

| Station | Startår för stationer som börjat efter 1901 | Nederbörd, mm | | | | | | Antal nederbördsdagar | Antal åskdagar |
|----------------------|---|---------------|----------------|--------------------|------|----|-------------------|-----------------------|----------------|
| | | Juni 2010 | Normal 1961-90 | Största sedan 1901 | År | | Minsta sedan 1901 | | |
| | | | | | År | År | | | |
| Naimakka | 1944 | 59 | 37 | 139 | 1952 | 3 | 1988 | 13 | |
| Karesuando | | 74 | 40 | 139 | 1952 | 8 | 1941 | 10 | |
| Katterjåkk | 1969 | 102 | 55 | 109 | 1986 | 10 | 1997 | 22 | 1 |
| Kiruna-Esrange | | 80 | 44 | 177 | 1961 | 7 | 1969 | 10 | 1 |
| Abisko | 1913 | 45 | 22 | 117 | 1952 | 2 | 1964 | 11 | |
| Nikkaluokta | 1951 | 65 | 41 | 162 | 2008 | 5 | 1969 | 13 | |
| Ritsem | 1981 | 54 | 32 | 51 | 2006 | 4 | 1997 | 19 | |
| Malmberget | 1996 | 86 | 48 | 102 | 2005 | 11 | 1997 | 12 | |
| Kvikkjokk-Arrenjarka | | 55 | 48 | 194 | 1952 | 4 | 1915 | 11 | 2 |
| Jokkmokk | | 67 | 49 | 159 | 1922 | 0 | 1933 | 12 | 1 |
| Arjeplog-Myrheden | 1945 | 51 | 52 | 130 | 1999 | 9 | 1970 | 11 | |
| Arvidsjaur | 1996 | 52 | 45 | 141 | 2000 | 20 | 2003 | 13 | |
| Hemavan | | 44 | 48 | 125 | 1937 | 8 | 2007 | 16 | |
| Dikanäs | 1944 | 121 | 59 | 202 | 1987 | 5 | 2007 | 11 | 3 |
| Gunnarn | | 92 | 55 | 151 | 1919 | 4 | 1986 | 15 | 1 |
| Lycksele | 1945 | 52 | 38 | 115 | 1956 | 6 | 1986 | 15 | |
| Vilhelmina | 1996 | 95 | 45 | 94 | 1999 | 7 | 2007 | 15 | |
| Pajala | 1940 | 63 | 47 | 151 | 1961 | 5 | 1997 | 12 | |
| Överkalix-Svartbyn | 1962 | 71 | 35 | 105 | 1987 | 1 | 1970 | 14 | |
| Haparanda | | 26 | 41 | 93 | 1923 | 2 | 1970 | 9 | |
| Luleå-Bergnåset | 1944 | 65 | 33 | 96 | 2000 | 4 | 1969 | 7 | 1 |
| Piteå | | 64 | 37 | 156 | 1932 | 8 | 1969 | 12 | |
| Bjuröklubb | | 50 | 32 | 129 | 1924 | 4 | 1970 | 11 | |
| Vindeln-Sunnansjönäs | 1945 | 52 | 46 | 101 | 1988 | 9 | 1988 | 13 | |
| Umeå-Röbäcksdalen | | 45 | 41 | 125 | 1987 | 3 | 1909 | 8 | |
| Holmön | | 38 | 35 | 106 | 1998 | 0 | 1934 | 10 | |
| Gäddede | 1905 | 79 | 57 | 134 | 1919 | 6 | 1909 | 20 | 2 |
| Storlien-Visjövalen | 1962 | 134 | 74 | 130 | 1994 | 22 | 1969 | 22 | 1 |
| Höglekardalen | 1962 | 189 | 77 | 233 | 1987 | 6 | 1966 | 17 | 1 |
| Östersund-Rösta | | 125 | 57 | 149 | 1952 | 3 | 1982 | 14 | |
| Höting | 1996 | 117 | 47 | 104 | 2002 | 10 | 2007 | 15 | |
| Junsele | | 86 | 48 | 143 | 1991 | 9 | 1909 | 14 | |
| Forse | 1901 | 54 | 52 | 138 | 1919 | 11 | 1982 | 10 | 2 |
| Skagsudde | 1964 | 44 | 30 | 78 | 1991 | 4 | 1982 | 12 | |
| Härnösand | | 49 | 44 | 229 | 1908 | 4 | 1988 | 11 | 1 |
| Torpshammar | 1931 | 59 | 44 | 127 | 1981 | 14 | 1936 | 14 | |
| Stordalen-Midlanda | 1943 | 53 | 43 | 140 | 1981 | 4 | 1988 | 11 | |
| Brämön | 1995 | 49 | 37 | 83 | 2008 | 10 | 2006 | 10 | |
| Hedevisken | 1937 | 110 | 60 | 174 | 1987 | 5 | 1982 | 14 | 4 |
| Sveg | | 119 | 64 | 179 | 1981 | 10 | 1992 | 14 | 2 |
| Delsbo | | 47 | 43 | 186 | 1981 | 8 | 1902 | 11 | |
| Hudiksvall | 1934 | 152 | 49 | 142 | 1981 | 10 | 1972 | 12 | 2 |
| Järvsö | 1961 | 69 | 47 | 177 | 1981 | 10 | 1970 | 9 | |
| Söderhamn-Söderala | 1946 | 93 | 47 | 181 | 1981 | 3 | 1988 | 8 | |
| Gävle-Åbyggeby | | 78 | 51 | 187 | 1991 | 4 | 2001 | 10 | |
