

**Statistikdokumentation for
Pris på nordsøolie 2025**

1 Indledning

Statistikken viser en gennemsnitspris for den solgte Nordsøolie, der afspejler de karakteristika, der gælder for olieproduktionen i den danske del af Nordsøen. Statistikken bliver lavet som følge af kulbrinteskatteloven og er udarbejdet første gang i 2023 med tal for 2022.

2 Indhold

Statistikken er en årlig opgørelse af årgennemsnittet af priserne på den solgte nordsøolie, opgjort i amerikanske dollars (USD).

2.1 Indholdsbeskrivelse

Statistikken indeholder årlige tal for den årlige gennemsnitlige pris for nordsøolie.

2.2 Grupperinger og klassifikationer

Ikke relevant for denne statistik.

2.3 Sektordækning

Ikke relevant for denne statistik.

2.4 Begreber og definitioner

Dated Brent: Blandet nordsø-råolie. Brent var oprindeligt et oliefelt i Nordsøen, men nu bruges betegnelsen til en blanding af råolieolie produceret fra felterne Brent, Fories, Oseberg, Ekofisk og Troll. Hos S&P Global Commodity Insights er Dated Brent betegnelsen for en last af nordsø-Brent blandet råolie, der har fået en leveringsdato.

PCAASoo: En klassifikation af Dated Brent fra S&P Global Commodity Insights. PCAASoo bruges som betegnelse på referenceprisen for fysiske leverancer af nordsøolie, og opgøres på baggrund af handler, der rent faktisk er foretaget i markedet med levering 10 til 30 dage frem på Dated Brent. PCAASoo repræsenterer handelsprisen kl 16:30 London tid.

2.5 Enheder

Tønne olie.

2.6 Population

Den danske olieproduktion i Nordsøen.

2.7 Geografisk dækning

Danmark.

2.8 Tidsperiode

Statistikken dækker tidsperioden fra 2022 og frem.

2.9 Basisperiode

Ikke relevant for denne statistik.

2.10 Måleenhed

Amerikanske dollars (USD) per tønde olie.

2.11 Referencetid

Indkomstår.

2.12 Hyppighed

Årlig.

2.13 Indsamlingshjemmel og EU regulering

Danmarks Statistik er forpligtet til at indsamle og offentliggøre denne statistik som følge af [Kulbrinteskatteloven](#) § 20 J. stk. 4.

2.14 Indberetningsbyrde

Prisdata leveres fra S&P Global Commodity Insights, og der er derfor ikke nogen indberetningsbyrde forbundet med opgørelsen af denne statistik.

2.15 Øvrige oplysninger

Yderligere oplysninger kan findes på emnesiden om [energipriser](#) eller fås ved henvendelse til Danmarks Statistik.

3 Statistisk behandling

Prisdata for solgt nordsøolie indsamles årligt. Danmarks Statistik validerer data, herunder tjekker, at der er data for alle handelsdage. Danmarks Statistik anvender herefter den offentliggjorte referencepris (PCAAS00) som grundlag for opgørelsen af den gennemsnitlige råoliepris i løbet af året. Opgørelsen foretages som et simpelt gennemsnit af de dagligt offentliggjorte referencepriser.

3.1 Kilder

Danmarks Statistik indhenter hvert år priser på Dated Brent, fra S&P Global Commodity Insights, som er en leverandør af information for energi og råvaremarkeder, samt en kilde til benchmarkprisvurderinger på fysiske råvarer.

Den indhentede Dated Brent råoliepris fra S&P Global Commodity Insights har klassifikationen PCAAS00, og er en råoliepris fra fem sammenvægtede felter i Nordsøen; Brent, Forties, Oseberg, Ekofisk, Troll samt fra juni 2023 WTI Midland olie fra USA. S&P Global Commodity Insights laver en sammenvægtning af de fysiske handler med levering om 10 til 30 dage, baseret på bl.a. pris, leveringsomkostninger og kvalitetsforskelle af råolie for de fem felter og WTI Midland olier.

Dated Brent olieprisen fra S&P Global Commodity Insights, dækker prisen på Nordsøolie og opgøres i amerikanske dollars. Prisen dækker over råolieprisen nærmere bestemt handelsdage kl. 16:30.

3.2 Indsamlingshyppighed

Prisdata indsamles årligt.

3.3 Indsamlingsmetode

Prisdata indsamles via en system-til-system-løsning.

3.4 Datavalidering

Prisdata tjekkes for om der mangler priser for handelsdage og eventuelle datafejl før beregning og offentliggørelse.

