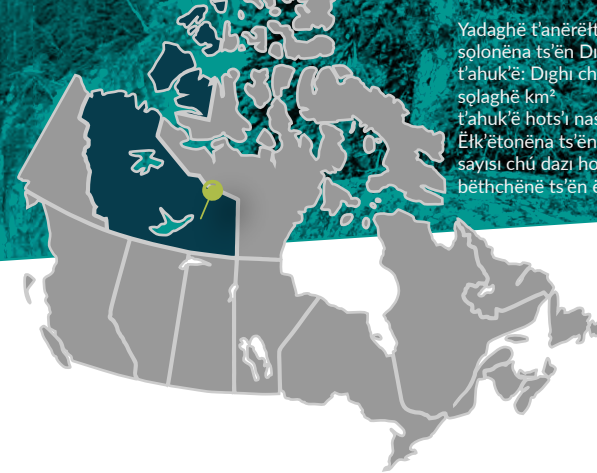


THAIDENE NENE NIH NĒDHĒ HOʔA NIHNŪT'A BIT'ASI T'AHŪT'Ē T'AHÓDI

Yadaghē t'anērēltha. hots'ēn: Iḡaghē bēthchēnē solonēna ts'ēn Dighi bēthchēnē t'asdonēna t'ahuk'ē: Dighi ch'adhēt lamil taghē bēthchēnē solaghē km² t'ahuk'ē hots'ī nask'ēdhē ts'ēn t'anītha: Ēlk'ētonēna ts'ēn náke. t'asdl²N sayisí ch'ú dazí hots'ī hodzēghi: Iḡaghē bēthchēnē ts'ēn ēlk'ēdighi. ēlk'ētaghē°W



K'ANI HUDHIR¹
Iḡaghē lamil tótonēna

DĒGHARĒ BĒRĒDI HANĒDHI²
Náke lamil solonēna ts'ēn Iḡaghē - Náke lamil ēlk'ēdonēna

HOʔAZĒ ŁA BĒRĒDI HANĒDHI²
Náke lamil solonēna ts'ēn Iḡaghē - Náke lamil ēlk'ēdonēna

T'AHĪ BĒT'A ĒŁADUNĒ BĒT'ORʔA	K'ANI HUDHIR ¹	DĒGHARĒ BĒRĒDI HANĒDHI ²	HOʔAZĒ ŁA BĒRĒDI HANĒDHI ²
ĒŁĒNĒLT'Ē BIT'ASI T'AHŪT'Ē IŁANĒNĒ K'Ē	-7.6 °C (-7.8 ts'ēn -7.4)	-3.9 °C (-4.7 ts'ēn -2.4)	-1.9 °C (-3.7 ts'ēn -0.5)
DZINĒ NÓNĒNA TS'ĒN SOLAGHĒ°C YADAGHĒ HOʔASĒ	3 (3 ts'ēn 4)	11 (7 ts'ēn 17)	18 (9 ts'ēn 27)
NIH HĒJADHĒ-DÓDI BIT'ASI (DZINĒ) ³	95 (92 ts'ēn 98)	119 (110 ts'ēn 132)	131 (119 ts'ēn 142)
TĒN HĒŁ DZINĒ (DZINĒ HĒŁ T _{MAX} < 0°C)	195 (194 ts'ēn 197)	178 (172 ts'ēn 182)	168 (163 ts'ēn 178)
HĒTIĒ ĒDZÁ DZINĒ (DZINĒ HĒŁ T _{MIN} < -25 °C)	98 (97 ts'ēn 101)	68 (57 ts'ēn 74)	52 (36 ts'ēn 62)
TARĒLYŪ ĒŁA BIT'ASI T'AHŪT'Ē IŁANĒNĒ K'Ē	275 mm (268 ts'ēn 282)	325 mm (301 ts'ēn 339)	340 mm (317 ts'ēn 351)
BĒK'ĒT'ĒA HOTS'ĒN SOLAGHĒ-DZINĒ BIT'ASI T'AHŪT'Ē	27 mm (26 ts'ēn 29)	32 mm (28 ts'ēn 36)	33 mm (30 ts'ēn 37)
SPEI NIH HĒNUNĪŁĒ ĒRIHTĒ'IS BĒGHARĒ ⁴ (TAGHĒ SA)	-0.09 (-0.17 ts'ēn 0.11)	-0.27 (-0.59 ts'ēn 0.21)	-0.48 (-1.15 ts'ēn 0.34)

Hanēdhē bit'asi ēdhanēlt'ē t'ahŪt'ē Thaidene Nene Nih Nēdhē Hoʔa nihŪt'q bēba t'q ēdhanēlt'ē hats'ēdi ēdirí tanisí ēta nonēna ts'ēn dighi bit'asi t'ahuʔasí; ēdhanēlt'ē bēyaghē honēna ch'ú lótonēna hots'ēn hanēt'ē.

