



Nassuaat aluminiu pillugu sulinuit

maannakkumut misissuinerit naammassineqarsimasut aallaavingalugit, tassunga ilanngullugu Pilersaarusiornermut atatillugu Avatangiisit Nalilersornerat (SMV)





Nassuaat aluminiu pillugu sulinuit

maannakkumut misissuinerit naammassineqarsimasut aallaavingalugit, tassunga
ilanngullugu Pilersaarusiornermut atatillugu Avatangiisit Nalilersornerat (SMV)

Imai

3 Siulequt

4 Eqikkaaneq

Suliniutip killiffia, ineriarornera, aningasaqarnermullu sunniutissai
 Pilersaarusrornermut atatillugu avatangiisit nalilersorneqarnerat
 Nunap immikkoortuinut sunniutissat misissorneqarneri
 Ilinniartitsinikkut pisinnaasanillu ineriatortitsinikkut ingerlatsinerit

7 Aluminiulorfiliorniarluni suliniutip 2006-miit ineriatortinneqarsimanera

Aluminiulorfiliorniarluni sulinummit avatangiisinut sunniutissanik naliliinerit
 Namminersorlutik Oqartussat Alcoa-Ilu akornanni isumaqatiginniniarnerit

11 Pilersaarusrornermut atillugu avatangiisit nalilersornerat (SMV)

Immikkut ilisimasallit innersuussutaat
 Ingerlatitseqqinnissamut/misisueqqinnissamut innersuussut
 Nalunaarusiat, innuttaasunik ataatsimiititsinerit, isummersoqatigiinnerit il. il.

15 Inuaqatigiit aningasaqarniarnerat pillugu misissuinerit

17 Nunap immikkoortuisa aningasaqarniarnerannik misissuineq

19 Ilinniartitsinermut pisinnaasanillu ineriatortitsinermut ingerlatsinermut sunniutissat

Pikkorissarnissamut, ilinniaqqinnissamut allamullu ilinniartinneqarnissamut periarfissat
 Ilinniarfiit pisinnaasanik tunisisartut

21 Nunap immikkoortuini inooqatigiinnikkut, inuaqatigiinnillu sunniutissat misissorneqarneri

Inuit sumut nunnittarnerannut inuaqatigiillu qanoq katiterneqarnerannut sunniutissat
 Sunniutipiluusussat suuneri paasiniarneqarneri, qanorlu taakku iluarsarniarlugit iliuuseqartoqarsinnaanersoq
 Inuaqatigiit ineriarornerat piffinnit aalajangersimasunit peqataaffigineqarnera

24 Innersuussuteqarfiiit

Aqqissuisut: Inuussutissarsiornermut Suliffeqarnermullu Naalakkersuisoqarfik

Tamatuma saniatigut aamma ilassuteqarsimasut:

Ineqarnermut, Attaveqarnermut Angallannermullu Naalakkersuisoqarfik,
 Nunamut namminermut, Pinngortitamut Avatangiisinullu Naalakkersuisoqarfik,
 Kultureqarnermut, Ilinniartitaanermut, Ilisimatusarnermut Ilageeqarnermullu Naalakkersuisoqarfik aamma
 Greenland Development

Allaaserisat, paassisutissat nutaarsiassallu uani aaneqarsinnaapput: www.aluminium.gl

Assit takussutissiallu: Greenland Development A/S

Ilioqqaasoq: NUISI Grafik

Siulequt

Alumiuliorfiliorniarluni suliniutip ukiut sisamat matuma siornatigut aallartinneqarneraniit pisoqarsimaqaaq. Suliniutip sunniutigisinnaasai – iluaqutaasinnaasut ajoqtaasinnaasullu – misissorneqarsimapput.

Inatsisartuni politikkikkut suliarineqaqqarpoq april 2007-mi, qulequtalerlugu "Kalaallit Nunaanni suliffissut nukinnik annertuunik pisariaqartitsisut pillugit nassuaat". Sammineqarnerani suliniutip ineriertortinnerani suliarineqartussat taakkartorneqarput amerlapput, taakkununnga ilaavoq Pilersaarusrornermut atatillugu Avatangiisit Nalilorsornerat (SMV).

SMV Qallunaat Nunaanni maleruaqqusat malillugit ingerlanneqarpoq, nunatsinni tassunga inatsimmik peqangimmat. SMV assiginngitsorpassuarnik avatangiisit pilugit sammisaqarpoq, soorlu pinngortitaq, kulturikkut oqaluttuarisaanikkullu pigisat, peqqinnej kiisalu nunap immikkoortuisa ineriertornerat. Inuiaqatigiit pillugit misissuinerit allat ingerlanneqartut ilagaat, inuiaqatigiit aningaa-saqarniarneranut aamma nunap immikkoortuisa aningaa-saqarniarneranut sunniutaasinnaasut misissorneqarneri, nunap immikkoortuini inooqatigiinnermi pissutsit, minnerungitsumillu ilinniartitsinermut piginnaasanillu ineriertortsinermik ingerlataqarnermut sunniutissat.

Misissuinerit peqqissaartumik ingerlanneqarneri Naalakkersuisut akunnaquteqannngitsumik ingerlasutut isigaat tassami pilersaarusiamut annertuumut, sapinngisaqtamaat ersarissaanissaq pissammat. Pilersaarusiaq inuiaqatigiit ineriertornerinut annertuumik sunniuteqartussaammat, pingaauteqarsimavoq suliniummit sunniutaasinnaasut ilisimaneqarluarnissaat, aamma kinguariinnut tulliuttunut sunniuteqartussaammata.

Tamanut ammasumik ingerlatsisoqarsimavoq, innuttaasunik ataatsimiititsisarnikkut, aamma aalajangernissamut tunngavissamik suliaqarnermi tunuliaqtassatut misis-

suinerit avammut saqqummiunneqartarsimapput. Taamaat-tumik kikkut tamarmik suliniutip ineriertortinnejarnerani oqallinnermut peqataasinnaatinneqartarsimapput. Taama periarfissiisimaneq innuttaasorpassuarnit atorneqarsi-mavoq, taamaattumillu tamanna Naalakkersuisunit iluarisi-maarnearluarpooq.

Alumiuliorfiliorniarluni suliniutip ineriertortinnejarnerani Naalakkersuisut Inatsisartullu akornanni pitsasumik oqallitoqarsimavoq suliniutip ingerlateqqinnejarnissaanut attuumassuteqartunik. Minnerungitsumik Inatsisartut Aatsitsiviliorniarnermut atatillugu immikkut ataatsimiititaliat, tassami ataatsimiititaliap taassuma apeqqutis-sat saqqummiunneqarnissaat isumagisarpaa. Taama suleqatigiilluarnerup ingerlaqqinissaanut qilanaarluta pivugut.

Naalakkersuisut una nassuaat nassuaatillu oqallisi-gineqarnera atorusuppaat alumiuliorfiliorniarluni suliniutip ineriertortinnejarnerata ingerlateqqinnejarnissaanut suliniutillu piviusungortinneqarsinnaaneranut nalilersuinissamut aalajangiivinnissap tungaanut. Naalakkersuisut takorluugaat, tassalu alumiuliorfik erngup nukinga ator-lugu nukissiuutitaqartup, aammalu piujuannartitsilluni ingerlatsisinaanermut aqqutissiuussisoq, misissuinernit ingerlanneqarsimasunit piviusunngortinneqarsinnaaneran-nut suli ilimasutsitsinerulerpoq. Taama misissueqqissaarlu-ni suliniummik ineriertortsinermut kingunerisinnaavaa inuiaqatigiittut nammineq nammassinaasutut angusaqarni-arnitsinnut iluaqtaalersussaavoq, tamannalu piujuartitsi-innarnermik aamma tunngaveqartutigut ingerlanneratigut. Piffinni inuussutissarsiusnik nutaanik pilersitsiffiusuni sunniutissat pitsasut kisimik iluaqutigineqassangillat, kisianni illoqarfinni nunaqarfinni allani innuttaasut aamma ilaatinneqassapput. Sulisinnaasummi tamarmik nunatta ineriertortinnerani pisariaqartippavut.



Ove Karl Berthelsen
Inuussutissarsiornermut Aatsitassanullu Naalakkersuisoq

Eqikkaaneq

Suliniutip killiffia, ineriarornera, aningaasaqarnermullu sunniutissai

Alumiiniuliorfiliorniarluni suliniutip tatsit atugassai, naam-mapput aalajaatsumillu ukiorpasuuarni nukinnik pissaqartsittsillutik suliffissuarnik nukinnik annertuunik pisariaqartsitisunut. Suliniummut atatillugu teknikkikkut misissuine-rit 2010-mi ingerlanneqarpiarsimanngillat, illuata tungaanili pilersaarusrnermut atatillugu avatangiisit nalilersorne- rat, nunallu immikkoortuinut sunniutissat misissorner- ner naammassineqarsimallutik. 2008-09-mi misissuinerit ingerlanneqarsimasut uppernarsarpaat, Maniitsumi inissi- vissatut toqqakkami nutaaliaasumik aluminiuliorfiliorniar- neq piviusunngortinnejarsinnaasoq.

Kalaallit Nunaat Alcoa-lu suliniutip piviusunngortinnis- saanut atugassarititat, tassunga ilaallutik sanaartornerup nalaani nunatta avataanit suliartortunik sulisoqarsinnaeq, tatsinik atuisinnaatitsinissamut atugassarititassat, il- luuatungeriillu imminnut akisussaaffilerlutik isumatigiissin- naappata, taava suliniut piviusunngortinnejarsinnaassaaq. Inuiaqtigii pillugit misissuinerit qularnaatsumik takutipa- paat, suliniutip piviusunngortinneratigut ungasinnerusoq eqqarsaatigalugu aningaasaqarnikkut nammineq nammas- sinnaanermik ineriarortitsissasoq. Misissuinerillli aamma takutippaat susassaqarfiiit ilaanni sunniutissat angunia- gaangnitsut takkutissasut, aamma sunniutissat iluaquata- sussat suliffeqarfinnit, Namminersorlutik Oqartussanit, kommuninit, innuttaasunillu ataatsimut suliaqarnikkut aatsaat anguneqarsinnaasut, soorlu ilinniartitaanikkut, inuiaqtigii nunatta pilersorneqarneranut peqataatilerlu- gillu.

Alloriarnermi tulliuttumi isumaqatiginninniarnerit Alcoa-p Namminersorlutik Oqartussallu akornanni inger- lanneqartussaapput – soorlu aamma Qeqqata Kommunia ilaasussaasoq, taamaasiornikkummi illuatungeriit tamari- mik suliniutip qaninnerusoq ungasinnerusoq eqqarsati- galugit aningaasaqarnikkut ingerlanissaan annerpaamik ta- kusinnaalersinnaaniassammassuk. Soorlu aamma Alcoa, Namminersorlutik Oqartussat, Qeqqata Kommuniatalu pi- sussaaffinnik sorlernik tigusissanersut inissineqarnias- sammata. Naalakkersuisut pilersaarutigaat sulisoqarnikkut soqutigisallit pingaarutilit kommunillu suliani attuumas- suteqarfiusussat ilaanni ilannguttassallugit.

Pilersaarusrnermut atatillugu avatangiisit nalilersorneqarnerat

Pilersaarusrnermut atatillugu avatangiisit nalilersorne- qarneranni inerniliinerup tamarmiusup tikkuarppa, susas- saqarfimmi ataatsimi immikkut ilisimasallit innersuussuti- gisimagaat aluminiuliorfiliorniarluni suliniutip maannakkut isikkorisani atorlugu piviusunngortinnejarsinnaasoq. Nu- natta Katersugaasivia Atuagaateqarfialalu nalilersimavaa, tatsit nukinnik aallerfigineqarsinnaasut annersaanni, tassalu Tasersiap eqqaani kulturikkut oqaluttuartassat pi- giinnarneqartariaqartut eqqissisimatinneqartariaqartullu. Tamatuma saniatigut immikkut ilisimasallit pilersaarusr- nermut atatillugu avatangiisinkil nalilersuisut pissutsinki tikkuaasimanngillat tatsit taakku marluk, Tasersiaq aamma Tarsartuup Tasersua, siunnersuutigineqarsimasut unitsiin- narneqarnissaannut. Soorlu aamma Qeqqata Kommuniata aluminiuliorfimmik inissiivissatut siunnersuutigisimasaa- nut unitsitsinissamik innersuussisoqarsimanngitsoq. Su- sassaqarfiiit ilaanni immikkut ilisimasallit innersuussute- qartarsimapput kingusinnerusukkut misissuisimanerit ingerlateqqinnejarsinnaannik.

Pilersaarusrnermut atatillugu avatangiisit nalilersorne- qarnerani innersuussutsit ataatsimut isigigaanni ima isik- koqarput:

- immikkut ilisimasallit innersuussutsit misissuinerit tun- ngavigalugit saqqummiussimasaat politikkikkut naliler- neqarnissaat aalajangiiffigineqarnissaallu, soorlu aluminiuliorfiliorniarluni suliniutip ingerlateqqinnejarsinnaasoq, allangortinnejarsinnaasoq, kinguartinneqarnissaalimaluun- niit unitsiinnarneqarnissaalililiiffigalugit.
- pilersaarusrnermut atatillugu avatangiisit nalilersorne- qartarnissaannut inatsisartut inatsisissaannik suliaqar- toqassasoq, 2012-milu inatsisartut inatsisissaannut siun- nersummik saqqummiisoqarsinnaaniassamat.
- aluminiuliorfiliorniarluni suliniut piviusunngortissallugu aalajangertoqassappat, aningaasanik immikkoortitsiso- qassasoq pilersaarusrnermut atatillugu avatangiisinkil naliliinerit misissuiffigisimasaat misissuiffigeqqinnejarsin- nissaannut. Ilimageqarpoq SMV pillugu ukiut qulit inger- laneranni aningaasartuutissatut pisariaqartinneqartus- sat 11 mio. kr.-iussasut. Misissueqqinermut aningaasar- tuutissat isumaqatiginninniarnekut ima inissineqakan- nersinnaassangatinnejarsarput, Namminersorlutik Oqartus- sat sanaartortitsisullu aningaasartuutissat avikannissa- gaat.



