

Almanack

För Året

Efter Frälsarens Christi Födelse

1897.

Till STOCKHOLMS Horisont

belägen vid 59 grad. 20½ min. Polhöjd.

Efter S. Kongl. Maj:ts Nådige stadganbe,

med uteslutande privilegium,

utgifven af

Det Vetenskaps-Akademi.



gen.

genom

ande, och) Upp-

Stockholm, P. A. Norstedt mar. m. minuter.

Er. säljes, häftadt och fluret, och nedgång tillhöra

ftermidd., allsform de

6

Detta år, 1897, är i Sol-Cirkeln eller Söndags-
ändringen det 2:dra. Söndagsbokstafven är C, och
Påskterminen inträffar den 17 April.

Det samma är od ifrån:

- S. M. Konung OSCAR II:s Födelse, den 21 Jan. 1829, det 68
 Des uppstigande på Tronen, den 18 Sept. 1872, det 25
 Kröning, den 12 Maj 1873, det 24
- S. M. Drottning SOPHIA VILHELMINA MARIANA
 HENRIETTAS Födelse, den 9 Juli 1836, det 61
 Des Biläger, den 6 Juni 1857, det 40
 Kröning, den 12 Maj 1873, det 24
- S. K. Höghet Kronprinsen och Hertigen af Bernland
 OSCAR GUSTAF ADOLFS Födelse, den 16 Juni 1858, det 39
- S. K. Höghet Kronprinsessan SOPHIA MARIA
 VICTORIAS Födelse, den 7 Aug. 1862, det 35
 Des Biläger, den 20 Sept. 1881, det 16
- S. K. Höghet Arsprinsen och Hertigen af Skåne OSCAR
 FREDRIK VILHELM OLAF GUSTAF ADOLFS Fö-
 delse, den 11 Nov. 1882, det 15
- S. K. Höghet Arsprinsen och Hertigen af Södermanland
 CARL VILHELM LUDVIGS Födelse, den 17 Juni 1884, det 13
- S. K. Höghet Arsprinsen och Hertigen af Westmanland
 ERIK GUSTAF LUDVIG ALBERTS Födelse, den 20
 April 1889, det 8
- S. K. Höghet Arsprinsen och Hertigen af Westergötland
 CARL VILHELMS Födelse, den 27 Febr. 1861, det 36
- S. K. Höghet Arsprinsen och Hertigen af Nerike EUGEN
 NICOLAUS Födelse, den 1 Aug. 1865, det 32
- S. K. Höghet Kronprinsessan och Enke-Hertiginna af
 Slesvig-Holstenen AMALIA CAROLINA JOSE-
 PHTAS Födelse, den 21 Dec. 1836, det 61
 Des Biläger, den 16 April 1864, det 33

- S. K. Höghet Prinsessan LOVISA JOSEPHINA EUGE-
 NIAS Födelse, den 31 Okt. 1851, det 46
 Des Förmålning med S. K. Höghet Kronprinsen af
 Danmark CHRISTIAN FREDRIK VILHELM
 CARL, den 28 Juli 1869, det 28
- Prins OSCAR CARL AUGUST BERNADOTTES Födelse,
 den 15 Nov. 1859, det 38
- Prinsessan EBBA HENRIETTA BERNADOTTES Födelse,
 den 24 Okt. 1858, det 39

Förmörkelser:

År 1897 inträffa två förmörkelser, båda i solen, af hvilka
 likväl ingendera blir synlig i Stockholm.

Tecknens bemärkelse:

★ Betyder Sön- och Högtidsdagar. ○ Solen. ☾ Månen.
 ● Nymane. ○ Första Qvarteret. ○ Fullmane eller ne-
 dan. ○ Sista Qvarteret. ♀ Venus. ♂ Mars. ♃ Jupiter.
 ♄ Saturnus. ♋ Väduren. ♌ Oren. ♍ Tvilling. ♎
 Kräftan. ♏ Lejonet. ♐ Jungfrun. ♑ Vågen. ♒ Skor-
 pionen. ♓ Skytten. ♈ Stenboden. ♉ Vattumannen.
 ♊ Fiskarne. f.m. förmiddagen. e.m. eftermiddagen.
 H. Hodan. ☽ Månens uppstigande, ☾ nedstigande genom
 djurkretsen. (Nedslutning till efterföljande, och) Upp-
 slutning till föregående dag. t. timmar. m. minuter.
 n. ned. u. upp. Vid månens upp- och nedgång tillhöra
 de utsatta timmarne förmidd. eller eftermidd., allsöm de
 stå efter eller före f.m. ☾

Gif, o Jesu, fröjd och lycka!

Dagar	Mån.	Upp	Midd.	Ned
		Om Jesu omflärelse, Luc. 2.		
		Högm.: Luc. 13: 6—9. Afstons.: Uppb. 2: 1—5.		
1	♂	★ Nyårs-Dag.	♂ 8. 3	♀ n. fl. 7.3 e.m.
2	♀	Abel, Set	♂	Med (● fl. 7.4 f.m.)
		Om Christi dop, Matth. 3.		
		Högm.: Matth. 3: 11, 12. Afstons.: Eph. 5: 25—27.		
3	♂	★ n. e. N.-D.	♂ 2.43	Enoch
4	♂	Titus	♂ 4.26	♂ n. fl. 7.23 f.m.
5	♀	Simeon	♂ 6. 5	
6	♂	★ Trett.-Dag.	♂ 7.38	
7	♀	AUGUST	♂ 9. 4	2 u. fl. 8.23 e.m.
8	♂	Erhard	♂ 10.26	♂
9	♀	Julianus	♂ 11.47	(● fl. 10.46 e.m.)
		Christus lärer i templet, Luc. 2.		
		Högm.: Matth. 12: 46—50. Afstons.: Ebr. 2: 11—16.		
10	♂	★ 1 e. Trett.-D.	♂ f.m.	Nicanor
11	♂	Hyginus	♂ 1. 9	♂ Sjernast
12	♀	Arcadius	♂ 2.32	♂ u. fl. 4.13 f.m.
13	♂	Knut	♂ 3.57	
14	♀	Felix	♂ 5.23	
15	♂	Maurus	♂ 6.41	♀ n. fl. 7.59 e.m.

○	Upp	Midd.	Ned	○	Upp	Midd.	Ned
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
1	8.48	11.52	2.56	9	8.42	11.56	3.10
3	8.47	11.53	2.59	11	8.40	11.56	3.14
5	8.46	11.54	3. 2	13	8.37	11.57	3.18
7	8.44	11.55	3. 6	15	8.34	11.58	3.22

Dagar	Mån.	Ned
16	♀	Marcellus 7.43
		Om bröllopet i Cana, Joh. 2.
		Högm.: Luc. 19: 1—10. Afstons.: 1 Cor. 1: 26—31.
17	♂	★ 2 e. Trett.-D. Upp Antonius
18	♂	Prisca 2.51 ○ fl. 9.17 e.m.
19	♀	Henric 4.28 ♂ n. fl. 6.14 f.m.
20	♂	Fabian 6. 6 ○ i ♀)
21	♀	Agneta 7.44
22	♂	Vincentius 9.17 ♂
23	♀	Emerentia 10.54 (Erit Transl.)
		Om höfvitsmannens tjenare, Matth. 8.
		Högm.: Matth. 8: 14—17. Afstons.: 2 Cor. 1: 3—11.
24	♂	★ 3 e. Trett.-D. f.m. (● fl. 9.9 e.m.)
25	♂	Paulus 0.32 (Närmast
26	♀	Polycarpus 2.17 2 u. fl. 6.56 e.m.
27	♂	Chrysostomus 4. 3
28	♀	CARL 5.43 ♀ u. fl. 3.26 f.m.
29	♂	Valerius 7. 0
30	♀	Gunilla 7.40
		Jesus sover i skeppet, Matth. 8.
		Högm.: Matth. 14: 22—36. Afstons.: 2 Tim. 1: 7—10.
31	♂	★ 4 e. Trett.-D. 7.59 Vigilius

○	Upp	Midd.	Ned	○	Upp	Midd.	Ned
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
17	8.31	11.58	3.27	25	8.16	12. 1	3.46
19	8.28	11.59	3.31	27	8.12	12. 1	3.51
21	8.24	12. 0	3.36	29	8. 8	12. 1	3.56
23	8.20	12. 0	3.41	31	8. 4	12. 2	4. 0

Dagar	Mån.	Upp
1 M	Maximiliana	8. 7 ● fl. 9.13 e.m.
2 T	Mar. Kyrkog.	Med ♀ n. fl. 9.2 e.m.
3 D	Blasius	6.38
4 T	Ansgarius	8. 2 ♂
5 F	Agata	9.24 ♂ n. fl. 5.18 f.m.
6 L	Dorotea	10.47 (Richard)

Om Simeons loffång, Luc. 2.

Högm.: Matth. 13: 31—33. Afstons.: Marc. 4: 26—29.

7 S	★ 5 e. Trett.-D.	f.m.	★ Mar. Kyrk.
8 M	Malachias	0. 9	☾ Sjernast
9 T	Apollonia	1.34	● fl. 8.25 e.m.
10 D	EUGENIA	3. 0	♀ u. fl. 5.44 e.m.
11 T	Euphrosyne	4.21	
12 F	Eulalia	5.31	♂ u. fl. 2.23 f.m.
13 L	Agabus	6.18	

Om arbetarena i vingården, Matth. 20.

Högm.: Luc. 17: 7—10. Afstons.: Phil. 3: 7—14.

14 S ★ Septuagesima 6.44 Valentin

○	Upp	Midb.	Med	○	Upp	Midb.	Med
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
1	8. 1	12. 2	4. 3	9	7.42	12. 3	4.24
3	7.57	12. 2	4. 8	11	7.37	12. 3	4.29
5	7.52	12. 2	4.14	13	7.32	12. 3	4.34
7	7.47	12. 2	4.19	15	7.27	12. 2	4.39

Dagar	Mån.	Med
15 M	Sigfrid	6.58 ♀ n. fl. 9.44 e.m.
16 T	Juliana	Upp
17 D	Alexandra	5.13 ○ fl. 11.11 f.m.
18 T	Concordia	6.51 ♂ n. fl. 4.46 f.m.
19 F	Gabinus	8.30 ○ i ☽), ♂
20 L	Eucharis	10.11 ☾ Närmast

Om fyrahanda sädesåker, Luc. 8.

Högm.: Matth. 9: 36—10: 16. Afstons.: 2 Tim. 3: 10—4: 5.

21 S	★ Seragesima	11.57 Hilarius
22 M	Petr. Cathed.	f.m.
23 T	Tertullianus	1.45
24 D	Matthias	3.27 ● fl. 4.44 f.m.
25 T	Victorinus	4.52 ♀ u. fl. 4.37 e.m.
26 F	Nestor	5.42
27 L	Leander	6. 5 ♂ u. fl. 1.29 f.m.

Christus förkunnar sitt lidande, Luc. 18.

Högm.: Marc. 10: 32—45.

28 S ★ Fastlags-Sönd. 6.18 MARIA

○	Upp	Midb.	Med	○	Upp	Midb.	Med
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
17	7.21	12. 2	4.41	25	6.59	12. 1	5. 5
19	7.16	12. 2	4.49	27	6.54	12. 1	5.10
21	7.10	12. 2	4.54	28	6.51	12. 1	5.12
23	7. 5	12. 2	4.59				

Dagar	Mån.	Upp
1 M	Albin	6.23 ♀ n. fl. 10.25 e.m.
2 T	Ernst	Med
3 D	Runigunda	5.39 ● fl. 0.56 e.m.
4 T	Adrian	7. 3 ♀
5 F	Conon	8.25 ♂ n. fl. 4.11 f.m.
6 L	Fulgentius	9.47 (Perpetua

Böndagens predikotexter bekantgöras i ett
färsildt bönedagsplakat.

