

### NA.4.1 Karakteristiske verdier

NA.4.1(1) Tillegg C brukes ikke til å bestemme karakteristiske snølasten i Norge.

Karakteristisk snølast på mark,  $s_k$ , med 50 års returperiode bestemmes for alle landets kommuner og for noen steder med bebyggelse på Svalbard som angitt i nedenfor.

For steder der høyden over havet  $H$  er mindre eller lik høydegrensen  $H_g$ , settes normalt  $s_k$  lik grunnverdien  $s_{k0}$ . Verdier for parametrene  $H_g$  og  $s_{k0}$  er gitt i tabell NA.4.1(901).

Dersom høyden over havet  $H > H_g$  bestemmes:

$$s_k = s_{k0} + n \Delta s_k ;$$

der

$\Delta s_k$  for kommunen er angitt i tabell NA.4.1(901), og

$$n = (H - H_g)/100, \text{ der } n \text{ avrundes oppover til nærmeste heltall.}$$

Dersom beregnet  $s_k > s_{k, \text{maks}}$  settes  $s_k = s_{k, \text{maks}}$

Snøforholdene kan også variere betydelig utover dette i noen kommuner, siden bestemmelse av snøtyngde og regionaliseringen av beregnet karakteristisk snølast på mark er forbundet med usikkerhet.

Det kan også være store variasjoner i snølasten i samme høydenivå mellom ulike steder i en kommune.

**Tabell NA.4.1(901) - Karakteristisk snølast på mark for kommuner og Svalbard**

Kommune	$s_{k,0}$ kN/m <sup>2</sup>	$H_g$ m	$\Delta s_k$ kN/m <sup>2</sup>	$s_{k, \text{maks}}$ kN/m <sup>2</sup>
<b>Østfold</b>				
Aremark	3,0	250	0,5	–
Askim	3,0	250	0,5	–
Eidsberg	3,0	250	0,5	–
Fredrikstad	2,5	150	0,5	–
Halden	3,0	150	0,5	–
Hobøl	3,5	150	0,5	–
Hvaler	2,0	150	0,5	–
Mårker	3,0	250	0,5	–
Moss	3,0	150	0,5	–
Rakkestad	3,0	250	0,5	–
Rygge	3,0	150	0,5	–
Rømskog	3,0	250	0,5	–
Råde	2,5	150	0,5	–
Sarpsborg	3,0	150	0,5	–
Skiptvedt	3,0	250	0,5	–
Spydeberg	3,0	250	0,5	–
Trøgstad	3,0	250	0,5	–
Våler	3,0	150	0,5	–
<b>Akershus</b>				
Asker	4,0	150	1,0	–
Aurskog-Høland	3,0	250	1,0	6,5
Bærum	3,5	150	1,0	–
Eidsvoll	4,5	250	1,0	6,5
Enebakk	4,0	250	1,0	6,5
Fet	4,0	250	1,0	6,5
Frogn	4,0	150	1,0	–
Gjerdrum	4,5	250	1,0	6,5
Hurdal	5,0	250	1,0	6,5
Lørenskog	4,0	250	1,0	6,5
Nannestad	4,5	250	1,0	6,5
Nes	3,5	250	1,0	6,5
Nesodden	3,5	150	1,0	–
Nittedal	4,5	250	1,0	6,5
Oppegård	3,5	150	1,0	–
Rælingen	4,0	250	1,0	6,5
Skedsmo	4,0	250	1,0	6,5
Skjelvik	3,5	250	1,0	6,5
Sørum	4,0	250	1,0	6,5

