

Året 2022 - Nederbörd, solsken och strålning

| Station | Startår för stationer som börjat efter 1901 | Nederbörd, mm | | | | | | |
|----------------------|---|---------------|----------------|--------------------|------|-------------------|------|-----------------------|
| | | 2022 | Normal 1991-20 | Största sedan 1901 | År | Minsta sedan 1901 | År | Antal nederbördsdagar |
| Naimakka | 1944 | 527 | 460 | 616 | 2004 | 278 | 1968 | 172 |
| Karesuando | 1879 | 531 | 459 | 667 | 1974 | 202 | 1910 | 200 |
| Katterjåkk | 1904 | 1189 | 953 | 1537 | 1975 | 571 | 1944 | 255 |
| Kiruna | 1898 | 726 | 566 | 760 | 1998 | 213 | 1901 | 185 |
| Abisko | 1913 | 405 | 347 | 475 | 1983 | 189 | 1976 | 191 |
| Nikkaluokta | 1950 | 605 | 515 | 704 | 1998 | 247 | 1994 | 216 |
| Ritsem | 1981 | 651 | 508 | 726 | 1989 | 372 | 1984 | 241 |
| Gällivare | 1897 | 612 | 608 | 999 | 1935 | 312 | 1901 | 192 |
| Kvikkjokk-Årrenjarka | 1889 | 631 | 613 | 840 | 1998 | 308 | 1901 | 193 |
| Jokkmokk flygplats | 1860 | 737 | * | 892 | 2011 | 275 | 1901 | 193 |
| Arjeplog-Myrheden | 1945 | 584 | 608 | 800 | 2011 | 345 | 1994 | 194 |
| Arvidsjaur | 1996 | 436 | 549 | 932 | 2000 | 393 | 2014 | 184 |
| Hemavan-Mosekälla | 1886 | 901 | 829 | 1195 | 2011 | 487 | 1902 | 202 |
| Jäckvik | 1908 | 661 | 646 | 908 | 2000 | 334 | 1968 | 178 |
| Gunnarn | 1860 | 504 | 542 | 862 | 2000 | 323 | 1908 | 181 |
| Lycksele | 1945 | 436 | 525 | 856 | 1954 | 366 | 2018 | 188 |
| Vilhelmina | 1996 | 538 | 540 | 752 | 2000 | 395 | 2002 | 199 |
| Pajala | 1940 | 402 | 491 | 791 | 1998 | 319 | 1941 | 188 |
| Överkalix-Svartbyn | 1962 | 511 | 558 | 781 | 2015 | 382 | 1976 | 178 |
| Haparanda | 1859 | 532 | 608 | 940 | 2020 | 354 | 1956 | 191 |
| Luleå-Bergnäset | 1900 | 519 | 599 | 824 | 2015 | 339 | 1976 | 166 |
| Piteå | 1859 | 559 | 637 | 975 | 2012 | 291 | 1915 | 150 |
| Bjuröklubb | 1879 | 490 | 548 | 760 | 1967 | 321 | 1906 | 176 |
| Vindeln-Sunnansjönäs | 1944 | 573 | 635 | 855 | 2012 | 384 | 1946 | 158 |
| Umeå-Röbäcksdalen | 1860 | 565 | 635 | 1024 | 2000 | 401 | 1922 | 171 |
| Holmön | 1879 | 605 | 611 | 806 | 2020 | 195 | 1901 | 165 |
| Gäddede | 1905 | 757 | 724 | 1106 | 1998 | 443 | 1912 | 256 |
| Storlien-Storvallen | 1899 | 710 | 827 | 1380 | 1962 | 576 | 1968 | 238 |
| Höglekardalen | 1962 | 865 | 815 | 1185 | 2000 | 482 | 1972 | 187 |
| Östersund-Tullus | 1860 | 490 | 561 | 758 | 1987 | 298 | 1911 | 162 |
| Hoting | 1969 | 597 | 598 | 817 | 1992 | 362 | 1976 | 206 |
| Junsele | 1884 | 577 | 559 | 764 | 2000 | 334 | 1901 | 190 |
| Forse | 1901 | 637 | 587 | 838 | 2000 | 335 | 1901 | 151 |
| Skagsudde | 1964 | 397 | 473 | 799 | 2020 | 295 | 2018 | 153 |
| Härnösand | 1858 | 713 | 743 | 1048 | 2000 | 437 | 1942 | 143 |
| Torpshammar | 1931 | 439 | 535 | 790 | 2000 | 346 | 1942 | 174 |
| Stordalen-Midlanda | 1943 | 556 | 615 | 847 | 2000 | 349 | 1947 | 152 |
| Brämön | 1880 | 462 | 500 | 784 | 2000 | 244 | 1942 | 147 |
| Ljusnedal | 1908 | 452 | 566 | 736 | 2011 | 335 | 1968 | 184 |
| Hedeviken | 1937 | 512 | 549 | 740 | 2000 | 346 | 1968 | 162 |

