



- ▶ 1. Indledning
- ▶ 2. Konventioner
- ▶ 3. Generelle bestemmelser
- ▶ 4. Måling og beregning
- ▶ 5. Procedure for måling
- ▼ 6. Kapsejlads
 - ▶ 6.1. Valg af sømiletid og tids-korrektions-koefficient
 - ▶ 6.2. Løbsinddeling
 - ▶ 6.3. Resultatberegning
 - ▼ 6.4. Beregning af start med omvendt respit
 - **6.4.1. Sømiletid**
 - 6.4.2. Tids-korrektions-koefficient

◆ Sømiletid

Begrebet omvendt respit dækker over, at den mindste og mest langsomme båd starter først og den største og hurtigste båd starter sidst.

Bådernes starttidspunkter beregnes ud fra deres sømiltider, således at alle både – altså, hvis alle sejlede lige "godt" – skulle komme i mål samtidig!

Fordele ved at bruge respitstart er, at specielt den sidste del af sejladsen kan blive meget spændende og intens, da bådene ved målgang bliver placeret i den orden de kommer i mål. Det vil næsten være som at "sejle i klassebåde". Denne startform kan tillige medvirke til at fjerne de for mange nervepirrende situationer, som ofte opstår ved almindelige starter, hvor både ligger tæt på hinanden.

Beregning af respit gøres efter følgende formel:

$RESPIT = (TAS - TAA) * CL$ (resultatet skal afrundes til hele sekunder)

- TAS er sømiletiden for den mindste og mest langsomme båd (største sømiletid) [s/nm]
- TAA (fx TA) er sømiletiden for hver båd [s/nm]
- CL er banelængden i sømil [nm] (uden krydstillæg)

Eksempel (30 sømil):

Beregning Respit Start tidspunkt (klokken)

- $(1000 - 1000) * 30 = 0$ sek. 0 timer 00 min. 00 sek.
Kl. 10:00 (1. startende båd)
- $(1000 - 800) * 30 = 6000$ sek. 1 time 40 min. 00 sek.
Kl. 11:40 (2. startende båd)
- $(1000 - 500) * 30 = 15000$ sek. 4 timer 10 min. 00 sek.
Kl. 14:10 (3. startende båd)

Husk, at afrunde respiten til hele sekunder.

Omregningen af respiten fra sekunder til timer, minutter og sekunder gøres ved at dividere sekunderne med 3600 sek., hvilket giver timer som decimaltal.

Eksempel:

- $3856 \text{ sek.} / 3600 \text{ sek.} = 1,071111111$ timer = 1 time + en rest på 0,071111111 timer.
- $0,071111111 * 60 \text{ min.} = 4,266666667$ min. = 4 min. + en rest på 0,266666667 min.

| Kapitler | Hele bogen | Dansk Sejlunions nationale måleregul, Version 2011 - © Dansk Sejlunion |
|----------|---|---|
| | <ul style="list-style-type: none">• $0,26666667 * 60 \text{ sek.} = 16 \text{ sek.} + \text{ en rest p\aa } 0,00 \text{ sek.}$• Alts\aa, $3856 \text{ sek.} = 1 \text{ time } 4 \text{ min. } 16 \text{ sek.}$• Denne beregning kan klares meget lettere p\aa nogle lommeregnere. | |

Sidst revideret 2011-04-06 - Kopiering er tilladt med kildeangivelse
