Osservatorio sui
Conti Pubblici Italiani
https://osservatoriocpi.unicatt.it
osservatoriocpi@unicatt.it

Osserv Pubbli

Osservatorio sui Conti Pubblici Italiani

in

Osservatorio sui Conti Pubblici Italiani

O

@osservatoriocpi

Osservatorio CPI

Direttore: Carlo Cottarelli

sere simple ne

OCPI

Serie storiche di finanza pubblica dal 1861: un aggiornamento

di Osservatorio sui Conti Pubblici Italiani 21 marzo 2025

Pubblichiamo un aggiornamento delle serie storiche di finanza pubblica dal 1861 al 2024. Abbiamo ricostruito le serie dei principali aggregati (Pil, debito, indebitamento netto, saldo primario, spesa per interessi) a partire dalle basi di dati pubblicate da diverse fonti ufficiali. In questa nota presentiamo le scelte metodologiche effettuate per rendere omogenee le diverse fonti.

* * *

Coerentemente con la missione dell'Osservatorio di promuovere la trasparenza sui conti pubblici italiani, pubblichiamo un aggiornamento delle serie storiche di finanza pubblica a partire dall'Unità d'Italia a oggi (1861-2024).

Le serie storiche sono disponibili in formato Excel a <u>questo link</u>. Nel primo foglio sono riportate le fonti per ogni misura e periodo, con le informazioni per risalire alle basi originarie dei dati e una sintesi delle scelte metodologiche effettuate, descritte in dettaglio nel seguito di questa nota.

Note metodologiche

Le serie storiche principali sono:

- Popolazione: popolazione residente al 1° gennaio di ogni anno, ai confini attuali. Fonti: serie storiche dell'Istat per il periodo 1862-2014 e banca dati Istat per gli anni più recenti (2018-2024); serie storiche Banca d'Italia per gli anni 1861 e 2015-2017.¹
- **Pil nominale**: Prodotto Interno Lordo a prezzi correnti. Fonti: banca data Istat per gli anni 1995-2024 (Conti economici nazionali, edizione marzo 2025); banca dati AMECO (Commissione europea) per gli anni 1960-1994; serie storiche della Banca d'Italia per gli anni 1861-1959.² La serie della

¹ Vedi "La contabilità nazionale in Italia dall'Unità a oggi, 1861-2017", gennaio 2020.

² La serie AMECO e la serie Istat coincidono fino al 2021.



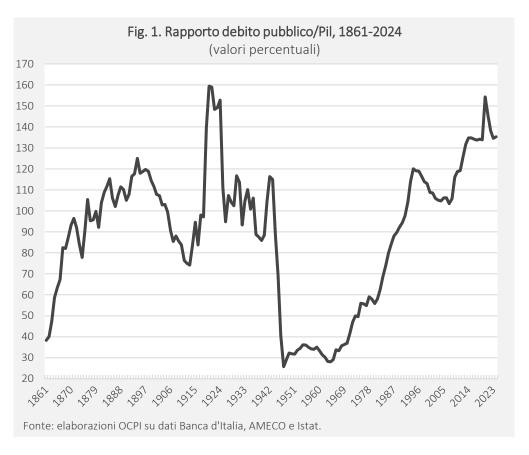
Banca d'Italia (che si ferma al 2017) è corretta per la differenza percentualmente costante (+0,56%) rispetto alla serie AMECO negli anni 1960-1995, quest'ultima considerata più precisa viste le revisioni più recenti.

- Pil reale: Prodotto Interno Lordo a prezzi costanti del 2020. Fonti: le stesse del Pil nominale. Per trasformare la serie a prezzi costanti, nel periodo 1960-1994 si moltiplica la serie a prezzi correnti per il rapporto tra il deflatore del Pil in base 2015 (AMECO) e il deflatore in base 2020 (Istat) costante tra il 1995 e il 2021; mentre per il periodo 1861-1959 si moltiplica la serie della Banca d'Italia a prezzi costanti del 2010 prima per il rapporto tra il deflatore in base 2010 (Banca d'Italia) e il deflatore in base 2015 (AMECO) costante tra il 1960 e il 1994 e poi per il rapporto tra deflatore in base 2015 e quello in base 2020.³
- Saldi di finanza pubblica: indebitamento o accreditamento netto ("deficit" o "surplus" di bilancio), saldo primario e spesa per interessi. Le serie originali sono espresse in percentuale al Pil. Fonti: base dati Istat per gli anni 1995-2024 (Conti economici nazionali, edizione marzo 2025); base dati della Banca d'Italia per gli anni 1980-1994; base di dati "Public Finance in History" del Fondo Monetario Internazionale per gli anni 1862-1979. I dati si riferiscono alle "amministrazioni pubbliche" ossia al bilancio dello Stato, dell'INPS e degli enti territoriali (e relative agenzie).
- **Debito**: debito lordo delle amministrazioni pubbliche, in valuta nazionale e in valute estere (vedi la serie storica del rapporto debito/Pil in Fig. 1). Fonte: base dati della Banca d'Italia.

³ La doppia conversione della serie fino al 1959 – prima a prezzi del 2015, poi a prezzi del 2020 – è necessaria in quanto il rapporto tra il deflatore in base 2010 e quello in base 2020 non è costante ma varia leggermente (tra 1,12 e 1,13) negli anni in cui entrambe le serie sono disponibili (1995-2017).

2





Altre serie

Dalle serie principali abbiamo ricavato, con semplici formule, le seguenti misure.

- Pil pro capite a prezzi costanti (Fig. 2): rapporto tra il Pil reale nell'anno in corso e la media della popolazione residente all'inizio dell'anno in corso e all'inizio dell'anno successivo.
- **Deflatore del Pil**: rapporto tra il Pil a prezzi correnti e il Pil a prezzi costanti in ogni anno. È pari a 1 nell'anno di riferimento (2020).
- Aggiustamento stock-flussi: variazione della consistenza del debito (a prezzi correnti) durante l'anno in corso meno il saldo di bilancio dell'anno in corso.
- Tasso di inflazione: tasso di crescita del deflatore del Pil.⁴ Corrisponde al rapporto tra la differenza del tasso di crescita del Pil nominale e del Pil reale e il tasso di crescita del Pil reale più uno.

3

⁴ Si tratta di una tra le tante possibili misure di inflazione.



- Tasso di interesse implicito: rapporto tra la spesa per interessi sul debito nell'anno in corso e il volume del debito alla fine dell'anno precedente.
- **Deficit operativo**: indebitamento netto corretto per l'erosione del valore dei titoli di debito emessi dovuta all'inflazione. Corrisponde dell'indebitamento netto nell'anno in corso meno il prodotto tra il tasso di inflazione e il volume del debito alla fine dell'anno precedente.