| Station | Startår för stationer som börjat efter 1901 | Nederbörd, mm | | | | | | Antal nederbördsdagar |
|-----------------|---|---------------|----------------|--------------------|------|-------------------|------|-----------------------|
| | | 2022 | Normal 1991-20 | Största sedan 1901 | År | Minsta sedan 1901 | År | |
| Sveg | 1875 | 445 | 518 | 845 | 1966 | 302 | 1908 | 149 |
| Delsbo | 1878 | 470 | 513 | 796 | 1985 | 282 | 1901 | 152 |
| Hudiksvall | 1934 | 557 | 658 | 946 | 1966 | 412 | 1975 | 139 |
| Edsbyn | 1941 | 478 | 580 | 952 | 2000 | 397 | 1947 | 156 |
| Åmot | 1951 | 426 | 579 | 830 | 1981 | 411 | 2013 | 161 |
| Gävle-Åbyggeby | 1858 | 590 | 662 | 887 | 1981 | 262 | 1901 | 150 |
| Särna | 1879 | 486 | 636 | 855 | 1924 | 311 | 1908 | 166 |
| Älvdalen | 1879 | 508 | 596 | 890 | 1935 | 373 | 1947 | 172 |
| Mora | 1924 | 515 | 601 | 888 | 2000 | 338 | 1947 | 171 |
| Malung | 1879 | 524 | 687 | 1080 | 2000 | 358 | 1911 | 178 |
| Falun | 1860 | 438 | 585 | 844 | 1966 | 331 | 1901 | 142 |
| Östmark | 1942 | 621 | * | 1352 | 2000 | 529 | 2018 | 129 |
| Gustavsfors | 1917 | 662 | 700 | 918 | 2000 | 421 | 1978 | 158 |
| Arvika | 1945 | 619 | 636 | 964 | 2000 | 322 | 1947 | 161 |
| Karlstad | 1858 | 571 | 725 | 1003 | 2000 | 298 | 1947 | 177 |
| Blomskog | 1964 | 665 | 749 | 1114 | 2000 | 550 | 1976 | 165 |
| Ställdalen | 1967 | 745 | 799 | 975 | 2019 | 581 | 1976 | 179 |
| Västerås | 1860 | 517 | 605 | 814 | 2012 | 271 | 1947 | 137 |
| Örebro | 1860 | 628 | 677 | 950 | 2000 | 365 | 1933 | 163 |
| Örskär | 1881 | 461 | 452 | 722 | 1981 | 219 | 1933 | 152 |
| Film | 1982 | 636 | 603 | 826 | 2012 | 481 | 1996 | 168 |
| Uppsala | 1739 | 580 | 565 | 739 | 2012 | 358 | 1901 | 164 |
| Svenska Högarna | 1879 | 353 | 399 | 673 | 1960 | 268 | 2018 | 146 |
| Stockholm | 1785 | 472 | 546 | 801 | 1960 | 345 | 2018 | 146 |
| Landsort | 1879 | 424 | 476 | 676 | 1960 | 285 | 1996 | 143 |
| Norrköping | 1933 | 499 | 536 | 708 | 2000 | 269 | 1947 | 164 |
| Linköping | 1860 | 528 | 601 | 761 | 2012 | 326 | 1914 | 157 |
| Harstena | 1942 | 392 | 489 | 845 | 1960 | 351 | 1975 | 157 |
| Skara | 1860 | 583 | 665 | 875 | 2012 | 344 | 1933 | 155 |
| Skövde | 1931 | 615 | 721 | 938 | 2012 | 433 | 1933 | 154 |
| Vänersborg | 1860 | 724 | 837 | 1164 | 2000 | 449 | 1901 | 162 |
| Ulricehamn | 1892 | * | 897 | 1198 | 1990 | 546 | 1941 | |
| Borås | 1884 | 986 | 1094 | 1380 | 2011 | 562 | 1941 | 182 |
| Nordkoster | 1967 | 540 | 717 | 1046 | 1988 | 478 | 2016 | 132 |
| Måseskär | 1883 | 446 | 571 | 807 | 1950 | 283 | 1947 | 155 |
| Göteborg | 1859 | 851 | 912 | 1264 | 2006 | 421 | 1922 | 178 |
| Vinga | 1881 | 486 | 619 | 933 | 1967 | 353 | 1947 | 156 |
| Varberg | 1879 | 716 | 853 | 1142 | 1999 | 377 | 1947 | 146 |
| Torup | 1972 | 966 | 1205 | 1472 | 2008 | 767 | 2018 | 215 |
| Halmstad | 1860 | 669 | 850 | 1176 | 1998 | 450 | 1976 | 176 |

