



Meteorologiske data for Ås Desember 2024

FAKULTET FOR REALFAG OG TEKNOLOGI

DATO	TEMPERATURER (°C)									FUKT. rf(%)	TRYKK (hPa)	VIND(10m) 1)		
	Mid	Hytte Min Max		Jord(cm) 2 5 10 20 50 100					Mid (m/s)			Max (m/s)	Retn.	
01	8,4	7,3	9,2	3,8	3,7	3,3	3,1	3,6	5,7	95	1000,5	5,9	8,6	S
02	6,2	2,0	8,4	4,8	4,8	4,4	4,2	4,2	5,7	94	990,2	4,0	6,8	S
03	-2,5	-8,1	2,0	3,2	3,6	3,8	4,3	4,6	5,8	76	1007,3	2,8	6,2	N
04	-6,1	-8,9	-3,7	1,1	1,7	2,1	3,1	4,5	5,8	89	1017,0	1,0	2,4	N
05	-0,7	-3,8	1,5	0,7	1,1	1,3	2,2	3,9	5,8	86	1004,7			
06	1,1	0,6	1,5	0,6	0,9	1,1	1,9	3,5	5,6	94	996,4			
07	1,5	1,0	2,1	0,6	0,9	1,0	1,7	3,2	5,5	93	998,0	2,1	3,4	NØ
08	0,2	-2,4	1,2	0,8	1,1	1,1	1,7	3,0	5,3	90	1014,5	2,4	3,8	N
09	-3,3	-7,7	-0,3	0,5	0,8	1,0	1,6	3,0	5,2	89	1028,8			
10	-7,2	-8,5	-5,9	0,2	0,5	0,7	1,4	2,8	5,1	93	1022,6			
11	-6,0	-8,9	-3,1	0,0	0,3	0,5	1,2	2,6	4,9	94	1020,0			
12	-5,1	-7,8	-1,9	-0,1	0,2	0,4	1,0	2,4	4,8	95	1020,6			
13	-0,4	-7,3	3,5	-0,1	0,2	0,3	0,9	2,3	4,7	96	1010,5			
14	2,0	-2,2	4,2	-0,1	0,2	0,3	0,9	2,2	4,5	79	990,0	2,7	5,5	S
15	0,4	-4,8	9,5	-0,1	0,2	0,3	0,8	2,1	4,4	90	987,2	2,9	7,2	S
16	4,7	0,2	9,5	0,0	0,2	0,3	0,8	2,1	4,3	66	985,7	3,8	7,9	V
17	1,6	-1,2	5,4	-0,1	0,2	0,3	0,8	2,0	4,3	67	997,6	2,3	7,8	SV
18	5,7	0,5	8,1	-0,1	0,2	0,2	0,7	1,9	4,2	94	980,9	5,7	9,5	S
19	3,4	1,3	7,1	-0,1	0,2	0,2	0,7	1,9	4,1	84	968,9	3,8	8,1	S
20	1,1	-3,1	3,8	0,0	0,2	0,3	0,8	2,0	4,1	60	985,0	3,0	6,9	NV
21	1,1	-1,6	5,8	0,0	0,2	0,3	0,8	2,0	4,0	95	977,9	2,4	6,8	SØ
22	3,0	1,8	4,2	0,0	0,2	0,3	0,8	1,9	4,0	92	968,2			
23	0,6	-4,8	3,0	0,0	0,3	0,3	0,8	1,9	3,9	82	991,2	2,3	4,1	NV
24	1,2	-5,3	6,4	0,0	0,3	0,3	0,8	1,9	3,9	95	1003,1			
25	5,9	5,2	7,1	0,1	0,3	0,3	0,8	1,9	3,8	98	1007,8	3,3	5,8	S
26	5,1	3,2	6,3	0,1	0,4	0,5	1,0	2,0	3,8	97	1014,8	2,1	5,4	S
27	2,2	0,7	3,2	0,3	0,6	0,7	1,2	2,2	3,8	99	1017,7	0,5	2,1	V
28	3,3	1,9	5,8	0,8	1,1	1,1	1,5	2,3	3,9	98	1008,2	2,5	5,9	S
29	5,4	2,4	7,5	2,2	2,2	2,0	2,1	2,5	3,9	89	993,3	4,8	6,9	S
30	0,1	-3,1	3,3	1,6	1,9	1,9	2,3	2,7	3,9	67	995,9	1,7	4,8	SV
31	-2,4	-5,0	-0,6	0,7	1,1	1,2	1,8	2,7	4,0	75	996,1	1,9	4,6	SV
Mid.	1,0	-2,1	3,7	0,7	1,0	1,0	1,5	2,6	4,6	87,5	1000,0	2,9	5,9	
Min.		-8,9												
Max.			9,5											

