

Været i Norge

Klimatologisk månedsoversikt
Juli 2019

Lars Grinde, Jostein Mamen og Ketil Tunheim



Vakker solnedgang ved Ørlandet på den siste dagen i juli. Foto: Unni Knutsen

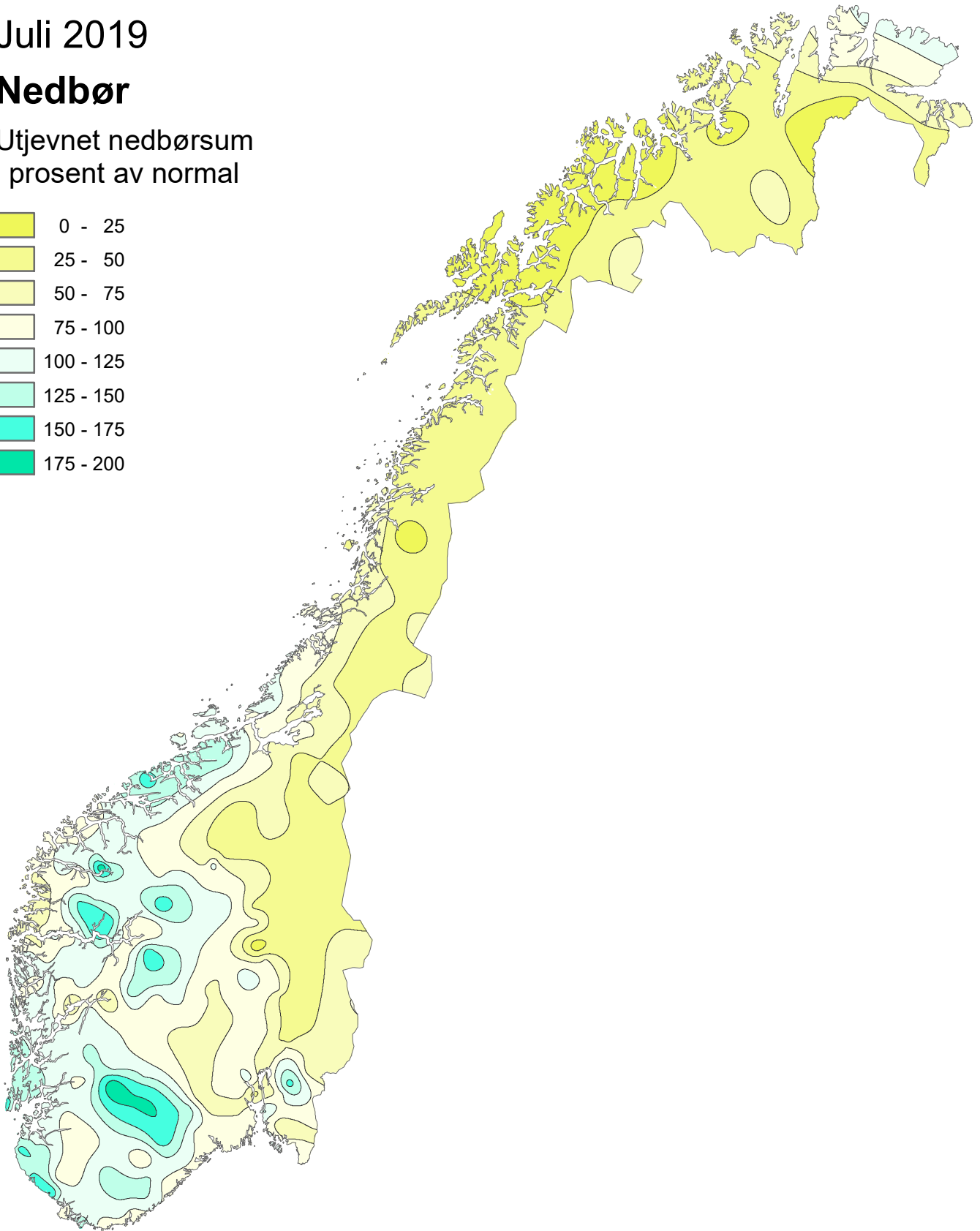
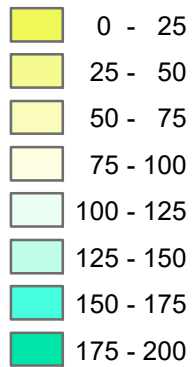
Månedstemperaturen for hele landet lå 1,3 °C over normalen. Relativt varmest var det i Trøndelag og Nordland med avvik fra 2 til 3 °C over normalen. Flere stasjoner i Finnmark endte fra 0,5 til 2 °C under normalen. Månedsnedbøren var 70 % av normalen. Flere stasjoner på Vestlandet og Sørlandet fikk 150-200 % av den normale nedbøren. En rekke stasjoner i Nordland og Troms fikk under 25 % av normalen.

Klimatologisk månedsoversikt

Juli 2019

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 01.08.2019

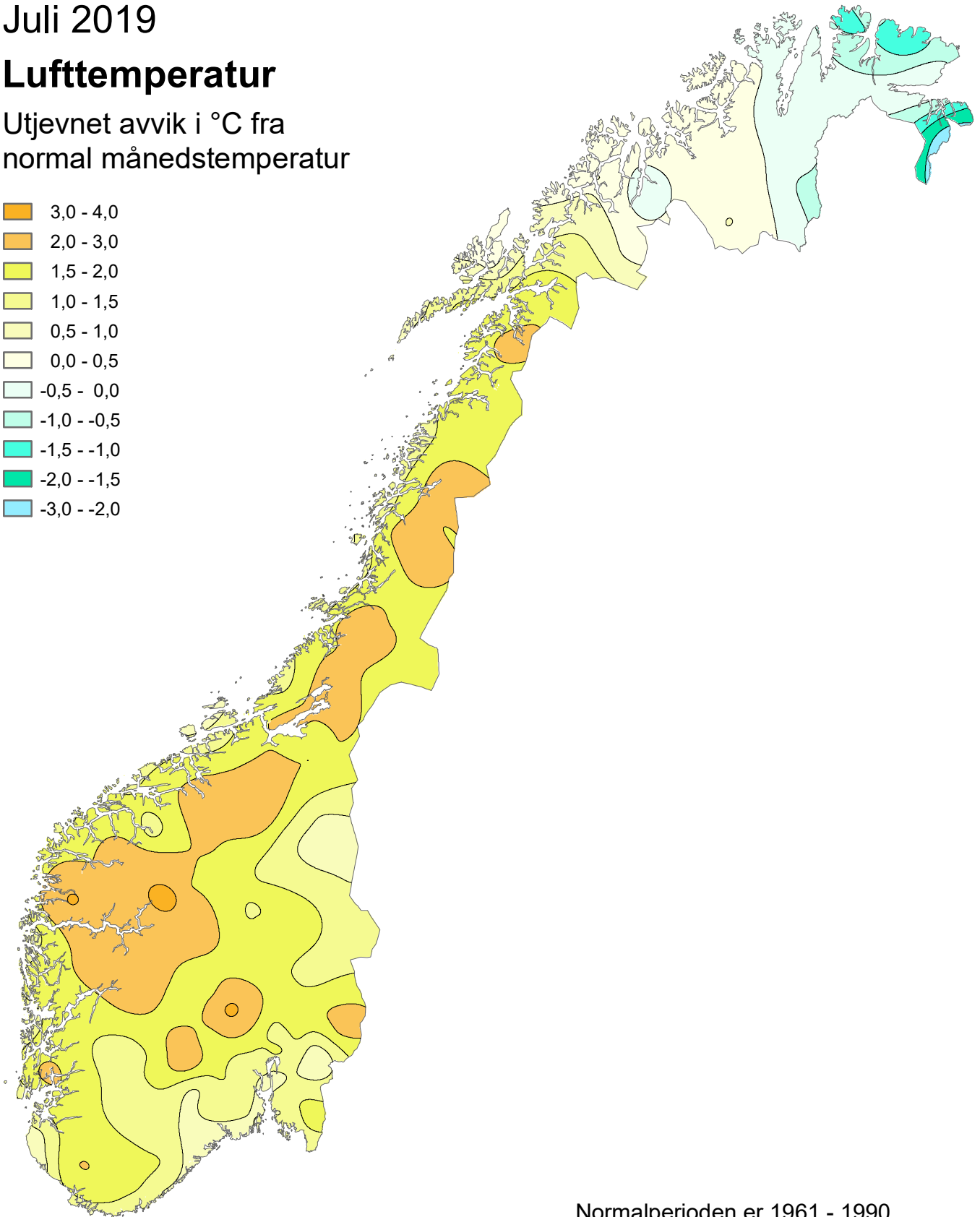
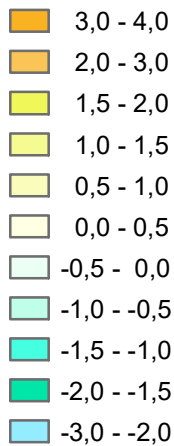
Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
<https://www.met.no/publikasjoner/met-info>

Klimatologisk månedsoversikt

Juli 2019

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i °C fra
normal månedstemperatur



Normalperioden er 1961 - 1990.

