

# Kvalitetsdeklaration

## Annonserade upphandlingar i Europeiska unionen

### Ämnesområde

Statistik på upphandlingsområdet

### Statistikområde

Upphandlingsstatistik

### Produktnamn

Annonserade upphandlingar i Europeiska unionen

### Referenstid

2022

## Innehåll

Statistikens kvalitet .....	4
1. Relevans .....	4
1.1 Ändamål och informationsbehov.....	4
1.1.1 Statistikens ändamål .....	4
1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov .....	4
1.2 Statistikens innehåll .....	4
1.2.1 Objekt och population .....	4
1.2.2 Variabler.....	5
1.2.3 Statistiska mått.....	5
1.2.4 Redovisningsgrupper .....	5
1.2.5 Referenstider .....	6
2. Tillförlitlighet.....	6
2.1 Tillförlitlighet totalt.....	6
2.1.1 Osäkerhetskällor.....	6
2.1.2 Urval.....	6
2.1.3 Ramtäckning.....	6
2.1.4 Mätning.....	6
2.1.5 Bortfall .....	7
2.1.6 Bearbetning.....	8
2.1.7 Modellantaganden.....	8
2.2 Preliminär statistik jämförd med slutlig .....	8
3. Aktualitet och punktlighet.....	8
3.1 Framställningstid .....	8
3.2 Frekvens .....	8
3.3 Punktlighet.....	8

4.	Tillgänglighet och tydlighet.....	8
4.1	Tillgång till statistiken.....	8
4.2	Möjlighet till ytterligare statistik.....	8
4.3	Presentation.....	9
4.4	Dokumentation.....	9
5.	Jämförbarhet och sammanvändbarhet.....	9
5.1	Jämförbarhet över tid.....	9
5.2	Jämförbarhet mellan grupper.....	9
5.3	Sammanvändbarhet i övrigt.....	10
5.4	Numerisk överensstämmelse.....	10

# Statistikens kvalitet

## 1. Relevans

### 1.1 Ändamål och informationsbehov

#### 1.1.1 Statistikens ändamål

Statistiken ska ge kunskap som bidrar till bättre offentliga affärer till nytta för samhället och näringslivet. Användare av statistiken är upphandlande organisationer, leverantörer, beslutsfattare, och andra som vill analysera hur den offentliga upphandlingen fungerar i den Europeiska unionen (EU). Ändamålet med statistiken är att beskriva den annonserade upphandlingen i EU och dess utveckling över tid.

#### 1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov

Användarna av statistiken är riksdag, regering, departement, myndigheter, kommuner, regioner, privata och offentliga företag, bransch- och intresseorganisationer, utredare och forskare, konsultföretag och media.

Statistiken utgör ett viktigt kunskapsunderlag för många olika intressenter på upphandlingsområdet. Den används som beslutsunderlag och som underlag till exempelvis utredningar, analyser, forskning, samhällsdebatt och nyhetsrapportering.

Upphandlande organisationer och leverantörer använder statistiken i inköps- och anbudsarbetet. Upphandlande organisationer använder exempelvis statistiken som underlag för inköpsanalyser och jämförelser. Leverantörer använder statistiken som underlag för att analysera den offentliga marknaden och identifiera potentiella affärsmöjligheter.

## 1.2 Statistikens innehåll

Statistiken beskriver utvecklingen avseende annonserade upphandlingar i EU genom TED (Tenders Electronic Daily) som är annonsdatabasen där offentliga upphandlingar i EU publiceras.

Statistiken ger kunskap om de upphandlingar som upphandlade organisationer annonserar inom EU:s inre marknad samt inom vilka samhällssektorer. Statistiken visar vad som upphandlas och inom vilka branscher och segment. Den visar också hur upphandlingsregelverket tillämpas av upphandlande organisationer exempelvis vilka förfaranden och metoder som används och vilka krav som ställs i upphandlingar.