| Säma | | 109 | 67 | 173 | 1991 | 2 | 1992 | 15 | |
| Grundforsen | 1931 | 166 | 77 | 194 | 1987 | 4 | 1992 | 17 | 1 |
| Ulvsjö | 1918 | 97 | 73 | 175 | 1981 | 16 | 1982 | 15 | |
| Mora | 1924 | 101 | 53 | 187 | 1981 | 4 | 1992 | 13 | |
| Malung | | 129 | 74 | 206 | 1946 | 10 | 1982 | 13 | 2 |
| Falun | | 89 | 58 | 204 | 1981 | 12 | 1982 | 11 | |
| Östmark | 1943 | 117 | 80 | 207 | 1987 | 9 | 1969 | 12 | |
| Gustavsfors | 1917 | 110 | 68 | 205 | 1946 | 14 | 1992 | 13 | |
| Arvika | 1945 | 67 | 53 | 149 | 1987 | 4 | 1975 | 12 | |
| Karlstad | | 50' | 56 | 186 | 1981 | 5 | 1955 | | |
| Blomskog | 1964 | 54 | 56 | 187 | 1987 | 5 | 1969 | 9 | |
| Ställdalen | 1967 | 63 | 68 | 162 | 1991 | 10 | 1969 | 15 | 1 |
| Västerås | | 41 | 50 | 113 | 1956 | 2 | 1969 | 7 | |
| Örebro | | 25 | 51 | 139 | 1944 | 6 | 1969 | 9 | |
| Örskär | | 47 | 31 | 122 | 1991 | 5 | 1933 | 7 | |
| Films Kyrkby | 1982 | 54 | 39 | 142 | 2002 | 11 | 2001 | 10 | |
| Uppsala | | 35 | 45 | 118 | 1997 | 10 | 1966 | 11 | |
| Svenska Högarna | | 16 | 28 | 81 | 1994 | 2 | 1969 | 10 | 1 |
| Stockholm | | 33 | 45 | 113 | 1956 | 3 | 1969 | 7 | |
| Landsort | | 24 | 32 | 85 | 1997 | 0 | 1969 | 10 | |
| Norrköping | 1944 | 32 | 43 | 125 | 1997 | 2 | 1969 | 9 | |
| Linköping | | 47 | 49 | 110 | 1946 | 6 | 1992 | 12 | |
| Harstena | 1942 | 35 | 39 | 123 | 1981 | 2 | 1969 | 10 | |
| Skara | | 65 | 50 | 176 | 1912 | 3 | 1992 | 10 | |
| Sätenäs | 1944 | 47 | 54 | 151 | 1980 | 9 | 1975 | 7 | |
| Vänersborg | | 34 | 56 | 160 | 1927 | 5 | 1936 | 9 | 1 |
| Ulricehamn | | 47 | 64 | 192 | 1927 | 1 | 1992 | 10 | |
| Borås | | 63 | 74 | 183 | 1927 | 0 | 1992 | 13 | |
| Nordkoster | 1967 | 33 | 49 | 177 | 1999 | 5 | 1992 | 8 | |
| Måseskär | | 25 | 48 | 130 | 1999 | 1 | 1992 | 9 | |
| Göteborg | | 53 | 59 | 148 | 1999 | 7 | 1951 | 9 | |
| Vinga | | 32 | 44 | 120 | 1927 | 3 | 1988 | 10 | |
| Varberg | | 61 | 58 | 185 | 1999 | 0 | 1992 | 11 | |
| Torup | 1972 | 120 | 84 | 196 | 1991 | 1 | 1992 | 13 | 2 |
| Halmstad | | 118 | 64 | 243 | 2007 | 1 | 1992 | 12 | |
| Jönköping-Flahult | | 84 | 63 | 193 | 1927 | 1 | 1992 | 10 | |
| Gladhammar | | 44 | 52 | 131 | 1926 | 1 | 1969 | 12 | |
| Mälilla | 1946 | 41 | 50 | 127 | 1991 | 1 | 1992 | 10 | 1 |
| Kalmar | | 25 | 39 | 112 | 1991 | 0 | 1992 | 7 | |
| Växjö | | 39 | 53 | 152 | 1933 | 0 | 1992 | 11 | |
| Ljungby | | 79 | 63 | 141 | 1991 | 0 | 1992 | 11 | |
| Ölands norra udde | | 18 | 32 | 87 | 1901 | 0 | 1969 | 8 | |
| Ölands södra udde | | 17 | 30 | 107 | 1982 | 0 | 1992 | 7 | |
| Gotska Sandön | | 30 | 27 | 84 | 1987 | 1 | 1969 | 5 | |
| Visby flygplats | | 30 | 31 | 87 | 1991 | 1 | 1940 | 8 | |
| Hoburg | | 25 | 32 | 97 | 1991 | 0 | 1969 | 8 | |
| Ronneby-Bredåkra | 1946 | 34 | 46 | 158 | 1991 | 0 | 1992 | 8 | 2 |
| Karlshamn | | 23 | 45 | 162 | 2007 | 0 | 1992 | 8 | |
| Hanö | | 19 | 37 | 151 | 1991 | 0 | 1992 | 6 | |
| Osby | 1923 | 76 | 64 | 162 | 1991 | 2 | 1992 | 13 | 2 |
| Kristianstad | | 58 | 43 | 144 | 1933 | 0 | 1992 | 11 | 1 |
| Helsingborg | 1931 | 86 | 65 | 160 | 2002 | 2 | 1992 | 12 | |
| Lund | | 47 | 56 | 170 | 1945 | 0 | 1992 | 11 | |
| Malmö | 1917 | 40 | 52 | 154 | 1980 | 0 | 1992 | 7 | |
| Falsterbo | | 38 | 44 | 136 | 1946 | 0 | 1992 | 9 | 2 |

