

**Halo: 20° halo**

<b>Date:</b>	<b>Source of light:</b>	<b>Name of observer:</b>	<b>State:</b>	<b>Place:</b>	<b>Clouds:</b>
15.06.1973	Sun	Frank Nieuwenhuys	Netherlands	Hague	CS
21.07.1986	Sun	Paul Neiman	USA	Colorado	CS
12.04.1987	Sun	Timo Kinnunen	Finland	???	CS
14.05.1988	Sun	Pekka Parviainen	Finland	Kustavi	CS
15.06.1989	Sun	Marko Pekkola	Finland	Kuopio	CS
06.05.1993	Sun	Marko Riikonen	Finland	Joensuu	CS
21.04.1994	Sun	Jukka Ruoskanen	Finland	???	CS
07.05.1994	Sun	Jarmo Moilanen	Finland	Lapua	CS
28.04.1995	Sun	Jarmo Moilanen	Finland	Oulu	CS
25.05.1995	Sun	Mika Sillanpaa	Finland	Espoo	CS
09.04.1996	Sun	Krista Vajanto	Finland	Turku	CS
09.04.1996	Sun	Eija Vajanto	Finland	Turku	CS
14.04.1996	Sun	Jari Pikki	Finland	Juva	CS
16.04.1996	Sun	Veikko Makela	Finland	Helsinki	CS
16.04.1996	Sun	Marko Pekkola	Finland	Helsinki	CS
08.06.1996	Sun	Jarmo Moilanen	Finland	Oulu	CS
29.08.1996	Sun	Mika Sillanpaa	Finland	Espoo	CS
29.08.1996	Sun	Marko Riikonen	Finland	Helsinki	CS
25.10.1996	Sun	Dieter Klatt	Germany	Oldenburg	CS
21.04.1997	Sun	Simo Aikioniemi	Finland	Savukoski	CS
21.04.1997	Sun	Ilkka Helenius	Finland	Savukoski	CS
11.07.1997	Sun	Jarmo Moilanen	Finland	Suomussalmi	CS
20.07.1997	Sun	Simo Aikioniemi	Finland	Savukoski	CS
21.10.1997	Sun	Attila Kosa-Kiss	Romania	Salonta	CS
25.10.1997	Sun	Reima Eresmaa	Bulgaria	From plane	CS
28.04.1998	Sun	Teemu Ohman	Finland	Oulu	CS
11.12.1998	Sun	Jarmo Moilanen	Antarctic	South pole	DD
02.01.1999	Sun	Marko Riikonen	Antarctic	South pole	DD
06.02.1999	Sun	Marko Riikonen	Antarctic	South pole	DD
09.02.1999	Sun	Marko Riikonen	Antarctic	South pole	DD
26.05.1999	Sun	Harald Edens	Netherlands	Amsterdam	CS
26.05.1999	Sun	Peter-Paul H. Verschure	Netherlands	Deventer	CS
20.04.2000	Sun	Mika Sillanpaa	Finland	Espoo	CS
20.04.2000	Sun	Jukka Ruoskanen	Finland	Helsinki	CS
24.07.2000	Sun	Eero Savolainen	Finland	Kuusakoski	CS
09.03.2001	Sun	Martti Penttinen	Finland	Virrat	CS
10.04.2001	Sun	Jyri Lehtinen	Finland	Helsinki	CS
10.04.2001	Sun	Timo Kinnunen	Finland	Espoo	CS

10.04.2001	Sun	Reima Eresmaa	Finland	Helsinki	CS
10.04.2001	Sun	Hannu Maattanen	Finland	Helsinki	CS
10.04.2001	Sun	Jere Kahanpaa	Finland	???	CS
10.04.2001	Sun	Veikko Makela	Finland	Helsinki	CS
11.05.2002	Sun	Reima Eresmaa	Finland	Helsinki	CS
11.05.2002	Sun	Marko Riikonen	Finland	Helsinki	CS
11.05.2002	Sun	Jorma Lameranta	Finland	Helsinki	CS
11.05.2002	Sun	Eero Savolainen	Estonia	Palmse	CS
11.05.2002	Sun	Martti Penttinen	Finland	Virrat	CS
11.05.2002	Sun	Jukka Ruoskanen	Finland	Helsinki	CS
11.05.2002	Sun	Veikko Makela	Finland	Imatra	CS
11.05.2002	Sun	Ismo Luukkonen	Finland	Turku	CS
12.05.2002	Sun	Ismo Luukkonen	Finland	Turku	CS
12.05.2002	Sun	Marko Mikkila	Finland	Sievi	CS
12.05.2002	Sun	Jarmo Moilanen	Finland	Vaala	CS
13.05.2002	Sun	Jarmo Moilanen	Finland	Vaala	CS
02.07.2002	Sun	Peter Kramer	Germany	Bochum	CS
10.07.2002	Sun	Jukka Ruoskanen	Finland	Riihimaki	CS
21.03.2003	Sun	Jarmo Moilanen	Finland	Vaala	CS
04.04.2004	Sun	Jody Spurrell	USA	Raymond	CS
16.08.2004	Sun	mr Yasuike	Japan	Shiojiri	CS
31.07.2005	Sun	Marko Riikonen	Finland	Helsinki	CS
20.08.2005	Sun	Marko Riikonen	Finland	Valkealampi	CS
03.12.2005	Sun	Marko Riikonen	Chile	Aucanquilcha	CS
25.04.2006	Sun	Jukka Ruoskanen	Finland	Riihimaki	CS
25.04.2006	Sun	Marko Riikonen	Finland	Helsinki	CS
06.05.2006	Sun	Eero Savolainen	Finland	Kuusankoski	CS
06.05.2006	Sun	Marko Mikkila	Finland	Sievi	CS
06.05.2006	Sun	Jenni Holopainen	Finland	Joensuu	CS
06.05.2006	Sun	Jarmo Moilanen	Finland	Vaala	CS
14.08.2006	Sun	Martin Popek	Czech	Kuncice	CS
14.08.2006	Sun	Patrik Trncak	Czech	Kuncice	CS
30.10.2006	Sun	Patrik Trncak	Czech	Holesov	CS
30.01.2007	Moon	Jukka Ruoskanen	Finland	Riihimaki	CS
23.02.2007	Sun	Jarmo Moilanen	Finland	Vaala	DD
25.03.2007	Sun	Jukka Ruoskanen	Finland	Riihimaki	CS
05.04.2007	Sun	Patrik Trncak	Czech	Holesov	CS
05.05.2007	Sun	Marko Riikonen	Finland	Helsinki	CS
05.05.2007	Sun	Jukka Ruoskanen	Finland	Riihimaki	CS
05.05.2007	Sun	Martin Popek	Czech	Nydek	CS
14.05.2007	Sun	Martti Penttinen	Finland	Virrat	CS

