



# Meteorologiske data for Ås Juli 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	15,6	9,2	20,2	17,5	17,4	17,1	16,7	15,1	12,0	68	984,8	2,4	5,7	S
02	15,1	10,3	18,4	17,2	17,1	16,8	16,4	14,9	12,2	83	976,8	2,9	6,6	S
03	14,4	9,3	19,4	16,9	16,7	16,4	16,0	14,8	12,2	78	977,2	2,8	7,0	S
04	14,4	11,5	17,8	16,8	16,7	16,3	16,0	14,7	12,3	82	983,6	2,9	4,6	S
05	14,5	9,9	18,0	16,7	16,6	16,2	15,8	14,6	12,3	77	994,0	2,1	5,4	S
06	14,7	11,5	17,8	17,0	16,8	16,3	15,9	14,5	12,3	86	994,3	2,0	3,7	NØ
07	16,8	9,1	21,9	17,7	17,3	16,7	16,0	14,5	12,3	75	1003,8	1,8	5,3	NØ
08	19,1	12,9	24,2	18,5	18,1	17,4	16,6	14,6	12,3	70	1009,4	1,6	3,3	N
09	20,3	12,1	26,2	19,0	18,6	17,9	17,0	14,9	12,4	63	1009,6	1,8	4,3	SV
10	18,2	12,8	24,9	18,3	18,2	17,8	17,2	15,2	12,5	74	1004,8	1,7	6,9	Ø
11	16,0	14,3	17,5	17,6	17,6	17,3	17,0	15,4	12,7	88	999,6	2,8	6,6	S
12	15,9	14,3	16,6	16,9	16,9	16,6	16,5	15,3	12,8	93	992,0	2,7	4,9	SØ
13	16,3	13,3	19,9	17,2	17,1	16,7	16,4	15,2	12,9	80	991,8	3,8	7,1	S
14	16,0	9,2	20,3	17,2	17,1	16,7	16,4	15,1	12,9	66	997,6	2,7	6,0	S
15	14,6	12,8	16,5	16,5	16,6	16,4	16,3	15,1	13,0	90	996,4	3,0	5,6	SØ
16	16,1	15,0	18,3	16,5	16,5	16,2	16,0	15,0	13,0	87	989,0	5,6	9,9	N
17	16,1	12,8	18,3	16,4	16,4	16,1	15,9	14,9	13,0	78	991,0	5,7	8,6	S
18	15,6	10,2	20,3	16,3	16,3	16,0	15,7	14,9	13,0	61	994,4	2,8	6,2	SV
19	14,6	10,4	18,3	16,2	16,2	15,9	15,7	14,8	13,0	59	992,8	2,8	5,2	SV
20	13,8	6,8	19,8	16,1	16,1	15,8	15,6	14,7	13,0	69	990,4	1,9	6,4	SV
21	13,3	7,1	19,6	16,0	16,0	15,8	15,5	14,6	13,0	79	991,0	1,6	4,2	SØ
22	13,1	9,7	16,5	16,0	16,0	15,7	15,5	14,6	13,0	85	992,0	1,2	3,8	Ø
23	14,4	7,9	20,5	16,5	16,3	15,8	15,4	14,5	12,9	77	992,1	1,4	4,8	NØ
24	13,5	9,5	17,2	15,7	15,9	15,7	15,6	14,5	12,9	87	986,1	2,3	4,5	N
25	15,9	12,4	19,4	16,3	16,2	15,8	15,4	14,5	12,9	79	980,8	2,8	5,3	S
26	14,0	10,6	17,6	15,9	15,9	15,7	15,5	14,5	12,9	79	986,5	2,5	5,8	Ø
27	15,1	10,9	20,0	16,4	16,3	15,9	15,5	14,5	12,9	74	989,4	2,1	3,8	N
28	14,2	9,2	19,5	16,3	16,2	15,9	15,6	14,6	13,0	84	991,4	1,7	4,5	SV
29	16,6	12,6	20,8	17,3	17,0	16,5	15,9	14,6	13,0	79	990,5	2,2	4,9	Ø
30	16,3	14,4	20,2	17,4	17,2	16,8	16,3	14,8	13,0	86	988,8	3,3	6,4	S
31	15,1	11,9	18,9	17,4	17,3	16,8	16,3	15,0	13,1	85	988,5	1,7	3,6	SØ
Mid.	15,5	11,1	19,5	16,9	16,8	16,4	16,0	14,8	12,7	78,1	992,0	2,5	5,5	
Min.		6,8												
Max.			26,2											

Normal temperatur (1931-1960): 16,8 °C Normal temperatur (1961-1990): 16,1 °C Normal temperatur (1991-2020): 16,8 °C

