

METEOROLOGISKE DATA FOR ÅS 2013

FELTSTASJON FOR AGROKLIMATISKE STUDIER, SØRÅS
INSTITUTT FOR MATEMATISKE REALFAG OG TEKNOLOGI
NORGES MILJØ- OG BIOVITENSKAPELIGE UNIVERSITETET

ISBN 978-82-7636-027-1



Meteorologiske data for Ås 2013

Vidar Thue Hansen og Arne Auen Grimenes
Institutt for matematiske realfag og teknologi
Norges miljø- og biovitenskapelige universitetet

Ås, januar 2014

ISBN 978-82-7636-027-1

Databaseansvarlig og redaksjonskontakt:

Signe Kroken

64965448

signe.kroken@umb.no

Innhold :

Innledning	1
Månedstabeller	
Januar	2
Februar	3
Mars	4
April	5
Mai	6
Juni	7
Juli	8
August	9
September	10
Oktober	11
November	12
Desember	13
Nedbør	14
Temperatur	15
Snødybde	16
Fotnoter	17

VÆRET PÅ ÅS 2013.

Alle observasjoner er gjort på NMBUs Feltstasjon for agroklimatiske studier, FAGKLIM, på Søråsfeltet ved Ås sentrum. Koordinater: Breddegrad: 59° 39' 37", Lengdegrad: 10° 46' 54", m.o.h : 93,3.

Enda et varmt og vått år!

Middeltemperaturen for året var 0,7 °C høyere enn normalen. Det falt 841 mm nedbør, mot normalt 785 mm. Ser vi på perioden 1990-2013 har 18 av 24 år hatt årsmiddel for nedbør større enn normalen 1961- 90, og 22 av 24 år har vært varmere enn normalt.

Desember måned var ekstrem, med middeltemperatur 2,3 °C, som er 5,7 °C høyere enn normalt. Nedbørsmengden på 167 mm var 215% over normalen. Siden 1874 har bare to år hatt høyere desember temperatur enn 2013. Det er 1924 (2,7 °C) og 2006 (2,5 °C). Det er aldri tidligere registrert så høye nedbørsmengder i desember måned. Det nærmeste en kommer er fra 1934 med 163 mm.

Måle og loggerrutiner

- Lufttemperaturen og luftfuktighet er målt i standard meteorologisk hytte 2 m over bakken.
- Jordtemperaturen er målt under grasplen.
- Vindhastigheten og vindretning er målt i 10 m høyde. Kolonnen merket "max" viser den maksimale vindhastigheten (10-minuttersmiddel) som er målt i løpet av døgnet.
- Loggesystemet foretar en avlesning av alle variable hvert 10. sekund. Middelverdien for hvert 10. minutt lagres i databasen.

Forklaring til tabellene

I strålingstabellen er det angitt døgnsummer (MJ/m²) av global stråling, diffus stråling og strålingsbalanse (=nettostråling), samt globalstrålingens spektrale fordeling. Grensene er satt slik at «UV» (ultrafiolett) refererer til bølgeintervallet 295-385 nm, «Blå» til intervallet 385-495 nm, «Grønn» til intervallet 495-630 nm, «Rød» til intervallet 630-695 nm, og «IRød» (infrarød) til intervallet 695-2800 nm. PAR-stråling (fotosyntetisk aktiv stråling) er angitt i mol/m² (mol pr. kvadratmeter) summert over døgnet, der mol/m² = 6,02 · 10²³ fotoner/m². Albedo er forholdet mellom reflektert og innkommende globalstråling og måles over en grasplen. Kolonnen merket «jordvarmeflux» viser netto varmemengde (MJ/m²) som pr. døgn transporteres i det øverste jordsjikt, målt med to varmefluxplater under en grasplen i 2 cm dybde. Positive verdier betyr at jorda mottar energi, negative verdier at energi avgis.

Manglende tall i tabellene betyr at observasjonene mangler.

Figur 1. på side 14. viser månedlige nedbørsummer sammenlignet med normalen for perioden 1960 - 1990, og figur 2. på side 15. tilsvarende for månedsmiddeltemperaturen. Figur 3. på side 16. viser snødybden.

Mer informasjon om instrumenter og målinger på Feltstasjon for agroklimatiske studier (FAGKLIM) finnes på: <http://www.umb.no/fagklm>.

Januar 2013

DATO	Hytte			TEMPERATURER °C						FUKT. rf %	TRYKK mbar	VIND 10m		
	Mid	Min	Max	Jord cm								Mid m/s	Max m/s	Retn.
				2	5	10	20	50	100					
01	1,3	-3,0	4,8	0,1	0,1	-0,1	0,0	0,8	2,4	97	976,7	3,1	6,5	S
02	-3,7	-5,8	-1,6	-0,6	-0,2	-0,2	0,0	0,8	2,4	99	991,7	0,9	1,7	Ø
03	0,9	-5,4	7,5	-0,8	-0,5	-0,3	0,0	0,8	2,4	91	992,9	2,3	6,8	S
04	1,8	-3,1	7,6	-0,5	-0,3	-0,2	0,0	1,0	2,4	83	1003,5	1,9	8,3	N
05	-0,9	-3,4	0,9	-0,7	-0,4	-0,1	0,0	1,0	2,4	99	1013,2	1,0	1,9	SØ
06	-0,4	-1,5	0,2	-0,3	-0,2	0,1	0,0	1,0	2,5	99	1010,9			
07	0,4	-0,2	1,5	-0,2	-0,1	0,0	0,1	1,0	2,5	100	1010,8	2,6	5,9	S
08	-0,4	-2,4	1,9	0,0	0,1	-0,1	0,1	1,0	2,5	100	1006,1	1,7	4,3	NØ
09	-1,6	-2,5	-0,6	-0,1	0,2	0,0	0,1	1,1	2,5	98	1001,2			
10	-1,9	-4,0	0,0	-0,9	-0,4	-0,1	0,0	1,1	2,5	78	1003,3	3,2	6,7	N
11	-4,3	-6,9	-1,7	-1,9	-1,3	-0,8	0,0	1,1	2,4	71	1009,6	4,8	6,7	N
12	-9,3	-12,3	-6,3	-3,9	-3,1	-1,9	-0,3	1,1	2,4	88	1013,4	1,3	3,6	NØ
13	-12,9	-14,8	-10,6	-5,7	-4,7	-3,3	-0,9	1,0	2,4	93	1014,8	1,3	6,7	N
14	-12,7	-15,4	-9,8	-5,7	-5,1	-3,9	-1,6	0,9	2,4	93	1009,9	4,6	16,7	N
15	-9,7	-11,7	-8,8	-4,2	-3,9	-3,1	-1,8	0,9	2,3	89	1003,8	3,5	5,2	N
16	-9,6	-10,9	-8,0	-4,1	-3,8	-3,1	-1,9	0,9	2,2	89	1005,9	2,7	4,3	NV
17	-6,8	-8,2	-5,9	-3,4	-3,3	-2,8	-1,8	0,6	2,2	88	1013,1	2,7	4,1	N
18	-8,4	-9,4	-6,9	-2,6	-2,6	-2,3	-1,6	0,6	2,1	91	1011,7	1,4	2,5	N
19	-12,5	-18,3	-9,5	-2,5	-2,4	-2,0	-1,5	0,6	2,0	92	1003,2	1,3	3,0	N
20	-6,1	-13,2	-1,8	-2,5	-2,4	-2,0	-1,5	0,5	2,0	87	1001,6	2,2	4,0	NØ
21	-8,3	-11,5	-6,6	-3,1	-2,9	-2,4	-1,6	0,4	1,9	81	1008,1	3,1	4,9	N
22	-14,3	-18,2	-8,8	-4,0	-3,7	-3,1	-2,0	0,2	1,9	87	1007,1	0,9	2,3	N
23	-15,5	-19,9	-8,8	-5,0	-4,7	-3,9	-2,4	0,1	1,8	85	1004,5	0,9	2,3	NØ
24	-11,4	-16,4	-4,1	-4,8	-4,6	-3,9	-2,7	0,0	1,8	87	1007,2	0,8	1,6	NV
25	-12,3	-16,3	-8,8	-4,9	-4,7	-4,1	-2,9	-0,1	1,7	95	1004,7	0,8	1,7	NØ
26	-4,1	-9,3	-2,7	-3,5	-3,6	-3,3	-2,6	-0,1	1,7	96	994,7	3,4	5,7	S
27	-3,7	-5,1	-0,8	-2,7	-2,8	-2,6	-2,2	-0,1	1,6	97	983,8	2,6	4,2	SØ
28	1,3	-0,5	2,9	-2,1	-2,3	-2,1	-1,9	0,2	1,5	98	980,8	3,0	4,8	S
29	0,8	0,2	2,2	-1,6	-1,8	-1,6	-1,6	0,1	1,5	98	980,1	3,8	16,5	SØ
30	2,3	0,1	3,9	-0,8	-1,2	-1,3	-1,3	0,1	1,5	95	967,6	5,5	8,3	S
31	0,6	-5,1	4,5	-0,2	-0,6	-0,8	-1,0	0,4	1,5	84	972,9	2,2	5,7	N
Mid.	-5,2	-8,2	-2,4	-2,4	-2,2	-1,8	-1,1	0,6	2,1	91,1	1000,3	2,4	5,4	

Høyeste temperatur: 7,6

Laveste temperatur: -19,9

Normal temperatur (1931-1960): -5,2

Normal temperatur (1961-1990): -4,8

DATO	STRÅLING 1) 2)				Jord varmeflux MJ/m2	Fordamp ning mm	Nedbør mm					
	Global	Diffus MJ/m2	Balanse	UV				Blå	Grønn	Rød	IRød	Par mol/m2
01	1,01	0,30	-1,36	6,3	40,0	53,7	2,4	0,29	0,07			0,0
02	1,27	0,73	0,41	4,8	47,3	47,9	2,3	0,29	-0,08			0,2
03	0,91	0,72	-1,22	7,4	48,8	43,7	2,3	0,74	-0,26			3,5
04	0,95	0,82	-1,12	6,2	29,0	64,8	1,9	0,44	-0,10			0,0
05	0,88	0,89	0,21	6,3	36,7	56,9	2,0	0,53	-0,21			0,4
06	0,86	0,87	0,18	6,7	41,6	51,6	2,1	0,49	-0,04			0,2
07	0,33	0,35	0,16	8,7	55,6	35,6	0,9	0,42	-0,01			0,7
08	0,50	0,52	0,27	7,9	38,9	53,1	1,3	0,20	0,03			0,1
09	0,45	0,45	0,13	7,7	57,0	35,3	1,2	0,20	0,04			1,3
10	0,98	0,84	-1,07	6,3	37,6	56,2	2,2	0,25	-0,27			0,0
11	0,71	0,73	-2,02	8,5	43,2	48,4	1,7	0,22	-0,77			0,0
12	1,64	0,60	-3,60	5,1	31,8	63,1	3,4	0,34	-1,55			0,0
13	1,21	0,86	-0,69	6,2	42,3	51,5	2,6	0,30	-1,78			0,0
14	0,78	0,67	-0,37	7,4	35,7	56,9	1,8	0,44	-1,32			0,3
15	0,96	0,93	-0,93	7,3	46,9	45,8	2,3	0,68	-0,74			0,1
16	1,62	1,35	-1,41	5,4	33,8	60,8	3,6	0,75	-0,67			0,3
17	1,08	1,02	-0,55	7,7	40,1	52,2	2,6	0,75	-0,41			0,6
18	1,01	1,04	-0,37	8,3	45,1	46,6	2,5	0,82	-0,22			0,6
19	1,47	1,28	-0,80	6,7	42,8	50,5	3,3	0,80	-0,32			0,0
20	1,53	1,18	-1,25	6,2	40,4	53,4	3,6	0,81	-0,26			0,1
21	1,26	1,28	-1,63	7,4	42,6	50,0	2,9	0,75	-0,45			0,0
22	2,41	0,79	-1,47	5,1	38,1	56,8	5,1	0,82	-0,74			0,0
23	2,58	0,82	-0,74	4,9	40,1	55,0	5,3	0,77	-0,92			0,0
24	1,95	1,30	-0,99	6,2	36,9	56,8	4,7	0,78	-0,67			0,1
25	0,95	0,85	-0,11	9,1	43,4	47,5	2,4	0,68	-0,64			0,5
26	0,69	0,64	-0,13	8,0	56,0	36,0	1,9	0,89	-0,18			6,8
27	0,50	0,53	0,00	8,2	45,2	46,6	1,4	0,83	-0,06			7,0
28	2,74	2,07	-0,89	5,3	41,0	53,7	6,3	0,81	0,01			8,9
29	1,19	1,23	0,21	7,2	47,9	44,8	3,2	0,81	0,19			5,1
30	2,55	1,83	-0,59	5,8			6,0	0,70	0,32			6,7
31	2,62	0,98	-1,77	6,1	35,6	58,2	6,2	0,66	0,33			0,5
Sum	39,6	28,5	-23,5				91,3		-11,69			44,0
Mid.	1,28	0,92	-0,76	6,8	42,1	51,1	2,9	0,59	-0,38			

