



Jon Skartveit

Strukturstatistikk for olje- og gassvirksomhet

Dokumentasjon av prinsipper, metoder, beregninger og rutiner

Innhold

1 Innledning	3
2 Oljevirkomheten, omfang, nasjonal avgrensning og næringsklassifisering	4
2.1 Omfang	4
2.2 Nasjonal avgrensning	5
2.3 Næringsgruppering og utvalg	5
3 Verdiberegninger	8
3.1 Produksjonsmengder	8
3.2 Priser, transportkostnader og verdi	8
3.3 Prosessering på felt og terminaler	10
3.4 Inntektsføring på grensefeltene	10
3.5 Verdien av virksomhet på kontorer og baser for operatørene	10
3.6 Lønn/sysselsetting	10
3.7 Verdien av rørtransport	11
4 Kostnader	13
4.1 Kostnader ved landvirksomhet	13
4.2 Transport- og prosesseringskostnader	15
4.3 Tjenestenæringen	16
4.4 Avgifter	16
5 Referanser	17
Vedlegg 1: Produksjonsforløp og tidsplan	18
Vedlegg 2: Skjema og rettledninger	19
Vedlegg 3: Utvalg og enhetsregister	42
Vedlegg 4: Innlasting av data	45
Vedlegg 5: Revisjon	48
Vedlegg 6: Beregninger i økonomiarkene	50
Vedlegg 7: Spesialføringer	53
Vedlegg 8: Publisering	55
De sist utgitte publikasjonene i serien Notater	59

1 Innledning

Dette dokumentasjonsnotatet har som ambisjon å omtale alle aspekter knyttet til produksjon av den årlige strukturstatistikken for oljevirkksomheten, med hovedfokus på de prinsipper som følges og praktiske tilnærminger til produksjon av statistikk. Notatet dokumenterer beregninger som utføres i forbindelse med den årlige undersøkelsen over produksjonsinntekter og -kostnader, lønn, sysselsetting, driftskostnader m.m. for næringene Utvinning av råolje og naturgass, Tjenester tilknyttet olje- og gassutvinning og Rørtransport. En del tekniske og teoretiske detaljer er henvist til egne vedlegg.

Kapittel 2 omhandler de generelle temaene som omfang, avgrensning og klassifisering. Her beskrives en del trekk ved de næringer som er omfattet av undersøkelsen, og behovet for en del spesielle tilnærminger for denne statistikken. I kapittel 3 går vi inn i prinsippene for fastsettelsen av verdiskapningen i næringen. Verdiberegningene omfatter produksjonsverdi og inntektsberegninger men må ses i nær forbindelse til kostnadssiden som omtales i det påfølgende kapitlet. En del spesifikke verdiberegninger må i oljestatistikken beregnes fra kostnadssiden. Et ganske omfattende sett med vedlegg dokumenterer en del konkrete metoder og beregninger, og praktisk gjennomføring av undersøkelsen.

2 Oljevirkksomheten, omfang, nasjonal avgrensning og næringsklassifisering

2.1 Omfang

Den årlige undersøkelsen skal gi en total økonomisk oversikt over olje- og gassvirkksomheten i Norge. Med olje- og gassvirkksomheten i Norge mener vi i denne sammenheng de tre næringsgruppene Utvinning av råolje og naturgass, Tjenester tilknyttet olje- og gassutvinning og Rørtransport. Dette innebærer en oversikt over produksjonsinntekter, driftskostnader, produksjonsverdi, investeringer, lønn og sysselsetting. Dette er variable som er nødvendige for å beregne oljevirkksomhetens bidrag til norsk økonomi i Nasjonalregnskapet. Størrelsene er basert på informasjon fra oljeselskapene, direkte leverandører av tjenester til disse og offentlige reguleringsmyndigheter.

Produksjon av olje og gass foregår i Norge kun offshore, dvs. på Den norske kontinentalsokkel. Produksjon skjer ved at man pumper opp olje og gass fra grunnen under havet, ved hjelp av en plattform, produksjonsskip eller ved hjelp av installasjoner på bunnen. Oljen fra de fleste felt fraktes fra feltet ved hjelp av tankskip, mens gassen transporteres gjennom rørledninger på havbunnen. Noen felt får prosessert råoljen og gassen ute på sokkelen før den eksporteres, mens andre transporterer produksjonen til mottaksterminaler på land for prosessering og eksport.

Nasjonalregnskapet er lagt opp slik at produksjonsverdien skal allokere tilbake til produksjonsenheten. For å få til dette må vi gjøre noen spesielle tilpasninger for utvinnings- og rørnæringen i oljestatistikken sammenlignet med annen strukturstatistikk. I oljesektoren er det enkelte felt, rør, terminal eller kontorsted som er den produserende enheten, og hver av disse enhetene kan sammenlignes med en bedrift. Det som gjør oljevirkksomheten spesiell er at den er organisert slik at det kan være flere selskaper som har rettigheter til ett felt, mens det er ett av dem som har operatøransvaret. Et felt er dermed ikke en bedrift under operatøren i normal forstand, og det er derfor vi i denne strukturstatistikken ikke kan bruke Bedrifts- og foretaksregisteret (BOF) på vanlig måte, men må ha et eget enhetsregister hvor hvert felt registreres som en egen enhet for å få dekke hele aktiviteten.

Undersøkelsen dekker produksjonskostnader for felt i driftsfasen og for terminaler og rørledninger i drift. I tillegg oppgis lønn, sysselsetting, timeverksforbruk, forbruk av brensel, elektrisitetsproduksjon og miljø- og produksjonsavgifter for felt, terminaler og rørledninger i drift, samt opplysninger om hvert kontorsted og hver base som operatører og rettighetshavere har på land i tilknytning til olje- og gassvirkksomheten. Det spores både om kostnader som er påløpt i forbindelse med administrativ og teknisk tjenesteyting til operatørvirkksomhet og kostnader til virksomhet for egen regning (100 prosentkostnader). I tillegg bes det om administrasjonskostnader, kjøpte tekniske tjenester og forsikringspremier for landvirkksomhet samlet.

Næringen Tjenester tilknyttet olje- og gassutvinning leverer tjenester til oljeselskapene. Denne næringen består av bedrifter som driver med en rekke forskjellige aktiviteter, men har til fellestrekk at det er tjenester som leveres direkte til selskapene i utvinningsnæringen. For denne næringen følger statistikkproduksjonen tilnærmet det samme opplegg som for strukturstatistikken for industribedrifter, med utvalg fra Bedrifts- og foretaksregisteret, færre og enklere skjemaer og større bruk av Næringsoppgave 2 som vi mottar fra Skattedirektoratet. Statistikkproduksjonen for næring 11.200 skiller seg fra industristatistikken ved at vi bruker skjema med egen overskrift og noen få tilleggsspørsmål. For å få med det som er særegent for oljevirkksomhet har vi spesifisert spørsmålet om salgsinntekter slik at Nasjonalregnskapets behov blir ivaretatt for denne næringen. Det er behov for å spesifisere inntektene i forhold til om det er inntekt ved salg av boretjenester, inntekt ved utleie av rigger eller om det er inntekt fra andre tjenester tilknyttet olje- og gassutvinning. I tillegg har vi etter

ønske fra Utenriksregnskapet bedt om å få spesifisert verdien av varer som er importert fra utlandet men som ikke er registrert i statistikken over utenrikshandelen. Dette spørsmålet vil sannsynligvis være overflødig på sikt.

2.2 Nasjonal avgrensning

Den norske sokkelen regnes som en del av Norge. I prinsippet skal all virksomhet som drives på sokkelen inngå i norsk statistikk på samme måte som virksomheten på fastlandet. Analogt til norske selskapers øvrige virksomhet i utlandet burde norske selskapers oljevirkosomhet utenfor norsk kontinentalsokkel ikke regnes med i norsk statistikk.

Boreplattformers nasjonalitet. Mobile oljeboringsplattformer blir behandlet på samme måte som skip i utenriksfart når det gjelder nasjonalitet. Dette betyr at et norsk selskap med en norskregistrert oljeboringsplattform blir regnet som en norsk bedrift, uten hensyn til om plattformen opererer innenfor eller utenfor norsk kontinentalsokkel. Tilsvarende blir en utenlandsregistrert plattform ikke registrert i norsk produksjonsstatistikk når den borer på kontraktbasis på norsk kontinentalsokkel. Virksomheten disse selskapene driver på norsk sokkel, blir registrert som import av tjenester.

Rørledninger. Rørledninger blir behandlet etter eierprinsippet. En rørledning fra norsk kontinentalsokkel til et annet land og som eies av et norsk selskap regnes som helhet med i norsk statistikk selv om det meste av ledningen kan ligge utenfor norsk sokkelgrense. Verdien av transport av utenlandskeid olje og gass regnes dermed som norsk produksjonsverdi. Terminal- og mottaksanlegg som ligger i utlandet regnes ikke med i norsk statistikk. Rørledningen Norpipe Oil, som transporterer olje fra Ekofisk-området til Storbritannia, transporterer olje fra norske og fra britiske felt. Siden rørledningen er norskeid, skal verdien av transporten fra alle feltene være med. Rørledningsnett til Gassled inkluderer også mottaksterminaler på kontinentet. Disse er ikke en del av rørnæringen, og skal holdes utenfor statistikken. Dette må dermed trekkes fra Gasscos inntekter.

Grensefelt. På norsk og britisk kontinentalsokkel er det i øyeblikket to produserende grensefelt: Statfjord og Murchison. Statfjord opereres av norskregistrert selskap, mens Murchison opereres fra britisk side. I norsk statistikk føres investeringer og produksjon for disse feltene i samsvar med norsk eierandel til olje- og gassreservene. Vareinnsatsen og lønnskostnadene for Statfjord tas med i sin helhet. For at bearbeidingsverdien og driftsresultatet skal bli riktig trekker vi fra britisk andel av inntektene, og inntektsfører den delen av kostnadene som belastes britiske andelshavere. Britisk andel av kostnadene føres som eksport av tjenester fra Norge til Storbritannia. For felt som er operert fra britisk side ber vi kun om å få rapportert den norske delen av driftskostnadene og de norske ansatte.

2.3 Næringsgruppering og utvalg

Vi følger i oljestatistikken standarden Standard for næringsgruppering (SN2002)¹, som er basert på NACE-systemet. NACE-kodene for de tre oljenæringene er: Utvinning av råolje og naturgass - 11.100, Tjenester tilknyttet olje- og gassutvinning - 11.200 og Rørtransport - 60.300.

Statistikk for oljevirkosomheten er i utgangspunktet en fulltelling av hele populasjonen, og vi trekker således ikke et utvalg i vanlig forstand. For næring 11.200 gjelder imidlertid ikke dette helt, da vi i praksis gjør et uttrekk. Se mer om dette nedenfor.

11.100 Utvinning av råolje og naturgass.

Alle selskapene som driver med utvinning på norsk sokkel eller virksomhet på landterminaler i form av å være operatør, og alle selskaper som har rettigheter i lisenser, skal være med i denne næringen. Vi

¹ Fra og med 2007-statistikken brukes den nye standarden SN2007, hvor oljenæringene har fått nye numre men hvor vi bruker samme inndeling og definisjon på hovedgruppene.

tar utgangspunkt i OEDs faktahefte og informasjon fra OD for å følge med i endringer i populasjonen fra år til år. Enhetene oppbevares og vedlikeholdes i vårt eget enhetsregister for oljestatistikken².

Standard for næringsgruppering sier at næringen omfatter utvinning av råolje, naturgass, kondensat og våtgass (NGL), inkludert stabilisering, separering og fraksjonering. Næringen omfatter også prosjektering og boring for egen regning og virksomhet til rettighetshavere.

Næringen omfatter ikke tjenester tilknyttet olje- og gassutvinning utført på kontrakt. Produksjon av raffinerte petroleumsprodukter og industrigasser grupperes i egne næringer.

11.200 Tjenester tilknyttet olje- og gassutvinning

Denne næringen omfatter mange ulike aktiviteter, og kan ikke sies å være særlig homogen. Næringen inneholder såkalte boreselskaper, som er eiere av borerigger. Disse selskapene kan også drive med annen aktivitet, og leie ut mannskap som driver aktivitet på andres borerigger. Videre inkluderer næringen selskaper som er typiske ingeniørselskaper, som leier ut mannskap og utstyr til oljeselskaperes daglige drift og investeringer på produksjonsplattformer og skip. Dette kan være alt fra store selskap som tar seg av store deler av driften ute på feltet, eller det kan være mindre selskap som leverer enkelttjenester.

Det er veldig mange små foretak som har liten betydning for resultatet i denne næringen. Relativt få foretak står for 99 prosent av næringens omsetning, og vi gjør derfor en "cut-off" ved selskaper som har omsetning lavere enn 50 millioner og som har færre enn 3 ansatte. Foretak med mange ansatte og lav omsetning tar vi altså med, og likeledes for foretak med høy omsetning og ingen ansatte. Dette skyldes næringens struktur, særlig for riggselskaper, hvor det er tilfeller hvor ett selskap eier en rigg, og har store inntekter ved utleie av denne, men de har ingen ansatte. Likeledes er det selskaper som rammes av generelle problemer med konsern, hvor vi kan ha foretak med mange ansatte og ingen inntekter, mens inntektene føres på et annet foretak i samme konsern, som kanskje ikke har noen ansatte. Vi gjør i tillegg en løpende skjønsmessig vurdering hvor vi henter informasjon om foretak som ligger i grenseland.

Informasjon om foretakene i 11.200 hentes fra BOF, NO-basen (årsregnskap og årsrapport) og Internett. Det kan i en del tilfeller være vanskelig å gjøre avgrensninger i forhold til andre næringer, fordi definisjonen i Næringsstandarden og fra Eurostat ikke er entydige.

Standard for næringsgruppering sier at næring 11.200 omfatter boring av lete-, avgrensnings- og produksjonsbrønner utført på kontrakt m. m., mens geofysiske, geologiske og seismografiske undersøkelser grupperes under egen næring. Utdypende definisjon fra Eurostat sier:

This class includes: oil and gas extraction service activities provided on a fee or contract basis: directional drilling and re-drilling; "spudding in"; derrick erection in situ; repairing and dismantling; cementing oil and gas well casings; pumping of wells; plugging and abandoning wells etc. This class excludes: geophysical, geological and seismographic surveys

Se for øvrig mer om avgrensingsproblematikk for næring 11.200 i eget vedlegg om utvalg.

60.300 Rørtransport

Alle selskapene som er operatør for rørledninger på norsk sokkel skal være med i denne næringen. Også her tar vi utgangspunkt i OEDs faktahefte og informasjon fra OD for å følge med i endringer i

² Ved oppretting av nye enheter i 11.100 og 60.300 må det alltid sjekkes at enheten ikke ligger inne i vårt lokale enhetsregister fra før, som inaktiv. Det er viktig at den da legges med samme organisasjonsnummer, fnr og inr. Hvis et felt skifter operatør er det også viktig at Inr beholdes, men at Fnr endres. Dette for historikkens skyld, fordi det gjør det enklere å gjøre analyser på felt over tid.

populasjonen fra år til år. Enhetene oppbevares og vedlikeholdes i vårt eget enhetsregister for oljestatistikken².

Standard for næringsgruppering sier at næringen omfatter transport av olje og gass i hovedledningssystemer fra utvinningssted via terminal, mens distribusjon av naturgass, syntetisk gass, vann og damp fram til forbruker grupperes i egen næring.

Utenlandske aktører³

NUF er en utenlandsk enhets virksomhet i Norge. NUF er ingen selvstendig juridisk person men kan være et avdelingskontor. Vi tar med noen av de største NUFene i oljestatistikken, fordi det er noen meget sentrale aktører på sokkelen. Petroleumsloven (lov 29. november 1996 nr. 72 om petroleumsvisdomhet) § 3-3 annet ledd sier at utvinningstillatelse kan tildeles juridisk person som er stiftet i overensstemmelse med norsk lovgivning og er registrert i Foretaksregisteret, når annet ikke følger av internasjonale avtaler. Utvinningstillatelse kan også tildeles fysisk person hjemmehørende i en EØS-stat. Av invitasjonen fra departementet til aktuelle selskaper om å søke om utvinningstillatelse (utlysningsteksten), fremgår det så at utvinningstillatelser tildeles til aksjeselskaper registrert i EØS-området. Det er således intet krav om etablering av et norsk selskap, men altså ett som er registrert innenfor EØS. I praksis er det som oftest ingen rettighetshavere som ikke er norskregistrerte selskaper.

³ Utenlandske enheter som opptrer i Norge, og skal registreres i tilknyttet register, er registreringspliktig i Enhetsregisteret, jf enhetsregisterloven § 4. Utenlandske foretak som driver næringsvirksomhet her i landet eller på norsk kontinentalsokken skal registreres i Foretaksregisteret, jf. foretaksregisterloven § 2-1 annet ledd. Det er ikke satt vilkår at virksomheten skal drives fra fast forretnings- eller driftssted. Vi må vurdere hvorvidt det drives næringsvirksomhet her i landet. Med næringsvirksomhet vil det si at virksomheten må ha økonomisk karakter, være av en viss varighet og ha en viss størrelse. Enhver som benytter seg av arbeidstaker i Norge for utførelse av arbeid mot vederlag, er å anse som arbeidsgiver. Det samme gjelder en som benytter seg av arbeidstaker i forbindelse med undersøkelse etter og utnyttelse av undersjøiske petroleumforekomster på den norske kontinentalsokkel og dertil knyttet virksomhet og arbeid, samt den som selv eller ved fullmektig utbetaler vederlag som det skal betales arbeidsgiveravgift av etter folketrygdlovens § 16-3.

3 Verdiberegninger

Statistikken lages på den måten at selskapene selv rapporterer sine driftskostnader på skjema, mens det aller meste av inntektene beregnes ut fra produksjonsvolumer fra Oljedirektoratet og indirekte prisinformasjon fra selskapene. Råvareprisene som rapporteres skal rimelighetsvurderes mot data fra Olje- og energidepartementet og Seksjon for utenrikshandel.

3.1 Produksjonsmengder

Vi får produksjonstall fra Oljedirektoratet på forespørsel. OD henter disse tallene ut fra sin database PetroBank i Stavanger hvor selskapene laster sine produksjonsmengder inn løpende⁴. Produksjonen fordeles på produktene Crude Oil, Condensate, Gasoline, Ethane, Butane, Isobutane, Propane, uspesifisert LPG, uspesifisert NGL og Natural Gas. Uspesifisert LPG er greit, da dette produktet går som NGL i Nasjonalregnskapet. Uspesifisert NGL kan imidlertid være både Condensate og Gasoline. For å gruppere dette produktet riktig, må vi sammenligne produktets tetthet med de andre produktene. Til nå har tettheten vært nærmest Gasoline fra de andre feltene. Dermed er dette Kondensat i NR-terminologi (CPA-nr: 232003), og ikke NGL (CPA-nr: 232021).

Vi får opplyst både brutto og netto produserte mengder, fordelt på det produserende feltet. Vi legger nettoproduksjon til grunn når vi beregner verdien av produksjonen for hvert felt, da nettoproduksjon er definert som den salgbare mengden målt ved utskipningspunkt, som er felt eller terminal.

Produksjonstallene må gjennomgås nøye da det er store verdier som står på spill. Det er viktig at datamaterialet fra OD er komplett, og at alle produkter er oppgitt i alle relevante måleenheter. Dersom noen enheter mangler bør man be OD om å levere ny og komplett datafil istedenfor å estimere data på egenhånd. I tillegg er det viktig at det brukes samme feltinndelingen som vi bruker i spørreskjemaene, slik at alle som får skjemaet Felt i drift, også har produksjonsvolumer, og at ikke noen felt står igjen uten skjema. Dette er veldig viktig fordi den endelige produksjonsverdien kobles til skjemadataene.

Bruttoproduksjon av naturgass inneholder gass til injeksjon, fakling, utslipp og forbruk på feltet til elektrisitetsproduksjon. Nettoproduksjon er det som er solgt fra salgspunkter (Kårstø, Kollsnes, Emden og lignende.), dvs. eksklusiv mengder som handles internt på sokkelen. Også for naturgass blir det dermed riktig å beregne produksjonsverdi ut fra nettoproduksjon.

3.2 Priser, transportkostnader og verdi

Oljepris

Vi ber ikke rettighetshaverne rapportere sitt salg av olje, men bruker Olje- og energidepartementets normpriser. Disse fastsettes etterskuddsvis, og skal svare til den prisen som ville ha vært gjeldende mellom uavhengige parter i et fritt marked. Denne vil være basert på en skjønnsmessig totalvurdering av markedssituasjonen, og det er denne som brukes i departementene ved fastsetting av skatter og avgifter.

Prisen på et fat olje er ikke helt lik for alle feltene på sokkelen, men avhenger av oljens kvalitet. Derfor fastsettes det en normpris for hvert felt eller område. Ikke alle felt får sin egen normpris, men vi antar at felt som ligger i geografisk nærhet til hverandre har olje av noenlunde samme kvalitet. Felt

⁴ All petroleum som produseres og eksporteres fra norsk kontinentalsokkel måles i forbindelse med kjøp og salg, allokering og beregning av skatt og avgifter. Oljedirektoratet fører tilsyn med målingene. Det finnes en egen forskrift for fiskale målinger fastsatt av Olje- og energidepartementet. De viktigste målestedene er landanleggene Mongstad, Kårstø, Sture og Kollsnes, eksportterminalene St. Fergus, Teesside, Dunkerque, Zeebrügge og Emden/Dornum, og lastebøyene på feltene Statfjord, Gullfaks, Åsgard, Norne, Heidrun og Draugen.

som ikke har egen normpris gis derfor den samme pris som det feltet som er nærmest, eller eventuelle felt som har felles utskipningspunkt eller transportsystem.

Pris på NGL, kondensat og tørrgass

Priser for NGL, kondensat og naturgass får vi gjennom skjemaet "Tillegg til Næringsoppgave 2". Dette skal besvares av alle operatører og rettighetshavere, med opplysninger om salgsverdi og salgsvolum for NGL, kondensat og naturgass, fordelt på felt. Verdien beregnes til ilandføringsstedet før transportkostnaden er trukket ut. Rapporten skal omfatte gass som har passert exit-punktene fra Gasscos område D til utlandet. Ved rapporteringen skal eventuelle kostnader i utlandet utenfor norsk domene holdes utenom. Dette kan være transportkostnader eller kostnader på mottaksterminaler på kontinentet. På bakgrunn av dette regner vi ut en volumveid gjennomsnittspris for hvert produkt, for hvert felt.

Transportkostnad

Transportkostnaden skal trekkes fra salgsverdien fordi verdien av olje- og gassproduksjonen skal beregnes tilbake til produksjonsstedet. På denne måten allokterer vi en salgsverdi tilbake til feltet, og kvantifiserer dermed utvinningssektorens verdiskapning. Siden rørledningene er skilt ut som egen virksomhet er det nødvendig å isolere denne kostnaden, og vi ville fått en dobbelttelling hvis ikke dette ble gjort.

For gassrør som inngår i Gassled får vi rapportert samlet tariffkostnad som er betalt for hver av Gassledsonene (se avsnitt 3.7). Vi beregner hvert felts andel av transportkostnaden i en transportsone til å være tilsvarende feltets andel av gassproduksjon i sonen.

I tariffen til sone D-exit inngår terminalkostnader på mottakspunkt på kontinentet. Disse må trekkes fra. Slik rapporteringen foregår i dag, og på opplysninger fra Gassco, er det ikke mulig å trekke ut denne terminalkostnaden eksakt. Vi har laget et anslag på at denne kostnaden står for 15 % av den total D-exit tariffen, men usikkerheten er stor (se avsnitt 3.7 nedenfor).

Transportkostnad i andre rør enn de som er operert av Gassco rapporteres på eget skjema som er tillegg til skjemaet "Rør i drift". Her rapporteres mengde transportert av hvert produkt, og verdien av transporten. Dermed kan vi lokalisere transportkostnaden tilbake til riktig felt.

Det er noen rør det ikke rapporteres kostnader for, og hvor det heller ikke rapporteres transportert mengde og verdi. Dette gjelder for rør som er tett knyttet til spesifikke felt. Rørkostnaden ses dermed som en del av produksjonskostnaden. Prinsipielt burde denne kostnaden isoleres slik at ikke produksjonsverdien blir skjev mellom utvinningsnæringen og rørnæringen. I praksis bryr vi oss imidlertid ikke om dette så lenge det er snakk om enkelte små rør.

Verdi av produksjonen

Vi beregner verdien av produsert olje, NGL, kondensat og naturgass på samme måte. Det vi får oppgitt som nettoproduksjon fra OD er definert som salgbare mengder. Derfor er det denne som legges til grunn når verdien av produksjonen ved hvert felt skal beregnes⁵. Da blir:

$$\text{Verdi} = (\text{nettoproduksjon} * \text{produktpris}) - \text{tariffkostnad}$$

⁵ For gass var det tidligere slik at vi beregnet verdien av produksjonen som det produksjonsvolumet vi hadde som leveranse fra feltet multiplisert med salgspisen fra tilleggsskjemaet. Siden det var noe forbruk i transportleddet ble produksjonstallet dermed for høyt i forhold til verdien av salget. Oljedirektoratet gikk så over til å måle produksjonsvolumet ved salgspunktet, slik at det OD oppgir som netto produksjon nå tilsvarer det som er faktisk salgbare mengder.

3.3 Prosessering på felt og terminaler

Noen felt prosesserer olje og gass for andre, og har inntekter av dette. Særlig gjelder dette i Ekofiskområdet, og til en viss grad Statfjordfeltet (som prosesserer for Snorre). Inntekter som feltene har av denne virksomheten tas ikke med i statistikken. Årsaken er at dette er en intern tjeneste i sektor 11.100, i samme geografiske område, som ikke berører bearbeidingsverdien for næringen. Den feltspesifikke bearbeidingsverdien kan bli noe skjev som følge av dette, men det har ingen betydning for statistikken. Dermed trekker vi også ut eventuelle kostnader som føres for dette på feltene.

For at terminalene skal få produksjonsinntekter blir prosesseringsinntekter på Kårstø og Kollsnes⁶, og som rapporteres av Gassco som sone C og E, ført som inntekt på terminalskjema. Både Kårstø og Kollsnes er operert av Gassco. For enkelhetsskyld oppretter vi et eget skjema for enheten Gassled under Gassco, hvor denne inntekten føres automatisk ved hjelp av en spesialføring (post O 009).

3.4 Inntektsføring på grensefeltene

Mye av petroleumforekomstene i Nordsjøen ligger helt på grensen mellom Norge og Storbritannia. Det medfører at noen felt kan ligge både på norsk og britisk side. Feltene Statfjord og Murchison er slike eksempler, og disse skal være med i statistikken. Feltene behandles noe ulikt avhengig av om de er operert fra norsk eller fra britisk side, men verdien av produksjonen beregnes på samme måte. Den britiske andelen av produksjonen trekkes fra på en egen post i økonomiarkene.

