



CONFINDUSTRIA TOSCANA NORD
Lucca Pistoia Prato

OSSERVATORIO CONGIUNTURALE

La congiuntura a Lucca, Pistoia e Prato nel quarto trimestre 2017

Produzione industriale, ordini e previsioni nel settore manifatturiero

Confindustria Toscana Nord

Pistoia (sede legale), piazza Garibaldi 5 | cap 51100 | tel. 0573 99171

Lucca, piazza Bernardini 41 | cap 55100 | tel. 0583 4441

Prato, via Valentini 14 | cap 59100 | tel. 0574 4551

www.confindustriatoscananord.it | info@confindustriatoscananord.it

Centro studi

Enrico Mongatti, responsabile

Barbara Bigagli

Daniele Chersi

Renzo Vettori

centrostudi@confindustriatoscananord.it

Chiuso con i dati disponibili al 1° febbraio 2018

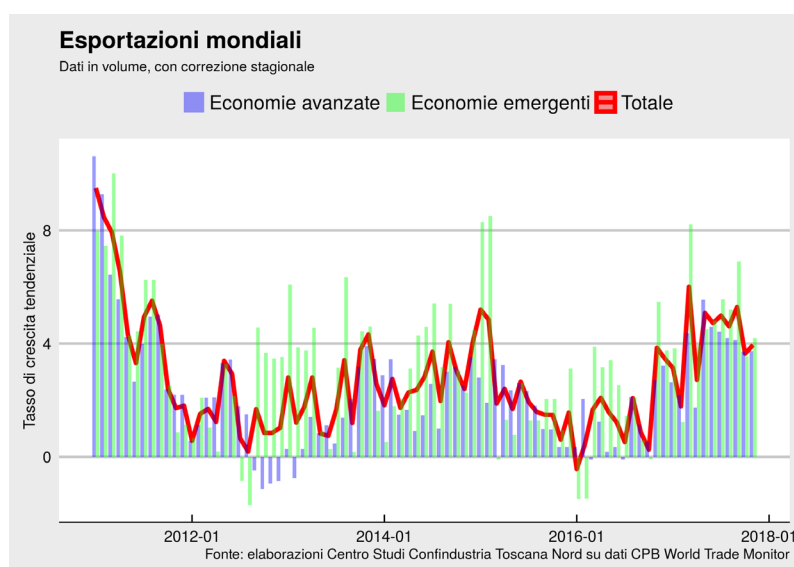
Indice

Il quadro macroeconomico	pag. 5
Andamento della congiuntura nell'area Lucca Pistoia Prato nel quarto trimestre 2017, e previsioni per i primi mesi del 2018	pag. 9
La produzione industriale complessiva nell'area Lucca, Pistoia e Prato	pag. 9
Lucca	pag. 11
Pistoia	pag. 13
Prato	pag. 15
Appendice statistica	pag. 19
Nota metodologica	pag. 83

Il quadro macroeconomico

Secondo le valutazioni del Fmi¹, il recupero ciclico dell'economia mondiale si è consolidato, raggiungendo un'estensione particolarmente ampia: nel 2017 circa 120 paesi, che corrispondono a $\frac{3}{4}$ del Pil mondiale hanno sperimentato una ripresa della crescita.

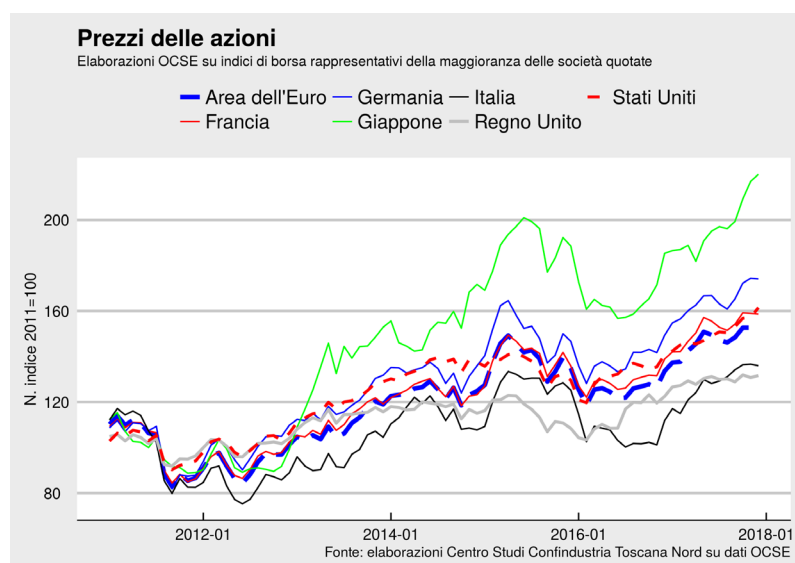
Il clima di fiducia ottimistico e le condizioni finanziarie accomodanti si sono rafforzati reciprocamente nel sostenere una ripresa degli investimenti, con effetti positivi sul commercio globale.



Il **prezzo del petrolio** Brent è balzato a 68,6 dollari al barile in media a gennaio, spinto da vari fattori: la riduzione delle scorte negli Stati Uniti, le previsioni di crescita della domanda mondiale, gli accordi fra i paesi OPEC. Le previsioni incorporate nei prezzi dei derivati sono per una lieve discesa nel medio periodo.

I rincari hanno riguardato anche **materie prime non energetiche**, come prodotti agricoli, metalli non ferrosi e alimentari. I rialzi dei prezzi hanno determinato una certa spinta al rialzo dell'inflazione (nell'Area dell'Euro, nel terzo trimestre, l'indice dei prezzi al consumo è aumentato dell'1,5% su

base annua, meno che negli Stati Uniti: +2,1%), che tuttavia resta in generale molto debole nelle sue componenti di fondo, al netto dei prodotti energetici.



Nelle economie avanzate i **prezzi delle azioni** hanno continuato a crescere, spinte dalle valutazioni generalmente favorevoli circa le prospettive di reddito, attese di correzione graduale

1. WEO update, gennaio 2018

della politica monetaria accomodante in un contesto di bassa inflazione e bassa volatilità.

Le politiche monetarie sono portate avanti nella **ricerca di un compromesso fra l'esigenza di non deprimere la crescita e quella di non introdurre elementi di destabilizzazione nel medio periodo**. In Europa, dove le prospettive di inflazione restano basse e persistono aree significative di disoccupazione, la BCE dovrebbe mantenere fermo il proprio programma di diminuzione graduale del programma di acquisto di titoli, restando fermo il proposito di non innalzare i tassi di interesse prima che si manifesti una ripresa dell'inflazione sui livelli obbiettivo. Negli Stati Uniti, dove la disoccupazione è diminuita, l'aumento dei tassi dovrebbe procedere ad un passo più spedito. Un percorso di risalita troppo rapido dei tassi di interesse potrebbe determinare la necessità di un brusco accorciamento della leva finanziaria da parte dei soggetti che finora hanno beneficiato della compressione dei premi di rischio, sia nei paesi avanzati che negli emergenti, con questi ultimi che hanno generalmente beneficiato di un aumento dei flussi di investimento in entrata da parte dei non residenti.

Negli **Stati Uniti** i dati più recenti mostrano una crescita sostenuta, con il Pil che ha accelerato anche nel terzo trimestre e una continua discesa del tasso di disoccupazione fino a raggiungere livelli che non si vedevano dal 2000. Gli indicatori sulla fiducia di imprese e famiglie sono elevati, prefigurando una prosecuzione della crescita. La riforma sulla tassazione e l'associata espansione del bilancio pubblico dovrebbero rappresentare uno stimolo ulteriore i cui effetti, secondo la maggior parte delle analisi, dovrebbe prodursi essenzialmente nel breve periodo, in parte successivamente compensati dall'aumento delle importazioni e del deficit.

In **Giappone** la crescita del Pil è proseguita a ritmi elevati anche nel terzo trimestre, sostenuta dalla crescita del settore manifatturiero, segnalata anche dalla crescita degli ordini interni di macchinari per l'industria.

Le prospettive di crescita sono positive per i **paesi emergenti dell'Asia**, a partire dalla Cina dove ad una crescita superiore alle aspettative nel 2017 dovrebbe far luogo un certo rallentamento. Alla fine dell'anno gli indici PMI segnalano espansione per i Brasile, Russia, India e Cina, con le esportazioni che continuano a trainare la crescita.

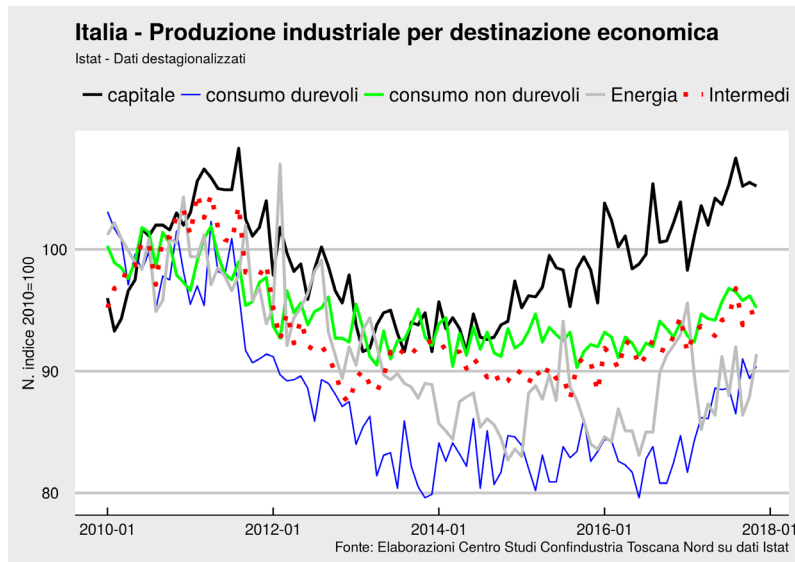
Nell'**Area euro**, la crescita è proseguita nel terzo trimestre con una intensità simile ai primi due (+0,6%). La crescita è stata sostenuta dall'espansione degli investimenti, mentre il consumo privato è aumentato a un ritmo inferiore. La domanda estera ha fornito un contributo positivo, con l'eccezione del settore delle costruzioni, ed è aumentata dell'1,1% nel terzo trimestre, trainata dalla produzione dei beni strumentali.

La fiducia delle imprese manifatturiere si mantiene elevata prefigurando la prosecuzione della crescita. Anche la fiducia dei consumatori ha continuato a rafforzarsi, in linea con il miglioramento delle condizioni del mercato del lavoro. I principali previsori hanno rivisto al rialzo le stime di crescita per l'Italia e la Germania. Nel 2017 il Pil dell'Eurozona dovrebbe aumentare del 2,4%, il tasso di crescita più elevato dal 2007².

In **Italia**, secondo la stima preliminare del Centro Studi Confindustria, la **produzione industriale** ha continuato a crescere in dicembre dopo essere rimasta ferma in novembre; il buon andamento delle commesse a fine anno segnalato dagli indici PMI, e il permanere di attese positive sull'andamento degli ordini e dell'occupazione da parte delle imprese rilevato dalle indagini Istat, prefigurano la possibilità di un Pil in crescita ulteriore nei prossimi trimestri³.

2. Eurozone Economic Outlook, gennaio 2018, (Istat, Ifo, KOF)

3. Centro Studi Confindustria, Congiuntura Flash, gennaio 2018



La crescita dell'economia italiana prosegue sospinta dagli **investimenti**. Le valutazioni delle imprese sulle condizioni per investire, che nel periodo più recente si sono portate su livelli massimi, e le attese dei produttori di beni di investimento, puntano verso ulteriori aumenti della spesa.

A fine anno resta invece debole la spesa per **consumi**, ma si osserva un miglioramento della fiducia dei con-

sumatori e giudizi più favorevoli sugli ordini da parte dei produttori di beni di consumo.

Le **esportazioni** italiane hanno accelerato nel quarto trimestre del 2017, sia nei paesi dell'Euro che, soprattutto verso l'area extra-europea. Molto positive le prospettive per l'inizio del 2018, grazie all'accelerazione della domanda globale, con il traino di manifatturiero e investimenti.

Ottimi segnali sono confermati dagli indicatori qualitativi sugli **ordini manifatturieri esteri** in Italia: in dicembre a 59,0 la componente PMI e +4,1 punti su novembre il saldo dei giudizi delle imprese. Si rafforzano anche le attese sulla domanda per i prodotti italiani nel primo trimestre dell'anno in corso (Sole 24 Ore-Banca d'Italia).

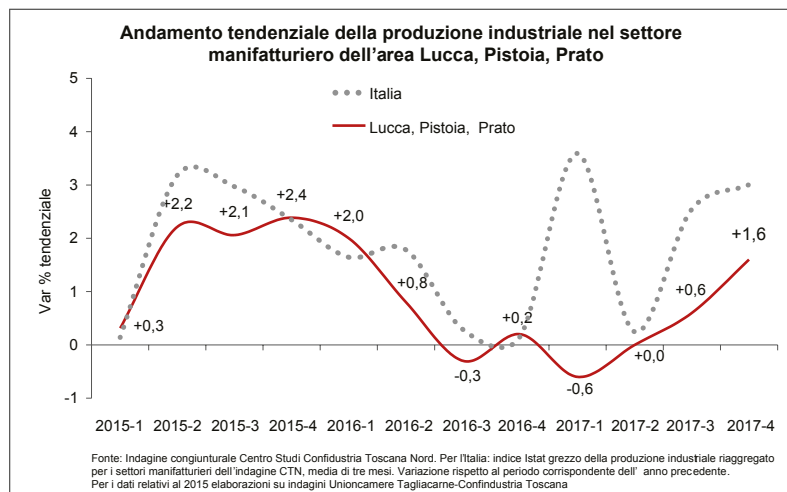
La situazione sul **mercato del lavoro** si mantiene positiva. Nel terzo trimestre il tasso di occupazione è aumentato di +0,2 punti rispetto al trimestre precedente, e nell'ultimo trimestre si registra comunque una lieve crescita (+0,1%).

Il miglioramento del tasso di occupazione segue l'evoluzione di quello dell'Area dell'euro, anche se permangono difficoltà nel raggiungere un livello in linea con quello precedente la crisi.

Andamento della congiuntura nell'area Lucca Pistoia Prato nel quarto trimestre 2017, e previsioni per i primi mesi del 2018

Il Centro Studi di Confindustria Toscana Nord Lucca Pistoia Prato ha elaborato i risultati della **rilevazione congiunturale** relativa al **quarto trimestre del 2017 (consuntivo periodo ottobre-dicembre 2017 e previsioni gennaio-marzo 2018)**. L'indagine è realizzata trimestralmente con un campione statistico di imprese manifatturiere di 10 o più addetti⁴, intervistate durante tre settimane al termine di ogni trimestre di riferimento. Le strutture di Confindustria Toscana Nord gestiscono internamente sia le oltre 500 interviste a trimestre, che il calcolo dei risultati. Il campione risponde ai criteri metodologici necessari a produrre risultati statistici attendibili, e quindi comprende aziende associate e non associate; l'obiettivo di Confindustria Toscana Nord, oltre a sostenere le attività di servizio e rappresentanza verso i soci, è quello di offrire un monitoraggio affidabile e tempestivo a tutte le forze istituzionali dei tre territori.

La produzione industriale complessiva nell'area Lucca, Pistoia e Prato



Il **2017** si è concluso con **una variazione media annuale che conferma gli stessi livelli produttivi manifatturieri del 2016 (+0,4%)**. Tuttavia nel corso dell'anno si è assistito a un **miglioramento progressivo dei livelli della produzione industriale**; al -0,6% del primo trimestre è infatti seguita una variazione tendenziale nulla, poi un +0,6% fino a chiudere il **quarto trimestre** con una variazione positiva del **+1,6%** rispetto allo stesso periodo del 2016. L'andamento del settore manifatturiero a livello nazionale è stato generalmente più vivace (+3% il trimestre e +2,4% l'anno).

4. Vedi Nota metodologica pag. 83

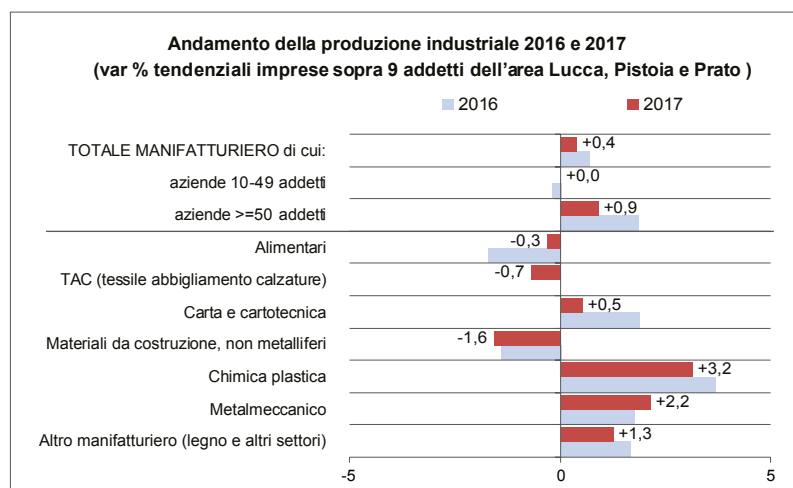
La produzione industriale nei settori delle aree di Lucca, Pistoia, Prato

		2016-1	2016-2	2016-3	2016-4	2017-1	2017-2	2017-3	2017-4
Alimentari	LU-PT-PO	-0,7	-10,3	-0,3	+4,4	+1,6	-0,7	-1,1	-1,0
Totale Moda	LU-PT-PO	+1,3	+1,1	-1,0	-1,6	-2,0	-1,4	-0,2	+1,0
industrie tessili (filati, tessuti)*	PT-PO-FI*	+3,1	+1,8	-1,2	-2,5	-3,2	-1,2	+0,1	+1,8
abbigliamento, maglieria	LU-PT-PO	-2,9	-0,4	-2,3	-1,2	-2,7	-4,4	-4,8	-1,6
cuoio, calzature	LU-PT	+0,2	+1,5	+0,0	+1,1	+1,3	+0,6	+0,8	-2,8
Carta, cartotecnica	LU-PT	+2,0	+2,1	+2,5	+0,9	+0,9	+0,7	+1,8	-1,3
Chimica, plastica	LU-PT-PO	+1,8	+6,3	+3,6	+3,0	+2,1	+1,9	-1,5	+10,1
Prodotti lavorazione non metalliferi	LU-PT-PO	+9,1	-8,0	-2,6	-4,2	-3,6	-1,8	-0,7	-0,2
di cui:									
lapideo	LU	+11,3	-9,8	-2,0	-4,2	-6,2	-3,6	-0,6	+2,6
Totale metalmeccanico	LU-PT-PO	+2,4	+4,0	-0,7	+1,4	-0,8	+2,1	+2,5	+4,8
di cui:									
metallurgia, prodotti metallo	LU-PT-PO	-0,7	-1,4	-14,2	-0,6	-1,0	+2,6	+6,4	+10,2
macchine, elettromeccanica	LU-PT-PO	+3,9	+8,4	+3,3	+3,1	-0,1	+4,3	+4,1	+4,4
nautica	LU	+1,7	-1,6	-3,1	-0,4	+0,3	+0,9	-0,4	+1,3
Mobile	PT	+0,0	-3,9	-9,8	-6,2	-4,3	-7,6	+0,3	-2,4
Altro manifatturiero (legno e altri)	LU-PT-PO	+2,2	-2,0	+1,0	+5,4	+4,6	+2,6	-1,7	-0,5
Totale manifatturiero	LU-PT-PO	+2,0	+0,8	-0,3	+0,2	-0,6	+0,0	+0,6	+1,6
di cui:									
aziende >=50 addetti	LU-PT-PO	+4,3	+2,1	+0,2	+0,8	+0,0	+0,3	+0,8	+2,5
aziende 10-49 addetti	LU-PT-PO	+0,4	-0,2	-0,8	-0,2	-1,1	-0,1	+0,4	+0,9

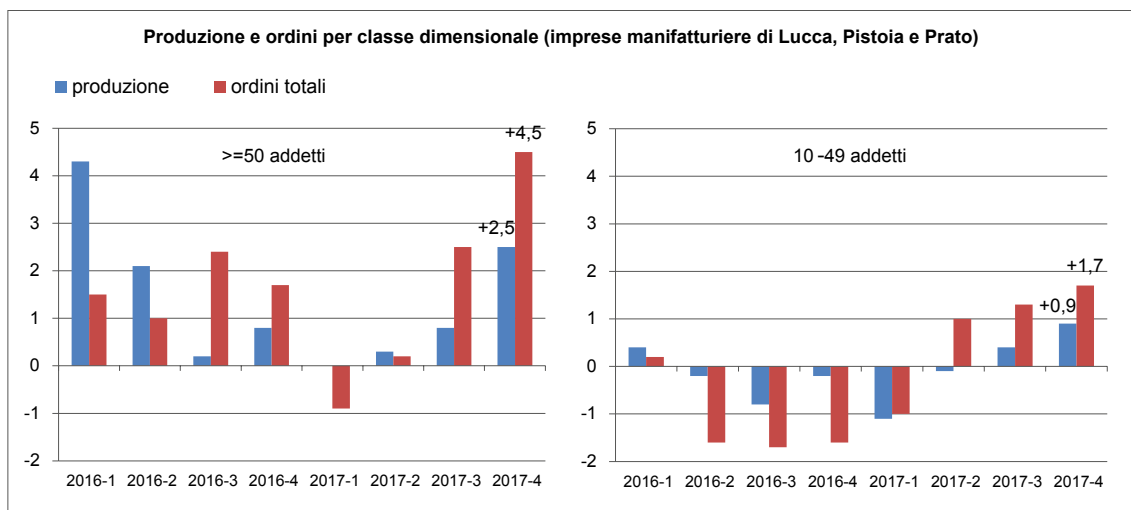
* Prato (provincia), Pistoia (provincia), Campi Bisenzio (comune, FI), Calenzano (comune, FI)
Fonte: Indagine congiunturale Centro Studi Confindustria Toscana Nord

A livello **settoriale**, le **industrie alimentari** dell'area hanno registrato una variazione tendenziale della produzione del -1,0%, in linea con il risultato italiano (-1,1%), e chiudono l'anno sostanzialmente in linea con il 2016 (-0,3%), grazie a una tenuta del mercato interno che ha arginato la diminuzione degli ordini esteri. Nei **settori della moda** (tessile, abbigliamento, cuoio-calzature) le imprese dell'area hanno registrato, per la produzione del quarto trimestre 2017, un progresso rispetto al 2016 del +1,0% (in Italia, del +0,9%), limitando nell'area l'entità della perdita complessiva 2017 a -0,7% sul 2016. Si è registrato un contributo positivo del settore tessile (+2,1% il quarto trimestre), e un miglioramento relativo dell'abbigliamento e maglieria (-1,6% a fronte di diminuzioni più consistenti avvenute nei trimestri precedenti). Il settore cuoio e calzature è sceso invece in terreno negativo (-2,7%) limitando il risultato annuale del settore al +0,2%. La **carta** e la **cartotecnica** nel 2017 consolidano tendenzialmente la produzione 2016 (+0,5%), facendo meglio del cartario italiano che chiude in negativo (-1,8%). Si è registrato a livello locale un peggioramento della produzione nel quarto trimestre (-1,2%; in Italia -1,1%). Molto migliore rispetto al dato medio dell'area Lucca Pistoia Prato la variazione del settore

chimica e plastica che nel quarto trimestre mette a segno un +10,1% (Italia +4,8%), correggendo gli effetti della battuta di arresto del terzo trimestre per chiudere il 2017 a quota +3,2% rispetto al 2016 (a livello nazionale il settore ha chiuso il 2017 a +3,9%). Continua a essere poco soddisfacente l'andamento delle **lavorazioni di minerali non metalliferi**

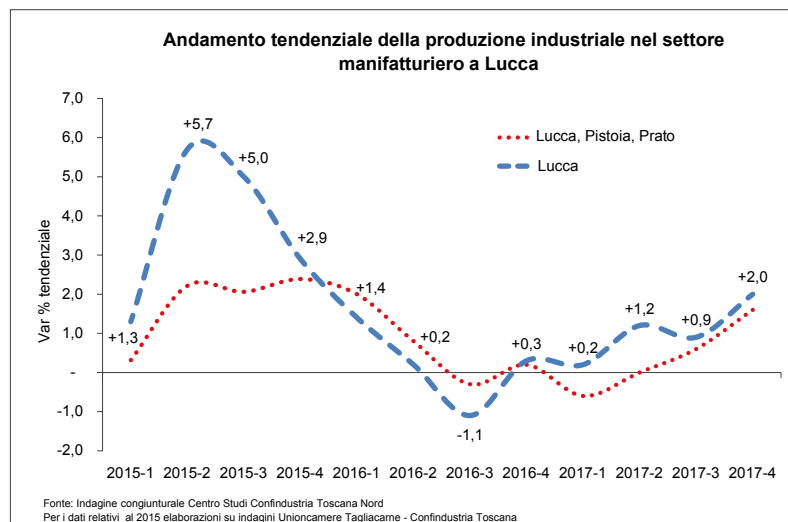


(-0,2% nel quarto trimestre), che concludono l'anno con una diminuzione del -1,6% della produzione industriale rispetto al 2016, a fronte di una variazione italiana del +0,9%. La **metalmecchanica** (macro-settore eterogeneo composto dai settori della metallurgia, prodotti in metallo, macchine, elettromeccanica, mezzi di trasporto) prosegue la sua crescita e aumenta nel quarto trimestre 2017 del +4,8% rispetto allo stesso periodo del 2016 (in linea con l'andamento nazionale). Il miglioramento è da attribuire ancora una volta alla produzione di oggetti in metallo (+10,2%), e alla fabbricazione di macchinari e apparecchi (+4,4%). L'anno chiude per il settore aggregato a quota +2,2%. Il settore del **mobile** (comprensivo della produzione di materassi) torna negativo (-1,3% il quarto trimestre) e chiude il 2017 con una contrazione della produzione del -2% rispetto al 2016. Il settore registra un andamento in controtendenza rispetto alla produzione italiana (+7,8% il quarto trimestre e +5,4% l'anno). Dal punto di vista **dimensionale**, benché in attenuazione permane la forbice a favore delle aziende più grandi. Nel **quarto trimestre** le imprese con 50 addetti e più hanno messo a segno, in aggregato, una variazione della produzione del +2,5%; quelle più piccole (tra 10 e 49 addetti) hanno visto un aumento del +0,9%. Su **base annuale**, le più grandi hanno aumentato del +0,9%, mentre le più piccole nel 2017 hanno mantenuto gli stessi livelli produttivi del 2016 (variazione nulla).



Lucca

La **produzione industriale manifatturiera lucchese**, nel trimestre ottobre-dicembre 2017 registra una variazione del **+2,0%** rispetto allo stesso periodo del 2016, e chiude il 2017 con un aumento del +1,1% rispetto all'anno precedente.



La scomposizione del dato nei settori merceologici rilevanti a livello provinciale evidenzia che la robusta ripresa nella **fabbricazione di macchinari** (compresi quelli specifici per l'industria cartario-cartotecnica) e nella **elettromeccanica** è proseguita anche nel quarto trimestre del 2017 (+5,6%). Su base an-

nuale, è aumentata del +3,5%. Nel quarto trimestre sono aumentati sia gli ordini dall'estero (+3,0%) che quelli dall'Italia (+7,4%). Le attese per il primo trimestre 2018 sono di ulteriore aumento della produzione, anche se in misura meno marcata rispetto al trimestre scorso: +50 è il saldo della percentuale di chi ha risposto "produzione in aumento" meno la percentuale di coloro che la ritengono in diminuzione, coerentemente con quanto previsto per gli ordini esteri (+52) e interni (+34).

