



Meteorologiske data for Ås September 2024

FAKULTET FOR REALFAG OG TEKNOLOGI

DATO	TEMPERATURER (°C)									FUKT. rf(%)	TRYKK (hPa)	VIND(10m) 1)		
	Hytte			Jord(cm)								Mid (m/s)	Max (m/s)	Retn.
	Mid	Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	13,7	5,9	22,1	14,9	14,8	14,7	14,7	14,4	13,7	74	1013,1	0,9	2,9	NØ
02	11,7	8,5	13,3	14,1	14,3	14,3	14,5	14,3	13,7	93	1007,8	0,8	1,9	Ø
03	14,9	11,0	17,9	14,4	14,4	14,2	14,2	14,1	13,6	91	1005,8	1,8	4,0	Ø
04	17,1	15,1	19,4	15,4	15,2	14,9	14,6	14,0	13,5	91	1009,2	1,8	4,4	Ø
05	18,8	12,0	26,1	16,1	15,9	15,4	15,0	14,2	13,5	83	1015,5	1,1	3,3	N
06	18,1	12,1	25,2	16,4	16,3	15,9	15,5	14,5	13,5	79	1013,8	0,9	3,0	Ø
07	17,7	10,7	23,5	16,3	16,3	15,9	15,6	14,7	13,6	76	1008,7	1,1	3,5	Ø
08	17,0	13,8	21,0	16,4	16,4	16,0	15,8	14,8	13,6	89	1000,7	0,8	3,5	N
09	16,9	14,7	18,1	16,3	16,4	16,1	15,8	15,0	13,7	92	986,8	2,3	4,4	Ø
10	13,6	9,3	16,2	16,0	16,1	15,9	15,8	15,0	13,8	84	979,4	3,7	8,4	S
11	11,1	8,3	14,3	14,4	14,7	14,8	15,1	15,0	13,8	75	980,9	4,6	7,7	S
12	11,1	7,5	15,4	13,8	14,0	14,0	14,4	14,6	13,8	81	991,6	3,4	6,6	S
13	9,5	3,5	15,8	13,3	13,5	13,5	13,9	14,1	13,7	75	1005,4	1,4	4,0	N
14	8,7	1,4	15,5	12,2	12,5	12,6	13,2	13,7	13,6	70	1012,7	1,4	2,6	NV
15	10,6	4,3	15,1	12,1	12,2	12,2	12,6	13,2	13,4	89	1011,4	2,4	5,4	S
16	13,4	10,4	17,3	13,0	13,0	12,8	12,8	13,0	13,2	88	1012,7	2,2	4,4	SØ
17	13,4	11,4	17,2	13,5	13,5	13,2	13,1	13,0	13,1	89	1019,4	1,2	3,4	S
18	13,3	8,8	20,1	14,1	14,0	13,7	13,4	13,1	13,0	88	1022,7	0,8	2,0	Ø
19	12,4	5,6	20,7	13,4	13,4	13,3	13,4	13,2	12,9	84	1020,9	0,8	2,6	SV
20	12,1	7,7	16,6	13,3	13,4	13,2	13,3	13,1	12,9	94	1018,7	1,1	2,1	SØ
21	12,5	11,8	13,0	13,6	13,6	13,4	13,3	13,1	12,9	94	1015,0	1,2	2,3	NØ
22	13,1	10,4	16,9	13,8	13,8	13,6	13,4	13,1	12,8	88	1008,1	1,4	3,6	S
23	13,2	11,6	16,4	13,9	13,9	13,6	13,5	13,2	12,8	90	997,3	1,8	4,4	S
24	13,8	11,8	16,5	13,8	13,9	13,7	13,6	13,2	12,8	95	987,2	2,5	5,1	Ø
25	12,8	6,6	15,1	13,9	14,0	13,8	13,7	13,3	12,8	84	977,2	3,9	8,0	S
26	7,9	2,3	12,9	12,1	12,4	12,6	13,1	13,3	12,8	76	981,9	2,1	4,4	N
27	7,5	2,4	11,4	11,3	11,6	11,7	12,3	12,9	12,8	71	978,8	2,3	5,2	N
28	6,9	2,1	12,4	10,4	10,7	10,9	11,5	12,4	12,7	67	990,5	2,2	5,3	NV
29	6,2	-0,9	11,3	9,4	9,7	10,0	10,8	11,9	12,5	63	1007,6	1,9	4,9	V
30	8,8	6,5	12,2	10,0	10,1	10,0	10,4	11,4	12,3	88	1012,7	1,1	2,4	Ø
Mid.	12,6	8,2	17,0	13,7	13,8	13,7	13,7	13,6	13,2	83,4	1003,1	1,8	4,2	
Min.		-0,9												
Max.			26,1											