Kommune	$s_{k,0}$ kN/m <sup>2</sup>	$H_g$ m	$\Delta s_k$ kN/m <sup>2</sup>	$s_{k, \text{maks}}$ kN/m <sup>2</sup>
Ullensaker	4,5	350	1,0	6,5
Vestby	3,5	150	1,0	–
Ås	3,5	150	1,0	–
<b>Oslo</b>				
0–150 m.o.h.	3,5	–	–	–
151–250 m.o.h.	4,5	–	–	–
251–350 m.o.h.	5,5	–	–	–
> 350 m.o.h.	6,5	–	–	–
<b>Hedmark</b>				
Alvdal	4,0	650	1,0	6,5
Eidskog	3,5	250	1,0	6,5
Elverum	4,0	250	1,0	6,5
Engerdal	4,0	650	1,0	6,5
– nær Trøndelag	4,0	650	1,0	7,5
Folldal	4,0	850	1,0	6,5
– nær Trøndelag	4,0	850	1,0	7,5
Grue	3,5	250	1,0	6,5
Hamar	3,5	250	1,0	6,5
Kongsvinger	3,5	250	1,0	6,5
Løten	4,0	350	1,0	6,5
Nord-Odal	3,5	250	1,0	6,5
Os	4,5	750	1,0	6,5
– nær Trøndelag	4,5	750	1,0	7,5
Rendalen	4,0	450	1,0	6,5
Ringsaker	3,5	250	1,0	6,5
Stange	3,5	350	1,0	6,5
Stor-Elvdal	4,0	450	1,0	6,5
Sør-Odal	3,5	250	1,0	6,5
Tolga	4,5	650	1,0	6,5
Trysil	4,0	450	1,0	6,5
Tynset	4,0	550	1,0	6,5
– Kvikne	4,5	550	1,0	6,5
– nær Trøndelag	4,0	550	1,0	7,5
Våler	4,0	250	1,0	6,5
Åmot	4,0	350	1,0	6,5
Åsnes	3,5	250	1,0	6,5
<b>Oppland</b>				
Dovre	4,0	550	1,0	6,5

Kommune	$S_{k,0}$ kN/m <sup>2</sup>	$H_g$ m	$\Delta S_k$ kN/m <sup>2</sup>	$S_{k,maks}$ kN/m <sup>2</sup>
- nær Trøndelag	4.0	550	1.0	7.5
Etnedal	4.5	450	1.0	6.5
Gausdal	4.5	350	1.0	6.5
Gjøvik	4.5	250	1.0	6.5
Gran	4.0	350	1.0	6.5
Jevnaker	4.0	250	1.0	6.5
Lesja	4.0	750	1.0	6.5
- nær Trøndelag/ Møre og Romsdal	4.0	750	1.0	7.5
Lillehammer	4.5	250	1.0	6.5
Lom	3.5	450	1.0	6.5
- nær Sogn og Fj. Lunner	4.5	350	1.0	6.5
Nord-Aurdal	4.5	450	1.0	6.5
Nord-Fron	4.0	350	1.0	6.5
Nordre Land	4.5	250	1.0	6.5
Ringebu	4.0	350	1.0	6.5
Sel	3.5	350	1.0	6.5
Skjåk	3.5	450	1.0	6.5
- nær Sogn og Fj./ Møre og Romsdal	3.5	450	1.0	7.5
Søndre Land	4.5	350	1.0	6.5
Sør-Aurdal	4.5	350	1.0	6.5
Sør-Fron	4.0	350	1.0	6.5
Vang	4.5	550	1.0	6.5
- nær Sogn og Fj.	4.5	550	1.0	7.5
Vestre Slidre	4.5	450	1.0	6.5
Vestre Toten	4.5	450	1.0	6.5
Vågå	3.5	450	1.0	6.5
Østre Toten	4.5	350	1.0	6.5
Øyer	4.0	250	1.0	6.5
Øystre Slidre	4.5	650	1.0	6.5
<b>Buskerud</b>				
Drammen	3.5	150	1.0	-
Flesberg	4.5	250	1.0	6.5
Flå	3.5	250	1.0	6.5
Gol	4.0	350	1.0	6.5
Hemsedal	4.5	750	1.0	6.5
- nær Sogn og Fj.	4.5	750	1.0	7.5
Høi	5.0	650	1.0	6.5
- nær Hordaland/ Sogn og Fjordane	5.0	650	1.0	7.5
Hole	3.0	150	1.0	6.5
Hurum	4.0	150	1.0	-
Kongsberg	5.0	250	1.0	6.5
Krødsherad	4.5	250	1.0	6.5
Lier	3.5	150	1.0	-
Modum	4.5	150	1.0	6.5
Nedre Eiker	3.5	150	1.0	6.5
Nes	3.5	250	1.0	6.5
Nore og Uvdal	4.5	450	1.0	6.5
- nær Hordaland	4.5	450	1.0	7.5
Ringerike	3.5	150	1.0	6.5
Rollag	4.5	350	1.0	6.5
Røyken	4.0	150	1.0	-
Sigdal	4.5	250	1.0	6.5
Øvre Eiker	4.5	150	1.0	6.5
Ål	4.5	550	1.0	6.5
- nær Sogn og Fj.	4.5	550	1.0	7.5
<b>Vestfold</b>				
Andebu	4.5	150	0.5	6.5
Hof	4.5	150	0.5	6.5
Holmestrand	4.5	150	0.5	-
Horten	4.0	150	0.5	-
Lardal	5.0	150	0.5	6.5
Larvik	4.0	150	0.5	-
Nøtterøy	3.0	150	0.5	-

