ᐱᕙᓪᓕᐊᓂᖓᑕ ᐅᓂᒃᑳᖓᑦ ᑕᐃᑲᖓᑦ 2012 ᓄᓇᒥ ᐱᓕᕆᔾᑦᑎᓂᒃ ᓯᕐᒥᒃ ᐊᖏᓂᖓ ᓇᓕᖅᑲᓱᑦᑎᐊᕐᒪᖔ ᐃᓕᑕᐅᓇᓱᖕᓂᖓ ᑲᓇᑕᐅᑉ ᖁᑎᒃᑐᐊᓂ ᓄᓇᕗᒻᒥ ᖃᐅᔨᓴᖅᑐᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᓈᓴᐅᑖ# 0200312R-M

ᓗᒃᑖᖅ ᑕᐃᕕᑦ ᐳᔨᔅ ᐊᒻᒪᓗ ᓗᒃᑖᖅ ᔭᐃᒥᓯ ᔨᖕ
ᐅᔭᕋᖕᓂᐊᖅᑐᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᖃᐅᔨᓴᕈᑎᖏᑦ ᑲᓇᑕᒥ

ᐱᒋᐊᕐᓂᖓ

ᑕᒪᒃᑭᖅᓱᒋᑦ, ᓯᕐᒦᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓯᕐᑯᓯᒪᓂᖏ ᑕᒫᓂ ᑲᓇᑕᐅᑉ ᐅᑭᐅᖅᑕᖅᑐᐊᓂ ᐱᓯᒪᔪᑦ ᐊᖏᓛᑦᑎᐊᒥᒃ ᑲᑎᖓᔪᐋᓗᖕᒥᒃ ᓯᑯ ᓯᓚᑖᓂ ᐊᑯᑭᑦᑐᖅ ᐊᒻᒪᓗ ᓄᓇᕐᔪᐊ ᐊᑖᓂ ᓯᑯᖃᕐᓂᖓᓂ ᒫᓐᓇᐅᔪᖅ, ᐅᑯᐊ ᓴᕿᔾᖅᑐᑦ ᐅᖃᐅᓯᐅᓯᒪᕗᑦ ᑕᒪᐃᓐᓂᓕᒫᖅ ᐊᖏᓛᖑᓂᖏᓐᓂᒃ ᐅᖃᖅᑐᓂᑦ ᐱᓪᓗᒍ ᓄᓇᕐᔪᐊᖅ ᑕᕆᐅᖓᑕ ᖁᑦᑎᒃᓯᕙᓪᓕᐊᓂᖓᓄ (ᒫᓄ ᐊᓯᖏᓪᓗ 2911), ᐅᑯᐊᓗᑦᑕᐅᖅ ᐊᒃᑐᐃᑲᓐᓂᕈᓐᓇᖅᑐᑦ ᐃᒪᕐᒥ ᐆᒪᔪᓕᒫᓂᒃ ᓯᓚᑎᖏᓐᓂᒃᓗ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᓯᐅᕐ ᐃᖏᕋᓂᖓᓂ. ᐆᒃᑐᕋᕐᓯᒪᔪᑦ ᖃᓅᑎᒋᖕᒪᖔᑕ ᓯᕐᒦᑦ ᑲᑎᖓᕐᔪᐊᖅᑐᑦ ᒫᓐᓇᒧᑦ ᑕᑯᑎᑦᑎᔪᑦ ᓱᑲᓕᕙᓪᓕᐊᓂᖓᓂ ᓯᑯᐃᖅᐸᓪᓕᐊᓂᖓ ᐱᓪᓗᒍ ᑕᐃᒪᓐᓇᐅᔪᖅ ᒫᓐᓇᐅᔪᖅ ᓯᓚᐅᑉ ᐅᖅᑰᓯᕙᓪᓕᐊᓂᖓᓄᑦ, ᐱᓗᐊᖅᑐᒥ ᑕᐃᒪᖓᓂ ᕿᑎᐊᓂᑦ 1980-ᓂ. ᐅᓇ ᑐᑭᓕᐅᕆᕙᓪᓕᐊᔪᑎᒋᓂᐊᖅᑕᕗᑦ ᐃᓕᑕᐅᓇᓱᖕᓂᖓ ᐊᑯᓂᐅᓂᐊᖅᑐᖅ ᐆᒃᑐᕋᖅᑕᐅᖃᑦᑕᕐᓗᑎᑦ ᓯᕐᒦᑦ ᑲᑎᖓᕐᔪᑦ ᐲᓕᖏᑲᓗᖃᕐᒪᖔᑦ ᑕᐃᑲᖓ ᑎᓴᒪᓂᑦ ᐃᓂᖃᕐᓗᑕ ᓇᓂᑐᐃᓐᓇᖅ ᑲᓇᑕᐅᑉ ᖁᑦᑎᒃᑯᐊᓂ ᐅᑭᐅᖅᑕᖅᑐᒥ ᒥᐊᓂᓇᑎᐊᕐᓂᐊᕐᒪᑦ ᖃᐅᓕᓴᑲᓐᓂᖃᑦᑕᕐᓗᓂ ᓱᑲᓕᔪᒥᒃ ᓯᓚᑎᕗᑦ ᐊᓯᔾᔨᑉᓕᐊᓂᖓᓄ ᑕᐃᒪᓐᓇᐅᓕᕐᒪᓪᓗ ᓇᓂᑐᐃᓐᓇᖅ ᑕᒫᓂ ᐊᕕᒃᑐᖅᓯᒪᔪᖓᓂ.

