



Meteorologiske data for Ås September 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	15,0	8,9	21,8	15,2	15,2	15,1	15,2	14,9	14,0	76	997,5	1,5	4,1	NV
02	15,2	8,4	20,3	15,2	15,2	15,1	15,0	14,7	13,9	68	1003,0	1,6	3,5	N
03	14,6	11,4	18,1	15,5	15,4	15,2	15,1	14,6	13,9	77	1006,6	1,9	4,5	S
04	17,7	12,6	23,6	15,7	15,7	15,3	15,1	14,6	13,8	79	1006,9	3,3	6,1	S
05	17,8	12,0	24,5	15,9	15,9	15,6	15,3	14,6	13,8	70	1005,4	2,1	4,6	S
06	14,8	8,4	20,3	15,3	15,4	15,2	15,2	14,7	13,7	69	1014,1	1,5	3,0	N
07	16,0	13,4	18,7	15,7	15,6	15,4	15,2	14,7	13,7	86	1014,0	2,6	5,8	S
08	16,0	14,7	17,5	16,1	16,0	15,6	15,4	14,7	13,7	95	1009,8	2,0	3,8	S
09	16,2	14,3	19,9	16,4	16,3	15,9	15,6	14,7	13,7	92	1005,2	1,3	3,1	S
10	17,1	15,0	21,7	16,8	16,6	16,2	15,8	14,9	13,7	92	1002,8	2,4	4,2	S
11	16,9	16,3	17,6	16,6	16,6	16,3	16,0	15,0	13,7	97	998,0	4,2	6,0	S
12	16,5	8,9	20,5	16,6	16,6	16,3	16,0	15,1	13,8	70	996,1	2,9	5,0	NV
13	11,5	4,2	16,2	14,2	14,7	14,9	15,3	15,1	13,9	61	1004,3	2,7	5,5	N
14	9,9	4,2	14,6	13,1	13,5	13,6	14,2	14,7	13,9	77	1008,5	1,5	3,2	N
15	13,4	11,0	16,5	14,0	14,1	13,9	14,0	14,2	13,8	89	1006,7	2,3	5,0	S
16	12,9	8,0	16,4	14,2	14,3	14,1	14,1	14,1	13,7	90	1005,8	2,9	5,5	N
17	9,7	4,8	15,1	12,9	13,2	13,3	13,7	13,9	13,6	82	1009,2	1,7	3,7	NØ
18	12,7	7,5	16,5	12,6	12,8	12,8	13,2	13,6	13,5	90	996,3	2,6	7,1	Ø
19	14,2	9,7	16,6	13,9	13,8	13,5	13,4	13,4	13,3	82	978,4	4,9	8,7	S
20	12,4	8,8	16,4	13,1	13,2	13,1	13,3	13,4	13,2	91	983,0	3,2	7,0	S
21	15,8	13,7	18,1	14,3	14,2	13,9	13,7	13,4	13,2	92	984,5	4,7	7,7	N
22	12,9	11,0	15,9	14,2	14,2	14,0	13,9	13,5	13,1	90	984,1	2,3	4,6	NV
23	12,0	7,1	16,4	13,4	13,6	13,5	13,7	13,6	13,1	84	991,5	2,6	6,3	S
24	10,5	3,7	14,9	12,3	12,6	12,7	13,1	13,5	13,1	78	1004,7	2,6	6,3	S
25	14,3	13,1	15,4	13,1	13,2	13,0	13,0	13,1	13,0	90	1005,7	5,6	8,4	S
26	14,0	10,9	16,7	13,3	13,4	13,1	13,2	13,1	13,0	88	1009,0	2,9	4,9	S
27	14,7	12,8	18,4	13,8	13,8	13,5	13,4	13,1	12,9	89	1004,8	3,3	5,8	SØ
28	14,3	11,9	16,8	13,9	13,9	13,7	13,6	13,2	12,9	91	1000,3	3,6	6,2	S
29	13,6	10,7	15,6	13,8	13,9	13,7	13,7	13,3	12,9	88	996,0	3,5	5,5	S
30	12,5	7,8	17,7	12,9	13,2	13,2	13,4	13,4	12,9	74	997,1	3,5	7,2	SV
Mid.	14,2	10,2	18,0	14,5	14,5	14,4	14,4	14,1	13,5	83,3	1001,0	2,8	5,4	
Min.		3,7												
Max.			24,5											

Normal temperatur (1931-1960): 10,9 °C Normal temperatur (1961-1990): 10,6 °C Normal temperatur (1991-2020): 11,5 °C

