



# Kalaallit Nunaanni imarsiornermut atugassanik ikerasalialiornissamik pisariaqartitsineq pillugu nassuiaat

Maj 2019



Assiliisoq: *Mads Pihl, Visit Greenland*

## Imai

Aallaqqaasiut.....	2
Eqikkaaneq.....	3
Kommunik akuutitsineq.....	4
Ikerasaliat salliutinneqartut.....	6
Sanaartornermi teknikkimut tunngasunik naliliineq.....	8
Ikerasaliat allattorsimaffiat.....	11
Nivaaq (Kommune Qeqertalik).....	13
Ikerasannguaq (Kommune Qeqertalik).....	15
Nuup Qeqertaa (Kommune Qeqertalik).....	17
Inussuttusooq (Qeqqata Kommunian).....	19
Kangerluarsunnguaq (Qeqqata Kommunian).....	21
Nyboep ikerasaa (Kommune Kujalleq).....	23
Nunartalik (Kommune Kujalleq).....	25
Itilliannguaq (Kommuneqarfik Sermersooq).....	27
Itilliarsuk (Kommune Kujalleq).....	29
Itillinnguaq (Qeqqata Kommunian).....	31
Aningaasaqarneq.....	32
Piffissamut pilersaarutit.....	34

## Aallaqqaasiut

Ineqarnermut Attaveqaqatigiinnermullu Naalakkersuisoqarfiup nassuiaat manna Kalaallit Nunaanni imarsiornermut atugassanik ikerasalialiornissamik pisariaqartitsinermit tunngasoq suliaraa.

Nassuiaatip sularineqarnerani kommunit oqaloqatigineqarput, ikerasaliorfiusinnaasullu assigiinngitsunik iluseqartut qulit misissuiffigineqarlutik. Suliassat ikerasaat pioreersut itinerusunngorlugit sularineqarnissaanniit nunakkut nutaanik ikerasaliornissanut tunngasuupput. Suliamut tassunga atatillugu kommunit, Nunap Karsiata aamma atuisut akornanni aningaasalersuinermi nammagassat suliassallu agguarneqarnissaat isummerfigineqanngillat.

Atuarluarnissassinnik kissaappassi!

Inussiarnersumik inuulluaqqusillunga

Karl Frederik Danielsen

Ineqarnermut Attaveqaqatigiinnermullu Naalakkersuisoq

## Eqikkaaneq

Nassuiaat kommunit, oqarasuaatikkut oqaloqatiginninnerit aammalu apeqqutit immersorlutik akisassat aqqutigalugit akuutinneqartut suleqatigalugit suliarineqarput. Taakku tunngavigalugit ikerasaliassanut siunnersuutit qulit nassuiaammi allaaserineqarput. Taakku tassaapput:

Avannaata Kommuniani:

- Soqanngilaq

Kommune Qeqertalimmi:

- Nivaaq
- Ikerasannguaq
- Nuup Qeqertaa

Qeqqata Komminiani:

- Itillinnguaq
- Inussuttusoq
- Kangerluarsunnguaq

Kommuneqarfik Sermersuumi:

- Itilliannguaq

Kommune Kujallermi:

- Nyboep ikerasaa
- Nunartalik
- Itilliarisuk

Paasissutissanik katersinermi paasineqarpoq, Kommune Qeqertalimmi Nivaami ikerasaliaq kissaatigineqartunit annersaasoq, Kommune Kujallermi Itilliarsummi ikerasaliaq kissaatigineqartunit annersaasoq, Qeqqata Kommuniani Itillinnguami ikerasaliaq kissaatigineqartunit annersaasoq, Kommuneqarfik Sermersuumi Itilliannguami ikerasaliaq kissaatigineqartunit annersaasoq aammalu Avannaata Kommunian ikerasaliortoqarnissaanik kissaateqanngitsoq.

Ikerasaliassat qulit assigiinngitsorujussuusut, aammalu ikerasaliassat immikkoortunut marlunnut avinneqarsinnaasut nassuiaammi erseqqissarneqarpoq. Ikerasaat imartaannik itinerulersitsineq aamma nutaanik ikerasaliorneq. Aamma nassuiaammi erseqqissarneqarpoq, nutaanik ikerasaliorneqit soorunami imartanik itinerulersitsinermiit suliassartaat annertunerussusaasut. Tamatumani itinerulersitsinerni taamaallaat sioqqanik milluaasoqassanersoq imaluunniit suliassat pisariunerussanersut apeqqutaavoq.

Nassuiaammi angallannerit akulikissusiinut paasisutissat nassuiaammi ikerasaliat annertussusissaannut tunngavissanut sanilliukkaanni, ikerasaliat naatsut, illuatungaanut isikkiveqarluartut nunani tamalaani imarsiortut kattuffiata (IMO-p) angallatit ikerasaqquffissaannut pitsaassuserititassat piumasaqaataanut naammassinniffiussanersut eqqarsaatigineqartariaqarput misissuiffigineqartariaqarlutillu<sup>1</sup>.

Nassuiaammi ikerasaliassat qulit, kommunit suliaassaasinnaasutut taasaat takussutissiorneqarput. Kommunit ilaasa angallattut akulikissusaannut missiliukkanik saqqummiussinerat isiginiassallugu pingaaruteqarpoq, kisiannili aamma missiliukkat taamaattut suliaassat ilaanni amigaataapput. Taamaattumik angallattut akulikissusaannut naatsorsukkat imaani angallannermi isumannaassutsimut sanilliunneqarnissaat amigaataavoq, imaanilu angallannermi sillimaniarnissamut eqqarsaatigisassanik peqanngippat, sanaartugassaasinnaasut imaluunniit ingerlatsinermut aningaasartuutaasinnaasut eqqarsaatigalugit piffissaq sipaagassaq ikummatissamullu aningaasartuutitut sipaagassat eqqarsaatigalugit imminut akilersinnaanersaq eqqarsaatigineqassapput.

Aamma suliaassani aningaasaqarnermut ikerasaliat itissusissaannut silissusissaannullu naatsorsuutigisat annertuumik apeqqutaassapput.

Kiisalu ikerasaliornissaq Namminersorlutik Oqartussat, kommunit namminersortulluunniit suliaassarissaneraat inaarutaasumik inissinneqanngilaq, taamaattumillu tamatumunnga aningaasanik Aningaasanut Inatsimmi immikkoortitsisoqanngilaq.

## Kommunik akuutitsineq

Politikkikkut isummiussineq malillugu nassuiaatip kommunit suleqatigalugit suliarineqarnissaa pingaartinneqarpoq. Kommunit tulleriaartumik assigiimmillu akuutinneqarnissaat tusarniarneqarnissaallu siunertaralugu, kommuninut apeqqutinik immersorlugit akisassanik suliaqartoqarpoq. Apeqqutit immersorlugit akisassat nassiunneqannginnerini, Naalakkersuisoqarfiup kommunit oqarasuaatitigut ataatsimeeqatigeqqaarpai, apeqqutit nalorniffiussaasut paasineqarnissaat qulakkeerniarlugu.

Apeqqutit immersorlugit akisassat ilusilersorneqarnerini, kommunit tamarmik aallarfiissat apuuffissallu sumiiffii aqutigalugit ikerasaliassanik tullerriaakkanik pingasunik taasisussaapput. Kommunit ikerasaliassanik pingasunik, tassalu amerlanerunngitsunik ikinnerunngitsunillu taasitinneqarnerinut misissueqqissaarnermi nunatsinni ikerasaliassat pingaarnerpaatinneqartut siunnerfigineqarnissaat siunertarineqarpoq. Tamatuma peqatigisaanik kommunit nassuiaammi assigiimmik saqqummernissamut periarfissinneqarnissaat siunertarineqarpoq. Kommunit namminneerlutik ikerasaliassaminnik tullerriaaritinneqarnerini, ikerasaliassat suut kommunit suliaassatut pingaarnerutinneraat pillugu paasisaqarnissaq siunertarineqarpoq.

”Kalaallit Nunaanni najukkani ikerasalianik imarsiordermi atugassanik pisariaqartitsineq pillugu nassuiaat”-ip naliliiffigineqarnerani tunngavissat arlallit tunngavigineqarput. Najukkani pisariaqartitanut tamarmiusunut assersuutigalugu innuttaasut s̆milit qanoq amerlatigisut sipaartassaneraat, aammalu sumiiffinni angallattut akulikissusii tamarmiusut isiginiarneqarput. Allatut oqaatigalugu najukkani pisariaqartitat tamarmiusut pitsaanerpaamik takussutissiorneqarlugu,

---

<sup>1</sup> Takuuk Maritime Navigation Commission – WG Report 161

najukkami pisariaqartitat ataasiakkaat toqqarneqartussaapput. Matuma kinguliani najukkani pisariaqartitat, misissueqqissaarnermi ilaatinneqartut, aammalu kommunit apeqqutini immersorlugit akisassani akissutigisimasaat allattorsimapput.

