

TIDEVANNSTABELLER

For den norske kyst
med Svalbard
samt Dover, England

83. årgang
2020



Kartverket

TIDEVANNSTABELLER

TIDE TABLES

for

DEN NORSKE KYST

MED SVALBARD

samt Dover, England

2020

83. årgang

Bokmål

Utgitt av
Kartverket

Forord

«Tidevanntabeller for den norske kyst med Svalbard» er Norges offisielle tidevanntabell. Tabellen gir tidspunkt og høyder for høy- og lavvann for 16 standardhavner i Norge, se oversikt på side 4. Som referanse for strømpoppgavene i Nordsjøkartene er tidevanntabell for Dover tatt med.

Tidspunktene for høy- og lavvann i de norske havnene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Når sommertid gjelder må de oppgitte tidene økes med 1 time. Tidevanntabellen for Dover er i tidssone UTC.

Tidevanntabellene er gitt i cm over sjøkartnull, som også er referansenivå for dybder i sjøkartene.

Meteorologiske forhold, både lokalt og utenfor kysten, vil påvirke vannstanden. Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann kan derfor avvike fra opplysningene i tabellen (se side 7).

Tabellen inneholder også tidskorleksjoner og høydekorleksjonsfaktorer for bestemmelse av tidevannet i 175 sekundærhavner.

Kartverket har et nettsted, <http://kartverket.no/sehavniva/>, hvor man kan finne informasjon om observert og varslet vannstand, tidevann, landheving og framskrivinger av havnivå for de fleste steder langs norskekysten.

Beregningene er utført av Kartverkets sjødivisjon, med unntak av tabellen for Dover som er beregnet av Hydrographic Department, Taunton.

Preface

«Tide Tables for the Norwegian Coast and Svalbard» gives times and heights of high and low waters for 16 standard ports in Norway (see page 4) and the British port of Dover.

The times of high and low waters are given in Norwegian standard time (UTC+1 hour). During the daylight saving time the time of day has to be increased by one hour. The time zone for the Dover tide table is UTC.

The heights are given in cm above the Norwegian Chart Datum.

Meteorological conditions, both locally and off the coast, may considerably influence the water level. Times and heights of high and low waters may therefore deviate from the predictions.

Table B gives tidal corrections for predicting tidal heights and times in 175 secondary ports.

The Norwegian Mapping Authority's webpage <http://kartverket.no/en/sehavniva/> provides information about water level, tide tables, reference levels, and land uplift for the Norwegian coast.

The calculations are done by the Norwegian Mapping Authority, Hydrographic Service, except the table from Dover which is received from the Hydrographic Department, Taunton.

Standardhavner/*Standard Ports*



Innhold/Contents

	Side Page
Alfabetisk fortegnelse over alle havner <i>Alphabetic list of all ports</i>	6
Kort forklaring på vannstandsendringene <i>Short explanation on the water level variations</i>	7
Diverse vannstandsnivåer <i>Various water levels</i>	8
Forklaring til tabellenes innhold og bruk <i>Explanation and contents of tables</i>	10
Tabell A. Standardhavner <i>Standard ports</i>	14
1. Kirkenes	14
2. Vardø	18
3. Honningsvåg	22
4. Hammerfest	26
5. Tromsø	30
6. Narvik	34
7. Bodø	38
8. Mo i Rana	42
9. Rørvik	46
10. Trondheim	50
11. Kristiansund	54
12. Bergen	58
13. Stavanger	62
14. Helgeroa	66
15. Oslo	70
16. Longyearbyen	74
17. Dover	78
Tabell B. Sekundærhavner <i>Secondary ports</i>	82
Tabell C. Harmoniske tidevannskonstanter <i>Harmonic tidal constants</i>	86
Tabell D. Nullnivået i Norges offisielle høydesystem relativt nullnivået i sjøkartet <i>Datum Level for Norway relative Chart Datum</i>	88

Alfabetisk fortegnelse over havner/*Alphabetic list of ports*

	Side/Page		Side/Page		Side/Page
Abelvær.....	83	Inndyr.....	83	* Rørvik.....	46
Agdenes.....	84	Kabelvåg.....	83	Røst (Gleda).....	83
Alta.....	82	Karlbotn.....	82	Råkvåg.....	84
Andenes.....	82	Kiberg.....	82	Salsbruket.....	83
Ansnes.....	82	Kilboghamn.....	83	Sand.....	85
Arendal.....	85	* Kirkenes.....	14	Sandefjord.....	85
Askvoll.....	84	Kjøllefjord.....	82	Sandnes.....	85
Aure.....	84	Kjøpsvik.....	83	Sandnessjøen.....	83
Aursfjordgård.....	82	Knarvik.....	84	Sauda.....	85
Badderer.....	82	Kolvereid.....	83	Sistranda.....	84
Ballstad.....	83	Kongsfjord.....	82	Sjøvegan.....	82
* Bergen.....	58	Kongsmoen.....	83	Skarvfjord.....	82
Bergsfjord.....	82	Kopervik.....	85	Skjervøy.....	82
Berlevåg.....	82	Korsfjorden.....	82	Skjånes.....	82
Bessaker.....	83	Kristiansand.....	85	Skrolsvik.....	82
Bjørnøya.....	85	* Kristiansund.....	54	Skudeneshavn.....	85
Blomvåg.....	84	Kvalsund.....	82	Skutvik.....	83
* Bodø.....	38	Kvenvær.....	84	Sleneset.....	83
Bogen.....	83	Kyrkseterøra.....	84	Smalfjord.....	82
Borgenfjorden.....	84	Kårhamn.....	82	Solfjellsjøen.....	83
Borkenes.....	82	Laukvika.....	83	Sommarøy.....	82
Botnhamn.....	82	Lauvsnes.....	83	Sortland.....	83
Breivikeidet.....	82	Leirvik.....	85	Stamneshella.....	84
Brekstad.....	84	Leka.....	83	* Stavanger.....	62
Brevik.....	85	Levanger.....	84	Steinkjer.....	84
Brønnøysund.....	83	Lillesand.....	85	Stokmarknes.....	83
Bud.....	84	* Longyearbyen.....	74	Storebø.....	84
Bøvra (Surnadalsøra).....	84	Lyngseidet.....	82	Storsteinnes (Balsfjord).....	82
* Dover, England.....	78	Lysebotn.....	85	Stranda.....	84
Dyrnesvågen.....	84	Lyøysundet.....	83	Straumen (Sørfolda).....	83
Dåfjord.....	82	Lødingen.....	83	Straumen (Smøla).....	84
Eidfjord.....	84	Malm.....	84	Støtt.....	83
Evenskjær.....	82	Mandal.....	85	Sunnadalsøra.....	84
Farsund.....	85	Matre.....	84	Sørvær.....	82
Fedje.....	84	Mausundvær.....	84	Sørvågen.....	83
Finnkroken.....	82	Mehamn.....	82	Telavåg.....	84
Finnsnes.....	82	* Mo i Rana.....	42	Terråk.....	83
Florø.....	84	Molde.....	84	Titran.....	84
Flåm.....	84	Mongstad.....	84	Tjeldbergodden.....	84
Forsand.....	85	Mosjøen.....	83	Tjeldstø.....	84
Førde.....	84	Myken.....	83	Tjøtta.....	83
Gjesvær.....	82	Myre.....	83	Torsvåg.....	82
Glomfjord.....	83	Måløy.....	84	Torvikbukt.....	84
Grense Jacobselv.....	82	Namsos.....	83	Tosbotn.....	83
Gryllefjord.....	82	* Narvik.....	34	* Tromsø.....	30
Halten.....	83	Nedstrand.....	85	* Trondheim.....	50
* Hammerfest.....	26	Nesna.....	83	Træna.....	83
Hamnbukt (Lakselv).....	82	Neverfjord.....	82	Tuv.....	83
Hardbakke.....	84	Nordfjord (Syltefjord).....	82	Ulvik.....	83
Harstad.....	82	Nordfjordeid.....	84	Uthaug.....	84
Harsvik.....	83	Nordheimsund.....	85	Vadsø.....	82
Haugesund.....	85	Ny-Ålesund.....	85	Valøy.....	83
Havøysund.....	82	Odda.....	85	* Vardø.....	18
Heimsjøen.....	84	Olden.....	84	Vengsøy.....	82
* Helgeroa.....	66	Orkanger.....	84	Verrabotnen.....	84
Helnessund.....	83	Oscarsborg.....	85	Viker.....	85
Hestvika.....	84	* Oslo.....	70	Vikran.....	82
Hjelmeland.....	85	Osøyro.....	84	Volda.....	84
Hommelstø.....	83	Ramberg.....	83	Værøy.....	83
Hommelvik.....	84	Ramsund.....	83	Ølen.....	85
* Honningsvåg.....	22	Revsneshamn.....	82	Ålesund.....	84
Horten.....	85	Risavika.....	85	Åndalsnes.....	84
Høyanger.....	84	Risør.....	85	Årdalstangen.....	84
Igerøy.....	83	Rognan.....	83		
Ingøy.....	82	Rødøy.....	83		

*Standardhavn/Standard port

Kort forklaring på vannstandsendingene

Vi regner med to hovedårsaker til at vannstanden varierer:

1. TIDEVANN

Tidevannet har sin årsak i månens og solens tiltrekningskrefter og de innbyrdes bevegelsene i jord-måne-sol systemet. Tenker vi oss at jorden er fullstendig dekket av dypt hav, og at vannet er uten treghet og friksjon, vil vi rett under månen og solen få dannet høyvann. På motsatt side av jorden vil det også danne seg høyvann fordi tiltrekningskreftene her er mindre enn i jordens sentrum. Når solen og månen flytter seg i forhold til jordoverflaten (pga jordrotasjonen) vil høyvannene følge med og forplanter seg dermed som bølger. Månens bidrag til tidevannet er om lag $7/3$ av solens bidrag, og høyvannet som skyldes månen vil dominere. Vi får i dette tilfellet 2 høyvann i løpet av et månedøgn, ca. 24 timer 50 minutter.

Ved full- og nymåne virker tidevannskreftene fra månen og solen i samme retning, og vi får ekstra stor forskjell mellom høy- og lavvann, også kalt spring. Når månen er halv (voksende eller minkende) vil tidevannskreftene delvis oppheve hverandre og vi får ekstra liten tidevannsforskjell, også kalt nipp.

I virkeligheten blir bildet mer komplisert. Spesielt har fordelingen av land og hav og dybdene i havet (topografien) mye å si for forplantningen til tidevannsbølgen. Dette fører til at både høyde og tidspunkt for høy- og lavvann vil endre seg fra sted til sted.

Matematisk analyse av vannstandsobservasjoner viser at tidevannsbølgen kan oppfattes som summen av mange enkeltbølger (cosinusbølger) med ulike periode, bølgehøyde og fase. Dette skyldes variasjoner i tidevannskraften som igjen har sammenheng med bevegelsene i jord-måne-sol systemet. Periodene til enkeltbølgene er derfor kjente fra astronomien.

En tidevannsanalyse (harmonisk analyse) består i å skille ut disse enkeltbølgene fra vannstandsobservasjonene. Den harmoniske analysen gir amplitudene og fasene til bølgene. Amplitudene og fasene blir også kalt harmoniske konstanter. Vi bør helst ha flere år med observasjoner for å få en god bestemmelse av de harmoniske konstantene på et sted. Det dominerende bidraget til tidevannet i Norge kalles M_2 og skyldes månens hovedvirkning (2-tallet betyr at bølgen gjentar seg ca. 2 ganger i døgnet). Perioden til M_2 er et halvt månedøgn (12 timer 25 minutter). Hovedbidraget fra solen kalles S_2 og har en periode på et halvt døgn (12 timer). De viktigste harmoniske konstanter for en del havner er gitt i tabell C.

Vi kan beregne tidevannet for et hvilket som helst tidspunkt ved å summere cosinusbølger med amplituder og faser (harmoniske konstanter) som er funnet ved harmonisk analyse av vannstandsobservasjoner. Tidevannstabellen er beregnet etter denne metoden. Se «Den norske los» bind 1 for mer informasjon om tidevann.

2. METEOROLOGISK BIDRAG TIL VANNSTANDEN

De viktigste meteorologiske forholdene som påvirker vannstanden er lufttrykk og vind. Høytrykk fører til lavere vannstand og lavtrykk fører til høyere vannstand. Som en «tommelfingerregel» vil en endring i lufttrykket på en hectopascal (eller millibar) føre til en endring i vannstanden på om lag en cm. Kraftig pålandsvind kan føre til oppstuving av vann langs kysten og i fjordene, og fralandsvind kan ha motsatt effekt. Det meteorologiske bidraget kan til sammen komme opp i over en meter. Ekstra høyt meteorologisk bidrag blir også kalt stormflo. Meteorologiske forhold kan føre til at vannstanden er lavere enn referansenivået for dybder i sjøkartene.

Observasjoner viser at det meteorologiske bidraget har relativt liten innvirkning på tidspunktene for høy- og lavvann, bortsett fra langs Sørlandet og i Oslofjorden.

Diverse vannstandsnivåer

SJØKARTNULL – referansenivå for dybder i sjøkartene og høyder i tidevannstabellene.

Av sikkerhetsgrunner er dybdene i sjøkart referert til et nivå som er så lavt at vannstanden sjelden faller under dette nivået. De fleste Nordsjølandene har valgt ”laveste astronomiske tidevann” (LAT) som sitt sjøkartnull. LAT er det laveste tidevannet som vil forekomme på et sted under midlere meteorologiske forhold. I praksis bestemmes LAT ved å lage tidevannstabeller for 19 år (tidevannet har en periode på 18,6 år), og plukke ut det laveste lavvannet. I områder der tidevannsvariasjonene er små i forhold til værrets virkning på vannstanden kan sjøkartnull legges lavere enn LAT. I Norge gjelder dette spesielt Sørlandskysten og Oslofjorden hvor vannstanden i lange perioder (gjerne 1-2 uker) kan ligge lavere enn LAT. Av denne grunn er sjøkartnull lagt 30 cm lavere enn LAT i indre Oslofjord (innenfor Drøbaksundet) og 20 cm lavere enn LAT langs kysten fra svenskegrensen til Utsira. For resten av landet, inkludert Svalbard, er sjøkartnull sammenfallende med LAT.

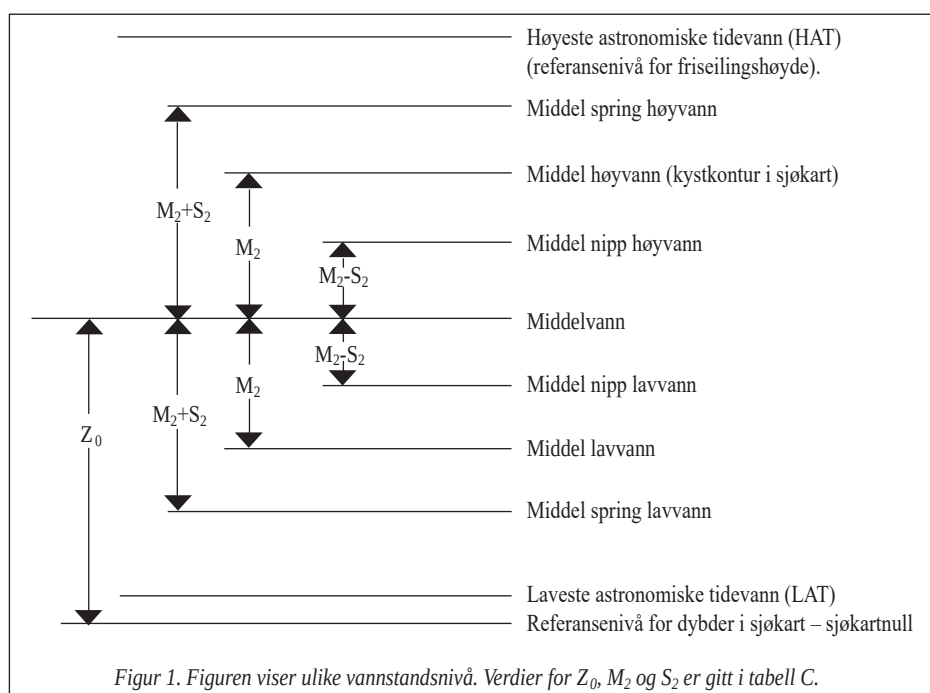
ANDRE VANNSTANDSNIVÅER

Figur 1 er en skisse som viser de viktigste vannstandsnivåene. Høyeste astronomiske tidevann (HAT) og laveste astronomiske tidevann (LAT) angir høyeste flo og laveste fjære når vi ser bort fra værrets virkning på vannstanden.

Middelvann for en havn er gjennomsnittet av 19 år med observert vannstand. Middelvann er fra og med oktober 2015 basert på perioden 1996-2014. Tidligere har middelvann vært basert på perioden 1979-1997. For de fleste havnene var endringen av middelvann mindre enn 2 cm. Noen steder ligger nytt middelvann høyere enn tidligere, andre steder lavere. Endringene skyldtes en kombinasjon av havnivåendring, landheving og bedre datakvalitet. Det var bare nivåene NN1954, NN2000, høyeste observerte vannstand og laveste observerte vannstand som endret seg i forhold til middelvann. En mindre endring i avstanden fra sjøkartnull til middelvann på grunn av en ny beregningsrutine forekom også for noen havner.

Høyvann og lavvann med ulike gjentaksintervall er statistiske beregninger av hvor hyppig et ekstremt høyvann/lavvann av en viss størrelse vil opptre. I gjennomsnitt oppnår høyvannet/lavvannet dette nivået en gang i løpet av gjentaksintervallet. Det betyr at et ekstremt høyvann med for eksempel 100 års gjentaksintervall i gjennomsnitt vil opptre en gang i løpet av en 100 års periode. Tallene er basert på måleserier fra 20 til snaut 100 år og spesielt de lange gjentaksintervallene har stor usikkerhet. De må ikke oppfattes som absolutte sannheter, men mer som veiledende. Gjentaksintervall kalles også returperiode.

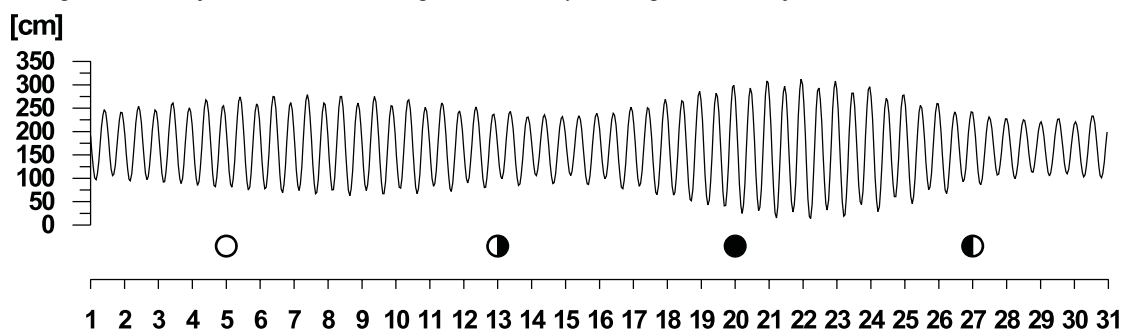
For havnene med permanente vannstandsmålere er også høyeste og laveste observerte vannstand angitt.



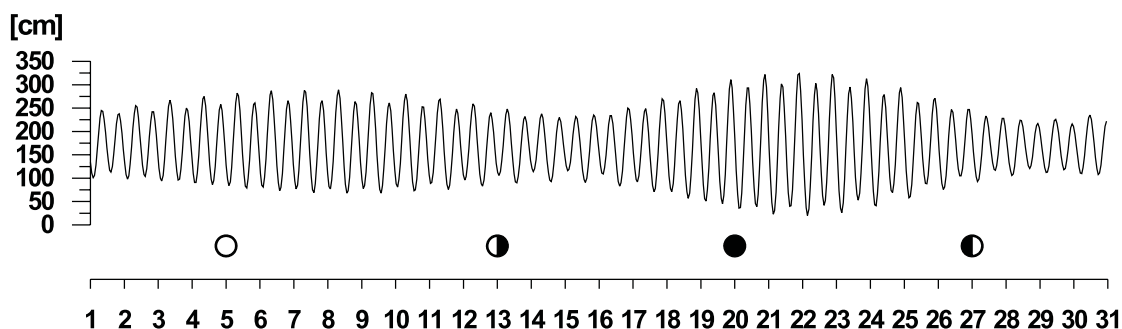
Eksempler på tidevannsvariasjoner langs norskekysten

Kurvene viser beregnet tidevann i januar 1996 for de utvalgte havnene. Høydene er gitt i cm over sjøkartnull.

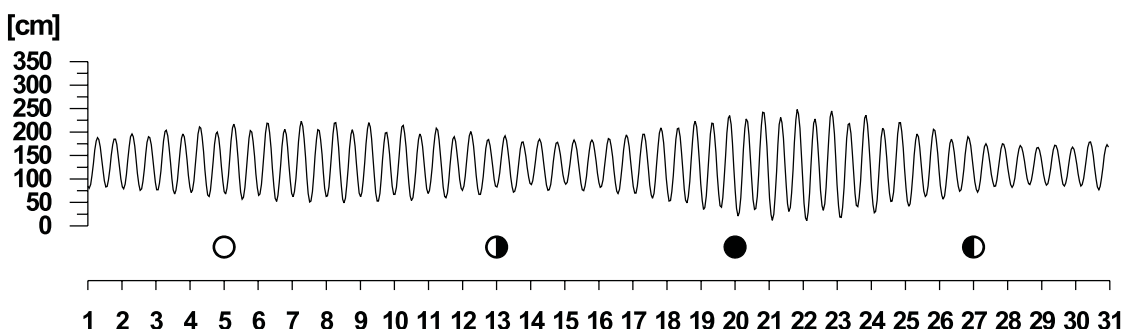
HAMMERFEST



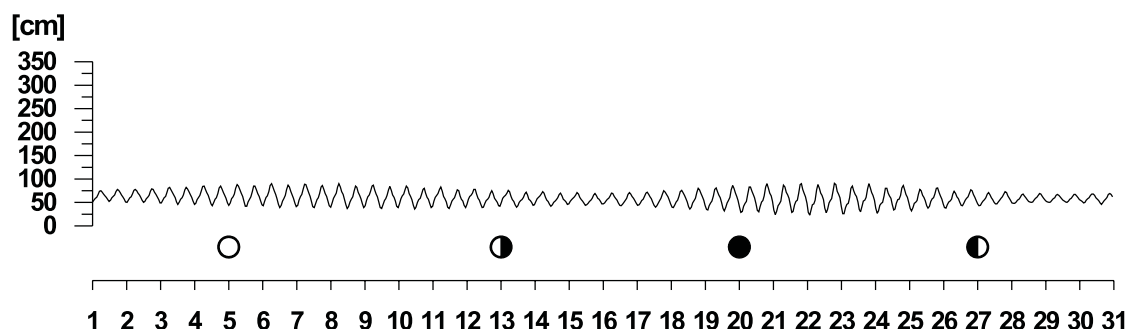
BODØ



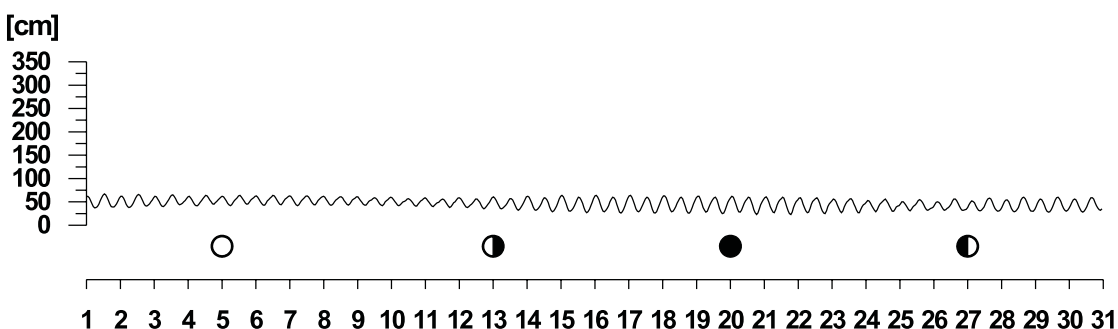
KRISTIANSUND



STAVANGER



HELGEROA



Forklaring til tabellenes innhold og bruk

TABELL A – STANDARDHAVNER

Tabellene gir beregnede verdier for tidspunkt og høyder for daglige høy- og lavvann i standardhavnene vist på side 4. Tidspunktene er gitt i timer og minutter i norsk normaltid (UTC + 1 time). **Når sommertid gjelder må de oppgitte tidspunktene økes med 1 time.** Høyden er gitt i cm over de norske sjøkartenes nullnivå (se side 8 for definisjon). For Dover er tidspunktene for høy- og lavvann gitt i UTC (GMT) og høyden refererer seg til de engelske sjøkartenes null-nivå, som er laveste astronomiske tidevann (LAT).

Tidsintervallet mellom to påfølgende høyvann er litt over 12 timer. På dager da høyvannet inntreffer like før eller like etter middag vil vi bare få ett høyvann. Dette skjer 2 dager hver lunær måned (ca. 29,5 dager). Av samme grunn vil det hver lunær måned også være 2 dager da det bare inntreffer ett lavvann.

For å finne tidevannets høyde på et gitt tidspunkt mellom høy- og lavvannsklokkeslettene i Tabell A kan man gjøre bruk av en interpolasjonskurve som vist under. Vi gjør oppmerksom på at bruk av interpolasjonskurven bare vil gi omtrentlig høyde. Ved bruk av interpolasjonskurven må alle tidspunktene være gitt i UTC+1. Når sommertid gjelder trekkes man 1 time fra ønsket klokkeslett før man benytter seg av metoden. Metoden bør ikke brukes for havner sør for Bergen fordi tidevannskurven i dette området har en form som avviker noe fra det som er vist under. På den annen side er tidevannsvariasjonene langs Sørlandet og i Oslofjorden så små at det er lite behov for en interpolasjonskurve.

Eksempel på bruk av interpolasjonskurven:

Vi ønsker å finne tidevannets høyde i Bodø kl. 0900 (Eksempel 1) og kl. 1400 (Eksempel 2) den 10. januar.

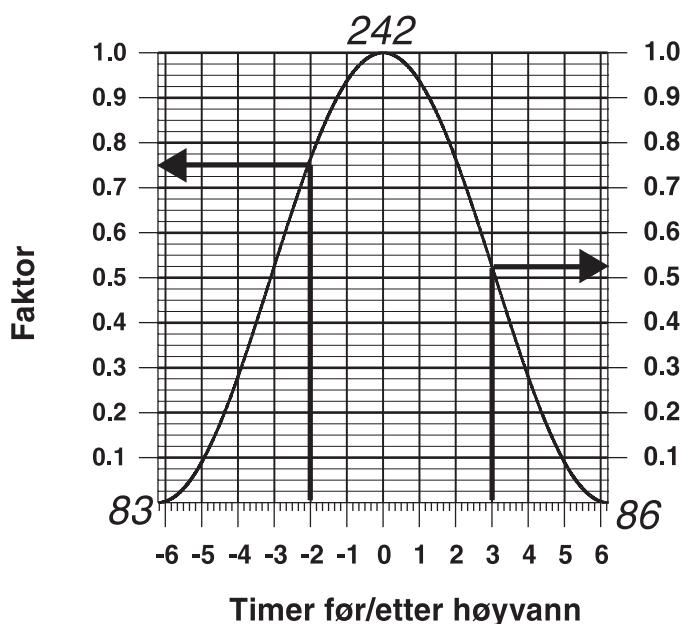
Merk: Dataene i eksemplene er ikke fra inneværende år.

Utdrag av Tabell A: **10** 0501 83
Ti 1103 242
1711 86
2316 261

Eksempel 1

Fra Tabell A tar vi ut høyden for tidevannet før og etter kl. 0900. Kl. 0501 er høyden 83 cm (lavvann), og denne verdien noteres i nedre venstre hjørne på figuren. Kl. 1103 er den 242 cm (høyvann), og denne verdien noteres på toppen av kurven. Vi teller antall timer før høyvannet – i dette tilfellet 2 timer – og merker av dette på tidsaksen. Deretter trekker vi en strek fra det aktuelle tidspunktet opp til kurven og videre bort til skalaen på venstre side, der vi leser av korreksjonsfaktoren; 0,75.

Korreksjonsfaktoren skal multipliseres med forskjellen i høyde mellom høy- og lavvannet og resultatet avrundes til nærmeste hele centimeter før det legges til høyden for lavvannet;



Høyvann:	242 cm
- lavvann:	83 cm
Forskjell i høyde:	159 cm
Korreksjon høyde:	$159 \text{ cm} \cdot 0,75 \approx 119 \text{ cm}$
Høyde lavvann:	83 cm
+ korreksjon høyde:	119 cm
Høyde kl. 0900:	202 cm

Eksempel 2

Fra Tabell A tar vi ut høydene for tidevannet før og etter kl. 1400. Kl. 1103 er høyden 242 cm (høyvann), og kl. 1711 er høyden 86 cm (lavvann). Høyden for lavvannet noteres i nedre høyre hjørne på figuren. Vi teller antall timer etter høyvannet – i dette tilfellet 3 timer, og merker av dette på tidsaksen. Vi trekker en strek fra det aktuelle tidspunktet opp til kurven og videre bort til skalaen på høyre side, der vi leser av korreksjonsfaktoren; 0,525.

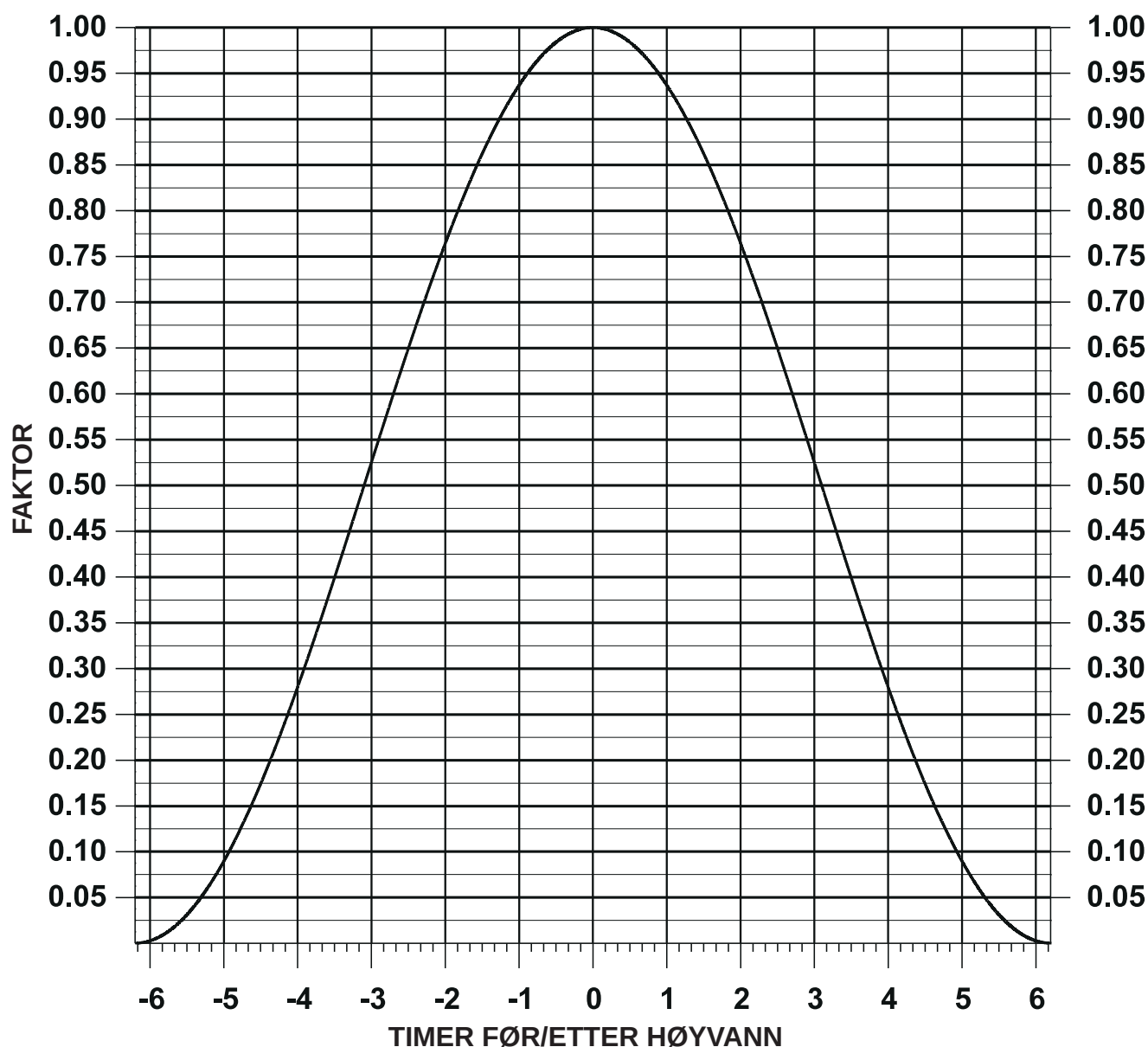
Høyden for tidevannet kl. 1400 regnes ut som vist under;

Høyvann:	242 cm
- lavvann:	86 cm
Forskjell i høyde:	156 cm

Korreksjon høyde: $156 \text{ cm} \cdot 0,525 \approx 82 \text{ cm}$

Høyde lavvann:	86 cm
+ korreksjon høyde:	82 cm
Høyde kl. 1400:	168 cm

Under følger en interpolasjonskurve til bruk ved beregninger for inneværende år.



Interpolasjonskurve til bruk ved beregning av tidevannets høyde på et gitt tidspunkt mellom høy- og lavvannsklokkeslettene

TABELL B – SEKUNDÆRHAVNER

I tillegg til standardhavnene i Tabell A har vi korte måleserier av vannstand fra en del mellomliggende steder, såkalte sekundærhavner. Disse observasjonene er sammenholdt med samtidige vannstandsobservasjoner fra nærmeste standardhavn, og det er beregnet tidskorleksjoner og høydekorleksjonsfaktorer som angir forskjellen mellom tidevannet i standardhavnen og tidevannet i sekundærhavnen. Tabell B gir korleksjoner for sekundærhavner eller nærliggende tettsteder langs kysten. Korleksjonene er gjennomsnittsverdier for måleperiodene i sekundærhavnene, og bruk av korleksjonene gir en dårligere nøyaktighet enn tabellene for standardhavnene.

For å finne tidspunktet for et høy- eller lavvann i en sekundærhavn må vi finne tidspunktet for høy- eller lavvannet i nærmeste standardhavn og legge til eller trekke fra tidskorleksjonen. Høyden på et høy- eller lavvann i standardhavnen må multipliseres med høydekorleksjonsfaktoren for å finne høyden på høy- eller lavvannet i sekundærhavnen. Den beregnede tidevannshøyden vil da være gitt i cm over sjøkartets nullnivå ved sekundærhavnen.

Under er gitt to eksempler på beregninger av høy-/lavvann for sekundærhavner tilhørende standardhavnen Kristiansund. Beregningene er gjort med bruk av tabellene på neste side. Som angitt på tabellene er dette eksempler. Tabell A er ikke for inneværende år og Tabell B kan også bli endret på grunnlag av ny informasjon.

Eks. 1. Finn tidspunkt og høyde for høyvann på Brekstad om formiddagen 3. januar.

Høyvann i Kristiansund 3. januar i flg. Tabell A (neste side).....	kl 0940
Tidskorleksjon for Brekstad i flg. Tabell B (neste side).....	+ 25
Høyvann på Brekstad om formiddagen 3. januar.....	kl 1005
Høyvannets høyde i Kristiansund om formiddagen 3. januar i flg. Tabell A.....	205 cm
Høydekorleksjonsfaktor for Brekstad i flg. Tabell B.....	1,28
Høyvannets høyde på Brekstad 3. januar kl 1005.....	<u>205 cm · 1,28 = 262 cm</u>

Eks. 2. Finn tidspunkt og høyde for lavvann i Ålesund om ettermiddagen 16. mars.

Lavvann i Kristiansund 16. mars i flg. Tabell A (neste side).....	kl. 1504
Tidskorleksjon for Ålesund i flg. Tabell B (neste side).....	- 10
Lavvann i Ålesund om ettermiddagen 16. mars.....	kl. 1454
Lavvannets høyde i Kristiansund om ettermiddagen 16. mars i flg. Tabell A.....	34 cm
Høydekorleksjonsfaktor for Ålesund i flg. Tabell B.....	0,91
Lavvannets høyde i Ålesund den 16. mars kl. 1454.....	<u>34 cm · 0,91 = 31 cm</u>

TABELL C

gir harmoniske tidevannskonstanter for 36 havner på norskekysten, to havner på Svalbard, en på Bjørnøya og en på Øst-Grønland. Konstantsettene er funnet ved harmonisk analyse av vannstandsobservasjoner.

TABELL D

gir høydeforskjellen mellom høydesystemene Normalnull 2000 og Normalnull 1954 og nullnivået i sjøkartet.

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann.

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	Cm	Tid	Cm	Tid	Cm	Tid	Cm	Tid	Cm	Tid	Cm	Tid	Cm	Tid	Cm
1 0158 80 0814 188 M 1422 82 2027 187		16 0043 75 0655 183 Ti 1320 82 1921 187		1 0306 79 0925 189 To 1544 68 2149 181		16 0239 58 0848 197 F 1520 42 2125 198		1 0238 79 0857 175 F 1516 64 2132 170		16 0227 57 0832 166 L 1504 34 2112 188		1 0334 54 0938 185 M 1558 37 2202 183		16 0353 32 0954 205 Ti 1619 14 2227 201	
2 0246 78 0902 197 Ti 1521 75 2116 191		17 0154 69 0802 194 O 1427 68 2032 197		2 0354 71 1002 198 F 1621 58 2226 189		17 0337 46 0938 213 L 1607 25 2215 210		2 0327 68 0935 185 L 1602 52 2210 180		17 0321 43 0926 203 S 1554 19 2203 200		2 0411 43 1012 195 Ti 1635 28 2240 193		17 0439 23 1035 212 O 1703 12 2305 206	
3 0302 75 0940 205 O 1600 68 2208 196		18 0255 59 0903 209 To 1528 51 2133 210		3 0431 63 1039 206 L 1658 11 2200 196		18 0424 54 1028 211 S 1657 11 2202 219		3 0405 71 1110 195 M 1633 41 2238 189		18 0408 31 1012 216 M 1641 8 2246 209		3 0444 34 1042 204 O 1708 21 2307 201		18 0517 19 1115 214 To 1742 14 2341 209	
4 0409 71 1017 212 To 1639 62 2244 201		19 0349 48 0954 224 F 1619 34 2224 221		4 0511 55 1109 213 S 1732 42 2333 201		19 0510 25 1112 237 M 1744 4 2345 223		4 0439 47 1044 204 M 1703 32 2304 196		19 0454 21 1055 225 Ti 1721 3 2325 214		4 0516 27 1117 210 To 1736 16 2337 206		19 0553 18 1154 212 F 1817 20	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne○, nymåne●, voksende halvmåne◐, og avtagende halvmåne◑.

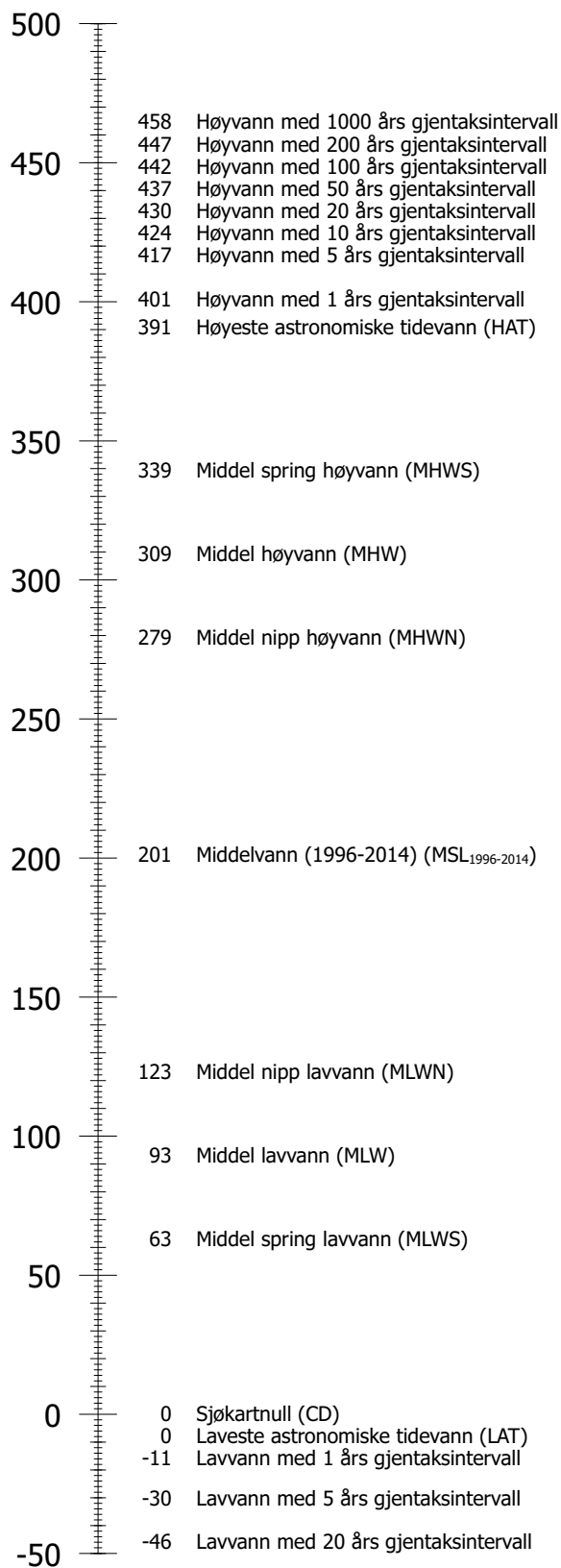
Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC+1 time). Sommer tid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

TABELL B

Standardhavn	Posisjon		Tidskorreksjon	Høydekorreksjonsfaktor
Sekundærhavn	N br.	E lgd.	minutter	
Malm	64° 05'	11° 14'	0	1,11
Verrabotnen	64° 49'	10° 38'	5	1,09
Steinkjer	64° 02'	11° 30'	0	1,07
Borgenfjorden	63° 54'	11° 21'	135	0,55
Levanger	63° 45'	11° 18'	0	1,04
Hommelvik	63° 25'	10° 48'	0	1,00
Orkanger	63° 19'	09° 52'	5	0,98
Råkvåg	63° 46'	10° 4'	-10	0,94
Uthaug	63° 44'	09° 35'	15	1,14
Mausundvær	63° 52'	08° 40'	10	1,09
Sistranda	63° 44'	08° 50'	10	1,14
Titran	63° 40'	08° 19'	0	1,03
Kvenvær	63° 32'	08° 3'	0	1,03
Dyrnesvågen	63° 26'	07° 51'	0	1,02
Brekstad	63° 11'	09° 40'	25	1,28
Agdenes	63° 35'	09° 31'	20	1,24
Hestvika	63° 34'	09° 12'	20	1,18
Kyrkseterøra	63° 17'	09° 05'	15	1,15
Heimsjøen	63° 26'	07° 09'	15	1,14
Tjeldbergodden	63° 25'	08° 41'	5	1,10
Straumen	63° 20'	08° 05'	0	1,04
Aure	63° 16'	08° 31'	0	1,04
Bøvra (Surnadalsøra)	62° 59'	08° 39'	0	1,04
Torvikbukt	62° 58'	07° 52'	-5	1,02
Sunndalsøra	62° 41'	08° 33'	-5	1,05
Bud	62° 54'	06° 55'	-5	0,95
Molde	62° 44'	07° 10'	-10	0,97
Åndalsnes	62° 34'	07° 41'	-10	0,97
Ålesund	62° 28'	05° 10'	-10	0,91
Stranda	62° 19'	06° 57'	-20	0,92
Volda	62° 09'	06° 04'	-10	0,91

Kirkenes

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanntabellen.

Kirkenes 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

69°44' N 30°02' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0302 104 On		16 0302 55 To		1 0345 107 Lø		16 0428 69 Sø		1 0303 93 Sø		16 0359 74 Ma		1 0357 112 On		16 0545 127 To	
0908 293		0913 334		0955 284		1049 314		0906 291		1018 306		1009 274		1208 273	
1509 129		1522 94		1559 136		1658 108		1521 119		1633 100		1636 123		1842 111	
2115 312		2124 344		2200 291		2307 306		2116 289		2246 288		2243 257			
2 0346 114 To		17 0356 63 Fr		2 0430 116 Sø		17 0530 90 Ma		2 0344 106 Ma		17 0501 101 Ti		2 0500 123 To		17 0059 257 Fr	
0958 284		1013 326		1049 278		1157 303		0953 281		1128 290		1123 269		0708 130	
1555 142		1619 106		1652 146		1809 120		1609 130		1746 114		1748 125		1317 273	
2203 300		2224 331		2255 279				2207 274						1954 106	
3 0433 121 Fr		18 0455 74 Lø		3 0524 124 Ma		18 0020 290 Ti		3 0434 118 Ti		18 0004 271 On		3 0004 257 Fr		18 0205 264 Lø	
1053 279		1117 319		1150 276		0641 105		1053 273		0615 119		0616 124		0817 122	
1648 152		1723 117		1755 150		1307 299		1709 138		1241 283		1241 274		1416 280	
2256 290		2330 318				1927 122		2313 263		1909 118		1905 114		2049 94	
4 0526 126 Lø		19 0559 84 Sø		4 0000 272 Ti		19 0134 284 On		4 0536 126 On		19 0122 267 To		4 0120 270 Lø		19 0257 276 Sø	
1152 278		1224 315		0625 127		0754 111		1205 272		0736 123		0734 113		0909 110	
1748 157		1833 123		1255 280		1413 302		1821 139		1350 286		1348 289		1504 289	
2356 283				1905 147		2040 114				2023 110		2014 93		2133 82	
5 0624 128 Sø		20 0038 309 Ma		5 0109 271 On		20 0243 286 To		5 0031 261 To		20 0231 273 Fr		5 0225 293 Sø		20 0340 289 Ma	
1252 282		0705 91		0729 124		0859 108		0648 126		0844 117		0840 93		0952 98	
1854 156		1329 317		1357 290		1510 310		1317 280		1449 294		1446 310		1545 298	
		1944 121		2012 136		2139 102		1936 130		2120 97		2111 64		2210 71	
6 0057 282 Ma		21 0146 305 Ti		6 0213 279 To		21 0340 294 Fr		6 0144 271 Fr		21 0325 284 Lø		6 0320 320 Ma		21 0416 301 Ti	
0721 125		0811 93		0830 113		0953 101		0800 115		0936 106		0936 71		1028 88	
1348 291		1430 322		1452 306		1558 320		1421 295		1536 305		1536 333		1622 306	
1956 148		2051 113		2111 119		2227 89		2042 110		2205 84		2201 35		2244 62	
7 0155 285 Ti		22 0250 306 On		7 0311 293 Fr		22 0427 303 Lø		7 0247 290 Lø		22 0408 296 Sø		7 0410 345 Ti		22 0449 311 On	
0816 117		0910 92		0926 98		1038 94		0903 97		1019 95		1026 50		1102 80	
1438 304		1525 329		1541 323		1640 329		1515 316		1616 315		1623 353		1655 311	
2051 135		2148 102		2202 98		2308 78		2138 83		2243 72		2248 11		2315 57	
8 0248 292 On		23 0347 311 To		8 0402 311 Lø		23 0507 311 Sø		8 0342 314 Sø		23 0445 307 Ma		8 0456 364 On		23 0520 318 To	
0905 107		1003 90		1017 82		1118 87		0957 76		1056 86		1113 35		1134 74	
1524 318		1613 336		1627 341		1717 336		1603 337		1652 323		1708 367		1727 313	
2140 120		2239 91		2249 76		2344 70		2226 55		2317 64		2335 -4		2345 54	
9 0337 302 To		24 0437 316 Fr		9 0450 330 Sø		24 0543 317 Ma		9 0431 339 Ma		24 0518 315 Ti		9 0541 374 To		24 0550 321 Fr	
0952 96		1051 88		1105 67		1153 83		1047 57		1130 79		1158 27		1205 71	
1607 332		1656 343		1710 357		1752 340		1648 357		1725 327		1754 372		1759 311	
2226 105		2323 82		2335 54				2313 30		2348 59					
10 0422 314 Fr		25 0522 319 Lø		10 0537 347 Ma		25 0018 66 Ti		10 0518 359 Ti		25 0549 320 On		10 0020 -7 Fr		25 0016 55 Lø	
1037 85		1133 87		1152 57		0617 320		1134 43		1201 76		0626 373		0619 321	
1648 345		1736 347		1753 369		1227 82		1732 372		1756 328		1244 27		1237 71	
2309 89						1824 339		2358 10				1840 366		1830 306	
11 0507 326 Lø		26 0004 76 Sø		11 0020 36 Ti		26 0050 66 On		11 0603 371 On		26 0018 57 To		11 0106 3 Lø		26 0049 60 Sø	
1122 76		0602 320		0623 358		0649 319		1219 35		0619 322		0711 361		0649 318	
1729 355		1212 87		1238 52		1259 84		1816 379		1232 75		1330 36		1311 74	
2353 75		1813 348		1837 375		1856 335				1827 325		1928 349		1903 299	
12 0552 336 Sø		27 0042 75 Ma		12 0106 25 On		27 0121 68 To		12 0044 2 To		27 0048 59 Fr		12 0152 25 Sø		27 0123 68 Ma	
1207 70		0640 319		0710 362		0720 315		0649 373		0649 320		0758 343		0722 311	
1811 362		1249 90		1324 53		1331 89		1305 35		1303 78		1418 51		1348 81	
		1849 345		1922 374		1928 327		1901 376		1857 318		2020 324		1940 289	
13 0037 63 Ma		28 0118 77 Ti		13 0153 24 To		28 0153 74 Fr		13 0130 5 Fr		28 0119 64 Lø		13 0240 53 Ma		28 0200 79 Ti	
0638 343		0716 315		0759 357		0753 309		0735 364		0719 315		0849 321		0800 301	
1253 70		1324 95		1412 61		1404 97		1351 44		1336 83		1511 71		1429 89	
1854 364		1925 339		2010 365		2000 316		1949 363		1928 309		2118 297		2023 277	
14 0123 55 Ti		29 0153 82 On		14 0241 32 Fr		29 0226 82 Lø		14 0217 21 Lø		29 0152 73 Sø		14 0332 83 Ti		29 0243 93 On	
0726 344		0753 309		0850 345		0827 301		0824 348		0751 307		0947 299		0845 289	
1340 74		1359 103		1502 74		1440 107		1440 59		1411 92		1610 92		1517 98	
1940 362		2000 329		2102 348		2035 303		2040 341		2003 297		2227 273		2117 266	
15 0211 52 On		30 0228 89 To		15 0332 48 Lø				15 0306 45 Sø		30 0227 84 Ma		15 0431 110 On		30 0333 106 To	
0818 341		0830 301		0946 330				0918 327		0827 296		1055 281		0942 279	
1429 82		1435 114		1556 91				1532 79		1451 102		1721 107		1615 105	
2030 355		2036 318		2200 327				2138 314		2043 282		2344 259		2226 259	
		31 0305 97 Fr								31 0308 98 Ti					
		0910 293								0911 285					
		1515 125								1537 114					
		2115 305								2134 268					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

Kirkenes 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

69°44' N 30°02' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0436 116 Fr		16 0021 252 Lø		1 0033 285 Ma		16 0129 261 Ti		1 0112 301 On		16 0130 264 To		1 0256 310 Lø		16 0237 285 Sø	
1053 273		0623 132		0642 104		0736 129		0724 98		0736 134		0919 90		0855 119	
1724 105		1232 266		1246 292		1333 263		1324 296		1337 257		1520 294		1457 273	
2345 262		1908 104		1916 62		2000 96		1952 56		1957 106		2138 76		2110 103	
2 0552 118 Lø		17 0124 258 Sø		2 0136 302 Ti		17 0220 272 On		2 0213 311 To		17 0223 275 Fr		2 0349 320 Sø		17 0327 302 Ma	
1208 276		0733 128		0749 92		0830 121		0828 88		0836 124		1015 76		0947 100	
1838 94		1331 268		1347 303		1424 267		1426 301		1434 263		1616 302		1549 291	
		2005 96		2016 45		2046 89		2052 51		2050 99		2230 72		2201 87	
3 0058 276 Sø		18 0218 268 Ma		3 0234 319 On		18 0305 283 To		3 0309 322 Fr		18 0311 288 Lø		3 0436 329 Ma		18 0412 321 Ti	
0708 109		0829 118		0849 76		0917 110		0928 76		0927 110		1104 64		1033 78	
1316 289		1423 274		1445 315		1511 273		1525 307		1525 272		1704 309		1635 311	
1945 74		2051 86		2112 31		2128 81		2147 47		2137 89		2316 70		2247 71	
4 0201 298 Ma		19 0303 281 Ti		4 0326 335 To		19 0345 295 Fr		4 0400 330 Lø		19 0355 302 Sø		4 0519 336 Ti		19 0453 338 On	
0815 91		0915 107		0943 61		0959 98		1022 64		1013 95		1147 56		1116 57	
1416 307		1508 281		1538 326		1554 280		1620 313		1611 284		1747 313		1719 330	
2043 49		2131 76		2203 21		2208 74		2239 47		2222 78		2358 69		2332 58	
5 0257 323 Ti		20 0342 293 On		5 0415 346 Fr		20 0422 306 Lø		5 0447 336 Sø		20 0435 315 Ma		5 0558 339 On		20 0534 352 To	
0912 70		0955 97		1034 49		1039 86		1112 54		1056 80		1227 53		1159 38	
1509 326		1548 288		1630 332		1634 286		1711 315		1654 296		1826 313		1802 345	
2135 25		2207 68		2252 19		2246 68		2327 50		2306 68					
6 0347 344 On		21 0417 304 To		6 0501 350 Lø		21 0458 315 Sø		6 0532 339 Ma		21 0515 327 Ti		6 0036 71 To		21 0016 50 Fr	
1003 51		1031 87		1122 41		1117 77		1159 48		1138 65		0635 338		0615 361	
1558 342		1624 294		1720 332		1713 292		1759 313		1737 308		1305 54		1242 24	
2224 8		2241 62		2340 25		2325 63				2349 60		1903 309		1845 353	
7 0434 359 To		22 0450 312 Fr		7 0546 349 Sø		22 0534 321 Ma		7 0012 56 Ti		22 0554 336 On		7 0112 76 Fr		22 0100 47 Lø	
1051 37		1106 78		1210 38		1156 69		0615 338		1220 52		0712 333		0657 365	
1646 353		1659 297		1809 326		1752 297		1244 48		1820 318		1340 60		1326 18	
2312 -0		2314 59						1844 308				1940 304		1930 353	
8 0519 365 Fr		23 0522 318 Lø		8 0026 37 Ma		23 0005 61 Ti		8 0054 64 On		23 0033 57 To		8 0147 84 Lø		23 0145 52 Sø	
1138 30		1140 72		0630 342		0611 324		0656 333		0635 341		0747 324		0741 360	
1734 354		1734 298		1257 41		1236 63		1327 52		1302 42		1415 68		1412 22	
2358 3		2348 58		1858 313		1833 299		1928 299		1904 323		2016 296		2018 345	
9 0604 363 Lø		24 0554 320 Sø		9 0111 54 Ti		24 0046 63 On		9 0135 75 To		24 0117 58 Fr		9 0223 95 Sø		24 0232 62 Ma	
1225 29		1215 69		0715 331		0650 324		0738 324		0717 342		0822 311		0830 348	
1822 346		1809 297		1344 50		1318 60		1409 61		1347 37		1450 79		1500 35	
				1947 298		1917 299		2011 289		1951 324		2054 287		2110 332	
10 0044 17 Sø		25 0024 61 Ma		10 0155 72 On		25 0130 68 To		10 0215 87 Fr		25 0203 63 Lø		10 0300 108 Ma		25 0323 77 Ti	
0648 352		0627 319		0801 317		0732 321		0819 313		0802 339		0900 297		0923 329	
1312 36		1251 69		1431 63		1403 58		1450 72		1434 37		1528 91		1552 56	
1911 329		1845 294		2038 282		2004 297		2054 279		2041 320		2137 277		2209 316	
11 0130 38 Ma		26 0101 66 Ti		11 0241 90 To		26 0217 76 Fr		11 0256 100 Lø		26 0252 72 Sø		11 0342 121 Ti		26 0420 95 On	
0734 336		0703 315		0849 302		0818 316		0901 299		0851 331		0942 282		1026 308	
1400 49		1331 71		1521 78		1451 59		1532 83		1523 43		1610 103		1651 79	
2003 307		1926 288		2131 268		2058 293		2141 269		2135 313		2227 268		2315 302	
12 0216 64 Ti		27 0142 75 On		12 0329 107 Fr		27 0307 85 Lø		12 0340 113 Sø		27 0344 84 Ma		12 0431 133 On		27 0527 110 To	
0823 316		0743 307		0941 287		0910 309		0946 285		0945 318		1033 268		1139 289	
1451 66		1414 76		1613 90		1544 61		1617 94		1617 53		1700 115		1759 98	
2100 284		2013 280		2229 258		2157 290		2233 262		2236 305		2326 262			
13 0306 90 On		28 0227 86 To		13 0423 121 Lø		28 0404 95 Sø		13 0429 126 Ma		28 0443 96 Ti		13 0531 141 To		28 0028 295 Fr	
0918 297		0830 298		1037 274		1008 302		1036 272		1047 305		1137 257		0646 116	
1547 84		1504 81		1709 100		1642 63		1706 103		1717 65		1800 123		1258 281	
2203 265		2108 273		2330 253		2302 290		2331 258		2341 299				1916 108	
14 0401 112 To		29 0319 98 Fr		14 0525 130 Sø		29 0507 101 Ma		14 0527 135 Ti		29 0550 105 On		14 0033 263 Fr		29 0139 296 Lø	
1019 280		0926 290		1136 266		1112 296		1133 262		1156 294		0641 143		0805 111	
1651 99		1600 84		1809 103		1744 64		1801 108		1823 75		1249 254		1412 282	
2312 254		2214 270										1907 124		2030 107	
15 0507 126 Fr		30 0420 107 Lø		15 0032 255 Ma		30 0008 294 Ti		15 0031 258 On		30 0049 298 To		15 0139 271 Lø		30 0242 304 Sø	
1126 270		1030 285		0632 133		0615 103		0631 138		0702 107		0752 135		0912 98	
1801 105		1704 83		1236 262		1218 294		1235 257		1307 288		1358 260		1516 291	
		2325 274		1907 102		1849 61		1900 109		1932 80		2012 116		2130 100	
		31 0530 110 Sø								31 0155 302 Fr				31 0336 315 Ma	
		1139 285								0814 101				1005 84	
		1811 75								1416 288				1608 303	
										2038 80				2220 91	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

Kirkenes 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

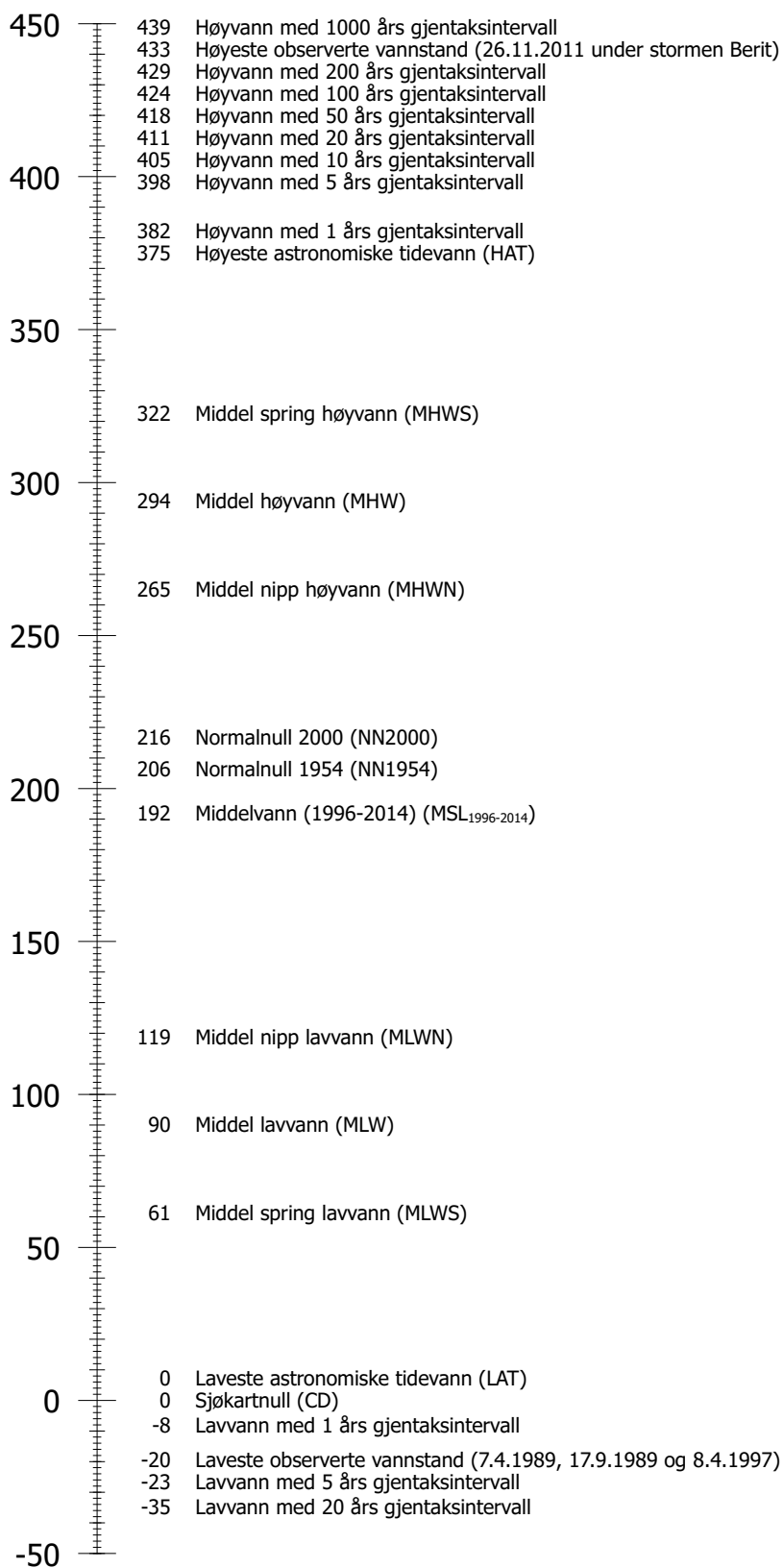
69°44' N 30°02' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0421 326 Ti 1049 71 1651 313 2302 84		16 0343 328 On 1006 72 1612 331 2226 74		1 0436 332 To 1101 72 1704 328 ○ 2316 90		16 0357 355 Fr 1022 40 1631 372 ● 2247 62		1 0514 329 Sø 1132 78 1737 341 2353 96		16 0507 374 Ma 1131 28 1738 389 2359 54		1 0523 317 Ti 1135 91 1742 341		16 0545 355 On 1203 57 1809 374	
2 0500 335 On 1128 63 ○ 1729 320 2339 79		17 0427 349 To 1051 46 1656 354 ● 2311 57		2 0510 338 Fr 1134 67 1735 333 2348 86		17 0442 372 Lø 1108 21 1715 386 2333 50		2 0546 328 Ma 1202 80 1806 341		17 0556 372 Ti 1218 36 1824 383		2 0002 100 On 0557 317 1209 93 1815 341		17 0035 61 To 0637 347 1251 70 1855 366	
3 0536 341 To 1203 59 1803 323		18 0509 366 Fr 1134 25 1739 371 2355 47		3 0542 339 Lø 1204 67 1806 335		18 0527 382 Sø 1153 13 1759 391		3 0025 95 Ti 0618 324 1234 85 1836 338		18 0047 56 On 0647 361 1306 54 1911 370		3 0038 99 To 0633 314 1246 97 1849 338		18 0124 65 Fr 0728 335 1338 87 1942 355	
4 0014 77 Fr 0610 342 1236 59 1835 323		19 0551 377 Lø 1218 12 1823 378		4 0020 86 Sø 0613 336 1234 69 1835 334		19 0018 45 Ma 0613 382 1239 18 1844 385		4 0057 98 On 0651 317 1307 93 1908 332		19 0137 64 To 0740 343 1355 77 2001 353		4 0116 100 Fr 0712 310 1325 104 1927 332		19 0214 75 Lø 0820 320 1425 104 2031 340	
5 0047 79 Lø 0643 338 1308 62 1907 320		20 0039 43 Sø 0634 380 1302 11 1907 375		5 0050 89 Ma 0644 330 1304 76 1905 329		20 0104 49 Ti 0701 372 1325 34 1930 371		5 0133 104 To 0726 308 1343 104 1943 323		20 0229 78 Fr 0837 321 1445 103 2055 334		5 0157 103 Lø 0755 304 1407 113 2009 325		20 0304 88 Sø 0913 304 1514 122 2122 325	
6 0119 85 Sø 0714 330 1339 70 1939 314		21 0124 47 Ma 0720 372 1348 21 1954 363		6 0122 95 Ti 0715 320 1336 85 1935 322		21 0152 60 On 0752 351 1413 60 2021 351		6 0211 111 Fr 0806 298 1423 117 2025 313		21 0325 95 Lø 0940 302 1540 126 2155 317		6 0242 107 Sø 0845 298 1455 123 2059 318		21 0355 102 Ma 1010 292 1606 137 2216 310	
7 0151 93 Ma 0746 319 1411 80 2012 306		22 0211 58 Ti 0809 355 1436 43 2044 345		7 0156 104 On 0748 308 1410 98 2009 311		22 0244 77 To 0850 326 1505 90 2117 329		7 0256 120 Lø 0856 287 1510 130 2116 302		22 0427 110 Sø 1048 288 1644 143 ● 2300 304		7 0334 110 Ma 0943 295 1550 132 2156 311		22 0449 114 Ti 1109 285 1704 149 ● 2314 297	
8 0225 104 Ti 0820 305 1445 92 2048 295		23 0302 76 On 0905 331 1527 71 2142 324		8 0233 114 To 0826 295 1448 113 2050 299		23 0342 97 Fr 0957 302 1603 118 ● 2223 310		8 0350 128 Sø 0959 279 1607 141 ● 2221 295		23 0535 120 Ma 1156 283 1756 152		8 0432 110 Ti 1049 296 1653 137 ● 2300 309		23 0546 122 On 1209 282 1809 155	
9 0303 117 On 0858 290 1524 107 2131 284		24 0400 96 To 1010 305 1626 100 ● 2249 305		9 0317 126 Fr 0914 280 1533 128 2143 288		24 0451 114 Lø 1114 286 1714 139 2336 298		9 0454 130 Ma 1113 279 1717 146 2333 295		24 0006 297 Ti 0642 123 1301 286 1907 152		9 0534 106 On 1156 304 1802 136		24 0013 289 To 0644 125 1308 286 1914 156	
10 0348 130 To 0945 274 1610 122 ● 2226 274		25 0509 113 Fr 1128 286 1737 122		10 0411 137 Lø 1017 269 1631 141 ● 2252 280		25 0609 122 Sø 1231 281 1836 147		10 0605 124 Ti 1226 290 1833 141		25 0107 295 On 0742 119 1358 294 2008 146		10 0006 311 To 0639 96 1300 317 1910 127		25 0111 285 Fr 0740 123 1402 293 2013 150	
11 0444 140 Fr 1049 262 1709 134 2337 269		26 0005 295 Lø 0631 121 1249 279 1901 132		11 0519 142 Sø 1137 266 1745 146		26 0048 296 Ma 0725 120 1340 286 1951 142		11 0043 303 On 0712 108 1331 309 1942 126		26 0202 298 To 0832 112 1446 304 2058 137		11 0110 319 Fr 0740 82 1400 334 2013 114		26 0206 286 Lø 0830 119 1450 302 2103 141	
12 0554 145 Lø 1208 257 1821 138		27 0118 295 Sø 0752 116 1404 283 2017 128		12 0011 282 Ma 0637 136 1255 275 1904 140		27 0151 300 Ti 0825 111 1437 297 2048 132		12 0144 318 To 0812 86 1427 333 2042 107		27 0250 303 Fr 0914 105 1527 315 2141 127		12 0210 330 Lø 0838 67 1455 351 2111 98		27 0256 290 Sø 0914 113 1532 313 2148 129	
13 0053 273 Sø 0712 139 1325 264 1937 131		28 0223 302 Ma 0855 104 1504 295 2115 118		13 0121 294 Ti 0748 118 1401 295 2014 122		28 0243 308 On 0913 101 1522 309 2134 121		13 0238 336 Fr 0905 62 1519 356 2134 88		28 0332 308 Lø 0952 98 1604 325 2219 118		13 0306 342 Sø 0932 55 1546 365 2204 83		28 0342 296 Ma 0955 107 1611 323 2228 118	
14 0200 287 Ma 0822 123 1430 282 2043 115		29 0315 313 Ti 0945 91 1551 307 2202 106		14 0220 313 On 0846 93 1456 322 2111 101		29 0327 316 To 0953 91 1601 321 2213 111		14 0329 354 Lø 0955 42 1607 375 2224 71		29 0411 313 Sø 1027 94 1638 333 2254 110		14 0401 352 Ma 1024 49 1635 374 ● 2256 70		29 0424 302 Ti 1034 101 1647 331 2306 108	
15 0255 307 Ti 0918 99 1524 305 2137 94		30 0358 324 On 1025 80 1629 319 2241 97		15 0311 334 To 0936 65 1545 349 2201 80		30 0406 323 Fr 1028 84 1635 330 2249 104		15 0418 368 Sø 1043 30 1653 386 ● 2312 59		30 0447 316 Ma 1101 91 1710 339 ○ 2328 104		15 0453 356 Ti 1114 49 1722 377 2346 63		30 0503 308 On 1112 96 1722 338 ○ 2344 99	
						31 0441 328 Lø 1101 80 1706 337 ○ 2321 98								31 0541 313 To 1151 93 1758 342	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

VARDØ

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanstabellen.

