



# **13 KONJUNKTUR- INDIKATORER EN KORT OVERSIKT**

13 KONJUNKTURINDIKATORER  
EN KORT OVERSIKT

Statistisk Sentralbyrå  
Oslo 1976

ISBN-82-537-0659-6



## FORORD

Denne håndboken gir en kort oversikt over 13 konjunkturindikatorer utarbeidd og/eller publisert av Statistisk Sentralbyrå. Konjunkturindikatorer for penge- og finansforhold er ikke med i oversikten. Håndboken er utarbeidd av konsulent H.K. Halle.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 16. november 1976

Odd Aukrust

---

Tormod Andreassen



INNHOOLD

	Side
I. Innledning .....	7
II. De enkelte indikatorer .....	7
<u>Økonomiske forhold</u>	<u>Indikator</u>
Produksjon .....	1. Produksjonsindeksen ..... 7 2. Byggearealstatistikk ..... 9
Investeringer .....	3. Investeringsstatistikk ..... 9
Arbeidsmarked .....	4. Statistikk over arbeidsløse ..... 10 5. Sysselsettingstall ..... 11
Lønnsforhold .....	6. Statistikk for gjennomsnittlig timefortjeneste .... 12
Priser .....	7. Konsumprisindeksen ..... 13 8. Engrosprisindeksen ..... 14
Ordreforhold .....	9. Ordrestatistikk ..... 15
Lagerforhold .....	10. Lagerstatistikk ..... 16
Detaljhandel (omsetning). ....	11. Detaljomsetningsindeks ..... 17
Utenrikshandel .....	12. Indekser for utenrikshandel (pris-, volum- og verdiindeks) ..... 18
Konjunktursituasjon .....	13. Konjunkturbarometerundersøkelsen ..... 19
III. V e d l e g g	
1. Skjema for produksjonsstatistikken .....	21
2. Skjema for registrerte bygg .....	23
3. Skjema for lager av viktige varer .....	25
4. Skjema for ordrestatistikk .....	27
5. Skjema for investeringsstatistikk .....	29
6. Skjema for konjunkturbarometer og rettledning for utfylling av skjema .....	31
7. Utkommet i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH) .....	35

Under stikkordet gruppering er de vanlige internasjonale grupperingsforkortelsene nyttet:

ISIC - International Standard Industrial Classification of All Economic Activities  
SITC - Standard International Trade Classification  
ISCO - International Standard Classification of Occupations  
BTN - Brussel-nomenklaturen  
SNA - Standard of National Accounts

Under stikkordet publisering er følgende forkortelser nyttet:

SU - Statistisk ukehefte  
SM - Statistisk månedshefte  
SÅ - Statistisk årbok  
NOS - Egen årlig publikasjon i serien Norges offisielle statistikk.



## I. INNLEDNING

Konjunkturindikatorer er betegnelsen på statistikker som nyttes til analyse av utviklingen i sentrale økonomiske størrelser. Vanligvis bygger konjunkturindikatorerne på oppgaver fra et utvalg av de statistiske enhetene. Dette sikrer en aktuell statistikk, dvs. en statistikk med kort innhenting- og bearbeidingstid.

Det er her ikke tatt med indikatorer for penge- og finansforhold, men for de andre sentrale delene av økonomien, har en valgt ut de indikatorerne som vanligvis benyttes i Statistisk Sentralbyrås månedlige konjunkturoversikt. Disse statistikkene utarbeides også stort sett i samsvar med indikatorer anbefalt av FN og OECD.

I en tidligere utgitt publikasjon<sup>1)</sup>, er det foretatt beregninger med sikte på sesongutjevning av tidsseriene for enkelte av disse 13 indikatorerne (detaljomsætning, utenrikshandel, registrerte arbeidsløse og byggearealstatistikk).

For å få en ensartet beskrivelse av enkelte statistikker er det nyttet vanlige statistiske karakteristika (stikkord). Det kan likevel være nødvendig å presisere at stikkordet hyppighet her står for den tidsperiode de statistiske data refererer seg til, m.a.o. om data refererer seg til måneder eller kvartal.

I Norsk standard for næringsgruppering (SN)<sup>2)</sup> er foruten næringsgrupperingen også gitt definisjoner av enhetene bedrift og foretak. I korttidsstatistikkene er det av og til nødvendig å godta data for bransjeeenheter (alle bedrifter i et foretak innen samme næring), og i denne oversikten er denne enheten benevnt divisjon.

## II. DE ENKELTE INDIKATORER

### 1. Produksjonsindeksen<sup>3)</sup>

#### Hyppighet:

Månedlig

#### Basis:

1970 = 100

#### Gruppering:

Næringsgrupperingen følger Standard for næringsgruppering (1974) som bygger på ISIC

#### Omfang (populasjon):

Næring 2 (bergverksdrift), 3 (industri) og næringsområde 41 (elektrisitetforsyning)

#### Dekning (utvalgskriterium):

(a) De fleste bedrifter med 50 (for noen grupper 20) eller flere sysselsatte

(b) For næringsområde 29 også bedrifter med 10-50 sysselsatte

#### Vekter:

Bruttoprodukt til markedspris og i tillegg bruttoproduksjonsverdi etter anvendelser

#### Telleenhet:

Bedrift

1) Sesongkorrigering av norske konjunkturindikatorer. Statistiske analyser nr. 18. 2) Statistisk Sentralbyrås Håndbok nr. 9. Siste utgaven er fra 1974. 3) Nærmere beskrivelse i Statistisk Sentralbyrås Håndbok nr. 36.



Definisjonssammenheng:

- Bruttoproduksjonsverdi til selgerpriser
- Vareinnsats
  - Avgifter på produksjon unntatt merverdiavgift
  - + Tilskott fra det offentlige
  - + } Nasjonalregnskapskorreksjon
  - }
  - = Bruttoprodukt til markedspris

Statistisk materiale (kjennermerker):

Månedsindeksen beregnes på grunnlag av månedlige oppgaver over produsert mengde, utførte timeverk eller levert råstoff.

Beregninger:

- (a) Laspeyres volumindeks er lagt til grunn for beregninger av foreløpige månedlige indekser. Foreløpige årsindekser beregnes som gjennomsnitt av månedsindeksene. Endelige måneds- og årsindekser beregnes etter endelige nasjonalregnskapstall. Endringer i bruttoprodukt i faste priser kan uttrykkes ved hjelp av formelen

$$\frac{\sum P_0 X_1 \div \sum q_0 V_1}{\sum P_0 X_0 \div \sum q_0 V_0},$$

hvor X er bruttoproduksjon og V vareinnsats og P og q de respektive priser. Fotskriftene 0 og 1 står for basisperiode og beregningsperiode.

- (b) I tillegg beregnes det aggregerte indekser med andelene av bruttoproduksjonsverdien 1970 som vektorer for anvendelsene: Eksport, konsum, investering, vareinnsats i bygge- og anlegg og vareinnsats ellers.

Korreksjoner:

- (a) Indeksene korrigeres for ulikt antall arbeidstager i hver måned. Den korrigeres ikke for bevegelige helgedager.
- (b) Det beregnes sesongkorrigerte indekstall.
- (c) For at antall timeverk skal gi det best mulige anslag for endringene i produksjonen, blir timeverkseriene korrigert for å ta hensyn til produktivitetsøkningen.

Publisering:

- (a) Offentliggjøres ca. 4 uker etter at statistikkperioden er utløpt.
- (b) Det publiseres indekstall etter næring, næringsområde og næringshovedgruppe.
- (c) I SU, SM, SÅ og NOS Industristatistikk.

Andre merknader:

Produksjons- og timeverksoppgavene omfattet i 1970 til sammen 2 164 bedrifter. For de varer og bedrifter som var med i utvalget, er det beregnet en dekningsgrad på 73 prosent for bergverk, industri og kraftforsyning i alt.

## 2. Byggearealstatistikk

### Hyppighet:

Månedlig

### Omfang og dekning:

Omfatter med få unntak all sivil byggevirksomhet som inneholder minst en leilighet på ett rom og kjøkken og andre bygg med minst 60 m<sup>2</sup> nybygd gulvflate, bortsett fra bygg i jordbruk, skogbruk og fiske.