| Station | Startår för stationer som börjat efter 1901 | Nederbörd, mm | | | | | | Antal nederbördsdagar |
|-------------------|---|---------------|----------------|--------------------|------|-------------------|------|-----------------------|
| | | 2022 | Normal 1991-20 | Största sedan 1901 | År | Minsta sedan 1901 | År | |
| Jönköping | 1860 | 577 | 647 | 1027 | 1998 | 357 | 1955 | 170 |
| Gladhammar | 1859 | 433 | 618 | 926 | 2000 | 356 | 1971 | 152 |
| Målilla | 1946 | 360 | 520 | 766 | 1958 | 405 | 1964 | 162 |
| Kalmar | 1860 | 395 | 522 | 732 | 1960 | 296 | 1921 | 147 |
| Växjö | 1860 | 675 | 679 | 961 | 1945 | 414 | 2018 | 192 |
| Ljungby | 1879 | 604 | 830 | 1061 | 1988 | 517 | 1902 | 173 |
| Ölands norra udde | 1879 | 281 | 428 | 708 | 1960 | 253 | 1921 | 135 |
| Ölands södra udde | 1881 | 449 | 444 | 650 | 1944 | 236 | 1918 | 129 |
| Gotska Sandön | 1879 | 475 | 512 | 812 | 1974 | 349 | 1975 | 148 |
| Visby | 1860 | 531 | 533 | 718 | 1912 | 348 | 1975 | 149 |
| Hoburg | 1879 | 398 | 503 | 712 | 1960 | 264 | 1938 | 142 |
| Ronneby-Bredåkra | 1881 | 565 | 659 | 831 | 1994 | 364 | 1938 | 162 |
| Karlshamn | 1859 | 508 | 613 | 850 | 2007 | 402 | 2018 | 150 |
| Hanö | 1881 | 426 | 510 | 719 | 2007 | 263 | 1921 | 150 |
| Osby | 1923 | 676 | 787 | 1037 | 2007 | 432 | 1947 | 174 |
| Kristianstad | 1880 | 463 | 612 | 811 | 1999 | 380 | 1964 | 156 |
| Helsingborg | 1926 | 571 | 666 | 993 | 2007 | 377 | 1976 | 168 |
| Lund | 1748 | 653 | 676 | 845 | 2006 | 422 | 1947 | 165 |
| Malmö | 1917 | 574 | 658 | 883 | 2014 | 375 | 1947 | 166 |
| Falsterbo | 1880 | 405 | 519 | 830 | 1960 | 316 | 1902 | 149 |

| Station | Solskenstid, timmar | | | | | | | |
|---------------------|---------------------|---------|-------|-------------------|-----------------------------|------|----------------------------|------|
| | Instrument | Startår | 2022 | Normal 1991-20 | Största sedan startår | År | Minsta sedan startår | År |
| Katterjåkk | a | 1972 | 1004' | 1073 | 1476 | 2014 | 825 | 1983 |
| Abisko | c | 1913 | 1286 | 1340 | 1756 | 1969 | 916 | 1983 |
| Tarfala | c | 2007 | * | 1042 | 1198 | 2016 | 903 | 2011 |
| Kiruna | c | 1958 | 1587' | 1517 | 1838 | 1969 | 1076' | 1998 |
| Luleå | c | 1957 | 1944 | 1872 | 2266 | 2018 | 1438' | 1998 |
| Umeå | c | 1969 | 1990 | 1853 | 2289 | 2018 | 1499 | 1998 |
| Storlien-Visjövalen | c | 1953 | 1313 | 1255 | 1682 | 2018 | 871 | 1983 |
| Östersund | c | 1957 | 1673' | 1639 | 1978 | 2018 | 1208 | 1983 |
| Borlänge | c | 1987 | 2048 | 1799 | 2182 | 2018 | 1329' | 1987 |
| Karlstad | c | 1950 | 2164 | 1886 | 2210 | 2013 | 1447' | 1998 |
| Svenska Högarna | c | 2007 | 2385' | 2131 | 2407 | 2018 | 1978 | 2010 |
| Stockholm | c | 1905 | 2158 | 1898 | 2254 | 2018 | 1417 | 1998 |
| Norrköping | c | 1955 | 2102 | 1856 | 2133 | 2018 | 1402 | 1998 |
| Nordkoster | c | 2006 | 2327 | 2064 | 2301 | 2020 | 1985 | 2007 |
| Göteborg | c | 1983 | 1981 | 1725 | 1951 | 2018 | 1321 | 1998 |
| Visby | c | 1952 | 2366 | 2077 | 2317 | 2018 | 1666 | 1985 |
| Hoburg | c | 1985 | 2464 | 2072 | 2365 | 2018 | 1667 | 1998 |
| Växjö | c | 1983 | 1915 | 1587 | 1898 | 2018 | 1181 | 1998 |
| Karlskrona | c | 2009 | 2398 | 2068 | 2313 | 2018 | 1071' | 2009 |
| Lund | c | 1983 | 2030 | 1752 | 2057 | 2018 | 1363 | 1998 |
| Falsterbo | a | 2002 | 2209 | 1865 | 2197 | 2018 | 1690 | 2010 |

