

HYDROGRAFISKA BYRÅN



Å R S B O K

3

FÖR ÅR

1911

STOCKHOLM 1913 · P. A. NORSTEDT & SÖNER

Pris kr. 6.00.

Å R S B O K

3

FÖR ÅR

1911

MED 85 FIGURER I OCH 6 PLANSCHER EFTER TEXTEN
SAMT EN HYDROGRAFISK ÖVERSIKTSKARTA ÖVER SVERIGE

POUR UN SOMMAIRE EN FRANÇAIS VOIR P. III

Å OMSLAGET: INDALSÄLVEN I DESS MELLERSTA LOPP, MEDELPAD.

STOCKHOLM

KUNGL. BOKTRYCKERIET. P. A. NORSTEDT & SÖNER

1913

[123546]

INNEHÅLLSFÖRTECKNING.

	Förord	Sid. XI
I.	Hydrografiska byråns hydrometriska utrustning	1—75
	A. Enkla peglar	2—15
	B. Självregistrerande peglar	16—24
	C. Hydrometriska flyglar	25—51
	D. Övrig hydrometrisk utrustning	52—56
	E. Hydrometriska provningsanstalten vid Norsborg	57—74
	F. Litteratur	75
II.	Översikt av 1911 års arbeten	76—77
III.	Översikt av de hydrografiska förhållandena i Sverige under år 1911	78—90
IV.	Förklaringar till tabeller och kartor	91—97
	1. Förteckningar över flodområdesareal, vattenstånds- och nederbördsstationer	91—92
	2. Vattenståndsiakttagelser	92—93
	3. Vattenmängder	93—95
	4. Nederbörds-, snö- och isobservationer	95—96
	5. Iakttagelser av vattnets temperatur, isens tjocklek och vattenanalyser	96—97
	6. Avvägda höjder	97
V.	Tabeller	98—279
	1. Huvudflodområden med yta överstigande 200 km ² samt stationstäthet för år 1911	99—100
	2. Vattenståndsstationer åren 1765—1911	101
	3. » » år 1911	102—114
	4. Alfabetisk förteckning över vattenståndsstationerna år 1911	115—119
	5. Nederbördsstationer åren 1860—1911	120
	6. » » år 1911	121—135
	7. Alfabetisk förteckning över nederbördsstationerna år 1911	136—140
	8. Dagliga vattenståndsiakttagelser år 1911	141—154
	9. Medelvattenstånd under år 1911 jämte medelvärden för längre perioder vid vissa stationer	155—162
	10. Maximivattenstånd under år 1911 jämte medelvärden för längre perioder vid vissa stationer	163—170
	11. Minimivattenstånd under år 1911 jämte medelvärden för längre perioder vid vissa stationer	171—178
	12. Maximi- och minimivattentråd år 1911 jämte medelvärden för längre perioder vid vissa stationer	179—188
	13. Vattenmängder 1911	189—191
	14. Äldre vattenmängdsmätningar	192
	15. Vattenmängdsmätningar år 1911	193—197
	16. Nederbördens storlek och antalet nederbördsdagar år 1911	198—246
	17. Snötäcket vintern 1910—11	247—253

	Sid.
18. Vattenmängd i mm motsvarande 1 cm snötäcke vintern 1910—11	254—257
19. Såsom snö magasinerad vattenmängd vintern 1910—11	258—259
20. Iakttagelser av vattnets temperatur år 1911	260—267
21. » » isens tjocklek vintern 1910—11	268—271
22. Vattenanalyser år 1911	272—277
23. Avvägda höjder år 1911	278—279

Figurer.

1. Äldre träpegel vid stenkista vid Korsnäs i Runn	1
2. » » i flottleden vid Junosuando i Torneälv	2
3. » » å dykdalb vid Årås i Klarälven	3
4. » » vid brolandfäste vid Transtrand i Västerdalälven	3
5. » » i fabriksavlopp vid Eldforsen i Västerdalälven	4
6. » » vid brolandfäste vid Lycksele i Umeälv	5
7. » » å järnställning vid Månsbo i Dalälven	6
8. » » vid gammalt dammlandfäste vid Laholm i Lagan	6
9. » » å påle vid Kalixfors i Kalixälv	7
10. » järnpegel vid Ragunda i Indalsälven	8
11. » stenpegel å bropelare vid Trångfors i Luleälv	8
12. » » vid nedre slussen i Karlstad i Vänern	9
13. » » » övre slussen i Karlstad i Klarälven	10
14. Sättfalsplan i kraftverksavlopp vid Hissmofors i Indalsälven	10
15. Nedströmsvy av järnvägsbro vid Duved i Åreälv	11
16. Äldre flottörpegel vid Månsbo i Dalälven	12
17. H. B.-pegel och högvattenmärke vid Krångede i Gesundssjön	12
18. Högvattenmärke å hus i Morastrand vid Siljan	13
19. 5-m H. B.-pegel vid Tarendö i Kalixälv	13
20. 6-m H. B.-pegel under uppförande vid Pajerim i Lilla Luleälv	14
21. H. B.-pegel i 2 delar vid Oxberg i Österdalälven	15
22. H. B.-expedition på Kuoltatjäcko i Umeälvs flodområde	16
23. H. B.-expedition vid Rosabäcken i » »	17
24. H. B.-emaljpeglar å 1 m	18
25. Emaljskala för provisorisk pegel, provisorisk pegel och ismätare	18
26. Konstruktionsdetaljer till självregistrerande H. B.-pegel	19
27. Modell av självregistrerande H. B.-pegel	20
28. Självregistrerande H. B.-pegel vid Knäred 2 i Lagan	21
29. » » » Storbacken i Luleälv	21
30. » » » Stommen i Hornborgasjön	22
31. Tryckluftspegel vid Strömsbro i Disan	22
32. Konstruktionsritning över svensk tryckluftspegel för 1-årig drift	23
33. Liten stångflygel nr 37 med spetslager	26
34. Mätning med flygel 37 från bro vid Gräveby i Tysslingens utlopp	26
35. » » » » » is vid Älvsby i Piteälv	27
36. » » » » » spång vid Strömsbro i Disan	28
37. » » » » » båt med 2 linor vid Granstorp i Härån	28
38. Stationär hastighetsmätare 40 vid Broby i Mjölnaån	29
39. » stångflygel 40 med registreringsapparat	29
40. Diagram över vattnets hastighet i Mjölnaån vid Broby	90
41. Mätning med flygel 33 från spång i Njuonjesjokk, Lilla Luleälv	31
42. Fickstångflygel 33 eller 34 med kullager	32

	Sid.
43. Stånglåda för österrikiska fickflyglar 30, 33 och 34	33
44. Stor stångflygel 35 med kullager	34
45. Österrikisk stångflygel 35 inmonterad i låda samt räkneverk	35
46. Mätning med flygel 35 från båt i Torneålv vid Tarrakoski	36
47. » från båt med flygel 31 eller 32 vid Pajerim i L. Luleålv	38
48. » med flygel 31 från båt i Pärälven vid Puornak	38
49. » » » 31 » kärra i Ammerån vid Ammer	39
50. » » » 31 » is i Piteålv vid Älvsby	40
51. » » » 31 » landsvägsbro i Bodträskån vid Bodträskå	41
52. » » » 31 » järnvägsbro i Luleålv vid Trångfors	41
53. Hängflygel 31 med kullager	42
54. Kabelvinsch till hängflygel 31 med förbrukad pappersremsa	43
55. Hydrometrisk utrustning	43
56. » » »	44
57. Mätning med torpedflygel 36 från landsvägsbro i Indalsälven vid Hammarforsen	45
58. » » » 36 » » » » » » »	45
59. » » » 36 » båt i Skellefteålv vid Kusfors	46
60. Österrikisk torpedflygel med registreringsapparater	47
61. Mätning med fiskflygel 38 från landsvägsbro över Tvärälven vid Syltorpet	48
62. Fiskflygel 38 med kullager	49
63. Svenska fiskflyglar 43 och 44 med spetslager och räkneverk	50
64. Diverse instrument	53
65. Kälke med lodningsmaterial på Björkvattnet	55
66. Linor	55
67. Interiör av filter vid Norsborgs vattenverk	57
68. Norsborgsfilter med löpkran utrustad för flygelprövning	58
69. Motorskjul utanför Norsborgsfilter med löpkranen tillkopplad	59
70. Kranskjulet sett inifrån Norsborgsfilter	59
71. Norsborgsfilter med löpkran monterad för flygelprövning	60
72. Kranbana i Norsborgsfilter	61
73. Konstantkurvor för österrikisk fickflygel 30	63
74. » » » ungersk hängflygel 31—1	64
75. » » » » 31—2	65
76. » » » » 32—1	66
77. » » » » 32—2	67
78. » » » österrikisk fickflygel 33	67
79. » » » » 34	68
80. » » » stångflygel 35	69
81. » » » torpedflygel 36	70
82. » » » bajersk stångflygel 37	71
83. » » » svensk fiskflygel 38	71
84. » » » hängflygel 41	72
85. » » » 12 flyglar, angivande största rotationshastigheten	73

Planscher efter texten.

1. Avbördningskurva för Indalsälven vid Storsjöns utlopp.
» » » » » Gesundssjöns utlopp.
2. Nederbördschartor för månaderna januari—juni 1911.
3. » » » » » juli—december 1911.
4. Nederbördscharta för år 1911.

5. Kartor över den såsom snö magasinerade vattenmängden den 1 oktober 1910, 1 november 1910, 1 december 1910, 1 januari 1911, 1 februari 1911 och 1 mars 1911.
 6. Kartor över den såsom snö magasinerade vattenmängden den 1 april 1911 och 1 maj 1911.
- Karta över snötäckets varaktighet vintern 1910—11.
- » » isläggningen å smärre sjöar hösten 1910.
 - » » islossningen » » våren 1911.
 - » » istäckets varaktighet å smärre sjöar vintern 1910—11.

Bilaga.

Karta över nederbörds- och vattenståndsstationerna år 1911. Skala 1:1 500 000.

SOMMAIRE.

	Pages.
Préface	XI
I. Équipement hydrométrique du Bureau hydrographique	1—75
A. Limnimètres simples	2—15
B. » enregistreurs	16—24
C. Moulinets hydrométriques	25—51
D. Instruments divers	52—56
E. L'Institution pour le tarage des moulinets à Norsborg	57—74
F. Bibliographie	75
II. Aperçu des travaux exécutés en 1911	76—77
III. » conditions hydrographiques en 1911	78—90
IV. Texte explicatif pour les tables et cartes	91—97
1. Listes des bassins fluviaux et des stations limnimétriques et pluviométriques (voir la carte annexée et les tables 1—7)	91—92
2. Observations limnimétriques (tables 8—12)	92—93
3. Débit des eaux (tables 13—15 et la planche 1)	93—95
4. Observations pluviométriques et sur la couverture de neige (tables 16—19 et les planches 2—6)	95—96
5. Observations sur la température des eaux, sur la formation des glaces et sur l'analyse des échantillons d'eau (tables 20—22 et la planche 6)	96—97
6. Nivellements (table 23)	97
V. Tables supplémentaires	98—279
Tab. 1. Bassins fluviaux avec une superficie de plus de 200 km ²	98—100
2. Le développement des stations limnimétriques en Suède années 1765—1911	101
3. Liste des stations limnimétriques, avec indication des N:os, noms, bassins des affluents, lat. N., long. E de Greenwich, altitude au-dessus de la mer, dates auxquelles ont commencé et pris fin les observations, comme aussi les interruptions	102—114
4. Liste des stations limnimétriques, par ordre alphabétique, et contenant des renvois aux tables et aux pages respectives	115—119
5. Le développement des stations pluviométriques en Suède années 1860—1911	120
6. Liste des stations pluviométriques avec indication des N:os, noms, bassins des affluents, lat. N., long. E de Greenwich, altitude au-dessus de la mer, dates auxquelles ont commencé et pris fin les observations, comme aussi les interruptions	121—135
7. Liste des stations pluviométriques, par ordre alphabétique, et contenant des renvois aux tables et aux pages respectives	136—140
8. Observations diurnes sur le niveau des eaux pour 56 stations	141—154
Valeurs imprimées en caractères gras = valeurs maxima. Valeurs marquées d'un astérisque = valeurs minima. Valeurs marquées en italiques = valeurs influencées par l'obstruction des glaces.	

- Tab. 9. Niveau moyen des eaux en 1911, avec l'indication des valeurs moyennes, pour des périodes d'une certaine étendue, dans certaines stations 155—162
- Les noms de stations imprimés en caractères gras = stations pour lesquelles ont été établies des valeurs moyennes pour des périodes d'une certaine durée.
- Les noms de stations imprimés en italiques = stations où le niveau des eaux a été influencé par la présence d'établissements industriels.
- Valeurs imprimées en caractères gras = valeurs maxima.
- » marquées d'un astérisque = valeurs minima.
- » imprimées en italiques = valeurs influencées par l'obstruction des glaces.
10. Niveaux maxima en 1911, avec l'indication des valeurs moyennes, pour des périodes de longue durée, dans certaines stations 163—170
cf. tab. 9.
11. Niveaux minima en 1911, avec l'indication des valeurs moyennes, pour des périodes de longue durée, dans certaines stations 171—178
cf. tab. 9.
12. Niveaux maxima et minima en 1911, avec l'indication des valeurs moyennes et extrêmes, pour des périodes de longue durée, dans certaines stations 179—188
13. Débits des eaux pour 2 stations en 1911 avec l'indication des valeurs moyennes et extrêmes dans l'une des stations pour une période de longue durée. La table contient et les valeurs de fréquence des débits et les valeurs moyennes et extrêmes comme aussi les débits d'une durée de 9 et de 6 mois 189—191
14. Jaugeages antérieures relatives aux débits, avec l'indication des dates, cours d'eau, points d'observation, niveaux (vst.), débits en sm^3 (Q), superficies des bassins, en amont des points d'observation respectifs, en km^2 (N.), débit en sl par km^2 (a); cette table mentionne également le genre d'instrument de mesure employé, ainsi que les noms des institutions ou des particuliers qui ont établi ou publié les mesures en question 192
15. Jaugeages des débits au cours de l'année 1911, avec l'indication des dates, cours d'eau, point d'observation, station limnimétrique correspondante, niveau en cm (vst), débit en sm^3 (Q), vitesse moyenne en sm (V_m), vitesse maxima (V_{max}), V_m/V_{max} , superficie de la section fluviale en m^2 (A), largeur de la section fluviale en m (b), profondeur maxima en m (t_{max}), superficie du bassin fluvial, en amont du point d'observation en km^2 (N), débit en sl par km^2 (a), température de l'eau au moment de la mesure, en degrés centigrades (T). On trouvera également, dans cette table, des indications se rapportant au genre de moulinet employé, comme aussi le nom de l'opérateur pour le cas où celui-ci n'appartient pas au Bureau hydrographique 193—197
16. Valeur des précipitations atmosphériques et nombre de jours pluvieux, neigeux, etc., avec l'indication des totaux mensuels et annuels des précipitations, la quantité maxima des précipitations diurnes, la date de celles-ci, comme aussi le nombre des jours où les précipitations ont été $\geq 0,1$; ≥ 1 ; ≥ 5 ; ≥ 10 m/m, et, enfin, le nombre des jours où les chutes de neige ont été $\geq 0,1$ m/m, dans les 585 stations pour lesquelles sont indiquées les bassins fluviaux principaux et secondaires, ainsi que l'altitude au-dessus de la mer 198—246

17. Épaisseur de la couche de neige pendant l'hiver 1910—11, avec l'indication des numéros, noms de stations, dates auxquelles la couche s'est formée ou a disparu, sa persistance, les valeurs moyennes, indiquant en cm l'épaisseur de la neige pour les différents mois, les valeurs maximales correspondantes, et, enfin, les dates de l'hiver où la couche de neige a atteint sa plus grande épaisseur 247—253
18. Quantité d'eau en mm correspondant à une couche de neige de l'épaisseur d'un cm, pendant l'hiver 1910—11, d'après les résultats obtenus au cours des mesures de densité de la neige 254—257
19. Quantité d'eau emmagasinée sous forme de neige pendant l'hiver 1910—11, contenant une évaluation approximative obtenue à l'aide des mesures de l'épaisseur et de la densité des neiges, évaluation qui a eu pour objet d'établir en mm, et par m³ d'eau la quantité de neige emmagasinée dans les différents bassins fluviaux du pays; ces évaluations ont été établies pour les dates suivantes: 1^{er} oct., 1^{er} nov., 1^{er} déc., 1^{er} janv., 1^{er} févr., 1^{er} mars, 1^{er} avril et 1^{er} mai respectivement, après quoi on en a déduit les valeurs moyennes pour tout le pays, valeurs qui figurent également dans notre table 258—259
20. Observations relatives à la température des eaux en 1911, contenant les observations diurnes de la température faites dans stations différentes, comme aussi les valeurs moyennes mensuelles obtenues à l'aide de ces observations 260—267
21. Observations relatives à l'épaisseur des glaces dans stations 268—271
22. Analyses des eaux contenant, pour stations, outre les indications relatives au niveau et à la température des eaux, diverses dates se rapportant à la teneur en mgr/l de matières en suspension ou dissoutes (matières organiques mentionnées spécialement). Cette table donne, enfin, le pourcentage des dépôts et des matières dissoutes sur la quantité totale des matières charriées par les eaux aussi que les moyennes annuelles 272—277
23. Résultats des nivellements exécutés en 1911 pour fixer les profils en long des cours d'eaux, avec l'indication de la hauteur au-dessus de la mer, des repères, des zéros des limnimètres etc., dont la description aussi est donnée 278—279

Figures.

1. Ancien limnimètre de bois près d'une pile en pierre dans le lac Runn, à Korsnäs 1
2. Ancien limnimètre de bois dans le Torneälv, à Junosuando 2
3. Ancien limnimètre de bois près d'un duc d'albe dans le Klarälv, à Årås 3
4. Ancien limnimètre de bois près d'un pont dans le Västerdalälv, à Transtrand 3
5. Ancien limnimètre de bois dans l'issue d'une fabrique dans le Västerdalälv, à Eldforsen 4
6. Ancien limnimètre de bois près d'un pont dans le Umeälv, à Lycksäle 5
7. Ancien limnimètre de bois dans le Dalälv, à Månsbo 6
8. Ancien limnimètre de bois près d'une ancienne digue dans le Lagan, à Laholm 6
9. Ancien limnimètre de bois dans le Kalixälv, à Kalixfors 7
10. Ancien limnimètre de fer dans le Indalsälv, à Ragunda 8
11. Ancien limnimètre de pierre près d'un pont dans le Luleälv, à Trångfors 8
12. Ancien limnimètre de pierre, près de l'écluse inférieure dans le lac Vänern à Karlstad 9
13. Ancien limnimètre de pierre, près de l'écluse supérieure dans le Klarälv, à Karlstad 10
14. Plan d'entaille dans l'issue d'une usine électrique dans le Indalsälven, à Hissmofors 10
15. Pont de chemin de fer dans le Åreälv, à Duved 11
16. Ancien limnimètre avec flotteur dans le Dalälv, à Månsbo 12

	Pages.
17. Limnimètre du Bureau hydrographique (»H. B.») et marque de crue près du lac Gesundssjön, à Krångede	12
18. Marque de crue près du lac Siljan, à Mora	13
19. Limnimètre »H. B.», d'une longueur de 5 m, dans le Kalixälv à Tärendö	13
20. Limnimètre »H. B.», d'une longueur de 6 m, pendant la construction, dans le Lilla Luleälv, à Pajerim	14
21. Limnimètre »H. B.» en 2 parties, dans le Österdalälv à Oxberg	15
22. Expédition du Bureau hydrographique, sur le Kuoltatjäcko, dans le bassin du Umeälv	16
23. Expédition du Bureau hydrographique, près du Rosabäcken, dans le bassin du Umeälv	17
24. Limnimètres »H. B.» à tôle d'émail, d'une longueur de 1 m	18
25. Tôle d'émail pour limnimètre provisoire, limnimètre d'hiver, et mesure des glaces	18
26. Détails de construction du limnimètre enregistreur »H. B.»	19
27. Modèle de limnimètre enregistreur »H. B.»	20
28. Limnimètre enregistreur »H. B.» dans le Lagan, à Knäred 2	21
29. Limnimètre enregistreur »H. B.» dans le Luleälv, à Storbacken	21
30. Limnimètre enregistreur »H. B.» dans le lac Hornborgasjön, à Stommen	22
31. Limnimètre enregistreur à pression d'air, dans le Disan, à Strömsbro	22
32. Dessin de construction d'un limnimètre à pression d'air pour le mouvement d'une année	23
33. Petit moulinet à tige, n ^o 37	26
34. Jaugeage avec le moulinet 37, d'un pont dans l'issue du lac Tysslingen, à Gräveby	26
35. Jaugeage avec le moulinet 37, de la glace, dans le Piteälv, à Älvsby	27
36. Jaugeage avec le moulinet 37, d'une passerelle, dans le Disan, à Strömsbro	28
37. Jaugeage avec le moulinet 37, d'un bateau, dans le Härån, à Granstorp	28
38. Moulinet stationnaire 40, dans le Mjölnaån, à Broby	29
39. Moulinet stationnaire 40, avec appareil enregistreur	29
40. Courbes de la vitesse de l'eau dans le Mjölnaån, à Broby	30
41. Jaugeage avec le moulinet 33, d'un petit pont dans le Njuonjesbäck, bassin du Lilla Luleälv	31
42. Petit moulinet à tige, 33 ou 34	33
43. Boîte des tiges des moulinets 30, 33 et 34	33
44. Grand moulinet à tige, 35	34
45. Moulinet 35 dans la boîte et appareil enregistreur	35
46. Jaugeage avec le moulinet 35 d'un bateau, dans le Torneälv, à Tarrakoski	36
47. Jaugeage avec le moulinet 31 ou 32, d'un bateau dans le L. Luleälv, à Pajerim	38
48. Jaugeage avec le moulinet 31, d'un bateau, dans le Pärälven, à Puornak	38
49. Jaugeage avec le moulinet 31, d'une charrette dans le Ammerån, à Ammer	39
50. Jaugeage avec le moulinet 31, de la glace dans le Piteälv, à Älvsby	40
51. Jaugeage avec le moulinet 31, d'un pont dans le Bodträskån, à Bodträskå	41
52. Jaugeage avec le moulinet 31, d'un pont de chemin de fer, dans le Luleälv, à Trångfors	41
53. Moulinet à suspension libre 31	42
54. Treuil pour le moulinet 31 et diagramme	43
55. Appareils hydrométriques	43
56. Appareils hydrométriques	44
57. Jaugeage avec le moulinet »à torpille» 36, d'un pont, dans le Indalsälven, à Hammar- forsen	45
58. Jaugeage avec le moulinet »à torpille» 36, d'un pont, dans le Indalsälven, à Hammar- forsen	45
59. Jaugeage avec le moulinet »à torpille» 36, d'un bateau dans le Skellefteälv, à Kusfors	46
60. Moulinet »à torpille» de la maison Ganser à Vienne, avec appareil enregistreur, monté à Stockholm	47
61. Jaugeage avec le moulinet »à poisson» 38, d'un pont, dans le Tvärälven, à Syltorpet	48
62. Moulinet »à poisson» 38	49

	Pages.
63. Moulinet suédois »à poisson» 43 et 44	50
64. Instruments divers	53
65. Luge avec des appareils de sondage, sur le lac Björkvattnet	55
66. Câbles	55
67. L'intérieur d'un filtre à Norsborg	57
68—72. Détail des Installations pour le tarage des moulins à Norsborg	58—61
73. Courbe de tarage pour le moulinet à tige 30	63
74. » » » » » » » suspension libre 31—1	64
75. » » » » » » » » 31—2	65
76. » » » » » » » » 32—1	66
77. » » » » » » » » 32—2	67
78. » » » » » » » tige 33	67
79. » » » » » » » » 34	68
80. » » » » » » » » 35	69
81. » » » » » » » suspension libre 36	70
82. » » » » » » » tige 37	71
83. » » » » » » » suspension libre 38	71
84. » » » » » » » » 41	72
85. » » » » » 12 moulins, avec l'indication de la vitesse de rotation maxima	73

PLANCHES HORS DE TEXTE.

	Planches.
Courbes des débits pour le Indalsälven à l'issue du lac Storsjön et à l'issue du lac Gesundssjön	1
Cartes de la pluie tombée pendant chaque mois de l'année 1911	2—3
Carte de la pluie tombée pendant l'année 1911	4
Cartes de la quantité de neige emmagasinée en mm d'eau aux dates suivantes: 1:er oct., 1:er nov., 1:er dec., 1910, 1:er janv., 1:er févr. et 1:er mars 1911	5
Cartes de la quantité de neige emmagasinée en mm d'eau aux dates suivantes: 1:er avril et 1:er mai 1911	6
Carte de la durée de la couverture de neige en jours pendant l'hiver 1910—11	6
Carte de la prise des lacs en automne 1910	6
Carte de la débâcle de lacs au printemps 1911	6
Carte de la durée des glaces en jours pendant l'hiver 1910—11	6
Carte des stations pluviométriques et limnométriques en 1911 (annexée).	

RÄTTELSE TILL ÅRSBOK 2 FÖR ÅR 1910.

Sid. 27 rad 3 uppfifrån: står 67° 50' 45" 20° 37' 15" läs: 67° 50' 40" 20° 37' 10".

» » » 4 » » 20° 37' 15" » 22° 31' 30".

» 37 » 14 » » 13 m. ö. h. » 18 m. ö. h.

» 46 » 5 » » 1900-6 » 1900-7.

» 47 » 15 nedifrån: » Juktån » Kirjesån.

» 48 » 17 uppfifrån: » 29 m. ö. h. » 10 m. ö. h.

» » » 1 nedifrån: » 300 m. ö. h. » 435 m. ö. h.

» 51 » 17 » » 16° 40' 0" » 16° 37' 0".

» » » 17 » » 0" och 0" » 10" och 10".

» 54 » 2 uppfifrån: » 45 m. ö. h. » 50 m. ö. h.

» » » 6 nedifrån: » 3 m. ö. h. » 4 m. ö. h.

» 57 » 16 uppfifrån: » 70 m. ö. h. » 170 m. ö. h.

» 58 » 21 » » Byälven » Vänern.

» » » 24 nedifrån: » 1900—7 » 1909—4.

» 60 » 8 uppfifrån: » 16 m. ö. h. » 10 m. ö. h.

» 76 Sjaunja 2 dec. » 174 » 74.

» 77 Vännäs okt. » —9 » 9.

» » nov. » —42* » 42.

» » dec. » —17 » 17.

» » år » 83 » 95.

» » (1901—10) okt. » 84 » 86.

» » » nov. » 69 » 77.

» » » dec. » 39 » 42.

» » » år » 98 » 99.

» 82 Sjötorp rad 2 » (1899—1908) » (1809—1908).

» 84 Vännäs okt. » 2 » 40.

» » nov. » —34* » 47.

» » dec. » —4 » 33.

» » år » 127 » 141.

» » (1901—10) okt. » 109 » 113.

» » » nov. » 90 » 99.

» » » dec. » 59 » 62.

» » » år » 137 » 138.

» 91 » okt. » —40 » —2.

» » nov. » —47 » —34.

» » dec. » —33 » 4.

» » år » 42 » 55.

» » (1901—10) okt. » 55 » 58.

» » » nov. » 56 » 58.

» » » dec. » 21 » 24.

» » » år » 59 » 61.

» 102 Borensberg (1864—1910 extrem.) står 282, 28—31 dec. 1887 läs 281, 21—24 jan. 1888.

» » » » » diff. står 107 läs 108.

» 177 mätning vid Kuouka 29 april står 396 läs 149.

FÖRORD.

Årsboken för år 1911 innehåller i texten utom de vanliga översikterna en av byråingeniören R. SMEDBERG författad redogörelse för byråns instrumentella utrustning. Den innehåller vidare de tabellariska och grafiska sammanställningarna och bearbetningarna av de vattenstånds-, vattenmängds-, nederbörds-, vattentemperatur-, vattenprovs- och avvägningssmätningar, som genom Hydrografiska byrån och beträffande nederbörden, Statens meteorologiska centralanstalt, utförts under år 1911. För första gången förekomma i denna årsbok tabeller över avrunna vattenmängder, istjocklek och avvägda höjder samt tvenne avbördningskurvor.

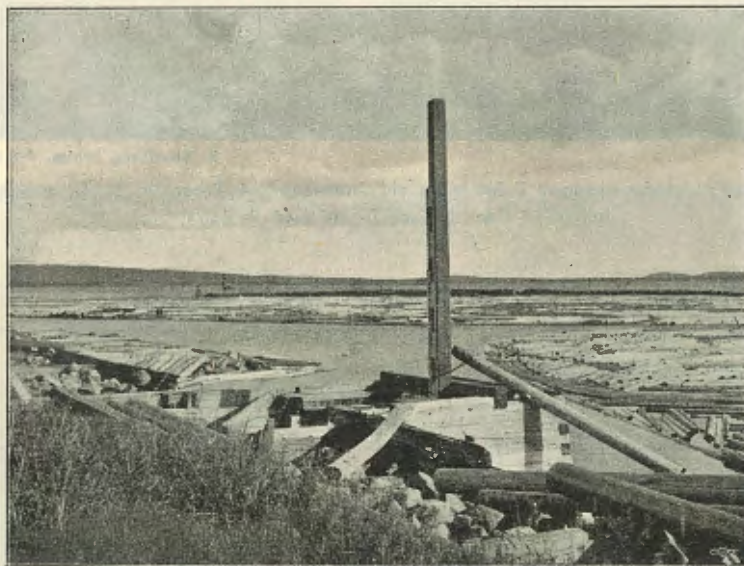
Stockholm den 5 mars 1913.

AXEL WALLÉN.

Föreståndare för Hydrografiska byrån.

I. Hydrografiska Byråns hydrometriska utrustning.

En av de angelägnaste uppgifterna, som den år 1908 påbörjade hydrografiska undersökningen av Sveriges färskvatten hade att taga itu med, var helt naturligt att anskaffa mätinstrument av olika slag. Den tillverkning av dylika, som vid den tiden bedrevs i vårt land, var emellertid av sådan beskaffenhet, att densamma icke inbjöd till användning, utan befanns lämpligast att söka på grundvalen av utländska material experimentera sig fram till för svenska förhållanden avpassade typer. Den redogörelse, som här nedan kommer att lämnas över detta arbete, bliver jämförelsevis kortfattad, då såväl den inhemska som i synnerhet den utländska hydrometriska undersökningen är känd genom uppsatser i vår litteratur, över vilken förteckning återfinnes å sid. 75 (1, 3, 5—11).



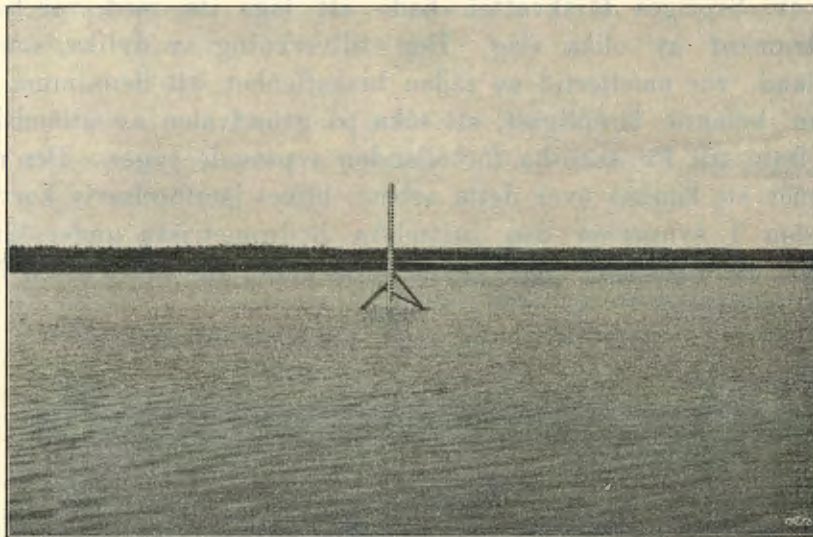
E. Engström, Sthlm. 10/8 1909.

Fig. 1. Äldre träpegel vid stenkista vid Korsnäs i Runn (53—288), ensidig indelning i fot och verkum med fot-siffror.

A. Enkla peglar.

1. Före år 1908.

Såvitt för närvarande är känt, voro vid Hydrografiska Byråns tillkomst 378 enskilda peglar monterade i landet. Under de gångna åren hava flertalet av dessa stationer inspekterats och därvid upplysningar erhållits om peglarnas konstruktion. I efterföljande tabell 1 äro sammanförda resultaten av dessa iakttagelser, i vad det angår materialet. Därvid hava även återstående ej besökta peglar fördelats på olika grupper enligt gjorda antaganden, vilka dock sannolikt ganska väl överensstämma med verkligheten.

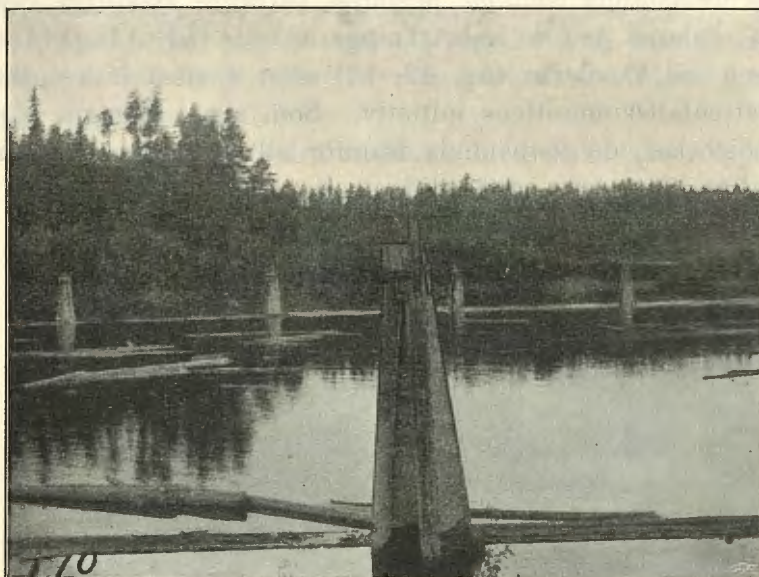


R. Smedberg, Sthlm. 9/7 1908.

Fig. 2. Äldre träpegel i flottleden vid Junosuando i Torneälv (1—4), ensidig indelning i m, dm och 5- cm med 5- dm-siffror.

Tab. 1. Äldre enkla peglars material.

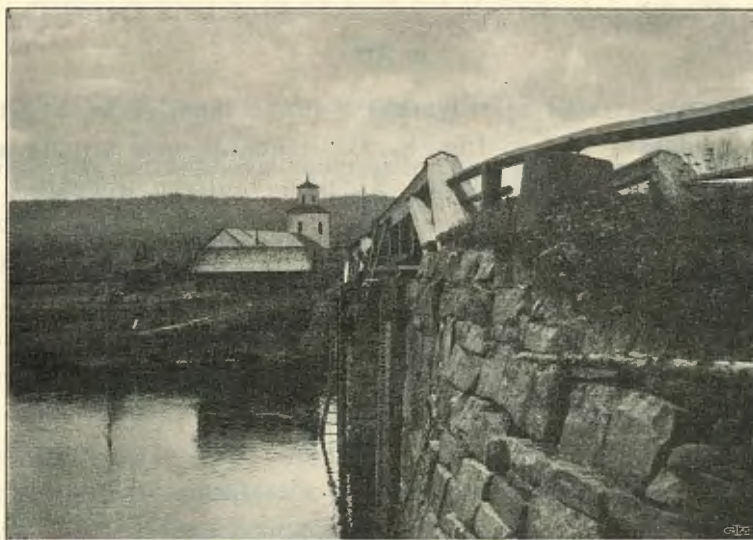
M a t e r i a l.	Omålade.			Målade.		
	Inspekterade.	Antagna.	Summa.	Inspekterade.	Antagna.	Summa.
Trä	—	—	—	95	193	288
Järn: smides,	—	—	—	14	—	14
» gjut-,	—	—	—	2	—	2
Emaljplåt	3	1	4	—	—	—
Sten	7	47	54	1	—	1
Grundstock	7	—	7	—	—	—
Fix	7	—	7	—	—	—
Flottör	1	—	1	—	—	—
Summa	25	48	73	112	193	305
			20 %			80 %



E. Engström, Sthlm. 12/7 1909.

Fig. 3. Äldre träpegel å dykdalb vid Årås i Klarälven (108—275), 5 m längd, ensidig indelning i dm och 5- cm med m-siffror.

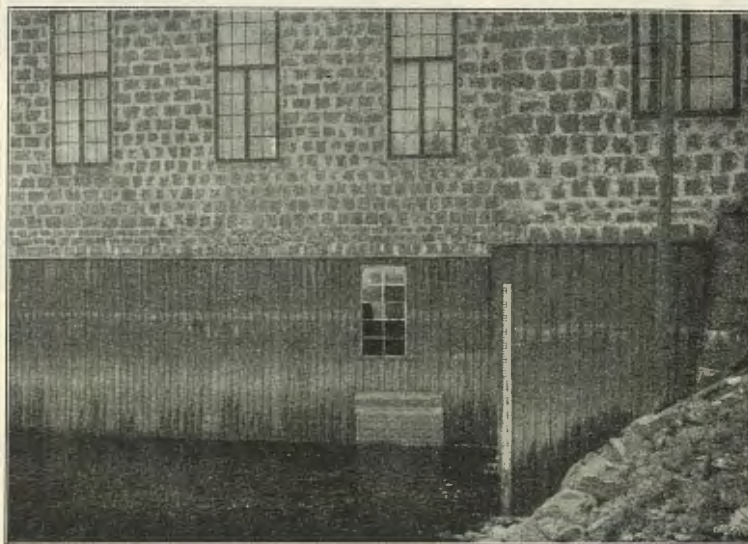
Den vida övervägande delen (80 %) av det enskilda svenska pegelmaterialet bestod sålunda av *målade* skalor (fig. 1—10), vilka i regel måste upptagas minst vartannat år för ommålning med därav följande risker för växlande höjdlägen. Detta förhållande försämrades ytterligare därigenom, att materialet vanligtvis (94 %) utgjordes av det lättbearbetade trävirket (fig 1—9), vars montage i allmänhet endast kräver spikar, under det att järnskalor förutsätta fasta skruvar. Det är snart sagt alla korporationer, som begagnat sig av träskalorna, i synnerhet dock de industriella anläggningarna (fig. 1, 5, 7 och 8) och flottningsföreningarna (fig. 2, 3 och 6).



E. Engström, Sthlm. 27/7 1909.

Fig. 4. Äldre träpegel vid brolandfäste vid Transtrand i Västerdalälven (53—272), ensidig indelning i dm och 2- cm, med dm-siffror. I bakgrunden till vänster H-B-pegel.

Se vi åter på de fåtaliga *omålade* peglarna, påträffas åtskilliga variationer, av vilka de i sten inhuggna skalorna äro de anmärkningsvärdaste (73 %) (fig. 11—13) och förekomma de huvudsakligen vid kanalerna (fig. 12, 13) samt å vissa järnvägsbroar (fig. 11), där de inrättats på vattenfallskommitténs initiativ. Som synes begagna sig åtskilliga endast av fixar eller grundstockar, de sistnämnda framför allt vid industriella anläggningar (fig. 14, 15). Egendomligt nog äro emellertid emaljpeglarna i en påtaglig minoritet (5 %), delvis förmodligen beroende på obekantskap med det nya materialet.



E. Engström, Sthlm. 29/7. 1909.

Fig. 5. Äldre träpegel i fabriksavlopp vid Eldforsen i Västerdalälven (53—116), ensidig indelning i dm och 2- cm med dm-siffror.

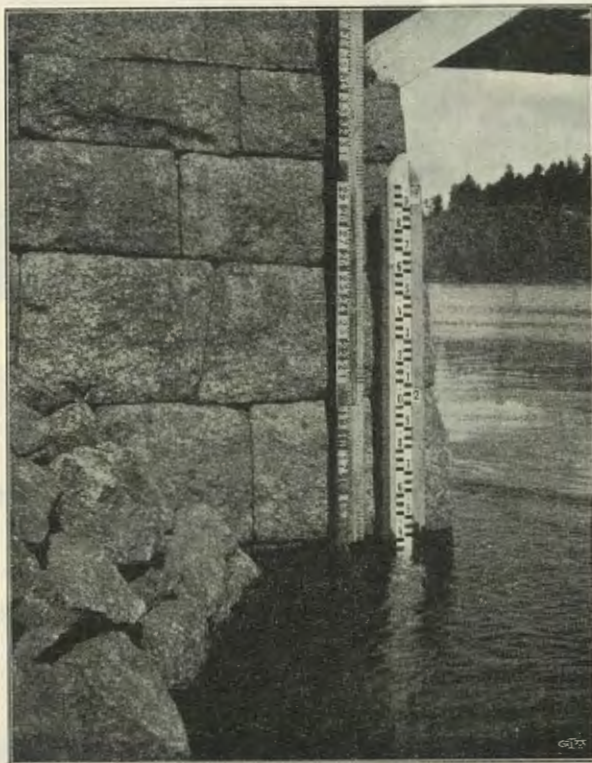
Beträffande *konstruktion* och *gradering* må följande framhållas om de olika materialen:

a. Trä.

Dylika peglar synas i regel ej tillverkas i större längder än högst 5 m (fig. 2—4, 6—7), oftast dock endast 1 à 2 m (fig. 8, 9). Undantagsvis äro de av kvadratisk sektion, huvudsakligen flottningspeglarna (fig. 2), men vanligen uppsättes endast en plank om 1" à 2" tjocklek och 3"—6" bredd, fastspikad eller någon gång skruvad vid en brygga, stenkista (fig. 1, 8), dykdalb (fig. 3), bropelare (fig. 4, 6), husvägg (fig. 5) eller påle (fig. 2, 7, 9). Graderingen är mycket olika. Fåtalet hade ännu vid byråns tillkomst det äldre måttsystemet med fot, någon enstaka gång alnen som huvudenhet, och detaljgraderingen i verk- eller decimaltum (fig. 1). Vid varje fot eller aln stodo siffror. I metersystemet är dock målningen å de flesta utförd, varvid meter (fig. 2, 3, 6—8), stundom halvmeter, är normerande med decimeter och i de flesta fall 1- (fig. 6—8), 2- (fig. 4, 5, 9) eller 5- cm (fig. 2, 3) som detaljindelning. Därvid inträffar, att skalan halveras i längdriktningen, så att dm- indelning på ena kanten t. ex. till vänster och 1- cm till höger (fig. 1, 4—7). I varje dm- fält finnes vanligen siffra, mer eller mindre förståeligt placerad (fig. 4—9). Anmärkningsvärt är, att sicksackgraderingen, vilken ju

underlättar iakttagandet, föga förekommer (fig. 9). Slutligen må framhållas, att färgvalet går i vitt och svart, med den ena eller andra kulören som grundfärg. Mera sällsynta äro vitmålade skalor med blå eller röd gradering. Någon gång skärpes iakttagandet genom skårar i delstrecken.

I figurerna 1—9 visas några äldre träskalor med olika graderingar.



R. Smedberg, Sthlm. 3/7 1911.

Fig. 6. Äldre träpegel vid brolandfäste vid Lycksele i Umeälv (28—52), 4 m längd, ensidig indelning i m, dm och 1- cm med dm-siffror. T. h. H-B-pegel.

b. Järn.

Det är huvudsakligen vattenfallskommittén, som begagnat sig av järn, mest i form av skenor upp till ansevärliga längder på 5 à 6 m i de norrländska älvarna. På skenfoten har graderingen åstadkommits med vit färg i 2- cm- sicksackplacering. Fig. 10 giver en föreställning om denna skaltyp. Ett fåtal peglar utgöres av vanliga plattjärn och då de härleda sig från äldre datum är graderingen oftast i fot. Ännu färre (Eskilstuna) hava gjutjärn som material.

c. Emaljplåt.

Dessa skalor, vilka finnas åtminstone i Stockholm och Ankarsrum, hava blå botten med vit gradering och äro jämförelsevis breda eller 10 à 15 cm. De fastskruvas på trästock. Graderingen är enligt äldre eller nyare måttsystemet.



E. Engström, Sthlm. 11/s 1909.

Fig. 7. Äldre träpegel å järnställning vid Månsbo i Dalälven (53—123), ensidig indelning i m, dm och 1- cm med dm-siffror.

d. Sten.

Peglar av detta material åsyfta vanligen farledsdjupets bestämmande (fig. 12, 13), eller måste synas på långt håll såsom i de norrländska älvarna (fig. 11), varför gradering är jämförelsevis gles och grov. Ofta nog är det endast fot eller kvarter å de äldre typerna och dm på de nya (fig. 11); önskar man större noggrannhet, får man uppskatta. De inhuggna delstrecken äro nästan alltid rödmålade och siffrorna romerska. Prov på dessa skalor återfinnas i fig. 11—13.



A. Rune, Sthlm. 3/s 1910.

Fig. 8. Äldre träpegel vid gammalt dammlandfäste vid Laholm i Lagan (98—222), 2,5 m längd, ensidig indelning i dm och 1- cm med m- och dm-siffror. Nedtill H-B-skala.

e. Grundstock.

Vid sluss-, damm- eller kanaltrösklarna är grundstockens eller andra avsatsers höjdläge normerande och sedan mätes vattenståndet genom nedsättande av en graderad stång på tröskeln (fig. 14). Någon osäkerhet kan givetvis uppstå härigenom, dels på grund av skalans lutande, dels av vattnets rörelse.



J. Sandström, Sthlm. 8/7 1909.

Fig. 9. Äldre träpegel å påle vid Kalixfors i Kalixälv (4—9), sicksackindelning i dm och 2-cm med m- och dm-siffror.

f. Fix.

Dessa vattenmärken kunna växla från så primitiva anordningar som spikar eller träklossar på dykdalber eller husväggar till vågräta järndubbar i en stenmur. Vid järnvägsbroar utgör även skenans underkant en ofta, i synnerhet om vintern använd utgångspunkt för vattenhöjdsbestämning (fig. 15). Fullt tillförlitliga äro även vertikala dubbar i jordfasta stenar eller berghällar, men själva mättingsförfarandet kan bliva mindre tillfredsställande genom bristande horisontering av den rätvinkelstång, som brukar användas.

g. Flottör.

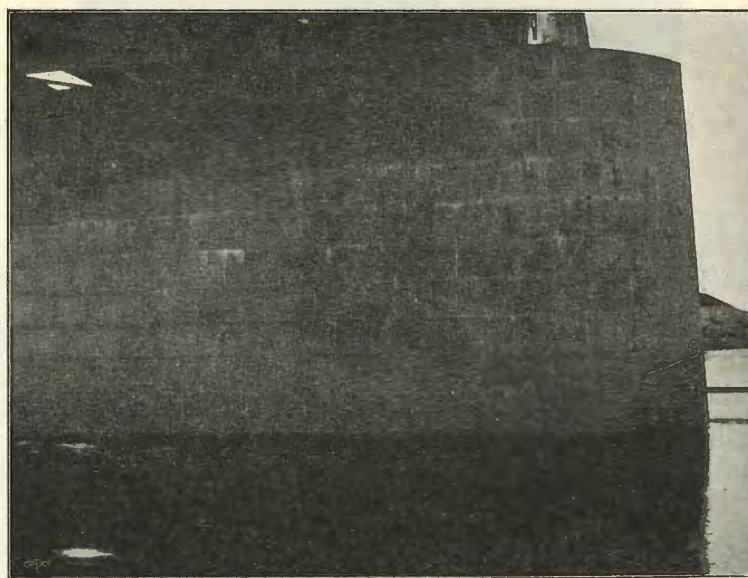
Vidare har en lika originell som tillfredsställande anordning införts vid Nedre Månsbo (fig. 16). På grund av de stora vattenståndsväxlingarna, varigenom botten omedelbart intill stranden torrlägges, måste en pegel lämpligen sättas längre ut i Dalälven,



E. Engström, Sthlm. 26/8 1910.

Fig. 10. Äldre järnpegel (målade skenfot) vid Ragunda i Indalsälven (40—89), 5 m långd, sicksackindelning i dm och 2- cm med m- och dm-siffror.

men här inneburo timmer och is fara för pegelns rubbade. Vidare är stranden hög, så att avläsandet försvåras. En krankonstruktion är därför uppförd och nedhissas från denna en flottör till vattenytan, varvid man samtidigt avläser vattenståndet på en skala å kranmasten. Olägenheten skulle bestå i att strömmen kan åstadkomma snedställning å flottörlinan, varvid för lågt vattenstånd noteras.

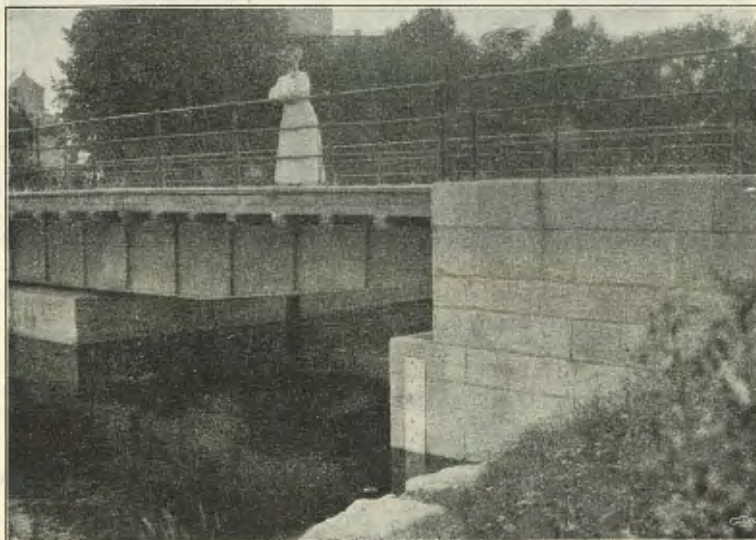


E. Engström, Sthlm. 8/9 1912.

Fig. 11. Äldre stenpegel å bropelare vid Trångfors i Luleälv, (9—36), 7 m långd, ensidig indelning i m och dm med m-siffror.

h. Exceptionella vattenmärken.

Slutligen må erinras om att exceptionella vattenmärken ej förekomma vidare talrikt. Abnormt låga vattenstånd utmärkas sällan, men kvarleva i strandbefolkningens minne genom att någon viss sten e. d. blottats. Däremot finnas på åtskilliga platser högvattensmärken, nästan alltid i berg med årtalet inhugget och därunder vattennivån utmärkt med en vågrät linje (fig. 17). Mera sällan finner man anslag i trä (fig. 18).



E. Engström, Sthlm. 9/7 1909.

Fig. 12. Äldre stenpegel vid nedre slussen i Karlstad i Vänern (108—231), 3,5 m längd, ensidig indelning i m, dm och 5- cm med m- och 2- dm-siffror.

2. Efter år 1908.

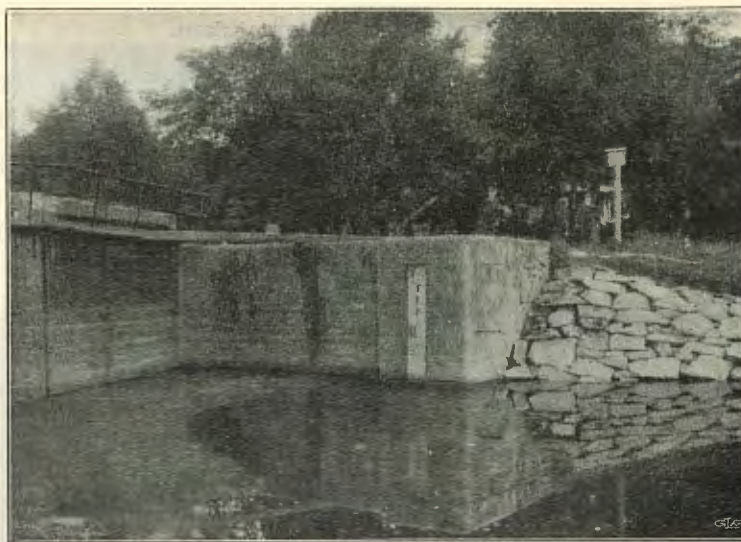
Byråns peglar.

Då det för oss gällde att finna en för svenska förhållanden lämplig pegeltyp, uppställde vi följande fordringar:

hållbarhet, lätthanterlighet, ringa vikt, tydlighet och prisbillighet.

a. Hållbarhet.

En undersökning av olika materialiers förhållande till dessa krav gav snart vid handen, att *emaljplåten* var den enda, som kunde ifrågakomma. Visserligen talade erfarenheterna från en och annan utländsk flod emot dess användning, men då de svenska vattendragens slamförläggning och mängd lösta ämnen äro jämförelsevis obetydliga, ansågs försöket böra göras. Det har också sedermera visat sig, att slammet ej haft någon inverkan, men att de lösta ämnena förmodligen bära skulden till, att den vita emaljbottnen på några platser tonats i svagt brunt. Endast i ett enda fall, i Närkessvartå, har en rent frätande inverkan kunnat konstateras på en skaldel, vilken sannolikt berott på fabrikationsfel. Däremot är onekligen emaljen känslig för böjningar och stötar. Den förstnämnda svagheten har övervunnits genom att tillverka lindrigt buktiga skalor om endast 1 m längd



E. Engström, Sthlm. 9/7 1909.

Fig. 13. Äldre stenpegel vid övre slussen i Karlstad i Klarälven (108—230), 4,2 m längd, ensidig indelning i m, dm och 2-cm med m-siffror.

(fig. 8) och den senare genom en skyddad placering (fig. 4, 6, 20, 21). Tillfällig åverkan genom stenkastning o. d. har visat sig så sällan förekomma, att fridlysning ej erfordrats. Resultatet efter nära 5 års användning är sålunda, att endast 34 m förölyskats av de 1,357 m, som monterats, eller 2,5 %.



E. Engström, Sthlm. 3/9 1910.

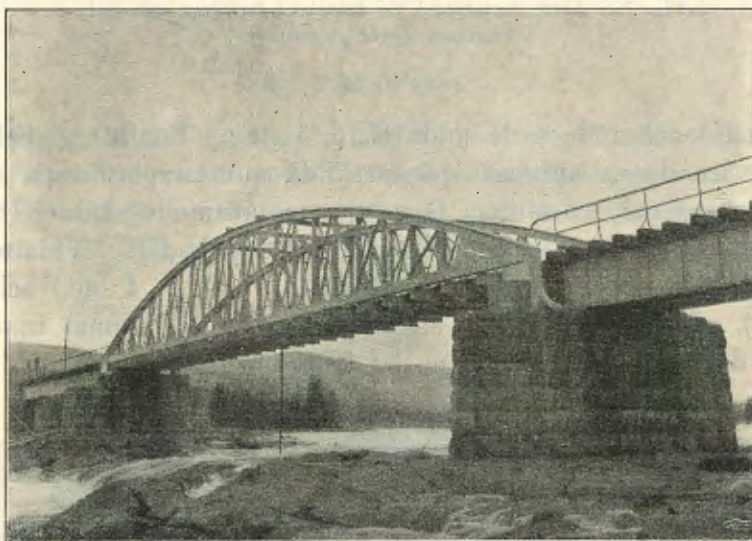
Fig. 14. Sättfalsplan i kraftverksavlopp vid Hissmofors i Indalsälven (40—295). Från det högra planet nedsättes en graderad stång för vattenhöjdens bestämning.

Med hållbarheten sammanhänger även det underlag, på vilken skalan fastskruvas (fig. 4, 6, 9, 19—21). Detta har överallt utgjorts av virke, vanligen furu, vilket bestrukits med kreosotolja. Skruvarna hava tillverkats av mässing. Under normala förhållanden hoppas vi sålunda kunna uppnå åtminstone en 10-årig livslängd å peglarna. Med de ständigt

återkommande kontrollavvägningarna och vattenmängdsmätningarna i närheten av peglarna, bliver det ju då alltid möjligt, att i lämplig tid företaga nymontage.

b. Lätthanterlighet och ringa vikt.

Övergå vi därefter till frågan om lätthanterligheten och den ringa vikten, var denna vunnen i och med plåtarnas tillverkning i 1 m-stycken, vilka lätt till- och från-skrivas samt vilkas vikt kunnat nedbringas till endast 1,5 kg. Lägges härtill tyngden av skruvar och nummerplatta, vilka tillhöra en dylik skaldel, överstiger totalvikten dock icke 1,6 kg/lm. Detta är av en utomordentlig betydelse med hänsyn till transportomkostnaderna, vilka vid hydrografiska undersökningar stiga till avsevärda belopp. Sålunda kan pegelmaterial sändas till alla poststationer och lantbrevbärarna kunna befördra dem vidare. Dessutom har man goda erfarenheter i dessa avseenden från byråns fjällexpeditioner, där endast bärare eller släddragare kunna ifrågakomma på vissa sträckor (fig. 22, 23).

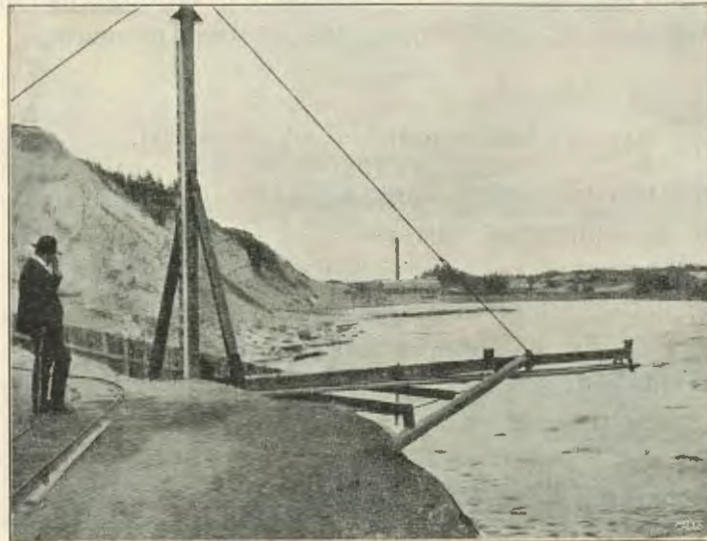


E. Engström, Sthlm. 1/10 1910.

Fig. 15. Nedströmsvy av järnvägsbro vid Duved i Åreälven (40—77). Från skenans underkant nedhänges en järnstång för vattenhöjdens bestämning.

c. Tydlighet.

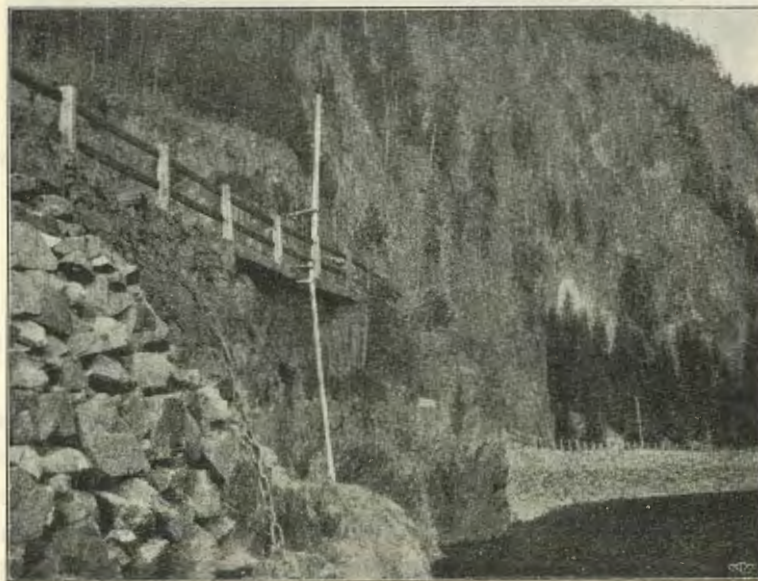
Tydligheten var ett väsentligt krav, som erfordrade en del experiment. I och för sig är ju den glatta emaljytan ägnad att göra graderingen åskådlig, men den senares utförande betingar dock avläsningens lätthet. Större noggrannhet än cm-observation ifrågasattes icke och det gällde då, huruvida graderingen borde utgå från 1- eller 2-cm-beteckningar. Fig. 24 visar de 2 typer, vilka slutligen kvarstodo. Ursprungligen hade de varit 10 cm breda i stället för de nu gällande 8 cm, men försöken gävo vid handen, att breddinskränkningen ej gav någon förlust i tydlighet men väl mindre vikt och lägre pris. 2-cm-graderingen segrade. För att underlätta iakttagande tillkommo följande detaljer. Grundfärgen är som nämnt vit, men graderingen är svart å alla jämna m-



E. Engström, Sthlm. 11/8 1909.

Fig. 16. Äldre flottörpegel vid Månsbo i Dalälven (53—381).
Flottören ligger på vattnet.

stycken (0, 2, 4, etc.) och röda å de udda (1, 3, 5 etc.). För att ej belasta själva skalan med m- siffrorna, äro dessa anbragta på särskilda nummerplattor på skaldelarnas högra sida i deras underkant och av samma färg som motsvarande skaldel (fig. 6). Varje dm är utmärkt med siffra, som når upp till 5 cm inom varje fält. Vidare är 2- cm- graderingen anordnad till höger inom alla jämna dm (0, 2, 4 etc.) och till vänster i de udda (1, 3, 5 etc.). Det har nu visat sig, att graderingen kunnat uppfattas av observatörerna inom alla delar av landet t. o. m. av lapparna.



E. Engström, Sthlm. 30/8 1910.

Fig. 17. H-B-pegel och till höger därom högvattenmärke år 1/7 1899 vid Krångede i Gesundsjön (40—86).



E. Engström, Sthlm. 3/8 1909.

Fig. 18. Högvattenmärke år 1860 å hus vid Strandgatan i Morastrand vid Siljan (53—367).

d. Prisbillighet.

Hava vi slutligen prisbilligheten, vilken är tillfredsställande och understiger såväl in- som utländska noteringar att döma av den anbudstävlan, varur *A. B. Ankarsrums Bruk* utgick segrande. *Materialerna till en 1- m- skala* med nummer- och signaturplattor samt 6 st. större och 8 st. mindre mässingsskruvar uppgå sålunda icke till mer än 2,42 kr.



R. Smedberg, Sthlm. 6/7 1908.

Fig. 19. 5- m H-B-pegel, färdiga att monteras vid Tärendö i Kalixälva (4—13).

e. Montage.

Ifråga om skalornas uppsättande är förut antytt deras närmaste underlag, den impregnerade trästocken. Denna fastsättes med järn i jordfasta stenar, berghällar, bropelare (fig. 4, 6, 21), kajer, stenkistor (fig. 20), dykdalber, pålar (fig. 9) etc. På ett stort antal platser är pålen dock fristående, varvid neddrivningen i botten varit särskilt påkostande (fig. 9). För att skydda emot is och timmer har därvid i Norrland åtskilliga dyrbara stenkistor uppförts med mer eller mindre lyckligt resultat (fig. 20). Överhuvud taget har det visat sig nödvändigt, att i de norrländska älvarna antingen dela pegeln (fig. 21) eller ock hava 2 peglar, en huvud- och en provisorisk pegel, eller snarare en sommar- och en vinterpegel. *Huvud- eller sommarpegeln* har då utgjorts av den vanliga



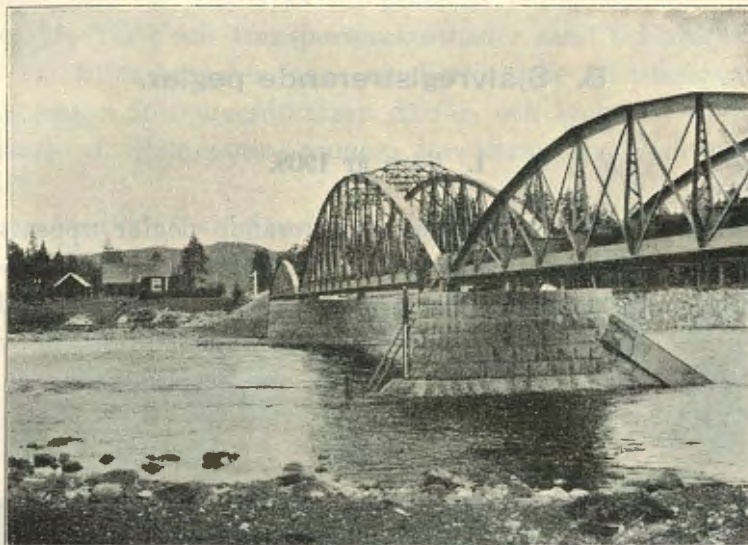
R. Smedberg, Sthlm. 3/4 1909.

Fig. 20. 6- m H-B-pegel nedströms stenkista under uppförande vid Pajerim i Lilla Luleälv (9—31).

skalan på en skyddad plats vid stranden, dit vattnet når åtminstone under isfri säsong. Sedan flottningen upphört och isläggningen ägt rum, börjas observationerna på den *provisoriska* eller *vinterpegeln*. Dess anordnande har tillgått på huvudsakligen 3 sätt. I vanliga fall nedslås i flodbotten en påle, på vilken en skala, vanligen endast 1 m lång och 3,5 cm bred med vanlig gradering apterats (fig. 25). Eller också har man en järndubb i sten eller berg, från vilken mätningen utföres med tumstock eller ismätare. Försök hava även gjorts med längre dubbar, på vilka observatören vid avläsningen ställer en skala med trätt nedtill (fig. 25). Slutligen förekommer ifrån broarna, särskilt högre sådana, lodning till den fria vattenytan från en balks eller en skenas underkant o. s. v. (fig. 15). Ytterligare 1 illustrationsmaterial återfinnes i byråns årsbok 1908—1909 s. 142 (12).

Vid varje pegel nedslås i regel 3 *fixar* av mönjat stål.

Vad *iakttagelsernas* utförande beträffar må i korthet erinras om, att de i normala fall äga rum 1 gång dagligen och kl. 8 f. m. Vid vårfloden ske observationerna i regel 2 gånger om dygnet och på vintern kunna de inskränkas ända till 1 gång pr vecka, i synnerhet i de norrländska sjöarna. Detaljerade upplysningar erhållas ur observatörsinstruktionen (2).



E. Engström, Sthlm. 2/8 1909.

Fig. 21. H-B-pegel i 2 delar vid Oxberg i Österdalälven (53—284).

B. Självregistrerande peglar.

1. Före år 1908.

År 1908 voro endast ett fåtal självregistrerande peglar uppsatta i vårt land, och nästan uteslutande av *Seibt-Fuess'* konstruktioner. Sålunda har *Kopparbergs Läns Hus-hållningssällskap* låtit uppsätta nämnda firmas kurvtecknande kontrollpegel i Siljan vid Rättvik för en kostnad av c:a 500 kr. Densamma skulle endast behöva tillses 3 gånger årligen. Den lär hava använts åren 1901—07, då en urverksskada och bristande intresse försatte densamma ur tjänstgöring.



R. Smedberg, Sthlm. 15/7 1911.

Fig. 22. H-B-expedition på Kuoltatjåkko mellan Vindelälven och Juktån i Umeälvs flodområde bärande fiskflygel- och geodetisk utrustning samt proviant.

Vidare har *K. Trollhätte Kanal- och Vattenverk* sedan 1906 *Seibt-Fuesska* peglar i Götaälv vid utloppet i Väneren, Trollhättan, Lilla Edet och Röda berget. De hava arbetat väl och föranlett efterbeställningar.

Slutligen har *Göteborgs stads Byggnadskontor* en självregistrerande pegel i Götaälv och *K. Nautisk-Meteorologiska Byrån* 8 st. utmed Sveriges kuster.

2. Efter år 1908.

Sedan *Hydrografiska Byrån* under år 1908 huvudsakligen ägnat sig åt de enkla peglarnas uppsättande och därvid funnit, att vissa vattendrag voro så industrialiserade eller sjöfattiga, att observationer 1 gång dagligen skulle bliva missvisande, upptogs frågan om konstruktion och tillverkning av inhemska självregistrerande peglar. Härtill bidrogo även de höga priser, som de utländska produkterna betingade eller mellan 200 och 1,200 kr., vartill böra läggas tull- och transportomkostnader samt tidsutdräkten. Någon lämplig inhemsk verkstad för tillverkningen fanns emellertid icke att tillgå, varför första uppgiften blev att intressera någon instrumentmakare därför, och lyckades Byrån finna en dugande person i mekanikern J. ÅKERLUND, numera innehavare av *Hydrometriska Instrumentfabriken* i Stockholm.

Som huvudkonstruktör har tjänstgjort byråingenjör J. W. SANDSTRÖM.



J. Sandström, Sthlm. 22/s 1910.

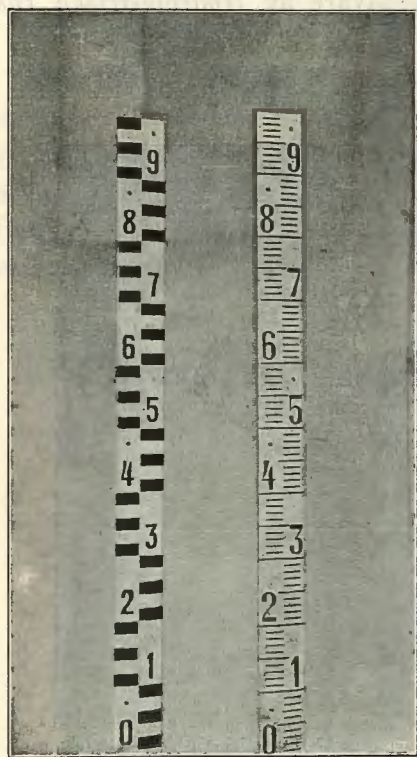
Fig. 23. H-B-expedition vid Rosabäcken mellan Vindelälven och Juktån i Umeälvs flodområde med samma utrustning som i fig. 22.

a. Flottörpeglar.

Vad då först konstruktionsprincipen beträffar, visade erfarenheten från utlandet. att *flottör och stående cylinder* i regel inneburo det solidaste och billigaste utförandet. Men de svåra isförhållandena i Sverige medförde fara för att flottör ej skulle kunna användas, utan att man ev. måste tänka sig tryckluftsprincipens införande. Visserligen kunde ständrörets fyllande med högst 5 l petroleum alltefter istjockleken innebära ett gott skydd mot frysning, men ovissheten i dessa avseenden tvingade dock till utförande av så enkla konstruktioner som möjligt, för den händelse det skulle befinnas nödvändigt att övergiva modellen. Erfarenheten har också visat det berättigade i förfaringssättet, i det att de 5 apparater, som uppställts i norrländska vattendrag, ej alltid kunnat hållas igång vintertid, under det att de övriga 13 i flodområdena söder om Dalälven i allmän-

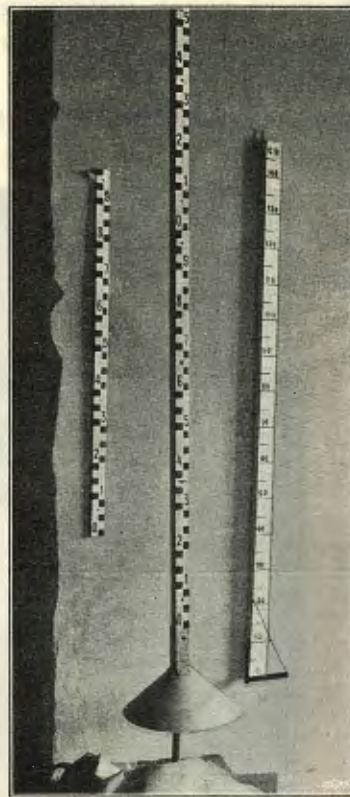
het tillfredställt fordringarna. Tilläggas bör emellertid, att olägenheterna i Norrland delvis bero på montage i för ringa vattendjup och bristande vana hos observatörerna. Konstruktionens enkelhet och dimensioner hava däremot visat sig motsvara kraven på observationsnoggrannhet. Här nedan skall lämnas en kort beskrivning över den nu i huvudsak slutexperimenterade typen, varvid hänvisas till fig. 26 och 27 och byråns observatörsinstruktion (2).

I flodbotten nedslås en 1 m lång, mönjad stålspets, på vars topp skruvats en gjutjärnsplatta, i vilken det galvaniserade stånröret (utvändig diameter = 102 mm) är fastgångat till erforderlig längd. Minst 2 dm, helst ännu högre upp, finnas anbragta i



E. Engström, Sthlm. 26/10 1912.

Fig. 24. H-B-emaļpeglar å 1 m, av vilka den vänstra godkänts till användning.



E. Engström, Sthlm. 26/10 1912.

Fig. 25. T. v. emaljskala för provisorisk pegel. I mitten provisorisk pegel, som nedsättes mot järndubb i älvbotten. T. h. ismätare.

samma nivå 4 hål ($d = 10$ mm) runt röret, genom vilka vattnet utströmmar. Ursprungligen hade man endast 1 hål med sil och därifrån spiralsrör (yttre $d = 3$ mm) in i röret, men slammades detta igen oupphörligt. I stånröret hålles vintertiden fotogen i ett lager, som överstiger istjockleken. Röret avslutas med en pågångad gjutjärnsring, vilken uppbär den egentliga apparaten. Denna utgöres huvudsakligen av ett cylinderverk med 8 dagars gång, förut av J. RICHARDS i Paris mellantyp, numera av Hydrometriska Instrumentfabrikens tillverkning. Det uppdrages med nyckel i övre ytan och kan för noggrann inställning vridas med- eller motsols. Utanpå klockan nedskjutes mässingscyldern, å vilken diagrampapperet (längd = 30 mm för 7 dagar, total höjd = 215 mm för skala 1:10 eller 1:20, d. v. s. högst 4 m vattenståndsväxling) påsattes samt fasthållles med en

SJÄLFREGISTRERANDE PEGEL
(Hydrografiska Byråns modell)

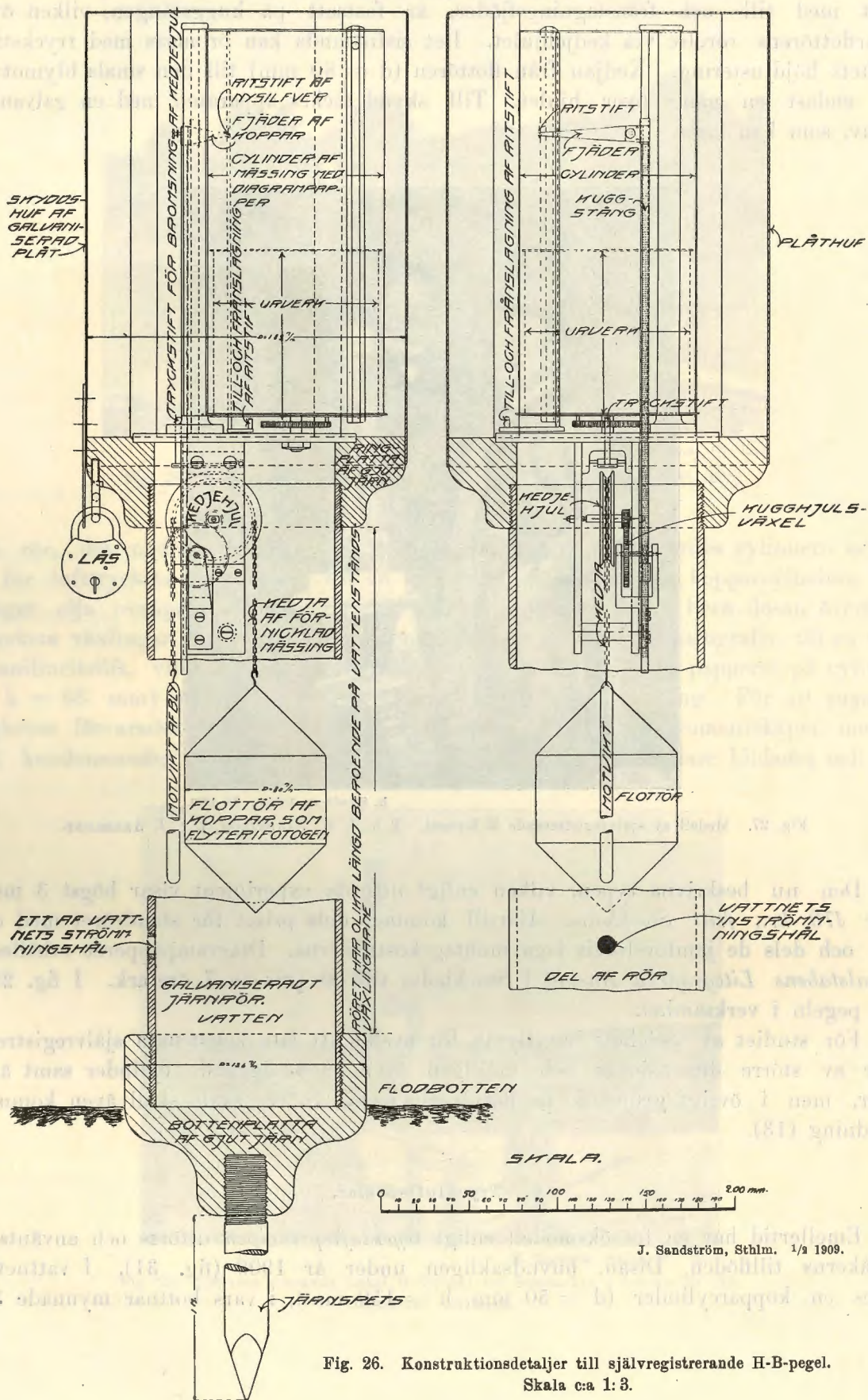


Fig. 26. Konstruktionsdetaljer till självregistrerande H-B-pegel.
Skala c:a 1:3.

vertikal mässingsfjäder. Ritstiftet, som fylles med temperaturbeständigt bläck och är försett med till- och fränslagningsfjäder, är fastsatt på kuggstängen, vilken överför kopparflottörens rörelse via kedjehjulet. Det sistnämnda kan bromsas med tryckstift vid ritstiftets höjdjustering. Kedjan från flottören ($d = 80$ mm) till den smala blymotvikten löper endast en gång över hjulet. Till skydd täckes apparaten med en galvaniserad plåthuv, som kan låsas.



R. Smedberg, Sthlm. 9/9 1909.

Fig. 27. Modell av självregistrerande H-B-pegel. T. h. J. W. SANDSTRÖM, t. v. J. ÅKERLUND.

Den nu beskrivna typen, vilken enligt utförda experiment visar högst 3 mm fel, kostar 170 kr., fritt Stockholm. Härtill kommer dels priset för ständröret med c:a 10 kr./m och dels de jämförelsevis låga montagekostnaderna. Diagrampapperet erhålles från *Generalstabens Litografiska Anstalt* i Stockholm till ett pris av 7 öre/ark. I fig. 28—30 synes pegeln i verksamhet.

För studiet av »Seiches» har Byrån för avsikt att låta konstruera självregistrerande peglar av större dimensioner och möjligen även med liggande cylinder samt ändlöst papper, men i övrigt grundade på flottörprincipen. Större skala skall även komma till användning (13).

b. Tryckluftspegel.

Emellertid har en försöksmodell enligt *tryckluftsprincipen* utförts och använts i ett av Tåkerns tillflöden, Disan, huvudsakligen under år 1909 (fig. 31). I vattnet nedsänktes en kopparcylinder ($d = 50$ mm, $h = 150$ mm), i vars bottnar mynnade 3 mm



J. Sandström, Sthlm. 11/6 1910.

Fig. 28. Självregistrerande, enkel H-B-pegel vid Knäred 2 i Lagan (98—221).

tjocka rör, det nedre c:a 0,5 m långt, genom vilket vattnet tillfördes cylindern och det övre för lufttryckets överförande till en barografdosa på land. I kopparcylindern fanns ett lager olja ovanpå vattenytan för att hindra avdunstningen. Från dosan överfördes lufttryckets växlingar genom en anordning, som man återfinner i barografer, till en visare med anilinritstift, vilket utmärkte vattenståndet i skala 1:10 på papperet på cylindern ($d = h = 68$ mm) av ett Richards minsta ur med 8-dagars gång. För att suga upp fuktigheten förvarades klorkalcium vid övre rörets mynning i instrumentskåpet, men det oaktat kondenserades vatten i detta övre rör, så att en vätskepelare bildades och däri-



E. Engström, Sthlm. 25/6 1910.

Fig. 29. Självregistrerande, enkel H-B-pegel vid Storbacken i Luleälv (9—32).
Skyddshuv borttagen.



E. Engström, Sthlm. 21/2 1911.

Fig. 30. Självregistrerande H-B-pegel vid Stommen i Hornborgasjön (108—494). Skyddshuv borttagen. På isen H-B-teodelit med avvägningsstänger i fodral.

genom gjorde resultatet missvisande, varför apparaten måste övergivas. Priset var endast c:a 70 kr.

På sistone eller år 1911 har principen ånyo upptagits i förändrad form med tillsvidare okänt resultat, då pegeln varit nedsatt i Satisjaure inom Stora Luleälvs flodområde endast sedan maj 1912. Ändamålet med detta nya försök är att finna en konstruktion,



E. Engström, Sthlm. 28/10 1912.

Fig. 31. Tryckluftspegel av primitiv konstruktion vid Strömsbro i Disan (67—157).

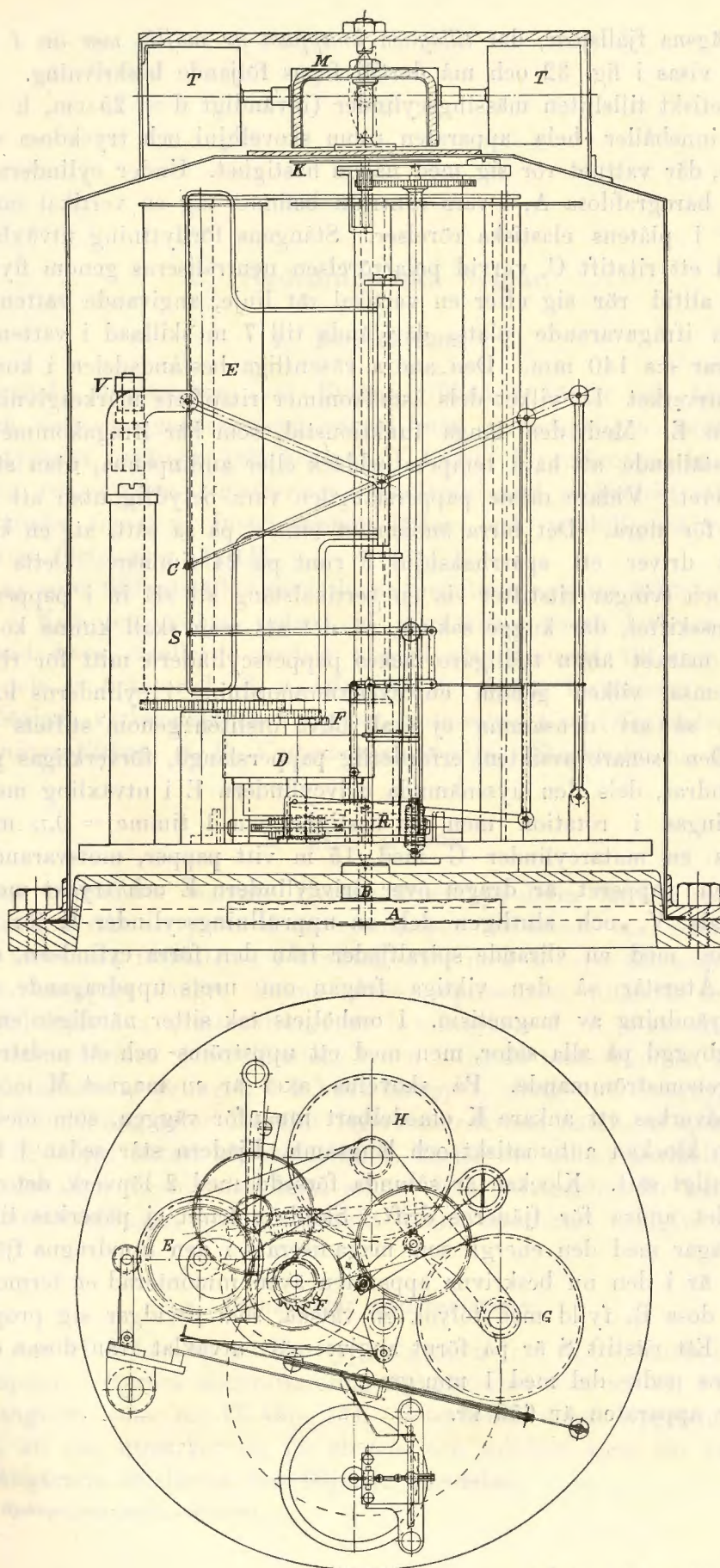


Fig. 32. Konstruktionsritning över svensk tryckluftspegel för 1-årig drift. Skala c:a 1:3, J. Åkerlund, Sthlm. 1911.

lämplig för avlägsna fjällsjöar, där *tillsynen knappast är möjlig mer än 1 à 2 ggr pr år*. Konstruktionen visas i fig. 32 och må därtill fogas följande beskrivning.

En hermetiskt tillsluten mässingscylinde (invändigt $d = 25$ cm, $h = 30$ cm) med gummitätning innehåller hela apparaten utom skovelhjul och tryckdosa och nedsättes i utloppet av sjön, där vattnet rör sig med någon hastighet. Under cylinderns botten sitter en korrugerad barografdosa A, i vars centrum befinner sig en vertikal mässingsstång B, vilken deltar i plåtens elastiska rörelser. Stångens förflyttning utväxlas sedan i förstorad skala till ett ritstift C, varvid polarrörelsen neutraliseras genom flyttbart centrum, så att stiftet alltid rör sig efter en vertikal rät linje, angivande vattenståndet i skala 1:50, vilket på ifrågavarande plats, där ända till 7 m skillnad i vattennivån kan förväntas, motsvarar c:a 140 mm. Den andra väsentliga beståndsdel i konstruktionen är det vertikala urverket D, vilket dels åstadkommer ritstiftets märkesgivning, dels driver papperscylindern E. Med den långa funktionstid, som här ifrågakommer, är det nämligen otillfredsställande att hava temperaturbläck eller anilinpenna, utan stiftet måste slå märken i papperet. Vidare måste papperslängden vara betydlig, utan att cylinderdimensionerna bliva för stora. Det förra ändamålet vinnes på så sätt, att en kugghjulsutväxling från uret driver ett spärrhakshjul F runt på 24 timmar. Detta är försett med 24—1 kuggar och tvingar ritstiftet via en vertikalstång att slå in i papperet varje timme utom vid dygnsskiftet, där kugge saknas, på det att man skall kunna kontrollera tiden. För att göra märket ännu tydligare täckes papperscylindern mitt för ritstiftet med en karbonpappersremsa, vilken genom en excenteranordning i cylinderns lock automatiskt röres i sidled, så att densamma ej skall bliva utsliten genom stiftets bearbetande av samma yta. Den senare avsikten, erforderlig papperslängd, förverkligas genom användning av 3 cylindrar, dels den nyssnämnda drivcylindern E i utväxling med urverket, av vilket den bringas i rotation men en hastighet om 1 timme = 0,75 mm, d. v. s. 18 mm/dygn, dels en matarcylinder G med 15 m vitt papper, motsvarande 2 års behov och från vilken papperet är draget över drivcylindern E och tryckt mot denna av en mittplacerad vals V, och slutligen dels en upprullningscylinder H för det förbrukade papperet, driven med en slirande spiralfjäder från den förra cylindern, så att papperet hålles spänt. Återstår så den viktiga frågan om urets uppdragande, vilket problem lösts genom användning av magnetism. I omhöljets tak sitter nämligen en liten 4-skovlig turbin T, kringbyggd på alla sidor, men med ett uppströms- och ett nedströmshål i godset för vattnets genomströmmande. På skovelns axel är en magnet M monterad och vid dess rotation påverkas ett ankare K omedelbart innanför väggen, som medelst en utväxling drager upp klockan automatiskt och långsamt. Fjädern står sedan i förbindelse med urverket på vanligt sätt. Klockan är sålunda försedd med 2 löpverk, det ena för fjäders uppdragning, det andra för fjäders drift. Skulle ankaret ej påverkas tillfälligtvis, kan uret gå i 14 dagar med den energi, som maganiserats i den uppdragna fjädern.

Slutligen är i den nu beskrivna apparaten även inmonterad en termograf, bestående av en elastisk dosa R, fylld med tolyol, en vätska, som utvidgar sig proportionellt med temperaturen. Ett ritstift S är på förut angivet sätt utväxlat från dosan och gör märken på drivcylinderns nedre del med 1 mm/grad.

Priset för apparaten är 650 kr.

C. Hydrometriska flyglar.

1. Före år 1908.

Hydrometriska flyglar voro vid Byråns tillkomst kända och begagnade i vårt lands väg- och vattenbyggnadskretsar, varvid man huvudsakligen använde sig av de ARWIDSSONSKA typerna, utgångna från firma G. W. LYTH. Flygelkroppen hängdes i lina eller sattes på stång och skedde registreringen vanligen med mekaniskt räkneverk, mindre ofta med elektriska signaler. Instrumentets lätthet och prisbillighet voro som bekant dess huvudsakliga förtjänster (3, 11).

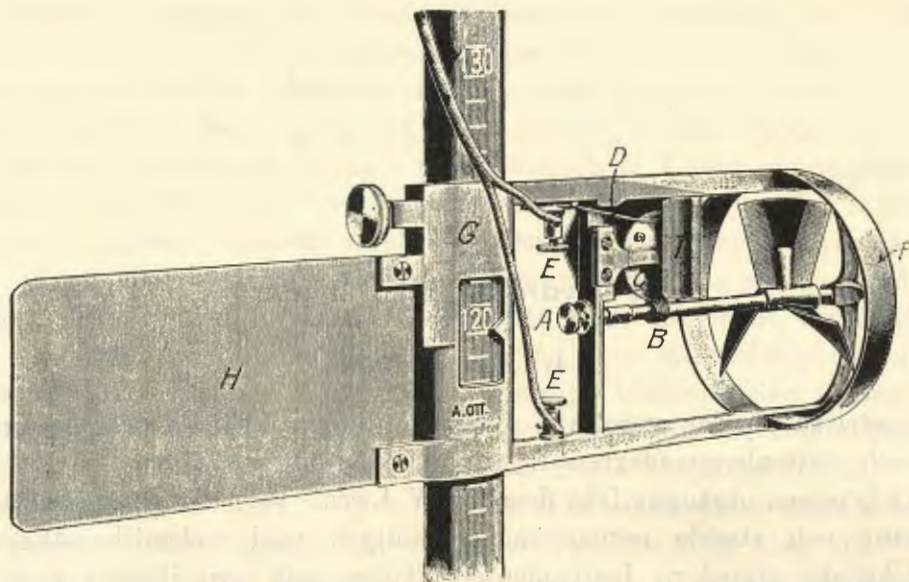
De som ej voro tillfredställda med denna primitiva apparat inköpte vanligen flyglar från A. OTT i Kempten, vilken redan vid sekelskiftet kunde leverera typer för olika ändamål. Därvid hava emellertid endast stångflyglar kommit till användning, dels av större modell, dels av fickstorlek (6, 9, 10). Antalet dylika instrument i vårt land torde vid Byråns påbörjade verksamhet hava utgjort åtminstone 4 st. (*Kopparbergs och Uppsala läns k. hushållningssällskap, A. B. Vattenbyggnadsbyrån i Stockholm m. fl.*)

2. Efter år 1908.

Som förut omnämnts begynte Byråns arbete på detta område med inköp av utländska fabrikat i avsikt att pröva deras egenskaper, ett arbete som resulterat i flertalet instruments så avsevärda förbättring i kvalitet såväl med hänsyn till material som anordningar, att de knappast längre kunna anses representera utländsk industri. Härtill kommer ett antal fullt nya konstruktioner av byråingenjör J. W. SANDSTRÖM och *Hydrometriska Instrumentfabriken* i Stockholm. I den följande beskrivningen sammanföras de olika fabrikaten, oavsett ursprunget, i 2 huvudgrupper, stång- och hängflyglar, samt inom varje grupp med indelning efter skovelns lagerkonstruktion, nämligen spets- och kullager. Av dessa äro de förre lättast att sköta, bl. a. därför att oaktat användning av rostfria material för kulor och lager, visa dessa senare dock benägenhet för oxidering med åtföljande friktionsförändringar. De sistnämnda kunna emellertid medgiva elegantare konstruktioner.

a. Stångflyglar med spetslager.

Av dessa äga vi endast en mindre typ, utgången från förutnämnda instrumentfirma A. OTT i Kempten, i Byråns apparatsamling inregistrerad som n:r 37, i firmans katalog III 1910—11 angiven som n:r IX (fig. 33). Beträffande denna flygel må till att börja med framhållas, att den utmärker sig för elegans och soliditet samt har visat sig fungera oklanderligt. Angående detaljerna kan följande meddelas.



A. Ott, Kempten. 1910.

Fig. 33. Liten stångflygel nr 37 med spetslager. Skala c:a 1:4.

Den förnicklade och tvärt avhuggna skoveln är 3-delad ($d = 90$ mm) med c:a 30 mm stigning och axel, vilande i agatlager. Axelns läge justeras med skruven A, varvid iakttages, att utförda undersökningar påvisat nödvändigheten av, att axeln är något rörlig i längdriktningen. Fullständig åtskruvning medför missvisande hastighetsresultat. Skovelns rörelser överförs genom skruven B å axeln till ett 100-tandat kugghjul C, försett med 4 vridbara kontakter, varigenom inställning på signal vid 25, 50 eller 100 varv kan äga rum.

Mot kontakterna släpar fjädern D, isolerad från flygelkroppen i övrigt. Kontaktverket skyddas endast av den omböjda, lätt löstagbara plåten I, varigenom spolning av



R. Smedberg, Sthlm. 2/6 1911.

Fig. 34. Mätning med flygel 37 från bro vid Gräveby i Tysslingens utlopp (61—135).

vatten ständigt äger rum, vilket är av betydelse i slammförande vattendrag. I kontaktskruvarna E insätts den dubbelledande kabelns sladdar, vilka äro utsatta för avslitning, om kabeln fastnar någonstades, varför en särskild ögla på kabeln med fastsättning på en krok å ramens överkant anbefalles och även kommer att inrättas på denna flygel. Övriga konstruktionsdelar äro skyddsringen F, vilken gjort goda tjänster i steniga vattendrag, stånghylsan G med skruv för fastsättning och stjärten H, vilken lätt monteras med en fjäderanordning, som dock icke alltid är att lita på, sedan flygeln varit i användning en längre tid. Som härav framgår, måste flygeln och stängen upptagas ur vattnet var gång



J. Sandström, Sthlm. 17/s 1909.

Fig. 35. Mätning med flygel 37 från is vid Älvsby i Piteälv (13—38).

en ny inställning på annat djup i vertikalen skall äga rum. Detta är givetvis en olägenhet, vilken dock avhjälpes samtidigt med förut antydda förslag till ändring för kabelns skydd, varvid den sistnämnda kan användas till flygelns höjning och sänkning. Flygelstängen i 2 delar är av utmärkt konstruktion, stålrör med ovalt tvärsnitt, 20×40 mm, varigenom vibrationer undvikas. Längden är 4 m, indelad i 1-cm-streck med 10-cm-siffror. Till densamma hör en liten anskruvbar bottenplatta av gjutjärn, vilken i våra vattendrag snarast bör utbytas mot en sådan av smitt järn. Vidare påsattes ovan vattenytan en hylsa med visare parallell med flygeln, för att man skall kunna bedöma dess ställning i förhållande till tvärsektionen.

Flygeln med tillbehör är monterad i en trälåda ($33 \times 15 \times 15$ cm) med totalvikt 3,5 kg. Stängerna förvaras i träfodral och väga med omhölje 13 kg. Tyvärr äro batterierna icke inrymda tillsammans med instrumentet, varför särskild batteri- och kabellåda måste medföras, något som framdeles skall ändras.



R. Smedberg, Sthlm. 25/8 1908.

Fig. 36. Mätning med flygel 37 från spång vid Strömsbro i Disan (67—157).

Priset ställer sig jämförelsevis billigt. Sålunda kostar flygelns med tillbehör och låda 94 kr. (105 M.) och stängen med fodral 44 kr. (49 M.) Härtill komma tull- och fraktkostnaderna, batteri, kabel, signalklocka, kronograf, termometrar m. m. i särskild låda, varför man bör räkna med en *totalsumma om c:a 220 kr.*

Flygel 37 lämpar sig bäst för mätning hälst från bro i smärre vattendrag, kanaler och rännor om högst 3 m djup vid temperatur $> 0^{\circ} C$ (fig. 34—37).

Till stångflyglarna med spetslager får man även räkna den *stationära vattenhastighetsmätaren nr 40* i Mjölneån i Tåkerns utlopp, uppställd vid Broby i juli 1910 (fig. 38) efter att förut hava utexperimenterats i Gullspångsälven vid Silvergruvans kraftverk,



R. Smedberg, Sthlm. 2/5 1909.

Fig. 37. Mätning med flygel 37 från båt med 2 linor vid Granstorp i Härån (98—195).



R. Smedberg. 18/4 1911.

Fig. 38. Stationär hastighetsmätare 40 vid Broby i Mjölnaån (67—160). Skyddshuv borttagen. Till höger, bakom och nedströms synes enkel H-B-pegel från sidan.



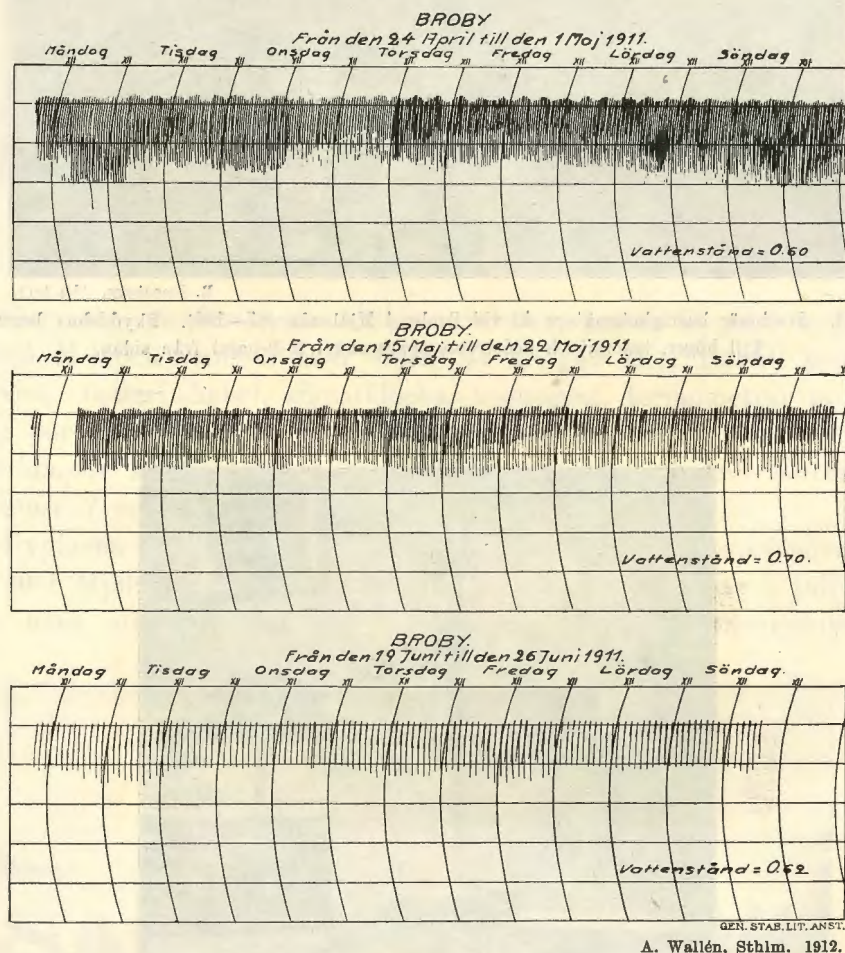
E. Engström, Sthlm. 28/10 1912.

Fig. 39. Stationär stångflygel 40 med registreringsapparat.

där elektrisk registrering ägde rum. Denna apparat utgör ett första försök till *kontinuerlig vattenmängdsmätning i floder med obetydliga vattenståndsväxlingar men avsevärda olikheter i vattenföring* (13).

Dess konstruktion är i huvudsak följande (fig. 39).

På en järnram ($b = 15$ cm, $h = 60$ cm) är den 2-bladiga propellern ($d = 36$ cm) anbragt nedtill i lager av pockenholz. Å flygelaxeln och i en registreringsapparat finnes en kugghjulsutväxling så beskaffad, att för varje 1,000-de varv en visare höjes eller sänkes, varvid en med bläck fylld nysilverpenna ritar å ett diagrampapper med polärt rutnät (fig. 40). Papperet är uppsatt på ett RICHARDS ur av minsta storleken men med 8-dagars gång.



A. Wallén, Sthlm. 1912.

Fig. 40. Diagram över vattnets hastighet i Mjölneån vid Broby, erhållna medels registrerande hastighetsmätare 40.

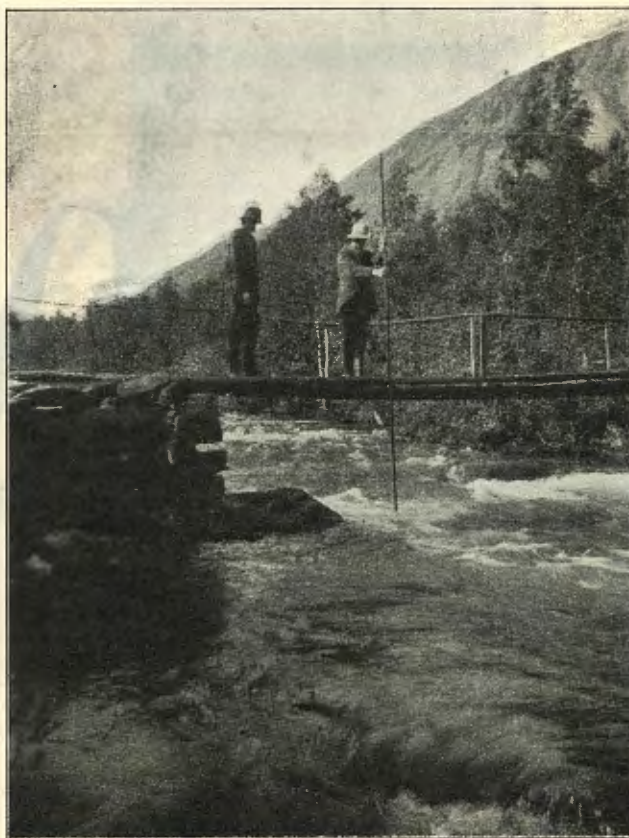
Instruments placering bör lämpligen föregås av en serie vanliga hastighetsmätningar vid olika vattenstånd för utrönande av gränslägena för medelhastighetskurvan i sektionen, inom vilka propellern till den stationära flygeln bör vara belägen.

Apparaten är utgången från *Hydrometriska Instrumentfabriken* och betingar c:a 150 kr. Diagrampapperet erhålles från *Generalstabens Litografiska Anstalt* till ett pris av 11 öre pr ark.

b. Stångflyglar med kullager.

Samtliga dylika hava inköpts från O. GANSER i Wien och äro av 2 huvudtyper med hänsyn till vattendragens storlek, dels *fickflyglar* (n:rs 30, 33 och 34), *avsedda för bäckar och åar om högst 2 å 3 m vattendjup med vattenhastighet < 2 m och mätning hälst från bro samt temperatur > 0° C* (fig. 41), dels *stor stångflygel* (n:r 35) för åar intill 4 m djup, *häst användbar från bro* (fig. 46).

Den förstnämnda typen, vilken i firmans katalog 1906 bär numret 210, återgives i fig. 42. I en mycket lätttransportabel trälåda ($24,5 \times 20 \times 13$ cm), vägande endast 3,8 kg,



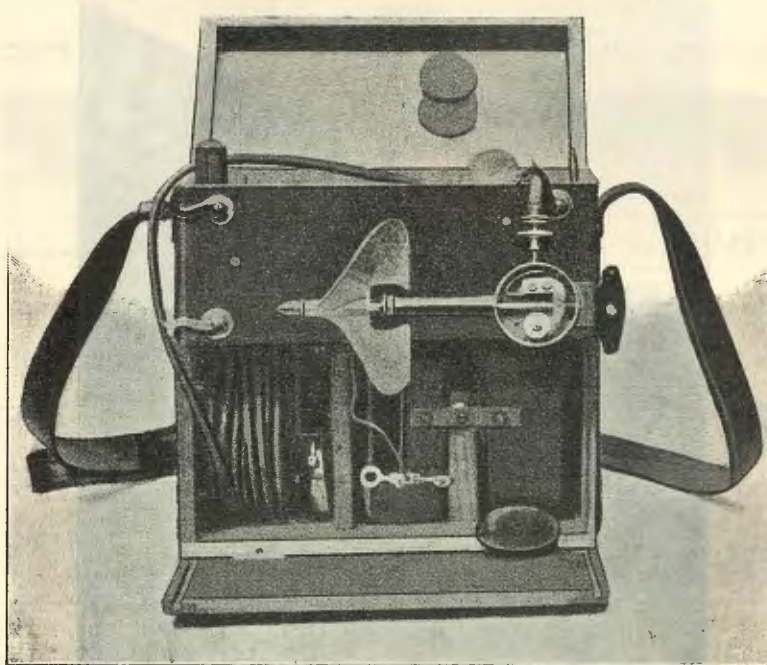
A. Wallén, Stölm. 12/7 1910.

Fig. 41. Mätning med flygel 33 från spång i Njuonjesjokk vid Njuonjes, L. Luleälv's flodområde.

(fig. 56), inrymmes såväl flygeln med verktyg som en 4 m dubbelledande kabel med plåtvinda och 2 element med signalklocka. Flygeln, som tillverkats av mycket solid metall och legeringar, har skruvpropeller med axel vilande i lager av 12 små bronskolor och stödande mot en agatpanna. Axeln utväxlas direkt till ett 50-tandat kugghjul med släpkontakt på sin axel. Denna kontaktintervall visar sig i de flesta fall för stor, varför 25-varvssignalering bör inrättas. Däremot har 1-varvskontakten, vilken åstadkommes med skovelaxelns delvisa isolering och däremot verkande särskild släpfjäder, befunnits onödig o. t. m. riskabel för instrumentets konstant. Dessutom medför dess anbringande en merkostnad av icke mindre än 30,40 kr. Kontaktanordningen är innesluten i en dosa, vilken skall skydda mot slammföringen, något som emellertid ej fullt lyckas. Denna

dosa har en föga smidig form å äldre modeller (n:rs 33 och 34), men är konisk och cylindrisk å den nyare (n:r 30). Utanpå äro de bågge kontaktklämmorna inrättade, vartill kommer ännu en, om 1-varvskontakt begagnas. Flygeln fastsättes med lös skruv vid stängen.

Flygelstången (n:r 224 i katalogen) utmärker sig för en sinnrik konstruktion, vilken gör mätningar med denna flygel bekväma, men som också kan medföra avsevärda nackdelar vid vattendjup överstigande 1 å 1,5 m. Ett 4,5 m långt, tunt mässingsrör ($d = 20$ mm) i 3 delar, vilka äro hopskrubbara, har cm- och dm-indelning med siffror. Utanpå det samma löper ett tätt anslutande yttre rör, om 3 m längd, likaledes i 3 delar, vilka efter behov hopskrubas och med en skruv å varje del kunna fastlåsas å det inre röret i god-

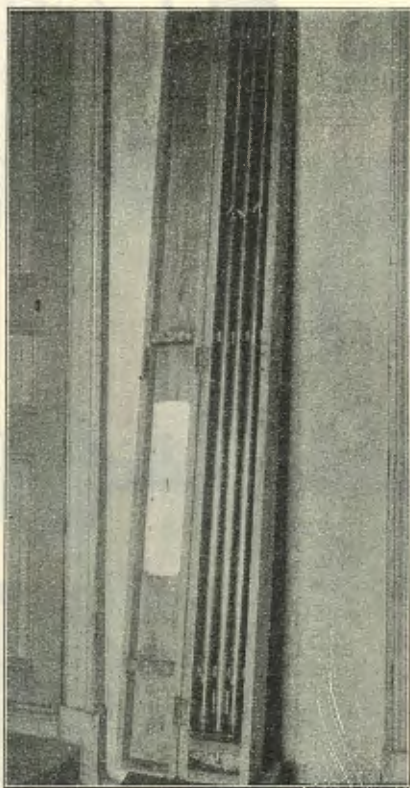


O. Ganser, Wien. 1906.

Fig. 42. Fickstångflygel 33 eller 34 med kullager. Skala c:a 1:3.

tyckligt höjdläge. På detta yttre rör sitter nedtill en hylsa, å vilken flygeln fastskruvas. Man är sålunda i tillfälle att inställa flygeln på lämplig, bestämbar punkt i en vertikal, utan att behöva lyfta flygeln ur vattnet. Detta är en mycket stor fördel, som emellertid uppväges av följande olägenheter, vilka av oss dock blivit i huvudsak avhjälpda. För att nedbringa rörets vikt till ett minimum är godstjockleken och diametern så obetydliga, att stängen råkar i skakning redan vid c:a 1 sm, om vattendjupet överstiger 1 å 1,5 m. Därvid visar det inre röret benägenhet att gånga upp sig, varvid även det yttre röret följer med, så att flygeln ställer sig snett mot strömmen. Fördenskull har vid inhemsk tillverkning hos *A. B. Wiklunds Armatur- och Metallfabrik* i Stockholm varje inre rördel försetts med stoppskruv, så att fullt stadig hopsättning uppnås. En annan olägenhet var, att vid mätningar i köld rören fylldes med vatten, som frös till is och sönder-sprängde dem. Detta förhindras i den svenska konstruktionen genom användning av hermetiska rör. Att övervinna det yttre rörets fastfrysande vid det inre kunde emellertid endast undvikas genom att helt och hållet borttaga detsamma vid köldmätningar och

påsätta en särskild hylsa, å vilken sedan flygeln fastskruvas. Därmed tillkommer emellertid olägenheten med flygelns upplyftande ur vattnet mellan mätning i varje punkt. Slutligen kommer osäkerheten i fråga om flygelns inställning $\perp$ strömmen att undanröjas genom aptering å röret av en hylsa med visare parallell med flygeln, i likhet med anordningen å flygel n:r 37. Stången är praktiskt inmonterad i en trälåda ($163 \times 14 \times 13$ cm) med totalvikten 9,1 kg (fig. 43). I densamma kunna kronometer, putsmedel, verktyg m. m. även få rum.



E. Engström, Sthlm. 26/10 1912.

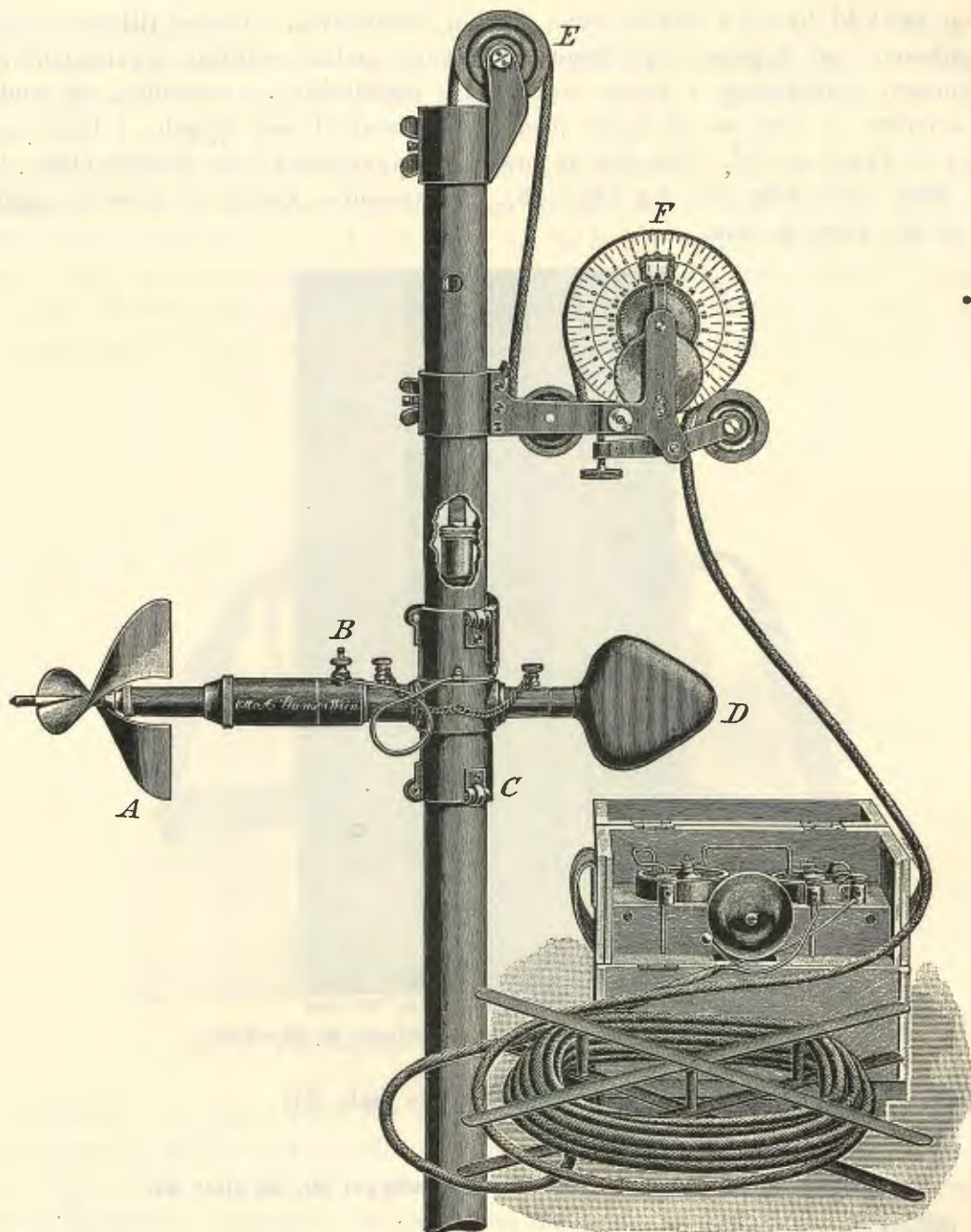
Fig. 43. Stånglåda för österrikiska fickflyglar 30, 33 och 34.

Priset för denna flygeltyp ställer sig sålunda (tab. 2):

Tab. 2. Kostnad för österrikisk fickflygel 30, 33 eller 34.

	Kr.
Flygel med låda, element m. m.	80,00
1-varvskontakt	30,40
Stång med låda	76,00
Tull, packning, frakt, m. m.	44,10
Summa	230,50

Genom att utesluta den onödiga 1-varvskontakten, tillverka stången i Sverige m. m. kunna kostnaderna nedbringas till c:a 167 kr., vartill dock bör läggas priset för åtminstone en nickelkronometer å 15,50 kr. m. m., så att en *komplett utrustning kan beräknas till c:a 185 kr.* Vid beställning bör även uttryckligen begäras torrelement till und-



O. Ganser, Wien. 1912.

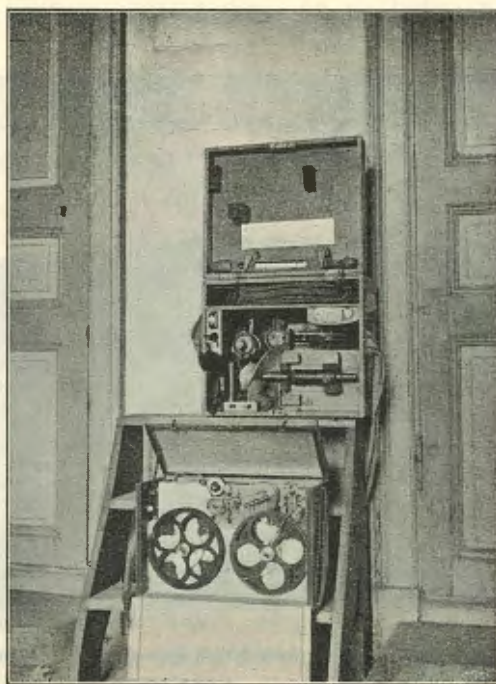
Fig. 44. Stor stångflygel 35 med kullager. Skala ca 1:5.

vikande av obehag vid transport. Billiga fickflyglar med stång kunna dock erhållas genom att uteslutande begagna sig av svenskt fabrikat.

Vid användning av flyglarna 30, 33 och 34 märkes, att de måste tagas isär och rengöras efter varje mätning, samt kulorna förvaras i särskild dosa för att först vid nästa mätning åter inläggas i sitt lager.

Den stora stångflygeln nr 35 är i princip inrättad som de nu beskrivna, men har åtskilliga trevliga anordningar för underlättande av själva mätningsförfarandet (fig. 44—46).

Flygeln (n:r 200 i katalogen av år 1906) har sålunda samma solida material, konstruktion och form som t. ex. flygel n:r 30. Den skruvformiga magnaliumskoveln A ($d = 120$ mm) vilar även här i kullager med axeländan på agat och utväxlas till ett 50-tandat kugghjul med 1 kontakt för varje 50:de varv. Den anordnade 1-varvskontakten är här ännu mindre nödvändig än i föregående typer och har endast betydelse för specialundersökningar över vattnets pulsation. Kontaktinrättningen sitter i förskruvbar hylsa, bakom vilken 2 kontaktklämmor B befinna sig för resp. 1- och 50-varvskontakten. Denna flygelkropp fastsättes på ett föringsstycke C, på vars motsatta sida den korta blystjärten D i hjärtform kan infästas. Föringsstycket ($h = 140$ mm), med en inre diameter svarande mot flygelstångens yttre, har upp- och nedtill 3 friktionsrullar och i överkanten



E. Engström, Sthlm. 26/10 1912.

Fig. 45. Österrikisk stångflygel 35 inmonterad i låda. Nedtill räkneverket 35 e, användbart till alla flyglar.

dessutom gejder, vilken glider i stångens längsgående skåra och som inuti röret är utbildad till en skruvkontakt, å vilken kabeln pågängas. Till denna kontakt leder en mindre på föringsstycket sittande kabelsladd med polsko, vilken sistnämnda anbringas vid någon av klämmorna på flygelkroppen. Å föringsstycket äro även kedjeupphängda de 2 skruvar, med vilka flygeln och stjärten fästas i detsamma.

Kabeln ($l = 10$ m) är isolerad och dubbelledande med polhylsa för den nyssnämnda påskruvningen å föringsstyckets kontakt och med 2 sladdar med polstift för fästning i batteriernas skruvar. Med densamma höjes och sänkes flygeln. Kabeln förvaras å plåtvinda. Upptill på stången kan en hylsa med trissa E fastsättas, över vilken kabeln löper.

Den intressantaste detaljen är dock djupmätaren F, vilken likaledes fastskruvas medels en hylsa å flygelstången. Apparaten utgöres av 2 gradskivor i mässing för av-

läsning på 0,5 cm när å den yttre och kunna dessa till- eller fränkopplas och stoppas medels spärr, som verkar å ett särskilt kugghjul. Den yttre ringen har räfflat spår, i vilket kabeln löper och passerar den senare även 2 andra mässingsrullar, av vilka den ena är justerbar för åstadkommande av erforderlig friktion mellan rullen och den yttre gradskivan. Kringvridning åger rum med vev och kugghjulsväxel. Slntligen finnes korn för syftning i mätsektionen.

De i det föregående omnämnda delarna jämte kronometer, termometrar, verktyg och putsmedel m. m., äro behändigt inrymda i en trälåda ($38 \times 25 \times 31,5$ cm) med bärrem, vägande totalt c:a 16 kg (fig. 45).

Flygelstången (n:r 219 och 220 i katalogen) är ett 4 m långt Mannesmannrör ($d = 45$ mm) med förut antydd längsgående skåra och spets nedtill. Till densamma hör ett



E. Engström, Sthlm. 21/6 1900.

Fig. 46. Mätning med flygel 35 från båt i Torneälv vid Tarrakoski (1—1).

förlängningsstycke å 1,8 m längd utan skåra, varför flygeln icke kan fastsättas på denna del av stången, men med hål på var 20:de cm för fastsättande av djupmätare och styrstång. Detta stycke skjutes in i det långa röret 12 cm och fästes med en gångjärns-muff. Övriga detaljer äro bottenplattan av järn ($d = 195$ mm) med ansatsmuff och förstärkningsfjädrar samt järnsprint med motmutter av mässing för fastsättning. Slutligen märkes den 67 cm långa styrstången G ($d = 32$ mm) av järn för manövrering och inriktning. Den kan fastsättas å stången med gångjärns-muff med gejder och klämm-skruv. Styrstången och bottenplattan förvaras i särskild låda ($40 \times 14,5 \times 25$ cm) med totalvikten 5 kg, gångjärns-muffen för förlängningsstången i flygellådan och stängerna lösa (vikt 20,1 kg), av vilka den stora är besvärlig vid transport, något som i avsevärd grad in-skränker denna solida flygels användning (fig. 46).

Slutligen finnes batterilåda (n:r 225 i katalogen) med dimensionerna $23 \times 20 \times 14$ cm och totalvikten 3 kg. Den inrymmer 2 element och ringklocka med 3 kontakt-klämmor. I densamma kan även förvaras voltmätare och putsmedel.

Beträffande prisförhållandena ställa de sig sålunda (tab. 3):

Tab. 3. Kostnad för österrikisk stångflygel 35.

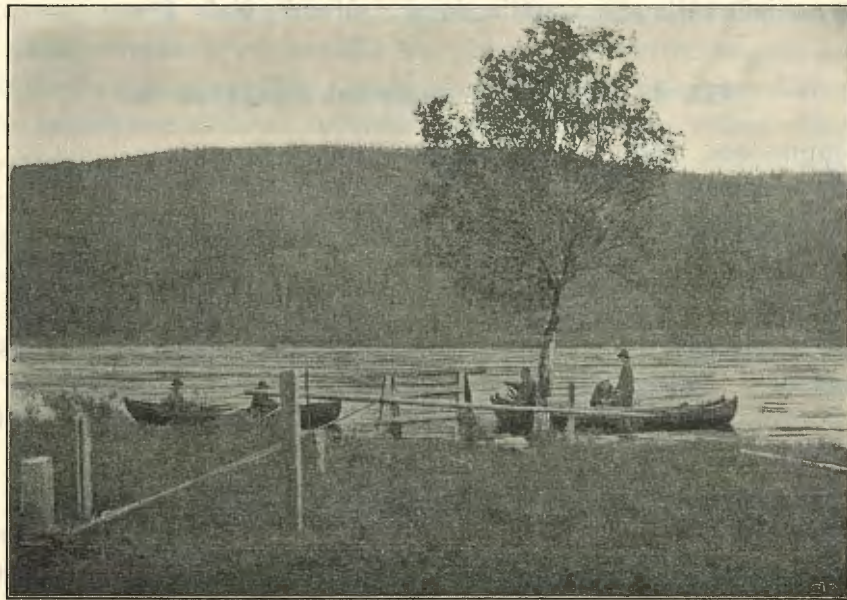
Flygel, djupmätare, stång, batteri, lådor, verktyg m. m.	456,00
Tull, frakt, spedition, emballage	83,42
Komplettering i Sverige	113,25
Summa	652,67

Genom att utesluta 1-varvskontakten samt tillverka stång med tillbehör och batterilåda med innehåll i Sverige torde omkostnaderna för en *fullständig utrustning kunna begränsas till i runt tal 600 kr.*, vilket dock är en betydande summa i förhållande till flygens användbarhet.

För att begagnas till samtliga nu beskrivna stångflyglar har Byrån hos *Hydrometriska Instrumentfabriken* låtit tillverka ett *räkneverk (n:r 35 e)* för att minska möjligheterna till felobservationer å kronometer och underlätta protokollsföringen, vilken särskilt vid nederbörd eller köld kan erbjuda svårigheter (fig. 45). Konstruktor har varit civilingeniör ERIK O. ENGSTRÖM. Det utgöres av ett större löpverk, vilket uppdrages för hand ungefär 1 gång i timmen, och som igångsättes eller hejdas med en liten hävstång. Därvid kan en mindre mässingsvals bringas i rotation, varvid en från matarrullen löpande telegrafrensa tvingas till en hastighet av 1 cm/s genom tillslagning av en tryckrulle mot valsen. Justering av hastigheten äger rum med särskild skruvnyckel och måste tid efter annan vidtagas. Den förbrukade remsan uppsamlas å ett annat hjul, drivet medels en spiralfjäder från ett mindre löpverk med spärr, vilket måste uppdragas var 20:de minut. Då det mindre och billigare löpverket har en ojämnare gång, må tillses, att vid dess igångsättning icke pappersremsan från matarrullen erhåller ett hastigt ryck. Å remsan utmärkes nu flygelns varvantal genom ett hål vid varje kontakt, åstadkommet med ett elektromagnetiskt slagstift. För att utmärka vertikaler och mätpunkter i sektionen i fråga finnes dessutom en inställbar gummirulle med siffror 1—20, vilka stämplas å remsan genom handtryckning. Strömmen levereras från 2 torrelement i samma låda, tillgängliga å baksidan genom nedfällbar klaff. Polstiften från flygeln insätts utifrån i vänstra gavelns metallhål i förening med strömbrytaren, vilken manövreras med en tryckstång till vänster. Alla delar äro lätt åtkomliga genom att lådans framsida är nedfällbar i 2 delar och locket kan slås upp till 60° och fastläsas i varje ställning intill denna lutning, bägge anordningarna fördelaktiga vid mätningar under nederbörd. Lådan har dimensionerna 39×27×17 cm med bärrem och totalvikten 9 kg. Priset är 192,57 kr., varvid är att märka, att detaljer och förbättringar tillkommit efter hand, så att vid nyttjverknig en *komplett apparat kan påräknas för c:a 180 kr.* Instrumentet är synnerligen användbart.

c. Hängflyglar med kullager.

Först i raden av dessa komma de *utländska* typerna, av vilka de *ungerska n:r 31 och 32 äro avsedda för alla vattendrag med ett högsta vattendjup av 33 m med mätning helst från båt* (fig. 47—52). Då de bägge flyglarna äro fullständigt lika, kommer beskrivningen att inskränkas till den ena av dem (fig. 53 och 54).



R. Smedberg, Sthlm. 9/7 1910.

Fig. 47. Mätning från båt med flygel 31 eller 32 vid Pajerim i L. Luleälv (9—31).

Den förnicklade flygeln har 2 skovlar i aluminiumbrons, 31—1 med svag stigning, avsedd för vattenhastigheter < 2 m och 31—2 med stark stigning för hastigheter > 2 m. Materialet i dessa skovlar var så vekt å orginalexemplaren, att deformation för hand med lätthet kunde äga rum, något som numera är omöjligt med de inhemska skovlarna av magnalium, vilka ersatt de ursprungliga. Vidare var originalskovelns endast fastlödd, under det att den nya är påträdd axeln och kvarhållen med en motgångad skruv. De kunna med lätthet skiftas, tack vare en behändig bajonettkoppling, varvid dock en särskild stoppskruv måste åtdragas för att förhindra skovelns förlust, emedan rotation äger rum åt samma håll som rörelsen för skovelns löstagande, en olägenhet, vilken numera dock är



B. Sundallson, Sthlm. 1/10 1911.

Fig. 48. Mätning med flygel 31 från båt i Pärälven vid Puornak (9—29).

avhjälp vid nya delars insättning. Axeln av nysilver roterar framtill i kullager — skyddat av en huv, som avgängas åt samma håll som flygeln roterar, varför ett spärr fasthåller densamma — och har den spetsiga ändan stödjande mot agat. Utväxlingen gäller 10 varv, men genom fastskruvande av annan släpfjäder kan även 1- varvssignalering åga rum direkt från axeln, något som naturligtvis befunnits onödigt. Dessa släpfjädrar voro ursprungligen även så mjuka, att man ej kunde lita på ständig anliggning. Kontaktanordningen arbetar i vatten och är lätt åtkomlig på alla sidor genom urtagningar i godset, men ändå skyddad, vilket är en förtjänst. Ovanpå den smidiga, rörformiga flygelkroppen sitta 2 kontaktskruvar, av vilka den främre är i direkt förbindelse med godset och den bakre isolerad. De hava olämplig form och lossna lätt. Den nu beskrivna delen av flygeln fastskruvas i ett rörstycke ($d=35$ mm $h=50$ mm), i vilket den löstagbara upphängningen av kabel och blyvikt försiggår i dubbelböjda krokarna, vilka dock



E. Engström, Sthlm. 2/8 1911.

Fig. 49. Mätning med flygel 31 från kärre i Ammerån vid Ammer (40—88).

icke erbjudit säkerhet för förlust av blyvikt och flygel, då dessa nå botten i ett vattendrag. För att undvika detta måste surring med metalltråd verkställas vid bägge krokarna. Som motvikt mot flygeldelen inskruvas i rörstyckets baksida en plan stjärt ($l=300$ mm), vars viktsförhållande reglerats genom ifyllning med hagel i den ihåliga axeln. Stjärtens effektivitet bör lämpligen ökas genom förlängning. Samtliga nu nämnda instrumentdelar utom den dubbelkalottformiga vikten (av antimonbly med $d=215$ (250) och $h=100$ (145) mm samt vikt 23 (46) kg) monteras i en låda ($30 \times 15 \times 15,5$ cm, vikt 3 kg) jämte kontaktfjädrar och kulor i reserv, kablar med polskor samt nödiga verktyg m. m. (fig. 55).

Flygeln manövreras från en kabelvinsch av grönmålat järn (fig. 50 o. 54). Kabeltrumman k, vilken med kabel skulle hava en diameter, motsvarande 5 gånger pappersremsans längd i här nedan beskrivna kronograf, har enligt verkställda mätningar visat sig något större, så att förhållandet i stället är c:a 5,1. Vinschen kringvrides med löstagbar yev V på högra gaveln och fastmonteras med 4 träskruvar vid användning. Önskvärt vore

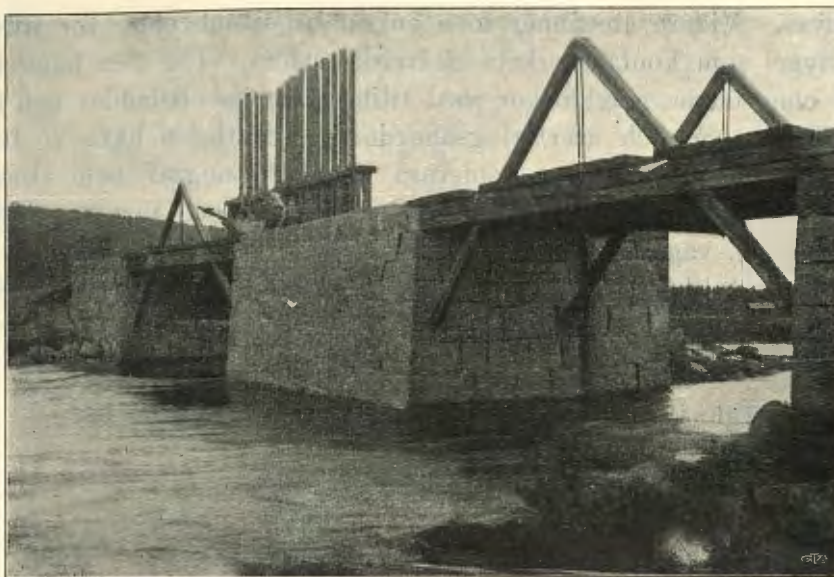
att hava graderade skivor på vinschens högra gavel, varigenom direkt avläsning av flygelns höjdläge även kunde ske, och vidare högt stativ för vinschen. Den vid kontakten *A* — ursprungligen olämpligt placerad — fastlödda kabeln ($l = 35$ m, $d = 6$ mm) är av stål med kärna av isolerade koppartrådar, vilka dock föranlett ständiga reparationer på grund av kontaktfel. Kabelns andra ända är utbildad dels till kontakter för sladdarna till flygeln, dels till ögla för flygelns upphängning. Vinschen jämte verktyg och tillbehör för uppsättning förvaras i särskild låda ($53,5 \times 46,5 \times 43,5$ cm) med den betydliga vikten av c:a 65 kg (fig. 55).



J. Sandström, Sthlm. 17/s 1909.

Fig. 50. Mätning med flygel 31 från is i Piteälv vid Älvshy (13—38).

På vinschens vänstra gavel fastsättes i allt för grunda hål och med för korta skruvar på ett mindre stadigt sätt kronografen eller telegrafapparaten av mässing (fig. 54) med 2 justerbara elektromagneter *L*, vilka försätta de likaledes reglerbara dragstiften med temperaturbläck i horisontalrörelse, av vilka det ena genom inkoppling i förutvarande kontakt *A* och en kontakt *B* å kronografen angiver flygelns omloppstal för vart 10:de varv, och det andra genom kontakterna *C* och *D* å kronografen markerar tiden i sekunder från ett sekundkontaktverk, varom mera här nedan. Den utlupna pappersremsans *P* längd angiver även, såsom förut antytts, flygelns djup under vattenytan, vilket förmedlas på så sätt, att kronografen påsättes vinschaxeln, varigenom pappersrullen deltagar i dess rotation genom matning över vals *h* med till- och fränslagbar släprulle. Anmärkas bör, att dragstiftens utväxling är av för svaga konstruktioner och magnetlindningarna dåliga.



R. Smedberg, Sthlm. 2/7 1910.

Fig. 51. Mätning med flygel 31 från landsvägsbro och skottkärra i Bodträskån vid Bodträskå (9—34).

För mottagning av den förbrukade remsan finnes ett stativhjul, förvarat i vinschlådan. Kronografen själv med tillbehör, reservdelar och verktyg förvaras i särskild låda ($30 \times 11 \times 18,5$ cm) med vikten 3,5 kg (fig. 55).

Slutligen hava vi batterilådan (fig. 55 och 56), vilken monterats i Sverige med delvis utländska materialier. Bland dessa märkes det förut omtalade sekundkontaktverket av enkel och dålig konstruktion, markerande 1,02 sekunder i stället för 1,0. Det inrymmes i en trälåda med 2 st. dubbelkontakter och uppdragsnyckel. Däremot fanns icke någon anordning för urets igångsättning eller stoppande, vilket numera i förstnämnda avseende är möjligt genom en hävstångs anbringande. För urets tillsyn kan botten-



E. Engström, Sthlm. 23/4 1910.

Fig. 52. Mätning med flygel 31 från järnvägsbro och tralla i Luleälv vid Trångfors (9—36).

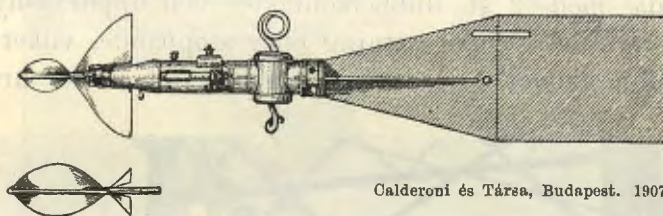
plattan frånskruvas. Vidare återfinner man en dubbelströmbrytare för till- och frånkoppling av såväl flygel som kontaktverkets elektriska ström. För den händelse kronografen skulle komma i olag, finnas ringklockor med tillhörande kabellsladdar och likaledes kronometer i etui med spärr och återföringsanordning. Slutligen hava vi 4 st. torrelement med kontakter, vilkas beteckningar motsvara de å kronograf och vinsch, voltmätare, termometrar, verktyg, putsmedel och reservdelar m. m. och inrymmes allt i en trälåda ($51 \times 19,5 \times 27,5$ cm), vägande totalt 11 kg.

Priset för en dylik flygel med tillbehör, levererad från den utländska fabrikanten, *Calderoni és Társa* i Budapest utgör (tab. 4):

Tab. 4. Kostnad för ungersk hängflygel 31 eller 32.

	Kr.
Flygel m. m. och låda	125,00
Vinsch	285,75
Kronograf	114,30
Sekundkontaktverk	72,40
Övrigt, frakt och tull	107,86
Summa	705,31

Kompletterad och förbättrad samt utrustad med övriga inventarier har emellertid denna flygelutrustning kostat icke mindre än 1,018,60 kr., ett pris, som står i orimligt förhållande till flygelns kvalitet. Vid nytillverkningen inom landet med användande av bättre materialier och precision torde den kunna erhållas för en *kostnad ungefär motsvarande det ursprungliga beloppet om c:a 700 kr.*



Calderoni és Társa, Budapest. 1907.

Fig. 53. Hängflygel 31 med kullager. Skala c:a 1: 8.

En annan utländsk modell av hängflygel med kullager utgör *torpedflygel n:r 36*, lämplig för stora vattendrag och större hastighet med högst 22 m djup vid mätning hälst från bro men även från båt (fig. 57—59). Denna typ är en speciell högvattensflygel för stora vattenhastigheter och är dess användbarhet ytterligare begränsad genom dimensioner och vikt, vilka framkalla dyra transport- och hantlangningskostnader. Apparaten är utgången från OTTO A. GANSER i Wien under beteckningarna n:rs 207, 209, 217 och 225. Sedermera har densamma kompletterats i Sverige, varom mera här nedan.

Flygelkroppen, vilkens form givit upphov till flygelns benämning, är av massivt järn ($l=51,5$, $d=12$ cm), vägande ej mindre än 50 kg. Dess cylindriska ändar äro ihålliga, den främre med kontakt och för inskruvning av själva skoveln med tillhörande kullager, den bakre för stjärtens fastsättande. På torpedens översida finnas 2 st. kontaktklämmor, den ena för flygeln och den andra för bottenkontakten, samt en järnögla för fly-

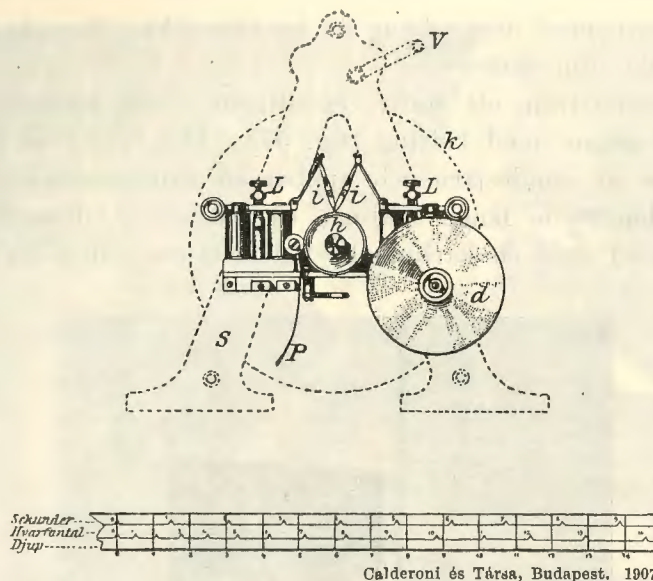


Fig. 54. Kabelvinsch till hängflygel 31 med förbrukad pappersremsa. Skala 1: 6.

gelns upphängning. På undersidan av kroppen befinner sig en rörlig bygelanordning, den nyssnämnda bottenkontakten, vilken anger flygelns ankomst till flodbotten. Som förut nämnts fastskruvas skoveln, av grovt aluminiumbronsgods ($h=10$, $d=14$ cm) och med mässingskon, innehållande kullager, kugghjul för 50,- numera 25-varskontakt, släpfjäder och bottenkontakt, i kroppens främre ända. I den bakre inskjutes den 98 cm långa 4-bladiga stjärten ($b=13,5$, $d=27$ cm) med ansats, gejder och skruv för stadigt fastsättande. Kroppen jämte diverse verktyg och tillbehör m. m. förvaras i en särskild trä-



R. Smedberg, Sthlm. 12/6 1909.

Fig. 55. T. v. i bakgrunden låda med stativ och stjært till flygel 36, fodral med avvägningsstänger, vinsch- och batterilåda för flygel 31 eller 32. T. v. i förgrunden flygellådor 31 och 36, lina med spännklovar och kronograflåda 31. Längst fram flygellåda 32.

låda ($59 \times 23 \times 31$ cm) med totalvikten 65 kg (fig. 55). Skovelu och stjärten äro inmonterade i samma låda som stativet.

Flygeln manövreras från ett stativ, egentligen avsett att stödja mot ett broräcke e. d., vid vilket det stagas med ketting (fig. 57). Det består av järnrör ($d = 38$ mm) med löstagbar utliggare av smidesjärn och uppbär en kabeltrumma med 1 m omkrets. På densamma upprullas den 25 m långa ställinan ($d = 6$ mm), vilken föres över 2 trissor å utliggaren och är försedd med en karbinhake för fästande i flygelns ögla. Trumman har



E. Engström, Sthlm. 26/10 1912.

Fig. 56. Högst upp batterilåda 31 eller 32, därefter flygel- och batterilåda 30, 33 eller 34 och på golvet batteri- och vinschlåda 38, 39 eller 41—46.

på omkretsen en mässingsgradering, möjliggörande avläsningar i cm av djupläget. Kringvridning äger rum medels löstagbar vev och kugghjulsväxel med spärr. För den elektriska strömmens slutande finnas kontaktfjädrar, vilka släpa mot mässingsringar på samma trummgavel som graderingen.

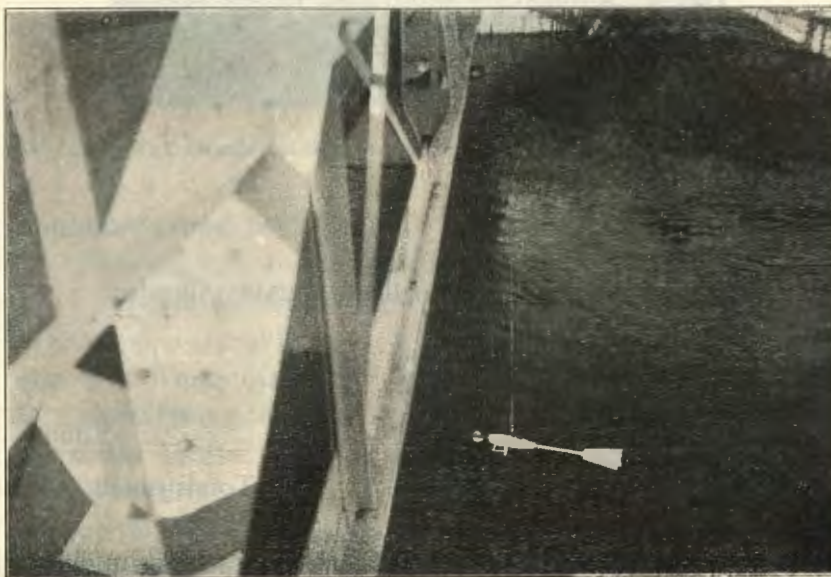
Då det visat sig lämpligt att även förse denna flygel med en automatisk reglering och verkställa mätningarna enligt detaljmetoden, så har sådan monterats av *Hydrometriska Instrumentfabriken* i Stockholm (fig. 60). Inuti trumman har sålunda ett urverk placerats, vilket drages av flygelns tyngd, så att linan utlöper med en regelbunden hastighet av 1 cm/sek. Handkraften behöver sålunda endast tillgripas vid flygelns höjning. Från en kugghjulsutväxling igångsätts 2 matarrullar, mellan vilka pappersremsan glider med en hastighet av 2 mm/sek. = 1 cm från en påsättbar magasinsrulle till ett upprullningshjul av sedvanlig konstruktion. Med hänsyn till linans tjocklek måste dock till det å remsan uppmätta djupet läggas 5 cm pr m djup, då linan ligger i dubbla varv och 2,2 cm pr m djup, då linan är upplindad i enkelt varv. Flygelkontakterna överförs genom en ström-



R. Smedberg, Sthlm. 16/6 1909.

Fig. 57. Mätning med torpedflygel 36 från landsvägsbro i Indalsälven vid Hammarforsen (40—558).

krets, bestående av förut omtalade flygellina och en särskild kabel, förvarad på en liten trumma, till ett slagstift, som bearbetar pappersremsan. Då stiftet befinner sig på undersidan av den större matarrullen, men flygelns passage av vattenytan utmärkes med blyerts ovanpå den mindre matarrullen, iakttages, att denna punkt befinner sig 45 mm framför den förra å remsan, räknat från registreringens början. Samtliga dessa registreringsapparater äro monterade på samma gavel som den ursprungliga graderingen och kunna täckas med en plåthuv. På vinschens motsatta gavel finner man ett på axeln fastsatt kugghjul,



R. Smedberg, Sthlm. 16/6 1909.

Fig. 58. Mätning med torpedflygel 36 från landsvägsbro i Indalsälven vid Hammarforsen (40—558).

i vilket ingriper en på kabeltrumman fästad spärrhake, vilken pålagges vid flygelns höjning. Dessutom har en på urverkets regulator angräpande bromsfjäder monterats, varigenom flygelns sänkning kan avbrytas i ett godtyckligt höjdläge.

Slutligen hava vi batterilådan ($22 \times 20,5 \times 14$ cm) med 2 torrelement, 3 kontaktklämmor, kabel m. m. Stativ med tillbehör, skovel, stjärt och batterilåda m. m. inrymmas i en större låda ($162 \times 42 \times 40 - 81$ cm), vägande ej mindre än 90 kg (fig. 55).



R. Smedberg, Sthlm. 21/6 1909.

Fig. 59. Mätning med torpedflygel 36 från båt i Skellefteälv vid Kusfors (20—45).

Priset för denna flygel ställer sig ursprungligen sålunda (tab. 5):

Tab. 5. Kostnad för österrikisk torpedflygel 36.

	Kr.
Flygel m. m.	379,60
Stativ med kabel m. m.	182,50
Batterilåda m. m.	25,84
Tull, frakt, spedition m. m.	75,43
Summa	663,37

I Sverige har sedermera utrustningen fullständigats sålunda:

Diverse instrument och material	66,42
Automatisk sänkning och registrering	350,00
Summa	416,42

Totalsumma = 1,079,79

Denna väldiga apparat betingar sålunda i förbättrat skick ungefär lika mycket som de ungerska hängflyglarna. Vid leverans från *inhemska* verkstäder torde denna flygel med självsänkning och registrering icke behöva överskrida omkring 1,000 kr.

Övergå vi därefter till de *svenska* modellerna av hängflyglar med kullager, hava vi att uppvisa den SANDSTRÖM—ÅKERLUNDSKA *fiskflygeln*, tillverkad sedan 1911 vid *Hydrometriska Instrumentfabriken* i Stockholm (13). Den lämpar sig för alla vattendrag intill 18 m djup vid alla vattenhastigheter med mätning från bro eller båt (fig. 61). Som namnet antyder, har man vid dess konstruktion sökt att efterlikna fiskkroppens form såvitt möjligt, för att flygeln ej skall erbjuda för stor angreppsyta för vattnet och sålunda bli användbar även vid stora hastigheter. Därmed har man kunnat förverkliga önskemålet om ringa vikt och lätthanterlighet samt icke minst prisbillighet. Flera olika modeller hava redan tillverkats bärande n:rs 38, 45 och 46 (fig. 62).



E. Engström, Sthlm. 28/10 1912.

Fig. 60. Österrikisk torpedflygel 36 med registreringsapparater å kabeltrummas gavel.

Dessa flyglar hava kropp och stjärt av mässing i ett enda stycke ($l=640$, $h=36$, $b_{\max}=48$ mm). Stjärten är 4-delad med vingarna tillväxande bakåt till en största bredd om 125 mm i vertikalled och 80 mm i horisontalplanet. På den platta kroppens översida sitter framtill den skruvformiga nysilverskoveln med axel i kullager, inrymt i en cylinder om endast 20 mm diameter. Flygelkontaktarna vid vart 20:de varv överfö-
ras till en platt kontaktklämma omedelbart bakom skovelaxelns ändpunkt. I den 2:dra kontaktklämman fastsättes kabeln och ledes denna sedermera genom ett hål i upphängnings-
bygeln till en ring på bakkroppen, från vilken kabeln sedan är frisvävande upp till bat-
teriet. Flygeln hänger i något bakåtlutande ställning i lungvatten i den nyssnämnda
rörliga bygeln å en mycket tunn, ledande kabel. Densamma har gjorts så klen som möj-
ligt ($d=1,5$ mm) med hänsyn till vattenmotståndet, men fördelen härav har tyvärr blivit
ganska tvivelaktig på grund av förlusten av åtskilliga flyglar, varför en något grövre

diameter framdeles torde komma till användning. Önskvärt vore därvid att kunna erhålla en dubbelledande kabel, då det visat sig vara förenat med ett visst besvär att hava 2 skilda linor att manövrera, men har detta önskemål hittills strandat på möjligheten att därvid erhålla tillräckligt tunn och böjlig lina.

Flygeln med tillbehör, bl. a. reservskovel, inrymmes i särskild låda ($73 \times 16 \times 16,5$ cm), vägande c:a 9,5 kg.

För manövrering av flygeln finnes en liten vinsch ($d=110$ mm $b=70$ mm) med urverk uti i överensstämmelse med vad som redan nämnts under flygel 36 (fig. 62). Genom sin tyngd skall flygeln draga detta verk med en periferihastighet av 1 m/sek., varvid den 20 m långa ställinan avvecklas från trumman. *Sänkingshastigheten bör kontrolleras under varje mätning.* Tyvärr saknas spärr för att hejda sänkningen, en olägenhet, som gör sig kännbar efter mätning i varje vertikal och som torde komma att avhjälpas vid följande tillverkningar.

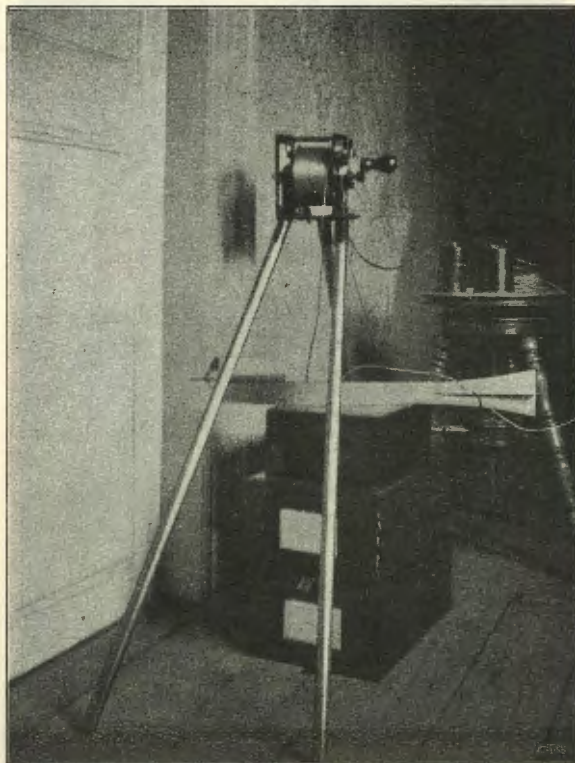


R. Engström, Sthlm. 10/5 1912.

Fig. 61. Mätning med fiskflygel 38 från landsvägsbro över Tvärälven vid Syltorpet, Gullspångsälvens flodområde.

Flygelns höjning verkställes med handvev och på den motsatta trumgaveln sitter telegraf-apparaten med magasinrulle, vals och tryckrulle samt upprullningshjul, alla drivna från vinschens axel. Å pappersrullen, som skall framglida med en hastighet av 3 mm/sek., verkar slagstiftet med hål för vart 20:de varv och vidare finnes en kautschukstämpel med siffrorna 1—20, inställbara för tryckning av vertikalernas nummer å pappersremsan. Stämpeln är emellertid så placerad, att icke siffrorna utmärka, att flygeln befinner sig i vattenytan, utan detta moment i flygelns höjdläge ligger 14 mm framåt på remsan. På samma sätt sker slutstämplingen, då flygeln vilar å flodbotten, 14 mm längre bort på remsan än som svarar mot verkligheten. Detta gör, att flygeln ofta nog hinna framkalla rörelser hos slagstiftet och märken på pappersremsan, innan den 1:sta siffran är uppnådd, något vartill hänsyn måste tagas vid beräkningen. För undvikande av misstag är det bäst att med blyertspenna utmärka det ögonblick, då flygeln passerar vattenytan och botten. Samtidigt krävas även tvenne andra handgrepp, nämligen strömmens slutande genom den lilla ström-

brytaren å vinschens grundplatta och tryckrullens tillslagning mot pappersremsan. Vid nyttillverkning torde handgreppens antal möjligen kunna inskränkas och stämplingen på papperskivan bliva exakt, varigenom denna registreringsapparat bliver synnerligen behändig. I grundplattan finnes även en kontaktklämma för ledningen till elementen och 3 rördelar för insättning av stativben, vilka helt enkelt utgöres av enkla tråkäppar. Hela apparaten är anmärkningsvärt lätthanterlig och väger endast 5,6 kg. Den kan täckas med plåthuv och inrymmes jämte 4 element, anordningar för vinschens fastskruvning vid plankor och linans passage över skarpa hörn i brokonstruktioner samt nummer-



E. Engström, Sthlm. 14/11 1910.

Fig. 62. Fiskflygel 38 med kullager. Skala 1:14.

plattor för tvärsänd lina, verktyg m. m. i en låda ($73 \times 25 \times 20,5$ cm) vägande c:a 20 kg (fig. 56).

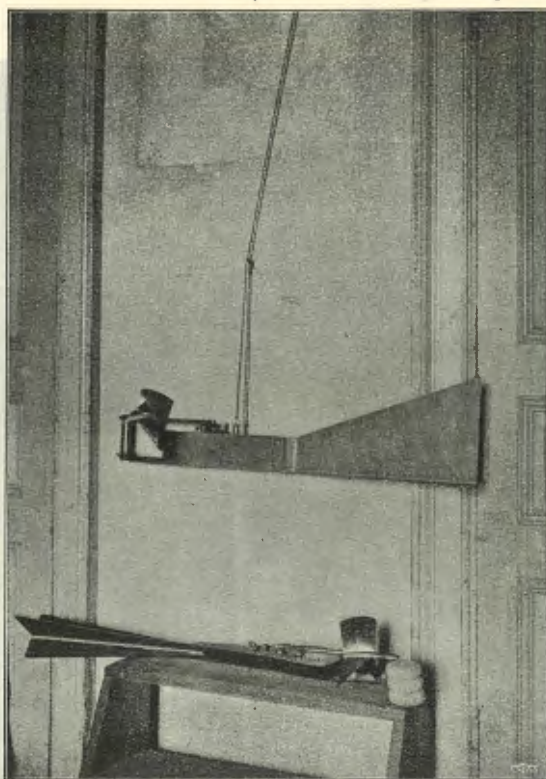
Priset ställer sig gynnsamt med hänsyn till flygelns stora användbarhet och utgör (tab. 6):

Tab. 6. Kostnad för svensk fiskflygel 38, 39, 41—46.

	Kr.
Flygel med skovel	43,00
Reservdelar, verktyg m. m.	26,60
Låda	23,25

Summa 92,85

	Kr.
Vinsch med registreringsapparat och kabel	340,60
Element, strömbrytare, nummerplåtar, tving med trissa, reservdelar	66,60
Låda m. m.	31,80
Kronometer, stålmåttband, putsmedel m. m.	52,80
Summa	491,80
Totalsumma	584,65



E. Engström, Sthlm. 26/2 1913.

Fig. 63. Svenska fiskflyglar 43 och 44 av större typ med spetslager och mekaniskt räkneverk.
Den övre flygeln har stjärt av ny modell med hänsyn till flodbotten.

Sedan numera experimentkostnaderna äro kända, torde man kunna påstå, att *en svensk, automatisk universalflygel med komplett utrustning står att erhålla för ett pris av omkring 500 kr.*

Önskar man i stället mekaniskt räkneverk, ställer sig kostnaden något billigare. Räkneverken äro försedda med 4 st. siffertavlor, vilka angiva högst 10,000 varv, och då flygeln tager botten, låses skovelaxeln, så att ingen rotation äger rum vid upphissandet. Dessa räkneverksflyglar äro oumbärliga vid mätning i Norrland vintertiden, då flygelns nedisning i det avkylda vattnet omöjliggör kontakter. Vidare kan man med deras tillhjälp göra integrationsmätningar, vilka kunna anförtros åt icke skolad personal (4).

d. Hängflyglar med spetslager.

Då flyglar med spetslager alltid äro lättare att underhålla och bättre skyddade än de med kulor, hava även dylika konstruerats efter precis samma principer och dimensio-

ner som den nyss beskrivna SANDSTRÖM—ÅKERLUNDSKA *fiskflygeln*. De bära i vår instrument-samling numren 39, 41, 42, 43, och 44, av vilka de 3 förstnämnda äro av den mindre nu beskrivna typen och med skruvformig skovel, under det att de 2 sistnämnda hava kraftigare dimensioner, tvärt avskuren 3-bladig proppeller och mekaniskt räkneverk (fig. 63). Axelns främre ända uppbäres i alla konstruktionerna av en från flygelkroppens bas utgående rätvinkling arm.

De senare, större typerna äro i 2 delar, kropp och stjärt. Totala längden är 740 mm och normalhöjden 65 mm.

Den löstagbara stjärten är kraftigare än å den förra typen i ändamål att styra flygeln bättre. Vingarna hava sålunda erhållit måtten 170 mm i höjddled och 90 mm i sidled. Den monteras på kroppen med 2 försänkta skruvar. Priset för dessa flygelkropp-par utgör 80 kr med och 50 kr utan räkneverk.

D. Övrig hydrometrisk utrustning.

Förutom de i det föregående omnämnda materialen användas en del apparater av jämförelsevis enkel konstruktion för is-, botten temperatur-, slam- och vattenmängds- samt djupmätningar m. m. (2).

a. Ismätare.

Ismätaren utgöres av en trästång om 1,5 m längd (tvärsektion 53×23 mm) (fig. 25 o. 52). Inbränd gradering förekommer på var 5:te cm och siffror för var 10:de cm. I nedre högra hörnet sitter ett med sticklina i vertikal led rörligt platt järn ($225 \times 15 \times 3$ mm), vilket kan utfällas i rätvinkel för att tryckas intill isens underkant. Dessa enkla ismätare hava visat sig både hållbara och praktiska och betinga ett partipris av lägst 1,25 kr per st. Olika snickerifirmor i Stockholm såsom EGELIN & NILSSON och K. SÖDERMAN hava tillverkat desamma.

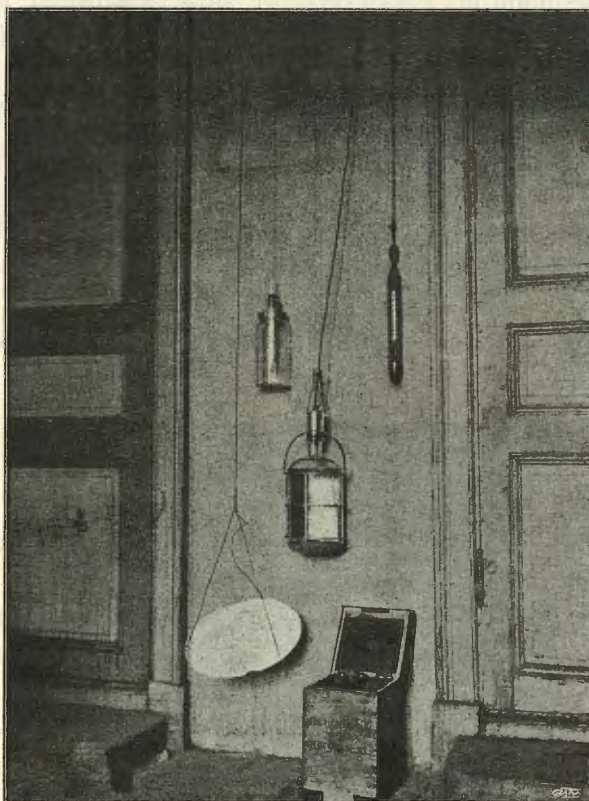
b. Vattentermometrar.

Vid byråns stationer av 1:sta och 2:dra klass förekomma vattentemperaturmätningar med en enkel vattentermometer $0^{\circ} - 30^{\circ}$ C, indelad i $0,5^{\circ}$ (fig. 64). I träomhöljet isoleras kvicksilverkulan ytterligare med bomull och kork. Vid montage förses de med förkopprad järntrådsögla upptill för ifästande av 5 m mässingskedja eller ställina. För termometerns sjunkning finnes ett blylod fastskruvat i dess nedre ända. I allmänhet hava dessa termometrar vid justering visat sig riktiga och felen hava knappast överstigit $0,2^{\circ}$. Även vid användningen hava de varit tillfredsställande, om man undantager, att kvicksilvret stundom fastnar i glaströrets topp, vilket ju dock lätt undanröjes genom kraftig svängning. Vid dess användning befinner sig termometern c:a 1 m under vattenytan i minst 30 minuter, varefter omedelbar avläsning i luften. Termometerns ursprungliga partipris är 1,75 kr pr st. från R. GRAVE i Stockholm, men med ovan beskrivna tillbehör är totalkostnaden 3,50 eller 7,00 kr. om lina användes.

På nyåret 1912 har även en annan sorts termometrar kommit till användning med hänsyn till undersökningar över vattendragens *sörpning* (fig. 64). Med dylika kan man avläsa temperaturer mellan -5° och $+5^{\circ}$ C på $0,01^{\circ}$ när. Numera har befunnits lämpligt övergå till $\pm 2^{\circ}$ C som gränsvärden, varigenom tydligare gradering erhållits. Felet uppgår till högst $0,1^{\circ}$ C. Termometern är nedsatt genom korken i en glasflaska med tvenne hål för vattnets inströmning. Efter ett par minuters nedsänkning sker avläsning genom glasväggen. Dessa levereras förutom av ovannämnda firma även av G. A. KAHL, till ett pris av 2,00 pr st. utan flaska.

c. Vattenhämtare.

Vid 1:sta klassens stationer förekomma därjämte månatliga slamprovstagningar med användande av följande material (fig. 64) (13). En flaska av vanligt genomskinligt glas å 2 l rymd (vikt 1 kg) insättes i en korg av galvaniserad järntråd ($d = 5$ mm) med blybotten och upptill en gummikork, rörlig i sid- och höjddled samt tätande flaskmynningen (vikt 5 kg). Korken manövreras med en 6-garns tjärad sticklina om 5 m längd och korgen med en lika lång ställlina ($d = 1,5$ mm). När flaskan fyllts, korkas densamma, förses med etikett och insättes i stoppad, hörnbeslagen trälåda (vikt 2 kg) (fig. 64),



E. Engström, Stölm. 26/10 1912.

Fig. 64. På väggen skiva för undersökning av vattnets genomskinlighet, sörpnings-
termometer i flaska, vattenhämtare med flaska och vanlig vattentermometer.
På golvet postlåda för vattenprov.

vilken befordras pr post. För att utröna materialens hållbarhet fördes under det 1:sta året, 1909, statistik, av vilken framgår, att 458 vattenprov togos, varvid 2 flaskor förstördes vid själva förrättningen, 5 st. under transporten och 5 st. sprängdes vid frysning, då även lådorna gingo sönder. Sålunda endast 12 förolyckade eller 2,6 %.

Leverantörer hava huvudsakligen varit Stockholmsfirmor.

Glas: R. GRAVE.

Flaskkorg: *Hydrometriska Instrumentfabriken*.

Låda: EGELIN & NILSSON samt K. SÖDERMAN.

Inköpspriserna i parti ställa sig sålunda (tab. 7):

Tab. 7. Kostnad för vattenhämtare.

	Kr.
Flaska med kork m. m.	0,65
Flaskkorg med linor	11,20
Låda, stoppning, beslag m. m.	4,94
Summa kronor	16,79

I samband med ovannämnda material för undersökningar av vattnets slamhalt må även erinras om mätningar beträffande *genomskinligheten* (fig. 64). Dessa utföras emellertid icke av Byråns observatörer utan av dess nivellörer under pågående stakning för profilavvägningarna. Därvid begagnas en vitmålad plåtskiva ($d=300$ mm, $t=2$ mm) med 3 gängade öglor, i vilka 10 m ställina är fästad i splitsar och upptill avslutad med en galvaniserad ring. Linan har mässingssiffror på varje 0,5 m.

Klart är, att dessa mätningar äro av ganska tvivelaktigt värde, beroende som de äro av synförmåga, belysning och vind. Endast vattnets huvudsakliga färgton kan med säkerhet bestämmas.

Priset för en dylik skiva med tillbehör utgör 14,36 kr hos *Hydrometriska Instrumentfabriken* i Stockholm.

d. Lodningsmaterial.

Förutom den lodning på jämförelsevis ringa djup, som förekommer vid varje vattenmängdsmätning, hava lodningar i egentlig mening ännu endast förekommit i ringa utsträckning, huvudsakligen vid några norrländska sjöar under vintern 1910—11. Materialen var monterad på en vanlig tråkälke (fig. 65) och bestod av en vinsch med omkretsen 1 m, å vilken 120 m fosforbronslina ($d=1,5$ mm) var upplindad. I linans ända satt en mässingsten, å vilken upptratts dels ett blylod ($d=25$ mm, $h=120$ mm), dels under detta en trätt med rörligt lock för bottenprovs erhållande. Manövrering ägde rum med handvev och å vinschens gavel funnos gradskivor med visare, vilka markerade varje 100 och 1 m. Å släden monterades vidare ett hjul med tvärslåar och 1 m i omkrets, vilket roterade genom friktion mot snön och gav elektrisk signal med ringklocka för var 100 m väglängd. Erfarenheten hänvisade emellertid till lämpligheten av mekanisk signalering. Å denna vägmätare fanns även ett räkneverk, angivande varje m.

Ett väsentligt tillbehör i utrustningen var isborren, vilken bestod av en vanlig timmerbör å 1,5 m längd ($d=37$ mm). För att detsamma lättare skulle taga sig igenom isen, grovgångades den fina spetsen och utbyttes det raka skaftet mot en vanlig borrarväng, varigenom arbetet i hög grad underlättades. På grund av de med vatten fyllda konkaviteter i isen skedde en betydlig nedisning av borret, vilket motverkades å ett fotogenkök, uppsatt på släden. Hela utrustningen levererades av *Hydrometriska Instrumentfabriken* för ett pris av 75 kr, själva släden undantagen.



J. Sandström, Sthlm. 19/1 1911.

Fig. 65. Kälke med lodningsmaterial på Björkvattnet (Umeälv's flodområde).



E. Engström, Sthlm. 26/10 1912.

Fig. 66. H-B-linor. Å väggen hänga bl. a. 2 spännklover.

e. Linor.

Vid flertalet vattenmängdsmätningar användes båt, angjord vid tvärspänd lina. Då alla äro av samma konstruktion, inskränkes beskrivningen till en av dem (fig. 55 o. 66). Själva linan utgöres sålunda av mjuk galvaniserad ställlina med diameter från 1,2 till 6 mm och längd från 50 till 250 m. I ändarna finnas insplitsade karbinhakar och varje m är utmärkt i fortlöpande numrering med siffror i mässing. Linan upprullas på ett fodral av tjock brun segelduk, spänd på järnring ($d = 35$ till 77 cm), och med snören för surring och vidhängd mässingsplåt för angivande av ägare, längd och diameter. Vid lina n:r 1 försöktes i stället trärulle för upplindningen, men visade sig detta för dyrt, tungt och obekvämt (se tab. 8). För linans spännande finnas alltid 2 spännklovar med kraftiga läderremmar, men hava dessa visat sig vara av ganska tvivelaktigt värde, då klovarnas refflade ytor gärna förstöra linan. Vid större spännvidder användes dessutom talja och block med rep. Tilläggas bör, att mätvertikalerna stundom utmärkas med vitmålade nummerbrickor, om vilka redan i förbigående antytts på tal om fiskflygel med kulager (sid. 49) (fig. 66). I efterföljande tab. 8 äro en del data sammanställda, varvid observeras, att i totalvikten och kostnaden ingå även fodral, spännklovar m. m. Ordningföljden bestämmes av lindiametern.

Tab. 8. Linor.

N:r.	Längd i m	Diameter i mm	Totalvikt i kg	Totalkostnad i kr	Kostnad i kr pr lm	Leverantör.
6	250	6	28,5	142,48	0,57	Ställlinefabriken.
4	200	5	15	113,95	0,57	S. WIDMARK.
1	50	5	18	67,20	1,34	A. B. J. SLÖÖR.
2	200	3	9	102,65	0,51	»
3	200	2,5	8	137,00	0,69	»
5	50	1,2	2,2	44,70	0,89	S. WIDMARK.

E. Hydrometriska provningsanstalten vid Norsborg.

a. Anläggningen.

Redan under Hydrografiska Byråns första verksamhetsår, 1908, uppstod behovet att erhålla en provningsanstalt för undersökning av de hydrometriska flyglarnas egenskaper. Till att börja med redde vi oss emellertid med anlitande av *K. Versuchsanstalt für Wasserbau und Schiffbau* i Charlottenburg/Berlin (7, 8). Det visade sig emellertid snart



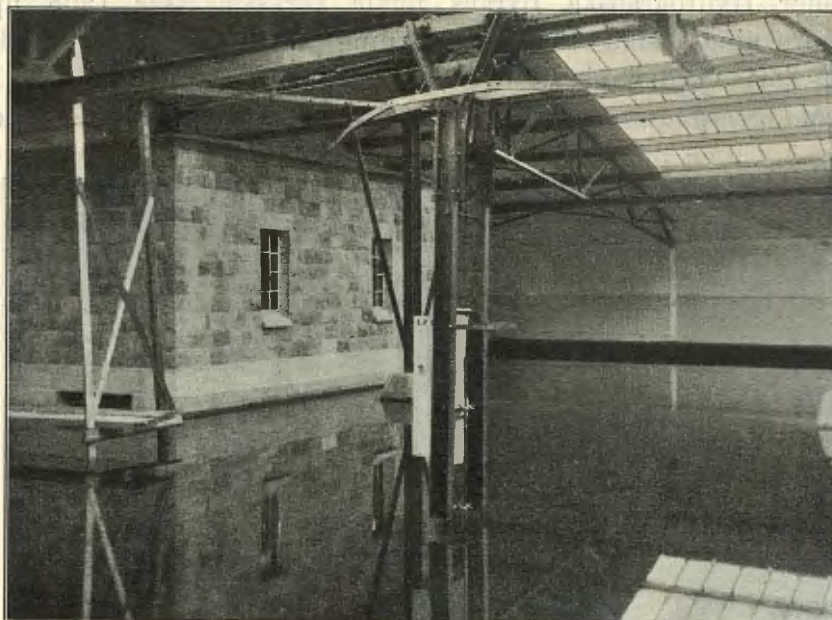
R. Smedberg, Sthlm. 24/2 1910.

Fig. 67. Interiör av filter vid Norsborgs vattenverk. I taket synes kranbanan och den bortre grinden å densamma.

nog vara förenat med så stor tidsutdräkt, kostnad och besvär att stå i förbindelse med nämnda institution, att det blev nödvändigt att vidtaga åtminstone provisoriska åtgärder här hemma. Till att börja med besiktigades ett par av huvudstadens största simhallar, men lämpade sig dessa icke för ändamålet utan alldeles särskilda anordningar, varför slutligen år 1910 hänvändelse till vattenverkschefen vid Norsborg, civilingenjör E. ÅBERG, ägde rum med önskat resultat. Byrån erhöll sålunda tillstånd att vid behov få förfoga över ett filter (fig. 67), kranmaskineri och elektrisk ström samt erforderligt yrkeskunnigt folk. I efterföljande tab. 9 angivas huvuddata för den sålunda inrättade provningsanstalten och de internationella normerna för dylika (7).

Tab. 9. Data för provningsanstalter.

	Normal- bestämmelser.	Norsborg.
Längd i m	150	63,8
Bredd i »	7	23,5
Djup i »	4	0,8—1,1
Tvärsektion i m ²	28	18,8—25,85
Minsta hastighet i sek.	0,05	0,12
Största » i »	7	2,93
Kostnad i kr.	200,000	(900,34)



R. Smedberg, Sthlm. 22/2 1910.

Fig. 68. Norsborgsfiltet med löpkran utrustad för flygelprovning. I vattnet synes fickflygel 30. Till höger å kranbanan synes en uppbunden grind.

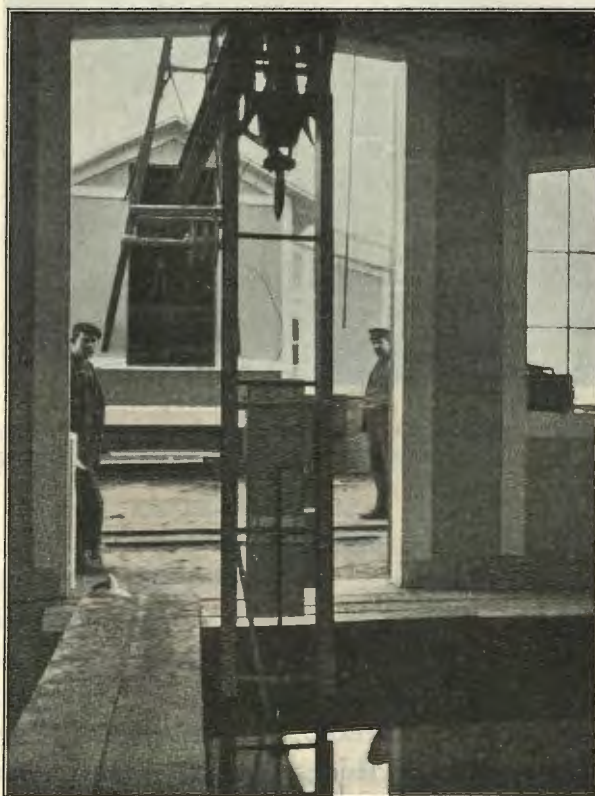
Av tabellen framgår, att vår provisoriska anstalt icke håller måttet, i synnerhet med avseende på längden, vilket dock icke inverkar alltför menligt, då hastigheterna aldrig överstiga 2,5 å 3 sm. Det ringa vattendjupet uppväges av den överdådiga bredden, men har det dock visat sig svårigheter att manövrera den stora torpedflygeln n:r 36 i så grunt vatten. Önskvärt vore vidare att kunna vidga hastighetsgränserna, men låter detta sig icke göra utan nedläggande av betydliga kostnader, vilka sannolikt icke hinna amorteras under anstaltens användning. Byrån har nämligen för avsikt att söka få till stånd en permanent provningsanstalt, om det visar sig, att den blivande Tekniska högskolan icke kommer att utrustas med en dylik. Vi övergå härmed till beskrivning av den maskinella utrustningen.

I filtrets takkonstruktion är monterad en långsgående balk av 2 st. stående U-järn; å vilkas bottenflänsar en kranvagn löper på 4 hjul (fig. 68). Denna sättes i rörelse med linor från ett motorhjul, vilket placeras utanför filtret (fig. 69, 70). I regel användes



R. Smedberg, Sthlm. 24/3 1910.

Fig. 69. Motorskjul utanför Norsborgsfärlter med löpkranen tillkopplad.



R. Smedberg, Sthlm. 11/3 1910.

Fig. 70. Kranskjulet sett inifrån Norsborgsfärlter. Kranen monterad för flygelprovning med registreringskåp och flygel.

denna kran för sandtransport till filtren, men för att göra den lämplig för våra ändamål, äro särskilda anordningar vidtagna. Dessa bestå huvudsakligen av en hängande järnkonstruktion med 2 st. U-balkar som ytterramar och rundjärnsstag mellan dessa (fig. 68) samt upptill horisontala avvisare för de 3 grindar, som kranen har att passera och vilka numera alltid äro uppbundna och sålunda ej hindra framfarten. På de övre stagen upphänges det egentliga instrumentskåpet i 3 fack (fig. 71). Det översta innehåller en elektrisk registreringsapparat från A. B. L. M. ERICSSON & C:o av i huvudsak samma typ som vanliga telegrafapparater. Sålunda finnes ett urverk, vilket måste uppdragas



R. Smedberg, Sthlm. 11/8 1910.

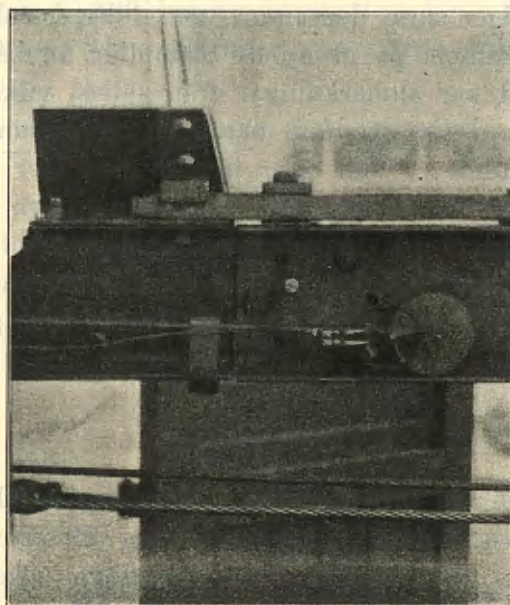
Fig. 71. Norsborgsfilter med löpkran monterad för flygelprovning. Registreringsskåpets fack öppnade. I det nedersta synes förbrukad pappersremsa med provningsresultat.

omkring var 30-de minut och vilket driver den vals, över vilken pappersremsan glider. Vidare finnas 3 st. av elektromagneter påverkade slagstift, vilka göra hål i pappersremsan för tid i sekunder, väglängd å varje meter och flygelvarvantal. Tiden registreras från ett litet urverk i samma fack och väglängden för varje meter från en på en lång plattjärnsarm monterad trissa, vilken löper å kranbanans bottenfläns (fig. 72). Strömmen levereras från ett batteri å 6 st. seriekopplade torrelement i mellersta facket (fig. 71) och äro respektiva ledningar inlagda i lådans väggar. Från vägbansans kontakt och flygeln leda emellertid 2 st. frihängande, dubbelledande kablar, vilka insätts i 4 kontaktklämmor upptill å lådans högra gavel (fig. 70, 71). I nedersta facket uppsamlas slutligen den förbrukade pappersremsan (fig. 71).

