



Bruxelles, den 2.8.2017  
COM(2017) 411 final

**RAPPORT FRA KOMMISSIONEN TIL EUROPA-PARLAMENTET OG RÅDET**  
**om konjunkturstatistik i overensstemmelse med artikel 14, stk. 2, i Rådets forordning**  
**(EF) nr. 1165/1998**

**DA**

**DA**

## 1. INDLEDNING

Europæisk konjunkturstatistik indeholder et omfattende sæt indikatorer som f.eks. produktion, omsætning, produktionspriser (kaldes ofte for producentpriser), antal beskæftigede, præsterede arbejdstimer, bruttolønninger mv. på fire vigtige økonomiske områder: industri, bygge- og anlægsvirksomhed, detailhandel og tjenesteydelser (undtagen finansielle og offentlige tjenesteydelser). Tabel 1 giver et overblik over konjunkturindikatorer.

**Tabel 1:** Konjunkturindikatorer

Industri	Bygge- og anlægsvirksomhed	Detailhandel	Andre tjenesteydelser
Industriproduktion	Produktion i bygge- og anlægsvirksomhed - Byggearbejder - Anlægsarbejder	-	-
Industriens omsætning, på hjemmemarkedet og på andre markeder end hjemmemarkedet (i og uden for euroområdet)	-	Omsætning inden for detailhandel	Omsætning inden for (andre) tjenesteydelser
-	Byggetilladelser - Antal boliger - Etageareal angivet i m <sup>2</sup>	-	-
Antal beskæftigede	Antal beskæftigede	Antal beskæftigede	Antal beskæftigede
Præsterede arbejdstimer	Præsterede arbejdstimer	Præsterede arbejdstimer	Præsterede arbejdstimer
Bruttolønninger	Bruttolønninger	Bruttolønninger	Bruttolønninger
Industriens produktionspriser, på hjemmemarkedet og på andre markeder end hjemmemarkedet (i og uden for euroområdet)	Produktionspriser i bygge- og anlægsvirksomhed/byggeomkostninger	Volumen i detailhandel	Produktionspriser inden for (andre) tjenesteydelser
Industriens importpriser (i og uden for euroområdet)	-	-	-

Retsgrundlaget for konjunkturstatistikken er Rådets forordning (EF) nr. 1165/1998<sup>1</sup> som ændret ved senere forordninger (i det følgende benævnt "forordningen om konjunkturstatistik"). Det hedder i forordningens artikel 14, stk. 2:

<sup>1</sup> EFT L 162 af 5.6.1998, s. 1.

Senest den 11. august 2008 og derefter hvert tredje år forelægger Kommissionen en rapport for Europa-Parlamentet og Rådet om de statistikker, der er udarbejdet i medfør af denne forordning, og navnlig om deres relevans og kvalitet og om revision af indikatorer. Rapporten skal ligeledes indeholde specifikke oplysninger om omkostningerne ved det statistiske system og de byrder, erhvervslivet pålægges som følge af denne forordning, sammenholdt med de fordele, den giver. Den skal endvidere indeholde oplysninger om bedste praksis med hensyn til at mindske erhvervslivets byrder og om metoder hertil samt til reduktion af omkostninger.

Nærværende rapport følger op på de rapporter, som blev forelagt i juni 2008, juni 2011 og juni 2014 i henhold til ovennævnte artikel<sup>2</sup>.

Afsnit 2 i denne rapport omhandler anvendelsen af konjunkturstatistik og dens relevans for centrale EU-politikker og forvaltningen af EU's monetære politik. Der gøres også rede for væsentlige forbedringer i konjunkturstatistikken siden sidste rapport fra juni 2014.

Afsnit 3 beskriver mere indgående konjunkturstatistikens forskellige kvalitetsaspekter.

Afsnit 4 omhandler en række fakta vedrørende de omkostninger og byrder, der er forbundet med indsamlingen og bearbejdningen af data til brug for konjunkturstatistik.

I sidste afsnit gives et overblik over den fremtidige udvikling inden for konjunkturstatistik særlig i forbindelse med forslaget til rammeforordningen om integration af erhvervsstatistikker (FRIBS), som Kommissionen vedtog den 6. marts 2017.

