



Meteorologiske data for Ås

Mai 2024

FAKULTET FOR REALFAG OG TEKNOLOGI

DATO	TEMPERATURER (°C)									FUKT. rf(%)	TRYKK (hPa)	VIND(10m)		
	Hytte			Jord(cm)								Mid (m/s)	Max (m/s)	Retn.
	Mid	Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	14,8	7,2	20,0	9,2	8,9	8,2	7,4	5,8	4,9	44	1012,7	2,3	4,3	NØ
02	15,5	8,6	21,0	9,8	9,5	8,9	8,1	6,4	5,1	40	1008,8	2,4	4,2	Ø
03	14,1	5,7	20,8	9,9	9,7	9,2	8,5	7,0	5,3	47	1006,1	1,9	3,8	Ø
04	14,1	4,5	22,2	10,6	10,3	9,7	8,9	7,4	5,6	56	1002,0	1,9	5,3	NØ
05	11,9	9,2	14,7	10,9	10,7	10,2	9,5	7,8	5,8	82	996,3	1,5	3,0	SØ
06	10,7	8,0	13,1	10,7	10,6	10,2	9,7	8,1	6,1	64	1000,4	2,8	4,7	NØ
07	10,6	7,7	14,2	10,7	10,6	10,1	9,7	8,3	6,3	65	1009,2	2,8	5,2	S
08	11,7	6,6	16,6	11,1	11,1	10,4	9,8	8,4	6,5	78	1011,0	1,9	4,2	SØ
09	11,4	9,1	14,9	11,1	11,0	10,6	10,1	8,6	6,6	84	1006,3	3,4	6,9	S
10	10,9	7,2	14,5	11,1	10,9	10,5	10,0	8,7	6,8	52	1010,1	2,5	5,0	N
11	12,1	3,5	18,1	11,2	11,0	10,6	10,1	8,8	6,9	59	1012,2	2,1	5,0	SV
12	13,4	7,3	19,6	11,8	11,6	11,0	10,4	8,9	7,1	75	1011,6	3,0	6,4	S
13	14,2	6,0	20,9	12,3	12,0	11,4	10,7	9,2	7,2	64	1008,6	2,0	5,5	SV
14	14,6	5,1	21,0	12,1	12,0	11,5	10,9	9,4	7,3	55	1006,5	2,1	6,8	SV
15	16,0	6,7	22,7	12,6	12,6	11,8	11,1	9,6	7,5	58	1006,7	1,8	5,4	NØ
16	16,7	7,3	22,2	12,6	12,6	12,0	11,4	9,8	7,7	50	1008,4	2,4	5,1	Ø
17	16,6	9,7	22,9	13,0	12,7	12,2	11,5	10,0	7,8	45	1008,2	1,8	4,4	Ø
18	15,9	5,9	22,1	13,2	13,6	12,4	11,8	10,2	8,0	51	1004,6	2,1	5,2	NØ
19	16,9	5,8	24,0	13,6	15,5	12,7	12,0	10,4	8,2	51	1000,3	2,3	5,3	SV
20	16,1	10,7	21,1	14,1	16,1	13,1	12,4	10,6	8,3	43	1006,7	2,4	4,5	NØ
21	15,9	6,6	22,4	13,7	14,0	13,0	12,5	10,8	8,5	43	1009,5	1,9	4,0	SØ
22	17,5	8,0	23,9	13,6	13,6	12,9	12,4	11,0	8,6	43	1007,6	2,7	5,9	Ø
23	19,6	12,1	25,3	14,2	14,0	13,3	12,6	11,1	8,8	47	1005,2	3,3	6,5	Ø
24	16,7	12,9	19,4	14,4	14,2	13,6	13,0	11,3	8,9	79	1007,7	1,3	2,7	SØ
25	18,8	14,1	24,3	15,5	15,1	14,3	13,4	11,6	9,1	74	1009,3	1,3	3,8	SØ
26	20,5	14,7	26,2	16,0	16,0	14,9	13,9	11,9	9,3	65	1008,6	2,6	5,9	Ø
27	16,3	14,1	19,6	16,2	16,0	15,3	14,4	12,3	9,4	88	1003,8	2,6	6,7	SØ
28	16,3	12,5	21,5	16,7	16,4	15,6	14,7	12,6	9,7	80	1001,1	2,4	5,4	Ø
29	15,2	11,6	18,7	16,4	16,3	15,6	14,9	12,8	9,8	68	998,7	2,8	5,8	SØ
30	15,4	13,0	18,2	16,2	16,1	15,6	14,9	12,9	10,0	77	998,0	2,1	6,1	Ø
31	19,4	11,6	25,5	17,0	16,6	15,9	15,0	13,0	10,2	67	1002,5	1,7	3,6	NØ
Mid.	15,2	8,8	20,4	13,0	13,0	12,2	11,5	9,8	7,7	61,1	1006,1	2,3	5,0	
Min.		3,5												
Max.			26,2											

