



POLITYKA REWIZJI
DANYCH STATYSTYCZNYCH
ORAZ ZASADY POSTĘPOWANIA
Z BŁĘDAMI PUBLIKACYJNYMI

Główny Urząd Statystyczny

Spis treści

Wstęp	2
Definicja Rewizji	2
Rodzaje Rewizji.....	2
Rewizje rutynowe w badaniach cen towarów i usług konsumpcyjnych	3
Rewizje rutynowe danych statystycznych cen producentów usług.....	4
Rewizje rutynowe danych statystycznych w zakresie obrotów w handlu detalicznym	4
Rewizje rutynowe w zbiorach statystycznych handlu zagranicznego	4
Rewizje rutynowe w badaniach towarowego transportu drogowego.....	4
Rewizje rutynowe w badaniach przemysłu	4
Rewizje rutynowe w badaniu koniunktury.....	5
Rewizje rutynowe w badaniach budownictwa.....	5
Rewizje w badaniach demograficznych i rynku pracy	6
<i>Rewizje główne</i>	6
<i>Rewizje rutynowe</i>	7
Rewizje w kwartalnych rachunkach narodowych	8
<i>Rewizje rutynowe</i>	8
<i>Rewizje główne</i>	8
Rewizje w rocznych rachunkach narodowych dla PKB	8
<i>Rewizje rutynowe</i>	8
Rewizje w tablicach podaży i wykorzystania oraz bilansie przepływów międzygałęziowych.....	9
Rewizje rutynowe w badaniach parytetu siły nabywczej (PPP).....	9
Błędy publikacyjne.....	10
Sposoby informowania użytkowników o rewizjach planowanych i nieplanowanych w tym o korekcie błędów.....	10

Wstęp

Niniejszy dokument opisuje zasady rewizji danych statystycznych i korekty błędów publikacyjnych, definiując podstawowe pojęcia rewizji i błędu publikacyjnego, ich rodzaje a także sposoby publikacji oraz powiadamiania użytkowników o wprowadzanych zmianach. Zasady te mogą być zmieniane i uzupełniane w celu zachowania spójności z wytycznymi Unii Europejskiej lub innych organizacji międzynarodowych oraz w związku ze zmianami w zakresie metod zbierania danych lub źródeł danych. Europejski Kodeks Praktyk Statystycznych obliguje państwa członkowskie Unii Europejskiej do realizowania polityki rewizyjnej, która wpływa m.in. na dokładność i rzetelność prezentowanych przez statystykę danych. Prawidłowo przeprowadzona rewizja ma na celu udostępnienie danych statystycznych wyższej jakości, opracowanych w oparciu o najaktualniejsze dane źródłowe, przygotowanych zgodnie z nowymi metodami obliczeniowymi i/lub klasyfikacjami.

Rewizje danych statystycznych są regularnie stosowane w wielu obszarach badań statystycznych, w tym w szczególności: rachunkach narodowych, statystyce krótkookresowej (STS), badaniach cen, rynku pracy, produkcji, handlu zagranicznym oraz statystyce przedsiębiorstw.

Rewizji danych nie stosuje się dla wielkości i wskaźników, do których ogłoszenia zobowiązany jest Prezes GUS na podstawie aktów prawnych wskazujących termin wykonania. Oznacza to, że komunikaty i obwieszczenia Prezesa GUS opublikowane w Monitorze Polskim i Dzienniku Urzędowym GUS nie podlegają ponownemu ogłoszeniu nawet po uzyskaniu przez GUS bardziej aktualnych informacji. Odmiennym problemem jest natomiast występowanie błędów publikacyjnych, które mogą się zdarzyć, pomimo zachowania jak największej staranności i dokładności w opracowywaniu danych statystycznych. Korekta błędów publikacyjnych nie jest zjawiskiem powszechnym, dlatego bardzo ważne jest, aby odróżnić ją od rewizji, które są wpisane w metodologię badań statystycznych.

