

Station	Startår för stationer som börjat efter 1901	Nederbörd, mm						Antal nederbördsdagar
		2018	Normal 1961-90	Största sedan 1901	År	Minsta sedan 1901	År	
Naimakka	1944	383	391	616	2004	278	1968	173
Karesuando	1879	358	386	667	2004	202	1910	189
Katterjåkk	1904	857	844	1537	1975	561	1944	219
Kiruna-Esrange	1898	413	500	755	1935	214	1901	172
Abisko	1913	287	304	475	1983	189	1976	134
Nikkaluokta	1950	407	480	704	1998	247	1994	173
Ritsen	1981	474	460	726	1989	372	1984	204
Gällivare	1897	411	490	999	1935	312	1901	180
Kvikvjokk-Ärrenjarka	1889	473	560	840	1998	310	1901	156
Jokkmokk	1860	*	509	892	2011	275	1901	*
Arjeplog-Myrheden	1945	479	554	800	2011	345	1994	167
Arvidsjaur	1996	425	508	932	2000	392	2014	161
Hemavan	1886	553	748	1195	2011	487	1902	139
Sorsele	1969		566	888	2000	428	1976	*
Gunnarn	1860	456	528	862	2000	323	1908	164
Lycksele	1945	366	443	856	1954	385	2014	157
Vilhelmina	1996	477	493	752	2000	395	2002	191
Pajala	1940	361	432	791	1998	319	1941	192
Överkalix-Svartbyn	1962	401	450	781	2015	401	1980	188
Haparanda	1859	468	532	932	1935	353	1956	166
Luleå-Bergnäset	1944	523	506	824	2015	325	1946	151
Piteå	1859	580	539	975	2012	291	1915	141
Bjuröklubb	1879	468	503	760	1967	321	1906	161
Vindeln-Sunnansjönäs	1945	478	591	823	1998	384	1946	149
Umeå-Röbäcksdalen	1860	477	591	1024	2000	401	1922	135
Holmön	1879	495	566	787	1998	196	1901	148
Gäddede	1905	610	746	1106	1998	443	1912	200
Storlien-Storvallen	1899	623	746	1380	1962	576	1968	216
Höglekardalen	1962	670	801	1185	2000	482	1972	188
Östersund-Tullus	1860	442	543	819	1998	298	1911	155
Hoting	1996	534	518	772	2000	451	2002	180
Junsele	1884	434	522	764	2000	334	1901	171
Forse	1901	430	538	838	2000	335	1901	130
Skagsudde	1964	295	426	706	2000	280	1975	123
Härnösand	1858	633	703	1048	2000	437	1942	136
Torpshammar	1931	477	490	790	2000	346	1942	157
Stordalen-Midlanda	1943	571	569	847	2000	349	1947	142
Brämön	1995	391	471	784	2000	384	2004	139
Ljusnedal	1908	460	503	736	2011	335	1968	160
Hedeviken	1937	527	504	740	2000	361	1968	158
Sveg	1875	406	536	845	1966	302	1908	152
Delsbo	1878	432	483	796	1985	282	1901	157
Hudiksvall	1934	537	636	946	1966	412	1975	133
Edsbyn	1941	462	571	952	2000	397	1947	144
Åmot	1951	552	541	830	1981	411	2013	157
Gävle-Åbyggeby	1858	575	642	887	1981	262	1901	148
Säma	1879	538	601	855	1924	311	1908	163
Älvdalen	1879	502	529	890	1935	374	1947	160
Mora	1924	437	546	888	2000	338	1947	155
Malung	1879	536	730	1080	2000	357	1911	174
Falun	1860	495	617	844	1966	331	1901	153
Östmark	1942	529	878	1352	2000	572	1947	131
Gustavsfors	1917	553	671	918	2000	421	1978	140
Arvika	1945	480	594	964	2000	322	1947	152
Karlstad-Våse	1858	536	640	1003	2000	299	1947	141
Blomskog	1964	594	677	1114	2000	550	1976	166
Ställdalen	1967	635	731	944	2006	581	1976	177
Västerås	1860	463	539	724	2006	270	1947	134
Örebro	1860	560	625	950	2000	365	1933	151
Örskär	1881	338	432	716	1981	219	1933	144
Film	1982	522	564	826	2012	481	1996	156
Uppsala	1739	510	544	715	1981	358	1901	137
Svenska Högarna	1879	324	447	672	1960	286	1933	147
Stockholm	1785	345	539	807	1960	357	1901	140
Landstort	1879	343	433	678	1960	290	1969	131
Norrköping	1944	410	507	708	2000	269	1947	165
Linköping-Malmslätt	1860	508	570	734	2010	326	1914	143
Harstena	1942	364	485	845	1960	351	1975	151
Skara	1860	528	564	854	2011	344	1933	148
Skövde	1931	543	652	897	2007	433	1933	157
Vänernborg	1860	599	709	1164	2000	449	1901	158
Ulricehamn	1892	682	846	1198	1990	546	1941	168
Borås	1884	880	975	1380	2011	562	1941	163
Nordkoster	1967	495	627	1046	1988	506	2010	145
Måseskär	1883	456	580	807	1950	284	1947	145
Göteborg	1859	751	758	1264	2006	421	1922	161
Vinga	1881	466	572	933	1967	350	1947	137
Varberg	1879	589	738	1142	1999	376	1947	130
Torup	1972	767	1166	1472	2008	856	1996	184
Halmstad	1860	615	796	1176	1998	450	1976	139
Jönköping-Mullsjö	1860	606	676	1027	1998	354	1955	174
Gladhammar	1859	535	601	926	2000	356	1971	159
Målilla	1946	414	484	766	1958	407	1964	152
Kalmar	1860	480	484	782	1960	296	1921	143
Vaxjö	1860	414	618	961	1945	459	1947	183
Ljungby	1879	541	766	1061	1988	518	1947	153
Ölands norra udde	1879	376	421	708	1960	252	1921	155
Ölands södra udde	1881	321	400	652	1944	237	1918	145
Gotska Sandön	1879	364	493	815	1974	349	1975	161
Visby	1860	482	513	718	1912	348	1975	157
Hoburg	1879	328	496	711	1960	263	1938	139
Ronneby-Bredåkra	1881	482	631	831	1994	366	1938	148
Karlshamn	1859	402	563	850	2007	411	1953	144
Hanö	1881	384	496	719	2007	263	1921	142
Osby	1923	529	712	1037	2007	432	1947	150
Kristianstad	1880	430	511	811	1999	375	1953	137
Helsingborg	1931	528	737	993	2007	382	1976	151
Lund	1748	477	666	845	2006	422	1947	151
Malmö	1917	507	602	883	2014	375	1947	152
Falsterbo	1880	365	491	838	1960	318	1902	147