- Itissusissatut pisariaqartitat
- Sømilit sipaagassat
- Angallattut akulikissusaat
- Tikikkuminassuseq
- Imaatigut angalanermi isumannaassuseq

Apeqqummi "itissusissatut pisariaqartitat" ikerasaliap annertussusissaatut kissaatigineqartumut aamma angallatit suut ikerasaliakkoortarnissaannik eqqarsaateqarnermut ilisimasani katersinissaq siunertarineqarpoq. Tassalu kommuninut imaattumik apeqquteqartoqarpoq.

*"Angallatit ikerasaliakkoortartussat itsinerisa annerpaaffiat qanoq annertutigaa?"*

Apeqqutini "sømilit sipaagassat" sømilit, aqcutip allap qaninnerup atorneraniit ikerasaliakkoornermi sipaagassat amerlassusaat pillugu paasisutissanik katersinissaq siunertarineqarpoq. Tassunga ilassutitut kommuninut imaattumik apeqquteqartoqarpoq:

*"Aqqummi ullumikkut atorineqartumi sapaatit akunnerannut qanoq amerlatigisut siumuinnaq angalasarpat?"*

Apeqqutip "angallattut akulikissusaat" saqqummiunneqarnerani maanna angallaviumi imaluunniit angallavimmi allami angallattut amerlassusaasa paasineqarnissaa siunertarineqarpoq. Kommunit imaattumik apeqquteqarfigineqarput:

*"NunaGis ikiortigalugu ikerasaliap nutaap/itinerulersinneqartup aqcutaalernerani aqcut, ullumikkut angallavimmut atorineqartumut naleqqiullugu sømiliniq qanoq amerlatigisunik naannerunersoq allaguk".*

Apeqqummi "tikikkuminassuseq" ikerasaliap nutaap/itinerulersinneqartup ukiup ingerlanerani qaammatini suni aqcutigineqarsinnaanerata paasinissaa siunertarineqarpoq. Tamatumunnga atatillugu imatut apeqquteqartoqarpoq:

*"Qaammatini suni ikerasaliakkoornissaa ajornanngila?"*

Imarsiornermi isumannaassuseq pillugu apeqquteqarnermi aqcutip ullumikkut atorineqartup qanoq isumannaatsiginnginnera pillugu paasisaqarnissaaq siunertarineqarpoq. Taamaattumik kommuninut imaattumik apeqquteqartoqarpoq:

*"Angallatini qanoq amerlatigisut ukiuni kingullerni aqqummi ullumikkut atorineqartumi ajornartorsiornermut kommunip ilisimavai?"*

Apeqqutini immersorlugit akisassani apeqqutit matuma siuliani taaneqartut tamarmik akissuteqaammut itisiliinissamut periarfissiiffigineqarnerinik malitseqartinneqarput.

## Ikerasaliat salliutinneqartut

Kommunit tamarmik apeqqutinik immersorlugit akissassat atorlugit akissuteqaataat tiguneqarput. Kisiannili Kommuneqarfik Sermersooq aamma Avannaata Kommunua akissuteqarput, namminneq kommuniminni ikerasaliornissamik pisariaqartitsinermik paasisaqarsimanatik. Kommune Kujalleq, Kommune Qeqertalik aamma Qeqqata Kommunua tamarmik immikkut ikerasaliorfissanik pingasunik taasaqarput, tamatumalu saniatigut pingaarnersiorlugit tulleriarisimallutik. Aamma Kommune Qeqertalik ikerasaliassat sisamassaannik siunnersuuteqarpoq. Ineqarnermut Attaveqaqatigiinnermullu Naalakkersuisoqarfiup kommunit assigiimmik pineqarnissaat toqqarpaa, taamaattumillu kommunimi ataatsimi ikerasaliat pingasut misissuiffigalugit.

Torersaarnissaq eqqarsaatigalugu Ineqarnermut Attaveqaqatigiinnermullu Naalakkersuisoqarfik 2017-imi aamma 2018-imi ikerasaliornissaq pillugu saaffiginnissutinik tigusaqarsimanersoq misissuiffigineqarpoq. Paasinarsivoq Nivaami ikerasaliornissaq aamma Itillianguami ikerasaliornissaq pillugu saaffiginnissutinik tiguisoqarsimasoq. Kommune Qeqertalik apeqqutit immersorlugit akissassat aqutugalugit Nivaami ikerasaliornissap misissueqqissaarnermut ilaatinneqarnissaanik kissaateqarmat, ikerasaliornissaq misissueqqissaarnermut ilaatinneqareerpoq. Itillianguami ikerasaliorfissaq Kommuneqarfik Sermersuumiippoq. Ikerasaliassaq taanna misissueqqissaarnermut ilaatinneqassasoq Naalakkersuisoqarfik aalajangiivoq.

Tabelimi matuma kingulianiittumi ikerasaliassat salliutinneqartussat kommuninut tamanut tulleriarnerilu malillugit allanneqarput:

*Tabel 1: Ikerasaliassat tulleriarneri*

Tulleriarineq	Avannaata	Kujalleq	Qeqertalik	Qeqqata	Sermersooq
1	-	Itilliarsuk	Nivaaq	Itillinnguaq	-
2	-	Nyboep Ikerasaa	Ikerasannguaq	Inussuttusoq	-
3	-	Nunartalik	Nuup Qeqertaa	Kangerluarsunnguaq	-
Kissaatit allat			53°30'30.24V 68°12'27.20N		Itillianguaq

*Tabel 1: Tabelimi ikerasaliassat suut misissueqqissaarnermut ilaatinneqarnissaannut kommunit kissaataat, kiisalu ikerasaliassat kommunit ataasiakkaat akornanni ataatsimut salliutinneqassanersut allanneqarput.*

Ikerasaliassat misissuiffigineqarnerini paasinarsivoq, taakku marlunnet immikkoortinneqarsinnaasut. Sumiiffinni atorreqareersuni immap itisilerneqarnissaa, aammalu sumiiffinni nunap assanneqarneratigut nutaanik ikerasaliorsinnaaneq. Matuma kinguliani tabelimi ikerasaliassat marlunnet avinneqarput. Taakku saniatigut suliassat annertussusissaat takutinniarlugu ikerasaliassat takissusissaat allanneqarput, taakkunungali aamma ikerasaliassat silissusissaat nunallu portussusissaat imaluunniit immap iluani itissusissaat apeqqutaasussaapput, taakkulu kapitalimi "sanaartornermi teknikkimut tunngasunik naliliineq" ataani sukumiinerusumik misissuiffigineqarput.

Tabel 2: Ikerasannik pioreersunik itinerulersitsineq

Immamik itinerulersitsineq	
<b>Nivaaq (Qeqertalik)</b>	150 m
<b>Ikerasannguaq (Qeqertalik)</b>	750 m
<b>Inussuttusoq (Qeqqata)</b>	200 m
<b>Kangerluarsunnguaq (Qeqqata)</b>	150 m
<b>Nyboep ikerasaa (Kujalleq)</b>	50 m
<b>Nuup Qeqertaa (Qeqertalik)</b>	600-1000 m

Tabel 2: Tabelimi ikerasaliassat suussusii malillugit immikkoortinneqarput immami itinerulersitsineq takutinneqarluni.

Tabel 3: Nunami ikerasaliassanik nutaanik assaaneq

Nunakkut assaaneq	
<b>Nunartalik (Kujalleq)</b>	
<b>Itilliannguaq (Sermersooq)</b>	
<b>Itilliarsuk (Kujalleq)</b>	110 m
<b>Itillinnguaq (Qeqqata)</b>	10 km

Tabel 3: Nunakkut ikerasaliassat sumiinneri immikkoortinneqarnerat takussutissiami takutinneqarpoq.

Kommunit apeqqutini immersorlugit akisassani sumiiffinni tallimaasuni pisariaqartitat, immikkoortumi matuma siulianiittumi saqqummiunneqartut akissuteqarfigaat. Tabel 3-mi annertussutsit pillugit akissutit kisitsisitaat ikkunneqarput. Titarnillit najukkani pisariaqartitat kisitsisitalerlugit paasissutissiisoqarsimannginneranik isumaqarput. Kommunit kisitsisit amerlanersaanik paasissutissiisimanngikkaluartut, tabeli paasissutissiisutut aammalu najukkani pisariaqartitanik annikinnerusumik assersuussisinnanissamut takussutissiisutut isumaqarfiginarpoq. Kisiannili najukkani pisariaqartitat sukumiinerusumik misissuiffiqineqartariaqarput, aammalu misissueqqaarnerusinnaasunut ilaatinneqartariaqarlutik.