---

<sup>2</sup> KOM(2008) 340 endelig af 9.6.2008, KOM(2011) 329 endelig af 8.6.2011 og COM(2014) 381 final af 26.6.2014. Der blev også forelagt en rapport i 2003: KOM(2003) 36 endelig af 29.1.2003.

## 2. OVERBLIK OVER KONJUNKTURSTATISTIKKEN OG DEN VIGTIGSTE UDVIKLING

Konjunkturstatistikken indeholder otte af de 22 vigtigste europæiske økonomiske indikatorer (PEEI)<sup>3</sup>, som er udarbejdet til overvågning af den økonomiske udvikling (konjunkturudviklingen) i Den Europæiske Union og dens medlemsstater og især til at varetage pengepolitikken i euroområdet. Disse indikatorer er: industriproduktion, industriens produktionspriser på hjemmemarkedet, importpriser i industrien, produktion i bygge- og anlægsvirksomhed, volumen i detailhandel, omsætning for tjenesteydelser (undtagen detailhandel), produktionspriser for tjenesteydelser samt byggetilladelser.

Konjunkturstatistikens vigtigste brugere er Den Europæiske Centralbank og de nationale centralbanker, men dataene har også stor betydning for Europa-Kommissionen, de nationale regeringer, forskningsinstitutter samt virksomheder og erhvervs sammenslutninger. Det er også vigtigt at bemærke, at konjunkturstatistik leverer vigtigt input til andre statistikområder, f.eks. nationalregnskabet.

Konjunkturstatistik anvendes oftest til analyser af de økonomiske udviklingstendenser samt udarbejdelse af prognoser og modeller, men den anvendes også til forberedelse af politikbeslutninger, i forskningsøjemed, til kontrol og validering af data fra andre kilder og som grundlag for beslutninger i erhvervslivet (f.eks. i markedsundersøgelser). Konjunkturstatistik kan også anvendes i erhvervslivet til forskellige andre formål (f.eks. anvendelse af produktionsprisindekser til indekstrakter).

For at sikre konjunkturstatistikens relevans for dens brugere og for at forbedre dataenes kvalitet yderligere har Eurostat gennemført en række initiativer, siden den sidste rapport om konjunkturstatistik blev vedtaget i juni 2014.

Der blev som supplement til den eksisterende regelmæssige vurdering af dataenes overensstemmelse indført en mere omfattende overvågning af konjunkturstatistikdataenes kvalitet. Den udvidede overvågning vil både fokusere på aktualiteten og fuldstændigheden af de nationale statistiske kontors indberetning af data til Eurostat og på konjunkturstatistikens nøjagtighed (dvs. pålidelighed og kilde data). Initiativet vil navnlig se på omfanget af revisionerne, og hvornår de er foretaget, samt i hvilken udstrækning kilde data forelå på tidspunktet for de første data.

I løbet af de sidste tre år er nationale referencemetadata for konjunkturstatistik blevet udviklet og ajourført ved hjælp af Eurostats standarder for metadata. Der er oprettet mindst én national metadatafil for hver af de vigtige europæiske økonomiske indikator (PEEI) og yderligere filer for andre indikatorer. De fleste indberettende lande færdiggjorde deres metadatafiler for konjunkturstatistikken i 2014, videreudviklede revisions- og korrektionsbegreberne i 2015 og forbedrede nøjagtigheden af deres metadata yderligere i 2016. Nationale referencemetadata fra de indberettende lande offentliggøres også på nettet i bilagene i slutningen af Eurostats metadatafil for konjunkturstatistik<sup>4</sup>.

I marts 2016 blev der indført en ny sæsonkorrektionssoftware for europæisk konjunkturstatistik. Fra og med referenceåret 2016 anvendes den nye software JDemetra+. Med denne ændring følger konjunkturstatistik Eurostats og ECB's henstillinger vedrørende

---

<sup>3</sup> Den oprindelige liste med PEEI blev udarbejdet i 2002 (Meddelelse fra Kommissionen til Europa-Parlamentet og Rådet om statistikker for euroområdet af 27.11.2002, KOM(2002) 661 endelig).