Normal nedbør (1931-60): 55 mm

Normal nedbør (1961-90): 49 mm

Februar 2013

DATO	TEMPERATURER °C									FUKT. rf %	TRYKK mbar	VIND 10m		
	Hytte			Jord cm								Mid m/s	Max m/s	Retn.
	Mid	Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	-6,3	-11,0	-0,7	-0,6	-0,7	-0,7	-0,8	0,3	1,4	91	982,0	0,8	1,8	NØ
02	-7,7	-12,2	-1,9	-2,4	-2,1	-1,6	-0,9	0,2	1,4	92	986,4	0,9	2,1	NØ
03	-5,5	-9,6	-2,4	-3,0	-2,8	-2,3	-1,4	0,0	1,4	95	987,9	1,0	2,3	Ø
04	-1,9	-8,6	0,2	-1,9	-2,0	-1,9	-1,5	0,1	1,4	99	972,4			
05	-5,1	-8,4	-2,3	-1,6	-1,7	-1,6	-1,3	0,1	1,4	98	970,4			
06	-1,5	-3,0	-0,5	-1,5	-1,6	-1,5	-1,2	-0,1	1,4	92	983,9	3,3	4,8	N
07	-4,2	-6,4	-2,2	-1,4	-1,5	-1,3	-1,1	0,0	1,4	86	997,9	3,3	4,8	N
08	-5,7	-9,0	-3,3	-1,5	-1,5	-1,1	-1,1	0,1	1,4	88	1006,5	2,9	4,3	N
09	-8,6	-13,7	-4,9	-1,9	-1,8	-1,5	-1,2	0,0	1,3	87	1009,2	3,0	4,9	N
10	-6,5	-7,7	-5,3	-1,8	-1,8	-1,4	-1,3	0,1	1,3	87	1007,0	2,4	4,0	N
11	-8,7	-15,2	-5,0	-1,8	-1,8	-1,5	-1,3	0,1	1,3	91	1008,3	1,4	2,4	N
12	-5,1	-8,6	-3,6	-1,8	-1,8	-1,4	-1,3	0,0	1,3	89	1012,1	3,0	4,2	N
13	-4,9	-6,5	-3,5	-1,6	-1,6	-1,5	-1,2	-0,1	1,3	90	1014,6	1,3	2,8	N
14	-2,9	-4,5	-1,8	-1,5	-1,5	-1,4	-1,2	-0,2	1,3	91	1012,9	2,2	4,0	Ø
15	-2,4	-3,1	-1,5	-1,3	-1,4	-1,3	-1,1	0,0	1,3	95	1010,7	1,1	2,2	N
16	-0,8	-2,6	0,6	-1,2	-1,2	-1,2	-1,0	-0,2	1,3	98	1012,5	2,2	4,3	S
17	0,0	-0,5	0,6	-1,0	-1,1	-1,1	-0,9	-0,1	1,3	98	1008,9	2,7	4,7	S
18	-0,3	-1,8	0,7	-0,9	-0,9	-0,9	-0,8	-0,1	1,2	98	1004,1	1,5	4,0	N
19	-3,1	-6,3	-0,8	-0,8	-0,9	-0,9	-0,8	-0,1	1,2	82	1013,6	3,2	5,4	N
20	-7,5	-13,6	-2,7	-1,1	-1,1	-1,0	-0,8	0,0	1,2	87	1021,8	2,0	3,9	N
21	-12,1	-16,7	-5,9	-1,6	-1,5	-1,3	-0,9	0,1	1,2	93	1018,8	0,8	1,8	Ø
22	-6,5	-14,8	-0,4	-1,9	-1,8	-1,5	-1,1	0,0	1,2	88	1013,8	1,0	2,2	NV
23	-0,7	-5,4	2,6	-1,5	-1,5	-1,4	-1,2	-0,1	1,2	92	1016,3	1,0	2,5	N
24	-0,7	-5,1	4,1	-1,3	-1,3	-1,3	-1,1	-0,1	1,2	90	1019,0	1,6	3,8	NØ
25	-2,9	-8,1	4,5	-1,5	-1,5	-1,3	-1,1	-0,1	1,2	82	1023,7	1,4	2,9	N
26	-5,6	-12,0	3,6	-1,9	-1,8	-1,6	-1,2	0,0	1,2	86	1022,8	0,9	3,0	Ø
27	-5,0	-9,1	-0,6	-1,9	-1,9	-1,7	-1,3	-0,1	1,2	97	1018,4	1,4	3,2	SØ
28	-0,7	-5,1	7,5	-1,6	-1,6	-1,5	-1,3	-0,2	1,2	80	1005,9	2,4	7,1	S
Mid.	-4,4	-8,2	-0,9	-1,6	-1,6	-1,4	-1,1	0,0	1,3	90,8	1005,8	1,9	3,6	

Høyeste temperatur: 7,5

Laveste temperatur: -16,7

Normal temperatur (1931-1960): -4,6

Normal temperatur (1961-1990): -4,8

DATO	STRÅLING 1), 2)										Jord varmeflux MJ/m2	Fordamp ning mm	Nedbør 3) mm
	Global	Diffus MJ/m2	Balanse	UV	Blå	Grønn	Rød	IRød	Par mol/m2	Albedo			
01	3,54	0,99	-1,51	4,8		42,2		53,0	7,2	0,63	-0,07		0,0
02	2,30	1,78	-1,11	6,2		40,4		53,4	5,5	0,68	-1,08		
03	2,06	1,85	-0,63	6,6		41,6		51,8	4,8	0,69	-0,83		
04	0,76	0,72	-0,16	8,8		50,8		40,4	2,8		-0,08		2,1
05	1,61	0,96	-0,49	8,2		47,7		44,1	4,7	0,92	-0,10		8,0
06	1,59	1,60	-0,96	8,2		44,9		46,9	4,1	0,88	-0,04		0,0
07	0,38	0,38	-1,71	8,6		33,3		58,1	0,8	0,76	-0,06		0,1
08	2,55	2,47	-1,03	7,2		45,3		47,4	6,3	0,85	-0,11		0,3
09	4,73	2,11	-0,99	4,6		45,0		50,4	8,9	0,79	-0,28		
10	1,68	1,72	-0,08	8,4		46,3		45,3	4,3	0,89	-0,13		
11	2,57	2,48	-0,55	7,3		45,9		46,7	6,4	0,85	-0,15		1,6
12	2,01	2,04	-0,23	8,1		50,3		41,6	5,2	0,82	-0,11		0,0
13	2,29	2,33	-0,26	7,6		46,9		45,5	5,7	0,85	-0,06		0,3
14	1,76	1,78	-0,39	7,8		48,0		44,2	4,6	0,86	-0,02		0,0
15	1,10	1,13	-0,11	8,9		54,7		36,5	3,1	0,89	0,00		0,0
16	2,09	2,06	-0,11	8,0		48,9		43,1	5,5	0,84	0,04		
17	1,84	1,90	-0,13	8,2		49,2		42,5	4,9	0,89	0,07		
18	1,90	1,97	-0,14	8,5		47,6		43,9	5,3	0,91	0,07		4,0
19	5,42	3,56	-1,06	5,7		39,5		54,8	12,6	0,84	0,07		4,2
20	4,23	2,87	-1,57	6,7		40,0		53,4	10,0	0,84	-0,11		0,0
21	5,14	3,83	-0,39	6,1		41,5		52,3	12,0	0,81	-0,27		0,0
22	4,29	3,72	0,16	6,7		43,8		49,5	10,5	0,82	-0,23		0,0
23	3,51	3,46	0,01	7,6		47,3		45,1	8,9	0,83	0,00		
24	6,01	3,92	-0,44	5,6		42,1		52,3	14,3	0,79	-0,01		
25	7,40	1,57	-1,06	5,0		37,8		57,2	16,7	0,81	-0,17		0,0
26	7,33	2,32	0,08	5,1		40,4		54,5	16,7	0,77	-0,29		0,0
27	6,11	3,87	0,09	6,1		41,1		52,9	14,6	0,76	-0,18		0,0
28	5,47	2,76	-1,20	5,7		41,9		52,4	13,1	0,80	-0,04		0,0
Sum	91,7	62,2	-16,0						219,5		-4,15		20,6
Mid.	3,27	2,22	-0,57	7,0		44,4		48,5	7,8	0,82	-0,15		

Normal nedbør (1931-60): 34 mm

Normal nedbør (1961-90): 35 mm

DATO	TEMPERATURER °C									FUKT. rf %	TRYKK mbar	VIND 10m		
	Hytte			Jord cm								Mid m/s	Max m/s	Retn.
	Mid	Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	1,5	-3,7	7,8	-1,6	-1,5	-1,4	-1,2	-0,1	1,2	52	1007,6	2,4	5,8	NV
02	2,5	-3,2	8,3	-1,4	-1,4	-1,3	-1,2	-0,1	1,2	58	995,3	4,7	9,7	NV
03	1,3	-4,6	6,2	-1,1	-1,2	-1,2	-1,1	-0,1	1,1	49	1001,9	2,5	8,1	NV
04	0,7	-4,0	5,3	-1,3	-1,2	-1,2	-1,0	-0,1	1,1	73	1002,1	2,0	3,5	S
05	-0,5	-3,5	1,4	-1,3	-1,2	-1,2	-0,9	0,0	1,1	97	997,1	2,8	6,4	S
06	0,5	-3,6	6,0	-0,8	-1,0	-1,0	-0,9	-0,1	1,1	78	999,2	1,8	4,8	N
07	-3,5	-8,5	2,3	-1,3	-1,1	-1,1	-0,8	0,1	1,1	68	1008,6	1,2	3,3	NØ
08	-5,2	-12,2	2,1	-2,0	-1,8	-1,6	-1,1	0,2	1,1	67	1010,3	1,1	2,5	NØ
09	-5,6	-10,1	-1,9	-2,3	-2,2	-1,9	-1,3	0,1	1,1	64	1009,4	1,6	3,2	NØ
10	-9,6	-14,5	-4,6	-3,1	-2,9	-2,5	-1,7	0,0	1,1	57	1010,6	2,3	5,9	NØ
11	-7,6	-16,0	1,9	-3,7	-3,5	-3,1	-2,1	-0,1	1,1	63	1004,5	1,4	3,5	Ø
12	-3,6	-10,5	3,8	-3,5	-3,3	-3,1	-2,4	-0,2	1,0	65	992,3	1,7	5,3	Ø
13	-6,9	-13,9	-3,6	-3,0	-2,8	-2,7	-2,2	-0,1	1,0	55	996,2	3,2	6,0	N
14	-9,4	-17,0	-1,4	-4,1	-3,9	-3,4	-2,5	-0,2	1,0	61	999,1	1,3	3,8	Ø
15	-7,8	-16,0	-2,5	-4,5	-4,3	-3,9	-2,9	-0,1	1,0	85	1001,5	1,5	4,4	NØ
16	-1,9	-3,7	0,1	-3,1	-3,2	-3,1	-2,6	-0,3	0,9	84	1001,8	3,4	6,1	SØ
17	-1,0	-2,8	2,3	-2,5	-2,4	-2,5	-2,2	-0,5	0,9	71	1004,4	2,3	3,6	Ø
18	-3,1	-7,0	-0,1	-2,2	-2,2	-2,3	-2,0	-0,5	0,9	59	1006,8	2,7	5,1	NØ
19	-6,8	-10,2	-4,6	-2,5	-2,4	-2,3	-1,9	-0,4	0,9	65	1004,1	4,1	6,1	NØ
20	-5,6	-8,0	-3,2	-2,6	-2,6	-2,4	-2,0	-0,3	0,8	69	1008,7	4,9	6,8	N
21	-4,0	-6,6	-0,5	-2,5	-2,5	-2,4	-2,0	-0,5	0,8	47	1017,3	4,3	6,5	NØ
22	-7,1	-13,1	-3,3	-2,8	-2,8	-2,6	-2,0	-0,3	0,8	60	1023,9	2,6	5,5	NØ
23	-7,2	-15,7	1,7	-3,5	-3,4	-3,0	-2,3	-0,4	0,8	60	1024,7	1,7	3,5	N
24	-4,8	-12,2	2,7	-3,7	-3,6	-3,3	-2,6	-0,3	0,8	62	1022,7	1,6	4,0	N
25	-2,6	-8,6	3,4	-3,2	-3,2	-3,1	-2,5	-0,4	0,8	64	1019,9	1,4	3,9	NØ
26	-2,3	-9,0	5,4	-3,1	-3,0	-2,9	-2,5	-0,6	0,7	66	1014,1	1,2	3,1	NØ
27	-2,8	-10,6	3,8	-3,0	-2,9	-2,8	-2,4	-0,6	0,7	68	1009,7	2,1	5,5	NØ
28	-2,1	-7,6	3,8	-2,5	-2,4	-2,5	-2,2	-0,5	0,7	79	1009,0	1,3	3,0	Ø
29	-2,4	-9,8	3,6	-2,3	-2,3	-2,3	-2,0	-0,6	0,7	64	1005,2	1,5	3,8	NØ
30	-1,7	-6,7	4,0	-2,0	-2,1	-2,1	-1,9	-0,5	0,7	54	1002,7	2,3	4,8	N
31	-1,7	-8,9	6,0	-1,9	-2,1	-2,0	-1,8	-0,4	0,7	61	1003,1	1,4	4,0	NØ
Mid.	-3,6	-9,1	1,8	-2,5	-2,5	-2,3	-1,9	-0,3	0,9	65,4	1006,9	2,3	4,9	

Høyeste temperatur: 8,3

Laveste temperatur: -17,0

Normal temperatur (1931-1960): -1,2

Normal temperatur (1961-1990): -0,7

DATO	STRÅLING										Jord varmeflux MJ/m2	Fordamp ning mm	Nedbør 3) mm
	Global	Diffus MJ/m2	Balanse	UV	Blå	Grønn	Rød	IRød	Par mol/m2	Albedo			
01	7,60	2,04	-1,12	5,2	8,9	18,4	10,5	57,0	17,5	0,78	-0,11		0,0
02	6,13	3,67	-1,27	5,8	12,0	20,9	8,8	52,4	14,4	0,77	0,02		
03	8,63	1,99	-1,62	5,0	10,0	17,8	9,8	57,4	19,6	0,72	0,01		
04	5,16	4,55	-0,72	6,3	14,4	24,5	5,7	49,0	12,4	0,71	-0,10		0,0
05	2,90	2,89	0,32	7,8	15,0	26,6	5,4	45,2	7,5	0,75	-0,09		0,0
06	6,69	4,67	-0,30	5,8	12,1	21,4	9,0	51,7	15,8	0,72	0,12		0,0
07	8,69	3,28	-1,00	5,3	10,3	18,9	10,5	55,0	20,2	0,72	-0,26		0,0
08	9,73	1,89	-1,01	5,0	9,6	18,3	11,4	55,8	22,5	0,71	-0,51		0,0
09	4,80	4,18	-1,03	6,9	14,0	21,7	8,1	49,3	11,9	0,75	-0,45		
10	10,54	2,01	-1,80	5,0	10,8	15,7	10,4	58,1	23,5	0,73	-0,73		
11	10,38	2,32	-0,89	4,9	10,2	17,8	10,9	56,2	23,8	0,73	-0,79		0,1
12	10,18	4,30	0,04	4,9	11,8	18,7	9,6	54,9	23,4	0,72	-0,44		0,0
13	11,27	2,11	-1,67	4,9	11,0	16,7	9,6	57,7	25,0	0,73	-0,37		0,0
14	11,45	1,96	-1,27	4,8	10,2	17,5	10,2	57,4	25,4	0,73	-0,81		0,0
15	6,26	5,45	-0,43	6,2	12,2	23,4	8,6	49,6	15,5	0,78	-0,69		0,0
16	6,99	5,94	-0,01	6,3	13,6	23,8	7,1	49,1	17,2	0,86	-0,07		
17	6,84	5,10	-0,55	5,8	13,7	22,4	7,9	50,3	16,6	0,87	0,00		
18	11,12	4,26	-2,20	5,3	11,3	19,3	8,7	55,4	25,4	0,83	-0,09		3,5
19	7,26	6,43	-0,74	6,4	12,6	23,5	7,0	50,5	17,6	0,83	-0,21		0,0
20	5,99	5,54	-0,19	6,8	13,4	25,6	6,2	47,9	15,2	0,83	-0,17		0,0
21	13,23	3,36	-1,86	4,9	10,8	19,5	8,1	56,8	29,9	0,80	-0,20		0,0
22	10,17	6,52	-1,77	5,6	11,2	21,0	8,2	54,0	23,6	0,79	-0,46		
23	13,27	3,19	-1,07	4,8	10,3	20,1	8,2	56,6	30,1	0,79	-0,61		
24	13,86	2,47	-0,73	4,7	11,1	20,0	8,1	56,1	31,5	0,78	-0,51		
25	11,73	7,07	0,22	5,1	12,4	22,2	7,1	53,1	27,3	0,77	-0,22		0,0
26	14,42	2,68	-0,12	4,6	11,0	20,8	8,3	55,3	33,0	0,74	-0,24		0,0
27	14,64	2,73	-0,54	4,7	9,6	22,2	7,8	55,8	33,2	0,72	-0,24		0,0
28	12,24	5,16	0,45	4,9	11,9	22,1	7,3	53,8	28,4	0,71	0,01		
29	14,79	4,55	0,74	4,7	10,4	22,1	8,0	54,8	33,4	0,69	-0,08		
30	14,79	4,47	0,33	4,8	11,5	20,9	7,4	55,5	33,7	0,69	0,01		
31	15,83	2,84	0,73	4,5	11,2	21,1	7,6	55,6	35,7	0,65	0,03		
Sum	307,6	119,6	-21,1						710,3		-8,23		3,6
Mid.	9,92	3,86	-0,68	5,4	11,6	20,8	8,4	53,8	22,9	0,76	-0,27		