På kostnadssiden er det noe annerledes. For felt som er operert fra norsk side tar vi med alle kostnadene, men fører den britiske andelen av disse som inntekt gjennom en egen spesialføring for dette ('Inntekt ved grensefelt' = Britisk andel * D 290). Alle ansatte anses dermed som norske. For felt som er britisk operert ber vi om å kun få rapportert den norske delen av driftskostnadene og de norske ansatte. Skjemaset sendes til den største norske rettighetshaveren (for Murchison er det Statoil som fyller ut norsk andel).

3.5 Verdien av virksomhet på kontorer og baser for operatørene

Kontorstedene på land bærer en del kostnader men har i utgangspunktet ikke inntekter. Det er derfor viktig å få allokert noe av produksjonsverdien også til land. Denne beregnes fra kostnadssiden og omtales i kapittel 4.1.

3.6 Lønn/sysselsetting

Det opplyses om antall ansatte og lønnskostnader på alle skjemaene slik at hele virksomheten dekkes. I alle næringene er det her viktig å finne gode kontroller. Se på gjennomsnittlig lønn/ansatt, og se om mange har store avvik fra dette. Man kan også gjøre en sjekk av våre tall mot tall fra NHO og bransjeorganisasjoner. Sammenlignet med næringslivsorganisasjoner kan vi ha en noe ulik definisjon av sysselsettingen i oljenæringen. I SSB defineres oljenæringen som NACE 11.100 + 11.200 + 60.300. Andre vil også ta med sysselsatte i leverandørindustrien, men det har vi ikke gode tall for da vi ikke har egne næringer for underleverandører til oljeindustrien. Disse er med i industristatistikken.

⁶ Kollsnes har til nå hatt et enklere anlegg, og alt har gått videre til Vestprosess (VP). Det er Troll som leverer til Kollsnes. Troll leverer tørgassen sin i rør direkte til eksport (Gassled), men sender kondensat til VP. Troll eier Kollsnes, og betaler ikke tariff der. Terminalkostnadene til Kollsnes inngår således i Trolls driftskostnader. I 2004 ble anlegget utvidet, og det sendes også NGL fra Kvitebjørn hit. Da ble også deler av Kollsnes med i Gassled, og rapporteres fra Gassco som sone E.

3.7 Verdien av rørtransport

Verdien av rørtransporten beregner vi som summen av alle inntektene for alle rørene på sokkelen. Disse inntektene får vi rapportert fra operatøren til hvert enkelt rør.

Tariffkostnader

Tariffkostnader i rørtransport faktureres generelt til hver enkelt skiper/rettighetshaver, og belastes ikke feltet. Dermed skal vi ikke nødvendigvis finne igjen tariffkostnadene (R009) på D-skjemaets post 237.

Om lag $\frac{3}{4}$ av verdien i rørtransportnæringen genereres av Gassco. Gassco er operatør for alle gassrør som inngår i Gassled, og det er viktig å ha klart for seg hvordan gasstransportregimet er organisert. I dag opererer Gassco med 5 transportsoner. Av disse er det kun 3 som er transport i rør, mens de to andre dekker behandling av gassen på terminaler.

De 5 sonene er:

- A. Statpipe rikgass. Transport fra blant annet feltene i Tampenområdet.
- B. Åsgard transport.
- C. Gassbehandlingsanlegget på Kårstø. Omhandler ulike typer av fraksjonering og ekstrahering.
- D. Eksport av tørrgass til kontinentet. Deles inn i 2 deler: Entry og Exit. Man må betale for å komme inn i sonen, og for å komme ut. I denne sonen ligger blant annet Ekofiskfeltene.
- E. Gassbehandlingsanlegget på Kollsnes.

Den transportmengden som oppgis av Gassco stemmer ikke nødvendigvis med produksjonsmengder fra OD. Dette skyldes at vi ber om verdi av transporten og den mengden det beregnes verdi av, og ikke nødvendigvis de fysiske transporterte mengder.

Transportverdien for hver av sonene fordeles på de feltene som ligger i hver sone, etter produksjonsmengde. Kun de feltene som har gassproduksjon og som bruker Gasscos transportnett får tildelt transportkostnader fra Gassco.

Transportkostnad i andre rør trekkes fra på de feltene som bruker rørene. På tilleggsskjema for rør i drift opplyses det om transportert mengde gjennom hvert rør, fordelt på felt.

Om Exit-D-tariffen

De rapporterte transportinntektene til Gassco for sone D (exit) inneholder, i tillegg til ren transportkostnad, noen terminalkostnader. Disse består av driftskostnader og kapitalkostnader på mottaksterminaler på kontinentet. Administrasjonskostnadene kan isoleres for hver terminal, mens resten av kostnadene ikke kan spesifiseres for alle terminalene. Gassco har anslått terminalkostnadene til å ligge rundt 15 % av total tariff for D-exit, men dette er et usikkert anslag⁷.

⁷ Et konkret eksempel fra Gassco for 2003-årgangen: Administrasjonskostnadene på terminalene beløper seg til 280,1 mill. Resten av terminalkostnadene kan kun trekkes ut for de terminalene som har egen kapitaltariff (Zeepipe og Dunkerque), og utgjør totalt 200 mill. De oppgitte driftskostnadene dekker hele sone D, og er dermed for høye for terminalene. Samtidig er kapitalkostnadene for lave. Disse manglene trekker i hver sin retning. Totale driftskostnader for område D var 1.818 MNOK i 2003. 480,1 MNOK utgjør dermed 15,4 %. Konklusjonen fra Gassco blir dermed at den beste metoden er å trekke ut 15% av D-exit til terminalkostnader.

Norpipe Oil AS

Fra og med 2002 har vi bestemt at vi skal ha med all transport gjennom Norpipe Oil AS, da dette er definert som norsk produksjon (ref. NR SKA-prosjekt, Rapport 2006/8). Tidligere tok vi kun med transport fra norske felt. I 2005 foretok vi en revisjon tilbake til 2002 og kom i samarbeid med Nasjonalregnskapet frem til at vi ikke reviderer dette lenger tilbake i tid. Beløpet som manglet ligger i overkant av 100 millioner, og er ikke nok til at det kan revideres i NR.

Injeksjonsgass

Gass som pumpes ned i reservoarene for å øke oljeutvinningen regnes ikke med i nettoproduksjonen til OD. Dette er i tråd med NRs prinsipper om at transaksjoner internt i foretaket ikke regnes med. Nettoproduksjonen er definert som salgbare mengder og måles fra utskipningssted. Som en følge av dette blir ikke gass som kjøpes og selges mellom felt regnet med i nettoproduksjonen, ei heller verdien av transporten av slik gass.

Et eksempel er Granefeltet som er operert av Norsk Hydro Produksjon AS. Granefeltet kjøper gass fra andre felt i området og injiserer denne i reservoaret for å øke trykket slik at man kan øke oljeproduksjonen. I 2004 utgjorde dette en vareinnsats på 3 mrd NOK (inkludert transport). Gassen kan komme fra forskjellige felt, men det har kommet en del fra Oseberg. Gassen har blant annet blitt kjøpt fra Statoil og Exxon, foruten Hydro selv. Gassen kjøpes til markedspris og kostnaden ved dette, inkludert transport, har blitt ført på D-skjema som "annen kostnad" (post 261). Disse kostnadene er ikke ført som inntekt noe sted, da inntekten jo beregnes som nettoproduksjon*pris. Ved å definere dette som intern handel på sokkelen utelater vi derfor denne transaksjonen helt. Vi stryker altså denne posten på driftskostnadene til Grane. I tillegg må vi utelate dette som en inntekt for Grane gassrør slik at kostnaden ikke trekkes fra som tariffkostnad i verdiberegningen.

På tross av at ikke all informasjon fra transportrørene brukes, sender vi ut tilleggsskjemaet "mengde/tariff". Det kan være at det føres andre kostnader enn kostnader til kjøp av gass internt på sokkelen, og ved å sammenligne det som er rapportert på feltet med det som rapporteres på røret kan man altså beholde differansen.

4 Kostnader

Kostnadene i årsstatistikken består i hovedsak av driftskostnadsdata fra selskapene. Alle kostnadene hentes inn på skjema. Det er store likhetstrekk mellom skjemaene 'felt i drift', 'rør i drift' og 'terminal i drift', og de bygger på samme mal. Kostnadene på skjemaet skal reflektere lisensregnskapet og består ved siden av lønnskostnader av utgifter til vareforbruk, drift og vedlikehold, tjenesteforbruk og såkalte indirekte kostnader. I revisjonsprosessen er det nyttig å ha en dialog med Oljedirektoratet for å sammenligne de rapporterte driftskostnadene med det som fremkommer av lisensregnskapet. I noen tilfeller er det flytende overganger mellom kostnader for felt, rør og terminal i tilfeller hvor det er stor grad av integrasjon mellom disse aktivitetene. Dersom det er snakk mindre aktiviteter aksepterer vi en viss grad av omfordeling mellom disse. Dette må vi ta høyde for når vi sammenligner våre kostnader med Oljedirektoratet.

Alle inntekter og alle kostnader på feltene på sokkelen deles mellom de selskapene som har rettigheter til disse i henhold til lisensregnskapet. For strukturstatistikken er det imidlertid ikke nødvendig å dele kostnadene på hver rettighetshaver, da det er selve feltet som er den produserende enheten som det lages statistikk over.

4.1 Kostnader ved landvirksomhet

Landkostnadene, som påløper ved selskapenes kontorer og baser på land, består stort sett av lønnskostnader, administrasjonsutgifter og tekniske tjenester, og de fordeles på kontorenes geografiske beliggenhet. Alle landkostnadene dekkes av Skjema for landvirksomhet (skjema B som sendes til hovedkontoret til alle operatørene) og Skjema for rettighetshavers virksomhet (skjema K som dekker såkalt finansieringsvirksomhet i tilknytning til olje- og gassvirksomhet). Strukturstatistikkene skal ha produksjonsverdi fordelt på geografisk beliggenhet, og vi har derfor skjema som sendes til hvert enkelt av operatørenes kontorsted (hjelpevirksomhet, skjema A og H). Disse skjemaene kan ses på som bedriftsskjema i sammenligning med annen strukturstatistikk. Summen av alle skjemaene for hjelpevirksomhet skal summere seg til hovedskjemaet for landvirksomheten til operatøren.

Kostnadene som påløper på land deles inn i "Operatørkostnader" og "100-prosent-kostnader". Operatørkostnadene er kostnader som selskapet kan føre på lisensregnskapet, som er kostnader som er knyttet spesifikt til drift av feltet og som refunderes av lisensen. 100-prosent-kostnader er kostnader som er knyttet til selskapets egen drift. Operatørkostnader skal i utgangspunktet finnes igjen på skjema for felt i drift under postene "Indirekte kostnader". I praksis kan det være vanskelig å avstemme dette.

Produksjonsverdi

Produksjonsverdi og landkostnader henger nøye sammen. Landvirksomheten, som leverer tjenester til felt, rør og terminaler, har i utgangspunktet ingen egne inntekter. Nasjonalregnskapet skal fordele produksjonen på geografisk beliggenhet, og har behov for å synliggjøre virksomheten på land. Det beregnes derfor en "kunstig" produksjonsverdi på land slik at driftskostnadene ved landkontorer balanseres med inntekter. Til dette er postene "Leiearbeid" og "Egne investeringsarbeider" sentrale.

Produksjonsverdien i utvinningsnæringen består i prinsippet av samlet verdi av produsert og bearbeidet olje og gass + annen inntekt på sokkelen (grensefelt) + egne investeringsarbeider. Vi kan kalle dette den reelle produksjonsverdien i utvinningsnæringen.

Den "kunstige" produksjonsverdien beregnes som summen av kostnadene ved landvirksomheten (lønns- og administrasjonskostnader og andre kostnader både for operatører og rettighetshavere). Produksjon på land består delvis av egne investeringsarbeider, mens resten regnes som tjenester levert

til produktinnsats på feltene⁸. Dermed blir både produksjonsverdien og produktinnsats noe oppblåst, men dette påvirker ikke bruttoproduktet (bearbeidingsverdien) i næringen.

I oljevirkosomheten kan det være vanskelig å skille mellom næringene utvinning og rørtransport. Noen av landkostnadene som rapporteres i utvinningsnæringen er relatert til rørtransport og disse trekkes fra når "Leiearbeidet" i utvinningsnæringen beregnes. Lønnskostnader for landvirksomhet knyttet til rør er inkludert i de samlede driftskostnadene på land. I tillegg påløper det noen administrasjonskostnader som er knyttet til driften av rør. Disse kostnadene legger vi imidlertid til produksjonsverdien for rørnæringen på samme måte. Denne metoden er ønsket av seksjon for Nasjonalregnskap.

Vi har i oljestatistikken i tidligere år også tatt med lokal transport og verdien av prosessering ute på feltene. Dette er et produkt som i utgangspunktet skal balansere ute på sokkelen. Ett felts prosesseringsinntekter, vil være et annet felts kostnader. Dette kan ses på som en intern leveranse innenfor samme næring og fylke, som dermed bare bidrar til å blåse opp tallene. Vi holder derfor disse kostnadene utenfor beregningene av produksjonsverdi, i tråd med prinsippene for nasjonalregnskapsberegninger.

Produksjonsverdien for utvinningsnæringen består da av følgende poster:

- Samlet verdi av produsert olje og gass
- Annen inntekt på sokkelen (inntekt fra grensefelt)
- Verdi av produksjonen på terminalene - kunstig
- Alle kostnader påløpt på landkontorer (inkluderer egne investeringsarbeider) - kunstig
- Fratrukket andel landkostnader som er relatert til rørtransport - kunstig

For næring 60.300, rørtransport, beregnes produksjonsverdien helt analogt:

- Samlet verdi av transporten
- Alle påløpte kostnader på landkontorer - kunstig

Vareinnsats

I tillegg til det vi kan kalle vanlig produktinnsats tar vi altså med posten "Leiearbeid" som kan ses på som en kunstig vareinnsats. Se omtalen av produksjonsberegningene ovenfor.

Vareinnsatsen i utvinningsnæringen består av følgende poster:

- Vareinnsats på felt i drift
 - Fratrukket kostnader til transport og prosessering
 - Fratrukket lønnskostnader
 - Fratrukket kostnader som allerede er inkludert i landkostnadene
- Vareinnsats på terminaler

⁸ Denne produktinnsatsen blir gitt produktnummeret 000371 "Godtgjørelse for leiearbeid" i Nasjonalregnskapet.

- Fratrukket lønnskostnader
- Leiearbeid
 - Alle kostnader på land
 - Fratrukket andel landkostnader som er relatert til rørtransport
 - Terminalkostnader
 - Fratrukket egne investeringsarbeider i utvinningsnæringen⁹ (fra investeringsstatistikken)
- Andre kostnader på land
 - Reparasjoner på egne aktiva
 - Administrasjonskostnader på land

For rørtransportnæringen består vareinnsatsen på samme måte av:

- Vareinnsats på rør i drift
 - Fratrukket lønnskostnader
 - Fratrukket kostnader som allerede er inkludert i landkostnadene
- Leiearbeid
 - Alle kostnader på land
 - Fratrukket egne investeringsarbeider i rørnæringen¹⁰ (fra investeringsstatistikken)
- Andre kostnader på land
 - Reparasjoner på egne aktiva
 - Administrasjonskostnader på land

4.2 Transport- og prosesseringskostnader

På skjema for felt i drift ber vi om å få opplyst kostnader som feltet har i forbindelse med leieprosessering og transport av olje og gass. Med samme begrunnelse som på inntektssiden (se avsnitt 3.3) holder vi disse kostnadene utenfor. Alle kostnader i forbindelse med transport og prosessering på terminaler dekkes gjennom egne skjema, og eventuelt tilbakeføres til feltet. Om dette derimot er interne tjenester mellom felt på sokkelen dekkes de ikke av disse skjemaene, men da skal de heller

⁹ Hentes fra kvartalsvis investeringsstatistikk for oljevirksomhet. Postene I300_2, I599_2, L019_2, L029_2, L039_2, L049_2, T300_2, U400_2, U799_2 og U820_2. Periodiseringen er noe spesiell i denne statistikken. For eksempel for statistikkåret 2004 hentes disse postene for de fire kvartalene 20042, 20043, 20044 og 20051.

¹⁰ Hentes fra kvartalsvis investeringsstatistikk for oljevirksomhet. Postene A300_2, R400_2 og R820_2. Disse har tidligere blitt trukket fra på leiearbeid i utvinningsnæringen fordi landkostnadene i rørnæringen ikke har vært høye nok til å dekke inn egne investeringsarbeider. Etter denne omleggingen har vi ført flere av landkostnadene rettmessig over på rør, og dermed trekkes også egne investeringsarbeider fra nå. Se fotnote 9 for periodisering.

ikke være med. Tjenester som leveres innen samme næring og innen samme område skal i tråd med Nasjonalregnskapets prinsipper holdes utenfor, da dette bare bidrar til å blåse opp produksjonsverdien.

4.3 Tjenestenæringen

Kostnadene til tjenestenæringen påløper både til havs og på land, og vi fordeler inntekter og kostnader på geografisk beliggenhet på vanlig måte ved at det sendes ut skjema til alle bedrifter i foretakene. De foretak som har virksomhet på sokkelen skal ha en egen bedrift for denne virksomheten. Kostnadene hentes inn på skjema fra foretaket og gjennom Næringsoppgave 2 etter sammen mal som industristatistikken og andre strukturstatistikker.

4.4 Avgifter

Staten sikrer seg en stor andel av verdiene som blir skapt på sokkelen gjennom skattlegging, avgifter og direkte eierskap. Avgiftene utgjør en relativt liten andel av disse inntektene.

Bearbeidingsverdi til faktorpris, såkalt faktorinntekt, er definert som bearbeidingsverdi fratrukket avgifter. Vi har frem til og med 2005 hentet inn produksjonsavgift, i tillegg til miljøavgift (CO₂-avgift), fra felt og rør i drift. Fra og med 2006 skal det ikke lenger betales produksjonsavgift fra produsert mengde petroleum. Produksjonsavgiften ble beregnet som en prosentsats av brutto produksjonsverdi fratrukket transportkostnader, dog aldri over 16%.

CO₂-avgiften skal betales per Sm³ gass som blir brent eller sluppet direkte ut, og per liter petroleum som brennes. På skjema skal det rapporteres betalt avgift, og mengden det betales avgift for.

5 Referanser

Faktaheftet 2006: Faktaheftet Norsk Petroleumsverksemd 2006. Olje- og energidepartementet.

Berner, Kjetil og Lise Dalen: "Oljevirkomheten. Dokumentasjon av kvartalsvis investeringsundersøkelse og årsstatistikk". Notater 94/14, SSB

Gronna, Danute og Steinar Todsen: "Nasjonalt regnskap: Beregninger av olje- og gassnæringene". Notater 2006/21, SSB.

Evensen, Trude Nygård (red.): "Oljenæringene - dokumentasjon av kilder, beregninger mv. (SKA-prosjekt). Rapport fra prosjektgruppen". Notater 2006/8, SSB.

Vedlegg 1: Produksjonsforløp og tidsplan

Oversikt over gangen i statistikkproduksjonen med veiledende tidsplan

1. Like etter nyttår går man i gang med arbeidet med utvalget til undersøkelsen. Dette innebærer i første omgang en gjennomgang av hele populasjonen, dvs. alle foretak som er registrert i Bedrifts- og foretaksregisteret med næring som tilhører oljevirkksomheten (for SN2002: 11.100, 11.200 og 60.300). For utvinning- og rørnæringen innebærer dette å oppdatere vårt lokale enhetsregister i oljeapplikasjonen, mens det for tjenestenæringen er noe mer omfattende i forhold til å kontrollere formål og arbeidsområde til alle som er registrert i BOF. For tjenestenæringen må det også opprettes et delregister i BOF for året.
2. Parallelt med arbeidet med utvalget kan man også starte arbeidet med å gjennomgå alle skjema og rettledninger. Skjemaene finnes elektronisk og på papir. Disse to skjematypene henger nøye sammen i forhold til koder på de enkelte cellene, noe som blant annet er viktig i forbindelse med innlasting til databasen. Ved endringer i skjemaene er det derfor veldig viktig å involvere alle berørte seksjoner, dvs. seksjon 203 og diverse seksjoner på avdeling for IT og datafangst, fra første stund for å unngå problemer. Ved endringer i IDUN-skjemaene er det viktig å beregne noe tid til testing.
3. Når utvalget og alle skjemaene er klare for ny årgang kan man starte utsendingen av skjema, rettledninger, følgebrev mm. Avdeling for IT og datafangst kobler vårt utvalg mot de aktuelle skjematyper, og tildeler brukernavn og passord til IDUN-løsningen til det enkelte skjema. Brukernavn og passord skal printes både på følgebrevet som følger utsendingen og på det enkelte skjema. Det er viktig å teste dette også før endelig utsending for å sikre at alle tilganger fungerer, og at alle de relevante skjemaene er tilgjengelige for hver oppgavegiver. Utsending av skjema bør skje på våren med en måneds innleveringsfrist og tid til å sende ut purring før sommerferien. Målet er at alle data skal være inne i løpet av sommeren.
4. Vi etterspør også data fra andre oppgavegivere som ikke leverer på skjema. Samtidig med utsendingen av skjema sendes forespørsel om data fra disse. Dette gjøres fortrinnsvis på e-post, og gjelder Oljedirektoratet, Gassco og Olje- og energidepartementet.
5. Når alle data er inne skal data lastes inn i oljedatabasen. Se egen instruks om dette, da det er viktig å laste inn de forskjellige dataene i riktig rekkefølge. Ved eventuell mangel av enkelte oppgaver kan det være nødvendig å laste inn enheter uten data. Dette fordi enkelte spesialføringer genereres til poster i skjemaet. Særlig kritisk er det for de tre driftsskjemaene.
6. Når alt er lastet inn i databasen er det tid for revisjon. Avtal et løp for revisjon av tjenestenæringen med revisoren for olje på industrigruppa. Under revisjonsprosessen er det viktig å holde tett dialog med Oljedirektoratet, seksjon for Nasjonalregnskap og seksjon for Utenrikshandel for å gjøre løpende rimelighetsvurderinger av det innkomne materialet.
7. Endelig gjøres det sluttkontroller og analyse av tidsserier før statistikken bør publiseres utpå høsten året etter referanseåret. Til publiseringen skal publiseringstabellene oppdateres med ny årgang, det må skrives en artikkel med eventuelle figurer og Statistikkbanken skal oppdateres med ny årgang.

Vedlegg 2: Skjema og rettleidninger

Næring 11.100:

B: Landvirksomhet - sendes til alle operatørene (hovedkontor) - Skjema RA-0188

D: Felt i drift - sendes til operatøren for hvert felt (felt) - Skjema RA-0125-1 og -2

F: Nedstenging - sendes til operatøren for felt som er nedstengt (felt) - Skjema RA-0337

H: Hjelpevirksomhet - sendes alle kontorene til operatørene på felt og terminal (tilsvarer bedriftsnivå) - Skjema RA-0124-H

K: Rettighetshavers virksomhet - sendes alle rettighetshaverne (foretaksnivå) - Skjema RA-0273

O: Terminal i drift - Sendes operatøren for hver terminal (bedrift) - Skjema RA-0308-1 og -2

1: Tillegg til Næringsoppgave 2 - Sendes alle operatører og rettighetshavere (foretaksnivå) - Skjema RA-0253

Statistikk for oljevirksomhet 2005

Landvirksomhet

Frist for innsending:

B

Vennligst fordel kostnadene på de to typene:

	Kode	1 000 kr		I alt
		Operatør-kostnader	100-prosent-kostnader	
1. Lønns-kostnader	Lønn til ansatte på land	101		
	Andre ytelser til beste for lønnsstakerne	102		
	Arbeidsgiveravgift til folketrygden	103		
	Lønnskostnader i alt (101+102+103)	190		
2. Administra-sjons-kostnader	Husleie, brensel, telekostnader m.m.	201		
	Kontorutstyr	202		
	Honorarer, reiser, opplæring	203		
	Andre administrasjonskostnader	204		
	Administrasjonskostnader i alt (201+202+203+204)	290		
3. Kjøpte tekniske tjenester	Geologi/geofysikk	301		
	Seismikk	302		
	Spesielle studier	303		
	Feltevaluering/feltutvikling	304		
	FOU	305		
	Kjøpte tekniske tjenester i alt (301+302+303+304+305)	390		
4. Kostnader i alt (190+290+390)	490			
5. Forsikringspremier	590			
6. Andre kostnader	Spesifiser:	601		
		602		
		603		
	Andre kostnader i alt (601+602+603)	690		

RA-0188 06.2006

VENDI

Statistikk for oljevirksomhet

Landvirksomhet

Rettledning

Generelt

Omfang

Oppgaven omfatter den samlede virksomheten ved kontorer og baser i land i tilknytning til olje- og gassutvinning, for operatører på norsk kontinentalsokkel. Merk at selskaps lønns- og investeringskostnader rapportert på skjema for hjelpevirksomhet vil være en delmengde av disse rapportert i 3. kolonne på skjema for landvirksomhet. **Lønn og investeringer rapportert på landvirksomhetsskjema utgjør dermed summen av selskaps lønn og investeringer rapportert på skjemaene for hjelpevirksomhet. Lønnskostnader for felt i drift rapporteres utelukkende på skjema for felt i drift.** Enkelte kostnader skal fordeles på operatørkostnader og 100-prosent-kostnader.

Operatørkostnader

Operatørkostnader omfatter kostnader som selskapet har hatt i egenskap av operatør og som er tatt med i lisensregnskapet.

100-prosent-kostnader

100-prosent-kostnader er kostnader som er knyttet til oljevirksomheten og som bæres fullt ut av selskapet selv eller tjenester som selges til andre.

Kostnader som blir belastet selskapet som rettighetshaver i en lisens, av et annet operatørselskap, skal ikke være med.

Fordeling av operatørkostnader og 100-prosent- kostnader på underposter kan om nødvendig foretas skjemmessig.

Lovhjemmel og datavern

Oppgavene innhentes med hjemmel i statistikkloven av 16. juni 1989. Dersom De mener at De ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi oppgaver, kan De klage over pålegget innen 3 uker. Klageretten gjelder ikke spørsmålet om oppgaveplikten er rimelig eller nødvendig.

Oppgavene er underlagt taushetsplikt og vil bli oppbevart og eventuelt tilintetgjort på en betryggende måte. De vil ikke bli publisert eller utlevert i en slik form at det er mulig å gjenkjenne tall for en enkelt bedrift, uten spesiell tillatelse fra den bedrift det gjelder.

De enkelte avsnitt

1 Lønnskostnader

101 Lønn til ansatte

Skal være med:

- opplyst lønn for alle ansatte før fradrag av skatt, trygdepremier, pensjonspremier e.l.
- verdi av fri trygd, feriepeng, lønn under sykdom, militærtiltjeneste og annet travær, tantleme, gratiale og avtalte naturavgifter, så som avgiftspliktig bil- og diettdagtillegg, telefon og avis.

Skal ikke være med:

- forskuttet sykelønn, pensjoner, arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning for de ansatte, arbeidsgivers andel av trygdepremier.
- erstatninger, godtgjorte kost- og reiseutgifter, utgifter til arbeidskåre e.l.
- ikke-avgiftspliktig bil-, telefon- og diettdagtillegg (plasseres i postene 301 og 303).