### Gruppering:

Brukerens næring, dvs. etter den næringsvirksomhet som brukeren av det ferdige bygget skal drive. Næringsgrupperingen er i samsvar med Standard for næringsgruppering som bygger på ISIC.

### Telleenhet:

Bygg

### Kjennemerker:

- (a) Bygg satt i arbeid i perioden (antall leiligheter og brutto golv- og boligflate i m<sup>2</sup>)
- (b) Bygg i arbeid i perioden (antall leiligheter og brutto golv- og boligflate i m<sup>2</sup>)
- (c) Bygg fullført i perioden (antall leiligheter og brutto golv- og boligflate i m<sup>2</sup>)

### Publisering:

- (a) Offentliggjøres ca. 3 uker etter at statistikkperioden er utløpt.
- (b) I SU, SM, SÅ og NOS Byggearealstatistikk.

### Andre merknader:

Nytt skjema er under vurdering av et utvalg som består av representanter fra Kommunal- og Arbeidsdepartementet og Byrådet. Skjemaet vil ventelig bli tatt i bruk i 1977.

## 3. Investeringsstatistikk

### Hyppighet:

Kvartalsvis. Innsendingsfrist 20/2, 20/5, 20/8 og 20/11.

### Basis:

1970 = 100.

### Gruppering:

Næringsgruppering følger Standard for næringsgruppering som bygger på ISIC.

### Omfang (populasjon):

Næring 2 (bergverksdrift), 3 (industri) og næringsområde 41 (elektrisitetsforsyning). Dessuten innhentes tall for undergruppe 50230 (oljeboring) og 7115 (rørtransport av olje), men disse tallene publiseres foreløpig ikke.

### Dekning (utvalgskriterium):

- (a) Alle bedrifter med 50 eller flere sysselsatte, og dessuten
- (b) bedrifter med 20-49 sysselsatte for bestemte næringsgrupper.
- (c) Nye investeringsbedrifter som antas å sysselsette 50 (for noen grupper 20) og flere.

Telleenhet:

Bedrift, i noen tilfelle divisjon.

Kjennemerker:

Utførte og antatte investeringer for følgende kategorier:

- (a) Maskiner inkl. montasje
- (b) Biler og andre transportmidler
- (c) Bygg og anlegg (ekskl. tomteverdi)

Definisjon av investering:

Som investering regnes anskaffelser av varige driftsmidler, som normalt ikke slites ut i løpet av et år. Maskiner, transportmidler o.l. regnes som investering i den perioden utstyret er mottatt, selv om det ikke har vært i bruk i perioden. Bygge- og anleggsarbeider regnes som investering i den perioden arbeidet ble utført.

Publisering:

- (a) Offentliggjøres ca. 2 uker før statistikkperioden utløper, dvs. ca. 4 uker etter innsendingsfristen.
- (b) Det publiseres absolutte tall og indekser etter næring, næringsområde og næringshovedgrupper.
- (c) I SU, SM, NOS Industristatistikk og Ukehefte inneholder verdistørrelser og verdiindekser, mens månedsheftet inneholder data bare på indeksform.

Andre merknader:

Statistikken omfatter om lag 2 400 bedrifter. De bedrifter som gav opplysninger i 1970 står for tilnærmet 87 prosent av bruttoinvesteringen jmført med den årlige industri og elektrisitetsstatistikken. Fra 1970 ble næringsområde 22 (oljeutvinning) med og fra 3. kvartal 1975 undergruppe 50 230 (oljeboring).

#### 4. S t a t i s t i k k o v e r a r b e i d s l ø s e<sup>1)</sup>

Hyppighet:

Månedlig

Gruppering:

Yrkesgrupperingen følger Standard for yrkesgruppering i offisiell norsk statistikk (1965) som bygger på ISCO.

Omfang (populasjon):

Personer i alle yrker som er arbeidsføre og ellers disponible for det arbeid som søkes, untatt skoleungdom som søker feriejobb.

Dekning (utvalgskriterium):

Personer som er meldt som arbeidssøkere til arbeidsformidlingen så sent som i løpet av siste hele kalenderuke før tellingsdagen, og som ikke er sysselsatt.

Definisjon:

- (a) En arbeidssøker er en person som søker arbeid som gir lønn eller annen inntekt og som er arbeidsfør og ellers disponibel for det arbeidet som søkes. Hvorvidt en person har arbeid eller ikke er her uten betydning.
- (b) Som sysselsatt regnes en person som utfører noe arbeid som gir lønn eller annen inntekt. Han regnes som sysselsatt selv om han er midlertidig fraværende fra arbeid på grunn av sykdom, skade, streik, ferie eller annet fravær, skoft eller midlertidig arbeidsstopp som har sin årsak i dårlig vær eller tekniske feil i bedriften. En person regnes imidlertid ikke som sysselsatt dersom han er permittert uten lønn.

1) Se rundskriv fra Arbeidsdirektoratet til arbeidskontorene, sjømannskontorene og fylkesarbeidskontorene, Oslo, 10. november 1963.

Andre merknader:

Arbeids- og sjømannskontorene gir oppgaver hver uke. Dataene refererer seg til siste rapporteringsdag i hver måned. Arbeidsledighetsprosenten er beregnet ved å dividere antall registrerte arbeidsledige (x 100) med totalt antall sysselsatte og arbeidsledige personer. Omkring 90 prosent av alle lønnskategorier har krav på arbeidsledighetstrygd. For å få trygden, er det nødvendig å bli registrert ved arbeids- eller sjømannskontor. Meldetilbøyeligheten varierer sterkt etter yrke og utdanning. Statistikken utarbeides av Arbeidsdirektoratet.

Publisering:

- (a) Arbeidsdirektoratet offentliggjør senest en uke etter at statistikkperioden er utløpt tall for arbeidsløse totalt og etter kjønn, arbeidsledighetsprosent og prosentvis endring fra siste måned og år. I "månedsrapport om utviklingen på arbeidsmarkedet" (ca. 10. i hver måned) offentliggjøres også arbeidsløshetstall etter yrke og fylke.
- (b) Byrået publiserer tall i SM, SÅ og Arbeidsmarkedstatistikk.

5. S y s e l s e t t i n g s t a l l - Kvartalsvise arbeidskraftundersøkelserHyppighet:

Kvartalsvis

Gruppering:

- (a) Etter alder
- (b) Etter næring på grunnlag av Standard for norsk næringsgruppering som bygger på ISIC.

Omfang (populasjon):

Alle personer i alderen 16-74 år

Dekning (utvalgskriterier):

Utvalget til hver undersøkelse trekkes i to trinn:

1. trinn: Trekking av 128 geografiske områder (vesentlig kommuner) blant 332 primærområder som er inndelt i 102 strata på grunnlag av geografisk beliggenhet (fylke) og kommunetype. De 128 utvalgte områdene er fast i alle undersøkelsene.
2. trinn: Innen hvert utvalgsområde trekkes så bo-husholdninger tilfeldig ved hjelp av adresseregisteret for utvalgsområdene, til sammen ca. 6 000 bo-husholdninger. De husholdninger som blir trukket ut, blir med i undersøkelsen 4 ganger etter en bestemt rotasjonsplan.

Telleenhet:

Person

Kjennemerker (bl.a.):

- (a) Kjønn, alder
- (b) Sysselsatt/ikke sysselsatt/arbeidssøker m.v.
- (c) Næring

Beregningsprinsipper:

De absolutte tallene presenteres i form av oppblåste tall, dvs. estimerte totaltall for hele befolkningen etter gitte spesifikasjoner. Prinsipielt skjer estimering etter formelen:

$$X^* = \sum_i \left( \frac{N_i}{n_i} \right) x_i, \text{ hvor}$$

$N_i$  = antall personer i befolkningen i kjønns-/aldersklasse i

$n_i$  = antall personer i utvalget i kjønns-/aldersklasse i

$x_i$  = antall personer i utvalget med kjennemerke x i kjønns-aldersklasse i

#### Definisjon:

- (a) Sysselsatt: (i) Personer som utfører inntektsgivende arbeid av minst en times varighet i undersøkelsesuka, og (ii) personer som er midlertidig fraværende fra inntektsgivende arbeid (sykdom, ferier etc.)
- (b) Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt: Personer ikke sysselsatt, men som aktivt har forsøkt å få arbeid før undersøkelsesuka.