Flyglarna monteras å de undre tvärstagen antingen i särskilt avpassade linor eller trä- och järnstänger av samma modell, som vid deras användning i vattendragen (fig. 68, 70, 71). Montaget är ganska obekvämt och tidsödande, varför de 4 småskruvar, som nu förmedla fastsättandet, möjligen komma att utbytas mot en anordning, där man med ett enda handgrepp kan låsa flygelstängen.

För övrigt märkes en kontakt å kranbanan i filtrets borte ända, så att kranköraren i sin hytt hör ringning, när bromsning är erforderlig. Vidare kontrolleras hastigheterna ungefär genom tidtagning med kronometer.

Inredningskostnaderna i detalj ställa sig som följer (tab. 10):



E. Engström, 12/9 1912.

Fig. 72. Kranbana i Norsborgsfiltret med anordning för 1-m kontaktens utmärkande vid provning. Under synas drivlinorna.

Tab. 10. Inredningskostnad för Norsborgs provningsanstalt.

	Kr.
Registreringsapparat	350,00
Urverk med sekundregistrering	38,00
Låda med element och ledningar	69,50
Väggkontakt m. m.	72,37
Kranmontage m. m.	88,15
Regleringsmotstånd	240,00
Provstänger, frakter m. m.	31,00
Diverse material	11,22
Summa	900,34

Driftresultaten giva vid handen, att tills vidare varje provning i självkostnadspris kräver c:a 18 kr. och beräkningen ungefär 7 kr eller sammanlagt 25 kr, vilket även utgör taxan för privata provningar.

Angående verksamheten må hänvisas till nedanstående tab. 11:

Tab. 11. Provningar vid Norsborg.

År.	Egna	Privata	Summa
1910	28	10	38
1911	35	8	43
1912	28	11	39
	Summa 91	29	120

Givet är, att denna provisoriska anordning har sina olägenheter. I ekonomiskt avseende kan man visserligen anse densamma som tillfredsställande, oaktat jämförelsevis höga reseomkostnader förekomma på grund av olämpliga ångbåtsförbindelser. Ur teknisk synpunkt kunna dock ett par anmärkningar framställas, vilka båda huvudsakligen bero på kranbanans ojämnheter. Dessa medföra nämligen ogynnsamma växlingar i hastigheten, särskilt vid långsam fart under 1 sm. För flyglar med mer än 25-varvskontakt medför detta stora olägenheter, under det att vid 10- och möjligen 20-varvskontakter man erhåller användbara mätresultat på pappersremsan. Ojämnheterna innebära också sidosvängningar av kranen, vilka likaledes inverka särskilt störande vid mindre hastigheter. Att råda bot på dessa missförhållanden låter sig tyvärr icke göra med hänsyn till kostnaderna.

b. Provningsresultat.

För att nu avgöra de vid provningarna i Norsborg erhållna resultatens tillförlitlighet, meddelas här nedan några data, vilka hänföra sig till *officiella provningar utomlands och i Sverige* för flyglar, vilka mellan dessa provningar icke varit underkastade någon reparation och jämförelsevis litet använda.

Flygel 33, d. v. s. österrikisk fickflygel på stång med kullager, provades i Wien $^{30/4}$ 09 och å Norsborg $^{11/5}$ 10. Under denna period underkastades densamma icke någon reparation, men användes $^{3/8}$ — $^{5/8}$ 09 vid 5 st. byråmätningar och $^{27/9}$ 09 vid 1 st. privatmätning. Oaktat instrumentets egenskaper äro i hög grad beroende av den rengöring, som bestås kullagerna, borde detsamma icke hava förändrats avsevärt, så mycket mera som skovelmaterialet är synnerligen hårt. Av fig. 78 framgår dock, att en förskjutning av konstantkurvan med c:a 2 % ägt rum, så att flygeln går något trögare, vilket förefaller sannolikt med hänsyn till oxidation.

Flygel 34, av samma typ som den föregående, provades i Wien $^{12/5}$ 09 och å Norsborg $^{24/2}$ 10. Under mellantiden var den varken i användning eller till reparation, varför överensstämmelsen bör vara fullständig, såvida ej rostbildning ägt rum i kullagret, vilket icke är att förmoda. Fig. 79 visar emellertid, att även här konstantkurvas läge rubbats ungefär 1,5 % i riktning mot större tröghet hos flygeln. Sedermera utfördes en ny provning vid Norsborg $^{15/4}$ 10, utan att flygeln reparerats eller använts och erhöles då exakt samma resultat som vid den första inhemska tareringen, vilket utgör ett bevis på Norsborgsanstaltens tillförlitlighet.

Flygel 35, stor, österrikisk stångflygel med kullager, provades i Wien $^{1/6}$ 09 och vid Norsborg $^{15/4}$ 10. Under denna period reparerades den icke men användes vid 5

byråmätningar $^{20/6}$ — $^{23/6}$ och $^{3/7}$ — $^{4/7}$ 09. Resultatet i fig. 80 angiver, att konstantkurvan ligger ända till c:a 4 % närmare abscissaxeln, d. v. s. flygeln skulle rotera lättare, vilket förefaller anmärkningsvärt och möjligen får tillskrivas lagernötning, ehuru denna icke förefaller särdeles trolig efter så ringa användning.

Flygel 37, liten, bajersk stångflygel med spetslager, provades i mars 08 i Kempton och sedermera i Norsborg $^{24/2}$, $^{11/3}$, $^{15/4}$ 10, vilka sistnämnda 3 mätningar gävo exakt samma resultat. Under tiden reparerades icke densamma, men den hörde till Byråns mest använda flyglar och begagnades vid icke mindre än 49 st. av dess mätningar, fördelade på de flesta årtider ($^{27/4}$, $^{29/4}$, $^{1/5}$ — $^{2/5}$, $^{7/11}$, $^{8/12}$ 08, $^{23/1}$, $^{26/1}$, $^{27/1}$ — $^{28/1}$, $^{30/1}$, $^{11/2}$, $^{13/2}$, $^{15/2}$, $^{12/3}$, $^{23/3}$, $^{26/3}$, $^{22/4}$ — $^{24/4}$, $^{26/4}$ — $^{27/4}$, $^{29/4}$, $^{2/5}$, $^{6/5}$, $^{12/5}$, $^{14/5}$, $^{8/7}$, $^{1/8}$, $^{8/8}$, $^{10/8}$ 09). Det finnes sålunda ganska stor sannolikhet för konstantens förändring (fig. 82), men visade sig differensen endast utgöra högst 2 % i riktning mot större rörlighet, vilket icke är osannolikt med hänsyn till nötning i spetslagren.

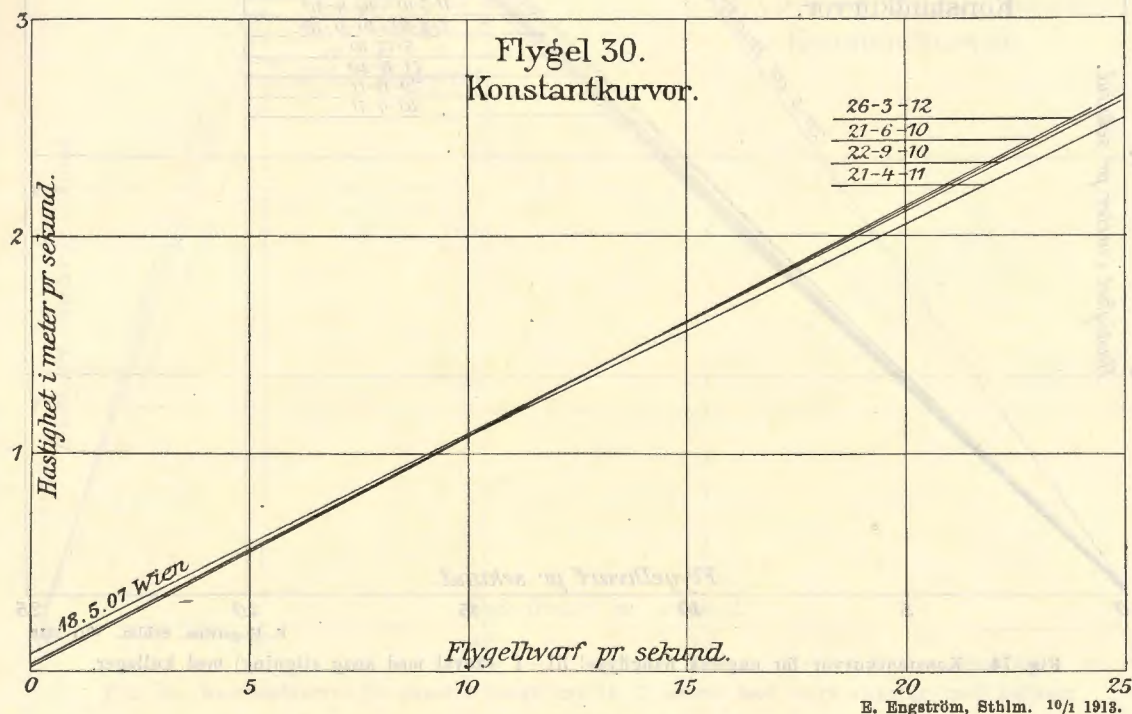


Fig. 73. Konstantkurvor för österrikisk fickflygel 30 med kullager.

Resultatet av dessa få jämförelser mellan in- och utländska provningar visar sålunda hän på möjligheten av att de vid Norsborg provade flyglarna erhålla konstantkurvor, vilka eventuellt i den ena eller andra riktningen avvika från den riktiga med omkring 2 %. Däremot synes icke anledning förefinnas att misstänka, att provningarna därstädes skulle giva olikartade resultat för samma flygel vid olika tillfällen, varom ovannämnda data för n:rs 34 och 37 bära vittne. Då det emellertid är av intresse att utsträcka undersökningen härom, skall i det följande lämnas några provningsresultat från Norsborg.

Flygel 30, österrikisk fickflygel med kullager på stång, har provats 4 gånger vid Norsborg (fig. 73). Mellan $^{21/6}$ och $^{22/9}$ 10 reparerades flygeln på sätt, vilket numera är obekant och tillsynes utan inverkan å instrumentet. Sedermera användes densamma

vid 5 mätningar och provades åter $21/4$ 11, varvid ingen förändring visade sig vid hastigheter under 1,1 sm men sedermera går den lättare än förut med omkring 3,5 %. Nu följer en 11-månadersperiod, under vilken flygeln icke begagnas av Byrån, men vid 4 olika tillfällen utlånats till enskilda. Då erfarenheten tyvärr visat, att åtskilliga låntagare genom vanvård öka instrumentens rostning, har man att vänta sig en nedgång i flygelns rörlighet. Detta visar även provningen av $26/3$ 12, då flygeln går obetydligt trögare än någonsin förr. Tilläggas bör, att de svenska mätningarna skilja sig från den i Wien $18/5$ 07 företagna huvudsakligen därigenom, att flygeln visar sig gå lättare vid mindre hastigheter efter ankomsten till Sverige. Detta motiveras av företagna slipningar och putsningar av kulbanorna. Instrumentets egenskaper växla omkring 3 % under åren 1907—12.

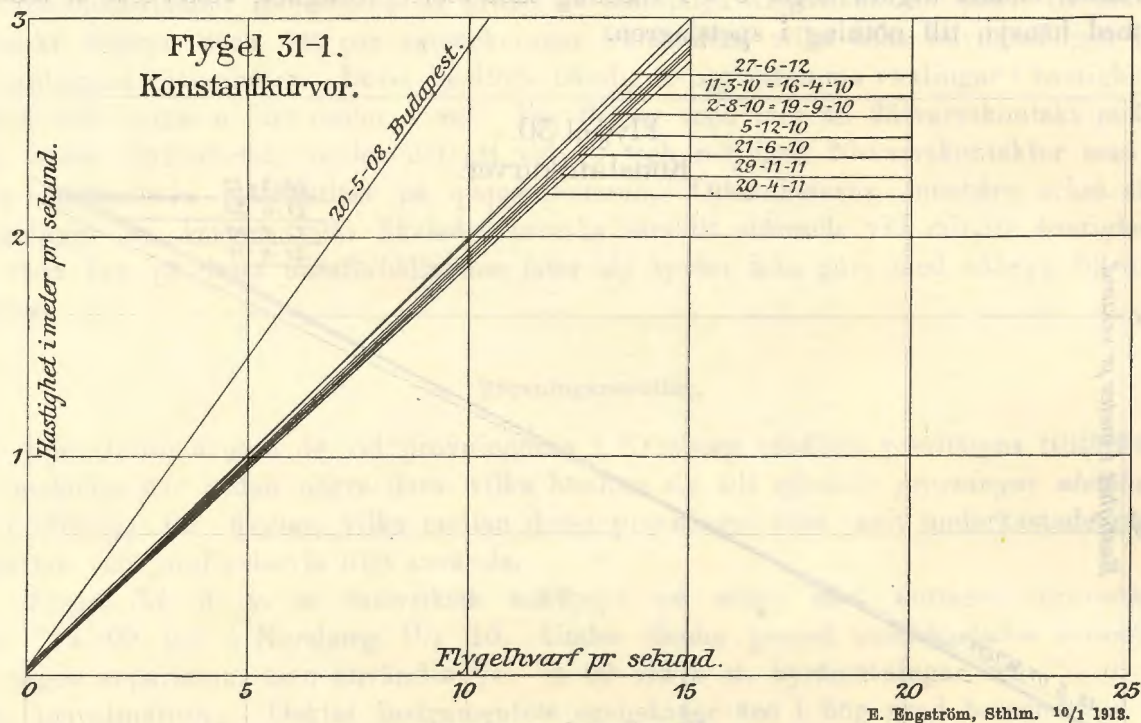


Fig. 74. Konstantkurvor för ungersk hängflygel 31-1 (skovel med svag stigning) med kullager.

Flygel 31-1, ungersk hängflygel med kullager och svag stigning å skovel, har provats icke mindre än 9 gånger vid Norsborg från $11/3$ 10 till $27/6$ 12, och därvid underkastats 3 st. reparationer, nämligen mellan provningarna $2/8$ 10, $19/9$ 10, $5/12$ 10 och $20/4$ 11, av vilka den 1:sta reparationen omfattade bl. a. slipning av lagerhål och tappar, den 2:dra rengöring och justering samt nya släpkontaktfjädrar och slutligen den 3:dje helt och hållet ny flygel med skovel. Beträffande dess användning har denna varit ganska stor eller ej mindre än 47 ggr under ifrågavarande period. Man finner nu (fig. 74), att den 1:sta reparationen ej givit sig tillkänna i kurvorna, under det att den 2:dra medförde en obetydligt större känslighet om 0,5 %. Efter tillverkningen av den nya skoveln blev rörligheten något större. Anmärkningsvärt är emellertid att finna dess tröghet vid den sista provningen $27/6$ 12. I förhållande till närmast föregående provning $29/11$ 11 innebär förändringen nämligen en nedsättning i rörligheten av ej mindre än 5 %. Då

den endast varit använd 2 ggr under detta sistnämnda tidsrum, torde möjligen metall-
ytornas anlupning vara huvudorsaken. Tilläggas bör att i 2 omgångar har inträffat,
att provningsresultatet blivit exakt detsamma, nämligen $11\frac{1}{3}$ — $16\frac{1}{4}$ 10, $2\frac{2}{8}$ — $19\frac{1}{9}$ 10. Då
uppehållet mellan provningarna endast varit något mer än en månad vardera gången
och flygeln begagnats blott 1 gång vid det senare tillfället, torde man häri sannolikt
hava ett nytt bevis på provningsanstaltens vid Norsborg tillförlitlighet. Anmärknings-
värd är slutligen den stora skillnaden i provningsresultat mellan Budapest och Norsborg,
varav framgår, att den gått omkring 33 % trögare på den förra platsen. Till förklaring
härå må nämnas, att det ursprungliga skovelmaterialet som förut nämnts var så vekt,
att det med lätthet kunde förändras med handen. Då nu flygeln under tiden till den
1:sta provningen i Sverige $11\frac{1}{3}$ 10 användes 8 ggr, har den säkert vid dessa tillfällen
hunnit deformeras.

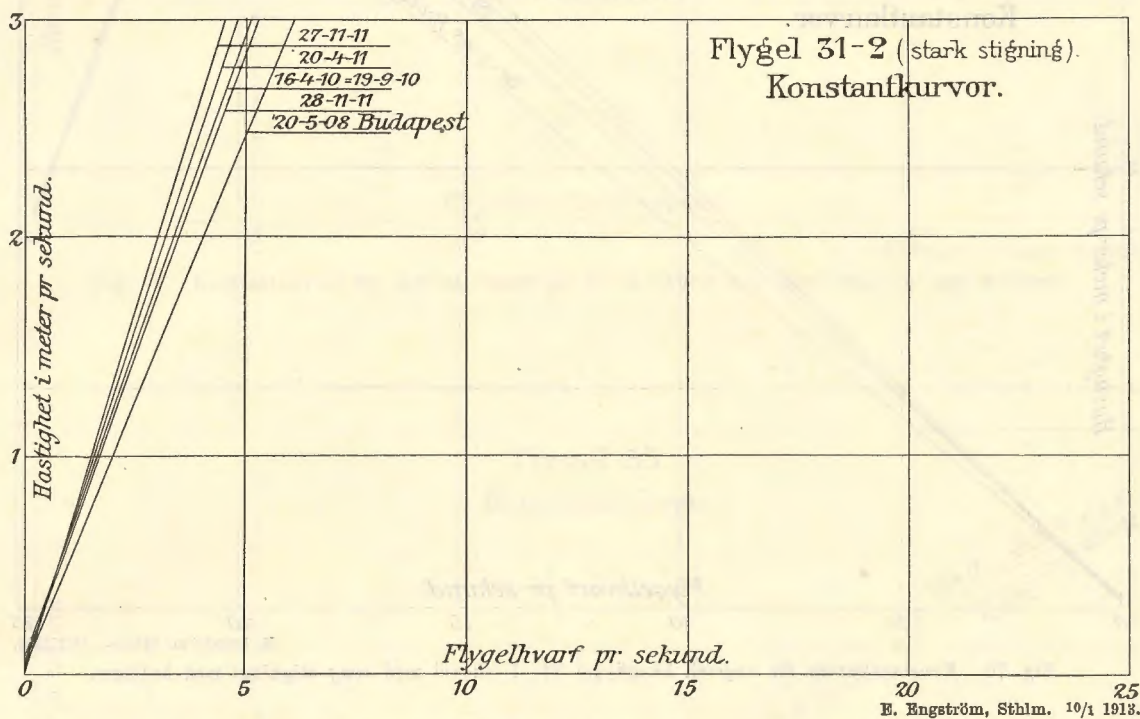


Fig. 75. Konstantkurvor för ungersk hängflygel 31—2 (skovel med stark stigning) med kullager.

Flygel 31—2, ungersk hängflygel med kullager och stark stigning å skovel, har undersökts 5 ggr och varit underkastad de bägge förstnämnda reparationerna, som omtalas vid flygel 31—1. Den har ej använts så mycket eller endast vid 9 mätningar, fördelade med 1 till 3 mellan varje provning (fig. 75). Karakteristiskt är, att skillnaden mellan olika resultat är ganska stor eller ända till 14 % samt att de svenska värdena avvika med c:a 25 % från det ungerska, men här med större tröghet efter hitsändandet. Denna sistnämnda omständighet kan även tillskrivas det ursprungliga materialet och deformation vid de 3 mätningar, som ägde rum mellan den ungerska och den 1:sta svenska provningen. Att flygeln går trögare har sannolikt sin förklaring däri, att observatörerna vid ev. deformationer sökt återställa en så stark stigning som möjligt, varav måste följaktligen varvantal. Mellan provningarna $16\frac{1}{4}$ 10 och $19\frac{1}{9}$ 10 har flygeln använts 1 gång

och visar ingen förändring. Egendomligt kan det slutligen synas, att provningarna $27/11$ och $28/11$ 11 förete så stora avvikelser och utgöra de förut antydda gränsvärdena. Dessa bero emellertid därpå, att vid den 1:sta undersökningen var flygelaxeln något krokig, men vid den senare rätad.

Flygel 32—1, ungersk hängflygel med kullager och svag stigning å skovel, har provats 5 ggr vid Norsborg, därav reparation mellan $16/4$ och $5/12$ 10 med endast justering, mellan $5/12$ 10 och $20/6$ 11, varvid ny propeller och axel insattes samt mellan $20/6$ och $29/11$ 11 med justering och reparation av flygeln (fig. 76). Vid 13 st. mätningar har densamma använts, huvudsakligen mellan provningarna $16/4$ och $5/12$ 10. Det är sålunda under denna mellantid, som riskerna för den största förändringen finnas och utgör denna

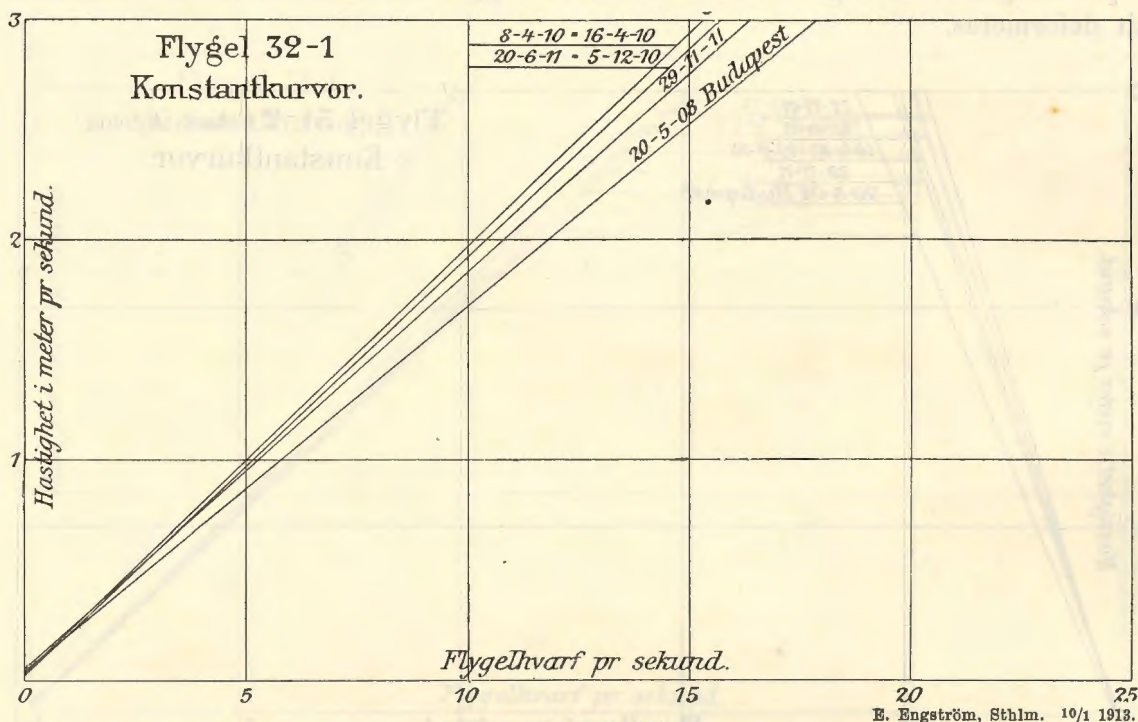


Fig. 76. Konstantkurvor för ungersk hängflygel 32—1 (skovel med svag stigning) med kullager.

endast 2 %. Att provningen $29/11$ 11 avviker ganska betydligt, är givetvis att tillskriva den nya skoveln. Ser man på de svenska resultatens förhållande till det ungerska, finner man även här en olikhet om c:a 15 %, alltså ej så stor som för systerflygeln 31—1 och dessutom angivande en större tröghet efter användningen i Sverige. Tilläggas bör slutligen, att även här Norsborgsanstalten uppvisat samma resultat vid 2 på 8 dagars mellanrum följande provningar, då flygeln ej begagnats i fält.

Flygel 32—2, ungersk hängflygel med kullager och stark stigning å skovel, har likaledes genomgått 5 st. konstantbestämningar i Sverige, 2 st. reparationer, av vilka den ena mellan $16/4$ och $5/12$ 10 var den nyssnämnda justeringen och den andra mellan $20/6$ och $29/11$ 11 innebar ny axel och justering, samt har slutligen använts 10 ggr (fig. 77), dock ej mellan $21/4$ 11 och $20/6$ 11, då Norsborg givit samma resultat. För övrigt kan man säga, att denna flygel undergått högst få förändringar, ty kurvorna ligga tätt med en differens av endast c:a 4 %, däri inberäknat den ungerska provningen. Bemärkas bör,

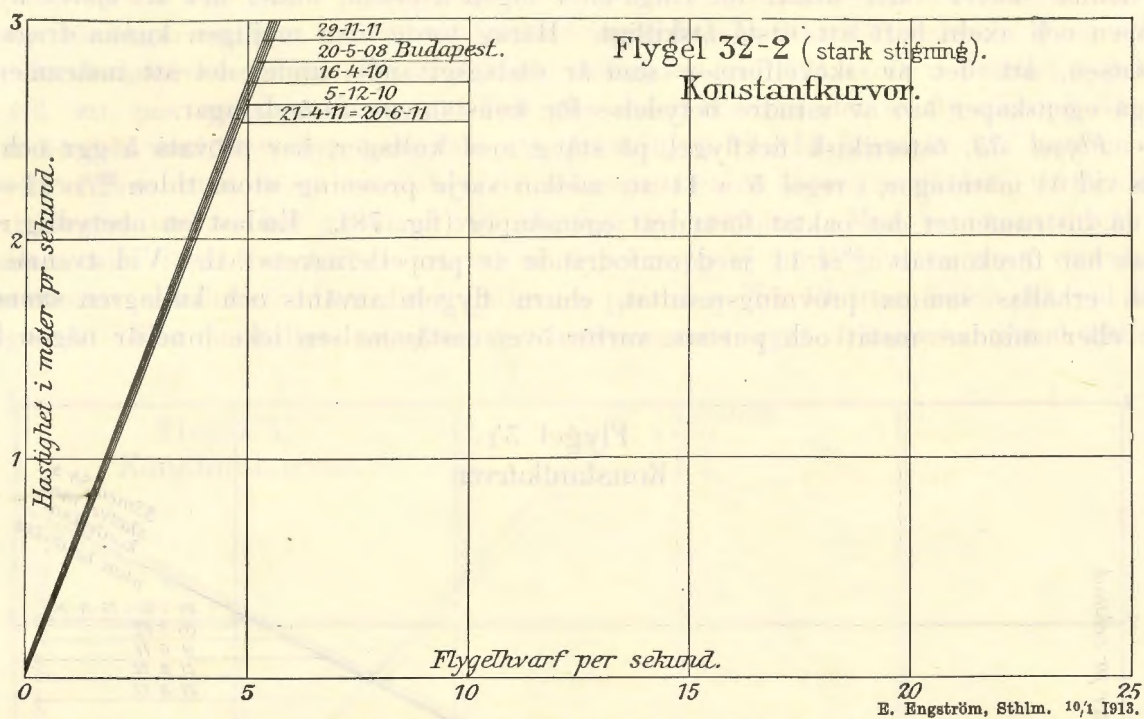


Fig. 77. Konstantkurvor för ungersk hängflygel 32-2 (skovel med stark stigning) med kullager.

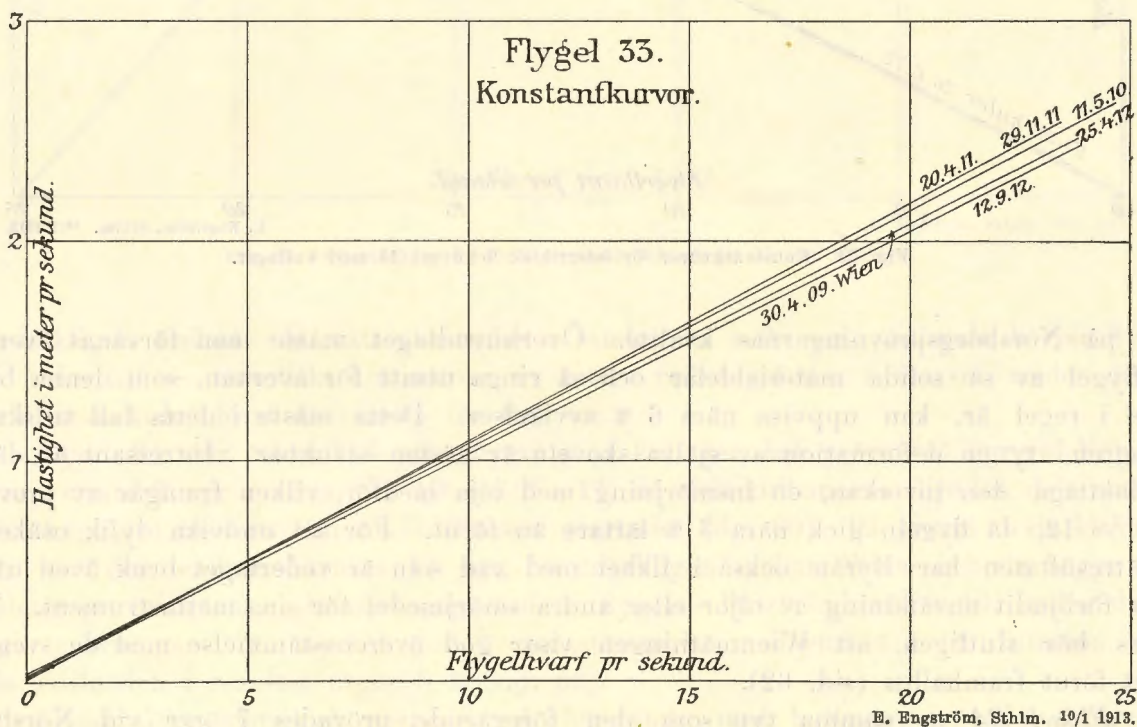


Fig. 78. Konstantkurvor för österrikisk fickflygel 33 med kullager.

att denna skovel varit utsatt för ringa eller ingen åverkan, under det att själva flygelkroppen och axeln haft att utstå åtskilligt. Härav torde man möjligen kunna draga den slutsatsen, att det är skovelformen som är utslagsgivande, under det att instrumentets övriga egenskaper äro av mindre betydelse för konstantens förändringar.

Flygel 33, österrikisk fickflygel på stång med kullager, har prövats 5 ggr och använts vid 31 mätningar, i regel 5 à 11 st. mellan varje provning utom tiden $^{29}/_{11}$ 11— $^{25}/_{4}$ 12, då instrumentet det oaktat förändrat egenskaper (fig. 78). Endast en obetydlig reparation har förekommit $^{19}/_{4}$ 11 med omfodrande av propellernavets hål. Vid tvenne tillfällen erhållas samma provningsresultat, ehuru flygeln använts och kullagren sannolikt mer eller mindre rostade och putsats, varför överensstämmelsen icke innebär någon kon-

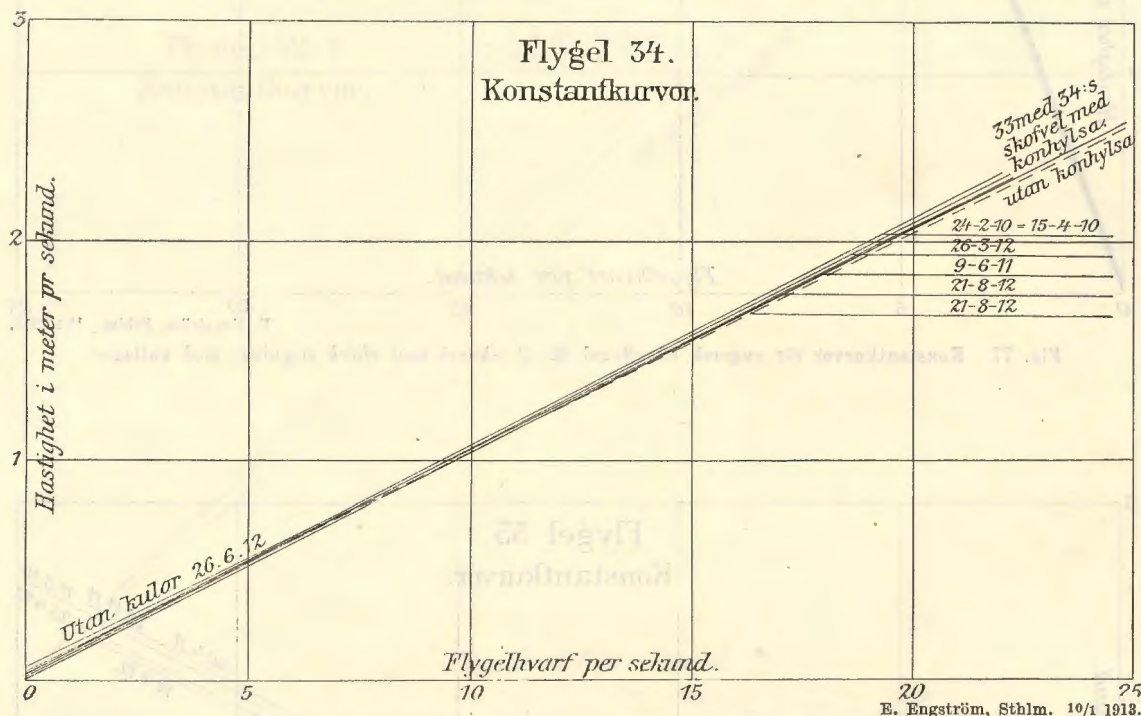


Fig. 79. Konstantkurvor för österrikisk fickflygel 34 med kullager.

troll på Norsborgsprovningarnas kvalitet. Överhuvudtaget måste man förvånas över att en flygel av så solida materialdelar och så ringa utsatt för åverkan, som denna bäckflygel i regel är, kan uppvisa nära 6 % avvikelser. Detta måste i detta fall tillskrivas kullagren, ty en deformation av själva skoveln är nästan otänkbar. Intressant är därför att iakttaga den inverkan, en insmörjning med olja medför, vilken framgår av provningen $^{12}/_{9}$ 12, då flygeln gick nära 3 % lättare än förut. För att undvika dylik osäkerhet i mätresultaten har Byrån också i likhet med vad som är vedertaget bruk även utomlands förbjudit användning av oljor eller andra smörjmedel för sina mätinstrument. Tilläggas bör slutligen, att Wienmätningen visar god överensstämmelse med de svenska, vilket förut framhållits (sid. 62).

Flygel 34 av samma typ som den föregående, prövades 7 ggr vid Norsborg, användes vid 15 mätningar huvudsakligen mellan provningarna $^{15}/_{4}$ 10 och $^{9}/_{6}$ 11 samt $^{26}/_{6}$ och $^{21}/_{8}$ 12 och reparerades mellan $^{26}/_{3}$ och $^{26}/_{6}$ 12, då ny skovel påsattes,

men densamma icke var i tjänst (fig. 79). Detta instruments konstanthistoria har att uppvisa växlingar om c:a 3 % eller lika med systerflygeln 30. Förbigående Wien och de 1:sta Norsborgsprovningarna, för vilka förut redogjorts (sid. 62), skola vi i stället uppehålla oss vid ett par specialprovningar. Den ena avser begagnandet av flygelkropp 33 med skovel 34 dels med, dels utan konhylsa. Av provningen $^{21/8}$ 12 framgår, att instrumentet är lätttrörligare utan konhylsa och visar mätresultatet då större avvikelser, varför denna lilla instrumentdel ej bör glömmas vid montage för mätning. Man kan även draga den slutsatsen som förut framhållits, att val av flygelkropp ej torde inverka utan skoveln m. m. bestämma resultatet. Den 2:dra gäller en provning $^{26/6}$ 12 utan kulor och vid lägre hastigheter. Som naturligt är, gör sig instrumentets eget friktionsmotstånd gällande

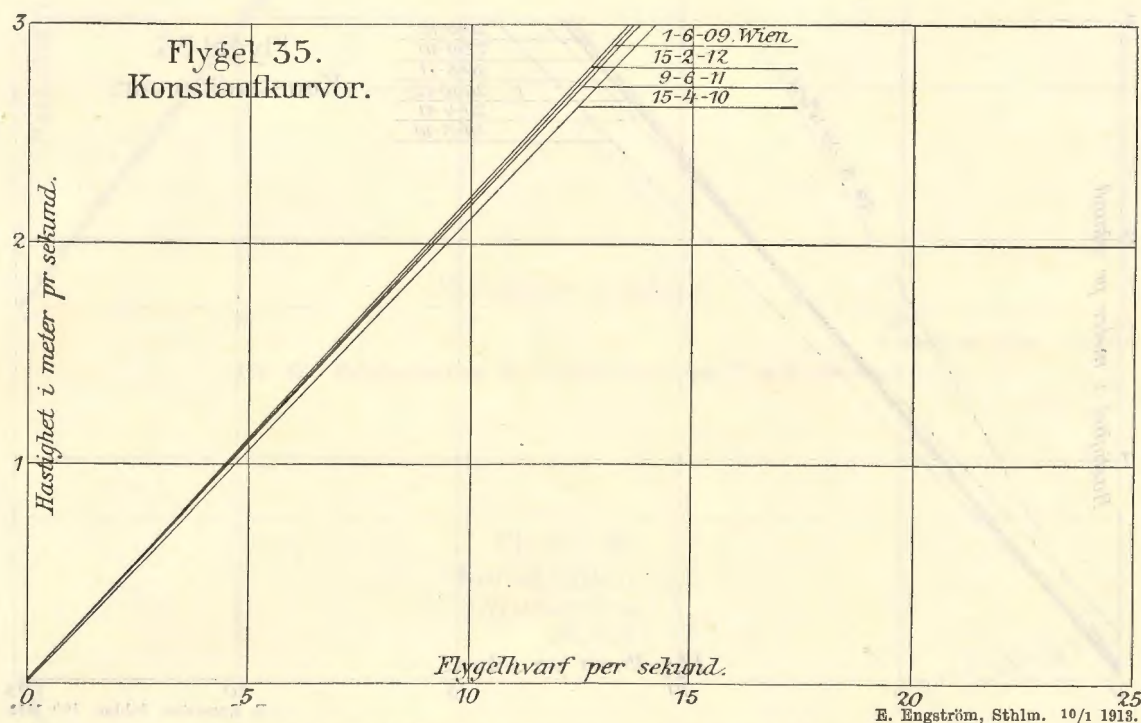


Fig. 80. Konstantkurvor för österrikisk stångflygel 35 med kullager.

huvudsakligen endast vid vattenhastigheter under 0,5 å 0,6 sm. Sålunda börjar flygeln med kulor att — teoretiskt åtminstone — rotera redan vid 0,02 å 0,04 sm; under det att flygeln utan kulor först är känslig för 0,06 sm.

Flygel 35 stor österrikisk stångflygel med kullager, har prövats 3 ggr vid Norsborg och reparerats 2 ggr mellan $^{15/4}$ 10 och $^{9/6}$ 11, då dels kulbanorna slipades, dels nytt 50-tandat kugghjul insattes och axelkullflänsen svarvades (fig. 80). På grund av sin klumpiga stång har den endast använts 11 ggr, huvudsakligen mellan Wien- och de bågge 1:sta Norsborgsprovningarna. Anmärkningsvärd är flygelns lätttrörlighet $^{15/4}$ 10, under det att övriga provningar visa mycket god överensstämmelse med endast 1,5 % differens. Den totala skillnaden i resultat utgör 5 % (sid. 63).

Flygel 36, österrikisk torpedflygel, hängande med kullager, prövades 6 ggr vid Norsborg samt användes 22 ggr huvudsakligen före den 1:sta svenska provningen samt mellan de 3 sista 1911 och 1912. Den reparerades ej mindre än 3 ggr efter den 1:sta

Norsborgsprovningen d. v. s. mellan $10/5$ och $22/9$ 10, då kulbanorna och axeln slipades, mellan $22/9$ 10 och $20/4$ 11, då kulbanorna ånyo slipades samt mellan $20/6$ 11 och $26/6$ 12 då ny kulbussning insattes och axeln svarvades (fig. 81). Det är sålunda en flygel, som varit utsatt för åtskillig reparation och dessutom kraftig åverkan vid vårflodsmätningarna i de norrländska älvarna. Växlingen utgör också 12 %, och vad som är särskilt anmärkningsvärt är, att begynnelsehastigheterna äro så pass avvikande vid provningen $20/4$ 11, då rotationen började först vid 0,22 scm. Vid detta tillfälle hade flygeln använts endast 1 gång sedan föregående mätning och dessutom som nämnts fått kulbanorna slipade. Ävenledes betydligt skiljaktig från de övriga är den 1:sta svenska provningen $10/5$ 10, då flygeln går ovanligt lätt. Då hade emellertid ny skovel insatts, varför detta möjligen

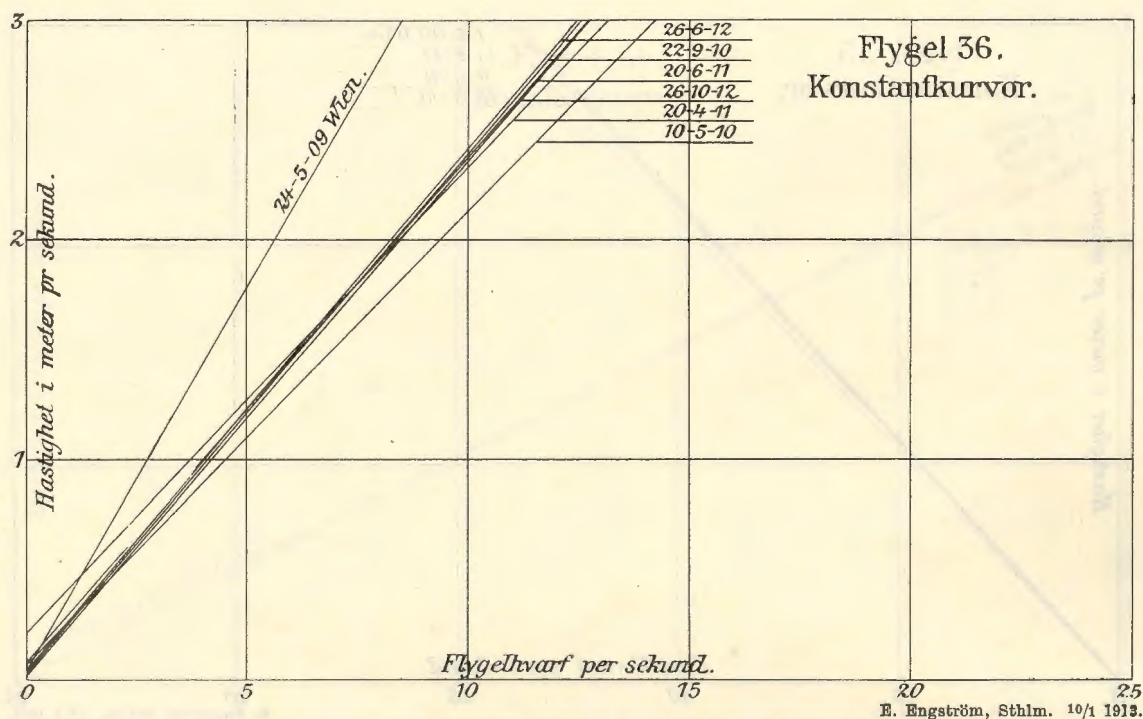


Fig. 81. Konstantkurvor för österrikisk torpedflygel 36 med kullager.

förklarade saken. Övriga svenska konstantkurvor ligga emellertid särdeles väl tillsammans, men synes egendomligt nog reparationen mellan provningarna $20/6$ 11 och $26/6$ 12 hava nedsatt rotationsförmågan. Vad som emellertid försvårar bedömandet av materialet är den tunga flygelns balansering. Vid provningarna i Norsborg kunna icke menligt inverkan skakningar och svängningar undvikas vid provning med denna svårhanterliga flygel. Vidare har den för balanseringen betydelsefulla stjärten undergått förändringar, dels isynnerhet mellan den Wienska och 1:sta svenska provningen, varav i viss mån avvikelser mellan dem kunna förklaras, dels och i någon mån mellan provningarna $22/9$ 10 och $20/4$ 11.

Flygel 37, liten bajersk stångflygel med spetslager, erbjuder onekligen det största intresset, emedan den undersökts ej mindre än 9 ggr vid Norsborg och använts mycket, 134 ggr, men ej varit underkastad reparation i egentlig mening, då endast ny släpffäder påsattes $23/3$ 11, vilket icke kan betyda så mycket för flygelns egenskaper (fig. 82). Re-

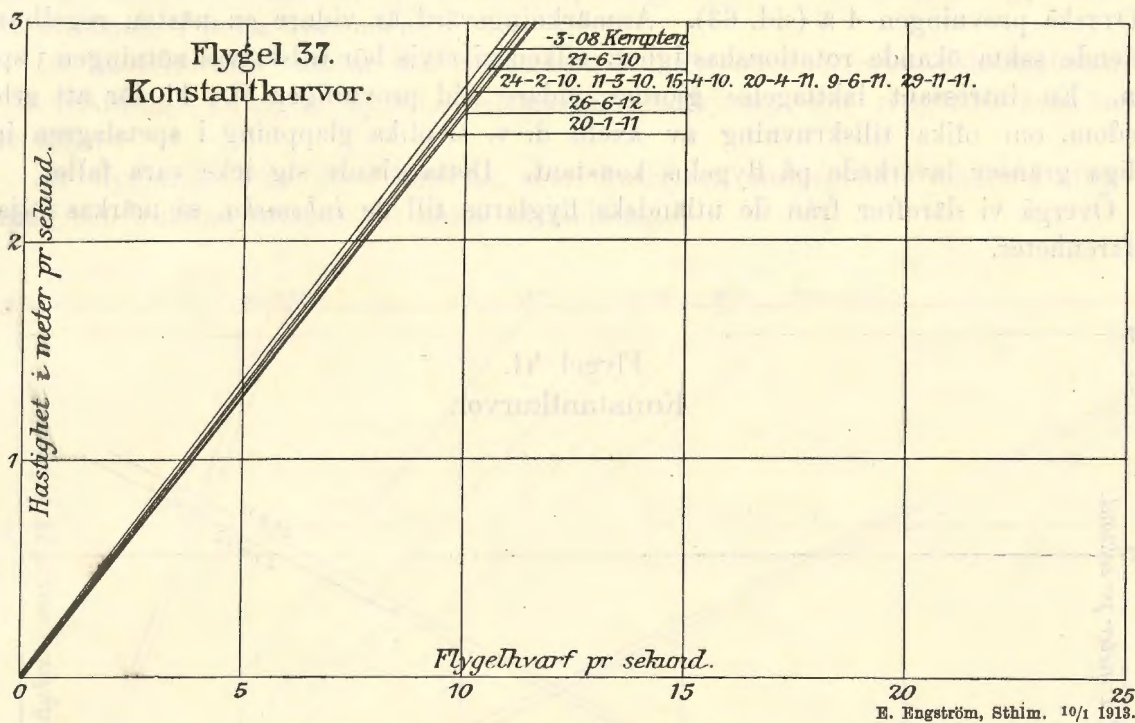


Fig. 82. Konstantkurvor för bayersk stångflygel 37 med spetslager.

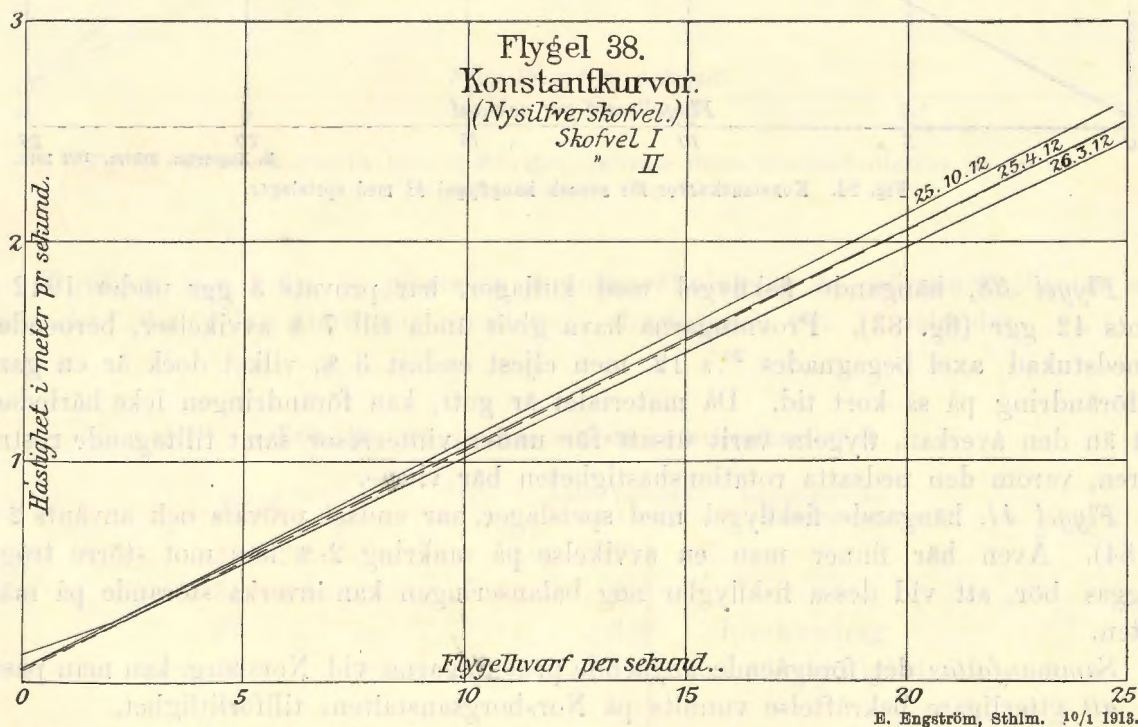


Fig. 83. Konstantkurvor för svensk fiskflygel 38 med kullager.

sultatet är synnerligen tillfredsställande med endast 2 % avvikelse eller om man medtager den Orrskå provningen 4 % (sid. 63). Anmärkningsvärd är vidare en nästan regelbundet fortgående sakta ökande rotationshastighet, vilken givetvis bör tillskrivas nötningen i spetslagren. En intressant iakttagelse gjordes vidare vid provningen $^{20/4}$ 11 för att erhålla kännedom, om olika tillskruvning av axeln d. v. s. olika glappning i spetslagren inom lämpliga gränser inverkade på flygelns konstant. Detta visade sig icke vara fallet.

Övergå vi därefter från de utländska flyglarna till de *inhemska*, så märkas följande få erfarenheter.

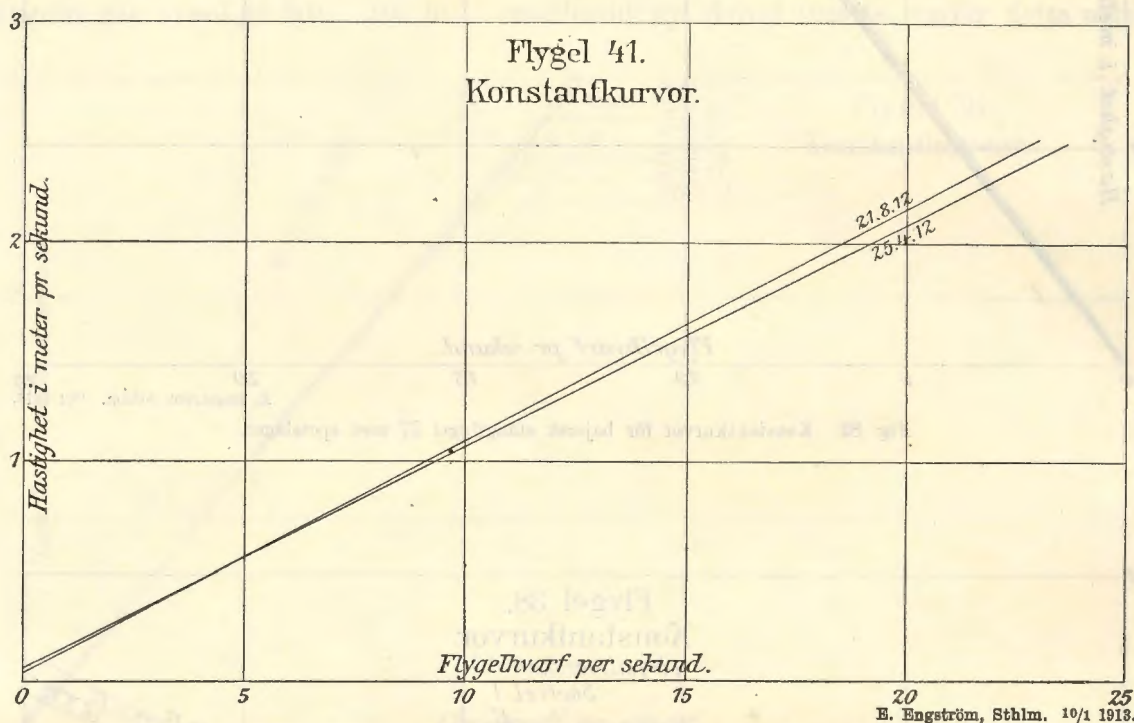


Fig. 84. Konstantkurvor för svensk hängflygel 41 med spetslager.

Flygel 38, hängande fiskflygel med kullager, har provats 3 ggr under 1912 och använts 42 ggr (fig. 83). Provningarna hava givit ända till 7 % avvikelser, beroende på att snedstukad axel begagnades $^{26/3}$ 12, men eljest endast 3 %, vilket dock är en ganska stor förändring på så kort tid. Då materialet är gott, kan förändringen icke härledas ur annat än den åverkan, flygeln varit utsatt för under vinterresor samt tilltagande rostning i lagren, varom den nedsatta rotationshastigheten bär vittne.

Flygel 41, hängande fiskflygel med spetslager, har endast provats och använts 2 ggr (fig. 84). Även här finner man en avvikelse på omkring 2 % hän mot större tröghet. Tilläggas bör, att vid dessa fiskflyglar nog balanseringen kan inverka störande på mätresultaten.

Sammanfattas det föregående angående provningarna vid Norsborg, kan man påstå att ytterligare bekräftelse vunnits på Norsborgsanstaltens tillförlitlighet, att flyglar med kullager synas vara utsatta för större förändringar (3—5 % vid stång, 2—12 % vid upphängning) än sådana med spetslager (4 % vid stång, 2 % vid upp-

hängning), men att resultaten beträffande spetslagerflyglarna äro för fåtaliga för ett bestämt uttalande i dessa avseenden,

att skovelformen utövar det bestämmande inflytandet på rotationshastigheten, men att axelriktning, kullager, hylsor, balansering, smörjning och rengöring även inverka, varav följer

att flyglarna icke böra smörjas, samt kullagren omsorgsfullt rengöras efter varje mätning och kulorna uttagas till nästa användning.

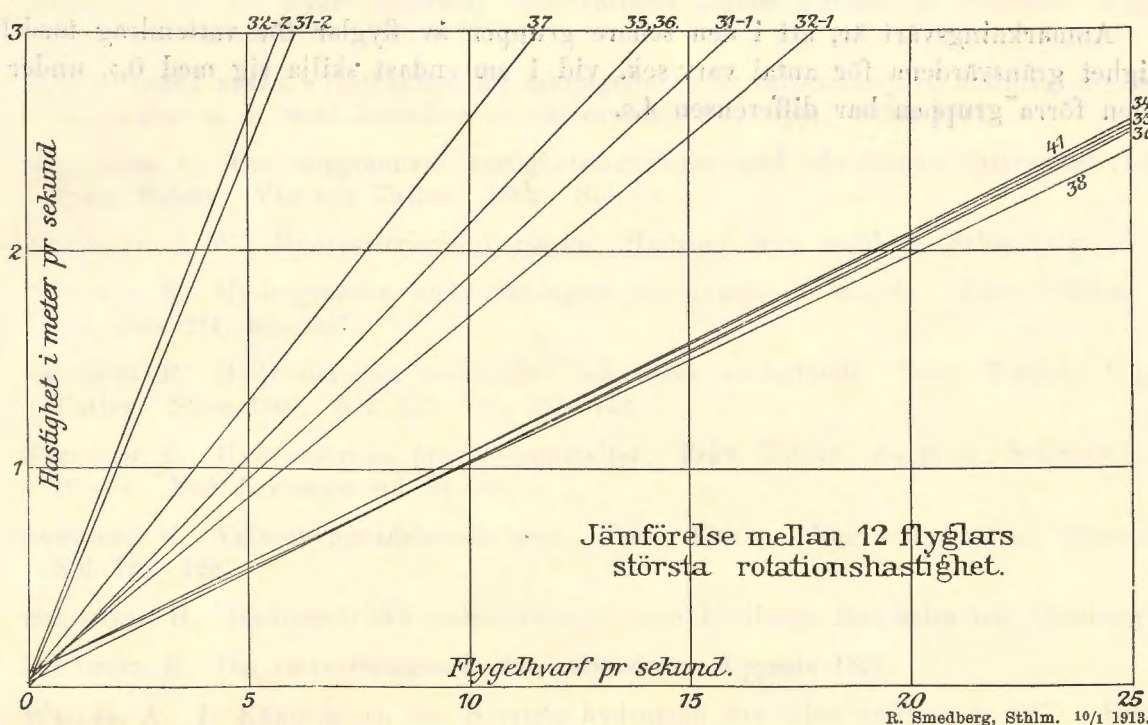


Fig. 85. Konstantkurvor för 12 st. H-B-flyglar, angivande största rotationshastigheten hos var och en enligt resultaten i fig. 73—84.

Slutligen har i fig. 85 gjorts en sammanställning av de prövade flyglarnas största rotationshastighet. Man återfinner resultatet i efterföljande tab. 12 sålunda:

Tab. 12. Flyglarnas största rotationshastighet.

Flygel.	Antal varv/sek. vid 1 sm.	Lämplighet ur rotationsynpunkt.
32—2	1,8	I vattendrag med stor hastighet.
31—2	2,0	
37	3,8	
35	4,7	
36	5,2	
31—1	5,8	

Flygel.	Antal varv/sek. vid 1 sm.	Lämplighet ur rotationsynpunkt.
30	9,3	I vattendrag med <i>liten</i> hastighet.
32—1	9,3	
41	9,3	
33	9,7	
34	9,7	
38	9,8	

Anmärkningsvärt är, att i den senare gruppen av flyglar för vattendrag med liten hastighet gränsvärdena för antal varv/sek. vid 1 sm endast skilja sig med 0,5, under det att den förra gruppen har differensen 4,0.

F. Litteratur.

1. BORNEMANN, K. R. Nyare litteratur över vattnets rörelse i floder och kannaler. Ing. För. Förhandl. Sthm 1877. Sid. 107—123.
2. HYDROGRAFISKA BYRÅN. Instruktion för iakttagelser över vattenstånd, is, flottning och vatten-temperatur m. m. samt insamling av vattenprov. 3:dje uppl. Sthm 1911.
3. INSULANDER, C. Om noggrannare hastighetsmätningar med »Arvidsons» instrument (1 bild). Tekn. Tidskr. Väg och Vatten. 1902. Sid. 39.
4. SANDSTRÖM, J. W. Hydrometrische Versuche. Hydrogr. Byr. medd. 3. Sthm 1912.
5. SMEDBERG, R. Hydrografiska undersökningars anordnande utomlands. Ymer. Sthm 1907. Sid. 239—284, 408—437.
6. SMEDBERG, R. Hydrometriska materialier och deras anskaffande. Tekn. Tidskr. Väg och Vatten. Sthm 1907. Sid. 125—130, 137—142.
7. SMEDBERG, R. Hydrometriska provningsanstalter. Tekn. Tidskr. Skeppsb. Sthm 1908. Sid. 29—34. Med diskussion sid. 34—36.
8. SMEDBERG, R. Vattenbyggnadslaboratorier. Tekn. Tidskr. Väg och Vatten. Sthm 1909. Sid. 125—129.
9. STEINMETZ, H. Hydrometriska undersökningar inom Elvsborgs läns södra del. Göteborg 1891.
10. STEINMETZ, H. Om vattenföringen i våra vattendrag. Uppsala 1899.
11. WALLÉN, A. I. Kännedomen om Sveriges hydrografi före tiden omkring år 1870. Hydrogr. Byr. årsbok I för 1908—09. Sthm 1911. Sid. 1—101.
12. WALLÉN, A. III. Översikt av 1908 och 1909 års arbeten. Hydrogr. Byr. årsbok I för 1908—09. Sthm 1911. Sid. 140—144.
13. WALLÉN, A. Sveriges vattenområden och deras hydrografiska undersökning. Ymer. Sthm 1912. Sid. 144—180.
14. WESTMAN, J. Vattenmängden i Nyköpingsån 1 juni 1907—31 augusti 1909. Nyköpings stads handl. B. 1 n:r 1. Nyköping 1909.

II. Översikt av 1911 års arbeten.*

Mera detaljerade undersökningar hava fortgått dels uti Luleälvs, Närkešsvartås, Tåkerns, Noens, Lagans och Gullspångsälvens områden, dels i och för förteckningen över Sveriges vattenfall uti Umeälvs, Indalsälvens och Dalälvens områden.

Antalet under år 1911 verksamma vattenståndsstationer utgjorde 597. Av dessa voro dock endast 203 av byrån inrättade och avlönade (på ett undantag när), under det att 394 voro privata. Till 51 av observatörerna vid de sistnämnda lämnade byrån emellertid någon ersättning för deras ökade arbete. Beträffande stationernas fördelning i landets olika områden återfinnas en del siffror i tabell 1. Därav framgår, att under år 1911 den yta, som kom på varje pegelstation, utgjorde 750 km². Störst var tätheten i Nyköpingsåns område, varest fanns en pegel på var 150 km². Motsvarande siffror voro för Lagan 180 km², för Ljungan 280 km², för Ätran 340 km², för Dalälven 390 km², för Vänern-Götaälv 430 km², för Mälaren-Norrström 440 km² och för Vättern-Motalaström 480 km². Vad de stora norrländska flodområdena angår, hade Indalsälven en station på 820 km², i Luleälven var denna arealsiffra 980 km², i Umeälven 1 020 km² och i Skellefteälven 1 460 km².

Självregistrerande peglar voro under år 1911 i verksamhet vid 20 stationer.

Vattenståndsobservationerna hava såsom förut bearbetats, i det att de kritiskt granskats, renskrivits och grafiskt återgivits, varförutom uträknats månads- och årsmedia samt angivits maximi- och minimivattenstånd. Antalet inkomna månadsrapporter utgjorde 5 653. Från 25 stationer inkommo årsrapporter och från de med självregistrerande apparater försedda stationerna 737 veckodiagram. Vid 175 av stationerna gjordes dessutom under vintern regelbundna ismätningar, rörande vilka 627 månadsrapporter inkommo.

Vid 44 stationer utfördes mätningar av vattnets temperatur och insamlades vattenprov, vid 10 dessutom enbart temperaturmätningar. Från de förra inkommo 570 månadsrapporter. Rörande vattenproven utfördes 444 enkla analyser avseende bestämmandet i mgr/l av uppslammade och lösta ämnen samt 88 fullständigare, varvid jämväl vattnets halt av kalk, klor och svavelsyra bestämdes.

Antalet nederbördsstationer uppgick under år 1911 till 604. Av tabellen 1 framgår, att medelarealen per station utgjorde 740 km². Tätast var stationsnätet inom Lagans område, varest 170 km² kommo på varje mätare, därefter följde Mälaren-Norrströms om-

* Se härom mera utförligt: Hydrografiska byråns årsberättelse för 1911, Stockholm 1912.

råde med 350 km², Vättern-Motalaströms med 380 km² och Vänern-Götaälvs med 420 km². Av de nordliga områdena hade Luleälvs den största tätheten med 840 km² per station, därefter kommo Dalälvens med 910 och Indalsälvens med 1 300 km². Vid 92 av stationerna företogs jämväl mätningar av snöns vattenvärde.

Under 1911 utfördes 210 vattenmängdsmätningar och erhöles uppgift om 29 av andra institutioner eller enskilda utförda. Å den provisoriska provningsanstalten utfördes sammanlagt 35 flygelprovningar, av vilka 8 för privat räkning. Mätningarna hava enligt vanliga grafiska metoder bearbetats.

Arbetena med längdprofilering och flodbeskrivning fortsattes under 1911, varvid av Stora Luleälv avvägdes 90 km, vartill kom anslutning till precisionsfixarna i Gällivare och Murjek med 60 km, av Indalsälven 130 km samt av Gullspångsälven 140 km eller en sammanlagd sträcka av 420 km.

Av utredningar, som byrån varit anbefalld att utföra, märkas rörande det nya vattenrättsförslaget och angående höjdläget av den s. k. Grans horisont vid Trollhättan.

Av trycket utgavos: Årsbok 1 för åren 1908 och 1909, Hydrografisk översigtskarta över Sverige, Årsberättelse för år 1910 samt Instruktion för iakttagelser över vattenstånd, is, flöttning och vattentemperatur m. m. samt insamling av vattenprov, 3:e upplagan.

Det av riksdagen för år 1911 beviljade anslaget till hydrografiska undersökningar av Sveriges färskvatten utgjorde 83 200 kronor, varav till hydrografiska byrån 63 500 kronor, till meteorologiska centralanstalten för de meteorologiska observationerna 16 700 kronor och till Sveriges geologiska undersökning för de hydrogeologiska specialundersökningarna 3 000 kronor. Av anslaget till hydrografiska byrån avsågo 50 000 kronor byråns egentliga verksamhet och 13 500 kronor arbetena för vattenfallsförteckningen och av anslaget till meteorologiska centralanstalten utgingo 3 000 kronor för sistnämnda arbeten.

III. Översikt av de hydrografiska förhållandena i Sverige under år 1911.

Januari månad.

Medelvattenståndet var i de norrländska älvarna något under det normala, i de mellan- och sydsvenska däremot högre än normalt. Anmärkningsvärt högt var det i Storsjön i Gävleborgs län, Hjälmaren och Glan. Ovanligt lågt var det åter i åtskilliga norrländsälvar såsom Skellefteälv, Gideälv och Ljusnan, i vilka månadens minimivattenstånd understeg det lägsta kända, ävensom Byskeälv, Umeälv och Indalsälven. I Norrland befann sig vattnet så gott som överallt i regelbundet fallande. I mellersta och södra Sverige var det ävenledes i regel i avtagande eller också höll det sig vid ungefär samma nivå som vid årets början. I de västra delarna av landet förekommo ganska stora övergående stigningar till följd av regn och töväder. Dessa inträffade särskilt omkring den 10—15, 18—22 och 25—28, ävensom i de norrländska floderna, Götaälvsområdets slättfloder och Bohusläns vattendrag omkring den 2—5. De norrländska vattendragen voro i regel isdämda.

I Norrland voro vattendragen överallt isbetäckta, och istäckets tjocklek uppgick vid månadens slut i de nordligaste delarna till omkring 60 cm, i de sydligare till 30—40 cm. I mellersta och södra Sverige lade sig vattendragen i regel först omkring mitten av månaden och istjockleken vid dennas slut uppgick till 10—30 cm. Flerstädes saknades dock istäcke.

Temperaturen i floderna var i Norrland överallt omkring 0°, såvida icke särskilda omständigheter, källsprång e. d. förorsakade en högre temperatur. I mellersta och södra Sverige var den däremot ofta en och annan grad över 0.

Nederbördens mängd understeg så gott som överallt den normala utom i östra Svealand och angränsande trakter av Norrland, där den var något högre. Den utgjordes i Norrland och Svealand huvudsakligen eller övervägande av snö, i Götaland, i synnerhet dess kusttrakter, dels av snö, dels av regn. Största mängden föll vid Riksgränsen, där icke mindre än 395 mm uppmättes. Där föll också den största mängden på ett dygn, 74 mm, den 22. Huvudsakligen föll nederbörden under månadens förra hälft samt i södra Sverige den 25 och 27.

Marken var i större delen av Norrland och de västra fjälltrakterna av Svealand hela månaden täckt med ett snölager, som i de norrländska områdena i regel uppgick till 60—80 cm och i höglänta trakter av mellersta Sverige till omkring 50 cm. I övrigt förekom i allmänhet endast under förra hälften av månaden ett tämligen tunnt snötäcke.

Den såsom snö magasinerade vattenmängden utgjorde vid månadens början i så gott som alla de norrländska områdena och Dalälven icke mindre än 120—140 mm, men var däremot i övriga delar av landet obetydlig. Sälunda utgjorde den uti Mälaren-Norrströms vattenområde 10 mm, Vättern-Motalaström 0 mm, Ronnebyån 22 mm, Lagan 47 mm, Nissan 4 mm, Ätran 1 mm, Viskan 2 mm och Vänern-Götaälv 46 mm. Den ökades under månadens lopp endast obetydligt, i de norrländska områdena 10—20 mm, i mellersta och södra Sverige endast några få mm. I sydligaste delarna av landet avtog den till och med. För landet i sin helhet utgjorde snömagasineringen tack vare det mäktiga snötäcket i Norrland vid månadens början 85 mm, vid dess slut 103 mm, vadan ökningen belöpt sig till 18 mm.

Temperaturen var över hela landet 1.5—2.5 grad högre än den normala. Under förra hälften av månaden nedgick den dock i Lappland några nätter till omkring -30° . Överallt voro dagarna omkring 11—14 och 28—30 relativt kalla, i Norrland dessutom omkring den 3—5. Varma voro däremot dagarna omkring 7—9 och 16—21 ävensom i södra och mellersta Sverige 25—26.

Februari månad.

Medelvattenstånden voro i mellersta och södra Sverige i regel högre än eller ungefär lika med det normala, i Norrland åter i allmänhet lägre än normalt. Vad de extrema vattenstånden angår, förekommo i södra Sverige en del ovanligt höga vattenstånd. I Nissan var alltså maximivattenståndet 4 cm högre än det högsta förut kända och även i Storsjön (Gavleån), Hjälmaren och Helgeån voro maximivattenstånden ganska nära de högsta bekanta. I en del Norrlandsälvar åter förekommo ovanligt låga vattenstånd. I Gideälv nedgick det lägsta således 13 cm, i Skellefteälv 6 cm och i Ljusnan 2 cm under det lägsta förut kända. Vajkijaures och Byskeälvs minimivattenstånd voro ävenledes mycket nära de lägsta kända. Norrlandsälvarna föllo i allmänhet rätt regelbundet, mellersta Sveriges och östra Sydsveriges vattendrag åter höllo sig tämligen konstanta, medan de syd- och sydvästsvenska starkt stego, varvid maxima i allmänhet inträffade omkring den 15—20 och 24—28.

I norra Sverige samt övre Dal- och Klarälvarna voro vattendragen överallt isbetäckta hela månaden till en tjocklek, som varierade mellan 40 och 70 cm. I mellersta och södra Sverige låg i regel ett istäcke med en tjocklek av 20—30 cm åtminstone till emot månadens slut.

Vattnets temperatur var i regel omkring 0° , men steg i åtskilliga vattendrag i mellersta och södra Sverige speciellt i slutet av månaden något däröver.

Nederbörden var nästan överallt större än den normala. Den utgjordes i Norrland nästan uteslutande och i Svealand huvudsakligen av snö, i Götaland dels av snö, dels av regn. Största mängden föll vid Hilleshult i Lagans område och utgjorde 167 mm, den största dagsmängden 32 mm erhöles vid Hagstad i Rönneåns område. Nederbörden föll så gott som uteslutande efter den 14.

Marken var i Norrland utom i dess sydligaste kusttrakter samt i de högläntaste delarna av mellersta Sverige täckt med ett anseeligt snölager, som i regel uppgick till 60—100 cm och flerstädes översteg sistnämnda siffror. Eljest var snötäcket av obetydlig

tjocklek och märken flerstädes bar. Den såsom snö magasinerade vattenmängden steg i Norrland rätt betydligt, så att den exempelvis uti Torneälvs område den 1 mars utgjorde 143 mm, i Luleälv 139 mm, i Piteälv 181 mm, i Skellefteälv 216 mm, i Umeälv 226 mm, i Ångermanälven 152 mm, i Indalsälven 221 mm, i Ljungan 186 mm, i Ljusnan 171 mm och i Dalälven 158 mm.

Uti Mälaren-Norrström uppgick den till 45 mm, i Trosaån 18 mm, i Nyköpingsån 15 mm och i Vättern-Motalaström till 4 mm. I övriga delar bortsmälte snön nästan fullständigt redan under denna månad. Den genomsnittliga snömagasineringsen för hela landet steg under månaden med 23 mm till 126 mm.

Temperaturen var i södra Sverige i regel 1—2, i mellersta Sverige och i södra och mellersta Norrland 2—3.5 och i övriga Norrland 0—3 grader över den normala. Kalla voro huvudsakligast dagarna omkring 6—10, 18—21 samt 26—28. Temperaturen nedgick då särskilt under de senare perioderna i Norrland till eller under -30° , i södra Sverige sällan till -10° . Relativt varma voro dagarna omkring 2—4, 14—16 och 23—25, de sistnämnda speciellt i södra Sverige.

Mars månad.

Medelvattenståndet var i mars månad i Norrlandsälvarna i allmänhet under det normala, däremot i de sydligare vattendragen högre än normalt. Maximivattenståndet var i de norrländska älvarna i allmänhet lägre, i de mellansvenska ungefär lika med och i de sydsvenska högre än det normala. I Nissan var det till och med lika med det högsta förut kända. Minimivattenståndet var i de norrländska älvarna i regel lägre än det för månaden normala, i de mellan- och sydsvenska åter högre eller ungefär lika med detta. I Luleälv, Byskeälv, Skellefteälv och Gideälv var det till och med lägre eller ungefär lika med det lägsta förut kända. Norrlandsälvarna fortforo även denna månad att falla ehuru i regel obetydligt. Vattendragen i Mälaren-Norrströms område stego i allmänhet något och hade maxima i början, mitten och slutet av månaden. Islossningen skedde vanligen i mitten av månaden. De öst- och sydsvenska vattendragen höllo sig för övrigt i regel konstanta, de sistnämnda med stigningar i början och ofta i mitten av månaden. I de västsvenska flodområdena åtog i regel vattenståndet, i somliga dock endast mycket litet. Stigningar inträffade oftast i mitten och slutet av månaden, stundom också de första dagarna i densamma.

Istäcket ökades på de nordnorrländska älvarna i regel till 50—80 cm. Å de övriga norrländska älvarna samt övre Dal- och Klarälvarna bibehölls i regel den förra tjockleken eller åtog denna något. Där istäcke i övriga floder vid månadens början förekom, försvann det under dennas lopp.

I Norrlandsälvarna, Dal- och Klarälvarna höll sig vattentemperaturen fortfarande omkring 0° . I övriga floder hade den vid månadens slut stigit till 2—5 $^{\circ}$.

Nederbördens mängd understeg så gott som överallt den normala och var flerstädes, framför allt i södra Norrland och östra Svealand, mycket obetydlig. Den utgjordes i Norrland och Svealand huvudsakligen av snö, i Götaland dels av snö, dels av regn, på de södra kusterna mestadels av regn. Den föll nästan uteslutande i början av månaden samt omkring den 9—14.

Marken var i Norrland täckt med ett anseeligt snölager, som i regel under denna månad nådde sin högsta tjocklek, vilken i allmänhet uppgick till 80—100 cm, men vid åtskilliga stationer ända till 150—200 cm. I mellersta och södra Sverige var marken däremot mestadels bar eller snötäcket tunnt och obeständigt. Den magasinerade vattenkvantiteten fortfor att ökas i norra och mellersta Norrland men avtog i de södra områdena, Dalälven samt de mellansvenska områdena. Ökningen utgjorde sålunda i Torneälv 30 mm, i Kalixälv 21 mm, i Luleälv 12 mm, i Piteälv 12 mm, i Byskeälv 4 mm, i Umeälv 0 mm, i Ångermanälven 3 mm, i Indalsälven 25 mm. Minskningen åter utgjorde i Ljungan 37 mm, i Ljusnan 27 mm, i Dalälven 20 mm, i Mälaren-Norrström 21 mm. I mellersta och södra Sverige återstod endast uti Dalälven, Olandsån, Mälaren-Norrström och Vänern-Götaälv vid månadens slut något snö magasinerad. För hela landet ökades emellertid totalmängden något litet eller från 126 till 128 mm.

Temperaturen översteg med 1.5 till 3.5 grader överallt den normala. Varma voro dagarna kring den 1—5, 12—14 och 27—31, relativt kalla åter dagarna kring 7—9 och 17—24.

April månad.

Medelvattenståndet var i regel överallt lägre eller ungefär lika med det normala. Undantag utgjorde speciellt Dalälven och Storsjön i Gavleåns område samt dessutom Umeälv, Södra Barken, Vättern och Vänern. Maximivattenstånden voro ävenledes i regel under de normala. I Umeälv, Åreälv, Ljusnan, Storsjön i Gavleåns område, Dalälven, Barken, Vättern, Lagan och Vänern var detta likväl icke fallet. Särskilt i Ljusnan och Storsjön voro vattenstånden höga, i sistnämnda sjö det högsta, som under denna månad förekommit under observationsåren 1883—1911. Minimivattenstånden voro också i de flesta vattendragen lägre än eller ungefär lika med de normala. Endast i övre Torneälv, Ljusnan, Storsjön, Dalälven, Hjälmaren, Fyrisån, Vättern, övre Lagan och Vänern voro de högre än normalt. Mycket låga voro de å andra sidan i Vajkijaure, Byskeälv, Skellefteälv, Gideälv och Helgeån, där de närmade sig eller till och med understego de lägsta förut kända. De norrländska huvudälvarna började i regel åtminstone i sina nedre lopp att stiga under månaden. I de nordligare delarna höllo sig dock sjöarna och de övre älvarna tämligen konstanta eller föllo obetydligt. I de sydligare åter började stigningen även i dessa delar i slutet av månaden. Dalälven steg i sina mellersta och nedre delar från början av månaden och nådde ofta sitt maximum omkring den 25—29. Liknande var förhållandet i Klarälven. Av de stora sjöarna stego Mälaren och Hjälmaren, Vättern höll sig vid ungefär samma nivå som förut och Vänern började att stiga omkring den 20. Av övriga vattendrag i mellersta och södra Sverige höllo sig de östliga i regel nästan konstanta eller voro obetydligt stigande. Bergslagens åar liksom de nordliga tillflödena till Vänern stego däremot mera anseeligt, speciellt i slutet av månaden. De sydsvenska åarna voro nästan konstanta eller obetydligt fallande. I de sydvästsvenska åter inträffade i slutet av månaden en kraftig stigning, under det att de i förra delen av månaden höllo sig vid ungefär samma nivå som förut.

Istäcket avtog i regel överallt i de norrländska vattendragen, men kvarlåg dock i de nordligare vid månadens slut till en tjocklek av 30—80 cm. Å de sydligare inträffade islossningen redan i slutet av månaden. I mellersta och södra Sverige förekom intet istäcke i vattendragen utom i övre Dal- och Klarälvarna.

Vattnets temperatur var i Norrlandsälvarna i regel omkring 0° , men steg mot månadens slut i en del av dem något däröver. I mellersta och södra Sveriges vattendrag steg den till $8-11^{\circ}$ utom i Klarälven och en del andra tillflöden till Vänern, varest den ej uppgick till mera än $2-5^{\circ}$.

Nederbördens mängd översteg så gott som överallt den normala. Den utgjordes i Norrland och större delen av Svealand av både regn och snö, eljest mestadels av regn. De största mängderna erhöles vid Riksgränsen med 167 mm, varav 54 den 1, och vid Ulricehamn med 97 mm. Nederbörden föll huvudsakligen under tiden 26—30 april, varjämte i mellersta och södra Sverige även dagarna omkring 2—3, 12, 15—16 voro utmärkta för större nederbörd.

Marken var i norra Norrland hela månaden snötäckt, i dess södra del och angränsande höglänta trakter av Svealand huvudsakligen endast under dess förra hälft; eljest var den mestadels bar. Den magasinerade snökvantiteten minskades följaktligen överallt betydligt. Avtagandet uppgick exempelvis i Torneälv till 66 mm, i Luleälv till 22 mm, i Piteälv till 57 mm, i Skellefteälv till 63 mm, i Umeälv till 28 mm, i Ångermanälven till 30 mm, i Indalsälven till 131 mm. I samtliga dessa större älvar kvarlåg dock den 1 maj en snömängd, som i genomsnitt översteg 100 mm. Ut i Ljungan minskades den magasinerade kvantiteten med 129 mm till 20 mm, i Ljusnan med 135 mm till 9 mm, i Dalälven med 116 mm till 22 mm och i Vänern-Götaälv med 71 mm till 12 mm. I övriga områden förekom ingen snö den 1 maj. För hela landet utgjorde minskningen 66 mm och den kvarliggande kvantiteten uppgick 1 maj till 62 mm.

Temperaturen översteg i regel med $0.5-1^{\circ}$ den normala utom i nordliga Norrland, varest den var i det närmaste normal. Kalla voro huvudsakligen de första dagarna av månaden, då temperaturen i södra Sverige nedgick till -8° och i norra Sverige till -21° . Stark värme rädde åter omkring 19—24, då i mellersta och södra Sverige värmegrader av omkring 20° och mera flerstädes förekommo.

Maj månad.

Medelvattenståndet var i de norrländska älvarna och Dalälven i allmänhet högre än det normala. I mellersta och södra Sverige var det i regel ungefär normalt utom i en del sydsvenska vattendrag, där det understeg det normala. Anmärkningsvärt höga voro vattenstånden i Dalälven och en del sjöar och vattendrag i södra Norrland och norra Svealand. Så var maximivattenståndet i Barken för månaden exceptionellt högt och högsta vattenstånden i Storsjön (Gavleån) och Hjälmarén understego föga de högsta förut kända. I de flesta delar av landet voro för övrigt maximivattenstånden högre än de normala. De lägsta vattenstånden under månaden åter voro i allmänhet lägre än de normala och flerstädes mycket låga. Detta var speciellt fallet i de sydsvenska vattendragen såsom Emån, Helgeån och Nissan. I de nordliga norrlandsälvarna inträffade i regel tvenne utpräglade flöden, ett omkring den 10 och ett i slutet av denna månad eller början av juni. I de mellersta och nedre delarna var det förra i allmänhet störst, i de övre det senare. Skogsälvarna såsom Byske-, Öre-, Lögde- och Gideälvar hade i regel endast ett utdraget maximum omkring månadens mitt. De mellannorrländska huvudälvarna såsom Umeälv och Ångermanälven stego i allmänhet mer eller mindre regelbundet hela månaden utan

utpräglade maxima. Mellersta och nedre Indalsälven steg med ett maximum omkring den 21—23. Storsjön och övre huvudälven åter stego likformigt till månadens slut. De flesta bifloderna hade tvenne flöden omkring den 17—20 och 28—31, enstaka hade endast ett maximum omkring den 18. Övre Ljungan hade tvenne flöden omkring den 15—17 och 29—31, mellersta endast ett omkring 16—20, nedre däremot tvenne omkring den 11 och 21, av vilka dock det förra endast var obetydligt. Mellersta och nedre Ljusnan hade ett häftigt flöde omkring den 11—15, övre hade två flöden omkring den 15—19 och 26—29. Dalälven nådde i regel sitt maximum i mitten av månaden och föll sedan betydligt. Mälaren steg likaledes till omkring den 15, föll därefter, Hjälmaren föll från den 2. Övriga vattendrag i Norrströms område föllo, ofta med ett maximum i början av månaden. Trosaån, Nyköpingsån, Vätternsområdets vattendrag, Emån m. fl. stego likaså i regel obetydligt till omkring den 3—5, föllo därefter. Vättern höll sig vid ungefär samma nivå som förut. Blekinges och Skånes åar föllo i allmänhet, stundom med maxima i början och omkring den 19. Lagan var i fallande eller nästan konstant, i regel med en stigning i förra hälften av månaden och ofta med ett mindre flöde omkring den 20. Väneren steg obetydligt. De västra tillflödena i norr hade i allmänhet ett maximum omkring den 5—15. Gullspångsälven och de södra tillflödena avtogo i regel från ett maximum i början av månaden.

Istäcket försvann redan i början av månaden även å de norrländska älvar, där det då ännu kvarlåg.

Vattnets temperatur steg mycket hastigt under månaden, så att den i de norrländska älvarna i regel vid månadens slut uppgick till 10—13°. I de mellan- och sydsvenska älvarna steg den till 16—20°.

Nederbördens mängd understeg överallt den normala och var flerstädes synnerligen liten. Den utgjordes uteslutande av regn, om man undantager något snö i norra Norrland i synnerhet i fjälltrakterna. Största mängden på någon station var 62 mm vid Ellesbo, den största på ett dygn föll vid Lagans station i Lagans område den 15 och utgjorde 41 mm. De dagar, då nederbörd förekom, voro huvudsakligast omkring 3—5, 15 och 18—19. Det kvarliggande snötäcket försvann redan i början av månaden.

Temperaturen var i maj månad överallt högre än den normala och överskottet uppgick till ungefär 1.5—3.5°, i Halmstad till och med till 4° och i Särna till 4.6°. Stark värme förekom särskilt i slutet av månaden, omkring 26—31. Till och med i Lappland steg temperaturen då ända till 25°. I södra Sverige voro även dagarna omkring 9—14 utmärkta för hög värme. Relativt kalla voro däremot överallt dagarna omkring den 1—5 och 17—22.

Juni månad.

Medelvattenståndet var i regel lägre än normalt. Det var huvudsakligast i mellersta Norrland samt i en del större sjöar i mellersta och södra Sverige såsom Storsjön (Gavleån), Hjälmaren, Vättern och Väneren, som det närmade sig eller översteg det normala. Månadens högsta vattenstånd var likaledes i regel lägre än normalt. Endast uti övre Torneälv, Umeälv, Indalsälven, Siljan, Vättern och Väneren överstego de något det normala, men understego betydligt det absoluta högvattenståndet för månaden. De lägsta vattenstånden under månaden voro däremot ofta osedvanligt låga. I övre Torneälv, Vajkijaure, Umeälv,

Temperaturen var över hela landet 1—3° högre än den normala och jämförlik med de högsta kända augustitemperaturer. Stark värme var rådande under hela perioden 1—12, då däremot dagarna omkring den 15—20 voro de relativt kallaste. Under den förra perioden förekom ofta en temperatur av omkring 30°.

September månad.

Medelvattenståndet var överallt lägre än det normala utom i de nordligaste fjällfloderna och övre Indalsälven och detsamma var förhållandet med maximivattenståndet. Utom i de nordligaste älvarna var även minimivattenståndet ovanligt lågt och närmade sig flerstädes eller understeg det exceptionella. Så var fallet i Ljusnan, Siljan, flera mellansvenska vattendrag, Motalaström, Emån, Helgeån, Nissan, Mjörn m. fl. sydsvenska sjöar och floder. I de nordsvenska vattendragen inträffade under månaden rätt många fluktuationer i vattenståndet. Flöden voro sålunda vanliga speciellt omkring den 5, 15 och i slutet av månaden, men de voro i regel ganska obetydliga. De stora huvudälvarna till och med Ängermanälven föllo i genomsnitt eller höllo sig vid ungefär samma nivå som förut. Tillflödena och sjöarna däremot stego liksom i allmänhet skogsälvarna. Av de sydligare älvarna steg Indalsälven icke obetydligt, medan de övriga höllo sig i det närmaste konstanta. Dalälven och Klarälven ändrade sig likaså endast obetydligt. Endast inom de övre delarna förekommo smärre flöden omkring den 10—15 och i slutet av månaden. De mellansvenska vattendragen ändrade sig högst obetydligt oftast stigande något litet. De sydsvenska voro snarare något fallande, men även i dem voro ändringarna högst obetydliga. I södra Norrland samt mellersta och södra Sverige fortfor alltjämt vattenbristen.

Vattentemperaturen avtog överallt under månaden, så att den vid dess slut i de norrländska älvarna uppgick till ungefär 6—9°, uti mellersta och södra Sverige åter till ungefär 9—13°.

Nederbördens mängd var i Norrland samt angränsande delar av Svealand i regel normal eller högre, varemot i övriga delar av landet i regel rädde brist. Den utgjordes nästan uteslutande av regn. Största mängden föll vid Strömsberg i Mälaren-Norrströms område och utgjorde 162 mm, den största på ett dygn, 81 mm, vid Idkerberget i Dalälvens område den 8. Nederbördsrikast voro de sista dagarna av månaden samt i Norrland och Svealand dessutom dagarna omkring den 1—4, 7—9 och 13—15, i södra Sverige dagarna omkring den 8 och 20.

Temperaturen översteg i hela landet något den normala, mest i södra Sverige, varest överskottet uppgick till omkring 0.5—1°. Kalla voro huvudsakligast dagarna omkring den 10, 11, 15—19 och 29—30, varma dagarna omkring 2, 3, 7, 8, 13 samt 23—26.

Oktober månad.

Medelvattenståndet var i de norra och mellersta norrlandsälvarna samt i de halländska åarna i regel något högre än det normala, annars lägre. Detsamma gäller om maximivattenstånden. Uti Torne- och Luleälvar voro dessa till och med för månaden exceptionellt höga. Minimivattenstånden voro i regel endast i de nordliga Norrlandsälvarna högre än de för månaden normala. Fortfarande närmade de sig eller understego

i vissa vattendrag i mellersta och södra Sverige de lägsta förut kända. Så var förhållandet i Siljan, Barken, Hjälmaren, Fyrisån, Motalaström, Emån, Helgeån och Mjörn. De nordliga och mellersta Norrlandsälvarna föll i allmänhet. Flöden förekommo speciellt i början, mitten och slutet av månaden. Skogsälvarna höll sig vid ungefär samma nivå som förut. Detsamma var i regel förhållandet med Ångermanälven, Indalsälven, Ljungan, Ljusnan och Dalälven. Flöden förekommo därvid särskilt omkring den 4—7 och 23—31. De mellan- och sydostsvenska älvarna stego i regel obetydligt eller förblevo vid samma nivå som förut. Flöden inträffade ofta omkring den 5—10 och 25—30. De sydvästsvenska älvarna stego däremot rätt ansevärt med stigningar omkring den 5, 10 och 29. Klarälven höll sig tämligen lika, vilket också var fallet med flertalet nordliga tillflöden till Vänern. Slättlandstillflödena åter stego rätt betydligt. Vänern föll. I bergslagen och sydöstra Sverige rådde fortfarande vattenbrist.

I de nordligaste älvarna samt de övre delarna av övriga Norrlandsområden isbelades vattendragen i regel i mitten eller slutet av månaden.

Vattentemperaturen sjönk därför uti de nordnorrländska älvarna till 0° , men höll sig i de mellan- och sydnorrländska samt Dal- och Klarälvarna $1-3^{\circ}$ över noll. I mellersta och södra Sveriges vattendrag sjönk den till $4-6^{\circ}$.

Nederbördens mängd översteg överallt utom å en del stationer i norra Norrland den normala och var särskilt stor i södra Sveriges västra och inre delar. Den utgjordes i större delen av Norrland dels av regn, dels av snö, i fjälltrakterna övervägande av snö, i det övriga landet så gott som uteslutande av regn. Den största mängden erhöles vid Hilleshult i Lagans område och utgjorde 197 mm; största dagsmängden föll den 2 vid Vänersborg och uppgick till 62 mm. Nederbörden föll för övrigt mest omkring den 1—3, 7, 8 och 22—31.

Temperaturen var överallt $0.5-2^{\circ}$ lägre än den normala utom i de östra delarna av södra Sverige, varest den endast helt obetydligt understeg den normala. I regel rådde hög temperatur den 1—13, samt dessutom i Norrland den 17—20, i övriga landet den 22—24, varemot de sista 6 å 7 dagarna voro kalla liksom i Norrland dagarna omkring den 12—15.

November månad.

Medelvattenståndet var i de nordliga fjällfloderna t. o. m. Ångermanälven i regel högre än det normala. Uti de sydligare norrlandsfloderna, de norrländska skogs- och kustfloderna samt flertalet mellan- och sydostsvenska vattendrag var det däremot lägre, i de sydvästsvenska åter högre än normalt. Vänerns medelvattenstånd var nu 35 cm under det normala. Maximivattenstånden förhöllo sig i stort sett på samma sätt. I en del sydvästsvenska vattendrag voro de till och med för månaden exceptionellt höga, exempelvis i Helgeån, Lagan, Nissan och Mjörn. Minimivattenstånden understego de normala utom i en del nordliga fjällälvar och enstaka sydvästsvenska vattendrag. I Ljusnan, Dalälven, Hjälmaren, Unden, Motalaström, Emån och Helgeån avveko de endast obetydligt från de lägsta förut under månaden kända. Norrlandsälvarna föll i allmänhet regelbundet, där icke isdämning åstadkom stigningar, vilket emellertid mycket ofta var fallet. De sydligare Norrlandsälvarna och Dalälven höll sig mera lika och smärre flöden inträffade, speciellt omkring den 6 eller 20. För övrigt stego vattendragen i mellersta och

södra Sverige allmänt och starka flöden inträffade omkring den 6—8 och 20—25, i bergslagen också omkring den 18—20.

Ett varaktigt istäcke lade sig i regel före mitten eller slutet av månaden å vattendragen i Norrland och de inre och höglänta delarna av mellersta Sverige. I övre Norrland nådde istäcket i slutet av månaden en tjocklek av 20—40 cm.

— Vattnets temperatur nedgick i de norrländska vattendragen i regel till 0°. I de mellan- och sydsvenska älvarna höll den sig däremot åtskilliga grader över 0 och vanligen inträffade den högsta temperaturen omkring den 17—20 och uppgick till 5—8°.

Nederbördens mängd översteg betydligt den normala utom vid en del stationer i mellersta och norra Norrland, där den var normal eller därunder. I västra Götaland var den synnerligen riklig. Den utgjordes i norra Norrland huvudsakligen av snö eller regn-blandad snö, i det övriga Norrland och angränsande trakter av Svealand dels av regn, dels av snö, och i det övriga landet huvudsakligen av regn. Största mängden erhöles vid Långareds station i Vänerne-Götaälvs flodområde och utgjorde 231 mm, varav 54 mm föllo den 4. Nederbörden föll för övrigt nästan uteslutande under de 21 första dagarna av månaden, under vilken tid i södra Sverige så gott som samtliga dagar medförde nederbörd.

Marken var i det inre av norra Norrland ävensom i fjälltrakterna täckt med snö hela månaden, i kustlandet från omkring mitten och i det övriga landet under några dagar i senare hälften av månaden utom vid kusterna, där marken var bar. Överallt var det relativt kallt mellan den 22 och 23, i Norrland i regel även omkring den 18—21. Varmt var det däremot omkring den 3—10 och i mellersta och södra Sverige den 15—19.

December månad.

Medelvattenståndet var i regel normalt eller något däröver. Undantag utgjorde emellertid de sydnorrländska älvarna från och med Ängermanälven samt Dalälven. Rörande maximivattenståndet gällde detsamma. Överallt var detta lägre än det förut högsta under månaden kända utom i Storsjön (Gavleån) och Barken, varest det var i det närmaste lika med detta. Minimivattenståndet understeg ävenledes endast i södra hälften av Norrland, i Dalälven samt i Unden det normala. I en del vattendrag i södra Norrland och i Unden var det endast obetydligt högre än det lägsta förut kända. Norrlandsälvarna, utom de sydligaste, föllo, där ej isdämning åstadkom stigningar. Övriga vattendrag höllo sig nästan lika som förut eller stego utom de sydvästsvenska, vilka ofta föllo något. Stigningar inträffade ofta i slutet av månaden. Flerstädes var också ett flöde omkring den 10.

Vattendragen uti Norrland och angränsande delar av Svealand voro i regel isbelagda och istäckets tjocklek varierade i allmänhet mellan omkring 30 och 50 cm. Däremot voro övriga vattendrag i allmänhet icke varaktigt islagda. Flerstädes lade de sig emellertid de sista dagarna av månaden.

Uti de norrländska älvarna, Dal- och Klarälvarna var vattentemperaturen i regel 0°. I övriga höll den sig något däröver och steg omkring den 20 i allmänhet till 2—5°.

Nederbördens mängd översteg i regel den normala utom vid en del norrländska stationer. Den utgjordes i Norrland huvudsakligen av snö, i Svealand dels av snö, dels av regn och i Götaland mestadels av regn. Största mängden föll vid Vinga fyr på väst-

kusten och utgjorde 100 mm. Den största dagsmängden, 26 mm, erhöles den 6 vid Lekvattnet i Vänern-Götaälvs område. Nederbörden var ganska lika fördelad över hela månaden och det var huvudsakligen dagarna omkring den 1—2 och 14—15, som voro utan nederbörd.

Marken var i Norrland hela månaden täckt med snö, men tjockleken var, särskilt i dess södra del, tämligen obetydlig. I de mellersta och södra delarna av landet var marken bar eller övervägande bar.

Temperaturen var överallt betydligt högre än den normala och vid de flesta stationer högre än under någon föregående december under de sista 53 åren. I södra Sverige översteg sålunda den normala temperaturen med 3—4°, i norra med 6—7°. De kallaste dagarna inträffade omkring mitten och slutet av månaden ävensom i norra och mellersta Sverige omkring den 24—25, de varmaste omkring den 8—12, 18—22 och 26—27, ävenså i Norrland omkring den 2—4.

Året.

Medelvattenståndet var i regel något under eller ungefär lika med det normala. Högre än normalt var det endast uti Torneälv, Umeälv, Storsjön (Gavleån) och Vänern. Ovanligt lågt var det uti de norrländska skogsälvarna samt i Ångermanälven och Ljusnan, varest vid Edänge medelvattenståndet med 9 cm understeg det förut lägsta kända. Maximivattenstånden voro i de sydnorrländska, norra mellansvenska och sydvästsvenska älvarna högre än det normala, i övriga södra Sverige ungefär normala samt i övriga mellersta och norra Sverige i regel lägre än de normala. Uti Barken var maximivattenståndet det högsta kända och i Storsjön (Gavleån) och Helgeån avvek det föga från detta. Minimivattenstånden voro i regel lägre än det normala. Uti de norrländska skogs- och kustälvarna samt uti flera vattendrag i mellersta och södra Sverige voro de exceptionellt låga. Detta var sålunda fallet uti Unden, Emån, Helgeån och Nissan. Uti Hjälmaren, Motalaström och Mjörn avveko de endast helt litet från de lägsta förut kända. Vårflödena inträffade tidigt, i de sydvästra vattendragen redan i februari. Minimivattenstånden inträffade i mellersta och södra Sverige i regel i augusti eller september.

I genomsnitt torde året böra karakteriseras såsom vattenfattigt. De höga vattenstånd, som förekommo i vissa vattendrag vid vårflödet, speciellt de sydnorrländska och Dalälven, och uti de sydvästsvenska vid senhöstens flöden, voro nämligen mycket kortvariga. Däremot rädde under juli—oktober månader överallt utom i de nordligaste fjällfloderna mycket låga vattenstånd och flerstädes verklig vattenbrist till stort men för såväl industriella anläggningar som för andra vattenbehov. De rikliga höstflöden, som i regel sedan inträffade, återställde emellertid jämvikten, så att vid årets slut vattentillgången var ganska normal. Minst skedde detta uti de sydnorrländska älvarna och Dalälven, varest fortfarande rädde brist. Skenbart oberoende av dessa fluktuationer befann sig Vänern i sjunkande med avbrott för en övergående stigning vid vårfloden. Medan i omgivningarna härskade svår vattenbrist hade Vänern sålunda ett vattenstånd, som översteg det normala, medan däremot i slutet av året, då bifloderna flödade, dess vattenstånd hade sjunkit under medelvattenstånd.

Årsnederbörden var i mellersta och södra Sverige i regel tämligen normal. I norra Norrland översteg den i allmänhet den normala, i mellersta och södra Norrland åter

liksom i norra Svealand var den i allmänhet något lägre än den normala. Av stationerna i södra Sverige visade Göteborg, Skara och Jönköping högre värden än normalt, Linköping och Växjö åter lägre, medan de övriga voro normala. Under vintern hade januari, mars och maj genomsnittligt lägre nederbörd än normalt, februari och april åter högre. Sommaren var däremot i regel mycket torr, och särskilt utmärkande för året var den obetydliga nederbörden i juli och augusti. Förhållandena i juni och september voro mera växlande. Dock var nederbörden merendels även under dessa månader lägre än normal. Sommarens brist uppvägdes emellertid genom rikligt överskott under oktober, november och december, vilka månader samtliga utmärkte sig för högre nederbörd än normalt.

De största nederbördsmängderna erhöles uti de norrländska fjälltrakterna, varest kring övre Torneälv, Luleälv, Ångermanälven och Indalsälven nederbörden översteg 1 000 mm och uppgick ända till över 1 400 mm. Även på sydvästslutningen av småländska höglandet i Lagans och Ätrans områden översteg nederbörden vid ett par stationer 1 000 mm. De största kvantiteterna erhöles sålunda vid Riksgränsen med 1 482 mm, Storlien med 1 023 mm, Hilleshult med 1 058 mm och Borås med 1 015 mm.

De nederbördsrikaste månaderna voro i regel oktober och november. Största månads-mängden föll vid Riksgränsen i januari och utgjorde 395 mm. Vid Långared föll i november 231 mm. Största mängden på en dag föll den 8 september vid Idkerberget i Dalälvens område och utgjorde 81 mm. Snötäcket nådde under vintern 1910—11 i norra och mellersta Norrland samt de inre delarna av södra Norrland och Svealand i regel sin största tjocklek i mitten av mars, i de övriga delarna av Norrland i slutet av februari eller början av mars. I det övriga landet var i allmänhet det övergående snötäcket i november 1910 det mäktigaste. Den magasinerade vattenmängden var störst den 1 april, då den uppgick till 128 mm.

Medeltemperaturen var över hela landet 1—1.5° högre än den normala. I regel voro alla månader varmare än normalt utom juni och oktober, som i genomsnitt voro kallare än normalt, samt juli, då temperaturen merendels var ungefär lika med den normala. I Norrland var detta ofta fallet även med april och september. Särskilt varma voro december, maj och augusti månader.

IV. Förklaringar till tabeller och kartor.

1. Förteckningar över flodområdesareal, vattenstånds- och nederbördsstationer.

(Tab. 1—7 jämte den bilagda kartan.)

Tab. 1 upptager en förteckning över de svenska flodområdena med areal överstigande 200 km². Vidare äro i denna medtagna siffror, som angiva antalet vattenstånds- och nederbördsstationer inom de olika områdena och motsvarande täthet. Beträffande arealsiffrorna märkas följande ändringar. Alåns område har befunnits utgöra 540 km² mot 580 km² enligt den förra uppgiften, Rosåns 250 mot 200, Piteälvs 11,100 mot 11,200, Byskeälvs 3,680 mot 3,280, Skellefteälvens 11,500 (inom Sverige) mot 11,700 samt Tyresåns 230 mot 240.

Tab. 2 innehåller data rörande de svenska pegelstationernas utveckling från år 1765, varvid justering ägt rum med hänsyn till nyinregistrerade äldre stationer.

Tab. 3 innehåller en förteckning över samtliga under år 1911 i verksamhet varande vattenståndsstationer ordnade i hydrografisk ordningsföljd samt dessutom några få stationer, vilka upphört före detta år, men om vilka detta i föregående årsbok icke meddelats. Med kursiv stil äro angivna de stationer, vid vilka vattnets temperatur mätes och i regel vattenprov insamlas, samt med fet stil de stationer, vid vilka självregistrerande peglar finnas. För varje station meddelas uppgifter om beteckning, flodområde, biflodsområde av 1:sta ordningen, vattendrag, vid vilket stationen är belägen, nordlig latitud, longitud öster om Greenwich, höjd över havsytan, när stationen började och upphörde, samt avbrott i dess verksamhet under år 1911. För nyinregistrerade äldre stationer upptagas även avbrotten före år 1911.

Vad höjden över havet angår, är denna i regel endast approximativt anförd. Där decimaler äro utsatta, beror värdet emellertid på en avvägning av 0-punkten, och i de fall, där dessa värden äro angivna med fetstil, är denna avvägning utförd av geodetiska avdelningen av rikets allmänna kartverk.

Tab. 4 innehåller en förteckning över dessa stationer alfabetiskt ordnade med angivande av stationens nummer samt hänvisningar till de tabeller och sidor, varefter stationerna återfinnas. Beträffande observatörerna hänvisas till den förteckning, som varje år åtföljer byråns årsberättelse.

Tab. 5 innehåller data rörande de svenska nederbördsstationernas utveckling från år 1860.

Tab. 6 innehåller en förteckning över de nederbördsstationer, som varit i verksamhet under år 1911. Med kursiv stil äro angivna sådana stationer, där även snöns vattenvärde mätes. Stationerna äro grupperade efter flodområde och i hydrografisk ordningsföljd, och de uppgifter, som meddelas, äro nummer, biflodsområde av 1:sta ordningen, nordlig latitud, longitud öster om Greenwich, höjd över havsytan, tidpunkter för observationernas påbörjande och upphörande samt avbrott i observationerna.

Tab. 7 innehåller en förteckning över nederbördsstationerna i alfabetisk ordning

och med angivande av stationens nummer samt hänvisningar till de tabeller och sidor, där stationerna återfinnas.

Den bilagda hydrografiska översiktskartan upptager samtliga de vattenstånds- och nederbördsstationer, som varit i verksamhet under år 1911.

2. Vattenståndsiakttagelser (tab. 8—12).

Tab. 8 innehåller de dagliga vattenståndsobservationerna under år 1911 vid ett mindre antal — 56 stycken — stationer inom olika delar av landet. Tabellen avser alltså att möjliggöra en översikt av variationernas närmare förlopp i en del mera karakteristiska vattendrag. Observationerna äro överallt hänförda till peglarnas 0-punkter. Utom de dagliga värdena äro också månadsmedia angivna. Då observationerna icke ägt rum varje dag, vilket spec. under vintern endast sällan varit fallet, ha för medelvärdesbildningen interpolerats värden för de mellanliggande dagarna, vilka dock endast i så fall och inom parentes utsatts, att månadens maximi- eller minimivärde befunnits lämpligast bära motsvaras av ett sådant värde. Maxima och minima äro för övrigt betecknade med fet stil resp.*. De äro de periodiska maximi- och minimivärdena, d. v. s. de som funnits vid de regelbundna dagliga observationstiderna. Det kan således mycket väl hända, att högre vattenstånd hava förekommit, och ofta hava jämväl observatörerna meddelat om dylika. Dessa uppgifter äro emellertid så olika talrikt förekommande, och det är så osäkert, att de i sin tur motsvara de verkliga högsta resp. lägsta vattenstånden, att det icke torde vara lämpligt att använda desamma för denna statistik, som ju avser att erhålla tillfredsställande medelvärden, även om de för andra ändamål kunna vara av intresse och komma till användning.

Med kursiv stil äro en stor mängd vattenståndsiakttagelser meddelade, nämligen de, som till följd av isdämning i vattendraget äro missvisande. Som emellertid denna företeelse särskilt i Norrland är nästan regelbundet förekommande om vintern, är det mycket svårt att avgöra, huruvida icke även en stor mängd av de icke kursiverade iakttagelserna kunna vara influerade härav, varför även dylika vintervärden bära användas med försiktighet.

Med kursiv stil äro vidare namnen på stationerna i ett par fall tryckta. Vid dessa äro iakttagelserna ganska väsentligt påverkade av industriella anläggningar i vattendraget och av denna anledning osäkra, ehuru de hava medtagits, då någon lämpligare station icke funnits att tillgå.

Beträffande de medtagna stationerna hava en del ändringar i förhållande till föregående årsbok gjorts, varjämte antalet stationer ökats med 12, nämligen Älvsby vid Piteälv, Myrheden vid Byskeälv, Björksele vid Vindelälven, Sollefteå vid Ångermanälven, Särna vid Österdalälven, Transtrand vid Västerdalälven, Semla vid Södra Barken, Källstad vid Tåkern, Rimforsa vid Åsunden, Fiskeby vid Glan, Ånäs vid Rottnen, Ekefors 1 vid Åsnen.

Tab. 9 innehåller de månatliga och årliga medelvattenstånden under år 1910 vid flertalet av de under året verksamma stationerna samt dessutom medelvärden för längre perioder vid ett antal stationer, från vilka dylika kunnat uträknas på grund av observationer omfattande minst 10 år. Bland dessa stationer äro i denna årsbok nytillkomna: Ballastviken, Åsarne, Näsvisen 2 och Transtrand. Rörande tabellen gäller

att observationerna äro hänförda till peglarnas 0-punkter;

att medelvärdena äro beräknade med hjälp av interpolerade värden för sådana dagar, då observationer icke ägt rum;

att maximi- och minimivärden äro de periodiska och ev. interpolerade;

att de värden, som säkerligen äro influerade av isdämning, äro tryckta med kursiv stil, varvid gäller, att med all sannolikhet också andra vintervärden äro påverkade därav, ehuru detta icke säkert framgått;

att samtliga värden från de stationer, vilkas namn äro tryckta med kursiv stil, äro osäkra på grund av att vattenstånden därstädes variera något under dagens lopp till följd av industriella anläggningar.

Beträffande de på längre perioder grundade medelvärdena äro de stationer, från vilka dylika meddelas, tryckta med fet stil. Periodens omfattning är angiven inom parentes. Av isdämning influerade medelvärden äro icke återgivna med kursiv stil.

Rörande peglarnas 0-punkter hava en del förändringar i förhållande till föregående årsbok inträffat, vilka anmärkts i noter till tabellen.

Tab. 10 innehåller de månatliga och årliga maximivattenstånden under år 1910 vid motsvarande stationer samt medelvärden för längre perioder vid ett antal stationer.

Tab. 11 innehåller de månatliga och årliga minimivattenstånden under år 1910 vid samma stationer samt medelvärden för längre perioder vid ett antal stationer.

Tab. 12 innehåller de årliga maximi- och minimivattenstånden jämte data för deras inträffande samt differensen dem emellan för samma stationer under år 1910, samt dessutom medelmaximi- (högvattenstånd) och medelminimivattenstånd (lågwaterstånd) och differensen dem emellan (medelvariation) för ett antal stationer. För dessa äro ävenledes gränsvärden angivna, d. v. s. det högsta maximivärdet under perioden jämte datum för detsamma (absolut högvattenstånd) och det lägsta minimivärdet under perioden jämte datum (absolut lågvattenstånd) samt differensen dem emellan (absolut variation).

Rörande tab. 10—12 hänvisas i övrigt till vad som anförts angående tab. 9.

3. Vattenmängder (tab. 13—15 och pl. 1).

Plansch 1 upptager avbördningskurvor dels för Indalsälven vid Storsjöns utlopp, hänförd till vattenståndet vid stationen 40.80 Östersund, dels för samma älv vid Gesunds-
sjöns utlopp, hänförd till pegeln 40.85 Bomsund. De vattenmängdsmätningar och andra uppgifter, som ligga till grund för dessa kurvor, återfinnas i följande tabeller.

Tab. 13. Vattenmängdsmätningar vid Indalsälvens utlopp ur Storsjön.

Datum.	Mätställe.	Vst å pegeln vid Öster- sund. cm.	Q sm ³ .	sl/km ² .	Sektions- area.	Medel- hastig- het.	Verkställd av	Anmärkningar.
1899. — . . .	Krokom (hängbron)	(305)	1,100	92	—	—	Disp. Nobell, Hissmofors.	Flottörmätning.
1909 10 april .	»	42	51	4.2	—	—	» » »	
» 28 » .	»	39	45	3.8	—	—	Ing. O. E. Billvall, Östersund.	
1911 18 mars .	»	54	65	5.4	202	0.32	Hydrografiska Byrån.	
» 6 juli . .	»	194	429	36	360	1.19	» »	
» 8 » . . .	»	190	440	37	354	1.24	» »	

Tab. 14. Vattenmängdsmätningar vid Indalsälvens utlopp ur Gesundssjön.

Datum.	Mätställe.	Vst & pegeln vid Bom-sund. cm.	Q sm ³ .	sl/km ² .	Sektions-area.	Medel-hastig-het.	Verkställd av	Anmärkningar.
1909 12 mars .	Krångede	37	76	3.8	88	0.86	Hydrografiska Byrån.	
1911 12 » .	»	64	97	4.9	135	0.72	»	»
» 1 juli . .	Dövikén	280	728	37	394	1.85	»	»
» 31 » . . .	»	211	413	21	295	1.40	»	»

Det framgår av dessa förteckningar, att kurvorna för högre vattenstånd äro något osäkra. Flygelmätningar saknas sålunda vid Storsjöns utlopp för vattenstånd över 194 cm och vid Gesundssjöns utlopp för vattenstånd över 280 cm.

Tab. 13 innehåller uppgifter om de under år 1911 avrunna vattenmängderna i Indalsälven vid Storsjöns och Gesundssjöns utlopp samt jämförande värden för perioden 1882—1911 vid sistnämnda plats. För vardera stället finnes först en tabell upptagande frekvensen av vattenmängder inom intervall av resp. 25 och 50 cm under årets olika månader samt årsfrekvens och varaktighetstal för året. Därefter återfinnas en del medel- och gränsvärdesuppgifter nämligen för varje månad maximum, medium och minimum samt media av dessa för året. Där uppgifter för en längre följd av år kunnat beräknas meddelas motsvarande medeltal för hela perioden (normalt maximum, normalt medium och normalt minimum) samt högsta maximum, högsta och lägsta medium samt lägsta minimum med åren för dessas inträffande. Slutligen återfinnas en del årssuppgifter nämligen högsta vattenmängd med datum för densamma, medelvattenmängd, lägsta vattenmängd med datum för densamma, 6-månadersvattenmängd, 9-månadersvattenmängd samt förhållandet mellan högsta och lägsta vattenmängd. För jämförelseperioden äro angivna högsta vattenmängd under perioden (exceptionell högvattenmängd) med datum för densamma, normal högvattenmängd d. v. s. medeltalet av de högsta vattenmängderna under varje år, medelvattenmängd för hela perioden, högsta och lägsta årliga medelvattenmängd med åren för desamma, normal lågvattenmängd d. v. s. medeltalet av de lägsta vattenmängderna under varje år, exceptionell lågvattenmängd med datum för densamma, normal 6-månadersvattenmängd, högsta och lägsta 6-månadersvattenmängder med åren för desamma, normal 9-månadersvattenmängd, högsta och lägsta 9-månadersvattenmängd med åren för desamma, samt förhållandet mellan normal hög- och lågvattenmängd och mellan exceptionell hög- och lågvattenmängd. Vattenmängderna i denna del av tabellen äro angivna såväl i sm³ som i sl. per km².

Tab. 14 innehåller en förteckning över äldre vattenmängdsmätningar ordnad efter flodområde, varvid angivits datum, vattendrag, mätställe, anteckningar rörande vattenstånd vid mätningen, vattenmängd, arealen av det ovanom mätstället liggande flodområdet, avrinning inom detta i sekundliter per km², använd instrumenttyp samt genom vem mätningen utförts eller publicerats. Följande förkortningar äro därvid använda

Vattenstånd Vst
 Vattenmängd Q
 Flodområde N
 Avrinning i sl/km² a

nederbörden har vid konstruktionen av dessa kartor icke företagits, då härför ytterligare studier rörande detta inflytande på grundval av det nya med talrikare högre liggande stationer försedda stationsnätet äro behövlige.

Tab. 17 innehåller en del uppgifter rörande snötäcket under vintern 1910—11, nämligen tidpunkterna för snötäckets början och slut, varaktighet, månatlig medeltjocklek, månatlig största tjocklek samt datum för den största tjockleken under vintern. Uppgifterna rörande varaktigheten avse i motsats till vad fallet varit i de föregående årsböckerna icke antalet dagar, som förflutit mellan snötäckets uppkomst om hösten och dess försvinnande om våren, utan det verkliga antalet dagar med marken till mer än hälften täckt med snö.

Tab. 18 innehåller data rörande snöns vattenvärde. För varje station äro där angivna de i regel å samma dagar 2 gånger i veckan uppmätta värdena å den mängd vatten i mm, som motsvarar ett snölager av 1 cm. De värden, som äro angivna inom parentes, äro erhållna ur mätningar, som icke ägt rum å den i tab. angivna dagen utan på en föregående eller efterföljande.

Med hjälp av tab. 17 och 18 hava de i pl. 5 och 6 meddelade kartorna konstruerats, vilka innehålla för den första i varje månad linjer för lika stor snöhöjd, reducerad till mm vatten. Härför hava alltså med ledning av tab. 19 snötätheten interpolerats för alla stationer, och därpå ur tjockleksmätningarna i tab. 18 snöhöjden hänförs till mm vatten och utsatts å en karta, varefter linjer för lika snöhöjd uppdragits. Dessa kartor angiva alltså, huru stor vattenmängd, som vid varje månads början finnes magasinerad inom olika delar av landet.

Tab. 19 innehåller med hjälp av dessa kartor beräknade värden å medelhöjden och medelmängden såsom snö magasinerad vattenmängd inom de resp. flodområdena. Ehuru givetvis dessa värden äro helt approximativa, torde de vara av rätt stort intresse, då man ur dem dels kan följa snömagasineringsens förlopp under vintern, dels ock erhålla en uppskattning av den fallna nederbördsmängden, som kan vara av intresse att jämföra med den genom uppmätning erhållna.

Å pl. 6 finnas jämväl några kartor över snötäckets varaktighet samt isläggning, islossning och istäckets varaktighet. För konstruktionen av linjerna för snötäckets varaktighet hava de i tab. 17 härom befintliga siffrorna använts.

För uppdragande av isläggings- och islossningslinjerna samt ekviglacialerna hava använts endast data härom från smärre sjöar.

5. Iakttagelser av vattnets temperatur, isens tjocklek och vattenanalyser. (Tab. 20—22.)

Tab. 20 innehåller de dagliga temperaturiakttagelserna vid 32 stationer från olika delar av landet, vid vilka mätningarna ägt rum med någorlunda stor regelbundenhet samt de ur dem beräknade månadsmedia. Nyttillkomna stationer äro Sjaunja 1, Njuonjes, Myrheden, Avesta, Tranarp, Granstorp, Nordmark och Timsbron.

Tab. 21 innehåller för 24 vid rinnande vatten belägna stationer uppgifter rörande istäckets tjocklek under vintern 1910—11. Som iakttagelserna under detta år ännu icke blivit fullt organiserade, äro dessa tabeller åtskilligt ofullständiga. I regel äro iakttagelserna gjorda å minst 3 ställen av en sektion tvärs över vattendraget, varefter medelvärdet tagits. I södra Sverige var isbetäckningen under vintern mycket obetydlig, varför endast ett fåtal siffror finnas.

Tab. 22 innehåller resultaten av vattenanalyserna. I densamma återfinnas för samtliga stationer, vid vilka vattenprov insamlats, uppgifter rörande halten av slam och upplösta ämnen, varvid i regel utom totalmängden angivits mängden av oorganiska och organiska dylika ämnen. Vidare meddelas %-halten slam och lösta ämnen av hela mängden sådana ämnen samt uppgifter om vattenstånd och vattnets temperatur. Dessutom hava tillkommit årsmedia, då det visat sig, att åtminstone beträffande de lösta ämnena, dessa värden bliva ganska riktiga och föga olika år från år.

6. Avvägda höjder. (tab. 23.)

De uppgifter, som i tab. 23 meddelas rörande höjden över havet av en del punkter längs Indalsälven, hava erhållits genom profilavvägningen av detta vattendrag. Vid denna har utgått från precisionsfixpunkterna i Dvårsätt och Ragunda och höjderna äro hänfödda till samma 0-plan som dessa. Vid avvägningarna hava intagits dels precisionsfixarna (✱), dels äldre topografiska fixar (Δ), dels de nyinslagna fixarna (Δ). De sistnämnda utgöras i regel av järndubbar. Rörande samtliga dessa fixar återfinnas i tab. beskrivning av deras läge. Höjderna angivas dels för dessa fixar, dels för peglarnas 0-punkter, sjöarnas medelvattenytor, högvattenmärken, dammar, broar o. s. v. För precisionsfixarna hava angivits de uti »Sveriges precisionsavvägning» meddelade höjderna, för de övriga de genom den nya profilavvägningen efter felens utjämning erhållna. I tab. äro använda följande förkortningar.

v = vänster strand
 h = höger »
 st = sten
 bg = berg.

The first part of the report is devoted to a description of the work done during the year. It is divided into two main sections: the first dealing with the work done in the laboratory, and the second dealing with the work done in the field. The first section is divided into three parts: the first dealing with the work done in the laboratory, the second dealing with the work done in the field, and the third dealing with the work done in the laboratory. The second section is divided into two parts: the first dealing with the work done in the field, and the second dealing with the work done in the laboratory.

The second part of the report is devoted to a description of the results of the work done during the year. It is divided into two main sections: the first dealing with the results of the work done in the laboratory, and the second dealing with the results of the work done in the field. The first section is divided into three parts: the first dealing with the results of the work done in the laboratory, the second dealing with the results of the work done in the field, and the third dealing with the results of the work done in the laboratory. The second section is divided into two parts: the first dealing with the results of the work done in the field, and the second dealing with the results of the work done in the laboratory.

V. Tabeller.

The third part of the report is devoted to a description of the conclusions of the work done during the year. It is divided into two main sections: the first dealing with the conclusions of the work done in the laboratory, and the second dealing with the conclusions of the work done in the field. The first section is divided into three parts: the first dealing with the conclusions of the work done in the laboratory, the second dealing with the conclusions of the work done in the field, and the third dealing with the conclusions of the work done in the laboratory. The second section is divided into two parts: the first dealing with the conclusions of the work done in the field, and the second dealing with the conclusions of the work done in the laboratory.

The fourth part of the report is devoted to a description of the recommendations of the work done during the year. It is divided into two main sections: the first dealing with the recommendations of the work done in the laboratory, and the second dealing with the recommendations of the work done in the field. The first section is divided into three parts: the first dealing with the recommendations of the work done in the laboratory, the second dealing with the recommendations of the work done in the field, and the third dealing with the recommendations of the work done in the laboratory. The second section is divided into two parts: the first dealing with the recommendations of the work done in the field, and the second dealing with the recommendations of the work done in the laboratory.

3. Tabeller. 3. Tabeller. 3. Tabeller.

The fifth part of the report is devoted to a description of the conclusions of the work done during the year. It is divided into two main sections: the first dealing with the conclusions of the work done in the laboratory, and the second dealing with the conclusions of the work done in the field. The first section is divided into three parts: the first dealing with the conclusions of the work done in the laboratory, the second dealing with the conclusions of the work done in the field, and the third dealing with the conclusions of the work done in the laboratory. The second section is divided into two parts: the first dealing with the conclusions of the work done in the field, and the second dealing with the conclusions of the work done in the laboratory.

Tab. 1. Huvudflodområden med yta överstigande 200 km² samt stationstäthet för år 1911.

N:r.	N a m n.	Y t a i k m ²			Vattenståndsstationer.		Nederbördsstationer.	
		inom Sverige.	utom Sverige.	Summa.	Antal.	Km ² pr station.	Antal.	Km ² pr station.
1	Torneälv	25,200	14,700	39,900	10	2,520	12	2,100
2	Keräsajoki	420	—	420	—	—	—	—
3	Sangisån	1,260	—	1,260	—	—	—	—
4	Kalixälv	17,900	—	17,900	6	2,980	4	4,480
5	Töreån	420	—	420	—	—	—	—
6	Vitån	500	—	500	—	—	—	—
7	Råneälv	4,140	—	4,140	2	2,070	—	—
8	Persöån	390	—	390	—	—	—	—
9	Luleälv	24,500	500	25,000	29	840	29	840
10	Alån	540	—	540	—	—	—	—
11	Rosån	250	—	250	—	—	—	—
12	Alterån	490	—	490	—	—	—	—
13	Piteälv	11,100	—	11,100	2	5,550	4	2,780
14	Lillpiteälv	660	—	660	—	—	—	—
15	Rokån	210	—	210	—	—	1	210
16	Jävreån	200	—	200	—	—	—	—
17	Äbyälv	1,300	—	1,300	—	—	1	1,300
18	Byskeälv	3,680	—	3,680	1	3,680	3	1,230
19	Kågeälv	900	—	900	—	—	—	—
20	Skellefteälv	11,500	100	11,600	8	1,440	4	2,880
21	Bureälv	1,040	—	1,040	—	—	—	—
22	Månghyån	220	—	220	—	—	1	220
23	Kålabodaån	510	—	510	—	—	—	—
24	Rickleån	1,810	—	1,810	1	1,810	—	—
25	Dalkarlsån	350	—	350	—	—	1	350
26	Sävarån	1,160	—	1,160	1	1,160	—	—
27	Tavelån	420	—	420	—	—	—	—
28	Umeälv	26,500	200	26,700	26	1,020	16	1,660
29	Hörneån	390	—	390	—	—	—	—
30	Öreälv	2,990	—	2,990	1	2,990	1	2,990
31	Lednån	310	—	310	—	—	—	—
32	Lögdeälv	1,510	—	1,510	1	1,510	—	—
33	Husumån	600	—	600	—	—	—	—
34	Gideälv	3,480	—	3,480	1	3,480	2	1,740
35	Idbyån	220	—	220	—	—	—	—
36	Sjålevadsån	2,340	—	2,340	—	—	1	2,340
37	Nätraån	1,000	—	1,000	—	—	—	—
38	Ångermanälven	29,100	1,200	30,300	12	2,420	14	2,080
39	Gådeån	290	—	290	—	—	—	—
40	Indalsälven	24,600	2,000	26,600	30	820	19	1,290
41	Selångersån	450	—	450	—	—	1	450
42	Ljungan	12,800	—	12,800	46	280	9	1,420
43	Gnarpsån	230	—	230	—	—	—	—
44	Harmångersån	1,040	—	1,040	1	1,040	1	1,040
45	Delångersån	2,070	—	2,070	6	340	2	1,040
46	Njutångersån	200	—	200	—	—	—	—
47	Norrålaån	330	—	330	—	—	—	—
48	Ljusnån	19,800	—	19,800	12	1,650	7	2,830
49	Skärjån	330	—	330	—	—	—	—
50	Hamrångeån	510	—	510	—	—	—	—
51	Testeboån	1,210	—	1,210	—	—	1	1,210
52	Gavleån	2,490	—	2,490	8	310	4	620
53	Dalälven	28,100	1,100	29,200	73	380	32	880
54	Tämnarån	1,250	—	1,250	—	—	3	420
55	Forsmarksån	380	—	380	1	380	1	380
56	Olandsån	850	—	850	—	—	2	430
57	Skeboström	470	—	470	—	—	1	470

Tab. 1. Huvudflodområden 1911.

N:r.	N a m n.	Yta i km ²			Vattenståndsstationer.		Nederbördsstationer.	
		inom Sverige.	utom Sverige.	Summa.	Antal.	Km ² pr station.	Antal.	Km ² pr station.
58	Broströmmen	230	—	230	—	—	—	—
59	Norrtäljeån	340	—	340	—	—	1	340
60	Åkerström	420	—	420	—	—	1	420
61	Mälaren—Norrström	22,300	—	22,300	51	440	65	340
62	Tyresån	230	—	230	—	—	—	—
63	Trosaån	560	—	560	9	60	3	190
64	Svärtaån	350	—	350	2	180	—	—
65	Nyköpingsån	3,640	—	3,640	25	150	8	460
66	Kilaån	410	—	410	1	410	1	410
67	Vättern—Motalaström	15,500	—	15,500	31	500	41	380
68	Söderköpingsån	890	—	890	3	300	—	—
69	Vindån	310	—	310	—	—	—	—
70	Storån	510	—	510	8	60	2	260
71	Botorpsströmmen	990	—	990	4	250	3	330
72	Marströmmen	500	—	500	—	—	1	500
73	Virboån	610	—	610	—	—	—	—
74	Emån	4,450	—	4,450	5	890	8	560
75	Alsterån	1,520	—	1,520	—	—	3	510
76	Snärjbäcken	260	—	260	—	—	—	—
77	Ljungbyån	760	—	760	—	—	—	—
78	Hagbyån	430	—	430	—	—	1	430
79	Djursviksån	420	—	420	—	—	—	—
80	Lyckebyån	840	—	840	2	420	2	420
81	Nättrabyån	480	—	480	1	480	1	480
82	Ronnebyån	1,070	—	1,070	4	270	4	270
83	Vierydån	210	—	210	—	—	—	—
84	Bräkneån	460	—	460	—	—	—	—
85	Mieån	290	—	290	—	—	1	290
86	Mörrumsån	3,390	—	3,390	12	280	6	570
87	Skråboån	1,040	—	1,040	2	320	3	350
88	Helgeån	4,890	—	4,890	4	1,220	8	610
89	Nybroån	310	—	310	—	—	—	—
90	Segeån	370	—	370	—	—	1	370
91	Höjeån	220	—	220	—	—	2	110
92	Kävlingeån	1,230	—	1,230	1	1,230	3	410
93	Saxån	350	—	350	—	—	1	350
94	Kvistoftaån	200	—	200	—	—	—	—
95	Vegeån	500	—	500	—	—	1	500
96	Rönneån	1,890	—	1,890	5	380	6	320
97	Stensån	280	—	280	—	—	—	—
98	Lagan	6,200	—	6,200	34	180	36	170
99	Genevadsån	220	—	220	—	—	—	—
100	Fylleån	420	—	420	—	—	—	—
101	Nissan	2,680	—	2,680	6	450	4	670
102	Suseån	460	—	460	1	460	—	—
103	Åtran	3,350	—	3,350	10	340	8	420
104	Himlaån	200	—	200	—	—	1	200
105	Viskan	2,200	—	2,200	4	550	5	440
106	Rolfsån	690	—	690	—	—	3	230
107	Kungsbackaån	300	—	300	—	—	—	—
108	Vänern—Götaälv	41,100	7,400	48,500	98	420	98	420
109	Bäveån	310	—	310	—	—	—	—
110	Örekilsälven	1,340	—	1,340	2	670	—	—
111	Enningdalsälven	630	—	—	—	—	2	320
112	Glommen	280	—	—	—	—	—	—
113	Nean	270	—	—	—	—	—	—
114	Vapstälven	560	—	—	—	—	—	—
115	Ranenälven	220	—	—	—	—	—	—
Summa		411,990	27,200	437,230	603	680	514	800
Kust- och gränsområden		35,870	—	—	2	17,980	93	390
Summa		447,860	—	—	605	750	607	740

Tab. 2. Vattenståndsstationer åren 1765—1911.

År.	Antal stationer			År.	Antal stationer			År.	Antal stationer		
	började.	slutade.	i gång.		började.	slutade.	i gång.		började.	slutade.	i gång.
1765 . . .	1	—	1	1814 . . .	—	—	5 (3)	1863 . . .	3	—	36 (33)
66 . . .	—	—	1	15 . . .	1	—	6 (4)	64 . . .	—	—	36 (33)
67 . . .	—	—	1	16 . . .	—	—	6	65 . . .	—	—	36 (33)
68 . . .	—	—	1	17 . . .	—	—	6 (5)	66 . . .	—	—	36 (33)
69 . . .	—	—	1	18 . . .	1	—	7 (6)	67 . . .	1	—	37 (34)
1770 . . .	—	—	1	19 . . .	—	—	7 (6)	68 . . .	4	—	41 (39)
71 . . .	—	—	1	1820 . . .	—	—	7 (6)	69 . . .	2	—	43 (40)
72 . . .	—	—	1	21 . . .	—	—	7 (4)	1870 . . .	—	—	43 (38)
73 . . .	—	—	1	22 . . .	—	—	7 (4)	71 . . .	1	—	44 (39)
74 . . .	2	—	3	23 . . .	—	—	7 (5)	72 . . .	1	—	45 (39)
75 . . .	—	—	3	24 . . .	—	—	7 (6)	73 . . .	24	—	69 (63)
76 . . .	—	—	3	25 . . .	—	—	7 (6)	74 . . .	—	—	69 (65)
77 . . .	—	—	3	26 . . .	—	—	7	75 . . .	—	—	69 (65)
78 . . .	—	—	3 (2)	27 . . .	—	—	7 (6)	76 . . .	8	—	77 (73)
79 . . .	—	—	3 (2)	28 . . .	—	—	7 (6)	77 . . .	—	—	77 (75)
1780 . . .	—	—	3 (2)	29 . . .	—	—	7	78 . . .	1	1	78 (76)
81 . . .	—	—	3 (2)	1830 . . .	—	—	7	79 . . .	—	—	77 (75)
82 . . .	—	—	3 (2)	31 . . .	—	—	7	1880 . . .	—	—	77 (75)
83 . . .	—	—	3	32 . . .	1	—	8 (7)	81 . . .	5	—	82 (80)
84 . . .	—	—	3	33 . . .	—	—	8 (7)	82 . . .	7	—	89 (86)
85 . . .	1	—	4	34 . . .	—	—	8	83 . . .	—	—	89 (86)
86 . . .	—	—	4	35 . . .	—	—	8	84 . . .	2	—	91 (89)
87 . . .	—	—	4	36 . . .	—	—	8	85 . . .	1	1	92 (90)
88 . . .	—	—	4	37 . . .	—	—	8	86 . . .	2	—	93 (91)
89 . . .	—	—	4	38 . . .	—	—	8	87 . . .	10	—	103 (100)
1790 . . .	—	—	4	39 . . .	—	—	8	88 . . .	12	—	115 (111)
91 . . .	—	—	4	1840 . . .	—	—	8	89 . . .	11	—	126 (123)
92 . . .	—	—	4	41 . . .	1	—	9	1890 . . .	7	1	133 (129)
93 . . .	—	—	4	42 . . .	—	—	9	91 . . .	5	—	137 (134)
94 . . .	—	—	4 (2)	43 . . .	—	—	9 (8)	92 . . .	3	1	140 (136)
95 . . .	—	—	4 (2)	44 . . .	—	—	9 (8)	93 . . .	10	1	149 (143)
96 . . .	—	—	4 (3)	45 . . .	—	—	9 (8)	94 . . .	1	1	149 (141)
97 . . .	—	—	4 (3)	46 . . .	1	—	10	95 . . .	3	—	151 (143)
98 . . .	—	—	4	47 . . .	—	—	10	96 . . .	15	—	166 (159)
99 . . .	—	—	4	48 . . .	—	—	10 (9)	97 . . .	10	—	176 (171)
1800 . . .	—	—	4 (2)	49 . . .	—	—	10 (9)	98 . . .	6	1	182 (175)
01 . . .	—	—	4	1850 . . .	—	—	10 (9)	99 . . .	29	4	210 (204)
02 . . .	—	—	4	51 . . .	1	—	11 (10)	1900 . . .	41	10	247 (241)
03 . . .	—	—	4	52 . . .	9	—	20 (19)	01 . . .	16	4	253 (249)
04 . . .	—	—	4	53 . . .	—	—	20 (19)	02 . . .	9	2	258 (244)
05 . . .	—	—	4	54 . . .	9	—	29 (28)	03 . . .	19	—	275 (267)
06 . . .	—	—	4	55 . . .	—	—	29 (28)	04 . . .	14	—	289 (285)
07 . . .	1	—	5	56 . . .	—	—	29 (28)	05 . . .	23	—	312 (307)
08 . . .	—	—	5	57 . . .	—	—	29 (26)	06 . . .	26	5	338 (328)
09 . . .	—	—	5	58 . . .	—	—	29 (26)	07 . . .	15	6	348 (337)
1810 . . .	—	—	5	59 . . .	—	—	29 (27)	08 . . .	43	4	385 (372)
11 . . .	—	—	5	1860 . . .	3	—	32 (29)	09 . . .	119	15	500 (498)
12 . . .	—	—	5	61 . . .	—	—	32 (29)	1910 . . .	101	17	586 (585)
13 . . .	—	—	5 (3)	62 . . .	1	—	33 (30)	11 . . .	36	8	605 (604)

Siffror inom parentes angiva antalet stationer, som verkligen äro i gång helt eller delvis.

Tab. 3. Vattenståndsstationer år 1911.

N:r.	Namn.	Biflodsområde av 1:sta ordningen.	Vattendrag.	Lat. N.	Long. E. om Greenw.	Höjd över havet. m	Iakttagelserna		Avbrott år 1911.	
							började	slutade		
1. Torneälv.										
1	Tornehamn	—	Torneträsk	68° 24' 50"	18° 40' 10"	340.92	12/5 1900	—	1/1—30/4.	
2	Rautas	Rautasjokk	Rautasjokk	67° 59' 5"	19° 55' 30"	455	1/4 1900	—		
3	Jukkasjärvi	—	Torneälv	67° 50' 40"	20° 37' 10"	325	28/8 1899	—		
4	Junosuando	—	„	67° 25' 35"	22° 31' 30"	211	30/5 1905	—		
5	Lannavaara	Lainioälv	Lainioälv	68° 2' 35"	21° 59' 20"	348	7/9 1899	—		
6	Kangos	„	„	67° 29' 0"	22° 41' 35"	215	3/3 1909	—		
7	Kengis	—	Torneälv	67° 10' 45"	23° 32' 45"	132	1/1 1909	—		
589	Kallio	Muonioälv	Muonioälv	67° 13' 5"	23° 34' 55"	136	19/8 1911	—		
8	Juoksengi	—	Torneälv	66° 33' 40"	23° 52' 0"	59	1/1 1909	—	1/1—14/4, 1/11—31/12.	
343	Vojakkala	—	„	65° 54' 40"	24° 6' 40"	3	30/8 1881	—		
4. Kalixälv.										
9	Kalixfors	—	Kalixälv	67° 43' 45"	20° 12' 25"	445	3/1 1900	—		1/1—14/4, 1/11—31/12.
10	Fjällåsen	Kaitumälv	Kaitumälv	67° 32' 20"	20° 6' 25"	485	23/7 1900	—		
11	Männikkö	Tärendöälv	Tärendöälv	67° 25' 10"	22° 26' 0"	210	20/5 1908	—		
13	Tärendö	—	Kalixälv	67° 8' 45"	22° 40' 20"	163	13/5 1905	—		
15	Lilledet	Ängesån	Ängesån	66° 25' 5"	22° 41' 20"	39	1/1 1909	—		
18	Morjärv	Kalixälv	Kamlungeträsket	66° 3' 5"	22° 43' 25"	26	8/5 1905	—		
7. Råneälv.										
19	Nattavara	—	Råneälv.	66° 45' 10"	20° 57' 55"	318	4/11 1899	—	1/1—7/3. 1/1—8/3.	
20	Niemisel	—	„	66° 0' 50"	21° 59' 40"	22	1/11 1899	—		
9. Luleälv.										
713	Virijaure	—	Virijaure	67° 24' 0"	16° 31' 30"	580	16/9 1911	—		15/1—10/3.
714	Vastenjaure	—	Vastenjaure	67° 25' 15"	16° 31' 5"	548	17/9 1911	—		
715	Snorvajaure	—	Snorvajaure	67° 31' 50"	18° 12' 40"	425	23/9 1911	—		
716	Kårtjejaure	—	Kårtjejaure	67° 31' 0"	18° 13' 45"	415	29/9 1911	—		
590	Satisjaure	Victusjokk	Satisjaure	67° 26' 0"	18° 49' 0"	440	11/12 1910	—		
647	Björkudden	—	Langas	67° 23' 35"	18° 43' 50"	375	1/10 1911	—		
21	Sjaunja 1	Sjaunjaädno	Sjaunjaädno	67° 5' 45"	19° 45' 5"	372	1/1 1909	—		
22	Sjaunja 2	—	Stora Lulevatten	67° 5' 30"	19° 45' 5"	366.03	1/1 1909	—	1/1—6/6, 7/10—31/12.	
280	Övre Porjus	—	Stora Luleälv	66° 57' 30"	19° 50' 0"	358.20	22/5 1909	—		
281	Mellan-Porjus	—	„	66° 57' 20"	19° 49' 25"	354.22	23/5 1909	—		
282	Nedre Porjus	—	„	66° 56' 15"	19° 47' 40"	307.42	32/5 1909	—		
23	Ligga	—	„	66° 47' 5"	19° 57' 35"	158.43	19/11 1900	—		
24	Njuonjes	Lilla Luleälv	Tarrajokk	66° 57' 15"	17° 28' 35"	400	4/1 1909	—		
25	Kvikkjokk	„	Kamajokk	66° 57' 0"	17° 44' 30"	305	18/4 1901	—		
591	Niavve	„	Saggat	66° 52' 15"	18° 12' 5"	303	1/6 1911	—		1/1—6/6, 7/10—31/12.
227	Tjåmotis 1	„	Blackälven	66° 55' 20"	18° 36' 20"	300	10/4 1909	—		
26	Tjåmotis 2	„	Tjåmotisjaure	66° 54' 30"	18° 31' 50"	297	1/4 1909	—		
28	Randijaur	„	Randijaure	66° 45' 45"	19° 17' 40"	283	1/4 1909	—		
29	Puornak	„	Pärlälven	66° 35' 15"	19° 25' 20"	310	1/4 1909	—		
30	Vaikijaur	„	Vaikijaure	66° 39' 35"	19° 47' 25"	258	6/11 1899	—		
31	Pajerim	„	Lilla Luleälv	66° 27' 30"	20° 30' 25"	96	5/4 1909	—		
32	Storbacken	—	Luleälv	66° 23' 30"	20° 44' 30"	45.01	9/4 1909	—	1/1—6/6, 7/10—31/12.	
33	Övre Edefors	—	„	66° 14' 10"	20° 54' 15"	43.01	26/8 1909	—		
294	Nedre Edefors	—	„	66° 12' 50"	20° 53' 5"	20.68	24/5 1903	—		
34	Bodträskån	Bodträskån	Bodträskån	66° 8' 10"	20° 48' 40"	70	1/1 1909	—		
35	Hednoret	—	Luleälv	65° 49' 35"	21° 32' 50"	18	11/6 1900	—		
36	Trångfors	—	„	65° 49' 35"	21° 37' 45"	12	13/11 1899	—		
461	Slumpen	Bodån	Holsvattnet	65° 58' 5"	21° 31' 40"	59	1/1 1907	—		
355	Sävast	—	Luleälv	65° 43' 0"	21° 47' 50"	0	24/6 1903	—		

Tab. 3. Vattenståndsstationer 1911.

N:r.	Namn.	Biflodsområde av 1:sta ordningen.	Vattendrag.	Lat. N.	Long. E. om Greenw.	Höjd över havet. m	Iakttagelserna		Avbrott år 1911.
							började	slutade	
13. Piteälv.									
37	Kebneluokte	—	Tjeggelvas	66° 32' 0"	17° 40' 45"	453	2/1 1909	—	
38	Älvsby	—	Piteälv	65° 41' 5"	21° 0' 10"	31	14/11 1899	—	
18. Byskeälv.									
39	Myrheden	—	Byskeälv	65° 17' 30"	20° 12' 10"	232	14/11 1899	—	
20. Skellefteälv.									
40	Ballastviken	—	Sädvajaure	66° 28' 5"	16° 33' 40"	464	12/4 1901	—	
41	Arjeplog	—	Hornavan	66° 3' 0"	17° 54' 20"	425	1/6 1903	—	
42	Bällonäs	—	Uddjaure	65° 54' 20"	17° 53' 50"	419	1/1 1909	—	
43	Lilla Bäcknäs	—	Storavan	65° 38' 40"	18° 3' 30"	419	10/6 1904	—	
44	Bergnäsudden	—	"	65° 41' 20"	18° 10' 35"	419	1/1 1909	—	
45	Kusfors	—	Skellefteälv	64° 56' 10"	19° 58' 40"	178	12/11 1899	—	
46	Petiknäs	Petikån	Petikån	64° 57' 0"	20° 1' 20"	180	14/11 1899	—	
47	Lejonström	—	Skellefteälv	64° 45' 5"	20° 55' 5"	0	14/5 1903	—	1/1—31/3.
24. Rickleån.									
695	Bygdsiljum	—	St. Bygdeträsket	64° 21' 5"	20° 30' 5"	131	11/11 1906	—	
26. Sävarån.									
690	Sävar	—	Sävarån	63° 54' 30"	20° 33' 30"	3	26/4 1911	—	
28. Umeälv.									
435	Umasjö	—	Övre Uman	65° 59' 0"	15° 3' 10"	520	2/3 1910	—	
436	Solberg	Tärnaån	Tärnaån	65° 45' 0"	15° 25' 20"	455	11/3 1910	—	
48	Tärnaby	—	Gautajaure	65° 42' 45"	15° 17' 15"	438	28/7 1900	—	
437	Fräkenvik	Björkvattensälven	Björkvattnet	65° 36' 25"	15° 16' 20"	391	9/3 1910	—	
438	Umnäs	—	Umnässjön	65° 26' 0"	16° 5' 55"	352	1/4 1910	—	
439	Slussfors	Kirjesån	Kirjesån	65° 25' 50"	16° 16' 30"	350	23/4 1910	—	
49	Luspholm	—	Storuman	65° 7' 15"	17° 5' 20"	348	12/2 1909	—	
50	Stensele	—	Umeälv	65° 3' 50"	17° 9' 35"	316	26/5 1891	—	
440	Slätvik	Juktån	Överstjuktan	65° 47' 20"	16° 3' 0"	489	20/3 1910	—	
51	Juktnäs	"	Storjuktan	65° 21' 50"	17° 13' 50"	399	1/6 1908	—	
441	Nyhamn	"	Juktån	65° 0' 20"	17° 44' 30"	262	16/4 1910	—	
52	Lycksele	—	Umeälv	64° 35' 25"	18° 41' 25"	210	20/6 1904	—	
53	Vännäs	—	"	63° 54' 5"	19° 43' 25"	75	14/6 1900	—	
442	Kraddsele	Vindelälven	Vindelälven	65° 51' 0"	16° 31' 0"	380	1/4 1910	—	
55	Karlsten	"	Storvindeln	65° 38' 20"	17° 27' 10"	342	1/1 1909	—	
443	Adolfström	"	Yrfsjön	66° 16' 30"	16° 39' 30"	460	1/4 1910	—	
444	Hällbacken	"	Storlaisan	66° 14' 10"	16° 58' 10"	424	15/4 1910	—	16/9—31/9.
445	Bräskafors	"	Laisälven	65° 37' 40"	17° 29' 20"	345	9/4 1910	—	
56	Sorsele	"	Vindelälven	65° 32' 30"	17° 31' 15"	340	1/6 1891	—	16/9—30/9.
446	Björksele	"	"	64° 59' 5"	18° 30' 30"	240	1/6 1901	—	
462	Degerfors	"	"	64° 11' 35"	19° 42' 20"	135	14/6 1901	—	1/1—9/6, 1/10—31/12.
57	Vindeln	"	"	64° 9' 55"	19° 41' 25"	125	9/1 1900	—	
58	Spöland	"	"	63° 55' 20"	19° 51' 25"	75	3/6 1891	—	
54	Norrfors	—	Umeälv	63° 52' 55"	20° 1' 5"	64	7/3 1900	—	
59	Nyhult	—	"	63° 49' 35"	20° 13' 10"	1	1/6 1891	—	
60	Umeå	—	"	63° 49' 35"	20° 15' 15"	0	4/4 1909	—	
30. Öreälv.									
61	Nyåker	—	Öreälv	63° 47' 45"	19° 21' 10"	75	9/1 1900	—	
32. Lögdeälv.									
62	Norrfors	—	Lögdeälv	63° 46' 0"	18° 59' 40"	101	13/1 1900	—	
63	Hyngelsböle	—	"	63° 35' 50"	19° 19' 45"	35	13/12 1908	30/6 1910	

N:r.	Namn.	Biflodsområde av 1:sta ordningen.	Vattendrag.	Lat. N.	Long. E. om Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelserna		Avbrott år 1911.
							började	sutade	
34. Gideälv.									
64	Björna	—	Gideälv	63° 33' 25"	18° 36' 10"	130	19/1 1900	—	
38. Ångermanälven.									
65	Maksjöstrand	—	Maksjön	64° 41' 0"	16° 26' 35"	340	1/4 1901	—	
67	Nyluspen	Vojmån	Vojmsjön	64° 52' 20"	16° 44' 10"	413	29/5 1909	—	1/2—4/5.
66	Vilhelmina	—	Volgsjön	64° 37' 35"	16° 38' 45"	333	1/8 1898	—	
68	Bodum	Fjällsjöälven	Bodumsjön	63° 55' 0"	16° 22' 35"	217	8/5 1898	—	
69	Forsås	»	Vängelälven	63° 40' 0"	16° 23' 15"	200	1/11 1908	—	1/8—31/8.
70	Forsnäset	»	Fjällsjöälven	63° 31' 45"	16° 41' 35"	150	8/2 1909	—	
71	Forsmo	—	Ångermanälven	63° 16' 25"	17° 12' 5"	30	8/1 1900	—	
72	Strömsund	Faxälven	Strömsvattnet	63° 51' 15"	15° 32' 55"	284.17	1/1 1909	—	
73	Vägdalen	»	Fängsjön	63° 48' 0"	15° 45' 20"	279	28/5 1898	—	
356	Forse	»	Faxälven	63° 8' 40"	17° 0' 45"	112	31/1 1905	—	
74	Långsele	»	»	63° 10' 55"	17° 5' 15"	85	10/1 1900	—	
592	Sollefteå	—	Ångermanälven	63° 10' 30"	17° 15' 40"	7	17/4 1911	—	
40. Indalsälven.									
485	Överäng	—	Torrön	63° 46' 20"	13° 3' 45"	410	8/10 1910	—	
486	Ytterkonäs	—	Kallsjön	63° 35' 45"	13° 4' 30"	281	1/10 1910	—	
75	Handöl	Åreälven	Handölsån	63° 15' 35"	12° 26' 20"	550	28/7 1901	—	
357	Landverk	»	Ännsjön	63° 18' 50"	12° 35' 55"	525	8/10 1910	—	
76	Tångböle	»	Åreälven	63° 21' 50"	12° 38' 20"	500	19/5 1900	—	
77	Duved	»	»	63° 23' 25"	12° 54' 20"	385	18/5 1900	—	
78	Järpen	—	Liten	63° 20' 40"	13° 27' 40"	317	8/5 1900	—	
458	Sällsjö	Välån	Sällsjön	63° 14' 0"	13° 41' 50"	394	1/10 1910	—	
460	Näliden	Ytterån	Nälsjön	63° 21' 10"	14° 16' 0"	302	1/10 1910	—	
79	Ytterån	»	Ytterån	63° 19' 0"	14° 10' 20"	293	18/5 1900	—	
479	Salsån	Billstaån	Näckten	62° 50' 20"	14° 38' 30"	324	6/9 1910	—	
459	Mårdsund	—	Storsjön	63° 14' 30"	14° 1' 5"	292	15/9 1910	—	
80	Östersund	—	»	63° 10' 10"	14° 38' 0"	292	11/5 1884	—	
574	Övre Dvärsätt	—	»	63° 18' 5"	14° 28' 35"	291	1/1 1910	—	19/8—22/12.
575	Nedre Dvärsätt	—	Indalsälven	63° 18' 0"	14° 28' 5"	291	1/1 1910	—	19/8—22/12.
576	Övre Fanby	—	»	63° 18' 15"	14° 27' 55"	293.91	1/1 1910	—	19/8—22/12.
577	Nedre Fanby	—	»	63° 18' 25"	14° 27' 50"	293.90	1/1 1910	—	19/8—22/12.
81	Krokom	—	»	63° 19' 25"	14° 27' 25"	289.06	18/5 1900	—	
82	Övre Hissmofors	—	»	63° 19' 45"	14° 28' 10"	290.88	1/1 1897	—	
295	Nedre Hissmofors	—	»	63° 20' 5"	14° 28' 50"	275.61	1/1 1897	—	19/8—22/12.
483	Landön	Långan	Landösjön	63° 33' 10"	14° 16' 40"	319	1/10 1910	—	
83	Lit	—	Indalsälven	63° 18' 35"	14° 50' 50"	246.33	1/1 1882	—	
484	Laxviken	Hårkan	Hotagen	63° 47' 40"	14° 42' 20"	313	1/10 1910	—	
481	Huse	»	Hårkan	63° 23' 40"	14° 50' 20"	268	1/10 1910	—	
84	Häggenås	»	»	63° 22' 20"	14° 53' 35"	265	1/8 1904	—	1/1—30/4, 12/11—31/12.
85	Bomsund	—	Gesundsjön	63° 9' 5"	15° 44' 50"	200.28	1/1 1882	—	
482	Hammerdal	Ammerån	Hammerdalssjön	63° 35' 15"	15° 21' 45"	302	1/10 1910	—	
88	Ammer	»	Ammerån	63° 9' 50"	16° 13' 5"	125.61	1/1 1909	—	
89	Ragunda	—	Indalsälven	63° 3' 25"	16° 30' 30"	103.33	3/1 1900	—	15/8—22/8, 9/10—9/10.
90	Svedje	—	»	62° 30' 45"	17° 19' 45"	3	25/4 1882	—	
42. Ljungan.									
358	Torsborg	—	Grucksjön	62° 50' 50"	13° 30' 45"	530	5/5 1896	—	1/1—7/5, 25/10—31/12.
91	Åsarne	—	Ljungan	62° 39' 0"	14° 22' 45"	375	3/4 1901	—	
283	Furubo	—	Hålsjön	62° 39' 10"	14° 24' 60"	355	1/5 1896	—	1/1—24/4, 1/10—31/12.
310	Ytterturingen	—	Mellansjön	62° 24' 50"	15° 2' 20"	258	7/5 1903	—	1/1—30/4, 1/11—31/12.

Tab. 3. Vattenståndsstationer 1911.

105

N:r.	Namn.	Biflodsområde av 1:sta ordningen.	Vattendrag.	Lat. N.	Long. E. om Greenw.	Höjd över havet. m	Iakttagelserna		Avbrott år 1911.
							började	slutade	
311	Gråbommen	—	Öjasjön	62° 23' 45"	15° 4' 20"	258	¹ / ₆ 1896	—	1/1— ³⁰ / ₄ , 1/11— ³¹ / ₁₂ .
92	Haverövalle	—	Havern	62° 23' 10"	15° 4' 40"	257.44	¹⁴ / ₆ 1901	—	
312	Eldnäset	—	Holmsjön	62° 19' 30"	15° 16' 10"	241.74	²⁹ / ₄ 1896	—	
93	Östavall	—	"	62° 20' 40"	15° 26' 55"	241	⁷ / ₁₁ 1899	—	
313	Övre Alby	—	Aldersjön	62° 25' 10"	15° 26' 20"	228.23	⁶ / ₆ 1897	—	1/1— ³⁰ / ₄ , 1/11— ³¹ / ₁₂ .
94	Nedre Alby	—	Ljungan	62° 25' 60"	15° 27' 15"	227	¹ / ₁ 1900	—	
432	Forsön	—	Ångesjön	62° 30' 45"	15° 40' 50"	157	²⁹ / ₄ 1896	—	1/1— ³¹ / ₅ , ¹⁴ / ₁₀ — ³¹ / ₁₂ .
260	Johannisberg	—	Ljungan	62° 30' 20"	16° 1' 0"	109.19	³¹ / ₄ 1890	—	
594	Ljungafor 21	—	"	60° 30' 15"	16° 1' 30"	107.82	⁸ / ₁₁ 1910	—	1/1— ³¹ / ₁ .
595	Ljungafor 2 A	—	"	62° 30' 15"	16° 1' 30"	107.97	⁸ / ₁₁ 1910	—	1/1— ³¹ / ₈ , ²⁹ / ₁₁ — ³¹ / ₁₂ .
596	Ljungafor 4	—	"	62° 30' 15"	16° 1' 40"	104.63	⁸ / ₁₁ 1910	—	1/1— ³¹ / ₁ , ⁸ / ₃ — ³⁰ / ₈ , ²⁷ / ₈ — ⁸ / ₁₁ .
597	Ljungafor 4 A	—	"	62° 30' 5"	16° 2' 30"	98.63	⁸ / ₁₁ 1910	—	1/1— ¹² / ₁ .
598	Ljungafor 18 D	—	"	62° 30' 0"	16° 2' 30"	98.32	⁸ / ₁₁ 1910	—	²⁴ / ₅ — ¹ / ₆ , ¹⁰ / ₇ — ²⁵ / ₈ .
599	Ljungafor 5	—	"	62° 29' 45"	16° 2' 40"	98.32	⁸ / ₁₁ 1910	—	¹⁷ / ₅ — ²⁷ / ₁₀ .
600	Ljungafor 7	—	"	62° 29' 35"	16° 2' 40"	96.76	⁸ / ₁₁ 1910	—	²⁷ / ₁₂ — ³¹ / ₁₂ .
601	Ljungafor 18 C	—	"	62° 29' 30"	16° 2' 35"	96.15	⁸ / ₁₁ 1910	—	²⁴ / ₅ — ²⁷ / ₁₀ .
602	Ljungafor 18 B	—	"	62° 29' 30"	16° 2' 50"	94.18	⁸ / ₁₁ 1910	—	¹⁴ / ₅ — ¹ / ₆ .
603	Ljungafor 8	—	"	62° 29' 35"	16° 2' 50"	95.04	⁸ / ₁₁ 1910	—	
604	Ljungafor 8 A	—	"	62° 29' 40"	16° 2' 55"	89.60	⁸ / ₁₁ 1910	—	²⁸ / ₁₁ — ³¹ / ₁₂ .
605	Ljungafor 18 A	—	"	62° 29' 35"	16° 3' 0"	90.48	⁸ / ₁₁ 1910	—	⁵ / ₈ — ¹⁸ / ₈ , ¹⁴ / ₅ — ²⁷ / ₁₀ .
606	Ljungafor 8 B	—	"	62° 29' 45"	16° 3' 5"	86.54	⁸ / ₁₁ 1910	—	
607	Ljungafor 9 A	—	"	62° 29' 45"	16° 3' 10"	85.62	⁸ / ₁₁ 1910	⁸⁰ / ₁₂ 1911	¹⁰ / ₅ — ¹ / ₁₂ .
608	Ljungafor 17 A	—	"	62° 29' 35"	16° 3' 10"	85.28	⁸ / ₁₁ 1910	—	
609	Ljungafor 9 B	—	"	62° 29' 35"	16° 3' 15"	84.27	⁸ / ₁₁ 1910	—	⁵ / ₈ — ¹³ / ₈ , ¹⁰ / ₅ — ¹ / ₆ , ²⁹ / ₁₁ — ³¹ / ₁₂ .
610	Ljungafor 10 A	—	"	62° 29' 30"	16° 3' 25"	82.76	⁸ / ₁₁ 1910	—	¹⁷ / ₅ — ²⁷ / ₁₀ .
611	Ljungafor 11 A	—	"	62° 29' 30"	16° 3' 25"	81.02	⁸ / ₁₁ 1910	—	¹⁴ / ₅ — ²⁷ / ₁₀ .
612	Ljungafor 16 A	—	"	62° 29' 20"	16° 3' 25"	80.52	⁸ / ₁₁ 1910	—	²⁸ / ₈ — ² / ₁₀ .
613	Ljungafor 11 B	—	"	62° 29' 35"	16° 3' 45"	78.92	⁸ / ₁₁ 1910	—	¹⁵ / ₃ — ²⁰ / ₂ , ¹⁰ / ₅ — ²⁷ / ₁₀ .
614	Ljungafor 13	—	"	62° 29' 30"	16° 4' 0"	74.44	⁸ / ₁₁ 1910	—	¹⁸ / ₇ — ²⁵ / ₈ .
615	Ljungafor 14 A	—	"	62° 29' 30"	16° 4' 10"	71.11	⁸ / ₁₁ 1910	—	
616	Ljungafor 16	—	"	62° 29' 10"	16° 4' 25"	70.53	⁸ / ₁₁ 1910	—	⁹ / ₈ — ²⁷ / ₁₀ , ⁵ / ₁₂ — ³¹ / ₁₂ .
617	Ljungafor 15	—	"	62° 29' 20"	16° 4' 50"	70.70	⁸ / ₁₁ 1910	—	¹⁰ / ₁₂ — ¹⁵ / ₁₂ , ¹⁹ / ₁₂ — ³¹ / ₁₂ .
95	Stavre	Gimån	Revsundssjön	62° 48' 40"	15° 21' 35"	288	⁸ / ₆ 1905	—	1/1— ³⁰ / ₄ , 1/8— ³¹ / ₁₂ .
96	Gröttingsjö	"	Gröttingen	62° 51' 45"	15° 30' 25"	264	¹³ / ₁ 1900	—	
97	Gimdalsby	"	Idsjön	62° 50' 15"	15° 40' 25"	261	¹ / ₆ 1904	—	
98	Fagerviksby	"	Holmsjön	62° 41' 0"	16° 26' 5"	200	¹ / ₆ 1904	—	
360	Grönsta	"	Gimån	62° 30' 55"	16° 22' 55"	177	²⁴ / ₅ 1904	—	1/1— ³⁰ / ₅ , 1/11— ³¹ / ₁₂ .
99	Torpshammar 1	"	"	62° 28' 30"	16° 20' 5"	76	¹⁶ / ₁₂ 1899	—	
100	Torpshammar 2	—	Ljungan	62° 28' 15"	16° 20' 0"	57	¹ / ₁ 1909	—	
101	Stöde	—	Stödesjön	62° 24' 55"	16° 35' 30"	51	²⁴ / ₈ 1896	—	1/1— ² / ₄ , 1/10— ³¹ / ₁₂ .
433	Vivsta	—	Marmen	62° 18' 30"	17° 9' 0"	18	¹⁰ / ₆ 1896	—	1/1— ¹⁷ / ₄ , 1/10— ³¹ / ₁₂ .
434	Västbo	—	Ljungan	62° 16' 50"	17° 20' 35"	10	⁸ / ₄ 1896	—	1/1— ¹¹ / ₄ , 1/10— ³¹ / ₁₂ .
44. Harmångersån.									
428	Forsa	—	Storsjön	61° 56' 35"	17° 10' 15"	40	⁷ / ₁₂ 1909	—	
45. Delångersån.									
518	Näsviken 1	—	Södra Dellen	61° 45' 25"	16° 51' 40"	41	¹ / ₆ 1910	—	
103	Näsviken 2	—	Delångersån	61° 45' 25"	16° 52' 5"	41	⁹ / ₄ 1901	—	
506	Ölsund	—	Forsavattnet	61° 39' 50"	16° 59' 25"	31	² / ₆ 1910	—	
507	Pappersavan	—	Delångersån	61° 39' 0"	17° 2' 20"	31	¹ / ₆ 1910	—	
508	Dellåkvärn	—	"	61° 40' 10"	17° 4' 50"	31	⁹ / ₇ 1910	—	
306	Iggesund	—	Östersjön	61° 38' 20"	17° 4' 40"	0	¹⁶ / ₁₁ 1908	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde av 1:sta ordningen.	Vattendrag.	Lat. N.	Long. E om. Grenw.	Höjd över havet. m	Iakttagelserna		Avbrott år 1911.
							började	slutade	
48. Ljusnan.									
104	Ljusnedal	—	Ljusnan	62° 32' 5"	12° 36' 45"	570	6/4 1901	—	
105	Hedeviken	—	Vikarsjön	62° 25' 0"	13° 43' 20"	450	22/4 1889	—	1/1—2/4, 27/10—31/12.
106	Sveg	—	Ljusnan	62° 2' 10"	14° 22' 45"	344	1/5 1889	—	1/1—25/4, 28/10—31/12.
107	Ljusdal	—	,	61° 49' 50"	16° 4' 15"	123	1/5 1889	—	
463	Svinhammar	—	,	62° 48' 10"	16° 8' 40"	123	28/4 1901	—	1/1—23/4, 1/8—31/12.
108	Edänge	—	,	61° 47' 15"	16° 9' 20"	120	1/1 1900	—	
361	Torön	—	Tevsjön	61° 39' 45"	16° 12' 5"	113	5/5 1889	—	1/1—7/4, 1/11—31/12.
109	Varpnäs	—	Varpen	61° 21' 5"	16° 24' 45"	50	28/4 1889	—	17/10—2/12.
110	Länninge	Voxnan	Voxnan	61° 18' 55"	16° 26' 25"	51	1/1 1900	—	
362	Mårdnäs	—	Bergviken	61° 14' 35"	16° 39' 45"	46	1/5 1889	—	1/1—25/4, 23/11—31/12.
111	Bergvik	—	,	61° 15' 40"	16° 49' 55"	45	15/4 1868	—	
112	Ellervik	—	Marman	61° 16' 0"	16° 51' 20"	37	21/4 1889	—	
52. Gävleån.									
413	Öjaren	Öjaån	Öjaren	60° 41' 0"	16° 50' 40"	70	21/4 1909	22/1 1911	
414	Udden	,	Öjaån	60° 44' 20"	16° 50' 30"	68	14/1 1909	22/1 1911	
416	Norrberg	Borrsjöån	Ginån	60° 37' 35"	16° 37' 40"	72	28/5 1909	—	
331	Montrose	Hoån	Hyen	60° 35' 5"	15° 15' 20"	170	1/1 1887	—	
421	Åsäljan	,	Myrbäcken	60° 32' 45"	16° 36' 20"	67	28/5 1909	—	
113	Forsbacka	—	Storsjön	60° 36' 50"	16° 53' 35"	62	9/4 1854	—	
363	Övre Gävle	—	Gävleån	60° 40' 20"	17° 8' 40"	—3.32	1/1 1896	—	
364	Nedre Gävle	—	Östersjön	60° 40' 45"	17° 10' 0"	—3.32	1/1 1896	—	
53. Dalälven.									
648	Idre 1	—	Österdalälven	61° 51' 15"	12° 42' 0"	475	1/10 1911	—	
365	Idre 2	—	Idresjön	61° 50' 35"	12° 43' 0"	474	1/8 1899	—	
114	Särna	—	Särnasjön	61° 40' 55"	13° 8' 30"	441	1/8 1899	—	
649	Kryptjärn	Fjätälven	Fjätälven	61° 40' 40"	13° 12' 50"	490	1/10 1911	—	
650	Rot	Rotälven	Rotälven	61° 15' 0"	14° 2' 20"	230	1/8 1911	—	
284	Oxberg	—	Österdalälven	61° 8' 0"	14° 11' 20"	206.1	1/10 1909	—	
430	Långlet	—	,	61° 2' 0"	14° 5' 5"	160	30/5 1903	—	1/1—22/4, 29/10—31/12.
285	Furudal	Oreälv	Oresjön	61° 9' 55"	15° 6' 40"	193	22/8 1903	—	
651	Fredshammar	,	Emån	61° 10' 45"	14° 45' 45"	185	25/9 1911	—	
653	Hansjö	,	Oreälv	61° 8' 55"	14° 39' 10"	179	1/10 1911	—	
652	Grevhed	,	Unån	61° 9' 15"	14° 38' 50"	180	12/10 1911	—	
431	Orsa	—	Orsasjön	61° 8' 10"	14° 35' 20"	159.55	1/8 1899	—	1/1—10/4, 23/11—31/12.
367	Mora-Noret	—	Österdalälven	61° 0' 30"	14° 34' 50"	159.59	25/4 1896	—	28/2—26/3.
115	Leksand	—	Siljan	60° 43' 50"	14° 59' 50"	160.09	5/6 1887	—	
286	Insjön	—	Insjön	60° 41' 35"	15° 6' 40"	159.54	1/8 1899	—	
368	Djurås	—	Österdalälven	60° 33' 20"	15° 37' 45"	148.24	7/2 1900	—	
654	Ersbo	Västerdalälven	Västerdalälven	61° 18' 30"	13° 1' 10"	490	1/10 1911	—	
655	Fulnäs	,	Fuluälven	61° 18' 20"	13° 5' 0"	485	1/10 1911	—	
656	Övre Hormundså	,	Hormundssjön	61° 18' 50"	13° 10' 30"	480	1/10 1911	—	2/11—14/11.
663	Nedre Hormundså	,	Hormundsån	61° 18' 50"	13° 10' 30"	480	1/10 1911	—	2/11—14/11.
272	Transtrand	,	Västerdalälven	61° 5' 25"	13° 19' 25"	341	23/8 1900	—	
657	Ärnäs	,	Ärån	60° 54' 30"	13° 22' 30"	450	1/10 1911	—	
369	Malung	,	Västerdalälven	60° 41' 10"	13° 42' 55"	295.39	22/8 1900	—	1/1—21/3, 1/12—31/12.
116	Eldforsen	,	,	60° 26' 15"	14° 14' 15"	241.44	1/1 1902	—	
658	Öje	,	Öjesjön	60° 48' 30"	13° 52' 50"	285	1/10 1911	—	
659	Johannisholm	,	Venjasjön	60° 50' 0"	14° 7' 30"	276	1/10 1911	—	
287	Vanåbodarne	,	Vanån	60° 33' 35"	14° 11' 45"	237	1/10 1909	—	
265	Änge	,	Västerdalälven	60° 26' 15"	14° 32' 25"	224.74	16/8 1909	—	
371	Sälje	,	,	60° 29' 40"	14° 51' 0"	190.69	19/8 1908	—	14/11—31/12.

