

Aprile 2011

PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

■ Ad aprile 2011 l'indice destagionalizzato della produzione nelle costruzioni è aumentato, rispetto a marzo 2011, dello 0,8%. Nella media del trimestre febbraio-aprile, la variazione rispetto al trimestre immediatamente precedente è nulla.

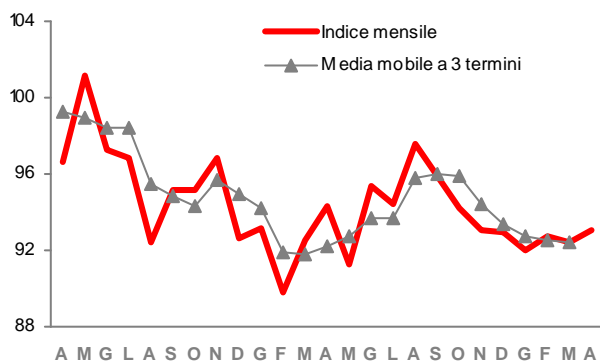
■ L'indice corretto per gli effetti di calendario, ad aprile 2011 è diminuito in termini tendenziali dell'1,1% (i giorni lavorativi di aprile 2011 sono 20 contro i 21 di aprile 2010). Nella media dei primi quattro mesi dell'anno la produzione risulta invariata rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

■ Ad aprile l'indice grezzo segna una diminuzione tendenziale del 4,5%. Nel confronto tra i primi quattro mesi del 2011 e lo stesso periodo del 2010 l'indice è diminuito dell'1,2%.

■ Prossima diffusione: 27 luglio 2011

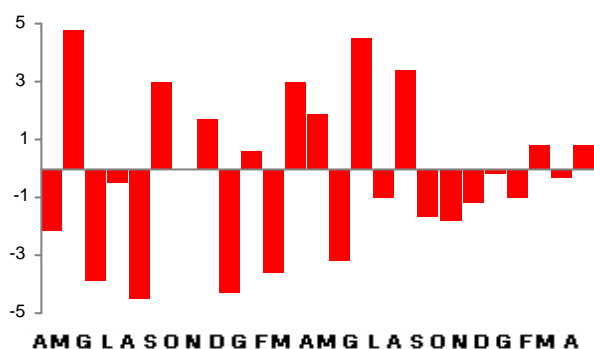
PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Aprile 2009-aprile 2011, indice destagionalizzato e media mobile a tre termini (base 2005 = 100)



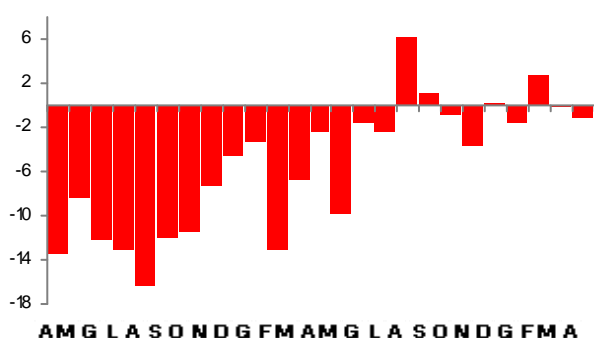
PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Aprile 2009-aprile 2011, variazioni percentuali congiunturali, dati destagionalizzati



PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Aprile 2009-aprile 2011, variazioni percentuali tendenziali, dati corretti per gli effetti di calendario



PROSPETTO 1. PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Aprile 2011 (a), indici e variazioni percentuali (base 2005=100)

	Indice	Variazioni congiunturali		Variazioni tendenziali	
		apr 2011 mar 2011	feb 11-apr 11 nov 10-gen 11	apr 2011 apr 2010	gen 11-apr 11 gen 10-apr 10
Dati destagionalizzati	93,1	0,8	0,0	-	-
Dati corretti per gli effetti di calendario	94,1	-	-	-1,1	0,0
Dati grezzi	94,6	-	-	-4,5	-1,2

(a) I dati di aprile sono provvisori; il prospetto 3 riporta i dati rettificati relativi a marzo 2011. Le serie complete degli indici sono disponibili nella banca dati ConStat all'indirizzo <http://con.istat.it>. Le motivazioni e le caratteristiche della revisione degli indici sono descritte nella Nota metodologica allegata.

