

Tabellen viser beregnede endringer i temperatur og nedbør

# Nord-Trøndelag

Utslippsscenario RCP4.5

		RCP4.5							
		2031-2060				2071-2100			
Element	År / Årstid	Middel	Median	Lav	Høy	Middel	Median	Lav	Høy
Middeltemperatur	År	1,8	1,8	1,2	2,5	2,6	2,6	1,8	3,3
Middeltemperatur	Vinter (DJF)	1,9	1,9	1,1	2,4	2,8	2,9	2,1	3,4
Middeltemperatur	Vår (MAM)	2,0	2,0	1,2	3,1	2,8	2,9	2,0	3,6
Middeltemperatur	Sommer (JJA)	1,6	1,6	1,0	2,3	2,3	2,2	1,3	3,3
Middeltemperatur	Høst (SON)	1,9	1,8	1,5	2,4	2,6	2,4	1,9	3,3
Nedbørsum	År	8	7	3	14	9	13	2	14
Nedbørsum	Vinter (DJF)	-1	0	-9	8	2	2	-1	6
Nedbørsum	Vår (MAM)	2	3	-14	14	11	10	0	27
Nedbørsum	Sommer (JJA)	12	11	3	26	15	11	2	31
Nedbørsum	Høst (SON)	15	14	10	19	10	9	4	20
Kraftig nedbør (intensitet)	År	9	9	4	14	11	10	5	16
Kraftig nedbør (intensitet)	Vinter (DJF)	3	4	-7	11	4	4	-5	17
Kraftig nedbør (intensitet)	Vår (MAM)	4	3	-6	21	10	10	-2	23
Kraftig nedbør (intensitet)	Sommer (JJA)	13	13	3	24	16	13	6	31
Kraftig nedbør (intensitet)	Høst (SON)	12	15	-2	19	13	11	1	32
Kraftig nedbør (hyppighet)	År	32	36	1	60	50	45	20	78
Kraftig nedbør (hyppighet)	Vinter (DJF)	1	17	-58	47	18	14	-15	66
Kraftig nedbør (hyppighet)	Vår (MAM)	20	31	-20	61	52	47	0	115
Kraftig nedbør (hyppighet)	Sommer (JJA)	56	66	6	84	76	61	32	159
Kraftig nedbør (hyppighet)	Høst (SON)	54	60	3	98	68	49	8	161

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 nedbørindikatorene i prosent.

Tabellen viser beregnede endringer i temperatur og nedbør

# Nord-Trøndelag

Utslippsscenario RCP8.5

Element	År / Årstid	RCP8.5							
		2031-2060				2071-2100			
		Middel	Median	Lav	Høy	Middel	Median	Lav	Høy
Middeltemperatur	År	2,3	2,2	1,8	2,9	4,4	4,5	3,6	5,4
Middeltemperatur	Vinter (DJF)	2,5	2,5	2,1	2,9	4,8	4,9	4,0	5,6
Middeltemperatur	Vår (MAM)	2,4	2,5	1,8	3,1	4,8	4,9	3,5	5,9
Middeltemperatur	Sommer (JJA)	2,1	2,1	1,2	2,7	3,8	3,9	2,4	5,1
Middeltemperatur	Høst (SON)	2,3	2,3	1,5	2,9	4,4	4,5	3,7	5,3
Nedbørsum	År	10	9	4	16	19	22	6	27
Nedbørsum	Vinter (DJF)	4	3	-4	11	10	9	-3	21
Nedbørsum	Vår (MAM)	2	3	-6	10	10	7	2	23
Nedbørsum	Sommer (JJA)	16	17	4	28	27	24	15	46
Nedbørsum	Høst (SON)	14	13	1	29	27	28	11	39
Kraftig nedbør (intensitet)	År	11	11	7	16	20	22	11	25
Kraftig nedbør (intensitet)	Vinter (DJF)	4	3	-7	14	12	12	2	22
Kraftig nedbør (intensitet)	Vår (MAM)	5	4	-6	17	10	8	0	18
Kraftig nedbør (intensitet)	Sommer (JJA)	16	16	7	25	27	28	15	38
Kraftig nedbør (intensitet)	Høst (SON)	14	14	3	28	27	25	16	42
Kraftig nedbør (hyppighet)	År	50	49	28	74	100	102	55	129
Kraftig nedbør (hyppighet)	Vinter (DJF)	18	19	-28	55	56	54	8	109
Kraftig nedbør (hyppighet)	Vår (MAM)	26	21	-15	75	56	50	9	98
Kraftig nedbør (hyppighet)	Sommer (JJA)	79	78	31	125	139	128	71	225
Kraftig nedbør (hyppighet)	Høst (SON)	79	73	13	172	149	150	85	230

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 nedbørindikatorene i prosent.