7 S	★ 1 i Fastan	11.11 ★ 1 Böndagen
8 M	Philemon	f.m. (Sjermass)
9 T	40 Martyrer	0.36 2 n. fl. 6.31 f.m.
10 D	Apollonius	1.59
11 T	Vindician	3.14 ● fl. 4.28 e.m.
12 F	VICTORIA	4.11 ½ n. fl. 0.35 f.m.
13 L	Gregorius	4.45

Om den kananeiska kvinnan, Matth. 15.
Högm.: Marc. 9: 14—32.

14 S	★ 2 i Fastan	5. 3 Matilda
15 M	Christofer	5.14 ♀ n. fl. 10.57 e.m.
16 T	Heribert	5.20

○	Upp	Midb.	Med	○	Upp	Midb.	Med.
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
1	6.48	12. 1	5.14	9	6.25	11.59	5.34
3	6.42	12. 0	5.19	11	6.19	11.58	5.39
5	6.36	12. 0	5.24	13	6.13	11.58	5.44
7	6.31	11.59	5.29	15	6. 7	11.57	5.48

Dagar	Mån.	Med
17 D	Gertrud	5.24 ♂ n. fl. 3.47 f.m.
18 T	Edvard	Upp ○ fl. 10.27 e.m., 8
19 F	Josef	7.36 (○ i 9.16 f.m.
20 L	Joakim	9.23 (N., Bårdagi.

Jesus utdref en djefvul, Luc. 11.
Högm.: Luc. 4: 31—37.

21 S	★ 3 i Fastan	11. 9 Benedictus
22 M	Victor	f.m.
23 T	Arel	1. 2
24 D	Gabriel	2.39 2 n. fl. 5.30 f.m.
25 T	★ Mar. Beh. D.	3.40 ● fl. 1.0 e.m.
26 F	Emanuel	4.11 ½ n. fl. 11.40 e.m.
27 L	Rupert	4.25

Jesus spisar 5000 män, Joh. 6.
Högm.: Joh. 6: 52—71.

28 S	★ Midf.-Sönd.	4.33 Malcus
29 M	Jonas	4.37
30 T	Quirinus	4.38
31 D	Amos	4.41 ♀

○	Upp	Midb.	Med	○	Upp	Midb.	Med
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
17	6. 1	11.56	5.53	25	5.38	11.54	6.12
19	5.55	11.56	5.58	27	5.32	11.53	6.16
21	5.49	11.55	6. 2	29	5.26	11.53	6.21
23	5.44	11.55	6. 7	31	5.20	11.52	6.26

Dagar		Mån.	Upp	
1	♂	Harald	4.43 ♀ n. fl. 11.2 e.m.	
2	♂	Theodosius	Med ● fl. 5.24 f.m.	
3	♀	Ferdinand	8.53 ♂ n. fl. 3.10 f.m.	

Om Judarnes bitterhet mot Christum, Joh. 8.
Högm.: Joh. 8: 31—45.

4	♂	★ 5 i Fastan	10.17 Ambrosius
5	M	Trenes	11.40 ☾ Fjermast
6	♂	VILHELM	f.m.
7	D	Gegeſippus	0.59
8	♂	Perpetuus	2. 1
9	♂	Otto	2.42 ♀ n. fl. 4.25 f.m.
10	♀	Hezeſiel	3. 6 ☉ fl. 9.27 f.m.

Om Herrans nattvard, 1 Cor. 11.
Högm.: Luc. 22: 14—22.

11	♂	★ Palm-Sönd.	3.19 Antipas
12	M	Julius	3.27 ♀ n. fl. 10.23 e.m.
13	♂	Justinus	3.31
14	D	Tiburtius	3.36 ♀
15	♂	Olympias	3.40 ♀ n. fl. 10.7 e.m.

☉	Upp	Midb.	Med	☉	Upp	Midb.	Med
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
1	5.17	11.52	6.28	9	4.53	11.50	6.47
3	5.11	11.51	6.33	11	4.48	11.49	6.52
5	5. 5	11.51	6.38	13	4.42	11.49	6.57
7	4.59	11.50	6.43	15	4.36	11.48	7. 2

Dagar		Mån.	Med
16	♂	★ Lång-Fredag	3.43 Patrik, ☾ Närm.
17	♀	Elias	Upp ☉ fl. 7.26 f.m.


















Om Christi uppståndelse, Marc. 16.
Högm.: Matth. 28: 1—8. Aftonf.: Eph. 1: 16—23.

18	♂	★ Påst-Dag	10.23 Valerian
19	M	★ 2 Dag Påst	f.m. Bernhard
20	♂	AMALIA	0. 9 ☉ i ♀)
21	D	Anshelm	1.23 ♂ n. fl. 2.31 f.m.
22	♂	Bernhardina	2.11
23	♂	Georgius	2.32 ☉ fl. 10.48 e.m.
24	♀	Albertina	2.41 ♀ n. fl. 3.23 f.m.













Jesus går genom heta dörrar, Joh. 20.
Högm.: Luc. 24: 36—48. Aftonf.: A.G. 13: 26—41.

25	♂	★ 1 e. Påst	2.47 Marcus
26	M	Cletus	2.50
27	♂	THERESIA	2.52 ♀ n. fl. 9.22 e.m.
28	D	Thure	2.55 ♀
29	♂	Lycho	2.57
30	♂	MARIANA	3. 0

☉	Upp	Midb.	Med	☉	Upp	Midb.	Med
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
17	4.31	11.48	7. 6	25	4. 8	11.46	7.25
19	4.25	11.47	7.11	27	4. 3	11.45	7.30
21	4.19	11.47	7.16	29	3.57	11.45	7.35
23	4.14	11.46	7.20	30	3.55	11.45	7.37















Dagar	Mån.	Upp
1 	Philippus 	3. 4 ● fl. 9.47 e.m.
Böndagens prebikoterter befantgöras i ett färskildt bönedagsplakat.		
2  ★	2 e. Påst 	Med ★ 2 Böndagen
3 	Korsmesja 	10.44 Athanasius)
4 	Monica 	11.52 (Sjernast)
5 	Gotthard 	f.m. ♀ u. fl. 2.55 f.m.
6 	Sigismund 	0.40 ♂ n. fl. 1.45 f.m.
7 	Stanislaus 	1. 9
8 	Alchatus 	1.26 (○ fl. 10.37 e.m.
Om Christi gång till Fadren, Joh. 16.		
Högm.: Joh. 14: 1—12. Aftons.: 1 Petr. 1: 3—8.		
9  ★	3 e. Påst 	1.35 Timotheus
10 	Esbjörn 	1.41 4 n. fl. 2.18 f.m.
11 	Mamertus 	1.45
12 	Charlotta 	1.49 8
13 	Servatius 	1.52 h u. fl. 8.8 e.m.
14 	Corona 	1.56 ♀ u. fl. 2.33 f.m.
15 	SOPHIA 	Upp (○ fl. 2.55 e.m.
Om den Helige Andes embete, Joh. 16.		
Högm.: Joh. 7: 37—39. Aftons.: 1 Joh. 3: 19—24.		
16  ★	4 e. Påst 	9.25 Peregrinus

○	Upp	Midb.	Red	○	Upp	Midb.	Red
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
1	3.52	11.45	7.40	9	3.32	11.44	7.58
3	3.47	11.45	7.44	11	3.27	11.44	8. 3
5	3.42	11.45	7.49	13	3.22	11.44	8. 7
7	3.37	11.44	7.54	15	3.18	11.44	8.12

Dagar	Mån.	Upp
17 	Rebecka 	11. 2 (Kärmast)
18 	ERIK 	f.m.
19 	Potentia 	0. 3 ♂ n. fl. 1.7 f.m.
20 	CAROLINA 	0.36 ○ i M
21 	Konstantin 	0.48
22 	Henning 	0.55 (○ fl. 10.35 f.m.





Christus lärer att bedja, Joh. 16.

Högm.: Luc. 11: 1—13. Aftons.: Jac. 5: 16—20.

23  ★	Bön-Söndag 	1. 0 Desideria
24 	Rogatus 	1. 2 4 n. fl. 1.23 f.m.
25 	Urbanus 	1. 6 8
26 	VILHELM:A 	1. 8
27  ★	Christi Him. f. 	1.11 Beda
28 	Germanus 	1.15 h n. fl. 3.11 f.m.
29 	Mariminus 	1.22 (Sjernast)

Om Hugsvalarens ankomst, Joh. 15.

Högm.: Luc. 12: 4—12. Aftons.: 1 Petr. 3: 15—22.

30  ★	6 e. Påst 	1.32 Basilius					
31 	Petronella 	1.50 ● fl. 1.26 e.m.					
○	Upp	Midb.	Red	○	Upp	Midb.	Red
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
17	3.13	11.44	8.16	25	2.58	11.45	8.33
19	3. 9	11.44	8.21	27	2.54	11.45	8.37
21	3. 5	11.44	8.25	29	2.51	11.45	8.41
23	3. 1	11.44	8.29	31	2.48	11.45	8.44

Dagar		Mån.	Ned
1	☿	Nicodemus	☿ 10.37 ♀ u. fl. 1.53 f.m.
2	♄	Grasmus	♄ 11.11
3	☿	Marcellinus	☿ 11.30
4	♄	Dptatus	♄ 11.42 ♂ u. fl. 0.18 f.m.
5	♁	Bonifacius	♁ 11.50

Om den Helige Ande, Joh. 14.

Högm.: Joh. 14: 15—21. Aftons.: A. G. 2: 14—41.

6	♁	★ Pingst-Dag	♁ 11.55 GUSTAF
7	♁	★ 2 Dag Pingst	♁ 11.58 Robert
8	☿	Salomon	☿ f.m. ☉ fl. 8.3 f.m., ☿
9	♄	Primus	♄ 0. 3 4 n. fl. 0.23 f.m.
10	☿	Swante	☿ 0. 5
11	♄	Barnabas	♄ 0.10 ♀ n. fl. 2.7 f.m.
12	♁	Esfil	♁ 0.18 (☾ Märmaft

Om den nya födelsen, Joh. 3.

Högm.: Matth. 28: 18—20. Aftons.: Col. 1: 12—23.

13	♁	★ Tref.-Sönd.	♁ Upp Aquilina
14	♁	Elisa	♁ 9.47 ☉ fl. 10.2 e.m.
15	☿	Vitus	☿ 10.30 ♀ u. fl. 1.21 f.m.

☉	Upp	Midb.	Ned	☉	Upp	Midb.	Ned
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
1	2.46	11.45	8.46	9	2.37	11.47	8.57
3	2.44	11.46	8.49	11	2.36	11.47	8.59
5	2.41	11.46	8.52	13	2.35	11.48	9. 1
7	2.39	11.46	8.55	15	2.34	11.48	9. 2

Dagar		Mån.	Upp
16	♄	Justina	♄ 10.52
17	☿	Botolf	☿ 11. 2
18	♄	Leontius	♄ 11. 7
19	♁	Gervasius	♁ 11.11 ♂ u. fl. 11.26 e.m.

Om den rike mannen och Lazarus, Luc. 16.

Högm.: Matth. 16: 24—27. Aftons.: 1 Tim. 6: 6—19.

20	♁	★ 1 e. Tref.	♁ 11.14 Florentin (♁
21	♁	Albanus	♁ 11.17 ☉ i-☿ fl. 5.23 f.m.
22	☿	Paulinus	☿ 11.19 Sommarsolst.)
23	♄	ADOLF	♄ 11.24 ☉ fl. 0.24 f.m.)
24	☿	★ Johan. D. D.	☿ 11.30 4 n. fl. 11.20 e.m.
25	♄	David	♄ 11.39 ☾ Sjernmaft
26	♁	Jeremias	♁ 11.55

Om den stora Mattvarden, Luc. 14.

Högm.: Luc. 9: 51—62. Aftons.: 2 Petr. 1: 1—11.