Normal temperatur (1931-1960): -2,3°C Normal temperatur (1961-1990): -3,4°C Normal temperatur (1991-2020): -2°C

DATO	STRÅLING						Jord- varmeflux (MJ/m2)	Fordamp- ning (mm)	Nedbør (mm)	Snø- dybde (cm)		
	Global	Diffus	Balanse (MJ/m2)	UV	Synlig (% av global)	Irød					PAR (mol/m2)	Albedo
01	0,24	0,24	-0,97	7,3	27,5	65,2	0,6	0,18	0,78		0,5	
02	0,32	0,34	-0,79	6,0	30,0	63,9	0,8	0,22	0,31		14,3	0
03	1,80	0,45	-4,56	3,5	27,0	69,5	3,5	0,27	-1,33		0,0	0
04	2,47	1,02	-2,69	2,4	46,9	50,6	3,2	0,24	-1,31		0,0	0
05	0,69	0,71	-0,90	5,7	32,2	62,1	1,7	0,24	-0,91		1,1	0
06	0,40	0,43	-1,10	6,4	32,0	61,6	1,0	0,38	-0,74		4,7	3
07	0,18	0,18	-1,19	7,4	30,3	62,3	0,5	0,33	-0,56		2,4	
08	1,10	0,97	-3,00	4,6	35,7	59,7	2,8	0,23	-0,44		0,1	
09	2,51	1,08	-4,04	2,2	51,2	46,6	3,5	0,23	-0,70		0,0	1
10	1,10	1,03	-2,17	4,2	33,9	61,9	1,9	0,35	-0,67		0,0	1
11	1,07	0,82	-6,99	3,9	32,5	63,6	1,6	0,36	-0,63		0,0	1
12	2,09	1,12	-1,99	2,5	51,7	45,8	3,0	0,28	-0,59		0,0	1
13	0,83	0,86	-0,20	4,3	35,2	60,5	1,8	0,33	-0,52		1,1	1
14	1,51	0,36	-3,32	3,4	39,9	56,6	3,1	0,24	-0,49		0,2	
15	0,33	0,36	-2,81	5,4	21,8	72,8	0,7	0,57	-0,48		1,3	
16	1,53	0,86	-4,36	3,3	22,9	73,7	3,0	0,27	-0,46		0,0	0
17	0,99	0,83	-3,46	4,5	25,1	70,5	2,0	0,26	-0,46		0,0	0
18	0,29	0,29	-0,55	5,4	42,3	52,3	0,7	0,16	-0,44		18,0	0
19	1,31	0,77	-3,88	3,7	24,2	72,1	2,5	0,23	-0,42		0,0	0
20	0,87	0,72	-4,05	4,5	28,1	67,4	1,8	0,27	-0,41		1,1	0
21	0,28	0,23	-1,26	8,6	16,5	74,8	1,2	1,41	-0,40		9,6	
22	0,84	0,66	-2,52	4,6	27,6	67,8	1,9	0,21	-0,38		1,2	
23	1,37	0,39	-3,43	3,6	34,0	62,5	2,6	0,26	-0,38		0,0	0
24	0,52	0,59	-0,79	5,3	25,8	68,9	1,1	0,34	-0,37		2,5	
25	1,27	1,01	0,53	3,4	31,9	64,7	2,8	0,22	-0,45		0,0	
26	1,03	0,92	-1,02	4,0	39,9	56,1	2,4	0,21	-0,16		0,0	
27	0,29	0,30	0,15	6,7	26,8	66,5	0,7	0,20	-0,08		2,1	0
28	0,33	0,35	0,24	6,3	27,7	66,0	0,8	0,19	0,14		0,0	
29	1,37	0,88	-3,87	3,5	34,7	61,9	3,0	0,25	0,18		0,6	
30	0,59	0,59	-3,33	5,4	35,1	59,5	1,4	0,22	-0,63		0,0	0
31	0,68	0,78	-1,55	4,5	17,2	78,3	1,4	0,30	-0,64		4,4	
Sum	30,2	20,1	-69,9				59,1		-13,66		65,2	
Mid.	0,97	0,65	-2,25	4,7	31,9	63,4	1,9	0,31	-0,44			
Max.											18,0	

Normal nedbør (1931-60): 72mm Normal nedbør (1961-90): 53mm Normal nedbør (1991-20): 71mm