¹ T'ahi hodhirsí hultha t'ahi hudhirsíni bēgharē.
² Dēgharē bērdi hanēdhi RCP4.5 bēghari ēyi ch'ú hoʔazē bērdi hanēdhi RCP8.5 bēghari. RCP2.6 tth'í bēt'orēʔa hodhēl basē nēt'íha yasí bērdi bēgha.
³ T'anēt'ē dzinē t'uk'ē hots'ī nih hējadhē (t'anāde dzinē tanisí k'ē t'ahŪt'ē bit'asi budzē 0 °C yaghē ts'ēn) ēyi ch'ú t'atthē hat'asi nih hējadhē (t'aríthē dzinē tanisí k'ē t'ahŪt'ē bit'asi budzē 0 °C yaghē ts'ēn).
⁴ Taghē -sa Ēłēnēlt'ē bit'asi t'ahŪt'ē tutsēt yadaghē nērit'í t'ērht'ís bēgharē (SPEI) nih hēnunilē ēriht'ís bēgharē ēfadunē ch'q ch'ú tutsēt yadaghē nērit'í taghē sa hodhirʔasí (ēghezē yēholye zaghē - Chēth Zaghē). Dódi sní dē tu t'q łat'íłē.

Thaidene Nene Nih nēdhē hoʔa nihŪt'q bēgha

Thaidene Nene Nih nēdhē hoʔa nihŪt'q Sayisí Chēnē Tuchó Slave Yathedazi Nēnēk'ē. Nih ch'ú tu t'ahoʔasí ałdanē, dēnē ch'aní ch'ú yanisí hētē bōghēdi nih t'ahuk'ē naghidnisí Łutsēl K'ē Dene First Nation, Yathedazi Nēnēk'ē, Tanisí Ts'ēn bēyasí Dēnē, Deninu Kuę First Nation, ch'ú Bes dēlthogh Dene First Nation. Yathe Slave Tanisí Ts'ēn bēyasí Dēnē nih basē ēdinē tth'í bēt'sí nih nēdhē hoʔa nihŪt'q k'ēyaghē. S'q nihoʔa t'ahi hoghēlmi hadē hokēdhi dēchēn yaghē, tu dēdha hēdi, ch'ú nih hok'ēdhi yaghē hoʔa k'ēsi Yathedazi Hok'ēdhi Yadaghinih Athēhots'í T'ahuk'ē. T'ahuk'ē ēfadunē borēt'íhade Taiga Shield Ecoregion Yanēghē Ēdza nēnē Ecoregion, nih hēʔaghi dēt'ísí dechēn gharē basē. Donēna ts'ēn hok'ē ēchēri ējēri tth'ūēʔa ghēna ch'ú iḡaghē bēthchēnē t'asdonēna ts'ēn iḡaghē iyasí yathe k'ēyaghē nadē.

Bit'asi dahŪt'ē Ēfadunē

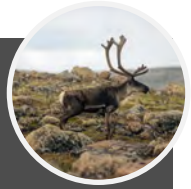
Thaidene Nene Nih nēdhē hoʔa nihŪt'q yathe Canada k'ēyaghē hoʔa, hoʔazí honidhił ēdirí nih choʔazí nalt'í. Ēdirí bērdi hoʔazí hanēde duhy t'anolna gharē, Náke lamil solonēna ts'ēn iḡaghē-Náke lamil ēlk'ēdonēna ētēnēlt'ē bit'asi t'ahŪt'ē ílanēnē k'ē S'q nihoʔa yaghē t'ahŪt'ē yadaghē ts'ēn hane dighi hots'í ēlk'ētaghē hots'ēn yanisí ta'huʔa gharē. Hodhēt bēʔa t'ahŪt'ē hasí bēgharē, bēk'ēt'í hots'ēn bit'asi honēdhēt, nēdhēt dēghari bit'asi t'ahŪt'ē, ttha hots'ēn nih hējadh hēdi, ch'ú k'arēʔy dzinē ēdza wálılē ílanēnē k'ē. Ēyi hēt hok'ēt'í nih hotēn k'ē nalghide, nih k'ē honēdhēt hoʔazí bit'asi t'ahŪt'ē hoʔazí haneha, hoʔazí hodhēt tth'íha, nih hēnunilē ch'ú bēt'a horik'āha.