Utgitt: 01.08.2019

Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
<https://www.met.no/publikasjoner/met-info>

Været i Norge i juli 2019: både kulderekorder og varmerekorder

Månedstemperaturen for hele landet lå 1,3 °C over normalen. Relativt varmest var det i Trøndelag og Nordland med avvik fra 2 til 3 °C over normalen. Flere stasjoner i Finnmark endte fra 0,5 til 2 °C under normalen. Månedsnedbøren var 70 % av normalen. Flere stasjoner på Vestlandet og Sørlandet fikk 150-200 % av den normale nedbøren. En rekke stasjoner i Nordland og Troms fikk under 25 % av normalen.

Lufttemperatur

Månedstemperaturen for hele landet lå 1,3 °C over normalen. Relativt varmest var det i Trøndelag og Nordland med avvik fra 2 til 3 °C over normalen. Flere stasjoner i Finnmark endte fra 0,5 til 2 °C under normalen. Kjølig vær tidlig i måneden ga fem fylkesrekorder for laveste minimumstemperatur. Hetebølgen mot slutten av juli ga tangering av den norske varmerekorden for juli, og fire fylkesrekorder for høyeste maksimumstemperatur.

De varmeste stasjonene var

- Gulsvik II (Flå, Buskerud) 18,6 °C (3,2 °C over normalen)
- Drammen – Berskog (Buskerud) og Oslo – Bygdøy (Oslo) 18,2 °C (hhv 1,1 °C over normalen og ingen normal ennå)
- Tofte – Rulleto (Hurum, Buskerud) 18,1 °C (ingen normal ennå)

De kaldeste stasjonene var

- Juvvasshøe (Lom, Oppland, 1894 moh) 6,0 °C (2,1 °C over normalen)
- Juvflye – Mimisbrunnr klimapark (Lom, Oppland, 1844 moh) 6,4 °C (ingen normal ennå)
- Gamanjinni (Kåfjord, Troms, 1237 moh) 6,5 °C (ingen normal ennå)

Høyeste maksimumstemperatur, 35,0 °C, ble registrert 27. juli på Mosjøen lufthavn (Vefsn, Nordland). Laveste minimumstemperatur var -6,4 °C, og ble målt ved Juvvasshøe (Lom, Oppland, 1894 moh) 3. juli.

Nedbør

Månedsnedbøren var 70 % av normalen. Flere stasjoner på Vestlandet og Sørlandet fikk 150-200 % av den normale nedbøren. En rekke stasjoner i Nordland og Troms fikk under 25 % av normalen.

De våteste stasjonene var

- Basura (Etne, Hordaland) 240,4 mm (ingen normal ennå)
- Gullfjellet (Bergen, Hordaland) 232,6 mm (ingen normal ennå)
- Haukedal (Førde, Sogn og Fjordane) 231,8 mm (168 % av normalen)

De tørreste stasjonene var

- Sortland (Nordland) 7,4 mm (10 % av normalen)
- Botnhamn (Lenvik, Troms) 7,7 mm (10 % av normalen)
- Grunnfjord - Stakken (Karlsøy, Troms) 8,3 mm (12 % av normalen)

Høyeste døgnnedbør var 107,9 mm, og ble målt på Haukedal (Førde, Sogn og Fjordane) 31. juli.

Arktis – juli 2019

Pyramiden var den varmeste stasjonen med en gjennomsnittstemperatur på 8,7 °C (ingen normal ennå). Kongsøya var kaldest med 0,6 °C i gjennomsnitt (ingen normal ennå).

Ny-Ålesund registrerte den varmeste juli-måneden ved stasjonen. Gjennomsnittstemperaturen var 7,3 °C, noe som er 2,4 °C over normalen. Den gamle rekorden var 6,9 °C fra 2016. Målingene går tilbake til 1974. Svalbard lufthavn registrerte den nest varmeste juli-måneden, bare slått av 2016. Middelttemperaturen var 8,4 °C, som er 2,5 °C over normalen. Svalbard lufthavn har ikke hatt en eneste månedstemperatur under normalen fra og med desember 2010, dvs 104 måneder på rad. På Hopen var månedstemperaturen 1,9 °C, det samme som normalen. Bjørnøya endte 0,5 °C over normalen, med en middeltemperatur på 4,9 °C. Jan Mayen hadde en gjennomsnittstemperatur på 6,8 °C, 2,6 °C over normalen.

Månedens høyeste maksimumstemperatur ble målt 6. juli. Svalbard lufthavn registrerte da 16,1 °C. Den laveste minimumstemperaturen ble målt på Hopen med -3,1 °C den 12. juli.

Jan Mayen registrerte mest nedbør av de arktiske stasjonene med 81,7 mm (174 % av normalen). Bjørnøya fikk nest mest med 58,1 mm (194 % av normalen). Adventdalen var tørrest med 4,1 mm (ingen normal ennå).

Jan Mayen målte størst døgnnedbør av de arktiske stasjonene med 17,6 mm den 21. juli.