ᐋᕿᐅᑎᔪᑦ ᐅᐱᕐᖔᖓᓂ 2012

ᓯᕐᒥᒃ ᑲᑎᖓᔪᐋᓗᒃ ᐲᔭᓕᓐᖏᑲᓗᐊᕐᒪᖔᑦ ᐆᒃᑐᕋᖅᑕᐅᓂᖓ

ᑕᒪᕐᒥᒃ ᐊᖏᓂᖓ ᑲᑎᖓᔪᖅ ᐲᓕᕐᒪᖔ ᐆᒃᑐᕋᖅᑕᐅᔪᑦ ᒥᐅᕕᐅ, ᐊᒥᑦᑐᖅ (Mv), ᐊᑲᓯᑦ (Ag) ᐊᒻᒪᓗ ᑕᓪᓗᕈᑎᑦ (dv) ᓯᑯᓯᒪᐃᓐᓇᐅᔭᖅᑐᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᐊᐅᓱᐃᑦᑐᖅ (Gf) ᓯᕐᒥᐊ (ᐊᔾᔨᖑᐊᖅ 1) ᐱᕕᐅᑦᑎᐊᓚᐅᖅᑐᑦ. ᖃᐅᔨᓴᕈᑎᑖᑦ ᐊᖏᔪᐋᓗᖕᓂᑦ ᓇᓕᖅᑲᓱᑦᑎᐊᕋᓗᐊᕐᒪᖔᑦ ᓇᓗᓇᐃᓚᐅᖅᑐᑦ ᑎᑭᓪᓗᒍ ᓯᑎᐱᕆ 2011. ᖃᐅᔨᔭᐅᔪᑦ ᓯᕐᒥᖕᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᕈᑎᓂᑦ ᓇᓗᓇᐃᓚᐅᖅᑐᑦ 2010-2011 ᓇᓕᖅᑲᓱᓐᖏᑦᑎᐊᕐᓂᖓᓂ