Bit'asi dahŪt'ēsi ēfadunē ha, Tu tth'í ta Huli Wálılē

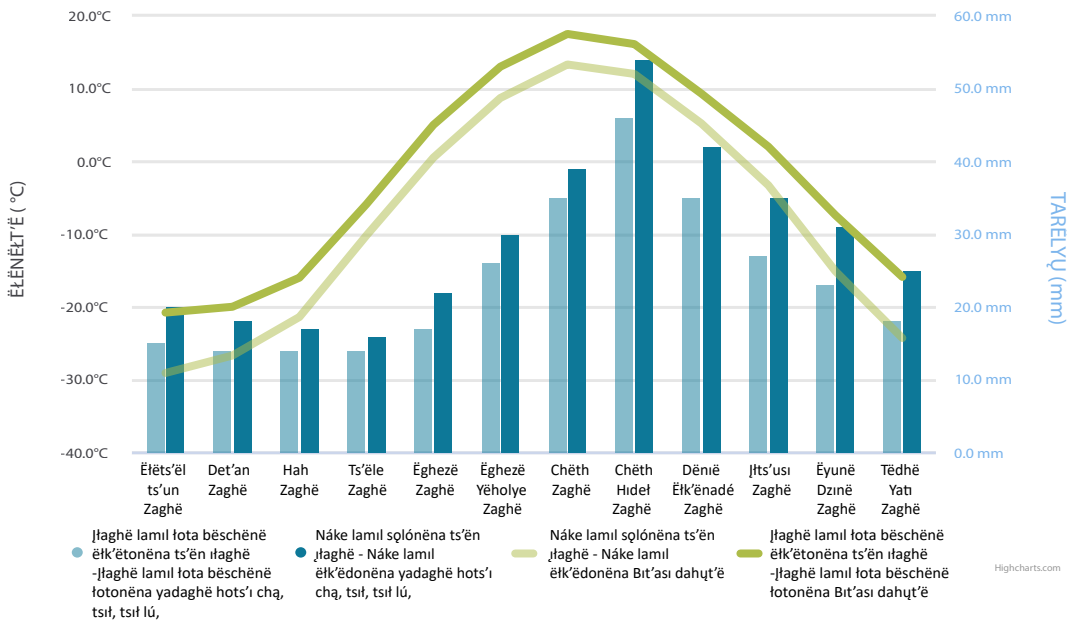
Thaidene Nene k'ēyaghē, t'anēlt'ē ílanēnē k'ē bit'asi t'ahŪt'ē hasí narit'í hasnı. Kolu, honidhił hası hoʔazı yadaghē ts'ēn tutsēt yadaghē nērit'í, tarēlyuʔa sinē horēya hanēha S'q nihoʔa k'ēyaghē. T'ahi asíē bēgharē hanēdhi ch'q hóʔazı t'q há (ē.g. ch'q ta hoʔa há) athē t'ahŪt'ēnisí ēlgharē k'ē. Ēdirí k'ēsi, hētē dēghari ch'q nat'í t' solaghē dzinē aşē nonēna. Taghē hoʔazı narit'í há, hētē-bērdi bēghari, hanisı t'anodhir k'ēsi. Iłanēnē k'ē bit'asi t'ahŪt'ē ēyi ch'ú ch'q ēfadunē (ēdirí náts'ēn t'ahŪt'ē ēriht'ís t'asi ts'ēn bēkēyŪ) ēta bēt'a ts'ít, des hēlin, ch'ú nitēi, hēt tu t'anēlt'ē asohuʔa há. Ēdirí k'ēsi, hayē hodhēt yadaghē hane bēt'a ts'ít ch'q k'ēsi nat'í, ts'ít hılı, ēyiʔa des hēt'ēhí ēfadunē hane.

T'ahi bot'í t'ane base: Ētthēn ch'ú Bit'asi dahŪt'ē Ēfadunē

Ētthēn hētē bēt'orēdhi j'q yathe nēnē k'ē, ēyi ch'ú Dēnē Dedlinē ēdirí Nih K'ē Nadē tth'í ētthēn t'adorēʔa bēch'aníē basē. Iłanēnē k'ē bit'asi dahŪt'ē ēfadunē, ts'ít karē ch'ú tu dēdha hēdi tēn bēt'a ētthēn há horēna (Ētthēn yathe nēnē hots'í) k'arēʔy hane há. [Ēdirí bēk'ēsi,] Hoʔazı horēk'ēni nih há nēzulē dēchēn yaghē ētthēn yēt'a daghēniē bir hayē k'ēt'í, tsı t' k'arēʔy bēt'a nuniē ētthēn há nēzulē, bit'asi honēdhēt guhasē bēt'a horēl'q hanē. Bit'asi dahŪt'ē Ēfadunē Dēnē Dedlinē ēdirí Nih K'ē Nadē bēba horēnihéłē ētthēn basē.



