



Meteorologiske data for Ås

Februar 2023

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	-2,6	-8,4	-1,0	-0,2	0,0	0,0	0,3	1,0	2,4	88	983,0	2,2	4,7	N
02	-6,7	-11,4	-1,0	-0,5	-0,1	-0,1	0,3	1,0	2,4	84	1001,6	0,8	1,8	NØ
03	-3,3	-6,4	-2,1	-0,4	-0,1	-0,1	0,2	1,0	2,4	83	1003,2	2,7	4,5	N
04	-6,7	-12,7	0,0	-0,5	-0,2	-0,2	0,2	0,9	2,4	88	1024,5	1,6	4,4	S
05	-0,5	-5,2	1,4	-0,4	-0,2	-0,2	0,2	0,9	2,4	95	1021,2	2,1	6,2	S
06	-2,2	-4,7	-0,3	-0,3	-0,1	-0,2	0,2	0,9	2,3	97	1024,4	1,0	2,1	Ø
07	-1,0	-1,9	0,5	-0,3	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,3	98	1019,6	0,9	2,6	NV
08	1,2	-2,1	3,9	-0,2	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,3	96	1015,8	4,2	10,4	S
09	3,7	0,7	5,2	-0,2	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,2	74	998,5	6,7	11,5	S
10	1,0	-0,9	4,1	-0,2	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,3	64	1001,8	4,2	7,9	V
11	3,6	-2,6	8,9	-0,2	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,3	70	1003,9	1,9	6,7	NØ
12	2,0	-2,9	6,9	-0,3	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,3	81	1014,0	1,6	4,2	S
13	5,0	-2,3	10,4	-0,2	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,3	66	1016,6	1,6	4,0	V
14	-1,6	-5,0	1,4	-0,3	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,3	94	1019,0	0,9	2,9	S
15	0,1	-1,8	3,0	-0,3	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,3	97	1009,5	1,6	6,1	S
16	3,3	1,4	6,1	-0,2	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,3	91	999,2	2,9	6,0	S
17	3,5	1,9	4,7	-0,2	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,2	94	980,3	3,7	6,7	S
18	2,4	-1,4	5,6	-0,1	0,0	-0,1	0,2	0,9	2,2	55	990,3	3,2	6,8	NV
19	-0,5	-4,9	4,3	-0,2	0,0	-0,1	0,2	0,9	2,2	61	997,6	1,3	3,5	SØ
20	4,7	0,3	8,1	-0,2	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,2	70	978,9	4,3	8,5	V
21	2,5	-1,1	5,8	-0,2	0,0	-0,1	0,2	0,9	2,2	56	996,1	2,9	7,4	N
22	0,5	-0,3	1,7	-0,2	0,0	-0,1	0,2	0,9	2,2	76	1003,9	2,8	4,7	SØ
23	0,7	-1,4	3,8	-0,2	0,0	-0,1	0,3	0,9	2,2	88	996,2	2,2	4,4	SØ
24	-0,3	-1,6	1,5	-0,1	0,0	0,0	0,2	0,9	2,2	82	986,1	3,6	6,8	N
25	-0,3	-4,3	2,8	-0,1	0,0	0,0	0,2	0,9	2,2	56	999,9	4,2	8,1	N
26	-0,2	-5,8	5,6	-0,1	0,0	-0,1	0,2	0,9	2,2	62	1012,4	1,5	3,6	NV
27	1,1	-4,4	8,9	-0,2	0,0	-0,1	0,2	0,9	2,2	69	1018,0	1,0	2,9	N
28	0,2	-5,6	8,9	-0,3	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,1	73	1018,9	1,0	2,8	NØ
Mid.	0,3	-3,4	3,9	-0,2	-0,1	-0,1	0,2	0,9	2,3	78,9	1004,8	2,5	5,4	
Min.		-12,7												
Max.			10,4											

