

Juni 2024 - Nederbörd, solsken och strålning

Station	Startår för stationer som börjat efter 1901	Nederbörd, mm							Antal nederbördsdagar
		Jun 2024	Normal 1991-20	Största sedan 1901	År	Minsta sedan 1901	År		
Naimakka	1944	80	58	139	1952	3	1988	18	
Karesuando		102	59	126	1952	8	1941	22	
Katterjåkk	1904	73	69	204	2018	7	1933	18	
Kiruna		81	66	176	1961	7	1969	19	
Abisko	1913	35	35	117	1952	2	1964	13	
Nikkaluokta	1950	78	59	162	2008	5	1969	17	
Ritsem	1981	51	39	81	2018	4	1997	17	
Gällivare		75	67	176	1952	4	1933	20	
Kvikkjokk-Årenjarka		57	64	194	1952	4	1915	17	
Jokkmokk flygplats		83	*	159	1922	0	1933	20	
Arjeplog-Myrheden	1945	72	68	130	1999	9	1970	18	
Arvidsjaur	1996	71	65	141	2000	20	2003	22	
Hemavan-Mosekälla		68	58	125	1937	8	2007	20	
Jäckvik	1908	63	68	193	1922	5	1940	15	
Gunnarn		54	62	151	1919	4	1986	19	
Lycksele	1945	58	62	115	1956	6	1986	14	
Vilhelmina	1996	76	58	95	2010	7	2007	22	
Pajala	1940	43	56	151	1961	5	1997	14	
Överkalix-Svartbyn	1962	30	52	105	1987	1	1970	14	
Haparanda		60	51	97	2015	3	1970	18	
Luleå flygplats		40	62	100	1928	4	1969	13	
Piteå		30	62	156	1932	8	1969	13	
Bjuröklubb		26	44	129	1924	4	1970	13	
Vindeln-Sunnansjönäs	1944	44	59	106	2022	9	1988	17	
Umeå-Röbäcksdalen		48	49	125	1987	3	1909	14	
Holmön		43	47	106	1998	2	1909	11	
Gäddede	1905	99	66	134	1919	6	1909	20	
Storlien-Storvallen		84	78	203	1921	22	1969	21	
Höglekardalen	1962	169	96	233	1987	6	1966	21	
Östersund-Norderön		100	66	135	1991	3	1982	15	
Hoting	1969	64	63	142	1985	6	2023	20	
Junsele		59	59	143	1991	9	1909	18	
Forse	1901	*	59	138	1919	11	1982	*	
Skagsudde	1964	46	40	110	2017	4	1982	14	
Härnösand		68	48	229	1908	4	1988	11	
Torpshammar	1931	83	61	127	1981	14	1936	19	
Stordalen-Midlanda	1943	74	50	140	1981	4	1988	15	
Brämön		51	45	115	1981	7	1902	10	
Ljusnedal	1908	102	69	152	1987	7	1969	21	
Hedeviken	1937	85	69	174	1987	5	1982	22	

Station	Startår för stationer som börjat efter 1901	Nederbörd, mm						Antal nederbördsdagar	
		Jun 2024	Normal 1991-20	Största sedan 1901	År	Minsta sedan 1901	År		
Sveg		70	68	179	1981	10	1992	14	
Delsbo		51	60	186	1981	8	1902	13	
Hudiksvall	1934	63	62	152	2010	10	1972	13	
Edsbyn	1941	51	72	163	1981	10	1959	15	
Åmot	1951	57	61	204	1981	10	1966	13	
Gävle-Åbyggeby		54	73	187	1991	6	2001	14	
Särna		60	73	173	1991	2	1992	18	
Älvdalen		61	68	141	1927	6	1992	18	
Mora	1924	45	75	187	1981	4	1992	13	
Malung		56	74	206	1946	10	1982	15	
Falun		60	65	204	1981	6	2023	12	
Östmark	1942	75	*	207	1987	10	1969	14	
Gustavsfors	1917	93	75	205	1946	14	1992	17	
Arvika	1945	75	64	149	1987	4	1975	16	
Karlstad		75	67	186	1981	5	1955	19	
Blomskog	1964	113	76	187	1987	5	1969	20	
Ställdalen	1967	75	82	162	1991	10	1969	16	
Västerås		47	69	131	2012	2	1969	14	
Örebro		83	65	139	1944	6	1969	16	
Örskär		58	49	122	1991	5	1933	13	
Film	1982	87	62	139	2009	11	2001	14	
Uppsala		79	61	118	1997	5	2023	11	
Svenska Högarna		38	40	97	2012	2	1969	10	
Stockholm		88	62	160	2012	3	1969	14	
Landsort		53	43	85	1997	0	1969	13	
Norrköping	1933	137	60	117	1984	2	1969	16	
Linköping		72	71	137	2012	6	1992	14	
Harstena	1942	58	49	123	1981	2	1969	16	
Skara		81	80	200	2012	3	1992	20	
Skövde	1931	111	84	172	1991	4	1992	15	
Vänersborg		99	84	163	2012	5	1936	20	
Ulricehamn		*	85	192	1927	1	1992	*	
Borås		83	88	183	1927	0	1992	17	
Nordkoster	1967	59	63	177	1999	5	1992	17	
Måseskär		65	54	130	1999	1	1992	18	
Göteborg		131	74	153	1987	4	1992	18	
Vinga		63	60	120	1927	3	1988	17	
Varberg		103	78	185	1999	0	1992	14	
Torup	1972	94	100	196	1991	1	1992	22	
Halmstad		121	82	243	2007	1	1992	22	

