



Meteorologiske data for Ås

Oktober 2022

FAKULTET FOR REALFAG OG TEKNOLOGI

DATO	TEMPERATURER (°C)									FUKT. rf(%)	TRYKK (hPa)	VIND(10m)		
	Mid	Hytte		Jord(cm)								Mid (m/s)	Max (m/s)	Retn.
		Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	10,1	8,8	11,1	10,2	10,3	10,2	10,4	10,8	11,3	99	987,5	2,8	5,2	SØ
02	9,2	4,1	12,3	10,5	10,6	10,4	10,5	10,8	11,2	96	994,2	1,4	3,4	N
03	7,4	0,7	15,4	9,3	9,6	9,8	10,2	10,7	11,2	85	1004,3	1,2	3,8	Ø
04	8,9	1,6	13,4	9,2	9,3	9,3	9,8	10,5	11,1	98	999,0	3,3	7,9	S
05	13,5	11,9	14,2	11,0	10,9	10,5	10,3	10,4	11,0	100	986,6	5,3	9,1	S
06	11,1	8,6	14,6	10,8	10,9	10,8	10,8	10,6	10,9	77	992,2	4,4	8,3	SV
07	12,1	9,9	14,9	10,7	10,8	10,6	10,7	10,7	10,9	90	992,2	5,9	9,2	S
08	9,2	4,6	13,4	9,9	10,3	10,3	10,6	10,8	10,9	70	993,8	2,6	4,8	V
09	8,5	1,5	13,5	8,9	9,2	9,3	10,0	10,6	10,9	82	1003,5	3,6	7,8	S
10	10,2	3,8	12,6	9,9	10,0	9,9	10,0	10,4	10,9	93	995,8	4,4	7,5	S
11	7,5	1,0	12,2	8,4	8,8	9,1	9,7	10,3	10,8	65	1000,6	3,1	8,1	V
12	6,3	-1,2	11,6	7,4	7,8	8,0	8,8	10,0	10,7	89	1006,2	2,5	4,8	S
13	10,5	9,3	11,3	9,1	9,1	8,9	9,0	9,7	10,6	99	999,8	3,9	5,8	S
14	9,1	7,2	10,2	9,5	9,6	9,4	9,4	9,7	10,5	93	995,5	3,0	6,9	S
15	10,1	8,2	12,8	9,7	9,8	9,6	9,6	9,8	10,4	90	988,4	3,3	8,3	SØ
16	6,8	1,9	9,8	8,5	8,9	9,0	9,4	9,9	10,4	96	989,7	3,1	6,7	SV
17	6,3	3,6	7,7	7,8	8,1	8,2	8,8	9,7	10,3	98	1003,9	1,5	4,5	S
18	6,3	1,2	10,3	8,1	8,4	8,4	8,7	9,5	10,2	94	1006,8	1,6	4,3	N
19	2,5	-2,3	8,8	6,2	6,8	7,2	8,1	9,3	10,1	86	1015,4	1,2	3,4	Ø
20	2,8	-1,5	6,3	6,1	6,4	6,6	7,4	8,8	10,0	95	1010,3	1,0	2,3	NØ
21	3,9	3,2	4,4	6,3	6,6	6,7	7,3	8,5	9,9	90	1004,0	2,7	4,2	N
22	4,1	-0,9	7,3	6,6	6,8	6,8	7,3	8,3	9,7	88	999,7	1,3	3,0	N
23	3,3	-1,0	5,0	5,9	6,2	6,3	7,0	8,1	9,5	97	999,9	1,3	2,7	N
24	6,7	4,7	8,9	6,7	6,8	6,7	7,0	7,9	9,4	95	995,1	2,0	3,8	N
25	7,5	2,4	9,1	7,6	7,6	7,4	7,5	7,9	9,3	96	991,1	1,9	3,9	N
26	4,8	2,4	8,3	7,0	7,2	7,2	7,5	8,0	9,2	99	1000,4	1,0	2,6	Ø
27	11,0	8,5	12,9	8,3	8,2	7,9	7,8	8,1	9,1	95	1002,5	3,6	5,3	S
28	11,8	10,8	12,7	9,3	9,1	8,7	8,4	8,3	9,1	97	999,4	2,9	5,4	S
29	10,0	3,1	13,6	9,1	9,2	9,1	9,0	8,6	9,1	83	997,0	3,9	8,1	SV
30	4,5	-0,5	7,8	7,1	7,5	7,7	8,3	8,8	9,2	94	1003,3	0,6	2,0	NØ
31	10,0	7,3	13,4	8,3	8,3	8,1	8,2	8,6	9,2	92	1003,3	2,5	4,6	S
Mid.	7,9	4,0	11,0	8,5	8,7	8,6	9,0	9,5	10,2	91,0	998,8	2,7	5,4	
Min.		-2,3												
Max.			15,4											