3.5 Databehandling

S&P Global Commodity Insights Dated Brent PCAAS00 beregnes som en sammenvejning af fem forskellige oliefelter i Nordsøen, hvor der sammenvægtes til en samlet pris ud fra bl.a. pris, leveringsomkostninger og kvalitetsforskelle af olie for de fem felter og WIT Midland.

Danmarks Statistik anvender herefter den offentliggjorte referencepris (PCAAS00) som grundlag for opgørelsen af den gennemsnitlige råoliepris i løbet af året. Opgørelsen foretages som et simpelt gennemsnit af de dagligt offentliggjorte referencepriser.

3.6 Korrektion

Der laves ikke korrektioner i statistikken.

4 Relevans

Statistikken er relevant for SKAT som grundlag for kulbrintebeskatningen, som er nærmere beskrevet i Kulbrinteskatteloven.

4.1 Brugerbehov

Statistikken anvendes af SKAT i forbindelse med kulbrintebeskatning.

4.2 Brugertilfredshed

Statistikken og dens metode er defineret i Kulbrinteskatteloven, metoden er udarbejdet i samarbejde mellem Danmarks Statistik og SKAT, som leverandør og primær bruger.

4.3 Fuldstændighed af data

Ikke relevant for denne statistik.

5 Præcision og pålidelighed

Brugen af den indsamlede oliepris fra S&P Global Commodity Insights, PCAASoo, samt beregning af årlig pris som et simpelt gennemsnit, er specifikt nævnt i bemærkningerne til Kulbrinteskatteloven, prisens præcision og repræsentativitet for dansk nordsøolie, påvirkes både af hvilke felter, der inkorporeres i prisen for Nordsøolie, og hvordan S&P Global Commodity Insights laver kvalitetsjusteringer.

5.1 Samlet præcision

Statistikens præcision beror på, hvor godt den indberettet pris (PCAASoo) for Nordsøolie fra S&P Global Commodity Insights repræsenterer den solgte produktion af olie i den danske del af Nordsøen. Denne repræsentativitet påvirkes både af hvilke felter der inkorporeres i prisen for Nordsøolie, og hvordan S&P Global Commodity Insights laver kvalitetsjusteringer.

Danmarks statistik vurderer, mindst årligt, med hjælp fra en ekspertgruppe bestående af Nordsøfonden og Energistyrelsen, PCAASoos repræsentativitet for dansk nordsøolie. Ekspertgruppen har vurderet, at inkorporeringen af WTI Midland, fra juni 2023, ikke sænker repræsentativiteten, men nærmere forbedre den.

5.2 Stikprøveusikkerhed

Ikke relevant for denne statistik.

5.3 Anden usikkerhed

Den primære usikkerhed ligger i PCAASoos repræsentativitet i forhold til olieproduktion i den danske del af Nordsøen. Denne usikkerhed ligger bl.a. i de valg i forhold til beregning S&P Global Commodity Insights laver ved udregning af PCAASoo. Danmarks Statistiks beregning af gennemsnitsprisen er et simpelt gennemsnit, der ikke vægter hvor store mængder, der er solgt de enkelte dage.

5.4 Kvalitetsstyring

Danmarks Statistik følger anbefalinger vedrørende organisering og styring af kvalitet, der er givet i Adfærdskodeks for europæiske statistikker (Code of Practice, CoP) og den tilhørende implementeringsmodel Quality Assurance Framework (QAF). Læs mere om disse på [Adfærdskodeks for europæiske statistikker](#). Der er etableret en arbejdsgruppe for kvalitet og en central kvalitetssikringsfunktion, der løbende gennemfører tjek af produkter og processer.

5.5 Kvalitetssikring

Danmarks Statistik følger principperne i Adfærdskodeks for europæiske statistikker (Code of Practice, CoP) og bruger den tilhørende implementeringsmodel Quality Assurance Framework (QAF) ved implementeringen af disse principper. Dette indebærer løbende decentrale og centrale tjek af produkter og processer på baggrund af dokumentation, der følger internationale standarder. Den centrale kvalitetssikringsfunktion rapporterer til arbejdsgruppen for Kvalitet. Rapporteringen indeholder blandt andet forslag til forbedringer, som vurderes, beslutes og implementeres.

5.6 Kvalitetsvurdering

Statistikens kvalitet vurderes ud fra dens formål og definition i Kulbrinteskatteloven.

5.7 Revisionspolitik

Danmarks Statistik foretager revisioner i offentliggjorte tal i overensstemmelse med [Danmarks Statistiks revisionspolitik](#). De fælles procedurer og principper i revisionspolitikken er for nogle statistikker suppleret med en specifik revisionspraksis.