Tabel 4: Najukkani pisariaqartitanik assersuussineq

	Nivaaq	Ikerasannuaq	Itillinnuaq	Inussuttusoq	Kangerluarsun nguaq	Nyboep ikerasaa	Nuup Qeqertaa	Nunartalik	Itilliarsuk	Itilliannuaq
Itinerulersitsinissamat pisariaqartitat (meterit)	3	3	2	-	-	2	-	1	1	-
Sipaagassat (sømlit)	10	-	160	7,5	2	-	-	0	7,3	-
Angallattut akulikissusaat (sap. ak. angallatit)	-	-	-	-	-	100	-	5 0	-	-
Tikikkuminassuseq (ukiumut qaammatit)	-	-	7	9	9	9	-	8	8	-
Imaatigut angalanermi isumannaassuseq (angallatit ajornartorsiortut)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 4: Tabelimi najukkani ikerasalianik pisariaqartitsinerit imminnut assersuunneqarneri takutinneqarput. Najukkani pisariaqartitat itinerulersitsinissamat pisariaqartitat meterinngorlugit, sømlit sipaagassat, sapaatit akunnerinut angallattut akulikissusaat, ikerasaliat tikikkuminassusii qaammatinngorlugit aammalu imaatigut angallannermi isumannaassuseq angallatinut ajornartorsiortunut naatsorsorlugu takutinneqarput.

## Sanaartornermi teknikkimut tunngasunik naliliineq

Orbicon Arctic A/S ikerasaliassanut quliusunut sanaartornermi teknikkimut tunngasunik naliliinermik suliaqarpoq. Matuma kinguliani Orbicon Arctic A/S-ip tunngavissatut atugai saqqummiunneqarput.

### Nunap assingi

Ikerasaliassat sanaartorneqarnerinut teknikkimut tunngasunik naliliinissamat nunap assingi G/250-it (1:250.000) atornerqarput, aammalu Google Earth tapertarineqarluni. Erseqqissaatigineqassaaq, nunap assingi G/250-it nunat portussusiinut immallu itissusiinut paasissutissanik killilinnik imaqarmata. Taamaattumik nassuiaammi sanaartornermi teknikkimut tunngassuteqartunik naliliinerit piviusunnigortinneqarsinnaaneri annertuumik nalorninartoqartinneqarput, tamatumunngalu ilassutitut aamma nassuiaammi sanaartornermi aningaasartuutissatut missiliorneqartut nalorninartoqartinneqarlutik.

Sanaartugassanut sukumiisumik missingusiortoqarsinnaassappat misissueqqaarnerit pisariaqartinneqarput. Tassani Geodatastyrelsimiit (GST) itissutsinut tamarmiusunut paasissutissanik, kiisalu Asiaq-mit nunat portussusiinut<sup>2</sup> nunap assinginik pissarsiniarnissaq pisariaqartussaavoq, tassungalu taarsiullugu nunat portussusiinik immallu itissusiinik<sup>3</sup> misissueqqissaarnernik aallarniutaasunik suliaqartoqarsinnaavoq, taamaalillunilu annertussutsit assigisaallu C-overslagiliornermi atornerqarsinnaassallutik. Piviusunnigortitsisinnaanermut tunngatillugu sukumiisumik naliliinissaq kissaatigineqarpat, isumassarsiat allattorsimaffiannik suliaqartoqartariaqarpoq.

### Angallatit suussusii annertussutsillu

<sup>2</sup> Nunap portussusiinut assi nunap portussusiinut paasissutissanik imaqarpoq.

<sup>3</sup> Immap itissusiinik misissueqqaarnermi immap iluani itissutsinut paasissutissat misissueqqissaarfigineqassapput.

Kommunit akissutaat tunngavigalugit Orbicon Arctic A/S aalajangerpoq, Nordstar 30 aamma Royal Arctic Line-p umiarsuaa nunaqarfiliartaat Minik Arctica ikerasaliat annertussusilernissaannut najoqqutassatut atorniarlugit. Angallatit suussusiisa suliassap annertussusissaani assigiinngissutsit qanoq isumaqarnersut takusassiorniarlugu kingulliullugu taaneqartoq ilanngunneqarpoq.

**Nordstar 30-mi** annertussutsit imatut isikkoqarput:

silissusaa	=	3,15 m
itissusaa	=	1,50 m
takissusaa	=	10,10 m

**Minik Arctica-mi** annertussutsit ima isikkoqarput:

silissusaa	=	13,05 m
itissusaa	=	4,20 m
takissusaa	=	45,32 m



*Minik Arctica, Assiliisoq: Royal Arctic Line*

Kalaallit Nunaanni sullissisunit ikerasaliat silissusissaannut piunasaqaatinik assigiinnik pissarsisoqarsinnaasimangilaq. Taamaattumik tunngaviusumik silissusissamut nunani tamalaani imarsiortut kattuffiata (IMO-p)<sup>4</sup> inassuteqaatai tunngavigineqarput, tassangaannillu ikerasaqquffissap angallatip ataatsip takissusiata marloriaataanik silissuseqarnissaanik annertussusiliinissaq inassutigineqarpoq:

Ukiumut angallatit < 4.400:

Angallatit marluk sanileriillutik

Ukiumut angallatit > 4.400 aamma < 18.000:

Angallatit pingasut sanileriillutik

Ukiumut angallatit > 18.000:

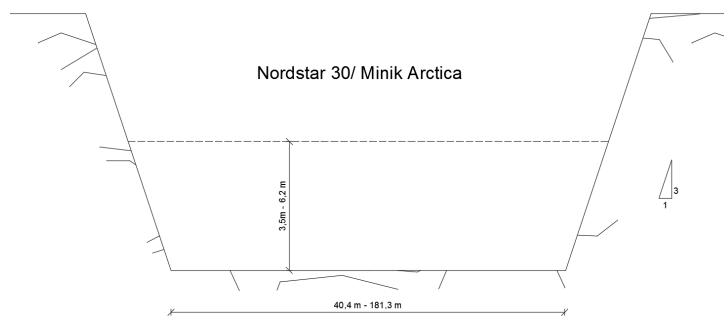
Angallatit sisamat sanileriillutik

<sup>4</sup> Tak. MarCom WG Report 161

Angallannermi pineqartumi silissusissat minnerpaaffissaasa naammannissaat apequtaatillugu, ikerasaliat imatut silissuseqassapput:

Nordstar 30:  $2 \times 2 \times 10,10 \text{ m} = 40,4 \text{ m}$

Minik Arctica:  $2 \times 2 \times 45,32 \text{ m} = 181,3 \text{ m}$



Ilusiliaq 1: Ikerasaliami tunngaviusumik silissusissaq, Nordstar 30-mut kiisalu Minik Arctica-mut uuttorneqartoq.

Itissusissat immap tininnerpaaffianut (LAT) uuttorneqassapput. Annertussusissanik naliliinermi LAT illoqarfinnut nunaqarfinnullu avatangiisaasunut paasissutissat pissarsiarineqarsinnaasut tunngavigalugit naliliiffigineqarpoq, suliallu pineqartup ingerlateqqinneqarnissaanut aalajangiineq apequtaatillugu uppersaasoqartariaqarluni.

### Avatangiisit

Ikerasaliassanut ataasiakkaanut tunngatillugu avatangiisinut piunasaqaatit kiisalu akuersissutit aamma akuersissuteqarnerit piniarneqartussat assigiinngillat. Suliassat annertussusii inissimaffiilu pingortitamut kingunerisassanik misissueqqissaarnissap imaluunniit ASN-imut naliliinissap piunasaqarnissaanut apequtaasorujussuusussaapput.

ASN-imut nalunaarummut ilanngussaq 1-imi sanaartugassat ASN-iliortussaataaaffiussasut uku pillugit imatut allassimasoqarpoq:

*9. Imaq ikaarlugu niuernermit umiarsualiviit kiisalu imaatigut aqqutit, nunap iluani imaatigut angallannermit umiarsualiviit, umiarsuarnit 1.350 tonsit sinnerlugit angissusilinnit orninneqarsinnaasut taliffigineqarsinnaasullu.*

Kisiannili ikerasaliassaq ataaseq angallatinut qanorluunniit ittunut eqqarsaatigineqarnera apequtaatinnagu ASN-imut nalunaarummi § 6, imm. 1-ip ataniittussaassasoq eqqarsaatigineqarsinnaavoq:

*§ 6. Avatangiisinut sunniutinik nalilersuinissamut immikkorluinnaq pisariaqartitsisoqartoq naliliisoqarpat atortussamik pilersitsisoqarnissaa, allilerisoqarnissaa imaluunniit allannguisoqarnissaa sioqqullugu sanaartortitsisoq Avatangiisinut Naalakkersuisumit peqquneqarsinnaavoq § 8 malillugu qinnuteqaammik nassiussissaaq, naak atortoq ilanngussaq 1-imi imaluunniit 2-mi allassimangikkaluartoq.*

Pingortitamut kingunerisassanik misissueqqissaarnermut tunngatillugu pingortitamik innarlitsaaliuineq pillugu Inatsisartut inatsisaanni nr. 29-mi, 18. december 2003-meersumi § 41 atuuppoq.