Normal nedbør (1931-60): 27 mm

Normal nedbør (1961-90): 48 mm

April 2013

DATO	TEMPERATURER °C									FUKT. rf %	TRYKK mbar	VIND 10m		
	Hytte			Jord cm								Mid m/s	Max m/s	Retn.
	Mid	Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	-0,3	-7,3	6,1	-1,3	-1,6	-1,7	-1,6	-0,4	0,7	62	1003,1	2,1	4,9	N
02	0,0	-6,1	5,5	-0,4	-0,7	-1,1	-1,3	-0,2	0,7	60	1008,3	2,1	5,3	NØ
03	0,5	-5,9	6,7	-0,2	-0,5	-0,8	-1,0	-0,2	0,7	62	1013,8	1,3	3,3	SV
04	2,0	-6,0	9,1	-0,1	-0,3	-0,7	-0,8	-0,2	0,7	60	1010,9	1,9	4,4	NØ
05	2,9	-1,4	7,7	0,0	-0,4	-0,6	-0,7	-0,3	0,7	60	1008,0	2,1	4,4	N
06	0,5	-3,4	4,4	0,0	-0,2	-0,5	-0,6	-0,2	0,7	70	1001,4	1,9	5,3	SV
07	0,7	-4,3	5,7	0,1	-0,1	-0,4	-0,5	-0,1	0,7	51	1000,6	2,3	5,4	NV
08	-0,1	-6,1	5,9	0,0	-0,1	-0,4	-0,5	0,2	0,7	55	1001,7	1,7	4,3	N
09	0,0	-6,5	6,1	0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0,1	0,7	59	1002,4	1,4	4,4	SV
10	-0,1	-5,8	3,5	0,1	0,0	-0,2	-0,3	0,1	0,7	61	1002,9	2,0	5,1	Ø
11	0,3	-1,7	2,5	0,1	0,0	-0,2	-0,3	0,0	0,7	78	998,7	2,5	3,9	Ø
12	1,5	0,2	3,8	0,1	-0,1	-0,2	-0,4	-0,2	0,7	87	993,2	2,7	4,4	NØ
13	2,7	-0,5	6,4	0,1	0,0	-0,2	-0,3	0,3	0,7	90	996,6	2,0	3,6	NV
14	2,8	-2,5	6,5	0,2	-0,1	-0,2	-0,3	0,1	0,7	97	1006,2	3,8	8,8	S
15	5,6	4,1	6,5	1,0	0,1	-0,1	-0,3	0,2	0,7	99	1001,2	4,7	8,1	S
16	5,1	3,9	7,2	1,7	0,6	0,0	-0,2	0,2	0,7	99	1000,5	3,2	6,1	S
17	6,9	3,8	12,2	3,1	1,8	0,3	-0,2	0,2	0,7	79	996,5	5,4	9,4	S
18	6,4	4,4	8,3	3,3	2,2	1,0	-0,2	0,0	0,7	94	984,5	6,2	8,9	S
19	5,5	4,3	7,2	3,1	2,1	1,1	0,0	-0,1	0,8	93	988,9	4,0	7,2	S
20	3,8	-2,5	9,5	2,7	2,1	1,2	0,0	0,0	0,7	59	1015,5	2,6	5,7	S
21	4,4	-0,7	10,5	3,3	2,6	1,6	0,1	0,2	0,7	77	1010,8	3,3	7,2	S
22	5,0	-0,3	8,7	2,9	2,5	1,5	0,2	0,3	0,7	72	996,6	5,6	10,3	S
23	8,0	3,9	12,6	4,1	3,4	2,2	0,4	0,0	0,7	63	987,2	5,8	9,6	SV
24	6,9	3,4	10,2	3,1	2,7	1,8	0,6	0,1	0,7	61	997,2	6,0	9,6	SV
25	6,8	0,7	12,6	3,9	3,3	2,2	0,7	0,2	0,7	59	1003,1	3,6	6,6	S
26	6,4	-0,7	12,2	4,5	4,0	2,9	1,2	0,3	0,8	65	994,3	2,5	5,4	N
27	6,6	1,3	12,4	4,5	4,1	3,0	1,5	0,3	0,8	48	996,7	2,5	4,9	N
28	3,9	-2,7	9,0	3,1	3,0	2,3	1,4	0,3	0,8	75	994,9	5,6	9,3	S
29	5,2	2,9	8,0	4,2	3,7	2,8	1,5	0,3	0,8	90	988,5	6,9	11,8	S
30	7,5	2,0	13,4	4,9	4,4	3,5	1,9	0,3	0,8	54	996,7	4,5	8,2	V
Mid.	3,6	-1,0	8,0	1,7	1,3	0,7	0,0	0,1	0,7	71,3	1000,0	3,4	6,5	

Høyeste temperatur: 13,4

Laveste temperatur: -7,3

Normal temperatur (1931-1960): 4,3

Normal temperatur (1961-1990): 4,1

DATO	STRÅLING										Jord varmeflux MJ/m2	Fordamp ning mm	Nedbør 3) mm
	Global	Diffus MJ/m2	Balanse	UV	Blå	Grønn	Rød	IRød	Par mol/m2	Albedo			
01	15,93	2,69	1,69	4,6	11,2	21,1	7,5	55,6	36,3	0,63	0,20		
02	14,79	5,25	2,22	4,8	11,8	22,4	6,6	54,5	34,2	0,58	0,51		0,0
03	16,24	3,98	3,38	4,4	11,7	21,6	7,6	54,7	37,1	0,49	0,44		0,0
04	16,32	2,62	5,07	4,4	11,3	22,0	7,4	55,0	37,1	0,41	0,36		0,0
05	13,91	4,99	6,02	4,7	11,9	23,0	6,2	54,1	32,1	0,30	0,37		0,0
06	10,03	8,31	3,21	5,4	12,1	24,8	6,0	51,7	23,7	0,27	0,34		
07	16,58	3,73	5,80	4,6	11,3	22,2	6,7	55,3	37,6	0,28	0,28		
08	17,82	3,99	7,14	4,3	10,9	22,3	6,4	56,1	40,0	0,24	0,25		0,0
09	16,39	5,03	6,36	4,2	11,4	22,4	6,5	55,5	36,8	0,23	0,23		0,0
10	16,56	6,40	7,07	4,3	11,4	22,6	6,4	55,3	37,2	0,24	0,23		0,0
11	7,99	7,17	3,87	5,4	13,1	25,6	6,3	49,5	19,5	0,22	0,26		0,0
12	5,15	4,79	3,05	6,0	15,1	26,4	7,0	45,5	13,4	0,23	0,28		0,3
13	5,93	5,26	2,93	5,5	13,8	24,9	6,6	49,2	14,7	0,23	0,28		
14	3,02	2,86	2,08	6,3	15,2	25,4	8,1	45,0	7,8	0,18	0,28		
15	3,45	3,26	2,63	6,3	15,9	26,3	6,1	45,5	8,8	0,18	0,28		14,9
16	4,34	4,07	3,16	6,2	15,7	25,8	6,6	45,8	11,0	0,19	0,30		0,5
17	17,64	4,77	10,53	4,7	12,0	24,4	5,6	53,3	41,3	0,21	0,63		6,1
18	6,31	5,48	4,37	5,8	14,1	26,3	6,0	47,7	15,7	0,19	1,84		13,0
19	6,19	5,55	3,95	5,9	15,3	25,0	6,5	47,3	15,5	0,19	0,93		9,0
20	20,22	4,11	9,22	4,6	11,5	23,1	6,4	54,5	46,3	0,22	0,99		
21	18,66	5,69	9,45	4,7	11,9	23,2	6,0	54,2	43,0	0,23	1,17		
22	17,32	6,03	9,38	4,8	11,8	24,6	5,1	53,6	40,2	0,23	0,92		0,8
23	17,33	5,86	8,28	4,6	12,3	23,1	6,9	53,0	40,2	0,25	1,31		0,3
24	12,11	8,89	4,46	5,5	11,9	23,8	8,1	50,7	29,0	0,25	0,91		0,0
25	19,86	6,87	9,79	4,6	11,9	24,7	5,1	53,8	45,6	0,26	1,18		0,0
26	18,15	7,07	9,49	4,8	12,6	23,4	6,5	52,8	42,2	0,26	1,28		0,0
27	20,14	4,46	9,03	4,6	12,0	23,4	5,8	54,3	45,8	0,27	1,21		
28	11,71	9,40	5,66	5,4	11,9	24,8	6,8	51,1	27,9	0,26	0,59		
29	12,79	8,18	7,50	5,3	12,9	25,1	5,4	51,3	30,2	0,23	1,13		12,0
30	19,40	6,49	8,20	4,7	12,0	23,8	5,9	53,7	44,5	0,26	1,15		3,3
Sum	402,3	163,2	175,0						934,9		20,12		60,2
Mid.	13,41	5,44	5,83	5,0	12,6	23,9	6,5	52,0	31,2	0,27	0,67		

Normal nedbør (1931-60): 48 mm

Normal nedbør (1961-90): 39 mm

Mai 2013

DATO	Hytte			TEMPERATURER °C						FUKT. rf %	TRYKK mbar	VIND 10m		
	Mid	Min	Max	Jord cm								Mid m/s	Max m/s	Retn.
				2	5	10	20	50	100					
01	5,2	-1,8	9,8	4,1	4,0	3,1	2,0	0,3	0,8	57	1008,8	4,2	7,6	S
02	6,3	0,5	11,9	4,6	4,3	3,4	2,1	0,3	0,8	48	1007,4	4,2	6,8	V
03	4,5	-1,4	7,9	3,3	3,3	2,7	2,0	0,3	0,8	68	1004,0	4,6	9,1	S
04	6,1	3,8	8,4	4,2	3,8	3,1	2,0	0,4	0,8	90	995,4	4,9	9,1	S
05	8,6	0,8	15,6	5,9	5,2	4,0	2,4	0,3	0,8	69	1003,0	3,7	7,1	S
06	10,0	5,4	15,4	8,1	7,2	5,9	3,8	0,3	0,8	82	1007,9	4,0	7,4	S
07	12,6	6,4	18,8	9,5	8,5	7,2	4,8	0,3	0,8	69	1008,2	3,1	5,8	S
08	11,6	3,4	20,3	8,4	7,8	6,9	5,2	0,8	0,9	77	1005,0	2,6	6,3	Ø
09	10,9	7,4	12,4	9,1	8,5	7,5	5,7	1,1	0,9	98	996,0	2,8	5,5	S
10	8,4	5,9	11,8	9,0	8,5	7,6	5,9	1,5	1,0	84	995,4	4,2	5,9	S
11	9,1	7,1	11,4	8,8	8,2	7,5	6,1	2,5	1,2	88	996,0	4,3	7,0	S
12	8,7	7,3	11,0	8,3	7,9	7,4	6,3	3,5	1,6	89	994,8	3,9	6,9	S
13	7,3	4,3	8,6	7,7	7,6	7,3	6,4	4,3	2,1	92	992,1	4,7	6,8	S
14	6,6	1,8	10,7	7,7	7,5	7,1	6,2	4,6	2,5	77	992,8	4,8	7,4	S
15	8,4	1,7	12,8	7,1	7,0	6,8	6,4	4,8	2,9	79	996,1	3,7	7,3	Ø
16	15,5	10,4	21,1	10,0	9,2	8,3	6,9	4,9	3,1	59	995,7	4,8	6,9	SØ
17	17,6	12,8	23,0	10,9	10,3	9,5	8,0	5,5	3,4	52	1000,1	3,7	5,5	NØ
18	19,7	12,0	25,3	13,3	12,3	11,2	9,2	6,1	3,6	64	1002,6	3,6	5,7	NØ
19	19,4	13,0	24,8	14,2	13,4	12,5	10,6	6,8	3,9	65	1001,5	3,8	7,2	NØ
20	15,4	12,7	17,8	13,8	13,3	12,7	11,3	7,6	4,2	77	999,0	3,7	5,8	Ø
21	14,5	13,4	16,5	13,3	12,9	12,3	11,2	8,2	4,6	91	994,7	2,6	4,0	Ø
22	13,3	11,6	14,4	13,2	12,9	12,5	11,5	8,6	5,0	97	985,5	3,0	5,6	NØ
23	9,6	3,5	11,9	11,7	11,7	11,5	11,1	9,1	5,5	82	991,6	3,6	5,6	S
24	10,9	0,6	18,2	11,3	11,1	10,8	10,4	9,0	5,9	75	1001,5	2,5	4,3	N
25	15,6	8,9	20,8	13,4	13,0	12,4	11,1	9,0	6,1	68	1001,6	3,1	5,2	N
26	17,2	8,1	23,0	13,5	13,2	12,8	11,7	9,3	6,3	52	998,6	3,6	6,2	NØ
27	13,7	11,6	16,9	13,9	13,6	13,2	12,1	9,6	6,5	81	999,3	3,5	5,3	NØ
28	15,4	11,4	21,7	13,9	13,6	13,2	12,2	9,9	6,7	81	1001,0	4,0	6,4	N
29	16,4	13,7	20,5	14,4	14,1	13,7	12,6	10,2	6,9	70	999,0	4,2	6,4	NØ
30	15,7	11,3	20,0	14,8	14,4	13,9	12,7	10,4	7,2	88	1000,9	3,1	5,0	N
31	17,9	12,9	23,5	16,1	15,6	14,9	13,4	10,6	7,4	76	1000,0	2,9	4,9	N
Mid.	12,0	7,1	16,3	10,2	9,8	9,1	7,8	5,2	3,4	75,5	999,2	3,7	6,3	

