



Meteorologiske data for Ås

Februar 2024

FAKULTET FOR REALFAG OG TEKNOLOGI

DATO	TEMPERATURER (°C)									FUKT. rf(%)	TRYKK (hPa)	VIND(10m)		
	Hytte			Jord(cm)								Mid (m/s)	Max (m/s)	Retn.
	Mid	Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	2,3	-0,7	5,0	-0,2	-0,1	-0,2	-0,1	0,4	1,8	59	990,8	4,7	8,2	SV
02	2,6	-1,2	9,5	-0,2	-0,1	-0,2	-0,1	0,4	1,7	86	989,4	3,8	8,2	S
03	5,6	2,1	9,7	-0,2	-0,1	-0,2	-0,1	0,4	1,7	57	983,5	5,1	8,0	V
04	1,8	-1,6	5,0	-0,2	-0,1	-0,2	-0,1	0,4	1,7	67	981,2	2,9	5,4	V
05	-2,7	-9,8	1,2	-0,2	-0,1	-0,2	-0,1	0,4	1,7	61	985,2	1,7	6,8	V
06	-8,4	-11,7	-5,5	-0,5	-0,2	-0,2	-0,1	0,5	1,7	83	983,2	1,7	3,4	N
07	-7,9	-13,3	-3,9	-0,8	-0,5	-0,4	-0,1	0,5	1,7	82	984,7	1,3	3,3	N
08	-10,2	-14,4	-8,0	-1,2	-0,8	-0,6	-0,1	0,5	1,7	83	988,6	1,7	3,3	NØ
09	-11,4	-15,5	-8,2	-1,7	-1,2	-0,8	-0,1	0,5	1,7	79	994,9	2,4	4,5	N
10	-8,2	-9,7	-7,5	-1,8	-1,5	-1,1	-0,2	0,5	1,7	77	996,3	3,6	5,6	N
11	-5,5	-7,6	-4,3	-1,6	-1,4	-1,2	-0,3	0,4	1,7	79	995,7	3,3	4,7	N
12	-4,7	-5,9	-3,7	-1,4	-1,2	-1,1	-0,4	0,4	1,7	86	993,9	3,4	4,7	N
13	-4,3	-8,8	-2,5	-1,2	-1,1	-1,0	-0,5	0,3	1,7	90	996,6	1,2	2,4	N
14	-1,3	-5,6	1,3	-1,0	-0,9	-0,9	-0,5	0,3	1,7	93	1000,8	1,8	3,6	S
15	0,3	-1,3	1,3	-0,9	-0,8	-0,8	-0,4	0,3	1,7	95	1003,5	1,5	2,6	N
16	0,9	0,3	1,6	-0,7	-0,6	-0,7	-0,4	0,3	1,7	96	992,7	1,8	4,3	NV
17	-0,8	-6,7	4,0	-0,4	-0,4	-0,5	-0,3	0,3	1,6	82	1010,6	1,2	3,0	SV
18	-1,0	-5,7	0,9	-0,4	-0,3	-0,5	-0,3	0,3	1,6	96	1011,5	1,2	3,0	N
19	-1,3	-3,8	0,9	-0,3	-0,3	-0,4	-0,2	0,3	1,5	93	1002,8	1,4	2,9	N
20	-0,7	-3,2	2,3	-0,3	-0,2	-0,4	-0,2	0,3	1,5	98	1000,1	1,4	3,2	S
21	0,7	0,1	2,2	-0,2	-0,2	-0,4	-0,2	0,3	1,5	97	990,8	1,7	3,5	NV
22	3,6	1,1	4,0	-0,2	-0,2	-0,4	-0,2	0,3	1,5	97	975,5	3,4	5,6	SØ
23	3,3	2,0	4,2	-0,2	-0,2	-0,4	-0,2	0,3	1,4	90	963,5	5,7	11,8	S
24	3,2	2,1	4,6	-0,2	-0,1	-0,3	-0,2	0,3	1,4	94	984,7	2,7	4,5	S
25	2,6	1,8	3,5	-0,2	-0,1	-0,3	-0,2	0,3	1,4	96	990,1	2,3	3,9	SØ
26	0,9	-2,7	2,8	-0,2	-0,1	-0,3	-0,1	0,3	1,4	92	1000,1	1,6	3,5	N
27	0,9	-1,5	3,3	-0,2	-0,1	-0,3	-0,1	0,3	1,4	91	1003,4	3,6	7,3	S
28	3,1	2,0	5,2	-0,2	-0,1	-0,3	-0,1	0,3	1,4	93	998,9	4,7	8,1	S
29	3,8	3,1	4,3	-0,2	-0,1	-0,2	-0,1	0,3	1,4	94	993,8	5,7	8,7	S
Mid.	-1,1	-4,0	1,1	-0,6	-0,5	-0,5	-0,2	0,4	1,6	85,7	992,6	2,7	5,1	
Min.		-15,5												
Max.			9,7											