#### Publisering:

- (a) Offentliggjøres ca. 2 måneder etter at statistikkperioden er utløpt.
- (b) Det publiseres absolutte tall etter næring, næringsområder og for enkelte næringshovedgrupper.
- (c) I SU, SM og NOS Arbeidsmarkedstatistikk.

## 6. Statistikk for gjennomsnittlig timefortjeneste

#### Hyppighet:

Kvartalsvis

#### Basis:

1974 = 100

#### Gruppering:

- (a) Gruppering etter kjønn
- (b) Næringsgrupperingen følger Standard for næringsgruppering som bygger på ISIC.

#### Omfang (populasjon):

Næringsområdene 2 (bergverksdrift), 3 (industri), og 5 (bygge- og anleggsvirksomhet).

#### Dekning (utvalgskriterium):

Utvalget bygger på bedrifter som er tilsluttet Norsk Arbeidsgiverforening. Tilnærmet 157 000 lønnstakere var i 1971 med i statistikken.

#### Beregning av gjennomsnittlig timefortjeneste:

Gjennomsnittlig timefortjeneste er beregnet som all utbetalt lønn i løpet av kvartalet dividert med tallet på faktisk arbeidde timer i perioden. Lønnstallene er gitt brutto, og lønn under fravær, feriepenger og bedriftens indirekte kostnader er ikke med. Overtidstillegg og forskjellige andre tillegg er som regel tatt med.

#### Publisering:

- (a) Offentliggjøres ca. 3 måneder etter at statistikkperioden er utløpt.
- (b) Beregninger som publiseres:
  - 1) Absolutte tall, lønn pr. time
  - 2) Indeks over lønn pr. time
  - 3) Deflatert indeks over lønn pr. time (deflatert med konsumprisindeksen).
- (c) I SU, SM og SÅ.

## 7. Konsumprisindeksen<sup>1)</sup>

### Hypphet:

Månedlig

### Basis:

1974 = 100. Laspeyre's indeks (faste vekter).

### Gruppering:

- (a) Varer og tjenester etter konsumgruppe på grunnlag av SNA.
- (b) Varer og tjenester etter leveringssektor.

### Vekter og representantvarer:

Vektene og utvalget av varer er hentet fra forbruksundersøkelsen i 1973 som omfattet ca. 4 700 private husholdninger. Utvalget til undersøkelsen ble trukket slik at alle husholdninger i landet ble gitt samme sannsynlighet for å komme med i undersøkelsen. Utvalget av representantvarer revideres kontinuerlig. I revisjonsarbeidet innhentes uttalelser fra bransjeorganisasjonene o.l. om vareutvalget og om forslag til revisjon. Antall representantvarer er ca. 770, og de vekter som nyttes i beregningene etter konsumgrupper er som følger:

	Vekter
Matvarer .....	240,7
Drikkevarer og tobakk .....	49,5
Klær og skotøy .....	105,9
Bolig, lys og brensel .....	129,4
Møbler og husholdningsartikler .....	94,0
Helsepleie .....	23,2
Reiser og transport .....	195,9
Fritidssysler og utdanning .....	97,8
Andre varer og tjenester .....	63,6
<b>Total .....</b>	<b>1 000,0</b>

Vektene etter leveringssektor er:

1. JORDBRUKSVARER .....	140,1
1.1. Mindre bearbeidde .....	90,1
1.2. Mer bearbeidde .....	50,0
2. FISKEVARER .....	19,3
3. ANDRE NORSKPRODUSERTE KONSUMVARER .....	400,3
3.1. Lite påvirket av verdensmarkedets priser .....	153,5
3.2. Påvirket av verdensmarkedet p.g.a. stort importinnhold eller råstoffpris bestemt på verdensmarkedet .....	41,5
3.3. Påvirket av verdensmarkedet p.g.a. konkurranse fra utlandet .....	205,3
4. IMPORTERTE KONSUMVARER .....	196,3
4.1. Uten norsk konkurranse .....	145,4
4.2. Med norsk konkurranse .....	50,9
5. HUSLEIE .....	66,4
6. ANDRE TJENESTER .....	177,6
6.1. Med arbeidslønn som dominerende prislektor .....	56,7
6.2. Også med andre viktige priskekomponenter .....	120,9
<b>Total .....</b>	<b>1 000,0</b>

1) Nærmere beskrivelse i Statistisk Sentralbyrås Håndbøker nr. 32.

Prismateriale:

Prismaterialet blir for visse varer innhentet sentralt. Det gjelder først og fremst varer med ens prisutvikling for hele landet. For de andre varene blir prisene samlet inn hver måned gjennom Byråets intervjuorganisasjon fra ca. 1 400 bedrifter. Som grunnlag for å beregne prisendring for boligkomponenten blir det innhentet oppgaver over husleien i ca. 2 000 leiligheter. Sesongmessige variasjoner i prisene på frukt, grønnsaker og fisk er tatt hensyn til ved at man i perioder utenom sesongen benytter gjennomsnittsprisene for siste sesong.

Beregninger:

Indekstill for den enkelte representantvare for landet beregnes ved at relativ prisendring i 5 landsdeler pluss de største byene (Oslo, Bergen og Trondheim) veies med omsetningen i detaljhandelen i de respektive områder. Omsetningstallene til indeksen er fra varehandelsstatistikken for 1973. Det beregnes videre indekstill gruppert etter leveringssektor.

Publisering:

- (a) Offentliggjøres 25 dager etter at statistikkperioden er utløpt.  
 (b) I SU, SM og SÅ.

8. EngrosprisindeksenHyppighet:

Månedlig

Basis:

1961 = 100. Laspeyre's indeks (faste vekter).

Gruppering:

Delindeksen for grupper av varer; varegruppering på grunnlag av SITC.

Vekter og representantvarer:

Til grunn for beregningen av de enkelte varers eller varegruppers vektall er lagt den beregnede verdi av den innenlandske førstegangsomsetning i 1961. Verdien av førstegangsomsetningen er lik produksjonsverdi pluss importverdi, minus eksportverdi. Det ble valgt ca. 1 700 representantvarer på grunnlag av vel 600 såkalte BTN-varer (den mest detaljerte varespesifikasjonen i statistikken). Representantvarene ble valgt ut fra varens betydning i omsetningen og ut fra hensynet til at sammensetningen skulle gi et rett bilde av prisutviklingen for førstegangsomsetningen. Vektene ble revidert i 1964, og varegruppenes vektall er:

Varegruppe etter SITC	Antall priser	Antall varer	Vekter
Matvarer .....	196	175	270,9
Drikkevarer og tobakk .....	45	19	32,4
Råvarer .....	54	47	113,6
Fast brensel, brenselolje og elektrisk kraft .....	23	10	70,1
Animalske og vegetabiliske oljer og fett .....	13	11	14,6
Kjemikalier .....	201	61	58,6
Bearbeidde varer .....	588	148	214,6
Maskiner og transportmidler .....	278	70	138,0
Div. ferdigvarer .....	279	87	87,0
Total .....	1 677	628	1 000,0
Varegrupper etter anvendelse:			
Konsumvarer .....			314,6
Ikke-varige produksjonsmidler .....			591,7
Av dette: Byggematerialer .....			100,5
Varige produksjonsmidler .....			93,7
Total .....			1 000,0

Prismateriale:

Prismaterialet blir innhentet pr. 15. i hver måned fra ca. 300 bedrifter i forskjellige deler av landet. For norskproduserte varer benyttes stort sett priser ved salg fra produsent, og for importvarer på cif-pris pluss toll. Sesongmessige variasjoner i prisene på frukt, grønnsaker og fisk er tatt hensyn til ved at en har løpende priser bare i de måneder hvor omsetningen er størst. For de øvrige måneder legges gjennomsnittsprisen for sesongen til grunn for beregningene.

Publisering:

- (a) Offentliggjøres ca. 2 uker etter at statistikkperioden er utløpt, dvs. ca. 4 uker etter innhentingstidspunktet.
- (b) I SU, SM og SÅ.

Andre merknader:

Engrosprisindeksen er under omlegging, og ny indeks vil ventelig bli publisert i 1. kvartal 1977.