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

DATO	STRÅLING							Jord- varmefflux (MJ/m2)	Fordamp- ning (mm)	Nedbør (mm)	Snø- dybde (cm)
	Global	Diffus	Balanse	UV	Synlig	Irød	PAR				
	(MJ/m2)			(% av global)			(mol/m2)				
01	18,33	4,62	6,71	4,6	33,5	61,9	45,5	0,26	0,12	2,0	0,0
02	2,95	2,84	-0,57	6,7	32,6	60,7	8,0	0,21	-0,41	0,7	5,5
03	4,17	3,93	0,56	6,1	32,5	61,4	11,2	0,21	0,13	0,1	2,8
04	4,16	3,97	0,82	5,8	31,7	62,5	11,0	0,21	0,52	1,2	6,5
05	15,77	9,14	6,13	4,5	32,3	63,2	39,5	0,23	0,70	0,0	0,0
06	16,02	6,54	6,16	4,6	34,2	61,2	39,5	0,24	0,50	0,0	0,0
07	15,90	5,12	6,07	4,5	34,9	60,6	38,6	0,25	0,38	1,8	0,5
08	6,12	5,35	1,08	5,4	33,3	61,3	15,7	0,22	0,28	0,8	0,1
09	2,75	2,74	-0,70	6,5	30,1	63,5	7,6	0,20	0,16	1,4	9,1
10	12,72	4,14	4,37	4,7	33,4	62,0	30,9	0,24	-0,20	3,6	13,8
11	13,40	6,77	2,71	4,7	32,9	62,4	32,2	0,24	-0,89	2,6	1,3
12	14,77	3,75	4,57	4,6	32,8	62,6	36,4	0,25	-0,52	1,9	1,2
13	15,31	3,17	4,51	4,4	33,2	62,4	36,4	0,26	-0,56	2,1	0,0
14	15,23	3,16	3,32	4,3	33,7	62,1	36,0	0,27	-0,77	1,9	0,0
15	7,57	5,76	3,11	5,0	32,0	63,1	19,0	0,24	-0,28	0,8	0,0
16	6,16	4,03	-0,03	5,0	32,5	62,5	15,4	0,24	0,05	0,6	0,6
17	10,03	5,66	3,42	4,9	33,6	61,5	25,0	0,25	0,32	0,6	0,0
18	10,19	4,93	3,28	4,8	34,1	61,1	25,3	0,26	0,27	1,0	0,0
19	13,27	3,04	3,46	4,6	33,9	61,6	32,5	0,27	-0,13	1,3	0,0
20	5,76	4,38	1,68	5,2	29,4	65,4	14,6	0,27	-0,04	0,5	0,0
21	2,21	2,20	0,34	6,4	32,0	61,5	6,0	0,23	0,02	0,2	0,0
22	7,46	5,44	2,36	4,9	32,2	63,0	18,1	0,26	0,13	0,7	0,0
23	6,80	5,29	2,09	4,7	32,8	62,4	16,3	0,25	0,11	2,2	0,8
24	3,70	3,52	0,37	5,5	33,4	61,1	9,6	0,22	0,02	5,0	9,8
25	8,11	7,18	1,45	5,0	31,9	63,1	20,2	0,25	-0,15	3,8	4,8
26	11,94	3,97	2,34	4,3	31,5	64,2	28,6	0,28	-0,93	2,4	0,0
27	7,36	5,35	0,54	5,0	30,4	64,6	18,3	0,26	-0,86	1,8	0,0
28	11,60	2,81	1,67	4,3	30,7	65,0	27,8	0,28	-0,83	1,9	0,1
29	10,61	3,25	1,47	4,3	32,0	63,7	24,8	0,27	-0,92	1,7	0,0
30	4,11	3,97	0,94	5,7	33,1	61,2	10,5	0,23	-0,17	2,5	0,0
Sum	284,5	136,0	74,3				700,2		-3,95	47,0	56,6
Mid.	9,48	4,53	2,48	5,0	32,6	62,4	23,3	0,25	-0,13	1,6	
Max.											13,8

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