02.06.2007	Sun	Martin Popek	Greece	Kreta	CS
09.06.2007	Sun	Jukka Ruoskanen	Finland	Hausjarvi	CS
25.06.2007	Moon	Martin Popek	Czech	Nydek	CS
04.08.2007	Sun	Matias Takala	Finland	Kymenlaakso	CS
05.08.2007	Sun	Jukka Ruoskanen	Finland	Riihimaki	CS
10.08.2007	Sun	Jukka Ruoskanen	Finland	Riihimaki	CS
06.04.2008	Sun	???	Japan	???	CS
10.04.2008	Sun	Russell Sampson	USA	Willimantic	CS
30.04.2008	Sun	Ismo Luukkonen	Finland	Turku	CS
01.05.2008	Sun	Jukka Ruoskanen	Finland	Riihimaki	CS
01.05.2008	Sun	Reima Eresmaa	Finland	Helsinki	CS
05.05.2008	Sun	Judy Mosby	USA	Montana	CS
08.05.2008	Sun	Marko Krusel	Estonia	???	CS
10.05.2008	Sun	Marko Riikonen	Finland	Joensuu	CS
10.05.2008	Sun	Marko Myllyniemi	Finland	Seinjoki	CS
11.05.2008	Sun	Ismo Luukkonen	Finland	Turku	CS
11.05.2008	Sun	Jari Piikki	Finland	Juva	CS
15.05.2008	Sun	Bernard Hulshof	Greece	Corfu	CS
30.05.2008	Sun	Joni Tahkonieni	Finland	Turku	CS
30.05.2008	Sun	Pertti Havia	Finland	Turku	CS
01.06.2008	Sun	Jukka Ruoskanen	Finland	Riihimaki	CS
01.06.2008	Sun	Marko Riikonen	Finland	Vantaa	CS
01.06.2008	Sun	Jari Piikki	Finland	Juva	CS
02.06.2008	Sun	Menno vanHaven	Romania	Curteni	CS
05.06.2008	Sun	Jukka Ruoskanen	Finland	Riihimaki	CS
05.06.2008	Sun	Arto Oksanen	Finland	Muurame	CS
05.06.2008	Sun	Immo Ruonala	Finland	???	CS
05.06.2008	Sun	Kari Nyman	Finland	???	CS
05.06.2008	Sun	Lauri Kangas	Finland	???	CS
05.06.2008	Sun	Marko Riikonen	Finland	Tampere	CS
05.06.2008	Sun	Kari Kuure	Finland	???	CS
05.06.2008	Sun	Veikko Makela	Finland	Helsinki	CS
05.06.2008	Sun	Reima Eresmaa	Finland	Helsinki	CS
05.06.2008	Sun	Emma Herranen	Finland	???	CS
05.06.2008	Sun	Ismo Luukonen	Finland	Turku	CS
05.06.2008	Sun	Marko Kamarainen	Finland	Hemola	CS
05.06.2008	Sun	Sari Leimu	Finland	Ylojarvi	CS
05.06.2008	Sun	???	Finland	Lahti	CS
05.06.2008	Sun	Petteri Kankaro	Finland	Turku	CS
05.06.2008	Sun	Timo Kuhmonen	Finland	Espoo	CS
05.06.2008	Sun	Martti Penttinen	Finland	Virrat	CS

05.06.2008	Sun	Marja Wallin	Finland	Lahti	CS
05.06.2008	Sun	???	Finland	Tampere	CS
05.06.2008	Sun	Marko Krusel	Estonia	???	CS
24.06.2008	Sun	Stepanka Kosova	Czech	Prague	CS
10.09.2008	Sun	Martin Popek	Czech	Nydek	CS