Normal temperatur (1931-1960): 10,2°C Normal temperatur (1961-1990): 10,3°C Normal temperatur (1991-2020): 10,7°C

DATO	STRÅLING				Jord- varmeflux (MJ/m2)	Fordamp- ning (mm)	Nedbør (mm)	Snø- dybde (cm)				
	Global	Diffus (MJ/m2)	Balanse	UV					Synlig (% av global)	Irød	PAR (mol/m2)	Albedo
01	20,27	10,76	9,52	4,6	33,9	61,4	49,3	0,23	1,18		0,0	
02	23,46	7,43	9,69	4,5	33,7	61,8	55,9	0,23	1,08	0,0	0,0	0
03	20,56	11,13	8,58	4,8	32,2	63,0	49,9	0,24	0,84	0,0	0,0	0
04	23,25	6,39	9,85	4,7	32,4	62,9	56,9	0,24	1,04	2,0	0,0	
05	6,82	6,63	2,96	6,0	29,7	64,3	17,9	0,22	0,56	0,0	0,0	
06	10,18	9,59	5,09	5,6	31,8	62,6	26,1	0,22	0,33	1,2	0,2	0
07	15,66	12,46	7,75	5,1	33,1	61,7	39,3	0,22	0,55	1,3	0,0	0
08	13,47	12,02	6,39	5,3	32,0	62,7	33,7	0,22	0,72	2,3	0,0	0
09	11,60	9,50	3,78	5,3	33,1	61,6	29,8	0,22	0,41	2,4	0,8	
10	18,69	11,09	8,82	4,9	31,8	63,3	46,8	0,23	0,40	3,7	0,0	0
11	24,58	7,30	10,82	4,7	33,2	62,1	60,0	0,23	0,60	4,7	0,0	
12	23,80	6,87	10,41	4,8	34,4	60,9	58,0	0,22	0,86	4,2	0,0	
13	25,99	5,96	11,18	4,7	33,3	61,9	63,7	0,23	0,83	4,9	0,0	0
14	26,61	6,65	11,65	4,7	32,6	62,7	65,0	0,24	0,63		0,0	0
15	25,42	7,48	11,13	4,8	33,1	62,1	62,1	0,23	0,84	5,7	0,0	0
16	24,25	7,04	10,41	4,8	31,9	63,3	59,7	0,24	0,75	7,9	0,0	0
17	26,95	6,24	11,31	4,6	32,2	63,2	65,0	0,24	1,04	8,8	0,0	
18	27,38	6,04	11,51	4,6	32,7	62,8	65,9	0,24	0,97	9,4	0,0	
19	26,57	8,08	11,30	4,7	32,4	62,9	65,1	0,24	1,12	9,6	0,0	
20	26,75	8,15	11,54	4,7	33,3	62,0	65,4	0,23	0,96	9,7	0,0	
21	27,86	5,60	12,31	4,6	33,2	62,1	67,8	0,24	0,77	10,2	0,0	0
22	26,12	6,85	11,22	4,7	32,8	62,5	63,8	0,24	0,72	9,1	0,0	0
23	23,92	10,28	10,93	4,8	32,9	62,3	59,0	0,23	0,98	9,9	0,2	0
24	9,93	8,51	2,86	5,8	30,0	64,2	25,7	0,23	0,54	4,5	0,5	0
25	17,45	12,31	8,66	5,3	33,0	61,7	43,8	0,22	1,19	7,5	0,0	
26	24,31	9,45	12,09	4,9	33,7	61,4	60,1	0,22	1,21	9,2	1,2	
27	13,68	10,45	4,77	5,4	32,6	62,0	34,4	0,20	0,79	4,2	16,4	0
28	20,59	10,55	10,40	4,9	33,1	62,0	51,2	0,22	1,00	5,7	12,5	0
29	22,94	10,06	10,62	4,9	32,8	62,3	55,8	0,21	0,85	4,5	0,0	0
30	11,55	10,20	3,99	5,8	30,9	63,3	29,4	0,21	0,57	1,7	2,3	0
31	24,93	9,90	12,39	4,9	33,3	61,8	62,1	0,22	1,43	4,7	0,0	0
Sum	645,6	271,0	283,9				1588,5		25,74	148,9	34,2	
Mid.	20,82	8,74	9,16	5,0	32,6	62,4	51,2	0,23	0,83	5,3		
Max.											16,4	

Normal nedbør (1931-60): 49mm Normal nedbør (1961-90): 60mm Normal nedbør (1991-20): 62mm