102 Andre ytelser til beste for lønnsstakerne

Denne posten skal inneholde ytelser til de ansatte som ikke er lønn eller avtalte naturavgifter, men som representerer en fordel for de ansatte.

Skal være med:

- pensjonsutbetalinger
- arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning til de ansatte
- arbeidsgivers andel av premier til syke- og ulykkesforsikring etablert ved tariff eller arbeidsavtale.
- stønader ved bedriftsulykker, utgifter til ansattes fritidsvirksomhet.

Skal ikke være med:

- diettpenger
- utgifter til ansattes deltakelse i kurs
- produksjonsfremmende ytelser utenom lønn

	Kode	Anskaffet i året		Sølt i året	
		1 000 kr		1 000 kr	
7. Investeringer	Maskiner, verktøy, utstyr	701			
	Biler	702			
	Andre transportmidler	703			
	Inventar, kontorutstyr	704			
	Boliger	705			
	Velferdsanlegg	706			
	Kontorbygninger	707			
	Lagerbygninger, industriaker	708			
	Andre investeringer. Spesifiser:	709			
		710			
	711				
Investeringer i alt (701-711)	790				

7a. Investeringer til miljøverntiltak i utslipps- og rensesutstyr i løpet av året	1 000 kr	
	751. Luftklima	
752. Jord og grunnvann		
753. Produksjonsvann og avløp		
Investeringer i anlegg og utstyr for rensing og utslippsreduksjon (prosesssekstern, også kalt end-of-pipe), ikke beholdningsverdier	754. Avfall	
	755. Annet	

8. Inntekt ved virksomhet for egen regning, dvs. utenom lisensregnskapene	1 000 kr	
	Teknisk assistanse (leting, utbygging, drift)	801
Salg av seismikk	802	
Annen virksomhet. Spesifiser:	803	
Inntekt i alt (801+802+803)	890	

Henvendelser fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til:

Navn og telefonnr. Dato og underskrift

2 Administrasjonskostnader

202 Kontorutstyr

Ta med kontorutstyr med varighet inntil ett år i denne posten. Utstyr med varighet utover ett år føres i post 804.

204 Andre administrasjonskostnader

Kostnader til EDB i forbindelse med administrasjon og regnskap (kjøpte tjenester).

3 Kjøpte tekniske tjenester

Her skal ikke rettighetshaverens lisensrelaterte kostnader oppgis. Dette fordi operatørene oppgir samlede lisensregnskapstall for slike kostnader. Det er derfor kun eventuelle 100-prosent-kostnader som skal oppgis her.

305 FOU

Omfatter blant annet kostnader i tilknytning til teknologivtaler.

5 Forsikringspremier

Oppgi selskaps totale brutto betalte forsikringspremier i oppgaveåret.

6 Andre kostnader

Kostnader som ikke er tatt med i noen av de øvrige postene. Avskrivninger, tap på fordringer og finanskostnader skal ikke tas med.

7 Investeringer

Omfatter anskaffelser av varige driftsmidler som eies av selskapet eller av en gruppe. Som varige driftsmidler regnes alle driftsmidler som har brukstid på ett år eller mer, både aktiverte og direkte utgiftsførte. Maskiner, verktøy, utstyr, transportmidler og inventar regnes som anskaffet det året utstyret er mottatt, selv om de ikke er betalt eller aktivert i regnskapet. Som anskaffelse av bygninger, anlegg e.l. oppgis bygninger m.m. innkjøpt i året og bygge- og anleggsarbeider utført i året for selskaps regning uten hensyn til når betaling skjer. Byggelånsrenter skal ikke være med.

701 Maskiner, verktøy, utstyr

- løfteutstyr
- sikkerhetsventiler
- kjøreutstyr
- måleutstyr

704 Inventar, kontorutstyr

EDB-utstyr og kjøpte programmer med brukstid utover ett år føres her.

7a Prosesssekstern investeringer

Investeringer i utstyr og anlegg for å samle opp, måle eller fjerne forurensing etter at den er oppstått i produksjonsprosessen, samt behandle og deponere avfallstoffer. Dette er utstyr og anlegg som er uavhengig av produksjonsprosessen. Slikt utstyr betegnes også som "end-of-pipe utstyr"

751 Luft og klima

For eksempel: filter, kjølesystemer, katalysatorer for behandling av prosessgasser, tiltak som begrenser utslipp, overvåkningsutstyr.

752 Jord og grunnvann

For eksempel: utstyr for rensing av forurenset jord, tiltak for å forebygge eller begrense forurensing av jord og grunnvann.

753 Avløp eller produksjonsvann

For eksempel: tiltak som begrenser utslipp, eget rensesanlegg, kjølesystemer for produksjonsvann, utstyr for behandling av avløpsvann, overvåkningsutstyr.

754 Avfall

For eksempel: containere, sorteringsutstyr, egne deponier, avfallspresser, slamtøkeseng, utstyr for forberedning .

755 Andre miljøverntiltak

For eksempel: innbygging av støykilder, utstyr for å redusere vibrasjoner, kjøp av datasystemer for miljøstyringsystemer og miljørapportering.

8 Inntekt ved virksomhet for egen regning

Godtgjørelse for arbeid som selskapet har gjort for andre i tilknytning til oljevirksomhet. **Finansinntekter skal ikke være med.**

Statistikk for oljevirkosomhet 2005
 Felt i drift – Del 1

Frist for innsending:

 ↓ D

Opplysninger eller kommentarer:

Forespørsler fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til

 Navn og telefonnr.

 Dato og underskrift

↓

RA-0125-1 03.2006

2

1. Sysselsetting ↓

Antall sysselsatte på kontinentalsokkelen (egne ansatte)	101	
Utførte timeverk	102	

2. Produksjonskostnader

1 000 kr

Vareforbruk	Råstoffer	201	
	Brensel og drivstoff (tilsvarer post 690 kol II i skjemaets del 2)	202	
	Annet forbruksmaterieell	203	
	Vareforbruk i alt	209	
Vedlikehold	Materialer	211	
	Styring, inspeksjon, oppfølging	212	
	Brønner	213	
	Undervannsarbeider	214	
	Overflatebehandling	215	
	Reparasjoner	216	
	Annet vedlikehold	217	
	Vedlikehold i alt	219	
Av dette: Lønnskostnader egne ansatte		218	
Leie av driftsmidler	Leie av floteller, plattformar	221	
	Leie av maskiner og utstyr	222	
	Leie av driftsmidler i alt	229	

1 000 kr

Tjeneste- forbruk	Helikoptertransport	231	
	Forsyningskip/Vaktbåter	232	
	Annen transport og kommunikasjon	233	
	Forpleining	234	
	Teknisk assistanse	235	
	Leieprosessering	236	
	Transport av olje og gass	237	
	Andre tjenester	238	
	Tjenesteforbruk i alt	239	

3

2. Produksjonskostnader (forts.)

1 000 kr

Direkte lønns- kostnader	Lønn til ansatte ↓	241	
	Andre ytelser til beste for lønnstakerne	242	
	Arbeidsgiveravgift	243	
	Direkte lønnskostnader i alt	249	
Indirekte kostnader	Lønnskostnader på land	251	
	Andre administrasjonskostnader på land	252	
	Indirekte kostnader i alt	259	
Andre kostnader	Andre produksjonskostnader	261	
	Finanskostnader	262	
Produksjonskostnader i alt (Sum 201-261 minus 218) ¹		290	
		Prosent	
Import	Andel av varer (postene 201-211) importert i "direkte transit" eller direkte til sokkelen	298	
	Andel av tjenester (postene 212-238) kjøpt fra selskaper registrert i utlandet	299	

¹ NB! Post 218 er inkludert både under postene 219 og 249. Unngå dobbelttelling i post 290.

3. Inntekt av annen virksomhet på feltet

1 000 kr

Leieprosessering	301	
Transport av olje og gass for andre	302	

4 A. Produksjonsavgift

Prosent

		Gjennomsnittlig avgiftssats
Råolje	401	
NGL	403	

4 B. Miljøavgift

Forbrukt og avfaklet gass og dieselolje i 1 000 Sm ³	404	
Påløpt avgift 1 000 kr	405	

5 A. Investeringer til miljøverntiltak i utslipps- og renseutstyr i løpet av året

1 000 kr

Investeringer i anlegg og utstyr for rensing og utslippsreduksjon (prosesskestern, også kalt end-of-pipe), ikke beholdningsverdier	551. Luft/klima	
	552. Jord og grunnvann	
	553. Produksjonsvann og avløp	
	554. Avfall	
	555. Annet	

↓

Statistikk for oljevirkosomhet 2005

Felt i drift – Del 2

Frist for innsending:

D

Opplysninger eller kommentarer:

Forespørsler fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til

Navn og telefonnr.

Dato og underskrift

RA-0125-2 06.2006

VEND!

Statistikk for oljevirkosomhet

Felt i Drift

Rettledning Generelt

Omfang

Skjemaet skal omfatte virksomheten knyttet til drift og vedlikehold av felt i produksjon. Kostnader til investering og produksjonsboring knyttet til feltet skal ikke være med. Disse kostnadene gis på egne skjemaer (kvartalsvis).

Oppgavene skal omfatte brutto-operatørkostnader, både direkte og indirekte kostnader som blir fakturert ut på operatøregnskapet.

Kostnader ved transport av olje og gass fra kontinentalsokkelen i hovedtransportsystemene (Norpipe, Friggledning, Statpipe, bøyelasting) skal ikke være med, mens kostnader ved transporten fra de enkelte felt til hovedtransportsystemet skal være med.

Lovhjemmel og datavern

Oppgavene omfattes av hjemmel i statistikkloven av 16. juni 1989. Dersom De mener at De ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi oppgaver, kan De klage over pålegget innen 3 uker. Klageretten gjelder ikke spørsmålet om oppgaveplikten er rimelig eller nødvendig.

Oppgavene er underlagt taushetsplikt og vil bli oppbevart og eventuelt tilrettelagt på en betryggende måte. De vil ikke bli publisert eller utlevert i en slik form at det er mulig å gjenkjenne tall for en enkelt bedrift, uten spesiell tillatelse fra den bedrift det gjelder.

De enkelte avsnitt

1 Sysselsetting

101 - Antall sysselsatte

Omfatter alle ansatte i operatørselskapet med fast arbeidstid på feltet. Personer som er fraværende pga. sykdom, ferie, arbeidskonflikt, repetisjonsøvelse eller svangerskap skal være med. Antall sysselsatte skal være gjennomsnittlig antall i løpet av året. Personer med arbeidstid både på sokkelen og på land, fordeles fortrinnsvis mellom sokkelen og land etter utførte arbeidstimer. Eventuelt kan disse personene føres på det sted hovedvekten av arbeidet utføres.

102 - Utførte timeverk

Betalte, men ikke utførte timeverk som omfatter sykefravær og annet fravær, ferier, helge- og fridager og beredskap i hjemmet skal ikke være med.

2 Produksjonskostnader

Væreforbruk

201 - Råstoff

Råstoffer/hjelpstoffer som brukes direkte i produksjonsprosessen som kjemikalier og smøremidler.

202 - Brensel og drivstoff

Brensel og drivstoff brukt på installasjonene og til fartøyer. Fyringsolje brukt til produksjonsboring skal ikke være med. Posten spesifiseres nærmere i avsnitt 6.

Vedlikehold

Kostnader ved vedlikehold av brønner og alle installasjoner på feltet, både utført av operatørens egne ansatte og fremmede. Lønnskostnader til eget vedlikeholdspersonell spesifiseres på post 218 og skal også være med under Direkte lønnskostnader (postene 241-243). Kostnader til investeringer skal ikke tas med her (føres på eget kvartalsvis investerings skjema). Med investeringer menes oppbygginger som gir en vertidkning av produksjonsutstyret, forbedring av prosessen eller utvidelse av kapasiteten.

Vedlikeholdskostnadene skal splittes på materialer og tjenester og en videreføring av tjenestene på type. For kostnader som ikke kan spesifiseres nøyaktig, foretas en skjønnsmessig fordeling.

211 - Materialer

Materialer og utstyr innkjøpt av operatør for reparasjoner og vedlikehold, f.eks. maling, reservedeler, både for vedlikeholdsarbeider utført av egne ansatte og andre.

212 - Styling, inspeksjon, oppfølging

Utarbeidning og testing av sikkerhets- og styringsystemer, inspeksjon, tilstandskontroller.

214 - Undervannsarbeider

Omfatter bl.a. dykking og leie av dykkerskip, men vedlikeholdsarbeid på brønner skal spesifiseres på post 213.

217 - Annet vedlikehold

Kontinuerlig mindre vedlikehold og større vedlikeholdsarbeider satt bort på kontrakt.

Leie av driftsmidler

Omfatter også leasing.

Tjenesteforbruk

Omfatter også eventuelle tjenester utført av mor/datterselskaper i utlandet.

232 - Forsyningshjelp

Forsyningsskip, vaktbåter. Leie av dykkerskip føres på Undervannsarbeider (post 214).

235 - Teknisk assistanse

Ingeniørtjenester. Store kontrakter inngått med andre selskaper som teknisk assistanse i samband med drift

236 - Leieprosesser

Kostnader som produksjonsenheten har ved transport av egen olje og gass på installasjoner på andre enheter/felt.

6. Forbruk av brensel og drivstoff (inkl. avgifter)

	Kode	Varenr	Enhet	Mengde	Verdi 1 000 kr
Bensin	601	2710 0010	liter		
Parafin	602	2710 0025	tonn		
Fyringsolje nr 1.	603	2710 0026	"		
Marine gassolje	604	2710 0028	"		
Fyringsolje nr 2.	605	2710 0027	"		
Marine diesel	606	2710 0027	"		
Tungdestillater (fyringsolje 3A og 4A)	607	2710 0029	"		
Tunge fyringsoljer (nr. 5 og 6)	608	2710 0092	"		
Flytende propan	609	2711 1200	"		
Flytende butan	610	2711 1300	"		
Elkraft i alt	611	2716 0000	mWh		
	612				
I ALT (Tilsvare post 202 på skjemaets Del I)	690	-	-		

7. Elektrisk kraft produsert (del av brenselforbruket)

		1 000 Sm ³	1 000 KWh
Forbruk gass	701		
		Tonn	
Forbruk fyringsolje	702		
		Oppgj enhet::	
Andre energivarer, oppgj hvilke:	703		
Elektrisitetproduksjon i alt	790		

237 - Transport av olje og gass
 Kostnader som produksjonsenheten har ved transport av egen olje og gass i rørledningssystemer eid av andre produksjonsenheter. Gjelder bare transport fram til hovedtransportssystemer som Statpipe, Norpipe, Troll ellerør etc. Se «Generelt».

238 - Andre tjenester
 Omfatter annet tjenesteforbruk enn postene 232-238. Tjenesteforbruk ved baser føres på post 252.

Direkte lønnskostnader

Lønnskostnader for ansatte i operatørselskapet med fast arbeidstid på feltet, både drifts- og vedlikeholdspersonell, dvs. de personer som er tatt med under sysselsetting.

241 - Lønn til ansatte

- Skal være med:**
- oppgjent lønn før fradrag av skatt, trygdepremier, pensjonspremier e.l.
 - verdi av trygd, feriepengar, lønn under sykdom, militærtjeneste og annet fravær, tantieme, gratiale og avtalte naturaltalser, så som oppgavepliktig bil- og diettgodtgjørelse, telefon og avis.

Skal ikke være med:

- forskuttet sykelønn, pensjoner, arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning for de ansatte, arbeidsgivers andel av trygdepremier
- erstatninger, godtgjorte kost- og reiseutgifter, utgifter til arbeidsklær e.l.
- ikke-oppgavepliktig bil-, telefon- og diettgodtgjørelse plasseres i postene 233 og 234.

242 - Andre ytelser til beste for lønnskater

Denne posten skal inneholde ytelser til de ansatte som ikke er lønn eller avtalte naturaltalser, men som representerer en fordel for de ansatte.

Skal være med:

- pensjonsutbetalinger
- arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning
- arbeidsgiverandel av premier til syke- og ulykkesforsikring etablert ved tariff eller arbeidsavtale
- størnader ved bedriftsulykker, utgifter til ansattes fritidsvirksomhet.

Skal ikke være med:

- diettpenger
- utgifter til ansattes deltakelse i kurs
- produksjonsfremmende ytelser utenom lønn

Indirekte kostnader

Denne kostnader som ikke er pålagt ut på feltet, men kostnader som operatøren har hatt på land (kontor, base) og som blir fakturert ut på rettighetshaverne. Investeringskostnader skal ikke være med.

251 - Lønnskostnader

Operatørens egne lønnskostnader på fastlandet fakturert ut på lisens som kostnader til drift. Omfatter også lønnskostnader til ansatte i mor/datterselskaper registrert i utlandet, men som er sysselsatte i Norge, dvs. opphold i Norge utover ett år og som det svares arbeidsgiveravgift for. Tjenester direkte fra mor/datterselskap i utlandet skal føres under Tjenesteforbruk.

252 - Administrasjonskostnader

Operatørkostnader utenom lønn som blir fakturert ut på lisens. Beregnet leie av kontor/base, brensel, telekostnader, reiser, honorarer, kontorutstyr, andre adm. kostnader.

290 - Produksjonskostnader i alt

Beløpet som framkommer skal være likt produksjonskostnader på lisensen for oppgaveåret. Investeringskostnader skal ikke

være inkludert - disse blir innhentet på egne kvartalsvis skjemaer.

Husk å trekke fra post 218, da denne også skal være inkludert under post 241 - 243, Direkte lønnskostnader.

Import

298 - Varer
 Import av varer som blir toldeklært på vanlig måte, skal ikke være med.

299 - Tjenester

For å anslå importinnholdet i tjenester kan f.eks. oppgjørsv valuta brukes. Norske selskaper som får oppgjør i utenlandsk valuta må da holdes utenfor.

3 Inntekt av annen virksomhet på feltet

Godtgjørelse som produksjonsenheten får ved behandling av olje eller gass fra andre felt ved bruk av enhetens installasjon eller rørledningssystem.

4A Produksjonsavgift

Her føres den gjennomsnittlige avgiftssatsen for hvert felt. Pålagt produksjonsavgift for kalenderåret vil bli beregnet på grunnlag av avgiftssatsen og beregnet produksjonsverdi.

5A Prosesseksterne investeringer

Investeringer i utstyr og anlegg for å samle opp, måle eller fjerne forurensning etter at den er oppstått i produksjonsprosessen, samt behandle og deponere avfallstoffer. Dette er utstyr og anlegg som er [uavhengig av produksjonsprosessen](#). Slikt utstyr betegnes også som "end-of-pipe utstyr".

551 Luft/klima

For eksempel: filter, kjølesystemer, katalysatorer for behandling av prosessgasser, tiltak som begrenser utslipp, overvåkingssystemer.

552 Jord og grunnvann

For eksempel: utstyr for rensing av forurenset jord, tiltak for å forebygge eller begrense forurensning av jord og grunnvann.

553 Produksjonsvann og avløp

For eksempel: tiltak som begrenser utslipp, eget rensaanlegg, kjølesystemer for produksjonsvann, utstyr for behandling av avløpsvann, overvåkingssystemer.

554 Avfall

For eksempel: containere, sorteringsutstyr, egne deponier, avfallspresse, slamtårkeseng, utstyr for forbehandling.

555 Annet

For eksempel: innbygging av støykilder, utstyr for å redusere vibrasjoner, kjøp av datasystemer for miljøstyringsystemer og miljørapportering.

6 Forbruk av brensel, drivstoff og elektrisk kraft

Denne er en spesifisering av post 202. Avgiftene skal være inkludert i verdien av drivstoffkjøpene.

7 Elektrisk kraft produsert

Den del av brenselforbruket som er gått med til å produsere elektrisk kraft. For gass, fyringsolje og eventuelle andre energivarer som har gått med til elektrisk produksjon skal det oppgis mengdetall og tilsvarende kWh.

Statistikk for oljevirkosmet 2005
 Disponering av olje- og gassinnretninger/nedstengning av felt

Frist for innsending:



Opplysninger eller kommentarer

Forespørsler fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til:

Navn og telefonnr.

Dato og underskrift

RA-0337 03.2006

3

B. Plugging/nedstengning av brønner i forbindelse med fjerning

Kostnader i 1 000 kr

		Pålepte kostnader i alt	
		Post-nr.	Pålept 2004
Varer		530	
Tjenester		540	
I alt (sum 530, 540)		500	
Av dette: Lønn til egne ansatte		599	

Kostnader i 1 000 kr

		Pålepte kostnader i alt	
		Post-nr.	Pålept 2004
Kostnader i alt	Sum 400, 500	600	
	Av post 600: Fjerningsutgifter etter fjerningsutgiftsloven	605	
	Av post 605: Statens tilskuddsandel	610	

C. Kostnadsanslag i alt

Kostnader i 1 000 kr

	Post-nr.	Ansag 2005	Ansag 2006
Tjenester/egne arbeider (jf. post 100 og 200 for kol. 1)	11		
Varer (jf. post 300 for kol. 1)	12		
Plugging/nedstengning av brønner (jf. post 500 for kol. 1)	13		
I alt (sum 11, 12, 13)	0		

A. Vare- og tjenestekostnader

Kostnader i 1 000 kr

↓	Post-nr.	Pålepte kostnader	
		I. I alt Pålept 2004	II. Av dette utført i utlandet eller av utenlands registrerte bedrifter Pålept 2004
1. Tjenester	Fjernløfting/oppkutting/landføring av:		
	Stålinnretninger	111	
	Betonginnretninger	112	
	Rørledninger og elektriske kabler	113	
	Annet utstyr, spesifiser:	114	
	Tilsyn av forlatte installasjoner:		
	På havbunnen	121	
	Over havoverflaten	122	
	Rørledninger og elektriske kabler	123	
	Opprensning/grusing eller fjerning:		
	Installasjoner på havbunnen	131	
	Rørledninger og elektriske kabler	132	
	Prosjektering og prosjektjenester forut for myndighetsvedtak (fremmed):		
	Engineering	141	
	Andre tjenester/studier, spesifiser:	142	
	Forprosjektet (fremmed):		
	Engineering	151	
	Andre tjenester, spesifiser:	152	
	Hjelpfunksjoner:		
	Helikopter og flytransport	161	
Båter/maritime tjenester	162		
Forpleining/innkvartering	163		
Andre tjenester, spesifiser:	164		
Tjenester i alt (sum 111-164)	100		
2. Egne arbeider	Lønnskostnader og andre kostnader ved operatørens egne arbeider på prosjektet	200	
3. Varer	Utstyr	311	
	Grus	312	
	Mindre forbruksmaterieill	313	
	Annet materieill, spesifiser:	314	
	Varer i alt (sum 311-314)	300	
4. Totalt	Varer tjenester og egne arbeider i alt (100+200+300)	400	
	Av post 400: Lønn til egne ansatte	499	

Statistikk for oljevirkosmet

Disponering av olje- og gassinnretninger / nedstengning av felt

Rettledning
Generelle merknader

Oppgaver og kostnader knyttet til disponering av olje- og gassinnretninger/medstengning av felt ble innhentet for første gang i 1996. Statistisk sentralbyrå utarbeider tall for samlede utgifter innen norsk olje- og gassvirkosmet, og vil derfor også hente inn tall over utgifter i disponerings-/nedstengningsfasen. Resultatet fra Statistisk sentralbyrås undersøkelser over samlede utgifter innen norsk olje- og gassvirkosmet brukes blant annet i arbeidet med nasjonalregnskapet og nasjonalbudsjettet.

Omfang

Det er fellets operatør som er oppgavegiver. Skjemaet skal dekke de pålepte kostnadene til disponeringen av olje- og gassinnretninger eller nedstengning av feltet (både operatørens, de andre rettighetshaverenes og statens andel av kostnadene). For disponeringen skal rapporteringen inkludere kostnader som pålper fram til innretningene enten er dumpet eller er tatt til land, forskriftsmessig forlatt eller klargjort for videre drift enten i petroleumsvirkosmeten eller for leveranse til annen virksomhet.

Kostnadene bes rapportert under den kostnadskategori som synes mest dekkende. Dersom det er andre kostnadsarter enn de som angis i skjemaet som bør inkluderes, ber vi om at dette spesifiseres nærmere.

Den delen av arbeidene som utføres av utenlandsk registrerte bedrifter spesifiseres i kolonne II. Tall i denne kolonnen skal vise det totale importinnholdet i den aktuelle perioden (både operatørselskapets og kontraktørens import).

Lovhjemmel og datavert

Oppgavene innhentes med hjemmel i statistikkloven av 16. juni 1989. Dersom De mener at De ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi oppgaver, kan De klage over pålegget innen 3 uker. Klageretten gjelder ikke spørsmålet om oppgaveplikten er rimelig eller nødvendig.

Oppgavene er underlagt taushetsplikt og vil bli oppbevart og eventuelt tilintetgjort på en betryggende måte. De vil ikke bli publisert eller utlevert i en slik form at det er mulig å gjenkjenne tall for en enkelt bedrift, uten spesiell tillatelse fra den bedrift det gjelder.

De enkelte avsnitt
A. Vare- og tjenestekostnader
Avsnitt 1 «Tjenester»

Tjenester utført på kontraktbasis. For kostnadene etter type aktivitet i postene 111 til 164. Operatørens eget **prosjekt-/prosjekteringsarbeid tas ikke med her** (se avsnitt 2 «Egne arbeider»). Prosjektering og prosjektjenester (postene 141 og 142) skal omfatte kostnader til f.eks. studier som utføres rundt alternative disponeringsløsninger **for myndighetsvedtak** er

fattet. Forprosjektet (postene 151 og 152) skal dekke planleggingskostnader m.m. **etter** at myndighetsvedtak for disponeringen er tatt.

Avsnitt 2 «Egne arbeider»

Skal omfatte lønnskostnader og andre kostnader ved operatørens egne arbeider på prosjektet. Ta også med kostnader utført av basissorganisasjonen til prosjektet.

Avsnitt 3 «Varer»

Egne varekjøp og varekjøp for bedrifter som utfører kontrakter på aktivitetene i avsnitt 1.

Post 499 «Av dette: Lønn til egne ansatte»

Lønnsandelen i post 200 «Egne arbeider». Bruttolønn til egne ansatte skal oppgis. Arbeidsveravgift og andre påslag på bruttolønn («indirekte lønn») tas ikke med.

B. Plugging/medstengning av brønner i forbindelse med fjerningen

Her skal de samlede kostnadene knyttet til selve nedstengningen av alle produksjons- og injeksjonsbrønner spesifiseres. Kostnadene skal fordeles på «Varer», «Tjenester» og «Av dette: Lønn til egne ansatte».

Post 599 «Av dette: Lønn til egne ansatte»

Bruttolønn til egne ansatte for aktiviteter som utføres i forbindelse med nedstengning av brønner skal oppgis. Arbeidsveravgift og andre påslag på bruttolønn («indirekte lønn») tas ikke med.

Post 605 «Av post 600: Fjerningskostnader etter fjerningsutgiftsloven»

Samlede kostnader som faller inn under definisjonen for «fjerning» etter fjerningsutgiftslovens § 1.

Post 610 «Statens tilskuddsandel»

Oppgi statens tilskuddsandel av de samlede pålepte fjerningskostnadene.

