

## Индикатор за квалитет А6.1: Број на ревизии на податоците

### Методолошко објаснување

#### Дефиниција

Под број на ревизии на податоците се подразбира просечен број на ревизии на податоците во референтната година.

**Редовните** ревизии на податоците се прават редовно годишно за дополнително добиените месечни, тримесечни и годишни податоци.

**Големите** ревизии на податоците се прават во поголеми временски интервали (од 5 години) и се поврзани со промена на базната година на месечните и тримесечните податоци.

#### Применливост

Индикаторот за бројот на редовните ревизиите се пресметува за сите редовни ревизии, а податоците за пресметка се преземаат од Календарот на редовни ревизии.

#### Формули за пресметка

$$IQ_{A6.1} = \frac{Rbr}{Rbrp}$$

$IQ_{A6.1}$  - просечен број на ревизии

$Rbr$  - број на ревизии

$Rbrp$  - број на ревидирани периоди

*Единица на мерење:* број

#### Нивоа и принципи на агрегација

Бројот на ревизии на податоците се пресметува на ниво на статистичко истражување.

Агрегациите се пресметани по статистички домени според Класификацијата на статистички активности - КСА, 2017.

#### Користени знаци

- = нема појава

#### Користена литература

ESS Handbook for quality reports, 2014 (Eurostat)

ESS Quality and performance indicators (QPI), 2014 (Eurostat)

## Quality Indicator

### A6.1: Data revision - average size, number

#### Methodological explanation

##### Definition

The number of data revisions means the average number of data revisions in the reference year.

**Routine** revisions are made on a regular basis annually for additionally received monthly, quarterly and annual data.

**Major** revisions are made at longer intervals (5 years) and are related to the change of the base year of the monthly and quarterly data.

##### Applicability

The number of routine revisions is calculated for all routine revisions, and the data for calculation are taken from the Calendar of regular revisions.

##### Calculation formulae

$$IQ\_A6.1 = \frac{Rbr}{Rbrp}$$

IQ\_A6.1 - average number of revisions

Rbr - number of revisions

Rbrp - number of revised periods

*Unit of measurement:* number

##### Aggregation levels and principles

The number of data revisions is calculated at the level of statistical survey.

Aggregations are calculated by statistical domains according to the Classification of statistical activities - KSA, 2017.

##### Used characters

- = no occurrence

##### References

ESS Handbook for quality reports, 2014 (Eurostat)

ESS Quality and performance indicators (QPI), 2014 (Eurostat)