Definicja Rewizji

Rewizja danych statystycznych oznacza działania podejmowane przez służby statystyki publicznej mające na celu modyfikację opublikowanych danych statystycznych. Korekta błędów w opublikowanych danych zaliczana jest do rewizji nieplanowanych i związana jest z pojawieniem się w procesie tworzenia statystyk nieumyślnych błędów. Zasady postępowania z błędami publikacyjnymi oraz sposoby informowania o nich użytkowników zostały opisane na końcu dokumentu.

Rodzaje Rewizji

Wyróżnia się następujące rodzaje rewizji:

- 1) **planowane** – przewidziane do wykonania zarówno w krótszym jak i dłuższym horyzoncie czasowym, dzielą się na:
 - **rutynowe** – wynikające ze zmian wpisanych w specyfikę i metodologię badania np.: publikowanie danych wstępnych i ostatecznych, aktualizacja szeregów czasowych z tytułu wyrównań dniami roboczymi i sezonowością,
 - **główne** wśród których wyróżnia się:
 - **rewizje nieregularne** wynikające ze zmian metodologicznych w klasyfikacjach, definicjach, standardach, specyficznych wydarzeń np. rozszerzenia strefy Euro czy wejścia w życie nowego aktu prawnego,
 - **rewizje regularne** przeprowadzane regularnie np. co 5 lat, 10 lat w celu wdrożenia zmian związanych z nowymi źródłami danych (badania, spis powszechny) i/lub nowymi metodami szacunków,
- 2) **nieplanowane** (ad-hoc) – wynikają ze zdarzeń, które nie mogły być wzięte pod uwagę na etapie planowania badania/procesu statystycznego; do rewizji nieplanowanych można zaliczyć np. zaprzestanie działalności jakiegoś podmiotu gospodarczego, którego wyniki są istotne statystycznie w badanej zbiorowości lub też zmiany zaklasyfikowania jakiegoś podmiotu w ciągu roku (np. zmiana pomiędzy sekcjami PKD)

Częstotliwość rewizji wynika głównie z charakteru danych statystycznych i przyjmowanych rozwiązań systemowych. W większości obszarów statystycznych proces rewizji wyznaczają akty prawne Unii Europejskiej dotyczące statystyk Wspólnotowych a także *Wytyczne w sprawie polityki rewizji ESS dla głównych europejskich wskaźników gospodarczych (PEEIs)*. W Głównym Urzędzie Statystycznym przyjmuje się, że dane szacunkowe i wstępne z badań miesięcznych i kwartalnych oraz dane wyrównane dniami roboczymi i sezonowo zawsze podlegają rewizjom rutynowym.

Specyficzne zasady rewizji danych statystycznych w poszczególnych obszarach badań zostały opisane poniżej.

Rewizje rutynowe w badaniach cen towarów i usług konsumpcyjnych

Dane ostateczne za miesiące luty-grudzień ogłaszane w terminie ok. 15 dni po miesiącu sprawozdawczym nie podlegają rewizji. Jedynie dane za miesiąc styczeń ogłaszane są dwukrotnie, tj. dane wstępne opracowane na podstawie systemu wag (który stanowi struktura wydatków gospodarstw domowych na zakup towarów i usług konsumpcyjnych) sprzed dwóch lat w terminie ok. 15 dni po miesiącu sprawozdawczym i dane ostateczne obliczone z wykorzystaniem systemu wag z roku poprzedzającego rok badany ok. 45 dni po miesiącu sprawozdawczym.

Rewizje rutynowe danych statystycznych cen producentów usług

W zakresie badania cen producentów usług związanych z obsługą działalności gospodarczej oraz badania usług w transporcie, gospodarce magazynowej oraz telekomunikacji (krótkookresowe wskaźniki cen producentów usług - SPPI) dane są ogłaszane jako ostateczne. Raz na pięć lat ma miejsce zmiana roku bazowego i wprowadzenie do obliczeń nowego systemu wagowego. Wówczas przeprowadza się rewizję danych sięgając wstecz do początku nowego roku bazowego. Zrewidowane dane są obliczane przy zastosowaniu tych samych danych cenowych i nowego systemu wagowego.