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

DATO	STRÅLING			STRÅLING			PAR (mol/m2)	Albedo	Jord- varmeflux (MJ/m2)	Fordamp- ning (mm)	Nedbør (mm)	Snø- dybde (cm)
	Global	Diffus (MJ/m2)	Balanse	UV	Synlig (% av global)	Irød						
01	0,77	0,74	-1,14	8,3	34,1	57,6	1,7	0,87	-0,32		0,0	2,0
02	4,45	1,79	-2,84	3,5	40,1	56,4	8,1	0,51	-1,20		0,0	2,0
03	1,87	1,89	-0,97	6,1	31,4	62,6	4,7	0,73	-0,45		1,5	4,0
04	5,43	2,33	-2,25	3,1	41,3	55,6	8,5	0,55	-0,65		0,0	5,0
05	3,15	2,47	-1,57	5,2	31,2	63,5	8,0	0,70	-0,16		3,9	6,0
06	2,07	2,18	-0,02	6,4	29,5	64,1	5,4	0,71	-0,19		0,0	6,0
07	2,12	2,25	-0,09	6,6	30,6	62,8	5,7	0,70	-0,10		0,0	6,0
08	2,59	2,43	-0,02	5,9	30,1	64,0	6,8	0,64	-0,08		0,0	5,0
09	3,44	2,27	-2,42	4,6	32,1	63,3	7,9	0,24	0,00		0,2	0,0
10	1,88	1,71	-3,34	5,0	28,3	66,7	4,4	0,24	-0,18		0,9	0,0
11	3,87	3,02	-2,20	4,4	31,8	63,8	8,9	0,23	-0,06		0,0	0,0
12	3,43	3,01	-0,62	4,7	32,8	62,5	8,2	0,22	-0,23		0,0	0,0
13	5,48	2,79	-1,67	4,0	34,0	62,1	12,2	0,26	-0,06		0,0	0,0
14	2,09	2,15	-0,73	5,6	26,3	68,1	5,3	0,23	-0,38		0,0	0,0
15	1,58	1,70	0,49	5,7	25,3	69,0	3,9	0,19	-0,15		0,0	0,0
16	4,56	3,47	0,00	4,4	33,6	62,0	10,6	0,22	-0,01		0,0	0,0
17	1,24	1,29	-0,27	6,1	31,7	62,2	3,3	0,17	0,00		13,0	0,0
18	6,86	1,97	-3,24	3,8	33,3	63,0	14,6	0,25	0,01		0,0	0,0
19	4,67	3,23	-1,59	4,6	30,0	65,4	10,4	0,25	-0,27		0,0	0,0
20	6,83	2,35	-0,89	4,0	33,7	62,4	15,1	0,25	-0,10		5,1	0,0
21	7,38	2,41	-1,58	3,8	29,8	66,4	15,7	0,27	-0,03		0,0	0,0
22	2,43	2,51	0,66	5,7	30,6	63,7	6,3	0,23	-0,05		0,9	0,0
23	6,69	2,89	-0,32	4,5	31,6	63,9	15,2	0,32	-0,03		3,4	3,0
24	3,67	3,61	-1,31	6,2	29,9	64,0	9,5	0,83	-0,03		5,3	7,0
25	8,21	3,28	-4,46	4,3	27,7	68,0	18,2	0,74	-0,03		0,0	7,0
26	5,60	4,82	-1,22	5,2	28,4	66,4	13,8	0,70	-0,09		0,0	6,0
27	8,28	3,11	-1,83	4,4	31,6	64,0	19,0	0,61	-0,22		0,0	4,0
28	8,71	3,32	-1,10	4,1	33,3	62,6	19,2	0,45	-0,39		0,0	3,0
Sum	119,3	71,0	-36,5				270,6		-5,48		34,4	
Mid.	4,26	2,53	-1,31	5,0	31,6	63,4	9,7	0,44	-0,20			
Max.											13,0	

Normal nedbør (1931-60): 34 mm Normal nedbør (1961-90): 35 mm Normal nedbør (1991-20): 49,8 mm