



# Sulinermik Inuussutissarsiuteqartut Kattuffiat

Postboks 9 3900 Nuuk • Tlf.: +299 32 21 33 E-mail: sik@sik.gl

**Aatsitassanut Ikummatissanullu**

**Aqutsisoqarfik.**

**Råstofstyrelsen**

**3900 Nuuk**

**Qaqortoq - 14.02.2025**

## **Majqqap Qaavani Qeqertarsuatsiaat Kangerdluata eqqaani anorthositimik suliniut pillugu Greenland Anorthosite Miningip ASN-imut aamma IPISN-imut naluaarusiaasa tusarniaassutigineqarnerannut akissut**

Aallaqqaasiullugu SIK-ip qujassuteqarfingissavaa Majqqap Qaavani Qeqertarsuatsiaat Kangerdluani ASN-imut aamma IPISN-imut anorthositimik suliniut pillugu tusarniaanermut akissuteqarnissamut periarfissinneqarneranut.

Tusarniaaneq ulloq 18. December 2024-mi nassiunneqarpoq oqaaseqaataasussallu Aatsitassarsiornermut Aqutsisoqarfimmot kingusinnerpaamik ulloq 19. Februar 2025-mi nassiunneqassallutik.

SIK anorthosimik suliniut Majqqap Qaavani, Qeqertarsuatsiaat Kangerdluata eqqaaniittooq pillugu ASN- aamma IPISN-imut nalunaarusianut tapersiivoq:

### **Inuaqatigiinni Piujuartussamik Iluaqutaasumik Sunniutissanik Nalilersuineq: september – 2024.**

- Kalaallit Nunaanni suliffeqarfintti isumaqatigiissuteqartarneq sulisitsisut sulisartullu akornanni isumaqatigiissusiorfiusarpoq. Pingarnertut isumaqatigiissuteqartartut tassaavoq Kalaallit Nunaanni sulisartut kattuffiat, SIK, tassaasuulluni Kalaallit Nunaanni suliffeqarnikkut amerlanersaanik sinniisisoq.
- Sulisartut Kattuffiat, SIK, piareersimavoq, Majqqap Qaavata eqqaaniittumi Greenland Anorthosite Miningimi aatsitassarsiornermic suliniummi piginnittuilu aningaasarsiat pilligit isumaqatigiissusioqatigiinnissaanut aammalu Kalaallit Nunaanni Majqqap Qaavani sulisussat sinnerlugit isumaqatigiissusiornissamut.
- SIK isumaqarpoq, sulifimmi atugassarititaasut tamakkiisumik Kalaallit Nunaanni inatsisit atuuttut naapertorlugit ingerlanneqassasut, assersuutigalugu sulinerup sivisussusaa, sulinermi avataatigut qaangiuttoorutnik sulisitsinerit, akissarsiat ajunngitsorsiassallu tungaatigut.
- Nunanit allanit suliartortut nunaqvissullu aatsitassarsorfimmi Majqqap Qaavani paarlaaqatigiinnissamik aaqqissuussinissaq pilersaarutigineqarpoq sap. ak. sisamat suleriarlutik sap. ak. marluk-pingasut angerlartarlutik. SIK isumaqarpoq, sulisunut nunaqvissunut pitsasumik isumaqatigiissusiortoqassasoq.

- Taamaaliornikkut kalaallinut suliffissaqartitsinissamut periarfissaqalersitsisoqassaaq, taamaasilluni 30-40-nik sanaartornissamut atatillugu atorfinissallutik aammalu ingerlatsinerup aallartinnerani sulisut 60-90-it missaat suliffissarsissallutik.
- SIK-ip naammagisimaarpaa sanaartornerup nalaani aamma ingerlatsinerup nalaani kalaallit sulisussat sallunneqarnerat, sualummik ilinniarsimasut ilinniarsimanngitsullu eqqarsaatigalugit.

<b>Atorfiup suussusaat:</b>	<b>Sulisut amerlassusaat:</b>
Sanaartornissamut tunngatillugu, 2025-p naalernerani	Sulisut 30-40-t
Attaveqaatersuutit illorsuillu 2027-mi Naammassineqarnissaat naatsorsuutigineqarpoq	
Ingerlatsineq, takorluugaq A – takorluugaq B	Sulisut 60 – 90-it
Matusinerup nalaan	Sulisut 10 – 15-it
Aatsitassarsiorneq	Sulisut 60 – 90-it
Ilinniarsimanngitsut	30%
Ilinniarsimasut	60%
Allaffissorneq	10%
<b>Katillugit:</b>	<b>100 %</b>