§ 41. Kinaluunniit annertuunik sanaartorniartog allatulluunniit ittunik suliffeqarfiliorniartog, nunap imaluunniit kangerluit immallu pissusiinut annertuumik allangortitsisinnaasumik imaluunniit pinngortitamut, taamatuttaaq uumasunut nujuartanut naasunullu, annertuumik sunniuteqarsinnaasumik, inissiinarluni pilersaarusiortoq suliaasat aallartinnginneranni pinngortitamut sunniutaasussanik nalilersueqqaassaaq. Tamatumani suliaasanut pilersaarutit kiisalu suliaasat nunamut imaluunniit kangerlunnut immamullu aamma pinngortitamut suut kingunerissaneraat nassuiaatigineqassapput.

## Ikerasaliat allattorsimaffiat

Quppernemi tullerni ikerasaliassat ataasiakkaarlugit allaaserineqarput, inissiffissaat, najukkani pisariaqartitat suliaasallu annertussusii, kiisalu inassuteqaatit allallugit. Ikerasaliassat, matuma kinguliani "immamik itinerulersitsineq"-mut immikkoortinneqartut allattuiffimmi saarlinggorlugit allanneqarput, kiisalu "nunami assaaneq"-mut immikkoortinneqartut allattuiffimmi kingullinngorlugit allanneqarlutik. Erseqqissaatigineqassaaq, Kommune Kujallermi Nunartalimmi ikerasaliassatut siunnersuutit marluummata. Siunnersuut A kommunip siunnersuutigaa. Siunnersuut B qinigassaasinnaasutut Orbicon Arctic A/S-imit saqqummiunneqarpoq.



## Nivaaq (Kommune Qeqertalik)

**Inissisimaffik:** Aallartiffik: 52°24'44.22W 68°37'01.16N Naaffik: 52°24'39.40W 68°37'02.42N. Inissiivik nunap assingani nalunaaqutserneqarpoq.

**Angallaviusinnaanera:** Ikerasak ullumikkut angallaviusinnaavoq, kisiannili piffissap ingerlanerani issoq naqqanut katersuussimavoq, tamannalu tininnerani ajornartorsiortitsisarpoq, umiatsiat mikisut ikerasaqqussinnaaneq ajormata.

**Itissusissatut pisariaqartitat:** Kommune Qeqertalik ilisimatitsivoq, angallatit ikerasaqqussinnaasut itsinerat annerpaamik 3 meteriusoq.

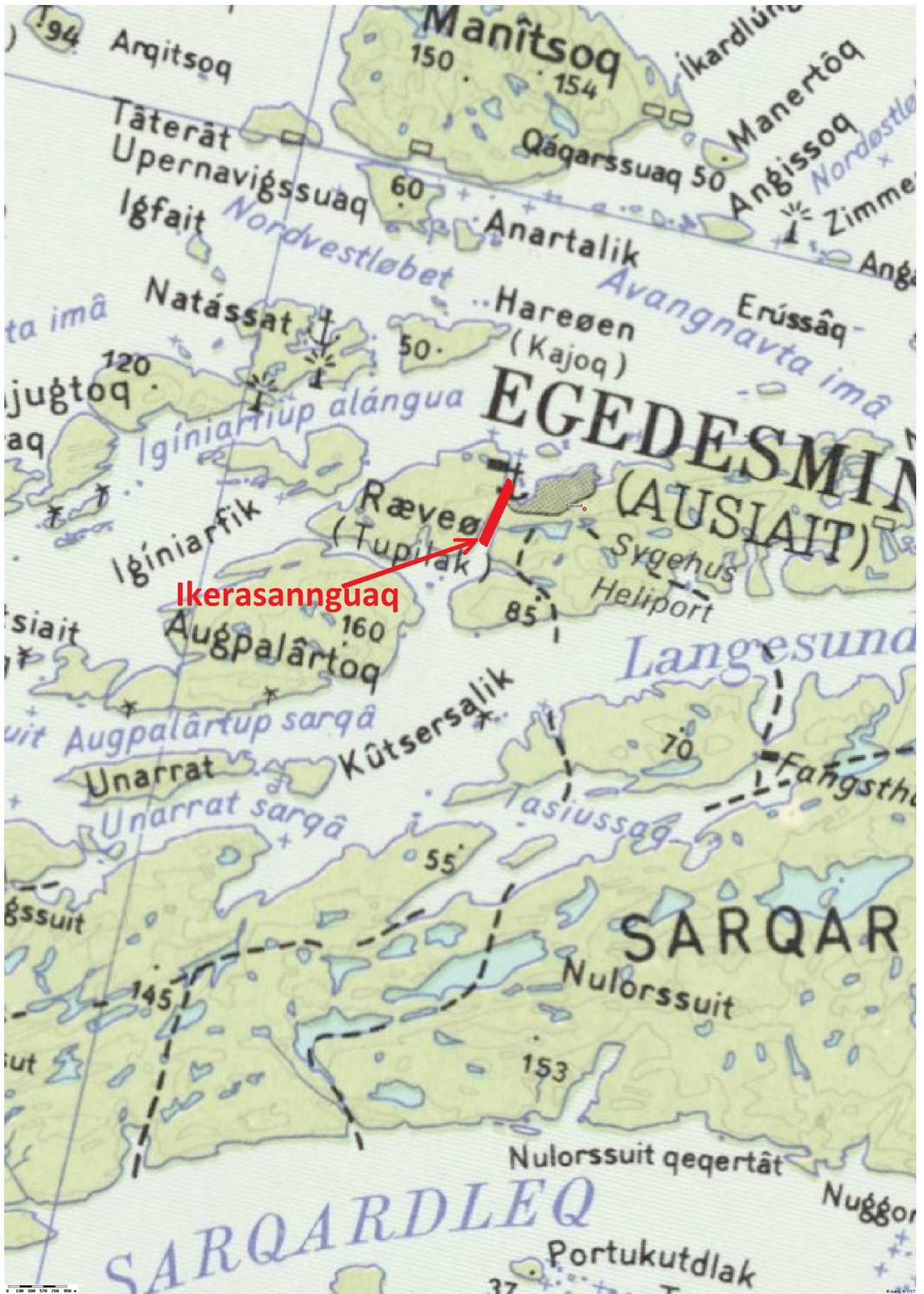
**Sømilit sipaagassat:** Ikerasak 150 meteriuvoq, aqqummullu allamut naleqqiullugu 10 sømilit missaanniittut sipaarneqarsinnaapput.

**Angallattut akulikissusaat:** Ikerasaliassap misissueqqaarfigineqarneranut atatillugu angallattut akulikissusissaattut naatsorsuutigineqartut misissuiffigineqassapput.

**Tikikkuminassuseq:** Kommune Qeqertalik ilisimatitsivoq, ullumikkut ikerasak upernarnaakkut sikup peereernerani atorneqarsinnaasoq.

**Imaatigut angallannermi isumannaassuseq:** Kommune Qeqertalik angallavimmi ullumikkut atorneqartumi angallatinik ajornartorsiorsimasunik ilisimasaqanngilaq, kisiannili ikerasakkoornermi imaq qatsunganerusoq atorneqartartoq ilisimatitsissutigalugu.

**Suliassap annertussusia:** Orbicon Arctic A/S naliliivoq, tamatumani sioqqanik katersuuttoqartarnera, sioqqanik milluaat atorlugu aqqinneqarsinnaasoq kisimi pineqarsimappat, suliassaq annikinnerusussaasoq. Nassuiaammi matumani suliassami tassani suliassat nammagassallu kommunimut agguarneqarnissaat isummerfigineqanngilaq. Aningaasanut inatsimmi atuuttumi tassunga aningaasanik immikkoortitsisoqanngilaq.



## Ikerasanguaq (Kommune Qeqertalik)

**Innissimaffik:** Aallartiffik: 52°53'06.09W 68°42'16.17N Naaffik: 52°53'01.15W 68°42'20.01N.  
Innisiivik nunap assingani nalunaaqutserneqarpoq

**Angallaviusinnaanera:** Ikerasak ullumikkut angallavigneqarsinnaavoq.

**Itissusissatut pisariaqartitat:** Kommune Qeqertalik ilisimatitsivoq, angallatit ikerasaqqussinnaasut itsinerat annerpaamik 3 meteriusoq.

**Sømililit sipaagassat:** Ikerasak 750 meteriuvoq. Misissueqqaarnernut atatillugu sømililit sipaagassat misissorneqassapput.

**Angallattut akulikissusaat:** Kisitsisit ilisimaneqanngitsut, kisiannili "amerlasuujusut" Kommune Qeqertalik ilisimatitsivoq.

