

Karesuando: Solens upp- och nedgångar år 2020

	Januari	Februari	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Augusti	September	Oktober	November	December
1	under	08:55 14:33	06:49 16:37	05:36 19:33	03:20 21:37	över	över	02:38 22:29	04:55 20:02	06:45 17:53	07:46 14:39	10:27 12:10
2	under	08:51 14:37	06:45 16:41	05:32 19:37	03:15 21:42	över	över	02:44 22:24	04:59 19:58	06:48 17:48	07:51 14:35	10:36 12:02
3	under	08:46 14:42	06:41 16:44	05:28 19:41	03:10 21:47	över	över	02:49 22:19	05:03 19:53	06:52 17:44	07:55 14:31	10:46 11:53
4	under	08:42 14:47	06:36 16:48	05:23 19:45	03:06 21:52	över	över	02:55 22:13	05:06 19:49	06:56 17:40	08:00 14:26	11:01 11:39
5	under	08:37 14:52	06:32 16:52	05:19 19:49	03:01 21:57	över	över	03:00 22:08	05:10 19:44	06:59 17:35	08:04 14:22	under
6	under	08:33 14:56	06:28 16:56	05:15 19:52	02:55 22:02	över	över	03:05 22:03	05:14 19:40	07:03 17:31	08:08 14:17	under
7	under	08:29 15:01	06:24 17:00	05:10 19:56	02:50 22:07	över	över	03:10 21:58	05:17 19:36	07:07 17:27	08:13 14:13	under
8	11:12 12:01	08:24 15:05	06:19 17:04	05:06 20:00	02:45 22:12	över	över	03:14 21:53	05:21 19:31	07:10 17:23	08:18 14:09	under
9	11:01 12:13	08:20 15:10	06:15 17:07	05:02 20:04	02:39 22:18	över	över	03:19 21:48	05:25 19:27	07:14 17:18	08:22 14:04	under
10	10:52 12:23	08:15 15:14	06:11 17:11	04:57 20:08	02:34 22:23	över	över	03:24 21:43	05:28 19:23	07:18 17:14	08:27 14:00	under
11	10:44 12:32	08:11 15:18	06:07 17:15	04:53 20:12	02:28 22:29	över	över	03:28 21:38	05:32 19:18	07:21 17:10	08:32 13:55	under
12	10:37 12:40	08:07 15:23	06:02 17:19	04:48 20:16	02:22 22:35	över	över	03:33 21:33	05:36 19:14	07:25 17:06	08:37 13:51	under
13	10:30 12:47	08:03 15:27	05:58 17:22	04:44 20:20	02:17 22:41	över	över	03:37 21:28	05:39 19:10	07:29 17:01	08:41 13:46	under
14	10:24 12:54	07:58 15:31	05:54 17:26	04:39 20:24	02:11 22:47	över	över	03:42 21:24	05:43 19:05	07:33 16:57	08:46 13:41	under
15	10:18 13:01	07:54 15:36	05:50 17:30	04:35 20:28	02:04 22:54	över	över	03:46 21:19	05:47 19:01	07:37 16:53	08:51 13:37	under
16	10:13 13:07	07:49 15:40	05:45 17:33	04:30 20:32	01:58 23:01	över	över	03:51 21:14	05:50 18:57	07:41 16:49	08:57 13:32	under
17	10:07 13:13	07:45 15:44	05:41 17:37	04:26 20:36	01:51 23:08	över	över	03:55 21:10	05:54 18:53	07:45 16:44	09:02 13:27	under
18	10:02 13:19	07:41 15:48	05:37 17:41	04:21 20:40	01:44 23:16	över	över	03:59 21:05	05:58 18:48	07:49 16:40	09:07 13:23	under
19	09:57 13:25	07:36 15:53	05:32 17:45	04:17 20:44	01:36 23:25	över	över	04:03 21:01	06:01 18:44	07:52 16:36	09:12 13:18	under
20	09:52 13:30	07:32 15:57	05:28 17:48	04:12 20:48	01:27 23:35	över	01:00 00:13 23:57	04:08 20:56	06:05 18:40	07:56 16:31	09:17 13:13	under
21	09:47 13:36	07:28 16:01	05:24 17:52	04:08 20:53	01:18 23:46	över	01:16 23:46	04:12 20:51	06:08 18:35	08:01 16:27	09:23 13:08	under
22	09:42 13:42	07:24 16:05	05:20 17:56	04:03 20:57	01:07 ...	över	01:28 23:36	04:16 20:47	06:12 18:31	08:04 16:23	09:28 13:03	under
23	09:37 13:47	07:19 16:09	05:15 18:00	03:59 21:01	00:51 00:02	över	01:38 23:28	04:20 20:42	06:16 18:27	08:08 16:18	09:34 12:58	under
24	09:32 13:52	07:15 16:13	05:11 18:03	03:54 21:06	över	över	01:46 23:20	04:24 20:38	06:19 18:22	08:12 16:14	09:40 12:53	under
25	09:27 13:58	07:11 16:17	05:07 18:07	03:49 21:10	över	över	01:54 23:13	04:28 20:33	06:23 18:18	07:17 15:10	09:46 12:47	under
26	09:23 14:03	07:06 16:21	05:02 18:11	03:44 21:14	över	över	02:02 23:06	04:32 20:29	06:26 18:14	07:21 15:06	09:52 12:42	under
27	09:18 14:08	07:02 16:25	04:58 18:14	03:40 21:19	över	över	02:08 22:59	04:36 20:24	06:30 18:10	07:25 15:01	09:59 12:36	under
28	09:14 14:13	06:58 16:29	04:54 18:18	03:35 21:23	över	över	02:15 22:53	04:40 20:20	06:34 18:05	07:29 14:57	10:05 12:30	under
29	09:09 14:18	06:54 16:33	05:49 19:22	03:30 21:28	över	över	02:21 22:47	04:44 20:15	06:37 18:01	07:33 14:53	10:12 12:24	under
30	09:04 14:23		05:45 19:26	03:25 21:32	över	över	02:27 22:41	04:47 20:11	06:41 17:57	07:38 14:48	10:19 12:17	under
31	09:00 14:28		05:41 19:29		över		02:33 22:35	04:51 20:06		07:42 14:44		under

Framtagen av André Franke, meteorolog och amatörastronom, www.astroinfo.se

Beräkningarna avser solens överkant.

... - upp- eller nedgången inträffar först nästa dag

under/över - solen befinner sig dygnet runt under/över horisonten och går varken upp eller ner. Detta händer enbart i nordligaste Sverige.

två tider för upp- eller nedgången betyder att solen går upp eller ned två gånger samma dag. Detta händer enbart i sällsynta fall i nordligaste Sverige.