



**Ineqarnermut Attaveqaasersuutinullu Naalakkersuisoqarfik**  
Departementet for Boliger og Infrastruktur

## **EN 1991-1-6 GL NA:2024**

Nationalt anneks til

### **Eurocode 1: Last på bygværker – Del 1-6: Generelle laster – Last på konstruktioner under udførelse**

---

#### **Forord**

Dette grønlandske nationale anneks (GL NA) er baseret på DS/EN 1991-1-6 DK NA:2007.

#### **Gyldighedsområde**

Annekset er tilpasset de nationale geografiske og klimatiske forhold samt national lovgivning og fastsætter betingelser for anvendelse af EN 1991-1-6:2007 i Grønland.

Annekset indeholder grønlandske nationale valg samt supplerende informationer. Ved en supplerende information er angivet, om denne er normativ eller informativ. Normativ information er krav, der skal følges.

Nummerering i annekset henviser til nummerering i EN 1991-1-6:2007 eller DS/EN 1991-1-6 DK NA:2007.



## Oversigt over grønlandske nationale valg og supplerende information

DS/EN 1991-1-6 DK NA:2007 er gældende med følgende nationale valg og supplerende information:

| Punkt  | Emne   | Ændring        |
|--------|--|----------------|
| DK NA  | Henvisninger i DK NA   | Nationalt valg |
| 3.1(7) | Regler for kombinationen af snelast og vindlast med udførelseslast | Nationalt valg |



## Nationale valg

### Henvisninger i DK NA

Henvisninger i DS/EN 1991-1-6 DK NA:2007 til andre danske nationale annekser erstattes af henvisninger til tilsvarende grønlandske nationale annekser. Hvor disse ikke findes, gælder de danske nationale annekser.

### 3.1(7) Regler for kombinationen af snelast og vindlast med udførelseslast

Udførelseslaster der højst virker én arbejdsdag kombineres normalt ikke med vind- og snelast. Der kan ses bort fra samtidig vind og sne i kombination med udførelseslaster.

**Tabel 3.1 GL NA – Anbefalede reduktionsfaktorer for fastlæggelse af den karakteristiske værdi af klimalaster**

| Varighed | Karakteristisk last fra sne, vind og temperatur |
|----------|---|
| ≤ 5 døgn | se note a                                       |
| ≤ 1 år   | se note b                                       |
| > 1 år   | ingen   |

Note a. Den karakteristiske last fastsættes på basis af pålidelige meteorologiske forudsigelser for den aktuelle periode.

*Vind:* Hvis udførelsen planlægges så den kun påbegyndes hvis vejrudsigten for udførelsesfasens varighed forudsiger en 10-min middelvindhastighed på stedet, der er mindre end en forudsat værdi kan der dimensioneres for denne, dog mindst 0,5 kN/m<sup>2</sup>.

*Sne:* Hvis udførelsen planlægges, så den kun påbegyndes hvis vejrudsigten for udførelsesfasens varighed ikke forudsiger snefald, kan der ses bort fra snelast.

Note b. Den karakteristiske last bestemmes under hensyntagen årstidsvariationen af sne, vind og temperatur, se henholdsvis EN 1991-1-3, EN 1991-1-4 og EN 1991-1-5.

*Sne:* Såfremt det sikres at sne fjernes hvis der er akkumuleret mere end 200 mm sne kan reduktionsfaktoren for snelast sættes til 0,5 hele året.



## Supplerende information

Ingen.