

Giugno e luglio 2014

## PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

■ Con questo comunicato l'Istat diffonde i risultati relativi all'indice di produzione nelle costruzioni per i mesi di giugno e luglio 2014.

■ Nel mese di luglio 2014 l'indice destagionalizzato della produzione nelle costruzioni, rispetto a giugno 2014, ha registrato una flessione del 2,4%. Nella media del trimestre maggio-luglio l'indice è diminuito del 2,2% rispetto ai tre mesi precedenti.

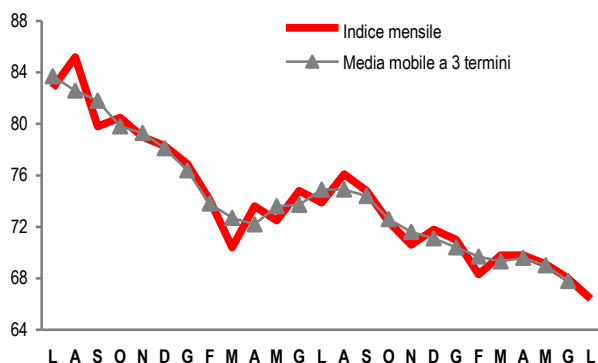
■ L'indice corretto per gli effetti di calendario a luglio 2014 è diminuito in termini tendenziali del 10,2% (i giorni lavorativi sono stati 23 come a luglio 2013). Nella media dei primi sette mesi dell'anno la produzione nelle costruzioni è diminuita del 6,6% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

■ A luglio 2014 l'indice grezzo ha segnato un calo tendenziale del 10,2% rispetto allo stesso mese del 2013. Nella media dei primi sette mesi dell'anno la produzione è diminuita del 7,5% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

■ Prossima diffusione: 17 ottobre 2014

### PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Luglio 2012- Luglio 2014, indice destagionalizzato e media mobile a tre termini (base 2010 = 100)



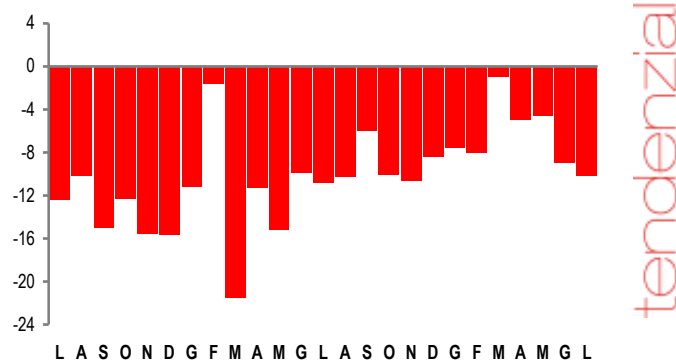
### PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Luglio 2012- Luglio 2014, variazioni percentuali congiunturali, dati destagionalizzati



### PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Luglio 2012- Luglio 2014, variazioni percentuali tendenziali, dati corretti per gli effetti di calendario



#### PROSPETTO 1. PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Luglio 2014 (a), indici e variazioni percentuali (base 2010=100)

	Indice	Variazioni congiunturali		Variazioni tendenziali	
		Lug 14 Giu 14	Mag 14-Lug 14 Feb 14-Apr 14	Lug 14 Lug 13	Gen-Lug 14 Gen-Lug 13
Dati destagionalizzati	66,4	-2,4	-2,2	-	-
Dati corretti per gli effetti di calendario	78,4	-	-	-10,2	-6,6
Dati grezzi	80,3	-	-	-10,2	-7,5

(a) I dati di luglio 2014 sono provvisori; il prospetto 2 riporta i dati rettificati relativi a maggio 2014 e nel prospetto 3 è indicata l'entità della revisione. Le serie complete degli indici sono disponibili

nella banca dati I.stat. Le motivazioni e le caratteristiche della revisione degli indici sono descritte nella Nota metodologica allegata.

**PROSPETTO 2. INDICI GENERALI DELLA PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI**

Luglio 2012- Luglio 2014, indici destagionalizzati, corretti per gli effetti di calendario e grezzi (base 2010=100)