Rewizje rutynowe danych statystycznych obrotów w handlu detalicznym

Bieżące, miesięczne dane są szacowane i prezentowane jako dane wstępne, a po splywie sprawozdawczości dokonywana jest rewizja wyników miesięcznych za ostatni kwartał. Raz w roku dokonywana jest również aktualizacja całego szeregu danych wyrównanych sezonowo i wyrównanych dniami roboczymi.

Rewizje rutynowe w zbiorach statystycznych handlu zagranicznego

Ze względu na charakter zbiorów statystycznych handlu zagranicznego co miesiąc zmianom/rewizjom podlegają wszystkie uprzednio opublikowane dane.

Dane za miesiące poprzednie ulegają zmianom ze względu na:

- nadesłane korekty danych dotyczące miesięcy poprzednich;
- nadesłanie brakujących danych;
- wymianę danych szacowanych w systemie Intrastat danymi rzeczywistymi.

Przekazywane dane zawierają zawsze wszystkie miesiące od początku roku do miesiąca sprawozdawczego. Dane roczne są generowane w czerwcu po roku sprawozdawczym (T+6). Jednak zgodnie z przepisami korekty mogą być wprowadzane przez dwa lata (T+24). Oznacza to, że po tym terminie można mówić o zbiorach ostatecznych.

Rewizje rutynowe w badaniach towarowego transportu drogowego

W badaniu towarowego transportu drogowego, prowadzonym metodą reprezentacyjną, zbiory statystyczne mają charakter „zbiorów otwartych”, gdyż ich przetwarzanie odbywa się przez cały rok sprawozdawczy. Co kwartał dane są uogólniane i przekazywane do Eurostatu.

Rewizja dotyczy danych za pierwsze trzy kwartały roku sprawozdawczego i polega na uwzględnieniu brakujących informacji, pozyskanych po danym kwartale sprawozdawczym.

W maju po roku sprawozdawczym dane podlegają ponownemu przeważeniu, a następnie naliczane są ostateczne wyniki z danymi uogólnionymi za rok sprawozdawczy w podziale na 4 kwartały.

Rewizje rutynowe w badaniach przemysłu

Produkcja sprzedana przemysłu

Miesięczne wskaźniki produkcji sprzedanej przemysłu (w cenach stałych) rewidowane są co miesiąc z tytułu aktualizacji cen producenta. Dane wstępne publikowane są do 25 dnia po miesiącu sprawozdawczym, a dane ostateczne – do 55 dnia po miesiącu sprawozdawczym.

Polityka rewizji danych statystycznych oraz zasady postępowania z błędami publikacyjnymi

Ponadto wskaźniki te są regularnie rewidowane raz w roku z tytułu wyrównań dniami roboczymi i sezonowością, jak również co 5 lat z tytułu zmiany roku bazowego.

Roczne dane wstępne o produkcji, opracowane na podstawie meldunku o działalności gospodarczej oraz szacunków, publikowane są w terminie 7 miesięcy po roku sprawozdawczym. Natomiast dane ostateczne, opracowane na podstawie sprawozdawczości rocznej, publikowane są 12 miesięcy po roku sprawozdawczym.

Miesięczny wskaźnik cen produkcji sprzedanej przemysłu

Dane wstępne, opracowane na podstawie meldunku o działalności gospodarczej, publikowane są do 20 dnia po miesiącu sprawozdawczym. Dane ostateczne, opracowane na podstawie sprawozdania o cenach producentów wyrobów i usług, udostępniane są do 50 dnia po miesiącu sprawozdawczym.

Miesięczne wskaźniki cen są regularnie rewidowane co 5 lat z tytułu zmiany roku bazowego.

Produkcja wyrobów przemysłowych (PRODCOM)

Dane miesięczne o produkcji wyrobów przemysłowych mogą podlegać comiesięcznej rewizji w terminie do 14 miesięcy po zakończeniu roku, którego dotyczyły miesięczne okresy sprawozdawcze.