ᑕᒪᕐᒥᒃ ᑎᓴᒪᑦ ᕿᒥᕐᕈᐊᖅᑕᐅᔪᑦ ᓯᕐᑖᑦ. ᖃᐅᔨᔭᐅᔪᑦ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᔪᓂᑦ ᓯᕐᑖᑦ ᑲᑎᖓᔪᑦ ᐊᐅᒃᐸᓪᓕᐊᔪᖅ ᓱᑲᓂᕐᑲᖅᓗᓂ ᑖᒃᑯᓇᖓ ᐊᒥᑦᑐᖅ, ᐊᑲᓯᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᓪᓗᕈᑎᑦ ᓯᑯᓯᒪᐃᓐᓇᐅᔭᖅᑐᑦ ᓱᑲᓕᓛᖑᓚᐅᖅᑐᑦ ᑕᐃᒪᖓᓂᓕᒫᖅ 49-52 ᐊᕐᕌᒍᓄᑦ ᑕᑯᓐᓇᖅᑕᐅᖃᑦᑕᐃᓐᓇᕋᒥ ᑕᐃᒪᓐᓇ ᐊᑯᓂᐅᑎᒋᔪᓂᒃ, ᐊᒻᒪᓗ ᐊᕙᑖᓂᑦ 5 ᐊᒻᒪᓗ 8 ᓱᑲᓂᖅᓴᐅᓪᓗᓂ ᑕᐃᒪᖓᓂ ᐊᑐᓂᐅᔪᒃᑯᑦ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᖃᑦᑕᕐᓂᖓᑕ ᓱᑲᓂᖓᓂᑦ (ᑕᑯᒍᒃ ᑎᑎᕋᖅᓯᒪᔪᑦ ᑲᑎᖓᔪᑦ 1).

ᑎᑎᖃᑦ ᑲᑎᖓᔪᑦ 1

ᓯᑯᓯᒪᐃᓐᓇᕐᓂᖓ	ᐊᑯᓂᐅᔪᒃᑯ (1960-2011)	2011 ᑲᑎᓪᓗᒋᑦ ᐊᖏᓂᖓ
	ᓄᑖᖅ ᐊᖏᓂᖓ ᑲᑎᓪᓗᒍ (ᒥᓚᒦᑕ, ᓂᒋᐊᓂ, ᑲᖓᒥᓂ)ᐅᐊᖓᓂ)	ᑲᑎᓪᓗᒋ ᑲᑎᖓᔪᖅ ᐊᖏᔪᖅ ᓇᓕᖃᓈᖓᓂᖓ (ᒥᓚᒦᑕ,ᓂᒋᐊᓂ, ᑲᖓᒥᓂ)ᐅᐊᖓᓂ)
ᑕᓪᓗᕈᑎᑦ	-123	.683
ᒦᒃᕼᐃᓐ	-147	-1310
ᐊᒥᑦᑐᖅ	-249	-1339
ᐊᑕᓯᔅ*	-47	-99

*ᐆᒃᑐᕋᖅᑕᐅᔪᑦ ᐊᑲᓯᔅ ᓯᑯᖃᐃᓐᓇᕐᓂᖓ ᑕᑯᑎᑦᑎᔪᖅ ᓯᓚᐅᑉ ᐅᑰᓯᓂᖓᓄᑐᐊᖅ ᐊᒻᒪᓗ ᐅᖃᖅᑕᐅᓯᒪᒐᓂ ᑖᓐᓇ ᖁᐊᖑᐃᓐᓇᐅᔭᖅᑐᖅ ᐅᓗᑦᑐᖅᓯᒪᔪᓂ ᖃᓅᑎᒋᓂᖓ ᐊᖏᔪᖅ ᐊᓯᑦᔨᖅᑐᖅ.

