



# Meteorologiske data for Ås

## Mars 2023

FAKULTET FOR REALFAG OG TEKNOLOGI

DATO	TEMPERATURER (°C)									FUKT. rf(%)	TRYKK (hPa)	VIND(10m)		
	Mid	Hytte		Jord(cm)					Mid			Max	Retn.	
		Min	Max	2	5	10	20	50	100			(m/s)	(m/s)	
01	0,7	-4,5	7,4	-0,3	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,1	72	1018,8	1,3	3,5	N
02	-0,1	-5,6	7,5	-0,5	-0,1	-0,2	0,2	0,8	2,1	76	1013,0	1,0	3,3	Ø
03	0,6	-4,5	6,8	-0,5	-0,2	-0,2	0,2	0,8	2,1	71	1003,7	1,7	6,6	N
04	0,0	-3,3	2,4	-0,7	-0,3	-0,2	0,1	0,8	2,1	41	1002,6	3,8	7,6	NV
05	-1,0	-4,6	4,2	-1,0	-0,5	-0,3	0,1	0,8	2,1	44	994,4	3,1	6,1	NV
06	-3,6	-8,6	1,3	-1,1	-0,7	-0,4	0,0	0,8	2,0	58	988,1	1,4	3,9	NV
07	-6,2	-11,1	-2,4	-1,6	-1,1	-0,7	0,0	0,7	2,0	62	979,5	2,8	5,6	N
08	-4,7	-13,3	1,2	-1,8	-1,4	-0,9	-0,1	0,7	2,0	48	980,8	2,1	5,0	SV
09	-4,7	-9,7	-0,9	-1,6	-1,2	-1,0	-0,2	0,6	2,0	54	983,0	2,0	5,1	N
10	-6,6	-12,8	-0,7	-2,1	-1,6	-1,2	-0,2	0,5	1,9	60	987,4	1,4	3,2	N
11	-5,0	-12,9	2,1	-2,1	-1,7	-1,4	-0,3	0,5	1,9	59	986,2	1,7	4,2	V
12	-2,6	-7,1	0,5	-2,0	-1,7	-1,4	-0,5	0,4	1,8	47	989,7	2,7	4,9	NV
13	-0,9	-2,5	0,9	-1,3	-1,1	-1,1	-0,5	0,4	1,8	92	968,3	2,5	4,5	Ø
14	-2,2	-7,2	3,1	-1,0	-0,9	-0,9	-0,4	0,4	1,8	77	970,8	1,7	3,8	NV
15	-4,2	-12,3	5,1	-1,2	-1,0	-0,9	-0,4	0,3	1,8	66	991,2	1,3	4,5	Ø
16	-3,7	-12,7	3,3	-1,3	-1,1	-1,0	-0,5	0,3	1,7	71	1005,2	2,5	7,4	SØ
17	1,3	-0,3	3,1	-1,0	-0,9	-0,9	-0,5	0,3	1,7	94	994,7	4,4	6,9	SØ
18	3,6	1,2	6,1	-0,6	-0,6	-0,7	-0,4	0,3	1,7	94	995,9	1,3	4,5	N
19	2,7	0,6	4,6	-0,4	-0,4	-0,6	-0,3	0,3	1,7	97	1000,3	1,8	4,3	S
20	3,4	-2,2	6,3	-0,3	-0,3	-0,5	-0,3	0,3	1,6	90	996,7	1,8	4,8	NØ
21	0,3	-3,1	3,1	-0,3	-0,2	-0,4	-0,2	0,3	1,6	95	997,6	1,5	3,6	SØ
22	3,2	0,3	5,9	-0,2	-0,2	-0,4	-0,2	0,3	1,6	97	982,6	3,1	6,8	S
23	4,1	2,6	6,0	-0,2	-0,2	-0,4	-0,2	0,3	1,6	95	979,4	3,9	6,7	S
24	4,1	2,0	5,3	-0,2	-0,1	-0,3	-0,2	0,4	1,5	97	976,6	2,2	5,4	S
25	1,7	-1,3	3,7	-0,2	-0,1	-0,3	-0,2	0,4	1,6	88	980,8	2,6	4,9	NØ
26	-2,3	-7,3	0,7	-0,2	-0,1	-0,3	-0,2	0,4	1,6	70	991,6	2,5	4,6	NØ
27	-3,6	-9,4	1,7	-0,2	-0,1	-0,3	-0,2	0,4	1,6	61	999,1	2,6	6,5	N
28	-2,3	-9,7	2,2	-0,2	-0,1	-0,3	-0,2	0,4	1,5	65	1005,5	2,1	4,5	Ø
29	-1,9	-8,1	0,6	-0,2	-0,1	-0,3	-0,1	0,4	1,5	84	1000,6	2,6	4,9	N
30	-3,7	-9,3	-0,6	-0,2	-0,1	-0,2	-0,1	0,4	1,5	83	996,3	2,3	4,0	NØ
31	0,2	-6,1	4,9	-0,2	-0,1	-0,2	-0,1	0,4	1,5	59	993,9	3,0	6,0	NØ
Mid.	-1,1	-5,9	3,1	-0,8	-0,6	-0,6	-0,2	0,5	1,8	73,2	992,1	2,3	5,1	
Min.		-13,3												
Max.			7,5											