FY	STASJON	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek
ØF	01070 HVALER - BREKKE											70,0	24,8	21				8					
ØF	01080 HVALER																						
ØF	01230 HALDEN											59,2	79	15,7	30		12	9					
ØF	01400 BREKKE SLUSE											59,8	75	9,5	16		12	11					
ØF	01650 STRØMSFOSS SLUSE											67,3	84	32,0	30		14	8					
ØF	01950 ØRJE												26,3*	14			12*	11*					
ØF	03190 SARPSBORG	17,9	1,3	22,7	13,7	32,0	26	9,4	5	68		40,3	50	14,0	21	0	22	12	7			23	401
ØF	03200 BATERØD											48,0	67	13,2	21		11	9					
ØF	03280 RAKKESTAD - SANDER											76,9	107	19,3	22		13	10					
ØF	03290 RAKKESTAD									73		55,4	79	10,8	21			11					
ØF	03370 ØSAKER									75		58,2		21,5	21			10					
ØF	03720 ASKIM - KYKKELSRUD											40,8		10,8	21			7					
ØF	03780 IGS I HOBØL											77,3	98	31,2	20		11	8					
ØF	03810 ASKIM II											48,3		13,4	21			9					
ØF	17000 STRØMTANGEN FYR	17,5	1,2	20,6	15,0	29,6	26	10,4	2			65,0	118	39,3	21	0	13	6				23	386
ØF	17050 RÅDE - TOMB	17,0	0,9	22,8	11,4	31,3	26	3,0	5	81		59,6	86	21,6	21	0	22	8				34	371
ØF	17150 RYGGE	17,3	1,4	22,4	13,0	30,4	28	8,3	5	71		70,8	97	20,9	21	0	21	11	3,4	14	6	30	382
ØF	17251 MOSS BRANNSTASJON											89,9	127	33,5	21			13	10				
ØF	17280 GULLHOLMEN	17,7	1,4	21,8	14,7	31,1	28	11,2	4						0	20						20	393
ØF	17380 RYGGE - HUGGENES									73		69,6		19,2	21			10					
AK	02650 AURSKOG II	15,8	0,6	22,9	8,3	31,6	26	0,7	5	75		42,8	61	6,9	7	0	26	11				67	334
AK	04040 ENEBAKK - BARBØL											116,9	156	58,6	20		17	12					
AK	04090 VALLERUDÅSEN											96,5		30,2	20			11					
AK	04110 LØRENSKOG - HANEBOG											83,0		26,4	20			11					
AK	04200 KJELLER	17,4	1,4	23,6	11,5	31,9	26	5,1	5	71					0	27						35	384
AK	04260 SKEDSMO - HELLERUD									67		89,2	109	24,2	20			10					
AK	04460 HAKADAL JERNBANESTA	16,6	1,1	23,2	10,4	31,5	26	3,9	5	70		48,3	54	13,5	22	0	25	7				48	360
AK	04740 UKKESTAD											56,6	74	15,5	20			13	8				
AK	04780 GARDERMOEN	17,1	1,9									34,9	44	12,4	20			9	4,9	8	7	45	374
AK	04920 ÅRNES	16,4	1,2	23,3	10,6	32,1	26	5,4	5	75		43,4	70	14,7	20	0	25	10				54	355
AK	11450 MINNESUND JERNBANESTASJON											55,7*		20,6*	30			14*	8*				
AK	17775 FAGERSTRAND											50,6		9,3	21			8					
AK	17780 BLEKSLITJERN											46,4	66	11,6	22			9					
AK	17810 NESODDEN - TANGENÅSEN											45,5	65	10,4	16			9					
AK	17850 ÅS	17,0	0,9	22,8	11,5	32,2	26	4,9	5			52,2	64	13,2	16	0	22	9				39	371
AK	17870 ÅS - RUSTADSKOGEN									77		57,1		14,0	16			8					
AK	19490 GJETTUM											61,8	72	11,1	21			10					
AK	19510 ØVREVOLL											54,9		13,6	20			10					
AK	19710 ASKER	17,0	1,1	22,9	12,2	31,4	26	6,7	5	72		67,8	75	13,8	21	0	24	11				43	371
OS	17980 OSLO - LJABRUVIEIEN												13,5*	22				9*					
OS	18020 OSLO - LAMBERTSETER												14,4*	22				8*					
OS	18160 NORDSTRAND											63,7	91	12,8	22		13	10					
OS	18162 OSLO - KVÆRNERBYEN											49,3		10,8	22			11					
OS	18165 OSLO - RYEN											62,0		19,3	22			11					
OS	18170 OSLO - ØSTENSIØ											59,7		19,6	22			9					
OS	18180 OSLO - TRASOP											61,0		16,2	22			10					
OS	18195 OSLO - HØYENHALL											56,1		15,8	22			10					
OS	18205 OSLO - LØREN											45,7		8,3	21			10					
OS	18210 OSLO - HOVIN									61			10,0*	22				9*					
OS	18215 OSLO - BROBEKK																						
OS	18225 OSLO - TONSENHAGEN											52,4		8,2	21			11					
OS	18233 OSLO - NYLAND											54,9		15,1	20			9					
OS	18235 OSLO - FURUSET											62,6		17,4	20			10					
OS	18245 OSLO - AMMERUD											57,4		13,0	20			9					
OS	18260 OSLO - HØYBRÅTEN											69,0		18,3	20			11					
OS	18269 OSLO - HAUGENSTUA												22,1*	20				10*					
OS	18270 OSLO - VESTLI									79		89,1		24,3	20			12					
OS	18310 OSLO - TØYEN											50,0		8,4	21			10					
OS	18390 OSLO - BJØLSEN											58,0		12,2	20			11					
OS	18405 OSLO - SANDAKER											48,8		7,7	21			10					
OS	18420 OSLO - DISEN																						
OS	18440 OSLO - KJELSÅS											55,6		8,0	7			10					
OS	18450 MARIDALSOSET											57,9	65	10,3	22			13	10				
OS	18500 BJØRNHOLT	15,5		22,2	10,1	30,9	26	5,4	4	74		70,4	65	24,6	22	0	21	10				72	325
OS	18645 OSLO - SOLLI Plass											52,8		13,0	20			12					
OS	18700 OSLO - BLINDERN	17,9	1,5	23,5	13,5	31,7	26	9,2	4	66		58,4	72	15,1	20	0	24	10	5	4	7	27	401
OS	18815 OSLO - BYGDØY	18,2		23,9	12,9	31,2	28	5,2	5	67		61,8		13,5	16	0	26	11				21	409
OS	18920 OSLO - BESSERUD												13,5*	22				13*	9*				
OS	18950 TRYVANNSHØGDA	15,0	1,7	20,3	11,2	29,1	26	5,4	3	70		68,6	58	23,1	22	0	14	10				89	311
OS	18980 OSLO - LILLEAKER																						

FY	STASJON																					
TE	30248 BREVIK									72,8	101	29,3	21						6			
TE	30249 LANGANGEN									64,1		21,6	21						6			
TE	30255 PORSGRUNN - ÅS	17,0		22,0	12,8	30,6	26	7,8	5	76		17,3	7	0	18			6	35	371		
TE	30258 PORSGRUNN - KLEVSTRAND											18,6*	7					5*				
TE	30261 PORSGRUNN											26,5*	7					5*				
TE	30270 PORSGRUNN - KJØLNES									52,4		23,2	7						6			
TE	30320 SKIEN - ELSTRØM									65,4	93	25,5	7					10	6			
TE	30330 GJERPEN - ÅRHUS									73		27,2	7						10			
TE	30380 GODAL									59,1	57	19,4	22					10	8			
TE	30530 NOTODDEN									41,3	56	9,2	21					12	7			
TE	30650 NOTODDEN FLYPLASS	17,5		1,3		11,4				69*				0	24					32	388	
TE	31080 TESSUNGDALEN - BAKKHUS										83,6	84	26,0	21				10	8			
TE	31400 FYRIEGG	12,6		17,2	8,8	23,9	26	1,3	3	68		33,4	21	0	11				9	145	235	
TE	31410 RIUKAN										68,3	79	18,0	20				14	6			
TE	31620 MØSSTRAND II	12,2		1,7	18,0	7,4	24,5	28	1,4	3	72		20,5	21	0	14			10	150	224	
TE	31970 GAUSTATOPPEN	7,0		2,8																310	93	
TE	32060 GVARV - NES	17,2		1,4	23,0	12,1	30,1	26	6,2	5	67		18,2	21	0	23			9	36	377	
TE	32220 LIJELL - ØYSTEINNATTEN											179,5	67,4	21					13			
TE	32240 BØ									68		99,2	132	28,8	21				10			
TE	32350 ÅMOTSDAL										140,9	134	34,2	21				13	9			
TE	32780 HØIDALEN I SOLUM										81,4	95	21,6	7				11	9			
TE	32850 KVITSEID - MOEN										107,4	139	27,2	21				13	11			
TE	32890 HØYDALSMO II	14,2		1,6	20,8	8,2	27,3	26	0,2	5	72		32,8	29	0	18			11	99	286	
TE	33250 RAULAND										100,8	124	22,5	21				14	10			
TE	33300 HONNEGRASNUTEN	9,5		13,1	6,8	20,2	26	-1,4	3						4	1				233	151	
TE	33890 VÅGSLI	12,3		1,3	17,9	6,5	25,2	25	-0,6	5	55		18,2	29	1	14			10	147	227	
TE	33950 HAUKELISETER TESTFELT	11,6		15,9	7,5	23,4	26	1,0	3	72		21,1	21	0	7				12	169	209	
TE	34130 JOMFRULAND	17,0		0,5	20,6	14,2	28,1	27	10,4	5	81			0	12					27	373	
TE	34580 DRANGEDAL-REFSDALSILEN										86,0		27,6	21				12	7			
TE	34800 TØRDAL - SUVVDØLA											34,0*	31					9*	5*			
TE	34900 POSTMYR I DRANGEDAL										140,4	134	37,8	22				13	11			
TE	37230 TVEITSUND	16,1		1,1	22,5	10,7	29,9	26	4,7	5	71		64,7	29	0	21			9	52	346	
TE	37500 FOLDSÆ										133,8	163	50,7	29				11	11			
AA	35090 EIKELAND										108,8	113	29,9	29				10	9			
AA	35210 GJERSTAD JERNBANESTA	16,9		22,7	11,7	29,9	26	4,9	5	71		44,8	29	0	25				9	34	370	
AA	35860 LYNGØR FYR	16,8		0,6	20,2	14,1	25,5	26	10,6	4	72			0	13					29	366	
AA	36110 ARENDAL BRANNSTASJON II										82,6		41,0	21					9	8		
AA	36200 TORUNGEN FYR	16,4		0,9	19,1	14,2	24,4	27	10,3	6	79		3,0*	1	0	8			2*	37	353	
AA	36330 ARENDAL LUFTHAVN	16,5			21,9	11,6	28,5	23	3,7	5	77			0	22					44	357	
AA	36490 BØYLEFOSS										84,3	84	37,0	21				11	8			
AA	36560 NELAUG	16,9		1,4	22,5	12,0	29,2	26	6,1	5	74		46,5	7	0	23	13		8	38	369	
AA	38140 LANDVIK	17,2		1,0	22,2	12,8	28,9	26	7,1	5	75		44,8	21	0	22			6	30	379	
AA	38421 SENUMSTAD										130,5	131	39,4	21				14	8			
AA	38600 MYKLAND										112,1	123	32,3	14				13	11			
AA	38730 HYNNEKLEIV	16,0		22,6	10,8	29,7	26	3,4	5	72		27,3	21	0	24				11	54	342	
AA	38800 TOVDAL										85,7	83	26,5	21				10	9			
AA	39750 BYGLANDSFJORD - NESE	16,5		22,2	12,6	31,3	26	6,7	5	72		24,2	21	0	22				10	49	356	
AA	40250 VALLE	15,2		1,2	22,0	9,6	29,6	26	2,3	5	73		36,9	29	0	20			10	76	317	
AA	40510 BLÅSJØ	10,2		14,0	7,2	23,5	26	-0,3	3					1	5					213	171	
AA	40880 HOVDEN - LUNDANE	11,9		1,4	17,9	4,9	26,4	26	-2,3	5	75		34,5	29	1	12			10	162	214	
VA	39010 KRISTIANSAND - FIDJEÅSEN											22,3*	21						5*			
VA	39030 KRISTIANSAND - HÅNES										89,8		35,3	21					7			
VA	39040 KJEVIK	16,8		1,3	21,2	12,5	28,2	26	6,9	5	80		30,9	21	0	19			8	39	365	
VA	39100 OKSØY FYR	16,1		0,9							80										47	344
VA	39150 KRISTIANSAND - SØMSKLEIVA											11,0*	23					11*	5*			
VA	39160 KRISTIANSAND - HOLDALSNOTEN										68,9		37,8	21					6			
VA	39165 KRISTIANSAND BRANNSTASJON										81,9		35,3	21					7			
VA	39200 KRISTIANSAND - KVADRATUREN																					
VA	39210 DUEKNIPEN										93,4		40,5	21					7			
VA	39220 MESTAD I ODDERNES										117,3	111	44,9	21				12	8			
VA	41090 MANDAL III	16,5		1,2	20,1	13,3	27,4	26	8,4	5	77		35,1	21	0	14			6	45	357	
VA	41175 LAUDAL - KLEIVEN	15,7		0,3	19,6	10,6	26,4	26	2,6	5	76		52,0	21	0	14	19	11	4,5	4	8	
VA	41480 ÅSERAL	15,6		0,9	21,6	10,3	29,2	26	2,8	5	75		50,1	21	0	21			10	69	330	
VA	41550 LIOSLAND - MONEN										110,9	112	36,1	21				15	9			
VA	41770 LINDESNES FYR	14,9		0,7	16,9	13,4	24,5	28	8,4	5	84	119,3*	153*	43,3*	21	0	7	14*	8*	4,6	7	7
VA	41825 LYNGDAL	16,3		1,6	20,7	11,8	28,0	26	4,8	5	80		52,4	21	0	14			11	55	350	
VA	42160 LISTA FYR	15,2		1,3	17,5	13,2	27,8	26	8,9	11	83		20,0	21	0	7			8	83	318	
VA	42520 RISNES I FJOTLAND										129,7	120	38,0	21				15	14			
VA	42650 FLEKKEFJORD										129,4	109	45,9	21					14	12		
VA	42720 BAKKE										117,7	107	59,2	21					16	13		
VA	42810 TONSTAD - NETTFED										135,0	126	24,5	29					16	14		
VA	42940 SIRDAL - SINNES	13,7		1,7	19,1	8,5	27,5	26	0,6	5	76		16,0	21	0	16			13	120	269	