Kommune	$S_{k,0}$ kN/m <sup>2</sup>	$H_g$ m	$\Delta S_k$ kN/m <sup>2</sup>	$S_{k,maks}$ kN/m <sup>2</sup>
Re	4.5	150	0.5	6.5
Sande	4.5	150	0.5	-
Sandefjord	4.0	150	0.5	-
Stokke	4.5	150	0.5	-
Svelvik	4.0	150	0.5	-
Tjøme	3.0	150	0.5	-
Tønsberg	4.0	150	0.5	-
<b>Telemark</b>				
Bamble	4.0	150	1.0	-
Bø	4.0	150	1.0	6.5
Drangedal	4.5	150	1.0	6.5
Fyresdal	4.5	350	1.0	6.5
Hjartdal	4.5	150	1.0	6.5
Kragerø	4.5	150	1.0	-
Kviteseid	4.5	150	1.0	6.5
Nissedal	4.5	350	1.0	6.5
Nome	4.0	150	1.0	6.5
Notodden	4.0	150	1.0	6.5
Porsgrunn	4.0	150	1.0	-
Sauherad	4.0	150	1.0	6.5
Seljord	4.5	250	1.0	6.5
Slan	5.0	250	1.0	6.5
Skien	4.0	150	1.0	-
Tinn	4.5	350	1.0	6.5
Tokke	4.5	150	1.0	6.5
Vinje	5.0	550	1.0	6.5
- nær Rogaland/ Hordaland	5.0	550	1.0	7.5
<b>Aust-Agder</b>				
Arendal	4.5	150	0.5	-
Birkenes	4.5	150	0.5	6.5
Bygland	4.5	350	1.0	6.5
Bykle	5.0	750	1.0	6.5
- nær Rogaland	5.0	750	1.0	7.5
Evje og Hornnes	4.5	250	0.5	6.5
Froland	4.5	150	0.5	6.5
Gjerstad	4.5	150	1.0	6.5
Grimstad	4.5	150	0.5	-
Iveland	4.5	350	0.5	6.5
Lillesand	4.5	150	0.5	-
Risør	4.5	150	0.5	-
Tvedestrand	4.5	150	0.5	-
Valle	5.0	450	1.0	6.5
Vegårshei	4.5	250	1.0	6.5
Åmli	4.5	250	1.0	6.5
<b>Vest-Agder</b>				
Audnedal	4.5	150	0.5	6.5
Farsund	2.5	150	0.5	-
Flekkefjord	2.5	150	0.5	-
- mot Rogaland	2.5	150	0.5	7.5
Hægebostad	4.5	250	0.5	6.5
Kristiansand	4.0	150	0.5	-
Kvinesdal	3.0	150	0.5	-
Lindesnes	3.0	150	0.5	-
Lyngdal	3.0	150	0.5	-
Mandal	3.5	150	0.5	-
Marnardal	4.5	150	0.5	6.5
Sirdal	3.0	150	1.0	6.5
- nær Rogaland	3.0	150	1.0	7.5
Songdalen	4.5	150	0.5	6.5
Søgne	3.5	150	0.5	-
Vennesla	4.5	150	0.5	6.5
Aseral	4.5	350	1.0	6.5
<b>Rogaland</b>				
Bjerkreim	2.0	150	0.5	7.5
Bokn	1.5	150	0.5	-
Eigersund	2.0	150	0.5	-

Skoleeksemplar av NS-EN 1991-1-3:2003+NA:2008 til bruk hos Fagskolen i Gjøvik.

