ᐱᕙᓪᓕᐊᓂᖓᑕ ᐅᓂᒃᑳᖓᑦ ᑕᐃᑲᖓᑦ 2012 ᓄᓇᒥ ᐱᓕᕆᔭᑦᑎᓂᒃ

ᓯᕐᒥᒃ ᐊᖏᓂᖓ ᓇᓕᖃᕇᑦᑎᐊᕐᒪᖔ ᐃᓕᑕᐅᓇᓱᖕᓂᖓ ᑲᓇᑕᐅᑉ ᖁᑎᒃᑐᐊᓂ

ᓄᓇᕗᒻᒥ ᖃᐅᔨᓴᖅᑐᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᓈᓴᐅᑖ# 0200312R-M
ᓘᒃᑖᖅ ᑕᐃᕕᑦ ᐳᔨᔅ ᐊᒻᒪᓗ ᓘᒃᑖᖅ ᔭᐃᒥᓯ ᔨᖕ
ᐅᔭᕋᖕᓂᐊᖅᑐᓕᕆᔨᒃᑯᑦ ᖃᐅᔨᓴᕈᑎᖏᑦ ᑲᓇᑕᒥ

ᐱᒋᐊᕐᓂᖓ

ᑕᒪᒃᑭᖅᖢᒋᑦ, ᓯᕐᒦᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓯᖁᓯᒪᓂᖏ ᑕᒫᓂ ᑲᓇᑕᐅᑉ ᐅᑭᐅᖅᑕᖅᑐᐊᓂ ᐱᓯᒪᔪᑦ ᐊᖏᓛᑦᑎᐊᒥᒃ ᑲᑎᖓᔪᐋᓗᖕᒥᒃ ᓯᑯ ᓯᓚᑖᓂ ᐊᑯᑭᑦᑐᖅ ᐊᒻᒪᓗ ᓄᓇᕐᔪᐊ ᐊᑖᓂ ᓯᑯᖃᕐᓂᖓᓂ ᒫᓐᓇᐅᔪᖅ, ᐅᑯᐊ ᓴᕿᔮᖅᑐᑦ ᐅᖃᐅᓯᐅᓯᒪᕗᑦ ᑕᒪᐃᓐᓂᓕᒫᖅ ᐊᖏᓛᖑᓂᖏᓐᓂᒃ ᐅᖃᖅᑐᓂᑦ ᐱᓪᓗᒍ ᓄᓇᕐᔪᐊᖅ ᑕᕆᐅᖓᑕ ᖁᑦᑎᒃᓯᕙᓪᓕᐊᓂᖓᓄ

(ᒑᓄ ᐊᓯᖏᓪᓗ 2911), ᐅᑯᐊᓗᑦᑕᐅᖅ ᐊᒃᑐᐃᑲᓐᓂᕈᓐᓇᖅᑐᑦ ᐃᒪᕐᒥ ᐆᒪᔪᓕᒫᓂᒃ ᓯᓚᑎᖏᓐᓂᒃᓗ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᓯᐅᕐ ᐃᖏᕐᕋᓂᖓᓂ. 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 ᒥᐊᓂᕆᑎᐊᕐᓂᐊᕐᒪᑦ ᖃᐅᓕᓴᑲᓐᓂᖃᑦᑕᕐᓗᓂ ᓱᑲᓕᔪᒥᒃ ᓯᓚᑎᕗᑦ ᐊᓯᔨᕐᐸᓪᓕᐊᓂᖓᓄ 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 ᓇᓕᖃᕇᑦᑎᐊᕋᓗᐊᕐᒪᖔᑦ ᓇᓗᓇᐃᓚᐅᖅᑐᑦ ᑎᑭᓪᓗᒍ ᓯᑎᐱᕆ 2011. ᖃᐅᔨᔭᐅᔪᑦ ᓯᕐᒥᖕᓂᒃ ᖃᐅᔨᓴᕈᑎᓂᑦ ᓇᓗᓇᐃᓚᐅᖅᑐᑦ 2010-2011 ᓇᓕᖃᕇᓐᖏᑦᑎᐊᕐᓂᖓᓂ

