



# Broreglement

---

*Odins Bro over Odense Kanal*

---

*August 2020*

## Beliggenhed

Broen krydser Odense Kanal ved Oliekaj på position 55° 25,3' N 10° 22,8' E. Søkort 115.

## Brotype

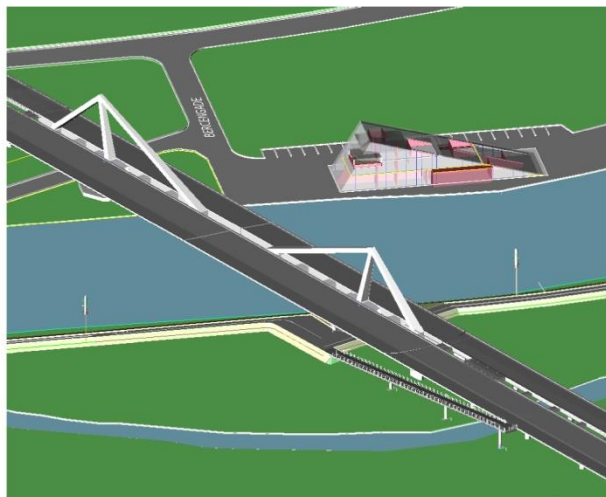
Broen er en dobbelt svingbro. Svingbroens to parter roterer ved åbning ”modsat uret”. Samlingen af brofagene er ca. i midten af kanalen. Kanalbredden er 76 m.

## Gennemsejlingsbredde

Der er ingen indskrænkninger i kanaltværsnittet ved broen, og ingen brodel rager ud i kanaltværsnittet ved åben bro. Ved daglig vande er gennemsejlingsbredden med 7,5 m vanddybde 41 m og med 4,0 m vanddybde 55 m. Kanalbredden er 76 m.

## Gennemsejlingshøjde

I lukket tilstand har broen en fri gennemsejlingshøjde på 6,0 m ved daglig vande i hele kanalens bredde.



## Afmærkning

Passagesignaler på master er placeret på den vestlige bred N og S for broen. Masterne markerer grænsen til svingbroens manøvreområder. Signalerne er synlige på langs af kanalen og et godt stykke forbi bøjningen N for broen. Derudover er der placeret et passagesignal, der kan ses ved Fynsværket.

Natafmærkningen (fra solnedgang til solopgang) for ”best point of passage” består af 2 hvide lanterne, Iso.W.4s, placeret ved broens samling på henholdsvis N- og S-siden af broen. Herudover er broen belyst på undersiden, og broens overbygning er om natten fremhævet med ikke-blændende effektbelysning. I natafmærkningen af broen indgår desuden hjørnemarkeringer; hvide lanterner ved hjørnerne af brodelene, som lyser fast hvidt lys under hele broåbningsperioden. Se broplan. Vedr. fyr henvises endvidere til søkort og Dansk Fyrliste.

## Kabler

Umiddelbart S for broen er udlagt kabler.

## Strøm

Der er ingen indskrænkninger i kanaltværsnittet ved broen, og dermed heller ingen særlige strømforhold.

## Besejling

Broen må kun passeres af ét skib ad gangen, skibe under 25 meter er undtaget.

Skibe, der kan passere den lukkede bro eksempelvis ved at lægge masten ned, kan ikke forlange broen åbnet.

N for broen er etableret en venteplads i tilfælde af, at broåbning ikke kan foregå ved skibes ankomst fra N. Indtil gennemsejlingssignalet modtages, skal skibe holde sig i en afstand af mindst 150 m fra broen, svarende til udfor ventepladsen, således at risiko for påsejling af broen ikke opstår. S for broen kan ventes langs Norgekaj, kaj 47, 46, 45, 44, 43 og 42.

## Brovagtens beføjelser

Skibe, der befinder sig indenfor en afstand af 150 m fra broen, skal så vidt muligt følge de af brovagten givne anvisninger.

Brovagten kan nægte skibe gennemsejling, når hensynet til vejtrafikken kræver det. I så tilfælde anviser brovagten en venteplads.

## Åbningstider

I perioden 1. april til 30. september er brovagten at træffe:

- mandag til fredag, kl. 05.30 - 20.30,
- lørdage, søndage og helligdage, kl. 08.30 - 20.30.

I perioden 1. oktober til 31. marts er brovagten at træffe:

- mandag til fredag, kl. 05.30 – 20.30,
- lørdage, søndage og helligdage er brovagten ubemandet.

Af hensyn til myldretidstrafikken over broen vil åbning for skibstrafik kun undtagelsesvis finde sted i følgende tidsrum:

Mandag - torsdag:	Fredag:
Kl. 06.30 – 08.30	Kl. 06.30 – 8:30
Kl. 14.30 – 16.30	Kl. 14.00 – 16.00

Erhvervsfartøjer kan forlange vederlagsfri gennemsejling uden for brovagtens træffetid, når der med brovagten er truffet aftale herom senest 1½ timer før den ønskede passage.