| Station | Globalstrålning, kWh/m ² | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------------|---------|-------------------|-----------------------------|------|----------------------------|------|--|
| | Startår | 2022 | Normal 1991-20 | Största sedan startår | År | Minsta sedan startår | År | |
| Tarfala | 2007 | - | 831,2 | 887 | 2008 | 763,6 | 2011 | |
| Kiruna | 1958 | 808,1' | 802,5 | 927,1 | 1963 | 708,1 | 1983 | |
| Luleå | 1961 | 927,9 | 895,3 | 994,9 | 2018 | 767,4' | 1998 | |
| Umeå | 1959 | 962,2 | 916,2 | 1124,2 | 1969 | 793,8 | 1962 | |
| Storlien-Visjövalen | 2013 | 863,2 | | 932,8 | 2018 | 827,6 | 2015 | |
| Östersund | 1957 | 913,9 | 905 | 1110,7 | 1969 | 786 | 1983 | |
| Borlänge | 1987 | 1021,3 | 947,5 | 1080,8 | 2018 | 833,5 | 1998 | |
| Karlstad | 1957 | 1069 | 1003,9 | 1217,5 | 1968 | 869,6 | 1998 | |
| Svenska Högarna | 2007 | 1147,4' | 1068,1 | 1160,9 | 2018 | 1046,1 | 2012 | |
| Stockholm | 1922 | 1063,5 | 989,2 | 1097,9 | 2018 | 839,2' | 1998 | |
| Norrköping | 1975 | 1090,7 | 1007 | 1107,9 | 2018 | 876,5 | 1998 | |
| Nordkoster | 2010 | 1138,8 | 1044,7 | 1128 | 2020 | 1029,9 | 2011 | |
| Göteborg | 1983 | 1081 | 979 | 1068,7 | 2018 | 846,5 | 1987 | |
| Visby | 1958 | 1185,9 | 1098,9 | 1208,3 | 1968 | 976,6 | 1998 | |
| Hoburg | 2013 | 1235,9 | | 1201,1 | 2018 | 1145,7 | 2014 | |
| Växjö | 1983 | 1058,7 | 968 | 1078,1 | 2018 | 824,2 | 1987 | |
| Lund | 1983 | 1120,8 | 1028,4 | 1141 | 2018 | 895,7 | 1987 | |

| Station | Inkommande långvågsstrålning, kWh/m ² | | | | | | |
|-----------------|--|---------|--|-----------------------|------|----------------------|------|
| | Startår | 2022 | | Största sedan startår | År | Minsta sedan startår | År |
| Tarfala | 2007 | 2299,2' | | 2385,4 | 2011 | 2231,2' | 2010 |
| Kiruna | 2007 | 2417,1' | | 2434,1 | 2011 | 2289,4 | 2010 |
| Umeå | 2016 | 2560,9 | | 2601,1 | 2020 | 2534,3 | 2021 |
| Svenska Högarna | 2007 | 2625,8' | | 2674,9 | 2014 | 2595,5 | 2013 |
| Norrköping | 2007 | 2663,8 | | 2757,8 | 2014 | 2634,3 | 2010 |
| Visby | 2007 | 2660,3 | | 2704,4 | 2014 | 2643,9 | 2013 |
| Växjö | 2016 | 2703,3 | | 2769,1 | 2020 | 2700,3' | 2016 |

Förklaring till tabellerna

Årsnederbörd:

Årssumman avser tiden fr o m kl 07 den 1 januari t o m kl 07 den 1 januari följande år.

Alla värden avser direkt uppmätta mängder.

Beroende på främst vindförluster är den verkliga nederbörden nästan alltid större.

Nederbördsdagar:

Antal dygn (från kl 07 till kl 07) med nederbörd minst 0,1 mm.

Solskenstid:

Solskenstiden definieras som den tid då den direkta solstrålningen överstiger 120 W/m².

Instrument a: Campbell-Stokes heliograf och c: kontrastsensor.

* Värde saknas

' Interpolerat värde

Alla tider avser svensk normaltid. Svensk sommartid = svensk normaltid plus 1 timme.