| Station | Instrument | Solskenstid, timmar | | | | | | |
|---------------------|------------|---------------------|-----------|----------------|-----------------------|------|----------------------|------|
| | | Startår | Juni 2010 | Normal 1961-90 | Största sedan startår | År | | |
| | | | | | | År | Minsta sedan startår | År |
| Katterjåkk | a | 1972 | 106 | 218 | 325 | 1992 | 103 | 2006 |
| Abisko | a | 1913 | 150 | 246 | 402 | 1933 | 132 | 1931 |
| Tarfala | c | 2007 | 153 | | 214 | 2009 | 155 | 2008 |
| Kiruna | c | 1958 | 181 | 266 | 376 | 1969 | 123 | 1987 |
| Luleå | c | 1957 | 309 | 315 | 467 | 1970 | 206 | 1981 |
| Umeå | c | 1969 | 328 | 298 | 469 | 1970 | 204 | 1998 |
| Storlien-Visjövalen | a | 1953 | 126 | 182 | 290 | 1966 | 58 | 1994 |
| Östersund | c | 1957 | 226 | 246 | 359 | 2007 | 101 | 1987 |
| Borlänge | c | 1987 | 293 | 250 | 334 | 1992 | 78 | 1987 |
| Uppsala-Ultuna | a | 1963 | 293 | 276 | 334 | 1992 | 78 | 1987 |
| Karlstad | c | 1950 | 337 | 284 | 373 | 1959 | 130 | 1987 |
| Svenska-Högarna | c | 2007 | 337 | | 346 | 2008 | 285 | 2009 |
| Stockholm | c | 1908 | 326 | 292 | 404 | 1970 | 127 | 1987 |
| Norrköping | c | 1955 | 298 | 277 | 394 | 1969 | 119 | 1987 |
| Nordkoster | c | 2006 | 306 | | 366 | 2007 | 291 | 2006 |
| Lanna ¹⁾ | a | 1930 | 260 | 248 | 372 | 1940 | 122 | 1987 |
| Göteborg | a | 1983 | 263 | 266 | 349 | 1992 | 101 | 1987 |
| Visby | c | 1952 | 336 | 308 | 408 | 1969 | 197 | 1981 |
| Hoburg | a | 1986 | 320 | 290 | 380 | 1992 | 193 | 1991 |
| Växjö | c | 1983 | 274 | 218 | 354 | 1992 | 87 | 1991 |
| Karlskrona | c | 2009 | 341 | | | | | |
| Lund | c | 1983 | 268 | 235 | 361 | 1992 | 104 | 1991 |
| Falsterbo | a | 2002 | 295 | 255 | 316 | 2008 | 192 | 2004 |