<sup>4</sup> [http://ec.europa.eu/eurostat/cache/metadata/en/sts\\_esms.htm#annex](http://ec.europa.eu/eurostat/cache/metadata/en/sts_esms.htm#annex).

sæson- og kalenderkorrektion af officielle statistikker i EU<sup>5</sup>. Den nye software forbedrer kvaliteten og gennemsigtigheden af kalender- og sæsonkorrektionen i konjunkturstatistikken. Overgangen til den nye sæsonkorrektionssoftware har ikke medført ændringer i de aggregerede tidsserier, deres fortolkning eller anvendelse. De tidligere specifikationer for sæsonkorrektion anvendes også i JDemetra+. Dette sikrer en stabil sæsonkorrektion og minimerer revisionerne.

### **3. INDIKATORERNES DÆKNINGSOMRÅDE OG OVERHOLDELSE AF FORORDNINGEN OM KONJUNKTURSTATISTIK**

Eurostat overvåger medlemsstaternes overholdelse af forordningen om konjunkturstatistik for så vidt angår aktualitet og fuldstændighed. På grundlag af de forskellige kvalitetsaspekter, der er beskrevet i adfærdskodeksen for europæiske statistikker<sup>6</sup>, beregnes to gange om året den samlede overholdelse for alle indikatorer for hvert land. Almindeligvis viser resultaterne af overvågningen, at der er en høj grad af overholdelse af forordningen. Pr. 1. april 2016 var gennemsnittet for EU-28 9,5 (ud af 10), og et stort flertal af medlemsstaterne overholder forordningen fuldt ud.

#### **3.1. Nøjagtighed, pålidelighed, kohærens og sammenlignelighed**

Med Kommissionens forordning (EF) nr. 1503/2006<sup>7</sup> blev der indført fælles definitioner for konjunkturstatistikken for at sikre dataenes kohærens og sammenlignelighed. Eurostat og de nationale statistiske kontorer samarbejder tæt om at fastholde og forbedre konjunkturindikatorernes store nøjagtighed, pålidelighed og kohærens. De ved forordningen om konjunkturstatistik fastlagte metodologiske rammer forbedres løbende gennem høringer af tekniske eksperter og særlige tematiske taskforceer.

Trods ensartede definitioner behøver metoder til udarbejdelse af statistiske data ikke at være identiske i alle medlemsstater. I overensstemmelse med nærhedsprincippet og for at tage højde for nationale forskelle, f.eks. med hensyn til størrelse, økonomisk struktur og tilgængeligheden af administrative data, kan medlemsstaterne ifølge forordningen om konjunkturstatistik frit vælge de mest effektive metoder til indsamling og bearbejdning af data.

Eurostat samarbejder også med andre internationale organisationer, især OECD, om at øge sammenligneligheden af data og metoder uden for Den Europæiske Union.

#### **3.2. Aktualitet og punktlighed**

Konjunkturstatistikken er blandt de officielle data, der først giver en indikation af den seneste økonomiske udvikling. I forordningen om konjunkturstatistik er der fastsat meget korte frister for indberetning af nationale data til Eurostat<sup>8</sup>. Tabel 2 viser de nuværende frister for indberetning af data til Eurostat (tredje kolonne) og de måldatoer, som er fastsat i Det Økonomiske og Finansielle Udvalgs (EFC) nyeste situationsrapport om oplysningskrav i

---

<sup>5</sup> Desuden anbefaler ESS-retningslinjerne for sæsonkorrektion, at Eurostat og medlemmerne af det europæiske statistiske system anvender JDemetra+ i en bredere sammenhæng: <http://ec.europa.eu/eurostat/en/web/products-manuals-and-guidelines/-/KS-GQ-15-001>.

<sup>6</sup> Adfærdskodeksen for europæiske statistikker findes på: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/quality/european-statistics-code-of-practice>.

<sup>7</sup> EUT L 281 af 12.10.2006, s. 15.

