

Taamna Arcadia Bay Nanminiuyuq Qitiqmiuni aviktuqhimayumiittuq Nunavunmi. Talvani 1:50,000 Kanatami Nunaulyaliuqtit Havauhiinit (NTS) nunauya 076M11. Taamna Nanminiuyuq hinaanut qanittuq Arcadia Kangiqhuanit, Iluilingmi, ungahiaqtuq 160 km-nik kivalliqhianit Qurluqtuq taimaalu 305 km-nik hivuraanit ualiniqhianit Iqaluktuuttiaq. Nanminiqmut ilauyut taapkua atahiq Uyaraghiuqtit Angirutait (MEA), Inuit nanminiinit nunanit (IOL) qaanga nunat CO-31 atahiqmiklu kavamatuqakktuq nalvaaghiuqviat IOL-nit nunanit CO-32. Taamna nanminiq qitqaniittuq taimaa 67°42'21.6"N taimaalu 111°32'13.2"W taimaaluuniit 483608 Kivalliqhiqmut/7510147 Tununnganut, atuqhugu taamna Universal Transverse Mercator (UTM) naahautait North American Datum (NAD) 83 avvaq 12.

Nalvaaghiuqvianut Angirutit nunait aktigiyuq taimaa 2,652.63 hectares ihumagiplugu MEA, WestKit-0001, taapkualu Nunavut Tunngavikkuq Timingat (NTI) taapkualu Nunavunmi Pivighaliqiyit Kuapuriissait (NRC) upluliqhimayut June 1-mi, 2014 ihuaqhaqtauhiapluni May 27-mi, 2016 talvanilu November 1-mi, 2016. Taamna MEA tuniyauhimayut talvunga West Kitikmeot Kuluit (WKG), ilauyut NRC-kunnut, October 1-mi, 2019. Kavamatuqait nalvaaghiuqviat taimaa aktigiyuq 215.499 Ha, ilanga kipuutipluni taapkununga Nalvaaghiuqviat Angirutaanit nunait.

Tughirautauyunut Havaaghait taapkuanguniaqtut nalvaaghiuqtut, taimaa uyaraghiuqhutik, nunaulyaliuqtut, nunanik qimilruiyut (uyaqqanik nunamiklu/nunainnaq) qauyihailutiklu nunamik (tingmiakktuq nunakkullu) taimaalu ikuutaqlutik (kingumuuqtaqtut taimaalu/unit hikuliaqpaluktumik ikuutakktuq), naallugu hauhilutik 5,000-mit 10,000-mut meters-nik (m) ukiuq tamaat. Tupiqtuqvigikaffuklugu ikayuqlugit nalvaaghiuqtut. Ahiagullu, umitjat uhiyaqvianik, tununnganiittuq IOL-mit CO-31, atuqtauyuq taja uhiliqhiqviktut Havakvingnut aghaluutituqviat tutquqtigviallu aghaluutimik, uqhughanik hunaqutiniklu. Halikaaptamik havakvingniittuqarniaqtut agyaqtautighaat havaktinik ingilrutiniklu Havakvingnit.

Tupiqtuqvighaat 2 km-nik ungahiarniaqtuq hivuraanit umitjat uhiyarviat, nayugarihimayaat Orofino Resources Ltd.-kut 1980's atuqtillugit. Nayugaghaat tupiqaqviat talvaniinniaqtuq 67°43'12.9" T taimaalu 111°23'6.9" Uataani taimaaluuniit 483701E/7511726N UTM NAD 83 Avvaq 12. Tupiqaqvingniittugit naahuriyauyut taapkua atahiq (1) havakvighaq tupiq (12X16'), pingahut (3) hinikvighaat tupiit (12X16' aktigilutik), atahiq (1) aanniqkunik kiuhitit tupia (12X16'), atahiq (1) igavighaq tupiq (16X20'), atahiq (1) paniumayunut (16X20'), atahiq (1) ingniqtutinut/tutquumavighaq tupiqpak taimaittumikluuniit Weatherhaven tupianik (14X16'), atahiq (1) ikuutaqtut/qimilrukkanik tutquumaviat tupiqpak (16X20') taaffuminngalu 1 5'x5' qiyuk iklupaliuqhimayut. Amigaitqiyat tupiqpait uqququhiqhimaniat Weatherhaven tupiit, aajikkutavyainiklu, qiyungmik natiqaqlutik.

Uqhughat hunaqutailu agyaqtauvangniaqtut umiakktuq havakvingnut, uqhuquyullu, tingmiap uqhughaat, puplak, qiyughait, taapkualu calcium chloride. Ihumagiplugu umiaq uhilaqutailu hilalu, uqhughait hunaqutillu nuutauniariaghainik halikaaptakktuq talvunga tupiqaqvianut ikuutaqviinullu, tutquumaniarumikluuniit hinaani uhiyaqvium haniani nuutaulutik halikaaptakktuq talvanngat. Uqhughanik tutquumaviqaqniaqtut tupiqaqviat haniani. Qaffinik uqhughanik qattaqyungnik ihariattiniat ikayuutighaita ikuutaqtut. Ahiagullu, tutquumavikaffuqarniat (ikitqiyaanik 4,000 L) ihariagiyauniarahugiyauyut ikayuutighaita uyaraghiuqtut havaangit Nanminiqnit.

Ukiuq tamaat nalvaaghiuqtut ikuutaqtullu havaangit naahuriyauyut aullaqtitqigiamik upinngaghami, May-mi ahu September-mut havagaqlutik. Ukiumi ikuutaqniarungnaqhiyullu, kihimi taja parnaiyaqtaunngittuq ahiagut agyaqtautitut ayuqhautiqaramik hilamillu ayuqhautiqapaghutik.

Havaangit taja havakvingnit angiqtauhiyut taapkunanga Qitiqmiut Inuit Katimayit (KIA) Nunanik Atuqtittiyut Laisiutaat KTL317C015 taapkualu Nunavunmi Imaliqiyit Katimayit ("NWB") Type B Imaqmut Laisiutaat 2BE-ABP1823.

WKG-kut taja tughiraliqtut nutaanguqtirutinik ihuaqhautiniklu NWB-kut Imaqmut Laisiutaanut 2BE-ABP1823, taja atuqtittivaktut imaqmik taimaa 42 m3/uplumiit (40 m3/uplumiit ikuutaqtut havaaghainut taimaalu 2 m3/upluq tupiqaqvianit)). Ihuaqhautinut tughiraiyut taimaa angiklivaalliriamik imaq taimaa 299 m3/uplumiit, 289 m3/uplumiit ikuutaqtut havaaghainut taimaalu 10m3/uplumiit tupiqaqvianit atuqtaghat.