- Pingaartumik nunaqavissut nunap ilaaniittullu ilinniarsimasut ilinniarsimanngitsunullu suliffisanik neqeroorfigineqassapput. Pingaartumik sumiiffiup nalaani sulisussanik Qeqertarsuatsiaanit, Nuummit, Paamiunit aammalu Kalaallit Nunaata sinneraneersut kajumissaariffiginissaat.
- Ilinniarfissanik inuussutissarsiornermut teknikkikkullu tunngasunik ilinniarfiit, ilaatigut Sisimiuni Aatsitassalerinermik Ilinniarfik peqatigalugit suleqatigiinneq ingerlanneqarnissaa. (assersuutigalugu pikkorissaanerit aamma ilinniarsimanngitsunut suliamut piginnaasanik ineriartortitsineq)
- Sulilersitsinissaq sioqqullugu ilinniartitaanissamut pilersitsinissaq aamma sumiiffinni oqartussaanut, ilinniarfit SIK-ilu suleqatigalugit ilitsorsorneqarnissaq.
- Kalaallit sulisartut piginnaanngorsaavigineqarnissaannut periusissamik pilersitsineq, taamatuttaaq allamik ilinniartinneqarnikkut aammalu piginnaasaqarnerulernissanut periarfissat.
- SIK-ip kalaallit suliffeqarfiutaannik atuinissaq pingaartippaa, pingaartumik Qeqertarsuatsiaanit, Nuummit Paamiuniillu kiffartuussissutit aamma Majoqqap Qaavani pilersinneqarnissaannut pilersuinerit.
- Pingaartumik aatsitassarsiorfiup eqqaani najugaqarfiup atugassaanik nioqqutissaanillu kiffartuussinerit
- Isumannaatsuunissamut atortunik kiffartuussinerit
- Praminik aamma imaatigut qulimiguulinnillu angallassinermik kiffartuussinerit
- Aatsitassarsiorfiup eqqaani najugaqarfimmuit allaffeqarfinnilu pequttat

- Qillerinermi atortut
- Orsussat, uulia atortunullu taarsersuutit
- Nunap assannissaanut atortussat
- Eqqaaveqarnermut tunngatillugu Air Greenland, Royal Arctic Line aamma ISANI A/S suleqatigineqarnissaat
- Aammattaaq Tusass peqatigalugu pisariaqartunik attaveqaqatigiinnermut kiffartuussinernik pilersitsinissaq pillugu oqaloqatigiittoqassaaq
- Aatsitassarsiorfimmi sulisut ajoquuseratarsinnaapput aammalu ajortumik sunnerneqarsinnaaratarlutik
- Sulisilluni ajoquusererit annikinnerpaaffissaatinniarlugit aamma Majooqqap Qaavani sulisilluni ajoquusererit pinngitsoortinniarlugit sulisunut atugassarititaasut kiisalu suliffimmi avatangiisnit Kalaallit Nunaanni, Danmarkip aammalu nunani allani maleruagassat atuuttut naapertorlugit ingerlanneqassapput.
- SIK-ip natsorsuutigaa, suliffiup nalilersoneqarnera (APV) sanaartornerup aallartinnginnerani suliarineqarnissa, taamaasilluni Kalaallit Nunaanni suliffeqarfiup nalilersoneqarneranut tunngasunik nalunaarut nr. 1168 naapertorlugu piumaqaatinut naapertuuttunngorlugu suliarineqassalluni.
- Suliniummut piffissaliussat:

Sanaartorneq aallartisarnerlu 2025	Aatsitassarsiorfiup nalaani najugaqarfissamik aatsitassarsiorfimmilu piareersaaneq, ukiut marluk
Aallartisarnera 2027-miit	Aallartisarnera 2027-mi aallartinneqarnissa naatsorsuutigineqarpoq
Matusineq nutarterinerlu	Ukiup ataatsip iluani ilorsuit, sanaartornerit atortullu ppiarneqassapput
Matoreernerup kingorna	Matusinerup kingorna aatsitassarsiorfiup sunniutai nalilersoneqassapput; ukiut tallimat

SIK-ip naatsorsuutigaa IPISN-imik naluaarusiaq tamakkiisumik malinneqarnissa aamma neriuutigalugu aatsitassarsiorneq ukiut 25-30-t kingorna sumiiffimmi anorthosinik nutaanik suli ingerlanneaannarsinnaanissa. Sumiiffiup nalaani nutaanik anorthositinik nassaartoqareernerata kingorna Kalaallit Nunaanni sulisartunut suliffissaqtinnejgarnerannut iluaqutaassaaq. SIK-ip naatsorsuutigaa, kalaallit nunaanni inuaqatiginiinnut iluaqutasussamik 2027-p ingerlanerani aallartinneqassasoq. Taamaattumik pingaaruteqarpoq SIK peqatigalugu isumaqatigiissusiornissaq aallartisarneqarnissa, pingaartumik GAM-imi, Greenland Anorthosite Miningimi, sulisunut isumaqatigiissusiortoqatigiinnissaq.