5.8 Praksis for revisioner

Der offentliggøres kun endelige tal.

6 Aktualitet og punktlighed

Statistikken offentliggøres 15 dage efter årets udløb dvs. senest den 15. februar. Statistikken offentliggøres uden forsinkelser i forhold til planlagte udgivelsestider.

6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal

Statistikken offentliggøres 15 dage efter årets udløb. Der offentliggøres kun endelige tal.

6.2 Publikationspunktlighed

Statistikken offentliggøres årligt uden forsinkelse i forhold til det forud annoncerede udgivelsestidspunkt i udgivelseskalenderen.

7 Sammenlignelighed

Statistikken offentliggøres første gang i 2023, og statistikken er fremadrettet sammenlignelig med tidligere år. Det indsamlede prisdata repræsentativitet vurderes løbende af Danmarks Statistik og en ekspertgruppe bestående af Nordsøfonden og Energistyrelsen.

7.1 International sammenlignelighed

Bl.a. Norge og Storbritannien offentliggør også en pris for Nordsøolie. Opgørelserne er ikke identiske, og der kan være metodiske eller kildemæssige forskelle i opgørelserne. Disse opgørelse kan findes på følgende links:

- Norge: [Petroleum Price Board and the norm prices - regjeringen.no](https://www.regjeringen.no)
- Storbritannien: [Statutory market values for oil - GOV.UK \(http://www.gov.uk\)](http://www.gov.uk)

7.2 Sammenlignelighed over tid

I forbindelse med udvælgelsen af den indsamlede Nordsøoliepris fra S&P Global Commodity Insights, PCAASoo, har Danmarks Statistik samarbejdet med en ekspertgruppe bestående af medlemmer fra Nordsøfonden og Energistyrelsen, for at sikre at PCAASoo er repræsentativ for prisen på olie i den danske del af Nordsøen. Der rådføres med ekspertgruppen årligt for at sikre fortsat repræsentativitet af den udvalgte pris. Det er blevet vurderet i gruppen, at inkorporeringen af WTI Midland, i juni 2023 ikke gør PCAASoo mindre repræsentativ, nærmere mere, og derfor er PCAASoo fortsat sammenlignelig med forrige år.

7.3 Sammenhæng med anden statistik

Ikke relevant for denne statistik.

7.4 Intern konsistens

Ikke relevant for denne statistik.

8 Tilgængelighed

Statistikken offentliggøres årligt i statistikbanken under emnet [energipriser](#).

8.1 Udgivelseskalender

Udgivelsestidspunktet fremgår af udgivelseskalenderen. Datoen bekræftes i ugerne forinden.

8.3 Udgivelsespolitik - brugeroplysning

Statistikker offentliggøres altid kl. 08:00 på dagen, der er annonceret i udgivelseskalender. Ingen uden for Danmarks Statistik ser statistikken før offentliggørelsestidspunktet.

8.2 Udgivelseskalender - adgang

Udgivelseskalenderen kan findes på følgende link: [Udgivelseskalender](#).

8.4 NYT/Pressemeddelelse

Der er ingen særskilt Nyt fra Danmarks Statistik for denne statistik.

8.5 Publikationer

Statistikken indgår ikke i nogen publikationer fra Danmarks Statistik.

8.6 Statistikbanken

Statistikken offentliggøres i Statistikbanken under emnet [Energipriser](#) i tabellen:

- [OLIEPRIS](#): Gennemsnitlig pris på nordsøolie efter enhed

8.7 Adgang til mikrodata

Ikke relevant for denne statistik.

8.8 Anden tilgængelighed

Statistikken offentliggøres ikke andre steder.

8.9 Diskretioneringspolitik

[Datafortrolighedspolitik](#) i Danmarks Statistik følges.

8.10 Diskretionering og databehandling

Statistikken offentliggøres på et detaljeringsniveau der ikke nødvendiggør diskretioneringer.

8.11 Reference til metodedokumenter

Ikke relevant for denne statistik.

8.12 Dokumentation af kvalitetssikring

Resultater fra vurdering af beskrivelse af produkter og udvalgte processer foreligger i detaljeret form for hver statistik samt summarisk i rapporter til arbejdsgruppen for kvalitet.

9 Administrative oplysninger

Administrativt er statistikken placeret i kontoret Priser og Forbrug, Økonomisk Statistik.
Kontaktpersonen for statistikken er Andreas Strøander Pedersen, tlf: 23 25 00 78 og e-mail:
APD@dst.dk.