Normal temperatur (1931-1960): -1,2 °C Normal temperatur (1961-1990): -0,7 °C Normal temperatur (1991-2020): 0,6 °C

DATO	STRÅLING			STRÅLING			PAR (mol/m <sup>2</sup> )	Albedo	Jord- varmeflux (MJ/m <sup>2</sup> )	Fordamp- ning (mm)	Nedbør (mm)	Snø- dybde (cm)
	Global	Diffus	Balanse	UV	Synlig	lørød						
	(MJ/m <sup>2</sup> )	(MJ/m <sup>2</sup> )	(MJ/m <sup>2</sup> )		(% av global)							
01	9,27	1,85	-0,52	4,0	34,2	61,8	20,4	0,31	-0,55		0,0	1,5
02	10,05	3,74	0,34	3,7	34,7	61,6	21,2	0,26	-0,58		0,0	1,0
03	4,20	3,79	-1,76	5,7	31,5	62,8	10,1	0,22	-0,40		0,0	0,0
04	7,45	3,96	-2,25	4,5	29,1	66,4	16,8	0,28	-0,87		0,0	
05	10,19	2,28	-1,07	4,0	29,8	66,2	22,3	0,29	-0,99		0,0	
06	10,39	2,15	-0,11	4,0	32,0	64,0	22,4	0,30	-0,90		0,0	0,0
07	6,51	5,63	-0,83	5,0	30,0	64,9	15,0	0,27	-1,25		0,0	0,0
08	11,30	2,46	-0,34	3,9	29,9	66,2	23,8	0,30	-1,09		0,0	0,0
09	10,59	2,22	0,40	4,1	32,6	63,3	22,8	0,34	-0,67		0,1	1,0
10	10,38	4,18	0,34	4,2	31,3	64,6	22,9	0,30	-1,01		0,0	0,0
11	10,67	4,43	-0,11	4,1	32,6	63,3	23,7	0,30	-0,71		0,0	
12	8,27	6,19	-0,16	4,7	29,2	66,1	19,1	0,29	-0,64		0,2	
13	2,02	1,81	-1,47	7,9	31,1	61,0	6,7	1,02	-0,12		14,0	6,0
14	9,48	5,67	-4,42	5,1	30,2	64,7	22,4	0,75	-0,11		0,0	12,0
15	13,20	3,12	-0,74	4,4	30,7	64,9	28,9	0,71	-0,38		0,0	10,0
16	8,31	6,45	-4,55	5,1	31,2	63,7	19,4	0,72	-0,44		0,9	9,0
17	2,75	2,87	-1,31	7,5	33,3	59,3	8,9	0,83	0,08		12,7	19,0
18	5,80	5,68	2,22	6,2	33,1	60,7	15,6	0,66	0,35		0,1	
19	3,15	3,17	1,12	6,7	33,3	60,1	9,1	0,58	0,25		0,6	
20	8,88	4,87	2,61	4,9	33,0	62,1	20,9	0,21	0,21		0,0	0,0
21	2,66	2,70	0,28	6,2	30,2	63,6	7,1	0,20	0,19		2,1	0,0
22	2,15	2,14	0,34	6,6	33,3	60,1	5,9	0,17	0,17		8,3	0,0
23	3,57	3,62	-0,13	5,7	30,6	63,7	9,1	0,17	0,14		4,2	0,0
24	2,58	2,60	0,94	6,5	31,9	61,7	6,9	0,17	0,18		6,1	0,0
25	7,01	6,73	3,12	5,5	31,4	63,0	17,4	0,19	0,20		4,3	
26	11,89	8,60	-0,18	5,1	29,5	65,4	28,5	0,66	0,21		1,0	
27	14,45	7,51	1,80	4,4	29,5	66,1	33,1	0,37	0,16		0,0	1,0
28	14,59	6,97	3,83	4,3	30,8	64,9	33,2	0,27	0,13		1,3	0,0
29	8,11	8,01	0,18	6,3	30,5	63,2	22,0	0,85	0,09		3,8	12,0
30	7,00	6,95	0,70	6,4	30,7	62,8	19,2	0,82	0,08		0,0	8,0
31	13,77	8,01	0,12	5,2	30,5	64,3	33,5	0,77	0,07		0,0	9,0
Sum	250,6	140,4	-1,6				588,1		-8,16		59,9	
Mid.	8,09	4,53	-0,05	5,2	31,3	63,4	19,0	0,44	-0,26			
Max.											14,0	

Normal nedbør (1931-60): 27 mm Normal nedbør (1961-90): 48 mm Normal nedbør (1991-20): 44,7 mm