Normal temperatur (1931-1960): 5,7°C Normal temperatur (1961-1990): 6,2°C Normal temperatur (1991-2020): 6,1°C

DATO	STRÅLING			STRÅLING			PAR (mol/m ²)	Albedo	Jord- varmeflux (MJ/m ²)	Fordamp- ning (mm)	Nedbør (mm)	Snø- dybde (cm)
	Global	Diffus	Balanse	UV	Synlig (% av global)	Irød						
01	1,97	2,01	-1,49	6,3	32,3	61,4	5,3	0,17	-0,16	0,2	6,3	
02	5,79	5,06	0,80	5,0	33,5	61,5	14,2	0,20	-0,15	1,0	0,5	
03	10,38	2,10	1,98	4,2	34,4	61,3	24,6	0,25	-0,74	1,3	0,0	
04	4,17	4,05	1,32	5,6	31,8	62,6	10,7	0,19	-0,15	0,3	0,2	
05	1,49	1,52	-0,70	6,5	31,0	62,5	4,1	0,17	0,54	2,4	7,6	
06	6,45	4,85	-0,36	4,4	35,7	59,9	15,4	0,22	-0,37	1,6	0,0	
07	3,69	3,59	-0,55	4,9	31,8	63,3	9,2	0,19	0,03	1,6	3,6	
08	10,12	2,63	-0,08	3,9	32,7	63,4	22,9	0,25	-0,74	1,9	0,0	
09	8,16	4,67	1,07	4,3	31,9	63,8	19,4	0,25	-0,56	1,1	0,5	
10	2,93	2,72	-0,49	5,4	32,2	62,5	7,4	0,19	-0,15	0,5	0,9	
11	8,60	1,24	-0,87	4,2	31,4	64,4	20,4		-1,12	1,8	0,0	
12	6,23	3,87	0,92	4,6	31,9	63,5	15,2		-0,70	0,7	0,0	
13	1,01	0,95	-0,93	6,5	30,6	62,9	2,6		0,17	1,2	10,3	
14	5,46	3,88	1,41	4,7	32,3	63,0	13,1		0,02	0,7	0,6	
15	6,94	2,89	0,43	4,2	31,4	64,4	16,5		0,04	3,2	8,8	
16	1,48	1,27	-2,45	5,0	33,1	61,9	3,5		-0,89	3,8	15,5	
17	1,67	1,50	-1,80	5,2	26,4	68,4	4,0		-0,74	1,1	0,7	
18	4,75	3,05	0,04	4,7	32,3	63,0	11,5		-0,48	2,9	1,2	
19	7,41	2,11	-0,76	3,9	30,3	65,8	16,4		-1,40	2,6	0,0	
20	3,55	3,20	0,96	5,2	33,4	61,5	8,8		-0,68	0,3	0,0	
21	2,17	2,10	0,76	5,9	31,6	62,5	5,5		-0,56	0,5	0,0	
22	2,87	2,69	-0,13	5,9	32,6	61,5	7,3		-0,55	0,4	0,0	
23	1,05	1,11	0,19	6,5	31,6	61,9	2,8		-0,61	1,8	1,4	
24	1,09	1,15	-0,26	6,6	31,1	62,3	2,9		-0,08	1,9	11,7	
25	1,52	1,54	-0,50	5,8	33,8	60,3	3,9		-0,05	1,4	6,9	
26	2,35	2,31	0,95	5,6	32,4	62,0	5,8		-0,25	0,3	0,6	
27	2,69	2,49	-0,11	4,9	34,1	61,0	6,7		0,48	0,8	0,9	
28	1,87	1,88	0,50	5,4	32,5	62,0	4,8		0,64	1,4	6,9	
29	4,46	4,04	-2,85	4,4	32,8	62,8	10,8		-0,33	1,8	0,0	
30	2,57	2,30	-0,31	4,7	35,5	59,8	5,8		-0,89	1,0	0,4	
31	3,50	2,81	0,00	4,3	32,6	63,1	8,5		0,25	0,2	0,4	
Sum	128,4	81,6	-3,3				309,6		-10,17	41,7	85,9	
Mid.	4,14	2,63	-0,11	5,1	32,3	62,6	10,0		-0,33	1,3		
Max.											15,5	

Normal nedbør (1931-60): 86 mm Normal nedbør (1961-90): 100 mm Normal nedbør (1991-20): 104,5 mm

Albedodata er ufullstendig fordi en av våre strålingsmålere er sendt til kalibrasjon.