**Imaatigut angallannermi isumannaassuseq:** Kommune Qeqertalik ilisimatitsivoq, 2017-ip ingerlanerani ajutoornerit ulorianartorsiornerillu amerlassutsimikkut ilisimaneqanngitsut amerlasut, kisiannili ikerasaqqunnermi aquuteralaat arlallit kanaartaajartarsimasut.

**Tikikkuminassuseq:** Kommune Qeqertalik ilisimatitsivoq, ukioq kaajallallugu sikoqartinnagu aqputigineqarsinnaasoq.

**Suliassap annertussusia:** Orbicon Arctic A/S naliliivoq, tamatumani sioqqanik katersuuttoqartarnera, sioqqanik milluaat atorlugu aqqinneqarsinnaasoq kisimi pineqarsimappat, suliassaq annikinnerusussaasoq. Nassuiaammi matumani suliassami tassani suliassat nammagassallu kommunimut agguarneqarnissaat isummerfigineqanngilaq. Aningaasanut inatsimmi atuuttumi tassunga aningaasanik immikkoortitsisoqanngilaq



## Nuup Qeqertaa (Kommune Qeqertalik)

**Inissisimaffik:** Aallartiffik: 68°44'41.55N 51°18'13.63W Naaffik: 68°44'48.42N 51°18'03.71W. Inissiivik nunap assingani nalunaaqutserneqarpoq.

**Angallaviusinnaanera:** Ikerasak ullumikkut angallavigineqarsinnaavoq.

**Itissusissatut pisariaqartitat:** Kommune Qeqertalik ilisimatitsivoq, umiatsiat annerit ikerasaqquttarnissaat pisariaqartinneqartoq.

**Sømilit sipaagassat:** Ikerasak 600-1000 meteriuvoq. Ikerasaliornissamut misissueqqaarnernut atatillugu sømilit sipaagassatut naatsorsuutigineqartut misissuiffigineqassapput.

**Angallattut akulikissusaat:** Ikerasaliornissamut misissueqqaarnernut atatillugu angallattut akulikissusaattut naatsorsuutigisat misissuiffigineqassapput.

**Imaatigut angallannermi isumannaassuseq:** Kommune Qeqertalik ilisimatitsivoq, angallatini qanoq amerlatigisut ukiuni kingullerni aqqummi ullumikkut atorneqartumi ajornartorsiorsimanersut kommunimit ilisimaneqanngitsoq. Kommuni 2017-imi ajutoornernut ulorianartorsionernullu nassuiaateqarnermini oqaatigaa, angallatit kalluttarsimasut aammalu najukkamik ilisimannittut kisimik ikerasaqqussinnaasut.

**Tikikkuminassuseq:** Kommune Qeqertalik ilisimatitsivoq, sumiiffik sikoqartinngu angallavigineqarsinnaasoq.

**Suliassap annertussusia:** Orbicon Arctic A/S naliliivoq, tamatumani sioqqanik katersuuttoqartarnera, sioqqanik milluaat atorlugu aqqinneqarsinnaasoq kisimi pineqarsimappat, suliassaq annikinnerusussaasoq. Nassuiaammi matumani suliassami tassani suliassat nammagassallu kommunimut agguarneqarnissaat isummerfigineqanngilaq. Aningaasanut inatsimmi atuuttumi tassunga aningaasanik immikkoortitsisoqanngilaq.



## Inussuttusoq (Qeqqata Kommunia)

**Inissisimaffik:** Aallartiffik: 53 39`19,9" W 66 27`24,1"N Naaffik: 53 39`17,6" W 66 27`37,9"N. Inissiivik nunap assingani nalunaaqutserneqarpoq.

**Angallaviusinnaanera:** Ikerasak ullumikkut angallavigineqarsinnaavoq. Taamaattoq annertuumik tininngatillugu angallavigineqarsinnaanani.

**Itissusissatut pisariaqartitat:** Angallavik 200 meterit missaannik itinerulersinneqartussatut missiliorneqarpoq. Itissusissamat pisariaqartinneqartussatut naatsorsuutigineqartoq ilisimatitsissutigineqanngilaq.

**Sømilit sipaagassat:** Qeqqata Kommunia ilisimatitsivoq, NunaGis naapertorlugu aqqummut allamut naleqqiullugu 7,5 sømilit sipaarneqassasut. Ikerasaliornissamat misissueqqaarnernut atatillugu sømilit sipaagassatut naatsorsuutigineqartut sukumiinerusumik uppersarneqassapput.

**Angallattut akulikissusaat:** Kommuni ilisimatitsivoq, ikerasak angallavittut pingaarnertut atorneqartoq, aammalu tininngatillugu amerlanertigut avaqqutsilluni angalasoqartariaqartartoq. Ikerasaliornissamat misissueqqaarnernut atatillugu angallattut akulikissusissaannut naatsorsuutigisat misissuiffigineqassapput.

**Tikikkuminassuseq:** Qeqqata Kommunia ilisimatitsivoq, sumiiffik ukiup ingerlanerani qaammatini qulingiluan, tassalu aprilimiit decembarimut angallavigineqarsinnaasoq.

**Imatigut angallannermi isumannaassuseq:** Qeqqata Kommunia ilisimatitsivoq, 2017-imi ikerasaap naqqanut kallunnerit tallimaniit qulinut amerlassuseqarsimasut.

**Suliassap annertussusia:** Orbicon Arctic A/S naliliivoq, tamatumani sioqqanik katersuuttoqartanera, sioqqanik milluaat atorlugu aqqinneqarsinnaasoq kisimi pineqarsimappat, suliassaq annikinnerusussaasoq. Nassuiaammi matumani suliassami tassani suliassat nammagassallu kommunimut agguarneqarnissaat isummerfigineqanngilaq. Aningaasanut inatsimmi atuuttumi tassunga aningaasanik immikkoortitsisoqanngilaq.



## Kangerluarsunnguaq (Qeqqata Kommunia)

**Inissisimaffik:** Aallartiffik: 53 40`14,5" W 66 6`26,3" N Naaffik: 53 40`22,2" W 66 6`34,0" N. Inissiivik nunap assingani nalunaaqutserneqarpoq.

**Angallaviusinnaanera:** Ikerasak ullumikkut angallavigineqarsinnaavoq.

**Itissusissatut pisariaqartitat:** Ikerasaap isorartussutsimi 150 meterit missaanniittumi itinerulersinneqarnissaa kissaatigineqarpoq. Itissusissaanut pisariaqartinneqartut paasissutissiissutigineqanngillat.

**Sømilit sipaagassat:** Qeqqata Kommunia ilisimatitsivoq, NunaGis naapertorlugu aqqummut allamut naleqqiullugu 2 sømilit sipaarneqassasut.

**Angallattut akulikissusaat:** Ikerasaliornissamut misissueqqaarnernut atatillugu angallattut akulikissusissaannut naatsorsuutigisat misissuiffigineqassapput.

**Tikikkuminassuseq:** Qeqqata Kommunia ilisimatitsivoq, sumiiffik ukiup ingerlanerani qaammatini qulingiluani, tassalu aprilimiit decembarimut angallavigineqarsinnaasoq.

**Imaatigut angallannermi isumannaassuseq:** Qeqqata Kommunia ilisimatitsivoq, 2017-imi ikerasaap naqqanut kallunnerit tallimaniit qulinut amerlassuseqarsimasut aammalu ikerasak isumannaallisaaneq eqqarsaatigalugu nalinginnaasumik angallavittut atugaasoq.

**Suliassap annertussusia:** Orbicon Arctic A/S naliliivoq, tamatumani sioqqanik katersuuttoqartanera, sioqqanik milluaat atorlugu aqqinneqarsinnaasoq kisimi pineqarsimappat, suliassaq annikinnerusussaasoq. Nassuiaammi matumani suliassami tassani suliassat nammagassallu kommunimut agguarneqarnissaat isummerfigineqanngilaq. Aningaasanut inatsimmi atuuttumi tassunga aningaasanik immikkoortitsisoqanngilaq.



## Nyboep ikerasaa (Kommune Kujalleq)

**Inissisimaffik:** Aallartiffik: 60°53'28,58N 47°57'26,43W Naaffik: 60°53'29,25N 47°57'23,55W. Inissiivik nunap assingani nalunaaqutserneqarpoq.

**Angallaviusinnaanera:** Ikerasak 50 meterinik takissuseqarpoq ullumikkullu angallavigineqarsinnaalluni.

**Itissusissatut pisariaqartitat:** Kommune Kujalleq ilisimatitsivoq, ikerasak angallatinut annerpaamik 2 meterinik itsineqartunut atorneqartussatut eqqarsaatigineqartoq. Ikerasaap itinerulersinneqarnissaa silinnerulersinneqarnissaalu, taamaalillunilu tininnganerani angallatinillu amerlanerusunit atorneqarsinnaalernissaa kommunip kissaatigaa.