Suliniutip ataavartumik ingerlalluni ineriertortinnejarnisa saa qaammaasanik tunngaveqarluni aammalu ataavartumik politikkikkut inuiaqtigiiittut ineriertornerput toqqamma-vigalugu isummerfigineqartassasoq Naalakkersuisunit kis-saatigaarput. Taamaattumik pissusissamisoorpooq matu-mani nalunaarummi saqqumiutissallugit pilersaarusior-nermut atatillugu avatangiisit nalilersorneranit (SMV) isu-maliuutaasut pingarnerit saqqumiutissallugit, taamaa-silluni tassunga tunngatillugu maannakkut suliniutip inger-lateqqinnissaanut atugassarititaasut suuneri ilisimaneq-a-lerniassammata aammalu oqallisigineqarnissaanut toq-qammavigineqarsinnaallutik.

Naalakkersuisut tunngavissaqarsorinngilaat inner-suussutsit kingullit marluk maannakkut aalajangiiffiqine-qarnissaat. Soorlu takuneqarsinnaasutut, SMV-mik inger-latsinerit annertusimapput akususimallutillu. Aamma anni-kinngitsunik suliniummut atatillugu ASN/VVM-imik (Avata-

ngiisut Sunniutissanik Naliliernerit) ingerlatsinernut qal-leraannitalinnik ingerlatsisoqarsimavoq.

Taamaattumik iluarnerpaassaaq SMV-mik ingerlatsi-simaneq nalilersorneqarlurnissaa, aammalu nunani allani SMV-nik ingerlatsisarnerit misissuiffigineqarnissaat pis-riaqassapput, uagut politikkikkut inatsisiliunnginnitsinni susassaqarfuiup uuma iluani.

Nunap immikkoortuinut sunniutissat misissorneri

Inooqatigiinnikkut, inuiaqtigiinnullu sunniutissat misis-suiffigineqarnerini anguniagaavoq inuiaqtigiiut nunap im-mikkoortukkaarlugit misissuiffiginerisigut suut allannguu-taassanersut nalilersorsinnaangussallugit, aluminiulior-fimmik Maniitsumi pilersitsisoqarneratigut.

Allannguutissat annersarissavaat, nunap immikkoortuini innuttaasut najugaqarnikkut isikkuat ilusaallu allan-ngussammata. Tamatumunnga pissutaavoq, ilimagineqar-

mat aluminiuliorfimmik tunngavigalugu inuit 1.100 aamma 1.200 sultinneqassasut. Sulisorisassat amerlanersai nunatta sinneraniit pissarsiariniarneqartussaapput ilaatigullu nunatta avataaniit.

Suliffeqarfik taama angitigisoq Maniitsumut aammalu nunatta sinneranut annertuumik allanngortitsisussavaaq, aammalu assigiinngitsutigut sunniuteqartussaalluni. Sunniutissat ilai pitsaasuusussaapput, ilaallu pitsaavallaartuussaanatik.

Misissuinerup siullermik iserfigissavai nunatta allanguutit suut ilimagisinnaasanerai, aappaattullu iserfigineqassapput nunatsinniit sunniutissat pitsaavallaanngitsut qanoq iliuuseqarnikkut annertusivallaannginnerini qanoq iliuuseqarfingineqarsinnaanersut.

Ilinniartitsinikkut pisinnaasanillu ineriaortitsinikkut ingerlatsinerit

Atorfii 1.100-1.200 nutaat. Tassa atorfii nutaat ilimagineqarsinnaasut, aluminiuliorfik Maniitsumi pilersinnejassappat. Atorfii nutaat amerlanersai ilinniarsimanngitsunit inuttalerneqartussaapput. Nunatsinnut unammilligassaq annertuujuvoq, tassami ilinniartitsinikkut annertuumik suliniuteqartoqartariaqarpoq – ilinniarsimanngitsut pikkorisnarnerisigut, aammalu suliamik ilinniagalinnik ilinniartitsinikkut.

Ullumikkut pikkorissaanerit, iliniartitseqqinnerit susasaqarfinnullu allanut ilinniartitsinerit assigiinngitsut ingerlanneqarput. Ingerlatsinerit Piareersarfinni, PKU-kurser-ni(pikkorissarnerni), piginnaanngorsartitsinernilu ingerlatsinerni ingerlanneqarput. Piareersarfiit annertuumik atorneqarput. Taamaattumik eqqarsaatigineqartari-aqarpoq, Piareersarfinnut ilinniartitseqqinnernullu allanut aningaasaliissutit amerlineqassanersut, aluminiuliorfiliorniarluni suliniut piviusungortinnejassappat, imaluunniit suliniutit annertuut allat piviusungortinnejassappata.

Ilinniarfinni piginnaasanitsitsartuni pissutsit taamaattut aamma takuneqarsinnaapput. Maannakkut nunatsinni ilinniarfii ilinniarusuttorpassuarnit qinnuteqarfingineqartarput. Taamaattumik ullumikkut ilinniartitsinermut atatillugu inissat/atuarfii pitsaasut, ilinniartut inaat, ilinniartitsut pisinnaasaqarluartut, minnerungitsumillu: ilinniartuuffissat amigaataapput. Ilinniartitsinermik ingerlatsisut, ullumikkut amerlanerusunik tigusisalereernikkut, suli inuuusutunik amerlanernik ilinniartitsisalissappata aluminiuliorfiliorniarluni suliniut, suliniutillu annertuut allat tunngavigalugit, taava pisariaqarpoq maannakkut pilersarusiornierit aallartinneqareernissaat, anguniakkat annertuut piviusungortinnejassappata. Namminersorlutik Oqartussat kommunillu suleqatigiinnerisigut suliniutit ilusilersorneqassapput, nunap immikkoortuinut ineriaortitsiniarnerit ingerlanneqarnerannut ilaattilugit.



Alumiuliorfiliorniarluni suliniutip 2006-miit ineriertortinnejarsimana

Alumiuliorfiliorniarluni suliniut ukiut sisamat sinnerlugit maanna ineriertortinnejarsimavaq. Ullumikkullu makku ilisimalersimavagut

- Teknikkikkut ajornanngilaq suliniut pilersissallugu
- Tatsit erngup nukinga atorlugu nukissiorfiliorgissallugit naammapput siunissarlu ungasinnerusoq eqqarsaati-galugu qularnaatsuullutik
- Suliniutip akilersinnaassusa annertuumik pitsangualla-teqassaaq aatsitsinermi teknologii akikinnerusoq atorne-qassappat aammalu sanaartornermi sulisut amerlanerit Ki-na-minngaanneersut /Asiaminngaanneersut atorneqarpata
- Inuiaqatigiit aningaasaqarniarnerannut sunniutissat pitsaasut annertunerussapput, toqqaannartumik toqqaannangikkaluamillu suliffeqanngitsut amerlanerusut suliniqalerpata, imaluunniit inuussutissarsiutini akilersin-naavallaanngitsuniittut nuutsinneqarpata
- Tasersiap eqqaaninunataq kulturikkutoqaluttuassartanik peqartoq, taamaattumillu Nunatta Katersugaateqarfia Allagaateqarfatalu innersuussutigisimaat Tasersiap eqqaa tamarmi eqqissisimatitaalissasoq
- Misissuinerit allat inernerisa, soorlu pilersaarusiornermut atatillugu avatangiisit nalilersornerat (avatangiisit, pinngortitaq, peqqissuseq, nunap immikkoortuisa ineriertornerat) tunngavissaqartitsilerniarnerimmata suliniut nuttaamik naliliiffigineqarnissaanik.

Suli amigaatigineqarput suliniut pillugu misissueqqissaarnerit makkuningga aalajangiisussat:

- Tunisassioriaasissap teknologiitassaa, suliniutip ilusis-savia aammalu suliniutip aningaasaqarniarnera
- Avatangiisint sunniutissat nalilersornerat soorlu avatangiisint sunniutissat naliliiffigineqarneri (ASN/VVM) (maanna suliarineqarput)
- Tunngaviit ersarissut (Piumasaqaatit suut nunatsinni atuutitissavavut, suliniummut sanaartorniarnermi siunis-samilu alumiuliorfimmut ingerlatsinermi suut atugassarititaassappat?)

2009-p uksiaanili teknikkikkut misissueqqissaarnerit min-nerusumik annertunerusumillu uninngasimapput, ersaris-simmat, politikkikkut Tasersiaq eqqissisimatinnnejassaner-soq aalajangiisoqarnissa utaqeqeqqaaqartariaqartoq. Tamatuma saniatigut sanaartornissamut aningaasartuutisaat nalinerneqarneranni paasineqarsimavaq, suliniutinut nunani allaniittunut sanilliullugu suliniut akisunerungaatsi-arsimasoq. Aningaasartuutissalli appartingaatsiarnear-sinnaapput teknologii kineserinit atorneqartartoq suli-sartullu kineseriusut atorneqarsinnaappata, nunani allani suliniutinut taama annertutigisunut malittarisassat assi-galugit.

Taamaattumik Naalakkersuisut piffissami qaninnermi nassuaatissarsiorluni sulitsinissamik aallartisaaniarpoq sulisoqarnermi illuatungeriit soqutigisallillu pingarnerit allat peqatigalugit. Suliaqarnerup qaammarsassavaa nunatsinnit aningaasaqarnikkut atugassarititassatigut peri-arfissat, aammalu suliniummik taama annertutigisumik nunanut tamalaanut unammillersinnaasumik pilersitsisoqar-sinnaaniassammat, soorlu aamma inatsisitigut atugassari-titassat pisariaqtut pilersinneqarnissaannut peqataaneq. Sulinermi pingartinneqassapput avatangiisit, sanaartornerup nalaani sulinermi atugassarititat qulakteerneqarnisaat, aammalu nunatsinni suliffeqarfuit sulisartullu ataavar-tunik suliassaqarnissaat ineriertornissaallu qulakiissallu-git.

Suliniut alloriarnerup tulliani suli uninngavoq, Alcoa-mummi isumaqatigiissut malillugu aatsaat nunarput sulini-ummut piginneqataanissa aalajangiiffigineqareerpat allo-riarnerup tullia naasinnaavoq. Suliniutip alloriarnerisa pingajuanni alloriarnerillu ineriertorfiusut kingullersaanni qitiusumik ingerlanneqassapput suliniutip sanaartornis-saannut ilusissaq tamarmiusoq. Tamatuma saniatigut inger-lanneqassapput isumqatiginniarnerit suliniuteqartut, Namminersorlutik Oqartussat, Qeqqata Kommuniatalu akornanni. Taamaasiornikkummi illuatungeriit tamarmik suliniutip piffissaq qaninnerusoq ungasinnerusorlu eqqar-

1. Alloriarneq
Suliniutip arlaatigut akor-nutigisinnaasaanik paasi-niameq (suliniut piviusun-gortinneqarsinnaava?)

2. Alloriarneq
Asimi teknikkikkulu misissuinerit (qanoq piviusunngorsinnaappat aammalu qanoq akeqarnissaa naatsorsuutigaarpot?)

3. Alloriarneq
Suliniutip isikkussavia taavalu isuma-qatigiissut aammalu suliniutip aningaa-salersornissaanut isumaqatiginni-arnerq (suut piumasaqaataassappat aammalu kikkut sanaartortuussappat?)

Takutitassiaq 1. Alumiuliorfiliorniarluni MoU-im isumaqatigiissut malillugu alloriarnerit pingasut ineriertortitsiffiusussat.

saatigalugit aningasaqarniarnera tamakkiisumik paasini-assammassuk. Aamma illuatungeriit tamarmik imminnut pisussaaffiit sorliit tigussanerlugit suliniuteqartunit, Nam-minersorlutik Oqartussanit, aammalu Qeqqata Kommuniuit isumaqtigiiusstutigineqassapput.

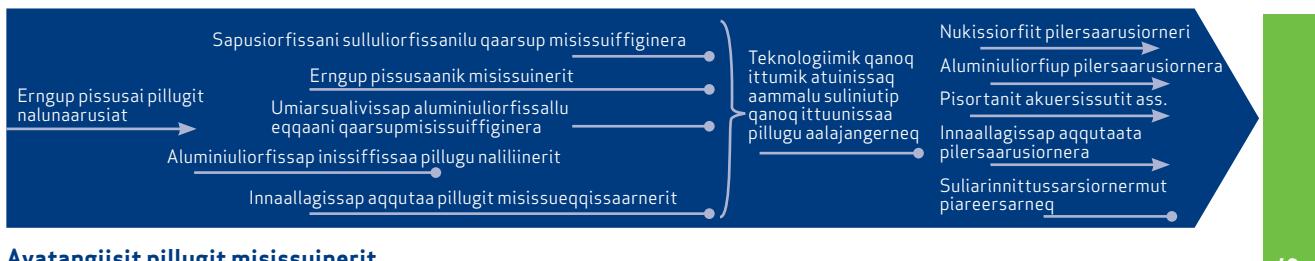
Suli misissueqqissaarnernik isumaqtiginninniarner-nillu pingaaruteqartunik suli ingerlatassaqarpooq.

