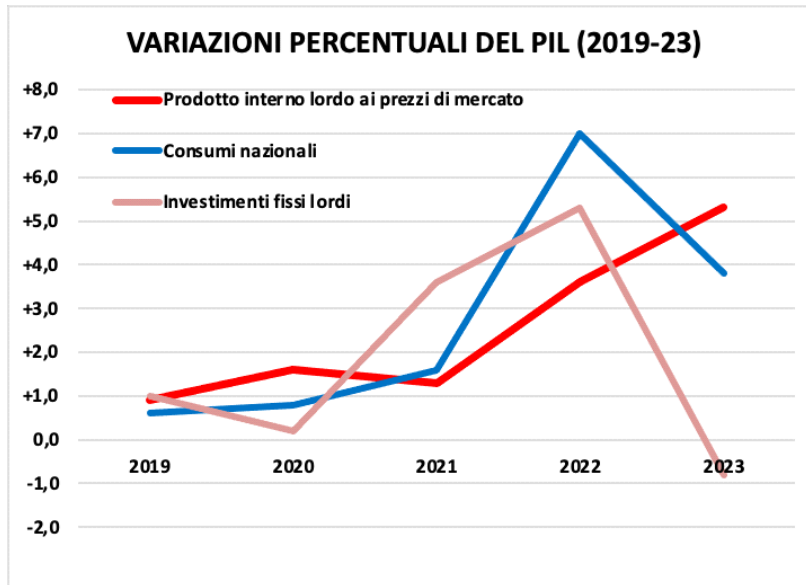


1.3-VARIAZIONI DEL PIL

martedì 2 aprile 2024 11:40

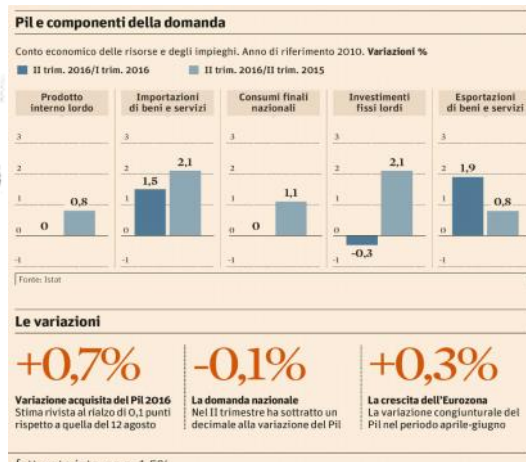
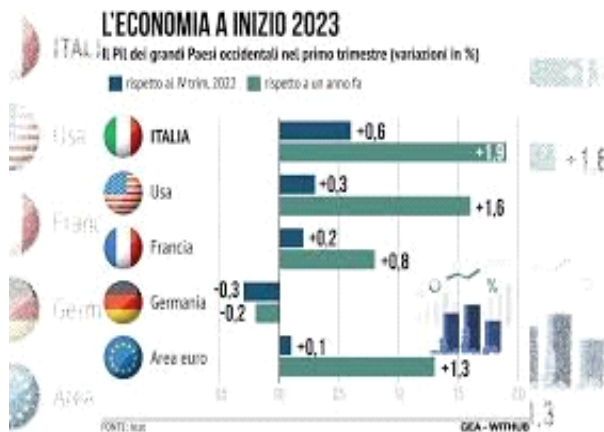
VARIAZIONI DEL PIL



VARIAZIONI DEL PIL

Un dato a cui gli economisti prestano molta attenzione sono le variazioni del PIL





VARIAZIONI DEL PIL



ASSOLUTE

$$\Delta \text{PIL}_t = \text{PIL}_t - \text{PIL}_{t-1}$$

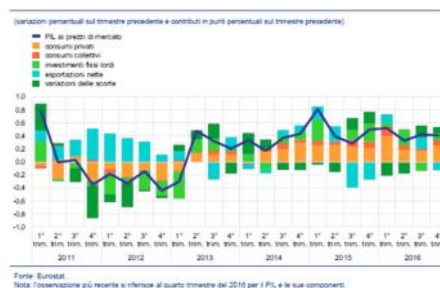


PERCENTUALI

$$\Delta \% \text{PIL}_t = \frac{\Delta \text{PIL}}{\text{PIL}_{t-1}}$$

$$\Delta \% \text{PIL}_t = \frac{\text{PIL}_t - \text{PIL}_{t-1}}{\text{PIL}_{t-1}}$$

$$\Delta \% \text{PIL}_t = \frac{\text{PIL}_t}{\text{PIL}_{t-1}} - 1$$



ESEMPIO DI VARIAZIONE DEL PIL

ANNO (t)	PIL _t			
2020	2.000			
2021	2.100			
2022	2.300			
2023	2.200			
2024	2.300			