WARDØ 2020 **Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann**

70°22' N 31°06' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0244 101 On 0853 276 1451 130 2056 296		16 0246 58 To 0858 313 1504 96 2107 326		1 0326 105 Lø 0939 268 1540 136 2142 274		16 0412 74 Sø 1032 291 1641 112 2249 286		1 0242 92 Sø 0850 275 1500 118 2058 273		16 0344 78 Ma 1000 284 1616 101 2229 271		1 0336 108 On 0952 260 1615 120 2222 244		16 0532 123 To 1149 255 1823 107	
2 0329 111 To 0942 268 1538 142 2144 284		17 0340 66 Fr 0958 303 1602 109 2206 311		2 0411 114 Sø 1031 262 1633 146 2234 263		17 0516 94 Ma 1142 279 1754 122		2 0323 103 Ma 0936 266 1547 129 2146 259		17 0447 103 Ti 1109 268 1729 114 2349 255		2 0438 118 To 1103 254 1729 122 2343 242		17 0047 244 Fr 0652 126 1302 256 1935 102	
3 0417 119 Fr 1038 262 1633 151 2238 273		18 0440 77 Lø 1103 296 1707 121 2312 298		3 0504 121 Ma 1133 259 1738 151 2338 255		18 0005 271 Ti 0628 108 1256 276 1914 123		3 0412 114 Ti 1033 258 1647 137 2250 248		18 0603 119 On 1226 262 1852 116		3 0557 120 Fr 1222 258 1849 112		18 0154 250 Lø 0800 118 1403 263 2032 92	
4 0512 124 Lø 1139 261 1736 156 2338 266		19 0545 87 Sø 1212 292 1819 126		4 0606 124 Ti 1241 263 1851 149		19 0125 266 On 0742 112 1404 280 2026 114		4 0514 122 On 1145 255 1801 139		19 0112 252 To 0723 122 1339 265 2007 109		4 0104 254 Lø 0717 110 1332 273 1958 91		19 0247 261 Sø 0853 107 1453 272 2117 81	
5 0610 125 Sø 1241 266 1844 155		20 0024 288 Ma 0653 94 1320 294 1932 123		5 0049 254 On 0712 120 1344 273 1959 138		20 0235 269 To 0846 108 1500 290 2124 101		5 0008 245 To 0629 123 1300 262 1921 130		20 0222 258 Fr 0829 115 1438 275 2104 96		5 0211 274 Sø 0824 92 1430 293 2056 64		20 0329 273 Ma 0936 95 1534 280 2155 71	
6 0040 264 Ma 0708 121 1338 276 1946 147		21 0136 285 Ti 0758 95 1422 300 2038 114		6 0156 261 To 0814 110 1439 288 2057 120		21 0331 277 Fr 0938 101 1547 301 2211 88		6 0127 253 Fr 0744 113 1405 277 2028 109		21 0315 268 Lø 0921 104 1525 286 2149 84		6 0307 299 Ma 0920 70 1522 315 2146 36		21 0405 283 Ti 1014 86 1610 287 2228 64	
7 0139 267 Ti 0801 113 1428 288 2040 135		22 0241 287 On 0857 93 1515 309 2134 102		7 0255 275 Fr 0910 96 1527 306 2147 98		22 0416 285 Lø 1022 93 1628 310 2251 78		7 0233 271 Lø 0847 96 1500 298 2122 83		22 0358 279 Sø 1004 93 1605 296 2227 73		7 0357 323 Ti 1009 51 1609 333 2233 14		22 0438 292 On 1048 79 1643 291 2300 58	
8 0233 275 On 0849 103 1512 302 2127 120		23 0337 292 To 0949 90 1601 317 2223 90		8 0347 292 Lø 1000 81 1612 324 2233 76		23 0455 293 Sø 1101 86 1704 316 2328 71		8 0328 294 Sø 0941 76 1548 319 2211 56		23 0434 288 Ma 1041 84 1640 303 2301 65		8 0443 341 On 1057 37 1655 345 2319 1		23 0508 299 To 1120 74 1715 292 2330 56	
9 0321 285 To 0935 92 1553 316 2211 104		24 0426 297 Fr 1034 87 1643 324 2307 81		9 0435 310 Sø 1047 67 1655 340 2319 54		24 0530 298 Ma 1137 83 1738 319		9 0417 317 Ma 1030 57 1633 339 2257 31		24 0507 296 Ti 1115 78 1713 306 2332 60		9 0529 350 To 1143 30 1741 349		24 0537 302 Fr 1151 72 1745 291	
10 0406 296 Fr 1019 82 1633 329 2253 89		25 0509 301 Lø 1116 86 1721 328 2347 76		10 0522 326 Ma 1134 56 1738 352		25 0001 67 Ti 0603 300 1210 82 1809 319		10 0504 336 Ti 1116 43 1718 352 2342 14		25 0537 300 On 1146 76 1743 307		10 0005 -0 Fr 0614 349 1229 30 1828 342		25 0000 56 Lø 0607 302 1222 71 1817 288	
11 0450 307 Lø 1103 74 1713 340 2336 74		26 0548 302 Sø 1154 87 1758 329		11 0004 38 Ti 0608 336 1220 52 1822 357		26 0033 66 On 0635 300 1242 85 1840 315		11 0550 347 On 1202 37 1802 358		26 0002 59 To 0606 302 1216 76 1813 305		11 0051 10 Lø 0659 339 1315 39 1916 327		26 0032 60 Sø 0637 300 1256 74 1851 282	
12 0535 317 Sø 1147 69 1755 347		27 0024 74 Ma 0625 301 1230 90 1833 326		12 0049 28 On 0656 339 1306 54 1908 355		27 0103 69 To 0706 297 1313 90 1912 308		12 0028 7 To 0636 349 1248 38 1848 354		27 0031 60 Fr 0635 301 1247 78 1843 299		12 0137 30 Sø 0745 322 1404 53 2008 305		27 0105 67 Ma 0711 294 1332 79 1927 273	
13 0020 63 Ma 0622 323 1233 69 1839 349		28 0100 76 Ti 0701 297 1306 96 1907 320		13 0136 28 To 0744 334 1354 63 1955 345		28 0134 74 Fr 0738 291 1346 98 1944 299		13 0114 12 Fr 0722 341 1335 47 1935 341		28 0101 64 Lø 0705 297 1318 83 1914 291		13 0226 56 Ma 0835 301 1456 71 2105 281		28 0142 77 Ti 0748 286 1413 86 2010 263	
14 0106 55 Ti 0711 324 1321 73 1925 346		29 0134 81 On 0737 291 1340 105 1942 311		14 0225 37 Fr 0836 323 1444 78 2046 328		29 0207 82 Lø 0812 284 1421 107 2018 287		14 0201 27 Lø 0811 325 1423 63 2026 320		29 0133 72 Sø 0737 290 1353 91 1948 280		14 0318 84 Ti 0930 280 1554 89 2211 260		29 0225 89 On 0833 276 1500 94 2104 253	
15 0155 54 On 0802 320 1410 83 2014 338		30 0209 88 To 0814 283 1416 115 2018 300		15 0316 53 Lø 0931 307 1539 95 2143 307				15 0250 51 Sø 0902 305 1516 82 2122 295		30 0208 83 Ma 0813 281 1431 100 2028 268		15 0419 108 On 1035 264 1704 102 2328 246		30 0316 101 To 0929 266 1559 100 2210 246	
		31 0246 96 Fr 0854 275 1455 125 2057 288								31 0247 95 Ti 0856 270 1517 111 2117 254					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

VARDØ 2020 Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

70°22' N 31°06' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0419 110 Fr 1037 261 1708 100 2328 248		16 0008 241 Lø 0608 125 1215 253 1850 97		1 0020 270 Ma 0627 99 1230 279 1902 57		16 0117 251 Ti 0723 121 1319 250 1944 90		1 0100 286 On 0710 93 1310 282 1938 54		16 0118 256 To 0728 126 1324 245 1943 98		1 0244 295 Lø 0904 83 1511 280 2123 74		16 0225 275 Sø 0845 112 1446 260 2056 96	
2 0535 112 Lø 1151 263 1822 90		17 0112 246 Sø 0716 121 1317 255 1947 91		2 0124 285 Ti 0733 88 1332 288 2001 44		17 0208 260 On 0818 114 1411 253 2031 84		2 0201 294 To 0814 84 1414 285 2037 51		17 0211 265 Fr 0825 117 1421 249 2035 92		2 0337 304 Sø 0959 70 1605 288 2215 70		17 0314 291 Ma 0935 93 1537 277 2146 82	
3 0043 260 Sø 0652 104 1300 274 1930 71		18 0207 255 Ma 0814 113 1410 260 2035 83		3 0221 300 On 0833 75 1431 297 2056 32		18 0253 271 To 0905 105 1458 258 2113 77		3 0257 304 Fr 0914 73 1514 290 2133 49		18 0259 277 Lø 0916 105 1512 258 2123 84		3 0423 313 Ma 1047 59 1653 294 2301 67		18 0358 308 Ti 1020 72 1623 296 2233 67	
4 0148 280 Ma 0759 88 1400 291 2028 48		19 0252 266 Ti 0901 103 1456 265 2115 75		4 0314 315 To 0928 61 1526 306 2148 25		19 0333 281 Fr 0947 95 1540 263 2153 71		4 0348 312 Lø 1008 61 1610 294 2224 48		19 0342 289 Sø 1001 91 1558 269 2208 74		4 0506 320 Ti 1131 51 1736 298 2343 67		19 0440 325 On 1102 51 1707 314 2317 55	
5 0244 302 Ti 0856 70 1455 308 2120 27		20 0331 277 On 0941 93 1535 271 2152 67		5 0403 325 Fr 1019 49 1618 310 2238 24		20 0410 291 Lø 1026 85 1621 269 2231 66		5 0436 318 Sø 1058 51 1701 297 2312 50		20 0423 301 Ma 1043 76 1642 280 2252 66		5 0545 322 On 1211 48 1816 299		20 0521 338 To 1145 33 1751 328	
6 0335 322 On 0948 52 1545 322 2209 11		21 0406 287 To 1018 85 1612 275 2226 62		6 0450 330 Lø 1109 41 1709 310 2325 29		21 0446 299 Sø 1104 75 1700 275 2310 62		6 0520 321 Ma 1145 45 1749 297 2358 56		21 0502 312 Ti 1125 61 1726 292 2335 59		6 0022 69 To 0623 321 1249 49 1854 297		21 0001 47 Fr 0603 347 1228 20 1835 336	
7 0422 336 To 1037 39 1634 330 2256 5		22 0438 295 Fr 1052 78 1646 278 2259 58		7 0535 329 Sø 1156 38 1759 306		22 0522 305 Ma 1143 67 1741 279 2350 61		7 0603 320 Ti 1229 44 1835 293		22 0543 321 On 1207 48 1809 301		7 0059 74 Fr 0700 316 1326 54 1932 292		22 0046 45 Lø 0646 350 1313 16 1921 336	
8 0508 342 Fr 1124 32 1722 330 2343 9		23 0510 300 Lø 1126 72 1721 280 2333 58		8 0012 40 Ma 0619 323 1243 40 1848 296		23 0559 308 Ti 1223 60 1823 282		8 0041 63 On 0645 316 1312 47 1919 287		23 0019 55 To 0624 327 1250 38 1855 307		8 0136 82 Lø 0736 308 1402 62 2009 285		23 0132 50 Sø 0732 344 1359 21 2010 330	
9 0553 340 Lø 1211 32 1811 323		24 0542 302 Sø 1201 69 1756 279		9 0058 54 Ti 0703 314 1330 47 1937 284		24 0032 62 On 0639 309 1305 56 1907 283		9 0123 73 To 0726 308 1355 54 2002 278		24 0104 55 Fr 0707 329 1335 33 1942 308		9 0213 92 Sø 0813 296 1439 73 2048 276		24 0220 60 Ma 0820 332 1448 35 2102 317	
10 0029 22 Sø 0637 331 1258 37 1901 309		25 0008 60 Ma 0616 302 1238 68 1834 277		10 0143 70 On 0749 301 1418 58 2028 271		25 0116 65 To 0722 307 1351 54 1956 282		10 0204 84 Fr 0807 298 1437 64 2047 269		25 0150 59 Lø 0753 325 1422 33 2033 305		10 0252 104 Ma 0853 283 1517 84 2132 268		25 0312 75 Ti 0914 313 1541 54 2159 302	
11 0116 41 Ma 0723 316 1346 49 1952 291		26 0046 65 Ti 0653 299 1317 69 1916 272		11 0230 87 To 0836 288 1507 69 2121 258		26 0204 72 Fr 0809 303 1440 54 2049 280		11 0247 96 Lø 0850 286 1520 75 2134 261		26 0240 68 Sø 0842 317 1512 39 2127 299		11 0335 116 Ti 0936 268 1600 96 2221 260		26 0410 91 On 1016 293 1641 76 2304 288	
12 0203 65 Ti 0811 299 1437 63 2048 272		27 0127 73 On 0734 293 1401 72 2003 266		12 0319 102 Fr 0927 275 1559 81 2218 249		27 0255 80 Lø 0901 297 1532 55 2148 278		12 0332 108 Sø 0936 273 1606 85 2224 254		27 0333 79 Ma 0936 305 1606 49 2226 292		12 0425 127 On 1027 255 1650 107 2319 255		27 0518 104 To 1129 276 1750 94	
13 0254 88 On 0903 281 1532 78 2149 255		28 0213 82 To 0821 286 1451 76 2058 261		13 0414 114 Lø 1022 263 1655 90 2318 244		28 0352 88 Sø 0957 290 1630 57 2250 277		13 0423 119 Ma 1027 261 1655 94 2320 250		28 0432 91 Ti 1036 292 1706 60 2330 286		13 0526 134 To 1129 245 1749 114		28 0016 281 Fr 0635 109 1250 269 1905 103	
14 0350 107 To 1001 266 1634 91 2257 244		29 0306 92 Fr 0915 278 1547 78 2202 258		14 0515 122 Sø 1121 255 1754 94		29 0455 95 Ma 1059 285 1731 58 2356 280		14 0520 126 Ti 1123 251 1750 100		29 0539 99 On 1144 280 1811 71		14 0023 256 Fr 0636 135 1238 242 1855 115		29 0128 283 Lø 0751 103 1405 272 2016 102	
15 0455 121 Fr 1107 256 1742 97		30 0407 100 Lø 1017 274 1650 76 2311 261		15 0019 245 Ma 0620 124 1221 251 1852 94		30 0602 97 Ti 1204 281 1835 57		15 0019 251 On 0624 129 1223 245 1847 101		30 0038 284 To 0651 101 1256 274 1920 77		15 0128 263 Lø 0745 127 1347 248 1959 108		30 0231 291 Sø 0855 90 1507 280 2114 95	
		31 0516 103 Sø 1124 274 1757 69								31 0144 287 Fr 0801 95 1407 275 2025 77				31 0323 302 Ma 0948 77 1557 291 2203 87	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

WARDØ 2020 Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

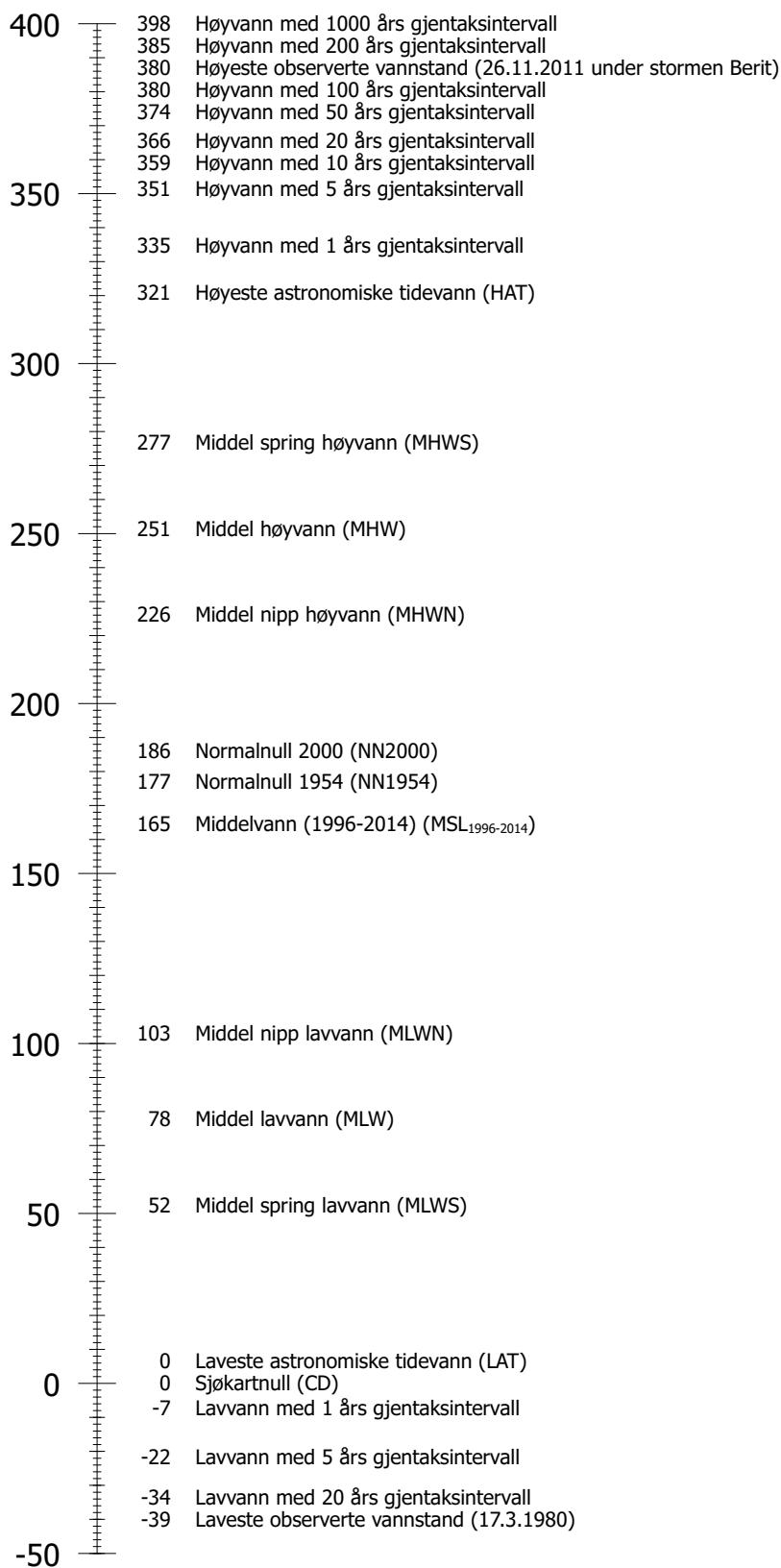
70°22' N 31°06' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0408 313 Ti 1032 65 1640 300 2245 79		16 0330 317 On 0952 64 1600 316 2210 69		1 0423 319 To 1044 66 1652 315 2300 85		16 0344 344 Fr 1008 34 1619 355 2231 58		1 0501 314 Sø 1115 74 1724 327 2338 92		16 0454 355 Ma 1115 28 1726 371 2344 54		1 0507 301 Ti 1117 87 1728 327 2347 98		16 0532 335 On 1146 59 1754 355	
2 0447 321 On 1111 57 1717 306 2323 75		17 0413 337 To 1036 40 1644 338 2255 54		2 0457 323 Fr 1117 62 1724 320 2333 82		17 0429 359 Lø 1052 18 1703 368 2317 48		2 0532 312 Ma 1145 76 1754 327		17 0543 352 Ti 1202 38 1811 365		2 0541 300 On 1151 89 1800 327		17 0019 61 To 0622 328 1233 72 1839 348	
3 0524 325 To 1147 53 1752 310 2359 74		18 0456 353 Fr 1119 21 1728 353 2340 44		3 0530 323 Lø 1148 62 1755 322		18 0514 366 Sø 1137 13 1747 373		3 0009 93 Ti 0603 308 1216 82 1824 324		18 0032 56 On 0633 341 1250 56 1857 352		3 0021 97 To 0617 298 1226 94 1834 324		18 0107 66 Fr 0713 316 1320 88 1925 336	
4 0558 325 Fr 1221 53 1826 310		19 0539 362 Lø 1203 10 1812 360		4 0005 83 Sø 0601 320 1218 66 1824 320		19 0002 45 Ma 0600 364 1223 19 1832 367		4 0042 96 On 0636 301 1249 90 1855 318		19 0121 65 To 0726 324 1338 79 1946 335		4 0058 98 Fr 0655 293 1304 102 1911 319		19 0155 75 Lø 0804 302 1407 106 2012 322	
5 0033 77 Lø 0631 321 1253 57 1858 307		20 0024 41 Sø 0623 363 1248 11 1857 358		5 0037 87 Ma 0632 313 1249 72 1855 315		20 0049 49 Ti 0649 352 1310 36 1919 353		5 0117 102 To 0712 292 1324 101 1931 309		20 0213 78 Fr 0822 305 1430 103 2038 316		5 0139 101 Lø 0738 288 1346 111 1954 312		20 0245 87 Sø 0857 288 1456 123 2102 307	
6 0106 83 Sø 0703 313 1325 65 1931 302		21 0110 46 Ma 0709 354 1334 22 1944 346		6 0108 93 Ti 0704 304 1320 82 1926 308		21 0138 61 On 0741 333 1359 61 2009 333		6 0156 109 Fr 0753 282 1404 113 2013 299		21 0309 93 Lø 0925 287 1526 125 2136 300		6 0225 104 Sø 0829 282 1435 121 2043 304		21 0337 100 Ma 0954 276 1550 138 2156 292	
7 0140 91 Ma 0737 303 1358 75 2005 293		22 0158 58 Ti 0759 337 1423 44 2035 328		7 0142 102 On 0738 292 1354 95 2002 298		22 0230 78 To 0838 310 1452 90 2104 312		7 0241 117 Lø 0843 272 1452 126 2104 289		22 0411 107 Sø 1034 273 1631 142 2242 287		7 0317 107 Ma 0928 278 1531 130 2140 298		22 0433 111 Ti 1055 268 1650 149 2255 281	
8 0215 102 Ti 0812 289 1433 88 2043 284		23 0250 75 On 0855 314 1516 71 2131 308		8 0220 112 To 0817 279 1432 109 2043 287		23 0329 95 Fr 0945 288 1552 117 2208 294		8 0336 124 Sø 0946 264 1551 137 2208 282		23 0519 116 Ma 1147 269 1743 149 2351 281		8 0416 108 Ti 1034 278 1636 135 2244 295		23 0532 119 On 1159 266 1757 154 2358 273	
9 0254 114 On 0852 275 1512 102 2127 273		24 0349 94 To 1000 290 1617 98 2237 290		9 0305 123 Fr 0905 265 1519 123 2136 276		24 0437 110 Lø 1102 273 1704 135 2322 283		9 0442 126 Ma 1101 264 1704 141 2320 282		24 0628 117 Ti 1254 272 1855 148		9 0521 103 On 1144 285 1747 134 2351 297		24 0632 122 To 1301 270 1905 152	
10 0340 126 To 0940 260 1559 115 2222 264		25 0458 109 Fr 1118 273 1729 118 2353 281		10 0401 133 Lø 1008 255 1619 135 2244 269		25 0555 116 Sø 1223 269 1825 141		10 0554 118 Ti 1216 275 1821 136		25 0056 282 On 0729 113 1351 280 1956 140		10 0626 92 To 1250 299 1856 126		25 0100 270 Fr 0728 120 1355 278 2004 146	
11 0437 135 Fr 1042 249 1658 126 2330 260		26 0619 114 Lø 1242 268 1850 125		11 0511 137 Sø 1128 253 1734 139		26 0036 282 Ma 0710 113 1333 275 1936 136		11 0030 291 On 0701 101 1321 294 1929 122		26 0152 285 To 0819 107 1438 291 2046 130		11 0056 304 Fr 0727 79 1350 316 2000 113		26 0156 271 Lø 0817 115 1442 289 2054 136	
12 0549 139 Lø 1159 245 1811 130		27 0107 282 Sø 0737 108 1356 274 2002 121		12 0000 271 Ma 0629 129 1247 263 1854 132		27 0140 288 Ti 0810 104 1428 285 2033 125		12 0131 306 To 0800 79 1417 317 2028 103		27 0240 290 Fr 0901 100 1518 302 2128 121		12 0156 314 Lø 0824 65 1444 332 2057 97		27 0246 274 Sø 0901 109 1523 299 2137 126	
13 0044 265 Sø 0706 132 1316 253 1926 123		28 0211 290 Ma 0839 96 1453 284 2059 111		13 0110 284 Ti 0738 110 1352 283 2001 116		28 0233 297 On 0858 94 1512 297 2119 114		13 0225 324 Fr 0852 57 1508 340 2120 85		28 0321 294 Lø 0938 94 1554 312 2206 113		13 0254 324 Sø 0918 54 1535 346 2150 82		28 0329 279 Ma 0940 103 1559 308 2215 116	
14 0149 278 Ma 0812 114 1420 270 2030 107		29 0302 302 Ti 0928 84 1539 296 2145 100		14 0208 303 On 0833 84 1446 308 2056 95		29 0316 305 To 0938 85 1550 308 2158 104		14 0316 340 Lø 0940 39 1555 357 2208 69		29 0359 298 Sø 1012 89 1626 320 2240 106		14 0348 332 Ma 1009 49 1623 355 2241 70		29 0409 285 Ti 1018 97 1634 316 2252 107	
15 0243 296 Ti 0906 90 1513 293 2123 88		30 0345 312 On 1008 73 1618 306 2224 91		15 0258 324 To 0922 58 1534 333 2145 75		30 0354 310 Fr 1013 79 1624 318 2234 98		15 0405 351 Sø 1028 29 1641 368 2256 58		30 0433 300 Ma 1045 87 1657 325 2313 102		15 0440 336 Ti 1058 51 1709 358 2330 63		30 0447 291 On 1055 93 1707 323 2328 98	
						31 0429 314 Lø 1045 75 1655 324 2307 94								31 0524 295 To 1132 91 1742 327	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

HONNINGSVÅG

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevannstabellen.

HONNINGSVÅG 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

70°59' N 25°58' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0058 90 On		16 0100 53 To		1 0140 93 Lø		16 0226 68 Sø		1 0056 80 Sø		16 0156 71 Ma		1 0148 94 On		16 0352 108 To	
0709 238		0715 269		0754 229		0850 247		0706 235		0817 240		0809 219		1013 216	
1303 112		1315 83		1352 117		1452 98		1311 100		1427 88		1428 103		1644 91	
1915 254		1927 281		2000 236		2109 246		1916 234		2048 231		2042 208		2311 208	
2 0143 99 To		17 0155 61 Fr		2 0225 102 Sø		17 0332 86 Ma		2 0135 90 Ma		17 0301 93 Ti		2 0253 103 To		17 0514 108 Fr	
0758 230		0816 259		0848 223		1002 237		0752 226		0929 227		0923 215		1126 218	
1351 122		1414 96		1446 126		1609 107		1359 110		1545 99		1546 105		1755 86	
2004 244		2027 269		2054 226		2227 233		2005 222		2212 218		2206 207			
3 0234 106 Fr		18 0256 71 Lø		3 0320 108 Ma		18 0447 97 Ti		3 0225 101 Ti		18 0422 106 On		3 0417 104 Fr		18 0016 214 Lø	
0855 225		0922 252		0953 221		1117 235		0851 219		1049 222		1044 219		0619 100	
1447 131		1521 106		1554 130		1731 107		1500 118		1713 100		1709 95		1226 225	
2100 235		2134 257		2200 220		2347 229		2110 213		2335 216		2328 218		1850 77	
4 0330 111 Lø		19 0403 80 Sø		4 0425 110 Ti		19 0602 99 On		4 0330 108 On		19 0544 106 To		4 0538 94 Lø		19 0108 224 Sø	
0958 224		1033 249		1101 225		1225 240		1005 217		1201 227		1154 233		0710 90	
1553 135		1634 110		1708 127		1843 98		1620 119		1826 92		1818 75		1315 233	
2200 230		2246 250		2311 220				2231 211						1934 67	
5 0430 111 Sø		20 0512 84 Ma		5 0532 106 On		20 0057 233 To		5 0449 107 To		20 0044 222 Fr		5 0034 236 Sø		20 0150 234 Ma	
1101 228		1141 251		1205 234		0705 94		1122 223		0649 99		0642 77		0751 79	
1701 133		1747 107		1816 117		1322 249		1740 110		1300 236		1252 251		1355 240	
2302 230		2357 248				1940 87		2350 219		1922 81		1914 52		2011 59	
6 0528 107 Ma		21 0617 85 Ti		6 0018 227 To		21 0152 240 Fr		6 0604 98 Fr		21 0137 231 Lø		6 0129 258 Ma		21 0225 243 Ti	
1158 237		1242 257		0634 96		0755 87		1227 237		0739 88		0736 58		0828 71	
1802 126		1853 98		1259 247		1409 258		1846 91		1347 245		1343 270		1431 246	
2359 233				1913 101		2027 75				2006 70		2003 29		2045 52	
7 0620 99 Ti		22 0102 250 On		7 0116 240 Fr		22 0237 248 Lø		7 0055 236 Lø		22 0219 241 Sø		7 0218 277 Ti		22 0258 250 On	
1247 248		0715 83		0728 84		0838 79		0706 82		0819 78		0825 41		0901 65	
1854 115		1335 265		1347 263		1449 267		1321 255		1427 254		1431 287		1503 250	
		1949 88		2003 82		2106 66		1940 69		2043 61		2050 11		2116 48	
8 0052 241 On		23 0158 254 To		8 0208 256 Lø		23 0316 254 Sø		8 0150 256 Sø		23 0254 249 Ma		8 0305 292 On		23 0328 255 To	
0708 90		0805 79		0817 70		0916 73		0758 64		0855 70		0911 29		0933 61	
1331 260		1422 273		1432 279		1525 272		1409 275		1501 260		1517 298		1534 252	
1941 102		2037 78		2049 63		2142 60		2028 45		2116 54		2135 0		2146 46	
9 0141 250 To		24 0246 259 Fr		9 0256 271 Sø		24 0350 259 Ma		9 0239 275 Ma		24 0326 255 Ti		9 0349 299 To		24 0357 257 Fr	
0752 81		0849 76		0903 57		0950 69		0846 48		0928 65		0956 23		1003 59	
1412 272		1503 279		1515 293		1558 275		1454 292		1533 264		1602 301		1604 251	
2024 88		2120 70		2134 45		2215 56		2114 25		2147 50		2220 -0		2216 46	
10 0226 260 Fr		25 0329 262 Lø		10 0343 284 Ma		25 0422 260 Ti		10 0325 290 Ti		25 0357 258 On		10 0433 297 Fr		25 0426 257 Lø	
0835 72		0930 74		0948 48		1023 69		0931 36		0959 62		1041 24		1035 59	
1452 283		1541 283		1558 304		1629 275		1539 304		1603 264		1648 295		1636 248	
2107 75		2200 65		2219 31		2247 56		2158 10		2217 48		2305 10		2247 50	
11 0311 270 Lø		26 0407 263 Sø		11 0429 292 Ti		26 0453 259 On		11 0411 299 On		26 0425 259 To		11 0517 288 Lø		26 0456 254 Sø	
0918 65		1008 74		1033 44		1055 71		1016 30		1029 62		1126 31		1108 61	
1533 292		1617 283		1642 309		1700 272		1623 310		1632 262		1735 281		1709 242	
2150 62		2237 64		2304 24		2318 58		2243 5		2246 50		2350 28		2319 57	
12 0356 278 Sø		27 0444 262 Ma		12 0515 293 On		27 0524 256 To		12 0455 299 To		27 0454 258 Fr		12 0603 273 Sø		27 0529 249 Ma	
1002 60		1044 77		1119 46		1126 75		1100 31		1059 65		1213 45		1143 66	
1614 298		1652 281		1727 307		1730 266		1708 306		1702 258		1826 261		1746 234	
2234 53		2313 66		2350 25		2349 64		2328 11		2316 54				2355 66	
13 0442 282 Ma		28 0519 258 Ti		13 0603 287 To		28 0555 250 Fr		13 0541 291 Fr		28 0524 253 Lø		13 0037 51 Ma		28 0606 242 Ti	
1047 60		1118 82		1205 54		1158 82		1146 39		1131 69		0651 254		1224 72	
1658 301		1726 276		1815 298		1802 257		1755 294		1733 251		1305 61		1829 225	
2320 48		2348 70								2347 61		1922 239			
14 0530 281 Ti		29 0554 252 On		14 0038 34 Fr		29 0021 71 Lø		14 0014 25 Lø		29 0555 247 Sø		14 0129 75 Ti		29 0037 76 On	
1133 64		1153 89		0653 276		0629 243		0628 277		1205 76		0747 236		0650 232	
1744 298		1801 268		1255 67		1232 90		1233 53		1807 241		1405 78		1312 80	
				1905 283		1836 247		1844 275				2030 220		1922 216	
15 0008 48 On		30 0023 77 To		15 0129 50 Lø				15 0102 47 Sø		30 0021 71 Ma		15 0231 96 On		30 0128 87 To	
0621 277		0631 244		0748 261				0719 258		0630 239		0855 222		0746 224	
1222 72		1229 97		1349 83				1325 71		1243 85		1521 89		1412 86	
1833 292		1836 259		2002 264				1940 252		1846 229		2152 209		2030 209	
		31 0100 85 Fr								31 0059 82 Ti					
		0710 237								0713 229					
		1307 107								1328 95					
		1915 248								1935 217					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

HONNINGSVÅG 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

70°59' N 25°58' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0233 96 Fr		16 0428 106 Lø		1 0444 83 Ma		16 0539 101 Ti		1 0525 78 On		16 0543 106 To		1 0105 250 Lø		16 0044 234 Sø	
0857 219		1039 215		1053 238		1140 214		1133 242		1144 211		0719 71		0700 94	
1526 86		1710 82		1721 49		1804 77		1757 47		1803 85		1331 241		1305 226	
2150 211		2333 209		2345 241								1940 64		1914 83	
2 0354 97 Lø		17 0535 102 Sø		2 0550 73 Ti		17 0027 220 On		2 0022 248 To		17 0030 224 Fr		2 0157 258 Sø		17 0133 248 Ma	
1014 223		1140 217		1155 247		0632 95		0629 70		0639 98		0813 60		0749 78	
1643 76		1806 77		1820 37		1231 217		1236 245		1239 215		1425 248		1356 241	
2306 222						1849 71		1855 44		1853 79		2030 60		2003 70	
3 0512 88 Sø		18 0027 217 Ma		3 0043 254 On		18 0112 228 To		3 0118 256 Fr		18 0118 234 Lø		3 0244 266 Ma		18 0217 263 Ti	
1123 234		0629 94		0648 61		0718 87		0727 60		0729 88		0901 51		0834 60	
1749 59		1232 222		1253 256		1317 222		1335 250		1330 223		1513 253		1442 256	
		1853 70		1914 27		1931 65		1949 42		1940 71		2115 58		2048 58	
4 0010 239 Ma		19 0112 226 Ti		4 0135 266 To		19 0151 237 Fr		4 0208 264 Lø		19 0200 244 Sø		4 0326 271 Ti		19 0259 277 On	
0616 73		0715 85		0742 49		0759 78		0820 51		0814 75		0944 45		0917 42	
1223 249		1316 227		1347 263		1359 227		1430 253		1417 233		1555 256		1526 271	
1846 39		1933 62		2005 21		2010 59		2039 41		2024 63		2156 57		2131 47	
5 0106 258 Ti		20 0151 236 On		5 0224 274 Fr		20 0228 246 Lø		5 0255 269 Sø		20 0241 255 Ma		5 0405 274 On		20 0340 289 To	
0712 57		0755 77		0832 39		0838 70		0910 43		0856 63		1024 42		1000 28	
1316 264		1355 233		1439 267		1439 233		1520 255		1501 243		1634 256		1610 282	
1938 21		2008 56		2053 20		2048 55		2126 43		2107 56		2234 58		2214 41	
6 0156 274 On		21 0225 244 To		6 0310 278 Lø		21 0304 252 Sø		6 0340 271 Ma		21 0321 265 Ti		6 0442 273 To		21 0422 297 Fr	
0802 42		0831 70		0920 33		0916 62		0957 39		0938 51		1102 43		1043 19	
1407 277		1431 237		1529 267		1519 238		1608 254		1544 252		1711 253		1654 287	
2026 9		2042 51		2140 25		2126 52		2211 47		2149 50		2311 62		2258 39	
7 0243 285 To		22 0258 250 Fr		7 0354 278 Sø		22 0340 257 Ma		7 0422 271 Ti		22 0401 273 On		7 0519 269 Fr		22 0505 300 Lø	
0850 31		0905 64		1008 31		0955 55		1041 38		1020 40		1139 48		1127 16	
1456 284		1505 240		1618 262		1559 241		1652 251		1628 259		1748 248		1739 286	
2113 4		2115 48		2225 34		2205 51		2253 54		2232 46		2347 69		2343 43	
8 0328 290 Fr		23 0329 254 Lø		8 0438 273 Ma		23 0417 260 Ti		8 0503 267 On		23 0442 278 To		8 0555 261 Lø		23 0551 295 Sø	
0936 25		0939 59		1054 34		1035 50		1125 42		1103 33		1215 56		1213 22	
1543 284		1540 241		1706 253		1641 243		1736 244		1713 263		1825 241		1827 278	
2158 8		2148 48		2310 47		2245 52		2335 61		2316 47					
9 0412 288 Lø		24 0401 256 Sø		9 0521 264 Ti		24 0457 261 On		9 0545 261 To		24 0526 279 Fr		9 0024 78 Sø		24 0030 53 Ma	
1022 25		1013 57		1141 41		1118 47		1207 48		1148 29		0632 252		0639 284	
1631 278		1615 241		1755 242		1725 243		1819 236		1800 263		1252 66		1301 35	
2243 20		2223 50		2355 61		2329 55						1904 233		1918 267	
10 0456 280 Sø		25 0434 255 Ma		10 0607 254 On		25 0540 260 To		10 0016 71 Fr		25 0002 51 Lø		10 0103 88 Ma		25 0122 67 Ti	
1109 31		1050 56		1230 50		1203 46		0626 252		0612 277		0711 240		0733 267	
1719 265		1653 238		1845 229		1814 241		1250 57		1236 31		1331 76		1354 53	
2328 37		2259 55						1903 228		1850 258		1947 225		2016 253	
11 0540 267 Ma		26 0511 252 Ti		11 0041 75 To		26 0016 61 Fr		11 0059 81 Lø		26 0051 58 Sø		11 0146 99 Ti		26 0221 81 On	
1156 41		1129 57		0655 242		0628 256		0710 242		0701 270		0754 228		0836 250	
1810 248		1734 234		1320 61		1253 47		1335 67		1326 37		1415 87		1456 71	
		2339 62		1939 218		1907 238		1950 219		1944 252		2037 218		2124 242	
12 0014 57 Ti		27 0551 247 On		12 0132 87 Fr		27 0107 68 Lø		12 0145 91 Sø		27 0144 68 Ma		12 0238 109 On		27 0332 92 To	
0627 252		1213 61		0747 231		0720 251		0757 231		0756 260		0846 217		0951 236	
1247 55		1821 228		1415 71		1347 49		1422 76		1422 46		1506 96		1609 86	
1905 230				2037 210		2006 234		2042 213		2044 244		2137 214		2239 237	
13 0104 77 On		28 0025 70 To		13 0229 97 Lø		28 0205 75 Sø		13 0236 101 Ma		28 0245 79 Ti		13 0341 116 To		28 0454 95 Fr	
0720 237		0638 240		0845 222		0818 246		0848 221		0857 249		0949 210		1113 231	
1345 68		1303 65		1514 79		1447 51		1513 83		1523 56		1608 101		1727 91	
2008 215		1916 222		2138 206		2110 233		2139 210		2150 239		2244 216		2350 240	
14 0202 94 To		29 0118 79 Fr		14 0332 103 Sø		29 0309 81 Ma		14 0336 107 Ti		29 0353 86 On		14 0454 115 Fr		29 0610 89 Lø	
0822 224		0734 234		0945 216		0921 242		0945 214		1006 240		1059 208		1227 234	
1451 79		1401 68		1615 82		1550 52		1610 88		1630 64		1716 100		1836 89	
2119 206		2021 219		2240 207		2216 235		2239 210		2259 238		2348 222			
15 0313 104 Fr		30 0221 86 Lø		15 0438 104 Ma		30 0417 82 Ti		15 0440 109 On		30 0506 87 To		15 0602 108 Lø		30 0052 249 Sø	
0931 216		0838 231		1045 214		1027 241		1044 210		1119 235		1206 214		0713 78	
1604 84		1508 66		1712 81		1655 50		1708 88		1739 68		1819 94		1328 242	
2230 204		2132 221		2337 212		2321 240		2337 215						1932 82	
		31 0333 87 Sø								31 0005 243 Fr				31 0144 259 Ma	
		0947 232								0617 81				0804 66	
		1617 60								1228 236				1417 251	
		2242 229								1843 67				2019 75	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

HONNINGSVÅG 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

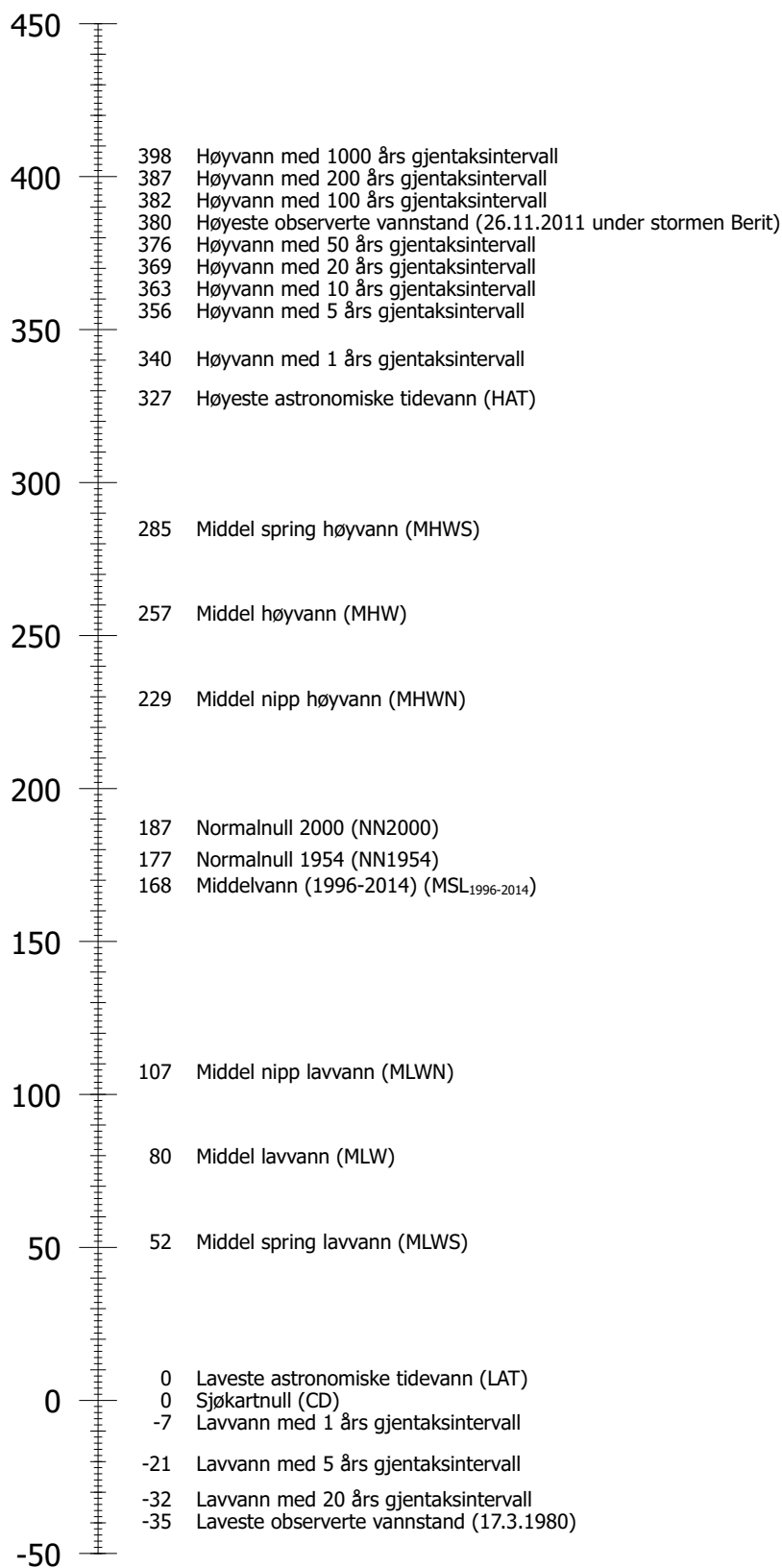
70°59' N 25°58' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0228 268 Ti 0847 57 1459 258 2059 68		16 0149 273 On 0808 54 1420 274 2025 60		1 0243 275 To 0859 58 1511 271 2112 73		16 0204 298 Fr 0824 31 1439 305 2044 50		1 0319 273 Sø 0930 65 1543 280 2149 80		16 0314 310 Ma 0930 28 1545 317 2155 47		1 0325 263 Ti 0932 76 1546 280 2158 85		16 0351 292 On 1000 54 1613 305 2230 54	
2 0307 275 On 0925 50 1536 264 2136 68		17 0232 290 To 0852 34 1504 291 2109 46		2 0316 278 Fr 0931 55 1542 275 2145 71		17 0249 311 Lø 0908 18 1523 315 2129 42		2 0350 271 Ma 1000 68 1611 280 2220 81		17 0403 306 Ti 1016 37 1629 311 2242 50		2 0359 263 On 1005 79 1618 280 2233 84		17 0441 285 To 1046 65 1658 298 2318 59	
3 0343 278 To 1000 47 1610 266 2211 63		18 0315 304 Fr 0935 19 1547 303 2152 38		3 0348 279 Lø 1002 55 1612 275 2216 72		18 0334 317 Sø 0952 14 1607 318 2214 40		3 0421 268 Ti 1030 72 1641 277 2253 84		18 0452 296 On 1102 53 1715 300 2331 59		3 0435 261 To 1040 83 1651 277 2310 86		18 0531 274 Fr 1132 79 1743 288	
4 0417 278 Fr 1034 48 1643 265 2244 66		19 0358 313 Lø 1018 11 1631 307 2236 36		4 0418 276 Sø 1032 58 1642 273 2247 76		19 0420 315 Ma 1037 21 1651 312 2300 44		4 0453 262 On 1102 80 1712 271 2327 89		19 0544 280 To 1150 73 1803 286		4 0513 256 Fr 1117 89 1728 273 2351 89		19 0007 68 Lø 0621 261 1218 93 1831 276	
5 0449 275 Lø 1106 52 1715 262 2317 71		20 0442 313 Sø 1102 13 1715 304 2321 41		5 0449 270 Ma 1102 65 1711 269 2319 81		20 0508 304 Ti 1123 37 1736 300 2348 56		5 0529 254 To 1136 89 1747 264		20 0023 71 Fr 0640 262 1240 94 1855 270		5 0556 251 Lø 1159 97 1811 267		20 0057 79 Sø 0714 248 1308 108 1922 263	
6 0521 268 Sø 1138 59 1747 256 2350 79		21 0528 305 Ma 1147 24 1801 293		6 0520 262 Ti 1133 74 1743 262 2353 89		21 0559 286 On 1211 59 1825 283		6 0006 96 Fr 0610 244 1216 100 1829 255		21 0121 85 Lø 0743 246 1338 113 1956 256		6 0037 93 Sø 0646 245 1247 106 1901 260		21 0151 90 Ma 0812 237 1402 120 2018 251	
7 0554 259 Ma 1211 68 1821 248		22 0008 53 Ti 0617 289 1235 44 1851 277		7 0554 252 On 1206 85 1817 253		22 0040 71 To 0655 265 1303 84 1921 264		7 0052 104 Lø 0659 235 1303 112 1921 246		22 0227 97 Sø 0855 235 1446 126 2106 246		7 0130 96 Ma 0745 240 1343 114 2000 255		22 0249 100 Ti 0914 230 1504 129 2119 242	
8 0025 88 Ti 0629 247 1245 79 1858 240		23 0100 68 On 0713 268 1328 68 1948 259		8 0030 99 To 0633 240 1244 97 1858 243		23 0140 87 Fr 0803 245 1405 107 2028 249		8 0148 111 Sø 0803 228 1404 121 2028 241		23 0340 104 Ma 1008 231 1603 131 2216 243		8 0232 97 Ti 0854 240 1451 118 2107 254		23 0351 106 On 1018 228 1613 133 2221 237	
9 0104 99 On 0708 235 1324 91 1942 230		24 0159 85 To 0819 247 1430 91 2057 245		9 0115 109 Fr 0721 228 1330 110 1952 234		24 0255 100 Lø 0925 233 1523 122 2147 242		9 0259 112 Ma 0922 228 1521 124 2144 242		24 0449 104 Ti 1114 234 1712 128 2319 245		9 0339 93 On 1005 246 1604 116 2214 257		24 0452 108 To 1120 232 1719 131 2321 235	
10 0150 110 To 0757 222 1411 103 2038 223		25 0314 98 Fr 0941 233 1549 107 2216 238		10 0213 118 Lø 0826 219 1432 120 2104 228		25 0418 104 Sø 1047 231 1647 124 2301 243		10 0415 105 Ti 1038 238 1640 118 2253 252		25 0548 100 On 1210 242 1811 121		10 0445 83 To 1111 257 1713 108 2318 265		25 0547 105 Fr 1214 239 1817 125	
11 0250 119 Fr 0901 213 1513 112 2150 220		26 0441 101 Lø 1106 230 1713 111 2331 241		11 0329 120 Sø 0950 218 1554 123 2224 232		26 0531 99 Ma 1154 237 1756 118		11 0522 89 On 1143 254 1747 105 2353 266		26 0013 248 To 0636 94 1257 251 1859 112		11 0546 71 Fr 1211 271 1815 96		26 0016 236 Lø 0635 101 1301 248 1906 117	
12 0407 121 Lø 1021 211 1632 114 2305 225		27 0558 94 Sø 1218 236 1822 106		12 0451 112 Ma 1109 228 1715 115 2332 244		27 0003 249 Ti 0629 91 1248 247 1849 108		12 0618 70 To 1238 273 1843 88		27 0100 253 Fr 0717 87 1337 260 1940 104		12 0018 274 Lø 0642 59 1305 285 1911 83		27 0104 240 Sø 0718 95 1341 257 1949 109	
13 0527 113 Sø 1138 219 1747 107		28 0033 250 Ma 0657 83 1314 246 1916 96		13 0557 95 Ti 1213 245 1819 100		28 0054 257 On 0715 82 1332 257 1933 98		13 0047 282 Fr 0709 51 1328 292 1933 72		28 0140 257 Lø 0754 82 1412 268 2017 98		13 0115 284 Sø 0735 50 1355 297 2003 70		28 0147 245 Ma 0757 90 1418 265 2028 100	
14 0009 237 Ma 0630 97 1241 234 1848 93		29 0124 260 Ti 0744 73 1359 256 2000 86		14 0029 262 On 0651 73 1307 267 1912 81		29 0136 264 To 0753 75 1409 266 2011 90		14 0137 296 Lø 0757 36 1415 306 2021 59		29 0217 260 Sø 0828 78 1445 274 2052 92		14 0209 291 Ma 0825 45 1443 304 2053 60		29 0227 250 Ti 0834 85 1452 272 2105 91	
15 0102 254 Ti 0722 76 1333 254 1939 76		30 0206 269 On 0824 64 1437 264 2038 78		15 0118 281 To 0739 50 1354 287 1959 64		30 0213 269 Fr 0828 69 1442 273 2045 85		15 0226 306 Sø 0844 28 1500 315 2108 50		30 0251 262 Ma 0900 76 1515 278 2125 88		15 0301 293 Ti 0913 47 1528 307 2142 55		30 0305 255 On 0911 81 1526 277 2141 84	
						31 0247 272 Lø 0900 66 1513 278 2118 81								31 0343 259 To 0947 79 1600 281 2218 78	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

HAMMERFEST

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanntabellen.