27	♁	★ 2 e. Tref.	♁ f.m. Crescens
28	♁	Leo	♁ 0.22 ♀ n. fl. 1.3 f.m.
29	☿	Petrus	☿ 1. 8
30	♄	Martialis	♄ Ned ☉ fl. 3.55 f.m.

☉	Upp	Midb.	Ned	☉	Upp	Midb.	Ned
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
17	2.33	11.49	9. 4	25	2.35	11.50	9. 6
19	2.33	11.49	9. 5	27	2.36	11.51	9. 5
21	2.33	11.49	9. 5	29	2.37	11.51	9. 4
23	2.34	11.50	9. 6	30	2.38	11.51	9. 4

Dagar		Mån.	Ned
1	♂	Aron	9.51 ♀ n. fl. 0.45 f.m.
2	♂	Mar. Besöl.	9.59 ☉ Sjernmast
3	♀	Anatolius	10. 4 ♂ n. fl. 10.43 e.m.

Om det borttappade fåret, Luc. 15.

Högm.: Matth. 9: 9-13. Aftonj.: Eph. 2: 1-9.

4	♂	★ 3 e. Tref.	10. 7 Ulrika
5	M	Melcher	10.11 ♂
6	♂	Esaias	10.14
7	D	Glaes	10.18 ☉ fl. 2.32 e.m.
8	♂	Kilian	10.24
9	♂	Chryllus	10.34 2 n. fl. 10.30 e.m.
10	♀	Canutus	10.56 ☾ Mårnast

Om grandet och bjellen, Luc. 6.

Högm.: Matth. 7: 1-6. Aftonj.: Rom. 14: 1-13.

11	♂	★ 4 e. Tref.	11.38 Eleonora
12	M	Herman	f.m. 5 n. fl. 0.5 f.m.
13	♂	Joel	Upp
14	D	Phocas	9. 9 ☉ fl. 5.53 f.m.
15	♂	Apostl. deln.	9.17 ♀ n. fl. 0.19 f.m.

☉	Upp	Midb.	Ned	☉	Upp	Midb.	Ned
Dag.	T.m.	T.m.	T.m.	Dag.	T.m.	T.m.	T.m.
1	2.39	11.51	9. 3	9	2.49	11.53	8.56
3	2.41	11.52	9. 2	11	2.52	11.53	8.53
5	2.44	11.52	9. 0	13	2.55	11.53	8.50
7	2.46	11.53	8.58	15	2.59	11.54	8.47

Dagar		Mån.	Upp
16	♂	Reinhold	9. 22
17	♀	Alexius	9. 24

Böndagens predikotexter belantgöras i ett särskildt bönedagsplakat.

18	♂	★ 5 e. Tref.	9.27 ★ 3 Böndagen
19	M	Sara	9.30 ♀, FREDRIK)
20	♂	Margareta	9.33 ♂ n. fl. 9.42 e.m.
21	D	Johanna	9.38 ☉ fl. 4.9 e.m.
22	♂	Magdalena	9.45 ☉ i ♀, Röttn.
23	♂	Emma	9.58 början) ☾ Sjern.
24	♀	Christina	10.21 2 n. fl. 9.29 e.m.

Om fariseernas rättfärdighet, Matth. 5.

Högm.: Matth. 5: 27-42. Aftonj.: Jac. 2: 8-26.

25	♂	★ 6 e. Tref.	10.59 Jacobus
26	M	Marta	f.m.
27	♂	7 Sofvare	0. 1
28	D	Botvid	1.21 5 n. fl. 10.59 e.m.
29	♂	Olof	Ned ☉ fl. 4.58 e.m.
30	♂	Abdon	8.16
31	♀	Helena	8.21

☉	Upp	Midb.	Ned	☉	Upp	Midb.	Ned
Dag.	T.m.	T.m.	T.m.	Dag.	T.m.	T.m.	T.m.
17	3. 3	11.54	8.43	25	3.19	11.54	8.28
19	3. 7	11.54	8.40	27	3.23	11.54	8.24
21	3.11	11.54	8.36	29	3.27	11.54	8.19
23	3.15	11.54	8.32	31	3.32	11.54	8.15

Dagar	Mån.	Ned
Om Christi förklaring, Matth. 17.		
Högm.: Matth. 17: 9—13. Afstonsj.: Luc. 14: 12—15.		
1	☉ ★ 7 e. Tref.	☿ 8.23 Petri fäng.
2	♁ Catharina	☿ 8.27 ☿
3	♁ Stephanus	♁ 8.30 ♀ u. fl. 0.1 f.m.
4	♁ Aristarchus	♁ 8.35 ♂ n. fl. 8.54 e.m.
5	♁ Dominicus	♁ 8.44 ☉ fl. 7.25 e.m.
6	♁ Sixtus	♁ 8.58
7	♁ Donatus	♁ 9.29 ☾ Kärmasst
Om de falska profeter, Matth. 7.		
Högm.: Matth. 7: 22—29. Afstonsj.: 1 Joh. 4: 1—6.		
8	☉ ★ 8 e. Tref.	♁ 10.31 Cyriacus
9	♁ Romanus	♁ f.m. 2 n. fl. 8.30 e.m.
10	♁ Laurentius	♁ 0. 1
11	♁ Susanna	♁ Upp
12	♁ Clara	♁ 7.31 ☉ fl. 3.23 e.m.
13	♁ Hippolitus	♁ 7.36 ♀ n. fl. 9.55 e.m.
14	♁ Eusebius	♁ 7.39 ♀
Om den otrogne gårdsfogden, Luc. 16.		
Högm.: Luc. 16: 10—17. Afstonsj.: 2 Thes. 3: 10—13.		
15	☉ ★ 9 e. Tref.	♁ 7.42 Vårfrudag
16	♁ Brynolf	♁ 7.45 ♀ n. fl. 0.12 f.m.

☉	Upp	Midb.	Ned	☉	Upp	Midb.	Ned
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
1	3.34	11.54	8.12	9	3.52	11.53	7.53
3	3.38	11.54	8. 8	11	3.57	11.53	7.47
5	3.43	11.54	8. 3	13	4. 1	11.53	7.42
7	3.48	11.53	7.58	15	4. 6	11.52	7.37

Dagar	Mån.	Upp
17	♁ Berner	♁ 7.49
18	♁ Agapetus	♁ 7.56 ♂ n. fl. 8.4 e.m.
19	♁ Magnus	♁ 8. 6 ☾ Sjernmast
20	♁ Samuel	♁ 8.24 ☉ fl. 9.30 f.m.
21	♁ JOSEPHINA	♁ 8.55 ☉ i ♁
Christus gräter öfver Jerusalem, Luc. 19.		
Högm.: Matth. 11: 20—24. Afstonsj.: Ebr. 3: 12—19.		
22	☉ ★ 10 e. Tref.	♁ 9.45 HENRIETTA
23	♁ Zacheus	♁ 10.58 Röttn. slut)
24	♁ Bartolomeus	♁ f.m. 2 n. 7.30 e.m.
25	♁ LOVISA	♁ 0.23
26	♁ Zephyrinus	♁ 1.55
27	♁ Rufus	♁ Ned ♀ n. fl. 8.59 e.m.
28	♁ Augustinus	♁ 6.34 ☉ fl. 4.29 f.m.
Om fariseen och publitanen, Luc. 18.		
Högm.: Matth. 23: 1—12. Afstonsj. 1 Joh. 1: 8—2: 2.		
29	☉ ★ 11 e. Tref.	♁ 6.38 Joh. Döp. h. h., ☿
30	♁ ALBERT	♁ 6.41
31	♁ Arvid	♁ 6.47

☉	Upp	Midb.	Ned	☉	Upp	Midb.	Ned
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
17	4.11	11.52	7.31	25	4.29	11.50	7. 9
19	4.15	11.51	7.26	27	4.34	11.49	7. 3
21	4.20	11.51	7.20	29	4.38	11.49	6.57
23	4.25	11.50	7.15	31	4.43	11.48	6.52

Dagar	Mån.	Ned
1 D	Egidius	6.54 (Närmast
2 T	Iustus	7. 7 ♀ u. fl. 0.41 f.m.
3 F	Seraphia	7.33 ♂ n. fl. 7.9 e.m.
4 L	Moses	8.23 ○ fl. 0.14 f.m.

Om den döfve och dumbe, Marc. 7.

Högm.: Matth. 15: 29—31. Aftons.: 1 Cor. 2: 9—16.

5 S	★ 12 e. Tref.	9.43 Gudorus
6 M	Zacharias	11.20
7 T	Regina	f.m.
8 D	Mormessa	1. 1
9 T	Augusta	2.38 4 u. fl. 5.24 f.m.
10 F	Theodard	Upp Ω
11 L	Protus	5.53 ○ fl. 3.12 f.m.

Om den barmhertige samariten, Luc. 10.

Högm.: Matth. 11: 25—30. Aftons.: 1 Tim. 1: 5—17.

12 S	★ 13 e. Tref.	5.55 Cyrus
13 M	Amatus	5.59 h n. fl. 7.49 e.m.
14 T	Korsmessa	6. 5
15 D	Nicetas	6.13 ♀ u. fl. 1.21 f.m.

○	Upp	Midb.	Ned	○	Upp	Midb.	Ned
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
1	4.45	11.48	6.49	9	5. 4	11.45	6.25
3	4.50	11.47	6.43	11	5. 8	11.45	6.19
5	4.54	11.47	6.37	13	5.13	11.44	6.14
7	4.59	11.46	6.31	15	5.17	11.43	6. 8

Dagar	Mån.	Upp
16 T	Euphemia	6.28
17 F	Lambert	6.53 (Tjernast
18 L	Methodius	7.37 (○ fl. 3.51 f.m.

Om de tio spetälste män, Luc. 17.

Högm.: Luc. 4: 23—30. Aftons.: 2 Tim. 2: 19—21.

19 S	★ 14 e. Tref.	8.40 Fredrika
20 M	Fausta	9.59 ♂ n. fl. 6.14 e.m.
21 T	Mattheus	11.26
22 D	Mauris	f.m. ○ i h fl. 7.49 e.m.
23 T	Tella	0.58 Höftdagjenn.)
24 F	Gerhard	2.30 4 u. fl. 4.41 f.m. (S
25 L	Cleophas	4. 2 (● fl. 2.47 e.m.

Om två herrars tjänande, Matth. 6.

Högm.: Matth. 6: 19—23. Aftons.: 1 Cor. 7: 29—31.