ESEMPIO DI VARIAZIONE DEL PIL

VARIAZIONI ASSOLUTE

$$\Delta \text{PIL} = \text{PIL}_t - \text{PIL}_{t-1}$$

ANNO (t)	PIL_t	ΔPIL		
2020	2.000			
2021	2.100	+100		
2022	2.300	+200		
2023	2.200	-100		
2024	2.300	+100		

ESEMPIO DI VARIAZIONE DEL PIL

VARIAZIONI ASSOLUTE

$$\Delta \text{PIL}_t = \text{PIL}_t - \text{PIL}_{t-1}$$

ANNO (t)	PIL_t	ΔPIL	$\Delta \% \text{PIL}$	$\Delta \% \text{PIL}$
2020	2.000			
2021	2.100	+100	0,05	5%
2022	2.300	+200		
2023	2.200	-100		
2024	2.300	+100		

VARIAZIONI RELATIVE

$$\Delta \% \text{PIL} = \frac{\Delta \text{PIL}_t}{\text{PIL}_{t-1}} = \frac{\text{PIL}_t}{\text{PIL}_{t-1}} - 1$$

$$\Delta \% \text{PIL}_{21} = \frac{\Delta \text{PIL}_{21}}{\text{PIL}_{20}} = \frac{100}{2.000} = 0,05 = +5\%$$

$$\Delta \% \text{PIL}_{21} = \frac{\text{PIL}_{21}}{\text{PIL}_{20}} - 1 = \frac{2.100}{2.000} - 1 = 0,05 = +5\%$$

ESEMPIO DI VARIAZIONE DEL PIL

VARIAZIONI ASSOLUTE

ESEMPIO DI VARIAZIONE DEL PIL

VARIAZIONI ASSOLUTE

$$\Delta \text{PIL} = \text{PIL}_t - \text{PIL}_{t-1}$$

ANNO (t)	PIL _t	ΔPIL	Δ%PIL	Δ%PIL
2020	2.000			
2021	2.100	+100	0,05	+5%
2022	2.300	+200	0,0952	+9,52%
2023	2.200	-100		
2024	2.300	+100		

VARIAZIONI RELATIVE

$$\Delta \% \text{PIL} = \frac{\text{PIL}_t}{\text{PIL}_{t-1}} - 1$$

$$\Delta \% \text{PIL}_{22} = \frac{\Delta \text{PIL}_{22}}{\text{PIL}_{21}} = \frac{+200}{2.100} = 0,0952 = +9,52\%$$

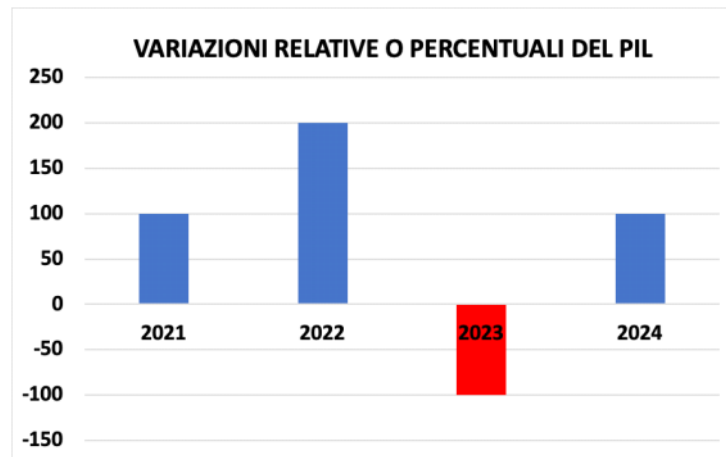
$$\Delta \% \text{PIL}_{22} = \frac{\text{PIL}_{22}}{\text{PIL}_{21}} - 1 = \frac{2.300}{2.100} - 1 = 0,0952 = 9,52\%$$