9. O r d r e s t a t i s t i k kHyppighet:

Kvartalsvis

Basis:

1970 = 100

Gruppering:

Næringsgrupperingen følger Standard for næringsgruppering, som bygger på ISIC.

Omfang (populasjon):

Deler av næringsområdene 32 (tekstil og bekledning), 35 (kjemisk industri) og hele 37 (metallindustri) og 38 (verkstedindustri).

Dekning (utvalgskriterium):

Bedrifter med 50 og flere sysselsatte.

Telleenhet:

Bedrift (i noen tilfeller divisjon).

Kjennemerker:

- (a) Verdien av ordreserven ved kvartalets utløp.
- (b) Verdien av ordretilgangen i løpet av kvartalet
- (c) Verdien av annullerte ordrer i løpet av kvartalet

Definisjon av verdi:

Med verdien av en ordre forstås salgsværdien, eksklusive merverdiavgift, men inklusive eventuelle andre produksjons- og omsetningsavgifter, av den produktmengde ordren omfatter.

Publisering:

- (a) Offentliggjøres 5-6 uker etter at statistikkperioden er utløpt.
- (b) Det publiseres indekstall etter næring, næringsområder og næringshovedgruppe.
- (c) I SU, SM og NOS Industristatistikk.



Andre merknader:

I 1970 var dekningsprosenten, målt i bruttoproduksjonsverdi, følgende:

Næringsområde 32 (tekstil og bekledning)	dekningsprosent	45
" 37 (metallindustri)	"	90
Næringshovedgruppe 351 (kjemiske råvarer)	"	80
" 352 (kjemisk-tekniske produkter)	"	65
" 381-383 (metallvann, maskiner, el.app.)	"	70
" 384 (transportmidler)	"	60

Fra og med 3. kvartal 1976 vil statistikken også omfatte næringsområde 50 (bygge- og anleggsvirksomhet).

10. LagerstatistikkHyppighet:

Kvartalsvis

Basis:

1970 = 100. Laspeyre's volumindeks (faste vekter).

Gruppering:

- (a) Næringsgrupperingen følger Standard for næringsgruppering som bygger på ISIC.
- (b) Varegrupperingen er i overensstemmelse med BTN (og dermed SITC). I tillegg er varene klassifisert etter (1) om de er produkt eller råstoff i næringsgrupper (divisjoner, foretak); (2) i) om varen er importert (råstoff, konsumvare), ii) norskprodusert til innenlandsk forbruk (til vareinnsats eller konsum) og iii) norskprodusert til eksport.

Omfang:

Næring 2 (bergverksdrift), 3 (industri) og deler av næringsområde 61 (engroshandel og agentur).

Dekning (utvalgskriterium):

- (a) Bedrifter (divisjon, foretak) med 50 (for noen grupper 20) og flere sysselsatte i næring 2 og 3.
- (b) Foretak med stort sett en omsetning på kr 5 000 og over for deler av næringsområde 61.

Telleenhet:

Henholdsvis bedrift, divisjon eller foretak.

Vekter:

Basispriser (1970).

Statistisk materiale:

Det innhentes oppgaver over kvantum av de betydeligste varer i lager. I vurderingen av en vares betydning er stort sett varens verdi nyttet.

Beregninger:

Ved hjelp av priser som er hentet fra industristatistikk og statistikk over utenrikshandel beregnes indekser basert på Laspeyre's volumindeks.

Publisering:

- (a) Offentliggjøres ca. 8 uker etter at statistikkperioden er utløpt.
- (b) Det publiseres indekstall etter næring, næringsområde og etter næringshovedgruppe.
- (c) I SU, SM, SÅ og NOS Industristatistikk.

Andre merknader:

Lagerverdien i 1970-priser for de varer statistikken omfatter var på 4 600 mill.kroner.

11. D e t a l j o m s e t n i n g s i n d e k sHyppighet:

Månedlig

Basis:

1973 = 100.

Gruppering:

Næringsgrupperingen følger Standard for næringsgruppering som for varehandel er mer detaljert enn ISIC.

Omfang (populasjon):

Næringshovedgrupper (etter SN) 621-629 (detaljhandel).

Dekning (utvalgskriterium):

Foruten at alle store bedrifter skal være med ("cut off"-utvalg), er utvalget trukket etter følgende to-trinns prinsipp:

1. trinn: Trekking av basisområder (kommuner eller grupper av kommuner)
2. trinn: Trekking av bedriftsutvalg for hver næringshovedgruppe.

Telleenhet:

Bedrift.

Beregningsprinsipp:

Basisutvalget er inndelt i 8 geografiske områder og for hvert område beregnes (anslås) detaljomsetningen for hver næringshovedgruppe etter formelen:

$$x_k^* = B_k \frac{x_k}{y_k}, \text{ hvor}$$

$B_k$  = total omsetning for næringshovedgruppe k i register,

$y_k$  = lineær estimat på  $B_k$  basert på utvalgsbedriftene,

$x_k$  = lineær estimat på detaljomsetningen på grunnlag av løpende oppgaver fra utvalgsbedriftene.

Oppblåsningsfaktoren for den enkelte bedrift for lineære estimater er den inverse verdi av produktet av sannsynligheter for trekning i 1. og 2. trinn.

Publisering:

- (a) Offentliggjøres ca. 5 uker etter at statistikkperioden er utløpt.
- (b) Det publiseres indekstall for næringsområdet og for næringshovedgruppene.
- (c) I SU, SM og SÅ.

Andre merknader:

Statistikken bygger på oppgaver fra omkring 1 300 bedrifter, som til sammen utgjør 10-12 prosent av verdien for den totale detaljomsetningen. Indeksen beregnes i prinsippet inkl. omsetningsavgift, dvs. inklusive oms eller moms.

12. I n d e k s e r f o r u t e n r i k s h a n d e l <sup>1)</sup>Hyppighet:

Kvartalsvis, og gjennomsnittstall for siste tre-månedersperiode.

Basis:

1970 = 100. Laspeyre's volumindeks og Paasche's prisindeks.

Gruppering:

Varegruppering etter tolltariffen som bygger på Brusselomenklaturen (BTN). De varegrupper som det publiseres indekstall for, er definert ut fra SITC. Rev. 1.

Vekter og representantvarer:

- For prishomogene varer bygges det direkte på verdi/mengdetall ved beregningen av prisendringsseriene.
- For ikke prishomogene varer bygger representantseriene som hovedregel på de prishomogene varene innenfor samme 3-sifret SITC-gruppe. Basisverdi og representasjon etter varegruppe (i 1970 mill. kroner)

Varegrupper etter SITC	Innførsel		Utførsel	
	I alt	Repr.	I alt	Repr.
Matvarer og levende dyr .....	1 743	1 579	2 011	1 903
Drikkevarer og tobakk .....	209	198	27	26
Råvarer, ikke spiselige (unntatt brenselstoffer) .....	2 871	2 741	1 762	1 665
Brenselstoffer, smørefett, el. strøm og gass .....	2 083	2 001	387	291
Dyre- og plantefett, -olje og voks ....	113	84	320	307
Kjemikalier .....	2 190	1 853	1 331	1 229
Bearbeidde varer .....	5 307	4 506	6 940	6 687
Maskiner og transportmidler .....	6 396	2 937	1 893	901
Forskjellige ferdige varer .....	2 486	1 964	653	512
<u>I alt unntatt skip .....</u>	<u>23 464</u>	<u>17 864</u>	<u>15 486</u>	<u>13 521</u>

Statistisk materiale:

Grunnmaterialet for indeksberegningene blir i sin helhet hentet fra statistikk for utenriks-handel.

Beregningsprinsipp:

- Verdi- og volumtall for de SITC-gruppene som indeksene for utenriks-handel spesifiseres på, avledes ved enkel aggregering fra data for BTN-varene.
- Prisindeksen for de relevante SITC-gruppene og totalen framkommer ved divisjon av verditall i løpende priser med det tilsvarende tall for verdi i faste priser (volumtallene) og ved å uttrykke resultatet i prosent.
- Volumindeksene framkommer ved å uttrykke volumtallene (verdi i faste priser) for løpende kvartal som prosent av kvartalsgjennomsnittet for tilsvarende gruppe i basisåret 1970.

1) Se Statistisk Sentralbyrå, Artikkel nr. 57.