FY	STASJON																					
RO	43010 EIK - HOVE	16,0	1,9	20,8	10,6	28,6	26	3,6	5	77	108,5	87	49,9	21	0	18	14	4,9	4	10	63	341
RO	43090 JØSSINGFJORD										213,5	175	68,0	21			15	13				
RO	43350 EIGERØYA	14,1	0,7	16,2	12,2	27,6	28	7,6	5						0	7					112	283
RO	43810 MAUDAL												31,2*	21			16*	13*				
RO	44080 OBRESTAD FYR	13,5	0,7	16,1	11,2	28,3	28	6,0	5	88	133,1	137	61,2	31	0	7	11				125	263
RO	44300 SÆRHEIM	14,5	0,6	17,9	11,8	29,7	26	6,9	5	84	146,9	155	66,6	31	0	8	12				107	295
RO	44480 SØYLAND I GJESDAL										210,5	147	48,0	31			15	13				
RO	44520 HELLAND I GJESDAL												37,0*	21			14*	12*				
RO	44560 SOLA	15,3	1,1	18,8	12,2	32,0	26	6,7	5	80	111,2	122	45,6	31	0	8	11	4,6	6	10	86	318
RO	44610 KVITTSØY - NORDBØ	14,4	0,9	17,0	12,5	28,0	26	8,8	3	84					0	7					100	292
RO	44640 STAVANGER - VÅLAND	15,3	1,2	19,5	12,1	33,2	26	6,8	5	76	116,4	121	47,5	31	0	9	12				88	320
RO	44730 SANDNES - ROVIK										107,9		42,3	31			13					
RO	44760 IMS										145,9	133	44,5	31			16	10				
RO	44800 SVILAND										168,4	126	45,0	31			15	13				
RO	44900 OLTEDAL										173,7	137	46,4	31			17	14				
RO	45350 LYSEBOTN										115,8	93	28,8	31			15					
RO	45530 LIARVATN	14,3	1,6	18,3	10,7	30,3	26	2,9	5	64	159,3	97	29,2	2	0	8	13				115	289
RO	45770 HJELMELAND										102,2		18,4	21			13					
RO	45870 FISTER - SIGMUNDSTAD	15,9	1,8	19,9	12,8	32,7	26	7,0	5	79	168,4		36,0	21	0	10	13				68	339
RO	46150 SAND I RYFYLKE II										152,2	109	30,4	1			13	12				
RO	46220 GULLINGEN SKISENTER	12,9									128,4		19,3	21			14				149	247
RO	46300 SULDALSVATN										106,8	101	20,5	1			15	12				
RO	46610 SAUDA	16,6	1,7	21,4	12,6	34,6	26	5,5	5	72	127,5	105	27,9	21	0	17	13	5	5	9	52	358
RO	46850 HUNDSEID I VIKEDAL										230,6	133	57,5	31			14	14				
RO	46930 VATS I VINDAFJORD	15,4	2,1	20,2	10,9	31,4	26	3,4	5	81	147,7	137	33,4	31	0	14	14				80	322
RO	47240 KARMØY - BREKKEVANN										131,9	150	37,9	21			16	13				
RO	47260 HAUGESUND LUFTHAVN	14,8	1,5	18,1	12,1	31,2	26	8,4	11	80					0	8					97	302
RO	47270 KARMØY - HYDRO										121,7	132	22,8	21			15	13				
RO	47300 UTSIRA FYR	14,0	1,0	16,1	12,2	27,0	27	8,6	2	83	127,4	177	37,0	21	0	6	13	5,9	3	15	110	278
RO	47350 RØVÆR	14,0		16,2	12,2	27,9	26	8,7	3						0	7					111	280
HO	25830 FINSEVATN	9,8	2,8	14,1	5,8	23,0	26	-1,1	3	75	111,6	131	36,9	21	3	5	14				223	160
HO	29400 SANDHAUG	9,7		14,0	5,8	22,0	26	-1,7	5	85	18,7		5,6	21	3	5	5				226	156
HO	46430 RØLDALSFJELLET	11,2		14,9	8,1	23,9	26	0,5	3	80	160,4		30,1	21	0	7	13				190	196
HO	46432 RØLDALSFJELLET - ELVER	8,4		11,6	6,0	20,7	26	-2,6	3						4	1					268	127
HO	46450 RØLDAL										114,7	129	28,5	21			15	13				
HO	47450 STRAUMØY										129,9	125	33,7	31			14	11				
HO	47498 ETNE II	16,1		22,3	11,2	34,8	26	4,4	5	82	130,5		32,6	31	0	17	11				65	345
HO	47600 LITLEDAL										147,9	102	27,6	31			14	12				
HO	47610 BASURA										240,4		38,6	2			19	16				
HO	47820 EIKEMO										154,8	105	26,9	1			14	13				
HO	47890 OPSTVEIT										195,7	106	42,6	31			15	13				
HO	48120 STORD LUFTHAVN	15,1	1,5	19,1	12,1	32,5	26	7,3	3	82					0	10					92	314
HO	48330 SLÅTTERØY FYR	14,4	1,3	16,9	12,6	30,9	26	8,4	3	86					0	8					102	292
HO	48450 HUSNES										179,2	129	52,0	21			16	12				
HO	48500 ROSENDAL										168,5	116	48,1	31			16	12				
HO	49080 ØVRE KROSSDALEN										91,3		19,4	1			15	11				
HO	49085 FOLGEFONNA SKISENTER	9,0		12,0	6,2	20,4	26	-1,6	3	80	98,0		23,4	1	3	2	10				248	141
HO	49087 FOLGEFONNA SKISENTER	8,8		11,9	6,4	21,6	26	-2,6	3						4	2					256	141
HO	49220 ODDA - JORDAL	15,8	1,3	21,1	11,8	32,5	28	6,1	5		115,9	159	33,3	21	0	16	10				63	334
HO	49245 SKARE	15,2		21,3	10,4	32,7	26	3,5	5	78	145,6		41,2	31	0	17	12				80	316
HO	49351 TYSSDAL IA												20,9*	21			15*	11*				
HO	49360 TYSSDAL V										109,5		18,9	19			11					
HO	49420 SKJEGGEDAL	14,4		20,3	10,3	30,1	26	3,6	5	79	116,6		24,1	31	0	17	13				104	292
HO	49490 ULLENSVANG FORSKØKSG	16,9	1,9	21,8	13,3	33,5	28	7,3	3	78	90,5	121	17,7	1	0	19	10				42	370
HO	49631 EIDFJORD II												8,5*	1			14*	10*				
HO	49800 FET I EIDFJORD	12,7		18,1	7,7	28,2	26	-0,8	5	74					1	9					152	239
HO	50070 KVAMSØY	16,7		21,5	13,3	32,3	27	6,4	3	78	70,6	53	15,7	31	0	16	11	5,8	0	15	51	364
HO	50110 KVAM - AKSNESET										120,4		26,0	31			11					
HO	50150 HATLESTRAND										121,7	89	27,5	21			14	14				
HO	50175 AUSTEVOLL	14,6		17,7	12,1	31,9	26	7,4	2		84,3		29,0	21	0	8	10				102	297
HO	50310 KVAMSKOGEN - JONSHØ	13,6	1,7	18,2	9,4	30,7	26	2,3	5	83	183,5	98	54,0	31	0	8	12				132	266
HO	50351 SAMNANGER II												35,1*	3			12*					
HO	50450 FANA - STEND										162,1	118	55,6	31			15	13				
HO	50500 FLESLAND	14,9	1,6	18,4	11,7	31,3	26	5,9	5	81	116,5	96	36,2	31	0	8	11	4,3	6	10	97	306
HO	50503 SÆDALEN	14,7		19,2	11,2	31,9	26	5,1	3		211,1		62,8	31	0	9	16				110	299
HO	50540 BERGEN - FLORIDA	16,2	1,9	20,6	12,6	33,4	26	6,2	5	75	151,5	102	45,4	31	0	15	14	5	3	11	68	346
HO	50570 SKREDDERDALEN										166,0		60,7	31			15					
HO	50810 ÅSANE										159,7		55,8	31			12					
HO	50865 GULLFJELLET										232,6		44,6	1			15					
HO	51010 FOSSMARK																					