C. Kostnadsanslag

Kostnadsanslagene skal gis for de tre hovedgruppene «Tjenester», «Varer» og «Plugging/medstengning av brønner i forbindelse med fjerningen». Anslagene skal gjelde alle kostnader knyttet til prosjektet. Alle tall skal gis i løpende priser

Statistikk for oljevirkosmhet 2005

Hjelpevirkosmhet

Frist for innsending:



1. Sysselsetting

Sysselsatte i alt	190	
Av dette deltidsstilsatte	191	
Utførte timeverk av sysselsatte	192	

3. Lønnskostnader

1 000 kr

Lønn til ansatte	308	
Andre ytelser til beste for lønnstakerne	309	
Arbeidsgiveravgift	310	
Lønnskostnader i alt	307	

4. Investeringer, reparasjoner

		Anskaffelser 1 000 kr	Salg 1 000 kr	Reparasjoner 1 000 kr
Maskiner, verktøy	401			
Biler	402			
Andre transportmidler	403			
Inventar, kontorutstyr	404			
Boliger	405			
Velferdsanlegg	406			
Kontorbygninger	407			
Lagerbygninger, industrikaier	408			
Grunn	409			
I alt	490			

RA-0124-H 03.2006

VEND!

4 A. Investeringer til miljøvenntiltak i utslipps- og rensutstyr i løpet av året

		1 000 kr
Investeringer i anlegg og utstyr for rensing og utslippsreduksjon (prosesssekstern, også kalt end-of-pipe), ikke beholdningsverdier	451. Luft/klima	
	452. Jord og grunnvann	
	453. Produksjonsvann og avløp	
	454. Avfall	
	455. Annet	

5. Brannforsikringsverdi

		1 000 kr pr. 31/12
Maskiner, inventar og bygninger	590	

6. Lager

		1 000 kr pr. 1/1	1 000 kr pr. 31/12
Lager i alt	690		

Meldinger til SSB

Henvendelser fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til:

Navn og telefonnr.

Dato og underskrift

Statistikk for oljevirkosmhet

Hjelpevirkosmhet

Rettledning

Generelt

Omfang

Det fylles ut et skjema for hvert kontor eller forsyningsbase i hver kommune selskapet har avdelinger.

Oppgavene omfatter all virksomhet ved kontor og forsyningsbase i land; både kostnader som er påløpt i forbindelse med administrativ og teknisk tjenesteyting til foretakets operatørvirksomhet, og kostnader til virksomhet for egen regning (100 prosentkostnader) skal være med.

Merk at lønns- og investeringskostnadene rapportert på dette skjema utgjør delmengder av de tilsvarende kostnader på skjema for landvirksomhet. (Jfr. rettledning landvirksomhet).

Lovhjemmel og datavern

Oppgavene innhentes med hjemmel i statistikkloven av 16. juni 1989. Dersom De mener at De ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi oppgaver, kan De klage over pålegget innen 3 uker. Klageretten gjelder ikke spørsmålet om oppgaveplikten er rimelig eller nødvendig.

Oppgavene er underlagt taushetsplikt og vil bli oppbevart og eventuelt tilintetgjort på en betryggende måte. De vil ikke bli publisert eller utlevert i en slik form at det er mulig å gjenkjenne tall for en enkelt bedrift, uten spesiell tillatelse fra den bedrift det gjelder.

De enkelte avsnitt

1 Sysselsetting

 190 - Sysselsatt i alt
 Omfatter alle sysselsatte på kontoret/basen, som lønnes av selskapet. Ta også med deltidsansatte og midlertidig fraværende pga. sykdom, ferie, arbeidskonflikt, repetisjonsovelse eller svangerskap. Antall sysselsatte skal være gjennomsnittlig antall i løpet av året.

 192 - Utførte timeverk
 Betalte, men ikke utførte timeverk som omfatter sykefravær og annet fravær, ferier, helge- og fridager og beredskap i hjemmet skal ikke være med.

3 Lønnskostnader

308 - Lønn til ansatte

Skal være med:

- opptjent lønn for fradrag av skatt, trygdepremier, pensjonspremier e.l.
- verdi av fri trygd, feriepenger, lønn under sykdom, militærtjeneste og annet fravær, tantieme, gratiale og avtalte naturalytelser, så som avgiftspliktig bil- og diettgodtgjørelse, telefon og avis.

Skal ikke være med:

- forskuttet sykelønn, pensjoner, arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning for de ansatte, arbeidsgivers andel av trygdepremier
- erstatninger, godtgjorte kost- og reiseutgifter, utgifter til arbeidsklær e.l.
- ikke avgiftspliktig bil-, telefon- og diettgodtgjørelse (disse oppgis under ett på landvirksomhetsskjema postene 201 og 203).

309 - Andre ytelser til beste for lønnstaker

Denne posten skal inneholde ytelser til de ansatte som ikke er lønn eller avtalte naturalytelser, men som representerer en fordel for de ansatte.

Skal være med:

- pensjonsutbetalinger
- arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning til de ansatte
- arbeidsgiverandel av premier til syke- og ulykkesforsikring etablert ved tariff eller arbeidsavtale
- stønader ved bedriftsulykker, utgifter til ansattes fritidsvirksomhet.

Skal ikke være med:

- diettenger
- utgifter til ansattes deltakelse i kurs
- produksjonsfremmende ytelser utenom lønn

4 Investeringer

Omfatter anskaffelse av varige driftsmidler som eies av selskapet eller av en gruppe. Som varige driftsmidler regnes alle driftsmidler som har brukstid på ett år eller mer, både aktiverte og direkte utgiftsførte. Maskiner, verktøy, utstyr, transportmidler og inventar regnes som anskaffet det året utstyret er mottatt, selv om de ikke er betalt eller aktivert i regnskapet. Som anskaffelse av bygninger, anlegg e.l. oppgis bygninger m.m. innkjøpt i året for selskapets regning uten hensyn til når betalingen skjer. Byggelånsrenter skal ikke være med.

4a Prosesssekterne investeringer

 Investeringer i utstyr og anlegg for å samle opp, måle eller fjerne forurensning etter at den er oppstått i produksjonsprosessen, samt behandle og deponere avfallstoffer. Dette er utstyr og anlegg som er uavhengig av produksjonsprosessen. Slikt utstyr betegnes også som "end-of-pipe utstyr".

451 Luft og klima

For eksempel: filter, kjølesystemer, katalysatorer for behandling av prosessgasser, tiltak som begrenser utslipp, overvåkningsutstyr.

452 Jord og grunnvann

For eksempel: utstyr for rensing av forurenset jord, tiltak for å forebygge eller begrense forurensning av jord og grunnvann.

453 Avløp eller produksjonsvann

For eksempel: tiltak som begrenser utslipp, eget rensenanlegg, kjølesystemer for produksjonsvann, utstyr for behandling av avløpslam, overvåkningsutstyr.

454 Avfall

For eksempel: containere, sorteringsutstyr, egne deponier, avfallspresse, slamtørkeseng, utstyr for forbehandling.

455 Andre miljøvernformål

For eksempel: innbygging av støykilder, utstyr for å redusere vibrasjoner, kjøp av datasystemer for miljøstyringssystemer og miljørapportering.

Statistikk for oljevirkosomhet 2005

Frist for innsending:

Rettingstakers virksomhet

K

		Kode	
1. Sysselsetting	Sysselesatte i alt	190	
	Av dette: Deltidssatte	191	
	Utførte timeverk av sysselesatte	192	
Vennligst fordel kostnadene på de to typene:			
2. Lønnskostnader		Kostnader som føres mot lisens	100-prosent-kostnader
		1 000 kr	
	Lønn til ansatte	201	
	Andre ytelser til beste for lønnstakerne	202	
	Arbeidsgiveravgift til folketrygden	203	
3. Administrasjonskostnader	Lønnskostnader i alt (101+102+103)	290	
	Husleie, brensel, telekostnader m.m.	301	
	Kontorutstyr	302	
	Honorarer, reiser, opplæring	303	
	Andre administrasjonskostnader	304	
4. Kjøpte tekniske tjenester	Administrasjonskostnader i alt (301+302+303+304)	390	
	Geologi/geofysikk	401	
	Seismikk	402	
	Spesielle studier	403	
	Feltevaluering/feltutvikling	404	
5. Kostnader i alt (2+3+4)	FOU	405	
	Tekniske tjenester i alt (401+402+403+404+405)	490	
		590	
6. Forsikringspremier		601	
		702	
		703	
7. Andre kostnader Spesifiser		704	
		704	
	Andre kostnader i alt (702+703+704)	700	

RA-0273 03 2006

VENDI

Statistikk for oljevirkosomhet

Rettingstakers virksomhet

Rettledding

Generelt

Omfang

Oppgaven omfatter den samlede virksomheten ved kontorer og base på land i tilknytning til olje- og gassutvinning, for rettighetshavere som ikke er operatører på norsk kontinentalsokkel. Enkelte kostnader skal fordeles på lisensrelaterte kostnader og 100-prosent-kostnader. Kostnader som blir belastet rettighetshaver i en lisens, av et operatørselskap, skal rapporteres i kolonnen "Kostnader som føres mot lisens". 100-prosent-kostnader er kostnader som er knyttet til oljevirkosomheten og som bæres fullt ut av selskapet selv eller tjenester som selges til andre.

Fordeling av operatørkostnader og 100-prosent-kostnader på underposter kan om nødvendig foretas skjønnsmessig.

Lovhjemmel og datavern

Oppgavene innhentes med hjemmel i statistikkloven av 16. juni 1989. Dersom De mener at De ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi oppgaver, kan De klage over pålegget innen 3 uker. Klageretten gjelder ikke spørsmålet om oppgaveplikten er rimelig eller nødvendig.

Oppgavene er underlagt taushetsplikt og vil bli oppbevart og eventuelt tilrettelagt på en betryggende måte. De vil ikke bli publisert eller utlevert i en slik form at det er mulig å gjenkjenne tall for en enkelt bedrift, uten spesiell tillatelse fra den bedrift det gjelder.

De enkelte avsnitt

1 Sysselsetting

190 Sysselesatte i alt

Omfatter alle sysselesatte på kontoret/basen som lønnes av selskapet. Ta også med deltidssatte og midlertidig fraværende pga. sykdom, ferie, arbeidskonflikt, repetisjonsøvelse eller svangerskap. Antall sysselesatte skal være gjennomsnittlig antall i løpet av året.

192 Utførte timeverk av sysselesatte

Betalte, men ikke utførte timeverk som omfatter sykefravær og annet fravær, ferie, helge- og fridager og beredskap i hjemmet skal ikke være med.

2 Lønnskostnader

201 Lønn til ansatte

Skal være med:

- opplynt lønn før fradrag av skatt, trygdepremier, pensjonspremier e.l.
- verdi av trygd, feriepenger, lønn under sykdom, militærtjeneste og annet fravær, tantieme, gratiale og avtalte naturaltelseter, så som oppgavepliktig bil- og diettgodtgjørelse, telefon og avis.

Skal ikke være med:

- forskuttet sykelønn, pensjoner, arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning for de ansatte, arbeidsgivers andel av trygdepremier
- erstatninger, godtgjorte kost- og reiseutgifter, utgifter til arbeidsklær e.l.
- ikke-avgiftspliktig bil-, telefon- og diettgodtgjørelse (plasseres i postene 301 og 303).

202 Andre ytelser til beste for lønnstakerne

Denne posten skal inneholde ytelser til de ansatte som ikke er lønn eller avtalte naturaltelseter, men som representerer en fordel for de ansatte.

Skal være med:

- pensjonsbetalinger
- arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning til de ansatte
- arbeidsgrønter av premier til syke- og ulykkesforsikring etablert ved tariff eller arbeidsavtale
- stønader ved bedriftsulykker, utgifter til ansattes fritidsvirksomhet.

Skal ikke være med:

- diettenger
- utgifter til ansattes deltakelse i kurs
- produktionsfremmende ytelser utenom lønn

3 Administrasjonskostnader

302 Kontorutstyr

Ta med kontorutstyr med varighet inntil ett år i denne posten. Utstyr med varighet utover ett år føres i post 804.

304 Andre administrasjonskostnader

Kostnader til EDB i forbindelse med administrasjon og regnskap (kjøpte tjenester).

	Kode	Anskaffet i året 1 000 kr	Solgt i året 1 000 kr
8. Investeringer	Maskiner, verktøy, utstyr	801	
	Biler	802	
	Andre transportmidler	803	
	Inventar, kontorutstyr	804	
	Boliger	805	
	Velferdsanlegg	806	
	Kontorbygninger	807	
	Lagerbygninger, industrikaier	808	
	Andre investeringer. Spesifiser:	809	
		810	
	811		
Investeringer i alt (801-809)	890		
1 000 kr			

8a. Investeringer til miljøverniltak i utslipps- og rensesutstyr i løpet av året	851. Luft/klima	
	852. Jord og grunnvann	
	853. Produksjonsvann og avløp	
	854. Avfall	
	855. Annet	
Investeringer i anlegg og utstyr for rensing og utslippsreduksjon (prosesssekstern, også kalt end-of-pipe), ikke beholdningsverdier		
		Kode 1 000 kr

9. Inntekt ved virksomhet for egen regning, dvs. utenom lisensregnskapene	Teknisk assistanse (leting, utbygging, drift)	901	
	Salg av seismikk	902	
	Annem virksomhet. Spesifiser:	903	
	Inntekt i alt (901+902+903)	990	
10. Brannforsikringsverd			1 000 kr pr. 31/12
	Maskiner, inventar og bygninger	111	
		1 000 kr pr. 1/1	1 000 kr pr. 31/12
11. Lager	Lager i alt	121	

Henvendelser fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til:

Navn og telefonnr.

Dato og underskrift

↓

↓

4 Kjøpte tekniske tjenester

Her skal ikke rettighetshaverens lisensrelaterte kostnader oppgis. Dette fordi operatørene oppgir samlede lisensregnskapstall for slike kostnader. Det er derfor kun eventuelle 100-prosent-kostnader som skal oppgis her.

405 FOU

Omfatter blant annet kostnader i tilknytning til teknologivtaler.

6 Forsikringspremier

Oppgi brutto betalte forsikringspremier i oppgaveåret.

7 Andre kostnader

Kostnader som ikke er tatt med i noen av de øvrige postene. Avskrivninger, tap på fordringer og finanskostnader skal ikke tas med.

8 Investeringer

Omfatter anskaffelser av varige driftsmidler som eies av selskapet eller av en gruppe. Som varige driftsmidler regnes alle driftsmidler som har brukstid på ett år eller mer, både aktive og direkte utgiftsførte. Maskiner, verktøy, utstyr, transportmidler og inventar regnes som anskaffet det året utstyret er mottatt, selv om de ikke er betalt eller aktivert i regnskapet. Som anskaffelse av bygninger, anlegg e.l. oppgis bygninger m.m. innkjøpt i året og bygge- og anleggsarbeider utført i året for selskapets regning uten hensyn til når betaling skjer. Byggjelansrenter skal ikke være med.

801 Maskiner, verktøy, utstyr

- løfteutstyr
- sikkerhetsutstyr
- kjøretutstyr
- måleutstyr

804 Inventar, kontorutstyr

EDB-utstyr og kjøpte programmer med brukstid utover ett år føres her.

8a Prosessseksterner investeringer

Investeringer i utstyr og anlegg for å samle opp, måle eller fjerne forurensning etter at den er oppstått i produksjonsprosessen, samt behandle og deponere avfallstoffer. Dette er utstyr og anlegg som er uavhengig av produksjonsprosessen. Slikt utstyr betegnes også som "end-of-pipe utstyr".

851 Luft og klima

For eksempel: filter, kjølesystemer, katalysatorer for behandling av prosessgasser, tiltak som begrenser utslipp, overvåkningsutstyr.

852 Jord og grunnvann

For eksempel: utstyr for rensing av forurenset jord, tiltak for å forebygge eller begrense forurensning av jord og grunnvann.

853 Avløp eller produksjonsvann

For eksempel: tiltak som begrenser utslipp, eget rensenanlegg, kjølesystemer for produksjonsvann, utstyr for behandling av avløpsvann, overvåkningsutstyr.

Statistikk for oljevirkosomhet 2005
Terminal i drift - Del 1

Frist for innsending:



Opplysninger eller kommentarer

Forespørsler fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til:

Navn og telefonnr. _____ Dato og underskrift _____
RA-0308-1 03.2006 _____ VEND!
⊥

2

1. Sysselsetting

Antall sysselsatte	101	
Utførte timeverk	102	

2. Produksjonskostnader

1 000 kr

Vareforbruk	Råstoffer	201	
	Brensel og drivstoff (tilsvarer post 690 kol II i skjemaets del 2)	202	
	Annet forbruksmaterieill	203	
	Vareforbruk i alt	209	
Vedlikehold	Materialer	211	
	Inspeksjon av kaier, rør og lagerhaller	212	
	Reparasjoner	216	
	Annet vedlikehold	217	
	Vedlikehold i alt	219	
	Av dette: Lønnskostnader egne ansatte	218	
Leie av driftsmidler	Leie av bygninger	221	
	Leie av maskiner og utstyr	222	
	Leie av driftsmidler i alt	229	

2. Produksjonskostnader (forts.)

1 000 kr

Tjeneste- forbruk	Taubåter	232	
	Annen transport og kommunikasjon	233	
	Forpleining	234	
	Teknisk assistanse	235	
	Andre tjenester	238	
	Tjenesteforbruk i alt	239	
Direkte lønns- kostnader	Lønn til ansatte	241	
	Andre ytelser til beste for lønnstakerne	242	
	Arbeidsgiveravgift	243	
	Direkte lønnskostnader i alt	249	
Andre kostnader	Andre produksjonskostnader	261	
	Finanskostnader	262	
Produksjonskostnader i alt (Sum 201-261 minus 218) ¹		290	

¹ NB! Post 218 er inkludert både under postene 219 og 249. Unngå dobbelttelling i post 290.

4 B Miljøavgifter

Forbruk/utslipp av gass og dieselloje i 1 000 Sm ³	404	
Påløpt avgift. 1 000 kr	405	

5 A. Investeringer til miljøverntiltak i utslipps - og renseutstyr i løpet av året

1 000 kr

Investeringer i anlegg og utstyr for rensing og utslippsreduksjon (prosessksteren, også kalt end-of-pipe), ikke beholdningsverdier	551. Luftklima	
	552. Jord og grunnvann	
	553. Produksjonsvann og avløp	
	554. Avfall	
	555. Annet	

⊥

⊥

Statistikk for oljevirksohmhet 2005

Terminal i drift - Del 2

Frist for innsending:

0

Opplysninger eller kommentarer:

Forespørsler fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til

Navn og telefonnr.

Dato og underskrift

RA-0308-2 03.2006

VENDI!

Statistikk for oljevirksohmhet

Terminal i Drift

Rettledning

Generelt

Omfang

Skjemaet skal omfatte virksomheten knyttet til drift og vedlikehold av terminal i drift. Kostnader til investering skal ikke være med. Disse kostnadene gis på egne skjemaer (kvartalsvis).

Oppgavene skal omfatte brutto-operatorkostnader, både direkte og indirekte kostnader som blir fakturert ut på operatørregnskapet.

Lovhjemmel og datavern

Oppgavene innhentes med hjemmel i statistikkloven av 16. juni 1989. Dersom De mener at De ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi oppgaver, kan De klage over pålegget innen 3 uker. Klageretten gjelder ikke spørsmålet om oppgaveplikten er rimelig eller nødvendig.

Oppgavene er underlagt taushetsplikt og vil bli oppbevart og eventuelt tilintetgjort på en betryggende måte. De vil ikke bli publisert eller utlevert i en slik form at det er mulig å gjenkjenne tall for en enkelt bedrift, uten spesiell tillatelse fra den bedrift det gjelder.

De enkelte avsnitt

1 Sysseletting

101 - Antall sysselettede
 Omfatter alle ansatte i operatørselskapet med fast arbeidssted knyttet til drift av terminalen. Personer som er fraværende pga. sykdom, ferie, arbeidskonflikt, repetisjonsøvelse eller svangerskap skal være med. Antall sysselettede skal være gjennomsnittlig antall i løpet av året. Personer med arbeidssted både på sokkelen og på land, fordeles fortrinnsvis mellom sokkelen og land etter utførte arbeidstimer. Eventuelt kan disse personene føres på det sted hovedvekten av arbeidet utføres.

102 - Utførte timeverk

Betalte, men ikke utførte timeverk som omfatter sykefravær og annet fravær, ferier, helge- og fridager og beredskap i hjemmet skal ikke være med.

2 Produksjonskostnader

Vareforbruk

201 - Råstoff
 Råstoffer/hjelpstoffer som brukes direkte i produksjonsprosessen.

202 - Brensel og drivstoff
 Brensel og drivstoff brukt på installasjonene. Posten spesifiseres nærmere i avsnitt 6.

Vedlikehold

Kostnader ved vedlikehold av terminalen og andre relaterte installasjoner, både utført av operatørens egne ansatte og fremmede. Lønnskostnader til eget vedlikeholdspersonell spesifiseres på post 218 og skal også være med under Direkte lønnskostnader (postene 241-243). Kostnader til investeringer skal ikke tas med her (føres på eget kvartalsvis investeringskjema). Med investeringer menes oppbygginger som gir en verdikjøpning av produksjonsutstyret, forbedring av prosessen eller utvidelse av kapasiteten.

Vedlikeholdskostnadene skal splittes på materialer og tjenester og en viderefordeling av tjenestene på type. For kostnader som ikke kan spesifiseres nøyaktig, foretas en skjønnsmessig fordeling.

211 - Materialer

Materialer og utstyr innkjøpt av operatør for reparasjoner og vedlikehold, f.eks. maling, reservedeler, både for vedlikeholdsarbeider utført av egne ansatte og andre.

212 - Inspeksjon av kaier, rør og lagerhaller
 Utarbeiding og testing av sikkerhets- og styringssystemer, inspeksjon, tilstandskontroller.

217 - Annet vedlikehold
 Kontinuerlig mindre vedlikehold og større vedlikeholdsarbeider satt bort på kontrakt.

Leie av driftsmidler

Omfatter også leasing.

Tjenesteforbruk

Omfatter også eventuelle tjenester utført av mor/datterselskaper i utlandet.

235 - Teknisk assistanse
 Ingeniørtjenester. Store kontrakter inngått med andre selskaper som teknisk assistanse i samband med drift.

238 - Andre tjenester
 Omfatter annet tjenesteforbruk enn postene 232-238.

↓

↓

6. Forbruk av brensel, drivstoff og elektrisk kraft

	Kode	Varenr	Enhet	Mengde	Verdi 1 000 kr
Bensin	601	2710 0010	liter		
Parafin	602	2710 0025	tonn		
Fyringsolje nr 1.	603	2710 0026	"		
Marine gassolje	604	2710 0028	"		
Fyringsolje nr 2.	605	2710 0027	"		
Marine diesel	606	2710 0027	"		
Tungdestillat (fyringsolje 3A og 4A)	607	2710 0029	"		
Tunge fyringsoljer (nr. 5 og 6)	608	2710 0092	"		
Flytende propan	609	2711 1200	"		
Flytende butan	610	2711 1300			
Elektrisitet	611	2716 0000	mWh		
	612				
I ALT (Tilsvarende post 202 på skjemaets Del I)	690	---	---		

↓

7. Elektrisk kraft produsert (del av brenselforbruket)

		1 000 Sm ³	1 000 kWh
Forbruk gass	701		
		Tonn	
Forbruk fyringsolje	702		
		Oppgi enhet::	
	703		
Andre energivarer, oppgi hvilke:			
Elektrisitetsproduksjon i alt	790		

↓

↓

Direkte lønnskostnader

Lønnskostnader for ansatte i operatørselskapet med fast arbeidssted knyttet til drift av terminalen, både drifts- og vedlikeholdspersonell, dvs. de personer som er tatt med under sysseletting.

241 - Lønn til ansatte

Skal være med:

- opptjent lønn for fradrag av skatt, trygdepremier, pensjonspremier e.l.
- verdi av trygd, feriepenger, lønn under sykdom, militærtjeneste og annet fravær, tantieme, gratiale og avtalte naturaltelser, så som oppgavepliktig bil- og diettgodtgjørelse, telefon og avis.

Skal ikke være med:

- forskuttet sykelønn, pensjoner, arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning for de ansatte, arbeidsgivers andel av trygdepremier
- erstatninger, godtgjorte kost- og reiseutgifter, utgifter til arbeidsklær e.l.
- ikke-oppgavepliktig bil-, telefon- og diettgodtgjørelse plasseres i postene 233 og 234.

242 - Andre utgifter til beste for lønnstakere

Denne posten skal inneholde utgifter til de ansatte som ikke er lønn eller avtalte naturaltelser, men som representerer en fordel for de ansatte.

Skal være med:

- pensjonsutbetalinger
- arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning
- arbeidsgiverandel av premier til syke- og ulykkesforsikring etablert ved tariff eller arbeidsavtale
- stønader ved bedriftsulykker, utgifter til ansattes fritidsvirksomhet.

Skal ikke være med:

- diettpenger
- utgifter til ansattes deltakelse i kurs
- produksjonsfremmende utgifter utenom lønn

Produksjonskostnader i alt

290 - Produksjonskostnader i alt
 Beløpet som framkommer skal være likt produksjonskostnader på terminalen for oppgavetåret. Investeringskostnader skal ikke være inkludert - disse blir innhentet på egne kvartalsvise skjemaer.

Husk å trekke fra post 218, da denne også skal være inkludert under post 241 - 243, Direkte lønnskostnader.

5A Prosessekterne investeringer

Investeringer i utstyr og anlegg for å samle opp, måle eller fjerne forurensning etter at den er oppstått i produksjonsprosessen, samt behandle og deponere avfallstoffer. Dette er utstyr og anlegg som er uavhengig av produksjonsprosessen. Slikt utstyr betegnes også som "end-of-pipe utstyr".

551 Luft/klima

For eksempel: filter, kjølesystemer, katalysatorer for behandling av prosessgasser, tiltak som begrenser utslipp, overvåkningsutstyr.

552 Jord og grunnvann

For eksempel: utstyr for rensing av forurenset jord, tiltak for å forebygge eller begrense forurensning av jord og grunnvann.

553 Produksjonsvann og avløp

For eksempel: tiltak som begrenser utslipp, eget rensleanlegg, kjølesystemer for produksjonsvann, utstyr for behandling av avløpsvann, overvåkningsutstyr.

Tillegg til Næringsoppgave 2, 2005

Rettighetshavere oljeutvinning mm.

Frist for innsending:

Foretakets navn	Kontoradresse
-----------------	---------------

Henvendelser fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til:

_____	_____
Navn og telefonnr.	e-maladresse

Rettledning

Hvem som skal gi oppgaver

Næringsoppgave 2 og dette tilleggsskjemaet skal fylles ut for det enkelte foretak, dvs. den minste juridiske enhet. Filialer av utenlandske foretak som har fått konsesjon på oljeutvinning på norsk kontinentalsokkel må gi oppgaver på samme måte som utenlandske datterselskaper. Et konsern som får tilsendt skjema for flere selvstendig organiserte enheter, skal således gi særskilt oppgave for hvert enkelt selskap (lag).