Publisering:

- (a) Offentliggjøres ca. 4 uker etter at statistikkperioden er utløpt.
- (b) I SU, SM og SÅ.

13. KonjunkturbarometerundersøkelsenHyppighet:

Kvartalsvis

Gruppering:

Næringsgrupperingen følger Standard for næringsgruppering som bygger på næringsgrupperingen ISIC.

Omfang (population):

Næringsområdene 23 (bryting og utvinning av malm), 29 (bergverksdrift ellers) og 31-39 (industri).

Dekning (utvalgskriterium):

Foretak med 20 og flere sysselsatte i næringshovedgruppe 342 (grafisk industri). Foretak med 100 og flere sysselsatte i andre næringsområder.

Telleenhet:

Foretak (i noen tilfeller divisjon).

Kjennemerker:

- (a) Faktisk og forventet utvikling i produksjonsvolum, gjennomsnittlig sysselsetting, gjennomsnittlig kapasitetsutnyttning og ordretilgang, ordresreserve, lagerhold og priser ved inngåelse av nye kontrakter.
- (b) Opplysninger om foretakets situasjonsbedømmelse.
- (c) Opplysninger om flaskehalser.

Definisjoner<sup>1)</sup>:

- (a) Med produksjonsvolum menes her foretakets bruttoproduksjonsverdi uttrykt i faste priser.
- (b) Med gjennomsnittlig kapasitetsutnyttning menes den gjennomsnittlige utnyttingsgraden i perioden av foretakets samlede faste produksjonsutstyr.

Publisering:

- (a) Offentliggjøres ca. 2 uker etter at statistikkperioden (og innhentingsfristen) utløper.
- (b) Det publiseres tall for næring, næringsområde og næringshovedgrupper.
- (c) I SU og SM.

Andre merknader:

Konjunkturbarometerundersøkelsen bygger på spørsmål til om lag 600 av de største foretakene i bergverksdrift og industri med i alt 225 000 sysselsatte. Undersøkelsen er nå gjennomført hvert kvartal siden 4. kvartal 1973, og nærmere 90 % av foretakene med mer enn 90 % av sysselsettingen har svart. Foretakenes svar er ved beregningen av prosenttall veid med foretakenes relative sysselsetting.

1) Se vedlegg om utfylling av skjema for konjunkturbarometerundersøkelsen.



STATISTISK SENTRALBYRA

**Månedlig produksjonsoppgave.****Undergitt taushetsplikt**

Postboks 8131

Oslo-Dep., Oslo 1

Tlf. \*(02) 41 38 20

Oppgavene innhentes i medhold av stortingsvedtak og kgl.res. gitt med

hjemmel i statistikkloven av 25. april 1907.

Alle opplysninger er undergitt taushetsplikt og vil bli behandlet strengt fortrolig.

Sendes Byrået innen  
8 dager etter oppgave-  
månedens utgang

Bedriftens navn		Oppgaven gjelder fra og med, til og med dato, år	
Driftstans i oppgaveperioden (fellesferie, streik m.v.). Fra og med, til og med dato			
Forespørsler fra Byrået kan rettes til (navn og telefonnr.):			
Produkter	Varenr.	Enhet	Mengde
Sølv, herunder forgylt eller platinert, ubearbeidd eller som halvfabrikata	7105 100 og 900	kg	
Gull, herunder platinert, ubearbeidd eller som halvfabrikata	7107 100 og 900	g	
Stenger og profiler av ulegert og legert kopper	7403 300 og 700	kg	
Tråd av ulegert og legert kopper	7403 200 og 600	"	
Plater og bånd av ulegert kopper	7404 100	"	
" " legert kopper	7404 200	"	
Rør, røremmer og hule stenger av kopper	7407 000	"	
Rørdeler, fittings av legert kopper	7408 100	"	
Bolter, muttere m.v. av kopper	7415 000	"	
Avfall og skrap av aluminium	7601 300	"	
Valsetråd av aluminium, til salg og eget bruk	7602 100	"	
Stenger og profiler av aluminium	7602 300	"	
Plater og bånd av aluminium	7603 000	"	
Rør, røremmer og hule stenger av aluminium	7606 000	"	
Plater, bånd og folier av sink	7903 000	"	
Andre varer av sink	7906 009	"	
Støpegods av metaller, unntatt av jern eller stål, til salg og videre bearb. til deler og ferdigvarer	8100 000	"	
Skilter, navneplater o.l. av uedelt metall	8314 000	"	
Deler til våpen	9306 200	"	
Deler til ammunisjon til våpen	9307 809	"	
Eventuelle andre produkter (ta bare med de to viktigste):			



**Fra Fylkesforsyningsnemnda i** .....

J.nr. .... Dato .....

(Bes oppgitt ved senere henvendelser)

(Navn) .....

(Postadresse) .....

(Forsyningsnemndas nr.)

har på grunnlag av melding datert: .....

fått registrert følgende byggearbeid:

(Løpenr.)

(Eierforhold)

Byggeplassens adresse: .....

(gate, vei nr., g.nr., br.nr.)

(kommune)

Byggets art: .....

og gruppenr.: .....

Arbeidets art\*) .....

{ nybygg /tilbygg /påbygg  
 { gjenreisning etter /naturskade /brann

De bærende konstruksjoner skal utføres av\*) .....

{ tre /betong /teglstein /lettbetong /betongstein (blokker)  
 { eller evt. andre materialer: .....

(oppgi hva slag)

\*) Strek under det som passer.

Eventuelle supplerende opplysninger:

Grunnflate (dekkareal) ..... m<sup>2</sup>  
 Antall etasjer .....  
 Brutto golvflate til andre formål enn bolig ..... m<sup>2</sup>  
 Leieareal til beboelse ..... m<sup>2</sup>  
 Antall leiligheter .....  
 Antall rom i leilighetene ekskl. kjøkken .....  
 Antall hybler .....

SPESIFIKASJON AV LEILIGHETENE	Antall leiligheter	Herav antall leiligheter planlagt med:							
		Innlagt vann	Elektrisk lys	Sentralvarme	Inst. av elektrisk oppvarm.	Eget bad	Bad felles med andre leiligheter	Eget vannklosett	Vannkl. felles med a.leiligh.
1 rom pluss tekjøkken (hybelleiligheter)									
1 " " kjøkken									
2 " " "									
3 " " "									
4 " " "									
5 " " "									
6 rom og fler pluss kjøkken									
Sum									

Skriv ikke i dette „vindu“!

(fylkesforsyningsnemndas stempel og underskrift)

Alle stiplede linjer fylles ut av fylkesforsyningsnemnda, men „vinduene“ skal stå åpne for den statistiske bearbeidelse.





## Statistisk Sentralbyrå

Postboks 6131  
Oslo-Dep., Oslo 1  
Tlf. (02) 41 38 20.

## Lager av viktigere varer

UNDERGITT TAUSHETSPLIKT

Frist for innsending:  
10 dager etter kvartalets utløp.

321,356,61234

Oppgaven skal så vidt mulig gis for den enkelte bedrift, men dersom dette er vanskelig, kan det sendes inn en samlet oppgave for hele foretaket under ett.

Oppgaven skal omfatte varer som eies av foretaket og disponeres eller kontrolleres av bedriften og som lå på lager ved kvartalets utløp. Varer på kredittopplag, transittopplag eller frilager må også tas med.

Varer i kommisjon skal tas med av eieren, ikke av kommisjonæren. Beredskapslager opprettet etter spesiell overenskomst med staten tas ikke med.

Oppgavene innrentes i medhold av stortingsvedtak av 13. november 1964 og kgl. resolusjon av 18. desember 1964, gitt med hjemmel i statistikkloven av 25. april 1907.

Oppgavene er undergitt taushetsplikt og vil bli behandlet strengt fortrolig.