Fritidsfartøjer på under 25 meter kan kun passere broen på følgende fastsatte tidspunkter:

1. april til 30. september:

Hverdage kl. 6.00 kl. 8.30 **Kl. 11.00\*** kl. 13.30 kl. 17.30 kl. 20.00 **kl. 21.30\***

Lørdag-søn- og helligdage: **kl. 6.00\*** kl. 8.30 kl. 11.00 kl. 13.30 kl. 16.30 kl. 18.00 kl. 20.00 **kl. 21.30\***

1. oktober og 31. marts:

Alle dage **kl. 08.30\*kl. 13.30\*kl. 16.30\* kl. 20.00\***

\*) Fritidsfartøjers gennemsejling aftales senest 1 time før det angivne tidspunkt med vagthavende brovagt på tlf. +45 7228 2010.

Se afsnit om kommunikation for tilkendegivelse af ønsket passage.

## Kommunikation

Erhvervsskibe og fritidsfartøjer over 25 meter, som ønsker fri gennemsejling, skal indenfor normal træffetid kontakte brovagten senest 1½ time før ønsket passage på VHF, kanal 12 eller telefon +45 7228 2010.

Uden for brovagtens træffetid skal erhvervsskibes og fritidsfartøjer over 25 meter frie gennemsejling aftales senest 1½ time før passage med vagthavende brovagt på tlf. +45 7228 2010.

Fritidsfartøjer, der ønsker passage af broen, skal tilkendegive dette ved at sætte det internationale signalflag N - eller i mangel heraf nationalflaget - hejst på halv fortop.

Fritidsfartøjer som ønsker passage for udgående, skal senest 10 min før planlagt broåbning, opholde sig i området mellem roklubben og sydlige passagesignalmast. Se nedenstående kortudsnit.

Fritidsfartøjer som ønsker passage for indgående, skal senest 10 min før planlagt broåbning, opholde sig i området mellem nordlige venteplads og nordlige passagesignalmast. Se nedenstående kortudsnit.



## Signaler fra bro

Når et skib har aftalt broåbning og ved broåbning på de fastsatte tidspunkter, vil der fra broens signalmast blive afgivet følgende signal såvel om dagen som om natten:

- 1) 1 rødt, fast lys, der betyder, at gennemsejling er forbudt, også for fartøjer som kan passere uden broåbning. Signalet afgives fra ca. 5 minutter før broåbning.
- 2) 2 røde, blinkende lys, der betyder, at broen vil blive åbnet for et skib kommende fra nord. Dette signal afgives fra det tidspunkt broåbning påbegyndes og indtil broen er helt åben. Passage må ikke finde sted, før signalet under punkt 3 afgives.
- 3) 2 røde, faste lys, der betyder, at et skib kommende fra nord kan passere broen. Dette signal afgives, når broen er helt åben.
- 4) 3 røde, blinkende lys, der betyder, at broen vil blive åbnet for et skib kommende fra syd. Dette signal afgives fra det tidspunkt broåbning påbegyndes og indtil broen er helt åben. Passage må ikke finde sted, før signalet under punkt 5 afgives.
- 5) 3 røde, faste lys, der betyder, at et skib kommende fra syd kan passere broen. Dette signal afgives, når broen er helt åben.

Såvel om dagen som om natten vil et kraftigt lydsignal, en lang tone, tilkendegive, at broen trods det afgivne signal for gennemsejling ikke kan åbnes. Hvis forholdene tillader det, vil signalet for gennemsejling også blive slukket.

## Generelle bestemmelser

Det er forbudt at bestige broen, samt at anvende bådshager mod denne.

Inden for en afstand af 150 m fra broen må der kun ankres, når det er bydende nødvendigt, f.eks. for at afværge påsejling af broen.

Overtrædelse af disse bestemmelser straffes med bøde.

## **Oplysning om ejerforhold samt ansvarlige for broens operationelle forhold**

Broen ejes af Odense Kommune

Ansvarlig for broens drift og vedligehold:

Odense Kommune

By-og Kulturforvaltningen

Drift og anlæg

Odense Slot, Nørregade 36

5100 Odense C

Ansvarlig for broåbninger:

LINDØ port of ODENSE

Kystvejen 100

5330 Munkebo

Tlf.: 7228 2010

E-mail: info@lpo.dk / havnekontor@lpo.dk

Hjemmeside: www.lpo.dk

### **Bemærkninger**

Ovenstående broreglement er behandlet af Søfartsstyrelsen i henholdt til § 6, nr. 5, i lovbekendtgørelse nr. 72 af 17. januar 2014 om sikkerhed til søs.

Broreglementet kan findes på: [www.danskehavnelods.dk](http://www.danskehavnelods.dk).

Broreglementet kan desuden rekvireres ved henvendelse til:

Odense Kommune

By-og Kulturforvaltningen

Natur, Miljø og Trafik

Drift og Anlæg

Odense Slot, Nørregade 36-

5100 Odense C