**Sømilit sipaagassat:** Ikerasaliassamik misissueqqaarnermut atatillugu sømilit sipaagassatut naatsorsuutigineqartut sukumiinerusumik uppersaasiorneqassapput.

**Angallattut akulikissusaat:** Kommune Kujalleq ilisimatitsivoq, sapaatit akunnerannut siumuinnaq angalasut 100-t missaanniittut ikerasakkoortartut, kisitsisillu taakku piffissamut aallaaniarfiusumut, ikerasaap atorneqangaatsiartarfianut missiliorneqarput.

**Tikikkuminassuseq:** Kommune Kujalleq ilisimatitsivoq, ukiup ingerlanerani qaammatini qulingluani, tassalu marsimiit novembarimut sumiiffik angallaviusinnaasoq, tamatumani qanoq ukiorluutigina apeqqutaasarpoq.

**Imaatigut angallannermi isumannaassuseq:** Ikerasaliornissamut misissueqqaarnermut atatillugu imaatigut angallannermi isumannaassuseq misissuiffigineqassaaq.

**Suliassap annertussusia:** Orbicon Arctic A/S naliliivoq, itinerulersitsinissamut silinnerulersitsinissamullu suliassat annertoorsuit pisariaqartinneqartussaasut. Pilersaarusiornissamut sanaartornissamullu missingusiassat, paasissutissanut tunngaviusut aallarniutaasut missiliuinerillu tunngavigalugit naatsorsorneqarsinnaassapput. Suliassat immikkoortuinut pilersaarusiorsinnaanermut tunngavissatut misissueqqaarnissamut pilersaarummik annertusisamik pisariaqartitsisoqassasoq naliliisoqarpoq, taamatullu pinngortitamut kingunerisassanik misissueqqissaarnissaq imaluunniit ASN-imik suliqaarnissap piumasarineqarnissaa naatsorsuutigineqartariaqarluni. Nassuiaammi matumani suliassami tassani suliassat nammagassallu kommunimut agguarneqarnissaat isummerfigineqanngilaq. Aningaasanut inatsimmi atuuttumi tassunga aningaasanik immikkoortitsisoqanngilaq.



## Nunartalik (Kommune Kujalleq)

**Inissisimaffik:** Periarfissaq A – Kommune Kujallermit siunnersuutigineqartoq: Aallartiffik: 60°05'06,41N 45°07'17,12W Naaffik: 60°05'23,38N 45°08'25,20W. Periarfissaq B – Orbicon Arctic-imit saqqummiunneqartoq. Aallartiffik: 60°06'07,44N 45°02'59,06W Naaffik: 60°05'39,57N 45°04'43,45W. Inissiiffissatut siunnersuutigineqartut nunap assingani takuneqarsinnaapput.

**Angallaviusinnaanera:** Angallavik pioreersoq mallit, sarfaq silarluttarneralu peqqutigalugit ulorianartuummat nutaamik ikerasaliortoqarnissaa kissaatigineqarpoq.

**Itissusissatut pisariaqartitat:** Kommune Kujalliup ilisimatitsissutigaa, ikerasaliap umiatsianit minnernit, annerpaamik 1 meterimik itsineqartunit aqqutigineqartarnissaa eqqarsaatigineqartoq.

**Sømilit sipaagassat:** Kommune Kujalleq ilisimatitsivoq, ikerasaliormi maanna aqqummik atuinermut naleqqiullugu 1,5 sømilit sipaarneqassasut. Aamma kommuni allappoq, ikerasaliaq maannalu aqqut atorineqartoq takeqatigiingajattut, kisiannili ikerasaliornikkut umiatsiat minnerit isumannaannerujussuarmik angalasinnaalissasut.

**Angallattut akulikissusaat:** Kommune Kujallermit missiliorneqarpoq, aqqummi ullumikkut atorineqartartumi siumuinnaq angalasut 50-it missaanniittartut, Nanortalimmut angallavimmi nunaqarfiit annerusut marluummata.

**Tikikkuminassuseq:** Kommune Kujalleq ilisimatitsivoq, sumiiffik ukiumi qaammatini arfineq pingasuni, tassalu apriliimit novembarimut angallavigineqarsinnaasoq, tamatumani ukiuunera qanoq innersoq aammalu upernaakkut sikorsuit qanoq annertutiginersut apeqqutaasarpoq.

**Imaatigut angallannermi isumannaassuseq:** Kommune Kujalleq ilisimatitsivoq, paasisutissanik eqqortunik pissarsisoqarsinnaanngitsoq, kisiannili maanna aqqutaasoq mallingaatsiartarpoq, sarfangaatsiartarpoq silarluttarlunilu, angallavillu nutaaq isumannaassutsimik annertuumik qaffaasussaavoq.

**Suliassap annertussusia:** Orbicon Arctic A/S naliliivoq, itinerulersitsinissamut silinnerulersitsinissamullu suliassat annertoorsuit pisariaqartinneqartussaasut. Orbicon Arctic A/S inissiivissamik allamik siunnersuuteqarpoq, tassani qaartitigassat, taamaalillunilu sanaartugassat annikillisinneqarsinnaammata. Misissueqqaarnerit aallartinneqarnissaanik aalajangiisoqassappat, tamatuma pinnginnerani najukkami pisariaqartitat atueriaatsillu sukumiinerusumik misissuiffigineqartariaqarput. Suliassat immikkoortuinut pilersaarusiorsinnaanermut tunngavissatut misissueqqaarnissamut pilersaarummik annertusisamik pisariaqartitsisoqassasoq naliliisoqarpoq, taamatullu pinngortitamut kingunerisassanik misissueqqissaarnissaq imaluunniit ASN-imik suliaqarnissap piumasarineqarnissaa naatsorsuutigineqartariaqarluni. Nassuiaammi matumani suliassami tassani suliassat nammagassallu kommunimut agguarneqarnissaat isummerfigineqanngilaq. Aningaasanut inatsimmi atuuttumi tassunga aningaasanik immikkoortitsisoqanngilaq.



## Itillianguaq (Kommuneqarfik Sermersooq)

**Inissisimaffik:** Inissiiffissat nunap assingani sumiiffissaattut siunnersuutigineqartut tassaapput: Aallartiffik: 63°34'32,65N 51°22'50,76W Naaffik: 63°34'36,10N 51°22'46,82W. Inissiivik nunap assingani nalunaaqutserneqarpoq.

**Angallaviusinnaanera:** Nutaamik ikerasaliortoqarnissaa kissaatigineqarpoq.

**Itissusissatut pisariaqartitat:** Aalisariutit 30 fodsit ikerasaquttarnissaat ikerasaliornissamut tunngavigineqarpoq.

**Sømilit sipaagassat:** Misissueqqaarnernut atatillugu erseqqinnerusumik pitsaassusissalerneqassaaq.

**Angallattut akulikissusaat:** Misissueqqaartoqassappat, tamatumunnga atatillugu sukumiinerusumik uppernarsaavigineqassaaq.

**Imaatigut angallannermi isumannaassuseq:** Misissueqqaartoqassappat, tamatumunnga atatillugu sukumiinerusumik uppernarsaavigineqassaaq.

**Tikikkuminassuseq:** Misissueqqaartoqassappat, tamatumunnga atatillugu sukumiinerusumik uppernarsaavigineqassaaq.

**Suliassap annertussusia:** Orbicon Arctic A/S naliliivoq, itinerulersitsinissamut silinnerulersitsinissamullu suliassat annertoorsuit pisariaqartinneqartussaasut. Misissueqqaarnerit aallartinneqarnissaanik aalajangiisoqassappat, tamatuma pinnginnerani najukkami pisariaqartitat atueriaatsillu sukumiinerusumik misissuiffigineqartariaqarput. Pilersaarusiornissamut sanaartornissamullu missingiusiassat, paasissutissanut tunngaviusut aallarniutaasut missiliuinerillu tunngavigalugit naatsorsorneqarsinnaassapput. Suliassat immikkoortuinut pilersaarusiorsinnaanermut tunngavissatut misissueqqaarnissamut pilersaarummik annertusisamik pisariaqartitsisoqassasoq naliliisoqarpoq, taamatullu pinngortitamut kingunerisassanik misissueqqissaarnissaq imaluunniit ASN-imik suliaqarnissap piumasarineqarnissaa naatsorsuutigineqartariaqarluni. Nassuiaammi matumani suliassami tassani suliassat nammagassallu kommunimut agguarneqarnissaat isummerfigineqangilaq. Aningaasanut inatsimmi atuuttumi tassunga aningaasanik immikkoortitsisoqangilaq.



## Itilliarsuk (Kommune Kujalleq)

**Inissisimaffik:** Inissiiffissat nunap assingani sumiiffissaattut siunnersuutigineqartut tassaapput: Aallartiffik: 60°37'32,51N 45°46'51,41W Naaffik: 60°37'35,51N 45°46'55,72W. Inissiivik nunap assingani nalunaaqutserneqarpoq.

