



Meteorologiske data for Ås Desember 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	-7,7	-12,6	-4,5	-0,8	-0,3	-0,1	0,5	2,0	4,5	78	999,8	2,2	4,3	N
02	-11,8	-14,2	-8,0	-1,5	-0,8	-0,3	0,4	1,8	4,4	85	1002,2	1,3	3,2	N
03	-13,1	-15,6	-9,9	-2,1	-1,4	-0,6	0,2	1,7	4,2	85	1007,7	1,1	2,8	NØ
04	-14,1	-16,9	-10,1	-2,7	-1,9	-1,1	0,0	1,5	4,1	84	1006,7	0,8	1,8	NØ
05	-10,1	-14,3	-8,3	-2,3	-1,9	-1,3	-0,1	1,4	4,0	84	1008,0	1,6	2,8	N
06	-8,4	-9,7	-7,4	-2,0	-1,6	-1,3	-0,2	1,2	3,8	85	1011,5	1,8	2,6	N
07	-7,1	-8,5	-5,8	-1,8	-1,5	-1,2	-0,3	1,1	3,7	85	1012,5	2,2	3,3	N
08	-4,2	-6,1	-1,4	-1,5	-1,3	-1,1	-0,4	1,0	3,6	87	1007,8	2,0	3,4	N
09	0,3	-1,2	0,7	-1,1	-1,0	-1,0	-0,4	1,0	3,5	94	998,8	2,1	2,8	Ø
10	-0,7	-1,6	0,2	-0,9	-0,7	-0,8	-0,3	1,0	3,4	91	996,8	2,5	4,0	NØ
11	-1,3	-1,8	-0,6	-0,7	-0,6	-0,7	-0,3	1,0	3,4	88	994,7	3,3	4,6	N
12	-2,6	-4,0	-1,4	-0,7	-0,5	-0,6	-0,2	1,0	3,3	85	1000,5	1,7	2,7	N
13	-4,6	-5,6	-3,9	-0,7	-0,5	-0,6	-0,2	1,0	3,3	79	1002,7	2,4	3,3	N
14	-5,6	-6,7	-3,3	-0,7	-0,5	-0,5	-0,2	1,0	3,2	84	1005,5	1,5	3,6	SØ
15	-4,5	-8,1	-2,1	-0,7	-0,5	-0,5	-0,2	0,9	3,2	94	1006,9	1,0	3,5	N
16	2,0	-5,5	7,0	-0,6	-0,5	-0,5	-0,2	0,9	3,1	93	1001,6	3,5	8,6	S
17	3,9	-1,4	7,5	-0,4	-0,3	-0,4	-0,1	0,9	3,1	84	999,0	2,6	6,1	S
18	2,0	-1,5	5,2	-0,3	-0,2	-0,4	-0,1	0,9	3,0	96	995,6	1,8	5,3	SØ
19	2,1	-1,6	5,0	-0,3	-0,2	-0,4	-0,1	0,8	3,0	76	986,6	3,3	6,8	SV
20	-2,9	-8,8	0,4	-0,5	-0,2	-0,3	-0,1	0,9	2,9	93	978,1	0,9	2,2	NØ
21	-3,9	-10,0	-0,8	-1,0	-0,6	-0,5	-0,1	0,9	2,9	92	960,3	3,3	7,1	N
22	-2,5	-7,2	-0,6	-0,7	-0,5	-0,5	-0,1	0,9	2,9	74	969,6	3,1	5,0	NV
23	-8,3	-14,8	-4,9	-0,8	-0,5	-0,5	-0,1	0,9	2,9	71	980,8	1,5	3,4	NV
24	-9,3	-15,2	-4,9	-1,0	-0,7	-0,6	-0,1	0,9	2,8	88	975,6	1,1	3,0	N
25	-6,5	-11,4	-3,4	-0,8	-0,6	-0,6	-0,1	0,9	2,8	90	971,7	1,6	4,4	N
26	-13,3	-16,8	-9,3	-0,9	-0,6	-0,6	-0,1	0,8	2,8	87	983,2	0,5	1,5	NØ
27	-11,2	-15,6	-8,7	-1,0	-0,7	-0,7	-0,1	0,8	2,7	89	1002,0	0,8	2,3	NØ
28	-5,5	-9,4	-3,7	-1,0	-0,7	-0,7	-0,2	0,8	2,7	91	984,6	2,2	4,4	N
29	-4,9	-9,7	-2,7	-0,8	-0,6	-0,6	-0,2	0,7	2,6	93	976,7	1,9	4,2	NV
30	-5,4	-8,1	-1,9	-0,7	-0,5	-0,5	-0,2	0,7	2,6	94	989,4	0,6	2,0	N
31	-3,0	-4,4	-1,9	-0,7	-0,5	-0,5	-0,2	0,7	2,6	89	999,5	2,8	4,7	NØ
Mid.	-5,2	-8,6	-2,7	-1,0	-0,7	-0,6	-0,1	1,0	3,3	86,7	994,1	1,9	3,9	
Min.		-16,9												
Max.			7,5											