HAMMERFEST 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

70°40' N 23°41' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 On	0552 244 1154 114 1801 259	16 To	0558 274 1205 84 1812 286	1 Lø	0030 97 0636 234 1242 118 1845 241	16 Sø	0117 73 0732 249 1343 99 1954 249	1 Sø	0547 240 1159 101 1758 240	16 Ma	0047 74 0658 243 1317 89 1932 235	1 On	0037 97 0648 222 1318 106 1924 212	16 To	0241 111 0901 217 1532 96 2200 209
2 To	0034 103 0642 235 1243 125 1852 248	17 Fr	0046 66 0658 263 1305 96 1912 273	2 Sø	0117 106 0731 227 1338 128 1941 230	17 Ma	0224 91 0846 237 1459 109 2115 236	2 Ma	0025 94 0631 230 1247 112 1846 227	17 Ti	0153 96 0813 228 1435 102 2058 220	2 To	0146 107 0809 216 1440 108 2057 210	17 Fr	0402 111 1016 220 1646 90 2307 216
3 Fr	0125 111 0741 229 1340 133 1950 239	18 Lø	0148 76 0806 254 1412 107 2021 261	3 Ma	0214 112 0840 223 1447 133 2051 224	18 Ti	0339 102 1005 235 1621 110 2238 232	3 Ti	0115 105 0732 221 1351 121 1955 216	18 On	0312 109 0937 223 1601 104 2226 217	3 Fr	0313 108 0937 221 1603 97 2221 221	18 Lø	0510 103 1116 228 1743 81 2358 226
4 Lø	0222 115 0846 227 1446 137 2053 235	19 Sø	0255 85 0919 250 1525 111 2135 254	4 Ti	0320 114 0953 226 1602 130 2205 225	19 On	0454 103 1116 241 1735 101 2348 236	4 On	0224 112 0854 218 1514 122 2124 214	19 To	0435 110 1052 228 1718 96 2336 224	4 Lø	0433 97 1047 236 1711 77 2326 241	19 Sø	0602 91 1203 238 1827 70
5 Sø	0323 115 0951 231 1553 135 2156 235	20 Ma	0404 90 1029 252 1639 109 2247 252	5 On	0428 110 1057 236 1709 119 2311 233	20 To	0558 98 1213 251 1834 89	5 To	0346 112 1015 225 1634 112 2244 224	20 Fr	0542 102 1151 238 1816 84	5 Sø	0536 78 1143 256 1806 52	20 Ma	0038 237 0643 80 1242 247 1903 61
6 Ma	0421 111 1048 240 1654 128 2253 239	21 Ti	0510 90 1132 258 1745 100 2352 255	6 To	0529 100 1150 251 1806 102	21 Fr	0043 244 0649 89 1258 262 1920 77	6 Fr	0500 101 1119 240 1739 92 2348 241	21 Lø	0028 234 0632 91 1237 250 1859 72	6 Ma	0018 263 0629 58 1232 278 1855 29	21 Ti	0112 247 0718 71 1316 253 1935 53
7 Ti	0514 103 1138 251 1747 117 2344 247	22 On	0609 87 1225 267 1841 90	7 Fr	0008 247 0622 86 1237 267 1855 82	22 Lø	0127 252 0731 81 1337 271 1959 67	7 Lø	0600 84 1212 260 1832 68	22 Sø	0108 244 0712 79 1314 260 1936 62	7 Ti	0106 283 0716 39 1317 296 1941 10	22 On	0142 255 0750 63 1348 258 2005 48
8 On	0601 94 1221 264 1833 103	23 To	0047 259 0659 82 1311 276 1930 79	8 Lø	0058 263 0710 71 1320 284 1940 61	23 Sø	0203 259 0807 74 1411 278 2033 60	8 Sø	0040 262 0651 64 1258 281 1920 44	23 Ma	0142 253 0746 70 1347 267 2008 55	8 On	0150 298 0800 26 1402 307 2025 -0	23 To	0211 261 0821 58 1418 260 2035 46
9 To	0030 257 0645 83 1300 277 1916 88	24 Fr	0134 264 0742 78 1351 283 2012 71	9 Sø	0144 279 0755 58 1402 299 2025 43	24 Ma	0236 264 0840 69 1443 282 2105 57	9 Ma	0127 282 0737 47 1341 300 2004 23	24 Ti	0212 260 0818 64 1417 272 2037 50	9 To	0233 305 0845 20 1446 310 2110 0	24 Fr	0240 264 0852 56 1448 260 2104 46
10 Fr	0114 268 0728 74 1339 288 1958 74	25 Lø	0215 268 0822 76 1427 288 2051 66	10 Ma	0229 292 0839 48 1444 311 2109 30	25 Ti	0306 267 0912 68 1513 283 2136 56	10 Ti	0211 298 0821 34 1424 313 2048 10	25 On	0240 265 0848 60 1447 273 2106 48	10 Fr	0316 303 0929 21 1531 303 2154 10	25 Lø	0308 264 0922 56 1518 257 2134 50
11 Lø	0157 278 0810 66 1418 298 2040 62	26 Sø	0253 269 0858 75 1502 289 2127 65	11 Ti	0314 300 0923 43 1527 316 2154 24	26 On	0336 267 0943 69 1544 280 2206 59	11 On	0255 307 0905 27 1507 318 2133 5	26 To	0308 267 0917 60 1515 271 2135 50	11 Lø	0400 293 1014 30 1618 288 2240 29	26 Sø	0338 262 0955 59 1551 251 2207 57
12 Sø	0241 285 0853 61 1459 305 2124 53	27 Ma	0328 268 0933 77 1537 288 2202 67	12 On	0359 301 1008 44 1612 314 2240 26	27 To	0406 264 1014 73 1614 274 2237 65	12 To	0339 306 0949 28 1552 315 2217 12	27 Fr	0336 265 0947 62 1545 267 2204 55	12 Sø	0444 278 1102 44 1708 267 2327 53	27 Ma	0410 256 1030 65 1627 242 2243 67
13 Ma	0326 289 0937 61 1542 307 2210 49	28 Ti	0403 265 1007 82 1611 283 2237 72	13 To	0446 294 1055 52 1658 305 2328 37	28 Fr	0437 258 1046 80 1646 265 2309 73	13 Fr	0423 298 1034 37 1637 302 2304 27	28 Lø	0405 261 1018 67 1615 259 2235 62	13 Ma	0533 258 1155 62 1804 244	28 Ti	0446 247 1111 73 1709 232 2325 78
14 Ti	0414 289 1023 65 1628 305 2258 50	29 On	0437 259 1042 88 1645 275 2312 79	14 Fr	0535 281 1144 66 1749 289	29 Lø	0510 250 1120 90 1719 253 2344 83	14 Lø	0509 282 1122 52 1727 281 2353 50	29 Sø	0436 254 1051 75 1648 249 2308 72	14 Ti	0020 77 0629 239 1256 80 1913 223	29 On	0530 237 1200 82 1801 221
15 On	0504 283 1112 73 1717 297 2350 56	30 To	0513 252 1118 97 1721 265 2349 88	15 Lø	0020 53 0629 265 1239 83 1846 269			15 Sø	0559 262 1215 71 1823 257	30 Ma	0510 245 1129 85 1726 236 2347 85	15 On	0124 98 0740 224 1410 92 2037 210	30 To	0018 90 0627 227 1303 89 1913 213
		31 Fr	0552 243 1157 108 1800 253							31 Ti	0552 234 1216 97 1814 223				

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

HAMMERFEST 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

70°40' N 23°41' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0127 99 Fr		16 0316 109 Lø		1 0337 84 Ma		16 0429 103 Ti		1 0417 79 On		16 0435 108 To		1 0612 74 Lø		16 0553 97 Sø	
0743 221		0928 217		0944 242		1030 219		1022 246		1036 215		1221 246		1157 231	
1419 89		1559 87		1614 53		1654 81		1649 53		1655 89		1834 68		1808 86	
2039 213		2222 210		2234 243		2315 223		2310 250		2321 227					
2 0249 100 Lø		17 0424 104 Sø		2 0442 73 Ti		17 0522 96 On		2 0520 71 To		17 0531 100 Fr		2 0046 261 Sø		17 0023 252 Ma	
0905 225		1029 221		1045 252		1120 223		1124 251		1131 221		0706 62		0642 79	
1536 79		1657 81		1712 41		1740 75		1748 49		1746 82		1314 253		1246 247	
2157 225		2316 219		2330 257		2359 232						1923 63		1855 73	
3 0406 90 Sø		18 0520 96 Ma		3 0540 61 On		18 0608 87 To		3 0005 258 Fr		18 0007 237 Lø		3 0132 270 Ma		18 0106 268 Ti	
1015 238		1120 227		1141 262		1205 228		0619 61		0621 89		0753 52		0726 60	
1642 62		1744 73		1806 30		1822 68		1222 255		1220 229		1400 258		1330 264	
2301 243		2359 229						1842 45		1833 74		2007 60		1939 59	
4 0509 74 Ma		19 0606 86 Ti		4 0021 269 To		19 0038 242 Fr		4 0055 267 Lø		19 0049 249 Sø		4 0212 276 Ti		19 0146 284 On	
1113 255		1203 234		0632 48		0650 78		0712 51		0705 76		0836 46		0808 43	
1739 41		1824 65		1233 271		1246 234		1316 259		1305 239		1441 261		1413 278	
2354 262				1856 23		1901 62		1932 44		1916 65		2046 58		2022 48	
5 0604 56 Ti		20 0037 240 On		5 0109 278 Fr		20 0115 250 Lø		5 0142 273 Sø		20 0128 260 Ma		5 0250 280 On		20 0226 297 To	
1205 272		0645 77		0722 38		0729 69		0801 44		0747 63		0915 44		0849 28	
1830 23		1241 240		1324 275		1325 240		1406 261		1348 250		1519 262		1455 289	
		1859 58		1944 22		1938 57		2018 45		1958 57		2124 59		2104 41	
6 0043 279 On		21 0111 248 To		6 0154 282 Lø		21 0150 258 Sø		6 0225 276 Ma		21 0207 270 Ti		6 0327 279 To		21 0307 305 Fr	
0653 40		0720 69		0810 32		0807 61		0848 39		0828 50		0952 45		0932 20	
1253 286		1316 245		1413 274		1404 245		1453 260		1430 259		1555 259		1538 294	
1917 10		1932 52		2030 26		2016 53		2102 49		2039 51		2200 63		2147 39	
7 0128 291 To		22 0142 255 Fr		7 0238 282 Sø		22 0225 263 Ma		7 0307 276 Ti		22 0246 279 On		7 0402 275 Fr		22 0349 307 Lø	
0740 28		0754 62		0858 31		0845 54		0932 39		0910 40		1028 51		1016 19	
1340 293		1350 248		1502 269		1443 248		1537 256		1513 266		1631 254		1622 292	
2003 5		2005 49		2116 36		2054 52		2143 55		2122 47		2236 70		2231 43	
8 0212 295 Fr		23 0213 260 Lø		8 0321 277 Ma		23 0301 266 Ti		8 0348 272 On		23 0327 284 To		8 0438 268 Lø		23 0434 302 Sø	
0825 22		0828 57		0944 34		0924 49		1015 43		0953 33		1104 59		1102 26	
1427 293		1423 249		1550 259		1524 250		1620 250		1557 270		1707 247		1709 284	
2048 9		2037 48		2200 48		2135 53		2224 63		2205 47		2313 79		2319 53	
9 0255 293 Lø		24 0244 262 Sø		9 0405 269 Ti		24 0341 267 On		9 0429 266 To		24 0410 286 Fr		9 0515 258 Sø		24 0522 290 Ma	
0911 23		0902 55		1032 42		1007 47		1057 50		1038 31		1142 69		1151 40	
1514 285		1458 249		1639 247		1608 250		1703 242		1643 269		1746 238		1800 270	
2133 21		2111 51		2245 62		2218 57		2306 73		2251 52		2352 90			
10 0338 285 Sø		25 0317 262 Ma		10 0451 258 On		25 0423 265 To		10 0511 257 Fr		25 0455 282 Lø		10 0555 245 Ma		25 0011 68 Ti	
0958 30		0938 55		1120 52		1053 47		1140 60		1125 34		1221 81		0617 272	
1602 272		1535 246		1729 234		1656 247		1746 232		1732 264		1829 229		1246 59	
2218 38		2148 56		2332 76		2306 63		2349 83		2341 59				1859 255	
11 0423 272 Ma		26 0353 258 Ti		11 0539 246 To		26 0511 261 Fr		11 0555 246 Lø		26 0545 275 Sø		11 0036 102 Ti		26 0112 84 On	
1046 42		1017 57		1211 64		1143 50		1224 70		1217 41		0639 233		0721 253	
1653 254		1615 240		1822 222		1750 242		1833 224		1827 256		1306 92		1349 78	
2305 58		2228 63				2358 70						1921 221		2009 243	
12 0511 256 Ti		27 0433 252 On		12 0023 89 Fr		27 0604 255 Lø		12 0035 94 Sø		27 0035 70 Ma		12 0129 112 On		27 0224 96 To	
1138 56		1101 62		0632 235		1238 53		0643 235		0640 264		0733 221		0840 239	
1748 235		1702 234		1305 75		1850 238		1312 80		1313 52		1400 101		1502 92	
2356 79		2314 72		1921 213				1926 216		1928 247		2025 216		2128 237	
13 0604 240 On		28 0520 245 To		13 0120 100 Lø		28 0056 77 Sø		13 0128 103 Ma		28 0136 80 Ti		13 0235 119 To		28 0345 99 Fr	
1235 71		1153 67		0731 225		0704 250		0736 225		0743 252		0841 213		1004 233	
1852 219		1758 227		1403 83		1338 56		1405 88		1415 62		1503 106		1620 97	
				2024 208		1955 236		2025 212		2036 240		2136 217		2242 241	
14 0055 96 To		29 0009 82 Fr		14 0222 106 Sø		29 0201 82 Ma		14 0228 110 Ti		29 0244 88 On		14 0347 119 Fr		29 0502 93 Lø	
0707 226		0617 237		0833 219		0809 246		0835 217		0854 243		0954 212		1119 237	
1340 82		1253 71		1503 86		1442 57		1501 92		1523 70		1611 105		1729 93	
2004 208		1905 222		2126 209		2103 237		2128 213		2147 239		2241 224		2345 251	
15 0203 106 Fr		30 0114 88 Lø		15 0327 107 Ma		30 0309 83 Ti		15 0332 112 On		30 0358 89 To		15 0455 111 Lø		30 0606 82 Sø	
0818 218		0725 233		0934 217		0916 245		0937 214		1008 239		1101 219		1220 246	
1451 88		1400 70		1601 85		1547 56		1600 92		1632 74		1714 98		1826 86	
2117 206		2019 223		2225 214		2209 242		2227 218		2255 243		2336 237			
		31 0226 90 Sø								31 0509 84 Fr				31 0035 262 Ma	
		0836 235								1119 240				0657 69	
		1509 64								1737 72				1308 255	
		2131 231								2355 252				1912 77	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

HAMMERFEST 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

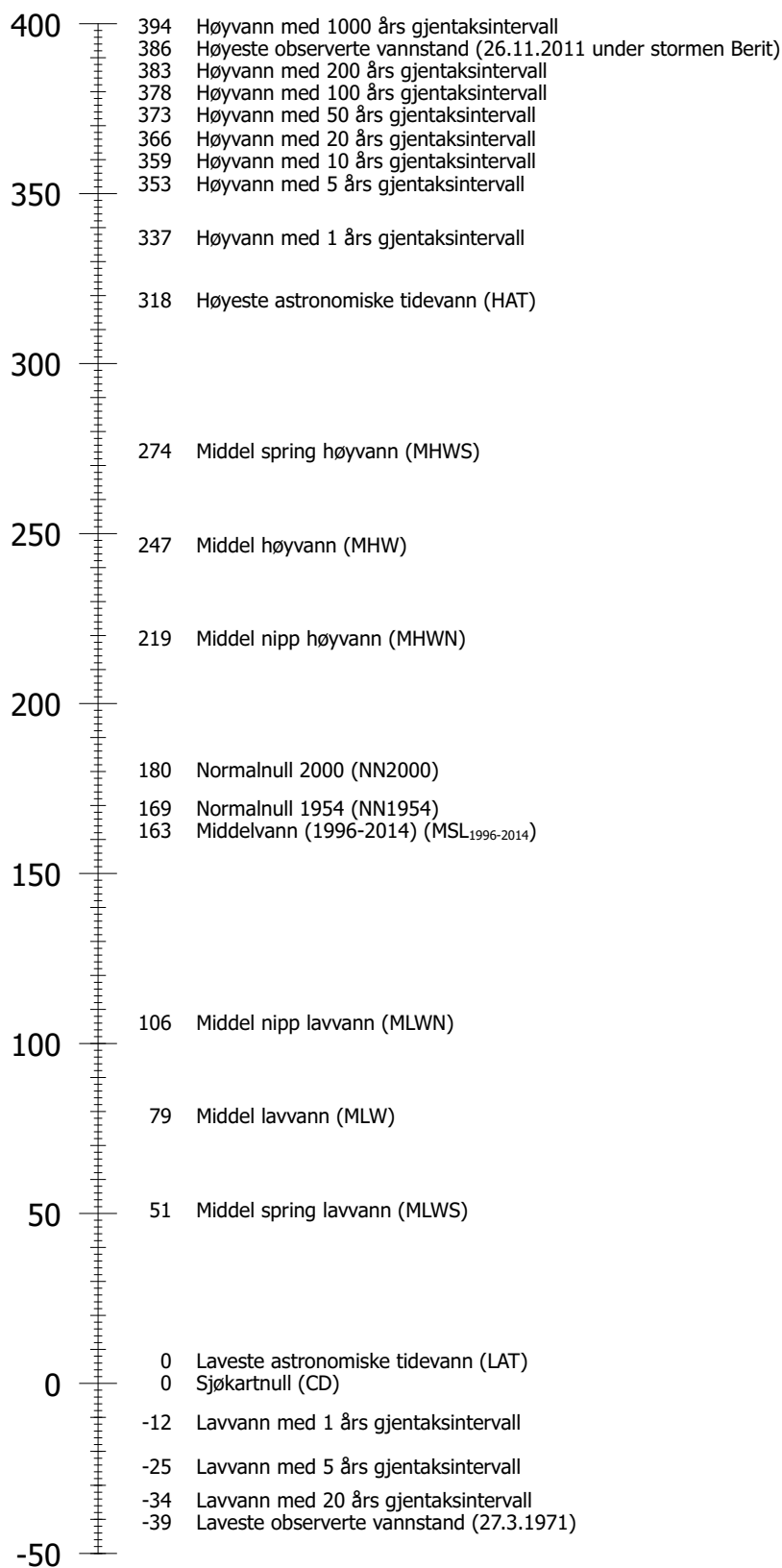
70°40' N 23°41' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0117 273 Ti 0740 59 1348 263 1951 70		16 0039 279 On 0700 56 1308 281 1917 60		1 0130 282 To 0751 61 1357 276 ○ 2002 74		16 0052 307 Fr 0715 32 1325 311 ● 1935 49		1 0203 281 Sø 0820 68 1426 286 2038 80		16 0158 319 Ma 0820 31 1429 322 2044 47		1 0209 271 Ti 0822 79 1431 287 2048 86		16 0236 299 On 0851 56 1458 310 2121 55	
2 0154 281 On 0817 52 1422 269 ○ 2027 65		17 0120 298 To 0743 35 1350 298 ● 1959 46		2 0201 286 Fr 0822 58 1427 280 2034 71		17 0135 321 Lø 0759 20 1407 322 2018 40		2 0233 280 Ma 0849 70 1454 286 2108 82		17 0246 314 Ti 0906 40 1513 316 2132 51		2 0243 270 On 0855 81 1502 286 2122 85		17 0326 291 To 0937 67 1543 303 2209 60	
3 0228 285 To 0851 49 1455 272 2100 64		18 0201 313 Fr 0825 20 1432 310 2041 37		3 0232 287 Lø 0852 58 1455 282 2104 72		18 0218 327 Sø 0842 17 1450 324 2102 39		3 0303 276 Ti 0918 75 1523 283 2140 85		18 0335 303 On 0952 56 1558 305 2221 61		3 0318 268 To 0929 85 1535 284 2159 87		18 0415 280 Fr 1023 81 1628 293 2258 70	
4 0301 286 Fr 0923 50 1526 272 2132 66		19 0242 322 Lø 0907 13 1514 314 2124 35		4 0302 284 Sø 0921 61 1524 280 2135 76		19 0303 324 Ma 0926 24 1533 318 2148 45		4 0335 269 On 0950 83 1554 278 2215 92		19 0427 286 To 1041 76 1646 290 2314 75		4 0356 263 Fr 1006 92 1612 279 2240 91		19 0506 267 Lø 1110 95 1716 281 2348 82	
5 0332 282 Lø 0955 55 1557 268 2205 71		20 0326 322 Sø 0951 16 1557 310 2209 41		5 0331 278 Ma 0950 68 1553 276 2206 82		20 0350 312 Ti 1012 41 1618 305 2237 57		5 0410 261 To 1024 93 1629 270 2254 100		20 0524 267 Fr 1132 98 1740 274		5 0438 257 Lø 1048 101 1654 272 2327 96		20 0558 253 Sø 1159 110 1807 268	
6 0404 276 Sø 1027 62 1628 263 2238 79		21 0411 313 Ma 1037 29 1643 298 2256 53		6 0402 270 Ti 1020 77 1623 268 2239 91		21 0441 293 On 1101 64 1707 286 2330 74		6 0450 250 Fr 1103 105 1710 260 2340 109		21 0013 89 Lø 0628 249 1231 116 1842 259		6 0528 250 Sø 1137 110 1745 264		21 0042 94 Ma 0656 241 1254 123 1904 255	
7 0437 266 Ma 1059 72 1701 254 2313 90		22 0500 295 Ti 1125 49 1732 281 2349 70		7 0435 259 On 1053 89 1657 259 2317 102		22 0538 270 To 1155 89 1804 267		7 0539 240 Lø 1153 117 1802 249		22 0118 102 Sø 0742 237 1339 130 ● 1954 249		7 0022 100 Ma 0628 244 1236 118 1846 258		22 0140 105 Ti 0759 233 1355 132 ● 2006 246	
8 0511 254 Ti 1134 84 1738 244 2352 102		23 0555 273 On 1219 73 1830 261		8 0513 246 To 1131 102 1737 247		23 0032 92 Fr 0649 249 1259 112 ● 1914 251		8 0040 116 Sø 0646 231 1257 127 ● 1914 243		23 0230 109 Ma 0857 233 1453 135 2106 246		8 0125 102 Ti 0740 243 1345 122 ● 1955 257		23 0241 111 On 0905 231 1503 135 2111 241	
9 0550 240 On 1213 97 1822 234		24 0051 89 To 0704 251 1324 97 ● 1942 246		9 0003 113 Fr 0600 233 1219 116 1831 236		24 0146 105 Lø 0814 235 1416 126 2036 243		9 0153 118 Ma 0812 231 1418 130 2036 244		24 0339 110 Ti 1006 237 1604 132 2210 248		9 0233 97 On 0854 248 1458 119 2105 261		24 0342 113 To 1008 234 1609 134 2211 240	
10 0039 114 To 0638 226 1303 109 ● 1921 224		25 0206 102 Fr 0830 235 1442 113 2106 239		10 0104 123 Lø 0709 222 1326 127 ● 1951 229		25 0308 109 Sø 0938 233 1538 129 2153 245		10 0309 110 Ti 0931 241 1536 122 2147 255		25 0440 105 On 1102 244 1703 124 2303 253		10 0339 88 To 1001 260 1606 110 2210 270		25 0438 111 Fr 1102 242 1708 128 2306 242	
11 0143 124 Fr 0748 216 1409 119 2042 220		26 0331 106 Lø 0958 232 1605 116 2224 243		11 0224 126 Sø 0843 220 1452 129 2119 233		26 0424 105 Ma 1049 240 1649 122 2255 253		11 0415 94 On 1035 258 1641 108 2245 272		26 0529 99 To 1147 254 1751 115 2348 259		11 0439 76 Fr 1100 274 1707 97 2308 281		26 0527 105 Lø 1149 251 1757 119 2353 246	
12 0302 126 Lø 0916 214 1530 120 2201 226		27 0450 100 Sø 1112 239 1716 110 2327 253		12 0346 117 Ma 1005 231 1612 120 2227 247		27 0523 96 Ti 1142 250 1743 112 2345 262		12 0512 73 To 1128 278 1736 90 2337 289		27 0610 92 Fr 1225 264 1832 106		12 0535 63 Lø 1153 288 1803 83		27 0610 99 Sø 1229 261 1840 110	
13 0421 118 Sø 1034 223 1643 111 2304 240		28 0552 88 Ma 1208 249 1810 99		13 0451 99 Ti 1107 250 1714 103 2321 267		28 0609 86 On 1223 261 1826 101		13 0602 54 Fr 1216 297 1825 72		28 0027 264 Lø 0646 86 1259 273 1908 98		13 0003 291 Sø 0627 54 1242 300 1854 70		28 0036 252 Ma 0649 93 1305 269 1919 100	
14 0524 100 Ma 1134 240 1743 96 2355 259		29 0015 265 Ti 0639 77 1251 260 1853 89		14 0544 75 On 1158 273 1805 83		29 0025 271 To 0647 78 1258 270 1902 92		14 0025 305 Lø 0649 39 1301 312 1912 58		29 0103 268 Sø 0719 81 1330 280 1942 93		14 0055 298 Ma 0717 49 1328 308 ● 1944 60		29 0115 257 Ti 0726 87 1339 277 1956 92	
15 0615 78 Ti 1224 260 1832 78		30 0055 275 On 0717 67 1326 269 1929 80		15 0008 288 To 0631 52 1242 294 1851 64		30 0100 277 Fr 0720 72 1328 278 1936 85		15 0111 315 Sø 0735 31 1345 321 ● 1958 50		30 0136 270 Ma 0751 79 1401 284 ○ 2015 88		15 0146 301 Ti 0804 50 1413 312 2033 55		30 0152 262 On 0802 83 1412 283 ○ 2032 84	
						31 0132 280 Lø 0750 69 ○ 1358 284 2007 82								31 0229 267 To 0838 81 1446 287 2108 78	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

TROMSØ

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanstabellen.

TROMSØ 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

69°39' N 18°57' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0510 237 On 1108 107 1721 252 2346 99		16 0522 265 To 1125 79 1738 279		1 0551 228 Lø 1155 110 1802 237		16 0030 71 Sø 0645 241 1253 92 1908 244		1 0510 235 Sø 1118 93 1722 237 2342 88		16 0613 237 Ma 1227 84 1844 230		1 0608 218 On 1234 100 1841 208		16 0147 110 To 0809 210 1445 95 2106 199	
2 0556 228 To 1153 117 1806 241		17 0002 63 Fr 0617 254 1220 91 1834 267		2 0028 101 Sø 0640 220 1246 119 1854 226		17 0132 89 Ma 0752 229 1405 104 2022 229		2 0551 225 Ma 1203 104 1808 224		17 0100 94 Ti 0719 221 1341 99 2002 212		2 0100 103 To 0718 210 1349 104 2006 203		17 0315 111 Fr 0928 212 1602 89 2217 206	
3 0034 107 Fr 0649 221 1246 126 1901 232		18 0101 75 Lø 0719 245 1323 101 1938 255		3 0121 108 Ma 0743 215 1350 126 2000 218		18 0247 101 Ti 0909 225 1530 106 2143 223		3 0031 99 Ti 0644 216 1302 114 1909 212		18 0218 109 On 0841 214 1512 102 2129 207		3 0222 106 Fr 0847 212 1516 96 2136 212		18 0426 101 Lø 1032 220 1700 78 2311 218	
4 0130 113 Lø 0753 218 1349 131 2004 227		19 0206 85 Sø 0827 239 1435 106 2048 247		4 0226 111 Ti 0858 216 1507 125 2118 218		19 0405 104 On 1023 230 1647 98 2256 226		4 0133 108 On 0757 211 1419 117 2032 208		19 0346 110 To 1001 218 1631 95 2244 213		4 0349 97 Lø 1007 225 1631 77 2248 230		19 0519 88 Sø 1122 231 1744 67 2354 230	
5 0232 114 Sø 0902 220 1501 130 2111 227		20 0316 90 Ma 0938 240 1549 104 2200 244		5 0339 108 On 1011 225 1622 114 2230 225		20 0512 97 To 1125 241 1747 85 2355 235		5 0253 110 To 0925 215 1546 109 2200 215		20 0456 101 Fr 1104 229 1730 81 2339 225		5 0457 78 Sø 1109 246 1729 52 2344 252		20 0601 75 Ma 1204 241 1822 57	
6 0335 110 Ma 1004 228 1608 123 2212 232		21 0424 90 Ti 1043 246 1657 96 2305 247		6 0446 98 To 1111 240 1724 97 2332 239		21 0605 87 Fr 1215 253 1834 72		6 0416 101 Fr 1039 229 1658 90 2310 232		21 0547 88 Lø 1154 242 1815 68		6 0552 57 Ma 1201 268 1819 28		21 0031 241 Ti 0637 65 1241 249 1855 49	
7 0432 102 Ti 1056 240 1703 111 2307 241		22 0524 85 On 1139 256 1755 84		7 0543 84 Fr 1202 257 1816 77		22 0041 245 Lø 0648 76 1257 264 1914 62		7 0522 83 Lø 1137 249 1754 66		22 0023 237 Sø 0629 75 1234 253 1852 57		7 0034 272 Ti 0639 38 1249 287 1905 10		22 0105 250 On 0709 57 1314 255 1926 43	
8 0522 91 On 1143 253 1751 97 2356 251		23 0002 252 To 0615 80 1228 266 1845 74		8 0025 255 Lø 0633 69 1248 274 1902 57		23 0121 253 Sø 0726 68 1334 272 1950 55		8 0007 252 Sø 0614 63 1226 271 1843 42		23 0100 247 Ma 0704 64 1311 262 1926 49		8 0120 287 On 0724 23 1334 299 1949 0		23 0137 256 To 0740 52 1346 258 1956 41	
9 0607 80 To 1226 267 1835 82		24 0052 257 Fr 0700 74 1312 275 1928 65		9 0113 271 Sø 0719 55 1333 290 1947 40		24 0158 259 Ma 0800 63 1409 276 2024 51		9 0056 272 Ma 0701 45 1312 290 1928 21		24 0134 255 Ti 0737 57 1344 267 1957 45		9 0204 294 To 0807 17 1418 303 2032 0		24 0207 258 Fr 0811 50 1417 258 2026 42	
10 0042 262 Fr 0651 70 1307 279 1919 68		25 0136 261 Lø 0741 70 1352 280 2008 60		10 0159 283 Ma 0803 45 1416 302 2032 27		25 0231 262 Ti 0832 61 1441 277 2055 51		10 0142 287 Ti 0745 31 1357 304 2012 8		25 0205 260 On 0807 54 1415 269 2026 43		10 0246 293 Fr 0851 18 1502 298 2116 11		25 0237 258 Lø 0842 50 1449 254 2057 46	
11 0128 272 Lø 0734 62 1349 289 2002 56		26 0215 263 Sø 0818 69 1429 282 2045 59		11 0244 290 Ti 0847 40 1500 308 2116 22		26 0303 261 On 0903 62 1512 274 2125 54		11 0226 296 On 0828 24 1440 310 2055 5		26 0235 261 To 0837 53 1445 268 2055 45		11 0328 284 Lø 0934 26 1547 284 2159 29		26 0308 256 Sø 0916 54 1522 248 2130 53	
12 0212 279 Sø 0817 57 1431 295 2046 48		27 0252 262 Ma 0853 70 1504 281 2120 62		12 0329 291 On 0931 41 1543 307 2201 25		27 0333 258 To 0934 67 1542 269 2156 60		12 0309 296 To 0911 25 1523 308 2139 12		27 0305 260 Fr 0907 56 1514 263 2125 50		12 0411 270 Sø 1020 40 1633 263 2244 52		27 0341 250 Ma 0952 60 1558 239 2207 63	
13 0258 282 Ma 0902 57 1515 298 2132 45		28 0328 259 Ti 0927 75 1538 276 2155 67		13 0414 284 To 1016 49 1628 298 2248 35		28 0403 252 Fr 1005 73 1613 260 2228 68		13 0352 288 Fr 0955 33 1607 296 2223 27		28 0334 255 Lø 0938 61 1545 255 2156 58		13 0456 252 Ma 1109 58 1723 239 2333 75		28 0416 242 Ti 1033 68 1638 228 2249 75	
14 0344 280 Ti 0947 61 1600 296 2219 47		29 0402 253 On 1001 81 1611 268 2229 74		14 0500 273 Fr 1103 61 1716 284 2337 52		29 0435 244 Lø 1039 82 1645 249 2303 78		14 0435 274 Lø 1041 48 1653 277 2309 48		29 0404 249 Sø 1012 69 1618 245 2231 68		14 0546 234 Ti 1207 76 1823 217		29 0458 232 On 1121 77 1727 217 2339 86	
15 0432 274 On 1034 68 1647 290 2309 54		30 0436 246 To 1035 90 1645 259 2304 83		15 0550 257 Lø 1154 77 1808 264				15 0521 256 Sø 1130 66 1743 253 2359 72		30 0438 240 Ma 1051 79 1655 233 2310 80		15 0031 96 On 0649 218 1319 90 1941 202		30 0550 222 To 1219 85 1830 208	
		31 0511 237 Fr 1112 100 1721 248 2343 92								31 0518 229 Ti 1136 90 1740 219 2357 92					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

TROMSØ 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

69°39' N 18°57' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0043 96 Fr		16 0229 107 Lø		1 0252 83 Ma		16 0346 100 Ti		1 0331 77 On		16 0347 106 To		1 0527 72 Lø		16 0510 95 Sø	
0658 215		0844 210		0904 234		0951 213		0941 240		0953 209		1136 237		1118 223	
1331 87		1517 87		1532 55		1616 81		1607 55		1613 89		1751 69		1728 86	
1950 206		2135 202		2152 232		2233 214		2226 238		2238 216				2345 241	
2 0201 98 Lø		17 0342 102 Sø		2 0400 72 Ti		17 0441 93 On		2 0437 69 To		17 0447 97 Fr		2 0004 251 Sø		17 0601 77 Ma	
0819 217		0949 214		1008 244		1043 218		1045 244		1051 215		0622 60		1210 239	
1450 79		1617 80		1633 43		1702 74		1707 50		1706 82		1231 244		1817 71	
2112 215		2231 211		2252 245		2319 224		2324 247		2327 227		1841 62			
3 0321 90 Sø		18 0439 92 Ma		3 0459 58 On		18 0527 83 To		3 0536 58 Fr		18 0538 85 Lø		3 0052 261 Ma		18 0031 258 Ti	
0935 228		1042 221		1107 255		1129 224		1145 249		1142 224		0710 50		0646 57	
1602 63		1705 71		1728 31		1744 66		1801 46		1753 73		1319 250		1257 255	
2221 231		2317 222		2345 257								1925 57		1901 57	
4 0429 73 Ma		19 0525 81 Ti		4 0553 45 To		19 0000 234 Fr		4 0017 256 Lø		19 0011 240 Sø		4 0135 268 Ti		19 0114 274 On	
1038 245		1127 229		1201 264		0608 73		0629 48		0623 72		0752 43		0729 40	
1701 42		1745 62		1819 24		1211 231		1239 253		1229 235		1402 254		1341 270	
2319 250		2357 233				1822 59		1851 44		1837 63		2005 54		1944 45	
5 0526 54 Ti		20 0604 71 On		5 0034 267 Fr		20 0038 243 Lø		5 0105 263 Sø		20 0053 252 Ma		5 0215 273 On		20 0156 288 To	
1133 263		1206 236		0642 34		0646 64		0719 40		0706 58		0832 41		0811 26	
1753 24		1821 54		1252 269		1252 238		1329 255		1314 245		1441 255		1424 280	
				1906 22		1900 53		1937 44		1920 54		2042 55		2026 38	
6 0009 267 On		21 0033 242 To		6 0121 273 Lø		21 0115 251 Sø		6 0150 268 Ma		21 0134 263 Ti		6 0253 273 To		21 0238 297 Fr	
0615 37		0639 63		0730 28		0724 55		0805 36		0748 46		0909 43		0853 19	
1224 278		1243 242		1341 269		1332 243		1416 254		1358 254		1518 253		1507 284	
1841 10		1854 48		1951 26		1938 50		2020 47		2002 48		2118 58		2109 36	
7 0056 279 To		22 0107 249 Fr		7 0205 273 Sø		22 0153 256 Ma		7 0232 268 Ti		22 0215 271 On		7 0328 269 Fr		22 0320 299 Lø	
0702 25		0712 56		0816 27		0803 49		0849 37		0830 37		0945 48		0937 19	
1312 287		1318 246		1428 264		1412 246		1459 250		1441 260		1553 248		1550 282	
1926 5		1926 45		2035 35		2017 49		2102 52		2044 45		2153 65		2152 40	
8 0141 285 Fr		23 0140 254 Lø		8 0248 270 Ma		23 0231 260 Ti		8 0313 266 On		23 0257 277 To		8 0403 262 Lø		23 0404 295 Sø	
0747 19		0746 51		0902 32		0844 45		0931 41		0913 31		1020 57		1022 26	
1358 288		1353 248		1514 254		1454 247		1541 244		1525 262		1628 241		1635 274	
2010 9		1959 44		2119 46		2058 50		2142 59		2127 45		2228 74		2238 50	
9 0224 284 Lø		24 0213 256 Sø		9 0331 262 Ti		24 0311 260 On		9 0354 259 To		24 0340 278 Fr		9 0437 252 Sø		24 0450 283 Ma	
0831 19		0821 49		0948 40		0927 44		1013 49		0958 30		1055 67		1109 40	
1443 281		1428 247		1600 242		1537 245		1622 236		1610 261		1703 232		1722 261	
2054 21		2034 47		2202 60		2141 54		2222 68		2212 49		2304 84		2327 64	
10 0307 276 Sø		25 0247 256 Ma		10 0414 252 On		25 0353 259 To		10 0434 251 Fr		25 0424 276 Lø		10 0513 240 Ma		25 0539 267 Ti	
0916 27		0858 50		1035 51		1013 45		1054 59		1044 34		1132 78		1200 59	
1529 267		1506 243		1647 228		1623 241		1704 226		1657 255		1742 223		1814 246	
2137 37		2112 52		2247 73		2227 60		2302 78		2300 56		2345 96			
11 0349 265 Ma		26 0324 252 Ti		11 0500 241 To		26 0439 255 Fr		11 0515 240 Lø		26 0511 269 Sø		11 0553 228 Ti		26 0023 80 On	
1003 39		0938 53		1124 63		1101 48		1137 69		1134 41		1214 89		0637 247	
1616 249		1546 237		1737 216		1713 236		1748 217		1747 247		1827 214		1259 78	
2222 57		2152 60		2335 85		2317 67		2345 89		2351 66				1917 233	
12 0434 250 Ti		27 0403 246 On		12 0550 229 Fr		27 0529 249 Lø		12 0559 229 Sø		27 0603 259 Ma		12 0033 107 On		27 0131 93 To	
1052 54		1022 58		1217 74		1155 52		1222 79		1227 52		0641 216		0748 231	
1706 230		1630 230		1832 206		1809 231		1836 209		1843 238		1304 99		1409 94	
2309 76		2237 69										1925 208		2032 226	
13 0522 234 On		28 0448 239 To		13 0029 96 Lø		28 0013 74 Sø		13 0034 98 Ma		28 0048 77 Ti		13 0134 115 To		28 0253 99 Fr	
1147 69		1112 64		0646 219		0626 244		0648 219		0701 247		0744 207		0910 222	
1803 212		1722 222		1316 82		1253 56		1313 87		1327 63		1405 105		1530 100	
		2329 78		1934 201		1910 227		1933 204		1946 230		2038 206		2150 228	
14 0004 93 To		29 0541 232 Fr		14 0132 103 Sø		29 0114 79 Ma		14 0132 106 Ti		29 0154 85 On		14 0249 117 Fr		29 0415 93 Lø	
0621 221		1209 68		0749 212		0728 240		0746 211		0808 237		0901 205		1028 225	
1252 81		1823 216		1419 86		1356 58		1410 92		1434 72		1518 105		1644 96	
1912 200				2040 200		2016 226		2037 203		2056 227		2153 213		2257 238	
15 0111 104 Fr		30 0030 85 Lø		15 0241 104 Ma		30 0222 81 Ti		15 0239 109 On		30 0308 88 To		15 0407 109 Lø		30 0521 81 Sø	
0731 212		0644 227		0853 210		0834 238		0850 207		0921 231		1016 211		1132 234	
1406 88		1314 69		1521 85		1502 58		1513 93		1546 76		1629 98		1742 86	
2027 197		1933 215		2140 205		2123 230		2141 208		2206 231		2254 225		2352 251	
		31 0139 87 Sø								31 0422 82 Fr				31 0613 67 Ma	
		0754 227								1033 232				1223 245	
		1424 65								1653 74				1829 75	
		2045 221								2309 240					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

TROMSØ 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

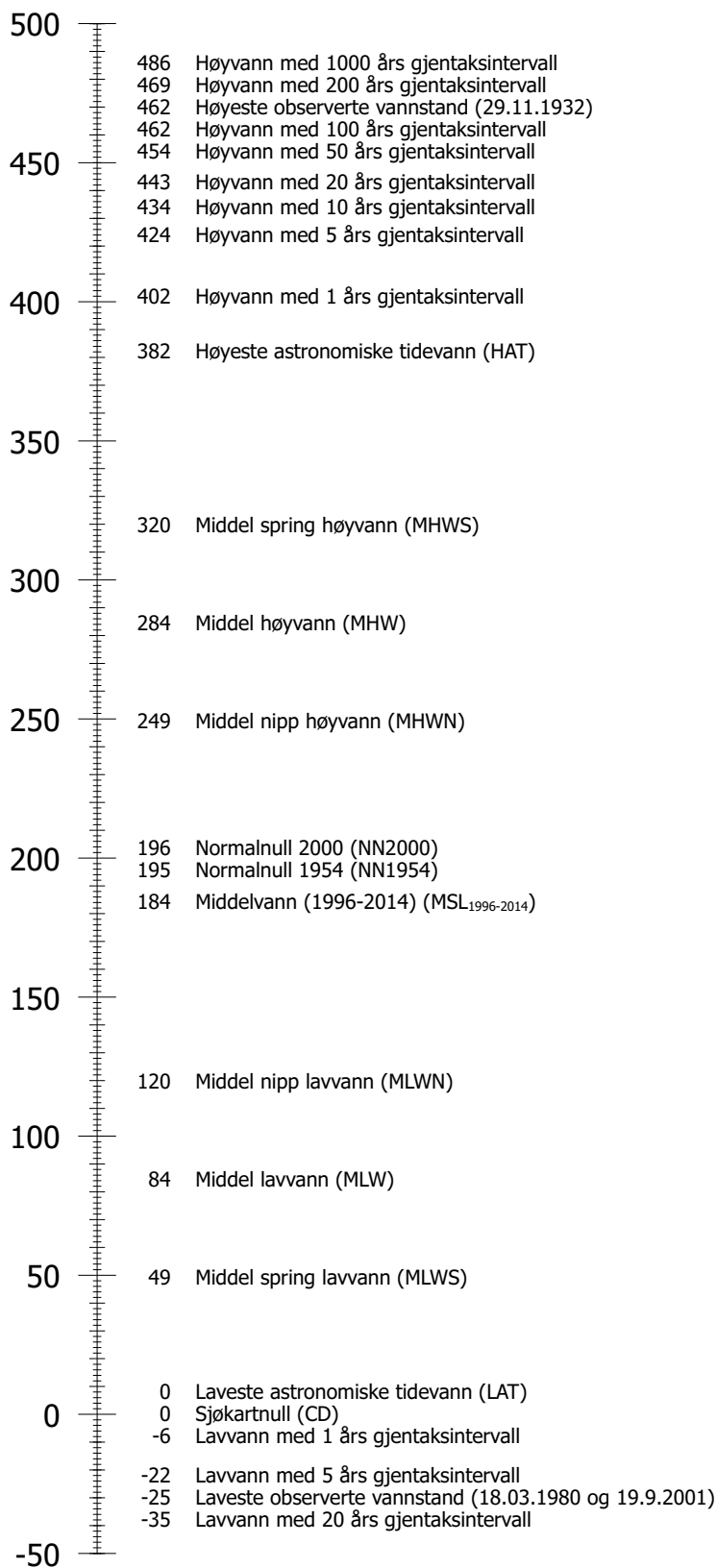
69°39' N 18°57' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0037 264 Ti 0656 56 1305 254 1909 66		16 0005 268 On 0622 54 1235 269 1839 58		1 0053 275 To 0709 56 1318 269 1921 67		16 0022 296 Fr 0639 32 1254 298 1858 46		1 0130 277 Sø 0740 62 1352 279 1956 72		16 0130 310 Ma 0744 30 1359 309 2006 42		1 0137 268 Ti 0744 72 1358 279 2006 77		16 0204 291 On 0813 54 1426 299 2040 51	
2 0117 273 On 0734 49 1343 261 1945 60		17 0049 287 To 0705 33 1319 287 1922 43		2 0127 280 Fr 0741 52 1350 274 1953 64		17 0107 311 Lø 0723 19 1338 308 1941 36		2 0202 276 Ma 0810 64 1422 279 2027 74		17 0217 306 Ti 0828 39 1442 304 2052 47		2 0212 267 On 0817 75 1430 278 2041 78		17 0252 283 To 0857 64 1510 293 2127 57	
3 0153 278 To 0809 45 1417 265 2019 58		18 0132 303 Fr 0748 19 1402 298 2004 34		3 0159 281 Lø 0811 53 1421 275 2023 65		18 0151 318 Sø 0806 17 1420 311 2025 35		3 0233 272 Ti 0840 69 1451 276 2059 78		18 0304 295 On 0913 55 1526 294 2139 57		3 0247 264 To 0852 79 1504 276 2119 80		18 0339 272 Fr 0942 77 1554 284 2214 67	
4 0227 279 Fr 0841 46 1450 265 2051 60		19 0215 312 Lø 0830 13 1444 302 2047 32		4 0230 279 Sø 0840 56 1450 273 2053 69		19 0236 316 Ma 0849 24 1503 305 2109 41		4 0304 265 On 0911 77 1523 270 2134 84		19 0352 278 To 0959 74 1611 281 2230 71		4 0325 258 Fr 0930 86 1541 271 2200 85		19 0426 258 Lø 1026 90 1639 273 2303 79	
5 0300 276 Lø 0913 51 1522 262 2122 65		20 0258 313 Sø 0913 16 1527 298 2130 38		5 0300 274 Ma 0909 63 1519 268 2124 75		20 0321 304 Ti 0933 41 1546 293 2155 53		5 0339 256 To 0946 87 1556 262 2213 93		20 0443 259 Fr 1047 94 1701 265 2325 87		5 0407 251 Lø 1012 95 1622 264 2246 91		20 0515 245 Sø 1113 104 1728 260 2355 92	
6 0331 270 Sø 0944 58 1552 256 2154 73		21 0342 305 Ma 0957 29 1610 287 2215 50		6 0330 265 Ti 0940 72 1549 261 2157 84		21 0408 285 On 1019 63 1631 277 2245 70		6 0417 246 Fr 1026 99 1635 252 2258 102		21 0541 240 Lø 1141 113 1758 251		6 0454 244 Sø 1059 104 1710 257 2339 96		21 0609 233 Ma 1204 116 1821 248	
7 0401 261 Ma 1015 68 1623 248 2227 83		22 0427 289 Ti 1043 49 1655 271 2304 67		7 0401 254 On 1013 84 1621 252 2234 95		22 0459 262 To 1108 87 1722 258 2343 89		7 0503 234 Lø 1113 111 1724 242 2354 110		22 0029 100 Sø 0649 227 1246 126 1906 240		7 0549 237 Ma 1155 111 1807 251		22 0052 102 Ti 0709 224 1304 125 1922 238	
8 0433 249 Ti 1048 80 1657 238 2305 95		23 0517 267 On 1133 73 1747 252		8 0437 242 To 1050 97 1659 241 2318 107		23 0559 240 Fr 1206 110 1824 242		8 0602 225 Sø 1212 121 1827 235		23 0142 108 Ma 0804 222 1403 131 2020 237		8 0039 98 Ti 0655 234 1259 116 1914 249		23 0154 109 On 0815 221 1413 130 2028 233	
9 0509 236 On 1126 92 1736 228 2349 107		24 0001 85 To 0616 243 1231 96 1850 236		9 0521 228 Fr 1135 110 1747 230		24 0055 103 Lø 0717 224 1321 125 1943 233		9 0102 114 Ma 0719 222 1327 126 1946 234		24 0256 108 Ti 0915 225 1518 128 2127 239		9 0146 96 On 0807 237 1411 115 2024 252		24 0259 111 To 0920 224 1524 128 2131 232	
10 0553 222 To 1212 105 1826 218		25 0112 101 Fr 0733 225 1347 114 2010 227		10 0013 117 Lø 0619 216 1235 122 1853 222		25 0221 109 Sø 0844 220 1449 129 2104 234		10 0220 108 Ti 0843 229 1448 120 2104 244		25 0358 103 On 1013 234 1620 119 2223 245		10 0255 88 To 0917 247 1522 107 2132 261		25 0358 108 Fr 1017 232 1625 122 2226 235	
11 0045 118 Fr 0652 211 1312 115 1937 212		26 0242 106 Lø 0903 219 1516 118 2133 230		11 0127 122 Sø 0743 211 1355 127 2023 222		26 0340 104 Ma 0958 226 1604 121 2211 242		11 0332 94 On 0953 245 1559 105 2208 260		26 0448 95 To 1101 245 1708 108 2310 252		11 0359 76 Fr 1019 260 1626 93 2234 272		26 0449 102 Lø 1106 241 1715 113 2315 241	
12 0201 122 Lø 0816 205 1431 119 2106 215		27 0405 100 Sø 1021 225 1631 111 2240 241		12 0254 116 Ma 0916 219 1523 120 2143 235		27 0440 94 Ti 1053 238 1659 108 2303 253		12 0433 74 To 1051 264 1657 87 2304 279		27 0530 87 Fr 1143 255 1750 98 2351 259		12 0457 63 Lø 1116 274 1723 78 2331 283		27 0532 95 Sø 1149 251 1758 103 2359 247	
13 0329 116 Sø 0946 212 1556 112 2220 228		28 0507 87 Ma 1120 237 1726 98 2332 254		13 0409 99 Ti 1026 237 1633 102 2244 254		28 0526 83 On 1137 251 1743 95 2346 263		13 0525 54 Fr 1142 283 1747 68 2355 295		28 0607 81 Lø 1220 264 1826 90		13 0550 53 Sø 1207 287 1815 65		28 0611 88 Ma 1227 260 1836 93	
14 0442 99 Ma 1054 229 1703 96 2317 247		29 0555 74 Ti 1205 249 1810 85		14 0506 75 On 1121 259 1727 82 2335 276		29 0605 74 To 1215 262 1820 85		14 0613 38 Lø 1229 298 1835 53		29 0028 264 Sø 0640 76 1254 271 1900 84		14 0024 290 Ma 0640 48 1255 295 1905 55		29 0039 253 Ti 0647 82 1303 269 1913 84	
15 0536 77 Ti 1148 249 1754 77		30 0015 266 On 0634 63 1243 260 1847 74		15 0554 51 To 1209 281 1814 62		30 0024 271 Fr 0639 67 1249 271 1854 77		15 0043 306 Sø 0659 30 1314 307 1920 44		30 0103 267 Ma 0712 73 1326 276 1932 80		15 0115 293 Ti 0727 48 1341 300 1953 50		30 0118 259 On 0723 77 1338 275 1950 76	
						31 0058 275 Lø 0711 63 1322 276 1926 73								31 0156 263 To 0800 75 1414 280 2028 71	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

NARVIK

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanntabellen.

NARVIK 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

68°26' N 17°26' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0425 276 On		16 0429 314 To		1 0510 264 Lø		16 0002 83 Sø		1 0427 273 Sø		16 0520 282 Ma		1 0521 252 On		16 0125 126 To	
1010 125		1043 97		1104 131		0550 285		1024 113		1204 106		1205 123		0706 241	
1635 296		1645 333		1717 275		1228 116		1636 275		1745 266		1749 236		1423 106	
2307 114		2334 75		2348 116		1810 284		2254 103		●		●		2008 223	
2 0510 264 To		17 0523 299 Fr		2 0558 253 Sø		17 0108 101 Ma		2 0508 260 Ma		17 0035 109 Ti		2 0024 122 To		17 0246 125 Fr	
1059 138		1145 112		1205 143		0654 267		1118 128		0619 259		0628 241		0839 241	
1719 282		1739 315		1806 260		1349 126		1720 257		1328 118		1331 123		1530 97	
2359 122		●		●		1920 261		2348 116		1855 241		1911 228		2134 234	
3 0602 254 Fr		18 0036 85 Lø		3 0045 123 Ma		18 0222 112 Ti		3 0559 248 Ti		18 0157 123 On		3 0153 122 Fr		18 0351 114 Lø	
1200 148		0622 285		0658 247		0813 259		1233 139		0740 246		0758 242		0949 254	
1811 269		1256 123		1321 150		1510 123		1818 241		1452 116		1450 109		1624 86	
●		1840 296		1909 249		2045 251				2031 231		2046 238		2229 251	
4 0056 126 Lø		19 0141 94 Sø		4 0152 125 Ti		19 0335 113 On		4 0059 125 On		19 0316 122 To		4 0312 109 Lø		19 0441 100 Sø	
0704 249		0731 277		0812 249		0936 267		0711 241		0914 251		0920 261		1037 268	
1311 154		1412 127		1441 146		1620 111		1359 139		1602 104		1556 86		1708 73	
1912 261		1950 283		2025 246		2206 256		1939 233		2159 242		2200 263		2310 268	
5 0156 126 Sø		20 0247 98 Ma		5 0301 120 On		20 0438 106 To		5 0221 124 To		20 0421 111 Fr		5 0416 88 Sø		20 0522 86 Ma	
0813 253		0846 278		0924 261		1039 282		0838 247		1021 266		1021 289		1117 281	
1425 152		1525 123		1552 133		1716 95		1520 126		1657 89		1651 58		1744 63	
2018 259		2105 278		2138 255		2306 270		2110 242		2255 259		2255 293		2345 283	
6 0254 121 Ma		21 0351 97 Ti		6 0405 109 To		21 0528 95 Fr		6 0338 112 Fr		21 0511 97 Lø		6 0509 64 Ma		21 0557 75 Ti	
0917 264		0954 288		1022 280		1128 299		0952 267		1109 283		1110 317		1151 291	
1532 143		1630 111		1651 113		1802 80		1625 103		1741 75		1739 31		1816 54	
2119 265		2213 282		2239 273		2354 285		2220 264		2337 276		2343 321			
7 0349 112 Ti		22 0449 93 On		7 0501 93 Fr		22 0610 84 Lø		7 0440 93 Lø		22 0551 84 Sø		7 0557 43 Ti		22 0018 294 On	
1009 280		1051 303		1111 303		1209 313		1048 294		1148 298		1157 342		0629 66	
1627 129		1726 97		1741 89		1841 69		1718 75		1817 63		1825 11		1224 297	
2213 275		2311 290		2331 294				2316 292						1845 49	
8 0438 101 On		23 0539 87 To		8 0550 76 Lø		23 0034 297 Sø		8 0532 70 Sø		23 0014 291 Ma		8 0028 343 On		23 0049 302 To	
1053 298		1139 317		1156 326		0646 76		1135 322		0625 73		0641 28		0658 61	
1716 113		1814 84		1826 66		1247 323		1805 48		1223 308		1241 358		1255 301	
2301 289				●		1916 61				1849 55		○		●	
9 0523 89 To		24 0001 299 Fr		9 0020 316 Sø		24 0111 305 Ma		9 0004 319 Ma		24 0048 301 Ti		9 0112 355 To		24 0119 306 Fr	
1134 315		0622 82		0635 61		0717 71		0618 50		0655 66		0725 21		0727 59	
1800 96		1223 328		1240 347		1321 328		1220 347		1255 314		1326 363		1326 301	
2347 303		1856 74		1910 46		1946 58		1850 25		1918 50		1952 1		1939 48	
10 0606 78 Fr		25 0046 306 Lø		10 0106 333 Ma		25 0145 309 Ti		10 0050 341 Ti		25 0119 307 On		10 0155 356 Fr		25 0149 306 Lø	
1215 332		0700 78		0719 50		0745 70		0702 35		0723 62		0809 24		0757 60	
1842 80		1303 335		1323 362		1354 328		1304 365		1326 316		1410 356		1358 297	
○		1934 69		1954 32		2014 58		1933 10		1944 49		2034 13		2007 53	
11 0033 316 Lø		26 0127 310 Sø		11 0152 345 Ti		26 0218 308 On		11 0134 354 On		26 0149 309 To		11 0238 347 Lø		26 0220 303 Sø	
0649 70		0734 78		0802 46		0812 72		0745 29		0750 62		0854 36		0829 65	
1256 345		1341 337		1407 371		1425 324		1348 374		1356 315		1455 338		1432 290	
1925 67		2009 68		2039 27		2041 62		2016 6		2010 52		2117 35		2038 62	
12 0118 327 Sø		27 0206 309 Ma		12 0237 348 On		27 0249 303 To		12 0217 357 To		27 0219 307 Fr		12 0321 329 Sø		27 0253 296 Ma	
0731 65		0805 81		0846 49		0840 77		0828 32		0817 66		0942 54		0905 74	
1338 354		1417 334		1452 370		1456 317		1432 370		1426 309		1541 312		1508 279	
2009 58		2041 71		2125 30		2109 69		2100 14		2036 57		2203 62		2111 75	
13 0204 332 Ma		28 0242 305 Ti		13 0322 341 To		28 0320 296 Fr		13 0301 349 Fr		28 0249 301 Lø		13 0405 305 Ma		28 0328 285 Ti	
0814 66		0834 86		0932 60		0910 86		0912 43		0847 73		1036 75		0948 86	
1422 358		1452 328		1537 359		1527 306		1516 355		1457 299		1630 282		1549 265	
2055 55		2112 78		2213 43		2139 78		2145 33		2104 67		2255 90		2153 89	
14 0251 332 Ti		29 0318 297 On		14 0408 327 Fr		29 0353 285 Lø		14 0345 332 Lø		29 0320 292 Sø		14 0453 279 Ti		29 0410 272 On	
0900 72		0904 94		1021 77		0944 98		1000 63		0920 84		1143 94		1043 97	
1508 356		1526 317		1623 339		1600 292		1601 330		1530 286		1724 252		1637 250	
2145 57		2145 86		2304 61		2213 90		2233 58		2136 80		●		2249 104	
15 0339 326 On		30 0353 287 To		15 0457 307 Lø				15 0430 308 Sø		30 0353 281 Ma		15 0550 256 On		30 0500 259 To	
0949 83		0937 105		1118 98				1055 85		1000 98		1304 106		1153 104	
1555 347		1600 305		1713 312		●		1650 299		1607 270		1834 229		1736 237	
2238 65		2220 96		●				2327 86		2214 95					
		31 0430 275 Fr								31 0432 267 Ti					
		1016 117								1052 112					
		1636 290								1651 253					
		2300 106								2307 110					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

