ᓇᐃᓈᖅᓯᒪᔪᖅ ᓇᐸᕐᑎᑕᐅᓯᒪᔪᑦ ᐊᒥᐊᖅᑕᐅᓗᑎᒃ ᑑᓚᐃᒃᑯᓂ, ᕖᒃᓴ 3 (FOX 3), ᑐᒍᐊ ᑕᓲᑦ, ᓄᓇᕗᑦ

ᑑᓚᐃᖃᕐᕕᑦ (ᕖᒃᓴ 3), ᑐᒍᐊ ᑕᓲᑦ, ᓄᓇᕗᑦ
(68° 40’ 48” N 71° 14’ 48” W) - ᐊᔾᔨᖕᒍᐊᖅ: ᐃᓂᖓ ᐊᒻᒪᓗ ᐃᓂᒋᔭᖓᑕ ᓄᓇᓐᖕᒍᐊᖓ:
Serial H-D67/2-8400-104
ᓄᓇᕗᑦ ᐃᒪᓕᕆᔨᖕᒋᓐᓄᑦ ᑲᑎᒪᔨᑦ: **NWB6FOD0409 - Type “B”**

ᓇᓯᑦᑐᖅ ᑯᐊᐳᕆᓴᓐ ᐊᑐᓕᖅᑕᐃᑎᑦᑎᓂᐊᖅᑐᑦ ᐅᓇ ᓈᓚᐅᑎᖃᕐᕕᖕᒥ ᓇᐸᐸᓂᖓ ᐊᒥᐊᖅᑕᐅᓗᓂ ᐱᓕᕆᐊᖕᒍᓗᓂ ᕖᒃᓴ 3 ᐱᒋᐊᕐᓗᓂ ᔪᓚᐃᒥ ᐊᒻᒪᓗ ᐱᔭᕇᖅᑕᐅᓗᓂ ᓄᕐᖓᒍᐊᓂ ᐋᒍᓯ ᑕᒪᑐᒪᓂ ᐊᕐᕋᒍᒥ. ᐅᓇ ᖃᓄᐃᓕᐅᕈᑕᐅᓂᕆᔭᖓ ᑕᐃᒪᓗ ᐊᕙᓗᓯᒪᓂᐊᖅᑐᖅ ᐱᒃᓯᒪᖅᑎᑕᐅᓗᓂ ᑕᐃᖕᓇ ᓇᓚᐅᑎᖃᕐᕕᖕᒥ ᓇᐸᐸᓂᖓ ᓴᖕᖏᔪᒧᑦ ᐳᔫᖅᑐᖅ ᐳᓪᓚᓕᒃ ᐃᒪᖃᖅᑐᖅ ᑎᖕᒥᑲᖅᑎᑕᐅᔪᖅ ᐋᔭᐃᓗᓂ ᐊᒥᐊᑐᖃᕕᓂᖓᓂᒃ. ᑖᓐᓇ ᓇᐸᖅᑎᓯᒪᔪᖅ ᓴᓇᓯᒪᓂᖓ ᑕᐃᒪ ᐊᒥᐊᖅᑕᐅᓗᓂ ᒥᖕᒍᐊᖅᑕᐅᓗᓂ ᓯᕗᓪᓕᕐᒥᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᒥᖕᒍᐊᖅᑕᐅᑦᑎᐊᑲᓐᓂᖅᓗᓂ. ᑕᒪᓐᓇ ᐊᒥᐊᑐᖃᕕᓂᖓ ᑕᐃᔅᓯᒪ ᓇᓚᐅᑎᖃᕐᕕᖕᒥ ᓇᐸᐸᖓᔪᖅ ᑕᐃᒪ ᒪᓕᑦᑎᐊᖅᒥᓗᓂ ᑕᒪᑐᒧᖓ ᓴᓇᓯᒪᓂᖓᓄᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᑐᐱᖅᓯᒪᓗᑎᒃ ᐊᒥᐊᖅᑕᐅᓗᓂ ᓄᑖᒥᒃ ᐊᒥᐊᕈᑎᒧᑦ.