Le industrie **cartaria** e della **cartotecnica** durante il quarto trimestre registrano una battuta di arresto e in provincia diminuisce la produzione complessiva del -1,1% rispetto allo stesso periodo dell'anno scorso, interrompendo un trend positivo che proseguiva dal 2016 e portando la variazione su base annuale pressoché sui livelli del 2016 (+0,4%, mentre a livello italiano l'anno si è concluso negativamente al -1,8%). Nel quarto trimestre il valore degli ordini è aumentato del +1,5% rispetto al quarto 2016. Le aspettative degli imprenditori per i primi tre mesi del 2018 rispetto all'anno scorso sono di sostanziale invarianza della produzione, così come dei nuovi ordinativi interni, mentre è attesa una diminuzione degli ordini dall'estero.

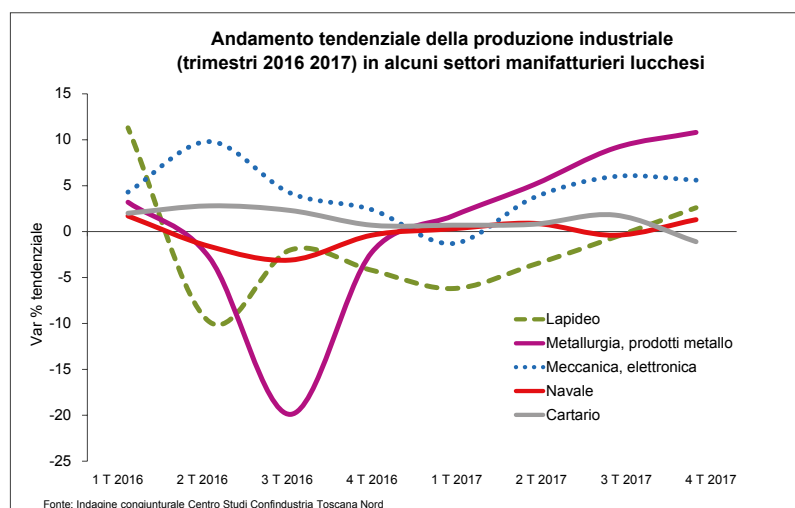
La produzione del settore **nautico** di Viareggio nel quarto trimestre 2017 ha aumentato del +1,3% rispetto al quarto dell'anno precedente, chiudendo il 2017 con una variazione media del +0,5% rispetto al 2016. Il settore a livello nazionale è stato più vivace ed ha chiuso a +7,8% sul 2016. Nel periodo ottobre-dicembre 2017 per i costruttori viareggini è rimasto invariato il valore degli ordini dall'estero rispetto allo stesso periodo del 2016 ed è invece leggermente diminuito (-1,5%) quello degli ordini interni. Le previsioni per la produzione del quarto trimestre sono prudentemente positive (+21 il saldo della percentuale di chi ha risposto "produzione in aumento" meno la percentuale di coloro che la ritengono in diminuzione), e ci si aspettano, per i primi tre mesi dell'anno, ordini totali in lievissima crescita, ma solo sul mercato interno, mentre il portafoglio estero rimarrebbe, secondo gli operatori, su variazioni di valore nulle rispetto al 2016.

Continua la forte crescita della produzione **metallurgica** lucchese e della fabbricazione di **prodotti in metallo**: +10,8% il quarto trimestre 2017 rispetto al 2016 (dopo il +9,1% del terzo e il +5,1% del secondo, e a fronte di un dato nazionale che si ferma al +2,3%). Se fino allo scorso trimestre la produzione è aumentata principalmente in virtù degli ordini esteri, nel quarto trimestre si è registrato un balzo del valore degli ordinativi del mercato interno del +17,7% rispetto allo stesso periodo del 2016. Le previsioni degli operatori per gennaio-marzo 2018 sono di stabilità della produzione industriale rispetto al primo trimestre 2017, nessuna variazione del valore degli ordini dall'estero e ci si attende invece un aumento di quelli interni.

Negativa anche nel quarto trimestre 2017 la variazione della produzione per il settore aggregato della **moda lucchese** (-8,2%), influenzato questa volta dalle performances trimestrali non positive del cuoio-calzature. Con

questo trimestre, la produzione 2017 chiude per il settore moda a quota -2,2%, ma le previsioni per la produzione del primo trimestre 2018 sono di leggero miglioramento: +17% il saldo degli ottimisti-pessimisti, soprattutto grazie a maggiori ordini attesi sul mercato interno.

Il **lapideo** versiliense nel quarto trimestre 2017, dopo le



contrazioni dei primi tre trimestri dell'anno, ha aumentato tendenzialmente la produzione del +2,6% rispetto allo stesso trimestre 2016, facendo meglio del settore a livello nazionale (+0,1%) e chiudendo il 2017 a -2% rispetto al 2016 (Italia -1,1%). Le previsioni per il primo trimestre del 2018 sono di diminuzione tendenziale della produzione e degli ordini, sia esteri che interni.

Come previsto dagli operatori nella scorsa rilevazione, nel quarto trimestre 2017 la produzione delle **industrie alimentari** lucchesi è risultata in diminuzione (-0,9%, Italia +1,1%), portando la chiusura dell'anno in terreno negativo rispetto al 2016 (-0,4%). Le attese per il trimestre 2018 in corso sono di aumento della produzione (+17% il saldo ottimisti-pessimisti) che degli ordini (+32% il saldo degli ottimisti-pessimisti per il mercato estero e in misura minore anche per quello interno). Le attese decisamente positive degli operatori nello scorso trimestre hanno trovato riscontro e il settore della chimica e plastica balza del +13,2% a fronte di un aumento a livello nazionale del +4,8%; la chiusura del 2017 si porta quindi in terreno positivo, a +2,6% rispetto al 2016. Anche le previsioni per la produzione del primo trimestre 2018 sono prevalentemente di aumento (+34 il saldo ottimisti-pessimisti per la produzione e, in egual misura, sono positive le attese per il portafoglio ordini sia Italia che estero).

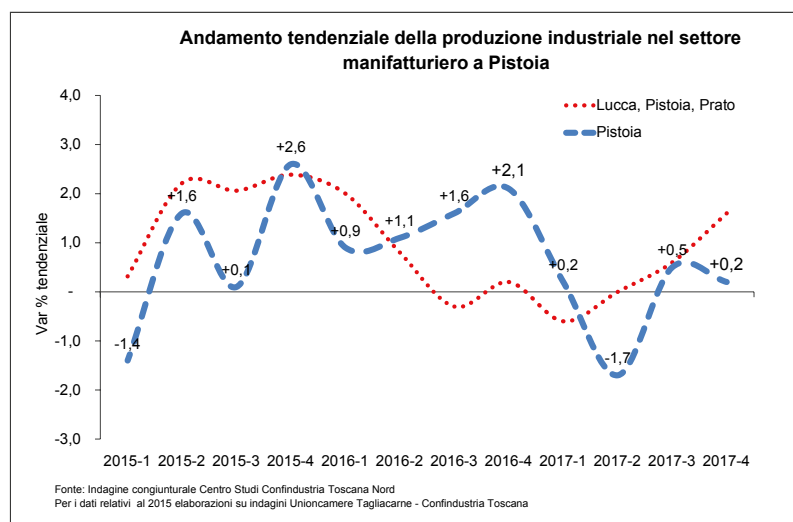
Gli **altri settori manifatturieri lucchesi** (prevalentemente **legno** e **componenti arredo**) nel periodo ottobre-dicembre 2017 diminuiscono la produzione del -5,4% rispetto al 2016, chiudendo l'anno a -0,4%. Le previsioni per il trimestre in corso sono di stabilità rispetto alla produzione dello stesso periodo dell'anno scorso, e di diminuzione per raccolta degli ordini.

Pistoia

Il settore **manifatturiero pistoiese** chiude l'anno con una lieve crescita dei livelli produttivi nel quarto trimestre (+0,2% tendenziale). Si tratta di una crescita paragonabile a quella del trimestre precedente, e rappresenta un miglioramento significativo rispetto alla frenata che ha caratterizzato

la parte centrale dell'anno. Nell'intero 2017, nella media dei quattro trimestri, i livelli produttivi sono però rimasti quasi fermi rispetto al 2016 (-0,2%), condizionati appunto dai risultati deludenti dei mesi centrali.

Il risultato del quarto trimestre presenta un'articolazione settoriale leggermente diversa rispetto alla prima parte dell'anno, in particolare, si osserva un miglio-



ramento molto consistente nel comparto metalmeccanico e segnali più positivi nel tessile cui si contrappongono un'evoluzione peggiore per la chimica, plastica - minerali non metalliferi e nella carta-cartotecnica.

Il comparto dei **minerali non metalliferi, chimica e plastica** presenta questa volta una leggera frenata della produzione (-1,1% tendenziale), ma ordini ancora in crescita, sia dall'Italia che dall'estero (rispettivamente: +1,1 % e +2,9% tendenziale), in rallentamento rispetto ai trimestri preceden-

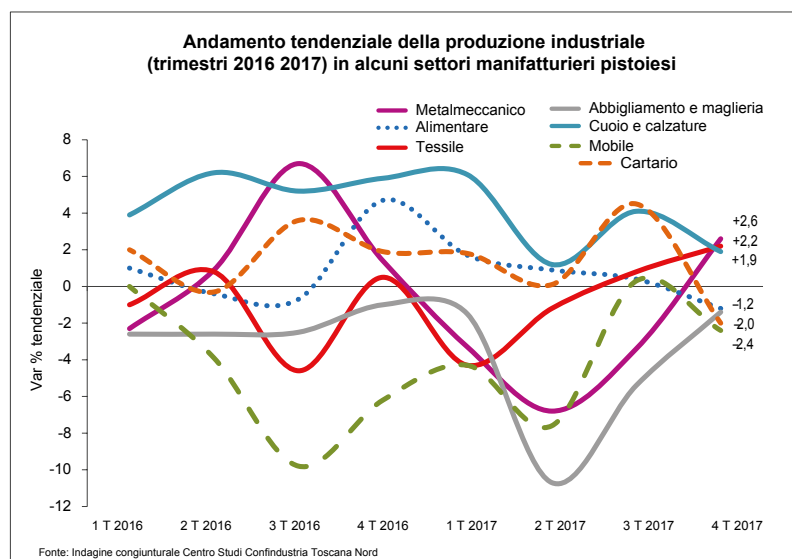
ti. Le previsioni confermano questo quadro di frenata: i livelli produttivi vengono visti prevalentemente in diminuzione, mentre le valutazioni sono articolate per le prospettive sugli ordini, con attese di miglioramento per la componente estera, che del resto è stata in crescita per tutto l'anno, e, al contrario, di peggioramento per gli ordini dall'Italia.

Il settore della trasformazione **alimentare** frena leggermente nel quarto trimestre (-1,2% tendenziale la produzione) dopo una crescita prolungata, durata oltre un anno. Gli ordini in pareggio, sia dall'interno che dall'estero, confermano il rallentamento in corso, che compare anche nel quadro delle previsioni, dove gli ottimisti pareggiano i pessimisti nelle valutazioni prospettiche per la maggior parte delle variabili aziendali, salvo un certo maggiore ottimismo circa la possibilità di una ripresa per gli ordini dall'estero.

I settori aggregati della **metalmecanica** mostrano indicazioni di una forte ripresa in corso, dopo risultati non all'altezza delle aspettative durante la prima parte dell'anno. Alla crescita dei livelli produttivi (+2,6%) si accompagna un aumento marcato del portafoglio ordini (+16,8% e +22,6%, rispettivamente, per gli ordini dall'estero e dall'Italia), che dovrebbero rappresentare la premessa di una crescita importante, in prospettiva, anche dei livelli produttivi. Nelle aspettative, gli ottimisti hanno ampiamente superato i pessimisti per l'andamento probabile di tutte le variabili aziendali, a partire dall'andamento della produzione, vista in crescita nella prima parte dell'anno da parte di una quota assolutamente prevalente di aziende, e compresi i livelli di occupazione.

Nel comparto della moda, il settore del **cuoio e calzature** continua a mostrare una certa maggiore vivacità nella provincia rispetto alla media dell'area, con livelli produttivi ancora in crescita

(+1,9%), seppure rallentata rispetto al trimestre precedente. La crescita è collegata in modo univoco agli ordini dall'estero, mentre gli ordini dall'Italia hanno continuato a flettere. Il buon risultato nasconde tuttavia situazioni individuali tutt'altro che uniformi, segnalate da un'evoluzione particolarmente difforme del "saldo" (differenza fra % di valutazioni di crescita e diminuzione), che assume segno negativo sia nel caso della produzione, che per gli



ordini, sia dall'estero che dall'Italia, evidenziando una quota numericamente prevalente di situazioni di flessione nonostante il segno positivo per il totale.

Il quadro delle previsioni mostra valutazioni leggermente positive per la produzione, ma gli ordini sono visti in calo, sia nella componente interna che estera. Il settore **tessile** pistoiense si conferma in accelerazione durante l'ultima parte dell'anno: la produzione è cresciuta del +2,2% tendenziale dopo il +0,8% del trimestre precedente, con ordini in crescita dall'estero (+3% tendenziale) e solo un certo rallentamento per gli ordini dall'Italia (+1,1% dopo +5,3% del terzo trimestre). Le previsioni confermano un buon andamento in prospettiva per il portafoglio ordini, con una prevalenza degli ottimisti, ma mettono in conto la possibilità di una battuta di arresto per la produzione.

Situazione ancora incerta, invece nella produzione di **abbigliamento e maglieria** dove, tuttavia,

negli ultimi mesi dell'anno si sono fatte strada indicazioni di minor pesantezza dopo la frenata consistente vista nella parte centrale dell'anno. La produzione è risultata ancora in flessione (-1,4% tendenziale), ma molto meno rispetto al trimestre precedente (era -5,4%) e, nonostante l'andamento non positivo degli ordini interni, qualche indicazione di miglioramento si è fatta strada per gli ordini dall'estero (+1,0%). Questo quadro, che mostra elementi di ripresa, potrebbe tuttavia essere messo in discussione nella prima parte del 2018, periodo per cui la maggior parte del campione considera probabile un peggioramento della congiuntura, sotto il profilo dei livelli produttivi e degli ordini da acquisire.

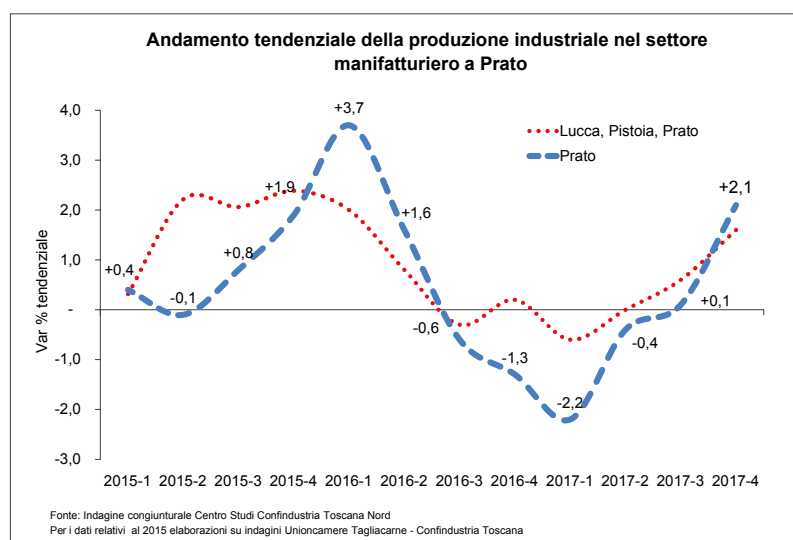
A Pistoia in frenata anche la produzione nella **carta e cartotecnica**, che chiude l'anno con un -2% per i livelli produttivi nel IV trimestre, dopo un 2016 generalmente in rialzo (+1,1% nella media dell'intero anno). Il risultato dipende in modo significativo da una frenata molto marcata degli ordini dall'estero, già in peggioramento nel terzo trimestre, cui si è aggiunta una leggera flessione del portafoglio ordini interno. Le previsioni non sono particolarmente ottimistiche, mostrano infatti una leggera prevalenza delle valutazioni di flessione, in prospettiva sia per gli ordini che per la produzione, tuttavia, è soprattutto la componente estera che ancora viene vista in probabile diminuzione nei prossimi mesi.

Il **mobile** torna a mostrare livelli produttivi in leggera flessione tendenziale (-2,4% nel quarto trimestre), dopo la lieve ripresa del periodo precedente. Il settore mostra un andamento divergente rispetto alla media italiana (+7,8% il quarto trimestre e +5,4 la media dell'anno). Sul versante degli ordini acquisiti, ad una contrazione del portafoglio ordini estero si accompagna una accelerazione degli ordini interni. La maggioranza delle aziende formula previsioni positive per l'andamento delle principali variabili aziendali nella prima parte dell'anno.

Prato

La produzione industriale nel quarto trimestre 2017 a **Prato** è cresciuta del **+2,1%** rispetto ai livelli dello stesso trimestre 2016, risultato positivo che porta a quasi a un pareggio del 2017 sul 2016 (-0,1%).

Nei territori del distretto tessile i livelli produttivi nel quarto trimestre sono cresciuti del +1,8%



(+2,2% nella sola provincia di Prato), rispetto allo stesso periodo del 2016. Il dato complessivo del tessile incorpora un aumento nella produzione dei filati: +8,2%, soprattutto grazie al mercato interno, a fronte di una diminuzione a livello italiano del -2,3%; i filati pratesi recuperano parzialmente sulle contrazioni dei mesi precedenti e chiudono l'anno a -2,7% sul 2016, in linea con l'andamento nazionale (-2,3%). Nell'ulti-

mo trimestre del 2017 la variazione degli ordini di filati pratesi sui mercati internazionali è decisamente migliorata (+9,5% gli ordinativi esteri) e si confermano positivi gli ordini dal mercato interno

(+2,6%). Le aspettative di produzione si mantengono tuttavia ancora molto prudenti per il primo trimestre 2018 (+8 il saldo tra la % di chi ha risposto che la produzione aumenterà e la % di chi pensa che diminuirà). Per la raccolta degli ordini in gennaio-marzo 2018, gli operatori si attendono una diminuzione di quelli italiani e stabilità sul portafoglio estero.

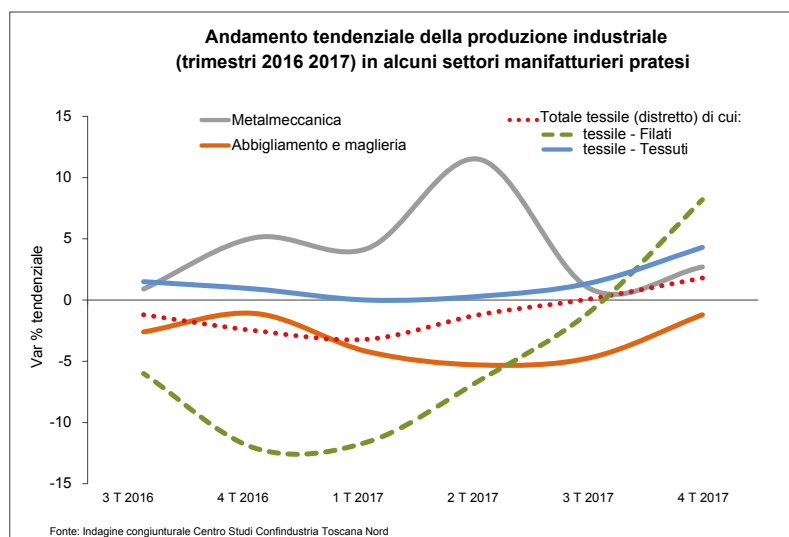
Nel risultato complessivo del tessile pratese troviamo anche il contributo positivo della produzione dei tessuti (per abbigliamento, tecnici, per arredo e speciali), che hanno registrato nel quarto trimestre una variazione tendenziale del **+4,3%** (media nazionale +3,1%). Con questo trimestre la produzione di tessuti chiude il 2017 a quota +1,5% rispetto al 2016. Gli ordinativi di tessuti del distretto nei mesi ottobre-dicembre 2017 sono aumentati del +3,1% rispetto al 2016 sui mercati esteri e del +2,2% su quelli interni. Le attese degli imprenditori del settore per il primo trimestre 2018 sono buone (+16% il saldo ottimisti-pessimisti), con una intonazione migliore nelle aspettative per gli ordinativi interni rispetto a quelli internazionali.

In linea con le previsioni del trimestre scorso, il comparto **conto terzi tessile** ha registrato una diminuzione delle lavorazioni del **-2,5%** rispetto allo stesso trimestre del 2016, ma le attese degli imprenditori per il primo trimestre tornano con il segno più (+11 il saldo ottimisti-pessimisti).

Prosegue fino in fondo all'anno la fase sottotono per la produzione, nelle imprese con più di 9 addetti, nel settore **abbigliamento e maglieria** provinciale: -1,2% rispetto al quarto trimestre del 2016, mentre il dato nazionale registra un -11,4% tendenziale. L'anno chiude in provincia al -3,9% rispetto al 2016, mentre in Italia la produzione di abbigliamento e maglieria è diminuita del -5,8%. A Prato, nel quarto trimestre 2017 si sono stabilizzati gli ordinativi del mercato interno che aveva sofferto maggiormente nei mesi passati (per la maglieria in particolare), registrando una variazione nulla rispetto alla raccolta ordini interni del quarto trimestre 2016. L'andamento degli ordini esteri è ancora in diminuzione: -5,5% la variazione del portafoglio ordini in valori. Le previsioni degli operatori per il primo trimestre 2018 sono tornate leggermente positive (+13% il saldo ottimisti-pessimisti). Sono attesi anche miglioramenti nella raccolta ordini nel gennaio-marzo 2018 sia sul mercato interno che su quello estero.

La tendenza positiva nella produzione metalmeccanica pratese (espressa anche dai produttori di macchine per l'industria tessile) è proseguita nel quarto trimestre con un aumento della produzione del +2,7%. Dopo una media del +7,9% nel primo semestre, nella seconda parte dell'anno la produzione ha rallentato (+1,8% il secondo semestre 2017 rispetto al 2016) chiudendo il 2017 con

un aumento del +4,8%. A livello nazionale, l'anno ha chiuso a quota +2,5%. Per quanto riguarda la raccolta di ordini, si è registrata nell'ultima parte dell'anno una diminuzione nel valore del portafoglio estero (-13,9% rispetto agli ultimi tre mesi del 2016) e un miglioramento degli ordini nazionali (+2,7%). Le attese degli operatori della meccanica per il primo trimestre 2018 sono appena positive (+12 il saldo ottimisti-pessimisti), ed è previsto un sostanziale pareggio degli ordinativi rispetto allo stesso periodo del 2017.



Buono l'andamento di tutti gli **altri settori manifatturieri pratesi** (alimentari, materassi, chimica, arredo, ecc.) che aumentano nel trimestre del +2,3%, e chiudono il 2017 con un aumento tendenziale medio della produzione del +1,9%. Si raffreddano le attese che per il primo trimestre si fermano a un saldo di appena il +3% tra coloro che prevedono un aumento e chi pensa a una diminuzione per la produzione.