26 S	★ 15 e. Tref.	Ned Cyprianus
27 M	Damianus	4.57
28 T	Leonard	5. 4 h n. fl. 6.54 e.m.
29 D	Michael	5.16 (Närmast
30 T	Hieronimus	5.37

○	Upp	Midb.	Ned	○	Upp	Midb.	Ned
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
17	5.22	11.42	6. 2	25	5.40	11.40	5.38
19	5.26	11.42	5.56	27	5.45	11.39	5.32
21	5.31	11.41	5.50	29	5.49	11.38	5.26
23	5.36	11.40	5.44	30	5.51	11.38	5.23

Dagar	Mån.	Med	Dagar	Mån.	Med
1	♂	Remigius	♂	6.20	♀ u. fl. 2.18 f.m.
2	♀	LUDVIG	♂	7.32	(○ fl. 6.32 f.m.)
Om den störste i himmelriket, Matth. 18. Sögm.: Marc. 9: 33-50. Aftonsj.: Joh. 5: 19-21.					
3	♂	★ 16 e. Tref.	♂	9. 5	★ Mich. Dag.
4	M	Frans	♂	10.44	(Ewald)
5	♂	Placidus	♂	f.m.	♂ n. fl. 5.27 e.m.
6	♂	Bruno	♂	0.20	
7	♂	Brigitta	♂	1.51	♀ u. fl. 4.9 f.m.
8	♂	Demetrius	♂	3.18	♀
9	♀	Dionysius	♂	4.42	(○ fl. 5.42 e.m.)
Böndagens predikotexter befantgöras i ett färsildt bönedagsplakat.					
10	♂	★ 17 e. Tref.	♂	Upp	★ 4 Böndagen
11	M	Probus	♂	4.16	(Gereon)
12	♂	Balfrid	♂	4.24	♂ n. fl. 6.1 e.m.
13	♂	Theophilus	♂	4.37	
14	♂	Calixtus	♂	4.58	(Sjermast)
15	♂	Hedvig	♂	5.34	♀ u. fl. 3.10 f.m.
16	♀	Gallus	♂	6.28	

○	Upp	Midb.	Med
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
1	5.54	11.38	5.20
3	5.59	11.37	5.14
5	6. 3	11.36	5. 8
7	6. 8	11.36	5. 2

○	Upp	Midb.	Med
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
9	6.13	11.35	4.57
11	6.18	11.35	4.51
13	6.22	11.34	4.45
15	6.27	11.34	4.39

Dagar	Mån.	Upp	Dagar	Mån.	Upp
Om det öppersta budet i lagen, Matth. 22. Sögm.: Marc. 10: 17-27. Aftonsj.: 1 Joh. 2: 7-23.					
7	♂	★ 18 e. Tref.	♂	7.40	ANTOINETTA
8	M	Lucas	♂	9. 2	(○ fl. 10.9 e.m.)
9	♂	Ptolemens	♂	10.29	♂ n. fl. 4.40 e.m.
20	♂	Kasper	♂	11.59	
21	♂	Ursila	♂	f.m.	
22	♂	Severus	♂	1.29	
23	♀	Severin	♂	3. 1	♂, ○ i 4€
Om den borttagne, Matth. 9. Sögm.: Luc. 13: 10-17. Aftonsj.: 2 Cor. 12: 2-10.					
24	♂	★ 19 e. Tref.	♂	4.38	Evergistus
25	M	Crispin	♂	Med	♀ u. fl. 3.25 f.m.
26	♂	Amandus	♂	3.23	(○ fl. 0.28 f.m.)
27	♂	Sabina	♂	3.40	(Sjermast)
28	♂	Sim. Judas	♂	4.14	♂ n. fl. 5.7 e.m.
29	♂	Narcissus	♂	5.18	
30	♀	Zenobia	♂	6.49	
Om bröllopskläderna, Matth. 22. Sögm.: Matth. 21: 33-46. Aftonsj.: Ebr. 10: 19-31.					
31	♂	★ 20 e. Tref.	♂	8.28	Dvintinus

○	Upp	Midb.	Med
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
17	6.32	11.33	4.34
19	6.37	11.33	4.28
21	6.42	11.33	4.23
23	6.47	11.32	4.17

○	Upp	Midb.	Med
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
25	6.52	11.32	4.12
27	6.57	11.32	4. 6
29	7. 2	11.32	4. 1
31	7. 7	11.32	3.57

Dagar	Mån.	Ned	
1 M	Alla Helg. D.		10. 5 ○ fl. 3.37 e.m.
2 T	Tobias		11.37 ♀ u. fl. 4.23 f.m.
3 D	Eustachius		f.m.
4 T	Amatius		1. 4 ♂
5 F	EUGEN		2.28 ♂ n. fl. 3.53 e.m.
6 L	Gustaf Adolf		3.51

Om de åtta saligheter, Matth. 5.

Högm.: Luc. 6: 20—26. Aftonf.: Matth. 9: 27—31.

7 S ★	21 e. Tref.		5.13 ★ Alla Helg. D
8 M	Billehad		Upp (Engelbert)
9 T	Theodor		2.45 ○ fl. 10.50 f.m.
10 D	Mårten Luther		3. 4 2 u. fl. 2.39 f.m.
11 T	Mårten Biskop		3.34 (Sjernast
12 F	Konrad		4.23 h n. fl. 4.6 e.m.
13 L	Christian		5.28

Om konungsmannens räkenkap, Matth. 18.

Högm.: Marc. 4: 21—25. Aftonf.: 1 Thess. 5: 14—23.

14 S ★	22 e. Tref.		6.47 Hypatius
15 M	Leopold		8.12 ♀ u. fl. 5.12 f.m.

○	Upp	Midb.	Ned	○	Upp	Midb.	Ned
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
1	7. 9	11.32	3.53	9	7.29	11.32	3.34
3	7.14	11.32	3.48	11	7.34	11.32	3.29
5	7.19	11.32	3.44	13	7.39	11.32	3.25
7	7.24	11.32	3.39	15	7.44	11.32	3.21

Dagar	Mån.	Upp	
6 T	Edmund		9.37
7 D	NAPOLEON		11. 4 ○ fl. 3.2 e.m.
8 T	Marimus		f.m. ♂ u. fl. 8.1 f.m.
9 F	Elisabet		0.31 ♂
10 L	Pontus		2. 3

Om den yttersta domen, Matth. 25.

Högm.: Matth. 13: 47—50. Aftonf.: Uppb. 20: 11—15.

21 S ★	23 e. Tref.		3.38 Heliodorus
22 M	Cecilia		5.20 ○ i
23 T	Clemens		7. 8 (Sjernast
24 D	Christogonus		Ned ○ fl. 10.20 f.m.
25 T	Catharina		2.55 2 u. fl. 1.55 f.m.
26 F	Linus		4.19
27 L	Vitalis		6. 0 h u. fl. 7.47 f.m.

Om Christi inribande i Jerusalem, Matth. 21.

28 S ★	1 i Advent		7.43 Sten
29 M	Saturninus		9.20
30 T	Andreas		10.50

○	Upp	Midb.	Ned	○	Upp	Midb.	Ned
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
17	7.49	11.33	3.17	25	8. 8	11.35	3. 2
19	7.54	11.34	3.13	27	8.12	11.36	2.59
21	7.59	11.34	3. 9	29	8.16	11.37	2.56
23	8. 3	11.35	3. 5	30	8.18	11.37	2.55

Dagar		Mån.	Med	
1	D	OSCAR	f.m.	○ fl. 4.15 f.m.
2	E	Beata	0.16	♀
3	F	Zephanias	1.39	♀ u. fl. 6.27 f.m.
4	L	Barbara	3. 1	♂ u. fl. 8.8 f.m.

Om tecken i solen och månen, Luc. 21.

5	S	★ 2 i Advent	4.23	Crispina
6	M	NICOLAUS	5.46	
7	E	Agaton	7. 8	
8	D	Mariae Afl.	Upp	☾ Sjernmast
9	E	Anna	2.17	○ fl. 5.55 f.m.
10	F	Judit	3.19	♀ u. fl. 1.10 f.m.
11	L	Daniel	4.34	

Om Johannis sändebud till Christum, Matth. 11.

12	S	★ 3 i Advent	5.57	Alexander
13	M	Lucia	7.24	♂ u. fl. 6.54 f.m.
14	E	Isidorus	8.49	
15	D	Treneus	10.13	♀ u. fl. 7.12 f.m.
16	E	Lazarus	11.40	♂

○	Upp	Midb.	Med	○	Upp	Midb.	Med
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
1	8.20	11.37	2.54	9	8.35	11.41	2.46
3	8.24	11.38	2.51	11	8.38	11.42	2.45
5	8.28	11.39	2.49	13	8.40	11.42	2.45
7	8.31	11.40	2.48	15	8.42	11.43	2.44

Dagar		Mån.	Upp	
17	F	Sgnatius	f.m.	○ fl. 5.22 f.m.
18	L	Abraham	1.10	♂ u. fl. 8.13 f.m.

Om Johannis vittnesbörd, Joh. 1.

19	S	★ 4 i Advent	2.46	Sjal
20	M	Jakob	4.26	(Wintersolst.
21	E	Thom. Apostl.	6.12	○ i fl. 2.13 e.m.
22	D	Josef	7.52	(☾ Värmast
23	E	Israel	Med	● fl. 8.55 e.m.
24	F	Adam, Eva	3.16	
25	L	★ Sul-Dag	5. 2	♀ u. fl. 0.25 f.m.

Om profeternas dröp, Matth. 23.

26	S	★ Steph. Dag	6.47	
27	M	Joh. Evang.	8.24	
28	E	Menl. Barns D.	9.54	♂ u. fl. 6.9 f.m.
29	D	Thomas Biskop	11.21	♀
30	E	David	f.m.	○ fl. 8.27 e.m.
31	F	Sylvester	0.45	

Vof, pris och tack ste dig, o Fader käre!

○	Upp	Midb.	Med	○	Upp	Midb.	Med
Dag.	L.m.	L.m.	L.m.	Dag.	L.m.	L.m.	L.m.
17	8.44	11.44	2.44	25	8.49	11.48	2.48
19	8.46	11.45	2.45	27	8.49	11.49	2.50
21	8.47	11.46	2.46	29	8.49	11.50	2.52
23	8.48	11.47	2.47	31	8.48	11.51	2.54

De större planeternas gång och lysande år 1897.

Uranus vistas under största delen af året i Vågens stjärnbild, och inträder vid årets slut i Skorpionens; är i söder midnatten den 16 Maj och middagen den 17 November.

Saturnus befinner sig vid årets början äfvenledes i Vågens stjärnbild, vistas sedermera dels i Skorpionens, dels Vågens, för att slutligen inträda i Ormjarlens stjärnbild; är i söder midnatten den 17 Maj och middagen den 22 November.

Jupiter befinner sig under större delen af året i Lejonets stjärnbild, öfvergår sedermera i Jungfruns, der den kvarstannar till årets slut; är i söder midnatten den 27 Februari och middagen den 12 September.

Mars genomlöper under årets lopp Örens, Tvillingarnes, Kräftans, Lejonets, Jungfruns, Vågens, Skorpionens, Ormjarlens och Skyttens stjernor; är i söder middagen den 8 November.

Venus är aftonstjärna från årets början till den 2 April; därefter morgonstjärna till årets slut. Hon lysor klarast den 23 Mars och den 3 Juni.

Merkurius är längst östlig från solen den 6 Januari, 28 April, 26 Augusti och 20 December, samt längst västlig den 16 Februari, 16 Juni och 8 Oktober.

Sveriges gemensamma borgerliga tid.

Enligt Kongl. Maj:ts nådiga tungörelse den 31 Maj 1878 skall så väl i rättsligt som i borgerligt hänseende tiden för alla orter inom riket vara lika med medelsoltiden för den meridian, som är belägen på tre graders eller 12 tidsminuters västligt afstånd från Stockholms observatorii meridian.

Tabell, angifvande tidsjämningen vid saun middag. Med tidsjämning förstås det antal minuter och sekunder, som bör läggas till (om tecknet + är utfatt) eller dragas ifrån (om tecknet - är utfatt) den tid en rätt inställd solvisare utvisar, för att erhålla en ords medelsoltid.