### 1.2.1 Objekt och population

Undersökningen avser annonserade offentliga upphandlingar inom EU:s inre marknad. Målobjektet i undersökningen är annonspliktiga upphandlingar som har

annonserats i TED. Observationsobjektet i undersökningen är annonser om upphandling som har publicerats i TED. Inom ramen för undersökningen samlas uppgifter in ur annonser om upphandling (observationsobjekt) men det är upphandlingar (målobjekt) som redovisas i statistiken.

För närvarande saknas ett system för tilldelning av unika identifikationsnummer för upphandlingar på EU-nivå. I statistiken likställs därför en upphandling med en annons om anbudsinfordran eller motsvarande.

De upphandlingar som ingår i statistiken är de som har konkurrensetsatts med en upphandlingsannons baserat på formulär för konkurrensetsättning:

- Förhandsmeddelande som används som anbudsinfordran – förenklat system
- Förhandsmeddelande som används som anbudsinfordran – standardsystem
- Meddelande om upphandling – förenklat system
- Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem
- Meddelande om projekttävling
- Meddelande om kvalificeringssystem
- Meddelande om underentreprenad

### 1.2.2 Variabler

Målvariabler för statistiken:

- Land för köpare
- Huvudsaklig verksamhet för köpare
- Typ av upphandlande organisation
- Upphandlingsslag
- Huvudsaklig CPV-kod
- Rättslig grund
- Förfarande
- Typ av avtal
- Dynamiskt inköpssystem
- Elektronisk auktion
- Samordnad upphandling

En mer detaljerad beskrivning av de variabler som ingår i den redovisade statistiken framgår av Upphandlingsmyndighetens dokumentation av innehållet i den nationella statistikdatabasen på upphandlingsområdet.

[Databasdokumentation](#)

### 1.2.3 Statistiska mått

De statistiska mått som används i statistiken är summor och andelar.

### 1.2.4 Redovisningsgrupper

Den redovisade statistiken om annonserade upphandlingar kan delas in i flera olika redovisningsgrupper. Detta inkluderar exempelvis förfarande och metoder. Andra

nedbrytningar inkluderar produktklassificering enligt CPV-indelningen. Statistiken redovisas per landnivå.

### 1.2.5 Referenstider

Referensperiod är kalenderåren 2018–2022.

## 2. Tillförlitlighet

### 2.1 Tillförlitlighet totalt

Statistikens kvalitet bedöms i allmänhet vara god. Osäkerhetskällornas påverkan på den redovisade statistikens kvalitet bedöms vara liten. Partiellt bortfall utgör den främsta osäkerhetskällan i statistiken.

#### 2.1.1 Osäkerhetskällor

Upphandlingsmyndigheten bedömer att statistikvärdenas tillförlitlighet framför allt påverkas av så kallade bortfallsfel. Bortfallsfel innebär enkelt uttryckt att uppgifter av någon anledning saknas. De osäkerhetskällor som har störst betydelse för statistikens tillförlitlighet bedöms vara partiellt bortfall. Det är mycket vanligt att en eller flera uppgifter av olika anledningar saknas i annonser om upphandling.

#### 2.1.2 Urval

Statistiken är en totalundersökning och är därmed inte behäftad med urvalsosäkerhet.

#### 2.1.3 Ramtäckning

Denna källa bedöms sammantaget inte bidra till osäkerhet i statistiken.

Undertäckningsproblem kan uppstå om annonspliktiga upphandlingar av någon anledning saknas i den redovisade statistiken. Eftersom alla annonspliktiga upphandlingar över EU:s tröskelvärden ska annonseras i TED så bedöms undertäckningsproblemen vara små.

Övertäckningsproblem kan uppstå om den redovisade statistiken omfattar något annat än upphandlingar. Endast annonser om upphandling kan publiceras i TED. Upphandlingsmyndigheten bedömer därför att övertäckningsproblemen är små.