ᑕᒪᕐᒥᒃ ᑎᓴᒪᑦ ᕿᒥᕐᕈᐊᖅᑕᐅᔪᑦ ᓯᕐᒦᑦ. ᖃᐅᔨᔭᐅᔪᑦ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᔪᓂᑦ ᓯᕐᒦᑦ ᑲᑎᖓᔪᑦ

ᐊᐅᒃᐸᓪᓕᐊᔪᖅ ᓱᑲᓂᖃᖅᖢᓂ 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 ᑲᑎᓪᖢᒋᑦ ᐊᖏᓂᖓ ᓄᑖᖅ ᐊᖏᓂᖓ ᑲᑎᓪᖢᒍ (ᒥᓚᒦᑕ,
ᓂᒋᐊᓂ, ᑲᖕᓇᖓᒥᓂ)ᐅᐊᖕᓇᖓᓂ)

ᑲᑎᓪᓗᒋ ᑲᑎᖓᔪᖅ ᐊᖏᔪᖅ

ᓇᓕᖃᕇᖕᓂᖓ (ᒥᓚᒦᑕ,ᓂᒋᐊᓂ,
ᑲᖕᓇᖓᒥᓂ)ᐅᐊᖕᓇᖓᓂ)

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 ᓱᓕᓪᒪᕆᖕᒪᖔ ᓇᓂᑐᐃᓐᓇᖅ ᑕᓪᓗᕈᑎᓂ ᐊᐅᒍᓐᓇᓐᖏᑦᑐᖅ, ᓄᓇᕗᒻᒥ