FY	STASJON																		
HO	51470 BULKEN	15,4		21,2	10,6	31,8	26	3,1	5	78	99,3	97	26,9	31	0	16	10	89	321
HO	51530 VOSSEVANGEN									73	84,1	109	21,9	13			9		
HO	51800 MJØLFJELL UH	13,5	2,1	19,3	8,6	29,0	26	0,6	5	72	98,9	90	20,3	21	0	13	16	132	266
HO	51990 MYRKDALEN-VETLEBOTN	13,2		17,8	9,3	27,5	26	1,5	3		170,0		30,3	1	0	10	14	141	255
HO	52170 EKSINGEDAL										158,5	115	40,6	31			17	11	
HO	52310 MODALEN III	15,4		21,4	11,1	32,7	26	3,6	5		40,6		12,4	1	0	18	6	80	323
HO	52400 EIKANGER - MYR										141,5	100	32,5	1			15	10	
HO	52475 BLOMVÅG - SELE										89,4		26,7	31			13	12	
HO	52535 FEDJE	14,1	1,1	16,7	12,4	30,4	26	7,9	3	83					0	6		107	284
HO	52750 FRØYSET										165,9	112	35,6	21			15	10	
HO	53160 JORDALEN - NÅSEN										130,8	116	27,3	31			17	14	
HO	53530 MIDTSTOVA	10,6		14,3	7,5	22,8	26	-1,2	3	72	87,6		28,5	1	2	6	14	205	184
SF	52860 TAKLE	15,2	1,7	19,0	11,8	30,5	27	5,7	5	79	123,5	73	28,7	1	0	7	10	88	315
SF	52930 BREKKE I SOGN										162,2	75	38,3	1			13	11	
SF	52970 SØREBØ										106,7		26,5	3			12	10	
SF	52990 ORTNEVIK										78,4	98	20,4	31			12	8	
SF	53130 FRESVIK												9,5*	1			13*	9*	
SF	53480 KLEVAVATNET	11,9		16,6	8,0	25,2	26	-0,2	3	73	122,8		35,7	1	1	8	14	170	219
SF	53680 FLÅM - JOASETBERGI	12,5																160	238
SF	53700 AURLAND										41,2	79	7,5	22			14	12	
SF	54110 LÆRDAL IV	16,9	2,0	23,0	11,7	33,4	27	4,7	5	68	50,3	97	14,1	22	0	23	10	44	370
SF	54320 BORGUND - LO										82,1	161	17,5	31			13	12	
SF	54420 ØLJUSJØ PUMPEKRAFTVERK												25,9*	21			16*	15*	
SF	54600 MARISTOVA										96,4	136	17,1	31			17	14	
SF	54780 ØVRE ÅRDAL										44,7	76	12,0	1			9	8	
SF	55300 SKJOLDEN										72,2		13,7	1			16	13	
SF	55420 JOSTEDALEN - BREHEIMS	15,0		21,2	9,0	28,9	28	2,8	5	69					0	17		83	310
SF	55425 SPØRTEGGBU	7,6																290	114
SF	55550 HAFSLO												14,2*	1			7*	6*	
SF	55670 VEITASTROND										105,0	124	22,0	1			13	10	
SF	55700 SOGNDAL LUFTHAMN	14,6	2,1	19,9	9,6	30,0	26	1,6	5	75					0	14		106	297
SF	55730 SOGNDAL - SELSENG										136,6	161	33,0	31			10	10	
SF	55770 NJØS	17,0		21,8	13,3	32,5	28	6,6	5	70	78,5		27,9	31	0	19	11	45	372
SF	55820 FJÆRLAND - BREMUSEET	15,4	2,3	21,8	10,0	33,9	27	2,6	5	83	145,3	153	29,9	1	0	21	11	73	321
SF	55928 BALESTRAND - BALE									82	141,6		39,4	31			13		
SF	55930 BALESTRAND BRANNSTASJON												27,2*	1			12*	10*	
SF	56010 HØYANGER VERK										139,1	102	41,0	1			17	12	
SF	56320 LAVIK										144,6	103	34,6	4			15	9	
SF	56400 YTRE SOLUND										75,1	72	16,4	31			11	9	
SF	56420 FURENESET	15,0		19,1	11,4	32,5	26	4,9	5	79	100,0		23,4	1	0	8	9	92	311
SF	56520 HOVLANDSDAL										137,0	71	32,7	1			15	11	
SF	56850 VIKSDALEN I GAULAR										161,1		57,0	31			16	11	
SF	56960 HAUKEDAL	14,7		21,0	9,3	31,3	26	1,3	5	78	231,8	168	107,9	31	0	17	10	101	299
SF	57000 FØRDE LH - BRINGELAND	15,0	3,1	20,0	10,7	31,9	26	3,5	3	76					0	14		102	310
SF	57340 JØLSTER - KVAMSFJELLET	10,7		14,3	8,2	24,6	27	-1,2	3						3	6		208	192
SF	57390 SKEI I JØLSTER										135,2	118	33,2	1			11	11	
SF	57480 BOTNEN I FØRDE										227,3	144	92,0	31			18	14	
SF	57660 EIMHJELLEN										130,0	87	38,0	1			14	10	
SF	57710 FLORØ LUFTHAMN	15,1	1,9	18,3	12,4	30,5	26	6,3	3	77					0	8		88	313
SF	57770 YTTERØYANE FYR	14,0	1,5	16,0	12,7	30,0	26	8,0	3	82					0	6		111	279
SF	57790 MYKLEBUSTFJELLET	11,9		15,2	9,2	27,6	26	0,2	3						0	6		182	220
SF	57810 SVELGEN II										126,1	81	29,7	4			8		
SF	57850 DAVIKNES										135,2	105	34,3	3			13	8	
SF	57940 ÅLFOTEN II										117,0	113	38,0	3			13	11	
SF	57990 GJENGEDAL												32,1*	1			10*	9*	
SF	58070 SANDANE										58,0	82	10,6	1			10	10	
SF	58100 SANDANE LUFTHAMN	16,2	2,0	20,7	12,8	29,8	27	5,5	3	73					0	18		66	348
SF	58320 MYKLEBUST I BREIM										126,7	111	23,1	1			16	13	
SF	58390 INNVIK - HEGGDAL										105,4		34,1	31			12	10	
SF	58480 OLDEDALEN										89,2	107	16,7	1			16	10	
SF	58780 NORDFJORDEID - NYMARK										103,3	102	24,7	4			12	10	
SF	58860 TROLLEDALSEGGA	10,2		13,3	7,9	25,4	26	-1,1	3						3	6		227	177
SF	58900 STRYN - KROKEN	15,5	2,5	21,4	10,4	31,6	27	3,0	5	71	152,5	191	76,4	31	0	19	10	89	325
SF	58960 HORNINDAL										103,3	96	29,2	1			16	12	
SF	59110 KRÅKENES	14,0	1,5	16,4	12,2	27,7	27	6,9	3	90					0	7		117	280
SF	59250 REFVIK										113,8		35,0	1			10	9	
SF	59450 STADLANDET	14,5		18,2	11,5	31,2	27	6,1	3	79	128,3	87	40,2	4	0	9	11	111	295

