

Solens uppgång och nedgång JUNI 2010

		1	4	7	10	13	16	19	22	25	28
Kiruna	upp	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.
	ned	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.
Abisko	upp	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.
	ned	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.
Haparanda	upp	01.49	01.38	01.27	01.17	01.07	00.59	00.53	00.52	00.56	01.04
	ned	22.57	23.09	23.21	23.32	23.43	23.52	23.58	23.58	23.54	23.46
Jokkmokk	upp	01.41	01.24	01.00	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.
	ned	23.41	24.00	00.18	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.	ö.h.
Piteå	upp	02.12	02.03	01.54	01.47	01.40	01.35	01.33	01.32	01.35	01.39
	ned	22.54	23.05	23.14	23.23	23.30	23.35	23.39	23.39	23.38	23.33
Sorsole	upp	02.23	02.13	02.04	01.55	01.48	01.42	01.39	01.38	01.41	01.46
	ned	23.16	23.26	23.37	23.46	23.54	*	00.03	00.05	00.04	23.58
Umeå	upp	02.45	02.38	02.33	02.28	02.24	02.22	02.20	02.21	02.22	02.25
	ned	22.30	22.38	22.44	22.50	22.55	22.58	23.00	23.01	23.00	22.58
Dorotea	upp	02.53	02.46	02.39	02.34	02.30	02.27	02.25	02.26	02.27	02.31
	ned	22.54	23.01	23.09	23.15	23.20	23.24	23.26	23.27	23.26	23.24
Gäddede	upp	02.58	02.50	02.44	02.38	02.33	02.30	02.29	02.29	02.30	02.34
	ned	23.07	23.15	23.23	23.29	23.35	23.39	23.41	23.42	23.41	23.38
Sollefteå	upp	03.07	03.01	02.56	02.51	02.48	02.46	02.45	02.45	02.47	02.49
	ned	22.32	22.39	22.45	22.50	22.54	22.57	22.59	23.00	22.59	22.58
Östersund	upp	03.17	03.11	03.06	03.02	02.59	02.56	02.55	02.56	02.57	03.00
	ned	22.43	22.50	22.56	23.01	23.05	23.08	23.10	23.11	23.10	23.09
Sundsvall	upp	03.17	03.12	03.07	03.04	03.01	02.59	02.58	02.59	03.00	03.02
	ned	22.21	22.28	22.33	22.38	22.41	22.44	22.46	22.47	22.46	22.45
Hudiksvall	upp	03.26	03.21	03.17	03.14	03.11	03.09	03.09	03.09	03.10	03.13
	ned	22.14	22.20	22.25	22.29	22.33	22.35	22.37	22.38	22.37	22.36
Los	upp	03.34	03.29	03.25	03.21	03.19	03.17	03.17	03.17	03.18	03.21
	ned	22.22	22.28	22.33	22.37	22.41	22.43	22.45	22.46	22.46	22.44
Idre	upp	03.42	03.37	03.33	03.29	03.27	03.25	03.25	03.25	03.26	03.29
	ned	22.33	22.39	22.44	22.49	22.52	22.55	22.57	22.57	22.57	22.56
Gävle	upp	03.38	03.33	03.30	03.27	03.24	03.23	03.23	03.23	03.24	03.26
	ned	22.02	22.07	22.12	22.16	22.19	22.21	22.23	22.24	22.24	22.22
Falun	upp	03.44	03.40	03.36	03.33	03.31	03.30	03.29	03.30	03.31	03.33
	ned	22.08	22.13	22.17	22.21	22.24	22.27	22.28	22.29	22.29	22.28
Sala	upp	03.47	03.43	03.40	03.37	03.35	03.34	03.33	03.34	03.35	03.37
	ned	21.57	22.02	22.06	22.10	22.13	22.15	22.16	22.17	22.17	22.16
Stockholm	upp	03.47	03.43	03.40	03.37	03.35	03.34	03.34	03.34	03.35	03.37
	ned	21.46	21.50	21.54	21.58	22.01	22.03	22.05	22.05	22.05	22.04
Örebro	upp	03.59	03.55	03.52	03.49	03.47	03.46	03.46	03.46	03.48	03.49
	ned	21.56	22.01	22.05	22.09	22.12	22.14	22.15	22.16	22.16	22.15
Karlstad	upp	04.04	04.01	03.57	03.55	03.53	03.52	03.52	03.52	03.53	03.55
	ned	22.04	22.09	22.13	22.17	22.20	22.22	22.23	22.24	22.24	22.23
Norrköping	upp	04.01	03.57	03.54	03.52	03.50	03.49	03.49	03.49	03.50	03.52
	ned	21.47	21.51	21.55	21.58	22.01	22.03	22.04	22.05	22.05	22.04
Skövde	upp	04.11	04.08	04.05	04.03	04.01	04.00	04.00	04.00	04.02	04.03
	ned	21.54	21.59	22.03	22.06	22.09	22.11	22.12	22.13	22.13	22.12
Visby	upp	04.00	03.56	03.54	03.52	03.50	03.49	03.49	03.49	03.51	03.52
	ned	21.30	21.35	21.38	21.41	21.44	21.46	21.47	21.48	21.48	21.47
Jönköping	upp	04.15	04.12	04.09	04.07	04.05	04.04	04.04	04.05	04.06	04.07
	ned	21.48	21.52	21.56	21.59	22.02	22.04	22.05	22.06	22.06	22.05
Göteborg	upp	04.25	04.21	04.18	04.16	04.15	04.14	04.14	04.14	04.15	04.17
	ned	21.56	22.00	22.04	22.07	22.10	22.12	22.13	22.14	22.14	22.13
Kalmar	upp	04.15	04.12	04.09	04.07	04.06	04.05	04.05	04.05	04.06	04.08
	ned	21.31	21.35	21.38	21.41	21.44	21.46	21.47	21.48	21.48	21.47
Växjö	upp	04.19	04.16	04.14	04.12	04.10	04.09	04.09	04.10	04.11	04.12
	ned	21.39	21.43	21.46	21.49	21.52	21.54	21.55	21.56	21.56	21.55
Halmstad	upp	04.29	04.26	04.23	04.21	04.20	04.19	04.19	04.19	04.20	04.22
	ned	21.45	21.49	21.52	21.55	21.58	22.00	22.01	22.02	22.02	22.01
Karlskrona	upp	04.21	04.18	04.16	04.14	04.13	04.12	04.12	04.12	04.13	04.15
	ned	21.31	21.34	21.38	21.41	21.43	21.45	21.46	21.47	21.47	21.46
Helsingborg	upp	04.34	04.31	04.28	04.26	04.25	04.24	04.24	04.25	04.26	04.27
	ned	21.41	21.45	21.48	21.51	21.54	21.56	21.57	21.58	21.58	21.57
Ystad	upp	04.33	04.30	04.28	04.26	04.25	04.24	04.24	04.25	04.26	04.27
	ned	21.33	21.36	21.40	21.42	21.45	21.47	21.48	21.49	21.49	21.48
Månfaser	5 jun	☉ halv		12 jun ● ny			19 jun ☉ halv		26 jun ○ full		
Månen lyser	före gryningen			inte alls			efter skymningen		hela natten		

När sommartid råder anges tiderna i sommartid.

ö.h. = Solen är över horisonten hela dygnet (midnattssol).

* Solnedgång den 17 juni kl. 00.01.

© Stockholms Folkobservatorium