NARVIK 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

68°26' N 17°26' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0006 115 Fr		16 0157 124 Lø		1 0218 98 Ma		16 0304 118 Ti		1 0259 94 On		16 0309 124 To		1 0456 83 Lø		16 0433 108 Sø	
0605 248		0748 239		0812 270		0857 242		0847 275		0856 236		1043 271		1023 253	
1310 102		1444 95		1456 60		1530 89		1529 59		1525 98		1712 75		1641 96	
1854 232		2047 229		2103 267		2147 247		2136 278		2148 251		2313 297		2253 283	
2 0130 114 Lø		17 0304 117 Sø		2 0322 85 Ti		17 0359 109 On		2 0403 84 To		17 0409 113 Fr		2 0549 69 Sø		17 0523 87 Ma	
0727 249		0900 244		0918 283		0949 248		0952 280		0954 243		1139 282		1115 274	
1423 89		1539 88		1553 46		1616 82		1627 54		1618 91		1800 69		1730 80	
2022 242		2147 243		2203 287		2231 261		2234 293		2236 266				2337 305	
3 0246 103 Sø		18 0359 107 Ma		3 0421 70 On		18 0446 98 To		3 0502 71 Fr		18 0500 99 Lø		3 0001 311 Ma		18 0607 66 Ti	
0847 263		0954 254		1015 298		1034 256		1050 287		1046 254		0636 57		1202 296	
1526 69		1625 78		1647 34		1657 73		1721 50		1706 81		1227 292		1815 64	
2134 266		2233 258		2255 306		2310 274		2325 306		2318 282		○ 1843 65			
4 0349 84 Ma		19 0445 95 Ti		4 0514 56 To		19 0529 87 Fr		4 0555 58 Lø		19 0545 84 Sø		4 0044 321 Ti		19 0019 326 On	
0950 287		1037 263		1108 309		1115 264		1145 293		1133 268		0717 49		0649 46	
1621 46		1703 69		1737 26		1736 66		1810 48		1750 71		1311 299		1246 316	
2230 293		2311 272		2343 321		2346 286				2359 298		1921 63		● 1857 52	
5 0444 64 Ti		20 0524 84 On		5 0605 44 Fr		20 0608 76 Lø		5 0013 317 Sø		20 0628 68 Ma		5 0124 325 On		20 0101 344 To	
1043 310		1114 272		1158 316		1155 272		0644 49		1218 282		0755 47		0731 31	
1712 26		1738 61		○ 1824 25		1813 60		○ 1235 297		● 1833 62		1352 301		1330 331	
2319 317		2345 285						○ 1855 50				1955 65		1939 45	
6 0534 45 On		21 0559 74 To		6 0028 330 Lø		21 0022 297 Sø		6 0058 322 Ma		21 0039 312 Ti		6 0203 325 To		21 0143 356 Fr	
1131 329		1149 279		0653 37		0646 66		0730 44		0709 55		0830 50		0813 23	
1759 11		1810 55		1247 316		1235 280		1323 298		1302 295		1430 299		1413 338	
				1908 30		● 1850 56		1936 54		1914 55		2026 70		2021 45	
7 0005 335 To		22 0017 294 Fr		7 0113 332 Sø		22 0058 305 Ma		7 0141 323 Ti		22 0120 323 On		7 0239 320 Fr		22 0227 359 Lø	
0621 32		0632 66		0740 35		0725 59		0813 44		0751 44		0902 57		0857 24	
1218 340		1223 284		1335 310		1316 285		1408 295		1346 305		1507 292		1457 338	
○ 1844 6		● 1840 51		1951 40		1928 56		2015 61		1956 52		2057 78		2105 52	
8 0049 345 Fr		23 0049 301 Lø		8 0157 327 Ma		23 0137 309 Ti		8 0223 319 On		23 0202 331 To		8 0315 310 Lø		23 0311 353 Sø	
0707 25		0705 61		0826 40		0805 55		0854 49		0835 38		0934 67		0942 33	
1304 342		1258 287		1422 300		1359 288		1452 287		1431 310		1543 283		1542 328	
1928 11		1912 51		2033 55		2008 58		2051 71		2039 54		2129 89		2152 66	
9 0133 345 Lø		24 0121 304 Sø		9 0240 317 Ti		24 0217 311 On		9 0304 310 To		24 0246 334 Fr		9 0350 297 Sø		24 0356 338 Ma	
0752 27		0740 59		0912 49		0849 54		0935 58		0920 38		1008 78		1031 50	
1351 333		1334 287		1508 285		1444 287		1534 277		1517 309		1619 271		1629 312	
2010 24		1945 54		2114 71		2051 64		2128 82		2125 61		2206 102		2247 85	
10 0216 337 Sø		25 0156 304 Ma		10 0324 303 On		25 0300 309 To		10 0344 298 Fr		25 0331 330 Lø		10 0426 281 Ma		25 0445 315 Ti	
0838 36		0816 61		1000 62		0936 56		1015 69		1009 42		1045 90		1126 71	
1437 316		1413 284		1555 268		1530 283		1616 265		1604 302		1658 259		1720 292	
2053 45		2020 61		2157 88		2138 73		2206 94		2214 72		2251 116		● 2353 103	
11 0259 322 Ma		26 0232 300 Ti		11 0409 286 To		26 0346 303 Fr		11 0425 283 Lø		26 0418 320 Sø		11 0505 265 Ti		26 0539 288 On	
0927 50		0857 66		1052 75		1028 60		1058 81		1101 51		1129 102		1230 91	
1524 294		1454 277		1644 252		1620 276		1659 253		1653 291		1742 248		1818 273	
2137 68		2059 71		2246 103		2232 83		2251 107		2310 85		● 2350 129			
12 0343 302 Ti		27 0312 293 On		12 0457 270 Fr		27 0436 295 Lø		12 0508 268 Sø		27 0508 305 Ma		12 0551 248 On		27 0112 115 To	
1020 67		0944 73		1147 86		1125 63		1143 91		1157 62		1223 112		0644 263	
1613 270		1539 268		1736 238		1714 268		1746 242		1748 279		1837 239		1344 106	
2226 91		2145 83		2344 115		2334 92		2344 118		●				1932 261	
13 0430 280 On		28 0357 283 To		13 0550 255 Lø		28 0530 286 Sø		13 0555 254 Ma		28 0015 98 Ti		13 0102 138 To		28 0234 116 Fr	
1121 83		1039 79		1245 94		1225 65		1234 99		0604 288		0649 235		0807 249	
1706 247		1629 258		● 1837 229		● 1814 262		● 1841 234		1259 73		1328 118		1500 110	
2325 111		2243 95								1849 267		1947 237		2057 264	
14 0524 259 To		29 0448 273 Fr		14 0051 122 Sø		29 0041 98 Ma		14 0049 127 Ti		29 0128 106 On		14 0222 137 Fr		29 0348 106 Lø	
1230 94		1142 83		0651 244		0632 278		0649 242		0709 271		0803 230		0935 253	
● 1809 229		1728 249		1344 96		1327 65		1330 103		1404 80		1438 117		1608 105	
		2352 103		1945 228		1922 260		1944 233		2001 263		2102 246		2209 278	
15 0039 122 Fr		30 0549 265 Lø		15 0200 122 Ma		30 0151 99 Ti		15 0200 129 On		30 0243 106 To		15 0334 126 Lø		30 0449 90 Sø	
0629 244		1250 81		0756 240		0739 274		0752 235		0823 262		0920 236		1042 267	
1341 98		1837 245		1440 94		1429 63		1428 103		1512 83		1544 109		1703 95	
1927 223		●		2052 235		2031 266		2051 239		2114 269		2204 262		2303 296	
		31 0107 105 Sø								31 0354 97 Fr				31 0539 74 Ma	
		0659 263								0937 262				1133 284	
		1355 72								1615 81				1749 84	
		1953 251								2219 282				2347 312	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

NARVIK 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

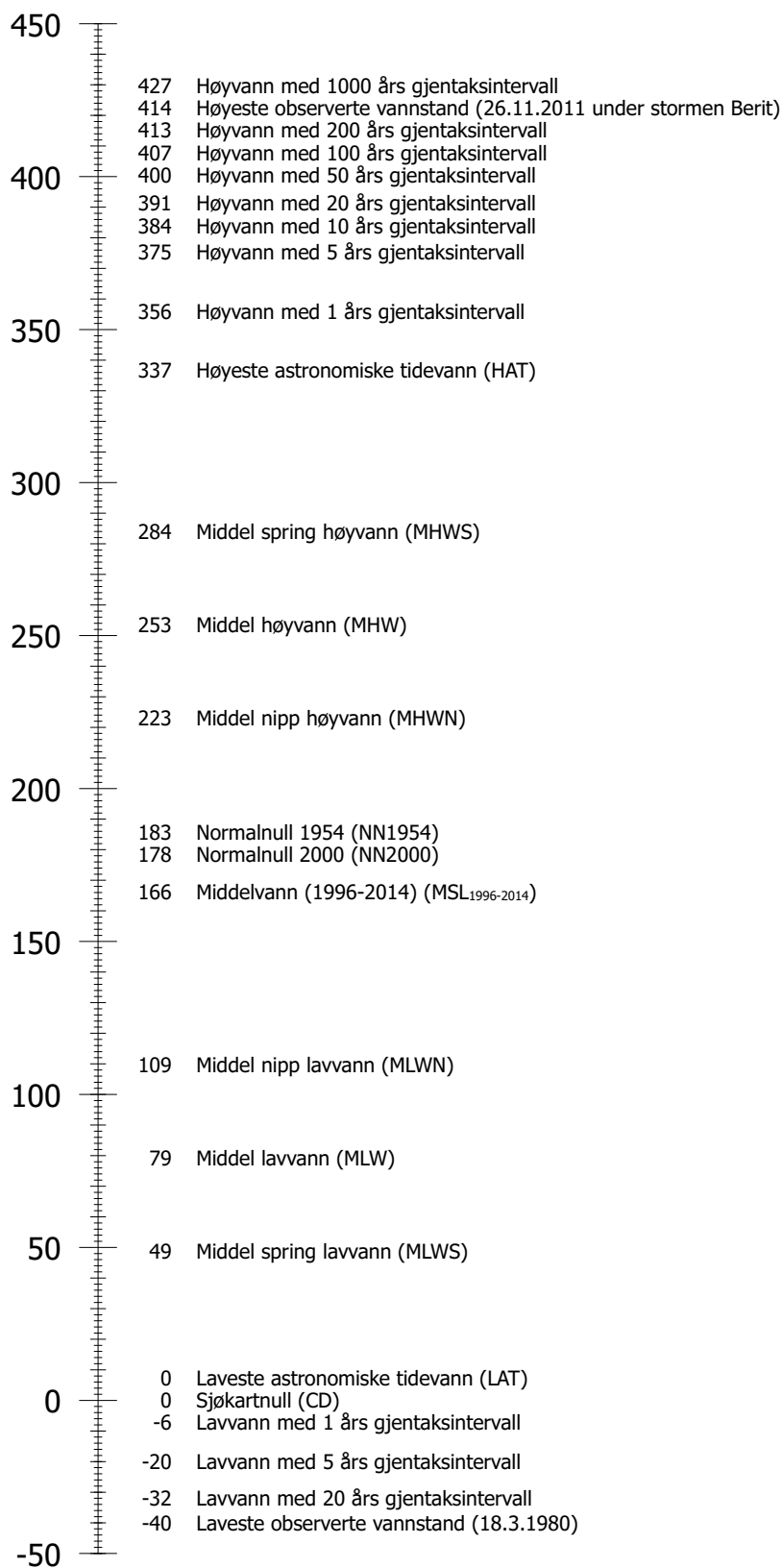
68°26' N 17°26' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0621 62 Ti 1215 298 1828 75		16 0542 61 On 1143 315 1754 66 2356 342		1 0003 324 To 0631 63 1230 318 ○ 1839 79		16 0556 35 Fr 1202 356 1813 54 ●		1 0038 323 Sø 0654 71 1303 331 1911 86		16 0037 368 Ma 0659 34 1306 376 1925 53		1 0043 310 Ti 0656 82 1307 330 1925 92		16 0111 343 On 0728 61 1334 363 2004 61	
2 0027 324 On 0657 54 ○ 1254 309 1902 70		17 0624 38 To 1226 339 ● 1836 50		2 0037 330 Fr 0700 60 1302 325 1907 76		17 0013 371 Lø 0639 22 1245 371 1856 45		2 0109 322 Ma 0720 73 1333 330 1940 88		17 0124 363 Ti 0742 45 1350 371 2012 59		2 0118 310 On 0726 85 1339 330 1959 92		17 0159 335 To 0812 73 1419 356 2052 68	
3 0103 330 To 0730 52 1329 314 1932 69		18 0038 363 Fr 0705 22 1309 356 1918 41		3 0108 331 Lø 0726 61 1333 326 1934 77		18 0057 380 Sø 0721 20 1328 377 1940 45		3 0141 317 Ti 0747 79 1403 326 2011 93		18 0211 350 On 0826 64 1435 358 2102 71		3 0155 307 To 0759 91 1414 327 2037 96		18 0247 322 Fr 0855 89 1504 343 2141 79	
4 0137 331 Fr 0759 54 1403 314 2000 72		19 0121 375 Lø 0747 16 1351 364 2000 41		4 0139 328 Sø 0751 65 1404 323 2001 82		19 0142 377 Ma 0803 29 1411 372 2025 53		4 0214 309 On 0815 89 1434 319 2046 102		19 0300 329 To 0912 88 1520 340 2157 87		4 0234 301 Fr 0835 100 1451 321 2120 103		19 0335 306 Lø 0938 107 1549 327 2232 93	
5 0210 327 Lø 0827 59 1436 309 2027 78		20 0204 376 Sø 0830 20 1434 361 2043 50		5 0210 320 Ma 0816 72 1433 317 2030 90		20 0228 362 Ti 0847 49 1455 357 2114 69		5 0249 298 To 0847 102 1508 309 2127 113		20 0350 305 Fr 1002 112 1608 318 2259 104		5 0316 292 Lø 0916 111 1533 312 2210 110		20 0423 288 Sø 1025 124 1636 309 2327 106	
6 0242 318 Sø 0853 68 1508 301 2056 88		21 0248 365 Ma 0914 36 1518 348 2131 66		6 0240 310 Ti 0843 83 1503 307 2103 102		21 0315 338 On 0933 76 1540 336 2210 90		6 0328 284 Fr 0925 117 1547 297 2219 125		21 0444 281 Lø 1103 134 1702 297		6 0403 283 Sø 1007 124 1620 302 2310 115		21 0515 272 Ma 1120 138 1728 292	
7 0314 306 Ma 0922 79 1540 291 2130 101		22 0334 343 Ti 1001 60 1603 327 2226 88		7 0313 296 On 0913 97 1536 296 2142 116		22 0405 309 To 1027 105 1629 310 2319 109		7 0414 270 Lø 1017 133 1634 283 2327 134		22 0010 116 Sø 0546 262 1218 148 ● 1805 280		7 0457 274 Ma 1111 134 1715 293		22 0026 117 Ti 0612 259 1227 149 ● 1825 277	
8 0346 291 Ti 0954 93 1613 278 2210 116		23 0423 315 On 1055 88 1652 303 2335 108		8 0349 279 To 0950 114 1613 282 2234 131		23 0500 279 Fr 1135 131 1725 286 ●		8 0511 257 Sø 1132 145 1735 272 ●		23 0122 121 Ma 0702 253 1337 152 1921 272		8 0015 115 Ti 0601 268 1225 139 ● 1821 289		23 0126 122 On 0719 254 1340 153 1930 268	
9 0422 273 On 1033 108 1652 265 2304 131		24 0517 283 To 1203 114 1750 279 ●		9 0432 262 Fr 1041 131 1659 267 2347 142		24 0040 121 Lø 0609 256 1300 145 1838 270		9 0044 133 Ma 0624 251 1258 148 1854 270		24 0227 119 Ti 0824 257 1446 147 2036 275		9 0121 109 On 0715 271 1339 136 1933 292		24 0225 123 To 0830 257 1449 150 2036 265	
10 0504 255 To 1125 122 ● 1740 252		25 0058 121 Fr 0625 256 1326 130 1906 263		10 0528 246 Lø 1158 144 ● 1803 256		25 0201 121 Sø 0741 247 1423 146 2010 268		10 0157 122 Ti 0752 259 1416 138 2015 282		25 0323 113 On 0929 270 1543 137 2134 282		10 0223 97 To 0828 284 1447 126 2042 302		25 0318 120 Fr 0932 268 1548 142 2133 269	
11 0018 143 Fr 0600 239 1237 134 1847 244		26 0223 120 Lø 0759 244 1448 132 2040 264		11 0112 143 Sø 0648 238 1328 147 1931 255		26 0309 113 Ma 0912 258 1529 136 2125 279		11 0259 103 On 0907 281 1520 121 2120 303		26 0410 105 To 1017 285 1631 126 2220 291		11 0322 83 Fr 0932 303 1549 111 2143 316		26 0406 113 Lø 1020 281 1638 131 2222 275	
12 0144 144 Lø 0719 230 1400 135 2015 247		27 0335 109 Sø 0934 254 1555 123 2155 280		12 0231 131 Ma 0825 246 1448 135 2056 271		27 0404 102 Ti 1009 276 1622 122 2216 294		12 0354 80 To 1004 308 1615 101 2214 327		27 0450 97 Fr 1056 300 1711 115 2259 299		12 0416 69 Lø 1027 325 1645 94 2238 330		27 0448 106 Sø 1101 294 1721 120 2305 282	
13 0303 132 Sø 0852 238 1516 125 2132 264		28 0433 94 Ma 1034 273 1648 109 2246 297		13 0334 109 Ti 0939 271 1552 116 2156 298		28 0449 91 On 1052 294 1704 109 2257 307		13 0443 59 Fr 1053 335 1705 81 2303 348		28 0525 90 Lø 1132 312 1747 106 2335 304		13 0508 58 Sø 1117 343 1738 79 2331 340		28 0527 98 Ma 1137 307 1800 108 2345 290	
14 0406 111 Ma 1004 260 1618 108 2227 289		29 0519 80 Ti 1118 291 1731 96 2326 313		14 0426 83 On 1033 302 1643 93 2245 326		29 0527 81 To 1128 309 1741 99 2333 316		14 0529 42 Lø 1138 357 1752 65 2350 363		29 0556 85 Sø 1204 321 1820 99		14 0557 53 Ma 1204 357 ● 1828 67		29 0603 92 Ti 1212 317 1837 97	
15 0457 86 Ti 1057 287 1709 87 2313 317		30 0557 70 On 1155 307 1807 85		15 0512 57 To 1119 331 1729 71 2330 352		30 0559 75 Fr 1202 320 1813 91		15 0614 33 Sø 1222 371 ● 1839 55		30 0009 308 Ma 0626 82 1236 327 ○ 1852 94		15 0021 345 Ti 0643 54 1249 363 1916 61		30 0024 298 On 0638 87 ○ 1246 325 1913 89	
						31 0006 321 Lø 0628 71 ○ 1233 328 1843 87								31 0103 304 To 0713 84 1322 331 1950 83	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

BODØ

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanstabellen.

BODØ 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

67°18' N 14°24' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0413 245 On		16 0417 275 To		1 0458 234 Lø		16 0541 249 Sø		1 0412 241 Sø		16 0509 246 Ma		1 0507 223 On		16 0104 114 To	
1001 115		1023 90		1052 120		1205 106		1012 102		1141 95		1143 109		0702 214	
1621 265		1631 294		1703 246		1759 251		1621 245		1735 234		1738 209		1408 96	
2256 104		2316 69		2337 105				2240 93		●		●		2008 198	
2 0500 235 To		17 0512 263 Fr		2 0548 225 Sø		17 0049 93 Ma		2 0454 230 Ma		17 0014 100 Ti		2 0003 110 To		17 0228 114 Fr	
1050 127		1124 104		1151 131		0648 236		1102 115		0613 228		0618 214		0831 215	
1707 253		1726 279		1753 233		1328 116		1706 229		1307 107		1314 111		1518 88	
2348 112		●		●		1914 232		2332 105		1852 213		1905 202		2127 208	
3 0555 227 Fr		18 0017 80 Lø		3 0034 112 Ma		18 0205 104 Ti		3 0548 220 Ti		18 0137 113 On		3 0138 111 Fr		18 0336 104 Lø	
1150 136		0615 251		0651 221		0811 231		1213 125		0738 219		0750 216		0938 225	
1800 242		1235 115		1308 137		1455 114		1806 215		1437 106		1438 99		1612 78	
●		1830 264		1859 223		2043 224				2032 207		2041 212		2220 222	
4 0046 115 Lø		19 0124 88 Sø		4 0142 114 Ti		19 0320 105 On		4 0043 113 On		19 0301 113 To		4 0301 100 Lø		19 0426 91 Sø	
0659 224		0726 245		0808 223		0931 238		0702 215		0908 224		0910 232		1026 237	
1301 141		1353 119		1430 134		1608 103		1345 126		1551 95		1545 77		1654 67	
1902 235		1942 252		2017 221		2202 229		1932 208		2154 216		2152 234		2300 236	
5 0147 115 Sø		20 0232 92 Ma		5 0251 110 On		20 0423 99 To		5 0209 114 To		20 0407 103 Fr		5 0404 81 Sø		20 0507 79 Ma	
0810 228		0842 248		0919 234		1032 252		0832 221		1012 237		1009 255		1105 247	
1415 140		1509 115		1541 122		1705 89		1509 114		1646 82		1638 52		1729 57	
2009 233		2058 248		2130 228		2300 240		2103 216		2247 230		2246 259		2335 249	
6 0245 110 Ma		21 0336 92 Ti		6 0354 100 To		21 0513 90 Fr		6 0327 103 Fr		21 0456 91 Lø		6 0456 60 Ma		21 0541 69 Ti	
0912 238		0949 257		1015 250		1119 265		0944 238		1059 251		1058 279		1139 255	
1520 132		1616 105		1639 104		1750 75		1613 93		1728 69		1725 28		1759 49	
2110 238		2206 251		2231 243		2345 251		2213 235		2328 244		2332 282			
7 0338 103 Ti		22 0434 88 On		7 0448 87 Fr		22 0554 80 Lø		7 0428 86 Lø		22 0535 78 Sø		7 0542 41 Ti		22 0007 258 On	
1002 251		1044 269		1102 269		1159 277		1038 260		1137 263		1144 300		0612 61	
1615 120		1712 92		1728 83		1827 65		1705 69		1803 59		1809 10		1211 261	
2204 246		2303 257		2322 261				2306 259						1828 44	
8 0426 93 On		23 0523 83 To		8 0536 72 Lø		23 0024 261 Sø		8 0518 66 Sø		23 0003 256 Ma		8 0016 299 On		23 0037 265 To	
1045 266		1131 281		1146 288		0629 72		1124 284		0608 68		0625 27		0642 55	
1703 105		1800 80		1812 62		1234 285		1751 44		1210 271		1227 313		1241 264	
2252 257		2352 264		●		1900 58		2353 281		1833 51		1852 0		1856 42	
9 0510 83 To		24 0605 79 Fr		9 0009 279 Sø		24 0059 268 Ma		9 0603 48 Ma		24 0036 264 Ti		9 0059 308 To		24 0105 268 Fr	
1125 280		1212 290		0620 58		0700 67		1208 305		0639 61		0708 21		0712 53	
1746 90		1841 71		1228 306		1308 290		1834 23		1242 277		1311 318		1311 264	
2337 269		●		1855 44		1930 54		○		1901 46		1934 1		1924 43	
10 0552 74 Fr		25 0036 270 Lø		10 0054 294 Ma		25 0132 271 Ti		10 0038 299 Ti		25 0106 269 On		10 0141 308 Fr		25 0134 268 Lø	
1204 294		0643 75		0703 48		0730 65		0646 34		0707 57		0751 22		0742 54	
1828 75		1251 296		1310 319		1339 290		1250 321		1311 278		1355 311		1343 260	
○		1918 65		1938 31		1959 54		1917 10		1928 45		2016 12		1953 47	
11 0021 280 Lø		26 0115 273 Sø		11 0139 302 Ti		26 0203 271 On		11 0121 309 On		26 0135 271 To		11 0223 300 Lø		26 0204 265 Sø	
0634 67		0717 74		0746 44		0759 66		0728 28		0735 56		0835 32		0815 57	
1244 305		1327 298		1353 326		1410 287		1333 328		1340 277		1440 295		1416 254	
1910 63		1953 64		2022 26		2028 57		1959 6		1955 47		2059 31		2023 55	
12 0106 288 Sø		27 0153 272 Ma		12 0224 304 On		27 0234 267 To		12 0204 310 To		27 0204 269 Fr		12 0306 284 Sø		27 0236 259 Ma	
0715 63		0750 76		0829 47		0828 71		0810 30		0804 59		0922 47		0850 65	
1325 313		1402 296		1437 325		1440 281		1416 325		1410 272		1527 272		1452 244	
1953 55		2026 66		2107 29		2057 63		2042 13		2023 52		2144 56		2057 66	
13 0151 293 Ma		28 0228 269 Ti		13 0309 297 To		28 0305 260 Fr		13 0247 303 Fr		28 0233 264 Lø		13 0351 265 Ma		28 0312 250 Ti	
0758 63		0822 80		0914 56		0859 78		0854 40		0834 65		1016 66		0931 74	
1408 316		1437 291		1522 316		1511 272		1501 311		1441 264		1618 245		1534 232	
2038 52		2059 71		2154 40		2127 71		2127 30		2051 60		2234 81		2137 79	
14 0238 292 Ti		29 0304 262 On		14 0355 284 Fr		29 0337 252 Lø		14 0331 287 Lø		29 0303 257 Sø		14 0441 244 Ti		29 0354 239 On	
0843 68		0854 87		1002 71		0933 89		0940 56		0907 74		1122 83		1022 84	
1453 314		1510 283		1609 298		1544 259		1547 289		1514 253		1717 220		1623 219	
2127 54		2133 79		2245 56		2201 81		2214 53		2123 71		●		2230 92	
15 0326 286 On		30 0339 253 To		15 0445 267 Lø				15 0417 267 Sø		30 0337 247 Ma		15 0542 225 On		30 0446 228 To	
0931 77		0928 96		1057 89				1034 76		0945 86		1244 95		1132 92	
1540 307		1545 272		1700 275				1637 262		1551 238		1833 202		1726 208	
2219 60		2209 87		2342 76		●		2307 78		2200 84				2345 103	
		31 0416 244 Fr								31 0417 235 Ti					
		1006 108								1033 99					
		1621 259								1637 223					
		2249 96								2249 98					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

BODØ 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

67°18' N 14°24' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0554 219 Fr		16 0138 112 Lø		1 0202 89 Ma		16 0250 105 Ti		1 0242 86 On		16 0257 112 To		1 0443 77 Lø		16 0423 98 Sø	
1253 91		0740 213		0801 238		0847 214		0837 242		0848 209		1036 238		1017 224	
1848 205		1430 85		1443 53		1517 78		1515 53		1515 87		1657 71		1630 88	
		2041 203		2055 234		2139 218		2129 243		2142 223		2305 261		2245 251	
2 0114 104 Lø		17 0248 106 Sø		2 0307 78 Ti		17 0345 98 On		2 0347 77 To		17 0357 102 Fr		2 0536 64 Sø		17 0511 80 Ma	
0717 220		0849 217		0906 249		0939 219		0942 246		0947 215		1131 247		1107 242	
1409 80		1525 78		1540 40		1602 72		1612 49		1606 81		1745 66		1718 74	
2015 215		2138 214		2154 251		2223 230		2225 255		2229 235		2351 273		2327 269	
3 0232 94 Sø		18 0344 96 Ma		3 0405 65 On		18 0432 88 To		3 0446 65 Fr		18 0448 90 Lø		3 0622 53 Ma		18 0554 60 Ti	
0835 233		0942 224		1003 261		1024 225		1040 251		1038 224		1218 255		1152 260	
1514 62		1610 70		1632 30		1643 65		1705 46		1653 73		1826 61		1801 60	
2125 234		2223 227		2245 266		2301 241		2315 267		2310 249		○			
4 0336 77 Ma		19 0429 86 Ti		4 0458 51 To		19 0514 78 Fr		4 0540 54 Lø		19 0533 76 Sø		4 0032 281 Ti		19 0008 287 On	
0938 252		1025 232		1056 271		1105 232		1134 256		1124 236		0702 46		0635 43	
1609 41		1648 61		1721 23		1721 58		1753 45		1737 64		1300 261		1235 277	
2220 257		2301 240		2332 279		2337 251				2349 262		1904 59		1843 49	
5 0430 59 Ti		20 0508 76 On		5 0548 40 Fr		20 0553 68 Lø		5 0002 276 Sø		20 0614 62 Ma		5 0111 285 On		20 0048 302 To	
1030 272		1103 239		1146 276		1144 239		0628 45		1208 247		0739 43		0716 29	
1658 22		1722 54		1807 22		1758 54		1225 259		1819 57		1340 262		1318 289	
2308 277		2335 250		○				1837 46		●		1939 60		1924 43	
6 0519 42 On		21 0543 67 To		6 0016 286 Lø		21 0011 260 Sø		6 0046 281 Ma		21 0028 273 Ti		6 0148 285 To		21 0129 312 Fr	
1118 288		1137 245		0636 33		0632 60		0714 40		0655 50		0814 45		0757 22	
1744 10		1754 48		1234 275		1224 244		1312 259		1251 258		1417 260		1400 295	
2353 291				1851 27		1835 51		1919 50		1900 51		2012 64		2005 42	
7 0604 30 To		22 0006 258 Fr		7 0100 288 Sø		22 0047 266 Ma		7 0128 282 Ti		22 0108 283 On		7 0224 281 Fr		22 0212 315 Lø	
1205 297		0617 60		0722 32		0710 53		0757 39		0736 40		0848 51		0840 22	
1827 5		1211 249		1322 270		1304 249		1356 256		1334 266		1453 255		1444 293	
○		1825 45		1933 37		1913 50		1958 56		1941 48		2045 70		2048 48	
8 0036 299 Fr		23 0037 263 Lø		8 0143 284 Ma		23 0124 270 Ti		8 0209 279 On		23 0149 290 To		8 0259 273 Lø		23 0255 310 Sø	
0649 23		0650 55		0808 35		0750 49		0838 43		0818 34		0921 60		0925 30	
1250 298		1245 251		1409 260		1346 250		1439 249		1418 269		1529 247		1529 285	
1910 9		1857 45		2015 49		1953 52		2036 64		2023 49		2119 80		2134 60	
9 0119 299 Lø		24 0108 266 Sø		9 0226 276 Ti		24 0203 272 On		9 0249 272 To		24 0231 292 Fr		9 0334 262 Sø		24 0341 296 Ma	
0734 24		0724 53		0855 43		0832 48		0919 51		0903 33		0956 70		1013 45	
1336 290		1320 251		1456 247		1430 250		1521 240		1504 268		1606 237		1616 271	
1952 22		1929 48		2057 64		2035 57		2114 73		2108 55		2157 92		2226 76	
10 0201 292 Sø		25 0141 266 Ma		10 0310 264 On		25 0245 270 To		10 0330 262 Fr		25 0316 289 Lø		10 0411 249 Ma		25 0430 276 Ti	
0820 31		0801 54		0944 54		0918 49		1001 61		0951 37		1034 81		1107 64	
1423 275		1358 247		1544 232		1517 246		1604 231		1551 262		1646 227		1709 255	
2035 40		2004 54		2142 78		2121 65		2155 84		2156 64		2241 104		2330 93	
11 0244 279 Ma		26 0217 262 Ti		11 0356 251 To		26 0331 265 Fr		11 0411 250 Lø		26 0403 280 Sø		11 0451 234 Ti		26 0527 253 On	
0908 43		0840 57		1036 65		1010 52		1045 71		1042 45		1118 91		1210 83	
1511 255		1439 241		1634 219		1607 240		1648 220		1642 253		1732 218		1811 240	
2119 61		2043 63		2231 91		2214 74		2241 95		2250 77		2337 116			
12 0329 262 Ti		27 0257 256 On		12 0445 237 Fr		27 0422 259 Lø		12 0455 237 Sø		27 0454 268 Ma		12 0538 220 On		27 0051 105 To	
1001 58		0925 63		1131 76		1106 56		1132 80		1139 55		1212 101		0637 232	
1602 234		1524 233		1730 208		1703 233		1738 212		1738 242		1831 212		1326 97	
2207 81		2128 73		2330 102		2314 82		2334 106		2354 89				1929 232	
13 0418 245 On		28 0342 248 To		13 0540 225 Lø		28 0518 251 Sø		13 0544 225 Ma		28 0552 253 Ti		13 0050 124 To		28 0218 107 Fr	
1102 73		1019 69		1231 83		1208 58		1224 87		1241 65		0640 209		0805 222	
1658 214		1616 224		1832 201		1805 228		1835 206		1842 234		1318 107		1445 102	
2306 99		2223 84		○		●		○				1944 212		2054 235	
14 0514 228 To		29 0434 239 Fr		14 0036 108 Sø		29 0021 89 Ma		14 0039 113 Ti		29 0108 97 On		14 0212 124 Fr		29 0336 97 Lø	
1212 83		1123 73		0642 216		0620 245		0640 215		0659 239		0758 205		0932 225	
1806 201		1718 217		1330 85		1311 59		1320 91		1348 73		1429 106		1554 98	
●		2332 93		1941 202		1914 228		1941 206		1955 231		2058 219		2202 248	
15 0020 110 Fr		30 0537 233 Lø		15 0146 110 Ma		30 0132 90 Ti		15 0149 116 On		30 0226 97 To		15 0324 114 Lø		30 0438 83 Sø	
0623 216		1232 72		0747 213		0728 241		0744 209		0815 231		0915 210		1037 237	
1324 87		1829 215		1426 83		1414 57		1419 91		1456 77		1534 99		1650 90	
1925 197		●		2045 208		2024 233		2046 212		2109 237		2157 234		2254 262	
		31 0049 95 Sø								31 0339 89 Fr				31 0527 69 Ma	
		0648 232								0931 232				1126 250	
		1340 65								1600 75				1734 80	
		1946 221								2212 248				2337 275	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

BODØ 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

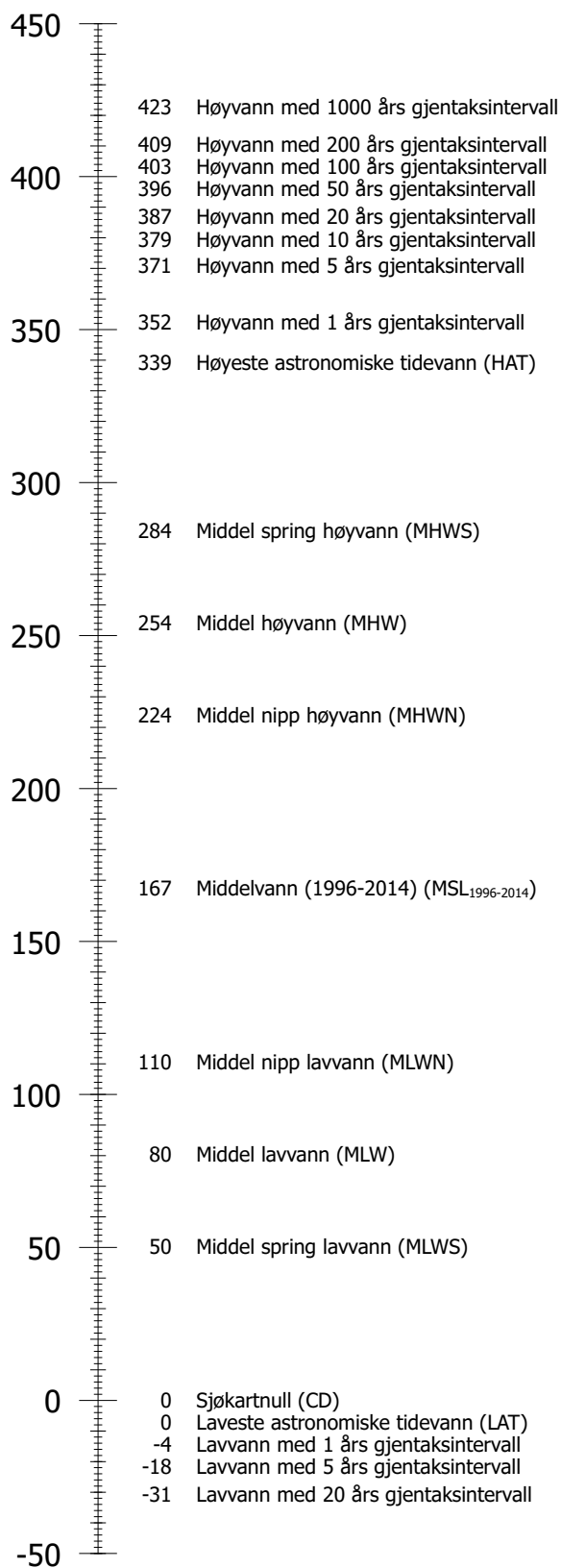
67°18' N 14°24' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0608 59 Ti 1206 262 1812 72		16 0529 56 On 1133 278 1740 64 2344 302		1 0615 60 To 1219 280 1822 75		16 0542 34 Fr 1151 312 1758 54		1 0025 286 Sø 0639 67 1251 292 1856 81		16 0023 325 Ma 0642 35 1253 329 1908 52		1 0031 275 Ti 0641 77 1255 293 1910 86		16 0058 302 On 0711 60 1321 319 1947 58	
2 0015 285 On 0643 52 1243 270 1845 66		17 0610 36 To 1215 298 1822 49		2 0023 291 Fr 0644 57 1250 285 1851 72		17 0000 327 Lø 0624 22 1232 325 1840 45		2 0055 285 Ma 0706 69 1319 292 1926 82		17 0110 320 Ti 0726 45 1336 325 1954 56		2 0105 275 On 0712 80 1326 293 1945 86		17 0147 295 To 0755 71 1405 313 2035 64	
3 0050 290 To 0714 49 1317 275 1916 65		18 0025 319 Fr 0650 21 1256 312 1902 41		3 0054 292 Lø 0711 57 1320 287 1920 72		18 0043 335 Sø 0705 20 1314 329 1923 43		3 0126 281 Ti 0734 74 1348 289 1958 86		18 0157 308 On 0809 61 1420 314 2044 66		3 0141 272 To 0745 86 1359 290 2022 89		18 0235 283 Fr 0838 84 1450 303 2124 73	
4 0123 291 Fr 0744 50 1349 275 1946 66		19 0106 329 Lø 0731 15 1338 317 1944 40		4 0124 290 Sø 0737 60 1349 285 1949 76		19 0127 332 Ma 0747 28 1357 325 2007 50		4 0158 274 On 0803 83 1419 283 2032 93		19 0247 290 To 0855 82 1506 299 2138 80		4 0220 267 Fr 0821 93 1436 285 2104 94		19 0324 269 Lø 0922 99 1536 290 2216 86	
5 0155 288 Lø 0813 54 1421 271 2016 72		20 0149 330 Sø 0813 19 1420 314 2026 47		5 0154 284 Ma 0804 67 1418 279 2019 83		20 0213 319 Ti 0830 46 1440 312 2055 64		5 0233 265 To 0835 94 1453 275 2111 103		20 0339 268 Fr 0944 104 1556 281 2241 95		5 0302 259 Lø 0902 103 1518 278 2152 101		20 0413 254 Sø 1010 114 1624 275 2311 98	
6 0226 281 Sø 0841 62 1452 264 2047 80		21 0233 320 Ma 0856 33 1504 302 2113 61		6 0224 275 Ti 0832 77 1448 272 2051 93		21 0300 298 On 0916 70 1526 294 2150 82		6 0313 253 Fr 0912 107 1532 264 2200 113		21 0436 248 Lø 1043 123 1651 264 2352 107		6 0350 251 Sø 0950 114 1606 270 2251 106		21 0507 240 Ma 1105 127 1717 261	
7 0257 271 Ma 0911 71 1524 256 2120 91		22 0319 302 Ti 0942 55 1550 285 2206 79		7 0257 263 On 0902 89 1520 262 2128 105		22 0352 272 To 1007 97 1616 273 2258 100		7 0400 240 Lø 1000 121 1620 253 2306 122		22 0543 233 Sø 1157 137 1758 251		7 0446 243 Ma 1051 123 1702 262 2357 106		22 0607 231 Ti 1210 136 1816 249	
8 0330 258 Ti 0943 83 1559 245 2159 104		23 0409 276 On 1035 80 1641 265 2312 98		8 0333 249 To 0938 103 1558 250 2216 118		23 0452 246 Fr 1113 120 1716 254		8 0459 229 Sø 1110 133 1724 244		23 0106 112 Ma 0701 227 1318 141 1915 245		8 0552 239 Ti 1206 129 1809 259		23 0110 113 On 0715 228 1322 140 1922 241	
9 0406 243 On 1021 97 1638 234 2249 118		24 0507 249 To 1141 105 1742 246		9 0417 233 Fr 1024 119 1646 238 2326 129		24 0021 111 Lø 0608 227 1240 135 1835 242		9 0027 123 Ma 0618 225 1240 137 1844 243		24 0213 111 Ti 0820 231 1429 136 2027 247		9 0106 101 On 0707 242 1322 127 1921 261		24 0209 113 To 0825 232 1432 138 2027 239	
10 0450 227 To 1110 111 1729 224 2359 129		25 0038 111 Fr 0622 227 1306 121 1904 235		10 0517 219 Lø 1136 132 1753 229		25 0146 113 Sø 0744 222 1406 136 2004 242		10 0144 113 Ti 0746 233 1402 129 2005 253		25 0309 105 On 0922 242 1528 128 2124 253		10 0210 91 To 0820 253 1432 118 2030 270		25 0303 110 Fr 0925 241 1533 132 2124 241	
11 0549 213 Fr 1220 121 1840 218		26 0209 111 Lø 0802 219 1432 123 2036 238		11 0057 131 Sø 0643 213 1313 135 1925 229		26 0258 106 Ma 0907 232 1516 127 2115 251		11 0248 96 On 0859 251 1508 114 2109 271		26 0356 98 To 1009 255 1615 118 2209 260		11 0308 78 Fr 0923 270 1534 105 2131 282		26 0351 104 Lø 1013 252 1624 122 2213 246	
12 0131 131 Lø 0714 206 1348 124 2011 221		27 0325 102 Sø 0931 228 1542 115 2146 250		12 0220 120 Ma 0821 222 1437 126 2047 244		27 0353 96 Ti 1002 246 1608 115 2206 263		12 0342 76 To 0954 274 1602 96 2202 291		27 0435 91 Fr 1048 267 1656 108 2248 266		12 0402 66 Lø 1017 287 1630 90 2226 293		27 0433 98 Sø 1053 264 1707 112 2255 252	
13 0253 120 Sø 0849 213 1507 116 2125 237		28 0423 88 Ma 1028 243 1635 103 2236 265		13 0324 101 Ti 0932 243 1540 108 2146 265		28 0437 86 On 1043 261 1650 103 2247 273		13 0430 56 Fr 1042 296 1651 78 2250 309		28 0509 85 Lø 1122 278 1731 100 2324 271		13 0453 56 Sø 1106 303 1722 76 2319 301		28 0512 91 Ma 1129 274 1746 101 2335 258	
14 0356 102 Ma 0958 232 1607 100 2218 257		29 0507 76 Ti 1110 258 1716 91 2316 277		14 0415 77 On 1024 268 1631 88 2233 289		29 0512 78 To 1119 274 1725 93 2322 280		14 0515 41 Lø 1127 314 1737 63 2336 321		29 0540 80 Sø 1154 285 1805 93 2358 274		14 0541 52 Ma 1152 314 1811 65		29 0548 86 Ti 1202 282 1823 92	
15 0446 79 Ti 1049 255 1657 81 2302 280		30 0544 66 On 1146 271 1751 81 2351 286		15 0500 54 To 1108 292 1716 69 2317 311		30 0543 71 Fr 1151 283 1757 86 2354 285		15 0559 34 Sø 1210 325 1822 54		30 0611 77 Ma 1224 290 1838 89		15 0009 305 Ti 0627 53 1237 319 1859 59		30 0013 265 On 0623 82 1236 289 1859 84	
						31 0612 68 Lø 1221 290 1827 82								31 0051 269 To 0659 80 1310 294 1936 78	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

Mo i Rana

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanntabellen.

Mo i Rana 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

66°19' N 14°08' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0350 249 On		16 0355 278 To		1 0433 240 Lø		16 0517 252 Sø		1 0350 248 Sø		16 0445 249 Ma		1 0447 227 On		16 0037 118 To	
0946 115		1002 88		1036 115		1141 101		0957 97		1114 92		1116 106		0639 215	
1600 261		1610 295		1644 242		1744 251		1604 242		1718 234		1725 210		1352 97	
2230 108		2248 72		2305 109				2214 95		2343 104		2334 111		1942 198	
2 0437 239 To		17 0450 264 Fr		2 0520 231 Sø		17 0024 99 Ma		2 0430 236 Ma		17 0549 230 Ti		2 0553 217 To		17 0209 118 Fr	
1034 125		1101 101		1131 126		0624 238		1043 110		1241 105		1244 109		0811 216	
1647 248		1707 278		1736 229		1304 111		1650 227		1833 214		1847 205		1501 89	
2323 115		2353 84		●		1858 233		●						2103 207	
3 0530 231 Fr		18 0551 253 Lø		3 0002 117 Ma		18 0145 110 Ti		3 0521 225 Ti		18 0112 117 On		3 0110 115 Fr		18 0316 107 Lø	
1135 134		1213 111		0619 224		0743 233		1147 120		0712 221		0720 218		0919 225	
1742 237		1813 263		1245 132		1432 110		1752 215		1417 105		1418 97		1552 78	
●				1843 221		2021 227				2005 208		2015 215		2157 223	
4 0025 120 Lø		19 0104 94 Sø		4 0115 120 Ti		19 0301 110 On		4 0010 117 On		19 0240 117 To		4 0243 104 Lø		19 0406 93 Sø	
0633 228		0701 247		0735 224		0904 238		0632 217		0843 224		0842 232		1007 237	
1249 138		1332 114		1409 129		1545 101		1317 123		1532 96		1525 75		1632 67	
1849 231		1926 253		2002 221		2135 231		1915 210		2127 216		2126 235		2238 238	
5 0130 120 Sø		20 0215 98 Ma		5 0235 116 On		20 0404 103 To		5 0145 118 To		20 0347 107 Fr		5 0347 85 Sø		20 0446 80 Ma	
0743 230		0815 248		0851 232		1007 251		0800 221		0950 237		0943 255		1046 248	
1402 135		1448 110		1520 118		1642 88		1447 111		1625 83		1617 50		1707 57	
1958 231		2039 251		2114 231		2233 242		2041 219		2222 230		2221 260		2313 252	
6 0230 116 Ma		21 0320 97 Ti		6 0339 104 To		21 0453 93 Fr		6 0311 107 Fr		21 0436 94 Lø		6 0437 63 Ma		21 0521 68 Ti	
0847 238		0922 257		0951 248		1055 264		0916 236		1037 250		1034 280		1121 256	
1504 126		1553 100		1615 100		1726 76		1551 90		1706 70		1703 26		1738 49	
2059 237		2144 255		2212 247		2318 253		2149 238		2304 245		2308 282		2345 263	
7 0323 108 Ti		22 0415 92 On		7 0432 89 Fr		22 0534 82 Lø		7 0411 88 Lø		22 0515 80 Sø		7 0522 43 Ti		22 0553 59 On	
0940 250		1018 269		1039 267		1135 276		1012 259		1115 262		1121 301		1153 262	
1555 114		1647 89		1702 79		1803 66		1642 65		1740 60		1747 9		1807 45	
2151 247		2239 261		2302 266		2358 264		2243 262		2339 258		2352 300			
8 0410 97 On		23 0503 86 To		8 0518 73 Lø		23 0610 73 Sø		8 0459 68 Sø		23 0549 69 Ma		8 0605 28 On		23 0015 270 To	
1024 264		1106 281		1122 288		1212 284		1100 284		1150 271		1205 315		0623 53	
1640 100		1734 79		1746 58		1836 59		1727 41		1810 52		1829 -0		1224 265	
2237 260		2326 268		2348 284		●		2330 284				●		1835 43	
9 0454 86 To		24 0545 80 Fr		9 0601 59 Sø		24 0034 272 Ma		9 0543 50 Ma		24 0012 268 Ti		9 0035 309 To		24 0045 273 Fr	
1104 279		1148 290		1205 307		0643 67		1144 306		0621 61		0647 20		0653 51	
1722 85		1815 71		1829 40		1246 288		1810 20		1222 276		1249 320		1255 265	
2320 274		●		○		1907 56		○		1839 47		1911 2		1903 44	
10 0535 75 Fr		25 0009 274 Lø		10 0032 299 Ma		25 0108 277 Ti		10 0014 301 Ti		25 0043 275 On		10 0117 310 Fr		25 0114 273 Lø	
1143 294		0623 76		0644 49		0714 65		0626 36		0650 56		0729 21		0723 51	
1802 71		1227 296		1247 321		1319 289		1227 322		1253 278		1334 313		1327 261	
○		1852 67		1912 28		1937 56		1853 8		1906 46		1953 13		1932 48	
11 0004 286 Lø		26 0050 277 Sø		11 0116 307 Ti		26 0141 277 On		11 0057 311 On		26 0114 277 To		11 0200 302 Lø		26 0145 270 Sø	
0616 67		0659 75		0726 44		0745 65		0708 29		0719 55		0813 30		0755 55	
1223 306		1305 297		1330 328		1351 285		1311 329		1323 276		1419 296		1401 254	
1844 58		1928 66		1956 24		2005 59		1935 6		1933 48		2035 33		2003 55	
12 0047 295 Sø		27 0128 277 Ma		12 0201 307 On		27 0213 274 To		12 0140 312 To		27 0143 275 Fr		12 0243 287 Sø		27 0218 264 Ma	
0657 62		0734 76		0809 46		0814 69		0750 29		0748 57		0858 45		0830 63	
1304 315		1341 295		1414 327		1422 278		1354 326		1353 271		1506 272		1438 245	
1926 50		2002 69		2041 28		2033 64		2018 14		2000 53		2118 57		2039 66	
13 0131 299 Ma		28 0205 274 Ti		13 0246 300 To		28 0244 267 Fr		13 0223 304 Fr		28 0213 271 Lø		13 0328 267 Ma		28 0254 255 Ti	
0739 62		0807 80		0853 54		0845 76		0833 37		0818 62		0949 64		0911 72	
1346 319		1416 288		1500 316		1453 268		1440 311		1425 262		1556 245		1520 232	
2011 48		2035 74		2128 41		2103 72		2102 32		2030 61		2206 82		2120 79	
14 0217 297 Ti		29 0241 268 On		14 0332 286 Fr		29 0316 259 Lø		14 0307 289 Lø		29 0244 263 Sø		14 0417 246 Ti		29 0336 244 On	
0824 67		0841 86		0941 68		0919 85		0919 53		0851 71		1053 84		0959 82	
1431 317		1451 279		1549 298		1527 256		1527 289		1458 251		1655 219		1610 220	
2059 51		2108 81		2218 60		2136 83		2147 55		2102 71		●		2210 93	
15 0304 289 On		30 0317 260 To		15 0422 269 Lø		30 0318 253 Ma		15 0354 270 Sø		30 0318 253 Ma		15 0518 227 On		30 0427 232 To	
0911 76		0915 95		1035 85		0929 83		1010 72		0929 83		1221 97		1102 90	
1518 308		1526 268		1642 274		1537 237		1618 261		1537 237		1810 201		1712 210	
2151 60		2143 90		●		2315 81		2238 81		2140 84				2317 105	
		31 0353 250 Fr								31 0357 240 Ti					
		0952 105								1015 95					
		1603 255								1624 222					
		2220 99								2228 99					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

Mo i Rana 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

66°19' N 14°08' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0532 224 Fr		16 0123 115 Lø		1 0144 92 Ma		16 0235 103 Ti		1 0224 84 On		16 0240 108 To		1 0418 76 Lø		16 0400 98 Sø	
1225 90		0724 212		0738 240		0837 215		0819 246		0838 212		1010 244		0956 230	
1828 207		1416 87		1427 54		1502 80		1500 57		1502 91		1636 72		1615 89	
		2020 204		2031 235		2118 221		2104 245		2122 223		2240 263		2224 250	
2 0047 108 Lø		17 0231 107 Sø		2 0250 79 Ti		17 0327 94 On		2 0327 74 To		17 0336 99 Fr		2 0510 65 Sø		17 0447 79 Ma	
0650 223		0834 217		0845 252		0927 221		0922 251		0933 219		1102 252		1045 248	
1351 79		1507 79		1524 42		1546 74		1555 52		1552 84		1723 66		1701 74	
1950 217		2117 217		2129 252		2203 232		2201 257		2209 235		2326 274		2306 270	
3 0214 98 Sø		18 0325 96 Ma		3 0347 64 On		18 0412 85 To		3 0423 62 Fr		18 0424 88 Lø		3 0555 56 Ma		18 0529 60 Ti	
0809 235		0927 225		0943 264		1011 228		1019 257		1021 229		1149 259		1129 266	
1457 60		1550 70		1614 31		1626 67		1645 48		1637 74		1805 61		1742 60	
2100 235		2202 230		2221 268		2241 243		2251 269		2250 249		○		2346 289	
4 0319 80 Ma		19 0409 84 Ti		4 0438 49 To		19 0452 75 Fr		4 0514 52 Lø		19 0507 74 Sø		4 0008 283 Ti		19 0609 42 On	
0913 254		1010 233		1035 275		1051 236		1110 262		1106 241		0636 51		1212 282	
1550 40		1628 62		1701 25		1703 60		1732 46		1719 65		1231 264		1823 48	
2156 257		2240 243		2308 281		2317 253		2337 278		2329 263		1843 59		●	
5 0412 61 Ti		20 0448 73 On		5 0525 38 Fr		20 0530 66 Lø		5 0601 45 Sø		20 0548 61 Ma		5 0048 287 On		20 0026 306 To	
1008 274		1047 241		1124 280		1129 243		1158 264		1148 254		0714 49		0650 28	
1638 22		1702 55		1746 24		1739 55		1815 47		1759 56		1311 266		1254 294	
2245 277		2314 254		2353 289		2351 262		○		●		1919 59		1903 42	
6 0459 42 On		21 0523 64 To		6 0611 32 Lø		21 0607 58 Sø		6 0021 284 Ma		21 0007 276 Ti		6 0126 286 To		21 0107 316 Fr	
1057 290		1122 247		1212 280		1207 249		0646 43		0628 49		0750 51		0732 21	
1723 10		1734 49		1829 28		1816 51		1244 263		1230 264		1350 264		1337 298	
2330 292		2346 262		●		●		1856 50		1839 50		1954 63		1944 40	
7 0543 29 To		22 0556 57 Fr		7 0036 291 Sø		22 0027 270 Ma		7 0103 284 Ti		22 0046 287 On		7 0203 281 Fr		22 0150 319 Lø	
1144 300		1155 252		0656 32		0644 51		0729 44		0709 39		0824 57		0815 22	
1806 6		1805 46		1258 274		1246 254		1328 258		1312 271		1428 259		1420 296	
○		●		1910 37		1853 50		1936 56		1920 47		2029 70		2027 46	
8 0013 301 Fr		23 0017 267 Lø		8 0119 287 Ma		23 0104 275 Ti		8 0144 280 On		23 0127 295 To		8 0239 272 Lø		23 0234 314 Sø	
0627 22		0628 53		0741 37		0723 47		0811 50		0751 33		0858 65		0900 32	
1229 301		1229 254		1343 262		1327 255		1411 251		1356 274		1504 251		1505 286	
1848 11		1836 46		1952 50		1933 52		2016 64		2002 49		2104 79		2113 57	
9 0055 301 Lø		24 0049 270 Sø		9 0201 278 Ti		24 0143 277 On		9 0225 272 To		24 0209 297 Fr		9 0315 261 Sø		24 0321 300 Ma	
0711 23		0701 51		0827 47		0805 46		0853 58		0836 33		0932 75		0948 48	
1314 293		1304 253		1429 248		1411 254		1454 242		1441 271		1542 242		1553 272	
1929 23		1909 48		2034 64		2015 57		2055 74		2047 54		2141 89		2204 72	
10 0137 295 Sø		25 0122 270 Ma		10 0245 266 On		25 0225 275 To		10 0307 261 Fr		25 0254 293 Lø		10 0352 247 Ma		25 0413 279 Ti	
0755 31		0737 52		0915 59		0851 48		0936 67		0924 38		1009 86		1041 69	
1400 277		1342 250		1517 233		1457 249		1538 232		1529 264		1621 232		1646 255	
2011 41		1945 54		2118 80		2100 65		2137 85		2134 64		2223 101		2304 89	
11 0220 282 Ma		26 0158 267 Ti		11 0331 251 To		26 0310 270 Fr		11 0350 248 Lø		26 0342 284 Sø		11 0433 233 Ti		26 0511 256 On	
0841 44		0816 56		1009 71		0941 52		1021 77		1016 48		1051 97		1145 89	
1447 256		1423 244		1608 218		1547 242		1624 223		1619 254		1705 222		1748 240	
2053 62		2024 63		2208 93		2151 75		2224 96		2228 76		●		●	
12 0305 265 Ti		27 0238 261 On		12 0422 236 Fr		27 0400 263 Lø		12 0436 234 Sø		27 0436 270 Ma		12 0522 220 On		27 0023 102 To	
0932 61		0900 61		1111 81		1038 57		1111 86		1114 60		1144 106		0621 237	
1537 234		1508 235		1706 208		1643 235		1715 215		1716 243		1801 214		1305 103	
2140 83		2109 74		2310 104		2250 84		2318 105		2331 87		●		1904 232	
13 0353 246 On		28 0323 253 To		13 0520 223 Lø		28 0457 254 Sø		13 0527 222 Ma		28 0536 255 Ti		13 0025 121 To		28 0154 105 Fr	
1033 77		0951 68		1217 87		1143 61		1206 93		1219 71		0625 210		0743 227	
1633 213		1600 226		1811 203		1744 230		1812 209		1820 235		1255 112		1427 106	
2237 101		2201 86		●		●		●		●		1915 211		2028 236	
14 0450 228 To		29 0414 244 Fr		14 0024 110 Sø		29 0601 247 Ma		14 0025 111 Ti		29 0045 94 On		14 0150 121 Fr		29 0314 98 Lø	
1152 88		1053 73		0628 214		1252 62		0628 213		0644 243		0744 208		0904 229	
1742 200		1700 219		1319 88		1852 229		1306 96		1331 79		1415 111		1536 101	
2356 113		2306 95		1921 204				1918 209		1931 233		2035 218		2139 248	
15 0602 216 Fr		30 0515 237 Lø		15 0135 109 Ma		30 0113 90 Ti		15 0136 112 On		30 0204 94 To		15 0303 113 Lø		30 0416 86 Sø	
1311 91		1207 73		0737 212		0710 244		0734 210		0758 237		0857 215		1008 240	
1903 197		1809 217		1413 86		1358 61		1406 96		1441 81		1522 102		1630 91	
		●		2025 211		2000 234		2024 213		2044 238		2137 232		2232 263	
		31 0024 98 Sø								31 0316 87 Fr				31 0504 73 Ma	
		0626 235								0908 238				1057 252	
		1322 66								1543 78				1714 80	
		1922 223								2147 250				2315 276	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

Mo i Rana 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

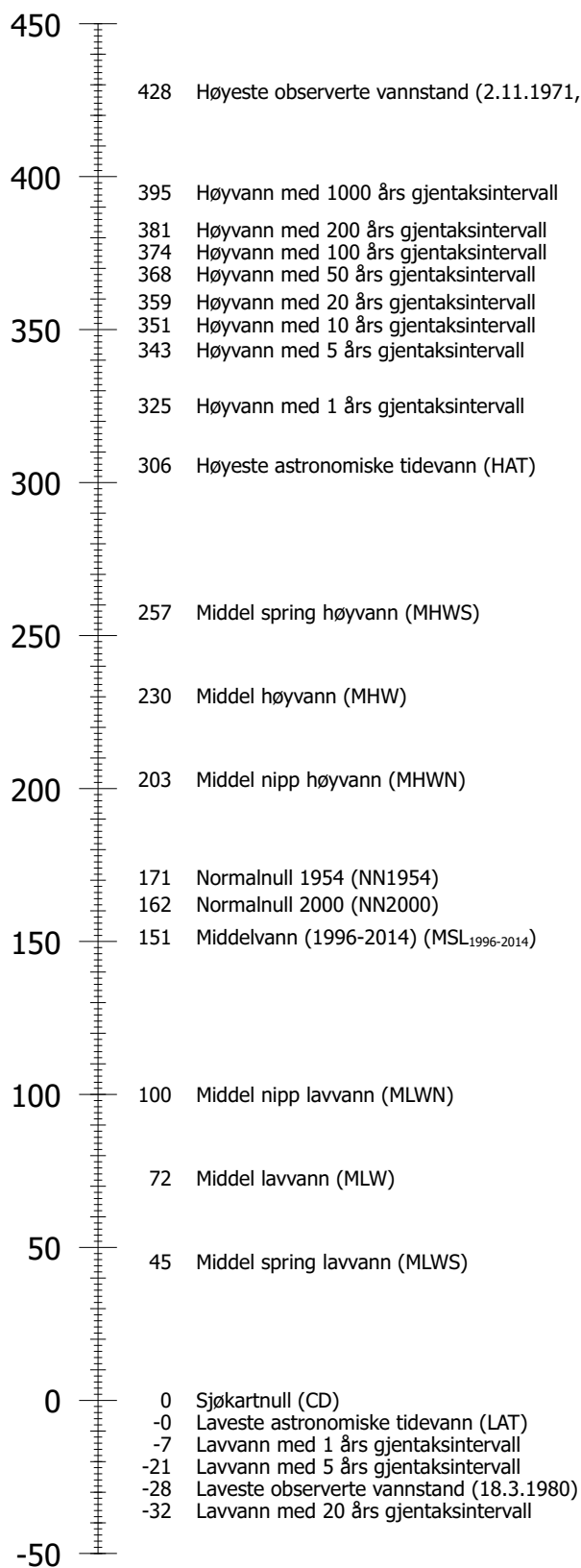
66°19' N 14°08' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0544 63 Ti 1138 264 1752 71 2353 286		16 0506 56 On 1109 282 1722 63 2322 303		1 0554 63 To 1154 284 1804 72 ○		16 0522 34 Fr 1128 314 1739 52 ● 2340 330		1 0011 289 Sø 0621 69 1230 297 1839 76		16 0004 329 Ma 0623 36 1231 331 1846 47		1 0018 279 Ti 0625 80 1236 295 1849 82		16 0036 307 On 0651 60 1258 321 1920 57	
2 0619 57 On 1216 273 ○ 1826 65		17 0547 35 To 1151 302 ● 1802 48		2 0005 292 Fr 0623 60 1227 291 1835 68		17 0603 23 Lø 1210 327 1821 42		2 0042 287 Ma 0648 71 1300 297 1908 77		17 0050 325 Ti 0706 45 1314 327 1931 52		2 0052 279 On 0656 82 1308 295 1923 82		17 0123 299 To 0734 70 1341 315 2007 65	
3 0029 291 To 0651 53 1251 279 1859 63		18 0004 322 Fr 0627 21 1233 315 1842 39		3 0037 294 Lø 0651 60 1258 293 1904 68		18 0024 338 Sø 0644 21 1252 331 1903 39		3 0113 283 Ti 0716 76 1330 293 1939 82		18 0136 313 On 0748 62 1357 317 2018 64		3 0128 276 To 0729 86 1342 293 1959 85		18 0210 286 Fr 0816 84 1425 304 2055 76	
4 0103 292 Fr 0722 54 1325 280 1930 64		19 0046 333 Lø 0708 16 1315 320 1924 37		4 0108 291 Sø 0718 63 1328 291 1933 72		19 0108 336 Ma 0726 30 1334 327 1946 45		4 0146 276 On 0746 84 1401 287 2013 89		19 0224 293 To 0832 82 1442 301 2109 80		4 0206 270 Fr 0806 93 1419 288 2039 91		19 0257 271 Lø 0901 99 1511 289 2147 90	
5 0136 289 Lø 0751 58 1358 277 2001 69		20 0129 334 Sø 0750 21 1357 316 2006 42		5 0139 285 Ma 0745 70 1357 285 2002 78		20 0153 323 Ti 0809 48 1417 314 2032 59		5 0221 267 To 0820 95 1435 278 2051 99		20 0314 271 Fr 0919 104 1531 283 2209 97		5 0248 263 Lø 0847 103 1500 281 2125 97		20 0347 255 Sø 0949 114 1600 272 2245 102	
6 0209 281 Sø 0820 66 1430 270 2031 77		21 0213 325 Ma 0834 36 1441 304 2051 56		6 0210 276 Ti 0813 79 1428 277 2034 88		21 0241 301 On 0853 71 1502 296 2123 78		6 0300 255 Fr 0858 107 1514 267 2136 110		21 0410 249 Lø 1015 124 1626 264 2326 111		6 0335 255 Sø 0934 113 1546 272 2220 103		21 0441 242 Ma 1045 126 1655 257 2350 112	
7 0241 271 Ma 0849 75 1502 261 2104 87		22 0300 305 Ti 0919 58 1527 286 2141 74		7 0243 264 On 0844 91 1500 266 2110 100		22 0331 275 To 0941 98 1552 275 2225 99		7 0347 243 Lø 0945 121 1601 256 2234 119		22 0516 233 Sø 1131 138 1735 249 ●		7 0429 247 Ma 1031 123 1641 264 2326 106		22 0542 233 Ti 1155 135 1800 244 ●	
8 0314 258 Ti 0921 87 1535 250 2141 100		23 0351 280 On 1009 84 1617 266 2242 95		8 0320 250 To 0920 105 1537 254 2154 114		23 0430 248 Fr 1041 122 1651 255 ● 2353 114		8 0445 233 Sø 1046 134 1701 246 ● 2353 122		23 0050 116 Ma 0636 227 1300 142 1858 242		8 0532 243 Ti 1142 130 1747 259 ●		23 0055 117 On 0652 230 1310 137 1911 238	
9 0350 243 On 0957 100 1613 238 2226 114		24 0449 252 To 1111 108 ● 1718 247		9 0404 235 Fr 1005 120 1624 241 2254 126		24 0542 228 Lø 1211 138 1809 241		9 0558 229 Ma 1213 139 1817 244		24 0158 114 Ti 0757 232 1413 136 2013 245		9 0041 103 On 0643 245 1303 128 1859 261		24 0154 117 To 0802 234 1417 133 2018 237	
10 0434 228 To 1043 114 1702 226 ● 2328 126		25 0007 110 Fr 0602 230 1240 125 1838 235		10 0503 222 Lø 1108 133 1727 230 ●		25 0130 116 Sø 0716 222 1348 139 1945 240		10 0122 114 Ti 0720 236 1345 132 1938 252		25 0252 108 On 0900 243 1510 126 2110 252		10 0151 93 To 0754 255 1416 117 2010 270		25 0247 114 Fr 0902 242 1514 126 2114 241	
11 0533 215 Fr 1148 125 1809 218		26 0148 113 Lø 0734 222 1414 127 2013 237		11 0022 131 Sø 0623 217 1246 139 1854 229		26 0243 109 Ma 0844 231 1458 129 2059 250		11 0230 97 On 0832 253 1453 116 2045 270		26 0337 101 To 0947 257 1556 114 2156 260		11 0252 81 Fr 0858 270 1517 102 2113 283		26 0335 109 Lø 0951 253 1602 116 2202 248	
12 0100 130 Lø 0656 210 1327 128 1941 220		27 0308 104 Sø 0902 229 1525 118 2126 250		12 0201 121 Ma 0754 225 1424 129 2020 242		27 0336 99 Ti 0940 246 1550 116 2150 262		12 0324 77 To 0930 275 1546 96 2141 291		27 0416 94 Fr 1026 269 1636 103 2235 267		12 0346 69 Lø 0953 287 1611 85 2208 296		27 0417 102 Sø 1033 263 1644 106 2244 255	
13 0233 121 Sø 0825 218 1455 118 2101 235		28 0405 91 Ma 1002 243 1617 105 2216 264		13 0306 101 Ti 0906 246 1526 110 2122 264		28 0417 89 On 1021 262 1631 102 2230 273		13 0412 57 Fr 1019 296 1633 76 2231 310		28 0450 87 Lø 1101 280 1711 94 2311 273		13 0436 59 Sø 1043 303 1701 70 2300 306		28 0456 95 Ma 1109 273 1723 96 2322 262	
14 0336 102 Ma 0933 236 1553 101 2155 256		29 0448 80 Ti 1045 259 1657 91 2256 277		14 0356 77 On 0959 270 1614 89 2211 289		29 0452 80 To 1056 276 1706 91 2305 281		14 0457 43 Lø 1104 314 1718 60 2318 324		29 0523 83 Sø 1134 288 1745 88 2345 277		14 0523 54 Ma 1129 314 1748 60 ● 2349 310		29 0532 89 Ti 1143 282 1759 87 2359 269	
15 0424 79 Ti 1024 259 1640 82 2240 280		30 0523 70 On 1121 273 1732 80 2332 287		15 0440 53 To 1045 294 1658 69 2256 312		30 0523 74 Fr 1129 287 1739 82 2339 286		15 0540 35 Sø 1148 326 ● 1802 50		30 0554 80 Ma 1205 293 1817 84 ○		15 0607 54 Ti 1214 320 1834 55 ○		30 0607 84 On 1217 290 1834 80 ○	
						31 0553 70 Lø 1200 294 ○ 1809 77								31 0036 275 To 0642 80 1251 295 1910 75	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

RØRVIK

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanntabellen.