Januari.	April.	Juli.	Oktober.
1.....+ 3 ^m 59 ^s	1.....+ 3 ^m 48 ^s	3.....+ 4 ^m 0 ^s	1.....-10 ^m 26 ^s
4.....+ 5 23	4.....+ 2 55	6.....+ 4 32	4.....-11 22
7.....+ 6 42	7.....+ 2 3	9.....+ 5 0	7.....-12 14
10.....+ 7 56	10.....+ 1 13	12.....+ 5 24	10.....-13 3
13.....+ 9 6	13.....+ 0 26	15.....+ 5 44	13.....-13 48
16.....+10 9	16.....- 0 18	18.....+ 5 59	16.....-14 27
19.....+11 6	19.....- 1 0	21.....+ 6 10	19.....-15 2
22.....+11 56	22.....- 1 38	24.....+ 6 15	22.....-15 30
25.....+12 39	25.....- 2 11	27.....+ 6 16	25.....-15 52
28.....+13 15	28.....- 2 40	30.....+ 6 11	28.....-16 7
31.....+13 44			31.....-16 16
Februari.	Maj.	Augusti.	November.
3.....+14 ^m 6 ^s	1.....- 3 ^m 4 ^s	2.....+ 6 ^m 1 ^s	3.....-16 ^m 19 ^s
6.....+14 20	4.....- 3 23	5.....+ 5 45	6.....-16 13
9.....+14 27	7.....- 3 37	8.....+ 5 24	9.....-16 1
12.....+14 26	10.....- 3 46	11.....+ 4 57	12.....-15 40
15.....+14 19	13.....- 3 50	14.....+ 4 26	15.....-15 12
18.....+14 5	16.....- 3 50	17.....+ 3 49	18.....-14 36
21.....+13 45	19.....- 3 44	20.....+ 3 8	21.....-13 53
24.....+13 20	22.....- 3 33	23.....+ 2 24	24.....-13 2
27.....+13 49	25.....- 3 17	26.....+ 1 35	27.....-12 5
	28.....- 2 57	29.....+ 0 43	30.....-11 1
	31.....- 2 32		
Mars.	Juni.	September.	December.
2.....+12 ^m 14 ^s	3.....- 2 ^m 4 ^s	1.....- 0 ^m 12 ^s	3.....- 9 ^m 51 ^s
5.....+11 34	6.....- 1 32	4.....- 1 10	6.....- 8 37
8.....+10 50	9.....- 0 58	7.....- 2 11	9.....- 7 18
11.....+10 4	12.....- 0 22	10.....- 3 13	12.....- 5 55
14.....+ 9 14	15.....+ 0 15	13.....- 4 16	15.....- 4 29
17.....+ 8 22	18.....+ 0 54	16.....- 5 19	18.....- 3 0
20.....+ 7 28	21.....+ 1 32	19.....- 6 23	21.....- 1 31
23.....+ 6 33	24.....+ 2 11	22.....- 7 26	24.....- 0 1
26.....+ 5 38	27.....+ 2 49	25.....- 8 28	27.....+ 1 29
29.....+ 4 43	30.....+ 3 26	28.....- 9 28	30.....+ 2 57
			31.....+ 3 25

Om några af våra skadeinsekter och deras inflytande på jordbruket.

Bland alla djur äro kanske insekterna de, som mest ingripa i våra ekonomiska förhållanden, dock ej så mycket genom de nytta de göra, utan fast mer i följd af de skador de åstadkomma på våra nyttiga växter, husdjur, matvaror m. m. Med anledning af sin ringa storlek kunna de visserligen ej anställas mycket skada, om de äro tillstädes i ett mindre antal, utan det är egentligen vid deras s. l. massuppträdande eller härjningar, då de visa sig i tusentals, som de förorsaka stora och oersättliga förluster. Vi vilja här anföra några sådana härjningar inom vårt land för att visa, i hvilken grad skadeinsekterna kunna ingripa i den allmänna hushållningen.

Kornflugan uppträdde på Gotland 1883 och 84 i sådana mängd, att på hela ön knappast en tredjedel af kornet kom till utvedling. Skadan uppskattades till två millioner kronor.

Slökorn- eller Fritflugan förstörde 1891 kornet i sex radigt korn till den grad, att åtminstone i mellersta Sverig ända till 12 procent af skörden gingo förlorade. Ett prof från Vesterås visade ända till 49,7 procent skadade korn.

Hvetemyggan förekommer stundom i så oerhörd myckenhet att ända till 50 procent af hvete-kornen blifva genom henn förstörda. Ärliga skadan, hon förorsakar, torde i medeltal uppgå till mellan 5—10 procent.

Olomborren är allt ifrån förra århundradet känd som ett fruktansvärdt skadedjur och har sedan dess emellanåt öfver svämmat södra Halland och närgränsande delar af Skåne. Slutligen inskränkte han sina härjningar ej endast till Hallandsås och trakterna däromkring, utan förorsakade sådana stora områden inom Kristianstads och Malmöhus län, mellersta

och norra Halland, ända upp i Marks härad af Elfsborgs län. Vid härjningen 1889 beräknades förlusterna uppgå till en million kronor endast inom Kristianstads och Hallands län.

Ängsmasten anställer emellanåt stora förödelse å naturliga ängar i Norrland. Den senaste härjningen inträffade i Norrbotten 1891, och förlusterna uppskattades då till fem hundra tusen kronor.

Någon uppskattning af de förluster, som uppstå genom rotmaskarnas (sådesknäpparens larver m. fl.) uppträdande, har visserligen ej ännu stett, men hvarje brukare af en lösare jord torde kunna intyga, att de ibland äro mycket lämnbara.

Frostfjärila torde vara förnämsta orsaken till, att frukten på ofta slår fel i våra trädgårdar.

Dåligt skadeinsekterna årligen förorsakat stora förluster inom vårt land, har hittills jämförelsevis blott obetydligt blifvit gjordt för anställande af undersökningar rörande deras lefnads- och uppträdande eller för prövning af utrotningsmedel.

Frågan härom sät likväl en lyalig vändning, då Riksdagen 1896 fann för godt att bifalla Kongl. Maj:ts proposition om anslag till en entomologisk försöksanstalt vid Stockholm; ty

sedan en sådan träd i verksamhet och sått erforderlig tid att utreda en del hittills oklara frågor, kan man hysa det hopp, att många förluster, som genom insekter förorsakas, hela kunna betydligt minskas. För att en sådan anstalt skall gagna såsom sig bör och uppfylla berättigade fordringar, är

det likvi ett nödvändigt, att den allmänhet, för hvars skull denna stora arbetar, skall vid behof vända sig dit samt följa de råd, som därifrån utgå. På det att tillräckligt undersökningsmaterial

ej må saknas, vore äfven önskligt, om hvar och en, som märker skadeinsekter på sina odlade växter m. m., ville till anstalten sända prof på skadedjuret, samt, då så fle kan, på de föremål, som äro angripna. Med ett ord: ju lifligare förbindelsen blir mellan allmänheten och anstalten, desto mer skall den senare

komma i tillfälle att gagna. Då vid försöksanstalten skall an-

ställas såväl föreståndare som en assistent, kan hädanefter som hittills, efter rekvifition hos Landtbruksstyrelsen, biträda af sakkunnig erhållas i landsorten mot inträffade insekthärjningar, utan att stationens verksamhet därför behöfver afbrytas.

Vi öfvergå nu till kortare meddelanden rörande några af våra skadligaste insekter, på det att hvar och en må kunna vid behof på egen hand uppmärksamma dem, och göra därvid början med den insekt, som hittills varit mest fruktad, nämligen:

Ollonborren. För det inifrån utrymmets skull måste vi här utsluta en utförligare redogörelse för detta, i södra Sverige väl kända skadedjur, och i stället hänvisa till en liten tryckt skrift med titel: "Ollonborrarna, deras lefnadsfätt och utrotande, af Sven Lampå".

Skydds- och utrotningsmedel. Det finnes ännu ej något annat känt medel än insamling under svärmingen. Denna tillgår så, att ollonborrarna morgnar och förmiddagar nedstakas från träden, uppsamlas i kärli och säckar, för att sedan bödas medelst kokande vatten eller ånga. Resultaten af sådana insamlingar hafva, så väl i Danmark som Halland, visat sig fullt tillfredsställande. Där skadedjuret äro besvärliga, borde alltså ingen undandraga sig detta arbete, hvartill under senare år så väl staten som landsting och hushållningsfällskap bidragit med rikliga penningmedel.

Ollonborrarna hafva på sista tiden visat benägenhet att utbreda sig vidare omkring, och det vore därför välbetänkt, om man i de landskap, som gränsa till Halland och Skåne, i synnerhet Blekinge och Elfsborgs län, ständigt gjorde sig beredd att genast ingripa, om ollonborrar skulle inställa sig.

Om det visar sig, att säden eller gräset å ett fält fläckvis hvitnar i förtid, kan man alltid befara, i trakter där ollonborrar äro allmänna, att rötterna äro uppätta under de strån, som antagit en sådan färg. Sitta dessa strån lösa och medfölja utan motstånd, om man drager i dem med handen, så kan man vara vis på, att ollonborrelarver äro tillstädes. Märker

man sedan, att de skadade plantorna ökas i antal, torde det vara klokt att så fort ske kan afslå grödan och därigenom tillgodogöra sig det dugliga, som är kvar, innan alltsammans blir stösladt. Därpå bör fältet plöjas till sådant djup, att larverna komma upp i dagen. Barn eller hjon böra därvid åtfölja plogen, för att upplösa alla larver, som blifva synliga. Råtor, kråtor, korpar, kajor, fiskmåsar m. fl. äro goda hjälpare och böra i fred så utföra sitt utrotningsarbete. Ått året efter härjningen beså fältet med vårsäd, rosvor, betor eller andra rotfrukter, medför vanligen söga rift, i synnerhet om larvplöcning där ägt rum.

A rotfruktsfält, där bara släcker visa sig och alltmer förfloras, kunna ibland de friska plantorna skyddas, om ett litet dike eller en plogsåra upptages rundt omkring de skadade ställena. Om rotfrukterna växa på drill, angripes vanligen en planta här och där, gulnar och visnar. Uppgräfvos en sådan med varsamhet, medfölja merendels en eller flera larver, som upphållit sig vid roten. På dessa vara i fred, gå de från planta till planta, så att till sist långa stycken af drillarna blifva bara. Så fort sjuka plantor varseblifvas, böra därför hjon jändas till fälten, försedda med passande redskap samt korgar e. d. för att uppgräfvå både plantor och larver samt uppsamla dem i korgarna. Det sålunda uppgräfvda kan sedermera användas till foder åt fjäderfå samt svinkreatur och kommer därigenom till någon nytta.

En annan art, **Kastanjeborren**, svärmar oftast på samma gång som den förra och stilsjer sig från honom förnämligast genom mer mörklbruna spröt, den svarta sidokanten på skalvingarnas främre del samt formen på bakroppens utdragna spets. Denna är nämligen mindre och ej affmalnande batåt.

Detta skadedjur går vida högre mot nordn än det föregående och träffas t. o. m. i Helsingland.

Sädesknäpparen. Alla så kallade knäppare äro skalbaggar, som fått sitt namn däraf, att de under ett knäppande

ljud hoppa upp i luften, om de ligga på rygg, för att sedan nedkomma på fötterna. Larven är lång och smal, har sex bröstfötter, är röd- eller blekgul samt gansta hård och stel. Längden är 25 mm., då han är fullburen. Larverna träffas mest på lös, torr och torfvig jord och göra ofta stor skada på andra årets hafre. De afbita den nyss uppkomna brodden vid jordbrunnet, och härigenom måste fältet ej sållan besås för andra gången.

Skydds- och utrotningsmedel. Man har förr i tiden trott sig kunna fördrifva larverna genom att uppblanda ladugårdsgödseln med hackadt granris, pors o. d., genom gödsling med kainit m. fl. i handeln förekommande gödningsämnen, eller genom utfädetts betning i tjära, vitriol, terpentin etc.; men vid nyligen gjorda försök har det visat sig, att dessa medel medföra ringa eller ingen nytta. Betning, i synnerhet med giftiga ämnen, kan möjligen bevara kärnan i kornen under groningen, men själfva plantan erhåller intet skydd därigenom. Man har funnit, att om väggarna till den håla eller cell, hvori puppan hvilar i jorden, sönderrivs, dör hon snart, då de omkringvande jordpartiklarna tränga på. Åkerns bearbetning med djupgående redskap i slutet af juli — tiden för puppståndet — skulle alltså kunna bidra till att förminska skadedjurens antal. Ett- och tvååriga larver taga dock föga eller ingen skada genom brukningen. Det ges naturligtvis andra, mer eller mindre verk samma utrotningsmedel, och ett af de äldsta kända består däruti, att man vid plöjning låter ett par yngre personer gå efter plogen, för att upplösa de larver, som visa sig i plogfaran. Ett annat är att grundt nedmylla potatisbitar radvis och medelst träpinnar utmärka deras läge i jorden. Till dessa lockbeten draga larverna sig, hvarför de emellanåt böra vittjas, och skadedjuren bortplöckas samt dödas. Samma nytta skall nysslagen klöjver göra, om den utlägges i små högar på jorden.