Misissuinerit isumaqtiginninniarnerillu suliniutip pi-viusunngorsinnaaneranut attuumassuteqanngillat, kisian-nili qanoq isilluni suliniut pitsaanerpaamik piviusunngortin-neqarsinnaanerannut tunngassuteqarlutik. Kisianni apeq-

qutaavoq Inatsisartut tamanna perusunneraat, aammallu apeqquaavoq illuatungeriit sanaartornermi ingerlatsiner-milu atugassarititaasussanik isumaqtigiiusstutiqarsinnaa-nersut. Nunani allani suliniutinik ingerlanneqartartunut sa-nilliukkaanni takuneqarsinnaavoq, nunatsinni suliniutip ine-riartortinneqarnera sukkannerusumik ingerlanneqarsima-soq.

Ullumikkulli takuneqarsinnaalersimavoq – pingartumik Kangia Qiterlermi Aasiamilu – ineriartortitsinerit suli sukkannerusalersimasut. Tamatumunnga pissutaavoq pisortanit annertuumik tapersorsorneqarneq, inuussutissarsi-

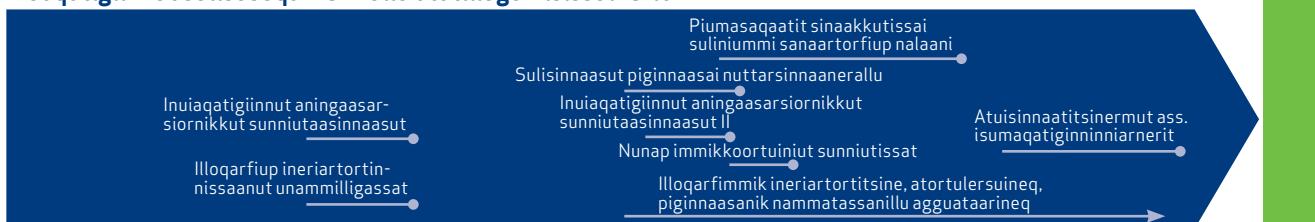
Teknikikkutmisissuinerit



Avatangiisit pillugit misissuinerit



Inuaqtigiiinnut sulisusoqarnermullu atatillugumisissuinerit



Inatsisartut



Takutitassiaq 2. Misissuinerit ingerlanneqartut politikikkullu ingerlatsinerit tulleriaarneqarnerat.

utinik ineriaortitsinermik aalajangersimasumik politikkut ingerlatsineq, aammalu pisortat annertuumik aningaaasaleeqataasarnerat.

Kalaallit Nunaalli nunanut taakkununnga sanilliullugu taama aningaaasatigut allaffissornikkullu annertutigisumik pigisaqangilaq, taamaattumillu pingaaruteqarpoq, misissuinerit pisariaqartinneqartut ingerlanneqaqqaarnissaat nunatsinni aluminilorfimmik pilersitsinissamut aalajangertoqanningerani. Ataani takutitassiap takutippaa ingerlatsinerit pingarnerpaat ulloq manna tikillugu ingerlanneqarsimasut – sulilu ingerlatissallugit amigaatigineqartut tulleriaanneqarneri.

Qulaani ingerlatsinerit tulleriaarlugit taakkartorneqartut saniatigut pingaartillugu taasariaqarput sulisartut pikkorissarneqarnerat, tassunga ilaallutik inuussutissarsiutinut ilinniarfiit pillugit ingerlatat. Taakku pingaaruteqarput, tassami aluminilorfiliorniarluni suliniummut tunngaviupput, soorlu aamma inuiaqatigiinnut iluaqtaassallutik, suliummullu kisimik attuumassuseqaratik, kisiannili sulisoqarniarnermut tamarmiusumut.

Aluminilorfiliorniarluni suliniummit avatangiisut sunniutissanik naliliinerit

Suliniummut ilaatillugu ingerlanneqartussaapput avatangiisut sunniutissat naliliiffigineqarnerat (ASN/VVM pillugit nassuaat). ASN/VVM tassaavoq suliniummi pissutsinut tamarmiusunut allaaserinnittoq, aammalu ASN/VVM tassaavoq suliniutip piviusungortinnejarnissaanut aalajangiermi atugassaq. Sanaartortitsisoq ASN/VVM-inik suliaqartitsusuusarpoq, suliallu pisortanit naggataatigut akuerineqartussaapput. Avatangiisut sunniutissanik naliliiniarluni (ASN/VVM) misissuinerit tassaassapput suliniutip avatangiisit pillugit akuerineqarnissaanut atugassat.

ASN/VVM suliarineqareeruni tamanut tusarniaassutigineqassaaq. Naggataarutaasumik ingerlatsinermi avatangiisit pillugit allattoqarfiup misissussavaa, misissuinerit piumasaqataasut malillugit ingerlanneqarsimanersut, taamatuttaarlu akuersinissamut piumasaqataatinik naammassinnissimanermut tunngaviussalluni, aammalu piumasaqataassaaq suliniutip piumasaqataasunut malinninersoq misissorneqartarnissaanut atugassarititassat.

ASN/VVM pillugu nassuaatit suliarineqarnerannut periuttsit atorneqartut suliniummik ingerlatsisut Namminersorlutik Oqartussallu suleqatiginnerisigut aalajangerneqarsimapput.

ASN/VVM pillugit nassuaatinik suliaqartarnissaq pillugu nalunaarusiaq maanna suliarineqarpoq, misissuinernullu malittarisassat taamaasilluni inissinneqassapput. Tamatuma saniatigut Avatangiisit pillugit inatsimmik suliaqartoqarpoq. Siuliani taakkartorneqartut marluk, tassaassapput suliniutip malitassai, taamaasiornikkummi avatangiisit inuiaqatigiillu suliniummut soqtigisaat qulakkeerneqassapput.

Piumasaqatigisassavut qaffassisuuusariaqarput, aammalu nunani issuttuniittuni malittarisassanut assi-

ngusuusariaqarlutik. Nunat taakku aluminiumik inuussutissarsiorneq taakkunangalu pisortatut aqtsinermik milittagaqartuupput.

2008-mi 2009-milu avatangiisut sunniutissanik naliliinermut (ASN/VVM) atatillugu suliaqarnermi arlalippasuartigut tunngaviusussanik misissuinerit ingerlanneqarsimapput. Misissuinerillu taakku takutippaat ullumikkut pissutsit qanoq isikkoqarnersut, avatangiisitsinni, pinngoritami, inuiaqatigiit akornanni, kulturimi aammalu peqqisutsimi. Misissuinerit taakku naammassereerput, suliniutillu maanna uppernarsarsinnaalerpa suna aallaaviussannersoq, kingusinnerusukkut misissusoqarneratigut inerarneq qanoq isikkoqarnersoq takuneqarsinnaalersillugu.

Suliniutip teknikkikkut ilusissaa piareerneqarpat, tava avatangiisut sunniutissat nalilerneqarnissaat naammassineqarsinnaaliissapput. Tamanna naammassineqariarpit pisortat aalajangersinnaaliissavaat, suliniutip suliniutissat suut isumagissaneraat aammalu isumagisinnaneraat.

Taama pisortat suliaqarnerat kingusinnerusukkullu akuersinissaat tunngaviussapput suliniutip sanaartorneqarnissaanut aallartinnissamut. Taamaattumik qulakkeerneqartariaqarpoq, avatangiisit pillugit allattoqarfiup naammattunik pisinnaasaqarnissa, tassami avatangiisut sunniutissat nalilerneqarneri itisuumik suliarineqarnikut suliarisussaavaat.

Namminersorlutik Oqartussat Alcoa-lu akornanni isumaqatiginninniarnerit

Namminersorlutik Oqartussat Alcoa-lu akornanni isumaqatiginninniarneri ingerlanneqartuni pissutsit suut illuatuungeriit akornanni suliniutip ineriaortortinneqarnerani ingerlaqqinnissami qulaajarneqassanersut aalajangerneqartarpit. Suliniutip ineriaortortinneqarnera ima siuarsimatigilerpoq, teknikkikkut misissuinerit kingullit takutissinnaalisallugu sanaartornissamut aningaaasaliissutissat annertussusissaat, taamaasilluni Naalakkersuisut nunatsinniit suliummut piginneqataanissaq pillugu aalajangernissamut tunngavissamik saqqummiussinnaaliissapput.

Piginneqataanissamut aalajangernissami aningaaasaliermi nalorninartorsiorneq iluanaarutissallu kisimik attorneyeqarnavianngillat, kisianni aamma nunatsinniit aalajangerneq suliniummut namminersortut aalajangernissaannut aningaaasanillu attartortitsisussanut sunniuteqassaaq. Taamaattumik politikerisut akisussaaffilitut piginittuunisamut aalajangernissatsinni nunatta aningaaasaqarniarnera ineriaortneraleru kisiat isiginiassanngilarput. Kisianni aamma naliliisiaqarpugut, suliniummut atugassarititat suut atugassaritissanerlugit, taamatuttaarlu suliniutip akilersinaneranerut ajoquutissat iluaqutissallu isigisariaqarlutigit.

Naalakkersuisut aalajangernissamut tunngavissaq aatsaat saqqummiussinnaavaat, suliniummut atatillugu sanaartornissap ingerlatsinermullu aningaaasartutissat piginneqataatsini assigiiungitsuni atugassaritaasussat ersarinnerusumik takuneqarsinnaalerpata.

Isumaqatiginninniarneri maannakkut qitiupput suliummut suut atugassaritaassanersut – sanaartornerup



nalaani aammalu ingerlatsinerup nalaani. Taakkunangap pingaarnersaapput suut inuiaqatigiinnit suliniummut piumasagaataassanersut, suullu atugassaritaassanersut.

Suliniut piviusunngortinneqassappat, pingaaruteqarpoq nunani allani ingerlatsisunut unammillersinnaanissaq, aammalu uagut inuiaqatigiiyt piumasaqaatissavut tulle-riiaaqqissaartariaqarpagut, tamatumal uaniqasalilisut nunanit allaneersut soleqatigalugit suliffeqarfimmut uagutsinnullu inuiaqatigiiyt pitsaasunik tunngavissanik pilersitsisariaqarpugut.

Assersuutitut taaneqarsinnaapput Naalakkersuisut Qallunaat Nunaanni naalakkersuisunut klima pillugu isumaqatigiissutaat, nunanit allanit suliartortartut pillugit ingerlatsinerit nunatsinnit akisussaaffigineqalernissaat sullisigissallugu, nunatsinneersut suliassaqartinnissaat,

ilinniarfissanik aluminiulorfissamik pilersitsinissaq, maannakkullu ingerlanneqartut tatsinik atuisinnaatitsinernik atugassarititaasussat ilusilersorneqarnissaat siunissaq ungasinnerusoq eqqarsaatigalugu inuiaqatigiinnut iluaqutaasussat, kisiannili saniatigut suliniutip nunani allani ingerlatsisunut unammillersinnaasuunissa.

Allatigut aamma atugassaritat misissornejartusaassapput, isumaqtiginniinrarerit annertusiartortillugit. Suliniutip ineriartortitsilluni alloriarnererit pingajuat ilimagisatsitut 2011-mi anguneqarpat, suliniummut tamakkisumut atugassaritat isumaqtiginniutigineqarumaapput. Taamaasilluni suliniummik piginnittuusut piviusunngortitsissanerlutik aalajangernissaannut piffissaq qanillineqassaaq.

Pilerausiornermut atillugu avatangiisit nalilersornerat (SMV)

Pilerausiornermut atillugu avatangiisit nalilersornerat (SMV) tassaavoq politikerit politikkuk pilerautinut pilerausiornernullu aalajangernissaminnut atugassaat. Aluminiuliorfiliorniarluni suliniummut atillugu pilerausiornermut atillugu avatangiisit nalilersorneqarneranni makku misissuiffigineqarsimapput, avatangiisit, pinngortitaq, peqqinnissaq aammalu kulturikkut oqaluttuarisaaneq. Pilerausiornermut atillugu avatangiisit nalilersorneqarneranni siunnersutigineqarpoq misissuinerit aluminiuliorfiliorniarluni suliniut ingerlaqqinnissaanut aalajangiisissami misissuinerit ilaatinneqarnissaat.

Pilerausiornermut atillugu avatangiisit nalilersornissaannut piareersarnerit siullit 2006-p naajartornerani aallartinneqarput, maannakkullu nalilersuinerit naamassineqarsimallutik. SMV ukiut aningasaqaqfiit sisamat ingerlaneranni (2007-2010) nammineq aningasartutissanik siumut missingersuuteqarsimavoq 15 mio. kr.-inik. Tunuliaqtissatut nalunaarusiat 15-t suliarineqarsimapput, pinngasoriaq tulleriilarluni innuttaasunik ataatsimiitsisoqartarsimavoq, nunanit tamalaanit ilaasoqarluni isummersoqatigiinnermik ingerlatsoqarsimavoq, paassisutissarpassuarnek NunaGIS-ikkut aallertoqarsinnaangortitsisoqarsimavoq naggataatigullu inaarutaasumik SMV pillugu nalunaarusiortoqarsimalluni. Pilerausiornermut atillugu avatangiisit nalilersorneqarsimaneri pillugit suliat nittakkami www.smv.gl-mi aaneqarsinnaapput.