Sanaartukkat makkua ilanngunneqassapput.

- Sequtserinerit
- Pujoralannik katersineq
- Aserorterineq
- Eqiterineq naqitsinertalik
- Immikkoortiterineq
- Qaartiternerlukulerineq
- Sinneruttunik sukuiaaneq
- SIK-ip pingaartippaa sanaartorfimmi, katersuuffimmi aqqusernginilu pujoralaat annikinnerpaaffimiitsinnissaat. Taamaammat sapinngisamik akulikitsumik imerterisoqartassaaq pujoralaat pujoralallu annikillisinniarlugit
- Eqqakkanik isumaginninneq
- SIK-ip naatsorsuutigaa navianartorsiortitsisinhaasunik eqqakkat Europamut Amerikap Avannaanulluuniit nassiunneqartarnissaat, tamannalu nunani taakkunani maleruagassat naapertorlugit isumagineqassasut.
- SIK-ip naatsorsuutigaa Kalaallit Nunaanni ikualaaviit sumiiffinni atorneqarnissaat imaluunniit ISANI A/S atorlugu eqqagassanik kulbrintilinnik imaluunniit qisunnik eqqagassanik eqqaasoqassasoq. Eqqagassat kulbrintit ketersorneqassapput Kalaallit Nunaanni Nuummi naleqquttumut utertinneqarlutillu eqqarneqassallutik. Sumiiffimmili ikualaaviit paasitereerneratigut pissaaq.

Nioqquissortutut akileraarut suliffeqarfiullu akileraarutai:

- SIK-ip kissaatigaa nioqquissortutut akileraarutit innuttaasunut iluaqutaassasut, pingaartumik Qeqertarsuatsiaani aamma sumiiffiup eqqaaniittunut. Taakkua piorsarsimassutsikkut, timersoqatigiiffinnut, atuarfinnut, paaqqinnittarfinnut iluaqutaanissaat kissaatigineqarpoq.
- Aningaasarsianit suliffeqarfiullu akileraarutai pillugit SIK-ip takorloorpaa Kommuneqarfik Sermersumi iluaqutaassasoq taamaalilluni Kalaallit Nunaanni sumiiffimmilu suliffissaaleqineq annikillisinneqarsinnaassaaq.
- Kommuneqarfik Sermersooq akulikitsumik oqaloqatigineqartassaaq aamma Nuummi, Paamiuni, Qeqertarsuatsiaanilu nunaqarfiup aqutsisuunik ataatsimeeqateqartarneq ingerlanneqartassalluni.
- Aamma Qeqertarsuatsiaani aalisartut piniartullu atorneqarnissaat, pingaartumik tunisassiarineqartunik pisicsarnissaq, sumiiffimmii aalisartunut piniartunullu iluaqutaasussanik.

**Avatangiisnut Sunniutaasussanik Nalilersuineq, ASN, Greenland Anorthosite Mining, Majoqqap Qaava.**

- SIK-ip takorloorpaa, Greenland Anorthosite Minging suliniutimi ineriertortitsinerani Kalaallit Nunaanni oqartussasut malittarisassaat malissagaat, pingaartumik Naalakkersuisut malittarisassaannut naleqqussagaasuunissaat.
- Aatsitassarsiorfiup eqqaani najugaqarfissaq umiarsualivillu aatsitassarsiornerup aallartisarnerani ingerlanneqarneralu kiffartuussinertut atorneqarnissaat.

- Inatsisit atuuttut naapertorlugit aatsitassariorfiup eqqaani najugaqarfimmi ungasinngisaani aamma sanaartorfiup eqqaani dieselimik nukissiorfissamik pilersitsisoqarnissaat.
- SIK-ip pissangallutik takorloorpaat Greenland Anorthosite Miningip nukissiuutai soorlu innaallagissanik assigisaanillu sumiiffimmi nukissiuutnik ataavartumik pilersornissaat. Kaammattuutigineqarpooq seqerngup nukingata, innaallagissiuutit anorisaatit aamma ajornannngippat anginngitsunik erngup nukingata sumiiffimmi pilersuisussat pilersitsisoqarnissaat. Ajornannngippat Kangerluarsunnguani erngup nukinganut atassuserlugu.