Appendice statistica

Sommario

Totale manifatturiero

Quadro nazionale. Principali variabili..... pag. 27

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Totale manifatturiero..... pag. 27

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Totale manifatturiero pag. 28

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Totale manifatturiero pag. 28

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Totale manifatturiero pag. 29

Aziende >=50 addetti

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Aziende >=50 addetti..... pag. 30

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Aziende >=50 addetti..... pag. 30

Aziende 10-49 addetti

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Aziende 10-49 addetti..... pag. 31

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Aziende 10-49 addetti..... pag. 31

Materiali, Chimica, Plastica

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Materiali, Chimica, plastica..... pag. 32

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Materiali, Chimica, plastica..... pag. 32

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Materiali, Chimica, plastica pag. 33

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Materiali, Chimica, plastica pag. 33

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Materiali, Chimica, plastica pag. 34

Lapidei | Area Lucca

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Lapidei pag. 35

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Lapidei pag. 35

Indagine Area Lucca. Principali variabili

Territorio: LU | Settore: Lapidei..... pag. 36

Indagine Area Lucca. Esportazioni e produzione

Territorio: LU | Settore: Lapidei..... pag. 36

Indagine Area Lucca. Previsioni

Territorio: LU | Settore: Lapidei..... pag. 37

Alimentari

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Alimentari pag. 38

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Alimentari pag. 38

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Alimentari pag. 39

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Alimentari pag. 39

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Alimentari pag. 40

Totale Metalmeccanico

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Totale Metalmeccanico pag. 41

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Totale Metalmeccanico pag. 41

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Totale Metalmeccanico pag. 42

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Totale Metalmeccanico pag. 42

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Totale Metalmeccanico pag. 43

Metallurgia, prodotti in metallo

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Metallurgia, prodotti in metallo pag. 44

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Metallurgia, prodotti in metallo pag. 44

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Metallurgia, prodotti in metallo pag. 45

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Metallurgia, prodotti in metallo pag. 45

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Metallurgia, prodotti in metallo pag. 46

Macchine, elettromeccanica

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Macchine, elettromeccanica pag. 47

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Macchine, elettromeccanica pag. 47

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Macchine, elettromeccanica pag. 48

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Macchine, elettromeccanica pag. 48

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Macchine, elettromeccanica pag. 49

Altri mezzi di trasporto

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Altri mezzi di trasporto pag. 50

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Altri mezzi di trasporto pag. 50

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Altri mezzi di trasporto pag. 51

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Altri mezzi di trasporto pag. 51

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Altri mezzi di trasporto pag. 52

Nautica

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Nautica pag. 53

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Nautica pag. 53

Indagine Area Lucca. Principali variabili

Territorio: Area LU | Settore: Nautica pag. 54

Indagine Area Lucca. Esportazioni e produzione

Territorio: Area LU | Settore: Nautica pag. 54

Indagine Area Lucca. Previsioni

Territorio: Area LU | Settore: Nautica pag. 55

Carta, cartotecnica

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Carta, cartotecnica pag. 56

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Carta, cartotecnica pag. 56

Indagine Area Lucca-Pistoia. Principali variabili

Territorio: Area LU-PT | Settore: Carta, cartotecnica pag. 57

Indagine Area Lucca-Pistoia. Esportazioni e produzione

Territorio: Area LU-PT | Settore: Carta, cartotecnica pag. 57

Indagine Area Lucca-Pistoia. Previsioni

Territorio: Area LU-PT | Settore: Carta, cartotecnica pag. 58

Tessile

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Tessile pag. 59

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Tessile pag. 59

Indagine Area tessile. Principali variabili

Territorio: Area tessile | Settore: Tessile pag. 60

Indagine Area tessile. Esportazioni e produzione

Territorio: Area tessile | Settore: Tessile pag. 60

Indagine Area tessile. Previsioni

Territorio: Area tessile | Settore: Tessile pag. 61

Produttori di filato | Area tessile

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Produttori di filato pag. 62

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Produttori di filato pag. 62

Indagine Area tessile. Principali variabili

Territorio: Area tessile | Settore: Produttori di filato pag. 63

Indagine Area tessile. Esportazioni e produzione

Territorio: Area tessile | Settore: Produttori di filato pag. 63

Indagine Area tessile. Previsioni

Territorio: Area tessile | Settore: Produttori di filato pag. 64

Produttori di tessuto | Area tessile

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Produttori di tessuto pag. 65

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Produttori di tessuto pag. 65

Indagine Area tessile. Principali variabili

Territorio: Area tessile | Settore: Produttori di tessuto pag. 66

Indagine Area tessile. Esportazioni e produzione

Territorio: Area tessile | Settore: Produttori di tessuto pag. 66

Indagine Area tessile. Previsioni

Territorio: Area tessile | Settore: Produttori di tessuto pag. 67

Abbigliamento, maglieria

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Abbigliamento, maglieria pag. 68

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Abbigliamento, maglieria pag. 68

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Abbigliamento, maglieria pag. 69

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Abbigliamento, maglieria pag. 69

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Abbigliamento, maglieria pag. 70

Cuoio, calzature | Area Lucca Pistoia

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Cuoio, calzature pag. 71

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Cuoio, calzature pag. 71

Indagine Area Lucca-Pistoia. Principali variabili

Territorio: Area LU-PT | Settore: Cuoio, calzature pag. 72

Indagine Area Lucca-Pistoia. Esportazioni e produzione

Territorio: Area LU-PT | Settore: Cuoio, calzature pag. 72

Indagine Area Lucca-Pistoia. Previsioni

Territorio: Area LU-PT | Settore: Cuoio, calzature pag. 73

Mobile Area Pistoia

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Mobile pag. 74

Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Mobile pag. 74

Indagine Area Pistoia. Principali variabili

Territorio: Area Pistoia | Settore: Mobile pag. 75

Indagine Area Pistoia. Esportazioni e produzione

Territorio: Area Pistoia | Settore: Mobile pag. 75

Indagine Area Pistoia. Previsioni

Territorio: Area Pistoia | Settore: Mobile pag. 76

Riassunto aree e settori

Territorio: Area Lucca-Pistoia, Area Pistoia, Area tessile, Area Lucca

Produzione pag. 77

Ordini estero pag. 77

Ordini Italia pag. 77

Previsioni produzione pag. 78

Previsioni ordini estero pag. 78

Previsioni ordini Italia pag. 78

Previsioni occupazione pag. 79

Riassunto distretti

Territorio: Area Lucca-Pistoia, Area Pistoia, Area tessile, Area Lucca

Produzione pag. 80

Ordini estero pag. 80

Ordini Italia pag. 80

Previsioni produzione pag. 81

Previsioni ordini estero pag. 81

Previsioni ordini Italia pag. 81

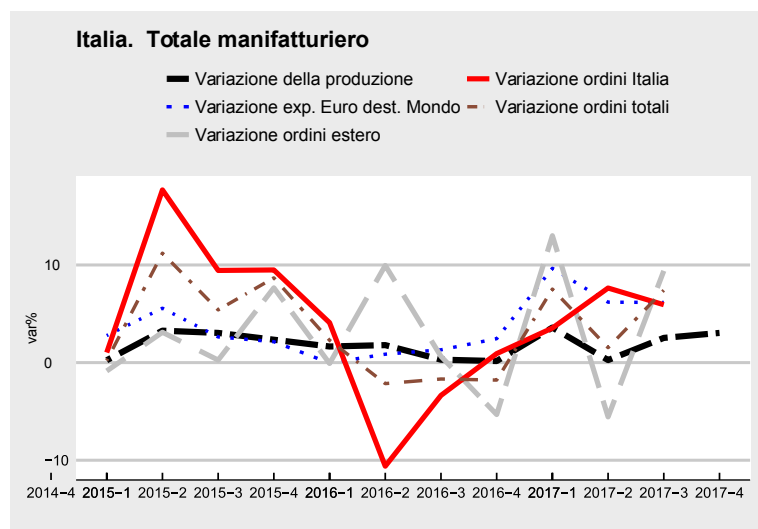
Previsioni occupazione pag. 81

Totale manifatturiero

Quadro nazionale. Principali variabili

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	0,2	3,3	3	2,4	1,6	1,8	0,3	0,2	3,6	0,3	2,5	3
Variazione exp. Euro dest. Mondo	2,8	5,6	2,6	2,1	0	0,9	1,3	2,5	9,7	6,2	6,2	
Variazione ordini estero	-0,9	3,1	0,3	7,7	-0,1	9,9	0,6	-5,3	13	-5,6	9,4	
Variazione ordini Italia	1	17,7	9,4	9,5	4,1	-10,6	-3,4	0,9	3,5	7,6	5,9	
Variazione ordini totali	0,2	11,2	5,4	8,7	2,3	-2,1	-1,7	-1,8	7,5	1,5	7,4	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

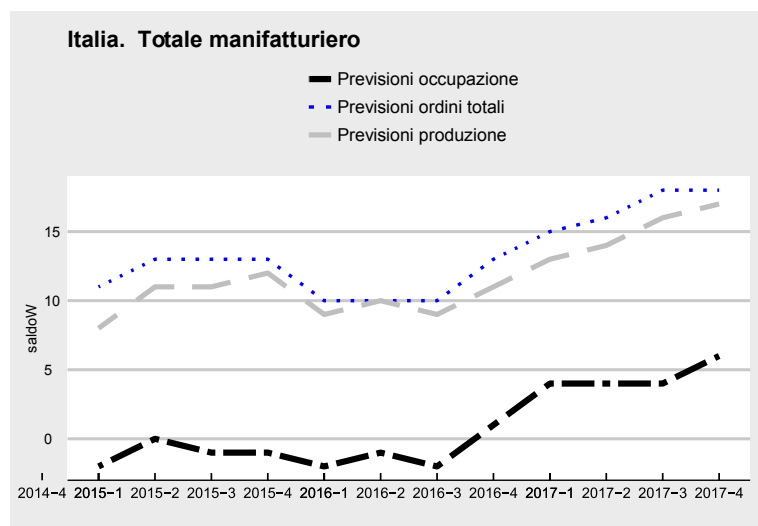


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Totale manifatturiero

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-2	0	-1	-1	-2	-1	-2	1	4	4	4	6
Previsioni ordini totali	11	13	13	13	10	10	10	13	15	16	18	18
Previsioni produzione	8	11	11	12	9	10	9	11	13	14	16	17

Tabella: Saldo delle risposte. Non pesato

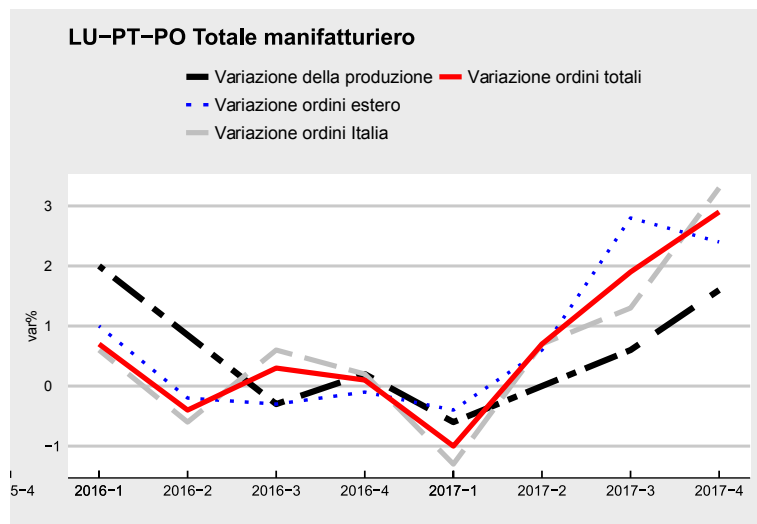


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Totale manifatturiero

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	2	0,8	-0,3	0,2	-0,6	0	0,6	1,6
Variazione ordini estero	1	-0,2	-0,3	-0,1	-0,4	0,6	2,8	2,4
Variazione ordini Italia	0,6	-0,6	0,6	0,2	-1,3	0,7	1,3	3,3
Variazione ordini totali	0,7	-0,4	0,3	0,1	-1	0,7	1,9	2,9

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

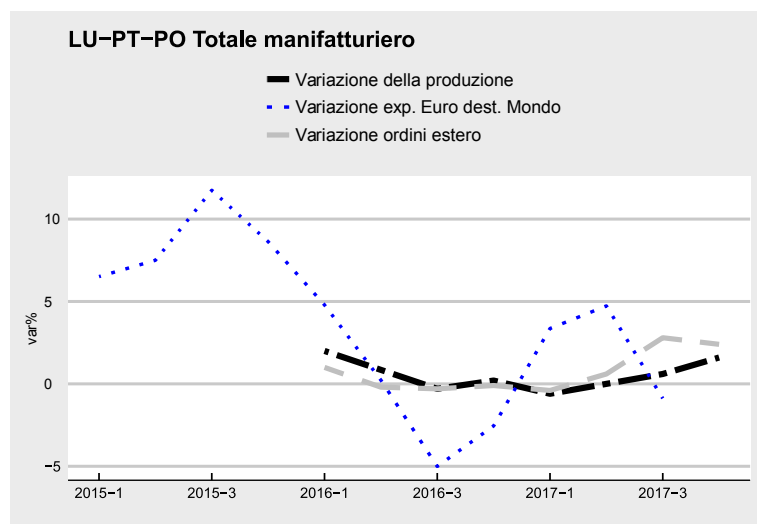


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Totale manifatturiero

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	2	0,8	-0,3	0,2	-0,6	0	0,6	1,6
Variazione exp. Euro dest. Mondo	6,5	7,5	11,8	8,6	4,8	0,2	-5	-2,5	3,4	4,7	-0,9	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	1	-0,2	-0,3	-0,1	-0,4	0,6	2,8	2,4

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %

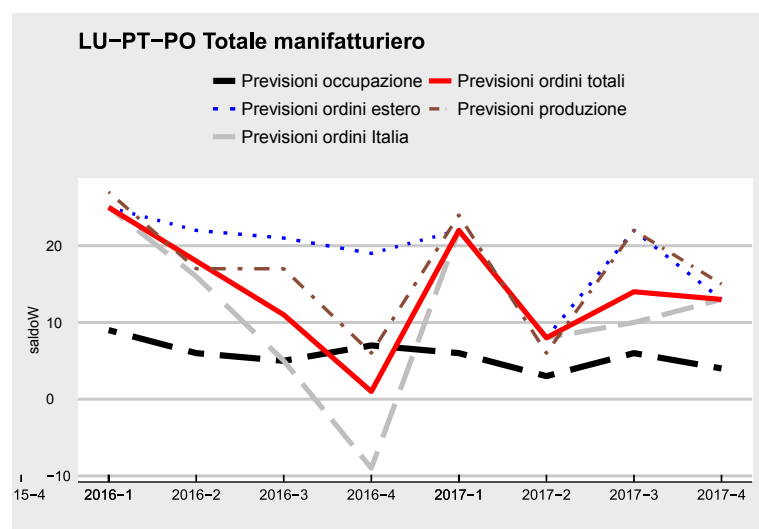


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Totale manifatturiero

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	9	6	5	7	6	3	6	4
Previsioni ordini estero	25	22	21	19	22	8	22	13
Previsioni ordini Italia	25	16	5	-9	22	8	10	13
Previsioni ordini totali	25	18	11	1	22	8	14	13
Previsioni produzione	27	17	17	6	24	6	22	15

Tabella: Saldo delle risposte. Non pesato



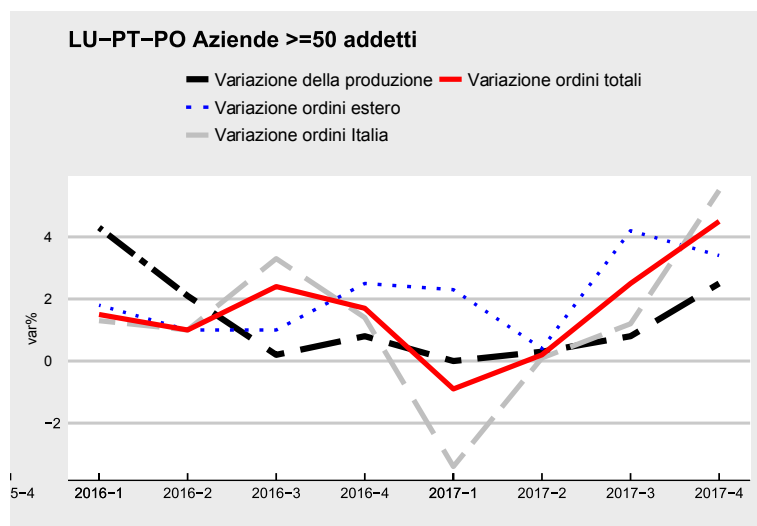
Aziende >=50 addetti

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Aziende >=50 addetti

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	4,3	2,1	0,2	0,8	0	0,3	0,8	2,5
Variazione ordini estero	1,8	1	1	2,5	2,3	0,4	4,2	3,4
Variazione ordini Italia	1,3	1	3,3	1,4	-3,4	0,1	1,2	5,5
Variazione ordini totali	1,5	1	2,4	1,7	-0,9	0,2	2,5	4,5

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

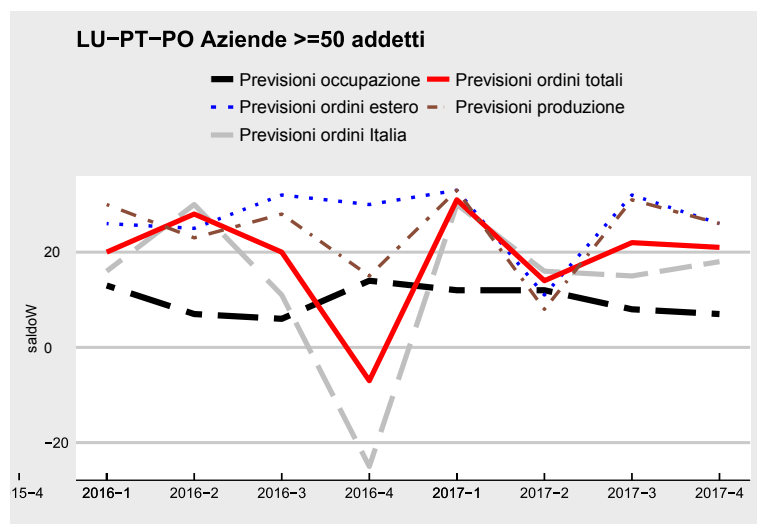


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Aziende >=50 addetti

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	13	7	6	14	12	12	8	7
Previsioni ordini estero	26	25	32	30	33	11	32	26
Previsioni ordini Italia	16	30	11	-25	30	16	15	18
Previsioni ordini totali	20	28	20	-7	31	14	22	21
Previsioni produzione	30	23	28	15	33	8	31	26

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



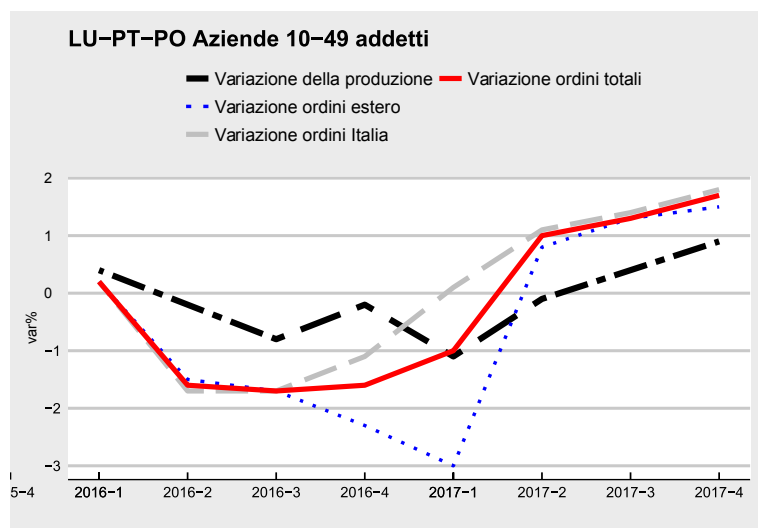
Aziende 10-49 addetti

Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Aziende 10-49 addetti

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	0,4	-0,2	-0,8	-0,2	-1,1	-0,1	0,4	0,9
Variazione ordini estero	0,2	-1,5	-1,7	-2,3	-3	0,8	1,3	1,5
Variazione ordini Italia	0,2	-1,7	-1,7	-1,1	0,1	1,1	1,4	1,8
Variazione ordini totali	0,2	-1,6	-1,7	-1,6	-1	1	1,3	1,7

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

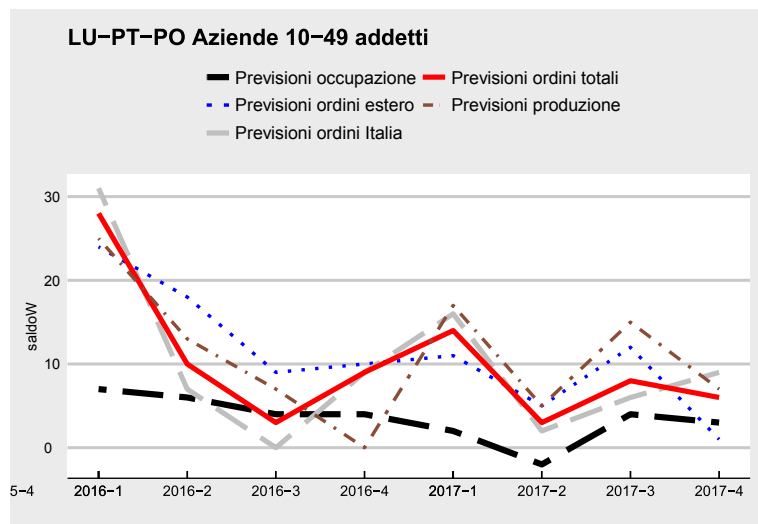


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Aziende 10-49 addetti

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	7	6	4	4	2	-2	4	3
Previsioni ordini estero	24	18	9	10	11	5	12	1
Previsioni ordini Italia	31	7	0	9	16	2	6	9
Previsioni ordini totali	28	10	3	9	14	3	8	6
Previsioni produzione	25	13	7	0	17	5	15	7

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



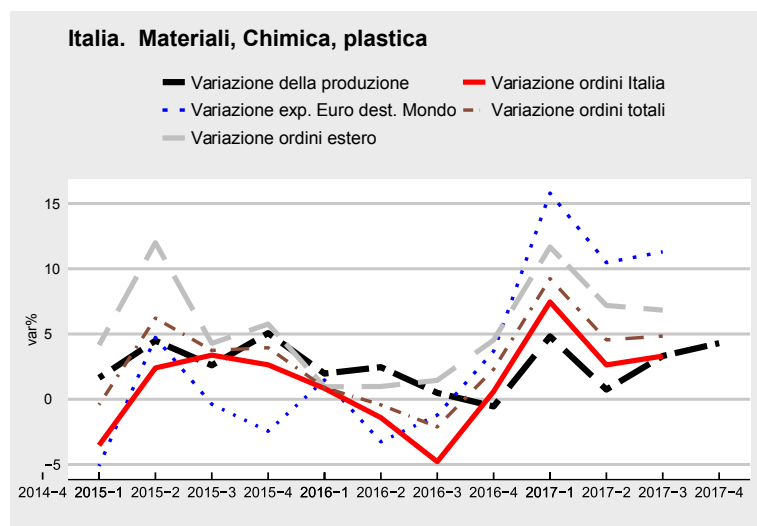
Materiali, Chimica, Plastica

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Materiali, Chimica, plastica

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	1,6	4,5	2,6	5,1	2	2,5	0,5	-0,6	4,8	0,7	3,3	4,3
Variazione exp. Euro dest. Mondo	-5,1	4,7	-0,4	-2,5	1,5	-3,3	-1,2	3,7	15,8	10,5	11,3	
Variazione ordini estero	4,2	12	4,3	5,8	1	1	1,4	4,5	11,7	7,2	6,8	
Variazione ordini Italia	-3,5	2,4	3,4	2,6	0,8	-1,4	-4,8	0,6	7,5	2,6	3,3	
Variazione ordini totali	-0,4	6,2	3,7	4	0,9	-0,4	-2,1	2,3	9,2	4,5	4,8	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

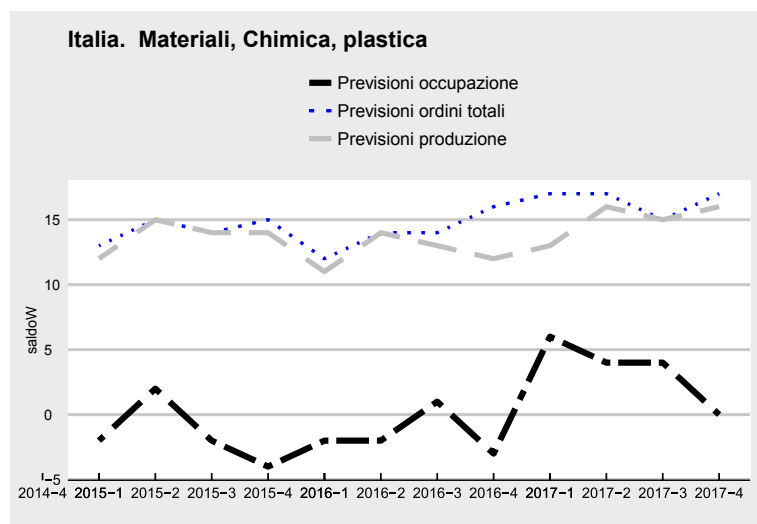


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Materiali, Chimica, plastica

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-2	2	-2	-4	-2	-2	1	-3	6	4	4	0
Previsioni ordini totali	13	15	14	15	12	14	14	16	17	17	15	17
Previsioni produzione	12	15	14	14	11	14	13	12	13	16	15	16

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

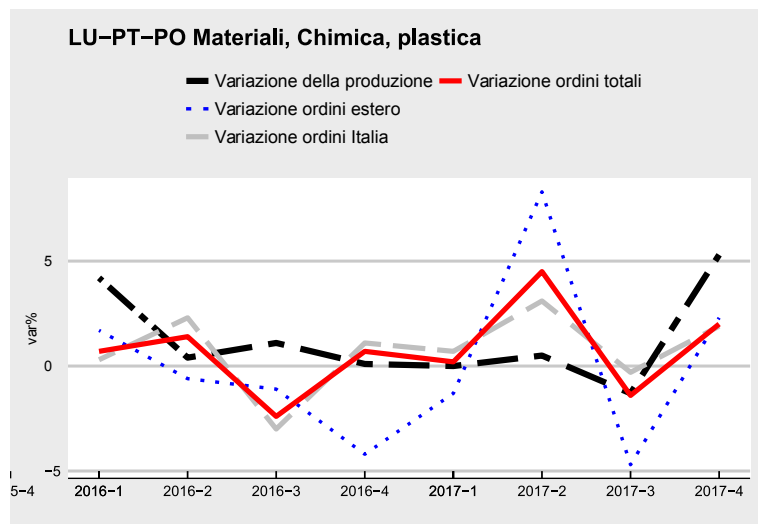


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Materiali, Chimica, plastica

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	4,2	0,4	1,1	0,1	0	0,5	-1,3	5,3
Variazione ordini estero	1,7	-0,6	-1,1	-4,2	-1,3	8,3	-4,7	2,3
Variazione ordini Italia	0,3	2,3	-3	1,1	0,7	3,1	-0,3	1,9
Variazione ordini totali	0,7	1,4	-2,4	0,7	0,2	4,5	-1,4	2

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

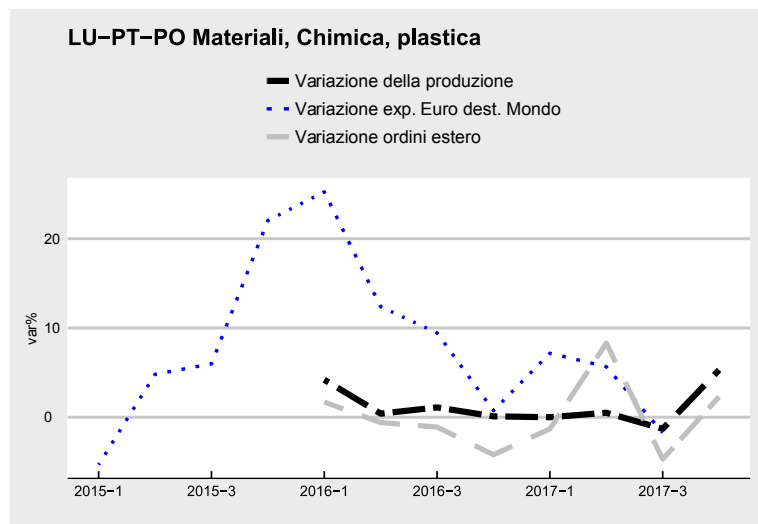


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Materiali, Chimica, plastica

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	4,2	0,4	1,1	0,1	0	0,5	-1,3	5,3
Variazione exp. Euro dest. Mondo	-5,3	4,8	6	22	25,2	12,4	9,4	0,7	7,2	5,7	-1,7	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	1,7	-0,6	-1,1	-4,2	-1,3	8,3	-4,7	2,3

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %

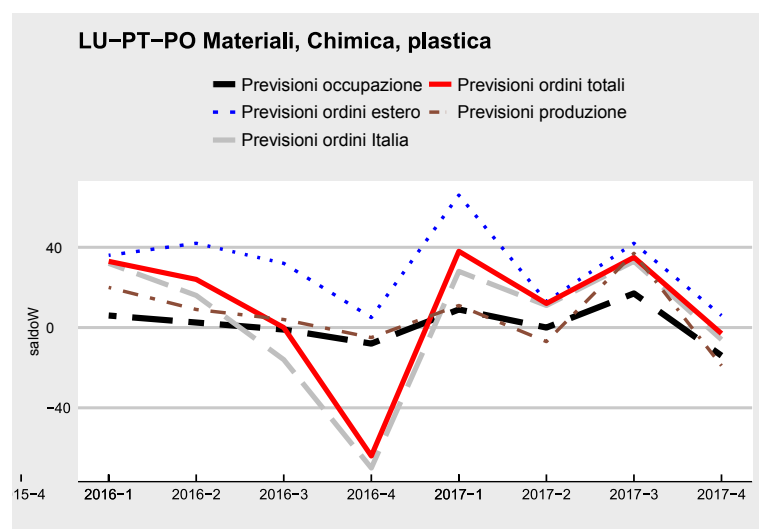


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Materiali, Chimica, plastica

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	6	2	-1	-8	9	0	17	-14
Previsioni ordini estero	36	42	32	5	66	13	42	6
Previsioni ordini Italia	32	16	-16	-70	28	11	33	-6
Previsioni ordini totali	33	24	0	-64	38	12	35	-3
Previsioni produzione	20	9	4	-5	11	-7	37	-19