Vareslag	Varenr.	Mengde	Vareslag	Varenr.	Mengde
<b>Spinnestoffer</b>		<b>Hele kg</b>	<b>Vevnader</b>		<b>Hele kg</b>
Ull, ikke kardedet eller kjemt, uvasket, norsk	5301 101		Av ull, bekleddningsvevnader	5311 500x	
» uvasket ellers	5301 109		» utstysvevnader	5311 600x	
» vasket, norsk	5301 901		Av bomull, andre ubleikete	5509 500x	
» vasket ellers	5301 909		» » bleikte, bekleddningsvevnader	5509 600x	
Ull, kardedet eller kjenit (iops)	5305 100		» » bleikte, utstysvevnader	5509 700x	
Bomull	5501 100		Av endeløse kunstige fibrer (rayon), bekleddningsvevnader	5104 500	
Hamp	5701 000		» utstysvevnader	5104 600	
Manila	5702 000		<b>Andre tekstilvarer</b>		
Sisal	5704 300		Sjoddi	5304 000	
Korte syntetiske fibrer, ubearbeidd	5601 100		Linoleum	5910 001	
Korte kunstige fibrer (rayonull), ubearbeidd	5601 200		Tauverk	5904 010x	
Korte syntetiske fibrer, bearbeidd for spinning	5604 100		Liner og snører	5904 020x	
Korte kunstige fibrer (rayonull), bearbeidd for spinning	5604 200		Fiskenett (garn, not) av syntetiske fibrer	5905 211	
<b>Garn og tråd</b>			» av andre fibrer	5905 299	
Ullgarn, ikke i detaljopplegging, kardegarn	5306 000		<b>Plast og plastvarer</b>		
» kamgarn	5307 000		Ubearbeidd fenoplast	3901 100	
Bomullsgarn, ikke i detaljoppl., ublandet	5505 400x		» aminoplast	3901 150	
» blandet	5505 800x		» polyetylen	3902 101	
Garn av syntetiske fibrer, endeløse	5101 400x		» polystyren	3902 200	
Garn av kunstige fibrer, endeløse (rayongarn)	5101 900x		» polyvinylklorid o. a. polyvinylderivater	3902 300	
Garn av syntetiske fibrer, korte	5605 300x		Golvbelegg av plast	3902 710	
Garn av kunstige fibrer, korte (rayonullgarn)	5605 700x				

Forespørsler fra Byrået kan rettes til:

Navn og tilnr.

Dato

Underskrift



Statistisk Sentralbyrå  
Postboks 8131  
Oslo-Dep., Oslo 1  
Tlf. \* (02) 41 38 20

UNDERGITT TAUSHETSPLIKT

Bes sendt inn innen 10 dager  
etter kvartalets utløp

Gr. 37-38

#### ORDRESTATISTIKK

Oppgaven til ordrestatistikken innhentes for den enkelte bedrift. Et foretak med flere bedrifter må derfor gi særskilt oppgave for hver bedrift som det har fått tilsendt skjema for. Føres det felles ordrestatistikk for hele foretaket under ett, må ordreservert, ordreinngang m.v. fordeles på de enkelte bedrifter, om nødvendig etter beste skjønn.

Bare kundeordrer skal tas med. Interne ordrer for produksjon for lager må således ikke inkluderes i tallene. Den enkelte bedrift skal bare ta med de ordrer som effektueres ved produksjon i bedriften. Ordre som skal utføres ved flere bedrifter i samme foretak må allerede ved ordreinngangen fordeles på de enkelte bedrifter. For ordrer som delvis blir satt bort til bedrifter i andre foretak, bør det for å unngå dobbelttelling, gjøres fradrag i ordrebøyet for den del av ordren som er satt bort.

Med verdien av en ordre forstås salgsværdien, eksklusive merverdiavgift, men inklusive eventuelle andre produksjons- og omsetningsavgifter, av den produktmengde ordren omfatter. Verdien av ordrer som er satt i arbeid føres netto, dvs. med fradrag for verdien av det arbeid som er utført. Dersom det er vanskelig å gi nettotall, kan beløpet for ordrer med kort produksjonstid gis brutto. I så fall bes det ført en merknad på skjemaet om dette.

Under ordretilgang skal en ta med både ordrer som forutsetter en framtidig produksjon i bedriften og ordrer som bare effektueres direkte fra lager.

Ordrer på handelsvarer, dvs. varer som ikke er bearbeidd i bedriften, skal ikke tas med.

Endringer i verdien av ordreserven på grunn av kurs- og/eller prisendring i løpet av kvartalet, skal ikke tas med som ordretilgang (ved stigning) eller som annullerte ordrer (ved nedgang).

Oppgavene innhentes i medhold av stortingsvedtak og kgl.res. gitt med hjemmel i statistikkloven av 25. april 1907.

Alle opplysninger er undergitt taushetsplikt og vil bli behandlet strengt fortrolig.

		I alt 1 000 kr.	Av dette for eksport 1 000 kr.	
1. Ordreservert	Ikke effektuerte kundeordrer ved kvartalets utløp			
2. Ordretilgang	Tilgang på nye kundeordrer i løpet av kvartalet			
3. Annullerte ordrer	Annullerte (kansellerte) kundeordrer i løpet av kvartalet			
		Kontraherings- tidspunktet	Oppgave- tidspunktet	Leverings- tidspunktet
4.	Er ordreserven vurdert til priser på (sett kryss)?			
5.	Er ordretilgangen vurdert til priser på (sett kryss)?			
Spørsmål fra Byrået kan rettes til:		Navn		Tlf.

Dato

Underskrift

RA-1505 9.75.4000

Nynorsk tekst sjå andre sida.



STATISTISK SENTRALBYRÅ

Postboks 8131 Dep.

Oslo 1

Tlf. \*(02) 41 38 20

UNDERGITT TAUSHETSPLIKT

Frist for innsending  
20. mai 1976

## KVARTALSVIS INVESTERINGSSTATISTIKK

For å unngå unødige henvendelser fra Statistisk Sentralbyrå, vil vi be om at skjemaet blir returnert selv om de ikke har hatt eller regner med å foreta investeringer i de tidsrom som er nevnt på skjemaet. Oppgavene er undergitt taushetsplikt og vil bli behandlet strengt fortrolig.

- Pkt. 1. skal omfatte maskiner (inkl. industriovner), transformatorer m.v., apparater og deler (inkl. montasje) samt redskap og verktøy som nyttes gjennom flere år. Ta med maskiner m.v. som bedriften framstiller til eget bruk. Maskiner m.v. oppføres med hele sitt beløp i det kvartal (år) leveringen skjer. Dette punkt svarer til pkt. 9.1 og 9.4 (første kolonne) på skjema til Industristatistikk 1975 og kode 04, 06, 08, 10, 12 og 17 på skjema til Elektrisitetsstatistikk 1975 avsn. 13.
- Pkt. 2. skal omfatte biler, bedriftsjernbaner, taubaner, transportkraner og andre transportmidler. Dette punkt svarer til pkt. 9.2 og 9.3 (første kolonne) på skjema til Industristatistikk 1975 og kode 13 og 14 på skjema til Elektrisitetsstatistikk 1975 avsn. 13.
- Pkt. 3. skal omfatte fabrikk-, lager- og kontorbygg, sosiale velferdsanlegg (ikke boliger), kaier, siloer og andre industrielle anlegg ekskl. tomteverdi større ombyggingsarbeider skal tas med. For bygge- og anleggsarbeider satt igang før kvartalets (årets) begynnelse eller avsluttet etter kvartalets (årets) utgang, skal en bare ta med de kostnader som refererer seg til kvartalet (året). Dette punkt svarer til pkt. 9.6, 9.7 og 9.8 på skjema til Industristatistikk 1975 og kode 02, 03, 05, 07, 09, 11, 15 og 16 på skjema til Elektrisitetsstatistikk 1975 avsn. 13.
- Pkt. 5. En ønsker investeringene gitt til priser (eventuelt antatte priser) på investeringstidspunktet. Angi om dette er fulgt. Er investeringene isteden gitt i priser på oppgavetidspunktet (omkring 20. mai 1976) eventuelt et planleggingstidspunkt, bes dette angitt. Angi ved egen bemerkning om planleggingstidspunktet avviker vesentlig fra oppgavetidspunktet.