Majooqqap Qaavani najugaqarfissami atortorissaarutissat:

- Inersuaq sinittarfik, igaffik, nerisarfiit, errorsisarfik aamma atisalersortarfik kiisalu sunngiffimmi illumi allaffimmilu 60-inik 90-inik inissaqarsinnaasoq
- SIK-ip takorloorpaa, Greenland Anorthosite Miningimi sulisat pitsasunik atugaqarnissaat. SIK-ip Majooqqap Qaavani projekti aallartisarneqartut pitsasutut isigniarpaa. Kaammattuutigineqarporli sumiiffimmi nukissiuutit ataavartumik aamma pilersorneqarnissaat.
- Aatsitassarsiorfiup eqqaani najugaqarfimmut imermik igitamik saliivimmik, imermik imerneqarsinnaasumik saliivimmik, ikuallajaallisaanermut atortumik, imermik imerneqarsinnaasumik pumperinik, dieselimik sarfaliuummillu atassuserneqassaaq. Taakkua Kalaallit Nunaanni sanaartornermut malittarisassat naapertorlugit sananeqassapput.
- Orsussaq Majooqqap Qaavanut assartorneqassaaq orssisanik usilersukkanik umiarsuaaraatinik imaluunniit Qeqertarsuatsiaat kangerluatigut Polaroil aqqutigalugu aamma orsussaqarfimmut imaarsarneqartassalluni piffissamilu sivisuumi atorsaasussanngortillugu.
- Sumiiffimmi inatsisit naapertorlugit suliassaqarfifup pingarnerpaartaa killilersorneqassapput.
- Umiarsuit usilersorneranni imaluunniit usigarneranni orsussamik aniatitsineq pissappat
- Aniatitsinernik akiuiniarnermut atortorissaarutit pitsasumik naleqqussarneqarsimasut piareersimatinneqassapput, ilaatigut umiarsuarnut talittarfinniittunut uuliamut killilersuutit puttasut pilersornissaat.
- Orsussamik aniatitsineq pinngitsoortinnissaanut sumiiffimmi atortoqarnissaq
- SIK-ip eqqumaffigissavaa, sungiusarneq piffissani aalajangersimasuni ingerlanneqartarnissa, taamaasilluni sulisut aniatitsisoornissamut sungiusarsimassallutik. Tamatumma saniatigut ukiuunerani aasaaneranilu upalungaarsimanissamut periusissat naapertorlugit sungiusartoqartarnissa pilersaarusrusiorneqassaaq.
- Uulianik kemikalianillu aniatitsisoornissaq pillugu najugaqarfimmi aatsisattarsiorfimmilu sulisut ilinniartitsineqartarnissai ingerlanneqartassaaq
- Ukiumut dieselimik atorfissaqartitaasussaq missingersorneqartassaaq

Dieselimik atuineq	A Literi	B Literi
Aatsitassarsiorfik	1.507.000	1.606.000
Sanaartorfik	458.000	685.000
Attaveqaatersuutit najugaqarfitt, umiarsualivimmi atortorissaarutit	,581.000 quersuaq,	595.000

Qaartiterutit quersuassaanik inissiineq:

- Qaartiterutit akuukkat poortorsimasut
- Qaartiterutit akuukkat poortorsimannngitsut

SIK-ip nalunaarut nuannaarutigaa qaartiterutinut, qaartoorsinnaasut, ikuallannermi qaartilerinermiluunniit qaarsinnaasunik aserorterineq pissasoq Kalaallit Nunaannit qaartiterinermut inatsit nr. 16 ulloq 16. Juli 2007-imeersoq naapertorlugu.

Illorsuarniit imeq igitassaq immamut aniatinneqartoq salinneqaqqaartassaaq. Illorsuarni saliiviit saliinermut malittarisassat sakkortuut naapertorlugit malinneqartussaammata nalilerneqarpoq imaanut aniatinneqartup avatangiisini uumasunut sunniutaa annikinnissaa.

SIK-ip aamma eqqumaffigivaa aatsitassarsiorfinni sulisut sanaartornerup nalaali, ingerlatsinerup nalaani matuneqarneranilu nalaani piniarnissamut aalisarnissamulluunniit pisinnaatitaannginnerat. Taamaattorli kalaallit sulisartut sunngiffimmi piniarnermut allagartallit nammineq atugassaminnik pisiniarsinnaanermut aalisarsinnaanermullu periafissaqassaput.

Kalaallit Nunaanni SIK Majqqap Qaavani aatsitassarsiorissamut projektimut ASN-imut IPISN-imullu tusarniaanermut nalunaarusiamut oqaaseqaateqarpoq isumaqataalluni tassungalu atatillugu Majqqap Qaavani GAM Greenland, Anorthosite Mining peqatigalugit isumaqatigiissuteqarnissamut piareersimalluni.

SIK-ip tusarniaanermut nalunaarusiamut allanik ilassutissaqanngilaq.

Inussuarnersumik inuulluaqqusilluta



Axel Lund Olsen  
SIK