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



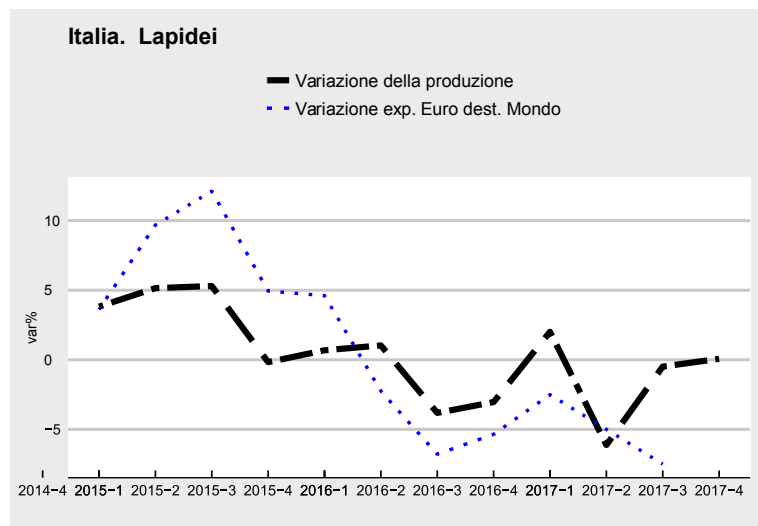
Lapidei | Area Lucca

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Lapidei

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	3,8	5,2	5,3	-0,2	0,7	1	-3,8	-3	2	-6,1	-0,5	0,1
Variazione exp. Euro dest. Mondo	3,6	9,7	12,1	4,9	4,6	-2,2	-6,8	-5,4	-2,5	-5	-7,5	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

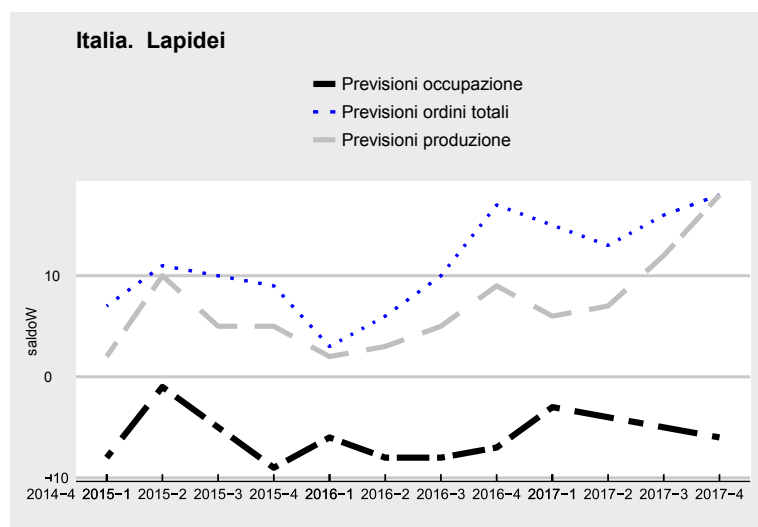


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Lapidei

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-8	-1	-5	-9	-6	-8	-8	-7	-3	-4	-5	-6
Previsioni ordini totali	7	11	10	9	3	6	10	17	15	13	16	18
Previsioni produzione	2	10	5	5	2	3	5	9	6	7	12	18

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

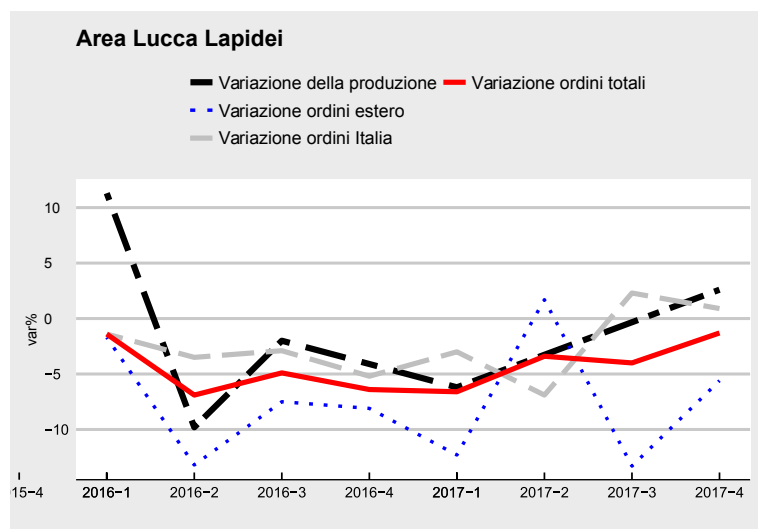


Indagine Area Lucca. Principali variabili

Territorio: Lucca | Settore: Lapidei

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	11,3	-9,8	-2	-4,2	-6,2	-3,6	-0,6	2,6
Variazione ordini estero	-1,7	-13,2	-7,5	-8,1	-12,3	1,7	-13,3	-5,6
Variazione ordini Italia	-1,4	-3,5	-2,9	-5,2	-3	-6,9	2,3	0,9
Variazione ordini totali	-1,4	-6,9	-4,9	-6,4	-6,6	-3,4	-4	-1,3

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

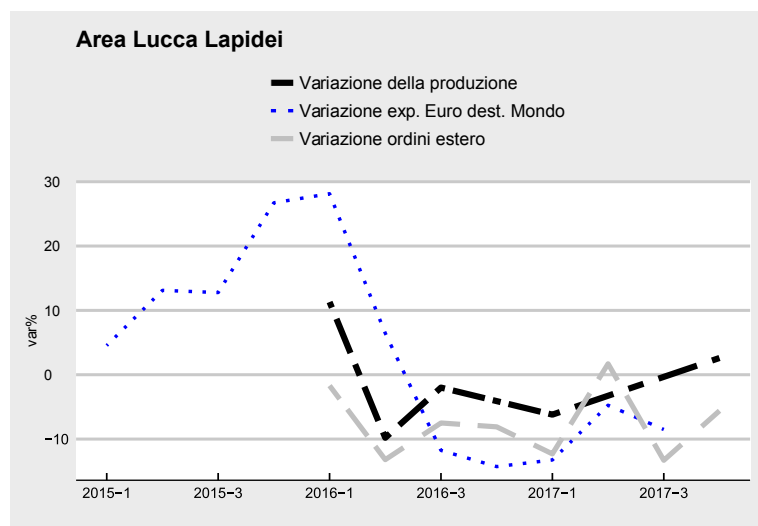


Indagine Area Lucca. Esportazioni e produzione

Territorio: Lucca | Settore: Lapidei

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	11,3	-9,8	-2	-4,2	-6,2	-3,6	-0,6	2,6
Variazione exp. Euro dest. Mondo	4,5	13,1	12,8	26,7	28,1	6,5	-11,8	-14,3	-13,2	-4,7	-8,5	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	-1,7	-13,2	-7,5	-8,1	-12,3	1,7	-13,3	-5,6

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %

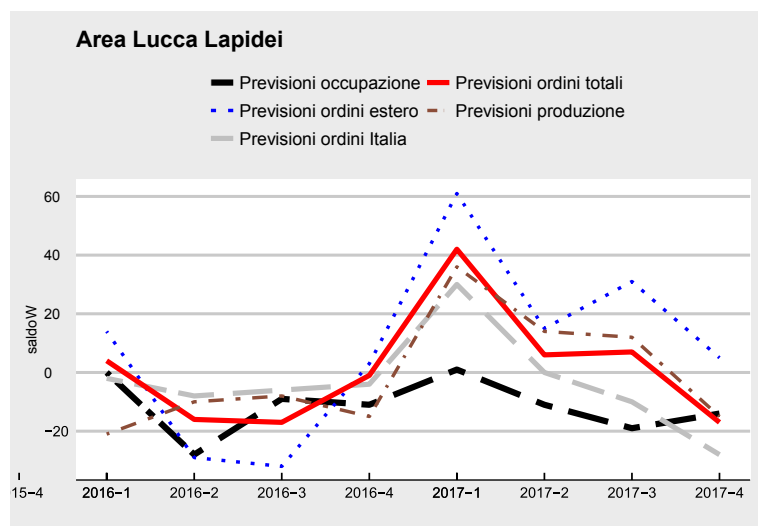


Indagine Area Lucca. Previsioni

Territorio: Lucca | Settore: Lapidari

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	0	-28	-9	-11	1	-11	-19	-14
Previsioni ordini estero	14	-29	-32	3	61	15	31	5
Previsioni ordini Italia	-2	-8	-6	-4	30	0	-10	-28
Previsioni ordini totali	4	-16	-17	-1	42	6	7	-17
Previsioni produzione	-21	-10	-8	-15	36	14	12	-15

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



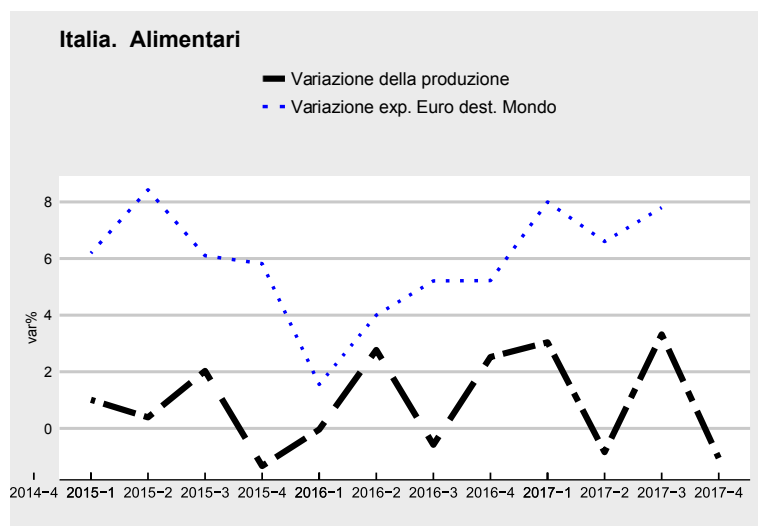
Alimentari

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Alimentari

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	1	0,4	2	-1,3	0	2,8	-0,6	2,5	3	-0,8	3,3	-1,1
Variazione exp. Euro dest. Mondo	6,2	8,4	6,1	5,8	1,6	4	5,2	5,2	8	6,6	7,8	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

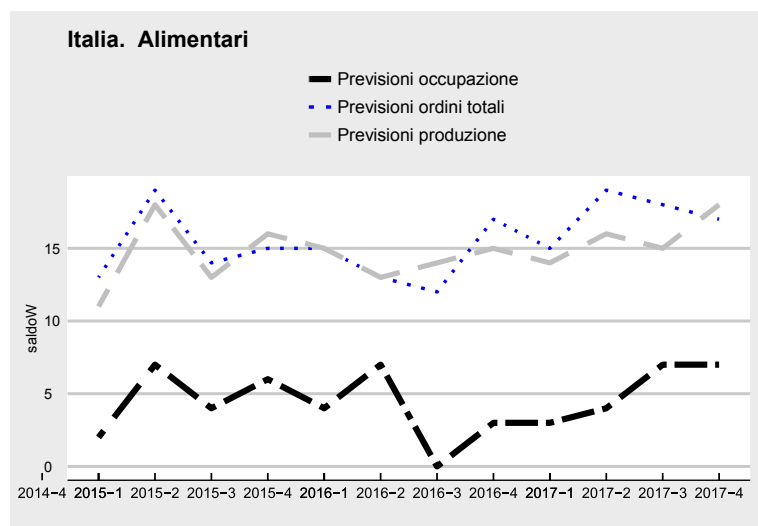


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Alimentari

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	2	7	4	6	4	7	0	3	3	4	7	7
Previsioni ordini totali	13	19	14	15	15	13	12	17	15	19	18	17
Previsioni produzione	11	18	13	16	15	13	14	15	14	16	15	18

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

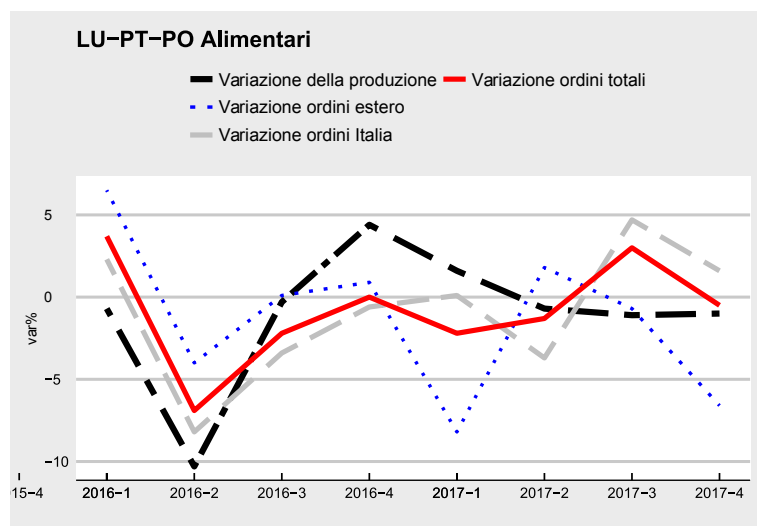


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Alimentari

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	-0,7	-10,3	-0,3	4,4	1,6	-0,7	-1,1	-1
Variazione ordini estero	6,5	-4	0,1	0,9	-8,2	1,8	-0,7	-6,6
Variazione ordini Italia	2,3	-8,2	-3,4	-0,6	0,1	-3,7	4,7	1,6
Variazione ordini totali	3,7	-6,9	-2,2	0	-2,2	-1,3	3	-0,5

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

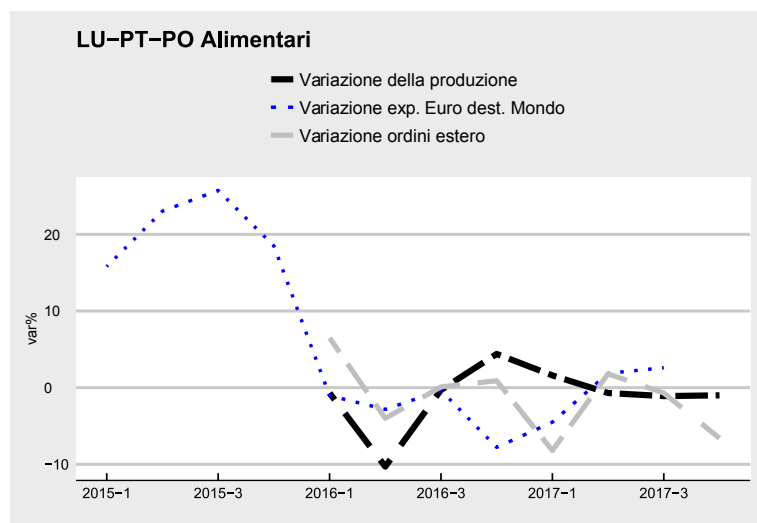


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Alimentari

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	-0,7	-10,3	-0,3	4,4	1,6	-0,7	-1,1	-1
Variazione exp. Euro dest. Mondo	15,8	23	25,7	18,5	-1	-2,8	-0,4	-7,8	-4,5	1,9	2,6	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	6,5	-4	0,1	0,9	-8,2	1,8	-0,7	-6,6

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %

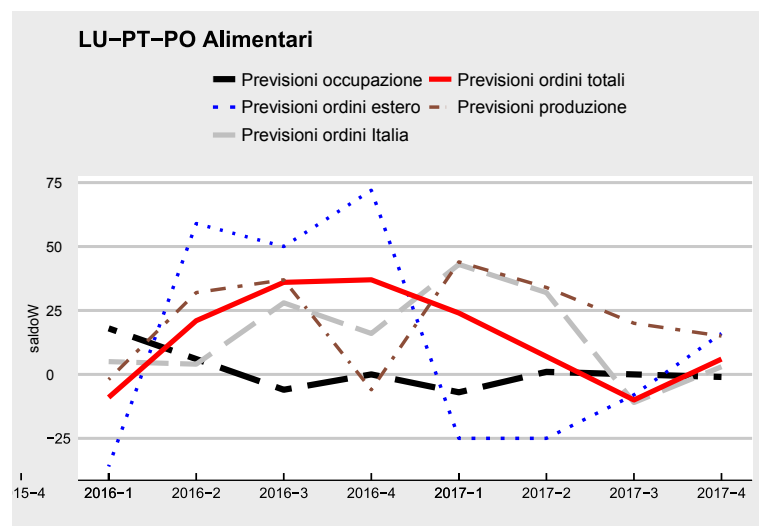


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Alimentari

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	18	7	-6	0	-7	1	0	-1
Previsioni ordini estero	-36	59	50	72	-25	-25	-8	16
Previsioni ordini Italia	5	4	28	16	43	32	-11	3
Previsioni ordini totali	-9	21	36	37	24	7	-10	6
Previsioni produzione	-2	32	37	-6	44	34	20	15

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



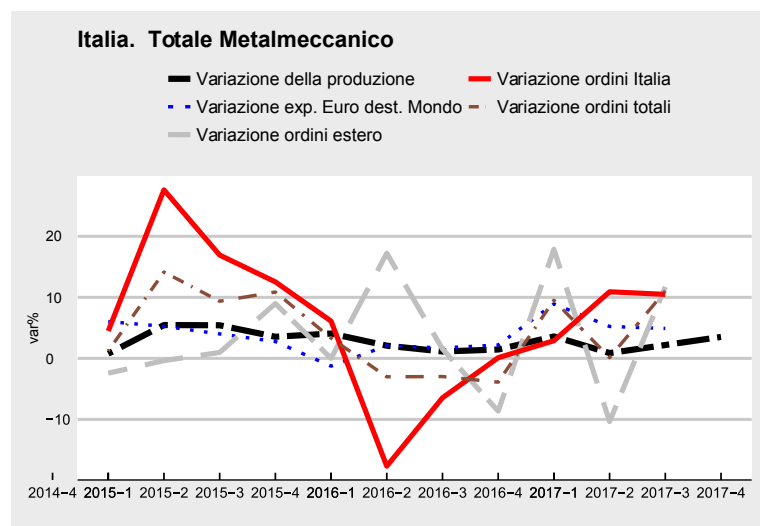
Totale Metalmeccanico

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Totale Metalmeccanico

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	0,8	5,5	5,4	3,5	4,1	2,1	1,1	1,4	3,6	0,9	2,1	3,5
Variazione exp. Euro dest. Mondo	6	5,2	3,9	2,8	-1,3	2,1	1,7	2,2	8,9	5,2	4,9	
Variazione ordini estero	-2,4	-0,4	1	9	0	17,2	1,5	-8,6	17,9	-10,3	11,7	
Variazione ordini Italia	4,5	27,6	16,9	12,5	6,1	-17,7	-6,5	0,1	2,9	10,9	10,5	
Variazione ordini totali	1,2	14,1	9,4	10,9	3,3	-3	-3	-3,9	9,5	0,1	11,1	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

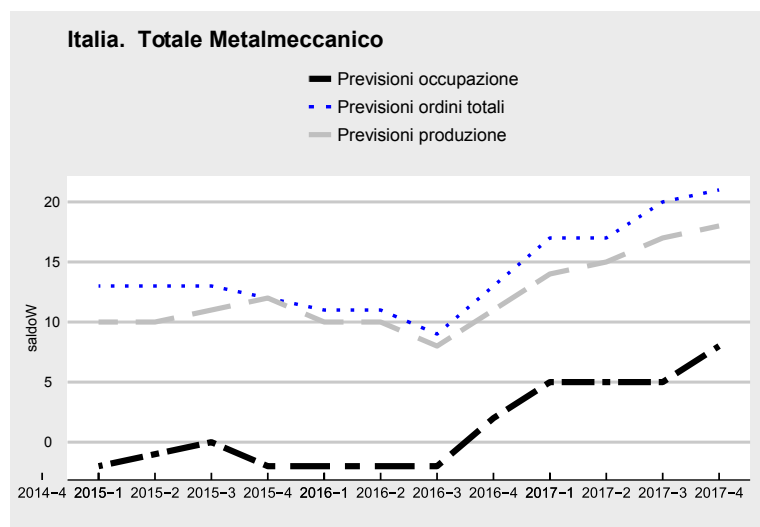


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Totale Metalmeccanico

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-2	-1	0	-2	-2	-2	-2	2	5	5	5	8
Previsioni ordini totali	13	13	13	12	11	11	9	13	17	17	20	21
Previsioni produzione	10	10	11	12	10	10	8	11	14	15	17	18

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

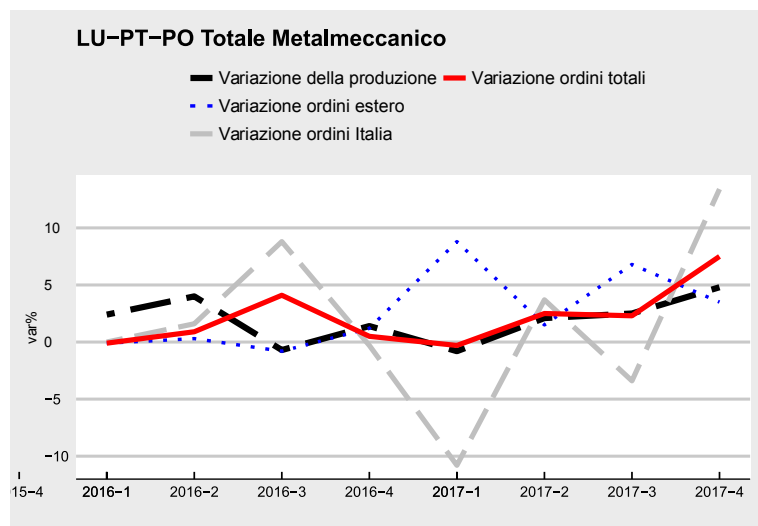


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Totale Metalmeccanico

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	2,4	4	-0,7	1,4	-0,8	2,1	2,5	4,8
Variazione ordini estero	-0,1	0,3	-0,8	1,2	8,8	1,5	6,8	3,5
Variazione ordini Italia	0	1,6	8,8	-0,3	-10,8	3,7	-3,4	13,4
Variazione ordini totali	-0,1	0,9	4,1	0,5	-0,3	2,5	2,3	7,5

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

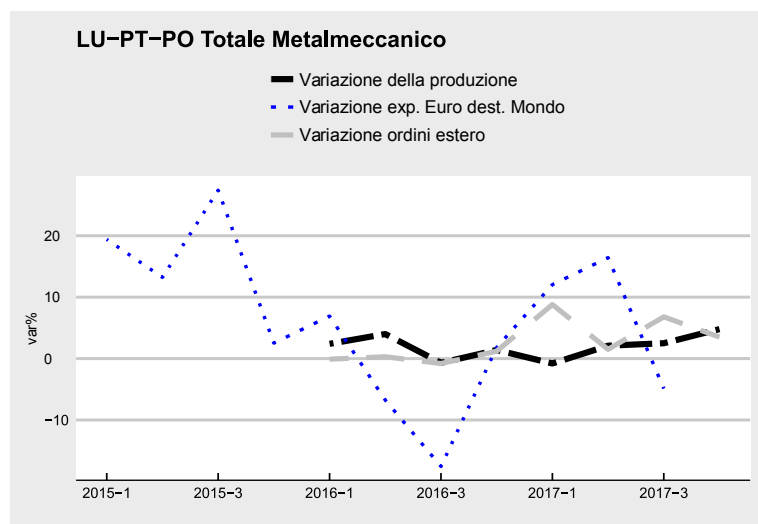


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Totale Metalmeccanico

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	2,4	4	-0,7	1,4	-0,8	2,1	2,5	4,8
Variazione exp. Euro dest. Mondo	19,4	13,2	27,4	2,5	6,9	-6,8	-17,6	1,8	12	16,4	-4,9	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	-0,1	0,3	-0,8	1,2	8,8	1,5	6,8	3,5

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %

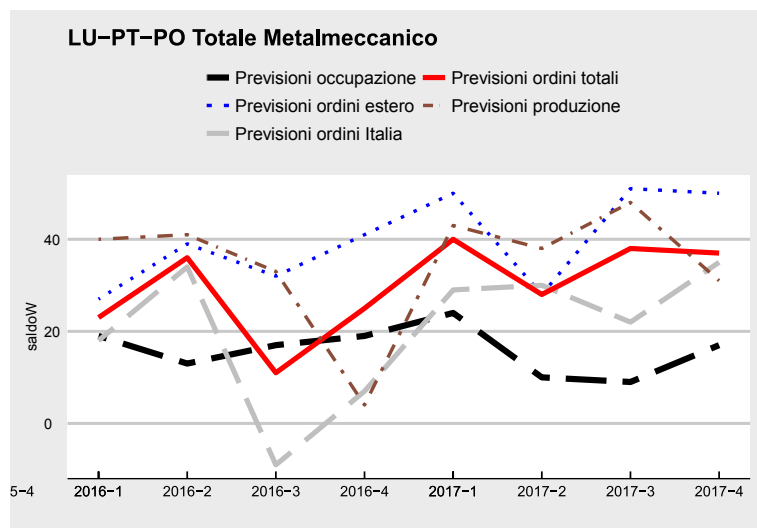


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Totale Metalmeccanico

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	19	13	17	19	24	10	9	17
Previsioni ordini estero	27	39	32	41	50	28	51	50
Previsioni ordini Italia	18	34	-9	7	29	30	22	35
Previsioni ordini totali	23	36	11	25	40	28	38	37
Previsioni produzione	40	41	33	4	43	38	48	31

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



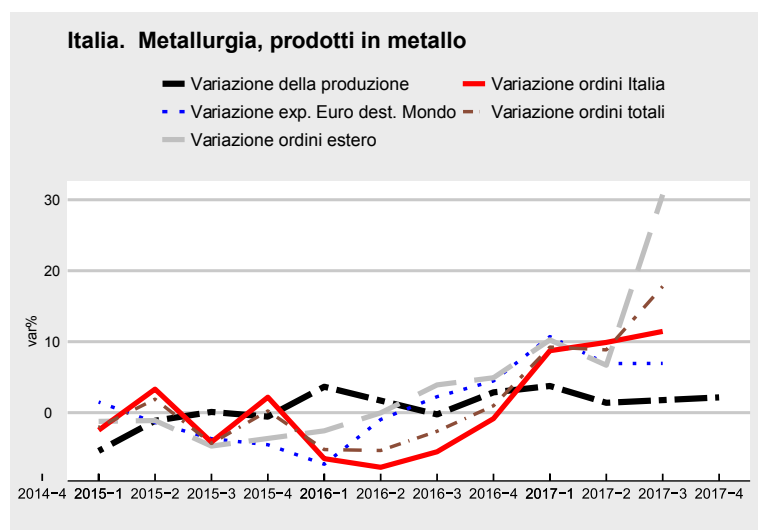
Metallurgia, prodotti in metallo

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Metallurgia, prodotti in metallo

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	-5,4	-1,1	0,1	-0,6	3,6	1,8	-0,2	2,9	3,8	1,4	1,7	2,1
Variazione exp. Euro dest. Mondo	1,5	-1,4	-3,7	-4,5	-7,3	-1	2,2	4,5	10,7	6,9	6,9	
Variazione ordini estero	-1,2	-1,1	-4,7	-3,8	-2,6	0	3,9	4,9	10,2	6,7	30,7	
Variazione ordini Italia	-2,5	3,3	-4,2	2,2	-6,5	-7,7	-5,5	-0,8	8,7	9,9	11,4	
Variazione ordini totali	-2,1	1,9	-4,3	0,2	-5,2	-5,3	-2,6	1	9,2	8,8	17,8	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