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 | Globalstrålning, kWh/m ² | | | | | | |
|-----------------|-------------------------------------|-----------|----------------|-----------------------|------|----------------------|------|
| | Startår | Juni 2010 | Normal 1961-90 | Största sedan startår | År | Minsta sedan startår | År |
| Tarfala | 2007 | 152.1 | | 178.7 | 2007 | 160.3 | 2008 |
| Kiruna | 1958 | 144.1 | 157.9 | 188.5 | 1992 | 118.7 | 1987 |
| Luleå | 1961 | 175.8 | 172.2 | 201.4 | 1992 | 142.9 | 1991 |
| Umeå | 1959 | 185.9 | 180.7 | 231.3 | 1970 | 137.7 | 1998 |
| Östersund | 1957 | 156.0 | 172.5 | 214.7 | 1969 | 111.4 | 1987 |
| Borlänge | 1987 | 181.5 | 171.0 | 195.1 | 1992 | 94.7 | 1987 |
| Uppsala-Ultuna | 1963 | 188.7 | 173.5 | | | | |
| Karlstad | 1957 | 195.8 | 182.7 | 232.4 | 1970 | 129.1 | 1987 |
| Svenska-Högarna | 2007 | 197.4 | | 202.4 | 2008 | 179.2 | 2009 |
| Stockholm | 1922 | 188.5 | 176.5 | 218.1 | 1968 | 114.5 | 1987 |
| Norrköping | 1975 | 185.1 | 174.3 | 194.6' | 1992 | 117.2 | 1987 |
| Göteborg | 1983 | 176.5 | 170.1 | 205.8 | 1992 | 107.8 | 1987 |
| Visby | 1958 | 193.9 | 191.4 | 228.6 | 1968 | 144.9 | 1998 |
| Växjö | 1983 | 173.5 | 157.4 | 201.4 | 1992 | 99.6 | 1991 |
| Lund | 1983 | 173.0 | 164.8 | 206.7 | 1992 | 111.6 | 1991 |

| Station | Långvägsstrålning, kWh/m ² | | | | | | |
|-----------------|---------------------------------------|-----------|--|-----------------------|------|----------------------|------|
| | Startår | Juni 2010 | | Största sedan startår | År | Minsta sedan startår | År |
| Tarfala | 2007 | 206.0 | | 212.7 | 2008 | 200.5 | 2009 |
| Kiruna | 2007 | 214.6 | | 227.6 | 2008 | 215.1 | 2009 |
| Svenska-Högarna | 2007 | 225.2 | | 229.3 | 2007 | 225.6 | 2008 |
| Norrköping | 2007 | 235.9 | | 241.8 | 2007 | 230.7 | 2008 |
| Visby | 2007 | 229.8 | | 239.8 | 2007 | 225.0 | 2009 |

Förklaring till tabellerna

Om månadens högsta resp lägsta temperatur inträffat under två eller flera dygn, anges i tabellen det sista av dessa dygn.

Frostdag:

Frostdag är dygn (från kl 19 till kl 19) då minimitemperaturen är under 0.0°C.

Isdag:

Isdag är dygn (från kl 19 till kl 19) då maximitemperaturen är