Normal temperatur (1931-1960): -2,3 °C Normal temperatur (1961-1990): -3,4 °C Normal temperatur (1991-2020): -1,9 °C

DATO	STRÅLING								Jord- varmefflux (MJ/m2)	Fordamp- ning (mm)	Nedbør (mm)	Snø- dybde (cm)
	Global	Diffus	Balanse	UV	Synlig	Irød	PAR	Albedo				
	(MJ/m2)				(% av global)		(mol/m2)					
01	1,94	1,70	-4,15	3,6	25,3	71,1	3,8	0,41	-1,04	0,0	0,0	0,0
02	2,90	1,93	-3,18	2,1	44,9	53,0	3,8	0,28	-1,38	0,0	0,0	
03	1,21	1,00	-2,58	4,2	37,2	58,5	2,4	0,36	-1,33	0,0	0,0	
04	2,47	1,94	-3,03	2,6	50,3	47,1	3,4	0,31	-1,33	0,0	0,0	0,0
05	0,55	0,60	-0,30	5,6	14,0	80,4	1,2	0,44	-0,74	0,0	0,0	0,0
06	0,73	0,73	-0,32	5,7	32,3	62,0	1,8	0,56	-0,54	0,0	0,0	0,0
07	1,02	0,75	-1,05	5,0	36,0	59,0	2,1	0,62	-0,45	0,0	0,0	2,0
08	0,41	0,42	-0,67	6,6	30,6	62,9	1,0	0,65	-0,31	0,0	0,5	2,0
09	0,42	0,43	-1,08	7,5	31,5	61,0	1,2	0,82	-0,10	0,0	5,6	
10	0,22	0,23	-0,71	8,8	14,4	76,7	0,7	1,38	-0,06	0,0	2,0	
11	0,59	0,60	-2,10	7,2	32,4	60,5	1,5	0,79	-0,08	0,0	0,1	18,0
12	0,70	0,71	-1,04	6,6	30,9	62,6	1,8	0,77	-0,09	0,0	0,0	14,5
13	0,33	0,35	-0,75	7,6	26,0	66,4	0,9	0,83	-0,13	0,0	0,0	13,5
14	0,47	0,52	-0,64	6,9	22,0	71,1	1,3	0,81	-0,16	0,0	0,3	13,5
15	0,60	0,56	-0,37	6,9	33,3	59,8	1,5	0,76	-0,13	0,0	0,0	13,5
16	0,55	0,51	-2,36	6,9	42,4	50,7	1,4	0,75	-0,06	0,0	0,0	
17	0,59	0,62	-1,78	5,5	15,3	79,2	1,3	0,45	0,10	0,0	0,0	
18	1,35	1,08	-1,96	3,7	40,5	55,8	2,8	0,28	0,05	0,0	2,6	1,0
19	1,03	0,93	-4,22	4,0	35,1	60,8	2,2	0,23	0,01	0,0	0,0	0,5
20	0,55	0,48	-1,20	5,0	30,1	64,9	1,2	0,58	-0,41	0,0	0,8	0,5
21	0,34	0,43	-1,14	6,3	17,5	76,2	0,7	0,81	-0,57	0,0	6,8	4,0
22	1,07	0,95	-2,99	4,6	40,0	55,4	2,5	0,78	-0,20	0,0	0,1	9,0
23	1,40	1,20	-2,90	3,9	31,0	65,0	2,6	0,70	-0,41	0,0	0,0	
24	0,46	0,50	-0,63	7,4	18,5	74,1	1,2	0,88	-0,43	0,0	1,2	
25	0,76	0,51	-0,30	6,1	13,2	80,6	1,8	0,95	-0,23	0,0	2,4	
26	1,08	0,60	-0,16	4,7	5,2	90,1	2,8	0,82	-0,38	0,0	0,0	
27	1,39	0,70	-1,17	4,2	38,9	57,0	2,5	0,67	-0,44	0,0	0,0	13,0
28	0,86	0,84	-0,77	5,4	34,2	60,4	2,2	0,81	-0,27	0,0	2,5	14,0
29	0,50	0,45	-0,73	7,9	37,3	54,8	1,2	0,93	-0,17	0,0	4,9	20,0
30	0,96	0,73	-0,48	5,7	39,4	54,9	2,2	0,71	-0,20	0,0	0,0	
31	0,39	0,37	-1,39	8,9	17,4	73,8	1,2	0,90	-0,15	0,0	3,1	
Sum	27,8	23,4	-46,1				58,3		-11,62	0,0	32,8	
Mid.	0,90	0,75	-1,49	5,7	29,6	64,7	1,9	0,68	-0,37	0,0		
Max.											6,8	

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