FY	STASJON																		
MR	59680 ØRSTA-VOLDA LUFTHAVN	15,2	1,8	20,3	10,6	31,5	27	4,3	5	78				0	13		95	316	
MR	59695 ØRSTA - EITREFJELL	12,3		15,8	9,2	27,4	26	0,6	3	81	161,5	32,5	1	0	7	11	176	234	
MR	59800 SVINØY FYR	13,2	1,3	14,9	11,8	24,2	28	6,8	3	86				0	4		124	255	
MR	60190 ROALDSHORNET	9,8															235	173	
MR	60240 ÅKERNESET									78	83,9	18,2	1			10			
MR	60640 VALLDAL - MURI	16,3		21,3	12,4	30,9	28	6,0	3		64,4	22,1	1	0	19	8	67	349	
MR	60650 LINGE									83	67,6	90	16,6	1		9			
MR	60800 ØRSKOG	15,1		19,4	11,2	29,0	28	5,0	6	82	143,0	140	38,4	4	0	12	11	94	312
MR	60810 LEBERGSEJELLET	12,3		16,1	9,6	28,0	27	0,4	3					0	7		176	234	
MR	60945 ÅLESUND IV	15,1	1,8	19,3	11,8	29,6	28	5,6	3	73				0	12		91	312	
MR	60990 VIGRA	14,2	1,7	17,8	11,3	28,8	26	5,7	3	82	76,3*	92*	25,4*	4	0	9 12* 8*	5 8 12	107	286
MR	61040 HILDRE										103,6	110	33,7	2		13 8			
MR	61060 REKDAL	14,2		17,7	11,3	27,6	28	5,8	3	52				0	9		107	287	
MR	61410 MANNEN	9,0		12,9	6,3	24,1	27	-2,7	3	77	100,3	20,3	2	4	6	9	257	151	
MR	61420 MARSTEIN	15,2		20,4	11,0	30,6	28	5,1	3	77	77,1	16,1	1	0	17	10	94	316	
MR	61820 ERESFJORD										126,0	107	25,3	2		14 11			
MR	62270 MOLDE LUFTHAVN	15,6	1,7	20,2	11,8	30,4	28	6,1	4	77				0	17		82	329	
MR	62295 MOLDE - HINDALSØRA	14,1		19,0	9,9	30,3	26	4,0	3	79	182,5	60,9	4	0	13	11	126	282	
MR	62480 ONA II	13,2	1,1	15,3	11,6	26,4	29	7,3	2	85				0	4		125	255	
MR	62700 HUSTADVATN	14,1		18,0	10,6	30,5	26	4,9	2	88	217,4	152	67,5	4	0	11 9		121	282
MR	62900 EIDE PÅ NORDMØRE										221,6	154	75,4	4		14 11			
MR	62980 GJEMNES - REINSFJELLET	10,2		13,6	7,7	25,6	26	-1,1	3					3	6		230	181	
MR	63100 ØKSENDAL										103,2	104	30,2	5		12 11			
MR	63420 SUNNDALSØRA III	16,6	2,6													5,1 6 11	77	358	
MR	64300 KRISTIANSUND - KARIHOLA										108,8*	33,9*	4		14* 9*				
MR	64320 KRISTIANSUND ELVERK											39,0*	4		5* 5*				
MR	64330 KRISTIANSUND LUFTHAVN	14,6	1,5	18,4	11,7	29,7	28	5,8	3	76				0	13		112	297	
MR	64510 TINGVOLL	15,4	1,9	20,2	11,6	31,3	26	5,6	4	79				0	15		95	308	
MR	64700 INNERDALEN	13,7		18,9	8,8	31,7	26	2,5	3	79	138,0	101	35,6	5	0	13 12		136	270
MR	64760 SURNADAL - SYLTE									74	140,2	120	30,6	1		13			
MR	64870 TÅGDALEN	13,6	1,9	18,8	9,4	31,5	27	2,5	2	68	110,9	109	24,2	1	0	15 12		143	270
MR	65310 VEIHMOLMEN	13,0	0,6	15,0	11,6	23,5	28	7,4	2					0	3		128	248	
MR	65370 SMØLA - MOLDSTAD										78,2	100	33,1	4		17 10			
TL	10300 HÅSJØEN - SOLGLØTT										40,0	11,1	1		12	8			
TL	10380 RØROS LUFTHAVN	12,4	1,0	18,3	6,0	29,3	26	-2,7	3	75	29,3	41	10,2	1	1	12 12 7 5,3* 6* 13*	162	231	
TL	10600 AURSUND										41,1	48	8,6	1		16 8			
TL	10800 SØLENDET	11,8		17,4	6,7	28,1	26	-1,4	3	74	39,6	8,8	1	1	9	9	180	214	
TL	63630 TROLLHEIMEN - STORHO	7,3		10,8	4,6	22,1	26	-4,5	3					8	5		304	120	
TL	63705 OPPDAL - SÆTER	13,8	2,8	19,1	9,0	30,1	26	1,9	3	67	25,1	30	6,5	1	0	15 5		136	273
TL	63820 DRIVDALEN	13,1		19,0	8,0	29,4	26	0,1	3	71	39,0	14,2	22	0	14	7	147	251	
TL	65230 HEMNE - LENES										138,0	145	32,7	3		19 12			
TL	65270 SØVATNET											24,8*	1		10*				
TL	65451 HITRA - SANDSTAD II	14,0		18,2	11,1	31,4	28	5,5	4	81	107,7	28,8	4	0	14	10	121	278	
TL	65940 SULA	12,8	0,5	15,2	11,2	24,5	28	7,1	4	81				0	5		135	243	
TL	66150 ORKDAL - THAMSHAMN	14,4	1,8	18,5	11,5	29,2	29	5,3	3	79	51,4	83	14,4	1	0	12 8	109	293	
TL	66620 RENNEBU - RAMSTAD										52,6	58	13,6	5		13 8			
TL	67140 SKJETLEIN									77	80,0	16,2	1		17 13				
TL	67280 SOKNEDAL	14,2	2,0	20,4	9,0	32,7	25	2,0	3	77	47,9	63	16,1	1	0	17 8	123	286	
TL	67560 KOTSØY	14,9	1,7	21,6	9,8	34,3	25	3,9	3	77	52,3	61	15,3	1	0	19 9	105	306	
TL	67780 ÅLEN											7,0*	1		12* 9*				
TL	68010 TRONDHEIM - HØVRINGEN									73	61,3	14,7	4			8			
TL	68050 LADE									75	51,5	13,2	1			10			
TL	68120 SAUPSTAD	14,7		19,9	10,5	31,7	27	4,3	2	77	68,8	16,9	4	0	16	10	114	300	
TL	68125 SVERRESBORG	14,0		18,5	10,3	29,9	27	4,1	3	79	74,0	18,0	4	0	13	10	124	280	
TL	68230 TRONDHEIM - RISVOLLAN									79	45,5	11,0	4			9			
TL	68270 LØKSMYR										68,2	71	12,0	1		17 12			
TL	68290 SELBU II	15,1	2,0	20,6	10,4	33,2	28	5,4	17	72	38,0	38	13,0	1	0	16 9	107	312	
TL	68420 AUNET										62,2	70	12,3	30		14 13			
TL	68840 STUGUDAL - KÅSEN										51,1	52	11,1	30		14 10			
TL	68860 TRONDHEIM - VOLL	14,9	1,9	19,5	11,4	31,6	27	4,7	4	74	50,6	56	11,4	1	0	14 9	110	308	
TL	69020 RANHEIM									73	52,6	12,1	1			10			
TL	69100 VÆRNES	15,6	1,7	20,9	11,8	33,5	27	5,5	4	74	57,3	61	15,2	4	0	14 9 4,7* 8* 14*	99	329	
TL	69150 KVITHAMAR	15,4	1,7	20,6	11,3	32,8	27	5,5	4	76	72,1	76	17,4	4	0	15 11	100	322	
TL	69380 MERÅKER - VARDTUN	15,3	2,0	21,1	9,8	34,1	25	4,1	17	72	36,4	47	13,8	1	0	18 8	104	318	
TL	69420 KLUKSDAL										48,0	42	9,4	1		14 12			
TL	69550 ØSTÅS I HEGRA										76,9	71	17,3	4		12 10			
TL	69655 FROSTA	15,7	2,2	20,8	11,8	34,1	27	5,3	4	77	74,2	102	19,4	4	0	14 16 12	98	330	
TL	69960 BURAN										50,5	52	11,4	5		20 11			
TL	70510 VERA II										57,6	20,2	1			16 11			
TL	70680 MÆRE III	15,2		20,3	11,1	32,9	27	5,5	4	78	50,6	71	11,8	22	0	15 14 10	102	315	
TL	70820 UTGÅRD										41,0	49	9,6	4		15 9			
TL	70850 SNÅSA - KJEVLIA	14,6	1,7	20,0	9,9	32,7	26	2,6	11	73	37,1	39	10,1	5	0	14 9	118	298	
TL	70930 SNÅSA - NAGELHUS										37,9	41	10,4	1		17 10			
TL	71000 STEINKJER - SØNDRE EGG	16,4	2,4							70							85	353	
TL	71200 MOSVIK - TRØAHAUGEN										58,8	72	14,7	22		17 7			