DATO	STRÅLING			STRÅLING			PAR (mol/m <sup>2</sup> )	Albedo	Jord- varmeflux (MJ/m <sup>2</sup> )	Fordamp- ning (mm)	Nedbør (mm)	Snø- dybde (cm)
	Global	Diffus	Balanse	UV	Synlig	lørød						
	(MJ/m <sup>2</sup> )				(% av global)							
01	24,86	13,79	11,16	4,9	32,4	62,7	60,8	0,21	0,40	5,9	0,6	0,0
02	17,83	12,04	6,36	5,3	31,8	63,0	44,1	0,20	0,30		24,0	0,0
03	18,22	14,23	9,06	5,3	32,5	62,2	45,8	0,21	0,44		0,8	0,0
04	14,96	13,05	6,90	5,4	32,1	62,5	37,6	0,20	0,36	2,8	0,2	0,0
05	20,70	10,67	10,41	5,0	32,9	62,1	50,8	0,20	0,50	3,5	1,4	0,0
06	14,83	11,56	4,37	5,2	33,0	61,8	37,1	0,20	0,44	1,3	11,8	0,0
07	24,22	12,77	12,47	5,1	33,0	61,9	60,9	0,21	0,96	3,9	0,1	0,0
08	22,03	13,78	10,80	5,2	32,7	62,1	55,0	0,22	1,00	4,0	0,0	0,0
09	28,81	7,19	14,12	4,8	33,9	61,3	70,8	0,21	1,07	5,8	0,0	0,0
10	13,74	10,56	5,65	5,3	31,8	62,9	34,5	0,22	0,31	2,4	1,5	0,0
11	9,09	8,15	3,29	5,8	31,0	63,2	23,4	0,20	0,01		23,0	0,0
12	6,62	6,26	1,27	6,3	37,4	56,3	17,9	0,19	0,15	6,4	7,5	0,0
13	24,54	11,78	11,79	4,8	33,2	62,0	60,9	0,21	0,53	3,4	0,5	0,0
14	28,86	7,26	13,16	4,8	32,9	62,3	70,7	0,22	0,56	5,1	0,0	0,0
15	5,74	5,54	-0,56	6,1	30,8	63,1	15,2	0,20	-0,24	0,9	6,2	0,0
16	12,85	10,59	5,96	5,5	32,0	62,4	32,4	0,21	0,28	3,2	3,0	0,0
17	15,02	12,81	6,58	5,4	32,2	62,3	38,1	0,21	0,24	4,0	0,5	0,0
18	25,43	9,15	11,39	4,8	33,0	62,2	62,1	0,22	0,37	4,4	0,7	0,0
19	21,83	13,04	9,51	4,8	33,0	62,1	53,6	0,22	0,10	4,1	0,0	0,0
20	25,95	7,81	11,92	4,8	33,4	61,8	63,9	0,22	0,40	4,2	0,1	0,0
21	21,69	10,54	10,11	4,9	33,3	61,8	54,1	0,23	0,29	2,5	3,8	0,0
22	12,99	10,04	3,69	5,0	32,5	62,5	32,5	0,23	0,15	2,6	5,5	0,0
23	23,89	9,56	11,79	4,9	33,2	62,0	58,7	0,22	0,79	3,9	0,0	0,0
24	6,22	5,76	1,26	5,9	31,1	63,0	16,8	0,23	-0,40		17,9	0,0
25	19,56	12,69	9,04	5,2	32,1	62,8	49,4	0,21	0,82	3,6	0,7	0,0
26	18,97	10,75	7,43	5,0	31,7	63,4	47,0	0,23	0,31	3,1	0,7	0,0
27	20,29	11,85	9,63	4,8	33,5	61,7	49,2	0,23	0,55	3,7	0,0	0,0
28	15,52	8,97	5,96	5,1	32,9	62,0	38,1	0,22	0,18	2,4	6,9	0,0
29	22,43	9,91	11,11	4,9	33,7	61,4	55,1	0,22	0,94	3,7	0,0	0,0
30	17,07	11,94	7,47	5,2	32,6	62,1	42,2	0,21	0,53	3,1	11,0	0,0
31	16,09	11,31	5,99	5,0	34,3	60,7	39,3	0,22	0,57	4,1	11,4	0,0
Sum	570,9	325,4	249,1				1417,8		12,91		139,8	
Mid.	18,42	10,50	8,04	5,2	32,8	62,0	45,7	0,21	0,42			
Max.											24,0	

Normal nedbør (1931-60): 79 mm Normal nedbør (1961-90): 81 mm Normal nedbør (1991-20): 82,1 mm