Pilerausiornermut atillugu avatangiisinkaliliinerup inaarutaasumik oqaaseqaatitaanni pingaartillugu taaneqarsimavoq, susassaqarfipu ataatsip immikkut ilisimasaqartuisa siunnersutigisimagaat, aluminiuliorfiliorniar-

luni suliniutip maannakkut isikkuni atorlugu pilersinnejassanngitsoq. Tassalu taama siunnersuuteqartuuvoq Nunatta Katersugaasivia Allagaateqarfialu, taannami naliliisimavoq kulturikkut oqaluttuartassat naleqarluartut tatsini erngup nukinga atorlugu nukissiorfissatut atorneqartussat eqqaanni pigiinnarneqartariaasut eqqisisinnejassasullu. Immikkullu ilisimasallit pilerausiornermut atillugu avatangiisinkalilieeqataasimasut siunnersuuteqarsimanngillat tatsit atorneqartussat, Tasersiaq aamma Tarsartuup Tasersua, atorneqassannginnerannik, soorlu aamma Qeqqata Kommuniata aluminiulorfissap inissaanut siunnersuutanut allanngortitsinissamut siunnersuuteqarsimanngitsut.

Pilerausiornermut atillugu avatangiisinkaliliiisut innersuussutaat tamakkiisumik isigigaanni ima isikkoqarpoq:

- immikkut ilisimasallit misissuinerit tunngavigalugit innersuussutsit saqqummiussimasaat, politikkuk eqqartorneqassasut aalajangiiffigineqassasullu, aluminiuliorfiliorniarluni suliniut ingerlateqqinnejassanersoq, allanngortinneqassanersoq, kinguartinnejassanersoq imaluuniit unitsiinnarneqassanersoq.
- pilerausiornermut atillugu avatangiisit nalilersorneqartarnissaannut inatsisartut inatsisissaannik suliaqartoqassasoq, 2012-mi inatsisartut inatsisissaannut siunnersummik saqqummiisoqarsinnaaniassammatt.
- aluminiuliorfiliorniarluni suliniut piviusungortissallugu aalajangertoqassappat, aningaasanik immikkoortitsisoqassasoq pilerausiornermut atillugu avatangiisinkaliliiinerit misissuiffigimasaat tunngavigalugit allanngoriartortoqarnersoq misissorneqartarniassammatt.

Immikkut ilisimasallit innersuussutaat

Avatangiisit. Islandimi misilitakkat tunngavigalugit ilimagineqangilaq annertunerusumik aluminiulorfimmii erngup nukinga atorlugu nukissiorfinnillu avatangiisint qanittunut avatangiisinkalilieeqarnaviangilaq. Avatangiisint sunniutissat malunnarnersarissavaat CO₂ -mik aluminiulorfimmii aniatitsinissaq, taannalu avatangiisint qanittunut nammineq sunniuteqarnaviangilaq. Tamatuma saniatigut aatsitsivimmiit makku aniatinneqassapput, SO₂, fluorider, PAH, partikler (pujralaat) aamma PFC-gassit.

CO₂ -mik aniatitsineq pillugu aatsitsiviup sananeqarneraniit atorunnaarnissaata tungaanut sunniutissat nalilersorneqarsimapput (livscyklusvurdering, LCA). Naliliineq taanna inerniliisimavoq nunatsinnut aluminiulorfik inissineqassappat erngullu nukinganik nukissiuuteqarluni, aatsitsivinnut nutaanut allanun nunani allani saneqartunut al-



Ianillu nukissiuuteqartunut sanilliullugu annikinneerarsuar-
mik CO₂-mik aniatitsissasoaq.

Nunat tamalaat klima pillugu isumaqtigijissutissaat ima isikkoqalissappat, CO₂-mik aniatitsineq killilorsorne-qalerluni/akileraarusersorneqalerluni, taava nunatsinni aluminiliorfik nunani allani aatsitsivinnut allanut ikuallaanik-
kut nukissiortunut sanilliulluni unammillernissaminut pita-saasumik inissisimalissaaq. Illuata tungaanili nunatsinni
CO₂-mik aniatitsinissamut kisimi akiliisarnissamut pisus-saaffiliisoqarpat, taava nunatsinnut imaluunniit sulinium-mut aningaasaqarniarkkut ajortumik sunniuteqassaaq.

Taamaattumik innersuussutigineqarpoq, pissutsit tamakkupolitikkikkut aalajangerniarnermi ilaatinneqassasut, apeqqutillu taamaattut Naalakkersuisut klima pillugu isu-maqatiginniutissanut ilaatalereersimavaat.

Pinngortitaq. Islandimi misilittakkat tunngavigalugit an-
nertunerusumik Ilimagineqanngilaq uumasunut naasunullu
aluminiliorfimmuit erngup nukinga atorlugu nukissiorfinni-
illu sunniuteqartitsisoqassasoq. Nunatami attorneqartus-
sami, uumasut sunnerneqarsinnaapput, piffit ilaanni nu-
ngullutik imaluunniit ikilillutik, kisianni Maniitsup kangia
ataatsimut isigaanni uumasut amerlassusaannut anner-
tunerusumik malunnaataanavianngilaq.

Tuttut immikkut misissuiffigineqarsimapput. 2008-
miit 2010 tungaanut tuttut 40-t radiomik nassitsissutiler-
lugit pineqarsimapput, misissuinerillu paassisutissanik
pingaartunik tunisimapput erngup nukinga atorlugu nukis-
siorfiit sananeqannginneranni tuttut piffinni aalajangersi-
masuni ingerlaartarnerannik.

Innersuussutigineqarpoq tuttut nalunaaqutsersorlugit
misissuiffigineqaqqissasut sanaartornerup nalaani aat-
sitsiviullu aallartereeernerata kingorna. Tassa pilersaaru-
siornermut atatillugu avatangiisit nalilorsorneqarnerisa
naliliineranni kingusinnerusukkut misissueqqinnissat inger-
lanneqartarnissaannut innersuussuteqarnerisa ilagisaat.

Peqqinnissaq. Ilimagineqanngilaq inuiaqatigiit peqqinneran-
nut ajortumik aluminiliorfik erngullu nukinga atorlugu nu-
kissiorfiit sunniuteqarnissaat. Ilimagineqarporli Maniitsumi
peqqinnissaqarfitt sullissinikkut annertunerusumik pisaria-
qartitsiffiunerulissasut, innuttaasut amerlinerisa kingune-
rannik. Maniitsumi innuttaasut peqqinnerisa inissisimaffiat
maanna misissuiffigineqareerpoq. Innersuussutigineqar-
poq misissuinerit taakku aluminiliorfliup tunisassiulerne-
rata aallartinneraniit ukiut tallimat qaangiunneranni misis-
suisoqaqqissasoq allanguuteqarsimanersoq takuniarlugu.

Kulturikkut oqaluttuarisaaneq. Erngup nukinga atorlugu
nukissiorfiliorniarnermi kulturikkut oqaluttuarisaanermi
eriagisassat eqqorneqartussaassapput. Sunniutigisussaa-
vaammi kulturikkut oqaluttuarisaanermi eriagisassat ilai
uligutsinneqartussaaneri, taamaasillunilu aserfallakkiautu-
lertussaanerat. Nunatta Katersugaasivia Allagaateqarfialu
(NKA) innersuussuteqarpoq tatsit atorneqartussat sapu-
sessorlugit qaffatsinneqarnissaat unitsinneqassasoq. Ta-
amaassinaanngippat NKA-p innersuussutigaa kulturikkut

oqaluttuassat eriagisassat misissorneqaqqissaarnissaat
qulakkeerneqarnissaallu nunap ilaata ultinneqannginnerani.

Nunap immikkoortuisa ineriertornerat. Aluminiliorfimmik
pilersitsisoqassappat ilimagineqarpoq ullumikkut nunat-
sinni takuneqarsinnaareersutut nunap immikkoortuini al-
lanngoriartornerit suli sukknerulissasut. Tassa nunap sin-
neraniit nunatta qeqqanut nutsernerup suli annertuneruler-
nissaa ilimagineqarpoq aluminiliorfik sananeqassappat.

Innersuussutigineqarpoq, innuttaasut nuuttarnerinik
misissuimanerit siunissami misissueqqittarnikkut paasis-
sutissaataasunik nutarteriuarfinginissaat. Paasissutissanimi
nutarteriuarnikkut nunatsinni inuiaqatigiit ineriertor-
nerat ilutigalugu pilersaarusionissamut iluaqutaassammata.

Qaleriissaaraluni misissuinerit. Tasersiap eqqaani inger-
latsoqarnissaanut sunniutissat tamarmiusut naliliiffigini-
arlugit misissuusoqarnikuvoq. Naliliisoqarsimavoq ingerla-
tassat nunatami tassani assigiinngitsumik sunniuteqaru-
maartut suliassat annertussusaat assigiinngimmata. Ta-
maattumik innersuussutigineqarpoq ingerlatassat assigiin-
ngitsut tamarmik aatsitassarsiorneq, erngup nukinga ator-
lugu nukissiorfiit, inuussutissarsiutigalugu piniarneq aali-
särnerlu aammalu takornarianik ingerlassineq ataatsimut
pilersaarusionfigineqassasut.

Ingerlatitseqqinnissamut/misissueqqinnissamut innersuussut

Pilersaarusionnermut atatillugu avatangiisit nalilerneqar-
nerannik suliaqarnerup pingaarnersaasa ilagaat innersuus-
suteqarnissaq sutigut ukiuni tulliuttuni misissuiseqarnikkut
ineriertorneq malinnaavagineqassanoq. Taama nakkut-
ginninnermi ineriertornerit pilersaarusionnermut atatillugu
avatangiisit nalilerneqarneranni eqqoriaanerit assigineraat
takuneqarsinnaaniassammat.

Pilersaarusionnermut atatillugu avatangiisit nalilerne-
qarneranit innersuussutaavoq misissuiffigineqarsimasunit
immikkoortut pingasut misissuiffigiuarnissaannik pilersaa-
rusiortoqassasoq. Tassalu pinngortitaq, peqqinneq aam-
malu nunap immikkoortuisa ineriertornerat.

Misissueqqittarnissat ingerlanneqarnissaannut inner-
suut atsaat atuutsinneqassaaq politikkikkut aalajanger-
toqarpat aluminiliorfiliorniarluni suliniutip piviusunngor-
tinneqarnissaanik.

Nalunaarusiat, innuttaasunik ataatsimiititsinerit, isummersoqatigiinnerit il. il.

Nalunaarusiat

Pilersaarusionnermut atatillugu avatangiisit nalilorsorne-
qarnerannik nalunaarusiat ataasiakkat suliarineqarnerani
avataanit ilisimasalinnit ikiorteqarluni suliarineqartarsi-
mapput. Taamaasilluni nalunaarusiat tunuliaqutassat arla-
lippasuit pilersinneqarsimapput. Nalunaarusiat tunuli-
aqutasut tamarmik uani aaneqarsinnaapput www.smvg.gl

Avatangiisit: LCA (aallartinnermiit uninnissap tungaanut
naliliineq) taaneqarsinnaavoq avatangiisit pillugit naluna-

rusiornermut ilassatut suliaasoq, tassami avatangiisit pillugit apeqqutit annertuumik sammineqarput naliliinermi. Taama aallartinnermit uninnissap tungaanut naliliineq immikkut suliassaasimavoq, taamaattumillu naliliineq taanna immikkut sammineqarsimalluni. Avatangiisit pillugit nalunaarusiamut immikkoortoq LCA pillugu nalunaarusiapi sanatigut immikkut tunuliaqtissatut nalunaarusiassanik suli-aqartitsisoqarsimangilaq.

Aluminiliorfiliorniarluni suliniutip Avatangiisinut Sunniutissanik Naliliinissani (ASN/VVM) SMV-mi avatangiisit pillugit immikkoortortamut imassamigut qanittuararsuvvoq. ASN/VVM-ili immikkut ingerlanneqartussaavoq, suli-aqartussallu SMV-mut ilaasunit allaanerullutik. Taamaattumik SMV-miit aluminiliorfiliorniarluni suliniummit ASN/VVM-imut ingerlatsinermut imaluunniit ingerlatsinissamut arlaannaatigulluunniit tikkuaassisoqanngilaq.

Pinngortitaq: Pilersaarusrusiornermut atatillugu avatangiisit pillugit naliliinarneq aallartimmalli Pinngortitamut allattoqarfik Danmarks Miljøundersøgelser aamma Pinngortitaleriffik qanittumik suleqatigisimavai. SMV-mut tunuliaqtissamik toqqaannartumik 2008-mi nalunaarusiortoqarsimavoq. Tamatuma saniatigut VVM-inik misissuisut suleqatigalugit tunuliaqtissanik nalunaarusiortoqarsimavoq. Kingusinnerusukkut misissueeqqinnissani ilimagineqarpoq tunuliaqtissanik nalunaarusiortoqarumaartoq, pingartumik tuttut aluminiliorfiliorniarluni suliniummut atatillugu nukissiorfissat aallartinneqannginnerini, sanaartorneqarnerini sanaartoreerneqarnerisalu kingorna inooriaasaat siammassisusaallu pillugit.

Peqqissuseq: Ingerlatsinerup nalaa tamarmiusoq Peqqissutsimut Naalakkersuisoqarfimmit akisussaaffigineqarpoq. Tunuliaqtissanut nalunaarusiat sisamat suliarineqarsimapput, marluk 2007-mi aammalu marluk 2009-mi. Suliniutit Peqqissutsimut Naalakkersuisoqarfimmit ingerlanneqartut allat ilagalugit naalakkersuisoqarfimmit piareer-

sarneqarsimapput. Soorlu pinngortitamut tunngasut assigalugit SMV ataani peqqissutsimut tunngasut ukiuni tulliut-tuni qulini misissorneqaqqittassapput, malinnaaffigineqarsinnaaniassammat aluminiliorfiup sananeqannginnerani, sananeqarnerata nalaani aammalu sananeqareernerata nalaani peqqissutsip qanoq isikkoqarnera.