Høyeste temperatur: 25,3

Laveste temperatur: -1,8

Normal temperatur (1931-1960): 10,2

Normal temperatur (1961-1990): 10,3

DATO	STRÅLING										Jord varmeflux MJ/m2	Fordamp ning mm	Nedbør mm	
	Global	Diffus MJ/m2	Balanse	UV	Blå	Grønn	Rød	IRød	Par mol/m2	Albedo				
					% av global									
01	18,91	10,62	8,41	4,8	12,1	23,9	5,9	53,3	43,5	0,26	0,81		0,0	
02	23,57	5,34	10,11	4,4	11,5	24,4	4,7	54,9	53,2	0,27	0,96		0,0	
03	8,99	8,03	4,17	5,8	12,7	25,3			22,0	0,26	0,54		0,0	
04	5,38	4,92	2,32	6,6	13,8	24,4	8,8	46,3	13,7	0,21	0,88		7,5	
05	22,70	4,53	10,62	4,6	12,3	25,3	4,9	52,9	52,7	0,26	1,39		0,0	
06	22,11	5,24	11,87	4,7	13,0	26,4	4,3	51,5	52,3	0,26	1,72		0,0	
07	23,62	3,54	11,70	4,4	13,2	25,6	4,8	52,0	55,2	0,26	1,80		0,0	
08	12,54	7,88	6,62	5,0	13,1	25,0	6,9	50,0	30,1	0,26	1,25		8,0	
09	3,94	3,56	2,69	7,1	16,8	26,2	5,8	44,1	10,3	0,19	1,32		12,1	
10	15,34	10,67	8,82	5,5	13,2	25,6	4,8	50,9	36,4	0,24	1,08	1,9	0,7	
11	12,01	9,07	6,93	5,9	13,3	26,0	5,4	49,5	29,1	0,23	0,94	1,3	0,9	
12	9,28	6,67	5,22	5,8	12,6	23,5	8,3	49,8	22,4	0,22	0,73	1,0	2,6	
13	6,24	5,28	2,95	6,4	13,7	23,8	8,9	47,1	15,7	0,21	0,53	2,5	8,3	
14	22,76	8,36	11,10	5,0	11,9	24,3	5,2	53,6	52,2	0,24	0,63	3,4	0,2	
15	5,16	4,81	2,56	7,0	14,6	24,4	8,9	45,1	13,3	0,21	0,40	0,7	1,3	
16	13,39	10,37	7,18	5,3	13,8	25,9	5,4	49,7	31,8	0,23	1,32	2,7	0,1	
17	11,24	9,11	5,92	5,7	14,0	24,3	6,8	49,3	26,9	0,22	1,24	2,3	0,2	
18	22,06	9,43	12,54	4,6	13,1	25,9	5,2	51,1	51,9	0,23	1,77	3,0	0,3	
19	20,82	9,25	12,50	4,9	13,7	25,1	5,5	50,8	49,2	0,23	1,66	3,4	0,5	
20	8,97	7,70	5,23	6,5	12,5	27,0	6,4	47,5	22,0	0,23	1,02	1,5	0,3	
21	6,34	5,53	3,66	6,7	14,6	25,1	7,7	45,9	15,9	0,21	0,98	0,1	10,4	
22	3,03	2,77	1,77	8,2	17,0	27,6	8,2	39,0	8,5	0,19	0,72	3,3	49,5	
23	9,57	6,50	4,39	6,0	12,9	23,3	7,6	50,2	23,1	0,22	0,26	2,3	2,7	
24	19,56	9,67	11,58	5,3	12,7	24,8	5,8	51,4	45,5	0,23	0,76	2,0	0,3	
25	20,21	12,59	11,58	5,1	13,4	25,3	5,6	50,5	47,6	0,24	1,19	2,4	0,3	
26	23,86	5,21	13,38	4,9	13,6	25,6	4,7	51,2	55,5	0,24	1,03	4,2	0,3	
27	11,95	8,92	6,50	5,7	13,7	24,7	6,9	49,0	29,3	0,23	0,80	0,9	6,6	
28	12,67	6,94	7,39	5,5	14,0	25,1	6,3	49,2	30,2	0,22	0,90	2,2	7,1	
29	11,34	8,11	5,81	5,7	12,8	26,2	6,1	49,2	27,2	0,24	0,84	1,7	1,8	
30	11,36	9,30	6,77	6,0	14,3	26,5	6,3	47,0	28,0	0,22	0,93	0,8	2,8	
31	16,68	10,90	9,86	5,3	14,2	25,6	6,0	48,9	39,8	0,23	1,19	1,7	0,5	
Sum	435,6	230,8	232,1						1034,5		31,59	45,3	125,3	
Mid.	14,05	7,45	7,49	5,6	13,5	25,2	6,3	49,4	33,4	0,23	1,02	2,1		

Normal nedbør (1931-60): 49 mm

Normal nedbør (1961-90): 60 mm

DATO	TEMPERATURER °C									FUKT. rf %	TRYKK mbar	VIND 10m		
	Hytte			Jord cm								Mid m/s	Max m/s	Retn.
	Mid	Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	17,0	13,4	21,3	16,6	16,0	15,5	14,0	11,0	7,6	86	999,2	2,6	5,4	NØ
02	15,9	12,1	19,6	17,3	16,6	16,0	14,4	11,3	7,8	90	1001,0	3,5	6,4	SV
03	14,1	10,7	17,6	15,6	15,6	15,4	14,5	11,7	8,0	58	1010,9	5,4	8,2	N
04	12,0	7,4	16,4	14,3	14,4	14,3	13,9	11,9	8,3	55	1013,2	4,6	7,3	N
05	11,7	7,9	15,8	14,7	14,5	14,2	13,6	11,7	8,5	71	1009,7	3,2	5,4	N
06	11,8	8,3	15,9	14,8	14,6	14,3	13,5	11,8	8,6	78	1010,9	3,9	5,8	S
07	13,2	6,1	18,2	15,1	14,7	14,3	13,4	11,7	8,7	74	1008,2	3,8	7,6	S
08	14,6	6,8	19,9	15,3	14,9	14,5	13,6	11,7	8,8	59	1002,1	4,1	7,2	NV
09	14,3	9,8	18,4	14,9	14,7	14,5	13,7	11,8	8,9	55	999,7	4,5	6,3	N
10	15,3	9,8	20,5	15,0	14,7	14,3	13,6	11,9	9,0	53	999,6	4,3	6,4	N
11	14,4	9,3	19,6	16,0	15,5	15,0	14,0	11,9	9,1	59	1001,6	4,6	7,2	S
12	12,3	11,1	14,2	14,8	14,7	14,6	14,0	12,1	9,2	80	1002,4	5,0	8,1	S
13	13,5	11,6	15,4	14,5	14,4	14,1	13,5	12,1	9,3	97	992,4	5,0	8,3	S
14	15,3	11,6	20,3	15,8	15,4	14,9	13,8	12,0	9,4	66	990,9	5,8	7,5	V
15	13,1	7,0	16,5	15,2	15,1	14,7	13,9	12,0	9,5	63	997,0	5,1	8,2	S
16	12,1	9,6	15,8	15,4	15,2	14,8	14,0	12,2	9,6	78	992,7	5,1	7,3	S
17	15,2	6,7	21,5	16,3	15,8	15,2	14,1	12,3	9,7	67	1000,9	4,3	6,7	S
18	15,5	9,3	21,6	17,0	16,5	15,9	14,7	12,4	9,7	66	1004,1	4,3	6,6	SØ
19	14,9	11,4	20,3	16,6	16,2	15,9	15,1	12,7	9,8	83	1003,9	4,8	7,9	S
20	16,5	11,9	21,3	17,8	17,1	16,4	15,1	12,8	9,9	86	1002,1	4,3	6,7	S
21	16,4	9,2	22,1	16,9	16,6	16,2	15,4	13,0	10,0	95	995,9	3,6	7,1	N
22	15,0	12,5	16,4	16,7	16,5	16,2	15,4	13,2	10,2	96	990,0	6,4	9,9	S
23	14,1	12,1	16,6	16,2	16,0	15,7	15,1	13,2	10,3	94	993,9	5,1	7,2	S
24	14,1	11,2	17,1	16,3	16,0	15,7	15,0	13,2	10,4	89	999,7	5,3	7,5	S
25	15,5	10,9	20,0	17,2	16,7	16,1	15,1	13,3	10,6	80	1005,7	4,0	5,8	SØ
26	13,1	11,9	15,6	15,6	15,7	15,8	15,4	13,4	10,6	92	1004,2	4,9	7,2	N
27	14,4	12,3	16,7	15,6	15,4	15,1	14,7	13,6	10,8	91	1002,6	4,0	6,1	SV
28	13,8	10,8	15,9	15,9	15,7	15,5	14,9	13,5	10,9	82	1004,6	5,0	7,6	S
29	12,4	10,9	14,2	14,9	14,9	14,8	14,6	13,4	11,0	94	996,3	4,1	6,0	SØ
30	14,9	11,1	18,5	16,0	15,6	15,2	14,6	13,4	11,0	87	999,3	3,6	5,4	N
Mid.	14,2	10,1	18,1	15,8	15,5	15,2	14,4	12,4	9,5	77,4	1001,2	4,5	7,0	

Høyeste temperatur: 22,1

Laveste temperatur: 6,1

Normal temperatur (1931-1960): 14,4

Normal temperatur (1961-1990): 14,8

DATO	STRÅLING										Jord varmeflux MJ/m2	Fordamp ning mm	Nedbør mm
	Global	Diffus MJ/m2	Balanse	UV	Blå	Grønn	Rød	IRød	Par mol/m2	Albedo			
					% av global								
01	15,30	11,41	8,56	5,5	14,0	25,4	6,3	48,8	36,6	0,24	1,15	1,9	2,1
02	21,16	12,57	12,02	5,1	13,8	25,9	5,1	50,0	49,5	0,23	1,19	2,1	1,3
03	27,37	5,68	14,59	4,8	12,4	24,7	5,7	52,3	62,7	0,25	0,72	5,2	0,2
04	23,95	8,59	12,53	4,9	12,1	25,2	5,2	52,6	55,1	0,25	0,52	3,5	0,5
05	17,65	9,99	9,43	5,4	13,7	25,3	5,3	50,3	41,3	0,24	0,62	1,9	1,8
06	18,02	11,83	9,19	5,2	13,4	24,7	5,9	50,8	41,9	0,24	0,51	2,9	1,6
07	27,33	5,60	14,62	4,6	13,4	25,2	5,0	51,7	62,8	0,25	0,73	4,5	0,0
08	26,73	6,70	14,52	4,6	13,5	25,3	5,2	51,5	61,7	0,25	0,64	4,9	0,0
09	22,70	9,77	11,52	5,0	13,0	25,2	5,6	51,3	52,9	0,25	0,52	4,8	0,0
10	25,40	7,29	13,24	4,7	13,2	24,7	5,7	51,7	59,1	0,25	0,69	4,7	0,0
11	28,87	4,22	15,30	4,5	13,1	25,4	5,0	51,9	67,9	0,25	0,83	5,4	0,0
12	11,02	9,71	6,40	5,9	13,4	24,7	5,7	50,3	26,3	0,25	0,22	2,8	6,2
13	6,38	5,67	3,89	6,6	15,6	25,7	5,8	46,2	16,2	0,22	0,46	0,6	9,4
14	24,69	9,95	13,80	4,9	13,7	25,1	5,0	51,3	58,4	0,24	0,78	4,9	2,0
15	26,99	7,15	14,64	4,8	12,8	25,4	5,1	51,9	63,5	0,25	0,58	4,2	3,3
16	22,62	11,52	12,01	5,0	12,3	24,7	5,7	52,3	54,6	0,25	0,65	3,5	3,7
17	27,88	5,99	15,97	4,5	12,1	25,8	5,3	52,3	66,8	0,25	1,03	4,0	0,5
18	27,19	7,68	15,42	4,5	11,7	25,8	5,2	52,7	65,1	0,26	0,99	4,3	0,5
19	14,76	9,60	8,41	5,4	13,1	25,9	5,3	50,3	36,3	0,25	0,51	2,1	6,4
20	24,52	8,26	14,00	4,9	13,3	25,1	5,3	51,5	58,5	0,24	1,06	3,3	0,4
21	8,30	7,30	4,84	6,1	14,7	25,6	6,7	46,8	21,1	0,24	0,66	0,8	10,7
22	9,17	7,56	5,76	6,4	13,3	27,0	5,9	47,3	23,4	0,22	0,50	2,4	1,3
23	12,22	10,05	6,99	6,3	13,5	25,6	5,8	48,8	30,0	0,23	0,54	1,6	5,8
24	17,17	11,56	9,56	5,6	13,5	24,2	6,0	50,6	41,2	0,24	0,54	2,9	4,1
25	25,32	9,06	14,49	4,8	13,6	25,1	5,1	51,3	59,9	0,23	1,00	2,8	0,0
26	4,42	3,99	2,22	7,4	14,8	26,5	9,2	42,1	11,9	0,23	0,08	0,8	32,4
27	9,35	8,23	5,60	6,2	14,5	25,3	5,2	48,8	22,8	0,22	0,53	2,3	1,8
28	16,84	12,01	9,42	5,5	12,4	24,0	6,7	51,5	40,0	0,24	0,40	3,6	1,2
29	8,65	7,74	4,75	6,6	14,3	24,9	7,2	46,9	21,5	0,22	0,23	1,7	22,3
30	16,26	11,02	9,24	5,4	13,7	25,4	5,3	50,1	38,9	0,23	0,78	1,6	1,8
Sum	568,3	257,7	312,9						1347,7		19,64	92,0	121,3
Mid.	18,94	8,59	10,43	5,4	13,4	25,3	5,7	50,2	44,9	0,24	0,65	3,1	