Dane roczne o produkcji wyrobów przemysłowych mogą podlegać rewizji trzy razy w roku przez okres czterech lat po zakończeniu roku sprawozdawczego. W wyjątkowych przypadkach dane mogą podlegać rewizji w dłuższym okresie ze względu na specyfikę badania produkcji wyrobów przemysłowych związaną z trudnościami w zaklasyfikowaniu niektórych wyrobów do odpowiednich grupowań PKWiU/PRODPOL.

Rewizje rutynowe w badaniu koniunktury

Wyniki wyrównane sezonowo za ostatni miesiąc są dopisywane do szeregu czasowego bez zmiany wcześniejszych danych. Cały publikowany szereg czasowy jest korygowany po wyrównaniu sezonowym raz do roku na początku roku t+1, po dodaniu do niego danych za styczeń roku t+1.

Rewizje rutynowe w badaniach budownictwa

Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej

Miesięczny wskaźnik sprzedaży produkcji budowlano-montażowej ogółem rewidowany jest co miesiąc z tytułu aktualizacji cen producenta. Dane wstępne publikowane są do 25 dnia po miesiącu sprawozdawczym, a dane ostateczne – do 55 dnia po miesiącu sprawozdawczym.

Ponadto wskaźnik ten jest regularnie rewidowany raz w roku z tytułu wyrównań dniami roboczymi i sezonowością, jak również co 5 lat z tytułu zmiany roku bazowego.

Rewizja wskaźników sprzedaży produkcji budowlano-montażowej, związanej z realizacją budynków i obiektów inżynierii lądowej i wodnej, szacowanych miesięcznie tylko na potrzeby Eurostatu, dokonywana jest analogicznie jak rewizja wskaźnika sprzedaży produkcji budowlano-montażowej ogółem. Ponadto korekta wskaźników produkcji związanych z realizacją budynków i obiektów inżynierii lądowej i wodnej dokonywana jest po upływie każdego kwartału i dotyczy poszczególnych miesięcy tego kwartału.

Roczne dane wstępne, dotyczące sprzedaży produkcji budowlano-montażowej zrealizowanej przez przedsiębiorstwa budowlane (system zleceńowy) oraz produkcji budowlano-

Polityka rewizji danych statystycznych oraz zasady postępowania z błędami publikacyjnymi

montażowej zrealizowanej w gospodarce narodowej (system zleceniowy i gospodarczy), opracowane są na podstawie danych sprawozdawczych, meldunkowych oraz szacunków i publikowane w terminie 7 miesięcy po roku sprawozdawczym, a następnie aktualizowane na przełomie lipca i sierpnia w oparciu o dane sprawozdawcze oraz szacunki.

Natomiast dane ostateczne, opracowane na podstawie sprawozdawczości rocznej, publikowane są 12 miesięcy po roku sprawozdawczym.

Miesięczne dane o liczbie mieszkań oddanych do użytkowania i ich powierzchni użytkowej

Rewizja danych dokonywana jest po opracowaniu danych otrzymywanych na podstawie sprawozdawczości kwartalnej w tym zakresie, tj.:

- w czerwcu – za wszystkie miesiące w I kwartale oraz za okres styczeń – kwiecień
- we wrześniu – za wszystkie miesiące w okresie I–II kwartału oraz za okres styczeń – lipiec
- w grudniu – za wszystkie miesiące w okresie I–III kwartału oraz za okres styczeń – październik
oraz
- za wszystkie miesiące w okresie I–IV kwartału – w marcu roku następnego oraz ponowna ostateczna aktualizacja dotycząca wszystkich miesięcy poprzedniego roku – w maju roku następnego.

Kwartalne dane o budynkach mieszkalnych i mieszkaniach oddanych do użytkowania

Rewizja danych kwartalnych dokonywana jest po każdym następnym kwartale – od początku roku za wszystkie kwartały, tj. za:

- I kw. – w czerwcu
- I–II kw. – we wrześniu
- I–III kw. – w grudniu
- I–IV kw. – w marcu następnego roku – dane ostateczne za cały poprzedni rok

Kwartalne dane o wydanych pozwoleniach na budowę i zgłoszeniach z projektem budowlanym

Dane rewidowane są jednorazowo po wprowadzeniu ewentualnych zmian za poszczególne kwartały danego roku - przy prezentowaniu danych za I–IV kwartał, tj. w marcu następnego roku.