ᖃᓄᖅ ᐊᐅᒃᐸᓪᓕᐊᑎᒋᓂᖓ ᐊᒻᒪᓗ ᓱᓕᓪᒪᕆᖓᒪᖓᒫ ᓇᓂᑐᐃᓐᓇᖅ ᑕᓪᓗᕈᑎᓂ ᐊᐅᒍᓐᓇᓐᖏᑦᑐᖅ, ᓄᓇᕗᒻᒥ

ᒪᓂᕋᖅ ᐆᒃᑐᕋᖃᑦᑕᖅᓗᒍ ᖃᐅᔨᓴᕐᓗᒍ ᑖᒃᑯᓄᖓ ᑕᒻᒪᕆᒃᑯᑎᑦᑎᒍᑦ, ᓄᓇᒧᑦ ᑲᐳᔭᔨᓪᓗᑕ ᓇᐸᖅᓯᓯᒪᓪᓗᑕ ᓈᓚᒍᑎᓂ, ᐃᒃᑲᑐᒥᑦ ᓯᑯᒥ ᐲᖅᓯᓪᓗᑕ, ᐊᒻᒪᓗ ᐊᐳᑎᖃᕐᓂᐅᔪᓂᑦ ᐅᑯᐊ ᓄᐊᑕᐆᓚᐅᖅᑐᑦ ᐊᒥᓱᓄᑦ ᓇᓕᒧᑏᓕᖅᓯᒪᑦᑎᐊᖅᓗᑎᒃ ᓇᐅᒃᑯᑐᐃᓐᓇᖅ ᑕᓪᓗᕈᑎᓂ ᖁᐊᖑᐃᓐᓇᐅᔭᖅᑐᖅ ᑕᐃᑲᓂ ᐊᐃᓇᓕ 26 ᑎᑭᓪᓗᒍ ᒪᐃ 17 ᑖᒃᑯᓂᖓ ᐊᒻᒪᓗ ᓯᑯᒃᑯ ᐃᑳᕐᕕᒃᓴᐃᑦ ᖃᓄᐃᓕᖓᓕᕐᒪᖓᑕ. ᑕᐃᒪᑦᑕᐅᖅ ᑎᖕᒥᓲᒃᑯᑦ ᐱᓕᕆᓚᐅᕐᒥᔪᑦ ᑕᐃᓂᓯᒃᑯᑦ ᐳᑭᓗᒋᐊᓕᖕᓄᑦ ᐃᓕᓐᓂᐊᕐᕕᒃᔪᐊᖓᓂᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᑲᓇᑕᒥ ᑎᖕᒥᓲᕐᑎᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓄᓇᕐᔪᐊᑕ ᓯᓚᑖᓂ ᖃᖓᑕᕙᒃᑐᑦ ᐊᐅᓚᑦᓯᕕᖓ ᓈᓴᒃᑯᑦ. ᑕᐃᑲᓂ ᓱᕐᑯᐃᖅᑕᐅᓇᓱᒃᑲᒥ ᐱᖃᑎᒋᓪᓗᒋᑦ ᖃᖓᑦᑕᖅᑎᑕᐅᓯᒪᔪᑦ ᓄᐊᑦᑎᔾᔪᑖᑦ ᖃᐅᔨᓴᕐᐸᓪᓕᐊᔭᒥᖕᓂ ᐱᓇᓱᐊᖅᑕᐅᓚᐅᖅᓯᒪᔪᓂᒃᓗ, ᐅᑯᐊ ᖃᐅᔨᓴᕈᑎᑖᑦ ᑐᓂᓯᓯᒪᔪᓐᓇᖅᑐᑦ ᐆᒃᑐᑎᓂᒃ ᒫᓐᓇᐅᔪᖅ ᖃᓄᖅ ᐃᔾᔪᑎᒋᓂᖓᓂ ᐊᓯᑦᔨᖅᑐᑦ ᐊᒻᒪᓗ

