

# Nødhavn: Melsomvik

## Nautisk og beredskapsmessig informasjon om nødhavnlokaliteten

**Nødhavnnr:** 1072001

**UNLOCODE:**

**Navn:** Melsomvik

**Kilde:** Møte i Horten 11.juni 2008

**Kategori:** 2

**Dimensjonerende fartøy:** LOA: 200m, B: 25m, D: 10.5m, H: ubegrenset

**Beskrivelse, generelt:** Ligger ca. 400m øst for fritidsbåthavn og kornsilo m/kai

**Beskrivelse, miljø:**

**Beskrivelse, nautisk:** Strandsetting mulig i Brunstadbukta, vest av Vergø. Avsperring mulig.

**Status høring:** Gjennomført

**Status vedtak:** Vedtatt

**Sjøkartnr:** 2,3

**Posisjon:** N59-12,66 E010-20,88

**Posisjon N:**

**Posisjon Ø:**

**Fylke:** Vestfold **Kommune:** Stokke

**IUA:** Vestfold IUA

## Egnethet for nødhavnen ut fra konfliktvurdering

**Uten forurensningsfare:** Godt egnet

**Med forurensningsfare:** Egnet

**Med brann- og eksplosjonsfare:** Egnet

**Adkomst til nødhavn:** Fra sjøen via hovedled 1012 Tjømekjæle - Tønsberg, eller biled 2056 Vest av Veierland.

**Navigasjonsforhold:** Kun hovedled 1012 er merket for nattseilas.

**Dybdeforhold i innseiling:**

>13m, bortsett fra enkelte umerkede grunner ytterst i Tønsbergfjorden. Blant annet en 8m umerket grunne i overrettlinjen fra Barkvik-lyktene.

**Dybdeforhold i nødhavn:** Ca. 35m

**Ankrings- og bunnforhold:** Mudderbunn. Gode ankringsforhold.

**Kaiforhold:**

Kai ved kornsilo ca. 6m dybde. Nord om Solnes 80m betongkai ca. 4m dybde. Nordsiden av Gåsøykalven 60m kai ca. 7m dybde.

**Avsperringsmulighet:** Ja, men kun ved kaiene

**Strandsetting/nedsenking på grunt vann:**

Mulig

**Eksposering:** Godt skjermet.

**Strømforhold:** Lite strøm

**Tidevannsforskjell (m):** 0,5

**Isproblemer:** Kan være islagt enkelte ganger.

**VHF-dekning:** Ja

**Mobil-dekning:** Ja

**Bebyggelse i området:** Tettbebyggelse i Melsomvik innenfor kaiene.

## Beredskapsmessig informasjon

**Vei/adkomst:**

**Oljevernustyr:**

Statlig depot i Horten. IUA har hoveddepot på Kopstad, og mindre depot i Tønsberg og Nøtterøy.

**Mottak av oljeholdig avfall:**

**Dokk/verft/verksted:**

Dokk og verksted i Horten indre havn.

**Slepebåter:**

Beredskap i Horten indre havn og i Grenland hele året.

**Merknader:**

Ankringsplassen må ikke benyttes ved lekkasjer/avsperring. I slike tilfeller bør fortrinnsvis en av kaiene på fastlandssiden benyttes.

**Konfliktområder**

-----  
**Type:** Bebyggelse  
**Område:** Melsomvik  
**Avstand (km):** 1,1  
**Beskrivelse:** Spredt boligbebyggelse

-----  
**Type:** Bebyggelse  
**Område:** Storevar  
**Avstand (km):** 1,7  
**Beskrivelse:** Spredt boligbebyggelse

-----  
**Type:** Friluftsområde  
**Område:** Gåsøykalven  
**Avstand (km):** 0,3  
**Beskrivelse:** Sikra friluftsområde. Bading og strandbaserte aktiviteter.

-----  
**Type:** Friluftsområde  
**Område:** Gåsøy  
**Avstand (km):** 0,8  
**Beskrivelse:** Sikra friluftsområde. Bading og strandbaserte aktiviteter.

-----  
**Type:** Naturbasert næring  
**Område:**  
**Avstand (km):**  
**Beskrivelse:** Ingen nærliggende oppdrettsanlegg.

-----  
**Type:** Naturområde  
**Område:** Glomsteinskjær  
**Avstand (km):** 1,2  
**Beskrivelse:** MOB B sommer. Sjøfugl.

-----  
**Type:** Naturområde  
**Område:** Langøkanalen - Engebukta  
**Avstand (km):** 4,6  
**Beskrivelse:** MOB B vinter og sommer. Elveos, sjøfugl og våtmark.

**Konfliktvurdering**

<b>Konflikt i nødhavn</b>	<b>Uten forurensningsfare</b>	<b>Med forurensningsfare</b>	<b>Med brann- og eksplosjonsfare</b>
<b>Bosetning/befolkning:</b>	-	3	3 (x2) *
<b>Virksomhet (fysisk hinder):</b>	0	0	0
<b>Naturområder:</b>	-	3 (x2)	-
<b>Friluftsområder:</b>	-	3	-
<b>Naturbasert næring:</b>	-	1	-
<b>Sum konfliktgrad i nødhavn:</b>	<u>0</u>	<u>13</u>	<u>6</u>

**Konflikt i innseiling**

	Uten forurensnings- fare	Med forurensnings- fare	Med brann- og eksplosjons- fare
Bosetning/befolkning:	-	2	2
Naturområder:	-	2	-
<b>Sum konfliktgrad i led:</b>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
		4	2

Konfliktgrad 3= Stor, 2= Moderat, 1= Liten, 0= Ingen  
\* Konfliktgrad vektet dobbelt ved beregning av sum

**Merknader:**

**Evt bilder**