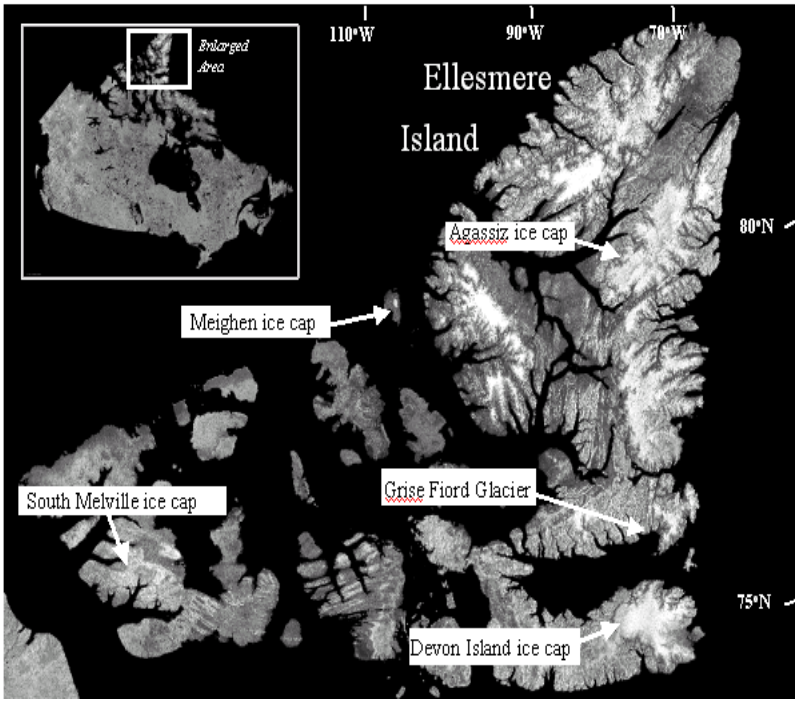
ᒪᓂᕋᖅ ᐆᒃᑐᕋᖃᑦᑕᖅᖢᒍ ᖃᐅᔨᓴᕐᓗᒍ ᑖᒃᑯᓄᖓ ᑕᒻᒪᕇᒃᑯᑎᑦᑎᒍᑦ, ᓄᓇᒧᑦ ᑲᐳᔾᔨᓪᓗᑕ ᓇᐸᖅᓯᓯᒪᓪᓗᑕ ᓈᓚᒍᑎᓂ, ᐃᒃᑲᑐᒥᑦ ᓯᑯᒥ ᐲᖅᓯᓪᓗᑕ, ᐊᒻᒪᓗ ᐊᐳᑎᖃᕐᓂᐅᔪᓂᑦ ᐅᑯᐊ ᓄᐊᑕᐆᓚᐅᖅᑐᑦ ᐊᒥᓱᓄᑦ ᓇᓕᒧᒌᓕᖅᓯᒪᑦᑎᐊᖅᖢᑎᒃ ᓇᐅᒃᑯᑐᐃᓐᓇᖅ ᑕᓪᓗᕈᑎᓂ ᖁᐊᖑᐃᓐᓇᐅᔭᖅᑐᖅ ᑕᐃᑲᓂ ᐊᐃᕆᓕ 26 ᑎᑭᓪᖢᒍ ᒪᐃ 17 ᑖᒃᑯᓂᖓ ᐊᒻᒪᓗ ᓯᑯᒃᑯ ᐃᑳᕐᕕᒃᓴᐃᑦ ᖃᓄᐃᓕᖓᓕᕐᒪᖔᑕ. ᑕᐃᒪᑦᑕᐅᖅ ᑎᖕᒥᓲᒃᑯᑦ ᐱᓕᕆᓚᐅᕐᒥᔪᑦ ᑕᐃᓂᓯᒃᑯᑦ ᐳᑭᓗᒋᐊᓕᖕᓄᑦ ᐃᓕᓐᓂᐊᕐᕕᒃᔪᐊᖓᓂᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᑲᓇᑕᒥ ᑎᖕᒥᓲᕐᑎᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᓄᓇᕐᔪᐊᑕ ᓯᓚᑖᓂ ᖃᖓᑕᕙᒃᑐᑦ ᐊᐅᓚᑦᓯᕕᖓ ᓈᓴᒃᑯᑦ. ᑕᐃᑲᓂ ᓱᖁᐃᖅᑕᐅᓇᓱᒃᑲᒥ ᐱᖃᑎᒋᓪᓗᒋᑦ ᖃᖓᑦᑕᖅᑎᑕᐅᓯᒪᔪᑦ ᓄᐊᑦᑎᔾᔪᑖᑦ ᖃᐅᔨᓴᕐᐸᓪᓕᐊᔭᒥᖕᓂ ᐱᓇᓱᐊᖅᑕᐅᓚᐅᖅᓯᒪᔪᓂᒃᓗ, ᐅᑯᐊ ᖃᐅᔨᓴᕈᑎᑖᑦ ᑐᓂᓯᓯᒪᔪᓐᓇᖅᑐᑦ ᐆᒃᑐᑎᓂᒃ ᒫᓐᓇᐅᔪᖅ ᖃᓄᖅ ᐃᔾᔪᑎᒋᓂᖓᓂ ᐊᓯᑦᔨᖅᑐᑦ ᐊᒻᒪᓗ

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

ᓴᓇᔭᐅᔪᒪᔪᖅ ᐅᐱᕐᖔᖅ 2013-ᒥᒃ

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

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



ᐊᔾᔨᖑᐊᖅ 1: ᐃᓂᖓ ᖁᐊᖑᐃᓐᓴᐅᔭᕐᓂᖓᑕ ᐊᖏᔪᒻᒪᕆᐋᓗᒃ ᐊᐅᓚᔾᔭᔭᕐᒪᖔᑦ ᑕᐃᑲᓂ ᐃᓃᑦ ᓇᓂᑐᐃᓐᓇᖅ ᑐᔾᔮᓂ.