Kommune	$S_{k,0}$ kN/m <sup>2</sup>	$H_g$ m	$\Delta S_k$ kN/m <sup>2</sup>	$S_{k,max}$ kN/m <sup>2</sup>
Finnøy	1,5	150	0,5	-
Forsand	1,5	150	1,0	-
Giesdal	2,0	150	0,5	-
Haugesund	1,5	150	0,5	-
Hjelmeland	1,5	150	1,0	-
Hå	1,5	150	0,5	-
Karmøy	1,5	150	0,5	-
Klepp	1,5	150	0,5	-
Kvitsøy	1,5	150	0,5	-
Lund	3,0	150	0,5	7,5
Randaberg	1,5	150	0,5	-
Rennesøy	1,5	150	0,5	-
Sandnes	1,5	150	0,5	-
Sauda	2,5	150	1,0	-
Sokndal	2,5	150	0,5	-
Sola	1,5	150	0,5	-
Stavanger	1,5	150	0,5	-
Strand	1,5	150	1,0	-
Suldal	2,5	150	1,0	-
Time	1,5	150	0,5	7,5
Tysvær	2,0	150	0,5	-
Utsira	1,5	150	0,5	-
Vindafjord	2,0	150	0,5	-
Ølen	2,0	150	0,5	-
<b>Hordaland</b>				
Askøy	1,5	150	0,5	-
Austevoll	1,5	150	0,5	-
Austrheim	1,5	150	0,5	-
Bergen	2,0	150	0,5	-
Bømlo	1,5	150	0,5	-
Eidfjord	3,0	150	1,0	-
Etne	2,0	150	0,5	-
- nær Folgefonna	2,0	150	0,5	8,5
Fedje	1,5	150	0,5	-
Fitjar	1,5	150	0,5	-
Fjell	1,5	150	0,5	-
Fusa	3,0	150	0,5	-
Granvin	3,0	150	1,0	-
Jondal	2,5	150	1,0	-
- nær Folgefonna	2,5	150	1,0	8,5
Kvam	2,5	150	1,0	-
Kvinnherad	2,0	150	1,0	-
- nær Folgefonna	2,0	150	1,0	8,5
Lindås	2,5	150	0,5	-
- øst for Osterøya	3,5	150	0,5	-
Masfjorden	3,0	150	1,0	-
Meland	1,5	150	0,5	-
Modalen	3,0	150	1,0	-
Odda	2,5	150	1,0	-
- nær Folgefonna	2,5	150	1,0	8,5
Os	2,0	150	0,5	-
Osterøy	2,5	150	0,5	-
Radøy	1,5	150	0,5	-
Samnanger	3,0	150	1,0	-
Stord	2,0	150	0,5	-
Sund	1,5	150	0,5	-
Sveio	2,0	150	0,5	-
Tysnes	2,0	150	0,5	-
Ullensvang	2,5	150	1,0	-
- nær Folgefonna	2,5	150	1,0	8,5
Ulvik	3,0	150	1,0	-
Vaksdal	3,0	150	1,0	-
Voss	3,0	150	1,0	7,5
Øygarden	1,5	150	0,5	-
<b>Sogn og Fjordane</b>				
Askvoll	2,5	150	1,0	-
Aurland	2,5	150	1,0	-