Oppgavene er undergitt taushetsplikt. De vil bli nyttbart bare til å utarbeide statistikk og vil bli oppbevart og eventuelt tilintetgjort på en betryggende måte.

Utfylling av skjemaet

Oppgavene skal spesifiseres for hvert felt selskapet er rettighetshavere til, og omfatte selskapets andel av feltet.

Kontaktpersoner i SSB

Henvendelse om utfylling av skjema eller om bruken av statistikken rettes til Jon Skartveit, tlf. 21 09 49 19 (ons@ssb.no) eller Guro Henriksen, tlf. 21 09 47 65 (ghe@ssb.no).

Spesifikasjon av salg av naturgass, kondensat og NGL og produksjonsavgift

(Postene 3000, 3100 og 3300 i Næringsoppgave 2)

Felt _____

	Naturgass		Kondensat		NGL	
	1 000 Sm ³	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr
1. Levert til bedrifter i eget (norsk) foretak						
2. Solgt til utenlandske foretak						
3. Solgt til norske foretak						

Felt _____

	Naturgass		Kondensat		NGL	
	1 000 Sm ³	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr
1. Levert til bedrifter i eget (norsk) foretak						
2. Solgt til utenlandske foretak						
3. Solgt til norske foretak						

Felt _____

	Naturgass		Kondensat		NGL	
	1 000 Sm ³	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr
1. Levert til bedrifter i eget (norsk) foretak						
2. Solgt til utenlandske foretak						
3. Solgt til norske foretak						

Felt _____

	Naturgass		Kondensat		NGL	
	1 000 Sm ³	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr
1. Levert til bedrifter i eget (norsk) foretak						
2. Solgt til utenlandske foretak						
3. Solgt til norske foretak						

Næring 11.200:

L: Teknisk tjenesteyting, oljeboring mv. - sendes foretak som leverer varer og tjenester til feltene (bedriftsnivå) - Skjema RA-1407-1, -2 og -3

Tilleggsspørsmål for oljestatistikken vs. industriskjemaene:

211: Salg av boretjenester (inkl. legging av rør) (NR-produkt: 112011)

Denne erstatter:

"Godtgjørelse for virksomhet for andre med...

- boreplattform, boreskip (L 501)
- serviceplattform (L 503)
- kranfartøy (L 504)
- rørleggingsfartøy (L 505)
- produksjonsboring (L 506)
- annet offshoarearbeid (L 507)"

212: Utleie av borerigger uten personell (NR-produkt: 112012)

Denne erstatter:

"Godtgjørelse for virksomhet for andre med...

- boligplattform (L 502)
- utleie av boreplattform mv. uten mannskap ("bare boat"-basis)" (L 508)

213: Salg av andre tjenester tilknyttet olje- og gassutvinning (NR-produkt: 713412)

Denne erstatter:

"Bruttoinntekt av annen næringsvirksomhet ikke tatt med på annet skjema. Her tas med provisjonsinntekter, godtgjørelse for konsulentarbeid, "know-how" osv. Ta **ikke** med renter, dividender, patent- og lisensinteresser og lignende finansinntekter" (L 509)

Post 210 vil være summen av 211, 212 og 213, tilsvarende

I tillegg er det tatt med et ekstra spørsmål under spørsmål 4: "Kostnader"/"Produksjonskostnader"

398: Kjøp av varer fra utlandet som ikke har vært innom norsk tollområde, og tjenester utført av foretak registrert i utlandet (NR-produkt: 005056) (Tidligere post L 490 II)

Statistikk for oljevirkosmhet 2005
Teknisk tjenesteyting, oljeboring mv.

7

L

Skjematype L1

Merk: Blir næringsoppgaven (NO) sendt elektronisk til skattedirektoratet (ALTINN)?
Ja Nei Dersom nei, må kopi av NO1 eller NO2 og skjemaet Avstemming av egenkapital legges ved.
Til bruk for SSB: N A

Du kan svare på Internett eller fylle ut dette papirskjemaet. Velger du å svare på Internett, er adressen <https://idun.ssb.no>

Brukernavn: Passord:

Velger du å fylle ut papirskjemaet, bruk blå eller svart penn. Skriver du feil, sletter du ut svaret som ikke gjelder slik: ■

1 Dersom informasjon om bedriften mangler eller er endret, bruk de åpne feltene nedenfor til å gi oppdatert informasjon om bedriften:

Oppdatert bedriftsinformasjon

Bedriftens navn:	<input type="text"/>
Gateadresse:	<input type="text"/>
Postnummer/sted:	<input type="text"/>
Postadresse:	<input type="text"/>
Postnummer/sted:	<input type="text"/>
Bedriftens næring:	Dersom næringen er feil, beskriv virksomheten her: <input type="text"/>

2 Hvordan drives bedriften? Sett ett kryss

- I vanlig drift
- Under oppbygging
- Registrert bare for å beskytte firmanavn, varemerke e.l.
- Midlertidig ute av drift (gjelder ikke sesongåpne bedrifter) → Hvilken dato ble bedriften tatt ut av drift? dd mm aa
- Nedlagt → Hvilken dato ble bedriften nedlagt? dd mm aa
- Solgt/overdratt til andre → Hvilken dato ble bedriften solgt/overdratt? dd mm aa

Virksomheten er solgt/overdratt til (oppgi navn og organisasjonsnummer til foretaket):

3 Produksjonsinntekter (post 3000+3100+3200 i Næringsoppgaven) fordelt på:

212 Salg av boretjenester (inkl. legging av rør). Godtgjørelse for virksomhet for andre med boreplattform/skip, serviceplattform, kranfartøy, rørlagingsfartøy, produksjonsboring og annet offshorearbeid	<input type="text"/>	i 1 000 kroner
213 Utleie av borerigger uten personell. Godtgjørelse for virksomhet for andre med boligplattform, samt utleie av boreplattform mv. uten mannskap (*bare boat*-basis)	<input type="text"/>	
214 Salg av andre tjenester tilknyttet olje- og gassutvinning. Bruttoinntekt av annen næringsvirksomhet ikke tatt med på annet skjema. Her tas med provisjonsinntekter, godtgjørelse for konsulentarbeid, "know-how" osv. Ta ikke med renter, dividender, patent- og lisensinntekter og lignende finansinntekter	<input type="text"/>	
220 Salg av handelsvarer	<input type="text"/>	
230 Reparasjonsarbeid	<input type="text"/>	
240 Leiearbeid	<input type="text"/>	
250 Andre salgsinntekter	<input type="text"/>	
291 Sum	<input type="text"/>	

4 Kostnader

314 Solgte handelsvarers kostnad (knyttet til post 220)	<input type="text"/>	i 1 000 kroner
398 Kjøp av varer fra utlandet. Omfatter varer som ikke har vært innom norsk tollområde, samt tjenester utført av foretak registrert i utlandet	<input type="text"/>	

5 Utgifter til datautstyr og programvare. Oppgi totale utgifter (kostnadsførte og balanseførte) og hvor mye som er aktivert, dvs. balanseført som investering. Utgifter til utstyr som kjøpes inn og selges videre uten bearbeiding er handelsvarer og skal ikke tas med.

	Totale utgifter i 1 000 kroner	Herav aktivert i 1 000 kroner
601 Innkjøp av datamaskiner og tilhørende utstyr	<input type="text"/>	<input type="text"/>
602 Innkjøpt programvare som ikke er med i post 601 Innkjøp av datamaskiner og tilhørende utstyr	<input type="text"/>	<input type="text"/>
603 Egenutviklet programvare til intern bruk	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Kontaktperson i SSB:

Kommentarer/merknader:

Forespørsler fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til:

Navn Telefon Dato, underskrift

E-postadresse:

Statistikk for oljevirksomhet 2005

Retledning enbedriftsforetak

Om statistikken

Opplysninger til den årlige Statistikk for oljevirksomhet innhentes hvert år fra foretak som leverer tekniske tjenester til oljevirksomheten i Norge. For de minste virksomhetene innhentes det ikke egne opplysninger.

Statistikken er basert på et skille mellom opplysninger for hele foretaket (den juridiske enheten) og opplysninger om de enkelte bedriftene i foretaket. For foretak som driver virksomhet i ulike industrinæringer eller som har virksomhet fordelt på ulike steder, er opplysninger på bedriftsnivå helt nødvendig for bruken av statistikken.

Alle foretak skal sende inn kopi av Næringsopp-gaven. Statistisk sentralbyrå samarbeider med Skattedirektoratet og Brønnoysundregistrene om bruk av lignings- og regnskapsdata, og om utvikling av systemer for elektronisk datautveksling.

Foretak som sender Næringsopp-gaven elektronisk til ligningsmyndighetene, behøver derfor ikke sende papirkopi til SSB.

Hvorfor lages statistikk for oljevirksomheten?

Olje- og gasssektoren er en av de viktigste produksjonssektorene i samfunnsøkonomisk sammenheng. Det er derfor et stort behov for en allsidig og detaljert oljestatistikk. Planleggere, politikere og ledere av private og offentlige bedrifter og interesseorganisasjoner trenger opplysninger fra statistikken i sitt arbeid. Også for debatten om økonomisk-politiske spørsmål er statistikken viktig, og den inngår som en viktig del av datagrunnlaget i det norske nasjonalregnskapet. Statistikk for oljevirksomhet er også grunnlag for internasjonal rapportering. Den er samordnet med tilsvarende statistikk for

EOS-området og rapporteres under EOS-avtalen til Eurostat, EUs statistiske kontor.

Hvordan publiseres statistikken?

Hovedtall for statistikken presenteres hvert år i form av en melding på våre nettsider (www.ssb.no). Her ligger også Statistikkbanken der brukere gratis kan lage sine egne tabeller og datauttak fra oljestatistikken og andre statistikkområder. Det er også stor etterspørsel etter spesialoplysninger fra statistikken fra både offentlige myndigheter (bransjeanalyser, utredninger etc.) og private brukere (bl.a. til markedsanalyser). Statistisk sentralbyrå lager også spesialstatistikk (på papir eller elektronisk) mot å få dekket de direkte kostnadene.

Lovhjemmel, dataverna

Oppgavene til Statistikk for oljevirksomhet innhentes med hjemmel i § 2-2 (1) i lov av 16. juni 1989, nr. 54 om offisiell statistikk og Statistisk sentralbyrå (statistikkloven), jf kgl. res. av 16. juni 1989 og delegeringsbrev fra Finansdepartementet av 13. februar 1990. Dersom De mener at De ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi oppgaver, kan De klage over pålegget innen 3 uker. Klageretten gjelder ikke spørsmålet om oppgaveplikten er rimelig eller nødvendig.

Oppgavene til Statistikk for oljevirksomhet er undergitt taushetsplikt etter statistikklovens § 2-4. Statistisk sentralbyrå vil bruke opplysningene til å utarbeide offisiell statistikk, og til statistisk bruk for forskning og offentlig planlegging. Opplysningene vil bli oppbevart og eventuelt tilrettelagt på en betryggende måte.

Foretak som er ute av drift eller nedlagt, gir oppgave for den del av året foretaket var i drift. Gi i dette tilfelle melding om driftsperiode og årsak til at foretaket er ute av drift på baksiden av skjemaet.

Næringsopp-gaven

I tillegg til de vedlagte statistikkskjemaene skal foretakene sende kopi av hele næringsopp-gaven (alle 4 sider) til Statistisk sentralbyrå eller oppgi de samme opplysningene på eget skjema. Næringsopp-gaven er den detaljerte regnskapsopp-gave som foretakene må sende til ligningsmyndighetene hvert år i forbindelse med selvangivelsen.

Som nevnt behøver foretak som rapporterer Næringsopp-gaven elektronisk til ligningsmyndighetene ikke sende kopi til SSB.

Utfylling av skjemaene

Det er lagt opp til optisk lesing av skjemaene. Det er derfor viktig at De er nøye med utfyllingen. For å oppnå best mulig lesbarhet, bør helst *sort penn* benyttes ved utfyllingen. Vi ber også om at sifrene skrives atskilt, og ikke glir over i hverandre.

Sifrene bør skrives slik:

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Merk at ingen av postene i skjemaet skal inneholde desimaltall!

De enkelte poster i skjemaene

Produksjonsinntekter

Avsnittene om produksjonsinntekter og produksjonskostnader er satt opp etter mønster av driftssiden i resultatregnskapet i næringsopp-gaven. Finansinntekter, finanskostnader, ekstraordinære inntekter og ekstraordinære kostnader skal ikke være med her. Alle beløp skal føres eksklusive merverdiavgift. Salgsinntektene i perioden føres på postene 212 til 250. Summen av postene tilsvarende postene for salgsinntekter i Næringsopp-gaven (Postene 3000, 3100 og 3200). Rabatter og retur o.l. skal være trukket fra, men ikke frakt og avgifter.

212 SALG AV BORETJENESTER (INKL. LEGGING AV ROR)

Godtgjørelse for virksomhet for andre med boreplattform/skip, serviceplattform, kranfartøy, rørleggingsfartøy, produksjonsboring og annet offshorearbeid.

213 UTLEIE AV BORERIGGER UTEN PERSONELL

Godtgjørelse for virksomhet for andre med boligplattform, samt utleie av boreplattform mv. uten mannskap ("bare boat"-basis).

214 SALG AV ANDRE TJENESTER TILKNYTTET OLJE- OG GASSUTVINNING

Bruttoinntekt av annen næringsvirksomhet ikke tatt med på annet skjema. Her tas med provisjonsinntekter, godtgjørelse for konsulentarbeid, "know-how" osv. Ta ikke med renter, dividender, patent- og lisensinteresser og lignende finansinntekter.

220 SALG AV HANDELSVARER

Salg av innkjøpte varer for videresalg som ikke er videre bearbejdet av foretaket, utenom pakking og klargjøring for salg.

230 REPARASJONSARBEID

Fakturert reparasjonsarbeid hos andre foretak. Reparasjonsarbeid i eget foretak eller ikke fakturerte reparasjonsarbeider skal ikke medregnes.

240 LEIEARBEID

Oppjent godtgjørelse for leiearbeid (kunden holder varene) utført for kunder.

250 ANDRE SALGSINTEKTER

Omfatter inntekter fra salget av varer og tjenester som ikke er ført under postene 212-240. Dette kan være inntekter fra monterings- og installasjonsarbeid, bygge- og anleggsarbeid, konsulenttjenester og annen tjenesteyting o.l.

291 SUM

Sumposten tilsvarende driftsinntekter eksklusive subsidier, gevinst ved avgang av anleggsmidler, leieinntekter, aktiverte egne investeringsarbeider, royalties, lisenser o.l., men inklusive avgifter.

Produksjonskostnader

314 SOLGTE HANDELSVARERS KOSTNAD

Ta med forbruk av innkjøpte handelsvarer (innkjøpte varer for videresalg), dvs. varer som selges uten videre bearbejding i bedriften. (Salget føres på post 220).

395 KJØP AV VARER FRA UTLANDET

Omfatter varer som ikke har vært innom norsk tollområde, samt tjenester utført av foretak registrert i utlandet.

Datautstyr og programvare/software

601 Innkjøp av datautstyr

Omfatter alt kjøp av datautstyr både hardware og system software, verktøy og applikasjoner. Både såkalte pakker og kundetilpasset software inkluderes i postene.

602 Innkjøpt programvare/software som ikke er tatt med under Post 601 Innkjøp av datautstyr

Her inngår summen av alle utgifter (investeringer og kostnader) til kjøp av standard programvare og særskilt tilpasset eller utviklet programvare. Lisensutgifter og tjenester direkte tilknyttet kjøpet av programvaren (installasjon, testing, vedlikehold) skal inkluderes. Programvare som er anskaffet sammen med maskinutstyr tas kun med dersom den ikke er inkludert i kjøp av maskiner og utstyr. Hvis beløpet ikke kan fastslås nøyaktig, gjør et anslag.

603 Egenutviklet programvare/software for egen bruk

Posten omfatter kun lønnskostnader for egenutviklet software til eget bruk.

Statistikk for oljevirkosomhet 2005
Teknisk tjenesteyting, oljeboring mv.

7

Skjematype L2

Merk: Blir næringsoppgaven (NO) sendt elektronisk til skattedirektoratet (ALTINN)?

Ja Nei

Dersom nei, må kopi av NO1 eller NO2 og skjemaet Avstemming av egenkapital legges ved.

Til bruk for SSB: N A

Du kan svare på Internett eller fylle ut dette papirskjemaet. Velger du å svare på Internett, er adressen <https://idun.ssb.no>

Brukernavn:

Passord:

Velger du å fylle ut papirskjemaet, bruk blå eller svart penn. Skriver du feil, sletter du ut svaret som ikke gjelder slik: ■

1 Dersom informasjon om bedriften mangler eller er endret, bruk de åpne feltene nedenfor til å gi oppdatert informasjon om bedriften:

Oppdatert bedriftsinformasjon

Bedriftens navn:

Gateadresse:

Postnummer/sted:

Postadresse:

Postnummer/sted:

Bedriftens næring:

Dersom næringen er feil, beskriv virksomheten her:

2 Hvordan drives bedriften? Sett ett kryss

- I vanlig drift
- Under oppbygging
- Registrert bare for å beskytte firmanavn, varemerke e.l.
- Midlertidig ute av drift (gjelder ikke sesongåpne bedrifter) → Hvilken dato ble bedriften tatt ut av drift? dd mm åå
- Nedlagt → Hvilken dato ble bedriften nedlagt? dd mm åå
- Solgt/overdratt til andre → Hvilken dato ble bedriften solgt/overdratt? dd mm åå

⬇

Virksomheten er solgt/overdratt til (oppgi navn og organisasjonsnummer til foretaket):

RA-1407-2 04.2006

VEND!

3 Produksjonsinntekter (inkludert interne leveranser) fordelt på:

212 Salg av boretjenester (inkl. legging av rør). Godtgjørelse for virksomhet for andre med boreplattform/skip, serviceplattform, kranfartøy, rørgjenningsfartøy, produksjonsboring og annet offshorearbeid i 1 000 kroner

213 Utleie av bore-rigger uten personell. Godtgjørelse for virksomhet for andre med boligplattform, samt utleie av boreplattform mv. uten mannskap ("bare boat"-basis)

214 Salg av andre tjenester tilknyttet olje- og gassutvinning. Bruttoinntekt av annen næringsvirksomhet ikke tatt med på annet skjema. Her tas med provisjonsinntekter, godtgjørelse for konsulentarbeid, "know-how" osv. Ta ikke med renter, dividender, patent- og lisensinteresser og lignende finansinntekter

220 Salg av handelsvarer

230 Reparasjonsarbeid

240 Leiearbeid

250 Andre salgsinntekter

260 Øvrige driftsinntekter (leie- og provisjonsinntekter, uopptjent inntekt og annen driftsrelatert inntekt)

290 Produksjonsinntekter i alt (unntatt subsidier og gevinst ved avgang anleggsmidler)

295 Av dette: Inntekter fra interne leveranser til andre bedrifter i foretaket

4 Produksjonskostnader (inkludert interne leveranser) fordelt på:

310 Råvarer, halvfabrikata, hjelpestoffer og emballasje i 1 000 kroner

314 Solgte handelsvarers kostnad

316 Leiearbeid (fremmedytelser og underentrepriser)

320 Energiforbruk

330 Frakt og spedisjon vedrørende salget

340 Lønn, feriepenger, honorarer mv.

350 Arbeidsiveravgift

360 Reparasjon og vedlikehold

370 Leiekostnader (fast eiendom og driftsmidler)

380 Forbruk av andre varer og tjenester (se rettleiding, ekskl. lagerendringer, av- og nedskrivninger, tap på fordringer og tap avgang anleggsm.)

390 Produksjonskostnader i alt

395 Av dette: Kostnader for interne leveranser fra andre bedrifter i foretaket

398 Kjøp av varer fra utlandet. Omfatter varer som ikke har vært innom norsk tollområde, samt tjenester utført av foretak registrert i utlandet

5 Lagerbeholdning

420 Lager av varer under tilvirkning og prosjekter i arbeid 31.12.2005 i 1 000 kroner 01.01.2005 i 1 000 kroner

430 Lager av egentilvirkede ferdigvarer

Side 2

6 Investeringer og reparasjoner

	Anskaffelser i 1 000 kroner	Salg (til salgspris) i 1 000 kroner	Vedlikehold/Reparasjoner i 1 000 kroner
520 Bygninger og anlegg	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
530 Tomter og andre grunnareal ...	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
540 Boliger inkl. boligtomter	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
550 Skip, rigger, fly mv.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
560 Varebiler mv.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
570 Kontormaskiner	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
580 Personbiler, maskiner, inventar og andre driftsmidler	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
590 Investeringer og reparasjoner i alt	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

⬇

7 Utgifter til datautstyr og programvare. Oppgi totale utgifter (kostnadsførte og balanseførte) og hvor mye som er aktivert, dvs. balanseført som investering. Utgifter til utstyr som kjøpes inn og selges videre uten bearbeiding er handelsvarer og skal ikke tas med.

	Totale utgifter i 1 000 kroner	Herav aktivert i 1 000 kroner
601 Innkjøp av datamaskiner og tilhørende utstyr	<input type="text"/>	<input type="text"/>
602 Innkjøpt programvare som ikke er med i post 601 Innkjøp av datamaskiner og tilhørende utstyr	<input type="text"/>	<input type="text"/>
603 Egenutviklet programvare til intern bruk	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Kontaktperson i SSB:

Kommentarer/merknader:

Forespørsler fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til:

Navn Telefon Dato, underskrift

E-postadresse:

Takk for innsatsen!

⬇

Side 3

Statistikk for oljevirkksomhet 2005
Teknisk tjenesteyting, oljeboring mv.

7

Skjematype L3

Du kan svare på Internett eller fylle ut dette papirskjemaet. Velger du å svare på Internett, er adressen <https://idun.ssb.no>

Brukernavn: Passord:

Velger du å fylle ut papirskjemaet, bruk blå eller svart penn. Skriver du feil, sletter du ut svaret som ikke gjelder slik:

1 Dersom informasjon om bedriften mangler eller er endret, bruk de åpne feltene nedenfor til å gi oppdatert informasjon om bedriften:

Oppdatert bedriftsinformasjon

Bedriftens navn:

Gateadresse:

Postnummer/sted:

Postadresse:

Postnummer/sted:

Bedriftens næring:

Dersom næringen er feil, beskriv virksomheten her:

2 Hvordan drives bedriften? Sett ett kryss

- I vanlig drift
- Under oppbygging
- Registrert bare for å beskytte firmanavn, varemerke e.l.
- Midlertidig ute av drift → Hvilken dato ble bedriften tatt ut av drift?
- (gjelder ikke sesongåpne bedrifter)
- Nedlagt → Hvilken dato ble bedriften nedlagt?
- Solgt/overdratt til andre → Hvilken dato ble bedriften solgt/overdratt?

⌵

Virksomheten er solgt/overdratt til (oppgi navn og organisasjonsnummer til foretaket):

RA-1407-3 04.2006

VEND!

3 Driftsinntekter (inkl. interne leveranser) fordelt på:

i 1 000 kroner

220 Salg av handelsvarer	<input type="text"/>
250 Andre salgsinntekter	<input type="text"/>
260 Øvrige driftsinntekter (leieinntekter, provisjonsinntekter, royalties og patenter m.m.)	<input type="text"/>
290 Sum (unntatt subsidier og gevinst ved avgang anleggsmidler)	<input type="text"/>
295 Av dette: Inntekter fra interne leveranser til andre bedrifter i foretaket	<input type="text"/>

⌵

4 Driftskostnader (inkl. interne leveranser) fordelt på:

i 1 000 kroner

314 Solgte handelsvarers kostnad	<input type="text"/>
318 Vareforbruk (se rettleddning)	<input type="text"/>
320 Energiforbruk	<input type="text"/>
340 Lønn, feriepenger, honorarer mv.	<input type="text"/>
350 Arbeidsgiveravgift	<input type="text"/>
382 Andre driftskostnader (se rettleddning)	<input type="text"/>
390 Sum (ekskl. lagerendringer, av- og nedskrivninger, tap på fordringer og tap avgang anleggsmidler)	<input type="text"/>
395 Av dette: Kostnader for interne leveranser fra andre bedrifter i foretaket	<input type="text"/>

⌵

⌵

5 Investeringer og reparasjoner

Anskaffelser i 1 000 kroner Salg (til salgspris) i 1 000 kroner Vedlikehold/Reparasjoner i 1 000 kroner

520 Bygninger og anlegg	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
530 Tomter og andre grunnreal	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
540 Boliger inkl. boligtomter	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
550 Skip, rigger, fly mv.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
560 Varebiler mv.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
570 Kontormaskiner	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
580 Personbiler, maskiner, inventar og andre driftsmidler	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
590 Investeringer og reparasjoner i alt	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

6 Utgifter til datautstyr og programvare. Oppgi totale utgifter (kostnadsførte og balanseførte) og hvor mye som er aktivert, dvs. balanseført som investering. Utgifter til utstyr som kjøpes inn og selges videre uten bearbeiding er handelsvarer og skal ikke tas med.

Totale utgifter i 1 000 kroner Herav aktivert i 1 000 kroner

601 Innkjøp av datamaskiner og tilhørende utstyr	<input type="text"/>	<input type="text"/>
602 Innkjøpt programvare som ikke er med i post 601 Innkjøp av datamaskiner og tilhørende utstyr	<input type="text"/>	<input type="text"/>
603 Egenutviklet programvare til intern bruk	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Kontaktperson i SSB:

Kommentarer/merknader:

Forespørsler fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til:

Navn Telefon Dato, underskrift

E-postadresse:

Takk for innsatsen!

⌵

Statistikk for oljevirksomhet 2005

Rettledning flerbedriftsforetak

Om statistikken

Opplysninger til den årlige Statistikk for oljevirksomhet innhentes hvert år fra foretak som leverer tekniske tjenester til oljevirksomheten i Norge. For de minste virksomhetene innhentes det ikke egne opplysninger.

Statistikken er basert på et skille mellom opplysninger for hele foretaket (den juridiske enheten) og opplysninger om de enkelte bedriftene i foretaket. For foretak som driver virksomhet i ulike industrinæringer eller som har virksomhet fordelt på ulike steder, er opplysninger på bedriftsnivå helt nødvendig for bruk av statistikken, jfr. omtale av dette nedenfor.

Alle foretak skal sende inn kopi av Næringsoppgaven. Statistisk sentralbyrå samarbeider med Skattedirektoratet og Brønnoysundregistrene om bruk av lignings- og regnskapsdata, og om utvikling av systemer for elektronisk datautveksling.

Foretak som sender Næringsoppgaven elektronisk til ligningsmyndighetene, behøver derfor ikke sende papirkopi til SSB.

Hvorfor lages statistikk for oljevirksomheten?

Olje- og gasssektoren er en av de viktigste produksjonssektorene i samfunnsøkonomisk sammenheng. Det er derfor et stort behov for en allsidig og detaljert oljestatistikk. Planleggere, politikere og ledere av private og offentlige bedrifter og interesseorganisasjoner trenger opplysninger fra statistikken i sitt arbeid. Også for debatten om økonomisk-politiske spørsmål er statistikken viktig, og den inngår som en viktig del av datagrunnlaget i det norske nasjonalregnskapet.