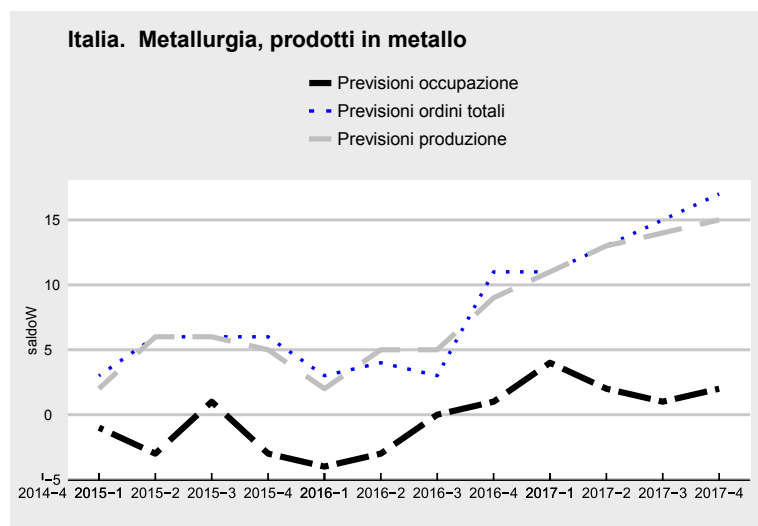


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Metallurgia, prodotti in metallo

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-1	-3	1	-3	-4	-3	0	1	4	2	1	2
Previsioni ordini totali	3	6	6	6	3	4	3	11	11	13	15	17
Previsioni produzione	2	6	6	5	2	5	5	9	11	13	14	15

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

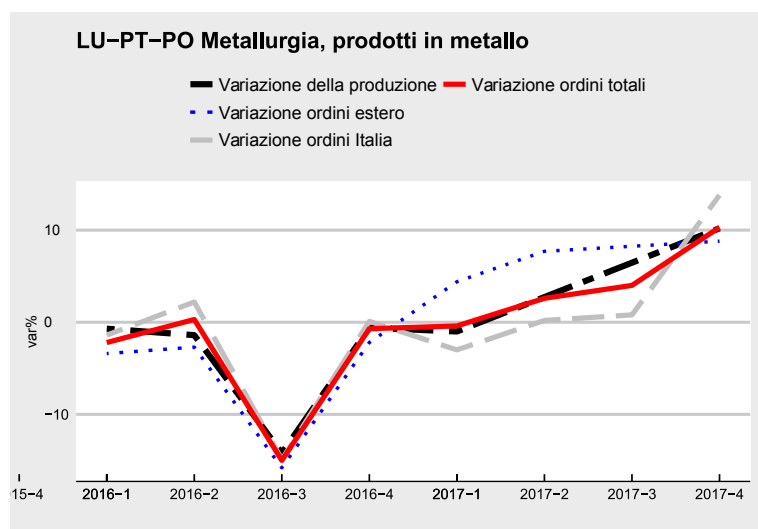


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Metallurgia, prodotti in metallo

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	-0,7	-1,4	-14,2	-0,6	-1	2,6	6,4	10,2
Variazione ordini estero	-3,4	-2,7	-15,8	-2,2	4,4	7,7	8,4	8,8
Variazione ordini Italia	-1,4	2,2	-14,9	0,1	-3	0,2	0,8	13,8
Variazione ordini totali	-2,2	0,3	-15	-0,7	-0,4	2,6	4	10,3

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

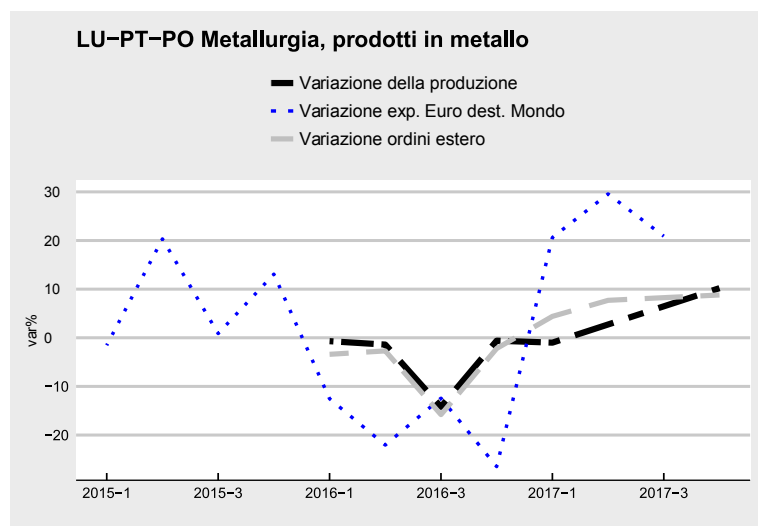


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Metallurgia, prodotti in metallo

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	-0,7	-1,4	-14,2	-0,6	-1	2,6	6,4	10,2
Variazione exp. Euro dest. Mondo	-1,5	20,3	0,9	13,1	-12,5	-22,1	-12,4	-26,5	20,6	29,6	20,9	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	-3,4	-2,7	-15,8	-2,2	4,4	7,7	8,4	8,8

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %

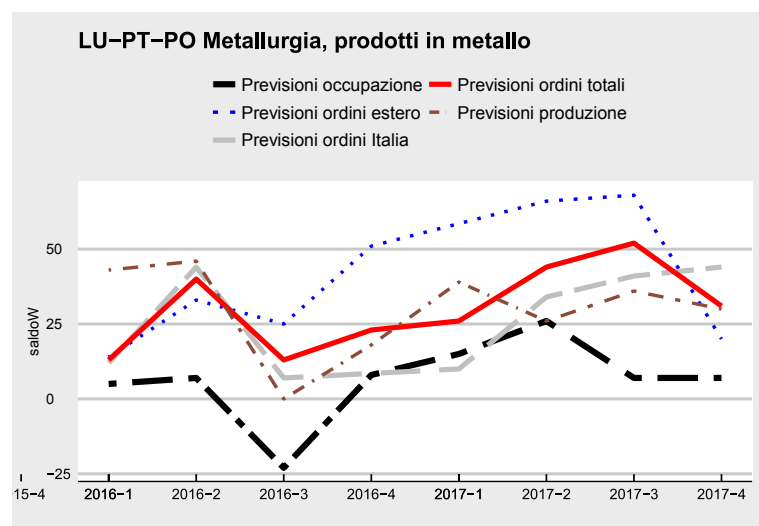


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Metallurgia, prodotti in metallo

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	5	7	-23	8	15	26	7	7
Previsioni ordini estero	14	33	25	51	58	66	68	20
Previsioni ordini Italia	12	44	7	8	10	34	41	44
Previsioni ordini totali	13	40	13	23	26	44	52	31
Previsioni produzione	43	46	0	18	39	26	36	30

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



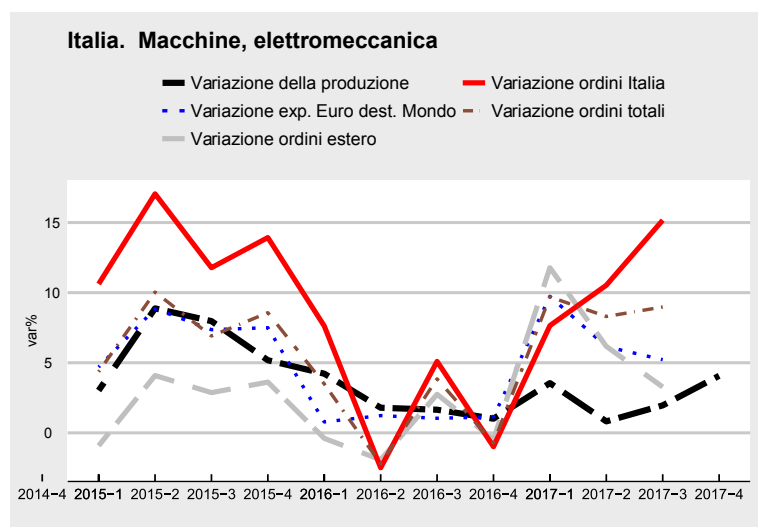
Macchine, elettromeccanica

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Macchine, elettromeccanica

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	3	8,9	8	5,2	4,2	1,8	1,6	1	3,5	0,8	2	4,1
Variazione exp. Euro dest. Mondo	4,7	8,8	7,4	7,5	0,8	1,2	1	1,1	9,7	6,2	5,2	
Variazione ordini estero	-0,9	4,1	2,9	3,6	-0,4	-1,9	2,8	-0,5	11,8	6,2	3,3	
Variazione ordini Italia	10,6	17,1	11,8	13,9	7,6	-2,5	5,1	-1	7,7	10,5	15,2	
Variazione ordini totali	4,4	10	6,9	8,6	3,5	-2,2	3,8	-0,7	9,7	8,3	9	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

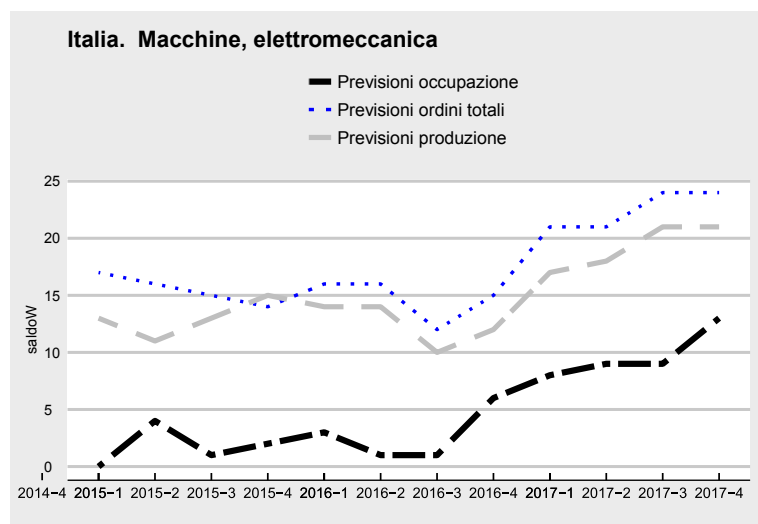


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Macchine, elettromeccanica

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	0	4	1	2	3	1	1	6	8	9	9	13
Previsioni ordini totali	17	16	15	14	16	16	12	15	21	21	24	24
Previsioni produzione	13	11	13	15	14	14	10	12	17	18	21	21

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

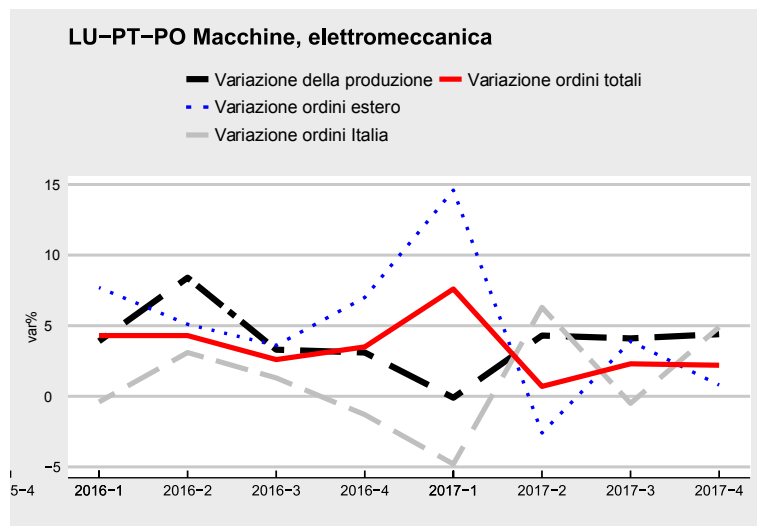


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Macchine, elettromeccanica

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	3,9	8,4	3,3	3,1	-0,1	4,3	4,1	4,4
Variazione ordini estero	7,7	5,1	3,6	7	14,6	-2,6	3,9	0,8
Variazione ordini Italia	-0,4	3,1	1,3	-1,3	-4,8	6,3	-0,5	4,9
Variazione ordini totali	4,3	4,3	2,6	3,5	7,6	0,7	2,3	2,2

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

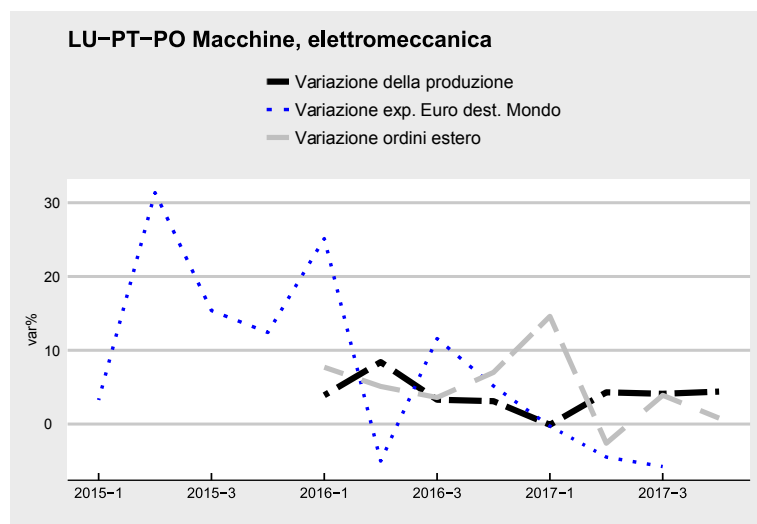


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Macchine, elettromeccanica

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	3,9	8,4	3,3	3,1	-0,1	4,3	4,1	4,4
Variazione exp. Euro dest. Mondo	3,3	31,4	15,4	12,4	25,1	-5	11,6	5,2	-0,3	-4,5	-5,8	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	7,7	5,1	3,6	7	14,6	-2,6	3,9	0,8

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %

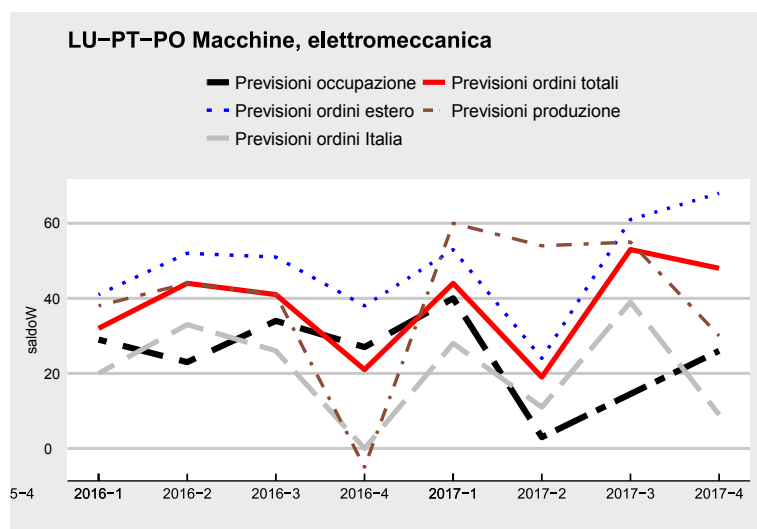


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Macchine, elettromeccanica

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q3
Previsioni occupazione	29	23	34	27	40	3	14	26
Previsioni ordini estero	41	52	51	38	53	24	61	68
Previsioni ordini Italia	20	33	26	0	28	11	39	9
Previsioni ordini totali	32	44	41	21	44	19	53	48
Previsioni produzione	38	44	41	-5	60	54	55	30

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



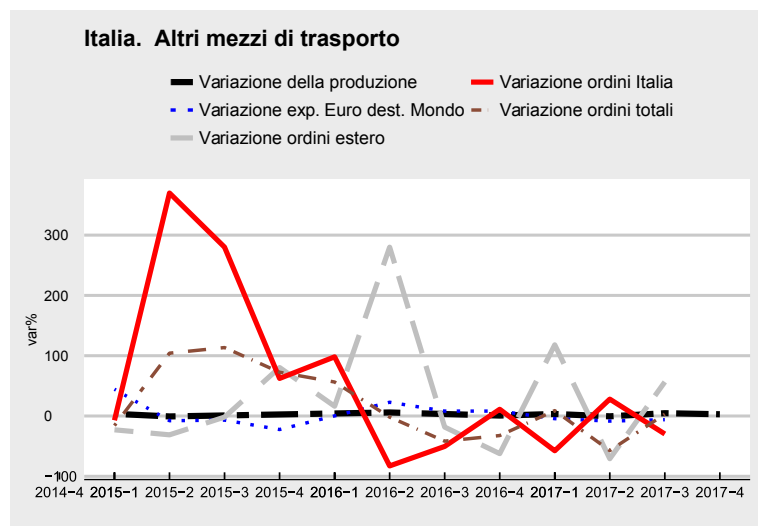
Altri mezzi di trasporto

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Altri mezzi di trasporto

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	3,6	-0,7	1,7	2,9	4,2	5,8	1,2	0,7	3,4	-0,5	4,6	2,9
Variazione exp. Euro dest. Mondo	44,4	-7,8	-6,8	-22,4	-1,9	22,8	8,1	8,1	-4,4	-8,4	-6,1	
Variazione ordini estero	-22,9	-31,2	-1,8	80,4	16,2	280	-18,3	-62,4	118	-70,8	56,5	
Variazione ordini Italia	-7,1	370	280	62,3	98,1	-82,8	-50,5	11,2	-57,6	28	-29,8	
Variazione ordini totali	-15,9	104	114	72,6	56,4	-1,8	-41,7	-32,4	8,9	-57,4	3	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

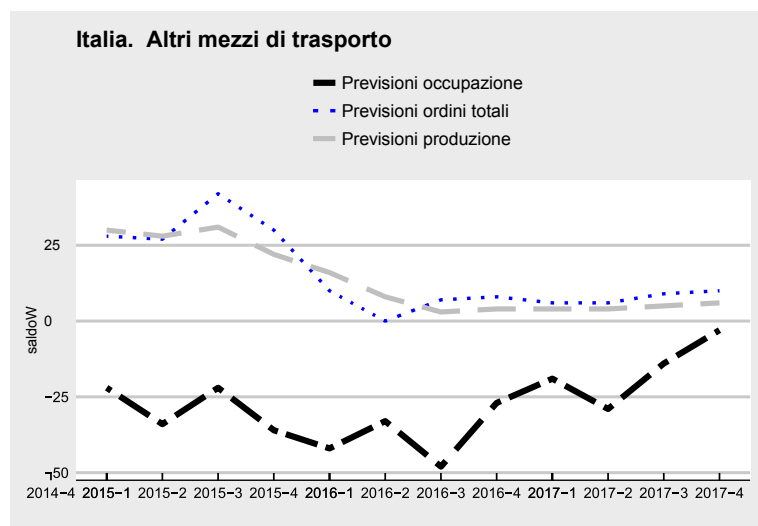


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Altri mezzi di trasporto

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-22	-34	-22	-36	-42	-33	-48	-27	-19	-29	-14	-3
Previsioni ordini totali	28	27	42	30	10	0	7	8	6	6	9	10
Previsioni produzione	30	28	31	22	16	8	3	4	4	4	5	6

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

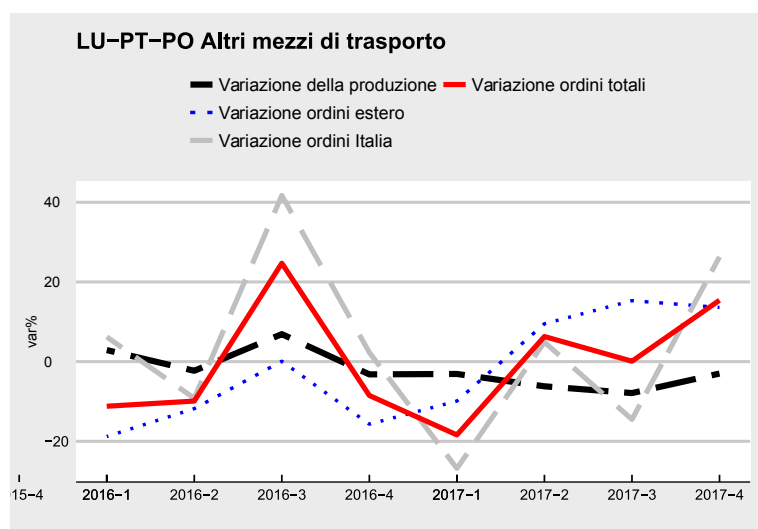


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Altri mezzi di trasporto

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q2	2017 Q3
Variazione della produzione	2,9	-2,3	6,9	-3,2	-3,1	-6,2	-7,9	-3
Variazione ordini estero	-18,8	-11,8	0,1	-15,7	-9,9	9,5	15,3	13,6
Variazione ordini Italia	6,2	-9,2	41,7	2,3	-26,8	4,9	-14,5	26,3
Variazione ordini totali	-11,2	-9,9	24,7	-8,5	-18,4	6,3	0,1	15,4

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

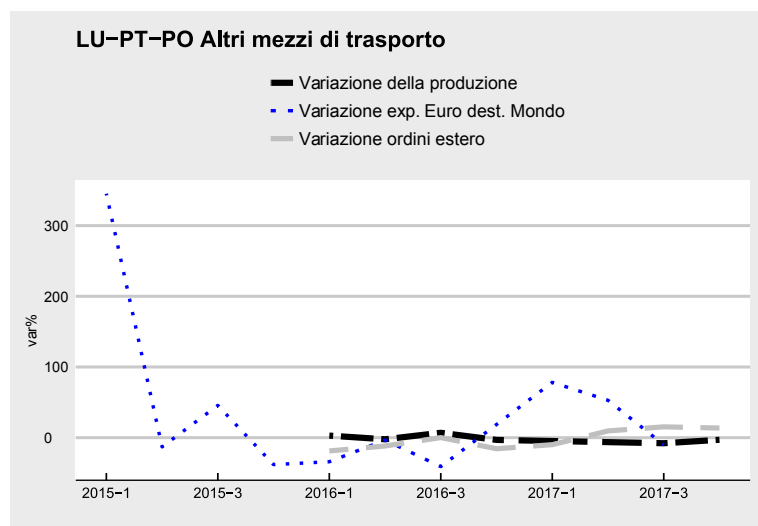


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Altri mezzi di trasporto

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	2,9	-2,3	6,9	-3,2	-3,1	-6,2	-7,9	-3
Variazione exp. Euro dest. Mondo	345	-13,1	45,6	-38,1	-34,1	-3,4	-41	15,9	78,2	52,9	-10,1	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	-18,8	-11,8	0,1	-15,7	-9,9	9,5	15,3	13,6

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %

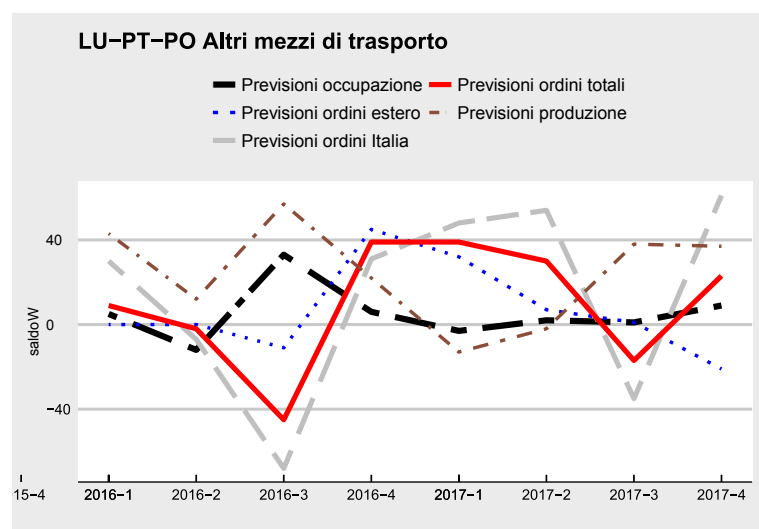


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Altri mezzi di trasporto

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	5	-12	33	6	-3	2	1	9
Previsioni ordini estero	0	0	-11	45	32	7	1	-21
Previsioni ordini Italia	30	-7	-68	31	48	54	-35	61
Previsioni ordini totali	9	-2	-45	39	39	30	-17	23
Previsioni produzione	43	12	57	22	-13	-2	38	37

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



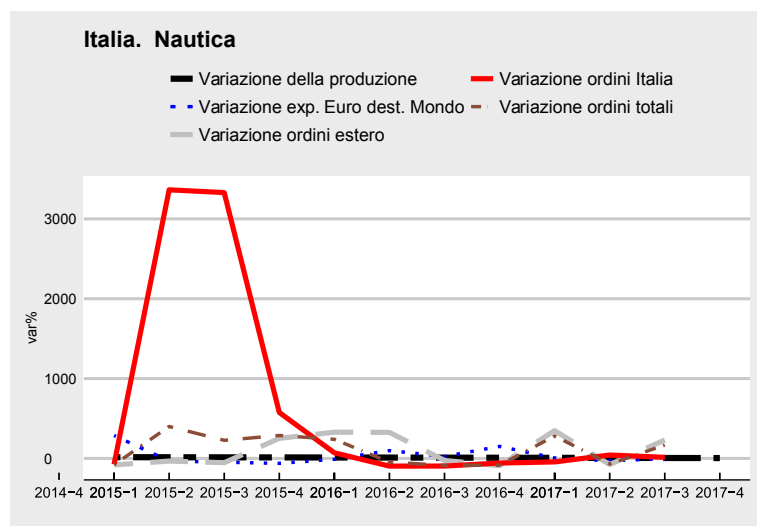
Nautica

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Nautica

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	15,8	9,5	13,6	12,8	9,7	13,7	5,3	1,4	11,8	7,8	7	4,7
Variazione exp. Euro dest. Mondo	287	-32,1	-30,7	-62	-10,7	98,2	25	151	5,9	-29,3	-3,6	
Variazione ordini estero	-80,9	-33,1	-53,3	251	329	326	-25,3	-91,3	349	-76,5	230	
Variazione ordini Italia	-74,5	3.364	3.329	576	70,2	-95,9	-95,3	-57,9	-43,6	42,7	13,8	
Variazione ordini totali	-79,1	400	227	288	240	-46,6	-86,2	-84,8	281	-68,4	167	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

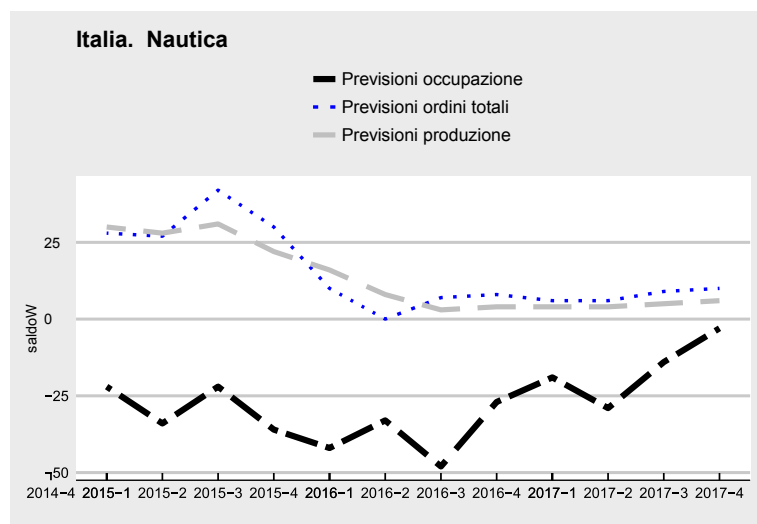


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Nautica

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-22	-34	-22	-36	-42	-33	-48	-27	-19	-29	-14	-3
Previsioni ordini totali	28	27	42	30	10	0	7	8	6	6	9	10
Previsioni produzione	30	28	31	22	16	8	3	4	4	4	5	6