Normal nedbør (1931-60): 70 mm

Normal nedbør (1961-90): 68 mm

Juli 2013

DATO	TEMPERATURER °C									FUKT. rf %	TRYKK mbar	VIND 10m		
	Hytte			Jord cm								Mid m/s	Max m/s	Retn.
	Mid	Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	14,5	11,7	17,5	16,7	16,3	15,9	15,1	13,4	11,1	86	996,8	4,9	7,1	S
02	13,5	10,9	16,5	16,0	15,7	15,6	15,1	13,5	11,1	86	995,2	5,1	7,3	S
03	13,6	10,0	17,7	15,6	15,4	15,2	14,8	13,5	11,2	85	999,7	4,4	6,7	S
04	14,3	13,4	16,3	15,6	15,4	15,3	14,8	13,5	11,3	98	1003,0	4,7	6,9	S
05	17,1	13,1	21,3	17,0	16,4	15,9	15,0	13,5	11,3	74	1006,9	5,5	7,9	S
06	16,6	9,9	22,1	17,5	16,9	16,5	15,5	13,6	11,3	62	1016,0	4,2	6,3	SV
07	18,6	12,3	24,5	18,9	18,1	17,5	16,2	13,8	11,4	71	1015,2	4,2	6,0	S
08	17,0	12,5	22,1	18,0	17,6	17,3	16,5	14,2	11,4	54	1018,3	4,1	6,0	N
09	16,8	11,9	20,8	17,7	17,4	17,2	16,5	14,4	11,6	77	1008,1	4,7	7,9	S
10	16,5	12,2	20,9	16,4	16,4	16,4	16,1	14,5	11,7	48	1005,9	5,6	9,4	N
11	16,3	8,2	23,4	17,2	16,8	16,4	15,8	14,4	11,8	58	1007,8	3,4	4,6	N
12	18,0	9,8	24,3	18,5	17,9	17,4	16,4	14,4	11,8	68	1007,4	3,5	5,4	N
13	16,8	11,6	20,4	18,6	18,1	17,7	16,8	14,5	11,9	86	1004,2	4,3	6,1	S
14	16,1	11,8	20,8	17,4	17,3	17,2	16,6	14,7	12,0	57	1002,3	4,5	7,5	NV
15	16,9	11,4	21,7	16,6	16,5	16,4	16,1	14,7	12,1	61	999,1	5,2	7,3	SV
16	17,4	10,9	23,7	17,0	16,7	16,3	15,8	14,6	12,2	67	1003,0	3,5	6,4	SV
17	19,6	12,2	25,4	18,3	17,7	17,3	16,3	14,6	12,2	66	1005,8	3,7	7,4	V
18	19,9	12,9	24,7	18,1	17,7	17,4	16,6	14,7	12,2	61	1003,5	4,3	8,2	SV
19	19,6	14,3	23,9	18,0	17,6	17,4	16,6	14,9	12,3	50	1006,1	4,1	6,9	Ø
20	19,3	10,7	26,5	18,6	18,1	17,7	16,8	14,9	12,3	61	1008,9	3,5	6,1	S
21	20,2	11,0	27,4	19,0	18,5	18,1	17,1	15,0	12,4	63	1008,2	3,3	5,5	NØ
22	18,0	10,6	23,0	18,5	18,2	18,0	17,3	15,2	12,5	49	1010,0	3,8	5,1	NØ
23	17,9	7,2	24,3	17,9	17,5	17,3	16,8	15,3	12,6	57	1008,6	2,6	4,9	NØ
24	18,3	14,1	23,9	18,5	18,1	17,8	17,0	15,2	12,7	73	1006,4	3,0	15,0	S
25	20,6	15,0	26,4	19,5	18,8	18,3	17,2	15,3	12,8	70	1004,0	3,0	5,7	NØ
26	19,4	13,5	24,5	19,6	19,2	18,7	17,7	15,4	12,8	77	1002,6	3,2	5,7	SØ
27	18,5	15,0	23,4	19,0	18,7	18,4	17,7	15,6	12,9	88	999,2	3,4	6,3	S
28	18,4	13,0	21,7	18,0	17,9	17,7	17,3	15,7	13,0	88	997,7	3,4	5,9	Ø
29	18,4	14,3	22,5	18,5	18,2	17,9	17,2	15,6	13,1	78	1000,4	4,9	6,9	S
30	15,9	12,6	18,8	17,5	17,4	17,2	16,9	15,5	13,1	94	996,6	2,3	4,4	Ø
31	16,4	10,8	21,2	17,6	17,4	17,2	16,7	15,4	13,2	75	993,2	3,0	6,4	SV
Mid.	17,4	11,9	22,3	17,8	17,4	17,1	16,4	14,6	12,1	70,6	1004,5	4,0	6,8	

Høyeste temperatur: 27,4

Laveste temperatur: 7,2

Normal temperatur (1931-1960): 16,8

Normal temperatur (1961-1990): 16,1

DATO	STRÅLING										Jord varmeflux MJ/m2	Fordamp ning mm	Nedbør mm	
	Global	Diffus MJ/m2	Balanse	UV	Blå	Grønn	Rød	IRød	Par mol/m2	Albedo				
					% av global									
01	19,25	11,54	10,83	5,4	13,6	25,3	5,2	50,6	45,9	0,24	0,67	3,8	0,0	
02	14,19	11,52	7,83	5,9	13,4	25,2	5,8	49,7	34,1	0,24	0,40	2,3	0,5	
03	13,32	9,91	7,02	5,4	13,0	25,1	5,7	50,7	31,9	0,24	0,40	1,9	5,5	
04	4,80	4,31	2,96	6,6	15,3	25,3	5,6	47,1	12,0	0,22	0,38	0,9	1,0	
05	22,64	9,18	12,77	5,0	13,5	25,5	5,3	50,8	54,0	0,23	0,84	4,1	0,0	
06	26,03	8,56	13,40	4,4	13,3	24,9	5,4	52,0	60,8	0,24	0,90	4,3	0,0	
07	23,96	7,51	13,80	4,7	14,1	25,7	4,8	50,8	57,0	0,23	1,12	3,3	0,0	
08	24,20	10,80	12,21	4,4	12,6	24,3	5,4	53,2	55,5	0,24	0,75	4,4	0,0	
09	17,00	11,00	9,19	5,2	13,8	24,5	6,9	49,6	41,1	0,24	0,53	3,4	0,0	
10	26,18	5,50	14,56	4,8	13,3	26,1	4,2	51,6	61,3	0,24	0,32	6,5	0,0	
11	26,55	6,53	13,97	4,4	13,2	25,4	4,8	52,1	61,7	0,25	0,77	3,3	0,0	
12	23,88	11,01	13,00	4,3	13,3	24,8	5,1	52,5	55,3	0,24	0,97	3,7	0,0	
13	20,34	10,37	11,76	4,9	13,7	25,1	5,2	51,1	48,5	0,24	0,69	3,4	0,0	
14	19,83	9,36	10,73	5,2	13,4	25,5	5,4	50,6	47,4	0,24	0,33	5,2	0,0	
15	17,38	12,01	9,03	5,4	13,5	25,0	6,0	50,1	41,7	0,24	0,25	4,0	0,0	
16	15,64	10,68	8,06	5,3	13,8	25,4	6,1	49,5	37,8	0,24	0,63	2,1	0,3	
17	20,79	10,10	12,02	4,9	13,9	26,0	5,4	49,9	50,0	0,23	0,83	3,6	0,0	
18	17,89	11,98	9,73	5,1	13,5	25,5	5,4	50,5	42,5	0,25	0,58	4,1	0,0	
19	25,99	6,21	14,27	4,6	13,1	25,6	5,0	51,7	61,0	0,24	0,69	5,7	0,0	
20	25,97	4,00	14,21	4,6	13,6	25,8	4,9	51,2	61,4	0,24	0,87	6,0	0,0	
21	25,51	4,26	14,73	4,6	13,7	26,0	5,0	50,9	60,5	0,24	0,91	5,6	0,0	
22	25,05	5,18	13,32	4,8	13,2	25,9	4,7	51,3	59,1	0,24	0,64	6,2	0,0	
23	22,15	7,45	11,91	4,8	13,0	25,0	6,3	51,0	52,5	0,24	0,64	4,0	0,0	
24	12,19	9,72	6,71	5,9	13,8	26,0	5,2	49,1	29,9	0,24	0,57	2,5	0,4	
25	21,91	9,70	12,82	4,8	12,9	25,6	5,2	51,5	52,6	0,24	0,97	4,4	0,0	
26	24,11	6,37	14,06	4,6	13,1	26,3	4,9	51,2	57,9	0,24	0,73	5,4	0,0	
27	15,75	9,71	8,94	5,0	12,9	24,7	6,3	51,1	37,8	0,24	0,50	3,7	0,0	
28	7,91	6,85	4,73	5,9	14,1	25,6	6,1	48,3	19,5	0,23	0,34	2,1	0,8	
29	22,29	7,87	12,26	4,9	12,8	25,5	5,4	51,5	53,6	0,23	0,48	5,0	0,0	
30	7,51	6,58	3,51	5,9	14,9	25,2	6,9	47,1	19,0	0,23	0,27	1,4	7,5	
31	19,59	8,15	11,25	4,9	12,5	24,7	6,0	51,9	47,0	0,23	0,39	3,7	0,0	
Sum	609,8	263,9	335,6						1449,8		19,35	120,0	16,0	
Mid.	19,67	8,51	10,83	5,0	13,5	25,4	5,5	50,6	46,8	0,24	0,62	3,9		

Normal nedbør (1931-60): 79 mm

Normal nedbør (1961-90): 81 mm

August 2013

DATO	TEMPERATURER °C									FUKT. rf %	TRYKK mbar	VIND 10m		
	Hytte			Jord cm								Mid m/s	Max m/s	Retn.
	Mid	Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	16,3	7,2	22,6	17,4	17,1	16,9	16,5	15,3	13,2	69	1000,8	2,8	5,9	SV
02	18,2	14,6	22,6	18,1	17,7	17,4	16,8	15,3	13,2	83	1004,1	3,2	5,1	SV
03	18,0	13,6	20,8	17,7	17,5	17,3	16,8	15,3	13,2	95	1000,5	3,8	6,9	S
04	16,4	12,4	21,2	17,6	17,5	17,2	16,7	15,3	13,2	82	1005,4	4,6	9,1	S
05	16,8	11,9	20,8	17,3	17,1	16,9	16,5	15,3	13,2	82	1006,3	4,1	7,0	S
06	17,9	14,8	21,3	17,6	17,3	17,1	16,6	15,3	13,3	88	999,3	3,6	6,0	Ø
07	18,5	14,8	24,0	18,9	18,4	17,8	16,9	15,3	13,3	86	1000,0	3,0	5,8	NV
08	15,3	12,0	17,0	17,6	17,5	17,5	17,1	15,5	13,3	98	1001,4	3,0	4,4	N
09	15,4	9,6	21,3	17,8	17,4	17,2	16,6	15,4	13,3	84	1000,7	2,8	5,8	S
10	15,0	10,4	19,4	17,4	17,2	17,1	16,7	15,4	13,4	92	1000,3	2,6	5,0	Ø
11	15,4	10,1	19,9	18,0	17,6	17,4	16,7	15,3	13,4	87	993,7	2,9	5,2	Ø
12	12,4	7,8	16,9	16,1	16,2	16,4	16,4	15,4	13,4	92	989,6	2,6	4,9	NØ
13	13,0	6,2	18,0	15,3	15,3	15,4	15,5	15,1	13,4	83	992,1	3,3	5,1	N
14	14,3	10,6	19,6	15,4	15,3	15,4	15,3	14,9	13,3	72	1000,3	3,9	6,5	N
15	14,9	10,4	19,0	16,1	15,8	15,7	15,4	14,7	13,3	80	1003,5	3,8	6,3	S
16	15,9	13,9	17,3	16,1	15,9	15,8	15,6	14,7	13,3	97	998,8	5,4	7,4	S
17	16,5	13,6	19,9	17,4	16,9	16,6	15,8	14,7	13,2	84	995,6	5,3	7,9	S
18	15,4	10,8	17,9	16,4	16,2	16,2	15,9	14,8	13,2	95	989,4	6,5	9,1	S
19	14,6	8,6	20,1	15,9	15,8	15,7	15,5	14,8	13,3	76	998,3	5,9	8,2	S
20	13,4	5,0	20,1	15,1	15,1	15,1	15,1	14,7	13,2	76	1007,1	4,7	6,7	Ø
21	13,5	5,7	19,6	15,0	14,9	14,9	14,9	14,5	13,2	78	1007,6	4,4	6,7	Ø
22	14,9	7,3	21,0	14,9	14,8	14,9	14,7	14,4	13,2	75	1010,2	4,1	5,8	NØ
23	15,2	7,4	21,9	15,5	15,2	15,1	14,7	14,2	13,1	75	1013,1	3,8	5,8	S
24	15,4	7,6	22,1	15,3	15,2	15,1	14,8	14,2	13,1	71	1011,7	3,7	5,5	SØ
25	15,2	8,4	21,0	15,5	15,3	15,2	14,9	14,2	13,0	72	1011,9	3,8	5,1	Ø
26	14,5	6,3	20,8	14,8	14,8	14,8	14,7	14,1	13,0	75	1011,8	4,8	7,3	S
27	16,0	11,4	20,4	15,3	15,1	15,0	14,7	14,1	12,9	80	1007,5	5,3	7,7	S
28	15,7	8,3	21,8	15,3	15,1	15,0	14,7	14,0	12,9	77	1003,7	3,9	5,8	SØ
29	15,1	11,8	19,0	15,9	15,6	15,4	15,0	14,0	13,0	83	1002,3	3,9	6,0	Ø
30	15,3	10,5	18,5	16,0	15,8	15,6	15,1	14,1	13,0	86	1001,0	3,6	4,8	Ø
31	14,4	10,0	20,2	15,2	15,1	15,1	15,0	14,2	12,9	75	997,5	4,5	7,7	NV
Mid.	15,4	10,1	20,2	16,4	16,2	16,1	15,7	14,8	13,2	82,1	1002,1	4,0	6,3	

Høyeste temperatur: 24,0

Laveste temperatur: 5,0

Normal temperatur (1931-1960): 15,6

Normal temperatur (1961-1990): 14,9

DATO	STRÅLING										Jord varmeflux MJ/m2	Fordamp ning mm	Nedbør mm
	Global	Diffus MJ/m2	Balanse	UV	Blå	Grønn	Rød	IRød	Par mol/m2	Albedo			
					% av global								
01	23,20	4,88	12,92	4,6	13,0	26,0	4,6	51,8	55,4	0,23	0,42	4,4	0,0
02	13,62	9,76	7,63	5,1	13,1	23,9	8,0	49,9	33,0	0,23	0,52	2,6	0,0
03	6,35	5,50	3,20	5,6	13,7	25,0	6,8	49,0	15,9	0,23	0,39	1,2	7,8
04	21,23	6,43	12,14	4,9	12,4	26,6	3,9	52,2	50,5	0,23	0,33	3,9	2,8
05	18,14	8,68	11,06	5,2	13,5	25,8	5,2	50,3	44,2	0,22	0,34	3,2	0,8
06	9,03	7,44	5,09	6,0	13,7	25,5	5,7	49,1	22,2	0,21	0,46	1,7	4,2
07	15,54	8,99	9,34	5,1	14,0	24,8	5,6	50,5	37,8	0,22	0,86	2,4	0,0
08	4,11	3,70	2,12	7,1	15,1	25,3	6,9	45,6	10,9	0,20	0,19	0,9	5,3
09	18,37	6,98	9,94	5,2	13,9	25,8	4,2	51,0	44,2	0,22	0,56	2,9	0,0
10	10,63	8,95	6,18	5,9	13,5	25,3	5,7	49,6	26,0	0,23	0,36	1,3	2,1
11	16,01	9,54	9,07	5,2	13,6	25,6	4,7	50,8	38,8	0,22	0,56	2,4	0,8
12	8,75	6,62	4,64	6,0	13,5	24,9	5,9	49,7	21,7	0,23	-0,08	1,8	0,6
13	14,14	7,32	8,49	5,3	13,5	24,6	4,8	51,8	33,8	0,23	0,10	2,0	7,2
14	16,62	8,82	10,01	5,1	12,6	24,5	7,1	50,7	40,3	0,23	0,24	3,2	0,3
15	17,46	6,18	8,85	5,1	12,6	24,4	6,0	51,9	42,2	0,23	0,39	3,1	1,0
16	3,81	3,53	2,22	7,1	14,0	25,9	7,6	45,5	10,0	0,22	0,24	0,2	16,2
17	18,63	5,34	10,02	5,0	13,5	24,6	5,2	51,7	44,5	0,23	0,63	3,4	0,3
18	6,48	5,47	3,13	6,2	14,0	24,3	7,5	48,0	16,5	0,22	0,17	1,4	13,0
19	18,71	6,08	9,78	4,9	12,1	23,5	6,8	52,7	44,2	0,24	0,19	3,7	0,0
20	18,62	5,16	10,33	4,7	12,2	23,7	6,1	53,2	44,2	0,24	0,15	3,1	0,0
21	17,59	7,61	10,11	4,8	12,7	24,2	6,1	52,1	42,1	0,24	0,19	3,2	0,0
22	16,39	4,79	9,16	4,9	12,7	23,4	6,9	52,1	39,1	0,25	0,25	2,6	0,0
23	18,40	5,21	9,81	4,5	12,0	23,1	7,3	53,2	43,6	0,25	0,42	2,7	0,0
24	16,92	4,65	8,92	4,8	12,3	23,7	6,7	52,5	40,6	0,25	0,36	3,1	0,0
25	17,71	4,98	9,54	4,6	12,3	23,0	7,1	52,9	42,0	0,25	0,38	3,0	0,0
26	18,12	3,72	9,55	4,7	11,8	23,2	6,8	53,6	42,9	0,25	0,18	3,5	0,0
27	16,79	5,06	8,89	4,8	11,9	23,5	6,6	53,2	39,8	0,25	0,28	3,3	0,0
28	15,07	5,81	7,92	4,9	12,3	23,4	7,1	52,3	36,2	0,25	0,38	2,6	0,0
29	11,68	8,49	6,16	5,4	13,1	24,5	6,0	51,0	28,5	0,24	0,44	1,9	0,0
30	8,93	7,63	4,69	6,1	14,4	25,1	6,3	48,1	22,1	0,23	0,41	1,4	0,0
31	11,43	7,09	5,58	5,1	12,5	23,9	7,3	51,1	27,5	0,24	0,17	3,1	0,0
Sum	448,5	200,4	246,5						1080,7		10,48	79,2	62,4
Mid.	14,47	6,47	7,95	5,3	13,1	24,5	6,2	50,9	34,9	0,23	0,34	2,6	