Då ett fält härjas, bör först och främst undersökas af hvad slag de insekter äro, som förorsaka skadan. Finnas där-

vid talrika knäpparelarver i jorden, söler man utröna deras ålder, då på denna beror, om fältet kan snart åter besås; ty om t. ex. alla larverna äro fullburna, behöfver man ej besåa härjning samma höst eller året därpå. Äro de däremot yngre, bör fältet helst trädas och hållas fritt från ogräs nästa år.

Jordlopporna. Dessa små svartglänsande skalbaggar, som vanligen hafva en gul strimma längs hvardera skalvingen, behöfva här ej närmare beskrivas, då de äro alltför väl kända af både jordbrukare och trädgårdsodlare. De vistas på kål, rötter, rosror m. fl. d. växter, men en af arterna uppehåller sig på kornbrodden. De öfvervintra på undangömda ställen i fullbildadt tillstånd och framkomma tidigt följande vår. De äta på bladskifvan samt åstadkomma rundade hål däri, men lefva som larver under blad huden, där de bilda slingrande gångar. Förvandlingen till puppa sker i jorden.

Skydds- och utrotningsmedel. Förnämsta skyddsmedlet mot dem torde bestå i riklig gödsling, hvarigenom plantorna få en kraftig och snabb växt. Användandet af salter som öfvergödning, påströning af aska, pulveriserad kalk eller sot kan nog i någon mån afhålla dem, men de sistnämnda ämnena böra dock endast begagnas då bladen äro våta af dagg eller regn, på det att de skola fästa sig vid dem och blifva längre kvarstående. Konstgjorda gödningsämnen böda ej skadedjuren, men gagna genom att öla plantornas växtkraft.

Alla vilda kålväxter, såsom åkerkål, jenap m. fl. böra så långt ske kan utrotas från fältet, i synnerhet må inga sådana plantor så våga upp, där man skall odla rotfrukter.

Bid tjod sådd uppkomna plantorna så tätt, att det kan kända jordlopporna ej medhinnna uppäta dem alla.

Bid hackrensning och vältning under mulen väderlek, då djuren sitta stilla, blifva många skadade af redskapet.

Att utjä billigt rosror, som snart groor och lämnar snabbväxande plantor, i drillfårorna har räddat mängden rosgröda;

ih jordlopporna kasta sig då öfver dessa plantor, och under tiden hinna de öfriga att vära ifrån sina fiender.

A mindre fält kan man utså sand, sågspån, eller ännu bättre torfsmull eller kolsfjhb, blandade med sotogen, tarbol eller gaskalk, strax innan rosplantorna börja visa sig i jordytan. Dessa ämnens starka lukt är obehaglig för djuren, och de fly densamma.

Att öfverstrila plantorna med en svag lut af vatten, asfa och sot har visat sig vara ett förträffligt skyddsmedel, men det lämpar sig bäst för mindre jordstycken och plantsängar.

Hvetemyggan. Om man en lugn och mild aften, kort före solnedgången i slutet af juni, besöker ett fält, där hvetet håller på att gå i az, skall man vanligtvis få se en hop små, gulaktiga varellser, knappast synliga för ögat, hvilka flyga långsamt hit och dit mellan stråna. Vid nogare efterseende finner man äfven dyliska, en eller flera, som förflytta sig uppåt eller nedåt på axen och ifrigt bemöda sig om att insticka sitt långa och hårfinna äggläggningsrör mellan agnarna. Dessa oansenliga, myggliknande kryp äro hvetemyggor.

Utveckling. Varningen förfiggår efter medlet af juni, på de fält, som året förut burit hvete, där larverna öfverintrat, och sedan flyga honorna öfver dit, där detta sädesflag för tillfället växer. Här lägga de äggen i mindre hopar uti små-axen, på inre sidan af de innersta agnarna. Efter ungefär en vecka kläckas äggen, och de små, gula larverna samlas sedan på blomdelarna och fruktämnet, hvilket sistnämnda de vanligen förstöra i grund. De äro fullvuxna redan i juli och passa då på vid regn eller fuktig väderlek att förflytta sig ut på axet, för att släppa sig till marken, där de krypa ned till 2—10 cms djup. Här öfvervintra de i larvtillståndet. I början af juni följande år förvandlas de öfverintrade larverna till puppor, hvilka ett par veckor senare öfvergå till fullbildade insekter (myggor).

Utrotningsmedel. Några direkta och fullt verksamma sådana har man ännu ej lyckats utfinna, om man undantager

ett radikalt sådant, som en gång användts i Nordamerika. I vissa stater därstädes blefvo nämligen hvetemyggorna för flera år sedan så talrika, att inga hveteskördar kunde erhållas, hvarför man under ett par år helt och hållet inställde hvetedlingen. En verklig åtgärd vore helt säkert att mot medlet af juni plöja och bearbeta det fält, där puppor äro tillstädes, ty de flesta, om ej alla af dessa skulle därigenom gå förlorade.

Att medelst stora häfvar insamla och sedan döda myggorna under svärmningen är ett medel, som ej är att förakta, ty vid ett försök, som en gång anställdes på Gotland, visade det sig, att en enda person var i stånd att på två timmar ofskadliggöra 200 tusen honor. Andra medel, såsom rökning med svafvel, kalkning, tjärade tågs dragning öfver axen o. d. visade sig fullkomligt overksamma.

Kornflugan. Denna lilla vackra fluga gör årligen mer eller mindre skada, kanste öfverallt där korn odlas. Kroppen är gul med tre svarta streck på ryggen och en trekantig, på samma sätt färgad fläck i pannan; frambenen äro gula, men i yttre änden svarta.

Utveckling. Då kornbrodden fått sitt tredje blad, eller kanste något tidigare, d. v. s. omkring medlet af juni, infinna sig flugorna å kornfälten för att lägga ägg på plantorna. Sällan lägges mer än ett ägg på samma planta. Efter en vecka framkommer ur ägget den späda larven, som snart letar sig in uti närmaste bladslida, där han angriper de inre delarna af strået, såsom bladämnena och axet, tills han kommer åt själva stjälken. Uti denna urholkar han så småningom en ränna, som blir längre, allt eftersom strået tillväxer. Genom ett stjälken sålunda skadas tätt under axet, förmår detta ej hjuta fram ur bladslidan, hvilken häraf blir liksom uppsvälld. Hela strået får därigenom sällan en större längd än 15—20 cm., men är så mycket tjockare och af en blåaktig färg. Underöker man ett sålunda förkrumpt strå efter midten af juli, så påträffas nästan alltid i ofvannämnda ränna eller

annanstädes inom öfre bladslidan en något glänsande puppa med gulbrunt skal, hvilken lämnar fullbildad fluga under första hälften af augusti. Denna flyger sedan omkring på fälten för att verkställa sin parning. Då honan påträffar höstfädesbrodd tillgår äggläggningen därpå lika som om våren på kornbrodden och den från dessa ägg härstammande vintergenerationens larver lefva i höstfädesbrodden, hvars inre delar de förstöra. De öfvervintra äfven däri och fortsätta förstörelsearbetet en kort tid följande vår.

Utrotningsmedel. Man har ännu lika litet lyckats utfinna fullt pålitliga medel mot detta skadedjur som mot hvetemyggan. Följande föreskrifter kunna dock möjligen tjäna till ledning, om man vill försöka något i den vägen.

Jorden bör väl asdikas, gödslas och brukas samt endast godt utfäde sås i lagom tid.

Starkt angripna kornfält böra afflösas så tidigt som möjligt, innan larverna gå i puppa. Man kan äfven bortplocka och förstöra de misbildade stråna, så snart de kunna skiljas från de friska.

Genom häfning å fälten under äggläggningstiden kan en stor myckenhet honor fångas och dödas.

Plöjning bör ske på hösten eller tidigt om våren af sådana fält, där plantor efter spillfäd äro talrika, ty dessa blifva ofta ett tillhåll för larver af denna och estersföljande flugart. Ett radikalmiddel vore att afstå från kornodling under ett eller ett par år, då tecken till härjning visa sig.

Slökorn- eller fritflugan. Mycket liten, svart och något glänsande på ryggen.

Utveckling. Larverna till vintergenerationen lefva i höstfädesbrodden ungefär på samma sätt som kornflugans, men de äro mindre, och vanligen finnas flera (från 2—5) i samma planta. Särigenom förstöras ofta äfven dennas sidostoft, så att hela plantan eller ståndet dör ut. Fritflugorna utfläckas ungefär vid samma tid på våren som kornflugan, och många

lägga då ägg på vårfädesbrodden, hvarigenom en vårgeneration uppstår. Äfven nu sker förpuppningen i själfsva plantorna, hvarest de flugor utfläckas, hvilka sedermera lägga äggen till sommargenerationen i åren, vanligast af sevradigt korn.

Utrotningsmedel. Att hålla detta skadedjurs uppträdande inom tillbörliga gränser, är säkerligen svårare, än fallet plägar vara med de flesta andra skadliga insekter, då sommargenerationens larver och puppor ligga i åren, och vintergenerationens inuti plantorna, där de äro skyddade mot så väl råderleksinslytanden som direkta utrotningsförsök från landtsbrukarens sida.

På hösten starkt angripna fält böra plöjas upp, hvarigenom larverna begravas och dödas.

Efter en öfvergödning blifva de kvarvarande friska skotten kraftigare, och de ofskadade rötterna förmå lättare utslå nya, hvarför detta indirekta medel gör mycken nytta, fastän det ej dödar larverna.

Man har föreslagit att beså ett mindre stycke af det blifvande höstfädesfältet en 8—14 dagar tidigare än vanligt, på det flugorna skola där lägga äggen, medan ingen annan fädesbrodd är till hands. Äggen eller de utfläckta larverna skulle sedermera kunna dödas genom en plöjning, hvarest jordstycket kunde besås med hvet.

De medel, som höst eller vår kunna användas mot fritflugans larver, äro lita passande mot kornflugans.

Frostfjäriln. Bland fruktträdens många fiender torde väl knappast någon vara skadligare än denna mätarsfjäril; ty den faller, ja, ofta är efter år lämnar mången trädgård ringa eller ingen frukt, i följd af dess larvers närvaro. Dessa äta sig redan som späda tidigt om våren in i knopparna och förstöra dessa i grund, hvarest de såsom mer vuxna uppäta de blad, som förut undgått deras angrepp.

Utveckling. I slutet af september och vanligen hela oktober utfläckas fjärilarna ur de i jorden hvilande pupporna,

och hanarna svärma sedan omkring trädstammarna om aftnarna för att uppsöta honorna och para sig. De hafva nämligen fullt utbildade vingar, som äro tunna, hvitgrå och försedda med några otydliga tvärband. Honorna däremot sakna vingar, och hafva i stället blott små lappar eller flisar, som äro obugliga till flykt. Härigenom måste de, för att kunna lägga sina ägg ytterst på kvistarna, vandra upp för stammen af närmaste träd. Då larverna uppnått sin fulla storlek, begifva de sig till marken under trädet och krypa ned i jorden för att öfvergå till puppor.

Utrottningsmedel. Därigenom, att honorna måste krypa upp för stammarna för att komma till ägglägningsplatserna, är ett ofelbart medel till deras undergång lätt funnet, ty det gäller ju endast att stänga deras väg. Detta kan lätt ske på det sätt, att man i slutet af september omlindar de träd, som skola skyddas, med en omkring 10 cm. bred papp- eller näsverrensja och sedan på denna medelst en sticka utstryker en tjock ring af det feta och säpliknande ämne, som numera fås hos välförsedda fröhandlare under namn af frostsjärillim (på tyska Raupenleim), till ett pris af 1 kr. 10 öre per kilogram. Under denna ring utbreddes limmet tunnare, och kring själfva nedre kanten af papprensjan bör bindas en slinga af lös bomull. Den sistnämnda anbringas därför, att hon tilltäpper ojämnheterna i barken, så att honorna ej kunna krypa under papprensorna och uppnå sin bestämmelseort, samt att hon upptager det lim, som eljest genom solvärmens flyter ned på stammen och marken. Sedermera behöfvas inga andra åtgöranden, än att emellanåt se till, att limmet gör tjänst, samt att aflägsna däri fastlibbade hanar, på det dessa ej skola bilda bryggor, hvarpå honorna kunna öfverkomma hindret. Man använde förut tjära i stället för lim, men denna stelnar snart i htan och är därför mindre lämplig.