## Utførte eller antatte investeringer

(Ekskl. reparasjoner, vedlikehold og utskifting av deler)

	1.jan.-31.mars 1976	1.april-30.juni 1976	1.juli-31.des. 1976	1977
	1000 kr	1000 kr	1000 kr	1000 kr
1. Maskiner inkl. montasje				
2. Biler og andre transportmidler				
3. Bygg og anlegg (ekskl. tomteverdi)				
4. Sum 1-3				
5. Er investeringene gitt i priser på (sett kryss)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Oppgave- tidspunktet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Investeringstidspunktet
6. Er det utarbeidet investeringsplaner for investeringene i 1977?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Delvis	<input type="checkbox"/> Nei
7. Er finansieringen sikret for investeringer i 1977?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Delvis	<input type="checkbox"/> Nei

Forespørsler kan rettes til. Navn og tlf.nr.

Dato, underskrift



STATISTISK SENTRALBYRÅ  
Postboks 8131  
Dep., Oslo 1  
Tlf. \*(02) 41 38 20

## KONJUNKTURBAROMETER

Opgavene er undergitt taushetsplikt  
og vil bli behandlet strengt fortrolig

UNDERGITT TAUSHETSPLIKT

Innsendingsfrist  
senest 5 dager før  
kvartalets utløp.

## A. FAKTISK OG FORVENTET UTVIKLING I FORETAKET

Spørsmålene besvares ved å sette kryss i rubrikken for det svar som passer.  
For hvert spørsmål (hver linje) settes to kryss, et for faktisk og et for forventet utvikling. Se bort fra endringer som bare skyldes normale sesongvariasjoner.

		Faktisk utvikling			Forventet utvikling			For Byrået
		Inneværende kvartal sammenliknet med foregående kvartal			Kommende kvartal sammenliknet med inneværende kvartal			
		Større/ høyere	Uendret/ samme	Mindre/ lavere	Større/ høyere	Uendret/ samme	Mindre/ lavere	
	Kol.	1	2	3	4	5	6	7
1. Totalt produksjonsvolum	20-21							
2. Gjennomsnittlig sysselsetting	22-23							
3. Gjennomsnittlig kapasitetsutnyttning	24-25							
4. Ordretilgang								
	Fra hjemmemarkedet	26-27						
5. Ordretilgang								
	Fra eksportmarkedet	28-29						
6. Samlet ordrebeholdning ved utgangen av kvartalet	30-31							
10. Lagerbehold. av råvarer, materialer, halvfabrikata og deler m.v. ved utg. av kvartalet	38-39							
11. Lagerbeholdninger av egne produkter bestemt for salg ved utgangen av kvartalet	40-41							
12. Priser ved inn- gåing av nye kontrakter for 13. levering.								
	Til hjemmemarkedet	42-43						
	Til eksport	44-45						

Merknader



## B. GENERELL BEDØMMELSE AV SITUASJONEN I FORETAKET VED UTGANGEN AV INNEVÆRENDE KVARTAL.

(Se bort fra normale sesongvariasjoner).

14. Hvordan bedømmer De generelt for foretaket utsiktene for kommende kvartal i forhold til situasjonen i inneværende kvartal?	(Sett kryss)	46	1 <input type="checkbox"/>	Bedre	21. Hvilken av disse faktorer - om noen spesielt - var det som begrenset produksjonen i inneværende kvartal?	53-54	01 <input type="checkbox"/>	Mangel på ordrer/salg
			2 <input type="checkbox"/>	Uendret			02 <input type="checkbox"/>	Store lagerbeholdninger av egne produkter
			3 <input type="checkbox"/>	Dårligere			03 <input type="checkbox"/>	Konkurransen fra andre norske produsenter
15. Betyr det nåværende produksjonsnivå full kapasitetsutnyttning?		47	1 <input type="checkbox"/>	Ja	(Sett kryss bare for ett svaralternativ.)		04 <input type="checkbox"/>	Konkurransen fra importvarer
DERSOM "NEI"			2 <input type="checkbox"/>	Nei			05 <input type="checkbox"/>	Lave priser/høye kostnader/liten lønnsomhet
16. Krever full kapasitetsutnyttning flere sysselsatte?		48	1 <input type="checkbox"/>	Ja			06 <input type="checkbox"/>	Kombinasjoner av faktorene 01-05
			2 <input type="checkbox"/>	Nei			07 <input type="checkbox"/>	Mangel på faglært arbeidskraft
17. Hvordan bedømmer De størrelsen av ordrebeholdningene i forhold til nåværende produksjonsomfang?		49	1 <input type="checkbox"/>	Forholdsvís store			08 <input type="checkbox"/>	Mangel på arbeidskraft ellers
			2 <input type="checkbox"/>	Passe			09 <input type="checkbox"/>	Mangel på råstoff
			3 <input type="checkbox"/>	For små			10 <input type="checkbox"/>	Kraftmangel
18. Hvordan bedømmer De lagerbeholdningene av råvarer, materialer, halvfabrikata m.v. i forhold til produksjonsomfanget?		50	1 <input type="checkbox"/>	For store			11 <input type="checkbox"/>	Produksjonskapasiteten i foretaket
			2 <input type="checkbox"/>	Passe			12 <input type="checkbox"/>	Kombinasjoner av faktorene 07-11
			3 <input type="checkbox"/>	For små			13 <input type="checkbox"/>	Finansieringsvansker
19. Hvordan bedømmer De lagerbeholdningene av egne produkter i forhold til omsetningen?		51	1 <input type="checkbox"/>	For store			14 <input type="checkbox"/>	Andre faktorer
			2 <input type="checkbox"/>	Passe			15 <input type="checkbox"/>	Ingen spesielle faktorer
			3 <input type="checkbox"/>	For små				
20. Overveier foretaket å endre sine vedtatte planer for investering i realkapital?		52	1 <input type="checkbox"/>	Opp	22. Hvilken av disse faktorer - om noen spesielt - ventes å ville begrense produksjonen i kommende kvartal?	55-56	01 <input type="checkbox"/>	Mangel på ordrer/salg
			2 <input type="checkbox"/>	Ingen endring			02 <input type="checkbox"/>	Store lagerbeholdninger av egne produkter
			3 <input type="checkbox"/>	Ned			03 <input type="checkbox"/>	Konkurransen fra andre norske produsenter
							04 <input type="checkbox"/>	Konkurransen fra importvarer
							05 <input type="checkbox"/>	Lave priser/høye kostnader/liten lønnsomhet
							06 <input type="checkbox"/>	Kombinasjoner av faktorene 01-05
							07 <input type="checkbox"/>	Mangel på faglært arbeidskraft
							08 <input type="checkbox"/>	Mangel på arbeidskraft ellers
							09 <input type="checkbox"/>	Mangel på råstoff
							10 <input type="checkbox"/>	Kraftmangel
							11 <input type="checkbox"/>	Produksjonskapasiteten i foretaket
							12 <input type="checkbox"/>	Kombinasjoner av faktorene 07-11
							13 <input type="checkbox"/>	Finansieringsvansker
							14 <input type="checkbox"/>	Andre faktorer
							15 <input type="checkbox"/>	Ingen spesielle faktorer

Eventuelle spørsmål kan rettes til:

Tittel

Navn

Telefon

Dato, underskrift

## KONJUNKTURBAROMETER

## Rettledning for utfyllingen av spørreskjemaet

Generelt om utfyllingen

Spørreskjemaet består av to deler, del A og del B. Del A (side 1) gjelder den faktiske og forventede utvikling for visse sentrale størrelser i foretaket. De tre første kolonner er reservert for avkryssing av svaralternativer når det gjelder den faktiske utvikling i inneværende kvartal sammenliknet med foregående kvartal. De tre neste kolonner på side 1 inneholder svaralternativer for spørsmålet om hvordan størrelsene i komende kvartal ventes å bli sammenliknet med inneværende kvartal. På hver linje i skjemaet skal det altså settes to kryss, ett som gjelder den faktiske utvikling, ett som gjelder den ventede utvikling.

Spørreskjemaets del B (side 2) gjelder spørsmål om visse generelle vurderinger av situasjonen og utsiktene for foretaket ved utgangen av inneværende kvartal. Svarene gis ved avkryssing av de svaralternativer som passer og som er angitt ut for hvert enkelt spørsmål.

Alle spørsmål, både i del A og del B, gjelder endringer, eventuelt vurderinger av situasjonen, bortsett fra slike endringer eller forhold som skyldes "normale" sesongvariasjoner, som foretaket erfaringsvis må regne med. Det vil ofte være vanskelig å skille ut "normale" sesongvariasjoner fra andre endringer. Spørsmålene må da besvares ut fra beste skjønn og tidligere erfaringer.