Miesięczny wskaźnik cen produkcji budowlano-montażowej

Dane wstępne, szacowane w oparciu o informacje dotyczące zmian cen poszczególnych czynników produkcji, publikowane są do 20 dnia po miesiącu sprawozdawczym. Dane ostateczne, opracowane na podstawie sprawozdania o cenach producentów robót budowlano-montażowych, udostępniane są do 50 dnia po miesiącu sprawozdawczym.

Miesięczne wskaźniki cen są regularnie rewidowane co 5 lat z tytułu zmiany roku bazowego.

Rewizje w badaniach demograficznych i rynku pracy

Rewizje główne

W badaniach dotyczących **bilansów ludności oraz ruchu naturalnego** dane generalnie nie podlegają rewizji. Wyjątkami są: korekty/rewizje bilansów ludności mające miejsce po przeprowadzeniu Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań (co 10 lat) i opracowaniu jego wyników. Np. po NSP'2011 został zweryfikowany, tj. ponownie

opracowany (na wynikach spisu'2011), wcześniej upowszechniony bilans ludności za 2010 rok (w takiej sytuacji rewizji/korekcie podlegają także wszystkie współczynniki demograficzne). Należy podkreślić, że dane zarówno sprzed rewizji, jak i po są równorzędnie dostępne (w celu zachowania ciągłości danych i możliwości ich porównania w czasie).

W Badaniu Aktywności Ekonomicznej Ludności (badanie gospodarstw domowych przeprowadzane metodą reprezentacyjną) rewizje związane są z cykliczną zmianą podstawy uogólniania wyników badania na populację generalną. Wyniki BAEL uogólniane są w oparciu o dane o ludności Polski w wieku 15 lat i więcej, które pochodzą z bilansów opracowywanych na podstawie przeprowadzanych co ok. 10 lat powszechnych spisów ludności i mieszkań. Po uzyskaniu nowej podstawy uogólniania wyników, stosowanej w kolejnych rundach badania, w celu umożliwienia porównań dla szeregów czasowych przeliczone zostają także dane z wcześniejszych okresów (zazwyczaj 2 lata wstecz) i dane dla takiego okresu przejściowego prezentowane są w dwóch wariantach.

Rewizje rutynowe

Dane dotyczące **pracujących, zatrudnienia i wynagrodzeń** prezentowane są w:

- Małym Roczniku Statystycznym Polski –w formie danych wstępnych,
- Roczniku Statystycznym Rzeczypospolitej Polskiej - jako dane ostateczne,
- Biuletynie Statystycznym -gdzie drugiego miesiąca po kwartale publikowane są dane kwartalne dotyczące jednostek o liczbie pracujących powyżej 9 osób, a jednostek budżetowych niezależnie od liczby pracujących, które podlegają rewizji w następnym miesiącu.

Dane dotyczące **stopy bezrobocia rejestrowanego** - rewizja danych wynika z terminu dostępności danych o pełnej zbiorowości pracujących w gospodarce narodowej. W momencie uzyskania ostatecznych danych o pracujących (na przełomie miesiąca września każdego roku) dokonywana jest rewizja danych dotyczących stopy bezrobocia rejestrowanego opracowanych z wykorzystaniem wstępnych (szacunkowych) informacji dotyczących pracujących w gospodarce narodowej. Rewizja dotyczy danych miesięcznych za okres od sierpnia danego roku, aż do grudnia poprzedniego roku. Dane te oznaczone są znakiem * („gwiazdką”).

Dane z **badania wypadków przy pracy** są prezentowane w:

- kwartalnych Monitoringach oraz w Małym Roczniku Statystycznym Polski – jako dane wstępne,
- publikacji rocznej „Wypadki przy pracy w r.” oraz w Roczniku Statystycznym Rzeczypospolitej Polskiej – jako dane ostateczne.