FY	STASJON																						
FI	97251 KARASJØK - MARKANNJA	12,7	-0,4	17,7	7,4	28,6	23	2,7	13	74	19,1	27	3,2	16	0	8	6	5,3*	4*	12*	149	238	
FI	97350 CUOVDDATMOHKKI	12,2	-0,1	16,5	6,5	26,7	23	1,8	12	73	38,2	58	10,1	7	0	8	11	8	5,8	2	11	164	224
FI	97710 ISKORAS II	9,6	-0,6	13,6	6,3	24,5	23	1,2	30	76					0	7						237	145
FI	98090 BERLEVÅG LUFTHAVN	9,3	-1,0	12,3	7,2	28,8	22	4,8	12	85					0	3						241	133
FI	98360 BÅTSFJORD - STRAUMSN	9,2	-1,5							80												248	131
FI	98400 MAKKAUUR FYR	9,0	-1,1	11,5	7,2	27,5	22	5,2	10	83					0	3						249	125
FI	98550 VARDØ RADIO	8,5	-0,7	10,6	6,9	19,8	24	4,9	10	91	55,7	114	10,5	6	0	0		12				262	110
FI	98580 VARDØ LUFTHAVN	8,6		10,8	6,9	24,2	24	4,3	8	85					0	2						260	112
FI	98790 VADSØ LUFTHAVN	10,3	0,0	13,8	7,1	25,8	24	2,7	13	82					0	3						211	164
FI	99340 ØVRE NEIDEN												4,8*	3			14*	8*					
FI	99370 KIRKENES LUFTHAVN	10,8	-1,3	14,4	7,9	28,0	24	4,8	30	78					0	5						206	180
FI	99460 PASVIK - SVANVIK	11,6	-2,4	15,9	7,3	29,5	23	2,5	1	80	30,1	46	6,4	17	0	7		9				184	204
FI	99500 SKOGFOSS										29,3	45	6,4	17			17	9					
FI	99540 NYRUD	12,2		16,7	7,6	29,6	23	1,9	1	74	22,1		4,5	19	0	8		9				167	224
SV	99710 BJØRNØYA	4,9	0,5	7,2	3,1	10,3	8	0,6	29	93	58,1	194	12,1	6	0	0	15	7	6,8	0	23	374	16
SV	99720 HOPEN	1,9	0,0	3,8	0,3	7,3	8	-3,1	12	93	53,9	154	13,5	18	14	0	12	8	6,5	2	19	467	0
SV	99735 EDGEØYA - KAPP HEUGL	2,3		5,1	0,2	10,0	19	-2,1	26	94				15	0							455	6
SV	99740 KONGSØYA	0,6		2,5	-0,7	5,4	21	-3,0	12	93				23	0							509	0
SV	99752 SØRKAPPØYA	4,2								91												397	4
SV	99754 HORNSUND	5,4		7,5	3,5	11,8	6	2,2	20	85	32,7		17,1	1	0	0	10	6	5,9	3	19	361	19
SV	99760 SVEAGRUVA	7,6	1,8	10,1	5,6	14,9	28	3,1	1	75					0	0						292	80
SV	99765 AKSELØYA	6,2		8,2	4,7	14,3	6	2,3	14	85					0	0						336	38
SV	99790 ISFJORD RADIO	6,9	2,1	8,7	5,5	11,7	6	2,3	14	91	23,6	64	12,4	23	0	0		5				314	59
SV	99840 SVALBARD LUFTHAVN	8,4	2,5	10,6	6,5	16,1	6	3,0	14	75	8,8	49	2,5	6	0	0	13	4	5,9	2	19	266	106
SV	99870 ADVENTDALEN									83	4,1		1,9	21				1					
SV	99880 PYRAMIDEN	8,7		11,1	7,0	15,6	8	3,8	4	73*					0	0						258	114
SV	99910 NY-ÅLESUND	7,3	2,4	9,5	5,6	16,0	6	3,0	13	78	9,3	33	3,2	20	0	0	10	4	6,4	3	22	300	74
SV	99927 VERLEGENHUKEN	2,9		5,3	1,1	9,9	30	-0,9	3	92					4	0						438	4
SV	99935 KARL XII-ØYA	0,2		1,8	-1,0	5,6	19	-2,8	16					21	0							520	0
SV	99938 KVITØYA	1,5		3,4	-0,3	7,0	1	-2,2	25	90					20	0						482	0
XX	99950 JAN MAYEN	6,8	2,6	8,1	5,8	11,9	27	1,0	1	93	81,7	174	17,6	1	0	0	21	11	7,5	0	29	315	65
XX	99990 TROLL I ANTARKTIS	-22,3		-19,1	-26,0	-8,6	3	-33,4	30				0,5*	14	31	0	2*		2,9	17	8	1219	0

* Det er ikke fullstendig datadekning i perioden. For detaljer, velg Datadekningsrapport under Månedsverdier.

Tm: Middelterperatur

Av: Middelterperatur, avvik fra normaltemperatur

Txm: Middell av maksimumtemp.

Tnm: Middell av minimumtemp.

Txa: Absolutt maksimumtemperatur

dt: Dato som Txa er målt

Tna: Absolutt minimumtemp.

dt: Dato som Tna er målt

Rf: Relativ fuktighet

RR: Nedbør totalt

RR%: Nedbør, prosent av normalnedbør

Rxa: Største døggnedbør

dt: Dato som Rxa er målt

T0: Antall døggn med Tmin < 0°C

T20: Antall døggn med Tmax >= 20°C

Rd: Antall døggn med nedbør >= 0.1 mm

Rd1: Antall døggn med nedbør >= 1.0 mm

Skd: Samla skydekke i 8-deler

Pe: Antall penværsdager

Ov: Antall overskyede dager

Fyr: Fyringsgraddager, base 17°C

Vek: Vekstgraddager, base 5°C

Rekorder

Data fra vær- og nedbørstasjoner som rapporterer daglig, og som har vært i drift femten år eller mer. "Start" angir første år med lokale juli-målinger. * betyr tangering av rekord.

Stasjoner med ny juli-rekord for døgnnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Dato	Start	Forrige	mm
4040	Enebakk - Barbøl	Enebakk (Akershus)	58,6	20	1998	07.07.2008	56,3
17000	Strømtangen fyr	Fredrikstad (Østfold)	39,3	21	1994	29.07.2012	31,7
25830	Finsevatn	Ulvik (Hordaland)	36,9	21	1993	20.07.2005	26,8
44300	Særheim	Klepp (Rogaland)	66,6	31	2002	19.07.2009	58,6
56850	Viksdalen i Gaular	Gaular (Sogn og Fjordane)	57,0	31	1992	22.07.2010	50,3
56960	Haukedal	Førde (Sogn og Fjordane)	107,9	31	1957	29.07.1964	65,8
57480	Botnen i Førde	Førde (Sogn og Fjordane)	92,0	31	1895	28.07.1976	67,5

