



Meteorologiske data for Ås

April 2023

FAKULTET FOR REALFAG OG TEKNOLOGI

DATO	TEMPERATURER (°C)									FUKT. rf(%)	TRYKK (hPa)	VIND(10m)		
	Mid	Hytte Min	Max	Jord(cm)								Mid (m/s)	Max (m/s)	Retn.
				2	5	10	20	50	100					
01	-0,5	-9,1	6,4	-0,2	-0,1	-0,3	-0,1	0,4	1,5	52	1003,9	1,9	4,1	N
02	0,9	-6,6	8,4	-0,3	-0,1	-0,3	-0,1	0,4	1,5	59	1017,9	1,1	2,8	NV
03	1,9	-2,8	7,1	-0,3	-0,2	-0,3	-0,1	0,4	1,5	72	1022,3	2,2	4,5	Ø
04	2,6	-4,0	9,4	-0,2	-0,1	-0,3	-0,1	0,4	1,5	66	1016,9	1,4	3,9	NV
05	3,7	-4,0	10,6	-0,2	-0,1	-0,3	-0,1	0,4	1,5	62	1012,5	1,4	5,5	NØ
06	0,8	-0,2	2,2	-0,2	-0,1	-0,3	-0,1	0,4	1,5	84	1011,3	1,9	4,0	Ø
07	2,2	-3,3	7,8	-0,2	-0,1	-0,2	-0,1	0,4	1,5	81	1016,9	1,3	3,0	NØ
08	4,6	-3,1	12,2	-0,2	-0,1	-0,2	-0,1	0,4	1,5	65	1020,1	1,3	3,8	N
09	5,9	-1,7	11,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,1	0,4	1,5	59	1017,4	1,4	3,2	N
10	6,0	3,8	9,0	-0,1	-0,1	-0,2	-0,1	0,4	1,5	71	1008,7	2,1	5,4	N
11	5,9	4,6	7,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,1	0,4	1,5	81	993,0	3,2	4,7	Ø
12	7,2	4,8	10,5	0,3	-0,1	-0,2	-0,1	0,5	1,5	77	994,3	2,7	4,2	SØ
13	7,9	6,3	10,6	0,7	0,1	-0,2	-0,1	0,5	1,5	82	994,0	3,7	5,7	Ø
14	5,3	1,1	8,0	1,3	0,7	0,1	0,1	0,7	1,6	87	1004,4	3,2	4,4	NØ
15	3,9	1,1	6,6	1,5	1,2	0,9	0,7	0,9	1,7	90	1010,7	2,7	3,8	N
16	6,0	1,7	9,2	2,3	1,9	1,5	1,2	1,1	1,7	78	1015,5	2,1	3,7	N
17	8,6	1,6	14,8	3,5	3,0	2,5	1,9	1,4	1,9	65	1021,3	2,5	4,6	N
18	9,1	1,4	15,6	4,0	3,6	3,2	2,6	1,8	2,0	56	1026,6	2,1	4,9	N
19	9,2	-0,2	16,6	4,5	4,2	3,7	3,2	2,2	2,1	53	1024,9	1,7	4,7	NØ
20	10,2	0,7	18,1	5,3	4,9	4,4	3,7	2,6	2,3	51	1020,0	1,3	3,9	NØ
21	10,7	1,8	18,5	6,1	5,7	5,1	4,4	3,1	2,5	55	1012,7	1,5	3,8	NV
22	10,3	1,2	18,4	6,4	6,1	5,6	4,9	3,5	2,7	57	1000,5	2,3	6,6	S
23	7,3	5,3	9,4	6,4	6,3	5,9	5,4	3,9	2,9	89	990,4	1,9	3,9	Ø
24	4,6	2,4	6,2	6,0	6,0	5,7	5,4	4,3	3,1	94	988,9	2,6	4,5	N
25	1,7	0,6	2,7	4,0	4,3	4,4	4,8	4,5	3,4	92	987,9	3,8	6,0	N
26	2,8	-0,7	5,8	4,2	4,3	4,1	4,2	4,2	3,6	74	992,4	3,1	6,8	NV
27	4,6	-2,0	9,8	4,5	4,5	4,2	4,2	4,0	3,7	58	998,0	2,6	5,9	N
28	4,7	-2,7	10,3	4,9	4,8	4,4	4,3	4,0	3,7	54	1003,8	1,8	3,5	N
29	6,0	2,1	10,1	5,3	5,2	4,9	4,6	4,0	3,7	56	997,9	4,5	9,8	NV
30	6,1	0,5	10,3	5,2	5,1	4,8	4,6	4,1	3,8	43	1003,9	3,5	6,9	V
Mid.	5,3	0,0	10,1	2,5	2,4	2,1	2,0	1,9	2,2	68,8	1007,6	2,3	4,7	
Min.		-9,1												
Max.			18,5											