N:r.	Namn.	Biflodsområde av 1:sta ordningen.	Vattendrag.	Lat. N.	Long E. om Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelserna		Avbrott år 1911.
							började	slutade	
406	Mockfjärd	Västerdalälven	Västerdalälven	60° 29' 15"	14° 55' 50"	165.35	9/11 1908	—	
372	Övre Oxelfors	"	"	60° 30' 0"	14° 57' 10"	159.95	24/8 1903	27/8 1911	
373	Nedre Oxelfors	"	"	60° 30' 0"	14° 57' 20"	159.18	24/8 1903	27/8 1911	
118	Bomsarvet	—	Dalälven	60° 32' 35"	15° 24' 55"	148	23/4 1896	—	
303	Övre Domnarvet	—	"	60° 29' 55"	15° 27' 25"	112	2/1 1886	—	
119	Nedre Domnarvet	—	"	60° 29' 50"	15° 27' 20"	100.82	2/1 1886	—	
120	Torsång	—	"	60° 27' 50"	15° 34' 0"	106	22/4 1896	—	
660	Dalfors	Lillälven	Amungen	61° 12' 15"	15° 23' 55"	227	8/9 1911	—	
661	Dådran	"	Ljugaren	60° 56' 5"	15° 32' 30"	215	1/9 1911	—	
374	Isala	"	Svärdsjön	60° 45' 40"	15° 55' 55"	137	1/12 1899	—	
427	Borgärdet	"	Säckan	60° 44' 5"	15° 54' 30"	120	10/4 1910	—	
662	Kolbergsbo	"	Lillälven	60° 38' 5"	15° 46' 0"	115	10/9 1911	—	
375	Rogsjön	"	Rogsjön	60° 42' 55"	15° 35' 35"	155	15/11 1868	—	
425	Rällsjöbo	"	Rällsjön	60° 46' 0"	15° 17' 30"	274	1/1 1893	—	28/3—30/5.
426	Gopen	"	Gopen	60° 42' 55"	15° 22' 20"	166	1/1 1891	—	
376	Stennäset	"	Varpan	60° 37' 45"	15° 36' 35"	113.27	6/11 1868	—	
377	Korsgården	"	Stora Vällan	60° 35' 45"	15° 34' 40"	179	10/1 1785	—	
121	Norslund	"	Tisken	60° 36' 20"	15° 38' 10"	104.02	6/11 1868	—	
288	Korsnäs	"	Runn	60° 35' 10"	15° 42' 40"	104	5/8 1867	—	1/9—30/9.
664	Stora Tuna	Tunaån	Tunaån	60° 27' 5"	15° 27' 15"	120	24/10 1911	—	
429	Fäggeby	—	Dalälven	60° 24' 0"	15° 53' 25"	84	20/9 1900	—	
380	Grådö	—	Hovran	60° 15' 5"	16° 2' 15"	82	8/8 1899	—	1/1—4/4.
122	Övre Avesta	—	Dalälven	60° 9' 5"	16° 10' 10"	81	10/4 1860	—	
123	Övre Månsbo	—	"	60° 9' 15"	16° 10' 10"	81	9/4 1860	—	
332	Nedre Avesta	—	"	60° 9' 5"	16° 10' 30"	68	1/4 1905	—	
381	Nedre Månsbo	—	"	60° 9' 15"	16° 10' 30"	68	1/1 1905	—	
124	Strömsnäs	—	"	60° 8' 30"	16° 12' 50"	67	9/4 1905	—	
403	Övre Näs	—	"	60° 10' 25"	16° 28' 50"	66	28/1 1899	—	
270	Nedre Näs 1	—	"	60° 10' 30"	16° 28' 55"	62	1/1 1898	—	
405	Nedre Näs 2	—	Bysjön	60° 10' 25"	16° 29' 25"	61	26/4 1909	—	
407	Övre Gysingebruk	—	Dalälven	60° 16' 55"	16° 53' 20"	56	7/4 1873	—	1/8—8/4.
408	Nedre Gysingebruk	—	"	60° 16' 55"	16° 53' 50"	52	13/4 1873	—	
125	Övre Gysinge	—	"	60° 17' 5"	16° 55' 50"	52	16/8 1903	—	
297	Nedre Gysinge	—	Hedesundafjärden	60° 17' 20"	16° 56' 35"	51	16/8 1903	—	
126	Övre Söderfors	—	"	60° 22' 50"	17° 14' 55"	51	1/5 1765	—	
359	Kågbo	—	Kågbosjön	60° 26' 35"	17° 14' 55"	47	2/8 1907	—	
304	Nedre Söderfors	—	Untrafjärden	60° 23' 10"	17° 15' 45"	45	1/1 1905	—	
378	Sjöbo	—	"	60° 25' 30"	17° 17' 45"	45	26/5 1906	—	
579	Övre Storgysingen	—	"	60° 26' 30"	17° 17' 35"	45	26/5 1906	—	
379	Nedre Storgysingen	—	Dalälven	60° 26' 50"	17° 16' 0"	41	2/8 1907	—	
320	Klingfors	—	"	60° 27' 40"	17° 23' 45"	32	8/6 1909	—	
333	Övre Älvkarleö	—	"	60° 32' 0"	17° 24' 20"	27.54	3/5 1851	—	
259	Tensmyra	—	"	60° 31' 50"	17° 25' 0"	23	29/1 1909	—	
127	Nedre Älvkarleö	—	"	60° 31' 55"	17° 26' 5"	23	1/12 1908	—	1/1—31/1.
55. Forsmarksån.									
128	Forsmark	—	Forsmarksån	60° 21' 30"	18° 9' 20"	12	1/11 1901	—	
61. Mälaren-Norrström.									
129	Svartå	—	Stora Björken	59° 7' 45"	14° 30' 15"	92	1/1 1900	—	
130	Lugnet	Spettån	Spettån	59° 5' 20"	14° 31' 45"	76	1/1 1909	—	28/7—5/9.
334	Hälldammen	Laxån	Västra Laxsjön	58° 56' 5"	14° 38' 0"	129	1/1 1871	—	
335	Kolödammen	"	Bodernasjön	58° 58' 30"	14° 34' 5"	106	5/1 1902	—	
131	Backa	—	Närkessvartå	59° 9' 15"	14° 49' 0"	64	1/1 1909	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde av 1:sta ordningen.	Vattendrag.	Lat. N.	Long. E. om Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelserna		Avbrott år 1911.
							började	slutade	
132	Marieberg	Hidingeån	Lekebergaån	59° 14' 5"	14° 52' 20"	84	1/1 1909	—	
133	Hidingebro	—	Närkessvartå	59° 12' 50"	14° 54' 20"	41	1/1 1909	—	
134	Älgsta	Tysslingeån	Österån	59° 20' 35"	15° 3' 25"	39	1/1 1909	—	
135	Irvingsholm	»	Tysslingen	59° 17' 15"	15° 3' 20"	39	1/1 1909	—	
136	Karlslund	—	Närkessvartå	59° 16' 10"	15° 9' 10"	26	1/1 1909	—	
137	Åby	—	»	59° 16' 5"	15° 9' 45"	25	1/1 1909	—	
582	Forsby	Forsån	Öljaren	59° 9' 25"	15° 58' 30"	24	10/1 1911	—	
404	Notholmen	—	Hjälmarén	59° 17' 45"	16° 0' 20"	23.40	24/11 1815	—	
138	Övre Hyndevad	—	»	59° 19' 30"	16° 28' 15"	23.40	1/1 1882	—	
520	Nedre Hyndevad	—	Eskilstunaån	59° 19' 35"	16° 28' 15"	23.40	1/1 1889	—	
464	Övre Eskilstuna	—	»	59° 22' 35"	16° 30' 45"	7.66	15/1 1872	—	23/6—27/6, 23/12—31/12.
218	Nedre Eskilstuna	—	»	59° 22' 35"	16° 30' 35"	7.66	3/1 1876	—	23/6—27/6, 23/12—31/12.
336	Siksjödammen	Arbogaån	Södra Hörken	60° 0' 45"	15° 2' 20"	257	10/10 1905	—	
292	Born	»	Fåsjön	59° 33' 40"	15° 2' 15"	87	16/11 1906	—	
349	Ringshyttan	»	Bälgsjön	59° 33' 45"	14° 54' 20"	173	6/1 1906	—	
139	Hammarby	»	Dyltaån	59° 32' 0"	15° 7' 15"	77	16/11 1906	—	
521	Gravudden	»	Arbogaån	59° 24' 20"	15° 55' 55"	1	1/1 1882	—	
262	Bredsjö	Hedströmmen	Bredsjön	59° 59' 20"	15° 14' 5"	266	6/1 1906	—	
271	Korslångsvik	»	Stora Korslängen	59° 56' 50"	15° 15' 0"	270	6/1 1906	—	
264	Malingsbo	»	Malingsbosjön	59° 55' 50"	15° 26' 25"	164.69	1/1 1906	—	
140	Uttersberg	»	Nedre Vättern	59° 44' 55"	15° 39' 20"	90	1/7 1906	—	
141	Jäxbo	»	Hedströmmen	59° 38' 40"	15° 46' 50"	39	25/8 1897	—	19/7—27/7, 27/10—31/11, 26/12—30/12.
142	Köping	Köpingsån	Köpingsån	59° 30' 35"	16° 0' 20"	1	8/1 1901	—	
337	Simmelsjön	Kolbäcksån	Simmelsjön	59° 59' 40"	15° 7' 25"	291	11/4 1902	—	
338	Avlängen	»	Stora Avlängen	60° 0' 45"	15° 7' 15"	279	1/1 1902	—	
583	Hagge	»	Haggen.	60° 7' 20"	15° 16' 40"	150	1/1 1911	—	
339	Sandsta	»	Nedre Hillen	60° 8' 0"	15° 18' 30"	136	1/1 1902	—	
348	Semla	»	Södra Barken	60° 1' 10"	15° 45' 35"	101.71	1/1 1898	—	
350	Övre Trångfors	»	Kolbäcksån	59° 37' 55"	16° 12' 55"	51.43	1/1 1909	—	
383	Nedre Trångfors	»	»	59° 37' 45"	16° 12' 55"	40	20/8 1910	—	
293	Hultet	»	»	59° 32' 25"	16° 16' 10"	3.18	1/10 1909	—	
291	Forsbo	Sagån	Sagån	59° 47' 5"	16° 43' 0"	40.88	1/10 1909	—	
466	Österby	Fyrisån	Österby stordamm	60° 11' 35"	17° 55' 0"	39	1/8 1882	—	
143	Nedre Uppsala	»	Fyrisån	59° 51' 25"	17° 38' 35"	1	18/6 1876	—	
510	Övre Kvicksund	—	Mälaren	59° 27' 10"	16° 19' 20"	1	10/4 1887	—	1/1—16/4, 20/11—3/12, 16/12—20/12.
511	Nedre Kvicksund	—	»	59° 27' 15"	16° 19' 45"	1	10/4 1887	—	1/1—28/2.
512	Västerås	—	»	59° 36' 25"	16° 33' 20"	1	14/4 1887	—	1/1—30/3.
513	Ekolsund	—	»	59° 37' 15"	17° 23' 10"	1	1/1 1887	—	1/1—31/12.
514	Kungsängen	—	»	59° 28' 50"	17° 46' 5"	1	25/2 1887	—	1/1—21/4, 18/12—31/12.
515	Ryssgraven	—	»	59° 29' 10"	17° 46' 15"	1	25/1 1887	—	1/1—21/4, 18/12—31/12.
527	Stäket	—	»	59° 28' 15"	17° 48' 0"	1	4/10 1895	—	
465	Mariefred	—	»	59° 15' 30"	17° 13' 45"	1	12/7 1910	—	
384	Övre Södertälje	—	»	59° 12' 10"	17° 37' 45"	1	1/1 1869	—	
516	Övre Stockholm	—	»	59° 19' 25"	18° 4' 25"	1	1/1 1774	—	
517	Nedre Stockholm	—	Östersjön	59° 19' 25"	18° 4' 35"	0	1/1 1774	—	
385	Nedre Södertälje	—	»	59° 12' 10"	17° 37' 45"	0	1/1 1869	—	
63. Trosaån.									
618	Älghammar	Södertunaån	Lockvattnet	59° 3' 0"	17° 4' 30"	26	9/11 1910	—	20/1—3/2, 12/3—17/3, 13/8—25/8, 1/10—31/12.
619	Ekhov	»	Storsjön	59° 5' 0"	17° 10' 30"	12	2/11 1910	—	
620	Södertuna	—	Frösjön	59° 4' 10"	17° 8' 30"	12	2/11 1910	—	
621	Mälby	—	Sillen	59° 0' 30"	17° 20' 50"	11	5/11 1910	—	
671	Övre Vappersta	—	»	58° 56' 55"	17° 25' 30"	11	8/7 1911	—	
672	Nedre Vappersta	—	Trosaån	58° 56' 40"	17° 25' 55"	10	19/7 1911	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde av 1:sta ordningen.	Vattendrag.	Lat. N.	Long. E om Greenw.	Höjd över havet. m	Iakttagelserna		Åybrott år 1911.
							började	slutade	
144	Åbro	—	Trosaån	58° 56' 40"	17° 26' 25"	10	3/8 1908	—	
298	Övre Trosa	—	„	58° 54' 15"	17° 33' 15"	2	4/8 1908	—	25/4—10/6.
145	Nedre Trosa	—	„	58° 54' 0"	17° 33' 10"	0	4/8 1908	—	25/4—10/6.
64. Svärtaån.									
622	Baggebol	Svärtaån	Liksdammen	58° 56' 10"	17° 15' 45"	26	9/8 1910	—	20/2—2/5.
624	Näsby	—	Runnviken	58° 52' 25"	17° 9' 20"	5	3/8 1910	—	
65. Nyköpingsån.									
146	Skogaholm	—	Tisaren	59° 1' 5"	15° 13' 35"	100	1/11 1852	—	
147	Breven	—	Sottern	59° 0' 55"	15° 32' 25"	70	14/4 1841	—	
625	Högsjö	—	Högsjön	59° 1' 10"	15° 40' 30"	50	19/11 1910	—	
626	Sjöholm	Näsnarån	Näsnaren	59° 1' 5"	16° 9' 5"	42	9/8 1910	—	
627	Skenäs	—	Kolsnaren	59° 2' 50"	15° 59' 20"	36	2/4 1910	—	
628	Krämbol	—	Viren	58° 59' 10"	16° 8' 50"	34	1/6 1910	—	
386	Åkerö	—	Yngaren	58° 3' 40"	16° 34' 40"	20.34	20/4 1908	—	1/1—20/1.
387	Övre Länninge	—	Hallbosjön	58° 50' 35"	16° 43' 20"	20.08	21/4 1908	—	1/6—13/6.
629	Stenhammar	Vadsbroån	Valdemaren	59° 3' 5"	16° 33' 5"	24	5/10 1910	—	29/10—19/12.
630	Rocklunda	„	Älvestasjön	59° 1' 20"	16° 29' 30"	23	8/10 1910	—	
388	Hedenlunda	„	Hedenlundasjön	58° 59' 30"	16° 35' 40"	22.47	22/4 1908	—	
631	Föllökna	Husbyån	Nedingen	59° 5' 25"	16° 42' 40"	27	2/11 1910	—	
632	Malstanäs	„	Uren	59° 0' 20"	16° 41' 20"	23	15/10 1910	—	
391	Sparreholm	„	Båven	59° 4' 25"	16° 49' 55"	22.26	16/6 1908	—	
392	Vibyholm	„	„	58° 55' 35"	16° 51' 50"	22.04	15/4 1908	—	5/3—23/3.
393	Oppeby	„	Lidsjön	58° 55' 30"	16° 53' 5"	21.32	10/4 1908	—	
633	Dagöholm	—	Långhalsen	58° 59' 20"	16° 28' 10"	20	2/3 1910	—	
634	Lagmansö	—	„	58° 57' 40"	16° 30' 40"	20	4/6 1910	—	1/1—17/3, 26/3—13/6.
390	Nedre Länninge	—	„	58° 51' 10"	16° 44' 10"	20.03	19/4 1908	—	
635	Övre Täckhammar	—	„	58° 49' 50"	16° 55' 5"	19	9/9 1910	—	29/1—8/8.
389	Spånga	—	„	58° 49' 50"	16° 55' 40"	19.92	16/4 1908	—	
148	Nedre Täckhammar	—	Nyköpingsån	58° 49' 35"	16° 55' 50"	19	1/1 1909	—	
531	Kristineholm	—	„	58° 48' 45"	16° 56' 25"	16	18/12 1910	—	
149	Övre Nyköping	—	„	58° 45' 20"	17° 0' 55"	6	1/6 1907	—	13/1—16/1, 28/1—3/2.
636	Nedre Nyköping	—	Östersjön	58° 44' 55"	17° 1' 15"	0	1/8 1909	—	
66. Kilaån.									
637	Ålberga	—	Bysjön	58° 45' 30"	16° 31' 50"	41	14/10 1910	—	30/8—25/4.
67. Vättern-Motalaström.									
150	Edet	—	Unden	58° 43' 5"	14° 21' 45"	117	19/6 1876	—	
151	Övre Forsvik	—	Viken	58° 34' 40"	14° 26' 15"	91	19/4 1818	—	
152	Nedre Forsvik	—	Bottensjön	58° 34' 40"	14° 26' 25"	88	16/6 1846	—	
467	Kårberg	Åmmeån	Östersjön	58° 57' 35"	14° 57' 40"	106	1/7 1904	—	
503	Klysna	„	Fågelsjön	58° 57' 25"	14° 59' 15"	101	1/7 1904	—	
505	Rönneshytta	„	Multen	58° 55' 15"	15° 2' 45"	114	27/7 1904	—	
157	Strömsbro	Mjölnaån	Disan	58° 17' 25"	14° 43' 20"	99	1/5 1908	—	1/3—20/4, 24/6—13/10.
158	Kyleberg	„	Lorån	58° 19' 35"	14° 52' 40"	100	2/6 1908	—	
159	Källstad	„	Täkern	58° 22' 15"	14° 46' 20"	94	2/6 1908	—	
160	Broby	„	Mjölnaån	58° 24' 20"	14° 50' 50"	93	1/6 1908	—	1/9—30/9.
153	Bastedalen	—	Vättern	58° 47' 5"	14° 55' 45"	88	1/1 1909	—	
155	Hjo	—	„	58° 18' 15"	14° 17' 55"	88	27/2 1909	—	
156	Jönköping	—	„	57° 47' 5"	14° 10' 20"	88	21/6 1901	—	
154	Motala	—	„	58° 32' 5"	15° 2' 35"	88	6/4 1832	—	
161	Borensberg	—	Boren	58° 33' 40"	15° 17' 15"	74	18/4 1863	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde av 1:sta ordningen.	Vattendrag.	Lat. N.	Long. E. om Greenw.	Höjd över havet. m	Iakttagelserna		Avbrott år 1911.
							började	slutade	
162	Kungsnorrbj	—	Norrbysjön	58° 33' 40"	15° 20' 5"	66	31/10 1899	—	
163	Nostorp	Svartån	Storån	58° 1' 10"	14° 41' 50"	183	1/5 1908	—	
164	Mjölarp	»	Mjölarpån	58° 0' 0"	14° 41' 55"	186	1/5 1908	—	
165	Botorp	»	Noen	57° 58' 55"	14° 44' 50"	183	2/5 1908	—	
166	Jakobsberg	»	Nobyån	57° 55' 20"	14° 45' 25"	182	6/5 1908	—	
167	Sommen	»	Sommen	58° 8' 5"	14° 58' 10"	146	1/1 1889	—	
480	Mjölby	»	Svartån	58° 19' 35"	15° 7' 55"	106	19/9 1910	—	
168	Bäck	»	»	58° 26' 10"	15° 18' 35"	68	1/1 1909	28/3 1911	
169	Odensfors	»	»	58° 26' 55"	15° 27' 15"	60	8/12 1908	—	5/10—31/10.
170	Rimforsa	Stångån	Åsunden	58° 7' 55"	15° 41' 30"	86	1/1 1909	—	
171	Linköping	Stångån	Stångån	58° 24' 45"	15° 38' 5'	35	30/1 1909	—	
172	Norsholm	—	Roxen	58° 30' 30"	15° 58' 35"	33	11/4 1863	—	
340	Övre Finspång	Finspångsån	Bönern	58° 42' 50"	15° 46' 25"	37	1/1 1908	—	
341	Nedre Finspång	»	Dovern	58° 42' 50"	15° 46' 25"	23	1/1 1908	—	
173	Fiskeby	—	Glan	58° 35' 30"	16° 6' 50"	21	2/1 1860	—	
344	Norrköping	—	Östersjön	58° 35' 45"	16° 11' 50"	0.20	31/8 1900	—	
68. Söderköpingsån.									
314	Gusum	—	Yxningen	58° 16' 50"	16° 27' 50"	39	15/9 1881	—	
261	Hulta	Storån	Asplången	58° 30' 25"	16° 5' 10"	27	1/8 1887	—	
395	Mem	—	Östersjön	58° 28' 50"	16° 25' 15"	0	9/5 1863	—	
70. Storån.									
468	Kvarntorp	—	Nären	58° 11' 55"	15° 54' 5"	119	1/1 1854	—	
469	Trantorp	Tranån	Tran	58° 11' 45"	15° 56' 15"	112	1/1 1854	—	
470	Karstorp	—	Glan	58° 11' 50"	15° 58' 0"	97	1/1 1854	—	
471	Kägglå	Virkån	Glypen	58° 8' 45"	15° 58' 20"	112	1/1 1854	—	
472	Sjöstorp	»	Virken	58° 9' 35"	15° 59' 0"	106	1/1 1854	—	
473	Sunneborg	»	Arken	58° 10' 35"	15° 59' 5"	105	1/1 1854	—	
474	Åstugan	Bjarnån	Lilla Björn	58° 10' 50"	16° 0' 55"	102	1/1 1854	—	
475	Åtvidaberg	—	Bysjön	58° 11' 40"	15° 59' 45"	94	1/1 1854	—	
K. 70—71. Loftaån.									
502	Överum	—	Sågdngen	57° 59' 45"	16° 18' 50"	52	1/1 1897	—	
71. Botorpsströmmen.									
174	Ankarsrum	—	Långsjön	57° 42' 0"	16° 19' 45"	55	1/1 1885	—	
175	Boö	Falsterboån	Yxern	57° 39' 10"	16° 8' 0"	93	10/8 1906	—	
176	Övre Tovehult	—	Ålsjön	57° 38' 50"	16° 34' 5"	12	12/10 1907	—	
307	Nedre Tovehult	—	Toven	57° 38' 45"	16° 34' 20"	4	12/10 1907	—	
74. Emån.									
268	Rödjenäs	—	Nömmen	57° 33' 35"	14° 51' 50"	221	23/3 1909	—	
273	Eksjö	Torsjöån	Hundnässjön	57° 40' 15"	14° 59' 0"	205	1/8 1909	—	
269	Hamra	—	Solgen	57° 32' 40"	15° 7' 10"	197	26/3 1909	—	
177	Järnforsen	—	Emån	57° 24' 45"	15° 37' 20"	95	12/3 1900	—	
178	Klämma	—	»	57° 7' 50"	16° 19' 5"	27	1/1 1909	—	
80. Lyckebyån.									
179	Mariefröjd	—	Lyckebyån	56° 16' 25"	15° 43' 55"	60	14/7 1893	—	
180	Lyckeby	—	»	56° 11' 55"	15° 39' 50"	6	1/1 1893	—	
81. Nättrabyån.									
181	Nättraby	—	Nättrabyån	56° 12' 40"	15° 31' 40"	6	15/7 1893	—	
K. 81—82. Listerbyån.									
182	Johannishus	—	Listerbyån	56° 13' 45"	15° 24' 55"	25	18/7 1893	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde av 1:sta ordningen.	Vattendrag.	Lat. N.	Long. E. om Greenw.	Höjd över havet. m	Iakttagelserna		Avbrott år 1911.
							började	slutade	
82. Ronnebyån.									
396	Ånäs	—	Rotten	56° 44' 20"	15° 10' 35"	150	7/1 1893	—	
397	Lessebo	Lesseboån	Läen	56° 44' 55"	15° 16' 55"	169	1/1 1890	—	
183	Djupadal	—	Ronnebyån	56° 14' 5"	15° 16' 35"	15	1/1 1909	—	
184	Ronneby	—	»	56° 12' 50"	15° 16' 50"	14	19/7 1893	—	7/2—18/2.
86. Mörrumsån.									
342	Böksholm	—	Örken	57° 5' 10"	15° 1' 20"	190	1/11 1909	—	
666	Västraryd	—	Mörrumsån	56° 52' 25"	14° 40' 10"	156	14/7 1911	—	
447	Öjaspång	—	»	56° 51' 15"	14° 38' 15"	153	27/4 1909	—	14/1—18/1, 24/12—31/12.
448	Källebro	—	»	56° 51' 10"	14° 37' 30"	153	27/4 1909	—	24/12—31/12.
449	Furen	—	Furen	56° 50' 15"	14° 36' 40"	153	28/4 1909	—	
667	Övre Gransholm	—	Mörrumsån	56° 50' 45"	14° 36' 25"	152	18/2 1911	—	
450	Gransholm	—	»	56° 50' 40"	14° 36' 15"	152	29/4 1909	—	1/7—4/7, 1/9—31/12.
352	Övre Os	—	»	56° 50' 20"	14° 35' 10"	148	1/12 1909	—	
353	Nedre Os	—	Salen	56° 50' 20"	14° 34' 55"	144	1/12 1909	—	
185	Ekefors 1	—	Åsnen	56° 32' 50"	14° 45' 45"	140	19/2 1909	—	
476	Ekefors 2	—	»	56° 32' 45"	14° 45' 40"	140	14/3 1900	—	
186	Mörrum	—	Mörrumsån	56° 11' 40"	14° 45' 5"	3	1/10 1893	—	
87. Skräboån.									
580	Nyteboda	—	Immeln	56° 19' 20"	14° 23' 50"	81	28/11 1902	16/1 1911	
580	Bökestad	—	Raslången	56° 13' 20"	14° 25' 50"	73	31/8 1910	—	
88. Helgeån.									
187	Hönjebro	—	Helgeån	56° 21' 0"	14° 1' 0"	70	17/11 1899	—	
477	Övre Torsebro	—	»	56° 6' 50"	14° 8' 5"	12	12/11 1907	—	
529	Nedre Torsebro	—	»	56° 6' 15"	14° 7' 50"	2	7/9 1907	—	
188	Kristianstad	—	»	56° 2' 5"	14° 9' 15"	1	1/11 1882	—	
92 Kävlingeån.									
189	Kävlinge	—	Kävlingeån	55° 47' 0"	13° 6' 15"	3	1/1 1909	—	
96. Rönneån.									
190	Sjöholmen	—	Ringsjön	55° 54' 50"	13° 26' 35"	56	29/6 1902	—	9/6—15/7.
398	Övre Forsmöllan	—	Rönneån	56° 2' 50"	13° 10' 10"	28	7/5 1910	—	
399	Nedre Forsmöllan	—	»	56° 2' 50"	13° 10' 10"	24	7/5 1910	—	
191	Klippan	Bälganeån	Bälganeån	56° 8' 35"	13° 6' 50"	9	1/1 1890	—	
192	Tranarp	—	Rönneån	56° 10' 45"	13° 1' 20"	1	1/1 1909	—	
98. Lagan.									
193	Skillingaryd	—	Lagan	57° 25' 35"	14° 6' 30"	178	9/8 1900	—	
194	Böllaberg	Härån	Ruskån	57° 16' 0"	14° 12' 25"	170	1/1 1909	—	
665	Lången	»	Lången	57° 14' 30"	14° 11' 20"	172	1/11 1911	—	
195	Granstorp	»	Härån	57° 17' 0"	14° 9' 10"	166	1/1 1909	—	
196	Lugnvik	»	Hindsen	57° 7' 55"	14° 6' 15"	167	3/12 1906	—	
197	Värnamo	—	Lagan	57° 11' 0"	14° 2' 45"	146	1/1 1909	—	
198	Bringetofta	Toftaån	Bringetoftaån	57° 26' 55"	14° 37' 10"	236	1/1 1909	—	
199	Köpstad	»	Toftaån	57° 22' 0"	14° 29' 35"	198	1/1 1909	—	
200	Rörvik	»	Allgunnen	57° 14' 30"	14° 35' 35"	208	3/12 1906	—	
201	Övre Osbruk	»	Rusken	57° 11' 40"	14° 20' 20"	183	1/1 1904	—	
202	Nedre Osbruk	»	Toftaån	57° 11' 35"	14° 20' 5"	179	1/1 1904	—	7/8—11/8.
203	Högakull	»	Rymmen	57° 4' 50"	14° 21' 0"	177	1/1 1909	—	
204	Åsbroäng	»	Furen	57° 3' 30"	14° 10' 40"	153	3/12 1906	—	
205	Bor	»	Flåren	57° 6' 0"	14° 10' 0"	152	5/11 1906	—	
206	Sågtorpet	»	Toftaån	57° 1' 30"	14° 3' 35"	150	1/1 1909	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde av 1:sta ordningen.	Vattendrag.	Lat. N.	Long. E. om Greenw.	Höjd över havet. m	Iakttagelserna		Avbrott år 1911.
							började	slutade	
207	Danaled	—	Vidöstern	57° 0' 55"	14° 0' 25"	145	5/11 1906	—	
208	Lagan	—	Lagan	56° 54' 45"	14° 2' 40"	134	1/1 1909	—	
209	Åby	Toftaån	Skälån	56° 54' 50"	14° 0' 50"	140	1/1 1909	—	
210	Lilla Veken	Bolmån	Bolmån	57° 5' 35"	13° 43' 55"	143	1/1 1909	—	
212	Unnaryd	»	Unnaån	56° 57' 20"	13° 31' 40"	147	1/1 1909	—	
213	Loshult	»	Unnen	56° 50' 5"	13° 32' 40"	146	1/1 1909	—	
211	Sunnaryd	»	Bolmen	57° 0' 45"	13° 42' 10"	143	1/1 1909	—	
214	Piksborg	»	»	56° 47' 10"	13° 39' 10"	143	30/10 1906	—	
215	Skeen	»	Bolmån	56° 45' 35"	13° 41' 10"	134	1/1 1909	—	
216	Hjulsås	—	Lagan	56° 37' 35"	13° 46' 0"	127	1/1 1909	—	
456	Traryd	—	Lagan	56° 34' 30"	13° 44' 20"	111	1/8 1910	—	1/8—14/8.
299	Övre Strömsnäs	—	»	56° 33' 15"	13° 43' 35"	109	1/1 1909	—	
217	Nedre Strömsnäs	—	»	56° 33' 10"	13° 43' 40"	105	1/1 1909	—	14/4—17/4.
219	Århult	—	»	56° 29' 25"	13° 31' 35"	91	1/1 1909	—	
220	Knäred 1	Krokån	Krokån	56° 31' 35"	13° 19' 30"	53	1/1 1909	—	
221	Knäred 2	—	Lagan	56° 31' 0"	13° 18' 55"	47	1/1 1909	—	10/9—17/9, 21/9—24/9, 27/9—29/9.
222	Laholm	—	»	56° 31' 0"	13° 3' 40"	6	1/11 1899	—	
223	Mellby	Smedjeån	Smedjeån	56° 30' 10"	12° 58' 25"	3	1/1 1909	—	
499	Hökhult	—	Lagan	56° 32' 45"	12° 57' 40"	0	30/1 1910	—	
101. Nissan.									
224	Johansfors	—	Nissan	56° 50' 25"	12° 59' 35"	35	16/10 1899	—	
452	Övre Oskarsström	—	»	56° 48' 20"	12° 59' 0"	26	1/5 1910	—	
670	Mellan-Oskarsström	—	»	56° 47' 35"	12° 58' 40"	18	1/6 1910	—	
453	Nedre Oskarsström 1	—	»	56° 48' 15"	12° 58' 50"	18	1/6 1910	—	
526	Nedre Oskarsström 2	—	»	56° 47' 35"	12° 58' 40"	12	1/6 1910	—	
309	Halmstad	—	»	56° 40' 25"	12° 51' 40"	0	1/3 1903	—	
102. Suseån.									
225	Berte	—	Suseån	56° 50' 50"	12° 40' 50"	8	14/7 1908	31/1 1911	
103. Ätran.									
489	Torpa	—	Åsunden	57° 39' 20"	13° 17' 30"	163	1/10 1910	—	
490	Strömmen	—	Ätran	57° 38' 25"	13° 12' 30"	161	26/9 1910	—	
491	Slumsvik	Lillån	Sämsbjön	57° 37' 10"	13° 20' 55"	165	24/9 1910	—	
492	Östra Tranemo	»	Lillån	57° 28' 50"	13° 20' 40"	160	27/9 1910	—	1/1—18/1, 4/4—26/4.
487	Gammalsjö	Frölundaån	Fegen	57° 15' 15"	13° 8' 20"	133	24/9 1910	—	
488	Erikslund	»	Kalven	57° 15' 0"	13° 4' 35"	131	24/9 1910	—	
226	Bällsforsen	—	Ätran	57° 4' 50"	12° 49' 0"	83	12/10 1899	—	
534	Övre Herting	—	»	56° 54' 5"	12° 31' 20"	6	21/4 1906	—	
535	Nedre Herting 1	—	»	56° 54' 5"	12° 31' 20"	1	21/4 1906	—	
673	Nedre Herting 2	—	»	56° 54' 5"	12° 31' 0"	0	20/8 1911	—	
105. Viskan.									
409	Hyltenäs	Slottsån	Tolken	57° 24' 20"	12° 37' 40"	62	1/8 1910	—	
410	Övre Haby	»	Öresjön	57° 28' 10"	12° 40' 0"	59	1/8 1910	—	
451	Nedre Haby	»	Slottsån	57° 28' 5"	12° 38' 20"	30	1/6 1910	—	
227	Åsbro	—	Viskan	57° 14' 25"	12° 18' 35"	2	1/1 1909	—	
108. Vänerne-Götaälv.									
289	Långflon	—	Klarälven	61° 1' 15"	12° 35' 40"	289	1/10 1909	—	14/1—19/4.
274	Edebäck	—	»	60° 3' 55"	13° 33' 50"	132.87	1/9 1909	—	
275	Årås	—	»	59° 59' 55"	13° 35' 10"	111	4/6 1898	—	28/1—19/2, 1/8—7/4, 1/12—31/12.
276	Geijersholm	Åräsälven	Åräsälven	60° 4' 25"	13° 42' 10"	155	1/10 1909	—	9/1—15/1, 24/1—2/2, 21/11—20/11, 24/12—31/12.
277	Råda	»	Rådasjön	60° 0' 5"	13° 36' 35"	123	1/9 1909	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde av 1:sta ordningen.	Vattendrag.	Lat. N.	Long. E. om Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelserna		Avbrott år 1911.
							började	slutade	
228	Övre Dejeffors	—	Klarälven	59° 36' 30"	13° 28' 35"	60	7/1 1873	—	
301	Nedre Dejeffors	—	»	59° 36' 30"	13° 28' 40"	57	22/8 1903	—	
229	Mölnbacka	Mölnbackaån	Västra Örten	59° 38' 10"	13° 33' 30"	70	5/1 1895	—	
478	Forshaga sluss	—	Klarälven	59° 31' 40"	13° 30' 15"	51	20/4 1862	—	
278	Övre Forshaga	—	»	59° 31' 45"	13° 30' 5"	51	5/4 1904	—	
302	Nedre Forshaga	—	»	59° 31' 45"	13° 29' 55"	46	5/4 1904	—	
279	Skäre	—	»	59° 26' 0"	13° 27' 0"	46	4/5 1878	—	
230	Övre Karlstad	—	»	59° 23' 0"	13° 30' 50"	45	1/1 1900	—	
258	Torsby	Norsälven	Röjdälven	60° 8' 5"	13° 1' 0"	70	18/12 1908	—	
232	Rottneros	»	Rottnen	59° 47' 40"	13° 6' 20"	105	2/7 1906	—	
400	Borgvik	Borgviksån	Värmeln	59° 21' 35"	12° 57' 10"	56	1/8 1900	—	
354	Noreborg	Byälven	Ränken	59° 46' 15"	12° 19' 40"	88	1/12 1909	—	
584	Stömne	»	Glaufs fjorden	59° 25' 35"	12° 46' 10"	45	6/8 1903	—	
585	Nysäter	»	Byälven	59° 17' 10"	12° 47' 15"	45	4/5 1903	—	1/1—31/3.
586	Hökeströmmen	»	»	59° 14' 55"	12° 48' 45"	45	4/5 1903	—	
234	Övre Säffle 1	»	»	59° 8' 25"	12° 55' 25"	43.37	10/1 1909	—	
587	Övre Säffle 2	»	»	59° 8' 0"	12° 55' 40"	41.951	15/4 1897	—	
588	Nedre Säffle	»	»	59° 7' 50"	12° 55' 40"	40.308	18/8 1903	—	
325	Övre Lennartsfors	Upperudsälven	Stora Le	59° 19' 5"	11° 54' 15"	101	15/6 1873	—	
345	Övre Krokfors	»	Östra Silen	59° 10' 50"	12° 14' 5"	102	15/7 1873	—	
638	Nedre Krokfors	»	Västra Silen	59° 10' 50"	12° 14' 5"	96	15/7 1873	—	
346	Övre Gustavsfors	»	»	59° 11' 50"	12° 6' 35"	96	15/6 1873	—	
326	Nedre Lennartsfors	»	Lelången	59° 19' 0"	11° 54' 15"	93	15/6 1873	—	
639	Nedre Gustavsfors	»	»	59° 11' 45"	12° 6' 35"	93	15/6 1873	—	
305	Övre Bengtsfors	»	»	59° 1' 45"	12° 13' 55"	93	30/6 1873	—	
522	Nedre Bengtsfors	»	Bengtsbrohöljen	59° 1' 45"	12° 13' 55"	89	30/6 1873	—	
640	Övre Billingsfors	»	Kvarnhöljen	58° 59' 20"	12° 15' 55"	81	15/6 1873	—	
327	Nedre Billingsfors	»	Laxsjön	58° 59' 25"	12° 15' 55"	75	15/6 1873	—	
581	Övre Långbron	»	»	58° 56' 15"	12° 17' 5"	75	1/1 1911	—	
523	Nedre Långbron	»	Långbrohöljen	58° 56' 10"	12° 17' 10"	74	1/6 1873	—	
641	Övre Långed	»	»	58° 55' 45"	12° 17' 25"	74	1/6 1873	—	
642	Nedre Långed	»	Katrineholms- höljen	58° 55' 30"	12° 18' 5"	62	1/6 1873	—	
524	Övre Katrineholm	»	»	58° 55' 15"	12° 18' 45"	62	15/8 1873	—	
328	Nedre Katrineholm	»	Råvarpen	58° 55' 10"	12° 18' 45"	59	15/8 1873	—	
643	Övre Buterud	»	»	58° 50' 55"	12° 23' 50"	59	15/7 1873	—	
644	Nedre Buterud	»	Åklången	58° 50' 55"	12° 23' 50"	57	15/7 1873	—	
347	Övre Håfverud	»	»	58° 49' 15"	12° 24' 15"	57	15/6 1873	—	
645	Nedre Håfverud	»	Upperudshöljen	58° 49' 15"	12° 24' 20"	48	15/6 1873	—	
525	Övre Upperud	»	»	58° 48' 50"	12° 25' 55"	48	15/6 1873	—	
329	Nedre Upperud	»	Hjärterudssund	58° 48' 50"	12° 26' 5"	45	15/6 1873	—	
646	Övre Köpmannebro	»	»	58° 46' 20"	12° 30' 20"	45	22/2 1876	—	
236	Erikstad	Dalbergsån	Krokån	58° 36' 10"	12° 23' 45"	50	1/1 1909	—	
532	Näsråmmen	Gullspångsälven	Näsråmmen	60° 1' 15"	14° 9' 10"	239	8/1 1881	—	
533	Lesjöfors	»	Lesjön	59° 59' 15"	14° 10' 50"	234	8/1 1881	—	
593	Stensjön	»	Stora Stensjön	59° 53' 15"	14° 12' 40"	257	2/1 1894	—	
457	Högborn	»	Torrvarpen	59° 38' 40"	14° 33' 40"	173.31	5/10 1901	—	1909 (24/10—31/12), 1910 (1/1—10/7).
678	Älvestorp	»	Gullspångsälven	59° 37' 10"	14° 34' 15"	165.12	8/6 1911	—	
315	Västgöthyttfors	»	»	59° 30' 25"	14° 44' 35"	147	19/1 1908	—	
237	Kortfors	»	»	59° 25' 20"	14° 41' 15"	147	1/11 1901	—	
238	Nordmark	»	Timsälven	59° 50' 50"	14° 4' 15"	158.72	1/1 1909	—	
496	Övre Filipstad	»	»	59° 42' 45"	14° 9' 45"	133	3/9 1910	—	
497	Mellan-Filipstad	»	»	59° 42' 45"	14° 9' 50"	130	8/9 1910	—	
498	Nedre Filipstad	»	»	59° 42' 45"	14° 10' 10"	127	3/9 1910	—	

Tab. 3. Vattenståndsstationer 1911.

N:r.	Namn.	Biflodsområde av 1:sta ordningen.	Vattendrag.	Lat. N.	Long. E. om Greenw.	Höjd över havet. m	Iakttagelserna		Avbrott år 1911.
							började	slutade	
316	Asphyttan	Gullspångsälven	Daglösen	59° 37' 25"	14° 11' 0"	127	⁵ / ₁ 1907	—	
401	Horr sjön	"	Horr sjön	59° 46' 5"	14° 14' 25"	234	⁹ / ₁ 1900	—	
317	Gammalkroppa	"	Yngen	59° 41' 5"	14° 19' 5"	198.09	⁷ / ₁ 1899	—	
318	Skarphyttan	"	Skarpen	59° 37' 0"	14° 25' 10"	236	⁷ / ₁ 1905	—	
319	Viggen	"	Södra Viggen	59° 36' 55"	14° 23' 40"	218	⁷ / ₁ 1905	—	
321	Hättsjön	"	Hättsjön	59° 34' 20"	14° 23' 25"	191	⁷ / ₁ 1905	—	
322	Långsjön	"	Långsjön	59° 35' 25"	14° 22' 5"	170	⁷ / ₁ 1905	—	
323	Dammsjön	"	Dammsjön	59° 35' 25"	14° 22' 5"	170	⁷ / ₁ 1905	—	
324	Storfors	"	Östersjön	59° 32' 40"	14° 17' 0"	127	⁴ / ₁ 1902	—	
239	Nässundet	"	Ullvättern	59° 26' 35"	14° 14' 30"	112	¹ / ₁ 1909	—	
240	Timsbron	"	Timsälven	59° 21' 25"	14° 30' 45"	110.95	¹ / ₁ 1909	—	
241	Degernäs	"	Möckeln	59° 15' 10"	14° 28' 10"	89	¹¹ / ₁ 1906	—	
495	Degerfors	"	Gullspångsälven	59° 13' 55"	14° 26' 25"	88	¹ / ₄ 1903	—	¹ / ₅ — ⁸ / ₅ .
242	Åtorp	"	"	59° 7' 5"	14° 22' 20"	78	¹ / ₁₀ 1908	—	
705	Varsundet	"	Skagern	58° 59' 0"	14° 12' 20"	67	¹³ / ₄ 1906	—	
244	Ullervad	Tidan	Tidan	58° 40' 0"	13° 51' 20"	60	¹ / ₁ 1909	—	
494	Stommen	Lidan	Hornborgasjön	58° 18' 20"	13° 33' 50"	119	¹⁸ / ₁₀ 1910	—	
528	Svansvik	"	Flan	58° 20' 55"	13° 23' 10"	112	¹ / ₁₁ 1910	—	¹ / ₂ — ²¹ / ₂ , ¹⁰ / ₁₀ — ²⁷ / ₁₁ .
308	Kristinedal	"	"	58° 24' 30"	13° 7' 50"	49	¹ / ₁ 1909	—	
246	Grästorp	Nossan	Nossan	58° 20' 5"	12° 40' 30"	48	¹ / ₁ 1909	—	
231	Nedre Karlstad	—	Vänern	59° 22' 55"	13° 30' 50"	44	¹ / ₁ 1900	—	
233	Slottsbron	—	"	59° 20' 0"	13° 6' 5"	44	¹ / ₁ 1909	—	
519	Nedre Köpmannebro 1 . .	—	"	59° 46' 45"	12° 30' 15"	44	²³ / ₂ 1876	—	
235	Nedre Köpmannebro 2 . .	—	"	58° 46' 20"	12° 30' 20"	44	¹ / ₁ 1909	—	
243	Sjötorp	—	"	58° 50' 20"	13° 59' 0"	40.128	¹ / ₁ 1807	—	
245	Lidköping	—	"	58° 30' 20"	13° 9' 55"	44	⁴ / ₁ 1909	—	
247	Vänersborg	—	"	58° 23' 0"	12° 19' 25"	40.152	¹ / ₁₂ 1852	—	
248	Brinkebergskulle	—	Götaälv	58° 20' 30"	12° 21' 35"	40.11	¹⁵ / ₁₂ 1852	—	
249	Trollhättan	—	"	58° 17' 10"	12° 17' 50"	34.616	¹⁵ / ₁₂ 1852	—	
250	Åkervass	—	"	58° 16' 20"	12° 16' 10"	1.65	¹⁵ / ₁₂ 1852	—	
251	Övre Åkerström	—	"	58° 15' 40"	12° 14' 40"	1.84	¹ / ₈ 1852	—	
252	Nedre Åkerström	—	"	58° 15' 35"	12° 14' 30"	0.28	¹ / ₈ 1852	—	
253	Övre Ström	—	"	58° 8' 10"	12° 7' 5"	0.07	¹⁵ / ₁₂ 1852	—	
300	Nedre Ström	—	"	58° 5' 55"	12° 6' 55"	-2.94	¹⁵ / ₁₂ 1852	—	
254	Skär	Säveån	Mjörn	57° 55' 5"	12° 29' 0"	59	¹⁵ / ₇ 1897	—	
500	Torska	"	Ömmern	57° 48' 5"	12° 28' 25"	124	¹ / ₁ 1876	—	
501	Näs	"	Torskabotten	57° 49' 5"	12° 26' 5"	113	¹ / ₁ 1876	—	
330	Jonsered	"	Aspen	57° 45' 25"	12° 11' 10"	13	¹³ / ₁₁ 1884	—	
255	Partille	"	Säveån	57° 44' 35"	12° 6' 25"	1	¹ / ₁ 1909	—	
402	Göteborg	—	Götaälv	57° 43' 10"	11° 57' 30"	0	¹ / ₁ 1887	—	
110. Örekilsälven.									
256	Munkedal 1	Munkedalsån	Vassbotten	58° 29' 25"	11° 43' 25"	64	¹ / ₁₁ 1902	—	
257	Munkedal 2	—	Örekilsälven	58° 27' 55"	11° 41' 5"	1	¹ / ₁ 1909	—	

Tab. 4. Alfabetisk förteckning över vattenståndsstationerna år 1911.

		Sidhänvisningar.													Sidhänvisningar.											
N:r.	Namn.	Vattenståndsakttagelser.					Vatten- mängder	Vatten- mängds- mät.	Temp- iakt.	Is- iakt.	Vatten- analyser.	N:r.	Namn.	Vattenståndsakttagelser.					Vatten- mängder	Vatten- mängds- mät.	Temp- iakt.	Is- iakt.	Vatten- analyser.			
		Tab. 8	Tab. 9	Tab. 10	Tab. 11	Tab. 12								Tab. 8	Tab. 9	Tab. 10	Tab. 11	Tab. 12								
28-443	Adolfström . . .	—	156	164	172	181	—	—	194	—	—	40-574	Dvårsätt, Övre .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42- 94	Alby, Nedre . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53-661	Dådran	—	—	—	—	—	—	—	195	—	—	—	—	—
42-313	Alby, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—															
40- 88	Ammer	—	157	165	173	182	—	—	194	—	—															
71-174	Ankarström . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—															
20- 41	Arjeplog	143	156	164	172	180	—	—	—	—	—	108-274	Edebäck	—	162	170	178	187	—	—	—	267	—	—	276	—
108-316	Asphyttan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9-294	Edefors, Nedre .	—	155	163	171	180	—	—	—	—	—	—	—	—
53-332	Avesta, Nedre . .	—	—	—	—	—	—	—	—	262	—	9- 33	Edefors, Övre . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
53-122	Avesta, Övre . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67-150	Edet	—	160	168	176	185	—	—	—	—	—	—	—	
61-338	Avlängen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48-108	Edänge	—	158	166	174	183	—	—	—	—	—	—	—	
												86-185	Ekefors 1	151	161	169	177	186	—	—	—	—	—	—	—	
												86-476	Ekefors 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
												63-619	Ekhov	—	159	167	175	184	—	—	—	—	—	—	—	
61-131	Backa	—	—	—	—	—	—	—	195	—	273	61-513	Ekolsund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
64-622	Baggebol	—	159	167	175	184	—	—	—	—	—	74-273	Eksjö	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20- 40	Ballastviken . . .	—	156	164	172	180	—	—	—	—	—	53-116	Eldforsen	—	159	167	175	183	—	—	195	—	—	—	—	
67-153	Bastadalen	—	160	168	176	185	—	—	—	—	—	42-312	Eldnäset	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-522	Bengtstors, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48-112	Ellervik	—	158	166	174	183	—	—	—	—	—	—	—	
108-305	Bengtstors, Övre .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	103-488	Erikslund	—	—	—	—	—	—	—	197	—	—	—	—	
20- 44	Bergnäsudden . .	—	156	164	172	180	—	—	—	—	—	108-236	Erikstad	—	162	170	178	188	—	—	—	—	—	—	—	
48-111	Bergvik	146	158	166	174	183	—	—	—	—	—	53-654	Ersbo	—	158	166	174	—	—	—	195	—	—	—	—	
102-225	Berte	—	—	—	—	—	—	—	196	—	—	61-218	Eskilstuna, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-327	Billingsfors, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61-464	Eskilstuna, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-640	Billingsfors, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—															
28-446	Björksele	144	156	164	172	181	—	—	194	—	—	42- 98	Fagerviksby . . .	—	157	165	173	182	—	—	—	—	—	—	—	
9-647	Björkudden	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40-577	Fanby, Nedre . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
34- 64	Björna	144	156	164	172	181	—	—	—	—	—	40-576	Fanby, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9- 34	Bodträskån	—	—	—	—	—	—	—	193	—	—	108-497	Filipstad, Mellan .	—	—	—	—	—	—	—	197	—	—	—	—	
38- 68	Bodum	—	157	165	173	181	—	—	—	—	—	108-498	Filipstad, Nedre .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
53-118	Bomsarvet	—	159	167	175	183	—	—	195	—	—	108-496	Filipstad, Övre . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40- 85	Bomsund	146	157	165	173	182	190	—	194	—	—	67-341	Finspång, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
98-205	Bor	152	167	169	177	187	—	—	—	—	—	67-340	Finspång, Övre . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
67-161	Borensberg	—	160	168	176	185	—	—	—	—	—	67-173	Fiskeby	149	160	168	176	186	—	—	—	—	—	—	—	
108-400	Borgvik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4- 10	Fjällåsen	—	155	163	171	179	—	—	—	—	—	—	—	
53-427	Borgärdet	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65-631	Föllökna	—	160	168	176	185	—	—	—	—	—	—	—	
61-292	Born	—	159	167	175	184	—	—	195	—	—	44-428	Forsa	—	158	166	174	182	—	—	—	—	—	—	—	
67-165	Botorp	—	160	168	176	186	—	—	—	—	—	52-113	Forsbacka	—	158	166	174	183	—	—	—	—	—	—	—	
71-175	Boö	—	160	168	176	186	—	—	—	—	—	61-291	Forsbo	—	159	167	175	184	—	—	—	270	—	—	—	
61-262	Bredsjö	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61-582	Forsby	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
65-147	Breven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38-356	Forse	—	157	165	173	181	—	—	—	—	—	—	—	
98-198	Bringetofta	—	161	169	177	187	—	—	—	—	275	108-302	Forshaga, Nedre .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-248	Brinkebergskulle	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108-278	Forshaga, Övre . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
67-160	Broby	—	160	168	176	185	—	—	196	—	274	108-478	Forshaga sluss . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28-445	Bräskafors	—	156	164	172	181	—	—	194	—	—	55-128	Forsmark	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-644	Buterud, Nedre . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38- 71	Forsmo	145	157	165	173	181	—	—	261	—	273	—	—	
108-643	Buterud, Övre . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96-399	Forsmöllan, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24-695	Bygdsiljum	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96-398	Forsmöllan, Övre .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26-168	Bäck	—	—	—	—	—	—	—	196	—	—	38- 70	Forsnäset	—	157	165	173	181	—	—	—	—	—	—	—	
20- 43	Bäcknäs, Lilla . . .	—	156	164	172	180	—	—	—	—	—	67-152	Forsvik, Nedre . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20- 42	Bällonäs	—	156	164	172	180	—	—	—	—	—	67-151	Forsvik, Övre . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
103-226	Bällsforsen	153	161	169	177	187	—	—	197	266	—	38- 69	Forsås	—	157	165	173	181	—	—	—	—	—	—	—	
87-530	Bökestad	—	—	—	—																					

Tab. 4. Vattenståndsstationer 1911.

N:r.	Namn.	Sidhänvisningar.											N:r.	Namn.	Sidhänvisningar.													
		Vattenståndsiakt- tagelser.					Vatten- mängder.	Vatten- mängd- mått.	Vatten- fakt.	Temp- fakt.	Is- fakt.	Vatten- analyser.			Vattenståndsiakt- tagelser.					Vatten- mängder.	Vatten- mängd- mått.	Vatten- fakt.	Temp- fakt.	Is- fakt.	Vatten- analyser.			
		Tab. 8	Tab. 9	Tab. 10	Tab. 11	Tab. 12									Tab. 13	Tab. 14	Tab. 15	Tab. 20	Tab. 21							Tab. 22	Tab. 8	Tab. 9
53-380	Grådö	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1- 3	Jukkasjärvi	—	155	163	171	179	—	—	—	—	—	—	—	268	—
108-246	Grästorpe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28- 51	Juktnäs	—	156	164	172	180	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42-360	Grönsta	—	157	165	173	182	—	—	—	—	—	—	1- 4	Junosuando	—	155	163	171	179	—	—	—	—	—	—	—	268	—
42- 96	Gröttingsjö	—	157	165	173	182	—	—	—	—	—	—	1- 8	Juoksengi	—	—	—	—	—	—	—	—	260	268	272	—	—	
108-639	Gustavsfors, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74-177	Järnforsen	—	160	168	176	186	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-346	Gustavsfors, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40- 78	Järpen	—	157	165	173	182	—	—	—	—	—	—	—	—	
68-314	Gusum	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61-141	Järbo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
53-297	Gysinge, Nedre	—	159	167	175	184	—	—	—	—	—	—	67-156	Jönköping	—	160	168	176	185	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53-125	Gysinge, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
53-408	Gysingebbruk, N:e	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4- 9	Kalixfors	—	155	163	171	179	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53-407	Gysingebbruk, Ö:e	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1-589	Kallio	—	155	163	171	179	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52-364	Gävle, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1- 6	Kangos	—	155	163	171	179	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52-363	Gävle, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61-136	Karlslund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-402	Göteborg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108-231	Karlstad, Nedre	—	162	170	178	188	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105-451	Haby, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	197	—	108-230	Karlstad, Övre	—	162	170	178	187	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105-410	Haby, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28- 55	Karlstén	—	156	164	172	181	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61-583	Hagge	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70-470	Karstorp	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
101-309	Halmstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108-328	Katrineholm, N:e	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61-139	Hammarby	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108-524	Katrineholm, Ö:e	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40-482	Hammerdal	—	157	165	173	182	—	—	—	—	—	—	13- 37	Kebneluokte	—	155	163	171	180	—	—	—	—	—	—	—	—	—
74-269	Hamra	—	160	168	176	186	—	—	—	—	—	—	1- 7	Kengis	141	155	163	171	179	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40- 75	Handöl	—	157	165	173	181	—	—	—	—	—	—	53-320	Klingfors	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
53-653	Hansjö	—	158	166	174	—	—	—	—	—	—	—	96-191	Klippan	—	161	169	177	186	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42- 92	Haverövalen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67-503	Klysna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
65-388	Hedenlunda	—	160	168	176	185	—	—	—	—	—	—	74-178	Klämma	150	160	168	176	186	—	—	—	—	—	—	—	—	
48-105	Hedeviken	—	158	166	174	183	—	—	—	—	—	—	98-220	Knäred 1	—	161	169	177	187	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9- 35	Hednoret	—	155	163	171	180	—	—	—	—	—	—	98-221	Knäred 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-535	Herting, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53-662	Kolbergssbo	—	159	167	175	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108-673	Herting, Nedre 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61-335	Kolödammen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-534	Herting, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53-377	Korsgården	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61-133	Hidingebro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61-271	Korslångsvik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40-295	Hissmofors, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53-288	Korsnäs	—	159	167	175	184	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40- 82	Hissmofors, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108-237	Kortfors	—	162	170	178	188	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67-155	Hjo	—	160	168	176	185	—	—	—	—	—	—	28-442	Kraddsele	—	156	164	172	181	—	—	—	—	—	—	—	—	—
98-216	Hjulsnäs	152	161	169	177	187	—	—	—	—	—	—	88-188	Kristianstad	151	161	169	177	186	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53-663	Hormundså, N:e	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108-308	Kristinedal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
53-656	Hormundså, Ö:e	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65-531	Kristineholm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-401	Horrsjön	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108-638	Krokfors, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
65-261	Hulta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108-345	Krokfors, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61-293	Hultet	—	159	167	175	184	—	—	—	—	—	—	40- 81	Krokom	—	157	165	173	182	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40-481	Huse	—	157	165	173	182	—	—	—	—	—	—	53-649	Kryptjärn	—	158	166	174	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105-409	Hyltenäs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65-628	Krämbol	—	160	168	176	185	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61-520	Hyndevad, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67-162	Kungsnorrby	—	160	168	176	185	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61-138	Hyndevad, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61-514	Kungsängen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32- 63	Hyngelsböle	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20- 45	Kusfors	143	156	164	172	180	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61-334	Hälldammen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70-468	Kvarntorp	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-645	Häverud, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61-511	Kvikksund, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-347	Häverud, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61-510	Kvikksund, Övre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40- 84	Häggenäs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9- 25	Kvikkjokk	—	155	163	171	179	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28-444	Hällbacken	—	156	164	172	181	—	—	—	—	—	—	67-158	Kyleberg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-321	Hättsjön	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53-359	Käbo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
98-203	Högakull	—	161	169	177	187	—	—	—	—	—	—	67-467	Kärberg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-457	Högborn	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9-716	Kärtjejaure	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
65-625	Högsjö	—	159	167	175	185	—	—	—	—	—	—	70-471	Kägglä	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-586	Hökeströmmen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86-448	Källebro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
98-499	Hökhult	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67-159	Källstad	149	160	168	176	185	—	—	—	—	—	—	—	—	
88-187	Hönjebro	—	161	169	177	186	—	—	—	—	—	—	92-189	Kävlinge	151	161	169	177	186	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53-648	Idre 1	—</																										

Tab. 4. Vattenståndsstationer 1911.

[illegible]

Tab. 4. Vattenståndsstationer 1911.

N:r.	Namn.	Sidhänvisningar.											N:r.	Namn.	Sidhänvisningar.													
		Vattenståndsiakttagelser.					Vattenmängder.	Vattenmängdsmin.	Vattenmängdsmax.	Temp.-iakt.	Is-iakt.	Vattenanalyser.			Vattenståndsiakttagelser.					Vattenmängder.	Vattenmängdsmin.	Vattenmängdsmax.	Temp.-iakt.	Is-iakt.	Vattenanalyser.			
		Tab. 8	Tab. 9	Tab. 10	Tab. 11	Tab. 12									Tab. 8	Tab. 9	Tab. 10	Tab. 11	Tab. 12									
67-170	Rimforsa	150	160	168	176	186	—	—	196	—	—	—	48-106	Sveg	—	158	166	174	183	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61-349	Ringshyttan . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48-463	Svinhammar . . .	—	158	166	174	183	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65-630	Rocklunda	—	160	168	176	185	—	—	—	—	—	—	98-206	Sågtorpet	—	161	169	177	187	—	—	196	—	—	—	—	—	—
53-375	Rogsjön	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108-588	Säffe, Nedre . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
82-184	Ronneby	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108-234	Säffe, Övre 1 . . .	154	162	170	178	188	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53-650	Rot	—	158	166	174	—	—	195	—	—	—	—	108-587	Säffe, Övre 2 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-232	Rottneros	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53-371	Sälje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61-515	Ryssgraven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40-458	Sällsjö	—	157	165	173	182	—	—	194	—	—	—	—	—	
108-277	Råda	—	162	170	178	187	—	—	—	—	—	—	53-114	Särna	147	158	166	174	183	—	—	195	262	270	—	—	—	
53-425	Rällsjöbo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26-690	Sävar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
74-268	Rödjenäs	—	160	168	176	186	—	—	—	—	—	—	9-355	Sävast	—	155	163	171	180	—	—	—	—	—	—	—	—	
67-505	Rönneshytta . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53-304	Söderfors, Nedre .	—	159	167	175	184	—	—	—	—	—	—	—	—	
98-200	Rörvik	—	161	169	177	187	—	—	—	—	—	—	53-126	Söderfors, Övre .	—	159	167	175	184	—	—	—	—	—	—	—	—	
40-479	Salsån	—	157	165	173	182	—	—	—	—	—	—	63-620	Södertuna	—	159	167	175	184	—	—	—	—	—	—	—	—	
61-339	Sandsta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61-385	Södertälje, Nedre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9-590	Satisjaure	—	155	163	171	179	—	192	193	—	—	—	61-384	Södertälje, Övre .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61-348	Semla	148	159	167	175	184	—	—	—	—	—	—	53-259	Tensmyra	147	159	167	175	184	—	—	—	—	—	—	—	—	
61-336	Siksjödammen . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108-240	Timsbron	—	162	170	178	188	—	—	197	267	—	277	—	—	
61-337	Simmelsjön	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9-27	Tjåmotis 1	—	155	163	171	179	—	—	193	—	—	—	272	—	
9-21	Sjaunja 1	—	155	163	171	179	—	—	193	260	—	272	9-26	Tjåmotis 2	—	155	163	171	179	—	—	193	—	—	—	—	—	
9-22	Sjaunja 2	142	155	163	171	179	—	192	193	—	—	—	1-1	Tornehamn	141	155	163	171	179	—	—	—	—	—	—	—	—	
53-378	Sjöbo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	103-489	Torpa	—	161	169	177	187	—	—	—	—	—	—	—	—	
65-626	Sjöholm	—	159	167	175	185	—	—	—	—	—	—	42-99	Torpshammar 1 . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
96-190	Sjöholmen	151	161	169	177	186	—	—	—	—	—	—	42-100	Torpshammar 2 . .	146	157	166	173	182	—	—	—	—	—	—	—	—	
70-472	Sjöstorp	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42-358	Torsborg	—	157	165	173	182	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-243	Sjötorp	154	162	170	178	188	—	—	—	—	—	—	108-258	Torsby	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-318	Skarphyttan . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88-529	Torsebro, Nedre .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
98-215	Skeen	—	161	169	177	187	—	—	196	266	—	276	88-477	Torsebro, Övre . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
65-627	Skenäs	—	160	168	175	185	—	—	—	—	—	—	108-500	Torska	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
98-193	Skillingaryd . . .	—	161	169	177	187	—	—	196	—	—	—	53-120	Torsång	—	159	167	175	184	—	—	—	—	—	—	—	—	
65-146	Skogaholm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48-361	Torön	—	158	166	174	183	—	—	—	—	—	—	—	—	
108-254	Skår	153	162	170	178	188	—	—	—	—	—	—	71-307	Tovehult, Nedre .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
108-279	Skåre	154	161	169	177	187	—	—	197	—	—	276	71-176	Tovehult, Övre . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
108-233	Slottsbron	—	162	170	178	188	—	—	—	—	—	—	96-192	Tranarp	—	—	—	—	—	—	—	196	264	—	275	—		
9-461	Slumpen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	103-492	Tranemo, Östra . .	—	—	—	—	—	—	—	197	—	—	—	—		
103-491	Slumsvik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53-272	Transtrand	147	158	166	174	183	—	—	195	—	—	—	—		
28-439	Slussfors	—	156	164	172	180	—	—	194	—	—	—	70-469	Trantorp	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28-440	Slätvik	—	156	164	172	180	—	—	194	—	—	—	98-456	Traryd	—	161	169	177	187	—	—	196	—	—	—	—		
28-436	Solberg	—	156	164	172	180	—	—	193	—	—	—	108-249	Trollhättan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
38-592	Sollefteå	145	157	165	173	181	—	—	194	—	—	—	63-145	Trosa, Nedre . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
67-167	Sommen	150	160	168	176	186	—	—	—	—	—	—	63-298	Trosa, Övre	—	—	—	—	—	—	—	263	—	—	—	—		
28-56	Sorsele	—	156	164	172	181	—	—	194	—	—	—	9-36	Trångfors	—	155	163	171	180	—	—	—	269	—	—	—	—	
65-391	Sparreholm	—	160	168	176	185	—	—	—	—	—	—	61-383	Trångfors, Nedre .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
65-389	Spånga	—	160	168	176	185	—	—	—	—	—	—	61-350	Trångfors, Övre . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28-58	Spöland	—	156	164	172	181	—	—	194	—	—	—	53-664	Tuna, Stora	—	—	—	—	—	—	—	195	—	—	—	—		
42-95	Stavre	—	157	165	173	182	—	—	—	—	—	—	40-76	Tångböle	—	157	165	173	181	—	—	194	269	—	—	—		

Tab. 5. Nederbördsstationer åren 1860—1911.

År.	Antal stationer			År.	Antal stationer		
	började.	slutade.	i gång.		började.	slutade.	i gång.
1860	26	—	26	1886	35	19	480 (470)
61	1	—	27	87	11	15	472 (461)
62	1	—	28	88	15	31	472 (463)
63	—	—	28	89	32	21	473 (465)
64	—	—	28	1890	17	16	469 (460)
65	—	—	28	91	10	20	463 (453)
66	—	—	28	92	22	18	465 (449)
67	—	—	28	93	22	26	469 (462)
68	—	—	28	94	18	16	461 (457)
69	—	—	28	95	18	25	463 (460)
1870	1	—	29	96	15	19	453 (447)
71	—	—	29	97	12	31	446 (438)
72	—	—	29	98	19	22	434 (424)
73	—	—	29	99	27	24	439 (432)
74	—	—	29	1900	44	23	459 (451)
75	3	—	32	01	23	11	459 (450)
76	2	—	34	02	20	15	468 (460)
77	—	—	34	03	19	17	472 (462)
78	113	2	147	04	14	14	469 (461)
79	126	5	271	05	14	20	469 (459)
1880	101	12	367	06	9	15	458 (449)
81	66	16	421	07	19	22	462 (453)
82	32	17	437 (433)	08	69	23	509 (498)
83	27	18	447 (444)	09	76	22	562 (548)
84	40	22	469 (463)	1910	40	19	580 (568)
85	16	18	463 (456)	11	46	22	607 (602)

Siffror inom parentes angiva antalet stationer, som *verkligen* äro i gång helt eller delvis.

Tab. 6. Nederbördsstationer år 1911.

N:r.	Namn.	Biflodsområde.	Lat. N.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet. m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
1. Torneälv.								
1	Riksgränsen	—	68° 23' 50"	18° 7' 20"	522	1904—8	—	1.
2	Vassijaure	—	68° 24' 20"	18° 15' 10"	519	1905—7	—	
597	Bergfors	Nakerijoki	68° 9' 0"	19° 47' 30"	450	1911—3	—	
3	Kiruna	—	67° 50' 40"	20° 13' 50"	507	1901—5	—	
4	Jukkasjärvi	—	67° 50' 50"	28° 37' 0"	330	1908—7	—	3, 4.
5	Svappavaara	Luongasjoki	67° 38' 40"	21° 4' 0"	335	1900—7	—	
624	Junosuando	—	67° 25' 20"	22° 32' 20"	220	1911—6	—	
598	Lannavaara	Lainioälv	68° 2' 50"	21° 59' 10"	370	1911—5	—	
545	Kangos	„	67° 28' 40"	22° 41' 10"	225	1909—5	1911—5	10.
6	Karesuando	Muonioälv	68° 26' 30"	22° 29' 20"	333	1878—11	—	
7	Matarengi	—	66° 23' 20"	23° 40' 10"	58	1901—12	—	
8	Haparanda	—	65° 50' 0"	24° 9' 0"	9	1860—1	—	
4. Kalixälv.								
9	Linaälv	Ängesån	67° 15' 40"	28° 9' 50"	450	1909—1	—	1, 2.
11	Gällivare	„	67° 7' 40"	20° 40' 10"	365	1897—8	—	
1110	Skröven	„	66° 45' 20"	21° 54' 20"	105	1911—3	—	
546	Morjärv	—	66° 3' 0"	22° 43' 20"	40	1909—6	—	
9. Luleälv.								
12	Jaurekaska	Stora Luleälv	67° 17' 50"	19° 1' 10"	375	1909—1	—	1, 2, 12.
13	Sjaunja	„ „	67° 5' 30"	19° 45' 10"	375	1909—1	—	
14	Porjus	„ „	66° 57' 20"	19° 50' 30"	370	1909—1	—	
15	Ligga	„ „	66° 46' 20"	19° 57' 50"	240	1909—1	—	
16	Sarkavare	„ „	66° 44' 0"	20° 21' 40"	385	1909—1	—	5.
17	Högträsk	„ „	66° 40' 10"	20° 34' 10"	300	1909—1	—	
18	Kuouka	„ „	66° 34' 0"	20° 32' 50"	250	1909—1	—	
19	Njuonjes	Lilla Luleälv	66° 56' 50"	17° 28' 40"	380	1908—9	—	
20	Kvikkjokk	Kamajokk	66° 56' 50"	17° 44' 30"	315	1886—1	—	1—8.
21	Tjåmotis	Lilla Luleälv	66° 54' 50"	18° 31' 40"	300	1908—9	—	
22	Randijaur	„ „	66° 45' 40"	19° 17' 30"	285	1909—4	—	
23	Nautijaur	Nautasädno	66° 53' 0"	19° 14' 50"	355	1908—9	—	
24	Peuraure	Pärlälven	66° 48' 10"	17° 52' 40"	445	1909—1	—	3.
547	Luvos	„	66° 38' 30"	18° 51' 30"	420	1909—6	—	
25	Nausta	„	66° 21' 30"	19° 17' 40"	470	1908—9	—	
26	Maitum	Appojokk	66° 22' 20"	19° 41' 50"	370	1908—9	—	
27	Jokkmokk	Lilla Luleälv	66° 36' 0"	19° 51' 20"	255	1861—1	—	9.
28	Juggijaur	„ „	66° 39' 0"	20° 2' 20"	315	1908—10	—	
29	Koskats	„ „	66° 29' 0"	20° 17' 50"	255	1909—1	—	
30	Vuollerim	„ „	66° 25' 30"	20° 37' 30"	105	1909—1	—	
31	Puottaure	Bodträskån	66° 11' 0"	20° 15' 50"	310	1908—9	—	1—6, 10—12.
32	Bodträskån	„	66° 7' 40"	20° 48' 0"	70	1908—9	—	
33	Rödingsträsk	„	65° 59' 40"	20° 42' 40"	275	1908—9	—	
34	Murjek	Flarkån	66° 28' 40"	20° 54' 0"	245	1909—1	—	
35	Näsberg	„	66° 22' 0"	21° 0' 50"	186	1909—1	—	2.
36	Övre Svartlå	—	66° 0' 10"	21° 9' 40"	25	1909—1	—	
37	Degerbäcken	—	65° 50' 30"	21° 24' 40"	30	1909—1	—	
38	Sandträsk	Bodån	66° 7' 30"	21° 20' 10"	175	1909—1	—	
39	Boden	„	65° 49' 30"	21° 41' 50"	12	1900—1	—	

N:r.	Namn.	Biflödsområde.	Lat. N.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
K. 12—13.								
42	Piteå	—	65° 19' 0"	21° 29' 10"	9	1860—1	—	
13. Piteälv.								
1111	Vildok	—	66° 46' 0"	17° 16' 50"	480	1911—5	—	
1112	Norra Bergnäs	—	66° 23' 10"	18° 14' 30"	440	1911—5	—	
1113	Pilträsk	Ljusträskbäcken.	65° 46' 50"	19° 59' 10"	350	1911—7	—	
40	Älvsby	—	65° 40' 30"	21° 0' 10"	41	1909—1	1911—6	7—12.
K. 13—14.								
43	Rödkallen	—	65° 19' 10"	22° 22' 20"	5	1881—11	—	1—3.
15. Rokån.								
41	Fagerheden	—	65° 20' 10"	20° 54' 10"	220	1905—10	—	
17. Åbyälv.								
548	Stormyrheden	—	65° 47' 10"	19° 23' 50"	445	1910—1	—	
18. Byskeälv.								
549	Allejaur	—	65° 53' 10"	18° 22' 20"	480	1909—12	—	
44	Arvidsjaur	—	65° 35' 40"	19° 10' 50"	370	1899—10	—	2.
550	Myrheden	Långträskån	65° 18' 0"	20° 13' 10"	252	1910—1	—	
20. Skellefteälv.								
45	Jäckvik	Hornavan	66° 23' 10"	16° 58' 50"	430	1908—8	—	
46	Malå	Malån	65° 11' 10"	18° 44' 20"	320	1885—8	—	
551	Glommersträsk	Petikån	65° 15' 40"	19° 38' 50"	375	1910—1	—	
47	Sunnanå	—	64° 42' 40"	20° 56' 20"	10	1909—2	—	1—4, 10—12.
K. 21—22.								
48	Bjuröklubb	—	64° 29' 10"	21° 32' 50"	37	1879—12	—	
22. Mångbyån.								
49	Löfvånger	—	64° 22' 40"	21° 18' 10"	21	1884—9	—	
25. Dalkarlsån.								
50	Bygdeå	Bygdeån	64° 4' 0"	20° 50' 10"	15	1884—10	—	1, 2.
K. 25—26.								
51	Stora Fjäderägg	—	63° 48' 20"	20° 58' 50"	20	1881—10	—	
28. Umeälv.								
52	Tärnaby	—	65° 42' 40"	15° 18' 20"	448	1892—7	—	
573	Boksjön	Kirjesån	65° 40' 40"	15° 48' 20"	480	1910—7	—	
53	Stensele	—	65° 3' 50"	17° 9' 50"	328	1860—5	—	
574	Abborrberg	Juktån	65° 28' 40"	16° 36' 10"	550	1910—6	—	
575	Juktfors	»	65° 15' 40"	17° 29' 10"	430	1910—6	—	
576	Ulvoberg	—	64° 46' 20"	17° 12' 40"	520	1910—7	—	
577	Norrby	—	65° 55' 20"	18° 14' 40"	360	1910—6	—	
578	Bäverträsk	—	64° 37' 10"	18° 20' 20"	385	1910—5	—	
552	Tjulträsk	Vindelälven	65° 58' 0"	15° 56' 20"	570	1910—2	—	
579	Klippen	»	65° 53' 50"	17° 6' 30"	490	1910—7	—	
580	Mäskenaive	»	65° 38' 0"	17° 43' 30"	480	1910—5	—	
54	Sorsele	»	65° 32' 20"	19° 31' 20"	345	1885—8	—	
581	Talliden	»	64° 46' 40"	19° 22' 20"	372	1910—7	—	
425	Kulbäcksliden	»	64° 11' 60"	19° 34' 10"	200	1910—7	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde.	N. Lat.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
55	Brattby	—	63° 54' 0"	18° 54' 10"	100	1905—11	—	
56	Umeå	—	63° 49' 40"	20° 17' 0"	12	1860—1	—	
	K. 28—29.							
57	Holmögadd	—	63° 35' 50"	20° 44' 30"	5	1879—12	—	
	30. Öreälvs.							
58	Örträsk	—	64° 7' 30"	18° 59' 0"	190	1885—10	—	
	34. Gideälvs.							
1114	Högbränna	—	63° 43' 40"	18° 40' 10"	215	1911—5	—	
59	Dombäcksmark	—	63° 22' 10"	19° 5' 50"	40	1889—11	1911—2	
	K. 34—35.							
602	Kasa	—	63° 19' 30"	19° 4' 20"	30	1910—7	—	
	36. Själevadsån.							
61	Mo	—	63° 22' 30"	18° 28' 30"	35	1883—1	—	
	K. 36—37.							
62	Skag	—	63° 11' 30"	19° 1' 50"	10	1881—9	—	
	K. 37—38.							
72	Nordvik	—	62° 51' 10"	18° 0' 50"	10	1880—10	—	4.
	38. Ångermanälven.							
1137	Klimpfjäll	—	65° 3' 40"	17° 47' 50"	600	1911—7	—	
63	Maksjöstrand	—	64° 40' 40"	16° 30' 10"	350	1908—7	—	
582	Silverberg	Vojmän.	65° 20' 50"	16° 5' 50"	550	1910—7	—	
1115	Älgsjöås	—	64° 12' 10"	17° 30' 30"	390	1911—6	—	
64	Östra Junsele	—	63° 40' 50"	16° 54' 10"	215	1884—1	—	
561	Västra Junsele	—	63° 40' 50"	16° 54' 40"	215	1907—5	1911—2	
1116	Granberget	Fjällsjöälven	64° 17' 50"	15° 54' 50"	480	1911—6	—	
65	Ådals Liden	—	63° 27' 0"	16° 53' 20"	110	1883—12	—	
66	Gäddede	Faxälven.	64° 30' 20"	14° 6' 40"	320	1905—12	—	
67	Viken	»	63° 32' 30"	16° 28' 40"	160	1900—9	—	1—3, 11, 12.
68	Forse	»	63° 9' 20"	17° 1' 10"	120	1901—7	—	
69	Multrä	—	63° 9' 0"	17° 23' 20"	60	1882—11	—	
70	Boteå	—	63° 7' 50"	17° 44' 0"	50	1880—10	—	
71	Hola	—	63° 6' 0"	17° 44' 20"	12	1906—1	1911—3	
	K. 38—39.							
73	Lungö	—	62° 47' 20"	18° 7' 40"	10	1880—9	—	
74	Härnösand	—	62° 37' 10"	17° 56' 40"	15	1860—1	—	
	K. 39—40.							
80	Tynderö	—	62° 27' 0"	17° 59' 30"	50	1883—9	—	
	40. Indalsälven.							
606	Edevik	—	63° 58' 50"	12° 51' 50"	425	1911—3	—	
607	Träradalen	—	63° 40' 0"	13° 29' 20"	475	1910—11	—	
608	Gräsjön	—	63° 43' 50"	12° 52' 0"	550	1910—11	—	3, 12.
75	Storlien	Åreälven.	63° 19' 0"	12° 6' 20"	593	1899—8	—	
609	Skalstugan	»	63° 34' 30"	12° 17' 10"	585	1910—11	—	
610	Duved	»	63° 23' 40"	12° 55' 50"	405	1910—11	—	11.
611	Välådalen	Sällsjöån.	63° 8' 50"	12° 58' 0"	596	1910—11	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde.	N. Lat.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
612	Bydalen	Dammån.	63° 6' 20"	13° 48' 0"	600	1910—10	—	
613	Tossåsen	Storsjön.	62° 43' 0"	14° 26' 40"	350	1910—11	—	
76	Östersund	»	63° 10' 50"	14° 38' 30"	308	1862—4	—	
614	Vägsålet	Långan.	63° 45' 40"	14° 26' 10"	465	1910—11	—	
77	Klösta	—	63° 19' 10"	14° 48' 30"	260	1882—8	—	
1117	Gunnarsvattnet	Hårkan.	64° 7' 10"	14° 8' 10"	395	1911—6	—	
615	Bågavattnet	»	64° 5' 30"	14° 18' 20"	620	1910—11	1911—5	
616	Raftsjöhöjden	»	63° 35' 30"	15° 4' 40"	435	1910—11	—	
617	Boggsjö	Sånån.	63° 4' 50"	15° 24' 0"	375	1910—11	—	
618	Fagerdal	Ammerån.	63° 38' 50"	15° 27' 50"	340	1910—10	—	
78	Bispgården	—	63° 1' 40"	16° 37' 30"	165	1904—12	—	
79	Oxsjö	—	62° 47' 0"	16° 45' 40"	215	1898—11	—	
41. Selångersån.								
81	Sidsjö	—	62° 21' 40"	17° 16' 50"	69	1889—11	—	
42. Ljungan.								
1118	Ljungdalen	—	62° 48' 50"	12° 48' 30"	815	1911—5	—	
82	Rätan	—	62° 28' 20"	14° 34' 10"	360	1885—4	—	1—4, 8, 11.
83	Viken	—	62° 22' 50"	15° 10' 10"	260	1880—10	—	
84	Östavall	—	62° 25' 40"	15° 28' 50"	243	1884—12	—	
85	Ånge	—	62° 31' 30"	15° 37' 20"	169	1903—9	—	
86	Ljungå	Gimån.	62° 46' 10"	16° 19' 40"	220	1880—7	—	
87	Österström	»	62° 38' 20"	16° 43' 30"	220	1881—8	—	
88	Torpshammar	—	61° 30' 0"	16° 20' 50"	80	1881—1	—	1.
89	Häljum	—	62° 15' 50"	17° 21' 40"	40	1880—10	—	
K. 42—43.								
90	Bremö	—	62° 13' 10"	17° 44' 50"	13	1880—9	—	
44. Harmångersån.								
91	Bergsjö	—	61° 58' 40"	17° 3' 10"	48	1880—2	1911—10	
45. Delångersån.								
92	Hedvigsfors	Fläsmån.	61° 58' 30"	16° 28' 30"	135	1880—3	—	
93	Bjuråker	—	61° 51' 50"	16° 34' 10"	72	1878—1	—	
48. Ljusnan.								
95	Ljusnedal	—	62° 31' 40"	12° 41' 0"	585	1908—7	—	
1146	Kräckelbäcken	Härjeån.	61° 32' 40"	14° 12' 30"	650	1911—10	—	
96	Nilsvallen	—	62° 2' 30"	14° 25' 20"	346	1875—7	—	
1119	Föne	—	61° 50' 30"	15° 49' 40"	175	1911—5	—	
97	Ramsjö	Ljusdalsån.	62° 11' 0"	15° 41' 0"	225	1899—9	—	
98	Los	Voxnan.	61° 43' 20"	15° 12' 40"	440	1881—11	—	
99	Ovanåker	»	61° 20' 10"	15° 55' 30"	160	1899—10	—	
K. 48—49.								
100	Storjungfrun	—	61° 10' 10"	17° 20' 0"	11	1879—12	—	
51. Testeboån.								
101	Katrineberg	—	61° 3' 50"	16° 19' 40"	260	1906—4	—	
K. 51—52.								
107	Hälsan	—	60° 41' 20"	17° 9' 20"	5	1894—1	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde.	N. Lat.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
52. Gavleån.								
103	Korså	Hoån.	60° 38' 25"	16° 9' 0"	185	1882—10	—	
104	Hammarby	„	60° 37' 30"	16° 34' 30"	70	1908—1	1911—12	
105	Mackmyra	—	60° 38' 30"	16° 58' 10"	50	1899—10	—	
106	Gävle	—	60° 40' 30"	17° 9' 30"	21	1860—1	—	
K. 52—53.								
102	Eggegrund	—	60° 43' 50"	17° 32' 50"	5	1881—8	—	
53. Dalälven.								
108	Storsäterna	Grövelån.	62° 1' 0"	12° 17' 10"	750	1903—12	—	
623	Flötningen	Österdalälven.	61° 41' 50"	12° 11' 10"	700	1911—2	—	
109	Särna	„	61° 41' 0"	13° 7' 20"	436	1879—8	—	
1142	Hällstugan	„	61° 20' 0"	13° 35' 30"	500	1911—10	—	
110	Älvdalen	„	61° 13' 40"	14° 2' 50"	240	1893—7	—	
1147	Lillhamra	Oreälven.	61° 39' 0"	14° 46' 20"	424	1911—11	—	
112	Östanvik	„	61° 9' 10"	15° 12' 50"	210	1896—6	—	
1138	Gråtbäck	„	61° 22' 0"	17° 46' 0"	524	1911—9	—	
111	Mora-Noret	Österdalälven.	61° 0' 30"	14° 35' 20"	170	1880—1	—	
113	Rättvik	„	60° 53' 30"	15° 6' 10"	170	1893—7	—	
553	Insjön	„	60° 40' 40"	15° 5' 30"	185	1909—11	—	
114	Grundforsen	Görälven.	61° 16' 30"	12° 52' 20"	450	1907—4	—	
1143	Nornäs	Hormundsån.	61° 26' 30"	13° 17' 0"	490	1911—10	—	
115	Transtrand	Västerdalälven.	61° 5' 20"	13° 19' 20"	350	1893—12	—	
116	Malung	„	60° 40' 20"	13° 44' 30"	310	1879—8	—	
1144	Kättbo	Vanån.	60° 50' 10"	14° 12' 20"	315	1911—10	—	
603	Överborg	„	60° 28' 30"	14° 31' 20"	230	1910—11	—	
724	Finsthögst	Lillälven.	61° 18' 20"	15° 29' 40"	300	1893—1	—	1894 (5—9), 1896 (1, 2, 7—9), 1897— 1910, 1911 (1—8).
117	Rönndalen	„	60° 48' 30"	15° 46' 10"	160	1893—7	—	3, 5.
119	Sundborn	„	60° 39' 0"	15° 45' 50"	130	1881—10	—	
120	Grycksbo	„	60° 41' 0"	15° 29' 0"	135	1908—7	—	
121	Falun	„	60° 36' 30"	15° 38' 0"	122	1860—1	—	
122	Vassbo	„	60° 31' 50"	15° 32' 10"	120	1893—7	—	
562	Idkerberget	Tunaån.	60° 22' 40"	15° 13' 50"	265	1909—8	—	
123	Ulvshyttan	„	60° 18' 30"	15° 23' 20"	180	1899—5	—	
124	Stjärnsund	Bergaån.	60° 26' 10"	16° 4' 40"	130	1882—1	—	
125	Långshyttan	„	60° 27' 10"	16° 2' 40"	115	1904—4	—	
126	Bjurfors	—	60° 8' 0"	16° 7' 30"	125	1899—8	—	1.
127	By	—	60° 12' 0"	16° 29' 30"	70	1893—10	—	
128	Grönsinka	Färneboån.	60° 19' 0"	16° 35' 10"	103	1901—3	—	12.
564	Gysinge	—	60° 17' 0"	16° 53' 30"	63	1910—6	—	
129	Västanå	—	60° 35' 0"	17° 27' 0"	30	1899—5	—	
54. Tämneån.								
131	Väsby	—	60° 18' 0"	17° 27' 40"	35	1900—8	—	
132	Strömsberg	—	60° 24' 0"	17° 35' 10"	25	1895—8	—	
133	Västland	—	60° 27' 0"	17° 37' 40"	20	1899—5	—	
K. 54—55.								
134	Björn	—	60° 38' 30"	17° 59' 30"	4	1881—8	—	
136	Örskär	—	60° 31' 40"	18° 14' 20"	5	1881—1	—	
55. Forsmarksån.								
135	Lövsta	—	60° 24' 30"	17° 53' 20"	25	1901—10	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde.	N. Lat.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
56. Olandsån.								
137	Husby	Åsundaån	60° 0' 20"	17° 58' 20"	25	1899—6	—	
138	Gimo	—	60° 10' 40"	18° 10' 30"	18	1900—10	—	
K. 56—57.								
140	Understen	—	60° 16' 30"	18° 55' 20"	12	1879—12	—	
139	Harg	Hargsån	60° 11' 10"	18° 24' 0"	15	1882—1	—	
57. Skeboström.								
141	Lundås	Edeboån	60° 2' 0"	18° 34' 30"	15	1889—10	—	2.
59. Norrtäljeån.								
142	Rånäs	—	59° 47' 30"	18° 17' 50"	20	1900—11	—	
K. 59—60.								
144	Penningby	Penningbyån	59° 41' 0"	18° 40' 40"	15	1889—9	—	
145	Östanå	Östanån	59° 33' 20"	18° 35' 0"	10	1880—5	—	
60. Åkerström.								
146	Kårsta	—	59° 39' 20"	18° 14' 40"	35	1885—8	—	
K. 60—61.								
224	Svenska Högarna	—	59° 26' 40"	19° 30' 20"	12	1879—12	—	
563	Lillsved	—	59° 24' 50"	18° 30' 0"	10	1909—7	—	
147	Experimentalfältet	—	59° 21' 50"	18° 3' 50"	14	1881—6	—	
220	Skansen	—	59° 19' 20"	18° 6' 30"	34	1903—4	—	
61. Mälaren-Norrström.								
148	Svartå	Närkessvartå	59° 7' 40"	14° 31' 20"	90	1878—3	—	
571	Bäckedalen	»	59° 1' 10"	14° 34' 0"	80	1910—1	—	
150	Sörbytorp	»	58° 48' 50"	14° 39' 20"	185	1909—1	—	
151	Laxå	»	58° 59' 50"	14° 37' 10"	93	1909—1	—	
152	Hasselfors	»	59° 6' 0"	14° 39' 20"	75	1908—8	—	
153	Törntorp	»	58° 59' 50"	14° 46' 50"	175	1909—1	—	
154	Hagaberg	»	59° 12' 0"	14° 41' 20"	175	1909—1	—	
155	Lekeberga	»	59° 13' 40"	14° 52' 50"	80	1909—1	—	
156	Trystorp	»	59° 5' 30"	14° 50' 0"	70	1899—6	—	1—3.
157	Riseberga	»	59° 9' 30"	14° 53' 50"	95	1909—1	—	
158	Boxboda	»	59° 24' 10"	14° 58' 40"	240	1909—1	—	
159	Älgesta	»	59° 29' 20"	15° 2' 30"	45	1909—1	—	
160	Örebro	»	59° 16' 20"	15° 13' 0"	32	1860—1	—	
161	Äsplunda	Hjälaren	59° 17' 50"	15° 20' 40"	25	1893—8	—	
162	Nanberga	»	59° 18' 40"	15° 46' 20"	27	1878—3	—	
163	Skrubby	Täljeån	59° 2' 40"	15° 0' 50"	25	1905—1	—	
164	Älvesta	»	59° 7' 30"	15° 11' 30"	55	1878—3	—	
572	Segersjö	»	59° 10' 50"	15° 35' 10"	27	1909—5	—	
167	Torsberga	Tandlaån	59° 19' 10"	16° 37' 10"	39	1903—1	—	
168	Eskilstuna	Eskilstunaån	59° 22' 20"	16° 31' 0"	15	1898—10	—	
169	Grängesberg	Arbogaån	60° 5' 10"	15° 0' 10"	310	1902—1	—	
170	Ställdalen	»	59° 56' 20"	14° 56' 50"	165	1879—3	—	1, 2.
171	Bångbro	»	59° 51' 40"	15° 2' 40"	150	1878—3	—	6.
172	Håkansboda	»	59° 43' 50"	15° 11' 50"	210	1885—1	—	
173	Spjutsjöfallet	»	59° 43' 40"	14° 43' 0"	270	1909—1	—	
175	Dalkarlsberg	»	59° 26' 10"	14° 52' 30"	200	1909—1	—	
176	Knullatorp	»	59° 31' 0"	14° 50' 20"	250	1909—1	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde.	N. Lat.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
177	Nora	Arbogaån	59° 31' 10"	15° 2' 40"	91	1876—1	—	
178	Hålahult	»	59° 26' 30"	15° 6' 50"	99	1901—4	—	
180	Björskog	»	59° 26' 50"	15° 57' 40"	15	1908—7	—	2.
181	Kloten	Hedströmmen	59° 53' 40"	15° 17' 30"	270	1889—6	—	1890 (2), 1895 (12), 1896 (1), 1899 (1, 3, 12), 1900—1911.
183	Riddarhyttan	»	59° 48' 40"	15° 32' 20"	190	1907—2	—	
184	Jäxbo	»	59° 38' 30"	15° 47' 10"	60	1897—4	—	
185	Färna	»	59° 47' 0"	15° 51' 40"	80	1904—8	—	
186	Lisjö	Köpingsån	59° 41' 40"	16° 4' 0"	60	1878—10	—	
187	Nyhammar	Kolbäcksan	60° 17' 0"	14° 58' 40"	175	1902—1	—	
188	Hällsjön	»	60° 2' 30"	15° 8' 50"	235	1902—1	—	
189	Lärnbo	»	60° 8' 30"	15° 19' 10"	115	1902—1	—	
626	Fagersta	»	60° 0' 20"	15° 49' 40"	100	1895—2	—	1896 (4, 7), 1897 (3—12), 1898—1910.
191	Kärrgruvan	»	60° 5' 20"	15° 56' 50"	181	1878—10	—	
192	Virso	»	59° 52' 0"	16° 3' 10"	75	1902—8	—	
193	Mölnortorp	»	59° 33' 10"	16° 15' 40"	10	1899—2	—	
196	Västerås	Svartån	59° 36' 50"	16° 32' 50"	13	1860—1	—	
197	Tomta	Sagån	59° 47' 50"	16° 33' 0"	60	1903—11	—	
782	Eklunda	»	59° 41' 40"	16° 51' 40"	30	1878—8	—	1884 (4, 12), 1885 (1, 12), 1886 (1, 2), 1887 (2, 12), 1888 (1, 2, 11, 12), 1889 (1—3, 9, 11), 1890 (9, 12), 1891 (1—4, 11, 12), 1892 (1, 3, 4, 10—12), 1893 (1—3, 11, 12), 1894 (1—3, 7, 9, 11, 12), 1895 (1—4, 11, 12), 1896 (1—4, 8—12), 1897—1910, 1911 (1—4).
198	Ekolsund	Mälaren	59° 39' 0"	17° 22' 10"	25	1903—7	—	1.
1120	Krägga	»	59° 36' 20"	17° 24' 10"	10	1911—4	—	11, 12.
199	Gran	»	59° 35' 30"	16° 31' 0"	30	1902—9	1911—2	
200	Säva	Örsundaån	59° 51' 0"	16° 54' 40"	55	1895—5	—	
201	Skattmansö	»	59° 51' 40"	17° 1' 0"	45	1894—11	—	
202	Vattholma	Fyrisån	60° 1' 0"	17° 44' 0"	25	1905—1	—	
203	Örbyhus	»	60° 11' 50"	17° 42' 50"	95	1900—10	—	
205	Drälinge	»	59° 29' 30"	17° 34' 10"	30	1878—8	—	
206	Åloppe	»	59° 57' 10"	17° 29' 50"	35	1908—6	—	
207	Uppsala	»	59° 51' 40"	17° 37' 50"	24	1739—1	—	
208	Frötuna	»	59° 54' 30"	17° 51' 10"	15	1878—8	—	
209	Ultuna	»	59° 48' 50"	17° 40' 10"	4	1878—3	—	
211	Vallstanäs	Rosersbergsån	59° 34' 10"	17° 54' 50"	16	1880—9	—	
216	Mariefred	Mälaren	59° 15' 30"	17° 13' 40"	5	1879—7	—	
599	Vibynäs	»	59° 12' 0"	17° 26' 50"	12	1910—6	—	
217	Norsborg	»	59° 15' 20"	17° 48' 0"	10	1900—12	—	
218	Hamra	»	59° 12' 30"	17° 51' 20"	50	1897—1	—	9, 12.
212	Lagnö	»	59° 28' 40"	17° 5' 0"	5	1878—11	—	12.
213	Sursa	»	59° 25' 0"	17° 12' 20"	15	1901—4	—	
219	Stockholm	»	59° 20' 30"	18° 3' 30"	44	1860—1	—	
K. 61—62.								
221	Farsta	—	59° 19' 20"	18° 22' 20"	6	1880—5	—	
222	Djurö	—	59° 18' 40"	18° 42' 0"	9	1890—9	—	3, 5.
223	Grönskär	—	59° 16' 40"	19° 1' 40"	9	1881—1	—	
K. 62—63.								
225	Hammar	Vitsån	59° 6' 30"	18° 3' 20"	30	1880—6	—	
226	Nynäs	—	58° 55' 10"	17° 55' 40"	10	1896—3	—	
227	Landsort	—	58° 44' 30"	17° 52' 20"	15	1879—12	—	
228	Viad	—	59° 6' 30"	17° 43' 20"	12	1897—1	—	2—4.
559	Södertälje	—	59° 12' 0"	17° 37' 50"	12	1909—7	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde.	N. Lat.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
63. Trosaån.								
229	Frustuna	—	59° 3' 40"	17° 18' 40"	15	1879—7	—	7.
230	Åda	—	58° 55' 40"	17° 32' 10"	5	1879—7	—	
231	Trosa	—	58° 54' 0"	17° 33' 10"	3	1902—11	—	
K. 63—64.								
232	Oppeby	—	58° 51' 20"	17° 17' 50"	15	1886—1	—	2.
65. Nyköpingsån.								
233	Högsjö	—	59° 2' 0"	15° 41' 10"	69	1879—7	—	
1122	Kalbo	Skärforsån	58° 51' 10"	16° 3' 0"	70	1911—4	—	6.
234	Nygård	—	59° 4' 40"	16° 8' 40"	50	1897—2	—	
1139	Yxtaholm	Vadsbroån	59° 5' 0"	16° 37' 50"	32	1911—9	—	
235	Bie	„	59° 5' 20"	16° 13' 20"	60	1878—1	—	
1121	Hedenlunda	„	58° 59' 40"	16° 35' 50"	30	1911—7	—	
236	Malmköping	Husbyån	59° 7' 50"	16° 43' 50"	55	1879—7	—	
237	Nyköping	—	58° 45' 20"	17° 1' 0"	17	1860—1	—	
66. Kilaån.								
238	Ålberga	—	58° 45' 0"	16° 33' 20"	25	1879—6	—	
K. 66—67.								
239	Hult	Åbyån	58° 40' 30"	16° 7' 30"	70	1906—7	—	
67. Vättern-Motalaström.								
240	Vaberget	Vättern	58° 32' 20"	14° 26' 40"	220	1898—9	—	
241	Aspa	„	58° 46' 30"	14° 48' 30"	95	1878—3	—	
242	Askersund	„	58° 53' 0"	14° 54' 20"	96	1860—1	—	
604	Almnäs	„	58° 15' 0"	14° 16' 0"	95	1910—8	—	
244	Strömbäck	„	58° 3' 30"	14° 9' 10"	225	1886—4	—	5, 9—12.
245	Lilla Flittered	„	57° 57' 40"	14° 3' 30"	215	1904—8	—	
567	Södra Hallebo	„	57° 53' 30"	14° 3' 30"	200	1909—10	1911—3	
246	Flahult	Tabergsån	57° 41' 30"	14° 7' 50"	224	1902—1	—	
247	Jönköping	„	57° 47' 0"	14° 10' 10"	94	1860—1	—	
249	Lyckås	Vättern	57° 53' 0"	14° 21' 0"	150	1887—4	—	
250	Aranäs	Röttleån	58° 0' 10"	14° 30' 50"	200	1908—5	—	
251	Schwarzwald	Vättern	58° 22' 0"	14° 40' 20"	175	1908—6	—	
252	Prästtorp	Mjölneån	58° 9' 0"	14° 42' 50"	195	1908—6	—	
253	Stora Åby	„	58° 14' 30"	14° 42' 40"	150	1909—1	—	
254	Kyleberg	„	58° 19' 20"	14° 50' 40"	105	1908—6	—	
255	Källstad	„	58° 22' 30"	14° 46' 0"	96	1908—6	—	
256	Broby	„	58° 24' 20"	14° 50' 40"	100	1908—6	—	9.
257	Börstad	Vättern	58° 26' 0"	14° 57' 40"	125	1878—12	—	
258	Lommaryd	Svartån	57° 53' 20"	14° 45' 10"	240	1908—6	—	1.
259	Herrestad	„	57° 52' 40"	14° 51' 20"	175	1908—5	—	
260	Högemålen	„	58° 3' 30"	14° 35' 40"	285	1908—7	—	
261	Nötekulla	„	57° 58' 50"	14° 39' 40"	250	1908—10	—	
262	Äpplehult	„	58° 3' 10"	14° 43' 0"	200	1908—7	—	
263	Botorp	„	57° 59' 0"	14° 44' 50"	185	1908—6	—	
264	Olstorp	„	58° 6' 40"	14° 50' 20"	250	1908—6	—	
294	Askeryd	„	57° 48' 20"	15° 0' 20"	250	1908—4	—	
620	Ribbingshov	„	57° 53' 20"	15° 21' 20"	155	1911—1	—	11.
265	Romanäs	„	58° 4' 10"	15° 1' 20"	155	1908—9	—	
266	Rinna	„	58° 17' 10"	14° 57' 30"	150	1908—6	—	

N:r.	Namn.	Biflödsområde.	N. lat.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Inkttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
849	Skuru	Stångån	57° 45' 20"	15° 23' 20"	300	1881—1	—	1891—1910, 1911 (1—4).
569	Vimmerby	„	57° 40' 10"	15° 45' 30"	125	1909—11	—	6—9, 12.
854	Västra Eneby	„	58° 0' 50"	15° 43' 0"	105	1911—4	—	
269	Ulrika	„	58° 7' 40"	15° 26' 20"	180	1907—10	—	
270	Bjärka-Säby	„	58° 16' 20"	15° 44' 50"	100	1882—7	—	
271	Länköping	„	58° 24' 40"	15° 37' 30"	68	1860—1	—	
272	Grensholmen	—	58° 31' 50"	15° 48' 30"	40	1883—3	—	
274	Mariedam	Finspångsån	58° 50' 50"	15° 10' 10"	130	1885—8	—	
591	Lidbacken	„	58° 46' 20"	15° 9' 10"	200	1910—5	—	
600	Gryt	„	58° 53' 30"	15° 21' 50"	105	1909—11	—	
276	Finspång	„	58° 42' 40"	15° 46' 20"	50	1892—11	—	
278	Norrköping	—	58° 36' 0"	16° 12' 0"	10	1892—5	—	
K. 67—68.								
279	Kuddby	—	58° 32' 0"	16° 28' 40"	15	1903—5	—	9, 10.
K. 68—69.								
280	Övre Gränsö	—	58° 20' 50"	16° 49' 50"	5	1907—12	—	
281	Häradsskär	—	58° 9' 0"	16° 59' 20"	6	1881—8	—	
70. Storån.								
282	Adelsnäs	—	58° 11' 20"	15° 59' 40"	103	1892—7	—	
283	Kvistrum	—	58° 10' 0"	16° 9' 0"	67	1901—5	1911—4	
K. 70—71.								
284	Västervik	—	57° 45' 40"	16° 38' 30"	13	1860—1	—	
71. Botorpsströmmen.								
285	Ogestad	—	57° 52' 30"	16° 9' 40"	100	1906—10	—	
288	Falsterbo	Falsterboån	57° 39' 10"	16° 22' 20"	45	1900—4	—	
570	Tovehult	—	57° 38' 40"	16° 34' 10"	10	1910—1	—	
72. Marströmmen.								
627	Vibo	—	57° 35' 40"	16° 4' 10"	135	1911—3	—	
K. 72—73.								
289	Fieholm	—	57° 22' 20"	16° 33' 10"	5	1908—5	—	9.
290	Ölands norra udde	—	57° 22' 0"	17° 6' 0"	4	1879—12	—	
74. Emån.								
292	Späxhult	—	57° 37' 20"	14° 41' 20"	305	1908—4	1911—6	1—5.
293	Rödjenäs	—	57° 33' 40"	14° 52' 20"	225	1894—6	—	
296	Edshult	—	57° 34' 20"	15° 11' 50"	205	1908—4	—	2.
291	Lannaskede	Vetlandaån	57° 22' 40"	14° 51' 40"	210	1903—2	—	
1123	Nyabyberg	—	57° 23' 30"	15° 17' 10"	220	1911—5	—	
297	Hälsleby	Mälillaån	57° 36' 50"	15° 33' 30"	190	1901—12	—	
1124	Ugnsberg	„	57° 30' 40"	15° 55' 10"	160	1911—5	—	6.
299	Ryningsnäs	—	57° 16' 10"	15° 55' 30"	90	1890—11	—	
75. Alsterån.								
300	Sävsjöström	—	56° 59' 50"	15° 25' 10"	225	1879—4	—	
301	Kimramåla	—	56° 60' 0"	15° 50' 50"	146	1895—1	—	
302	Barnebo	—	57° 1' 20"	16° 10' 20"	70	1896—1	—	1.
K. 75—76.								
303	Borgholm	—	56° 52' 20"	16° 39' 50"	30	1878—11	—	11.
304	Kapelludden	—	56° 49' 20"	16° 50' 50"	4	1882—5	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde.	N. lat.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
K. 76—77.								
305	Svartingstorp	Åbyån	56° 47' 20"	16° 19' 20"	20	1897—6	—	
306	Kalmar	—	56° 39' 50"	16° 22' 10"	10	1860—1	—	
K. 77—78.								
308	Mörbylånga	—	56° 31' 50"	16° 22' 40"	4	1878—11	—	
78. Hagbyån.								
307	Alsjö	—	56° 37' 40"	15° 49' 20"	93	1898—3	—	
K. 79—80.								
309	Bergkvara	—	56° 23' 20"	16° 5' 30"	5	1878—11	—	
310	Ölands södra udde	—	56° 11' 50"	16° 24' 10"	4	1881—12	—	
80. Lyckebyån.								
311	Vissefjärda	—	56° 32' 10"	15° 35' 30"	115	1889—9	—	12.
1125	Grönåsen	—	56° 50' 10"	15° 26' 50"	215	1911—6	—	
K. 80—81.								
312	Vedeby	—	56° 12' 20"	15° 38' 20"	15	1900—2	—	
313	Kungsholmen	—	56° 6' 30"	15° 35' 20"	4	1879—8	—	
81. Nättrabyån.								
314	Marielund	—	56° 13' 10"	15° 32' 10"	26	1890—5	—	
82. Ronnebyån.								
568	Lessebo	Lesseboån	56° 44' 50"	15° 17' 0"	170	1910—1	—	
1126	Dångemåla	—	56° 31' 10"	15° 9' 20"	140	1911—4	—	
1127	Böket	—	56° 26' 50"	15° 9' 50"	125	1911—5	—	
315	Ronneby	—	56° 12' 40"	15° 16' 50"	6	1879—10	—	
85. Micån.								
316	Karlshamn	—	56° 10' 10"	14° 51' 50"	13	1860—1	—	
86. Mörrumsån.								
317	Hult	—	57° 5' 30"	15° 13' 40"	265	1879—3	—	
318	Söraby	—	57° 1' 30"	14° 53' 20"	185	1881—5	—	
320	Växjö	—	56° 52' 50"	14° 48' 40"	168	1860—1	—	
321	Ängaholm	—	56° 52' 50"	14° 34' 10"	150	1907—10	—	5.
555	Ekefors	—	56° 34' 40"	14° 45' 30"	145	1909—11	—	
322	Elleholm	—	56° 9' 30"	14° 45' 10"	3	1889—5	—	
K. 86—87.								
323	Hanö	—	56° 1' 0"	14° 51' 0"	15	1881—11	—	
87. Skräboån.								
324	Mjönäs	—	56° 14' 20"	14° 19' 10"	90	1880—6	1911—9	
325	Jämshögsby	—	56° 14' 20"	14° 31' 50"	45	1904—6	—	
326	Trolle-Ljungby	—	56° 1' 30"	14° 22' 20"	10	1902—6	—	
88. Helgeån.								
327	Stensjöholm	—	56° 46' 30"	14° 8' 30"	148	1901—11	—	
1128	Mörhult	Diöån	56° 40' 30"	14° 25' 40"	180	1911—6	—	
329	Hönjarum	—	56° 21' 30"	14° 1' 20"	75	1908—6	—	
330	Hörlinge	Almaån	56° 11' 40"	13° 40' 40"	55	1902—11	—	
331	Hökön	Odersbergaån	56° 28' 40"	14° 13' 30"	160	1908—8	1911—6	1—5, 7—12.

Tab. 6. Nederbördsstationer 1911.

N:r.	Namn.	Biflodsområde.	N. lat.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
332	Kristianstad	—	56° 1' 50"	14° 9' 20"	9	1878—5	—	
333	Tommarp	—	56° 7' 20"	14° 14' 10"	10	1880—7	—	
334	Vä	—	55° 59' 0"	14° 5' 40"	25	1905—3	—	
K. 88—89.								
336	Kronovall	Simrishamnsån	55° 38' 30"	14° 3' 0"	130	1903—8	—	
337	Tunbyholm	»	55° 35' 50"	14° 9' 20"	90	1880—6	—	
338	Sandhammaren	—	55° 23' 0"	14° 11' 30"	5	1881—4	—	
339	Bollerup	Kabusaån	55° 29' 30"	14° 2' 50"	50	1905—1	—	
K. 89—90.								
340	Ystad	—	55° 25' 30"	13° 49' 40"	5	1880—1	—	
341	Jordberga	Beddingeån	55° 24' 40"	13° 23' 50"	40	1895—10	—	
342	Trälleborg	—	55° 22' 40"	13° 9' 10"	5	1901—8	—	
343	Falsterbo	—	55° 23' 0"	12° 49' 0"	5	1880—1	—	
345	Limhamn	—	55° 35' 10"	12° 56' 0"	4	1907—11	—	
90. Segeån.								
346	Svedala	—	55° 30' 30"	13° 15' 0"	53	1904—2	—	
K. 90—91.								
347	Alnarp	—	55° 39' 20"	13° 5' 0"	10	1900—1	—	
91. Höjeån.								
348	Häckeberga	—	55° 34' 50"	13° 26' 0"	59	1880—4	1911—7	
349	Lund	—	55° 42' 10"	13° 11' 40"	38	1748—3	—	
92. Kävlingeån.								
605	Snogeholm	Klingvallsån	55° 33' 40"	13° 42' 50"	42	1910—7	—	
350	Västraby	Örtoftaån	55° 47' 50"	13° 32' 10"	120	1896—4	—	
351	Kävlinge	—	55° 47' 30"	13° 6' 10"	30	1896—10	—	
K. 92—93.								
352	Barsebäck	—	55° 46' 30"	12° 57' 30"	10	1891—9	—	
93. Saxån.								
353	Trollenäs	—	55° 52' 0"	13° 14' 50"	55	1899—7	—	
K. 94—95.								
354	Kullen	—	56° 18' 10"	12° 27' 10"	62	1880—1	—	
355	Lönkhult	—	56° 11' 20"	12° 43' 10"	10	1899—9	—	1, 3, 7—12.
95. Vegeån.								
356	Knutstorp	—	55° 58' 40"	13° 8' 30"	96	1881—1	—	
96. Rönneån.								
1129	Älmhult	—	55° 51' 30"	13° 53' 0"	200	1911—4	—	
358	Kolleberga	—	56° 3' 40"	13° 16' 20"	50	1900—4	—	
359	Västra Torup	Herrevadsån	56° 8' 30"	13° 30' 0"	120	1903—10	—	
360	Hagstad	Bälganeån	56° 13' 0"	13° 20' 30"	100	1900—4	—	12.
361	Kopparmöllan	Kellnaån	56° 11' 50"	13° 7' 50"	50	1900—4	—	
362	Ängeltofta	Tostarpsån	56° 18' 20"	12° 50' 10"	20	1907—4	—	
K. 96—97.								
363	Hallands Väderö	—	57° 27' 10"	12° 32' 40"	6	1885—9	—	
364	Båstad	—	56° 26' 0"	12° 50' 30"	12	1892—7	1911—12	1, 5.

N:r.	Namn.	Biflodsområde.	N. Lat.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
98. Lagan.								
365	Eckersholm	—	57° 36' 30"	14° 11' 40"	219	1907—6	—	3.
366	Rörshult	—	57° 38' 0"	14° 5' 20"	265	1908—9	—	
367	Skillingaryd	—	57° 25' 30"	14° 6' 30"	180	1908—7	—	
368	Västraby	Härån	57° 40' 20"	14° 16' 0"	225	1908—7	—	
369	Hok	»	57° 31' 10"	14° 17' 0"	200	1908—6	—	
370	Malmbäck	»	57° 34' 50"	14° 28' 0"	280	1908—7	—	
372	Värnamo	—	57° 11' 10"	14° 2' 40"	140	1909—2	—	
373	Gödeberg	Toftaån	57° 34' 20"	14° 37' 50"	350	1908—7	—	
374	Ulvahult	»	57° 30' 50"	14° 35' 30"	340	1908—7	—	
375	Stockaryd	»	57° 19' 10"	14° 35' 40"	225	1908—10	—	
376	Kåreslätt	»	57° 25' 30"	14° 29' 10"	250	1908—10	—	
377	Toraliden	»	57° 13' 50"	14° 44' 50"	290	1908—8	—	
378	Ryd	»	57° 14' 50"	14° 32' 20"	225	1908—9	—	
379	Nydala	»	57° 19' 30"	14° 20' 30"	190	1908—7	—	
380	Bokelid	»	57° 7' 50"	14° 14' 10"	250	1908—10	—	
381	Grankärr	»	57° 1' 30"	14° 15' 50"	200	1905—8	—	
382	Lilla Hyltan	»	57° 11' 30"	14° 15' 20"	245	1908—7	—	
383	Lagan	—	56° 54' 40"	13° 59' 30"	140	1908—10	—	
384	Ljungby	—	56° 50' 10"	13° 56' 20"	140	1891—7	—	
385	Palsbo	Bolmån	57° 33' 30"	13° 55' 0"	290	1908—10	—	
386	Tranhult	»	57° 29' 20"	13° 51' 20"	340	1909—1	—	
387	Kävsjö	»	57° 19' 0"	13° 55' 20"	175	1908—10	—	
388	Rudö	»	57° 20' 30"	13° 51' 30"	300	1908—10	—	
389	Herrestad	»	57° 11' 30"	13° 53' 30"	165	1908—8	—	
390	Reftele	»	57° 10' 30"	13° 35' 50"	150	1908—10	—	
391	Kållerstad	»	57° 5' 50"	13° 35' 50"	166	1894—12	—	
393	Unnaryd	»	56° 57' 20"	13° 32' 30"	150	1908—7	—	
394	Lidhult	»	56° 49' 40"	13° 27' 0"	170	1909—10	—	
392	Bolmsö	»	57° 0' 30"	13° 43' 40"	155	1908—7	—	
395	Skeen	»	56° 45' 30"	13° 41' 10"	135	1908—10	—	
396	Strömsnäs	—	56° 33' 20"	13° 43' 50"	110	1908—7	—	
619	Yxenhult	—	56° 24' 10"	13° 31' 30"	110	1907—6	—	
397	Långhult	Krokån	56° 35' 10"	13° 27' 40"	185	1908—10	—	
398	Hilleshult	»	56° 43' 0"	13° 17' 40"	190	1908—10	—	
399	Knäred	—	56° 31' 0"	13° 19' 0"	53	1900—11	—	
400	Hökhult	—	56° 32' 40"	12° 57' 40"	5	1889—8	—	
101. Nissan.								
402	Bäck	Radaån	57° 36' 0"	13° 56' 0"	270	1908—5	—	
1130	Lilla Götsbo	Västerån	57° 12' 50"	13° 18' 50"	180	1911—6	—	
403	Kinnared	Kilaån	57° 1' 40"	13° 6' 30"	90	1881—10	—	
404	Halmstad	—	56° 40' 20"	12° 51' 40"	10	1860—1	—	
K. 101—102.								
405	Tylön	—	56° 39' 0"	12° 43' 10"	6	1881—12	—	
103. Ätran.								
406	Önnarp	—	57° 50' 0"	13° 34' 10"	260	1899—4	—	
407	Ulricehamn	—	57° 47' 30"	13° 25' 10"	273	1892—1	—	
408	Axelfors	—	57° 26' 40"	13° 6' 0"	150	1884—2	—	
1131	Mörkö	Lillån	57° 41' 20"	13° 42' 30"	345	1911—4	—	
409	Tranemo	»	57° 29' 0"	13° 21' 10"	155	1900—1	—	
410	Uddebo	»	57° 28' 30"	13° 16' 0"	170	1898—8	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde.	N. Lat.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
621	Åstafors	Lillån	57° 27' 50"	13° 12' 50"	155	1910—11	—	
411	Ullared	Högvasån	57° 8' 30"	12° 43' 10"	79	1906—4	—	
K. 103—104.								
412	Morups Tånge	—	56° 55' 30"	12° 21' 40"	5	1882—4	—	
413	Varberg	—	57° 6' 40"	12° 14' 40"	7	1879—12	—	
104. Himlaån.								
414	Grimeton	—	57° 6' 50"	12° 25' 40"	45	1889—8	—	
105. Viskan.								
1132	Långared	Munkån	57° 53' 50"	13° 5' 0"	270	1911—4	—	
415	Borås	—	57° 43' 30"	12° 56' 20"	142	1884—1	—	
416	Rydal	—	57° 33' 30"	12° 41' 50"	75	1900—2	—	
1140	Häggårda	Häggån	57° 37' 0"	12° 56' 50"	120	1911—8	—	
417	Öxabäck	Slottsån	57° 23' 50"	12° 48' 40"	150	1902—4	—	
K. 105—106.								
419	Tjölöholm	—	57° 24' 10"	12° 6' 20"	10	1904—8	—	3.
106. Rolfsån.								
420	Hällered	—	57° 47' 0"	12° 47' 20"	190	1904—11	—	
421	Forsa	—	57° 39' 40"	12° 32' 10"	55	1900—1	1911—3	
422	Gräbbeshult	—	57° 32' 50"	12° 28' 0"	50	1904—4	—	
K. 107—108.								
418	Nidingen	—	57° 18' 20"	11° 54' 20"	5	1881—11	—	
423	Kyvik	—	57° 32' 50"	11° 57' 40"	20	1889—9	—	
520	Vinga	—	57° 38' 0"	11° 36' 30"	18	1879—12	—	
108. Väneru—Götaälv.								
1145	Storhögen	Klarälven	61° 4' 0"	12° 50' 0"	730	1911—10	—	
560	Långflon	"	61° 1' 10"	12° 34' 50"	300	1910—1	—	
424	Ekshärad	"	60° 9' 40"	13° 30' 20"	179	1894—9	—	1908 (2—6), 1909—10.
426	Åmberg	"	59° 46' 40"	13° 27' 40"	85	1897—4	—	
427	Dejefors	"	59° 36' 30"	13° 28' 30"	65	1879—10	—	
428	Karlstad	"	59° 22' 50"	13° 30' 20"	50	1860—1	—	
1141	Södra Viggen	Norsälven	60° 28' 10"	13° 42' 30"	500	1911—7	—	
429	Lekvattnet	"	60° 11' 10"	12° 40' 30"	210	1903—1	—	
1133	Lönnhöjden	"	60° 1' 10"	12° 49' 50"	300	1911—7	—	
558	Rottneros	"	59° 48' 0"	13° 7' 50"	70	1909—7	—	
430	Lång	Borgviksån	59° 26' 20"	13° 5' 0"	65	1901—6	1911—2	
431	Mässvik	Väneru	59° 13' 20"	13° 6' 50"	60	1902—8	—	3, 4, 11, 12.
432	Gunnerud	"	58° 56' 20"	13° 11' 40"	60	1900—2	—	1, 2.
433	Lurö	"	58° 47' 30"	13° 15' 10"	55	1894—8	—	
435	Adolfsfors	Byälven	59° 48' 0"	12° 13' 30"	115	1905—4	—	12.
434	Backa	"	59° 49' 30"	12° 34' 0"	110	1880—1	—	
1134	Ulverud	"	59° 37' 0"	12° 17' 30"	280	1911—5	—	
436	Björnö	"	59° 23' 50"	12° 50' 50"	50	1896—1	—	
438	Strömsberg	Väneru	58° 59' 10"	12° 37' 10"	75	1900—5	—	
439	Köln	Upperudsälven	59° 9' 40"	12° 0' 0"	140	1900—11	—	
440	Torrskog	"	59° 10' 20"	12° 5' 0"	100	1906—3	1911—6	
625	Snarkil	"	59° 20' 10"	12° 17' 0"	180	1911—1	—	
557	Tängelsbol	Dalbergsån	58° 35' 0"	12° 26' 10"	60	1909—4	—	
1020	Bäckefors	"	58° 48' 40"	12° 11' 20"	80	1900—5	—	1902 (12), 1903 (1—4), 1904 (10—12), 1905—1911.
442	Kvantenburg	"	58° 36' 0"	12° 34' 50"	50	1887—1	—	2, 3, 5.

N:r.	Namn.	Biflodsområde.	N. Lat.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
443	Vänersborg	Vänern	58° 23' 0"	12° 19' 40"	54	1860—1	—	
444	Rotnäs	Alsterån	59° 29' 50"	13° 38' 20"	65	1893—7	—	
445	Lindås	Ölman	59° 32' 20"	14° 4' 30"	165	1909—1	—	
446	Sågen	Gullspångsälven	60° 16' 0"	14° 6' 30"	266	1909—1	—	
447	Kullerberget	"	60° 13' 20"	14° 17' 0"	420	1909—2	—	
448	Fredriksberg	"	60° 8' 20"	14° 22' 50"	305	1907—8	—	
449	Tyngsjö	"	60° 17' 50"	13° 52' 50"	350	1909—1	—	
450	Liljendal	"	60° 8' 20"	14° 4' 40"	250	1909—1	—	
451	Rämmen	"	60° 1' 30"	14° 6' 50"	260	1900—12	—	
452	Gåsbornshyttan	"	59° 53' 10"	14° 20' 20"	225	1909—1	—	
453	Dalkarlsjöhyttan	"	59° 56' 10"	14° 7' 50"	340	1909—1	—	
454	Lövsjöväxeln	"	60° 2' 20"	14° 38' 40"	280	1909—2	—	
455	Karlsdal	"	59° 54' 40"	14° 36' 0"	220	1878—3	—	
456	Orrberget	"	60° 2' 10"	14° 26' 20"	400	1909—3	—	
458	Pansartorp	"	59° 57' 50"	14° 31' 10"	310	1909—1	—	
459	Grythytted	"	59° 42' 20"	14° 32' 10"	182	1878—3	—	
460	Malmbacka	"	60° 0' 30"	13° 58' 50"	383	1909—1	—	
461	Motjärnsyttan	"	59° 56' 0"	13° 58' 30"	220	1909—1	—	
462	Nordmark	"	59° 50' 0"	14° 7' 50"	235	1896—8	—	
463	Filipstad	"	59° 42' 50"	14° 9' 40"	141	1881—3	—	
464	Hornkullen	"	59° 39' 30"	14° 16' 40"	260	1909—1	—	
556	Storfors	"	59° 32' 30"	14° 16' 30"	135	1879—8	1911—3	
465	Emtfalla	"	59° 18' 40"	14° 15' 20"	190	1909—1	—	
467	Mosserud	"	59° 33' 20"	14° 30' 30"	278	1909—1	—	
468	Hällsjöhyttan	"	59° 29' 0"	14° 31' 20"	160	1909—1	—	
469	Karlskoga	"	59° 19' 40"	14° 31' 10"	115	1878—3	—	
470	Berga	"	59° 19' 50"	14° 49' 10"	235	1909—1	—	
471	Gullbergstorp	"	59° 16' 20"	14° 33' 40"	150	1909—1	—	
472	Degernäs	"	59° 15' 10"	14° 27' 30"	100	1909—1	—	
473	Tolsgården	"	58° 53' 20"	14° 27' 10"	230	1909—1	—	
474	Gullspång	"	58° 59' 10"	14° 6' 50"	78	1907—4	—	
475	Sjötorp	Vänern	58° 50' 20"	13° 59' 10"	50	1878—8	—	
476	Borhall	"	58° 51' 10"	13° 42' 50"	50	1894—8	—	
601	Svenstorp	Tidan	58° 14' 50"	14° 3' 20"	130	1910—6	—	
477	Götlunda	"	58° 33' 10"	14° 0' 10"	90	1898—8	—	
478	Otterstorp	"	58° 6' 50"	13° 49' 30"	220	1878—7	—	
479	Klagstorp	"	58° 20' 10"	13° 53' 10"	130	1878—7	—	
480	Hallandsberg	"	58° 40' 20"	13° 59' 40"	55	1890—11	—	
481	Nya Lerdala	"	58° 29' 30"	13° 43' 40"	70	1904—8	—	3.
482	Katrinefors	"	58° 42' 30"	13° 50' 50"	50	1900—2	—	
1044	Österplana	Forshemsån	58° 34' 30"	13° 25' 40"	150	1878—5	—	1900 (4—12), 1901—1910, 1911 (1—4).
484	Höusäter	—	58° 37' 30"	13° 25' 30"	80	1902—6	—	
485	Hjälmsäter	—	58° 35' 0"	13° 20' 50"	85	1878—7	—	
486	Mariedal	Källbyån	58° 28' 30"	13° 24' 20"	100	1889—7	—	
488	Vedum	Lidan	58° 10' 20"	12° 59' 40"	110	1882—1	—	
489	Saleby	"	58° 22' 50"	13° 8' 40"	80	1878—8	—	
495	Domö	"	58° 23' 30"	13° 1' 50"	65	1878—7	1911—6	2 - 5.
491	Härlingstorp	"	58° 22' 20"	13° 34' 40"	123	1886—11	—	
492	Kilagården	"	58° 21' 30"	13° 15' 10"	85	1883—9	—	
493	Skara	"	58° 23' 30"	13° 26' 30"	115	1860—1	—	
496	Såtenäs	—	58° 26' 30"	12° 41' 40"	55	1889—7	—	
497	Stommen	Vänern	58° 21' 0"	12° 50' 30"	100	1893—11	—	
498	Bergegården	—	58° 21' 0"	12° 26' 20"	110	1879—5	—	

N:r.	Namn.	Biflodsområde.	N. Lat.	Long. E. Greenw.	Höjd över havet m	Iakttagelser		Avbrott under år 1911.
						fr. o. m.	t. o. m.	
499	Koberg	Åsbräckaån	58° 10' 0"	12° 24' 50"	75	1890—11	—	
500	Hede	»	58° 10' 20"	12° 33' 0"	85	1893—9	—	
501	Hjärtum	—	58° 11' 0"	12° 6' 50"	50	1879—7	—	
502	Lilla Edet	—	58° 8' 10"	12° 7' 50"	10	1881—11	—	
503	Kilanda	Älvängsån	57° 56' 20"	12° 12' 50"	80	1881—11	—	
504	Backa	—	57° 53' 10"	12° 3' 20"	12	1881—11	—	
505	Ellesbo	—	57° 50' 10"	12° 0' 30"	10	1899—12	—	
506	Olofstorp	—	57° 48' 20"	12° 10' 10"	60	1880—4	—	
507	Värgårda	Säveån	58° 1' 20"	12° 52' 50"	105	1882—1	—	
508	Nolhaga	»	57° 56' 10"	12° 31' 10"	65	1900—5	1911—9	
509	Erska	»	57° 7' 10"	12° 31' 30"	100	1900—9	—	
510	Upplo	»	57° 6' 0"	12° 39' 20"	100	1900—5	—	3, 5.
511	Långared	»	58° 2' 50"	12° 31' 40"	105	1900—6	—	12.
512	Öjared	»	57° 50' 50"	12° 22' 50"	75	1882—1	—	
513	Floda	»	57° 48' 40"	12° 21' 30"	60	1893—5	—	
514	Hulan	»	57° 45' 20"	12° 14' 30"	20	1900—5	—	
515	Partille	»	57° 44' 50"	12° 6' 40"	15	1901—4	—	
517	Hindås	»	57° 42' 20"	12° 25' 40"	125	1907—4	—	
518	Stora Holm	—	57° 53' 30"	11° 54' 40"	15	1907—9	—	
519	Göteborg	—	57° 42' 20"	11° 58' 10"	9	1860—1	—	
K. 108—109.								
521	Pater Noster	—	57° 53' 40"	11° 28' 20"	8	1881—12	—	
522	Säby	—	58° 1' 20"	11° 36' 0"	4	1894—4	—	
523	Brättkärr	—	58° 7' 40"	11° 41' 30"	10	1909—1	—	
524	Måseskär	—	58° 5' 50"	11° 20' 0"	10	1883—9	—	
K. 110—111.								
526	Holma	—	58° 22' 40"	11° 33' 20"	5	1907—6	—	12.
1136	Heden	—	58° 31' 0"	11° 31' 10"	50	1911—4	—	
528	Hällö	—	58° 20' 10"	11° 13' 0"	10	1879—12	—	
530	Väderöbod	—	58° 32' 30"	11° 1' 50"	10	1879—12	—	
529	Stora Vrem	—	58° 33' 10"	11° 24' 0"	25	1890—9	—	3, 4.
531	Svandal	Fjällbackaån	58° 40' 40"	11° 28' 20"	75	1905—11	—	
532	Gräbbestad	—	58° 41' 40"	11° 15' 20"	5	1887—2	—	
533	Ursholmen	—	58° 56' 0"	11° 0' 0"	6	1881—9	—	
534	Strömstad	Strömsälven	58° 56' 20"	11° 10' 30"	9	1870—1	—	
111. Enningdalsälven.								
1135	Gunneshyn	—	58° 58' 40"	11° 41' 30"	145	1911—4	—	
565	Fressland	—	58° 42' 0"	11° 33' 30"	60	1909—8	—	
G. Gottland.								
535	Gottska Sandön	—	58° 23' 40"	19° 11' 50"	13	1879—12	—	
536	Fårö	—	57° 57' 30"	19° 21' 10"	10	1881—11	—	
541	Buttle	Västergarnsån	57° 24' 40"	18° 29' 30"	48	1888—1	—	
539	Roma	Gotthemsån	57° 30' 30"	18° 30' 0"	30	1901—9	—	
540	Östergarn	—	57° 26' 30"	18° 58' 0"	15	1882—6	—	
544	Hoburg	—	56° 55' 20"	18° 9' 20"	40	1879—12	—	
1104	Hemse	—	57° 12' 30"	18° 23' 0"	28	1880—10	—	1880 (12), 1881 (1—3, 11), 1882 (6, 7, 10), 1883 (8—12), 1884 (1—6, 10—12), 1885—1886, 1887 (1—5), 1891 (7, 8), 1892 (11, 12), 1899 (12), 1900 (4), 1901 (1, 11), 1902 (3, 7, 12), 1903 (4, 7, 9—12), 1904 (1, 4, 6—10), 1906 (2, 6—8), 1907 (5, 11, 12), 1908—1911.
543	Strands	—	57° 2' 0"	18° 17' 0"	8	1884—11	—	
542	Stora Karlsö	—	57° 17' 30"	17° 57' 40"	15	1888—10	—	
537	Visby	—	57° 38' 30"	18° 18' 0"	11	1860—1	—	

Tab. 7. Alfabetisk förteckning över nederbördsstationerna år 1911.

N:r.	Namn.	Sidhänvisningar till tabeller.			N:r.	Namn.	Sidhänvisningar till tabeller.		
		Nederbörds- mängd.	Snö- täckets tjocklek.	Snötäckets vatten- värde.			Nederbörds- mängd.	Snö- täckets tjocklek.	Snötäckets vatten- värde.
		16.	17.	18.			16.	17.	18.
28. 574	Aborrberg	203	—	—	40. 610	Duved	206	248	—
70. 282	Adelsnäs	224	250	—	82. 1126	Dångemåla	—	—	—
108. 435	Adolfsfors	238	252	—					
18. 549	Allejaure	202	247	—	98. 365	Eckersholm	231	251	—
67. 604	Almnäs	221	250	—	108. 502	Edet, Lilla	243	—	—
K. 90/91. 347	Alnarp	230	—	—	40. 606	Edevik	206	248	—
78. 307	Alsjö	226	251	—	74. 296	Edshult	225	251	—
67. 250	Aranäs	222	—	—	K. 52/53. 102	Eggegrund	210	—	—
18. 44	Arvidsjaur	202	247	254	86. 555	Ekefors	228	251	—
67. 242	Askersund	221	250	—	61. 782	Eklunda	217	—	—
67. 294	Askeryd	223	—	—	61. 198	Ekolsund	217	—	—
67. 241	Aspa	221	250	—	108. 424	Ekshärad	237	—	—
108. 408	Axelfors	235	—	—	86. 322	Elleholm	228	—	—
					108. 505	Ellesbo	243	—	—
108. 434	Backa	238	252	—	108. 465	Emtfalla	240	253	—
108. 504	Backa	243	—	—	67. 854	Eneby, Västra	223	—	—
75. 302	Barnebo	226	—	—	108. 509	Erska	243	—	—
K. 92/93. 352	Barsebäck	230	—	—	61. 168	Eskestuna	215	249	—
108. 470	Berga	240	253	—	K. 60/61. 147	Experimentalfältet	214	250	256
108. 498	Bergegården	243	—	—					
1. 597	Bergfors	198	—	—	40. 618	Fagerdal	207	248	—
K. 79/80. 309	Bergkvara	226	—	—	15. 41	Fagerheden	202	—	—
13. 1112	Bergnäs, Norra	201	—	—	61. 626	Fagersta	217	249	256
44. 91	Bergsjö	208	—	—	71. 288	Falsterbo	225	—	—
65. 235	Bie	220	250	—	K. 89/90. 343	Falsterbo	229	—	—
40. 78	Bispgården	207	248	254	53. 121	Falun	211	249	—
53. 126	Bjurfors	212	249	—	K. 61/62. 221	Farsta	219	—	—
45. 93	Bjuråker	209	249	254	K. 72/73. 289	Figeholm	225	251	—
K. 21/22. 48	Bjuröklubb	202	—	—	108. 463	Filipstad	240	253	256
67. 270	Bjärke-Säby	223	—	—	67. 276	Finspång	224	250	256
K. 54/55. 134	Björn	212	—	—	53. 724	Finsthögst	211	—	—
108. 436	Björnö	238	—	—	K. 25/26. 51	Fjäderägg, Stora	203	—	—
61. 180	Björskog	216	—	—	67. 246	Flahult	221	250	—
9. 39	Boden	201	—	—	67. 245	Flittered, Lilla	221	250	256
9. 32	Bodträskån	—	247	—	108. 513	Floda	244	—	—
40. 617	Boggsjö	207	248	—	53. 623	Flötningen	200	249	254
98. 380	Bokelid	232	252	—	106. 421	Forsa	—	—	—
28. 573	Boksjön	203	248	—	38. 68	Forse	205	—	—
K. 88/89. 339	Bollerup	229	—	—	108. 448	Fredriksberg	239	253	—
98. 392	Bolmsö	234	252	—	111. 565	Fressland	245	253	—
K. 75/76. 303	Borgholm	226	—	—	63. 229	Frustuna	220	—	—
108. 476	Borhall	241	—	—	61. 208	Frötuna	218	250	—
105. 415	Borås	236	252	—	G. 536	Färö	246	—	—
38. 70	Boteå	206	—	—	61. 185	Färna	216	—	—
67. 263	Botorp	223	250	256	48. 1119	Föne	109	—	—
61. 158	Boxboda	215	249	—					
28. 55	Brattby	204	—	—	56. 138	Gimo	213	249	256
K. 42/43. 90	Bremö	208	—	—	20. 551	Glommersträsk	202	248	—
67. 256	Broby	222	—	—	G. 535	Gottska Sandön	246	—	—
K. 108/109. 523	Bråttkär	244	—	—	61. 199	Gran	—	—	—
G. 541	Buttle	246	253	—	38. 1116	Granberget	205	—	—
53. 127	By	212	—	—	98. 381	Grankärr	232	—	—
40. 612	Bydalen	206	248	—	67. 272	Grensholmen	224	—	—
25. 50	Bygdeå	203	—	—	104. 414	Grimeton	235	—	—
40. 615	Bägavattnet	207	248	—	53. 114	Grundforsen	211	—	—
61. 171	Bångbro	216	—	—	53. 120	Grycksbo	211	—	—
K. 96/97. 364	Båstad	231	—	—	67. 600	Gryt	224	250	—
101. 402	Bäck	234	252	—	108. 459	Grythytted	240	253	256
61. 571	Bäckedalen	214	249	—	40. 608	Gråsjön	206	248	—
108. 1020	Bäckefors	—	—	—	53. 1138	Gråtbäck	210	—	—
28. 578	Bäverträsk	203	248	—	106. 422	Gräbbeshult	236	252	—
82. 1127	Böket	227	—	—	K. 110/111. 532	Gräbbestad	245	—	—
67. 257	Börstad	222	—	—	61. 169	Grängesberg	215	—	—
					K. 68/69. 280	Gränsö, Övre	224	250	—
61. 175	Dalkarlsberg	216	249	256	53. 128	Grönsinka	212	—	—
108. 453	Dalkarlsjöhyttan	239	253	—	K. 61/62. 223	Grönskär	219	—	—
9. 37	Degerbäcken	201	247	—	80. 1125	Grönåsen	227	—	—
108. 472	Degernäs	241	253	—	108. 471	Gullbergstorp	241	253	—
108. 427	Dejefors	237	—	—	108. 474	Gullspång	241	253	—
K. 61/62. 222	Djurö	219	—	—	40. 1117	Gunnarsvattnet	207	—	—
84. 59	Dombäcksmark	—	—	—	108. 432	Gunnerud	237	—	—
108. 495	Domö	—	—	—	111. 1135	Gunnesholm	245	—	—
61. 205	Drälinge	218	250	256	53. 564	Gysinge	212	249	—

N:r.	Namn.	Sidhänvisningar till tabeller.			N:r.	Namn.	Sidhänvisningar till tabeller.		
		Nederbörds- mängd.	Snö- täckets tjocklek.	Snötäckets vatten- värde.			Nederbörds- mängd.	Snö- täckets tjocklek.	Snötäckets vatten- värde.
		16.	17.	18.			16.	17.	18.
108. 452	Gåsbornshyttan . . .	239	253	256	9. 28	Juggijaur . . .	200	247	—
38. 66	Gäddede . . .	205	248	254	1. 4	Jukkasjärvi . . .	198	247	254
4. 11	Gällivare . . .	199	247	254	28. 575	Juktfors . . .	203	248	—
52. 106	Gävle . . .	210	249	—	1. 624	Junosuando . . .	198	—	—
98. 373	Gödeberg . . .	232	251	—	38. 561	Junsele, Västra . . .	—	—	—
108. 519	Göteborg . . .	244	253	—	38. 64	Junsele, Östra . . .	205	248	254
108. 477	Götlunda . . .	241	253	256	20. 45	Jäckvik . . .	202	248	254
101. 1130	Götsbo, Lilla . . .	234	—	—	87. 325	Jämsbogsby . . .	228	—	—
61. 154	Hagaberg . . .	214	249	—	61. 184	Jäxbo . . .	216	249	256
96. 360	Hagstad . . .	231	251	—	67. 247	Jönköping . . .	221	250	—
108. 480	Hallandsberg . . .	241	—	—	65. 1122	Kalbo . . .	220	—	—
K. 96/97. 363	Hallands Väderö . . .	231	—	—	K. 76/77. 306	Kalmar . . .	226	251	—
67. 567	Hallebo, Södra . . .	—	—	—	1. 545	Kangos . . .	198	247	254
101. 404	Halmstad . . .	234	252	—	K. 75/76. 304	Kapelludden . . .	226	—	—
K. 62/63. 225	Hammar . . .	219	—	—	1. 6	Karesuando . . .	198	247	254
52. 104	Hammarby . . .	209	—	—	108. 455	Karlsdal . . .	239	253	—
61. 218	Hamra . . .	219	—	—	85. 316	Karlshamn . . .	227	—	—
K. 86/87. 323	Hanö . . .	228	—	—	108. 469	Karlskoga . . .	240	253	256
1. 8	Haparanda . . .	198	247	—	108. 428	Karlstad . . .	237	252	—
K. 56/57. 139	Harg . . .	213	—	—	G. 542	Karlsö, Stora . . .	246	—	—
61. 152	Hasselfors . . .	214	—	—	K. 34/35. 602	Kasa . . .	204	—	—
108. 500	Hede . . .	243	—	—	51. 101	Katrineberg . . .	209	249	254
K. 110/111. 1136	Heden . . .	245	—	—	108. 482	Katrinefors . . .	242	—	—
65. 1121	Hedenlunda . . .	220	—	—	108. 492	Kilagården . . .	242	—	—
45. 92	Hedvigsfors . . .	208	—	—	108. 503	Kilanda . . .	243	253	—
G. 1104	Hemse . . .	—	—	—	75. 301	Kimramåla . . .	226	251	—
67. 259	Herrestad . . .	233	250	—	101. 403	Kinnared . . .	234	252	256
98. 389	Herrestad . . .	222	—	—	1. 3	Kiruna . . .	198	247	254
98. 398	Hilleshult . . .	234	252	—	108. 479	Klagstorp . . .	241	—	—
108. 517	Hindås . . .	244	—	—	38. 1137	Klimpfjäll . . .	205	—	—
108. 485	Hjälmsäter . . .	242	253	—	28. 579	Klippen . . .	203	248	—
108. 501	Hjärtum . . .	243	—	—	61. 181	Kloten . . .	—	—	—
G. 544	Hoburg . . .	246	—	—	40. 77	Klösta . . .	207	248	254
98. 369	Hok . . .	232	251	—	95. 356	Knutstorp . . .	230	—	—
38. 71	Hola . . .	—	—	—	98. 399	Knäred . . .	234	252	—
108. 518	Holm, Stora . . .	244	—	—	108. 499	Koberg . . .	243	—	—
K. 110/111. 526	Holma . . .	245	—	—	96. 358	Kolleberga . . .	231	—	—
K. 28/29. 57	Holmögadd . . .	204	—	—	96. 361	Kopparmöllan . . .	231	—	—
108. 464	Hornkullen . . .	240	253	256	52. 103	Korså . . .	209	—	—
108. 514	Hulan . . .	244	—	—	9. 29	Koskats . . .	200	247	—
K. 66/67. 239	Hult . . .	221	—	—	88. 332	Kristianstad . . .	229	251	—
86. 317	Hult . . .	227	—	—	K. 88/89. 336	Kronovall . . .	229	—	—
56. 137	Husby . . .	213	—	—	48. 1146	Kräckelbäcken . . .	—	—	—
98. 382	Hyltan, Lilla . . .	233	252	—	61. 1120	Krägga . . .	217	—	—
61. 172	Häkansboda . . .	216	—	—	K. 67/68. 279	Kuddby . . .	224	—	—
61. 178	Hälshult . . .	216	—	—	28. 425	Kulbäcksliden . . .	204	—	—
108. 468	Hällsjöhyttan . . .	240	253	—	61. 176	Kullatorp . . .	216	249	—
53. 1142	Hällstugan . . .	—	—	—	K. 94/95. 354	Kullen . . .	230	—	—
K. 110/111. 528	Hällö . . .	245	—	—	108. 447	Kullerberget . . .	239	253	—
91. 348	Häckeberga . . .	230	251	256	K. 80/81. 313	Kungsholmen . . .	227	—	—
105. 1140	Häggårda . . .	236	—	—	9. 18	Kuonka . . .	199	—	—
42. 89	Häljum . . .	208	—	—	108. 442	Kvantenburg . . .	238	—	—
106. 420	Hällered . . .	236	—	—	9. 20	Kvikjkjokk . . .	200	247	254
61. 188	Hällsjön . . .	217	—	—	70. 283	Kvistrum . . .	224	—	—
K. 51/52. 107	Hälsan . . .	209	—	—	67. 254	Kyleberg . . .	222	250	256
K. 68/69. 281	Häradsskär . . .	224	—	—	K. 107/108. 423	Kyvik . . .	236	252	—
108. 491	Härlingstorp . . .	242	—	—	98. 391	Kållerstad . . .	233	252	—
K. 38/39. 74	Härnösand . . .	206	248	—	98. 376	Kåreslätt . . .	232	252	—
74. 297	Hässleby . . .	225	—	—	60. 146	Kårsta . . .	213	—	—
34. 1114	Högbränna . . .	204	—	—	67. 255	Källstad . . .	222	250	—
67. 260	Högemålen . . .	222	250	256	61. 191	Kärngruvan . . .	217	250	—
65. 233	Högsjö . . .	220	250	—	53. 1144	Kättbo . . .	—	—	—
9. 17	Högträsk . . .	199	247	—	92. 351	Kävlinge . . .	230	—	—
98. 400	Hökhult . . .	234	252	—	98. 387	Kävsjö . . .	233	252	—
88. 331	Hökön . . .	—	—	—	108. 439	Köln . . .	238	252	256
88. 329	Hönjarum . . .	228	251	256	98. 383	Lagan . . .	233	252	256
108. 484	Hönsäter . . .	242	—	—	61. 212	Lagnö . . .	219	—	—
88. 330	Hörlinge . . .	228	251	—	K. 62/63. 227	Landsort . . .	219	—	—
53. 562	Idkerberget . . .	211	249	—	74. 291	Lannaskede . . .	225	251	256
53. 553	Insjön . . .	210	249	—	1. 598	Lannavaara . . .	198	—	—
9. 12	Jaurekaska . . .	199	247	—	61. 151	Laxå . . .	214	—	256
9. 27	Jokkmokk . . .	200	247	254	61. 155	Lekeberga . . .	214	249	256
K. 89/90. 341	Jordberga . . .	229	—	—	108. 429	Lekvattnet . . .	237	252	—
					108. 481	Lerdala, Nya . . .	241	—	—
					82. 568	Lessebo . . .	227	251	—

Tab. 7. Nederbördsstationer 1911.

N:r.	Namn.	Sidhänvisningar till tabeller.			N:r.	Namn.	Sidhänvisningar till tabeller.		
		Nederbörds- mängd.	Snö- täckets tjocklek.	Snötäckets vatten- värde.			Nederbörds- mängd.	Snö- täckets tjocklek.	Snötäckets vatten- värde.
		16.	17.	18.			16.	17.	18.
67. 591	Lidbacken	224	250	—	K. 37/38. 72	Nordvik	205	—	—
98. 394	Lidhult	233	252	—	53. 1143	Nornäs	—	—	—
9. 15	Ligga	199	247	—	28. 577	Norrby	203	248	—
108. 450	Liljendal	239	253	—	67. 278	Norrköping	224	—	—
53. 1147	Lillhamra	—	—	—	61. 217	Norsborg	219	—	—
K. 60/61. 563	Lillsved	213	—	—	74. 1123	Nyabyberg	225	—	—
K. 89/90. 345	Limhamn	229	—	—	98. 379	Nydala	232	252	—
4. 9	Linaälv	199	247	254	65. 234	Nygård	220	—	—
108. 445	Lindås	239	253	—	61. 187	Nyhammar	217	249	—
67. 271	Linköping	224	250	—	65. 237	Nyköping	221	250	—
61. 186	Lisjö	216	—	—	K. 62/63. 226	Nynäs	219	—	—
98. 384	Ljungby	233	252	—	9. 35	Näsberg	201	247	—
42. 1118	Ljungdalen	208	—	—	67. 261	Nötekulla	222	250	—
42. 86	Ljunga	208	—	—	71. 285	Ogestad	225	250	—
48. 95	Ljusnedal	209	249	254	108. 506	Olofstorp	243	—	—
67. 258	Lommaryd	222	—	—	67. 264	Olstorp	223	250	—
48. 98	Los	209	—	—	K. 63/64. 232	Oppeby	220	—	—
91. 349	Lund	230	251	—	108. 456	Orrberget	239	253	—
57. 141	Lundås	213	—	—	108. 478	Otterstorp	241	253	—
K. 38/39. 73	Lungö	206	—	—	48. 99	Ovanåker	209	—	—
108. 433	Lurö	237	—	—	40. 79	Oxsjö	207	—	—
9. 547	Luvos	200	247	—	98. 385	Palsbo	233	252	—
67. 249	Lyckås	221	—	—	108. 458	Pansartorp	240	253	—
108. 430	Lång	—	—	—	108. 515	Partille	244	253	—
105. 1132	Långared	236	—	—	K. 108/109. 521	Pater-Noster	244	—	—
108. 511	Långared	244	—	—	K. 59/60. 144	Penningby	213	—	—
108. 560	Långflon	237	252	256	9. 24	Peuraure	200	247	—
98. 397	Långhult	234	252	—	13. 1113	Pilträsk	201	—	—
53. 125	Långshyttan	212	—	—	K. 12/13. 42	Piteå	201	247	—
61. 189	Lärnbo	217	—	—	9. 14	Porjus	199	247	254
K. 94/95. 355	Lönkhult	230	—	—	67. 252	Prästtorp	222	250	256
108. 1133	Lönnhöjden	237	—	—	9. 31	Puottaure	201	247	254
108. 454	Lövsjöväxeln	239	253	—	40. 616	Raftsjöhöjden	207	248	—
55. 135	Lövsta	213	—	—	48. 97	Ramsjö	209	—	—
22. 49	Lövånger	202	—	—	9. 22	Randijaur	200	247	—
52. 105	Mackmyra	210	—	—	98. 390	Reftele	233	252	256
9. 26	Maitum	200	247	—	67. 620	Ribblingshov	223	250	—
38. 63	Maksjöstrand	205	248	254	61. 183	Riddarhyttan	216	249	—
108. 460	Malmbacka	240	253	—	1. 1	Riksgränsen	198	247	—
98. 370	Malmback	232	251	256	67. 266	Rinna	223	250	256
65. 236	Malmköping	220	—	—	61. 157	Riseberga	214	249	—
53. 116	Malung	211	249	254	G. 539	Roma	246	—	—
20. 46	Malå	202	—	—	67. 265	Romanäs	223	—	—
108. 486	Mariedal	242	—	—	82. 315	Ronneby	227	251	—
67. 274	Mariedam	224	—	—	108. 444	Rotnäs	238	—	—
61. 216	Mariefred	218	—	—	108. 558	Rotneros	237	—	—
81. 314	Mariefred	227	—	—	98. 388	Rudö	233	252	256
1. 7	Matarengi	198	—	—	98. 378	Ryd	232	252	256
87. 324	Mjönäs	228	—	—	105. 416	Rydal	236	—	—
36. 61	Mo	204	—	—	74. 299	Ryningsnäs	226	—	—
53. 111	Mora-Noret	210	—	—	59. 142	Rånäs	213	—	—
4. 546	Morjårv	199	—	254	108. 451	Rämmen	239	—	—
K. 103/104. 412	Morups Tång	235	—	—	42. 82	Råtan	208	—	—
108. 467	Mosserud	240	253	—	53. 113	Rättvik	210	249	254
108. 461	Motjärnsbyttan . . .	240	253	—	9. 33	Rödingsträsk	—	—	—
38. 69	Multrä	205	248	254	74. 293	Rödjenäs	225	251	256
9. 34	Murjek	201	247	254	K. 13/14. 43	Rödkallen	202	—	—
18. 550	Myrheden	202	247	—	53. 117	Rönndalen	211	—	—
K. 108/109. 524	Mäseskär	245	—	—	98. 366	Rörshult	231	251	256
28. 580	Mäskenaive	204	248	—	108. 489	Saleby	242	253	—
108. 431	Mässvik	237	—	—	K. 88/89. 338	Sandhammar	229	—	—
61. 193	Mölnortorp	217	—	—	9. 38	Sandträsk	201	247	—
K. 77/78. 308	Mörbylånga	226	251	—	9. 16	Sarkavare	199	247	254
88. 1128	Mörhult	228	—	—	67. 251	Schwarzwald	221	250	256
103. 1131	Mörkö	235	—	—	61. 572	Segersjö	215	—	—
61. 162	Nanberga	215	—	—	41. 81	Sidsjö	207	—	—
9. 25	Nausta	200	247	—	38. 582	Silverberg	205	—	—
9. 23	Nantijaur	200	—	—	9. 13	Sjannja	199	247	—
K. 107/108. 418	Nidingen	236	—	—	108. 475	Sjötorp	241	—	—
48. 96	Nilsvallen	209	249	—	K. 36/37. 62	Skag	204	—	—
9. 19	Njuonjes	199	247	—	40. 609	Skalstugan	206	248	—
108. 508	Nohaga	243	—	—					
61. 177	Nora	216	249	—					
108. 462	Nordmark	240	253	—					

N:r.	Namn.	Sidhänvisningar till tabeller.			N:r.	Namn.	Sidhänvisningar till tabeller.		
		Nederbörds- mängd.	Snö- täckets tjocklek.	Snötäckets vatten- värde.			Nederbörds- mängd.	Snö- täckets tjocklek.	Snötäckets vatten- värde.
		16.	17.	18.			16.	17.	18.
K. 60/61.	220 Skansen	214	—	—	40.	607 Tvärådal	206	248	—
108.	493 Skara	242	253	—	K. 101/102.	405 Tylön	235	—	—
61.	201 Skattmansö	218	—	—	K. 39/40.	80 Tynderö	206	—	—
98.	395 Skeen	234	252	—	108.	449 Tyngsjö	239	253	256
98.	367 Skillingaryd	231	251	—	108.	557 Tångelsbol	238	—	—
61.	163 Skrubby	215	—	—	28.	52 Tärnaby	203	248	254
4.	1110 Skröven	199	—	—	61.	153 Törntorp	214	249	—
67.	849 Skurn	223	—	—					
108.	625 Snarkil	238	252	—	103.	410 Uddebo	235	—	—
92.	605 Snogeholm	230	—	—	74.	1124 Ugnsberg	226	—	—
28.	54 Sorsele	204	248	—	103.	411 Ullared	235	—	—
61.	173 Spjutsjöfallet	216	249	—	103.	407 Ulricehamn	235	252	—
74.	292 Späxhult	—	—	—	67.	269 Ulrika	223	—	—
28.	53 Stensele	203	248	254	61.	209 Ultuna	218	250	—
88.	327 Stensjöholm	228	—	—	98.	374 Ulvahult	232	251	256
53.	124 Stjärnsund	212	249	254	108.	1134 Ulverud	238	—	—
98.	375 Stockaryd	232	252	—	28.	576 Ulvoberg	205	248	—
61.	219 Stockholm	219	250	—	53.	123 Ulvshyttan	211	—	—
108.	497 Stommen	242	—	—	28.	56 Umeå	204	248	—
108.	556 Storfors	—	—	—	K. 56/57.	140 Understen	213	—	—
108.	1145 Storchögen	236	—	—	98.	393 Unnaryd	233	252	—
K. 48/49.	100 Störjungfrun	209	—	—	108.	510 Upplo	244	—	—
40.	75 Storlien	206	248	254	61.	207 Uppsala	218	250	—
17.	548 Stormyrheden	202	247	—	K. 110/111.	533 Ursholmen	245	—	—
53.	108 Storsåtern	210	249	254					
G.	543 Strands	246	—	—	67.	240 Vaberg	221	250	—
67.	244 Strömbäck	221	—	—	61.	211 Vallstanäs	218	—	—
54.	132 Strömsberg	212	—	—	K. 103/104.	413 Varberg	235	—	—
108.	438 Strömsberg	238	—	—	53.	122 Vassbo	211	249	—
98.	396 Strömsnäs	234	—	—	1.	2 Vassijaure	198	—	—
K. 110/111.	534 Strömstad	245	253	—	61.	202 Vattholma	218	—	—
61.	170 Ståldalen	215	—	—	K. 80/81.	312 Vedeby	227	—	—
53.	119 Sundborn	211	—	—	108.	488 Vedum	242	253	—
20.	47 Sunnanå	202	—	—	K. 62/63.	228 Viad	219	—	—
61.	213 Sursa	219	250	—	72.	627 Vibo	225	—	—
K. 110/111.	531 Svandal	245	253	256	61.	599 Vibynäs	218	—	—
1.	5 Svappavara	198	—	—	108.	1141 Viggen, Södra	237	—	—
K. 76/77.	305 Svartingstorp	226	—	—	38.	67 Viken	208	—	—
9.	36 Svartlä, Övre	201	247	—	42.	83 Viken	205	—	—
61.	148 Svartå	214	249	256	13.	1111 Vildok	201	—	—
90.	346 Svedala	230	—	—	67.	569 Vimmerby	223	—	—
K. 60/61.	224 Svenska Högarna	213	—	—	K. 107/108.	520 Vinga	236	—	—
108.	601 Svenstorp	241	253	—	61.	192 Virsbo	217	—	—
108.	446 Sågen	239	253	256	G.	537 Visby	246	253	—
108.	496 Såtenäs	242	—	—	80.	311 Vissefjärda	227	251	256
K. 108/109.	522 Säby	244	253	—	K. 110/111.	529 Vrem, Stora	245	—	—
53.	109 Särna	210	249	254	9.	30 Vuollerim	200	247	—
61.	200 Säva	218	—	—	40.	611 Vålådalen	206	248	—
75.	300 Sävsjöström	226	—	—	108.	507 Vårgårda	243	—	—
K. 62/63.	559 Södertälje	220	—	—	88.	334 Vä	229	—	—
86.	318 Söraby	227	—	—	K. 110/111.	530 Väderöbod	245	—	—
61.	150 Sörbytorp	214	249	—	40.	614 Vägskälet	207	248	—
					108.	443 Vänersborg	238	252	—
28.	581 Talliden	204	248	—	98.	372 Värnamo	232	251	—
K. 105/106.	419 Tjolöholm	236	—	—	54.	131 Väsby	212	—	—
28.	552 Tjulträsk	203	248	—	53.	129 Västana	212	249	—
9.	21 Tjåmotis	200	247	—	K. 70/71.	284 Västervik	225	250	—
108.	473 Tolsgården	241	253	—	61.	196 Västerås	217	250	—
88.	333 Tommarp	229	251	—	54.	133 Västland	212	—	—
61.	197 Tomta	217	—	—	92.	350 Västraby	230	251	—
98.	377 Toraliden	232	252	—	98.	368 Västraby	231	251	—
42.	88 Torpshammar	208	—	—	86.	320 Växjö	228	251	—
108.	440 Torrskog	238	—	—					
61.	167 Torsberga	215	—	—	K. 89/90.	340 Ystad	229	—	—
96.	359 Torup, Västra	231	251	—	98.	619 Yxenhult	234	252	—
40.	613 Tossåsen	207	248	—	65.	1139 Yxtaholm	220	—	—
71.	570 Tovehult	225	250	—					
103.	409 Tranemo	235	—	—	67.	253 Åby, Stora	222	250	—
98.	386 Tranhult	233	252	—	63.	230 Åda	220	—	—
53.	115 Transtrand	211	249	254	38.	65 Ådals Liden	205	—	—
87.	326 Trolle-Ljungby	228	—	—	66.	238 Ålberga	221	—	—
93.	353 Trollenäs	230	—	—	61.	206 Åloppe	218	—	—
63.	231 Trosa	220	250	—	108.	426 Åmberg	237	—	—
61.	156 Trystorp	214	—	—	42.	85 Ånge	208	248	254
K. 89/90.	342 Trälleborg	229	—	—	103.	621 Åstafors	235	252	—
K. 88/89.	337 Tunbyholm	229	251	—					

N:r.	Namn.	Sidhänvisningar till tabeller.			N:r.	Namn.	Sidhänvisningar till tabeller.		
		Nederbörds- mängd.	Snö- täckets tjocklek.	Snötäckets vatten- värde.			Snö- täckets tjocklek.	Nederbörds- mängd.	Snötäckets vatten- värde.
		16.	17.	18.			16.	17.	18.
61. 159	Älgesta	215	—	—	103. 406	Önnarp	235	—	—
38. 1115	Älgsjöas	205	—	—	61. 203	Örbyhus	218	—	—
96. 1129	Älmhult	231	—	—	61. 160	Örebro	215	249	—
53. 110	Älvdalen	210	249	254	K. 54/55. 136	Örskär	212	—	—
61. 164	Älvesta	215	—	—	30. 58	Örträsk	204	248	254
13. 40	Älvsby	201	247	—	53. 112	Östankvik	210	—	—
86. 321	Ängaholm	228	—	—	K. 59/60. 145	Östana	213	—	—
96. 362	Ängeltofta	231	251	—	42. 84	Östavall	208	—	—
67. 262	Äpplehult	223	250	—	G. 540	Östergarn	246	—	—
61. 161	Äsplunda	215	—	—	108. 1044	Österplana	242	—	—
108. 512	Öjared	244	—	—	42. 87	Österström	208	248	—
K. 72/73. 290	Ölands norra udde	225	—	—	40. 76	Östersund	207	248	—
K. 79/80. 310	Ölands södra udde	227	—	—	53. 603	Överborg	211	249	—
					105. 417	Öxabäck	235	252	256

Tab. 8. Dagliga vattenståndsiakttagelser år 1911.

Torneälv.		1.1 Tornehamn.					Torneträsk.					
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	(0)	(-16*)	(-15*)	-11*	(-8*)	44*	130	130	100	60	(42)	(18)
2	—	—	—	—	—	50	135	129	98	—	—	—
3	—	—	—	—	—	55	138	127	96	—	—	—
4	-3	-15	-15	—	—	67	139	124	94	—	38	—
5	—	—	—	—	—	77	140	122	92	—	—	—
6	—	—	—	—	-8	87	139	120	90	—	—	—
7	—	—	—	—	—	96	138	120	88	54	—	—
8	—	—	—	-11	—	99	136	120	86	—	—	—
9	—	—	—	—	—	101	134	119	84	—	—	12
10	—	—	—	—	—	102	133	119	82	—	—	—
11	-15	-12	-14	—	—	103	132	118	80	—	33	—
12	—	—	—	—	—	102	132	118	78	—	—	—
13	—	—	—	—	-6	101	132	117	76	—	—	—
14	—	—	—	—	—	100	132	116	74	47	—	—
15	—	—	—	-10	—	98	132	114	72	—	—	—
16	—	—	—	—	—	95	132	112	69	—	—	8
17	—	—	—	—	—	93	132	108	67	—	—	—
18	-22	-10	-12	—	—	92	131	105	65	—	28	—
19	(-22*)	—	—	—	—	91	130	102	64	—	—	—
20	—	—	—	—	-3	89	129	102	63	—	—	—
21	—	—	—	—	—	88	128	102	62	44	—	—
22	—	—	—	-9	—	86	127	102	62	—	—	—
23	—	—	—	—	—	87	126	102	62	—	—	4
24	—	—	—	—	—	89	125	101	62	—	—	—
25	—	-10	—	—	0	93	125*	101	62	—	22	—
26	—	-16	—	—	2	98	126	101	61	—	—	—
27	—	—	(-10)	—	5	105	126	101	61	—	—	—
28	—	—	—	—	9	115	127	101	61	44	—	—
29	—	—	—	—	14	120	128	101	61	—	—	—
30	—	—	—	-8	22	125	129	101	61*	—	18*	1
31	—	—	—	—	30	—	130	101*	—	43*	—	(1*)
Med.	-15	-13	-13	-10	-2	92	131	111	74	49	30	8

Torneälv.		1.7 Kengis.					Torneälv.					
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	(46)	(26)	—	(18)	(1*)	200	180	130	90	104	(49*)	(82)
2	—	—	—	—	1	170	177	126	88	118	—	—
3	44	—	—	—	—	140	178	120	88	122	—	—
4	—	—	—	16	—	160	180	116	90	116	—	70
5	—	—	—	—	—	170	180	112	94	100	—	—
6	—	—	—	—	—	180	162	100	97	92	168	—
7	—	25	25	—	—	190	142	96	100	82	—	—
8	—	—	—	—	—	172	130	94	101	77	—	—
9	—	—	—	—	—	150	126	90	99	70	—	—
10	38	—	—	—	153	148	120	88	90	64	—	—
11	—	—	—	10	168	140	118	86	89	60	—	72
12	—	—	—	—	190	120	116	84	88	60	—	—
13	—	—	(26)	—	187	110	114	80	86	58	172	—
14	—	24	26	—	185	100	113	78	84	56	—	—
15	—	—	—	—	180	98	110	76	83	50	—	—
16	—	—	—	—	126	97	100*	75*	90	50	—	—
17	34	—	—	—	103	90	117	75	96	57	—	—
18	—	—	—	0*	95	86	120	80	90	63	—	68
19	—	—	—	—	84	138	81	84	62	—	—	—
20	—	—	—	—	78	70*	142	81	88	61	161	—
21	—	21	24	—	65	73	130	83	90	58	—	—
22	—	(21*)	—	—	62	74	127	85	86	54	—	—
23	—	—	—	—	61	76	130	90	84	50	—	—
24	29	—	—	—	62	77	128	100	80	50	—	—
25	—	—	—	2	70	78	126	102	78	45	—	66
26	—	—	—	—	130	80	136	105	76	40	—	—
27	—	—	—	—	150	85	180	103	76*	40	100	—
28	—	22	21	—	210	88	176	100	77	35	—	—
29	—	—	—	—	219	100	170	98	90	30	—	—
30	—	—	—	—	240	180	168	95	90	27	—	—
31	26*	—	(19*)	—	240	—	148	92	—	25*	—	(66*)
Med.	35	23	24	7	116	120	141	94	88	64	139	69

Torneälv.		1.343 Vojakkala.					Torneälv.					
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	(-23*)	-21*	-20	—	-43*	168	48	70	27	35	63	(98)
2	—	—	—	—	-42	165	80	60	24	42	—	—
3	—	—	—	—	-30	148	92	55	20	48	—	—
4	-23	—	—	—	-18	120	95	46	20	51	—	—
5	—	—	—	-70	0	95	91	40	20	51	—	—
6	—	—	—	—	21	82	90	36	28	43	—	88
7	—	—	—	—	55	84	90	25	44	37	—	—
8	—	-20	-19	—	130	90	87	21	54	31	28	—
9	—	—	—	—	160	98	72	18	57	24	—	—
10	—	—	—	—	172	98	63	16	56	17	—	—
11	-20	—	—	—	150	90	50	13	56	0	—	—
12	—	—	—	-70	137	80	42	10	54	-4	—	—
13	—	—	—	—	127	68	35	7	46	-10	—	69
14	—	—	—	—	120	48	20	5	43	-17	(23*)	—
15	—	-20	-18	—	111	39	20*	0	41	-17	23	—
16	—	—	—	—	102	31	21	-4	36	-25	—	—
17	—	—	—	(-71*)	90	25	21	-4	30	-30	—	—
18	-21	—	—	—	76	18	22	-5	27	-30	—	—
19	—	—	—	-71	60	15	34	-7*	20	-24	—	—
20	—	—	(-17)	—	46	7	48	-4	20	-15	—	64
21	—	—	—	—	36	2	62	0	26	-10	—	—
22	—	—	-17	—	28	2	66	2	30	-4	100	—
23	—	-19	—	—	22	4	66	7	28	-10	—	—
24	—	—	—	—	18	5	64	10	27	-14	—	—
25	-20	—	—	—	9	6	62	12	25	-24	—	—
26	—	—	—	-60	5	3	59	14	21	-30	—	—
27	—	—	—	—	6	2	56	20	20	-36	—	48
28	—	—	—	—	35	0*	56	24	18*	-38	—	—
29	—	—	-69	—	90	11	63	27	22	-40*	102	—
30	—	—	—	(-47)	128	25	70	29	25	-38	—	—
31	—	—	(-69*)	—	155	—	78	29	—	-36	—	(44*)
Med.	-21	-20	-28	-66	63	54	59	18	32	-2	60	68

Kalixälv.				4.13 Tärändö.				Kalixälv.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	99	78	75*	79*	114*	250	268	204	188	198	104	124
2	—	—	—	—	—	263	264	201	189	196	104	—
3	—	—	—	—	—	265	269	199	188	194	103*	123
4	96	—	—	—	—	265	275	196	185	191	—	—
5	—	76	75	80	118	265	278	194	184	190	—	—
6	—	—	—	—	—	266	274	192	182	188	109	171
7	—	—	—	—	—	264	270	190	178	186	—	—
8	92	76	—	—	140	258	265	188	176	184	—	—
9	—	—	75	80	—	256	260	188	174	180	120	—
10	—	—	—	—	—	254	265	188	173	177	—	112
11	90	—	—	—	285	250	252	190	170	175	—	—
12	—	76	76	—	260	240	248	191	166	171	140	—
13	—	—	—	79	240	225	242	192	162	168	—	—
14	—	—	—	—	220	206	—	193	160	164	—	112
15	88	76	76	—	210	184	236	193	156	160	150	—
16	—	—	—	87	190	170	233	192	150	155	—	—
17	—	—	—	—	174	168	230	192	145	150	—	112
18	86	—	—	—	164	164	236	192	140	146	—	—
19	—	75	77	—	156	160	220	192	139	140	135	—
20	—	—	—	89	148	156	215	190	137	136	—	112
21	—	—	—	—	146	152	215	189	135	128	—	—
22	84	—	77	—	145	149*	220	189	135*	120	130	—
23	—	75	—	90	144	150	225	188	136	115	—	—
24	—	—	—	—	145	152	235	188	145	109	—	111
25	82	—	—	—	154	164	246	184	155	107	—	—
26	—	75	78	—	180	176	250	181	163	105	128	—
27	—	—	—	101	220	188	258	180*	173	104	—	110
28	—	(75*)	—	—	270	206	244	182	181	104*	—	—
29	80	—	78	—	280	236	230	184	190	104	125	—
30	—	—	—	109	270	271	218	186	200	105	—	—
31	(79*)	—	(79)	—	262	—	210*	188	—	105	—	(109*)
Med.	88	76	76	87	183	212	245	190	165	150	126	120

Luleälv.		9.22 Sjaunja 2.		St. Lulevatten.									
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.	
1	53	(34)	—	30	(28*)	(109*)	224*	230	(182)	171	157	117	
2	—	—	39	(30)	—	115	—	—	—	—	—	—	
3	51	33	—	—	29	—	227	228	173	172	—	—	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	147	113	
5	—	—	—	—	—	157	230	226	—	—	—	—	
6	—	—	—	29	—	—	—	—	171	169	—	—	
7	47	—	—	—	31	—	—	221	—	—	143	109	
8	—	30	32	—	—	193	237	—	175	—	—	—	
9	—	—	—	—	36	—	—	—	—	167	—	—	
10	—	—	—	—	—	201	—	213	173	—	139	105	
11	—	—	—	—	—	209	241	—	—	—	—	—	
12	49	—	—	—	45	—	—	211	—	—	—	—	
13	—	31	—	29	—	215	—	—	175	163	137	103	
14	—	—	—	—	—	—	247	—	—	—	—	—	
15	—	—	31	—	51	223	—	—	—	—	137	—	
16	45	—	—	—	—	—	—	204	—	—	—	99	
17	—	31	—	—	—	224	(248)	—	172	161	—	—	
18	—	—	—	27	62	—	248	—	—	—	—	93	
19	43	—	—	—	—	221	—	203	173	—	135	—	
20	—	—	31	25	—	—	244	—	—	155	—	89	
21	—	29*	—	—	66	215	—	—	—	—	—	—	
22	—	—	—	—	—	—	—	200	171	—	129	87	
23	37	—	—	—	—	—	241	—	—	157	—	—	
24	—	—	—	25	74	205	—	197	—	—	125	—	
25	—	31	30	23	—	207	—	—	172	—	—	85	
26	37	—	—	21*	76	—	236	—	—	155	121	—	
27	—	—	—	—	—	211	—	194	—	—	—	—	
28	—	31	—	23	85	—	—	—	171	(155*)	—	83	
29	—	—	—	27	—	—	231	—	—	155	123	—	
30	—	—	29*	28	—	215	—	—	169*	—	(120*)	81	
31	34*	—	—	—	(103)	—	—	186*	—	—	—	(80*)	
Med.	44	31	32	27	56	196	238	207	173	162	136	97	

Luleälv.		9.23 Ligga.		St. Luleälv.									
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.	
1	238	234	200	220	168	237*	440*	458	385	320	280	260	
2	—	—	—	—	160	—	466	456	381	330	—	—	
3	—	232	(200*)	220	143	262	484	456	370	320	278	240	
4	—	—	—	—	123	270	500	454	365	325	—	—	
5	240	230	200	215	109*	281	504	452	360	330	284	198	
6	—	—	200	—	—	301	508	450	356	315	—	—	
7	(240)	230	—	215	120	336	510	—	350	315	—	—	
8	240	—	204	—	131	350	510	442	347	313	276	—	
9	—	225	—	210	135	—	—	440	343	313	—	190	
10	240	—	—	—	140	390	512	438	—	306	262	—	
11	—	222	208	205	141	410	510	435	340	—	—	—	
12	237	—	—	—	416	495	—	—	334	303	258	180	
13	—	220	210	—	146	420	491	433	328	300	—	—	
14	230	—	—	202	145	422	485	—	332	298	252	—	
15	—	218	215	—	—	424	481	431	338	291	(252*)	—	
16	—	—	—	200	144	420	481	427	335	290	—	—	
17	232	215	—	—	—	414	—	425	331	—	253	180	
18	—	—	218	190	147	410	476	424	322	298	—	—	
19	—	210	220	193	148	—	473	424	320	295	260	—	
20	230	—	—	—	148	398	470	421	317	290	—	179	
21	(230*)	205	—	185	149	390	467	420	315	287	—	—	
22	230	—	—	179	150	—	463	407	311	298	258	—	
23	—	204	—	—	159	385	—	412	302	290	—	—	
24	—	—	—	175	—	—	—	415	300	282	252	178	
25	235	203	225	—	172	380	460	410	290*	—	—	—	
26	—	—	—	170	—	380	460	409	298	284	260	180	
27	—	—	—	168	184	386	460	407	302	—	—	—	
28	235	200*	224	—	—	400	459	404	304	288	—	189	
29	—	—	—	165	199	414	459	395	311	288	—	—	
30	—	—	—	161*	212	420	461	395	317	282	264	—	
31	235	—	220	—	—	460	390*	—	(281*)	—	—	176*	
Med.	235	217	213	195	154	370	479	427	332	300	264	191	

Luleälv.		9.31 Pajerim.		Lilla Luleälv.									
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.	
1	168	100	76	—	(82*)	210	210*	230	220	206	194	200	
2	—	—	—	71	—	246	230	232	220	220	190	204	
3	—	—	—	—	86	264	243	233	216	227	187	206	
4	160	—	—	—	95	283	270	236	216	232	194	204	
5	—	95	86	71	105	292	284	237	213	232	156	180	
6	—	—	—	—	124	299	296	233	210	233	146	188	
7	—	—	(86)	—	138	308	301	230	208	232	145	190	
8	140	92	86	—	140	318	296	230	201	226	144	190	
9	—	—	—	68	155	324	290	229	200	221	146	178	
10	—	—	—	—	159	327	282	227	198	216	138*	166	
11	145	—	—	—	148	324	274	226	194	211	146	168	
12	—	90	84	67*	158	316	264	225	193	206	154	166	
13	—	—	—	—	166	303	261	225	191	200	156	150	
14	—	—	—	—	166	293	253	225	192	196	162	138	
15	126	86	85	—	164	280	248	225	195	196	171	136*	
16	—	—	—	69	158	268	242	225	196	186	175	140	
17	—	—	—	—	154	256	236	225	200	185	176	159	
18	124	—	—	—	148	246	230	222	204	180	182	166	
19	—	82	80	70	144	236	229	218	200	176	185	170	
20	—	—	—	—	140	226	229	217	200	176	186	171	
21	—	—	—	—	140	220	228	217	196	174	185	178	
22	120	72*	77	—	143	210	228	216*	193	168	188	180	
23	—	—	—	76	143	206	226	220	192	166*	190	180	
24	—	—	—	—	142	198	226	226	190	166	184	176	
25	112	—	—	—	142	196	225	225	187	170	183	175	
26	—	76	74*	78	144	192	225	225	185	174	192	173	
27	—	—	—	—	148	190	226	223	185	174	200	178	
28	—	—	—	—	155	189*	229	223	183*	180	194	180	
29	104	—	75	—	163	189	230	223	187	184	195	180	
30	—	—	—	80	172	200	230	223	194	192	202	192	
31	(102*)	—	—	—	187	—	—	230	224	—	197	194	
Med.	130	86	80	72	142	254	247	226	199	197	175	176	

Luleälv.				9.32 Storbacken.				Luleälv.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	—	-78	-75	-83	(-82*)	56*	209*	248	175	125	95	56
2	—	—	—	—	—	84	236	248	170	132	—	46
3	—	—	—	—	-73	113	273	247	162	139	—	—
4	-55	-75	-82	—	—	136	297	247	168	138	92	—
5	—	—	—	-89	—	152	320	246	154	142	—	—
6	—	—	—	—	-33	166	331	241	151	144	—	32
7	-55	—	—	—	—	182	337	236	140	138	—	—
8	—	-79	-79	-82	16	200	338	231	136	137	63	—
9	—	—	—	(-82)	26	220	332	228	134	130	—	20
10	—	—	—	—	38	238	325	223	132	126	60	—
11	-53	-82	-80	—	49	249	322	220	128	110	—	—
12	—	—	—	-83	42	266	310	216	122	103	—	—
13	—	—	—	—	41	252	299	212	116	106	46	10
14	-55	—	—	—	35	247	290	210	112	103	—	—
15	—	-87	-81	-89	26	240	282	203	123	96	—	0
16	—	—	—	—	20	230	276	207	129	91	62	—
17	-56	—	—	—	15	218	269	202	128	90	—	-24
18	—	-87*	-84	—	10	206	262	197	128	89	—	—
19	—	—	—	-89	0	196	260	197	124	86	60	—
20	-60	—	—	—	—	187	257	193	117	82	—	-14
21	—	—	—	—	—	180	256	190	113	81	58	—
22	—	-86	-84	-87	—	172	250	189	110	73	—	—
23	—	—	—	—	—	162	243	196	106	78	—	-22
24	-71	—	—	—	—	157	240	206	106	76	52	—
25	—	-77	-83	—	—	150	246	203	104	63	—	—
26	—	—	—	-89	—	149	247	204	100	63	—	—
27	—	—	—	—	—	150	247	200	76*	67	—	-22
28	-77	—	—	—	—	159	249	199	101	74	—	—
29	—	—	-91*	-90*	10	168	250	195	112	78	51*	—
30	—	—	—	—	26	191	251	189	116	46*	51	-39*
31	-80*	—	—	—	40	—	251	181*	—	88	—	—
Med.	-62	-81	-82	-87	- 3	183	276	213	126	100	63	0

Piteålv.

13.38 Älvsby.

Piteålv.

Byskeålv.

18.39 Myrheden.

Byskeålv.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	(83)	—	(66*)	68	(93*)	250	280	215	160	220	160	230
2	—	—	—	—	—	260	290	210	160	220	180	220
3	—	—	—	—	110	250	295	205	155	220	170	225
4	—	63	68	—	125	240	300	190	150	215	170	230
5	—	—	—	—	150	240	305	195	145	210	170	225
6	—	—	—	—	190	240	305	195	145	205	180	220
7	78	—	—	—	220	255	305	195	140	200	170	210
8	—	—	—	68	240	265	305	195	140*	195	160	210
9	—	—	—	—	260	280	295	190	140	190	160	210
10	—	(63*)	—	—	275	290	290	180	140	175	155	—
11	—	63	68	—	305	320	290	170	140	170	155*	—
12	—	—	—	—	325	325	285	170	150	170	155	—
13	—	—	—	—	320	310	270	165	155	165	170	—
14	68	—	—	—	300	300	260	160	175	165	170	—
15	—	—	—	68	285	295	260	160	190	160	180	—
16	—	—	—	—	265	300	255	155	210	155	195	—
17	—	—	—	—	255	300	250	155	205	155	210	183
18	—	63	—	—	250	290	250	150	205	155	200	—
19	—	—	68	—	250	270	255	150*	200	160	200	—
20	—	—	—	—	255	250	255	150	190	160	195	—
21	68	—	—	—	250	255	255	160	190	155	190	—
22	—	—	—	58*	240	245	255	180	185	150	190	178
23	—	—	—	—	220	250	255	190	175	140	210	—
24	—	—	—	88	200	250	250	205	175	140	210	—
25	—	63	68	93	200	235	250	210	175	140	210	—
26	—	—	—	—	190	230*	250	200	175	130	220	—
27	—	—	—	—	200	235	240	190	175	130*	220	—
28	63	(66)	—	83	210	255	240	190	175	130	230	—
29	—	—	—	73	225	250	230	180	185	130	230	163*
30	—	—	—	—	225	260	225	170	195	140	230	—
31	(63*)	—	(68)	—	250	—	220*	170	—	150	—	—
Med.	71	63	68	71	225	267	267	181	170	168	188	192

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	44	38	34	36	42*	75	108	65	48	73	51	168
2	—	—	—	—	43	75	110	64	48	68	53	—
3	—	—	—	—	48	76	100	63	47	66	56	—
4	—	—	(34*)	—	52	76	98	63	46	64	57	170
5	—	—	—	—	70	76	94	64	45	62	60	—
6	—	—	34	—	85	76	93	63	44	62	58	—
7	42	—	—	—	115	75	90	60	44	77	55	—
8	—	—	—	—	111	73	92	60	44*	75	—	—
9	—	—	—	—	112	74	91	58	44	72	—	—
10	—	—	—	36	114	74	88	56	45	69	49*	—
11	—	36	—	—	110	75	89	56	45	67	—	172
12	—	—	—	—	106	74	87	59	47	67	—	—
13	—	—	36	—	104	74	86	57	47	66	60	—
14	40	—	—	—	102	73	84	56	48	51	—	—
15	—	—	—	—	102	75	83	54	51	51	—	—
16	—	—	—	—	106	73	83	51	60	48	—	—
17	—	—	—	34*	114	71	82	52	62	47	—	—
18	—	36	37	—	109	71	70	49	60	54	—	136
19	—	—	—	—	109	70*	71	48	59	55	—	—
20	—	—	—	—	103	85	71	47*	58	54	54	—
21	40	—	—	—	96	86	70	48	66	53	—	—
22	—	—	—	—	86	90	71	49	64	52	—	—
23	—	—	(37)	—	84	101	71	52	64	50	—	—
24	—	—	—	40	80	103	72	53	58	44*	—	—
25	—	36	—	40	80	101	73	53	56	44	—	124
26	—	—	—	39	77	100	70	53	55	51	—	—
27	—	—	—	35	76	87	68	52	57	51	70	—
28	38	(35*)	37	36	75	90	69	52	66	54	—	—
29	—	—	—	36	78	102	68	—	65	55	—	—
30	—	—	—	37	77	104	67	50	65	56	(144)	—
31	(38*)	—	—	—	76	—	66*	49	—	56	—	(115*)
Med.	40	36	36	36	88	82	82	55	54	59	63	147

Skellefteålv.

20.41 Arjeplog.

Hornavan.

Skellefteålv.

