

Febbraio 2013

PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

■ Nel mese di febbraio 2013 l'indice destagionalizzato della produzione nelle costruzioni è diminuito, rispetto a gennaio 2013, del 4,2%. Nella media del trimestre dicembre-febbraio l'indice ha registrato una flessione del 4,3% rispetto al trimestre precedente.

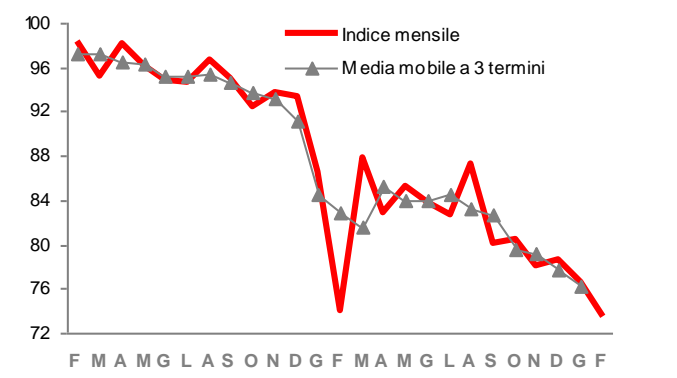
■ L'indice corretto per gli effetti di calendario a febbraio 2013 è diminuito in termini tendenziali dell'1,1% (i giorni lavorativi sono stati 20 contro i 21 di febbraio 2012). Nella media dei primi due mesi dell'anno la produzione nelle costruzioni è scesa del 6,3% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

■ A febbraio 2013 l'indice grezzo ha segnato un calo tendenziale del 5,5% rispetto allo stesso mese del 2012. Nella media dei primi due mesi dell'anno la produzione è diminuita del 6,9% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

■ Prossima diffusione: 17 maggio 2013

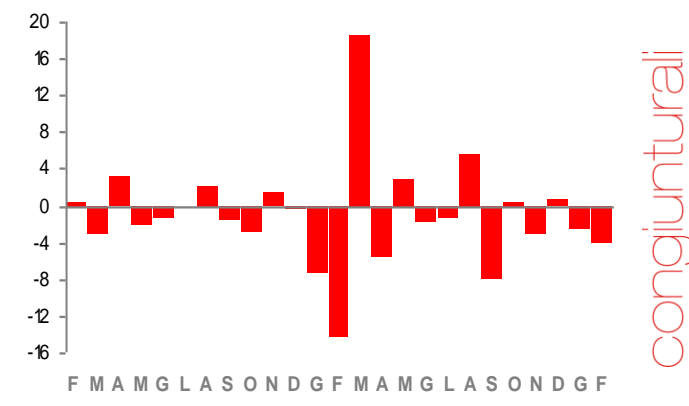
PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Febbraio 2011- febbraio 2013, indice destagionalizzato e media mobile a tre termini (base 2010 = 100)



PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

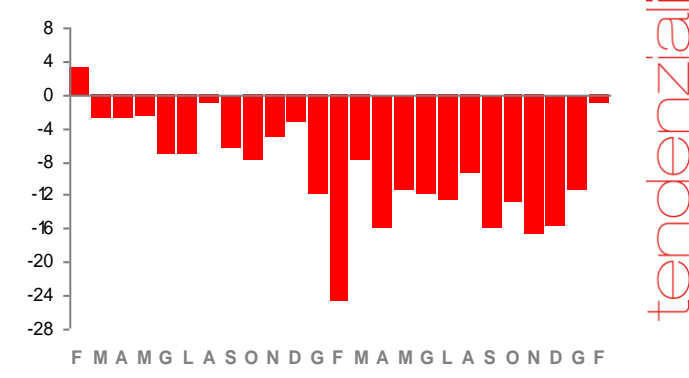
Febbraio 2011- febbraio 2013, variazioni percentuali congiunturali, dati destagionalizzati



congiunturali

PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Febbraio 2011- febbraio 2013, variazioni percentuali tendenziali, dati corretti per gli effetti di calendario



tendenziali

PROSPETTO 1. PRODUZIONE NELLE COSTRUZIONI

Febbraio 2013 (a), indici e variazioni percentuali (base 2010=100)

| | Indice | Variazioni congiunturali | | Variazioni tendenziali | |
|---|--------|--------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|
| | | feb 2013 gen 2013 | dic 12-feb 13 set 12-nov 12 | feb 2013 feb 2012 | gen 13-feb 13 gen 12-feb 12 |
| Dati destagionalizzati | 73,4 | -4,2 | -4,3 | - | - |
| Dati corretti per gli effetti di calendario | 69,1 | - | - | -1,1 | -6,3 |
| Dati grezzi | 68,1 | - | - | -5,5 | -6,9 |