De enkelte poster i skjemaene

Produksjonsinntekter

Avsnittene om produksjonsinntekter og produksjonskostnader er satt opp etter mønster av driftssiden i resultatregnskapet i næringsoppgaven. Finansinntekter, finanskostnader, ekstraordinære inntekter og ekstraordinære kostnader skal ikke være med her. Alle beløp skal føres eksklusive merverdiavgift. Alle vare- og tjenesteleveranser mellom bedrifter regnes *brutto*. I regnskapene nettoføres ofte slike interleveranser. Internleveransene skal verdsettes til antatte markedspriser. Hvis markedspris ikke er kjent, benyttes tilvirkningskostnad med tillegg av normal fortjeneste. Salgsinntektene i perioden føres på postene 212 til 250. Summen av postene tilsvarer postene for salgsinntekter i Næringsoppgaven (Postene 3000, 3100 og 3200), med tillegg av interne leveranser. Rabatter og returer o.l. skal være trukket fra, men ikke frakt og avgifter.

212 SALG AV BORETJENESTER (INKL. LEGGING AV RØR)

Godtgjørelse for virksomhet for andre med boreplattform/skip, serviceplattform, kranfartøy, rørleggingsfartøy, produksjonsboring og annet offshorearbeid.

213 UTLEIE AV BORERIGGER UTEN PERSONELL

Godtgjørelse for virksomhet for andre med boligplattform, samt utleie av boreplattform mv. uten mannskap ("bare boat"-basis).

214 SALG AV ANDRE TJENESTER TILKNYTTET OLJE- OG GASSUTVINNING

Bruttoinntekt av annen næringsvirksomhet ikke tatt med på annet skjema. Her tas med provisjonsinntekter, godtgjørelse for konsulentarbeid, "know-how" osv. Ta ikke med renter, dividender, patent- og lisensinteresser og lignende finansinntekter.

220 SALG AV HANDELSVARER

Salg av innkjøpte varer for videresalg som ikke er viderebearbeidet av bedriften, utenom pakking og klargjøring for salg.

Statistikk for oljevirksomhet er også grunnlag for internasjonal rapportering. Den er samordnet med tilsvarende statistikk for EØS-området og rapporteres under EØS-avtalen til Eurostat, EUs statistiske kontor.

Hvordan publiseres statistikken?

Hovedtall for statistikken presenteres hvert år i form av en melding på våre nettsider (www.ssb.no). Her ligger også Statistikkbanken der brukere gratis kan lage sine egne tabeller og datauttak fra oljestatistikken og andre statistikkområder. Det er også stor etterspørsel etter spesialopplysninger fra statistikken fra både offentlige myndigheter (bransjeanalyser, utredninger etc.) og private brukere (bl.a. til markedsanalyser). Statistisk sentralbyrå lager også spesialstatistikk (på papir eller elektronisk) mot å få dekket de direkte kostnadene.

Lovhjemmel, datavern

Oppgavene til Statistikk for oljevirksomhet innhentes med hjemmel i § 2-2 (1) i lov av 16. juni 1989, nr. 54 om offisiell statistikk og Statistisk sentralbyrå (statistikkloven), jf kgl. res. av 16. juni 1989 og delegeringsbrev fra Finansdepartementet av 13. februar 1990. Dersom De mener at De ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi oppgaver, kan De klage over pålegget innen 3 uker. Klageretten gjelder ikke spørsmålet om oppgaveplikten er rimelig eller nødvendig. Oppgavene til Statistikk for oljevirksomhet er undergitt taushetsplikt etter statistikklovens § 2-4. Statistisk sentralbyrå vil bruke opplysningene til å utarbeide offisiell statistikk, og til statistisk bruk for forskning og offentlig planlegging. Opplysningene vil bli oppbevart og eventuelt tilintetgjort på en betryggende måte.

230 REPARASJONSARBEID

Fakturert reparasjonsarbeid hos andre bedrifter/foretak. Reparasjonsarbeid i egen bedrift eller ikke fakturerte reparasjonsarbeider skal ikke medregnes.

240 LEIEARBEID

Opplyst godtgjørelse for leiearbeid (kunden holder varene) utført for kunder.

250 ANDRE SALGSINNTEKTER

Omfatter inntekter fra salget av varer og tjenester som ikke er ført under postene 212-240. Dette kan være inntekter fra monterings- og installasjonsarbeid, bygge- og anleggsarbeid, konsulenttjenester og annen tjenesteyting o.l.

260 ØVRIGE DRIFTSINNTEKTER

Posten omfatter leieinntekter fra fast eiendom, leieinntekter fra maskiner og utstyr, provisjonsinntekter, inntekter vedrørende royalties, lisenser o.l. og øvrige inntekter som ikke betraktes som varesalgsinntekter. Gevinst ved avgang av anleggsmidler skal ikke være med.

290 SUM

Sumposten tilsvarer driftsinntekter eksklusive subsidi- og gevinst ved avgang av anleggsmidler, men inklusive avgifter og interne leveranser.

295 INTERNE LEVERANSER TIL ANDRE BEDRIFTER I FORETAKET

Internleveransene skal bruttoføres og verdsettes til antatte markedspriser. Hvis markedspris ikke er kjent, benyttes tilvirkningskostnad med tillegg av normal fortjeneste.

Næringsoppgaven

I tillegg til de vedlagte statistikkskjemaene skal foretakene sende kopi av *hele* næringsoppgaven (alle 4 sider) til Statistisk sentralbyrå eller oppgi de samme opplysningene på eget skjema. Næringsoppgaven er den detaljerte regnskapsoppgave som foretakene må sende til ligningsmyndighetene hvert år i forbindelse med selvangivelsen. Som nevnt behøver foretak som rapporterer Næringsoppgaven elektronisk til ligningsmyndighetene ikke sende kopi til SSB.

Foretak som er oppdelt i flere bedrifter (produksjonssteder) skal sende inn ett skjema for hver bedrift

Retningslinjene for oppdeling av et foretaks virksomhet i bedrifter (produksjonssteder), er i grove trekk følgende:

- Virksomhet som drives på lokalt atskilte områder, f.eks. i forskjellige kommuner, må deles opp etter beliggenhet.
- Virksomhet som regnes til forskjellige næringer i følge Standard for næringsgruppering, deles opp i flere bedrifter hvis begge (alle) virksomhetene har stort omfang. Dette kan være nødvendig selv om virksomheten ligger på samme sted.

Vi er klar over at det kan by på problemer å fordele produksjonsinntekter og produksjonskostnader på de enkelte skjemaene som er tilsendt. I slike tilfelle må vi be om at det foretas anslag på grunnlag av det underlagsmateriale som er tilgjengelig og godt skjønnet.

Summen av investeringer på bedriftsnivå skal tilsvare investeringene i hele foretaket. Summen av produksjonsinntektene og kostnadene på bedriftsnivå fratrukket interne leveranser skal svare til produksjonsinntektene og kostnadene for hele foretaket. Foretakets produksjonsresultat er produksjonsinntektene fratrukket produksjonskostnadene. Foretakets *driftsresultat* framkommer fra foretakets produksjonsresultat ved å legge til offentlige tilskudd, gevinst ved avgang anleggsmidler og trekke fra avgifter, av- og nedskrivninger, tap på

fordringer og tap ved avgang anleggsmidler samt justere for endringer i lager av varer i arbeid og lager av egen-tilvirkede ferdigvarer.

Nærmere om skjemaene

Det brukes to skjematyper. Skjematypen er merket opppe til høyre på første side av skjemaet. Vi har sendt ut skjemaene etter den inndeling av foretaket i bedrifter (se ovenfor) som ligger i Statistisk sentralbyrås Bedrifts- og foretaksregister.

Skjemaene er:

L2 Produksjonsbedrift. Spesifikasjon av hoveddata (produksjonsinntekter, produksjonskostnader, investeringer, reparasjoner og lager). I tillegg vil dette skjemaet også sendes til lokalt atskilt hovedkontor, avelingskontor, salgskontor, lageravdeling o.l. For disse enhetene vil det være noen poster på skjemaet som ikke er relevante.

L3 Bedrifter i andre næringer enn teknisk tjenesteyting til oljevirksomhet, oljeboring mv. Omfatter bedrifter i andre næringer, men som tilhører foretak med virksomhet innen teknisk tjenesteyting til oljevirksomheten. Spesifikasjon av enkelte hoveddata.

Bedrifter som er ute av drift eller nedlagt, gir oppgave for den del av året bedriften var i drift. Gi i dette tilfelle melding om driftsperiode og årsak til at bedriften er ute av drift på baksiden av skjemaet.

Utfylling av skjemaene

Det er lagt opp til optisk lesing av skjemaene. Det er derfor viktig at De er nøye med utfyllingen. For å oppnå best mulig lesbarhet, bør helst *sort penn* benyttes ved utfyllingen. Vi ber også om at sifrene skrives atskilt, og ikke glir over i hverandre.

Sifrene bør skrives slik:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Merk at ingen av postene i skjemaet skal inneholde desimaltall!

2

Produksjonskostnader

Varekostnadene knyttet til produksjonen er splittet opp i postene 310 og 316 og for kjøp av handelsvarer post 314. Postene tilsvarer i prinsippet varekostnad (summen av post 4005 og post 4500) i Næringsoppgaven (med tillegg av interne leveranser og eventuelt leiearbeid plassert under andre poster i Næringsoppgaven). Endringen av lageret av råvarer, innkjøpte halvfabrikata og innkjøpte varer for videresalg skal være inkludert i denne posten.

310 RÅVARER, HALVFABRIKATA OG HJELPESTOFFER OG EMBALLASJE

Skal være med:

- Råvarer, halvfabrikata og ferdige deler som inngår som bestanddeler i det ferdige produkt.
- Hjelpemidler som brukes direkte i produksjonsprosessen, som smøreolje, smørefett, pussemidler, verktøy etc.
- Ta med forbruk av ferdig emballasje og råvarer til produksjon av emballasje til eget bruk.

(Skjema L3 fører dette på post 318)

314 SOLGTE HANDELSVARERS KOSTNAD

Ta med forbruk av innkjøpte handelsvarer (innkjøpte varer for videresalg), dvs. varer som selges uten videre bearbeiding i bedriften. (Salget føres på post 220).

316 LEIEARBEID (FREMMEDELTJENESTER) UNDERENTREPRISER

Godtgjørelse til andre bedrifter for utført leiearbeid (bearbeiding av råmaterialer som oppgavegiveren holder). Ta også med godtgjørelse til andre bedrifter for spesialarbeid utført på produkter framstilt av oppgavegiveren (underentrepriser etc.). (Skjema L3 fører dette på post 318)

318 VAREKOSTNADER

(Gjelder kun skjema L3)
Omfatter forbruk av råvarer, halvfabrikata, hjelpemidler og emballasje (tilsvarende post 310) og leiearbeid og underentrepriser (tilsvarende post 316).

Samlet sum av postene 310 til 318 for bedriftene i foretaket vil normalt tilsvare foretakets varekostnad (summen av post 4005 og post 4500) i Næringsoppgaven).

320 ENERGIFORBRUK

Omfatter brensel, drivstoff og elektrisitet til produksjonsprosessen, oppvarming av lokaler og transportformål. Oppvarming av boliger til ansatte skal ikke inkluderes. (Skjema L3 fører dette på post 382)

330 FRAKT OG SPEDISJON VEDRØRENDE SALGET

Kostnader til innkjøpte frakt- og spedisjonstjenester.

340 LØNN, FERIEPENSER, HONORARER O.L.

Skal være med:

- Opplyst lønn for alle ansatte, også hjemmearbeidere, før fradrag av skatt, trygdepremier, pensjonspremier e.l. (medregnet overtidsbetaling).
- Provisjoner til ansatte selgere.
- Verdi av naturalytelse, fri trygd, feriepenger, lønn under sykdom, militærtjeneste og annet fravær, tantieme og gratiale.

Skal ikke være med:

- Forskuttet sykelønn, pensjoner, arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning for de ansatte, arbeidsgivers andel av trygdepremier.
- Erstattinger, godtgjorte kost- og reiseutgifter, utgifter til arbeidsklær e.l.

350 ARBEIDSGIVERAVGIFT

Arbeidsgiveravgift til folketrygden.

360 REPARASJON OG VEDLIKEHOLD

Godtgjørelse til andre foretak for reparasjon av bygninger, anlegg, maskiner og andre varige driftsmidler som bedriften eier eller disponerer. (Skjema L3 fører dette på post 382)

370 LEIEKOSTNADER (FAST EIENDOM OG DRIFTSMIDLER)

Omfatter leiekostnader vedrørende leie av fast eiendom og leie av maskiner og transportmidler. (Skjema L3 fører dette på post 382)

4

380 FORBRUK AV ANDRE VARER OG TJENESTER

Omfatter kontorrekvisita, telefon, porto, bilkostnader, verktoy og inventar, reise- og diettkostnader, provisjonskostnader, representasjonskostnader, patent- og lisenskostnader og andre driftskostnader. (Skjema L3 fører dette på post 382)

Omfatter *ikke* tillegg/fradrag beholdningsendringer varer under tilvirkning og ferdig egentilvirkede varer. Av- og nedskrivninger, tap på fordringer og tap ved avgang anleggsmidler skal ikke være inkludert.

382 ANDRE DRIFTSKOSTNADER

(Gjelder kun skjema L3)

Tilsvare postene 330, 360, 370 og 380 ovenfor. Omfatter frakt, reparasjon ved fremmede, leiekostnader, kontorrekvisita, telefon, porto, bilkostnader, verktoy og inventar, reise- og diettkostnader, provisjonskostnader, representasjonskostnader og andre driftskostnader, inkl. energikostnader.

Omfatter *ikke* tillegg/fradrag beholdningsendringer varer under tilvirkning og ferdig egentilvirkede varer. Av- og nedskrivninger, tap på fordringer og tap ved avgang anleggsmidler skal ikke være inkludert.

390 SUM

Sumposten tilsvare driftskostnadene inklusive interne leveranser og eksklusive beholdningsendringer av lagerhold av varer under tilvirkning og ferdige egentilvirkede varer, av- og nedskrivninger, tap på fordringer og tap ved avgang anleggsmidler.

395 INTERNE LEVERANSER FRA ANDRE BEDRIFTER I FORETAKET

Internleveransene skal bruttoføres og verdsettes til antatte markedspriser.

395 KJØP AV VARER FRA UTLANDET

Omfatter varer som ikke har vært innom norsk tollområde, samt tjenester utført av foretak registrert i utlandet.

Lagerbeholdning

Lager av varer under tilvirkning og lager av egentilvirkede ferdigvarer må fordeles på de enkelte bedriftene i foretaket. Lageret skal omfatte varer som bedriften eier. Dette gjelder også lager i utlandet av ikke solgte varer. Lageret pr. 1/1 skal være lik lageret pr. 31/12 året før. Lager av varer under tilvirkning (post 420) og lager av egentilvirkede ferdigvarer (post 430) skal være eksklusive lager av innkjøpte handelsvarer og lager av råstoff og halvfabrikata. Lageret føres til regnskapsmessig verdi, tilsvarende verdiene i Næringsoppgaven.

Investeringer og reparasjoner

Under *Anskaffelser* skal regnes med både nye og brukte varige driftsmidler. *Salg* av varige driftsmidler skal regnes til salgsverdi. Under *vedlikehold/reparasjoner* tas med reparasjons- og vedlikeholdskostnader ut over daglig stell og pass.

Reparasjoner og vedlikehold omfatter reparasjon og vedlikehold av de anleggsmidlene som inngår i postene 1105-1290 i balansen. Endringer i beholdning på disse postene er det som danner grunnlaget for postene 0520-0580 på første side i Næringsoppgaven.

Som varige driftsmidler regnes alle driftsmidler som har en brukstid på 1 år eller mer.

Rigger, skip, personbiler, maskiner, inventar og andre driftsmidler (postene 550, 560 og 580) regnes som anskaffet det året utstyret er mottatt, selv om det ikke er betalt eller aktivert i regnskapet. Som anskaffelse av bygninger, anlegg, tomter e.l. (postene 520, 530 og 540), oppgis bygninger m.m. innkjøpt i året og bygge- og anleggsarbeider utført i året for bedriftens regning, uten hensyn til når betaling skjer. Byggelånsrenter skal *ikke* tas med.

520 BYGNINGER OG ANLEGG

Omfatter 0520 på første side i Næringsoppgaven. Omfatter fabrikk-, lager- og kontorbygg. Omfatter også veier, gater, kaianlegg, siloer og andre industrielle anlegg. Verdi av tomt og grunn tas ikke med her men under post 530.

530 TOMTER OG ANDRE GRUNNAREAL

Omfatter 0530 på første side i Næringsoppgaven. Omfatter verdi av tomter, grunn og andre naturherligheter. Omfatter *ikke* boligtomter som føres på post 540.

540 BOLIGER INKL. BOLIGTOMTER

Omfatter 0540 på første side i Næringsoppgaven.

550 SKIP, RIGGER, FLY MV.

Omfatter 0550 på første side i Næringsoppgaven.

560 VAREBILER MV.

Omfatter 0560 på første side i Næringsoppgaven.

570 KONTORMASKINER

Omfatter 0570 på første side i Næringsoppgaven.

580 PERSONBILER, MASKINER, INVENTAR OG ANDRE DRIFTSMIDLER

Omfatter 0580 på første side i Næringsoppgaven.

Omfatter kun personbiler *ikke* varebiler.

Omfatter også maskiner, inventar, kontorutstyr (*ikke* kontormaskiner), apparater og deler, medregnet montasje, samt verktoy og redskap som nyttes gjennom minst 1 år.

590 I ALT

Sumpost for henholdsvis *Anskaffelser*, *Salg* og *Vedlikehold/Reparasjoner*.

Datautstyr og programvare/software

601 Innkjøp av datautstyr

Omfatter alt kjøp av datautstyr både hardware og system software, verktoy og applikasjoner. Både såkalte pakker og kundetilpasset software inkluderes i postene.

602 Innkjøpt programvare/software som ikke er tatt med under Post 601 Innkjøp av datautstyr

Her inngår summen av alle utgifter (investeringer og kostnader) til kjøp av standard programvare og særskilt tilpasset eller utviklet programvare. Lisensutgifter og tjenester direkte tilknyttet kjøpet av programvaren (installasjon, testing, vedlikehold) skal inkluderes. Programvare som er anskaffet sammen med maskinutstyr tas kun med dersom den ikke er inkludert i kjøp av maskiner og utstyr. Hvis beløpet ikke kan fastslås nøyaktig, gjør et anslag.

603 Egenutviklet programvare/software for egen bruk

Posten omfatter kun lønnskostnader for egenutviklet software til eget bruk.

Næring 60.300:

A: Hjelpevirksomhet (rør) - sendes til alle kontorene til operatørene på rør (tilsvarer bedriftsnivå) - Skjema RA-0124-A

R: Rørledning i drift - sendes operatøren for hver rørledning (bedrift) - Skjema RA-0292-1, -2 og -3

Statistikk for oljevirksomhet 2005

Hjelpenvirksomhet

Frist for innsending:



1. Sysselsetting

Sysselsatte i alt	190	
Av dette deltidssatte	191	
Utførte timeverk av sysselsatte	192	

3. Lønnskostnader

1 000 kr

Lønn til ansatte	308	
Andre ytelser til beste for lønnsakerne	309	
Arbeidsgiveravgift	310	
Lønnskostnader i alt	307	

4. Investeringer, reparasjoner

	Anskaffelser 1 000 kr	Salg 1 000 kr	Reparasjoner 1 000 kr
Maskiner, verktøy	401		
Biler	402		
Andre transportmidler	403		
Inventar, kontorutstyr	404		
Boliger	405		
Velferdsanlegg	406		
Kontorbygninger	407		
Lagerbygninger, industrikaier	408		
Grunn	409		
I alt	490		

RA-0124-A 03.2006

VEND!

Statistikk for oljevirksomhet

Hjelpenvirksomhet

Rettledning

Generelt

Omfang

Det fylles ut et skjema for hvert kontor eller forsyningsbase i hver kommune selskapet har avdelinger.

Opgavene omfatter all virksomhet ved kontor og forsyningsbase i land; både kostnader som er påløpt i forbindelse med administrativ og teknisk tjenesteyting til foretakets operatørvirksomhet, og kostnader til virksomhet for egen regning (100 prosentkostnader) skal være med.

Merk at lønns- og investeringskostnadene rapportert på dette skjema utgjør delmengder av de tilsvarende kostnader på skjema for landvirksomhet. (Jfr. rettledning landvirksomhet).

Lovhjemmel og datavern

Opgavene innhentes med hjemmel i statistikkloven av 16. juni 1989. Dersom De mener at De ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi oppgaver, kan De klage over pålegget innen 3 uker. Klageretten gjelder ikke spørsmålet om oppgaveplikten er rimelig eller nødvendig.

Opgavene er underlagt taushetsplikt og vil bli oppbevart og eventuelt tilintetgjort på en betryggende måte. De vil ikke bli publisert eller utlevert i en slik form at det er mulig å gjenkjenne tall for en enkelt bedrift, uten spesiell tillatelse fra den bedrift det gjelder.

De enkelte avsnitt

1 Sysselsetting

190 - Sysselsatt i alt

Omfatter alle sysselsatte på kontoret/basen, som lønnes av selskapet. Ta også med deltidssatte og midlertidig fraværende pga. sykdom, ferie, arbeidskonflikt, repetisjonsovelse eller svangerskap. Antall sysselsatte skal være gjennomsnittlig antall i løpet av året.

192 - Utførte timeverk

Betalte, men ikke utførte timeverk som omfatter sykefravær og annet fravær, ferier, helge- og fridager og beredskap i hjemmet skal ikke være med.

3 Lønnskostnader

308 - Lønn til ansatte

Skal være med:

- opptjent lønn for fradrag av skatt, trygdepremier, pensjonspremier e.l.
- verdi av fri trygd, feriepenger, lønn under sykdom, militærtjeneste og annet fravær, tantieme, gratiale og avtalte naturalytelser, så som avgiftspliktig bil- og diettgodtgjørelse, telefon og avis.

Skal ikke være med:

- forskuttet sykelønn, pensjoner, arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning for de ansatte, arbeidsgivers andel av trygdepremier
- erstatninger, godtgjorte kost- og reiseutgifter, utgifter til arbeidskåler e.l.
- ikke avgiftspliktig, bil-, telefon- og diettgodtgjørelse (disse oppgis under ett på landvirksomhetsskjema postene 201 og 203).

309 - Andre ytelser til beste for lønnsaker

Denne posten skal inneholde ytelser til de ansatte som ikke er lønn eller avtalte naturalytelser, men som representerer en fordel for de ansatte.

Skal være med:

- pensjonsutbetalinger
- arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning til de ansatte
- arbeidsgiverandel av premier til syke- og ulykkesforsikring etablert ved tariff eller arbeidsavtale
- stonader ved bedriftsulykker, utgifter til ansattes fritidsvirksomhet.

Skal ikke være med:

- diettenger
- utgifter til ansattes deltakelse i kurs
- produksjonsfremmende ytelser utenom lønn

4 Investeringer

Omfatter anskaffelse av varige driftsmidler som eies av selskapet eller av en gruppe. Som varige driftsmidler regnes alle driftsmidler som har brukstid på ett år eller mer, både aktiverte og direkte utgiftsførte. Maskiner, verktøy, utstyr, transportmidler og inventar regnes som anskaffet det året utstyret er mottatt, selv om de ikke er betalt eller aktivert i regnskapet. Som anskaffelse av bygninger, anlegg e.l. oppgis bygninger m.m. innkjøpt i året for selskapets regning uten hensyn til når betalingen skjer. Byggelånsrenter skal ikke være med.

4 A. Investeringer til miljøvenntiltak i utslipps- og rensutstyr i løpet av året

		1 000 kr
Investeringer i anlegg og utstyr for rensing og utslippsreduksjon (prosesssekstern, også kalt end-of-pipe), ikke beholdningsverdier	451. Luftklima	
	452. Jord og grunnvann	
	453. Produksjonsvann og avløp	
	454. Avfall	
	455. Annet	

5. Brannforsikringsverdi

		1 000 kr pr. 31/12
Maskiner, inventar og bygninger	590	

6. Lager

		1 000 kr pr. 1/1	1 000 kr pr. 31/12
Lager i alt	690		

Meldinger til SSB

Henvendelser fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til:

Navn og telefonnr.

Dato og underskrift

↓

↓

4a Prosessseksterner investeringer

Investeringer i utstyr og anlegg for å samle opp, måle eller fjerne forurensning etter at den er oppstått i produksjonsprosessen, samt behandle og deponere avfallstoffer. Dette er utstyr og anlegg som er uavhengig av produksjonsprosessen. Slikt utstyr betegnes også som "end-of-pipe utstyr".

451 Luft og klima

For eksempel: filter, kjølesystemer, katalysatorer for behandling av prosessgasser, tiltak som begrenser utslipp, overvåkningsutstyr.

452 Jord og grunnvann

For eksempel: utstyr for rensing av forurenset jord, tiltak for å forebygge eller begrense forurensning av jord og grunnvann.

453 Avløp eller produksjonsvann

For eksempel: tiltak som begrenser utslipp, eget renseanlegg, kjølesystemer for produksjonsvann, utstyr for behandling av avløpslam, overvåkningsutstyr.

454 Avfall

For eksempel: containere, sorteringsutstyr, egne deponier, avfallspresse, slamtørkeseng, utstyr for forbehandling.

455 Andre miljøvernformål

For eksempel: innbygging av støykilder, utstyr for å redusere vibrasjoner, kjøp av datasystemer for miljøstyringssystemer og miljørapportering.

Statistikk for oljevirkosomhet 2005
Rørledning i drift – Del 1

Frist for innsending:

⊥

R

Opplysninger eller kommentarer:

Forespørsler fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til

Navn og telefonnr.

Underskrift

RA-0292-1 03.2006

⊥

VEND!

2

1. Sysselsetting ⊥

Antall sysselsatte	101	
Utførte timeverk	102	

⊥

2. Produksjon

1 000 kr

Vareforbruk	Råstoffer	201	
	Brensel og drivstoff (tilsvare post 690 II i skjemaets del 2)	202	
	Annet forbruksmaterieill	203	
	Vareforbruk i alt	209	
Vedlikehold	Materialer	211	
	Styring, oppfølging	212	
	Inspeksjon av rør og installasjoner	213	
	Undervannsarbeider	214	
	Overflatebehandling	215	
	Reparasjoner	216	
	Annet vedlikehold	217	
	Vedlikehold i alt	219	
	Av dette: Lønnskostnader egne ansatte	218	
Leie av driftsmidler	Leie av floteller, plattformmer	221	
	Leie av maskiner og utstyr	222	
	Leie av driftsmidler i alt	229	

⊥

3

2. Produksjonskostnader (forts.)

⊥

1 000 kr

Tjeneste- forbruk	Helikoptertransport	231	
	Forsyningskip/Vaktbåter	232	
	Kommunikasjon og styring	233	
	Forpleining	234	
	Teknisk assistanse	235	
	Andre tjenester	238	
	Tjenesteforbruk i alt	239	
Direkte løns- kostnader	Lønn til ansatte	241	
	Andre ytelser til beste for lønnstakerne	242	
	Arbeidsgiveravgift	243	
	Direkte lønnskostnader i alt	249	
Indirekte kostnader	Lønnskostnader på land	251	
	Andre administrasjonskostnader på land	252	
	Indirekte kostnader i alt	259	
Andre kostnader	Andre produksjonskostnader	261	
	Finanskostnader	262	
Produksjonskostnader i alt (Sum 201-261 minus 218) ¹		290	
Prosent			
Import	Andel av varer (postene 201-211) importert i "direkte transit" eller direkte til sokkelen	298	
	Andel av tjenester (postene 212-238) kjøpt fra selskaper registrert i utlandet	299	

¹ NB! Post 218 er inkludert både under postene 219 og 249. Unngå dobbelttelling i post 290.