20.45 Kusfors.

Skellefteålv.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	60	(52)	(46)	41	39*	126*	154	135	105	110	103	82
2	60	—	—	—	39	131	158	134	105	111	102	81
3	59	—	—	—	40	138	162	133	105	113	102	80
4	59	51	46	—	40	144	166	132	105	112	102	80
5	59	—	—	—	40	150	166	131	104	111	102	79
6	58	—	—	—	40	156	166	130	104	111	102	79
7	58	—	—	—	40	162	168	128	103	112	100	78
8	58	—	—	40	40	168	165	127	103	112	100	78
9	57	—	—	—	41	171	163	127	102	112	99	78
10	57	—	—	—	43	172	162	127	102	112	98	78
11	57	49	46	—	44	172	160	127	101	112	98	77
12	57	—	—	—	46	170	158	126	101	112	96	77
13	57	—	—	—	48	166	156	125	100	112	94	76
14	56	—	—	—	50	164	154	124	100*	111	93	76
15	56	—	—	39	53	161	152	122	100	110	92	75
16	56	—	—	—	55	158	151	121	101	109	92	75
17	56	—	—	—	57	155	150	120	102	107	91	74
18	56	48	44	—	59	152	148	120	101	106	90	74
19	55	—	—	—	61	149	146	118	100	105	89	74
20	55	—	—	—	64	148	145	116	100	105	88	74
21	55	—	—	—	66	146	144	117	101	105	87	73
22	55	—	—	37	68	144	142	115	101	104	87	73
23	55	—	—	—	70	142	141	113	101	104	86	73
24	54	—	—	(37*)	72	141	142	112	101	104	85	72
25	54	47	43	—	76	141	140	111	101	103	85	72
26	54	—	—	—	79	142	139	110	101	103	84	71
27	54	—	—	—	84	143	138	109	102	103	84	71
28	54	(47*)	—	—	92	146	138	109	104	103	83	71
29	54	—	—	37	100	149	137	108	106	103	83	71
30	53	—	—	—	111	152	137	107	108	103	82*	70
31	53*	—	(42*)	—	118	—	136*	106*	—	103*	—	70*
Med.	56	49	44	39	60	152	151	121	102	108	93	75

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	-12	-35	-37	-47	-18*	48	150	130	72	66	46	50
2	-12	-35	-37	-47	-13	48	146	128	68	69	45	48
3	-12	-35	-42	-47	-10	48	147	124	65	70	43	46
4	-12	-35	-44	-47	1	54	148	120	64	72	42	46
5	-12	-35	-44	-48	15	48	140	119	63	70	45	45
6	-12	-35	-45	-48	33	41	139	118	61	68	48	43
7	-12	-35	-46	-48	64	48	132	117	58	66	51	41
8	-12	-35	-46	-48	91	47	130*	115	55	64	54	40
9	-12	-35	-46	-48	102	40	131	114	54	60	57	38
10	-12	-35	-46	-48*	108	40*	132	112	53	57	59	38
11	-12	-35	-46	-48	118	44	135	110	51	56	56	37
12	-12	-35	-46	-48	116	45	132	108	50	57	52	36
13	-12	-35	-46	-48	112	50	136	105	49	55	49	35
14	-12	-35	-48	-48	102	62	136	104	48	53	47	35
15	-12	-36	-48	-48	99	62	137	102	47	54	49	34
16	-12	-37	-48	-48	95	68	137	100	47	55	54	33
17	-12	-37	-48	-47	84	77	136	95	49	57	56	32
18	-25	-37	-48	-47	69	89	138	90	52	57	58	31
19	-35	-37	-48	-47	65	104	139	89	55	58	60	30
20	-35	-39	-48	-45	56	120	135	87	54	57	59	30
21	-35	-39	-48	-44	52	126	137	85	52	56	57	29
22	-35	-39	-48*	-44	39	136	140	84	50	56	54	28

Umeålv.		28.49 Luspholm.					Storuman.					
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	(85)	(71)	(31)	—	(30*)	—	—	191	124	—	(136)	(123)
2	—	—	—	—	30	320	—	—	—	—	—	123
3	84	—	—	—	—	—	—	—	—	142	—	—
4	—	—	—	25	—	—	300	180	—	—	135	—
5	—	—	—	—	52	—	—	—	123	—	—	—
6	—	—	—	—	—	390	—	—	—	—	—	—
7	—	65	30	—	—	—	310	—	123	144	—	—
8	—	—	—	—	—	(390)	—	170	123*	—	—	—
9	—	—	—	—	90	390	—	—	—	—	—	121
10	81	—	—	—	—	—	—	—	—	146	—	—
11	—	—	—	25*	—	—	315	160	—	—	129	—
12	—	—	—	—	120	—	—	—	123	—	—	—
13	—	—	—	—	—	380	—	—	—	—	—	—
14	—	48	29	—	—	—	289	—	—	148	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	145	124	(148)	—	—
16	—	—	—	—	150	330	—	—	—	—	—	118
17	79	—	—	—	—	—	—	—	—	147	—	—
18	—	—	—	25	—	—	270	140	—	—	127	—
19	—	—	—	—	160	—	—	—	128	—	—	—
20	—	—	—	—	—	270	—	—	—	—	—	—
21	—	43	28	—	—	—	248	—	—	147	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	131	130	—	—	—
23	—	—	—	—	170	240	—	—	—	—	—	117
24	75	—	—	—	—	—	—	—	—	146	—	—
25	—	—	—	25	—	—	220	127	—	—	124	—
26	—	—	—	—	210	—	—	—	133	—	—	—
27	—	—	—	—	—	230*	—	—	—	—	—	—
28	—	32*	25	—	—	—	200	—	—	142	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	125	—	—	—	—
30	—	—	—	29	260	250	—	—	140	—	(123*)	115
31	72*	—	(25*)	—	(280)	—	(194*)	(124*)	—	137*	—	(115*)
Med.	79	52	28	25	140	314	264	149	127	145	128	119

Umeålv.		28.54 Norrfors.					Umeålv.					
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	34	20	14*	24	46*	180	164	140	81	96	86	60
2	42	19	15	21	57	200	166	138	79	98	84	68
3	53	18	16	16	66	208	170	136	78	101	84	70
4	63	17	17	13	76	215	174	134	76	103	88	70
5	65	16	18	13	85	220	176	132	76	104	94	68
6	63	15	19	13	96	220	177	130	74	106	103	70
7	60	14	19	13	108	220	178	128	72	108	104	67
8	57	13	19	12	118	220	180	128	72	110	102	64
9	53	13	20	12	134	220	178	126	72	112	96	62
10	49	13	20	12	140	220	176	124	72	111	94	60
11	47	13	21	11	144	220	175	121	71	110	92	58
12	43	13	21	11	148	215	174	118	71	108	80	65
13	41	13	22	10	155	210	170	115	70*	108	74	64
14	39	13	23	10	156	210	170	110	70	105	60	62
15	38	13	24	9	156	204	168	108	71	104	76	61
16	38	13	25	8	157	200	166	108	76	103	72	60
17	39	13	26	7	157	195	164	104	82	102	71	60
18	39	13*	27	6*	158	194	162	102	85	100	66	50
19	40	13	28	6	159	190	161	100	84	98	62	49
20	40	13	29	7	160	185	160	98	82	96	58	50
21	39	13	30	10	160	180	159	94	82	94	48	50
22	38	13	31	14	160	175	158	94	81	92	44	49
23	34	13	32	22	161	173	156	94	82	92	36	48
24	30	13	33	36	161	170	154	94	83	93	37	48
25	30	13	33	44	162	165	154	92	84	86	34*	48
26	23	13	32	41	162	160	154	90	85	90	36	47
27	23	13	31	26	163	159	153	88	86	92	46	46
28	22	13	30	33	163	156	151	86	86	85	48	46
29	22	—	29	31	164	152	146	85	92	80	54	44*
30	21	—	28	39	165	152*	144	84	94	74	70	47
31	21*	—	27	—	167	—	142*	82*	—	73*	—	48
Med.	40	14	24	18	138	193	164	109	79	98	70	57

Umeålv.		28.446 Björksele.					Vindeldölen.					
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	28	25	19	16	18*	375	233	142	78	130	92	90
2	28	25	19	15	21	373	244	141	78	142	99	85
3	27	25	20	15	25	362	249	139	77	150	93	80
4	27	25	20	14	30	349	252	137	76	154	87	74
5	27	24	20	14	58	343	262	136	76	155	88	69
6	28	24	20	14	66	344	260	134	76	152	89	66
7	28	24	20	13	78	338	256	132	76	150	87	63
8	28	24	20	12	96	344	243	123	76	147	85	62
9	28	24	20	11	114	340	230	120	76	142	84	61
10	27	23	20	10	128	332	222	117	76	138	83	60
11	26	23	21	10	146	316	219	115	75*	134	83	59
12	25	23	21	10	154	297	217	112	75	131	83	58
13	25	22	20	11	166	276	208	111	77	127	84	56
14	25	22	20	12	178	258	200	110	80	122	82	55
15	25	22	20	13	187	241	191	108	84	119	80	54
16	25	21	19	13	197	230	182	107	88	115	78	53
17	26	21	19	12	207	206	177	105	90	112	76	52
18	26	21	19	10	214	194	175	102	90	109	74	52
19	27	21	20	9	218	189	174	101	90	107	74*	52
20	27	21	20	8	219	177	172	98	93	106	75	52
21	27	20	20	8*	219	169	170	96	97	103	76	51
22	27	20	20	8	220	162	167	94	99	102	77	50
23	27	20	20	9	218	156	162	92	101	102	77	50
24	26	19	20	12	216	152	160	89	100	100	77	50
25	26	19	20	13	216	149	156	86	100	98	79	49
26	26	19	20	13	222	148*	153	84	100	96	83	48
27	26	19	20	13	226	157	151	82	105	95	87	47
28	26	19*	19	14	242	169	148	81	110	94	90	46
29	25	—	18	15	276	186	148	80	115	94	94	46
30	25	—	17	16	320	212	147	79	124	94	95	45
31	25*	—	16*	—	361	—	145*	78*	—	93*	—	44*
Med.	26	22	20	12	170	251	196	107	89	120	84	57

Gideålv.				34.64 Björna.				Gideålv.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	(49)	(45)	—	40*	90*	110	85	75	55	—	78*	(113)
2	—	—	—	—	100	110	—	75	55	83	78	113
3	—	—	—	—	100	110	85	75	—	83	78	—
4	—	45	35*	40	120	—	85	75	55	83	78	—
5	—	—	—	—	150	—	85	75	55	83	—	—
6	—	—	—	—	165	100	85	—	55	83	—	—
7	48	—	—	—	—	100	85	70	55*	81	—	—
8	—	—	—	40	170	100	85	70	55	—	—	—
9	—	—	—	—	170	95	—	70	55	81	—	83
10	—	—	—	—	170	95	80	70	—	81	—	—
11	—	40	35	45	180	—	80	68	55	81	78	—
12	—	—	—	—	185	95	80	68	55	78	—	—
13	—	—	—	—	185	95	80	—	55	78	—	—
14	45	—	—	—	—	90	80	65	55	78	—	—
15	—	—	—	45	180	90	80	65	58	—	—	—
16	—	—	—	—	180	90	—	65	58	75	—	78
17	—	—	—	—	165	90	75	65	—	75	—	—
18	—	35	35	60	160	—	75	60	63	73	83	—
19	—	—	—	—	160	87	75	60	63	73	—	—
20	—	—	—	—	155	87	75	—	63	73	—	—
21	45	—	—	—	—	87	75	60	71	73	—	—
22	—	—	—	60	135	87	75	60	71	—	—	—
23	—	—	—	—	125	87	—	60	71	73*	—	78
24	—	—	38	—	120	—	75	60	—	73	—	—
25	—	35	—	65	—	—	75	60	73	73	113	—
26	—	—	—	—	120	85	75	60	73	73	—	—
27	—	—	—	—	120	85	75	—	73	73	—	—
28	45	(35*)	—	—	—	85	75	57	78	73	(113)	—
29	—	—	—	80	110	85	75	57	78	—	—	—
30	—	—	—	(85)	110	85*	—	57	81	78	—	68
31	(45*)	—	40	—	110	—	75*	57*	—	78	—	(66*)
Med.	46	39	36	54	144	93	79	65	63	77	90	83

Tab. 8. Dagliga vattenståndsiakttagelser 1911.

145

Ångermanälven.

38.71 Forsmo.

Ångermanälven.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	40*	120	128	30	26*	256	148	82	4	8*	28	30
2	—	—	—	—	—	264	—	—	—	—	—	—
3	50	—	120	30	46	278	148	74	4	—	—	—
4	—	120	108	—	60	—	—	—	6	14	30	24
5	50	—	—	24	78	286	148	66	4	—	—	—
6	—	—	96	—	100	286	150	—	—	18	32	—
7	46	124	—	18	—	282	—	60	0	—	—	—
8	—	—	80	10	138	270	154	—	—	—	—	8
9	40	(124)	—	—	154	—	—	—	0	22	—	—
10	—	—	—	4	168	260	152	50	—	—	30	—
11	60	124	44	—	184	—	—	—	—6	—	—	—6
12	—	—	—	—	196	254	148	40	—	—	—	—
13	—	—	40	—	204	250	—	—	—2	28	—	—
14	80	110	—	—	—	—	146	36	—	—	12	—
15	—	—	36	—20	216	242	144	—	—2	—	—	—16
16	—	—	—	—	218	—	—	34	—4	28	—	—
17	90	80*	50	—24	222	234	138	—	—	—	—	—
18	—	—	60	—24	—	—	—	28	—8	—	4	—20
19	—	—	—	—(24*)	234	218	134	28	—	—	—(4*)	—
20	—	—	54	—24	238	210	130	—	—10	26	—	—
21	76	—	—	—	—	—	—	24	—	—	4	—
22	—	90	50	—22	242	194	122	22	—18	—	—	—26
23	90	—	—	—	244	182	—	—	—	—	—	—
24	—	108	42	0	246	—	118	18	—(18*)	30	6	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—18	—	—	—
26	—	—	38	10	240	160	108	16	—	—	—	—30
27	100	114	—	—	240	—	—	—	—14	26	—	—(30*)
28	—	—	36	14	—	158	100	12	—	—	26	—
29	—	—	—	—	240	156	—	—	—6	—	—	—30
30	110	—	30	—	238	(152*)	96	10	—	24	—	—
31	(115)	—	(30*)	—	—	—	(74*)	(7*)	—	—	—	—
Med.	75	109	60	2	185	227	132	38	—5	24	19	—9

Ångermanälven.

38.72 Strömsund.

Strömsvattnet.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	85	78	85	82	88*	279	214	184	114	119*	138	112
2	86	78*	85	82	90	283	213	182	113	120	137	112
3	86	78	85	82	92	285	212	179	112	122	136	111
4	85	79	85	82	94	287	211	176	111	123	135	111
5	85	79	85	81	96	289	210	173	110	124	134	110
6	84	79	86	81	100	289	209	171	109	124	133	109
7	84	79	86	81	105	289	208	169	108	125	132	109
8	83	80	86	81	112	288	208	166	108	125	131	108
9	83	80	86	80	120	288	208	165	107	126	130	108
10	83	80	87	80	128	287	208	160	106*	126	128	108
11	82	80	87	80	137	286	208	158	107	127	127	107
12	82	81	87	79	146	283	208	156	107	128	126	107
13	82	81	87	79	155	280	208	154	108	128	125	106
14	81	82	86	79	165	277	208	151	108	129	124	106
15	81	82	86	78	174	272	208	149	109	130	123	105
16	81	82	86	78	183	267	208	146	109	131	122	105
17	81	83	86	78	193	263	207	143	109	131	121	104
18	81	83	85	77	203	257	207	141	109	132	120	104
19	80	83	85	77*	213	253	206	139	110	133	119	103
20	80	83	85	78	219	249	205	137	110	134	118	102
21	80	84	85	78	223	244	204	135	111	135	117	102
22	80	84	85	78	228	241	203	133	111	135	117	101
23	80	84	84	79	232	237	202	130	112	136	116	101
24	80	84	84	79	236	233	200	128	112	137	116	101
25	80	85	84	79	240	229	198	126	113	137	115	100
26	79	85	84	80	245	225	196	124	114	138	115	100
27	79	85	83	81	249	221	194	122	115	139	114	99
28	79	85	83	82	254	220	192	121	116	139	114	99
29	79	—	83	84	260	218	190	120	117	140	113	98
30	79	—	83	86	269	216*	188	118	118	139	113*	98
31	79*	—	83*	—	275	—	186*	116*	—	139	—	97*
Med.	82	82	85	80	178	261	204	147	111	131	124	105

Ångermanälven.

38.74 Långsele.

Faxälven.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	—10	—9	—54	—84	—54*	90	50	18	—40	—68*	—38*	34
2	—	—	—	—	—50	100	48	18	—42	—	—	—
3	—	—	—	—	—46	110	42	14	—	—	—	—
4	—	—10	—60	—90	—40	114	40	10	—46	—56	—24	—10
5	—4	—	—	—	—30	116	38	6	—48	—	—	—
6	—	—30	—	—	—22	120	36	4	—50	—	—	—
7	—	—	—	—	—4	122	—	—6	—	—	—	—
8	—	—	—72	—100	—8	124	—	—10	—52	—56	—	—40
9	—	—	—	—	—10	130	36	—12	—	—	—	—
10	—4	—44	—	—	—14	130	34	—18	—52	—	—	—
11	—	—	—	—	—20	130	—	—20	—	—	—	—
12	—	—	—78	—110*	—20	130	34	—	—54	—52	—18	—
13	—	—	—	—	—20	130	32	—24	—60	—	—10	—
14	—2	—50	—	—	—20	128	—	—	—68	—	—	—50
15	—	—	—	—90	—20	124	32	—26	—70	—50	—	—
16	—	—	—	—	—24	124	30	—	—70	—	—	—
17	—	—	—	—	—30	120	—	—28	—70	—	—	—
18	—	(—54*)	—68	—	—34	118	—	—	—70	—	—	—
19	—4	—54	—	—84	—38	114	30	—30	(—70*)	—	—	—70
20	—	—	—	—	—40	110	—	—	—70	—	—	—
21	—	—	—	—	—40	98	—	—34	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—44	80	28	—	—70	—50	10	—
23	—	—	—	—70	—48	74	—	—38	—	—	—	—
24	—10*	—40	—	—	—50	70	26	—	—	—44	—	—70
25	—	—	—74	—	—52	64	—	—40	—68	—	—	—
26	—	—	—	—	—62	60	26	—	—64	—	22	—
27	—	—32	—	—64	—70	53	—	—40	—64	—	—	—74
28	—	—	—	—	—78	51	22	—40	—62	—40	—	—
29	—	—	—	—60	—80	50	20	—40	—62	—	29	—
30	—4	—	—80	(—57)	—81	(50*)	20	—	—60	—40	(32)	74
31	—	—	(—82*)	—	(85)	—	(19*)	(—40*)	—	(—39)	—	(—74*)
Med.	—5	—38	—71	—84	24	101	31	—21	—60	—50	—4	—49

Ångermanälven.

38.592 Sollefteå.

Ångermanälven.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	—	—	—	—	86*	372	232	160	68	72*	94*	132
2	—	—	—	—	92	392	230	152	66	76	96	130
3	—	—	—	—	105	398	226	149	65	77	96	130
4	—	—	—	—	110	401	227	146	63	78	98	135
5	—	—	—	—	128	407	226	142	60	78	100	125
6	—	—	—	—	148	393	225	136	58	80	102	106
7	—	—	—	—	164	391	228	132	56	81	104	98
8	—	—	—	—	176	389	226	130	55	83	106	96
9	—	—	—	—	192	384	224	126	54	87	106	82
10	—	—	—	—	210	382	223	123	53	88	105	76
11	—	—	—	—	228	377	221	119	52	88	104	68
12	—	—	—	—	236	375	219	119	51	88	102	66
13	—	—	—	—	242	367	217	114	50*	90	102	66
14	—	—	—	—	251	360	215	110	52	90	102	64
15	—	—	—	—	257	348	213	106	55	91	100	62
16	—	—	—	—	270	340	210	103	60	91	99	62
17	—	—	—	33	278	330	209	100	62	90	98	60
18	—	—	—	32	285	318	207	94	66	90	97	60
19	—	—	—	31	296	310	205	92	62	90	102	59
20	—	—	—	30	300	300	202	90	58	90	101	58
21	—	—	—	31	310	289	199	90	58	89	101	58
22	—	—	—	41	316	281	196	88	56	90	98	58
23	—	—	—	48	322	273	193	86	54	91	110	57
24	—	—	—	65	326	266	190	85	53	97	110	54
25	—	—	—	73	323	256	189	85	58	97	110	50
26	—	—	—	72	320	246	187	81	59	98	110	48
27	—	—	—	68	320	248	178	81	59	98	101	48
28	—	—	—	72	328	246	174	80	60	97	115	47
29	—	—	—	68	326	242	170	75	65	92	120	46
30	—	—	—	72	337	238*	166	71	68	88	130	46
31	—	—	—	—	355	—	163*	69*	—	92	—	46*
Med.	—	—	—	—	246	331	206	108	59	88	104	74

Indalsälven.				40.80 Östersund.				Storsjön.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	(63)	(55*)	(57)	—	67*	258	203	155	102	113	111	85
2	—	—	—	—	69	261	202	153	101	113	111	84
3	—	—	—	—	72	262	200	151	100	113	110	83
4	—	55	57	—	75	263	198	149	100	113	110	82
5	61	—	—	—	80	264	196	147	99	113	109	81
6	—	—	—	—	85	265	194	146	99	112	108	81
7	—	—	—	50	92	266	192	143	98	112	107	80
8	—	—	—	—	100	266	190	141	97	111	106	80
9	—	—	—	—	108	266	188	139	97	110	106	80
10	—	—	—	—	117	266	186	137	97	109	105	—
11	—	55	56	—	126	266	184	136	96*	108	105	—
12	—	—	—	—	135	266	182	134	97	107	104	—
13	57	—	—	—	144	265	180	132	98	107	103	—
14	—	—	—	—	155	262	179	130	100	107	102	76
15	—	—	—	48	167	258	178	128	102	106*	101	—
16	—	—	—	—	173	254	176	125	103	107	100	—
17	—	—	55	—	183	250	173	123	104	107	99	—
18	—	56	—	—	193	245	172	122	104	108	98	—
19	56	—	—	—	202	241	171	120	105	108	97	—
20	—	—	—	(47)*	210	237	170	118	106	109	96	71
21	—	—	—	47	216	233	168	115	107	109	96	—
22	—	—	—	48	222	229	167	113	108	110	95	70
23	—	—	—	50	226	226	167	111	109	111	94	—
24	—	—	53	51	230	222	166	110	110	112	92	—
25	—	57	—	53	233	218	165	108	111	112	91	—
26	54	—	—	54	236	215	164	106	112	111	90	—
27	—	—	—	56	239	212	163	105	112	111	89	—
28	(54*)	(57)	—	59	243	209	161	105	112	111	88	—
29	—	—	—	63	246	207	160	105	113	111	87	—
30	—	—	—	65	251	205*	158	104	113	111	86*	—
31	—	—	51*	—	255	—	157*	103*	—	111	—	66*
Med.	57	56	55	51	166	245	178	126	104	110	100	75

Indalsälven.				40.85 Bomsund.				Indalsälven.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	66	50*	64	55	86*	444	280	208	115	154	153	98
2	66	52	64	55	91	446	282	205	113	154	152	96
3	67	52	64	54	97	445	281	201	112	155	148	96
4	69	53	64	53	103	441	279	197	109	155	146	96
5	69	54	64	52	112	436	277	194	108	154	144	98
6	68	55	65	52	126	431	276	190	108	153	142	102
7	67	55	65	52	140	427	275	186	109	152	142	102
8	68	55	65	51*	160	422	271	183	108	151	141	100
9	70	55	64	51	181	421	267	180	107	149	139	97
10	68	54	64	52	200	418	263	176	106	147	137	94
11	66	55	64	52	221	414	259	173	105*	144	135	94
12	63	56	64	53	243	409	256	170	105	143	133	92
13	60	58	63	53	267	402	253	165	106	141	131	90
14	56	58	63	53	285	394	249	161	107	139	128	89
15	55	59	63	52	300	384	245	158	111	138	127	87
16	54	60	62	52	316	372	241	155	114	134*	127	84
17	55	60	62	52	336	361	237	152	117	138	126	80
18	56	60	62	52	355	349	235	148	120	139	123	76
19	58	60	61	51	370	339	234	143	122	142	121	76
20	59	60	61	51	383	329	231	140	126	146	119	78
21	60	61	60	53	393	321	230	137	131	151	117	80
22	59	62	59	56	398	312	229	135	136	155	117	78
23	58	62	59	58	399	306	227	133	140	159	112	78
24	56	63	58	62	397	300	226	131	144	162	109	77
25	53	63	57	67	394	295	224	129	147	163	110	76
26	50	63	57	72	391	290	222	127	149	163	110	74
27	50	64	56	75	392	286	220	124	151	163	111	73
28	50	64	56	79	402	281	218	122	151	161	108	72
29	50	—	56	82	412	278	216	120	152	159	103	70
30	49	—	56	85	425	277*	214	117	154	156	100*	68
31	48*	—	56*	—	435	—	211*	116*	—	154	—	65*
Med.	59	58	61	58	284	368	246	157	123	151	127	85

Ljungan.				42.100 Torpshammar 2.				Ljungan.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	— 9	-16*	-14*	-11*	102*	212	131	82	21	22*	34	28
2	— 9	-16	-14	-11	115	207	131	80	21	24	34	28
3	— 9	-15	-14	-10	126	205	131	78	21	26	33	28
4	— 9	-15	-14	— 9	136	202	132	77	21	28	—	28
5	-10	-15	-14	— 5	149	200	132	75	21	29	—	27
6	-10	-15	-14	0	161	197	131	74	20	30	33	27
7	-10	-15	-14	8	171	192	130	73	20	31	33	27
8	-11	-15	-14	12	182	187	129	72	20	32	32	27
9	-11	-14	-14	16	190	181	128	—	19	30	32	27
10	-12	-14	-14	20	198	175	126	—	18	28	32	27
11	-12	-14	—	25	201	174	125	69	17	27	32	27
12	-12	-14	-13	27	203	173	123	68	15	27	32	27
13	-12	—	-13	28	215	173	121	67	—	26	31	28
14	-13	—	-13	29	227	171	119	65	14	26	—	28
15	—	-14	-13	29	246	170	116	61	—	26	—	28
16	—	-14	-13	30	267	165	114	56	13	26	31	—
17	-13	—	-13	30	286	160	111	52	13	25	31	28
18	-14	-14	-13	—	300	156	109	50	13	25	31	28
19	-14	-14	-13	30	306	152	109	48	12	26	31	28
20	-14	-14	-13	33	308	148	109	45	12	25	31	28
21	-14	-14	-13	40	306	144	108	—	11	25	31	29
22	-15	-14	-13	42	298	141	107	36	11*	26	31	29
23	-15	—	-13	50	290	139	106	34	11	27	30	29
24	—	—	-13	62	285	—	105	32	11	28	30	29
25	-15	—	—	70	275	135	100	30	12	30	30	—
26	-15	-14	—	74	257	133	95	28	15	31	29	—
27	-16	-14	-13	77	246	135	92	—	15	32	29	—
28	-16	-14	-12	79	233	135	90	25	15	36	29	29
29	—	—	-12	85	225	132	88	23	17	35	28	29
30	-16*	—	-12	92	219	131*	86	—	20	34	28*	29
31	-16	—	-12	—	215	—	84*	22*	—	34	—	29
Med.	-13	-14	-13	32	224	165	113	53	16	28	31	28

Ljusnan.				48.111 Bergvik.				Bergviken.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	120	112	116	114*	179	174	107	102	73	85	80	79
2	120	112	117	114	182	172	109	100	71	86	79	79
3	120	112	117	114	185	170	111	100	71	87	79	80
4	119	112*	117	114	186	169	113	97	73	92	79	81
5	119	112	117	115	188	166	115	94	70	94	79	81
6	119	112	117	115	192	162	117	93	69*	96	80	81
7	119	112	117	115	202	155	118	92	70	96	81	81
8	119	113	117	116	216	150	119	89	70	95	80	81
9	119	114	117	120	233	145	120	88	73	95	80	82
10	120	114	117	123	253	142	120	85	76	93	80	83
11	120	115	116	123	273	140	119	83	78	94	81	82
12	119	115	116	126	290	137	118	80	76	95	83	81
13	118	115	116	130	303	136	117	78	78	94	85	80
14	118	115	116	133	312	134	116	77	78	92	86	81
15	118	115	116	136	313	133	116	73	78	91	87	82
16	118	115	117	140	311	132	114	69	78	91	87	82
17	117	115	117	142	308	131	113	67	79	89	88	81
18	117	116	117	137	301	128	110	64	80	86	88	80
19	117	116	117	131	290	125	108	63	81	84	88	80
20	117	116	117	124	277	123	106	60	81	80	88	81
21	117	115	117	120	261	120	104	59	80	78	87	81
22	116	115	116	118	250	116	103	57	81	77	85	84
23	116	116	116	116	238	113	103	57*	81	77	83	87
24	115	116	116	120	227	112	101	59	83	76	78	91
25	115	117	116	127	217	111	100*	59	82	75*	78	95
26	115	117	116	132	209	110	103	63	83	76	80	100
27	115	117	115	138	200	110	105	67	83	76	80	106
28	116	116	114	149	191	107	105	68	83	77	78	102
29	116	—	114	160	185	105	105	69	85	79	78*	100
30	115	—	114	172	180	105*	104	71	85	80	78	99
31	113*	—	114*	—	177*	—	103	73	—	80	—	98
Med.	117	115	116	128	236	134	110	76	78	86	82	86

147

Dalälven.				53.114 Särna.				Särnasjön.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	(62)	—	(57)	56	114*	152	96	74	60	71	—	—
2	—	—	—	—	117	148	98	73	61	71	—	65
3	—	—	—	—	124	142	100	72	61	70	—	—
4	—	58	57	—	144	137	100	71	61	69	73	—
5	—	—	—	—	185	130	99	70	61	69	—	—
6	—	—	—	(55*)	221	124	99	69	61	67	—	—
7	61	(58)	—	—	253	120	96	68	61	67	—	—
8	—	—	—	55	277	115	93	66	61	66	—	—
9	—	—	—	—	299	110	92	66	62	65	—	67
10	—	—	—	—	315	107	91	66	61	65	(74)	—
11	—	58	57	—	317	103	88	65	62	65	74	(67)
12	—	—	—	—	317	101	87	64	61	65	—	—
13	—	—	—	—	325	98	86	64	61	65	—	—
14	59	—	—	—	325	97	85	63	61	64	—	—
15	—	—	—	57	317	96	83	63	61	64	—	—
16	—	—	—	—	303	94	82	63	61	64*	—	66
17	—	—	—	—	284	93	81	62	60	64	—	—
18	—	57*	57	—	268	91	81	62	60	64	69	—
19	—	—	—	—	250	90	80	61	59*	64	—	—
20	—	—	—	58	235	88*	79	60	60	65	—	—
21	59	—	—	—	217	88	77	58	60	65	—	—
22	—	—	—	61	199	90	76	58*	61	65	—	—
23	—	—	—	67	188	94	76	59	61	66	—	66
24	—	—	—	72	185	94	76	60	62	66	—	—
25	—	58	56	78	185	94	76	60	64	66	67	—
26	—	—	—	86	184	94	76	60	65	69	—	—
27	—	—	—	90	186	93	75	60	68	68	—	—
28	57	—	—	94	183	93	75	60	70	67	—	—
29	—	—	—	100	175	93	74	60	71	66	—	—
30	(57*)	—	—	113	168	93	74	60	71	67	66*	64
31	—	—	(56*)	—	160	—	74*	60	—	66	—	(64*)
Med.	59	58	56	65	226	105	85	64	62	66	70	66

Dalälven.				53.115		Leksand.		Österdalälven.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	37	29	18	10*	130*	272	130	71	28	20*	21	27
2	37	29	18	11	139	265	128	69	27	21	21	27
3	37	28	18	11	147	260	127	67	26	23	20*	27
4	36	27	17	11	155	254	127	66	26	23	20	27
5	36	27	17	10	169	245	125	64	26	23	21	27
6	36	27	17	10	184	240	123	63	25	23	23	27
7	35	25	16	11	201	235	121	61	24	23	23	27
8	34	25	16	12	220	229	120	60	24	23	24	27
9	34	25	16	12	246	222	118	58	28	23	25	27
10	34	24	15	13	256	215	115	56	28	23	26	27
11	34	24	15	15	272	210	113	55	29	23	27	27
12	34	23	15	16	288	205	111	54	27	23	28	27
13	34	23	15	19	300	200	108	52	25	23	29	27
14	34	23	15	21	313	195	104	51	24	23	29	27
15	34	22	15	23	322	190	104	50	24	22	30	27
16	34	21	15	26	329	185	101	48	24	22	30	27
17	33	21	14	27	332	180	98	47	23	22	30	27
18	33	21	14	29	336	175	95	45	23	22	31	27
19	32	21	14	31	336	170	93	44	22	21	32	27
20	32	21	14	34	336	164	92	41	21	21	32	27
21	32	20	13	37	333	161	89	39	20	21	33	27
22	32	20	13	41	328	157	87	37	20	20	33	27
23	32	20	13	49	322	154	85	35	20	21	33	27
24	32	20	12	55	317	151	84	35	20	21	31	27
25	32	20	12	65	311	147	84	34	20	21	31	27
26	31	20	11	76	305	143	81	32	20	21	29	27
27	31	19	11	86	301	141	79	31	19	21	29	27
28	30	19*	11	98	295	138	77	31	19*	21	29	27
29	30	—	10	109	290	137	75	30	19	21	28	26
30	30	—	10	120	284	133*	73	30	20	21	28	25
31	30*	—	10*		279	—	72*	30*	—	21	—	24*
Med.	33	23	14	36	270	192	101	48	23	22	28	27

Dalälven.				53.272 Tanstrand.				Västerdalälven.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	54	45	39	44*	176	145	74	38	31	51	32*	46
2	54	45	39	47	183	128	100	37	30	50	34	46
3	54	44	39	47	192	122	96	37	29	50	38	46
4	54	44	39	48	282	116	84	36	28	54	47	46
5	54	44	39	48	393	108	81	35	27	52	81	46
6	53	43	38	48	441	102	76	35	27	47	100	46
7	53	43	38	49	398	98	73	34	27	44	100	46
8	53	43	38	50	396	96	70	34	27	42	90	46
9	52	42	38	50	403	95	68	33	42	39	80	46
10	52	42	38	52	423	94	67	32	44	38	70	46
11	51	42	38	54	415	92	65	32	40	38	64	45
12	51	41	38	56	394	89	62	31	36	36	60	43
13	50	41	38	58	416	87	60	30	33	34	58	41
14	50	41	37	60	403	85	57	29	31	34	56	40
15	50	41	37	62	382	83	55	29	30	33	56	38
16	49	41	37	64	342	81	53	28	29	33	55	37
17	49	41	37	67	294	81	50	28	28	32	55	36
18	49	41	37	70	292	80	50	28	27	32	54	36
19	49	40	37	72	286	80	48	27	27	32	53	36
20	48	40	37	84	234	78	48	27	27	33	53	36
21	48	40	37	96	212	76	48	27	26*	38	52	36
22	48	40	36	130	190	76	47	27	28	38	51	36
23	48	40	36*	173	193	75	47	27	32	40	50	36
24	47	40	36	236	196	74	46	27*	35	38	49	36
25	47	40	36	283	201	74	46	27	37	38	48	36
26	47	40	37	264	205	73	46	27	38	36	47	36
27	46	40	37	243	213	72	45	27	44	34	47	36
28	46	40*	38	216	203	71	43	27	49	32	46	36
29	46	—	38	179	187	70*	42	27	55	30	46	36
30	46	—	40	170	163	70	41	28	52	30*	46	36
31	45*	—	42	—	154*	—	40*	30	—	30	—	36*
Med.	50	42	38	104	286	89	59	30	34	38	57	40

Dalälven.				53.259 <i>Tensmyra.</i>				<i>Dalälven.</i>				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	176	206	110	92	288*	354	196	132	80	70	94	128
2	170	224	108	90	310	352	192	130	74	66*	92	124
3	164	186	102	88*	326	346	186	128	72	76	94	120
4	158	176	106	96	340	336	188	126	66	80	94	116
5	153	152	100	106	350	330	186	124	68	80	92	120
6	153	146	100	106	360	326	184	118	70	82	86	120
7	148	150	100	102	366	320	182	108	70	82	92	118
8	144	180	106	106	366	312	176	116	68	82	96	118
9	142	178	108	106	374	302	174	118	76	76	96	118
10	149	174	100	104	376	294	170	112	82	78	96	116
11	151	142	96	108	378	288	176	104	72	82	96	114
12	160	130	94	116	388	282	176	98	74	82	92	124
13	168	116	92	124	398	276	176	96	76	82	90*	126
14	177	118	90	130	410	269	172	90	78	82	96	128
15	177	114	94	146	416	260	172	94	76	80	106	128
16	180	116	92	150	420	252	166	100	76	76	108	120
17	189	108*	94	154	426	252	162	96	74	80	112	142
18	188	118	94	162	430	246	166	94	68	82	112	130
19	182	116	96	164	430	240	164	92	72	82	116	130
20	159	116	78	166	426	238	162	90	74	82	116	132
21	140	132	92	170	420	232	156	80	74	82	126	136
22	131*	140	90	176	420	228	152	82	72	78	132	134
23	136	112	92	178	426	222	144	86	72	74	134	136
24	154	114	88	182	420	216	140	84	68	82	120	134
25	164	116	96	192	414	212	142	82	66	84	144	126
26	164	118	76	198	406	210	146	80	66*	88	140	138
27	164	114	76*	210	400	216	144	76	68	90	140	138
28	176	114	84	230	390	212	140	66*	70	90	156	142
29	184	—	86	250	380	206	138	72	70	88	142	140
30	186	—	88	270	374	202*	134	82	72	80	134	112*
31	196	—	90	—	364	—	126*	82	—	88	—	118
Med.	164	140	94	149	387	268	164	98	72	81	111	127

Mälaren—Norrström.

61.137 Åby.

Närkessvartå.

Mälaren—Norrström.

61.404 Notholmen.

Hjälmarén.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	140	95	92	118	124	88	88	88	72	78	90*	122
2	132	95	110	112	110	95	82	88	72	81	104	115
3	124	95	109	110	106	92	82*	82	70*	82	102	104
4	102	95	102	105	103	92	86	83	72	80	106	104
5	102	102	108	105	118	88	84	83	87	83	100	95
6	124	93	107	110	122	64	85	80	85	83	104	95
7	104	93	107	108	112	48*	88	80	84	80	109	108
8	118	90	108	110	106	96	88	80	82	78	104	108
9	116	90	108	112	102	96	86	84	88	75*	103	88*
10	102	88	108	126	108	96	86	70	84	80	100	108
11	104	93	102	112	116	96	90	80	87	80	100	100
12	100	93	112	112	107	96	90	75	85	81	100	94
13	98	90	111	110	104	96	91	78	84	80	100	110
14	95	88	80	106	102	97	90	86	80	81	98	108
15	102	85	82	106	98	97	91	87	70	76	105	104
16	112	82	80*	106	98	97	86	83	72	80	121	100
17	115	108	100	112	106	96	88	83	75	82	132	108
18	120	102	96	112	106	95	89	80	76	82	133	108
19	120	90	94	111	106	91	90	74	80	82	136	130
20	114	90	100	112	104	88	89	80	80	82	131	123
21	115	81*	100	117	95	88	89	78	72	80	126	123
22	120	88	101	115	92	84	86	72	78	78	120	122
23	100	102	100	108	92	84	89	72*	75	78	106	120
24	98	132	100	104	102	89	89	74	75	78	130	118
25	100	122	98	106	100	84	88	74	78	82	138	112
26	102	105	98	103*	98	86	89	74	81	80	135	110
27	98	102	104	105	98	88	89	80	80	78	122	108
28	90	90	110	117	94	88	88	84	78	86	122	110
29	85*	—	112	120	92	88	86	72	84	92	122	108
30	90	—	118	124	75*	88	85	72	84	90	122	120
31	95	—	118	—	80	—	88	83	—	90	—	125
Med.	108	96	102	111	102	89	88	79	79	81	114	110

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	847*	847	837	831*	847	831	823	809	796	785	785	804*
2	848	845	837	831	849	831	823	808	796	784	784	805
3	848	845	836	831	847	831	823	808	796	781	785	806
4	849	845	836	834	845	830	820	809	796	784	787	807
5	849	844	835	833	847	830	820	807	794	786	788	807
6	849	843	835	832	847	832	820	807	794	786	791	808
7	849	842	835	832	846	829	820	807	794	786	787	809
8	849	842	835	832	845	826	818	807	794	785	785	810
9	850	841	835	833	843	827	818	807	793	785	785	810
10	850	840	834	834	843	826	820	805	792	786	785	811
11	850	840	833	834	843	824	818	804	791	786	785	813
12	850	840	832	835	842	825	818	803	791	784	784*	814
13	850	839	832	835	841	824	818	803	790	784	784	814
14	850	839	833	835	841	825	818	802	790	784	785	816
15	850	838	834	836	841	823	816	802	790	783	786	817
16	851	838	834	836	837	823	816	802	789	783	793	817
17	851	838	834	836	838	823	816	800	789	783	791	819
18	851	838	833	836	837	821	815	799	789	783	793	822
19	850	837	832	836	836	822	815	800	788	782	792	822
20	849	837	832	837	835	820*	814	798	788	782	792	822
21	849	837	831	838	834	822	813	796	786	782	798	823
22	849	836	831	840	834	824	812	795	786	782	799	823
23	849	835*	830	841	834	821	815	794	786	783	801	824
24	849	837	830	842	834	821	812	794*	786	782	802	826
25	849	836	830	841	832	821	812	794	785*	781	802	826
26	849	836	830*	841	831	821	811	794	786	788	802	828
27	849	836	830	841	831	823	811	796	786	781	802	828
28	849	836	830	844	831	823	810	797	788	781*	802	830
29	849	—	830	844	831	823	811	794	788	782	803	831
30	849	—	831	846	831	823	810	798	786	782	804	831
31	849	—	831	—	831*	—	810*	796	—	786	—	831
Med.	849	840	833	837	839	825	816	801	790	784	792	818

Mälaren—Norrström.

61.348 Semla.

Södra Barken.

Mälaren—Norrström.

61.516 Övre Stockholm.

Mälaren.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	224	214*	220	212*	336	232	215	205	191	195*	205	230
2	224	215	220	213	340	230	216	205	190	195	205	229
3	223	214	220	214	341	230	216	205	192	195	205	229
4	223	217	220	214	342	230	215	205	193	197	204*	229*
5	222	220	220	215	344	230	215	204	191	197	207	229
6	222	220	220	216	346	229	215	204	190	197	208	229
7	221	219	219	217	342	229	214	204	190	197	210	229
8	221	217	218	218	338	228	214	203	189*	200	211	230
9	221	217	219	219	336	227	214	201	191	200	211	—
10	220	217	219	220	333	226	215	200	196	199	212	233
11	220	217	219	223	326	224	215	200	194	198	212	235
12	220	216	219	228	322	222	215	199	193	196	214	236
13	219	215	219	232	316	220	215	199	192	196	215	238
14	218	215	219	237	312	218	215	199	192	196	215	238
15	216	215	219	243	306	218	214	199	192	197	216	—
16	215	215	219	250	301	218	213	198	191	197	217	—
17	215	216	219	257	295	218	212	196	191	197	217	239
18	215	217	218	260	290	218	210	193	193	197	218	240
19	215	217	218	263	285	217	210	193	193	196	221	241
20	215	217	218	265	277	216	209	192	193	196	223	242
21	215	217	218	268	270	215	210	192	191	196	225	243
22	214	218	218	275	265	215	210	190	191	197	227	244
23	213	220	217	283	259	214*	210	190	191	198	226	245
24	213	220	216	289	254	214	209	189	192	198	225	—
25	214	220	215	297	249	215	208	188*	192	198	225	—
26	215	220	215	304	246	215	208	188	192	199	227	246
27	215	220	213	312	242	215	208	190	192	200	228	—
28	215	220	212	319	240	215	208	190	192	201	229	245
29	213	—	210	326	237	215	206	190	193	202	230	243
30	212*	—	210*	332	235	215	206	191	193	202	230	242
31	212	—	212	—	233*	—	206*	192	—	203	—	240
Med.	217	217	217	254	295	221	212	197	192	198	217	238

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	461	436	430	422*	452*	452	410	397	383*	399	389*	421
2	461	434	430	423	457	452	410	396	386	399	392	421
3	461	434	430	424	458	449	407	395	390	398	391	419
4	461	434	431	426	457	448	410	393	392	404	391	419
5	458	433	431	425	463	446	410	390	389	405	391	418
6	458	430	432	425	466	444	409	390	389	403	396	418
7	458	430	433	424	468	444	409	390	389	403	401	416
8	458	429	433	422	469	442	407	390	392	401	398	415*
9	460	428	431	424	470	439	409	390	398	405	398	415
10	458	426	430	424	472	437	407	387	401	403	401	418
11	458	424	430	425	472	437	406	387	396	401	404	419
12	456	423	430	426	473	435	405	385	395	398	405	419
13	455	422	430	426	473	432	404	385	395	398	407	419
14	454	422	430	425	473	431	404	384	398	397	405	422
15	452	421	430	425	473	431	407	385	399	395	407	422
16	452	422	430	426	473	429	403	386	402	395	408	422
17	449	422	430	430	472	427	402	386	398	395	410	422
18	450	425	430	431	472	425	402	386	399	393	411	422
19	448	424	429	431	471	422	401	387	398	392	415	422
20	446	424	428	431	473	419	401	385	399	392	416	425
21	446	422	427	434	470	419	401	385	399	390	421	425
22	448	420*	426	432	468	419	401	383	398	389	425	425
23	446	422	426	437	467	419	404	382	401	387	425	428
24	444	425	426	436	465	417	401	382	398	386*	424	428
25	442	430	425	438	464	413	401	381	399	389	422	428
26	444	428	423	437	463	413	401	380*	399	389	422	428
27	443	430	422	439	462	416	401	384	399	389	422	429
28	439	430	423	445	460	416	400	383	398	391	422	431
29	438	—	422	444	458	413	398	383	399	391	422	432
30	438	—	422*	452	458	410*	398	386	398	389	422	434
31	436*	—	422	—	455	—	398*	386	—	389	—	434
Med.	451	427	428	430	466	430	404	386	396	395	409	423

Nyköpingsån. 65.148 Nedre Täckhammar. *Nyköpingsån.*

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	96	84	70	66	72*	76	56	37	21	14*	16	24
2	96	83	72	66	73	76	56	35	21	14	16*	24*
3	96	82	72	66	73	75	56	33	21	15	16	24
4	96	81	72	65	73	74	56	32	20	16	17	24
5	96	81	72	65	74	72	56	31	19	17	17	24
6	96	80	71	64	76	72	55	31	17	16	21	25
7	96	80	71	63	77	71	55	30	17	16	20	25
8	96	79	70	63	78	70	54	30	17	16	19	25
9	96	78	70	63	78	69	53	29	25	18	18	27
10	96	77	69	63*	79	69	53	28	20	18	18	29
11	96	77	69	63	79	68	53	27	18	20	19	30
12	96	76	69	63	80	68	52	27	17	18	19	30
13	96	75	69	63	81	67	52	27	18	17	19	31
14	96	74	69	64	81	66	51	27	18	16	18	33
15	95	73	69	64	82	66	50	27	17	16	19	33
16	95	73	70	64	82	66	49	27	17	16	19	33
17	94	73	70	64	82	65	48	26	16	16	20	33
18	93	73	69	63	82	64	47	26	16	16	21	34
19	93	73	69	63	83	63	46	25	15	16	22	35
20	92	72	68	63	83	62	46	24	14	16	23	36
21	92	72	68	64	83	61	45	23	14	16	23	37
22	91	71	68	64	82	61	45	22	13	16	26	38
23	90	71	68	65	81	60	44	21	13*	16	26	38
24	89	71	68	65	81	59	44	20	14	15	25	39
25	88	72	67	66	81	58	43	19	14	16	25	39
26	88	72	67	66	81	57	42	19*	14	16	25	40
27	87	71	67	66	80	57	40	20	14	16	25	41
28	86	70*	66	67	79	57	39	20	14	16	25	42
29	85	—	66	69	78	56	39	21	15	18	24	43
30	84	—	66	71	77	(56*)	39	22	14	18	24	44
31	84*	—	66*	—	76	—	38*	21	—	17	—	44
Med.	93	76	69	65	79	65	48	26	17	16	21	33

Vättern—Motalaström. 67.159 Källstad.*

Täkern.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	99	99	94	92	98	91	69	54	40	40	43	54*
2	99	99	94	92	100	90	69	53	40	40	43	54
3	99	98	94	92	102	89	68	53	40	40	44	54
4	99	97	94	92	102	88	67	52	42	41	44	54
5	99	95	94	92	103	87	67	52	42	41	44	54
6	99	94	94	92	106	86	66	51	43	42	30*	54
7	99	94	94	92	103	85	66	51	43	43	40	54
8	99	93	94	91	103	84	66	50	42	42	46	54
9	99	93	91	91*	103	83	66	50	20	42	48	54
10	99	92	94	91	103	82	65	49	20*	43	48	56
11	99	92	94	92	103	81	65	49	41	43	48	56
12	98	91	94	93	103	81	64	48	41	42	48	56
13	97	91	94	93	103	81	64	48	41	40	50	56
14	97	91	94	93	103	80	63	31*	40	40	50	58
15	97*	91	94	93	103	80	57	41	38	40	52	58
16	97	90	94	93	102	79	63	41	38	39	53	58
17	97	90	—	94	102	79	62	40	40	39	53	58
18	98	90	—	94	103	80	62	40	40	39*	53	59
19	99	90	—	94	96	79	61	40	40	39	52	59
20	99	90*	—	93	96	78	61	41	40	39	52	60
21	99	90	—	93	96	77	58	41	39	40	51	60
22	99	90	—	93	96	76	58	42	39	40	51	61
23	100	90	—	93	96	75	59	42	39	40	52	61
24	101	90	—	93	95	74	59	42	40	41	52	66
25	102	91	—	93	95	73	58	43	40	41	52	66
26	102	92	—	94	94	72	57	43	40	42	52	66
27	102	93	—	94	94	71	56	44	38	43	53	66
28	102	94	—	94	93	71	56	40	43	43	53	66
29	102	—	—	96	92	70	55	36	43	42	54	67
30	101	—	92	96	92	70*	54	32	40	42	54	67
31	100	—	92*	—	92*	—	54*	32	—	43	—	68
Med.	99	93	93	93	99	80	62	44	39	41	49	59

* Ny 0-punkt 16 cm under den förra.

Vättern—Motalaström. 67.154 Motala.

Vättern.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	324	324	321	321*	327*	327	327	324	315	303	309	303
2	324	324	321	321	327	327	327	324	315	303	309	303
3	324	324	321	321	327	327	327	324	315	303	309	303
4	324	324	321	321	327	327	327	324	315	309	309	303
5	324	321	321	321	327	327	327	324	315	309	309	303
6	324	321	321	321	327	327	327	324	315	309	321	303
7	324	321	321	321	327	327	327	324	315	309	315	303
8	324	321	321	321	327	327	327	324	315	309	309	303*
9	324	321	321	321	327	327	327	321	315	309	303	303
10	324	321	321	321	327	327	327	321	312	309	303	303
11	324	321	321	321	327	327	327	321	312	309	303	303
12	324	321	321	321	327	327	327	321	312	309	303	303
13	324	321	321	321	327	327	327	321	312	309	303	306
14	324	321	321	321	327	327	327	321	312	306	303	306
15	324	321	321	321	327	327	327	321	312	306	309	306
16	324	321	321	321	327	327	327	321	312	306	309	306
17	324	321	321	321	327	327	327	321	309	306	309	309
18	324	321	321*	321	327	327	327	318	309	306	306	309
19	324	321	321	321	327	327	327	318	309	303	306	309
20	324	321	321	321	327	327	327	318	309	303	303	309
21	324	321	321	321	327	327	327	318	306	303	303	306
22	324	321	321	321	327	327	327	318	306	303*	309	306
23	324	321	321	321	327	327	327	318	306	303	309	306
24	324	321	321	321	327	327	327	315	303	303	309	306
25	324	321	321	321	327	327	327	315	303	303	309	306
26	324	321	321	321	327	327	327	315	303	303	309	306
27	324	321	321	321	327	327	327	315	303	303	303	306
28	324	321*	321	321	327	327	327	324	315	303	303	306
29	324	—	321	321	327	327	327	324	315	303	303	306
30	324	—	321	324	327	327*	324	315	303*	303	303*	306
31	324*	—	321	—	327	—	324*	315*	—	309	—	309
Med.	324	321	321	321	327	327	327	320	310	306	307	305

Vättern—Motalaström. 67.173 Fiskeby.

Glan.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	146	121	107	105*	140	119	88	72	53	48*	51*	91
2	145	120	107	106	144	118	91	71	55	49	52	91
3	145	119	108	108	147	118	90	70	58	49	53	91
4	143	117	108	109	146	119	90	69	58	49	52	90
5	140	117	108	109	150	118	89	69	54	50	52	89
6	139	116	109	109	152	118	88	68	52	49	51	89
7	138	115	109	108	152	113	87	68	53	49	57	89
8	136	113	109	108	153	110	86	67	53	50	56	88*
9	136	112	110	109	151	107	88	66	58	54	55	89
10	135	110	108	108	150	103	87	64	52	52	57	93
11	138	109	108	110	149	105	87	63	52	51	57	93
12	136	108	109	111	147	104	87	63	51	51	58	94
13	134	108	108	113	145	101	86	64	50	50	59	95
14	131	107	108	116	143	100	85	67	51	50	59	96
15	130	106	110	120	142	100	86	63	50	53	61	96
16	130	105	110	122	141	98	83	64	48	52	61	96
17	126	105	110	123	139	96	81	62	49	52	64	97
18	126	106	110	123	137	94	81	55	49	52	66	98
19	126	104	113	123	136	94	80	58	47	51	69	99
20	125	104	111	123	135	93	79	57	47	51	71	100
21	125	105	110	126	133	92	78	57	46*	49	77	100
22	126	103	110	126	129	92	78	54	48	50	80	101
23	125	103*	110	128	123	93	78	55	47	50	81	104
24	125	103	109	127	126	92	77	54	47	51	83	105
25	125	105	108	127	126	91	76	53	46	50	84	109
26	125	105	108	126	125	90*	74	52*	48	54	87	112
27	124	107	107	130	124	93	74	52	48	50	90	113
28	123	107	106	129	124	95	72	55	48	51	90	114
29	123	—	105	131	122	90	72*	53	47	51	90	115
30	123	—	105*	136	122	98	73	53	48	50	91	115
31	121*	—	105	—	120*	—	73	53	—	52	—	115
Med.	131	109	108	118	138	102	82	61	50	51	67	99

Åsunden.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	145	127	135	132	139	127	115	102	85	69	68*	82*
2	145	126*	135	132	141	127	115	101	85	69	68	82
3	145	127	134	132	142	126	114	100	84	68	68	83
4	145	128	134	132	143	125	114	99	84	68	69	83
5	145	128	134	128	144	125	114	98	83	69	69	83
6	145	128	134	128*	144	124	114	98	83	70	69	84
7	145	129	134	129	144	124	113	97	82	71	69	84
8	144	130	133	129	144	124	113	97	82	72	70	84
9	144	130	133	129	144	123	112	97	81	72	70	86
10	143	130	133	130	144	123	111	96	80	72	70	88
11	143	130	132	130	144	122	110	96	79	71	70	90
12	143	130	131	130	144	122	110	95	79	71	70	91
13	142	130	130	130	144	121	109	95	79	71	70	92
14	141	131	130*	131	144	121	109	94	78	71	70	93
15	140	131	131	132	143	121	108	94	77	71	70	95
16	139	131	132	132	143	120	108	93	77	70	70	97
17	139	131	132	133	143	120	108	92	76	70	71	98
18	138	131	132	133	142	119	107	92	76	70	72	99
19	136	132	133	133	142	119	107	91	75	70	74	99
20	137	132	134	133	141	119	106	91	74	70	77	100
21	136	132	134	133	139	119	106	91	74	69	78	102
22	135	133	134	134	138	118	106	90	73	69	79	103
23	134	133	133	134	137	118	105	90	72	69	79	105
24	133	134	132	134	135	118	105	89	72	69	80	106
25	133	134	132	134	134	117	104	89	71	69	80	107
26	132	135	132	135	133	117	104	89	71	68	81	108
27	131	135	132	135	132	116	104	88	70	68	82	109
28	130	136	132	135	132	116	103	88	70	68	82	110
29	129	—	131	136	132	116	103	87	70	68	82	110
30	129	—	131	137	130	115*	103	87	69*	68	82	111
31	128*	—	132	—	128*	—	102*	86*	—	68*	—	112
Med.	139	131	133	132	140	121	108	93	77	70	74	96

Rottner.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	(143*)	(163*)	(170*)	173*	—	(160)	(140)	(119)	(92)	(79)	(77*)	(89*)
2	—	—	—	—	—	158	—	—	92	—	—	90
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	163	173	—	—	—	—	—	—	—	77	—
5	—	—	—	—	(178)	—	—	114	—	—	—	—
6	—	—	—	—	178	—	—	—	—	—	—	—
7	148	—	—	—	—	—	—	—	—	79	—	—
8	—	—	—	174	—	—	136	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	89	—	—	90
10	—	—	—	—	—	152	—	—	—	—	—	—
11	—	163	178	—	—	—	—	—	—	—	80	—
12	—	—	—	—	—	—	—	108	—	—	—	—
13	—	—	—	—	171	—	—	—	—	—	—	—
14	154	—	—	—	—	—	—	—	—	78	—	—
15	—	—	—	177	—	—	132	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	85	—	—	90
17	—	—	—	—	—	146	—	—	—	—	—	—
18	—	164	182	—	—	—	—	—	—	—	83	—
19	—	—	—	—	—	—	—	102	—	—	—	—
20	—	—	—	—	168	—	—	—	—	—	—	—
21	158	—	—	—	—	—	—	—	—	77	—	—
22	—	—	—	177	—	—	127	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	82	—	—	92
24	—	—	—	—	—	142	—	—	—	—	—	—
25	—	166	177	—	—	—	—	96	—	—	88	—
26	—	—	—	—	164	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	162	(169)	—	—	—	—	—	—	—	77	—	—
29	—	—	—	177	—	—	122	—	—	—	—	—
30	—	—	—	(177)	—	(141*)	—	—	79*	—	(89)	97
31	(162)	—	—	—	(161*)	—	(120*)	(93*)	—	(77*)	—	(97)
Med.	154	164	177	176	170	149	131	105	86	78	83	92

Mörrumsån.

86.185 Ekefors 1.

Asnen.

Helgeån.

88.188 Kristianstad.

Helgeån.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	143*	148	145*	147	143	135	115	100	73	65	65	96*
2	143	148	146	148	143	134	115	98	76	66	68	97
3	144	147	149	147	143	134	115	97	76	66	66	97
4	144	146	149	148	142	134	115	96	76	68	65*	96
5	144	145	151	148	145	133	115	95	75	68	65	96
6	144	144	151	146	146	131	114	94	75	68	70	97
7	144	143	151	145	146	131	114	93	74	68	70	97
8	144	142	152	144	146	130	114	92	73	68	71	97
9	144	141	152	144	146	128	116	91	74	69	71	99
10	145	141	152	143	146	128	114	90	74	69	73	101
11	145	141	152	143	146	127	112	90	71	68	74	101
12	145	140	153	143	145	125	110	90	70	67	74	102
13	146	140	153	144	144	124	110	89	70	67	74	103
14	146	139	153	143	144	124	109	88	70	67	74	103
15	146	138	154	142	144	125	110	87	70	67	74	104
16	146	138	154	141	146	122	107	89	69	67	75	104
17	146	138	155	143	146	122	107	86	68	67	76	105
18	147	138	155	140	145	121	106	83	67	66	78	105
19	148	139	155	141	145	120	105	82	67	66	80	105
20	148	139	155	141	145	120	105	81	67	66	83	107
21	149	138	155	141	145	121	105	80	67	66	85	108
22	149	137*	154	140	144	120	104	79	66	66	87	109
23	150	137	154	140	142	118	104	79	66	64*	89	110
24	150	139	153	139*	141	118	104	79	66	67	90	111
25	150	142	153	140	141	118	103	78	66	66	91	111
26	150	143	152	140	140	118	101	77	66	66	91	111
27	150	144	—	140	140	117	101	77	66	65	91	114
28	150	144	—	139	139	117	101	76	65	68	91	114
29	150	—	—	140	138	116	100	76*	65*	70	94	114
30	150	—	—	142	137	114*	100	76	65	66	95	115
31	149	—	—	—	136*	—	100*	77	—	66	—	115
Med.	147	141	152	143	143	124	108	86	70	67	78	105

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	131	120	156	92	62	26	11	16	3	21	19	98
2	132	118	155	91	66	23	10	16	2	26	16	94
3	128	115	155	86	70	20	10	14	4	30	17	92
4	128	102	158	82	74	18	8*	14	1	32	20	92
5	129	107	158	81	70	16	10	12	1*	33	20	88
6	126	102	158	81	71	15	12	10	3	35	13*	84
7	128	99	156	78	71	10	12	9	6	37	23	82
8	121	95	153	76	70	9	12	6	6	41	33	80
9	118	91	151	73	71	9	10	5	6	40	42	75
10	115*	87	148	72	68	8	15	5	6	39	50	73
11	115	82	143	69	66	8*	14	4	13	38	56	74
12	119	79	139	63	64	8	15	4	14	35	62	72
13	121	75	135	64	61	9	15	4	15	33	72	70
14	130	72	136	66	60	11	15	2	13	31	75	69
15	129	68	132	62	56	13	12	1	12	32	79	68
16	127	65	132	62	56	14	14	0*	12	28	82	68
17	125	64*	131	57	55	13	12	1	12	25	83	65
18	121	68	131	62	53	16	14	3	15	22	86	65
19	124	80	130	60	51	20	15	3	13	19	88	65
20	125	86	127	60	50	18	12	3	13	16	93	62
21	129	91	126	56	48	17	13	3	16	13	102	62*
22	129	94	122	56	46	17	16	3	17	11	110	63
23	126	98	118	53	46	17	17	9	17	12	116	64
24	124	114	114	52	45	17	17	9	19	7*	118	66
25	123	129	110	46*	42	18	17	8	19	9	119	69
26	117	144	105	49	40	17	19	8	19	8	115	70
27	118	152	104	50	36	16	21	8	19	9	115	71
28	119	154	102	56	34	12	19	7	20	7	112	75
29	117	—	100	52	32	9	21	5	19	12	107	80
30	123	—	97	58	30	11	22	4	19	17	102	80
31	122	—	94*	—	29*	—	18	1	—	20	—	81
Med.	124	98	131	66	55	15	14	6	12	24	72	75

Kävlingeån.

92.189 Kävlinge.

Kävlingeån.

Rönneån.

96.190 Sjöholmen.

Ringsjön.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	110	88	132	73	62	35	31	17	17	9	42*	77
2	116	84	135	65	61	36	28	8	14	17	46	76
3	114	80	137	66	58	30	53	15	11	18	46	72
4	115	78	133	67	57	20	43	8	17	12	44	78
5	115	72	136	66	55	30	35	10	16	11	46	76
6	106	77	133	67	52	45	22	16	16	15	58	72
7	114	75	127	66	48	26	25	12	15	12	85	71
8	108	79	122	66	55	24	18	16	15	35	83	73
9	106	75	116	60	53	15	23	12	15	39	76	71
10	112	70	110	65	54	16	22	10	10	23	68	64
11	109	67	106	63	52	18	22	8	10	25	63	71
12	121	63	101	63	44	9*	9	8	12	12	53	71
13	122	68	101	63	53	21	13	6*	17	18	66	71
14	101	64	103	55	40	20	5	8	18	0	61	66
15	111	63*	100	61	52	18	9	14	14	10	63	66
16	110	64	97	51	52	16	12	21	10	33	76	68
17	108	81	105	53	53	16	11	15	8	19	82	57*
18	108	91	103	59	50	20	20	12	13	15	85	66
19	110	112	97	60	50	11	16	11	13	6	87	69
20	109	128	96	58	44	35	12	8	15	12	98	70
21	107	98	92	58	43	22	10	15	12	5	105	73
22	102	107	98	57	51	23	13	17	10	0*	95	75
23	98	143	86	47*	42	24	22	16	16	12	88	78
24	81*	142	83	58	32	13	9	10	7*	20	82	74
25	96	145	77	57	29	42	14	15	10	22	76	73
26	97	140	73	53	49	45	16	12	11	23	71	74
27	101	138	78	56	24*	46	10	10	18	24	78	86
28	100	129	74	55	28	30	12	15	19	25	77	92
29	96	—	77	55	43	39	5*	26	23	18	77	90
30	94	—	73	57	30	30	15	32	12	46	77	84
31	95	—	71*	—	34	—	19	16	—	25	—	77
Med.	106	94	102	60	47	26	19	14	14	18	72	74

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.	
1	161	159	175	152	128	105	—	84	68	61	66*	118	
2	162	157	178	151	128	105	—	83	68	62	66	118	
3	162	155	179	147	128	104	—	83	67	63	67	119	
4	162	154	180	146	128	104	—	82	66	65	68	120	
5	162	153	181	146	125	103	—	81	65	64	70	121	
6	161	150	182	144	124	102	—	80	65	63	73	120	
7	160	149	181	143	124	101	—	81	64	63	78	119	
8	160	147	180	142	123	100	—	80	65	63	85	119	
9	160	146	179	141	123	—	—	79	65	64	86	119	
10	159*	144	178	140	122	—	—	79	64	63	86	119	
11	159	143	177	138	121	—	—	78	63	62	87	119	
12	163	141	176	136	120	—	—	78	63	62	89	118	
13	166	140	175	136	119	—	—	78	63	62	92	117	
14	168	139	174	136	118	—	—	77	62	62	92	117	
15	166	138	173	136	117	—	—	76	62	62	93	116	
16	165	137*	173	135	117	—	—	88	74	62	96	116	
17	165	140	172	134	116	—	—	88	73	61	99	116	
18	164	142	170	134	115	—	—	88	72	60	102	116	
19	166	147	168	133	115	—	—	87	72	60*	105	116	
20	167	152	167	132	114	—	—	88	72	60	110	116	
21	168	153	165	131	113	—	—	87	72	62	61*	113	116
22	167	154	163	130	112	—	—	87	72	61	115	116	
23	166	159	162	129	112	—	—	88	71	61	116	117	
24	164	165	161	128	111	—	—	80	71	61	117	117	
25	163	170	160	127	111	—	—	81	71	61	117	118	
26	162	172	158	128	111	—	—	82	71	61	117	119	
27	164	173	157	126*	110	—	—	83	70	61	118	121	
28	165	173	156	128	109	—	—	85	70	60	118	122	
29	165	—	154	127	108	—	—	86	70	60	118	122	
30	164	—	154	128	107	—	—	85	69	60	118	122	
31	161	—	152*	—	106*	—	—	84	68*	—	—	122	
Med.	163	152	170	136	117	—	—	75	63	63	96	118	

Lagan.				98.205 Bor.				Flåren.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	85	76	80	75	83	67	41	27	(8)	(2*)	(13*)	61
2	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—
3	—	—	—	—	—	66	39	25	—	2	13	62
4	85	76*	76	76	83	—	—	—	7	—	—	—
5	—	—	—	—	—	66	39	23	—	3	19	63
6	—	—	—	—	90	—	—	—	7	—	—	—
7	85	—	—	76	—	65	36	23	—	3	24	64
8	—	76	76	—	91	—	—	—	6	—	—	—
9	—	—	—	—	—	60	36	20	—	5	30	65
10	86	—	—	60	—	—	—	—	6	—	—	—
11	—	76	76	—	96	58	36	18	—	7	36	65
12	(86)	—	—	60*	(96)	—	—	—	6	—	—	—
13	86	—	—	—	96	58	35	16	—	9	38	66
14	—	76	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—
15	—	—	76	61	90	50	35	14	—	10	40	67
16	86	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—
17	—	76	—	—	90	46	32	14	—	10	42	68
18	—	—	76	62	—	—	—	—	4	—	—	—
19	—	—	—	—	—	49	32	10	—	10	43	69
20	80	79	—	65	84	—	—	—	3	—	—	(70)
21	—	—	77	70	—	50	30	9	—	11	46	70
22	—	—	—	—	80	—	—	—	3	—	—	—
23	76	79	—	—	—	47	29	9	—	11	48	68
24	—	—	77	77	76	—	—	—	2	—	—	—
25	—	—	—	—	—	45	29	9	—	12	50	63
26	76	78	—	78	73	—	—	—	2	—	—	—
27	—	—	76	—	—	44	28	8	—	12	56	62
28	—	80	—	79	70	—	—	—	(2*)	—	—	—
29	76	—	—	—	—	43	28	8	2	13	60	62
30	—	—	75	82	66*	42*	—	—	—	—	61	—
31	(76*)	—	(75*)	—	—	—	27*	8*	—	13	—	61
Med.	82	77	76	70	84	54	33	15	5	8	38	65

Lagan.				98.211 Sunnaryd.					Bolmän.			
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	113	99	81*	98	89	73	47	27	11	3*	23*	81
2	113	97	82	98	89	72	46	27	11	4	24	82
3	114	96	83	98	89	71	46	26	11	5	26	83
4	114	95	84	96	89	70	45	25	10	7	27	84
5	112	94	85	95	90	68	44	25	10	8	29	85
6	112	93	87	94	90	68	44	24	10	9	30	86
7	111	93	88	94	91	67	43	24	10	9	32	87
8	111	92	90	93	91	67	43	23	9	10	33	88
9	110	91	90	93	92	66	42	23	9	10	34	89
10	110	90	90	92	93	66	41	22	8	10	35	90
11	109	90	92	92	93	66	40	21	8	11	36	91
12	109	89	93	91	93	65	40	21	7	11	38	92
13	108	88	95	90	92	63	39	20	6	12	39	93
14	108	87	96	90	92	62	39	19	5	13	41	94
15	109	85	97	89	91	60	38	19	4	13	43	95
16	109	83	98	88	90	59	37	18	4	14	45	96
17	109	83	98	88	88	57	36	17	3	14	47	97
18	110	84	98	87	87	55	35	16	3	15	50	98
19	109	82	97	86	86	53	35	15	3	16	53	99
20	110	80	97	86	84	52	34	14	2	16	56	100
21	110	80	97	85	83	51	34	13	2	17	60	101
22	111	78	97	85*	82	50	33	12	2	18	65	102
23	110	77*	96	85	81	49	32	12	2	18	67	103
24	109	78	96	86	80	48	31	12	1	18	69	104
25	109	79	96	86	79	47	30	11	1*	19	72	105
26	108	79	96	87	78	46	30	11	1	19	75	106
27	107	79	97	87	77	46*	29	12	1	19	76	107
28	105	80	98	88	76	47	29	12	2	20	77	108
29	103	—	99	88	75	47	28	12	2	20	79	109
30	102	—	99	88	74	48	28	11	2	21	80	110
31	101*	—	99	—	(74*)	—	27*	11*	—	22	—	—
Med.	109	86	93	90	86	59	37	18	5	14	49	82

Lagan.				98.216 Hjulsnäs.				Lagan.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	119	101	115	97	117	79	55	40	26	25*	63*	116
2	121	100	122	97	118	77	56	40	20	28	65	114
3	124	100	131	96	119	75	59	39	18	32	67	112
4	124	98	130	96	120	73	61	37	16	38	70	110
5	122	96	129	96	121	71	62	35	15	40	74	108
6	119	94	129	95	122	69	62	34	24	41	80	106
7	119	93	128	94	122	67	63	33	23	42	97	105
8	118	92	128	93	121	65	63	32	23	43	111	104
9	117	92	127	93	120	64	64	31	22	43	97	103
10	116	90	126	92	119	63	63	30	22	43	97	102
11	115	87	126	92	117	62	62	29	21	42	98	101
12	117	85	125	92	115	60	60	27	20	42	98	101
13	117	83	125	93	112	59	58	26	19	42	99	101
14	117	82	125	93	110	59	56	26	18	41	99	100
15	117	82	125	92	109	58	55	25	17	41	101	100
16	120	81*	125	91	110	58	54	24	16	41	102	99
17	123	86	124	92	109	58	54	24	15	41	104	99
18	125	90	123	92	109	57	53	24	15	40	107	99
19	130	92	122	92	107	57	53	23	14	40	109	98
20	127	90	120	91	106	56	52	22	14	40	117	98
21	124	88	117	91	104	56	50	22	13	40	134	98
22	121	88	115	91*	102	58	49	21	13	40	136	97
23	116	95	114	91	99	58	47	20	13	42	130	97*
24	111	120	112	91	96	57	46	20	12*	45	127	97
25	112	134	110	91	92	57	45	20	12	46	125	98
26	116	124	108	92	89	57	44	19*	22	48	123	99
27	115	120	105	93	87	56	43	19	22	49	121	101
28	114	115	103	98	86	56	42	21	23	52	119	104
29	111	—	101	105	84	55	41	22	23	56	118	103
30	105	—	99	111	83	55*	40	23	24	57	117	103
31	102*	—	98*	—	81*	—	40*	26	—	60	—	101
Med.	118	96	119	94	107	62	53	27	19	43	104	102

Lagan.			98.222 <i>Laholm.</i>						<i>Lagan.</i>			
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	268	224	276	208	244	186	156	142	118	118*	148	236
2	254	220	290	204	242	186	156	140	116	133	144	236
3	250	218	298	200	240	184	155	140	116	168	144	238
4	250	216	298	200	236	182	155	138	82	176	142	238
5	246	216	298	198	236	180	155	136	114	174	142*	238
6	244	214	294	194	234	180	154	134	116	174	142	238
7	244	214	286	182	232	178	154	132	114	172	142	236
8	244	214	278	176	232	176	154	130	114	170	144	236
9	246	212	274	172	230	174	154	130	112	168	146	236
10	247	212	270	170	230	172	152	130	112	168	158	236
11	252	210	270	168	228	168	152	130	78	164	164	234
12	252	208	270	168	228	166	152	128	110	162	170	234
13	250	204	268	166	226	165	150	128	114	162	172	234
14	236	204	264	166	225	164	150	96	114	156	172	234
15	236	202	260	164	222	164	150	124	112	154	176	234
16	244	202	260	164	222	162	150	126	112	154	178	234
17	248	202	260	164	220	162	148	126	112	154	200	230
18	248	202	258	164*	220	162	148	126	72*	154	240	230
19	258	198	256	164	218	162	148	124	112	152	250	226
20	266	198	256	164	216	160	148	122	112	152	258	226
21	264	198	256	164	212	160	148	96	112	152	246	224
22	264	196*	252	164	208	160	148	120	112	150	244	222
23	278	206	250	168	206	160	148	122	112	148	244	218
24	269	302	250	174	204	160	148	120	112	128	240	218
25	266	312	248	180	202	160	146	120	94	129	240	218
26	254	300	244	204	196	158	146	120	110	130	240	218
27	248	290	242	226	192	158	146	120	112	132	238	216
28	246	276	240	246	190	158	146	80*	112	132	238	216
29	246	—	236	244	190	156	146	120	110	134	238	214
30	240	—	232	246	190	156*	146	118	112	136	236	214
31	228*	—	224*	—	188*	—	146*	118	—	140	—	214
Med.	251	224	263	186	218	167	150	124	109	151	195	228

Nissan.				101.224 Johansfors.				Nissan.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	125	100	163	88	138	58	40	37	23	26*	131	118
2	140	100	167	87	137	60	50	30	24	44	133	115
3	132	95	170	88	134	58	59	35	20	90	133	110
4	125	91	163	89	134	59	61	17	22	88	143	106
5	116	86	158	88	135	55	58	18	30	82	154	104
6	112	83	152	86	135	47	60	20	26	70	166	100
7	109	81	145	86	132	50	42	23	22	67	160	101
8	107	75	138	86	128	50	50	23	26	74	152	100
9	116	78	127	87	125	49	45	24	25	102	146	104
10	114	77	129	86	118	49	40	22	15	92	141	105
11	111	73	119	84*	114	52	43	31	3	80	136	101
12	127	71	130	87	110	44	46	11	15	76	135	97
13	106	68	130	90	104	44	42	19	23	68	135	95
14	107	70	132	89	98	44	42	14	21	72	132	93
15	111	68*	126	89	96	43	41	14	22	64	137	92
16	124	70	124	93	96	43	40	22	22	63	141	91*
17	126	96	122	94	93	42	36	22	18	60	139	95
18	138	106	118	94	94	41	37	20	0*	58	164	100
19	144	97	114	93	98	41	30	18	22	56	162	104
20	134	90	110	92	96	42	40	16	22	56	170	104
21	127	85	107	92	91	38	42	16	22	54	178	104
22	114	98	102	93	88	37*	38	17	22	49	170	106
23	109	120	98	94	82	38	30	21	22	61	161	110
24	100	174	95	94	81	44	30	18	17	99	151	109
25	117	170	93	100	80	42	36	8*	16	91	147	109
26	130	150	90	101	74	40	35	18	17	102	141	112
27	116	136	87	106	72	42	36	16	24	111	136	111
28	104	128	88	118	72	45	35	20	25	126	182	110
29	97*	—	81*	134	67	43	36	20	32	114	126	108
30	100	—	87	136	58*	40	32	22	32	102	122*	102
31	103	—	89	—	61	—	28*	26	—	123	—	96
Med.	117	98	121	95	101	46	41	21	21	78	146	104

Ätran.				103.226 Bällsforsen.				Ätran.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	125	106	176	102	175	70	50	40	33	30*	110*	130
2	142	116	181	101	177	68	56	40	32	33	124	128
3	144	128	208	107	178	66	56	38	32	50	132	126
4	137	116	208	104	164	62	54	36	31	82	140	122
5	130	108	197	103	157	61	55	35	31	74	158	120
6	125	100	182	95	149	60	57	33	30	68	182	118
7	122	103	168	91	143	58	58	32	31	60	185	116
8	119	103	160	90*	140	57	58	33	30	62	184	115
9	122	103	151	92	142	56	57	36	29	66	176	116
10	122	103	144	94	130	54	50	36	29	65	164	117
11	122	94	137	97	124	52	46	35	22	63	148	116
12	133	92	140	100	119	52	49	33	22	59	140	115
13	118	85	139	103	120	50	48	33	23	58	134	114
14	99*	84	139	103	116	49	46	32	26	55	136	111
15	116	81*	138	101	112	48	46	30	26	53	138	110
16	128	81	136	100	111	48	44	31	25	50	148	108
17	132	91	134	101	109	47	42	31	26	48	159	108
18	140	116	129	105	107	46	42	30	24	48	178	107
19	156	107	125	109	106	45	43	27	22	49	187	110
20	152	96	120	106	106	46	46	22	23	50	192	115
21	146	96	115	102	101	46	45	21*	22	46	202	117
22	141	94	114	104	97	46	44	22	22*	46	200	120
23	126	111	111	106	92	46	44	24	22	50	190	124
24	108	168	106	107	90	45	40	26	23	55	180	126
25	122	186	105	110	88	44	37	28	23	66	163	122
26	144	185	102	115	83	42*	36*	26	24	80	150	120
27	133	173	98	122	80	43	44	25	26	92	142	120
28	126	168	96*	128	79	45	43	22	26	106	138	116
29	110	—	97	144	76	48	42	32	30	108	134	112
30	108	—	97	160	73	50	42	32	30	96	130	110
31	108	—	98	—	70*	—	42	35	—	96	—	105*
Med.	128	114	137	107	117	52	47	31	27	63	158	117

Viskan.				105.227 Åsbro.				Viskan.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	86	110	112	67	95	48	41	30	32	35*	84*	86
2	103	112	118	67	96	47	42	30	32	36	90	84
3	105	106	124	66	93	47	40	30	30	38	96	82
4	102	85	125	66	92	46	40	30	26	45	99	80
5	95	83	122	64	90	38	40	31	28	49	110	78
6	90	78	117	63	88	36	40	31	32	47	120	78
7	88	70	111	63	84	46	41	24	30	43	122	76
8	85	75	105	63	80	42	40	28	30	44	114	76
9	92	78	102	62	78	42	36	30	30	48	110	79
10	92	63	97	62	76	40	35	30	29	46	104	79
11	91	62	93	62	74	38	35	30	22	44	100	78
12	110	60	95	62	72	35	36	29	26	42	98	78
13	102	56	95	63	69	40	35	28	28	44	95	76
14	105	56*	95	63	66	40	35	20	30	43	92	75
15	98	57	93	62	66	40	34	30	30	39	95	73
16	92	59	90	60*	65	39	34	30	30	35	102	72
17	93	80	90	62	66	38	28	32	28	36	110	70*
18	97	92	88	63	68	39	35	32	25	37	112	72
19	100	82	86	63	68	26	36	32	27	36	113	77
20	98	77	82	62	67	34	36	31	27	36	115	86
21	96	75	80	63	66	38	35	24	28	36	121	86
22	95	70	79	62	62	36	33	28	29	36	119	86
23	92	97	77	62	61	36	36	29	30	35	115	85
24	90	117	74	63	61	32	28	27	27	40	110	83
25	87	120	72	65	59	28	32	27	22*	52	103	84
26	87	116	70	70	57	24*	33	28	26	61	96	83
27	88	110	69	72	56	32	33	28	28	72	92	82
28	85*	102	68	78	54	36	34	24*	30	82	89	82
29	90	—	68	86	50	36	35	27	33	78	88	80
30	98	—	67*	93	51	37	35	30	35	72	86	79
31	108	—	68	—	50*	—	27*	30	—	80	—	82
Med.	95	84	91	66	70	38	35	29	29	47	103	80

Vänern—Götaälv.				108.254 Skär.				Mjörn.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	50*	58	67	50	42	24	0	-15	-29	-33*	-20*	91
2	53	57	72	49	46	23	2	-16	-29	-33	-15	91
3	55	55	76	48	48	22	3	-16	-29	-32	-8	90
4	56	53	78	47	49	20	3	-16	-29	-31	-1	88
5	57	52	79	46	51	19	3	-17	-30	-31	7	87
6	57	50	80	44	51	17	2	-18	-30	-30	14	86
7	58	49	81	43	51	15	-1	-19	-30	-30	20	85
8	58	47	80	42	51	14	-2	-19	-31	-29	26	84
9	59	45	80	41	50	13	-5	-20	-31	-29	35	81
10	60	43	78	40	50	11	-6	-21	-31	-30	42	80
11	62	42	78	39	49	10	-8	-22	-32	-30	46	78
12	63	40	78	38	48	8	-9	-22	-32	-30	49	77
13	62	38	79	37	46	7	-10	-24	-33	-31	52	75
14	61	37	79	36	45	6	-11	-25	-33	-31	55	73
15	61	36*	78	35	43	5	-11	-25	-34	-32	60	72
16	62	36	78	34	42	4	-11	-26	-34	-32	66	71
17	63	38	77	34	41	4	-11	-26	-34	-33	72	70
18	64	39	76	35	40	3	-11	-26	-35	-33	76	70
19	66	40	75	34	40	2	-11	-27	-35	-32	81	69
20	67	39	74	34	39	1	-11	-27	-35	-32	85	68
21	68	39	71	33	38	0	-12	-27	-36*	-31	91	67
22	68	39	69	33*	37	-1	-12	-27	-36	-31	94	67
23	67	42	67	33	36	-1	-13	-28	-35	-30	96	67
24	67	50	66	34	34	-2	-13	-28	-35	-30	97	66
25	66	56	64	34	33	-2	-14	-28	-35	-28	97	66
26	66	59	62	34	32	-3	-14	-28	-35	-27	96	66
27	65	61	60	34	31	-3	-15	-28	-34	-27	95	66
28	65	63	58	34	30	-4*	-15	-28	-34	-26	94	65
29	63	—	57	36	29	-3	-15	-29	-34	-25	93	65
30	62	—	55	40	27	-2	-15	-29	-34	-24	92	64
31	60	—	53*	—	26*	—	-15*	-29*	—	-22	—	64*
Med.	62	47	72	38	41	7	-8	-24	-33	-30	56	74

Vänern—Götaälv.

108.279 Skåre.

Klarälven.

Vänern—Götaälv.

108.234 Övre Sälme 1.

Byälven.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	54	34	26	(0*)	208	121	51	14	-9	-23	-28*	2
2	54	34	24	—	194	126	49	12	-10	-26	-28	2
3	54	32	24	0	180	126	42	14	-8	-16	-22	-2
4	52	32	22	—	176	121	48	12	-15	-14	-14	0
5	50	32	22	—	179	112	50	12	-10	-14	-18	5
6	48	32	—	—	212	103	51	9	-12	-14	-6	3
7	46	32	—	—	270	98	52	10	-12	-15	0	3
8	44	30	—	—	302	89	53	7	-14	-23	10	6
9	42	30	—	—	288	84	41	8	-16	-29	6	14
10	42	30	—	6	269	80	42	6	-22	-22	9	6
11	40	28	—	10	253	67	40	1	-18	-19	10	8
12	39	28	—	14	240	70	38	2	-16	-20	8	3
13	38	27	—	16	230	73	38	2	-15	-23	8	2
14	38	27	—	20	229	72	37	0	-16	-24	4	-2
15	38	26	—	21	220	70	30	—	-16	-30	1	1
16	36	26	—	26	—	64	28	—	-16	-32	8	-10*
17	36	26	—	28	—	64	29	—	-16	-26	8	6
18	36	26	—	31	—	58	28	—	-22	-26	4	6
19	37	26	—	33	—	62	25	—	-21	-27	6	10
20	37	26	—	34	—	56	32	—	-18	-28	-2	8
21	38	25	—	44	—	55	26	-8	-19	-29	-5	8
22	38	25	—	58	176	55	28	-5	-19	-32	-11	6
23	38	26	—	68	163	49	25	-6	-22	-33*	-13	10
24	38	26	—	104	148	49	26	-10	-30*	-32	-1	9
25	38	26	—	160	138	48	26	-9	-24	-27	-1	6
26	36	26	—	214	131	46*	28	-6	-24	-23	-8	6
27	36	26	—	227	126	49	24	-8	-26	-24	-12	4
28	35	24*	—	224	120	52	24	-8	-20	-22	-6	10
29	35	—	—	228	122	50	21	-8	-22	-24	-6	2
30	34	—	—	222	119	55	17*	-7	-22	-32	-2	17
31	34*	—	—	—	114*	—	18	-10*	—	-24	—	24
Med.	41	28	—	60	193	74	34	0	-18	-24	-3	6

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	201	158	141	135	211*	210	148	126	120	109	97	134
2	204	156	141	136	220	206	147	128	120	110	100	134
3	204	158	142	136	227	205	146	129	120	116	100	133
4	201	157	142	136	234	202	146	129	120	116	97	131*
5	198	156	141	134	247	197	145	130	119	114	97*	132
6	195	156	141	132	255	192	144	130	118	113	99	132
7	193	155	140	132*	264	189	142	128	118	110	101	133
8	190	154	140	132	268	187	143	126	117	110	103	134
9	190	153	139	133	274	184	144	126	122	112	103	140
10	188	152	137	134	278	182	142	128	122	115	106	140
11	187	151	137	135	283	180	141	129	117	109	108	139
12	186	150	136	136	285	176	140	129	114	107	109	142
13	186	148	136	137	286	173	139	130	111	107	108	143
14	184	146	138	136	286	171	138	128	112	108	108	144
15	184	145	140	135	286	169	138	131	112	107	108	143
16	178	145	141	135	285	167	137	136	113	106	113	142
17	175	143	141	138	282	166	135	132	112	105	120	141
18	176	144	141	139	276	164	134	128	109	104	125	140
19	176	144	140	141	273	162	132	126	109	104	129	142
20	175	144	139	143	270	159	131	123	108	104	131	144
21	174	143	139	144	264	158	132	120	107	104	137	145
22	172	142	138	147	258	156	131	119	106	104	131	147
23	172	141	137	149	252	155	130	119	106	103	127	151
24	170	142	136	152	246	154	128	120	106	105	128	155
25	168	144	137	158	242	154	128	119	106	104	129	157
26	166	143	135	163	238	152	128	119*	106	98	131	160
27	166	142	133	169	234	152	128	119	105	101	132	163
28	165	141*	132	178	229	150	128	120	104*	105	133	166
29	163	—	132*	190	223	149	128	120	106	105	134	166
30	162	—	133	203	218	148*	127	120	108	102	133	167
31	160*	—	134	—	214	—	126*	122	—	97*	—	166
Med.	181	148	138	146	255	172	136	125	112	107	116	145

Vänern—Götaälv.

108.242 Åtorp.

Gullspångsälven.

Vänern—Götaälv.

108.243 Sjötorp.

Vänern.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	98	64	60	70	165	62	45	47	41	27	43*	81
2	98	64	61	73	166	61	30	47	39	20	46	77
3	99	65	64	73	166	61	23*	47	42	38	46	81
4	98	66	65	71	166	60	47	45	42	40	46	74
5	97	70	73	68	166	62	53	45	40	40	66	70
6	96	70	65	63*	165	59	52	36	40	38	63	70
7	96	62	63	65	163	58	53	30	43	37	61	70
8	95	62	63	64	161	55	48	42	43	29	56	67*
9	94	62	59	70	158	51	42	45	41	36	54	78
10	90	60	58	70	150	53	47	43	22	42	54	79
11	87	62	58	69	144	56	56	45	31	46	57	80
12	82	64	63	70	137	57	50	43	41	43	64	76
13	82	66	66	70	132	54	48	29	42	40	57	78
14	80	59	63	74	124	54	48	27	42	43	57	78
15	80	58	64	78	120	50	47	40	47	28	65	78
16	80	62	64	80	115	50	40	45	54	15*	70	77
17	76	60	62	83	108	49	43	45	41	32	87	75
18	72	62	62	88	102	50	50	47	30	38	93	72
19	72	69	67	96	100	50	45	42	40	40	100	72
20	73	65	63	99	99	49	46	27	42	42	101	73
21	74	59	57	102	94	49	46	22	42	41	102	84
22	75	59	60	105	90	46	47	36	42	28	101	90
23	86	57*	60	114	87	42	45	41	42	26	101	92
24	72	59	57	116	85	44	45	42	27	39	100	96
25	68	70	68	122	85	40	48	41	17*	46	92	92
26	66*	74	66	127	79	38*	48	41	38	47	90	92
27	68	70	60	134	72	46	46	24	43	47	86	97
28	67	66	57	144	74	47	46	16*	47	46	82	97
29	79	—	57*	153	70	48	45	39	44	41	84	92
30	72	—	57	164	69	48	36	41	44	41	84	87
31	67	—	60	—	67*	—	43	43	—	42	—	87
Med.	82	64	62	93	119	52	45	39	40	37	74	81

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	463	457	447	436	441*	477	469	445	428	399	383*	390
2	463	456	447	436	444	475	469	445	428	396	387	390
3	462	456	447	436	445	477	468	445	427	396	385	390
4	462	456	447	436	448	475	466	444	424	396	385	390
5	462	454	445	435	450	475	465	445	422	398	385	390
6	460	453	445	435	453	477	465	445	422	398	387	390
7	460	453	445	434	454	477	463	445	422	398	387	390
8	460	451	445	435	454	477	463	444	422	398	387	389*
9	460	451	444	435	460	474	463	442	419	398	387	391
10	462	453	444	434	460	474	462	441	419	398	387	391
11	463	453	444	435	460	474	462	441	416	394	387	391
12	463	451	445	434	463	474	460	441	416	394	387	391
13	463	451	444	433	465	474	459	439	416	393	385	393
14	460	451	444	434	466	471	459	438	412	391	385	393
15	460	451	444	434	468	470	462	438	412	391	387	393
16	462	450	444	433	466	470	456	438	412	391	388	393
17	462	450	442	434	469	470	456	436	410	390	388	394
18	462	450	441	431	471	468	454	435	409	387	389	394
19	462	450	442	431*	472	468	456	434	407	389	389	393
20	460	448	441	431	475	468	456	433	407	389	389	394
21	462	448	439	433	474	468	457	430	407	389	390	394
22	462	448	441	434	474	468	453	430	405	387	391	394
23	462	448	442	434	475	468	453	430	403	388	393	394
24	462	448	441	433	475	466	451	428	403	388	393	396
25	462	447	439	434	477	466*	451	427	403	387	393	396
26	462	447	441	434	477	466	450	427	402	387	391	396
27	460	447	441	434	477	468	448	428	400	387	390	396
28	459	447*	439	435	477	468	448	428	400	387	390	398
29	459	—	438	435	477	469	447	427*	399	385	390	398
30	459	—	438	438	477	469	447	428	399*	383	390	398
31	457*	—	436*	—	478	—	447*	427	—	383*	—	398
Med.	461	451	443	434	465	471	458	436	412	391	388	393

Tab. 9. Medelvattenstånd under år 1911 jämte medelvärden för längre perioder vid vissa stationer.

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
1. Torneälv.															
1	Tornehamn	Torneträsk	- 15*	- 13	- 13	- 10	- 2	92	131	111	74	49	30	8	37
2	Rautas	Rautasjokk	- 89	-101	-114	-127*	(- 80)	44	53	35	3	- 3	2	- 13	(- 33)
3	Jukkasjärvi	Torneälv	66	63	59	54*	106	189	228	205	159	134	109	84	121
	»	(1900—11)	64	58	52	46*	84	188	214	193	150	122	98	78	112
4	Junosuando	Torneälv	18	22	31	11*	134	158	200	169	139	107	112	72	98
5	Lannavaara	Lainioälv	159	162	161	158*	215	244	226	187	194	176	178	186	187
	»	(1900—11)	172	173	172	170	199	261	195	180	173	168*	169	172	184
6	Kangos	Lainioälv	63	—	63	68	—	51 ¹⁾	47	32	39	39	59	66	—
7	Kengis	Torneälv	35	23	24	7*	116	120	141	94	88	64	139	69	77
589	Kallio	Muonioälv	—	—	—	194	321	315	299	238	254	230	270	239	—
343	Vojakkala	Torneälv	- 21	- 20	- 28	- 66*	63	54	59	18	32	- 2	60	68	18
4. Kalixälv.															
9	Kalixfors	Kalixälv	68	57*	62	77	90	121	124	109	80	77	112	98	90
10	Fjällåsen	Kaitumälv	20*	24	33	31	67	75	89	68	42	39	33	29	46
11	Männikkö	Tärendöälv	50	43	41*	49	118	146	183	157	130	112	130	114	106
13	Tärendö	Kalixälv	88	76*	76*	87	183	212	245	190	165	150	126	120	143
15	Lilledet	Ängesån	56*	63	83	86	196	90	113	79	127	87	67	68	93
18	Morjärv	Kamlungeträsket	—	—	—	—	203	185	203	176	185	139	—	—	—
7. Råneälv.															
20	Niemisel	Råneälv	- 25	- 29	- 32*	- 32*	105	30	36	26	60	41	17	4	17
9. Luleälv.															
590	Satisjaure	Satisjaure	—	—	—	-160	-126	- 9	45	16	- 33	- 49	- 85	-133	—
21	Sjaunja 1	Sjaunjaädnö	25	20	21	16*	84	75	81	62	77	92	84	52	57
22	» 2	Stora Lulevatten	44	31	32	27*	56	196	238	207	173	162	136	97	117
282	Nedre Porjus	Stora Luleälv	259	240	244	225*	255	470	626	613	422	338	311	267	356
23	Ligga	»	235	217	213	195	154*	370	479	427	332	300	264	191	281
24	Njuonjes	Tarrajokk	97*	144	151	107	138	155	162	139	133	113	101	100	128
25	Kvikkjokk ¹⁰⁾	Kamajokk	59	60	55	53*	89	120	115	96	89	82	114	74	84
591	Niavve	Saggat	—	—	—	—	—	—	144	147	138	124	86	57	—
27	Tjåmotis 1	Blackälven	- 7	- 9	- 12	- 27*	37	92	108	115	77	48	20	8	38
26	» 2	Tjåmotisjaure	-140	-146	-148	-155*	- 78	9	- 18	- 16	- 26	- 42	- 92	-111	- 80
28	Randijaur	Randijaure	-159	-173	-181	-186*	-110	69	75	56	19	9	- 66	-113	- 63
29	Puornak	Pärlälven	8	7	5	4*	78	94	61	52	68	62	62	45	46
30	Vaikijaur	Vaikijaure	81	65	60	48*	116	169	168	162	156	150	121	102	117
	»	(1900—11)	85	76	69	61*	112	211	210	205	184	153	123	97	132
31	Pajerim	Lilla Luleälv	130	86	80	72*	142	254	247	226	199	197	175	176	165
32	Storbacken	Luleälv	- 62	- 81	- 82	- 87*	- 3	183	276	213	126	100	63	0	54
294	Nedre Edefors	»	143	104*	119	119	143	284	372	320	245	220	230	213	209
35	Hednoret	»	—	—	—	—	—	195	240	218	167	—	—	—	—
36	Trångfors	»	230	213	165	129*	293	432	495	447	404	355	312	331	317
	»	(1900—11)	272	243	198	167*	269	432	500	448	377	315	295	295	318
355	Sävast	Luleälv	—	—	—	—	—	—	103	73	64	—	—	—	—
13. Piteälv.															
37	Kebneluokte	Tjeggelvas	38	28	24*	24*	73	188	189	148	124	121	94	68	93
38	Älvsby	Piteälv	71	63*	68	71	225	267	267	181	170	168	188	192	161

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
18. Ryskeälv.															
39	Myrheden	Byskeälv	40	36*	36*	36*	88	82	82	55	54	59	63	147	65
	’	(1900—11)	100	69	51*	55	106	92	84	70	64	60	90	122	80
20. Skellefteälv.															
40	Ballastviken	Sädvajaure	16	13	11	6*	77	172	161	111	99	92	55	31	70
	’	(1902—11)	18	12	9	6*	50	167	159	121	93	79	47	27	66
41	Arjeplog	Hornavan	56	49	44	39*	60	152	151	121	102	108	93	75	88
42	Bällonäs	Uddjaure	33	24	19	12*	31	110	128	100	78	80	72	57	62
43	Lilla Bäcknäs	Storavan	— 33	— 39*	— 38	— 38	— 29	16	40	20	5	5	— 3	— 14	— 9
44	Bergnäsudden	’	24	18	13	8*	17	70	97	77	61	53	54	46	45
45	Kusfors	Skellefteälv	— 22	— 37	— 46*	— 44	55	88	143	98	54	58	51	34	36
	’	(1900—11)	— 7	— 20	— 28*	— 20	57	98	140	118	90	56	27	11	44
47	Lejonström	Skellefteälv	—	—	—	31	69	63	98	67	54	46	58	94	—
28. Umeälv.															
435	Umasjö	Övre Uman	62	67	55	49*	86	154	162	128	116	117	99	77	98
436	Solberg ²⁾	Tärnaån	28	48	43	39	52	67	41	— 4*	— 1	6	40	36	33
48	Tärnaby	Gautajaure	148	155	147	140*	246	349	308	238	232	237	192	162	213
437	Fräkenvik	Björkvattnet	44	49	47	42*	79	127	104	69	64	70	57	44	66
438	Umnäs	Umnässjön	16	19	21	5*	134	266	213	140	121	140	91	42	101
439	Slussfors	Kirjesån	8	4	1*	2	58	63	41	16	11	27	24	12	22
49	Luspholm	Storuman	79	52	28	25*	140	314	264	149	127	145	128	119	131
50	Stensele	Umeälv	78	49	25	19*	127	259	215	155	120	124	112	105	116
440	Slätvik	Överstjuktan	42	41	39*	42	69	99	74	53	52	57	49	44	55
51	Juktån	Storjuktan	9	5	2	— 2*	85	113	66	34	26	49	36	23	37
441	Nyhamn	Juktån	75	75	72	60	185	193	118	69	52*	88	72	58	93
52	Lycksele	Umeälv	41	31	28	25*	97	174	138	97	73	82	68	52	76
53	Vännäs	’	— 7	— 19	— 25*	22	192	337	244	155	112	138	144	103	116
	’	(1901—11)	17	— 1	— 11*	— 1	124	304	234	172	143	90	83	48	100
442	Kraddsele	Vindelälven	81	82	77	70*	157	196	161	116	126	114	93	89	114
55	Karlsten	Storvindeln	—	—	—	—	—	168	133	94	92	101	85	78	—
443	Adolfström	Yravsjön	53	53	52*	55	139	237	171	133	135	115	97	99	112
444	Hällbacken	Storlaisan	54	47	46	45*	111	200	175	129	120	120	89	71	101
445	Bräskafors	Laisälven	—	—	—	—	—	168	129	69	62	84	79	33	—
56	Sorsele	Vindelälven	57	45	39	37*	167	236	199	140	—	147	103	79	—
446	Björksele	’	26	22	20	12*	170	251	196	107	89	120	84	57	96
57	Vindeln	’	23	25	24	— 4*	79	146	150	74	69	78	58	63	65
58	Spöland	’	20	25	25	17*	151	279	197	106	70	96	96	59	95
54	Norrfors ³⁾	Umeälv	40	14*	24	18	138	193	164	109	79	98	70	57	84
59	Nyhult	’	36	49	36	24*	114	192	139	79	68	73	73	41	77
30. Öreälv.															
61	Nyåker	Öreälv	— 14	— 18	— 12	4	190	4	— 5	— 41*	— 9	— 7	7	32	11
32. Lögdeälv.															
62	Norrfors	Lögdeälv	— 10*	— 5	— 9	— 7	43	11	3	— 5	— 6	1	13	22	4
34. Gideälv.															
64	Björna	Gideälv	46	39	36*	54	144	93	79	65	63	77	90	83	72
	’	(1900—11)	72	65	63*	72	122	113	95	91	90	87	104	96	89
38. Ångermanälven.															
65	Maksjöstrand	Maksjön	42	30	21	15*	127	181	145	92	71	90	74	52	78
67	Nyluspen	Vojmsjön	8	—	—	—	—	139	85	50	31	43	37	24	—
66	Vilhelmina	Volgsjön	58	52	48	47*	183	223	172	110	90	110	96	81	106

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
68	Bodum	Bodumsjön	23	19	15	13*	150	175	102	53	33	48	47	35	59
69	Forsås	Vängelälven	26	—	—	— 24	132	230	155	100	55	66	94	66	—
70	Forsnäset	Fjällsjöälven	— 1	— 20	— 20	— 21*	170	245	123	31	— 19	12	43	40	49
71	Forsmo	Ångermanälven	75	109	60	2	185	227	132	38	— 5	24	19	— 9*	71
72	Strömsund	Strömsvattnet	82	82	85	80*	178	261	204	147	111	131	124	105	133
73	Vägdalen	Fångsjön	24	22	28	20*	114	181	137	97	70	85	84	58	77
356	Forse	Faxälven	373*	376	382	382	432	474	433	404	390	396	399	384	402
74	Långsele	»	— 5	— 38	— 71	— 84*	24	101	31	— 21	— 60	— 50	— 4	— 49	— 19
	»	(1901—11)	14	— 1	— 47	— 74*	6	103	59	6	— 16	— 37	— 26	— 4	— 1
592	Sollefteå	Ångermanälven	—	—	—	—	246	331	206	108	59	88	104	74	—
40. Indalsälven.															
485	Överäng	Torrön	— 4	— 4	— 5*	— 4	118	159	103	45	59	77	36	—	—
486	Ytterkonäs	Kallsjön	9*	21	17	11	99	159	103	60	43	64	51	20	55
75	Handöl	Handölsån	167	175	171	168	206	193	171	149*	165	150	179	170	172
357	Landverk	Änn	4*	14	4*	7	129	123	88	47	77	55	32	19	50
76	Tångböle	Åreälven	19*	46	25	28	130	117	81	39	67	56	39	19*	56
77	Duved	»	— 94*	— 65	— 90	— 86	43	40	19	— 47	— 2	— 18	— 59	— 90	— 37
	»	(1901—11)	— 82	— 87	— 100*	— 90	— 1	49	12	— 22	— 22	— 29	— 50	— 72	— 41
78	Järpen	Liten	— 9*	22	4	1	240	167	176	87	105	113	67	9	82
	»	(1901—11)	16	12	— 6*	— 4	160	282	196	128	105	96	70	38	91
458	Sällsjö	Sällsjön	2	8	— 2*	4	114	96	69	31	53	43	20	6	37
79	Ytterån	Ytterån	50	51	47	56	149	216	148	93	70	76	65	46*	89
479	Salsån	Näckten	53	51	51	50*	84	90	85	72	64	59	57	58	65
459	Mårdsund	Storsjön	17	15	14	9*	125	204	136	84	63	68	58	33	69
80	Östersund	»	57	56	55	51*	166	245	178	126	104	110	100	75	110
81	Krokom	Indalsälven	21	11	10	4*	119	201	140	99	99	106	93	73	81
483	Landön	Landösjön	25*	31	29	36	131	110	74	37	46	62	42	32	55
83	Lit	Indalsälven	79	80	86	48*	305	372	263	159	126	155	117	90	157
484	Laxviken	Hotagen	43*	52	50	44	153	145	104	62	69	88	64	49	77
481	Huse	Hårkan	39	41	65	36*	200	192	120	40	42	88	83	53	83
85	Bomsund	Gesundssjön	59	58*	61	58*	284	368	246	157	123	151	127	85	148
	»	(1882—1911)	75	62	53*	63	220	364	275	195	178	173	144	100	159
482	Hammerdal	Hammerdalssjön	20	17	17	21	128	80	40	9	8*	25	54	56	40
88	Ammer	Ammerån	56	52	52	50	141	100	48	17	16*	38	74	55	58
89	Ragunda	Indalsälven	— 44	— 94	— 118	— 139*	193	285	111	— 21	— 70	— 36	— 62	— 100	— 8
	»	(1900—11)	— 12	— 52	— 90	— 113*	111	316	170	69	33	— 2	— 31	— 53	29
90	Svedje	Indalsälven	94	79	69	41*	236	304	180	87	50	76	95	111	119
	»	(1889—1911)	147	115	88	78*	196	290	196	121	108	91	93	154	140
42. Ljungan.															
358	Torsborg	Grucksjön	—	—	—	—	—	103	71	34	54	—	—	—	—
91	Åsarne	Ljungan	23	18	17	12*	170	135	101	56	66	81	54	31	64
	»	(1902—11)	57	46	39*	43	141	164	116	105	97	88	80	73	87
283	Furabo	Hälsjön	—	—	—	—	183	127	101	80	83	—	—	—	—
310	Ytterturingen	Mellansjön	—	—	—	—	246	209	169	131	130	151	—	—	—
311	Gråbommen	Öjasjön	—	—	—	—	159	174	101	29	— 16	39	—	—	—
260	Johannisberg	Ljungan	34*	34*	34*	67	194	158	118	79	57	64	60	65	80
95	Stavre	Revsundssjön	—	—	—	—	52	47	32	—	—	—	—	—	—
96	Gröttingsjö	Gimån	2*	6	9	14	65	64	51	31	16	12	8	8	24
97	Gimdalsby	Idsjön	23	22	18*	21	68	67	53	43	32	34	36	36	38
98	Fagerviksby	Holmsjön	22	20	18*	24	116	99	77	50	30	31	37	35	47
360	Grönsta	Gimån	—	—	—	—	—	73	52	24	5	7	—	—	—
100	Torpshammar 2	Ljungan	— 18	— 14*	— 13	32	224	165	113	53	16	28	31	28	54

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
101	Stöde	Stödesjön	—	—	—	—	338	247	191	114	64	—	—	—	—
433	Vivsta	Marmen	—	—	—	—	344	267	201	150	89	—	—	—	—
434	Västbo	Ljungan	—	—	—	—	228	170	116	84	51	—	—	—	—
44. Harmångersån.															
428	Forssa	Storsjön	350	336	325	319	397	342	327	297	261*	268	316	339	323
45. Delångersån.															
518	Näsviken 1	Södra Dellen	104	102	100	106	184	169	137	108	93	90*	93	97	115
103	Näsviken 2	Delångersån	23	18	15	22	89	70	46	21	6	4*	6	8	27
	»	(1902—11)	13	8	4*	11	51	64	45	33	30	24	25	21	27
506	Ölsund	Forsavattnet	91	78	74	93	172	145	113	86	73	71	67*	70	94
507	Pappersavan	Delångersån	99	88	86	98	154	136	112	92	77*	78	82	82	99
48. Ljusnan.															
105	Hedeviken	Vikarsjön	—	—	—	—	193	103	71	18	— 2	—	—	—	—
106	Sveg	Ljusnan	—	—	—	—	219	69	43	5	7	—	—	—	—
107	Ljusdal	»	— 15	— 18*	— 17	9	222	75	30	— 10	— 15	4	1	— 8	22
463	Svinhammar	»	—	—	—	—	171	45	21	—	—	—	—	—	—
108	Edänge	»	20	5	1*	38	223	98	72	19	20	35	33	20	49
	»	(1900—11)	30	23	9*	35	185	157	95	89	83	71	61	38	73
361	Torön	Tevsjön	—	—	—	—	341	169	122	59	53	—	—	—	—
109	Varpnäs	Varpen	—	— 6	— 6	62	354	136	72	13	8	—	—	—	—
110	Länninge	Voxnan	97	52	33	97	290	112	67	16*	26	54	62	56	80
362	Mårdnäs	Bergviken	—	—	—	—	188	85	61	27	29	37	—	—	—
111	Bergvik	»	117	115	116	128	236	134	110	76*	78	86	82	86	114
112	Ellervik	Marmen	20	2	1*	60	329	152	87	32	36	42	36	19	68
52. Gavleån.															
113	Forsbacka	Storsjön	—147	—159	—160	—126	— 84	—151	—159	—177	—182*	—163	—144	—141	—149
	»	(1883—1911)	—164	—170	—174*	—154	—116	—143	—159	—163	—169	—167	—158	—159	—158
53. Dalälven.															
648	Idre 1	Österdalälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	29	30	—
365	Idre 2 *)	Idresjön	13	12	10	24	189	68	32	7	3	6	3	2*	31
114	Särna	Särnasjön	59	58	56*	65	226	105	85	64	62	66	70	66	82
649	Kryptjärn	Fjätälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	51	50	—
650	Rot	Rotälven	—	—	—	—	—	—	—	—	31	34	52	60	—
284	Oxberg	Österdalälven	39	40	27	33	143	45	29	7*	12	17	23	28	37
430	Långlet	»	—	—	—	—	249	111	31	— 17	— 19	—	—	—	—
285	Furudal	Oresjön	76	66	65	108	215	103	83	56	55*	69	78	72	87
651	Fredshammar	Emån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	76	73	—
653	Hansjö	Oreälv	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64	69	61	—
431	Orsa	Orsasjön	—	—	—	—	262	158	66	10	— 10	— 5	—	—	—
367	Mora-Noret	Österdalälven	48	35	—	67	306	205	113	58	37	42	48	44	—
115	Leksand	Siljan	33	23	14*	36	270	192	101	48	23	22	28	27	68
	»	(1900—11)	35	20	10*	23	167	216	134	96	97	77	80	53	84
286	Insjön	Insjön	86	76	69	90	310	232	144	91	68	67*	72	70	115
368	Djurås	Österdalälven	85	61	51	160	456	249	137	66	40*	54	89	77	127
654	Ersbo	Västerdalälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	35	28	—
655	Fulnäs	Fulnälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	41	49	—
272	Transtrand	Västerdalälven	50	42	38	104	286	89	59	30*	34	38	57	40	72
	»	(1901—11)	43	38	37*	69	240	161	88	91	95	89	77	53	90
657	Ärnäs	Ärån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	21	16	—

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
369	Malung	Västerdalälven	—	—	—	76	190	53	29	5	14	21	33	—	—
116	Eldforsen	»	51	50	50	110	238	98	67	36	33*	50	59	51	74
658	Öje	Öjesjön	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	50	43	—
659	Johannisholm	Venjansjön	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	50	45	—
287	Vanåbodarne	Vanån	73	61	59	111	180	87	62	31	30*	46	69	63	73
265	Änge	Västerdalälven	57	49	43	116	229	84	56	29*	34	51	65	46	72
406	Mockfjärd	»	15	— 1	— 23	49	157	16	— 9	— 42	— 44*	— 24	— 4	— 8	8
118	Bomsarvet	Dalälven	36	17	8	96	320	168	79	22	2*	15	43	34	70
119	Nedre Domnarvet	»	472	455	447	518	735	589	515	459	441*	447	469	466	501
120	Torsång	»	75	60	55	109	287	167	105	58	40*	45	67	64	94
660	Dalfors	Amungen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	11	9	—
374	Isala	Svärdsjön	147	136	129*	187	267	221	187	129*	131	140	152	164	166
662	Kolbergsbo	Lillälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	59	50	—
121	Norslund	Tisken	118	111	105	158	334	214	152	103	87*	93	109	109	141
288	Korsnäs	Runn	41	24	18	77	260	140	77	30	—	15	38	35	—
429	Fäggeby	Dalälven	107	89	83	166	421	259	162	92	76*	80	105	104	145
124	Strömsnäs	»	541	519	518	571	803	656	572	515	502*	511	535	534	565
405	Nedre Näs 2	Bysjön	655	639	637	688	870	750	684	639	621*	627	654	658	677
297	Nedre Gysinge	Hedesundafjärden	119	89	78	123	248	184	131	90	76*	80	103	112	119
126	Övre Söderfors	»	100	77	65*	112	190	158	120	78	69	73	94	103	103
304	Nedre »	Untrafjärden	455	429	425	480	676	576	484	424	397*	405	433	447	469
333	Övre Älvkarleö	Dalälven	268	225	214	275	477	343	291	229	194*	205	238	263	269
	»	(1897—1911)	240	207	203*	251	398	407	328	290	285	278	297	277	288
259	Tensmyra	Dalälven	164	140	94	149	387	268	164	98	72*	81	111	127	155
127	Nedre Älvkarleö ⁵⁾	»	—	109	60	114	346	231	130	64	40*	48	77	92	—
61. Mälaren-Norrström.															
130	Lugnet	Spettån	68	60	68	83	72	47	—	—	—	56	84	82	—
137	Åby	Närkessvartå	108	96	102	111	102	89	88	79*	79*	81	114	110	97
404	Notholmen	Hjälmarén	849	840	833	837	839	825	816	801	790	784*	792	818	819
	»	(1890—1911)	818	819	820	830	835	829	821	815	809	807*	812	816	819
292	Born	Fåsjön	90	69	69	97	114	60	52	46*	53	47	69	87	71
348	Semla	Södra Barken	217	217	217	254	295	221	212	197	192*	198	217	238	223
	»	(1898—1911)	214	210*	211	233	283	246	225	222	218	216	221	216	226
293	Hultet	Kolbäcksan	65	64	67	114	165	61	58	50*	56	62	77	82	77
291	Forsbo	Sagån	72	89	109	141	54	12	12	9	8*	26	87	110	61
143	Nedre Uppsala	Fyrisån	116	84	86	115	127	82	53	35*	48	52	83	108	82
	»	(1877—1911)	74	70	76	126	133	94	76	68*	68*	69	77	84	85
516	Övre Stockholm	Mälaren	451	427	428	430	466	430	404	386*	396	395	409	423	420
63. Trosaån.															
619	Ekhov	Storsjön	193	165	166	168	172	157	155	149	141	134*	139	154	158
620	Södertuna	Frösjön	146	125	121	121	131	108	99	86	81*	83	90	107	103
621	Mälby	Sillen	91	64	59	59	71	37	16	5	— 1*	0	14	40	38
144	Åbro	Trosaån	86	69	62	62	60	42	17	6*	10	13	31	45	42
64. Svärtaån.															
622	Baggebol	Liksdammen	—	—	—	—	546	529	522	511	504	504	511	526	—
624	Näsby	Runnviken	543	538	544	546	521	481	477	461	447	439*	462	530	499
65. Nyköpingsån.															
625	Högsjö	Högsjön	479	478	478	481	486	469	467	466*	468	472	473	476	474
626	Sjöholm ⁶⁾	Näsaren	175	163	161	164	168	153	145	136	133*	135	140	145	152

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period).	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
627	Skenäs ⁷⁾	Kolsnaren	536	516	516	522	539	498	488	480*	480*	484	501	519	507
628	Krämbol	Viren	473	452	450	455	474	436	426	418	416*	419	430	449	442
386	Åkerö ⁸⁾	Yngaren	481	458	450	448	461	443	422	405	397	395*	399	419	432
387	Övre Länninge	Hallbosjön	458	441	430	—	—	426	407	390	381	377	381	399	—
629	Stenhammar	Valdemaren	401	402	408	418	401	380	377	366	353	—	—	—	—
630	Rocklunda	Älvestasjön	201	177	183	201	236	167	155	148*	148*	151	163	180	176
388	Hedenlunda ⁹⁾	Hedenlundasjön	186	158	166	180	218	149	135	128*	132	136	147	164	158
631	Föllökna	Nedingen	672	661	663	669	675	655	649	643	640*	640*	647	667	657
632	Malstanäs	Uren	265	257	257	260	266	248	240	228	223*	225	233	250	246
391	Sparreholm ¹⁰⁾	Båven	185	175	174	178	180	153	134	124	119	118*	124	140	150
392	Vibyholm ¹¹⁾	„	178	168	167	171	174	147	127	118	113*	113*	119	134	144
393	Oppeby ¹²⁾	Lidsjön	94	65	60	63	84	80	65	19	0	— 1*	3	14	46
633	Dagöholm	Långhalsen	457	450	432	414	438	417	397	377	365	361*	369	386	405
390	Nedre Länninge ¹³⁾	„	443	421	414	409	427	409	386	360	348*	350	355	371	391
389	Spånga ¹⁴⁾	„	437	418	409	405	421	404	381	357	347	346*	352	367	387
148	Nedre Täckhammar	Nyköpingsån	93	76	69	65	79	65	48	26	17	16*	21	33	51
66. Kilaån.															
637	Ålberga	Bysjön	588	561	—	—	545	527	519	518	522	537	552	595	—
67. Vättern-Motala-ström.															
150	Edet	Unden	177	173	175	177	191	187	176	155	139	132*	133	139	163
„	„	(1877—1911)	196	195	196	202	212	215	213	209	204	198	195	194*	202
159	Källstad ¹⁵⁾	Tåkern	99	93	93	93	99	80	62	44	39*	41	49	59	71
160	Broby	Mjölnaån	63	56	55	58	67	64	39	21	—	16	23	27	—
153	Bastedalen	Vättern	53	51	52	51	61	57	56	49	41	38	37*	39	49
155	Hjo	„	61	60	61	60	66	68	66	59	51	47	44*	49	58
156	Jönköping	„	966	964	965	967	976	973	971	965	955	953*	953*	955	964
154	Motala	„	324	321	321	321	327	327	327	320	310	306	307	305*	318
„	„	(1876—1911)	308	307*	308	311	318	322	323	325	321	317	313	309	315
161	Borensberg	Boren	340	337*	339	343	346	344	345	341	339	339	340	340	341
„	„	(1864—1911)	331*	331*	332	338	339	341	342	343	342	339	336	334	337
162	Kungsnorrby	Norrbysjön	64	61	62	66	73	72	74	70	65	60	58	56*	65
163	Nostorp	Storån	35	24	28	35	44	14	4	— 2	— 4	— 10*	11	22	17
164	Mjölarp	Mjölarpån	46	36	44	52	57	24	15	6	3*	15	38	49	32
165	Botorp	Noen	48	38	39	41	52	32	20	6	— 1*	0	11	30	26
167	Sommen	Sommen	95	86	84	86	103	86	69	48	36	34*	41	58	69
170	Rimforsa	Åsunden	139	131	133	132	140	121	108	93	77	70*	74	96	110
172	Norsholm	Roxen	413	391	387	394	419	386	366	350	341*	341*	351	370	376
„	„	(1871—1911)	370	368	374	400	410	394	377	371	366	363*	365	372	378
173	Fiskeby	Glan	131	109	108	118	138	102	82	61	50*	51	67	99	93
„	„	(1896—1911)	92	90	95	123	125	109	94	80	79	75*	80	92	95
71. Botorpsströmmen.															
175	Boö	Yxern	153	131	127	146	145	107	99	98	95*	96	106	125	119
74. Emån.															
268	Rödjenäs	Nömmen	138	127	128	132	138	111	95	81	75*	84	109	126	112
269	Hamra	Solgen	87	72	73	78	85	56	40	24	11*	13	33	61	53
177	Järnforsen	Emån	110	76	97	120	117	46	32	8*	8*	18	65	89	66
„	„	(1901—11)	93	80	91	129	118	71	50	39*	46	55	66	83	77
178	Klämma	Emån	106	93	82	111	110	15	— 8	— 32	— 36*	— 32	18	65	41

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
82. Ronnebyån.															
396	Ånäs	Rottnen	154	164	177	176	170	149	131	105	86	78*	83	92	180
397	Lessebo	Läen	339	332	340	344	341	314	291	255	227	211*	212	232	287
86. Mörrumsån.															
353	Nedre Os	Salen	32	38	48	44	39	3	— 16	— 30	— 33*	— 33*	— 10	3	7
185	Ekefors 1	Åsnen	147	141	152	143	143	124	108	86	70	67*	78	105	114
88. Helgeån.															
187	Hönjebro	Helgeån	85	76	93	68	65	39	29	15	5*	18	64	64	52
	»	(1900—11)	69	68	73	81	74	54	42	37*	40	43	52	65	58
188	Kristianstad	Helgeån	124	98	131	66	55	15	14	6*	12	24	72	75	58
	»	(1900—11)	83	77	85	89	69	38	31*	33	48	38	49	75	60
92. Kävlingeån.															
189	Kävlinge	Kävlingeån	106	94	102	60	47	26	19	14*	14*	18	72	74	54
96. Rönneån.															
190	Sjöholmen	Ringsjön	163	152	170	136	117	—	—	75	63*	63*	96	118	—
191	Klippan	Bälganeån	78	77	75	55	48	30	33	22	21*	44	87	64	53
98. Lagan.															
193	Skillingaryd	Lagan	55	47	55	61	57	29	38	26	24*	39	83	60	48
	»	(1901—11)	48	40	41	57	44	29	28*	31	33	35	41	46	39
194	Böllaberg	Ruskån	119	110	120	116	118	72	62	40*	40*	75	127	109	92
195	Granstorp	Härån	68	42	81	89	73	4	1	— 10	— 15*	12	119	61	35
196	Lugnvik	Hindsen	67	66	71	66	68	53	46	83	24*	27	45	56	52
197	Värnamo	Lagan	192	171	199	190	198	131	118	98	91*	111	226	186	159
198	Bringetofta	Bringetoftaån	23	31	27	26	15	9	9	6*	9	17	24	20	18
199	Köpstad	Toftaån	62	68	65	68	45	19	15	9*	11	30	72	52	43
200	Rörvik	Allgunnen	117	106	112	108	111	85	71	58	52*	56	74	93	87
203	Högakull	Rymmen	76	59	68	69	77	51	37	26	20*	34	51	57	52
204	Åsbroäng	Furen	82	51	65	68	75	30	13	3	— 2*	1	34	41	38
205	Bor	Flåren	82	77	76	70	84	54	33	15	5*	8	38	65	51
206	Sågtorpet	Toftaån	101	91	99	91	102	86	74	62	55*	57	77	89	82
207	Danaled	Vidöstern	72	50	69	45	61	19	8	—	—	—	51	50	—
208	Lagan	Lagan	111	62	102	72	111	36	12	— 1	— 6*	— 4	77	77	54
210	Lilla Veken	Bolmån	121	109	131	104	109	64	46	26	13*	28	131	105	82
213	Loshult	Unnen	71	59	71	45	48	29	22	7	— 2*	13	65	59	41
211	Sunnaryd	Bolmen	109	86	93	90	86	59	37	18	5*	14	49	82	61
214	Piskborg	»	89	83	97	80	77	50	32	14	0*	5	48	75	54
215	Skeen	Bolmån	122	108	129	99	97	61	41	20	4*	14	71	98	72
216	Hjulsås	Lagan	118	96	119	94	107	62	53	27	19*	43	104	102	79
456	Traryd	»	84	67	88	63	77	31	13	—	—	22	73	74	—
220	Knäred 1	Krokån	62	68	60	47	45	35	38	31*	35	50	69	52	49
222	Laholm	Lagan	251	224	263	186	218	167	150	124	109*	151	195	228	189
101. Nissan.															
224	Johansfors	Nissan	117	98	121	95	101	46	41	21*	21*	78	146	104	82
	»	(1900—11)	101	88	99	115	96	63	52*	62	72	76	90	100	85
103. Ätran.															
489	Torpa	Åsunden	102	86	99	101	122	76	65	48	36*	39	93	107	81
226	Bällsforsen	Ätran	128	114	137	107	117	52	47	31	27*	63	158	117	92

Nr.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
105. Viskan.															
227	Åsbro	Viskan	95	84	91	66	70	38	35	29*	29*	47	103	80	64
108. Vänern-Götaälv.															
289	Långflon	Klarälven	—	—	—	—	157	79	56	26	18	19	32	65	—
274	Edebäck	„	126	102	101	188	320	181	127	79	62*	68	102	94	129
275	Årås	„	—	—	—	—	270	113	60	9	— 4	— 9	25	—	—
276	Geijersholm	Åräsälven	41	39	36	76	117	89	54	29	17	6	5*	5*	43
277	Råda	Rådasjön	64	47	46	90	128	107	111	49	42	33*	80	125	77
279	Skåre	Klarälven	41	28	—	60	193	74	34	0	— 18	— 24*	— 3	6	—
230	Övre Karlstad	„	207	195	187	211	291	228	204	177	154	137*	146	154	191
584	Stömne	Glafs fjorden	310	267	254	273	398	293	248	226	209	203*	218	270	264
234	Övre Säfte 1	Byälven	181	148	138	146	255	172	136	125	112	107*	116	145	148
236	Erikstad	Krokån	108	85	96	76	76	34	22	— 1	— 22*	64	174	124	70
237	Kortfors	Gullspångsälven	83	71	68	104	130	54	54	39*	45	40	72	76	70
238	Nordmark	Timsälven	40	44	40	99	43	25	20	9*	14	23	46	40	37
239	Nässundet	Ullvåtern	82	61	65	92	106	62	49	32	26	23*	76	89	64
240	Timsbron	Timsälven	68	36	35	80	92	11	4	—	—	—	50	78	—
241	Degernäs	Möckeln	83	70	68	100	129	65	64	62	59*	68	86	88	79
242	Åtorp	Gullspångsälven	82	64	62	93	119	52	45	39	40	37*	74	81	66
494	Stommen	Hornborgasjön	—	—	222	208	218	158	129	113	110	124	169	194	—
231	Nedre Karlstad	Vänern	262	252	244	235	267	273	258	235	213	192	187*	196	235
233	Slottsbron	„	211	200	192	183	216	221	206	183	160	140	139*	146	183
235	Nedre Köpmannebro 2	„	213	201	195	184	219	223	208	186	160	144	141*	148	185
243	Sjötorp	„	461	451	443	434	465	471	458	436	412	391	388*	393	434
	„	(1809—1908)	416	410	406*	408	426	443	443	436	429	424	423	421	424
245	Lidköping	Vänern*	174	160	154	148	180	184	168	146	121	105	100*	108	146
247	Vänerns borg	„	461	449	444	435	470	471	457	436	408	395	388*	397	434
254	Skår	Mjörn	62	47	72	38	41	7	— 8	— 24	— 33*	— 30	56	74	25
	„	(1898—1911)	42	39	45	54	49	23	6	— 2*	1	1	17	35	26

¹⁾ Ny 0-punkt. — ²⁾ 0-punkt 32 cm. under den förra. — ³⁾ 0-punkt 13 cm. under den förra. — ⁴⁾ 0-punkt 4 cm. över den förra. — ⁵⁾ 0-punkt 14 cm. över den förra. — ⁶⁾ 0-plan 202 cm. under det förra. — ⁷⁾ 0-plan 564 cm. under det förra. — ⁸⁾ 0-plan 534 cm. under det förra. — ⁹⁾ 0-plan 247 cm. under det förra. — ¹⁰⁾ 0-plan 237 cm. under det förra. — ¹¹⁾ 0-plan 204 cm. under det förra. — ¹²⁾ 0-plan 132 cm. under det förra. — ¹³⁾ 0-plan 458 cm. under det förra. — ¹⁴⁾ 0-plan 492 cm. under det förra. — ¹⁵⁾ 0-plan 16 cm. under det förra. — ¹⁶⁾ 0-punkt 7 cm. över den förra.

Tab. 10. Maximivattenstånd under år 1911 jämte medelvärden för längre perioder vid vissa stationer.

N:r	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
1. Torneälv.															
1	Tornehamn	Torneträsk	0	— 10*	— 10*	— 8	30	125	140	130	100	60	42	18	51
2	Rautas	Rautasjokk	— 80	— 95	— 110	— 120*	86	128	100	80	36	22	16	— 4	6
3	Jukkasjärvi	Torneälv	73	64	63	57*	204	238	252	227	185	165	119	97	145
—	„	(1900—11)	70	61	55	49*	160	236	241	221	171	139	109	88	133
4	Junosuando	Torneälv	20*	28	40	24	216	205	226	205	157	127	128	95	123
5	Lannavaara	Lainioälv	162	162	162	160*	410	351	274	210	216	219	187	187	225
—	„	(1900—11)	174*	175	175	175	301	370	239	205	186	180	174*	176	211
6	Kangos	Lainioälv	67	—	67	73	126 ¹⁾	100	66	44*	48	50	64	66	—
7	Kengis	Torneälv	46	26	26	18*	240	200	180	130	101	122	172	82	112
589	Kallio	Muonioälv	—	—	—	202	494	467	357	280	277	289	306	254	—
343	Vojakkala	Torneälv	— 20	— 19	— 17	— 47*	172	168	95	70	57	51	102	98	59
4. Kalixälv.															
9	Kalixfors	Kalixälv	85	59*	110	102	168	168	170	135	118	95	132	128	123
10	Fjällåsen	Kaitumälv	22*	28	36	35	147	146	139	90	87	76	37	32	73
11	Männikkö	Tärendöälv	58	49	46*	54	195	199	207	184	146	149	145	144	131
13	Tärendö	Kalixälv	99	78*	79	109	285	271	278	204	200	198	150	171	177
15	Lilledet	Ängesån	59*	75	87	98	340	170	163	131	164	155	85	81	134
18	Morjärv	Kamlungeträsket	—	—	—	43	348	248	240	224	202	200	—	—	—
7. Råneälv.															
20	Niemisel	Råneälv	— 23	— 26	— 30*	— 19	265	70	73	74	86	90	26	10	50
9. Luleälv.															
590	Satisjaure	Satisjaure	—	—	—	— 159*	— 56	38	62	32	— 2	— 39	— 66	— 112	—
21	Sjaunja 1	Sjaunjaädnö	29	23	25	18*	123	119	111	82	99	110	95	63	75
22	„ 2	Stora Lulevatten	53	34	39	30*	103	224	248	230	182	172	157	117	132
282	Nedre Porjus	Stora Luleälv	268	255	248	233*	306	513	638	636	564	364	336	282	387
23	Ligga	„	240	234	225	220*	226	424	512	458	385	330	284	260	317
24	Njuonjes	Tarrajokk	114*	160	140	120	172	190	192	150	156	138	150	125	151
25	Kvikkjokk ¹⁶⁾	Kamajokk	60	62	58*	58*	145	175	160	120	110	99	142	95	107
591	Niavve	Saggat	—	—	—	—	—	—	165	157	166	160	100	66	—
27	Tjåmotis 1	Blackälven	0	— 5	— 5	— 25*	128	151	125	173	127	90	25	13	66
26	„ 2	Tjåmotisjaure	— 137	— 145	— 146	— 150*	17	83	23	20	28	25	— 79	— 103	— 47
28	Randijaur	Randijaure	— 149	— 167	— 179	— 182*	33	128	118	67	48	53	— 37	— 95	— 30
29	Puornak	Pärlälven	12	8*	8*	8*	134	135	77	104	107	101	70	58	69
30	Vaikijaur	Vaikijaure	93	69	62	56*	151	190	183	164	163	164	130	111	128
—	„	(1900—11)	92	81	72	67*	176	246	231	224	201	171	142	108	151
31	Pajerim	Lilla Luleälv	168	100	86	80*	187	327	301	237	220	233	202	206	196
32	Storbacken	Luleälv	— 53	— 75	— 75	— 82*	49	266	338	248	175	144	95	56	91
294	Nedre Edefors	„	172	106*	130	128	193	349	424	351	298	255	248	240	241
35	Hednoret	„	—	—	—	—	—	230	272	226	192	—	—	—	—
36	Trångfors	„	230	230	200	140*	370	490	550	460	440	400	330	340	348
—	„	(1900—11)	291	261	224	194*	386	528	551	498	426	345	317	318	362
355	Sävast	Luleälv	—	—	—	—	—	62	136	91	90	—	—	—	—
13. Piteälv.															
37	Kebneluokte	Tjeggelvas	41	30	25*	30	176	224	220	166	133	136	108	74	114
38	Älvsby	Piteälv	83	66*	68	93	325	325	305	215	210	220	230	230	198

N:r	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
18. Byskeälvs.															
39	Myrheden	Byskeälv	44	38	37*	40	115	104	110	65	66	77	144	172	84
—	„	(1900—11)	117	83	59*	78	159	118	107	86	74	73	125	163	103
20. Skellefteälv.															
40	Ballastviken	Sädvajaure	21	14	12	9*	207	233	210	136	118	116	74	39	99
—	„	(1902—11)	22	14	11	9*	131	219	197	154	112	99	63	34	89
41	Arjeplog	Hornavan	60	52	46	41*	118	172	168	135	108	113	103	82	100
42	Bällonäs	Uddjaure	37	28	21	15*	58	131	137	117	84	82	75	63	71
43	Lilla Bäcknäs	Storavan	— 31	— 36*	— 36*	— 36*	— 19	39	45	33	12	7	2	— 9	— 2
44	Bergnäsudden	„	26	21	15	10*	28	92	100	89	67	56	55	51	51
45	Kusfors	Skellefteälv	— 12	— 35	— 37*	— 21	118	156	160	130	72	72	60	50	59
—	„	(1900—11)	1	— 16	— 22*	— 6	130	140	175	147	118	75	41	29	68
47	Lejonström	Skellefteälv	—	—	—	81	102	105	107	92	67	57	71	108	—
28. Umeälv.															
435	Umasjö	Övre Uman	65	69	58	51*	160	192	181	139	128	125	111	87	114
436	Solberg ²⁾	Tärnaån	44	50	48	45	172	147	93	15*	29	56	55	49	67
48	Tärnaby	Gautajaure	151	157	153	144*	442	435	367	266	263	260	218	171	252
437	Fräkenvik	Björkvattnet	49	50	50	43*	154	164	121	83	75	76	66	49	82
438	Umnäs	Umnässjön	24	25	26	10*	323	357	257	169	150	159	123	57	140
439	Slussfors	Kirjesån	9	7	3*	6	100	85	53	24	21	30	30	20	32
49	Luspholm	Storuman	85	71	31	29*	280	390	315	191	140	148	136	123	162
50	Stensele	Umeälv	85	65	36	32*	207	307	233	182	123	127	120	107	135
440	Slätvik	Överstjuktan	43	43	40*	43	145	137	89	61	57	61	54	46	68
51	Juktnäs	Storjuktan	11	8	3	0*	190	187	78	50	42	56	41	27	58
441	Nyhamn	Juktån	78	78	79	65*	274	256	131	97	79	95	82	68	115
52	Lycksele	Umeälv	49	34	30*	31	138	203	149	118	80	86	81	69	89
53	Vännäs	„	— 2	— 17	— 24*	60	270	420	274	202	125	155	148	138	146
—	„	(1901—11)	29	7	— 5*	33	208	334	310	225	186	117	103	69	139
442	Kraddsele	Vindelälven	84	84	83	71*	334	298	203	138	161	138	96	92	149
55	Karlsten	Storvindeln	—	—	—	—	260	253	173	108	119	119	88	80	—
443	Adolfström	Yravsjön	56	55	54*	59	320	325	203	162	175	152	100	100	147
444	Hällbacken	Storlaisan	56	51	46*	46*	258	274	231	154	152	153	100	80	133
445	Bräskafors	Laisälven	—	—	—	—	273	269	185	97	106	113	116	40	—
56	Sorsele	Vindelälven	67	49	41*	52	325	317	250	168	—	182	118	88	—
446	Björksele	„	28	25	21	16*	361	375	262	142	124	155	99	90	142
57	Vindeln	„	30	30	30	25*	182	210	180	100	97	97	60	68	92
58	Spöland	„	25*	25*	25*	29	238	365	233	150	90	113	103	90	124
54	Norrfors ³⁾	Umeälv	65	20*	33	39	167	220	180	140	94	112	104	70	104
59	Nyhult	„	70	75	80	50*	165	241	165	109	82	85	100	65	107
30. Öreälv.															
61	Nyåker	Öreälv	— 13	— 16	— 10	55	310	95	22	— 20*	48	26	60	45	50
32. Lögdeälv.															
62	Norrfors	Lögdeälv	— 7*	— 2	— 7*	7	72	27	9	0	2	5	35	30	14
34. Gideälv.															
64	Björna	Gideälv	49	45	40*	85	185	110	85	75	81	83	113	113	89
—	„	(1900—11)	82	68	66*	98	157	137	108	104	101	97	126	128	106
38. Ångermanälven.															
65	Maksjöstrand	Maksjön	47	35	26	21*	214	219	159	118	79	94	84	61	96
67	Nyluspen	Vojmsjön	15	—	—	—	196	196	99	69	36	45	42	30	—

N:r	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
66	Vilhelmina	Volgsjön	60	54	50*	51	279	283	193	139	101	116	107	87	127
68	Bodum	Bodumsjön	25	19*	19*	27	235	244	115	74	36	51	50	40	78
69	Forsås	Vängelälven	44	5	—	56	236	268	172	134	64	80	123	118	—
70	Forsnäset	Fjällsjöälven	18	— 17	— 18*	— 3	290	324	145	80	— 8	24	96	102	86
71	Forsmo	Ångermanälven	115	124	128	30	246	286	154	82	6*	30	32	30	105
72	Strömsund	Strömsvattnet	86	85*	87	86	275	289	214	184	118	140	138	112	151
73	Vågdalen	Fångsjön	35	27*	30	30	186	203	145	121	77	93	93	68	92
356	Forse	Faxälven	386	385*	385*	390	468	490	446	420	393	400	405	391	413
74	Långsele	„	— 2	— 9	— 54	— 57*	85	130	50	18	— 40	— 39	32	34	12
—	„	(1901—11)	46	35	— 18	— 44*	65	141	106	32	8	— 19	— 4	34	32
592	Sollefteå	Ångermanälven	—	—	—	73	355	407	232	160	68	98	130	135	—
40. Indalsälven.															
485	Överäng	Torrön	0	— 2	— 5*	0	212	212	113	76	76	96	60	19	71
486	Ytterkonås	Kallsjön	17*	22	21	18	178	183	118	89	58	71	68	33	73
75	Handöl	Handölsån	183	179	175	185	268	250	191	169*	191	181	186	173	194
357	Landverk	Änn	19	19	10*	39	192	177	100	60	96	74	45	24	71
76	Tångböle	Åreälven	52	56	33	41	190	180	96	52	90	70	50	26*	78
77	Duved	„	— 60	— 59	— 78*	— 41	76	72	43	— 18	31	14	— 42	— 78*	— 12
—	„	(1901—11)	— 63	— 77	— 89*	— 62	74	77	37	13	5	— 1	— 20	— 54	— 13
78	Järpen	Liten	14*	27	15	43	346	342	200	140	130	137	100	31	127
—	„	(1901—11)	30	21	3*	20	291	339	254	170	135	127	103	62	130
458	Sällsjö	Sällsjön	7*	15	9	42	145	132	85	50	74	57	30	11	55
79	Ytterån	Ytterån	52	51*	51*	98	222	230	182	127	80	78	76	56	109
479	Salsån	Näckten	54	52*	52*	59	92	91	90	79	66	61	58	58	68
459	Mårdsund	Storsjön	25	17*	17*	24	212	225	162	114	71	71	68	44	88
80	Östersund	„	63	57*	57*	65	255	266	203	155	113	113	111	85	129
81	Krokom	Indalsälven	36	14	14	8*	209	221	164	132	108	111	107	81	100
483	Landön	Landösjön	28*	32	32	46	162	158	88	60	64	68	56	34	69
83	Lit	Indalsälven	108	89	89	82*	446	448	303	220	162	170	150	116	199
484	Laxviken	Hotagen	46*	55	54	50	221	213	119	83	88	104	80	52	97
481	Huse	Härkan	42*	44	72	52	298	292	146	80	86	114	105	78	117
85	Bomsund	Gesundssjön	70	64*	65	85	435	446	282	208	154	163	153	102	186
—	„	(1882—1911)	87	70	62*	90	355	417	337	233	205	194	169	121	195
482	Hammerdal	Hammerdalssjön	22	18*	18*	42	159	135	54	24	21	34	58	57	54
88	Ammer	Ammerån	56	55	54	55	178	152	62	30*	30*	80	80	70	75
89	Ragunda	Indalsälven	— 36	— 52	— 106*	— 99	374	406	162	50	— 37	— 17	— 34	— 89	44
—	„	(1900—11)	18	— 20	— 72*	— 70	296	390	258	138	71	33	9	— 19	86
90	Svedje	Indalsälven	103	86	74	59*	361	379	216	139	78	87	170	154	159
—	„	(1889—1911)	176	134	103*	108	290	342	256	163	144	129	163	196	184
42. Ljungan.															
358	Torsborg	Grucksjön	—	—	—	—	211	178	98	46	75	—	—	—	—
91	Åsarne	Ljungan	26	20*	20*	41	210	175	121	76	90	92	70	42	82
—	„	(1902—11)	67	51	46*	64	196	190	146	128	117	100	97	101	109
283	Furubö	Hälsjön	—	—	—	85	243	178	113	88	93	—	—	—	—
310	Ytterturingen	Mellansjön	—	—	—	—	299	253	184	146	151	162	—	—	—
311	Gråbommen	Öjasjön	—	—	—	—	246	206	125	57	— 4	61	—	—	—
260	Johannisberg	Ljungan	36*	36*	36*	97	260	193	128	98	61	70	64	73	96
95	Stavre	Revsundssjön	—	—	—	—	64	55	41	—	—	—	—	—	—
96	Gröttingsjö	Gimån	4*	7	10	30	78	71	57	39	19	14	12	12	29
97	Gimdalsby	Idsjön	23	23	21*	30	80	74	60	48	33	36	36	36	42
98	Fagerviksby	Holmsjön	23	20*	20*	53	141	111	90	64	37	33	40	39	56
360	Grönsta	Gimån	—	—	—	—	124	93	70	37	9	11	—	—	—

N:r.	Station.	Vattendrag, (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
100	Torpshammar 2	Ljungan	— 9	— 14*	— 12	92	308	212	132	82	21	36	34	29	76
101	Stöde	Stödesjön	—	—	—	227	432	317	212	163	82	—	—	—	—
433	Vivsta	Marmen	—	—	—	240	417	333	228	191	111	—	—	—	—
434	Västbo	Ljungan	—	—	—	162	284	217	133	104	68	—	—	—	—
44. Harmångersån.															
428	Forssa	Harmångersån	361	341	334	372	455	348	337	318	273*	296	329	346	343
45. Delångersån.															
518	Näsviken 1	Södra Dellen	105	103	101	139	203	187	154	120	98	94*	96	98	125
103	Näsviken 2	Delångersån	25	23	16	54	103	87	59	33	9	6*	9	9	36
—	»	(1902—11)	16	10	7*	25	68	72	55	43	36	28	29	25	35
506	Ölsund	Forsavattnet	97	84	77	131	188	173	131	98	78	75	73*	73*	106
507	Pappersavan	Delångersån	103	92	87	127	166	156	126	102	81*	85	94	84	109
48. Ljusnan.															
105	Hedeviken	Vikarsjön	—	—	—	46	276	188	99	33	16	—	—	—	—
106	Sveg	Ljusnan	—	—	—	96	332	150	70	20	13	—	—	—	—
107	Ljusdal	»	— 11	— 17*	— 17*	92	335	164	50	8	— 3	12	11	— 5	52
463	Svinhammar	»	—	—	—	79	280	103	39	—	—	—	—	—	—
108	Edänge	»	64	13	3*	130	342	150	102	39	30	40	40	27	82
—	»	(1900—11)	40	26	17*	83	295	236	130	133	120	97	93	44	109
361	Torön	Tevsjön	—	—	—	215	477	247	146	88	61	—	—	—	—
109	Varpnäs	Varpen	—	— 2	0	220	515	225	98	39	15	—	—	—	—
110	Länninge	Voxnan	186	160	68	180	446	160	90	36	34*	66	70	76	131
362	Mårdnäs	Bergviken	—	—	—	121	266	125	70	53	36	47	—	—	—
111	Bergvik	»	120	117	117	172	313	174	120	102	85*	96	88	106	134
112	Ellervik	Marmen	29	9	3*	200	457	228	108	52	47	56	43	28	105
52. Gavleån.															
113	Forsbacka	Storsjön	—139	—152	—160	— 64	— 49	—137	—154	—166	—180*	—154	—137	—134	—136
—	»	(1883—1911)	—159	—166	—167*	—124	—101	—128	—148	—155	—160	—159	—150	—154	—148
53. Dalälven.															
648	Idre 1	Österdalälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	30	31	—
365	» 2 ^a)	Idresjön	13	12	11	69	294	110	46	15	6	9	4	2*	49
114	Särna	Särnasjön	62	58	57*	113	325	152	100	74	71	71	74	67	102
649	Kryptjärn	Fjätälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46	54	54	—
650	Rot	Rotälven	—	—	—	—	—	—	—	—	48	42	81	76	—
284	Oxberg	Österdalälven	62	62	37	85	208	80	49	17*	26	24	36	33	60
430	Långlet	»	—	—	—	112	315	194	62	3	1	—	—	—	—
285	Furudal	Oresjön	80	70	66	217	277	133	97	67	59*	72	83	73	108
651	Fredshammar	Emån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	96	92	—
653	Hansjö	Oreälv	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	84	64	—
431	Orsa	Orsasjön	—	—	—	119	318	243	99	35	— 3	— 1	—	—	—
367	Mora-Noret	Österdalälven	52	42	—	164	361	287	145	82	44	45	55	45	—
115	Leksand	Siljan	37	29	18*	120	336	272	130	71	28	23	33	27	94
—	»	(1900—11)	44	26	16*	56	251	260	169	120	112	92	92	67	109
286	Insjön	Insjön	90	80	72	170	376	307	170	113	72	68*	76	72	139
368	Djurås	Österdalälven	100	66	60	390	530	360	172	92	48*	66	104	84	173
654	Ersbo	Västerdalälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	59	32	—
655	Fulnäs	Fulälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42	48	50	—
272	Transtrand	Västerdalälven	54	45	42	283	441	145	100	38*	55	54	100	46	117
—	»	(1901—11)	49	41*	52	160	412	297	145	195	190	146	126	64	156
657	Ärnäs	Ärån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	34	18	—

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
369	Malung	Västerdalälven	—	—	—	215	302	90	45	12	29	29	66	—	—
116	Eldforsen	„	54	50*	50*	258	360	144	96	50*	62	60	80	60	110
658	Öje	Öjesjön	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	56	45	—
659	Johannisholm	Venjansjön	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44	54	47	—
287	Vanåbodarne	Vanån	78	66	60	225	248	120	82	45	37*	59	79	66	97
265	Änge	Västerdalälven	63	53	45	267	296	125	77	34*	41	68	77	51	100
406	Mockfjärd	„	36	13	15	198	262	47	10	28	33*	14	20	10	42
118	Bomsarvet	Dalälven	49	23	13	275	371	254	109	41	10*	30	58	41	106
119	Nedre Domnarvet	„	484	462	452	685	784	668	536	483	446*	452	486	470	534
120	Torsång	„	86	64	57	245	335	231	124	78	45*	50	78	67	122
660	Dalfors	Amungen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	13	10	—
374	Isala	Svärdsjön	152	142	130*	306	330	224	220	142	142	148	174	176	191
662	Kolbergsbo	Lilälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	75	58	—
121	Norslund	Tisken	126	116	108	295	371	280	173	124	87*	97	118	114	167
288	Korsnäs	Runn	55	28	19	218	299	206	98	51	—	22	48	38	—
429	Fäggeby	Dalälven	118	94	86*	368	470	350	192	122	88	92	124	108	184
124	Strömsnäs	„	561	525	523	700	848	744	597	539	514*	516	548	544	597
405	Nedre Näs 2	Bysjön	672	645	649	813	910	818	705	659	631*	634	667	666	706
297	Nedre Gysinge	Hedesundafjärden	135	100	84	205	271	233	147	112	79*	84	123	120	141
126	Övre Söderfors	„	117	86	82	161	201	178	136	96	76*	81	113	114	120
304	Nedre „	Untrafjärden	481	440	430	600	702	648	515	455	403*	415	460	468	501
333	Övre Älvkarleö	Dalälven	306	246	220*	379	511	455	318	264	220*	220*	282	280	308
	„	(1897—1911)	265	225	215*	315	458	459	362	320	319	298	321	315	323
259	Tensmyra	Dalälven	196	224	110	270	430	354	196	132	82*	90	156	142	199
127	Nedre Älvkarleö ⁵⁾	„	—	183	74	233	385	316	162	96	46*	57	120	106	—
61. Mälaren—Norrström.															
130	Lugnet	Spettån	76	83	74	107	105	53	45	—	58	68	119	93	—
137	Äby	Närkessvartå	140	132	118	126	124	97	91	88*	88*	92	138	130	114
404	Notholmen	Hjälmarén	851	847	837	846	849	831	823	809	796	786*	804	831	826
	„	(1890—1911)	822	822	825	839	841	833	826	820	813	811*	817	821	824
292	Born	Fåsjön	111	74	72	145	147	74	56	50*	56	54	90	105	86
348	Semla	Södra Barken	224	220	220	332	346	232	216	205	196*	203	230	246	239
	„	(1898—1911)	217	214*	218	268	305	270	234	236	231	226	231	223	239
293	Hultet	Kolbäcksan	77	76	78	179	209	74	83	65*	68	71	100	119	100
291	Forsbo	Sagån	156	184	200	230	147	24	29	13	11*	67	149	172	115
143	Nedre Uppsala	Fyrisån	140	99	103	149	144	105	67	48*	55	60	116	128	101
	„	(1877—1911)	87	85	105	177	160	118	87	79	78*	80	91	102	104
516	Övre Stockholm	Mälaren	461	436	433	452	473	452	410	397*	402	405	425	434	432
63. Trosaån.															
619	Ekhov	Storsjön	206	181	169	174	176	162	156	153	145	136*	143	162	164
620	Södertuna	Frösjön	155	132	123	131	137	119	103	93	82*	85	97	116	114
621	Mälby	Sillen	101	72	63	72	82	53	24	10	1*	3	27	53	47
144	Äbro	Trosaån	105	76	62	68	68	54	26	8*	11	14	42	49	49
64. Svärtaån.															
622	Baggebol	Liksdammen	—	—	—	—	552	536	526	518	507	506	517	533	—
624	Näsby	Runnviken	550	543	545	550	550	492	480	471	452	444*	496	551	510
65. Nyköpingsån.															
625	Högsjö	Högsjön	486	482	482	483	506	477	469*	471	470	475	480	486	481
626	Sjöholm ⁶⁾	Näsaren	181	167	163	172	173	160	149	140	135*	138	143	148	156

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
627	Skenäs ⁷⁾	Kolsnaren	555	522	519	537	556	516	493	482*	482*	488	516	530	516
628	Krämbol.	Viren	485	462	452	471	482	453	430	421	418*	421	440	461	450
386	Åkerö ⁸⁾	Yngaren	484	467	454	459	464	458	431	414	399	396*	408	428	439
387	Övre Länninge	Hallbosjön	461	450	434	432	—	439	414	399	385	379*	387	411	—
629	Stenhammar	Valdemaren	404	406	410	428	426	383	380	372	360	346	—	—	—
630	Rocklunda	Älvestasjön	223	185	187	236	255	192	158	150*	151	156	168	192	188
388	Hedenlunda ⁹⁾	Hedenlundasjön	211	165	168	214	235	177	139	132*	135	139	152	176	170
631	Föllökna	Nedingen	677	664	665	680	681	662	651	645	641*	642	654	678	662
632	Malstanäs	Uren	270	259	259	269	271	257	242	235	226*	226*	240	259	251
391	Sparreholm ¹⁰⁾	Båven	190	178	176	185	187	170	142	128	122	120*	130	151	157
392	Vibyholm ¹¹⁾	»	184	171	167	180	181	166	135	122	116	114*	125	146	151
393	Oppeby ¹²⁾	Lidsjön	106	77	64	77	93	87	74	43	8	2*	9	31	56
633	Dagöholm	Långhalsen	463	452	445	433	443	432	409	385	370	363*	375	398	414
390	Nedre Länninge ¹³⁾	»	448	433	417	417	431	421	398	373	352*	352*	361	382	399
389	Spånga ¹⁴⁾	»	442	429	413	412	426	416	394	369	351	347*	356	378	394
148	Nedre Täckhammar	Nyköpingsån	96	84	72	71	83	76	56	37	25	20*	26	44	58
66. Kilaån.															
637	Ålberga	Bysjön	602	579	—	—	583	584	580	528	543	547	580	609	—
67. Vättern—Motala-ström.															
150	Edet.	Unden	178	175	175	184	193	190	184	169	143	137*	137*	142	167
	»	(1877—1911)	198	197*	198	208	216	218	217	213	208	202	201	197*	206
159	Källstad ¹⁵⁾	Tåkern	102	99	94	96	106	91	69	54	43*	43*	54	68	77
160	Broby	Mjölnaån	73	62	58	64	70	71	54	28	—	24	32	34	—
153	Bastedalen	Vättern	56	56	54	56	62	60	60	56	46	42*	42*	42*	53
155	Hjo	»	63	62	62	62	70	72	68	64	56	50	47*	50	61
156	Jönköping	»	970	972	969	975	983	977	977	973	960	957*	958	960	969
154	Motala	»	324	324	321	324	327	327	327	324	315	309*	321	309*	321
	»	(1876—1911)	313	310*	311	315	321	325	327	328	326	321	318	315	319
161	Borensberg	Boren	344	341*	341*	346	350	346	346	344	341*	341*	341*	341*	344
	»	(1864—1911)	335	334*	335	343	343	345	346	347	346	344	339	338	341
162	Kungsnorrby	Norrbynsjön	68	63	65	77	78	75	77	75	71	65	60	59*	69
163	Nostorp	Storån	42	30	32	52	58	24	8	2	2	— 6*	26	29	25
164	Mjölarp	Mjölarpån	51	46	49	70	76	35	20	11	5*	20	54	54	41
165	Botorp	Noen	57	41	41	52	59	40	25	14	3	2*	24	36	33
167	Sommen	Sommen	97	90	86	98	108	101	74	60	41	35*	50	66	76
170	Rimforsa	Åsunden	145	136	135	137	144	127	115	102	85	72*	82	112	116
172	Norsholm	Roxen	424	411	396	416	431	403	374	362	350	344*	364	388	389
	»	(1871—1911)	379	377	387	419	420	407	387	383	375	371*	376	379	388
173	Fiskeby	Glan	146	121	113	136	153	119	91	72	58	54*	91	115	106
	»	(1896—1911)	104	99	106	141	143	120	103	93	86	84*	93	102	106
71. Botorpsströmmen.															
175	Boö	Yxern	170	139	133	157	157	122	101	99	98*	99	118	136	127
74. Emån.															
268	Rödjenäs	Nömmen	143	132	130	142	148	123	103	88	78*	90	124	130	119
269	Hamra	Solgen	93	80	75	87	99	68	46	33	16*	17	51	73	62
177	Järnforsen	Emån	142	95	109	150	170	67	42	20	17*	27	100	105	87
	»	(1901—11)	114	94	109	156	147	94	67	51*	55	68	85	101	95
178	Klämma	Emån	180	124	95	132	154	40	2	— 19	— 31*	— 24	63	89	67

Tab. 10. Maximivattenstånd år 1911.

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
82. Ronnebyån.															
396	Ånäs	Rottnen	162	169	182	177	178	160	140	119	92	79*	89	97	137
397	Lessebo	Läen	343	341	344	347	348	328	303	272	240	217*	223	242	296
86. Mörrumsån.															
353	Nedre Os	Salen	37	45	49	48	45	21	8	23	32*	32*	18	9	15
185	Ekefors 1	Åsnen	150	148	155	148	146	135	116	100	76	70*	95	115	121
88. Helgeån.															
187	Hönjebro	Helgeån	94	114	108	78	80	50	36	24	12*	30	96	70	66
	„	(1900—11)	84	78	91	91	86	65	49	47*	51	53	66	79	70
188	Kristianstad	Helgeån	132	154	158	92	74	26	22	16*	20	41	119	98	79
	„	(1900—11)	108	101	117	110	91	58	45*	48	62	61	75	101	81
92. Kävlingeån.															
189	Kävlinge	Kävlingeån	122	145	137	73	62	46	53	32	23*	46	105	92	78
96. Rönneån.															
190	Sjöholmen	Ringsjön	168	173	182	152	128	105	—	84	68	66*	118	122	—
191	Klippan	Bälganeån	104	142	125	94	88	34	47	28*	28*	64	128	78	80
98. Lagan.															
193	Skillingaryd	Lagan	74	100	88	106	122	40	47	32	28*	63	112	68	73
	„	(1901—11)	79	61	72	87	73	45	43*	50	53	54	64	74	63
194	Böllaberg	Ruskån	126	150	140	146	160	90	72	42*	46	100	162	114	112
195	Granstorp	Härån	92	100	128	144	156	15	8	4	10*	50	175	75	77
196	Lugnvik	Hindsen	69	70	74	70	71	61	50	40	28*	30	56	58	56
197	Värnamo	Lagan	210	254	250	250	292	150	130	108	96*	148	308	202	200
198	Bringetofta	Bringetoftaån	34	52	49	38	30	10	12	8*	11	26	36	25	28
199	Köpstad	Toftaån	99	124	115	118	119	24	23	15*	17	47	118	66	74
200	Rörvik	Allgunnen	122	114	114	114	118	98	78	65	54*	59	89	97	94
203	Högakull	Rymmen	90	82	86	83	97	63	43	30	27*	36	67	78	65
204	Åsbroäng	Furen	100	72	82	89	100	49	19	7	1*	9	50	53	53
205	Bor	Flåren	86	80	80	82	96	67	41	27	8*	13	61	70	59
206	Sågtorpet	Toftaån	105	96	103	98	107	94	79	69	57*	61	91	92	88
207	Danaled	Vidöstern	85	65	80	60	82	34	12	0	—	6	83	68	—
208	Lagan	Lagan	147	114	123	101	147	59	22	10	1*	6	133	111	81
210	Lilla Veken	Bolmån	142	191	180	138	149	82	56	36	20*	62	198	115	114
213	Loshult	Unnen	75	77	86	53	54	37	26	15	2*	28	86	70	51
211	Sunnaryd	Bolmen	114	99	99	98	93	73	47	27	11*	22	80	83	71
214	Piksborg	„	90	89	101	93	83	65	39	23	6*	15	75	77	63
215	Skeen	Bolmån	134	140	141	112	109	80	50	29	10*	28	100	102	86
216	Hjulsås	Lagan	130	134	131	111	122	79	64	40	26*	60	136	116	96
456	Traryd	„	97	108	102	83	92	49	22	—	—	36	100	85	—
220	Knäred 1	Krokån	87	136	112	72	73	40	44	33*	42	72	114	57	74
222	Laholm	Lagan	278	312	298	246	244	186	156	142	118*	176	258	238	221
101. Nissan.															
224	Johansfors	Nissan	144	174	170	136	138	60	61	37	32*	126	178	118	115
	„	(1900—11)	128	118	138	138	128	84	76*	96	99	104	121	132	114
103. Ätran.															
489	Torpa	Åsunden	110	98	103	122	140	95	72	58	40*	46	130	128	95
226	Bällsforsen	Ätran	156	186	208	160	178	70	58	40	33*	108	202	130	127

N.r.	Station,	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
105. Viskan.															
227	Åsbro	Viskan	110	120	125	93	96	48	42	32*	35	82	122	86	83
108. Vänern—Göta älv.															
239	Långflon	Klarälven	—	—	—	104	216	128	72	33	24	30	66	86	—
274	Edebäck	„	140	111	104	367	452	261	156	99	84*	86	138	103	175
275	Årås	„	48	—	—	335	410	200	80	32	0*	0*	60	—	—
276	Geijersholm	Åräsälven	58	42	42	202	210	116	78	32	32	10	8*	8*	70
277	Råda	Rådasjön	76	54	48	175	176	128	130	67	48	37*	126	132	100
279	Skåre	Klarälven	54	34	—	228	302	126	53	14	— 8	— 14*	10	24	—
230	Övre Karlstad	„	212	201	192	308	355	250	220	190	165	145*	160	160	213
584	Stömne	Glaufsforden	336	282	259	346	432	339	261	235	218	209*	242	300	288
234	Övre Säffe 1	Byälven	204	158	142	203	286	210	148	136	122	116*	137	167	169
236	Erikstad	Krokån	138	197	140	93	115	52	50	12	— 10*	140	255	148	111
237	Kortfors	Gullspångsälven	108	78	74	210	200	72	60	52*	58	54	104	90	97
238	Nordmark	Timsälven	55	60	60	150	120	30	29	12*	20	56	78	94	64
239	Nässundet	Ullvåtern	100	68	66	134	138	72	58	42	30	26*	108	102	79
240	Timsbron	Timsälven	102	42	44	143	143	30	10	0	—	0	105	88	—
241	Degernäs	Möckeln	101	73	73	188	196	70	70	65*	70	73	110	100	93
242	Åtorp	Gullspångsälven	99	74	73	164	166	62	56	47*	54	47*	102	97	87
494	Stommen	Hornborgasjön	—	—	226	218	244	182	140	117	114	136	190	198	—
231	Nedre Karlstad	Vänern	269	259	249	244	279	280	270	247	225	200	195*	202	243
233	Slottsbron	„	216	206	200	194	228	228	216	196	172	150	142*	150	192
235	Nedre Köpmannebro 2	„	224	208	204	196	230	232	216	199	172	152	151*	155	195
243	Sjötorp	„	463	457	447	438	478	477	469	445	428	399	393*	398	441
	„	(1809—1908)	421	414	411*	415	438	448	447	442	436	430	428	426	430
245	Lidköping	Vänern	189	166	160	175	190	190	176	158	132	128	115*	116	158
247	Vänersborg	„	486	475	461	478	483	482	467	451	422	427	422	407*	455
254	Skär	Mjörn	68	63	81	50	51	24	3	— 15	— 29*	— 22	97	91	39
	„	(1898—1911)	55	51	56	66	61	37	15	7*	9	13	29	47	37

¹⁾ Ny 0-punkt. — ²⁾ 0-punkt 32 cm. under den förra. — ³⁾ 0-punkt 13 cm. under den förra. — ⁴⁾ 0-punkt 4 cm. över den förra. — ⁵⁾ 0-punkt 14 cm. över den förra. — ⁶⁾ 0-plan 202 cm. under det förra. — ⁷⁾ 0-plan 564 cm. under det förra. — ⁸⁾ 0-plan 534 cm. under det förra. — ⁹⁾ 0-plan 247 cm. under det förra. — ¹⁰⁾ 0-plan 237 cm. under det förra. — ¹¹⁾ 0-plan 204 cm. under det förra. — ¹²⁾ 0-plan 132 cm. under det förra. — ¹³⁾ 0-plan 458 cm. under det förra. — ¹⁴⁾ 0-plan 492 cm. under det förra. — ¹⁵⁾ 0-plan 16 cm. under det förra. — ¹⁶⁾ 0-punkt 7 cm. över den förra.

Tab. II. Minimivattenstånd under år 1911 jämte medelvärden för längre perioder vid vissa stationer.

Nr.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
1. Torneälv.															
1	Tornehamn	Torneträsk	- 22*	- 16	- 15	- 11	- 8	44	125	101	61	43	18	1	27
2	Rautas	Rautasjokk	- 95	-110	-120	-134*	-134*	- 10	28	4	- 4	- 10	- 4	- 20	- 51
3	Jukkasjärvi	Torneälv	62	63	56	52*	54	166	213	190	141	120	98	75	108
	„	(1900—11)	59	55	48	43*	45	135	193	168	133	108	88	71	96
4	Junosuando	Torneälv	18	18	9	- 14*	24	131	176	154	121	87	97	40	72
5	Lannavaara	Lainioälv	157*	161	160	157*	157*	187	191	168	186	164	169	183	170
	„	(1900—11)	168	172	169	165	162	191	170	163	164	160*	165	169	168
6	Kangos	Lainioälv	56	—	56	64	—	27 ¹⁾	28	22	33	26	46	65	—
7	Kengis	Torneälv	26	21	19	0*	1	70	100	75	76	25	49	66	44
589	Kallio	Muonioälv	—	—	—	190	203	236	245	209	232	180	237	227	—
343	Vojakkala	Torneälv	- 23	- 21	- 69	- 71*	- 43	0	20	- 7	18	- 40	23	44	- 14
4. Kalixälv.															
9	Kalixfors	Kalixälv	59	56	52*	60	60	68	90	90	70	60	85	79	69
10	Fjällåsen	Kaitumälv	20*	20*	29	29	34	25	57	44	32	29	27	28	31
11	Männikkö	Tärendöälv	39	28	35	24*	54	120	162	142	112	88	114	81	83
13	Tärendö	Kalixälv	79	75*	75*	79	114	149	210	180	135	104	103	109	118
15	Lilledet	Ängesån	50	54	76	85	110	56	62	39*	80	56	60	60	66
18	Morjärv	Kamlungeträsket	—	—	—	—	48	144	168	156	166	82	—	—	—
7. Råneälv.															
20	Niemisel	Råneälv	- 27	- 32	- 34	- 35*	- 16	11	18	3	29	8	6	0	- 6
9. Luleälv.															
590	Satisjaure	Satisjaure	—	—	—	-161*	-161*	- 46	33	0	- 48	- 64	-109	-147	—
21	Sjaunja 1	Sjaunjaädno	19	17	17	14*	23	52	61	43	61	85	65	49	42
22	„ 2	Stora Lulevatten	34	29	29	21*	28	109	224	186	169	155	120	80	99
282	Nedre Porjus	Stora Luleälv	244	232	243	217*	225	331	522	577	343	317	288	250	316
23	Ligga	„	230	200	200	161	109*	237	440	390	290	281	252	176	247
24	Njuonjes	Tarrajokk	90	122	66*	88	110	115	150	120	118	94	88	90	104
25	Kvikkjokk ¹⁶⁾	Kamajokk	58	58	52	51	50*	80	95	75	75	75	79	64	68
591	Niavve	Saggat	—	—	—	—	—	—	133	139	123	100	68	52	—
27	Tjåmotis 1	Blackälven	- 17	- 19	- 26	- 30*	- 17	40	96	62	47	25	12	2	15
26	„ 2	Tjåmotisjaure	-144	-147	-152	-157*	-147	- 25	- 51	- 27	- 47	- 79	-103	-120	-100
28	Randijaur	Randijaure	-167	-179	-182	-191*	-186	14	49	38	2	- 34	- 93	-129	- 88
29	Puornak	Pärlälven	5	5	2*	2*	8	57	45	28	52	40	48	37	27
30	Vaikijaur	Vaikijaure	69	60	57	44*	45	152	158	160	152	130	111	98	103
	„	(1900—11)	78	72	65	55*	58	174	191	184	165	139	108	89	115
31	Pajerim	Lilla Luleälv	102	72	74	67*	82	189	210	216	183	166	138	136	136
32	Storbacken	Luleälv	- 80	- 87	- 91*	- 90	- 82	56	209	181	76	46	51	- 39	13
294	Nedre Edefors	„	102	101	106	94	88*	171	326	297	220	184	218	182	174
35	Hednoret	„	—	—	—	—	—	129	206	194	150	—	—	—	—
36	Trångfors	„	230	200	140	120*	150	290	450	440	370	310	300	330	278
	„	(1900—11)	258	224	174	147*	173	353	442	403	338	289	278	275	279
355	Sävast	Luleälv	—	—	—	—	—	—	81	40	33	—	—	—	—
13. Piteälv.															
37	Kebnelnakte	Tjeggelvas	32	25	23*	23*	31	158	167	132	118	109	77	66	80
38	Älvsby	Piteälv	63	63	66	58*	93	230	220	150	140	130	155	163	128

Nr.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
18. Byskeälvs.															
39	Myrheden	Byskeälv	38	35	34*	34*	42	70	66	47	44	44	49	115	52
	»	(1900—11)	84	59	45	43*	66	76	67	55	54	48	64	87	62
20. Skellefteälv.															
40	Ballastviken	Sädvajaure	14	12	9	4*	5	120	140	95	89	75	39	23	52
	»	(1902—11)	14	10	7	3*	5	112	131	97	76	60	34	22	48
41	Arjeplog	Hornavan	53	47	42	37*	39	126	136	106	100	103	82	70	78
42	Bällonäs	Uddjaure	28	21	15	9*	11	61	118	85	72	74	64	47	50
43	Lilla Bäcknäs	Storavan	— 36	— 42*	— 41	— 40	— 36	— 19	34	12	0	2	— 9	— 17	— 16
44	Bergnäsudden	»	22	15	10	7*	8	29	89	68	56	50	51	41	37
45	Kusfors	Skellefteälv	— 35	— 39	— 48*	— 48*	— 18	40	130	70	46	48	41	20	17
	»	(1900—11)	— 12	— 21	— 30*	— 26	2	77	124	92	66	36	10	— 2	26
47	Lejonström	Skellefteälv	—	—	—	0	40	37	89	49	45	38	44	72	—
28. Umeälv.															
435	Umasjö	Övre Uman	60	60	51	48*	50	112	141	116	110	110	88	70	85
436	Solberg 2)	Tärnaån	18	45	37	34	7	18	15	— 19	— 18	— 20*	15	23	13
48	Tärnaby	Gautajaure	146	151	140	139*	144	276	267	217	220	219	171	154	187
437	Fräkenvik	Björkvattnet	41*	48	43	41*	43	95	83	58	56	67	50	41*	56
438	Umnäs	Umnässjön	13	14	12	3*	8	184	169	112	113	125	58	28	70
439	Slussfors	Kirjesån	7	2	1*	1*	7	44	26	8	6	22	21	9	13
49	Luspholm	Storuman	72	32	25*	25*	30	230	194	124	123	137	123	115	103
50	Stensele	Umeälv	66	37	17*	17*	38	207	185	130	118	120	107	104	96
440	Slätvik	Överstjuktan	41	40	38*	38*	42	75	61	49	49	54	46	42	48
51	Juktån	Storjuktan	8	3	0	— 2*	— 1	71	53	25	20	42	28	18	22
441	Nyhamn	Juktån	72	71	66	56	66	129	100	49	45*	78	67	49	71
52	Lycksele	Umeälv	34	25	26	23*	33	137	120	81	69	78	52	32	59
53	Vännäs	»	— 16	— 26	— 28*	— 28*	65	240	203	121	102	128	125	73	81
	»	(1901—11)	4	— 8	— 16	— 18*	24	205	169	128	102	65	65	29	62
442	Kraddsele	Vindelälven	79	80	71	68*	70	132	137	100	108	97	92	84	93
55	Karlsten	Storvindeln	—	—	—	—	—	114	109	83	81	88	80	77	—
443	Adolfström	Yravsjön	50*	50*	50*	53	60	193	144	106	109	96	95	98	92
444	Hällbacken	Storlaison	51	46	46	42*	42*	141	149	112	106	100	80	65	82
445	Bräskafors	Laisälven	—	—	—	—	—	101	97	48	44	62	32	23	—
56	Sorsele	Vindelälven	49	41	36	33*	55	174	169	121	—	119	88	68	—
446	Björksele	»	25	19	16	8*	18	148	145	78	75	93	74	44	62
57	Vindeln	»	15	20	20	— 14*	— 10	100	100	50	50	60	50	60	42
58	Spöland	»	13	23	25	0*	30	178	153	73	60	80	83	39	63
54	Norrfors 3)	Umeälv	21	13	14	6*	46	152	142	82	70	73	34	44	59
59	Nyhult	»	15	25	4	0*	52	126	111	60	54	61	59	25	49
30. Öreälv.															
61	Nyåker	Öreälv	— 18	— 20	— 15	— 10	65	— 26	— 25	— 53*	— 46	— 28	— 13	15	— 15
32. Lögdeälv.															
62	Norrfors	Lögdeälv	— 10*	— 9	— 9	— 10*	9	— 2	0	— 7	— 10*	— 7	1	9	— 4
34. Gideälv.															
64	Björna	Gideälv	45	35*	35*	40	90	85	75	57	55	73	78	66	61
	»	(1900—11)	67	63	61*	61*	92	100	85	80	82	80	90	76	78
38. Ångermanälven.															
65	Maksjöstrand	Maksjön	35	26	18	12*	24	143	120	76	68	82	62	45	59
67	Nyluspen	Vojmsjön	0	—	—	—	—	94	70	36	26	38	30	18	—
66	Vilhelmina	Volgsjön	55	50	47	46*	53	166	141	91	86	104	87	77	84

Nr.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
68	Bodum	Bodumsjön	19	19	10	9*	28	110	76	37	31	37	40	30	37
69	Forsås	Vängelälven	5	—	—	2	58	174	136	65	51	54	80	45	—
70	Forsnäset	Fjällsjöälven	— 20	— 24	— 23	— 29*	2	145	81	— 6	— 22	— 10	18	— 4	9
71	Forsmo	Ångermanälven	40	80	30	— 24	26	152	74	7	— 18	8	4	— 30*	29
72	Strömsund	Strömsvattnet	79	78	83	77*	88	216	186	116	106	119	113	97	113
73	Vägdalen	Fängsjön	18	16*	22	16*	32	148	123	77	65	78	72	40	59
356	Forse	Faxälven	367*	367*	377	370	396	448	421	391	387	394	390	377	390
74	Långsele	»	— 10	— 54	— 82	— 110*	— 54	50	19	— 40	— 70	— 68	— 38	— 74	— 44
	»	(1901—11)	— 27	— 29	— 69	— 95*	— 39	45	21	— 17	— 36	— 49	— 41	— 36	— 31
592	Sollefteå	Ångermanälven	—	—	—	—	86	238	163	69	50	72	94	46	—
40. Indalsälven.															
485	Överäng	Torrön	— 6*	— 5	— 6*	— 6*	0	112	70	30	30	60	19	—	—
486	Ytterkonäs	Kallsjön	4*	18	12	9	17	120	91	38	35	55	35	10	37
75	Handöl	Handölsån	160	173	169	151	141	162	155	136*	149	137	158	167	155
357	Landverk	Änn	— 2*	10	1	— 1	41	88	63	32	59	41	24	13	31
76	Tångböle	Äreälven	4*	34	20	20	42	80	56	26	50	42	27	10	34
77	Duved	»	— 112*	— 78	— 95	— 101	— 39	13	— 16	— 64	— 36	— 41	— 74	— 104	— 62
	»	(1901—11)	— 93	— 97	— 108*	— 102	— 65	27	— 14	— 41	— 45	— 51	— 66	— 88	— 62
78	Järpen	Liten	— 19*	16	— 5	— 10	46	201	144	57	68	88	32	— 12	51
	»	(1901—11)	5	2	— 14*	— 10	66	230	143	94	74	62	45	15	59
458	Sällsjö	Sällsjön	0	2	— 11	— 13*	46	68	51	21	31	32	12	2	20
79	Ytterån	Ytterån	48	50	46	49	86	190	128	68	63	71	56	40*	75
479	Salsån	Näckten	52	50	50	48*	60	89	79	66	61	57	57	57	61
459	Mårdsund	Storsjön	12	12	9	6*	26	164	115	60	55	64	45	22	49
80	Östersund	»	54	55	51	47*	67	205	157	103	96	106	86	66	91
81	Krokom	Indalsälven	10	10	8	0*	12	165	125	80	93	102	81	64	63
483	Landön	Landösjön	23*	28	27	32	48	76	60	24	24	56	32	30	38
83	Lit	Indalsälven	62	70	84	23*	72	296	222	108	97	136	90	65	110
484	Laxviken	Hotagen	42*	47	45	42*	52	104	85	47	45	72	53	45	57
481	Huse	Hårkan	36	38	48	23	38	123	80	2*	5	64	56	33	46
85	Bomsund	Gesundssjön	48*	50	56	51	86	277	211	116	105	134	100	65	108
	»	(1882—11)	65	53	46*	52	96	300	215	165	151	150	118	84	125
482	Hammerdal	Hammerdalssjön	18	17	16	15	44	53	25	2	1*	19	36	54	25
88	Ammer	Ammerån	54	50	50	40	57	62	30	10	8*	26	70	41	42
89	Ragunda	Indalsälven	— 59	— 116	— 134	— 157*	— 94	154	56	— 77	— 94	— 53	— 88	— 106	— 64
	»	(1900—11)	— 42	— 76	— 111	— 136*	— 83	219	87	21	— 7	— 32	— 65	— 82	— 26
90	Svedje	Indalsälven	84	74	60	18*	42	212	142	50	36	64	55	80	76
	»	(1889—1911)	123	99	75	52*	77	225	140	90	79	74	57	108	100
42. Ljungan.															
358	Torsborg	Grucksjön	—	—	—	—	—	72	47	29	32	—	—	—	—
91	Åsarne	Ljungan	18	15	12	8*	63	102	77	47	47	71	35	20	43
	»	(1902—11)	49	41	36*	37	71	136	91	86	78	78	67	52	69
288	Furubo	Hälsjön	—	—	—	—	85	99	89	76	76	—	—	—	—
310	Ytterturingen	Mellansjön	—	—	—	—	141	170	148	123	123	143	—	—	—
311	Gråbommen	Öjasjön	—	—	—	—	9	125	61	— 3	— 24	— 3	—	—	—
260	Johannisberg	Ljungan	31*	33	32	37	109	124	96	58	55	61	55	56	62
95	Stavre	Revsundssjön	—	—	—	—	18	40	20	—	—	—	—	—	—
96	Gröttingsjö	Gimån	0*	4	7	9	30	56	40	19	13	9	6	6	17
97	Gimdalsby	Idsjön	23	21	17*	17*	33	59	48	34	31	33	36	36	32
98	Fagerviksby	Holmsjön	20	20	16*	16*	58	91	65	38	27	29	33	34	37
360	Grönsta	Gimån	—	—	—	—	—	66	38	10	2	3	—	—	—
100	Torpshammar 2	Ljungan	— 16*	— 16*	— 14	— 11	102	131	84	22	11	22	28	27	31

Nr.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
101	Stöde	Stödesjön	—	—	—	—	186	191	166	62	48	—	—	—	—
433	Vivsta	Marmen	—	—	—	—	225	213	169	108	60	—	—	—	—
434	Västbo	Ljungan	—	—	—	—	145	132	83	47	37	—	—	—	—
44. Harmångersån.															
428	Forssa	Harmångersån	342	333	300	299	346	337	320	275	251*	254	298	329	307
45. Delångersån.															
518	Näsviken 1	Södra Dellen	103	101	98	97	142	154	121	99	88*	89	90	96	107
103	Näsviken 2	Delångersån	21	15	12	9	57	59	34	10	2*	3	4	8	20
	»	(1902—11)	10	5	3*	3*	27	54	35	25	24	19	20	17	20
506	Ölsund	Forsavattnet	81	72	71	73	136	132	98	75	69	67	64*	68	84
507	Pappersavan	Delångersån	92	85	84	84	129	126	102	81	73	72*	76	79	90
48. Ljusnan.															
105	Hedeviken	Vikarsjön	—	—	—	—	53	57	35	— 2	— 8	—	—	—	—
106	Sveg	Ljusnan	—	—	—	—	96	36	23	— 1	— 2	—	—	—	—
107	Ljusdal	»	— 20*	— 20*	— 17	— 17	94	31	9	— 20*	— 19	— 4	— 6	— 9	0
463	Svinhammar	»	—	—	—	—	79	17	0	—	—	—	—	—	—
108	Edänge	»	10	1	0*	0*	130	72	40	9	9	30	20	15	28
	»	(1900—11)	24	11	6*	10	87	107	67	59	61	58	41	32	47
361	Torön	Tevsjön	—	—	—	—	218	120	91	42	44	—	—	—	—
109	Varpnäs	Varpen	—	— 10	— 9	1	228	70	35	— 1	— 1	—	—	—	—
110	Länninge	Voxnan	48	28	28	34	164	86	38	4*	10	34	52	50	48
362	Mårdnäs	Bergviken	—	—	—	—	127	57	51	7	21	27	—	—	—
111	Bergvik	»	113	112	114	114	177	105	100	57*	69	75	78	79	99
112	Ellervik	Marmen	10	0	— 1*	0	219	94	53	18	22	30	19	0	39
52. Gavleån.															
113	Forsbacka	Storsjön	—152	—162	—162	—159	—135	—157	—165	—184	—186*	—182	—153	—146	—162
	»	(1883—1911)	—168	—175	—179*	—172	—140	—151	—168	—175	—176	—176	—167	—164	—168
53. Dalälven.															
648	Idre 1	Österdalälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	27	28	—
365	» 2 ⁴)	Idresjön	12	11	9	9	80	46	16	2	2	4	3	1*	16
114	Särna	Särnasjön	57	57	56	55*	114	88	74	58	59	64	66	64	68
649	Kryptjärn	Fjätälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33	46	47	—
650	Rot	Rotälven	—	—	—	—	—	—	—	—	24	28	37	54	—
284	Oxberg	Österdalälven	30	32	17	12	85	32	18	2*	7	13	16	25	24
430	Långlet	»	—	—	—	—	121	58	5	— 27	— 26	— 17	—	—	—
285	Furudal	Oresjön	71	64	62	62	138	92	68	50*	50*	60	72	71	72
651	Fredshammar	Emån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66	68	67	—
653	Hansjö	Oreälv	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	64	58	—
431	Orsa	Orsasjön	—	—	—	—	126	100	37	— 8	— 13	— 9	—	—	—
367	Mora-Noret	Österdalälven	42	20	—	26	172	147	84	40	34	38	41	42	—
115	Leksand	Siljan	30	19	10*	10*	130	133	72	30	19	20	20	24	43
	»	(1900—11)	27	15	6*	7	61	164	102	78	76	68	63	43	59
286	Insjön	Insjön	78	73	64*	64*	180	172	114	72	64*	66	66	68	90
368	Djurås	Österdalälven	66	56	46	48	374	176	96	42	34*	44	60	70	93
654	Ersbo	Västerdalälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	29	25	—
655	Fulnäs	Fuluälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	36	47	—
272	Transtrand	Västerdalälven	45	40	36	44	154	70	40	27	26*	30	32	36	48
	»	(1901—11)	39	35	32*	36	120	97	60	58	66	61	50	44	58
657	Ärnäs	Ärån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	16	15	—
369	Malung	Västerdalälven	—	—	—	21	100	38	12	1	10	16	21	—	—

Nr.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
116	Eldforsen	Västerdalälven	50	50	50	50	150	70	50	30	12*	30	46	46	53
658	Öje	Öjesjön	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	39	41	—
659	Johannisholm	Venjansjön	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	41	44	—
287	Vanåbodarne	Vanån	66	59	56	58	124	68	46	24*	26	37	54	62	57
265	Änge	Västerdalälven	53	45	40	42	136	70	35	24*	26	24*	43	41	48
406	Mockfjärd	»	1	20	28	24	55	2	27	49	50*	31	13	11	17
118	Bomsarvet	Dalälven	23	11	2	9	263	111	41	3	4*	6	17	29	43
119	Nedre Domnarvet	»	463	452	444	450	670	536	486	443	436*	441	450	462	478
120	Torsång	»	64	57	54	57	238	125	80	42	38*	38*	48	62	75
660	Dalfors	Amungen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	9	9	—
374	Isala	Svärdsjön	144	130	128	130	224	220	144	126*	126*	134	136	150	149
662	Kolbergsbo	Lillälven	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	45	44	—
121	Norslund	Tisken	115	108	100	102	285	175	126	87	85*	86	95	107	123
288	Korsnäs	Runu	29	18	17	18	210	99	52	18	—	12	22	33	—
429	Fäggeby	Dalälven	95	86	78	82	358	194	124	76	72*	76	80	102	119
124	Strömsnäs	»	523	516	512	516	720	598	544	501	495*	499	518	520	539
405	Nedre Näs 2	»	646	636	634	643	824	706	661	626	616*	616*	634	652	658
297	Nedre Gysinge	Hedesundafjärden	101	82	76	79	213	149	113	74*	74*	75	84	107	102
126	Övre Söderfors	»	78	64	58	61	171	135	103	52*	64	69	76	92	85
304	Nedre »	Untrafjärden	434	416	414	419	620	518	445	380*	385	387	407	430	438
333	Övre Älvkarleö	Dalälven	238	208	205	214	395	321	261	184	178*	190	217	246	238
	»	(1897—1911)	217	194	189*	200	316	357	296	265	253	260	272	254	256
259	Tensmyra	Dalälven	131	108	76	88	288	202	126	66*	66*	66*	90	112	118
127	Nedre Älvkarleö ⁶⁾	»	—	70	48	58	272	167	92	34	30*	38	53	78	—
61. Mälaren-Norrström.															
130	Lugnet	Spettån	58	53	61	69	54	43	—	—	—	51	69	72	—
137	Åby	Närkessvartå	85	81	80	103	75	48*	82	72	70	75	90	88	79
404	Notholmen	Hjälmarén	847	835	830	831	831	820	810	794	785	781*	784	804	813
	»	(1890—1911)	815	816	816	821	829	825	815	810	804	802*	806	811	814
292	Born	Fåsjön	74	66	66	69	76	55	48	42	50	41*	46	76	59
348	Semla	Södra Barken	212	214	210	212	233	214	206	188*	189	195	204	229	209
	»	(1898—1911)	210	207	207	212	249	226	216	211	205*	207	210	207	214
293	Hultet	Kolbäcksån	54	56	58	75	80	43	28*	28*	38	42	52	60	51
291	Forsbo	Sagån	50	51	75	91	15	7	4*	6	5	8	41	54	34
143	Nedre Uppsala	Fyrisån	92	75	77	96	107	66	47	27*	37	43	58	90	68
	»	(1877—1911)	64	60	62	79	114	85	64	60	59	56*	63	67	69
516	Övre Stockholm	Mälaren	436	420	422	422	452	410	398	380*	383	386	389	415	409
63. Trosaån.															
619	Ekhov	Storsjön	182	158	159	165	164	156	153	145	136	133*	135	144	153
620	Södertuna	Frösjön	182	122	118	118	120	103	94	80*	80*	82	84	97	103
621	Mälby	Sillen	74	57	54	55	55	25	11	0	2*	1	4	26	30
144	Åbro	Trosaån	74	60	60	60	54	28	2*	2*	8	11	15	38	34
64. Svärtaån.															
622	Baggebol	Liksdammen	—	—	—	—	537	525	518	506	503*	503*	506	517	—
624	Näsby	Runnviken	536	535	543	544	493	475	472	452	440	438*	444	496	489
65. Nyköpingsån.															
625	Högsjö	Högsjön	471	474	475	478	473	464*	465	464*	466	469	468	468	470
626	Sjöholm ⁶⁾	Näsnaren	167	161	159	160	161	149	141	134	132*	133	138	141	148
627	Skenäs ⁷⁾	Kolsnaren	524	511	514	516	517	489	483	478*	479	481	489	509	499

Nr.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
628	Krämbol	Viren	463	449	448	448	456	430	420	414*	415	417	421	440	435
386	Åkerö ⁸⁾	Yngaren	468	454	446	444	460	432	414	399	394*	394*	396	408	426
387	Övre Länninge	Hallbosjön	450	434	426	425	—	415	399	384	377	375*	378	388	—
629	Stenhammar	Valdemaren	398	400	406	410	383	378	373	360	346	—	—	—	—
630	Rocklunda	Älvestasjön	185	172	172	185	195	153	150	147*	147*	149	156	168	165
388	Hedenlunda ⁹⁾	Hedenlundasjön	167	153	163	166	180	137	132	126*	129	134	139	152	148
631	Föllökna	Nedingen	665	660	661	664	663	651	646	640	638*	638*	642	655	652
632	Malstanäs	Uren	260	255	256	257	259	241	235	223	222*	223	226	240	241
391	Sparreholm ¹⁰⁾	Båven	178	174	171	174	172	142	138	121	116*	117	120	131	145
392	Vibyholm ¹¹⁾	»	172	166	166	167	167	135	122	115	111*	112	113	125	139
393	Oppeby ¹²⁾	Lidsjön	78	55	55	54	68	71	47	7	— 3*	— 2	— 2	5	36
633	Dagöholm	Långhalsen	452	446	417	404	434	408	386	370	361	359*	360	374	398
390	Nedre Länninge ¹³⁾	»	434	416	410	406	419	398	374	353	346*	348	351	360	385
389	Spånga ¹⁴⁾	»	429	412	405	402	413	394	370	350	344*	344*	346	356	380
148	Nedre Täckhammar	Nyköpingsån	84	70	66	63	72	56	38	19	13*	14	16	24	45
66. Kilaån.															
637	Ålberga	Bysjön	572	552	575	—	520	520	507	502*	508	533	526	583	—
67. Vättern-Motala-ström.															
150	Edet	Unden	175	172	174	175	184	184	168	140	134	128*	128*	137	158
	»	(1877—1911)	194	194	194	198	208	212	209	204	198	194	192*	192*	199
159	Källstad ¹⁵⁾	Täkern	97	90	92	91	92	70	54	31	20*	39	30	54	63
160	Broby	Mjölnaån	59	53	52	42	64	54	30	6	—	4	10	22	—
153	Bastedalen	Vättern	50	48	50	42	58	54	52	44	38	34*	34*	36	45
155	Hjo	»	60	58	59	59	60	65	64	56	48	45	40*	47	55
156	Jönköping	»	962	958	963	964	971	969	967	958	950	948*	948*	951	959
154	Motala	»	324	321	321	321	327	327	324	315	303*	303*	303*	303*	316
	»	(1876—1911)	305	304*	305	306	314	319	320	320	318	312	307	306	311
161	Borensberg	Boren	336*	336*	336*	341	344	341	344	336*	336*	336*	338	336*	338
	»	(1864—1911)	328*	329	329	332	337	338	340	340	339	336	333	329	334
162	Kungsnorrby	Norrbynsjön	59	59	59	62	71	70	73	66	60	56	56	52*	62
163	Nostorp	Storån	32	20	24	25	25	8	2	— 2	— 13*	— 11	— 6	18	10
164	Mjölarp	Mjölarpån	41	30	38	42	36	18	11	1	0*	5	20	46	24
165	Botorp	Noen	41	35	35	35	41	26	15	1	— 4*	— 4*	1	24	21
167	Sommen	Sommen	90	84	81	81	97	74	61	40	32*	32*	35	50	63
170	Rimforsa	Åsunden	128	126	130	128	128	115	102	86	69	68*	68*	82	103
172	Norsholm	Roxen	406	383	380	383	407	371	356	341	336*	339	341	359	367
	»	(1871—1911)	362	362	368	379	398	383	367	362	357	355*	358	363	368
173	Fiskeby	Glan	121	103	105	105	120	90	72	52	46*	48	51	88	83
	»	(1896—1911)	81	82	87	100	118	99	84	75	73	68*	70	82	85
71. Botorpsströmmen.															
175	Boö	Yxern	140	125	122	134	126	98	98	97	91	90*	99	118	112
74. Emån.															
268	Rödjenäs	Nömmen	132	123	125	124	123	102	88	76	74*	76	90	124	105
269	Hamra	Solgen	82	68	69	70	69	45	33	17	8*	10	17	52	45
177	Järnforsen	Emån	90	66	79	98	63	16	20	0*	0*	11	24	72	45
	»	(1901—11)	75	70	78	96	87	51	36	28*	34	40	49	66	59
178	Klämma	Emån	71	54	65	82	58	— 14	— 20	— 37*	— 37*	— 37*	— 31	48	17
82. Ronnebyån.															
396	Ånäs	Rottnen	143	163	170	173	161	141	120	93	79	77*	77*	89	124
397	Lessebo	Läen	336	326	334	341	330	302	274	240	216	205	203*	223	278

Tab. 11. Minimivattenstånd 1911.