Kommune	$S_{k,0}$ kN/m <sup>2</sup>	$H_g$ m	$\Delta S_k$ kN/m <sup>2</sup>	$S_{k,max}$ kN/m <sup>2</sup>
Balestrand	2,5	150	1,0	-
- nær				
Jostedalsbreen	2,5	150	1,0	8,5
Bremanger	2,5	150	1,0	-
- nær Alftobreen	2,5	150	1,0	8,5
Eid	4,0	150	1,0	-
Fjaler	3,0	150	1,0	-
Flora	2,5	150	1,0	-
Førde	3,5	150	1,0	-
- nær				
Jostedalsbreen	3,5	150	1,0	8,5
Gaular	3,0	150	1,0	-
Gloppen	3,5	150	1,0	-
- nær Alftobreen/ Jostedalsbreen	3,5	150	1,0	8,5
Gulen	2,5	150	1,0	-
Hornindal	4,0	150	1,0	7,5
Hyllestad	2,5	150	1,0	-
Høyanger	2,5	150	1,0	-
Jølster	3,5	350	1,0	7,5
- nær				
Jostedalsbreen	3,5	350	1,0	8,5
Leikanger	2,5	150	1,0	-
- nær Alftobreen	2,5	150	1,0	8,5
Luster	3,0	150	1,0	-
- Veitastrand	7,0	-	-	-
- Jostedal	7,0	-	-	-
- nær				
Jostedalsbreen	3,0	150	1,0	8,5
Lærdal	2,5	150	1,0	-
Naustdal	3,0	150	1,0	-
Selje	2,5	150	1,0	-
Sogndal	2,5	150	1,0	-
- Fjærland og Sogndalsdalen	4,5	100	1,0	8,5
Solund	2,0	150	1,0	-
Stryn	3,5	150	1,0	-
- nær				
Jostedalsbreen	3,5	150	1,0	8,5
Vik	2,5	150	1,0	-
Vågsøy	2,5	150	1,0	-
Ardal	2,5	150	1,0	-
<b>Møre og Romsdal</b>				
Aukra	3,0	150	1,0	-
Aure	4,5	150	1,0	-
Averøy	3,5	150	1,0	-
Eide	3,5	150	1,0	-
Frei	3,5	150	1,0	-
Fræna	3,5	150	1,0	-
Giske	3,0	150	1,0	-
- øvene	2,5	150	1,0	-
Gjemnes	4,5	150	1,0	-
Halsa	4,5	150	1,0	-
Haram	2,5	150	1,0	-
Hareid	3,0	150	1,0	-
Herøy	2,5	150	1,0	-
Kristiansund	2,5	150	1,0	-
Midsund	3,0	150	1,0	-
Molde	3,5	150	1,0	-
Neset	4,5	150	1,0	-
Norddalen	4,5	150	1,0	-
Rauma	4,5	150	1,0	-
Rindal	4,5	250	1,0	7,5
Sande	2,5	150	1,0	-
Sandøy	2,5	150	1,0	-
Skodje	4,0	150	1,0	-
Smøla	2,5	150	1,0	-
Stordal	4,5	150	1,0	-

Kommune	$S_{k,0}$ kN/m <sup>2</sup>	$H_g$ m	$\Delta S_k$ kN/m <sup>2</sup>	$S_{k,max}$ kN/m <sup>2</sup>
Stranda	4,5	150	1,0	–
Sula	3,0	150	1,0	–
Sunnadal	4,5	150	1,0	–
Surnadal	4,5	150	1,0	–
Sykkylven	4,5	150	1,0	–
Tingvoll	4,5	150	1,0	–
Tustna	3,5	150	1,0	–
Ulstein	3,0	150	1,0	–
Vanylven	3,0	150	1,0	–
Vestnes	3,5	150	1,0	–
Volda	4,0	150	1,0	–
Ørskog	4,0	150	1,0	–
Ørsta	4,5	150	1,0	–
Ålesund	3,0	150	1,0	–
<b>Sør-Trøndelag</b>				
Aqdenes	4,0	150	1,0	–
Bjugn	3,0	150	1,0	–
Frøya	2,5	150	1,0	–
Hemne	4,5	150	1,0	–
Hitra	2,5	150	1,0	–
Holtålen	4,5	450	1,0	7,5
Klæbu	4,0	250	1,0	7,5
Malvik	3,5	150	1,0	–
Meldal	4,5	250	1,0	7,5
Melhus	4,0	150	1,0	–
Midtre Gauldal	4,5	150	1,0	7,5
Oppdal	4,5	650	1,0	7,5
Orkdal	4,5	150	1,0	–
Osen	3,0	150	1,0	–
Rennebu	4,5	550	1,0	7,5
Rissa	4,5	150	1,0	–
Roan	3,0	150	1,0	–
Røros	4,5	750	1,0	7,5
Selbu	3,5	250	1,0	7,5
Skaun	4,0	150	1,0	–
Snillfjord	4,0	150	1,0	–
Trondheim	3,5	150	1,0	–
Tydal	4,5	550	1,0	7,5
Ørland	3,0	150	1,0	–
Afjord	3,0	150	1,0	–
<b>Nord-Trøndelag</b>				
Flatanger	3,0	150	1,0	–
Fosnes	4,0	150	1,0	–
Frosta	2,5	150	1,0	–
Grong	5,5	150	1,0	7,5
Høylandet	6,0	150	1,0	–
Inderøy	3,5	150	1,0	–
Leka	2,5	150	1,0	–
– på fastlandet	4,0	150	1,0	–
Leksvik	4,0	150	1,0	–
Levanger	3,5	150	1,0	–
Lierne	5,5	550	1,0	7,5
Meråker	4,5	250	1,0	7,5
Mosvik	4,5	150	1,0	–
Namdalseid	5,0	150	1,0	–
Namsos	4,0	150	1,0	–
– Bangsund	5,0	150	1,0	–
Namsskogan	7,5	350	1,0	9,0
Nærøy	4,0	150	1,0	–
Overhalla	5,5	150	1,0	7,5
Røyrvik	8,0	550	1,0	9,0
Snåsa	4,0	150	1,0	7,5
Steinkjer	3,5	150	1,0	–
Stjørdal	3,5	150	1,0	–
Verdal	3,5	150	1,0	–
Verran	5,0	150	1,0	–
Vikna	2,5	150	1,0	–