ESEMPIO DI VARIAZIONE DEL PIL

VARIAZIONI ASSOLUTE

$$\Delta \text{PIL} = \text{PIL}_t - \text{PIL}_{t-1}$$

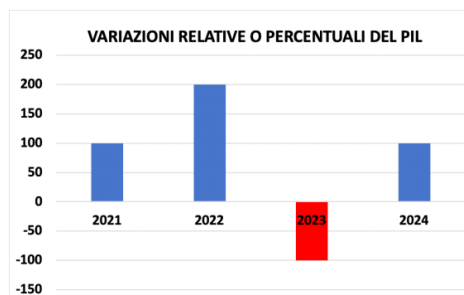
ANNO (t)	PIL _t	ΔPIL	Δ%PIL	Δ%PIL
2020	2.000			
2021	2.100	+100	+0,05	+5%
2022	2.300	+200	+0,0952	+9,52%
2023	2.200	-100	-0,0435	-4,35%
2024	2.300	+100	+0,0455	+4,55%



ESEMPIO DI VARIAZIONE DEL PIL

VARIAZIONI ASSOLUTE

$$\Delta \text{PIL} = \text{PIL}_t - \text{PIL}_{t-1}$$



ANNO (t)	PIL _t	ΔPIL	Δ%PIL	Δ%PIL
2020	2.000			
2021	2.100	+100	+0,05	+5%
2022	2.300	+200	+0,0952	+9,52%
2023	2.200	-100	-0,0435	-4,35%
2024	2.300	+100	+0,0455	+4,55%



LA CONTABILITA' NAZIONALE - ISTAT VARIAZIONI PERCENTUALI DEL PIL

Tavola 5. Conto economico delle risorse e degli impieghi - Deflatori - anno di riferimento 2015
(variazioni percentuali sull'anno precedente)

AGGREGATI	2019	2020	2021	2022	2023
Prodotto interno lordo ai prezzi di mercato	+0,9	+1,6	+1,3	+3,6	+5,3
Importazioni di beni e servizi fob	-0,2	-3,9	+10,1	+21,5	-5,7
TOTALE RISORSE	+0,7	+0,4	+3,2	+8,0	+2,3
Consumi nazionali	+0,6	+0,8	+1,6	+7,0	+3,8
- Spesa delle famiglie residenti	+0,6	+0,1	+1,6	+7,7	+5,2
- spesa sul territorio economico	+0,5	+0,1	+1,6	+7,6	+5,3
- acquisti all'estero dei residenti (+)	+2,8	-0,7	+2,1	+10,9	+4,5
- acquisti sul territorio dei non residenti (-)	+0,6	-0,2	+1,9	+8,1	+5,7
- Spesa delle AP	+0,6	+2,6	+1,6	+5,1	-0,4
- Spesa delle Isp	+1,0	-0,3	+3,2	+5,2	+3,3
Investimenti fissi lordi	+1,0	+0,2	+3,6	+5,3	-0,8
- Costruzioni	+0,2	+0,7	+5,5	+6,7	+0,4
- Macchine e attrezzature	+2,3	-0,2	+1,8	+4,9	-2,6
- Mezzi di trasporto	+2,6	-0,1	+3,6	+5,5	+1,9
- Beni immateriali	-0,1	-0,1	+1,0	+1,0	-2,5
Variazione delle scorte e oggetti di valore	-	-	-	-	-
- Variazione delle scorte	-	-	-	-	-
- Oggetti di valore	+8,3	+7,8	+7,3	+4,8	-11,0
Esportazioni di beni e servizi fob	+0,6	-0,4	+4,9	+11,1	+1,8
TOTALE IMPIEGHI	+0,7	+0,4	+3,2	+8,0	+2,3

(*) Deflazionati

LA CONTABILITA' NAZIONALE - ISTAT VARIAZIONI PERCENTUALI DEL PIL

VARIAZIONI PERCENTUALI DEL PIL (2019-23)