RØRVIK 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

64°52' N 11°14' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0326 225 On		16 0329 250 To		1 0407 214 Lø		16 0452 225 Sø		1 0322 220 Sø		16 0419 221 Ma		1 0419 200 On		16 0016 105 To	
0921 105		0936 80		1008 106		1115 90		0927 88		1050 80		1051 94		0619 191	
1533 238		1544 265		1616 220		1718 225		1535 220		1654 210		1656 189		1316 84	
2206 95		2221 62		2244 98		2356 88		2151 86		2323 93		2315 101		1929 181	
2 0413 215 To		17 0425 239 Fr		2 0457 206 Sø		17 0600 213 Ma		2 0403 209 Ma		17 0525 205 Ti		2 0530 192 To		17 0141 104 Fr	
1009 115		1036 91		1105 116		1236 99		1015 100		1215 92		1219 96		0747 193	
1620 226		1642 250		1709 208		1836 209		1621 206		1816 192		1824 184		1426 79	
2258 103		2323 74		2341 105				2241 97						2043 190	
3 0507 208 Fr		18 0527 228 Lø		3 0600 201 Ma		18 0113 98 Ti		3 0457 200 Ti		18 0047 105 On		3 0050 103 Fr		18 0248 94 Lø	
1109 123		1145 100		1220 121		0723 209		1122 109		0653 197		0704 194		0852 202	
1716 216		1748 237		1817 200		1402 98		1724 193		1345 92		1347 86		1520 70	
2357 108						2005 204		2351 106		1955 189		2000 194		2133 202	
4 0613 205 Lø		19 0031 83 Sø		4 0052 108 Ti		19 0230 100 On		4 0611 194 On		19 0212 104 To		4 0216 92 Lø		19 0337 81 Sø	
1220 126		0638 223		0718 202		0842 215		1252 110		0821 201		0825 208		0940 213	
1822 211		1302 103		1343 117		1515 89		1851 189		1459 84		1455 67		1603 60	
		1902 228		1938 199		2121 209				2112 197		2109 213		2212 214	
5 0101 109 Sø		20 0140 88 Ma		5 0207 105 On		20 0334 93 To		5 0122 107 To		20 0318 95 Fr		5 0319 74 Sø		20 0417 69 Ma	
0723 208		0752 224		0831 211		0943 226		0744 198		0925 213		0924 230		1019 224	
1334 124		1417 99		1453 106		1612 77		1419 99		1553 72		1548 44		1638 52	
1930 210		2018 225		2052 208		2216 219		2025 197		2202 209		2201 235		2246 225	
6 0201 105 Ma		21 0246 88 Ti		6 0310 96 To		21 0423 84 Fr		6 0243 97 Fr		21 0407 83 Lø		6 0408 54 Ma		21 0451 59 Ti	
0824 216		0859 232		0928 225		1030 238		0858 213		1011 225		1013 252		1053 232	
1436 116		1523 89		1549 89		1656 65		1524 80		1635 61		1635 24		1710 45	
2032 215		2124 229		2151 222		2259 229		2132 215		2241 221		2246 255		2317 233	
7 0254 98 Ti		22 0343 85 On		7 0403 83 Fr		22 0504 74 Lø		7 0343 80 Lø		22 0445 71 Sø		7 0453 35 Ti		22 0523 51 On	
0915 227		0954 242		1015 242		1109 249		0952 234		1049 237		1058 271		1125 237	
1528 104		1618 78		1636 70		1733 56		1615 58		1710 52		1719 8		1739 40	
2125 224		2220 235		2240 238		2336 238		2223 236		2315 232		2328 269		2347 239	
8 0341 90 On		23 0432 80 To		8 0450 69 Lø		23 0539 66 Sø		8 0432 61 Sø		23 0519 60 Ma		8 0536 21 On		23 0553 46 To	
0958 240		1040 253		1058 260		1145 257		1038 256		1122 245		1141 284		1155 240	
1613 90		1705 68		1720 51		1807 50		1700 36		1741 45		1801 -0		1808 39	
2212 234		2307 242		2325 254				2308 255		2346 240					
9 0425 80 To		24 0515 75 Fr		9 0533 55 Sø		24 0010 244 Ma		9 0515 44 Ma		24 0550 53 Ti		9 0009 277 To		24 0016 242 Fr	
1037 253		1122 261		1140 276		0612 60		1121 276		1154 251		0618 14		0623 43	
1655 76		1747 60		1803 35		1218 261		1743 18		1811 41		1224 288		1226 240	
2255 246		2349 247				1839 47		2351 270				1844 2		1837 40	
10 0506 71 Fr		25 0554 71 Lø		10 0009 267 Ma		25 0043 247 Ti		10 0557 31 Ti		25 0016 244 On		10 0050 277 Fr		25 0045 242 Lø	
1116 265		1200 267		0615 45		0644 58		1203 290		0619 49		0701 14		0654 44	
1736 62		1825 55		1222 289		1250 262		1825 7		1224 253		1308 281		1257 237	
2338 256				1846 24		1909 47				1839 40		1926 12		1906 44	
11 0547 64 Lø		26 0028 249 Sø		11 0052 274 Ti		26 0114 247 On		11 0032 279 On		26 0045 246 To		11 0132 269 Lø		26 0115 240 Sø	
1156 276		0630 69		0658 40		0714 58		0639 23		0649 48		0745 22		0726 47	
1818 51		1237 269		1305 295		1322 259		1246 296		1254 251		1353 266		1330 231	
		1901 55		1930 20		1939 51		1908 4		1907 42		2009 30		1938 51	
12 0022 264 Sø		27 0104 249 Ma		12 0135 275 On		27 0144 243 To		12 0114 279 To		27 0114 244 Fr		12 0214 255 Sø		27 0147 234 Ma	
0629 60		0705 69		0741 41		0744 62		0721 23		0718 50		0832 36		0802 53	
1237 283		1313 267		1349 293		1352 253		1329 293		1323 247		1440 244		1407 222	
1901 44		1936 57		2015 24		2009 56		1951 12		1936 47		2055 52		2013 61	
13 0106 267 Ma		28 0140 246 Ti		13 0220 269 To		28 0215 237 Fr		13 0156 272 Fr		28 0143 240 Lø		13 0300 237 Ma		28 0223 226 Ti	
0712 59		0738 73		0826 48		0815 69		0805 31		0748 55		0926 53		0842 62	
1320 286		1347 262		1434 284		1424 244		1413 280		1354 239		1532 220		1449 211	
1946 41		2010 63		2102 35		2039 64		2036 28		2005 55		2147 75		2055 72	
14 0151 266 Ti		29 0215 240 On		14 0306 257 Fr		29 0247 229 Lø		14 0240 258 Lø		29 0214 233 Sø		14 0351 218 Ti		29 0306 215 On	
0757 62		0812 78		0914 60		0849 78		0852 45		0821 63		1031 70		0932 71	
1405 284		1422 254		1522 267		1457 233		1500 259		1428 228		1635 198		1539 199	
2034 44		2044 70		2152 52		2113 74		2123 49		2038 65		2252 94		2147 85	
15 0239 260 On		30 0250 232 To		15 0355 241 Lø				15 0326 240 Sø		30 0248 224 Ma		15 0454 201 On		30 0359 204 To	
0844 69		0846 86		1008 76				0945 63		0859 73		1152 82		1038 78	
1452 276		1457 244		1615 246				1552 234		1506 215		1756 183		1644 190	
2125 52		2119 79		2249 71				2216 73		2116 77				2259 94	
		31 0326 223 Fr								31 0328 212 Ti					
		0924 96								0946 84					
		1534 232								1553 201					
		2158 88								2205 90					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

RØRVIK 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

64°52' N 11°14' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0508 196 Fr		16 0054 100 Lø		1 0114 79 Ma		16 0207 92 Ti		1 0153 73 On		16 0214 97 To		1 0349 65 Lø		16 0334 86 Sø	
1158 79		0658 191		0718 215		0807 194		0755 219		0810 190		0954 218		0938 206	
1807 187		1340 77		1353 49		1432 74		1425 53		1432 85		1606 69		1547 85	
		1955 185		2008 213		2050 198		2039 220		2054 201		2215 236		2159 227	
2 0026 95 Lø		17 0202 94 Sø		2 0219 67 Ti		17 0300 84 On		2 0256 64 To		17 0310 88 Fr		2 0441 54 Sø		17 0421 69 Ma	
0633 198		0806 195		0823 225		0859 198		0859 224		0908 196		1046 227		1026 222	
1317 70		1436 72		1450 39		1518 68		1522 50		1523 79		1654 64		1633 72	
1933 196		2051 195		2105 227		2134 208		2135 230		2141 212		2301 246		2241 244	
3 0146 85 Sø		18 0257 84 Ma		3 0316 54 On		18 0345 75 To		3 0354 53 Fr		18 0359 77 Lø		3 0527 45 Ma		18 0503 51 Ti	
0752 210		0859 202		0920 237		0943 205		0957 229		0958 205		1132 234		1109 239	
1424 54		1521 64		1543 30		1558 62		1615 47		1609 71		1737 59		1715 58	
2040 213		2134 206		2155 240		2213 218		2225 240		2223 224		2342 254		2321 260	
4 0250 68 Ma		19 0341 74 Ti		4 0408 40 To		19 0425 66 Fr		4 0446 43 Lø		19 0442 64 Sø		4 0608 39 Ti		19 0544 36 On	
0854 228		0942 210		1012 246		1024 211		1050 234		1043 216		1212 238		1150 253	
1519 37		1600 57		1631 25		1636 57		1703 45		1651 63		1815 56		1756 47	
2133 232		2212 217		2241 251		2248 227		2311 248		2302 236					
5 0342 50 Ti		20 0419 64 On		5 0456 30 Fr		20 0503 57 Lø		5 0534 35 Sø		20 0523 52 Ma		5 0021 258 On		20 0001 274 To	
0946 246		1019 217		1101 251		1102 218		1139 237		1125 227		0646 38		0624 23	
1608 21		1635 51		1717 24		1712 52		1748 46		1732 55		1251 240		1231 264	
2220 249		2246 225		2325 257		2323 234		2354 253		2340 247		1852 55		1836 40	
6 0429 33 On		21 0454 56 To		6 0543 23 Lø		21 0540 49 Sø		6 0619 31 Ma		21 0603 40 Ti		6 0059 258 To		21 0042 284 Fr	
1033 261		1054 223		1148 251		1140 224		1225 237		1207 236		0722 40		0706 17	
1654 10		1707 46		1801 28		1749 49		1830 48		1813 49		1327 238		1312 269	
2304 262		2317 232				2358 240						1927 58		1917 38	
7 0514 21 To		22 0527 49 Fr		7 0008 258 Sø		22 0618 43 Ma		7 0037 254 Ti		22 0020 256 On		7 0135 254 Fr		22 0124 286 Lø	
1119 270		1127 227		0629 22		1220 228		0703 32		0644 32		0758 46		0749 18	
1737 7		1738 43		1235 246		1827 48		1308 233		1249 243		1403 234		1355 267	
2346 268		2348 237		1845 36				1911 53		1854 46		2002 64		2000 42	
8 0558 14 Fr		23 0600 45 Lø		8 0051 255 Ma		23 0035 244 Ti		8 0118 251 On		23 0101 263 To		8 0210 246 Lø		23 0208 281 Sø	
1204 270		1201 229		0715 26		0657 39		0746 36		0726 27		0832 54		0833 27	
1820 11		1810 43		1322 236		1301 229		1351 228		1331 246		1439 226		1439 259	
				1928 47		1907 50		1951 59		1936 46		2037 72		2047 51	
9 0028 268 Lø		24 0019 240 Sø		9 0134 248 Ti		24 0115 245 On		9 0159 244 To		24 0143 264 Fr		9 0246 236 Sø		24 0254 268 Ma	
0642 15		0633 43		0803 34		0740 38		0828 44		0811 27		0908 64		0921 42	
1249 263		1235 229		1409 224		1344 228		1433 220		1416 245		1515 218		1526 246	
1903 22		1843 45		2012 59		1949 53		2031 67		2021 49		2114 82		2138 65	
10 0109 262 Sø		25 0052 240 Ma		10 0219 237 On		25 0157 244 To		10 0240 235 Fr		25 0228 261 Lø		10 0323 224 Ma		25 0345 249 Ti	
0728 21		0709 43		0852 45		0826 39		0910 54		0858 31		0945 75		1015 61	
1335 249		1313 226		1457 211		1431 225		1515 211		1503 239		1555 209		1619 231	
1947 38		1919 51		2058 72		2036 59		2113 76		2109 57		2157 93		2240 80	
11 0152 250 Ma		26 0128 237 Ti		11 0306 224 To		26 0244 239 Fr		11 0323 224 Lø		26 0316 253 Sø		11 0404 211 Ti		26 0444 229 On	
0817 33		0749 46		0944 57		0916 43		0954 65		0949 40		1028 86		1118 80	
1424 230		1353 220		1548 199		1521 219		1600 202		1554 230		1641 200		1722 217	
2032 57		1959 58		2149 83		2128 66		2159 86		2203 67		2251 103		2358 91	
12 0238 235 Ti		27 0208 231 On		12 0357 212 Fr		27 0335 233 Lø		12 0408 212 Sø		27 0409 241 Ma		12 0453 198 On		27 0558 211 To	
0910 48		0834 51		1040 68		1012 48		1042 74		1045 51		1121 96		1233 94	
1516 211		1439 213		1645 189		1617 213		1650 194		1650 220		1739 194		1841 210	
2122 75		2045 67		2248 92		2226 73		2252 94		2305 77					
13 0328 218 On		28 0254 223 To		13 0455 201 Lø		28 0433 226 Sø		13 0459 201 Ma		28 0509 228 Ti		13 0002 110 To		28 0125 93 Fr	
1011 62		0926 57		1141 75		1113 52		1135 82		1147 63		0558 189		0728 203	
1615 194		1532 205		1749 184		1720 208		1748 189		1754 213		1229 102		1355 98	
2222 90		2139 77		2355 97		2332 78		2357 101				1854 192		2006 213	
14 0427 203 To		29 0348 215 Fr		14 0601 194 Sø		29 0537 220 Ma		14 0559 192 Ti		29 0017 83 On		14 0125 109 Fr		29 0244 86 Lø	
1120 73		1028 62		1242 79		1218 55		1234 87		0619 216		0719 186		0853 207	
1726 183		1634 198		1856 184		1827 208		1853 188		1256 71		1345 103		1505 94	
2336 100		2245 84								1906 210		2010 198		2114 224	
15 0540 193 Fr		30 0452 209 Lø		15 0104 97 Ma		30 0043 78 Ti		15 0107 102 On		30 0134 83 To		15 0238 100 Lø		30 0346 74 Sø	
1233 78		1138 63		0707 191		0646 218		0705 188		0735 210		0838 192		0954 218	
1844 180		1746 196		1340 78		1323 55		1335 88		1406 75		1452 96		1600 85	
				1958 190		1936 212		1958 193		2019 215		2111 211		2206 237	
		31 0000 85 Sø								31 0247 76 Fr				31 0434 62 Ma	
		0605 209								0850 212				1040 229	
		1248 58								1511 74				1644 76	
		1901 202								2122 224				2248 249	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

RØRVIK 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

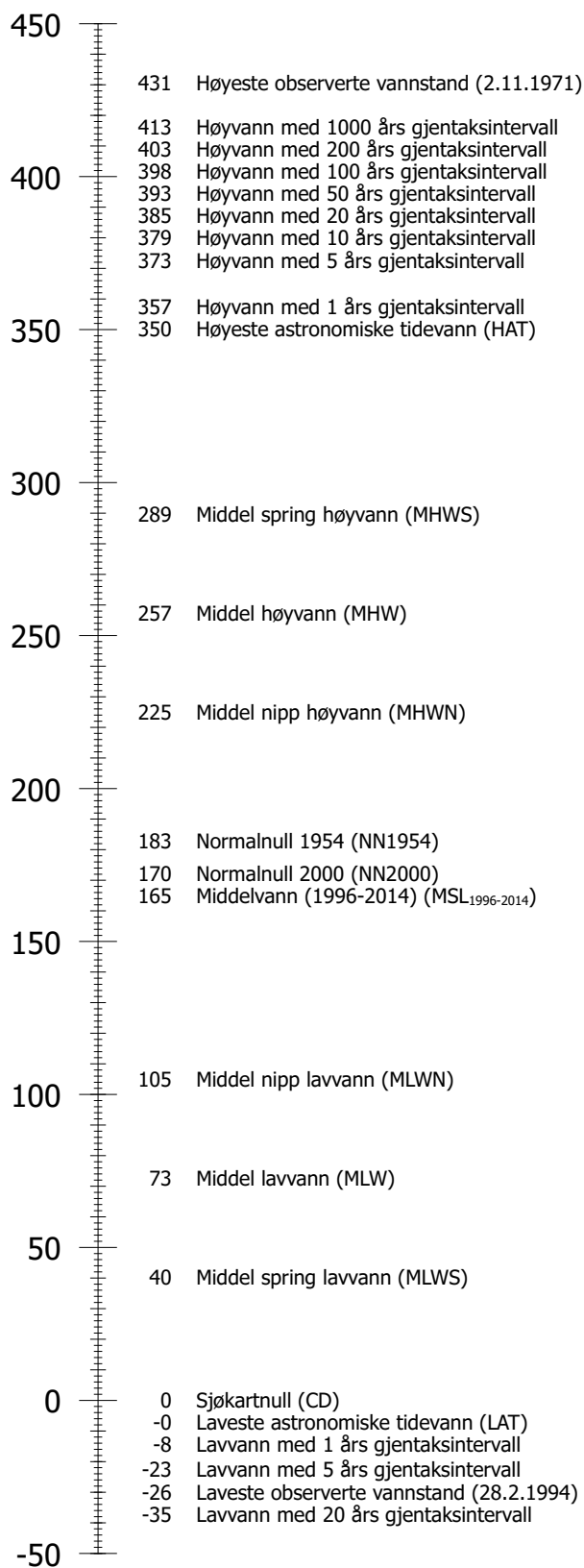
64°52' N 11°14' E

September				Oktober				November				Desember					
Tid		cm	Tid	cm	Tid		cm	Tid		cm	Tid		cm	Tid		cm	
1 Ti	0514	53	16 On	0439	49	1 To	0524	56	16 Fr	0453	32	1 Sø	0553	64	16 Ma	0554	36
	1119	239		1048	255		1130	255		1104	284		1201	266		1203	297
	1722	67		1654	60		1733	67		1710	47		1809	69		1817	40
	2326	258		2258	275		2337	266		2315	299					1821	74
2 On	0549	47	17 To	0520	31	2 Fr	0554	53	17 Lø	0535	22	2 Ma	0011	262	17 Ti	0024	293
	1154	247		1129	272		1200	260		1144	295		0621	66		0638	45
	1756	61		1734	45		1804	63		1752	37		1230	266		1245	294
				2339	291					2358	306		1839	71		1904	44
3 To	0001	264	18 Fr	0600	19	3 Lø	0008	268	18 Sø	0616	21	3 Ti	0042	258	18 On	0111	281
	0622	44		1209	283		0623	54		1225	298		0650	71		0722	60
	1227	251		1814	36		1230	262		1834	35		1259	263		1329	284
	1829	58					1833	63					1910	74		1953	54
4 Fr	0035	265	19 Lø	0020	300	4 Sø	0038	265	19 Ma	0041	303	4 On	0114	252	19 To	0200	264
	0654	46		0641	14		0651	57		0659	29		0720	78		0808	78
	1300	251		1249	288		1259	260		1306	294		1330	257		1415	270
	1900	59		1855	34		1903	66		1918	40		1944	81		2046	68
5 Lø	0107	262	20 Sø	0102	301	5 Ma	0108	260	20 Ti	0126	291	5 To	0149	243	20 Fr	0253	245
	0724	50		0723	19		0719	63		0742	46		0753	88		0859	97
	1331	248		1330	284		1328	255		1349	282		1404	249		1505	253
	1931	63		1938	38		1933	72		2006	52		2023	89		2147	83
6 Sø	0139	256	21 Ma	0146	291	6 Ti	0139	251	21 On	0214	271	6 Fr	0228	232	21 Lø	0352	227
	0754	57		0807	33		0748	72		0828	67		0831	100		0958	114
	1402	242		1413	274		1358	248		1434	265		1444	239		1603	237
	2003	71		2024	50		2006	81		2059	69		2110	99		2258	96
7 Ma	0210	246	22 Ti	0232	274	7 On	0211	240	22 To	0306	247	7 Lø	0316	221	22 Sø	0501	213
	0824	67		0853	53		0819	84		0920	91		0920	112		1111	125
	1434	234		1459	258		1430	239		1525	247		1533	229		1714	226
	2036	81		2116	67		2042	92		2205	86		2211	107		●	
8 Ti	0243	234	23 On	0324	250	8 To	0248	227	23 Fr	0409	224	8 Sø	0416	211	23 Ma	0013	102
	0857	79		0945	77		0855	97		1025	112		1026	123		0621	208
	1508	225		1550	240		1508	228		1628	229		1638	220		1231	128
	2114	92		2220	85		2128	104		●	2327		99	●		2330	110
9 On	0320	220	24 To	0424	226	9 Fr	0333	213	24 Lø	0530	208	9 Ma	0536	207	24 Ti	0122	103
	0933	91		1050	99		0940	111		1150	125		1152	126		0736	212
	1547	214		1654	222		1556	216		1751	218		1800	219		1343	123
	2201	104		2344	97		2231	114								1945	224
10 To	0405	206	25 Fr	0545	207	10 Lø	0434	201	25 Sø	0053	102	10 Ti	0050	103	25 On	0220	99
	1020	104		1214	114		1048	123		0706	205		0704	215		0834	221
	1637	204		1818	213		1704	207		1318	125		1317	118		1441	114
	●	2306		114	●			1922		219	1921		229	2041		230	
11 Fr	0505	193	26 Lø	0116	99	11 Sø	0000	117	26 Ma	0207	97	11 On	0158	88	26 To	0307	93
	1128	115		0726	202		0602	196		0824	213		0814	231		0920	232
	1749	198		1343	116		1225	127		1428	117		1422	103		1527	104
				1951	216		1839	207		2031	228		2026	246		2127	237
12 Lø	0038	117	27 Sø	0234	92	12 Ma	0129	109	27 Ti	0303	89	12 To	0253	71	27 Fr	0347	86
	0634	188		0850	210		0742	205		0916	225		0908	250		0958	243
	1301	118		1454	108		1354	117		1519	105		1516	85		1607	94
	1923	200		2100	227		2003	221		2121	239		2119	265		2206	243
13 Sø	0205	108	28 Ma	0332	81	13 Ti	0235	91	28 On	0346	81	13 Fr	0342	54	28 Lø	0422	81
	0812	196		0944	223		0850	224		0956	238		0955	269		1033	252
	1425	110		1546	96		1457	100		1600	93		1603	67		1642	86
	2040	214		2149	240		2102	241		2201	248		2207	282		2241	248
14 Ma	0308	91	29 Ti	0416	70	14 On	0327	70	29 To	0422	73	14 Lø	0427	41	29 Sø	0454	77
	0918	213		1024	236		0940	246		1030	249		1038	284		1105	259
	1525	95		1626	84		1545	81		1635	83		1648	53		1716	80
	2133	233		2229	252		2149	263		2237	256		2253	293		2315	251
15 Ti	0356	70	30 On	0452	62	15 To	0411	49	30 Fr	0454	68	15 Sø	0511	35	30 Ma	0526	74
	1006	234		1058	247		1023	267		1102	258		1121	294		1136	263
	1612	77		1701	74		1629	62		1708	75		1732	43		1748	76
	2217	254		2304	261		2233	284		2309	261		●	2338		297	○
	</																

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

TRONDHEIM

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanntabellen.

TRONDHEIM 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

63°26' N 10°24' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0326 254 On		16 0329 286 To		1 0408 241 Lø		16 0447 257 Sø		1 0325 248 Sø		16 0416 253 Ma		1 0418 226 On		16 0030 113 To	
0905 110		0934 86		0958 112		1125 98		0913 94		1101 89		1056 104		0603 214	
1534 264		1546 298		1619 245		1714 257		1540 248		1648 242		1653 216		1322 90	
2158 101		2228 68		2240 106				2140 95		2339 102		2324 112		1911 204	
2 0410 242 To		17 0422 273 Fr		2 0454 231 Sø		17 0011 95 Ma		2 0405 236 Ma		17 0515 231 Ti		2 0523 215 To		17 0146 110 Fr	
0956 120		1039 97		1102 122		0548 240		1006 108		1230 99		1232 104		0739 215	
1619 251		1641 282		1710 233		1250 105		1625 232		1800 219		1812 209		1427 84	
2253 110		2333 79		2344 113		1825 236		2237 108						2034 213	
3 0500 233 Fr		18 0519 259 Lø		3 0551 224 Ma		18 0126 104 Ti		3 0455 224 Ti		18 0102 112 On		3 0101 111 Fr		18 0247 99 Lø	
1101 128		1155 105		1223 127		0707 231		1128 118		0635 219		0652 215		0851 227	
1713 240		1744 267		1814 224		1410 102		1723 218		1352 97		1348 91		1519 74	
2354 115				1952 229						1937 211		1949 218		2129 229	
4 0559 228 Lø		19 0041 88 Sø		4 0056 116 Ti		19 0237 104 On		4 0001 116 On		19 0218 109 To		4 0216 97 Lø		19 0336 85 Sø	
1216 131		0626 250		0703 223		0832 236		0602 216		0812 222		0821 231		0941 242	
1815 233		1312 107		1342 122		1518 91		1301 117		1459 87		1451 70		1602 65	
		1856 256		1930 223		2113 235		1842 212		2103 221		2104 241		2210 245	
5 0056 115 Sø		20 0148 92 Ma		5 0206 111 On		20 0337 96 To		5 0129 114 To		20 0319 99 Fr		5 0316 76 Sø		20 0416 72 Ma	
0707 229		0740 249		0819 232		0939 251		0731 219		0923 237		0924 258		1020 255	
1327 128		1423 101		1449 109		1613 78		1418 104		1553 75		1544 46		1638 56	
1923 233		2011 253		2044 233		2212 248		2014 221		2158 237		2159 268		2246 258	
6 0155 111 Ma		21 0251 91 Ti		6 0309 100 To		21 0426 86 Fr		6 0242 101 Fr		21 0407 85 Lø		6 0406 54 Ma		21 0449 61 Ti	
0812 237		0850 256		0921 248		1029 266		0851 236		1011 254		1014 286		1055 265	
1429 119		1527 91		1546 91		1657 66		1519 83		1635 64		1632 24		1709 49	
2026 240		2119 258		2146 250		2258 261		2127 242		2240 253		2246 292		2318 267	
7 0249 103 Ti		22 0348 87 On		7 0402 85 Fr		22 0506 76 Lø		7 0341 83 Lø		22 0445 72 Sø		7 0451 34 Ti		22 0520 53 On	
0906 250		0949 269		1012 269		1110 280		0950 261		1050 268		1100 310		1127 272	
1523 106		1622 79		1634 71		1735 57		1611 59		1711 54		1718 7		1737 45	
2120 251		2217 266		2238 270		2337 272		2221 268		2316 266		2330 311		2349 273	
8 0338 93 On		23 0437 81 To		8 0449 69 Lø		23 0539 67 Sø		8 0430 62 Sø		23 0518 62 Ma		8 0534 20 On		23 0549 47 To	
0952 265		1039 282		1058 290		1148 289		1038 287		1125 278		1145 326		1158 275	
1610 92		1708 68		1719 51		1808 51		1658 36		1741 48		1801 -0		1805 43	
2208 264		2306 275		2325 289				2309 292		2349 275					
9 0423 82 To		24 0518 76 Fr		9 0532 55 Sø		24 0013 279 Ma		9 0514 43 Ma		24 0547 54 Ti		9 0012 320 To		24 0018 276 Fr	
1034 281		1123 292		1142 309		0609 61		1123 312		1157 285		0616 13		0618 45	
1653 77		1749 60		1803 34		1222 294		1742 17		1809 44		1229 332		1228 276	
2253 278		2350 281				1837 49		2353 311				1844 3		1832 44	
10 0506 73 Fr		25 0555 72 Lø		10 0010 305 Ma		25 0046 282 Ti		10 0556 29 Ti		25 0019 279 On		10 0054 320 Fr		25 0048 276 Lø	
1115 295		1203 299		0614 45		0637 59		1206 330		0614 50		0658 15		0648 46	
1735 63		1826 56		1225 325		1254 295		1825 6		1227 287		1313 326		1300 272	
2338 290				1846 23		1904 50				1835 44		1926 16		1900 49	
11 0546 65 Lø		26 0030 284 Sø		11 0055 315 Ti		26 0118 281 On		11 0035 322 On		26 0049 280 To		11 0136 310 Lø		26 0118 272 Sø	
1157 307		0627 70		0655 41		0704 59		0637 23		0641 49		0742 25		0719 51	
1817 52		1241 301		1309 333		1326 292		1250 338		1257 286		1357 310		1334 265	
		1859 57		1930 20		1931 54		1908 5		1901 46		2009 36		1928 57	
12 0023 300 Sø		27 0108 283 Ma		12 0139 317 On		27 0149 277 To		12 0118 323 To		27 0118 278 Fr		12 0218 294 Sø		27 0151 266 Ma	
0627 61		0657 71		0737 43		0732 63		0718 24		0709 51		0829 42		0752 59	
1239 316		1317 299		1353 333		1356 285		1333 336		1327 281		1443 285		1411 255	
1900 45		1930 60		2015 26		1958 61		1951 14		1927 52		2055 61		2000 69	
13 0108 304 Ma		28 0144 279 Ti		13 0223 310 To		28 0219 269 Fr		13 0200 314 Fr		28 0147 272 Lø		13 0302 272 Ma		28 0227 256 Ti	
0709 61		0727 74		0821 51		0802 71		0801 34		0737 58		0925 62		0832 70	
1323 320		1351 293		1438 323		1428 275		1418 322		1359 272		1532 257		1452 243	
1946 44		2001 66		2104 40		2028 70		2036 33		1954 61		2149 85		2039 82	
14 0154 304 Ti		29 0218 272 On		14 0308 296 Fr		29 0251 260 Lø		14 0243 298 Lø		29 0218 264 Sø		14 0350 249 Ti		29 0308 244 On	
0752 65		0758 81		0910 66		0835 81		0847 50		0809 67		1040 80		0926 81	
1408 318		1425 284		1525 305		1502 262		1503 300		1433 260		1628 230		1540 230	
2035 48		2033 75		2157 58		2100 82		2125 57		2023 73		2304 105		2136 96	
15 0241 298 On		30 0253 263 To		15 0355 277 Lø		30 0251 253 Ma		15 0327 276 Sø		30 0252 253 Ma		15 0446 228 On		30 0358 231 To	
0839 74		0832 89		1009 83		1511 245		0943 70		1511 245		1205 90		1046 89	
1455 311		1500 272		1616 282		2059 86		1552 271				1737 210		1639 218	
2128 57		2108 85		2259 79				2224 82						2306 105	
		31 0329 252 Fr								31 0330 240 Ti					
		0910 100								0934 94					
		1537 259								1556 230					
		2149 96								2151 101					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

TRONDHEIM 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

63°26' N 10°24' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0502 222 Fr		16 0057 108 Lø	0650 213 1340 84 1945 209	1 0118 83 Ma	0715 243 1352 53 2001 243	16 0200 98 Ti	0803 219 1426 82 2044 224	1 0156 76 On	0752 251 1427 57 2032 250	16 0207 102 To	0803 216 1426 92 2044 226	1 0351 66 Lø	0949 251 1610 72 2212 266	16 0328 89 Sø	0930 234 1543 88 2154 254
2 0036 102 Lø	0625 221 1320 75 1922 222	17 0201 100 Sø	0804 219 1433 78 2046 221	2 0219 70 Ti	0822 257 1449 42 2101 259	17 0253 89 On	0856 227 1512 75 2129 235	2 0258 66 To	0858 258 1525 54 2131 262	17 0304 93 Fr	0902 224 1519 84 2134 239	2 0444 54 Sø	1044 262 1657 66 2301 279	17 0416 70 Ma	1022 254 1630 73 2239 274
3 0148 89 Sø	0748 235 1421 58 2035 242	18 0253 89 Ma	0859 229 1518 71 2132 235	3 0315 55 On	0920 273 1542 33 2154 275	18 0340 79 To	0940 235 1555 68 2209 247	3 0356 54 Fr	0956 266 1618 50 2223 274	18 0354 80 Lø	0953 236 1607 75 2218 253	3 0529 45 Ma	1131 271 1738 60 2344 289	18 0500 52 Ti	1108 274 1713 59 2321 294
4 0247 71 Ma	0854 258 1516 39 2131 266	19 0338 78 Ti	0942 240 1557 63 2210 247	4 0408 41 To	1013 285 1632 27 2242 288	19 0421 69 Fr	1021 244 1634 62 2246 257	4 0449 43 Lø	1050 273 1707 48 2311 283	19 0439 66 Sø	1039 249 1650 66 2259 267	4 0609 40 Ti	1214 277 1813 58	19 0541 35 On	1151 293 1753 47
5 0340 51 Ti	0947 282 1606 22 2220 287	20 0416 67 On	1019 250 1632 56 2244 257	5 0457 30 Fr	1103 293 1719 27 2327 295	20 0501 59 Lø	1101 253 1711 56 2322 266	5 0537 36 Sø	1140 277 1750 48 2357 289	20 0521 53 Ma	1124 262 1731 57 2340 280	5 0024 294 On	0645 39 1253 279 1846 58	20 0003 311 To	0622 23 1233 306 1832 40
6 0427 33 On	1036 301 1653 11 2305 302	21 0451 58 To	1054 257 1705 51 2317 265	6 0545 24 Lø	1151 293 1804 31	21 0539 51 Sø	1140 260 1748 53 2358 273	6 0621 32 Ma	1226 277 1830 51	21 0602 42 Ti	1207 274 1811 51	6 0102 294 To	0718 43 1331 277 1917 61	21 0045 323 Fr	0704 18 1315 312 1912 39
7 0513 21 To	1122 313 1738 8 2348 309	22 0524 51 Fr	1128 263 1736 48 2348 270	7 0011 296 Sø	0630 24 1238 288 1846 40	22 0617 45 Ma	1221 264 1825 52	7 0040 290 Ti	0703 34 1311 273 1907 56	22 0021 291 On	0643 33 1250 283 1851 48	7 0139 289 Fr	0750 50 1406 271 1948 66	22 0128 327 Lø	0746 20 1358 310 1954 44
8 0558 15 Fr	1208 315 1822 14	23 0557 47 Lø	1202 265 1808 48	8 0055 292 Ma	0716 29 1324 277 1926 52	23 0037 278 Ti	0657 42 1303 266 1904 54	8 0121 286 On	0743 40 1353 266 1943 63	23 0103 299 To	0725 29 1334 287 1932 49	8 0214 280 Lø	0821 59 1442 262 2021 75	23 0212 322 Sø	0831 31 1441 301 2039 56
9 0031 309 Lø	0642 16 1253 307 1904 26	24 0021 273 Sø	0631 46 1238 265 1840 51	9 0138 283 Ti	0802 39 1410 263 2007 66	24 0117 279 On	0739 43 1346 266 1944 59	9 0202 279 To	0823 49 1434 257 2019 72	24 0146 301 Fr	0809 31 1418 285 2015 54	9 0249 268 Sø	0855 71 1517 251 2059 86	24 0258 308 Ma	0921 49 1527 285 2133 72
10 0113 301 Sø	0727 25 1339 292 1946 44	25 0055 273 Ma	0706 48 1316 262 1913 57	10 0222 271 On	0850 52 1457 248 2050 79	25 0200 277 To	0825 46 1432 262 2030 66	10 0243 268 Fr	0903 61 1515 246 2059 82	25 0231 298 Lø	0858 37 1504 279 2103 63	10 0326 254 Ma	0933 83 1555 240 2144 99	25 0347 287 Ti	1019 69 1616 267 2245 88
11 0156 287 Ma	0815 39 1426 271 2029 65	26 0131 269 Ti	0745 53 1357 255 1951 66	11 0307 256 To	0942 65 1545 233 2140 91	26 0246 272 Fr	0917 51 1521 256 2123 75	11 0324 255 Lø	0946 72 1558 235 2146 92	26 0319 290 Sø	0951 47 1552 269 2201 74	11 0406 240 Ti	1020 95 1637 229 2245 110	26 0442 263 On	1129 89 1713 248
12 0240 269 Ti	0910 56 1515 248 2119 84	27 0211 262 On	0830 60 1441 247 2035 76	12 0355 241 Fr	1041 76 1636 220 2242 101	27 0336 265 Lø	1017 56 1614 248 2228 82	12 0408 241 Sø	1035 83 1643 224 2243 102	27 0410 277 Ma	1051 59 1645 256 2310 84	12 0454 225 On	1119 106 1730 219	27 0011 98 To	0548 241 1247 101 1824 236
13 0328 250 On	1015 71 1608 227 2223 100	28 0256 253 To	0927 67 1531 238 2134 87	13 0450 228 Lø	1141 84 1735 212 2352 105	28 0431 258 Sø	1120 59 1712 242 2339 85	13 0456 228 Ma	1130 91 1736 216 2351 107	28 0507 261 Ti	1156 70 1744 245	13 0004 117 To	0553 214 1231 111 1837 216	28 0134 97 Fr	0712 230 1402 104 1951 237
14 0422 231 To	1129 82 1710 211 2342 109	29 0347 244 Fr	1035 71 1629 230 2250 93	14 0553 218 Sø	1241 87 1842 210	29 0534 251 Ma	1224 61 1817 239	14 0553 218 Ti	1230 96 1838 213	29 0026 89 On	0613 248 1304 78 1854 239	14 0123 115 Fr	0707 211 1344 110 1954 221	29 0246 88 Lø	0841 234 1508 98 2107 249
15 0529 218 Fr	1239 86 1827 204	30 0448 237 Lø	1146 70 1736 226	15 0100 104 Ma	0701 216 1336 86 1948 214	30 0049 83 Ti	0642 248 1326 60 1926 241	15 0102 108 On	0657 214 1329 96 1944 217	30 0142 87 To	0728 240 1412 80 2008 242	15 0232 105 Lø	0826 218 1449 101 2101 235	30 0345 75 Sø	0947 247 1601 88 2203 266
		31 0008 92 Sø	0600 235 1252 63 1851 231							31 0251 78 Fr	0844 243 1515 78 2116 252			31 0434 62 Ma	1037 262 1644 77 2248 282

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

TRONDHEIM 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

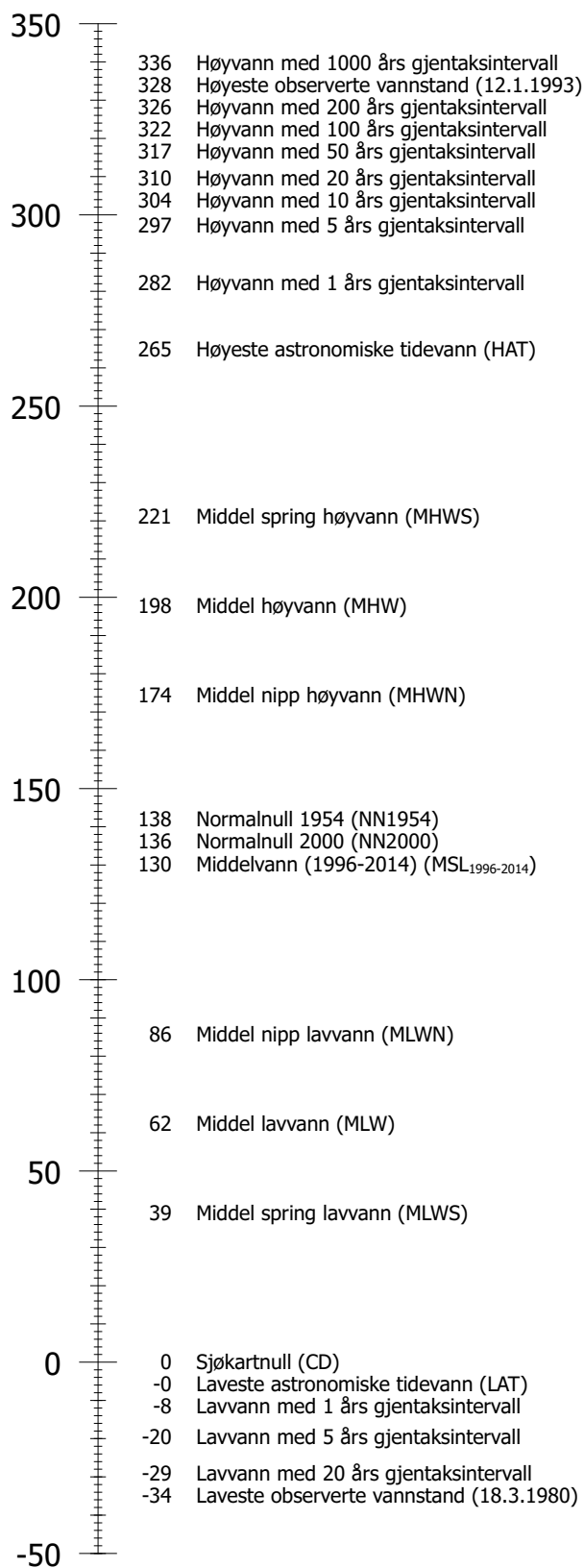
63°26' N 10°24' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0514 53 Ti 1118 276 1721 68 2328 293		16 0434 49 On 1047 291 1650 59 2259 310		1 0523 57 To 1131 291 1730 67 ○ 2339 301		16 0449 30 Fr 1104 323 1706 44 ● 2317 340		1 0548 66 Sø 1202 299 1802 70		16 0553 36 Ma 1205 336 1815 40		1 0552 76 Ti 1206 296 1817 75		16 0015 316 On 0624 59 1233 323 1855 48	
2 0549 47 On 1156 285 ○ 1753 62		17 0516 30 To 1129 312 1730 44 ● 2341 330		2 0551 55 Fr 1203 297 1757 63		17 0532 20 Lø 1146 336 1747 35		2 0012 296 Ma 0614 68 1232 298 1831 71		17 0027 335 Ti 0637 46 1248 331 1901 46		2 0022 285 On 0623 79 1238 295 1850 76		17 0103 308 To 0706 70 1318 317 1942 55	
3 0004 300 To 0620 45 1230 289 1822 59		18 0557 17 Fr 1211 326 1810 35		3 0010 303 Lø 0617 56 1233 298 1824 63		18 0001 349 Sø 0614 20 1227 340 1829 34		3 0043 292 Ti 0640 74 1301 294 1901 76		18 0114 323 On 0720 63 1332 320 1951 58		3 0058 282 To 0654 84 1313 293 1927 80		18 0150 296 Fr 0748 83 1402 306 2031 67	
4 0038 301 Fr 0648 48 1303 289 1850 60		19 0023 342 Lø 0638 13 1252 332 1850 33		4 0041 301 Sø 0642 60 1302 295 1852 67		19 0045 347 Ma 0656 30 1309 335 1913 41		4 0116 284 On 0708 82 1332 288 1934 85		19 0202 303 To 0805 83 1418 303 2046 74		4 0137 276 Fr 0728 92 1350 287 2008 87		19 0237 280 Lø 0830 97 1448 291 2123 81	
5 0111 298 Lø 0715 53 1335 285 1918 65		20 0106 344 Sø 0720 20 1334 328 1932 40		5 0111 294 Ma 0707 66 1331 289 1920 74		20 0130 334 Ti 0739 49 1352 321 2000 56		5 0152 274 To 0738 93 1407 278 2012 95		20 0252 280 Fr 0854 104 1506 284 2152 91		5 0219 269 Lø 0807 101 1432 279 2057 94		20 0325 264 Sø 0917 110 1536 275 2220 95	
6 0142 290 Sø 0742 61 1406 277 1948 73		21 0150 335 Ma 0803 36 1416 315 2017 54		6 0142 284 Ti 0734 76 1401 280 1951 84		21 0217 312 On 0824 73 1437 301 2057 76		6 0231 262 Fr 0814 106 1446 267 2102 107		21 0346 258 Lø 0958 122 1600 265 2308 103		6 0306 260 Sø 0856 112 1519 270 2159 100		21 0415 249 Ma 1015 122 1628 260 2322 105	
7 0214 279 Ma 0810 72 1437 267 2021 84		22 0236 315 Ti 0850 59 1501 296 2111 74		7 0215 272 On 0802 89 1434 269 2027 97		22 0307 284 To 0919 100 1525 279 2212 95		7 0317 249 Lø 0903 121 1533 255 2216 117		22 0448 241 Sø 1118 133 1705 250 ●		7 0359 252 Ma 1003 121 1615 262 2309 102		22 0511 238 Ti 1126 129 1727 247 ●	
8 0248 265 Ti 0841 85 1511 256 2059 97		23 0325 289 On 0947 86 1549 274 2227 93		8 0252 257 To 0836 104 1511 256 2115 112		23 0403 257 Fr 1034 122 1622 257 ● 2341 106		8 0413 237 Sø 1025 133 1633 244 ● 2342 117		23 0021 108 Ma 0601 232 1237 134 1823 243		8 0500 247 Ti 1124 124 1721 258 ●		23 0023 111 On 0615 232 1240 131 1835 239	
9 0324 250 On 0919 99 1548 243 2151 112		24 0420 260 To 1103 109 1645 252 ● 2359 104		9 0336 241 Fr 0923 120 1556 242 2236 124		24 0511 235 Lø 1204 132 1735 242		9 0524 232 Ma 1203 133 1751 241		24 0125 107 Ti 0721 234 1344 127 1939 247		9 0017 97 On 0612 248 1240 118 1835 261		24 0122 113 To 0725 233 1346 127 1942 239	
10 0408 233 To 1012 114 1635 230 ● 2313 123		25 0529 235 Fr 1231 121 1759 237		10 0431 227 Lø 1052 134 1657 231 ●		25 0101 106 Sø 0642 227 1324 130 1909 240		10 0054 107 Ti 0649 238 1319 122 1915 252		25 0219 103 On 0825 245 1439 117 2039 255		10 0120 88 To 0724 258 1346 107 1946 273		25 0215 110 Fr 0827 241 1443 119 2040 244	
11 0503 219 Fr 1137 125 1738 221		26 0124 103 Lø 0702 225 1349 121 1936 237		11 0013 124 Sø 0547 219 1236 134 1823 228		26 0207 100 Ma 0810 235 1427 120 2027 251		11 0155 90 On 0806 256 1419 105 2024 273		26 0306 96 To 0915 258 1525 106 2125 265		11 0218 76 Fr 0829 274 1445 91 2048 288		26 0304 105 Lø 0917 252 1532 109 2129 251	
12 0046 123 Lø 0620 212 1308 125 1905 221		27 0233 94 Sø 0836 233 1454 111 2055 251		12 0129 112 Ma 0725 227 1353 122 1955 242		27 0301 91 Ti 0908 251 1517 107 2119 266		12 0248 71 To 0904 280 1511 85 2118 297		27 0345 90 Fr 0955 271 1604 96 2204 273		12 0312 65 Lø 0925 291 1539 75 2144 302		27 0347 98 Sø 0959 263 1615 98 2211 259	
13 0201 112 Sø 0755 219 1422 114 2030 236		28 0329 82 Ma 0936 250 1544 98 2147 269		13 0229 93 Ti 0842 249 1451 102 2059 267		28 0345 83 On 0951 267 1558 94 2201 279		13 0337 53 Fr 0953 303 1559 66 2207 319		28 0420 84 Lø 1031 281 1639 87 2240 280		13 0404 57 Sø 1015 306 1631 61 2236 313		28 0426 91 Ma 1036 273 1653 88 2251 267	
14 0301 93 Ma 0910 240 1519 97 2129 260		29 0414 71 Ti 1020 267 1625 85 2229 284		14 0320 70 On 0936 276 1540 81 2149 295		29 0421 75 To 1028 281 1633 84 2237 289		14 0424 40 Lø 1038 321 1645 51 2254 334		29 0452 79 Sø 1103 288 1712 81 2314 284		14 0453 53 Ma 1102 317 1720 51 ● 2326 318		29 0502 85 Ti 1112 283 1730 79 2329 274	
15 0350 71 Ti 1002 265 1607 78 2216 286		30 0451 62 On 1057 281 1659 74 2305 295		15 0406 48 To 1021 302 1624 60 2234 321		30 0453 70 Fr 1101 291 1704 76 2310 295		15 0509 34 Sø 1122 332 1730 42 ● 2341 339		30 0522 77 Ma 1135 293 1744 77 ○ 2347 286		15 0540 53 Ti 1148 323 1808 46		30 0537 80 On 1146 290 1806 72 ○	
						31 0521 66 Lø 1133 297 ○ 1733 71 2341 297								31 0007 279 To 0611 77 1222 296 1842 68	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

KRISTIANSUND

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevannstabellen.