<sup>8</sup> De oprindelige frister i forordning (EF) nr. 1165/98 blev yderligere afkortet ved Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1158/2005 af 6. juli 2005 (EUT L 191 af 22.7.2005, s. 1).

forbindelse med ØMU'en. Den sidste kolonne viser de aktuelle frister for offentliggørelse (f.eks. via særlige pressemeddelelser og almindelige offentliggørelser på nettet).

Generelt kan konjunkturstatistikens aktualitet betragtes som særdeles god. Forsinkelser indtræffer kun, hvis det fastsatte leveringstidspunkt falder på en weekend eller en helligdag.

Brugerne informeres i god tid om datoerne for offentliggørelse af pressemeddelelser ved hjælp af kalenderen på Eurostats websted<sup>9</sup>. I de seneste år er alle datoer i kalenderen overholdt.

**Tabel 2:** Aktualitet – målt som dage mellem udløbet af referenceperioden og den fastsatte leveringsfrist, forordningen om konjunkturstatistik, Det Økonomiske og Finansielle Udvalgs mål samt faktisk offentliggørelse af aggregaterne for euroområdet (november 2016)

Indikator	Frekvens	Frister iht. forordningen om konjunkturstatistik <sup>a)</sup>	EFC's målfrister for 2016 <sup>b)</sup>	Offentliggørelse af totaler for euroområdet <sup>c)</sup>
Industriproduktion	Månedlig	40	40	42
Industriens produktionspriser på hjemmemarkedet	Månedlig	35	35	33
Industriens importpriser	Månedlig	45	45	40
Produktion i bygge- og anlægsvirksomhed	Månedlig	45	45	49
Byggetilladelser	Kvartalsvis	90	90	91
Omsætning inden for detailhandel	Månedlig	30	30	34
Omsætning inden for (andre) tjenesteydelser	Kvartalsvis	60	60	63
Produktionspriser for tjenesteydelser	Kvartalsvis	90	90	91

a) Tidsfrister for indberetning af data til Eurostat i henhold til forordningen om konjunkturstatistik. For mindre lande kan fristerne være længere.

b) Målfrister fastsat i Det Økonomiske og Finansielle Udvalgs (EFC) situationsrapport for 2016 om oplysningskrav i forbindelse med ØMU'en.

c) Antal dage mellem udløbet af referenceperioden og offentliggørelsen (f.eks. pressemeddelelse, offentliggørelse af data).

### 3.3. Revisioner af konjunkturindikatorer

Resultater vedrørende konjunkturindikatorer skal i en vis udstrækning være baseret på foreløbige, estimerede og ufuldstændige data. Efter den første offentliggørelse af data bliver undersøgelsesresultaterne revideret, når sent modtagne data er blevet inkorporeret. Der kan også være mange andre begrundelser for revision af data, f.eks. sæsonkorrektur,

<sup>9</sup> Kalenderen findes på: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/short-term-business-statistics/overview>.

benchmarking, nye og/eller bedre datakilder og korrektion af fejl eller metodologiske ændringer. Omfanget af revisionerne er almindeligvis ret begrænset, især på det aggregerede EU-niveau og for euroområdet.

For at vurdere kvaliteten af de første resultater af de fire konjunkturindikatorer, som offentliggøres på månedsbasis i en pressemeddelelse, blev der foretaget en analyse af ændringerne mellem første og anden offentliggørelse af de månedlige vækstrater for 2014-2016.

Tabel 3 viser det gennemsnitlige omfang af revisioner af vækstrater mellem den første offentliggørelse og den anden offentliggørelse en måned senere (anden kolonne) for aggregaterne for euroområdet for de fire konjunkturindikatorer, der offentliggøres i en pressemeddelelse. Det er nul eller tæt på nul, hvilket betyder, at opjusteringer og nedjusteringer af vækstraterne ophæver hinanden, dvs. at der synes ikke at være systematisk bias mod over- eller underestimering af resultater.