Normal temperatur (1931-1960): -4,6°C Normal temperatur (1961-1990): -4,8°C Normal temperatur (1991-2020): -2,5°C

DATO	STRÅLING			UV	STRÅLING			PAR (mol/m ²)	Albedo	Jord- varmefflux (MJ/m ²)	Fordamp- ning (mm)	Nedbør (mm)	Snø- dybde (cm)
	Global	Diffus (MJ/m ²)	Balanse		Synlig (% av global)	Irødt							
01	3,78	1,21	-4,76	4,0	29,5	66,5	7,9	0,53	0,00		0,0	16	
02	1,24	1,29	-2,10	6,6	26,3	67,1	3,2	0,49	0,02		5,6	10	
03	4,25	1,55	-3,60	3,8	29,5	66,6	9,1	0,39	0,02		0,0		
04	3,47	2,65	-2,71	4,2	30,8	65,0	7,8	0,37	0,03		0,0		
05	2,41	1,73	-4,99	6,1	25,5	68,4	5,6	0,41	0,00		0,0	6	
06	1,97	2,01	-2,48	5,6	26,3	68,0	4,7	0,47	-0,96		1,0	5	
07	4,21	2,85	-2,47	4,5	34,2	61,4	9,2	0,68	-0,73		0,3	7	
08	2,68	2,73	-1,14	5,9	29,5	64,6	6,5	0,66	-0,74		0,1	7	
09	4,49	2,47	-2,05	4,3	27,8	67,8	9,5	0,62	-0,97		0,0	7	
10	2,99	3,00	-0,89	5,7	28,7	65,6	7,5	0,64	-0,66		1,3		
11	1,92	1,99	-0,23	6,7	30,4	62,9	5,3	0,78	-0,38		0,4		
12	0,97	1,01	-0,48	7,7	27,8	64,4	2,9	0,81	-0,29		9,6	7	
13	3,42	2,67	-0,02	5,6	32,6	61,8	8,3	0,80	-0,16		5,1	23	
14	3,97	3,34	-0,41	5,5	31,2	63,3	10,0	0,78	-0,10		0,2	22	
15	2,55	2,63	-0,52	6,7	31,3	62,0	7,0	0,79	-0,03		4,8	21	
16	1,49	1,59	-0,50	7,0	36,2	56,8	4,4	0,76	0,07		19,4	20	
17	6,67	2,19	-2,59	4,0	36,7	59,3	14,8	0,64	0,12		0,0		
18	1,45	1,35	-0,25	7,3	41,0	51,7	4,3	0,82	0,10		3,4		
19	4,39	4,09	-0,43	5,6	31,8	62,5	12,5	0,77	0,09		0,0	14	
20	3,18	3,27	0,41	6,2	35,1	58,8	9,9	0,77	0,06		1,8	13	
21	3,64	3,45	0,47	6,0	31,9	62,2	9,6	0,69	0,06		1,0	13	
22	1,77	1,82	0,98	7,4	31,0	61,6	5,0	0,54	0,06		13,1	13	
23	2,16	2,12	-0,48	6,1	33,9	60,0	5,7	0,23	0,05		8,9	10	
24	3,22	2,98	1,40	5,9	32,5	61,6	8,3	0,17	0,05		2,6		
25	2,74	2,82	1,41	6,0	31,8	62,2	7,3	0,17	0,05		3,9		
26	5,28	4,12	0,97	4,9	32,8	62,3	12,8	0,20	0,04		0,0	0	
27	3,80	3,71	1,50	5,7	32,0	62,3	9,8	0,19	0,05		0,0	0	
28	4,71	4,53	1,16	5,2	32,0	62,8	11,5	0,17	0,03		2,0	0	
29	0,95	0,97	-0,10	6,7	26,9	66,4	2,6	0,13	0,12		14,8	0	
Sum	89,8	72,1	-24,9				223,1		-4,01		99,3		
Mid.	3,10	2,49	-0,86	5,8	31,3	63,0	7,7	0,53	-0,14				
Max.											19,4		

Normal nedbør (1931-60): 34 mm Normal nedbør (1961-90): 35 mm Normal nedbør (1991-20): 49 mm