Stasjoner med ny juli-rekord for lav månedsnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Start	Forrige	mm
63705	Oppdal - Sæter	Oppdal (Trøndelag)	25,1	2000	2013	45,7
78800	Varntresk	Hattfjellidal (Nordland)	22,6	1999	2005	31,6
85470	Kongsmarka	Vågan (Nordland)	2,0	2005	2008	11,5
86500	Sortland	Sortland (Nordland)	7,4	1985	1996	8,2
87860	Grovfjord	Skånland (Troms)	9,1	2005	2007	35,2
88200	Senja - Laukhella	Lenvik (Troms)	12,8	1997	2014	16,0
88660	Botnhamn	Lenvik (Troms)	7,7	1989	1996	11,0
90400	Tromsø - Holt	Tromsø (Troms)	13,6	2002	2018	24,5
97251	Karasjok - Markannjarga	Karasjohka-Karasjok (Finnmark)	19,1	2004	2015	26,5

Stasjoner med ny juli-rekord for høy månedsmiddeltemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Start	Forrige	°C
99910	Ny-Ålesund	Svalbard (Svalbard)	7,3	1972	6,9	2016

Stasjoner med ny juli-rekord for maksimumstemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Dato	Start	Forrige	°C
700	Drevsjø	Engerdal (Hedmark)	28,7*	26	1948	25.07.2008	28,7
5590	Kongsvinger	Kongsvinger (Hedmark)	33,7	26	2006	27.07.2018	32,7
15270	Juvvasshøe	Lom (Oppland)	18,9	26	2000	28.07.2008	18,1

15730	Bråtå - Slettom	Skjåk (Oppland)	28,8	26	1999	27.07.2018	28,3
46610	Sauda	Sauda (Rogaland)	34,6 ¹	26	1934	27.07.2018	34,1
47498	Etne II	Etne (Hordaland)	34,8 ²	26	2013	27.07.2018	34,4
48330	Slåtterøy fyr	Bømlo (Hordaland)	30,9	26	1923	27.07.2018	30,2
50500	Flesland	Bergen (Hordaland)	31,3	26	1956	27.07.2018	31,2
50540	Bergen - Florida	Bergen (Hordaland)	33,4	26	1957	27.07.2018	32,2
52535	Fedje	Fedje (Hordaland)	30,4	26	2005	28.07.2018	28,7
52860	Takle	Gulen (Sogn og Fjordane)	30,5	27	1956	28.07.2018	30,0
53101	Vangsnes	Vik (Sogn og Fjordane)	31,9	28	2002	11.07.2014	30,5
55290	Sognefjellhytta	Lom (Oppland)	21,1	28	1979	04.07.2018 27.07.2018	20,6
55820	Fjærland - Bremuseet	Sogndal (Sogn og Fjordane)	33,9 ³	27	2006	28.07.2018	31,2
56420	Fureneset	Fjaler (Sogn og Fjordane)	32,5	26	1987	27.07.2018	32,0
57770	Ytterøyane fyr	Flora (Sogn og Fjordane)	30,0	26	1990	27.07.2018	29,5
63705	Oppdal - Sæter	Oppdal (Trøndelag)	30,1	26	2000	16.07.2003	29,4
69100	Værnes	Stjørdal (Trøndelag)	33,5	27	1946	27.07.2018	33,0
69150	Kvithamar	Stjørdal (Trøndelag)	32,8	27	2002	27.07.2018	32,4
69380	Meråker - Vardetun	Meråker (Trøndelag)	34,1	25	2004	22.07.2014	32,8
71550	Ørland III	Ørland (Trøndelag)	32,4	28	1955	31.07.2018	31,8
73500	Nordli - Holand	Lierne (Trøndelag)	30,4	26	1989	16.07.2003	29,6
76450	Vega - Vallsjø	Vega (Nordland)	31,7	27	1991	18.07.2018	30,5
76530	Tjøtta	Alstahaug (Nordland)	33,1	28	2002	28.07.2018	31,7
77230	Mosjøen lufthavn	Vefsn (Nordland)	35,0 ⁴	27	2004	09.07.2014	32,4
78800	Varntresk	Hattfjelldal (Nordland)	30,5	27	2000	10.07.2014 17.07.2018	29,0
82290	Bodø VI	Bodø (Nordland)	30,7	27	1954	18.07.2018	30,4

¹Ny fylkesrekord for Rogaland. Den gamle rekorden var 34,4 °C og ble målt på 44640 Stavanger – Våland 27. juli 2018. ²Ny fylkesrekord for Hordaland. Stasjonen hadde selv den gamle rekorden på 34,4°C fra 27. juli 2018. ³Ny fylkesrekord for Sogn og

Fjordane. Den gamle rekorden var 33,4 °C, og målt på 54110 Lærdal IV 27. juli 2018.
⁴Tangering av norgesrekorden for juli. Første gang registrert 21. juli 1901 på 18650 Oslo – Observatoriet og tangert 22. juli 1901 på 68150 Trondheim. Samtidig ny fylkesrekord for Nordland uansett måned. Den gamle julirekorden var 33,7 °C, og ble målt på 83710 Drag – Ajluokta 18. juli 2018. Den gamle absoluttrekorden var 33,8 °C, og ble satt på 81680 Saltdal 11. juni 2011.

Stasjoner med ny juli-rekord for minimumstemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Dato	Start	Forrige	°C
9580	Tynset - Hansmoen	Tynset (Hedmark)	-1,2	3	2001	24.07.2010	-1,1
10380	Røros lufthavn	Røros (Trøndelag)	-2,7	3	1957	24.07.2010	-2,1
13420	Venabu	Ringebu (Oppland)	-1,6	3	1980	21.07.2012	-1,5
15270	Juvvasshøe	Lom (Oppland)	-6,4 ¹	3	1999	23.07.2010	-4,6
24890	Nesbyen - Todokk	Nes (Buskerud)	2,5	5	2003	23.07.2010	2,6
25115	Hemsedal skisenter	Hemsedal (Buskerud)	-2,7 ²	3	2017	17.07.2017	0,5
26900	Drammen - Berskog	Drammen (Buskerud)	5,9	5	2004	17.07.2015	6,9
28380	Kongsberg brannstasjon	Kongsberg (Buskerud)	4,6	5	2003	21.07.2012	4,8
30650	Notodden flyplass	Notodden (Telemark)	3,6	5	1970	08.07.2004, 26.07.2004	4,7
43010	Eik - Hove	Lund (Rogaland)	3,6*	5	1998	07.07.2016	3,6
44300	Særheim	Klepp (Rogaland)	6,9	5	1987	11.07.2015	7,9
44610	Kvitsøy - Nordbø	Kvitsøy (Rogaland)	8,8	3	2005	02.07.2014	9,3
46220	Gullingen skisenter	Suldal (Rogaland)	2,1 ³	5	2018	07.07.2018	5,4
49800	Fet i Eidfjord	Eidfjord (Hordaland)	-0,8	5	1884	17.07.2015	0,4
50070	Kvamsøy	Kvam (Hordaland)	6,4	3	2003	08.07.2004	8,1
51800	Mjølfjell Uh	Voss (Hordaland)	0,6	5	1999	17.07.2015	1,3
53101	Vangsnes	Vik (Sogn og Fjordane)	7,3	3	1993	14.07.2004	7,6
61410	Mannen	Rauma (Møre og Romsdal)	-2,7 ⁴	3	2010	23.07.2010	-1,9
63630	Trollheimen – Storhornet	Oppdal (Trøndelag)	-4,5 ⁵	3	2015	05.07.2017	-2,1
63705	Oppdal - Sæter	Oppdal (Trøndelag)	1,9	3	1999	07.07.2002	2,0
65310	Veiholmen	Smøla (Møre og Romsdal)	7,4	2,3,4	2002	26.07.2013	8,4
71850	Halten fyr	Frøya (Trøndelag)	7,0	4	1983	05.07.1995	7,3
76530	Tjøtta	Alstahaug (Nordland)	5,7	3	1984	03.07.2014	5,8
80610	Myken	Rødøy (Nordland)	6,4	3	1992	03.07.1994	6,6
82410	Helligvær II	Bodø (Nordland)	6,6	3	2005	01.07.2015	7,1
85840	Værøy heliport	Værøy (Nordland)	6,5	2	1997	23.07.2010	6,8

¹Ny fylkesrekord for Oppland. Den gamle rekorden var -5,4 °C og ble satt på 16600 Fokstua 7. juli 1964. ²Ny fylkesrekord for Buskerud. Den gamle rekorden var -2,6 °C og ble satt på 29720 Dagali lufthavn 23. juli 2010. ³Ny fylkesrekord for Rogaland. Den gamle rekorden var 2,4 °C og ble satt på 43180 Sogndal 1. juli 1896, og tangert på 46610 Sauda 1. juli 1937 og 46910 Nedre Vats 2. juli 1989. ⁴Ny fylkesrekord for Møre og Romsdal. Værstasjonen hadde selv den gamle rekorden med -1,9 °C den 23. juli 2010. ⁵Ny fylkesrekord for Trøndelag. Den gamle rekorden var -3,4 °C og ble satt på 10400 Røros 19. juli 1910