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
86. Mörrumsån.															
353	Nedre Os	Salen	26	35	45	43	22	— 8	— 21	— 33	— 33	— 34*	— 32	— 3	1
185	Ekefors 1	Åsnen	143	137	145	139	136	114	100	76	65	64*	65	96	107
88. Helgeån.															
187	Hönjebro	Helgeån	78	62	74	60	48	32	22	8	0*	4	22	60	39
	»	(1900—11)	58	55	59	73	60	44	32	28*	32	32	39	52	47
188	Kristianstad	Helgeån	115	64	94	46	29	8	8	0*	1	7	13	62	37
	»	(1900—11)	62	58	57	69	44	24	18	22	30	16*	25	51	40
92. Kävlingeån.															
189	Kävlinge	Kävlingeån	81	63	71	47	24	9	5	6	7	0*	42	57	34
96. Rönneån.															
190	Sjöholmen	Ringsjön	159	137	152	126	106	—	—	68	60*	61	66	116	—
191	Klippan	Bälganeån	56	36	54	46	36	25	22	15*	16	30	62	52	38
98. Lagan.															
193	Skillingaryd	Lagan	34	24	26	42	27	21	25	21	14*	20	60	52	31
	»	(1901—11)	25	23	21	30	21	14*	16	15	20	20	22	27	21
194	Böllaberg	Ruskån	114	84	106	108	90	64	50	38*	40	40	100	104	78
195	Granstorp	Härån	50	12	38	66	20	1	— 4	— 15	— 21	— 23*	55	40	18
196	Lugnvik	Hindsen	66	64	68	64	62	48	40	27	21*	22	31	55	47
197	Värnamo	Lagan	180	145	164	175	153	123	108	92	87*	89	160	175	138
198	Bringetofta	Bringetoftaån	16	18	18	20	10	8	7	4*	8	10	16	15	13
199	Köpstad	Toftaån	42	43	34	45	22	13	9	0*	3	14	49	39	26
200	Rörvik	Allgunnen	115	103	108	107	100	78	65	54	50*	51	59	90	82
203	Högakull	Rymmen	66	50	52	58	64	43	30	23	16*	27	37	50	43
204	Åsbroäng	Furen	72	42	50	53	50	19	8	1	— 6*	— 5	11	32	27
205	Bor	Flåren	76	76	75	60	66	42	27	8	2*	2*	13	61	42
206	Sågtorpet	Toftaån	96	87	92	89	95	79	69	56	52*	53	62	86	76
207	Danaled	Vidöstern	60	42	50	39	35	10	0	—	—	—	7	45	—
208	Lagan	Lagan	89	42	67	63	61	18	— 2	— 15	— 18*	— 16	2	64	30
210	Lilla Veken	Bolmån	110	91	108	93	82	54	36	18	10*	10*	76	98	66
213	Loshult	Unnen	67	49	54	39	37	23	16	1	— 5*	— 1	31	55	31
211	Sunnaryd	Bolmen	101	77	81	85	74	46	27	11	1*	3	23	80	51
214	Piksberg	»	88	76	89	74	66	39	24	7	— 4*	— 2	12	74	45
215	Skeen	Bolmån	115	92	114	90	80	44	29	9	0*	3	27	95	58
216	Hjulsås	Lagan	102	81	98	91	81	55	40	19	12*	25	63	97	64
456	Traryd	»	55	49	67	58	50	17	0	—	—	7	42	69	—
220	Knäred 1	Krokån	49	49	46	43	36	33	31	27*	33	38	51	48	40
222	Laholm	Lagan	228	196	224	164	188	156	146	80	72*	118	142	114	152
101. Nissan.															
224	Johansfors	Nissan	97	68	81	84	58	37	28	8	0*	26	122	91	58
	»	(1900—11)	78	69	71	94	69	47	37*	37*	52	53	68	73	62
103. Ätran.															
489	Torpa	Åsunden	98	80	86	96	96	68	58	40	33*	35	47	98	70
226	Bällsforsen	Ätran	99	81	96	90	70	42	36	21*	22	30	110	105	67
105. Viskan.															
227	Åsbro	Viskan	85	56	67	60	50	24	27	24	22*	35	84	70	50

Nr.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
108. Vänern-Götaälv.															
289	Långflon	Klarälven	—	—	—	—	87	60	34	20	12	16	18	54	—
274	Edebäck	»	113	98	97	104	242	139	100	63	54*	58	76	79	110
275	Årås	»	—	—	—	—	185	80	35	0	— 10	— 10	0	—	—
276	Geijersholm	Åråsälven	33	34	26	30	40	76	24	18	4	0*	0*	0*	24
277	Råda	Rådasjön	55	45	42	49	89	93	69	42	33	32	38	12*	50
279	Skäre	Klarälven	34	24	—	0	114	46	17	— 10	— 30	— 33*	— 28	— 10	—
230	Övre Karlstad	»	200	191	182	181	250	215	191	165	145	131*	133	147	178
584	Stömne	Glaufsforden	283	257	247	249	342	265	235	216	203	198*	200	244	245
234	Övre Säffle 1	Byälven	160	141	132	132	211	148	126	119	104	97*	97*	131	133
236	Erikstad	Krokån	89	64	76	59	49	12	0	— 20	— 30*	— 27	115	100	41
237	Kortfors	Gullspångsälven	70	62	60	66	68	28*	48	32	32	28*	46	64	50
238	Nordmark	Timsälven	30	37	32	49	18	18	10	5*	11	14	30	25	23
239	Nässundet	Ullvåtern	68	56	62	68	72	58	42	26	22	20*	28	82	50
240	Timsbron	Timsälven	42	30	26	36	32	0	0	—	—	—	0	63	—
241	Degernäs	Möckeln	70	68	59	70	70	58	61	56	51*	55	70	74	64
242	Åtorp	Gullspångsälven	66	57	57	63	67	38	23	16	17	15*	43	67	44
494	Stommen	Hornborgasjön	—	—	216	209	184	140	118	110	104*	104*	140	190	—
231	Nedre Karlstad	Vänern	255	249	238	230	247	269	247	224	203	185	180*	193	227
233	Slottsbron	»	206	194	186	178	196	216	198	170	150	132*	134	142	175
235	Nedre Köpmannebro 2	»	206	190	189	170	198	214	200	170	147	133	132*	144	174
243	Sjörtorp	»	457	447	436	431	441	466	447	427	399	383*	383*	389	426
	»	(1809—1908)	411	406	401*	403	414	436	437	430	423	419	418	415	418
245	Lidköping	Vänern	167	154	148	142	162	174	159	132	110	94	88*	104	136
247	Vänersborg	»	440	432	430	404	450	450	450	418	394	374	361*	388	416
254	Skår	Mjörn	50	36	53	33	26	— 4	— 15	— 29	— 36*	— 33	— 20	64	10
	»	(1898—1911)	32	— 32	34	41	35	11	— 3	— 9*	— 8	— 8	2	23	15

¹⁾ Ny 0-punkt. — ²⁾ 0-punkt 32 cm. under den förra. — ³⁾ 0-punkt 13 cm. under den förra. — ⁴⁾ 0-punkt 4 cm. över den förra. — ⁵⁾ 0-punkt 14 cm. över den förra. — ⁶⁾ 0-plan 202 cm. under det förra. — ⁷⁾ 0-plan 564 cm. under det förra. — ⁸⁾ 0-plan 534 cm. under det förra. — ⁹⁾ 0-plan 247 cm. under det förra. — ¹⁰⁾ 0-plan 237 cm. under det förra. — ¹¹⁾ 0-plan 204 cm. under det förra. — ¹²⁾ 0-plan 132 cm. under det förra. — ¹³⁾ 0-plan 458 cm. under det förra. — ¹⁴⁾ 0-plan 492 cm. under det förra. — ¹⁵⁾ 0-plan 16 cm. under det förra. — ¹⁶⁾ 0-punkt 7 cm. över den förra.

Tab. 12. Maximi- och minimivattenstånd under år 1911 jämte medel- och gränsvärden för längre perioder vid vissa stationer.

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Maximivattenstånd.				Minimivattenstånd.				Diff. cm
			Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	
1. Torneälv.											
1	Tornhamn	Torneträsk	140	5	juli	—	— 22	18, 19	jan.	—	162
2	Rautas	Rautasjokk	128	28	juni	—	— 134	{ 29, 30 1—4	april maj	—	262
3	Jukkasjärvi	Torneälv	252	3, 4	juli	—	52	21—29	april	—	200
	„	(1900—11: med.)	253	—	—	—	43	—	—	—	210
	„	(„ : gräns.)	298	19	juli	1906	30	{ 29, 30 1—5 7—17	april maj „	1900 „ 1902	268
4	Junosuando	Torneälv	226	4, 5	„	—	— 14	8	april	—	240
5	Lannavaara	Lainioälv	410	29	maj	—	157	{ 1—6 25—30 1	jan. april maj	—	253
	„	(1900—11: med.)	382	—	—	—	150	—	—	—	232
	„	(„ : gräns.)	478	10	juni	1909	137	13	maj	1902	341
6	Kangos ¹⁾	Lainioälv	126	29, 30	maj	—	22	15—17	aug.	—	104
7	Kengis	Torneälv	240	30, 31	„	—	0	18	april	—	240
589	Kallio	Muonioälv	494	30	„	—	180	24	okt.	—	314
343	Vojakkala	Torneälv	172	10	„	—	— 71	16—19	april	—	243
4. Kalixälv.											
9	Kalixfors	Kalixälv	170	4	juli	—	52	16, 17	mars	—	118
10	Fjällåsen	Kaitumälv	147	29	maj	—	20	{ 1, 2, 11— 13, 17, 20—31 1, 2	jan. febr.	—	127
11	Männikkö	Tärendöälv	207	4, 5	juli	—	24	4	april	—	183
13	Tärendö	Kalixälv	285	11	maj	—	75	{ 18—28 1—10	febr. mars	—	210
15	Lilledet	Ängesån	340	12	„	—	39	18	aug.	—	301
18	Morjärv	Kamlungeträsket	348	13	„	—	—	—	—	—	—
7. Råneälv.											
20	Niemisel	Råneälv	265	12	„	—	— 35	9—13	april	—	300
9. Luleälv.											
590	Satisjaure	Satisjaure	62	5	juli	—	— 161	{ 26—30 1, 2	april maj	—	223
21	Sjaunja 1	Sjaunjaädnö	123	28	maj	—	14	22—26	april	—	109
22	„ 2	Stora Lulevatten	248	16—18	juli	—	21	26	„	—	227
282	Nedre Porjus	Stora Luleälv	638	25—28	„	—	217	24—27	„	—	421
23	Ligga	„	512	10	„	—	109	5	maj	—	403
24	Njuonjes	Tarrajokk	192	1	„	—	66	29—31	mars	—	126
25	Kvikkjokk ¹⁶⁾	Kamajokk	175	4, 5	juni	—	50	1, 2	maj	—	125
27	Tjåmotis 1	Blackälven	173	6	aug.	—	— 30	20—22	april	—	203
26	„ 2	Tjåmotisjaure	83	7	juni	—	— 157	17—22	„	—	240
28	Randijaur	Randijaur	128	9	„	—	— 191	25, 26	„	—	319
29	Puornak	Pärlälven	135	1	„	—	2	{ 23—26 2—8	mars april	—	133
30	Vaikijaur	Vaikijaur	190	10	„	—	44	22—24	„	—	146
	„	(1900—11: med.)	253	—	—	—	54	—	—	—	199
	„	(„ : gräns.)	308	27, 28	juni	1907	40	26—29	april	1905	268
31	Pajerim	Lilla Luleälv	327	10	„	—	67	11, 12	„	—	260

Tab. 12. Maximi- och minimivattenstånd 1911.

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Maximivattenstånd.				Minimivattenstånd.				Diff. cm
			Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	
32	Storbacken	Luleälv	338	8	juli	—	— 91	29	mars	—	429
294	Nedre Edefors	„	424	6, 7	„	—	88	4	maj	—	336
35	Hednoret	„	272	8	„	—	—	—	—	—	—
36	Trångfors	„	550	8, 9	„	—	120	12—19	april	—	430
	„	(1900—11: med.)	573	—	—	—	146	—	—	—	427
	„	(„ : gräns.)	680	26, 29	juni	1907	110	{ 24—30 1	april maj }	1909	570
355	Sävast	Luleälv	136	6, 7	juli	—	—	—	—	—	—
13. Piteälv.											
37	Kebneluokte	Tjeggelvas	224	8	juni	—	23	{ 19—31 1—23	mars april }	—	201
38	Älvsby	Piteälv	325	{ 12 12	{ maj juni }	—	58	22	„	—	267
18. Byskeälv.											
39	Myrheden	Byskeälv	172	11	dec.	—	34	{ 1—6 17, 18	mars april }	—	138
	„	(1900—11: med.)	186	—	—	—	36	—	—	—	150
	„	(„ : gräns.)	230	3	maj	1901	28	{ 21—24 5—11 15—19	april mars okt. }	{ 1905 1909 1910 }	202
20. Skellefteälv.											
40	Ballastviken	Sädvajaure	233	7	juni	—	4	26—30	april	—	229
	„	(1902—11: med.)	220	—	—	—	2	—	—	—	218
	„	(„ : gräns.)	260	25	juni	1907	— 13	23	maj	1908	273
41	Arjeplog	Hornavan	172	10, 11	„	—	37	22—29	april	—	135
42	Bällonäs	Uddjaure	137	10, 11	juli	—	9	22—27	„	—	128
43	Lilla Bäcknäs	Storavan	45	19, 20	„	—	— 42	25—28	febr.	—	87
44	Bergnäsudden	„	100	14—21	„	—	7	19—28	april	—	93
45	Kusfors	Skellefteälv	160	28, 29	„	—	— 48	{ 14—31 5—16	mars april }	—	208
	„	(1900—11: med.)	189	—	—	—	— 35	—	—	—	224
	„	(„ : gräns.)	269	13, 14	juli	1907	— 63	{ 17—28 1—5	febr. mars }	1909	332
47	Lejonström	Skellefteälv	108	26—31	dec.	—	—	—	—	—	—
28. Umeälv.											
435	Umasjö	Övre Uman	192	7	juni	—	48	18—22	april	—	144
436	Solberg ²)	Tärnaån	172	29	maj	—	— 20	26	okt.	—	192
48	Tärnaby	Gautajaure	442	31	„	—	139	7—16	april	—	303
437	Fräkenvik	Björkvattnet	164	8	juni	—	41	{ 17, 18 12—23 23—31	{ jan. april dec. }	—	123
438	Umnäs	Umnässjön	357	8, 9	„	—	3	14—19	april	—	354
439	Slussfors	Kirjesån	100	28—30	maj	—	1	{ 6—31 1—17	{ mars april }	—	99
49	Luspholm	Storuman	390	6—9	juni	—	25	{ 27—31 1—26	{ mars april }	—	365
50	Stensele	Umeälv	307	10, 11	„	—	17	{ 29—31 1—19	{ mars april }	—	290
440	Slätvik	Överstjuktan	145	30	maj	—	38	{ 27—31 1	{ mars april }	—	107
51	Juktnäs	Storjuktan	190	31	„	—	— 2	10—30	april	—	192
441	Nyhamn	Juktån	274	31	„	—	45	12	sept.	—	229
52	Lycksele	Umeälv	203	10	juni	—	23	11—15	april	—	180
53	Vännäs	„	420	11	„	—	— 28	{ 31 1	{ mars april }	—	448
	„	(1901—11: med.)	394	—	—	—	— 21	—	—	—	415
	„	(„ : gräns.)	534	28, 29	juni	1907	— 60	18—20	mars	1905	594

Tab. 12. Maximi- och minimivattenstånd 1911.

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Maximivattenstånd.				Minimivattenstånd.				Diff. cm
			Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	
442	Kraddsele	Vindelälven	334	28	maj	—	68	{ 17, 18, 27, 28 }	april	—	266
55	Karlsten	Storvindeln	260	31	,	—	—	—	—	—	—
443	Adolfström	Yravsjön	325	1	juni	—	50	{ 5—7 28 1—4 }	jan. febr. mars	—	275
444	Hällbacken	Storlaisan	274	7	,	—	42	{ 30 1 }	april maj	—	232
445	Bräskafors	Laisälven	273	31	maj	—	—	—	—	—	—
56	Sorsele	Vindelälven	325	31	,	—	33	22	april	—	292
446	Björksele	,	375	1	juni	—	8	20—22	,	—	367
57	Vindeln	,	210	2	,	—	14	19, 20	,	—	224
58	Spöland	,	365	10	,	—	0	14—17	,	—	365
54	Norrfors ³⁾	Umeälv	220	5—11	,	—	6	18, 19	,	—	214
59	Nyhult	,	241	10	,	—	0	2—4	,	—	241
30. Öreälv.											
61	Nyåker	Öreälv	310	12	maj	—	53	25, 26	aug.	—	363
32. Lögdeälv.											
62	Norrfors	Lögdeälv	72	13	maj	—	10	{ 4—24 5—22 2—8 }	jan. april sept.	—	82
34. Gideälv.											
64	Björna	Gideälv	185	12, 13	maj	—	35	{ 17—28 1—19 }	febr. mars	—	150
	,	(1900—11: med.)	176	—	—	—	57	—	—	—	119
	,	(, : gräns.)	210	9—11	maj	1906	35	{ 17—28 1—19 }	febr. mars	1911	175
38. Ångermanälven.											
65	Maksjöstrand	Maksjön	219	1, 2	juni	—	12	21, 22	april	—	207
67	Nyluspen	Vojmsjön	196	{ 31 1 }	{ maj juni }	—	—	—	—	—	—
66	Vilhelmina	Volgsjön	283	1	,	—	46	8—22	april	—	237
68	Bodum	Bodumsjön	244	2, 3	,	—	9	5—11	,	—	235
69	Forsås	Vängelälven	268	7	,	—	—	—	—	—	—
70	Forsnäset	Fjällsjöälven	324	3	,	—	29	20	april	—	353
71	Forsmo	Ångermanälven	286	5, 6	,	—	30	26—29	dec.	—	316
72	Strömsund	Strömsvattnet	289	5—7	,	—	77	18, 19	april	—	212
73	Vågdalen	Fängsjön	203	8	,	—	16	{ 3—5 14, 15 }	febr. april	—	187
356	Forse	Faxälven	490	6—13	,	—	367	{ 27 3 }	jan. febr.	—	123
74	Långsele	,	130	9—13	,	—	110	12	april	—	240
	,	(1901—11: med.)	144	—	—	—	96	—	—	—	240
	,	(, : gräns.)	184	9—11	juni	1903	134	15	april	1910	318
592	Sollefteå	Ångermanälven	407	5	,	—	—	—	—	—	—
40. Indalsälven.											
485	Överäng	Torrön	212	{ 31 4, 7 }	{ maj juni }	—	6	{ 14—20 19—31 1—11 }	jan. mars april	—	218
486	Ytterkonäs	Kallsjön	183	8, 9	,	—	4	16—19	jan.	—	179
75	Handöl	Handölsån	268	27	maj	—	136	9—11	aug.	—	132
357	Landverk	Ånn	192	29	,	—	2	4—13	jan.	—	194
76	Tångböle	Åreälven	190	29	,	—	4	13, 14	,	—	186
77	Duved	,	76	18	,	—	112	15	,	—	188
	,	(1901—11: med.)	82	—	—	—	111	—	—	—	193
	,	(, : gräns.)	114	3	juni	1903	120	20—26	mars	1909	234

Nr.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Maximivattenstånd.				Minimivattenstånd.				Diff. cm
			Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	
78	Järpen	Liten	346	31	maj	—	— 19	15, 16	jan.	—	365
	„	(1901—11: med.)	344	—	—	—	— 21	—	—	—	365
	„	(„ : gräns.)	410	5	juni	1903	— 38	23—25	april	1909	448
458	Sällsjö	Sällsjön	145	17	maj	—	— 13	4—11	„	—	158
79	Ytterån	Ytterån	230	10—12	juni	—	40	21—31	dec.	—	190
479	Salsån	Näckten	92	19—31	maj	—	48	22, 23	april	—	44
459	Mårdsund	Storsjön	225	11, 12	juni	—	6	14—19	„	—	219
80	Östersund	„	266	7—12	„	—	47	19—21	„	—	219
81	Krokom	Indalsälven	221	10	„	—	0	23—26	„	—	221
483	Landön	Landösjön	162	16, 17	maj	—	23	9—14	jan.	—	139
83	Lit	Indalsälven	448	1	juni	—	23	18	april	—	425
484	Laxviken	Hotagen	221	30	maj	—	42	{ 6—18 9—19	{ jan. april	—	179
481	Huse	Härkan	298	31	„	—	2	31	aug.	—	296
85	Bomsund	Gesundssjön	446	2	juni	—	48	31	jan.	—	398
	„	(1882—1911: med.)	423	—	—	—	38	—	—	—	385
	„	(„ : gräns.)	541	1	juli	1899	5	{ 20—31 1—9	{ mars april	1885	536
482	Hammerdal	Hammerdalssjön	159	17, 18	maj	—	1	5—10	sept.	—	158
88	Ammer	Ammerån	178	18, 19	„	—	8	5—13	„	—	170
89	Ragunda	Indalsälven	406	2	juni	—	— 157	9, 10	april	—	563
	„	(1900—11: med.)	396	—	—	—	— 146	—	—	—	542
	„	(„ : gräns.)	556	7	juni	1903	— 179	23	april	1909	735
90	Svedje	Indalsälven	379	2	„	—	18	23	„	—	361
	„	(1889—1911: med.)	352	—	—	—	29	—	—	—	323
	„	(„ : gräns.)	472	8	juni	1903	— 25	14	maj	1909	497
42. Ljungan.											
358	Torsborg	Grucksjön	211	17—19	maj	—	—	—	—	—	—
91	Åsarne	Ljungan	210	13, 14	„	—	8	15	april	—	202
	„	(1902—11: med.)	203	—	—	—	35	—	—	—	168
	„	(„ : gräns.)	226	12	maj	1906	6	{ 24—31 1—6	{ mars april	1909	220
283	Furubö	Hälsjön	243	16	„	—	—	—	—	—	—
310	Ytterturingen	Mellansjön	299	16	„	—	—	—	—	—	—
311	Gråbommen	Öjasjön	246	17	„	—	—	—	—	—	—
260	Johannisberg	Ljungan	260	20	„	—	31	13	jan.	—	229
95	Stavre	Revsundssjön	64	17—22	„	—	—	—	—	—	—
96	Gröttingsjö	Gimån	78	22, 23	„	—	0	1—5	jan.	—	78
97	Gimdalsby	Idsjön	80	22—24	„	—	17	{ 23—31 1—8	{ mars april	—	63
98	Fagervikshy	Holmsjön	141	15	„	—	16	{ 31 1—8	{ mars april	—	125
360	Grönsta	Gimån	124	17	„	—	—	—	—	—	—
100	Torpshammar 2	Ljungan	308	20	„	—	— 16	{ 27—31 1, 2	{ jan. febr.	—	324
101	Stöde	Stödesjön	432	21	„	—	—	—	—	—	—
433	Vivsta	Marmen	417	20—22	„	—	—	—	—	—	—
434	Västbo	Ljungan	284	20	„	—	—	—	—	—	—
44. Harmångersån.											
428	Forssa	Harmångersån	455	13	maj	—	251	26—30	sept.	—	204
45. Delångersån.											
518	Näsviken 1	Södra Dellen	203	17—20	maj	—	88	28—30	sept.	—	115
103	Näsviken 2	Delångersån	103	16—20	„	—	2	21—30	„	—	101

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Maximivattenstånd.				Minimivattenstånd.				Diff. cm
			Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	
103	Näsviken 2	(1902—11: med.)	77	—	—	—	— 1	—	—	—	78
	„	(„ : gräns.)	103	16—20	maj	1911	— 10	{ 18, 19 3—17 }	april mars	{ 1902 1909 }	113
506	Ölsund	Forsavattnet	188	19, 20	„	—	64	21, 22	nov.	—	124
507	Pappersavan	Delångersån	166	21	„	—	72	16	okt.	—	94
48. Ljusnan.											
105	Hedeviken	Vikarsjön	276	15	maj	—	—	—	—	—	—
106	Sveg	Ljusnan	332	11	„	—	—	—	—	—	—
107	Ljusdal	„	335	12	„	—	— 20	{ 30, 31 1, 2 31 }	jan. febr. aug.	{ — — — }	355
463	Svinhammar	„	280	12	„	—	—	—	—	—	—
108	Edänge	„	342	11, 12	„	—	0	{ 12—17, 23—31 1, 2 }	mars april	{ — — }	342
	„	(1900—11: med.)	378	—	—	—	7	—	—	—	371
	„	(„ : gräns.)	420	12	maj	1906	— 10	{ 29—31 1—10 }	mars april	{ — 1900 }	430
361	Torön	Tevsjön	477	13	„	—	—	—	—	—	—
109	Varpnäs	Varpen	515	14	„	—	—	—	—	—	—
110	Länninge	Voxnan	446	14	„	—	4	26, 27	aug.	—	442
362	Mårdnäs	Bergviken	266	15	„	—	—	—	—	—	—
111	Bergvik	„	313	15	„	—	57	22, 23	aug.	—	256
112	Ellervik	Marmen	457	15, 16	„	—	— 1	13	mars	—	458
52. Gavleån.											
113	Forsbacka	Storsjön	— 49	5—7	maj	—	— 186	8	sept.	—	137
	„	(1883—1911: med.)	— 98	—	—	—	— 192	—	—	—	94
	„	(„ : gräns.)	— 43	8	maj	1897	— 239	{ 28 1—6, 10—22 }	febr. mars	{ 1902 — }	196
53. Dalälven.											
365	Idre 2 ⁴)	Idresjön	294	13	maj	—	1	18—31	dec.	—	293
114	Särna	Särnasjön	325	13, 14	„	—	55	5—8	april	—	270
284	Oxberg	Österdalälven	208	10	„	—	2	22—24	aug.	—	206
430	Långlet	„	315	11	„	—	—	—	—	—	—
285	Furudal	Oresjön	277	11	„	—	50	{ 29—31 4—8 }	aug. sept.	{ — — }	227
431	Orsa	Orsasjön	318	17	„	—	—	—	—	—	—
367	Mora-Noret	Österdalälven	361	17, 18	„	—	—	—	—	—	—
115	Leksand	Siljan	336	18—20	„	—	10	{ 29—31 1 }	mars april	{ — — }	326
	„	(1900—11: med.)	272	—	—	—	4	—	—	—	268
	„	(„ : gräns.)	367	21, 22	maj	1910	— 19	17—22	april	1909	386
286	Insjön	Insjön	376	18	„	—	64	{ 29—31 1—4 }	mars april	{ — — }	312
368	Djurås	Österdalälven	530	16	„	—	34	22—25	sept.	—	496
272	Transtrand	Västerdalälven	441	6	„	—	26	21	„	—	415
	„	(1901—11: med.)	439	—	—	—	29	—	—	—	410
	„	(„ : gräns.)	585	1	sept.	1902	17	29	dec.	1908	568
369	Malung	Västerdalälven	302	6	maj	—	—	—	—	—	—
116	Eldforsen	„	360	7	„	—	12	3—9	sept.	—	348
287	Vanåbodarne	Vanån	248	7	„	—	24	21, 22	aug.	—	224
265	Änge	Västerdalälven	296	8	„	—	24	{ 31 2 }	„ okt.	{ — — }	272
406	Mockfjärd	„	262	8	„	—	— 50	6—9	sept.	—	312
118	Bomsarvet	Dalälven	371	16	„	—	— 4	8	„	—	375
119	Nedre Domnarvet	„	784	14, 15	„	—	436	8	„	—	348

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Maximivattenstånd.				Minimivattenstånd.				Diff. cm
			Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	
120	Torsång	Dalälven	335	15	maj	—	38	{ 17—30 1	sept. okt.	—	297
374	Isala	Svärdsjön	330	3, 4	,	—	126	{ 16—31 1—6	aug. sept.	—	204
121	Norslund	Tisken	371	13—16	,	—	85	30	,	—	286
288	Korsnäs	Runn	299	13—15	,	—	—	—	—	—	—
429	Fäggeby	Dalälven	470	14, 15	,	—	72	27, 28	sept.	—	393
124	Strömsnäs	,	848	15—17	,	—	495	7, 8	,	—	353
405	Nedre Näs 2.	Bysjön	910	15, 16	,	—	616	{ 29 1	, okt.	—	294
297	Nedre Gysinge	Hedesundafjärden	271	18	,	—	74	{ 31 1—3	aug. sept.	—	197
126	Övre Söderfors	,	201	18—22	,	—	52	26	aug.	—	149
304	Nedre ,	Untraffjärden	702	17	,	—	380	27	,	—	322
333	Övre Älvkarleö	Dalälven	511	17—19	,	—	178	5	sept.	—	333
	, ,	(1897—1911: med.)	476	—	—	—	178	—	—	—	298
	, ,	(, : gräns.)	570	30	maj	1899	131	22	febr.	1909	439
259	Tensmyra	Dalälven	430	18, 19	,	—	66	{ 28 25, 26 2	aug. sept. okt.	—	364
127	Nedre Älvkarleö 5)	,	385	18	,	—	30	25	sept.	—	355
61. Mälaren-Norrström.											
130	Lugnet	Spettån	119	19	nov.	—	—	—	—	—	—
137	Åby	Närkessvartå	140	1	jan.	—	48	7	juni	—	92
404	Notholmen	Hjälmarén	851	16—18	,	—	781	25, 27, 28	okt.	—	70
	,	(1890—1911: med.)	844	—	—	—	797	—	—	—	47
	,	(, : gräns.)	857	2, 3	maj	1903	779	18—22	dec.	1901	78
292	Born	Fåsjön	147	2, 3	,	—	41	21, 22	okt.	—	106
348	Semla	Södra Barken	346	6	,	—	183	25, 26	aug.	—	158
	,	(1898—1911: med.)	308	—	—	—	190	—	—	—	118
	,	(, : gräns.)	346	6	maj	1911	163	{ 5—31 1—31 1—28 1—31 1—15	dec. jan. febr. mars april	1901 1902	183
293	Hultet	Kolbäcksan	209	8—11	,	—	28	{ 3 7	juli aug.	—	181
291	Forsbo	Sagån	230	10	april	—	4	18	juli	—	226
143	Nedre Uppsala	Fyrisån	149	29	,	—	27	18	aug.	—	122
	, ,	(1877—1911: med.)	192	—	—	—	36	—	—	—	156
	, ,	(, : gräns.)	305	5	maj	1888	15	{ 29—31 1—16	mars april	1888	290
516	Övre Stockholm	Mälaren	473	12—16, 20	,	—	380	26	aug.	—	93
63. Trosaån.											
619	Ekhov	Storsjön	206	1—4	jan.	—	133	13—22	okt.	—	73
620	Södertuna	Frösjön	155	1—3	,	—	80	{ 26 6	aug. sept.	—	75
621	Mälby	Sillen	101	1—3	,	—	— 2	15—30	,	—	103
144	Åbro	Trosaån	105	1, 2	,	—	2	{ 31 1, 2, 3	juli aug.	—	103
64. Svärtaån.											
622	Baggebol	Liksdammen	—	—	—	—	503	{ 19—30 17—22	sept. okt.	—	—
624	Näsby	Runnviken	551	29—31	dec.	—	438	17—21	,	—	113

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Maximivattenstånd.				Minimivattenstånd.				Diff. cm
			Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	
65. Nyköpingsån.											
625	Högsjö	Högsjön	506	6—10	maj	—	464	{ 10—14 11—13, 18—27 }	juni aug. }	—	42
626	Sjöholm ⁶⁾	Näsnaren	181	1, 2	jan.	—	132	15—28	sept.	—	49
627	Skenäs ⁷⁾	Kolsnaren	556	6	maj	—	478	22—26	aug.	—	78
628	Krämbol	Viren	485	1	jan.	—	414	25—28	,	—	71
386	Åkerö ⁸⁾	Yngaren	484	7—19	,	—	394	{ 16, 29, 30 1 }	sept. okt. }	—	90
387	Övre Länninge	Hallbosjön	461	1—9	,	—	375	18—22	,	—	86
629	Stenhammar	Valdemaren	428	24—29	april	—	—	—	—	—	—
630	Rocklunda	Älvestasjön	255	10	maj	—	147	{ 19—31 5—7, } 12—17 }	aug. sept. }	—	108
388	Hedenlunda ⁹⁾	Hedenlundasjön	235	8—10	,	—	126	22—26	aug.	—	109
631	Follökna	Nedingen	681	5, 6	,	—	638	{ 26—30 1 }	sept. okt. }	—	43
632	Malstanäs	Uren	271	5—8	,	—	222	16—30	sept.	—	49
391	Sparreholm ¹⁰⁾	Båven	190	1—5	jan.	—	116	29, 30	,	—	74
392	Vibyholm ¹¹⁾	,	184	1	,	—	111	25—28	,	—	73
393	Oppeby ¹²⁾	Lidsjön	106	1	,	—	3	18—25	,	—	109
633	Dagöholm	Långhalsen	463	1—5	,	—	359	27—29	okt.	—	104
390	Nedre Länninge ¹³⁾	,	448	2—9	,	—	346	29, 30	sept.	—	102
389	Spånga ¹⁴⁾	,	442	1, 2	,	—	344	{ 22—30 1 }	, okt. }	—	98
148	Nedre Täckhammar	Nyköpingsån	96	1—14	,	—	13	22, 23	sept.	—	83
66. Kilaån.											
637	Ålberga	Bysjön	—	—	—	—	502	2	aug.	—	—
67. Vättern-Motalaström.											
150	Edet	Unden	193	8—22	maj	—	128	{ 24—31 1, 2 }	okt. nov. }	—	65
	,	(1877—1911: med.)	223	—	—	—	176	—	—	—	47
	,	(: gräns.)	264	13, 14	aug.	1985	128	{ 24—31 1, 2 }	okt. nov. }	1911	136
159	Källstad ¹⁵⁾	Täkern	106	6	maj	—	20	9, 10	sept.	—	86
160	Broby	Mjölnaån	73	24	jan.	—	—	—	—	—	—
153	Bastedalen	Vättern	62	6—15	maj	—	34	{ 27—29 5 }	okt. nov. }	—	28
155	Hjo	,	72	4—6	juni	—	40	5	,	—	32
156	Jönköping	,	983	8	maj	—	948	{ 21—23 11 }	okt. nov. }	—	35
154	Motala	,	327	{ 1—31 1—30 1—27 }	maj juni juli }	—	303	{ 24—30 1—3, } 19—30 }	sept. okt. }	—	24
	,	(1876—1911: med.)	332	—	—	—	295	—	—	—	37
	,	(: max.)	356	{ 1, 2 16 }	sept. nov. }	1877	270	25	dec.	1887	86
161	Borensberg	Boren	350	1, 2	maj	—	336	{ 27—31 1—16 26—28 22, 23 25, 26 30 31 }	jan. febr. mars aug. sept. okt. dec. }	—	14
	,	(1864—1911: med.)	354	—	—	—	318	—	—	—	36
	,	(: max.)	389	9, 10, 11	aug.	1867	281	21—24	jan.	1888	108
162	Kungsnorrby	Norrbyjön	78	1, 2	maj	—	52	30, 31	dec.	—	26

Tab. 12. Maximi- och minimivattenstånd 1911.

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Maximivattenstånd.				Minimivattenstånd.				Diff. cm
			Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	
163	Nostorp	Storån	58	7, 8	maj	—	— 13	25—30	sept.	—	71
164	Mjölarp	Mjölarpån	76	2, 3	»	—	0	9—13	»	—	76
165	Botorp	Noen	59	6, 7	»	—	— 4	{ 24—30 1	{ okt. }	—	63
167	Sommen	Sommen	108	16, 17	»	—	32	{ 29, 30 1, 2	{ sept. okt. }	—	76
170	Rimforsa	Åsunden	145	1—7	jan.	—	68	{ 3, 4, 26—31 1—3	{ » nov. }	—	77
172	Norsholm	Roxen	431	7, 8	maj	—	336	23—25	sept.	—	95
	»	(1871—1911: med.)	431	—	—	—	340	—	—	—	94
	»	(» : gräns.)	502	{ 5 20—22	{ maj april	{ 1877 1904 }	303	11	okt.	1887	199
173	Fiskeby	Glan	153	8	maj	—	46	21	sept.	—	107
	»	(1896—1911: med.)	153	—	—	—	55	—	—	—	98
	»	(» : gräns.)	208	21—25	april	1904	40	12	mars	1909	168
71. Botorpsströmmen.											
175	Boö	Yxern	170	1, 2	jan.	—	90	1, 2	okt.	—	80
74. Emån.											
268	Rödjenäs	Nömmen	148	3—7	maj	—	74	15—28	sept.	—	74
269	Hamra	Solgen	99	7	»	—	8	21—24	»	—	91
177	Järnforsen	Emån	170	6	»	—	0	{ 19, 21—23 19—21	{ aug. sept. }	—	170
	»	(1901—11: med.)	172	—	—	—	23	—	—	—	149
	»	(» : gräns.)	250	13	april	1904	0	{ 19, 21—23 19—21	{ aug. sept. }	1911	250
178	Klämma	Emån	180	1	jan.	—	— 37	{ 16, 22—24, 26, 27, 29, 30 5, 6, 9, 13—30 1, 3, 4, 6, 14	{ aug. sept. okt. }	—	217
82. Ronnebyån.											
396	Ånäs	Rottnen	182	17—19	mars	—	77	{ 18—31 1—5	{ okt. nov. }	—	105
397	Lessebo	Läen	348	1, 2	maj	—	203	5, 6	»	—	145
86. Mörrumsån.											
353	Nedre Os	Salen	49	28—31	mars	—	— 34	18	okt.	—	83
185	Ekefors 1	Åsnen	155	17—21	mars	—	64	23	»	—	91
88. Helgeån.											
187	Hönjebro	Helgeån	114	26, 27	febr.	—	0	28—30	sept.	—	114
	»	(1900—11: med.)	104	—	—	—	22	—	—	—	82
	»	(» : gräns.)	121	9	april	1904	0	28—30	sept.	1911	121
188	Kristianstad	Helgeån	158	4—6	mars	—	0	16	aug.	—	158
	»	(1900—11: med.)	141	—	—	—	2	—	—	—	139
	»	(» : gräns.)	177	1, 2	mars	1910	— 12	9	nov.	1901	189
92. Kävlingeån.											
189	Kävlinge	Kävlingeån	145	25	febr.	—	0	22	okt.	—	145
96. Rönneån.											
190	Sjöholmen	Ringsjön	182	6	mars	—	60	{ 18—20 28—30	{ sept. }	—	122
191	Klippan	Bälganeån	142	25	febr.	—	15	22	aug.	—	127

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Maximivattenstånd.				Minimivattenstånd.				Diff. cm
			Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	
98. Lagan.											
193	Skillingaryd	Lagan	122	1	maj	—	14	25	sept.	—	108
	„	(1901—11: med.)	110	—	—	—	8	—	—	—	102
	„	(„ : gräns.)	136	11	april	1901	— 6	27	aug.	1901	142
194	Böllaberg	Ruskån	162	20	nov.	—	38	23—26	„	—	124
195	Granstorp	Härån	175	23	„	—	— 23	1	okt.	—	198
196	Lugnvik	Hindsen	74	5	mars	—	21	{ 21, 23, 24 } 28	sept.	—	53
197	Värnamo	Lagan	308	23	nov.	—	87	22	„	—	221
198	Bringetofta	Bringetoftaån	52	25, 26	febr.	—	4	24—26	aug.	—	48
199	Köpstad	Toftaån	124	26	„	—	0	15	„	—	124
200	Rörvik	Allgunnen	122	1, 2	jan.	—	50	21—29	sept.	—	72
203	Högakull	Rymmen	97	6	maj	—	16	11—15	„	—	81
204	Åsbroäng	Furen	100	{ 1 5—8 }	jan. maj	—	— 6	28, 29	„	—	106
205	Bor	Flåren	96	11—13	„	—	2	{ 24—30 1—3 }	okt.	—	94
206	Sågtorpet	Toftaån	107	10—13	„	—	52	25—29	sept.	—	55
207	Danaled	Vidöstern	85	1	jan.	—	—	—	—	—	—
208	Lagan	Lagan	147	{ 15 5, 6 }	„ maj	—	— 18	5	sept.	—	165
210	Lilla Veken	Bolmån	198	21	nov.	—	10	{ 21—26 1 }	okt.	—	188
213	Loshult	Unnen	86	4, 5	mars	—	— 5	18—21	sept.	—	91
211	Sunnaryd	Bolmen	114	3, 4	jan.	—	1	24—27	„	—	113
214	Piksborg	„	101	12—18	mars	—	— 4	25—28	„	—	105
215	Skeen	Bolmån	141	4	„	—	0	19—22	„	—	141
216	Hjulsås	Lagan	136	22	nov.	—	12	24, 25	„	—	124
456	Traryd	„	108	25	febr.	—	—	—	—	—	—
220	Knäred 1	Krokån	136	25	„	—	27	29	aug.	—	109
222	Laholm	Lagan	312	25	„	—	72	18	sept.	—	240
101. Nissan.											
224	Johansfors	Nissan	178	21	nov.	—	0	18	sept.	—	178
	„	(1900—11: med.)	165	—	—	—	25	—	—	—	140
	„	(„ : gräns.)	195	17	april	1900	0	18	sept.	1911	195
103. Ätran.											
489	Torpa	Åsunden	140	8	maj	—	33	24	sept.	—	107
226	Bällsforsen	Ätran	208	3, 4	mars	—	21	21	aug.	—	187
105. Viskan.											
227	Åsbro	Viskan	125	4	mars	—	22	25	sept.	—	103
108. Vänern-Götaälv.											
289	Långflon	Klarälven	216	5	maj	—	—	—	—	—	—
274	Edebäck	„	452	7	„	—	54	20, 21	sept.	—	398
275	Årås	„	410	7	„	—	—	—	—	—	—
276	Geijersholm	Åråsälven	210	7	„	—	0	{ 15, 22, 29 5, 12, } 19, 26 } 3, 10, 17, } 24—27 }	okt. nov. dec.	—	210
277	Råda	Rådasjön	176	1, 7	„	—	12	28—30	„	—	164
279	Skäre	Klarälven	302	8	„	—	— 33	23	okt.	—	335
230	Övre Karlstad	„	355	8, 9	„	—	131	24	„	—	224
584	Stömne	Glafsfjorden	432	12, 13	„	—	198	29	„	—	234

Tab. 12. Maximi- och minimivattenstånd 1911.

N:r.	Station.	Vattendrag. (Period.)	Maximivattenstånd.				Minimivattenstånd.				Diff. cm
			Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	Vatten- stånd. cm	Dag.	Månad.	År.	
234	Övre Säffle 1	Byälven	286	13—15	maj	—	97	{ 31 1, 4, 5	okt. nov.	—	189
236	Erikstad	Krokån	255	16	nov.	—	— 30	19	sept.	—	285
237	Kortfors	Gullspångsälven	210	30	april	—	28	{ 25 22	juni okt.	—	182
238	Nordmark	Timsälven	150	22, 28	,	—	5	20	aug.	—	145
239	Nässundet	Ullvåtern	138	5—7	maj	—	20	22	okt.	—	118
240	Timsbron	Timsälven	143	{ 30 2	april maj	—	—	—	—	—	—
241	Degernäs	Möckeln	196	1, 2	,	—	51	28—30	sept.	—	145
242	Åtorp	Gullspångsälven	166	2—5	,	—	15	16	okt.	—	151
498	Stommen	Hornborgasjön	244	5	maj	—	104	{ 29, 30 1, 2	sept. okt.	—	140
231	Nedre Karlstad	Vänern	280	4—7	juni	—	180	25	nov.	—	100
233	Slottsbron	,	228	{ 30 1, 2	maj juni	—	132	28, 29	okt.	—	96
235	Nedre Köpmannebro 2	,	232	8	,	—	132	1, 2	nov.	—	100
243	Sjötorp	,	478	31	maj	—	383	{ 30, 31 1	okt. nov.	—	95
	,	(1809—1911: med.)	462	—	—	—	382	—	—	—	80
	,	(, : gräns.)	555	2	juni	1910	297	22	april	1902	258
245	Lidköping	Vänern	190	{ 28, 29, 31 8	maj juni	—	88	4	nov.	—	102
247	Vänersborg	,	486	2	jan.	—	361	6	,	—	125
254	Skår	Mjörn	97	24, 25	nov.	—	— 36	21, 22	sept.	—	133
	,	(1898—1911: med.)	94	—	—	—	— 22	—	—	—	116
	,	(, : gräns.)	146	17	dec.	1898	— 38	{ 17—30 1—6, 19—22	nov. dec.	{ 1901	184

¹⁾ Ny 0-punkt. — ²⁾ 0-punkt 32 cm under den förra. — ³⁾ 0-punkt 13 cm under den förra. — ⁴⁾ 0-punkt 4 cm under den förra. — ⁵⁾ 0-punkt 14 cm över den förra. — ⁶⁾ 0-plan 202 cm under det förra. — ⁷⁾ 0-plan 564 cm under det förra. — ⁸⁾ 0-plan 534 cm under det förra. — ⁹⁾ 0-plan 247 cm under det förra. — ¹⁰⁾ 0-plan 237 cm under det förra. — ¹¹⁾ 0-plan 204 cm under det förra. — ¹²⁾ 0-plan 132 cm under det förra. — ¹³⁾ 0-plan 458 cm under det förra. — ¹⁴⁾ 0-plan 492 cm under det förra. — ¹⁵⁾ 0-plan 15 cm under det förra. 0-punkt 7 cm över den förra.

Tab. 13. Vattenmängder 1911.

Indalsälven.

Storsjöns utlopp.
40.80. Östersund.

Indalsälven.

Sm ³ .	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.	Varaktig- het.
	F r e k v e n s t a l, dagar.													
824—800	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	9	9
799—775	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	4	13
774—750	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	2	15
749—725	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2	17
724—700	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2	19
699—675	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	3	22
674—650	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2	24
649—625	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2	26
624—600	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	4	30
599—575	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2	32
574—550	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	3	35
549—525	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2	37
524—500	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	3	40
499—475	—	—	—	—	1	2	2	—	—	—	—	—	5	45
474—450	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2	47
449—425	—	—	—	—	1	—	3	—	—	—	—	—	4	51
424—400	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	3	54
399—375	—	—	—	—	1	—	4	—	—	—	—	—	5	59
374—350	—	—	—	—	1	—	4	—	—	—	—	—	5	64
349—325	—	—	—	—	1	—	7	—	—	—	—	—	8	72
324—300	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	5	77
299—275	—	—	—	—	1	—	1	3	—	—	—	—	5	82
274—250	—	—	—	—	1	—	—	4	—	—	—	—	5	87
249—225	—	—	—	—	1	—	—	5	—	—	—	—	6	93
224—200	—	—	—	—	1	—	—	4	—	—	—	—	5	98
199—175	—	—	—	—	1	—	—	5	—	—	—	—	6	104
174—150	—	—	—	—	1	—	—	9	14	31	12	—	67	171
149—125	—	—	—	—	2	—	—	1	16	—	12	—	31	202
124—100	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	6	13	21	223
99—75	—	—	—	2	4	—	—	—	—	—	—	18	24	247
74—50	31	28	31	23	—	—	—	—	—	—	—	—	118	365
	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365	—
	M e d e l - o c h g r ä n s v ä r d e n , sm ³ .													
Maximum	73	67*	67*	79	745	812	480	291	173	173	168	112	270	—
Medium	67	66	64	60*	378	696	375	209	151	166	143	94	206	—
Minimum	63	64	59	56*	82	489	298	149	134	156	114	80	145	—
													sm ³ .	sl per km ² .
Högsta vattenmängd 1911 den 7—12 juni													812	68
Medelvattenmängd 1911													206	17
Lägsta vattenmängd 1911 den 15—22 april													56	4.7
6-månadersvatten 1911													141	11.8
9-månadersvatten 1911													67	5.6
Förhållandet mellan högsta och lägsta vattenmängd 1911													14.5	

Gesundssjöns utlopp.

40.85. Bomsund.

Indalsälven.

Indalsälven.

Sm ³ .	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.	Varaktig- het.
	Frekvenstal, dagar													
1799—1750	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	3	3
1749—1700	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	2	5
1699—1650	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2	7
1649—1600	—	—	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—	4	11
1599—1550	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	3	14
1549—1500	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	15
1499—1450	—	—	—	—	4	1	—	—	—	—	—	—	5	20
1449—1400	—	—	—	—	4	1	—	—	—	—	—	—	5	25
1399—1350	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2	27
1349—1300	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	28
1299—1250	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	29
1249—1200	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	30
1199—1150	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2	32
1149—1100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
1099—1050	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2	34
1049—1000	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	35
999— 950	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2	37
949— 900	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	38
899— 850	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	3	41
849— 800	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	42
799— 750	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	3	45
749— 700	—	—	—	—	—	3	7	—	—	—	—	—	10	55
699— 650	—	—	—	—	1	—	2	—	—	—	—	—	3	58
649— 600	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	3	61
599— 550	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2	63
549— 500	—	—	—	—	1	—	4	—	—	—	—	—	5	68
499— 450	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	8	76
449— 400	—	—	—	—	1	—	5	—	—	—	—	—	6	82
399— 350	—	—	—	—	1	—	—	5	—	—	—	—	6	88
349— 300	—	—	—	—	1	—	—	4	—	—	—	—	5	93
299— 250	—	—	—	—	1	—	—	6	—	7	—	—	14	107
249— 200	—	—	—	—	1	—	—	6	8	24	10	—	49	156
199— 150	—	—	—	—	2	—	—	10	16	—	18	—	46	202
149— 100	3	—	—	5	4	—	—	—	6	—	2	29	49	251
99— 50	28	28	31	25	—	—	—	—	—	—	—	2	114	365
Summa	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365	—
	Medel- och gränsvärden, sm ³ .													
Maximum	101	95*	96	118	1699	1768	745	398	240	263	238	141	492	—
Medium	91	90	89*	91	893	1279	563	255	177	233	184	119	339	—
Minimum	83*	84	88	85	119	716	409	163	146	201	138	96	194	—
Norm. maximum . . (1882—1911)	123	106	98*	140	1214	1588	1094	514	440	392	298	178	518	—
Norm. medium . . . (1882—1911)	110	98	87*	104	605	1259	744	390	345	322	230	143	370	—
Norm. minimum . . (1882—1911)	99	89	85*	86	146	871	452	294	255	250	173	117	243	—
Högsta maximum . . (1882—1911)	176	178	146*	470	2074	2324	2361	1174	1143	1155	659	309	718	—
År	1886	1898	1887, 96, 98	1894	1889	1899, 1903	1899	1902	1909	1893	1893	1893	1903	—
Högsta medium . . . (1882—1911)	155	160	133*	275	1223	1976	1643	809	902	1008	434	205	524	—
År	1886, 1907	1898	1896	1894	1895	1903	1899	1903	1903	1893	1893	1899	1903	—

40.85. Bomsund.

Indalsälven.

Sm³.	Jan.	Febr.	Mars.	April.	Maj.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.	Varaktig- het.
	Medel- och gränsvärden, sm³.													
Lägsta medium . . . (1882—1911)	73	68	66	65*	105	727	286	153	99	84	103	79	255	—
År	1885	1885, 1893	1885	1885	1909	1894	1895	1901	1910	1884	1884	1884	1884	—
Lägsta minimum . . (1882—1911)	71	66	65*	65*	69	364	187	125	83	77	88	74	150	—
År	1885	1893	1885	1885	1885	1910	1883	1910	1910	1884	1884	1884	1883	—

	sm³.	sl per km².
Högsta vattenmängd 1911 den 2 juli	1 768	89
Normal högvattenmängd, 1882—1911	1 625	82
Exceptionell högvattenmängd den 1 juli 1899	2 361	119
Medelvattenmängd 1911	339	17.1
„ 1882—1911	370	18.7
Högsta medelvattenmängd år 1903	524	27
Lägsta „ 1884	255	12.9
Lägsta vattenmängd 1911 den 30 januari	83	4.2
Normal lågvattenmängd, 1882—1911	78	3.9
Exceptionell lågvattenmängd den 1 april 1885	65	3.3
6-månadersvatten 1911	164	8.3
Normalt 6-månadersvatten, 1882—1911	188	9.5
Högsta „ (1882—1911), år 1893	372	18.8
Lägsta „ (1882—1911), år 1884	115	5.8
9-månadersvatten 1911	95	4.8
Normalt 9-månadersvatten, 1882—1911	105	5.3
Högsta „ (1882—1911), år 1886 och 1896	134	6.8
Lägsta „ (1882—1911), år 1885	70	3.5
Förhållandet mellan högsta och lägsta vattenmängd 1911	21.3	
„ „ normal hög- och lågvattenmängd, 1882—1911	20.8	
„ „ exceptionell hög- och lågvattenmängd, 1882—1911	36.3	

Tab. 14. Äldre vattenmängdsmätningar.

Datum.	Vattendrag.	Mätställe.	Pegel.	Vst.	Q. sm ³	N. km ²	a. sl/km ²	Instrument.	Verkställd av
9. Luleälv.									
1910. 1 aug.	Teusaälven	Satisjaure	Satisjaure	— 22	121	2 300	53	Otts stångflygel	Porjus Kraftverk
1908. 6 dec.	St. Luleälv	Porjus	Sjaunja 2	846	200	9 600	21	"	"
1909. 13 maj	"	"	"	770	35.0	"	3.6	"	"
" 27 juli	"	"	"	1 003	890	"	93	"	"
1910. 6 aug.	"	"	"	921	462	"	48	"	"
" 5 sept.	"	"	"	866	250	"	26	"	"

Tab. 15. Vattenmängdsmätningar år 1911.

Datum.	Vattendrag.	Mätställe.	Pegel.	Vst. cm	Q sm ³	v _m sin	v _{max} sin	v _m v _{max}	A m ²	b m	t _{max} m	N km ³	a sl/km ³	T _o ° C	Flygel.	Anmärkingar.
9. Luleälv.																
*16 sept.	Stora Luleälv . .	Virijanrekaska	Fix Virijaure	— 39	54.0	0.41	0.78	0.53	114	78.0	2.1	1 400	39	—	Ott 796	Porjus kraftverk.
*24 »	»	St. Sjöfallet	Fix St. Sjöfallet	— 130	168	0.25	0.59	0.42	608	145	6.9	4 800	35	—	»	»
4 mars	Teusäälven . . .	Satisjaure	Satisjaure	— 153	12.1	0.31	0.45	0.69	38.6	30.4	2.8	2 300	5.3	—	39	»
*26 juni	»	»	»	— 2	132	0.46	0.82	0.56	264	134	4.7	»	57	—	Ott 761	»
10 aug.	»	»	»	21	207	0.66	0.98	0.67	312	155	4.8	»	90	—	Ott 796	»
*25 sept.	»	»	»	— 46	81.0	0.69	1.28	0.54	99.6	103	2.7	»	35	—	»	»
17 juli	Sjaunjaädnö . . .	Sjaunja	Sjaunja 1	60	11.3	0.37	0.60	0.62	30.3	30.5	1.6	900	12.6	9.6	33	»
27 febr.	Stora Luleälv . .	Porjus	Sjaunja 2	31	41.3	—	—	—	—	79.0	—	9 600	4.3	—	39	»
*24 april	»	»	»	25	42.0	0.49	0.96	0.51	81.6	80.0	1.3	»	4.4	—	Ott 761	»
*13 juni	»	»	»	215	659	0.73	1.53	0.48	799	310	4.5	»	69	—	»	»
19 juli	»	»	»	246	830	0.89	1.74	0.51	932	355	4.9	»	86	10.7	36	»
22 febr.	»	Kuouka	Ligga	(205)	40.4	0.50	—	—	80.4	60.0	3.1	11 200	3.6	—	39	»
12 juli	»	Porsi	»	495	949	0.73 0.52	0.99 0.66	0.74 0.79	1 340	269	9.1	11 500	83	14.0	36	I 2 grenar.
14 sept.	»	»	»	332	361	0.41 0.17	0.76 0.30	0.54 0.57	897	241	7.1	»	31	9.5	31-1	»
5 okt.	»	»	»	330	413	0.45 0.21	0.77 0.30	0.58 0.70	948	249	7.4	»	36	6.2	»	»
12 febr.	Tarrajokk . . .	Njuonjes	Njuonjes	(144)	1.08	0.40	0.84	0.48	2.7	9.0	0.80	700	1.5	—	46	Istäcke.
25 sept.	»	»	»	131	18.3	0.72	1.40	0.51	25.3	30.0	1.6	»	26	6.0	33	»
12 febr.	Kamajokk . . .	Kvikkjokk	Kvikkjokk	(62)	3.08	0.44	0.61	0.72	7.0	10.5	1.18	550	5.6	—	46	Istäcke
24 sept.	»	»	»	97	22.8	0.32	0.56	0.57	72.2	56.0	2.2	»	41	5.0	33	»
13 febr.	Lilla Luleälv . .	Niavve	Niavve	5	4.18	0.36	0.58	0.62	11.5	12.5	1.08	1 700	2.5	—	46	»
22, 23 sept.	»	»	»	141	36.8	0.72 0.09	1.60 0.22	0.45 0.41	68.5	30.0	2.3	»	22	8.5	31-1, 33	I 2 grenar.
26 »	»	»	»	145	36.4	0.08	0.18	0.44	435	135	6.7	»	21	9.0	31-1	»
14 febr.	Blackälven . . .	Tjåmotis	Tjåmotis 1	— 8	5.00	0.46	1.33	0.35	10.8	22.0	1.43	2 400	2.1	—	46	Istäcke.
21 sept.	»	»	»	52	37.5	0.20	0.31	0.65	185	64.0	4.4	»	15.6	5.5	31-1	»
27 »	»	»	»	122	200	0.82	1.24	0.66	243	80.0	5.3	»	83	6.2	»	»
28 »	Lilla Luleälv . .	»	Tjåmotis 2	28	289	0.30	0.55	0.55	963	203	7.7	4 400	66	6.5	»	»
15 febr.	»	Lulleketje	Randijaur	— 173	14.9	0.31	0.41	0.76	48.5	22.0	2.8	5 900	2.5	—	39	»
20 sept.	»	»	»	8	141	0.36	0.53	0.68	388	135	5.5	»	24	7.5	31-1	»
30 »	»	»	»	26	169	0.28	0.45	0.62	604	159	6.7	»	29	8.2	»	»
16 febr.	Pärlälven	Puornak	Puornak	7	6.95	0.31	0.62	0.50	22.6	26.0	1.44	2 200	3.2	—	39	Istäcke.
19 sept.	»	»	»	78	51.6	0.29	0.48	0.60	179	98.0	2.7	»	23	5.1	31-1	»
1 okt.	»	»	»	100	70.9	0.36	0.58	0.62	198	96.0	3.0	»	32	6.0	»	»
19 febr.	Lilla Luleälv . .	Luspiskäret	Vaikijaur	62	19.6	0.43	0.77	0.56	45.2	61.0	1.25	9 200	2.1	—	39	Delvis istäcke.
3 okt.	»	Notudden	»	163	282	0.79	1.30	0.61	359	164	3.6	»	31	6.5	31-1, 32-2	»
17 sept.	»	Smeds	»	156	227	0.23	0.38	0.61	992	173	12.0	9 400	24	8.0	31-1	»
21 febr.	»	Pajerim	Pajerim	(74)	18.8	0.41	0.68	0.60	45.6	34.0	2.4	9 700	1.9	—	39	Istäcke, sörpning.
13 juli	»	»	»	259	353	1.00	1.70	0.59	351	150	3.9	»	36	14.1	36	»
16 sept.	»	»	»	196	241	0.94	1.54	0.61	257	136	3.0	»	25	8.5	31-1	»
4 okt.	»	»	»	233	324	1.11	1.90	0.58	293	150	3.2	»	33	6.5	32-2	»
14 juli	Luleälv	Storbacken	Storbacken	285	1 269	0.61	1.50	0.41	2 072	225	16.3	21 300	60	13.5	36	»
15 sept.	»	»	»	124	617	0.37	0.78	0.48	1 692	215	14.4	»	29	9.0	31-1	»
6 okt.	»	»	»	144	664	0.38	0.66	0.58	1 750	217	14.7	»	31	5.0	»	»
8 »	Bodträskån . . .	Bodträskån	Bodträskån	52	7.75	0.21	0.31	0.68	37.0	25.0	2.2	680	11.4	4.0	33	»
13. Piteälv.																
10 febr.	Piteälv	Västerfjäll	—	—	7.55	0.68	1.34	0.51	11.1	35.0	0.92	1 700	4.4	—	46	Istäcke.
*4 april	»	Sikforsen	Älvsby	68	31.4	0.75	1.29	0.58	41.7	53.6	2.5	11 000	2.8	0.5	34	Civiling. H. Larsson, Umeå.
18. Byskeälv.																
29 mars	Byskeälv	Myrheden	Myrheden	(37)	3.28	0.26	1.09	0.24	12.7	34.0	0.95	2 400	1.4	—	39	»
20. Skellefteälv.																
31 mars	Skellefteälv . . .	Kusfors	Kusfors	(— 47)	27.2	0.71	1.15	0.62	38.2	31.0	2.82	9 700	2.8	—	39	Istäcke.
28. Umeälv.																
12 jan.	Umeälv	Umfors	Umasjö	60	4.90	1.90	2.34	0.81	2.6	4.1	0.95	680	7.2	—	46	»
9 »	Tärnaån	Solberg	Solberg	(18)	2.90	0.13 0.06	0.56 0.44	0.23 0.14	27.0	41.0	1.2	1 100	2.6	—	»	I 2 grenar, istäcke.

Datum.	Vattendrag.	Mätställe.	Pegel.	Vst. cm	Q sm ³	v _m sm	v _{max} sm	$\frac{v_m}{v_{max}}$	A m ²	b m	t _{max} m	N km ²	a sl/km ³	T _v ° C	Plygel.	Anmärkingar.
10 juli	Tärnaån	Solberg	Solberg	49	59.3	0.92	1.45	0.64	64.4	50.5	2.36	1 100	54	—	34	
10 jan.	Umeälv	Yttervik	Tärnaby	146	11.8	0.19	0.39	0.49	62.0	60.0	2.0	3 200	3.7	—	46	
21 »	Björkvattensån .	Björknäs	Fräkenvik	44	2.60	0.43	1.28	0.34	6.10	17.0	0.72	900	2.9	—	»	
22 »	»	»	»	45	2.45	0.17	0.86	0.47	14.3	17.3	1.3	»	2.7	—	»	
7-8 juli	»	»	»	119	46.0	0.49	0.75	0.65	94.4	96.0	1.9	»	51	—	34	
25 jan.	Umeälv	Umuäs	Umnäs	14	16.5	0.50	0.75	0.67	33.0	24.0	2.4	4 700	3.5	—	46	
6 juli	»	»	»	251	309	0.53	0.74	0.72	584	53.8	14.0	»	66	—	45	
25 jan.	Kirjesån	Slussfors	Slussfors	8	1.72	0.36	1.01	0.36	4.85	9.2	0.82	580	3.0	—	46	
6 juli	»	»	»	48	11.4	0.69	1.16	0.60	16.6	56.7	0.55	»	19.7	—	34	
28 jan.	Umeälv	Stensele	Inspholm	73	32.4	0.62	1.00	0.62	52.5	32.0	2.14	6 800	4.8	—	46	
5 juli	»	»	»	307	396	2.82	1.06	0.55	2.5	6.9	9.1	»	58	10.7	34, 45	I 2 grenar. Västra grenen i 6 spänn.
6 jan.	Juktån	Åkernäs	Slätvik	41	2.15	0.60	1.70	0.35	3.60	7.0	0.89	400	5.4	—	46	
15 juli	»	»	»	70	10.7	0.33	0.79	0.42	32.8	54.0	1.1	»	27	—	45	
2 febr.	»	Juktåns	Juktåns	8	5.90	0.45	0.70	0.64	13.0	21.5	0.76	1 600	3.7	—	46	
12 juli	»	»	»	68	26.4	0.30	1.36	0.22	29.3	44.5	1.2	»	16.5	12.7	45	I 2 grenar.
31 jan.	»	Nyhamn	Nyhamn	(75)	6.35	0.53	1.08	0.49	11.0	20.0	1.08	2 400	2.6	—	46	Istäcke.
4 juli	»	»	»	132	42.4	0.18	0.30	0.60	232	116.6	3.5	»	17.7	—	35	
3 »	Umeälv	Lycksele	Lycksele	135	404	0.48	0.69	0.70	843	152.4	10.1	12 300	33	13.6	45	I 8 spann.
6 april	»	Vännäs	Vännäs	27	36.3	0.23	0.40	0.57	157.0	82.0	4.34	13 800	2.6	—	39	Istäcke.
30 juni	»	»	»	242	404	0.69	0.90	0.77	589	174.7	5.8	»	29	14.5	45	I 3 spann.
29 juli	»	»	»	210	312	0.55	1.02	0.54	563.0	175.2	4.9	»	23	15.5	»	I 3 spann.
14 »	Vindelälven . . .	Kraddsele	Kraddsele	161	61.2	1.10	1.75	0.63	100	113.2	1.4	1 300	47	10.3	»	I 2 grenar.
14 »	»	»	»	»	»	0.49	0.86	0.57	»	»	»	»	»	»	»	
14 »	»	Karlsten	Karlsten	129	83.7	0.80	1.84	0.43	105	92.5	3.7	2 900	29	12.5	»	
19 »	Laisälven	Adolfström	Adolfström	146	40.0	0.42	0.70	0.60	94.5	103	2.9	1 200	33	9.0	»	
20 »	»	Delleknäs	Hällbacken	152	76.5	0.59	1.16	0.51	130	127.0	2.2	1 800	43	11.7	»	
18 »	»	Bräskafors	Bräskafors	98	87.2	0.67	1.19	0.56	131	67.0	3.36	3 100	28	12.0	»	
24 »	Vindelälven . . .	Sorsele	Sorsele	173	162	0.68	1.21	0.56	238	158	2.6	6 200	26	—	»	
10 »	»	Björksele	Björksele	221	307	0.37	0.67	0.55	840	210	7.8	8 100	38	—	»	
5 april	»	Vindeln	Vindeln	3	18.9	0.49	1.05	0.47	38.3	23.5	2.97	11 900	1.6	—	39	Istäcke.
28 juli	»	»	»	120	203	0.26	0.49	0.53	780	162	7.0	»	17.1	—	45	
1 »	»	Spöland	Spöland	208	375	0.56	0.80	0.70	672	186	5.4	12 400	30	—	»	
8 april	Umeälv	Norrfors	Norrfors	12	61.6	0.63	1.00	0.63	98.0	55.0	3.62	26 500	2.3	—	39	Istäcke.
31 juli	»	»	»	142	534	1.16	1.85	0.63	461	145	5.4	»	20	—	45	
38. Ångermanälven.																
11 april	Ångermanälven .	Sollefteå	Sollefteå	34	74.0	0.38	0.62	0.61	196.0	120.0	6.3	29 000	2.6	—	39	Istäcke och sörpa.
40. Indalsälven.																
22 mars	Indalsälven . . .	Bonäset	Ytterkonäs	14	29.8	0.63	1.00	0.63	47.5	39.0	2.0	3 000	9.9	2.6	31-1	
18 juli	Handölsån	Handöl	Handöl	164	28.0	0.38	0.74	0.51	74.0	42.7	3.3	470	60	5.0	34	
19 »	Åreälven	Tångböle	Tångböle	92	98.2	1.31	1.94	0.68	74.8	54.65	2.03	1 500	65	9.4	35	Mätt i 6 spann.
23 mars	»	Duved	Duved	— 92	8.60	0.28	0.63	0.44	24.4	41.0	1.6	2 400	3.6	-0.1	31-1	Istäcke.
20 juli	»	Tegefors	»	42	124	0.50	0.89	0.56	246	161.6	2.3	»	51	10.6	35	
20 mars	Storån	Sällsjö	Sällsjö	— 7	2.20	0.26	0.42	0.62	8.42	20.0	0.58	1 300	1.7	0.1	37	
21 »	Ytterån	Ytterån	Ytterån	54	3.35	0.21	0.56	0.38	15.7	27.5	0.73	600	5.6	0.0	»	I 2 spann.
21 juli	»	»	»	(135)	4.00	0.11	0.17	0.65	39.0	29.8	1.42	»	6.7	11.3	35	
18 mars	Indalsälven . . .	Krokom	Krokom	17	65.3	0.32	0.62	0.52	202	100.0	3.2	1 200	5.4	0.4	31-1	
6 juli	»	»	»	154	429	1.19	2.00	0.60	360	122.5	5.2	»	36	12	32-2	
8 »	»	»	»	149	440	1.24	1.97	0.63	354	121.5	4.9	»	37	11	»	
15 mars	Härkan	Huse	Iluse	(67)	14.3	0.27	0.41	0.66	53.0	61.0	2.0	3 600	4.0	0.0	37	Istäcke och sörpa.
3 juli	»	»	»	145	119	0.78	1.24	0.63	152	91.0	2.7	»	33	15	31-1	
14 »	»	»	»	122	96.0	0.70	1.06	0.66	137	87.0	2.5	»	27	13	»	
16 mars	Indalsälven . . .	Fjäl	Lit	(88)	66.5	0.20	0.40	0.50	336	120.0	6.6	18 200	3.7	-0.1	37	Istäcke och sörpa.
4 juli	»	»	»	297	625	0.74	1.30	0.57	848	180.0	8.6	»	34	12	31-1	
16 »	»	»	»	255	510	0.63	1.10	0.57	800	165.0	8.5	»	28	10.6	»	
12 mars	»	Krångede	Bomsund	64	97.0	0.72	1.58	0.46	135	58.0	3.1	19 800	4.9	0.0	37	
1 juli	»	Dövikén	»	280	728	1.85	2.72	0.68	394	117.0	4.6	»	37	12.5	31-2	
31 »	»	»	»	211	413	1.40	2.15	0.65	295	110.0	3.8	»	21	16	32-2	
11 mars	Ammerån	Ammer	Ammer	(52)	4.75	0.50	0.97	0.52	9.56	20.0	1.6	3 200	1.5	-0.1	37	Istäcke.
30 juni	»	»	»	62	20.9	0.56	1.10	0.51	50.3	36.5	2.35	»	6.5	15.5	31-2	Mätt i 2 spann.
2 aug.	»	»	»	29	12.4	0.57	0.96	0.59	21.6	32.5	1.10	»	3.9	19.5	31-1	

Tab. 15. Vattenmängdsmätningar 1911.

195

Datum.	Vattendrag.	Mätställe.	Pegel.	Vst. cm	Q sm ³	v _m sm	v _{max} sm	$\frac{v_m}{v_{max}}$	A m ²	b m	t _{max} m	N km ³	a sl/km ³	T _v °C	Flygel.	Anmärkingar.
9, 10 mars	Indalsälven . . .	Ragunda	Ragunda	-114	106	0.36	1.10	0.33	293	49.0	8.5	24 100	4.4	-0.1	31-1	I stäcke och sörpa.
29 juni	» . . .	»	»	158	664	0.82	1.50	0.55	806	143.0	8.0	»	28	14	32-1, 31-2	
10 aug.	» . . .	»	»	4	325	0.55	1.05	0.52	595	132.5	6.5	»	13.5	18	31-1	
27 juni	» . . .	Svedje	Svedje	225	846	0.68	1.46	0.47	454	134.0	6.0	25 600	33	13	31-2	I 2 grenar.
12 aug.	» . . .	»	»	97	374	1.96	1.40	0.82	297	97.0	4.5	»	14.6	19.5	31-1	
53. Dalälven.																
6 sept.	Österdalälven . .	Idre	Idre 1	11	5.15	0.26	0.40	0.65	20.0	22.0	1.4	1 100	4.7	11.5	45	
7 »	Sörälven . . .	»	—	exc. lågt	1.82	0.23	0.47	0.49	7.80	18.0	0.62	1 100	1.7	11.9	»	
5 »	Österdalälven . .	Sjöändan	Idre 2	3	5.40	0.13	0.40	0.33	40.5	35.0	1.7	2 300	2.3	11.3	»	
9 »	» . . .	»	»	4	6.50	0.27	0.80	0.34	38.7	51.0	1.3	»	2.8	11.2	»	I 2 grenar.
2 »	» . . .	Särnasjöns utl.	Särna	61	10.3	0.07	0.21	0.33	26.0	32.7	1.2	3 200	3.2	12.6	»	
4 »	Fjätälven . . .	Kryptjärn	Kryptjärn	37	3.55	0.29	1.00	0.29	12.4	28.1	0.75	840	4.2	10.5	»	I 2 spann.
26 aug.	Rotälven . . .	Rot	Rot	21	3.10	0.26	0.73	0.36	11.7	34.6	0.75	700	4.4	14.0	»	I 2 spann.
31 »	Österdalälven . .	Oxberg	Oxberg	11	19.2	0.30	0.68	0.44	64.4	63.0	1.7	6 300	3.1	13.4	»	
*7 mars	Oreälv . . .	Oreho	—	långt	1.49	0.16	0.41	0.39	7.25	6.0	2.1	340	3.4	—	34	Ing. V. Sparr, Orsa.
*8 »	» . . .	»	—	»	1.13	0.26	0.52	0.50	3.75	7.5	1.2	»	3.3	—	»	»
*15 juni	» . . .	»	—	»	2.96	0.41	0.90	0.46	5.50	8.0	1.5	»	8.7	14.0	32-1	»
23 sept.	Emån . . .	Fredshammar	Fredshammar	67	0.863	0.09	0.27	0.33	9.90	9.4	2.0	320	2.7	11.8	45	
24 aug.	Oreälv . . .	Hansjö	Hansjö	44	4.62	0.21	0.73	0.29	21.6	31.9	1.2	1 700	2.7	14.5	»	I 2 spann.
24 sept.	Unån . . .	Grevhed	Grevhed	18	1.72	0.23	0.53	0.43	7.40	11.2	0.87	410	4.2	9.0	»	
29 »	Österdalälven . .	Gråda	Insjön	66	42.7	0.35	0.47	0.74	122	42.0	4.7	11 500	3.7	10.5	»	
13 »	Västerdalälven . .	Ersbo	Ersbo	20	7.02	0.29	0.54	0.54	23.9	46.3	1.2	1 200	5.9	9.3	»	
12 »	Fulnälven . . .	Fulnäs	Fulnäs	15	3.06	0.14	0.63	0.22	22.1	44.8	0.85	750	4.1	13.5	»	I 3 spann.
13 »	Horrmundsån . .	Horrmundså	Nedre Horrmundså	4	0.260	0.33	0.58	0.57	0.78	4.2	0.30	420	0.6	10.8	»	Dammluck. stängda.
14 »	Västerdalälven . .	Transtrand	Transtrand	31	4.57	0.18	0.30	0.60	25.8	23.5	3.3	2 700	1.7	11.1	»	
16 »	Ärnäs . . .	Ärnäs	Ärnäs	11	0.537	0.21	0.43	0.49	2.57	6.4	0.78	230	2.3	6.7	»	
18 »	Västerdalälven . .	Edskvarn	Malung	11	14.7	0.47	0.82	0.57	31.5	36.0	1.1	3 900	3.8	11.3	»	
26 »	» . . .	Eldforsen	Eldforsen	39	16.3	0.64	1.16	0.55	25.4	17.6	1.6	4 400	3.7	11.5	»	
21 »	Vanån . . .	Venjan	—	exc. lågt	(1.15)* 1.44	(0.44)	0.55	0.80	2.60*	13.5	0.5	640	2.3	8.7	»	I 4 grenar. *Avse huvudgrenen.
19 »	Ögströmmen . .	Öjesjöns utl.	Öje	20	0.78	0.10	0.44	0.23	7.80	15.5	0.73	700	1.1	11.1	»	I 2 spann.
20 »	Vanån . . .	Johannisholm	Johannisholm	21	2.66	0.37	0.61	0.61	8.20	25.3	0.52	1 700	1.6	11.9	»	I 3 grenar. v i största grenen.
27 »	» . . .	Vanåbodarna	Vanåbodarna	32	2.92	0.16	0.22	0.73	18.2	16.7	1.4	1 800	1.6	11.5	»	
28 »	Västerdalälven . .	Mockfjärd	Mockfjärd	-39	28.8	0.73	1.46	0.50	39.5	36.2	2.1	9 300	3.1	11.5	»	I 2 spann.
1 okt.	Dalälven . . .	Bomsarvet	Bomsarvet	8	61.8	0.19	0.80	0.24	328	115.0	4.4	21 000	2.9	11.0	»	I 2 kanaler o. genom flodluckor.
2 »	Tunaån . . .	Vatthammar	St. Tuna	34	(1.08)* 2.29	(0.82)	1.05	0.78	1.32	2.60	(0.53)*	540	4.2	—	»	*Avse eua kanalen.
20 aug.	Marnäsån . . .	Dådran	Dådran	15	0.84	0.08	0.20	0.40	10.1	17.2	0.79	310	2.7	13.7	»	
18 »	Svärdsjöån . . .	Kolbergsbo	Kolbergsbo	50	7.75	0.61	1.26	0.48	12.7	26.0	1.4	2 000	3.9	16.0	»	I 3 spann.
4 okt.	Dalälven . . .	Strömsnäs	Strömsnäs	510	105	0.44	0.70	0.63	241	103.5	3.5	26 700	3.9	11.0	»	
61. Mälaren-Norrström.																
3 mars	Spettån . . .	Lugnet	Lugnet	75	0.83	0.30	0.50	0.60	2.75	6.0	0.51	60	13.8	0.3	37	I 2 spann.
29 maj	» . . .	»	»	55	0.09	0.07	0.20	0.35	1.24	7.0	0.28	»	1.5	—	»	
3 mars	Närkessvartå . .	Backa	Backa	52	9.05	0.38	0.64	0.59	23.8	28.3	1.1	610	14.8	0.7	»	
30 maj	» . . .	»	»	44	6.93	0.41	0.63	0.65	16.8	27.7	1.0	»	11.4	23.2	»	
4 mars	Lekebergaån . .	Marieberg	Marieberg	63	0.83	0.41	0.56	0.73	2.00	2.7	0.84	40	21	2.1	»	
30 maj	» . . .	»	»	55	0.50	0.27	0.39	0.69	1.89	3.5	0.77	»	12.5	—	»	
4 mars	Närkessvartå . .	Hidingebro	Hidingebro	205	11.4	0.31	0.47	0.66	36.3	22.2	2.2	980	11.6	0.7	»	
30 maj	» . . .	»	»	182	6.48	0.21	0.32	0.66	30.5	22.7	1.9	»	6.6	20.4	»	
2 juni	Västerån . . .	Via Älgesta	—	—	0.755	0.55	0.88	0.63	1.36	3.6	0.50	40	18.9	17.1	»	
2 »	Gymningeån . .	Gymninge	—	—	0.002	(0.08)	0.10	(0.80)	0.025	0.50	0.05	5	0.4	—	flottör	
2 »	Tysslingeån . .	Irvingsholm	Irvingsholm	87	0.269	0.05	0.11	0.45	5.80	7.90	0.93	140	1.9	24.2	37	
4 mars	Närkessvartå . .	Karlslund	Karlslund	133	16.5	0.46	0.68	0.68	35.9	23.8	2.3	1 300	12.7	0.0	»	
31 maj	» . . .	»	»	102	6.00	0.15	0.41	0.37	39.0	22.5	2.2	»	4.6	19.5	»	
31 »	» . . .	Åby	Åby	90	6.70	0.08	0.14	0.54	89.7	32.4	3.7	»	5.2	—	»	
6 mars	Dyltaån . . .	Born	Born	69	4.62	1.14	2.10	0.54	4.03	11.1	0.55	540	8.6	1.2	»	I 2 spann.
20 maj	» . . .	»	»	101	9.03	0.15	0.25	0.60	61.2	26.0	3.8	»	16.7	11.4	»	
6 okt.	» . . .	»	»	52	1.59	0.20	0.31	0.65	8.00	15.0	0.78	»	2.9	—	»	

Datum.	Vattendrag.	Mätställe.	Pegel.	Vst. cm	Q sm ³	v _m sm	v _{max} sm	$\frac{v_m}{v_{max}}$	A m ²	b m	t _{max} m	N km ²	a sl/km ²	T _v °C	Flygel.	Anmärkingar.
5 mars	Dyltaån	Hammarby	Hammarby	86	8.06	0.29	0.46	0.63	27.4	22.2	1.6	890	9.1	1.2	37	I 3 spann.
20 maj	»	»	»	109	12.2	0.25	0.39	0.64	48.4	25.0	2.6	»	13.7	11.1	»	»
6 okt.	»	»	»	42	2.50	0.24	0.52	0.46	10.6	14.5	0.95	»	2.8	—	»	»
*5 aug.	Arbogaån	Grindberga	—	(470)	13.9	—	—	—	—	54.2	2.4	3 500	4.0	22.0	»	Ing. O. E. Smith, Arboga.
5 okt.	Kolbäcksån	Strömsholm	Hultet	79	7.80	0.04	0.21	0.21	176	69.0	3.2	3 000	2.6	—	»	»
67. Vättern-Motalaström.																
15 april	Disan	Strömsbro	Strömsbro	45	1.94	0.71	1.11	0.64	2.72	4.50	0.66	100	19.4	5.0	37	»
15 »	Södra Väversunda- bäcken	Charlottenborg	—	—	0.017	0.19	0.36	0.51	0.092	1.15	0.17	3	5.7	—	»	»
15 »	Norra Väversunda- bäcken	Väversunda	—	—	0.048	0.35	0.64	0.55	0.138	1.15	0.17	6	8.0	—	»	»
15 »	Yxstadsbäcken	Yxstad	—	—	0.020	0.11	0.18	0.61	0.182	1.40	0.17	2	10.0	—	»	»
15 »	Lorån	Kyleberg	Kyleberg	39	0.460	0.28	0.37	0.76	16.5	3.10	0.66	70	6.6	5.5	»	»
13 »	Hygnestadsbäcken	Hygnestad	—	—	0.565	0.48	0.75	0.64	1.18	3.30	0.48	40	14.1	—	»	»
13 »	Hovbäcken	Hovgården	—	—	0.260	0.20	0.28	0.72	1.33	3.45	0.49	20	13.0	—	»	»
13 »	Västra Säbybäck	V:a Säby	—	—	0.053	0.12	0.26	0.46	0.45	1.30	0.44	4	13.3	—	»	»
13 »	Svälingebeck	Svälinge	—	—	0.042	0.14	0.20	0.70	0.30	1.10	0.36	6	7.0	—	»	»
13 »	Mjölnaån	Broby	Broby	56	2.78	0.40	0.63	0.64	6.99	11.7	0.79	390	7.1	6.5	»	»
12 »	Motalaström	Kungsnorrbry	Kungsnorrbry	65	40.6	0.48	0.78	0.62	85.0	78.0	1.34	6 300	6.4	4.0	37	»
7 okt.	»	»	»	64	39.5	0.50	0.78	0.64	78.4	75.5	1.3	»	6.3	—	45	»
7 april	Storån	Nostorp	Nostorp	30	0.460	0.37	0.48	0.77	1.26	2.90	0.53	50	9.2	3.5	37	»
8 »	Mjölarpån	Mjölarp	Mjölarp	46	0.425	0.53	0.67	0.79	0.795	2.80	0.56	40	10.6	4.0	»	»
4 »	Nobyån	Jakobsberg	Jakobsberg	66	2.03	0.37	0.55	0.67	5.55	9.15	0.81	200	10.2	5.6	»	»
11 »	Svartån	Bäck	Bäck	47	27.2	0.48	0.63	0.76	56.5	46.0	1.93	2 750	9.9	3.4	»	»
6 »	Stångån	Bjarka	Rimforsa	128	14.3	0.39	0.55	0.71	37.0	34.2	1.62	2 200	6.5	3.5	»	»
*9 dec.	»	Tannefors	Linköping	14	8.30	—	—	—	—	—	—	2 300	3.6	—	»	Stadsingeniörskon- toret, Linkö- ping.
*22 »	»	Hjulsbro	»	18	13.5	—	—	—	—	—	—	»	5.8	—	»	»
74. Emån.																
4 febr.	Emån	Högsby	Klämma	108	38.7	—	—	—	—	59.8	2.55	3 400	11.4	1.0	34	I 2 grenar.
*7 sept.	»	Emsfors	»	— 31	4.50	0.23	0.38	0.61	18.6	14.5	1.50	4 400	1.0	16.0	»	Emsfors bruk.
86. Mörrumsån.																
3 febr.	Mörrumsån	Mörrum	Mörrum	141	49.1	0.73	1.07	0.68	67.5	32.4	2.65	3 400	14.4	0.0	31-1, 32-2	»
96. Rönneån.																
18 febr.	Bälganeån	Klippan	Klippan	121	15.6	1.19	1.80	0.66	13.1	9.5	1.7	240	65	0.0	31-2	»
18 »	Rönneån	Tranarp	Tranarp	(219)	46.0	0.63	0.96	0.66	73.2	42.0	2.95	1 300	35	-0.1	31-1	I 5 spann.
98. Lagan.																
4 febr.	Lagan	Vaggeryd	Landfaste- krön	— 80	1.17	0.49	0.74	0.66	2.88	6.0	0.60	120	9.7	1.6	37	»
6 »	»	Skillingaryd	Skillingaryd	41	3.40	0.49	0.77	0.64	6.90	13.9	1.1	290	11.7	0.1	»	I 2 spann.
6 »	»	Värnamo	Värnamo	161	6.80	0.18	0.36	0.50	37.2	21.5	2.3	1 200	5.7	0.0	31-1	Istäcke.
5 »	Toftaån	Osbruk	Nedre Osbruk	54	10.7	1.70	1.85	0.92	6.28	8.15	0.77	910	11.7	—	37	Skibord.
7 »	»	Sågtorpet	Sågtorpet	93	11.4	0.22	0.41	0.54	51.0	43.0	2.8	1 400	8.2	0.0	»	»
8 »	Lagan	Lagan	Lagan	61	27.1	0.59	0.81	0.73	45.7	27.4	2.8	2 900	9.3	0.0	31-1	»
8 »	Skälån	Åby	Åby	40	7.80	0.71	1.32	0.54	5.60	10.8	0.59	1 400	5.6	0.5	37	I 2 grenar.
9 »	Bolmån	Lilla Veken	Lilla Veken	100	5.21	0.10	0.25	0.40	49.7	17.8	4.3	640	8.1	0.0	»	Istäcke.
10 »	»	Skeen	Skeen	100	33.6	0.88	1.46	0.60	38.1	39.3	1.3	1 600	21	—	»	I 5 spann.
11 »	Lagan	Hjulsås	Hjulsås	87	69.9	0.96	1.44	0.67	72.6	35.5	2.8	5 200	13.4	0.0	31-2	»
11 »	»	Traryd	Traryd	54	71.6	1.51	2.10	0.72	47.5	20.2	3.8	»	13.8	0.0	31-1, -2	»
12 »	»	Strömsnäs bruk	Nedre Strömsnäs	120	61.9	1.13	2.30	0.49	54.7	22.8	3.3	»	11.9	0.1	31-2	I 2 spann.
14 »	Krokån	Knäred	Knäred 1	50	1.85	0.21	0.68	0.31	8.91	14.9	1.0	280	6.6	-0.1	37	»
13 »	Lagan	»	Knäred 2	157	74.5	0.84	1.20	0.70	88.3	27.8	4.0	6 000	12.4	0.0	31-1, -2	Drivis.
15 »	»	Laholm	Laholm	188	74.3	0.37	0.60	0.62	203	71.0	3.8	6 400	11.6	0.0	31-1	»
16 »	Smedjeån	Mellby	Mellby	29	1.92	0.37	0.84	0.44	5.20	7.6	0.81	270	7.1	0.0	37	»
102. Suseån.																
20 febr.	Suseån	Berte	Berte	112	12.1	0.42	0.55	0.76	29.1	20.2	2.2	400	30	-0.1	37	»

Tab. 15. Vattenmängdsmätningar 1911.

Datum.	Vattendrag.	Mätställe.	Pegel.	Vst. cm	Q sm ³	v _m sm	v _{max} sm	$\frac{v_m}{v_{max}}$	A m ²	b m	t _{max} m	N km ²	α sl/km ³	T _v °C	Flygel.	Anmärkingar.
103. Ätran.																
*12 mars	Ätran	Strömmen	Strömmen	116	17.1	1.08	1.60	0.70	15.9	14.8	1.2	690	24.8	—	Lyth 100	Vattenbyggnads- byrån.
*13 juli	»	»	»	56	3.60	0.58	1.00	0.58	6.25	13.8	0.65	»	5.2	—	»	»
*13 mars	Lillån	Östra Tranemo	Ö:a Tranemo	140	15.5	0.54	0.80	0.68	28.6	20.0	2.2	520	30	—	Lyth 100	Vattenbyggnads- byrån.
*18 juli	»	»	»	56	2.85	0.62	1.05	0.59	4.60	11.0	0.50	»	5.5	—	»	»
*10 mars	Frölundaån	Gammalsjö	Gammalsjö	138	7.20	1.24	1.90	0.65	5.80	7.0	1.2	220	33	—	»	»
*29 juli	»	»	»	53	1.45	0.63	0.95	0.66	2.30	4.6	0.65	»	6.6	—	»	»
*11 mars	»	Erikslund	Erikslund	185	23.0	0.52	0.75	0.69	44.0	18.4	3.0	480	48	—	»	»
*27 juli	»	»	»	38	2.95	0.24	0.85	0.69	12.4	17.0	1.8	»	6.1	—	»	»
*4 aug.	»	»	»	33	2.70	0.33	0.55	0.60	8.30	14.0	1.1	»	5.6	—	»	»
*10 mars	Ätran	Bällsforsen	Bällsforsen	144	83.5	0.64	1.35	0.56	107	40.0	4.0	2 600	32	—	»	»
*10 aug.	»	»	»	35	10.3	0.78	1.15	0.58	15.9	19.0	1.4	»	3.9	—	»	»
105. Viskan.																
*19 jan.	Slottsån	Hyltenäs	Hyltenäs	202	12.8	—	—	—	—	—	—	260	49	—	Lyth 100	Vattenbyggnads- byrån.
*9 sept.	»	»	»	114	0.22	—	—	—	—	—	—	»	0.8	—	»	»
*16 jan.	»	Haby	Nedre Haby	114	17.5	—	—	—	—	—	—	410	43	—	»	»
*9 sept.	»	»	»	49	0.70	—	—	—	—	—	—	»	1.7	—	»	»
108. Vänern- Götaälv.																
24 febr.	Klarälven	Skåre	Skåre	27	43.2	0.11	0.22	0.50	391	159.0	4.74	11 900	3.6	0.0	32-2	
23 maj	Djupräsälven	Bläckforsen	H. B. i träd, underkant	(-83)	1.27	0.12	0.25	0.48	10.3	14.7	0.87	200	6.4	14.2	37	
24 »	Gullspångsälven . .	Nedre Vraket	Fix	-250	14.2	0.16	0.20	0.80	87.7	30.9	3.90	740	19.2	10.7	»	
24 »	Tvärälven	Syltorpet	»	-326	1.30	0.11	0.18	0.61	18.5	13.75	1.50	180	7.2	10.8	»	I 2 spann. v i större spannet.
22 »	Grythyttälven . . .	Grythytted	»	-190	3.38	0.97	1.43	0.68	6.86	28.15	0.80	470	7.2	11.0	»	I 3 spann. v i största spannet.
28 febr.	Gullspångsälven . .	Kortfors	Kortfors	68	25.7	0.31	1.43	0.22	83.9	37.5	3.8	2 300	11.2	0.6	»	
19 maj	»	»	»	95	40.0	0.27	0.45	0.60	149	49.6	4.5	»	17.4	9.3	»	
27 febr.	Timsälven	Nordmark	Nordmark	53	1.62	0.57	0.90	0.63	2.87	6.20	0.80	160	10.1	-0.1	»	Delvis istäcke.
26 maj	»	»	»	22	0.977	0.37	0.47	0.79	2.64	7.50	0.45	»	6.1	20.4	»	
26 »	»	Filipstad	Mellan- Filipstad	(41)	2.22	0.14	0.24	0.58	15.8	7.65	2.25	420	5.3	10.6	»	
26 febr.	Kraftst. intag . . .	»	»	(42)	2.43	1.06	1.48	0.72	2.29	1.80	1.28	—	—	0.5	»	
1 mars	Timsälven	Timsbron	Timsbron	43	15.4	0.42	0.75	0.56	36.7	27.4	2.9	1 700	9.1	1.0	32-2	
19 maj	»	»	»	84	33.7	0.72	1.25	0.58	47.0	27.1	3.2	»	19.8	12.5	31-1	
2 mars	Gullspångsälven . .	Åtorp	Åtorp	62	42.9	0.28	0.44	0.64	155	99.5	2.7	4 400	9.7	0.3	37	
29 maj	»	»	»	71	48.2	0.31	0.50	0.62	157	99.2	2.3	»	10.6	12.0	»	
22 aug.	»	»	»	37	17.8	0.13	0.27	0.48	136	99.0	2.1	»	4.1	—	»	
22 »	»	Gullspång	Varsundet	2 084	25.6	0.27	0.51	0.53	93.6	66.0	1.9	5 100	5.0	—	»	
23 »	»	»	»	2 083	28.2	0.32	0.62	0.52	88.0	66.0	1.8	»	5.5	—	»	

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med						
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö		
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10		≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5		≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10
1. Riksgränsen.									2. Vassijaure.									597. Bergfors.								
Torneålv. 522 m Torneålv.									Torneålv. 519 m Torneålv.									Torneålv. 450 m Nakerijoki.								
Januari	395	74	22	22	20	12	11	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Februari	118	21	6	17	14	8	4	17	61	11	1	17	14	4	1	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mars	134	30	28	21	12	8	7	21	47	8	2	19	12	3	0	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
April	167	54	1	23	18	9	6	23	72	17	1	24	14	4	2	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Maj	19*	7	9	10	5	1	0	7	12	4	28	9	3	0	0	6	2	1	4	3	1	0	0	3	3	
Juni	78	14	27	21	15	6	1	11	59	15	27	25	14	4	1	12	76	17	27	16	12	6	2	7	7	
Juli	117	19	7	21	16	9	4	4	105	15	6	21	16	7	5	3	69	20	24	17	9	4	3	0	0	
Augusti	93	12	18	24	18	8	2	3	73	12	13	24	15	4	2	1	95	24	18	18	15	8	2	0	0	
September	109	17	18	23	17	9	3	6	74	11	18	23	16	4	1	3	58	15	28	15	12	4	3	2	2	
Oktober	149	22	27	26	20	12	5	23	96	11	19	26	20	8	1	—	36	15	31	10	7	1	1	10	10	
November	36	7	16	18	14	1	0	17	20	2	1	18	9	0	0	18	90	41	16	13	9	5	1	13	13	
December	67	17	29	15	11	4	2	15	38	15	31	16	10	1	1	16	10	3	31	6	3	0	0	6	6	
År	1482	—	—	241	180	87	45	169	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3. Kiruna.									4. Jukkasjärvi.									5. Svappavara.								
Torneålv. 507 m Torneålv.									Torneålv. 330 m Torneålv.									Torneålv. 335 m Luongasjoki.								
Januari	11	5	6	8	4	0	0	8	6*	2	6	7	3	0	0	7	6	4	6	3	2	0	0	3	3	
Februari	18	5	22	15	5	1	0	15	19	6	22	10	6	1	0	10	11	4	27	6	5	0	0	6	6	
Mars	16	6	11	13	5	1	0	13	15	6	11	9	5	1	0	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
April	51	12	28	13	9	4	2	13	32	8	30	9	7	3	0	6	10	7	5	5	2	1	0	3	3	
Maj	14	6	5	4	3	1	0	3	15	11	5	5	3	1	1	3	71	15	25	12	11	5	3	3	3	
Juni	83	13	26	19	15	7	2	10	79	24	25	17	12	4	3	3	93	23	25	12	11	6	4	0	0	
Juli	91	12	23	17	13	8	3	1	95	23	24	19	13	7	2	0	81	27	18	15	11	6	2	0	0	
Augusti	92	31	18	14	13	6	2	2	58	15	18	15	9	5	3	0	68	18	14	16	11	3	3	0	0	
September	91	20	28	20	14	7	3	1	68	15	28	22	10	5	3	0	19	8	(30)	6	4	1	0	6	6	
Oktober	41	12	31	11	8	3	1	11	32	13	31	10	5	2	1	(7)	18	11	16	5	4	1	1	5	5	
November	83	28	16	14	10	6	4	14	53	19	16	15	9	3	1	15	12	6	19	4	4	1	0	4	4	
December	10*	5	19	8	4	0	0	8	9	5	19	7	3	0	0	7	12	6	19	4	4	1	0	4	4	
År	601	—	—	156	103	44	17	99	481	—	—	145	85	32	14	(67)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
624. Junosuando.									598. Lannavara.									545. Kangos.								
Torneålv. 220 m Torneålv.									Torneålv. 370 m Lainioålv.									Torneålv. 225 m Lainioålv.								
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	3	8,14,15	8	8	0	0	8	8	
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60	30	1	10	10	3	2	10	10	
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	13	1	4	4	2	1	4	4	
April	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	14	30	9	8	3	1	4	4	
Maj	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	6	6	6	5	1	0	1	1	
Juni	51	11	26	17	9	4	1	4	69	18	26	13	10	4	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Juli	58	18	14	11	10	4	1	0	117	38	15	14	11	8	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Augusti	44	7	15	13	13	4	0	0	53	12	14	12	10	5	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
September	95	22	4	19	17	5	3	0	68	16	4	18	18	4	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oktober	37	10	31	10	8	3	1	9	18	5	26	8	6	1	0	(7)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
November	70	28	16	6	6	4	4	6	34	12	6	12	8	2	1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
December	23	6	7	9	7	2	0	9	16	6	31	5	5	1	0	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
År	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6. Karesuando.									7. Matarengi.									8. Haparanda.								
Torneålv. 333 m Muonioålv.									Torneålv. 58 m Torneålv.									Torneålv. 9 m Torneålv.								
Januari	14	4	21	18	5	0	0	18	22	8	12	6	6	2	0	6	28	5	8	14	8	1	0	14	14	
Februari	17	4	13	15	7	0	0	15	24	6	28	8	8	1	0	8	29	8	22	19	7	2	0	19	19	
Mars	7*	2	4	16	3	0	0	16	14	7	11	3	3	1	0	3	28	14	1	10	4	2	1	10	10	
April	26	8	30	15	8	1	0	14	20	7	28	8	7	1	0	3	35	7	30	11	8	3	0	8	8	
Maj	8	4	5	10	3	0	0	4	7*	5	5	2	2	0	0	1	8*	8	5	2	1	1	0	1	1	
Juni	52	16	26	14	9	5	2	8	68	31	30	8	8	5	2	1	37	8	10	14	10	2	0	2	2	
Juli	80	28	15	15	11	3	2	1	64	13	26	15	14	4	1	0	67	14	1	15	13	6	1	0	0	
Augusti	62	16	14	17	13	4	1	0	36	9	26	11	6	3	0	0	58	22	26	13	8	3	2	0	0	
September	48	13	4	18	9	3	2	1	92	32	4	10	10	6	3	0	117	31	4	19	13	7	3	0	0	
Oktober	19	5	26	13	6	0	0	12	12	5	25	6	6	1	0	6	82	24	25	12	10	5	3	11	11	
November	22	7	15	13	8	1	0	13	46	12	5	5	5	5	2	4	88	23	16	15	10	6	4	12	12	
December	18	6	19	17	3	2	0	17	18	5	7	8	6	1	0	8	47	14	19	18	14	2	1	18	18	
År	373	—	—	181	85	19	7	119	423	—	—	90	81	30	8	40	624	—	—	162	106	40	15	95	95	

Tab. 16. Nederbörd 1911.

199

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med						
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö		
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1
9. Linaälv.									11. Gällivare.									1110. Skröven.								
Kalixälv. 450 m Ängesån.									Kalixälv. 365 m Ängesån.									Kalixälv. 105 m. Ängesån.								
Januari	10	5	6	4	3	1	0	4	15*	4	17	9	5	0	0	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Februari	19	5	28	7	6	1	0	7	17	3	22, 28	13	5	0	0	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mars	13	6	1	5	4	1	0	5	19	10	1	7	6	1	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
April	27	7	27	8	6	3	0	8	32	10	29	9	8	2	1	8	34	13	28	9	5	3	1	4	0	4
Maj	14	11	5	2	2	1	1	0	22	21	5	6	1	1	1	2	15	8	9	5	3	1	0	0	0	0
Juni	57	13	26	15	12	6	1	4	68	14	20	21	10	5	2	7	64	14	29	16	11	4	3	2	0	2
Juli	68	17	23	10	10	5	3	0	84	16	24	15	13	5	4	1	(111)	(22)	(23)	(13)	(10)	(8)	(5)	(0)	0	0
Augusti	86	17	18	10	10	9	3	0	77	16	18	18	12	5	3	0	57	8	18	23	14	5	0	0	0	
September	108	19	28	17	16	8	4	0	106	21	28	20	15	7	5	0	135	28	4	20	15	10	5	0	0	
Oktober	—	—	—	—	—	—	—	—	30	9	31	13	6	2	0	13	30	11	31	9	6	2	1	8	8	
November	46	19	16	9	8	2	1	9	63	29	16	11	8	4	1	11	94	28	16	12	10	7	3	11	11	
December	29	7	19	7	7	2	0	7	19	3	7	10	7	0	0	10	47	9	11	11	9	5	0	0	11	
År	—	—	—	—	—	—	—	—	552	—	—	152	96	32	17	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
546. Morjärv.									12. Janrekaska.									13. Sjaunja.								
Kalixälv. 40 m Kalixälv.									Luleälv. 375 m St. Luleälv.									Luleälv. 375 m St. Luleälv.								
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	24	5	18, 20	13	7	0	0	13	12	5	6	7	4	0	0	7	7	7
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	15	5	17	7	5	0	0	7	9	5	21	9	3	1	0	0	9	9
Mars	33	17	11	9	5	2	1	9	16	8	12	11	5	1	0	11	7*	2	11	8	3	0	0	8	8	
April	39	14	28	7	7	3	1	4	25	7	30	9	6	3	0	8	32	11	28	7	6	3	2	5	5	
Maj	11	7	5	3	3	1	0	1	9*	7	1	3	2	1	0	2	11	4	3, 4	3	3	0	0	1	1	
Juni	60	15	26	13	9	5	2	2	57	19	27	11	8	6	1	5	66	14	24	17	14	6	1	3	3	
Juli	73	14	14	16	15	5	1	0	75	14	2	13	11	8	2	1	75	8	22	14	13	8	0	0	0	
Augusti	72	17	5	14	12	7	2	0	137	28	8, 23	18	13	9	4	0	81	10	15	17	16	7	1	0	0	
September	130	30	4	18	15	8	4	0	105	28	15	19	14	7	2	2	80	11	27	25	25	1	1	2	2	
Oktober	55	18	31	9	7	4	2	(7)	40	16	31	10	6	3	1	10	21	8	26	6	5	1	0	6	6	
November	97	34	16	12	8	4	4	9	66	17	16	11	9	5	3	11	83	23	17	11	11	7	2	11	11	
December	37	9	19	17	11	2	0	17	13	3	8	9	6	0	0	9	19	4	10	15	9	0	0	15	15	
År	—	—	—	—	—	—	—	—	582	—	—	134	92	43	13	79	496	—	—	139	112	34	7	67	67	67
14. Porjus.									15. Ligga.									16. Sarkavare.								
Luleälv. 370 m St. Luleälv.									Luleälv. 240 m St. Luleälv.									Luleälv. 385 m St. Luleälv.								
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	13	5	6	7	3	0	0	7	4*	2	6	3	2	0	0	3	3	3
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	15	4	28	8	6	0	0	8	8	2	7	6	6	0	0	6	6	
Mars	19	7	1	6	6	2	0	6	16	6	11	8	4	1	0	8	10	4	11	7	4	0	0	7	7	
April	31	11	29	9	5	3	1	5	25	10	29	8	3	2	0	8	12	3	14, 29	9	7	0	0	6	6	
Maj	17	13	5	4	3	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	22	21	5	3	1	1	1	1	1	
Juni	61	8	26	19	16	5	0	4	79	19	26	19	11	6	2	3	38	18	26	12	9	1	1	4	4	
Juli	89	19	2	15	14	7	2	0	76	16	24	16	12	6	2	0	92	17	23	11	10	7	3	0	0	
Augusti	93	15	21	18	15	8	3	0	91	21	4	19	12	6	3	0	62	15	3	9	9	5	3	0	0	
September	95	21	28	19	15	6	2	2	98	15	13	20	15	7	4	0	73	20	12	9	8	7	2	0	0	
Oktober	42	11	22	14	8	4	1	12	37	10	31	12	6	3	0	7	9	4	31	7	3	0	0	7	7	
November	59	24	16	11	9	2	2	11	58	20	16	14	8	2	2	14	61	35	15	8	5	3	2	8	8	
December	—	—	—	—	—	—	—	—	24	8	19	10	7	1	0	10	10	4	24	6	4	0	0	6	6	
År	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	401	—	—	90	68	24	12	48	48	
17. Högtrask.									18. Kuonka.									19. Njuonjes.								
Luleälv. 300 m St. Luleälv.									Luleälv. 250 m St. Luleälv.									Luleälv. 380 m L. Luleälv.								
Jannari	17	5	28	7	5	0	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—	84	13	17	21	17	7	2	21	21	
Februari	16	5	20	8	6	0	0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	39	8	3	14	11	1	0	14	14	
Mars	17	9	8	9	6	1	0	9	—	—	—	—	—	—	—	—	34	11	11	12	8	2	1	12	12	
April	16	4	26	8	8	0	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—	49	11	29	16	10	4	1	14	14	
Maj	7*	3	5	3	3	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19*	9	4	7	6	1	0	1	1	
Juni	34	7	26, 29	8	8	3	0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	57	26	30	10	6	4	2	2	2	
Juli	73	19	25	12	11	8	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	40	9	1	12	10	3	0	0	0	
Augusti	115	28	2	17	15	8	4	0	—	—	—	—	—	—	—	—	82	18	7	15	13	8	3	0	0	
September	59	7	3	18	15	6	0	0	90	17	29	18	17	7	2	0	85	15	26	20	16	7	2	2	2	
Oktober	41	7	26, 31	11	11	3	0	11	29	6	26	7	7	2	0	7	50	11	31	15	12	3	1	12	12	
November	16	6	4	6	4	2	0	6	74	20	16	13	10	4	3	13	64	13	4	11	8	6	3	11	11	
December	21	7	7	6	5	2	0	6	26	7	19	11	7	1	0	11	55	9	7	20	16	4	0	20	20	
År	432	—	—	113	97	33	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	658	—	—	173	133	50	15	109	109	

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.
	20. Kvikkjokk. Luleälv. 315 m Kamajokk.								21. Tjåmotis. Luleälv. 300 m L. Luleälv.								22. Randijaur. Luleälv. 285 m L. Luleälv.								
Januari	33	7	6	14	9	3	0	14	25	6	17	11	7	3	0	11	11	5	6	4	4	0	0	4	5
Februari	21	6	27	15	7	1	0	15	8	3	26	5	3	0	0	4	8*	3	28	5	3	0	0	5	
Mars	17	6	11	11	6	1	0	10	16	6	11	9	4	2	0	8	14	7	1	6	3	1	0	6	
April	32	12	29	9	6	2	2	8	31	10	29	10	4	3	1	7	22	11	29	8	—	2	1	7	
Maj	14*	5	3	4	3	2	0	4	5*	1	21	8	2	0	0	(5)	8*	6	5	4	2	1	0	1	
Juni	47	12	29	7	7	3	3	1	46	17	26	15	10	2	1	5	56	17	26	16	11	3	1	3	
Juli	46	14	23	14	8	2	1	0	63	12	20	15	—	—	1	0	49	7	23	10	10	6	0	0	
Augusti	67	18	18	18	13	5	2	0	106	28	22	19	15	8	4	0	78	17	3	14	11	5	4	0	
September	56	15	28	14	10	3	2	0	67	18	13	20	12	3	3	0	80	30	28	14	13	4	3	0	
Oktober	24	7	30	9	5	2	0	9	35	11	31	11	10	1	1	10	33	6	26	9	8	2	0	9	
November	40	12	4	11	9	2	1	11	57	19	16	13	8	5	2	13	49	12	6	9	6	5	2	9	
December	26	6	7	16	8	1	0	16	16	3	9	13	7	0	0	13	17	7	19	7	4	1	0	7	
År	423	—	—	142	91	27	11	88	475	—	—	149	—	—	13	(76)	425	—	—	106	—	30	11	51	
	23. Nautijaur. Luleälv. 355 m Nautasädnö.								24. Peuraure. Luleälv. 445 m Pärlälven.								547. Luvo. Luleälv. 420 m Pärlälven.								
Januari	16	6	6	5	5	1	0	5	17	8	6	12	4	1	0	12	9	5	6	7	3	0	0	7	
Februari	13	8	28	3	3	1	0	3	15	7	26	8	3	1	0	8	7	3	28	4	2	0	0	4	
Mars	16	6	1	5	5	2	0	5	19	10	11	8	5	1	1	8	—	—	—	—	—	—	—		
April	31	10	29	7	5	3	1	3	43	15	29	10	6	4	1	8	24	11	29	9	5	1	1	8	
Maj	7*	7	5	3	1	1	0	(0)	10*	3	4	6	4	0	0	3	5	2	5, 12	5	3	0	0	2	
Juni	44	13	26	14	10	3	1	2	32	12	26	8	6	2	1	3	54	14	26	17	10	2	1	5	
Juli	54	9	23, 24	12	11	5	0	0	62	20	23	10	9	4	1	0	63	12	23	14	10	5	2	0	
Augusti	74	14	22	13	10	6	4	0	94	22	18	15	13	8	2	0	126	33	22	15	15	8	3	0	
September	88	30	28	16	14	4	3	0	61	17	28	16	10	2	0	2	89	24	28	18	13	4	3	0	
Oktober	31	10	31	9	7	1	0	(8)	24	6	26	10	6	1	0	10	44	13	31	11	9	4	1	10	
November	53	13	16	10	9	3	3	8	59	15	4	11	9	5	3	11	47	14	6	10	7	3	2	10	
December	19	6	19	9	7	1	0	9	19	3	7, 27	13	7	0	0	13	8	3	9	8	2	0	0	8	
År	446	—	—	106	87	31	12	(43)	455	—	—	127	82	29	9	78	—	—	—	—	—	—	—	—	
	25. Nausta. Luleälv. 470 m Pärlälven.								26. Maitum. Luleälv. 370 m Appojokk.								27. Jokkmokk. Luleälv. 255 m L. Luleälv.								
Januari	20	4	16	14	9	0	0	14	11*	3	1, 6	8	5	0	0	8	9*	3	1	5	4	0	0	4	
Februari	12	2	2	12	7	0	0	12	18	7	28	7	4	2	0	7	11	4	28	8	4	0	0	8	
Mars	9*	4	2	7	4	0	0	7	16	7	11	8	4	2	0	(7)	10	3	11	6	3	0	0	6	
April	33	9	29	11	9	3	0	9	25	8	28	9	7	2	0	6	24	8	29	10	3	3	0	7	
Maj	10	5	7	10	5	0	0	2	15	9	5	5	4	1	0	3	14	9	5	6	3	1	0	1	
Juni	54	13	26	14	9	4	2	3	80	27	28	14	10	5	2	4	63	14	26	18	13	3	2	3	
Juli	46	8	17	14	10	4	0	1	56	9	14	13	12	7	0	0	70	13	20	17	12	6	2	0	
Augusti	104	37	18	15	11	6	2	0	103	35	18	16	13	7	2	0	83	20	22	16	12	6	3	0	
September	90	26	27	16	14	5	2	0	93	22	14	11	11	6	5	0	80	16	14	19	14	5	3	0	
Oktober	42	9	25	11	10	3	0	8	49	11	(30)	12	11	3	1	11	39	10	31	13	9	4	0	11	
November	41	8	7	19	13	2	0	19	51	13	6	9	9	5	2	9	58	15	16	13	9	4	3	13	
December	15	4	11	14	8	0	0	14	27	8	7	8	6	2	0	8	12	4	19	14	3	0	0	14	
År	475	—	—	157	109	27	6	89	544	—	—	120	96	42	12	(63)	473	—	—	145	89	32	13	67	
	28. Juggijaur. Luleälv. 315 m L. Luleälv.								29. Koskats. Luleälv. 255 m L. Luleälv.								30. Vuollerim. Luleälv. 105 m L. Luleälv.								
Januari	14	5	1, 6	6	4	0	0	6	11*	6	6	7	3	1	0	7	14	5	6	6	4	1	0	5	
Februari	14	3	22	10	5	0	0	10	21	7	28	10	6	2	0	10	22	6	1	8	7	2	0	8	
Mars	16	6	1	6	4	1	0	6	18	7	11	7	4	1	0	7	8*	3	1	4	3	0	0	4	
April	32	10	27	9	5	3	1	6	34	15	27	9	4	3	1	8	44	10	27	8	7	4	2	5	
Maj	11*	5	5	5	3	0	0	4	17	14	5	6	2	1	1	1	17	16	5	2	2	1	1	0	
Juni	63	23	29	17	12	3	2	6	80	30	29	17	12	4	2	4	78	25	29	11	11	3	3	2	
Juli	74	12	15	16	10	8	2	0	56	14	24	16	11	4	2	0	60	27	24	8	6	3	2	0	
Augusti	102	22	3	16	11	8	3	0	95	33	22	16	13	4	2	0	54	11	5	13	10	4	1	0	
September	94	19	14	14	13	5	5	0	79	17	28	20	11	6	3	0	79	17	28	20	11	5	2	0	
Oktober	39	11	31	10	9	2	1	10	52	13	31	13	10	4	1	11	33	12	31	7	6	2	1	7	
November	82	27	16	13	9	5	3	13	83	19	16	12	9	5	5	12	57	21	15	8	7	4	2	6	
December	20	7	19	9	5	1	0	9	26	5	7	13	8	2	0	13	27	11	19	4	4	2	1	4	
År	561	—	—	131	90	36	17	70	572	—	—	146	93	37	17	73	493	—	—	99	78	31	15	41	

Tab. 16. Nederbörd 1911.

201

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med							
	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö			
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1
	31. Puottaure.									34. Murjek.									35. Näsberg.								
	Luleälv. 310 m Bodträskån.									Luleälv. 245 m Flarkån.									Luleälv. 186 m Flarkån.								
Januari	13*	6	6	7	3	1	0	7	26	7	6	9	6	2	0	9	17	6	6	6	4	1	0	6	8	6	
Februari	13*	4	22	8	6	0	0	8	39	16	1	10	8	2	1	10	19	6	1	8	7	1	0	8	8	8	
Mars	16	7	11	4	4	1	0	4	15*	7	3	3	3	2	0	3	12	5	11	7	4	0	0	7	7	7	
April	32	12	27	8	6	3	1	7	39	10	27	10	8	4	1	5	29	10	27	7	6	4	1	4	4	4	
Maj	19	15	5	4	2	1	1	0	21	20	5	2	2	1	1	0	8*	7	5	3	1	1	0	1	1	1	
Juni	74	19	29	14	12	3	2	3	72	22	29	13	11	6	2	3	61	22	29	12	10	3	2	2	2	2	
Juli	76	15	15	17	11	7	1	0	58	13	15	13	11	5	2	0	49	14	15	12	8	5	1	0	0	0	
Augusti	80	21	18	17	12	6	2	0	54	14	18	15	12	4	1	0	64	16	21	12	11	5	2	0	0	0	
September	105	20	14	21	14	6	3	0	86	16	28	19	16	7	2	0	71	31	4	16	11	3	1	0	0	0	
Oktober	50	12	31	11	8	3	1	10	32	9	25	7	6	4	0	7	36	11	31	8	6	3	1	8	8	8	
November	63	13	16	11	9	5	3	11	71	18	16	12	11	5	2	11	74	19	16	11	8	5	3	11	11	11	
December	29	6	7	15	10	2	0	15	43	14	26	8	6	3	2	8	31	8	19	11	8	2	0	11	11	11	
År	570	—	—	137	97	38	14	65	556	—	—	121	100	45	14	56	471	—	—	113	84	33	11	58	—	—	
	36. Övre Svartlå.									37. Degerbäcken.									38. Sandträsk.								
	Luleälv. 25 m Luleälv.									Luleälv. 30 m Luleälv.									Luleälv. 175 m Bodån.								
Januari	12	6	6	5	4	1	0	5	16	5	6	8	4	1	0	8	17	7	6	7	4	1	0	7	—	—	
Februari	17	7	1	9	4	2	0	9	24	8	22	7	6	2	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mars	13	5	1	7	4	0	0	7	18	9	1	7	4	1	0	7	18	7	11	8	5	1	0	8	8	8	
April	25	11	27	8	6	2	1	5	32	22	27	7	6	1	1	3	32	15	27	8	5	3	1	5	5	5	
Maj	7*	4	5	3	2	0	0	1	11*	7	19	3	3	1	0	2	10	7	5	2	2	1	0	1	1	1	
Juni	70	34	29	15	11	3	1	3	66	33	29	13	10	2	1	3	73	29	29	13	11	3	1	3	3	3	
Juli	67	14	15	15	10	7	2	0	63	13	23	15	12	4	3	0	89	18	15	17	10	8	3	0	0	0	
Augusti	84	13	18	16	12	7	3	0	111	21	18	18	14	8	4	0	92	22	22	14	11	7	3	0	0	0	
September	85	14	3	22	16	5	3	0	94	22	14	22	14	5	4	0	94	19	28	22	16	6	3	0	0	0	
Oktober	36	8	31	10	7	3	0	10	53	13	22	10	8	3	2	9	48	16	31	10	8	3	1	9	9	9	
November	63	16	16	13	7	5	3	11	75	22	16	13	10	5	3	12	82	25	16	14	9	5	4	13	13	13	
December	22	6	19	17	6	1	0	17	21	7	19	13	5	2	0	13	37	8	7	16	10	3	0	16	16	16	
År	501	—	—	140	89	36	13	68	584	—	—	136	96	35	18	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	39. Boden.									42. Piteå.									1111. Vildok.								
	Luleälv. 12 m Bodån.									9 m									Piteälv. 480 m Piteälv.								
Januari	18	5	6	5	5	0	0	5	13	5	6	8	5	1	0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Februari	20	8	1	10	3	2	0	10	17	7	1	7	3	2	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mars	14	7	1	6	5	1	0	6	12	5	1	6	4	1	0	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
April	29	16	27	7	4	1	1	3	26	15	27	5	4	2	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Maj	7*	4	19	2	2	0	0	1	11*	7	19	3	2	1	0	1	16	6	5	8	4	1	0	3	3	3	
Juni	65	26	29	10	9	3	2	2	63	17	26	13	11	5	1	2	27	9	27	11	7	2	0	5	5	5	
Juli	43	12	15	9	7	4	1	0	53	17	16	10	9	3	2	0	60	19	1	15	9	5	1	3	3	3	
Augusti	72	19	18	15	13	3	2	0	56	21	20	13	8	3	2	0	63	12	8	16	12	6	2	3	3	3	
September	92	17	28	15	15	7	3	0	86	23	14	18	11	5	4	0	71	15	29	20	13	7	1	5	5	5	
Oktober	47	11	22, 31	8	8	4	2	8	68	20	22	10	8	4	3	10	39	6	4	15	12	1	0	10	10	10	
November	72	21	16	11	10	4	3	8	64	16	5	12	9	4	2	7	41	12	17	17	10	2	1	16	16	16	
December	15	8	19	6	3	1	0	6	15	5	9	11	4	0	0	11	22	4	27	17	9	0	0	17	17	17	
År	494	—	—	104	84	30	14	49	484	—	—	116	78	31	15	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1112. Norra Bergnäs.									1113. Pilträsk.									40. Älvsby.								
	Piteälv. 440 m Piteälv.									350 m Ljusträskbäcken.									41 m Piteälv.								
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	5	6	4	4	1	0	4	4	4	
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	8	1	5	4	1	0	5	5	5	
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	4	28	6	5	0	0	2	2	2	
April	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	20	1	1	0	0	1	1	1	
Maj	9	3	2	11	3	0	0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	55	18	29	10	9	4	1	2	2	2	
Juni	41	14	27	11	4	4	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Juli	51	9	16	15	11	5	0	0	74	15	17	13	9	6	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Augusti	63	15	23	15	10	7	2	0	87	19	7	14	9	6	4	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
September	79	17	29	17	16	4	2	0	50	9	13	18	12	3	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oktober	19	5	12	7	6	0	0	7	30	8	31	9	6	4	0	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
November	67	16	6	18	8	5	3	18	17	6	6	9	4	2	0	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
December	24	5	13	12	9	1	0	12	12	4	18	7	4	0	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
År	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med				
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö
		mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10			≥ 0.1	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	
	43. Rödskallen. 5 m								41. Fagerheden. 220 m								548. Stormyrheden. 445 m							
									Rokån.				Rokån.				Åbyälv.				Åbyälv.			
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	11	6	6	5	4	1	0	5	26	4	15	8	8	0	0	8
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	12	4	22	8	4	0	0	8	18	5	22	13	7	0	0	13
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	11	5	1	6	4	1	0	6	14*	6	11	9	3	1	0	9
April	24	9	27	8	5	2	0	5	38	24	27	7	5	2	1	5	40	12	27	11	8	3	2	8
Maj	10	7	5	2	2	1	0	1	9*	4	19	4	3	0	0	2	14*	11	5	6	2	1	1	3
Juni	41	12	26	11	9	4	1	2	72	14	26	16	13	5	2	3	87	17	29	15	15	7	3	6
Juli	39	11	23	10	8	3	2	0	60	14	17	12	10	5	1	0	59	11	16	16	12	4	1	1
Augusti	77	20	15	14	9	6	2	0	115	35	7	14	13	6	3	0	71	20	18	14	12	4	1	0
September	79	27	4	14	11	4	3	0	125	32	14	20	13	6	5	0	103	24	28	16	15	6	3	0
Oktober	62	22	25	8	6	3	3	8	58	12	22	9	8	5	3	9	51	12	22	12	10	4	1	12
November	60	12	15	11	7	6	3	5	52	13	5	12	9	5	2	11	52	11	6	13	9	5	2	13
December	15	6	19	10	3	1	0	8	14	5	7	6	5	1	0	6	26	7	9	12	10	1	0	12
År	—	—	—	—	—	—	—	—	577	—	—	119	91	37	17	55	561	—	—	145	111	36	14	85
	549. Allejaur. 480 m								44. Arvidsjaur. 370 m								550. Myrheden. 252 m							
	Byskeälv.				Byskeälv.				Byskeälv.				Byskeälv.				Byskeälv.				Långträskån.			
Januari	19	6	6	12	5	1	0	12	17	8	6	3	3	2	0	3	11	5	6	5	4	1	0	5
Februari	15	4	23	11	6	0	0	11	—	—	—	—	—	—	—	—	19	5	22	8	6	1	0	8
Mars	18	6	11	5	4	2	0	5	20	10	1	3	3	2	0	3	16	8	1	6	6	1	0	6
April	44	12	29	13	11	4	1	9	42	17	27	7	7	4	1	6	37	13	15	10	8	2	2	6
Maj	9*	5	5	5	3	0	0	3	6	6	5	1	1	1	0	0	9*	7	5	2	2	1	0	1
Juni	72	24	26	17	15	3	2	5	74	27	25	14	14	5	4	4	77	12	26	19	15	6	2	3
Juli	83	19	16	14	11	6	4	1	67	11	16	13	13	7	1	0	71	30	2	15	9	4	1	0
Augusti	48	14	18	12	11	3	1	0	56	15	18	9	9	4	1	0	66	12	5	14	13	5	1	0
September	96	23	28	19	16	4	3	1	106	29	28	17	17	4	3	0	61	12	28	17	14	4	1	0
Oktober	43	10	31	11	9	3	0	11	42	15	22	5	5	3	2	5	53	14	22	9	9	4	2	9
November	53	11	4	13	11	4	1	13	50	14	5	7	7	5	2	7	41	10	5	13	10	3	0	12
December	40	7	19	11	10	4	0	11	38	12	7	7	7	2	0	7	21	5	9	8	7	1	0	8
År	540	—	—	143	112	34	12	82	—	—	—	—	—	—	—	—	482	—	—	126	103	33	9	58
	45. Jäckvik. 430 m								46. Malå. 320 m								551. Glommersträsk. 375 m							
	Skellefteälv.				Hornavan.				Skellefteälv.				Malån.				Skellefteälv.				Petikån.			
Januari	43	7	17	17	10	4	0	17	6	3	6	5	3	0	0	5	15	7	6	9	4	1	0	9
Februari	17	3	22	16	8	0	0	15	9	2	1	6	5	0	0	6	16	3	26	11	5	0	0	11
Mars	15	6	1	10	4	1	0	9	5*	1	11	4	3	0	0	4	10*	5	1	6	4	0	0	6
April	44	13	29	13	9	4	1	11	22	6	29	10	6	1	0	10	29	9	27	11	8*	1	0	9
Maj	14*	5	4	10	4	0	0	2	13	9	4	2	2	1	0	0	12	12	5	3	1	1	1	0
Juni	47	15	30	9	6	5	2	2	83	30	26	14	10	7	1	4	86	14	26	18	15	7	2	4
Juli	55	16	16	8	7	3	3	0	43	14	16	10	8	2	1	0	66	12	16	15	11	6	1	0
Augusti	49	12	7	13	11	3	1	0	70	23	6	12	11	5	1	0	54	9	20	17	9	5	0	0
September	100	29	28	21	14	7	3	0	75	18	28	15	13	5	2	0	84	13	28	27	19	6	3	0
Oktober	43	14	31	12	8	4	1	11	34	10	23	8	8	2	0	8	34	9	22	13	7	3	0	10
November	56	15	6	13	6	4	3	13	32	7	5	11	10	2	0	11	47	14	6	13	9	3	1	13
December	25	5	8	17	7	1	0	16	17	3	9	9	8	0	0	9	28	6	19	15	9	1	0	15
År	508	—	—	159	94	36	14	96	409	—	—	106	87	25	5	57	481	—	—	158	101	34	8	77
	47. Sunnanå. 10 m								48. Bjuröklubb. 37 m								49. Lövsånger. 21 m							
	Skellefteälv.				Skellefteälv.												Mångbyån.				Mångbyån.			
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	8	5	6	3	3	1	0	3	9	5	6	7	2	1	0	5
Februari	17	—	—	7	—	—	0	7	8	7	22	2	2	1	0	2	22	7	22	11	6	1	0	11
Mars	4	1	1	5	2	0	0	5	3*	2	9	2	2	0	0	2	7	4	11	6	2	0	0	6
April	—	—	—	—	—	—	—	—	17	8	27	4	4	1	0	1	25	7	27	9	6	2	0	5
Maj	8	7	19	2	1	1	0	2	8	3	5	3	3	0	0	1	6*	3	19	2	2	0	0	1
Juni	68	14	28	12	—	—	—	0	49	15	21	8	6	5	1	2	43	17	10	9	6	2	2	3
Juli	74	24	21	11	10	3	2	0	47	8	17	10	7	5	0	0	56	18	30	9	6	5	2	0
Augusti	61	18	16	10	9	5	2	0	49	15	18	8	7	4	2	0	44	10	27	10	7	4	2	0
September	87	38	14	15	13	4	2	0	63	32	(14)	8	7	2	2	0	76	41	14	13	8	5	1	0
Oktober	—	—	—	—	—	—	—	—	42	19	22	7	7	3	1	5	74	28	22	11	8	4	2	6
November	—	—	—	—	—	—	—	—	39	14	21	7	7	3	1	2	51	21	16	11	9	2	1	7
December	—	—	—	—	—	—	—	—	14	7	20	4	4	1	0	3	25	4	19	15	9	0	0	12
År	—	—	—	—	—	—	—	—	347	—	—	66	59	26	7	21	438	—	—	113	71	26	10	56

Tab. 16. Nederbörd 1911.

203

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					
	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.
50. Bygdeå.																									
Dalkarlsån.		15 m			Bygdeån.																				
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	11	5	6	9	3	0	0	7	113	14	17,21	23	16	8	6	23	
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	24	5	2	14	7	1	0	13	49	10	3	18	14	3	0	18	
Mars	8	3	11	7	3	0	0	6	4*	2	11	8	1	0	0	8	29	6	1	17	10	2	0	17	
April	40	29	27	5	4	2	1	4	26	12	27	12	4	2	1	6	35	7	21	19	11	2	0	13	
Maj	6	4	19	2	2	0	0	1	10	5	5	6	2	0	0	1	5*	2	23	6	2	0	0	0	
Juni	44	9	26	11	8	5	0	1	34	9	11	12	8	3	0	2	37	14	30	16	8	1	1	2	
Juli	40	10	17	12	9	3	1	0	44	16	17	14	10	2	1	0	24	7	22	12	6	1	0	0	
Augusti	42	15	26	10	9	2	2	0	40	23	26	11	6	2	1	0	57	9	23	13	12	4	0	0	
September	44	18	8	8	5	3	2	0	27	10	15	12	6	2	0	0	64	10	28	15	14	7	0	0	
Oktober	82	36	25	7	7	4	2	3	63	26	25	9	7	3	2	5	59	14	10	17	—	—	1	14	
November	42	10	4	10	9	4	1	3	41	13	5	16	7	3	2	7	32	6	5	18	9	1	0	18	
December	30	11	19	10	9	2	1	10	18	4	9	14	7	0	0	11	18	8	28	10	5	1	0	10	
År	—	—	—	—	—	—	—	—	345	—	—	137	68	18	7	60	522	—	—	184	—	—	8	115	
51. Stora Fjäderägg.																									
Umeålv.		480 m			Kirjesån.																				
Januari	75	13	17	18	15	7	2	17	18	5	6	12	7	0	0	12	29	7	6	8	8	2	0	8	
Februari	25	4	3	15	11	0	0	15	8	2	22	14	4	0	0	14	17	5	6	7	6	0	0	7	
Mars	33	11	1	16	8	2	1	16	11	4	11	8	3	0	0	8	18	5	2	6	5	1	0	6	
April	28	7	21	13	11	2	0	9	43	11	29	14	8	3	1	11	34	10	29	11	11	1	1	10	
Maj	7*	5	4	4	1	1	0	0	2*	2	4	2	1	0	0	0	7*	4	4	4	3	0	0	0	
Juni	60	25	30	15	12	2	1	2	56	10	26	16	12	4	1	4	38	10	30	9	9	3	1	3	
Juli	23	5	22	12	9	1	0	0	49	9	17	15	10	4	0	0	45	9	22	12	12	4	0	0	
Augusti	45	9	18	15	10	5	0	0	36	7	19	12	9	3	0	0	44	9	6	12	9	3	0	1	
September	87	20	13	21	18	7	2	0	79	18	28	22	15	4	1	0	108	45	28	15	15	5	2	2	
Oktober	53	12	10	15	9	4	3	(10)	33	6	25	10	8	2	0	9	32	8	25	8	6	3	0	8	
November	26	7	4	14	8	1	0	14	30	9	5	12	6	2	0	12	34	8	5	9	8	3	0	9	
December	25	5	8	21	8	0	0	21	18	7	9	13	5	1	0	13	34	6	9	12	11	2	0	12	
År	487	—	—	179	120	32	9	(104)	383	—	—	150	88	23	3	83	440	—	—	113	103	27	4	66	
52. Tärnaby.																									
Umeålv.		448 m			Umeålv.																				
Januari	75	13	17	18	15	7	2	17	18	5	6	12	7	0	0	12	29	7	6	8	8	2	0	8	
Februari	25	4	3	15	11	0	0	15	8	2	22	14	4	0	0	14	17	5	6	7	6	0	0	7	
Mars	33	11	1	16	8	2	1	16	11	4	11	8	3	0	0	8	18	5	2	6	5	1	0	6	
April	28	7	21	13	11	2	0	9	43	11	29	14	8	3	1	11	34	10	29	11	11	1	1	10	
Maj	7*	5	4	4	1	1	0	0	2*	2	4	2	1	0	0	0	7*	4	4	4	3	0	0	0	
Juni	60	25	30	15	12	2	1	2	56	10	26	16	12	4	1	4	38	10	30	9	9	3	1	3	
Juli	23	5	22	12	9	1	0	0	49	9	17	15	10	4	0	0	45	9	22	12	12	4	0	0	
Augusti	45	9	18	15	10	5	0	0	36	7	19	12	9	3	0	0	44	9	6	12	9	3	0	1	
September	87	20	13	21	18	7	2	0	79	18	28	22	15	4	1	0	108	45	28	15	15	5	2	2	
Oktober	53	12	10	15	9	4	3	(10)	33	6	25	10	8	2	0	9	32	8	25	8	6	3	0	8	
November	26	7	4	14	8	1	0	14	30	9	5	12	6	2	0	12	34	8	5	9	8	3	0	9	
December	25	5	8	21	8	0	0	21	18	7	9	13	5	1	0	13	34	6	9	12	11	2	0	12	
År	487	—	—	179	120	32	9	(104)	383	—	—	150	88	23	3	83	440	—	—	113	103	27	4	66	
53. Stensele.																									
Umeålv.		328 m			Umeålv.																				
Januari	75	13	17	18	15	7	2	17	18	5	6	12	7	0	0	12	29	7	6	8	8	2	0	8	
Februari	25	4	3	15	11	0	0	15	8	2	22	14	4	0	0	14	17	5	6	7	6	0	0	7	
Mars	33	11	1	16	8	2	1	16	11	4	11	8	3	0	0	8	18	5	2	6	5	1	0	6	
April	28	7	21	13	11	2	0	9	43	11	29	14	8	3	1	11	34	10	29	11	11	1	1	10	
Maj	7*	5	4	4	1	1	0	0	2*	2	4	2	1	0	0	0	7*	4	4	4	3	0	0	0	
Juni	60	25	30	15	12	2	1	2	56	10	26	16	12	4	1	4	38	10	30	9	9	3	1	3	
Juli	23	5	22	12	9	1	0	0	49	9	17	15	10	4	0	0	45	9	22	12	12	4	0	0	
Augusti	45	9	18	15	10	5	0	0	36	7	19	12	9	3	0	0	44	9	6	12	9	3	0	1	
September	87	20	13	21	18	7	2	0	79	18	28	22	15	4	1	0	108	45	28	15	15	5	2	2	
Oktober	53	12	10	15	9	4	3	(10)	33	6	25	10	8	2	0	9	32	8	25	8	6	3	0	8	
November	26	7	4	14	8	1	0	14	30	9	5	12	6	2	0	12	34	8	5	9	8	3	0	9	
December	25	5	8	21	8	0	0	21	18	7	9	13	5	1	0	13	34	6	9	12	11	2	0	12	
År	487	—	—	179	120	32	9	(104)	383	—	—	150	88	23	3	83	440	—	—	113	103	27	4	66	
54. Abborrberg.																									
Umeålv.		550 m			Juktån.																				
Januari	39	8	6	14	8	4	0	14	22	4	6	12	8	0	0	12	16	4	6	8	6	0	0	8	
Februari	17	5	26	13	6	0	0	13	14	2	26	13	8	0	0	13	14	4	27	9	6	0	0	9	
Mars	16	6	11	9	3	1	0	9	8	3	11	7	3	0	0	7	9*	2	10	7	4	0	0	7	
April	57	14	29	15	9	5	2	14	39	10	27	10	8	4	0	10	36	7	27	12	10	2	0	11	
Maj	5*	3	4	4	2	0	0	0	4*	4	4	1	1	0	0	1	10	9	5	4	1	1	0	1	
Juni	58	14	26	17	14	4	1	4	76	12	26	15	12	6	1	6	91	23	26	20	15	5	3	3	
Juli	65	14	20	15	11	5	3	0	57	11	17, 18	12	10	6	2	0	71	14	17	12	11	7	2	0	
Augusti	51	12	18	15	9	4	2	0	44	10	18	10	9	4	1	0	65	16	21	15	10	4	3	0	
September	105	28	28	22	14	6	3	2	87	14	13, 14, 28	17	16	6	3	0	94	23	14	26	17	3	3	0	
Oktober	38	7	31	13	9	2	0	13	41	9	22	9	9	2	0	9	47	11	22	11	10	4	1	(10)	
November	48	10	13	16	8	4	1	16	33	6	4, 16	12	12	2	0	12	31	6	6	15	9	2	0	15	
December	34	8	9	19	12	1	0	19	29	7	9	10	9	1	0	10	21	5	9	11	5	1	0	11	
År	533	—	—	172	105	36	12	104	454	—	—	128	105	31	7	80	505	—	—	150	104	29	12	(75)	
55. Juktfors.																									
Umeålv.		430 m			Juktån.																				
Januari	39	8	6	14	8	4	0	14	22	4	6	12	8	0	0	12	16	4	6	8	6</				

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med				
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö
		mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10			≥ 0.1	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	
	580. Mäskenaive.								54. Sorsele.								581. Talliden.							
	Umeälv. 480 m Vindelälven.								Umeälv. 345 m Vindelälven.								Umeälv. 372 m Vindelälven.							
Januari.	25	6	6	11	8	2	0	11	25	7	6	12	7	1	0	12	12	5	6	7	4	0	0	7
Februari.	14	6	26	7	4	1	0	7	8	3	28	9	3	0	0	9	15	3	1	12	7	0	0	15
Mars	13	5	11	5	3	1	0	5	8	4	11	8	3	0	0	8	11*	5	1	7	4	1	0	7
April	49	14	29	11	10	2	2	10	35	13	30	12	6	2	2	11	46	11	27	14	10	4	1	12
Maj	4*	4	5	1	1	0	0	1	6*	2	4	6	3	0	0	2	12	11	5	3	1	1	1	2
Juni	62	12	26	15	15	5	1	4	42	15	26	15	9	2	1	3	97	20	26	19	13	7	3	3
Juli	44	17	16	8	8	3	1	0	50	13	18	11	9	4	2	0	65	12	17	16	12	5	3	0
Augusti	44	10	19	10	10	3	1	0	51	15	19	14	11	3	1	0	83	21	21	17	10	5	3	0
September	94	25	28	15	14	6	2	1	82	22	29	19	15	5	2	1	103	40	14	15	13	7	2	0
Oktober	36	11	22	7	7	4	1	7	31	6	31	13	11	2	0	12	59	12	22	8	8	6	2	8
November	34	11	6	9	9	1	1	9	47	10	5	15	10	4	1	15	46	8	5	11	10	5	0	11
December.	35	6	10	14	13	2	0	14	17	5	19	9	6	0	0	9	32	7	9	11	9	2	0	11
År	454	—	—	113	102	30	9	69	402	—	—	143	93	23	9	82	581	—	—	140	101	43	15	73
	425. Kulbäcksliden.								55. Brattby.								56. Umeå.							
	Umeälv. 200 m Vindelälven.								Umeälv. 100 m Umeälv.								Umeälv. 12 m Umeälv.							
Januari.	14	9	9	3	3	1	0	3	13	6	6	6	(3)	1	0	6	19	9	6	7	4	2	0	6
Februari.	26	5	22	10	10	1	0	10	50	17	22	11	8	4	2	11	39	10	22	17	8	2	1	17
Mars	12	2	11	7	7	0	0	7	3	1	1	7	1	0	0	7	13	5	11	8	4	0	0	8
April	34	7	27	10	9	2	0	6	33	18	27	8	5	2	1	4	65	37	27	10	9	3	1	6
Maj	6*	6	4	2	1	0	0	1	1*	1	5	1	1	0	0	0	5*	3	5	2	2	0	0	1
Juni	86	19	28	14	12	5	4	3	36	13	25	8	7	3	1	1	43	12	26	12	11	3	1	1
Juli	65	16	30	13	12	4	1	0	26	5	17	12	8	1	0	0	51	23	30	12	9	4	1	0
Augusti	42	10	5	14	11	3	0	0	31	12	26	8	8	2	1	0	39	10	26	14	11	2	1	0
September	68	16	28	19	13	3	2	0	49	21	29	13	8	4	1	0	70	29	28	16	7	3	2	0
Oktober	64	21	22	10	7	5	2	7	50	18	25	7	6	3	3	6	89	34	25	8	8	5	3	6
November	48	10	5	13	9	4	1	7	59	15	21	10	9	5	3	5	113	55	16	15	9	5	3	7
December.	52	7	7	17	16	4	0	17	42	10	8	16	13	1	0	16	67	16	7	20	13	5	1	17
År	517	—	—	132	110	33	10	61	393	—	—	107	(77)	26	12	56	613	—	—	141	95	34	14	69
	57. Holmögd.								58. Örträsk.								1114. Högbränna.							
	5 m								Öreälv. 190 m Öreälv.								Gideälv. 215 m. Gideälv.							
Januari.	5	2	8	5	3	0	0	5	11	3	6	8	4	0	0	8	—	—	—	—	—	—	—	—
Februari.	14	2	27	13	7	0	0	13	12	3	1	9	4	0	0	9	—	—	—	—	—	—	—	—
Mars	3*	1	9	6	0	0	0	6	11	4	1	8	4	0	0	8	—	—	—	—	—	—	—	—
April	22	11	27	8	5	1	1	5	47	15	27	10	10	3	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—
Maj	13	7	19	5	2	1	0	1	9*	8	5	3	2	1	0	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Juni	22	8	26	7	6	2	0	2	78	19	26	16	12	5	2	4	54	23	26	13	10	3	1	3
Juli	35	17	17	9	7	1	1	0	46	11	17	15	10	3	1	0	39	7	17	13	12	3	0	0
Augusti	48	25	26	11	8	2	1	0	54	29	5	15	11	1	1	0	31	6	18	15	10	1	0	0
September	20	7	15	7	5	2	0	0	71	16	14	17	13	4	2	0	71	12	12	21	14	6	2	0
Oktober	56	21	25	9	8	3	2	3	52	17	22	10	7	6	1	8	73	18	22	10	7	5	3	5
November	38	10	4	13	11	2	1	6	47	11	5	15	11	4	1	11	61	13	5	14	11	5	2	9
December.	8	2	19	8	4	0	0	7	30	6	19	15	12	1	0	15	59	13	7	15	14	4	1	13
År	284	—	—	101	66	14	6	48	468	—	—	141	100	28	9	72	—	—	—	—	—	—	—	—
	602. Kasa.								61. Mo.								62. Skag.							
	30 m								Själlevadsån. 35 m Själlevadsån.								10 m							
Januari.	9	2	6	6	5	0	0	6	14	6	6	5	5	1	0	5	3*	2	8	5	1	0	0	5
Februari.	16	3	11	10	7	0	0	10	20	3	23	13	11	0	0	12	15	4	21	11	5	0	0	11
Mars	6*	2	11	5	3	0	0	5	3*	2	11	3	1	0	0	3	7	2	1, 14	6	3	0	0	6
April	44	25	27	7	5	2	1	4	43	15	30	7	5	4	2	6	36	20	27	9	6	1	1	5
Maj	8	5	6	5	2	1	0	3	3*	3	4	1	1	0	0	0	3*	2	5	3	1	0	0	0
Juni	46	22	26	15	8	1	1	2	52	21	29	10	7	2	2	3	30	18	26	11	7	1	1	2
Juli	30	10	18	12	7	2	1	0	31	—	—	8	—	—	—	0	23	9	18	5	4	2	0	0
Augusti	30	9	26	15	8	1	0	0	52	12	12	10	9	5	1	0	29	7	26	10	6	3	0	0
September	52	16	28	17	9	4	1	0	57	14	28	12	8	5	2	0	43	12	28	16	12	2	1	0
Oktober	73	23	25	10	9	5	3	4	60	12	25	8	8	6	3	4	49	14	25	9	8	4	2	3
November	36	9	4, 5	12	7	3	0	4	51	22	5	9	7	4	1	5	30	7	16	11	7	3	0	4
December.	27	8	6	14	10	1	0	5	22	4	18	13	8	0	0	5	17	4	7	12	8	0	0	7
År	377	—	—	128	80	20	7	43	408	—	—	99	—	—	—	43	285	—	—	108	68	16	5	43

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med				
	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	
	72. Nordvik. 10 m								1187. Klimpfjäll. Ångermanälven. 600 m Ångermanälven.								63. Maksjöstrand. Ångermanälven. 350 m Ångermanälven.							
Januari.	16	6	6	5	5	1	0	5	—	—	—	—	—	—	—	21	5	25	9	7	0	0	0	9
Februari.	37	7	28	14	11	2	0	13	—	—	—	—	—	—	—	19	4	15	10	7	0	0	0	10
Mars	7	3	10	3	3	0	0	3	—	—	—	—	—	—	—	9	4	11	6	3	0	0	0	6
April	51	22	28	5	5	4	2	3	—	—	—	—	—	—	—	36	10	29	9	7	4	0	0	6
Maj	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6*	6	4	2	1	1	0	0	0
Juni	37	—	—	9	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	60	12	5	12	9	6	2	3	3
Juli	27	15	18	4	4	2	1	0	24	8	6	10	6	2	0	0	33	10	17	13	9	1	0	0
Augusti	61	23	20	6	6	3	2	0	35	8	19	14	10	3	0	0	19	4	19	9	7	0	0	0
September	36	15	28	5	4	3	2	0	57	11	25	21	15	4	1	0	75	15	28	16	14	4	3	0
Oktober	57	15	30	6	6	5	3	2	28	7	25	11	8	1	0	9	41	9	22	10	7	3	0	9
November	27	9	5	10	7	2	0	5	20	6	5	8	7	1	0	8	34	13	16	9	6	2	1	8
December	36	8	9	19	8	2	0	8	18	5	25	8	6	1	0	8	34	10	9	11	9	2	0	11
År	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	387	—	—	116	86	23	6	62	
	582. Silverberg. Ångermanälven. 550 m Vojmån.								1115. Älgsjöås. Ångermanälven. 390 m Ångermanälven.								64. Östra Junsele. Ångermanälven. 215 m Ångermanälven.							
Januari.	48	10	17	14	12	3	0	14	—	—	—	—	—	—	—	24	5	6	9	8	1	0	0	9
Februari.	25	8	26	12	6	1	0	12	—	—	—	—	—	—	—	36	6	23	17	10	1	0	0	17
Mars	17	3	1,10,11	9	7	0	0	9	—	—	—	—	—	—	—	10	4	1	10	3	0	0	0	10
April	28	7	29	9	8	1	0	7	—	—	—	—	—	—	—	30	7	26	11	7	3	0	0	8
Maj	5*	3	4	3	2	0	0	1	—	—	—	—	—	—	—	6*	5	4	3	1	0	0	0	0
Juni	41	12	30	8	8	3	1	3	66	28	26	10	10	4	1	4	58	28	26	15	10	1	1	3
Juli	38	9	17	12	10	2	0	0	55	9	2	13	8	7	0	0	29	9	17	16	9	2	0	0
Augusti	47	13	17	9	8	4	1	0	34	7	2	12	10	2	0	0	23	6	23	12	6	2	0	0
September	97	17	28	17	16	6	3	0	76	17	28	14	12	6	3	0	84	23	14	17	12	6	3	0
Oktober	50	13	31	8	8	4	1	8	49	13	23	8	7	5	1	8	49	11	26	13	12	3	1	11
November	54	24	5	9	8	4	1	9	31	9	10	7	7	4	0	7	44	16	5	13	9	3	1	13
December	40	13	31	9	9	2	1	9	31	7	9	10	10	2	0	10	23	5	9	10	8	1	0	10
År	490	—	—	119	102	30	8	72	—	—	—	—	—	—	—	—	416	—	—	146	95	23	6	81
	1116. Granberget. Ångermanälven. 480 m Fjällsjöälven.								65. Ådals Liden. Ångermanälven. 110 m Ångermanälven.								66. Gåddede. Ångermanälven. 320 m Faxälven.							
Januari.	—	—	—	—	—	—	—	—	15	5	8	9	5	1	0	7	81	11	16	19	17	5	2	17
Februari.	—	—	—	—	—	—	—	—	25	5	(27)	16	11	0	0	15	44	7	2	15	15	2	0	13
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	7*	3	1	7	3	0	0	7	18	4	4	8	8	0	0	8
April	—	—	—	—	—	—	—	—	28	7	21	10	6	2	0	5	13	3	22	7	7	0	0	3
Maj	—	—	—	—	—	—	—	—	7*	5	4	3	2	1	0	0	5*	2	24	3	3	0	0	0
Juni	66	20	30	16	8	5	4	3	85	21	26	13	11	6	2	2	53	12	5	14	14	4	1	2
Juli	37	9	17	14	10	2	0	1	36	9	18	13	8	3	0	0	67	13	22	12	12	6	2	0
Augusti	52	10	26	15	12	3	0	0	35	9	11	14	10	2	0	0	64	13	15	10	10	5	3	0
September	87	20	28	21	16	5	2	1	76	19	14	15	13	6	4	0	96	13	6	19	19	7	2	0
Oktober	43	11	20	9	8	4	1	8	54	13	22,25,30	10	7	4	3	8	29	6	12	11	7	2	0	6
November	53	19	5	13	10	3	1	12	38	14	5	13	11	2	1	9	19	5	5	14	11	1	0	11
December	60	16	19	14	13	3	2	14	26	6	20	14	9	1	0	10	7	3	19	9	3	0	0	8
År	—	—	—	—	—	—	—	—	432	—	—	137	96	28	10	63	496	—	—	141	126	32	10	68
	67. Viken. Ångermanälven. 160 m Faxälven.								68. Forse. Ångermanälven. 120 m Faxälven.								69. Multrä. Ångermanälven. 60 m Ångermanälven.							
Januari.	—	—	—	—	—	—	—	—	17	6	6	4	4	1	0	4	17	5	5	10	6	0	0	9
Februari.	—	—	—	—	—	—	—	—	35	7	9	9	9	3	0	9	38	8	28	14	11	1	0	14
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	4*	4	13	1	1	0	0	1	10	5	1	7	3	1	0	6
April	13	4	28	6	3	0	0	5	31	9	27	7	7	2	0	4	31	10	27	8	7	2	1	5
Maj	5	4	4	2	1	0	0	0	7	4	5	3	2	0	0	0	9*	4	4	3	2	0	0	0
Juni	62	17	26	15	10	5	1	1	81	44	26	8	7	5	2	1	58	32	26	13	8	3	1	1
Juli	34	11	19	12	9	2	1	0	35	8	3	8	6	4	0	0	35	12	22	8	6	3	1	0
Augusti	26	6	11	12	8	2	0	0	45	24	12	6	6	3	1	0	60	25	11	11	6	2	2	0
September	80	20	14	19	12	4	3	0	51	10	14	11	11	4	1	0	44	13	28	10	8	4	1	0
Oktober	52	13	30	9	7	4	3	7	52	9	30	10	10	6	0	5	42	13	25	9	5	4	1	6
November	—	—	—	—	—	—	—	—	48	13	16	7	6	4	3	4	34	8	16	11	9	2	0	7
December	—	—	—	—	—	—	—	—	13	4	4, 8	5	5	0	0	3	16	4	8	10	6	0	0	6
År	—	—	—	—	—	—	—	—	419	—	—	79	74	32	7	31	394	—	—	114	77	22	7	54

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med				
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö
		mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10			≥ 0.1	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	
	70. Boteå. Ångermanälven. 50 m Ångermanälven.								73. Lungö. 10 m								74. Härnösand. 15 m							
Januari.	17	7	5	4	4	1	0	4	6*	2	5	6	3	0	0	6	14	6	5	6	4	1	0	6
Februari.	36	11	28	9	9	2	1	8	22	4	22, 28	14	7	0	0	12	53	11	28	15	12	4	1	15
Mars	6*	5	1	2	2	0	0	2	6*	2	15	5	4	0	0	5	6*	2	15	5	4	0	0	5
April	33	8	27	6	6	4	0	3	39	16	27	8	5	3	1	3	80	40	27	9	6	4	2	4
Maj	14	9	5	2	2	2	0	0	12	10	5	2	2	1	0	0	13	9	5	2	2	1	0	0
Juni	43	27	26	11	7	1	1	2	30	14	26	9	7	1	1	(1)	53	20	26	10	8	4	1	3
Juli	39	9	22	7	7	4	0	0	28	9	22	7	6	1	0	0	37	10	22	10	8	3	0	0
Augusti	122	32	12	13	11	5	3	0	28	7	12	11	6	3	0	0	28	9	12	15	8	1	0	0
September	59	14	28	17	11	3	2	0	47	13	28	16	10	2	1	0	58	16	28	19	11	2	1	0
Oktober	50	14	22	11	9	4	1	5	52	13	22	11	9	4	2	1	64	16	22	10	8	4	3	4
November	31	8	5	11	7	3	0	5	32	7	5	14	12	2	0	4	26	11	21	11	4	2	1	5
December.	26	5	6	10	9	0	0	4	22	4	9	14	7	0	0	5	46	13	7	18	9	3	1	12
År	476	—	—	103	84	29	8	33	324	—	—	117	78	17	5	(37)	478	—	—	130	84	29	10	54
	80. Tynderö. 50 m								606. Edevik. Indalsälven. 425 m Indalsälven.								607. Tvärådalen. Indalsälven. 475 m Indalsälven.							
Januari.	9	2	6	8	5	0	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—	86	11	16	22	19	7	2	19
Februari.	27	4	22, 28	14	12	0	0	13	(50)	—	—	—	—	—	—	—	74	8	23	21	16	8	0	21
Mars	2*	1	15	4	0	0	0	4	47	8	1	20	14	3	0	20	39	7	12	17	14	2	0	16
April	47	24	27	9	5	2	1	4	55	8	9	19	18	3	0	16	32	6	27	13	11	2	0	11
Maj	15	8	5	6	3	2	0	0	3	1	24	3	3	0	0	0	7*	4	3	3	2	0	0	0
Juni	44	23	26	13	7	1	1	3	51	17	30	14	9	4	1	3	23	5	6	14	8	0	0	4
Juli	19	9	22	11	4	1	0	0	77	15	30	22	20	5	1	0	23	3	1, 18	13	11	0	0	0
Augusti	46	12	30	15	11	3	1	0	56	12	22	20	15	2	1	0	32	9	22	9	8	2	0	0
September	55	15	28	17	8	4	2	0	108	26	25	21	19	6	4	0	72	16	25	16	15	5	1	0
Oktober	71	18	22	9	9	6	2	4	89	21	12	18	15	6	3	12	57	12	12	8	8	5	2	7
November	24	5	16	11	7	1	0	6	51	13	5	11	9	4	2	10	50	23	5	9	8	4	1	8
December.	26	5	7	14	10	0	0	6	55	38	31	10	8	1	1	9	32	9	31	10	9	2	0	10
År	385	—	—	131	81	20	7	47	—	—	—	—	—	—	—	—	527	—	—	155	129	37	6	96
	608. Gråsjön. Indalsälven. 550 m Indalsälven.								75. Storlien. Indalsälven. 593 m Åreälven.								609. Skaltugan. Indalsälven. 585 m Åreälven.							
Januari.	97	14	14	20	19	8	4	19	138	19	18	21	19	10	5	21	103	11	18	20	20	10	3	16
Februari.	107	13	21	21	21	8	2	19	121	10	17	25	22	11	2	25	77	9	4	23	19	6	0	21
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	54	8	27	18	14	5	0	18	35	10	23	12	10	2	0	12
April	85	—	—	20	—	—	—	17	67	8	11, 22	22	20	5	0	21	52	7	21	18	14	3	0	17
Maj	4	3	1	2	2	0	0	1	11*	3	24	7	5	0	0	2	9*	3	4	5	3	0	0	0
Juni	42	11	30	12	8	3	1	3	128	15	7	18	16	13	5	8	60	11	7	18	15	2	1	10
Juli	35	9	5	15	12	1	0	0	147	21	11	24	24	11	6	3	77	18	15	20	15	4	2	0
Augusti	43	10	31	6	5	5	2	0	127	22	18	19	16	8	5	0	74	17	18	14	10	5	4	0
September	119	26	25	16	14	8	5	0	151	19	6	24	19	10	7	1	123	23	25	23	20	10	2	0
Oktober	76	26	(9)	8	7	4	3	3	127	20	10	18	16	9	5	14	94	18	10	20	17	8	2	11
November	71	27	4	7	7	4	2	7	42	15	15	9	9	1	1	9	34	8	5	11	8	3	0	9
December.	—	—	—	—	—	—	—	—	16	6	18	6	5	1	0	5	19	7	31	10	6	1	0	7
År	—	—	—	—	—	—	—	—	1129	—	—	211	185	84	36	127	757	—	—	194	157	54	14	103
	610. Duvéd. Indalsälven. 405 m Åreälven.								611. Vålådalen. Indalsälven. 596 m Sällsjöån.								612. Bydalen. Indalsälven. 600 m Dammån.							
Januari.	44	12	14	19	13	2	1	16	79	15	26	18	16	5	3	16	46	7	17	17	11	5	0	15
Februari.	40	7	20	24	13	2	0	23	70	10	5	21	16	6	0	20	62	12	23	25	18	3	1	25
Mars	23	8	1	15	5	1	0	15	34	9	1	10	9	2	0	9	39	9	1	19	13	2	0	19
April	20	3	(10)	15	7	0	0	10	29	7	9	12	8	2	0	9	55	20	27	14	9	4	1	13
Maj	3	1	23	5	1	0	0	0	3*	2	4	2	2	0	0	0	15*	10	4	5	3	1	1	0
Juni	52	8	8	19	14	3	0	2	43	7	7	14	12	2	0	4	72	16	10	18	14	5	2	7
Juli	54	8	13	20	14	4	0	0	51	11	15	19	12	2	1	0	47	14	17	17	14	2	1	0
Augusti	60	14	30	15	10	5	2	0	60	9	30	15	10	6	0	0	50	12	19	14	12	3	1	0
September	82	14	25	23	13	8	1	1	88	24	14	16	14	7	2	0	89	35	14	17	14	6	1	0
Oktober	39	11	10	11	6	3	1	6	48	11	22	13	10	3	1	9	48	9	25	13	12	4	0	9
November	—	—	—	—	—	—	—	—	16	5	6	7	5	1	0	6	32	11	5	10	6	3	1	8
December.	23	9	31	11	6	1	0	9	9	2	22	7	5	0	0	6	24	5	8	10	8	0	0	9
År	—	—	—	—	—	—	—	—	530	—	—	154	119	36	7	79	579	—	—	179	134	38	9	105

Tab. 16. Nederbörd 1911.