Kulturikkut oqaluttuarisaaneq: Kulturikkut oqaluttuarisaanermut attuumassuteqartut suliniuteqartut, Alcoa aamma Namminersorlutik Oqartussallu, qanganitsanik misissuit-sinerannut qanittumik suleqateqarnikkut ingerlanneqarsimapput. Pilersaarusrusiornermut atatillugu avatangiisit nali-lersornerisa qanganitsanik misissuinerit pillugit tunuliaqtassatut nalunaarusiat marluk atorlugit ingerlatsisinnasi-mapput. Tamatuma saniatigut Kulturikkut oqaluttuarisaanermerik suliaqartut Maniitsup kangiani ukiuni kingullerni 50-ni nunatamik atuisarsimaneq pillugu tunuliaqtissatut nalunaarusiortitsisimavoq.

Nunap immikkoortuisa ineriarorneri: Uani suliaqartut Greenland Development-ip kommunini inoqutigiit ilusaat, akileraarutit aningaasaqarniarnerlu pillugit nalunaarusiaat, aammalu nunap immikkoortuisa ineriarornerat pillugu isumasioqatigiineq januar 2008-mi ingerlanneqarsimasoq tunngavigalugit immikkoortoq una suliarineqarsinnaasi-mavoq. Tamatuma saniatigut nunap immikkoortuisa ineriarornerinik misissuinermik suliaqartut nunatsinni inuit nuukkussussusaanik 2008-miit 20010-mut misissuinernut qitiusumik peqataasimavoq. Nalunaarusiat tassanngaaneersut uani allaaserinninnermut tunngaviulluinnartunut ilaapput. Uani misissuisut 2010-mi aamma nunap immikkoortuinut, inooqatigiinnermut, inuiaqatigiinnullu sunniut-tisanik misissuinernik ingerlatsisimapput. Tassunga atatillugu suliaq nunap immikkoortuisa ineriarornerannut allaaserinninnermut tunuliaqtutit atorneqarpoq, kisianni aamma lnatsisartut 2010-mi ukiakkut ataatsimiinneranni nas-suaammi uani immineq qulequtalerluni ilaatinneqarpoq.





Qaleriissaaraluni misissuinerit: Aluminiuliorfiup inissinneqarnissaanik eqqarsaateqartoqalermall paasinarsisimavoq Maniitsup Kangerlussuullu akornanni inissisimasoq. Taser-siaq immikkut soqutiginartuusoq. Tassami nunatami tassani assigiiungutsunik ingerlatsisut arlaqarput. Qulakkeerniar-lugu ingerlatsisut tamarmik nunatamut tassunga ataatsimut sunniutissaat paasiniarlugit tunuliaqtissatut nalunaarusi-orthoqarpoq. Tasersiap eqqaani qaleriissaaraluni misissuiner-nik. Tassani inerniliisoqarpoq toqqaannartumik Arnangornap Qorua sunnerneqarnavianngitsoq, aluminiulorfik Sisimiut imaluunniit Maniitsumut inissinneqassagaluarpat.

NunaGIS: SMV-mik ingerlataqartut aallaqqaataaniilli angui-narsimavaat SMV-p ataani misissuinerit ingerlanneqarsi-masut pillugit paasissutissiiniarnermut qitiusumik aallertar-fissamik pilersitsinissaq, taamaattumillu nunatsinni web-ikkut aallertarfimmut NunaGIS (www.nunagis.gl) paasissu-tissat amerlanerpaat inissinniarneqarsimapput. Paasissu-tissarpassuit maanna tassunga inissinneqareersimapput, kisianni siunissami suli amerlanerusut inissinneqarumaar-put. Soorlu taaneqarsinnaavoq sarfap aqqutaasa ingerlaar-fissaat nutajunerusut suli ikkunneqarsimanngimmata. Angu-niagaavoq, NunaGIS-imut isernermi avatangiisit imaluunniit pinngortitaq pillugu paasissutissat tamarmik aaneqarsinna-nissaat. Paasissutissanik tamarmiusunik aallersinnaanissaq naamassineqarsinnaassangatinneqarpoq 2010-p naalernerani.

Innuttaasunik ataatsimiitsinerit

Pilerausiornermut atatillugu avatangiisit nalerlerneqar-niarnerisa ingerlanneqarnerini anguniagaajuarsimavoq pa-a-sissutissat katersukkat tamanit pissarsiarineqarsinna-nissaat. Tamatumunnga atatillugu arlaleriarluni Sisimiuni, Maniitsumi, Nuummilu innuttaasunik ataatsimiitsisoqar-tarsimavoq, tessami illoqarfiiq taakku pingasut aallaqqaa-taaniit aluminiulorfimmik inissiivissatut piukkunneqarsi-mapput.

August 2007-mi aallarniutaasumik ataatsimiitsinerit ingerlanneqarsimapput, januar 2010-mili inaarutaasumik ataatsimiitsinerit ingerlanneqarsimallutik. Akornannilu, december 2007 aamma januar 2008 pilerausiornermut atatillugu avatangiisit nalilorsorneqarnerisa siulliit nalunaar-usiarineqarneri tusarniaaffigineqarsimapput.

Innuttaasunik ataatsimiitsisarnernit oqaaseqarfingine-qartarerisigut, inerniliunneqarpoq pilersausrusiornermut atatillugu avatangiisit nalilorsorneqarnerinik ingerlatsisut innuttaasunik ataatsimiitsisarnerat innuttaasut ilaatinne-qarnissaminnut ilimasuutaanit naammassinnissimanngin-ne-rat. Pissutsit arallit naammaginarsimanngillat: Saqqummi-ussat immikkut ilinniarsimanngitsunit paassisallugit ajorna-kusoorsimapput, oqaatsitigut aporfegartoqarsimavoq, taasa-mi saqqummiussinerit amerlanersaat qallunaatut ingerlan-neqarsimammata, aamma innuttaasut naammattumik paasi-tinneqarsimanngillat qanoq tamanut ammasumik pilersaaru-siornermut atatillugu avatangiisit nalilorsornerannik inger-latsinissamut iliuuseqartoqassanersoq. Pissutsit taamaattut kingunerisimavaat, innuttaasut ingerlatsinermut peqataasut oqaaseqaatissatik attuumassuteqartunut naammattumik saqqummiussinnaasimanngimmatigit, naak tamanna anguni-agaagluartoq. Taamaattoqarnera tamat oqartussaaqataa-nerannut ingerlatsinermipitsaassutsip killeqassutigisimavaa.

Naliliinerit kingorna, ASN/VVM-inik ingerlatsinernut atatillugu innuttaasunik ataatsimiitsiserni ataatsimeeri-aatsit pitsangorsarneqarput, taamaasiornikkut ataatsimiit-titseraatsit nalinginnaasut saniatigut nerriveeralersorluni ataatsimiinnerit ingerlateqqinneqartarpot, paasissutissanik amerlanerusunik saqqummersitsinikkut/isiginnaagassiati-gut saqqummersitsinikkut, toqqaannartumik oqalutsegar-luni luunniit misissuisut oqaloqatigineqarsinnaalersillugit.

Isummersoqatigiinnerit il. il.

Pilerausiornermut atatillugu avatangiisinkil naliilinerit nunap immikkortuisa ineriertornerannut ingerlatsisut Ili-simasanik annertusaanermut ingerlatsinerminnut atatillugu januar 2008-mi nunani tamalaanit ilisimatuunik aggersaal-lutik isummersoqatigiisitsipput, Canada-mit, Island-imut, Qallunaat Nunaannit, Sverige-mit, Finland-imillu peqataa-soqarluni.

Pilerausiornermut atatillugu avatangiisit nalilorsorneqarnerannut atatillugu angalalluni paasisassarsior toqarpoq USA-mut, Canada-mut, Norge-mut Island-imullu.

Isummersoqatigiinnermit, angalalluni paasisassarsiornernit pissarsiat pilerausiornermut atatillugu avatangiisit nalilorsorneqarnerannut nalunaarusiamut ilaatinneqarput.

Inuiaqatigiit aningaasaqarniarnerat pillugu misissuinerit

Inuiqatigiit aningaasaqarniarnerat pillugu misissuineri pi-sortanut sunniutissat pingarnerutillugit sammineqarsimapput, illuanili ilimagineqarpoq namminersortunut sunniutissat pitsaalluinnartuunissaat, kisiannili annertussusaat aalajangeruminaatsuulluni.

Aluminiumik tunisassiorfissamut atatillugu inuk atorfimmiit akissarsiakinnerusumit aluminiumiornermut atatillugu atorfimmuit pitsaanermik akissarsiaqartitsisumut sunnierani, inuiaqatigiit aningaasaqarniarnerannut sunniutisanik misissuinermi akileraarutitigut isaatitassat annertunerut kisimik isiginiarneqarput, soorlu aamma inuup taasuma atuilerneruneratigut suliffeqarfinnut suliaqartitsine-rulereratigut sulisussanut sunniutissaorineqartut isiginiarneqartut. Namminersortunut toqqaannartumik sunniutissat – tassalu inuup taassuma ilaquaataasalu namminneq inissaminnut aningaasaliinissamut periarfissaqarnerulererat, sipaarsinnaanerulererat, pitsaanerusumillu aningaa-saqarnerulererisa kinguneranik inuuniarnikkut atugassaritatit pitsaanerulererat ilaatinneqanngillat.

NIRAS-ip aluminiumik aatsitsivilioriarnerup aningaasaqarnikkut sunniutissai pillugit nalunaarusiaani (januar 2010) mianersortumik eqqoriaanermi ilimagineqarpoq ungasinnerusoq eqqarsaataligulu ingerlatsineq pitsaasmik sunniuteqassasoq ukiumut 100 mio. kr.-nik. Tassa tunngaviusumik aallaavimmi, ullumikkut Kalaallit Nunaanni inuit sulisinnaasut tunngavigalugit. Allatut oqartoqarsin-naavoq, suliniarnikkut suli pitsaaninngortissinnaavarput, soorlu inuussutissarsiutinut pitsaanerusumik tunisassior-tunut amerlanerusunik inuussutissarsiuteqalersitsinikkut. Tamanna arlalitsigut anguneqarsinnaavoq:

Sulisinnaasut amerlineri

Sulisinnaasut amerlineqarsinnaapput ullumikkut sulisorissallugit pissarsiarineqarsinnaangnitsut sulisinnaanngor-sarnerisigut. Taamaasiornikkut angusassat marluupput. Inuit suliffeqanngitsut pikkorissarnerisigut sulisinnaun-nngortinneqarpata, pisortaniit tapiissutigineqartartut ato-runnaarneqassapput aammalu inuiaqatigiinnut akileraarutitigut taakkunanit isaatitsisoqalissaq. Pingaruteqarpoq sivisuumik suliffissaqarsimannngitsut kisiisa isiginiarne-qannginnissaat, kisianni aamma eqimattat allat sulisoqarnerup avammut killinganiittutaaamma isiginiarneqarnissaat, Maniitsumi aluminiumiorfimmuit suliartortut atorfigisima-saasa inuttalerniarneqarnerini. Taamaasiornikkut periarfissaqarpoq sulisinnaasut annertuumik amerlineqarluarsin-naanerannik, taamalu pisortat aningaasaqarnerannut sunniutissat pitsaasut annertusineqarlutik.

Nuttarsinnaasut amerlineqarnerat

Ilimagineqarpoq Maniitsumut suliartorlutit nuuttut 800

missaaniiittut nuunnerisigut sulisussat naammatsinneqas-sasut. Nuliaasut/uiusut meeqqallu ilanngukkaanni nuuttus-sat 1200 tungaannut amerlassuseqarumaarpuit.

Taamaattumik tamatuma takutippaa pingaaruteqarlu-innartoq nuukkusussutsip nunatta iluani annertusarneqarnissaat, sulisussat atorfissaqartineqartut nunatsinniit mat-tussuserneqassappata, apeqqutaangnilarmi sulisussat atorfissaqartineqartussat naggataatigut taakkartorne-qartunit ikinnerussagaluarpata imaluunniit amerlanerussa-galuarpata.

Nuukkusussuseq pillugu misissuinerup takutippaa, inuiaqatigiit ilarpassui nuukkusussuseqartut, aammalu su-liffissat, suliffimmi atugassarititat, ilinniarsinnaaneq, inoo-qatigiinnermilu attaviit pingaruteqarttuusut nuukkusus-sutsimi tunngavinnut. Tamatuma saniatigut ersarippoq in-nuttaasut najugaqarfinnit minnerusunit illoqarfinnut anne-rusunut nuuttartut, taakkunanimi sulinissamut ilinniarnis-samullu periarfissaqartarmat. Taamaattumik nuukkusus-suseqartoqarpoq suliffissamik pissarsisinnaagaanni.