**Tabel 3:** Revisionsomfanget for fire vigtige konjunkturindikatorer, 2014-2016 <sup>a)</sup>

1	2	3	4	5
	Gennem snitlig revision b)	Gennem snitlig absolut revision c)	Gennem snitlig absolut vækstrate e	Relativ gennem snitlig revision d)
Industriproduktion	0,1	0,2	0,7	0,2
Industriens produktionspriser på hjemmemarkedet	0,0	0,0	0,4	0,1
Produktion i bygge- og anlægsvirksomhed	0,0	0,4	0,7	0,5
Volumen i detailhandel	0,0	0,2	0,4	0,5

a) Sæsonkorrigerede vækstrater for indikatorer for euroområdet.

b) Forskelle mellem vækstraterne ved anden og første offentliggørelse, gennemsnit for 2014-2016.

c) Absolutte forskelle mellem vækstraterne ved anden og første offentliggørelse, gennemsnit for 2014-2016.

d) Forhold mellem absolut revision (tredje kolonne) og absolut vækstrate ved anden offentliggørelse (fjerde kolonne), gennemsnit for 2014-2016. Forskelle skyldes afrundingsfejl.

I absolutte tal (tredje kolonne) varierer de gennemsnitlige revisioner mellem næsten nul for industriens produktionspriser og 0,4 procentpoint for produktion i bygge- og anlægsvirksomhed. Forskellene mellem indikatorerne skyldes primært forskellige metoder for udarbejdelse og revision. Industriens produktionspriser revideres ofte slet ikke, og revisioner af produktionsindikatorer kan forekomme flere år efter deres første offentliggørelse.

Gennemsnitlige vækstrater (i absolutte tal ved anden offentliggørelse) er angivet i fjerde kolonne. Sidste kolonne viser forholdet mellem revisionen af vækstraten og selve vækstraten (på tidspunktet for anden offentliggørelse). Dette tal giver en mere præcis beskrivelse af omfanget af revisionerne, idet det gør en forskel, om en revision på x procentpoint anvendes på en relativt høj eller en relativt lav vækstrate.

### 3.4. Metadataenes tilgængelighed og klarhed

Eurostat offentliggør 48 pressemeddelelser om året vedrørende konjunkturstatistik, dvs. en pressemeddelelse hver måned for fire vigtige indikatorer (industriproduktion, industriens produktionspriser, produktion i bygge- og anlægsvirksomhed og volumen i detailhandel). I de seneste år er alle pressemeddelelser blevet offentliggjort i henhold til tidsplanen.

Alle data om europæisk konjunkturstatistik findes på Eurostats websted; de er gratis. Det særlige afsnit om konjunkturstatistik<sup>10</sup> giver adgang til hele databasen om konjunkturstatistik og derudover til en række på forhånd fastsatte statistiske tabeller. Det særlige afsnit indeholder desuden oplysninger om retsgrundlaget for konjunkturstatistikken og en lang række metodologiske publikationer. Metadata for EU-aggregaterne samt nationale metadata om forskellige konjunkturindikatorer er også tilgængelige via det særlige afsnit.

Der offentliggøres kortfattede artikler om alle konjunkturindikatorer samt en lang række metodologiske baggrundsartikler i Statistics Explained, som er en wiki-lignende onlineplatform<sup>11</sup>. Tidligere blev et stort antal artikler om konjunkturstatistik offentliggjort i Statistics in focus.

## 4. AKTUELLE OMKOSTNINGER FOR DET STATISTISKE SYSTEM OG BYRDER FOR VIRKSOMHEDERNE

Det har vist sig meget svært at måle omkostningerne (for de statistiske systemer ved at indsamle, bearbejde og offentliggøre data) og byrderne (for virksomheder ved at levere data) i forbindelse med konjunkturstatistik. I overensstemmelse med nærhedsprincippet anvender statistiske kontorer forskellige metoder til dataindsamling og -produktion. For eksempel er datakilderne forskellige: Nogle lande anvender undersøgelsesdata, mens andre benytter sig af sekundære administrative kilder eller kombinerer undersøgelser og administrative data. Undersøgelsesmetoderne og redskaberne til indsamling af data er også forskellige. Derfor skal en sammenligning medlemsstaterne imellem af skøn over omkostninger og byrder ske med den største forsigtighed. Ved vurderingen af omkostninger og byrder i forbindelse med konjunkturstatistik skal der også tages hensyn til fordelene, da disse data giver et vigtigt input til andre statistikker (især nationalregnskaber).