207

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med						
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö		
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1
613. Tossåsen.																										
Indalsälven. 350 m Storsjön.																										
Januari . .	10	3	18	11	4	0	0	11	12	5	18	7	4	1	0	7	33	9	17	18	9	2	0	0	17	
Februari . .	25	6	23	13	7	2	0	13	19	7	16	8	5	2	0	8	47	9	17	19	11	3	0	0	19	
Mars . . .	16	4	1	11	5	0	0	11	6	2	1	8	2	0	0	8	27	6	12	16	9	2	0	0	16	
April . . .	41	17	27	11	7	4	1	9	18	6	27	12	5	1	0	9	24	8	21	11	4	2	0	0	10	
Maj . . .	6*	3	4	4	2	0	0	0	3*	1	4, 16	3	0	0	0	0	8*	4	3	5	3	0	0	0	0	
Juni . . .	63	29	10	16	10	4	1	4	45	10	10	12	9	4	1	3	54	13	29	13	12	3	1	4	4	
Juli . . .	37	—	—	13	—	—	0	0	20	6	11	13	7	1	0	0	28	9	2	14	5	3	0	0	0	
Augusti . .	35	10	22	9	6	3	0	0	24	5	14	16	7	0	0	0	24	8	23	10	6	2	0	0	0	
September .	61	15	14	14	12	4	1	0	74	15	3	18	11	6	2	0	71	18	13	23	15	5	3	0	0	
Oktober . .	58	16	25	12	—	—	1	8	41	15	22	12	9	2	1	6	46	15	30	11	6	4	1	8	8	
November .	26	6	20	10	7	3	0	10	19	8	5	9	5	1	0	7	36	13	5	10	7	2	1	10	10	
December .	29	7	8	13	7	1	0	12	17	5	9	10	6	0	0	9	41	11	19	15	11	2	2	13	13	
År	407	—	—	137	—	—	4	78	298	—	—	128	70	18	4	57	439	—	—	165	98	30	8	97	97	
77. Klösta.																										
Indalsälven. 260 m Indalsälven.																										
Januari . .	26	6	16	10	8	1	0	9	—	—	—	—	—	—	—	—	103	13	17	24	21	9	2	23	23	
Februari . .	16	4	14	9	6	0	0	9	—	—	—	—	—	—	—	—	59	6	3	23	20	2	0	0	17	
Mars . . .	10	4	4	6	3	0	0	6	—	—	—	—	—	—	—	—	49	5	1	17	13	4	0	0	17	
April . . .	18	5	29	5	5	0	0	4	—	—	—	—	—	—	—	—	47	8	11	21	16	2	0	0	21	
Maj . . .	5*	3	4	2	2	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	7	3	4	4	3	0	0	0	0	
Juni . . .	44	12	9	10	8	3	2	4	67	7	6, 28	19	15	6	0	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Juli . . .	22	6	17	7	7	1	0	0	34	6	18	19	13	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Augusti . .	33	8	30	7	6	4	0	0	33	10	22	10	9	1	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
September .	78	17	14	14	13	5	2	0	89	18	25	20	16	6	3	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oktober . .	33	12	22	8	7	2	1	5	62	16	11	14	9	5	2	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
November .	24	6	5	11	8	1	0	11	45	11	6	8	8	4	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
December .	25	5	9	10	8	1	0	9	34	11	19	11	9	2	1	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
År	334	—	—	99	81	18	5	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
616. Raftsjöhöjden.																										
Indalsälven. 435 m Härkan.																										
Januari . .	27	5	17	19	7	0	0	19	21	6	18	15	8	1	0	13	19	4	14	9	9	0	0	0	9	
Februari . .	37	7	23	15	10	2	0	15	35	8	27	17	9	2	0	17	31	7	16	14	10	0	0	14	14	
Mars . . .	19	4	12	11	7	0	0	11	21	5	6	14	7	0	0	(14)	14	5	12	6	4	0	0	0	6	
April . . .	39	13	27	12	7	4	1	12	27	5	26	14	7	1	0	10	29	8	27	8	6	3	0	0	3	
Maj . . .	7*	5	4	4	2	0	0	0	5*	4	5	2	1	0	0	0	6*	6	4	2	1	1	0	0	0	
Juni . . .	59	18	11	13	10	6	1	4	64	15	11	9	8	7	3	3	55	14	30	14	10	3	2	4	4	
Juli . . .	38	11	17	13	11	4	1	0	26	10	17	10	7	1	1	0	38	9	1	13	9	3	0	0	0	
Augusti . .	45	7	19	16	14	3	0	0	54	16	12	10	9	4	2	0	30	7	27	9	6	3	0	0	0	
September .	69	14	12	19	14	5	2	0	65	14	14	15	13	5	1	0	69	16	14	17	11	6	2	0	0	
Oktober . .	52	13	22	10	8	4	3	9	73	20	22	11	9	5	3	6	58	18	30	6	6	5	3	5	5	
November .	37	11	5	12	8	3	1	11	43	13	6	11	10	4	1	11	35	11	16	6	6	3	2	4	4	
December .	32	6	8	14	9	2	0	14	30	5	9	12	8	4	0	11	30	7	19	8	7	3	0	7	7	
År	461	—	—	158	107	33	9	95	464	—	—	140	96	34	11	(85)	414	—	—	112	85	31	9	52	52	
78. Bispgården.																										
Indalsälven. 165 m Indalsälven.																										
Januari . .	16	3	8	7	6	0	0	6	10	2	7, 17	8	6	0	0	8	11	4	4	5	4	0	0	0	5	5
Februari . .	36	5	23	17	13	1	0	17	25	4	23	9	8	0	0	8	39	—	—	15	—	—	0	0	14	
Mars . . .	4	2	13	4	2	0	0	4	3*	2	14	3	2	0	0	3	6*	2	9, 15	3	3	0	0	0	3	
April . . .	29	8	27	11	7	2	0	7	18	5	28	8	5	1	0	5	42	—	—	8	—	—	—	—	4	
Maj . . .	3*	2	4	3	1	0	0	0	6	4	5	3	2	0	0	0	16	12	5	4	3	1	1	0	0	
Juni . . .	75	35	26	11	9	5	2	0	72	39	26	8	8	5	1	1	44	20	26	10	9	3	1	4	4	
Juli . . .	22	7	18	7	4	3	0	0	19	5	17	7	6	2	0	0	16	3	8	10	6	0	0	0	0	
Augusti . .	30	14	12	12	7	1	1	0	38	16	(13)	9	7	2	1	0	35	6	11	11	10	2	0	0	0	
September .	57	12	28	15	10	5	1	0	57	12	26	12	11	5	2	0	66	26	30	10	10	4	2	0	0	
Oktober . .	49	13	25	11	8	3	1	6	40	9	30	9	8	4	0	5	45	13	22	7	6	3	2	2	2	
November .	36	9	21	11	9	2	0	9	31	11	21	11	6	3	2	6	41	9	5	9	8	3	0	6	6	
December .	15	3	7	14	6	0	0	11	8	3	9	10	3	0	0	8	39	8	9	18	14	2	0	14	14	
År	372	—	—	123	82	22	5	60	327	—	—	97	72	22	6	44	400	—	—	110	—	—	—	—	52	52
79. Östersund.																										
Indalsälven. 308 m Storsjön.																										
Januari . .	12	5	18	7	4	1	0	7	12	5	18	7	4	1	0	7	33	9	17	18	9	2	0	0	17	
Februari . .	19	7	16	8	5	2	0	8	19	7	16	8	5	2	0	8	47	9	17	19	11	3	0	0	19	
Mars . . .	16	4	1	11	5	0	0	11	6	2	1	8	2	0	0	8	27	6	12	16	9	2	0	0	16	
April . . .	41	17	27	11	7	4	1	9	18	6	27	12	5	1	0	9	24	8	21	11	4	2	0	0	10	
Maj . . .	6*	3	4	4	2	0	0	0	3*	1	4, 16	3	0	0	0	0	8*	4	3	5	3	0	0	0	0	
Juni . . .	63	29	10	16	10	4	1	4	45	10	10	12	9	4	1	3	54	13	29	13	12	3	1	4	4	
Juli . . .	37	—	—	13	—	—	0	0	20	6	11	13	7	1	0	0	28	9	2	14	5	3	0	0	0	
Augusti . .	35	10	22	9	6	3	0	0	24	5	14	16	7	0	0	0	24	8	23	10	6	2	0	0	0	
September .	61	15	14	14	12	4	1	0	74	15	3	18	11	6	2	0	71	18	13	23	15	5	3	0	0	
Oktober . .	58	16	25	12	—	—	1	8	41	15	22	12	9	2	1	6	46	15	30	11	6	4	1	8	8	
November .	26	6	20	10	7	3	0	10	19	8	5	9	5	1	0	7	36	13	5	10	7	2	1	10	10	
December .	29	7	8	13	7	1	0	12	17	5	9	10	6	0	0	9	41	11	19	15	11	2	2	13	13	
År	407	—	—	137	—	—	4	78	298	—	—	128	70</													

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med							
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö			
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1
	1118. Ljungdalen. Ljungan. 815 m Ljungan.									82. Rätan. Ljungan. 360 m Ljungan.									83. Viken. Ljungan. 260 m Ljungan.								
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	3	5	4	3	0	0	4			
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	6	16	11	9	1	0	11			
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	3	13	7	4	0	0	7			
April	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	14	27	7	6	2	1	5			
Maj	15	11	4	7	2	1	1	1	6	4	4	2	2	0	0	0	6*	2	3	3	2	0	0	0			
Juni	32	13	30	15	7	2	1	5	45	12	10	7	7	4	2	4	54	11	30	13	10	5	1	3			
Juli	15	3	7	14	5	0	0	4	30	15	7	5	5	2	1	0	36	11	7	16	9	2	1	0			
Augusti	50	15	29	13	8	4	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	20	9	30	9	5	1	0	0			
September	67	18	25	22	13	4	2	1	45	8	3	9	9	4	0	0	59	17	28	15	14	4	1	0			
Oktober	33	10	22	15	8	3	1	11	37	12	25	6	6	3	1	3	63	14	25	9	8	4	3	4			
November	25	9	5	12	9	1	0	12	—	—	—	—	—	—	—	—	29	7	16	11	7	3	0	8			
December	22	5	18	17	7	0	0	17	18	5	9	4	4	0	0	4	29	6	9	12	10	2	0	12			
År	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	368	—	—	117	87	24	7	54			
	84. Östavall. Ljungan. 243 m Ljungan.									85. Ånge. Ljungan. 169 m Ljungan.									86. Ljungå. Ljungan. 220 m Gimån.								
Januari	31	10	6	10	9	1	1	10	9	3	18	5	3	0	0	5	13	3	5	9	7	0	0	9			
Februari	21	4	23	16	7	0	0	16	27	6	23	15	8	1	0	14	25	4	16	16	11	0	0	16			
Mars	7	3	1	10	2	0	0	10	5	2	1	7	2	0	0	6	7*	1	13, 14	7	5	0	0	7			
April	25	8	27	9	6	2	0	4	26	—	—	5	—	—	—	3	32	9	26	11	8	3	0	7			
Maj	4*	2	3	3	2	0	0	0	3*	2	4	4	1	0	0	0	11	4	3, 4	5	3	0	0	0			
Juni	52	10	30	14	11	4	0	3	63	11	26	14	10	6	2	2	63	25	26	13	10	3	1	4			
Juli	29	10	7	10	6	2	1	0	31	7	3	12	8	3	0	0	20	6	31	9	6	1	0	0			
Augusti	9	4	12	6	4	0	0	0	47	22	12	13	7	3	1	0	33	9	12	15	10	2	0	0			
September	52	14	3	17	11	3	2	0	68	13	28	19	14	5	1	0	73	9	14, 29	17	13	8	0	0			
Oktober	55	9	3	14	12	5	0	7	58	—	—	12	—	—	—	5	62	15	25	11	10	6	2	5			
November	35	8	16, 19	8	7	3	0	6	24	7	16	10	6	2	0	8	28	6	16	12	9	2	0	10			
December	8	4	11	7	3	0	0	7	16	5	21	9	—	0	0	9	20	4	8	11	9	0	0	11			
År	328	—	—	124	80	20	4	63	377	—	—	125	—	—	—	52	387	—	—	136	101	25	3	69			
	87. Österström. Ljungan. 220 m Gimån.									88. Torpshammar. Ljungan. 80 m Ljungan.									89. Häljum. Ljungan. 40 m Ljungan.								
Januari	19	4	6	8	7	0	0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	15	6	5	7	5	1	0	6			
Februari	38	7	23	12	11	1	0	12	18	7	23	7	3	2	0	7	43	7	23	12	12	4	0	12			
Mars	8	2	13	5	5	0	0	5	6	3	13	5	2	0	0	3	2*	1	13	3	1	0	0	3			
April	32	11	27	7	6	2	1	3	24	9	27	7	4	3	0	4	63	32	27	9	4	3	2	(4)			
Maj	7*	3	5	4	3	0	0	0	1	1	4	3	0	0	0	0	20	10	5	8	3	1	1	0			
Juni	78	43	26	10	10	3	1	0	59	29	26	9	7	4	1	0	52	23	26	13	7	4	1	3			
Juli	27	8	3	11	9	1	0	0	23	9	7	4	4	3	0	0	15	8	22	9	5	1	0	0			
Augusti	33	8	11	9	8	3	0	0	19	8	11	7	4	2	0	0	45	13	29	12	11	4	1	0			
September	48	13	23	12	8	3	1	0	53	11	30	13	9	5	1	0	73	25	30	13	11	5	2	0			
Oktober	55	12	25	9	9	4	2	2	29	15	22	4	4	2	1	1	77	20	1	12	10	5	3	4			
November	41	12	16	10	7	4	1	6	48	15	5	6	5	4	3	5	27	8	16	9	5	2	0	5			
December	25	8	9	12	9	1	0	12	18	5	9	8	7	1	0	6	37	11	9	13	9	3	1	10			
År	411	—	—	109	92	22	6	48	—	—	—	—	—	—	—	—	469	—	—	120	83	33	11	(47)			
	90. Bremö. 13 m									91. Bergsjö. Harmångersån. 48 m Harmångersån.									92. Hedvigsfors. Delångersån. 135 m Fläsmån.								
Januari	11	3	6	4	4	0	0	4	15	8	5	5	4	1	0	5	30	12	1	4	4	2	2	4			
Februari	41	9	22	13	12	2	0	13	23	8	22	8	6	2	0	8	48	11	22	13	8	3	3	13			
Mars	4*	2	9	3	2	0	0	3	28	12	9	4	4	3	1	4	9	5	12	4	3	0	0	4			
April	41	24	27	7	5	2	1	4	35	12	26	7	6	3	2	3	44	22	27	12	8	2	1	4			
Maj	12	6	5	4	4	1	0	0	13	6	5	4	3	1	0	0	4*	2	5	6	1	0	0	0			
Juni	41	17	26	9	8	2	1	2	46	22	26	11	9	2	1	0	57	29	26	9	7	2	2	0			
Juli	25	10	2	8	8	1	0	0	9	3	2	4	3	0	0	0	9	5	2	3	2	1	0	0			
Augusti	28	8	29	15	9	1	0	0	33	10	5	9	6	3	1	0	20	8	30	5	4	2	0	0			
September	53	11	30	10	9	4	2	0	61	13	30	14	12	5	2	0	89	30	30	15	11	6	2	0			
Oktober	81	17	3	10	10	5	4	3	86	18	3	8	8	6	5	0	151	70	2	10	7	6	5	1			
November	20	5	5	9	6	1	0	4	—	—	—	—	—	—	—	—	41	14	21	7	6	3	2	5			
December	27	7	9	11	10	2	0	3	—	—	—	—	—	—	—	—	44	10	9	14	9	4	0	10			
År	384	—	—	103	87	21	8	36	—	—	—	—	—	—	—	—	546	—	—	102	70	31	17	41			

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med									
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö					
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10
93. Bjuråker. Delångersån. 72 m Delångersån.																													
Januari.	16	5	1	6	4	0	0	5	43	8	17	19	12	3	0	19	9	3	18	5	4	0	0	5					
Februari.	42	9	23	13	11	4	0	10	64	16	27	21	13	4	1	21	27	12	23	11	8	1	1	11					
Mars.	9	5	13	5	3	0	0	5	15	6	12	7	4	1	0	7	7	2	5	7	3	0	0	7					
April.	29	12	27	7	7	3	1	5	14*	5	20	8	4	1	0	5	26	9	27	7	5	2	0	5					
Maj.	8*	4	4	4	2	0	0	0	21	17	4	5	3	1	1	0	5*	3	4	3	2	0	0	0					
Juni.	52	26	26	10	10	2	1	1	48	17	28	11	9	3	2	0	54	13	28	15	11	3	1	2					
Juli.	9	3	14	9	4	0	0	0	40	8	7	14	9	3	0	0	50	13	19	15	10	3	2	0					
Augusti.	15	11	30	5	3	1	1	0	27	14	31	9	5	1	1	1	33	15	12	8	4	2	2	0					
September.	46	9	25	12	11	4	0	0	56	20	25	17	9	2	2	0	47	11	8	11	8	4	1	0					
Oktober.	57	15	25	8	8	4	2	2	31	9	25	12	6	3	0	7	46	15	25	10	8	3	1	7					
November.	20	8	16	7	5	1	0	6	20	7	5	13	9	1	0	11	32	10	21	9	6	2	0	7					
December.	24	9	9	10	7	1	0	9	24	4	8	15	8	0	0	15	33	11	8	9	7	2	1	9					
År	327	—	—	96	75	20	5	43	403	—	—	151	91	23	7	86	369	—	—	110	76	22	9	53					
95. Ljusnedal. Ljusnan. 585 m Ljusnan.																													
Januari.	—	—	—	—	—	—	—	—	10	4	5	4	4	0	0	4	23	7	1	11	7	1	0	11					
Februari.	—	—	—	—	—	—	—	—	33	5	23	15	11	0	0	15	57	18	23	16	9	3	1	16					
Mars.	—	—	—	—	—	—	—	—	5*	2	13	3	3	0	0	3	16	5	13	14	6	0	0	14					
April.	—	—	—	—	—	—	—	—	33	9	26	9	7	3	0	6	39	15	27	11	6	2	2	9					
Maj.	—	—	—	—	—	—	—	—	9	4	4	5	3	0	0	0	13*	7	4	10	2	1	0	0					
Juni.	78	22	26	12	11	5	2	2	60	12	11	12	10	5	2	4	86	15	28	16	13	8	3	3					
Juli.	12	7	14	4	3	1	0	0	32	12	3	11	5	2	1	0	19	5	3	11	6	0	0	0					
Augusti.	15	9	30	3	2	1	0	0	38	24	12	11	6	1	1	0	24	8	30	12	5	2	0	0					
September.	56	18	8	8	8	5	1	0	66	12	28	16	12	5	2	0	76	24	8	17	10	6	2	0					
Oktober.	41	10	22	8	7	4	1	2	58	13	25	10	9	5	2	5	49	14	25	12	7	4	1	6					
November.	35	16	16	4	3	3	2	4	29	9	16	10	7	3	0	7	29	9	16	13	10	1	0	10					
December.	34	—	—	9	(9)	—	—	8	33	9	21	14	11	2	0	14	51	13	8	18	10	4	1	18					
År	—	—	—	—	—	—	—	—	406	—	—	120	88	26	8	58	482	—	—	161	91	32	10	87					
96. Nilsvalen. Ljusnan. 346 m Ljusnan.																													
Januari.	—	—	—	—	—	—	—	—	10	4	5	4	4	0	0	4	23	7	1	11	7	1	0	11					
Februari.	—	—	—	—	—	—	—	—	33	5	23	15	11	0	0	15	57	18	23	16	9	3	1	16					
Mars.	—	—	—	—	—	—	—	—	5*	2	13	3	3	0	0	3	16	5	13	14	6	0	0	14					
April.	—	—	—	—	—	—	—	—	33	9	26	9	7	3	0	6	39	15	27	11	6	2	2	9					
Maj.	—	—	—	—	—	—	—	—	9	4	4	5	3	0	0	0	13*	7	4	10	2	1	0	0					
Juni.	78	22	26	12	11	5	2	2	60	12	11	12	10	5	2	4	86	15	28	16	13	8	3	3					
Juli.	12	7	14	4	3	1	0	0	32	12	3	11	5	2	1	0	19	5	3	11	6	0	0	0					
Augusti.	15	9	30	3	2	1	0	0	38	24	12	11	6	1	1	0	24	8	30	12	5	2	0	0					
September.	56	18	8	8	8	5	1	0	66	12	28	16	12	5	2	0	76	24	8	17	10	6	2	0					
Oktober.	41	10	22	8	7	4	1	2	58	13	25	10	9	5	2	5	49	14	25	12	7	4	1	6					
November.	35	16	16	4	3	3	2	4	29	9	16	10	7	3	0	7	29	9	16	13	10	1	0	10					
December.	34	—	—	9	(9)	—	—	8	33	9	21	14	11	2	0	14	51	13	8	18	10	4	1	18					
År	—	—	—	—	—	—	—	—	406	—	—	120	88	26	8	58	482	—	—	161	91	32	10	87					
97. Ramsjö. Ljusnan. 225 m Ljusdalsån.																													
Januari.	—	—	—	—	—	—	—	—	10	4	5	4	4	0	0	4	23	7	1	11	7	1	0	11					
Februari.	—	—	—	—	—	—	—	—	33	5	23	15	11	0	0	15	57	18	23	16	9	3	1	16					
Mars.	—	—	—	—	—	—	—	—	5*	2	13	3	3	0	0	3	16	5	13	14	6	0	0	14					
April.	—	—	—	—	—	—	—	—	33	9	26	9	7	3	0	6	39	15	27	11	6	2	2	9					
Maj.	—	—	—	—	—	—	—	—	9	4	4	5	3	0	0	0	13*	7	4	10	2	1	0	0					
Juni.	78	22	26	12	11	5	2	2	60	12	11	12	10	5	2	4	86	15	28	16	13	8	3	3					
Juli.	12	7	14	4	3	1	0	0	32	12	3	11	5	2	1	0	19	5	3	11	6	0	0	0					
Augusti.	15	9	30	3	2	1	0	0	38	24	12	11	6	1	1	0	24	8	30	12	5	2	0	0					
September.	56	18	8	8	8	5	1	0	66	12	28	16	12	5	2	0	76	24	8	17	10	6	2	0					
Oktober.	41	10	22	8	7	4	1	2	58	13	25	10	9	5	2	5	49	14	25	12	7	4	1	6					
November.	35	16	16	4	3	3	2	4	29	9	16	10	7	3	0	7	29	9	16	13	10	1	0	10					
December.	34	—	—	9	(9)	—	—	8	33	9	21	14	11	2	0	14	51	13	8	18	10	4	1	18					
År	—	—	—	—	—	—	—	—	406	—	—	120	88	26	8	58	482	—	—	161	91	32	10	87					
98. Los. Ljusnan. 440 m Voxnan.																													
Januari.	—	—	—	—	—	—	—	—	10	4	5	4	4	0	0	4	23	7	1	11	7	1	0	11					
Februari.	—	—	—	—	—	—	—	—	33	5	23	15	11	0	0	15	57	18	23	16	9	3	1	16					
Mars.	—	—	—	—	—	—	—	—	5*	2	13	3	3	0	0	3	16	5	13	14	6	0	0	14					
April.	—	—	—	—	—	—	—	—	33	9	26	9	7	3	0	6	39	15	27	11	6	2	2	9					
Maj.	—	—	—	—	—	—	—	—	9	4	4	5	3	0	0	0	13*	7	4	10	2	1	0	0					
Juni.	78	22	26	12	11	5	2	2	60																				

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med				
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	
	105. Mackmyra. Gavleån. 50 m Gavleån.								106. Gävle. Gavleån. 21 m Gavleån.								102. Eggegrund. 5 m							
Januari	30	17	1	6	5	2	1	5	33	20	1	6	5	2	1	5	14	9	1	10	3	1	0	8
Februari	27	6	23	12	8	1	0	12	23	5	22	12	6	0	0	6	19	5	23	15	5	1	0	15
Mars	4*	2	1	4	2	0	0	4	3*	1	13, 15	7	2	0	0	5	4*	2	15	8	2	0	0	8
April	45	17	27	8	7	3	2	4	36	16	27	14	8	2	1	3	23	9	27	16	5	1	0	5
Maj	12	7	5	4	3	1	0	0	7	5	5	3	2	0	0	0	10	6	9	6	2	1	0	0
Juni	40	26	26	5	5	2	1	0	42	19	26	11	7	3	1	0	42	16	26	12	5	3	1	2
Juli	23	13	8	3	3	2	1	0	17	6	14	8	4	2	0	0	24	8	8	8	5	2	0	0
Augusti	47	17	29	5	4	3	3	0	44	21	29	4	4	3	2	0	37	17	15	9	4	2	2	0
September	97	49	8	10	9	3	3	0	94	49	8	11	8	3	2	0	79	36	8	15	11	3	3	0
Oktober	72	25	3	10	8	4	2	2	61	18	2	12	9	4	2	1	44	9	2	13	9	3	0	3
November	77	23	20	18	13	5	1	5	77	29	20	20	14	4	1	4	42	18	20	20	7	3	1	5
December	50	5	10	18	17	1	0	8	48	7	9	21	14	4	0	9	31	5	9	24	9	2	0	8
År	524	—	—	103	84	27	14	40	485	—	—	129	83	27	10	33	369	—	—	156	67	22	7	54
	108. Storsättern. Dalälven. 750 m Grövelån.								623. Flötningen. Dalälven. 700 m Österdalälven.								109. Särna. Dalälven. 436 m Österdalälven.							
Januari	20	7	16	11	4	2	0	11	—	—	—	—	—	—	—	—	12	3	18	12	6	0	0	12
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	19	5	23	12	7	0	0	12	20	7	23	14	8	1	0	14
Mars	22	9	13	8	4	2	0	8	24	11	12	6	4	2	1	6	10*	3	13	12	4	0	0	12
April	23	11	27	12	4	1	1	11	27	11	27	4	4	3	1	3	28	15	27	12	5	2	1	7
Maj	23	17	4	6	3	1	1	0	9	6	4	2	2	1	0	0	27	15	4	8	4	2	1	0
Juni	52	19	30	15	8	3	1	2	38	13	30	8	4	3	2	2	41	7	21, 28	16	12	3	0	2
Juli	23	5	23	12	6	0	0	1	23	7	7, 19	8	4	3	0	0	28	5	8	17	9	1	0	0
Augusti	35	14	12	10	6	3	1	(1)	15	9	22	5	4	1	0	0	21	9	12	10	4	1	0	0
September	66	30	25	15	9	2	2	0	51	22	25	10	8	3	1	0	58	18	8	18	8	4	2	0
Oktober	48	14	25	8	6	3	3	6	50	17	25	8	7	3	2	6	43	19	25	11	7	3	1	6
November	34	9	5	12	9	1	0	11	28	10	16	9	6	3	0	8	37	8	16	19	11	2	0	17
December	34	7	8	19	9	1	0	19	22	5	8	12	10	1	0	12	37	6	22	21	11	1	0	20
År	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	362	—	—	170	89	20	5	90
	110. Älvdalen. Dalälven. 240 m Österdalälven.								112. Östanvik. Dalälven. 210 m Oreälven.								1138. Gråtbäck. Dalälven. 524 m Oreälven.							
Januari	19	6	1	7	6	1	0	7	18	9	1	7	4	1	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—
Februari	43	14	23	13	9	2	1	13	30	14	23	9	6	1	1	9	—	—	—	—	—	—	—	—
Mars	9*	5	13	10	2	1	0	10	4*	2	13	6	1	0	0	5	—	—	—	—	—	—	—	—
April	26	8	27	10	6	2	0	2	39	14	27	15	7	3	1	7	—	—	—	—	—	—	—	—
Maj	17	8	4	8	3	2	0	0	15	8	1	7	2	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Juni	45	16	30	14	9	2	1	1	71	16	11	12	10	5	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Juli	18	6	24	9	6	1	0	0	22	6	23	11	6	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Augusti	31	12	12	11	8	2	1	0	30	18	12	(9)	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
September	70	29	8	9	8	4	2	0	34	—	—	12	—	—	0	0	(68)	35	8	—	—	—	—	0
Oktober	41	15	25	9	6	3	1	3	50	15	3	9	8	3	2	2	62	18	25	11	9	5	3	8
November	38	9	16	16	10	2	0	12	38	12	20	13	10	2	1	9	50	12	20	13	10	4	1	10
December	59	14	8	18	15	3	1	18	27	5	9	25	9	0	0	18	77	18	7	22	16	6	1	22
År	416	—	—	134	88	25	7	66	378	—	—	(135)	—	—	—	59	—	—	—	—	—	—	—	—
	111. Mora-Noret. Dalälven. 170 m Österdalälven.								113. Rättvik. Dalälven. 170 m Österdalälven.								553. Insjön. Dalälven. 185 m Österdalälven.							
Januari	25	11	1	7	6	1	1	7	13	5	1	6	5	0	0	6	32	12	1	7	6	2	1	7
Februari	26	6	28	9	6	2	0	9	18	5	22	10	6	1	0	9	30	9	28	13	7	2	0	13
Mars	5*	3	13	8	1	0	0	6	3*	1	5	5	1	0	0	2	10*	3	5	11	4	0	0	9
April	43	15	27	15	7	2	2	(3)	37	12	27	11	9	2	1	3	44	15	27	13	8	3	1	3
Maj	8	3	4	7	3	0	0	0	16	5	13	8	5	1	0	0	36	12	9	10	7	3	1	0
Juni	50	16	30	15	10	2	2	1	48	12	26	14	9	4	2	0	48	12	26	13	9	3	2	0
Juli	39	9	23	12	7	4	0	0	26	9	7	11	6	1	0	0	49	16	22	9	8	3	1	0
Augusti	15	8	29	11	4	1	0	0	16	7	29	11	4	1	0	0	22	7	25	9	5	2	0	0
September	62	39	8	12	5	3	1	0	65	42	8	11	8	2	1	0	71	44	8	9	8	3	1	0
Oktober	45	13	25	12	8	3	2	2	28	7	22	11	7	2	0	2	51	14	25	10	8	4	2	1
November	38	11	16	15	10	3	1	8	38	8	18	11	8	3	0	8	58	11	21	17	12	3	2	8
December	47	9	8	20	11	3	0	17	21	6	17	14	8	1	0	11	41	5	17	21	12	1	0	18
År	403	—	—	143	78	24	9	(53)	329	—	—	123	76	18	4	41	492	—	—	142	94	29	11	59

Tab. 16. Nederbörd 1911.

211

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med							
	Sum- ma mm	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma mm	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma mm	Största på 24 timmar		nederbörd				snö			
		mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10			≥ 0.1	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1		≥ 5	≥ 10	≥ 0.1
	114. Grundforsen. Dalälven. 450 m Görälven.									115. Transtrand. Dalälven. 350 m Västerdalälven.									116. Malung. Dalälven. 310 m Västerdalälven.								
Januari	18	8	1	7	4	1	0	7	35	24	1	8	6	1	1	8	36	20	1	6	4	2	1	6			
Februari	42	11	23	12	9	2	2	12	29	7	28	10	8	2	0	9	15	9	28	4	3	1	0	4			
Mars	16	3	8	11	7	0	0	11	20	6	13	12	6	2	0	11	15	4	16	8	5	0	0	8			
April	27	10	25	9	4	2	2	4	31	15	27	8	5	2	1	2	37	13	27	7	5	3	2	2			
Maj	31	19	4	5	4	2	1	0	27	17	4	7	4	1	1	0	16	9	3	3	2	2	0	0			
Juni	42	12	24	12	10	3	1	1	54	15	21	12	11	4	1	1	41	10	24	12	9	3	0	1			
Juli	15*	5	2	8	6	0	0	0	18	5	22, 23	14	6	2	0	0	31	7	14	9	6	4	0	0			
Augusti	20	8	22	5	5	1	0	0	14*	4	22	10	4	0	0	0	13	7	29	6	4	1	0	0			
September	68	29	8	12	8	4	3	0	79	39	8	19	8	4	2	0	63	30	8	7	5	4	3	0			
Oktober	59	22	25	10	8	4	3	5	63	20	25	12	7	5	4	2	31	11	25	7	6	2	1	2			
November	64	9	4, 5	19	15	5	0	17	73	11	16	20	14	6	1	11	48	9	4	12	9	5	0	5			
December	42	6	8	19	14	2	0	19	59	9	8	24	15	3	0	21	11*	4	25	8	4	0	0	8			
År	444	—	—	129	94	26	12	76	502	—	—	156	94	32	11	65	357	—	—	89	62	27	7	36			
	603. Överborg. Dalälven. 230 m Vanån.									724. Finsthögst. Dalälven. 300 m Lillälven.									117. Rönndalen. Dalälven. 160 m Lillälven.								
Januari	23	12	1	7	4	2	1	7	—	—	—	—	—	—	—	—	27	8	6	5	5	3	0	5			
Februari	15	4	23	9	6	0	0	9	—	—	—	—	—	—	—	—	45	14	28	6	6	4	2	6			
Mars	8*	3	14	6	3	0	0	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
April	45	12	27	11	5	4	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—	(67)	—	—	—	—	—	—	—			
Maj	21	10	9	7	7	1	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Juni	41	11	26	15	10	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	40	23	26	4	4	3	1	0			
Juli	34	13	22	8	7	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	43	16	7	6	6	4	2	0			
Augusti	18	6	25	8	7	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	74	51	12	5	5	3	1	0			
September	81	45	8	9	8	3	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	81	40	9	10	10	3	3	0			
Oktober	52	16	25	9	6	4	2	2	75	21	3	14	9	5	3	5	40	20	(23)	8	8	2	1	2			
November	61	11	20	17	14	5	2	8	56	20	20	16	9	3	3	9	(50)	—	—	—	—	—	—	—			
December	33	6	8	18	13	1	0	15	37	7	21	24	14	2	0	23	(54)	—	—	—	—	—	—	—			
År	432	—	—	124	90	25	11	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	119. Sundborn. Dalälven. 130 m Lillälven.									120. Grycksbo. Dalälven. 135 m Lillälven.									121. Falun. Dalälven. 122 m Lillälven.								
Januari	23	9	1	6	5	1	0	6	20	9	1	4	4	2	0	3	22	11	1	4	4	2	1	4			
Februari	35	8	28	14	8	3	0	13	47	18	28	9	9	2	1	7	43	12	28	18	7	4	1	15			
Mars	5*	1	11	8	1	0	0	7	12*	3	12	5	5	0	0	4	9*	3	6	10	2	0	0	9			
April	48	19	27	13	9	3	1	3	55	17	27	11	11	3	2	1	49	17	27	16	9	3	1	6			
Maj	24	11	4	7	4	2	1	0	42	13	1, (3)	9	8	2	2	0	26	11	4	9	7	1	1	0			
Juni	60	21	26	12	9	5	1	0	52	18	26	11	8	4	2	2	52	19	26	14	9	4	1	1			
Juli	41	9	3	11	7	5	0	0	41	13	22	8	7	4	1	0	43	9	22	11	9	4	0	0			
Augusti	34	9	6	9	6	4	0	0	31	12	12	8	8	2	1	0	40	16	12	10	6	3	1	0			
September	63	32	8	14	6	4	1	0	75	36	8	13	11	5	1	0	74	45	8	15	9	3	1	0			
Oktober	40	10	22	10	8	4	1	1	50	12	25	10	7	5	2	2	53	12	25	12	8	4	3	4			
November	45	6	16	18	12	3	0	6	56	9	20	13	12	5	0	4	57	9	20	21	12	5	0	10			
December	39	7	18	23	12	1	0	19	56	8	7	14	14	3	0	10	41	6	17	22	12	2	0	19			
År	457	—	—	145	87	35	5	55	537	—	—	115	104	37	12	33	509	—	—	162	94	35	10	68			
	122. Vassbo. Dalälven. 120 m Lillälven.									562. Idkerberget. Dalälven. 265 m Tunaån.									123. Ulvshyttan. Dalälven. 180 m Tunaån.								
Januari	24	13	1	4	4	1	1	4	55	29	1	10	5	4	2	7	39	24	1	5	4	2	1	5			
Februari	28	8	28	8	6	3	0	8	33	7	28	15	10	2	0	15	32	8	28	10	9	2	0	10			
Mars	7*	4	6	2	2	0	0	2	18	4	(16)	10	6	0	0	10	13*	3	10, 15	8	6	0	0	8			
April	38	14	27	9	8	2	1	1	72	16	27	13	12	4	3	(5)	47	12	27	14	10	3	1	6			
Maj	20	12	4	7	5	1	1	0	16*	11	4	8	3	1	1	0	22	14	4	7	3	1	1	0			
Juni	39	15	(27)	9	7	2	1	0	64	15	11	14	10	6	2	2	43	15	26	12	10	2	1	0			
Juli	58	16	14	9	9	4	3	0	52	11	8	9	7	6	2	0	63	16	20	7	6	5	3	0			
Augusti	22	9	31	7	4	2	0	0	26	7	25	10	6	2	0	0	27	12	29	5	5	2	1	0			
September	90	62	8	11	7	4	1	0	115	81	8	14	8	4	1	0	108	81	8	9	8	3	1	0			
Oktober	47	12	3	9	6	4	2	2	97	32	3	11	8	5	4	2	70	23	2	10	8	4	3	3			
November	41	6	17	18	14	1	0	5	90	25	20	23	15	7	1	12	59	8	17, 20	20	14	4	0	8			
December	41	7	9	21	15	2	0	12	53	9	21	23	17	3	0	22	55	9	11	19	17	2	0	16			
År	455	—	—	114	87	26	10	34	691	—	—	160	107	44	16	(75)	578	—	—	126	100	30	12	56			

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med				
	Sum-	Största på	Dag.	nederbörd				snö	Sum-	Största på	Dag.	nederbörd				snö	Sum-	Största på	Dag.	nederbörd				snö
	ma	24 timmar		≥0.1	≥1	≥5	≥10	≥0.1	mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	
År	577	—	—	145	106	29	11	55	495	—	—	107	83	32	10	43	—	—	—	—	—	—	—	
Januari	34	23	1	5	4	1	1	5	27	18	1	5	4	1	1	5	—	—	—	—	—	—	—	
Februari	39	8	28	11	10	2	0	11	34	9	28	7	6	3	0	7	36	8	28	13	11	1	0	
Mars	6*	1	6	11	2	0	0	9	4*	2	15	6	2	0	0	5	9	3	13	11	3	0	0	
April	56	14	27	15	14	3	1	6	31	11	27	8	6	2	1	4	40	11	26	14	9	3	1	
Maj	21	7	4	7	7	2	0	0	16	10	4	3	2	2	1	0	(22)	8	2	7	5	2	0	
Juni	47	21	26	13	9	3	1	0	37	20	26	6	6	2	1	0	31	14	26	12	5	3	1	
Juli	36	12	8	9	7	2	1	0	57	14	8	8	8	6	2	0	56	16	19	10	8	4	2	
Augusti	26	14	29	10	4	2	1	0	19	10	29	5	3	2	0	0	29	13	29	5	4	3	1	
September	129	80	8	13	8	4	3	0	116	77	8	11	8	5	2	0	73	27	8	11	8	5	2	
Oktober	67	21	2	10	8	3	2	3	59	18	2	10	8	4	2	1	(26)	13	2	—	—	—	—	
November	54	10	21	17	12	4	1	6	47	6	21	17	14	3	0	5	50	6	5	20	15	3	0	
December	62	9	18	24	21	3	0	15	48	6	16	21	16	2	0	16	(63)	(8)	(18)	(20)	(17)	(5)	(0)	
År	577	—	—	145	106	29	11	55	495	—	—	107	83	32	10	43	—	—	—	—	—	—	—	
Januari	24	20	1	3	2	1	1	3	48	—	—	—	—	—	—	—	34	26	1	7	5	1	1	
Februari	36	9	28	13	10	1	0	10	47	10	28	12	10	4	0	11	35	6	28	15	10	2	0	
Mars	7*	3	13	5	3	0	0	5	7	3	24	4	3	0	0	4	6*	1	24	9	3	0	0	
April	48	11	27	18	11	3	1	8	56	14	27	10	9	4	2	4	41	11	26	17	10	2	1	
Maj	11	4	5	5	3	0	0	0	8	4	4	3	3	0	0	0	6*	5	5	2	1	1	0	
Juni	56	26	26	14	8	3	1	1	48	28	26	8	6	3	1	0	55	28	26	11	6	3	2	
Juli	38	13	8	9	7	2	2	0	47	14	8	7	6	5	2	0	48	20	2	9	7	3	1	
Augusti	32	14	26, 29	7	3	2	2	0	57	30	29	6	5	2	2	0	50	23	29	9	7	4	1	
September	100	48	8	11	10	6	2	0	134	88	8	7	7	5	3	0	107	64	8	11	9	4	2	
Oktober	75	19	2	10	10	5	3	3	74	—	—	—	—	—	—	—	59	20	2	7	6	4	2	
November	52	11	20	18	12	3	1	8	59	12	20	22	(16)	4	1	(5)	53	12	20	21	16	4	1	
December	51	9	9	15	15	3	0	9	—	—	—	—	—	—	—	—	48	8	18	21	13	3	0	
År	530	—	—	128	94	29	13	47	—	—	—	—	—	—	—	—	542	—	—	139	93	31	11	
Januari	26	14	1	7	5	1	1	5	27	18	1	6	4	1	1	6	38	18	1	8	6	2	1	
Februari	28	7	2	9	9	2	0	8	31	8	23	13	6	3	0	13	46	8	22	18	8	4	0	
Mars	5*	1	7	6	3	0	0	5	9	3	24	6	4	0	0	6	8*	2	15	10	4	0	0	
April	31	12	27	16	7	1	1	7	47	12	27	15	9	3	1	10	43	12	27	18	10	3	1	
Maj	8	5	5	4	2	1	0	0	8*	5	5	4	2	0	0	0	11	6	1	5	3	1	0	
Juni	51	22	26	11	5	3	3	2	35	17	26	9	5	2	1	1	48	16	10	11	6	3	3	
Juli	27	10	3	10	3	2	1	0	39	15	3	9	6	4	1	0	29	10	3	10	7	2	1	
Augusti	46	25	15	10	3	2	2	0	59	29	29	10	2	2	2	0	61	33	15	14	6	2	2	
September	126	59	8	14	10	4	3	0	124	59	8	15	11	3	3	0	162	70	8	13	10	5	4	
Oktober	85	25	2	12	9	4	3	(2)	74	19	2	10	9	5	2	1	82	23	2	12	11	5	2	
November	80	32	20	17	15	3	1	4	89	28	20	17	12	5	3	5	97	33	20	17	14	4	3	
December	59	10	14	18	11	6	0	11	52	12	9	20	8	4	2	12	48	7	9, 13	24	15	4	0	
År	572	—	—	134	82	29	15	(44)	594	—	—	134	78	32	16	54	673	—	—	160	100	35	17	
Januari	34	13	1	9	6	3	1	8	25	10	1	7	4	2	0	7	23	8	1	7	5	2	0	
Februari	48	8	2	17	10	3	0	16	27	5	28	16	11	0	0	16	34	8	23	15	11	2	0	
Mars	7	3	15	5	3	0	0	5	2*	1	3	4	0	0	0	4	3	1	3	6	1	0	0	
April	39	13	27	19	9	1	1	8	21	9	27	11	6	1	0	3	22	7	26	10	6	2	0	
Maj	6*	3	1	6	2	0	0	0	5	3	1	4	1	0	0	0	0*	0	14	1	0	0	0	
Juni	46	16	10	10	4	3	3	1	25	9	26	9	6	1	0	2	14	4	26	6	5	0	0	
Juli	31	12	3	11	6	3	1	0	12	6	3	6	3	1	0	0	14	6	3	5	3	1	0	
Augusti	42	19	15	12	4	2	2	0	66	29	15	7	5	4	2	0	68	40	29	7	7	2	2	
September	122	53	8	13	9	4	3	0	102	48	8	11	10	5	3	0	72	44	8	11	7	4	1	
Oktober	73	17	2	15	12	6	2	3	62	17	2	10	9	5	2	1	44	12	2	11	9	4	1	
November	83	29	20	17	11	3	3	6	63	23	20	15	9	4	2	3	64	26	20	18	11	3	2	
December	50	10	13	21	16	2	0	13	35	12	13	19	8	2	1	9	31	12	13	14	8	1	1	
År	581	—	—	155	92	30	16	60	445	—	—	119	72	25	10	45	389	—	—	111	73	21	7	

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med							
	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö			
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1
	135. Lövså.									137. Husby.									138. Gimo.								
	Forsmarksån. 25 m Forsmarksån.									Olandsån. 25 m Ålsundaån.									Olandsån. 18 m Olandsån.								
Januari	40	18	1	10	6	2	1	9		30	10	1	10	6	3	1	3		47	13	1	11	8	4	1	11	
Februari	55	9	23	19	12	4	0	17		50	9	22	16	12	4	0	10		64	12	28	20	12	5	1	19	
Mars	7	2	15	8	4	0	0	7		12	6	1	7	2	1	0	6		10	4	15	9	3	0	0	7	
April	35	10	27	13	8	2	0	6		32	8	27	14	7	2	0	7		52	12	16	19	8	4	2	8	
Maj	5*	3	1	8	1	0	0	1		1*	0	5	5	0	0	0	1		4*	2	2	6	1	0	0	1	
Juni	30	9	10	9	5	3	0	2		37	8	26	8	6	5	0	0		30	8	11	10	6	2	0	3	
Juli	21	6	3	10	5	1	0	0		29	8	3	8	7	2	0	0		22	8	3	10	7	1	0	0	
Augusti	76	37	15	13	8	2	2	0		41	17	29	9	5	3	2	0		59	30	15	11	8	2	2	0	
September	132	65	8	17	8	6	3	0		74	23	9	10	9	5	3	0		75	29	8	16	8	3	3	0	
Oktober	73	23	2	16	12	6	1	3		82	20	2	12	10	8	3	1		87	21	2	14	11	7	3	2	
November	108	38	20	19	15	4	2	5		75	13	20	17	13	7	2	3		90	21	20	22	14	8	2	3	
December	45	10	13	22	14	2	0	11		45	10	18	19	12	2	0	6		47	10	13	23	17	2	1	13	
År	627	—	—	164	98	32	9	61		508	—	—	135	89	42	11	37		587	—	—	171	103	38	15	67	
	140. Understen. 12 m									139. Harg. 15 m Hargsån.									141. Lundås. Skeboström. 15 m Edeboån.								
Januari	26	11	1	12	5	2	1	10		36	15	1	9	7	2	1	5		33	9	2	6	6	4	0	5	
Februari	29	4	2	21	11	0	0	20		41	9	23	16	9	3	0	10		—	—	—	—	—	—	—	—	
Mars	5*	3	15	10	1	0	0	9		4*	2	1	5	1	0	0	5		6	3	5	4	3	0	0	—	
April	26	8	16	14	6	2	0	8		36	14	16	9	5	2	2	(0)		29	7	27	7	6	3	0	2	
Maj	5*	3	1	6	1	0	0	1		4*	1	15	4	2	0	0	0		4	2	1	4	2	0	0	0	
Juni	17	8	26	9	3	1	0	0		32	10	10	8	8	2	0	0		28	6	12	10	7	2	0	0	
Juli	20	9	1	7	3	2	0	0		27	8	3	7	6	2	0	0		35	10	(4)	8	6	4	1	0	
Augusti	60	17	15	11	8	4	3	0		63	17	29	10	7	5	2	0		45	17	(16)	9	9	3	1	0	
September	68	21	8	16	11	4	1	0		55	30	8	7	7	3	1	0		(48)	18	8	10	9	3	1	0	
Oktober	56	16	2	15	9	5	1	4		74	21	2	12	11	5	3	0		74	20	2	10	10	6	3	2	
November	63	17	20	17	11	5	1	2		108	23	20	17	13	9	4	1		87	28	21	10	10	6	2	2	
December	37	8	13	23	12	1	0	11		39	15	13	9	8	2	1	5		46	16	18	10	9	2	1	—	
År	412	—	—	161	81	26	7	65		519	—	—	113	84	35	14	(36)		—	—	—	—	—	—	—	—	
	142. Rånäs. Norrtäljeån. 20 m Norrtäljeån.									144. Penningby. 15 m Penningbyån.									145. Östanå. 10 m Östanån.								
Januari	32	11	1	12	8	2	1	9		38	11	1	12	9	3	1	10		46	15	6	5	5	4	3	4	
Februari	49	7	22	19	13	5	0	17		37	6	2	17	11	2	0	17		47	15	22	8	8	3	1	7	
Mars	8	3	15	8	3	0	0	6		6*	2	15	4	4	0	0	4		6	4	15	2	2	0	0	2	
April	34	6	16	13	8	2	0	6		44	10	26	13	10	3	0	6		39	8	23,27	10	8	4	0	4	
Maj	2*	1	15	2	1	0	0	0		6*	1	15	7	4	0	0	1		2*	2	6	1	1	0	0	0	
Juni	29	8	10	12	6	2	0	0		34	8	26	12	5	3	0	0		27	11	26	11	8	1	1	0	
Juli	32	10	3	10	6	2	0	0		34	8	1	10	8	2	0	0		30	8	1	8	6	3	0	0	
Augusti	37	8	29	11	6	4	0	0		48	19	29	12	7	4	1	0		31	13	29	7	6	3	1	0	
September	54	14	8	12	8	3	3	0		64	13	28	14	8	5	3	0		38	14	28	6	5	4	1	0	
Oktober	60	13	2	13	10	4	2	1		61	24	2	18	9	4	2	2		52	24	2	9	9	3	1	2	
November	88	14	18	21	13	8	3	2		77	21	20	18	12	6	2	2		78	20	20	13	13	5	4	1	
December	42	7	18	18	13	3	0	8		57	11	13	19	14	3	1	9		58	11	27	10	9	5	2	1	
År	467	—	—	151	95	35	9	49		506	—	—	156	101	35	10	51		454	—	—	90	80	35	14	21	
	146. Kårsta. Åkerström. 35 m Åkerström.									224. Svenska Högarna. 12 m									563. Lillsved. 10 m								
Januari	22	9	1	8	6	2	0	6		36	9	5	13	8	3	0	6		43	13	1	6	6	3	2	4	
Februari	26	9	23	8	4	3	0	6		25	6	22	16	7	1	0	12		35	7	(28)	10	10	2	0	10	
Mars	3	2	14	3	1	0	0	2		7*	3	12	7	4	0	0	4		3*	3	14	1	1	0	0	1	
April	36	7	23	14	10	2	0	8		42	8	24	14	11	2	0	5		39	9	29	8	8	3	0	3	
Maj	0*	0	—	0	0	0	0	0		9	4	6	5	3	0	0	0		3*	1	5,6	2	2	0	0	0	
Juni	25	7	21	10	6	2	0	0		31	7	26	10	8	3	0	0		33	8	26	11	9	3	0	0	
Juli	35	7	2	10	7	3	0	0		21	8	1	7	4	2	0	0		38	9	8	6	6	6	0	0	
Augusti	22	11	29	6	3	2	1	0		43	28	15	10	7	1	1	0		31	20	29	5	5	2	1	0	
September	46	14	8	11	7	4	2	0		32	7	9	10	7	2	0	0		40	14	28	8	6	4	1	0	
Oktober	55	18	2	11	9	3	2	1		42	12	2	16	9	2	1	0		63	27	2	7	7	5	2	1	
November	65	13	20	16	14	3	2	2		61	15	20	14	9	4	2	1		74	19	19	14	10	5	3	1	
December	31	5	13	14	7	3	0	4		48	14	13	15	11	2	1	3		35	10	13	—	—	—	0	—	
År	366	—	—	111	74	27	7	29		397	—	—	137	88	22	5	31		437	—	—	—	—	—	9	—	

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med				
	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö
		mm	mm	Dag.	≥0.1	≥1	≥5			≥10	≥0.1	mm	mm	Dag.	≥0.1			≥1	≥5	≥10	≥0.1	mm	mm	
	147. Experimentalfältet. 14 m								220. Skansen. 34 m								148. Svartå. Mälaren-Norrström. 90 m Närkekvartå.							
Januari.	42	10	1	14	10	5	1	6	39	9	1	16	6	4	0	13	36	11	11	9	7	3	1	7
Februari.	61	10	22	18	13	5	0	16	56	10	22	21	12	5	1	20	61	16	28	13	11	4	2	12
Mars.	9	3	14	7	4	0	0	5	8	4	14	11	3	0	0	(9)	27	9	14	6	6	2	0	5
April.	51	9	26	15	12	4	0	5	40	11	26	16	8	3	1	8	60	14	26,28	12	9	3	3	4
Maj.	5*	2	19	5	2	0	0	0	3*	1	19	4	1	0	0	0	18*	11	4	6	3	2	1	0
Juni.	24	7	26	12	8	1	0	0	18	4	26	16	6	0	0	0	37	8	26	12	8	4	0	0
Juli.	27	7	1	10	6	2	0	0	38	9	8	9	8	4	0	0	19	7	20	9	5	1	0	0
Augusti.	29	14	29	9	7	1	1	0	33	19	29	8	6	1	1	0	54	16	14	12	11	3	1	0
September.	51	21	9	12	6	3	2	0	31	16	9	12	5	2	1	0	46	17	28	12	9	2	1	0
Oktober.	70	24	2	13	10	5	2	1	65	24	2	14	8	5	3	1	86	22	22	13	12	6	4	(1)
November.	77	19	20	20	12	5	3	3	78	20	20	22	12	6	3	3	126	37	15	19	16	9	2	4
December.	52	10	27	21	12	3	0	9	55	10	27	24	12	3	1	12	59	11	24	16	12	5	1	5
År	498	—	—	156	102	34	9	45	464	—	—	173	87	33	11	(66)	629	—	—	139	109	44	16	(38)
	571. Bäckedalen. Mälaren-Norrström. 80 m Närkekvartå.								150. Sörbytorp. Mälaren-Norrström. 185 m Närkekvartå.								151. Laxå. Mälaren-Norrström. 93 m Närkekvartå.							
Januari.	35	10	11	10	8	2	0	6	32	10	11	10	8	1	1	6	41	9	11	10	8	4	0	5
Februari.	61	16	28	16	13	5	1	13	54	16	28	16	13	3	1	14	50	14	28	13	13	4	1	10
Mars.	26	10	14	11	10	1	1	7	31	14	14	10	9	1	1	9	23*	8	14	13	10	1	0	9
April.	48	10	28	16	11	2	1	4	68	22	28	16	13	4	1	6	48	11	27	15	11	3	1	5
Maj.	22*	14	4	9	3	1	1	0	22*	16	4	5	3	1	1	0	30	15	4	10	2	2	2	0
Juni.	37	9	26	15	10	2	0	0	32	9	26	10	9	2	0	0	33	9	26	14	8	1	0	0
Juli.	22*	7	13	9	4	2	0	0	42	16	27	8	6	3	1	0	23*	6	27	12	7	1	0	0
Augusti.	63	26	14	14	11	3	1	0	36	12	29	9	9	3	1	0	62	27	14	12	9	3	2	0
September.	59	25	28	17	9	4	1	0	41	21	28	11	7	1	1	0	40	17	28	17	10	2	1	0
Oktober.	85	21	2	15	9	6	4	1	96	25	2	12	10	7	4	(2)	101	27	2	15	9	7	5	2
November.	123	40	15	20	15	8	5	1	115	30	15	16	14	9	3	3	107	33	15	15	13	7	4	2
December.	57	8	17	24	16	4	0	9	69	8	17	24	18	6	0	15	54	10	(7)	21	12	3	1	9
År	638	—	—	176	119	40	15	41	638	—	—	147	119	41	15	(55)	612	—	—	167	112	38	17	42
	152. Hasselfors. Mälaren-Norrström. 75 m Närkekvartå.								153. Törntorp. Mälaren-Norrström. 175 m Närkekvartå.								154. Hagaberg. Mälaren-Norrström. 175 m Närkekvartå.							
Januari.	26	11	11	6	5	2	1	3	46	13	11	8	8	5	1	7	49	10	8	12	9	4	0	9
Februari.	49	12	28	12	10	4	2	9	52	12	28	14	12	3	1	12	83	22	28	16	12	7	2	14
Mars.	20*	7	14	7	7	1	0	4	26	7	14	10	9	2	0	9	39	16	14	11	9	1	1	11
April.	46	9	29	11	11	3	0	2	63	9	28	13	13	5	0	5	74	12	28	18	14	5	2	8
Maj.	20*	15	4	6	3	1	1	0	23	17	4	3	3	1	1	0	22*	15	4	9	3	1	1	0
Juni.	34	9	26	12	10	1	0	0	46	11	26	13	9	3	2	0	39	9	26	14	9	3	0	0
Juli.	22	4	27	10	8	0	0	0	17*	6	2	8	6	1	0	0	25	8	20	8	6	1	0	0
Augusti.	60	18	14	12	10	4	2	0	68	28	29	9	8	3	2	0	45	17	14	11	8	3	1	0
September.	47	20	28	12	9	2	1	0	45	19	28	9	8	3	1	0	62	21	28	14	9	4	2	0
Oktober.	77	18	2	13	10	6	3	1	90	22	2	11	11	6	3	1	97	20	2	15	10	6	5	4
November.	115	33	15	19	16	9	2	4	124	25	15	17	16	7	3	5	145	41	15	21	15	11	5	6
December.	49	9	17	23	16	1	0	9	54	7	22	16	15	2	0	14	86	10	8	27	19	6	0	21
År	565	—	—	143	115	34	12	32	654	—	—	131	118	41	14	53	766	—	—	176	123	52	19	73
	155. Lekeberga. Mälaren-Norrström. 80 m Närkekvartå.								156. Trystorp. Mälaren-Norrström. 70 m Närkekvartå.								157. Riseberga. Mälaren-Norrström. 95 m Närkekvartå.							
Januari.	41	9	11	9	8	4	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—	36	9	11	11	9	3	0	7
Februari.	69	19	28	15	11	6	1	14	—	—	—	—	—	—	—	—	40	8	28	11	8	2	0	9
Mars.	29	10	14	11	8	1	1	10	—	—	—	—	—	—	—	—	20	7	14	9	6	1	0	5
April.	55	12	16	18	13	4	1	4	53	7	28	13	11	6	0	4	46	9	16	13	11	5	0	4
Maj.	26*	15	4	10	5	1	1	0	33	15	4	8	6	3	1	0	10*	5	15	3	3	1	0	0
Juni.	31	12	26	14	6	2	1	0	36	13	26	11	8	2	1	0	34	16	27	4	4	3	1	0
Juli.	40	13	3	7	6	3	1	0	30	9	2	8	6	2	0	0	28	15	3	8	4	2	1	0
Augusti.	44	15	14	9	7	3	1	0	52	22	14	7	7	3	2	0	43	16	26	6	5	3	2	0
September.	50	18	28	12	9	4	1	0	29	8	(27)	10	7	3	0	0	51	8	24	15	12	4	0	0
Oktober.	90	21	2	12	10	6	4	2	58	19	2	8	7	5	2	1	45	12	22	12	9	4	1	2
November.	130	32	15	17	16	10	4	4	(55)	16	20	12	11	4	1	2	87	26	15	19	15	6	1	4
December.	62	8	6	20	18	4	0	(13)	41	—	—	14	—	—	—	7	36	8	17	22	14	1	0	12
År	667	—	—	154	117	48	16	(54)	—	—	—	—	—	—	—	—	476	—	—	133	100	35	6	43

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med												
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö								
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1		
158. Boxboda. Mälaren-Norrström. 240 m Närkessvartå.																																
Januari	28	8	1	7	7	2	0	6	30	7	1	7	7	3	0	7	30	7	8	8	7	2	0	6	30	7	8	8	7	2	0	6
Februari	55	15	28	10	10	5	1	8	48	18	28	11	7	3	1	10	36	13	28	10	9	2	1	8	36	13	28	10	9	2	1	8
Mars	18*	6	13	8	8	1	0	8	25*	8	14	8	8	2	0	8	14*	9	14	6	3	1	0	8	14*	9	14	6	3	1	0	8
April	52	15	16	14	10	4	1	(5)	44	13	16	13	9	3	1	3	47	10	16	14	9	3	0	5	47	10	16	14	9	3	0	5
Maj	26	17	4	5	3	1	1	0	26	17	4	8	4	1	1	0	20	16	4	5	3	1	1	0	20	16	4	5	3	1	1	0
Juni	41	15	26	12	10	3	1	0	35	17	26	14	7	1	1	0	28	9	26	11	7	1	0	0	28	9	26	11	7	1	0	0
Juli	21	6	3	5	4	3	0	0	31	9	3	8	5	4	0	0	34	14	3	11	8	2	1	0	34	14	3	11	8	2	1	0
Augusti	33	13	14	7	7	2	1	0	49	16	14	8	7	4	3	0	41	13	14	10	8	3	1	0	41	13	14	10	8	3	1	0
September	61	18	28	12	12	4	3	0	51	15	28	13	8	4	2	0	40	16	28	13	7	3	1	0	40	16	28	13	7	3	1	0
Oktober	89	24	22	10	9	4	4	2	90	18	22	14	11	6	4	5	73	17	22	14	10	5	3	2	73	17	22	14	10	5	3	2
November	97	28	15	16	16	6	2	5	128	23	17	17	15	11	4	4	92	21	15	15	15	8	1	3	92	21	15	15	15	8	1	3
December	68	10	7	21	16	4	1	17	55	8	6	21	18	3	0	13	45	6	6	19	15	2	0	11	45	6	6	19	15	2	0	11
År	589	—	—	127	112	39	15	(51)	612	—	—	142	106	45	17	50	500	—	—	136	101	33	9	39	500	—	—	136	101	33	9	39
159. Älgsta. Mälaren-Norrström. 45 m Närkessvartå.																																
Januari	28	8	1	7	7	2	0	6	30	7	1	7	7	3	0	7	30	7	8	8	7	2	0	6	30	7	8	8	7	2	0	6
Februari	55	15	28	10	10	5	1	8	48	18	28	11	7	3	1	10	36	13	28	10	9	2	1	8	36	13	28	10	9	2	1	8
Mars	18*	6	13	8	8	1	0	8	25*	8	14	8	8	2	0	8	14*	9	14	6	3	1	0	8	14*	9	14	6	3	1	0	8
April	52	15	16	14	10	4	1	(5)	44	13	16	13	9	3	1	3	47	10	16	14	9	3	0	5	47	10	16	14	9	3	0	5
Maj	26	17	4	5	3	1	1	0	26	17	4	8	4	1	1	0	20	16	4	5	3	1	1	0	20	16	4	5	3	1	1	0
Juni	41	15	26	12	10	3	1	0	35	17	26	14	7	1	1	0	28	9	26	11	7	1	0	0	28	9	26	11	7	1	0	0
Juli	21	6	3	5	4	3	0	0	31	9	3	8	5	4	0	0	34	14	3	11	8	2	1	0	34	14	3	11	8	2	1	0
Augusti	33	13	14	7	7	2	1	0	49	16	14	8	7	4	3	0	41	13	14	10	8	3	1	0	41	13	14	10	8	3	1	0
September	61	18	28	12	12	4	3	0	51	15	28	13	8	4	2	0	40	16	28	13	7	3	1	0	40	16	28	13	7	3	1	0
Oktober	89	24	22	10	9	4	4	2	90	18	22	14	11	6	4	5	73	17	22	14	10	5	3	2	73	17	22	14	10	5	3	2
November	97	28	15	16	16	6	2	5	128	23	17	17	15	11	4	4	92	21	15	15	15	8	1	3	92	21	15	15	15	8	1	3
December	68	10	7	21	16	4	1	17	55	8	6	21	18	3	0	13	45	6	6	19	15	2	0	11	45	6	6	19	15	2	0	11
År	589	—	—	127	112	39	15	(51)	612	—	—	142	106	45	17	50	500	—	—	136	101	33	9	39	500	—	—	136	101	33	9	39
160. Örebro. Mälaren-Norrström. 32 m Närkessvartå.																																
Januari	28	8	1	7	7	2	0	6	30	7	1	7	7	3	0	7	30	7	8	8	7	2	0	6	30	7	8	8	7	2	0	6
Februari	55	15	28	10	10	5	1	8	48	18	28	11	7	3	1	10	36	13	28	10	9	2	1	8	36	13	28	10	9	2	1	8
Mars	18*	6	13	8	8	1	0	8	25*	8	14	8	8	2	0	8	14*	9	14	6	3	1	0	8	14*	9	14	6	3	1	0	8
April	52	15	16	14	10	4	1	(5)	44	13	16	13	9	3	1	3	47	10	16	14	9	3	0	5	47	10	16	14	9	3	0	5
Maj	26	17	4	5	3	1	1	0	26	17	4	8	4	1	1	0	20	16	4	5	3	1	1	0	20	16	4	5	3	1	1	0
Juni	41	15	26	12	10	3	1	0	35	17	26	14	7	1	1	0	28	9	26	11	7	1	0	0	28	9	26	11	7	1	0	0
Juli	21	6	3	5	4	3	0	0	31	9	3	8	5	4	0	0	34	14	3	11	8	2	1	0	34	14	3	11	8	2	1	0
Augusti	33	13	14	7	7	2	1	0	49	16	14	8	7	4	3	0	41	13	14	10	8	3	1	0	41	13	14	10	8	3	1	0
September	61	18	28	12	12	4	3	0	51	15	28	13	8	4	2	0	40	16	28	13	7	3	1	0	40	16	28	13	7	3	1	0
Oktober	89	24	22	10	9	4	4	2	90	18	22	14	11	6	4	5	73	17	22	14	10	5	3	2	73	17	22	14	10	5	3	2
November	97	28	15	16	16	6	2	5	128	23	17	17	15	11	4	4	92	21	15	15	15	8	1	3	92	21	15	15	15	8	1	3
December	68	10	7	21	16	4	1	17	55	8	6	21	18	3	0	13	45	6	6	19	15	2	0	11	45	6	6	19	15	2	0	11
År	589	—	—	127	112	39	15	(51)	612	—	—	142	106	45	17	50	500	—	—	136	101	33	9	39	500	—	—	136	101	33	9	39
161. Äsplunda. Mälaren-Norrström. 25 m Hjälmarén.																																
Januari	24	7	7	9	7	1	0	5	20	6	1	7	6	1	0	5	21	5	1	9	6	0	0	6	21	5	1	9	6	0	0	6
Februari	36	10	28	13	8	3	0	10	25	4	17	12	7	0	0	8	25	8	28	18	8	1	0	15	25	8	28	18	8	1	0	15
Mars	10*	5	14	7	4	1	0	5	9	3	13	4	3	0	0	2	12*	3	8	13	3	0	0	9	12*	3	8	13	3	0	0	9
April	39	9	26	13	11	3	0	2	19	7	29	6	6	1	0	2	40	7	28	13	11	3	0	2	40	7	28	13	11	3	0	2
Maj	15	12	4	5	2	1	1	0	8*	6	18	4	2	1	0	0	21	17	4	7	2	1	1	0	21	17	4	7	2	1	1	0
Juni	23	5	30	12	7	1	0	0	42	8	26	11	9	3	0	0	29	10	26	12	8	1	1	0	29	10	26	12	8	1	1	0
Juli	61	20	3	8	6	4	3	0	46	17	8	7	7	3	2	0	41	12	2	9	6	3	2	0	41	12	2	9	6	3	2	0
Augusti	39	12	14	7	7	3	1	0	28	11	26	4	4	2	1	0	66	24	29	11	9	3	3	0	66	24	29	11	9</			

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med				
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	
	171. Bångbro. Mälaren-Norrström. 150 m Arbogaån.								172. Håkansboda. Mälaren-Norrström. 210 m Arbogaån.								173. Spjutsjöfallet. Mälaren-Norrström. 270 m Arbogaån.							
Januari	34	9	1	8	8	3	0	8	26	10	8	7	6	2	1	6	34	9	1	9	9	3	0	7
Februari	32	15	28	12	6	1	1	12	55	14	23	11	10	3	2	9	56	15	28	12	10	4	1	12
Mars	16	6	12, 14	7	4	2	0	7	17*	4	11	7	6	0	0	7	20*	6	14	10	7	1	0	10
April	13	8	16	9	2	1	0	5	56	12	24	12	10	4	2	6	62	14	16	11	10	5	3	3
Maj	0	0	—	0	0	0	0	0	38	32	4	3	3	1	1	0	22	12	4	6	4	2	1	0
Juni	—	—	—	—	—	—	—	—	46	16	26	11	10	3	1	0	40	11	26	10	7	3	2	2
Juli	34	9	8	7	6	4	0	0	59	21	23	6	5	4	2	0	46	9	2	8	8	5	0	0
Augusti	30	15	26	4	4	3	1	0	34	14	29	5	5	3	2	0	36	14	26	8	7	3	1	0
September	32	10	8	10	6	2	0	0	70	32	8	5	5	4	3	0	52	11	8	10	9	5	2	0
Oktober	81	19	25	9	8	7	4	3	98	20	15	7	7	7	5	4	100	20	3	9	9	8	6	3
November	82	17	5	15	14	7	3	6	70	10	14	15	14	6	1	5	127	22	20	18	18	10	4	6
December	51	15	24	9	8	4	2	9	53	10	7	19	16	2	0	12	71	9	8	23	22	6	0	19
År	—	—	—	—	—	—	—	—	622	—	—	108	97	39	20	49	666	—	—	134	120	55	20	62
	175. Dalkarlsberg. Mälaren-Norrström. 200 m Arbogaån.								176. Kullatorp. Mälaren-Norrström. 250 m Arbogaån.								177. Nora. Mälaren-Norrström. 91 m Arbogaån.							
Januari	44	9	1	9	9	5	0	6	32	11	1	9	8	2	1	7	32	7	6	11	8	3	0	7
Februari	70	17	28	12	12	5	2	8	49	11	28	14	10	3	1	12	47	11	23	15	9	3	2	12
Mars	34	16	14	8	8	1	1	5	18*	8	14	7	6	1	0	6	27	13	14	12	6	1	1	11
April	51	13	16	11	11	4	1	3	61	19	16	10	10	5	1	3	44	8	16	15	8	4	0	5
Maj	22*	15	4	4	4	1	1	0	20	15	4	5	5	1	1	0	20*	15	4	5	3	1	1	0
Juni	40	13	26	10	10	3	1	0	31	8	30	9	6	4	0	0	39	15	26	11	6	2	1	0
Juli	23	7	2	5	5	2	0	0	35	11	3	5	5	3	1	0	30	8	8	7	6	4	0	0
Augusti	54	18	14	7	7	4	2	0	41	13	(13)	7	7	3	2	0	38	9	26	10	9	3	0	0
September	58	16	28	10	10	4	2	0	56	13	8	13	9	5	1	0	51	14	28	13	11	4	1	0
Oktober	107	31	2	9	9	6	5	1	85	20	2	12	9	7	3	3	76	16	22	13	10	4	4	4
November	188	28	20	16	16	12	3	3	110	25	15	19	16	12	1	5	101	21	15	21	15	7	2	5
December	62	11	8	15	15	3	1	10	67	8	8	26	18	5	0	19	57	6	8	23	15	4	0	13
År	703	—	—	116	116	50	19	36	605	—	—	136	109	51	12	55	562	—	—	156	106	40	12	57
	178. Hålahult. Mälaren-Norrström. 99 m Arbogaån.								180. Björskog. Mälaren-Norrström. 15 m Arbogaån.								183. Riddarhyttan. Mälaren-Norrström. 190 m Hedströmmen.							
Januari	33	8	6	7	7	3	0	(6)	(18)	—	—	9	—	—	0	9	35	8	1	8	7	4	0	7
Februari	62	21	28	11	10	4	2	10	—	—	—	—	—	—	—	—	49	9	23	14	9	3	0	14
Mars	22	10	14	7	6	1	1	(5)	14	7	14	7	4	1	0	7	26	9	14	11	7	1	0	11
April	44	7	26	12	10	4	0	—	39	10	26	11	9	4	0	1	52	10	26	14	11	5	0	6
Maj	29	18	4	6	5	1	1	0	7	3	4	4	3	0	0	0	18*	14	4	6	3	1	1	0
Juni	39	15	26	15	9	2	1	0	31	15	26	10	8	1	1	0	50	13	30	12	—	—	—	0
Juli	18*	8	3	7	4	1	0	0	(24)	8	4	(6)	(5)	(3)	(0)	(0)	63	21	8	9	7	5	2	0
Augusti	36	16	14	8	8	2	1	0	43	16	25	7	—	—	—	0	34	11	29	8	7	2	1	0
September	45	16	28	7	6	5	1	0	34	16	(27)	7	7	3	1	0	74	22	8	13	9	5	3	0
Oktober	88	20	2, 22	10	10	4	4	1	54	14	2	8	8	5	2	1	81	—	—	10	—	—	—	3
November	110	20	5	15	15	10	4	1	67	13	15	14	12	6	1	1	75	13	20	19	—	5	2	7
December	59	21	6	9	8	3	2	—	(41)	—	—	—	—	—	—	—	64	9	14	19	16	4	0	16
År	585	—	—	114	98	40	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	621	—	—	143	—	—	—	64
	184. Jäxbo. Mälaren-Norrström. 60 m Hedströmmen.								185. Färna. Mälaren-Norrström. 80 m Hedströmmen.								186. Lisjö. Mälaren-Norrström. 60 m Köpingsån.							
Januari	30	6	1	11	8	3	0	7	19	4	5	7	6	0	0	6	26	7	1	11	8	1	0	8
Februari	45	10	23	16	10	4	0	15	33	7	28	11	10	2	0	11	38	8	23	15	11	4	0	13
Mars	31	13	14	12	9	2	1	11	16	6	14	7	4	1	0	6	19	8	14	9	6	1	0	7
April	48	11	26	17	9	4	1	8	26	9	26	5	5	2	0	1	40	11	26	15	8	3	1	7
Maj	14*	8	4	6	2	1	0	0	14*	8	4	4	3	1	0	0	10*	4	1	6	3	0	0	0
Juni	47	16	26	15	12	2	1	0	34	13	26	9	8	3	1	0	35	13	26	11	6	2	1	0
Juli	74	41	8	10	7	4	2	0	37	14	8	7	6	2	1	0	40	15	8	9	7	2	1	0
Augusti	34	16	29	8	6	2	1	0	37	22	29	4	4	2	1	0	53	31	29	7	4	2	2	0
September	58	15	28	13	8	4	3	0	60	17	8	7	7	5	3	0	63	15	1	12	9	4	4	0
Oktober	76	17	25	13	10	5	3	3	51	13	22	8	8	3	2	1	67	15	2	12	9	4	3	2
November	79	12	20	17	15	7	3	5	57	14	15	13	11	4	1	3	68	11	20	18	14	5	1	5
December	68	8	8	22	17	6	0	17	63	8	9	18	18	5	0	13	55	7	21	24	16	3	0	16
År	605	—	—	160	113	44	15	66	447	—	—	100	90	30	9	41	514	—	—	149	101	31	13	58

Tab. 16. Nederbörd 1911.

217

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.
187. Nyhammar. Mälaren-Norrström. 175 m Kolbäcksån.																									
Januari	28	16	1	6	5	1	1	6	36	17	1	5	5	4	1	5	25	12	1	7	4	1	1	1	5
Februari	21	6	28	11	6	1	0	10	30	8	28	10	8	2	0	10	22	6	28	10	6	1	0	9	
Mars	7*	3	12	6	3	0	0	5	12*	4	14	6	5	0	0	6	10*	4	14	6	4	0	0	6	
April	51	10	27	12	11	4	0	4	45	10	16	12	9	3	0	3	39	8	16	13	9	4	0	5	
Maj	16	7	4	8	2	2	0	0	13	11	4	3	2	1	1	0	14	13	4	3	1	1	1	0	
Juni	56	12	26	14	13	5	1	0	34	12	26	12	9	2	1	0	36	16	26	12	8	1	1	0	
Juli	43	16	24	9	6	2	2	0	36	12	20	5	5	3	2	0	50	16	20	8	8	4	1	0	
Augusti	26	7	29	9	7	2	0	0	33	12	29	8	8	2	1	0	28	10	26	6	6	2	1	0	
September	77	46	8	11	9	4	1	0	54	26	8	12	7	3	1	0	57	31	8	9	6	4	1	0	
Oktober	57	14	3	10	8	5	3	2	88	17	3	12	11	7	4	3	59	18	3	13	8	4	3	4	
November	58	8	16	16	15	4	0	3	91	17	20	15	15	7	2	4	59	7	1	16	14	5	0	3	
December	33	4	8	21	12	0	0	18	56	6	21	19	18	2	0	16	43	6	21	24	17	1	0	20	
År	473	—	—	133	97	30	8	48	528	—	—	119	102	36	13	47	442	—	—	127	91	28	9	52	
188. Hällsjön. Mälaren-Norrström. 235 m Kolbäcksån.																									
Januari	30	11	1	11	6	2	1	8	29	14	1	8	5	1	1	6	25	9	1	7	7	1	0	5	
Februari	46	10	28	16	9	4	0	13	35	7	28	17	10	1	0	16	33	9	15	9	9	2	0	8	
Mars	13*	3	14	10	5	0	0	7	18	6	14	10	—	1	0	10	9*	5	14	5	3	1	0	5	
April	43	9	26	17	9	4	0	6	40	12	26	13	8	3	1	7	28	10	26	7	7	3	0	2	
Maj	20	12	4	7	3	1	1	0	16*	11	4	6	4	1	1	0	15	10	1	2	2	2	0	0	
Juni	54	18	26	15	8	3	2	0	38	15	26	12	6	3	1	0	28	13	26	10	5	1	1	1	
Juli	47	14	8	12	7	4	1	0	44	9	8	10	9	4	0	0	32	10	8	8	6	2	0	0	
Augusti	29	12	29	11	6	2	1	0	29	13	29	7	4	2	1	0	41	22	29	6	5	3	1	0	
September	66	25	8	19	8	3	2	0	81	34	8	11	9	6	2	0	50	17	8	9	4	3	3	0	
Oktober	82	17	2	14	10	6	5	2	91	21	2	12	10	6	4	2	59	15	2	10	8	5	3	1	
November	72	13	20	19	15	5	1	7	54	7	5	20	—	3	0	6	49	12	15	12	10	4	1	3	
December	53	6	9, 21	24	16	3	0	13	54	—	—	24	—	—	0	16	56	6	18	20	17	5	0	10	
År	555	—	—	175	102	37	14	56	529	—	—	150	—	—	11	63	425	—	—	105	83	32	9	35	
189. Lärnbo. Mälaren-Norrström. 115 m Kolbäcksån.																									
Januari	18	6	1	8	7	1	0	7	25	8	1	11	7	1	0	8	16	7	1	5	5	1	0	5	
Februari	35	8	23	13	10	3	0	9	57	12	28	14	11	4	1	11	27	8	23	10	8	2	0	10	
Mars	6*	4	14	5	2	0	0	5	14	5	14	6	6	1	0	6	4*	1	13	5	2	0	0	5	
April	39	10	26	14	9	3	0	4	53	14	26	15	10	3	1	4	36	10	26	7	7	3	1	4	
Maj	9	3	5	5	4	0	0	0	7*	5	5	2	2	1	0	0	12	8	1	2	2	1	0	0	
Juni	34	18	26	9	6	2	1	0	29	16	26	9	5	1	1	1	36	20	26	8	7	1	1	0	
Juli	37	15	3	8	7	2	1	0	33	17	3	11	8	1	1	0	24	9	3	8	8	1	0	0	
Augusti	53	33	26	6	4	2	2	0	35	12	29	6	5	3	2	0	36	16	29	6	4	3	2	0	
September	50	15	(27)	11	9	4	2	0	50	18	1	10	9	3	2	0	44	13	28	8	7	3	2	0	
Oktober	54	15	2	10	7	4	3	2	70	18	2	11	10	4	4	1	65	19	25	13	9	4	3	1	
November	76	19	(16)	17	13	6	2	3	84	18	15	17	11	6	2	2	69	10	1	18	12	7	1	(5)	
December	46	7	21	20	13	1	0	9	41	6	13	20	11	1	0	10	46	6	9	19	11	3	0	6	
År	457	—	—	126	91	28	11	39	498	—	—	132	95	29	14	43	415	—	—	109	82	29	10	(36)	
190. Västerås. Mälaren-Norrström. 13 m Svartån.																									
Januari	18	6	1	8	7	1	0	7	25	8	1	11	7	1	0	8	16	7	1	5	5	1	0	5	
Februari	35	8	23	13	10	3	0	9	57	12	28	14	11	4	1	11	27	8	23	10	8	2	0	10	
Mars	6*	4	14	5	2	0	0	5	14	5	14	6	6	1	0	6	4*	1	13	5	2	0	0	5	
April	39	10	26	14	9	3	0	4	53	14	26	15	10	3	1	4	36	10	26	7	7	3	1	4	
Maj	9	3	5	5	4	0	0	0	7*	5	5	2	2	1	0	0	12	8	1	2	2	1	0	0	
Juni	34	18	26	9	6	2	1	0	29	16	26	9	5	1	1	1	36	20	26	8	7	1	1	0	
Juli	37	15	3	8	7	2	1	0	33	17	3	11	8	1	1	0	24	9	3	8	8	1	0	0	
Augusti	53	33	26	6	4	2	2	0	35	12	29	6	5	3	2	0	36	16	29	6	4	3	2	0	
September	50	15	(27)	11	9	4	2	0	50	18	1	10	9	3	2	0	44	13	28	8	7	3	2	0	
Oktober	54	15	2	10	7	4	3	2	70	18	2	11	10	4	4	1	65	19	25	13	9	4	3	1	
November	76	19	(16)	17	13	6	2	3	84	18	15	17	11	6	2	2	69	10	1	18	12	7	1	(5)	
December	46	7	21	20	13	1	0	9	41	6	13	20	11	1	0	10	46	6	9	19	11	3	0	6	
År	457	—	—	126	91	28	11	39	498	—	—	132	95	29	14	43	415	—	—	109	82	29	10	(36)	
191. Kärgruvan. Mälaren-Norrström. 181 m Kolbäcksån.																									
Januari	30	11	1	11	6	2	1	8	29	14	1	8	5	1	1	6	25	9	1	7	7	1	0	5	
Februari	46	10	28	16	9	4	0	13	35	7	28	17	10	1	0	16	33	9	15	9	9	2	0	8	
Mars	13*	3	14	10	5	0	0	7	18	6	14	10	—	1	0	10	9*	5	14	5	3	1	0	5	
April	43	9	26	17	9	4	0	6	40	12	26	13	8	3	1	7	28	10	26	7	7	3	0	2	
Maj	20	12	4	7	3	1	1	0	16*	11	4	6	4	1	1	0	15	10	1	2	2	2	0	0	
Juni	54	18	26	15	8	3	2	0	38	15	26	12	6	3	1	0	28	13	26	10	5	1	1	1	
Juli	47	14	8	12	7	4	1	0	44	9	8	10	9	4	0	0	32	10	8	8	6	2	0	0	
Augusti	29	12	29	11	6	2	1	0	29	13	29	7	4	2	1	0	41	22	29	6	5	3	1	0	
September	66	25	8	19	8	3	2	0	81	34	8	11	9	6	2	0	50	17	8	9	4	3	3	0	
Oktober																									

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med				
	Sum- ma.	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma.	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma.	Största på 24 timmar		nederbörd				snö
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	
	200. Säva.								201. Skattmansö.								202. Vattholma.							
	Mälaren-Norrström. 55 m Örsundaån.								Mälaren-Norrström. 45 m Örsundaån.								Mälaren-Norrström. 25 m Fyrisån.							
Januari . .	23	11	1	5	4	2	1	4	28	11	1	6	6	2	1	5	30	10	1	8	6	2	0	7
Februari . .	44	9	28	14	11	4	0	12	36	9	28	13	11	1	0	12	46	8	28	17	11	4	0	15
Mars . . .	11	4	14	7	4	0	0	7	9*	4	15	5	3	0	0	5	3	2	14	5	1	0	0	5
April . . .	54	12	27	12	10	4	2	4	51	13	26	14	9	4	2	7	35	9	26	13	7	3	0	4
Maj . . .	9*	8	5	2	1	1	0	0	9*	7	5	3	1	1	0	0	1*	1	5	3	0	0	0	0
Juni . . .	47	26	26	10	—	—	—	0	43	27	26	8	7	2	1	0	35	11	26	9	6	3	1	0
Juli . . .	24	8	24	9	7	1	0	0	35	11	3	9	8	2	1	0	36	16	3	11	8	1	1	0
Augusti . .	44	19	29	8	6	2	2	0	36	15	15	6	6	2	2	0	48	23	15	9	5	2	2	0
September .	60	—	—	8	—	—	—	0	76	16	1	9	9	5	4	0	84	34	9	12	7	4	2	0
Oktober . .	63	15	2	10	9	6	2	1	76	16	2	10	10	7	2	1	76	19	2	13	10	6	3	1
November .	69	11	15	18	12	6	2	3	71	12	(21)	17	13	6	2	—	75	16	20	20	12	6	2	2
December .	57	12	7	17	14	5	1	9	63	11	7	20	13	5	1	(6)	50	11	13	24	12	3	1	8
År	505	—	—	120	—	—	—	40	533	—	—	120	96	37	16	—	519	—	—	144	85	34	12	42
	203. Örbyhus.								205. Drälinge.								206. Åloppe.							
	Mälaren-Norrström. 95 m Fyrisån.								Mälaren-Norrström. 30 m Fyrisån.								Mälaren-Norrström. 35 m Fyrisån.							
Januari . .	35	15	1	7	7	2	1	7	34	12	6	6	6	3	2	5	26	12	1	8	5	2	1	6
Februari . .	50	9	28	17	13	5	0	15	65	18	28	14	11	4	2	9	29	7	23	19	10	1	0	18
Mars . . .	4	2	14	4	2	0	0	3	9	4	15	5	4	0	0	4	4*	2	15	6	2	0	0	5
April . . .	39	10	27	14	9	3	0	5	45	11	27	15	8	3	2	6	32	12	27	15	5	2	1	6
Maj . . .	1*	1	4	3	0	0	0	0	3*	3	5	2	1	0	0	0	4*	4	5	4	1	0	0	0
Juni . . .	38	13	26	8	5	3	2	1	23	15	26	6	4	1	1	0	34	17	26	11	4	2	1	0
Juli . . .	35	14	3	10	8	1	1	0	34	8	20	10	8	3	0	0	37	9	3	11	8	3	0	0
Augusti . .	60	31	15	8	3	2	2	0	35	19	15	5	3	2	2	0	33	15	15	7	5	2	2	0
September .	97	39	9	8	6	4	2	0	79	33	9	8	8	5	2	0	78	24	9	11	8	5	3	0
Oktober . .	66	16	2	10	9	6	2	1	72	17	(1)	9	8	7	2	1	69	18	2	10	9	6	2	1
November .	70	20	21	20	15	3	1	4	76	15	20	17	13	7	2	2	76	16	20	18	12	6	2	3
December .	45	9	13	19	15	3	0	9	55	10	13	19	15	4	1	7	38	6	18	22	12	1	0	12
År	540	—	—	128	92	32	11	45	530	—	—	116	89	39	16	34	460	—	—	142	81	30	12	51
	207. Uppsala.								208. Frötuna.								209. Ultuna.							
	Mälaren-Norrström. 24 m Fyrisån.								Mälaren-Norrström. 15 m Fyrisån.								Mälaren-Norrström. 4 m Fyrisån.							
Januari . .	38	12	1	16	6	3	1	14	34	11	1	10	8	3	1	10	33	10	1	10	7	3	1	10
Februari . .	58	13	28	21	12	4	1	21	64	15	28	16	13	5	2	16	60	13	28	18	13	4	1	17
Mars . . .	10	4	15	12	3	0	0	11	8	3	15	6	4	0	0	5	8	3	(16)	7	3	0	0	6
April . . .	42	12	27	20	8	3	1	8	38	9	27	14	7	3	0	6	36	10	27	13	7	3	1	4
Maj . . .	5*	2	5	8	2	0	0	0	3*	1	14	5	1	0	0	0	4*	2	5	6	1	0	0	0
Juni . . .	33	15	26	11	4	2	1	1	41	14	26	8	5	3	1	1	37	14	26	7	5	4	1	0
Juli . . .	44	9	14	11	9	4	0	0	40	15	3	11	8	3	1	0	47	11	1	10	8	5	1	0
Augusti . .	40	16	29	8	7	3	2	0	35	17	29	7	4	2	2	0	32	14	15	7	6	2	2	0
September .	67	28	9	14	8	4	2	0	69	24	9	12	8	4	2	0	67	34	9	13	9	3	2	0
Oktober . .	75	14	25	15	9	6	3	2	74	17	2	12	9	5	3	1	78	19	2	12	10	6	4	1
November .	80	12	20	22	15	7	2	4	86	17	20	20	14	7	3	2	75	12	20	20	13	7	1	3
December .	50	11	13	25	13	3	1	15	42	11	13	19	10	3	1	13	56	12	13	23	13	4	1	13
År	542	—	—	183	96	39	14	76	534	—	—	140	91	38	16	54	533	—	—	146	95	41	15	54
	211. Vallstanäs.								216. Mariefred.								599. Vibynäs.							
	Mälaren-Norrström. 16 m Rosersbergsån.								Mälaren-Norrström. 5 m Mälaren.								Mälaren-Norrström. 12 m Mälaren.							
Januari . .	31	12	1	6	5	2	1	3	42	11	1	10	8	3	1	5	33	12	1	7	6	3	1	3
Februari . .	48	8	22	16	11	3	0	15	42	11	28	14	10	3	1	9	42	8	15, 28	9	8	4	0	5
Mars . . .	4*	1	4	5	2	0	0	4	9	3	10	5	4	0	0	4	8	4	14	4	2	0	0	4
April . . .	40	9	27	11	9	3	0	—	37	8	26	13	10	2	0	5	45	10	26	12	12	3	1	1
Maj . . .	6	5	1	4	1	0	0	0	7*	4	5	4	2	0	0	0	6*	3	1	4	3	0	0	0
Juni . . .	32	8	27	10	7	3	0	0	48	20	26	10	8	4	1	0	47	20	26	9	8	4	1	0
Juli . . .	30	8	3	6	6	3	0	0	40	11	2	7	6	3	2	0	40	17	3	8	8	3	1	0
Augusti . .	18	7	29	7	6	1	0	0	24	13	29	6	4	2	1	0	27	12	29	9	5	2	1	0
September .	25	10	8	6	5	2	1	0	27	9	9	6	5	3	0	0	22	13	8	6	4	2	1	0
Oktober . .	49	12	(28)	9	9	5	1	1	64	22	2	13	8	5	2	2	61	18	2	10	8	5	2	1
November .	71	12	18	15	12	6	3	3	61	13	15	15	13	5	2	2	58	14	20	11	10	4	3	1
December .	41	6	9	15	13	2	0	(9)	55	9	13	18	14	3	0	2	46	8	13	13	11	3	0	2
År	395	—	—	110	86	30	6	—	456	—	—	121	92	33	10	29	435	—	—	102	85	33	11	17

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					
	Sum- ma.	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma.	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma.	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.
217. Norsborg. Mälaren-Norrström. 10 mMälaren.																									
Januari.	38	10	1	7	7	5	1	4	35	13	1	7	6	2	2	4	36	13	1	8	6	4	1	6	
Februari.	62	15	28	10	10	3	3	7	(31)	—	—	—	—	—	—	—	46	9	15	15	10	4	0	13	
Mars.	12	5	14	6	5	1	0	4	17	6	5	7	6	1	0	7	8	3	14	8	3	0	0	6	
April.	47	10	26	12	11	4	1	1	34	10	27	11	—	—	0	0	37	10	26	14	9	3	1	(5)	
Maj.	3*	2	5	2	2	0	0	0	3	3	5	1	1	0	0	0	1	1	3	4	0	0	0	0	
Juni.	34	9	11	8	8	3	0	0	33	9	30	9	—	—	0	0	(40)	—	—	—	—	—	—	0	
Juli.	43	8	20	10	8	4	0	0	42	14	14	5	5	4	2	0	40	19	24	8	5	3	1	0	
Augusti.	43	32	29	5	4	1	1	0	19	14	29	3	3	1	1	0	10	5	29	10	2	1	0	0	
September	32	13	9	8	5	3	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	37	13	9	9	5	3	1	0	
Oktober.	78	21	2	10	8	6	4	1	55	24	2	7	4	4	3	0	65	24	2	9	8	3	3	1	
November	71	16	20	12	12	6	1	2	75	15	20	13	13	7	1	2	41	11	15	17	9	3	1	3	
December.	56	12	27	16	14	3	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
År	519	—	—	106	94	39	13	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
218. Hamra. Mälaren-Norrström. 50 mMälaren.																									
Januari.	29	9	1	9	6	2	0	7	42	10	1	15	7	5	0	11	51	13	1	14	7	5	1	—	
Februari.	43	9	28	17	11	2	0	14	57	11	28	19	11	4	1	18	56	10	22	18	14	3	0	17	
Mars.	6*	2	3	6	3	0	0	5	7	4	14	7	3	0	0	6	9	3	14	8	4	0	0	8	
April.	31	9	26	14	9	1	0	4	69	21	2	17	10	6	1	6	48	11	27	14	10	3	1	4	
Maj.	6*	5	5	4	1	0	0	0	6*	3	19	8	2	0	0	0	3*	2	6	3	1	0	0	0	
Juni.	40	22	26	9	4	2	2	0	23	8	26	16	8	1	0	0	24	5	20	12	7	1	0	0	
Juli.	47	11	20	9	8	4	1	0	34	7	8	10	8	3	0	0	83	38	20	9	6	5	3	0	
Augusti.	13	6	16	6	4	1	0	0	32	16	29	11	5	2	1	0	45	26	29	9	5	3	1	0	
September	36	9	9	8	7	3	0	0	41	20	9	13	6	1	1	0	34	10	28	11	6	3	1	0	
Oktober.	58	23	2	11	9	4	2	1	66	24	2	15	9	4	2	1	66	28	2	12	8	4	2	0	
November	54	14	15	15	11	4	1	1	78	20	20	19	12	6	3	1	83	20	20	21	15	6	3	1	
December.	49	11	13	14	11	3	1	4	51	11	13	22	10	3	1	10	63	12	27	21	13	3	2	6	
År	412	—	—	122	84	26	7	36	506	—	—	172	91	35	10	53	565	—	—	152	96	36	14	—	
221. Farsta. 6 m																									
Januari.	29	11	1	5	4	3	1	3	41	15	1	12	7	3	1	7	45	10	1	11	10	2	1	6	
Februari.	29	7	22	10	9	3	0	7	35	8	22	18	8	2	0	17	60	10	28	17	15	5	1	16	
Mars.	—	—	—	—	—	—	—	—	7	2	12	9	3	0	0	6	13	7	14	5	4	1	0	5	
April.	31	11	26	8	7	2	1	2	44	12	24	12	8	3	1	5	56	10	26	15	11	6	1	6	
Maj.	—	—	—	—	—	—	—	—	6*	3	6	6	1	0	0	0	12*	8	6	4	4	1	0	0	
Juni.	(12)	5	26	7	4	0	0	0	40	9	10	12	8	4	0	0	51	13	20	11	11	4	1	0	
Juli.	43	15	8	6	6	4	2	0	38	18	1	6	5	3	1	0	59	14	8	10	10	4	4	0	
Augusti.	27	11	29	5	5	2	1	0	(8)	3	29	(8)	(3)	(0)	(0)	(0)	45	26	29	9	8	2	1	0	
September	28	9	9	5	4	3	0	0	26	6	1	10	7	1	0	0	31	17	9	4	4	2	1	0	
Oktober.	52	27	2	8	4	3	2	1	(45)	16	2	15	8	3	1	1	88	31	2	8	7	4	4	3	
November	65	22	20	9	9	6	2	0	79	11	18	21	12	5	4	3	115	22	20	18	18	7	3	3	
December.	56	14	13	14	12	4	1	1	48	12	13	20	12	2	1	5	61	14	13	15	14	4	2	5	
År	—	—	—	—	—	—	—	—	(417)	—	—	(149)	(82)	(26)	(9)	(44)	636	—	—	127	116	42	19	44	
222. Djurö. 9 m																									
Januari.	29	11	1	5	4	3	1	3	41	15	1	12	7	3	1	7	45	10	1	11	10	2	1	6	
Februari.	29	7	22	10	9	3	0	7	35	8	22	18	8	2	0	17	60	10	28	17	15	5	1	16	
Mars.	—	—	—	—	—	—	—	—	7	2	12	9	3	0	0	6	13	7	14	5	4	1	0	5	
April.	31	11	26	8	7	2	1	2	44	12	24	12	8	3	1	5	56	10	26	15	11	6	1	6	
Maj.	—	—	—	—	—	—	—	—	6*	3	6	6	1	0	0	0	12*	8	6	4	4	1	0	0	
Juni.	(12)	5	26	7	4	0	0	0	40	9	10	12	8	4	0	0	51	13	20	11	11	4	1	0	
Juli.	43	15	8	6	6	4	2	0	38	18	1	6	5	3	1	0	59	14	8	10	10	4	4	0	
Augusti.	27	11	29	5	5	2	1	0	(8)	3	29	(8)	(3)	(0)	(0)	(0)	45	26	29	9	8	2	1	0	
September	28	9	9	5	4	3	0	0	26	6	1	10	7	1	0	0	31	17	9	4	4	2	1	0	
Oktober.	52	27	2	8	4	3	2	1	(45)	16	2	15	8	3	1	1	88	31	2	8	7	4	4	3	
November	65	22	20	9	9	6	2	0	79	11	18	21	12	5	4	3	115	22	20	18	18	7	3	3	
December.	56	14	13	14	12	4	1	1	48	12	13	20	12	2	1	5	61	14	13	15	14	4	2	5	
År	—	—	—	—	—	—	—	—	(417)	—	—	(149)	(82)	(26)	(9)	(44)	636	—	—	127	116	42	19	44	
223. Grönskar. 9 m																									
Januari.	29	11	1	5	4	3	1	3	41	15	1	12	7	3	1	7	45	10	1	11	10	2	1	6	
Februari.	29	7	22	10	9	3	0	7	35	8	22	18	8	2	0	17	60	10	28	17	15	5	1	16	
Mars.	—	—	—	—	—	—	—	—	7	2	12	9	3	0	0	6	13	7	14	5	4	1	0	5	
April.	31	11	26	8	7	2	1	2	44	12	24	12	8	3	1	5	56	10	26	15	11	6	1	6	
Maj.	—	—	—	—	—	—	—	—	6*	3	6	6	1	0	0	0	12*	8	6	4	4	1	0	0	
Juni.	(12)	5	26	7	4	0	0	0	40	9	10	12	8	4	0	0	51	13	20	11	11	4	1	0	
Juli.	43	15	8	6	6	4	2	0	38	18	1	6	5	3	1	0	59	14	8	10	10	4	4	0	
Augusti.	27	11	29	5	5	2	1	0	(8)	3	29	(8)	(3)	(0)	(0)	(0)	45	26	29	9	8	2	1	0	
September	28	9	9	5	4	3	0	0	26	6	1	10	7	1	0	0	31	17	9	4	4	2	1	0	
Oktober.	52	27	2	8	4	3	2	1	(45)	16	2	15	8	3	1	1	88	31	2	8	7	4	4	3	

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med				
	Sum- ma.	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma.	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma.	Största på 24 timmar		nederbörd				snö
	mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1
	559. Södertälje. 12 m								229. Frustuna. Trosaån. 15 m Trosaån.								230. Åda. Trosaån. 5 m Trosaån.							
Januari . .	37	10	1	12	8	3	1	11	29	10	1	7	6	3	0	4	42	13	1	9	9	3	1	5
Februari . .	59	13	28	19	15	3	1	17	32	10	28	13	8	2	1	12	55	13	28	18	14	3	1	15
Mars . . .	9*	3	14	9	3	0	0	7	7	6	14	4	1	1	0	4	8	2	10	8	4	0	0	7
April . . .	52	11	26	17	12	4	1	5	41	13	26	11	11	2	1	4	44	19	26	11	7	3	1	5
Maj . . .	14	8	1	6	3	1	0	0	5	2	1	4	3	0	0	0	2*	1	5, 17	3	2	0	0	0
Juni . . .	31	8	26	12	9	2	0	0	51	16	26	10	10	3	1	0	49	14	26	16	10	4	1	0
Juli . . .	51	10	2	11	8	6	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	54	11	8	10	8	5	3	0
Augusti . .	36	20	29	11	5	2	1	0	37	23	29	5	5	1	1	0	34	21	29	9	5	1	1	0
September .	30	9	9	13	7	2	0	0	25	14	9	6	5	2	1	0	24	8	9	11	6	2	0	0
Oktober . .	66	20	2	15	8	5	3	2	74	23	2	9	9	5	3	1	79	23	2	14	10	5	3	2
November .	73	15	20	20	14	6	2	2	58	12	20	16	12	4	2	2	75	12	20	18	12	6	3	2
December .	55	10	27	23	12	5	0	8	62	7	13, 27	20	18	4	0	4	67	11	13	21	17	5	1	7
År	513	—	—	168	104	39	9	52	—	—	—	—	—	—	—	—	533	—	—	148	104	37	15	43
	231. Trosa. Trosaån. 3 m Trosaån.								232. Oppeby. 15 m								233. Högsjö. Nyköpingsån. 69 m Nyköpingsån.							
Januari . .	53	12	1	14	9	5	2	7	24	10	1	6	5	2	1	3	23	6	11	9	7	2	0	6
Februari . .	59	13	28	17	15	3	2	13	—	—	—	—	—	—	—	—	41	10	28	18	12	3	0	14
Mars . . .	18	7	14	8	6	1	0	5	9	9	14	1	1	1	0	1	8*	2	10	11	4	0	0	8
April . . .	52	19	26	16	11	3	1	5	38	15	26	12	8	2	1	4	44	10	28	12	10	4	1	4
Maj . . .	2*	1	5	3	1	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	8*	2	19	5	5	0	0	0
Juni . . .	55	14	26	12	8	5	1	0	44	15	26	14	9	2	1	0	31	12	26	15	9	1	1	0
Juli . . .	52	13	8	8	8	5	2	0	47	14	8	12	9	3	1	0	63	31	8	12	8	4	1	0
Augusti . .	39	26	29	8	6	1	1	0	32	18	29	7	6	2	1	0	76	20	13, 14	10	8	5	4	0
September .	32	12	9	10	6	2	1	0	13	6	1	5	5	1	0	0	34	15	28	10	6	2	1	0
Oktober . .	92	29	8	12	11	6	3	2	64	25	2	7	7	4	2	0	68	11	2	17	12	6	1	2
November .	88	20	20	19	15	7	3	2	42	16	20	9	8	2	1	1	73	23	15	20	14	4	1	4
December .	69	10	13, 27	21	15	5	2	5	52	15	7	17	12	3	1	3	47	8	13	24	11	2	0	10
År	611	—	—	148	111	43	18	39	—	—	—	—	—	—	—	—	516	—	—	163	106	33	10	48
	1122. Kalbo. Nyköpingsån. 70 m Skärforsån.								234. Nygård. Nyköpingsån. 50 m Nyköpingsån.								1139. Yxtaholm. Nyköpingsån. 32 m Vadsbroån.							
Januari . .	—	—	—	—	—	—	—	—	13	4	6	8	4	0	0	6	—	—	—	—	—	—	—	—
Februari . .	—	—	—	—	—	—	—	—	18	7	15	12	5	1	0	10	—	—	—	—	—	—	—	—
Mars . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	3*	2	3	2	2	0	0	2	—	—	—	—	—	—	—	—
April . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	(32)	7	16	13	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
Maj . . .	7	5	5	5	2	0	0	0	5	4	18	3	1	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Juni . . .	40	12	26	14	10	2	1	0	29	11	26	11	7	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Juli . . .	48	21	8	12	7	2	1	0	25	7	27	7	5	3	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Augusti . .	41	18	14	10	—	2	1	0	46	12	26	9	6	4	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—
September .	29	14	28	11	6	2	1	0	23	10	28	9	5	2	0	0	32	15	28	12	6	2	1	0
Oktober . .	73	18	2	14	10	7	2	1	44	18	2	7	5	3	3	1	51	12	2	13	8	4	2	1
November .	67	16	15	17	—	—	3	1	(34)	12	15	16	10	1	1	3	57	14	15	19	14	2	2	2
December .	56	11	13	20	15	3	1	9	27	7	13	11	7	3	0	—	51	9	14	17	12	3	0	4
År	—	—	—	—	—	—	—	—	(299)	—	—	108	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	235. Bie. Nyköpingsån. 60 m Vadsbroån.								1121. Hedenlunda. Nyköpingsån. 30 m Vadsbroån.								236. Malmköping. Nyköpingsån. 55 m Husbyån.							
Januari . .	29	9	11	9	7	2	0	6	—	—	—	—	—	—	—	—	32	8	1	8	7	2	0	7
Februari . .	44	11	15	15	12	2	1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	42	13	15	13	12	2	1	8
Mars . . .	15	6	14	8	5	1	0	6	—	—	—	—	—	—	—	—	17	6	10	4	4	1	0	4
April . . .	56	12	26	15	15	3	1	7	—	—	—	—	—	—	—	—	32	13	26	6	5	3	1	1
Maj . . .	14*	7	18	4	2	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	6*	3	16	3	2	0	0	0
Juni . . .	42	15	26	11	10	2	1	0	50	24	26	11	8	3	1	0	43	20	26	11	9	1	1	0
Juli . . .	50	10	1, 2	9	8	5	0	0	45	10	8	8	8	5	1	0	41	9	1	9	8	4	0	0
Augusti . .	41	12	14	11	8	3	1	0	35	13	14	7	6	3	1	0	39	20	5	7	6	3	1	0
September .	37	12	28	9	7	3	1	0	34	—	—	—	—	—	—	—	38	11	28	8	8	3	1	0
Oktober . .	67	20	2	12	11	4	2	1	61	22	2	9	9	4	2	1	59	21	2	11	9	3	2	1
November .	64	16	15	16	14	3	1	3	52	18	15	14	9	2	2	2	71	19	14	15	14	4	2	1
December .	54	8	13	20	15	3	0	10	59	11	13	16	15	4	1	4	54	10	7	12	10	5	1	2
År	513	—	—	139	114	33	8	45	—	—	—	—	—	—	—	—	474	—	—	107	94	31	10	24

Tab. 16. Nederbörd 1911.

221

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med							
	Sum- ma.	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma.	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma.	Största på 24 timmar		nederbörd				snö			
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1
237. Nyköping. Nyköpingsån. 17 m Nyköpingsån.																											
Januari.	43	12	11	9	7	4	2	5	32	8	10	8	7	3	0	6	36	11	11	9	8	3	1	8			
Februari.	30	10	21	15	7	1	1	13	29	13	28	10	6	2	1	7	44	13	15	14	10	3	1	13			
Mars . . .	13	11	14	3	2	1	1	3	12	8	14	5	3	1	0	5	20	11	14	8	4	1	1	8			
April . . .	66	17	26	9	5	4	4	2	(40)	9	26	13	8	5	0	6	71	15	26	18	15	4	1	8			
Maj . . .	4*	2	5	4	2	0	0	0	7*	6	5	5	1	1	0	0	8*	6	5	6	2	1	0	0			
Juni . . .	45	20	26	14	8	3	1	0	48	18	26	15	10	3	1	0	44	13	26	15	11	3	1	0			
Juli . . .	44	12	8	10	6	4	2	0	50	11	1	11	8	4	1	0	60	17	1	14	7	5	2	0			
Augusti	62	21	29	10	8	4	3	0	44	18	29	7	7	2	2	0	32	9	14	12	8	2	0	0			
September	17	8	1	11	4	1	0	0	19	9	28	6	3	2	0	0	28	13	28	12	4	2	1	0			
Oktober .	74	26	2	13	11	5	1	1	66	25	2	12	10	5	2	2	73	21	2	12	12	6	2	2			
November	65	17	20	14	11	4	1	1	68	16	20	19	14	4	2	3	78	15	15	15	15	7	2	1			
December.	71	10	27	19	14	6	1	5	57	12	13	19	13	5	1	6	47	9	8	16	12	3	0	2			
År	534	—	—	131	85	37	17	30	472	—	—	130	90	37	10	35	541	—	—	152	108	40	12	42			
238. Ålberga. Kilaån. 25 m Kilaån.																											
239. Hult. 70 m Åbyån.																											
240. Vaberget. Vättern-Motalaström. 220 m Vättern.																											
Januari.	32	15	11	8	6	2	1	5	35	9	11	8	7	3	0	5	34	9	11	9	9	3	0	6			
Februari.	60	10	28	14	12	6	2	9	56	22	28	13	10	2	1	10	52	18	28	11	10	3	1	10			
Mars . . .	27*	14	14	12	6	1	1	8	19*	7	14	10	7	1	0	9	19*	8	14	6	6	1	0	5			
April . . .	75	24	28	15	12	6	2	4	63	19	28	16	13	3	2	4	60	14	28	16	12	3	1	4			
Maj . . .	29	15	4	8	4	2	1	0	19*	15	4	6	3	1	1	0	33	19	4	6	4	2	2	0			
Juni . . .	30	8	26	11	9	1	0	0	31	10	30	11	7	2	0	0	30	9	30	12	7	2	0	0			
Juli . . .	73	25	27	10	7	4	3	0	58	23	27	8	5	4	3	0	44	18	27	9	5	3	1	0			
Augusti	59	21	14	13	10	4	2	0	27	9	29	9	7	2	0	0	69	32	14	12	8	3	3	0			
September	47	13	28	14	8	4	2	0	41	16	28	9	7	3	1	0	42	15	28	11	7	3	1	0			
Oktober .	102	23	2	14	14	6	4	2	91	20	2	13	12	6	5	1	88	25	2	13	8	6	4	1			
November	73	16	15	18	13	4	2	2	97	25	15	16	12	8	2	2	100	28	15	17	14	7	3	2			
December.	51	11	22	18	13	2	1	7	57	8	17	20	14	3	0	7	53	8	6	19	15	3	0	7			
År	658	—	—	155	114	42	21	37	594	—	—	139	104	38	15	38	624	—	—	141	105	39	16	35			
604. Almnäs. Vättern-Motalaström. 95 m Vättern.																											
Januari.	16	9	11	4	3	1	0	3	24	8	11	6	6	2	0	6	36	13	11	12	9	2	1	10			
Februari.	21	7	15	9	8	1	0	6	35	10	21	10	8	2	1	7	51	10	19	11	11	3	0	7			
Mars . . .	6*	2	14	7	2	0	0	2	6	2	1	11	3	0	0	10	16*	5	14	11	6	0	0	8			
April . . .	55	16	26	13	12	4	1	1	65	18	26	13	11	2	2	(4)	59	15	28	12	11	4	2	4			
Maj . . .	14	14	4	1	1	1	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	16*	13	4	5	2	1	1	0			
Juni . . .	31	6	9	13	10	2	0	0	24	7	28	8	5	2	0	0	45	8	18	13	10	4	0	0			
Juli . . .	58	12	18	12	9	4	3	0	41	18	27	6	4	2	2	0	49	9	27	11	9	5	0	0			
Augusti	27	9	26	11	6	2	0	0	26	12	29	6	4	2	2	0	34	14	26	8	6	2	2	0			
September	24	12	28	9	4	1	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	33	13	28	9	5	3	1	0			
Oktober .	89	27	1	14	11	5	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	152	38	1	16	13	9	4	3			
November	38	11	5	11	10	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	86	15	20	16	15	6	4	1			
December.	40	9	22	14	12	2	0	2	—	—	—	—	—	—	—	—	59	16	22	14	12	4	2	7			
År	419	—	—	118	88	25	10	16	—	—	—	—	—	—	—	—	636	—	—	138	109	43	17	40			
246. Flahult. Vättern-Motalaström. 224 m Tabergsån.																											
Januari.	43	19	11	14	8	1	1	10	28	14	11	12	7	1	1	7	23	11	11	4	3	2	1	4			
Februari.	53	10	16	13	12	5	1	12	43	7	19	13	11	2	0	11	27	5	19	12	8	1	0	9			
Mars . . .	20*	4	11	14	8	0	0	11	13*	3	11	8	6	0	0	4	8*	3	1	5	3	0	0	4			
April . . .	88	15	28	18	15	6	3	5	52	11	26	17	11	4	1	5	60	15	28	14	13	5	2	3			
Maj . . .	25	14	4	5	3	2	1	0	41	16	14	6	3	3	2	0	17	14	4	3	3	1	1	0			
Juni . . .	46	10	19	13	9	4	0	0	49	13	20	14	8	3	2	0	47	13	20	12	9	4	1	0			
Juli . . .	59	22	18	11	10	4	1	0	57	18	27	11	8	5	2	0	52	13	27	11	7	5	1	0			
Augusti	56	26	29	11	8	2	2	0	40	13	26	10	5	3	2	0	38	11	29	12	7	2	1	0			
September	33	16	28	8	5	2	1	0	29	13	28	9	5	2	1	0	32	15	28	9	5	2	1	0			
Oktober .	133	27	1	14	13	11	4	1	96	17	1	17	13	9	3	1	105	25	2	15	14	7	4	1			
November	103	23	5	19	15	9	3	3	71	17	5	22	14	5	1	1	66	12	5	13	12	6	1	0			
December.	46	8	22	22	15	1	0	13	26	7	22	20	8	1	0	5	46	6	22	17	12	3	0	8			
År	705	—	—	162	121	47	17	55	545	—	—	159	99	38	15	34	521	—	—	127	96	38	13	29			
247. Jönköping. Vättern-Motalaström. 94 m Tabergsån.																											
249. Lyckås. Vättern-Motalaström. 150 m Vättern.																											

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					snö	Nederbörd.			Antal dagar med					snö	Nederbörd.			Antal dagar med					snö
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö		Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö		Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5				≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1				≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		
250. Aranäs. Vättern-Motalaström. 200 m Röttleån.																											
Januari	21	14	11	3	3	2	1	3		29	15	11	7	5	2	1	6		25	13	11	11	6	2	1	8	
Februari	33	10	15	9	8	2	1	6		31	10	15	12	8	2	1	9		38	8	15	14	11	3	0	10	
Mars	9*	3	2	6	5	0	0	5		16*	6	14	8	6	1	0	8		16	5	14	15	3	0	0	12	
April	55	13	26	12	9	4	2	3		60	16	28	15	12	4	2	4		64	12	26	17	13	6	2	(6)	
Maj	18	15	4	4	2	1	1	0		22	15	4	4	3	1	1	0		14*	13	4	3	1	1	1	0	
Juni	30	9	20	7	6	2	0	0		24	6	26	9	8	2	0	0		26	7	28	13	6	2	0	0	
Juli	45	14	27	8	8	4	1	0		51	12	27	9	8	4	3	0		56	14	18	10	8	5	2	0	
Augusti	33	14	26	5	5	2	2	0		47	12	14	11	9	4	1	0		42	14	26	11	7	2	1	0	
September	36	15	28	6	6	3	1	0		36	16	28	8	6	3	1	0		40	15	28	8	5	3	1	0	
Oktober	90	18	31	13	11	4	4	1		89	27	2	11	11	7	3	2		104	25	1	15	13	6	3	(2)	
November	54	16	5	10	9	4	2	0		55	11	5	16	12	5	1	1		50	11	20	23	8	4	2	6	
December	37	6	23	15	13	2	0	8		53	11	22	20	12	3	1	13		43	7	22	20	13	1	0	11	
År	461	—	—	98	85	30	15	26		513	—	—	130	100	38	15	43		518	—	—	160	94	35	13	(55)	
251. Schwarzwald. Vättern-Motalaström. 175 m Vättern.																											
Januari	27	12	11	7	4	2	1	5		24	13	11	9	5	1	1	6		22	10	12	7	4	2	1	5	
Februari	37	11	19	14	6	2	1	9		39	10	19	13	9	2	0	10		24	10	15	14	7	1	0	8	
Mars	13*	6	14	10	3	1	0	6		14*	6	14	10	5	1	0	7		9*	3	14	10	4	0	0	5	
April	51	14	26	16	10	3	1	(4)		58	11	28	19	13	4	1	5		53	17	28	15	12	3	1	3	
Maj	14	14	4	2	1	1	1	0		14*	12	4	3	2	1	1	0		16	15	4	3	1	1	1	0	
Juni	18	5	28	9	5	1	0	0		18	5	26, 28	11	5	0	0	0		18	5	26	13	5	1	0	0	
Juli	60	12	2	11	10	4	1	0		50	10	18	10	9	5	0	0		56	12	2	11	10	5	3	0	
Augusti	41	17	14	10	8	3	1	0		43	15	14	12	7	3	2	0		44	10	14	9	8	4	1	0	
September	34	15	28	8	7	3	1	0		40	17	28	9	9	3	1	0		34	17	28	7	5	3	1	0	
Oktober	90	20	2	14	9	7	3	2		90	25	2	15	12	6	3	(2)		70	13	1	14	13	6	3	1	
November	39	14	20	14	7	2	2	3		43	11	15	14	9	3	1	1		45	12	5	17	10	2	1	1	
December	46	7	27	20	14	4	0	12		39	8	22	19	13	1	0	10		37	8	22	20	12	1	0	7	
År	470	—	—	135	84	33	12	(41)		472	—	—	144	98	30	10	(41)		428	—	—	140	91	29	12	30	
252. Prästtorp. Vättern-Motalaström. 195 m Mjölnaån.																											
Januari	27	12	11	7	4	2	1	5		24	13	11	9	5	1	1	6		22	10	12	7	4	2	1	5	
Februari	37	11	19	14	6	2	1	9		39	10	19	13	9	2	0	10		24	10	15	14	7	1	0	8	
Mars	13*	6	14	10	3	1	0	6		14*	6	14	10	5	1	0	7		9*	3	14	10	4	0	0	5	
April	51	14	26	16	10	3	1	(4)		58	11	28	19	13	4	1	5		53	17	28	15	12	3	1	3	
Maj	14	14	4	2	1	1	1	0		14*	12	4	3	2	1	1	0		16	15	4	3	1	1	1	0	
Juni	18	5	28	9	5	1	0	0		18	5	26, 28	11	5	0	0	0		18	5	26	13	5	1	0	0	
Juli	60	12	2	11	10	4	1	0		50	10	18	10	9	5	0	0		56	12	2	11	10	5	3	0	
Augusti	41	17	14	10	8	3	1	0		43	15	14	12	7	3	2	0		44	10	14	9	8	4	1	0	
September	34	15	28	8	7	3	1	0		40	17	28	9	9	3	1	0		34	17	28	7	5	3	1	0	
Oktober	90	20	2	14	9	7	3	2		90	25	2	15	12	6	3	(2)		70	13	1	14	13	6	3	1	
November	39	14	20	14	7	2	2	3		43	11	15	14	9	3	1	1		45	12	5	17	10	2	1	1	
December	46	7	27	20	14	4	0	12		39	8	22	19	13	1	0	10		37	8	22	20	12	1	0	7	
År	470	—	—	135	84	33	12	(41)		472	—	—	144	98	30	10	(41)		428	—	—	140	91	29	12	30	
253. Stora Åby. Vättern-Motalaström. 150 m Mjölnaån.																											
Januari	27	12	11	7	4	2	1	5		24	13	11	9	5	1	1	6		22	10	12	7	4	2	1	5	
Februari	37	11	19	14	6	2	1	9		39	10	19	13	9	2	0	10		24	10	15	14	7	1	0	8	
Mars	13*	6	14	10	3	1	0	6		14*	6	14	10	5	1	0	7		9*	3	14	10	4	0	0	5	
April	51	14	26	16	10	3	1	(4)		58	11	28	19	13	4	1	5		53	17	28	15	12	3	1	3	
Maj	14	14	4	2	1	1	1	0		14*	12	4	3	2	1	1	0		16	15	4	3	1	1	1	0	
Juni	18	5	28	9	5	1	0	0		18	5	26, 28	11	5	0	0	0		18	5	26	13	5	1	0	0	
Juli	60	12	2	11	10	4	1	0		50	10	18	10	9	5	0	0		56	12	2	11	10	5	3	0	
Augusti	41	17	14	10	8	3	1	0		43	15	14	12	7	3	2	0		44	10	14	9	8	4	1	0	
September	34	15	28	8	7	3	1	0		40	17	28	9	9	3	1	0		34	17	28	7	5	3	1	0	
Oktober	90	20	2	14	9	7	3	2		90	25	2	15	12	6	3	(2)		70	13	1	14	13	6	3	1	
November	39	14	20	14	7	2	2	3		43	11	15	14	9	3	1	1		45	12	5	17	10	2	1	1	
December	46	7	27	20	14	4	0	12		39	8	22	19	13	1	0	10		37	8	22	20	12	1	0	7	
År	470	—	—	135	84	33	12	(41)		472	—	—	144	98	30	10	(41)		428	—	—	140	91	29	12	30	
254. Kyleberg. Vättern-Motalaström. 105 m Mjölnaån.																											
Januari	27	12	11	7	4	2	1	5		24	13	11	9	5	1	1	6		22	10	12	7	4	2	1	5	
Februari	37	11	19	14	6	2	1	9		39	10	19	13	9	2	0	10		24	10	15	14	7	1	0	8	
Mars	13*	6	14	10	3	1	0	6		14*	6	14	10	5	1	0	7		9*	3	14	10	4	0	0	5	
April	51	14	26	16	10	3	1	(4)		58	11	28	19	13	4	1	5		53	17	28	15	12	3	1	3	
Maj	14	14	4	2	1	1	1	0		14*	12	4	3	2	1	1	0		16	15	4	3	1	1	1	0	
Juni	18	5	28	9	5	1	0	0		18	5	26, 28	11	5	0	0	0										

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					
	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.
262. Äpplehult. Vättern-Motalaström. 200 m Svartån. 263. Botorp. Vättern-Motalaström. 185 m Svartån. 264. Olstorp. Vättern-Motalaström. 250 m Svartån.																									
Januari	26	16	11	7	4	1	1	5	28	15	11	12	5	1	1	7	25	11	11	10	5	1	1	1	8
Februari	45	10	19	13	11	3	0	9	56	26	19	15	11	2	1	10	44	12	15	13	9	3	2	7	
Mars	15	5	16	8	5	0	0	6	20	5	16	15	7	1	0	10	15	4	16	9	4	0	0	6	
April	(63)	18	26	14	—	—	—	7	65	14	28	15	14	4	2	5	58	11	27	15	14	4	1	6	
Maj	14*	11	4	5	2	1	1	0	15*	9	4	5	3	1	0	0	14*	8	4	5	3	1	0	0	
Juni	25	5	26	13	7	0	0	0	42	15	20	14	7	2	1	0	32	10	20	11	7	2	1	0	
Juli	47	15	27	7	7	4	1	0	39	9	2	9	8	4	0	0	50	14	17	9	6	5	2	0	
Augusti	31	16	26	7	6	2	1	0	69	23	29	10	7	3	3	0	41	19	26	11	8	3	1	0	
September	36	11	28	7	7	4	1	0	33	14	28	7	6	2	1	0	43	13	28	8	5	4	2	0	
Oktober	102	33	1	13	13	6	3	2	111	26	1	16	15	6	3	2	124	38	1	15	14	8	4	1	
November	55	14	5	13	8	4	1	1	62	17	20	11	5	2	2	2	50	18	19	23	11	2	1	0	
December	41	10	22	12	11	3	0	8	44	9	22	18	13	2	0	8	71	19	20	20	15	3	2	8	
År	500	—	—	119	—	—	—	38	584	—	—	156	107	33	14	44	567	—	—	149	101	36	17	36	
294. Askeryd. Vättern-Motalaström. 250 m Svartån. 620. Ribbingshov. Vättern-Motalaström. 155 m Svartån. 265. Romanäs. Vättern-Motalaström. 155 m Svartån.																									
Januari	30	21	11	7	5	1	1	7	34	16	11	12	8	1	1	8	21	11	11	11	7	1	1	10	
Februari	26	10	19	10	9	1	0	6	38	14	19	12	8	3	1	8	19	5	19	15	5	0	0	9	
Mars	12	3	14, 16	7	6	0	0	7	19	8	14	9	4	1	0	8	11	3	16	12	4	0	0	9	
April	54	9	28	10	9	5	0	2	41	9	27	11	7	4	0	4	57	13	26	15	11	4	2	7	
Maj	5*	5	15	1	1	1	0	0	10	4	15	2	2	0	0	0	9*	5	15	3	3	1	0	0	
Juni	34	11	9	10	7	3	1	0	30	10	19	11	8	1	1	0	26	7	19	13	6	1	0	0	
Juli	46	14	1	9	9	4	1	0	33	9	1	7	6	4	0	0	44	10	18	9	5	5	1	0	
Augusti	68	26	14	6	6	4	2	0	58	31	13	8	7	2	2	0	101	45	29	11	6	3	3	0	
September	29	12	28	6	6	3	1	0	24	13	28	3	3	2	1	0	27	10	28	7	7	1	1	0	
Oktober	94	41	(2)	9	9	5	3	2	102	28	(2)	12	11	7	3	2	87	24	1	14	9	7	4	2	
November	64	15	15	10	9	6	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	(53)	14	5	18	11	4	2	4	
December	48	13	21	10	10	4	1	(6)	36	7	17	10	9	3	0	5	38	7	22	19	11	2	0	12	
År	510	—	—	95	86	37	12	(30)	—	—	—	—	—	—	—	—	(493)	—	—	147	85	29	13	53	
266. Rinna. Vättern-Motalaström. 150 m Svartån. 849. Skuru. Vättern-Motalaström. 300 m Stångån. 569. Vimmerby. Vättern-Motalaström. 125 m Stångån.																									
Januari	32	15	11	10	7	2	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	27	14	11	11	5	1	1	8	
Februari	40	9	19	13	11	2	0	9	—	—	—	—	—	—	—	—	24	8	19	14	6	1	0	11	
Mars	17	7	14	8	4	1	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—	16	4	24	12	6	0	0	8	
April	57	11	26	13	11	5	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	59	17	29	15	11	3	2	6	
Maj	11*	6	4	4	4	1	0	0	9	5	5	5	2	1	0	0	7	4	19	3	3	0	0	0	
Juni	24	6	28	11	7	2	0	0	38	12	9	15	11	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
Juli	51	11	18	8	8	5	1	0	41	8	1	10	8	3	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
Augusti	53	19	13	8	6	3	3	0	37	15	14	11	8	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
September	34	14	28	8	6	3	1	0	30	9	28	13	9	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oktober	93	25	2	13	11	7	3	2	119	26	1	19	14	8	5	4	87	51	2	13	9	4	1	2	
November	51	11	20	18	11	4	1	1	83	24	20	23	14	5	1	8	80	25	20	19	10	5	3	2	
December	41	7	27	19	14	2	0	5	59	10	13	23	19	3	0	15	—	—	—	—	—	—	—	—	
År	504	—	—	133	100	37	12	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
854. Västra Eneby. Vättern-Motalaström. 105 m Stångån. 269. Ulrika. Vättern-Motalaström. 180 m Stångån. 270. Bjärka-Säby. Vättern-Motalaström. 160 m Stångån.																									
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	30	14	11	9	7	2	1	8	28	12	11	9	6	1	1	4	
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	33	10	19	10	7	2	0	6	28	9	15	13	9	1	0	7	
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	17	9	14	6	5	1	0	6	9*	4	14	8	3	0	0	8	
April	—	—	—	—	—	—	—	—	57	12	29	15	12	4	2	6	58	12	29	13	11	4	1	7	
Maj	11	5	5	6	3	0	0	0	11*	7	15	5	3	1	0	0	11	7	5	3	2	1	0	0	
Juni	49	16	9	14	10	4	1	0	39	8	13	10	9	3	0	0	41	11	26	11	10	2	1	0	
Juli	27	6	27	10	8	1	0	0	46	11	2	6	5	5	2	0	51	15	27	11	7	4	2	0	
Augusti	46	23	14	11	10	2	1	0	90	21	14	9	8	5	5	0	86	33	14	12	8	4	2	0	
September	20	8	28	6	6	2	0	0	13	3	25	7	6	0	0	0	26	14	28	8	5	2	1	0	
Oktober	97	31	1	13	11	5	4	2	112	29	1	12	11	5	4	2	86	19	2	13	11	6	5	3	
November	51	18	20	15	7	3	1	1	57	13	20	14	10	5	2	0	43	13	20	11	6	3	2	0	
December	58	11	13	21	15	4	1	8	58	13	13	17	12	3	1	13	56	15	13	19	13	3	1	7	
År	—	—	—	—	—	—	—	—	563	—	—	120	95	36	17	41	523	—	—	131	91	31	16	36	

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med				
	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö
	mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1
271. Linköping. Vättern-Motalaström. 68 m Stångån. 272. Grensholmen. Vättern-Motalaström. 40 m Motalaström. 274. Mariedam. Vättern-Motalaström. 130 m Finspångsån.																								
Januari	24	12	11	11	7	1	1	10	22	9	11	7	7	1	0	7	35	8	8	9	9	3	0	6
Februari	26	8	15	14	8	2	0	9	29	11	15	11	8	1	1	9	54	13	28	14	14	4	1	11
Mars	10*	6	14	8	2	1	0	6	12*	8	14	6	3	1	0	4	28	12	14	14	8	1	1	11
April	45	11	29	17	12	3	1	6	62	11	26	16	14	4	2	8	60	18	28	17	12	3	2	7
Maj	11	4	5	7	4	0	0	0	25	13	15	6	4	3	1	0	19*	12	4	7	4	1	1	0
Juni	39	8	26	13	9	3	0	0	47	12	20	11	7	4	2	0	33	9	30	15	10	2	0	0
Juli	49	14	27	10	8	3	1	0	55	18	8	11	6	5	2	0	44	15	27	9	6	4	2	0
Augusti	51	26	26	12	7	3	1	0	28	10	26	5	4	3	1	0	70	45	14	10	7	3	1	0
September	27	16	28	10	5	1	1	0	17	15	28	3	2	1	1	0	51	20	28	13	10	2	2	0
Oktober	85	25	8	16	12	4	3	2	73	21	2	12	9	6	3	2	101	28	2	13	11	8	6	2
November	50	11	20	15	11	3	1	2	54	15	15	12	10	3	2	1	119	32	15	18	15	10	3	3
December	49	13	13	23	12	2	1	11	44	10	13	17	11	3	0	1	63	6	7	23	16	6	0	14
År	466	—	—	156	97	26	10	46	468	—	—	117	85	35	15	32	677	—	—	162	122	47	19	54
591. Lidbacken. Vättern-Motalaström. 200 m Finspångsån. 600. Gryt. Vättern-Motalaström. 105 m Finspångsån. 276. Finspång. Vättern-Motalaström. 50 m Finspångsån.																								
Januari	34	10	8	9	7	2	1	6	31	11	11	8	7	2	1	6	33	13	11	9	9	2	1	7
Februari	35	11	28	11	8	2	1	9	44	10	28	12	11	3	0	8	43	9	15	15	10	3	0	11
Mars	22	11	14	8	6	1	1	7	15	9	15	6	5	1	0	5	18	12	14	7	4	1	1	6
April	68	14	28	17	14	4	2	6	44	15	28	12	9	4	1	2	69	11	28	17	15	5	2	6
Maj	17*	11	4	6	2	1	1	0	12*	6	17	4	4	1	0	0	12*	4	5	8	5	0	0	0
Juni	29	7	30	12	10	3	0	0	23	5	26	11	8	0	0	0	28	14	26	14	6	1	1	0
Juli	58	19	27	10	5	4	3	0	47	10	27	9	8	4	1	0	58	14	8	14	9	5	2	0
Augusti	38	10	29	12	10	3	0	0	47	25	14	8	5	3	1	0	44	19	14	10	5	2	2	0
September	34	16	28	10	5	2	1	0	36	16	28	11	7	2	1	0	36	16	28	9	6	2	1	0
Oktober	87	21	2	15	11	6	5	1	79	21	2	12	9	6	3	1	81	22	2	12	10	7	3	1
November	94	27	15	16	—	—	—	2	88	23	15	16	15	7	1	1	69	15	15	19	12	4	2	2
December	60	11	(9)	17	12	5	1	9	45	5	6	22	15	1	0	7	52	9	13	18	15	4	0	7
År	576	—	—	143	—	—	—	40	511	—	—	131	103	34	9	30	543	—	—	152	106	36	15	40
278. Norrköping. Vättern-Motalaström. 10 m Motalaström. 279. Kuddby. 15 m 280. Övre Gränsö. 5 m																								
Januari	31	10	11	9	7	2	1	6	17	5	11	8	6	1	0	5	37	10	11	12	8	3	1	5
Februari	32	7	15, 28	16	8	3	0	12	20	8	15	11	6	1	0	7	30	9	15	12	6	2	0	7
Mars	14	10	14	7	3	1	0	3	12	11	14	3	1	1	2	2	16	10	14	7	4	1	1	4
April	54	13	29	16	13	3	2	4	38	8	29	8	8	3	0	2	43	12	26	15	11	2	1	4
Maj	7*	5	5	4	2	1	0	0	9	5	15	3	3	1	0	0	8*	5	15	4	2	0	0	0
Juni	29	10	26	13	8	1	0	0	46	9	26	13	12	4	0	0	57	16	26	15	9	3	3	0
Juli	48	11	3	11	8	5	1	0	48	12	1	8	7	5	1	0	41	10	4	13	9	4	1	0
Augusti	38	19	29	9	7	1	1	0	47	19	5	8	6	3	2	0	15	10	14	5	4	1	0	0
September	21	10	28	9	3	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	13	7	1	5	4	1	0	0
Oktober	68	20	2	15	10	5	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	64	29	2	14	10	4	2	1
November	49	11	20	17	12	2	1	2	56	14	20	10	8	6	1	1	65	32	20	18	10	2	2	3
December	42	10	13	21	9	2	1	4	49	9	13	14	13	4	0	5	68	13	13	22	17	4	1	4
År	433	—	—	147	90	28	8	33	—	—	—	—	—	—	—	—	457	—	—	142	94	27	12	28
281. Häradsskär. 6 m 282. Adelsnäs. Storån. 103 m Storån. 283. Kvistruum. Storån. 67 m Storån.																								
Januari	27	11	11	7	6	2	1	5	29	13	11	9	9	1	1	8	29	11	11	10	8	1	1	5
Februari	21	7	15	11	7	1	0	8	36	11	19	14	9	2	1	10	21	8	19	9	5	2	0	7
Mars	13	7	14	5	3	1	0	4	15	7	14	7	5	1	0	5	13	7	14	7	5	1	0	4
April	38	15	26	9	7	2	2	3	52	13	29	14	11	4	1	5	48	14	29	12	9	3	1	3
Maj	4*	2	6	2	2	0	0	0	13*	7	4	3	2	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Juni	37	12	26	10	6	3	2	0	39	12	26	14	10	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Juli	24	7	2	8	7	2	0	0	42	12	27	10	6	4	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Augusti	17	11	14	6	3	1	1	0	60	30	14	12	8	3	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—
September	8	5	1	5	2	0	0	0	18	8	28	7	5	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Oktober	59	23	2	10	9	4	1	0	84	22	2	17	15	6	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—
November	52	22	20	12	8	2	1	1	64	24	20	20	10	4	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—
December	38	10	13	16	12	2	1	2	58	11	13	23	14	2	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—
År	338	—	—	101	72	20	9	23	510	—	—	150	104	32	10	38	—	—	—	—	—	—	—	—

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					
	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	
		mm	mm	Dag.	≥0.1	≥1	≥5			≥10	mm	mm	Dag.	≥0.1	≥1			≥5	≥10	mm	mm	Dag.	≥0.1		≥1
	284. Västervik. 13 m								285. Ogestad. Botorpsströmmen. 100 m Botorpsströmmen.								288. Falsterbo. Botorpsströmmen. 45 m Falsterboån.								
Januari	31	11	11	10	7	3	1	6	28	12	11	11	6	1	1	10	31	13	11	10	7	1	1	1	10
Februari	27	13	19	15	5	1	1	12	25	10	19	14	6	1	0	14	29	17	19	13	7	1	1	1	11
Mars	23	9	14	11	4	1	0	9	20	7	14	10	5	1	0	8	32	9	14	10	6	4	0	0	9
April	57	18	29	14	8	4	2	5	50	16	29	14	10	3	1	(7)	56	12	29	14	11	4	2	(6)	
Maj	5*	4	6	3	2	0	0	0	6	3	15	4	2	0	0	0	2*	1	6, 30	3	0	0	0	0	
Juni	54	18	9	13	6	3	3	0	32	13	26	13	6	1	1	0	36	14	9	13	7	2	1	0	0
Juli	43	16	8	15	8	3	1	0	46	10	20	12	9	4	1	0	67	21	8	14	9	4	2	0	0
Augusti	68	60	14	9	4	1	1	0	63	23	5	11	9	3	2	0	46	25	14	11	7	2	2	0	0
September	13	5	6	7	4	0	0	0	5*	3	28	7	2	0	0	1	6	3	1	4	2	0	0	0	0
Oktober	68	24	2	13	10	4	2	2	92	34	2	19	11	4	2	4	80	27	2	14	10	4	2	2	2
November	64	19	20	15	9	5	2	3	79	32	20	19	12	4	2	2	88	23	20	21	13	5	4	4	4
December	54	13	13	23	15	1	1	5	64	13	13	23	13	4	1	12	54	13	13	24	12	2	1	13	
År	507	—	—	148	82	26	14	42	510	—	—	157	91	26	11	(58)	527	—	—	151	91	29	16	(55)	
	570. Tovehult. Botorpsströmmen. 10 m Botorpsströmmen.								627. Vibo. Marströmmen. 135 m Marströmmen.								289. Figeholm. 5 m								
Januari	33	12	11	10	6	1	1	5	—	—	—	—	—	—	—	—	28	9	11	7	6	3	0	5	
Februari	19	4	19	12	5	0	0	9	—	—	—	—	—	—	—	—	21	9	19	6	6	1	0	4	
Mars	26	9	14	9	6	1	0	9	29	9	14	12	7	2	0	7	22	11	13	5	5	2	1	4	
April	53	15	29	12	9	4	2	(3)	47	14	29	11	—	4	1	5	37	13	29	5	5	5	1	1	
Maj	4*	2	30	4	3	0	0	0	3	1	30	3	2	0	0	0	1	1	4	1	1	0	0	0	
Juni	42	19	9	11	4	2	2	0	34	13	26	12	7	2	2	0	29	16	26	5	5	2	1	0	
Juli	59	13	4, 8	13	9	5	2	0	30	8	2	10	6	3	0	0	67	21	4	9	8	3	3	0	
Augusti	51	36	14	9	6	1	1	0	40	27	14	11	6	2	1	0	26	17	14	4	4	1	1	0	
September	6	3	1	6	2	0	0	0	10	4	1	6	2	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oktober	69	22	2	16	10	5	2	1	100	36	1	15	12	5	3	2	50	19	2	7	7	4	1	0	
November	73	17	20	20	12	5	2	2	79	19	20	17	14	4	3	3	43	10	21	10	10	3	0	0	
December	50	13	13	19	14	2	1	5	57	15	13	18	16	3	1	9	41	14	13	10	10	1	1	—	
År	485	—	—	141	86	26	13	(34)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	290. Ölands norra udde. 4 m								293. Rödjenäs. Emån. 225 m Emån.								296. Edshult. Emån. 205 m Emån.								
Januari	28	8	11	10	5	4	0	5	43	17	11	15	12	1	1	10	22	8	11	7	5	3	0	4	
Februari	20	12	19	10	3	1	1	9	66	12	16	11	10	7	3	6	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mars	18	8	14	9	5	1	0	5	38	6	1	13	13	3	0	7	12	4	13	8	6	0	0	7	
April	28	8	26	10	8	2	0	5	68	12	28	15	13	5	3	5	49	16	29	13	9	3	1	5	
Maj	7	4	6	2	2	0	0	0	1*	0	4	2	0	0	0	0	5	3	5	2	2	0	0	0	
Juni	20	7	9	6	4	2	0	0	32	8	30	14	10	3	0	0	28	11	9	9	7	2	1	0	
Juli	60	31	8	10	7	2	2	0	37	9	1	11	8	3	0	0	35	12	1	9	7	2	1	0	
Augusti	36	21	14	6	4	2	1	0	28	10	26	9	6	2	0	0	18	6	14	8	5	1	0	0	
September	5*	4	1	2	2	0	0	0	40	17	28	8	5	4	1	0	18	7	28	7	5	1	0	0	
Oktober	58	23	2	11	9	3	2	0	142	36	1	16	15	9	5	2	94	19	1	15	13	6	4	1	
November	33	8	20	16	8	3	0	2	109	25	5	20	18	6	2	4	81	20	20	20	13	4	2	3	
December	42	13	13	17	11	1	1	1	43	8	22	21	15	1	0	11	39	8	16	24	11	2	0	5	
År	355	—	—	109	68	21	7	27	647	—	—	155	125	44	15	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	291. Lannaskede. Emån. 210 m Vetlandaån.								1123. Nyabyberg. Emån. 220 m Emån.								297. Hässleby. Emån. 190 m Måhillaån.								
Januari	44	23	11	12	7	1	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	32	18	11	10	7	1	1	6	
Februari	59	16	18	12	11	5	1	9	—	—	—	—	—	—	—	—	25	8	19	10	6	2	0	10	
Mars	20	5	12	9	6	0	0	6	—	—	—	—	—	—	—	—	28	6	14	14	9	1	0	(10)	
April	76	13	29	16	14	7	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	63	15	29	17	12	4	2	7	
Maj	3*	3	15	1	1	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	7*	3	5	4	2	0	0	0	
Juni	28	10	30	12	7	2	1	0	33	8	20	14	8	3	0	0	32	8	9	12	8	2	0	0	
Juli	29	10	1	11	8	1	0	0	30	5	2	13	9	1	0	0	23	6	1	11	7	1	0	0	
Augusti	30	14	26	10	6	1	1	0	23	7	14	11	6	2	0	0	43	23	14	12	7	2	1	0	
September	32	11	28	7	5	3	1	0	16	4	27	11	5	0	0	0	17	4	28	10	6	0	0	0	
Oktober	130	27	1	14	13	9	6	0	104	31	2	20	13	7	2	3	90	23	1	16	13	5	2	3	
November	107	21	20	16	14	7	3	0	82	20	20	23	13	5	3	5	95	27	20	22	13	5	2	5	
December	43	9	22	15	13	2	0	3	59	15	13	25	16	2	2	9	59	11	13	24	15	3	1	12	
År	601	—	—	135	105	38	17	28	—	—	—	—	—	—	—	—	514	—	—	162	105	26	9	(53)	

Månad.	Nederbörd			Antal dagar med					Nederbörd			Antal dagar med					Nederbörd			Antal dagar med					
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	
		mm	mm	dag	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	dag	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		dag
1124. Ugnsberg. Emån. 160 m Målillaån.																									
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	22	5	6	12	6	1	0	6	38	11	11	12	10	2	1	8	
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	13	5	19	8	6	0	0	(6)	48	14	19	9	9	4	1	6	
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	23	8	24	8	6	1	0	5	36	10	15	11	9	4	0	9	
April	—	—	—	—	—	—	—	—	41	18	29	12	8	2	1	3	36	9	12	12	10	3	0	4	
Maj	—	—	—	—	—	—	—	—	2*	2	6	3	1	0	0	0	8*	6	15	4	2	1	0	0	
Juni	—	—	—	—	—	—	—	—	31	13	26	12	5	2	1	0	66	14	13	12	10	5	3	0	
Juli	45	11	2	12	10	2	1	0	38	9	4	13	8	3	0	0	37	9	2	10	8	4	0	0	
Augusti	31	15	14	8	5	2	1	0	18	8	14	7	4	1	0	0	25	11	14	6	5	2	1	0	
September	12	5	28	3	3	0	0	0	10	4	1	6	3	0	0	0	14	5	28	4	4	0	0	0	
Oktober	91	24	2	12	11	6	3	1	63	26	2	13	12	4	1	—	93	21	1	13	13	8	2	0	
November	89	21	20	14	12	6	3	0	71	16	20	16	11	5	3	(2)	93	19	19	19	17	5	3	1	
December	53	18	13	21	14	1	1	5	45	15	(31)	11	6	2	2	(2)	38	10	13	19	14	1	0	11	
År	—	—	—	—	—	—	—	—	377	—	—	121	76	21	8	—	532	—	—	131	111	39	11	39	
301. Kimramåla. Alsterån. 146 m Alsterån.																									
Januari	24	6	11	11	9	1	0	10	—	—	—	—	—	—	—	—	40	10	6	12	10	3	1	8	
Februari	28	7	19	11	9	1	0	9	28	17	19	4	4	2	1	3	27	6	19	11	8	1	0	7	
Mars	26	8	15	12	7	1	0	11	55	9	16,25	11	10	5	0	10	15	6	14	6	4	1	0	3	
April	41	10	29	14	9	3	1	4	67	13	29	10	9	7	2	3	42	12	3	9	7	4	1	4	
Maj	9*	7	15	3	2	1	0	0	15	7	5	3	3	2	0	0	13	8	15	4	4	1	0	0	
Juni	58	16	26	12	9	4	2	0	47	8	9	13	11	3	0	0	83	50	(10)	11	7	4	2	0	
Juli	49	14	4	11	11	4	1	0	34	9	1	9	8	2	0	0	31	10	1	8	5	3	0	0	
Augusti	14	6	29	9	4	1	0	0	16	13	29	2	2	1	1	0	29	24	14	5	3	1	1	0	
September	10	3	1	7	4	0	0	0	5	3	6	2	2	0	0	0	17	10	6	5	2	2	1	0	
Oktober	74	22	2	16	12	5	2	1	62	13	22	11	8	6	1	0	49	18	2	7	7	3	2	1	
November	72	15	19	20	13	5	2	2	55	18	18	9	8	4	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	
December	41	10	13	18	12	2	1	7	46	14	13	11	9	4	1	3	51	18	13	16	9	3	1	1	
År	446	—	—	144	101	28	9	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
304. Kapelludden. 4 m																									
Januari	28	6	1	14	9	2	0	10	22	5	6	11	8	1	0	8	18	4	6	12	8	0	0	8	
Februari	18	5	19	16	6	0	0	13	26	7	18	14	7	2	0	9	27	6	22	16	7	2	0	13	
Mars	23	5	7, 14	14	6	0	0	11	24	6	16	13	5	1	0	10	29	8	24	12	6	3	0	8	
April	30	8	26	15	6	1	0	3	34	12	29	10	7	2	2	2	48	19	3	12	6	3	2	3	
Maj	13	7	15	4	3	1	0	0	11*	7	15	4	2	1	0	0	25	19	15	4	3	2	1	0	
Juni	70	45	9	7	6	3	2	0	63	26	9	11	7	3	2	0	53	20	9	12	6	2	2	0	
Juli	40	14	1	12	6	3	1	0	33	11	4	11	4	3	1	0	31	9	1	11	6	3	0	0	
Augusti	15	11	14	8	2	1	1	0	12	5	29	8	3	0	0	0	10	3	15	10	4	0	0	0	
September	9*	5	1	8	3	1	0	0	11*	4	1	7	4	0	0	0	8*	3	1	6	3	0	0	0	
Oktober	48	18	2	16	12	2	1	0	45	16	2	14	10	3	1	0	36	13	2	16	7	2	1	1	
November	49	13	20	20	11	3	2	5	48	10	19	21	8	4	1	3	49	18	11	21	8	3	1	2	
December	43	12	13	20	12	1	1	2	46	11	13	20	11	2	1	2	42	14	13	16	10	1	1	2	
År	386	—	—	154	82	18	8	44	375	—	—	144	76	22	8	34	376	—	—	148	74	21	8	37	
308. Mörbylånga. 4 m																									
Januari	26	5	11	12	9	1	0	7	25	6	11	10	8	2	0	9	27	7	11	10	7	2	0	5	
Februari	28	5	19	15	9	1	0	7	24	10	19	7	4	2	0	6	34	13	19	8	8	2	1	3	
Mars	26	11	15	13	8	1	1	6	30	20	16	7	3	2	1	4	40	17	15	9	9	2	1	6	
April	35	10	29	12	8	3	1	3	16	8	29	7	5	1	0	2	31	11	29	7	6	3	1	1	
Maj	13	7	15	3	3	1	0	0	22	18	15	2	1	1	1	0	26	19	15	3	3	2	1	0	
Juni	62	29	9	9	5	4	2	0	48	20	26	9	6	3	2	0	63	28	9	10	7	3	2	0	
Juli	36	13	1	9	7	3	1	0	45	21	1	6	6	3	2	0	47	12	1	9	7	4	3	0	
Augusti	13	7	28	7	3	1	0	0	11*	4	29	4	4	0	0	0	7*	4	15	5	2	0	0	0	
September	9*	4	6	4	4	0	0	0	18	10	5	7	3	1	0	0	8	6	30	2	2	1	0	0	
Oktober	41	10	2	12	12	2	1	0	54	17	1	9	8	5	2	0	43	8	24	13	12	3	0	0	
November	40	11	19	13	10	2	2	0	65	16	19	17	10	5	2	2	43	12	19	13	9	2	1	0	
December	41	10	13	12	10	3	0	1	31	11	13	13	7	1	1	5	47	10	13	13	11	3	1	0	
År	370	—	—	121	88	22	8	24	389	—	—	98	65	26	11	28	416	—	—	102	83	27	11	15	
309. Bergkvara. 5 m																									
Januari	26	5	11	12	9	1	0	7	25	6	11	10	8	2	0	9	27	7	11	10	7	2	0	5	
Februari	28	5	19	15	9	1	0	7	24	10	19	7	4	2	0	6	34	13	19	8	8	2	1	3	
Mars	26	11	15	13	8	1	1	6	30	20	16	7	3	2	1	4	40	17	15	9	9	2	1	6	
April	35	10	29	12	8	3	1	3	16	8	29	7	5	1	0	2	31	11	29	7	6	3	1	1	
Maj	13	7	15	3	3	1	0	0	22	18	15	2	1	1	1	0	26	19	15	3	3	2	1	0	
Juni	62	29	9	9	5	4	2	0	48	20	26	9	6	3	2	0	63	28	9	10	7	3	2	0	
Juli	36	13	1	9	7	3	1	0	45	21	1	6	6	3	2	0	47	12	1	9	7	4	3	0	
Augusti	13	7	28	7	3	1	0	0	11*	4	29	4	4	0	0	0	7*	4	15	5	2	0	0	0	
September	9*	4	6	4	4	0	0	0	18	10	5	7	3	1	0	0	8	6	30	2	2	1	0	0	
Oktober	41	10	2	12	12	2	1	0	54	17	1	9	8	5	2	0	43	8	24	13	12	3	0	0	
November	40	11	19	13	10	2	2	0	65	16	19	17	10	5	2	2	43	12	19	13	9	2	1	0	
December	41	10	13	12	10	3	0	1	31	11	13	13	7	1	1	5	47	10	13	13	11	3	1	0	

Tab. 16. Nederbörd 1911.

227

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med																															
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö																											
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1																					
310. Ölands södra udde. 4 m																											311. Vissefjärda. Lyckebyån 115 m Lyckebyån.													1125. Grönåsen. Lyckebyån. 215 m. Lyckebyån.											
Januari	23	7	1	15	6	1	0	8	34	8	11	12	7	3	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
Februari	20	7	28	14	6	1	0	8	44	8	18	12	10	3	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
Mars	21	11	15	13	5	1	1	7	33	13	15	13	10	1	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
April	27	8	26	13	6	2	0	(2)	38	12	12	8	7	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
Maj	31	18	15	7	4	2	1	0	17	17	15	2	1	1	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
Juni	50	22	9	11	8	3	1	0	46	23	9	9	6	3	2	0	49	9	9, 28	9	9	4	0	0	0																										
Juli	23	6	3	11	6	2	0	0	40	16	1	4	4	3	2	0	30	12	3	9	9	2	1	1	0																										
Augusti	11*	3	15	12	6	0	0	0	9	5	30	4	3	1	0	0	19	12	29	8	5	1	1	0	0																										
September	11*	3	30	7	4	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	15	6	5	4	3	2	0	0	0																										
Oktober	36	9	2	16	9	2	0	0	82	22	2	11	11	7	2	0	90	17	1	13	12	9	2	0	0																										
November	32	11	19	17	10	1	1	2	69	21	19	14	14	3	2	0	82	16	20	21	16	6	3	3	3																										
December	48	11	26	22	8	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	38	11	13	21	9	2	1	6	6																										
År	333	—	—	158	78	18	5	(28)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																									
312. Vedeby. 15 m																											313. Kungsholmen. 4 m													314. Marielund. Nättrabyån. 26 m Nättrabyån.											
Januari	40	14	11	11	10	2	1	6	34	7	11	14	8	2	0	8	47	15	11	12	10	2	1	8	8																										
Februari	44	9	28	10	8	4	0	5	37	9	18	13	10	3	0	10	59	15	18	11	9	6	2	7	7																										
Mars	41	25	15	10	7	2	1	5	47	26	15	14	8	2	1	7	47	24	15	13	10	2	1	7	7																										
April	29	13	12	5	5	2	2	1	36	10	12	10	6	3	1	2	47	14	26	9	7	3	3	2	2																										
Maj	17	16	15	2	2	1	1	0	33	30	15	3	2	1	1	0	16	15	15	2	2	1	1	0	0																										
Juni	67	24	26	9	8	5	3	0	48	15	26	12	10	3	1	0	62	20	8	13	9	4	2	0	0																										
Juli	35	15	27	7	4	2	2	0	30	10	1	13	7	2	1	0	39	17	27	13	7	2	1	0	0																										
Augusti	7	4	15	3	2	0	0	0	11	4	15	8	4	0	0	0	13	3	30	7	5	0	0	0	0																										
September	5*	5	1	3	1	0	0	0	5*	3	1	7	1	0	0	0	5*	4	1	3	1	0	0	0	0																										
Oktober	79	14	1	11	10	8	3	0	67	12	2	16	13	7	2	0	79	14	1	14	12	7	3	0	0																										
November	64	15	19	14	14	3	2	0	58	12	19	19	14	3	1	2	84	14	19	17	13	7	3	2	2																										
December	32	9	26	13	10	2	0	0	45	12	26	23	11	2	1	1	43	10	26	19	13	3	0	3	3																										
År	460	—	—	98	81	31	15	17	451	—	—	152	94	28	9	30	541	—	—	133	98	37	17	29	29																										
568. Lessebo. Ronnebyån. 170 m Lesseboån.																											1127. Bökjet. Ronnebyån. 125 m. Ronnebyån.													315. Ronneby. Ronnebyån. 6 m Ronnebyån.											
Januari	32	11	11	16	5	3	1	11	—	—	—	—	—	—	—	—	41	13	11	14	10	2	1	6	6																										
Februari	59	10	18	14	12	7	1	9	—	—	—	—	—	—	—	—	55	12	18	14	10	5	2	10	10																										
Mars	31	9	15	13	8	1	0	10	—	—	—	—	—	—	—	—	32	18	15	8	6	1	1	3	3																										
April	50	13	29	15	7	4	2	(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	40	14	29	10	8	3	2	2	2																										
Maj	13*	12	15	3	2	1	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	17	16	15	2	1	1	1	0	0																										
Juni	54	14	13	12	9	4	2	0	76	26	9	20	9	4	2	0	36	8	20	16	8	4	0	0	0																										
Juli	42	16	2	12	9	3	1	0	45	16	2	10	6	3	2	0	32	10	27	14	8	2	0	0	0																										
Augusti	20	9	29	10	7	1	0	0	19	8	15	7	5	1	0	0	17	5	30	9	6	1	0	0	0																										
September	13*	4	1	10	4	0	0	0	15	6	1	8	6	1	0	0	8*	5	1	4	2	0	0	0	0																										
Oktober	77	18	2	15	11	6	2	0	94	18	2	13	12	10	3	0	83	17	2	14	12	6	3	0	0																										
November	80	14	19	23	13	6	3	3	92	20	19	23	15	6	2	3	87	15	19	19	15	7	3	1	1																										
December	43	9	13	22	13	3	0	4	46	7	13	19	13	2	0	3	41	10	26	15	12	2	0	1	1																										
År	514	—	—	165	100	39	13	(40)	—	—	—	—	—	—	—	—	489	—	—	139	98	34	13	23	23																										
316. Karlshamn. Mieån. 13 m Mieån.																											317. Hult. Mörrumsån. 265 m Mörrumsån.													318. Söraby. Mörrumsån. 185 m Mörrumsån.											
Januari	33	10	11	16	8	1	0	9	39	14	11	15	10	1	1	15	31	13	9	8	6	1	1	6	6																										
Februari	58	15	18	13	9	4	2	9	54	7	25, 28	12	12	4	0	9	47	8	18	11	11	4	0	6	6																										
Mars	37	20	15	13	7	1	1	5	27	6	15, 24	14	9	2	0	14	10*	2	11	9	5	0	0	7	7																										
April	34	10	29	10	5	3	0	1	56	12	29	15	13	4	1	5	51	15	29	13	9	4	2	4	4																										
Maj	17	15	15	3	2	1	1	0	11*	6	15	3	3	1	0	0	13	9	15	4	2	1	0	0	0																										
Juni	60	18	16	15	9	5	2	0	60	15	20	16	12	5	1	0	33	7	20	14	11	1	0	0	0																										
Juli	32	13	1	10	8	2	1	0	36	9	2	12	10	2	0	0	46	11	4	10	8	4	2	0	0																										
Augusti	16*	5	26	11	7	0	0	0	16	6	14	8	5	1	0	0	19	10	26	9	5	1	1	0	0																										
September	17	10	30	8	4	1	1	0	21	6	1	9	6	1	0	0	21	6	28	10	6	2	0	0	0																										
Oktober	88	22	1	15	10	7	3	0	97	22	1	17	13	8	2	2	93	24	1	16	12	7	2	1	1																										
November	81	17	19	22	14	5	3	1	92	18	19	20	15	6	3	4	85	16	20	18	14	5	3	2	2																										
December	46	11	26	18	14	2	1	0	45	10	13	23	14	2	0	11	32	5	13	15	9	1	0	2	2																										
År	519	—	—	154	97	32	15	25	554	—	—	164	122	37	8	60	481	—	—	137	98	31	11	28	28																										

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med													
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö									
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1			
320. Växjö.																																	
Mörrumsån. 168 m Mörrumsån.																																	
Januari . .	33	11	11	14	8	1	1	13	22	7	12	5	5	3	0	5	42	10	11	16	9	3	1	13	66	14	18	14	13	5	2	11	
Februari . .	54	9	28	13	12	5	0	9	42	9	23	9	9	4	0	6	66	14	18	14	13	5	2	11	37	12	15	15	10	2	1	11	
Mars . . .	20	5	15	14	5	0	0	13	11	4	2	4	4	0	0	3	37	12	15	15	10	2	1	11	54	15	12	12	8	4	1	2	
April . . .	52	13	29	17	10	3	1	5	40	10	29	9	9	3	2	1	20	16	15	3	3	1	1	0	44	13	20	17	11	2	1	0	
Maj . . .	27	23	15	6	2	1	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	33	11	2	13	7	3	1	0	34	13	30	9	6	3	1	0	
Juni . . .	24	7	20	14	9	1	0	0	32	8	16	10	9	1	0	0	44	13	20	17	11	2	1	0	13*	4	1	7	5	0	0	0	
Juli . . .	36	8	2	10	7	3	0	0	30	12	1	6	6	2	1	0	33	11	2	13	7	3	1	0	85	19	1	17	13	6	2	0	
Augusti . .	34	14	26	11	8	1	1	0	23	9	26	5	5	2	0	0	104	20	19	24	15	8	2	5	41	7	26	22	15	1	0	9	
September .	14*	5	28	10	3	0	0	0	12	4	29	4	4	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oktober . .	93	22	1	17	12	6	2	1	79	22	1	11	11	6	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
November .	88	14	20	22	14	7	3	3	54	14	19	13	13	3	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
December .	38	7	13	22	15	1	0	8	29	5	4	10	10	1	0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
År	513	—	—	170	105	29	9	52	—	—	—	—	—	—	—	—	573	—	—	169	115	38	13	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—
321. Ängaholm.																																	
Mörrumsån. 150 m Mörrumsån.																																	
Januari . .	32	7	12	5	5	3	0	5	22	5	6	16	6	0	0	13	43	10	11	14	11	2	1	6	76	13	18	14	13	5	2	9	
Februari . .	42	9	23	9	9	4	0	6	46	15	18	13	7	4	1	10	76	13	18	14	13	5	2	9	44	14	15	13	12	2	1	6	
Mars . . .	11	4	2	4	4	0	0	3	32	16	15	12	6	2	1	7	44	14	15	13	12	2	1	6	42	11	26	10	9	3	2	2	
April . . .	40	10	29	9	9	3	2	1	30	9	12	9	7	3	0	1	29	28	15	2	1	1	1	0	44	10	9	10	8	4	1	0	
Maj . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	20	19	15	3	2	1	1	0	53	16	27	12	10	3	2	0	14	4	26	5	4	0	0	0	
Juni . . .	32	8	16	10	9	1	0	0	26	10	25	11	4	2	1	0	19	10	30	6	5	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
Juli . . .	30	12	1	6	6	2	1	0	46	13	16	12	7	4	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Augusti . .	23	9	26	5	5	2	0	0	9*	2	22	10	4	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
September .	12	4	29	4	4	0	0	0	12	7	30	6	3	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oktober . .	79	22	1	11	11	6	2	0	80	22	1	16	8	6	3	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
November .	54	14	19	13	13	3	1	0	63	12	19	23	16	4	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
December .	29	5	4	10	10	1	0	1	36	11	26	20	10	1	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
År	—	—	—	—	—	—	—	—	422	—	—	151	80	28	11	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
322. Elleholm.																																	
Mörrumsån. 3 m Mörrumsån.																																	
Januari . .	32	12	11	10	6	2	1	5	22	5	6	16	6	0	0	13	43	10	11	14	11	2	1	6	76	13	18	14	13	5	2	9	
Februari . .	54	12	28	11	9	4	2	7	46	15	18	13	7	4	1	10	76	13	18	14	13	5	2	9	44	14	15	13	12	2	1	6	
Mars . . .	30	14	15	10	—	1	1	5	32	16	15	12	6	2	1	7	44	14	15	13	12	2	1	6	42	11	26	10	9	3	2	2	
April . . .	31	9	12, 26	5	5	3	0	0	30	9	12	9	7	3	0	1	29	28	15	2	1	1	1	0	44	10	9	10	8	4	1	0	
Maj . . .	17	15	15	2	2	1	1	0	20	19	15	3	2	1	1	0	53	16	27	12	10	3	2	0	14	4	26	5	4	0	0	0	
Juni . . .	39	12	19	10	6	3	1	0	26	10	25	11	4	2	1	0	19	10	30	6	5	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
Juli . . .	43	17	1	7	6	3	2	0	46	13	16	12	7	4	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Augusti . .	12*	3	26	5	5	0	0	0	9*	2	22	10	4	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
September .	23	18	30	3	3	1	1	0	12	7	30	6	3	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oktober . .	93	25	1	10	9	8	3	0	80	22	1	16	8	6	3	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
November .	79	17	19	13	13	6	2	0	63	12	19	23	16	4	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
December .	41	11	26	10	9	4	1	0	36	11	26	20	10	1	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
År	494	—	—	96	—	36	15	17	422	—	—	151	80	28	11	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
323. Hanö.																																	
Skräboån. 15 m Skräboån.																																	
Januari . .	32	7	12	5	5	3	0	5	22	5	6	16	6	0	0	13	43	10	11	14	11	2	1	6	76	13	18	14	13	5	2	9	
Februari . .	46	15	18	13	7	4	1	10	46	15	18	13	7	4	1	10	76	13	18	14	13	5	2	9	44	14	15	13	12	2	1	6	
Mars . . .	32	16	15	12	6	2	1	7	32	16	15	12	6	2	1	7	44	14	15	13	12	2	1	6	42	11	26	10	9	3	2	2	
April . . .	30	9	12	9	7	3	0	1	30	9	12	9	7	3	0	1	29	28	15	2	1	1	1	0	44	10	9	10	8	4	1	0	
Maj . . .	20	19	15	3	2	1	1	0	20	19	15	3	2	1	1	0	53	16	27	12	10	3	2	0	14	4	26	5	4	0	0	0	
Juni . . .	26	10	25	11	4	2	1	0	26	10	25	11	4	2	1	0	19	10	30	6	5	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
Juli . . .	46	13	16	12	7	4	2	0	46	13	16	12	7	4	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Augusti . .	9*	2	22	10	4	0	0	0	9*	2	22	10	4	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
September .	12	7	30	6	3	1	0	0	12	7	30	6	3	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oktober . .	80	22	1	16	8	6	3	0	80	22	1	16	8	6	3	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
November .	63	12	19	23	16	4	1	3	63	12	19	23	16	4	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
December .	36	11	26	20	10	1	1	2	36	11	26	20	10	1	1	2	—	—	—	—	—	—											

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med				
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö
		mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10			≥ 0.1	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	
	332. Kristianstad. Helgeån. 9 m Helgeån.								333. Tommarp. Helgeån. 10 m Helgeån.								334. Vä. Helgeån. 25 m Helgeån.							
Januari . .	33	10	11	13	10	1	0	4	32	9	11	13	7	1	0	6	19	7	11	6	5	1	0	2
Februari . .	53	17	18	15	10	3	1	8	49	13	18	14	12	3	1	7	40	11	18	14	10	1	1	12
Mars . . .	26	16	15	13	5	1	1	5	25	15	15	10	6	1	1	5	24	10	15	9	6	1	1	9
April . . .	24	7	29	10	5	2	0	0	28	9	26	9	4	3	0	1	27	7	12	9	7	3	0	0
Maj . . .	10*	9	15	3	1	0	0	0	12*	12	15	2	1	1	1	0	10*	10	15	1	1	1	0	0
Juni . . .	57	21	19	8	8	5	1	0	58	10	19	15	12	6	1	0	63	12	19	14	11	6	2	0
Juli . . .	47	15	27	7	6	3	3	0	56	19	27	9	6	4	3	0	57	16	27	9	8	4	3	0
Augusti . .	16	5	26	9	5	1	0	0	20	6	26	8	8	1	0	0	20	7	26	9	5	1	0	0
September .	19	10	30	11	5	1	1	0	19	12	30	10	5	1	1	0	30	17	30	5	5	2	1	0
Oktober . .	78	37	1	16	11	3	2	0	82	35	1	12	12	3	3	0	107	57	1	11	10	5	3	0
November .	94	16	5	22	16	6	4	1	77	16	19	17	15	4	2	1	93	15	19	15	14	8	3	0
December .	43	11	26	20	12	1	1	3	42	10	26	18	12	2	1	2	34	9	27	11	9	2	0	2
År	500	—	—	147	94	27	14	21	500	—	—	137	100	30	14	22	524	—	—	113	91	35	14	25
	336. Kronovall. 130 m Simrishamnssån.								337. Tunbyholm. 90 m Simrishamnssån.								338. Sandhammaren. 5 m							
Januari . .	54	10	11	20	15	5	0	7	40	7	3, 11	13	12	2	0	5	56	10	11	15	11	6	1	6
Februari . .	92	20	18	14	14	7	3	7	61	16	18	13	13	4	1	(6)	84	23	18	15	11	5	2	9
Mars . . .	46	21	15	9	6	3	2	2	50	20	15	8	7	4	1	5	42	15	15	12	10	3	1	7
April . . .	30	10	12	9	5	2	1	1	35	10	11	6	5	4	0	—	28	7	12	12	5	3	0	1
Maj . . .	12*	12	15	2	1	1	1	0	11*	7	5	2	2	1	0	0	11*	10	15	3	1	1	1	0
Juni . . .	45	9	25	14	8	5	0	0	54	11	20	10	10	5	1	0	51	14	19	15	9	3	1	0
Juli . . .	38	14	1	10	6	3	1	0	43	9	1	9	8	4	0	0	32	11	16	9	4	3	2	0
Augusti . .	25	8	15	9	7	2	0	0	19	9	22	6	6	1	0	0	26	15	22	7	4	1	1	0
September .	29	10	30	10	6	2	1	0	34	14	17	9	7	2	1	0	26	9	30	10	5	3	0	0
Oktober . .	(124)	37	1	(15)	—	—	—	0	125	35	1	11	11	8	4	0	80	20	1	16	14	6	2	0
November .	109	12	5	21	17	12	2	1	87	11	13	13	13	9	3	(0)	69	9	6	22	17	5	0	2
December .	36	11	26	14	7	3	1	3	29	6	21	10	8	2	0	2	46	8	20	22	13	2	0	2
År	(640)	—	—	(147)	—	—	—	21	588	—	—	110	102	46	11	—	551	—	—	158	104	41	11	27
	339. Bollerup. 50 m Kabusaån.								340. Ystad. 5 m								341. Jordberga. 40 m Beddingeån.							
Januari . .	36	6	3	15	10	2	0	6	39	7	3	16	11	1	0	4	36	10	3	12	10	1	0	3
Februari . .	79	26	18	15	12	5	2	11	61	21	18	16	10	4	1	11	79	27	18	16	11	5	2	10
Mars . . .	43	17	15	14	7	3	1	9	28	10	15	12	5	2	1	6	33	9	15	10	8	2	0	4
April . . .	33	8	26	8	6	3	0	1	29	9	26	12	5	3	0	1	30	12	26	9	5	3	1	0
Maj . . .	12*	10	15	3	2	1	1	0	10*	10	15	2	1	1	0	0	3*	3	15	2	1	0	0	0
Juni . . .	31	7	18	11	7	3	0	0	48	16	25	13	10	4	1	0	45	16	25	10	9	2	1	0
Juli . . .	35	9	1, 16	9	6	3	0	0	35	10	1	10	6	3	0	0	52	23	16	9	6	2	2	0
Augusti . .	22	10	22	8	4	2	1	0	27	13	22	8	5	2	1	0	22	9	22	9	6	1	0	0
September .	22	8	30	9	6	2	0	0	33	17	30	9	6	2	1	0	35	13	30	10	6	2	1	0
Oktober . .	112	34	1	13	11	7	4	0	73	15	1	15	12	5	3	0	73	22	1	13	8	5	2	0
November .	75	10	5	21	17	6	0	2	62	8	5	22	17	2	0	2	59	8	5	21	17	3	0	2
December .	35	8	28	17	13	2	0	3	41	7	26	21	14	2	0	2	55	8	26	20	14	4	0	1
År	535	—	—	143	101	39	9	32	486	—	—	156	102	31	8	26	522	—	—	141	101	30	9	20
	342. Trälleborg. 5 m								343. Falsterbo. 5 m								345. Limhamn. 4 m							
Januari . .	17	8	3	7	4	1	0	0	16	6	11	6	4	2	0	2	11	5	11	7	4	0	0	2
Februari . .	55	22	18	8	6	4	2	—	45	20	18	11	8	3	1	3	58	17	18	14	10	4	2	8
Mars . . .	20	5	15	8	6	0	0	0	19	5	2	8	5	0	0	2	21	7	15	9	6	1	0	2
April . . .	22	8	26	8	5	1	0	0	20	7	29	7	5	1	0	1	26	8	27	9	6	3	0	(0)
Maj . . .	6*	5	15	2	2	1	0	0	5*	4	15	2	2	0	0	0	10*	5	15	4	3	0	0	0
Juni . . .	38	10	18	8	8	3	1	0	47	13	18	9	8	3	1	0	65	10	9	12	10	7	2	0
Juli . . .	55	40	16	6	5	2	1	0	24	10	16	7	5	2	0	0	49	20	18	7	5	3	2	0
Augusti . .	23	9	26	7	6	2	0	0	33	17	22	8	6	2	1	0	30	15	26	5	3	2	1	0
September .	22	14	30	5	4	1	1	0	25	13	30	5	3	3	1	0	24	10	30	6	5	2	0	0
Oktober . .	69	20	1	13	9	5	3	0	61	21	1	11	9	2	2	0	72	12	7	12	9	6	2	0
November .	(49)	—	—	18	—	—	—	0	46	9	5	18	11	4	0	2	50	8	19	18	12	3	0	1
December .	52	8	25	13	11	4	0	0	43	8	28	13	11	3	0	1	55	10	(18)	13	13	3	0	1
År	(428)	—	—	103	—	—	—	—	384	—	—	105	77	25	6	11	471	—	—	116	86	34	9	(14)

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med							
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö			
		mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10			≥ 0.1	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1		≥ 5	≥ 10	≥ 0.1
	346. Svedala.									347. Alnarp.									348. Håckeberga.								
	Segeån.			53 m			Segeån.						10 m						Höjeån.			59 m			Höjeån.		
Januari.	19	5	11	12	8	1	0	2	19	7	11	12	6	1	0	1	38	8	3	18	10	2	0	9			
Februari.	78	24	18	15	11	6	3	9	69	22	18	16	12	5	2	10	73	24	18	17	13	5	1	11			
Mars . . .	26	6	15	10	7	2	0	2	23	10	15	10	7	1	0	1	38	15	15	14	9	2	1	5			
April. . .	36	13	12	10	5	4	1	1	29	9	27	11	6	3	0	0	31	8	26	13	5	4	0	2			
Maj . . .	7*	4	15	6	2	0	0	0	10*	5	19	7	2	1	0	0	6	4	15	5	1	0	0	0			
Juni . . .	42	10	25	16	9	4	0	0	50	8	30	16	11	6	0	0	54	17	25	15	10	4	1	0			
Juli . . .	40	19	16	9	5	3	1	0	35	12	16	10	6	3	1	0	(33)	10	1	—	—	—	—	0			
Augusti.	21	7	26	7	6	2	0	0	31	19	26	7	4	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—			
September	23	12	30	9	5	2	1	0	24	10	30	8	5	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—			
Oktober .	74	14	1	15	11	5	3	0	68	13	1	16	10	6	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—			
November	67	11	5	22	17	6	1	4	(52)	—	—	18	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—			
December.	48	6	28	22	15	3	0	6	40	8	26	15	12	2	0	1	—	—	—	—	—	—	—	—			
År	481	—	—	153	101	38	10	24	(450)	—	—	146	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—			
	349. Lund.									605. Snogeholm.									350. Västraby.								
	Höjeån.			38 m			Höjeån.			Kävlingeån.			42 m			Klingvallsån.			Kävlingeån.			120 m			Örtoftaån.		
Januari.	26	6	11	13	7	2	0	4	91	42	3	13	10	5	3	7	36	11	25	13	9	3	1	5			
Februari.	79	25	18	15	14	5	2	11	99	22	18	12	11	7	4	7	79	15	28	14	11	6	4	10			
Mars . . .	29	11	15	13	7	1	1	4	34	12	15	9	7	2	1	2	26	8	15	11	7	1	0	5			
April. . .	34	10	26	13	7	3	0	2	31	7	27	10	7	4	0	(1)	32	7	27	8	7	4	0	1			
Maj . . .	4*	3	15	3	1	0	0	0	5*	4	15	2	2	0	0	0	13*	11	15	3	2	1	1	0			
Juni . . .	64	12	19	14	10	5	3	0	48	21	25	12	8	3	1	0	63	16	25	14	13	6	1	0			
Juli . . .	35	11	18	10	6	3	1	0	32	14	1	10	5	3	1	0	68	17	18, 19	7	7	4	4	0			
Augusti.	27	12	26	8	5	3	1	0	24	10	22	8	5	2	1	0	20	7	26	7	6	2	0	0			
September	26	7	30	10	5	2	0	0	27	12	30	9	8	1	1	0	19	5	21	10	5	0	0	0			
Oktober .	89	17	1	17	12	7	3	0	95	16	1	11	11	7	4	0	109	28	1	17	13	8	2	0			
November	100	15	19	20	17	6	2	3	98	15	4	21	20	7	2	3	114	18	5	19	17	8	3	1			
December.	63	11	26	22	14	4	1	4	41	8	26	19	19	1	0	1	45	7	26	15	13	1	0	2			
År	576	—	—	158	105	41	14	28	625	—	—	136	113	42	18	(21)	624	—	—	138	110	44	16	24			
	351. Kävlinge.									352. Barsebäck.									353. Trolleås.								
	Kävlingeån.			30 m			Kävlingeån.						10 m						Saxån.			55 m			Saxån.		
Januari.	21	6	25	10	6	2	0	1	21	9	11	6	4	2	0	1	40	11	25	12	10	3	1	2			
Februari.	51	21	18	14	11	3	1	6	61	13	19	9	9	4	3	3	87	24	18	10	10	7	4	5			
Mars . . .	22	8	15	11	7	1	0	3	18	9	15	5	5	1	0	0	29*	8	15	8	7	2	0	3			
April. . .	28	8	26	13	6	3	0	0	30	11	26	6	5	2	1	0	39	10	26	13	9	3	0	1			
Maj . . .	9*	4	19	5	3	0	0	0	6*	5	15	2	1	1	0	0	29*	21	18	4	3	2	1	0			
Juni . . .	61	13	12	15	10	5	2	0	53	11	19	11	8	5	1	0	54	12	25	12	10	4	2	0			
Juli . . .	54	16	18	10	6	4	3	0	40	17	18	4	4	4	2	0	45	16	16	9	6	4	1	0			
Augusti.	30	12	14	12	6	2	1	0	22	10	26	7	4	2	0	0	54	25	5	8	7	3	2	0			
September	20	6	30	12	6	1	0	0	17	8	21	5	4	2	0	0	31	10	21	10	9	2	0	0			
Oktober .	72	(15)	(1)	13	—	—	—	0	71	16	1	13	12	4	3	0	92	22	1	14	11	8	3	0			
November	81	15	19	21	17	6	2	3	78	17	19	14	13	5	3	0	115	15	19	20	18	10	3	1			
December.	45	10	26	20	13	3	1	3	49	17	28	8	8	3	1	1	58	14	26	16	12	3	1	2			
År	494	—	—	156	—	—	—	16	466	—	—	90	77	35	14	5	673	—	—	136	112	51	18	14			
	354. Kullen.									355. Lönhult.									356. Knutstorp.								
				62 m									10 m						Vegeån.			96 m			Vegeån.		
Januari.	33	12	11	9	8	2	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	38	11	25	10	7	2	1	1			
Februari.	78	23	18	14	12	6	3	11	—	—	14	7	6	3	—	5	81	24	18	12	11	6	2	8			
Mars . . .	22	4	4	10	9	0	0	3	—	—	—	—	—	—	—	—	26	7	12	6	6	2	0	0			
April. . .	40	8	29	13	11	2	0	0	16	5	29	10	4	1	0	(0)	39	11	27	12	11	3	1	3			
Maj . . .	14*	8	15	5	3	1	0	0	8	5	14	2	2	1	0	0	13*	11	15	3	2	1	1	0			
Juni . . .	72	12	12	14	11	7	2	0	61	12	10	10	10	7	2	0	65	19	19	10	10	5	2	0			
Juli . . .	46	22	16	8	7	2	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	61	16	16	11	10	5	1	0			
Augusti.	34	10	26	10	5	3	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	49	19	26	9	9	3	0	0			
September	50	21	28	14	11	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	31	8	28	7	7	3	0	0			
Oktober .	84	18	1	16	11	11	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	99	20	1	17	12	7	4	0			
November	101	24	19	20	14	7	2	6	—	—	—	—	—	—	—	—	114	18	5	17	15	9	4	2			
December.	56	9	28	14	13	4	0	4	—	—	—	—	—	—	—	—	43	6	26	15	13	3	0	3			
År	630	—	—	147	115	47	16	28	—	—	—	—	—	—	—	—	659	—	—	129	113	49	17	17			

Tab. 16. Nederbörd 1911.