Normal nedbør (1931-60): 96 mm

Normal nedbør (1961-90): 83 mm

September 2013

DATO	TEMPERATURER °C									FUKT. rf %	TRYKK mbar	VIND 10m		
	Hytte			Jord cm								Mid m/s	Max m/s	Retn.
	Mid	Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	12,2	7,3	16,2	13,8	13,9	14,1	14,3	14,1	12,9	63	995,5	4,5	6,7	SV
02	14,0	7,6	19,9	13,9	14,0	14,0	14,0	13,9	12,9	60	994,5	4,2	6,9	N
03	14,4	7,2	21,5	14,4	14,2	14,1	13,9	13,7	12,8	83	1007,0	3,9	6,1	S
04	15,7	13,5	20,6	15,6	15,2	15,0	14,5	13,7	12,8	88	1009,9	4,1	6,0	SØ
05	15,7	14,2	18,1	15,6	15,4	15,2	14,8	13,8	12,8	91	1008,3	4,8	7,3	S
06	15,8	11,0	21,0	15,6	15,4	15,2	14,8	14,0	12,7	80	1005,9	4,2	7,3	SØ
07	15,2	8,6	21,6	14,9	14,8	14,8	14,6	14,0	12,8	77	1010,4	3,5	6,0	NØ
08	15,7	8,6	21,7	14,7	14,7	14,7	14,5	13,9	12,8	66	1010,9	3,6	5,9	Ø
09	15,6	9,7	20,8	14,4	14,3	14,3	14,3	13,9	12,8	69	1004,0	4,0	5,8	NØ
10	14,8	12,8	17,3	14,0	14,0	14,1	14,1	13,8	12,7	78	1001,6	4,3	5,9	NØ
11	13,6	8,9	17,5	14,4	14,3	14,2	14,1	13,7	12,7	97	1002,9	3,5	4,9	N
12	12,2	7,1	19,4	13,8	13,8	13,8	13,8	13,6	12,7	90	1004,4	3,0	4,2	NØ
13	13,2	8,0	19,5	13,7	13,7	13,7	13,7	13,5	12,7	84	1004,1	4,0	6,0	SØ
14	13,9	9,9	16,8	13,9	13,7	13,7	13,6	13,4	12,6	87	1000,8	4,0	5,7	SØ
15	13,4	11,2	15,0	14,1	14,0	14,0	13,8	13,3	12,6	97	989,1	5,2	7,4	SØ
16	10,3	8,0	12,5	12,9	13,0	13,2	13,4	13,3	12,5	96	977,8	5,8	7,4	SØ
17	9,2	6,3	12,5	11,8	12,0	12,2	12,7	13,1	12,5	93	982,0	4,6	7,3	SØ
18	9,6	7,0	13,7	12,0	12,0	12,1	12,3	12,8	12,4	94	985,0	3,6	5,1	SØ
19	8,9	4,6	14,8	11,5	11,7	11,9	12,1	12,5	12,3	90	991,7	3,1	4,9	SV
20	8,0	2,1	15,2	10,9	11,1	11,3	11,7	12,3	12,2	94	999,1	3,1	4,4	N
21	10,8	4,7	15,6	11,5	11,4	11,5	11,6	12,0	12,1	89	1003,3	4,1	7,5	S
22	12,0	9,2	16,5	12,1	12,0	12,0	11,9	11,9	12,0	94	1000,6	3,4	5,0	S
23	10,6	5,6	16,4	11,7	11,7	11,8	11,9	11,9	11,9	74	1003,6	3,4	5,1	NV
24	6,5	1,1	12,6	9,8	10,2	10,7	11,3	11,9	11,8	79	1005,1	3,6	6,8	N
25	3,8	-0,4	6,9	8,7	9,1	9,6	10,4	11,5	11,7	89	1004,8	3,3	5,0	NØ
26	3,1	-1,3	9,2	7,9	8,3	8,8	9,6	11,0	11,6	92	1004,8	2,2	4,9	NØ
27	4,3	-3,2	13,5	7,0	7,4	8,0	8,9	10,5	11,4	79	1004,4	2,4	6,4	NV
28	5,5	-0,2	10,2	7,2	7,4	7,8	8,5	10,0	11,2	83	1009,1	2,5	4,1	NØ
29	6,1	1,0	11,5	8,0	8,0	8,2	8,5	9,6	11,0	87	1012,5	2,0	3,3	NØ
30	5,2	-0,5	12,5	7,3	7,5	7,8	8,3	9,5	10,7	87	1011,9	1,9	2,9	NØ
Mid.	11,0	6,3	16,0	12,2	12,3	12,4	12,5	12,7	12,3	84,4	1001,5	3,7	5,7	

Høyeste temperatur: 21,7

Laveste temperatur: -3,2

Normal temperatur (1931-1960): 10,9

Normal temperatur (1961-1990): 10,6

DATO	STRÅLING										Jord- varmeflux MJ/m2	Fordamp- ning mm	Nedbør (mm)
	MJ/m2			% av global						mol/m Par			
	Global	Diffus	Balanse	UV	Blå	Grønn	Rød	IRød					
01	13,6	7,0	6,5	5,1	12,3	23,6	6,3	52,7	32,2	0,25	-0,07	2,6	0,0
02	16,8	2,6	8,4	4,7	11,7	23,4	7,4	52,8	39,8	0,25	0,06	4,2	0,0
03	14,3	4,2	7,4	4,8	12,3	24,2	6,5	52,2	34,6	0,24	0,35	2,5	0,0
04	10,9	4,8	5,9	5,1	12,1	24,0	7,9	50,9	26,4	0,24	0,49	2,1	0,0
05	7,4	5,1	4,3	5,6	13,7	24,3	6,9	49,5	18,3	0,24	0,36	1,3	0,0
06	10,9	7,7	5,8	5,2	12,2	24,2	6,4	52,1	26,3	0,23	0,37	2,4	0,0
07	14,2	4,9	7,4	4,7	11,9	23,7	6,6	53,1	33,9	0,25	0,27	2,6	0,0
08	13,4	6,2	6,8	4,8	11,7	24,0	6,2	53,3	31,7	0,25	0,18	3,2	0,0
09	13,0	5,7	6,4	4,9	12,0	23,7	6,3	53,1	30,6	0,25	0,16	2,8	0,0
10	3,9	3,6	1,8	6,6	13,1	25,6	6,1	48,5	9,4	0,22	0,08	1,6	6,6
11	5,0	4,1	2,6	6,4	15,1	23,8	7,6	47,2	13,0	0,21	0,24	0,5	5,2
12	9,9	5,7	5,6	5,4	12,5	23,4	7,6	51,2	24,0	0,23	0,16	1,1	0,0
13	11,3	3,9	5,8	5,1	11,6	24,5	6,2	52,6	27,3	0,24	0,12	2,1	0,0
14	6,6	6,0	3,7	6,1	13,0	25,1	5,7	50,0	16,5	0,23	0,19	0,9	1,3
15	2,8	2,7	1,5	7,4	14,7	26,6	4,6	46,8	7,4	0,21	0,18	0,3	10,4
16	4,1	3,3	1,8	6,8	12,7	23,9	7,5	49,1	10,2	0,22	-0,18	2,2	14,3
17	5,3	4,0	2,5	6,4	13,3	22,8	8,3	49,2	13,0	0,23	-0,25	2,5	11,2
18	8,0	6,2	4,1	5,7	13,3	23,9	6,0	51,1	19,4	0,23	0,01	1,7	8,9
19	9,5	4,4	5,1	5,5	11,8	22,5	7,7	52,5	23,1	0,25	-0,09	1,2	0,3
20	7,3	4,4	4,2	5,5	11,6	22,6	7,1	53,3	17,5	0,24	-0,18	1,2	0,1
21	9,4	4,8	5,2	5,4	12,1	22,7	7,1	52,7	22,7	0,24	0,08	1,4	0,1
22	5,2	3,8	2,7	6,2	12,8	23,0	8,6	49,4	13,4	0,23	0,19	0,4	0,8
23	11,6	1,7	6,5	4,8	10,1	22,0	8,0	55,1	27,8	0,26	-0,02	1,8	0,0
24	10,1	3,3	5,7	5,0	9,6	21,7	8,3	55,6	23,8	0,27	-0,55	2,5	0,0
25	4,9	4,4	2,6	5,9	12,8	24,5	5,7	51,0	12,0	0,23	-0,53	1,3	0,0
26	7,0	4,8	3,6	5,4	11,3	22,5	6,7	54,1	16,8	0,25	-0,53	1,5	0,0
27	11,1	1,5	5,9	4,6	9,0	20,2	10,1	56,1	25,9	0,27	-0,62	1,8	0,3
28	6,4	4,6	3,7	5,4	12,5	21,8	6,9	53,4	15,3	0,24	-0,39	0,7	0,1
29	5,2	4,4	2,7	5,7	13,6	23,5	6,9	50,3	12,6	0,22	-0,11	0,5	0,0
30	7,8	4,6	4,3	5,3	11,3	21,6	8,0	53,8	18,8	0,26	-0,29	0,9	0,1
Sum	267,0	134,5	140,7						643,7		-0,29	51,7	59,7
Mid.	8,90	4,48	4,69	5,5	12,3	23,4	7,0	51,7	21,5	0,24	-0,01	1,7	

Normal nedbør (1931-60): 86 mm

Normal nedbør (1961-90): 90 mm

Oktober 2013

DATO	TEMPERATURER °C									FUKT. rf %	TRYKK mbar	VIND 10m		
	Hytte			Jord cm								Mid m/s	Max m/s	Retn.
	Mid	Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	5,1	-0,5	11,7	7,1	7,3	7,6	8,2	9,3	10,6	87	1014,4	2,1	4,0	SØ
02	5,3	-1,8	11,2	6,6	6,8	7,1	7,7	9,1	10,4	86	1017,0	2,8	4,8	NØ
03	7,9	5,4	9,7	7,6	7,6	7,7	7,9	8,9	10,2	86	1016,4	3,7	5,1	SØ
04	6,8	2,9	9,6	7,6	7,6	7,7	8,0	8,8	10,1	89	1008,0	3,7	6,1	SØ
05	10,5	5,4	15,3	9,0	8,7	8,6	8,4	8,8	9,9	94	998,0	3,4	5,6	SØ
06	8,8	1,6	13,7	8,2	8,2	8,4	8,6	8,9	9,9	91	1003,1	4,2	6,9	S
07	13,2	10,5	16,0	10,1	9,7	9,5	9,1	9,0	9,8	92	1004,1	5,2	6,8	S
08	13,8	12,1	16,5	11,5	11,0	10,7	10,0	9,3	9,8	96	1001,7	6,4	8,5	S
09	12,0	9,8	15,6	11,2	11,0	10,9	10,5	9,8	9,8	88	990,8	4,9	6,6	S
10	6,5	4,1	9,8	9,3	9,6	9,9	10,2	10,1	9,9	87	1001,8	6,2	8,8	N
11	4,8	-0,8	12,4	7,5	7,9	8,4	9,1	9,9	10,0	82	1019,0	3,5	4,8	N
12	5,7	0,4	14,1	7,2	7,5	7,8	8,5	9,6	10,0	87	1020,5	3,5	4,5	NØ
13	6,9	1,5	14,4	7,1	7,4	7,6	8,1	9,2	9,9	87	1013,5	3,5	5,3	N
14	5,2	1,1	8,1	6,8	7,1	7,3	7,8	8,9	9,8	97	1010,2	3,1	4,4	N
15	3,2	-0,3	5,8	6,5	6,8	7,1	7,6	8,7	9,7	99	1001,2	3,0	4,8	NØ
16	4,8	-0,1	6,9	6,2	6,4	6,6	7,1	8,4	9,5	96	999,2	3,7	6,1	S
17	5,8	2,1	8,0	6,9	7,1	7,1	7,3	8,1	9,4	96	990,7	4,0	7,8	N
18	2,3	-2,7	8,0	5,2	5,8	6,1	6,9	8,1	9,3	83	1002,6	3,7	5,3	N
19	-0,5	-3,9	3,9	3,9	4,6	5,0	6,0	7,8	9,2	96	1003,7	2,9	3,6	N
20	1,6	-1,4	2,9	3,8	4,3	4,7	5,5	7,4	9,1	72	1003,5	4,2	5,1	N
21	2,9	2,0	4,4	4,2	4,6	4,7	5,3	7,0	9,0	78	1004,3	4,4	5,6	NØ
22	5,6	2,4	12,9	5,0	5,2	5,1	5,4	6,7	8,8	99	993,3	3,7	7,3	NØ
23	12,7	11,8	13,3	8,5	8,0	7,3	6,5	6,7	8,5	100	982,7	7,0	9,6	S
24	9,3	6,5	11,9	8,5	8,5	8,2	7,8	7,2	8,4	85	985,4	7,1	9,7	S
25	6,8	1,2	10,5	6,5	6,8	7,0	7,3	7,6	8,3	79	997,9	4,8	6,3	SØ
26	9,6	6,5	13,2	7,7	7,6	7,5	7,3	7,7	8,3	99	984,1	5,2	8,8	S
27	10,8	8,3	12,1	9,0	8,9	8,6	8,1	7,8	8,3	99	976,2	7,0	9,6	S
28	8,9	5,0	10,9	8,7	8,9	8,7	8,5	8,2	8,4	97	967,4	5,7	8,7	S
29	7,0	3,2	11,2	7,7	8,2	8,2	8,2	8,4	8,5	93	977,5	4,8	6,7	S
30	4,2	0,9	8,9	6,3	6,9	7,0	7,6	8,3	8,5	93	994,7	4,3	5,3	N
31	7,0	2,0	10,6	6,4	6,6	6,7	7,1	8,1	8,5	96	995,7	5,6	8,9	S
Mid.	6,9	3,1	10,8	7,3	7,5	7,6	7,8	8,4	9,3	90,6	999,3	4,4	6,5	