DATO	STRÅLING			UV	Synlig (% av global)			PAR (mol/m ²)	Albedo	Jord- varmeflux (MJ/m ²)	Fordamp- ning (mm)	Nedbør (mm)	Snø- dybde (cm)
	Global	Diffus (MJ/m ²)	Balanse		Irødt	PAR	Albedo						
01	17,09	5,77	6,70	4,6	34,1	61,3	41,6	0,25	-0,12	3,1	0,0	0,0	
02	16,95	6,77	6,48	4,5	34,0	61,5	41,0	0,26	-0,03	2,4	0,0	0,0	
03	9,82	8,21	4,01	5,5	34,3	60,3	25,3	0,23	0,11	1,8	0,0	0,0	
04	16,78	3,62	5,99	4,9	32,9	62,2	42,1	0,24	0,42	1,9	0,0	0,0	
05	17,35	3,60	6,07	4,7	32,9	62,4	43,0	0,26	0,19	2,4	0,0	0,0	
06	15,44	9,17	6,20	4,4	34,6	61,0	37,1	0,26	-0,23	3,6	0,0	0,0	
07	7,73	6,96	3,87	5,2	33,0	61,9	19,7	0,23	0,21	3,4	0,0	0,0	
08	4,02	3,95	1,94	5,8	31,6	62,6	10,4	0,23	0,33	2,8	0,0	0,0	
09	7,10	6,36	3,30	5,3	33,9	60,9	18,1	0,24	0,39	3,5	0,0	0,0	
10	10,62	6,01	4,73	5,0	34,3	60,7	26,2	0,24	0,53	3,4	0,0	0,0	
11	1,64	1,62	0,02	6,6	32,3	61,1	4,6	0,19	0,16	1,5	0,6	0,0	
12	13,62	7,43	3,99	4,6	35,3	60,0	32,9	0,25	-0,02	1,8	0,2	0,0	
13	15,21	10,32	3,66	4,4	32,0	63,6	36,4	0,26	-1,29	2,0	0,0	0,0	
14	8,98	7,60	2,79	5,1	33,3	61,6	22,3	0,24	-0,74	6,5	0,7	0,0	
15	7,21	6,33	2,54	5,2	32,8	62,0	18,6	0,23	0,08	0,8	5,0	0,0	
16	5,65	4,76	0,90	5,7	31,2	63,1	14,8	0,23	-0,20	2,3	0,7	0,0	
17	14,41	3,33	4,03	4,4	32,3	63,2	35,0	0,27	-0,80	1,8	0,0	0,0	
18	1,11	1,06	-1,01	7,4	40,3	52,2	3,2	0,16	-0,35	0,7	26,8	0,0	
19	8,42	6,06	2,71	5,8	19,0	75,2	24,9	0,30	0,25	1,1	7,9	0,0	
20	3,37	3,40	-0,53	6,1	30,5	63,4	8,8	0,21	-0,16	0,8	1,0	0,0	
21	2,44	2,41	-0,32	6,2	32,4	61,3	6,6	0,20	0,43	0,3	16,6	0,0	
22	8,06	5,05	1,28	4,7	34,5	60,8	19,5	0,25	0,05	1,6	19,7	0,0	
23	11,49	4,79	1,76	4,6	32,2	63,3	27,9	0,26	-0,53	1,7	0,0	0,0	
24	12,30	3,42	2,83	4,3	32,1	63,5	29,1	0,28	-0,59	1,8	2,4	0,0	
25	2,38	2,36	-0,90	6,1	33,6	60,3	6,4	0,22	0,09	0,5	3,2	0,0	
26	9,30	6,35	1,48	4,1	32,7	63,3	21,9	0,26	0,16	1,4	0,0	0,0	
27	8,35	4,96	1,24	4,6	32,4	63,0	19,9	0,26	0,34	1,7	3,7	0,0	
28	2,81	2,69	-0,44	5,8	33,5	60,7	7,3	0,21	0,02	0,8	0,6	0,0	
29	5,67	4,77	0,21	5,1	32,7	62,2	14,0	0,23	-0,18	0,8	0,0	0,0	
30	10,17	4,18	0,83	4,3	31,8	63,9	24,0	0,26	-0,63	1,4	0,0	0,0	
Sum	275,5	153,3	76,3				682,6		-2,09	59,8	89,2		
Mid.	9,18	5,11	2,54	5,2	32,8	62,1	22,8	0,24	-0,07	2,0			
Max.											26,8		

Normal nedbør (1931-60): 86 mm Normal nedbør (1961-90): 90 mm Normal nedbør (1991-20): 90 mm