PROSPETTO 2. INDICI GENERALI DELLA PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Aprile 2009- aprile 2011, indici destagionalizzati, corretti per gli effetti di calendario e grezzi (base 2005=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
2008	-	-	109,3	-1,1	110,2	-0,6
2009	-	-	96,7	-11,5	97,4	-11,6
2010	-	-	93,4	-3,4	94,3	-3,2
2010						
II trim	93,7	2,1	100,2	-4,8	101,6	-3,6
III trim	96,0	2,5	92,1	0,8	93,4	0,1
IV trim	93,4	-2,7	94,5	-1,6	95,7	-1,7
2011						
I trim	92,4	-1,1	87,1	0,3	86,4	0,0
2009						
aprile	96,6	-2,2	97,4	-13,5	101,5	-13,5
maggio	101,2	4,8	111,8	-8,4	106,7	-11,5
giugno	97,3	-3,9	106,7	-12,2	108,1	-9,1
luglio	96,8	-0,5	114,2	-13,0	118,1	-13,0
agosto	92,4	-4,5	58,5	-16,3	57,8	-13,3
settembre	95,2	3,0	101,5	-12,0	103,9	-12,1
ottobre	95,2	0,0	106,7	-11,5	106,5	-14,5
novembre	96,8	1,7	101,1	-7,2	102,4	-4,0
dicembre	92,6	-4,3	80,2	-4,6	83,4	-1,2
2010						
gennaio	93,2	0,6	77,1	-3,3	72,8	-6,7
febbraio	89,8	-3,6	84,8	-13,0	83,8	-13,1
marzo	92,5	3,0	98,5	-6,7	102,6	-3,4
aprile	94,3	1,9	95,1	-2,4	99,1	-2,4
maggio	91,3	-3,2	100,7	-9,9	99,5	-6,7
giugno	95,4	4,5	104,9	-1,7	106,3	-1,7
luglio	94,4	-1,0	111,6	-2,3	111,4	-5,7
agosto	97,6	3,4	62,1	6,2	63,6	10,0
settembre	95,9	-1,7	102,6	1,1	105,1	1,2
ottobre	94,2	-1,8	105,7	-0,9	101,9	-4,3
novembre	93,1	-1,2	97,4	-3,7	98,7	-3,6
dicembre	92,9	-0,2	80,3	0,1	86,5	3,7
2011						
gennaio	92,0	-1,0	75,9	-1,6	74,3	2,1
febbraio	92,7	0,8	87,2	2,8	86,2	2,9
marzo	92,4	-0,3	98,3	-0,2	98,8	-3,7
aprile	93,1	0,8	94,1	-1,1	94,6	-4,5

(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 aprile 2011 sono provvisori; quelli di marzo 2011 sono stati rettificati in base alle ulteriori informazioni pervenute.

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. PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Marzo 2011, revisioni delle variazioni percentuali, differenze in punti percentuali (indici in base 2005=100)

	Tendenziali (a)	Congiunturali (b)
Marzo 2011	0,0	-0,1

(a) Calcolate sugli indici grezzi.

(b) Calcolate sugli indici destagionalizzati.

Glossario

Dati corretti per gli effetti di calendario: dati depurati, tramite apposite tecniche statistiche, della componente attribuibile agli effetti del diverso numero di giorni di lavoro presenti nei singoli periodi dell'anno (mesi o trimestri), della presenza di festività mobili (festività pasquali) e dell'anno bisestile. Tali dati si utilizzano in particolare per calcolare le variazioni rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente (variazioni tendenziali). Tuttavia, essi possono fornire indicazioni di un qualche interesse anche nella comparazione tra medie annue.

Dati destagionalizzati: dati depurati, tramite apposite tecniche statistiche, della componente stagionale; questa è costituita dalle fluttuazioni che si ripetono di anno in anno con sufficiente regolarità e che dipendono da condizioni climatiche, consuetudini sociali (quali quelle relative al concentrarsi delle ferie in particolari periodi dell'anno) o specifiche pratiche istituzionali e amministrative. 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.