Høyeste temperatur: 16,5

Laveste temperatur: -3,9

Normal temperatur (1931-1960): 5,7

Normal temperatur (1961-1990): 6,2

DATO	STRÅLING										Jord- varmeflux MJ/m2	Fordamp- ning mm	Nedbør (mm)	
	MJ/m2			% av global						mol/m Par				Albedo
	Global	Diffus	Balanse	UV	Blå	Grønn	Rød	IRød						
01	8,4	2,4	4,7	5,1	11,1	19,4	10,1	54,3	20,5	0,26	-0,33	0,9	0,0	
02	7,8	3,3	4,7	5,1	11,4	19,6	9,2	54,7	18,8	0,27	-0,32	0,7	0,0	
03	1,7	1,7	0,5	6,6	11,1	22,1	8,5	51,7	4,0	0,24	-0,07	0,1	0,0	
04	2,7	2,6	0,9	6,5	12,8	26,0	6,5	48,2	6,7	0,25	-0,12	0,4	3,8	
05	4,9	2,8	2,6	5,6	12,2	22,4	8,3	51,5	12,2	0,24	0,31	1,0	13,8	
06	7,0	3,7	4,1	5,3	11,7	21,4	8,4	53,3	16,9	0,26	-0,07	0,3	0,1	
07	5,5	4,5	2,8	5,4	12,9	23,8	7,1	50,7	13,4	0,24	0,49	1,9	2,1	
08	5,2	3,8	2,8	5,8	13,5	23,6	7,1	50,1	13,0	0,23	0,62	1,0	0,0	
09	6,5	3,5	3,0	5,3	11,7	21,9	8,0	53,1	15,8	0,24	0,30	1,0	0,0	
10	2,5	2,4	0,7	6,6	14,8	24,9	6,7	47,1	6,3	0,21	-0,37	3,0	8,9	
11	7,4	2,5	3,8	4,9	8,9	19,7	11,0	55,5	18,1	0,26	-0,50	1,2	0,0	
12	7,2	1,3	4,1	4,9	10,0	19,2	11,0	54,9	17,8	0,26	-0,34	0,5	0,5	
13	7,2	1,2	4,2	4,8	10,4	20,2	9,7	54,9	17,5	0,27	-0,28	0,8	0,1	
14	2,1	2,1	1,1	6,8	17,0	23,9	6,4	45,9	5,3	0,18	-0,28	0,0	0,1	
15	1,4	1,3	0,7	7,2	17,6	25,1	5,5	44,6	3,5	0,15	-0,34	0,0	0,0	
16	2,5	2,4	1,2	6,6	13,6	24,6	5,8	49,3	6,1	0,19	-0,24	0,0	0,2	
17	1,9	1,8	0,5	7,3	17,6	22,7	7,6	44,8	4,7	0,20	-0,04	0,1	0,3	
18	6,7	5,4	3,0	4,5	8,6	17,2	10,6	59,1	15,4	0,28	-0,61	0,7	0,2	
19	3,1	2,9	1,2	6,2	14,2	23,0	5,4	51,1	7,6	0,23	-0,71	0,2	0,0	
20	2,1	2,1	1,0	7,0	14,6	23,0	8,0	47,4	5,3	0,17	-0,50	1,6	0,0	
21	1,3	1,3	0,5	7,4	16,0	25,2	6,9	44,5	3,4	0,20	-0,31	0,4	1,6	
22	0,5	0,5	0,3	8,3	14,7	24,7	13,6	38,6	1,4	0,11	-0,02	1,7	24,1	
23	0,9	0,9	0,6	7,2	15,4	26,7	6,3	44,5	2,3	0,16	0,94	2,8	15,6	
24	3,6	2,5	-1,1	5,6	12,9	20,4	9,6	51,4	9,0	0,24	0,22	1,4	0,0	
25	4,6	1,7	-0,2	5,0	8,6	14,5	13,9	58,1	11,1	0,28	-0,24	0,4	2,3	
26	2,7	2,2	0,6	6,1	14,5	22,0	7,2	50,1	6,5	0,22	0,33	1,6	3,9	
27	0,5	0,5	-0,5	8,2	11,3	23,0	14,9	42,6	1,4	0,25	0,51	2,9	19,7	
28	2,6	2,0	-0,2	6,3	12,9	21,7	7,7	51,4	6,5	0,22	0,16	0,2	0,6	
29	3,5	2,0	0,6	5,4	11,7	17,0	11,6	54,2	8,7	0,26	-0,11	0,2	0,4	
30	3,6	1,7	0,7	5,3	10,0	14,8	12,3	57,5	8,7	0,26	-0,38	0,1	0,0	
31	2,3	2,0	-0,2	6,0	15,1	20,8	7,7	50,5	5,6	0,21	-0,09	0,7	3,0	
Sum	119,8	71,0	48,8						293,5		-2,39	27,8	101,3	
Mid.	3,86	2,29	1,57	6,1	12,9	21,8	8,8	50,5	9,5	0,23	-0,08	0,9		

Normal nedbør (1931-60): 86 mm

Normal nedbør (1961-90): 100 mm

November 2013

DATO	TEMPERATURER °C									FUKT. rf %	TRYKK mbar	VIND 10m		
	Hytte			Jord cm								Mid m/s	Max m/s	Retn.
	Mid	Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	6,6	3,8	9,4	6,4	6,7	6,8	7,1	7,8	8,5	92	989,0	5,7	7,2	S
02	4,5	-0,1	9,1	5,4	5,9	6,1	6,7	7,6	8,4	92	986,9	4,9	7,0	S
03	6,0	1,0	8,1	5,5	5,9	5,9	6,3	7,5	8,4	98	975,2	6,7	8,3	SØ
04	4,7	-0,6	6,9	5,9	6,3	6,3	6,5	7,2	8,5	99	966,2	5,0	7,0	SØ
05	1,5	-0,3	3,1	4,9	5,7	5,5	6,0	7,2	8,4	100	970,8	4,0	5,3	SØ
06	0,3	-0,8	1,6	4,8	5,4	5,5	5,8	7,0	8,3	100	979,1	3,9	4,9	SØ
07	1,7	0,3	3,2	4,5	5,1	5,1	5,5	6,8	8,1	100	982,2	4,3	5,5	S
08	4,9	1,9	8,0	4,2	4,9	4,9	5,3	6,6	7,9	94	986,3	5,3	6,9	S
09	4,2	2,1	5,9	4,3	4,9	4,9	5,2	6,4	7,8	98	984,7	4,6	6,1	N
10	2,5	-1,2	5,3	4,1	4,7	4,7	5,1	6,3	7,8	91	991,7	4,8	6,4	NV
11	0,6	-4,6	7,9	2,1	2,8	3,2	4,3	6,0	7,6	99	1007,6	5,0	9,1	S
12	7,1	3,5	8,9	4,6	4,9	4,5	4,5	5,7	7,5	93	998,5	5,9	8,6	S
13	3,2	0,0	7,3	3,2	4,0	4,0	4,5	5,7	7,4	83	1001,8	4,8	6,8	S
14	5,0	0,5	7,1	3,5	4,0	3,8	4,2	5,7	7,3	98	1000,9	4,5	5,8	SØ
15	3,9	0,8	9,6	4,3	4,9	4,5	4,6	5,6	7,2	97	1003,9	5,6	9,5	S
16	10,1	7,2	12,7	5,0	5,2	4,9	4,9	5,5	6,9	71	997,8	6,0	9,6	SV
17	4,0	-2,0	8,8	3,5	3,9	4,2	4,8	5,6	6,9	70	1004,6	4,3	7,0	V
18	4,1	-2,0	7,0	2,8	3,1	3,3	4,0	5,5	6,8	96	995,2	5,6	7,6	S
19	1,9	-3,0	5,7	3,5	3,9	3,9	4,3	5,4	6,7	96	987,2	3,7	4,9	SV
20	-3,0	-6,4	-0,6	1,2	1,8	2,4	3,4	5,2	6,6	94	995,7	4,2	6,3	N
21	-2,5	-6,0	-0,5	0,8	1,3	1,7	2,7	4,7	6,5	84	1000,1	5,3	6,5	N
22	-6,0	-8,6	-1,3	0,4	0,9	1,3	2,2	4,4	6,4	93	1005,2	3,5	4,8	NØ
23	-5,4	-7,6	-3,0	0,2	0,6	1,0	1,8	4,1	6,2	99	1002,7	4,8	16,4	SØ
24	-5,5	-9,0	-1,3	-0,1	0,4	0,8	1,6	3,7	6,0	94	1006,8	7,2	24,6	SØ
25	-5,0	-8,2	0,0	-0,4	0,1	0,5	1,3	3,5	5,7	90	1016,3	1,0	3,3	NØ
26	-3,7	-9,4	3,2	-0,5	-0,1	0,3	1,1	3,2	5,5	96	1012,6	1,4	3,4	Ø
27	5,2	0,8	11,6	-0,1	0,2	0,3	1,0	2,8	5,3	83	999,3	2,6	7,3	SV
28	5,1	-2,2	8,0	0,0	0,3	0,4	1,0	2,7	5,2	47	1000,9	5,1	10,5	NV
29	-0,1	-2,3	1,2	-0,1	0,4	0,4	1,0	2,7	5,0	85	997,1	1,3	3,0	N
30	-1,2	-3,4	2,7	-0,1	0,7	0,4	0,9	2,7	4,9	97	998,6	1,7	6,3	Ø
Mid.	1,8	-1,9	5,2	2,8	3,3	3,4	3,9	5,4	7,0	91,0	994,8	4,4	7,5	

Høyeste temperatur: 12,7

Laveste temperatur: -9,4

Normal temperatur (1931-1960): 0,9

Normal temperatur (1961-1990): 0,4

DATO	STRÅLING 1) 2)									Jord varmeflux MJ/m2	Fordamp ning mm	Nedbør mm	
	Global	Diffus MJ/m2	Balanse	UV	Blå	Grønn	Rød	IRød	Par mol/m2				Albedo
					% av global								
01	3,91	2,84	-0,91	4,9		37,1		58,0	9,3	0,29	-0,13		0,6
02	3,85	1,06	-0,21	4,9		34,2		60,8	9,1	0,28	-0,35		0,2
03	1,17	1,24	0,25	6,5		44,2		49,3	2,9	0,25	-0,11		17,1
04	1,90	1,57	0,07	7,5		44,5		47,9	4,8	0,18	-0,10		1,0
05	2,17	2,14	0,93	6,1		44,4		49,5	5,3	0,19	-0,27		0,1
06	0,76	0,80	0,10	7,7		45,7		46,6	1,9	0,18	-0,26		0,0
07	1,00	1,02	0,06	6,8		47,7		45,5	2,6	0,20	-0,24		1,5
08	3,00	1,25	-1,25	4,8		34,0		61,2	7,2	0,26	-0,26		0,2
09	0,82	0,91	-0,75	6,8		29,9		63,3	1,9	0,21	-0,19		4,3
10	2,47	1,60	-1,30	5,6		39,3		55,1	6,3	0,24	-0,32		0,9
11	1,24	1,14	0,26	5,7		33,6		60,6	2,9	0,33	-0,72		7,3
12	2,38	1,07	-1,28	5,4		41,1		53,5	6,2	0,27	0,21		1,3
13	2,69	0,83	-2,43	4,9		32,0		63,1	6,3	0,30	-0,41		0,0
14	1,09	1,11	0,00	5,8		42,1		52,1	2,6	0,19	-0,08		6,9
15	0,38	0,37	-0,98	7,4		56,5		36,1	1,0	0,24	-0,02		1,7
16	1,95	1,52	-2,25	5,1		38,8		56,1	4,7	0,26	0,19		0,0
17	2,34	2,08	-2,41	4,9		30,9		64,2	5,6	0,35	-0,45		0,2
18	0,53	0,58	-0,25	6,9		33,2		59,9	1,2	0,27	-0,29		14,4
19	1,92	2,09	-0,08	5,5		38,9		55,6	4,6	0,29	-0,22		1,6
20	2,62	2,29	1,14	3,8		32,8		63,4	4,8	0,34	-0,92		0,1
21	1,78	1,87	-2,68	5,7		34,9		59,5	4,3	0,33	-0,68		0,0
22	2,26	2,13	-1,24	4,3		32,2		63,6	4,7	0,35	-0,73		0,0
23	1,09	0,92	-0,13	6,7		41,3		52,0	2,8	0,28	-0,64		0,0
24	2,48	0,63	0,81	3,4		35,7		60,9	4,4	0,49	-0,67		0,0
25	1,39	0,86	-1,27	6,1		39,0		55,0	3,5	0,38	-0,62		0,0
26	1,02	0,83	-0,35	5,7		36,8		57,5	2,4	0,40	-0,58		0,0
27	0,89	0,81	-1,86	6,2		47,3		46,5	2,1	0,22	-0,49		0,0
28	1,57	0,61	-4,07	5,0		26,8		68,2	3,6	0,31	-0,45		0,0
29	0,63	0,65	-0,49	7,2		40,8		52,1	1,5	0,19	-0,41		0,0
30	1,22	0,88	0,07	4,8		47,5		47,7	2,8	0,29	-0,40		0,0
Sum	52,5	37,7	-22,5						123,4		-10,63		59,4
Mid.	1,75	1,26	-0,75			5,7		38,8	55,5	4,1	0,28		-0,35