Inuussutissarsiutit tapiissuteqarfigineqartartut
Ullumikkut sulisinnaasut ilai inuussutissarsiutiniipput assi-giinngitsutigut tapiinikkut napatinneqartuni. Sulisinnaas-sullu tapiissuteqarlni ingerlatsivinni sulisorineqartut tuni-sassiornermut peqataapput akileraarutitigullu isaatitseqa-taallutik, kisiannili inuiaqatigiinnut aningaasartuutaallutik. Inuiaqatigiit aningaasaqarniarnerannut iluaquaataassagaluarpoq sulisinnaasut taakku inuussutissarsiutinut tunisassi-ornerusunut nuutsinneqarpata. Taamaasiornikkut sulisinnaasut amerlineqassapput, aammalu pisortat aningaasaqarniarnerannut pitsaasumik sunniuteqassallutik. Taamatuttaaq anguneqassaaq sulisinnaasut amerlasuut atugarissaarnissamut pitsaanerusumut aqqutissieqataa-nerat, tapiissuteqartarnerit tunaartariunnaarlugit. Taamaasiornikkummi aamma anguneqassaaq, avataaanit sulisartu-nik atorfissaqartitsinerup annikinnerunissaat.

Inuussutissarsiutinut allanut sunniutissat
Island-imni misilittakkanit takuneqarsinnaavoq inuussutis-sarsiutit allat aluminiumiorfilorfegalernermit sunnerneqar-tartut, tassami aluminiumik tunisassiorut amerlanertigut annertunerusumik aningaasarsiaqartitsisinnasarmata. Tamanna ilaatiigut pitsaavallaangnitsumik kinguneqarsin-naavoq, tassami inuussutissarsiutit ilai ullumikkut ajunngit-sumik ingerlasut kisiannili unammillersinnaassusaat kille-qartut, atugarisaannik ajornarnerulersitsisinnammat, sulisussanik aluminiumik tunisassiorutunut unammillis-sagunik. Tamatuma illuata tungaanit naqissuserpaa pisari-aqarluinnartoq sulisinnaasut amerlineqarnissaat. Tassami aluminiumik tunisassiornermi sulisussat naammattut kisi-

mik amigaatigineqarnavianngillat, kisianni aamma inuussutissarsiatut atutereersut sulisussanik naammattunik peqarnissaat pisariaqarpooq, aningaaasarsiatigut akitigullu qaffakkiartornerup kinguneranik aningaaasap naleerukkiartornissaa pinngitsoorneqassappat.

Island-ip kangiani aluminiuliorfiup sananeqarnerani nunap immikkoortuani aalisakkanik tunisassiornermi sulisorineqartut ilimagisamit annertunermik ikilineqarput. Kisiannili aluminiuliorfik kisimi toqqaannartumik pisooqataanngilaq. Suliffeqarfijit siornatigut pinngitsaolineqarlutik amerlasuunik sulisoqartinneqarsimasut – nunap immikkoortuani suliffeqarfinnut ikitsuinnarnut ilaanermigut – periarfissaqalersimapput ingerlatsinermi periaatsinik pitsangorsaanissanut tamatumalu kinguneranik sulisut

ikinnerusut atorfissaqartinneqalerlutik. Tamatuma aamma kingunerisimavaa, inuussutissarsiatut pioreersut unammillerluarsinnaanerulernerat, aammalu ungasinnerusoq eqqarsaatigalugu piujuarnissaq qulakkeerlugu.

Pingaaruteqarpoq eqqaamassallugu, inuiaqatigiit aningaa-saqarniarnerannut nalilliinerit tassaammata tikkuussisuuginnartut, tassaanatillu kisitsinerit eqqoqqissaartut. Nalilliinerit amerlasuunik eqqoriaanertaqarput, tassami suli pissutsit ilai suli aalajangiiffigineqarnikuunngillat.

Kisianni inuiaqatigiit aningaa-saqarniarnerat pillugu misissuinerit takutippaat, qanoq iliornikkut nunatta suliniut annerpaamik pissarsissutigisinnaaneraa.



Nunap immikkoortuisa aninggaasaqarniarnerannik misissuineq

Copenhagen Economics-ip nunap immikkoortuisa aninggaasaqarniarnerisa misissuiffinginerneqarneri, 'Aluminiumik aatsitsivilioriarluni suliniutip kommunit aninggaasaqarniarnerannut sunniutissai'-mik taaneqartumi, nalilerneqarput Maniitsumi aluminiuliorfimmik pilersitsinermi nunatsinni kommuninut sisamaasunut aninggaasaqarniarnikkut sunniutissat.

Soorlu inuiaqtigii aninggaasaqarniarnerat pillugu misissuinermi takuneqarsinnaasutut, suliniutip piviusunngortinneqarneratigut pisortat aninggaasaqarniarnerat pitsasumik sunnerneqassaaq, pingaartumik inunnit aluminiuliorfimmut toqqaannartumik toqqaannanngikkaluamillu atorfefqartussanit akileraarutitigut isaatitsinkkut.

Misissuinermi pingaartinneqarnerusimavoq aatsitsivimmik ingerlatsoqarnerani sunniutissat, kisianni aamma sanaartornerup nalaani kommunit aninggaasaqarniarnerat pilligit inerniliinerit saqqummiunneqarput. Saniatigut pisutsit tikkuartorneqarput pingaaruteqarluinnartuusussat, nunatsinnut kommuninullu aninggaasaqarnikkut iluanaarutissat annertusinissaannut imaluunniit annikinnerulernissaannut sunniuteqartussat.

Aluminiuliorfiup ingerlanneqarnerani pisortat aninggaartsuutit peereerlugit isaatitassaasa ilaannit kommunit pissaasa annertussusaat ukiumut 44-87 mio. kr.-iunissaat ilimagineqarpoq. Kisitsinerni ilaatinneqanngillat ingerlatitsiviit akileraaruteqartarneratigut isaatitassat, kisianni ilimagineqarsinnaavoq, tamakkunatigut aamma pitsasumik sunniuteqartoqalerumaarnera.

Qulaani kisitsisit taaneqartut 44 mio. kr. tassaapput pissutsit ima isikkoqarpata, aatsitsivimmi imaluunniit tassunga atatillugu suliffit pilersinneqartuni suliersut tassaappata Maniitsumi (Qeqqata Kommunia) imaluunniit kommunini allani pingasuusuni suliffeqareersuusut. Tassa taama isikkoqartillugu inuit suliffeqanngitsut atorfinni nutaani sulisorilerneqanngillat. Aamma tassani sulisartut suliffisanut nutaanut suliartornerisa kingorna 'atorfiit qimanneqartut' suliffeqanngitsunit inuttalerneqanngillat. Tassa NIRAS-ip inuiaqtigii aninggaasaqarniarnerannut sunniutissat pilligit misissueqqissaarfinginerini mianersoqqissaarluni tunngaviusumik aallaavittut atugaasa assiglluinnagaa.

Kalaallit Nunaanni nuukkussussuseq pillugu misissuineerit tunngavigalugit eqqoriarneqarpoq sulisussat nunatsineersuussanersut imaluunniit nunatta avataaneersuussanersut. Tunngaviuvooq sulisussat atorfissaqartinneqartut 1.150-nik amerleriarnissaat. Taakkunangga sulisinaasut Qeqqata Kommuniani amerleriaatissaasa annertussusaat 150-iusunit inuttalerneqarnissaat ilimagineqarpoq. Tamanina ima paasineqassanngilaq, Qeqqata Kommuniani sunniutissaq annikitsuussasoq. Qeqqata Kommuniani innuttaasut suliffisanut nutaanut qinnuteqartussat 150-nit amerla-

nerungaassangatinneqarput. Qinnuteqarsimasullu suliffigisimsaat kommuninit allanit nutsertunit inuttalerneqarnisaat ilimagineqarpoq. Taamaasilluni atorfiflit nikerarnerannik ingerlasoqassaaq, toqqaanartumillu tamanit atorfinnut nutaanut aallartittoqarani. Tassami atorfifit qimagineqartut allanit tiguneqartussaapput.

Kisitsisit qulaani taaneqartut 87 mio. kr. tassaapput pissutsit ima isikkoqarpata, suliffit najugaqarfinni qimanneqartuni ilinniagaqarsimannngitsunit paarineqarsinnaasut imaluunniit Maniitsumi suliffit nutaat ilai inuttalerneqarpatu ullumikkut suliffissaqanngitsutut allassimasuni.

Pikkorissaanermik ilinniagaqartitsiniarlunilu suliniutegarsimanikkut angusaqarluarsimanerup kingunerissavaa nunap immikkoortuisa inuiaqtigilli aninggaasaqarniarnerannut iluaqusiineq, tamannali mianersortumik eqqoriaanermi ilaatinneqanngilaq. Ilinniagaqartitsiniarluni suliniutissat immikkoortumi kingusinnerusukkut ilinniartitsineq pisinnaasallu ineriartortinneqarnerisa ingerlanneqarnerini pineqassapput.

Kommunini isaatitaqarnerulerneq nikingasumik agguataarneqarumaarpoq. Tupinnanngitsumik Qeqqata Kommunia aninggaasaqarnikkut iluaquserneqassaaq, tassami ilimagineqarpoq aluminiuliorfik suliffissarpassuarnik pilersitsinissa, aammalu atorfifit pilersinneqartut aninggaasarasiagissaartuunissaat. Qeqqata Kommunialu akileraarutitigut isaatitsinerulissalluni. Kommunili Maniitsumi annertunerusumik aninggaasartuuteqalissaaq, soorlu meeqgerivinnut, atuarfinnut il.il.

Aamma ilimagineqartariaqarpoq, aninggaasartuutit peereerlugit iluanaarutit sullissinerup pitsangorsarneqarnissaannut atortariaqartut, tassami innuttaasut ilusaat allangortussaavoq. Nutserneq isaatitaqarnerulerneerullu kingunerisussaavaa kulturikkut neqeroorutit amerlanerulernissaannut piumasaqarneq, attaveqaatillu pitsaanerulernissaat. Tamatuma saniatigut Maniitsup ineriartortinneqarneranut aninggaasartuutissat matussuserniarlugit attartukkat akilersorneqartussaapput.

Qeqqata Kommuniani aninggaasaqarnermut tamarmiusumut sunniutissat pitsaasuuunissaat ilimagineqartariaqarpoq, kisiannili nalunaarummi ilaannarsiukkami "Aluminiumik aatsitsivilioriarluni suliniummit kommunit aninggaasaqarnerannut sunniutissat"-mi ilimagineqartariaqarpoq. Kommune Kujalleq aamma Qaasuitsup Kommunia isaatitatigut annaasaqartussatut isikkoqarallput, tassami ullumikkut atorfefqareersut ilai nuuttussaassammata, taamaattoqarneratigullu kommunit akileraarutitigut isertitassarigaluanik anasaqassallutik.



Tamatumalu saniatigut illoqarfiiut nunaqarfiiillu innuttaqarnikkut kinguariartortut ajornartorsiutigisartagaat: Pisortat sipaarniarlutik ingerlatanik annikillisaaniarnerat piviusunngortissallugu ajornakusoorsinnaasarpooq. Aatsaammi meeqqat ikilliuinnaraangata, soorlu atuarfimmi klassit marluk kattunnerisigut klassimik ataasiinnangortitsinkut, imaluunniit, meeqqerivimmik matusisinnaanngornikkut, kommunimut sipaaruteqarniarneq piviusunngortinneqarsinnaasarpooq. Illoqarfiiut nunaqarfiiillu minnerusut amerlaqisut periarfissaqanngillat klassik/meeqqerivinnik matusinissaminut, taakkunanimi klassi/meeqqerivik ataasi-innaareersimasinnaasarpooq. Taamaattumik nunap immikkoortuinik misissuinermi piffissaq qaninnerusoq eqqarsaatigalugu ilimagineqarpoq meeqqanut utoqqarnullu annertuumik paarisariaqartitsunut nuussimasunut aningaasar-tuutaasarsimasut affaannai sipaarutigineqarsinnaassasut.

Kommunit allat annaasasaat annertuumik annikin-ne-rulersinnejarsinnaapput sulisartut allamut suliartortut atorfiiut qimataannut ullumikkut atorfeganngitsunit inutta-leerneqarsinnaappata. Tassunga pissutaavoq kommunip ta-piissutinut aningaasartuutigisartagai appassammata, sani-atigullu inunnit taakkartorneqartunit annertunerusumik akileraarutitigut isaatitsinerulernissaq.

Kommune Kujallermut aammalu Qaasuitsup Kommuni-nianut annaasassat annikillineqarsinnaapput imaluunniit pinngitsoorneqarsinnaapput (anguniagaanngikkaluartumil-lu Kommuneqarfik Sermersumut iluanaarutissat) kommu-nit nalimmassaanermut agguataarisarnerisa allanngorti-neqarnerisigut.

Nunap immikkoortuisa aningaasaqarnerat pillugu mi-sissuinerit inernerri aluminiuliorfiliorniarluni suliniummut attuumassuteqarput, kisianni tunngaviusumik aallaavii suli-niutini angisuuni allani, soorlu nunat immikkoortuini allani maannakkut ingerlanneqartuni aamma taama inerneqartit-sissappunngooq. Inuussutissarsiutit ineriartortinnejarsin-naasut allat aamma inuit nuuttarnerannut allangortitsisin-naapput, aammalu sulisoqarniarnermut tatititsiumaarlutik. Inuiqatigiinnut kommuninullu aningaasaqarnikkut iluat-sitsisoqarnerpaassaq, sulisinnaasut amerlineqarsinnaap-pata aalajaannerulersinnejarsinnaappatalu.

Akileraartarnermut Atugarissaarnermullu lsumali-oqatigiissitap nalunaarusiamini erseqqissarpaa iluaqtis-sartaliisoqartariaqartoq sulisinnaasut amerlineqassappa-ta. Nunap immikkoortuini ilimagineqartutut atorfiiut ilinniar-simanngitsunit inuttalerneqartussani, aningaasatigut iluaqtissanik peqartariaqarpoq suliffissaaleqinermit sulle-rnermut nuunnermi.