1897 Års Marknader.

- * Betecknar marknader, som påstå längre än en dag.
† Betecknar de frimarknader, å hvilka Kongl. Maj:ts Befallningshafvande uppgifvit betydligare kreaturshandel ega rum.
(r. m.) Betecknar marknader, som äro afsedda för handel med kreatur och landtmannavaror.

Änen, inom hvilka marknaderna å landet hållas, äro så förlorade:

Å. Elfsborgs.	Krf. Kristianstads.	Vbt. Vesterbottens.
Å. Hallands.	Mlm. Malmöhus.	Vml. Vermlands.
Å. Jönköpings.	Nbt. Norrbottens.	Vnl. Västernorrlands.
Å. Jemtlands.	Edm. Södermanlands.	Vtm. Västmanlands.
Å. Kalmar.	Stb. Staraborgs.	Ögl. Östergötlands.
Å. Kopparbergs.	Sth. Stockholms.	Örb. Örebro.
Å. Kronobergs.	Ups. Upsala.	

Uti JANUARI.

Örnna den 26	Neder-Kalix (l. st.)*,	Öfver-Kalix*, Nbt. 19
	Nbt. 12	
Öfsele*, Vbt. 13	Öfsele (kyrkoplats)*,	Örebro* 26
	Vbt. 8	

Uti FEBRUARI.

Årboga* † den 5	tinget i Gellivare	Karlstad* 17
Årjöploug*, Nbt. 11	Lappmark.	Köping* † 19
Årjögård i Ströms	Sedemora* 4	Sala* † 11
leden*, Stl. 11	Hofva* †, Stb. 5	Upsala (häst- och
Årjö 16	Isodmod*, Nbt. 4	kr. m.) 2
Gellivare kyrkobyt*, Nbt.	Kampavall (kr. m.),	Vexjö* 17
dörjes samma dag	Stb. 12	
som lagtima vinter-		

Uti MARS.

Årträsk*, Vbt., den 30	Lund (kr. m.) 31	Nybyn (Nyättra)*,
Årjö (l. st.) (Stin-	Öfsele*, Vbt. 10	Vbt. 19
närbyn)*, Vbt. 17	Öfångar (l. st.)*, Vbt. 23	Pålsboda (kr. m.), Örb. 12
Årjöfors*, Vbt. 18	Marhult (kr. m.), Hal. 5	Stara 23
Årjö 30	Mariestad 17	Töreboda †, Stb. 5
Årjöby (kr. m.), Örb. 9	Mo i Hammerdals	Umeå* 18
	leden* (kr. m.), Stl. 4	Östersund* † 17

Uti APRIL.

Mingsås* den 14	Åkersund (fr. m.) 6	Dannike (fr. m.), Efb 6	Elmhult (fr. m.), Arb. 1	Enebaden †, Efb. 13	Esfilstuna (hästm.) 2	Figeholm (fr. m.), Alm. 27	Gnesta (hästm.), Edm. 6	Grenna 23	Grästorp (fr. m.), Efb. 10	Gunnaryp, Hal. 9	Gårdspånga (fr. m.), Alm. 30	Halmstad (fr. m.) 14	Hjo* 23	Hultet (fr. m.), Arb. 27	Kristinehamn* 7	Levåck (fr. m.), Örb. 1	Åidköping* 14	Åjungastrog †, Krf. 21	Åund (fr. m.) 14	Åångaryd (fr. m.), Ålp. 23	Åarlunda, Krf. 23	Ånullsjö (fr. m.), Efb. 1	Ådölltorp (fr. m.), Efb. 15	Ådörlanda, Efb. 13	Ådässjö (fr. m.), Ålp. 21	Ådöttja Ågutsgård (fr. m.), Arb. 13	Ådensbaden (fr. m.), Örb. 9	Århj (fr. m.), Arb. 28	Åteninge (häst- och remountmarkn.) 7	Åtillingaryd (fr. m.), Ålp. 8	Åtöfde*	Åtättång †, Efb.	Åtöckaryd (fr. m.), Ålp. 23	Åvenlunga, Efb. 2	Åjursbaden (fr. m.), Ålp. 21	Åorup (fr. m.), Hal.	Åranås löping, Ålp. 22	Årædet, Efb. 8	Åarberg (fr. m.) 7	Åvesterås (hästm.) 14	Åvislanda (fr. m.), Arb. 29	Åvittsjö, Krf. 6	Åvhs (fr. m.), Ålp. 3	Åvfen (fr. m.), Edm. 14	Åvrebrot 23
---------------------------	-------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------	---------------------------------	------------------------------------	---------------------------------	---------------------	------------------------------------	--------------------------	--------------------------------------	--------------------------------	-------------------	----------------------------------	---------------------------	---------------------------------	-------------------------	--------------------------------	----------------------------	------------------------------------	---------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	----------------------------	-----------------------------------	---	-------------------------------------	--------------------------------	--	---------------------------------------	-------------------	--------------------------	-------------------------------------	---------------------------	--------------------------------------	------------------------------	--------------------------------	------------------------	------------------------------	---------------------------------	-------------------------------------	--------------------------	-------------------------------	---------------------------------	-----------------------

Uti MAJ.

Åtöfde † den 4	Åönköping (fr. m.) 25	Åadugårdsgården vid	Åtöckholm (fr. m.) 5	Ålohedda (fr. m.), Arb. 4	Ådörlanda (fr. m.), Alm. 7	Ålricehamn* 20	Åimmerby 21
--------------------------	---------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------	--------------------------	-----------------------

Uti JUNI.

Borgholm † den 29	Broby, Krf. 9	Åtöfdeby*, Åbt. 29	Ålmhult (fr. m.), Arb. 15	Åtöckmåla (fr. m.), Arb. 18	Åtöckslaved †, Ålp. 4	Åtöckslava †, Ålp. 9	Åtöckslava (fr. m.), Alm. 11	Åtöckslava (fr. m.), Ålp. 11	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 29	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 17	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 15	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 18	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 18	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 15	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 11	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 11	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 10	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 16	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 4	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 1	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 18	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 10
-----------------------------	-----------------------	----------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------	------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------

Uti JULI.

Ågutstrum †, Alm. den 1	Åstrineholm (ullm.) †, Edm. 8	Åtöckslava (fr. m.) 23	Åtöckslava (ullm.) 6	Åtöckslava (ull- och remountmarkn.)* 10
---------------------------------	---------------------------------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Uti AUGUSTI.

Åtöckslava (fr. m.) den 27	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 24	Åtöckslava (fr. m.) 4	Åtöckslava (fr. m.), Efb. 4	Åtöckslava (remont- markn.) 18	Åtöckslava, Ålp. 26	Åtöckslava (fr. m.), Ålp. 19	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 4	Åtöckslava (fr. m.), Alm. 17	Åtöckslava †, Ålp. 18	Åtöckslava i Ålo herad (fr. m.), Ålp. 6	Åtöckslava (fr. m.), Ålp. 11	Åtöckslava (fr. m.), Alm. 11	Åtöckslava, Ålp. 10	Åtöckslava Åtöckslava (fr. m.), Arb. 10
----------------------------	--------------------------------------	---------------------------------	-------------------------------------	--	-----------------------------	--------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---	--------------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------	---

Uti SEPTEMBER.

Åtöckslava †, Ålp. den 17	Åtöckslava, Hal. 3	Åtöckslava † 11	Åtöckslava † 17	Åtöckslava, Krf. 21	Åtöckslava i Åtöckslava (fr. m.), Ålp. 3	Åtöckslava by (fr. m.), Ögl. 24	Åtöckslava †, Alm. 11	Åtöckslava (fr. m.), Efb. 7	Åtöckslava †, Alm. 22	Åtöckslava gästgivarerg. (fr. m.), Örb. 28	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 3	Åtöckslava (hästm.) 15	Åtöckslava, Alm. 10	Åtöckslava (fr. m.), Ålp. 10	Åtöckslava †, Ålp. 9	Åtöckslava, Hal. 1	Åtöckslava (fr. m.), Alm. 29	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 23	Åtöckslava 29	Åtöckslava 21	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 21	Åtöckslava †, Ögl. 24	Åtöckslava † 15	Åtöckslava † 24	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 14	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 25	Åtöckslava (remountm.) 29	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 17	Åtöckslava by †, Alm. 24	Åtöckslava by (fr. m.), Hal. 17	Åtöckslava (fr. m.), Arb. 29	Åtöckslava (fr. m.), Edm. 17	Åtöckslava 7	Åtöckslava 15	Åtöckslava 28	Åtöckslava (fr. m.), Hal. 7
-----------------------------------	----------------------------	---------------------------	---------------------------	-----------------------------	--	---	-------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------	--	-------------------------------------	----------------------------------	-----------------------------	--------------------------------------	------------------------------	----------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------	-------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---------------------------	---------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------	---	--------------------------------------	--------------------------------------	------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------------------

Uti OKTOBER.

Åtöckslava (fr. m.), Alm. den 22	Åtöckslava* 7	Åtöckslava (fr. m.), Ålp. 14	Åtöckslava köping*, Bml. 1	Åtöckslava mo, Ålp. 6
--	-------------------------	--------------------------------------	------------------------------------	-------------------------------

Burserhö (kr. m.), Ålp. 6	Stockholm (kr. m.) 6	Stöfve*† 14
Dådesjö (kr. m.), Årb. 20	Vidköping*† 19	Slättäng*†, Ålb. 26
Edsbergs Sanna (kr. m.), Örb. 5	Vinnerhö (kr. m.), Årb. 5	Tidan (kr. m.), Ålb. 12
Ekfjö† 5	Ljungaskog†, Årf. 6	Tomta (kr. m.), Örb. 1
Elmhult (kr. m.), Årb. 1	Mocheda (kr. m.), Årb. 6	Thorshälla† 8
Enebaden†, Ålb. 8	Mullsjö (kr. m.), Ålb. 1	Torup (kr. m.), Hal. 1
Esfilstuna (hästm.) 1	Mälilla†, Ålm. 13	Trädet, Åfb. 21
Fallöping† 22	Mölltorp (kr. m.), Ålb. 16	Töreboda†, Åfb. 9
Getterum†, Ålm. 6	Mönsterås (kr. m.), Ålm. 8	Uricehamn* 5
Gnesta (hästm.), Sdm. 5	Mörbnylänga på Dö- land† 21	Urika (kr. m.), Ögl. 8
Grenna 26	Mörlanda, Åfb. 6	Urnaryd i Mo härad (kr. m.), Ålp. 6
Grästorp (kr. m.), Ålb. 5	Mövelunda†, Ålm. 15	Uppsala (kr. m.) 12
Halmstad (kr. m.) 13	Möttja Ugutsgård (kr. m.), Årb. 5	Vadstena 15
Hjo*† 27	Negna, Ögl. 1	Varberg (kr. m.) 6
Hultsfred (kr. m.), Ålm. 1	Männareflätten (kr. m.), Ålm. 8	Vezjö† 13
Hvetlanda†, Ålp. 19	Sala† 2	Vimmerby 27
Hälla i Godgårds socken (kr. m.), Ögl. 7	Skara† 7	Visingeb., Ålp. 15
Jönköping (kr. m.) 7	Skeninge (häst- och remountm.) 1	Vittsjö, Årf. 20
Kampavall (kr. m.), Ålb. 6	Skillingaryd (kr. m.), Ålp. 13	Våring†, Ålb. 13
Klövdala (kr. m.), Ålm. 29	Stöfve*† 14	Åhs (kr. m.), Ålp. 7
Kongsbro, Ålp. 22	Stöfve*† 14	Åmål* 1
Kristinehamn* 13	Stöfve*† 14	Åsheda Kregård (kr. m.), Årb. 8
Ladugårdsgården vid	Stöfve*† 14	Åregrund 1

Uti NOVEMBER.

