



Se havnivå, tidevann og vannstand

★ Mine steder

Sted

Posisjon

Skriv inn stedsnavn

Bruk min posisjon

Resultat for Fløholmen (Alver)

Kartverket har oppgradert beregningene av tidevann. Dette medfører også oppdatering av sjøkartnull og andre vannstandsrelaterte nivå. Informasjon som er hentet ut før dette vil derfor avvike noe fra informasjon som er hentet ut etter oppgraderingen.

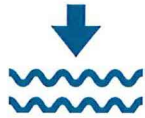
Vannstand og tidevann

Havnivå

Tidevann justert med -10 minutter og høydefaktor på 1,00 og observert værbidrag fra Bergen



Vannstand nå



81 cm

Sist oppdatert: I dag kl. 08:40
Over sjøkartnull

Neste forventede lavvann (fjære)



12:55

Neste forventede høyvann (flo)



19:14

</>

Vannstand

Alle tidspunkt er i gjeldende tid for Norge og blir automatisk justert etter sommer- og vintertid. Du kan zoome i grafen. Tabell for flo og fjære finner du lenger ned på siden, men merk at for de kommende fem dager er det ofte vannstandsvarselet som bør brukes.

Fra

1 M09, 2021

Til

14 M09, 2021

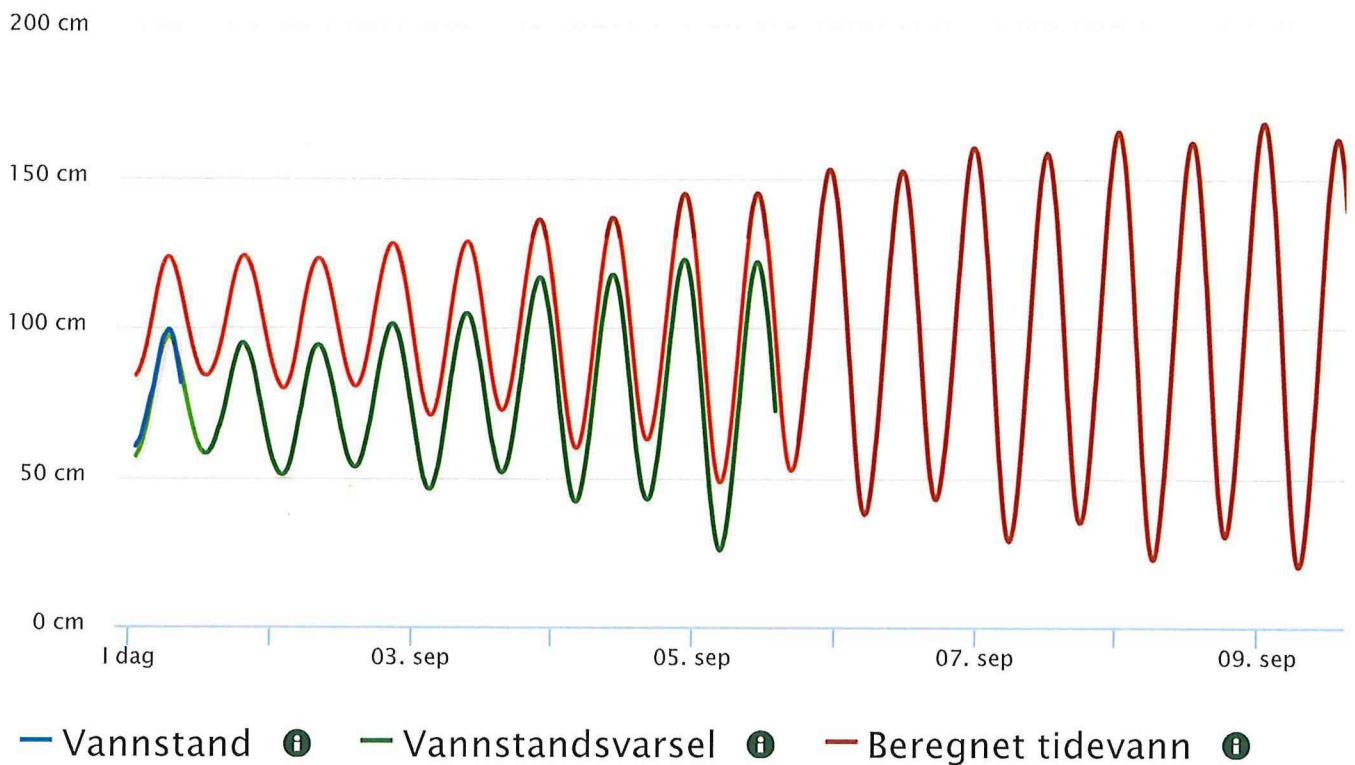
Velg nullniva

Sjøkartnull



Graf Tabell





Vannstand og beregnet tidevann baseres på det beste datagrunnlaget som finnes for stedet.

[Last ned](#)

Vannstandsvarselet utarbeides av Meteorologisk Institutt. I tabellen vises også værbidraget som er differansen mellom vannstand og beregnet tidevann.

