

## Indice Istat dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati - 2024

### Nazionale

Giorno di pubblicazione	Mese	Indice	Variazione %	
			Annuale	Biennale
22/02/2024	Gennaio	119,3	0,8	10,8
15/03/2024	Febbraio	119,3	0,7	9,7
16/04/2024	Marzo	119,4	1,2	8,6
16/05/2024	Aprile	119,3	0,8	8,8
17/06/2024	Maggio	119,5	0,8	8,0
16/07/2024	Giugno	119,5	0,8	6,8
09/08/2024	Luglio			
16/09/2024	Agosto			
16/10/2024	Settembre			
15/11/2024	Ottobre			
16/12/2024	Novembre			
	Dicembre			

### Genova

Giorno di pubblicazione	Mese	Indice	Variazione %	
			Annuale	Biennale
22/02/2024	Gennaio	123,5	0,4	12,4
15/03/2024	Febbraio	123,4	0,2	11,2
16/04/2024	Marzo	123,4	0,6	10,4
16/05/2024	Aprile	123,2	0,5	10,2
17/06/2024	Maggio	123,7	0,7	10,1
16/07/2024	Giugno	124,0	0,8	9,1
09/08/2024	Luglio			
16/09/2024	Agosto			
16/10/2024	Settembre			
15/11/2024	Ottobre			
16/12/2024	Novembre			
	Dicembre			

Fonte: Istat









## Indici nazionali dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati

Generale al netto dei tabacchi (a partire dal Febbraio 1992)

### Coefficienti per tradurre, dei periodi specificati, i valori monetari al 2023

---

<b>1947</b>	45,656	<b>1948</b>	43,121	<b>1949</b>	42,497	<b>1950</b>	43,077	<b>1951</b>	39,263
<b>1952</b>	37,663	<b>1953</b>	36,945	<b>1954</b>	35,977	<b>1955</b>	34,996	<b>1956</b>	33,337
<b>1957</b>	32,705	<b>1958</b>	31,211	<b>1959</b>	31,340	<b>1960</b>	30,530	<b>1961</b>	29,663
<b>1962</b>	28,224	<b>1963</b>	26,250	<b>1964</b>	24,781	<b>1965</b>	23,749	<b>1966</b>	23,283
<b>1967</b>	22,827	<b>1968</b>	22,540	<b>1969</b>	21,924	<b>1970</b>	20,863	<b>1971</b>	19,870
<b>1972</b>	18,813	<b>1973</b>	17,045	<b>1974</b>	14,270	<b>1975</b>	12,179	<b>1976</b>	10,453
<b>1977</b>	8,851	<b>1978</b>	7,871	<b>1979</b>	6,801	<b>1980</b>	5,614	<b>1981</b>	4,729
<b>1982</b>	4,065	<b>1983</b>	3,535	<b>1984</b>	3,197	<b>1985</b>	2,944	<b>1986</b>	2,774
<b>1987</b>	2,652	<b>1988</b>	2,527	<b>1989</b>	2,370	<b>1990</b>	2,234	<b>1991</b>	2,099
<b>1992</b>	1,992	<b>1993</b>	1,911	<b>1994</b>	1,839	<b>1995</b>	1,745	<b>1996</b>	1,680
<b>1997</b>	1,651	<b>1998</b>	1,622	<b>1999</b>	1,597	<b>2000</b>	1,557	<b>2001</b>	1,516
<b>2002</b>	1,48	<b>2003</b>	1,445	<b>2004</b>	1,417	<b>2005</b>	1,393	<b>2006</b>	1,366
<b>2007</b>	1,343	<b>2008</b>	1,301	<b>2009</b>	1,291	<b>2010</b>	1,271	<b>2011</b>	1,238
<b>2012</b>	1,202	<b>2013</b>	1,188	<b>2014</b>	1,186	<b>2015</b>	1,187	<b>2016</b>	1,188
<b>2017</b>	1,175	<b>2018</b>	1,163	<b>2019</b>	1,157	<b>2020</b>	1,160	<b>2021</b>	1,139
<b>2022</b>	1,054	<b>2023</b>	1,000						

Fonte: Istat



## Indicazioni per il calcolo

L'indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati (FOI) al netto dei tabacchi viene utilizzato per l'adeguamento periodico dei valori monetari e viene pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale ai sensi dell'art. 81 della legge n. 392 del 27 luglio 1978.

L'Istat ha avviato la produzione mensile di tale indicatore a partire da febbraio 1992, in ottemperanza alla legge n.81 del 5 febbraio 1992. Pertanto, nel calcolo delle variazioni percentuali dell'indice e nel calcolo dei coefficienti di rivalutazione, occorre prestare attenzione all'intervallo di tempo preso in considerazione: per gli intervalli di tempo a cavallo del febbraio 1992, occorre utilizzare nel calcolo uno specifico coefficiente  $C_{st}$ , pari a 1,0009.

L'indice mensile è calcolato e diffuso con l'arrotondamento ad 1 decimale e l'indice medio annuo è calcolato mediante media aritmetica, arrotondata ad 1 decimale, degli indici mensili.