ᐅᓇ ᓴᓇᔭᐅᓂᖓ ᓄᓇᖓᓂ ᑕᐃᒪᓗ ᑐᐱᖅᑕᐅᓯᒪᓂᐊᖅᑐᖅ ᑕᐃᒪᓗ ᓇᒧᖓᕈᓘᔭᕐᓂᐊᓐᖏᒻᒪᑦ ᑕᒪᓐᓇ ᐱᒃᓯᒪᖅᑎᑕᐅᓯᒪᔪᒥᒃ ᐃᒪᕐᒥᑦ ᐳᓪᓚᓕᖕᓂᑦ, ᑕᐃᒪᓗ ᑕᒪᓐᓇ ᑲᑎᑦᑎᑕᐅᓗᓂ ᓇᑭᑐᐃᓐᓇᖅ ᑕᒪᕐᒥᒃ ᐃᖃᖓᓄᐋᕐᓗᓂ ᑖᔅᓯᒪᖓ ᐃᒪᖕᖓᖅᑐᖅ ᑕᐃᑲᓂᓗ ᐊᒥᐊᑐᖃᕕᓂᖕᒋᑦ ᐃᖃᖓᓄᐊᑦᑎᐊᕐᐸᑕ ᓴᓂᓪᓕᖅᓗᒋᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᑕᐃᒪ ᐋᔭᖅᑕᐅᓕᖅᓗᑎᒃ. ᑕᒪᓐᓇ ᓄᐋᑦᑎᓇᓂᖅ ᑭᓯᑦ ᔾᖅᑲᖅᑕᐅᓗᑎᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᐅᑎᖅᑎᑕᐅᓗᓂ ᖃᓪᓗᓈᑦ ᓄᓇᖓᓐᓄᑦ ᐃᒋᑕᐅᓂᐊᕐᒪᑦ ᓈᒪᒋᔭᐅᔪᒧᑦ ᑭᓯᖃᕐᕕᖓᓐᓄᑦ. ᑕᒪᓐᓇ ᕿᒪᒃᑯᐊ ᐃᒪᖅ ᑕᐃᒪ ᓴᓂᔭᖅᑕᐅᓗᓂ ᐊᒻᒪ ᐊᑐᖅᑕᐅᑲᓐᓂᖅᓗᓂ ᑭᓯᐊᓂ ᑖᓐᓇ ᐊᒥᐊᖕᒋᔭᖅᑐᖅ ᐱᔭᕇᕐᐸᑦ. ᐅᓇ ᐃᒪᕐᓗᑯᐊ ᑕᐃᒪ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᓂᐊᖅᑐᖅ ᐊᕿᑦᑐᓂᒃ ᓴᕕᕋᔭᖕᓂᒃ ᐱᑕᖃᕐᒪᖔᑦ. ᐃᒋᑕᐅᔪᑦ ᐃᒪᕐᓗᑯᐊ ᑕᐃᒪ ᑎᑭᐅᑎᓯᒪᑎᑕᐅᓂᐊᖅᑐᖅ ᑕᐃᑯᖓ ᖃᓄᕆᑑᓂᖓ ᒪᓕᒃᑎᐊᓕᖅᑎᓪᓗᒍ ᐊᑑᑎᒋᐊᖃᖅᑐᓄᑦ ᐱᐅᓯᕐᓄᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᑐᑭᒧᐊᒍᑎᓄᑦ (ᖃᐅᔨᕝᕕᒋᓗᒋᑦ 1,2 ᐊᒻᒪᓗ 3).

ᒪᓕᒃᓗᒍ ᑕᒪᑐᒧᖓ ᒪᕐᑑᖕᓄᑦ ᐊᔾᔨᒋᔭᖓ ᑖᒃᑯᐊ ᐱᓕᕆᐊᒃᓴᐃᑦ ᐃᖏᕐᕋᓯᑎᑕᐅᓯᒪᓚᐅᖅᑐᑦ ᑕᐃᑲᓂ 2005 ᑕᐃᑲᓂ ᑑᓚᐃᒃᑯᓂ ᓴᓂᕋᔭᖕᒥ, ᐃᓗᐊᓐᓂ ᓄᓇᕗᑦ, ᐊᖏᑎᒋᓂᐊᖅᑐᖅ ᐃᒪᖅ ᐊᑐᖅᑕᐅᔪᖅ ᖃᓂᒋᔭᖕᒐᓂ 45,000 ᓖᒃᓴ ᑕᒪᑐᒧᖓ ᐱᓕᕆᐊᖕᒍᔪᒧᑦ. ᐱᔭᖅᑕᐅᓯᒪᔪᖅ ᐃᒪᖅ ᖃᐅᔨᓴᖅᑕᐅᓪᓗᓂ ᑖᒃᑯᖕᓄᖓ ᐱᓕᕆᐊᕆᔭᐅᔪᓄᑦ ᐊᕙᑖᓂ 0.12 ᓂᓚ ᒍᓚᒻᓴ/ᓖᑦᑕᓴᒧᑦ ᐊᒻᒪᓗ 0.226 ᓂᓚ ᒍᓚᒻᓴ/ᓖᑦᑕᓴᒧᑦ ᐊᓯᐊᓗ ᓄᓇᑐᐃᓐᓇᒥ ᑕᒪᓐᓇ ᐊᕿᑦᑐᖅ ᓴᕕᕋᔭᒃᓴᖅ ᐃᒪᓐᓇᐅᑎᒋᕙᒃᑐᖅ ᖃᓂᒋᔭᖕᒐᓂ 0.039 ᓂᓚ ᒍᓚᒻᓴ/ᓖᑦᑕᓴᒧᑦ. ᐅᑯᐊ ᖃᓅᑎᒋᓂᖓ ᐊᑦᑎᖕᓂᖅᓴᐅᒪᓇᐅᔪᖅ ᐊᑖᓂ ᓄᓇ ᒪᓂᖃᒥ ᐱᓪᓗᒍ ᖃᓄᓇᑑᔭᓇᐊᖃᕐᓂᖓᓄᑦ ᑐᑭᒧᐊᒍᑎᖕᒋᓐᓂᑦ ᐃᒡᓗᖃᕐᕕᐅᔪᓂ/ᓄᖃᖓᕝᕕᐅᔪᓂ 140 ppm (ᖃᐅᔨᒋᐊᕐᕕᒋᓗᒍ 2).