Ētthēn-yathe nēnē nadēni
© Bēzit'ísı: NihŪt'q Canada



Náts'ën t'ahut'ë hanëdhë sa bit'asi dahut'ë chù chq t'anëtt'ë ëdirí hudhíri (Ijaghë lamil ëk'ëtonëna ts'ën itaghë - Ijaghë lamil fotonëna) chù hanëdhí Iq bëredí t'ahu?q nu?a (RCP8.5; Náke lamil s'ólónëna ts'ën itaghë - Náke lamil ëk'ëdighi). T'qnëtt'ë tanisë hats'ëdi nonëna ts'ën dighi bit'asi bët'a t'ahut'ë ëla dëtt'isi Thaidene Nene Nih nëdhë ho?q nihut'q t'ahut'ëghile itaghë: S'ólónëna lamil NTS nih ëriht'isi (82H04) ëdirí nih nu?a t'arëlyu bëyë. Hanëdhí ClimateAtlas.ca. hots'í hali. Dëtt'is: T'qnëtt'ë tanisë t'ahut'ë ëla dëtt'isi ëyi t'ayi bot'í kulu thënë t'anitha hots'ën bot'ilë hanëdhoha.

Hanëdhí Hots'ën Bëk'ats'ëde

Hanëdhí t'anëtt'ë hodhël bëk'ëdorilyahade yadaghë sa ghë?af bëgharëha. Hanëdhí hëttë bëk'ojëlë Iq t'anëtt'ë asië hëredíhasí, bit'asi t'ahut'ë bëgharí asië hodlí bët'orë?a ëladunë t'ahu?q nu?a Representative Concentration Pathways (RCPs) hulýi. RCP 2.6 (t'ahuk'ë dëtt'isi borëtt'ilë p.1 k'ë) ëdirí Náke lamil honëna ts'ën s'qlaghë Paris Hq Sni nísí chù ëf lahot'íkoq yadaghë sa ghë?af bëredí k'arë?y nonidhir dé nónëna lamil nónëna, chù karë?y hane há nónëna ts'ën itaghë lamil nonidhir dé. RCP 4.5 t'anodhi honidhën hade asië bëredí nónëna lamil donëna hok'ë banqndhi ha, ëyir hots'í nihts'ën hané há. RCP 8.5 t'anodhi honidhën hade asië bëredí nónëna ts'ën itaghë hok'ë hots'ën.

Édirí Dëtt'isi bëghq

T'at'u dëgharë bët's'eldënisí, ëdirí dëtt'isi t'ahuk'ë hots'í hade t'ahut'ë ëla dëtt'isi hots'í hq?ë nónëtt'ë ts'ën dighi CMIP5 nih bit'asi bëgharí ëyi k'arë?y halyá honëna hots'í honëna haníthha ëdirí BCCAQv2 bët'a. T'qnëtt'ë ëfënett'ëlaq?ë nih nuhut'a k'ëyaghë chù t'aníthha honidhísi gharí ná tonëna nënë hodhi hots'ën (Ijaghë lamil fotonëna bëthchënë ëk'ëtaghë ts'ën itaghë - Ijaghë lamil fotonëna chù náke lamil s'ólónëna ts'ën itaghë - náke lamil ëk'ëdonëna). T'ahí dëtt'isi ëfanilyasi nask'ëdhi ëriht'is k'ë t'anísí bëghq dëtt'is, honëna chù fotonëna hanëtt'ë bit'asi bëgharí ëla dëtt'isi, ëyi bët'orë?a t'ahot'í hanëdhí t'ahune hasí. Tarëlyu t'ahí dëtt'isi t'ahodísí ëyi chù t'at'u halye hasí, ëriht'is ts'ats'qnë bëni hulí k'ë hots'í hq?chú ClimateData.ca hots'í.

Bëts'ënuq'ahelë: K'odhíri nëthë ts'ëkuí Canada ëtt'íhí base Nih chù Bit'asi Éladunë ts'ën Kodhire dënë ëdirí dëtt'isi hëttë ëtt'ohëdí walilë tarëlyu dëtt'isi ënaladhën t'íhí hoto ("Dëtt'isi") ëdirí dëtt'isi k'ë ëyi hëtt'ë t'anodhírsí ëdinë bët's'ën norëtt'íhí t'ahq'ësonodhir dé asië q'at'í huto ëdirí dëtt'isi bët'orë?a dé.