**Angallaviusinnaanera:** Nutaamik ikerasaliortoqarnissaa kissaatigineqarpoq. Ikerasaap 110 m-inik takissuseqarnissaa siunnerfigineqarpoq.

**Itissusissatut pisariaqartitat:** Kommune Kujalleq ilisimatitsivoq, ikerasaliassaq umiatsiaaqqanut umiatsianullu minnernut annerpaamik 1 meterinik itsineqartussaasut.

**Sømilit sipaagassat:** Kommune Kujalleq ilisimatitsivoq, nutaamik ikerasaliornikkut aqqut maanna angallaviusumit 7,3 km-inik naannerulissasoq. Assartuussineq pillugu Isumalioqatigiissitap oqaatigisai malillugit ikerasaliornikkut Qaqortup aamma Alluitsup Paata/Nanortallip akornanni imaatigut angallannermi 15 km-it missaanni sipaarneqarsinnaapput.

**Angallattut akulikissusaat:** Kommune Kujallermit ilisimatitsissutigineqarpoq, maanna angallaviusumi sapaatit akunnerannut siumuinnaq angalasut eqqortumik missiliorneqarsinnaanngitsut, kisiannili ilisimatitsissutigaa, Qaqortumiit kujammut angalasut tamarmik Itilliarsuk saneqquttaraat. Angalasut akulikissusaannut ukiup qanoq ilinera apeqqutaasorujussuusarpoq. Aasakkut ullut tamaasa angallatit umiatsiallu amerlasuut aqqusaartarput.

**Imaatigut angallannermi isumannaassuseq:** Kommune Kujalleq ilisimatitsivoq, angallatit qanoq amerlatigisut ukiuni kingullerni angallavimmi, ullumikkut atorineqartumi ajornartorsiorsimanersut pillugu kisitsisinik eqqortunik pissarsisoqarsinnaanngitsooq. Kisiannili aalisartunit, piniartunit sunngiffimmilu angalasartunit ilisimatitsissutigineqarpoq, sikorsuit silarlunneralu peqqutigalugit akulikitsumik uiartersinnaasaratik.

**Tikikkuminassuseq:** Kommune Kujalliup ilisimatitsissutigaa, ukiup ingerlanerani qaammatini qulingiluanu, tassalu marsimiit novembarimut sumiiffik angallaviusinnaasoq, tamatumani qanoq ukiorluutigineru apeqqutaasarpoq.

**Suliassap annertussusia:** Orbicon Arctic A/S naliliivoq, itinerulersitsinissamut silinnerulersitsinissamullu suliassat annertoorsuit pisariaqartinneqartussaasut. Suliassat immikkoortuinut pilersarusiorsinnaanermut tunngavissatut misissueqqaarnissamut pilersaarummik annertusisamik pisariaqartitsisoqassasoq naliliisoqarpoq, taamatullu pinngortitamut kingunerisassanik misissueqqissaarnissaq imaluunniit ASN-imik suliqaarnissap piumasarineqarnissaa naatsorsuutigineqartariaqarluni. Nassuiaammi matumani suliassami tassani suliassat nammagassallu kommunimut agguarneqarnissaat isummerfigineqanngilaq. Aningaasanut inatsimmi atuuttumi tassunga aningaasanik immikkoortitsisoqanngilaq.



## Itillinnguaq (Qeqqata Kommunia)

**Inissisimaffik:** Aallartiffik: 52 12`52,7" W 60 29` 48,1"N Naaffik: 52 25`4,0" W 66 31`21,5" N. Inissiivik nunap assingani nalunaaqutserneqarpoq.

**Angallaviusinnaanera:** Ikerasak angallavigineqarsinnaangilaq, taamaattumillu ullumikkut Kangerlussuup anillagaa aqutigineqartarpoq.

**Itissusissatut pisariaqartitat:** Qeqqata Kommunianit ilisimatitsissutigineqarpoq, angallatit ikerasakkoortartut annerpaamik 1,8 – 2 meterinik itsineqartussaasut. Kisiannili ikerasak umiarsuarnut nunaqarfiliartaatinut, soorlu "Minik Arctica, Royal Arctic Line"-tut ittunut naleqqussarneqassasoq kommunimit siunnersuutigineqarpoq.

**Sømilit sipaagassat:** Qeqqata Kommunia ilisimatitsivoq, NunaGIS naapertorlugu ikerasaliornikkut aqqummut allamut naleqqiullugu 160 sømilit sipaarneqartussaasut, kisiannili NunaGIS-imi uuttortagaq tassaasariaqanngitsoq aqut, immap assingani takuneqarsinnaasoq imaluunniit angallavissatut innersuunneqartoq.

**Angallattut akulikissusaat:** Angallavimmi ullumikkut atorneqartumi angallattut akulikissusii ilisimaneqanngillat.

**Imatigut angallannermi isumannaassuseq:** Qeqqata Kommunia ilisimatitsivoq, siorna angallavimmi, ullumikkut atorneqartumi angallatinik ajornartorsiortoqarsimanngitsoq.

**Tikikkuminassuseq:** Qeqqata Kommunia ilisimatitsivoq, Itillip eqqaani sumiiffimmi ukiup ingerlanerani qaammatini arfineq marlunni, tassalu juunimiit decembarimut angalasoqarsinnaasoq.

**Suliassap annertussusia:** Ikerasaliap takissusissaatut siunnerfigineqartoq 10 km-it missaanniippoq. Nunap portussusaa agguaqatigiissillugu 30 meterit missaannut naliliiffineqarpoq. Pilersaarusiornissamut sanaartornissamullu missingiummik suliartoqarsimanngilaq, annertussusissanik naliliinissaq eqqarsaatigalugu nunap assingini tunngavissat annertuumik nalorninartortaqtartinneqarmata. Sanaartugassaq annertoorejussuuvoq, taamaattumillu piviusunngortinneqarsinnaasutut isigineqarani. Nassuiaammi matumani suliassami tassani suliassat nammagassallu kommunimut agguarneqarnissaat isummerfigineqanngilaq. Aningaasanut inatsimmi atuuttumi tassunga aningaasanik immikkoortitsisoqanngilaq.

## Aningaasaqarneq

Ikerasaliornissaq Namminersorlutik Oqartussat, kommunit imaluunniit namminersortut suliassarineraat suli maannamut inissinneqanngilaq, taamaattumillu Aningaasanut Inatsimmi tamatumunnga aningaasanik immikkoortitsisoqarsimanani.

Ikerasaliortoqassappat, tamatumunnga atatillugu aningaasaliissutit pingasunut avinneqarnissaat misissuiffigineqassaaq. Taakku misissueqqaarnermut pilersaarummut, pilersaarusionermut sanaartornermullu tunngasuupput. Immikkoortut annersaat imminnut ataqatigiipput. Misissueqqaarnerit suliassamut missingiutip sukumiisup suliarineqarnissaanut aammalu pilersaarusionerq sanaartornissamut missingiutip sukumiisup suliarineqarnissaanut tunngaviliisussaapput.

Sanaartugassat sukumiisumik missingiusiornissaannut misissueqqaarnerit ilaanni Geodatastyrelsimiit (GST) itissutsinut tamarmiusunut paasissutissanik, kiisalu Asiaq-mit nunat portussusiinut nunap assinginik pissarsiniarnissaq pisariaqartussaavoq. Nunat portussusiinut immallu itissusiinut paasissutissanik pisariaqartinneqartunik peqanngippat, nunat portussusiinik immallu itissusiinik misissueqqissaarnernik aallartitsinissaq, taamaalillunilu sanaartornermut missingiusiornermi C-overslagimut annertussutsinik uppernarsaanissaq pisariaqartussaavoq. Piviusunngortitsisinnaanerup sukumiisumik naliliiffigineqarnissaa kissaatigineqarpat, isumassarsiat allattorsimaffiannik suliaqartoqartariaqarpoq.

Matuma kinguliani misissueqqissaarnermut pilersaarutip imassai allanneqarput:

### **Misissueqqissaarnermut pilersaarut:**

- Geodatastyrelsimiit (GST) itissutsinut tamarmiusunut paasissutissanik, kiisalu Asiaq-mit nunat portussusiinut nunap assinginik pissarsiniarnissaq, imaluunniit tassungalu taarsiullugu nunat portussusiinik immallu itissusiinik misissueqqissaarnernik aallarniutaasunik suliaqarneq:
  - Akia: kr. 175.000 – 300.000
- Misissueqqaarnermut saniatigut aningaasartuutissat, taakkununnga qaarsut pitsaassusiisa, piginnaanerisa issullu asiilasut annertussusiisa il.il. naliliiffigineqarnissaannut qillerinissat ilaatinneqarput:
  - Akia: kr. 1.500.000-it tikillugit
- Angallannermi pissutsit pillugit paasissutissanik uppernarsarneqartunik katersineq. Taakkununnga itissusissatut pisariaqartitat, sømilit sipaarneqartussat, angallattut akulikissusaat, ukiup ingerlanerani tikikkuminassuseq kiisalu imaatigut angalanermi isumannaassuseq ilaatinneqarput:
  - Akia: kr. 50.000

### **Pilersaarusionerq**

- Pinngortitamut kingunerisassanik misissueqqissaarnikkut imaluunniit ASN-imut nassuiaasiornikkut avatangiisunik misissuisoqarnissaanut suliassat annertussusaat apeqqutaassapput.