#### 2.1.4 Mätning

Statistiken baseras på uppgifter ur EU:s gemensamma annonsdatabas TED. Uppgifterna omfattar i huvudsak upphandlingar som överstiger EU:s tröskelvärden. Att annonsera upphandlingar under tröskelvärdena i TED anses i vissa länder vara god praxis, och därför kan underlaget även omfatta en del upphandlingar under tröskelvärdena.

Uppgifterna har inte verifierats eller kvalitetssäkrats av Upphandlingsmyndigheten. Datamaterialet kan därför innehålla kvalitetsbrister som beror på felaktiga inmatningar och saknade uppgifter i upphandlingsannonser. För mer information se:

[TED XML CSV DATASETS](#)

### 2.1.5 Bortfall

Det finns två typer av bortfall: objektsbortfall och partiellt bortfall. Objektsbortfall innebär att uppgifter saknas helt för ett objekt. Partiellt bortfall innebär att en eller flera uppgifter saknas. För undersökningen i fråga kan bortfallsfel således uppstå dels genom att en upphandling, och därför alla uppgifter om denna, helt saknas eller genom om att vissa uppgifter saknas för en upphandling.

Något objektsbortfall förekommer inte såvitt känt. Objektsbortfall är dock svåra att upptäcka för Upphandlingsmyndigheten, eftersom det inte finns något enkelt sätt att avgöra om alla upphandlingar som har publicerats i TED rapporterats enligt gällande regelverk i de berörda länderna. Objektsbortfall kan framför allt upptäckas genom att Upphandlingsmyndigheten görs uppmärksam på avvikelser.

För enstaka objekt förekommer att vissa uppgifter saknas (så kallat partiellt bortfall). Detta beror främst på att alla uppgifter antingen inte kan anges eller inte är obligatoriska för den upphandlande organisationen att ange i annonser om upphandling. Reglerna för vad en annons ska innehålla skiljer sig åt beroende på vilken lag som upphandlingen omfattas av och vilket upphandlingsförfarande som används. Dessa faktorer påverkar vad en annons ska innehålla och kan i förlängningen påverka vad som ligger bakom ett högt bortfall.

För många variabler som ingår i den redovisade statistiken förekommer i princip inget bortfall alls eller så är bortfallet mycket lågt. För många uppgifter ur upphandlingsannonser bedöms bortfallet vara av en mer allvarlig karaktär. Läsare hänvisas därför till den officiella kvalitetsdeklarationen som tillhandhålls av EU:s publikationsbyrå:

[Kvalitetsdeklarationen för TED-statistiken](#)

Bortfallet påverkar statistikens tillförlitlighet på flera sätt. När resultatet bryts ned på små redovisningsgrupper riskerar bortfallet att bli högt. Bortfallet innebär också att resultatet blir mer osäkert. Om de upphandlingar som saknar uppgift avviker systematiskt från de som innehåller uppgifter finns risk för att bortfallet snedvrider resultatet.

Partiellt bortfall redovisas där möjligt i statistiken som *Uppgift saknas*. Användarna har därmed möjlighet att själva ta ställning till hur bortfallet påverkar statistikens tillförlitlighet.

### 2.1.6 Bearbetning

Framtagandet av statistiken följer Upphandlingsmyndighetens process *Producera statistik*. I processen sker kvalitetssäkring i flera steg exempelvis i samband med insamling, bearbetning, analys och publicering. För närvarande finns inga kända bearbetningsfel i statistiken. Bearbetningen bedöms därför inte ha någon påverkan på statistikens tillförlitlighet. Dock bearbetas rådatamaterialet även av EU:s publikationsbyrå. För mer information om de konkreta stegen för framtagande och bearbetning av datamaterialet hänvisas till dokumentet kvalitetsdeklaration för TED.

### 2.1.7 Modellantaganden

Inga modellantaganden görs. Modellantaganden har därför ingen inverkan på statistikens tillförlitlighet.