Kommune	$S_{k,0}$ kN/m <sup>2</sup>	$H_g$ m	$\Delta S_k$ kN/m <sup>2</sup>	$S_{k,max}$ kN/m <sup>2</sup>
<b>Nordland</b>				
Alstahaug	3,5	150	1,0	–
Andøy	4,5	150	1,0	–
Ballangen	4,5	150	1,0	–
Beirarn	4,5	150	1,0	9,0
Bindal	4,0	150	1,0	–
Bodø	4,0	150	1,0	–
Brønnøy	4,0	150	1,0	–
– Brønnøysund	3,0	150	1,0	–
– kystlinien	3,0	150	1,0	–
Bø	4,5	150	1,0	–
Dønna	3,0	150	1,0	–
Evenes	4,5	150	1,0	–
Fauske	4,5	150	1,0	–
Flakstad	4,0	150	1,0	–
Gildeskål	4,0	150	1,0	9,0
Grane	7,5	150	1,0	9,0
Hadsel	4,0	150	1,0	–
Hamarøy	4,0	150	1,0	–
Hattfjeldal	7,5	350	1,0	9,0
Hemnes	5,0	150	1,0	9,0
Herøy	2,5	150	1,0	–
Leirfjord	4,0	150	1,0	–
Lurøy	3,0	150	1,0	9,0
– på fastlandet	4,0	150	1,0	9,0
Lødingen	4,5	150	1,0	–
Meløy	4,0	150	1,0	9,0
Moskenes	4,0	150	1,0	–
Narvik	4,5	150	1,0	–
Nesna	4,0	150	1,0	–
Rana	5,0	150	1,0	9,0
Rødøy	4,0	150	1,0	9,0
Røst	1,5	150	1,0	–
Saltdal	4,5	150	1,0	–
Skjerstad	4,5	150	1,0	–
Sortland	5,0	150	1,0	–
Steigen	4,0	150	1,0	–
Sømna	4,0	150	1,0	–
Sørfold	4,5	150	1,0	–
Tjeldsund	4,5	150	1,0	–
Træna	1,5	150	1,0	–
Tysfjord	4,5	150	1,0	–
Vefsn	5,0	150	1,0	–
– langs fjorden	4,0	150	1,0	–
– Mosjøen	4,0	150	1,0	–
Vega	2,5	150	1,0	–
Vestvågøy	4,0	150	1,0	–
Vevelstad	4,0	150	1,0	–
Værøy	1,5	150	1,0	–
Vågan	4,0	150	1,0	–
Øksnes	4,5	150	1,0	–
<b>Troms</b>				
Balsfjord	5,5	150	1,0	–
Bardu	5,0	150	1,0	8,5
Berg	5,0	150	1,0	–
Bjarkøy	5,0	150	1,0	–
Dyrøy	5,5	150	1,0	–
Gáivuona/Kåfjord	5,0	150	1,0	–
Gratangen	5,0	150	1,0	–
Harstad	5,0	150	1,0	–
Ibestad	5,0	150	1,0	–
Karlsøy	5,0	150	1,0	–
Kvæfjord	5,0	150	1,0	–
Kvænangen	4,5	150	1,0	–
Lavangen	5,0	150	1,0	–
Lenvik	6,0	150	1,0	–
Lynghen	5,0	150	1,0	–

Skoleeksemplar av NS-EN 1991-1-3:2003+NA:2008 til bruk hos Fagskolen i Gjøvik.

