



European Commission

Eurostat – Unit G.3 Business cycle; Short-term statistics

Luxembourg, 23 February 2024

Information note

Switch of STS indicators from base 2015 to 2021

In order to reflect changes in the structure of the economy, the base year of all short-term business statistics (STS) will be updated from 2015 to 2021, starting with the publication of data for the reference month January 2024. The change in weights reflects the expansion and contraction of economic activities in national and European aggregates.

The changeover to the new base actually consists of two steps: rebasing, i.e. updating the weights used to calculate the indices from the base year 2015 to 2021; and re-referencing (or rescaling) the indices to a new base, from 2015 = 100 to 2021 = 100. In principle, these two steps can be carried out independently of each other, but they are usually done together. For the calculation of European aggregates, Eurostat will implement the new weights on 27 February 2024. At the same time, all series at both national and European level will be rescaled to 2021 = 100.

It should be noted that Member States may choose a different timing for rebasing and re-referencing, and for this reason it may happen that one and the same (national) series is presented in Eurostat's database with reference 2021 = 100, while on the website of the National Statistical Institute it is still presented with reference 2015 = 100. However, both series are equivalent: the growth rates are the same and one series can easily be converted into the other.

Member States are likely to take the opportunity of the base year change to revise the methodology underlying the calculation of their STS data. These revisions, as well as the changes in weights, will affect the time series at national and European level.

Detailed information on the sources and methods used by countries to calculate STS data will be collected later in 2024 and disseminated in the STS national reference metadata.

Detailed information on the 2021 weights of Member States in the EU and euro area aggregates is available on [CIRCABC](#).

Despite the change to base year 2021, time series with base year 2015 will remain available but will not be updated.

More information on the reasons for and impact of the base year change can be found here: [Short-term business statistics - base year 2021 - Statistics Explained \(europa.eu\)](#).

Avis important

Changement de base des indicateurs STS de 2015 à 2021

Afin de refléter les changements dans la structure de l'économie, l'année de base de toutes les statistiques conjoncturelles d'entreprises (short-term statistics, STS) est changée des 2015 à 2021 à partir de la publication des données pour le mois de référence janvier 2024. Le changement des pondérations reflète l'expansion et la contraction des activités économiques dans les agrégats nationaux et européens.

Le changement vers la nouvelle année base comprend en fait deux étapes : d'un côté le rebasement, c'est-à-dire la mise à jour des schémas de pondération utilisés pour le calcul des indices, de l'année de base de 2015 à 2021 ; de l'autre côté le re-référencement, de 2015 = 100 à 2021 = 100. En principe, ces deux étapes peuvent être réalisées indépendamment l'une de l'autre, mais elles sont généralement effectuées ensemble. Pour le calcul des agrégats européens, Eurostat met en place les nouveaux schémas de pondération le 27 février 2024. Au même moment, toutes les séries nationales et européennes sont re-référencées à 2021 = 100.

Il convient de noter que les États membres peuvent choisir un calendrier différent pour le rebasement et le re-référencement. Dès lors, il est possible qu'une même série (nationale) soit présentée dans la base de données d'Eurostat avec la référence 2021 = 100 tandis qu'elle est présentée sur le site de l'Institut National de Statistique avec la référence 2015 = 100. Cependant, les deux séries sont équivalentes : les taux de croissance sont les mêmes et une série peut facilement être convertie en l'autre.

Il est probable que les États membres profiteront du changement de l'année de base pour réviser la méthodologie utilisée dans le calcul de leurs données STS. Ces révisions ainsi que les changements dans les pondérations affecteront les séries au niveau des pays ainsi qu'au niveau des agrégats européens.

Des informations détaillées sur les sources et les méthodes utilisées par les pays pour calculer les données STS seront collectées plus tard en 2024 et seront diffusées dans les métadonnées STS.

Des informations détaillées sur les pondérations 2021 des États membres dans les agrégats UE et de la zone euro sont disponibles sur [CIRCABC](#).

Malgré le changement de base vers 2021, les séries en base 2015 resteront disponibles mais ne seront mises à jour.

Plus d'informations sur les raisons et les effets du changement de l'année de base sont disponibles ici: [Short-term business statistics - base year 2021 - Statistics Explained \(europa.eu\)](#).

Wichtiger Hinweis

Wechsel des Basisjahrs der STS-Indikatoren von 2015 auf 2021

Um Veränderungen in der Wirtschaftsstruktur Rechnung zu tragen, wird das Basisjahr aller Konjunkturstatistiken (short-term statistics, STS) von 2015 auf 2021 aktualisiert, beginnend mit der Veröffentlichung der Daten für den Berichtsmonat Januar 2024. Die Änderung der Gewichte spiegelt die Expansion und Kontraktion der Wirtschaftsaktivitäten in den nationalen und europäischen Aggregaten wider.

Die Umstellung auf die neue Basis besteht aus zwei Schritten: Umbasierung, d.h. Aktualisierung der Gewichte, die zur Berechnung der Indizes verwendet werden vom Basisjahr 2015 auf das Basisjahr 2021, und Neureferenzierung (Neuskalierung) der Indizes von der 2015 = 100 auf die Basis 2021 = 100. Im Prinzip können diese beiden Schritte unabhängig voneinander durchgeführt werden, in der Regel werden sie jedoch gemeinsam vorgenommen. Für die Berechnung der europäischen Aggregate führt Eurostat die neuen Gewichte am 27. Februar 2024 ein. Gleichzeitig werden alle Zeitreihen sowohl der nationalen als auch der europäischen Daten auf die Basis 2021 = 100 umgestellt.

Es ist zu beachten, dass die Mitgliedstaaten einen anderen Zeitpunkt für die Umbasierung und die Neureferenzierung wählen können. Aus diesem Grund kann es vorkommen, dass ein und dieselbe (nationale) Zeitreihe in der Eurostat-Datenbank mit der Referenz 2021 = 100 dargestellt wird, während sie auf der Website des Nationalen Statistischen Amtes noch mit der Referenz 2015 = 100 veröffentlicht wird. Beide Zeitreihen sind jedoch gleichwertig: die Wachstumsraten sind gleich, und eine Reihe kann leicht in die andere umgerechnet werden.

Es ist möglich, dass die Mitgliedstaaten den Wechsel des Basisjahres zum Anlass nehmen, die der Berechnung ihrer Konjunkturdaten zugrunde liegende Methodik zu überarbeiten. Diese Überarbeitungen sowie die Änderung der Gewichte werden sich auf die nationalen und europäischen Zeitreihen auswirken.

Detaillierte Informationen über die von den Ländern zur Berechnung der Konjunkturdaten verwendeten Quellen und Methoden werden im Laufe des Jahres 2024 erhoben und in den Metadaten der nationalen Konjunkturstatistiken veröffentlicht.

Detaillierte Informationen über die Gewichte der Mitgliedstaaten in den Aggregaten der EU und der Eurozone für 2021 sind verfügbar auf [CIRCABC](#).

Trotz der Umstellung auf das Basisjahr 2021 bleiben die Zeitreihen mit dem Basisjahr 2015 weiter verfügbar, werden aber nicht aktualisiert.

Weitere Informationen zu den Gründen und Auswirkungen der Änderung des Basisjahres finden sich unter: [Short-term business statistics - base year 2021 - Statistics Explained \(europa.eu\)](#).