- Pilersaarusionerup nalaani suliassaq pingarneq neqerooruteqartitsinissaq siunertaralugu sularineqassaaq. Suliassaq pingarneq aningaasaqarnermut missingersuusianik uppersarneqartunik imaqqassaaq, taamaattumillu suliap tassunga killinnerani marlunnut avitanik aningaasaliinissaq siunertaralugu sanaartornissaq aalajangiiffigineqarsinnaavoq.

Misissueqqaarnernut aningaasartuutissat matuma siuliani taaneqartut misilittakkani kisitsisit tunngavigalugit naliliinerupput uppersarneqartussaallutillu.

Orbicon Arctic A/S ilisimatitsivoq, Nivaami, Ikerasannuaq, Inussuttusoq, Kangerluarsunnuaq aamma Nuup Qeqertaa eqqarsaatigalugit ikerasaliassani sioqqanik milluaanerinnaq sularineqarsinnaasoq, tamannalu misissueqqaarnernut aningaasaliissutini killissarititaasunut ikilisisinnaavoq.

Orbicon Arctic A/S naliliivoq, Nyboep ikerasaa, Nunartalik aamma Itilliannuaq eqqarsaatigalugit itinerulersitsinissamut silinnerulersitsinissamullu suliassat annertoorsuit pisariaqartinneqartussaasut. Pilersaarusionissamut sanaartornissamullu missingiusiassat, paasissutissanut tunngaviusut aallarniutaasut missiliuinerillu tunngavigalugit naatsorsorneqarsinnaassapput. Suliassat immikkoortuinut pilersaarusionsinnaanermut tunngavissatut misissueqqaarnissamut pilersaarummik annertusisamik pisariaqartitsisoqassasoq naliliisoqarpoq, taamatullu pinngortitamut kingunerisassanik misissueqqissaarnissaq imaluunniit ASN-imik suliaqarnissap piumasarineqarnissaa naatsorsuutigineqartariaqarluni.

Itillinnguamut tunngatillugu pilersaarusionissamut sanaartornissamullu missingiusianik suliaqartoqanngilaq, annertussutsit eqqarsaatigalugit nunap assingi tunngavigineqarsinnaasut annertuumik nalorninartoqartinneqarmata. Kisiannili ikerasaliassaq 10 km-it missaanni takissusilik, ullumikkut nunami meterit kote 30 m missaannik portussusilimmiittoq aningaasartuuteqarfiungaatsiartussaavoq. Tassunga assersuutitut Nuummi mittarfiliassap ilaani qaarsumik 6 mio. m<sup>3</sup>-t missaannik qaartiteriffissatut naatsorsuutigineqartoq taaneqarsinnaavoq (tassunga ASN-imut nassuiaat malillugu). Ikerasaliassamut 10 km-inik takissuseqartumut, angallatinut nuannaariutinut atorneqartussamut, agguaqatigiissillugu kote 30 m-mik portussusilimmi misissueqqissaarneq manna malillugu qaarsoq 17,5 mio. m<sup>3</sup>-t missaanniittoq qaartiterlugu piiarneqartussaavoq, aammalu umiarsuarnut nunaqarfinnut pilersuisunut 70 mio. m<sup>3</sup>-t missaanniittoq piiarneqartussaalluni.

Ikerasaliassamut ataatsimut (Itilliarsuk) pilersaarusionissamut sanaartornermullu aningaasartuutissat allanneqarput, taakkununga paasissutissat pisariaqartut pineqarsinnaareermata. Ikerasaliassamut tassunga sanaartugassanut missingiut uppersarneqarnerusimasooq sularineqassappat, sukumiinerusumik killiliinissaq pisariaqarpoq.

#### **Itilliarsuk**

Misissueqqaarnerit aallarniutaasut: 175.000 - 300.000 kr.

Misissueqqaarnerit: 1.500.000 kr.

Avatangiisinut/Pinngortitamut kingunerisassanik naliliineq: 2.000.000 kr.

Pilersaarusionerup (ukioq kaajallallugu sulisut 1,5-it missaanniittut): 2.250.000 kr.

Sanaartornermik aqutsineq sulianillu nakkutilliineq

(ukioq kaajallallugu sulisut 2-t missaanni):	3.000.000 kr.
Sanaartugassat (Nordstar 30):	50.000.000 kr.
Sanaartugassat (Minik Arctica):	250.000.000 kr.

Matuma siuliani taaneqartunut ilassutitut Sanaartornermut Ataatsimiititaliap isumaliutissiisummini ilisimatitsissutigaa, 1990-ikkunni Itilliarsummut tunngatillugu missingiummik suliaqartoqarsimasoq. Missingiutaasut 7 mio. koruuniupput, 1995-imilu akit tunngavigalugit siumut missiliorneqarput, ullumikkumut 10-11 mio. koruuninik naleqarlutik, taakkulu matuma siuliani naliliinermit ikinnerungaatsiarput.

Tassunga tunngatillugu Orbicon Arctic A/S erseqqissaavoq, missingersuusiornermi tunngavissat, tassungalu ikerasaliat silissusissaattut itissusissaattullu naatsorsuutigisat, kiisalu nunat portussusissaannut, immap itissusissaannut nunallu ilusiinut naatsorsuutigisat ilanngullugit, Orbicon Arctic A/S-imit ilisimaneqanngitsut, taamaattumillu kisitsisit misissueqqissaarnermi matumani missingersuusiarineqartunut assersuunneqarsinnaanngitsut.

Misissueqqissaarnermi matumani missingersuusiarineqartunut tukimut takissutsinut nalinginnaasunut aammalu nunat portussusaannik agguaqatigiissitsinermi missiliukkat allaaserineqartut tunngavigineqarput. Tukimut takissuseq aminnerulersinneqarpat, tamanna missingersuutit appasinnerulernerinik kinguneqassaaq. Taamatuttaaq misissueqqissaarnermi matumani nunat portussusaannut agguaqatigiissitsilluni naliliinerit annertuumik nalorninartoqartinneqarput, sumiiffimmi pineqartumi nunap assingi misissueqqissaarnermut tunngavigineqartut 100 m-ikkaarlugit portussusiligaammata. Nunat portussusaat annikinneruppata, tamanna missingiusiarineqartut appasinnerulernerinik kinguneqassaaq.

## Piffissamut pilersaarutit

Misissueqqaarnermut piffissamut sinaakkusiussanut, piffissamut pilersaarusionerfiusumut aamma piffissamut sanaartorfiusumut ikerasaliassat ataasiakkaat angissusaat apeqqutaassapput.

Ataatsimut isigalugu ikerasaliassani minnerni misissueqqaarnerit kiisalu piffissaq pilersaarusionerfiusoq ukiup ataatsip missaanik sivilissuseqassaaq, aammalu piffissaq sanaartorfiusoq ukiup ataatsip missaanik sivilissuseqassalluni. Taamaalilluni ikerasaliassanut minnernut piffissaq atorineqartussaq ukiut marluk missaannut missiliorneqarpoq.

Ikerasaliassani annerni misissueqqaarnerit kiisalu piffissaq pilersaarusionerfiusoq ukiut marluk missaannik sivilissuseqassaaq. Taamatuttaaq piffissaq sanaartorfiusoq ukiut marlunniit pingasut tungaannut sivilissuseqassaaq. Tassalu ikerasaliassamut annermut piffissaq atorineqartussaq ukiut sisamaniit tallimanut sivilissuseqassaaq.

Erseqqissaatigineqassaaq, matuma siuliani taaneqartuni ikerasaliassanut ataasiakkaanut piffissamut pilersaarutit sukannersumik aaqqissuulluakkamillu aalajangersarneqarnissaat pisariaqarmat, assersuutigalugu misissueqqaarnerit inernerisa takkuttarnerat ilutigalugu pilersaarusionerit ingerlaavartumik aallartinneqartassallutik. Kiisalu erseqqissaatigineqassaaq, avatangiisinik misissuinissamut piumasaqaatit annertuut misissueqqinnissap pisariaqartinneqarneranik kinguneqarsinnaammata, taamaattumillu piffissamut pilersaarutip minnerpaamik ukiumik ataatsimik ilaqqinneqarnissaa pisariaqarsinnaalluni.