Inuit Maniitsumut suliartorlutik nuukkussuttut inis-samik tulluuttumik neqeroorfingineqarsinnaasariaqarput, inissiamullu attartorneq akisualaassanngilaq. Atorfittaa-raanni pitsaunerusumik akissarsiaqartitsisumik tamannalu pitsaunerusumik atugaqalernissamut aqquaanissaa, ping-itsoorneqassaaq annertunermik pissarsissutit ineqr-nermut aningaasartuutinut atorneqartassappata.

Taamaattumik pingaauteqarpoq aluminiuliorfiliorni-arluni suliniut piviusunngortinneqassappat nuukkusunner-mut piumassuseq annertusarneqassasoq, tamanna angune-qarsinnaavoq naammattunik inissianik sanaartornikkut, taamalu Maniitsumi inissianik tuniniaanermik ingerlalluar-tumik pilersitsinikkut.

Ilinniartitsinermut pisinnaasanillu ineriartortitsinermut ingerlatsinermut sunniutissat

Maniitsumi aluminiuliorfiliortoqassappat nunatsinni sulifinnik nutaanik 1.100-1.200-nik pilersitsisoqassaaq – amerlanerpaat Maniitsumi pilersinneqassapput, kisianni illoqarfinni allani suliffeqarfiiit sulisussanik amerlanernik pisari-aqtitsilissapput. Kisitsisit taaneqartut tassaapput ullumikkut sulisinhaasut 4 %-iisa missai, tassa taakku suliffitaarsinhaasut akissarsiagissaarfiusunik. Toqqaannartumik aatsitsivimmi sulilersinhaasput, imaluunniit suliffinni nutaaniaatsitsivimmut attuumassuteqartumik sulisinhaasput. Atorfinni nutaanik pilersinneqartussani affai sinnerlugit ilinniarsimanngitsunik inuttalerneqarsinhaassapput. Tamanalu ullumikkut nunatsinni sulisartut isikkuannut tulluullu-artuuvoq. Ilimagineqarpormi nunatsinni sulisartut 60 % ingajai ilinnarsimasuunngitsut.

Atorfiiit pilersinneqartussat 25 %-iisa missai tunngaviusumik ilinniagaqarnermik pisariaqarfiusapput, aammalui 20 %-iisa missai annertunerusumik ilinniagaqarsimanissamik pisariaqarfiusallutik. Eqimattani taakkunani marlunni taakkartorneqartuniullumikkutsuliffissaaleqisoqanngitsut oqartoqarsinnaavoq. Atorfinnut taakkununnga nunatsinuit inuttaliissagutta pisariaqarpoq ullumikkornit amerlanerusunik ilinniartitsisariaqarnissaq aluminiuliorfiliorniar-

luni suliniummit angorusutaq anguneqassappat. Taamaasiertoqanngippammi inuiaqtigitiit akornanni ilinniarsimasunik amigaateqarneq suli ullumikkornit annertunerulissaq.

Aluminiuliorfiliorniarluni suliniut periarfissaqarpoq nunatsinni aningaasaqarniarneq pitsangorsassallugu. Periarfisarli iluamik atorneqassappat pingaaruteqarpoq sulisinhaasut amerlineqarnissaat, sulisartullu pisariaqartitassant nalimmassarneqarnissaat. Nalimmassaaneq aqutissat marluk atorlugit ingerlanneqassaaq. Siullertut qulakkeerneqartariaqarpoq inuusuttu suli annertunerusumik ilinniagaqalernissamut toqqaasalernissaat. Aappassaattut ilinniarsimanngitsut suliffissaaleqisut inuussutissarsiutinilu nutarsaanissamik/allangortiterinissamik pisariaqartitsisuniittut pikkorissarnissaat imaluunniit nutaanik ilinniartinnissaat pisariaqarpoq. Ilinniartitsinermut ingerlataqartutunut piumasaqaatit nutaat pilissapput. Nalunaarummi ilaannarsiukkami anguniagaavoq ilinniartitsinermut pisinaasanillu ineriartortitsinermi piumasaqaatissat nutaat anguneqarnissaannut qanoq periarfissaqarnersoq nalilsallugu, soorlu aamma suut allangortissallugit pisariaqarnersut qaammarsassallugit.





Pikkorissarnissamut, ilinniaqqinnissamut allamullu ilinniartinneqarnissamut periarfissat

Ilinniarsimangitsunut pikkorissaanissamut, ilinniartitseqqinnissamut allanillu suliaqalernissamut ilinniartitseqqin-nissamut arlalinnik suliniuteqartoqareerpoq. Ilinniartitseqqinniarnernut periaatsit taakku atorneqarsinnaapput alumiiniuliorfiliorniarnermi suliniutinilu angisuuni allani. Ingerlatsinerit taamaattut Piareersarfii PKU-kurser (pikkoris-saanerit) piginnaannngorsaqqinernullu aaqqissuussinerit aammalu nuunnissamut ikorsiissutit aaqtigalugit ingerlanneqartarput. Suliniutit ilusissaat nunap immikkoortuisa ineriartinneqarnissaannut Namminersorlutik Oqartus-sat kommunillu pilersaarusaat tunngavigalugit ingerlan-neqassapput.

Sulisoqarniarnermut suliniuteqarnerit ullumikkut aporfissaqartitereerput. Taamaattumik annertunermik suliniuteqartoqassappat eqqarsaatigineqaqqissaartariaqar-poq suliniutit qanoq aqunneqassanersut, aammalu annertu-nerusumik aningaasaliisoqartariaqarluni Piareersarfinnut allamullu sulisinhaangornissamut suliniuteqartunut.

Ilinniarfii pisinnaasanik tunisisartut

Ullumikkut atuartut ilinniartullu ukiumut 750 missaat naam-massisarput. Kisitsisit alliartorput, tassami ilinniarfinnut assigiinngitsunut qinnuteqartartut amerliartorput. Taamaattumik oqartoqarsinnaavoq ajunngitsumik ingerlaar-toqartoq. Kisianni ajornartorsiutit arallit iluarsineqartari-aqarput inuussutissarsiortut ilinniagaqarnermut piumasaqaataat naammassineqassappata.

Ilinniarfii ilinniartussanik tigusisinnaaneri annertuumik killilerneqaqqapput. Tassami suli ilinniartut inissaannik, ilinniartitsinermut inissat pitsasut, ilinniartitsisut pikkorissut minnerunngitsumillu ilinniartuuffissat amigaataap-

put. Taamaattumik ilinniarfii aluminiuliorfimmik sanaar-tornissamut ingerlatsinissamillu piumasaqaataasut naam-massisinhaanngilaat.

Ilinniartitsinermi ingerlatsinerit pitsaanerulernissat angu-niarlugu suli suliniuteqartoqarpoq. Ilinniartitsinermut pilersaaruut 2005-meersoq pitsaasuuvooq politikkikullu pingaa-tinneqarluni siunissaq eqqarsaatigalugu. Ilinnartitsinissa-mut pilersaarut ungasinnerusoq eqqarsaatigalugu pilersaarusiaavoq, assigiinngitsutigut suliniuteqarfiulluni pingaartitsineq tunngavigalugu. Taamaasiornikkut qulak-keerneqarsimavoq ilinniartitsinermut ingerlatsiviit allan-gortinneqarnissaminnut piareersimanerat.

Aamma aluminiuliorfimmik sananissamut aalajanger-nermiit aluminiuliorfiup aallartinneqarnissaanut ukiualuit ingerlaqqaassapput. Taamaattumik tunngaviusumik periar-fissaqassaaq ilinniarfinni attuumassuteqartuni amerlane-rusunik ilinniartoqalerniararluni tigusisinnaaneq, taamaasillu-nilu ilinniarsimasunik pisariaqartinneqartussanik ilinniartitsisoqarsinnaassaaq. Taamaattumik ilimagineqarpoq ilin-niarfii siunissami piumasaqaataasussanik naammassinnis-sinnaanissaat. Kisianni pisariaqarpoq maannakkut pilers-aarusiornerit aallartinneqareernissaat.

Tamanna pisariaqarpoq pissutsit makku tunngavigalugit: Siullermik ilinniartitsinermi ingerlatsiffiit allanngorti-ternissaat piffissamik pisariaqartitsivoq, aammalu suliniutit angisuut arllallit takkuttussaapput. Tamatuma saniatigut ullumikkut ilinniarsimasunik annertuumik amigaateqar-toqarpoq, illuatungaanilli ilinniarsimangitsorpassuit ullu-mikkut suliffissaqaratik. Aamma ilimagineqartariaqarpoq eqimattamut tassunga ukiuni tulliuttuni ilanngussortoqaru-martoq, inuussutissarsiutinit ingerlatsinikkut allanngor-titseriffiusussaniit.

Nunap immikkoortuini inooqatigiinnikkut, inuiaqatigiinnillu sunniutissat misissorneqarneri

Taama inooqatigiinnikkut inuiaqatigiinnullu sunniutissanik misissuinermi anguniagaavoq paasissallugu nunap immikkoortuini inooqatiginnermi pissutsit inuiaqatigiinnullu pinnguutit ullumikkut qanoq isikkoqarnerat. Taama inooqatigiinnikkut inuiaqatigiinnullu sunniutissat misissorneqarneranni qitiutinneqartunut ilaavoq piffinni aalajangersimasi aningaasarsiornikkut innuttaasut amerlassusaannillu allannguutissat, Maniitsumi aluminilorfimmik pilersisoqassaput.

Taama nunap immikkoortuinut sunniutissanik misissuinermi qaammarsarniarneqarpoq inuussutissarsiuutit annertuut nunatsinni pilersinnejqassappata inuiaqatigiinnut sunniutissat pitsaasut ajortullu. Aamma paassisutissat pisssariarneqartut nunap immikkoortuisa ineriertortinneqarnerinut pilersaarusrnermut atorneqassapput (RUS).

Aluminilorfimmik, erngup nukinga atorlugu nukisiorfinnik marlunnik, Maniitsumilu attaveqaatinik nutaanik sanaartornissat sulisussanik 2600 aamma 3300 akornanni pisariaqtitsiffiussaaq. Sanaartukkat tamarmik naammassineqarpata ilimagineqarpoq atorfii ataagartut 1100-1200 pilersinnejqarumaartut aatsitsivik iluamik ingerlaarlualeriarpal. Kisitsisinik taakkartorneqartunit ilimagineqarpoq amerlanersai, tassalu 1050 missai Maniitsumi aluminilorfimmik inissisimanissaat.

Inuit sumut nunnitarnerannut inuiaqatigiillu qanoq katiterneqarnerannut sunniutissat

Aluminilorfiliorniarluni suliniuteqartut ilimagaat aluminilorfik tunisassiorluni aallarteqqaarnerani sulisorineqartussat affai sinnerlugit nunatta avataanit suliartortuussasut. Island-imi aamma taama pisoqarsimavoq, ullumikkullu ukiut sisamat ingerlareerneranni sulisorineqartut tamangajalluinnarmik Islandimiupput. Ilimageqarpoq Kalaallit Nunaanni avataanit suliartortut taarserarneqarartulernissaat ilinniartitsinermi sulisoqarnikkullu suliniutit malunnaateqaleriartortillugit. Tassami Alcoa-p Naalakkersuisullu anguniagaraat ungasinnerusoq eqqarsaatigalugu aluminilorfimmik sulisorineqartut nunatsinneersuunisaat. Ilimageqarpoq aluminilorfifiup tunisassiorluni aallartinneqarneraniit ukiut qulit angullugit avataanit sulisoqaqqaarnissa. Taamaattumik pisariaqarpoq inuiaqatigiittut eqqarsarnissaq qanoq isilluni avataanit takkuttut inuiaqatigiinnut akuutinneqalersinnaanersut, aammalu qa-

noq isilluni inuiaqatigiit allannguutinut malinnaatinneqas-sinersut.

Maniitsup piorsarnerani ilimagineqartariaqarpoq sa-naartornerup iluani suliartortorpassuit amerlanersai angutaanissaat, ullumikkullu suaassutsit nikinganerat atuute-reeroq suli ersarinnerulerumaarpoq. Maniitsormi nunat-sinni illoqarfiit allat assigalugit innuttaasuini angutit arnaiit amerlanerupput.

Tunngaviusumik aallaavissatut misissuinermi takune-qarsinnaasimavoq Maniitsumi ukiut kingullit qulit ingerlaneranni innuttaasut 167-nik ikileriarsimasut, ikileriarnerlu procenttingortikkaanni 5.66%-iusoq. Ukiut qulit kingullit ingerlaneranni illoqarfiit innuttaasumikkut ikileriaateqarsi-masut quliupput, illoqarfiillu arfinllit kisimik innuttaasumikkut amerleriaateqarsimallutik. Taama innuttaasutigut ikileriaateqarnerit suli nunaqarfinni annertunerusimapput, tassami agguaqatigiissillugu nunaqarfinni innuttaasut 17 %-inik ikileriarsimapput 1999-miit 2010-p tungaanut. Maniitsulli ilimagisariaqassavaa innuttaasut ikiliartorsimancerat mumisinnejqassasoq aalajangertoqassappat aluminilorfimmik pilersitsisoqarnissaanik. Illuata tungaanili ilimagineqarpoq illoqarfiit innuttaasumikkut ikiliartuuteqareersut suli annertunerusumik ikiliartortitsissasut innuttaasut aatsitsivimmut suliffinnullu allanut pilersinnejqartunut su-liartukaalerpata.