Ekfjö (remontmarknad) den 17	Pålsboda (kr. m.), Örb. 5	Öfverby i Undenäs socken (linmarfn.)†, Ålb. 5
Jugatorp†, Ålp. 3	Bretstorp (kr. m.), Örb. 2	Öfver-Torneå*, Åbt. 4
Karlstad* 24	Brigstad†, Ålp. 9	
Kristdala (kr. m.), Ålm. 5		

Uti DECEMBER.

Både i Bjelljö socken*, Bül., den 14	Morups gästgivarergård, Hal. 3
--------------------------------------	--

Förteckning å marknader, som hållas i Norge år 1897.

Alehammer d. 19 Januari	Alehammer Hestemarked d. 31 Augusti
Ålbotten i Lyngens Præstegjeld d. 19 d:o	Kristiansand d. 31 d:o
Christiania d. 2 Febr.	D:o d. 5 Okt.
Drammen d. 9 d:o	Kongsvinger d. 13 d:o
Kongsberg d. 16 d:o	Stavanger d. 26 d:o
Krævas d. 16 d:o	Ålbotten i Lyngens Præstegjeld. d. 10 Nov.
Grundset i Elverums Præstegjeld d. 2 Mars	Karlebotten i Næsjeby Præstegjeld, til den Tid i Slutningen af November eller i December Maaned, som af Fogden bestemmes.
Levanger d. 2 d:o	Boseløp i Åltens Præstegjeld. d. 1 Dec.
Boseløp i Åltens Præstegjeld d. 3 d:o	Levanger d. 14 d:o
Ålbotten i Lyngens d:o d. 16 d:o	
Kardfjordeid Hestemarked d. 25 Mai	
Hvide d:o d. 3 Juni	
Kardalsørens d:o d. 10 d:o	
Krændhem d. 29 d:o	
Christiania Hestestevne d. 23 Sept.	Gjøviks Hestestevne d. 16 Nov.
Gamar d:o d. 7 Okt.	

Alla postförändelser

Äro hafva tydlig och fullständig adress, angifvande mottagarens huse, behörighet eller titel och namn samt hemvist eller bostad äfvensom namnet å bestämelseortens postanstalt. Å förändelse till utrikes ort utrikes äfven adress landet. Åffändare tillrådes att angifva äfven sitt namn och sin adress å förändelses ytter sida, th i sådant fall varder förändelsen till honom återställd, om adressaten ej anträffats.

U. Utrikes postförändelser:

Banligt bref, d. v. s. sådant bref, som fortflaffas med post eller landtbrefbärare men icke är rekommenderadt, asfureradt eller åteknadt postförskott, kostar i besordringsafgift 10 öre för vikt af högst 15 gram; 20 öre för vikt af mer än 15 t. o. m. 125 gr. och 30 öre för vikt af mer än 125 t. o. m. 250 gr. Lyngre förändelse tageras i allmänhet som paket.

Lokalbref, d. v. s. sådant bref, som å postanstalt behandlas utan att fortflaffas med post eller af landtbrefbärare, betalas med 5 öre för vikt af högst 15 gram, 10 öre för vikt af mer än 15 t. o. m. 125 gr. och 15 öre för vikt af mer än 125 t. o. m. 250 gr.

För obetaladt eller ofullständigt betaldt vanligt bref eller lokalbref erlägges af mottagaren felande befördringsavgift samt därjämte en färsktilf. l. aviseringsavgift af 6 öre.

Kortbref äro afsedda för slutet skriftligt meddelande och tillhandhållas dels å 5 och dels å 10 öre. Dubbeladt kortbref postbefordras icke såsom brestort.

Brestort äro afsedda för meddelanden, som ej behöfva hemlighållas och kosta 5 öre stycket. Dubbelt brestort (med betaldt svar) kostar 10 öre.

Korsbandsförsändelser. För inländsk tidning, tidsskrift m. m. utgör afgiften 1 öre för hvar vikt af 50 gram eller del däraf, dock minst 4 öre (lokalförsändelse minst 2 öre). Andra trycksaker och affärshandlingar (högsta vikt 2 lg.) samt varuprof (högsta vikt 250 gr.) kosta 4 öre för 50 gr., dock minst 10 öre för affärshandlingar och 8 öre för varuprof (lokalförsändelse kostar hälften så mycket). Ofullständigt betaldt korsbandsförsändelse utlöses med dubbla beloppet af felande befördringsavgift, och alldeles obetaladt sådan lämnas obefordrad. Döljes bref eller annan enskild skriftvägling i korsbandsförsändelse, böte affändaren 5 kronor.

Paket befordras för 30 öre, då det väger högst $\frac{1}{2}$ kilogram, för 50 öre, då det väger öfver $\frac{1}{2}$ t. o. m. 1 lg., för 75 öre 1— $1\frac{1}{2}$ lg., för 1 kr. $1\frac{1}{2}$ —3 lg., för 1 kr. 50 öre 3—5 lg. o. s. v.

Utöfver ofvann angifna befördringsavgifter betalas vid inlämnandet: för rekommenderad försändelse (bref, brestort eller korsbandsförsändelse), hvilken endast mot kvitto utlämnas till adressaten eller dennes befullmäktigade ombud och, om den förkommer, ersättes affändaren med 50 kronor: 20 öre;

för asfurerad försändelse (bref eller paket), hvilken af affändaren afsettes ett visst värde, som honom ersättes, om försändelsen förkommer: 30 öre för värde af högst 500 kronor, 50 öre för värde öfver 500 men ej öfver 1,000 kr.; för värde öfver 1,000 men ej öfver 5,000 kr. erlägges 50 öre för 1,000 kr. med tillägg af 2 öre för hvarje öfverstjutande värde af 100 kr. eller del däraf o. s. v. Ensligt affändare intyg öfver värdeinnehållet i försändelse, som inlämnas, skall han förete förteckning däröfver samt erlägga en afgift af 10 öre;

för postförflyktsförsändelse (bref, brestort, korsbandsförsändelse eller paket), för hvars utbekommande adressaten måste erlägga ett försändelsen åtednadtt belopp, som därefter tillhandahålles affändaren å inlämningspostanstalten: 15 öre, då postförflyktet uppgår till högst 25 kronor; 25 öre, då beloppet öfverstiger 25 men ej 50 kr., och 30 öre, då beloppet är högre än 50 men icke öfverstiger 100 kr. Postförflyktsförsändelse kan rekommenderas eller asfureras.

Postanvisning kostar 15 öre, då postanvisningsbeloppet är högst 25 kronor; 25 öre, om beloppet öfverstiger 25 men ej 50 kr., och 30 öre, då beloppet är högre än 50 men icke öfverstiger 100 kr.

Penningar, huru ringa beloppet än må vara, böra aldrig sändas med post annat än i rekommenderad eller asfurerad försändelse eller med postanvisning.

Tidningar och tidsskrifter kunna genom prenumeration beställas å den postanstalt, genom hvilken de skola utdelas, samt betalas enligt följande tarax, som finnes tillgänglig å hvar postanstalt.

B. Postförsändelser till utlandet:

För vanligt bref till Norge eller Danmark, hvilket i vikt ej öfverstiger 50 gram, betalas enahanda afgift som till inrikes ort; men väger brestort öfver 250 gr., betalas 20 öre för hvar vikt af 15 gr. Afgiften för brestort är 5 öre stycket och för korsbandsförsändelse 5 öre för 50 gr., dock så att för affärshandlingar och varuprof lägsta afgiften är 10 öre. Rekommendation kostar 20 öre. — Till öfriga länder och orter såväl inom som utom Världepostföreningen utgör afgiften för vanligt bref 20 öre för 50 gr., för brestort 10 öre stycket och för korsbandsförsändelse 5 öre för 50 gr., dock så att lägsta afgiften för affärshandlingar utgör 20 öre och för varuprof 10 öre. Rekommendation kostar 20 öre. (Utförligare uppgifter kunna erhållas å postanstalterna.)

Postsparbanken

inrättad under garanti af Staten och emot godtgörande af ränta, penningar till förvaltning. Medlen kunna insättas, uppsägas och uttagas på alla postkontor och de flesta poststationer i riket, och den utfärdade kvittot kan användas för dessa ändamål vid hvilken som helst af ifrågakommande postanstalter. Minsta belopp, som på en gång må insättas, är 10 kronor, men sparmärken säljas för 10 öre stycket.

Enligt Kongl. Maj:ts nådiga Bref till R. Vet. Akademien
 den 1 Juli 1858, skola de små almanackorna hädanefter för-
 sigas häftade och skurna för 14 öre stycket: kommandes den-
 som vågar stegra detta pris, eller vid försäljningen af alma-
 nackor ej tillika är försedd med häftade och skurna för
 14 öre stycket, att böta 50 kronor för hvarje gång så-
 dant öfverträdes.

Värnpliktige.

Tabell, som under fastställda klasser utvisar, i första kolumnen deras
 födelseår, som under år 1897 äro värnpliktige, och i senare kolumnen
 det årtal, med hvars utgång de i allmänhet, så vidt de fullgjort före-
 skrifna skyldigheter, anses hafva sin värnplikt fullgjort.¹

	Födde år	Entledi- gade med utgången af år		Födde år	Entledi- gade med utgången af år
1 N.	1876	1916	13 N.	1864	1904
2 N.	1875	1915	14 N.	1863	1903
3 N. Tillhöra	1874	1914	15 N. Tillhöra	1862	1902
4 N. bevärin-	1873	1913	16 N. Land-	1861	1901
5 N. gens 1:a	1872	1912	17 N. stormen	1860	1900
6 N. uppbåd. ²	1871	1911	18 N.	1859	1899
7 N.	1870	1910	19 N.	1858	1898
8 N.	1869	1909	20 N.	1857	1897
9 N. Tillhöra	1868	1908			
10 N. bevärin-	1867	1907			
11 N. gens 2:a	1866	1906			
12 N. uppbåd.	1865	1905			

¹ För flottans reserv gälla sär-
 skilda bestämmelser.

² Den, som haft anställning vid

härens eller flottans stam eller reserv
 minst 2 år, och den, som minst 2
 år varit inskrifven såsom studerande
 vid universitet eller annan statens
 högskola, tillhör därefter under hela
 sin tjenstetid i beväringen deß 1:a
 uppbåd.

Stockholm 1896. Kongl. Boktryckeriet, P. A. Norstedt & Söner.

W. AHLSTRÖMS

Pappershandel

försäljer

Post- och Skrifpapper;

Rit- och Skrifmaterialier,

Räkenskapsböcker, Silkespapper,

Vexelblanketter,

Annotationsböcker, Brefkuverter,

samt allt hvad till

PAPPERSHANDELN

hörer.

BOTV. JOHANSSON

— SUNDSVALL —

Lager af

VINER & SPIRITUOSA.

Kommissionslager af

✦ **PORTER** ✦

från *Aktieb. D. Carnegie & Co.*,

Göteborg.

PETER WIDE, Sundsvall.

Färgeri & Kemisk Tvättanstalt

— Den äldsta i Norrland —

Till färgning och tvättning mottages alla slags

Herr- och Damekläder

(utan söndersprättning),

Sidendukar, Slipser, Handskar, Parasoller,
Broderier, Gardiner, Filtar, Schalar etc.

Tyger *pressas* billigast.

Maskinstickning utföres omsorgsfullt.

Ull och **Stickulle** mottages till *spinning* och *väfning*
af Klädnings-, Kapp- och Kostymtyger,

Filtar, Schalar m. m. — **Rikstelefon 187.**