### Variazioni percentuali tra indici mensili o medi annui

La variazione percentuale tra indici mensili (o indici medi annui) con medesima base di riferimento, è pari al rapporto degli indici mensili (o indici medi annui) messi a confronto, per 100, meno 100; il risultato finale è arrotondato a 1 decimale.

Se gli indici sono espressi in base di riferimento diversa, la variazione percentuale tra indici è pari al rapporto degli indici messi a confronto, moltiplicato per i coefficienti di raccordo tra basi contigue (1) (tanti quanti sono i cambiamenti di base nell'intervallo di tempo considerato), per 100, meno 100; il risultato finale è arrotondato a 1 decimale.

### Esempio 1.

Calcolo della variazione dell'indice generale FOI senza tabacchi tra il mese di gennaio 1994 e il mese di gennaio 2011.

L'indice generale FOI senza tabacchi di gennaio 1994, avente base 1992=100, è 106,6; quello di gennaio 2011, avente base 2010=100, è 101,2. Il coefficiente di raccordo da base 1992 a base 1995 è pari a 1,141; quello da base 1995 a base 2010 è pari a 1,373. Il calcolo quindi è:

$$Var = Arr_1 \left( \frac{101,2}{106,6} \times 1,141 \times 1,373 \times 100 - 100 \right) = +48,7\%$$

### Esempio 2.

Calcolo della variazione dell'indice generale FOI senza tabacchi tra il mese di gennaio 1991 e il mese di gennaio 2011.

L'indice generale FOI con tabacchi di gennaio 1991, avente base 1989=100, è 110,0; quello generale FOI senza tabacchi di gennaio 2011, avente base 2010=100, è 101,2. Il coefficiente di raccordo da base 1989 a base 1992 è pari a 1,189; quello da base 1992 a base 1995 è pari a 1,141; e quello da base 1995 a base 2010 è pari a 1,373.

Poiché il periodo preso in considerazione è a cavallo del febbraio 1992, si deve utilizzare anche il coefficiente  $C_{st} = 1,0009$ . Il calcolo quindi è:

$$Var = Arr_2 \left( \frac{101,2}{110,0} \times 1,189 \times 1,141 \times 1,373 \times 1,0009 \times 100 - 100 \right) = +71,5\%$$

### Coefficienti per le rivalutazioni monetarie

I coefficienti per le rivalutazioni monetarie sono dati dal rapporto degli indici (mensili o medi annui) messi a confronto, se questi sono espressi nella stessa base di riferimento.

Se gli indici sono in base diversa, i coefficienti per le rivalutazioni sono pari al rapporto degli indici messi a confronto moltiplicato per i coefficienti di raccordo tra basi contigue, tanti quanti sono i cambiamenti di base nell'intervallo di tempo considerato.

Se il periodo preso in considerazione è a cavallo del febbraio 1992, occorre utilizzare nel calcolo anche il coefficiente  $C_{st} = 1,0009$ .

In tutti i casi, il calcolo viene effettuato in un unico passaggio, senza l'uso di termini arrotondati, e il risultato finale è arrotondato a 3 decimali.

Esempio 3. Il coefficiente di rivalutazione per tradurre i valori monetari del mese di gennaio 1994 in valuta del mese di gennaio 2011 è (vedi anche Esempio 1):

$$CRM = Arr_3 \left( \frac{101,2}{106,6} \times 1,141 \times 1,373 \right) = 1,487$$

Esempio 4. Il coefficiente di rivalutazione per tradurre i valori monetari del mese di gennaio 1991 in valuta del mese di gennaio 2011 è (vedi anche Esempio 2):

$$CRM = Arr_3 \left( \frac{101,2}{110,0} \times 1,189 \times 1,141 \times 1,373 \times 1,0009 \right) = 1,715$$

(1) Il coefficiente di raccordo è pari all'indice medio del nuovo anno base espresso nella base precedente, diviso 100. Per costruzione, esso è pari ad un numero con al massimo 3 decimali.

## COEFFICIENTI NAZIONALI DI RACCORDO TRA BASI DIVERSE (1)

1961	1966	1970	1976
61/66	1,274		
61/70	1,421784	66/70	1,116
61/76	2,837880864	66/76	2,227536
61/80	5,284134169	66/80	4,147672032
61/85	10,07684386	66/85	7,909610565
61/89	12,51544007	66/89	9,823736322
61/92	14,88085825	66/92	11,68042249
61/95	16,97905926	66/95	13,32736206
61/10	23,31224837	66/10	18,2984681
61/15	24,967418	66/15	19,59765934
		70/76	1,996
		70/80	3,716552
		70/85	7,087464664
		70/89	8,802631113
		70/92	10,46632839
		70/95	11,9420807
		70/10	16,3964768
		70/15	17,56062665
		76/80	1,862
		76/85	3,550834
		76/89	4,410136
		76/92	5,243651
		76/95	5,983006
		76/10	8,214668
		76/15	8,797909