Kommune	$S_{k,0}$ kN/m <sup>2</sup>	$H_g$ m	$\Delta S_k$ kN/m <sup>2</sup>	$S_{k,max}$ kN/m <sup>2</sup>
Målselv	5,0	150	1,0	–
Nordreisa	5,0	150	1,0	–
Salangen	5,0	150	1,0	–
Skjervøy	4,5	150	1,0	–
Skånland	5,0	150	1,0	–
Storfjord	5,0	150	1,0	–
Sørreisa	5,5	150	1,0	–
Torsken	5,0	150	1,0	–
Tranøy	5,5	150	1,0	–
Tromsø	6,0	150	1,0	–
<b>Finnmark</b>				
Alta	4,5	150	1,0	–
Berlevåg	4,0	150	1,0	–
Båtsfjord	4,0	150	1,0	–
Deanu/Tana	4,0	150	1,0	–
Gamvik	4,5	150	1,0	–
Guovdageaidnu/ Kautokeino	4,0	450	1,0	8,5

Kommune	$S_{k,0}$ kN/m <sup>2</sup>	$H_g$ m	$\Delta S_k$ kN/m <sup>2</sup>	$S_{k,max}$ kN/m <sup>2</sup>
Hammerfest	5,0	150	1,0	–
Hasvik	5,0	150	1,0	–
Káráioaga/Karasjok	4,0	250	1,0	8,5
Kvalsund	5,0	150	1,0	–
Lebesby	4,5	150	1,0	–
Loppa	5,0	150	1,0	–
Måsøy	5,0	150	1,0	–
Nordkapp	5,0	150	1,0	–
Porsanger	4,5	150	1,0	–
Sør-Varanger	4,0	150	1,0	–
Unjárgga/Nesseby	4,0	150	1,0	–
Vadsø	4,0	150	1,0	–
Vardø	4,0	150	1,0	–
<b>Svalbard</b>				
Svalbard	4,0	150	1,0	–
Longyearbyen	3,5	150	1,0	–
Barentsburg og Isfjord Radio	4,5	150	1,0	–

NA.4.1(2) I særskilte tilfeller kan lokale forhold gi grunnlag for reduksjon av karakteristisk snølast på mark dersom lange nok relevante observasjoner, analyser og statistiske metoder gir grunnlag for det.

#### NA.4.2 Andre representative verdier

NA.4.2(1) Verdiene for  $\psi$  (dvs.  $\psi_0$ ,  $\psi_1$  og  $\psi_2$ ) brukes som angitt i NA til NS-EN 1990.

#### NA.4.3 Behandling av eksepsjonelle snølaster på mark

NA.4.3(1) Ligning 4.1 brukes ikke i Norge (se også NA.2(3) og punkt 4.1.1(2) i NS-EN 1990)

#### NA.5.2 Lastarrangement

NA.5.2(2) Det tas hensyn til snødriver i 5.3 og 6. Eventuelle sjeldne forhold av betydning for form og størrelse på snødriver vurderes individuelt i det enkelte tilfelle. Tillegg B skal ikke brukes i Norge. Underpunktene 5.2(3) P b) og 5.2(3) P c) brukes ikke i Norge.

NA.5.2(5) Denne standarden dekker ikke eventuelle lasttilfeller som følge av tiltak som kan føre til endring av snølasten.

NA.5.2(6) Faren for økt snølast som følge av forhold nevnt i 5.2(6) skal vurderes i det enkelte tilfellet.

NA.5.2(7) I Norge brukes verdier for  $C_e$  som gitt i tabell NA.5.1. For bueformede tak settes faktoren  $C_e$  lik 1,0.

Tabell NA.5.1 – Verdier for  $C_e$  for forskjellig topografi

Topografi	$C_e$
Særlig sterkt vindutsatt <sup>a</sup>	0,8 <sup>d</sup>
Normal <sup>b</sup>	1,0
Skjermet <sup>c</sup>	1,2

<sup>a</sup> Særlig vindutsatt topografi: flate, frie områder der alle sidene er eksponert, og der terreng, høye trær eller byggverk ikke gir noen eller liten beskyttelse mot været.

<sup>b</sup> Normal topografi: områder der vinden i liten grad fjerner snø fra byggverk pga. terreng, andre byggverk eller trær.

<sup>c</sup> Skjermet topografi: områder der det aktuelle byggverket er betydelig lavere enn terrenget omkring, eller er omgitt av høye trær og/eller høyere byggverk.

<sup>d</sup> Ved bruk av denne verdien forutsettes at normaltemperaturen for perioden januar-februar er lavere enn 0 °C samtidig som normalt minst 10 dager i samme periode har minst én forekomst av 10 minutters middelvind over 8 m/s, samt at takets lengste sidekant ikke overskrider 50 meter.