Normal temperatur (1931-1960): 4,3°C Normal temperatur (1961-1990): 4,1°C Normal temperatur (1991-2020): 5,5°C

DATO	STRÅLING			UV	Synlig (% av global)			PAR (mol/m2)	Albedo	Jord-varmeflux (MJ/m2)	Fordampning (mm)	Nedbør (mm)	Snødybde (cm)
	Global	Diffus (MJ/m2)	Balanse		Irød	PAR	Albedo						
01	17,24	2,98	0,15	4,6	29,4	66,1	40,5	0,69	0,05		0,0	6,0	
02	17,72	3,06	2,00	4,3	33,4	62,3	40,5	0,46	0,04		0,0	5,0	
03	14,80	7,23	5,01	4,6	32,0	63,3	35,2	0,25	0,05		0,0	3,0	
04	17,30	4,28	5,30	4,3	32,6	63,0	40,6	0,24	0,06		0,0	0,0	
05	16,96	6,11	5,95	4,4	33,1	62,5	39,7	0,25	0,26		0,0	0,0	
06	5,82	5,48	1,17	5,6	30,8	63,6	14,9	0,29	0,22		2,3	0,0	
07	14,15	8,05	4,70	4,7	32,2	63,1	34,0	0,23	1,22		0,0	0,0	
08	18,85	4,18	6,38	4,3	33,1	62,7	43,7	0,25	1,27		0,0	0,0	
09	16,14	6,40	6,83	4,5	33,2	62,3	37,9	0,25	1,45		0,0	0,0	
10	7,15	6,52	2,41	5,6	31,7	62,7	18,3	0,22	1,22		0,8	0,0	
11	4,02	3,93	-0,40	6,5	31,3	62,2	10,8	0,19	0,96		4,6	0,0	
12	9,75	8,18	2,74	5,5	30,1	64,4	24,3	0,22	1,23		0,7	0,0	
13	4,97	4,81	0,86	5,6	32,3	62,1	12,8	0,21	0,93		6,2	0,0	
14	3,91	3,84	1,14	6,2	30,5	63,3	10,3	0,21	0,50		8,0	0,0	
15	4,52	4,43	1,26	6,2	31,5	62,3	11,8	0,18	0,29		8,1	0,0	
16	8,79	8,30	4,01	5,4	32,3	62,3	22,2	0,22	0,77		0,0	0,0	
17	20,67	4,78	7,39	4,4	33,3	62,3	48,9	0,25	1,12		0,0	0,0	
18	20,34	5,49	7,29	4,5	32,9	62,6	48,5	0,25	0,90		0,0	0,0	
19	21,33	3,94	7,67	4,5	33,4	62,2	51,0	0,25	0,87		0,0	0,0	
20	21,41	4,45	7,50	4,5	33,6	61,9	51,1	0,25	1,02		0,0	0,0	
21	22,16	3,89	7,59	4,4	33,7	61,9	52,2	0,25	0,97		0,0	0,0	
22	21,27	4,81	7,84	4,6	33,1	62,3	50,7	0,25	0,77		0,0	0,0	
23	2,91	2,80	-0,42	6,7	32,4	60,9	7,9	0,17	0,25		16,9	0,0	
24	2,40	2,35	0,19	7,2	33,0	59,8	6,9	0,16	-0,16		32,2	0,0	
25	6,38	6,09	-2,25	6,7	31,3	61,9	17,8	0,64	-1,28		32,2	2,0	
26	12,74	10,84	4,06	5,2	31,6	63,2	31,3	0,25	0,16		0,4	0,0	
27	18,62	12,32	7,11	4,8	32,5	62,8	44,5	0,24	0,31		0,0	0,0	
28	21,30	9,14	7,69	4,5	33,5	62,0	49,4	0,25	0,57		0,0	0,0	
29	16,85	9,56	5,15	4,7	31,8	63,4	40,0	0,24	0,27		0,1	0,0	
30	23,53	6,33	8,45	4,5	32,7	62,8	54,8	0,24	0,34		0,0	0,0	
Sum	414,0	174,6	124,8				992,3		16,65		112,6		
Mid.	13,80	5,82	4,16	5,1	32,3	62,6	33,1	0,27	0,55				
Max.											32,2		

Normal nedbør (1931-60): 48 mm Normal nedbør (1961-90): 39 mm Normal nedbør (1991-20): 49,6 mm