Dane z badania **Struktury wynagrodzeń według zawodów** - nie podlegają rutynowo rewizji. Tylko w przypadku wskaźnika Gender Pay Gap (GPG) jest prowadzona rewizja danych. Zgodnie z wymogami Eurostatu dane dotyczące tego wskaźnika muszą być transmitowane co roku. Ze względu na dostępność wyników badania struktury wynagrodzeń według zawodów co 2 lata, w okresach pomiędzy jego realizacją dane są opracowywane jako wstępne szacunki z wykorzystaniem innych źródeł danych. W momencie uzyskania informacji bieżących, dane poprzednio przekazane są aktualizowane w celu uspoźnienia wyników z otrzymanymi danymi z badania struktury wynagrodzeń.

W badaniu Kosztów pracy i Indeksie Kosztów Zatrudnienia - kwartalny indeks kosztów zatrudnienia podlega aktualizacji szeregów czasowych z tytułu wyrównań dniami roboczymi i sezonowością.

Rewizje w kwartalnych rachunkach narodowych

Rewizje rutynowe

- rewizje rutynowe kwartalnych rachunków narodowych w ciągu roku badanego z tytułu dostępności nowych kwartalnych danych źródłowych (np. rewizja szybkiego szacunku Produktu Krajowego Brutto PKB),
- rewizje rutynowe kwartalnych rachunków narodowych wyrównanych sezonowo i kalendarzowo po dodaniu kolejnej obserwacji, rewizji oryginalnego szeregu oraz zmiany modelu analizy szeregu czasowego,
- rewizje „benchmarkingowe” kwartalnych rachunków narodowych po opracowaniu wstępnych i ostatecznych danych rocznych,
- zmiana roku odniesienia przy danych nawiązanych łańcuchowo – przeważnie co 5 lat.

Rewizje główne

- rewizje związane z dostępnością nowych źródeł danych opracowywanych w dłuższych odstępach czasu jak: spisy powszechne, tablice podaży i wykorzystania,
- rewizje związane ze zmianą definicji, klasyfikacji i metod stosowanych do zestawiania kwartalnych rachunków narodowych,
- rewizje związane z wprowadzaniem nowych aktów prawnych.

Rewizje w rocznych rachunkach narodowych dla PKB

Rewizje rutynowe

W rocznych rachunkach narodowych dla PKB rewizje rutynowe dokonywane są trzy razy.

Po raz pierwszy roczna wartość PKB dla roku $t-1$, udostępniana pod koniec stycznia roku t opracowywana jest na podstawie wyników kwartalnego PKB.

Następnie dokonywane są następujące rewizje:

- pierwszy wstępny roczny szacunek PKB dla roku $t-1$ - opracowany na dostępnych, ograniczonych rocznych źródłach danych statystyki przedsiębiorstw niefinansowych (F-01/I-01), rocznych danych dla sektora instytucji rządowych i samorządowych oraz rocznych obrotów handlu zagranicznego (notatka informacyjna - marzec, notyfikacja deficytu i długu sektora instytucji rządowych i samorządowych - kwiecień oraz *Mały Rocznik Statystyczny Polski* – lipiec),
- druga wersja rocznego szacunku PKB dla roku $t-1$ - wykorzystanie informacji z rocznych sprawozdań statystycznych, rocznych sprawozdań instytucji zewnętrznych, rocznych ostatecznych danych dla sektora instytucji rządowych i samorządowych itp. (notatka informacyjna GUS dotycząca Produktu Krajowego Brutto - PKB i Dochodu Narodowego Brutto - DNB oraz notyfikacja deficytu i długu sektora instytucji rządowych i samorządowych – październik, *Rocznik Statystyczny RP* - grudzień),

Polityka rewizji danych statystycznych oraz zasady postępowania z błędami publikacyjnymi

- trzecia ostateczna wersja rocznego szacunku PKB dla roku t-2 – wykorzystanie ostatecznych informacji z rocznych sprawozdań statystycznych i źródeł administracyjnych (*Mały Rocznik Statystyczny Polski* – lipiec, publikacja *Rachunki narodowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych* – sierpień).