T'anodhi honidhën Nih chù Bit'asi Éladunë Bët'a ëyi chù Éladunë Bët's'ën Asië Hodle

Bit'asi éladunë bët'a Nihnu?a Canada asië nu?a bë?a horëna há. Hanëdhën bit'asi t'ahut'ë bët'a horëlaq ëdirí Thaidene Nene Nih nëdhë ho?q nihut'q k'ëyaghë. K'ëyaghë ts'ën dëtt'isi t'ahonidhën Iq?ë k'ësi hanëdhí t'ahut'ë hasí ëdirí éladunë bët's'ën asië hodle t'íhí bët. Nihnu?a Canada ëdirí honí dëtt'isi t'orëtt'á, Dënë Dedlinë ëdirí Nih K'ë Nadé honí t'íhí t'orëtt'á, bët'a t'at'u hanísí hots'í asië bëghëdi há, nih nask'ëdhi hots'í nask'ëdhi hots'ën nih boghëdi, tu t'íhí boghëdi hëtt'ë, ëyi chù dënë nadí t'íhí boghëdi. Nihnu?a Canada Dënë Dedlinë ëdirí Nih K'ë Nadé hëtt'ë ghëdalana t'ahí hëtt'ë honí- d'otoní ëdirí bënirëdihá bit'asi t'ahut'ë basí, ëyi chù t'at'u bëba senut'a hasí.

NIHNU?A CANADA ASIË NU?A K'ËYAGHË	HANËDHI BIT'ASI T'AHUT'Ë	T'ANODHI HANIDHËN K'ËSI ËSONODHI	T'ANODHI HANIDHËN ÉLADUNË BËT'S'ËN ASIË HODLE
T'ahu?anísí Ch'anië	Chq ho?azí hane tu hëtt'ël	Tu éladunë hane, t'qnëtt'ëtt'í	Dënë Dedlinë ëdirí Nih K'ë Nadé hëtt'ë ghëdalana asië hëdoiní basë, tu t'qnëtt'ë dali, tuë bët'a horënasí, tuë t'ahuk'ë nade t'íhí, tarëlyu t'ahí ëla dëtt'íhí nëyatí basë hayoríta dënë hëtt'ë bëba yatí nit'a.
Ch'anië	Sinë t'íhí horëya	Horëk'ëni ho?azí hane ha	T'ahí asië boghëdi ha ch'anië base chù nih ts'ën asië t'íhí thëla bëk'ónëta bëghq dëtt'isíha, boghëdihá t'ahq' horek'qde asië bësdoftë ch'a.
Nats'ëdilí T'at'í hëdareldënsí	Nih éladunë hanat'í	Sinë t'íhí chù sinë éladunë	Dënë nats'ëdilí bëba t'at'í hëdareldënsí fuk'ë chù hait'asi t'ahu?anísí nih bit'asi éladunë gharí.
Hëttë Ts'ënahqí, Eyahanëne hilë chù Hëttë Ghína	Hayë thahilë honëdhëtt' hëtt	Dzech'aní horëtt'í t'ën naqhi?a	Dzech'aní horëtt'í t'ën naqhi?a ts'í ëriht'is dëtt'isí ha t'ahu dëdanë dënë bëba yatí nit'a ha.
Asië Nëts'í Bënënië hq?í Hathilya	Ak'q?a ho?azí chq hanëhut'í	Tu hilbën hanëhut'í bët'a asië bësdoftë	Asië dilýe (yeh, chq?danë, t'ës koq) hëttë boghëdi tu chu tarëtt'ë ch'asi bësdoftë ch'a.

Éla Éghëlada

CCCS honí chù t'ahí dëtt'isnís bët'orë?a ha hulí, ëyi chù dënë hq?nëtt'ën t'at'u bit'asi t'ahut'ë honí bët'orë?a ha naq's'ir ha bit'asi éladunë boghíhí ha.

Canada.ca/climate-services

Nihnu?a Canada CCCS hëtt'ë ghëdalana t'ahuk'ë nih-t'ahíbëts'ën bit'asi éladunë dëtt'isi ëfanilya bët'orë?a ha éladunë halye bët'a senut'a Nihnu?a Canada asië hoghëtt'í koq.

changementclimatique-climatechange@pc.gc.ca