## 2.2 Preliminär statistik jämförd med slutlig

Endast slutlig statistik redovisas.

# 3. Aktualitet och punktlighet

## 3.1 Framställningstid

Statistiken publiceras en gång om året.

## 3.2 Frekvens

Statistiken utkommer årligen. Uppgiftsinsamling av primärdata sker i samband med statistikens framställning.

## 3.3 Punktlighet

Statistiken publicerades cirka 2 månader senare än tidpunkten i den fastställda publiceringsplanen.

# 4. Tillgänglighet och tydlighet

## 4.1 Tillgång till statistiken

Statistiken publiceras i Upphandlingsmyndighetens statistiktjänst. Statistiken publiceras i form av statistikartiklar och data i myndighetens statistikdatabas. Pressmeddelande ges vanligen ut vid publicering.

## 4.2 Möjlighet till ytterligare statistik

I Upphandlingsmyndighetens statistikdatabas finns möjlighet att hämta ut egna tabeller och diagram efter behov. Därutöver kan Upphandlingsmyndigheten bistå med skräddarsydd statistik i mån av tid och tillgängliga resurser. För ytterligare statistik



hänvisas dock användaren främst till de datamängder som tillhandahålls av EU:s publikationsbyrå.

[TED XML CSV DATASETS](#)

### 4.3 Presentation

Publicering av statistiken sker i form av statistikartiklar, som innehåller en kombination av tabeller och diagram och analyserande texter, och i Upphandlingsmyndighetens statistikdatabas.

### 4.4 Dokumentation

Publicerade statistikartiklar i Upphandlingsmyndighetens statistiktjänst innehåller beskrivningar och analyser av statistiken till stöd för förståelse och tolkning av den.

Upphandlingsmyndigheten dokumenterar statistiken genom att beskriva statistikens kvalitet och metoder för hur den framställs i denna kvalitetsdeklaration. Den publiceras samtidigt som statistiken och är viktig för att statistiken ska kunna tolkas och användas på rätt sätt.

En databasdokumentation innehåller detaljerade beskrivningar av de variabler som redovisas i statistiken. Dokumentet beskriver vilka variabelvärden som finns i Upphandlingsmyndighetens statistikdatabas, vad de avser och hur de tas fram.

[Databasdokumentation](#)

## 5. Jämförbarhet och sammanvändbarhet

### 5.1 Jämförbarhet över tid

Det finns möjligheter att göra jämförelser över tid. För närvarande redovisas statistik för perioden 2018–2022. Jämförbarheten mellan åren är hög till följd av att det är totalundersökningar och att insamlingsmetoden är densamma.

För den användare som är intresserad av längre tidsserier hänvisas till de datamängder som tillhandahålls av EU:s publikationsbyrå.

[TED XML CSV DATASETS](#)

### 5.2 Jämförbarhet mellan grupper

Jämförbarheten mellan grupper får generellt sett betraktas som god. Det finns goda möjligheter att i den redovisade statistiken jämföra olika variabelvärden efter ett urval av etablerade indelningar.

### 5.3 Samanvändbarhet i övrigt

Insamlingen av statistik bygger på en internationell standard (TED XML) vilket innebär att jämförbarheten med motsvarande statistik från andra EES-länder är förhållandevis god.

### 5.4 Numerisk överensstämmelse

Den redovisade statistiken är konsistent i bemärkelsen att all publicerad statistik i statistikartiklar och statistikdatabasen har numerisk överensstämmelse. Det finns inga kända brister i den numeriska överensstämmelsen mellan olika statistikvärden.

Alla användare rekommenderas att alltid hämta information från den senast publicerade statistiken, även för tidigare perioder. Detta beror på att statistiken revideras i samband med publicering. Även EU:s publikationsbyrå gör en retroaktiv korrigering av datamängder baserade på annonsinformation ur TED.