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

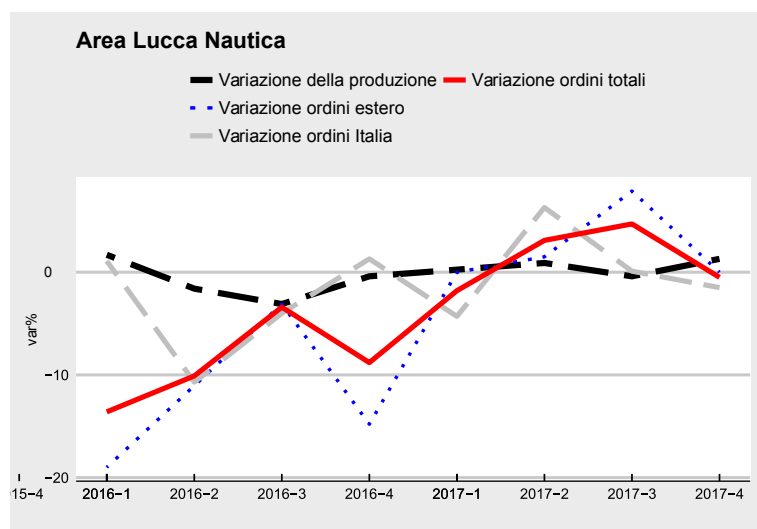


Indagine Area Lucca. Principali variabili

Territorio: Area Lucca | Settore: Nautica

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	1,7	-1,6	-3,1	-0,4	0,3	0,9	-0,4	1,3
Variazione ordini estero	-19	-11,3	-3,1	-14,8	0	1,5	7,9	0
Variazione ordini Italia	1,1	-10,7	-4	1,3	-4,3	6,3	0,1	-1,5
Variazione ordini totali	-13,6	-10,1	-3,4	-8,8	-1,8	3,1	4,7	-0,5

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

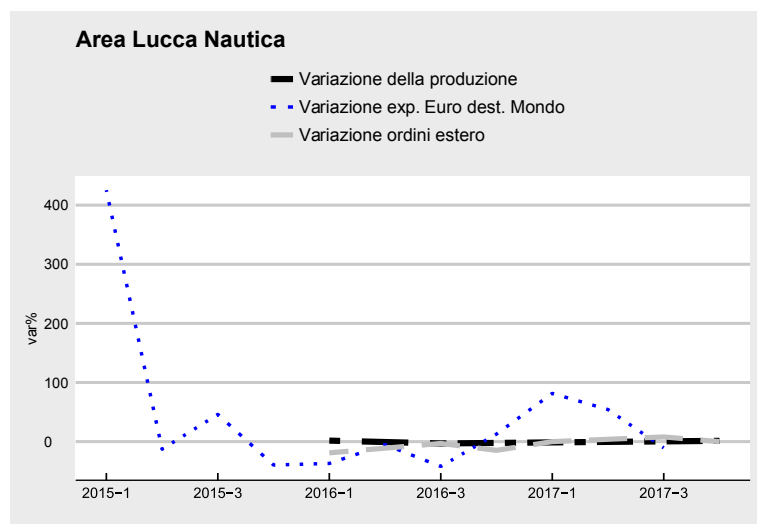


Indagine Area Lucca. Esportazioni e produzione

Territorio: Area Lucca | Settore: Nautica

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	1,7	-1,6	-3,1	-0,4	0,3	0,9	-0,4	1,3
Variazione exp. Euro dest. Mondo	425	-12,8	46	-39,6	-36,9	-5,1	-42	12,8	81,6	54,3	-10,6	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	-19	-11,3	-3,1	-14,8	0	1,5	7,9	0

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %



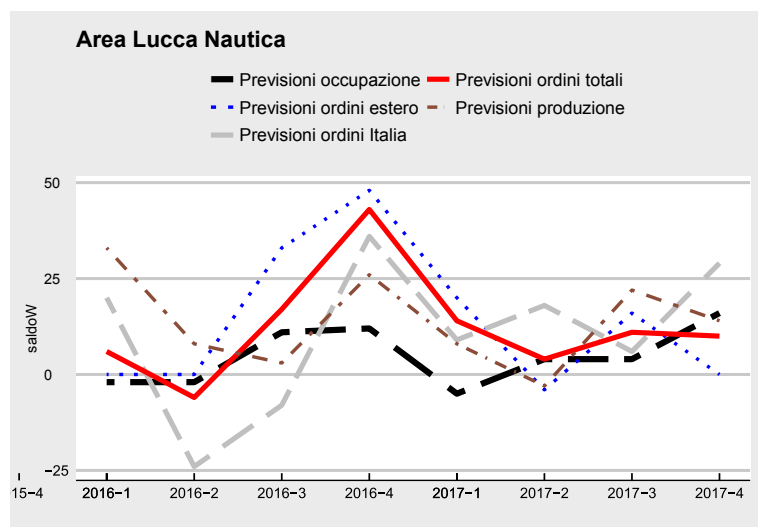
Indagine Area Lucca. Previsioni

Territorio: Area Lucca | Settore: Nautica

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-2	-2	11	12	-5	4	4	16
Previsioni ordini estero	0	0	33	48	20	-4	16	0
Previsioni ordini Italia	20	-24	-8	36	9	18	6	29
Previsioni ordini totali	6	-6	17	43	14	4	11	10
Previsioni produzione	33	8	3	26	8	-3	22	14

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

Nota sul settore della "nautica". In base alle definizioni attuali corrisponde agli "altri mezzi di trasporto" imitativamente alla provincia di Lucca.



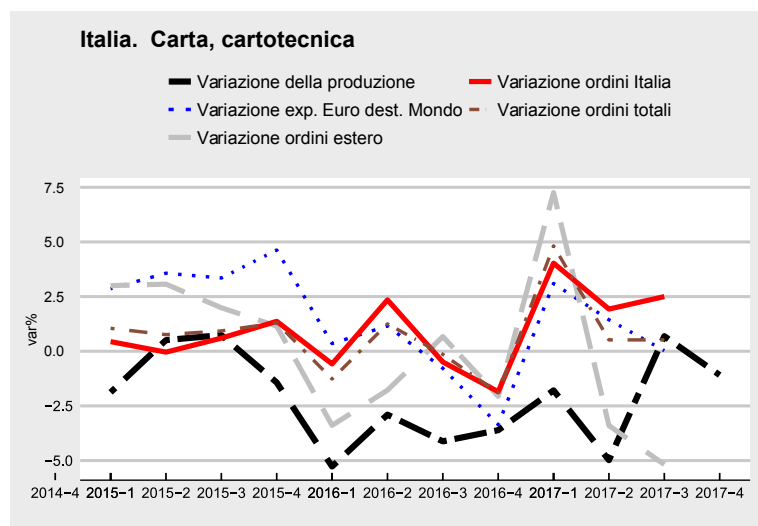
Carta, cartotecnica

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Carta, cartotecnica

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	-1,9	0,5	0,7	-1,4	-5,3	-2,9	-4,1	-3,6	-1,8	-5	0,7	-1,1
Variazione exp. Euro dest. Mondo	2,9	3,6	3,4	4,6	0,4	1,2	-0,8	-3,4	3,1	1,4	0	
Variazione ordini estero	3	3,1	2	1,1	-3,4	-1,8	0,7	-2,1	7,3	-3,4	-5,2	
Variazione ordini Italia	0,4	0	0,6	1,4	-0,6	2,4	-0,5	-1,8	4	1,9	2,5	
Variazione ordini totali	1,1	0,8	0,9	1,3	-1,3	1,2	-0,1	-1,9	4,8	0,5	0,5	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

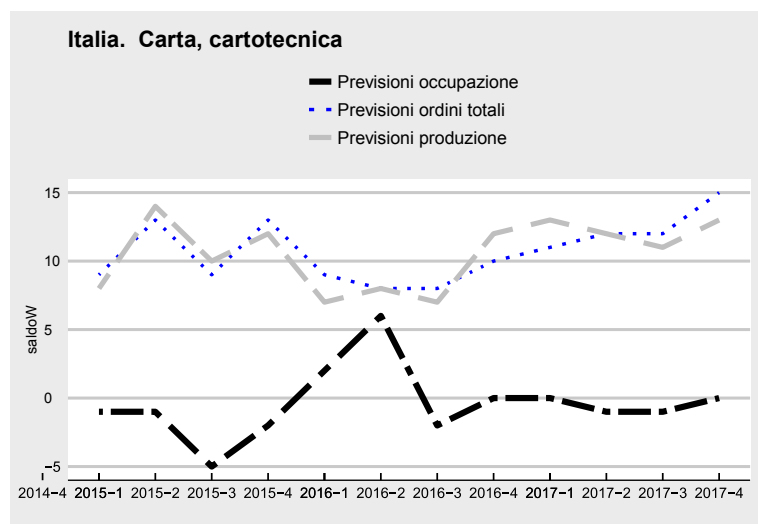


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Carta, cartotecnica

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-1	-1	-5	-2	2	6	-2	0	0	-1	-1	0
Previsioni ordini totali	9	13	9	13	9	8	8	10	11	12	12	15
Previsioni produzione	8	14	10	12	7	8	7	12	13	12	11	13

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

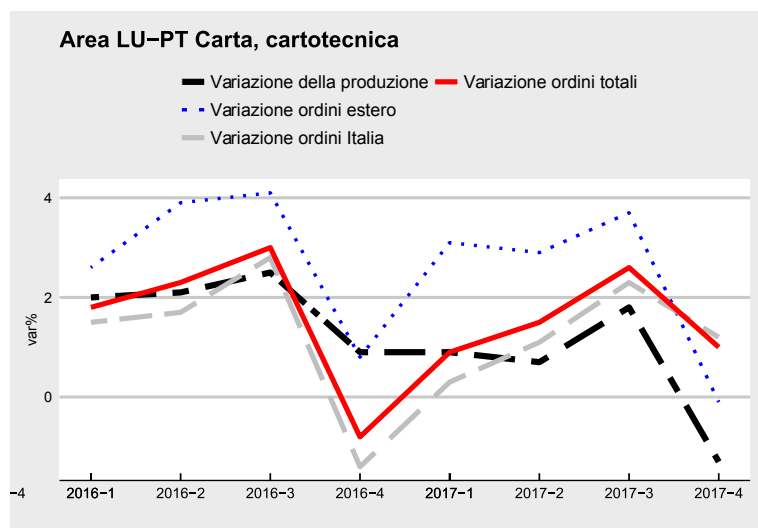


Indagine Area Lucca-Pistoia. Principali variabili

Territorio: Area LU-PT | Settore: Carta, cartotecnica

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	2	2,1	2,5	0,9	0,9	0,7	1,8	-1,3
Variazione ordini estero	2,6	3,9	4,1	0,8	3,1	2,9	3,7	-0,1
Variazione ordini Italia	1,5	1,7	2,8	-1,4	0,3	1,1	2,3	1,2
Variazione ordini totali	1,8	2,3	3	-0,8	0,9	1,5	2,6	1

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

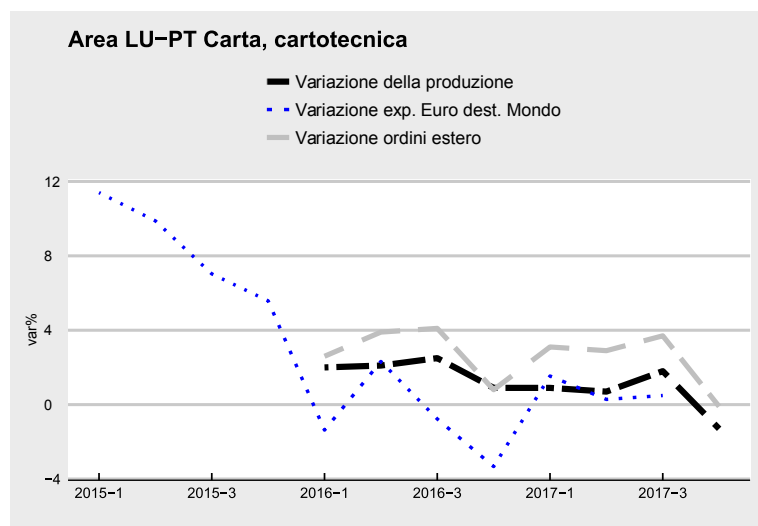


Indagine Area Lucca-Pistoia. Esportazioni e produzione

Territorio: Area LU-PT | Settore: Carta, cartotecnica

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	2	2,1	2,5	0,9	0,9	0,7	1,8	-1,3
Variazione exp. Euro dest. Mondo	11,4	9,9	7	5,6	-1,4	2,3	-0,8	-3,3	1,5	0,3	0,5	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	2,6	3,9	4,1	0,8	3,1	2,9	3,7	-0,1

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %

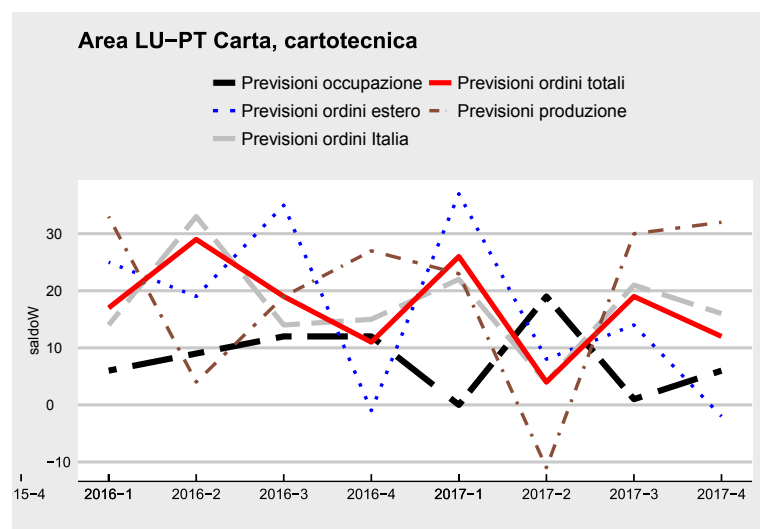


Indagine Area Lucca-Pistoia. Previsioni

Territorio: Area LU-PT | Settore: Carta, cartotecnica

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	6	9	12	12	0	19	1	6
Previsioni ordini estero	25	19	35	-1	37	8	14	-2
Previsioni ordini Italia	14	33	14	15	22	4	21	16
Previsioni ordini totali	17	29	19	11	26	4	19	12
Previsioni produzione	33	4	19	27	23	-11	30	32

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



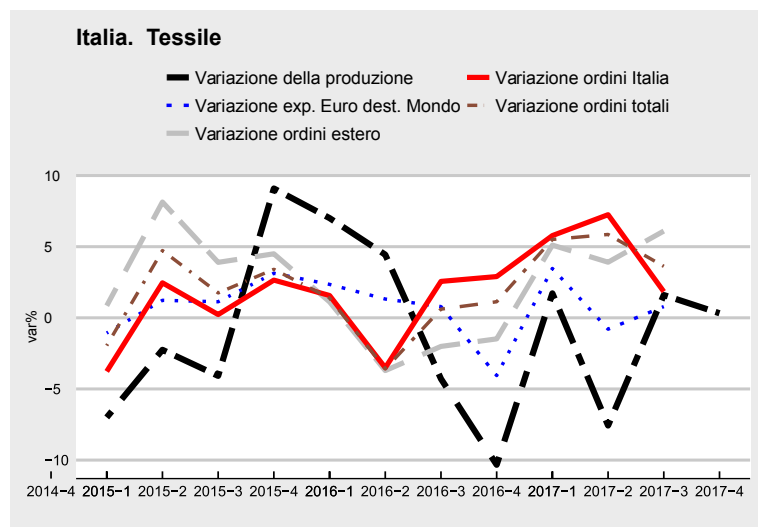
Tessile

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Tessile

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	-7	-2,2	-4,1	9,1	7	4,4	-4,3	-10,3	1,7	-7,6	1,6	0,3
Variazione exp. Euro dest. Mondo	-1,1	1,2	1,1	3,1	2,4	1,3	0,8	-4,1	3,5	-0,8	0,8	
Variazione ordini estero	0,8	8,1	3,9	4,5	1,1	-3,7	-2	-1,5	5,1	3,9	6,1	
Variazione ordini Italia	-3,8	2,5	0,2	2,6	1,6	-3,5	2,6	2,9	5,8	7,2	1,8	
Variazione ordini totali	-2	4,7	1,8	3,4	1,4	-3,6	0,6	1,1	5,5	5,9	3,6	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

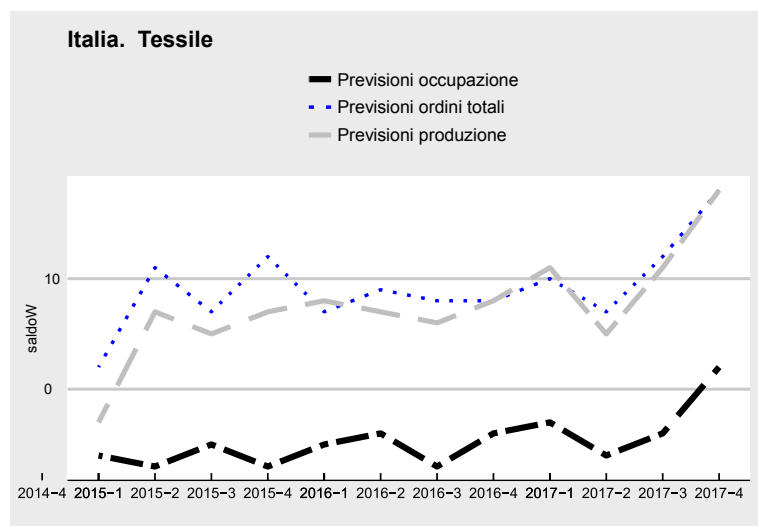


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Tessile

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-6	-7	-5	-7	-5	-4	-7	-4	-3	-6	-4	2
Previsioni ordini totali	2	11	7	12	7	9	8	8	10	7	12	18
Previsioni produzione	-3	7	5	7	8	7	6	8	11	5	11	18

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

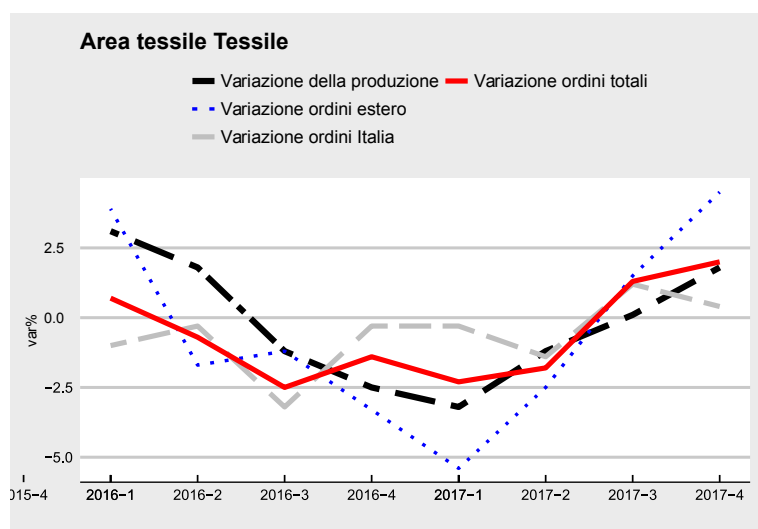


Indagine Area tessile. Principali variabili

Territorio: Area tessile | Settore: Tessile

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	3,1	1,8	-1,2	-2,5	-3,2	-1,2	0,1	1,8
Variazione ordini estero	3,9	-1,7	-1,2	-3,2	-5,4	-2,5	1,5	4,5
Variazione ordini Italia	-1	-0,3	-3,2	-0,3	-0,3	-1,4	1,2	0,4
Variazione ordini totali	0,7	-0,7	-2,5	-1,4	-2,3	-1,8	1,3	2

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

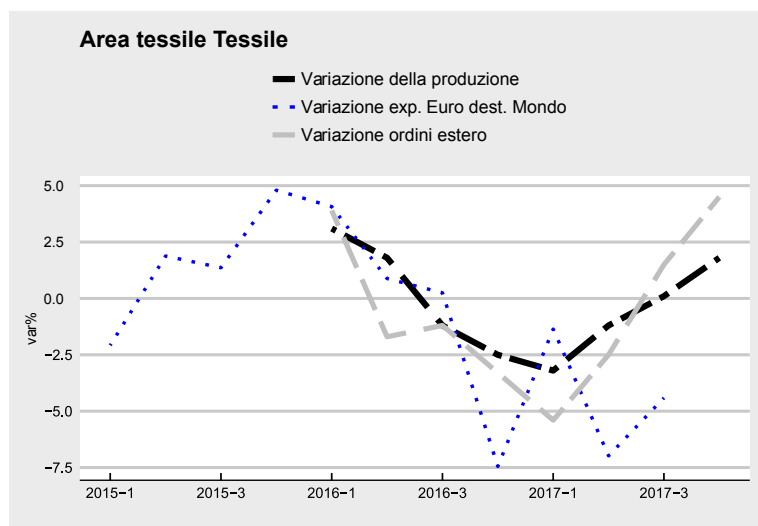


Indagine Area tessile. Esportazioni e produzione

Territorio: Area tessile | Settore: Tessile

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	3,1	1,8	-1,2	-2,5	-3,2	-1,2	0,1	1,8
Variazione exp. Euro dest. Mondo	-2,1	1,9	1,4	4,8	4,1	0,9	0,2	-7,5	-1,4	-7	-4,4	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	3,9	-1,7	-1,2	-3,2	-5,4	-2,5	1,5	4,5

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %

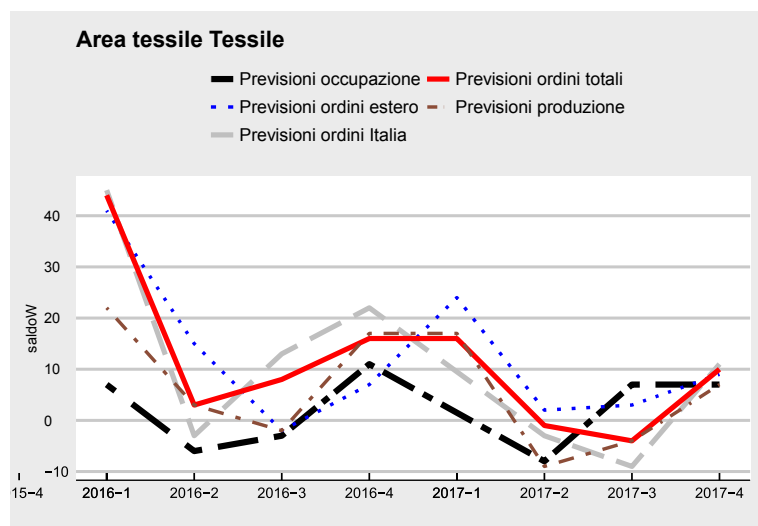


Indagine Area tessile. Previsioni

Territorio: Area tessile | Settore: Tessile

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	7	-6	-3	11	2	-8	7	7
Previsioni ordini estero	41	15	-2	7	24	2	3	9
Previsioni ordini Italia	45	-3	13	22	10	-3	-9	11
Previsioni ordini totali	44	3	8	16	16	-1	-4	10
Previsioni produzione	22	3	-2	17	17	-9	-4	7

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



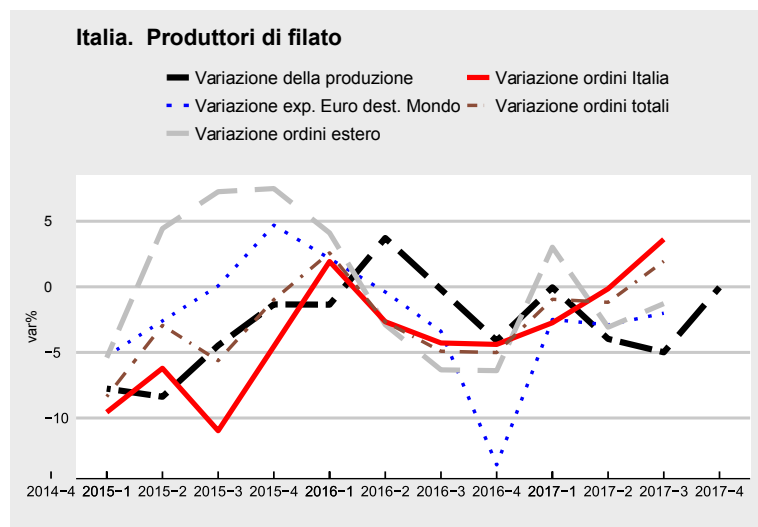
Produttori di filato | Area tessile

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Produttori di filato

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	-7,8	-8,4	-4,5	-1,3	-1,4	3,7	-0,1	-4,1	0	-4	-5	0
Variazione exp. Euro dest. Mondo	-5,3	-2,5	0,1	4,7	2	-0,4	-3,4	-13,6	-2,5	-2,9	-2	
Variazione ordini estero	-5,4	4,4	7,2	7,5	4,1	-2,9	-6,3	-6,4	3	-3,1	-1,3	
Variazione ordini Italia	-9,6	-6,2	-11	-4,5	1,9	-2,7	-4,3	-4,4	-2,7	-0,2	3,6	
Variazione ordini totali	-8,4	-2,9	-5,6	-1	2,6	-2,7	-4,9	-5	-1	-1,2	2	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

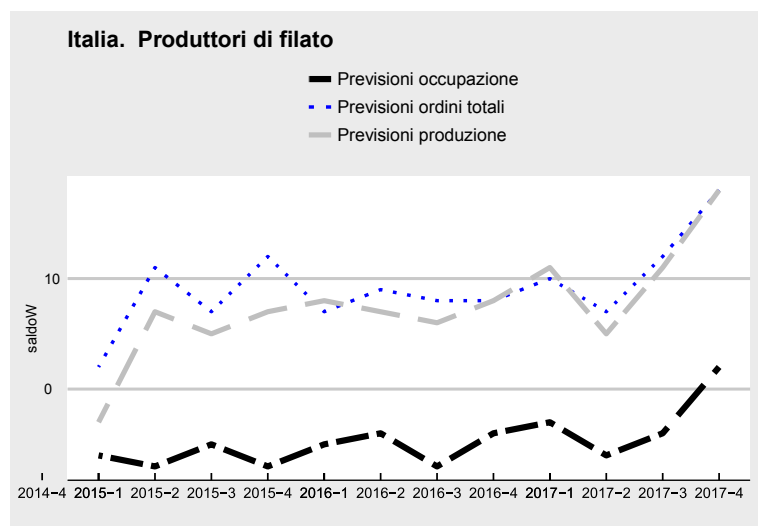


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Produttori di filato

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-6	-7	-5	-7	-5	-4	-7	-4	-3	-6	-4	2
Previsioni ordini totali	2	11	7	12	7	9	8	8	10	7	12	18
Previsioni produzione	-3	7	5	7	8	7	6	8	11	5	11	18