ᓇᓯᑐᖅ ᑯᐊᐳᕆᓴᓐ ᓂᓇᐅᒃᑐᖅ ᑕᒪᓐᓇ ᖃᓅᑎᒋᓂᐊᖅᓂᖓ ᐃᒪᖅ ᐊᑐᖅᑕᐅᔪᖅ ᑕᐃᑦᓯᒧᖓ ᕖᒃᓴ 3 ᓇᐸᖅᑎᑕᐅᓯᒪᔪᒥᒃ ᐊᒥᐊᓇᓗᑎᒃ ᒥᖕᒍᐊᖅᓗᑎᒃ ᑕᐃᒪᓗ ᐅᖓᑖᓄᐊᕐᓂᐊᓐᖏᑦᑐᖅ 45,000 ᓖᑦᑕᓴ. ᐅᓇ ᐱᓕᕆᐊᖕᒍᔪᖅ ᐃᒪᕐᒥᒃ ᐊᑐᖅᓂᐊᖅᑐᖅ, ᑕᐃᒪᓗ ᑲᑎᑕᐅᒍᑎᒃ ᖃᐅᑕᒪᑦ ᐊᐅᓚᑕᐅᓂᖓ ᓴᓇᔭᐅᓂᖓᓄ ᑕᐃᒪᓗ ᐃᓗᐊᓃᓐᓂᐊᖅᑐᖅ ᐱᔭᕇᐊᖃᖅᑕᒥᒃ ᑕᒪᕐᒥᒃ ᐊᑐᖅᓗᑎᒃ (3,650 ᑭᐅᐱᒃ ᒥᑦᑕᓴ) ᑎᑎᕋᖅᓯᒪᔪᖅ ᑕᐃᑲᓂ ᕖᒃᓴ 3 ᓚᐃᓴᓯᖓᓂ.

ᐱᔭᐅᔪᒪᔪᖅ ᐃᒪᓇᔭᐅᓂᐊᖅᑐᖅ ᑕᐃᑲᓂ ᖃᓂᒋᔮᓂ ᑕᒪᑐᒧᖓ ᐱᓕᕆᐊᖑᔪᑦ ᐃᓂᖓᓂ ᐱᔾᔪᑎᒋᓪᓗᒍ ᐊᑲᐅᓈᖅᓯᒪᓂᖓᓂᒃ (ᐊᑦᑕᑕᖃᓯᐅᑎᓯᒪᔪᑦ: ᓴᓂᕋᔭᒃ ᐃᓂᖓᑕ ᐸᕐᓇᐅᑎᖓ ᓈᓴᐅᑎᓕᒃ H-D67/2-8400-104). ᐅᓇ ᐃᓱᒪᓕᐊᓇᓯᒪᔪᖅ ᐃᑲᔪᖅᑕᐅᔪᖅᑕᐅᖅ ᑕᒪᑐᒪᖓᑦ ᐱᑕᖃᓐᖓᓂᖓᓄᑦ ᓂᕐᔪᑏᑦ ᓄᓇᖓᓂ ᑕᒪᓂ ᐱᓕᕆᕝᕕᐅᓂᐊᖅᑐᒥ (ᖃᐅᔨᒋᐊᕐᕕᒋᓗᒍ 4). ᐊᒻᒪᓗᑦᑕᐅᖅ, ᐱᓕᕆᐊᖑᔪᖅ ᐃᓂᖓ ᑕᐃᒪᓗ ᓱᕋᒃᑕᐅᓯᒪᕝᕕᖅᑐᖅ ᑕᐃᒪᖓᓂᑦ ᐱᓕᕆᓕᓚᐅᕋᒥᒃ ᑕᐃᓱᒪᓂᑐᖃᖅ ᑑᓚᐃᒃᑯᑦ ᐱᓕᕆᐊᖓ ᑕᒪᓂ 1950-ᓂ. ᐃᓕᑦᑎᓇᓱᐊᕈᑕᐅᔪᖅ (ᖃᐅᔨᒋᐊᕐᕕᒋᓗᒍ 4) ᓇᓗᓇᐃᖅᓯᒪᖕᒥᔪᖅ ᐱᑕᖃᓐᖓᓂᖓᓂᒃ ᐊᑑᑎᔪᒥᒃ ᐃᒪᕐᓂᒃ ᐃᓗᐊᓐᓂ ᓄᓇᖓᓂ ᑕᒪᑐᒪᓂ ᐱᓕᕆᐊᖑᔪᒥ. ᐊᑐᖅᑕᐅᔪᖅ ᐃᒪᖅ ᐄᔭᕐᓂᑯᖓᓄᑦ ᑕᐃᒪᓗ ᐊᐅᓚᑕᐅᑦᑎᐊᖅᓂᐊᖅᑐᖅ ᑕᒪᑐᒧᖓ ᐊᑦᑎᒃᓯᓯᒪᓂᐊᕐᒪᑦ ᐊᕗᖓᓗᐊᖅ ᐃᒥᖅᑎᑦᑎᓂᐊᓐᖓᒋᒪᑦ, ᐅᐊᒃᑎᑦᑎᓂᐊᓐᖓᒋᒪᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᑯᕕᑐᐃᓐᓇᖅᓂᐊᓐᖓᒋᒪᑦ ᑕᒪᑐᒧᖓ ᓄᓇᓕᖕᓄᑦ ᒪᓂᖃᖓᓄᑦ.