231

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med										
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö						
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1
1129. Älmhult.									358. Kolleberga.									359. Västra Torup.												
Rönneån. 200 m Rönneån.									Rönneån. 50 m Rönneån.									Rönneån. 120 m Herrevadsån.												
Januari . .	—	—	—	—	—	—	—	—	56	23	11	18	7	3	1	6	55	13	11	13	11	4	2	5						
Februari . .	—	—	—	—	—	—	—	—	107	20	18	17	14	7	4	12	101	20	18	14	14	6	4	9						
Mars . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	35	7	4	12	9	4	0	5	35	13	15	12	8	2	1	7						
April . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	51	13	27	15	11	5	1	1	44	10	12	11	10	4	0	1						
Maj . . .	11	10	15	5	1	1	0	0	16*	12	15	4	3	1	1	0	19*	13	15	5	4	1	1	0						
Juni . . .	67	16	25	17	10	5	2	0	63	14	19	17	13	5	2	0	70	16	25	14	12	6	1	0						
Juli . . .	60	15	2	13	10	4	3	0	62	23	2	14	10	5	2	0	84	26	26	13	10	6	2	0						
Augusti . .	27	6	26	10	9	1	0	0	45	19	26	13	9	2	1	0	37	10	28	12	7	2	1	0						
September .	32	9	30	12	9	3	0	0	49	12	21	13	8	4	1	0	44	10	30	15	10	4	1	0						
Oktober . .	130	42	1	15	14	9	5	0	99	20	30	14	12	7	4	0	92	22	1	19	15	7	4	1						
November .	128	22	6	22	19	8	4	3	142	17	5	20	17	9	6	2	119	19	19	25	17	10	4	6						
December .	47	10	26	21	15	1	1	3	47	10	26	19	12	3	1	4	49	7	26	21	13	4	0	7						
År	—	—	—	—	—	—	—	—	772	—	—	176	125	55	24	30	749	—	—	174	131	56	21	36						
360. Hagstad.									361. Kopparmöllan.									362. Ängeltofta.												
Rönneån. 100 m Bälgameån.									Rönneån. 50 m Kellnaån.									Rönneån. 20 m Tostarpsån.												
Januari . .	64	13	11	13	—	6	3	3	47	12	11	14	8	3	2	2	37	12	11	13	8	3	1	3						
Februari . .	110	32	16	14	13	5	5	9	99	21	18	15	14	6	4	10	75	18	18	14	12	6	3	9						
Mars . . .	37	9	1	11	8	3	0	4	34	7	3	11	8	4	0	4	33	6	3	11	11	1	0	2						
April . . .	67	14	27	12	10	5	3	1	69	17	27	13	13	5	2	1	51	8	29	13	9	6	0	0						
Maj . . .	16	11	15	3	3	1	1	0	32*	13	15	5	5	2	2	0	18*	12	15	5	2	1	1	0						
Juni . . .	84	15	25	16	—	—	3	0	61	12	30	15	12	4	1	0	58	7	19	16	13	4	0	0						
Juli . . .	71	16	18	11	9	6	3	0	68	25	16	12	8	4	3	0	69	21	16	11	7	6	2	0						
Augusti . .	45	19	26	12	8	3	1	0	42	23	26	11	6	2	1	0	34	14	26	11	8	2	1	0						
September .	52	11	29	11	9	5	2	0	53	11	28	13	10	4	2	0	60	23	28	12	9	5	1	0						
Oktober . .	101	24	1	13	12	9	4	0	83	19	1	15	12	6	3	0	95	17	30	16	12	9	3	0						
November .	137	21	19	19	19	11	5	2	111	19	19	21	17	9	3	1	105	21	19	20	16	9	3	0						
December .	—	—	—	—	—	—	—	—	49	—	—	19	—	—	—	1	48	6	17,28	19	14	4	0	1						
År	—	—	—	—	—	—	—	—	748	—	—	164	—	—	—	19	683	—	—	161	121	56	15	15						
363. Hallands Väderö.									364. Båstad.									365. Eekersholm.												
6 m									12 m									Lagan. 219 m Lagan.												
Januari . .	34	15	11	9	7	1	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	42	17	11	14	10	1	1	10						
Februari . .	70	15	18	13	11	5	2	10	104	17	28	13	10	8	5	7	57	11	16	13	12	2	1	10						
Mars . . .	23	4	15	11	10	0	0	1	35	5	10	9	9	1	0	1	22*	6	2	11	8	1	0	9						
April . . .	43	10	29	13	10	3	0	0	58	10	26	13	11	6	0	0	70	15	28	14	12	5	3	5						
Maj . . .	17*	11	15	4	2	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	33	14	15	5	4	3	2	0						
Juni . . .	52	9	10	14	12	5	0	0	40	10	21	12	12	1	1	0	42	8	19	16	10	3	0	0						
Juli . . .	37	20	16	8	5	2	1	0	26	8	19	9	8	2	0	0	41	9	4	13	9	3	0	0						
Augusti . .	39	9	26	9	9	2	0	0	24	7	26	7	7	1	0	0	59	12	26	13	10	4	3	0						
September .	50	22	28	9	9	3	2	0	46	11	28	9	9	4	1	0	38	17	28	9	6	2	1	0						
Oktober . .	80	17	1	14	12	7	2	0	68	20	1	12	10	5	2	0	129	26	1	17	14	11	5	1						
November .	90	22	19	19	15	7	1	1	125	28	19	17	16	11	4	0	97	18	5	21	16	8	3	4						
December .	51	8	17	16	12	5	0	2	46	10	17	14	11	3	0	1	44	8	22	23	15	1	0	12						
År	586	—	—	139	114	42	10	17	—	—	—	—	—	—	—	—	674	—	—	169	126	44	19	51						
366. Rörshult.									367. Skillingaryd.									368. Västraby.												
Lagan. 265 m Lagan.									Lagan. 180 m Lagan.									Lagan. 225 m Härån.												
Januari . .	44	17	11	8	7	2	1	6	48	20	11	16	10	2	1	13	35	17	11	11	8	1	1	11						
Februari . .	62	13	18	10	9	7	2	7	76	12	16	13	12	6	3	10	47	10	16	13	9	5	0	(12)						
Mars . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	22*	6	2	10	7	1	0	8	13*	5	16	8	4	1	0	7						
April . . .	79	15	28	14	13	5	2	4	90	19	26	14	12	5	3	5	54	12	29	10	8	5	3	3						
Maj . . .	21	10	5	3	3	3	0	0	26	9	4	4	4	3	0	0	29	12	4	4	3	3	1	0						
Juni . . .	43	9	19	11	9	5	0	0	45	9	25	15	12	3	0	0	37	10	19	12	7	2	0	0						
Juli . . .	70	20	4	10	10	5	3	0	40	15	2	12	9	2	1	0	44	13	18	8	8	4	1	0						
Augusti . .	74	35	29	10	6	4	3	0	36	12	5	9	6	3	2	0	38	12	29	8	6	3	1	0						
September .	33	14	(27)	7	5	2	1	0	39	17	28	7	6	3	1	0	26	9	28	9	6	2	0	0						
Oktober . .	139	26	1	13	13	10	7	1	159	32	1	14	14	11	8	2	111	23	1	18	13	9	4	2						
November .	96	18	5	16	15	8	3	0	129	24	5	19	15	7	5	3	64	10	18	17	12	6	1	1						
December .	51	9	22	18	13	3	0	6	49	7	22	23	15	2	0	10	31	7	17	15	8	3	0	7						
År	—	—	—	—	—	—	—	—	759	—	—	156	122	48	24	51	530	—	—	133	92	44	12	(43)						

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med							
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö			
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1
	369. Hok.									370. Malmö.									372. Värnamo.								
	Lagan.			200 m			Härån.			Lagan.			280 m			Härån.			Lagan.			140 m			Lagan.		
Januari	40	15	11	19	12	1	1	10	45	17	11	14	13	1	1	10	43	16	11	11	8	1	1	7			
Februari	68	11	28	14	12	5	1	11	73	12	19	13	13	6	2	9	73	14	18	12	12	6	2	7			
Mars	19*	4	2	12	8	0	0	8	23*	6	2	7	7	1	0	6	24*	5	1	9	8	1	0	4			
April	57	14	30	13	11	4	1	(2)	66	13	26	10	10	5	3	3	63	15	28	11	10	4	3	(3)			
Maj	34	15	16	5	4	4	1	0	26	17	15	2	2	2	1	0	35	28	15	5	2	2	1	0			
Juni	32	7	27	12	10	2	0	0	47	9	25	10	10	5	0	0	44	11	25	13	10	3	1	0			
Juli	42	10	1	11	10	3	0	0	32	11	2	8	6	3	1	0	48	11	2	10	7	4	1	0			
Augusti	34	8	26	9	7	3	0	0	50	15	26	9	8	5	1	0	35	17	26	9	7	1	1	0			
September	39	13	28	6	6	4	2	0	41	16	28	10	6	3	1	0	32	13	28	10	6	2	1	0			
Oktober	123	26	1	14	14	9	5	2	138	31	1	15	12	11	6	3	145	28	1	15	14	9	6	1			
November	115	19	18	15	15	11	3	0	113	18	20	17	16	9	5	1	120	18	5	15	13	10	5	1			
December	41	10	18	10	10	3	1	6	46	9	22	13	11	2	0	9	46	8	29	10	10	6	0	3			
År	644	—	—	140	119	49	15	(39)	700	—	—	128	114	53	21	41	708	—	—	130	107	49	22	(26)			
	373. Gödeberg.									374. Ulvåhult.									375. Stockaryd.								
	Lagan.			350 m			Toftåån.			Lagan.			340 m			Toftåån.			Lagan.			225 m			Toftåån.		
Januari	42	17	11	15	11	1	1	13	53	23	11	16	11	2	1	13	49	24	11	8	8	1	1	8			
Februari	70	18	19	14	13	6	1	10	74	12	28	15	13	7	2	13	66	12	19	11	11	7	1	7			
Mars	29	6	16	13	9	2	0	10	23	4	2	14	10	0	0	14	17*	5	15	6	6	0	0	6			
April	65	15	28	17	17	5	2	5	81	18	28	19	14	5	3	(7)	78	17	28	12	12	6	3	4			
Maj	11*	6	15	2	2	1	0	0	9*	4	15	2	2	0	0	0	17*	16	15	2	2	1	1	0			
Juni	35	8	20	10	10	3	0	0	43	9	20	15	11	2	0	0	29	11	30	9	8	1	1	1			
Juli	38	10	2	12	8	3	0	0	50	10	1	13	11	4	0	0	45	12	2	9	8	3	1	0			
Augusti	45	20	26	8	8	2	1	0	47	18	26	11	9	3	1	0	33	18	26	8	6	1	1	0			
September	38	14	28	8	6	2	1	0	40	16	28	10	7	3	1	0	32	16	28	6	4	3	1	0			
Oktober	144	28	1	16	15	10	7	1	163	30	1	15	15	11	6	4	122	27	1	14	14	8	4	1			
November	119	20	5	20	17	11	4	4	142	28	5	18	17	10	4	(5)	110	21	5	14	14	8	3	1			
December	63	8	22	24	17	3	0	16	64	10	22	23	20	2	0	17	48	8	22	13	13	2	0	7			
År	699	—	—	159	133	49	17	59	789	—	—	171	140	49	18	(73)	646	—	—	112	106	41	17	35			
	376. Käreslätt.									377. Toraliden.									378. Ryd.								
	Lagan.			250 m			Toftåån.			Lagan.			290 m			Toftåån.			Lagan.			225 m			Toftåån.		
Januari	37	16	11	16	8	1	1	11	46	14	11	9	9	2	1	7	37	15	11	16	9	1	1	9			
Februari	56	12	19	14	11	4	1	10	64	14	19	12	11	6	1	7	41	9	28	12	11	2	0	7			
Mars	15*	3	15	13	7	0	0	13	25	4	16	13	8	0	0	11	16	3	10	12	6	0	0	7			
April	83	16	28	15	14	4	3	3	82	14	26, 29	14	13	7	2	5	65	13	29	13	12	5	2	(2)			
Maj	18	13	15	2	2	1	1	0	14*	14	15	2	1	1	1	0	15*	12	15	3	3	1	1	0			
Juni	30	7	30	14	8	2	0	0	37	6	19	11	9	2	0	0	24	5	25, 28	10	8	2	0	0			
Juli	37	12	2	10	8	2	1	0	41	14	4	7	7	2	1	0	35	11	1	11	9	2	1	0			
Augusti	43	16	26	10	9	3	1	0	20	8	14	6	4	2	0	0	33	16	26	9	7	1	1	0			
September	34	15	28	8	6	2	1	0	26	10	28	8	5	2	1	0	30	15	28	10	5	2	1	0			
Oktober	131	27	1	13	13	11	6	2	129	30	1	18	13	8	5	0	97	23	1	15	13	7	4	1			
November	131	29	5	17	16	7	5	2	105	23	20	22	17	7	3	0	79	18	20	17	14	6	1	0			
December	49	8	22	26	16	1	0	15	49	9	22	22	15	2	0	10	34	5	22	18	13	1	0	5			
År	664	—	—	158	118	38	20	56	638	—	—	144	112	41	15	40	506	—	—	146	110	30	12	(31)			
	379. Nydala.									380. Bokelid.									381. Grankärr.								
	Lagan.			190 m			Toftåån.			Lagan.			250 m			Toftåån.			Lagan.			200 m			Toftåån.		
Januari	51	23	11	16	10	2	1	9	52	18	11	15	9	4	1	13	45	14	11	12	8	4	1	10			
Februari	72	12	19	14	12	6	1	9	86	15	18	14	12	6	4	11	69	13	18	12	12	6	1	8			
Mars	25*	4	15	13	9	0	0	8	24	6	2	15	7	1	0	13	27	12	2	11	7	1	1	10			
April	88	16	28	16	13	7	3	3	74	15	29	17	12	5	3	5	76	14	29	16	14	6	3	3			
Maj	28	18	15	4	3	2	1	0	16*	13	15	5	2	1	1	0	18*	14	15	4	2	1	1	0			
Juni	38	8	25, 30	12	8	3	0	0	44	12	16	15	11	3	1	0	33	8	25	13	11	2	0	0			
Juli	43	9	1	14	9	5	0	0	58	18	1	11	9	3	2	0	50	11	1	10	7	5	2	0			
Augusti	37	13	26	11	8	2	1	0	39	25	26	11	7	1	1	0	31	17	26	10	6	1	1	0			
September	27	13	28	6	4	2	1	0	36	16	28	9	8	3	1	0	37	15	28	10	7	2	1	0			
Oktober	122	26	1	16	13	10	4	1	128	28	1	14	13	8	4	1	124	30	2	16	15	9	4	0			
November	111	20	5	22	15	8	3	0	114	20	20	19	16*	7	4	2	117	20	19	18	16	8	4	1			
December	42	6	22	25	12	1	0	10	46	7	22	23	12	1	0	10	41	6	22	19	12	1	0	8			
År	684	—	—	169	116	48	15	40	717	—	—	168	118	43	22	55	668	—	—	151	117	46	19	40			

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd			Antal dagar med																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	Summa	Största på 24 timmar	Dag.	nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar	Dag.	nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar	Dag.	nederbörd				snö																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
				≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10					≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5					≥ 10	≥ 0.1	≥ 0.1	≥ 1		≥ 5	≥ 10	≥ 0.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	mm	mm							mm	mm							mm	mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

Tab. 16. Nederbörd 1911.

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med													
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö									
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1			
	392. Bolmsö.								395. Skee.								396. Strömsnäs.																
	Lagan.			155 m					Bolmån.			Lagan.			135 m					Bolmån.			Lagan.			110 m					Lagan.		
Januari	52	20	11	16	10	3	1	8	71	21	11	16	10	7	1	12	64	19	11	8	8	7	1	5									
Februari	97	20	18	16	12	7	4	13	108	17	28	15	12	8	4	10	96	20	18	11	11	8	4	9									
Mars	25*	9	2	11	7	1	0	8	29*	9	2	13	8	1	0	9	36	11	2	7	7	3	1	5									
April	61	11	28	18	13	5	2	6	49	12	28	15	8	3	2	1	61	10	29	10	10	7	1	1									
Maj	26	15	15	5	3	2	1	0	29*	23	15	3	3	1	1	0	13*	13	15	1	1	1	1	0									
Juni	43	10	30	15	12	2	1	0	80	15	25	19	12	6	2	0	69	14	25	15	12	5	3	0									
Juli	41	11	2	13	8	3	1	0	49	11	18	11	7	4	1	0	64	25	18	10	9	5	2	0									
Augusti	38	15	26	12	8	2	1	0	31	15	26	12	7	1	1	0	29	15	26	10	5	2	1	0									
September	29	13	28	13	6	1	1	0	34	12	28	14	8	3	1	0	40	17	28	13	10	1	1	0									
Oktober	181	21	2	14	13	11	5	2	132	28	2	18	14	9	4	1	111	28	1	17	12	8	3	1									
November	128	21	5	20	16	8	4	1	150	21	19	18	18	10	5	2	141	22	19	21	18	10	4	—									
December	42	5	17	24	13	2	0	10	46	5	22	20	14	1	0	9	46	7	17	18	13	2	0	2									
År	713	—	—	177	121	47	21	48	808	—	—	174	121	54	22	44	770	—	—	141	116	59	22	—									
	619. Yxenhult.								397. Långhult.								398. Hilleshult.																
	Lagan.			110 m					Lagan.			185 m					Krokån.			Lagan.			190 m					Krokån.					
Januari	63	17	11	13	10	5	2	5	89	22	11	13	11	8	3	8	108	31	12	16	10	6	4	8									
Februari	88	13	18	13	12	9	3	(7)	112	20	16	14	13	10	4	9	167	29	19	14	14	9	6	9									
Mars	33	10	15	11	7	2	0	4	45	12	1	16	8	3	2	12	38	14	2	11	7	2	1	5									
April	60	10	27	15	10	5	2	0	81	13	27	13	11	8	3	2	65	14	28	12	11	6	1	1									
Maj	16*	14	15	4	2	1	1	0	30	20	15	5	4	1	1	0	19*	12	15	4	3	1	1	0									
Juni	82	15	13	20	12	5	4	0	64	10	25	17	14	5	1	0	64	13	30	12	10	7	1	0									
Juli	83	28	18	11	10	5	4	0	69	26	18	13	6	4	2	0	37	11	18	6	5	4	1	0									
Augusti	39	14	26	9	7	3	1	0	29*	15	26	9	6	1	1	0	42	15	26	8	7	3	1	0									
September	61	14	28	14	11	6	1	0	67	24	28	13	9	6	2	0	59	31	28	9	7	4	1	0									
Oktober	106	30	1	16	14	7	3	0	117	31	1	16	14	8	3	1	197	27	1	16	16	14	9	1									
November	139	18	19	21	18	9	7	1	155	22	19	22	18	9	7	3	202	28	19	16	15	12	11	1									
December	43	8	26	13	9	3	0	1	61	11	17	20	13	6	1	8	60	7	18, 28	12	12	7	0	2									
År	813	—	—	160	122	60	28	(18)	919	—	—	171	127	69	30	43	1058	—	—	136	117	75	37	27									
	399. Knäred.								400. Hökhult.								402. Bäck.																
	Lagan.			53 m					Lagan.			5 m					Lagan.			Nissan.			270 m					Radaån.					
Januari	76	17	1	12	8	7	3	6	44	16	11	13	8	2	1	3	46	18	11	16	10	2	1	10									
Februari	90	15	18	13	13	8	3	9	85	18	18	14	13	7	3	10	71	13	16	14	12	6	1	9									
Mars	40	13	2	8	8	3	1	1	30	6	7	11	9	2	0	4	28	6	2	11	8	3	0	9									
April	70	13	26	14	11	8	1	0	62	11	28	15	12	5	1	1	82	17	28	18	15	6	3	6									
Maj	30	15	15	5	3	2	2	0	23*	15	15	5	3	1	1	0	21*	14	4	5	4	1	1	0									
Juni	61	10	3	17	13	6	0	0	68	10	19	18	16	5	1	0	72	24	20	15	13	4	1	0									
Juli	54	15	18	13	7	5	2	0	41	12	18	12	5	4	2	0	73	18	18	13	10	5	3	0									
Augusti	38	19	26	12	8	1	1	0	34	11	26	12	9	2	1	0	78	27	29	12	10	5	2	0									
September	62	23	28	14	9	3	2	0	77	30	28	15	9	3	2	0	35	16	28	8	5	3	1	0									
Oktober	98	21	1	14	13	7	3	0	91	16	1	15	11	8	3	0	150	33	1	16	13	10	8	3									
November	122	22	19	17	16	10	6	2	116	24	19	20	17	9	3	1	107	18	5	21	16	8	3	3									
December	27*	7	22	10	7	2	0	2	38	7	22	21	10	3	0	2	50	7	22	24	15	1	0	15									
År	768	—	—	149	116	62	24	20	709	—	—	171	122	51	18	21	813	—	—	173	131	54	24	55									
	1130. Lilla Götso.								403. Kinnared.								404. Halmstad.																
	Nissan.			180 m					Västerån.			Nissan.			90 m					Kilaån.			Nissan.			10 m					Nissan.		
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	88	34	11	13	9	6	2	7	40	9	11	10	8	4	0	3									
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	122	24	28	15	13	9	5	11	83	23	19	14	13	6	2	9									
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	41	9	2	11	11	3	0	6	23	5	3	11	10	1	0	1									
April	—	—	—	—	—	—	—	—	66	14	28	17	12	6	2	0	54	12	26	13	11	4	1	0									
Maj	—	—	—	—	—	—	—	—	26*	8	15	10	6	2	0	0	22*	14	15	4	3	2	1	0									
Juni	52	11	30	14	11	4	1	0	55	9	19	16	12	4	0	0	44	6	24	17	13	5	0	0									
Juli	68	19	2	12	8	5	3	0	61	21	2	9	8	5	2	0	41	11	16	8	7	4	1	0									
Augusti	51	16	26	9	8	4	1	0	46	10	26	12	9	4	0	0	40	9	26	11	10	3	0	0									
September	55	16	28	10	9	5	1	0	54	18	28	17	7	5	1	0	81	30	28	13	10	4	2	0									
Oktober	168	27	2	13	12	11	9	1	189	26	2	16	12	11	8	0	100	19	1	15	13	7	3	0									
November	128	23	17	13	13	11	7	0	165	25	17	20	17	10	6	0	108	22	19	18	14	7	3	0									
December	53	10	17	10	10	5	1	4	57	9	17	22	14	4	0	4	53	11	17	20	13	3	1	3									
År	—	—	—	—	—	—	—	—	970	—	—	178	130	69	26	28	689	—	—	154	125	50	14	16									

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med						
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö		
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1
405. Tylön. 6 m									406. Önnarp. 260 m									407. Ulricehamn. 273 m								
Ätran.									Ätran.									Ätran.								
Januari	28	13	11	7	7	2	1	3	38	16	11	11	6	4	1	6	53	18	11	14	10	4	2	12		
Februari	77	15	18	12	11	5	3	11	69	15	28	10	10	6	3	8	89	15	16	16	12	7	4	11		
Mars	18	6	3	9	6	1	0	3	21*	5	11	7	5	0	0	6	25	7	11	12	7	2	0	11		
April	43	9	26	11	10	4	0	0	91	22	28	13	12	6	3	2	97	23	28	18	17	5	2	8		
Maj	17*	12	15	2	2	1	1	0	22	11	15	3	2	2	2	0	16*	10	4	9	4	1	1	0		
Juni	49	7	12, 24	14	12	4	0	0	51	10	19, 30	12	9	4	0	0	64	11	19	16	12	5	1	0		
Juli	35	12	16	7	5	3	1	0	64	14	27	12	10	6	1	0	86	14	18	13	10	8	4	0		
Augusti	26	8	26	9	6	2	0	0	51	17	26	11	9	4	1	0	60	18	29	12	9	4	2	0		
September	45	16	28	11	8	3	1	0	36	15	28	9	8	2	1	0	38	14	28	13	5	2	2	0		
Oktober	73	16	30	14	12	6	3	0	119	22	1	13	12	9	5	3	147	24	1	16	14	—	—	3		
November	56	24	19	14	12	8	1	0	144	25	5	18	16	10	6	1	140	27	5	22	17	10	6	4		
December	50	8	21	16	12	3	0	2	39	5	7	15	15	0	0	(10)	45	7	21	24	13	2	0	15		
År	547	—	—	126	103	42	11	19	745	—	—	134	114	53	23	(36)	860	—	—	185	130	—	—	—	64	
408. Axelfors. 150 m									1131. Mörkö. 345 m									409. Tranemo. 155 m								
Ätran.									Ätran.									Ätran.								
Januari	64	27	11	10	8	4	3	6	—	—	—	—	—	—	—	—	62	25	11	11	10	4	1	7		
Februari	101	29	28	8	7	7	4	6	—	—	—	—	—	—	—	—	77	19	16	13	11	5	4	9		
Mars	30*	6	11	8	8	3	0	(4)	—	—	—	—	—	—	—	—	29	10	2	10	8	3	0	6		
April	85	17	28	16	16	6	3	3	76	17	28	—	—	—	—	—	87	22	28	18	16	5	3	4		
Maj	31	15	15	6	5	2	1	0	24	11	4	6	3	2	1	0	20*	10	15	6	3	2	1	0		
Juni	92	18	20	14	11	7	4	0	50	8	28	14	13	3	0	0	66	8	30	19	15	5	0	0		
Juli	42	15	18	10	6	4	1	0	81	25	18	13	11	5	2	0	68	13	1	13	10	6	1	0		
Augusti	69	15	26	9	9	7	3	0	37	14	26	11	8	1	1	0	53	14	26	12	9	4	1	0		
September	43	17	28	5	5	4	2	0	25	13	28	8	5	1	1	0	46	15	28	13	10	4	1	0		
Oktober	170	42	27	12	11	9	7	0	125	25	2	21	13	9	6	3	143	27	2	15	13	10	6	2		
November	157	26	15	16	14	10	6	0	133	25	5	20	18	10	4	2	122	18	17	18	16	8	4	0		
December	41	10	9	11	9	3	1	2	55	7	27	20	17	2	0	13	44	6	22	22	13	2	0	9		
År	925	—	—	125	109	66	35	(21)	—	—	—	—	—	—	—	—	817	—	—	170	134	58	22	37		
410. Uddebo. 170 m									621. Åstafors. 155 m									411. Ullared. 79 m								
Ätran.									Ätran.									Ätran.								
Januari	48	20	11	12	8	4	1	10	56	22	11	13	8	4	1	10	90	37	11	11	8	4	2	6		
Februari	64	14	28	14	10	4	2	10	84	18	28	14	12	7	3	11	115	26	28	13	13	8	4	9		
Mars	31	11	2	9	7	2	1	6	33*	10	2	11	7	3	0	7	31*	10	2	8	7	2	1	3		
April	83	20	28	18	15	7	2	4	80	19	28	18	16	4	2	(3)	65	9	26	15	14	5	0	0		
Maj	23*	13	15	7	4	2	1	0	34	18	15	8	4	3	1	0	33	19	15	7	7	1	1	0		
Juni	52	8	26	18	13	5	0	0	68	14	30	19	12	7	1	0	50	11	26	13	9	4	1	0		
Juli	72	11	4	13	9	8	2	0	80	20	16	14	10	6	3	0	54	27	1	8	7	3	2	0		
Augusti	56	16	26	10	10	5	1	0	69	19	26	15	9	6	2	0	50	11	31	9	8	5	1	0		
September	49	18	28	13	7	4	2	0	52	17	28	17	6	4	2	0	79	26	28	11	10	5	2	0		
Oktober	132	29	2	14	12	10	7	3	139	28	2	15	14	9	5	2	169	30	2	14	14	11	8	0		
November	106	16	5	18	15	8	5	0	127	21	5	22	15	10	5	1	131	18	5	16	14	9	7	0		
December	47	7	22	17	14	2	0	9	52	7	8	23	15	3	0	12	64	15	21	18	12	4	2	2		
År	763	—	—	163	124	61	24	42	874	—	—	189	128	66	25	(46)	931	—	—	143	123	61	31	20		
412. Morups Tånge. 5 m									413. Varberg. 7 m									414. Grimeton. 45 m								
Himlaån.									Himlaån.									Himlaån.								
Januari	41	14	11	9	8	4	1	3	47	19	11	11	7	4	1	3	52	11	11	9	8	4	3	3		
Februari	59	23	28	10	9	3	2	6	63	22	28	13	9	5	1	9	69	19	28	10	10	5	3	9		
Mars	17	7	16	7	6	1	0	2	14	4	2	10	7	0	0	2	15*	6	2	4	4	2	0	1		
April	52	8	26	12	9	6	0	0	47	10	21	15	11	4	0	0	42	9	28	12	10	3	0	(1)		
Maj	8*	4	15	4	2	0	0	0	13*	5	15	8	4	1	0	0	22	12	15	6	5	1	1	0		
Juni	40	11	26	9	9	4	1	0	40	11	30	10	7	4	1	0	50	11	26	13	10	4	2	0		
Juli	29	13	26	5	5	2	1	0	49	27	26	7	5	3	1	0	28	9	26	8	6	4	0	0		
Augusti	29	9	31	7	5	2	0	0	42	11	31	8	8	3	1	0	35	14	25	7	5	2	1	0		
September	26	10	28	7	5	2	0	0	29	10	28	12	7	2	1	0	52	19	28	9	6	3	2	0		
Oktober	103	24	2	13	12	8	4	0	115	22	2	15	13	7	6	0	124	25	1	11	10	8	7	0		
November	87	21	11	12	12	6	2	0	77	14	19	22	14	5	2	0	90	13	2	15	15	7	4	0		
December	64	13	17	15	13	5	1	1	52	12	17	16	11	4	1	2	54	14	20	11	9	5	1	2		
År	555	—	—	110	95	43	12	12	588	—	—	147	103	42	15	16	633	—	—	115	98	48	24	(16)		

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med							
	Sum-	Största på		nederbörd				snö	Sum-	Största på		nederbörd				snö	Sum-	Största på		nederbörd				snö			
	ma	24 timmar		≥0.1	≥1	≥5	≥10	≥0.1	mm	mm		Dag.	≥0.1	≥1	≥5	≥10	≥0.1	mm		mm	Dag.	≥0.1	≥1	≥5	≥10	≥0.1	
	1132. Långared.									415. Borås.									416. Rydal.								
	Viskan.			270 m			Munkån			Viskan.			142 m			Viskan.			Viskan.			75 m			Viskan.		
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	65	22	11	11	7	4	3	10	73	29	11	11	8	4	3	6			
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	109	25	28	14	12	9	3	11	110	23	28	14	12	8	4	9			
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	37*	12	2	11	10	3	1	8	34	10	2	11	9	3	1	4			
April	—	—	—	—	—	—	—	—	87	15	28	18	16	7	2	(3)	65	10	28	16	12	7	1	(1)			
Maj	46	18	18	10	6	3	2	0	50	22	18	9	7	4	1	0	23*	6	18	9	6	1	0	0			
Juni	61	17	16	16	12	4	1	0	70	14	30	15	12	6	1	0	69	15	30	14	11	6	1	0			
Juli	104	32	17	16	9	7	3	0	86	24	18	12	10	6	3	0	39	14	18	11	8	2	1	0			
Augusti	54	14	26	15	10	4	2	0	76	20	14	12	11	5	3	0	69	19	31	13	10	5	3	0			
September	44	15	28	16	6	4	1	0	55	17	28	13	8	4	2	0	47	23	28	11	7	3	1	0			
Oktober	135	23	2	23	14	8	8	2	153	26	2	14	14	10	7	(2)	144	23	30	14	14	10	6	0			
November	129	20	5	23	17	11	4	3	171	24	5	22	16	15	7	2	149	25	2	19	17	12	6	0			
December	56	8	8	24	14	4	0	13	56	8	8	21	13	3	0	11	54	8	17	21	14	3	0	8			
År	—	—	—	—	—	—	—	—	1015	—	—	172	136	76	33	(47)	876	—	—	164	128	64	27	(28)			
	1140. Häggårda.									417. Öxabäck.									419. Tjolöholm.								
	Viskan.			120 m			Häggån.			Viskan.			150 m			Slottsån.			Viskan.			10 m					
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	74	32	11	11	7	4	3	8	55	17	11	8	7	4	3	5			
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	111	25	28	13	12	7	4	11	76	18	19	6	6	6	3	3			
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	36	9	2	11	9	3	0	6	—	—	—	—	—	—	—	—			
April	—	—	—	—	—	—	—	—	68	9	26	17	14	4	0	2	40	9	25	11	9	4	0	0			
Maj	—	—	—	—	—	—	—	—	19*	8	18	6	5	1	0	0	17	8	14	4	4	2	0	0			
Juni	—	—	—	—	—	—	—	—	72	15	30	16	13	5	2	0	48	10	29	8	8	5	0	0			
Juli	—	—	—	—	—	—	—	—	46	14	18	9	5	4	2	0	18	9	18	2	2	2	0	0			
Augusti	(44)	13	31	(7)	(6)	(3)	(2)	(0)	70	15	31	10	10	7	3	0	69	29	25	7	6	3	3	0			
September	55	21	28	11	6	4	2	0	45	14	28	11	7	4	1	0	34	18	28	3	3	2	2	0			
Oktober	144	24	2	16	12	10	6	1	161	30	2	15	14	9	7	1	144	—	—	—	—	—	—	—			
November	152	28	5	21	15	10	7	1	141	18	2	22	16	10	6	1	100	23	20	11	11	9	4	1			
December	53	9	17	22	11	4	0	11	60	10	17	22	17	3	0	8	49	14	17	7	7	4	2	(0)			
År	—	—	—	—	—	—	—	—	903	—	—	163	129	61	28	37	—	—	—	—	—	—	—	—			
	420. Hallered.									422. Gräbbeshult.									418. Nidingen.								
	Rolfssån.			190 m			Rolfssån.			Rolfssån.			50 m			Rolfssån.			Rolfssån.			5 m					
Januari	70	21	1	8	7	4	4	7	57	19	11	8	7	4	2	6	48	18	11	9	6	3	2	4			
Februari	110	28	28	13	11	8	3	8	116	25	28	13	11	8	4	11	69	24	28	13	9	6	1	16			
Mars	29*	11	11	10	8	2	1	5	39	11	2	11	9	3	1	5	15	4	11	10	7	0	0	2			
April	83	13	30	18	16	6	2	2	54	10	26	18	11	4	0	3	34	8	25, 26	13	8	3	0	0			
Maj	45	18	15	9	8	2	2	0	14*	5	4	10	3	1	0	0	13*	5	4	9	4	1	0	0			
Juni	66	13	30	15	11	6	2	0	55	9	30	13	10	5	0	0	43	9	24	14	10	4	0	0			
Juli	57	21	18	11	9	4	1	0	32	12	18	11	5	3	1	0	31	12	26	5	4	3	2	0			
Augusti	71	15	4	11	10	7	2	0	52	15	31	11	8	4	2	0	51	29	25	10	6	2	2	0			
September	45	16	28	9	8	2	2	0	52	15	30	11	8	4	2	0	30	8	24	9	5	3	0	0			
Oktober	176	33	2	13	13	10	8	1	134	25	30	14	14	9	4	1	105	15	2	16	11	10	4	1			
November	177	24	2	19	17	12	8	3	145	24	2	21	17	11	5	1	88	15	19	21	14	7	3	2			
December	62	10	8	19	15	3	0	11	60	11	17	19	11	5	2	9	64	13	17	21	13	5	1	3			
År	991	—	—	155	133	66	35	37	810	—	—	160	114	61	23	36	591	—	—	150	97	47	15	28			
	423. Kyvik.									520. Vinga.									1145. Storhögen.								
				20 m									18 m						Vänern-Götaälv. 730 m.			Klarälven.					
Januari	46	21	11	9	6	3	1	6	45	18	11	9	6	3	2	5	—	—	—	—	—	—	—	—			
Februari	84	25	28	12	10	6	3	7	97	29	28	11	9	6	3	6	—	—	—	—	—	—	—	—			
Mars	22	5	11	9	7	0	0	1	22	4	12	10	8	0	0	2	—	—	—	—	—	—	—	—			
April	43	11	26	13	9	5	1	1	34	8	26	12	7	3	0	2	—	—	—	—	—	—	—	—			
Maj	22	8	4	9	6	1	0	0	16*	8	4	6	3	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—			
Juni	72	23	30	12	7	6	2	0	40	9	18	12	7	4	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—			
Juli	19*	7	18	6	5	2	0	0	39	18	1	5	3	3	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—			
Augusti	56	18	25	9	7	5	1	0	36	19	25	7	5	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—			
September	38	8	25	10	8	4	0	0	36	19	24	7	5	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—			
Oktober	123	24	30	16	16	7	4	1	117	26	30	15	13	7	4	1	33	13	25	7	5	2	2	5			
November	116	19	2	21	17	9	4	1	113	20	20	20	17	10	4	2	59	11	16	11	11	5	1	8			
December	76	13	17	17	13	7	2	2	100	14	6	21	18	7	4	3	74	17	8	15	14	6	1	14			
År	717	—	—	143	111	55	18	19	695	—	—	135	101	49	21	21	—	—	—	—	—	—	—	—			

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med						
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö		
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1
	560. Långflon. Vänern-Götaälv. 300 m Klarälven.								424. Ekshärad. Vänern-Götaälv. 179 m Klarälven.								426. Åmberg. Vänern-Götaälv. 85 m Klarälven.									
Januari	19	7	8	10	7	1	0	10	33	15	1	6	6	2	1	6	31	20	1	6	4	2	1	6	6	6
Februari	44	14	28	13	8	3	1	13	27	11	28	7	6	2	1	7	44	13	28	9	9	3	1	5	5	
Mars	25	8	13	8	8	1	0	7	28	7	10	8	7	3	0	7	10*	3	9	6	5	0	0	5	5	
April	34	14	27	9	6	2	2	2	41	10	27	11	9	3	0	5	44	13	27	12	7	3	2	4	4	
Maj	35	22	4	9	6	2	1	0	23	10	4	6	5	2	1	0	23	9	4	7	5	2	0	0	0	
Juni	42	14	30	15	9	2	2	0	32	13	24	11	6	2	1	0	39	23	30	8	6	2	1	0	0	
Juli	14*	5	22	10	4	1	0	0	22	9	22	7	6	1	0	0	32	9	20	7	7	3	0	0	0	
Augusti	23	10	29	5	3	2	1	0	17*	5	31	8	5	1	0	0	31	8	13	7	6	3	0	0	0	
September	57	22	8	11	7	4	1	0	67	20	8	14	11	5	1	0	56	10	8	10	9	6	1	0	0	
Oktober	55	22	25	10	6	3	3	3	50	13	(24)	8	8	3	3	1	53	18	22	6	6	5	3	1	1	
November	61	11	9	17	12	5	1	12	75	12	10	16	16	6	1	6	97	21	15	14	14	9	3	3	3	
December	57	12	8	19	15	4	1	19	62	14	8	14	11	4	2	9	75	17	17	15	15	6	3	11	11	
År	466	—	—	136	91	30	13	66	477	—	—	116	96	34	11	41	535	—	—	107	93	44	15	35	35	35
	427. Dejefors. Vänern-Götaälv. 65 m Klarälven.								428. Karlstad. Vänern-Götaälv. 50 m Klarälven.								1141. Södra Viggen. Vänern-Götaälv. 500 m Norsälven.									
Januari	19	14	1	4	3	1	1	1	22	8	1	10	6	1	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Februari	30	8	28	9	6	3	0	7	40	13	28	15	8	4	1	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mars	12*	5	14	5	5	0	0	4	15*	6	14	10	4	2	0	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
April	45	12	28	10	8	4	1	2	55	13	28	16	10	5	1	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Maj	16	8	4	5	3	1	0	0	29	8	18	9	7	3	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Juni	30	15	(29)	6	6	2	1	0	23	9	24	10	4	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Juli	14	5	2	6	5	0	0	0	22	9	20	6	5	2	0	0	25	12	22	6	4	2	1	0	0	
Augusti	23	10	14	6	6	2	0	0	38	17	13	11	5	2	1	0	24	8	29	10	6	2	0	0	0	
September	42	14	8	9	8	5	1	0	41	9	25	15	9	3	0	0	75	30	8	11	9	5	2	0	0	
Oktober	58	17	22	7	6	5	2	3	82	19	22	12	8	7	3	2	68	23	25	10	8	5	3	5	5	
November	81	21	15	15	14	7	1	6	105	30	15	19	14	6	2	4	84	12	16	18	17	6	1	12	12	
December	82	17	17	18	14	4	2	7	94	24	8	23	19	7	2	10	119	30	8	26	20	6	2	25	25	
År	452	—	—	100	84	34	9	30	566	—	—	156	99	44	10	46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	429. Lekvattnet. Vänern-Götaälv. 210 m Norsälven.								1133. Lönnhöjden. Vänern-Götaälv. 300 m Norsälven.								558. Rottneros. Vänern-Götaälv. 70 m Norsälven.									
Januari	33	23	1	5	5	1	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	33	24	1	8	4	1	1	7	7	
Februari	37	17	28	10	9	2	1	(8)	—	—	—	—	—	—	—	—	21	5	14	11	8	1	0	7	7	
Mars	37	12	13	5	5	4	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—	9*	7	14	6	2	1	0	6	6	
April	62	15	26	13	12	4	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	66	14	26	12	8	5	4	4	4	
Maj	48	19	4	7	7	4	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	18	10	4	6	6	1	0	0	0	
Juni	53	38	24	6	6	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	29	17	24	11	7	1	1	0	0	
Juli	25	7	22	7	6	2	0	0	13	8	23	5	3	1	0	0	29	15	2	7	5	2	1	0	0	
Augusti	16*	8	31	8	4	1	0	0	12	10	27	5	2	1	0	0	33	8	13	8	8	3	0	0	0	
September	86	41	8	11	9	5	2	0	62	18	30	11	8	6	2	0	45	16	8	9	8	4	1	0	0	
Oktober	77	22	25	9	7	6	3	2	33	13	23	7	4	3	2	2	56	18	19	6	6	4	3	2	2	
November	88	14	20	17	15	7	2	8	71	16	16	12	11	6	3	7	86	18	15	13	13	8	3	4	4	
December	83	26	8	17	14	6	1	15	71	12	9	20	15	5	1	15	43	17	17	10	8	2	1	(3)	(3)	
År	645	—	—	115	99	44	18	(43)	—	—	—	—	—	—	—	—	468	—	—	107	83	33	15	(33)	(33)	(33)
	431. Mässvik. Vänern-Götaälv. 60 m Vänern.								432. Gunnerud. Vänern-Götaälv. 60 m Vänern.								433. Lurö. Vänern-Götaälv. 55 m Vänern.									
Januari	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11*	5	11	6	3	1	0	0	3	
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	4	27	12	6	0	0	8	8	
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	13	5	14	7	3	1	0	5	14	7	14	7	3	1	0	4	4	
April	—	—	—	—	—	—	—	—	58	23	28	12	10	4	1	4	60	20	28	13	9	4	2	2	2	
Maj	23	9	4	7	6	1	0	0	18	6	4	8	6	1	0	0	16	5	18	6	4	2	0	0	0	
Juni	40	17	24	7	5	3	2	0	31	13	24	6	4	3	1	0	34	13	24	11	7	2	1	0	0	
Juli	42	20	20	7	7	3	1	0	26	8	19	9	5	3	0	0	17	6	27	10	4	1	0	0	0	
Augusti	43	28	13	9	6	2	1	0	27	9	13	8	5	2	0	0	27	7	25	11	6	3	0	0	0	
September	37	10	25	9	8	2	0	0	26	8	25	12	6	2	0	0	24	6	25	13	5	2	0	0	0	
Oktober	91	22	2	9	9	7	4	1	76	21	2	12	11	5	2	1	63	12	22	12	11	5	3	1	1	
November	—	—	—	—	—	—	—	—	126	26	15	20	17	9	3	2	71	11	20	17	15	5	1	2	2	
December	—	—	—	—	—	—	—	—	74	19	8	18	14	4	3	6	55	15	8	17	13	3	1	2	2	
År	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	406	—	—	135	86	29	8	22	22	

Tab. 16. Nederbörd 1911.

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med						
	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö		
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1
	435. Adolfsfors. Vänern-Götaälv. 115 m Byälven.								434. Backa. Vänern-Götaälv. 110 m Byälven.								1134. Ulverud. Vänern-Götaälv. 280 m Byälven.									
Januari	15*	6	12	4	4	2	0	4	15	5	2	4	4	1	0	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Februari	38	7	27	9	—	3	0	7	21	8	28	7	6	2	0	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mars	21	6	11	8	7	1	0	7	13*	5	9, 12	3	3	2	0	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
April	59	15	26	13	10	4	3	2	46	18	26	9	8	4	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Maj	33	11	4	10	6	3	1	0	27	19	4	5	3	2	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Juni	36	10	24	15	9	3	1	0	46	27	24	5	5	2	1	0	16	11	24	8	3	1	1	0		
Juli	20	9	(23)	7	4	2	0	0	26	8	22	8	6	2	0	0	45	16	24	11	8	2	2	0		
Augusti	21	8	27	10	5	1	0	0	40	11	13	5	5	4	2	0	38	12	13	9	7	2	1	0		
September	71	20	8	17	9	5	2	0	75	21	21	6	5	4	4	0	75	22	25	11	9	6	3	0		
Oktober	70	22	25	11	7	4	4	2	44	14	25	4	4	4	3	1	128	30	24	11	8	6	5	3		
November	84	—	—	14	—	—	—	5	71	24	15	14	14	4	1	5	149	35	20	17	15	9	3	6		
December	94	—	—	18	—	—	—	12	57	8	8	20	18	3	0	14	101	21	8	25	23	4	2	18		
År	562	—	—	136	—	—	—	—	481	—	—	90	81	34	13	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	436. Björnö. Vänern-Götaälv. 50 m Byälven.								438. Strömsberg. Vänern-Götaälv. 75 m Vänern.								439. Köln. Vänern-Götaälv. 140 m Upperudsälven.									
Januari	30	16	1	6	6	2	1	5	18*	8	11	6	5	1	0	5	49	21	1	10	6	3	1	8		
Februari	33	9	28	9	8	4	0	(5)	26	6	19	6	6	3	0	4	54	14	28	9	8	4	2	5		
Mars	22	8	15	6	5	2	0	6	32	10	14	9	9	2	1	9	32	8	14	11	9	2	0	5		
April	54	17	28	7	7	4	3	2	46	18	28	9	7	4	1	3	58	11	27	13	11	6	2	3		
Maj	29	14	3	5	5	2	1	0	22	10	4	6	5	1	0	0	25	10	4	9	6	1	1	0		
Juni	36	19	24	9	9	2	1	0	29	14	24	7	4	3	1	0	16*	7	24	7	3	1	0	0		
Juli	13*	6	27	4	4	1	0	0	20	7	13	6	5	2	0	0	21	11	4	8	7	1	1	0		
Augusti	32	20	(14)	6	6	2	1	0	19	4	31	10	8	0	0	0	27	12	25	7	6	2	1	0		
September	35	12	25	6	6	4	1	0	36	18	25	9	7	1	1	0	66	20	25	11	7	4	4	0		
Oktober	118	24	(23)	9	9	7	6	2	106	19	22	11	11	8	5	1	102	19	2	12	9	7	5	1		
November	116	28	20	17	15	9	2	(4)	158	27	20	15	15	12	5	2	147	36	15	18	16	9	5	3		
December	83	16	7	15	—	—	4	—	94	24	6	14	12	7	3	6	86	14	8	21	17	6	2	11		
År	601	—	—	99	—	—	20	—	606	—	—	108	94	44	17	30	683	—	—	136	105	46	24	36		
	440. Torrskog. Vänern-Götaälv. 100 m Upperudsälven.								625. Snarkil. Vänern-Götaälv. 180 m Upperudsälven.								557. Tängelsbol. Vänern-Götaälv. 60 m Dalbergsån.									
Januari	37	13	1	9	7	3	1	7	—	—	—	—	—	—	—	—	44	—	—	10	—	—	—	7		
Februari	56	16	28	9	9	4	2	3	30	9	28	8	8	2	0	3	52	9	15	9	8	6	0	3		
Mars	30	7	14	11	7	3	0	4	18	6	14	7	4	2	0	4	36	9	16	10	9	3	0	5		
April	58	12	27	12	11	6	2	3	44	12	26	11	8	4	1	4	50	15	28	15	9	3	2	2		
Maj	23	8	3	9	5	2	0	0	22	11	4	7	5	1	1	0	15*	7	4	7	5	1	0	0		
Juni	20	8	24	9	5	1	0	0	12	10	24	4	2	1	1	0	51	19	30	11	6	4	2	0		
Juli	—	—	—	—	—	—	—	—	16	5	1	8	5	0	0	0	29	8	2	12	8	2	0	0		
Augusti	—	—	—	—	—	—	—	—	29	8	25	11	6	3	0	0	29	9	31	13	9	2	0	0		
September	—	—	—	—	—	—	—	—	65	19	25	13	9	5	3	0	34	14	25	10	8	1	1	0		
Oktober	—	—	—	—	—	—	—	—	100	27	2	13	10	5	5	1	164	52	2	12	10	10	6	1		
November	—	—	—	—	—	—	—	—	107	28	15	18	15	7	3	5	149	19	15	18	17	14	6	1		
December	—	—	—	—	—	—	—	—	75	18	8	21	15	4	2	9	58	20	8	17	12	3	1	2		
År	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	711	—	—	144	—	—	—	21		
	442. Kvantenburg. Vänern-Götaälv. 50 m Dalbergsån.								443. Vänersborg. Vänern-Götaälv. 54 m Vänern.								444. Rotnäs. Vänern-Götaälv. 65 m Alsterån									
Januari	41	7	11	11	11	5	0	9	46	21	1	7	4	3	1	5	17	6	8	6	5	2	0	4		
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	58	11	23	11	10	5	2	8	32	13	28	12	7	2	1	10		
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	24	7	11	11	6	2	0	7	8*	3	12	6	3	0	0	4		
April	54	20	28	9	8	4	3	(1)	46	13	28	12	11	4	1	1	53	14	28	16	9	4	1	5		
Maj	—	—	—	—	—	—	—	—	19*	7	4	9	5	1	0	0	25	7	24	7	5	3	0	0		
Juni	33	11	24	5	5	4	1	0	30	13	30	10	5	3	1	0	26	11	24	8	6	2	1	0		
Juli	20	5	2	7	7	1	0	0	57	29	17	13	8	3	1	0	10	4	22	4	3	0	0	0		
Augusti	26	7	31	11	7	2	0	0	26	6	27	11	7	1	0	0	26	13	13	7	5	1	1	0		
September	36	15	25	10	6	2	1	0	30	12	25	10	6	2	1	0	49	9	8	11	9	5	0	0		
Oktober	116	34	2	12	—	—	—	2	163	62	2	10	9	8	5	2	82	22	22	12	11	5	3	4		
November	133	—	—	15	—	—	—	1	170	22	20	18	16	11	7	1	104	24	15	17	16	8	2	(4)		
December	43	11	8, 26	7	7	5	2	2	47	8	6	16	13	4	0	3	72	19	6	14	13	5	2	8		
År	—	—	—	—	—	—	—	—	716	—	—	138	100	47	19	27	504	—	—	120	92	37	11	(39)		

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med							
	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö			
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1
445. Lindås. Vänern-Götaälv. 165 m Ölman.																											
Januari	40	16	1	8	7	2	2	6		45	23	1	9	7	2	2	7		45	25	1	10	7	2	1	9	
Februari	75	17	28	11	9	6	2	8		59	18	28	11	7	5	2	10		29	7	28	17	7	1	0	17	
Mars	16*	6	13	6	5	1	0	6		17*	5	10	7	6	1	0	4		19*	6	14	11	5	1	0	11	
April	50	10	16	12	11	3	1	2		70	14	27	15	15	5	3	6		77	15	27	16	13	6	3	8	
Maj	29	12	4	5	5	2	1	0		20	11	4	8	4	1	1	0		20	9	4	6	4	1	0	0	
Juni	41	12	30	10	8	4	2	0		54	19	30	13	8	4	1	1		51	13	24	14	10	3	2	2	
Juli	25	7	2	5	5	3	0	0		31	11	2	7	5	2	1	0		50	16	2	11	6	5	1	0	
Augusti	40	11	25	8	8	3	1	0		36	8	6	10	9	3	0	0		30	6	25	11	8	2	0	0	
September	59	11	8	12	11	5	2	0		88	33	8	17	10	5	1	0		83	32	8	21	10	5	1	0	
Oktober	88	19	22	11	11	7	3	2		82	21	25	9	8	5	4	2		88	22	25	12	8	5	4	6	
November	131	27	15	17	15	10	3	4		88	16	20	19	16	6	1	9		99	22	20	19	18	7	2	13	
December	78	15	8	17	17	5	1	12		65	12	17	23	17	3	2	19		85	14	8	25	21	6	1	22	
År	672	—	—	122	112	51	18	40		655	—	—	148	112	42	18	58		676	—	—	173	117	44	15	88	
446. Sågen. Vänern-Götaälv. 266 m Gullspångsälven.																											
Januari	45	23	1	9	7	2	2	7		45	23	1	9	7	2	2	7		45	25	1	10	7	2	1	9	
Februari	59	18	28	11	7	5	2	10		59	18	28	11	7	5	2	10		29	7	28	17	7	1	0	17	
Mars	17*	5	10	7	6	1	0	4		17*	5	10	7	6	1	0	4		19*	6	14	11	5	1	0	11	
April	70	14	27	15	15	5	3	6		70	14	27	15	15	5	3	6		77	15	27	16	13	6	3	8	
Maj	20	11	4	8	4	1	1	0		20	11	4	8	4	1	1	0		20	9	4	6	4	1	0	0	
Juni	54	19	30	13	8	4	1	1		54	19	30	13	8	4	1	1		51	13	24	14	10	3	2	2	
Juli	31	11	2	7	5	2	1	0		31	11	2	7	5	2	1	0		50	16	2	11	6	5	1	0	
Augusti	36	8	6	10	9	3	0	0		36	8	6	10	9	3	0	0		30	6	25	11	8	2	0	0	
September	88	33	8	17	10	5	1	0		88	33	8	17	10	5	1	0		83	32	8	21	10	5	1	0	
Oktober	82	21	25	9	8	5	4	2		82	21	25	9	8	5	4	2		88	22	25	12	8	5	4	6	
November	88	16	20	19	16	6	1	9		88	16	20	19	16	6	1	9		99	22	20	19	18	7	2	13	
December	65	12	17	23	17	3	2	19		65	12	17	23	17	3	2	19		85	14	8	25	21	6	1	22	
År	672	—	—	148	112	42	18	58		655	—	—	148	112	42	18	58		676	—	—	173	117	44	15	88	
447. Kullerberget. Vänern-Götaälv. 420 m Gullspångsälven.																											
Januari	45	25	1	10	7	2	1	9		45	25	1	10	7	2	1	9		45	25	1	10	7	2	1	9	
Februari	29	7	28	17	7	1	0	17		29	7	28	17	7	1	0	17		29	7	28	17	7	1	0	17	
Mars	19*	6	14	11	5	1	0	11		19*	6	14	11	5	1	0	11		19*	6	14	11	5	1	0	11	
April	77	15	27	16	13	6	3	8		77	15	27	16	13	6	3	8		77	15	27	16	13	6	3	8	
Maj	20	9	4	6	4	1	0	0		20	9	4	6	4	1	0	0		20	9	4	6	4	1	0	0	
Juni	51	13	24	14	10	3	2	2		51	13	24	14	10	3	2	2		51	13	24	14	10	3	2	2	
Juli	50	16	2	11	6	5	1	0		50	16	2	11	6	5	1	0		50	16	2	11	6	5	1	0	
Augusti	30	6	25	11	8	2	0	0		30	6	25	11	8	2	0	0		30	6	25	11	8	2	0	0	
September	83	32	8	21	10	5	1	0		83	32	8	21	10	5	1	0		83	32	8	21	10	5	1	0	
Oktober	88	22	25	12	8	5	4	6		88	22	25	12	8	5	4	6		88	22	25	12	8	5	4	6	
November	99	22	20	19	18	7	2	13		99	22	20	19	18	7	2	13		99	22	20	19	18	7	2	13	
December	85	14	8	25	21	6	1	22		85	14	8	25	21	6	1	22		85	14	8	25	21	6	1	22	
År	676	—	—	173	117	44	15	88		676	—	—	173	117	44	15	88		676	—	—	173	117	44	15	88	
448. Fredriksberg. Vänern-Götaälv. 305 m Gullspångsälven.																											
Januari	45	28	1	7	6	2	1	6		45	28	1	7	6	2	1	6		45	28	1	7	6	2	1	6	
Februari	42	11	28	10	9	4	1	7		42	11	28	10	9	4	1	7		42	11	28	10	9	4	1	7	
Mars	12*	5	13	4	4	0	0	4		12*	5	13	4	4	0	0	4		12*	5	13	4	4	0	0	4	
April	61	11	27	15	14	4	2	4		61	11	27	15	14	4	2	4		61	11	27	15	14	4	2	4	
Maj	18	7	4	8	3	2	0	0		18	7	4	8	3	2	0	0		18	7	4	8	3	2	0	0	
Juni	50	17	30	13	6	4	2	0		50	17	30	13	6	4	2	0		50	17	30	13	6	4	2	0	
Juli	40	10	2	9	6	4	0	0		40	10	2	9	6	4	0	0		40	10	2	9	6	4	0	0	
Augusti	27	10	29	8	5	2	1	0		27	10	29	8	5	2	1	0		27	10	29	8	5	2	1	0	
September	58	26	8	11	9	4	1	0		58	26	8	11	9	4	1	0		58	26	8	11	9	4	1	0	
Oktober	83	22	2	11	7	5	3	2		83	22	2	11	7	5	3	2		83	22	2	11	7	5	3	2	
November	83	10	15	17	16	8	1	4		83	10	15	17	16	8	1	4		83	10	15	17	16	8	1	4	
December	63	12	8	22	17	2	1	19		63	12	8	22	17	2	1	19		63	12	8	22	17	2	1	19	
År	582	—	—	135	102	41	13	46		582	—	—	135	102	41	13	46		582	—	—	135	102	41	13	46	
449. Tyngsjö. Vänern-Götaälv. 350 m Gullspångsälven.																											
Januari	36	20	1	7	6	2	1	5		36	20	1	7	6	2	1	5		36	20	1	7	6	2	1	5	
Februari	47	13	28	10	7	5	1	10		47	13	28	10	7	5	1	10		47	13	28	10	7	5	1	10	
Mars	14*	4	13	9	6	0	0	8		14*	4	13	9	6	0	0	8		14*	4	13	9	6	0	0	8	
April	66	14	27	13	13	6	2	4		66	14	27	13	13	6	2	4		66	14	27	13	13	6	2	4	
Maj	32	12	4	9	6	2	1	0		32	12	4	9	6	2	1	0		32	12	4	9	6	2	1	0	
Juni	45	16	30	12	8	3	1	(2)		45	16	30	12	8	3	1	(2></										

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					
	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Summa	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.
458. Pansartorp. Vänern-Götaälv. 310 m <i>Gullspångsälven.</i> 459. Grythytted. Vänern-Götaälv. 182 m <i>Gullspångsälven.</i> 460. Malmbäcka. Vänern-Götaälv. 383 m <i>Gullspångsälven.</i>																									
Januari	42	17	1	8	6	2	2	7	37	10	1	12	8	2	0	9	34	16	1	7	7	2	1	6	
Februari	54	16	28	13	8	5	1	13	58	13	28	17	9	6	2	13	59	18	28	13	9	6	1	13	
Mars	14*	5	13	5	4	1	0	5	21	7	14	13	6	1	0	12	19*	6	13	9	7	1	0	8	
April	53	12	27	14	12	4	1	(4)	59	11	16	20	11	5	2	9	66	15	27	14	13	4	2	5	
Maj	17	9	4	6	3	1	0	0	16*	10	4	6	3	1	1	0	28	15	4	9	6	1	1	0	
Juni	43	10	30	12	9	4	1	2	41	11	26	17	7	3	1	0	53	14	24	15	10	4	2	1	
Juli	38	13	2	9	6	4	1	0	35	11	2	8	7	2	1	0	37	9	20	7	6	5	0	0	
Augusti	30	14	29	7	6	2	1	0	32	9	29	11	8	3	0	0	27	11	29	8	6	2	1	0	
September	64	17	8	14	9	6	2	0	49	10	8	14	8	4	0	0	71	22	8	10	9	5	3	1	
Oktober	74	23	25	9	7	5	3	3	82	18	25	10	9	6	4	4	64	19	22	8	7	5	5	2	
November	113	12	15	22	16	11	4	12	123	17	15	23	17	11	4	9	92	11	2	17	14	10	2	8	
December	76	9	8	24	20	3	0	19	68	10	8	27	20	3	0	19	92	18	8	20	20	6	2	18	
År	618	—	—	143	106	48	16	(65)	621	—	—	178	113	47	15	75	642	—	—	137	114	51	20	62	
461. Motjärnshyttan. Vänern-Götaälv. 220 m <i>Gullspångsälven.</i> 462. Nordmark. Vänern-Götaälv. 235 m <i>Gullspångsälven.</i> 463. Filipstad. Vänern-Götaälv. 141 m <i>Gullspångsälven.</i>																									
Januari	39	23	1	8	6	2	1	7	33	15	1	10	7	2	1	8	34	14	1	9	5	2	2	8	
Februari	60	18	28	12	10	5	1	11	47	13	28	11	8	4	1	10	83	24	28	14	11	7	3	13	
Mars	20*	8	13	8	4	1	0	7	12*	4	13	7	5	0	0	7	21*	7	10	8	5	2	0	8	
April	66	14	27	15	13	4	3	5	42	11	27	11	9	4	1	3	44	10	27	13	8	4	1	3	
Maj	27	13	4	9	6	1	1	0	23	12	4	9	4	1	1	0	29	11	4	7	5	2	1	0	
Juni	45	14	23	15	9	3	2	1	47	17	30	13	7	3	1	0	49	14	30	12	11	3	2	0	
Juli	52	19	20	7	6	5	1	0	47	13	24	7	5	4	3	0	47	15	8	11	6	3	2	0	
Augusti	27	9	29	9	6	1	0	0	31	11	25	9	6	3	1	0	35	14	29	9	6	2	1	0	
September	74	14	8	13	11	6	3	0	66	16	1	12	11	6	2	0	64	16	8	16	12	5	2	0	
Oktober	85	22	25	10	9	5	4	2	94	24	25	11	9	7	4	2	98	21	22	10	10	6	4	3	
November	118	22	20	18	15	11	2	8	111	18	15	19	16	10	2	5	139	24	15	20	16	9	5	6	
December	91	18	8	24	20	6	1	21	72	16	8	19	18	5	1	15	85	14	8	23	17	6	2	19	
År	704	—	—	148	115	50	19	62	625	—	—	138	105	49	18	50	728	—	—	152	112	51	25	60	
464. Hornkullen. Vänern-Götaälv. 260 m <i>Gullspångsälven.</i> 465. Emtfalla. Vänern-Götaälv. 190 m <i>Gullspångsälven.</i> 467. Mosserud. Vänern-Götaälv. 278 m <i>Gullspångsälven.</i>																									
Januari	39	11	1	12	8	3	1	9	42	10	1	12	8	5	0	8	52	15	8	11	8	2	2	8	
Februari	63	16	28	14	10	5	2	12	90	23	14	15	11	6	3	12	82	19	28	16	12	7	3	13	
Mars	23*	5	10	10	6	2	0	7	32*	11	14	10	7	2	1	10	50	16	11	10	7	4	1	9	
April	56	15	16	12	11	4	1	3	58	9	16	17	13	5	0	7	65	14	16	13	11	5	2	4	
Maj	35	13	4	6	6	2	2	0	35	12	4	11	6	3	1	0	27	17	4	8	5	1	1	0	
Juni	46	11	30	10	9	3	1	0	47	12	30	14	10	3	1	0	44	10	(28)	12	9	3	1	0	
Juli	30	15	8	7	5	2	1	0	43	24	19	9	7	2	1	0	23*	10	2	7	5	2	1	0	
Augusti	39	14	29	7	6	3	1	0	77	23	26	13	9	6	2	0	63	14	25	9	9	6	2	0	
September	60	10	25	15	11	6	0	0	57	15	28	17	11	4	1	0	51	12	8	10	9	5	2	0	
Oktober	105	23	3	11	10	7	5	4	77	19	22	18	12	6	3	4	106	20	22	11	9	7	4	3	
November	146	20	20	19	18	12	6	6	147	36	15	20	18	9	6	5	156	20	5, 14	19	19	12	6	5	
December	84	12	22	22	18	6	1	18	78	13	8	27	20	6	2	20	86	14	11	19	16	7	2	14	
År	726	—	—	145	118	55	21	59	783	—	—	183	132	57	21	66	805	—	—	145	119	61	27	56	
468. Hällsjöhyttan. Vänern-Götaälv. 160 m <i>Gullspångsälven</i> 469. Karlskoga. Vänern-Götaälv. 115 m <i>Gullspångsälven.</i> 470. Berga. Vänern-Götaälv. 235 m. <i>Gullspångsälven.</i>																									
Januari	44	11	1	11	9	2	2	10	43	9	13	12	9	3	0	10	57	21	1	8	8	4	1	4	
Februari	74	16	28	15	11	6	3	14	75	20	21	13	11	5	2	11	68	15	24	11	10	5	2	9	
Mars	24	6	14	11	8	1	0	11	24*	9	14	9	7	1	0	9	61	15	15	8	8	6	2	6	
April	57	12	16	20	13	3	1	9	56	15	30	15	12	3	1	8	100	17	29	12	12	7	4	7	
Maj	32	14	4	11	6	2	2	0	29	13	4	6	5	3	1	0	19	8	4	3	3	3	0	0	
Juni	41	11	26	12	8	3	2	0	47	9	24	13	10	3	0	0	(16)	5	29	5	5	0	0	0	
Juli	20*	6	3	5	4	2	0	0	30	8	22	7	4	4	0	0	13*	9	3	4	3	1	0	0	
Augusti	57	17	14	10	7	5	2	0	78	27	(13)	8	7	5	3	0	52	10	29	8	8	5	1	0	
September	59	12	8, 28	18	10	3	2	0	48	9	28	14	10	4	0	0	48	10	26	9	9	5	1	0	
Oktober	82	16	22	10	10	7	3	2	75	17	22	13	10	6	3	2	56	20	22	8	7	5	2	3	
November	159	37	15	21	17	10	6	6	142	32	15	18	17	11	5	5	129	29	15	16	16	10	4	3	
December	60	12	17	23	16	3	1	12	41	7	7	16	11	4	0	12	71	13	6	10	10	7	4	5	
År	709	—	—	167	119	47	24	64	688	—	—	144	113	52	15	57	(690)	—	—	102	99	58	21	37	

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med							
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö			
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1
	471. Gullbergstorp. Vänern-Götaälv. 150 m Gullspångsälven.									472. Degernäs. Vänern-Götaälv. 100 m Gullspångsälven.									473. Tolsgården. Vänern-Götaälv. 230 m Gullspångsälven								
Januari	44	11	8	14	9	3	1	8	38	9	8	13	6	3	0	9	26	7	11	8	8	1	0	8			
Februari	86	21	28	15	14	7	2	12	76	22	28	14	9	5	3	13	58	16	28	16	13	4	1	(14)			
Mars	34	13	14	12	8	1	1	11	29	8	14	12	8	1	0	7	23	5	14	13	8	1	0	13			
April	66	13	16	17	15	6	1	6	52	9	28	17	14	3	0	5	65	18	28	15	12	6	1	6			
Maj	28*	16	4	9	6	2	1	0	23*	12	4	8	4	2	1	0	19*	16	4	6	1	1	1	0			
Juni	35	8	26	14	7	3	0	0	31	8	24	12	9	3	0	0	38	7	27	12	9	4	0	0			
Juli	34	9	20	9	7	3	0	0	28	10	4	6	5	4	1	0	24	18	27	5	4	1	1	0			
Augusti	63	17	14	12	9	5	2	0	61	15	26	11	10	5	2	0	64	22	14	12	9	6	1	0			
September	64	18	28	17	9	4	2	0	57	14	28	13	8	5	2	0	41	19	28	13	6	3	1	0			
Oktober	100	22	22	13	10	6	5	1	85	20	22	14	11	7	4	1	95	20	2	12	10	7	5	2			
November	146	33	15	21	18	10	5	5	146	38	15	20	16	11	4	(4)	142	39	15	18	15	9	5	4			
December	64	8	8, 17	26	15	4	0	12	60	10	17	24	17	3	0	10	56	7	22	18	14	4	0	7			
År	764	—	—	179	127	54	20	55	686	—	—	164	117	52	17	(49)	651	—	—	148	109	47	16	(54)			
	474. Gullspång. Vänern-Götaälv. 78 m Gullspångsälven.									475. Sjötorp. Vänern-Götaälv. 50 m Vänern.									476. Borhall. Vänern-Götaälv. 50 m Vänern.								
Januari	26	8	11	7	7	2	0	6	13	6	11	8	4	1	0	7	17*	5	1	5	5	0	0	3			
Februari	45	11	21, 28	12	8	3	2	11	27	11	28	12	9	2	1	8	35	5	22, 28	11	11	2	0	8			
Mars	16	4	14	12	6	0	0	7	9*	4	14	6	3	0	0	4	24	11	14	6	6	1	1	4			
April	50	11	26	15	12	5	1	6	53	23	28	9	8	3	2	1	99	32	28	12	12	6	3	5			
Maj	11*	9	4	9	1	1	0	0	14	8	4	4	4	1	0	0	23	6	4, 18	6	6	2	0	0			
Juni	37	12	26	14	7	2	1	0	30	10	23	11	6	3	0	0	64	14	26	10	10	6	1	0			
Juli	12	8	27	5	2	1	0	0	21	13	27	7	4	1	1	0	31	15	27	5	5	2	1	0			
Augusti	60	14	14	11	8	4	3	0	60	19	14	11	6	5	2	0	80	29	14	9	9	5	3	0			
September	49	17	28	15	8	3	1	0	33	12	28	11	8	2	1	0	64	18	28	9	9	5	2	0			
Oktober	76	15	21	11	10	6	3	1	70	14	2	12	10	5	3	1	116	21	2	12	12	8	4	1			
November	109	21	15	20	14	9	3	4	102	25	15	16	15	7	4	(2)	149	23	15	16	16	10	7	2			
December	48	12	8	19	9	4	1	5	48	11	8	15	10	4	1	6	88	18	22	13	13	6	3	4			
År	539	—	—	150	92	40	15	40	480	—	—	122	87	34	15	(29)	790	—	—	114	114	53	25	27			
	601. Svenstorp. Vänern-Götaälv. 130 m Tidan.									477. Götlunda. Vänern-Götaälv. 90 m Tidan.									478. Otterstorp. Vänern-Götaälv. 220 m Tidan.								
Januari	26	—	—	13	—	—	—	9	22	13	11	9	5	1	1	6	32	14	11	12	8	1	1	9			
Februari	27	—	—	13	—	—	0	6	41	8	28	14	10	3	0	11	36	5	15	13	11	2	0	11			
Mars	6*	—	—	—	—	0	0	3	21*	9	14	13	5	1	0	10	15	4	14	12	5	0	0	10			
April	55	13	27	13	12	3	2	1	66	25	28	15	10	4	1	(4)	77	22	28	16	16	4	3	(5)			
Maj	30	13	4	6	3	3	2	0	37	22	18	10	4	2	1	0	12*	11	4	5	1	1	1	0			
Juni	28	6	10	13	8	1	0	0	35	11	23	11	9	2	1	0	29	6	30	11	10	1	0	0			
Juli	68	19	27	11	11	4	2	0	37	14	27	12	8	2	1	0	79	33	27	13	8	6	2	0			
Augusti	38	12	26	13	11	1	1	0	85	43	29	16	12	5	1	0	50	13	26	13	10	3	2	0			
September	31	13	28	10	4	1	1	0	28	10	28	14	7	1	0	0	34	15	28	11	7	2	1	0			
Oktober	132	45	2	14	—	—	(2)	98	20	2	15	12	6	3	2	125	37	2	15	13	6	4	2				
November	70	15	21	16	13	5	1	1	77	17	5	22	12	4	2	3	92	29	20	18	13	5	3	2			
December	45	—	—	18	—	—	—	6	50	8	22	20	14	3	0	6	46	11	22	19	11	2	1	11			
År	556	—	—	—	—	—	—	(28)	597	—	—	171	108	34	11	(42)	627	—	—	158	113	33	18	(50)			
	479. Klagstorp. Vänern-Götaälv. 130 m Tidan.									480. Hallandsberg. Vänern-Götaälv. 55 m Tidan.									481. Nya Lerdala. Vänern-Götaälv. 70 m Tidan.								
Januari	26	14	11	4	4	2	1	2	12*	7	11	4	3	1	0	2	8	5	14	2	2	0	0	2			
Februari	33	10	16	5	5	3	0	3	17	5	16	8	8	1	0	7	14	4	19	7	6	0	0	4			
Mars	14	10	14	3	3	1	0	3	12*	5	14	6	5	0	0	6	—	—	—	—	—	—	—	—			
April	53	17	28	9	8	4	1	(0)	61	20	28	13	13	4	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—			
Maj	10*	8	(3)	2	2	1	0	0	17	6	4, 17	4	4	2	0	0	23	10	18	7	7	1	1	0			
Juni	46	12	(24)	10	9	4	1	0	50	17	22	10	10	4	1	0	34	8	23	10	8	2	0	0			
Juli	25	10	27	5	5	2	0	0	32	27	27	4	2	1	1	0	37	12	27	10	7	2	1	0			
Augusti	67	22	4	11	11	4	3	0	53	14	13	11	10	4	2	0	44	14	26	8	8	4	1	0			
September	19	9	28	5	4	1	0	0	35	13	28	7	6	2	1	0	26	11	28	6	6	2	1	0			
Oktober	103	28	2	11	11	6	3	2	64	14	2	10	10	6	3	1	114	42	2	10	10	8	3	1			
November	58	14	15	12	12	3	2	1	91	24	15	15	15	6	3	2	68	14	15	12	11	6	2	1			
December	62	18	(9)	12	12	5	1	1	40	8	7	12	12	2	0	8	(47)	15	8	(7)	(7)	(3)	(2)	(2)			
År	516	—	—	89	86	36	12	(12)	484	—	—	104	98	33	12	30	—	—	—	—	—	—	—	—			

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd ₂			Antal dagar med				
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	
	482. Katrinefors.								1044. Österplana.								484. Hönsäter.							
	Vänern-Götaälv. 50 m								Vänern-Götaälv. 150 m								Vänern-Götaälv. 80 m							
	Tidan.								Forshemsån.								Vänern.							
Januari	17	10	11	6	3	1	0	2	—	—	—	—	—	—	—	—	23	14	11	7	4	1	1	4
Februari	25	7	28	12	9	1	0	6	—	—	—	—	—	—	—	—	27	4	28	14	9	0	0	11
Mars	12*	5	14	4	4	0	0	3	—	—	—	—	—	—	—	—	17	6	14	6	5	1	0	5
April	68	28	28	12	8	4	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	89	23	28	13	11	7	3	3
Maj	16	6	18	7	4	1	0	0	14	5	4	8	4	0	0	0	16*	5	4	10	4	0	0	0
Juni	34	9	26	10	7	3	0	0	44	13	28	11	9	3	1	0	36	9	28	12	7	3	0	0
Juli	46	34	27	8	4	1	1	0	37	9	27	10	8	4	0	0	29	12	27	12	7	2	1	0
Augusti	59	18	26	10	8	4	3	0	36	7	26	10	9	3	0	0	38	8	25	12	10	3	0	0
September	27	8	28	10	7	1	0	0	33	13	28	13	8	1	1	0	31	11	28	13	9	1	1	0
Oktober	90	18	27	13	11	6	4	1	83	18	3	15	14	6	3	2	101	20	2	14	12	6	4	2
November	90	20	15	15	14	7	3	1	123	21	20	21	17	9	4	2	116	30	20	18	16	8	2	2
December	61	20	6	14	13	2	2	5	56	12	8	22	14	2	1	(7)	57	14	8	16	13	4	1	8
År	545	—	—	121	92	31	15	21	—	—	—	—	—	—	—	—	580	—	—	147	107	36	13	35
	485. Hjälsäter.								486. Mariedal.								488. Vedum.							
	Vänern-Götaälv. 85 m								Vänern-Götaälv. 100 m								Vänern-Götaälv. 110 m							
	Vänern.								Källbyån.								Lidan.							
Januari	19	8	11	6	4	2	0	4	25	12	11	6	6	2	1	3	37	16	11	6	5	3	1	4
Februari	23	5	15	12	10	0	0	9	36	7	15	13	13	2	0	8	48	9	23	10	10	5	0	9
Mars	13*	5	14	5	5	1	0	2	18	6	11	6	5	1	0	(3)	16*	7	11	6	6	1	0	2
April	81	23	28	13	11	6	2	2	82	27	28	13	10	6	2	3	84	19	28	15	13	7	2	3
Maj	15	5	4	9	5	0	0	0	10*	4	4	3	3	0	0	0	21	12	18	6	4	1	1	0
Juni	38	11	24	6	6	4	1	0	36	10	24	9	8	3	0	0	35	9	18	9	6	3	0	0
Juli	42	19	27	10	7	3	1	0	38	14	27	9	7	2	1	0	24	6	18	12	7	1	0	0
Augusti	51	12	25	10	10	5	1	0	48	13	25	11	8	3	2	0	42	12	25	13	8	3	1	0
September	26	9	28	10	7	1	0	0	25	11	28	8	7	1	1	0	34	14	28	7	7	2	2	0
Oktober	96	25	2	11	11	5	3	1	109	37	2	12	12	5	4	1	125	36	2	13	12	9	5	2
November	147	27	15	17	16	11	3	2	116	26	20	17	16	7	3	1	131	25	20	19	16	10	5	1
December	77	20	8	16	11	6	2	4	50	9	8	15	14	3	0	8	45	7	26	13	10	4	0	6
År	628	—	—	125	103	44	13	24	593	—	—	122	109	35	14	(27)	642	—	—	129	104	49	17	27
	489. Saleby.								491. Härlingstorp.								492. Kilagården.							
	Vänern-Götaälv. 80 m								Vänern-Götaälv. 123 m								Vänern-Götaälv. 85 m							
	Lidan.								Lidan.								Lidan.							
Januari	20	11	11	9	4	1	1	7	23	12	11	5	4	2	1	3	26	12	11	8	6	2	1	3
Februari	25	9	15	12	10	1	0	9	32	11	15	10	9	2	1	7	38	11	15	9	9	2	1	4
Mars	15	4	11	10	5	0	0	4	12	4	11	6	4	0	0	6	12*	5	11	6	3	0	0	2
April	78	22	28	14	12	5	2	2	82	26	28	12	12	4	3	1	91	23	28	13	12	5	2	2
Maj	9*	4	4	9	4	0	0	0	6*	2	13,17	6	3	0	0	0	26	9	18	8	4	2	0	0
Juni	28	8	30	11	7	3	0	0	44	12	23	12	10	3	1	0	36	9	26	11	9	3	0	0
Juli	37	9	18	12	6	3	0	0	34	10	18	10	8	3	1	0	45	12	18	10	9	4	2	0
Augusti	43	9	25	14	8	5	0	0	67	25	29	10	8	4	3	0	51	14	26	9	8	5	2	0
September	27	10	28	12	—	2	0	0	32	15	28	9	8	2	1	0	25	9	(27)	9	6	2	0	0
Oktober	99	26	2	15	14	6	3	2	110	37	2	15	13	8	3	2	100	28	2	13	12	6	4	1
November	85	20	20	20	14	7	1	2	72	20	20	15	15	4	2	1	94	19	5	16	15	6	3	1
December	40	8	22	19	12	2	0	8	37	7	8	11	10	3	0	3	44	8	22	16	13	1	0	7
År	506	—	—	157	—	35	7	34	551	—	—	121	104	35	16	23	588	—	—	128	106	38	15	20
	493. Skara.								496. Sätenäs.								497. Stommen.							
	Vänern-Götaälv. 115 m								Vänern-Götaälv. 55 m								Vänern-Götaälv. 100 m							
	Lidan.								Vänern.								Vänern.							
Januari	22	13	11	8	3	1	1	5	25	10	11	5	4	3	0	3	28	10	11	7	5	3	0	6
Februari	44	10	15	14	13	2	1	10	40	7	15	11	11	3	0	5	44	8	28	9	7	6	0	8
Mars	19*	6	11	8	4	1	0	4	19	6	11	8	6	1	0	5	15	7	11	6	5	1	0	5
April	92	27	28	16	12	7	2	4	58	27	28	11	10	2	2	1	66	20	28	11	—	3	3	2
Maj	35	13	17,18	9	5	2	2	0	16*	7	4	6	4	1	0	0	11*	7	4	4	3	1	0	0
Juni	33	9	24	11	9	3	0	0	28	13	30	8	6	2	1	0	23	12	30	7	5	2	1	0
Juli	39	12	18	12	9	2	1	0	26	6	17	9	8	2	0	0	31	11	17	8	6	2	1	0
Augusti	76	19	4	13	9	5	2	0	54	14	14	11	10	4	1	0	58	19	26	9	9	3	2	0
September	24	11	28	9	6	2	1	0	28	13	25	9	7	2	1	0	29	14	25	8	6	2	1	0
Oktober	109	27	2	14	12	6	4	2	114	38	2	11	11	7	4	1	117	32	2	14	12	7	4	1
November	94	20	20	20	15	6	3	2	143	22	20	16	16	13	5	1	115	20	20	17	16	9	3	1
December	51	9	22	19	15	4	0	8	41	6	8	12	11	2	0	3	41	9	8	16	10	2	0	9
År	638	—	—	153	112	41	17	35	592	—	—	117	104	42	14	19	578	—	—	116	—	41	15	32

Tab. 16. Nederbörd 1911.

243

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.
498. Berggården. Vänern-Götaälv. 110 m Vänern.																									
Januari	18	16	11	2	2	1	1	1	44	20	8	4	4	3	2	1	54	19	1	7	5	5	2	2	
Februari	51	11	23	10	10	5	1	9	64	—	—	(5)	—	—	(1)	69	19	16	7	7	4	3	3		
Mars	16*	3	12, 15	12	6	0	0	(5)	18*	6	11	6	5	1	0	3	20*	8	11	7	5	1	0	2	
April	57	14	28	13	11	3	2	2	49	15	28	11	10	4	1	2	48	18	28	10	7	3	1	1	
Maj	28	12	4	6	6	1	1	0	33	21	18	5	5	2	1	0	37	26	18	4	4	2	1	0	
Juni	41	9	30	7	6	5	0	0	32	19	30	7	5	1	1	0	26	11	30	8	5	3	1	0	
Juli	45	16	17	11	9	2	1	0	32	7	3	9	9	3	0	0	23	5	2	7	7	1	0	0	
Augusti	50	12	14	10	8	4	2	0	35	15	25	6	5	2	1	0	31	14	25	7	6	1	1	0	
September	39	13	25	11	8	3	1	0	36	13	25	8	7	3	1	0	35	14	25	9	7	3	1	0	
Oktober	158	60	2	12	12	8	6	1	130	38	2	14	13	9	6	2	85	18	2	9	—	—	—	2	
November	161	23	20	21	15	13	6	2	156	21	20	16	14	13	7	1	151	19	4	15	14	12	6	1	
December	49	9	26	17	10	4	0	3	31	7	19	12	12	1	0	4	44	14	11	—	—	—	—	—	
År	713	—	—	132	103	49	21	(23)	660	—	—	(103)	—	—	—	(14)	623	—	—	—	—	—	—	—	
501. Hjærtum. Vänern-Götaälv. 50 m Götaälv.																									
Januari	60	21	8	8	5	3	3	5	59	18	1	6	5	4	3	2	59	20	11	11	7	4	2	7	
Februari	110	19	16	11	11	8	7	9	90	24	28	9	9	7	5	5	85	18	28	14	10	6	4	10	
Mars	26	11	12	7	6	2	1	4	31	11	11	7	6	2	1	1	27*	7	11	11	10	1	0	8	
April	42	10	15	13	(9)	—	0	2	47	9	15	9	9	5	0	0	45	10	28	15	10	3	0	(1)	
Maj	25*	7	18	9	6	2	0	0	24*	9	18	7	6	2	0	0	32	10	18	11	6	3	0	0	
Juni	25*	14	30	7	5	2	1	0	26	14	30	4	4	2	1	0	50	33	30	15	6	2	1	0	
Juli	33	13	27	9	7	3	1	0	29	9	16	6	5	2	0	0	53	17	18	10	8	6	1	0	
Augusti	32	10	29	9	7	3	0	0	35	11	14	7	6	3	1	0	32	8	25	13	8	2	0	0	
September	29	9	25	9	6	2	0	0	24*	8	25	5	5	2	0	0	41	11	28	11	9	3	1	0	
Oktober	148	39	2	13	13	8	5	2	181	42	2	13	12	10	8	1	132	27	2	16	14	9	6	2	
November	213	29	5	15	15	13	9	1	185	23	20	17	17	13	9	1	203	31	20	19	18	12	9	1	
December	42	15	17	11	—	—	1	2	32	10	21	8	8	2	1	0	54	9	17	18	14	3	0	6	
År	785	—	—	121	—	—	28	25	763	—	—	98	92	54	29	10	813	—	—	164	120	54	24	(35)	
504. Backa. Vänern-Götaälv. 12 m Götaälv.																									
Januari	65	23	11	10	8	3	3	7	72	25	11	13	8	3	3	3	48	13	11	9	6	4	2	5	
Februari	80	18	28	11	10	8	4	6	92	21	28	14	11	8	4	4	46	10	23	8	8	4	1	5	
Mars	27*	7	11	10	10	1	0	1	32	7	11	11	9	3	0	1	23	7	2	10	4	2	0	5	
April	41	8	28	14	11	3	0	2	53	10	28	18	12	4	0	3	37	9	28	14	9	2	0	1	
Maj	30	11	15	8	6	2	1	0	62	24	16	10	7	4	2	0	22*	8	4	8	4	2	0	0	
Juni	36	25	30	5	4	2	1	0	42	22	30	10	7	2	1	0	50	25	30	11	8	2	1	0	
Juli	50	25	18	6	4	4	2	0	57	29	18	9	7	3	2	0	40	21	18	7	4	3	1	0	
Augusti	28	10	25	5	5	2	1	0	27*	9	31	9	5	3	0	0	49	18	25	10	8	3	2	0	
September	34	9	25	9	6	3	0	0	37	11	25	12	6	3	1	0	38	10	25	8	6	4	0	0	
Oktober	126	24	2	16	14	9	6	1	134	28	30	16	15	11	5	2	126	27	30	14	13	7	5	2	
November	152	31	8	14	14	11	4	1	164	28	8	21	18	11	6	1	124	19	20	20	17	9	3	2	
December	52	11	17	13	11	5	1	1	64	13	19	22	14	4	2	2	50	7	8	18	14	3	0	2	
År	721	—	—	121	103	53	23	19	836	—	—	165	119	59	26	16	653	—	—	137	101	45	15	22	
507. Vårgårda. Vänern-Götaälv. 105 m Sävdaån.																									
Januari	45	13	11	6	5	3	3	3	53	18	11	10	6	4	3	6	74	32	8	8	8	4	3	4	
Februari	61	14	16	8	8	5	2	5	67	15	28	11	(9)	—	—	7	81	17	16	10	10	6	3	5	
Mars	19*	10	11	6	4	1	0	3	17	9	11	7	4	1	0	1	16*	9	12	3	3	2	0	1	
April	46	13	28	11	10	4	1	1	54	17	28	14	10	4	1	2	48	14	28	9	7	4	1	0	
Maj	28	10	18	7	5	2	0	0	14	7	4	8	4	1	0	0	17	8	18	6	3	1	0	0	
Juni	38	12	30	10	9	3	1	0	35	16	30	10	7	1	1	0	26	14	30	9	6	1	1	0	
Juli	27	8	4	9	5	3	0	0	68	17	4	12	9	4	2	0	37	9	1	11	7	4	0	0	
Augusti	47	14	(30)	7	6	5	1	0	49	11	25	10	8	5	1	0	31	12	25	7	6	2	1	0	
September	33	12	25	8	5	2	1	0	34	12	25	7	5	3	2	0	41	15	25	8	6	3	1	0	
Oktober	116	30	2	14	13	8	5	1	148	39	2	13	13	8	5	2	132	36	2	15	12	8	5	3	
November	113	19	5	17	17	7	5	(11)	—	—	—	—	—	—	—	—	174	23	2	19	16	11	7	1	
December	32	7	17	9	9	1	0	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	33	7	16	10	7	4	0	4	
År	605	—	—	112	96	44	19	(26)	—	—	—	—	—	—	—	—	710	—	—	115	91	50	22	18	
508. Nollhaga. Vänern-Götaälv. 65 m Sävdaån.																									
509. Erska. Vänern-Götaälv. 100 m Sävdaån.																									

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med										
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö						
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1
	510. Upplo. Vänern-Götaälv. 100 m Säveån.								511. Långared. Vänern-Götaälv. 105 m Säveån.								512. Öjared. Vänern-Götaälv. 75 m Säveån.													
Januari	23	12	8	4	4	2	1	2	59	16	8	6	6	5	3	3	42	11	8	9	9	3	1	4						
Februari	78	18	28	9	9	5	4	6	93	27	15	7	7	6	5	3	53	15	28	11	9	4	2	7						
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	20	9	16	3	3	2	0	2	23	7	2	9	6	2	0	1						
April	57	17	29	12	8	5	2	3	29	15	30	5	5	2	1	0	50	12	28	15	10	3	1	2						
Maj	—	—	—	—	—	—	—	—	7	4	15	2	2	0	0	0	20*	7	4	9	4	2	0	0						
Juni	36	17	30	11	7	1	1	0	49	18	30	9	9	2	1	0	52	25	30	12	8	4	1	0						
Juli	38	10	3	10	9	4	0	0	74	15	4	11	11	6	2	0	65	22	18	12	10	4	2	0						
Augusti	40	11	25	8	7	3	1	0	38	13	25	7	7	3	1	0	55	17	25	11	6	5	2	0						
September	13	12	25	3	2	1	1	0	36	16	25	5	5	4	1	0	44	12	28	10	7	4	2	0						
Oktober	126	27	2	12	12	9	5	2	131	47	2	12	10	8	3	2	110	22	2	15	13	8	4	2						
November	142	18	4	16	16	10	6	1	231	54	4	15	15	12	9	1	118	20	2	18	18	7	4	2						
December	33	5	26	14	12	1	0	5	—	—	—	—	—	—	—	—	36	7	17	13	11	3	0	2						
År	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	668	—	—	144	111	49	19	20						
	513. Floda. Vänern-Götaälv. 60 m Säveån.								514. Hulan. Vänern-Götaälv. 20 m Säveån.								515. Partille. Vänern-Götaälv. 15 m Säveån.													
Januari	73	16	8	9	8	6	4	8	76	23	11	9	7	4	3	5	77	24	11	9	6	3	3	7						
Februari	87	22	28	10	9	7	3	4	101	24	28	12	11	7	3	8	113	30	28	13	11	8	5	9						
Mars	29	9	11	7	7	2	0	4	42	8	2	11	10	4	0	6	34*	8	11	12	9	2	0	7						
April	44	10	28	13	9	4	1	(1)	45	11	28	17	10	2	1	(2)	53	10	28	18	11	4	0	(3)						
Maj	17*	8	4	6	3	2	0	0	24*	9	4	10	6	2	0	0	35	11	4	11	7	3	1	0						
Juni	46	23	30	9	5	3	1	0	57	18	30	14	12	4	1	0	65	33	30	11	10	2	1	0						
Juli	50	21	18	9	5	3	2	0	61	37	18	7	6	2	2	0	46	25	18	8	4	3	2	0						
Augusti	55	26	25	8	6	4	1	0	48	17	29	11	7	3	2	0	50	16	25	11	10	2	2	0						
September	47	12	28	9	6	4	2	0	51	13	28	10	7	4	3	0	49	16	28	15	10	3	1	0						
Oktober	107	21	2	17	13	10	3	2	130	31	30	13	13	9	4	2	137	29	30	15	15	9	5	2						
November	130	24	2	18	18	9	6	1	183	27	2	20	—	—	—	2	149	26	20	19	16	10	5	1						
December	41	9	17	13	8	4	0	1	49	11	17	14	10	3	1	1	63	10	17	18	12	4	1	3						
År	726	—	—	128	97	58	23	(21)	867	—	—	148	—	—	—	(26)	871	—	—	160	121	53	26	(32)						
	517. Hindås. Vänern-Götaälv. 125 m Säveån.								518. Stora Holm. Vänern-Götaälv. 15 m Götaälv.								519. Göteborg. Vänern-Götaälv. 9 m Götaälv.													
Januari	76	26	11	7	7	4	4	4	52	22	11	8	7	3	3	3	81	28	11	13	7	5	3	6						
Februari	126	30	28	10	10	6	4	4	69	20	28	12	9	6	2	7	111	25	28	12	10	10	5	7						
Mars	41	9	11	10	9	3	0	6	26	5	2	9	8	0	0	1	30	5	11	12	9	1	0	4						
April	70	14	28	11	11	7	1	1	49	11	28	17	9	3	1	2	57	11	26	17	11	5	1	2						
Maj	27*	11	18	5	5	3	1	0	22*	9	4	13	4	1	0	0	26*	10	4	11	7	1	0	0						
Juni	44	9	19	10	9	4	0	0	44	18	30	11	8	3	1	0	59	19	30	12	10	5	1	0						
Juli	63	25	18	9	8	4	2	0	64	36	18	7	5	3	2	0	46	25	18	7	5	2	2	0						
Augusti	59	22	25	10	8	4	2	0	33	11	31	9	7	2	1	0	38	11	25	10	8	2	1	0						
September	31	10	(23)	8	5	3	1	0	46	12	25	11	8	4	1	0	54	14	28	11	6	4	3	0						
Oktober	144	23	25	11	11	10	6	2	130	26	2	15	15	8	4	1	139	30	30	18	14	9	3	1						
November	155	29	4	17	17	10	5	1	130	29	20	15	14	10	3	1	145	31	20	21	18	10	3	1						
December	69	11	17	11	11	7	1	5	59	11	19	15	14	4	1	0	88	16	19	21	16	6	3	1						
År	905	—	—	119	111	65	27	23	714	—	—	142	108	47	19	15	874	—	—	165	121	60	25	22						
	521. Pater-Noster. 8 m								522. Säby. 4 m								523. Brättkärr. 10 m													
Januari	46	20	11	8	5	4	1	4	46	21	11	8	5	3	2	6	54	18	11	9	7	3	3	6						
Februari	54	17	28	12	10	4	1	8	62	23	28	10	9	5	2	7	78	18	28	13	12	7	3	8						
Mars	17*	7	12	5	4	1	0	1	18*	6	13	10	5	1	0	3	24	7	12	9	7	1	0	6						
April	23	6	26	12	7	1	0	2	37	10	26	13	9	3	1	1	33	8	26	13	9	2	0	1						
Maj	24	10	15	7	4	2	1	0	22	9	4	9	6	1	0	0	31	9	18	9	6	3	0	0						
Juni	34	9	24	12	6	3	0	0	30	8	24	10	6	3	0	0	20*	8	30	10	4	2	0	0						
Juli	25	11	18	6	5	1	1	0	23	9	1	5	5	2	0	0	23	9	27	6	5	2	0	0						
Augusti	31	7	31	9	9	3	0	0	31	8	31	9	7	2	0	0	32	10	31	9	6	3	0	0						
September	42	20	24	8	6	3	1	0	44	22	24	10	6	3	1	0	58	30	24	11	5	4	2	0						
Oktober	80	18	2	13	10	6	4	2	113	23	2	13	12	8	5	1	112	20	30	16	14	7	4	2						
November	85	14	8	18	15	8	2	1	113	17	8	18	14	10	5	1	127	19	29	19	14	10	5	1						
December	41	7	17	18	12	2	0	1	60	10	19	19	11	4	1	3	51	9	17	19	12	4	0	1						
År	502	—	—	128	93	38	11	19	599	—	—	134	95	45	17	22	643	—	—	143	101	48	17	25						

Tab. 16. Nederbörd 1911.

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med				
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö
	mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1
	524. Måseskär. 10 m								526. Holma. 5 m								1136. Heden. 50 m							
Januari	35	13	11	8	4	3	2	6	62	30	1	6	6	3	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Februari	50	18	28	8	7	4	1	3	89	24	28	9	9	5	4	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Mars	18	5	13	7	6	0	0	3	23	6	12	6	6	2	0	3	—	—	—	—	—	—	—	—
April	23	8	26	11	6	1	0	1	38	9	30	8	8	3	0	0	36	9	26	14	11	2	0	1
Maj	19	8	4	7	3	2	0	0	50	16	18	6	5	4	4	0	44	12	3	13	10	3	2	0
Juni	17	7	24	7	4	2	0	0	20	8	24	5	4	2	0	0	40	13	30	11	5	3	2	0
Juli	10*	5	15	4	3	0	0	0	3	2	27	3	1	0	0	0	24	15	19	7	6	1	1	0
Augusti	27	6	31	9	7	2	0	0	26	11	31	5	5	2	1	0	56	23	31	12	11	3	1	0
September	27	12	24	9	5	3	1	0	47	29	24	3	3	3	2	0	68	18	27	13	11	3	3	0
Oktober	107	22	2	12	11	7	5	1	166	32	2	12	11	8	6	1	164	41	2	11	10	9	6	1
November	108	17	20	19	14	10	3	2	138	14	15, 16	17	17	14	5	1	204	41	8	17	15	12	9	1
December	50	9	6	20	12	4	0	2	—	—	—	—	—	—	—	—	78	17	17	20	13	5	2	5
År	491	—	—	121	82	38	12	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	528. Hållö. 10 m								530. Väderöbod. 10 m								529. Stora Vrem. 25 m							
Januari	40	17	1	9	7	2	2	7	43	20	11	9	7	2	2	4	47	14	1	9	—	4	2	6
Februari	62	27	28	13	10	3	2	9	53	19	28	11	9	4	1	5	73	19	28	10	—	—	—	3
Mars	20	8	9	7	3	2	0	1	21	6	12	9	6	1	0	2	—	—	—	—	—	—	—	—
April	21	11	26	11	4	1	1	0	29	10	26	11	6	1	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Maj	43	16	4	9	5	3	2	0	32	14	3	9	5	2	2	0	(22)	13	15	7	5	1	1	0
Juni	28	10	28	11	5	2	1	0	33	10	24	10	6	3	1	0	27	9	24	9	7	2	0	1
Juli	9*	5	18	3	2	1	0	0	4*	3	16	3	1	0	0	0	6	3	19	5	2	0	0	0
Augusti	26	6	25	9	7	3	0	0	50	17	31	9	8	2	2	0	44	17	31	12	10	2	1	0
September	32	9	27	10	7	3	0	0	48	13	27	11	9	4	2	0	45	14	27	11	8	3	1	0
Oktober	138	24	22	13	12	8	5	2	148	29	2	11	10	8	7	1	139	30	2	11	10	8	6	1
November	95	13	20	18	14	8	4	1	130	19	20	18	17	10	5	1	179	30	8	16	15	12	8	1
December	72	18	17	26	11	6	1	3	63	13	17	20	14	6	1	2	68	14	17	14	14	5	2	3
År	586	—	—	139	87	42	18	23	654	—	—	131	98	43	24	15	—	—	—	—	—	—	—	—
	531. Svandal. 75 m Fjällbackaån.								532. Gräbbestad. 5 m								533. Ursholmen. 6 m							
Januari	45	18	1	9	6	3	2	7	39	14	1	9	7	3	2	7	47	20	1	10	5	3	2	9
Februari	63	18	14	13	10	4	2	10	63	25	28	14	—	—	2	5	47	20	28	12	7	3	1	9
Mars	34	13	13	12	7	2	1	7	22	8	12	8	4	2	0	5	20	6	9	9	4	2	0	5
April	41	9	28	13	8	3	0	(3)	30	8	26	12	7	2	0	(1)	15	5	30	9	5	1	0	0
Maj	56	13	4	13	9	3	3	0	41	16	3	13	9	3	1	0	7*	2	12, 15	8	3	0	0	0
Juni	32	10	24	9	5	3	1	0	36	11	28	9	—	—	—	0	51	12	24	12	8	5	1	0
Juli	10*	7	15	6	3	1	0	0	8*	5	15	8	2	1	0	0	28	25	15	5	2	1	1	0
Augusti	57	12	31	13	9	5	3	0	42	12	31	12	7	3	2	0	34	11	31	9	6	3	1	0
September	61	14	27	12	9	6	3	0	58	19	27	11	8	5	2	0	58	15	27	12	10	5	2	0
Oktober	111	25	30	13	11	6	4	2	124	24	31	14	—	—	5	1	88	24	30	11	10	5	4	1
November	161	29	15	21	15	10	6	5	128	23	15	17	—	9	6	2	107	20	15	17	16	7	3	4
December	68	13	17	24	14	4	2	14	63	14	17	20	13	4	1	3	59	9	8	18	12	5	0	8
År	739	—	—	158	106	50	27	(48)	654	—	—	147	—	—	—	(24)	561	—	—	132	88	40	15	36
	534. Strömstad. 9 m Strömsälven.								1135. Gunnesbyn. Enningdalsälven. 145 m Enningdalsälven.								565. Fressland. Enningdalsälven. 60 m Enningdalsälven.							
Januari	37	14	8	8	5	3	2	6	—	—	—	—	—	—	—	—	60	20	1	10	8	4	2	5
Februari	56	26	28	10	6	4	1	6	—	—	—	—	—	—	—	—	99	27	14	13	7	5	4	8
Mars	25	8	12	8	7	2	0	3	—	—	—	—	—	—	—	—	31	7	12	12	8	1	0	5
April	37	11	26	13	9	3	1	(0)	—	—	—	—	—	—	—	—	34	9	28	13	7	3	0	(1)
Maj	39	17	3	10	7	3	2	0	47	13	15	9	7	4	2	0	61	16	4	11	6	5	3	0
Juni	54	11	24	12	8	5	2	0	32	10	28	11	6	3	1	0	25	13	24	6	3	2	1	0
Juli	13*	5	19	7	4	0	0	0	29	7	3	9	7	2	0	0	15*	9	2	4	4	1	0	0
Augusti	37	14	25	8	6	2	1	0	38	10	31	8	6	3	0	0	48	12	31	11	8	4	1	0
September	59	15	25	13	10	4	3	0	66	19	24	10	9	5	2	0	86	18	24	10	9	5	4	0
Oktober	82	21	25	10	9	5	4	1	132	23	2	9	9	9	6	1	130	26	30	10	10	6	5	1
November	125	26	15	19	17	9	3	3	168	38	15	18	16	10	5	1	218	31	14	21	20	13	8	1
December	59	12	17	17	11	4	2	4	67	11	16	19	14	4	1	7	80	17	17	17	14	7	1	3
År	623	—	—	135	99	44	21	(23)	—	—	—	—	—	—	—	—	887	—	—	138	104	56	29	(24)

Månad.	Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med					Nederbörd.			Antal dagar med							
	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö	Sum- ma	Största på 24 timmar		nederbörd				snö			
		mm	mm	Dag.	≥ 0.1	≥ 1	≥ 5			≥ 10	≥ 0.1	mm	mm	Dag.	≥ 0.1			≥ 1	≥ 5	≥ 10	≥ 0.1	mm	mm		Dag.	≥ 0.1	≥ 1
	535. Gottska Sandön. Gottland. 13 m									536. Fårö. Gottland. 10 m									541. Buttle. Gottland. 48 m Västergarnsån.								
Januari	39	8	11	11	8	5	0	9	33	8	25	11	8	3	0	8	57	14	12	8	8	6	1	6			
Februari	35	7	2	16	11	2	0	14	30	7	2	20	7	1	0	17	28	5	2	10	10	1	7				
Mars	14	5	14	9	4	1	0	7	16	5	1	10	5	0	0	6	31	8	24	9	9	2	0				
April	22	10	26	8	6	1	0	3	21	8	26	12	4	1	0	3	38	8	26	9	8	4	0				
Maj	1*	1	5	2	0	0	0	0	3*	1	5, 22	5	0	0	0	0	7*	3	23	4	3	0	0				
Juni	16	7	9	8	4	1	0	0	22	8	11	7	5	2	0	0	15	8	11	7	3	1	0				
Juli	27	12	8	6	5	2	1	0	58	17	18	10	7	4	3	0	25	8	8	10	7	2	0				
Augusti	38	14	15	7	5	3	2	0	77	30	7	8	5	5	2	0	40	14	14	7	4	3	2				
September	25	11	15	6	5	2	1	0	16	9	1	7	3	1	0	0	9	8	1	3	2	1	0				
Oktober	36	16	2	13	8	2	1	0	39	13	2	18	8	2	1	1	46	12	2	17	12	3	1				
November	60	12	20	17	11	5	1	2	56	11	15	16	12	3	2	3	59	8	15	15	11	7	0				
December	43	10	13	17	15	2	0	3	43	8	13	19	12	2	0	1	46	7	13	18	16	2	0				
År	356	—	—	120	82	26	6	38	414	—	—	143	76	24	8	39	401	—	—	117	93	32	4	27			
	539. Roma. Gottland. 30 m Gotthemsån.									540. Östergarn. Gottland. 15 m									544. Hoburg. Gottland. 40 m								
Januari	61	21	11	10	9	4	1	9	26	10	11	9	5	3	0	5	40	12	11	11	8	3	1	4			
Februari	34	8	17	10	8	4	0	9	20	4	23	15	8	0	0	13	16	5	2	14	6	0	0	10			
Mars	20	5	24	7	6	1	0	5	7	2	1	6	4	0	0	4	24	6	14	10	8	1	0	4			
April	37	10	29	8	8	4	0	2	28	7	3	11	8	2	0	3	23	9	26	9	5	2	0	1			
Maj	6*	3	23	5	3	0	0	1	6*	2	21	6	3	0	0	1	6	2	23	6	2	0	0	0			
Juni	23	13	9	6	4	1	1	0	26	11	9	10	7	1	1	0	7	4	30	7	3	0	0	0			
Juli	28	11	1	7	5	2	1	0	28	11	18	11	5	3	1	0	15	6	27	6	4	2	0	0			
Augusti	42	15	14	7	4	4	2	0	53	43	14	8	5	1	1	0	27	13	15	6	4	2	1	0			
September	11	10	1	4	1	1	0	0	6*	2	9	4	2	0	0	0	5*	3	1	4	1	0	0	0			
Oktober	57	13	23	17	13	4	2	0	39	10	2	15	9	3	0	0	43	12	2	16	12	2	1	1			
November	65	11	20	16	14	6	2	2	34	5	15	14	10	1	0	2	35	7	5	14	9	3	0	1			
December	39	8	13	20	15	1	0	4	25	6	13	17	7	2	0	2	35	8	13	15	11	1	0	2			
År	423	—	—	117	90	32	9	32	298	—	—	126	73	16	3	30	276	—	—	118	73	16	3	23			
	543. Strands. Gottland. 8 m									542. Stora Karlsö. Gottland. 15 m									537. Visby. Gottland. 11 m								
Januari	23	10	23	4	4	2	1	4	30	13	11	10	8	1	1	1	49	9	8	13	12	5	0	9			
Februari	18	4	21	7	5	0	0	5	11	3	1	14	3	0	0	13	60	16	19	17	12	4	2	15			
Mars	18	6	8	5	4	1	0	2	14	3	14	10	5	0	0	5	23	6	2	10	6	2	0	6			
April	22	7	26	6	4	2	0	2	26	6	29	10	6	1	0	2	36	8	27	12	5	4	0	4			
Maj	8	4	2	2	2	0	0	0	7	3	6	5	3	0	0	0	4*	1	5	3	3	0	0	0			
Juni	2*	2	30	2	1	0	0	0	6*	3	26	7	2	0	0	0	21	5	9	9	6	2	0	0			
Juli	15	6	27	5	5	1	0	0	26	9	1	7	6	2	0	0	25	11	8	9	4	2	1	0			
Augusti	37	13	14	6	5	3	2	0	30	11	14	5	4	3	1	0	51	24	14	9	4	3	2	0			
September	5	5	1	1	1	1	0	0	12	8	30	4	2	1	0	0	12	8	1	3	3	1	0	0			
Oktober	42	12	2	9	8	4	1	0	50	14	2	16	11	3	1	1	60	17	8	18	12	3	2	0			
November	31	10	19	7	6	3	0	0	22	4	20	13	6	0	0	2	63	12	20	21	12	6	1	4			
December	30	9	12	8	7	2	0	1	35	9	13	18	10	2	0	0	41	7	13	22	15	1	0	3			
År	251	—	—	62	52	19	4	14	269	—	—	119	66	13	3	24	445	—	—	146	94	33	8	41			

Tab. 17. Snötäcket vintern 1910—1911.

N:r	Station.	Snötäcket			Snötjocklek i cm																						Max. inträffade. datum.
		började	slutade	va- rade	Medium.												Maximum.										
		datum.	datum.	da- gar.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Mars	April	Maj	Juni	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Mars	April	Maj	Juni			
1. Torneälv.																											
1	Riksgränsen	17. IX	5. VI	266	11	14	22	61	118	200	205	222	113	4	30	28	25	69	200	202	210	230	200	—		10. IV	
3	Kiruna	29. IX	19. V	—	0	3	40	46	56	62	77	65	12	—	3	20	52	51	59	72	83	82	59	—		12. III	
4	Jukkasjärvi	29. IX	11. VI	202	0	1	27	35	35	37	53	43	5	0	3	11	40	40	40	45	57	54	38	4		12, 13. III	
545	Kangos	—	8. V	—	—	0	19	38	48	46	62	45	6	—	—	5	38	43	52	49	69	54	30	—		17, 19. III	
6	Karesuando	19. IX	10. V	230	0	—	—	32	33	33	40	38	9	—	—	—	40	38	40	36	44	42	39	—		16. III	
8	Haparanda	10. X	2. V	200	—	—	12	30	50	60	75	45	0	—	—	2	22	39	56	68	80	69	3	—		14—16. III	
4. Kalixälv.																											
9	Linaälv	10. X	5. V	—	—	0	—	29	35	44	55	51	5	—	—	—	33	33	38	53	57	56	43	—		14—17. III	
11	Gällivare	18. IX	4. V	198	1	1	31	46	55	57	71	36	1	—	7	9	47	54	61	63	76	57	6	—		9—11. III	
9. Luleälv.																											
12	Jaurekaska	—	24. V	—	—	—	32	53	54	48	54	51	17	—	—	—	58	58	57	54	56	55	50	—		26. XI, 31. XII	
13	Sjaunja	(30. X)	14. V	(201)	—	0	30	41	45	49	61	50	12	—	—	3	42	46	46	56	64	60	40	—		13—23. III	
14	Porjus	(11. X)	9. V	(211)	—	—	32	61	—	—	90	69	11	—	—	—	52	70	—	—	94	76	54	—		17—21. III	
15	Ligga	(4. X)	8. V	—	—	—	27	47	63	61	71	40	2	—	—	—	42	54	67	67	78	61	19	—		12. III	
16	Sarkavare	18. IX	12. VI	212	—	1	35	46	44	47	63	49	9	0	—	3	60	59	48	54	71	57	37	3		13. III	
17	Högträsk	2. X	15. V	—	—	—	37	58	—	73	21	57	8	—	—	—	53	61	—	100	26	65	26	—		1, 2. II	
19	Njuonjes	18. IX	4. V	208	—	1	43	40	66	53	53	36	2	—	—	6	68	65	84	58	65	49	18	—		8. I	
20	Kvikkjokk	18. IX	9. V	211	—	2	31	31	48	48	60	38	3	—	—	12	49	44	54	53	67	59	19	—		16. III	
21	Tjämotis	(30. X)	7. V	(190)	—	0	34	48	57	57	68	46	5	—	—	—	48	60	64	66	77	60	29	—		12. III	
22	Randijaur	30. X	3. V	193	—	0	22	40	44	34	43	22	1	—	—	—	39	43	48	37	47	34	11	—		7, 8. I	
24	Peuraure	18. IX	1. VI	235	1	3	42	45	58	58	90	78	39	—	10	7	66	73	74	87	100	86	86	—		12, 13. III	
547	Luvos	18. IX	12. VI	222	1	2	44	53	55	48	—	41	7	0	13	6	69	68	59	51	—	53	39	4		30. XI	
25	Nausta	18. IX	12. VI	—	0	—	29	50	66	70	79	37	20	1	11	5	51	60	75	76	84	68	68	10		12, 13, 16, 17. III	
26	Maitum	20. IX	7. V	213	1	—	34	56	36	31	45	29	4	—	15	—	83	83	42	35	50	40	22	—		30. XI, 1. XII	
27	Jokkmokk	10. X	3. V	200	—	1	34	48	55	47	60	38	1	—	—	4	45	58	65	53	62	57	14	—		16, 17. I	
28	Juggijaur	10. X	12. VI	—	—	1	34	63	66	62	73	56	—	—	—	3	58	69	70	65	77	70	—	—		12, 13. III	
29	Koskats	20. IX	11. VI	205	1	1	37	51	61	62	87	34	1	0	15	3	66	59	64	75	98	62	8	3		12, 13. III	
30	Vuollerim	20. IX	7. V	—	0	—	31	51	58	64	73	53	3	—	11	—	51	55	62	70	76	67	22	—		11, 12. III	
31	Puottaure	20. IX	10. V	211	1	3	41	60	63	66	76	64	9	—	17	8	61	67	66	72	84	72	53	—		12. III	
32	Bodträskån	11. X	4. V	214	—	—	30	64	68	61	72	40	1	—	—	5	59	70	77	69	79	60	12	—		14—16. III	
34	Murjek	20. IX	12. VI	—	1	1	30	47	59	61	69	53	—	—	12	5	47	53	69	71	81	70	—	—		7. III	
35	Näsberg	19. IX	3. V	196	1	2	34	58	67	70	78	49	1	—	9	9	53	63	70	73	80	75	16	—		12—15. III	
36	Övre Svartlå	10. X	30. IV	200	—	2	29	48	57	59	68	31	0	—	—	9	48	54	62	65	74	58	—	—		12, 13. III	
37	Degerbäcken	19. IX	11. VI	204	1	3	36	59	65	70	80	41	0	1	16	10	61	64	78	73	86	67	4	8		12—18. III	
38	Sandträsk	20. IX	9. V	—	—	—	36	57	66	—	85	67	9	0	—	4	56	64	77	84	93	85	45	1		18. III	
13. Piteälv.																											
40	Älvsby	20. IX	10. VI	196	—	—	—	—	48	—	—	—	—	—	—	8	50	50	49	—	67	—	—	—		2. III	
42	Piteå	10. X	3. V	199	—	4	31	54	70	80	86	29	0	—	—	14	60	58	75	84	90	78	5	—		4, 5. III	
17. Åbyälv.																											
548	Stormyrheden	20. IX	8. V	210	0	6	41	61	71	73	79	59	8	—	7	18	61	68	73	78	85	72	44	—		12—14. III	
18. Byskeälv.																											
549	Allejaur	18. IX	12. VI	224	0	3	39	73	106	122	144	113	18	0	4	12	68	87	115	129	152	137	90	3		12—17. III	
44	Arvidsjaur	—	6. V	(187)	—	—	38	57	66	63	68	48	4	—	—	—	60	72	71	73	73	61	31	—		27. II, 21. III	
550	Myrheden	18. IX	12. VI	200	0	5	34	54	61	65	70	39	1	1	2	20	55	59	67	70	80	56	13	8		12, 13. III	

N:r	Station.	Snötäcket			Snötjocklek i cm.																Max. inträffade.					
		började	slutade	va- rade	Medium.								Maximum.								datum.					
		datum.	datum.	da- gar.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Mars	April	Maj	Juni	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.		Mars	April	Maj	Juni	
20. Skellefteälv.																										
45	Jäckvik	18. IX	16. V	226	0	3	43	62	74	81	92	78	20	—	—	10	75	79	81	91	98	90	68	—	14, 15. III	
551	Glommersträsk	19. X	13. VI	213	—	2	29	55	59	65	64	48	7	—	—	18	53	59	64	67	67	59	30	—	9, 10, 12. II, 2, 3, 12, 13. III	
28. Umeälv.																										
52	Tärnaby	18. IX	17. V	209	1	0	23	43	70	110	117	100	29	—	6	3	45	57	106	118	128	113	84	—	3. III	
573	Boksjön	—	16. V	—	—	—	—	—	—	92	94	82	25	0	—	—	—	—	—	94	102	88	74	—	13. III	
53	Stensele	9. X	3. V	199	—	4	28	47	56	50	57	35	1	—	—	13	49	60	63	57	62	52	14	—	7. I	
575	Juktfors	18. IX	9. V	210	—	6	42	65	78	73	82	65	10	0	—	22	79	81	88	86	90	71	49	—	12, 13. III	
576	Ulvoberg	9. X	16. V	—	—	—	—	57	67	79	83	77	21	0	—	15	52	65	71	88	85	82	73	—	13. II	
577	Norrby	17. IX	7. V	210	—	—	36	56	69	72	77	60	3	0	—	18	60	68	73	80	83	75	33	—	15. III	
578	Bäverträsk	9. X	12. VI	215	—	4	44	67	77	74	78	60	5	1	—	11	68	82	82	79	80	80	31	13	30, 31. XII, 1, 7, 9, 10. I	
552	Tjulträsk	20. IX	12. VI	—	—	—	—	—	97	105	114	105	49	—	2	—	67	88	110	110	117	105	86	—	12. III	
579	Klippen	18. IX	9. VI	227	1	6	56	77	89	92	111	96	31	0	12	16	83	84	97	108	120	103	83	4	13. III	
580	Mäskenäive	18. IX	10. V	215	—	—	45	78	91	88	92	78	16	0	—	14	75	87	96	90	94	87	70	—	20, 21. I	
54	Sorsele	19. X	8. V	221	—	4	39	67	68	57	72	42	3	0	—	14	64	78	75	70	78	60	20	—	30, 31. XII, 13, 14. III	
581	Talliden	—	12. VI	—	—	—	—	—	—	—	72	47	2	0	—	—	—	—	—	—	76	67	23	4	16—18. III	
56	Umeå	9. X	30. IV	178	—	0	22	29	51	48	60	21	—	—	—	1	39	50	60	58	65	43	—	—	1, 12—15. III	
30. Öreälv.																										
58	Örträsk	1. XI	6. V	187	—	0	23	51	63	68	76	54	4	—	—	0	54	63	66	73	81	72	34	—	17. III	
38. Ångermanälven.																										
63	Maksjöstrand	8. X	10. V	209	—	—	30	59	68	68	73	55	8	—	—	—	60	73	75	79	79	69	38	—	28. II, 20—22. III	
64	Östra Junsele	9. X	30. IV	183	—	—	14	32	48	50	59	23	—	—	—	—	31	47	53	61	64	47	—	—	2. III	
66	Gäddede	3. XI	15. V	194	—	0	13	19	40	47	54	39	7	—	—	0	18	30	53	51	57	47	30	—	10. III	
69	Multrä	2. XI	28. IV	166	—	0	16	17	19	12	15	1	—	—	—	0	28	20	29	22	27	7	—	—	17. I	
39. Gädeån.																										
74	Härnösand	2. XI	29. IV	153	—	0	30	17	25	22	42	3	—	—	—	0	60	25	27	37	48	29	—	—	10—12, 16—19. III	
40. Indalsälven.																										
606	Edevik	—	9. V	—	—	—	—	—	—	—	103	85	1	—	—	—	—	—	—	120	109	108	6	—	21. II	
607	Tvärådalen	2. XI	18. V	198	—	0	43	71	86	89	115	92	22	—	—	0	70	90	92	108	120	108	70	—	23, 24. III	
608	Gråsjön	2. XI	24. V	—	—	0	25	59	67	90	—	131	48	—	—	0	52	70	78	125	—	155	117	—	18, 19. IV	
75	Storlien	13. X	23. V	207	—	0	15	30	68	129	196	179	49	—	—	2	25	61	105	201	210	192	146	—	7. III	
609	Skalstugan	3. XI	24. V	—	—	0	28	42	40	41	54	55	18	—	—	—	38	45	48	48	57	59	48	—	8. IV	
610	Duved	—	4. V	—	—	—	—	29	45	41	61	36	1	—	—	—	18	47	59	54	70	52	11	—	8, 9. III	
611	Välådalen	12. X	11. VI	—	—	0	32	56	64	80	108	—	—	0	—	1	51	63	75	95	112	—	—	2	24, 25. III	
612	Bydalen	13. X	12. VI	—	—	0	85	112	82	82	111	83	12	0	—	3	146	140	97	107	118	99	63	3	30. XI.	
613	Tossåsen	—	12. VI	—	—	—	38	61	65	65	78	54	—	1	—	—	65	68	69	78	83	69	—	15	15—17. III	
76	Östersund	20. X	28. IV	170	—	0	22	39	40	32	42	6	—	—	—	—	32	56	54	38	42	24	—	—	30, 31. XII	
614	Vägskälet	21. X	8. V	—	—	0	35	66	76	84	100	74	7	—	—	0	65	80	78	105	105	92	46	—	24—28. II, 1—5. III	
77	Klösta	4. XI	1. V	—	—	0	16	38	40	29	41	19	—	—	—	0	33	57	50	44	46	38	—	—	24. XII	
615	Bågavattnet	(20. X)	11. VI	—	—	0	36	62	85	132	145	129	50	1	—	3	61	70	112	144	160	143	113	8	5. III	
616	Raftajöhöjden	1. XI	12. VI	—	—	0	23	53	71	71	90	76	10	—	—	—	45	76	78	82	94	83	63	—	13—16. III	
617	Boggsjö	1. XI	11. VI	—	—	0	24	48	55	55	71	29	—	0	—	—	43	67	67	72	80	46	—	—	15—17. III	
618	Fagerdal	2. XI	4. V	—	—	0	27	50	63	60	74	44	—	—	—	—	50	66	71	71	83	61	—	—	15, 16. III	
78	Bispgården	2. XI	28. IV	173	—	0	24	37	48	54	63	27	—	—	—	0	43	46	54	70	73	58	—	—	1. III	
42. Ljungan.																										
85	Ånge	21. X	28. IV	167	—	0	18	32	35	36	35	1	—	—	—	0	38	36	35	48	48	4	—	—	27, 28. II, 1. III	
87	Österström	2. XI	—	—	—	0	59	72	76	79	79	—	—	—	—	0	77	77	81	96	96	—	—	—	—	27, 28. II, 1—3. III

N:r	Station.	Snötäcket			Snötjocklek i cm.																Max. inträffade.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		började	slutade	va- rade	Medium.												Maximum.						datum.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
					Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Mars	April	Maj	Juni	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Mars	April		Maj	Juni																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		datum.	datum.	dag.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

N:r	Station.	Snötäcket			Snödjocklek i cm.																		Max. inträffade.				
		började	slutade	va- rade	Medium.												Maximum.						datum.				
					Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Mars	April	Maj	Juni	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Mars	April		Maj	Juni		
		datum.	datum.	da- gar.																							
191	Kärrgruvan	13. X	19. IV	140	—	0	25	31	38	37	43	22	—	—	—	3	46	40	42	40	52	46	—	—	16. 17. III		
196	Västerås	3. XI	6. IV	82	—	0	1	0	3	3	4	1	—	—	—	0	5	3	7	10	15	12	—	—	1. III		
205	Drälinge	5. XI	13. IV	—	—	—	1	—	8	2	2	0	—	—	—	—	13	—	14	4	9	2	—	—	15. I		
207	Uppsala	7. XI	(3.) IV	—	—	0	2	1	4	2	3	0	—	—	—	0	13	5	9	7	9	1	—	—	26. XI		
208	Frötuna	2. XI	16. IV	116	—	—	2	1	5	3	2	0	—	—	—	—	13	7	9	7	10	3	—	—	26—28. XI		
209	Ultuna	3. XI	6. IV	—	—	0	2	—	4	4	2	0	—	—	—	0	13	—	7	10	7	2	—	—	27. XI		
213	Sursa	5. XI	6. IV	47	—	0	1	0	1	1	0	0	—	—	—	0	4	3	9	7	4	2	—	—	15. I		
219	Stockholm	5. XI	6. IV	75	—	0	2	0	2	3	1	0	—	—	—	0	14	4	10	15	4	2	—	—	16. II		
147	Experimentalfältet	5. XI	6. IV	107	—	0	1	0	2	5	2	0	—	—	—	0	11	6	7	12	7	3	—	—	16. II		
63. Trosaån.																											
231	Trosa	5. XI	3. IV	34	—	0	—	0	2	1	0	0	—	—	—	0	16	—	8	11	—	—	—	—	—		
65. Nyköpingsån.																											
233	Högsjö	3. XI	8. IV	—	—	—	—	—	4	1	1	1	—	—	—	—	—	—	15	8	8	7	—	—	15. I		
235	Bie	3. XI	6. IV	65	—	—	—	0	2	1	1	0	—	—	—	—	2	0	15	8	7	—	—	—	14. I		
237	Nyköping	5. XI	5. IV	69	—	0	0	0	2	1	1	0	—	—	—	0	4	1	11	5	4	—	—	—	15. I		
67. Vättern—Motalaström.																											
240	Vaberg	13. XI	16. IV	86	—	0	4	—	3	3	3	0	—	—	—	0	15	—	16	18	14	7	—	—	22. II		
241	Aspa	13. XI	6. IV	48	—	0	—	0	3	1	2	1	—	—	—	0	—	3	14	10	11	9	—	—	12, 13. I		
242	Askersund	13. XI	19. III	—	—	0	2	0	1	1	1	—	—	—	—	0	7	2	7	9	8	—	—	—	22. II		
604	Almnäs	13. XI	7. IV	43	—	0	1	0	1	—	—	—	—	—	—	0	15	1	6	11	—	—	—	—	13. XI		
245	Lilla Flittered	14. X	6. IV	71	—	0	6	1	4	4	1	0	—	—	—	—	17	6	26	29	6	3	—	—	21. II		
246	Flahult	13. XI	6. IV	84	—	0	9	2	6	2	2	1	—	—	—	0	30	8	24	10	5	5	—	—	13. XI		
247	Jönköping	13. XI	6. IV	44	—	0	1	0	2	2	0	0	—	—	—	0	13	2	11	13	—	—	—	—	14. XI, 22. II		
251	Schwarzwald	3. XI	—	—	—	0	6	0	4	1	—	—	—	—	—	0	17	1	26	14	—	—	—	—	13, 14. I		
252	Prästtorp	3. XI	13. IV	104	—	0	6	0	2	2	1	0	—	—	—	0	19	2	18	11	4	6	—	—	13, 14. XI		
253	Stora Åby	12. XI	9. IV	86	—	0	2	0	3	3	1	1	—	—	—	0	20	1	15	18	5	5	—	—	20. XI		
254	Kyleberg	13. XI	(9.) IV	—	—	0	4	0	4	2	1	—	—	—	—	0	14	2	19	13	6	—	—	—	13. I		
255	Källstad	3. XI	7. IV	56	—	0	2	0	2	1	0	0	—	—	—	0	12	1	15	11	2	2	—	—	13. I		
259	Herrestad	13. XI	13. IV	—	—	0	—	—	—	3	1	0	—	—	—	0	37	—	24	18	4	7	—	—	13. XI		
260	Högemålen	3. XI	13. IV	92	—	0	8	2	5	3	1	2	—	—	—	0	21	8	21	17	7	12	—	—	13, 14. XI, 12. I		
261	Nötekulla	13. XI	17. IV	117	—	0	9	2	6	5	1	1	—	—	—	0	43	10	25	18	8	15	—	—	13. XI		
262	Äpplehult	13. XI	12. IV	112	—	0	5	1	3	3	1	0	—	—	—	0	21	5	18	15	6	1	—	—	14. XI		
263	Botorp	13. XI	8. IV	82	—	0	5	—	4	3	1	2	—	—	—	0	34	—	22	17	7	12	—	—	13. XI		
264	Olstorp	14. X	16. IV	79	—	0	10	2	5	2	2	1	—	—	—	—	25	8	22	15	10	4	—	—	14. XI		
620	Ribbingshov	—	5. IV	—	—	—	—	—	6	3	1	1	—	—	—	—	—	—	22	17	6	6	—	—	—		
266	Rinna	3. XI	11. IV	47	—	0	5	0	3	2	0	1	—	—	—	0	13	1	15	10	4	—	—	—	13. I		
271	Linköping	3. XI	10. IV	66	—	0	2	0	3	2	0	1	—	—	—	0	8	1	15	13	2	7	—	—	13, 15. I		
591	Lidbacken	14. X	—	—	—	0	6	—	2	4	4	0	—	—	—	—	23	—	9	12	14	—	—	—	27, 28. XI		
600	Gryt	14. X	16. IV	—	—	0	2	—	3	3	1	0	—	—	—	—	12	—	17	14	8	8	—	—	15. I		
276	Finspång	13. XI	16. IV	99	—	0	1	0	2	3	1	1	—	—	—	0	4	1	16	11	7	10	—	—	12. I		
68. Söderköpingsån.																											
280	Övre Gränsö	13. XI	11. IV	69	—	0	2	0	2	2	1	1	—	—	—	0	12	0	15	12	3	3	—	—	15. I		
70. Storån.																											
282	Adelsnäs	13. XI	17. IV	—	—	0	2	0	4	1	—	—	—	—	—	0	10	0	18	9	1	—	—	—	12, 13. I		
71. Botorpsströmmen.																											
285	Ogestad	13. XI	7. IV	89	—	0	10	0	4	3	4	1	—	—	—	0	63	1	21	22	10	7	—	—	13. XI		
570	Tovehult	13. XI	4. IV	—	—	0	1	—	2	1	0	0	—	—	—	0	22	—	13	5	1	—	—	—	13. XI		
284	Västervik	13. XI	10. IV	57	—	0	0	0	—	3	1	0	—	—	—	0	5	1	—	16	5	6	—	—	—		

N:r	Station.	Snötäcket			Snötjocklek i cm.																Max. inträffade.					
		började	slutade	va- rade	Medium.										Maximum.						datum.					
					Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Mars	April	Maj	Juni	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.		Mars	April	Maj	Juni	
289	73. Virboån. Figeholm	13. XI	4. IV	—	—	0	1	—	—	—	—	0	—	—	—	—	0	10	—	8	7	8	8	—	—	14. XI
293	74. Emån. Rödjenäs	12. XI	4. IV	96	—	0	15	3	10	5	3	1	—	—	—	—	0	52	12	35	21	11	11	—	—	14. XI
296	Edshult	13. XI	13. IV	—	—	0	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	0	52	10	28	20	10	—	—	—	14. XI
291	Lannaskede	12. XI	6. IV	100	—	0	13	2	8	4	1	2	—	—	—	—	0	52	10	27	19	6	17	—	—	13. XI
301	75. Alsterån. Kimramåla	12. XI	11. IV	79	—	0	4	0	4	3	5	0	—	—	—	—	0	33	1	12	15	17	—	—	—	14. XI
306	77. Ljungbyån. Kalmar	27. XII	7. IV	45	—	—	—	1	1	3	1	1	—	—	—	—	—	—	6	5	9	8	13	—	—	—
307	78. Hagbyån. Alsjö	12. XI	13. IV	—	—	0	1	0	1	1	1	0	—	—	—	—	0	12	3	3	12	9	5	—	—	23. XI, 20. II
308	Mörbylånga	13. XI	5. IV	—	—	0	0	—	1	—	0	—	—	—	—	—	0	5	—	5	—	7	—	—	—	25. III
311	80. Lyekebyån. Vissefjärda	13. XI	4. IV	—	—	0	2	1	1	3	2	—	—	—	—	—	0	10	10	5	12	8	—	—	—	19. II
568	82. Ronnebyån. Lessebo	11. XI	13. IV	103	—	0	3	4	7	6	2	1	—	—	—	—	0	10	24	18	17	9	10	—	—	27. XII
315	Ronneby	5. I	25. III	21	—	0	—	—	1	1	0	—	—	—	—	—	—	—	0	3	13	2	—	—	—	—
320	86. Mörrumsån. Växjö	12. XI	6. IV	76	—	0	3	1	7	4	1	—	—	—	—	—	0	22	17	16	16	6	—	—	—	13. XI
555	Ekefors	12. XI	5. IV	78	—	0	3	0	3	5	1	0	—	—	—	—	0	8	3	8	15	7	3	—	—	19. II
329	88. Helgeån. Hönjarum	12. XI	3. IV	—	—	0	2	1	0	2	0	0	—	—	—	—	0	9	5	4	18	2	—	—	—	20. II
330	Hörlinge	11. XI	4. IV	38	—	0	4	0	0	3	0	—	—	—	—	—	0	20	3	4	15	4	—	—	—	20. XI
332	Kristianstad	12. XI	20. III	26	—	0	1	0	0	1	0	0	—	—	—	—	0	3	2	4	7	2	0	—	—	19. II
333	Tommarp	20. XI	25. III	16	—	0	1	0	0	1	0	—	—	—	—	—	0	8	1	1	10	1	—	—	—	19. II
348	91. Højeån. Häckeberga	19. XI	25. III	38	—	0	2	0	0	1	0	—	—	—	—	—	0	9	7	2	3	1	—	—	—	24. XI
349	Lund	20. XI	27. II	32	—	0	1	0	0	1	0	—	—	—	—	—	0	6	3	2	7	0	—	—	—	22. II
337	92. Kävlingeån. Tunbyholm	20. XI	27. III	36	—	0	3	1	1	0	1	—	—	—	—	—	0	14	7	6	4	8	—	—	—	23. XI
350	Västraby	20. XI	3. IV	—	—	0	2	—	0	1	—	—	—	—	—	—	0	12	—	2	10	—	—	—	—	20. XI
359	96. Rönneån. Västra Torup	12. XI	21. III	49	—	0	6	0	1	2	1	—	—	—	—	—	0	22	1	4	12	10	—	—	—	20. XI
360	Hagstad	11. XI	3. IV	59	—	0	6	0	0	2	0	0	—	—	—	—	0	20	2	2	10	2	—	—	—	20. XI
362	Ängeltofta	(20. XI)	9. III	—	—	0	—	0	0	1	—	—	—	—	—	—	0	—	3	2	8	—	—	—	—	—
365	98. Lagan. Eckersholm	13. XI	13. IV	111	—	0	15	4	12	4	1	0	—	—	—	—	0	48	18	36	20	5	—	—	—	14. XI
366	Rörshult	12. XI	7. IV	120	—	0	12	4	8	7	3	2	—	—	—	—	0	26	12	28	29	8	18	—	—	20, 21. II
367	Skillingaryd	12. XI	5. IV	118	—	0	11	2	9	5	1	0	—	—	—	—	0	35	8	30	20	4	—	—	—	13. XI
368	Västraby	13. XI	16. IV	144	—	0	5	1	11	2	1	1	—	—	—	—	0	60	12	32	6	4	—	—	—	13. XI
369	Hok	13. XI	13. IV	110	—	0	8	1	7	3	1	0	—	—	—	—	0	43	13	24	14	4	—	—	—	14. XI
370	Malmback	13. XI	9. IV	137	—	0	12	4	9	7	1	0	—	—	—	—	0	43	13	31	21	6	3	—	—	13. XI
372	Värnamo	12. XI	7. IV	79	—	0	9	3	2	5	0	0	—	—	—	—	0	21	17	7	20	5	2	—	—	20—27. XI
373	Gödeberg	13. XI	17. IV	156	—	0	12	4	13	11	4	0	—	—	—	—	0	32	15	31	22	9	—	—	—	14. XI
374	Ulvahult	13. XI	17. IV	143	—	0	14	6	9	5	2	—	—	—	—	—	0	36	19	32	25	5	—	—	—	14. XI

N:r	Station.	Snötäcket			Snötjocklek i cm.																		Max. inträffade.	
		började	slutade	va- rade	Medium.										Maximum.								datum.	
		datum.	datum.	da- gar.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Mars	April	Maj	Juni	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Mars	April		Maj
375	Stockaryd	12. XI	7. IV	104	—	0	11	1	5	5	1	1	—	—	0	60	4	20	25	4	8	—	—	13. XI
376	Käreslätt	12. XI	4. IV	113	—	0	7	2	7	5	2	0	—	—	0	24	8	27	19	8	1	—	—	12. I
377	Toraliden	12. XI	13. IV	121	—	0	13	4	9	6	1	1	—	—	0	50	16	30	19	7	6	—	—	13. XI
378	Ryd	12. XI	6. IV	120	—	0	6	1	4	4	1	0	—	—	0	30	7	14	16	4	5	—	—	13. XI
379	Nydala	12. XI	9. IV	124	—	0	6	0	6	3	1	1	—	—	0	28	3	22	20	5	10	—	—	13, 14. XI
380	Bokelid	12. XI	8. IV	127	—	0	7	2	3	6	2	1	—	—	0	27	8	19	20	7	9	—	—	14. XI
382	Lilla Hyltan	12. XI	7. IV	108	—	0	9	—	5	5	1	0	—	—	0	32	4	19	23	6	—	—	—	13. XI
383	Lagan	12. XI	6. IV	84	—	0	8	2	3	5	0	0	—	—	0	21	7	7	16	2	4	—	—	22. XI
384	Ljungby	12. XI	4. IV	57	—	—	—	1	4	6	0	—	—	—	—	—	9	11	17	2	—	—	—	—
385	Palsbo	13. XI	13. IV	122	—	0	19	10	7	4	1	1	—	—	0	48	30	23	19	4	8	—	—	22—25. XI
386	Tranhult	10. XI	4. IV	138	—	—	—	—	—	—	2	0	—	—	—	40	—	43	—	14	9	—	—	12. I
387	Kävsjö	12. XI	6. IV	91	—	0	6	1	4	4	0	0	—	—	0	17	3	19	18	2	4	—	—	12. I
388	Rudö	12. XI	7. IV	117	—	0	12	4	12	7	1	1	—	—	0	34	14	38	26	6	11	—	—	13. I
390	Reftele	13. XI	4. IV	67	—	0	7	1	1	3	0	0	—	—	0	21	8	10	15	3	1	—	—	21. XI
391	Kållerstad	12. XI	7. IV	83	—	0	10	3	3	7	—	0	—	—	0	30	10	16	20	—	—	—	—	20. XI
393	Unnaryd	12. XI	4. IV	69	—	0	8	0	4	—	—	0	—	—	0	25	—	18	28	—	1	—	—	20. II
394	Lidhult	12. XI	7. IV	87	—	0	13	1	3	5	0	0	—	—	0	36	7	8	20	2	1	—	—	21—27. XI
392	Bolmsö	12. XI	6. IV	89	—	0	8	2	2	5	—	0	—	—	0	28	6	6	17	—	1	—	—	20. XI
395	Skeen	13. XI	4. IV	88	—	0	7	0	3	3	—	0	—	—	0	24	1	10	17	—	1	—	—	20—27. XI
619	Yxenhult	11. XI	16. III	—	—	—	—	1	1	3	0	—	—	—	—	—	2	3	20	6	—	—	—	20, 21. II
397	Långhult	13. XI	5. IV	75	—	0	8	1	2	4	1	0	—	—	0	26	5	7	27	7	2	—	—	22. II
398	Hilleshult	12. XI	4. IV	49	—	0	—	0	3	2	0	0	—	—	0	32	3	18	14	2	1	—	—	22. XI
399	Knäred	20. XI	11. IV	34	—	—	—	0	—	3	1	—	—	—	—	11	—	—	16	17	—	—	—	8. III
400	Hökhult	20. XI	3. IV	27	—	—	—	0	—	2	0	0	—	—	—	—	2	—	9	10	—	—	—	8. III
101. Nissan.																								
402	Bäck	12. XI	7. IV	128	—	0	18	7	5	4	1	0	—	—	0	40	40	27	28	2	2	—	—	20—28. XI, 1. XII
403	Kinnared	11. XI	16. III	93	—	—	6	1	2	5	0	—	—	—	—	21	10	8	20	1	—	—	—	20. XI
404	Halmstad	20. XI	8. III	11	—	0	0	0	—	1	0	—	—	—	0	4	0	1	17	2	—	—	—	20. II
103. Åtran.																								
407	Ulricehamn	10. XI	20. IV	146	—	0	10	—	12	6	2	3	—	—	0	30	11	41	28	7	20	—	—	13. I
621	Åstafors	13. XI	6. IV	94	—	0	8	3	4	6	1	0	—	—	0	27	12	14	20	5	4	—	—	20. XI
105. Viskan.																								
415	Borås	10. XI	6. IV	81	—	0	4	1	4	4	0	0	—	—	0	15	8	18	18	3	3	—	—	13, 14. I, 21. II
417	Öxabäck	10. XI	4. IV	69	—	0	4	1	3	3	0	0	—	—	0	14	10	11	13	2	1	—	—	20, 22. XI
106. Rolfsån.																								
422	Gräbbeshult	14. XI	5. IV	—	—	0	1	—	2	4	0	0	—	—	0	8	—	8	15	3	2	—	—	20—22. II
107. Kungsbackaån.																								
423	Kyvik	14. XI	17. III	23	—	0	1	0	0	2	0	—	—	—	0	7	0	1	16	2	—	—	—	19. II
108. Vänern—Götaälv.																								
560	Långflon	1. XI	28. IV	174	—	0	18	35	56	59	81	41	—	—	0	32	44	60	73	90	74	—	—	16. III
428	Karlstad	3. XI	5. IV	67	—	0	1	—	2	2	2	0	—	—	0	8	—	8	10	9	4	—	—	27. II
429	Lekvattnet	3. XI	26. IV	175	—	0	28	79	93	96	101	50	—	—	0	78	88	96	97	109	83	—	—	16—20. III
435	Adolfsfors	3. XI	19. IV	151	—	0	15	15	10	6	5	1	—	—	0	31	24	14	9	8	9	—	—	29. XI
434	Backa	1. XI	20. IV	140	—	0	11	5	5	5	6	1	—	—	0	21	10	7	8	14	13	—	—	27, 28. XI
439	Köln	8. XI	18. IV	55	—	0	7	6	8	1	2	0	—	—	0	21	11	24	6	9	2	—	—	3—5. I
625	Snarkil	—	18. IV	—	—	—	—	—	—	0	1	1	—	—	—	—	—	—	5	8	5	—	—	—
443	Vänernborg	13. XI	5. IV	44	—	0	1	0	4	1	1	0	—	—	0	10	2	14	10	5	2	—	—	2—5, 12, 13. I

N:r	Station.	Snötäcket			Snötjocklek i cm.																		Max. inträffade.		
		började	slutade	va- rade	Medium.									Maximum.									datum.		
		datum.	datum.	da- gar.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Mars	April	Maj	Juni	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Mars	April		Maj	Juni
445	Lindås	14. XI	14. IV	146	—	0	5	5	7	9	15	1	—	—	—	0	18	10	11	15	19	8	—	—	1. III
446	Sågen	3. XI	19. IV	168	—	0	23	41	63	59	81	24	—	—	—	0	51	49	69	66	89	73	—	—	1. III
447	Kullerberget	1. XI	26. IV	177	—	—	42	59	79	76	84	36	—	—	—	—	73	72	85	79	93	67	—	—	16, 17. III
448	Fredriksberg	1. XI	22. IV	172	—	0	21	37	43	42	53	12	—	—	—	0	43	42	46	47	60	32	—	—	15—19. III
449	Tyngsjö	13. X	25. IV	178	—	0	27	39	52	56	76	34	—	—	—	2	47	46	61	69	82	67	—	—	1. III
450	Liljendal	8. XI	27. IV	178	—	0	18	36	57	51	45	5	—	—	—	0	45	40	63	58	62	16	—	—	19, 20 I
452	Gåsbornshyttan	3. XI	21. IV	165	—	0	15	17	40	33	43	10	—	—	—	0	46	29	58	49	50	35	—	—	7. I
453	Dalkarlsjöhyttan	13. X	24. IV	176	—	0	23	36	44	43	53	19	—	—	—	4	48	44	54	49	60	44	—	—	16, 17. III
454	Lövsjöväxeln	13. X	23. IV	178	—	0	29	42	54	53	72	31	—	—	—	3	59	46	60	64	81	62	—	—	15. III
455	Karlsdal	13. X	22. IV	173	—	0	14	16	19	16	28	7	—	—	—	2	28	21	22	24	36	30	—	—	16. III
456	Orrberget	13. X	26. IV	181	—	0	33	47	56	56	85	36	—	—	—	—	56	56	61	72	89	67	—	—	15—23. III
458	Pansartorp	13. X	19. IV	171	—	0	20	32	31	21	37	8	—	—	—	2	47	44	38	26	42	31	—	—	29. XI
459	Grythytted	3. XI	18. IV	151	—	0	6	6	7	3	4	1	—	—	—	0	21	12	14	12	11	9	—	—	29. XI
460	Malmbacka	3. XI	19. IV	167	—	0	21	37	46	50	68	—	—	—	—	0	40	45	49	58	75	—	—	—	15—19. III
461	Motjärnshyttan	3. XI	20. IV	169	—	0	22	32	45	46	60	9	—	—	—	0	46	35	48	59	67	40	—	—	15, 16. III
462	Nordmark	3. XI	20. IV	163	—	0	—	13	28	22	22	4	—	—	—	0	36	21	36	29	27	12	—	—	29. XI, 9. I
463	Filipstad	3. XI	25. IV	152	—	0	3	1	9	8	9	1	—	—	—	0	9	7	13	14	16	6	—	—	1. III
464	Hornkullen	3. XI	19. IV	158	—	0	13	18	20	19	21	2	—	—	—	0	37	24	26	27	32	14	—	—	29. XI
465	Emtfalla	13. X	18. IV	118	—	0	5	2	4	5	2	0	—	—	—	4	20	11	16	20	12	1	—	—	29. XI, 15. II
467	Mosserud	15. XI	29. IV	165	—	0	12	21	—	14	25	7	—	—	—	0	33	30	—	20	30	22	—	—	29. XI
468	Hållsjöhyttan	3. XI	17. IV	153	—	0	5	5	10	6	17	2	—	—	—	—	14	10	20	12	24	10	—	—	15, 16. III
469	Karlskoga	4. XI	20. IV	149	—	0	5	3	6	5	7	1	—	—	—	0	14	9	21	12	19	10	—	—	14. I
470	Berga	4. XI	29. IV	170	—	—	10	12	4	4	18	—	—	—	—	—	34	24	10	—	23	—	—	—	28. XI
471	Gullbergstorp	13. X	30. IV	180	—	0	8	6	3	2	9	2	—	—	—	0	25	12	21	14	22	10	—	—	28. XI
472	Degernäs	3. XI	3. IV	116	—	0	2	0	3	4	—	0	—	—	—	0	9	2	14	9	—	1	—	—	15. I
473	Tolsgården	13. X	17. IV	131	—	0	7	2	3	2	6	1	—	—	—	5	23	13	12	15	16	12	—	—	28. XI
474	Gullspång	14. XI	16. IV	52	—	0	2	0	1	—	0	0	—	—	—	0	7	1	10	8	2	6	—	—	13. I
601	Svenstorp	4. XI	5. IV	—	—	0	—	0	—	—	—	—	—	—	—	0	16	2	18	12	—	—	—	—	12. I
477	Götlunda	3. XI	5. IV	51	—	0	3	0	2	1	1	0	—	—	—	0	9	1	14	9	4	8	—	—	12. I
478	Otterstorp	13. XI	6. IV	62	—	0	8	2	3	1	1	0	—	—	—	0	30	7	19	11	5	—	—	—	28. XI
485	Hjälmsäter	15. XI	7. IV	38	—	0	3	0	2	1	1	—	—	—	—	0	18	0	14	10	5	—	—	—	28. XI
488	Vedum	14. XI	6. IV	50	—	0	6	0	2	1	0	1	—	—	—	0	22	1	17	10	4	6	—	—	20. XI
489	Säleby	3. XI	18. III	25	—	0	3	0	1	0	0	—	—	—	—	0	12	0	6	2	5	—	—	—	26, 27. XI
493	Skara	3. XI	7. IV	66	—	0	4	0	2	2	1	1	—	—	—	0	15	2	14	8	10	10	—	—	28. XI
503	Kilanda	14. XI	5. IV	51	—	0	3	—	4	2	0	0	—	—	—	0	12	—	12	11	4	2	—	—	27, 28. XI, 12—14. I
515	Partille	20. XI	26. II	24	—	0	1	0	1	1	—	—	—	—	—	0	7	0	3	10	—	—	—	—	19. II
519	Göteborg	14. XI	17. III	40	—	0	1	—	1	2	0	—	—	—	—	0	6	—	2	16	1	—	—	—	20, 21. II
522	Säby	14. XI	3. IV	39	—	0	1	0	1	1	—	—	—	—	—	0	3	0	2	5	—	—	—	—	22. II
111. Enningdalsälven.																									
565	Fressland	14. XI	22. III	47	—	—	—	—	2	2	1	0	—	—	—	—	—	—	12	10	6	0	—	—	15. I
531	Svandal	3. XI	19. III	49	—	0	1	0	4	1	1	0	—	—	—	0	2	0	11	5	6	0	—	—	12. I
534	Strömstad	20. XI	22. III	49	—	0	1	0	3	1	0	0	—	—	—	0	4	6	12	9	—	0	—	—	12. I
Gottland.																									
541	Battle	24. XI	8. IV	56	—	0	1	—	1	5	1	1	—	—	—	0	10	—	5	14	7	12	—	—	12. II
537	Visby	13. I	6. IV	23	—	—	—	0	—	3	0	0	—	—	—	—	—	0	1	20	4	—	—	—	22. II

Tab. 18. Vattenmängd mm motsvarande

N:r	Station.	Sept.		Oktober.			November.				Decem.		
		22.	29.	13.	20.	27.	3.	10.	17.	24.	1.	8.	15.
	1. Torneälv.												
3	Kiruna	—	—	—	—	—	0.8	1.2	1.6	2.1	2.2	2.4	2.4
4	Jukkasjärvi	—	—	—	0.5	—	0.9	1.5	1.4	1.5	1.7	2.1	2.2
545	Kangos	—	—	—	—	—	1.1	1.7	1.5	1.8	1.4	1.4	1.3
6	Karesuando	—	—	—	—	—	—	—	1.9	2.1	2.1	2.1	—
	4. Kalixälv.												
9	Linaälv	—	—	—	—	—	—	—	1.4	1.6	1.5	1.9	2.0
11	Gällivare	—	1.1	—	—	—	2.3	1.9	2.1	2.0	1.8	2.2	2.2
546	Morjärv	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	9. Luleälv.												
14	Porjus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	Sarkavare	—	—	—	—	—	1.0	1.1	1.0	1.1	1.2	1.5	1.5
20	Kviksjö	—	—	1.3	0.9	—	0.6	1.1	1.3	1.8	1.6	2.0	2.1
27	Jokkmokk	—	—	—	—	—	1.0	1.0	1.2	1.7	1.8	2.0	2.1
31	Puottaure	1.3	—	—	1.3	1.7	1.1	1.0	1.5	2.1	2.0	2.4	2.4
34	Murjek	1.3	—	—	0.8	—	1.0	1.3	1.8	2.2	2.2	2.4	2.3
	18. Byskeälv.												
44	Arvidsjaur	—	—	—	—	—	—	1.3	1.5	2.0	2.0	2.0	2.2
	20. Skellefteälv.												
45	Jäckvik	—	—	—	1.2	2.3	1.3	1.5	1.6	1.9	1.9	2.3	2.3
	28. Umeälv.												
52	Tärnaby	—	—	—	—	—	—	0.9	1.4	1.5	1.6	1.7	2.1
53	Stensele	—	—	—	0.9	1.7	—	1.0	1.9	2.0	1.8	2.4	2.1
	30. Öreälv.												
58	Örträsk	—	—	—	—	—	1.5	1.4	1.5	2.1	1.9	2.3	2.3
	33. Ångermanälven.												
63	Maksjöstrand	—	—	—	—	—	—	1.2	1.4	1.7	1.5	1.8	2.0
64	Östra Junsele	—	—	—	—	—	1.3	2.6	1.1	1.8	1.7	1.8	1.8
66	Gäddede	—	—	—	—	—	—	0.8	0.8	0.8	1.4	1.4	1.4
69	Multrä	—	—	—	—	—	1.3	2.5	2.7	2.8	2.2	2.2	2.4
	40. Indalsälven.												
75	Storlien	—	—	(3.0)	—	—	1.2	1.5	1.4	1.5	1.5	2.2	2.3
77	Klösta	—	—	—	—	—	—	1.3	1.7	1.7	2.0	2.2	2.3
78	Bispgården	—	—	—	—	—	0.8	1.4	2.2	2.2	2.0	2.2	2.3
	42. Ljungan.												
85	Ånge	—	—	—	—	—	0.5	3.0	2.1	1.8	1.7	2.0	1.9
	45. Delångersån.												
93	Bjuråker	—	—	—	—	—	1.5	2.9	3.2	2.9	2.5	3.0	2.6
	48. Ljusnan.												
95	Ljusnedal	—	—	—	(0.3)	—	1.5	1.3	1.5	1.7	1.8	2.2	2.0
	51. Testeboån.												
101	Katrineberg	—	—	0.5	—	—	2.7	2.2	2.4	2.1	1.8	2.4	2.3
	53. Dalälven.												
108	Storsåtern	—	—	—	—	—	0.8	1.1	1.6	1.8	1.9	2.4	2.3
623	Flötningen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
109	Särna	—	—	—	—	—	1.7	2.0	2.0	2.2	2.2	2.4	2.2
110	Älvdalen	—	—	—	2.0	—	1.7	2.0	1.8	2.1	2.2	2.4	2.5
113	Rättvik	—	—	—	—	—	0.8	1.6	2.8	1.7	2.9	2.7	2.1
115	Transtrand	—	—	—	—	—	1.0	1.8	1.7	1.9	2.2	2.3	2.5
116	Malung	—	—	—	—	—	1.5	1.9	1.8	1.1	1.8	2.0	2.3
124	Stjärnsund	—	—	—	—	—	2.4	1.1	4.4	2.9	2.8	3.3	2.7

1 cm snötäcke vintern 1910—1911.

ber.		Januari.				Februari.				Mars.					April.				Maj.		
22.	29.	5.	12.	19.	26.	2.	9.	16.	23.	2.	9.	16.	23.	30.	6.	13.	20.	27.	4.	11.	18.
2.4	2.3	2.3	2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.4	2.2	2.1	2.0	2.0	2.2	2.2	2.4	2.5	2.7	3.2	3.3	—	—
2.5	2.0	2.0	2.1	2.4	2.6	3.3	2.8	3.1	2.9	2.9	2.7	2.8	2.8	2.6	2.7	2.7	2.4	3.2	2.4	—	—
1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.8	1.9	1.9	2.0	2.5	2.5	2.3	2.4	2.3	2.7	2.6	2.7	3.3	3.7	4.2	5.0	—
2.3	1.7	2.4	1.6	2.2	1.9	2.0	1.9	1.7	2.1	2.7	—	2.6	2.3	2.6	2.6	2.7	2.7	2.0	2.8	—	—
2.1	1.9	1.7	1.7	1.8	2.0	2.1	1.9	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	2.5	2.4	2.8	2.8	3.3	—	—
2.0	1.8	1.6	1.9	2.1	2.4	2.2	2.1	2.3	2.1	2.2	2.5	2.5	1.9	2.2	2.7	2.8	3.6	(2.3)	4.0	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	2.3	2.4	2.6	3.1	3.0	3.1	3.5	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	2.3	2.2	2.3	2.3	—	2.9	(2.4)	3.3	3.7	—	—
1.6	1.6	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.7	1.9	1.7	1.7	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	2.1	2.6	2.5	—	—
2.0	2.1	1.6	1.8	1.9	2.0	2.1	2.4	2.4	2.3	1.9	2.0	2.0	2.0	2.2	2.1	2.4	3.1	4.0	4.2	—	—
2.0	2.1	2.0	2.1	2.2	2.2	2.2	2.3	2.6	2.3	—	2.1	2.1	2.2	2.5	2.6	2.8	2.9	3.8	—	—	—
2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.5	2.4	2.5	2.5	2.5	2.4	2.5	2.4	2.5	2.6	2.7	2.5	2.7	3.0	3.4	—	—
2.2	2.4	2.3	3.0	2.5	2.5	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.0	2.6	2.8	3.3	3.4	3.4	—	—	—	—
2.1	2.1	2.1	2.5	2.3	2.6	2.3	2.4	2.6	2.5	2.4	2.5	2.5	2.6	2.4	2.7	2.8	3.3	3.0	3.0	—	—
2.4	2.2	2.2	2.4	2.6	2.4	2.5	2.8	2.6	2.4	2.5	2.6	2.5	2.9	2.4	2.5	2.8	3.1	3.7	4.2	4.2	—
2.2	1.9	1.8	1.8	2.0	2.0	1.9	2.2	2.4	2.4	2.4	2.5	2.5	2.7	—	2.9	3.3	3.2	3.8	3.9	3.9	—
2.0	2.1	2.0	2.2	2.4	2.4	2.6	2.7	2.6	2.8	2.4	2.3	2.7	2.6	3.0	2.9	3.0	3.6	(2.3)	—	—	—
2.3	2.2	1.7	2.3	2.2	2.4	2.4	2.3	2.5	2.2	2.0	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.8	2.6	2.4	3.3	—	—
1.6	1.6	1.9	2.1	2.2	2.1	2.1	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	2.4	2.4	2.8	3.6	2.7	2.8	—	—
2.0	1.7	1.9	2.1	2.2	2.4	2.3	2.5	2.2	2.1	2.1	2.2	2.0	2.3	2.7	2.7	3.1	3.9	1.6	—	—	—
1.4	0.9	1.1	2.0	2.0	1.8	2.1	2.2	2.3	2.4	2.3	2.4	2.2	2.1	2.1	3.0	3.0	2.8	3.0	1.8	2.6	—
3.0	2.1	2.4	2.7	2.5	3.5	3.3	2.4	2.2	2.3	2.3	2.3	2.2	2.1	4.6	—	—	—	1.6	—	—	—
2.5	2.3	2.4	2.4	3.7	3.4	3.1	3.5	3.5	2.7	2.9	3.1	3.3	3.2	3.5	3.2	2.8	3.2	4.4	4.7	4.6	2.2
2.3	2.1	2.2	2.1	3.1	2.6	2.6	3.3	3.6	2.8	2.6	2.8	2.6	3.0	3.4	3.2	3.5	3.6	4.2	—	—	—
2.5	2.2	2.3	1.6	2.7	3.3	2.0	2.0	2.9	2.1	2.2	2.8	2.3	2.1	2.6	—	3.3	4.2	—	—	—	—
2.5	1.8	1.9	2.1	2.0	2.1	2.3	2.9	2.7	2.2	2.6	2.4	2.8	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—
4.0	2.8	2.8	2.9	2.9	3.6	3.2	3.7	3.8	2.7	3.2	3.2	3.0	3.2	3.9	3.8	3.1	—	—	—	—	—
2.0	2.4	2.2	2.4	2.6	2.1	2.6	2.6	2.5	2.2	2.4	2.8	2.4	2.4	3.4	3.0	3.8	3.1	—	—	—	—
4.1	3.8	2.6	2.9	2.8	—	3.0	2.9	3.0	2.8	2.6	2.7	2.8	2.7	2.7	3.4	3.1	3.3	—	—	—	—
2.4	2.5	2.0	2.0	2.1	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	2.6	2.6	2.7	2.9	2.9	2.7	2.6	2.6	3.1	3.1	3.1	3.3	4.1	4.6	5.1	—
2.5	2.4	2.5	2.5	2.7	2.6	3.0	2.5	2.6	2.7	2.5	2.6	2.4	2.5	3.2	3.9	3.2	3.5	—	—	—	—
2.7	2.4	2.6	2.4	2.6	2.7	3.0	2.6	2.5	2.7	2.4	2.3	2.7	2.5	2.6	3.3	4.0	3.6	—	—	—	—
2.1	3.0	2.3	2.5	2.5	1.8	1.5	1.8	2.2	2.0	2.2	2.2	2.6	2.6	2.6	2.2	—	—	—	—	—	—
2.5	2.4	2.1	2.3	2.7	2.8	3.1	3.3	3.2	2.7	3.1	3.2	2.9	3.4	3.0	3.7	3.6	2.6	—	—	—	—
2.7	2.5	2.0	2.0	2.9	2.5	2.5	2.2	2.5	2.3	2.1	2.3	2.2	2.2	2.5	2.5	2.7	3.2	—	—	—	—
4.1	3.2	2.7	1.6	2.3	2.3	3.6	3.4	3.2	3.2	3.9	2.7	2.8	2.8	3.4	3.1	1.0	—	—	—	—	—

Nr	Station.	Sept.		Oktober.			November.				Decem-		
		22.	29.	13.	20.	27.	3.	10.	17.	24.	1.	8.	15.
	56. Olandsån.												
138	Gimo	—	—	—	—	—	—	2.1	—	—	2.8	—	0.8
	61. Mälaren-Norrström.												
147	Experimentalfältet (K. 60—61)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
148	Svartå	—	—	—	—	—	2.5	—	—	2.8	2.5	3.3	—
151	Laxå	—	—	—	—	—	0.8	—	—	1.6	—	—	—
155	Lekeberga	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	(5.0)	3.5	—
175	Dalkarlsberg	—	—	—	—	—	2.8	—	2.8	2.2	2.3	3.3	3.2
184	Jäxbo	—	—	—	—	—	1.3	2.0	—	2.3	3.0	3.2	3.3
626	Fagersta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
205	Drälinge	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—
	67. Vättern-Motalaström.												
245	Lilla Flittered	—	—	—	—	—	—	—	1.4	1.6	1.2	—	—
251	Schwarzwald	—	—	—	—	—	1.9	—	—	1.9	—	—	—
252	Prästtorp	—	—	—	—	—	1.0	—	—	2.0	—	—	—
254	Kyleberg	—	—	—	—	—	—	—	1.4	2.4	—	—	—
260	Högemålen	—	—	—	—	—	1.0	—	—	1.5	1.3	—	—
263	Botorp	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
266	Rinna	—	—	—	—	—	1.0	—	—	3.2	—	—	—
276	Finspång	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	74. Emån.												
293	Rödjenäs	—	—	—	—	—	—	—	3.8	2.7	3.3	4.0	—
291	Lannaskede	—	—	—	—	—	—	—	4.4	2.2	0.8	3.8	—
	80. Lyckebyån.												
311	Vissefjärda	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3	—	—	—
	88. Helgeån.												
329	Hönjarum	—	—	—	—	—	—	1.6	1.6	1.7	—	—	—
	91. Höljeån.												
348	Häckeberga	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2	—	—	—
	98. Lagan.												
366	Rörshult	—	—	—	—	—	—	—	3.7	(1.4)	3.2	2.9	—
370	Malmbäck	—	—	—	—	—	—	—	3.0	1.7	—	2.8	—
374	Ulvahult	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	2.9	—
378	Ryd	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	—	—	—
383	Lagan	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	2.2	—	—
388	Rudö	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3	2.4	2.5	—
390	Reftele	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	—	—	—
	101. Nissan.												
403	Kinnared	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	—	—	—
	105. Viskan.												
417	Öxabäck	—	—	—	—	—	—	2.0	—	1.7	—	—	—
	108. Vänern-Götaälv.												
560	Långflon	—	—	—	—	—	1.0	2.6	1.5	2.2	1.9	2.1	2.0
439	Köln	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	2.8	3.1	2.7
446	Sågen	—	—	—	—	—	—	3.1	2.6	1.7	2.0	2.4	2.5
449	Tyngsjö	—	—	—	—	—	1.5	2.3	2.2	2.2	2.7	2.8	2.7
452	Gåsbornshyttan	—	—	—	—	—	1.0	(0.7)	1.9	1.5	—	1.5	1.6
459	Grythytted	—	—	—	—	—	2.0	—	3.0	2.6	3.2	4.9	3.3
463	Filipstad	—	—	—	—	—	0.7	—	—	1.1	—	—	—
464	Hornkullen	—	—	—	—	—	1.6	2.5	2.8	1.7	3.3	3.0	3.4
469	Karlskoga	—	—	—	—	—	—	—	2.0	3.8	4.0	3.7	3.8
477	Götlunda	—	—	—	—	—	1.0	—	—	2.0	—	—	—
	111. Enningdalsälven.												
531	Svandal (K. 110—111)	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—

ber.		Januari.				Februari.				Mars.					April.				Maj.		
22.	29.	5.	12.	19.	26.	2.	9.	16.	23.	2.	9.	16.	23.	30.	6.	13.	20.	27.	4.	11.	18.
—	0.5	1.6	2.1	2.8	2.6	2.2	2.6	2.8	2.5	3.5	3.8	4.7	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1.0	3.4	—	—	—	3.3	2.7	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	3.0	(1.5)	2.0	3.7	(4.0)	—	—	3.0	2.4	2.8	2.5	4.3	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1.7	1.7	1.4	—	—	—	—	—	—	3.0	0.8	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.5	2.2	2.9	2.2	3.5	4.1	4.0	4.7	3.8	4.3	3.2	2.3	1.8	2.6	3.5	2.6	—	—	—	—	—	—
—	1.3	1.4	1.5	3.1	3.0	5.2	4.3	3.6	4.7	4.4	4.3	4.1	4.4	6.6	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2.4	1.8	2.2	2.3	2.6	2.6	2.9	3.3	3.1	2.9	3.1	4.0	4.8	(7.0)	—	—	—	—	—	—
—	—	2.3	1.6	2.2	4.7	—	3.9	5.0	5.0	4.8	5.0	3.5	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—
—	1.0	1.0	1.9	—	1.0	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	2.3	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1.8	—	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	0.9	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1.4	—	—	—	1.3	1.6	1.3	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1.0	—	—	—	—	1.2	—	—	—	1.0	—	—	1.9	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1.1	—	—	—	—	1.3	1.7	—	—	1.3	—	—	1.6	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1.1	—	—	—	—	1.0	—	—	—	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	(2.4)	2.5	—	—	—	1.3	1.8	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	2.0	—	1.6	2.0	2.5	—	2.8	2.9	3.7	—	1.8	3.0	3.0	—	0.9	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1.4	4.8	4.0	1.7	1.9	1.7	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1.8	—	3.0	—	—	2.5	2.3	2.0	—	—	—	2.4	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—
—	0.8	1.3	2.3	—	1.3	—	1.0	1.3	1.1	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	0.9	—	—	—	—	—	1.5	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1.2	1.5	1.1	1.5	—	1.8	1.7	2.3	2.0	2.5	—	1.3	2.0	—	1.6	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1.2	4.5	—	2.3	2.1	1.9	2.6	—	—	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1.8	1.5	—	—	1.3	—	5.0	3.1	—	1.5	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1.6	—	—	1.0	1.0	1.2	5.0	—	1.0	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—
—	1.3	—	1.0	—	—	1.2	1.4	1.6	—	—	1.0	2.0	—	—	2.4	—	—	—	—	—	—
—	2.5	1.6	1.7	—	—	2.3	2.2	2.1	2.7	—	—	4.0	—	—	1.2	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1.6	—	—	1.3	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1.3	—	2.6	—	—	1.4	1.8	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1.6	1.0	2.8	—	—	—	—	2.8	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1	2.8	2.4	2.4	2.3	2.3	2.3	2.2	2.3	2.0	2.0	2.2	2.0	2.3	2.5	2.8	3.2	4.3	—	—	—	—
—	(0.3)	0.5	1.2	2.3	—	—	—	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.9	2.7	2.3	2.2	2.5	2.6	2.5	2.6	2.6	2.7	2.6	2.5	2.5	2.6	2.9	—	—	—	—	—	—	—
2.9	2.3	2.0	2.2	2.8	2.8	2.8	2.9	2.8	2.7	2.6	2.8	2.6	2.8	3.0	3.5	3.3	3.6	—	—	—	—
—	1.5	1.4	1.4	1.9	2.7	2.2	2.4	2.0	1.8	2.0	1.9	2.0	2.4	2.5	3.8	1.4	—	—	—	—	—
—	1.3	1.6	1.7	2.8	—	—	—	1.7	2.1	2.8	—	2.2	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1.0	2.0	—	1.7	2.3	2.9	3.0	3.2	2.4	1.9	2.1	2.2	2.0	2.4	—	—	—	—	—	—	—
3.9	2.5	2.8	2.5	3.2	3.6	3.6	3.6	3.1	4.2	2.9	3.8	2.7	2.3	3.1	—	—	—	—	—	—	—
—	2.8	2.4	2.8	4.5	4.5	2.7	2.0	3.7	(5.5)	3.9	4.8	4.5	3.1	6.5	2.7	—	1.5	—	—	—	—
—	1.0	—	0.9	—	—	—	—	2.5	—	—	—	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1.3	0.8	—	—	2.0	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Tab. 19. Såsom snö magasinerad vattenmängd vintern 1910—1911.

Flodområde.	Snöhöjd i mm vatten.								Snömängd i millioner m ³ vatten.							
	1 okt.	1 nov.	1 dec.	1 jan.	1 febr.	1 mars.	1 april.	1 maj.	1 okt.	1 nov.	1 dec.	1 jan.	1 febr.	1 mars.	1 april.	1 maj.
1. Torneälv	5	7	57	75	104	143	173	107	210	298	2 283	2 977	4 159	5 705	6 910	4 285
2. Keräsajoki	—	7	50	85	115	160	225	15	—	3	21	36	43	67	95	6
3. Sangisån	—	17	62	97	115	160	220	20	—	21	78	122	145	202	277	25
4. Kalixälv	7	13	64	100	117	147	168	91	126	226	1 157	1 810	2 085	2 645	3 010	1 630
5. Töreån	—	25	90	115	124	167	220	40	—	10	38	48	52	70	92	17
6. Vitån	—	15	50	120	126	170	220	50	—	8	100	60	63	85	110	25
7. Råneälv	—	9	92	120	142	162	181	64	—	38	380	495	590	630	750	266
8. Persöån	—	—	120	130	140	190	210	30	—	—	47	51	55	74	82	12
9. Luleälv	3	4	78	112	133	139	151	129	87	104	1 940	2 803	3 335	3 465	3 765	3 215
10. Alån	—	1	135	140	150	175	195	17	—	1	78	81	87	102	113	10
11. Rosån	—	2	130	130	155	188	205	20	—	0	26	26	31	38	41	4
12. Alterån	—	3	135	135	140	170	185	35	—	1	66	66	68	83	91	17
13. Piteälv	—	12	121	150	162	181	193	136	—	131	1 358	1 685	1 805	2 030	2 160	1 530
14. Lillpiteälv	—	6	130	120	130	175	175	50	—	4	86	79	86	116	116	33
15. Rokån	—	5	130	120	135	170	175	40	—	1	27	25	28	36	37	8
16. Jävreån	—	—	130	120	155	195	213	18	—	—	26	24	31	39	43	4
17. Åbyälv	—	8	125	130	145	179	168	65	—	10	162	169	188	233	219	85
18. Byskeälv	—	6	122	146	160	186	190	100	—	20	400	480	525	610	625	328
19. Kågeälv	—	4	128	125	128	165	160	40	—	4	115	113	115	148	144	36
20. Skellefteälv	—	11	120	153	185	216	209	146	—	125	1 410	1 810	2 180	2 550	2 470	1 720
21. Bureälv	—	3	130	120	120	160	175	30	—	3	135	125	125	167	182	31
22. Mångbyån	—	3	125	115	125	173	190	8	—	1	28	25	28	38	42	2
23. Kälabodaån	—	4	125	120	120	160	185	15	—	2	64	61	61	82	94	8
24. Rickleån	—	5	127	125	130	147	165	50	—	9	230	226	235	266	298	90
25. Dalkarlsån	—	5	105	120	120	148	177	15	—	2	37	42	42	52	62	5
26. Sävarån	—	6	118	125	125	144	170	50	—	7	137	145	145	167	197	58
27. Tavelån	—	6	90	125	120	142	175	30	—	3	38	53	50	60	74	13
28. Umeälv	—	8	106	137	179	226	226	198	—	207	2 814	3 653	4 775	6 015	6 010	5 285
29. Hörneån	—	2	75	125	125	138	150	60	—	1	29	49	49	54	58	23
30. Öreälv	—	9	95	149	158	161	180	105	—	26	284	445	473	482	540	313
31. Ledån	—	1	70	120	112	135	137	50	—	0	22	37	35	42	43	16
32. Lögdeälv	—	5	81	134	145	157	175	95	—	7	122	202	219	237	265	144
33. Husumån	—	—	60	108	105	127	120	25	—	—	36	65	63	76	72	15
34. Gideälv	—	4	74	119	138	140	148	78	—	13	258	415	480	487	515	272
35. Idbyån	—	—	40	90	80	110	85	0	—	—	9	20	18	24	19	0
36. Själevadsån	—	1	50	80	100	108	95	14	—	1	117	187	234	252	222	33
37. Nätraån	—	—	25	60	70	80	40	—	—	—	25	60	70	80	40	—
38. Ångermanälven	—	2	64	95	130	152	155	125	—	64	1 957	2 867	3 945	4 600	4 712	2 930
39. Gådeån	—	—	82	85	100	130	133	—	—	—	24	25	29	38	39	—
40. Indalsälven	—	1	91	130	174	221	246	115	—	25	2 411	3 450	4 635	5 895	6 560	3 055
41. Selångersån	—	—	150	145	177	215	160	—	—	—	63	65	80	97	72	—
42. Ljungan	—	3	104	135	147	186	149	20	—	35	1 335	1 733	1 885	2 375	1 910	256
43. Gnarpån	—	—	150	140	190	225	203	—	—	—	35	32	44	52	47	—
44. Harmångersån	—	—	130	175	180	225	200	—	—	—	135	182	187	234	208	—
45. Delångersån	—	—	98	133	169	206	184	—	—	—	203	275	350	427	380	—
46. Njutångersån	—	—	125	180	178	270	227	—	—	—	25	36	36	54	45	—
47. Norrälån	—	—	130	130	177	290	230	—	—	—	43	43	59	97	77	—
48. Ljusnån	—	3	114	149	161	171	144	9	—	60	2 260	2 948	3 185	3 395	2 860	171
49. Skärjån	—	—	125	150	170	250	227	—	—	—	41	50	57	83	76	—
50. Hamrångeån	—	—	100	145	140	200	200	—	—	—	51	74	71	102	102	—
51. Testeboån	—	—	105	150	125	190	175	—	—	—	127	182	151	230	212	—
52. Gavleån	—	—	74	73	135	105	65	—	—	—	182	181	335	161	162	—
53. Dalälven	—	4	107	117	135	158	138	22	—	113	3 106	3 403	3 932	4 627	4 015	651
54. Tämnrån	—	—	15	25	23	28	15	—	—	—	19	31	29	35	19	—
55. Forsmarksån	—	—	8	10	25	50	20	—	—	—	3	4	10	19	8	—

Flodområde.	Snöhöjd i mm vatten.								Snömängd i millioner m ³ vatten.							
	1 okt.	1 nov.	1 dec.	1 jan.	1 febr.	1 mars.	1 april.	1 maj.	1 okt.	1 nov.	1 dec.	1 jan.	1 febr.	1 mars.	1 april.	1 maj.
56. Olandsån	—	—	10	10	37	60	1	—	—	—	9	9	31	51	1	—
57. Skeboström	—	—	5	10	4	70	—	—	—	—	2	5	2	33	—	—
58. Broströmmen	—	—	1	12	—	70	—	—	—	—	0	3	—	16	—	—
59. Norrtäljeån	—	—	1	11	—	65	—	—	—	—	0	4	—	22	—	—
60. Åkerström	—	—	0	8	—	55	—	—	—	—	0	3	—	23	—	—
61. Mälaren—Norrström . . .	—	0	29	10	20	45	24	—	—	6	657	214	452	995	546	—
62. Tyresån	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—
63. Trosaån	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—
64. Svärtaån	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
65. Nyköpingsån	—	—	2	—	—	15	—	—	—	—	7	—	—	55	—	—
66. Kilaån	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
67. Vättern—Motalaström . .	—	—	5	0	0	4	—	—	—	—	77	7	2	67	—	—
68. Söderköpingsån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69. Vindån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70. Storån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
71. Botorpsströmmen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72. Marströmmen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73. Virboån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
74. Emån	—	—	16	2	1	—	—	—	—	—	70	10	5	—	—	—
75. Alsterån	—	—	4	1	5	—	—	—	—	—	6	2	8	—	—	—
76. Snärjbäcken	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—
77. Ljungbyån	—	—	1	1	4	—	—	—	—	—	1	1	3	—	—	—
78. Hagbyån	—	—	—	3	2	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—
79. Djursviksån	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—
80. Lyckebyån	—	—	1	10	6	—	—	—	—	—	1	8	5	—	—	—
81. Nättrabyån	—	—	—	10	8	—	—	—	—	—	—	5	4	—	—	—
82. Ronnebyån	—	—	1	22	9	—	—	—	—	—	1	24	10	—	—	—
83. Vierydån	—	—	—	2	6	—	—	—	—	—	—	0	1	—	—	—
84. Bräkneån	—	—	—	12	7	—	—	—	—	—	—	6	3	—	—	—
85. Mieån	—	—	—	3	5	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—
86. Mörrumsån	—	—	2	15	7	—	—	—	—	—	7	51	23	—	—	—
87. Skräboån	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
88. Helgeån	—	—	1	2	2	—	—	—	—	—	3	0	10	—	—	—
89. Nybroån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90. Segeån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
91. Höjeån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92. Käylingeån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93. Saxån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94. Kvistoftaån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95. Vegeån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
96. Rönneån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
97. Stensån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
98. Lagan	—	—	19	17	6	0	—	—	—	—	117	3	35	2	—	—
99. Genevadsån	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—
100. Fylleån	—	—	2	—	3	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—
101. Nissan	—	—	35	4	6	0	—	—	—	—	94	10	15	0	—	—
102. Suseån	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
103. Åtran	—	—	12	1	6	—	—	—	—	—	40	4	20	—	—	—
104. Himlaån	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
105. Viskan	—	—	—	2	3	—	—	—	—	—	—	4	7	—	—	—
106. Rolfsån	—	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—
107. Kungshackaån	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
108. Vänern—Götaälv	—	1	55	46	57	74	83	12	—	29	2 647	2 245	2 743	3 573	4 031	597
109. Bäveån	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
110. Örekilsälven	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Medelsnöhöjd	1	4	68	85	103	126	128	62	S:a 423	1 619	29 943	36 972	45 182	54 890	55 965	27 224

Tab. 20. Vattentemperatur år 1911.