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

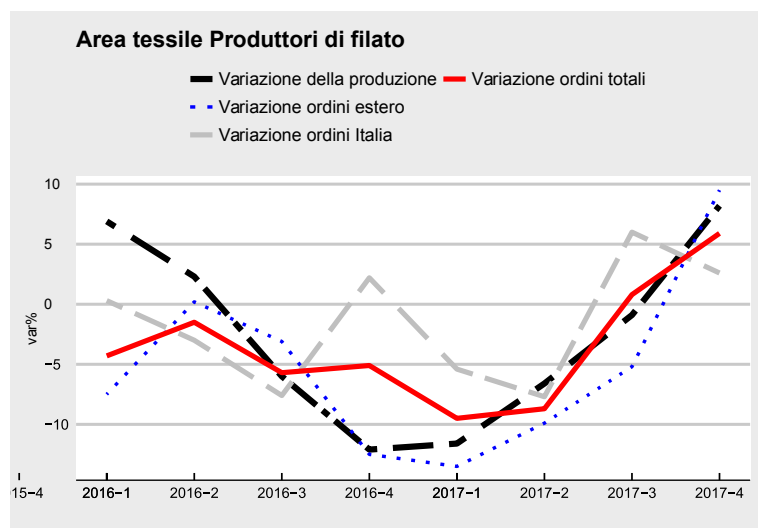


Indagine Area tessile. Principali variabili

Territorio: Area tessile | Settore: Produttori di filato

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	6,9	2,3	-6	-12,1	-11,6	-6,6	-0,9	8,2
Variazione ordini estero	-7,5	0,2	-3,1	-12,5	-13,5	-9,9	-5,2	9,5
Variazione ordini Italia	0,3	-3	-7,6	2,2	-5,4	-7,7	6	2,6
Variazione ordini totali	-4,3	-1,5	-5,7	-5,1	-9,5	-8,7	0,8	5,9

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

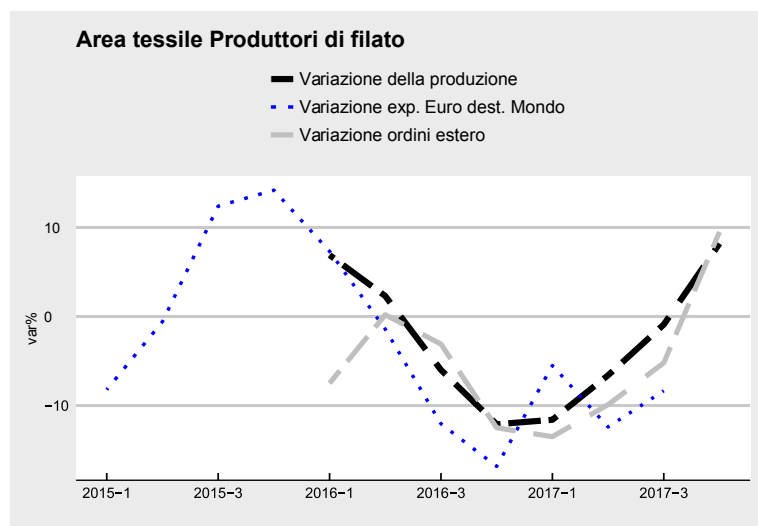


Indagine Area tessile. Esportazioni e produzione

Territorio: Area tessile | Settore: Produttori di filato

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	6,9	2,3	-6	-12,1	-11,6	-6,6	-0,9	8,2
Variazione exp. Euro dest. Mondo	-8,2	-0,6	12,4	14,2	7,3	-1,4	-12,1	-16,8	-5,5	-12,4	-8,3	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	-7,5	0,2	-3,1	-12,5	-13,5	-9,9	-5,2	9,5

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %



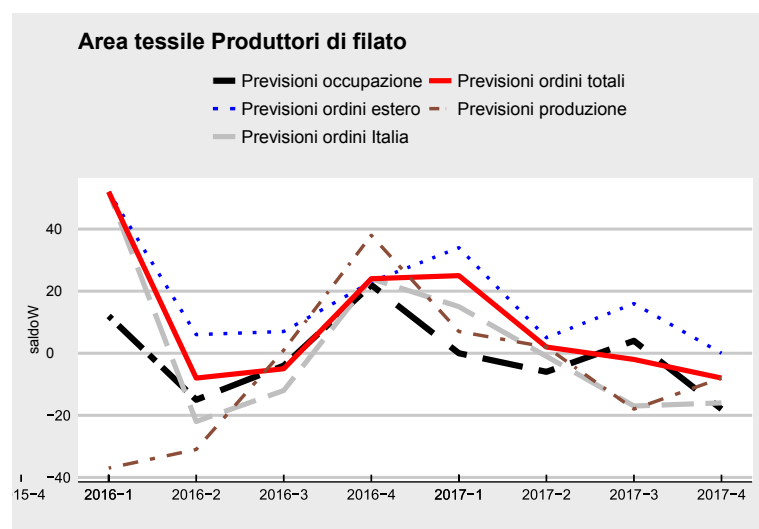
Indagine Area tessile. Previsioni

Territorio: Area tessile | Settore: Produttori di filato

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	12	-15	-4	22	0	-6	4	-18
Previsioni ordini estero	52	6	7	23	34	5	16	0
Previsioni ordini Italia	52	-22	-12	24	15	-1	-17	-16
Previsioni ordini totali	52	-8	-5	24	25	2	-2	-8
Previsioni produzione	-37	-31	1	38	7	2	-18	-8

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

Nota sul settore della "produzione di filati" nel distretto pratese (Area tessile). Si avverte che i dati nazionali di riferimento relativi alle previsioni sono semplicemente quelli relativi al "tessile" complessivamente inteso. L'Istat ha cessato la pubblicazione dei dati disaggregati a livello di 2 cifre Ateco al 31 dicembre 2015.



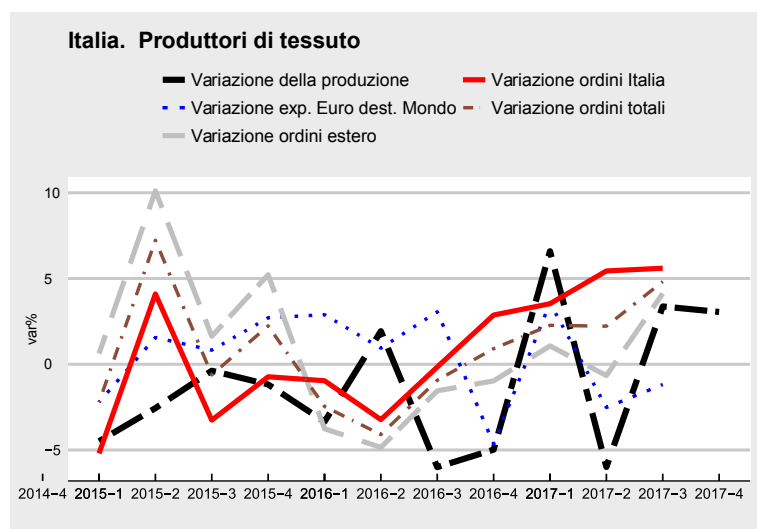
Produttori di tessuto | Area tessile

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Produttori di tessuto

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	-4,5	-2,6	-0,4	-1,2	-3,4	1,9	-6	-5	6,6	-6	3,4	3
Variazione exp. Euro dest. Mondo	-2,2	1,6	0,8	2,7	2,9	0,9	3,1	-4,6	3,6	-2,5	-1,2	
Variazione ordini estero	0,6	10,1	1,6	5,2	-3,8	-4,8	-1,6	-1	1,1	-0,7	4,1	
Variazione ordini Italia	-5,2	4,1	-3,3	-0,7	-1	-3,2	-0,2	2,9	3,5	5,4	5,6	
Variazione ordini totali	-2,2	7,2	-0,6	2,2	-2,5	-4,1	-0,9	0,9	2,3	2,2	4,8	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

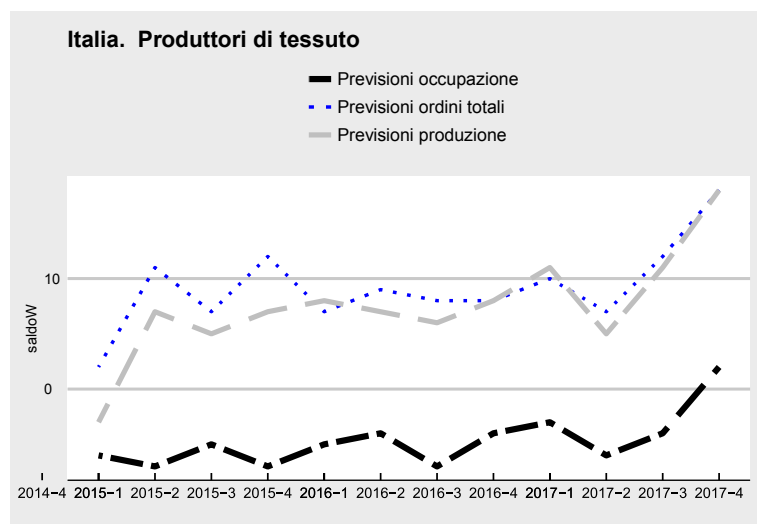


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Produttori di tessuto

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-6	-7	-5	-7	-5	-4	-7	-4	-3	-6	-4	2
Previsioni ordini totali	2	11	7	12	7	9	8	8	10	7	12	18
Previsioni produzione	-3	7	5	7	8	7	6	8	11	5	11	18

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

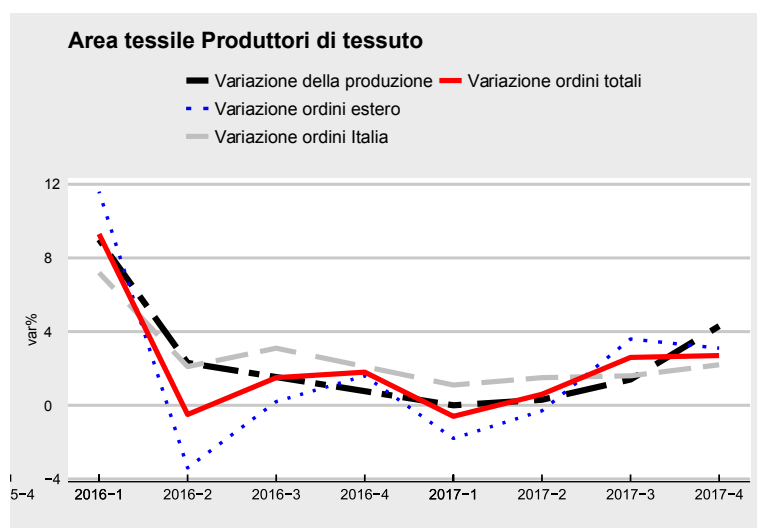


Indagine Area tessile. Principali variabili

Territorio: Area tessile | Settore: Produttori di tessuto

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	9	2,3	1,5	0,9	0	0,3	1,4	4,3
Variazione ordini estero	11,6	-3,4	0,2	1,6	-1,8	-0,3	3,6	3,1
Variazione ordini Italia	7,2	2,1	3,1	2,1	1,1	1,5	1,6	2,2
Variazione ordini totali	9,3	-0,5	1,5	1,8	-0,6	0,6	2,6	2,7

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

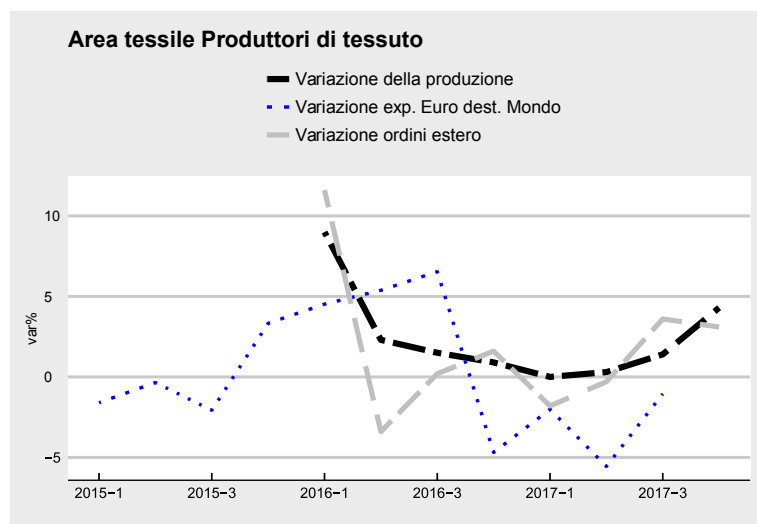


Indagine Area tessile. Esportazioni e produzione

Territorio: Area tessile | Settore: Produttori di tessuto

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	9	2,3	1,5	0,9	0	0,3	1,4	4,3
Variazione exp. Euro dest. Mondo	-1,6	-0,4	-2,1	3,3	4,5	5,4	6,5	-4,7	-2	-5,6	-1,1	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	11,6	-3,4	0,2	1,6	-1,8	-0,3	3,6	3,1

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %



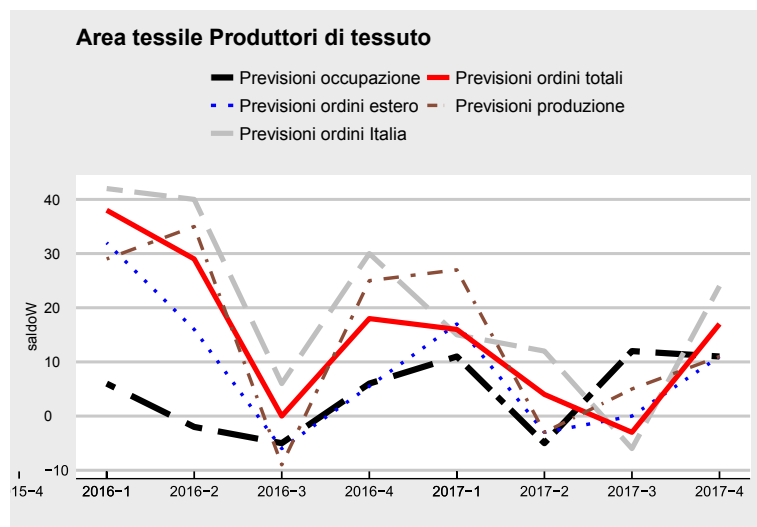
Indagine Area tessile. Previsioni

Territorio: Area tessile | Settore: Produttori di tessuto

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	6	-2	-5	6	11	-5	12	11
Previsioni ordini estero	32	16	-6	5	17	-3	0	11
Previsioni ordini Italia	42	40	6	30	15	12	-6	24
Previsioni ordini totali	38	29	0	18	16	4	-3	17
Previsioni produzione	29	35	-9	25	27	-3	5	11

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

Nota sul settore della "produzione di tessuti" nel distretto pratese (Area tessile). Si avverte che i dati nazionali di riferimento relativi alle previsioni sono semplicemente quelli relativi al "tessile" complessivamente inteso. L'Istat ha cessato la pubblicazione dei dati disaggregati a livello di 2 cifre Ateco al 31 dicembre 2015.



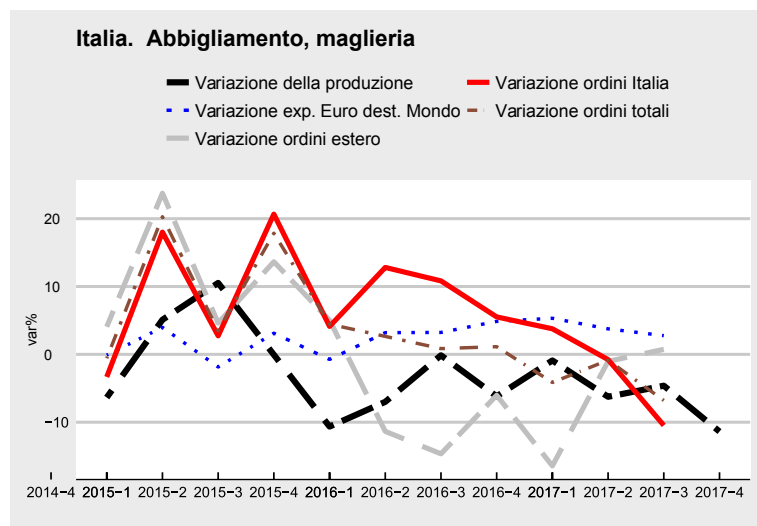
Abbigliamento, maglieria

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Abbigliamento, maglieria

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	-6,4	5,1	10,5	0,5	-10,6	-7	-0,1	-6,2	-0,9	-6,2	-4,6	-11,4
Variazione exp. Euro dest. Mondo	-0,1	4	-1,9	3,1	-0,8	3,2	3,2	4,9	5,3	3,8	2,8	
Variazione ordini estero	4,1	23,8	4,6	13,7	5	-11,3	-14,7	-6	-16,4	-1	0,7	
Variazione ordini Italia	-3,3	18	2,7	20,7	4,1	12,8	10,8	5,5	3,8	-0,8	-10,5	
Variazione ordini totali	-0,6	20,3	3,5	17,9	4,5	2,8	0,8	1,1	-4,1	-0,9	-6,8	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

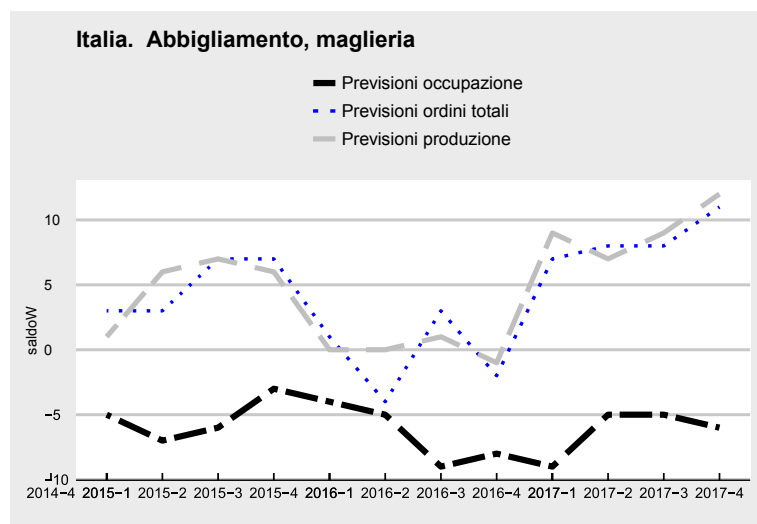


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Abbigliamento, maglieria

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-5	-7	-6	-3	-4	-5	-9	-8	-9	-5	-5	-6
Previsioni ordini totali	3	3	7	7	1	-4	3	-2	7	8	8	11
Previsioni produzione	1	6	7	6	0	0	1	-1	9	7	9	12

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

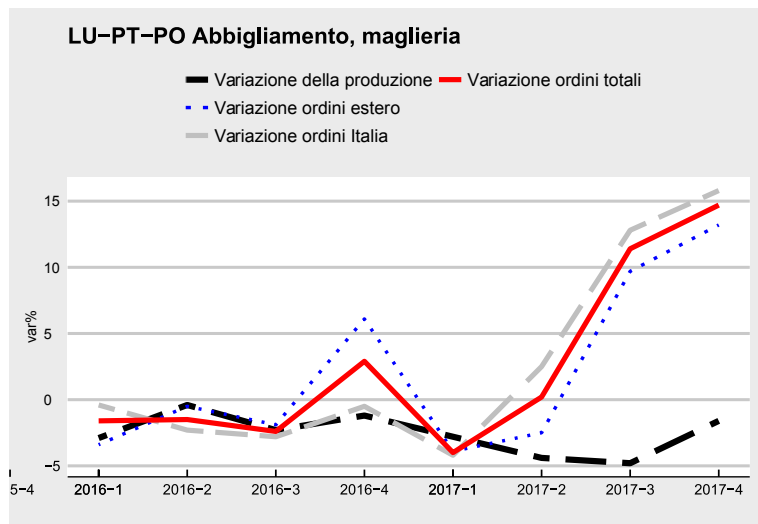


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Principali variabili

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Abbigliamento, maglieria

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	-2,9	-0,4	-2,3	-1,2	-2,7	-4,4	-4,8	-1,6
Variazione ordini estero	-3,4	-0,5	-1,9	6,1	-3,9	-2,5	9,7	13,2
Variazione ordini Italia	-0,4	-2,3	-2,8	-0,5	-4,2	2,5	12,8	15,8
Variazione ordini totali	-1,6	-1,5	-2,4	2,9	-4	0,2	11,4	14,7

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

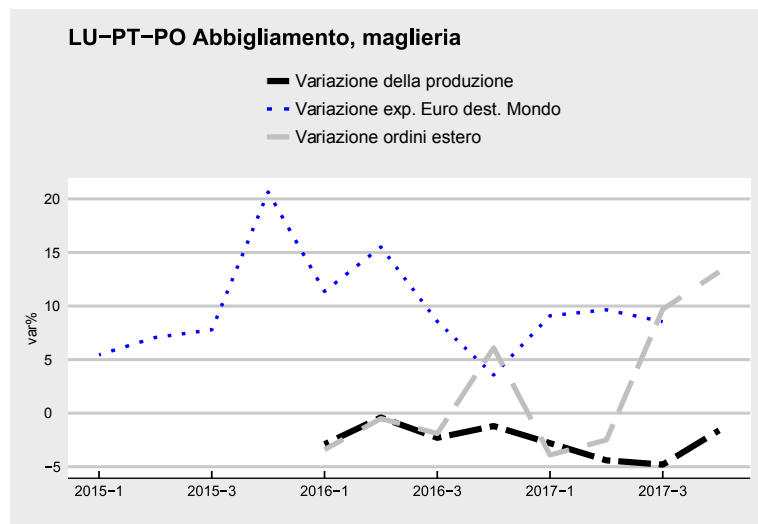


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Esportazioni e produzione

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Abbigliamento, maglieria

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	-2,9	-0,4	-2,3	-1,2	-2,7	-4,4	-4,8	-1,6
Variazione exp. Euro dest. Mondo	5,5	7,1	7,8	20,6	11,4	15,5	8,6	3,6	9,1	9,7	8,5	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	-3,4	-0,5	-1,9	6,1	-3,9	-2,5	9,7	13,2

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %

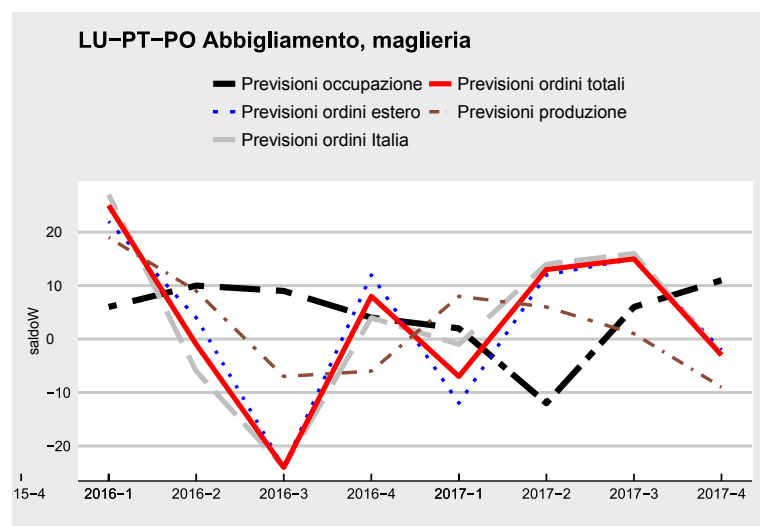


Indagine Lucca-Pistoia-Prato. Previsioni

Territorio: LU-PT-PO | Settore: Abbigliamento, maglieria

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	6	10	9	4	2	-12	6	11
Previsioni ordini estero	22	4	-24	12	-12	12	15	-2
Previsioni ordini Italia	27	-6	-24	4	-1	14	16	-3
Previsioni ordini totali	25	-1	-24	8	-7	13	15	-3
Previsioni produzione	19	9	-7	-6	8	6	1	-9

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



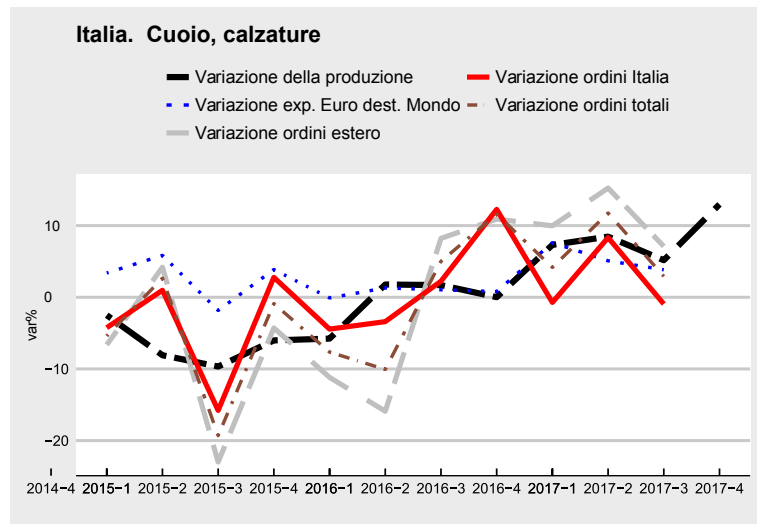
Cuoio, calzature | Area Lucca Pistoia

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Cuoio, calzature

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	-2,5	-8,1	-9,7	-6	-5,8	1,8	1,7	0	7,3	8,5	5,2	13
Variazione exp. Euro dest. Mondo	3,4	5,8	-1,8	3,9	-0,1	1,3	1,2	0,8	7,6	5,1	3,8	
Variazione ordini estero	-6,6	4,2	-23	-4,3	-11,2	-15,9	8,2	10,9	10	15,2	7,1	
Variazione ordini Italia	-4,2	1	-15,8	2,8	-4,4	-3,4	2,2	12,3	-0,7	8,3	-0,9	
Variazione ordini totali	-5,4	2,7	-19,3	-0,9	-7,7	-10,1	5	11,6	4,2	11,8	2,9	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

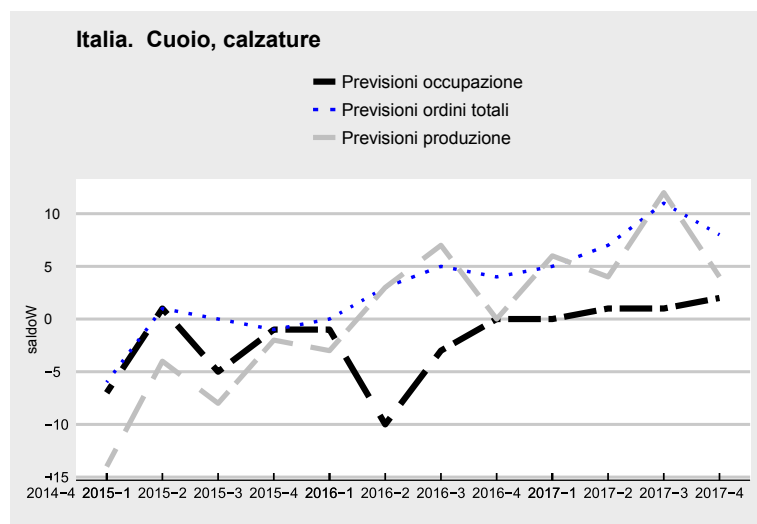


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Cuoio, calzature

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-7	1	-5	-1	-1	-10	-3	0	0	1	1	2
Previsioni ordini totali	-6	1	0	-1	0	3	5	4	5	7	11	8
Previsioni produzione	-14	-4	-8	-2	-3	3	7	0	6	4	12	4