Każdorazowo po przeprowadzonej rewizji dane publikowane są na stronach internetowych GUS (m.in. w Dziedzinowej Bazie Wiedzy - DBW, wskaźnikach makroekonomicznych, Banku Danych Lokalnych - BDL). W przypadku dokonania rewizji użytkownicy informowani są o dokonanych zmianach w *Roczniku Statystycznym Rzeczypospolitej Polskiej (uwagi ogólne do działu Rachunki Narodowe)*, *Małym Roczniku Statystycznym Polski* oraz publikacji *Rachunki narodowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych*.

Rewizje w tablicach podaży i wykorzystania oraz bilansie przepływów międzygałęziowych

Rewizje rutynowe – wykonywane jest jedno opracowanie zawierające dane z trzeciej ostatecznej wersji rocznego szacunku PKB, dla roku t w terminie t+3 lata; opracowania wykonywane są z następującą częstotliwością:

- tablice podaży i wykorzystania corocznie,
- bilans przepływów międzygałęziowych co 5 lat dla lat kończących się na 0 i 5.

Rewizje główne przeprowadzane są każdorazowo po wprowadzeniu rewizji głównych dla ostatecznej wersji rocznego szacunku PKB w okresie 9 miesięcy.

Rewizje rutynowe w badaniach parytetu siły nabywczej (PPP)

W badaniach parytetu siły nabywczej walut (PPP) rewizje rutynowe są przeprowadzane trzykrotnie.

- pierwszy wstępny szacunek PPP i PKB w Standardzie Siły Nabywczej (PPS) za rok t (prognoza) jest udostępniany w czerwcu roku t+1, w oparciu o dane z roku t oraz o dane ekstrapolowane z roku t-1,
- w grudniu roku t+1 są publikowane skorygowane wyniki za rok t, uwzględniające ostatnie dostępne dane cenowe oraz wagi wydatków PKB,
- w grudniu roku t+2 są publikowane zrewidowane wstępne wyniki za rok t, uwzględniające ostatnie najbardziej aktualne dane na temat wag wydatków PKB,
- w grudniu roku t+3 są publikowane ostateczne wyniki za rok t.

Po ogłoszeniu ostatecznych wyników za rok t dalsze rutynowe rewizje nie są podejmowane, bez względu na zmiany szacunków w obszarze rachunków narodowych, dokonywane przez kraje uczestniczące w programie międzynarodowych porównań PKB.

Rewizje główne nieregularne

W przypadku zmian metodologii obliczania PPP, zmiany rachunków narodowych (np. wdrożenie zrewidowanego ESA), zmian klasyfikacyjnych, zakresowych itp. dokonywane są nieregularne rewizje PPP, które wymagają zgody wszystkich krajów uczestniczących w Eurostat-OECD PPP Program.

Błędy publikacyjne

Za błędy publikacyjne uznaje się nieumyślnie popełnione pomyłki wykrywalne i możliwe do skorygowania. Dzielą się one na błędy językowe tj. pomyłki literowe, błędy ortograficzne i stylistyczne w treści publikacji oraz merytoryczne, czyli niepoprawne dane statystyczne.

Sposoby informowania użytkowników o rewizjach planowanych i nieplanowanych w tym o korekcie błędów:

Główny Urząd Statystyczny opracowuje roczny **harmonogram planowanych rewizji danych statystycznych**, który zamieszczany jest na Portalu Informacyjnym GUS. Harmonogram ten zawiera wykaz wszystkich zaplanowanych na dany rok rewizji z podaniem terminów dostępności danych po jej przeprowadzeniu, w tym uzyskaniu danych ostatecznych. Dodatkowo informacja o istotnych planowanych rewizjach wynikających ze zmian klasyfikacji, standardów, metodologii, definicji podawana jest w specjalnie przygotowanych notatkach informacyjnych na Portalu Informacyjnym GUS z odpowiednim wyprzedzeniem w stosunku do publikacji danych. Informacja na temat rewizji powinna się znaleźć we wszystkich publikacjach prezentujących zrewidowane dane. W przypadku rewizji spowodowanych zmianami: metodologicznymi, klasyfikacyjnymi, standardów, wyceny produkcji, systemu cen stałych itp. należy zmienione dane prezentować w jak najdłuższym szeregu czasowym (retrospekcji), zależnym od charakteru prowadzonych badań, a także przyjętych rozwiązań systemowych i publikacyjnych oraz możliwości dokonywania przeliczeń. W przypadku braku takich możliwości należy dane prezentować za jeden okres (np. rok) w podwójnym ujęciu (np. w liczniku i mianowniku), tj. porównywalnie z danymi przed rewizją i po rewizji. Podwójne ujęcie danych obowiązuje w bieżącej edycji publikacji; w następnych edycjach prezentowane są już tylko dane w nowym ujęciu.

W przypadku **nieplanowanych rewizji oraz korekty błędów publikacyjnych** wyniki zostają opublikowane niezwłocznie po ich przeprowadzeniu wraz z wyjaśnieniem przyczyn.

Ze względu na różnorodne formy udostępniania danych statystycznych w tym publikacje drukowane, publikacje elektroniczne (dostępne w Internecie i na płytach CD) oraz

internetowe bazy danych stosuje się następujące sposoby oznaczania zrewidowanych danych statystycznych:

Dla publikacji elektronicznych

1. Przy prezentacji opracowań i publikacji w wersji elektronicznej na Portalu Informacyjnym GUS podawana jest data publikacji, a w przypadku baz danych - data aktualizacji.
2. W wersjach elektronicznych publikacji w przypadku aktualizacji danych tytuł publikacji oznacza się znakiem * wraz z podaniem wyjaśnienia przygotowanego przez jednostkę autorską dotyczącego powodu wprowadzenia zmian.
3. Znak * stosuje się zawsze do oznaczenia zmienionych danych zarówno dla pojedynczych wartości – wówczas znak * znajduje się przy zmienionej danej, jak i gdy zmianie ulega cała tablica lub elementy graficzne np. wykres, kartogram – wówczas znak * znajduje się przy tytule tablicy lub zmienionym elemencie graficznym. Wyjaśnienie dotyczące powodów wprowadzenia zmiany umieszczane jest w przypisach pod tablicą czy elementami graficznymi.
4. W przypadku korekty błędów w publikacjach elektronicznych informacja dotycząca korekty podawana jest w Internet na stronie publikacji i zawiera: datę wprowadzenia korekty, opis, czego korekta dotyczy (było/jest), dokładną lokalizację błędu – numer strony z podaniem akapitu lub numeru korygowanego wiersza.

Dla publikacji drukowanych

1. Informacje o zmianach wynikających z tymczasowości danych, np. przy publikowaniu informacji w formie danych wstępnych, podawane są, gdy zmiana następuje, a zmienione wartości oznaczane są znakiem * („gwiazdką”).
2. W wersjach drukowanych publikacji dla oznaczenia zmienionych wartości stosuje się również znak * analogicznie jak w pkt 3. przy publikacjach elektronicznych
3. W przypadku korekty błędów stosuje się erratę dołączaną do publikacji.

Dla internetowych baz danych

1. W bazach danych informacje o rewizji danych statystycznych umieszczane są w widocznym dla użytkowników miejscu,
2. W przypadku baz danych podawana jest data aktualizacji a zmienione wartości oznaczane są czerwoną czcionką. Dołączany jest przypis bądź notka wyjaśniająca przyczynę zmiany.

Dodatkowo stosowana jest zasada informowania o dokonanej rewizji (za pośrednictwem poczty elektronicznej), współpracujących ze statystyką publiczną mediów. Załącznikiem do informacji jest nowy materiał powstały w wyniku rewizji wraz z dodatkowymi wyjaśnieniami. Informacja ta jest również zamieszczana na stronie internetowej GUS w zakładce dla mediów.