



# RETNINGSLINJER FOR STRØM PÅ OPPLAG OG I VINTERHAVN

Nes Hageby Båtforening

## 1. Hensikt

Retningslinjene skal sørge for sikker bruk av strøm og rettferdig fakturering av forbruk i vinterhavnen og på opplagsplassen. Retningslinjene regulerer hvilke krav og rutiner som gjelder for forbruker og for styret.

## 2. Bakgrunn

Følgende hovedpunkter ligger til grunn for disse retningslinjene:

- Sikker bruk av strøm
- Rettferdig betaling etter forbruk

## 3. Båteiers ansvar

Båteiers ansvar er å:

1. Inngå strømvtale med båtforeningen
2. Anskaffe og vedlikeholde egen godkjent strømkabel og strømmåler.
3. Rapportere strømforbruk i Havneweb
  - a. Målerstatus skal innrapporteres så snart strøm tilkobles båt i vinteropplag/-havn
  - b. Målerstatus skal rapporteres når varsel om dette sendes ut fra Havneweb
  - c. Målerstatus skal innrapporteres så snart strøm frakobles båt i vinteropplag/-havn
4. Plassere strømmåler slik at den er avlesbar for båtforeningen. Strømmåler kan plasseres om bord i båten. Strømmåler kan låses fast med hengelås.
5. Bruke galvanisk skille dersom vinterstrøm kobles på båtens elektriske anlegg.

Avvik fra rutinene vil medføre administrativt gebyr.

## 4. Praktisk gjennomføring

Havneweb sin strømodul benyttes for administrasjon av strømvtaler og avlesing av strømforbruk. De som ønsker strøm på vinterstid må inngå en strømvtale og blir da registrert i Havneweb, dette gjøres sammen med bestilling av vinterhavn og vinteropplag.

Ved avtaleinngåelse registreres måler ID og gjeldende målerstand:

The screenshot shows a web form titled "NY STRØMAVTALE". The form is set against a dark blue background. It contains the following fields and options:

- Bruker:** "Asgeir Husum" with a button "VELG ANNEN BRUKER" to the right.
- Avtaletilknytning:** A dropdown menu showing "Ingen tilknytning" with a downward arrow.
- Måler ID:** A text input field containing "23423423".
- Målertype:** A dropdown menu showing "Strømledning med måler" with a downward arrow.
- Målerstand:** A text input field containing "12453".

At the bottom right of the form, there is a button labeled "LEGG TIL".

I løpet av vinteren vil det bli bedt om at forbrukerne gjør avlesninger som de selv registrerer i Havneweb.

Antallet registreringer i løpet av vintersesongen vil kunne variere, avhengig av strømpriser oa.

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Status              | opprettet                           |
| Frist for avlesning | 14.05.2021                          |
| Varsel 1 sendt      | -                                   |
| Send på epost       | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Send på SMS         | <input checked="" type="checkbox"/> |

SLETT LAGRE

## 5. Tekniske krav

Følgende punkter gjelder.

1. Det skal kun benyttes strømkabler med minimum IP44 godkjenning.
2. Det skal kun benyttes individuelle strømmålere med minimum IP54 godkjenning.
3. Strømmåler skal ikke kunne tilbakestilles
4. Koblinger skal sikres mot vanninntrengning

Avvik fra rutinene vil medføre administrativt gebyr.

## 6. Eksempler på godkjente strømmålere

[Strømmåler Digital Kabel CEE-Kontakt begge ender Maritim Båtutstyr](#)



[Strømmåler Digital Kabel Schuko-Kontakt i begge ender Maritim Båtutstyr](#)