Så vidt mulig, skal alle spørsmål besvares. Hvis enkelte spørsmål ikke kan besvares, eller hvis enkelte spørsmål ikke har noen mening for vedkommende foretak, bes dette angitt på skjemaet ut for vedkommende spørsmål. De øvrige spørsmål besvares likevel så langt det er mulig. For hvert spørsmål skal det bare krysses av for ett svaralternativ (det som passer).

Spørsmålene er prinsipielt ment å skulle gjelde for det enkelte foretak som enhet. Hvis foretaket mener at spørsmålene mer meningsfylt gis for den enkelte bedrift eller grupper av bedrifter (divisjoner) innen foretaket, kan dette gjøres. Anmodning om et skjema for hver bedrift kan rettes til Byrået, som vil ettersende flere eksemplarer av spørreskjemaet. Oppgavegiverne kan også selv kopiere opp det ønskede antall skjemaer for utfylling, men da må det angis hvilke enheter oppgaven gjelder for. Ønsker et konsern, som består av flere foretak, å gi svarene for konsernet under ett kan også dette gjøres så fremt det angis på skjemaet hvilke foretak oppgaven omfatter. Begrepene bedrift og foretak er definert i rettledningen til den årlige industristatistikken.

VEND!

Spørsmål under del A (side 1 på skjemaet)

- Spm. 1. Med "Totalt produksjonsvolum" menes et best mulig anslag for foretakets samlede bruttoproduksjonsverdi i kvartalene, uttrykt i "faste" priser, dvs. et mål for volumet av produksjonen som ikke er influert av pris- eller valutaendringer:
- Spm. 3. Med "Gjennomsnittlig kapasitetsutnyttning" menes den gjennomsnittlige utnyttingsgraden i kvartalene av foretakets samlede faste produksjonsutstyr (bygninger, anlegg, maskiner og annet fast produksjonsutstyr). Jfr. for øvrig forklaringen under spm. 15 i del B.
- Spm. 4. Med "Ordretilgang" menes verdien og 5. av mottatte nye ordrer fra kunder i løpet av kvartalene.
- Spm. 6. Med "Ordrebeholdning" ved utgangen av kvartalet menes verdien av den samlede ordremasse som foretaket sitter inne med, så vidt mulig angitt ved utgangen av kvartalet.
- Spm. 7. Med "Investeringer i foretaket" og 8. menes verdien av de samlede anskaffelser i all slags fast realkapital i de enkelte kvartaler. Verdien av investeringene skal omfatte så vel arbeid utført av foretakets egne ansatte som leveringer fra eller arbeid utført av andre, men ikke reparasjoner.
- Spm. 9. "Ordrer for innkjøp av råvarer, materialer, halvfabrikata, deler m.v.", gjelder verdien av alle ordrer for innkjøp av varer som nevnt som foretaket har plassert i løpet av kvartalene.
- Spm. 12. Med "Priser ved inngåelse av nye og 13. kontrakter for levering" menes et uttrykk for den gjennomsnittlige kontraktspris for ordrer om leveringer som foretaket har inngått i kvartalene. Prisene bes vurdert særskilt for leveringer til norske kunder og til eksport, og en ønsker at begge vurderingene gis på grunnlag av norske kroner.

Spørsmål under del B (side 2 på skjemaet)

- Spm. 15. Med "full kapasitetsutnyttning" menes en ønskelig utnyttingsgrad av foretakets produksjonsutstyr (bygninger, anlegg, maskiner, utstyr m.v.), og ikke den maksimale utnyttning det kunne være mulig å oppnå under helt "ekstraordinær" hard drift. De faktorer som er angitt under svaralternativene 01-10 og 13-14 for spørsmålene 21 og 22, kan være "årsaker" til at produksjonskapasiteten ikke blir fullt utnyttet. Også ved dette spørsmål skal det ses bort fra sesongvariasjoner som foretaket må regne med.
- Spm. 17. Spørsmålet gjelder en vurdering av den ordremasse foretaket i øyeblikket sitter inne med. Svaralternativet: "Forholdsvis store" er aktuelt hvis ordremassen er så stor at leveringstidene har økt ut over det som er vanlig, eller hvis store ordrebeholdninger gjør en opptrapping av produksjonsomfanget naturlig og ønskelig. Omvendt ved svaralternativet "For små".
- Spm. 20. Spørsmålet tar sikte på å belyse om foretaket ut fra situasjonen i øyeblikket, eller utsiktene framover, seriøst overveier å foreta en endring i tidligere vedtatte investeringsplaner. Jfr. for øvrig spm. 8 i del A. Svaralternativet "større/høyere" under spm. 8 om forventet utvikling behøver ikke nødvendigvis, men kan i enkelte tilfelle bety svaralternativet "opp" på spm. 20. Tilsvarende behøver ikke svaralternativet "mindre/lavere" under spm. 8 om forventet utvikling, bety svaralternativet "ned" på spm. 20, men kan i enkelte tilfelle gjøre det.
- Spm. 21 og 22. Spørsmålene gjelder "årsaker" til eventuelle begrensninger på produksjonen i inneværende kvartal (21) og i kommende kvartal (22). Kryss av bare for ett av svaralternativene (det viktigste) på hvert spørsmål. Hvis flere av svaralternativene 01-05 var, eller ventes å bli, omtrent like viktige, krysses av for svaralternativ 06. Tilsvarende krysses av for svaralternativ 12 hvis det er kombinasjoner av svaralternativene 07-11 som er aktuelle. For andre faktorer eller andre kombinasjoner av faktorer, nyttes svaralternativ 14. Hvis ingen spesielle faktorer som har begrenset produksjonen kan angis, nyttes svaralternativ 15.

## Utkommet i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)

- Nr. 1 Regler for publikasjonenes utstyr m.v. i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker  
 " 2 Veiledning for nye assistenter  
 " 3 Regler for maskinskriving i Statistisk Sentralbyrå  
 " 4 Innføring i maskinregning. Hefte 1. Addisjonsmaskiner  
 " 5 Innføring i maskinregning. Hefte 2. Kalkulasjonsmaskiner  
 " 6 Regler for utstyr m.v. for publikasjoner i seriene Norges Offisielle statistikk (NOS) og Samfunnsøkonomiske studier (SØS) og publikasjonen Statistiske meldinger  
 " 7 Prinsipper for konstruksjon av statistiske blanketter  
 " 8 Framlegg til nordisk statistisk terminologi  
 " 9 Standard for næringsgruppering  
 " 10 Hjemmel for innkreving av oppgaver  
 " 11 Kurs i hullkortmaskiner  
 " 12 Adresseliste for folkeregistrene  
 " 13 Standard for handelsområder  
 " 14 Innføring i DEUCE  
 " 15 Programmering for DEUCE. Første hefte  
 " 16 Alfsystemet. Et lettkodingssystem for DEUCE  
 " 17 Håndbok for DEUCE-operatører  
 " 18 Programmering for DEUCE. Annet hefte  
 " 19 Varenomenklatur for industristatistikken  
 " 20 Regler for publiseringsarbeidet m.v. i Statistisk Sentralbyrå  
 " 21 Håndbok for 1401-programmerere og -operatører  
 " 22 Statistisk testing av hypoteser ved regresjonsberegninger  
 " 23 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk  
 " 24 Standard for gruppering av sykdommer - skader - dødsårsaker i offentlig norsk statistikk  
 " 25 Veiledning for brukere av den økonomiske modell MODIS III  
 " 26 Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen  
 " 27 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk. Fra Forbruksundersøkelsen 1958  
 " 28 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk  
 " 29 Norsk-Engelsk ordliste  
 " 30 Lov, forskrifter og overenskomst om folkeregistrering  
 " 31 Håndbok for bruk av NATBLES  
 " 32 Konsumprisindeksens representantvarer. Gruppering etter leveringssektor og art  
 " 33 Håndbok for bruk av DATSY  
 " 34 Sosialøkonomi. Kurs III på Byråskolen  
 " 35 Standard for kommuneklassifisering  
 " 36 Produksjonsindeks for bergverksdrift, industri og kraftforsyning  
 " 37 13 konjunkturindikatorer - En kort oversikt

ISBN 82-537-0659-6