ᓇᓯᑦᑐᖅ ᑯᐊᐳᕇᓴᓐ ᓂᕆᐅᓐᖓᒋᑦᑐᖅ ᓇᓪᓕᐊᖕᓂᑐᐃᓐᓇᖅ ᓱᕈᖅᓯᓂᐋᕆᐊᒃᓴᖅ ᓄᓇᓕᖕᓂ ᐊᕙᑎᖓᓂᒃ ᑕᐃᒪᓗ ᑕᒪᑐᒧᖓ ᓇᐸᖅᑎᑕᐅᓯᒪᔪᖅ ᐊᒥᐊᖅᑕᐅᑎᓪᓗ ᒥᖑᐊᖅᑕᐅᑎᓪᓗᒍ ᑕᐃᑲᓂ ᕖᒃᓴ 3.

ᖃᐅᔨᒋᐊᕐᕕᒋᓗᒍ:

1. ᑑᓚᐃᓐ ᓴᓗᒻᒪᖅᓴᖅᑕᐅᓂᖓᓄᑦ ᐱᓕᕆᔭᖅ (ᐃᔾᔪᖅ), 1991.
2. ᑲᓇᑕᒥ ᐃᔾᔪᖅ ᖃᓄᓇᑑᔭᕆᐊᖃᕐᓂᖓ ᑐᑭᒧᐊᒍᑎ ᑕᒪᑐᒧᖓ ᓴᐳᒻᒥᓂᐊᖅᓗᒍ ᐊᕙᑎᖓᓂᒃ ᐊᒻᒪᓗ ᐃᓅᑉ ᐃᓗᓯᖓᓂᒃ. CCME 2002 (ᒪᓐᓇᒧᖓᓕᕐᑎᓯᒪᔪᖅ)
3. ᐊᕙᑎᒥ ᑐᑭᒧᐊᒍᑎ ᑕᒪᑐᒧᖓ ᐊᒃᑕᖅᑕᔪᓄᑦ ᐊᕿᑦᑐᖅ ᓴᕕᕋᔭᐅᔭᖅ ᐊᒻᒪᓗ ᐊᕿᑦᑐᖅ ᓴᕕᕋᔭᐅᔭᖅ ᐊᒥᐊᖅ (ᐅᒃᑑᑎ), ᓄᓇᑦᓯᐊᖅ ᒐᕙᒪᖓ. ᐊᐃᓇᓕ 2001.
4, ᐱᒋᐊᖑᖓᐅᑎᖓ ᐊᕙᑎᒥᒃ ᐃᓕᑦᑎᓇᓱᐊᕐᓂᖅ ᑑᓚᐃᒃᑯᓂ ᐱᓕᕆᐊᖑᔪᖅ 11 ᐅᖓᓯᒃᑐᓄᑦ ᓈᓚᐅᑎᖃᕐᕕᑦ ᐃᓂᖏᑦ ᐊᒻᒪᓗ ᑑᓚᐃᒃᑯᑦ ᐱᕙᓪᓕᐊᑎᑕᐅᓂᖓᑕ ᐃᓂᖓ. ᑎᑎᕋᖅᓯᒪᔪᖅ
1. ᑖᒃᑯᓇᖓᑦ Monenco Eyretechnics Group.1987