De data om byrderne, der tidligere er indsamlet fra medlemsstaterne, viste, at en gennemsnitlig virksomhed skal bruge ca. 20 minutter pr. måned på at efterkomme statistiske krav om indsamling af produktionsdata (industri og bygge- og anlægsvirksomhed), mens det er nemmere at levere data om omsætning (5 til 10 minutter pr. måned). Levering af prisdata tager ca. 15 minutter pr. måned. Disse tal giver dog kun en omtrentlig indikation, idet der er temmelig store forskelle mellem medlemsstaterne.

Tilgængelig dokumentation tyder på, at den statistiske byrde er faldet en smule i løbet af de seneste år. Flere og flere statistiske kontorer gør det lettere for virksomheder at levere data, f.eks. gennem elektronisk indsamling i stedet for papirbaserede undersøgelser. De statistiske kontorer forsøger også at reducere stikprøvestørrelserne og benytter så vidt muligt administrative data.

---

<sup>10</sup> <http://ec.europa.eu/eurostat/web/short-term-business-statistics/overview>.

<sup>11</sup> [http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Short-term\\_business\\_statistics](http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Short-term_business_statistics).



## 5. DEN FREMTIDIGE UDVIKLING INDEN FOR KONJUNKTURSTATISTIKKEN

Siden 2000 er industriens og bygge- og anlægsvirksomhedens andel af værditilvæksten for den samlede økonomiske aktivitet faldet fra 34,0 % til 30,5 %. I samme periode er de markedsmæssige tjenesters andel (undtagen bank- og forsikringstjenester) steget fra 41,0 % til 45,6 %<sup>12</sup>. For i tilstrækkelig grad at afspejle denne øgede betydning, som servicesektoren har for konjunkturstatistikken, har Eurostat i samarbejde med medlemsstaterne og efter en grundig høring af de vigtigste brugere udarbejdet et forslag til en omfattende udvidelse og forbedring af det lovgivningsmæssige grundlag for konjunkturstatistikken, der sigter mod en bedre dækning af servicesektoren.

Denne såkaldte "konjunkturstatistikpakke" er en del af forslaget til en rammeforordning om integration af erhvervsstatistikker (FRIBS), som blev vedtaget af Kommissionen den 6. marts 2017<sup>13</sup> sammen med en omfattende konsekvensanalyse<sup>14</sup>.

Navnlig vil der ifølge FRIBS-forslaget blive medtaget en indikator for produktion (mængde) for servicesektoren (herunder finansielle og offentlige tjenesteydelser) i sættet af konjunkturindikatorer. Desuden vil omfanget af serviceindustrier dækket af de forskellige konjunkturindikatorer blive konsolideret. Den nye indikator for produktion af tjenesteydelser (ISP) vil have en månedlig referenceperiode og bør foreligge 60 dage efter referenceperioden. Ud over bedre dækning af servicesektoren vil konjunkturstatistikken blive strømlinet og konsolideret i flere andre henseender, f.eks. med hensyn til indberetningsfrister, brug af statistiske enheder og definition af størrelsesklasser for lande.

De foreslåede ændringer vil sikre, at konjunkturstatistikken fortsat opfylder sin funktion, som er at måle konjunkturudviklingen i en økonomi i hastig forandring på en korrekt og hensigtsmæssig måde. De supplerende data om tjenesteydelser vil også gøre det muligt for Eurostat at offentliggøre en ny indikator for den samlede produktion.

---

<sup>12</sup> Bruttoværditilvækst — kædede mængder, Eurostat, nationalregnskabet, egne beregninger.

<sup>13</sup> <https://ec.europa.eu/transparency/regdoc/rep/1/2017/EN/COM-2017-114-F1-EN-MAIN-PART-1.PDF>.

<sup>14</sup> <https://ec.europa.eu/transparency/regdoc/rep/10102/2017/EN/SWD-2017-98-F1-EN-MAIN-PART-1.PDF>.