Station	Startår för stationer som börjat efter 1901	Nederbörd, mm							Antal nederbördsdagar
		Jun 2024	Normal 1991-20	Största sedan 1901	År	Minsta sedan 1901	År		
Jönköping	1946	92	73	160	2007	2	1992	20	
Gladhammar		115	65	131	1926	1	1969	18	
Målilla		102	60	129	2013	1	1992	18	
Kalmar		74	47	112	1991	0	1992	13	
Växjö		114	68	152	1933	0	1992	17	
Ljungby	1921	117	74	142	2017	0	1992	17	
Ölands norra udde		91	40	87	1901	0	1969	11	
Ölands södra udde		64	40	107	1982	0	1992	9	
Gotska Sandön		45	40	84	1987	1	1969	10	
Visby		62	40	87	1991	1	1940	8	
Hoburg	1926	70	41	97	1991	0	1969	10	
Ronneby-Bredåkra		106	60	149	1991	0	1992	16	
Karlshamn		91	64	162	2007	0	1992	14	
Hanö		59	49	151	1991	0	1992	15	
Osby		96	75	162	1991	2	1992	19	
Kristianstad	1917	74	65	144	1933	0	1992	13	
Helsingborg		116	72	160	2002	2	1992	18	
Lund		50	63	170	1945	0	1992	18	
Malmö		52	64	138	1991	0	1992	16	
Falsterbo		47	47	136	1946	0	1992	15	

Station			Solskenstid, timmar					
	Instrument	Startår	Jun 2024	Normal 1991-20	Största sedan startår	År	Minsta sedan startår	År
Katterjåkk	a	1972	*	201	325	2017	57	2018
Abisko	c	1913	236	232	410	2020	107	2018
Tarfala	c	2007	150	172	286	2020	124	2013
Kiruna	c	1958	263	232	414	2020	123	1987
Luleå	c	1957	378	299	467	1970	205	2012
Umeå	c	1969	332	287	469	1970	204	1998
Storlien-Visjövalen	c	1953	188	161	373	2020	58	1994
Östersund	c	1957	260	243	403	2020	101	1987
Borlänge	c	1987	289'	252	385	2020	78	1987
Karlstad	c	1950	311	274	397	2023	130	1987
Svenska Högarna	c	2007	367	313	420	2023	274	2012
Stockholm	c	1905	328	277	406	1970	127	1987
Norrköping	c	1955	306	264	394	1969	119	1987
Nordkoster	c	2006	301	291	374	2018	260	2019
Göteborg	c	1983	242	242	354	2023	101	1987
Visby	c	1952	359	314	408	1969	197	1981
Hoburg	c	1985	336	305	381	2019	193	1991
Växjö	c	1983	255	230	354	1992	87	1991
Karlskrona	c	2009	310	308	387	2021	305	2014
Lund	c	1983	238	243	361	1992	102	1991
Falsterbo	a	2002	273	266	341	2023	194	2004

Station		Globalstrålning, kWh/m²					
		Startår	Jun 2024	Normal 1991-20	Största sedan startår	År	Minsta sedan startår
Tarfala	2007	133,2	165,4	201,2	2020	124,3	2013
Kiruna	1958	155,8	148,6	191,3	2020	118,7	1987
Luleå	1961	195,3	169,9	201,7	2020	142,9	1991
Umeå	1959	185,6	169,5	231,3	1970	137,7	1998
Storlien-Visjövalen	2013	142,4	*	202,9	2020	120,5	2015
Östersund	1957	167,1	160,8	214,7	1969	111,4	1987
Borlänge	1987	176,0'	165,0	208,6	2023	94,7	1987
Karlstad	1957	184,3	175,7	232,4	1970	129,1	1987
Svenska Högarna	2007	209,4	185,3	223,2	2023	170,2	2012
Stockholm	1922	186,4	171,0	213,0	1970	114,5	1987
Norrköping	1975	180,9	171,7	214,2	2023	117,2	1987
Nordkoster	2010	188,5	180,6	207,4	2023	164,5	2019
Göteborg	1983	161,2	166,5	205,8	1992	107,8	1987
Visby	1958	204,4	190,7	228,6	1968	144,9	1998
Hoburg	2013	195,1	*	213,4	2015	185,5	2014
Växjö	1983	167,4	161,8	204,6	2023	99,6	1991
Lund	1983	168,8	169,5	206,7	1992	111,6	1991

Station	Inkommande långvågsstrålning, kWh/m ²						
	Startår	Jun 2024		Största sedan startår	År	Minsta sedan startår	År
Tarfala	2007	219,9		225,5	2013	199,7	2015
Kiruna	2007	233,1		239,3	2013	214,6	2010
Umeå	2016	236,2		239,5	2021	227,1	2018
Svenska Högarna	2007	232,5		237,6	2019	225,2	2010
Norrköping	2007	237,8		250,3	2019	230,7	2008
Visby	2007	235,1		242,8	2019	225,0	2009
Växjö	2016	238,9		247,2	2017	235,9	2023

Förklaring till tabellerna

Månadsnederbörd:

Månadssumman avser tiden fr o m kl 07 den 1 t o m kl 07 den 1 följande månad.
 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.

SMHI