

Tabellen viser beregnede endringer i temperatur og nedbør

Hedmark

Utslippsscenario RCP4.5

		RCP4.5							
		2031-2060				2071-2100			
Element	År / Årstid	Middel	Median	Lav	Høy	Middel	Median	Lav	Høy
Middeltemperatur	År	1,8	1,7	1,2	2,5	2,5	2,6	1,8	3,3
Middeltemperatur	Vinter (DJF)	2,1	2,1	1,3	2,8	3,0	2,9	2,1	4,1
Middeltemperatur	Vår (MAM)	1,8	1,7	0,9	2,8	2,5	2,4	1,6	3,4
Middeltemperatur	Sommer (JJA)	1,4	1,4	1,0	2,0	2,0	2,0	1,3	2,7
Middeltemperatur	Høst (SON)	1,8	1,7	1,5	2,3	2,5	2,2	1,9	3,2
Nedbørsum	År	8	7	3	18	10	9	5	18
Nedbørsum	Vinter (DJF)	8	11	-2	16	14	12	1	26
Nedbørsum	Vår (MAM)	13	12	6	21	15	13	9	24
Nedbørsum	Sommer (JJA)	7	6	-2	24	5	4	-4	17
Nedbørsum	Høst (SON)	5	5	-1	13	9	9	-4	20
Kraftig nedbør (intensitet)	År	8	7	4	17	12	10	7	22
Kraftig nedbør (intensitet)	Vinter (DJF)	14	14	1	23	18	19	5	29
Kraftig nedbør (intensitet)	Vår (MAM)	12	10	6	19	17	17	6	26
Kraftig nedbør (intensitet)	Sommer (JJA)	9	7	2	20	11	13	2	19
Kraftig nedbør (intensitet)	Høst (SON)	6	6	1	13	15	15	4	29
Kraftig nedbør (hyppighet)	År	31	28	13	59	48	39	27	89
Kraftig nedbør (hyppighet)	Vinter (DJF)	51	53	12	104	119	129	25	194
Kraftig nedbør (hyppighet)	Vår (MAM)	56	56	20	103	76	79	23	116
Kraftig nedbør (hyppighet)	Sommer (JJA)	41	34	6	103	45	50	6	81
Kraftig nedbør (hyppighet)	Høst (SON)	28	16	3	75	71	72	16	141

Tabellen viser endring i temperatur og nedbør fra 1971-2000 til hhv. 2031-2060 og 2071-2100. Det er gitt verdier for gjennomsnittlig (middel), median, lav og høy projeksjon for både lavt (RCP4.5) og høyt (RCP8.5) utslippsscenario. For temperatur er endringene gitt i grader Celcius, for de tre nedbørindikatorerne i prosent.

NORSK KLIMASERVICESENTER

Tabellen viser beregnede endringer i temperatur og nedbør

Hedmark

Utslippsscenario RCP8.5

		RCP8.5							
		2031-2060				2071-2100			
Element	År / Årstid	Middel	Median	Lav	Høy	Middel	Median	Lav	Høy
Middeltemperatur	År	2,3	2,2	1,7	3,0	4,4	4,3	3,4	5,6
Middeltemperatur	Vinter (DJF)	2,7	2,7	2,2	3,5	5,2	4,9	4,1	6,4
Middeltemperatur	Vår (MAM)	2,2	2,1	1,6	3,1	4,5	4,4	3,2	5,7
Middeltemperatur	Sommer (JJA)	1,8	1,8	1,3	2,5	3,7	3,5	2,7	5,0
Middeltemperatur	Høst (SON)	2,3	2,4	1,3	3,0	4,4	4,3	3,5	5,5
Nedbørsum	År	10	9	5	17	19	17	9	33
Nedbørsum	Vinter (DJF)	13	16	1	24	28	28	19	35
Nedbørsum	Vår (MAM)	15	16	4	21	28	28	13	43
Nedbørsum	Sommer (JJA)	8	7	-2	21	13	8	0	36
Nedbørsum	Høst (SON)	8	9	-3	18	13	15	-4	27
Kraftig nedbør (intensitet)	År	11	10	7	17	21	19	16	34
Kraftig nedbør (intensitet)	Vinter (DJF)	14	15	6	21	31	29	20	45
Kraftig nedbør (intensitet)	Vår (MAM)	14	14	7	20	28	27	20	38
Kraftig nedbør (intensitet)	Sommer (JJA)	12	12	3	21	21	20	8	35
Kraftig nedbør (intensitet)	Høst (SON)	12	12	3	21	22	22	12	29
Kraftig nedbør (hyppighet)	År	43	37	28	75	91	75	66	158
Kraftig nedbør (hyppighet)	Vinter (DJF)	90	95	31	139	225	220	134	337
Kraftig nedbør (hyppighet)	Vår (MAM)	64	61	36	92	134	139	94	178
Kraftig nedbør (hyppighet)	Sommer (JJA)	46	44	17	83	91	81	36	172
Kraftig nedbør (hyppighet)	Høst (SON)	56	51	11	95	116	121	52	167

Tabellen viser endring i temperatur og nedbør fra 1971-2000 til hhv. 2031-2060 og 2071-2100. Det er gitt verdier for gjennomsnittlig (middel), median, lav og høy projeksjon for både lavt (RCP4.5) og høyt (RCP8.5) utslippsscenario. For temperatur er endringene gitt i grader Celcius, for de tre nedbørindikatorerne i prosent.

NORSK KLIMASERVICESENTER