3 A. Investeringer til miljøverntiltak i utslipps - og renseutstyr i løpet av året 1 000 kr

Investeringer i anlegg og utstyr for rensing og utslippsreduksjon (prosesseskjerm, også kalt end-of-pipe), ikke beholdningsverdier	351. Luft/klima	
	352. Jord og grunnvann	
	353. Vann	
	354. Avfall	
	355. Annet	

4 B Mjoavgifter

Forbruk/utslipp av gass og dieseloje i 1 000 Sm ³	404	
Påløpt avgift. 1 000 kr	405	

⊥

Statistikk for oljevirkosomhet 2005

Rørledning i drift - Del 2

Frist for innsending:

R

Opplysninger eller kommentarer:

Forespørsler fra Statistisk sentralbyrå kan rettes til

Navn og telefonnr.

Underskrift

RA-0292-2 03.2006

VEND!

Statistikk for oljevirkosomhet

Rørledning i Drift

Rettledning Generelt

Omfang

Skjemaet skal omfatte virksomheten knyttet til drift og vedlikehold av rørledning i drift. Kostnader til investering skal ikke være med. Disse kostnadene gis på egne skjemaer (kvartalsvis).

Oppgavene skal omfatte brutto-operatørkostnader, både direkte og indirekte kostnader som blir fakturert ut på operatørregnskapet.

Lovhjemmel og dataværn

Oppgavene innhentes med hjemmel i statistikkloven av 16. juni 1989. Dersom De mener at De ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi oppgaver, kan De klage over pålegget innen 3 uker. Klageretten gjelder ikke spørsmålet om oppgaveplikten er rimelig eller nødvendig.

Oppgavene er underlagt taushetsplikt og vil bli oppbevart og eventuelt tilrettelagt på en betryggende måte. De vil ikke bli publisert eller utvevret i en slik form at det er mulig å gjennkjenne tall for en enkelt bedrift, uten spesiell tillatelse fra den bedrift det gjelder.

De enkelte avsnitt

1 Sysselsetting

101 - Antall sysselsatte

Omfatter alle ansatte i operatørselskapet med fast arbeidstid knyttet til drift av rørledningen. Personer som er fraværende pga. sykdom, ferie, arbeidskonflikt, repetisjonsvevelse eller svangerskap skal være med. Antall sysselsatte skal være gjennomsnittlig antall i løpet av året. Personer med arbeidstid både på sokkelen og på land, fordeles fortrinnsvis mellom sokkelen og land etter utførte arbeidstimer. Eventuelt kan disse personene føres på det sted hovedvekten av arbeidet utføres.

102 - Utførte timeverk

Betalte, men ikke utførte timeverk som omfatter sykefravær og annet fravær, ferier, helge- og fridager og beredskap i hjemmet skal ikke være med.

2 Produksjonskostnader Vareforbruk

201 - Råstoff

Råstoffer/hjelpstoffer som brukes direkte i transportprosessen.

202 - Brensel og drivstoff

Brensel og drivstoff brukt på installasjonene og til fartøyer. Posten spesifiseres nærmere i avsnitt 6.

Vedlikehold

Kostnader ved vedlikehold av rørledninger og andre relaterte installasjoner, både utført av operatørens egne ansatte og fremmede. Lønnskostnader til eget vedlikeholdspersonell spesifiseres på post 218 og skal også være med under Direkte lønnskostnader (postene 241-243). Kostnader til investeringer skal ikke tas med her (føres på eget kvartalsvis investeringskjema). Med investeringer menes oppbygginger som gir en verdikjøpning av produksjonsutstyret, forbedring av prosessen eller utvidelse av kapasiteten.

Vedlikeholdskostnadene skal splittes på materialer og tjenester og en viderefordeling av tjenestene på type. For kostnader som ikke kan spesifiseres nøyaktig, foretas en skjønnsmessig fordeling.

211 - Materialer

Materialer og utstyr innkjøpt av operatør for reparasjoner og vedlikehold, f.eks. maling, reservedeler, både for vedlikeholdsarbeider utført av egne ansatte og andre.

212 - Styring, oppfølging

Utarbeiding og testing av sikkerhets- og styringsystemer, inspeksjon, tilstandskontroller.

214 - Undervannsarbeider

Omfatter bl.a. dykking og leie av dykkerskip.

217 - Annet vedlikehold

Kontinuerlig mindre vedlikehold og større vedlikeholdsarbeider satt bort på kontrakt.

Leie av driftsmidler

Omfatter også leasing.

Tjenesteforbruk

Omfatter også eventuelle tjenester utført av mor/datterselskaper i utlandet.

232 - Forsyningshjelp

Forsyningskip, vakkbåter. Leie av dykkerskip føres på Undervannsarbeider (post 214).

235 - Teknisk assistanse

Ingeniørtjenester. Store kontrakter inngått med andre selskaper som teknisk assistanse i samband med drift.

6. Forbruk av brensel, drivstoff og elektrisk kraft

	Kode	Varenr	Enhet	Mengde	Verdi 1 000 kr
Bensin	601	2710 0010	liter		
Parafin	602	2710 0025	tonn		
Fyringsolje nr 1.	603	2710 0028	"		
Marine gassolje	604	2710 0026	"		
Fyringsolje nr 2.	605	2710 0027	"		
Marine diesel	606	2710 0027	"		
Tungdestillater (fyringsolje 3A og 4A)	607	2710 0029	"		
Tunge fyringsoljer (nr. 5 og 6u)	608	2710 0092	"		
Flytende propan og butan (LPG)	609	2711 1200	"		
Flytende butan (LPG)	610	2711 1300	"		
Elekraft i alt	611	2716 000	mWh		
	612				
II ALT (Tilsvarer post 202 på skjemaets Del I)	690				

7. Elektrisk kraft produsert (del av brenselforbruket)

		1 000 Sm ³	1 000 kWh
Forbruk gass	701		
		Tonn	
Forbruk fyringsolje	702		
		Oppgi enhet:	
	703		
Andre energivarer, oppgi hvilke:			
Elektrisitetproduksjon i alt	790		

238 - Andre tjenester

Omfatter annet tjenesteforbruk enn postene 231-238. Tjenesteforbruk ved baser føres på post 252.

Direkte lønnskostnader

Lønnskostnader for ansatte i operatørselskapet med fast arbeidstid knyttet til drift av rørledningen, både drifts- og vedlikeholdspersonell, dvs. de personer som er tatt med under sysselsetting.

241 - Lønn til ansatte

Skal være med:

- oppkjøpt lønn før fradrag av skatt, trygdepremier, pensjonspremier e.l.
- verdi av trygd, feriepenger, lønn under sykdom, militærtjeneste og annet fravær, tantieme, gratiale og avtalte naturalytelser, så som oppgavepliktig bil- og diettgodtgjørelse, telefon og avis.

Skal ikke være med:

- forskuttet sykelønn, pensjoner, arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning for de ansatte, arbeidsgivers andel av trygdepremier
- erstatninger, godtgjorte kost- og reiseutgifter, utgifter til arbeidsklær e.l.
- ikke-oppgavepliktig bil-, telefon- og diettgodtgjørelse plasseres i postene 233 og 234.

242 - Andre ytelser til beste for lønnsstakere

Denne posten skal inneholde ytelser til de ansatte som ikke er lønnet eller avtalte naturalytelser, men som representerer en fordel for de ansatte.

Skal være med:

- pensjonsutbetalinger
- arbeidsgivers bidrag til pensjonsordning
- arbeidsverandelen av premier til syke- og ulykkesforsikring etablert ved tariff eller arbeidsavtale
- stønader ved bedriftsulykker, utgifter til ansattes fritidsvirksomhet.

Skal ikke være med:

- diettpenger
- utgifter til ansattes deltakelse i kurs
- produksjonsfremmende ytelser utenom lønn

Indirekte kostnader

Denne posten skal ikke er påløpt på selve rørledningen, men kostnader som operatøren har hatt på land (kontor, base) og som blir fakturert ut på rettighetshaverne. Investeringskostnader skal ikke være med.

251 - Lønnskostnader

Operatørens egne lønnskostnader på fastlandet fakturert ut på lisens som kostnader til drift. Omfatter også lønnskostnader til ansatte i mor/datterselskaper registrert i utlandet, men som er sysselsatte i Norge, dvs. opphold i Norge utover ett år og som det svares arbeidsgiveravgift for. Tjenester direkte fra mor/datterselskaper i utlandet skal føres under Tjenesteforbruk.

252 - Administrasjonskostnader

Operatørkostnader utenom lønn som blir fakturert ut på lisens. Beregnet leie av kontor/base, brensel, telekostnader, reiser, honorarer, kontorutstyr, andre adm. kostnader.

290 - Produksjonskostnader i alt

Beløpet som framkommer skal være likt produksjonskostnader på rørledningen for oppgaveåret. Investeringskostnader skal ikke være inkludert - disse blir innhentet på egne kvartalsvise skjemaer. Husk å trekke fra post 218, da denne også skal være inkludert under post 241 - 243, Direkte lønnskostnader.

Import

298 - Varer
Import av varer som blir tolleklært på vanlig måte, skal ikke være med.

299 - Tjenester

For å anslå importinnholdet i tjenester kan f.eks. oppgjørsv valuta brukes. Norske selskaper som får oppgjør i utenlandsk valuta må holdes utenfor.

3A Prosesseksterne investeringer

Investeringer i utstyr og anlegg for å samle opp, måle eller fjerne forurensning etter at den er oppstått i produksjonsprosessen, samt behandle og deponere avfallstoffer. Dette er utstyr og anlegg som er uavhengig av produksjonsprosessen. Slikt utstyr betegnes også som "end-of-pipe utstyr".

351 Luft/klima

For eksempel: filter, kjølesystemer, katalysatorer for behandling av prosessgasser, tiltak som begrenser utslipp, overvåkningsutstyr.

352 Jord og grunnvann

For eksempel: utstyr for rensing av forurenset jord, tiltak for å forebygge eller begrense forurensning av jord og grunnvann.

353 Avløp eller produksjonsvann

For eksempel: tiltak som begrenser utslipp, eget rensningsanlegg, kjølesystemer for produksjonsvann, utstyr for behandling av avløpsvann, overvåkningsutstyr.

354 Avfall

For eksempel: containere, sorteringsutstyr, egne deponier, avfallspresser, slamrøskeseng, utstyr for forbehandling.

355 Andre miljøvernformål

For eksempel: innbygging av støykilder, utstyr for å redusere vibrasjoner, kjøp av datasytemer for miljøstyringsystemer og miljørapportering.

6 Forbruk av brensel, drivstoff og elektrisk kraft

Denne er en spesifisering av post 202. Avgiftene skal være inkludert i verdien av drivstoffkjøpene.

7 Elektrisk kraft produsert

Den del av brenselforbruket som er gått med til å produsere elektrisk kraft. For gass, fyringsolje og eventuelle andre energivarer som har gått med til elektrisk produksjon skal det oppgis mengdetall og tilsvarende kWh.

Del 3 Mengde og tariffer

Skjemaet skal fylles ut med opplysninger om transportert mengde gjennom rørledningen og verdien av transporten, fordelt på opprinnelsesfeltene.

Oljemengder som er transportert skal oppgis i **1 000 tonn**. Kondensatmengder som er transportert skal oppgis i **1 000 tonn**.

Gassmengder som er transportert skal oppgis i **1 000 Sm³**. I tillegg der mengden som er transportert er oppgitt i andre måleenheter, må det oppgis hvilke måleenheter transporterte mengder rapporteres i. Faktoren for omregning av transporterte mengder må også oppgis. Gi disse opplysningene i kommentarfeltet.

Vedlegg 3: Utvalg og enhetsregister

Utvalg i næring 11.100

Alle selskap som har rettigheter på norsk sokkel eller som er operatør for landterminaler er med i næring 11.100. En oversikt over disse selskapene finnes hos Oljedirektoratet, publisert i Faktaheftet som utgis av Olje- og energidepartementet. Kontroller utvalget mot den kvartalsvise investeringsstatistikken. Operatører skilles fra øvrige rettighetshavere i skjemaets sendelsen.

Utvalg i næring 11.200

I utgangspunktet er strukturstatistikken en totaltelling av alle aktive foretak i næringen. I praksis gjør vi allikevel et uttrekk. Her er det veldig mange små foretak, som har liten betydning for resultatet, idet relativt få foretak står for 99 prosent av omsetningen i denne næringen. Derfor gjør vi en cut-off ved selskaper som har omsetning lavere enn 50 millioner og som har færre enn 3 ansatte. Foretak med mange ansatte og lav omsetning tar vi altså med, og likeledes for foretak med høy omsetning og ingen ansatte. Her gjør vi i tillegg en løpende skjønsmessig vurdering, hvor vi henter informasjon om foretak som ligger i grenseland. Informasjon om foretakene hentes fra BOF, NO-basen (årsregnskap og årsrapport) og Internett. Det kan i en del tilfeller være vanskelig å gjøre avgrensninger i forhold til andre næringer, fordi definisjonen i Næringsstandarden og fra Eurostat ikke er entydige. Det er en del virksomhet som helt sikkert ikke skal være med i utvalget, og som vi må be om å få flyttet til riktig næring når vi oppdager dem:

- Eierselskap og finansielle foretak
- Selskaper som produserer og leverer utstyr, såkalte underleverandører. Avgrensningen kan være vanskelig for noen store selskaper som både leverer tjenester, men som også har stor grad av produksjon av varer. Aktuell næring for mange av disse kan være 35.
- Selskaper som driver konsulent- og rådgivningsvirksomhet. Aktuell næring for mange av disse kan være 74.2.
- Små forsknings- og utviklingselskaper. Aktuell næring for mange av disse kan være 73.
- Seismikkelskaper. Det er ikke umiddelbart logisk at disse ikke skal være med, så her kan det komme endringer.
- Leverandører av pumper, ventiler og elektriske installasjoner.
- Serviceselskaper som har virksomhet på land, som reparerer og produserer utstyr.
- Forsynings- og supplytjenester
- Cateringvirksomhet
- Produksjon og reparasjon av plattformer og rør
- Selskap som leverer tjenester til rørdriften får i NACE 2007 opprettet en egen næring. Inntil da er disse selskapene ikke med i 11.200.

Litt om NUF

NUF: NUF er en utenlandsk enhets virksomhet i Norge. NUF er ingen selvstendig juridisk person men kan være et avdelingskontor. Vi tar med noen av de største NUFene i oljestatistikken, fordi det er noen meget sentrale aktører på sokkelen. (I ER registreres et hovedforetak (UTLA) og en avdeling (NUF) som to særskilte juridiske enheter. Det skal registreres knytning mellom disse. Det skal ikke forekomme NUF uten knytning til en UTLA.)

Utenlandske enheter som opptrer i Norge og skal registreres i tilknyttet register er registreringspliktig i Enhetsregisteret, jf enhetsregisterloven § 4. Utenlandske foretak som driver næringsvirksomhet her i landet eller på norsk kontinentalsokken skal registreres i Foretaksregisteret, jf. foretaksregisterloven § 2-1 annet ledd.

Utenlandsk enhet som har avdelingskontor i Norge har registreringsplikt i FR.

Det er ikke satt *vilkår* at virksomheten skal drives fra fast forretnings- eller driftssted. Vi må vurdere hvorvidt det drives næringsvirksomhet her i landet. Med næringsvirksomhet vil det si at virksomheten må ha økonomisk karakter, være av en viss varighet og ha en viss størrelse. Videre skal næringsvirksomheten drives her i landet.

Enhver som benytter seg av arbeidstaker i Norge for utførelse av arbeid mot vederlag, er å anse som arbeidsgiver. Det samme gjelder en som benytter seg av arbeidstaker i forbindelse med undersøkelse etter og utnyttelse av undersjøiske petroleumsforekomster på den norske kontinentalsokkel og dertil knyttet virksomhet og arbeid, samt den som selv eller ved fullmektig utbetaler vederlag som det skal betales arbeidsgiveravgift av etter folketrygdlovens § 16-3.

Oppskrift for å lage utvalg i 11.200

Suksessivt arbeides det slik for å definere foretakene som er aktuelle:

1. Vi fjerner foretaksenheter med organisasjonsformene 'BO', 'ESEK', 'KBO', 'SAM', 'OPMV', 'TVAM', 'UTBG', 'AAFY', 'REGN', 'REV', 'UTLA', 'KTRF', 'KF', 'FKF' slik at man i hovedsak sitter igjen med 'AS', 'ASA', 'NUF', 'KS', 'BA' og 'PRE'. Foretaksenheter med organisasjonsformen 'NUF' gjennomgås særskilt. Disse skal ikke nødvendigvis fjernes.
2. Vi fjerner alle foretaksenheter som ikke har foretakstype lik 01,02 ,03,04,12,13
3. Vi fjerner alle foretaksenheter som har annen statuskode enn B
4. Vi fjerner foretaksenheter som ikke har aktive aktuelle bedrifter. Med aktuell bedrift mens en bedrift hvor bedriften har status lik B og hvor statusdato for bedriften er eldre enn 1.10 i telleåret samt at minst én av disse bedriftene har samme næringsundergruppe som foretaksenheten.
5. Som hovedregel tar vi ut alle som færre enn 3 ansatte og lavere enn 50 millioner i omsetning. Her må man bruke skjønn. Noen selskapsstrukturer kan være spesielle, og man må passe på at man ikke sletter selskap som skulle ha vært med. Det er viktig å være oppmerksom på at tomme verdier her kan skyldes feil i BOF. Et eksempel fra 2005 er et selskap som ikke hadde ansatte og som ikke hadde omsetning, men som solgte ut 5 borerigger til en verdi av nesten 3 milliarder kroner. Dette selskapet måtte tas inn i etterkant for å sikre konsistens med utenrikshandel og slik at netto investeringer ble riktig.
6. Kontroller de som tas ut mot fjorårets utvalgsliste, og kontrollerer særskilt de som var med i fjor men som tas ut i år.

Utvalg i næring 60.300

Alle rør som transporterer olje eller gass på sokkelen er med i næring 60.300. En oversikt over alle rørene med tilhørende operatør finnes hos Oljedirektoratet, publisert i Faktaheftet som utgis av Olje- og energidepartementet.

Enhetsregisteret

Det lokale enhetsregisteret i oljeapplikasjonen er hjertet i datasystemet. Oljeapplikasjonens enhetsregister inneholder alle enheter i utvinningsnæringen og i rørnæringen (tjenestenæringen bruker BOF, med eget delregister). Alle felt, terminaler, rør og kontorsteder har sin unike kombinasjon av FNR og INR. FNR er nummeret til det aktuelle selskapet, og er felles for alle enheter i samme selskap. INR er nummeret til det aktuelle feltet, terminalen, røret eller kontorstedet, og skal følge enheten dersom den skifter eier. Et felt skal altså ha samme INR uavhengig av hvem som er operatør, mens FNR kan skifte. På samme måte skal et selskap ha samme FNR på alle enheter mens INR varierer med enhetene.

I de fleste koblinger som gjøres i datasystemet, i revisjonssystemet og ved overføring til publiseringsbasen er det hele tiden enhetsregisteret som brukes til å koble de ulike tabellene. Det er derfor meget viktig at dette registeret vedlikeholdes riktig, at nye enheter ikke legges inn uten at det er sjekket om de ligger et sted fra før eller er inaktive og at man er ytterst forsiktig med å slette enheter fra registeret. Hvis gamle enheter slettes kan man få problemer med å hente ut historiske data. Når enheter utgår skal de istedenfor registreres som inaktive ved å endre på gyldighetsperioden.

Vedlegg 4: Innlasting av data

Om innlasting

Når data har kommet inn og skal legges inn i basen er det viktig at dette gjøres i riktig rekkefølge.

Først lastes skjemadata fra selskapene. Dette kan komme inn på papir eller via IDUN. Deretter lastes diverse data fra OD. Det er viktig at dette gjøres i denne rekkefølgen fordi data fra OD er knyttet til hvert enkelt felt. Se derfor til at alle feltene er lagt inn, dvs alle D-skjema før OD-data lastes. Sjekk også at det er samsvar mellom feltene hos OD, og de som har D-skjema. Gjør nødvendige tilpasninger i OD-filene, eventuelt slå sammen data fra flere skjema til en "unit". Etter OD-data kan man laste prisdata.

Det er laget egne detaljerte systemdokumentasjoner for de ulike tekniske prosessene som gjøres. Disse forklarer de praktiske metodene steg for steg.

IDUN-data

IDUN-data overføres til revisjonsbasen automatisk, etter at man har kjørt innlastingsprogrammet. Data som er fylt ut i IDUN-løsningen overføres til UNIX en gang per døgn. Det er også mulig å få tak i data som ligger på UNIX utenom overføringen ved å bruke filoverføringsprogrammet.

Skjemadata

Spesialføringene for blant annet produksjonsverdi er knyttet opp mot D-skjemaets del 2. Ikke alle felt har en punched del 2 fordi det her er rapportert null. Samtlige enheter MÅ ligge i del 2! Dette må sjekkes og hvis det ikke er tilfelle må en rekord med f_nr, i_nr og en post med bare null i verdi lastes inn slik at spesialføringene genereres med verdi. Dette gjelder for D-skjema, R-skjema og O-skjema.

Rådata filene fra Kongsvinger blir optisk lest og det er derfor viktig at den følger et nøye definert format. Man sjekker resultatet av innlastingen i en egen log-fil. Enheter der f_nr og i_nr ikke stemmer overens med enhetsregisteret listes opp. Disse rettes opp i enten datafil eller enhetsregisteret før ny innlasting. Det kan i noen tilfeller være vanskelig å finne ut hva som er feil ved eventuelle feilmeldinger. Gå grundig til verks og sjekk alle FNR, INR, rekkefølgen på disse, gyldighetstid i enhetsregisteret, dobbelrapportering osv.

OD-data

Før OD-data lastes må D-skjema for alle feltene være lastet. Pass på at både del 1 og del 2 er lastet. Dette er fordi OD-data referer til feltnavn, og hvis ikke alle feltnavnene er lastet inn, lastes heller ikke OD-data for feltene inn. OD-filene må bearbeides en del før lasting, og det er særlig viktig å se til at alle feltene stemmer med utvalget for D-skjemaet. En del mindre felt er knyttet opp mot andre og det vil si at noen felt i utvalget omfatter flere felt i OD-filene. For å få med produksjonen ved de små feltene med i økonomiskjema må disse legges sammen med "hovedfeltet".

Under er en oversikt over de felt med økonomiskjema som består av flere mindre felt pr. 2004. Sjekk for hvert år at alle i utvalget som får D-skjema også er spesifisert med produksjon i OD-filene. Hvis dette ikke går opp må felt slås sammen, eller skjema må hentes inn.

- Ekofisk: Ekofisk, Eldfisk, Embla og Tor
- Gullfaks: Alle Gullfaks-feltene + evt. 34/10-48
- Sleipner Øst: Sleipner Øst og Loke

- Oseberg: Alle Oseberg-feltene
- Tordis: Tordis, Tordis Øst og Borg

Denne oversikten må vurderes fra år til år.

Når data er lastet inn skal de kobles mot enhetsregisteret og skjemaedata. Dette gjøres direkte i skjermbildet for de enkelte data.

Prisdata

Norm pris olje

Normprisene inngår som et sentralt element i skattleggingen av råoljeprodusentene på norsk kontinentalsokkel og fastsettes etterskuddsvis hvert kvartal. Normprisene legges til grunn for beregning av råoljeprodusentenes inntekter i skatteregnskapene. Ifølge petroleumsskatteloven skal Petroleumsprisrådet ved fastsettelse av normprisene bl.a. ta hensyn til pris- og omsetningsdata fra selskapene og foreta en totalvurdering av markedssituasjonen.

Oljestatistikken bruker OED sine normpriser. Disse er oppgitt NOK pr. fat. Normprisene blir regnet om til kroner pr. tonn og vektet i forhold til produksjon. Normprisene hentes fra nettsidene til OED, fra kvartalsvise pressemeldinger som legges ut ("Normpris på råolje for X. kvartal 200X"). Som regel må man også kontakte Analyse- og markedsavdelingen i OED fordi det kan mangle noen felt, eller det kan mangle data for noen perioder.

Prisen i kroner skal punches i et excel ark. Her må alle felt som skal ha en oljepris legges inn med også de felt som ikke har normpris. Format er feltnavn, dato dd.mm.åå to blanke kolonner og deretter pris med komma og to desimaler. Det benyttes normpris til felt i geografisk nærhet på de felt som det ikke beregnes normpris for, dette fordi kvaliteten i samme geografiske område antas å være noenlunde tilsvarende. Hvis det kommer nye felt til, som ikke har normpris velger vi prisen til det nærmeste feltet. Sjekk imidlertid med faktaheftet fra OED. Under "Transportløsning" på hvert felt står det noe om hvordan oljen behandles. Hvis oljen lastes sammen med olje fra et annet felt, bruker vi prisen fra dette.

Oversikt over felt med geografisk nærhet:

- Ekofisk: Valhall, Hod, Ula, Tor, Tambar, Gyda og Varg
- Jotun: Balder
- Norne: Urd
- Oseberg: Tune, Huldra, Brage, Veslefrikk, Heimdal, Vale og Skirne (evt. også Jotun og Balder)
- Statfjord: Statfjord Nord og Øst, Murchison, Sygna og Vigdis

Bruk skjønn til å oppdatere denne oversikten årlig.

Det hender at det ikke er oppgitt normpris for samtlige måneder på et felt. Vi er nødt til å ha pris for alle måneder for at nettoproduksjonen for feltet skal hentes opp riktig. Dette betyr at når en kontrollerer data i oljeprisarket må man sette inn den gjennomsnittelige normprisen per felt for de måneder som mangler normpris.

Kondensat_pris og NGL_pris og gasspris

Denne informasjonen kommer fra Tillegg til næringsoppgave 2 som operatører og alle som har rettigheter på norsk sokkel (dvs. både operatører og øvrige rettighetshavere) skal rapportere. Vi benytter kolonnene for "Solgt til utenlandsk foretak" og "Solgt til norsk foretak" men ikke "Levert til bedrift i eget foretak" da dette ikke er en solgt mengde og dermed har vesentlig lavere verdi. På

grunnlag av rapporteringene fra operatør og rettighetshavere som har solgt fra feltet dannes en gjennomsnittlig pris pr. felt som benyttes til verdiberegningene i økonomiskjema. Noen salg gir en vesentlig lavere/høyere pris som påvirker gjennomsnittet mye. Denne kan en ta ut av beregningen ved å markere for å droppe posten. Da vil den ikke være med å påvirke gjennomsnittsprisen.