ᑕᒪᒃᑭᑦᑎᐊᖅᑐᖅ ᐊᖏᔪᖅ ᐲᖅᑐᖅ ᐅᒃᑐᖅ ᑕᐃᑲᓂ ᑕᓪᓗᕈᑎᓂ ᖁᐊᖑᓂᖓᓂᑦ. ᖃᐅᔨᓯᐅᓇᕆᒃᑐᑦ ᑕᒪᑐᒪᖓ ᓴᓇᓕᕆᔭᑦᑎᓂᑦ ᑕᒪᑐᒪᖓᑦ ᓇᐸᖅᓯᒪᔭᑦᑎᒍᑦ ᐃᑲᔫᑎᓂᐊᖅᑐᖅ ᐊᖏᔪᒥᒃ ᑕᒪᑐᒧᖓ ᑲᑎᖓᔪᖅ ᐊᖏᔪᖅ ᐊᐅᓚᓐᖏᑲᓗᐊᕐᒪᖔᑦ ᐱᓕᕆᑎᑦᑎᔾᔪᑕᐅᔪᖅ ᓄᓇᓐᖑᐊᓕᖑᓪᓗᓂ ᑯᕙᕐᐸᓪᓕᐊᓂᖓᓗ ᐊᓯᑦᔨᖅᑐᖅ ᐊᕐᕌᒍᒥ ᑕᐃᒪᓐᓇᐅᕙᒃᓗᓂ ᐃᓗᐊᓐᓂ ᐊᕕᒃᑐᖅᓯᒪᔪᑦ ᓯᑯ ᐊᖏᓂᖅᐸᖅ ᑕᒫᓂ.