*data saknas

Station	Instrument	Solskenstid, timmar					
		Startår	2018	Normal 1961-90	Största sedan startår	År	Minsta sedan startår
Katterjåkk	a	1972	1155	1138	1476	2014	825
Abisko	a	1913	1446	1338	1756	1969	916
Tarfala	a	2007	*	1057	1198	2016	903
Kiruna	c	1958	1714'	1484	1838	1969	1190
Luleå	c	1957	2266	1771	2138	1976	1438'
Umeå	c	1969	2289	1782	2152	1994	1499
Storlien-Visjövalen	c	1953	1682	1280	1648	1969	871
Östersund	c	1957	1978	1536	1862	1969	1208
Borlänge	c	1987	2182	1660	2050	2013	1404
Uppsala-Ultuna	a	1963	2313	1698	2163	2013	1372
Karlstad	c	1950	2114	1801	2210	2013	1456
Svenska Högarna	c	2007	2407	1916	2333	2011	1978
Stockholm	c	1908	2254	1821	2193	1959	1378
Norrköping	c	1955	2133	1765	2125	2013	1402
Nordkoster	c	2006	2250	1992	2232	2013	1985
Göteborg	c	1983	1951	1631	1948	1997	1321
Visby	c	1952	2317	1882	2312	2011	1666
Hoburg	c	1985	2365	1880	2343	2015	1667
Vaxjö	c	1983	1898	1440	1781	2013	1181
Karlskrona	c	2009	2313		2270	2016	1071'
Lund	c	1983	2057	1592	1982	2005	1363
Falsterbo	a	2002	2197	1714	2038	2005	1690

Solskenstiden definieras som den tid då den direkta solstrålningen överstiger 120 W/m². Instrument a: Campbell-Stokes heliograf och c: kontrastsensor.

¹⁾ Startår 1930 för maj - september, övriga 1965.

Station	Startår	Globalstrålning, kWh/m ²					
		2018	Normal 1961-90	Största sedan startår	År	Minsta sedan startår	År
Tarfala	2007	*	854.4	887.0	2008	763.6	2011
Kiruna	1958	839.9'	816.6	927.1	1963	708.1	1983
Luleå	1961	994.9	875.6	994.2	1976	767.4'	1998
Umeå	1959	1037.5	938.2	1124.2	1969	793.8	1962
Storlien-Visjövalen	2013	932.8		909.0	2014	827.6	2015
Östersund	1957	1016.0	932.7	1110.7	1969	786.0	1983
Borlänge	1987	1080.8	953.0	1024.1	2013	833.5	1998
Karlstad	1957	1102.3	1010.7	1217.5	1968	869.6'	1998
Svenska Högarna	2007	1160.9	1042.1	1114.3	2016	1046.1	2012
Stockholm	1922	1097.9	969.5	1177.6	1944	820.9	1923
Norrköping	1975	1107.9	974.9	1077.1	2013	876.5	1998
Nordkoster	2010	1122.5		1090.4	2015	1029.9	2011
Göteborg	1983	1068.7	957.9	1043.8	2013	846.5	1987
Visby	1958	1175.4	1066.9	1208.3	1968	976.6	1998
Hoburg	2013	1201.1		1198.7	2016	1145.7	2014
Vaxjö	1983	1078.1	911.6	1043.5	2013	824.2	1987
Lund	1983	1141.0	972.9	1095.3	2008	895.8	1987

Station	Långvågsstrålning, kWh/m ²						
	Startår	2018		Största sedan startår	År	Minsta sedan startår	År
Tarfala	2007	*		2385.4	2011	2231.2'	2010
Kiruna	2007	2379.3'		2434.1	2011	2289.4	2010
Umeå	2016	2546.6		2565.5	2017	2225.8'	2016
Svenska Högarna	2007	2647.8		2674.9	2014	2595.5	2013
Norrköping	2007	2734.3		2757.8	2014	2634.3	2010
Visby	2007	2701.3		2704.4	2014	2643.9	2013
Växjö	2016	2736.4		2739.8	2017	2700.3'	2016