KRISTIANSUND 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

63°07' N 7°44' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0258 193 On		16 0302 212 To		1 0339 183 Lø		16 0424 189 Sø		1 0250 186 Sø		16 0350 185 Ma		1 0346 169 On		16 0551 164 To	
0851 94		0907 72		0939 93		1046 78		0856 76		1023 68		1023 80		1247 70	
1502 206		1514 229		1548 191		1652 196		1504 190		1629 181		1628 162		1906 154	
2141 83		2157 56		2222 87		2335 78		2125 76		2301 81		2251 87			
2 0346 185 To		17 0358 202 Fr		2 0430 176 Sø		17 0534 179 Ma		2 0332 177 Ma		17 0458 172 Ti		2 0501 163 To		17 0110 89 Fr	
0940 101		1006 81		1037 100		1206 85		0945 86		1146 77		1152 81		0718 166	
1552 197		1613 218		1643 182		1812 183		1552 178		1754 166		1801 158		1401 65	
2233 90		2300 66		2321 92				2218 86						2018 161	
3 0441 179 Fr		18 0501 194 Lø		3 0534 172 Ma		18 0051 87 Ti		3 0428 169 Ti		18 0021 91 On		3 0025 88 Fr		18 0219 81 Lø	
1039 107		1115 88		1151 104		0657 177		1054 93		0626 168		0636 165		0823 174	
1649 190		1721 207		1752 175		1333 84		1657 168		1316 78		1318 72		1456 57	
2332 95				1943 178				2331 92		1933 163		1934 167		2107 171	
4 0545 177 Lø		19 0008 74 Sø		4 0030 94 Ti		19 0207 87 On		4 0545 165 On		19 0145 91 To		4 0148 79 Lø		19 0309 70 Sø	
1148 109		0613 189		0650 173		0817 183		1224 94		0754 173		0755 178		0911 183	
1754 185		1232 90		1311 101		1448 76		1827 164		1432 70		1425 55		1538 50	
		1836 200		1911 175		2058 182				2048 169		2041 182		2145 181	
5 0034 95 Sø		20 0118 78 Ma		5 0141 91 On		20 0309 82 To		5 0059 92 To		20 0251 83 Fr		5 0249 64 Sø		20 0348 60 Ma	
0652 179		0727 190		0801 181		0916 194		0716 169		0857 183		0852 196		0949 191	
1259 107		1348 86		1421 91		1546 65		1348 85		1528 60		1519 36		1612 43	
1900 185		1952 198		2022 182		2152 189		1957 171		2138 179		2131 200		2218 189	
6 0133 92 Ma		21 0224 78 Ti		6 0243 83 To		21 0357 74 Fr		6 0215 83 Fr		21 0339 72 Lø		6 0338 48 Ma		21 0421 51 Ti	
0752 186		0833 197		0857 193		1002 205		0827 182		0942 194		0941 215		1022 198	
1401 101		1456 78		1517 77		1631 56		1452 68		1610 51		1606 18		1643 38	
2001 189		2100 200		2121 193		2234 197		2103 186		2215 188		2216 215		2248 196	
7 0226 86 Ti		22 0320 76 On		7 0334 73 Fr		22 0437 67 Lø		7 0313 70 Lø		22 0417 62 Sø		7 0422 32 Ti		22 0452 44 On	
0843 195		0927 207		0944 207		1040 214		0920 200		1019 203		1025 232		1053 202	
1454 91		1552 68		1605 61		1709 48		1544 49		1645 44		1651 6		1711 35	
2053 196		2155 205		2210 207		2310 203		2153 203		2248 196		2258 226		2316 200	
8 0313 79 On		23 0408 72 To		8 0420 61 Lø		23 0511 60 Sø		8 0402 55 Sø		23 0450 54 Ma		8 0505 21 On		23 0522 40 To	
0926 205		1013 216		1027 222		1115 220		1006 218		1052 210		1109 243		1123 204	
1541 79		1640 59		1650 45		1742 44		1630 30		1716 39		1735 -0		1739 34	
2140 205		2242 209		2255 219		2342 208		2238 218		2317 202		2339 231		2344 202	
9 0356 71 To		24 0449 68 Fr		9 0503 51 Sø		24 0542 55 Ma		9 0445 40 Ma		24 0519 47 Ti		9 0547 14 To		24 0551 38 Fr	
1006 216		1053 224		1108 235		1147 224		1049 235		1122 214		1152 246		1153 204	
1624 67		1722 53		1734 31		1812 42		1714 15		1744 37		1818 2		1807 35	
2224 214		2323 212		2339 229				2321 229		2346 206					
10 0437 64 Fr		25 0526 65 Lø		10 0545 43 Ma		25 0013 209 Ti		10 0527 30 Ti		25 0548 44 On		10 0020 229 Fr		25 0012 202 Lø	
1045 226		1130 229		1150 246		0612 53		1131 248		1152 216		0631 14		0622 38	
1705 56		1759 49		1817 22		1218 225		1758 6		1811 36		1237 241		1224 201	
2307 221		2359 213				1841 43						1902 12		1836 39	
11 0517 59 Lø		26 0601 64 Sø		11 0022 234 Ti		26 0043 209 On		11 0002 235 On		26 0014 207 To		11 0101 222 Lø		26 0042 200 Sø	
1124 235		1206 231		0627 39		0642 53		0608 24		0616 43		0716 20		0654 40	
1748 47		1835 49		1232 252		1249 222		1213 253		1221 215		1323 227		1257 196	
2351 227				1902 19		1910 46		1842 5		1838 38		1946 28		1907 45	
12 0559 55 Sø		27 0036 212 Ma		12 0106 233 On		27 0113 206 To		12 0044 234 To		27 0042 205 Fr		12 0144 211 Sø		27 0113 196 Ma	
1204 241		0634 64		0711 40		0711 56		0651 23		0645 44		0805 31		0730 45	
1831 40		1241 230		1317 251		1319 218		1257 251		1250 211		1412 209		1334 188	
		1909 52		1949 23		1940 51		1926 12		1906 43		2033 47		1942 53	
13 0035 229 Ma		28 0110 209 Ti		13 0151 226 To		28 0143 201 Fr		13 0126 226 Fr		28 0110 201 Lø		13 0230 197 Ma		28 0149 189 Ti	
0642 55		0706 67		0755 45		0743 61		0735 29		0716 48		0900 45		0812 52	
1247 244		1315 226		1403 244		1351 210		1342 240		1321 204		1507 188		1416 178	
1918 38		1942 56		2038 33		2011 58		2012 27		1935 49		2125 66		2024 63	
14 0122 227 Ti		29 0145 204 On		14 0237 215 Fr		29 0215 194 Lø		14 0210 214 Lø		29 0140 195 Sø		14 0322 182 Ti		29 0232 181 On	
0726 58		0739 71		0844 55		0817 68		0822 40		0749 54		1006 58		0904 60	
1332 243		1349 219		1452 231		1425 201		1431 223		1355 195		1612 169		1509 168	
2007 41		2017 63		2130 47		2045 67		2101 45		2008 58		2228 81		2118 73	
15 0210 221 On		30 0220 198 To		15 0327 202 Lø				15 0257 200 Sø		30 0214 188 Ma		15 0427 170 On		30 0326 172 To	
0814 64		0814 77		0939 67				0917 54		0827 63		1123 68		1012 65	
1421 238		1425 211		1547 214				1525 202		1434 184		1733 156		1618 160	
2100 47		2053 71		2228 64				2156 65		2046 68		2346 90		2231 81	
		31 0257 190 Fr								31 0254 179 Ti					
		0853 84								0916 72					
		1504 201								1522 172					
		2134 79								2137 79					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

KRISTIANSUND 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

63°07' N 7°44' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0438 166 Fr 1131 65 1743 159 2358 81		16 0020 85 Lø 0628 164 1313 63 1929 156		1 0044 68 Ma 0648 184 1327 39 1941 179		16 0132 77 Ti 0736 166 1404 61 2020 166		1 0123 61 On 0726 189 1401 43 2012 183		16 0139 81 To 0740 164 1404 71 2023 170		1 0322 54 Lø 0929 188 1542 59 2147 199		16 0302 72 Sø 0908 178 1517 71 2128 193	
2 0604 168 Lø 1249 57 1907 167		17 0130 80 Sø 0735 167 1409 59 2023 164		2 0149 58 Ti 0752 194 1425 30 2037 189		17 0226 70 On 0827 170 1449 57 2104 174		2 0227 53 To 0831 193 1459 41 2107 191		17 0237 73 Fr 0838 169 1455 65 2111 179		2 0416 44 Sø 1021 194 1629 55 2232 208		17 0349 57 Ma 0956 191 1603 61 2210 207	
3 0117 73 Sø 0721 179 1356 43 2013 181		18 0226 72 Ma 0828 173 1455 53 2106 173		3 0246 46 On 0849 203 1518 24 2126 199		18 0312 62 To 0912 176 1530 52 2142 182		3 0326 44 Fr 0930 197 1551 39 2157 200		18 0327 64 Lø 0928 176 1540 59 2152 189		3 0502 36 Ma 1106 199 1710 51 2312 215		18 0432 42 Ti 1039 205 1644 50 2249 221	
4 0220 59 Ma 0822 195 1452 28 2105 195		19 0310 62 Ti 0911 180 1533 48 2142 181		4 0338 34 To 0941 211 1606 20 2212 207		19 0353 54 Fr 0953 181 1607 47 2218 190		4 0419 35 Lø 1023 200 1639 39 2242 207		19 0411 53 Sø 1013 185 1622 52 2231 199		4 0543 31 Ti 1146 202 1747 49 2350 219		19 0514 29 On 1120 216 1725 41 2329 233	
5 0312 44 Ti 0914 211 1541 15 2151 208		20 0348 54 On 0948 186 1606 43 2215 189		5 0427 25 Fr 1031 214 1652 20 2256 212		20 0432 47 Lø 1031 186 1643 44 2252 196		5 0508 28 Sø 1112 201 1722 40 2325 212		20 0452 42 Ma 1055 194 1703 46 2309 208		5 0621 30 On 1223 202 1822 49		20 0555 19 To 1201 224 1805 35	
6 0359 30 On 1001 224 1627 7 2234 217		21 0423 47 To 1022 190 1638 39 2246 194		6 0515 19 Lø 1119 213 1737 25 2339 214		21 0510 40 Sø 1110 190 1720 41 2327 201		6 0554 24 Ma 1158 200 1804 42		21 0533 33 Ti 1137 201 1743 42 2348 216		6 0027 220 To 0657 33 1259 200 1856 51		21 0009 242 Fr 0637 14 1242 226 1846 34	
7 0444 19 To 1047 231 1712 5 2316 222		22 0456 41 Fr 1055 193 1709 37 2316 198		7 0603 18 Sø 1207 208 1820 32		22 0548 35 Ma 1149 193 1757 41		7 0006 213 Ti 0639 25 1242 197 1843 46		22 0615 26 On 1219 206 1824 39		7 0102 217 Fr 0731 38 1334 196 1930 55		22 0051 244 Lø 0721 16 1324 224 1929 37	
8 0528 13 Fr 1133 231 1755 10 2357 221		23 0529 38 Lø 1129 195 1740 37 2347 200		8 0021 212 Ma 0650 20 1255 199 1902 41		23 0003 205 Ti 0629 32 1231 193 1837 42		8 0047 212 On 0721 29 1324 191 1922 51		23 0028 222 To 0658 22 1302 207 1906 40		8 0138 211 Lø 0806 46 1409 190 2005 61		23 0136 240 Sø 0807 24 1409 216 2015 45	
9 0614 13 Lø 1220 224 1839 21		24 0603 36 Sø 1204 194 1813 39		9 0104 207 Ti 0739 27 1343 189 1946 52		24 0042 206 On 0712 31 1315 192 1919 46		9 0128 207 To 0803 35 1406 184 2002 57		24 0111 224 Fr 0743 21 1347 205 1950 43		9 0214 202 Sø 0842 55 1446 183 2044 69		24 0223 230 Ma 0857 37 1457 205 2108 56	
10 0039 216 Sø 0701 18 1307 211 1923 35		25 0020 200 Ma 0640 36 1241 191 1849 44		10 0149 200 On 0829 35 1432 177 2031 62		25 0125 205 To 0758 32 1402 188 2006 51		10 0209 200 Fr 0846 44 1448 177 2043 64		25 0156 222 Lø 0832 26 1434 200 2039 49		10 0253 192 Ma 0921 65 1526 175 2128 78		25 0316 215 Ti 0952 53 1550 192 2211 68	
11 0122 207 Ma 0752 27 1357 195 2008 50		26 0055 198 Ti 0720 39 1322 185 1929 50		11 0236 190 To 0920 45 1524 167 2121 70		26 0212 202 Fr 0850 35 1454 183 2058 57		11 0253 191 Lø 0930 53 1533 169 2130 72		26 0245 216 Sø 0924 33 1526 192 2132 57		11 0336 182 Ti 1006 74 1614 168 2223 86		26 0417 198 On 1056 69 1655 182 2328 77	
12 0208 196 Ti 0846 39 1451 178 2058 65		27 0135 193 On 0806 43 1409 179 2015 58		12 0328 180 Fr 1015 54 1620 159 2218 77		27 0304 197 Lø 0947 39 1551 178 2157 63		12 0340 182 Sø 1018 62 1623 163 2223 79		27 0340 207 Ma 1021 43 1622 183 2235 65		12 0428 171 On 1101 82 1714 163 2334 92		27 0533 183 To 1211 81 1814 177	
13 0259 184 On 0947 50 1552 164 2156 77		28 0221 187 To 0900 47 1504 172 2110 66		13 0426 172 Lø 1114 61 1722 155 2322 81		28 0403 192 Sø 1048 42 1654 174 2302 66		13 0432 173 Ma 1111 69 1720 159 2325 83		28 0441 196 Ti 1124 53 1727 177 2347 70		13 0534 164 To 1208 87 1827 163		28 0055 78 Fr 0705 176 1330 85 1939 181	
14 0359 173 To 1054 59 1702 154 2304 84		29 0316 181 Fr 1002 50 1608 166 2217 72		14 0531 166 Sø 1214 65 1827 155		29 0508 189 Ma 1153 44 1801 173		14 0532 166 Ti 1208 73 1823 159		29 0552 187 On 1233 60 1840 175		14 0053 91 Fr 0653 162 1320 86 1941 169		29 0215 72 Lø 0829 179 1439 81 2047 191	
15 0510 165 Fr 1205 64 1819 152		30 0422 177 Lø 1111 50 1722 165 2331 73		15 0030 81 Ma 0636 164 1312 65 1928 159		30 0013 66 Ti 0617 188 1259 45 1909 176		15 0034 84 On 0636 163 1308 73 1927 162		30 0104 69 To 0710 182 1343 64 1952 180		15 0204 84 Lø 0809 167 1424 81 2041 179		30 0319 61 Sø 0929 187 1533 74 2138 203	
		31 0536 178 Sø 1221 46 1836 170								31 0219 63 Fr 0825 183 1447 63 2055 188				31 0408 51 Ma 1015 196 1617 66 2219 214	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

KRISTIANSUND 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

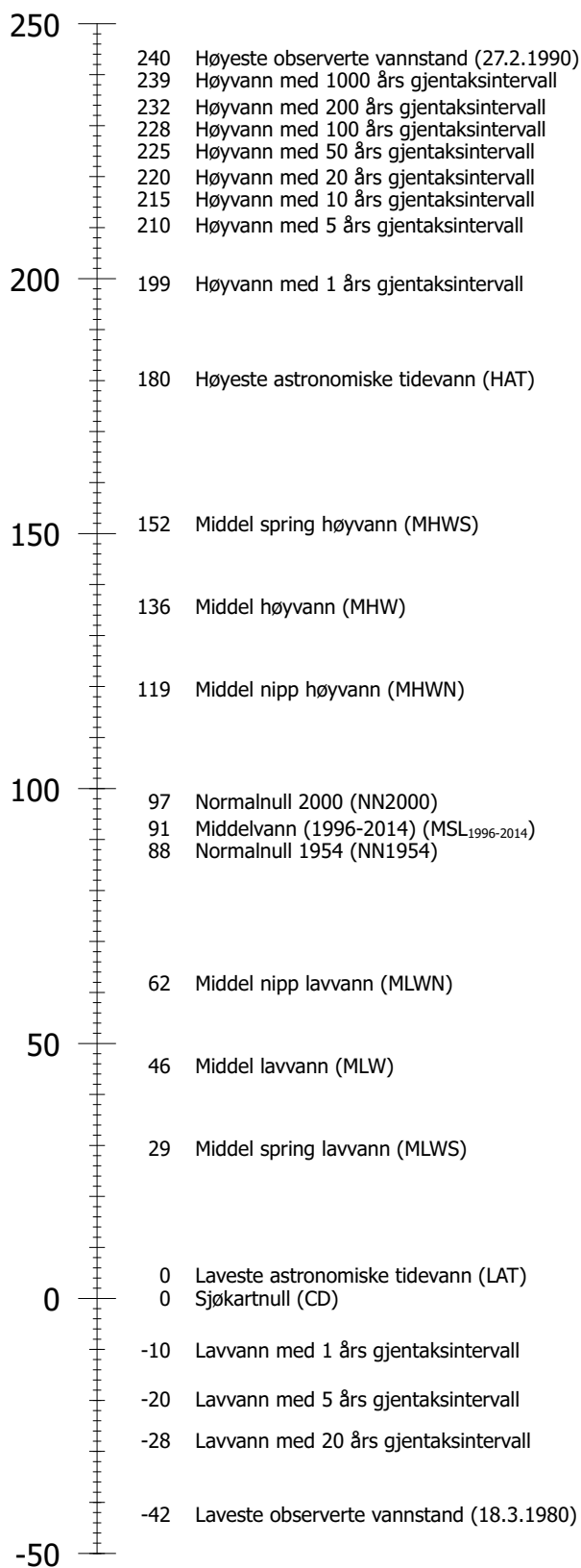
63°07' N 7°44' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0449 43 Ti 1053 204 1653 59 2256 222		16 0408 41 On 1018 218 1622 53 2225 236		1 0458 49 To 1101 217 1702 60 ○ 2304 229		16 0424 28 Fr 1032 241 1638 43 ● 2241 259		1 0523 58 Sø 1129 226 1736 63 2337 227		16 0527 35 Ma 1131 250 1746 38 2353 254		1 0526 68 Ti 1133 227 1749 66 2349 218		16 0557 56 On 1159 244 1828 43	
2 0524 39 On 1126 209 ○ 1726 54 2329 226		17 0450 26 To 1058 232 1702 41 ● 2306 250		2 0527 47 Fr 1130 221 1731 57 2334 231		17 0506 20 Lø 1112 249 1719 35 2324 265		2 0550 60 Ma 1156 226 1806 63		17 0611 43 Ti 1213 247 1834 41		2 0557 70 On 1204 227 1824 66		17 0033 232 To 0641 64 1243 241 1917 48	
3 0556 38 To 1158 212 1757 52		18 0531 16 Fr 1137 240 1742 33 2347 258		3 0554 48 Lø 1158 222 1800 57		18 0548 21 Sø 1152 250 1802 33		3 0008 223 Ti 0618 65 1225 224 1837 67		18 0041 243 On 0656 57 1257 240 1925 49		3 0025 215 To 0630 74 1237 225 1901 68		18 0121 222 Fr 0724 74 1327 234 2007 56	
4 0002 227 Fr 0626 40 1229 212 1828 52		19 0613 13 Lø 1217 242 1823 31		4 0004 229 Sø 0621 52 1226 220 1829 59		19 0008 262 Ma 0631 29 1234 246 1847 38		4 0040 218 On 0647 71 1255 220 1912 72		19 0132 228 To 0743 72 1343 229 2021 60		4 0103 211 Fr 0706 79 1314 221 1943 72		19 0210 210 Lø 0809 84 1414 225 2059 66	
5 0033 225 Lø 0656 44 1259 209 1858 56		20 0029 259 Sø 0656 18 1259 238 1906 35		5 0034 224 Ma 0648 57 1254 216 1859 64		20 0054 252 Ti 0716 43 1316 236 1936 47		5 0115 210 To 0720 79 1329 213 1952 79		20 0227 211 Fr 0833 88 1434 217 2123 73		5 0146 205 Lø 0748 86 1356 216 2032 77		20 0301 198 Sø 0858 93 1505 214 2154 77	
6 0105 220 Sø 0725 51 1330 205 1929 61		21 0113 251 Ma 0741 30 1341 229 1953 45		6 0104 217 Ti 0716 65 1324 211 1932 71		21 0144 234 On 0803 62 1402 223 2032 61		6 0155 200 Fr 0759 89 1409 205 2041 87		21 0328 195 Lø 0931 102 1534 206 2232 83		6 0235 198 Sø 0837 94 1446 210 2129 81		21 0356 188 Ma 0952 102 1601 204 2252 86	
7 0137 212 Ma 0755 59 1401 198 2003 69		22 0201 236 Ti 0829 48 1428 215 2047 58		7 0137 208 On 0748 75 1356 203 2010 80		22 0239 213 To 0857 82 1455 209 2140 75		7 0244 190 Lø 0849 100 1500 197 2145 93		22 0438 184 Sø 1040 111 1645 197 ● 2345 89		7 0334 192 Ma 0937 101 1546 205 2235 83		22 0456 182 Ti 1056 107 1705 195 ● 2354 92	
8 0211 202 Ti 0829 69 1436 190 2043 79		23 0255 216 On 0923 68 1520 201 2153 72		8 0215 196 To 0824 86 1434 194 2058 90		23 0345 194 Fr 1001 99 1600 196 ● 2259 85		8 0349 182 Sø 0958 108 1607 191 ● 2304 95		23 0556 179 Ma 1157 113 1804 194		8 0442 189 Ti 1049 104 1655 203 ● 2345 80		23 0602 179 On 1206 109 1812 190	
9 0249 190 On 0907 80 1516 181 2132 89		24 0359 195 To 1028 87 1626 188 ● 2315 83		9 0301 184 Fr 0912 97 1524 185 2206 98		24 0508 180 Lø 1120 110 1723 189		9 0513 180 Ma 1124 111 1732 191		24 0055 89 Ti 0710 183 1310 109 1915 196		9 0556 192 On 1204 101 1809 207		24 0055 94 To 0708 182 1314 106 1918 190	
10 0336 178 To 0957 91 1609 173 ● 2241 97		25 0522 179 Fr 1148 99 1751 182		10 0407 174 Lø 1024 107 1637 178 ● 2334 100		25 0024 88 Sø 0643 177 1246 111 1853 191		10 0022 89 Ti 0638 186 1246 105 1851 200		25 0155 86 On 0807 190 1409 100 2012 202		10 0052 74 To 0706 199 1314 93 1917 215		25 0151 92 Fr 0805 188 1414 100 2014 192	
11 0440 168 Fr 1109 99 1725 168		26 0046 84 Lø 0703 175 1315 101 1923 186		11 0540 170 Sø 1159 110 1812 180		26 0140 84 Ma 0759 184 1357 103 2002 199		11 0129 76 On 0746 199 1351 92 1954 215		26 0242 82 To 0851 199 1456 92 2057 207		11 0153 65 Fr 0806 210 1415 81 2018 225		26 0239 88 Lø 0853 196 1503 93 2102 196	
12 0010 99 Lø 0612 164 1237 101 1857 172		27 0206 78 Sø 0825 181 1425 95 2031 197		12 0059 93 Ma 0715 178 1324 102 1932 191		27 0238 77 Ti 0850 194 1450 93 2052 208		12 0225 61 To 0838 215 1444 77 2046 231		27 0321 77 Fr 0929 208 1535 84 2135 212		12 0248 57 Lø 0858 221 1510 68 2113 234		27 0321 83 Sø 0933 204 1546 85 2144 201	
13 0132 91 Sø 0743 171 1355 94 2009 184		28 0305 68 Ma 0918 192 1517 84 2120 208		13 0204 78 Ti 0820 194 1425 88 2029 209		28 0321 70 On 0929 204 1530 82 2131 216		13 0313 47 Fr 0924 229 1531 62 2134 246		28 0354 72 Lø 1002 215 1611 77 2210 216		13 0339 51 Sø 0946 231 1601 57 2205 240		28 0358 78 Ma 1009 212 1624 77 2223 206	
14 0235 77 Ma 0847 185 1453 81 2101 200		29 0350 59 Ti 0957 202 1557 74 2159 218		14 0256 59 On 0909 212 1513 72 2116 228		29 0357 64 To 1002 212 1605 74 2206 222		14 0359 37 Lø 1007 241 1616 49 2220 256		29 0425 69 Sø 1033 221 1644 72 2243 218		14 0426 49 Ma 1031 239 1650 48 ● 2255 242		29 0433 74 Ti 1043 218 1701 70 2300 210	
15 0325 59 Ti 0935 202 1540 67 2145 219		30 0427 53 On 1030 210 1631 66 2233 225		15 0341 42 To 0952 228 1556 56 2159 246		30 0427 60 Fr 1032 219 1636 68 2237 226		15 0443 33 Sø 1049 248 1701 41 ● 2306 258		30 0455 68 Ma 1103 225 1716 68 ○ 2316 219		15 0512 50 Ti 1115 243 1739 43 2344 239		30 0508 71 On 1116 224 1737 64 ○ 2337 213	
						31 0456 58 Lø 1101 224 ○ 1706 64 2307 228								31 0543 69 To 1150 228 1814 59	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

BERGEN

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanntabellen.

BERGEN 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

60°24' N 5°19' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0244 134 On 0818 66 1450 141 2104 62		16 0253 148 To 0833 51 1508 154 2123 43		1 0324 126 Lø 0858 64 1534 131 2138 61		16 0412 132 Sø 0959 56 1636 134 2254 55		1 0241 126 Sø 0818 51 1453 128 2042 51		16 0340 127 Ma 0932 49 1611 124 2216 56		1 0337 115 On 0931 55 1612 111 2158 59		16 0515 109 To 1213 52 1825 105	
2 0328 129 To 0903 71 1535 135 2156 66		17 0347 142 Fr 0928 58 1603 148 2225 49		2 0410 121 Sø 0950 69 1624 125 2235 66		17 0511 124 Ma 1118 62 1744 125		2 0322 121 Ma 0900 58 1540 121 2129 58		17 0437 118 Ti 1054 57 1719 114 2345 63		2 0439 110 To 1105 58 1727 108 2342 62		17 0048 62 Fr 0643 108 1329 47 1950 109	
3 0417 125 Fr 0959 76 1627 131 2258 69		18 0444 136 Lø 1034 64 1705 142 2334 54		3 0505 118 Ma 1103 73 1725 121 2349 68		18 0015 61 Ti 0623 121 1254 63 1909 122		3 0412 116 Ti 1002 64 1638 115 2238 64		18 0549 113 On 1240 58 1852 110		3 0602 110 Fr 1250 53 1900 112		18 0152 56 Lø 0758 114 1423 41 2044 116	
4 0515 122 Lø 1111 78 1727 128		19 0548 132 Sø 1152 66 1814 137		4 0613 118 Ti 1233 72 1839 120		19 0136 61 On 0744 123 1415 57 2029 124		4 0516 112 On 1137 67 1753 112		19 0119 63 To 0719 114 1401 52 2018 115		4 0120 56 Lø 0730 117 1402 41 2015 122		19 0239 48 Sø 0849 122 1505 35 2124 123	
5 0004 70 Sø 0620 122 1227 77 1833 128		20 0045 56 Ma 0657 131 1311 64 1928 136		5 0108 65 On 0729 121 1351 66 1955 124		20 0240 57 To 0850 129 1513 49 2127 130		5 0017 65 To 0639 113 1319 62 1924 116		20 0223 57 Fr 0831 120 1456 44 2113 122		5 0223 45 Sø 0834 129 1455 27 2110 135		20 0318 41 Ma 0929 128 1541 29 2158 129	
6 0106 67 Ma 0724 126 1332 73 1937 131		21 0152 56 Ti 0805 135 1421 59 2036 138		6 0214 59 To 0834 129 1451 56 2058 132		21 0328 51 Fr 0940 137 1559 42 2212 136		6 0146 59 Fr 0802 121 1428 50 2038 125		21 0310 50 Lø 0920 129 1538 37 2154 129		6 0313 33 Ma 0925 142 1542 15 2157 146		21 0352 34 Ti 1004 134 1613 25 2230 133	
7 0159 63 Ti 0820 132 1426 66 2032 136		22 0250 53 On 0904 140 1519 52 2133 142		7 0307 51 Fr 0925 139 1540 45 2150 142		22 0409 46 Lø 1021 143 1638 35 2251 140		7 0247 49 Lø 0901 133 1520 37 2132 137		22 0348 42 Sø 0959 136 1614 30 2229 134		7 0357 21 Ti 1011 153 1625 5 2241 153		22 0424 28 On 1036 137 1642 22 2300 136	
8 0245 57 On 0906 140 1513 58 2121 142		23 0339 50 To 0953 147 1608 45 2221 145		8 0354 43 Lø 1011 149 1626 34 2237 150		23 0445 40 Sø 1058 148 1713 31 2326 143		8 0336 38 Sø 0949 145 1606 23 2220 148		23 0422 36 Ma 1034 141 1646 26 2301 138		8 0440 13 On 1055 160 1708 -0 2325 157		23 0454 24 To 1108 139 1710 21 2330 137	
9 0328 51 To 0949 147 1557 50 2207 148		24 0422 47 Fr 1036 152 1651 40 2304 147		9 0438 35 Sø 1055 157 1709 25 2323 157		24 0517 37 Ma 1132 150 1744 29 2359 143		9 0420 27 Ma 1034 156 1650 12 2304 156		24 0453 31 Ti 1106 144 1715 24 2331 140		9 0521 9 To 1141 162 1749 1		24 0524 23 Fr 1139 138 1738 21	
10 0410 45 Fr 1030 154 1640 42 2251 154		25 0501 44 Lø 1116 155 1730 37 2344 148		10 0520 29 Ma 1138 164 1752 18		25 0548 35 Ti 1205 151 1813 29		10 0502 19 Ti 1118 163 1732 6 2349 160		25 0522 28 On 1137 145 1742 23		10 0009 156 Fr 0602 9 1227 159 1830 6		25 0000 137 Lø 0554 23 1212 136 1806 23	
11 0452 40 Lø 1112 159 1722 36 2337 157		26 0536 43 Sø 1153 155 1806 36		11 0009 160 Ti 0602 26 1223 167 1835 16		26 0031 142 On 0616 35 1236 149 1841 31		11 0543 15 On 1202 167 1814 4		26 0001 140 To 0550 27 1207 144 1809 24		11 0053 151 Lø 0644 13 1314 151 1912 17		26 0031 135 Sø 0625 25 1247 132 1835 27	
12 0533 38 Sø 1155 162 1806 32		27 0022 147 Ma 0610 43 1229 154 1840 38		12 0055 159 On 0643 27 1309 166 1919 18		27 0102 140 To 0645 37 1307 145 1908 34		12 0033 159 To 0623 15 1248 165 1856 8		27 0030 139 Fr 0618 28 1238 141 1835 27		12 0138 143 Sø 0727 22 1403 140 1955 30		27 0105 131 Ma 0658 29 1326 127 1908 32	
13 0023 158 Ma 0615 38 1239 163 1850 31		28 0058 144 Ti 0641 45 1304 152 1912 41		13 0142 156 To 0726 31 1356 162 2005 24		28 0133 136 Fr 0713 40 1339 141 1936 39		13 0119 155 Fr 0705 20 1335 159 1938 17		28 0100 136 Lø 0646 30 1310 137 1902 31		13 0224 134 Ma 0815 32 1454 128 2042 43		28 0143 126 Ti 0735 34 1410 122 1946 39	
14 0111 157 Ti 0658 40 1326 162 1937 32		29 0133 140 On 0712 48 1338 147 1944 45		14 0230 149 Fr 0810 38 1446 154 2053 34		29 0205 132 Lø 0744 45 1414 135 2006 44		14 0204 147 Lø 0747 28 1423 149 2023 30		29 0132 132 Sø 0717 35 1346 131 1931 36		14 0312 124 Ti 0913 42 1550 117 2143 55		29 0226 121 On 0821 41 1500 116 2034 47	
15 0201 153 On 0744 45 1415 159 2028 37		30 0208 136 To 0744 53 1413 142 2017 50		15 0319 140 Lø 0859 47 1538 144 2148 45				15 0251 137 Sø 0834 38 1514 137 2112 43		30 0207 126 Ma 0751 41 1426 124 2006 43		15 0407 115 On 1034 50 1656 108 2312 62		30 0317 115 To 0923 46 1600 111 2143 55	
		31 0245 131 Fr 0818 58 1451 137 2053 56								31 0248 121 Ti 0832 48 1513 117 2050 51					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

BERGEN 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

60°24' N 5°19' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0419 112 Fr 1050 48 1712 109 2319 57		16 0555 108 Lø 1242 45 1859 106		1 0013 48 Ma 0627 122 1258 30 1915 122		16 0104 54 Ti 0710 113 1334 44 1954 113		1 0049 45 On 0706 128 1330 32 1946 127		16 0107 58 To 0711 114 1334 51 1954 116		1 0248 42 Lø 0904 131 1511 42 2125 137		16 0236 54 Sø 0842 125 1450 52 2107 133	
2 0536 112 Lø 1221 43 1835 113		17 0105 55 Sø 0709 111 1338 42 1959 111		2 0120 41 Ti 0734 129 1356 23 2014 130		17 0156 49 On 0805 117 1419 40 2040 118		2 0154 39 To 0811 132 1428 30 2044 132		17 0207 53 Fr 0812 118 1425 47 2046 123		2 0343 35 Sø 0958 136 1559 38 2212 143		17 0325 44 Ma 0933 135 1536 43 2152 143	
3 0049 51 Sø 0658 118 1331 33 1947 122		18 0157 49 Ma 0806 116 1423 37 2044 117		3 0217 32 On 0832 136 1448 17 2106 137		18 0242 43 To 0851 121 1500 36 2120 124		3 0253 33 Fr 0910 136 1520 28 2136 138		18 0257 46 Lø 0905 124 1511 42 2131 130		3 0430 29 Ma 1045 140 1642 35 2255 148		18 0408 33 Ti 1019 144 1619 35 2234 152	
4 0153 41 Ma 0804 128 1426 22 2043 133		19 0240 42 Ti 0851 122 1502 32 2122 123		4 0309 24 To 0925 142 1537 14 2154 142		19 0323 37 Fr 0933 126 1537 32 2158 130		4 0347 27 Lø 1004 139 1608 26 2224 142		19 0343 38 Sø 0952 130 1554 36 2212 137		4 0512 25 Ti 1127 143 1720 33 2335 150		19 0449 23 On 1102 152 1700 29 2315 160	
5 0245 30 Ti 0858 140 1514 12 2131 142		20 0318 36 On 0929 127 1537 29 2156 128		5 0358 18 Fr 1015 145 1623 13 2240 145		20 0402 31 Lø 1013 130 1614 29 2234 134		5 0436 22 Sø 1054 140 1653 26 2309 145		20 0425 31 Ma 1036 136 1635 31 2253 143		5 0550 24 On 1207 143 1756 33		20 0530 16 To 1146 157 1740 25 2358 164	
6 0332 20 On 0947 148 1600 5 2217 148		21 0353 30 To 1005 131 1609 25 2228 132		6 0445 14 Lø 1105 145 1707 15 2325 146		21 0441 27 Sø 1053 133 1651 27 2312 138		6 0522 20 Ma 1141 140 1735 27 2353 145		21 0506 24 Ti 1119 141 1715 27 2334 148		6 0013 150 To 0626 25 1245 141 1830 35		21 0611 13 Fr 1230 159 1820 24	
7 0417 12 To 1034 153 1643 3 2301 151		22 0427 26 Fr 1039 133 1640 23 2300 135		7 0530 13 Sø 1153 143 1750 20		22 0519 24 Ma 1134 135 1728 26 2351 139		7 0605 20 Ti 1225 138 1815 30		22 0548 20 On 1204 145 1756 26		7 0050 148 Fr 0700 28 1321 138 1902 38		22 0042 165 Lø 0653 13 1315 157 1901 26	
8 0500 8 Fr 1120 154 1726 5 2345 150		23 0500 23 Lø 1114 134 1711 23 2333 136		8 0010 144 Ma 0616 16 1241 138 1831 26		23 0559 22 Ti 1217 135 1807 26		8 0035 143 On 0647 22 1309 134 1853 34		23 0017 151 To 0630 17 1249 146 1837 26		8 0126 144 Lø 0732 33 1357 134 1935 42		23 0128 163 Sø 0736 19 1402 152 1943 32	
9 0544 9 Lø 1208 150 1808 11		24 0534 22 Sø 1151 133 1743 24		9 0054 139 Ti 0701 20 1328 131 1913 33		24 0032 139 On 0640 22 1303 134 1849 29		9 0116 140 To 0727 27 1351 130 1931 39		24 0101 151 Fr 0713 17 1336 144 1920 29		9 0202 139 Sø 0805 39 1434 129 2009 48		24 0216 157 Ma 0822 28 1450 145 2030 41	
10 0029 146 Sø 0627 13 1256 143 1849 21		25 0009 135 Ma 0609 23 1231 131 1818 26		10 0138 134 On 0747 27 1416 124 1957 41		25 0116 138 To 0725 23 1351 132 1933 33		10 0157 135 Fr 0808 32 1433 125 2010 44		25 0148 150 Lø 0759 20 1425 141 2005 34		10 0240 133 Ma 0840 46 1513 124 2048 55		25 0308 148 Ti 0913 39 1541 137 2126 50	
11 0114 140 Ma 0713 20 1345 133 1932 32		26 0047 133 Ti 0647 25 1314 128 1856 31		11 0224 128 To 0837 34 1504 117 2044 48		26 0204 135 Fr 0814 26 1442 129 2022 38		11 0238 130 Lø 0850 38 1515 119 2052 50		26 0237 146 Sø 0848 26 1515 136 2055 40		11 0321 127 Ti 0921 53 1556 119 2137 61		26 0404 138 On 1014 51 1638 130 2239 59	
12 0200 132 Ti 0801 28 1436 123 2018 43		27 0128 129 On 0730 29 1401 124 1939 37		12 0311 121 Fr 0932 40 1555 112 2141 54		27 0255 132 Lø 0910 29 1536 126 2119 43		12 0322 125 Sø 0937 45 1601 115 2143 55		27 0330 141 Ma 0944 33 1609 131 2154 47		12 0409 121 On 1013 59 1646 115 2245 67		27 0509 129 To 1131 60 1745 125	
13 0247 123 On 0858 37 1529 114 2115 53		28 0214 125 To 0820 34 1452 120 2030 44		13 0403 116 Lø 1035 45 1651 108 2250 57		28 0350 130 Sø 1012 32 1634 123 2224 47		13 0409 119 Ma 1030 50 1651 111 2245 59		28 0427 135 Ti 1046 40 1707 126 2304 52		13 0506 116 To 1123 63 1749 114		28 0013 62 Fr 0630 124 1259 62 1905 125	
14 0339 116 To 1008 44 1629 107 2230 59		29 0306 121 Fr 0921 37 1550 116 2135 49		14 0502 112 Sø 1141 47 1754 106		29 0451 128 Ma 1119 34 1737 121 2337 48		14 0503 115 Ti 1132 53 1749 110 2357 60		29 0531 129 On 1157 45 1812 123		14 0013 67 Fr 0617 114 1244 63 1904 116		29 0143 57 Lø 0757 126 1411 59 2019 131	
15 0440 110 Fr 1130 47 1742 104 2356 59		30 0406 118 Lø 1035 38 1656 115 2254 51		15 0001 57 Ma 0607 111 1242 46 1858 108		30 0557 127 Ti 1227 34 1842 123		15 0605 113 On 1235 53 1853 111		30 0024 53 To 0644 126 1310 47 1923 125		15 0135 63 Lø 0736 117 1355 59 2013 123		30 0247 49 Sø 0903 132 1505 54 2115 140	
		31 0515 118 Sø 1151 36 1807 117								31 0143 49 Fr 0759 127 1415 45 2029 130				31 0337 41 Ma 0951 139 1549 47 2159 148	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

BERGEN 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

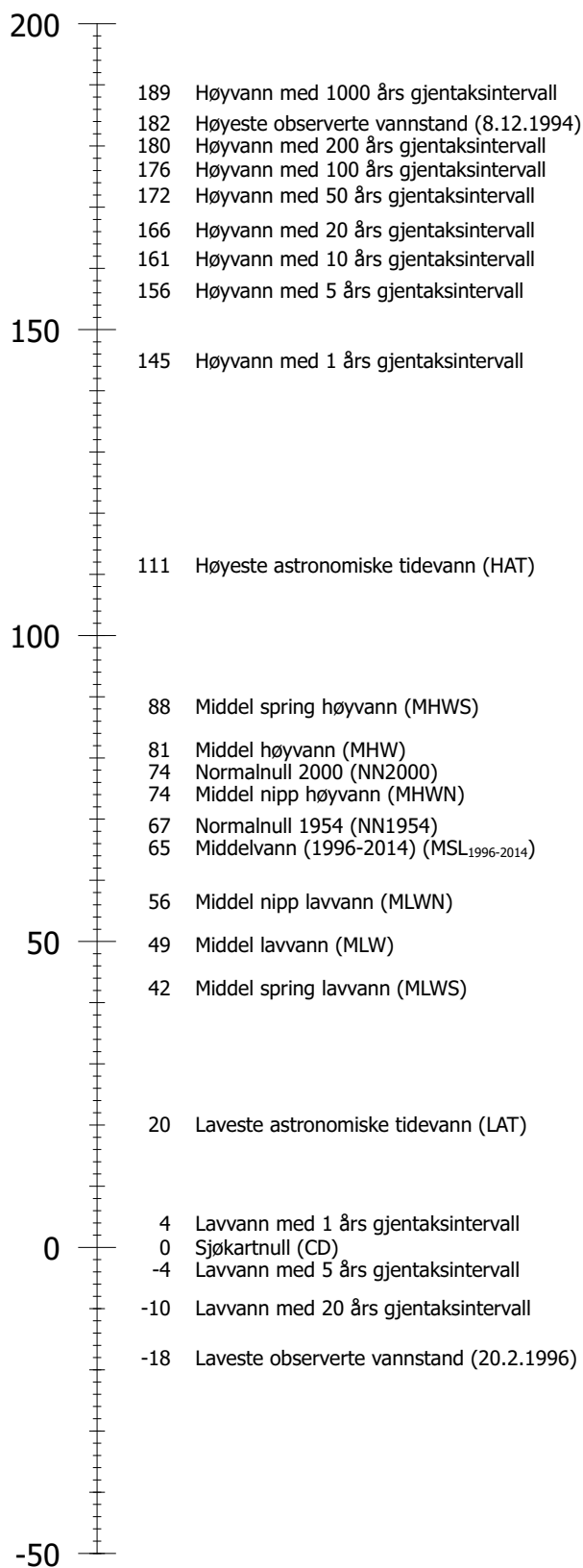
60°24' N 5°19' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0418 34 Ti 1032 145 1627 42 2238 153		16 0346 34 On 0959 154 1558 39 2211 162		1 0429 36 To 1045 154 1637 43 ○ 2250 160		16 0401 24 Fr 1017 169 1615 33 ● 2229 177		1 0457 42 Sø 1117 158 1711 45 2325 159		16 0502 26 Ma 1120 173 1720 31 2342 174		1 0459 48 Ti 1122 157 1723 48 2337 153		16 0530 39 On 1150 167 1758 36	
2 0454 30 On 1109 149 ○ 1701 38 2314 157		17 0427 23 To 1041 163 1639 30 ● 2253 171		2 0500 34 Fr 1116 156 1707 41 2321 161		17 0442 18 Lø 1059 174 1656 28 2313 180		2 0524 43 Ma 1146 158 1741 46 2357 156		17 0544 31 Ti 1206 171 1805 34		2 0530 48 On 1155 156 1756 49		17 0020 161 To 0614 44 1235 164 1845 39	
3 0528 28 To 1143 150 1733 36 2349 157		18 0507 15 Fr 1124 169 1719 25 2335 175		3 0528 35 Lø 1146 156 1736 40 2352 159		18 0523 17 Sø 1142 175 1737 27 2359 179		3 0551 46 Ti 1217 155 1811 48		18 0031 168 On 0627 40 1252 165 1852 40		3 0014 151 To 0602 51 1230 154 1832 51		18 0109 155 Fr 0657 51 1321 159 1933 45	
4 0558 29 Fr 1217 150 1803 37		19 0548 12 Lø 1207 170 1758 24		4 0554 37 Sø 1216 154 1805 42		19 0604 22 Ma 1227 172 1819 30		4 0031 152 On 0619 50 1249 152 1843 53		19 0123 159 To 0711 51 1340 158 1943 49		4 0054 148 Fr 0637 54 1309 151 1912 54		19 0158 148 Lø 0740 58 1408 152 2023 52	
5 0021 155 Lø 0627 32 1249 147 1833 39		20 0020 176 Sø 0628 15 1251 167 1839 27		5 0023 156 Ma 0620 41 1246 151 1833 45		20 0047 172 Ti 0646 31 1312 165 1904 37		5 0108 146 To 0650 55 1325 147 1918 58		20 0215 149 Fr 0759 62 1430 150 2041 58		5 0138 144 Lø 0716 60 1352 147 1957 58		20 0247 140 Sø 0827 66 1456 146 2117 58	
6 0054 152 Sø 0655 36 1321 143 1902 43		21 0106 171 Ma 0710 23 1337 161 1922 34		6 0055 151 Ti 0646 46 1317 147 1903 51		21 0137 162 On 0730 44 1400 156 1953 48		6 0150 140 Fr 0725 62 1406 142 2002 65		21 0311 139 Lø 0855 73 1524 142 2152 65		6 0227 139 Sø 0802 66 1440 143 2053 62		21 0338 133 Ma 0920 73 1548 140 2218 64	
7 0126 147 Ma 0722 42 1353 139 1932 49		22 0155 162 Ti 0754 35 1424 152 2008 44		7 0130 144 On 0714 52 1351 142 1936 58		22 0231 150 To 0818 59 1451 146 2052 59		7 0239 135 Lø 0809 70 1455 136 2100 70		22 0413 131 Sø 1009 80 1625 136 ● 2315 68		7 0322 136 Ma 0858 71 1536 140 2201 64		22 0434 128 Ti 1024 77 1645 135 ● 2324 67	
8 0201 140 Ti 0752 49 1428 133 2006 56		23 0248 151 On 0843 49 1515 142 2105 55		8 0209 137 To 0747 60 1431 136 2016 65		23 0329 138 Fr 0919 72 1547 138 ● 2213 67		8 0336 130 Sø 0910 78 1555 132 ● 2225 73		23 0525 127 Ma 1135 82 1738 134		8 0424 134 Ti 1010 75 1640 139 ● 2317 62		23 0536 125 On 1137 79 1748 132	
9 0240 133 On 0825 56 1508 128 2047 64		24 0345 139 To 0944 63 1611 134 ● 2224 65		9 0256 130 Fr 0828 69 1519 130 2113 73		24 0437 129 Lø 1047 81 1656 132 2355 69		9 0446 128 Ma 1043 81 1708 132 2358 69		24 0028 67 Ti 0642 128 1248 79 1852 135		9 0532 134 On 1132 74 1751 141		24 0028 68 To 0642 125 1246 77 1854 132	
10 0326 126 To 0909 64 1556 123 ● 2147 71		25 0453 128 Fr 1111 73 1720 128		10 0354 124 Lø 0930 77 1619 125 ● 2248 77		25 0604 126 Sø 1227 81 1822 131		10 0607 131 Ti 1219 77 1829 137		25 0126 63 On 0745 133 1342 73 1951 140		10 0028 57 To 0642 138 1246 69 1900 147		25 0124 66 Fr 0743 129 1344 73 1953 134	
11 0422 120 Fr 1014 72 1656 119 2323 74		26 0011 67 Lø 0622 124 1251 74 1848 128		11 0507 121 Sø 1115 81 1739 125		26 0113 64 Ma 0731 130 1334 75 1938 137		11 0108 59 On 0721 139 1327 68 1937 147		26 0212 59 To 0832 139 1427 67 2038 145		11 0129 50 Fr 0745 145 1348 61 2002 154		26 0212 63 Lø 0833 134 1433 67 2042 138	
12 0535 117 Lø 1155 74 1817 120		27 0138 61 Sø 0754 128 1401 69 2006 135		12 0036 72 Ma 0638 125 1300 76 1907 131		27 0207 58 Ti 0828 137 1423 68 2031 144		12 0203 48 To 0819 150 1420 57 2032 158		27 0252 55 Fr 0911 145 1507 61 2118 149		12 0223 44 Lø 0840 153 1442 52 2058 160		27 0254 59 Sø 0914 139 1517 61 2125 141	
13 0107 70 Sø 0706 120 1329 69 1941 126		28 0235 53 Ma 0853 136 1450 62 2059 143		13 0145 61 Ti 0755 135 1403 66 2012 143		28 0250 52 On 0909 144 1502 61 2113 151		13 0250 38 Fr 0907 160 1507 47 2120 168		28 0327 52 Lø 0946 149 1543 56 2154 152		13 0313 38 Sø 0930 160 1533 44 2150 165		28 0331 56 Ma 0952 145 1556 56 2205 145	
14 0214 59 Ma 0821 130 1429 60 2041 138		29 0319 46 Ti 0936 143 1530 54 2140 151		14 0235 47 On 0849 148 1451 54 2101 156		29 0327 47 To 0944 150 1538 54 2149 156		14 0335 30 Lø 0952 168 1552 38 2207 175		29 0359 50 Sø 1019 153 1617 52 2228 154		14 0400 36 Ma 1017 165 1622 38 ● 2241 167		29 0406 52 Ti 1027 149 1634 51 2243 147	
15 0303 46 Ti 0914 142 1516 49 2128 150		30 0356 40 On 1012 150 1605 48 2216 157		15 0319 35 To 0934 160 1534 42 2146 168		30 0359 44 Fr 1016 155 1610 49 2222 159		15 0419 26 Sø 1036 173 1636 33 ● 2254 177		30 0429 48 Ma 1050 156 1650 49 ○ 2302 154		15 0446 36 Ti 1104 167 1710 36 2331 165		30 0441 49 On 1102 153 1710 47 ○ 2321 149	
						31 0429 42 Lø 1047 157 1641 46 ○ 2254 160								31 0516 47 To 1138 155 1747 44	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

STAVANGER

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanntabellen.

STAVANGER 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

58°58' N 5°44' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0209 87 On		16 0219 93 To		1 0248 81 Lø		16 0329 82 Sø		1 0215 80 Sø		16 0259 78 Ma		1 0312 72 On		16 0425 67 To	
0745 59		0806 52		0823 54		0910 51		0758 45		0840 44		0858 45		1135 48	
1423 92		1439 96		1503 85		1554 84		1432 82		1525 77		1541 70		1723 62	
2017 58		2043 49		2052 54		2158 52		2020 45		2113 49		2120 47			
2 0248 84 To		17 0308 89 Fr		2 0326 79 Sø		17 0424 78 Ma		2 0253 78 Ma		17 0351 73 Ti		2 0405 69 To		17 0010 52 Fr	
0813 61		0852 55		0902 57		1009 55		0835 48		0928 50		0958 48		0549 66	
1501 89		1529 93		1543 82		1655 79		1512 78		1626 71		1645 67		1252 45	
2050 61		2138 53		2135 56		2324 56		2059 49		2230 54		2226 51		1901 63	
3 0327 81 Fr		18 0401 85 Lø		3 0412 77 Ma		18 0530 75 Ti		3 0337 75 Ti		18 0456 70 On		3 0513 67 Fr		18 0115 49 Lø	
0848 63		0945 59		0951 59		1156 57		0920 52		1145 53		1138 49		0716 68	
1541 86		1624 89		1635 79		1811 76		1601 75		1747 68		1810 67		1346 41	
2132 63		2245 56		2230 58				2149 52						2005 67	
4 0413 80 Lø		19 0500 83 Sø		4 0514 76 Ti		19 0052 56 On		4 0430 72 On		19 0035 54 To		4 0035 51 Lø		19 0206 44 Sø	
0934 65		1057 61		1057 61		0647 75		1020 55		0619 69		0648 68		0816 72	
1630 84		1729 86		1747 77		1325 55		1705 72		1314 50		1350 44		1432 37	
2229 64				2346 59		1935 76		2255 55		1924 68		1947 70		2049 72	
5 0517 79 Sø		20 0005 57 Ma		5 0637 76 On		20 0157 54 To		5 0542 71 To		20 0141 51 Fr		5 0207 46 Sø		20 0250 39 Ma	
1037 67		0607 82		1322 61		0802 78		1152 56		0744 72		0812 74		0900 77	
1741 83		1225 61		1917 78		1428 50		1835 71		1412 45		1439 36		1513 33	
		1841 85				2043 79				2031 72		2048 77		2127 76	
6 0104 63 Ma		21 0113 56 Ti		6 0150 57 To		21 0251 50 Fr		6 0107 55 Fr		21 0233 47 Lø		6 0256 39 Ma		21 0329 35 Ti	
0646 80		0716 83		0802 79		0901 83		0722 72		0843 77		0907 81		0939 81	
1326 66		1337 58		1438 56		1519 45		1420 50		1500 40		1523 30		1549 30	
1905 83		1950 86		2033 81		2133 83		2013 75		2116 77		2134 83		2201 79	
7 0148 60 Ti		22 0211 54 On		7 0252 53 Fr		22 0338 46 Lø		7 0235 50 Lø		22 0317 42 Sø		7 0339 33 Ti		22 0404 32 On	
0753 83		0819 86		0903 84		0948 87		0841 78		0928 81		0952 88		1014 83	
1414 62		1437 54		1525 50		1604 41		1507 43		1541 36		1605 24		1623 28	
2008 86		2051 88		2129 86		2215 86		2113 81		2154 81		2217 88		2233 81	
8 0229 57 On		23 0304 51 To		8 0339 48 Lø		23 0420 42 Sø		8 0322 43 Sø		23 0357 37 Ma		8 0421 27 On		23 0437 30 To	
0841 87		0914 90		0952 89		1030 91		0933 84		1007 85		1036 92		1047 85	
1456 58		1530 50		1608 43		1643 38		1549 36		1619 32		1646 21		1653 27	
2058 89		2143 90		2217 91		2254 88		2159 87		2230 84		2259 90		2305 83	
9 0310 53 To		24 0352 49 Fr		9 0423 43 Sø		24 0458 40 Ma		9 0404 37 Ma		24 0433 34 Ti		9 0501 24 To		24 0507 29 Fr	
0925 92		1002 93		1037 94		1108 93		1017 91		1043 88		1118 94		1120 85	
1538 54		1618 46		1650 38		1720 36		1630 30		1653 30		1725 20		1721 27	
2145 93		2229 92		2302 95		2330 89		2242 92		2303 85		2340 90		2338 83	
10 0352 50 Fr		25 0436 47 Lø		10 0504 39 Ma		25 0532 38 Ti		10 0445 32 Ti		25 0506 32 On		10 0540 23 Fr		25 0536 28 Lø	
1009 95		1047 96		1121 98		1144 94		1100 96		1117 89		1200 93		1153 84	
1620 49		1701 44		1731 34		1753 36		1710 26		1724 30		1805 22		1750 28	
2231 96		2312 93		2345 97				2324 94		2335 86					
11 0435 47 Lø		26 0516 46 Sø		11 0545 37 Ti		26 0004 88 On		11 0524 29 On		26 0535 32 To		11 0022 88 Lø		26 0012 82 Sø	
1053 98		1128 97		1204 100		0603 38		1142 98		1149 89		0619 25		0607 29	
1702 45		1741 43		1812 33		1218 93		1750 24		1752 30		1242 90		1229 82	
2316 98		2352 92				1823 37						1843 27		1821 29	
12 0517 46 Sø		27 0553 46 Ma		12 0028 97 On		27 0037 87 To		12 0005 94 To		27 0007 85 Fr		12 0104 85 Sø		27 0048 80 Ma	
1137 100		1207 97		0625 37		0631 39		0603 29		0603 32		0658 29		0640 31	
1745 43		1817 43		1247 100		1251 91		1224 98		1221 88		1326 84		1307 79	
				1852 34		1849 39		1829 26		1819 32		1921 33		1855 32	
13 0001 99 Ma		28 0030 91 Ti		13 0111 95 To		28 0109 85 Fr		13 0047 92 Fr		28 0039 84 Lø		13 0147 80 Ma		28 0126 77 Ti	
0559 45		0627 47		0705 39		0657 40		0642 30		0631 33		0737 34		0717 34	
1221 101		1244 96		1330 98		1323 89		1306 95		1254 85		1411 77		1349 75	
1827 42		1850 45		1934 37		1916 41		1908 30		1847 33		1958 40		1932 36	
14 0047 98 Ti		29 0105 89 On		14 0155 91 Fr		29 0141 83 Lø		14 0129 88 Lø		29 0113 81 Sø		14 0232 75 Ti		29 0209 74 On	
0641 46		0656 48		0745 42		0726 42		0721 34		0701 35		0816 40		0758 37	
1306 101		1319 94		1415 95		1356 86		1350 90		1329 82		1501 71		1435 71	
1911 43		1919 47		2016 42		1946 43		1948 36		1918 36		2036 46		2014 40	
15 0133 96 On		30 0139 86 To		15 0241 87 Lø		31 0210 47 Sø		15 0213 83 Sø		30 0148 79 Ma		15 0323 71 On		30 0256 71 To	
0723 48		0723 50		0826 46				0759 39		0735 38		0902 45		0847 41	
1352 99		1353 91		1502 90				1435 84		1407 78		1601 66		1529 68	
1956 46		1947 50		2102 47				2028 42		1953 39		2116 51		2104 45	
		31 0213 84 Fr								31 0227 76 Ti					
		0751 52								0813 42					
		1427 88								1450 74					
		2016 52								2032 43					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

STAVANGER 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

58°58' N 5°44' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0350 69 Fr 0951 43 1633 66 2212 48		16 0507 66 Lø 1218 43 1816 61		1 0549 71 Ma 1230 37 1836 69		16 0050 48 Ti 0641 68 1321 42 1930 66		1 0007 45 On 0628 75 1259 39 1906 73		16 0042 52 To 0626 70 1317 48 1919 70		1 0206 47 Lø 0820 78 1436 45 2045 81		16 0229 54 Sø 0813 76 1436 52 2044 80	
2 0456 67 Lø 1133 43 1749 65		17 0039 48 Sø 0632 66 1313 40 1927 64		2 0048 43 Ti 0702 74 1332 33 1941 72		17 0141 45 On 0742 70 1404 40 2016 70		2 0119 43 To 0735 77 1357 37 2007 76		17 0152 50 Fr 0740 71 1406 46 2017 73		2 0305 43 Sø 0918 81 1528 43 2138 85		17 0312 48 Ma 0912 81 1522 48 2133 85	
3 0002 48 Sø 0618 68 1311 39 1913 68		18 0132 44 Ma 0738 69 1359 37 2015 68		3 0150 38 On 0805 78 1424 30 2035 77		18 0225 42 To 0828 73 1443 37 2055 73		3 0219 39 Fr 0835 79 1449 35 2101 80		18 0240 47 Lø 0838 74 1451 43 2105 77		3 0356 39 Ma 1008 84 1615 40 2225 89		18 0352 43 Ti 0959 87 1604 43 2217 91	
4 0129 43 Ma 0738 73 1407 33 2016 74		19 0217 40 Ti 0826 73 1440 34 2054 72		4 0243 33 To 0858 82 1511 27 2124 81		19 0304 39 Fr 0909 75 1518 35 2132 77		4 0313 36 Lø 0928 81 1539 34 2151 83		19 0323 43 Sø 0926 78 1534 40 2150 81		4 0441 36 Ti 1053 86 1657 39 2309 91		19 0432 37 On 1042 92 1645 39 2300 96	
5 0224 37 Ti 0836 79 1454 27 2106 79		20 0258 37 On 0906 76 1517 32 2129 76		5 0331 29 Fr 0947 84 1557 26 2210 84		20 0341 36 Lø 0948 78 1554 33 2210 80		5 0404 33 Sø 1018 82 1626 33 2238 85		20 0405 39 Ma 1012 82 1616 38 2233 85		5 0522 34 On 1134 87 1736 38 2350 92		20 0511 33 To 1124 95 1724 37 2342 99	
6 0311 31 On 0925 85 1538 23 2150 84		21 0334 34 To 0942 79 1550 30 2202 79		6 0417 27 Lø 1033 85 1640 26 2254 85		21 0418 34 Sø 1029 80 1630 32 2249 82		6 0451 31 Ma 1105 83 1710 33 2324 86		21 0445 35 Ti 1057 85 1658 35 2316 88		6 0601 35 To 1213 87 1812 39		21 0550 31 Fr 1206 97 1803 36	
7 0355 26 To 1010 88 1620 21 2233 86		22 0407 31 Fr 1016 80 1621 28 2236 81		7 0502 26 Sø 1119 83 1723 28 2339 84		22 0456 32 Ma 1110 81 1709 31 2331 83		7 0536 31 Ti 1150 82 1752 35		22 0526 32 On 1141 87 1739 34		7 0028 92 Fr 0636 36 1250 85 1845 40		22 0024 100 Lø 0630 31 1248 96 1842 37	
8 0437 23 Fr 1054 89 1701 21 2316 87		23 0440 30 Lø 1052 81 1653 28 2311 82		8 0545 27 Ma 1204 81 1804 31		23 0536 30 Ti 1154 82 1749 32		8 0008 86 On 0618 32 1234 80 1831 37		23 0000 90 To 0607 30 1225 88 1820 34		8 0105 90 Lø 0708 39 1326 83 1914 43		23 0106 100 Sø 0710 34 1331 93 1922 40	
9 0519 23 Lø 1137 88 1741 23 2358 85		24 0513 29 Sø 1129 81 1726 28 2348 81		9 0023 82 Ti 0628 30 1249 77 1844 35		24 0014 83 On 0617 30 1239 81 1830 33		9 0050 84 To 0658 34 1315 78 1907 39		24 0043 91 Fr 0649 31 1309 87 1901 36		9 0140 88 Sø 0736 42 1400 81 1941 45		24 0150 97 Ma 0751 39 1415 89 2002 44	
10 0559 25 Sø 1221 84 1821 28		25 0548 29 Ma 1208 80 1801 29		10 0107 80 On 0711 33 1335 73 1922 39		25 0058 83 To 0700 31 1325 79 1913 36		10 0131 83 Fr 0735 37 1356 75 1939 42		25 0128 90 Lø 0731 32 1354 85 1943 38		10 0213 85 Ma 0804 45 1434 78 2010 48		25 0236 92 Ti 0834 44 1502 85 2045 49	
11 0041 82 Ma 0640 28 1306 79 1859 33		26 0028 80 Ti 0625 30 1251 78 1839 32		11 0152 77 To 0753 37 1421 69 1959 43		26 0144 82 Fr 0745 33 1413 77 1958 39		11 0210 80 Lø 0810 41 1435 72 2009 45		26 0213 89 Sø 0816 36 1441 82 2026 42		11 0247 82 Ti 0835 48 1509 76 2044 51		26 0325 87 On 0923 51 1554 81 2136 54	
12 0125 78 Ti 0721 33 1352 73 1936 39		27 0110 78 On 0706 32 1336 75 1920 35		12 0237 74 Fr 0839 41 1509 66 2033 46		27 0232 80 Lø 0835 35 1503 75 2046 42		12 0248 78 Sø 0842 43 1514 70 2039 47		27 0300 86 Ma 0904 40 1530 79 2113 45		12 0325 79 On 0912 51 1550 75 2128 54		27 0423 82 To 1030 56 1655 79 2300 58	
13 0211 74 On 0803 38 1442 68 2012 44		28 0156 76 To 0751 35 1426 72 2005 39		13 0323 71 Lø 0936 43 1601 64 2110 48		28 0322 78 Sø 0930 38 1556 73 2140 44		13 0327 75 Ma 0917 46 1556 68 2117 49		28 0351 83 Ti 1000 44 1624 76 2210 49		13 0410 76 To 1000 53 1643 73 2226 57		28 0533 78 Fr 1210 58 1808 78	
14 0300 70 To 0853 42 1538 64 2048 48		29 0245 74 Fr 0843 37 1519 70 2057 43		14 0415 69 Sø 1124 44 1704 63 2337 50		29 0417 77 Ma 1036 40 1655 71 2247 46		14 0410 73 Ti 1002 48 1647 67 2209 51		29 0450 79 On 1111 47 1726 74 2330 51		14 0512 73 Fr 1102 55 1756 73 2354 58		29 0051 57 Lø 0657 77 1328 57 1927 80	
15 0356 67 Fr 1059 45 1648 61 2326 50		30 0339 72 Lø 0947 39 1618 68 2201 45		15 0522 68 Ma 1231 43 1825 64		30 0519 75 Ti 1151 40 1800 71		15 0507 71 On 1109 49 1759 67 2337 52		30 0558 77 To 1229 48 1834 75		15 0640 73 Lø 1319 56 1932 75		30 0202 53 Sø 0816 80 1427 54 2034 84	
		31 0439 71 Sø 1109 39 1724 67 2325 46								31 0056 50 Fr 0711 77 1337 47 1943 77				31 0257 48 Ma 0912 84 1516 50 2126 90	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

STAVANGER 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

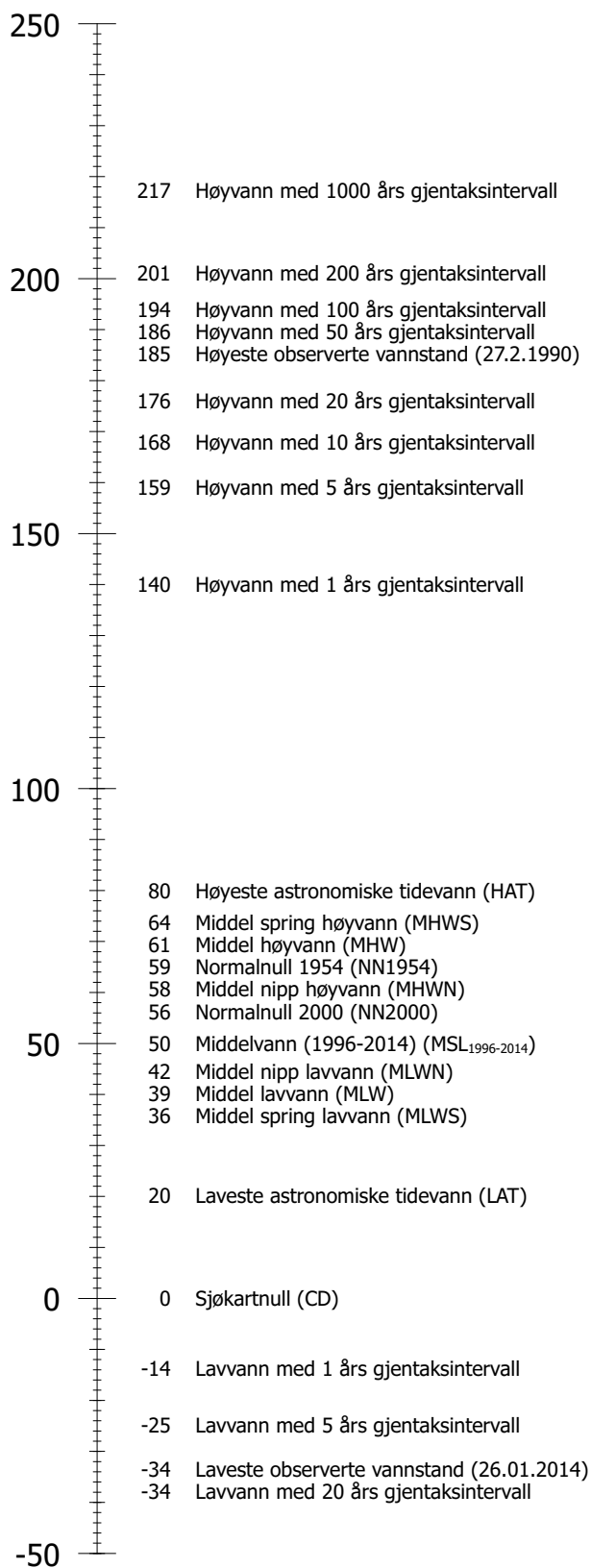
58°58' N 5°44' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0343 43 Ti 0956 89 1559 46 2210 94		16 0331 46 On 0940 93 1545 48 2156 98		1 0400 44 To 1013 97 1615 47 ○ 2226 102		16 0344 42 Fr 0956 103 1559 46 ● 2213 108		1 0440 47 Sø 1052 102 1655 49 2306 104		16 0440 43 Ma 1055 107 1658 45 2316 109		1 0443 51 Ti 1059 101 1703 52 2315 100		16 0506 48 On 1121 104 1729 47 2347 101	
2 0424 40 On 1036 92 ○ 1639 43 2250 97		17 0410 40 To 1021 99 ● 1624 43 2238 103		2 0436 43 Fr 1047 99 1650 45 2301 104		17 0424 39 Lø 1037 107 1639 43 2255 111		2 0509 48 Ma 1124 102 1724 50 2339 103		17 0522 44 Ti 1138 107 1741 46		2 0513 51 On 1135 101 1736 52 2353 99		17 0549 50 To 1206 103 1814 48	
3 0502 38 To 1113 94 1715 41 2327 99		18 0449 35 Fr 1102 103 1703 39 2319 107		3 0509 42 Lø 1120 100 1721 45 2334 103		18 0503 37 Sø 1118 108 1719 41 2337 111		3 0537 49 Ti 1157 101 1753 51		18 0001 106 On 0602 48 1222 104 1823 49		3 0546 52 To 1212 100 1811 53		18 0033 98 Fr 0631 53 1252 100 1859 51	
4 0537 38 Fr 1148 94 1748 41		19 0528 33 Lø 1143 104 1742 38		4 0539 44 Sø 1153 99 1750 46		19 0543 39 Ma 1200 107 1758 43		4 0013 100 On 0605 51 1231 100 1825 53		19 0047 101 To 0643 53 1307 101 1906 53		4 0033 97 Fr 0622 54 1253 98 1849 55		19 0120 94 Lø 0712 57 1338 98 1943 55	
5 0002 99 Lø 0608 40 1222 93 1818 43		20 0001 108 Sø 0607 34 1224 103 1820 39		5 0006 102 Ma 0606 46 1224 98 1818 48		20 0020 108 Ti 0622 43 1242 104 1838 46		5 0049 97 To 0637 53 1308 97 1859 56		20 0135 95 Fr 0724 59 1355 97 1953 58		5 0117 95 Lø 0700 57 1336 96 1932 57		20 0207 90 Sø 0752 60 1424 94 2031 58	
6 0036 97 Sø 0637 42 1255 91 1845 45		21 0043 106 Ma 0646 38 1306 100 1859 42		6 0039 99 Ti 0632 48 1256 96 1846 50		21 0104 103 On 0701 49 1326 99 1919 51		6 0129 94 Fr 0711 57 1348 94 1938 59		21 0226 90 Lø 0806 64 1445 93 2049 63		6 0204 92 Sø 0743 60 1422 94 2020 59		21 0254 86 Ma 0832 64 1511 91 2127 62	
7 0108 95 Ma 0703 45 1327 89 1912 47		22 0126 102 Ti 0725 44 1350 96 1938 48		7 0112 96 On 0700 51 1330 93 1917 54		22 0151 97 To 0740 56 1413 95 2001 57		7 0214 90 Lø 0750 61 1433 91 2024 62		22 0322 85 Sø 0857 69 1542 90 ● 2231 65		7 0254 89 Ma 0830 63 1513 92 2116 61		22 0345 83 Ti 0914 67 1602 88 ● 2255 63	
8 0141 92 Ti 0730 48 1359 87 1942 50		23 0212 96 On 0805 51 1436 91 2020 53		8 0148 92 To 0732 54 1407 91 1953 57		23 0242 90 Fr 0822 63 1504 90 ● 2054 63		8 0305 87 Sø 0837 65 1525 89 ● 2123 65		23 0429 83 Ma 1053 72 1649 88 2358 64		8 0349 87 Ti 0926 66 1609 91 ● 2228 62		23 0445 81 On 1058 69 1705 86	
9 0215 88 On 0800 51 1434 84 2016 54		24 0301 89 To 0849 58 1527 86 ● 2109 59		9 0228 88 Fr 0808 58 1449 88 2035 61		24 0342 85 Lø 0915 69 1606 87 2307 66		9 0405 85 Ma 0938 69 1627 87 2252 66		24 0552 82 Ti 1216 70 1809 88		9 0451 86 On 1038 67 1714 90 2355 60		24 0013 63 To 0604 81 1230 67 1823 86	
10 0252 84 To 0836 54 1514 82 ● 2058 58		25 0400 84 Fr 0948 64 1628 83 2257 64		10 0316 84 Lø 0853 63 1539 85 ● 2131 65		25 0459 81 Sø 1144 71 1724 85		10 0517 84 Ti 1109 70 1744 88		25 0055 62 On 0709 85 1313 67 1919 90		10 0602 86 To 1208 66 1828 92		25 0108 61 Fr 0717 82 1327 65 1929 87	
11 0337 81 Fr 0921 58 1603 80 2152 61		26 0516 80 Lø 1204 66 1747 82		11 0417 81 Sø 0952 67 1642 83 2257 66		26 0033 64 Ma 0637 82 1253 68 1851 87		11 0052 62 On 0643 87 1303 67 1908 91		26 0143 59 To 0800 88 1400 63 2010 94		11 0106 57 Fr 0712 89 1321 62 1936 95		26 0154 59 Lø 0808 86 1415 62 2019 89	
12 0436 78 Lø 1020 62 1708 78 2311 63		27 0051 61 Sø 0654 80 1317 64 1914 84		12 0538 81 Ma 1128 69 1812 83		27 0128 60 Ti 0748 86 1346 64 1955 91		12 0146 56 To 0752 92 1400 61 2012 97		27 0225 56 Fr 0841 92 1443 59 2052 97		12 0201 53 Lø 0811 93 1418 57 2034 99		27 0236 57 Sø 0849 89 1459 59 2102 91	
13 0559 77 Sø 1148 64 1845 79		28 0151 57 Ma 0810 83 1411 60 2020 89		13 0143 61 Ti 0725 84 1351 65 1949 88		28 0214 56 On 0833 90 1431 60 2042 96		13 0232 51 Fr 0843 97 1448 55 2102 103		28 0304 54 Lø 0918 96 1522 56 2130 99		13 0250 50 Sø 0902 98 1509 53 2125 102		28 0314 55 Ma 0926 92 1538 56 2141 93	
14 0216 59 Ma 0755 80 1422 59 2022 84		29 0239 52 Ti 0857 89 1457 55 2108 94		14 0223 55 On 0829 91 1436 58 2045 95		29 0255 52 To 0911 95 1511 55 2122 100		14 0316 46 Lø 0929 103 1533 50 2148 108		29 0340 52 Sø 0952 98 1558 54 2205 100		14 0336 48 Ma 0949 101 1557 49 ● 2213 103		29 0349 53 Ti 1003 95 1614 53 2219 94	
15 0253 52 Ti 0856 87 1505 54 2113 91		30 0322 48 On 0936 93 1537 51 2148 99		15 0304 48 To 0914 97 1518 52 2130 102		30 0333 49 Fr 0946 98 1549 52 2158 103		15 0359 43 Sø 1012 106 1616 46 ● 2232 110		30 0412 51 Ma 1025 100 1631 53 ○ 2240 100		15 0422 47 Ti 1035 103 1644 47 2300 103		30 0424 52 On 1040 97 1650 51 ○ 2259 96	
						31 0408 47 Lø 1020 101 ○ 1623 50 2233 104								31 0459 50 To 1118 98 1726 49 2339 96	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

HELGEROA

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanstabellen.