Normal nedbør (1931-60): 83 mm

Normal nedbør (1961-90): 79 mm

Desember 2013

DATO	TEMPERATURER °C									FUKT. rf %	TRYKK mbar	VIND 10m		
	Hytte			Jord cm								Mid m/s	Max m/s	Retn.
	Mid	Min	Max	2	5	10	20	50	100					
01	4,1	-2,9	8,0	0,0	0,6	0,4	0,9	2,6	4,8	62	998,4	5,5	10,8	NV
02	-0,6	-4,5	4,9	-0,2	0,3	0,3	0,9	2,6	4,7	83	1014,1	1,8	6,5	SØ
03	5,2	1,5	7,1	0,0	0,5	0,3	0,8	2,5	4,6	90	1001,1	3,3	6,2	S
04	1,6	-3,0	4,2	0,0	0,5	0,5	0,9	2,4	4,5	70	993,6	2,8	5,5	SV
05	2,7	-0,7	6,5	-0,1	0,3	0,3	0,8	2,3	4,4	80	967,7	6,4	12,6	S
06	-0,2	-1,3	1,7	0,0	0,2	0,4	0,9	2,3	4,4	48	979,6	6,8	10,2	NV
07	-5,1	-10,8	-0,9	-0,7	0,0	0,2	0,8	2,6	4,3	57	999,9	2,5	6,7	NV
08	-4,8	-10,9	-2,5	-0,9	-0,4	0,0	0,6	2,5	4,2	92	996,1	2,2	4,9	N
09	-3,1	-4,1	-1,2	-0,3	0,0	0,0	0,6	2,2	4,1	98	1006,7	1,1	3,0	Ø
10	1,4	-1,1	2,7	-0,1	0,2	0,1	0,6	2,3	4,1	100	1011,0	2,2	4,9	S
11	-1,0	-1,6	0,4	0,0	0,3	0,2	0,6	2,4	4,0	100	1010,0	0,9	2,0	SØ
12	3,7	-0,8	6,2	0,1	0,3	0,2	0,6	2,3	3,9	97	1001,1	4,9	9,4	S
13	-1,9	-4,0	0,8	0,0	0,3	0,2	0,6	2,1	3,8	98	1008,2	0,9	2,1	NØ
14	0,4	-0,6	0,9	0,0	0,3	0,2	0,6	2,1	3,7	100	1002,8	1,6	3,2	Ø
15	3,7	0,7	6,4	0,1	0,4	0,3	0,6	2,0	3,6	100	997,5	3,2	6,1	SØ
16	7,1	3,5	8,9	0,1	0,2	0,3	0,6	1,9	3,6	96	991,7	6,7	10,5	S
17	3,0	1,9	4,7	0,1	0,4	0,4	0,6	2,0	3,5	89	1001,0	3,2	5,4	S
18	1,7	-0,5	3,4	0,2	0,3	0,4	0,7	2,0	3,5	98	1001,9	2,7	4,9	SØ
19	4,4	1,6	6,0	0,2	0,1	0,6	0,6	1,9	3,5	99	987,0	4,0	5,5	SØ
20	2,4	0,7	4,9	0,2	0,2	0,8	0,7	2,3	3,4	97	993,1	4,0	9,0	S
21	5,6	0,7	7,7	0,2	0,3	0,9	0,7	2,3	3,4	97	988,6	4,9	7,9	S
22	5,1	2,4	7,2	0,4	0,6	1,2	0,8	1,9	3,4	88	978,7	6,4	12,3	S
23	2,6	0,9	4,0	0,7	1,1	1,7	1,1	2,4	3,3	89	982,2	4,9	8,2	SV
24	5,9	0,5	7,8	2,5	2,4	2,0	1,5	2,3	3,4	98	967,4	7,6	11,6	S
25	4,8	2,7	5,9	3,2	3,0	3,3	2,5	2,6	3,4	96	969,9	5,0	9,5	S
26	4,6	3,8	5,7	2,5	2,6	3,0	2,5	3,1	3,4	90	982,9	4,5	8,3	S
27	3,2	0,6	6,6	2,5	2,7	2,8	2,5	3,2	3,5	99	977,6	4,8	9,7	SØ
28	6,1	5,2	6,8	3,5	3,5	3,6	2,9	3,2	3,6	89	973,7	8,1	11,2	S
29	3,0	-2,4	5,7	2,9	3,2	3,4	3,0	3,3	3,7	93	985,0	3,3	8,4	S
30	1,1	-2,6	4,7	0,9	1,6	1,9	2,3	3,3	3,7	97	997,9	3,4	7,1	S
31	5,4	3,9	7,0	2,6	2,8	2,3	2,3	3,1	3,8	94	995,0	7,0	10,5	S
Mid.	2,3	-0,7	4,6	0,7	0,9	1,0	1,2	2,5	3,8	89,8	992,3	4,1	7,6	

Høyeste temperatur: 8,9

Laveste temperatur: -10,9

Normal temperatur (1931-1960): -2,3

Normal temperatur (1961-1990): -3,4

DATO	STRÅLING 1) 2)										Jord varmeflux MJ/m2	Fordamp ning mm	Nedbør mm
	Global	Diffus MJ/m2	Balanse	UV	Blå	Grønn	Rød	IRød	Par mol/m2	Albedo			
01	1,41	0,47	-3,79	5,2	27,4		67,4	3,3	0,32	-0,38		0,0	
02	1,01	0,92	-1,53	5,3	36,2		58,5	2,4	0,26	-0,38		0,0	
03	0,68	0,55	-1,91	9,0	44,1		46,9	1,9	0,22	-0,36		0,0	
04	1,29	0,40	-2,94	5,2	44,0		50,8	3,1	0,24	-0,34		0,0	
05	0,42	0,50	-1,72	5,8	22,8		71,5	0,8	0,20	-0,34		5,5	
06	1,08	0,96	-3,63	5,1	33,2		61,8	2,4	0,30	-0,33		0,2	
07	1,28	0,92	-3,94	5,1	24,2		70,7	2,8	0,32	-0,37		0,3	
08	0,42	0,48	-0,59	9,2	28,1		62,8	1,1	0,83	-0,39		8,1	
09	0,47	0,53	-0,34	7,9	62,1		30,0	0,9	0,94	-0,33		5,4	
10	0,58	0,57	0,13	8,9	58,5		32,6	1,7	0,77	-0,32		1,6	
11	0,68	0,68	0,02	8,7	51,4		39,9	1,9	0,76	-0,29		0,9	
12	0,56	0,50	-1,05	5,4	53,6		41,0	1,4	0,46	-0,29		1,8	
13	1,18	0,96	0,11	4,2	30,6		65,2	2,4	0,27	-0,27		0,4	
14	0,33	0,34	0,04	6,9	44,3		48,8	0,9	0,54	-0,26		12,6	
15	0,77	0,64	0,20	6,6	44,7		48,7	2,1	0,30	-0,24		7,5	
16	0,11	0,09		9,8				0,3	0,08	-0,07		6,0	
17	1,07	1,07		4,9	31,2		63,9	2,3	0,28			0,1	
18	0,71	0,77		5,6	28,9		65,5	1,6	0,23			2,3	
19	0,12	0,09		8,2				0,3	0,20			7,4	
20	0,61	0,63		7,1	38,7		54,2	1,4	0,24			4,3	
21	0,51	0,55		8,4	29,8		61,7	1,4	0,18			4,6	
22	1,06	0,98		4,9	29,7		65,4	2,3	0,30			10,9	
23	0,86	0,86		4,4	35,7		59,9	2,0	0,29			5,3	
24	0,08	0,15		0,0	60,2		39,8	0,2	0,20			29,3	
25	0,36	0,37		4,2	64,9		30,9	0,9	0,18			14,8	
26	0,77	0,66		5,9	40,3		53,8	1,9	0,26			1,1	
27	0,15	0,17		9,1	59,2		31,8	0,4	0,28			21,7	
28	0,41	0,32		10,1	66,9		23,0	1,1	0,11			1,9	
29	1,03	0,95		5,6	24,9		69,5	3,1	0,31			1,2	
30	0,78	0,74		5,8	37,5		56,7	2,0	0,29			5,6	
31	0,90	0,84		4,7	42,1		53,2	2,2	0,24			6,4	
Sum	21,7	18,7						52,5				167,2	
Mid.	0,70	0,60		6,4	44,3		49,3	1,7	0,34				

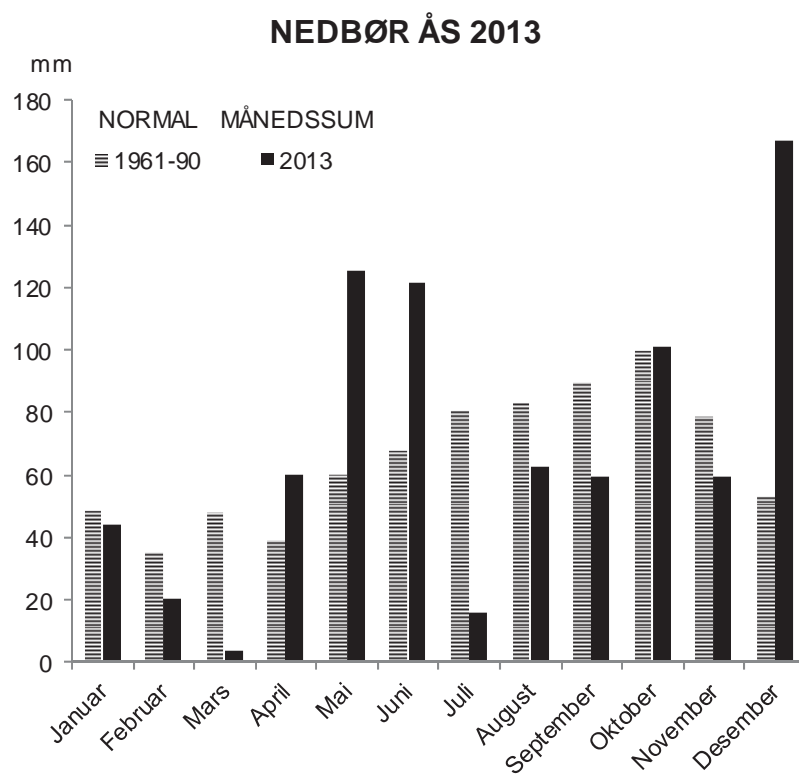
Normal nedbør (1931-60): 72 mm

Normal nedbør (1961-90): 53 mm

METEOROLOGISKE DATA FOR ÅS

NEDBØR 2013 OG NORMAL 1961-90

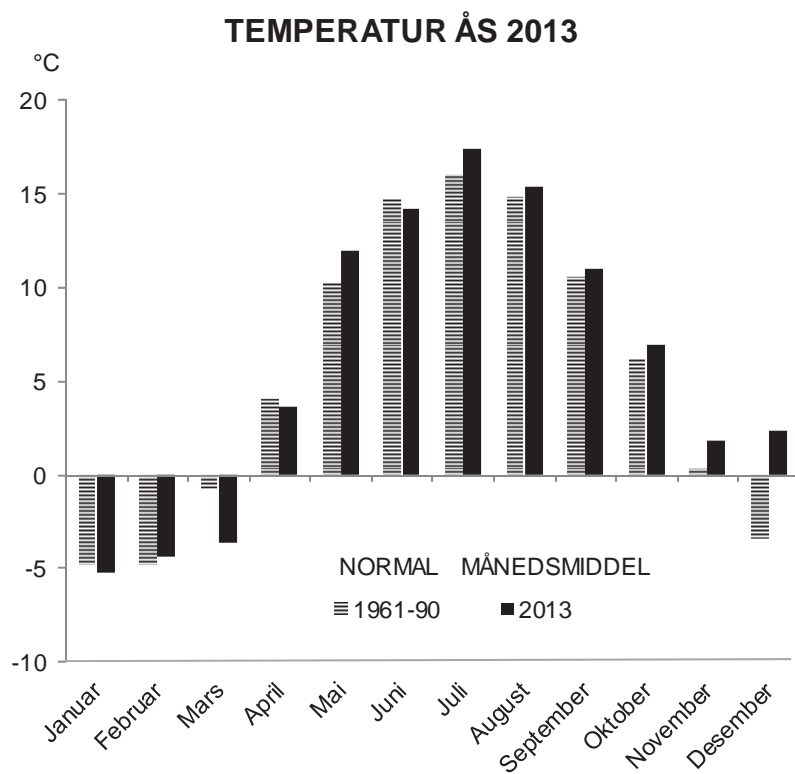
Måned	Nedbør / mm	
	1961-90	2013
Januar	49	44
Februar	35	21
Mars	48	4
April	39	60
Mai	60	125
Juni	68	121
Juli	81	16
August	83	62
September	90	60
Oktober	100	101
November	79	59
Desember	53	167
Året	785	841



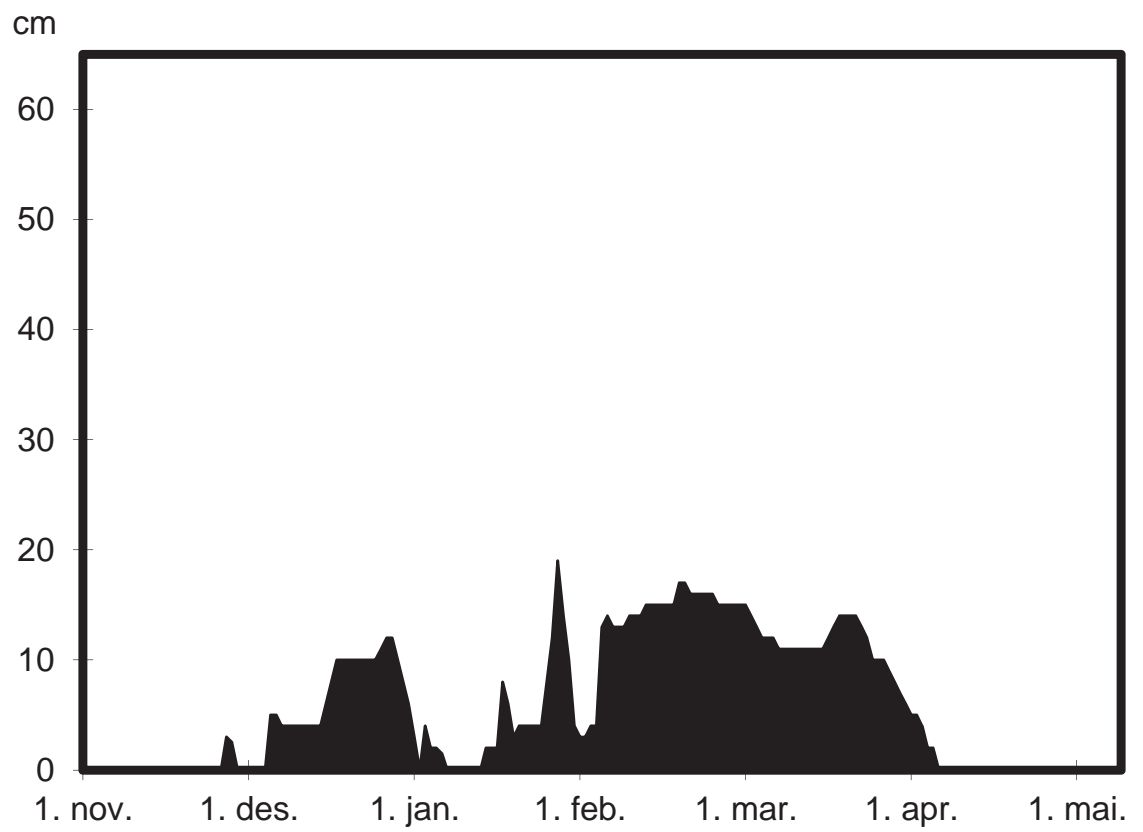
METEOROLOGISKE DATA FOR ÅS

TEMPERATUR 2013 OG NORMAL 1961-90

Temperatur / °C		
Måned	1961-90	2013
Januar	-4,8	-5,2
Februar	-4,8	-4,4
Mars	-0,7	-3,6
April	4,1	3,6
Mai	10,3	12,0
Juni	14,8	14,2
Juli	16,1	17,4
August	14,9	15,4
September	10,6	11,0
Oktober	6,2	6,9
November	0,4	1,8
Desember	-3,4	2,3
Året	5,3	6,0



METEOROLOGISKE DATA FOR ÅS
SNØDYBDE 2012-2013



Figur 3.

Fotnoter:

- 1) I overskyet vær når verdien fra globalstrålingsinstrumentet og instrumentet som måler diffus stråling er omtrent like, og innstrålingen samtidig er lav, er relativ feil stor. Dermed kan verdien for diffus stråling overstige verdien for globalstråling (innenfor usikkerhetsmarginen).
- 2) I måneder med lav innstråling er usikkerheten i spektralbåndmålingene stor. Verdiene for blå, grønn/gul og rød er derfor slått sammen.
- 3) Nedbør avlest kl. 8 på hverdager.