Periodo	Dati destagionalizzati (a)		Dati corretti per gli effetti di calendario (b)		Dati grezzi (c)	
	Indici	Variazioni congiunturali percentuali	Indici	Variazioni tendenziali percentuali	Indici	Variazioni tendenziali percentuali
<b>2010</b>	-	-	100,0	-3,6	100,0	-3,4
<b>2011</b>	-	-	95,9	-4,1	95,1	-4,9
<b>2012</b>	-	-	82,8	-13,7	82,4	-13,4
<b>2013</b>	-	-	73,8	-10,9	73,4	-10,9
<b>2013</b>						
III trim	74,9	1,8	73,1	-9,1	72,9	-7,4
IV trim	71,6	-4,4	74,6	-9,8	74,3	-9,9
<b>2014</b>						
I trim	69,7	-2,7	65,1	-5,4	63,9	-6,4
II trim	69,0	-1,0	73,6	-6,4	72,2	-7,4
<b>2012</b>						
luglio	82,8	-0,4	97,9	-12,4	96,8	-9,3
agosto	85,2	2,9	56,1	-10,2	56,9	-10,3
settembre	79,8	-6,3	87,0	-15,0	82,3	-20,6
ottobre	80,5	0,9	92,0	-12,3	94,2	-6,0
novembre	79,0	-1,9	84,2	-15,6	84,5	-15,7
dicembre	78,3	-0,9	71,8	-15,7	68,9	-18,7
<b>2013</b>						
gennaio	76,9	-1,8	64,2	-11,2	66,7	-8,1
febbraio	74,1	-3,6	68,7	-1,6	67,6	-6,1
marzo	70,4	-5,0	73,4	-21,5	70,6	-24,2
aprile	73,6	4,5	73,3	-11,3	73,0	-8,2
maggio	72,5	-1,5	80,1	-15,2	81,2	-15,2
giugno	74,8	3,2	82,3	-9,9	79,8	-12,9
luglio	73,9	-1,2	87,3	-10,8	89,4	-7,6
agosto	76,1	3,0	50,3	-10,3	49,3	-13,4
settembre	74,8	-1,7	81,8	-6,0	80,1	-2,7
ottobre	72,4	-3,2	82,7	-10,1	84,7	-10,1
novembre	70,6	-2,5	75,2	-10,7	72,9	-13,7
dicembre	71,8	1,7	65,8	-8,4	65,4	-5,1
<b>2014</b>						
gennaio	71,0	-1,1	59,3	-7,6	59,5	-10,8
febbraio	68,3	-3,8	63,2	-8,0	62,2	-8,0
marzo	69,8	2,2	72,7	-1,0	69,9	-1,0
aprile	69,8	0,0	69,6	-5,0	69,3	-5,1
maggio	69,1	-1,0	76,4	-4,6	74,8	-7,9
giugno	68,0	-1,6	74,9	-9,0	72,6	-9,0
luglio	66,4	-2,4	78,4	-10,2	80,3	-10,2

(a) La metodologia adottata per la correzione per gli effetti di calendario e la destagionalizzazione degli indici grezzi fa sì che ogni mese i dati già pubblicati relativi agli ultimi anni siano soggetti a revisione.

(b) Gli indici corretti con il metodo di regressione sono riproporzionati al fine di garantire che la media dell'anno base sia pari a 100; l'operazione lascia inalterata la dinamica degli indici.

(c) I dati di luglio 2014 sono provvisori; le serie storiche sono state rettifiche come illustrato nella nota informativa.

## Revisioni

Il prospetto che segue riepiloga le revisioni calcolate come differenza tra i tassi di variazione rilasciati in occasione del comunicato stampa odierno e quelli diffusi nel comunicato precedente. Per le variazioni tendenziali, calcolate sugli indici grezzi, si tratta della revisione corrente che viene effettuata ogni mese; per le variazioni congiunturali, calcolate sugli indici destagionalizzati, alla revisione corrente si associa la revisione prodotta dalla procedura di destagionalizzazione all'aggiunta di una nuova osservazione.

### PROSPETTO 3. INDICE DELLA PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Maggio 2014, revisioni delle variazioni percentuali, differenze in punti percentuali (indici in base 2010=100)

	Tendenziali (a)	Congiunturali (b)
Maggio 2014	0,1	0,1

(a) Calcolate sugli indici grezzi

(b) Calcolate sugli indici destagionalizzati

## Glossario

**Dati corretti per gli effetti di calendario:** serie temporali di indici sottoposti ad una procedura che rimuove la componente della serie storica attribuibile al diverso numero di giorni lavorativi. Tali dati si utilizzano in particolare per calcolare le variazioni rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente (variazioni tendenziali). Possono fornire indicazioni utili anche nella comparazione tra medie annue.

**Dati destagionalizzati:** serie temporali di indici sottoposti ad una procedura che rimuove la componente della serie storica attribuibile, oltre che al diverso numero di giorni lavorativi, agli effetti stagionali. Questa trasformazione dei dati è la più idonea a cogliere l'evoluzione congiunturale di un indicatore.

**Giorni lavorativi di calendario:** giorni di calendario del mese diminuiti dei sabati, domeniche e festività civili e religiose nazionali.

**Indice della produzione nelle costruzioni:** numero indice che misura la variazione nel tempo della produzione del settore.

**Variazione congiunturale:** variazione percentuale rispetto al mese o periodo precedente.

**Variazione tendenziale:** variazione percentuale rispetto allo stesso mese o periodo dell'anno precedente.