Ilaqtariit ilusaat inooqatigiinnikkullu attaveqaatit suli annertunerusumik tatisimaneqarnerulissapput, tassami inuit nunaqarfinit illoqarfinnillu minnerusunit illoqarfin-nut annerusunut Maniitsumulluunnit nutsertussaassamata. Taamaattumik anguniarneqartariaqarpoq illoqarfinnit allanit nutsertut, soorlu Maniitsumut iluamik sukkuu-millu inissinnissaat. Taamaattoqassappammi sunniutipiluu-sinnaasut pinngitsoortinneqarsinnaapput inooqatigiinnuk-attaveqaatit nutaat pilersinnejqarnialerneranni.

Maniitsumut nutserneq ilutigalugu eqqumaffigineqartussat ilagisussaavaat, nutsertut tassaassammata inuit pisinnaasamikkut annertuunik peqartuusut. Taamaattumik ilimagineqartariaqarpoq kingunerisassat ilagissagaat, illoqarfiit allat nunaqarfii illu inuit ikiortigissallugit saaffigisartakkat, aallarnisaasartut, inuiaqatigiinnut iluaqutaasut si-nissami amigaatigineqarnissaat.

Nuummi Politimestereqarfik apersorneqarsimavoq qanoqilimaisinnaaneraat pinerluttarnerup annertussusaa-

nut sunniuteqassanersoq, innuttaasut 1000-1500-nik amerlippata. Politiit misissuinerik taamaattunik ingerlatsini-kuusimangillat, taamaattumillu ersarissumik eqqoriarsin-naanatik. Politiilli ilimagisinnanaerarpaat misilittakkat ma-lillugit, inuit illoqarfinni imaluunniit piffimmi ataatsimi amerliartortillugit, taava pinerlunnerit amerlanerusut ili-magineqartariaqtut.

Sunniutipiluusussat suuneri paasiniarneqarneri, qanorlu taakku iluarsarniarlugit iliuuseqartoqarsinnaanersoq

Taama annertutigisumik aningaasaliissoqassatillugu aam-malu inunnik aluminiuliorfiliorniarluni suliniummut taama annertutigisumut sulisitsilerneq aallarniutaasinnaavoq po-litikerit inuiaqatigiillu akornanni oqallinnernik aalajangiin-is-sanullu pingaarutilinnut.

Aluminiuliorfiliorniarluni suliniut taama annertutigisoq sanaartorneqalissappat pisariaqarpoq siusittumi ili-simassallugu inuiaqatigiit iluanni suut allanngussanersut, sumullu ingerlariartoqassanersoq, taamaasiornikkummi sunniutissapiluit annikillisarniarlugit sulissuteqartoqarsin-naavoq iluaqtissallu annertusarneqarlutik. Tassami allan-nguutissat kingusinnerusukkut paassisagaanni allangor-tinniarneri ajornakusoornerusussaapput, taamatullu inui-

aqatigiit pitsaanerpaamik ineriaartornissaannut aamma sunniuteqassallutik.

Inuussutissarsutiini/susassaqarfinni sulisunik aatsit-sivimmut annasaqaqtussani ilimagineqartariaqarpoq pi-sortat ingerlataqarnerat aningaasaliisarnerallu annikillis-arneqassasut. Taamaattumik illoqarfiiit ilaanni piareersima-soqartariaqarpoq aluminiuliorfiup pilersinneqarnissaanik aalajangertoqpat pisortanit annikillisasoqarnissaa. Ta-a-ma ineriaartorneq ukiut arallit ingerlareerpoq, soorlu siuliini tamanna taaneqartoq. Aatsitsivilli pilersissallugu imaluun-niit suliniutit annertuut allat pilersissallugit aalajanger-toqpat ineriaartorneq taamaattoq suli sukkanelulerluni ingerlalersinnaavoq. Maniitsumi Piareersarfiiit ilinnialernis-samut qinnuteqartut inissaaleqineq imaluunniit pisinnaasat amigarnerat pissutigalugit ilinniarniartut ilai tigujuman-gittarsinnaavaat. Tamannali Maniitsumi takornartaanngi-laq. Inuussutissarsiornermut Sulisoqarnermullu Naalak-kersuisoqarfiiup (ISN) ilisimatitsissutigaat, illoqarfinni amerlanerni Piareersarfiiit taama iliuuseqartarsimasut, ilaallu Piareersarfinnut qinnuteqartut 50 %-ii tikillugit ti-gunngitsoorneqartarsimasut. Inuuuttut taakku eqimattat ilinniarniarlutik qinnuteqarsimagaluartut immikkut isigin-i-arneqartariaqarput, atuarnermik kisitsinermillu naammat-



tunik pisinnaasaqartinneqalissappata, tassami Alcoa-mit ilinniarsimangitsunut piumasaqaatit minnerpaat taakkummaata, tassa atuarsinnaaneq kisitsisinnaanerlu.

Inuit atuarfimmi pisinnaasakitsut pitsaanerusumik periarfissinneqanngikkunik meeqqat atuarfiisa iluini, nunatsinni inuiaqatigiit nikingassusaat suli annertunerulersinnaavoq, tassami eqimattaq taakkartorneqartoq aluminiu- liorfiup sananeqarnerata kinguneranik aningaasarsiornik- kut inuiaqatigillu akornanni ineriartornermut sukkasuumik ineriartortumut peqataanissaminut periarfissinneqan- nitsuussammata.

NIRAS-imit inuiaqatigiit aningaasaqarniarerat pil- lugu misissuinernit "Atorfinit nikerarnerit" taakkartorne- qartut tassaassapput sulisoqarnermi ineriartornermut ilu- aqtissat, tassami Maniitsumi atorfiiut nutaat pilersior- nerisigut, atorfinit nikerarnerit aallartinneqarsinnaapput – Maniitsumiinnaanngitsoq, kisianni piffinni allani aamma. Sunniutissat pitsaanerpaartarissavaat, Maniitsumi atorfii- up nutaap kinguneranik inuk suliffeqanngitsoq sulilersin- neqarpat, toqqaannartumik atorfiniti nutaani, imaluuniut atorfiniti pioreersuni inuit allamut suliartorneranni inuttaa- ruttumi.

Kisianni ilimagineqassangilaq atorfik qimanneqartoq ingerlaannaq inuttalerneqarsinnaanissa, tassami nunatsinni illoqarfinni tamani sulisussarsiortarneq ajornartorsi- utaavoq. Atorfinit nikerarnerit naleqcarnerulersitsisina- apput, tassami inuk Maniitsumut nuuppat, inuullu allap nuuttup atorfikua tiguppagu. Kisianni taama pisogangnip- pat sullissineq ajorseriaisinnaavoq, soorlu illoqarfinni min- nerni. Taamaattumik pingaaruteqarpoq kitaata qeqqa kisiat isiginiarneqannginnissaa, tassami sineriammi sulifissa- qanngitsut tamarmik periarfissinneqartariaqarput – inum- mut tassunga, ilaquaanut, inuiaqatigiinnullu tamarmiusu- mut iluaquatasussaammat.

Sulinummik taama annertutigisumik aalajaatsusuusumillu piviusunngortitsinkkut Inuiaqatigiinnut sunniutissat pitsaasut suli amerlanerusussaapput. Kisianni eqqaamane- qartariaqarpoq, suliniutit taama annertutigisut pitsaaner- paamik atorluarneqassappata, taava suliniuteqartoqartari- aqarpoq. Sunniutissat pitsaasut namminneq takkunnavi- anngillat.

Suliffinni atugassarititat, eqqagassanik suliaqarsin- naaneq, tunisassiat pitsaassusaanik qulakteerinninnej tassaassapput suliffeqarfiniti taama angitigisunut qitiusu-

mik ingerlatsinermi pingaartinneqartussat. Susasaqarfii- lu taamaattut piffissap ingerlanerani inuiaqatigiit akor- nannut sunniukkiartulerumaarput eqqummaariffigigaanni, qulakteerinnikkaannilu suliniutit pitsaasut Maniitsumi aat- sitsivimmiit pilersinneqartussat ingerlatinneqarnissaat.

Inuiaqatigiit ineriartornerat piffinnit aalajangersimasunit peqataaffigineqarnera

Innuttaasut ukiui tunngavigalugit nunatta sinnerani ineriartorneq marseraanni, ersarilluinnarpoq piffiit ilai allangor- luinnarumaartut, ineriartorneq taama ingerlaannassappat. Aluminiumillu aatsitsivik Maniitsumi pilersinneqassappat ineriartornerit taamaattut suli sukkanerulersinnaasut eq- qoriarneqarsinnaakannerpoq.

Nunap immikkoortuini allani siunissami innuttaasut unammilligassat periarfissallu pitsaanerpaamik angusaqar- figissappatig, iluaquatasinnaavoq Maniitsumi allangori- artorneq ilutigalugu unammilligassat periarfissallu qanoq ingerlanneqarsimaneri takuniassallugit. Maniitsumimi su- lissutigineqarsimavoq innuttaasut peqataatinneqarluar- nissaat. Taama peqataalluartitsineq illoqarfinni allani aam- ma pisinnaavoq. Soorlu innuttaasut agguarnerisigut immik- kut toqqakkat (politikerit, atorfilitat, inuussutissarsiortut, inuunnaallu) misissuinermi aallaavissatut inissinneqarsima- sut tunngavigalugit ajornartorsiutissanik saqqummiussivi- gineqarsinnaapput, assersuutigalugu innuttaasut ukiui tunngavigalugit eqimattakkaarlugit ineriartornerit pillugit. Tamatuma kingorna oqallitsitsisoqarsinnaavoq qanoq siu- nissamut ilimasuutit isikkullit eqqarsaatigineqarnersut, in- nuttaasut ukiui tunngavigalugit eqimattakkaarinermi ineri- artorneq tunngavigalugu sunniutissat, ineriartornissamut periarfissat, suliniummit taama annertutigisumit illoqarfifi- gisamut/nunap immikkoortuanut pilersinneqartussat tun- nngavigalugit.

Innuttaasut taamaasiornikkut periarfissinneqassapp- put suliniut tunngavigalugu nunagisaminnut/nunap immik- koortuanut sunniutissatut ilimasuutitik pitsaasuuppata ajortuuppatalu saqqummiutissallugit. Taamaasiornikkut tunngaviusumik aallaavissat, sunniutissallu misissorneqar- nissaanut ingerlariaqqissutissat pitsaanerusut pigineqalis- sapput. Taamaasiornikkullu siunnersuutit imaluuniut suli- niutissat nassaarineqarsinnaapput, nunattalu ineriartor- nissaanut iluaquatisanik suliniutinit taama annertutigisunit soleqateqarnissamut iluaquatasinnaallutik.

Innersuussuteqarfiiit

NKA-mit nalunaarusiat

An Archaeological Survey in the West Greenland Inland, summer 2007, in Advance of Proposed Development of Hydroelectric Power (tuluttut kisiat suliarineqarnikuuvooq) – aprili 2008

Nunatta Kitaani Tasersiap Tarsartuullu Tasersuata eqqaasa kulturikkut oqaluttuarisaanitsinni immikkullarissusaat & Tatsini sapusiorqoqassappat Itsarnisarsiuut assaallutik alatigullu paasissutissanik tammatsaaliuinissaannik siunnersuuit (naalisarnera kalaallisut/danskisut/tuluttut suliarineqarnikuuvooq) – maaji 2009

Culture historical significance on areas Tasersiaq and Tarsartuup Tasersua in West Greenland & Suggestions for Salvage Archaeology and Documentation in Case of Daming Lakes – Final Report (tuluttut kisiat suliarineqarnikuuvooq) – maaji 2009

Archaeological Surveys in the West Greenland Inland, summer 2009, in Advance of Proposed Development of Hydroelectric Power (tuluttut kisiat suliarineqarnikuuvooq) – novembari 2009

An Archaeological Survey in the West Greenland Inland, summer 2008, in Advance of Proposed development of Hydroelectric Power (tuluttut kisiat suliarineqarnikuuvooq) – januaari 2009

SMV-mit nalunaarusiat

(Pilersaarsiornermut atatillugu Avatangiisit Nalilernerat)

SMV 2007 nalunaarusiaq

Saqqummiussaq tusarniaanermut nassiussaq 10/12 2007 – 15/1 2008.

SMV 2008 tusarniaarnermut akissut

Tusarniaanermi akissut oqaaseqarfiginerilu - februaari 2008.

SMV 2008 nalunaarusiaq

Saqqummiussaq tusarniaanermi akissutaasut tulluarsarlugit ilanngunneri - februaari 2008.

SMV 2010 nalunaarusiaq

Saqqummiussaq nalunaarsuuit nutaat tulluarsarlugit ilanngunneri. 2010-ip aallartisimalerneran.

Nalunaarusiat tunuliaqutaasut

Siunnersortit nalunaarusiaat 2007-2010. Paasissutissat kingulliit nutartikkat.

Nunap immikkoortuini pilersaarsiorneq pillugu isumasioqatigiinneq

Isumasioqatigiinneq nunap ilaanut ineriartorneq. Januaari 2008.

Nuuttarneq

Nuuttarnermut misissuineq 2008-2010

NIRAS

Aluminiu pillugu suliniutip aningaasaqarnermut sunniutigisinnaasai, januaari 2010

Mobilitetsstyregruppen

Kalaallit Nunaanni nuukkusussuseq – Nuuk 2010

Greenland Development

Maniitsoq pillugu paassisutissat – Maaji 2010

Copenhagen Economics

Aluminiu pillugu suliniutip komunit aningaasaqarnerannut sunniutissai - juuli 2010