Operatørregister

Operatørregisteret må oppdateres til å inneholde alle operatører og rettighetshavere som rapporterer mengde og verditall som legger grunnlaget for prisberegning på NGL, kondensat og gass. Fra dette hentes alle FNR og INR til OD-filene. Tallene punches inn og opplysningene er hentet fra OD sitt Faktahefte for aktuell årgang.

Tariffer

Beregningsmåte for gass-, NGL- og kondensattariffer i Gassled

Vi tar utgangspunkt i total transportert mengde i sonen og totalt betalt transportkostnad per sone. Ut fra nettoproduksjonen av de enkelte produkter per felt beregnes en brøk som angir feltvis andel av transporterte mengder i sonen. Vi lager en forholdsfordeling av hvert enkelt felts produksjonen i hver enkelt sone for hvert enkelt produkt (naturgass, kondensat, NGL). Den totale tariffen per sone deles ned på denne forholdsfordelingen og kostnaden for transport i hele systemet tilbakeføres til hvert enkelt felt. Detaljene på enkeltfelt blir noe skadelidende, men totalen blir ivaretatt for rørnæringen, og for utvinningsnæringen. Dette gjelder rørsystemene som inngår i Gassled.

Fremdeles er det noen rørsystemer for gass som ikke er inkludert i Gassled (ledninger uten tredjepartsadgang) og de beregnes ut fra mengde og verdi rapportert på tilleggskjema for R-skjema (mengde og tariffer rørtransport). Det samme gjelder for oljerør og kondensatrør. Hvilke rørsystemer som inngår i Gassled samt oversikt over alle operative rørsystemer på norsk sokkel finnes i OED's faktahefte for gjeldene år under kapitel rørledninger og landanlegg.

For å vite hvilke felt som skal kobles til hvilken transportsone eller rør må vi bruke OEDs faktahefte. Sone A feltene i Nordlige Nordsjø, sone B er feltene i Norskehavet. Det må leses om transportløsning for å finne ut om gassen transporteres av Gassco eller om det er eget rør. For de rørene som ikke er med i Gassco legges data inn under arkfanen "Tariff og mengde".

Verdi ved grensefelt

Det er i øyeblikket (2005-årgangen) to grensefelt på norsk sokkel etter at Frigg ble nedstengt. Disse er Statfjord og Murchison. Grensefeltene ligger midt på sokkelgrensen, og eierskapet er delt mellom Norge og Storbritannia. For at vi kun skal få med den norske delen av produksjon, kostnader og verdiskapning, legger vi inn en prosentsats for den britiske andelen. Denne prosentsatsen legges inn i "Økonomiskjema resultat", under "Britisk andel, %". Eks. i 2005 var britisk andel av Statfjord 14,53 %. Se Faktaheftet fra OED for å finne britisk andel.

Vedlegg 5: Revisjon

11.100 og 60.300

Hent ut tall fra publiseringsbasen og gjør analyser ved å lage tidsserier for relevante verdier ved bruk av for eksempel Excel.

Utvalg

Kontroller at alle enhetene som er aktive har kommet med i revisjonen

Priser

Regn ut vektet gjennomsnittspris på alle produktene og sammenlign med UH og OED

Mengde og verdi

Kontroller produktmengdene som ligger i basen med de mengdene som opprinnelig ble lastet inn. Vurder produserte mengder og verdien av produksjonen mot eksporterte mengder og verdi av eksporten fra statistikk fra utenrikshandelen.

Sysselsetting og lønn

Sammenlign gjennomsnittlig lønn per ansatt mellom feltene for å kontrollere at opplysningene er rimelige.

Generelt bør man holde øye med lønnskostnadene, og særlig post 218. Denne posten kan det være vanskelig for selskapene å spesifisere. Kontroller lønnskostnader og antall sysselsatte i næringen mot tall fra seksjon for arbeidsmarkedsstatistikk og kvartalsvis nasjonalregnskap.

Post 213/214

Forholdet mellom post D 213 og D 214 kan variere. Normalt skal D 213 være en del større enn 214, men pass på at det ikke føres verdier på 214 som skulle ha vært på 213. Det kan være vanskelig å skille mellom disse postene.

Post 236/237 og 301/302 - leieprosessering og transport

Disse postene er inntekter for felt i drift. Det som føres som inntekt her på et felt, føres som kostnad på post 236 eller 237 for et annet. Imidlertid kan kostnadene til transport av olje og gass (237) overstige inntektene (302). Det kan skyldes at mye av disse inntektene går til rørledningene, og kommer som inntekt i 60.300. Disse postene utelates i publiseringen og skal ikke inngå i produksjonskostnadene da dette er internleveranse på sokkelen.

I noen selskapers regnskaper, for eksempel Statoil, føres postene med negativt fortegn. Det skyldes at det ligger som en kostnadsreduksjon (negativ kostnad). Pass på at dette revideres til å ligge i basen som et positivt tall.

Indirekte kostnader

Kostnader som påløper på land skal fordeles mellom lønnskostnader og administrasjonskostnader. Her godtar vi at det utøves skjønn i fordelingen mellom de to typene.

11.200

Revisjon av næring 11.200 følger revisjonsrutinene for strukturstatistikken til industri.

Import/eksport vs. investeringer

Fra næring 11.200 henter vi inn investeringer fra Næringsoppgave 2. Riggselskapenes kjøp og salg av rigger er ofte transaksjoner som går på tvers av tollområder. Kontroller derfor alle rigg- og skipsinvesteringer (investeringer i milliardklassen) mot en utskrift over import og eksport fra utenrikshandelsdatabasen på de organisasjonsnumrene som er i utvalget. Det er særlig varenumrene 73089002 og 89052000 som er relevante. Utenrikshandel fanger opp varer som blir tolldeklart, og varer som ikke tolldeklarerer ved at man får innsikt i det ordinære norske skipsregisteret, fra Lloyds

om endringer i bestanden av norskkontrollerte fartøyer under utenlandsk flagg eller annen direkte informasjon.

Sjekk også endringer i Oljedirektoratets oversikt over hvilke rigger som opererer på norsk sokkel fra år til år.

Spesielt for 11.200 i forhold til industristatistikken

Det er en del spesielle forhold ved 11.200 næringen som det må tas hensyn til ved revisjonen. Særlig boreselskapene kan ha en noe spesiell organisering. Her er det mange selskap som er organisert i noe som kan se ut som konsern, hvor det kan være ett selskap som har mange ansatte, men ingen aktivitet, mens et annet selskap kan ha mye aktivitet og stor omsetning, uten ansatte. Da er det viktig med bransjekunnskap, slik at man kan koble disse sammen.

Vedlegg 6: Beregninger i økonomiarkene

Verdiberegninger

Olje

Netto produksjon (tonn), q_i , hvor i er feltnummer, $i \in 1, n$. Post 801 (kol 2).

Netto produksjon (Sm³), Q_i , hvor i er feltnummer, $i \in 1, n$.

Egenvekt: q_i/Q_i

Pris (kr), p^{Olje}_i , hvor i er feltnummer, $i \in 1, n$.

Verdi per felt (1000 kr), $q_i * p^{Olje}_i / 1000$

Tariffkostnad per felt (1000 kr), t^{Olje}_i .

Total verdi av produksjonen, ekskl. tariffkostnad: $(\sum_{i=1}^n (q_i * p^{Olje}_i) / 1000) - t^{Olje}_i$. Post 801 (kol 3)

Avgift:

Produksjonsavgift:

SDØE-andel: α_i

Avgiftssats: a_i . Post D 401 (skjema) = post 901 (kol 1)

Produksjonsavgift: $\frac{a}{100} \cdot \sum_{i=1}^n (1 - \alpha_i) q_i * p^{Olje}_i$. 901 (kol 2)

Miljøavgift: post D 405 (skjema) = post 904 (kol 2)

Sum avgifter: D 901 (kol 2) + D 904 (kol 2) = D 900 (kol 2) = D 017 (kol 1)

Produsert volum: $\sum_{i=1}^n (q_i / \frac{q_i}{Q_i} = Q_i)$. Post 802 (kol 2)

Energiinnhold (MJ): $\sum_{i=1}^n (q_i * 0,0423)$. Post 803 (kol 2)

Kondensat

Netto produksjon (tonn), K_i . Post D 811 (kol 2).

Netto produksjon (Sm³), K^*_i .

Egenvekt: K_i / K^*_i .

Pris (kr), p^{Kond}_i .

Verdi per felt (1000 kr), $K_i * p^{Kond}_i / 1000$

Tariffkostnad per felt (1000 kr), t^{Kond}_i .

Total verdi av produksjonen, ekskl. tariffkostnad: $(\sum_{i=1}^n (K_i * p^{Kond_i}) / 1000) - t^{Kond_i}$. Post 801 (kol 3)

NGL

Netto produksjon (tonn), $P_i + B_i + I_i + E_i + L_i$, hvor P =propan, B =butan, I =isobutan, E =etan og L =LPG.

Netto produksjon (Sm3), $P^*_i + B^*_i + I^*_i + E^*_i + L^*_i$.

Egenvekt: $(P_i + B_i + I_i + E_i + L_i) / (P^*_i + B^*_i + I^*_i + E^*_i + L^*_i)$

Pris (kr), p^{NGL_i} .

Verdi per felt (1000 kr), $(P_i + B_i + I_i + E_i + L_i) * p^{NGL_i} / 1000$

Verdi butan per felt (1000 kr), $B_i * p^{NGL_i} / 1000$. Post D 812 (kol 3)

Verdi isobutan per felt (1000 kr), $I_i * p^{NGL_i} / 1000$. Post D 813 (kol 3)

Verdi propan per felt (1000 kr), $P_i * p^{NGL_i} / 1000$. Post D 814 (kol 3)

Verdi etan per felt (1000 kr), $E_i * p^{NGL_i} / 1000$. Post D 815 (kol 3)

Tariffkostnad per felt (1000 kr), t^{NGL_i}

Total verdi av produksjonen, ekskl. tariffkostnad: $(\sum_{i=1}^n (P_i + B_i + I_i + E_i + L_i) * p^{NGL_i}) / 1000 - t^{NGL_i}$

Produsert mengde butan per felt (tonn), B_i . Post D 812 (kol 2)

Produsert mengde isobutan per felt (tonn), I_i . Post D 813 (kol 2)

Produsert mengde propan per felt (tonn), P_i . Post D 814 (kol 2)

Produsert mengde etan per felt (tonn), E_i . Post D 815 (kol 2)

Naturgass

Netto produksjon (Sm3), NG_i , hvor i er feltnummer, $i \in 1, n$. Post 801 (kol 2).

Brutto produksjon (Sm3), NG^b_i , hvor i er feltnummer, $i \in 1, n$.

Fakling, NG^{Fa}_i

Brensel, NG^{Br}_i . Post 806 (kol 2)

Injisert, NG^{Inj}_i

Egenvekt: $NG^b_i - NG^{Fa}_i - NG^{Br}_i$. Post D 804 (kol 2)

Pris (kr), p^{NG_i} , hvor i er feltnummer, $i \in 1, n$.

Verdi per felt (1000 kr), $NG_i * p^{NG_i} / 1000$

Tariffkostnad per felt (1000 kr), t^{NG_i} .

Total verdi av produksjonen, ekskl. tariffkostnad: $(\sum_{i=1}^n (NG_i * p^{NG_i}) / 1000) - t^{NG_i}$. Post 804 (kol 3)

Energiinnhold (MJ): Post 805 (kol 2)

Resultatark

Sum verdi salg: 801 (kol 3) + 804 (kol 3) + 811 (kol 3) + 812 (kol 3) + 813 (kol 3) + 814 (kol 3) + 815 (kol 3) = 845 (kol 3) = 002 (kol 1)

Inntekt av leiarbeid: D 301 (skjema) = 009 (kol 1)

Inntekt ved grensefelt: D 290 (kol 1) = 010

Samlede avgifter: 900 (kol 2) = 017 (kol 1)

Sum inntekter: 002 (kol 1) + 009 (kol 1) + 010 (kol 1) - 900 (kol 2) = 090

Vedlegg 7: Spesialføringer

Spesialføringer

Vi hadde tidligere en rekke spesialføringer i produksjonsprosessen. Dette er beregninger som ble gjort for å forenkle publiseringsprosessen. For eksempel ble det generert post for leiearbeid. Problemet med disse er at de er lite fleksible og at man kan miste oversikten over hva som er med i de enkelte postene. Derfor har vi kuttet ut så mange som mulig av disse, og henter i stedet tallene direkte fra skjemaene. En egen oversikt over publiseringspostene følger i publiseringsvedlegget. De spesialføringene som fortsatt er i bruk er gjengitt nedenfor. Beregningsmetodene er vist i eget vedlegg om beregninger i økonomiarkene.

D-skjema:

Produksjonsverdi

D002: Sum verdi salg av olje og gass

D009: Inntekt av leiearbeid

D010: Inntekt ved grensefelt

D017: Samlede avgifter

D090: Sum inntekter (D002 + D009 + D010 - D017)

Produksjonsmengde og verdi (hhv. kolonne 2 og 3)

D801: Råolje

D804: Naturgass

D811: Kondensat

D812: Butan

D813: Isobutan

D814: Propan

D815: Etan

D816: Uspesifisert LPG

Avgifter

D901: Avgiftssats (kol. 1) og produksjonsavgift (kol. 2)

D904: Verdi miljøavgift

O-skjema:

O009: Produksjonsverdi på terminaler operert av Gassco. Spesialføringen er knyttet til H-bedrift. På grunn av dette må skjemadata fra terminalene Kårstø og Kollsnes lastes inn sammen som konsesjon Gassled, da spesialføringen føres mot Gassled. Hvis det ikke er lagt inn skjema på Gassled, vil ikke terminalkostnadene i sone C og E komme med i denne føringen.

O017: Samlede avgifter

O090: Sum inntekter (D009 - D017)

R-skjema:

R009: Spesialføring post R009 har 2 føringsmetoder, avhengig av om det er Gassled eller ikke. Det er viktig at det bare er Gassled (Gassco) står merket som H-bedrift i enhetsregisteret, da det er denne

avmerkingen som gjør at vi kan skille på om tariffene hentes fra Gassledtariff-arkene, eller fra de 3 andre tariffarkene.

Dermed er det meget viktig at skjema R for Gassled lastes inn, for det første med både del 1 og 2, men også med riktig enhet fra enhetsregisteret - nemlig den som er registrert som H-bedrift. Sjekk at hele transportverdien for Norpipe Oil kommer med, også for de engelske feltene.

O017: Samlede avgifter

O090: Sum inntekter (D009 - D017)

Vedlegg 8: Publisering

Når revisjonsprosessen er ferdig er det tid for å sette materialet sammen for analyse og publisering. En del analyse og vurdering av tidsserier gjøres også i revisjonsprosessen for å avdekke store endringer. Dette er en veileder til hva som må huskes i publiseringsprosessen.

Tabeller

Tabell 1: Hovedtall for utvinning av olje og gass

Produksjonsverdi

Produksjonsverdien for utvinningsnæringen beregnes på følgende måte (postnummer i parentes):

- Samlet verdi av produsert olje og gass (D002)
- Annen inntekt på sokkelen (inntekt fra grensefelt) (D010)
- Verdi av produksjonen på terminalene (O009) - kunstig
- Alle kostnader påløpt på landkontorer (inkluderer egne investeringsarbeider) (B490_3 + K590_3) - kunstig
- Fratrasket andel landkostnader som er relatert til rørtransport (A307 + R252¹¹) - kunstig

Vareinnsats

I tillegg til det vi kan kalle vanlig produktinnsats tar vi altså med posten "Leiearbeid" som kan ses på som en kunstig vareinnsats. Se omtalen av produksjonsberegningene ovenfor.

Vareinnsatsen beregnes dermed på følgende måte:

- Vareinnsats på felt i drift (D290)
 - Fratrasket kostnader til transport og prosessering (D236 og D237)
 - Fratrasket lønnskostnader (D249)
 - Fratrasket kostnader som allerede er inkludert i landkostnadene (D259)
- Vareinnsats på terminaler (O290)
 - Fratrasket lønnskostnader (O249)
- Leiearbeid
 - Alle kostnader på land (B490_3 og K590_3)
 - Fratrasket andel landkostnader som er relatert til rørtransport (A307 + R252)
 - Terminalkostnader (O009)

¹¹ Dette kunne i prinsippet være likt R259 siden A307 og R251 i prinsippet er samme post. Erfaringen tilsier imidlertid at A307 gir et bedre bilde av lønnskostnadene på land enn R251.

- Fratrukket egne investeringsarbeider, utvinning¹² (fra investeringsstatistikken)
- Andre kostnader på land
 - Reparasjoner på egne aktiva (H490_3)
 - Administrasjonskostnader på land (B290_3, B390_3, K390_3, K490_3)
 - Fratrukket administrasjonskostnader på land knyttet til rørtransport (R252)

Lønnskostnader

Alle lønnskostnader på felt, land og terminaler

D249: lønnskostnader som løper til havs, skal ikke inngå som vareinnsats på felt i drift

O249

B190_3

K290_3

Bruttoprodukt / Bearbeidingsverdi

Bruttoprodukt (bearbeidingsverdi) = produksjonsverdi - vareinnsats

Tabellposter	
Sysselsatte	D101 + H190 + O101 + K190
Til havs	D101
På land	H190 + O101 + K190
Lønnskostnader	D249 + O249 + H307 + K290_3
Til havs	D249
På land	O249 + H307 + K290_3
Produksjonsverdi	D002 + D010 + O009 + B490_3 + K590_3 - A307 - R252
Verdi av produksjon for egen regning	D002
Vareinnsats	D(290-236-237-249-259) + O(290-249) + (B490_3 + K590_3 - A307 - R252 + O009 - "Egne investeringsarbeider") + (H490_3 + B290_3 + B390_3 + K390_3 - R252)
Felt i drift	D290 - D236 - D237 - D249 - D259
Ikke-operatørkostnader	B(290_2+390_2) + K(390_2+490_2)
Bearbeidingsverdi (til markedspris)	(D002 + D010 + O009 + B490_3 + K590_3 - A307 - R252) - (D(290-236-237-249-259) + O(290-249) + (B490_3 + K590_3 - A307 - R252 + O009 - "Egne investeringsarbeider") + (H490_3 + B290_3 + B390_3 + K390_3 + K490_3 - R252))
Avgifter i alt	D017
Produksjonsavgift	D901_2
CO2-avgift	D904_2
Bearbeidingsverdi til faktorpris	(D002 + D010 + O009 + B490_3 + K590_3 - A307 - R252) - (D(290-236-237-249-259) + O(290-249) + (B490_3 + K590_3 - A307 - R252 + O009 - "Egne investeringsarbeider") + (H490_3 + B290_3 + B390_3 + K390_3 + K490_3 - R252)) - D017
Påløpte investeringer	Hentes manuelt fra kvartalsstatistikk

Gammel tabell 2: Vareinnsats

Fra og med 2004-årgangen har vi utelatt publisering av vareinnsats på detaljert nivå. Dette skyldes en kombinasjon av at informasjonen ikke er direkte relevant for eksterne brukere, og at datagrunnlaget er

¹² Hentes fra kvartalsvis investeringsstatistikk for oljevirksomhet. Postene I300_2, I599_2, L019_2, L029_2, L039_2, L049_2, T300_2, U400_2, U799_2 og U820_2. Periodiseringen er noe spesiell i denne statistikken. For eksempel for statistikåret 2004 hentes disse postene for de fire kvartalene 20042, 20043, 20044 og 20051.

noe usikkert på så detaljert nivå. Sammen med OD skal postene for driftskostnader revideres. Dette må gjøres i samråd med Nasjonalregnskapets behov

Tabell 3: Hovedtall for tjenester tilknyttet utvinning av olje og gass

Følger oppsettet til publisering av industristatistikken

Tabellposter
Sysselsatte
Lønnskostnader
Bruttoproduksjonsverdi
Vareinnsats
Bearbeidingsverdi til markedspris
Bruttoinvestering

Tabell 4: Hovedtall for rørtransport

Tall for produksjonsverdi og vareinnsats beregnes etter samme prinsipper som for utvinningsnæringen.

Produksjonsverdi

- Samlet verdi av transporten (R009)
- Alle påløpte kostnader på landkontorer (A307 + R252) - kunstig

Vareinnsats

- Vareinnsats på rør i drift (R290)
 - Fratrasket lønnskostnader (R249)
 - Fratrasket kostnader som allerede er inkludert i landkostnadene (R259)
- Leiearbeid
 - Alle kostnader på land, lønn + administrasjonskostnader (A307 og R252)
 - Fratrasket egne investeringsarbeider, rørtransport¹³ (fra investeringsstatistikken)
- Andre kostnader på land
 - Reparasjoner på egne aktiva (A490_3)
 - Administrasjonskostnader på land (R252)

Lønnskostnader

Alle lønnskostnader på rør og land

- R249: lønnskostnader som løper til havs, skal ikke inngå som vareinnsats på felt i drift
- A307

¹³ Hentes fra kvartalsvis investeringsstatistikk for oljevirksomhet. Postene A300_2, R400_2 og R820_2. Disse har tidligere blitt trukket fra på leiearbeid i utvinningsnæringen fordi landkostnadene i rørnæringen ikke har vært høye nok til å dekke inn egne investeringsarbeider. Etter denne omleggingen har vi ført flere av landkostnadene rettmessig over på rør, og dermed trekkes også egne investeringsarbeider fra nå. Se fotnote 12 for periodisering.

Bruttoprodukt/bearbeidingsverdi (til markedspris)

Bruttoprodukt (bearbeidingsverdi) = produksjonsverdi - vareinnsats

Tabellposter	
Sysselsatte	A 190 + R 101
Lønnskostnader	A307 + R249
Bruttoproduksjonsverdi	R009 + A307 + R252
Verdi av produksjon for egen regning	R009
Vareinnsats	R(290-249-259) + (A307 + R252 - "Egne investeringsarbeider") + A490_3 + R252
Rør i drift	R(290-249-259)
Bearbeidingsverdi	R009 + A307 + R252 - (R(290-249-259) + (A307 + R252 - "Egne investeringsarbeider") + A490_3 + R252)
CO2-avgift	R 017
Bearbeidingsverdi til faktorpris	R009 + A307 + R252 - (R(290-249-259) + (A307 + R252 - "Egne investeringsarbeider") + A490_3 + R252) - R017
Påløpte investeringer	Hentes manuelt fra kvartalsstatistikk

Statistikkbanken

Ved publisering skal det overføres oppdaterte tall til Statistikkbanken. Filen som skal overføres skal ha et bestemt format og overføres ved hjelp av filoverføringsprogrammet og egen applikasjon for Statistikkbanken. Det finnes egne rutiner for overføring av data til Statistikkbanken, og i statistikkbankapplikasjonen ligger det også filbeskrivelse for filen som skal overføres.

Interne brukere

Gi beskjed til den ansvarlige for oljenæringene på Nasjonalregnskap når tallene ligger ferdig overført i publiseringsbasen.

Omsetningsindeks for rørtransport

Seksjon 440 bruker Gasscodata til å lage en kvartalsvis omsetningsindeks som er en del av rapporteringsopplegget til Eurostat.

Metoden som brukes er:

Kvartalsvis produksjon i løpende priser hentes fra KNR, divideres med gjennomsnittlig produksjonsverdi for de 4 kvartalene i referanseåret (2005) og multipliseres med 100.

De sist utgitte publikasjonene i serien Notater

- 2006/47 K. Henriksen: Utvalgsplan til konsumprisindeksens nye matvareindeks - Basert på strekkodedata. 23s.
- 2006/48 A.B. Thorud, D. Rafat, S. Ferstad og E. Vinju: Tverrgående revisjon i KOSTRA - Bedring av påliteligheten i nøkkeltallene. 65s.
- 2006/49 T. Granseth: Grensehandel. En analyse av kvaliteten av data. 48s.
- 2006/50 E. Engelién, H. Høie og M. Steinnes: Bygging i strandsona. Metode og resultater. 18s.
- 2006/51 A. Akselsen, K.I. Bøe og Ø. Sivertstøl: FD - Trygd. Dokumentasjonsrapport. Arbeidssøkere, 1.1.1992-30.4.2001. 75s.
- 2006/52 L. Østby: Bruk av velferdsordninger blant nyankomne innvandrere fra de nye EØS-landene i 2005. 34s.
- 2006/53 G. Claus: Inntekts- og formuesundersøkelsen for personlig næringsdrivende 2004. Dokumentasjon. 28s.
- 2006/54 J. Heldal: Logistisk regresjon - kurskompendium i byråskolens kurs SM507. 51s.
- 2006/55 L.H. Thingstad: Varehandelsstatistikk 2002 - omsetning etter varegruppe. 59s.
- 2006/56 H.Kull Brofoss og A. Barstad: Internasjonale erfaringer med områderettede tiltak i storbyer. En litteraturstudie. 101s.
- 2006/57 B. Bye og I. Ringdal: Disaggregering av helse-, omsorg- og utdanningstjenester i MSG6-modellen. 39s.
- 2006/59 Leiemarkedsundersøkelsen 2006. Dokumentasjonsrapport. 43s.
- 2006/60 J. Hamre og A. Vedø: Utvalgsundersøkelse om egenmeldt sykefravær. Dokumentasjon av utvalgsplanen, utvalget for 2006 og standardfeilberegninger. 50 s.
- 2006/61 E. C. Rauan: Undersøking om foreldrebetaling i barnehagar, august 2006. 45s.
- 2006/62 Indikatorer på kjemikalieområdet - Risiko for skade på helse og miljø grunnet bruk av kjemiske stoffer, fase 2. 100s.
- 2006/63 Lønnsstatistikk 2006. Etablering av populasjon og utvalg. Dokumentasjonsnotat. 51s.
- 2006/64 Bygg, anlegg og eiendomsdrift - tall og metode. 53s.
- 2006/65 O. Villund: Forsøk med imputering av utførte timeverk i Arbeidskraftundersøkelsen. 58 s.
- 2006/66 FD - Trygd Dokumentasjonsrapport. Arbeidssøkere 1.5.2001-31.12.2004. 60s.
- 2006/67 E. Holmøy: Non-Ponzi-Game betingelser og lukking av anvendte intertemporale likevektsmodeller. 38s.
- 2006/68 Kirkelig rapportering 2006 Felles- og menighetsråd. 19s.
- 2006/69 FD-Trygd Dokumentasjonsrapport. Stønader til enslig forsørger. 1992-2005. 45s.
- 2006/70 Imputering i AKU for undersyssestilling. 19s.
- 2006/71 Gruppering av kommuner for kontroll av yrkesdata. 25s.
- 2006/72 KOSTRA. Innstilling fra arbeidsgruppen for vurdering av strategi av de tekniske løsninger for datainnsamling og publisering. 32s.
- 2006/73 Pensjoneringsalder – begreper, data og metoder. 47s.
- 2006/74 Prisindeksberegninger. 37s.
- 2006/75 Interkommunalt legevaktsamarbeid med legevaktsentral (IKL) - Organisering, utgifter og inntekter. 21s.