(a) I dati di febbraio 2013 sono provvisori; il prospetto 3 riporta i dati rettificati relativi a gennaio e dicembre 2013. 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

Febbraio 2011- febbraio 2013, 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 |
| 2010 | - | - | 100,0 | -3,6 | 100,0 | -3,4 |
| 2011 | - | - | 96,0 | -4,0 | 95,2 | -4,8 |
| 2012 | - | - | 82,6 | -14,0 | 82,3 | -13,6 |
| 2012 | | | | | | |
| I trim | 82,8 | -11,1 | 78,6 | -14,8 | 79,3 | -12,7 |
| II trim | 84,0 | 1,4 | 89,5 | -12,9 | 89,1 | -13,7 |
| III trim | 83,3 | -0,8 | 80,2 | -13,1 | 78,5 | -14,1 |
| IV trim | 79,1 | -5,0 | 82,3 | -14,9 | 82,1 | -13,7 |
| 2011 | | | | | | |
| febbraio | 98,4 | 0,3 | 93,0 | 3,2 | 91,6 | 3,2 |
| marzo | 95,3 | -3,2 | 101,6 | -2,9 | 101,2 | -6,2 |
| aprile | 98,2 | 3,0 | 98,3 | -2,9 | 97,9 | -6,2 |
| maggio | 96,1 | -2,1 | 106,6 | -2,6 | 108,1 | 0,8 |
| giugno | 94,8 | -1,4 | 103,5 | -7,0 | 103,9 | -7,0 |
| luglio | 94,6 | -0,2 | 111,8 | -7,1 | 106,8 | -10,3 |
| agosto | 96,6 | 2,1 | 62,5 | -1,0 | 63,4 | -0,9 |
| settembre | 95,1 | -1,6 | 102,5 | -6,4 | 103,9 | -6,4 |
| ottobre | 92,4 | -2,8 | 105,0 | -7,9 | 100,3 | -7,9 |
| novembre | 93,7 | 1,4 | 99,9 | -5,1 | 100,3 | -5,1 |
| dicembre | 93,3 | -0,4 | 85,3 | -3,4 | 84,8 | -9,9 |
| 2012 | | | | | | |
| gennaio | 86,5 | -7,3 | 72,3 | -12,0 | 72,6 | -8,9 |
| febbraio | 74,1 | -14,3 | 69,9 | -24,8 | 72,1 | -21,3 |
| marzo | 87,8 | 18,5 | 93,6 | -7,9 | 93,2 | -7,9 |
| aprile | 82,9 | -5,6 | 82,7 | -15,9 | 79,6 | -18,7 |
| maggio | 85,3 | 2,9 | 94,6 | -11,3 | 95,9 | -11,3 |
| giugno | 83,7 | -1,9 | 91,3 | -11,8 | 91,7 | -11,7 |
| luglio | 82,6 | -1,3 | 97,6 | -12,7 | 96,5 | -9,6 |
| agosto | 87,2 | 5,6 | 56,6 | -9,4 | 57,4 | -9,5 |
| settembre | 80,1 | -8,1 | 86,3 | -15,8 | 81,7 | -21,4 |
| ottobre | 80,5 | 0,5 | 91,5 | -12,9 | 93,7 | -6,6 |
| novembre | 78,1 | -3,0 | 83,3 | -16,6 | 83,6 | -16,7 |
| dicembre | 78,6 | 0,6 | 72,0 | -15,6 | 69,1 | -18,5 |
| 2013 | | | | | | |
| gennaio | 76,6 | -2,5 | 64,1 | -11,3 | 66,6 | -8,3 |
| febbraio | 73,4 | -4,2 | 69,1 | -1,1 | 68,1 | -5,5 |

(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 febbraio 2013 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

Dicembre 2012 -Gennaio 2013, revisioni delle variazioni percentuali, differenze in punti percentuali (indici in base 2010=100)

| | Tendenziali (a) | Congiunturali (b) |
|---------------|-----------------|-------------------|
| Dicembre 2012 | 1,7 | 1,5 |
| Gennaio 2013 | 0,7 | -1,1 |

(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). Tuttavia, essi possono fornire indicazioni di un qualche interesse 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.