

Dendrokronologisk undersøgelse af drivtømmer fra Sermilikstationen, Grønland

af
Orla Hylleberg Eriksen

Sermilikstationen

Tasiilaq, Sermersooq kommune

Koordinater: 65.74698°N/-37.92483°E (WGS84)

Undersøgelse af drivtømmer.

Formål: Datering.

Indsendt af Institut for Geovidenskab og Naturressourceforvaltning ved Bent Hasholt.

Indsamling af prøver foretaget af: Bent Hasholt.

Laboratorieundersøgelse: Orla Hylleberg Eriksen.

Rapport udarbejdet i November 2015.

Indsenders j.nr. GT 108 (1)

NNU j.nr. A9375

Publicering:

Med mindre andet er aftalt kan resultatet frit anvendes med henvisning til NNU rapport 68, 2015 af Orla Hylleberg Eriksen. Kontakt evt.

laboratoriet for hjælp og yderligere oplysninger (dendro@natmus.dk).

Rapporten kan downloades fra hjemmesiden www.nnu.dk, (eller mirror-site nnuweb.dk) under Dendrokronologi, Rapporter.

Drivtømmer

Én prøve af gran (*Picea* sp.) er undersøgt. Prøven er ikke dateret. Det er ikke muligt, at afgøre om der er splintved på prøven. Kurven fra prøven er forsøgt sammenlignet med referencekurver for grantræ fra forskellige steder i Europa uden resultat.

A9375 Sermilikstationen, Grønland - Katalog								
Unders nr.	Beskrivelse	År	Marv	Splint	Slutring	Synkron position	Datering/fældning	Bem.
02620019	Drivtømmer	90	ja	-	H1		ikke dateret	

Tegnforklaring: B - bark. W - waldkante (barkring). vf - vinterfældning. sf - sommerfældning. Hx - Heartwood (kerneved) x = antal. Sx - Sapwood (splintved) x = antal. Hx og Sx angiver årringe, som ikke er inkluderet i rubrikkerne År og Splint. H/S angiver Heartwood/Sapwood grænse.