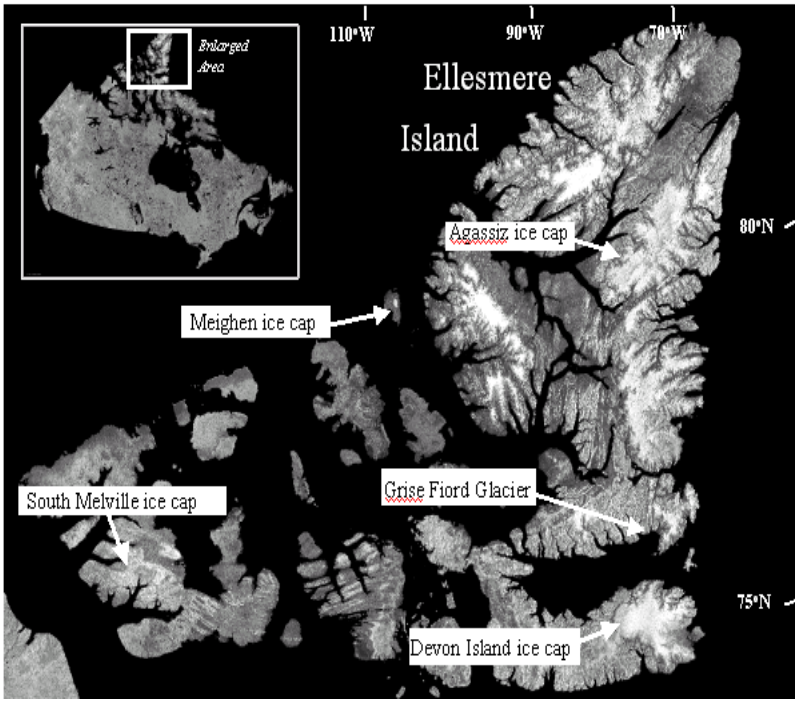
ᓴᓇᔭᐅᔪᒪᔪᖅ ᐅᐱᕐᖓᖅ 2013-ᒥᒃ

ᖃᐅᔨᓴᐃᓂᒻᒪᕆᒃᑯᑦ ᐆᒃᑐᕋᖅᑕᐅᓂᖓ

ᑐᒃᓯᕋᖅᐳᒍᑦ ᑲᔪᓯᔪᒪᓪᓗᒍ ᓯᕐᒥᒃ ᐊᖏᓂᖅᐹᖓ ᐲᔭᓕᓐᖏᑲᓗᐊᕐᒪᖔᑦ ᓇᓕᖃᓈᑦᑎᐊᕋᓗᐊᕐᒪᖔᑦ ᐆᒃᑐᕋᖅᑕᐅᓂᖓ ᑕᒫᓂ ᑕᓪᓗᕈᑎᓂ, ᐊᑲᓯᔅ ᐊᒻᒪᓗ ᒦᑭᓐ, ᐊᒻᒪᓗ ᐊᒥᑦᑐᖅ ᖁᐊᖑᓂᖏ, ᐊᒻᒪᓗ ᐊᐅᓱᐃᑦᑐᖅ ᓯᕐᒥᐊ. ᓴᓇᔭᒃᓴᑲᓐᓂᕐᓄᑦ ᑕᐃᑲᓂ ᑕᓪᓗᕈᑎᓂ ᓯᑯᖃᕐᓂᖓᓂ ᓴᓇᓗᒋᑦ ᑕᓪᓕᒪᑦ ᓯᑯᒦᑦᑐᑦ ᑕᒻᒪᓈᒃᑯᑎᑦ ᐅᑯᐊᓗ ᐊᑐᖅᑕᕗᑦ ᒥᐊᓂᓇᓪᓗᒍ ᖃᐅᔨᓴᑲᓐᓂᕈᑎᒋᓪᓗᒋᑦ ᓯᑯ ᓇᒧᖕᖓᐅᖕᒪᖔᑕ ᐊᕐᕌᒍᓕᒫᒥ. ᐊᖏᔪᒥᒃ ᐊᓯᑦᔨᖅᑐᖃᓗᐊᕐᓂᐊᓐᖏᑦᑐᖅ ᓴᓇᓂᐊᖅᑕᑦᑎᓂ ᐋᕿᒃᓯᒪᔭᑦᑎᓄᑦ 2013 ᑖᒃᑯᓄᖓ ᖃᓄᐃᓕᐅᓚᐅᖅᑕᑦᑎᓂᑦ 2012-ᒥ.

ᖃᓄᐃᓕᐅᕆᐊᕐᑲᖅᑐᑦ

ᐊᐅᓪᓚᕈᑎᒃᓴᕗᑦ ᓄᓇᑐᐃᓐᓇᒧᑦ ᐃᓂᑦᑎᓄᑦ ᐋᕿᒃᑕᐅᓯᒪᓂᐊᖅᑐᑦ ᐅᕐᑰᓯᔪᓐᓇᓐᖏᑦᑐᓂ ᖁᐊᖑᐃᓐᓇᐅᔭᖅᑐᖅ ᐱᓕᕆᑎᑦᑎᔾᔪᑕᐅᔪᖅ. ᑕᒪᕐᒥᒃ ᓴᓇᔭᕗᑦ ᐃᓂᑦᑎᓂ ᐱᓕᕆᔭᐅᓂᐊᖅᑐᑦ ᑕᖕᒫᖅᓯᒪᓗᑕ ᐃᒡᓗᕐᑯᓗᖏᓐᓂ ᑕᐃᑲᓃᑦᑐᓂ ᒦᑭᓐ ᐊᒻᒪᓗ ᐊᒥᑦᑐᖅ ᖁᐊᖑᐃᓐᓇᐅᔭᖅᑐᓂ, ᑐᐱᖅᓯᒪᓗᑕ ᐊᑭᓯᔅ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᓪᓗᕈᑎᓂ ᐊᒻᒪᓗ ᑯᐊᐸᒃᑯᑦ ᑐᔪᕐᒥᕕᖓᓂ ᐊᐅᓱᐃᑦᑐᒥ. ᐃᖏᕐᕋᔭᔪᑎᕐᑲᕐᓂᐊᖅᑐᒍᑦ ᑕᐃᑲᓂ ᐊᑐᓂ ᐃᓂᑦᑎᓂ ᓯᑭᑑᒃᑯᑦ ᖃᒧᑕᐅᔭᒃᑯᑦ.



ᐊᔾᔨᖑᐊᖅ 1: ᐃᓂᖓ ᖁᐊᖑᐃᓐᓴᐅᔭᕐᓂᖓᑕ ᐊᖏᔪᒻᒪᕆᐋᓗᒃ ᐊᐅᓚᔾᔭᕐᒪᖔᑦ ᑕᐃᑲᓂ ᐃᓃᑦ ᓇᓂᑐᐃᓐᓇᖅ ᑐᔾᔨᓂ.