HELGEROA 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

59°0' N 9°51' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0214 45 On		16 0157 38 To		1 0335 38 Lø		16 0353 32 Sø		1 0254 34 Sø		16 0336 29 Ma		1 0430 29 On		16 0011 56 To	
0902 65		0839 67		1029 62		1104 64		0950 57		1058 59		1130 55		0634 22	
1447 44		1434 37		1624 40		1722 35		1531 36		1733 32		1709 31		1257 58	
2149 64		2132 64		2300 59		2345 59		2217 54		2331 55		2342 54		1904 28	
2 0318 44 To		17 0302 37 Fr		2 0443 37 Sø		17 0521 31 Ma		2 0357 33 Ma		17 0520 27 Ti		2 0544 27 To		17 0106 58 Fr	
1010 66		0954 68		1133 63		1225 66		1055 58		1216 61		1227 57		0727 21	
1605 45		1551 39		1748 39		1858 33		1647 35		1847 30		1811 29		1349 57	
2251 64		2245 64		2359 60				2321 55						1946 28	
3 0428 43 Fr		18 0414 37 Lø		3 0549 36 Ma		18 0053 61 Ti		3 0507 32 Ti		18 0037 58 On		3 0035 56 Fr		18 0156 58 Lø	
1116 67		1114 69		1230 64		0643 30		1157 59		0645 25		0642 25		0813 22	
1732 44		1724 39		1848 37		1331 66		1800 33		1318 62		1319 58		1437 56	
2348 65		2357 65				1949 32				1932 29		1900 27		2025 28	
4 0535 41 Lø		19 0531 36 Sø		4 0054 60 Ti		19 0151 62 On		4 0019 56 On		19 0132 59 To		4 0123 57 Lø		19 0242 57 Sø	
1214 68		1229 71		0645 35		0745 29		0613 30		0742 24		0728 23		0855 24	
1836 43		1849 38		1322 65		1427 66		1252 60		1412 61		1406 59		1522 54	
				1931 36		2029 32		1852 32		2011 29		1944 26		2103 29	
5 0040 65 Sø		20 0102 65 Ma		5 0143 61 On		20 0240 62 To		5 0109 58 To		20 0221 60 Fr		5 0208 58 Sø		20 0326 55 Ma	
0630 40		0641 34		0731 34		0834 29		0706 29		0828 24		0810 22		0931 26	
1306 69		1335 71		1410 65		1515 64		1343 61		1459 59		1451 59		1602 52	
1925 42		1949 37		2008 35		2103 34		1933 30		2046 30		2024 26		2138 30	
6 0130 65 Ma		21 0200 66 Ti		6 0226 61 To		21 0323 62 Fr		6 0154 59 Fr		21 0304 59 Lø		6 0251 58 Ma		21 0408 53 Ti	
0717 40		0740 34		0812 34		0914 30		0750 27		0907 25		0850 21		1004 29	
1354 69		1432 71		1454 65		1557 61		1430 61		1542 56		1533 58		1640 50	
2006 41		2035 37		2040 35		2132 35		2011 30		2119 31		2104 25		2211 31	
7 0216 64 Ti		22 0251 65 On		7 0304 61 Fr		22 0400 60 Lø		7 0235 59 Lø		22 0344 57 Sø		7 0333 58 Ti		22 0446 51 On	
0758 40		0830 34		0848 33		0948 31		0829 26		0941 28		0929 22		1033 31	
1438 69		1522 69		1535 64		1633 58		1512 61		1619 54		1614 57		1714 49	
2040 41		2111 38		2112 35		2201 36		2047 29		2149 32		2143 25		2243 32	
8 0257 64 On		23 0335 64 To		8 0338 61 Lø		23 0433 58 Sø		8 0312 60 Sø		23 0420 55 Ma		8 0417 58 On		23 0523 49 To	
0834 40		0913 35		0922 32		1019 32		0906 25		1011 30		1010 22		1102 32	
1519 68		1605 66		1613 63		1706 56		1553 60		1653 52		1655 55		1747 48	
2109 41		2143 39		2145 35		2231 36		2123 29		2220 33		2225 25		2315 33	
9 0333 63 To		24 0413 63 Fr		9 0410 62 Sø		24 0505 57 Ma		9 0349 60 Ma		24 0454 53 Ti		9 0503 57 To		24 0559 48 Fr	
0907 40		0951 36		0958 31		1049 33		0943 24		1039 31		1055 24		1132 33	
1557 67		1643 63		1651 63		1738 55		1632 60		1724 50		1739 54		1819 47	
2137 41		2214 40		2220 34		2304 36		2201 28		2251 33		2311 25		2348 33	
10 0405 63 Fr		25 0447 62 Lø		10 0445 62 Ma		25 0539 56 Ti		10 0428 60 Ti		25 0529 51 On		10 0554 57 Fr		25 0637 48 Lø	
0939 40		1026 37		1037 29		1122 34		1023 24		1109 32		1144 26		1206 33	
1633 66		1719 61		1731 62		1811 54		1711 59		1756 50		1827 52		1853 47	
2207 41		2246 41		2301 33		2341 36		2241 28		2325 33					
11 0434 63 Lø		26 0521 61 Sø		11 0527 63 Ti		26 0617 55 On		11 0512 60 On		26 0605 51 To		11 0002 25 Lø		26 0025 32 Sø	
1013 38		1102 37		1122 29		1159 35		1107 25		1143 33		0651 56		0718 48	
1710 66		1755 60		1814 62		1848 54		1754 57		1829 49		1238 28		1244 33	
2242 41		2322 40		2346 32				2327 27				1922 51		1931 47	
12 0507 64 Sø		27 0556 61 Ma		12 0617 63 On		27 0022 35 To		12 0603 60 To		27 0003 33 Fr		12 0058 25 Sø		27 0106 32 Ma	
1053 37		1140 37		1212 29		0701 55		1156 26		0646 50		0756 55		0805 49	
1751 66		1833 59		1903 61		1242 35		1843 56		1222 34		1338 30		1329 33	
2322 40						1930 53				1907 49		2028 51		2015 48	
13 0547 65 Ma		28 0002 40 Ti		13 0037 32 To		28 0108 35 Fr		13 0017 27 Fr		28 0044 32 Lø		13 0202 26 Ma		28 0155 31 Ti	
1139 36		0637 60		0714 63		0751 55		0700 59		0731 51		0916 55		0900 50	
1836 65		1222 38		1308 31		1331 36		1252 28		1306 34		1452 31		1420 32	
		1915 59		2000 59		2018 53		1938 54		1951 49		2148 52		2107 50	
14 0008 39 Ti		29 0048 40 On		14 0133 32 Fr		29 0158 34 Lø		14 0113 27 Lø		29 0129 32 Sø		14 0323 26 Ti		29 0251 29 On	
0636 66		0725 60		0820 63		0847 56		0805 59		0822 51		1048 56		1003 52	
1230 35		1310 39		1413 34		1427 36		1355 31		1356 34		1706 31		1519 32	
1927 65		2003 59		2106 58		2114 53		2045 53		2042 49		2308 54		2206 52	
15 0059 38 On		30 0138 39 To		15 0238 32 Lø		30 0221 31 Ma		15 0218 28 Sø		30 0221 31 Ma		15 0521 25 On		30 0359 27 To	
0734 67		0820 60		0936 63		0920 52		0924 59		0920 52		1159 58		1106 54	
1328 36		1404 40		1531 36		1452 33		1512 33		1452 33		1817 29		1626 30	
2026 65		2057 59		2225 58		2140 50		2207 53		2140 50				2306 54	
		31 0233 39 Fr								31 0320 30 Ti					
		0922 61								1026 54					
		1507 41								1557 32					
		2157 59								2243 52					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

HELGEROA 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

59°0' N 9°51' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0514 25 Fr 1203 56 1733 29		16 0034 58 Lø 0704 23 1320 56 1916 29		1 0035 60 Ma 0652 23 1324 59 1858 27		16 0149 59 Ti 0815 28 1427 56 2019 31		1 0121 65 On 0739 28 1402 61 1937 30		16 0206 63 To 0830 33 1529 67 2035 36		1 0308 69 Lø 0904 35 1529 67 2114 35		16 0259 67 Sø 0853 40 1519 66 2111 40	
2 0003 56 Lø 0617 23 1255 57 1830 27		17 0127 58 Sø 0752 23 1410 55 2000 29		2 0131 61 Ti 0743 23 1415 59 1949 27		17 0241 59 On 0900 29 1516 56 2105 32		2 0220 65 To 0829 29 1455 61 2030 30		17 0255 63 Fr 0909 34 1527 60 2119 37		2 0357 66 Sø 0939 37 1612 66 2155 36		17 0341 66 Ma 0920 41 1552 66 2139 41	
3 0056 58 Sø 0708 21 1344 58 1919 26		18 0218 57 Ma 0837 25 1457 54 2044 29		3 0226 60 On 0831 24 1505 58 2036 27		18 0330 58 To 0940 31 1602 55 2148 33		3 0316 64 Fr 0913 30 1544 61 2118 31		18 0341 62 Lø 0942 36 1607 60 2155 38		3 0442 64 Ma 1012 40 1650 65 2234 37		18 0420 65 Ti 0946 42 1622 66 2208 40	
4 0147 58 Ma 0754 21 1431 58 2005 25		19 0307 56 Ti 0918 27 1542 53 2125 30		4 0319 60 To 0915 26 1552 56 2122 27		19 0415 56 Fr 1015 33 1643 54 2225 35		4 0407 62 Lø 0952 32 1629 60 2203 32		19 0424 60 Sø 1007 38 1641 59 2223 39		4 0523 62 Ti 1045 41 1727 64 2311 39		19 0457 65 On 1016 43 1653 66 2240 40	
5 0236 58 Ti 0837 21 1517 57 2048 25		20 0353 54 On 0956 29 1624 51 2203 32		5 0409 58 Fr 0957 28 1637 55 2207 28		20 0457 55 Lø 1041 35 1719 53 2254 36		5 0454 60 Sø 1029 34 1710 59 2246 32		20 0502 59 Ma 1029 39 1709 59 2248 39		5 0603 60 On 1121 42 1804 63 2350 40		20 0533 64 To 1051 42 1728 67 2319 39	
6 0323 58 On 0919 23 1601 55 2130 25		21 0436 52 To 1029 31 1704 50 2237 33		6 0458 57 Lø 1039 29 1721 55 2253 28		21 0535 53 Sø 1103 36 1748 52 2319 36		6 0540 58 Ma 1107 36 1750 59 2330 33		21 0537 58 Ti 1054 40 1735 59 2317 38		6 0644 59 To 1201 43 1846 63		21 0612 64 Fr 1132 42 1811 68	
7 0410 57 To 1002 24 1644 54 2214 25		22 0516 51 Fr 1056 33 1739 49 2307 34		7 0547 56 Sø 1122 31 1806 54 2342 28		22 0610 52 Ma 1127 37 1813 52 2348 36		7 0626 57 Ti 1147 37 1832 59		22 0613 58 On 1126 40 1806 60 2352 37		7 0032 41 Fr 0729 59 1246 43 1933 63		22 0004 39 Lø 0656 64 1219 41 1902 69	
8 0459 56 Fr 1046 26 1729 52 2300 25		23 0553 49 Lø 1122 34 1810 48 2336 34		8 0640 55 Ma 1208 32 1854 54		23 0646 52 Ti 1158 37 1842 53		8 0016 33 On 0715 56 1232 38 1918 59		23 0651 58 To 1205 40 1845 61		8 0121 42 Lø 0820 59 1336 43 2028 63		23 0056 40 Sø 0748 63 1312 41 2001 70	
9 0550 55 Lø 1133 27 1816 52 2351 26		24 0629 49 Sø 1150 35 1839 48		9 0034 29 Ti 0737 54 1259 33 1947 55		24 0023 34 On 0726 53 1236 37 1919 55		9 0105 34 To 0810 56 1322 38 2010 59		24 0036 35 Fr 0735 59 1251 39 1933 63		9 0217 42 Sø 0919 59 1434 43 2131 64		24 0156 41 Ma 0849 63 1412 41 2110 71	
10 0645 54 Sø 1224 29 1909 51		25 0008 34 Ma 0707 49 1223 35 1910 49		10 0131 29 On 0844 54 1356 34 2047 56		25 0106 33 To 0812 54 1322 36 2004 57		10 0203 35 Fr 0911 56 1419 39 2111 60		25 0127 35 Lø 0827 59 1344 38 2030 64		10 0333 43 Ma 1023 60 1541 43 2238 65		25 0307 42 Ti 1002 64 1522 41 2230 72	
11 0046 26 Ma 0749 54 1321 31 2010 52		26 0046 33 Ti 0750 49 1304 34 1949 50		11 0241 29 To 0955 55 1505 35 2154 57		26 0157 31 Fr 0905 55 1415 35 2100 59		11 0316 35 Lø 1015 57 1529 38 2218 61		26 0226 35 Sø 0927 60 1444 37 2136 66		11 0532 42 Ti 1124 62 1703 42 2339 67		26 0446 42 On 1121 66 1646 40 2351 74	
12 0148 26 Ti 0905 54 1427 32 2121 53		27 0132 31 On 0840 51 1351 34 2036 52		12 0421 29 Fr 1059 56 1634 34 2300 58		27 0258 30 Lø 1005 57 1517 34 2203 61		12 0500 35 Sø 1114 58 1651 37 2322 62		27 0339 36 Ma 1035 61 1553 37 2250 68		12 0626 40 On 1219 63 1813 41		27 0630 40 To 1230 69 1814 39	
13 0308 26 On 1027 55 1600 32 2235 55		28 0225 29 To 0938 52 1446 33 2132 54		13 0541 28 Lø 1155 57 1746 33 2359 59		28 0411 30 Sø 1107 59 1625 33 2311 63		13 0608 34 Ma 1208 59 1800 36		28 0510 35 Ti 1144 63 1710 36		13 0034 68 To 0710 39 1310 64 1908 40		28 0100 74 Fr 0724 39 1328 71 1924 37	
14 0502 25 To 1133 56 1734 31 2338 56		29 0329 28 Fr 1039 54 1550 32 2233 56		14 0637 27 Sø 1247 57 1841 32		29 0531 29 Ma 1207 60 1735 31		14 0020 63 Ti 0700 33 1301 60 1856 35		29 0004 69 On 0637 34 1249 65 1825 34		14 0125 68 Fr 0749 39 1358 65 1956 40		29 0159 74 Lø 0807 39 1420 72 2018 37	
15 0612 23 Fr 1229 56 1828 29		30 0443 26 Lø 1136 56 2335 58		15 0056 60 Ma 0728 27 1337 57 1931 31		30 0018 64 Ti 0641 28 1306 61 1839 30		15 0114 64 On 0747 33 1352 60 1947 35		30 0112 70 To 0737 33 1348 66 1930 34		15 0213 68 Lø 0823 39 1441 66 2037 40		30 0252 72 Sø 0843 41 1506 72 2102 39	
		31 0553 24 Sø 1231 58 1802 28								31 0213 70 Fr 0825 34 1441 67 2026 34				31 0339 70 Ma 0916 43 1547 71 2140 41	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

HELGEROA 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

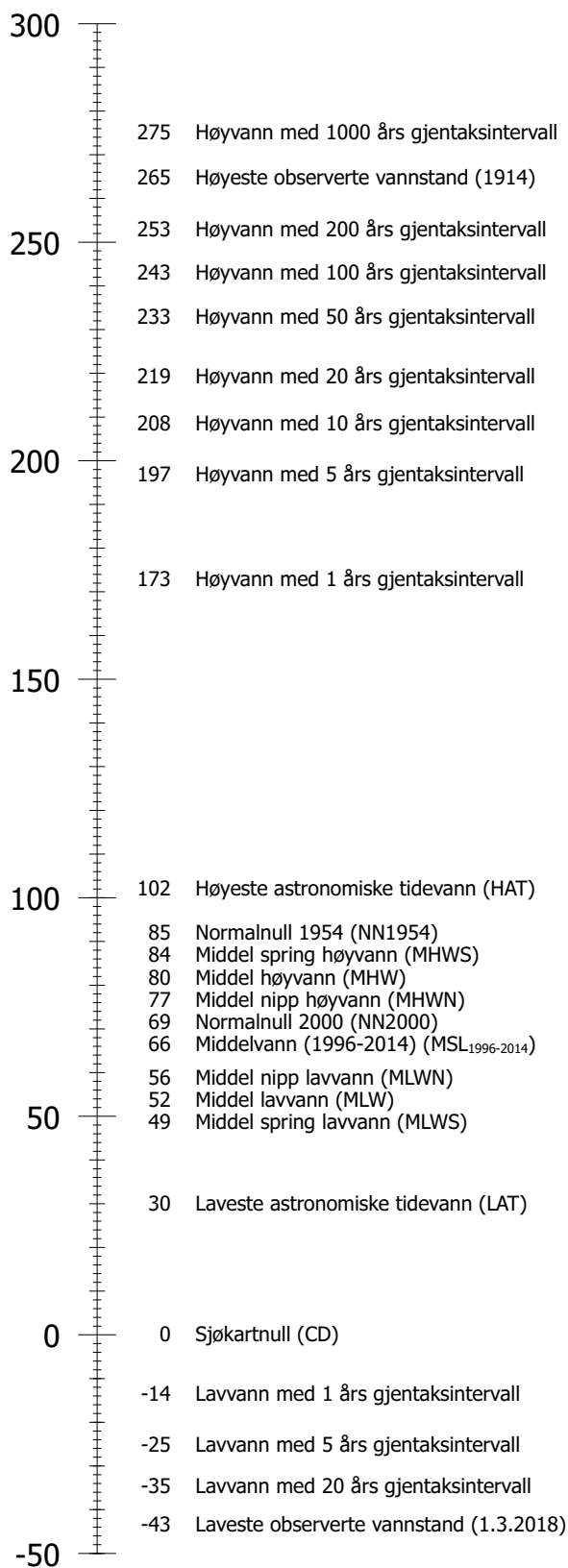
59°0' N 9°51' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0421 67 Ti 0947 45 1625 69 2214 43		16 0337 71 On 0904 44 1537 72 2130 41		1 0430 66 To 0950 50 1635 70 ○ 2221 50		16 0339 73 Fr 0907 43 1543 77 ● 2140 42		1 0506 64 Sø 1027 52 1723 68 2259 54		16 0438 70 Ma 1010 41 1700 76 2252 45		1 0515 63 Ti 1038 50 1738 66 2310 51		16 0507 68 On 1045 39 1739 72 2320 43	
2 0458 64 On 1018 46 ○ 1700 67 2246 45		17 0415 70 To 0938 44 1613 72 ● 2206 41		2 0503 64 Fr 1021 51 1710 68 2251 51		17 0419 72 Lø 0947 43 1627 77 2223 43		2 0537 63 Ma 1101 52 1759 67 2333 53		17 0524 69 Ti 1059 42 1752 75 2341 46		2 0544 63 On 1113 50 1814 66 2344 50		17 0553 68 To 1135 40 1831 70	
3 0533 63 To 1051 47 1736 66 2319 46		18 0453 69 Fr 1016 43 1653 73 2247 41		3 0534 63 Lø 1055 51 1746 67 2324 52		18 0501 70 Sø 1031 43 1716 76 2310 45		3 0612 63 Ti 1140 52 1839 68		18 0615 69 On 1153 43 1850 74		3 0618 64 To 1153 49 1855 66		18 0008 44 Fr 0643 68 1228 41 1927 68	
4 0609 62 Fr 1128 48 1814 65 2357 47		19 0533 68 Lø 1059 43 1740 73 2334 42		4 0608 63 Sø 1133 51 1826 67		19 0547 69 Ma 1120 43 1810 76		4 0013 53 On 0651 64 1224 51 1924 68		19 0033 47 To 0712 69 1251 44 1954 72		4 0025 49 Fr 0658 65 1240 48 1942 67		19 0059 45 Lø 0739 67 1325 42 2031 67	
5 0647 61 Lø 1209 48 1858 65		20 0619 67 Sø 1147 43 1834 74		5 0003 52 Ma 0646 63 1215 51 1910 67		20 0002 46 Ti 0640 68 1215 44 1911 75		5 0058 52 To 0737 65 1313 51 2015 69		20 0131 49 Fr 0816 69 1356 45 2109 71		5 0111 48 Lø 0746 66 1331 46 2035 68		20 0156 46 Sø 0845 67 1431 44 2143 66	
6 0040 48 Sø 0730 61 1255 48 1948 66		21 0027 44 Ma 0711 66 1242 43 1934 74		6 0048 52 Ti 0731 63 1302 51 2000 68		21 0059 48 On 0741 68 1315 45 2020 74		6 0147 51 Fr 0828 67 1407 50 2113 70		21 0236 49 Lø 0931 70 1514 46 2231 71		6 0203 47 Sø 0841 68 1429 45 2134 69		21 0302 46 Ma 1000 68 1557 45 2255 66	
7 0129 49 Ma 0820 62 1345 47 2044 67		22 0127 46 Ti 0813 66 1342 43 2045 74		7 0137 52 On 0822 64 1354 51 2056 69		22 0203 49 To 0853 69 1424 46 2143 74		7 0242 50 Lø 0925 69 1508 49 2215 72		22 0356 50 Sø 1048 72 1700 46 ● 2339 71		7 0300 46 Ma 0941 70 1534 44 2234 71		22 0421 46 Ti 1115 69 1742 45 ● 2357 66	
8 0226 49 Ti 0920 63 1442 47 2147 68		23 0235 47 On 0928 67 1453 44 2209 74		8 0232 51 To 0921 66 1451 50 2158 71		23 0320 50 Fr 1016 71 1552 46 ● 2308 75		8 0342 49 Sø 1026 71 1617 47 ● 2314 73		23 0521 48 Ma 1155 74 1820 45		8 0403 44 Ti 1045 73 1645 43 ● 2333 72		23 0538 44 On 1220 70 1850 44	
9 0336 48 On 1027 64 1548 47 2251 69		24 0407 47 To 1053 69 1622 44 ● 2334 76		9 0333 50 Fr 1024 68 1559 49 2300 72		24 0504 49 Lø 1131 74 1741 45		9 0445 47 Ma 1123 74 1725 45		24 0036 71 Ti 0622 47 1252 75 1916 45		9 0506 42 On 1147 75 1753 42		24 0052 65 To 0638 43 1317 71 1941 44	
10 0521 47 To 1129 66 1709 46 ● 2348 71		25 0602 46 Fr 1204 72 1803 42		10 0440 49 Lø 1122 71 1713 47 ● 2356 74		25 0014 75 Sø 0614 48 1230 76 1849 43		10 0008 75 Ti 0543 45 1217 76 1823 43		25 0127 70 On 0710 47 1344 74 2003 46		10 0027 72 To 0604 40 1244 76 1851 41		25 0142 65 Fr 0727 43 1408 71 2025 44	
11 0613 45 Fr 1221 68 1818 45		26 0041 76 Lø 0655 44 1302 75 1910 41		11 0540 47 Sø 1212 73 1814 45		26 0110 75 Ma 0702 47 1323 77 1940 44		11 0057 75 On 0634 43 1307 78 1912 42		26 0214 69 To 0753 47 1432 73 2043 47		11 0119 72 Fr 0656 39 1338 77 1942 40		26 0229 64 Lø 0811 43 1454 70 2102 45	
12 0040 72 Lø 0651 44 1306 70 1908 43		27 0138 76 Sø 0737 44 1353 76 2002 41		12 0046 75 Ma 0629 45 1257 75 1901 43		27 0200 73 Ti 0743 47 1411 76 2023 45		12 0144 75 To 0720 42 1354 78 1957 42		27 0257 67 Fr 0831 47 1517 72 2118 49		12 0209 72 Lø 0744 38 1429 77 2028 40		27 0313 64 Sø 0850 43 1536 68 2132 45	
13 0129 72 Sø 0726 43 1348 71 1948 43		28 0228 74 Ma 0815 45 1439 76 2044 42		13 0133 75 Ti 0711 44 1340 76 1943 42		28 0245 71 On 0820 48 1456 75 2101 47		13 0229 74 Fr 0802 42 1440 78 2040 42		28 0337 65 Lø 0906 48 1556 70 2148 50		13 0256 71 Sø 0830 38 1517 76 2112 41		28 0352 63 Ma 0925 44 1613 67 2158 46	
14 0215 72 Ma 0759 43 1426 72 2023 42		29 0314 71 Ti 0849 47 1521 74 2120 45		14 0217 75 On 0751 44 1421 77 2021 42		29 0326 69 To 0854 49 1537 73 2133 50		14 0312 73 Lø 0844 41 1525 78 2122 43		29 0413 64 Sø 0938 49 1632 69 2214 51		14 0340 69 Ma 0914 38 1604 75 ● 2154 42		29 0425 62 Ti 0955 45 1647 65 2221 46	
15 0257 72 Ti 0831 43 1502 72 2056 42		30 0354 69 On 0920 49 1559 72 2152 47		15 0259 74 To 0829 44 1501 77 2100 42		30 0402 66 Fr 0926 51 1614 70 2201 52		15 0354 71 Sø 0926 41 1611 77 ● 2206 44		30 0445 63 Ma 1008 50 1705 67 ○ 2240 51		15 0424 69 Ti 0959 39 1651 73 2236 42		30 0453 62 On 1023 45 1720 64 ○ 2247 46	
						31 0435 65 Lø 0956 51 ○ 1649 69 2229 53								31 0519 62 To 1053 44 1753 64 2319 45	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

OSLO

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanstabellen.

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0308 55 On		16 0256 48 To		1 0417 49 Lø		16 0435 40 Sø		1 0343 45 Sø		16 0416 37 Ma		1 0458 41 On		16 0045 78 To	
1004 83		0953 85		1110 80		1144 84		1032 76		1126 80		1152 75		0646 34	
1533 56		1529 48		1647 51		1727 46		1610 46		1707 43		1725 41		1329 79	
2234 82		2231 84		2335 77				2258 72		2359 75				1922 40	
2 0402 54 To		17 0355 46 Fr		2 0509 48 Sø		17 0018 79 Ma		2 0432 44 Ma		17 0529 37 Ti		2 0015 74 To		17 0143 79 Fr	
1100 84		1055 87		1202 82		0544 40		1123 78		1242 82		0601 38		0749 33	
1631 57		1634 48		1745 50		1256 86		1703 44		1837 42		1251 77		1424 78	
2328 82		2332 84				1849 45		2352 74				1826 39		2012 40	
3 0457 54 Fr		18 0456 45 Lø		3 0029 78 Ma		18 0125 80 Ti		3 0527 43 Ti		18 0108 78 On		3 0110 76 Fr		18 0237 79 Lø	
1157 85		1202 89		0603 47		0658 39		1218 79		0652 35		0702 36		0839 33	
1734 57		1744 49		1254 84		1402 87		1802 43		1348 82		1347 79		1517 76	
				1845 48		2001 44				1947 40		1923 38		2057 41	
4 0021 82 Lø		19 0037 85 Sø		4 0121 79 Ti		19 0224 81 On		4 0046 76 On		19 0206 80 To		4 0203 77 Lø		19 0331 77 Sø	
0553 53		0601 44		0659 46		0804 38		0627 41		0800 34		0755 33		0925 36	
1251 87		1309 91		1344 85		1500 86		1313 81		1444 81		1441 79		1608 73	
1838 56		1858 49		1940 46		2051 43		1900 41		2034 40		2012 37		2142 42	
5 0112 82 Sø		20 0140 85 Ma		5 0210 80 On		20 0318 81 To		5 0139 77 To		20 0259 80 Fr		5 0254 77 Sø		20 0423 75 Ma	
0647 52		0707 44		0751 45		0857 38		0725 39		0851 34		0841 32		1009 39	
1340 88		1413 92		1434 85		1554 83		1407 82		1537 78		1536 79		1656 71	
1937 54		2006 48		2026 45		2132 44		1953 40		2115 41		2056 37		2225 44	
6 0202 82 Ma		21 0240 85 Ti		6 0258 80 To		21 0407 80 Fr		6 0228 78 Fr		21 0350 78 Lø		6 0348 77 Ma		21 0510 72 Ti	
0736 51		0808 44		0837 43		0942 39		0815 37		0935 36		0923 32		1049 42	
1426 89		1512 91		1525 85		1643 80		1500 81		1627 75		1630 78		1739 69	
2023 53		2101 48		2107 44		2209 46		2037 39		2155 43		2137 37		2306 45	
7 0249 82 Ti		22 0334 84 On		7 0344 79 Fr		22 0455 78 Lø		7 0316 78 Lø		22 0439 76 Sø		7 0443 76 Ti		22 0553 70 On	
0821 51		0901 44		0918 43		1021 41		0858 36		1017 39		1007 32		1126 44	
1512 88		1606 89		1616 83		1730 76		1553 81		1714 72		1721 76		1817 68	
2102 52		2146 49		2144 45		2244 48		2118 39		2233 45		2219 38		2343 47	
8 0335 81 On		23 0424 82 To		8 0430 78 Lø		23 0540 75 Sø		8 0406 77 Sø		23 0526 73 Ma		8 0536 75 On		23 0630 69 To	
0901 51		0947 45		0955 42		1058 43		0937 35		1055 42		1056 34		1200 46	
1558 88		1656 86		1707 82		1812 73		1647 79		1756 69		1810 75		1852 66	
2138 52		2225 51		2219 45		2319 49		2155 39		2312 46		2309 38			
9 0419 81 To		24 0511 80 Fr		9 0517 78 Sø		24 0622 73 Ma		9 0458 76 Ma		24 0608 71 Ti		9 0626 75 To		24 0017 48 Fr	
0938 51		1027 46		1029 41		1133 45		1014 35		1133 44		1152 36		0705 68	
1645 86		1743 82		1757 81		1852 71		1738 78		1835 68		1856 73		1233 46	
2213 52		2301 52		2255 45		2357 49		2232 39		2351 47				1924 66	
10 0501 80 Fr		25 0555 79 Lø		10 0605 77 Ma		25 0703 72 Ti		10 0550 76 Ti		25 0647 69 On		10 0008 38 Fr		25 0051 48 Lø	
1014 50		1104 47		1103 40		1214 47		1054 35		1210 46		0715 76		0739 67	
1732 85		1826 79		1845 80		1930 70		1827 77		1911 66		1248 37		1306 46	
2247 52		2335 53		2337 45				2315 39				1943 72		1957 66	
11 0543 79 Lø		26 0637 77 Sø		11 0353 78 Ti		26 0042 49 On		11 0640 76 On		26 0030 47 To		11 0105 38 Lø		26 0127 47 Sø	
1048 49		1141 48		1152 40		0743 71		1153 36		0724 68		0805 77		0815 68	
1818 84		1908 77		1932 80		1300 48		1914 76		1249 46		1342 39		1343 46	
2323 52						2007 70				1945 66		2032 71		2032 67	
12 0626 79 Sø		27 0013 53 Ma		12 0035 44 On		27 0128 48 To		12 0018 39 To		27 0109 47 Fr		12 0200 37 Sø		27 0206 46 Ma	
1124 48		0718 77		0746 79		0822 72		0730 77		0800 69		0858 77		0855 68	
1904 83		1224 49		1306 41		1348 48		1258 38		1328 46		1437 41		1423 45	
		1948 76		2021 79		2045 70		2001 74		2020 66		2125 71		2111 68	
13 0005 52 Ma		28 0059 52 Ti		13 0137 43 To		28 0212 47 Fr		13 0119 38 Fr		28 0148 46 Lø		13 0256 37 Ma		28 0250 44 Ti	
0406 81		0801 76		0838 80		0902 73		0821 78		0837 69		0958 77		0941 70	
1215 47		1316 51		1411 42		1434 48		1357 39		1409 45		1535 42		1507 45	
1951 83		2029 76		2112 79		2125 70		2051 73		2057 67		2227 72		2157 70	
14 0058 51 Ti		29 0149 52 On		14 0236 41 Fr		29 0257 46 Lø		14 0217 38 Lø		29 0229 45 Sø		14 0359 36 Ti		29 0339 42 On	
0451 81		0845 76		0934 81		0945 74		0915 79		0917 71		1110 77		1035 71	
1321 47		1409 51		1512 44		1521 47		1455 41		1451 44		1643 43		1557 44	
2041 84		2112 76		2208 78		2209 71		2146 73		2139 68		2337 75		2250 72	
15 0157 49 On		30 0239 51 To		15 0334 41 Lø				15 0314 37 Sø		30 0313 44 Ma		15 0516 36 On		30 0434 40 To	
0855 83		0931 77		1035 83				1015 80		1002 72		1227 78		1135 73	
1425 47		1500 52		1615 45				1556 42		1537 43		1811 42		1654 43	
2134 84		2156 76		2310 78				2248 73		2226 70				2348 74	
		31 0328 50 Fr								31 0402 42 Ti					
		1020 78								1054 74					
		1553 52								1628 42					
		2244 76								2319 72					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

OSLO 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

59°55' N 10°44' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0538 37 Fr 1235 76 1757 41		16 0117 79 Lø 0731 35 1400 77 1948 42		1 0123 81 Ma 0718 36 1409 82 1932 42		16 0241 81 Ti 0859 42 1519 79 2111 47		1 0208 87 On 0806 41 1449 86 2015 46		16 0251 86 To 0921 47 1533 83 2128 52		1 0353 94 Lø 0944 48 1620 92 2154 49		16 0335 91 Sø 0931 53 1610 89 2151 56	
2 0046 77 Lø 0640 35 1331 79 1857 40		17 0213 79 Sø 0824 36 1454 76 2040 42		2 0222 81 Ti 0814 35 1505 82 2027 42		17 0333 80 On 0943 43 1609 78 2158 48		2 0309 88 To 0904 42 1545 86 2113 46		17 0339 85 Fr 0954 48 1618 84 2207 53		2 0447 92 Sø 1026 51 1708 91 2242 50		17 0427 90 Ma 1002 54 1652 89 2227 56	
3 0141 78 Sø 0736 33 1426 80 1951 39		18 0309 78 Ma 0913 38 1546 75 2129 43		3 0321 81 On 0908 36 1600 81 2120 43		18 0421 79 To 1022 44 1653 78 2238 49		3 0407 87 Fr 0955 43 1638 85 2205 47		18 0425 84 Lø 1022 49 1658 83 2241 54		3 0538 89 Ma 1106 53 1754 90 2327 52		18 0517 89 Ti 1036 56 1734 89 2304 56	
4 0237 78 Ma 0826 32 1521 80 2040 38		19 0402 76 Ti 0958 40 1635 74 2214 45		4 0418 81 To 1000 38 1652 80 2212 43		19 0505 78 Fr 1054 46 1733 77 2313 51		4 0501 86 Lø 1041 45 1727 85 2254 47		19 0510 83 Sø 1049 51 1735 83 2313 54		4 0624 86 Ti 1146 56 1838 89		19 0602 88 On 1112 57 1815 89 2343 55	
5 0334 77 Ti 0914 32 1615 78 2127 39		20 0450 74 On 1038 43 1719 73 2255 47		5 0512 80 Fr 1049 40 1741 78 2302 44		20 0545 76 Lø 1122 49 1807 76 2344 52		5 0552 84 Sø 1124 48 1812 84 2342 47		20 0554 82 Ma 1117 54 1810 82 2345 54		5 0011 53 On 0709 84 1228 57 1921 88		20 0645 88 To 1152 58 1857 89	
6 0430 77 On 1004 34 1706 77 2216 40		21 0533 73 To 1113 45 1757 71 2331 48		6 0602 79 Lø 1136 42 1827 78 2352 44		21 0623 75 Sø 1149 51 1839 75		6 0640 82 Ma 1207 50 1856 83		21 0635 81 Ti 1150 55 1846 82		6 0056 55 To 0751 82 1311 58 2004 87		21 0027 55 Fr 0728 87 1238 57 1941 91	
7 0523 76 To 1055 36 1755 75 2307 40		22 0610 71 Fr 1144 47 1831 70		7 0651 78 Sø 1222 44 1912 77		22 0015 52 Ma 0700 74 1219 52 1912 75		7 0029 47 Ti 0727 81 1250 52 1940 83		22 0021 54 On 0716 81 1227 56 1924 83		7 0141 56 Fr 0834 82 1357 58 2048 87		22 0116 55 Lø 0812 87 1328 56 2027 92	
8 0613 76 Fr 1146 38 1841 73		23 0003 49 Lø 0645 70 1213 48 1903 69		8 0042 43 Ma 0740 77 1309 46 1958 78		23 0049 51 Ti 0740 73 1254 53 1947 76		8 0117 47 On 0815 79 1336 53 2026 83		23 0101 52 To 0758 81 1310 56 2006 84		8 0228 57 Lø 0919 81 1443 58 2134 87		23 0206 55 Sø 0858 87 1420 55 2117 94	
9 0000 40 Lø 0702 76 1236 40 1927 73		24 0034 50 Sø 0720 69 1243 49 1934 69		9 0133 42 Ti 0831 77 1357 47 2046 78		24 0127 50 On 0822 74 1334 53 2027 77		9 0207 48 To 0904 79 1424 53 2115 84		24 0146 51 Fr 0842 82 1357 55 2052 86		9 0316 58 Sø 1006 81 1530 58 2222 88		24 0259 55 Ma 0950 87 1513 54 2212 96	
10 0053 40 Sø 0751 76 1326 41 2015 73		25 0109 49 Ma 0757 69 1318 49 2008 70		10 0226 42 On 0927 76 1449 48 2140 79		25 0210 48 To 0908 75 1420 52 2113 79		10 0259 49 Fr 0956 79 1516 53 2207 84		25 0234 50 Lø 0930 83 1448 53 2142 88		10 0407 58 Ma 1059 82 1620 58 2314 89		25 0357 56 Ti 1049 88 1611 54 2315 97	
11 0146 39 Ma 0844 76 1417 43 2106 74		26 0147 47 Ti 0839 69 1357 49 2048 71		11 0325 42 To 1029 76 1546 49 2239 80		26 0259 46 Fr 0959 77 1511 51 2205 81		11 0356 49 Lø 1052 79 1611 53 2305 84		26 0327 50 Sø 1022 84 1541 52 2238 90		11 0506 58 Ti 1200 83 1715 59		26 0503 56 On 1156 90 1717 54	
12 0241 38 Ti 0943 75 1512 44 2204 75		27 0230 45 On 0926 70 1442 49 2133 73		12 0432 42 Fr 1133 77 1652 49 2343 81		27 0352 44 Lø 1053 79 1607 50 2302 83		12 0500 50 Sø 1153 80 1713 53		27 0425 50 Ma 1120 85 1639 51 2340 92		12 0010 90 On 0743 56 1302 85 1823 59		27 0026 99 To 0624 55 1306 93 1834 53	
13 0343 38 On 1053 76 1615 45 2310 77		28 0319 43 To 1020 72 1533 48 2226 75		13 0551 42 Lø 1235 78 1807 48		28 0451 43 Sø 1151 82 1707 48		13 0006 85 Ma 0630 50 1255 81 1827 53		28 0530 50 Ti 1224 87 1743 51		13 0104 91 To 0812 54 1355 86 1943 58		28 0135 100 Fr 0744 54 1408 95 1949 52	
14 0459 37 To 1205 77 1734 45		29 0414 41 Fr 1118 75 1630 47 2324 77		14 0046 81 Sø 0707 42 1332 79 1919 47		29 0003 85 Ma 0555 42 1250 84 1809 47		14 0106 86 Ti 0754 49 1352 82 1946 52		29 0047 93 On 0645 49 1329 89 1854 50		14 0155 92 Fr 0837 53 1442 88 2035 57		29 0237 100 Lø 0838 53 1503 97 2048 51	
15 0017 78 Fr 0626 36 1306 77 1850 43		30 0515 39 Lø 1216 78 1732 45		15 0145 81 Ma 0808 42 1426 79 2019 46		30 0105 86 Ti 0702 42 1350 85 1913 46		15 0201 86 On 0842 47 1445 83 2043 52		30 0153 95 To 0759 48 1431 91 2003 49		15 0244 92 Lø 0902 52 1526 89 2114 57		30 0334 98 Sø 0922 54 1556 97 2138 52	
		31 0024 79 Sø 0618 37 1313 81 1834 43								31 0255 95 Fr 0857 47 1527 92 2102 49				31 0428 95 Ma 1002 56 1645 96 2223 54	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

OSLO 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

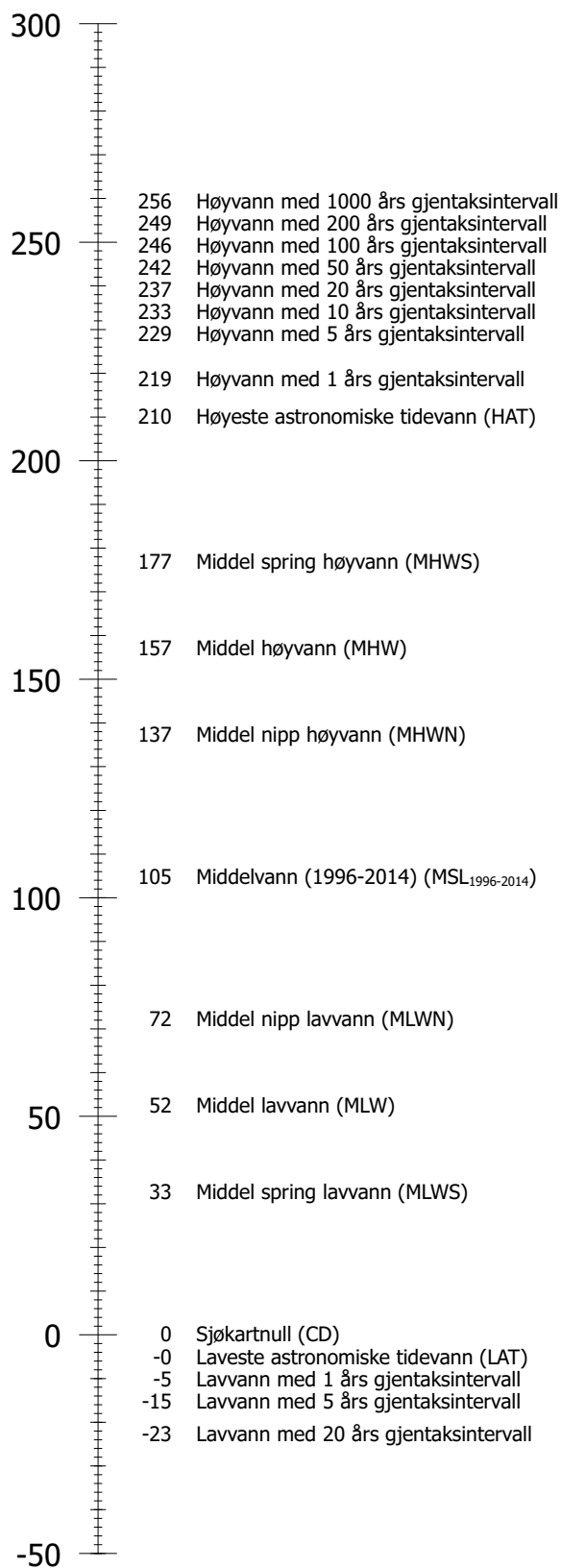
59°55' N 10°44' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0517 91 Ti 1041 59 1732 94 2306 57		16 0436 95 On 0949 57 1653 94 2219 56		1 0537 88 To 1051 65 1752 93 ○ 2323 64		16 0451 95 Fr 0943 57 1707 97 ● 2228 55		1 0625 83 Sø 1132 67 1840 89		16 0601 89 Ma 1041 55 1821 97 2352 57		1 0625 80 Ti 1126 64 1842 86		16 0625 85 On 1128 51 1852 92	
2 0603 88 On 1120 61 ○ 1816 92 2348 59		17 0526 93 To 1026 58 1741 94 ● 2301 56		2 0618 86 Fr 1130 66 1833 91		17 0540 93 Lø 1016 57 1757 97 2320 57		2 0005 67 Ma 0658 82 1208 68 1913 88		17 0648 88 Ti 1149 56 1910 97		2 0001 64 On 0656 81 1204 63 1917 85		17 0018 55 To 0711 85 1224 51 1941 90	
3 0645 86 To 1201 63 1858 90		18 0612 92 Fr 1105 58 1827 95 2351 57		3 0001 66 Lø 0655 84 1209 67 1910 90		18 0627 91 Sø 1100 57 1845 98		3 0039 67 Ti 0731 83 1246 67 1947 88		18 0044 58 On 0735 88 1251 56 2000 96		3 0036 63 To 0729 82 1248 62 1957 85		18 0106 56 Fr 0759 85 1321 52 2033 88	
4 0030 62 Fr 0724 84 1243 63 1938 89		19 0656 91 Lø 1157 58 1913 96		4 0039 67 Sø 0731 84 1249 67 1946 90		19 0016 58 Ma 0713 90 1219 57 1933 99		4 0115 66 On 0804 84 1328 66 2024 89		19 0135 59 To 0824 89 1349 56 2054 94		4 0117 62 Fr 0807 83 1336 60 2041 86		19 0158 57 Lø 0851 86 1419 53 2129 87	
5 0111 63 Lø 0803 83 1325 63 2018 89		20 0044 57 Sø 0741 90 1254 57 2000 97		5 0117 67 Ma 0806 84 1328 67 2021 90		20 0110 59 Ti 0801 90 1319 57 2024 99		5 0155 64 To 0842 85 1412 65 2106 90		20 0227 60 Fr 0918 90 1448 56 2155 93		5 0202 61 Lø 0852 85 1426 59 2130 87		20 0252 57 Sø 0949 86 1521 55 2228 85	
6 0153 64 Sø 0842 83 1407 63 2058 90		21 0138 58 Ma 0828 90 1349 57 2050 98		6 0155 66 Ti 0842 84 1408 66 2059 91		21 0203 60 On 0851 90 1417 57 2119 98		6 0238 63 Fr 0925 87 1500 63 2155 91		21 0324 61 Lø 1020 91 1553 57 2304 92		6 0252 59 Sø 0943 87 1521 57 2225 89		21 0351 57 Ma 1053 87 1627 57 2331 84	
7 0236 63 Ma 0922 83 1449 63 2139 91		22 0231 59 Ti 0919 89 1445 56 2145 99		7 0236 65 On 0921 86 1451 66 2141 92		22 0258 61 To 0947 91 1516 57 2222 98		7 0325 62 Lø 1014 90 1553 62 2251 92		22 0426 61 Sø 1129 93 1708 58 ●		7 0347 57 Ma 1040 89 1620 56 2322 91		22 0453 56 Ti 1200 88 1742 58 ●	
8 0320 63 Ti 1006 84 1533 63 2223 92		23 0328 60 On 1018 90 1543 56 2249 99		8 0319 64 To 1005 87 1538 65 2228 93		23 0357 62 Fr 1053 93 1623 58 ● 2336 97		8 0418 61 Sø 1110 92 1652 60 ● 2350 94		23 0011 91 Ma 0536 60 1235 94 1828 58		8 0444 55 Ti 1139 92 1722 54 ●		23 0032 84 On 0559 55 1304 89 1901 58	
9 0406 62 On 1056 85 1621 63 2312 93		24 0431 60 To 1126 92 1650 57 ●		9 0406 62 Fr 1056 90 1631 64 2323 95		24 0508 62 Lø 1205 96 1744 57		9 0516 59 Ma 1208 95 1755 57		24 0112 91 Ti 0643 59 1336 95 1935 58		9 0019 92 On 0543 53 1238 94 1823 52		24 0130 83 To 0703 54 1403 90 2007 58	
10 0458 61 To 1152 87 ● 1716 63		25 0003 100 Fr 0550 60 1238 96 1812 56		10 0500 61 Lø 1152 92 1731 62 ●		25 0046 97 Sø 0625 61 1309 98 1904 56		10 0047 96 Ti 0614 57 1303 97 1854 55		25 0207 89 On 0740 59 1433 95 2030 59		10 0114 93 To 0639 51 1335 96 1921 51		25 0225 83 Fr 0759 54 1455 90 2057 57	
11 0006 94 Fr 0558 59 1248 90 1821 62		26 0114 101 Lø 0711 59 1340 99 1930 54		11 0021 96 Sø 0558 60 1247 95 1836 59		26 0146 97 Ma 0726 60 1405 99 2003 56		11 0141 97 On 0708 55 1357 98 1946 53		26 0300 87 To 0829 59 1527 94 2118 61		11 0209 93 Fr 0731 50 1431 97 2016 51		26 0315 82 Lø 0846 54 1542 89 2135 57	
12 0101 95 Lø 0700 58 1339 92 1927 60		27 0214 100 Sø 0806 58 1435 100 2028 54		12 0117 98 Ma 0656 58 1339 97 1932 57		27 0240 94 Ti 0815 60 1500 98 2053 58		12 0234 97 To 0755 54 1450 99 2034 53		27 0351 85 Fr 0914 60 1616 92 2159 62		12 0305 91 Lø 0819 50 1527 96 2108 51		27 0401 81 Sø 0925 55 1623 87 2206 57	
13 0155 96 Sø 0751 57 1427 94 2017 58		28 0309 98 Ma 0851 59 1528 99 2116 55		13 0211 98 Ti 0745 57 1429 98 2019 55		28 0333 92 On 0900 61 1553 96 2138 61		13 0328 95 Fr 0838 54 1546 98 2121 53		28 0437 84 Lø 0952 61 1658 90 2234 63		13 0359 90 Sø 0905 50 1621 96 2157 51		28 0442 80 Ma 0957 56 1701 85 2232 58	
14 0248 96 Ma 0833 56 1514 95 2100 56		29 0402 95 Ti 0932 60 1619 97 2201 58		14 0304 98 On 0829 56 1520 98 2101 54		29 0423 89 To 0941 63 1643 94 2220 64		14 0422 93 Lø 0917 54 1640 98 2209 54		29 0518 82 Sø 1026 63 1735 88 2303 64		14 0450 88 Ma 0950 50 1713 95 ● 2244 53		29 0517 79 Ti 1026 57 1738 84 2257 58	
15 0342 96 Ti 0912 56 1603 94 2140 56		30 0452 91 On 1011 63 1708 95 2243 61		15 0358 97 To 0908 56 1614 97 2143 55		30 0509 86 Fr 1021 65 1727 92 2258 66 31 0549 84 Lø 1057 66 1806 90 ○ 2333 67		15 0513 91 Sø 0954 54 1732 97 ● 2300 55		30 0553 81 Ma 1055 64 1809 87 ○ 2331 64		15 0539 86 Ti 1037 51 1803 93 2331 54		30 0549 78 On 1056 57 1815 83 ○ 2326 58 31 0622 78 To 1129 56 1854 82	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

Longyearbyen

Nivåskisse med de viktigste vannstands nivåene og ekstremverdier



Høyder er i cm over Sjøkartnull som er nullnivå for dybder i sjøkart og høyder i tidevanstabellen.