Torneålv.				1.8 Juoksengi.				Torneålv.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	—	—	—	—	—	8.5	14.5	17.5	12.0	8.3	—	—
2	—	—	—	—	—	9.5	—	18.0	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	11.5	14.0	18.8	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	12.5	15.5	19.0	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	15.0	19.0	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	13.0	16.0	20.0	9.5	4.0	—	—
7	—	—	—	—	—	—	15.0	20.3	9.8	3.8	—	—
8	—	—	—	—	—	—	16.5	20.0	9.0	3.5	—	—
9	—	—	—	—	—	—	16.5	20.5	9.0	2.5	—	—
10	—	—	—	—	—	—	15.5	21.0	9.3	2.0	—	—
11	—	—	—	—	—	5.5	14.0	20.5	8.3	0.5	—	—
12	—	—	—	—	—	8.0	13.3	19.5	7.8	0.0	—	—
13	—	—	—	—	—	—	14.0	18.0	8.3	—	—	—
14	—	—	—	—	—	8.5	14.5	17.5	7.8	—	—	—
15	—	—	—	—	2.0	8.3	14.0	15.5	7.0	—	—	—
16	—	—	—	—	1.5	8.5	13.0	12.0	6.0	—	—	—
17	—	—	—	—	1.5	—	11.5	8.5	6.0	—	—	—
18	—	—	—	—	2.0	9.5	11.5	8.5	5.8	—	—	—
19	—	—	—	—	3.5	10.0	13.0	10.3	5.3	—	—	—
20	—	—	—	—	—	10.5	13.0	11.5	5.5	0.3	—	—
21	—	—	—	—	5.0	12.5	13.0	11.5	6.5	0.0	—	—
22	—	—	—	—	4.5	11.3	13.5	12.5	7.0	—	—	—
23	—	—	—	—	6.0	11.0	14.5	—	8.0	—	—	—
24	—	—	—	—	6.8	13.0	14.0	—	8.5	—	—	—
25	—	—	—	—	8.5	14.5	14.5	11.0	8.5	—	—	—
26	—	—	—	—	10.0	15.5	14.5	—	8.5	—	—	—
27	—	—	—	—	11.0	16.3	16.3	—	9.0	—	—	—
28	—	—	—	—	13.0	16.5	16.8	12.0	9.0	—	—	—
29	—	—	—	—	—	16.5	18.0	—	9.5	—	—	—
30	—	—	—	—	9.5	15.0	—	—	8.5	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	17.5	12.0	—	—	—	—
Med.	—	—	—	—	—	11.1	14.7	15.0	8.4	—	—	—

Luleälv.			9.21 Sjaunja 1.				Sjaunjaäidno.					
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	0.0	0.0	—	0.0	0.0	1.0	14.0	14.5	—	—	0.0	0.0
2	—	—	—	—	—	—	13.5	—	—	—	—	—
3	0.0	—	0.0	—	—	—	—	20.0	12.0	—	—	—
4	—	—	—	—	—	2.5	—	—	—	—	—	—
5	0.0	—	—	—	—	—	14.0	21.0	—	3.0	—	—
6	—	—	—	—	0.0	3.5	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	0.0	—	2.5	14.0	—	—	—	—	—
8	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	21.0	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	10.5	1.0	0.0	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	3.0	—	20.5	—	—	—	—
12	0.0	—	—	0.0	—	—	—	—	8.5	1.0	—	—
13	—	0.0	—	—	—	—	14.5	—	—	—	—	—
14	—	—	0.0	—	0.0	—	—	13.5	—	—	—	—
15	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—
16	—	—	—	0.0	0.0	—	11.5	—	3.0	—	—	—
17	—	0.0	—	—	—	—	—	10.5	—	—	0.0	—
18	0.0	—	—	—	—	9.0	—	—	—	0.0	—	—
19	—	—	0.0	—	—	—	13.0	11.0	4.5	—	—	—
20	0.0	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	0.0	—	—	—	—	—	10.5	—	0.0	—	—
22	—	—	—	—	—	10.0	13.5	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—
24	—	—	—	—	—	13.5	—	11.5	7.0	—	—	—
25	—	—	0.0	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—
26	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	—
27	0.0	—	—	—	—	—	—	11.5	6.0	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	—
29	—	—	—	0.0	—	—	13.5	—	—	—	—	—
30	0.0	—	0.0	—	—	—	—	—	6.5	0.0	0.0	—
31	—	—	—	—	—	—	—	12.5	—	—	—	—
Med.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	7.2	13.5	14.8	7.7	2.2	0.0	—

Luleälv.				9.24 Njuonjes.				Tarrajokk.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	0.0	—	0.0	0.0	0.5	4.0	6.5	12.5	9.0	5.5	—	0.0
2	—	0.0	—	—	—	4.5	6.5	—	—	5.5	—	—
3	—	—	—	—	—	5.0	—	13.5	10.0	—	—	0.0
4	—	—	—	0.0	0.5	—	6.5	14.0	—	6.0	—	—
5	0.0	0.0	0.0	—	0.5	5.0	6.5	—	9.5	—	—	—
6	—	—	—	—	0.5	4.5	7.5	14.5	—	5.0	—	0.0
7	—	—	0.0	0.0	—	4.5	—	—	—	—	—	—
8	0.0	0.0	—	—	—	—	7.5	—	7.5	4.0	—	—
9	—	—	0.0	—	1.0	3.0	—	13.0	—	—	—	0.0
10	—	—	—	0.0	—	—	7.5	—	—	3.5	—	—
11	—	0.0	—	—	1.0	—	—	—	6.0	—	—	—
12	0.0	—	0.0	—	—	3.0	8.0	10.5	—	3.0	—	0.0
13	—	0.0	—	0.0	2.0	—	8.5	—	6.0	—	—	—
14	—	—	—	—	—	5.0	8.5	10.0	—	2.5	—	—
15	0.0	—	0.0	—	3.5	—	7.0	—	—	—	—	0.0
16	—	0.0	—	0.5	—	5.0	5.0	9.0	6.5	2.5	—	—
17	—	—	—	—	3.5	—	—	—	—	—	—	—
18	0.0	—	0.0	—	—	7.0	6.5	8.5	5.5	2.0	—	0.0
19	—	0.0	—	0.5	4.0	7.5	7.5	—	—	—	—	—
20	—	—	0.0	—	—	7.0	7.5	8.5	5.5	2.0	—	—
21	0.0	0.0	—	0.5	4.5	—	9.0	—	—	—	—	0.0
22	—	—	—	—	—	7.0	9.5	9.0	—	1.5	—	—
23	—	0.0	0.0	—	3.5	—	9.5	9.5	5.5	—	—	—
24	0.0	—	—	0.5	—	7.0	—	—	—	1.0	—	0.0
25	—	0.0	—	—	3.5	—	10.5	8.0	—	—	—	—
26	—	—	0.0	0.5	4.5	7.5	—	—	6.5	1.0	—	—
27	—	0.0	—	—	4.0	7.5	11.0	8.5	—	—	—	0.0
28	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	—
29	—	—	0.0	0.5	4.0	7.0	12.0	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	9.0	6.5	—	—	0.0
31	—	—	0.0	—	4.0	—	12.5	—	—	—	—	—
Med.	0.0	0.0	0.0	0.3	2.6	5.5	8.4	10.5	6.8	—	—	0.0

Luleälv.				9.29 Puornak.				Päriläven.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	—	—	—	—	0.0	6.0	—	18.0	10.5	—	1.0	0.0
2	—	—	0.0	—	—	6.0	—	19.0	11.5	5.5	0.5	0.0
3	0.0	0.0	—	—	—	7.0	—	19.0	11.5	5.0	0.5	0.0
4	—	—	—	0.0	—	8.0	—	20.0	11.0	4.5	1.0	0.0
5	—	0.0	0.0	—	0.0	7.0	—	20.0	10.0	4.0	0.5	0.0
6	0.0	—	—	—	0.0	5.0	—	18.0	9.5	2.5	1.0	0.0
7	—	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	—	19.5	9.0	3.0	1.0	0.0
8	0.0	—	—	—	0.0	3.0	—	19.0	9.5	3.0	1.0	0.0
9	—	—	—	—	0.0	2.0	—	19.0	9.5	2.5	0.5	0.0
10	0.0	0.0	0.0	—	0.0	1.0	—	18.0	9.0	1.0	0.5	0.0
11	—	—	—	0.0	0.0	0.0	—	20.0	9.0	1.0	0.0	0.0
12	—	—	—	—	0.0	0.0	—	19.0	9.5	1.5	0.5	0.0
13	0.0	—	—	—	0.0	0.5	—	18.0	8.0	1.0	1.0	0.0
14	—	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	—	16.0	7.0	1.0	1.0	0.0
15	—	—	—	—	0.0	2.5	—	16.0	7.0	1.5	1.0	0.0
16	—	—	—	—	1.0	1.0	—	12.5	6.5	0.5	1.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	—	1.0	1.0	—	9.5	7.0	0.0	1.0	0.0
18	—	—	—	0.0	2.5	2.5	—	8.0	6.5	1.0	1.0	0.0
19	—	—	0.0	—	2.0	9.0	—	8.5	5.5	1.0	1.0	—
20	0.0	—	—	—	2.5	10.0	—	8.5	6.5	1.0	1.0	0.0
21	—	0.0	0.0	0.0	2.5	10.5	—	10.5	6.0	0.5	0.5	—
22	0.0	—	—	—	2.5	10.0	—	10.5	7.5	0.5	0.5	0.0
23	—	—	—	—	3.0	11.0	—	11.0	8.0	0.5	1.0	—
24	0.0	0.0	0.0	—	5.0	12.0	—	11.0	8.0	1.0	1.0	—
25	—	—	—	0.0	5.0	13.0	—	10.0	9.0	1.5	0.5	—
26	—	—	—	—	6.0	15.0	—	10.5	8.5	1.0	1.0	—
27	0.0	—	—	—	10.0	—	15.0	10.0	8.5	1.0	1.0	—
28	—	0.0	0.0	0.0	11.0	—	16.0	11.5	8.5	1.0	0.5	—
29	—	—	—	—	10.0	—	17.0	11.5	6.5	1.0	1.0	—
30	—	—	—	—	7.0	—	18.0	11.5	6.0	1.0	1.0	—
31	0.0	—	0.0	—	3.0	—	18.0	10.5	—	1.0	—	—
Med.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	—	—	14.3	8.3	1.8	0.8	—

Luleälv.		9.31 Pajerim.		Lilla Luleälv.									
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	—	12.0	13.5	17.5	12.5	8.0	0.0	0.0	
2	—	—	—	—	—	12.5	14.0	18.0	12.5	7.5	0.0	0.0	
3	—	—	—	—	0.0	13.0	14.5	19.5	12.5	7.0	0.0	0.0	
4	0.0	—	—	—	0.0	13.0	14.0	20.0	12.5	6.5	0.0	0.0	
5	—	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	14.0	20.0	12.0	5.5	0.0	0.0	
6	—	—	—	—	0.0	13.5	14.5	20.0	11.5	4.5	0.0	0.0	
7	—	—	—	—	0.0	12.5	14.5	19.5	11.0	4.5	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	—	0.0	11.0	14.0	19.0	10.5	4.5	0.0	0.0	
9	—	—	—	0.0	0.0	10.5	14.0	19.0	10.5	4.5	0.0	0.0	
10	—	—	—	—	0.5	8.5	14.0	19.0	10.5	3.0	0.0	0.0	
11	0.0	—	—	—	1.0	7.5	14.0	19.5	10.5	2.5	0.0	0.0	
12	—	0.0	0.0	0.0	2.5	6.5	14.0	19.0	9.5	1.5	0.0	0.0	
13	—	—	—	—	3.0	7.5	14.5	18.0	9.5	1.5	0.0	0.0	
14	—	—	—	—	3.0	8.0	14.5	17.0	9.5	1.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	—	3.0	8.5	14.5	17.0	9.5	0.5	0.0	0.0	
16	—	—	—	0.0	3.0	8.5	12.5	14.5	8.5	0.5	0.0	0.0	
17	—	—	—	—	3.5	8.5	11.5	12.5	8.0	1.5	0.0	0.0	
18	0.0	—	—	—	3.5	9.5	11.0	12.0	8.5	2.5	0.0	0.0	
19	—	0.0	0.0	—	4.5	10.0	11.5	11.0	7.5	2.5	0.0	0.0	
20	—	—	—	—	4.5	10.5	12.5	11.0	7.5	2.0	0.0	0.0	
21	—	—	—	—	4.5	10.5	12.0	11.5	7.5	1.5	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	—	4.5	11.0	13.5	12.0	7.5	0.5	0.0	0.0	
23	—	—	—	0.0	6.0	11.5	14.0	12.0	8.5	0.0	0.0	0.0	
24	—	—	—	—	6.0	12.5	14.0	11.5	8.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	—	—	—	7.5	13.0	13.5	12.0	8.5	0.0	0.0	0.0	
26	—	0.0	0.0	0.0	9.5	15.0	14.5	12.0	8.5	0.0	0.0	0.0	
27	—	—	—	—	10.5	15.0	15.5	12.0	9.0	0.0	0.0	0.0	
28	—	—	—	—	11.5	15.0	16.5	12.5	9.0	0.0	0.0	0.0	
29	0.0	—	0.0	—	11.5	15.0	17.0	12.5	9.0	0.0	0.0	0.0	
30	—	—	—	0.0	11.5	14.5	17.5	12.5	8.5	0.0	0.0	0.0	
31	—	—	—	—	11.5	—	16.5	12.5	—	0.0	—	0.0	
Med.	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	11.3	14.1	15.4	9.6	2.4	0.0	0.0	

Byskeälv.		18.39 Myrheden.		Byskeälv.									
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.	
1	1.0	0.0	0.0	—	1.0	11.0	18.0	16.0	11.0	—	0.0	0.0	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-0.5	
5	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	—	
6	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	0.0	—	—	—	—	—	—	19.0	—	—	-1.0	—	
8	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	
10	—	—	—	1.0	—	—	15.0	—	—	—	—	—	
11	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1.0	
12	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	—	
13	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	
14	0.0	—	—	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	
15	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	
17	—	—	—	1.0	—	—	11.0	—	—	—	—	—	
18	—	0.0	1.0	—	—	—	—	6.0	—	—	—	-0.5	
19	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	
21	0.0	—	—	—	—	—	—	17.0	—	—	—	—	
22	—	—	—	—	8.0	—	—	—	—	—	—	—	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	—	
24	—	—	—	1.0	—	—	12.0	—	—	—	—	—	
25	—	0.0	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	0.0	
26	—	—	—	—	16.0	—	—	—	—	—	—	—	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	
28	0.0	—	0.0	—	—	—	—	14.0	—	—	—	—	
29	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-0.5	—	—	
31	—	—	—	—	—	16.0	—	—	—	—	—	—	
Med.	0.0	0.0	0.2	0.8	5.6	14.2	14.0	16.7	6.9	1.6	-0.2	-0.4	

Umeälv.		28.53 Vännäs.		Umeälv.									
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	14.0	17.5	12.0	9.0	0.0	0.0	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	
8	—	0.0	0.0	0.0	2.0	11.0	14.0	19.5	11.0	—	0.0	—	
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	0.0	—	—	—	—	—	14.5	—	—	—	—	0.0	
15	—	0.0	0.0	0.0	3.5	8.5	—	18.0	9.5	—	—	—	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	
21	0.0	—	—	—	—	—	13.5	—	—	—	—	0.0	
22	—	0.0	0.0	0.0	6.5	10.0	—	13.0	—	—	—	—	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	9.5	2.0	—	—	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	
28	0.0	0.0	—	—	—	14.5	15.5	—	—	—	—	0.0	
29	—	—	0.0	0.0	12.5	—	—	13.5	9.0	—	—	—	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—	—	
Med.	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	11.0	14.4	16.2	10.1	3.7	0.0	0.0	

Ångermanälven.				38.71 Forsmo.		Ångermanälven.						
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	10.5	14.5	18.0	13.0	9.0	1.0	0.0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	1.5	11.0	—	19.0	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—
7	0.5	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	0.5	—	3.0	11.5	15.0	—	—	—	—	0.5
9	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—
11	0.0	0.0	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	0.5	—	9.5	—	20.0	—	—	—	—
13	—	—	—	—	4.5	—	—	—	—	4.0	—	—
14	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	10.5	—	—	0.5
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	0.5	0.5	—	—	9.0	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	1.0	—
19	—	—	—	—	6.5	—	—	15.5	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	3.5	—	—
21	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	0.5	—	11.0	—	—	9.5	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	0.5	0.5	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	8.0	—	—	14.0	—	—	—	—
27	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—
28	—	—	—	—	—	14.0	16.5	—	—	—	—	—
29	—	—	—	0.5	9.5	—	—	—	10.0	—	—	0.5
30	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	0.3	0.2	0.4	0.5	5.3	11.1	15.4	16.8	10.9	4.1	0.6	0.4

Indalsälven.				40.89 Ragunda.				Indalsälven.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	—	0.0	0.0	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—
2	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	—	—
3	—	—	—	0.0	—	—	13.5	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	0.0
5	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—
7	—	—	—	—	—	—	—	17.0	—	—	—	—
8	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—
9	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—
10	—	—	—	0.0	—	—	14.0	—	—	—	—	—
11	—	0.0	—	—	—	—	—	—	11.5	—	—	1.0
12	—	—	—	—	—	8.5	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—
14	—	—	—	—	—	—	—	14.0	—	—	—	—
15	—	—	—	—	6.0	—	—	—	—	—	—	—
16	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—
17	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—
18	—	0.0	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	0.0
19	—	—	—	—	—	9.5	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—
23	0.0	—	—	—	—	—	—	13.5	—	5.5	—	—
24	—	—	—	1.0	—	—	13.0	—	—	—	—	—
25	—	0.0	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—
26	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—
28	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—
29	—	—	—	—	9.0	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—
31	0.0	—	—	—	—	—	15.5	—	—	—	—	—
Med.	0.0	0.0	0.0	0.5	6.0	10.7	13.4	14.5	10.8	6.0	0.6	0.2

Dalälven.				53.114 Särna.		Österdalälven.						
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	—	—	—	—	—	14.0	13.0	18.5	12.5	8.0	—	—
2	—	—	—	—	—	14.5	13.0	19.5	12.0	8.0	—	—
3	—	—	—	—	—	15.0	13.0	20.0	12.5	7.5	—	—
4	—	—	—	—	—	16.0	13.0	20.0	12.5	7.0	1.5	—
5	—	—	—	—	—	16.0	13.5	20.5	12.5	7.0	—	—
6	—	—	—	—	—	15.0	14.5	21.0	12.5	6.5	—	—
7	—	—	—	—	—	14.0	14.5	21.0	12.0	6.5	—	—
8	—	—	—	—	3.0	13.5	14.5	—	12.0	6.0	—	—
9	—	—	—	—	3.0	13.5	15.0	—	12.0	6.0	—	—
10	—	—	—	—	3.0	13.5	15.0	—	12.0	6.0	—	—
11	—	—	—	—	4.0	13.0	15.5	—	11.0	5.5	1.0	—
12	—	—	—	—	4.5	13.5	15.0	—	11.0	5.5	—	—
13	—	—	—	—	5.0	14.0	14.5	—	11.0	5.5	—	—
14	—	—	—	—	5.5	13.0	14.5	18.5	10.5	5.0	—	—
15	—	—	—	—	6.0	13.5	14.5	17.0	10.5	5.0	—	—
16	—	—	—	—	6.5	13.5	14.5	16.0	10.5	5.0	—	—
17	—	—	—	—	6.5	13.0	14.0	15.0	10.5	4.5	—	—
18	—	—	—	—	7.0	13.0	13.5	14.0	10.0	4.5	0.0	—
19	—	—	—	—	7.0	12.5	14.0	13.0	10.0	4.0	—	—
20	—	—	—	—	7.5	12.5	14.5	13.0	10.0	3.0	—	—
21	—	—	—	—	8.0	12.0	14.5	12.5	10.0	3.0	—	—
22	—	—	—	—	8.5	12.0	14.5	12.0	9.5	2.5	—	—
23	—	—	—	—	8.5	11.5	15.0	12.0	10.0	2.0	—	—
24	—	—	—	—	8.5	12.0	14.5	13.0	9.5	2.0	—	—
25	—	—	—	—	8.5	12.5	14.5	12.5	9.5	1.0	—	—
26	—	—	—	—	9.0	13.0	15.0	12.0	9.5	1.0	—	—
27	—	—	—	—	9.5	13.0	15.5	12.0	9.5	1.0	—	—
28	—	—	—	—	10.5	13.0	15.5	12.5	9.5	1.5	—	—
29	—	—	—	—	11.5	13.0	17.0	13.0	9.5	2.0	—	—
30	—	—	—	—	12.5	13.0	17.5	13.0	9.5	2.0	—	—
31	—	—	—	—	13.0	—	18.5	12.5	—	1.5	—	—
Med.	—	—	—	—	—	13.4	14.7	16.2	10.8	4.4	—	—

Dalälven.				53.332 Nedre Avesta.				Dalälven.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	—	—	—	-0.5	3.0	12.5	14.0	19.5	14.0	11.5	3.0	0.0
2	—	—	—	-2.0	3.5	13.0	14.0	19.5	14.0	11.0	3.0	0.0
3	—	—	—	-2.0	3.0	13.0	14.5	19.0	14.0	11.0	4.0	0.0
4	—	—	—	-1.5	3.0	13.5	15.0	19.0	14.0	11.0	3.5	0.0
5	—	—	—	-1.0	3.5	13.5	14.5	18.5	14.0	10.0	3.0	0.5
6	—	—	—	-0.5	4.0	13.5	13.5	19.0	14.0	9.0	3.5	0.0
7	—	—	—	0.0	4.0	14.0	14.0	19.0	14.0	10.0	3.0	0.0
8	—	—	—	-0.5	4.5	14.5	14.0	20.0	14.0	9.0	2.5	0.5
9	—	—	—	0.0	5.5	14.5	14.0	20.0	13.5	8.0	3.0	0.0
10	—	—	—	-0.5	5.5	14.0	13.5	19.5	13.5	8.0	3.0	0.5
11	—	—	—	-1.0	6.0	13.5	14.0	20.5	13.0	8.0	3.0	0.5
12	—	—	—	-0.5	6.5	12.5	14.0	20.0	13.5	8.0	2.5	0.5
13	—	—	—	0.0	6.5	12.5	14.0	19.0	13.0	7.0	2.5	0.5
14	—	—	—	0.0	7.0	13.0	14.0	19.0	13.0	7.0	2.0	0.0
15	—	—	—	0.0	7.0	13.0	14.5	18.5	13.0	6.0	2.5	0.0
16	—	—	—	0.5	7.5	13.0	15.0	18.0	13.0	6.0	2.5	-0.5
17	—	—	—	0.0	7.5	13.0	15.5	17.5	12.5	8.0	2.0	0.5
18	—	—	—	0.0	7.5	13.0	15.5	16.0	12.0	8.0	2.5	0.5
19	—	—	—	0.0	8.0	13.0	15.0	16.0	12.0	7.0	2.5	0.5
20	—	—	—	1.0	8.5	12.5	15.0	16.0	12.0	6.0	2.5	0.5
21	—	—	—	2.0	8.0	12.5	15.5	15.5	12.0	6.0	2.0	0.5
22	—	—	—	1.0	8.0	13.0	16.0	15.0	12.5	6.0	1.0	0.5
23	—	—	—	3.0	8.5	13.0	16.0	14.5	12.0	6.0	0.0	0.5
24	—	—	—	2.0	8.5	13.0	16.0	14.0	12.0	6.0	0.0	0.5
25	—	—	—	2.5	8.5	13.5	16.5	14.5	12.5	5.0	-1.0	-0.5
26	—	—	—	3.0	9.0	13.5	16.5	14.5	12.0	5.0	-0.5	0.0
27	—	—	—	2.0	9.5	13.5	16.5	14.0	12.0	5.0	-0.5	0.0
28	—	—	—	2.5	9.5	13.5	17.0	14.0	12.0	4.0	-0.5	0.0
29	—	—	—	2.5	10.0	15.0	17.0	14.0	12.0	3.0	0.0	0.5
30	—	—	—	2.5	10.5	15.0	17.5	14.0	11.5	3.0	0.0	0.5
31	—	—	—	—	12.0	—	18.5	14.5	—	4.0	—	-0.5
Med.	—	—	—	0.5	6.9	13.4	15.2	17.2	12.9	7.2	1.9	0.2

Mälaren-Norrström. 61.136 Karlslund.							Närkessvartå.					
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	0.0	—	0.0	1.5	8.0	16.0	17.0	19.5	14.5	10.0	1.5	0.0
2	—	—	0.5	1.5	8.5	19.0	16.0	19.5	14.5	10.0	1.0	0.0
3	—	—	0.5	0.0	8.5	20.0	17.0	20.0	14.0	10.0	1.0	0.0
4	—	—	0.5	0.0	8.5	21.0	17.0	21.0	14.0	9.5	1.5	0.0
5	—	—	0.5	0.0	9.0	21.5	17.0	22.5	14.0	9.0	2.5	0.0
6	—	—	0.5	0.0	8.5	21.5	17.0	22.0	14.0	8.5	3.0	0.0
7	—	—	0.5	2.0	10.0	20.0	17.0	21.0	14.0	8.0	3.0	1.0
8	—	—	0.5	2.0	11.5	14.0	17.0	21.0	13.5	8.0	3.5	1.5
9	—	—	0.5	2.5	13.5	16.0	17.0	23.0	14.0	7.0	3.0	1.0
10	—	—	0.5	2.5	14.0	16.5	17.0	22.5	13.5	6.0	3.5	1.0
11	—	—	1.0	3.0	15.0	13.0	17.5	22.5	12.5	6.5	3.5	1.0
12	—	—	1.0	3.0	15.5	13.5	18.0	22.5	12.0	6.5	3.0	1.0
13	—	—	0.0	3.0	17.5	14.0	18.0	22.0	12.0	6.0	2.5	0.5
14	—	—	1.0	3.5	17.5	14.0	18.5	22.0	12.0	5.0	3.0	0.0
15	—	—	0.5	3.5	16.0	15.0	18.0	20.0	12.5	5.0	4.0	0.0
16	—	—	0.5	3.0	15.0	15.0	18.0	19.5	12.0	5.0	4.5	0.0
17	—	—	0.5	2.5	15.0	15.0	18.0	17.5	10.0	4.5	5.0	0.0
18	—	—	0.5	3.0	15.0	16.0	18.0	15.5	11.5	4.5	5.0	1.0
19	—	—	0.5	3.5	15.0	16.0	17.5	15.0	11.5	4.5	5.0	2.0
20	—	—	1.0	5.5	14.0	16.0	17.0	15.0	12.0	4.5	3.5	2.0
21	—	—	0.5	6.0	12.0	17.0	17.5	15.0	12.0	4.0	2.0	2.0
22	—	—	0.5	7.0	11.5	17.0	18.0	15.0	12.5	4.5	0.0	2.5
23	—	—	0.5	7.0	12.0	17.5	18.0	15.0	12.0	5.0	0.0	2.5
24	—	—	0.5	7.0	13.5	17.5	18.0	15.0	12.0	4.5	0.0	1.0
25	—	—	0.5	7.0	14.0	17.0	18.0	15.0	12.0	4.0	0.0	2.0
26	—	—	0.5	7.5	14.5	16.5	18.0	15.5	12.5	4.0	0.0	1.5
27	—	—	1.0	7.0	15.0	17.0	18.0	15.5	12.5	3.5	0.0	1.5
28	—	—	1.5	7.5	15.0	17.5	18.5	15.5	12.0	3.0	0.0	1.5
29	—	—	1.5	7.5	16.0	17.5	19.0	15.5	11.5	2.0	0.0	0.5
30	—	—	2.0	7.5	16.0	17.0	20.0	15.0	11.5	1.5	1.0	0.0
31	—	—	2.0	—	16.0	—	20.0	15.0	—	2.0	—	0.0
Med.	—	—	0.7	3.9	13.3	16.8	17.8	18.4	12.6	5.7	2.2	0.9

Trosaån.

63.298 Övre Trosa.

Trosaån.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	1.0	1.0	1.5	2.0	—	15.0	14.0	21.0	16.0	12.0	6.0	3.0
2	1.0	1.0	1.5	2.0	—	16.0	14.0	21.0	16.0	12.0	5.0	3.0
3	1.0	1.0	1.5	1.5	—	17.0	14.0	22.0	16.0	12.0	6.0	3.0
4	1.0	1.0	1.5	1.0	—	18.0	15.0	22.0	16.0	12.0	6.0	3.0
5	1.0	1.0	1.5	1.0	—	18.0	16.0	22.0	15.0	12.0	6.0	3.0
6	1.0	1.0	1.5	1.0	—	18.0	18.0	22.0	15.0	11.0	6.0	3.0
7	1.0	1.0	1.5	1.5	—	17.0	19.0	23.0	15.0	10.0	6.0	4.0
8	1.0	1.0	1.5	1.5	—	16.0	19.0	23.0	15.0	10.0	5.0	4.0
9	1.0	1.0	2.0	2.0	—	16.0	18.0	23.0	14.0	9.0	6.0	4.0
10	1.0	1.0	2.0	2.0	—	15.0	17.0	23.0	13.0	8.0	5.0	4.0
11	1.0	1.0	2.0	2.5	8.0	14.0	17.0	23.0	13.0	8.0	5.0	4.0
12	1.0	1.0	2.0	2.5	8.0	14.0	18.0	23.0	13.0	8.0	5.0	4.0
13	1.0	1.0	2.0	3.0	8.5	14.0	19.0	23.0	14.0	10.0	5.0	4.0
14	1.0	1.0	2.0	3.0	9.0	14.0	18.0	22.0	15.0	10.0	5.0	4.0
15	1.0	1.0	2.0	3.5	9.0	14.0	18.0	21.0	14.0	8.0	5.0	3.0
16	1.5	1.0	3.0	3.5	10.0	14.0	18.0	18.0	13.0	7.0	6.0	2.0
17	1.5	1.0	3.0	3.5	9.0	15.0	18.0	16.0	12.0	8.0	6.0	3.0
18	1.5	1.0	3.0	3.5	10.0	15.0	18.0	15.0	12.0	8.0	7.0	4.0
19	2.0	1.0	3.0	4.0	10.0	15.0	18.0	15.0	12.0	7.0	7.0	4.0
20	2.0	1.0	2.5	4.5	9.0	15.0	18.0	15.0	13.0	7.0	7.0	4.0
21	2.0	1.0	2.5	5.0	9.0	15.0	18.0	14.0	13.0	7.0	6.0	4.0
22	2.0	1.0	2.5	5.0	8.0	16.0	17.0	15.0	14.0	9.0	4.0	4.0
23	1.5	1.0	2.5	5.0	8.0	17.0	17.0	15.0	15.0	9.0	3.0	4.0
24	1.5	1.0	2.5	5.0	9.0	17.0	18.0	16.0	15.0	9.0	2.0	3.0
25	1.5	1.5	2.0	—	10.0	17.0	20.0	17.0	15.0	8.0	2.0	3.0
26	1.5	1.5	2.0	—	10.0	17.0	20.0	18.0	15.0	7.0	2.0	3.0
27	1.5	1.5	2.5	—	11.0	17.0	20.0	18.0	15.0	7.0	2.0	3.0
28	1.5	1.5	3.0	—	—	17.0	21.0	18.0	14.0	6.0	2.0	3.0
29	1.0	—	3.0	—	—	17.0	21.0	18.0	13.0	4.0	3.0	3.0
30	1.0	—	3.0	5.5	—	17.0	20.0	16.0	13.0	3.0	3.0	2.0
31	1.0	—	3.0	—	—	—	20.0	16.0	—	5.0	—	1.0
Med.	1.3	1.1	2.2	3.4	—	15.9	17.9	19.2	14.1	8.5	4.8	3.3

Nyköpingsån. 65.148 Nedre Täckhammar. Nyköpingsån.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	—	0.5	—	2.0	7.0	17.5	17.5	20.5	15.5	—	3.5	1.5
2	1.0	—	1.0	—	—	—	—	—	—	11.0	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	0.5	—	—	—	19.0	—	—	—	—	—	—
7	1.5	—	—	—	9.5	—	18.0	22.0	14.5	—	—	1.5
8	—	—	1.0	3.0	—	—	—	—	—	9.5	3.5	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—
12	—	0.5	1.5	—	—	—	—	22.0	—	—	—	—
13	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	13.5	—	18.5	—	—	7.0	3.5	1.5
15	—	—	—	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	15.5	—	—	12.5	—	4.5	—
19	—	0.5	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	13.5	—	—	—	—	—	—	1.5
21	—	—	—	—	—	—	18.5	—	12.5	5.0	—	—
22	1.0	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	1.0	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	13.5	—	—	15.5	—	—	—	1.0
27	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	4.5	—	—
28	—	—	—	6.5	—	—	19.0	—	—	—	—	—
29	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
Med.	1.1	0.6	1.5	4.3	12.2	16.9	18.4	19.1	13.6	7.0	2.8	1.3

Vättern-Motalaström. 67.153 Kyleberg.

Lorån.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	—	—	—	—	7.5	20.5	17.0	19.5	13.5	9.0	5.0	—
2	—	—	—	—	7.5	20.5	16.0	20.0	13.0	9.0	5.0	—
3	—	—	—	—	8.0	19.0	15.5	20.0	13.0	9.0	5.0	—
4	—	—	—	—	8.5	19.5	14.0	20.5	13.0	9.5	—	—
5	—	—	—	—	9.0	20.0	14.5	20.0	12.5	10.0	5.0	—
6	—	—	—	—	9.5	20.5	15.0	20.5	12.5	10.0	—	—
7	—	—	—	—	10.0	19.5	16.0	20.5	—	10.0	—	—
8	—	—	—	—	11.5	18.0	16.0	20.0	—	10.0	3.0	—
9	—	—	—	—	12.0	16.5	16.0	20.0	—	8.0	—	—
10	—	—	—	—	12.5	15.0	16.5	20.5	—	8.0	—	—
11	—	—	—	—	12.5	13.5	17.0	20.5	—	8.0	—	—
12	—	—	—	0.5	13.0	12.5	17.0	20.5	—	8.0	3.0	—
13	—	—	—	1.0	13.5	11.5	17.0	20.5	—	7.0	—	—
14	—	—	—	1.5	14.5	12.0	17.5	20.0	—	6.0	—	—
15	—	—	—	2.5	14.0	13.0	17.5	20.0	—	6.0	—	—
16	—	—	—	4.0	13.5	13.5	17.5	20.0	—	5.5	3.0	—
17	—	—	—	4.5	12.5	13.5	17.0	19.5	—	5.5	—	—
18	—	—	—	6.0	11.5	15.0	17.0	19.5	—	5.5	2.0	—
19	—	—	—	7.0	10.0	15.0	17.0	19.0	—	6.0	—	—
20	—	—	—	8.5	9.5	15.5	17.5	19.0	—	6.5	—	—
21	—	—	—	10.0	8.5	16.0	18.0	18.0	—	7.5	—	—
22	—	—	—	8.5	9.0	17.0	18.0	18.0	—	8.0	2.0	—
23	—	—	—	9.0	10.0	18.0	18.0	17.5	—	8.0	—	—
24	—	—	—	9.5	10.5	18.0	18.0	17.5	—	8.0	—	—
25	—	—	—	9.5	12.0	18.5	17.5	17.0	—	—	1.0	—
26	—	—	—	8.0	13.0	18.0	18.0	16.5	—	—	—	—
27	—	—	—	6.5	14.0	17.5	18.0	16.0	—	—	—	—
28	—	—	—	6.0	15.5	17.5	18.0	16.0	—	—	1.0	—
29	—	—	—	6.5	17.0	17.0	19.0	15.5	—	—	1.0	—
30	—	—	—	6.5	18.0	17.0	19.0	14.5	—	—	—	—
31	—	—	—	—	19.5	—	19.5	14.0	—	—	—	—
Med.	—	—	—	—	11.9	16.6	17.1	18.7	—	7.5	2.7	—

Vättern-Motalaström. 67.159 Källstad.

Tåkern.

Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	1.5	1.5	3.5	5.0	9.5	22.0	17.0	25.0	15.5	8.0	1.0	3.0
2	1.5	2.0	3.5	5.0	10.0	22.0	17.0	25.5	15.0	7.0	1.0	3.0
3	1.5	2.5	3.5	0.0	11.5	22.5	17.5	25.0	15.0	7.5	1.5	3.0
4	1.5	3.0	3.5	0.0	11.5	20.0	18.0	25.5	15.5	7.0	1.5	3.0
5	1.5	3.0	3.5	0.0	12.0	20.5	18.5	25.0	15.0	7.0	2.0	3.5
6	1.5	3.5	3.5	1.5	13.5	20.0	19.0	25.5	15.5	7.0	2.0	3.5
7	1.5	3.5	3.5	1.5	14.5	18.5	20.0	25.0	14.0	7.0	2.5	3.5
8	1.5	3.5	4.0	2.0	16.0	17.0	20.5	26.0	13.0	6.0	3.0	3.5
9	1.5	3.5	4.0	3.0	16.0	17.0	20.5	26.5	12.5	5.5	3.5	3.5
10	2.0	3.5	3.0	3.5	16.5	16.0	20.0	26.5	12.0	6.0	4.0	3.5
11	2.5	3.5	2.5	2.5	16.0	15.5	20.5	26.5	12.5	6.5	4.5	4.0
12	2.0	3.5	2.5	3.0	16.5	14.0	20.0	26.0	12.0	7.0	4.5	4.0
13	2.0	3.5	2.5	3.5	16.0	15.5	19.0	25.0	12.5	6.0	4.5	4.0
14	2.0	3.5	2.5	4.0	17.5	16.0	18.5	15.0	12.0	6.5	4.5	4.0
15	2.0	3.5	—	4.5	17.0	15.5	17.5	15.5	12.5	6.0	4.5	4.5
16	1.0	3.5	—	5.0	17.0	15.0	17.0	15.5	10.0	5.0	4.5	4.5
17	1.0	3.5	—	5.5	16.0	15.0	17.5	15.0	9.5	5.0	4.0	4.5
18	1.0	3.5	—	6.5	15.5	15.0	18.0	15.0	8.5	5.5	4.0	4.0
19	1.0	3.5	—	10.0	13.5	15.5	18.0	15.0	8.5	5.0	3.5	4.0
20	1.0	3.5	—	11.0	13.0	15.5	18.5	15.5	8.0	5.0	3.0	4.0
21	1.0	3.5	—	11.5	14.5	15.0	18.0	15.0	8.5	5.0	1.5	4.0
22	1.0	3.5	—	10.5	12.0	15.0	19.5	16.5	9.0	5.0	0.0	4.0
23	1.0	3.5	—	10.5	12.0	15.5	19.0	16.0	9.0	5.0	0.0	3.0
24	1.0	3.5	—	10.0	15.5	16.0	20.5	17.5	9.5	5.0	0.0	2.5
25	1.0	3.5	—	10.0	17.0	16.5	21.0	18.0	9.5	5.0	1.0	2.0
26	1.0	3.5	—	10.0	18.5	17.5	22.0	18.0	9.0	4.0	1.0	2.0
27	1.0	3.5	—	10.5	19.0	17.5	23.0	19.0	9.5	1.5	2.0	2.0
28	1.0	3.5	—	10.5	20.0	17.0	24.5	19.5	9.0	1.0	3.0	2.0
29	1.5	—	—	8.5	21.0	16.0	25.0	17.0	9.0	0.0	3.5	0.0
30	1.5	—	5.0	8.0	21.5	15.5	26.0	16.0	8.5	0.0	4.0	0.0
31	1.5	—	5.0	—	22.0	—	26.5	15.5	—	1.0	—	1.0
Med.	1.4	3.3	3.7	5.9	15.5	17.0	19.9	20.3	11.8	5.1	2.7	3.1

Emån.				74.178 Klämma.				Emån.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	0.5	0.0	0.3	3.5	9.0	17.5	17.0	—	16.0	—	5.5	2.0
2	—	—	—	—	—	—	—	22.0	—	11.5	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—
6	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	22.5	—	—	—	—
8	—	—	—	—	12.0	14.5	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	4.0	—
10	—	—	—	—	—	—	19.0	—	—	—	—	—
11	0.0	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	1.5
12	—	—	—	4.0	—	15.0	—	23.0	—	—	—	—
13	—	0.0	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	20.5	22.8	—	—	—	—
15	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—
16	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—
17	—	—	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	2.0
19	—	—	—	9.0	—	—	—	—	—	6.0	—	—
20	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	2.0	—
21	—	—	—	—	—	—	—	16.0	—	—	—	—
22	0.7	—	—	—	13.0	18.0	—	—	—	—	—	—
23	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	10.0	—	—	19.5	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—
26	—	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—
27	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—
28	—	—	—	—	—	—	—	16.0	—	—	—	1.8
29	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	3.0	9.0	—	18.0	—	—	—	4.0	—	—
31	—	—	—	—	—	—	21.5	—	—	—	—	—
Med.	0.3	0.0	1.1	6.6	13.4	16.6	19.3	19.6	13.6	7.3	3.1	1.8

Helgeåin.				88.188 Kristianstad.				Helgeåin.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	1.5	1.0	1.5	3.5	9.5	18.0	17.0	21.0	17.0	13.0	6.0	2.0
2	1.5	1.0	1.5	5.0	10.0	18.0	17.0	20.0	17.0	11.0	6.0	2.0
3	1.0	1.0	1.5	4.5	9.0	18.0	17.0	21.0	17.5	10.0	6.0	2.0
4	1.0	1.0	2.0	1.5	10.0	20.0	17.0	23.0	17.0	10.0	6.0	3.0
5	1.0	1.0	2.5	1.0	10.0	20.0	16.0	23.0	15.0	9.5	6.0	3.0
6	2.0	0.5	1.5	1.0	10.0	21.0	17.0	23.0	15.0	9.0	7.5	1.5
7	1.0	0.5	2.0	2.0	11.0	20.0	20.0	22.0	16.0	9.5	6.5	3.0
8	1.0	0.5	2.0	2.0	13.0	19.0	20.0	22.0	17.0	11.0	7.0	3.0
9	1.0	0.5	1.5	5.0	14.0	18.0	18.0	22.0	16.0	10.5	6.5	3.5
10	1.0	1.0	2.0	5.0	15.0	16.0	17.0	22.0	17.0	9.5	6.0	3.5
11	1.0	0.5	2.0	5.0	15.0	16.0	17.0	23.0	14.0	8.0	6.0	3.5
12	1.0	0.5	2.5	6.0	16.0	15.0	19.0	22.0	14.0	9.0	6.0	3.0
13	0.5	0.5	3.0	5.5	16.0	15.0	20.0	24.0	15.0	10.0	5.5	3.0
14	0.5	1.0	3.0	5.0	16.0	15.0	20.0	24.0	15.0	10.0	5.0	3.0
15	1.0	1.0	3.0	5.5	16.0	14.0	18.0	22.0	15.0	10.0	5.5	2.0
16	1.0	1.0	3.0	6.0	15.0	16.0	18.0	20.0	14.5	8.5	5.0	3.0
17	1.0	1.0	2.5	6.0	15.0	16.0	18.0	17.0	14.0	8.0	6.0	3.0
18	1.5	1.0	2.0	6.0	16.0	17.0	18.0	17.0	14.0	7.0	6.5	4.0
19	2.0	1.0	2.5	6.0	16.0	14.0	17.0	16.0	14.0	6.0	8.0	3.0
20	2.0	1.0	2.0	8.0	14.0	14.0	16.0	17.5	13.0	7.0	7.5	4.0
21	2.5	0.5	1.5	9.0	13.0	15.0	17.0	17.0	14.0	6.0	5.0	4.5
22	2.0	1.0	2.5	9.0	13.0	15.0	18.0	18.0	15.0	9.0	4.0	4.5
23	1.0	1.0	2.0	11.5	13.0	17.0	19.0	17.0	14.0	8.0	3.0	4.0
24	0.5	1.0	2.0	11.0	14.0	19.0	19.0	17.0	14.5	9.5	1.0	4.0
25	1.0	1.0	2.0	11.0	14.0	20.0	18.0	17.0	17.0	9.0	1.0	3.5
26	1.0	1.0	2.0	11.0	14.0	19.0	19.0	19.0	15.0	9.0	3.0	3.0
27	1.0	1.0	2.0	10.0	16.0	18.0	19.0	16.0	15.5	9.0	4.0	3.0
28	1.0	1.0	2.5	10.0	18.5	18.0	20.0	17.0	15.0	9.5	3.0	2.0
29	1.0	—	3.0	9.5	18.0	17.0	20.0	20.0	14.0	8.5	3.0	2.5
30	1.0	—	3.5	9.5	19.0	18.0	21.0	18.0	14.0	8.0	3.0	2.0
31	1.0	—	4.0	—	19.0	—	20.0	17.0	—	6.0	—	1.0
Med.	1.2	0.9	2.3	6.4	14.1	17.2	18.3	19.8	15.2	9.0	5.2	3.0

Kävlingeån.				92.189 Kävlinge.				Kävlingeån.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	0.5	0.0	1.5	6.5	9.0	17.5	16.5	19.5	16.0	11.5	6.5	3.5
2	—	—	—	6.5	—	—	15.5	20.0	—	—	—	—
3	—	—	—	—	10.0	—	—	20.5	16.5	—	—	3.5
4	0.5	—	—	—	—	18.5	—	21.0	—	10.0	—	—
5	—	0.0	3.5	1.0	—	—	15.0	20.5	—	—	6.5	—
6	—	—	—	—	—	—	—	20.5	15.0	—	—	1.5
7	—	—	—	—	12.0	19.0	—	21.5	—	—	—	—
8	0.5	0.0	2.5	—	—	—	—	21.0	—	10.5	6.0	—
9	—	—	—	5.0	—	—	16.5	21.0	—	—	—	—
10	—	—	—	—	14.0	—	—	21.5	13.5	—	—	2.0
11	1.5	—	—	—	—	15.5	18.0	21.5	—	9.0	—	—
12	—	0.0	2.5	7.0	—	—	19.0	22.0	—	—	5.5	—
13	—	—	—	7.0	—	—	20.0	22.5	13.0	—	—	3.0
14	—	—	—	—	15.0	15.0	20.5	22.0	—	—	—	—
15	0.0	0.0	3.5	—	—	—	20.0	21.0	—	7.5	6.0	—
16	—	—	—	6.0	—	—	19.0	19.5	—	—	—	—
17	—	—	—	—	14.0	—	—	18.0	12.5	—	—	3.0
18	1.5	—	—	—	—	15.0	—	18.5	—	6.0	—	—
19	—	0.5	1.0	8.0	—	—	16.0	17.0	—	—	8.0	—
20	—	—	—	—	—	—	—	16.5	13.5	—	—	4.0
21	—	—	—	10.5	14.5	15.0	—	—	—	—	—	—
22	3.0	0.0	1.5	—	—	—	—	—	—	8.0	3.5	—
23	—	—	—	11.0	—	—	19.0	15.5	—	—	—	—
24	0.0	—	—	—	13.5	—	—	—	14.5	—	—	4.0
25	—	—	2.0	—	—	18.5	—	—	—	8.0	—	—
26	—	2.0	1.0	10.0	—	—	18.0	—	—	—	1.0	—
27	—	—	—	—	—	—	—	17.0	15.0	—	—	3.0
28	—	—	—	—	17.0	—	—	—	—	—	—	—
29	1.0	—	3.0	—	—	17.5	19.5	—	—	6.5	2.5	—
30	—	—	4.5	9.0	—	—	—	17.0	—	—	—	—
31	—	—	—	—	17.5	—	—	—	—	—	—	0.5
Med.	0.9	0.4	2.5	7.1	13.8	16.8	17.7	18.9	14.1	8.3	5.2	2.8

Rönnéän.				96.192 Tranarp.				Rönnéän.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	0.0	0.0	1.0	6.0	9.0	17.0	15.0	21.0	17.0	11.0	6.0	3.0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	0.0	0.0	1.0	7.0	9.0	—	—	23.0	15.0	10.0	5.0	3.0
5	—	—	—	—	—	16.0	16.0	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	0.0	2.0	—	9.0	—	—	—	—	—	—	—
8	0.0	—	—	7.0	—	—	17.0	22.0	14.0	9.0	4.0	2.0
9	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—
10	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	0.0	—	—	8.0	—	18.0	—	—	—	—	—
12	0.0	—	—	8.0	—	—	—	22.0	12.0	9.0	4.0	2.0
13	—	—	3.0	—	—	16.0	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	0.0	—	—	12.0	—	19.0	—	—	—	—	—
16	0.0	—	3.0	8.0	—	—	—	22.0	11.0	8.0	4.0	2.0
17	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	0.0	4.0	—	10.0	—	19.0	—	11.0	—	—	—
20	0.0	—	—	8.0	—	—	—	22.0	—	7.0	4.0	2.0
21	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—
22	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	0.0	—	9.0	12.0	—	20.0	—	10.0	—	—	—
24	0.0	—	—	—	—	—	—	21.0	—	7.0	3.5	2.0
25	—	—	5.0	—	—	16.0	—	—	—	—	—	—
26	—	0.5	—	8.0	15.0	—	—	—	11.5	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	20.0	20.0	—	6.0	3.0	1.9
28	0.0	1.0	5.0	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	16.0	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	9.0	—	15.0	—	—	11.0	—	3.0	0.0
31	0.0	—	—	—	16.0	—	21.0	18.0	—	6.0	—	—
Med.	0.0	0.1	3.2	7.8	11.2	15.5	18.4	21.4	12.3	8.0	4.0	1.9

Lagan.			98.195 Granstorp.					Härån.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	1.5	1.8	1.8	3.5	9.0	21.5	17.0	23.0	15.0	10.0	—	1.5
2	1.8	—	—	—	—	21.0	—	—	—	—	—	—
3	—	—	1.5	2.0	9.0	23.5	17.0	24.0	15.0	10.0	5.0	1.5
4	1.8	—	—	—	—	22.0	—	—	—	—	—	—
5	—	—	1.5	1.5	10.5	—	17.0	24.0	14.0	—	5.0	1.0
6	1.8	—	—	—	—	22.0	—	—	—	9.0	—	—
7	—	1.8	1.8	3.0	12.0	—	19.0	25.0	14.0	—	4.5	1.3
8	1.8	—	—	—	—	18.0	—	—	—	9.0	—	—
9	—	—	1.8	3.5	12.0	—	20.0	25.0	15.0	—	4.5	1.5
10	1.5	—	—	—	—	15.5	22.0	—	—	9.0	—	—
11	1.8	—	2.0	3.0	13.0	—	22.5	23.0	15.0	—	4.0	1.5
12	—	—	—	—	—	14.0	—	—	—	8.5	—	—
13	1.8	1.8	2.0	3.5	14.0	—	21.0	22.0	15.5	—	4.0	—
14	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	8.0	4.0	1.3
15	—	—	2.0	3.5	14.0	—	20.0	20.0	17.0	—	4.0	—
16	1.8	—	—	—	—	14.0	—	18.0	—	8.0	—	—
17	—	—	2.5	4.0	13.0	—	19.0	—	14.0	—	3.5	—
18	1.8	1.8	—	—	—	14.0	—	16.0	—	7.5	—	1.0
19	—	—	2.5	4.5	16.5	—	17.0	—	13.0	—	3.5	—
20	1.8	—	—	—	—	14.0	—	15.0	—	7.0	—	—
21	—	—	2.5	5.5	17.0	—	18.0	—	13.0	—	3.0	1.0
22	1.5	—	—	6.0	—	15.0	—	17.0	—	7.0	—	—
23	—	1.0	2.0	—	17.0	—	19.5	—	12.0	—	2.5	—
24	1.5	—	—	7.5	—	16.5	—	17.0	—	6.5	—	1.0
25	—	—	2.0	—	18.5	—	20.0	—	12.0	—	2.0	—
26	1.0	—	—	8.5	—	17.0	22.0	15.0	—	6.0	—	0.5
27	—	—	2.5	—	20.0	—	—	—	11.0	—	1.5	—
28	1.5	1.8	—	8.5	—	17.0	22.5	15.5	—	5.5	—	—
29	—	—	2.8	—	20.5	—	—	—	11.0	—	1.5	0.5
30	1.0	—	—	9.0	—	17.0	22.5	16.0	10.5	5.5	—	—
31	1.8	—	3.0	—	21.0	—	23.0	16.5	—	5.0	—	0.5
Med.	1.6	1.7	2.1	4.7	14.8	16.8	19.7	19.6	13.7	7.7	3.5	1.1

Lagan.				98.196 Lagnvik.				Hindsen.					
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.	
1	—	—	—	—	7.5	18.5	15.0	19.0	16.0	13.0	5.5	2.0	
2	—	—	—	—	8.0	19.0	15.5	19.0	16.0	13.0	5.5	2.0	
3	—	—	—	—	8.0	20.0	15.5	20.0	16.0	12.0	5.5	2.0	
4	—	—	—	—	8.5	20.5	15.5	21.0	16.0	11.5	5.5	2.0	
5	—	—	—	—	8.5	20.0	15.5	21.0	16.0	11.5	5.5	2.0	
6	—	—	—	—	9.0	20.0	15.5	21.0	16.0	11.5	5.5	2.0	
7	—	—	—	—	10.0	19.0	16.0	21.0	15.5	11.0	5.5	2.0	
8	—	—	—	—	11.5	19.0	16.0	21.0	16.0	11.0	5.5	2.0	
9	—	—	—	—	11.0	18.0	16.0	21.0	15.5	10.5	5.0	2.0	
10	—	—	—	—	10.0	17.0	16.0	22.0	15.5	10.0	5.0	2.0	
11	—	—	—	—	10.0	17.0	17.0	22.0	15.0	10.0	5.0	1.5	
12	—	—	—	—	13.0	17.0	17.5	23.0	15.5	9.5	5.0	2.0	
13	—	—	—	—	12.0	16.5	18.5	24.0	15.0	10.0	5.0	2.0	
14	—	—	—	—	12.0	16.0	19.0	23.5	15.0	9.5	5.0	2.0	
15	—	—	—	—	12.0	16.0	19.0	21.0	15.0	9.5	5.0	1.5	
16	—	—	—	—	13.5	16.0	19.0	20.0	14.5	8.5	5.0	1.5	
17	—	—	—	—	14.0	16.0	18.0	19.0	14.5	8.5	5.0	1.5	
18	—	—	—	—	14.5	15.5	18.0	19.0	14.0	8.0	5.5	1.5	
19	—	—	—	—	14.5	15.0	17.5	19.0	14.0	8.0	5.5	1.5	
20	—	—	—	—	5.5	15.0	14.5	17.5	19.0	13.5	8.0	5.5	1.5
21	—	—	—	—	6.0	15.0	15.0	18.0	18.0	13.0	7.5	5.0	2.0
22	—	—	—	—	6.5	14.0	15.0	18.5	17.5	14.0	7.5	4.5	2.0
23	—	—	—	—	7.0	14.0	15.0	19.0	17.5	13.5	8.0	4.0	2.0
24	—	—	—	—	7.0	14.0	15.5	19.0	18.0	14.0	8.0	3.5	2.0
25	—	—	—	—	7.5	14.5	16.0	19.0	17.5	14.0	8.0	3.5	2.0
26	—	—	—	—	7.5	14.0	15.5	19.0	17.5	13.5	8.0	3.0	2.0
27	—	—	—	—	7.0	15.0	15.5	19.0	17.0	13.5	—	3.0	2.0
28	—	—	—	—	7.0	16.0	15.5	19.0	17.0	13.0	7.5	3.0	1.5
29	—	—	—	—	7.0	17.5	15.5	19.0	17.0	13.0	6.5	3.0	1.5
30	—	—	—	—	7.5	17.5	15.0	19.0	17.0	12.5	5.5	2.5	1.5
31	—	—	—	—	17.5	—	19.0	17.0	—	5.5	—	1.0	
Med.	—	—	—	—	12.6	16.8	17.6	19.6	14.6	9.2	4.7	1.8	

Lagan.			98.197 Värnamo.						Lagan.			
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	0.0	0.5	1.0	2.0	8.0	18.5	14.0	18.0	13.5	9.5	3.5	2.5
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	0.0	—	—	—	—	—	—	12.5	—	—	1.5
5	0.5	—	0.0	0.5	7.5	18.0	—	18.5	—	10.0	4.0	—
6	—	—	—	—	—	—	14.0	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	0.5	—	0.0	—	—	17.0	20.0	13.0	—	—	—
9	—	—	0.0	—	12.0	—	—	—	—	8.5	4.0	2.0
10	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	0.5	0.5	—	—	—	—	17.5	20.5	11.0	6.5	—	—
13	—	—	0.0	3.0	—	—	—	—	—	—	3.5	2.5
14	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—
16	0.5	0.0	—	—	—	—	—	18.0	10.0	5.5	—	—
17	—	—	0.5	2.0	—	14.0	—	—	—	—	—	1.5
18	—	—	—	—	—	—	16.0	—	—	—	6.0	—
19	—	—	—	—	13.0	—	—	15.0	11.0	5.0	—	1.5
20	0.5	0.0	1.0	7.0	—	13.0	17.0	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.5	—
22	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—
24	0.5	0.5	0.5	7.5	14.0	—	—	13.0	—	5.0	—	1.0
25	—	—	—	—	—	16.0	16.0	—	—	—	4.0	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	14.5	13.0	6.0	—	—
28	0.0	0.0	1.5	—	15.0	—	18.0	—	—	—	—	1.5
29	—	—	—	6.5	—	15.0	—	—	—	—	3.0	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	3.0	—	—
31	—	—	—	—	18.0	—	19.0	13.0	—	—	—	0.5
Med.	0.4	0.3	0.6	3.8	12.8	15.5	16.7	16.7	11.9	6.6	4.2	1.6

Lagan.			98.208 Lagan.					Lagan.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	0.5	0.0	1.2	4.5	8.2	19.0	15.2	20.4	15.0	11.0	4.4	1.8
2	0.3	0.0	1.2	4.2	—	18.4	15.2	—	14.8	10.3	4.3	1.4
3	0.4	0.2	1.0	4.2	8.7	19.5	15.5	21.4	14.6	10.1	4.8	1.4
4	0.4	0.2	1.6	1.0	8.7	20.0	15.5	21.4	15.0	10.0	4.7	1.4
5	0.0	0.2	1.5	0.0	9.0	20.0	15.0	21.9	14.5	9.4	4.9	1.2
6	0.1	0.0	1.5	0.0	9.7	21.0	15.5	22.0	14.1	9.5	5.2	1.0
7	0.0	0.2	1.0	0.8	10.5	20.4	16.0	21.6	14.6	9.0	5.1	1.0
8	0.0	—0.2	1.6	1.8	11.5	19.5	16.9	21.4	14.8	9.5	5.0	1.1
9	0.0	0.0	1.5	2.8	12.5	18.2	16.1	20.9	15.0	9.1	5.0	1.2
10	0.2	0.2	1.6	3.7	11.5	16.3	16.0	22.0	13.8	7.8	5.0	1.2
11	0.0	0.0	1.4	3.0	12.5	15.4	16.7	21.9	13.0	7.5	4.8	1.1
12	0.1	0.1	1.9	4.0	13.6	14.5	17.7	22.0	13.0	8.0	4.8	1.2
13	0.0	0.2	2.0	3.8	13.6	14.5	19.2	22.5	13.0	8.2	4.7	1.5
14	0.0	0.3	2.0	4.0	13.6	14.6	20.0	23.4	13.5	8.0	4.7	1.2
15	0.0	0.5	1.8	3.8	14.5	15.3	20.0	22.6	13.2	7.4	4.7	0.9
16	0.0	0.4	2.0	4.2	14.6	15.8	19.0	19.6	13.2	7.0	5.0	0.8
17	0.0	0.8	2.0	4.2	14.6	16.2	18.0	18.0	12.5	6.5	5.2	1.0
18	0.4	0.2	1.5	5.0	—	16.0	17.2	17.0	12.5	6.2	5.5	1.2
19	0.2	0.0	1.4	5.5	15.2	15.0	16.7	16.4	12.5	6.0	5.5	1.5
20	0.3	0.0	1.7	6.5	14.6	14.1	16.5	15.6	12.6	5.7	5.5	1.6
21	0.5	0.3	2.0	7.5	13.5	14.3	16.7	15.9	12.7	7.4	4.8	2.0
22	0.5	0.0	2.0	7.6	12.5	—	17.2	16.0	13.0	7.2	4.8	1.9
23	0.0	0.9	2.0	—	12.7	15.5	18.2	16.0	12.8	7.4	3.5	1.7
24	0.0	1.0	2.5	—	13.0	16.3	18.5	15.5	13.4	7.4	2.4	1.6
25	0.4	0.8	2.2	—	13.0	17.0	18.3	16.6	—	7.5	2.4	1.5
26	0.5	0.5	2.0	—	14.5	17.0	18.4	16.0	13.6	7.7	1.7	1.7
27	0.1	0.8	2.6	—	14.8	16.2	18.7	16.0	13.9	7.0	1.2	1.6
28	0.0	0.5	3.5	—	16.0	16.0	19.0	16.1	13.5	7.0	1.7	1.5
29	—0.1	—	3.8	—	17.8	16.0	19.9	16.1	12.5	5.2	1.8	1.0
30	0.0	—	4.0	8.2	—	15.2	20.0	15.8	11.3	4.0	1.8	0.5
31	0.0	—	4.0	—	18.0	—	20.2	15.0	—	4.3	—	0.0
Med.	0.2	0.3	2.0	4.9	13.0	16.7	17.5	19.0	13.5	7.7	4.2	1.3

Lagan.		98.215 Skeen.						Bolman.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	—	0.0	0.0	4.5	7.0	19.0	15.0	22.0	15.0	10.0	5.0	2.5
2	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	1.0	—	—	—	23.5	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	0.0	1.0	0.0	—	—	—	—	14.0	9.0	—	—
6	—	—	—	—	9.0	20.0	15.5	—	—	—	—	2.0
7	—	—	—	1.0	—	19.0	16.0	—	15.0	—	5.5	—
8	—	—	—	—	—	—	—	23.5	—	10.0	—	—
9	1.0	—	—	—	11.0	17.5	—	—	—	—	—	2.0
10	—	0.0	—	—	—	—	—	—	14.5	7.5	5.5	—
11	—	—	—	3.5	—	16.5	17.0	—	14.0	—	—	—
12	—	—	1.5	—	13.5	16.0	—	25.0	—	—	—	2.5
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	15.5	20.0	—	15.0	—	—	—
15	—	0.0	—	—	—	—	—	21.0	—	8.5	5.0	2.0
16	—	—	—	—	12.5	—	19.0	18.5	—	—	—	—
17	1.0	—	—	—	—	—	—	17.5	—	—	—	—
18	—	—	—	5.5	14.0	15.0	—	—	14.0	6.5	6.5	—
19	—	0.0	1.0	6.5	—	—	—	—	14.0	—	—	2.5
20	—	—	—	—	—	—	17.5	—	—	7.0	—	—
21	—	—	—	8.0	14.0	15.5	—	—	—	—	5.5	3.0
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—
23	—	0.0	—	—	13.0	—	18.5	—	14.0	7.0	4.0	—
24	—	—	2.0	—	—	16.5	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	7.5	—	—	—	—	—	6.0	—	3.0
26	0.5	—	—	—	—	—	19.0	—	—	—	2.0	—
27	—	—	—	—	14.5	15.5	—	—	13.0	—	—	2.5
28	—	0.0	2.5	7.5	—	—	20.0	—	—	5.5	—	2.0
29	—	—	—	—	15.5	—	21.0	—	—	4.5	—	—
30	—	—	—	—	16.5	15.0	—	—	10.5	—	2.5	—
31	0.0	—	3.5	—	18.0	—	—	—	—	5.0	—	1.0
Med.	0.9	0.0	1.5	4.8	12.4	16.7	17.9	19.9	14.0	7.5	4.7	2.3

Lagan.		98.221 Knäred 2.						Lagan.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	1.0	0.0	0.0	5.0	8.5	18.0	16.0	20.0	15.0	—	5.5	2.0
2	1.0	0.0	0.0	5.0	8.5	18.5	16.0	20.5	—	12.0	5.0	2.0
3	0.5	0.0	0.0	4.5	9.0	19.0	15.5	20.5	—	11.0	5.5	2.0
4	0.5	0.0	0.0	3.0	9.0	19.5	15.5	20.5	14.5	11.0	5.5	2.0
5	0.5	0.0	0.0	2.0	9.5	20.0	15.5	20.0	14.0	9.5	5.5	2.0
6	0.0	0.0	0.0	2.0	10.0	20.0	15.5	20.5	14.5	9.5	6.0	1.5
7	0.0	0.0	0.0	2.0	10.0	20.0	16.0	21.0	15.0	9.5	6.0	1.5
8	0.0	0.0	0.0	2.5	11.5	19.5	16.5	20.5	15.0	10.0	6.0	1.5
9	0.0	0.0	0.0	3.0	13.0	19.0	16.5	20.0	14.0	9.5	5.5	1.5
10	0.0	0.0	0.0	4.0	13.5	18.5	16.5	20.5	—	8.5	5.5	2.0
11	0.5	0.0	0.0	4.0	13.5	17.5	17.0	21.0	—	9.0	5.0	2.0
12	0.5	0.0	0.0	4.5	14.0	17.0	18.0	21.0	—	9.5	5.0	2.0
13	0.0	0.0	0.0	4.5	14.0	16.5	19.0	20.0	—	9.0	5.0	2.0
14	0.0	0.0	0.0	4.5	14.5	16.5	19.5	20.5	—	9.0	4.5	2.0
15	0.0	0.0	0.0	4.5	15.0	16.0	20.0	20.5	—	—	5.0	1.5
16	0.0	0.0	0.0	5.0	15.0	16.0	19.5	19.5	—	8.0	5.5	1.5
17	0.0	0.0	0.0	5.0	14.5	16.0	19.0	19.5	—	7.5	5.5	2.0
18	0.0	0.0	0.0	5.5	15.0	15.5	18.5	19.0	13.5	7.5	6.0	2.0
19	0.0	0.0	0.0	6.0	15.0	15.0	18.0	17.5	14.0	7.0	6.5	2.0
20	0.0	0.0	0.5	7.0	15.0	15.0	17.0	—	13.5	7.0	6.5	2.0
21	0.0	0.0	0.5	8.0	15.0	15.0	16.5	16.0	—	7.0	—	2.5
22	0.0	0.0	0.5	8.5	14.5	15.0	17.5	16.5	—	—	—	3.0
23	0.0	0.0	1.0	9.0	14.5	15.5	18.0	16.5	—	7.0	4.0	3.0
24	0.0	0.0	1.5	9.5	14.0	16.5	17.5	15.5	—	7.5	3.0	2.5
25	0.0	0.0	1.5	8.5	14.0	17.0	18.5	14.5	14.0	7.5	2.0	2.5
26	0.0	0.0	2.0	9.0	14.5	17.5	19.0	16.5	13.5	8.0	2.0	2.5
27	0.0	0.0	2.0	9.0	14.5	17.5	19.0	—	—	7.5	2.0	2.5
28	0.0	0.0	2.5	9.0	15.5	17.0	—	—	—	7.5	2.0	2.5
29	0.0	—	3.0	8.5	16.5	16.5	19.5	15.5	—	7.0	2.0	2.0
30	0.0	—	3.5	8.5	17.0	16.5	19.0	15.0	11.5	5.5	2.0	1.5
31	0.0	—	4.5	—	17.5	—	20.0	15.0	—	6.0	—	1.0
Med.	0.1	0.0	0.7	5.7	13.4	17.2	17.7	18.5	13.8	8.4	4.7	2.0

Ätran.		103.226 Bällsforsen.						Ätran.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	—	—	—	4.0	8.0	18.0	16.0	19.5	14.9	—	5.0	2.0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.3	—	—
3	—	—	—	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	10.2	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	19.2	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	4.4	—	—	—	—	—	8.5	—	—
9	—	—	—	—	13.5	—	—	—	—	—	—	1.3
10	—	—	—	—	—	—	17.1	—	14.0	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	20.0	—	23.0	—	—	—	—
14	—	—	—	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	12.4	7.0	—	1.0
18	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	18.8	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	18.0	—	23.7	—	—	—	—
23	—	—	—	6.7	13.5	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.2	—	—
26	—	—	—	—	—	17.3	—	22.0	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	20.0	—	11.0	—	—	0.6
29	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	8.0	—	16.0	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	18.0	—	20.0	14.9	—	5.0	—	—
Med.	—	—	—	5.5	13.7	18.5	18.2	21.5	12.9	7.4	—	1.1

Viskan.				105.227 Åsbro.				Viskan.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	1.0	0.0	0.5	5.0	7.5	19.0	15.5	21.5	16.0	11.0	4.0	3.0
2	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	0.0	1.0	—	—	—	—	22.0	—	—	5.0	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	9.0	—	—	—	—	—	—	—
7	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—
8	—	—	—	4.5	—	—	18.0	—	—	—	—	2.0
9	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—
10	—	—	—	—	—	17.0	—	—	—	—	—	—
11	—	0.0	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	22.5	—	—	5.0	—
13	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—
14	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5	—	—
15	—	—	—	6.0	—	—	21.0	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	14.5	—	—	—
17	—	—	—	—	—	17.0	—	—	—	—	—	1.5
18	—	0.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	6.5	—
19	—	—	—	—	—	—	—	18.5	—	—	—	—
20	0.5	—	—	—	16.0	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5	—	—
22	—	—	—	9.0	—	—	19.5	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	—	—	3.0
24	—	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—
25	—	0.0	1.5	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—
26	—	—	—	—	—	—	—	17.0	—	—	—	—
27	0.5	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	21.0	—	—	4.0	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	—	—	1.0
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	0.4	0.0	1.6	6.5	14.2	17.7	19.3	19.8	14.3	7.7	4.5	2.1

Vänern-Götaälv.				108.274 Edebäck.				Klarälven.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	—	0.0	0.0	0.0	4.5	15.5	—	21.0	13.5	8.5	0.5	0.0
2	0.0	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	1.5	5.5	—	—	—	—	—	—	0.5
9	—	—	0.0	—	—	13.5	—	20.5	13.0	—	0.5	—
10	—	0.0	—	—	—	—	16.0	—	—	3.0	—	—
11	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	12.0	—	15.5	12.0	—	0.0	0.0
18	—	—	0.0	2.0	9.0	—	15.5	—	—	—	—	—
19	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	2.5	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	0.0	—	—	—	—	—	—	—	10.5	—	—	0.0
25	—	—	—	1.5	—	—	—	14.0	—	—	0.0	—
26	—	—	—	—	12.0	—	18.0	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	14.5	—	—	—	0.5	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	0.1	0.0	0.0	1.7	8.7	13.6	16.6	17.0	11.8	3.1	0.2	0.1

Vänern-Götaälv.				108.238 Nordmark.				Timsälven.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5	18.0	18.0	20.0	10.0	9.0	2.5	1.0
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	22.5	—	22.0	—	—	—	—
6	—	0.5	0.5	—	—	—	—	—	12.0	—	3.0	—
7	0.5	—	—	0.5	6.5	—	—	—	—	7.5	—	—
8	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	0.5
9	—	—	—	—	—	16.0	—	20.0	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	0.5	0.5	—	—	12.0	12.0	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	5.5	—	—
14	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	2.0	0.5
15	—	—	0.5	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	15.5	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	—
18	0.5	—	—	—	10.5	—	—	—	10.5	—	—	—
19	—	0.5	—	—	—	—	—	15.0	—	3.0	—	—
20	—	—	—	—	—	14.5	—	—	—	—	2.0	—
21	—	—	0.5	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—
22	0.5	—	—	—	—	—	15.3	—	—	—	—	0.3
23	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—	—
24	—	—	—	—	14.0	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	2.0	—	—	—	—	10.0	3.0	—	—
26	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—
27	0.5	—	—	—	—	17.0	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	16.5	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	2.5	—	—	20.0	—	9.5	—	1.0	—
31	0.5	—	0.5	—	18.0	—	—	10.0	—	2.5	—	0.3
Med.	0.5	0.5	0.5	0.9	10.8	16.5	16.4	16.6	10.8	4.9	2.0	0.5

Vänern-Götaälv.				108 240		Timsbron.		Timsälven.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	2.0	2.5	3.0	3.5	5.5	20.0	15.0	25.0	16.0	12.5	5.0	2.5
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	2.5	2.0	2.5	3.0	6.0	21.0	16.0	25.0	15.5	11.0	4.0	3.0
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	2.0	2.5	3.0	3.5	6.5	20.0	17.0	25.5	15.0	10.0	3.5	3.5
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	2.0	3.0	2.0	4.0	8.0	19.0	18.0	23.0	14.5	9.0	3.0	3.0
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	2.5	2.5	2.5	3.5	13.0	18.0	19.0	21.0	14.0	8.0	3.0	2.5
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	2.5	3.0	3.0	4.0	14.0	17.0	20.5	20.0	13.5	6.0	2.5	3.0
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—
25	3.0	2.5	2.5	4.5	15.0	16.0	22.0	18.0	13.0	6.5	2.0	2.0
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	3.0	—	3.0	5.0	17.0	15.0	23.0	17.0	13.0	5.0	2.5	2.5
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	19.0	—	—	—	—	—	—	—
Med.	2.4	2.5	2.7	3.9	11.1	18.2	18.5	21.5	14.2	8.2	3.1	2.7

Vänern-Götaälv.				108.242 Åtorp.				Gullspångsälven.				
Dag.	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.
1	0.3	0.1	0.3	2.1	4.0	16.6	15.6	21.0	15.6	12.8	5.2	2.1
2	0.3	0.1	0.4	1.7	4.0	16.8	15.6	21.0	15.6	12.8	5.2	2.0
3	0.2	0.1	0.5	0.7	4.0	17.0	15.6	21.0	15.6	12.0	5.2	2.1
4	0.1	0.2	0.7	0.7	4.2	17.5	15.6	22.0	15.6	12.0	5.4	2.0
5	0.1	0.2	0.7	0.1	4.9	17.6	15.6	21.5	15.2	11.0	5.5	2.0
6	0.1	0.2	0.7	0.9	5.8	17.6	15.6	21.8	15.2	11.0	5.6	2.0
7	0.1	0.1	0.7	2.1	5.8	17.8	15.6	21.2	16.4	10.8	5.6	2.0
8	0.2	0.1	0.7	2.2	5.8	17.8	16.0	21.8	16.4	10.5	5.5	1.9
9	0.1	0.1	0.6	2.5	6.9	15.8	16.3	22.0	15.6	9.3	5.5	1.9
10	0.1	0.1	0.7	2.7	7.6	14.3	16.5	22.0	15.2	9.0	5.2	1.9
11	0.1	0.1	0.7	2.9	7.6	13.8	17.0	22.0	15.0	9.0	5.2	1.8
12	0.1	0.1	0.7	2.7	9.7	13.8	17.5	22.2	14.8	9.0	5.1	1.8
13	0.1	0.1	0.8	2.7	10.3	13.8	17.5	22.8	14.6	9.2	4.6	1.8
14	0.1	0.1	0.9	2.7	10.3	14.0	17.0	22.5	14.5	9.3	4.6	1.7
15	0.2	0.1	0.7	2.5	10.3	14.5	17.7	20.0	14.2	9.3	5.0	1.6
16	0.1	0.2	0.7	2.3	10.3	15.8	17.7	18.8	14.2	9.0	5.2	1.6
17	0.2	0.2	0.7	2.3	10.3	15.8	18.0	18.0	14.0	8.3	5.2	1.3
18	0.2	0.2	0.7	2.3	10.3	15.5	18.2	18.0	13.5	8.3	5.2	1.2
19	0.2	0.2	0.9	2.8	10.5	15.5	17.8	17.6	13.5	8.0	5.0	1.2
20	0.2	0.2	0.9	3.8	10.5	16.0	18.0	18.0	13.5	8.0	4.8	1.2
21	0.2	0.2	0.9	4.6	10.7	16.3	18.0	17.0	13.5	7.3	4.0	1.2
22	0.1	0.2	1.1	4.6	10.9	16.3	18.0	16.8	13.5	7.6	3.5	1.5
23	0.1	0.2	1.1	3.5	10.8	16.8	18.0	16.8	13.4	7.3	3.0	1.7
24	0.1	0.2	0.8	3.5	10.9	16.8	18.0	17.6	13.4	7.3	2.5	1.7
25	0.1	0.2	1.0	3.6	11.0	16.5	18.0	17.6	13.4	7.5	2.4	1.5
26	0.1	0.2	1.0	3.8	11.3	16.5	18.8	17.0	13.4	7.6	2.2	1.5
27	0.1	0.2	1.0	3.9	11.8	16.5	18.8	17.0	13.4	6.5	2.2	1.5
28	0.1	0.2	1.5	3.9	11.9	16.0	18.6	17.0	13.4	6.5	2.2	1.5
29	0.1	—	1.5	3.9	11.9	15.0	20.0	17.0	12.8	5.0	2.1	1.0
30	0.1	—	2.2	4.0	13.8	15.5	20.5	16.5	12.8	4.5	2.1	0.8
31	0.1	—	2.2	—	14.5	—	20.5	16.2	—	5.0	—	0.8
Med.	0.1	0.2	0.9	2.7	9.1	16.0	17.5	19.4	14.4	8.7	4.3	1.6

Tab. 21. Isiakttagelser vintern 1910—11.

1.3 Juckasjärvi.

Torneälv.

Torneälv.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	—	—	77	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	43	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	67	77	—	—
5	—	16	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	74
7	—	—	—	56	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	77	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	44	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	68	77	—	—
12	—	19	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	54
14	—	—	—	59	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	77	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	48	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	69	77	—	—
19	—	33	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	48
21	4	—	—	64	—	—	—	—
22	5	—	—	—	—	—	75	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	50	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	74	77	—	—
26	—	41	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	65	—	—	—	—
29	11	—	—	—	—	—	75	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	53	—	—	—	—	—
Med.	—	27	47	60	69	77	76	—

1.4 Junosuando.

Torneälv.

Torneälv.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	45	54	—	—	58	33
2	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	55	57	58	—
5	—	—	—	54	—	—	—	—
6	—	—	45	—	—	—	—	—
7	—	25	54	55	57	—	—	—
8	—	—	43	—	—	—	59	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	55	—	—	—	—
11	—	—	—	—	55	56	57	—
12	—	28	45	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	55	55	56	58	—
15	—	30	—	—	—	—	56	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	45	55	—	—	—	—
18	—	—	—	—	55	56	54	—
19	—	40	46	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	52	—
21	—	45	—	55	55	56	—	—
22	—	—	—	—	—	—	52	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	55	—	—	—	—
25	—	—	47	—	55	57	46	—
26	—	45	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	55	56	58	37	—
29	—	46	—	—	—	—	37	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	47	55	—	—	—	—
Med.	—	—	45	55	55	57	53	—

1.8 Juoksengi.

Torneälv.

Torneälv.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	37	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	59	64	—	—
3	—	28	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	49	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	85
7	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	38	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	59	71	—	—
10	—	29	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	51	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	82
14	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	46	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	72	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	32	—	56	61	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	84
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	46	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	63	82	—	—
24	—	37	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	58	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	75
27	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	50	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	—	32	44	54	60	74	—	—

4.11 Männikkö.

Kalixälv.

Tärendöälv.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	—	—	52	—
2	—	—	—	—	—	—	—	45
3	—	—	35	35	—	—	—	—
4	—	—	—	—	41	52	51	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	26	—	—	—	—	—
7	—	—	—	36	43	52	—	—
8	—	—	—	—	—	—	51	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	33	37	—	—	—	—
11	—	—	—	—	44	54	51	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	32	—	—	—	—	—
14	—	—	—	39	43	54	—	—
15	—	—	—	—	—	—	51	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	35	37	—	—	—	—
18	—	—	—	44	54	53	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	37	—	—	—	—	—
21	—	—	—	38	44	53	—	—
22	—	—	—	—	—	—	50	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	36	38	—	—	—	—
25	—	—	—	—	54	51	47	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	38	—	—	—	—	—
28	—	—	—	38	54	52	—	—
29	—	—	—	—	—	—	46	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	35	41	—	—	—	—
Med.	—	—	—	37	45	53	50	—

9.29 Puornak.

Luleälv.

Pärlälven.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	51	95	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	48	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	19	—	—	—	—	—
13	—	29	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	90	96	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	50	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	46	—	—	—	—	—
27	—	29	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	—	—	32	49	75	—	—	—

9.31 Pajerim.

Luleälv.

Lilla Luleälv.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	66	76	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	97
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	43	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	87	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	70	87	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	23	55	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	87	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	32	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	73	88	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	61	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	92	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	36	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	66	87	—	—
23	9	—	—	—	—	—	95	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	63	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	40	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	88	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	—	—	—	56	70	86	91	—

9.36 Trångfors.

Luleälv. Luleälv.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	17	—	—	77	—
2	—	—	—	—	—	60	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	67	—	—
5	—	—	—	20	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	32	—	77	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	23	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	73	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	50	—	77	—
15	—	—	—	27	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	77	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	30	53	—	60	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	50	—
25	—	—	—	33	—	77	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	60	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	45	—	77	—	—
Med.	—	—	—	28	47	73	—	—

13.38 Älvsby.

Piteälv. Piteälv.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	10	—	60	71	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	49	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	15	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	62	71	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	57	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	21	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	62	71	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	57	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	34	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	62	71	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	59	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	40	—	—	—	—	—
Med.	—	—	23	54	61	—	—	—

18.39 Myrheden.

Byskeälv. Byskeälv.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	15	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	24	—	—
7	—	—	—	26	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	15	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	30	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	27	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	16	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	31	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	28	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	16	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	33	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	29	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	19	—	—	—	—	—	—
31	—	—	19	—	—	—	—	—
Med.	—	—	16	26	30	—	—	—

20.45 Kusfors.

Skellefteälv. Skellefteälv.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	10	21	46	53	58	60	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	32	—
28	—	13	41	47	53	60	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	—	—	25	45	52	58	—	—

28.53 Vännäs.

Umeälv. Umeälv.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	38	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	12	—	32	—	—	—	—
8	—	—	27	40	44	43	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	17	—	35	—	—	36	—
15	—	—	27	41	46	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	23	—	36	—	—	—	—
22	—	—	29	41	46	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	23	—	36	42	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	31	—	—	46	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	—	—	28	34	40	45	—	—

40.76 Tångböle.

Indalsälven. Åreälven.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	—	—	49	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	45	52	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	36	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	50	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	31	—	47	49	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	36	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	50	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	33	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	49	49	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	39	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	50	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	34	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	54	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	49	—	—
28	—	—	—	40	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	35	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	—	—	—	37	48	50	—	—

40.83 Lit.

Indalsälven.

Indalsälven.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	—	—	22	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	38	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	28	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	42	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	32	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	43	52	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	33	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	49	—	—
27	—	—	—	—	46	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	38	—	—	—	—
31	—	—	13	—	—	29	—	—
Med.	—	—	—	30	42	47	—	—

42.260 Johannisberg.

Ljungan.

Ljungan.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	—	—	35	—
2	—	—	11	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	33	38	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	25	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	18	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	38	—	—
12	—	8	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	26	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	21	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	38	—	—	—
19	—	10	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	26	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	23	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	38	—	—
25	—	—	—	—	38	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	29	—	—	—	—
30	—	—	25	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	—	—	20	26	36	38	—	—

53.114 Särna.

Dalälven.

Särnasjön.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	—	—	62	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	34	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	56	60	—	—
5	—	6	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	46	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	60	—
9	—	10	—	—	—	—	—	—
10	—	—	40	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	57	60	—	—
12	—	15	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	47	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	60	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	42	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	57	62	—	—
19	—	28	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	60	—
21	—	—	—	49	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	56	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	45	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	59	62	50	—
26	—	30	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	54	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	33	—	—	—	—	—	—
31	—	—	46	—	—	—	—	—
Med.	—	—	41	49	57	61	—	—

61.137 Åby.

Mälaren-Norrström.

Närkessvartå.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	21	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	24	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	25	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	30	19	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	30	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	28	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	7	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	12	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	21	29	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	29	—	—	—	—
Med.	—	—	—	—	28	—	—	—

61.291 Forsbo.

Mälaren-Norrström.

Sagån.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	19	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	15	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	23	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	—	—	—	—	—	—	—	—

61.293 Hultet.

Mälaren-Norrström.

Kolbäcksån.

Dag.	O.	N.	D.	J.	F.	M.	A.	M.
1	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	5	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	33	37	—	—
6	—	—	10	5	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	35	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	21	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	34	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	24	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	28	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	—	—	—	18	34	—	—	—

Den 1:ste i varje månad	Vat- ten- stånd	Vatt- nets temp.	S l a m m				Upplösta ämnen				CaO	Cl	SO ₃	Vat- ten- stånd	Vatt- nets temp.	S l a m m				Upplösta ämnen				CaO	Cl	SO ₃
			Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%						Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%			
Torneälv. 1.8 Juoksengi. Torneälv. Kalixälv. 4.13 Tjärendö. Kalixälv.																										
Januari .	118	—	—	—	1.2	2.4	35.2	14.4	49.6	97.6	—	—	—	99	0.0	—	—	0.6	1.4	32.0	8.8	40.8	98.6	—	—	—
Februari .	122	—	—	—	2.2	4.0	29.6	23.2	52.8	96.0	—	—	—	78	0.0	—	—	2.5	5.4	33.6	10.4	44.0	94.6	—	—	—
Mars . . .	127	—	—	—	0.5	1.0	42.4	7.2	49.6	99.0	9.4	2.4	3.2	75	0.0	—	—	1.9	5.1	31.2	4.0	35.2	94.9	—	—	—
April . . .	134	—	—	—	1.7	3.1	38.4	14.4	52.8	96.9	—	—	—	79	0.0	—	—	0.5	1.1	28.8	16.8	45.6	98.9	—	—	—
Maj	134	—	—	—	1.4	2.4	35.2	20.8	56.0	97.6	—	—	—	114	—	2.7	2.2	4.9	12.2	18.4	16.8	35.2	87.8	—	—	—
Juni	230	19.0	9.5	0.6	10.1	24.0	16.8	15.2	32.0	76.0	2.2	1.7	1.1	250	—	—	—	0.9	3.0	19.2	9.4	28.6	97.0	—	—	—
Juli	137	14.5	—	—	2.2	5.3	23.2	16.0	39.2	94.7	—	—	—	268	—	—	—	0.6	2.0	19.2	9.6	28.8	98.0	—	—	—
Augusti . .	167	18.0	—	—	1.9	4.5	24.0	16.8	40.8	95.5	4.4	1.8	2.2	188	—	—	—	1.8	5.0	18.4	16.0	34.4	95.0	—	—	—
September .	111	12.0	—	—	1.2	2.9	24.8	16.0	40.8	97.1	—	—	—	188	—	—	—	2.6	6.6	24.8	12.0	36.8	93.4	—	—	—
Oktober . .	131	8.3	—	—	2.3	5.1	25.6	16.8	42.4	94.9	—	—	—	200	—	—	—	2.3	5.8	24.0	13.6	37.6	94.2	—	—	—
November .	52	—	—	—	2.0	3.0	26.4	37.6	64.0	97.0	5.8	1.4	2.7	104	—	30.4	2.9	33.8	45.5	22.4	17.6	40.0	54.5	—	—	—
December .	76	—	—	—	0.5	0.9	27.2	29.2	56.4	99.1	—	—	—	124	0.0	—	—	1.2	2.9	24.8	15.2	40.0	97.1	—	—	—
Med.	—	—	—	—	2.3	4.6	29.0	19.0	48.0	95.4	5.5	1.8	2.3	—	—	—	—	4.4	10.6	24.7	12.5	37.2	89.4	—	—	—
Luleälv. 9.21 Sjaunja 1. Sjaunjaäldno. Luleälv. 9.24 Njuonjes. Tarrajokk.																										
Januari .	29	0.0	—	—	0.5	1.0	39.2	8.0	47.2	99.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Februari .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mars . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
April . . .	17	—	—	—	0.3	0.6	37.6	11.2	48.8	99.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maj	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120	—	—	—	1.4	3.4	27.2	12.8	40.0	96.6	—	—	—
Juni	119	11.0	3.8	2.0	5.8	14.7	18.4	15.2	33.6	85.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Juli	106	14.0	—	—	2.1	5.5	23.2	12.8	36.0	94.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Augusti . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150	12.5	—	—	1.6	4.8	17.6	14.4	32.0	95.2	—	—	—
September .	61	8.5	—	—	1.7	4.3	19.2	18.4	37.6	95.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oktober . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
November .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
December .	83	0.0	—	—	0.5	1.4	26.4	8.8	35.2	98.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	—	—	—	—	1.8	4.3	27.3	12.4	39.7	95.7	—	—	—	—	—	—	—	1.5	4.0	22.4	13.6	36.0	96.0	—	—	—
Luleälv. 9.25 Kvikkjokk. Kamajokk. Luleälv. 9.27 Tjåmotis 1. Blackälven.																										
Januari .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 1	0.0	6.2	4.1	10.3	23.0	24.8	9.6	34.4	77.0	—	—	—
Februari .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 17	0.0	—	—	0.5	1.6	24.0	6.4	30.4	98.4	—	—	—
Mars . . .	58	0.0	—	—	1.2	3.1	25.6	12.0	37.6	96.9	—	—	—	— 0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
April . . .	57	1.0	—	—	0.3	0.7	28.8	12.8	41.6	99.3	—	—	—	— 21	—	—	—	1.0	2.9	28.0	5.6	33.6	97.1	—	—	—
Maj	50	1.0	—	—	2.2	5.5	29.6	8.0	37.6	94.5	—	—	—	— 20	0.0	—	—	0.7	2.3	24.0	5.6	29.6	97.7	—	—	—
Juni	130	9.0	—	—	1.9	6.5	16.8	10.4	27.2	93.5	—	—	—	128	6.0	—	—	2.8	8.5	20.8	9.4	30.2	91.5	—	—	—
Juli	190	6.5	49.6	1.4	51.0	68.3	14.4	9.2	23.6	31.7	—	—	—	119	10.5	—	—	0.4	1.4	20.0	8.0	28.0	98.6	—	—	—
Augusti . .	105	12.0	5.7	3.3	9.0	26.0	20.0	5.6	25.6	74.0	—	—	—	117	—	5.3	2.2	7.5	23.8	11.2	12.8	24.0	76.2	—	—	—
September .	85	—	—	—	1.9	7.1	19.2	5.6	24.8	92.9	—	—	—	83	—	—	—	3.0	10.8	16.0	8.8	24.8	89.2	—	—	—
Oktober . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	1.4	4.9	17.6	9.6	27.2	95.1	—	—	—
November .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	—	2.3	3.0	5.3	16.7	17.6	8.8	26.4	83.3	—	—	—
December .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Med.	—	—	—	—	9.6	23.6	22.0	9.1	31.1	76.4	—	—	—	—	—	—	—	3.3	10.2	20.4	8.5	28.9	89.8	—	—	—
Luleälv. 9.29 Puornak. Pärilälv. Luleälv. 9.31 Pajerim. Lilla Luleälv.																										
Januari .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	168	0.0	—	—	1.2	4.0	13.6	15.2	28.8	96.0	—	—	—
Februari .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	0.0	16.5	6.0	22.5	39.5	20.0	14.4	34.4	60.5	—	—	—
Mars . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76	0.0	5.3	0.9	6.2	18.6	—	—	27.2	81.4	—	—	—
April . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	0.0	13.8	0.6	14.4	29.5	21.6	12.8	34.4	70.5	—	—	—
Maj	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86	0.0	11.0	5.5	16.5	34.0	17.6	14.4	32.0	66.0	—	—	—
Juni	129	6.8	—	—	2.7	8.2	16.0	14.4	30.4	91.8	—	—	—	210	12.0	3.3	1.3	4.6	14.5	16.8	10.4	27.2	85.5	—	—	—
Juli	67	—	—	—	0.9	3.0	24.0	4.8	28.8	97.0	—	—	—	210	13.5	—	—	0.9	3.1	20.0	8.0	28.0	96.9	—	—	—
Augusti . .	69	15.0	—	—	2.1	5.6	19.2	16.0	35.2	94.4	—	—	—	230	17.5	—	—	2.6	9.5	14.4	10.4	24.8	90.5	—	—	—
September .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	222	12.5	—	—	0.5	1.7	16.0	13.6	29.6	98.3	—	—	—
Oktober . .	69	7.5	—	—	2.8	9.3	13.6	13.6	27.2	90.7	—	—	—	206	8.0	—	—	1.4	5.5	16.8	7.2	24.0	94.5	—	—	—
November .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													

Den 1:ste i varje månad	Vat- ten- stånd	Vatt- nets temp.	S l a m m					Upplösta ämnen.					CaO	Cl	SO ₃	Vat- ten- stånd	Vatt- nets temp.	S l a m m					Upplösta ämnen					CaO	Cl	SO ₃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen						Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
																								mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l				mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l

Den 1:ste i varje månad	Vat- ten- stånd	Vatt- nets- temp.	S l a m m				Upplösta ämnen				CaO	Cl	SO ₃	Vat- ten- stånd	Vatt- nets- temp.	S l a m m				Upplösta ämnen				CaO	Cl	SO ₃	
			Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%						Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%				
			mgr/l	mgr/l	mgr/l		mgr/l	mgr/l	mgr/l							mgr/l	mgr/l	mgr/l		mgr/l	mgr/l	mgr/l					mgr/l
cm	° C									mgr/l	mgr/l	mgr/l	cm	° C											mgr/l	mgr/l	mgr/l
Mälaren-Norrström. 61.132 Marieberg. Lekebergaån.														Mälaren-Norrström. 61.133 Hidingebro. Närkešsvartå.													
Januari .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	280	0.0	2.9	1.4	4.3	6.4	31.2	31.2	62.4	93.6	—	—	—		
Februari .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	210	0.0	—	—	2.3	3.8	28.8	28.8	57.6	96.2	6.0	4.9	2.5		
Mars .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	199	0.0	—	—	3.0	5.1	28.0	28.0	56.0	94.9	—	—	—		
April .	64	0.0	—	—	1.8	3.8	20.8	24.8	45.6	96.2	—	—	220	2.5	4.0	0.7	4.7	7.1	29.6	32.0	61.6	92.9	—	—	—		
Maj .	74	3.0	—	—	1.9	4.0	21.6	24.0	45.6	96.0	—	—	259	12.0	4.8	1.1	5.9	9.0	28.8	31.2	60.0	91.0	7.0	4.2	3.3		
Juni .	48	9.5	—	—	1.8	4.6	24.8	12.8	37.6	95.4	—	—	182	20.5	3.1	0.6	3.7	6.1	26.4	30.4	56.8	93.9	—	—	—		
Juli .	21	15.0	—	—	1.2	2.9	25.6	15.2	40.8	97.1	—	—	154	19.0	—	—	2.9	4.9	27.2	28.8	56.0	95.1	—	—	—		
Augusti .	23	16.0	—	—	2.4	5.7	18.4	21.6	40.0	94.8	—	—	150	22.0	2.8	1.2	4.0	6.3	33.6	25.6	59.2	93.7	6.4	4.2	2.5		
September	35	13.0	—	—	2.4	6.0	20.0	17.6	37.6	94.0	—	—	141	15.5	—	—	3.1	4.4	30.4	37.6	68.0	95.6	—	—	—		
Oktober .	23	7.5	—	—	3.0	6.1	26.4	20.0	46.4	93.9	—	—	156	10.0	3.8	1.6	5.4	7.5	33.6	32.8	66.4	92.5	—	—	—		
November	63	4.0	—	—	1.2	1.6	32.0	40.0	72.0	98.4	—	—	172	2.0	7.1	0.8	7.9	10.4	36.0	32.0	68.0	89.6	—	—	—		
December	76	2.0	—	—	0.9	2.0	22.4	22.4	44.8	98.0	—	—	222	0.0	—	—	1.0	1.3	36.8	39.2	76.0	98.7	6.6	4.2	7.6		
Med.	—	—	—	—	1.8	3.8	23.6	22.0	45.6	96.2	—	—	—	—	—	—	4.0	6.0	30.9	31.5	62.4	94.0	6.5	4.4	4.0		
Mälaren-Norrström. 61.134 Älgsta. Österån.														Mälaren-Norrström. 61.136 Karlslund. Närkešsvartå.													
Januari .	144	0.0	—	—	2.3	3.2	48.0	21.6	69.6	96.8	—	—	162	0.0	3.0	1.6	4.6	5.5	44.0	34.4	78.4	94.5	—	—	—		
Februari .	122	1.5	—	—	3.2	4.4	50.4	18.4	68.8	95.6	—	—	142	0.0	—	—	3.0	3.7	44.0	34.4	78.4	96.3	8.7	3.9	5.8		
Mars .	127	1.5	13.4	2.0	15.4	20.9	39.2	19.2	58.4	79.1	—	—	116	0.0	3.3	0.6	3.9	5.6	39.2	26.4	65.6	94.4	—	—	—		
April .	128	1.0	23.1	2.6	25.7	26.1	47.2	25.6	72.8	73.9	—	—	138	2.0	5.4	0.4	5.8	7.5	48.0	23.2	71.2	92.5	—	—	—		
Maj .	140	6.0	13.0	1.8	14.8	13.9	52.8	39.2	92.0	86.1	—	—	156	8.0	9.7	0.6	10.3	12.4	41.6	31.2	72.8	87.6	11.9	3.5	5.2		
Juni .	102	19.0	8.7	0.6	9.3	10.9	49.6	26.4	76.0	89.1	—	—	98	18.5	4.5	1.7	6.2	9.4	31.2	28.8	60.0	90.6	—	—	—		
Juli .	86	15.5	20.9	0.6	21.5	21.7	52.8	24.8	77.6	78.3	—	—	90	18.0	6.1	0.7	6.8	9.0	32.0	36.8	68.8	91.0	—	—	—		
Augusti .	76	19.0	25.9	2.9	28.8	18.5	62.4	64.0	126.4	81.5	—	—	86	21.5	3.4	1.8	5.2	7.6	32.8	30.4	63.2	92.4	8.1	8.8	3.8		
September	85	13.0	18.9	2.2	21.1	15.0	79.2	40.0	119.2	85.0	—	—	90	14.0	3.9	1.3	5.2	7.1	31.2	36.8	68.0	92.9	—	—	—		
Oktober .	90	9.0	21.6	2.6	24.2	18.1	84.8	24.8	109.6	81.9	—	—	94	11.5	3.2	0.9	4.1	6.4	35.2	24.8	60.0	93.6	—	—	—		
November	155	3.0	27.0	1.9	28.9	16.3	89.6	58.8	148.4	83.7	—	—	122	3.0	7.3	1.3	8.6	6.2	59.6	70.8	130.4	93.8	15.7	5.7	19.2		
December	135	1.0	3.8	0.5	4.3	4.2	75.2	24.0	99.2	95.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Med.	—	—	—	—	16.6	15.1	60.9	32.2	93.2	84.9	—	—	—	—	—	—	5.8	7.2	39.9	34.4	74.3	92.8	11.1	5.5	8.5		
Mälaren-Norrström. 61.137 Åby. Närkešsvartå.														Nyköpingsån. 65.148 Nedre Täckhammar. Nyköpingsån.													
Januari .	140	0.0	8.3	1.9	10.2	11.1	39.2	42.4	81.6	88.9	—	—	96	1.0	—	—	2.4	2.5	61.6	32.0	93.6	97.5	—	—	—		
Februari .	95	0.0	19.6	3.4	23.0	20.0	63.2	28.8	92.0	80.0	18.0	6.7	7.4	84	0.5	—	—	1.9	1.9	67.2	30.4	97.6	98.1	15.7	6.4	18.6	
Mars .	92	0.0	5.0	0.7	5.7	7.7	39.2	28.8	68.0	92.3	—	—	72	1.0	2.6	1.1	3.7	3.9	62.4	28.8	91.2	96.1	—	—	—		
April .	118	0.0	7.2	1.8	9.0	11.3	36.0	34.4	70.4	88.7	—	—	66	2.0	—	—	2.6	2.7	64.8	29.6	94.4	97.3	—	—	—		
Maj .	124	7.0	8.6	1.2	9.8	11.6	42.4	32.0	74.4	88.4	11.4	3.9	6.6	72	7.0	5.0	0.7	5.7	6.4	56.8	26.4	83.2	93.6	15.4	5.3	12.9	
Juni .	88	21.0	—	—	2.6	4.1	36.0	24.8	60.8	95.9	—	—	76	17.5	6.7	0.8	7.5	7.9	56.0	32.0	88.0	92.1	—	—	—		
Juli .	88	17.0	—	—	7.1	10.0	36.0	28.0	64.0	90.0	—	—	56	17.5	1.7	5.1	6.8	6.9	57.6	33.6	91.2	93.1	—	—	—		
Augusti .	86	25.0	4.4	1.4	5.8	8.1	32.8	32.8	65.6	91.9	7.7	4.2	4.7	37	20.5	6.2	0.8	7.0	8.0	52.8	28.0	80.8	92.0	14.7	6.0	9.3	
September	72	15.0	—	—	2.7	3.6	47.2	24.8	72.0	96.4	—	—	21	15.5	3.4	1.1	4.5	4.8	59.2	29.6	88.8	95.2	—	—	—		
Oktober .	78	10.0	—	—	3.0	4.8	35.2	24.8	60.0	95.2	—	—	14	11.0	—	—	2.3	2.7	56.0	28.0	84.0	97.3	—	—	—		
November	90	1.0	6.2	2.3	8.5	6.2	56.8	72.8	129.6	93.8	15.0	4.6	17.8	16	3.5	—	—	2.2	2.3	58.4	34.4	92.8	97.7	16.2	5.3	10.1	
December	122	0.0	3.8	0.7	4.5	4.4	59.2	39.2	98.4	95.6	—	—	24	1.5	—	—	2.4	2.7	54.4	33.6	88.0	97.3	—	—	—		
Med.	—	—	—	—	7.7	9.0	43.6	34.5	78.1	91.0	13.0	4.9	9.1	—	—	—	—	4.1	4.4	58.9	30.5	89.5	95.6	15.5	5.8	12.7	
Vättern-Motalaström. 67.158 Kyleberg. Lorån.														Vättern-Motalaström. 67.160 Broby. Mjölnaån.													
Januari .	40	—	3.6	0.2	3.8	2.5	104.0	44.8	148.8	97.5	—	—	70	—	2.8	0.6	3.4	1.4	188.0	50.4	238.4	98.6	—	—	—		
Februari .	40	—	3.1	0.5	3.6	2.1	112.8	52.0	164.8	97.9	—	—	69	—	—	—	3.5	1.5	188.0	42.4	230.4	98.5	83.3	11.2	19.6		
Mars .	40	—	42.4	2.5	44.9	23.0	104.8	45.6	150.4	77.0	—	—	56	—	—	—	2.8	1.4	160.8	43.2	204.0	98.6	—	—	—		
April .	36	—	12.5	1.6	14.1	8.0	124.0	38.4	162.4	92.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Maj .	57	7.5	10.3	0.6	10.9	7.2	90.4	48.8	139.2	92.8	—	—	69	17.0	9.3	3.2	12.5	6.8	133.6	38.4	172.0	93.2	61.5	9.0	18.1		
Juni .	15	20.5	11.1	2.0	13.1	8.1	94.4	55.2	149.6	91.9	—	—	65	16.0	12.5	2.3	14.8	10.7	86.4	37.6	124.0	89.3	—	—	—		
Juli .	33	17.0	16.8	3.6	20.4	11.9	106.4	44.8	151.2	88.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Augusti .	17	19.5	10.6																								

Den 1:ste i varje månad	Vat- ten- stånd	Vatt- nets temp.	S l a m m				Upplösta ämnen				CaO	Cl	SO ₃	Vat- ten- stånd	Vatt- nets temp.	S l a m m				Upplösta ämnen				CaO	Cl	SO ₃
			Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%						Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%			
			cm	° C	mgr/l	mgr/l	mgr/l		mgr/l	mgr/l	mgr/l		mgr/l			mgr/l	mgr/l		cm	° C	mgr/l	mgr/l	mgr/l		mgr/l	mgr/l
	Emån. 74.178 Klämma. Emån.												Mörrumsån. 86.186 Mörrum. Mörrumsån.													
Januari .	180	0.5	4.0	0.3	4.3	5.4	38.4	36.8	75.2	94.6	—	—	—	126	0.5	—	—	1.4	2.4	32.8	24.0	56.8	97.6	—	—	—
Februari .	103	0.0	—	—	1.8	2.4	42.4	30.4	72.8	97.6	9.5	7.4	6.3	125	4.0	—	—	1.1	1.8	34.4	26.4	60.8	98.2	5.0	7.8	4.9
Mars . . .	72	0.3	5.9	1.5	7.4	9.8	44.0	24.0	68.0	90.2	—	—	—	150	0.5	—	—	3.0	5.0	37.6	19.2	56.8	95.0	—	—	—
April . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	3.5	—	—	1.4	2.5	31.2	24.0	55.2	97.5	—	—	—
Maj	138	9.0	3.6	0.4	4.0	5.4	36.8	32.8	69.6	94.6	4.7	5.7	3.3	126	10.5	—	—	0.4	0.7	32.0	28.8	60.8	99.3	4.6	6.4	3.3
Juni	38	17.5	—	—	0.7	1.0	36.8	29.6	66.4	99.0	—	—	—	100	18.0	—	—	3.2	5.3	31.2	26.4	57.6	94.7	—	—	—
Juli	—	5	17.0	—	2.2	2.8	40.0	36.8	76.8	97.2	—	—	—	75	16.5	—	—	1.7	1.8	64.8	28.0	92.8	98.2	—	—	—
Augusti . .	—	18	22.0	—	2.3	2.9	39.2	36.8	76.0	97.1	10.9	6.3	6.7	(75)	21.0	—	—	3.3	5.6	31.2	24.0	55.2	94.4	4.9	6.7	3.3
September .	—	35	16.0	—	1.4	1.9	43.2	28.0	71.2	98.1	—	—	—	(75)	15.8	—	—	3.3	5.7	29.6	24.8	54.4	94.8	—	—	—
Oktober . .	—	35	11.5	—	1.3	1.8	44.0	26.4	70.4	98.2	—	—	—	6	10.5	—	—	1.4	2.5	33.6	20.8	54.4	97.5	—	—	—
November .	—	28	5.5	—	3.6	4.9	37.6	32.8	70.4	95.1	11.7	6.4	9.0	—	5.0	—	—	2.7	5.2	29.6	19.2	48.8	94.8	6.4	7.1	5.2
December .	61	2.0	—	—	0.9	1.1	48.0	34.4	82.4	98.9	—	—	—	—	1.3	12.3	2.8	15.1	21.0	32.8	24.0	56.8	79.0	—	—	—
Med.	—	—	—	—	2.7	3.6	40.9	31.7	72.6	96.4	9.2	6.5	6.3	—	—	—	—	3.2	5.1	35.1	24.1	59.2	94.9	5.2	7.0	4.2
	Kävlingeån. 92.189 Kävlinge. Kävlingeån.												Rönneån. 96.192 Tranarp. Rönneån.													
Jannari . .	110	0.5	2.8	1.0	3.8	1.6	190.4	41.6	232.0	98.4	—	—	—	(187)	0.0	6.3	2.1	8.4	7.1	77.6	32.0	109.6	92.9	—	—	—
Februari . .	85	0.0	—	—	2.8	1.1	235.2	22.4	257.6	98.9	91.2	13.5	27.4	(190)	0.0	—	—	0.7	0.5	99.2	35.2	134.4	99.5	—	—	—
Mars	132	1.5	14.6	2.1	16.7	7.3	128.0	84.8	212.8	92.7	—	—	—	(218)	1.0	112.5	12.7	125.2	47.2	123.2	17.2	140.4	52.8	27.9	11.2	16.3
April	67	6.5	1.7	3.8	5.5	2.5	171.6	46.8	218.4	97.5	—	—	—	(109)	6.0	4.0	1.1	5.1	4.1	90.4	28.8	119.2	95.9	—	—	—
Maj	60	9.0	3.7	1.0	4.7	1.9	193.6	43.2	236.8	98.1	89.6	15.2	18.6	(160)	8.0	6.2	1.6	7.8	7.4	64.0	33.6	97.6	92.6	19.6	10.3	7.7
Juni	35	17.5	—	—	2.1	0.8	200.0	48.0	248.0	99.2	—	—	—	(15)	17.0	—	—	1.8	1.3	97.6	36.0	133.6	98.7	—	—	—
Juli	48	16.5	—	—	2.8	1.0	227.2	48.8	276.0	99.0	—	—	—	(60)	15.0	—	—	3.6	2.5	104.0	36.0	140.0	97.5	—	—	—
Augusti . . .	32	19.5	—	—	1.2	0.4	207.2	70.4	277.6	99.6	101.4	19.1	26.3	(35)	21.0	4.5	1.0	5.5	4.0	104.0	26.4	130.4	96.0	29.7	13.1	11.2
September . .	38	16.0	—	—	2.1	0.8	204.0	53.6	257.6	99.2	—	—	—	(24)	17.0	—	—	1.5	1.0	110.4	43.2	153.6	99.0	—	—	—
Oktober . . .	9	11.5	2.2	1.4	3.6	1.3	238.0	44.8	272.8	98.7	112.8	18.8	48.0	(40)	11.0	2.3	1.3	3.6	2.7	99.2	31.2	130.4	97.3	—	—	—
November . .	43	6.5	3.7	1.3	5.0	1.6	280.8	20.8	301.6	98.4	—	—	—	(95)	6.0	4.9	1.5	6.4	4.1	104.8	43.2	148.0	95.9	31.0	13.1	26.9
December . .	75	3.5	2.3	2.0	4.3	1.5	225.6	57.6	283.2	98.5	—	—	—	(100)	3.0	—	—	1.3	0.8	109.6	42.4	152.0	99.2	—	—	—
Med.	—	—	—	—	4.6	1.7	207.6	48.6	256.2	98.3	98.8	16.7	30.1	—	—	—	—	14.2	9.7	98.7	33.8	132.4	90.3	27.1	11.9	15.5
	Lagan. 98.195 Granstorp. Härån.												Lagan. 98.197 Värnamo. Lagan.													
Januari . . .	64	1.8	4.4	1.4	5.8	8.9	33.6	25.6	59.2	91.1	—	—	—	206	0.0	—	—	0.7	1.3	28.0	24.8	52.8	98.7	—	—	—
Februari . . .	45	1.5	—	—	1.1	1.8	32.8	28.8	61.6	98.2	—	—	—	182	0.5	—	—	1.6	2.5	40.0	23.2	63.2	97.5	—	—	—
Mars	104	1.9	227.0	143.0	2422.0	98.1	25.6	20.8	46.4	1.9	—	—	—	208	1.0	2.7	1.3	4.0	6.6	29.6	27.2	56.8	93.4	—	—	—
April	87	3.5	8.9	1.4	10.3	17.0	23.2	27.2	50.4	83.0	—	—	—	180	2.0	—	—	3.0	5.5	32.0	20.0	52.0	94.5	—	—	—
Maj	150	9.0	—	—	1.5	2.8	26.4	24.8	51.2	97.2	—	—	—	278	8.0	45.6	2.2	47.8	43.7	23.2	27.2	50.4	51.3	—	—	—
Juni	10	21.5	32.2	1.3	33.5	37.1	32.8	24.0	56.8	62.9	—	—	—	150	18.5	1.4	2.4	3.8	5.8	36.8	24.8	61.6	94.2	—	—	—
Juli	4	17.0	4.9	3.3	8.2	12.5	32.0	25.6	57.6	87.5	—	—	—	123	15.0	—	—	3.7	5.5	44.0	19.2	63.2	94.5	—	—	—
Augusti . . .	—	8	22.0	—	2.1	3.6	36.8	19.2	56.0	96.4	—	—	—	108	18.4	—	—	2.2	3.2	38.4	27.2	65.6	96.8	—	—	—
September . .	—	12	14.5	36.4	2.7	39.1	38.8	30.4	61.6	61.2	—	—	—	94	13.0	—	—	3.1	4.5	43.2	23.2	66.4	95.5	—	—	—
Oktober . . .	—	23	10.0	34.9	4.6	39.5	43.4	40.0	51.6	56.6	—	—	—	91	11.0	—	—	3.5	5.1	49.6	15.2	64.8	94.9	—	—	—
November . .	100	5.0	—	—	1.7	2.8	33.6	26.4	60.0	97.2	—	—	—	160	3.5	12.8	2.6	15.4	19.4	32.0	32.0	64.0	80.6	—	—	—
December . .	70	1.5	59.7	10.0	69.7	50.9	39.2	28.0	67.2	49.1	—	—	—	202	2.5	—	—	1.3	2.0	36.8	27.2	64.0	98.0	—	—	—
Med.	—	—	—	—	219.5	79.5	32.2	24.4	56.6	20.5	—	—	—	—	—	—	—	7.5	11.0	36.1	24.3	60.4	83.0	—	—	—
	Lagan. 98.198 Bringetofta. Bringetoftaån.												Lagan. 98.208 Lagan. Lagan.													
Januari . . .	16	0.5	—	—	1.0	1.8	32.0	21.6	53.6	98.2	—	—	—	122	0.5	129.3	46.7	1341.0	96.0	33.6	21.6	55.2	4.0	—	—	—
Februari . . .	24	—	—	—	0.5	0.8	37.6	23.2	60.8	99.2	—	—	—	112	0.0	—	—	0.4	0.7	32.8	23.2	56.0	99.3	7.9	5.6	4.7
Mars	49	—	—	—	1.5	3.1	25.6	20.8	46.4	96.9	—	—	—	86	1.2	2.5	1.2	3.7	6.6	32.8	20.0	52.8	93.4	—	—	—
April	26	1.0	—	—	1.9	4.8	19.2	18.4	37.6	95.2	—	—	—	66	4.5	—	—	1.3	2.5	28.8	22.4	51.2	97.5	—	—	—
Maj	30	8.0	—	—	0.4	0.9	20.0	24.8	44.8	99.1	—	—	—	120	8.2	4.8	0.4	5.2	9.4	28.8	21.6	50.4	90.6	6.3	6.4	4.1
Juni	10	17.0	—	—	1.																					

Den 1:ste i varje månad	Vat- ten- stånd	Vatt- nets- temp.	S l a m m				Upplösta ämnen				CaO	Cl	SO ₃	Vat- ten- stånd	Vatt- nets- temp.	S l a m m				Upplösta ämnen				CaO	Cl	SO ₃													
	cm	°C	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%				Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen				Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%							
			mgr/l	mgr/l	mgr/l		mgr/l	mgr/l	mgr/l					mgr/l	mgr/l	mgr/l		mgr/l	mgr/l	mgr/l		mgr/l	mgr/l				mgr/l		mgr/l	mgr/l	mgr/l		mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l
Lagan. 98.210 Lilla Veken. Bolmän. Lagan. 98.215 Skeen. Bolmän.																																							
Januari .	142	1.5	5.9	2.0	7.9	12.5	31.2	24.0	55.2	87.5	—	—	—	121	1.5	—	—	3.0	6.3	22.4	22.4	44.8	93.7	—	—	—	113	0.0	—	—	1.6	3.3	28.0	18.4	46.4	96.7	—	—	—
Februari .	109	1.0	—	—	1.7	3.1	30.4	23.2	53.6	96.9	5.7	9.2	4.1	130	0.0	—	—	0.6	1.3	21.6	23.2	44.8	98.7	—	—	—	112	4.5	—	—	0.9	2.1	26.4	16.0	42.4	97.9	—	—	—
Mars . .	130	0.0	4.1	1.0	5.1	9.5	28.8	20.0	48.8	90.5	—	—	—	109	7.0	—	—	0.3	0.5	28.0	31.2	59.2	99.5	—	—	—	80	19.0	—	—	1.3	2.6	24.8	23.2	48.0	97.4	—	—	—
April . .	107	3.0	—	—	2.1	4.2	38.4	9.6	48.0	95.8	—	—	—	46	15.0	—	—	0.5	0.9	30.4	26.4	56.8	99.1	—	—	—	28	22.0	—	—	2.3	4.7	28.8	17.6	46.4	95.3	—	—	—
Maj . . .	145	7.5	21.5	1.7	23.2	30.5	22.4	30.4	52.8	69.5	1.9	4.2	2.5	10	15.0	—	—	2.3	5.0	22.4	21.6	44.0	95.0	—	—	—	3	10.0	—	—	1.4	3.5	24.0	14.4	38.4	96.5	—	—	—
Juni . . .	82	18.0	—	—	3.3	6.4	27.2	20.8	48.0	93.6	—	—	—	27	5.0	—	—	3.0	6.0	24.0	23.2	47.2	94.0	—	—	—	100	2.5	—	—	0.9	2.1	19.2	22.4	41.6	97.9	—	—	—
Juli . . .	54	15.5	—	—	3.2	5.8	32.8	19.2	52.0	94.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Augusti .	36	20.0	3.5	1.1	4.6	8.1	33.6	18.4	52.0	91.9	5.1	5.3	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
September	20	14.5	—	—	3.4	5.2	41.6	20.0	61.6	94.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oktober .	10	11.0	—	—	2.7	4.4	39.2	19.2	58.4	95.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
November	76	4.0	16.3	1.6	17.9	20.7	36.2	32.6	68.8	79.3	4.5	2.8	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
December	115	1.5	4.4	1.2	5.6	8.8	35.2	23.2	58.4	91.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Med.	—	—	—	—	6.7	10.9	33.1	21.7	54.8	89.1	4.3	5.4	5.0	—	—	—	—	1.5	3.1	25.0	21.7	46.7	96.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Lagan. 98.221 Knäred 2. Lagan. Nissan. 101.224 Johansfors. Nissan.																																							
Januari .	257	1.0	—	—	2.0	4.1	27.2	20.0	47.2	95.9	—	—	—	125	1.0	—	—	0.9	2.0	27.2	18.4	45.6	98.0	—	—	—	100	0.0	—	—	1.3	2.1	30.4	31.2	61.6	97.9	4.8	6.3	5.5
Februari .	196	0.0	—	—	0.7	1.3	30.4	21.6	52.0	98.7	4.7	6.7	3.0	163	0.5	11.7	3.2	14.9	25.7	26.2	17.0	43.2	74.3	—	—	—	88	6.0	—	—	0.4	0.6	35.2	33.6	68.8	99.4	—	—	—
Mars . .	272	0.0	—	—	2.3	5.2	21.6	20.0	41.6	94.8	—	—	—	138	8.0	5.5	1.0	6.5	13.3	19.2	23.2	42.4	86.7	3.7	5.7	3.6	58	19.5	—	—	2.6	4.9	28.8	21.6	50.4	95.1	—	—	—
April . .	193	5.0	—	—	1.0	2.0	29.6	20.0	49.6	98.0	—	—	—	40	16.0	—	—	1.9	1.7	51.2	60.0	111.2	98.3	—	—	—	37	22.0	3.6	3.0	6.6	6.0	48.0	55.2	103.2	94.0	8.5	6.3	8.8
Maj . . .	260	8.5	—	—	1.4	2.8	28.8	30.4	59.2	97.2	3.7	6.4	3.0	23	15.5	1.7	2.1	3.8	2.7	57.6	81.6	139.2	97.3	—	—	—	26	10.5	2.1	1.9	4.0	3.0	57.6	73.6	131.2	97.0	—	—	—
Juni . . .	136	19.0	—	—	1.2	2.0	30.4	27.2	57.6	98.0	—	—	—	131	5.5	—	—	2.0	2.7	39.2	32.0	71.2	97.3	5.5	6.7	7.0	118	3.0	—	—	2.0	3.4	30.4	26.4	56.8	96.6	—	—	—
Juli . . .	68	16.5	—	—	2.5	4.3	26.4	29.6	56.0	95.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Augusti .	55	20.5	—	—	2.0	3.4	28.8	28.0	56.8	96.6	5.8	6.0	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
September	35	15.5	—	—	1.6	2.8	29.6	26.4	56.0	97.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oktober .	25	11.0	—	—	2.3	3.3	41.6	25.6	67.2	96.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
November	128	5.5	—	—	2.1	3.5	33.6	24.8	58.4	96.5	5.6	7.4	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
December	217	2.0	—	—	1.9	3.1	30.4	29.6	60.0	96.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Med.	—	—	—	—	1.8	3.2	29.9	25.3	55.1	96.8	5.0	6.6	4.3	—	—	—	—	3.9	4.8	37.6	39.5	77.1	95.2	5.6	6.3	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Ätran. 103.226 Bällsforsen. Ätran. Viskan. 105.227 Åsbro. Viskan.																																							
Januari .	125	0.0	4.8	1.3	6.1	9.8	32.8	23.2	56.0	90.2	—	—	—	86	1.0	27.6	2.0	29.6	22.3	63.2	40.0	103.2	77.7	—	—	—	110	0.0	—	—	2.2	3.6	39.2	20.0	59.2	96.4	8.2	11.0	6.0
Februari .	106	—	—	—	1.7	2.4	44.8	24.0	68.8	97.6	10.6	8.1	5.5	112	0.5	25.3	3.2	28.5	31.1	38.4	24.8	63.2	68.9	—	—	—	67	5.0	—	—	2.6	4.3	45.6	12.0	57.6	95.7	—	—	—
Mars . .	176	—	8.6	0.6	9.2	16.5	27.2	19.2	46.4	83.5	—	—	—	95	7.5	7.3	0.8	8.1	11.9	41.6	18.4	60.0	88.1	8.8	9.5	6.8	48	19.0	—	—	1.6	2.4	41.6	23.2	64.8	97.6	—	—	—
April . .	102	4.0	—	—	1.3	2.5	36.0	15.2	51.2	97.5	—	—	—	41	15.5	4.2	1.1	5.3	6.0	59.2	23.2	82.4	94.0	—	—	—	30	21.5	3.6	1.3	4.9	5.2	64.0	24.0	88.0	94.8	12.6	11.3	7.1
Maj . . .	175	8.0	14.8	1.6	16.4	23.4	30.4	23.2	53.6	76.6	7.0	5.7	4.1	32	16.0	2.6	1.2	3.8	4.1	54.4	33.6	88.0	95.9	—	—	—	35	11.0	—	—	3.3	4.3	55.2	17.6	72.8	95.7	—	—	—
Juni . . .	71	18.0	—	—	2.2	3.2	42.4	24.0	66.4	96.8	—	—	—	84	4.0	18.5	2.1	20.6	15.9	73.6	35.2	108.8	84.1	11.9	13.1	10.0	30	21.5	3.6	1.3	4.9	5.2	64.0	24.0	88.0	94.8	12.6	11.3	7.1
Juli . . .	50	16.0	—	—	1.8	2.9	40.0	20.8	60.8	97.1	—	—	—	32	16.0	2.6	1.2	3.8	4.1	54.4	33.6	88.0	95.9	—	—	—	35	11.0	—	—	3.3	4.3	55.2	17.6	72.8	95.7			

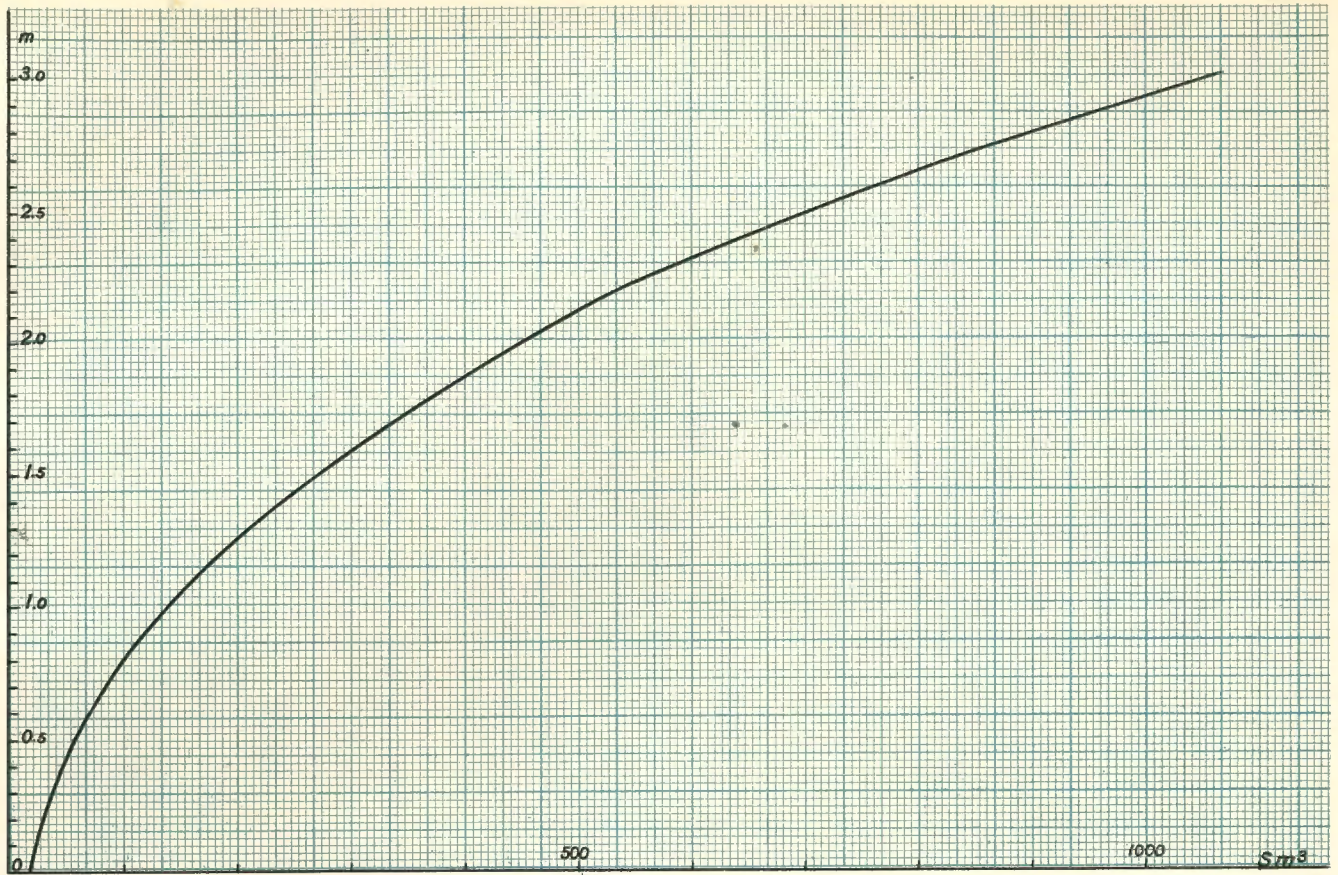
Den 1:ste i varje månad	Vat- ten- stånd	Vatt- nets temp.	S l a m m					Upplösta ämnen					CaO	Cl	SO ₃	Vat- ten- stånd	Vatt- nets temp.	S l a m m					Upplösta ämnen					CaO	Cl	SO ₃
			Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen						Total- mängd	%	Oorg. äm- nen	Org. äm- nen	Total- mängd	%							
																								mgr/l	mgr/l	mgr/l	mgr/l			
Vänern-Götaälv. 108.238 Nordmark. Timsälven.													Vänern-Götaälv. 108.240 Timsbron. Timsälven.																	
Januari .	49	0.5	—	—	1.1	2.6	19.2	22.4	41.6	97.4	—	—	—	96	0.2	—	—	1.4	3.2	29.6	12.8	42.4	96.8	—	—	—				
Februari .	38	0.5	—	—	1.8	3.9	20.8	24.0	44.8	96.1	—	—	—	42	0.3	—	—	2.2	5.0	24.8	16.8	41.6	95.0	—	—	—				
Mars . .	44	0.5	1.0	4.1	5.1	11.3	18.4	21.6	40.0	88.7	—	—	—	44	0.3	—	—	2.2	5.3	27.2	12.0	39.2	94.7	—	—	—				
April . .	60	5.1	—	—	0.4	1.0	19.2	20.8	40.0	99.0	—	—	—	44	0.4	8.6	2.0	10.6	18.3	24.0	23.2	47.2	81.7	—	—	—				
Maj . . .	120	2.5	2.0	1.8	3.8	9.7	20.8	14.4	35.2	90.3	—	—	—	142	5.5	4.0	0.9	4.9	11.5	21.6	16.0	37.6	88.5	—	—	—				
Juni . . .	18	18.0	—	—	2.9	7.2	16.0	21.6	37.6	92.8	—	—	—	30	20.0	3.2	0.8	4.0	8.6	23.2	19.2	42.4	91.4	—	—	—				
Juli . . .	29	18.0	—	—	1.4	3.7	17.6	19.2	36.8	96.3	—	—	—	6	15.0	4.3	0.3	4.6	12.3	18.4	14.4	32.8	87.7	—	—	—				
Augusti .	10	20.0	5.1	2.4	7.5	18.3	19.2	14.4	33.6	81.7	—	—	—	0	25.0	3.6	2.4	6.0	14.0	22.4	14.4	36.8	86.0	—	—	—				
September	12	11.0	—	—	1.4	3.6	16.8	20.8	37.6	96.4	—	—	—	0	16.0	8.9	0.9	9.8	20.6	23.2	14.4	37.6	79.4	—	—	—				
Oktober .	18	9.0	—	—	2.7	7.4	15.2	18.4	33.6	92.6	—	—	—	0	12.5	—	—	2.8	6.2	24.8	17.6	42.4	93.8	—	—	—				
November	36	2.5	—	—	0.5	1.0	24.8	24.0	48.8	99.0	—	—	—	0	0.5	8.5	0.8	9.3	13.9	30.4	27.2	57.6	86.1	—	—	—				
December	31	1.0	—	—	2.5	4.6	24.0	28.0	52.0	95.4	—	—	—	71	0.2	3.1	0.6	3.7	7.2	24.0	24.0	48.0	92.8	—	—	—				
Med.	—	—	—	—	2.6	6.1	19.3	20.8	40.1	93.9	—	—	—	—	—	—	—	5.1	10.8	24.5	17.7	42.1	89.2	—	—	—				
Vänern-Götaälv. 108.242 Åtorp. Gullspångsälven.													Vänern-Götaälv. 108.244 Ullervad. Tidan.																	
Januari .	100	0.2	—	—	1.3	3.3	20.0	17.6	37.6	96.7	—	—	—	68	0.0	2.6	4.6	7.2	5.0	92.0	44.0	136.0	95.0	—	—	—				
Februari .	64	0.1	—	—	0.6	1.4	17.4	23.4	40.8	98.6	3.5	2.5	4.9	86	0.0	3.2	1.6	4.8	4.1	78.4	33.6	112.0	95.9	24.9	8.5	13.2				
Mars . .	60	0.2	—	—	1.3	3.3	26.4	11.2	37.6	96.7	—	—	—	66	0.0	12.4	0.7	13.1	14.1	48.8	31.2	80.0	85.9	—	—	—				
April . .	70	2.1	—	—	1.4	3.5	19.2	20.0	39.2	96.5	—	—	—	48	4.5	10.7	2.3	13.0	10.6	80.0	29.6	109.6	89.4	—	—	—				
Maj . . .	165	4.0	—	—	2.0	4.7	21.6	19.2	40.8	95.3	2.7	2.8	1.9	102	4.5	58.8	6.5	65.3	31.2	99.2	44.8	144.0	68.8	21.4	7.8	7.1				
Juni . . .	62	16.0	—	—	0.4	1.0	22.4	19.2	41.6	99.0	—	—	—	30	22.0	11.2	1.7	12.9	10.9	74.4	31.2	105.6	89.1	—	—	—				
Juli . . .	45	15.8	—	—	0.5	1.3	20.0	16.8	36.8	98.7	—	—	—	21	16.0	14.4	0.8	15.2	11.2	92.0	28.8	120.8	88.8	—	—	—				
Augusti .	47	21.0	—	—	1.8	4.9	18.4	16.8	35.2	95.1	4.2	2.5	2.5	23	22.5	11.9	1.7	13.6	13.5	57.6	29.6	87.2	86.5	19.5	8.1	7.4				
September	41	15.0	—	—	2.0	5.0	20.8	17.6	38.4	95.0	—	—	—	10	15.0	4.8	0.4	5.2	3.4	120.0	28.0	148.0	96.6	—	—	—				
Oktober .	44	12.8	2.8	1.6	4.4	10.1	21.6	17.6	39.2	89.9	—	—	—	11	12.0	4.7	1.9	6.6	5.7	87.2	22.4	109.6	94.3	—	—	—				
November	43	5.2	—	—	2.3	5.8	24.0	13.6	37.6	94.2	4.9	2.8	4.9	34	0.5	14.0	1.9	15.9	9.7	113.0	35.8	148.8	90.3	35.4	9.9	29.9				
December	81	2.1	—	—	0.9	2.0	23.2	20.8	44.0	98.0	—	—	—	62	0.5	—	—	3.4	2.7	88.8	36.0	124.8	97.3	—	—	—				
Med.	—	—	—	—	1.6	3.9	21.3	17.8	39.1	96.1	3.8	2.7	3.6	—	—	—	—	14.7	11.0	86.0	32.9	118.9	89.0	25.3	8.6	14.4				

Tab. 23. Avvägda höjder 1911.

40. Indalsälven.

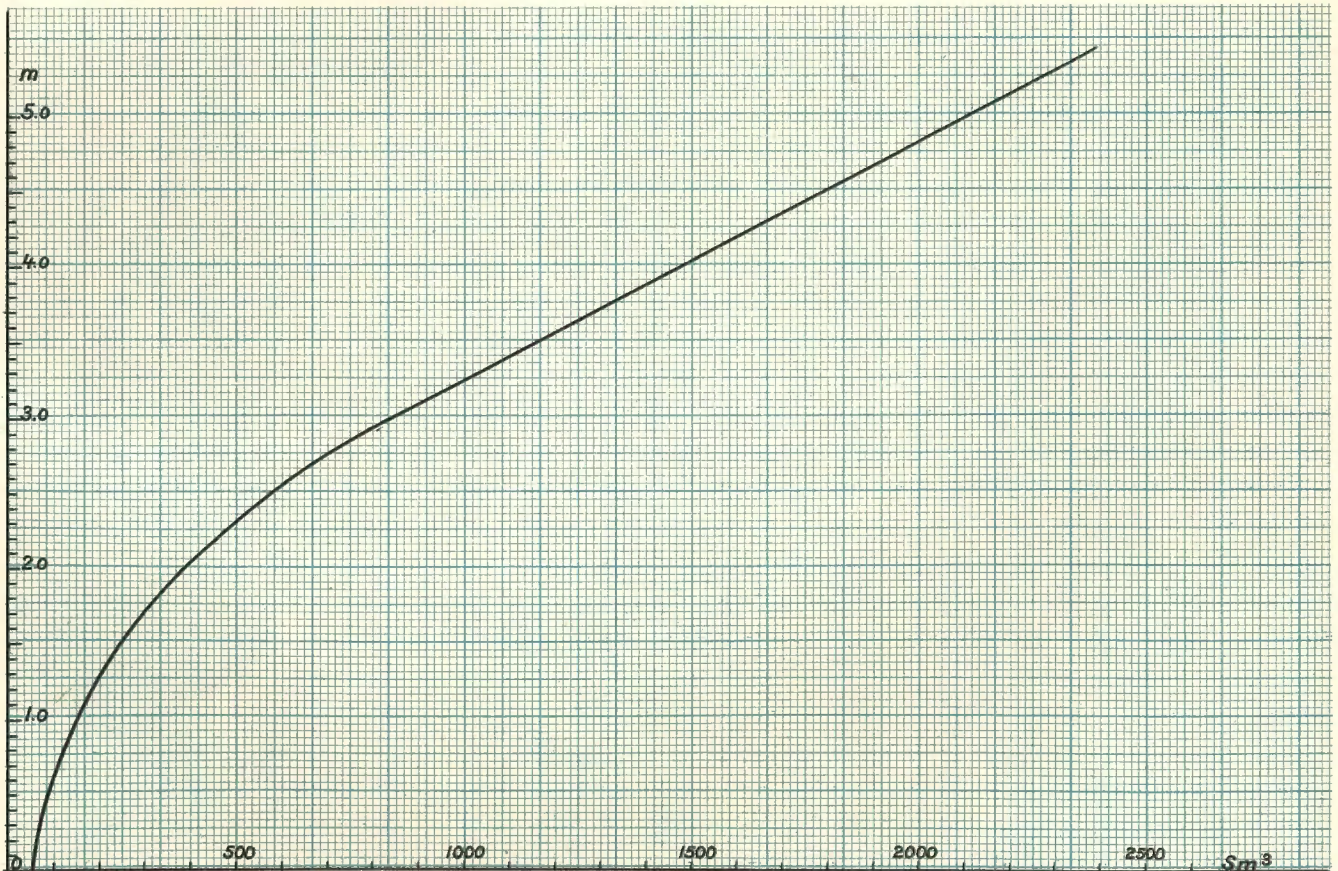
Km	P u n k t	Höjd över havet	Km	P u n k t	Höjd över havet
		m			m
87 v.	△ 176 st. <i>Byns by</i> , ungefär 2.5 km SSO om Fors k:a i V kanten av vägen Utanede—Bispgården, 10 m N om tel.stolpe 740	173.67		Pegel 86, 0-pkt. <i>Övre Krångede</i> , vid foten av Stadsberget, strax inom skarpaste udden nära sjöutloppet	200.24
v.	△ 175 st. <i>Järåns mynning</i> , i dennas Ö strandlinje, mitt för nedre ändan av stenholme mellan ån och älven	78.19		Högvattenmärke 1899 inbugget horisontellt märke rätt under △ 160	205.6
96 v.	☆ 174 st. <i>Västerede</i> , ungefär 800 m N om Österede hållplats intill och inom banans Ö stängsel, 40 m S om km.stolpe 60.3	157.21	136	M. v. y. <i>Gesundssjön</i>	201.9
99 h.	☆ 173 st. <i>Ragunda järnvägsbro</i> , V landfäste, intill och N om N rälen	130.19	142	△ 159 st. <i>Selsviken</i> i NO vinkeln av vägskalet mellan väg Krångede—Stugun och väg till Överammer	206.92
v.	☆ 172 st. <i>Ragunda järnvägsbro</i> , Ö landfäste, intill och N om N rälen	130.16	146	Brohana. Bro över <i>Fiskviken</i>	207.0
h.	Pegel 89, 0-pkt. <i>Ragunda</i> , invid bergväggen, ungefär 20 m ovan järnvägsbron	103.33		△ 158 st. <i>Bomsund</i> , 17 m nedströms om pegeln	203.19
h.	△ 171 bg. Ungefär 30 m ovan <i>Ragunda järnvägsbro</i> i bergkam 11.5 m ovan pegeln	105.94		△ 157 st. <i>Bomsund</i> , 14 m nedströms om pegeln	202.89
h.	△ 170 bg. Ungefär 40 m ovan <i>Ragunda järnvägsbro</i> invid registrerande pegeln	105.83		△ 156 st. <i>Bomsund</i> , i den sten, vid vilken pegeln fästats, 2 m bakom denna	208.04
h.	△ 169 bg. Ungefär 50 m ovan <i>Ragunda järnvägsbro</i> i övre del av brant bergvägg, 8 m ovan registrerande pegeln	106.93		Pegel 85, 0-pkt. <i>Bomsund</i> , vid större sten nedströms om och invid bättrygga	200.28
	Räls underkant, Ragunda järnvägsbro	130.1	147 v.	△ 155 st. Ungefär 3 km V om <i>Strånäset</i> , invid gårdsgård S om vägen Krångede—Stugun, 30 m Ö om avtagsväg till färjeställe	213.33
	Bro	127.1	149 v.	△ 154 st. <i>Mörtåns mynning</i> , å dennas h. strand, 35 m nedom kvarnen, 4 m Ö om stor, ensam tall, uppe å strandbrinken	209.44
105 v.	△ 168 st. <i>Träfoten</i> , intill S grindstolpen, innanför stängslet till Ö gården, vid S infarten fr. byväg	169.71	153.5	Brohana, Stuguns landsvägsbro	212.7
110 h.	△ 167 bg. <i>Hammarforsen</i> , nedom fallet, ungefär 50 m nedom kvarnen, där brant bergvägg slutar, å liten avsats i väggen	107.09		Bro underkant, Stuguns landsvägsbro	211.7
	Brohana, Hammarstrands landsvägsbro	127.0	h.	△ 153 st. <i>Stugun</i> , där väg till Näverede tar av från väg Stugun—Dockmyr, mitt för Näveredevägen, 3 m från dikestrumma	213.79
	Bro underkant,	125.7	155 h.	△ 152 st. Nära <i>Kvarnåns mynning</i> på dennas h. strand, 45 m N om väg Stugun—Näverede, 10 m V om avtagsväg till sägen	218.52
h.	Pegel 558, 0-pkt. <i>Hammarforsen</i> , vid större sten-kista ungefär 600 m ovan landsvägsbron	118.83	165 h.	△ 151 st. <i>Dusnåsviken</i> i S kanten av väg Stugun—Näverede, 6 m V om liten bäck, 10 m V om tel.stolpe 634	214.18
115.5 v.	△ 166 st. <i>Krokvåg</i> , Ö om Gerilån, i S kanten av vägen Ragunda—Ammer, 55 m Ö fr. timmerrännan	131.65	167 h.	△ 150 st. <i>Näverede</i> , i vägskalet, där väg till Sänsjölandet tar av från vägen Stugun—Näverede, mitt för vägen från Stugun, i hög sten	225.90
120 v.	△ 165 st. <i>Ammeråns mynning</i> , å dess V strand, 5 m V om 7:e dykdalben fr. fyrkantiga sten-kistan	124.27	171 h.	△ 149 st. Ovan <i>Näveredeforsen</i> , ungefär mitt för mitten av den utmed v. strand byggda ledmuren, intill och N om flottningsvägen	225.44
	△ 195 st. Invid <i>bron över Ammerån</i> , i N kanten av vägen Ammer—Dövikens å Ammeråns Ö strand	130.25	175 h.	△ 148 st. Ovan <i>Midskogsforsen</i> , invid forsacken, mitt för övre ändan av den utmed v. strand byggda ledmuren, intill och S om flottningsvägen	238.70
	Pegel 88, 0-pkt. <i>Ammer</i> , ungefär 350 m ovan landsvägsbron, vid Ammeråns NO strand	125.57	179 h.	△ 147 st. Vid <i>Sännåns mynning</i> , å dennas v. strand, strax utanför Sännåstugans inhägnad, 4 m NO om gångväg från damm över Sännån, 8 m SO om högvattenvall	239.46
	△ 194 st. <i>Ammer</i> , intill och V om gårdsgården, som går ned till pegeln 18 m inåt land från denna	128.28	182 h.	△ 146 st. Ovan <i>Skärhällsforsen</i> , ungefär 1600 m Ö om Fjälkvarn 4 m N om flottningsväg och 9 m Ö om staket	251.31
	△ 193 st. <i>Ammer</i> , 4 m inåt land från pegeln i stor sten	127.23	184 h.	△ 145 st. Vid <i>Fjälåns mynning</i> i mycket stort, ensamt stenblock i h. strandlinjen, ungefär 40 meter nedom bro över ån	250.82
	△ 192 st. <i>Ammer</i> , 26.5 m inåt land från pegeln, 8 m V om gårdsgård	128.47	196 h.	△ 144 st. <i>Lit</i> , landsvägsbron S landfästet, övre pallen, nedströmssidan	253.23
127 v.	Pegel 87, 0-pkt. <i>Nedre Krångede</i> , på inre sida av leddamm av sten nedom Bagghålet	143.41	h.	△ 143 st. <i>Lit</i> , landsvägsbron S landfästet, övre pallen, uppströmssidan	253.22
v.	△ 164 bg. Nedom <i>Bagghålet</i> , ungefär 30 m inåt land från pegeln	147.73	h.	△ 142 st. <i>Lit</i> , landsvägsbron å 2:a pelaren från S strand, uppströmssidan	252.25
v.	△ 163 bg. Ovan <i>Kvarnfallet</i> , mitt för övre ändan av sten-kistan, 12 m inåt land	167.90		Pegel 83, 0-pkt. <i>Lit</i> vid nedströmssida av dykdalb ungefär 2 m uppströms om 2:a pelaren från S strand	246.85
128 v.	△ 162 bg. Invid <i>Drakahällfallet</i> , i högvattenlinjen i forsacken	187.17			
v.	△ 161 bg. Invid <i>Sågfallet</i> , i högvattenlinjen i forsacken	192.35			
131 v.	△ 160 bg. Vid <i>Stadsberget</i> , i S kanten av vägen Krångede—Stugun S om trääckret, 9 m Ö om pegeln och 3 m V om tel.stolpen 585.	208.95			

Vattenstånd å pegel 40.80 Östersund

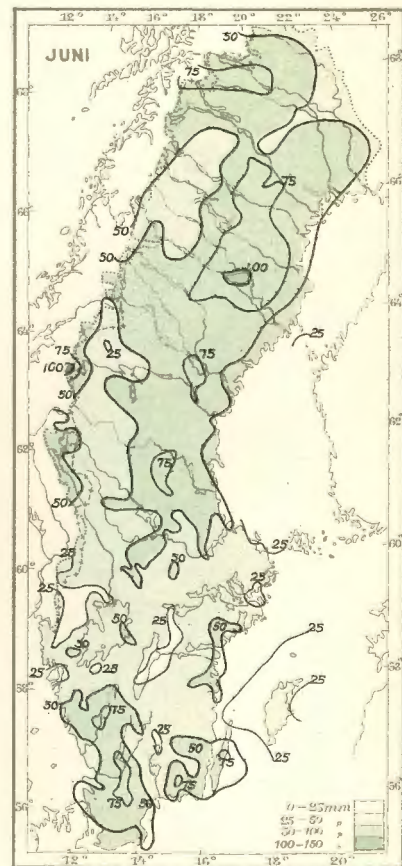
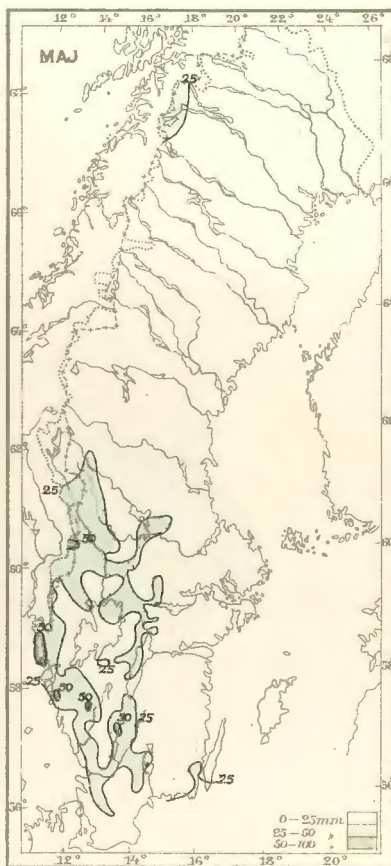
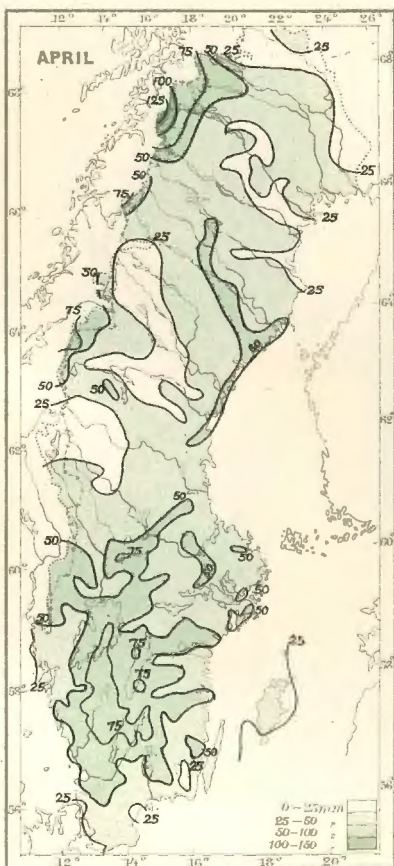
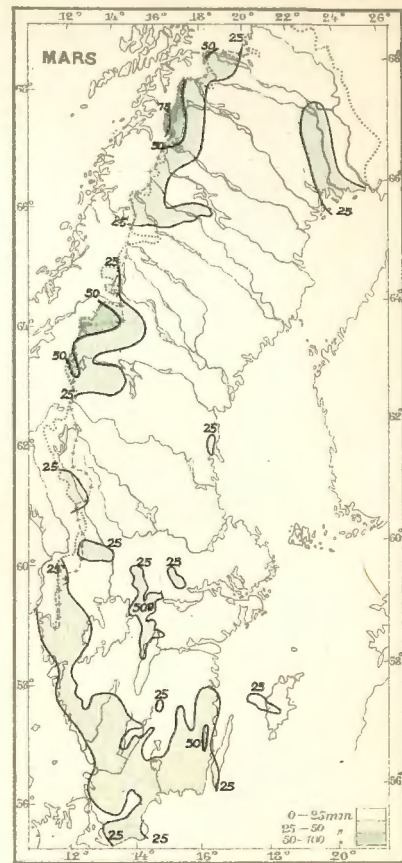
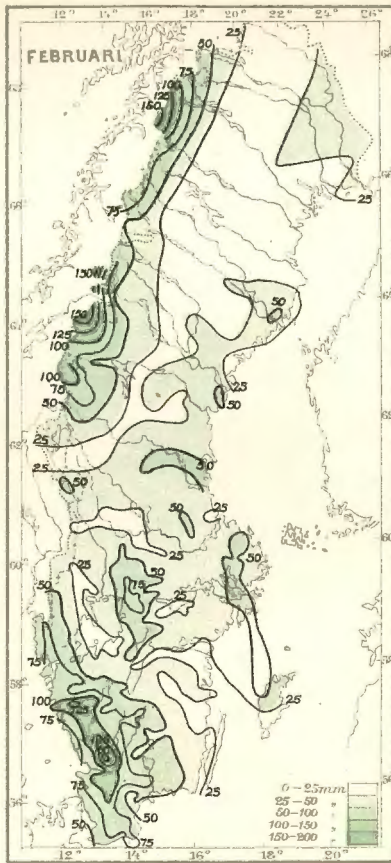
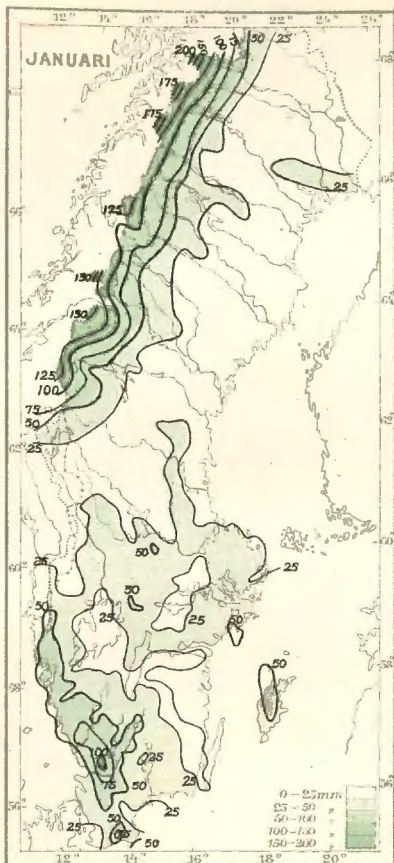


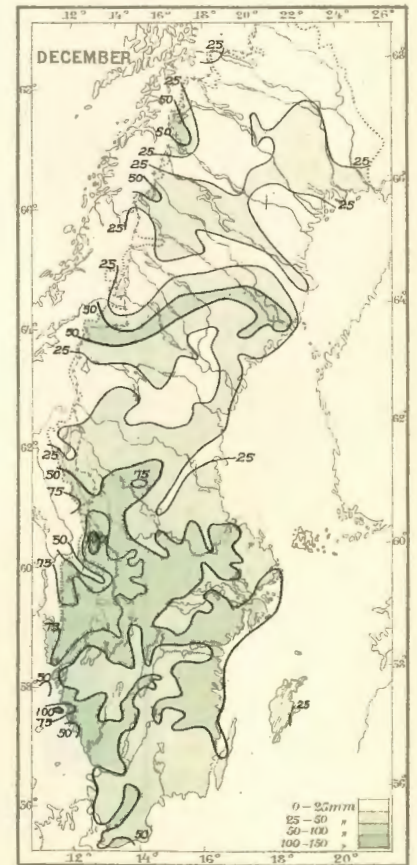
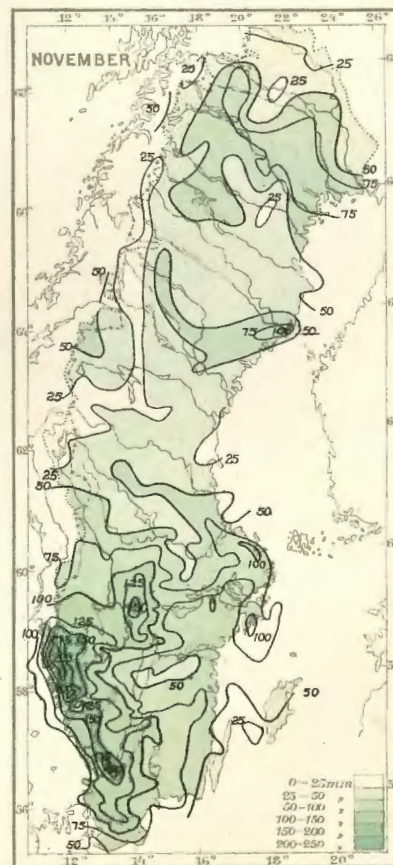
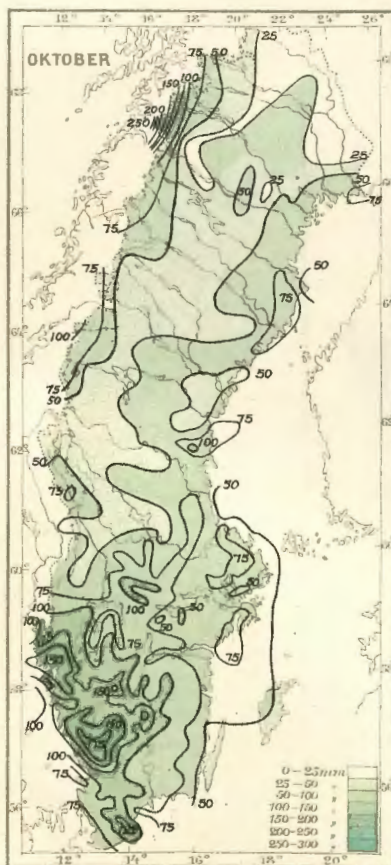
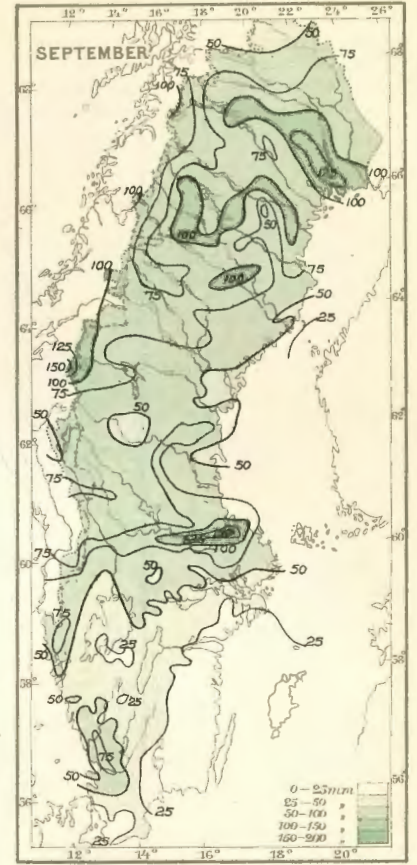
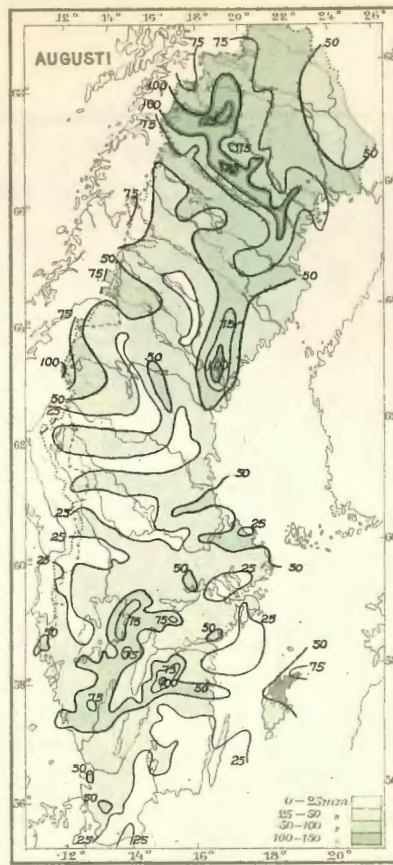
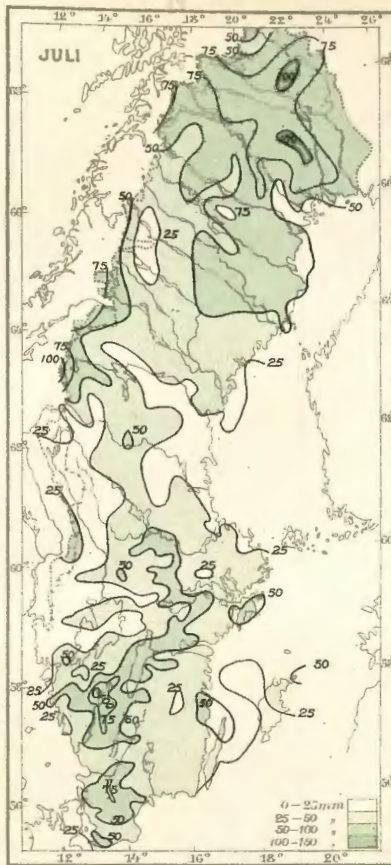
Indalsälven vid Storsjöns utlopp

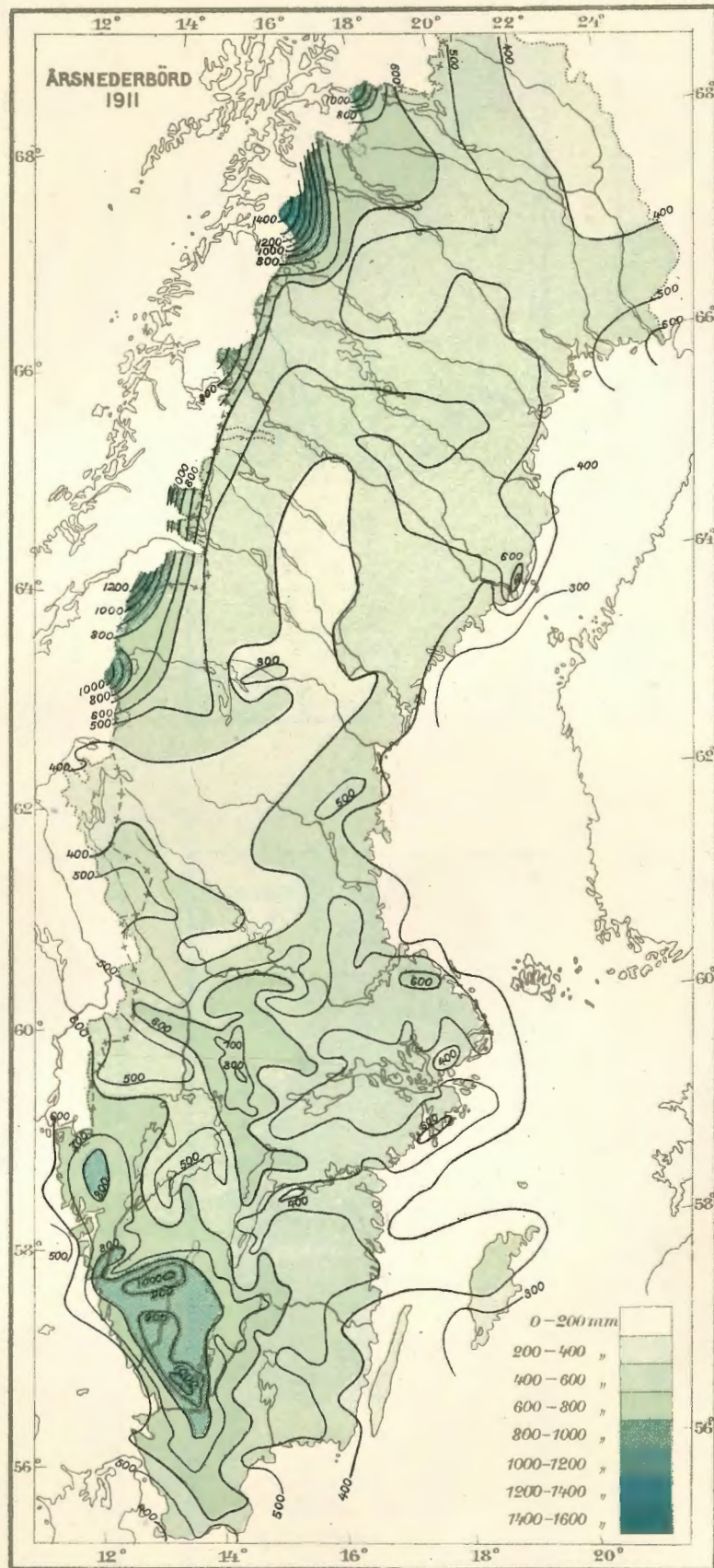
Vattenstånd å pegel 40.85 Bomsund



Indalsälven vid Gesundssjöns utlopp



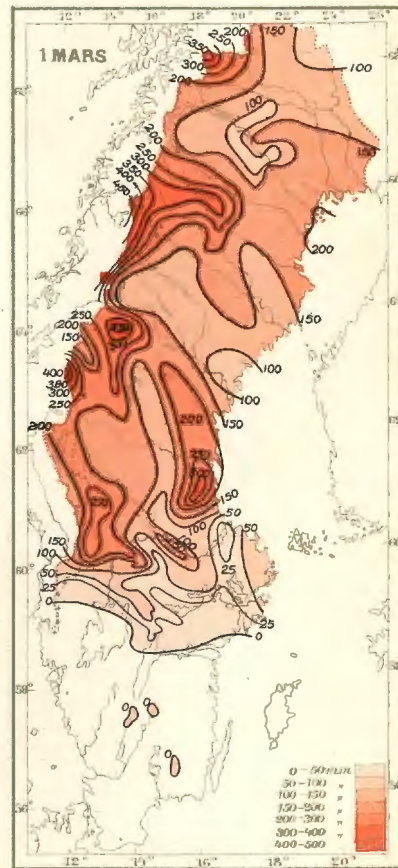
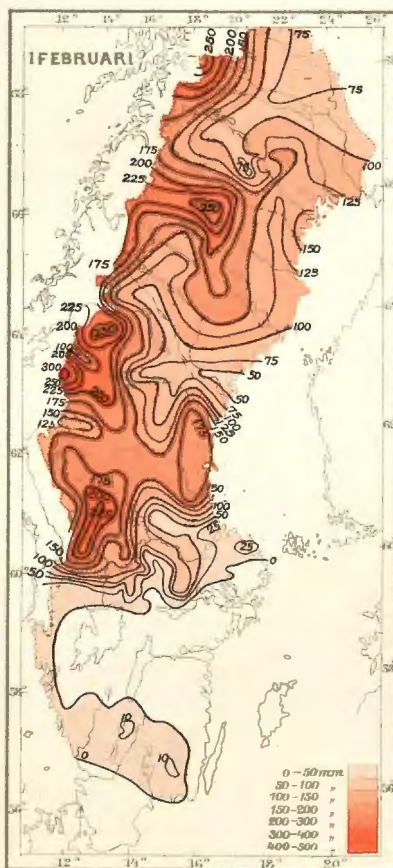
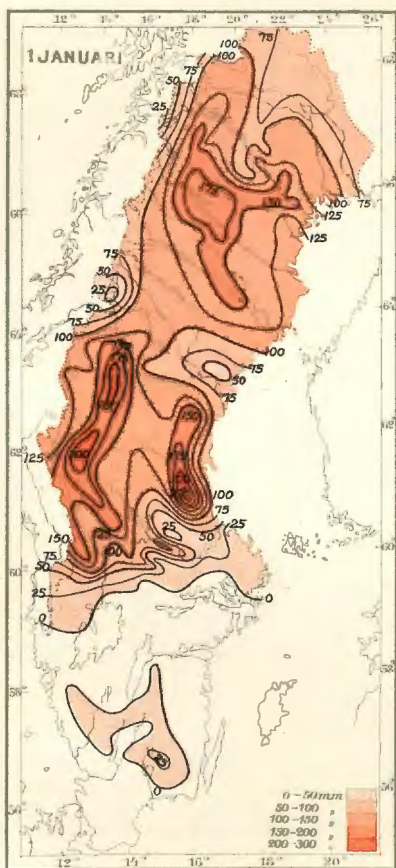
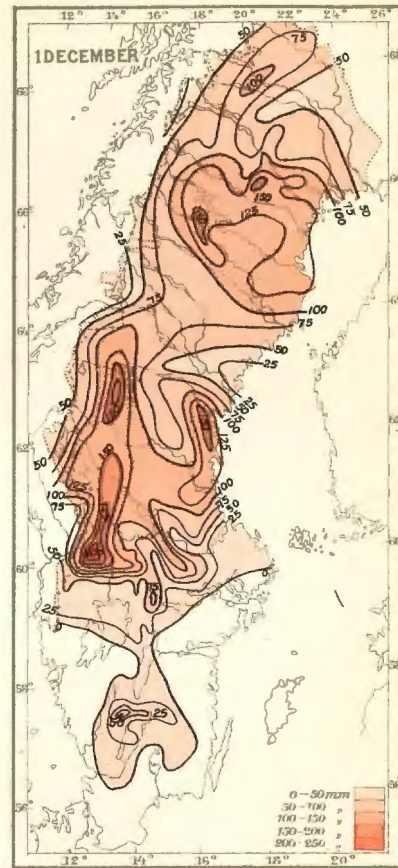
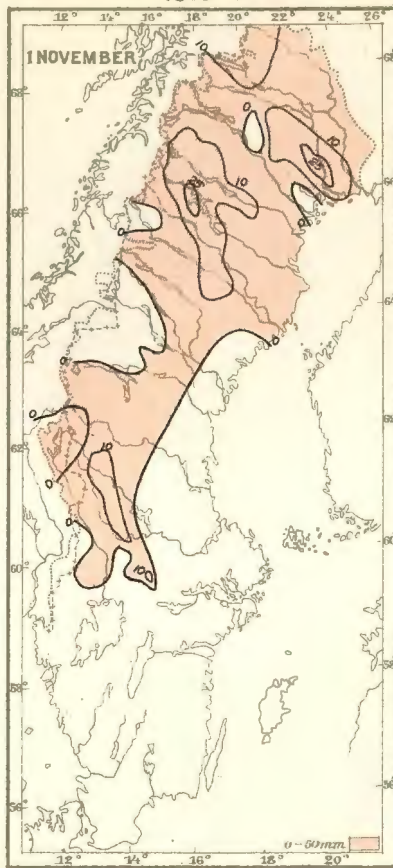
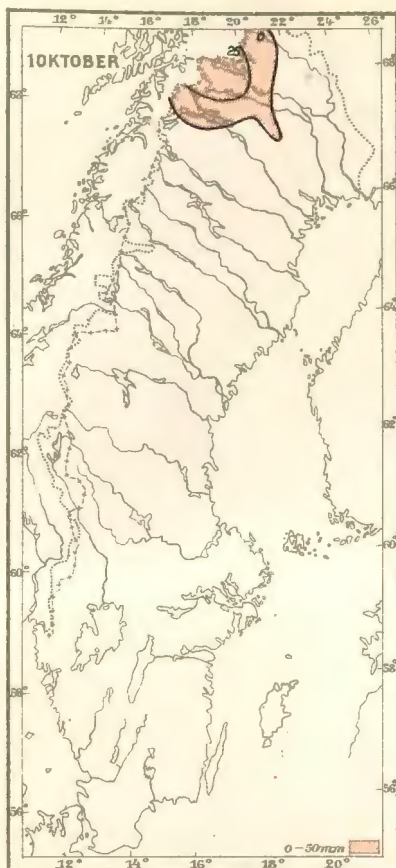




Såsom snö magasinerad vattenmängd.
(mm vatten)

1910-11

Pl. 5.

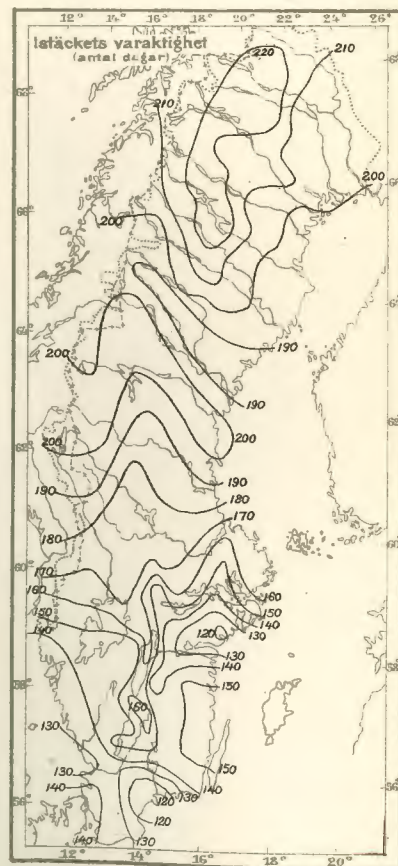
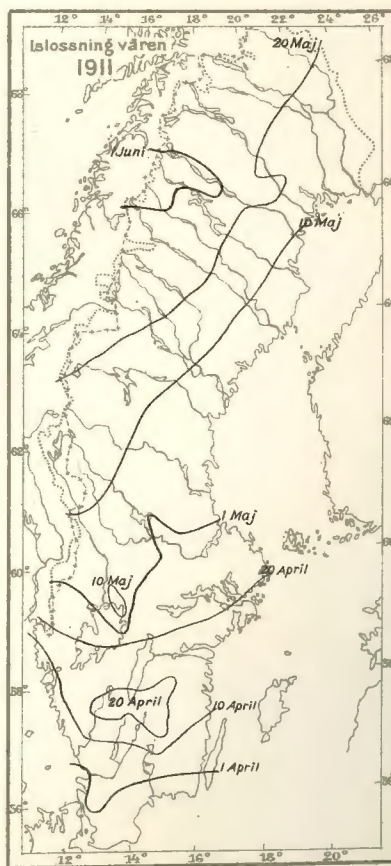
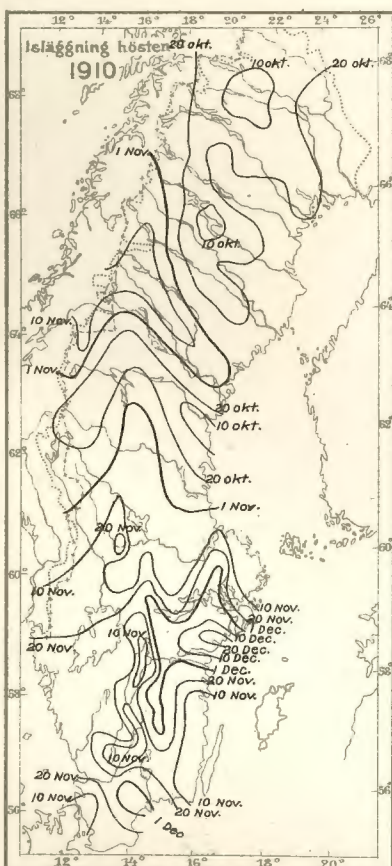
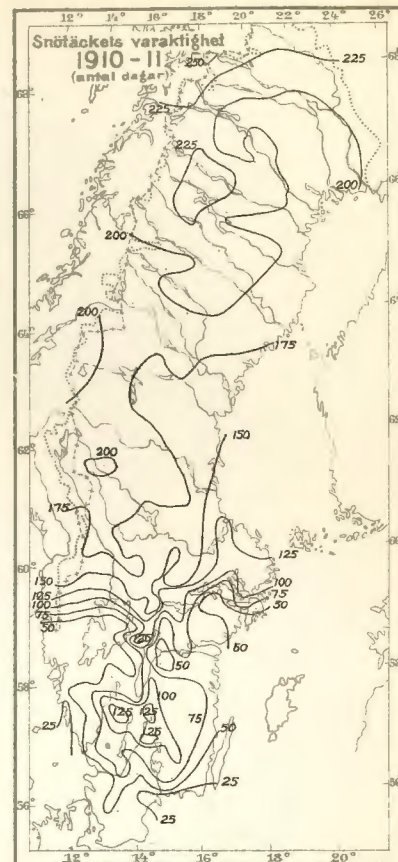
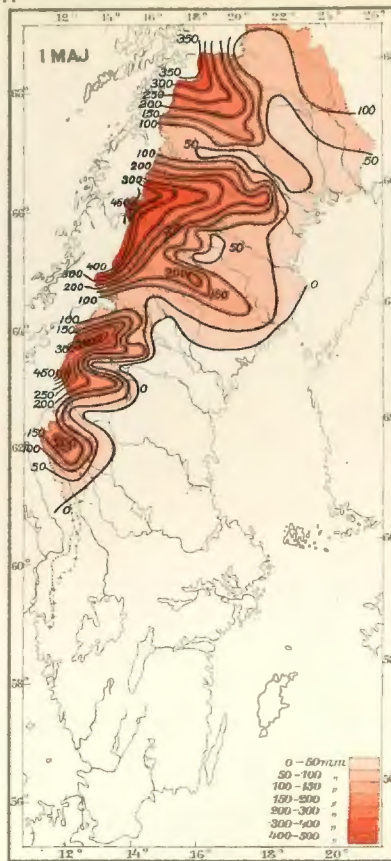
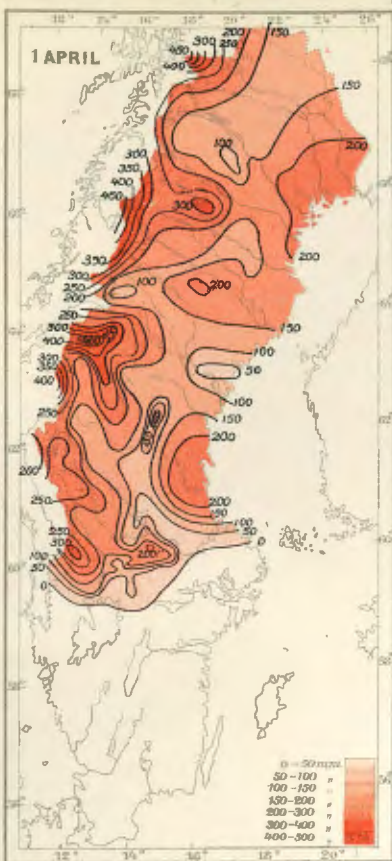


Säsong snö magasinerad vattenmängd.

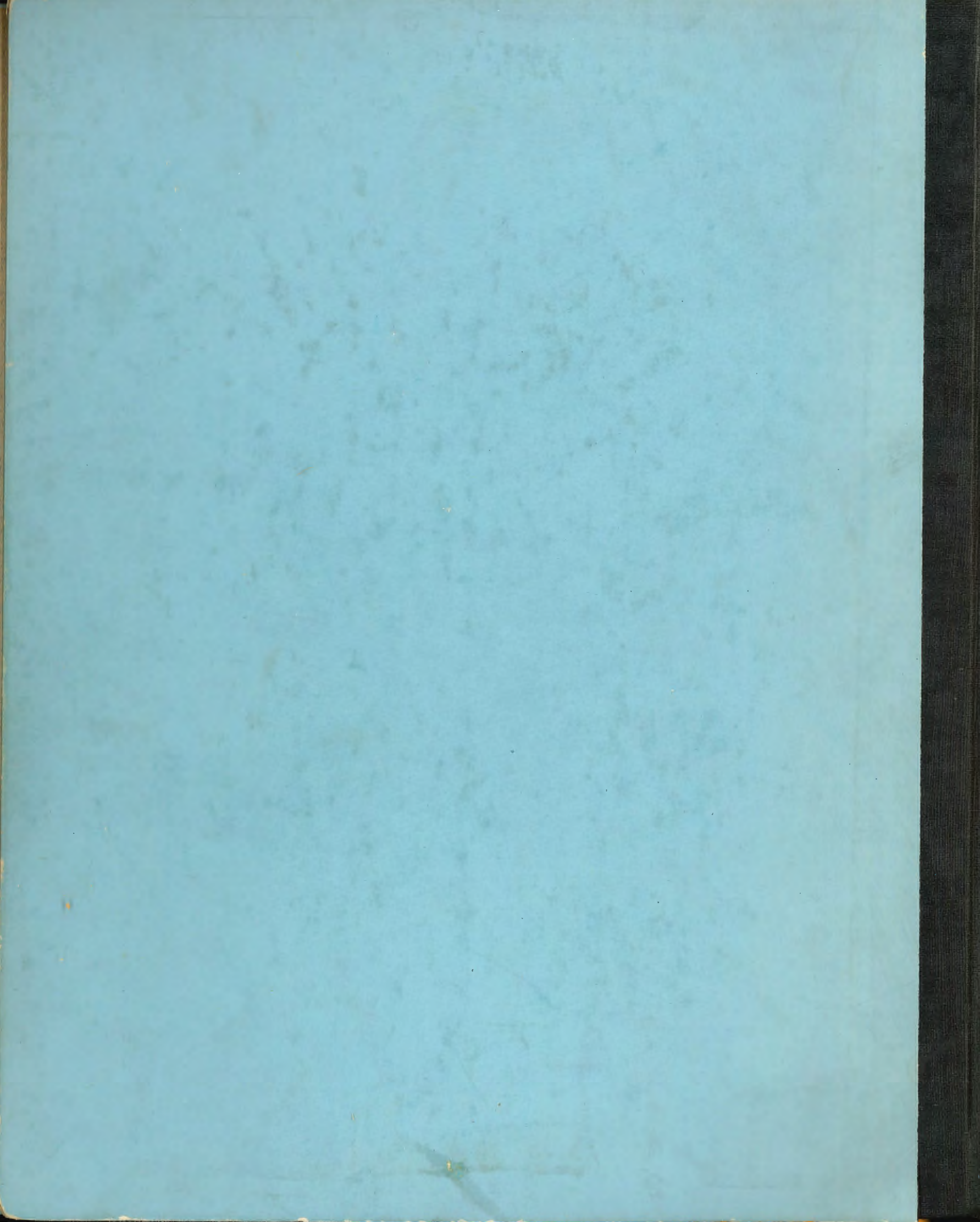
(mm. vatten)

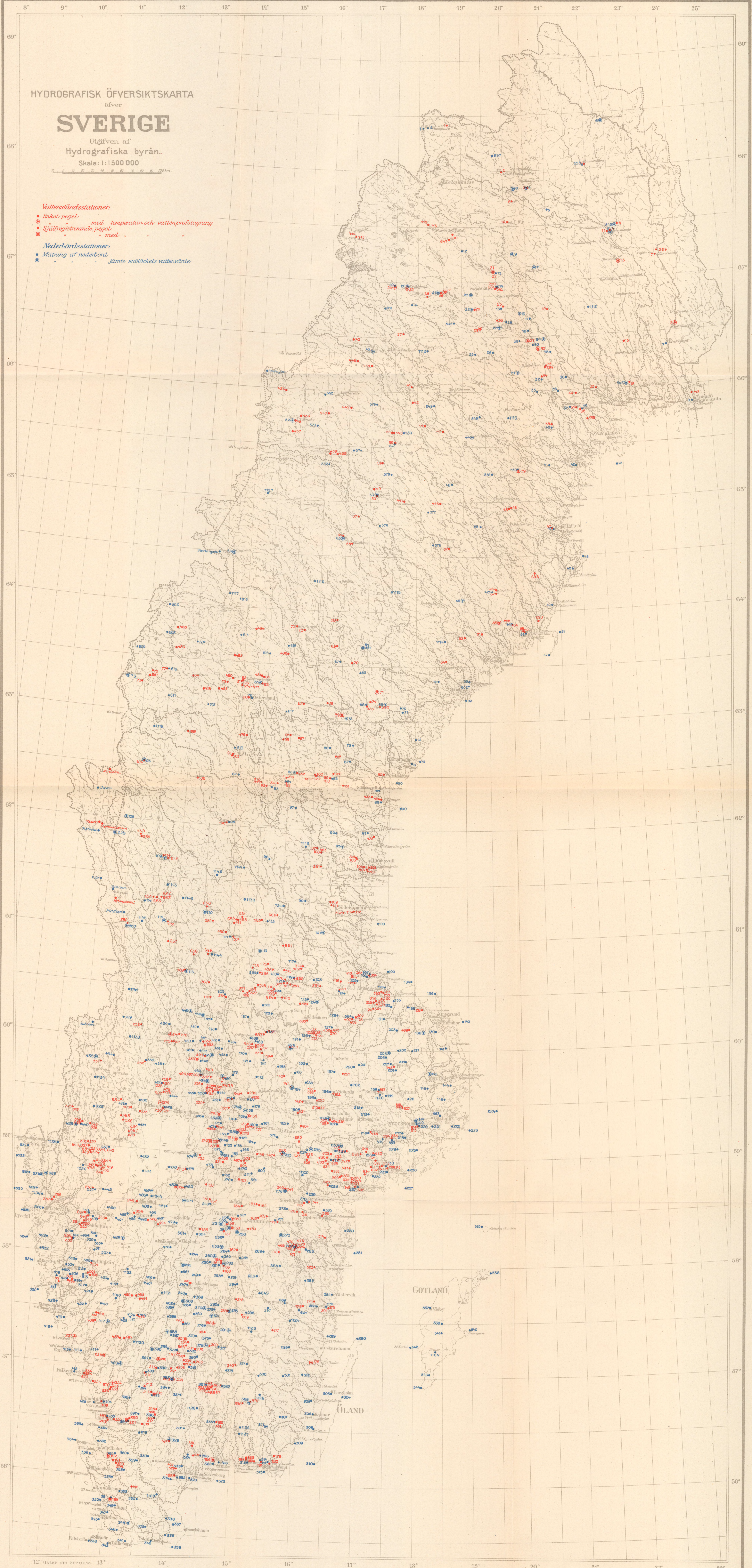
1910-11

Pl. 6.



GEN. TAB.LIT ANST





HYDROGRAFISK ÖFVERSIKTSKARTA
öfver
SVERIGE
Utgifven af
Hydrografiska byrån.
Skala: 1:1 500 000

Vattenståndsstationer:
• Enkel pegel
• Själfregistrerande pegel
• Själfregistrerande pegel med temperatur- och vattenprofstagnung
• Själfregistrerande pegel med " " " " " "
Nederbördsstationer:
• Mätning af nederbörd
• Mätning af nederbörd jämte snöthickets vattenvärde