1980	1985	1989	1992
80/85	1,907		
80/89	2,368494	85/89	1,242
80/92	2,816139366	85/92	1,476738
80/95	3,213215017	85/95	1,684958058
80/10	4,411744218	85/10	2,313447414
80/15	4,724978057	85/15	2,47770218
		89/92	1,189
		89/95	1,356649
		89/10	1,862679077
		89/15	1,994929291
		92/95	1,141
		92/10	1,566593
		92/15	1,677821
1995	2010		
95/10	1,373		
95/15	1,470483	10/15	1,071

## COEFFICIENTI DI RACCORDO PER L'ESCLUSIONE DEI TABACCHI (DA UTILIZZARE QUANDO UNO DEGLI INDICI È COMPRESO NEL PERIODO FEBBRAIO-DICEMBRE 1992)

61/89	12,526	80/89	2,370	89/10	1,865
66/89	9,833	85/89	1,243	89/15	1,998
70/89	8,811	89/92	1,190		
76/89	4,414	89/95	1,358		

## COEFFICIENTI PROVINCIA DI GENOVA DI RACCORDO TRA BASI DIVERSE (1)

1961	1966	1970	1976
61/66	1,274		
61/70	1,41414	66/70	1,11
61/76	2,82403758	66/76	2,21667
61/80	5,331782951	66/80	4,18507296
61/85	10,46628993	66/85	8,21529822
61/89	13,07239613	66/89	10,26090748
61/92	15,5300066	66/92	12,18995808
61/95	17,71973753	66/95	13,90874217
61/10	23,70900881	66/10	18,60989703
61/15	25,77169258	66/15	20,22895807
		70/76	1,997
		70/80	3,770336
		70/85	7,401169568
		70/89	9,24406079
		70/92	10,98194422
		70/95	12,53039835
		70/10	16,765673
		70/15	18,22428655
		76/80	1,888
		76/85	3,706144
		76/89	4,628974
		76/92	5,499221
		76/95	6,274611
		76/10	8,39543
		76/15	9,125832

1980	1985	1989	1992
80/85	1,963		
80/89	2,451787	85/89	1,249
80/92	2,912722956	85/92	1,483812
80/95	3,323416893	85/95	1,693029492
80/10	4,446731803	85/10	2,26527346
80/15	4,833597469	85/15	2,462352251
		89/92	1,188
		89/95	1,355508
		89/10	1,813669704
		89/15	1,971458968
		92/95	1,141
		92/10	1,526658
		92/15	1,659477
1995	2010		
95/10	1,338		
95/15	1,454406	10/15	1,087

## COEFFICIENTI DI RACCORDO PER L'ESCLUSIONE DEI TABACCHI (DA UTILIZZARE QUANDO UNO DEGLI INDICI È COMPRESO NEL PERIODO FEBBRAIO-DICEMBRE 1992)

61/89	13,084	80/89	2,384	89/10	1,816
66/89	10,270	85/89	1,243	89/15	1,974
70/89	9,252	89/92	1,190		
76/89	4,569	89/95	1,357		



## Interessi legali

(art. 1284 codice civile e successive modificazioni)

Periodo di validità dal	al	Tasso	Disposizione normativa
21.04.1942	15.12.1990	5,0%	art. 1284 cod. civ.
16.12.1990	31.12.1996	10,0%	Legge 26 Novembre 1990, nr. 353
01.01.1997	31.12.1998	5,0%	Legge 23 Dicembre 1996, nr. 662
01.01.1999	31.12.2000	2,5%	D.M. 10 Dicembre 1998
01.01.2001	31.12.2001	3,5%	D.M. 11 Dicembre 2000
01.01.2002	31.12.2003	3,0%	D.M. 11 Dicembre 2001
01.01.2004	31.12.2007	2,5%	D.M. 01 Dicembre 2003 - G.U. nr. 286 del 10/12/2003
01.01.2008	31.12.2009	3,0%	D.M. 12 Dicembre 2007 - G.U. nr. 291 del 15/12/2007
01.01.2010	31.12.2010	1,0%	D.M. 4 Dicembre 2009
01.01.2011	31.12.2011	1,5%	D.M. 7 Dicembre 2010
01.01.2012	31.12.2013	2,5%	D.M. 12 Dicembre 2011
01.01.2014	31.12.2014	1,0%	D.M. 13 Dicembre 2013
01.01.2015	31.12.2015	0,5%	D.M. 11 Dicembre 2014
01.01.2016	31.12.2016	0,2%	D.M. 11 Dicembre 2015
01.01.2017	31.12.2017	0,1%	D.M. 7 Dicembre 2016
01.01.2018	31.12.2018	0,3%	D.M. 13 Dicembre 2017
01.01.2019	31.12.2019	0,8%	D.M. 12 Dicembre 2018
01.01.2020	31.12.2020	0,05%	D.M. 12 Dicembre 2019
01.01.2021	31.12.2021	0,01%	D.M. 15 dicembre 2020
01.01.2022	31.12.2022	1,25%	D.M. 13 dicembre 2021
01.01.2023	31.12.2023	5,0%	D.M. 13 dicembre 2022
01.01.2024	31.12.2024	2,5%	D.M. 29 dicembre 2023

Fonte: Banca d'Italia