Longyearbyen 2020 Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

78°13' N 15°38' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0457 149 On 1051 65 1711 166 2333 63		16 0459 166 To 1100 46 1718 182 2338 42		1 0538 144 Lø 1135 67 1750 152		16 0005 45 Sø 0621 151 1227 57 1847 155		1 0457 150 Sø 1100 56 1710 151 2322 53		16 0551 151 Ma 1202 52 1820 145		1 0553 139 On 1210 65 1823 127		16 0107 70 To 0741 133 1427 66 2044 117	
2 0543 142 To 1134 73 1756 158		17 0553 158 Fr 1153 55 1814 172		2 0007 64 Sø 0621 138 1221 75 1836 143		17 0104 57 Ma 0725 142 1336 68 1957 142		2 0534 143 Ma 1141 65 1752 141		17 0029 58 Ti 0651 140 1310 65 1931 130		2 0030 66 To 0656 133 1324 70 1943 120		17 0239 74 Fr 0912 133 1606 61 2216 122	
3 0022 69 Fr 0635 137 1225 80 1848 150		18 0035 50 Lø 0653 151 1255 64 1916 162		3 0056 70 Ma 0718 133 1323 82 1939 136		18 0216 67 Ti 0844 138 1502 72 2119 136		3 0005 62 Ti 0623 136 1234 73 1848 131		18 0140 70 On 0812 133 1445 70 2103 124		3 0150 72 Fr 0825 132 1507 67 2129 123		18 0404 70 Lø 1023 140 1703 52 2312 131	
4 0120 74 Lø 0742 134 1332 85 1954 145		19 0141 58 Sø 0802 146 1407 70 2027 155		4 0204 74 Ti 0842 132 1454 84 2106 133		19 0337 69 On 1007 141 1631 68 2238 137		4 0103 70 On 0730 130 1352 79 2010 125		19 0311 74 To 0945 135 1631 65 2236 127		4 0329 68 Lø 0957 141 1633 54 2247 135		19 0502 61 Sø 1114 149 1743 43 2352 141	
5 0231 75 Sø 0900 136 1456 86 2107 143		20 0253 62 Ma 0918 146 1525 71 2141 152		5 0330 73 On 1009 137 1622 78 2226 137		20 0448 65 To 1113 149 1736 59 2340 143		5 0226 74 To 0908 131 1541 75 2154 127		20 0433 69 Fr 1056 143 1732 55 2336 135		5 0443 56 Sø 1100 155 1725 38 2339 150		20 0546 51 Ma 1156 157 1817 35	
6 0338 72 Ma 1006 141 1607 82 2210 145		21 0403 61 Ti 1028 151 1637 66 2246 153		6 0440 66 To 1108 148 1722 67 2325 145		21 0542 58 Fr 1202 159 1823 50		6 0403 69 Fr 1034 141 1700 62 2307 138		21 0528 60 Lø 1145 153 1812 45		6 0536 42 Ma 1149 170 1809 22		21 0028 150 Ti 0624 43 1233 163 1849 29	
7 0432 67 Ti 1057 149 1702 75 2302 150		22 0502 58 On 1124 159 1736 58 2343 156		7 0532 57 Fr 1154 160 1808 54		22 0027 149 Lø 0626 50 1244 168 1902 42		7 0509 58 Lø 1129 156 1750 46 2359 151		22 0017 144 Sø 0611 50 1225 163 1846 37		7 0023 165 Ti 0622 27 1234 183 1851 10		22 0101 157 On 0659 36 1307 166 1920 25	
8 0517 61 On 1139 158 1746 66 2348 156		23 0551 53 To 1212 168 1825 51		8 0014 155 Lø 0618 46 1236 173 1850 40		23 0108 156 Sø 0706 43 1322 176 1939 35		8 0559 44 Sø 1215 171 1832 31		23 0053 152 Ma 0649 41 1301 170 1918 30		8 0104 176 On 0705 16 1317 192 1932 2		23 0132 162 To 0732 33 1339 167 1949 23	
9 0557 53 To 1217 168 1826 56		24 0031 160 Fr 0636 47 1255 175 1909 44		9 0059 166 Sø 0701 35 1317 185 1932 28		24 0145 161 Ma 0743 37 1358 180 2013 31		9 0043 165 Ma 0643 31 1257 185 1914 17		24 0126 159 Ti 0724 35 1335 174 1949 26		9 0145 184 To 0748 9 1400 195 2013 -0		24 0201 165 Fr 0803 31 1409 166 2016 23	
10 0030 163 Fr 0636 46 1255 177 1906 47		25 0116 163 Lø 0717 43 1335 181 1950 40		10 0142 175 Ma 0743 27 1359 195 2014 19		25 0220 164 Ti 0818 34 1433 181 2046 30		10 0125 176 Ti 0726 20 1340 196 1955 8		25 0158 164 On 0757 31 1407 175 2019 25		10 0227 187 Fr 0831 8 1444 192 2055 4		25 0230 166 Lø 0833 32 1438 163 2044 25	
11 0112 169 Lø 0716 39 1333 186 1946 38		26 0157 165 Sø 0757 40 1415 184 2030 38		11 0224 180 Ti 0826 22 1441 200 2057 15		26 0254 165 On 0852 34 1505 179 2117 32		11 0207 184 On 0808 13 1422 201 2036 4		26 0229 166 To 0828 30 1438 174 2047 25		11 0309 184 Lø 0915 13 1528 183 2137 14		26 0258 165 Sø 0904 34 1509 158 2115 29	
12 0154 174 Sø 0757 34 1414 192 2028 32		27 0237 165 Ma 0836 40 1452 184 2108 38		12 0308 182 On 0909 21 1525 200 2140 16		27 0325 163 To 0924 37 1536 175 2147 35		12 0249 186 To 0851 11 1505 199 2119 6		27 0257 166 Fr 0858 32 1506 170 2114 28		12 0351 176 Sø 1000 23 1613 169 2220 27		27 0329 163 Ma 0938 38 1544 152 2149 35	
13 0238 177 Ma 0840 32 1456 196 2112 29		28 0315 163 Ti 0913 42 1529 181 2144 41		13 0352 179 To 0954 25 1610 194 2226 22		28 0355 160 Fr 0954 42 1605 168 2216 40		13 0331 183 Fr 0935 16 1549 192 2202 14		28 0325 164 Lø 0927 36 1535 164 2142 32		13 0436 165 Ma 1048 36 1701 152 2307 43		28 0405 158 Ti 1016 44 1624 143 2229 43	
14 0323 176 Ti 0924 34 1541 195 2158 30		29 0351 160 On 0948 46 1604 176 2219 46		14 0438 172 Fr 1041 33 1658 184 2313 32		29 0425 156 Lø 1025 48 1636 160 2246 46		14 0415 176 Lø 1020 25 1635 178 2247 27		29 0354 160 Sø 0959 41 1606 156 2214 38		14 0525 152 Ti 1141 49 1757 135 2359 58		29 0446 152 On 1102 51 1712 134 2315 52	
15 0409 173 On 1011 38 1628 190 2246 34		30 0426 155 To 1023 52 1638 169 2253 51		15 0527 162 Lø 1130 45 1749 170				15 0501 164 Sø 1108 38 1724 162 2334 43		30 0426 154 Ma 1034 49 1642 147 2250 46		15 0623 141 On 1249 61 1908 122		30 0536 145 To 1158 57 1811 126	
		31 0501 149 Fr 1057 59 1712 161 2328 57								31 0505 147 Ti 1116 57 1726 137 2334 56					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

Longyearbyen 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

78°13' N 15°38' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0013 62 Fr		16 0158 72 Lø		1 0226 61 Ma		16 0336 69 Ti		1 0310 58 On		16 0345 75 To		1 0506 56 Lø		16 0510 70 Sø	
0638 139		0829 136		0848 151		0946 140		0926 155		0950 136		1114 151		1111 141	
1309 60		1518 58		1523 42		1615 52		1552 42		1614 60		1725 49		1718 61	
1928 121		2131 121		2145 139		2234 134		2215 148		2241 138		2347 162		2340 156	
2 0128 67 Lø		17 0321 70 Sø		2 0341 54 Ti		17 0433 64 On		2 0417 52 To		17 0446 70 Fr		2 0601 48 Sø		17 0555 58 Ma	
0758 138		0939 139		0956 157		1038 142		1029 157		1046 139		1207 155		1158 151	
1438 57		1617 52		1624 33		1700 48		1649 37		1703 55		1813 44		1801 51	
2103 125		2231 128		2244 149		2320 142		2311 156		2327 146					
3 0257 64 Sø		18 0423 63 Ma		3 0442 45 On		18 0521 58 To		3 0516 45 Fr		18 0534 62 Lø		3 0033 171 Ma		18 0020 169 Ti	
0922 145		1034 144		1053 164		1123 146		1125 160		1134 143		0648 41		0634 46	
1559 46		1702 45		1714 25		1739 43		1740 33		1745 49		1254 159		1240 161	
2219 136		2317 138		2333 160		2359 150		2359 165				1857 39		1842 41	
4 0413 54 Ma		19 0512 56 Ti		4 0535 35 To		19 0602 52 Fr		4 0608 38 Lø		19 0007 155 Sø		4 0115 178 Ti		19 0058 181 On	
1028 156		1119 150		1145 170		1203 149		1216 163		0616 54		0731 36		0713 34	
1656 32		1741 39		1801 19		1815 38		1826 30		1217 149		1338 162		1321 171	
2313 150		2356 146								1823 43		1938 36		1922 32	
5 0509 41 Ti		20 0554 48 On		5 0018 170 Fr		20 0035 157 Lø		5 0045 172 Sø		20 0044 164 Ma		5 0156 183 On		20 0137 192 To	
1121 168		1159 154		0623 27		0639 47		0656 33		0655 46		0812 33		0752 25	
1742 20		1815 33		1233 173		1241 152		1304 163		1258 155		1419 163		1402 178	
2358 163				1845 15		1849 34		1910 28		1901 37		2018 35		2003 25	
6 0558 28 On		21 0031 154 To		6 0102 176 Lø		21 0108 163 Sø		6 0129 177 Ma		21 0120 173 Ti		6 0235 184 To		21 0218 199 Fr	
1209 178		0631 43		0709 22		0715 42		0742 30		0732 37		0851 33		0833 19	
1825 10		1235 157		1319 173		1317 155		1350 162		1338 161		1458 162		1443 182	
		1847 29		1928 15		1922 31		1953 28		1940 31		2056 36		2045 23	
7 0041 174 To		22 0103 160 Fr		7 0145 179 Sø		22 0141 168 Ma		7 0212 180 Ti		22 0158 181 On		7 0314 183 Fr		22 0300 201 Lø	
0643 19		0705 38		0755 21		0750 37		0827 30		0812 31		0929 36		0915 18	
1254 184		1309 159		1404 169		1354 156		1434 160		1419 165		1536 160		1526 182	
1908 5		1918 27		2011 19		1958 29		2035 31		2021 28		2134 40		2128 25	
8 0123 181 Fr		23 0134 164 Lø		8 0228 179 Ma		23 0216 172 Ti		8 0254 179 On		23 0238 186 To		8 0351 178 Lø		23 0344 198 Sø	
0728 13		0738 36		0840 23		0828 34		0910 32		0853 26		1006 40		0959 22	
1338 185		1341 159		1450 163		1434 157		1518 155		1502 167		1613 155		1610 178	
1949 5		1947 26		2053 25		2036 29		2117 35		2103 27		2210 47		2213 32	
9 0205 184 Lø		24 0204 166 Sø		9 0311 176 Ti		24 0254 174 On		9 0336 176 To		24 0320 188 Fr		9 0427 171 Sø		24 0430 190 Ma	
0812 12		0810 35		0926 29		0908 32		0954 36		0936 25		1042 47		1045 30	
1423 181		1414 157		1535 154		1516 155		1601 149		1546 166		1650 150		1657 169	
2031 9		2019 26		2136 33		2118 32		2158 42		2147 30		2247 54		2302 42	
10 0247 181 Sø		25 0235 167 Ma		10 0356 170 On		25 0336 174 To		10 0419 170 Fr		25 0404 186 Lø		10 0503 162 Ma		25 0519 178 Ti	
0856 17		0844 35		1013 36		0952 33		1038 42		1022 27		1118 54		1134 42	
1507 172		1449 155		1623 144		1601 152		1645 143		1633 162		1727 144		1749 159	
2114 18		2053 29		2221 43		2202 36		2240 49		2234 36		2324 63		2356 54	
11 0330 175 Ma		26 0310 167 Ti		11 0442 162 To		26 0421 172 Fr		11 0502 163 Lø		26 0452 181 Sø		11 0540 152 Ti		26 0615 163 On	
0942 25		0922 36		1104 45		1040 35		1123 49		1111 32		1156 61		1230 55	
1553 159		1528 150		1713 134		1651 147		1731 137		1723 156		1809 138		1849 150	
2157 30		2131 34		2308 53		2250 42		2324 58		2324 44					
12 0415 166 Ti		27 0349 164 On		12 0532 153 Fr		27 0511 168 Lø		12 0547 154 Sø		27 0544 173 Ma		12 0008 72 On		27 0100 66 To	
1030 36		1004 39		1200 52		1132 39		1211 55		1204 40		0624 143		0721 150	
1642 145		1612 144		1811 126		1745 142		1822 131		1818 150		1242 68		1338 66	
2242 43		2214 40				2344 49						1903 133		2004 144	
13 0503 156 On		28 0433 160 To		13 0001 62 Lø		28 0606 162 Sø		13 0013 66 Ma		28 0020 53 Ti		13 0106 80 To		28 0221 73 Fr	
1124 47		1052 44		0630 146		1231 42		0637 146		0641 163		0722 135		0842 142	
1736 131		1702 137		1306 57		1847 138		1306 61		1303 48		1346 73		1459 71	
2333 56		2303 48		1919 122				1923 127		1922 144		2024 131		2130 145	
14 0559 145 To		29 0524 154 Fr		14 0107 69 Sø		29 0045 56 Ma		14 0114 73 Ti		29 0126 61 On		14 0236 84 Fr		29 0355 71 Lø	
1228 57		1147 48		0736 140		0708 157		0736 140		0748 154		0848 131		1006 142	
1843 121		1801 131		1418 59		1336 45		1410 64		1411 54		1512 74		1617 69	
				2034 122		1957 137		2035 127		2035 142		2154 136		2243 153	
15 0036 67 Fr		30 0000 56 Lø		15 0225 71 Ma		30 0155 59 Ti		15 0230 76 On		30 0242 65 To		15 0409 79 Lø		30 0508 63 Sø	
0708 138		0624 150		0845 139		0817 155		0845 136		0901 149		1010 134		1113 147	
1353 61		1253 50		1523 57		1447 45		1516 63		1524 56		1625 69		1716 63	
2009 117		1911 128		2140 127		2110 141		2144 131		2150 146		2255 145		2337 163	
		31 0108 61 Sø								31 0400 62 Fr				31 0559 54 Ma	
		0734 148								1012 149				1204 154	
		1408 48								1630 54				1802 55	
		2031 130								2254 153					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

Longyearbyen 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

78°13' N 15°38' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0020 173 Ti 0639 45 1245 161 1843 47		16 0611 43 On 1220 170 1820 44		1 0037 182 To 0654 41 1303 173 1902 46		16 0006 193 Fr 0623 28 1236 189 1838 34		1 0119 183 Sø 0728 40 1342 183 1945 47		16 0111 201 Ma 0722 22 1337 202 1945 28		1 0127 172 Ti 0732 45 1348 182 1956 52		16 0142 185 On 0748 33 1405 196 2018 34	
2 0059 181 On 0716 39 1323 167 1922 41		17 0033 189 To 0649 30 1300 182 1901 32		2 0113 187 Fr 0727 37 1336 178 1936 42		17 0049 204 Lø 0703 19 1317 198 1921 25		2 0151 181 Ma 0757 41 1411 183 2016 48		17 0156 199 Ti 0805 25 1420 201 2030 30		2 0159 171 On 0802 46 1419 182 2028 52		17 0228 180 To 0831 37 1449 194 2104 38	
3 0137 187 To 0752 35 1359 171 1958 38		18 0114 201 Fr 0728 20 1340 191 1942 24		3 0147 188 Lø 0758 36 1408 180 2009 41		18 0132 209 Sø 0744 15 1358 203 2004 22		3 0221 177 Ti 0826 43 1440 182 2047 51		18 0242 191 On 0848 32 1504 196 2117 37		3 0233 168 To 0835 48 1451 182 2104 53		18 0314 173 Fr 0915 44 1534 189 2151 44	
4 0213 189 Fr 0826 34 1434 172 2034 38		19 0155 208 Lø 0809 14 1421 196 2024 21		4 0219 186 Sø 0828 37 1438 180 2040 44		19 0215 208 Ma 0826 18 1440 202 2047 25		4 0252 172 On 0855 48 1509 179 2119 55		19 0328 180 To 0932 44 1549 188 2205 47		4 0310 165 Fr 0911 51 1527 180 2143 55		19 0402 164 Lø 1000 53 1620 181 2240 52	
5 0247 187 Lø 0859 36 1508 171 2107 41		20 0238 209 Sø 0850 15 1503 195 2107 23		5 0249 182 Ma 0856 41 1507 178 2111 48		20 0300 200 Ti 0909 26 1523 196 2133 34		5 0324 166 To 0927 53 1543 175 2156 61		20 0417 166 Fr 1018 57 1637 177 2258 58		5 0350 160 Lø 0951 57 1608 176 2227 58		20 0451 154 Sø 1047 62 1708 172 2332 60	
6 0320 182 Sø 0931 40 1539 168 2139 46		21 0321 203 Ma 0933 22 1546 189 2152 31		6 0318 175 Ti 0924 46 1536 173 2141 54		21 0346 187 On 0953 39 1608 185 2221 46		6 0402 158 Fr 1005 61 1622 169 2238 67		21 0511 152 Lø 1109 70 1731 166 2359 69		6 0436 154 Sø 1036 64 1655 171 2317 62		21 0544 145 Ma 1138 72 1802 163	
7 0351 175 Ma 1001 46 1610 163 2211 54		22 0407 192 Ti 1018 33 1632 179 2240 43		7 0348 168 On 0954 53 1606 168 2215 62		22 0435 171 To 1040 55 1657 173 2314 60		7 0447 150 Lø 1049 70 1708 162 2330 73		22 0614 141 Sø 1208 81 1836 157		7 0529 148 Ma 1128 71 1749 166		22 0031 67 Ti 0646 139 1237 80 1903 155	
8 0422 166 Ti 1031 53 1641 157 2245 62		23 0456 176 On 1105 49 1721 167 2333 58		8 0422 158 To 1028 61 1643 161 2255 71		23 0530 154 Fr 1132 70 1754 160		8 0542 142 Sø 1142 79 1806 156		23 0116 75 Ma 0735 135 1324 88 1955 153		8 0015 65 Ti 0631 144 1229 76 1852 162		23 0139 72 On 0757 136 1350 84 2013 151	
9 0455 157 On 1104 61 1717 150 2324 72		24 0550 159 To 1159 64 1819 155		9 0504 148 Fr 1109 71 1728 153 2346 79		24 0019 72 Lø 0638 141 1237 84 1907 151		9 0035 77 Ma 0653 137 1252 85 1919 153		24 0245 75 Ti 0902 137 1450 88 2110 155		9 0123 66 On 0744 144 1342 78 2004 162		24 0249 72 To 0909 138 1507 84 2119 149	
10 0534 147 To 1145 70 1802 143		25 0037 71 Fr 0658 144 1306 78 1935 147		10 0558 139 Lø 1203 81 1828 146		25 0149 79 Sø 0812 134 1405 90 2039 150		10 0158 76 Ti 0824 139 1418 85 2043 157		25 0351 70 On 1007 144 1559 82 2209 159		10 0237 62 To 0901 150 1459 74 2117 166		25 0349 70 Fr 1611 80 2217 151	
11 0014 81 Fr 0627 137 1239 78 1906 137		26 0207 78 Lø 0829 136 1435 84 2110 147		11 0056 85 Sø 0714 132 1318 88 1952 144		26 0339 75 Ma 0953 139 1537 86 2156 156		11 0323 67 On 0946 149 1539 76 2155 167		26 0439 64 To 1054 153 1651 74 2258 164		11 0345 55 Fr 1007 159 1608 65 2220 173		26 0440 66 Lø 1100 151 1704 74 2307 153	
12 0129 87 Lø 0747 130 1400 83 2046 137		27 0400 75 Sø 1009 139 1605 80 2228 155		12 0239 83 Ma 0904 135 1459 86 2129 151		27 0439 67 Ti 1051 148 1638 77 2250 164		12 0424 54 To 1043 163 1640 63 2250 179		27 0519 58 Fr 1134 162 1735 66 2340 168		12 0441 47 Lø 1102 170 1705 55 2315 180		27 0523 61 Sø 1144 159 1750 68 2352 156	
13 0328 84 Sø 0938 133 1544 80 2216 147		28 0507 65 Ma 1113 147 1704 72 2319 165		13 0410 71 Ti 1025 146 1618 75 2234 165		28 0519 59 On 1130 157 1723 68 2332 172		13 0512 42 Fr 1129 177 1729 50 2339 190		28 0555 53 Lø 1211 169 1814 60		13 0531 39 Sø 1150 181 1756 45		28 0602 57 Ma 1222 166 1830 62	
14 0445 73 Ma 1051 143 1651 70 2310 160		29 0548 56 Ti 1154 157 1747 62		14 0500 56 On 1114 161 1711 61 2322 180		29 0553 51 To 1205 167 1802 59		14 0556 31 Lø 1212 189 1816 38		29 0018 171 Sø 0629 49 1245 175 1850 55		14 0006 185 Ma 0618 34 1236 189 1845 38		29 0031 159 Ti 0638 52 1257 172 1906 56	
15 0531 58 Ti 1139 156 1738 57 2353 175		30 0000 175 On 0622 47 1229 165 1825 53		15 0542 41 To 1156 176 1755 46		30 0010 178 Fr 0626 45 1238 174 1838 52		15 0026 198 Sø 0639 24 1255 197 1900 30		30 0053 172 Ma 0701 46 1317 179 1923 53		15 0055 187 Ti 0703 32 1320 194 1931 34		30 0108 162 On 0712 49 1330 177 1941 52	
						31 0046 182 Lø 0658 42 1311 180 1913 48								31 0144 164 To 0745 46 1403 181 2015 48	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i norsk normaltid (UTC + 1 time). Sommertid fra siste søndag i mars til siste søndag i oktober. Da må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

Dover, England

beregnet av
Hydrographic Department, Taunton

DOVER 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

51°07' N 1°19' E

Januar				Februar				Mars				April			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0237 610 On		16 0238 660 To		1 0300 590 Lø		16 0401 620 Sø		1 0218 620 Sø		16 0334 620 Ma		1 0314 570 On		16 0002 220 To	
0941 170		1008 100		1023 170		1123 140		0947 150		1055 150		1041 200		0523 520	
1503 570		1504 630		1522 550		1634 570		1435 590		1604 580		1546 540		1243 240	
2149 190		2224 130		2236 190		2343 170		2200 170		2315 180		2311 220		1802 520	
2 0319 590 To		17 0332 640 Fr		2 0344 570 Sø		17 0505 580 Ma		2 0257 600 Ma		17 0435 570 Ti		2 0427 530 To		17 0125 230 Fr	
1020 190		1058 120		1108 200		1223 180		1024 180		1153 200		1150 230		0714 510	
1552 550		1604 600		1615 530		1749 540		1518 560		1714 530		1757 510		1402 230	
2231 210		2316 150		2327 220				2243 200						1936 530	
3 0407 560 Fr		18 0433 610 Lø		3 0446 540 Ma		18 0051 200 Ti		3 0347 560 Ti		18 0024 220 On		3 0045 230 Fr		18 0247 200 Lø	
1108 200		1154 140		1211 220		0624 550		1114 210		0552 530		0644 530		0839 540	
1650 530		1714 570		1749 510		1333 200		1618 520		1307 230		1344 220		1518 200	
2324 230						1915 530		2342 230		1840 510		1922 540		2044 570	
4 0506 550 Lø		19 0017 180 Sø		4 0042 230 Ti		19 0208 210 On		4 0505 520 On		19 0147 230 To		4 0220 200 Lø		19 0358 170 Sø	
1211 220		0541 590		0615 530		0757 550		1234 230		0746 520		0755 560		0926 570	
1756 520		1257 160		1335 220		1450 200		1831 510		1429 220		1500 180		1619 170	
		1832 560		1910 520		2035 550				2015 530		2024 580		2130 600	
5 0035 240 Sø		20 0125 190 Ma		5 0210 220 On		20 0332 190 To		5 0123 230 To		20 0317 200 Fr		5 0329 150 Sø		20 0450 140 Ma	
0612 540		0659 580		0730 540		0915 570		0704 530		0907 550		0853 610		1002 600	
1322 210		1404 170		1449 200		1618 180		1415 220		1559 190		1604 140		1705 140	
1858 530		1945 560		2011 550		2135 580		1947 540		2117 570		2116 630		2208 620	
6 0152 230 Ma		21 0236 190 Ti		6 0319 190 To		21 0450 160 Fr		6 0249 200 Fr		21 0435 160 Lø		6 0431 110 Ma		21 0530 120 Ti	
0714 550		0812 580		0830 570		1008 590		0813 560		0955 580		0942 650		1033 620	
1427 200		1515 170		1551 170		1722 150		1526 180		1701 160		1703 100		1742 130	
1953 550		2049 580		2104 580		2220 610		2046 580		2201 610		2203 670		2241 640	
7 0256 200 Ti		22 0350 170 On		7 0418 160 Fr		22 0544 130 Lø		7 0354 160 Lø		22 0526 130 Sø		7 0531 70 Ti		22 0602 110 On	
0807 570		0916 600		0923 610		1049 620		0909 600		1032 610		1027 680		1100 630	
1526 170		1630 150		1648 130		1807 130		1628 140		1745 130		1758 70		1811 120	
2041 570		2145 600		2152 620		2258 640		2136 620		2238 630		2247 700		2312 640	
8 0353 180 On		23 0458 150 To		8 0513 120 Lø		23 0627 110 Sø		8 0454 120 Sø		23 0607 110 Ma		8 0625 40 On		23 0629 110 To	
0854 600		1010 620		1011 640		1123 630		0959 640		1103 630		1109 700		1128 630	
1619 150		1730 130		1742 110		1844 120		1726 110		1820 120		1847 50		1838 110	
2125 600		2231 620		2237 650		2333 650		2222 660		2311 650		2329 720		2339 640	
9 0444 150 To		24 0552 120 Fr		9 0606 90 Sø		24 0703 100 Ma		9 0551 80 Ma		24 0640 100 Ti		9 0713 20 To		24 0656 100 Fr	
0939 620		1055 630		1057 660		1154 640		1044 670		1131 640		1150 700		1154 640	
1709 130		1817 120		1834 90		1915 110		1821 80		1848 110		1930 40		1906 110	
2207 630		2311 640		2321 680				2306 690		2343 650					
10 0532 120 Fr		25 0637 110 Lø		10 0657 70 Ma		25 0007 660 Ti		10 0645 50 Ti		25 0705 100 On		10 0010 720 Fr		25 0002 640 Lø	
1023 640		1133 640		1141 680		1224 640		1127 690		1158 640		0755 20		0724 100	
1757 110		1857 120		1923 80		1939 110		1909 60		1910 110		1231 700		1217 640	
2249 650		2349 650						2348 710				2008 40		1936 110	
11 0618 110 Lø		26 0717 110 Sø		11 0004 700 Ti		26 0039 660 On		11 0733 30 On		26 0011 650 To		11 0053 720 Lø		26 0025 640 Sø	
1106 660		1209 640		0746 50		0757 110		1209 700		0727 100		0833 30		0754 110	
1843 100		1931 120		1224 690		1253 630		1952 40		1225 640		1313 690		1240 640	
2332 670				2007 70		2001 110				1933 110		2045 60		2007 110	
12 0705 90 Sø		27 0025 660 Ma		12 0048 710 On		27 0106 650 To		12 0030 720 To		27 0035 650 Fr		12 0136 690 Sø		27 0051 640 Ma	
1150 670		0751 110		0831 50		0820 110		0816 20		0752 100		0910 60		0824 120	
1928 100		1245 630		1308 680		1317 620		1250 700		1246 630		1357 660		1309 630	
		2000 130		2047 70		2026 120		2030 40		2000 110		2123 90		2039 130	
13 0015 680 Ma		28 0101 650 Ti		13 0132 700 To		28 0126 640 Fr		13 0113 720 Fr		28 0053 640 Lø		13 0221 660 Ma		28 0124 630 Ti	
0751 90		0820 120		0912 50		0846 120		0854 30		0819 110		0947 110		0856 140	
1235 670		1318 620		1353 670		1337 620		1333 690		1304 630		1446 630		1346 620	
2012 100		2025 130		2126 80		2054 120		2106 60		2029 110		2203 130		2115 150	
14 0100 680 Ti		29 0134 640 On		14 0218 690 Fr		29 0148 630 Lø		14 0156 700 Lø		29 0116 640 Sø		14 0312 610 Ti		29 0206 610 On	
0837 80		0847 130		0953 70		0915 130		0931 50		0847 120		1030 160		0934 170	
1321 660		1349 610		1441 650		1401 610		1418 660		1330 630		1541 580		1434 590	
2055 100		2051 140		2205 100		2126 140		2143 90		2059 130		2253 180		2158 180	
15 0147 680 On		30 0202 630 To		15 0307 660 Lø				15 0243 670 Sø		30 0146 630 Ma		15 0412 560 On		30 0258 570 To	
0922 90		0914 140		1035 100				1010 100		0917 140		1127 210		1023 190	
1410 650		1417 590		1533 610				1507 620		1405 610		1645 540		1537 550	
2138 110		2121 150		2249 130				2224 130		2133 160				2256 200	
		31 0228 610 Fr								31 0225 610 Ti					
		0946 150								0954 170					
		1446 570								1448 580					
		2156 170								2214 190					

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i UTC (GMT). Når sommertid gjelder må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

DOVER 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

51°07' N 1°19' E

Mai				Juni				Juli				August			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0420 540 Fr 1130 220 1727 540		16 0051 220 Lø 0612 520 1323 230 1839 540		1 0123 160 Ma 0701 580 1356 170 1923 600		16 0202 200 Ti 0734 540 1428 210 1949 560		1 0156 140 On 0732 580 1426 160 1954 610		16 0203 200 To 0735 540 1433 210 1949 550		1 0353 160 Lø 0919 590 1626 160 2150 610		16 0332 180 Sø 0850 570 1559 170 2108 590	
2 0023 210 Lø 0620 540 1314 210 1852 560		17 0201 200 Sø 0743 530 1428 210 1953 560		2 0229 140 Ti 0802 600 1500 140 2022 630		17 0256 180 On 0825 560 1522 180 2038 580		2 0301 140 To 0833 600 1532 150 2056 620		17 0304 180 Fr 0827 560 1533 190 2041 570		2 0507 140 Sø 1012 620 1731 130 2242 630		17 0428 150 Ma 0937 610 1653 140 2155 630	
3 0153 180 Sø 0732 570 1431 180 1956 590		18 0303 180 Ma 0839 560 1525 190 2046 580		3 0332 110 On 0856 630 1602 120 2115 650		18 0346 160 To 0908 580 1611 160 2119 590		3 0409 120 Fr 0928 610 1638 130 2152 640		18 0400 160 Lø 0914 580 1625 160 2128 600		3 0603 130 Ma 1056 640 1823 110 2324 640		18 0520 130 Ti 1021 640 1743 110 2240 650	
4 0300 140 Ma 0830 610 1534 140 2051 640		19 0355 160 Ti 0919 580 1614 160 2128 600		4 0436 90 To 0945 650 1702 100 2204 670		19 0433 140 Fr 0946 600 1656 140 2157 610		4 0516 110 Lø 1019 630 1738 110 2243 650		19 0451 140 Sø 0958 610 1714 130 2212 620		4 0650 120 Ti 1135 650 1909 100		19 0610 110 On 1103 670 1833 90 2322 670	
5 0403 100 Ti 0920 640 1634 110 2139 670		20 0438 140 On 0953 600 1655 140 2203 620		5 0536 80 Fr 1031 660 1756 80 2252 680		20 0518 130 Lø 1023 610 1738 130 2234 620		5 0612 100 Sø 1105 650 1831 100 2329 650		20 0539 130 Ma 1039 630 1801 120 2255 640		5 0001 640 On 0729 120 1214 660 1947 100		20 0659 90 To 1144 690 1922 70	
6 0504 70 On 1006 670 1730 80 2225 690		21 0516 130 To 1024 610 1731 130 2235 630		6 0628 70 Lø 1115 670 1845 80 2337 680		21 0600 120 Sø 1059 630 1819 120 2311 630		6 0700 100 Ma 1147 660 1918 100		21 0626 110 Ti 1120 650 1848 100 2337 650		6 0037 640 To 0802 120 1251 660 2021 110		21 0003 680 Fr 0743 80 1226 700 2006 60	
7 0601 50 To 1049 680 1821 60 2309 710		22 0551 120 Fr 1054 620 1806 120 2305 630		7 0714 70 Sø 1158 670 1930 80		22 0642 110 Ma 1135 640 1901 110 2349 640		7 0012 650 Ti 0743 110 1229 660 2001 100		22 0712 110 On 1201 660 1934 90		7 0111 630 Fr 0830 130 1326 660 2048 120		22 0045 680 Lø 0823 80 1309 710 2048 60	
8 0650 40 Fr 1131 690 1906 50 2351 710		23 0626 110 Lø 1124 630 1841 110 2333 630		8 0021 670 Ma 0756 90 1242 670 2012 90		23 0722 110 Ti 1213 640 1942 110		8 0053 640 On 0821 120 1310 660 2040 110		23 0019 660 To 0756 100 1244 670 2019 90		8 0145 620 Lø 0852 140 1359 640 2112 130		23 0128 680 Sø 0901 80 1353 700 2127 70	
9 0733 40 Lø 1212 690 1947 60		24 0701 110 Sø 1152 630 1916 110		9 0105 650 Ti 0835 110 1325 650 2054 110		24 0028 640 On 0802 120 1254 650 2023 110		9 0133 630 To 0856 130 1350 650 2116 130		24 0102 660 Fr 0838 100 1328 680 2102 80		9 0217 600 Sø 0915 150 1428 620 2138 150		24 0213 660 Ma 0939 100 1440 680 2207 100	
10 0034 700 Sø 0813 60 1255 680 2027 70		25 0003 640 Ma 0735 110 1223 640 1951 110		10 0149 630 On 0913 130 1410 640 2134 140		25 0112 630 To 0842 120 1339 640 2106 120		10 0214 610 Fr 0926 150 1431 630 2149 140		25 0148 650 Lø 0918 110 1414 670 2145 90		10 0247 580 Ma 0945 160 1458 600 2210 170		25 0303 630 Ti 1021 130 1532 640 2252 130	
11 0118 670 Ma 0851 90 1340 660 2106 100		26 0036 630 Ti 0809 120 1259 640 2028 120		11 0236 600 To 0951 160 1457 610 2217 160		26 0159 620 Fr 0924 130 1429 630 2153 120		11 0256 590 Lø 0953 170 1512 610 2221 160		26 0236 640 Sø 1000 120 1504 660 2230 110		11 0320 560 Ti 1021 190 1535 570 2250 190		26 0402 590 On 1110 170 1633 600 2348 180	
12 0204 640 Ti 0929 120 1428 630 2148 140		27 0114 630 On 0845 140 1341 620 2107 140		12 0326 570 Fr 1032 190 1547 590 2305 190		27 0253 610 Lø 1012 150 1525 620 2246 140		12 0341 560 Sø 1027 190 1556 580 2300 180		27 0330 620 Ma 1046 140 1559 630 2320 130		12 0409 530 On 1107 220 1631 540 2345 220		27 0514 560 To 1215 200 1747 560	
13 0254 600 On 1010 170 1520 590 2236 180		28 0200 610 To 0926 160 1433 600 2153 160		13 0421 550 Lø 1122 210 1642 560		28 0356 590 Sø 1107 160 1627 610 2346 150		13 0432 540 Ma 1111 210 1646 560 2352 200		28 0432 590 Ti 1140 160 1701 610		13 0535 510 To 1213 240 1756 530		28 0059 210 Fr 0640 540 1335 220 1921 550	
14 0351 560 To 1102 210 1618 560 2338 210		29 0258 580 Fr 1015 180 1538 580 2251 170		14 0002 200 Sø 0522 530 1225 220 1743 550		29 0508 580 Ma 1212 170 1735 600		14 0531 530 Ti 1210 220 1746 540		29 0019 150 On 0545 570 1246 180 1813 580		14 0109 230 Fr 0653 520 1347 240 1912 530		29 0220 210 Lø 0805 550 1501 200 2050 570	
15 0454 530 Fr 1211 230 1723 540		30 0416 560 Lø 1120 190 1656 570		15 0103 200 Ma 0630 530 1329 220 1849 550		30 0051 150 Ti 0624 580 1320 170 1847 600		15 0056 210 On 0634 520 1325 220 1849 540		30 0126 170 To 0705 560 1357 190 1933 580		15 0228 210 Lø 0756 540 1500 210 2014 560		30 0353 190 Sø 0913 580 1627 170 2151 600	
		31 0007 180 Sø 0548 560 1244 190 1815 580								31 0237 170 Fr 0817 570 1511 180 2047 590				31 0504 160 Ma 1002 610 1726 130 2236 620	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i UTC (GMT). Når sommertid gjelder må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnull.

DOVER 2020

Tidspunkt og høyder for høy- og lavvann

51°07' N 1°19' E

September				Oktober				November				Desember			
Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm	Tid	cm
1 0554 130 Ti 1042 640 1814 110 2312 640		16 0500 130 On 1000 660 1723 100 2221 670		1 0607 120 To 1054 670 1827 110 ○ 2318 650		16 0524 100 Fr 1017 710 1750 70 ● 2240 700		1 0624 130 Sø 1126 660 1839 120 2342 650		16 0632 80 Ma 1120 720 1900 60 2342 700		1 0623 130 Ti 1122 640 1840 120 2341 640		16 0704 90 On 1153 680 1930 90	
2 0635 120 On 1118 660 ○ 1853 100 2344 650		17 0551 100 To 1042 690 1814 70 ● 2302 690		2 0637 120 Fr 1127 670 1854 110 2346 650		17 0612 80 Lø 1059 730 1838 50 2319 710		2 0649 120 Ma 1151 650 1905 120		17 0717 80 Ti 1204 710 1943 70		2 0657 130 On 1150 640 1914 130		17 0016 680 To 0750 90 1239 670 2013 110	
3 0708 120 To 1153 670 1926 100		18 0638 80 Fr 1123 720 1903 50 2342 700		3 0700 120 Lø 1158 670 1915 110		18 0656 70 Sø 1140 730 1922 50		3 0005 640 Ti 0717 130 1213 640 1933 130		18 0026 690 On 0759 90 1249 690 2023 100		3 0008 640 To 0731 130 1220 630 1947 140		18 0101 670 Fr 0834 110 1325 650 2054 130	
4 0014 650 Fr 0735 120 1227 670 1952 110		19 0722 70 Lø 1204 730 1946 50		4 0013 650 Sø 0720 120 1225 660 1936 120		19 0000 710 Ma 0737 70 1223 730 2002 60		4 0026 640 On 0747 130 1235 640 2003 140		19 0112 670 To 0842 110 1337 660 2104 130		4 0039 640 Fr 0807 140 1253 630 2022 150		19 0147 650 Lø 0918 130 1413 620 2134 160	
5 0044 640 Lø 0756 130 1258 660 2013 120		20 0022 710 Sø 0801 70 1246 730 2026 50		5 0037 640 Ma 0743 130 1245 650 2000 130		20 0043 700 Ti 0816 80 1307 710 2040 80		5 0050 640 To 0819 150 1304 630 2035 160		20 0202 650 Fr 0926 140 1430 620 2147 170		5 0116 630 Lø 0844 150 1333 610 2059 170		20 0235 630 Sø 1002 150 1504 590 2215 190	
6 0112 630 Sø 0815 130 1323 650 2034 130		21 0104 700 Ma 0838 70 1329 710 2103 70		6 0054 630 Ti 0811 130 1303 640 2028 140		21 0128 680 On 0855 100 1354 670 2120 120		6 0123 630 Fr 0854 170 1341 610 2110 180		21 0256 610 Lø 1016 180 1529 580 2239 210		6 0201 620 Sø 0926 170 1423 590 2143 190		21 0325 600 Ma 1048 180 1558 560 ● 2301 210	
7 0134 620 Ma 0840 140 1342 630 2100 140		22 0149 670 Ti 0916 100 1415 680 2142 100		7 0115 630 On 0841 150 1329 630 2058 160		22 0218 640 To 0938 140 1447 630 2203 170		7 0205 600 Lø 0934 190 1428 580 2154 210		22 0355 580 Sø 1117 210 1634 540 ● 2347 240		7 0257 590 Ma 1016 180 1527 570 2237 210		22 0419 580 Ti 1141 200 1659 540 2358 230	
8 0153 610 Ti 0910 150 1406 620 2130 160		23 0238 640 On 0957 130 1508 640 2225 150		8 0144 610 To 0914 170 1403 610 2133 190		23 0316 600 Fr 1027 190 1550 580 ● 2259 220		8 0302 560 Sø 1025 220 1538 540 ● 2252 240		23 0500 560 Ma 1230 220 1753 530		8 0410 580 Ti 1121 190 1659 560 ● 2350 210		23 0520 560 On 1239 210 1807 530	
9 0220 590 On 0944 180 1440 590 2206 190		24 0337 590 To 1045 180 1610 590 ● 2321 200		9 0224 590 Fr 0953 200 1448 570 2216 220		24 0422 560 Lø 1135 230 1703 540		9 0448 540 Ma 1139 230 1752 540		24 0102 250 Ti 0616 550 1344 210 1923 540		9 0532 570 On 1239 190 1823 570		24 0103 240 To 0626 550 1340 210 1915 530	
10 0259 560 To 1023 210 1526 560 ● 2251 220		25 0448 550 Fr 1152 220 1726 540		10 0317 540 Lø 1044 240 1555 530 ● 2316 250		25 0017 250 Sø 0539 540 1303 240 1849 530		10 0027 240 Ti 0622 550 1320 210 1902 560		25 0212 230 On 0731 560 1449 190 2022 560		10 0113 200 To 0645 590 1351 160 1926 590		25 0207 230 Fr 0731 560 1437 200 2011 550	
11 0355 520 Fr 1117 240 1647 520		26 0038 240 Lø 0613 530 1320 240 1914 530		11 0540 510 Sø 1205 250 1823 520		26 0147 250 Ma 0713 540 1435 210 2019 550		11 0201 220 On 0726 590 1431 170 2000 600		26 0312 200 To 0827 590 1542 170 2105 590		11 0223 180 Fr 0746 620 1454 140 2021 620		26 0305 210 Lø 0825 570 1530 180 2058 570	
12 0000 250 Lø 0617 510 1255 260 1846 520		27 0210 240 Sø 0749 540 1500 210 2046 560		12 0115 260 Ma 0700 540 1357 230 1931 560		27 0309 220 Ti 0823 580 1545 170 2110 590		12 0305 170 To 0820 630 1531 130 2049 640		27 0402 180 Fr 0911 610 1626 150 2140 610		12 0325 150 Lø 0840 650 1556 110 2112 640		27 0357 180 Sø 0909 590 1618 160 2138 590	
13 0155 240 Sø 0729 530 1430 230 1954 550		28 0346 200 Ma 0857 580 1617 170 2139 600		13 0239 220 Ti 0800 580 1506 180 2027 600		28 0407 180 On 0910 610 1635 140 2147 610		13 0401 140 Fr 0907 670 1627 100 2134 670		28 0444 160 Lø 0949 630 1702 140 2212 620		13 0425 120 Sø 0931 670 1657 100 2200 660		28 0442 160 Ma 0948 600 1701 140 2214 610	
14 0307 200 Ma 0827 580 1534 180 2049 600		29 0446 170 Ti 0942 620 1709 130 2218 620		14 0340 170 On 0850 630 1603 130 2115 650		29 0452 150 To 0949 640 1716 120 2218 630		14 0455 110 Lø 0952 700 1722 70 2217 690		29 0519 140 Sø 1022 630 1735 130 2243 630		14 0522 100 Ma 1020 680 1753 80 ● 2246 670		29 0523 140 Ti 1024 620 1742 130 2249 630	
15 0406 160 Ti 0916 620 1630 140 2137 640		30 0530 140 On 1020 650 1752 110 2250 640		15 0434 130 To 0935 670 1657 90 2159 680		30 0529 140 Fr 1024 650 1749 120 2247 640		15 0545 90 Sø 1036 710 1813 60 ● 2259 700		30 0551 130 Ma 1053 640 1807 130 ○ 2313 640		15 0615 90 Ti 1107 690 1844 80 2331 680		30 0602 130 On 1100 630 1822 120 ○ 2323 640	
						31 0559 130 Lø 1056 660 1815 120 ○ 2315 650								31 0642 120 To 1135 630 1901 120 2357 650	

Månefasene er vist med følgende symboler: fullmåne ○, nymåne ●, voksende halvmåne ◐, og avtagende halvmåne ◑. Tidspunktene er gitt i UTC (GMT). Når sommertid gjelder må tidene økes med 1 time. Høyder er gitt i cm over sjøkartnall.

Tabell B

Standardhavner med tilhørende sekundærhavner. Se side 12 for forklaring og eksempler på bruk.

Standardhavn	Posisjon		Tidskorreksjon	Høydekorreksjonsfaktor
Sekundærhavn	N br.	E lgd.	minutter	
Vardø				
Grense Jacobselv	69° 47'	30° 47'	15	1,06
Karlbotn	70° 07'	28° 36'	15	1,09
Vadsø	70° 04'	29° 45'	15	1,06
Kiberg	70° 17'	31° 00'	5	1,02
Nordfjord (Syltefjord)	70° 33'	30° 05'	-15	0,98
Kongsfjord	70° 43'	29° 19'	-30	0,89
Berlevåg	70° 52'	29° 06'	-45	0,87
Honningsvåg				
Smalfjord	70° 26'	28° 04'	55	1,03
Skjånes	70° 48'	28° 07'	55	1,02
Mehamn	71° 02'	27° 51'	30	1,00
Kjøllefjord	70° 57'	27° 21'	10	1,00
Hamnbukt (Lakselv)	70° 06'	25° 05'	5	1,10
Hammerfest				
Gjesvær	71° 06'	25° 23'	40	0,97
Havøysund	71° 00'	24° 40'	30	0,97
Ingøy	71° 05'	24° 03'	15	0,97
Revsneshamn	70° 41'	24° 21'	10	0,98
Kvalsund	70° 30'	23° 59'	10	0,98
Kårhamn	70° 33'	23° 09'	-5	1,00
Neverfjord	70° 27'	23° 47'	-5	1,05
Korsfjorden	70° 15'	23° 24'	-25	1,04
Alta	69° 59'	23° 08'	-25	1,04
Skarvfjord	70° 46'	23° 07'	-10	0,99
Sørvær	70° 38'	21° 59'	-25	1,00
Bergsfjord	70° 15'	21° 47'	-25	1,00
Tromsø				
Badderer	69° 51'	22° 01'	5	1,09
Skjervøy	70° 02'	20° 58'	0	1,07
Lyngseidet	69° 35'	20° 13'	-10	1,09
Breivikeidet	69° 40'	19° 39'	-10	1,08
Dåfjord	69° 59'	19° 24'	-10	1,03
Finnkroken	69° 50'	19° 26'	-5	1,07
Torsvåg	70° 14'	19° 31'	-10	1,01
Vengsøy	69° 50'	18° 34'	-30	0,86
Sommarøy	69° 38'	18° 01'	-35	0,80
Vikran	69° 33'	18° 46'	-15	0,96
Storsteinnes (Balsfjord)	69° 14'	19° 15'	0	1,06
Aursfjordgård	69° 18'	18° 39'	-30	0,83
Ansnes	69° 30'	18° 26'	-30	0,81
Botnhamn	69° 31'	17° 54'	-35	0,81
Finnsnes	69° 14'	17° 59'	-30	0,84
Gryllefjord	69° 22'	17° 04'	-35	0,78
Andenes	69° 19'	16° 09'	-35	0,78
Skrolsvik	69° 04'	16° 49'	-30	0,80
Sjøvegan	68° 52'	17° 50'	-30	0,84
Harstad	68° 48'	16° 33'	-30	0,82
Borkenes	68° 46'	16° 10'	-35	0,80
Evenskjær	68° 35'	16° 34'	-35	0,89

Standardhavn	Posisjon		Tidskorreksjon	Høydekorreksjonsfaktor
Sekundærhavn	N br.	E lgd.	minutter	
Narvik				
Ulvik	68° 33'	16° 19'	5	0,90
Lødingen	68° 25'	16° 00'	0	0,96
Ramsund	68° 30'	16° 31'	0	0,99
Kjøpsvik	68° 06'	16° 22'	0	0,97
Bogen	68° 31'	17° 00'	0	0,99
Bodø				
Myre	68° 55'	15° 04'	15	0,77
Sortland	68° 42'	15° 26'	15	0,77
Stokmarknes	68° 34'	14° 56'	15	0,77
Laukvik	68° 23'	14° 25'	15	0,77
Ramberg	68° 05'	13° 14'	15	0,79
Kabelvåg	68° 13'	14° 30'	10	1,07
Ballstad	68° 04'	13° 32'	10	1,04
Sørvågen	67° 53'	13° 02'	10	1,00
Værøy	67° 40'	12° 42'	10	0,96
Røst (Gleda)	67° 30'	12° 05'	5	0,89
Skutvik	68° 01'	15° 20'	10	1,08
Helnessund	67° 44'	14° 46'	10	1,04
Straumen (Sør Folda)	67° 21'	15° 36'	5	1,04
Tuv	67° 13'	14° 38'	100	0,61
Rognan	67° 06'	15° 24'	110	0,63
Inndyr	67° 02'	14° 02'	0	0,99
Støtt	66° 55'	13° 27'	-5	0,97
Glomfjord	66° 49'	13° 59'	-5	0,97
Myken	66° 46'	12° 29'	-10	0,94
Rødøy	66° 39'	13° 05'	-10	0,96
Kilboghamn	66° 29'	13° 14'	-10	0,96
Rørвик				
Træna	66° 30'	12° 07'	30	1,00
Sleneset	66° 22'	12° 37'	30	1,03
Nesna	66° 12'	13° 01'	25	1,05
Solfjellsjøen	66° 06'	12° 29'	25	1,03
Sandnessjøen	66° 01'	12° 38'	25	1,06
Mosjøen	65° 51'	13° 12'	25	1,09
Tjøtta	65° 49'	12° 25'	20	1,07
Igerøy	65° 41'	12° 08'	15	1,06
Hommelstø	65° 25'	12° 34'	15	1,07
Brønnøysund	65° 28'	12° 12'	15	1,06
Tosbotn	65° 20'	12° 57'	10	1,08
Terråk	65° 05'	12° 22'	10	1,06
Leka	65° 05'	11° 43'	5	1,05
Valøy	64° 55'	10° 47'	-5	1,00
Kongsmoen	64° 53'	12° 27'	10	1,08
Kolvereid	64° 52'	11° 37'	5	1,02
Salsbruket	64° 48'	11° 52'	5	1,02
Abelvær	64° 44'	11° 11'	-5	1,00
Namsos	64° 28'	11° 30'	-10	0,99
Lauvsnes	64° 30'	10° 54'	-10	0,98
Bessaker	64° 15'	10° 19'	-10	0,98
Harsvik	64° 03'	10° 01'	-10	0,98
Lysøysundet	63° 53'	09° 52'	-10	0,98
Halten	64° 11'	09° 25'	-10	0,96

Standardhavn	Posisjon		Tidskorreksjon	Høydekorreksjonsfaktor
Sekundærhavn	N br.	E lgd.	minutter	
Trondheim				
Malm	64° 05'	11° 14'	0	1,11
Verrabotnen	63° 48'	10° 35'	5	1,09
Steinkjer	64° 01'	11° 28'	0	1,07
Borgenfjorden	63° 54'	11° 21'	135	0,55
Levanger	63° 45'	11° 18'	0	1,04
Hommelvik	63° 25'	10° 48'	0	1,00
Orkanger	63° 19'	09° 52'	5	0,98
Råkvåg	63° 46'	10° 4'	-10	0,94
Kristiansund				
Uthaug	63° 44'	09° 35'	15	1,14
Mausundvær	63° 52'	08° 40'	10	1,09
Sistranda	63° 44'	08° 50'	10	1,14
Titran	63° 40'	08° 19'	0	1,03
Kvenvær	63° 32'	08° 23'	0	1,03
Dyrnesvågen	63° 26'	07° 51'	0	1,02
Brekstad	63° 41'	09° 40'	25	1,28
Agdenes	63° 35'	09° 31'	20	1,24
Hestvika	63° 34'	09° 12'	20	1,18
Kyrkseterøra	63° 17'	09° 05'	15	1,15
Heimsjøen	63° 26'	09° 07'	15	1,14
Tjeldbergodden	63° 25'	08° 41'	5	1,10
Straumen (Smøla)	63° 20'	08° 05'	0	1,04
Aure	63° 16'	08° 31'	0	1,04
Bøvra (Surnadalsøra)	62° 59'	08° 39'	0	1,04
Torvikbukt	62° 58'	07° 52'	-5	1,02
Sunndalsøra	62° 41'	08° 33'	-5	1,05
Bud	62° 54'	06° 55'	-5	0,96
Molde	62° 44'	07° 10'	-10	0,97
Åndalsnes	62° 34'	07° 41'	-10	0,97
Ålesund	62° 28'	06° 09'	-10	0,91
Stranda	62° 19'	06° 57'	-20	0,92
Volda	62° 09'	06° 04'	-10	0,91
Bergen				
Måløy	61° 56'	05° 07'	5	1,24
Olden	61° 51'	06° 49'	5	1,29
Nordfjordeid	61° 54'	05° 59'	5	1,26
Florø	61° 36'	05° 02'	0	1,16
Førde	61° 28'	05° 50'	0	1,15
Askvoll	61° 21'	05° 04'	-10	1,11
Årdalstangen	61° 14'	07° 42'	-10	1,15
Flåm	60° 52'	07° 07'	-10	1,15
Høyanger	61° 13'	06° 04'	-10	1,12
Hardbakke	61° 04'	04° 50'	-10	1,05
Matre	60° 53'	05° 35'	-10	1,04
Mongstad	60° 49'	05° 02'	-10	1,04
Fedje	60° 47'	04° 43'	-10	1,02
Tjeldstø	60° 36'	04° 51'	-5	1,00
Blomvåg	60° 32'	04° 53'	-15	0,90
Telavåg	60° 16'	04° 59'	-15	0,87
Stamneshella	60° 40'	05° 45'	0	1,02
Knarvik	60° 33'	05° 17'	0	1,01
Osøyro	60° 11'	05° 28'	-15	0,81
Storebø	60° 06'	05° 13'	-15	0,83
Eidfjord	60° 28'	07° 04'	20	0,92

Standardhavn	Posisjon		Tidskorreksjon	Høydekorreksjonsfaktor
Sekundærhavn	N br.	E lgd.	minutter	
Bergen forsetter				
Odda	60° 04'	06° 33'	25	0,94
Nordheimsund	60° 22'	06° 09'	20	0,90
Ølen	59° 36'	05° 48'	10	0,77
Leirvik	59° 47'	05° 30'	10	0,76
Haugesund	59° 25'	05° 16'	-20	0,55
Stavanger *				
Kopervik	59° 17'	05° 19'	0	0,98
Skudeneshavn	59° 09'	05° 15'	0	0,98
Risavika	58° 55'	05° 35'	-10	0,87
Nedstrand	59° 21'	05° 51'	5	0,98
Sauda	59° 39'	06° 22'	5	1,00
Sand	59° 29'	06° 16'	5	1,00
Hjelmeland	59° 14'	06° 11'	5	0,98
Lysebotn	59° 03'	06° 39'	5	1,09
Forsand	58° 54'	06° 05'	0	1,04
Sandnes	58° 52'	05° 45'	0	1,00
Helgeroa				
Horten	59° 26'	10° 29'	20	1,08
Viker	59° 02'	10° 57'	0	1,09
Sandefjord	59° 08'	10° 14'	0	1,02
Brevik	59° 03'	09° 42'	0	1,00
Risør	58° 43'	09° 14'	0	0,98
Arendal	58° 27'	08° 46'	0	0,90
Lillesand	58° 14'	08° 22'	-10	0,90
Kristiansand	58° 08'	08° 00'	-15	0,82
Mandal	58° 01'	07° 27'	-15	0,74**
Farsund	58° 05'	06° 48'	-20	0,56***
Oslo				
Oscarsborg	59° 41'	10° 37'	-5	0,95
Longyearbyen				
Ny-Ålesund	78° 56'	11° 57'	15	0,88
Bjørnøya	74° 29'	19° 12'	10	0,59

* På strekningen fra Lista til og med Jæren er tidevannsvariasjonene små og det kan være stor tidsforskjell mellom en sekundærhavn og nærmeste standardhavn. Tidskorreksjoner og høydekorreksjonsfaktorer for denne strekningen er ikke oppgitt da usikkerheten blir for stor i forhold til tidevannsvariasjonene. Det meteorologiske bidraget til vannstanden (se side 7) vil dominere vannstandsvariasjonene.

** Etter anvendelse av høydekorreksjonsfaktoren legges det til 5 cm

*** Etter anvendelse av høydekorreksjonsfaktoren legges det til 10 cm

Tabell C

Harmoniske tidevannskonstanter - *Harmonic tidal constants* *

Nr	Navn og beliggenhet <i>Port and position</i>		Konstanter - <i>Constants</i>							
			Z ₀	Sa **	M ₂	S ₂	N ₂	K ₂	K ₁	O ₁
1	Kirkenes. 69°44' N, 30°03' E	H g	201	13.0 329	108.2 138	30.1 184	23.6 108	8.5 184	12.0 271	2.4 81
2	Vadsø. 70°04' N, 29°45' E	H g	201	13.0 329	108.7 137	30.8 182	23.7 107	8.8 184	12.1 271	2.7 78
3	Vardø. 70°20' N, 31°06' E	H g	192	13.0 329	101.9 131	28.6 177	22.2 101	8.0 177	12.1 267	2.5 82
4	Berlevåg. 70°51' N, 29°06' E	H g	161	13.0 329	89.3 111	24.8 152	19.4 82	7.1 153	10.2 259	2.5 77
5	Honningsvåg. 70°59' N, 25°59' E	H g	165	13.0 329	86.8 82	25.3 122	18.9 54	7.0 121	9.1 245	3.0 71
6	Hammerfest. 70°40' N, 23°41' E	H g	168	13.4 327	88.7 48	27.7 88	18.9 22	7.8 87	8.1 229	3.2 64
7	Tromsø. 69°39' N, 18°58' E	H g	163	12.4 327	84.0 29	27.5 73	17.0 5	7.7 71	7.1 223	3.9 66
8	Andenes. 69°19' N, 16°09' E	H g	130	12.3 328	66.5 11	22.5 51	13.7 345	6.3 50	6.6 206	4.2 60
9	Risøyhamn. 68°58' N, 15°39' E	H g	126	12.3 328	67.7 11	21.1 52	16.9 354	6.9 30	3.2 238	4.0 47
10	Harstad. 68°48' N, 16°33' E	H g	135	12.3 328	69.9 12	23.8 52	14.4 347	6.7 50	6.0 212	4.2 58
11	Evenskjær. 68°35' N, 16°34' E	H g	139	12.3 328	73.7 11	25.6 49	14.8 349	7.2 47	6.5 212	4.2 55
12	Narvik. 68°26' N, 17°25' E	H g	184	14.5 326	100 4	35.3 44	20.3 339	10.0 43	11.4 212	3.3 59
13	Lødingen. 68°25' N, 16°00' E	H g	169	14.8 329	96.3 3	35.7 45	19.7 337	10.1 44	11.0 222	3.0 61
14	Kabelvåg. 68°13' N, 14°30' E	H g	173	15.2 332	92.8 4	32.7 44	18.9 339	9.2 42	11.0 211	3.6 60
15	Bodø. 67°17' N, 14°23' E	H g	166	14.9 327	87.2 0	30.4 40	17.7 335	8.6 38	10.5 209	3.6 56
16	Finneid. 67°17' N, 15°30' E	H g	97	14.9 327	52.9 55	15.4 105	10.4 33	3.9 99	8.0 250	2.6 100
17	Mo i Rana. 66°19' N, 14°08' E	H g	164	14.5 325	85.0 353	29.1 31	17.8 328	8.3 28	9.2 201	3.8 55
18	Sandnessjøen. 66°01' N, 12°39' E	H g	160	14.5 325	83.2 350	29.0 29	16.9 325	8.2 27	9.0 199	4.1 54
19	Mosjøen. 65°51' N, 13°12' E	H g	164	14.5 325	86.5 350	30.0 28	17.6 325	8.7 26	8.7 193	4.2 57
20	Brønnøysund. 65°28' N, 12°13' E	H g	160	14.1 323	83.3 347	29.2 25	16.9 322	8.1 23	8.3 192	4.4 54
21	Rørvik. 64°52' N, 11°15' E	H g	151	14.1 323	78.8 338	27.3 17	16.0 314	7.7 16	7.4 183	4.7 54
22	Trondheim. 63°26' N, 10°24' E	H g	165	13.1 321	92.3 335	32.3 14	18.5 311	9.1 12	6.7 181	5.2 51
23	Heimsjø. 63°26' N, 09°07' E	H g	146	14.7 325	77.8 330	26.9 9	15.7 306	7.6 7	6.3 180	5.3 49
24	Kristiansund. 63°07' N, 07°45' E	H g	130	14.2 326	67.7 324	23.3 2	13.7 300	6.6 360	6.0 182	5.8 44
25	Ålesund. 62°28' N, 06°09' E	H g	122	14.9 326	61.8 319	21.1 357	12.5 295	5.9 355	5.9 168	6.0 23

Nr	Navn og beliggenhet <i>Port and position</i>		Konstanter - <i>Constants</i>							
			Z ₀	Sa **	M ₂	S ₂	N ₂	K ₂	K ₁	O ₁
26	Måløy. 61°56' N, 05°07' E	H g	115	13.8 321	57.9 315	19.9 353	11.7 291	5.6 351	4.9 166	4.9 19
27	Kjølsdal. 61°55' N, 05°38' E	H g	115	13.8 321	59.8 313	20.6 352	12.0 289	6.0 348	4.2 169	4.4 16
28	Florø. 61°36' N, 05°02' E	H g	104	13.8 321	52.9 313	18.8 349	10.5 290	5.1 353	4.4 174	4.0 22
29	Bergen. 60°24' N, 05°18' E	H g	91	11.5 317	45.0 312	16.2 353	8.8 290	4.7 351	3.4 178	3.1 27
30	Stavanger. 58°58' N, 05°44' E	H g	65	10.7 315	15.9 302	7.1 354	2.8 288	2.1 351	1.7 190	1.7 25
31	Tregde. 58°00' N, 07°34' E	H g	45	9.0 302	9.0 129	2.4 77	2.4 81	0.6 59	0.4 63	1.4 299
32	Helgeroa. 59°00' N, 09°52' E	H g	50	9.7 294	11.3 137	2.9 84	2.9 87	0.8 64	0.3 152	2.0 299
33	Horten. 59°26' N, 10°29' E	H g	51	11.2 282	11.0 139	3.4 87	3.2 88	0.7 63	0.3 219	2.2 284
34	Oscarsborg. 59°41' N, 10°37' E	H g	66	11.2 282	13.4 152	3.4 101	3.3 101	0.9 76	0.5 172	2.1 299
35	Oslo. 59°54' N, 10°44' E	H g	66	10.4 283	14.0 155	3.7 103	3.5 103	1.1 77	0.6 166	2.2 301
36	Viker. 59°02' N, 10°57' E	H g	51	9.7 294	11.8 136	3.0 82	3.0 85	0.8 61	0.3 193	2.1 295
37	Ny-Ålesund. 78°56' N, 11°57' E	H g	91	8.5 307	45.7 33	17.0 80	9.0 7	4.8 78	6.4 263	2.2 104
38	Longyearbyen. 78°13' N, 15°38' E	H g	105	8.5 307	52.2 25	19.9 70	10.0 358	5.7 68	6.9 236	3.1 91
39	Bjørnøya. 74°29' N, 19°12' E	H g	59		34.2 42	13.0 75	6.7 25		5.4 226	4.4 61
40	Vesle Finschøya. 73°59' N, 21°08,5' W	H g	88		44.9 273	19.5 316	11.9 275		11.8 69	7.6 18

* Konstantene er bestemt av Kartverket på grunnlag av observasjoner over, som regel, flere år. For nærmere forklaring anbefales «Den norske los», bind 1 (s. 146–153), utgitt av Kartverkets sjødivisjon. H angir høyden i cm, mens g angir fasen i grader.

** Basert på Doodson tall 0 010 0-10.

Havn	Posisjon	NN 1954 rel. sjøkartnull	NN 2000 rel. sjøkartnull
Vardø	70° 20' N, 31° 06' E	206 cm	216 cm
Honningsvåg	70° 59' N, 25° 59' E	177 cm	186 cm
Hammerfest	70° 40' N, 23° 41' E	177 cm	187 cm
Tromsø	69° 39' N, 18° 58' E	169 cm	180 cm
Andenes	69° 19' N, 16° 09' E	134 cm	145 cm
Harstad	68° 48' N, 16° 33' E	143 cm	153 cm
Narvik	68° 26' N, 17° 25' E	195 cm	196 cm
Bodø	67° 17' N, 14° 23' E	183 cm	178 cm
Rørвик	64° 52' N, 11° 15' E	171 cm	162 cm
Trondheim	63° 26' N, 10° 24' E	183 cm	170 cm
Heimsjø	63° 26' N, 09° 07' E	154 cm	153 cm
Kristiansund	63° 07' N, 07° 45' E	138 cm	136 cm
Ålesund	62° 28' N, 06° 09' E	125 cm	126 cm
Måløy	61° 56' N, 05° 07' E	116 cm	119 cm
Bergen	60° 24' N, 05° 18' E	88 cm	97 cm
Stavanger	58° 58' N, 05° 44' E	67 cm	74 cm
Tregde	58° 00' N, 07° 34' E	43 cm	55 cm
Helgeroa	59° 00' N, 09° 52' E	59 cm	56 cm
Viker	59° 02' N, 10° 57' E	66 cm	55 cm
Oscarsborg	59° 41' N, 10° 37' E	81 cm	68 cm
Oslo	59° 54' N, 10° 44' E	85 cm	69 cm

Tabell D

Tabellen gir høydeforskjellen mellom nullnivået i de to høydesystemene som er i bruk i Norge, NN 1954 og NN2000, og nullnivået i sjøkartet. I Nord-Norge (nord for Skjomen) ble normalnull tidligere kalt Nord-norsk null 1957 (NNN 1957).

Publikasjoner

Den norske los

- 1 Alminnelige opplysninger
- 2a Svenskegrensen–Langesund
- 2b Langesund–Jærens rev
- 3 Jærens rev–Stad
- 4 Stad–Rørvik
- 5 Rørvik–Lødingen og Andenes
- 6 Lødingen og Andenes–Grense Jakobselv
- 7 Svalbard og Jan Mayen

Tidevannstabeller for den norske kyst med Svalbard

Etterretninger for sjøfarende – to hefter pr. måned

Katalog over norske sjøkart og publikasjoner

Symboler og forkortelser i norske sjøkart