Nivåer

Høyder og dybder er gitt til ulike referansenivå. Det er derfor viktig å kjenne sammenhengen mellom ulike referansenivå. Sammenhengen mellom de ulike nivåene varierer fra sted til sted langs kysten. Hvilke vannstands nivå som er interessante, avhenger av hva du skal bruke dem til, og derfor kan du vise eller skjule noen typer vannstands nivå fra skissen. Les mer: [Hva er et referansenivå?](#)

Sikkerhetsklasser

Ekstremverdier

Rekorder

Tidevannsrelaterte nivå

Velg nullniva

Sjøkartnull



314 cm: Sikkerhetsklasse 3 (TEK10/17) med klimapåslag

307 cm: Sikkerhetsklasse 2 (TEK10/17) med klimapåslag

295 cm: Sikkerhetsklasse 1 (TEK10/17) med klimapåslag

244 cm: Høyvann med 1000 års gjentaksintervall
236 cm: Høyvann med 200 års gjentaksintervall
233 cm: Høyvann med 100 års gjentaksintervall
230 cm: Høyvann med 50 års gjentaksintervall
224 cm: Høyvann med 20 års gjentaksintervall
220 cm: Høyvann med 10 års gjentaksintervall
215 cm: Høyvann med 5 års gjentaksintervall
204 cm: Høyvann med 1 års gjentaksintervall

182 cm: Høyeste astronomiske tidevann

157 cm: Middel spring høyvann

141 cm: Middel høyvann

124 cm: Middel nipp høyvann

101 cm: Normalnull 2000

95 cm: Middelvann (1996-2014)

66 cm: Middel nipp lavvann

50 cm: Middel lavvann

34 cm: Middel spring lavvann

0 cm: Laveste astronomiske tidevann
0 cm: Sjøkartnull
-6 cm: Lavvann med 1 års gjentaksintervall
-15 cm: Lavvann med 5 års gjentaksintervall
-22 cm: Lavvann med 20 års gjentaksintervall

Vannstand
81 cm
kl. 8:40

[Last ned](#)

Tidevannstabell

Alle tidspunkt er i gjeldende tid for Norge og blir automatisk justert etter sommer- og vintertid.

Fra

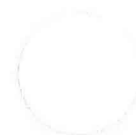
1 M09, 2021

Til

14 M09, 2021

Velg nullniva

Sjøkartnull



Dato	Lavvann (fjære)	Høyvann (flo)	Lavvann (fjære)
M09 1, Wed		kl. 06:25 123 cm	kl. 12:55 84 cm
M09 2, Thu	kl. 02:04 80 cm	kl. 07:58 123 cm	kl. 14:25 80 cm
M09 3, Fri	kl. 03:10 71 cm	kl. 09:16 129 cm	kl. 15:22 73 cm
M09 4, Sat	kl. 03:57 60 cm	kl. 10:06 137 cm	kl. 16:05 63 cm
M09 5, Sun	kl. 04:36 48 cm	kl. 10:47 145 cm	kl. 16:42 52 cm
M09 6, Mon	kl. 05:12 38 cm	kl. 11:23 152 cm	kl. 17:18 43 cm
M09 7, Tue	kl. 05:47 29 cm	kl. 12:00 158 cm	kl. 17:53 35 cm
M09 8, Wed		kl. 00:08 166 cm	kl. 06:22 23 cm
M09 9, Thu		kl. 00:46 168 cm	kl. 06:57 20 cm
M09 10, Fri		kl. 01:27 168 cm	kl. 07:34 22 cm
M09 11, Sat		kl. 02:10 165 cm	kl. 08:13 29 cm
M09 12, Sun		kl. 02:56 159 cm	kl. 08:56 39 cm
M09 13, Mon		kl. 03:48 151 cm	kl. 09:44 52 cm
M09 14, Tue		kl. 04:46 141 cm	kl. 10:47 65 cm

[Last ned](#)

Historiske data

Grafen viser gjennomsnittlig observert vannstand, samt høyeste og laveste vannstand for hvert år. Dersom bare 1 år er valgt, vises månedlige verdier. Tabellen viser både årlige og månedlige verdier. Dersom datagrunnlaget ikke er godt nok til å beregne årlige verdier, kan tabellen likevel inneholde verdier for enkelte måneder.

Vi har ikke historiske data for dette stedet, nærmeste sted med historiske data er Bergen.

Vannstands- og tidevannsdata fra Kartverket

Vannstandsdata på denne siden baserer seg på observert vannstand fra [Kartverkets målenett med 24 permanente vannstandsmålere](#). For resten av kysten, er vannstanden estimert. Hvor god den estimerte vannstanden er, avhenger av hvor langt unna man er en permanent måler og om det er trange sund eller andre fysiske forhold som påvirker vannstanden. Noen steder har vi ikke nok kunnskap til å gi estimert vannstand. Kartverket jobber målrettet mot å forbedre kvaliteten på estimert vannstand og å utvide målenettet, og vil gjerne samarbeide med lokale havner eller kommuner for å få dette til.

For de fleste steder er også tidevannet estimert basert på de permanente vannstandsmålerne, og har da tilsvarende kvalitet som vannstanden. Noen steder er tidevannet basert på lokal informasjon beregnet på korte måleserier fra området. I enkelte tilfeller kan vi bare gi informasjon om tidevann, og ikke om total vannstand, mens vi noen steder ikke har godt nok datagrunnlag til å gi ut verken vannstand eller tidevann.

Nyttig

[Tidevannstabeller og vannstandsvarsel på Se havnivå](#)

[Se havnivå i kart](#)

[Til sjøs](#)

API-er og data

[Tidevann- og vannstandsdata](#)

[Oppdatert datagrunnlag for vannstandsdata](#)

[Dybdedata](#)

[Vilkår for bruk](#)