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

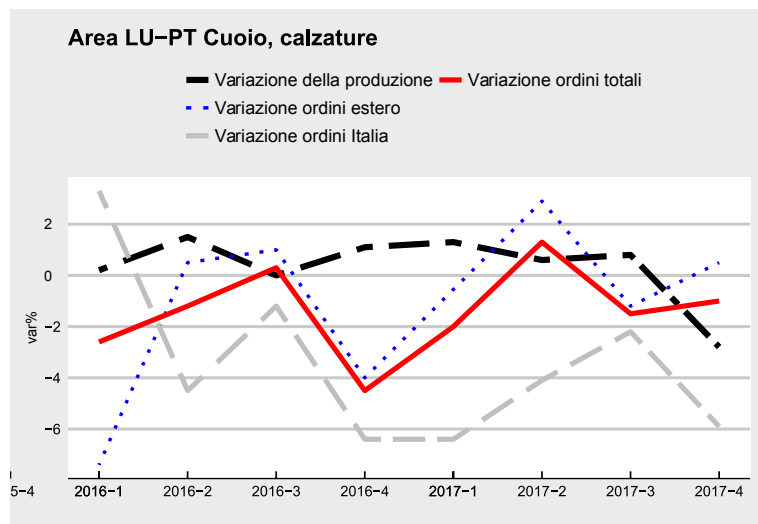


Indagine Area Lucca-Pistoia. Principali variabili

Territorio: Area LU-PT | Settore: Cuio, calzature

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	0,2	1,5	0	1,1	1,3	0,6	0,8	-2,8
Variazione ordini estero	-7,4	0,5	1	-4	-0,4	2,9	-1,2	0,5
Variazione ordini Italia	3,3	-4,5	-1,2	-6,4	-6,4	-4,1	-2,2	-5,9
Variazione ordini totali	-2,6	-1,2	0,3	-4,5	-2	1,3	-1,5	-1

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

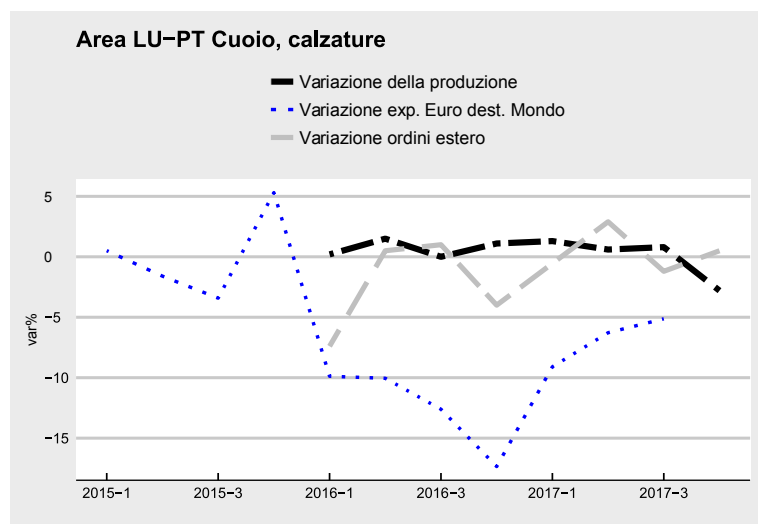


Indagine Area Lucca-Pistoia. Esportazioni e produzione

Territorio: Area LU-PT | Settore: Cuio, calzature

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	0,2	1,5	0	1,1	1,3	0,6	0,8	-2,8
Variazione exp. Euro dest. Mondo	0,5	-1,6	-3,4	5,3	-9,9	-10,1	-12,6	-17,4	-9,1	-6,3	-5,1	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	-7,4	0,5	1	-4	-0,4	2,9	-1,2	0,5

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %

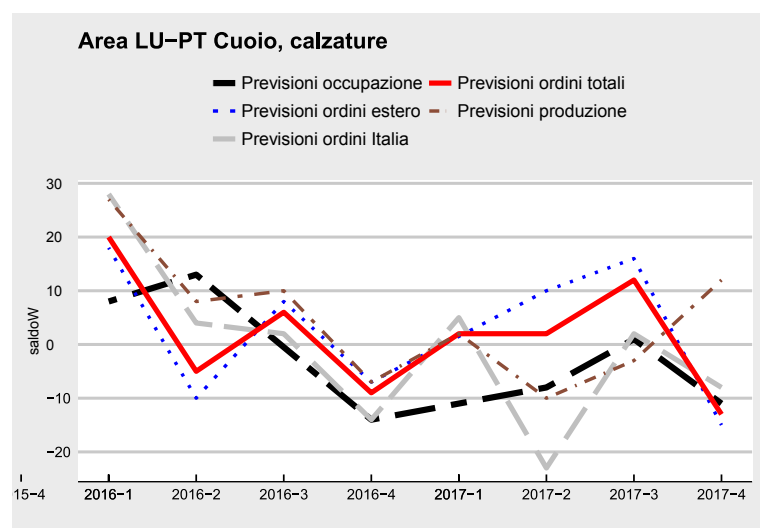


Indagine Area Lucca-Pistoia. Previsioni

Territorio: Area LU-PT | Settore: Cuoio, calzature

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	8	13	-1	-14	-11	-8	1	-11
Previsioni ordini estero	18	-10	8	-7	1	10	16	-15
Previsioni ordini Italia	28	4	2	-14	5	-23	2	-8
Previsioni ordini totali	20	-5	6	-9	2	2	12	-13
Previsioni produzione	27	8	10	-7	2	-10	-3	12

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



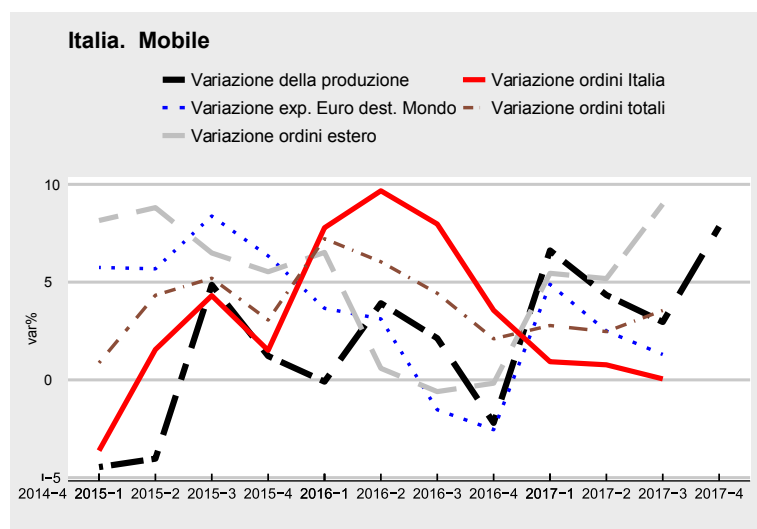
Mobile Area Pistoia

Quadro nazionale. Principali variabili

Territorio: Italia | Settori: Mobile

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	-4,5	-4	4,9	1,2	-0,1	3,9	2,1	-2,2	6,6	4,3	3	7,8
Variazione exp. Euro dest. Mondo	5,8	5,7	8,4	6,3	3,7	3,1	-1,5	-2,5	4,9	2,5	1,3	
Variazione ordini estero	8,2	8,8	6,5	5,5	6,5	0,6	-0,6	-0,2	5,5	5,2	9	
Variazione ordini Italia	-3,6	1,6	4,3	1,5	7,8	9,7	8	3,6	0,9	0,8	0	
Variazione ordini totali	0,9	4,3	5,2	3,1	7,2	6	4,4	2,1	2,8	2,5	3,5	

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

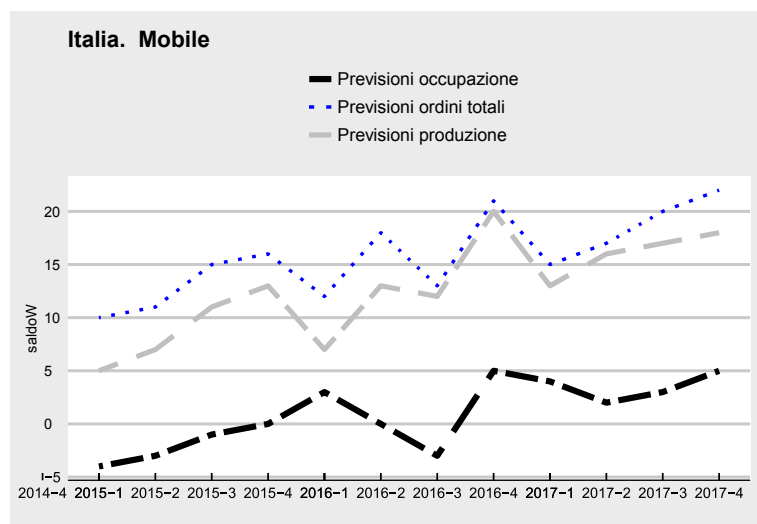


Quadro nazionale. Previsioni

Territorio: Italia | Settori: Mobile

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	-4	-3	-1	0	3	0	-3	5	4	2	3	5
Previsioni ordini totali	10	11	15	16	12	18	13	21	15	17	20	22
Previsioni produzione	5	7	11	13	7	13	12	20	13	16	17	18

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato

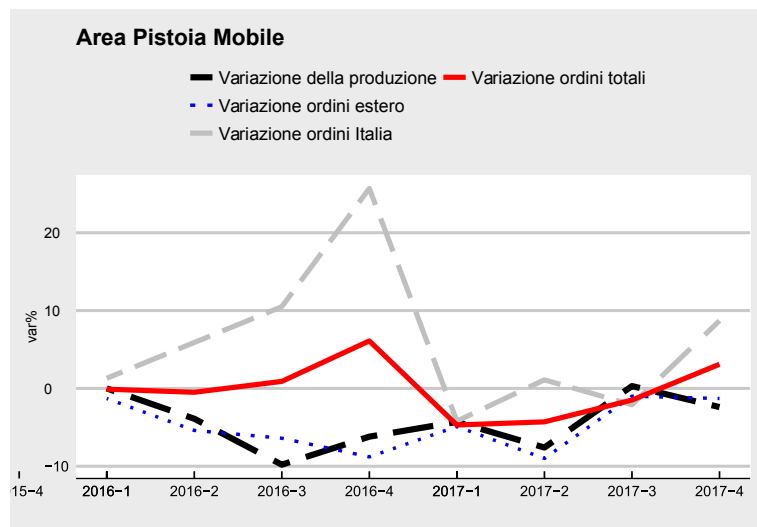


Indagine Area Pistoia. Principali variabili

Territorio: Area Pistoia | Settore: Mobile

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	0	-3,9	-9,8	-6,2	-4,3	-7,6	0,3	-2,4
Variazione ordini estero	-1,3	-5,4	-6,4	-8,8	-4,9	-9	-1	-1,3
Variazione ordini Italia	1,3	6,1	10,5	25,7	-4,2	1,1	-2,1	8,7
Variazione ordini totali	-0,1	-0,5	0,9	6,1	-4,7	-4,3	-1,5	3,1

Tabella: variazione tendenziale % per trimestre

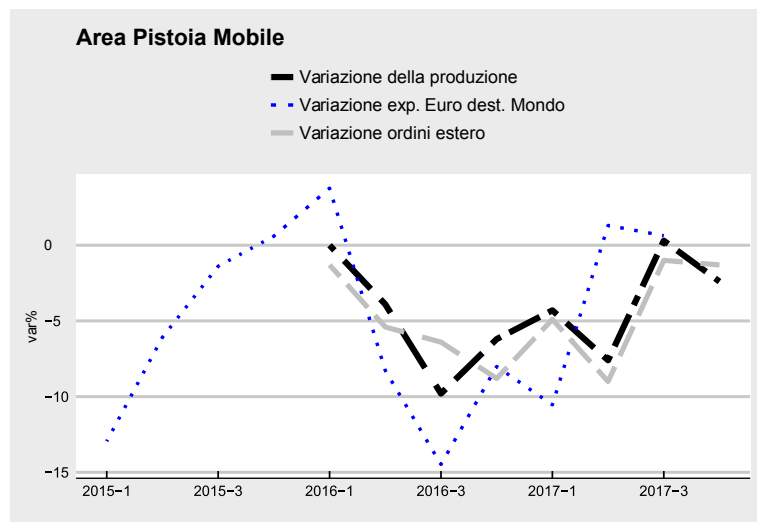


Indagine Area Pistoia. Esportazioni e produzione

Territorio: Area Pistoia | Settore: Mobile

	2015 Q1	2015 Q2	2015 Q3	2015 Q4	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Variazione della produzione	.	.	.	.	0	-3,9	-9,8	-6,2	-4,3	-7,6	0,3	-2,4
Variazione exp. Euro dest. Mondo	-12,9	-6,1	-1,4	0,6	3,8	-8,3	-14,5	-8	-10,5	1,3	0,6	.
Variazione ordini estero	.	.	.	.	-1,3	-5,4	-6,4	-8,8	-4,9	-9	-1	-1,3

Tabella: Esportazioni: Valore in Euro per trimestre. Variazione tendenziale %

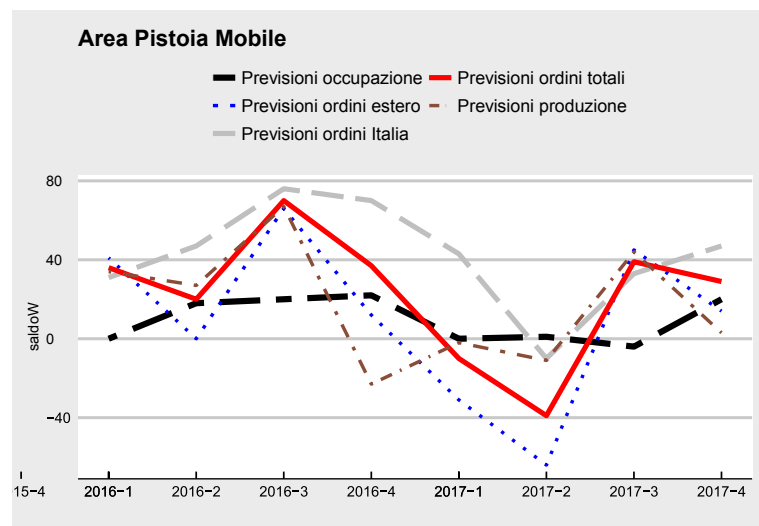


Indagine Area Pistoia. Previsioni

Territorio: Area Pistoia | Settore: Mobile

	2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Previsioni occupazione	0	18	20	22	0	1	-4	20
Previsioni ordini estero	41	0	66	12	-31	-64	45	14
Previsioni ordini Italia	31	47	76	70	43	-10	33	47
Previsioni ordini totali	36	20	70	37	-10	-39	39	29
Previsioni produzione	34	27	67	-23	-2	-11	44	3

Tabella: Saldo delle risposte. Pesato



Riassunto aree e settori

Territorio: Area Lucca-Pistoia, Area Pistoia, Area tessile, Area Lucca

Produzione

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Materiali, Chimica, plastica	LU-PT-PO	4,2	0,4	1,1	0,1	0	0,5	-1,3	5,3
Totale Metalmeccanico	LU-PT-PO	2,4	4	-0,7	1,4	-0,8	2,1	2,5	4,8
Alimentari	LU-PT-PO	-0,7	-10,3	-0,3	4,4	1,6	-0,7	-1,1	-1
Tessile	Area tessile	3,1	1,8	-1,2	-2,5	-3,2	-1,2	0,1	1,8
Abbigliamento, maglieria	LU-PT-PO	-2,9	-0,4	-2,3	-1,2	-2,7	-4,4	-4,8	-1,6
Cuoio, calzature	LU-PT-PO	0,2	0,1	0,5	1,2	1,4	1,1	1	-2,7
Cuoio, calzature	Area LU-PT	0,2	1,5	0	1,1	1,3	0,6	0,8	-2,8
Mobile	Area Pistoia	0	-3,9	-9,8	-6,2	-4,3	-7,6	0,3	-2,4
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	2	2,1	2,5	0,9	0,9	0,7	1,8	-1,3
Totale manifatturiero	LU-PT-PO	2	0,8	-0,3	0,2	-0,6	0	0,6	1,6
Aziende >=50 addetti	LU-PT-PO	4,3	2,1	0,2	0,8	0	0,3	0,8	2,5
Aziende 10-49 addetti	LU-PT-PO	0,4	-0,2	-0,8	-0,2	-1,1	-0,1	0,4	0,9

Tabella: Produzione. Variazione tendenziale

Ordini estero

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Materiali, Chimica, plastica	LU-PT-PO	1,7	-0,6	-1,1	-4,2	-1,3	8,3	-4,7	2,3
Totale Metalmeccanico	LU-PT-PO	-0,1	0,3	-0,8	1,2	8,8	1,5	6,8	3,5
Alimentari	LU-PT-PO	6,5	-4	0,1	0,9	-8,2	1,8	-0,7	-6,6
Tessile	Area tessile	3,9	-1,7	-1,2	-3,2	-5,4	-2,5	1,5	4,5
Abbigliamento, maglieria	LU-PT-PO	-3,4	-0,5	-1,9	6,1	-3,9	-2,5	9,7	13,2
Cuoio, calzature	LU-PT-PO	-7,4	0,4	1,4	-3,8	-0,4	2,9	-1,2	0,5
Cuoio, calzature	Area LU-PT	-7,4	0,5	1	-4	-0,4	2,9	-1,2	0,5
Mobile	Area Pistoia	-1,3	-5,4	-6,4	-8,8	-4,9	-9	-1	-1,3
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	2,6	3,9	4,1	0,8	3,1	2,9	3,7	-0,1
Totale manifatturiero	LU-PT-PO	1	-0,2	-0,3	-0,1	-0,4	0,6	2,8	2,4
Aziende >=50 addetti	LU-PT-PO	1,8	1	1	2,5	2,3	0,4	4,2	3,4
Aziende 10-49 addetti	LU-PT-PO	0,2	-1,5	-1,7	-2,3	-3	0,8	1,3	1,5

Tabella: Ordini estero. Variazione tendenziale

Ordini Italia

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Materiali, Chimica, plastica	LU-PT-PO	0,3	2,3	-3	1,1	0,7	3,1	-0,3	1,9
Totale Metalmeccanico	LU-PT-PO	0	1,6	8,8	-0,3	-10,8	3,7	-3,4	13,4
Alimentari	LU-PT-PO	2,3	-8,2	-3,4	-0,6	0,1	-3,7	4,7	1,6
Tessile	Area tessile	-1	-0,3	-3,2	-0,3	-0,3	-1,4	1,2	0,4
Abbigliamento, maglieria	LU-PT-PO	-0,4	-2,3	-2,8	-0,5	-4,2	2,5	12,8	15,8
Cuoio, calzature	LU-PT-PO	3	-7,6	-0,5	-6,9	-5,9	-3,3	-1,9	-5,8
Cuoio, calzature	Area LU-PT	3,3	-4,5	-1,2	-6,4	-6,4	-4,1	-2,2	-5,9
Mobile	Area Pistoia	1,3	6,1	10,5	25,7	-4,2	1,1	-2,1	8,7
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	1,5	1,7	2,8	-1,4	0,3	1,1	2,3	1,2
Totale manifatturiero	LU-PT-PO	0,6	-0,6	0,6	0,2	-1,3	0,7	1,3	3,3
Aziende >=50 addetti	LU-PT-PO	1,3	1	3,3	1,4	-3,4	0,1	1,2	5,5
Aziende 10-49 addetti	LU-PT-PO	0,2	-1,7	-1,7	-1,1	0,1	1,1	1,4	1,8

Tabella: Ordini estero. Variazione tendenziale

Previsioni produzione

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Materiali, Chimica, plastica	LU-PT-PO	20	9	4	-5	11	-7	37	-19
Totale Metalmeccanico	LU-PT-PO	40	41	33	4	43	38	48	31
Alimentari	LU-PT-PO	-2	32	37	-6	44	34	20	15
Tessile	Area tessile	22	3	-2	17	17	-9	-4	7
Abbigliamento, maglieria	LU-PT-PO	19	9	-7	-6	8	6	1	-9
Cuoio, calzature	LU-PT-PO	25	10	13	-9	6	-8	0	11
Cuoio, calzature	Area LU-PT	27	8	10	-7	2	-10	-3	12
Mobile	Area Pistoia	34	27	67	-23	-2	-11	44	3
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	33	4	19	27	23	-11	30	32
Totale manifatturiero	LU-PT-PO	27	17	17	6	24	6	22	15
Aziende >=50 addetti	LU-PT-PO	30	23	28	15	33	8	31	26
Aziende 10-49 addetti	LU-PT-PO	25	13	7	0	17	5	15	7

Tabella: Previsioni produzione. Saldo pesato

Previsioni ordini estero

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Materiali, Chimica, plastica	LU-PT-PO	36	42	32	5	66	13	42	6
Totale Metalmeccanico	LU-PT-PO	27	39	32	41	50	28	51	50
Alimentari	LU-PT-PO	-36	59	50	72	-25	-25	-8	16
Tessile	Area tessile	41	15	-2	7	24	2	3	9
Abbigliamento, maglieria	LU-PT-PO	22	4	-24	12	-12	12	15	-2
Cuoio, calzature	LU-PT-PO	18	-9	10	-9	1	10	16	-15
Cuoio, calzature	Area LU-PT	18	-10	8	-7	1	10	16	-15
Mobile	Area Pistoia	41	0	66	12	-31	-64	45	14
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	25	19	35	-1	37	8	14	-2
Totale manifatturiero	LU-PT-PO	25	22	21	19	22	8	22	13
Aziende >=50 addetti	LU-PT-PO	26	25	32	30	33	11	32	26
Aziende 10-49 addetti	LU-PT-PO	24	18	9	10	11	5	12	1

Tabella: Previsioni estero. Saldo pesato

Previsioni ordini Italia

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Materiali, Chimica, plastica	LU-PT-PO	32	16	-16	-70	28	11	33	-6
Totale Metalmeccanico	LU-PT-PO	18	34	-9	7	29	30	22	35
Alimentari	LU-PT-PO	5	4	28	16	43	32	-11	3
Tessile	Area tessile	45	-3	13	22	10	-3	-9	11
Abbigliamento, maglieria	LU-PT-PO	27	-6	-24	4	-1	14	16	-3
Cuoio, calzature	LU-PT-PO	24	4	-2	-12	8	-20	5	-8
Cuoio, calzature	Area LU-PT	28	4	2	-14	5	-23	2	-8
Mobile	Area Pistoia	31	47	76	70	43	-10	33	47
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	14	33	14	15	22	4	21	16
Totale manifatturiero	LU-PT-PO	25	16	5	-9	22	8	10	13
Aziende >=50 addetti	LU-PT-PO	16	30	11	-25	30	16	15	18
Aziende 10-49 addetti	LU-PT-PO	31	7	0	9	16	2	6	9

Tabella: Previsioni Italia. Saldo pesato

Previsioni occupazione

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Materiali, Chimica, plastica	LU-PT-PO	6	2	-1	-8	9	0	17	-14
Totale Metalmeccanico	LU-PT-PO	19	13	17	19	24	10	9	17
Alimentari	LU-PT-PO	18	7	-6	0	-7	1	0	-1
Tessile	Area tessile	7	-6	-3	11	2	-8	7	7
Abbigliamento, maglieria	LU-PT-PO	6	10	9	4	2	-12	6	11
Cuoio, calzature	LU-PT-PO	8	12	-1	-13	-10	4	4	-10
Cuoio, calzature	Area LU-PT	8	13	-1	-14	-11	-8	1	-11
Mobile	Area Pistoia	0	18	20	22	0	1	-4	20
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	6	9	12	12	0	19	1	6
Totale manifatturiero	LU-PT-PO	9	6	5	7	6	3	6	4
Aziende >=50 addetti	LU-PT-PO	13	7	6	14	12	12	8	7
Aziende 10-49 addetti	LU-PT-PO	7	6	4	4	2	-2	4	3

Tabella: Previsioni occupazione. Saldo pesato

Riassunto Distretti

Territorio: Area Lucca-Pistoia, Area Pistoia, Area tessile, Area Lucca

Produzione

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Lapidei	Area Lucca	11,3	-9,8	-2	-4,2	-6,2	-3,6	-0,6	2,6
Nautica	Area Lucca	1,7	-1,6	-3,1	-0,4	0,3	0,9	-0,4	1,3
Tessile	Area tessile	3,1	1,8	-1,2	-2,5	-3,2	-1,2	0,1	1,8
Conto terzi tessile	Area tessile	-2,3	1,3	-1,5	-1,9	-2,9	-0,7	-1,1	-2,5
Produttori di filato	Area tessile	6,9	2,3	-6	-12,1	-11,6	-6,6	-0,9	8,2
Produttori di tessuto	Area tessile	9	2,3	1,5	0,9	0	0,3	1,4	4,3
Cuoio, calzature	Area LU-PT	0,2	1,5	0	1,1	1,3	0,6	0,8	-2,8
Mobile	Area Pistoia	0	-3,9	-9,8	-6,2	-4,3	-7,6	0,3	-2,4
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	2	2,1	2,5	0,9	0,9	0,7	1,8	-1,3

Tabella: Produzione. Variazione tendenziale

Ordini estero

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Lapidei	Area Lucca	-1,7	-13,2	-7,5	-8,1	-12,3	1,7	-13,3	-5,6
Nautica	Area Lucca	-19	-11,3	-3,1	-14,8	0	1,5	7,9	0
Tessile	Area tessile	3,9	-1,7	-1,2	-3,2	-5,4	-2,5	1,5	4,5
Conto terzi tessile	Area tessile	-10	7,3	-7,5	-9,1	-7,3	-4,9	-2,1	0,5
Produttori di filato	Area tessile	-7,5	0,2	-3,1	-12,5	-13,5	-9,9	-5,2	9,5
Produttori di tessuto	Area tessile	11,6	-3,4	0,2	1,6	-1,8	-0,3	3,6	3,1
Cuoio, calzature	Area LU-PT	-7,4	0,5	1	-4	-0,4	2,9	-1,2	0,5
Mobile	Area Pistoia	-1,3	-5,4	-6,4	-8,8	-4,9	-9	-1	-1,3
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	2,6	3,9	4,1	0,8	3,1	2,9	3,7	-0,1

Tabella: Ordini estero. Variazione tendenziale

Ordini Italia

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Lapidei	Area Lucca	-1,4	-3,5	-2,9	-5,2	-3	-6,9	2,3	0,9
Nautica	Area Lucca	1,1	-10,7	-4	1,3	-4,3	6,3	0,1	-1,5
Tessile	Area tessile	-1	-0,3	-3,2	-0,3	-0,3	-1,4	1,2	0,4
Conto terzi tessile	Area tessile	-7,5	-1,3	-5,6	-3,6	0,8	-1,8	-1,5	-2,5
Produttori di filato	Area tessile	0,3	-3	-7,6	2,2	-5,4	-7,7	6	2,6
Produttori di tessuto	Area tessile	7,2	2,1	3,1	2,1	1,1	1,5	1,6	2,2
Cuoio, calzature	Area LU-PT	3,3	-4,5	-1,2	-6,4	-6,4	-4,1	-2,2	-5,9
Mobile	Area Pistoia	1,3	6,1	10,5	25,7	-4,2	1,1	-2,1	8,7
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	1,5	1,7	2,8	-1,4	0,3	1,1	2,3	1,2

Tabella: Ordini estero. Variazione tendenziale

Previsioni produzione

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Lapidei	Area Lucca	-21	-10	-8	-15	36	14	12	-15
Nautica	Area Lucca	33	8	3	26	8	-3	22	14
Tessile	Area tessile	22	3	-2	17	17	-9	-4	7
Conto terzi tessile	Area tessile	38	-9	1	5	13	-19	-9	9
Produttori di filato	Area tessile	-37	-31	1	38	7	2	-18	-8
Produttori di tessuto	Area tessile	29	35	-9	25	27	-3	5	11
Cuoio, calzature	Area LU-PT	27	8	10	-7	2	-10	-3	12
Mobile	Area Pistoia	34	27	67	-23	-2	-11	44	3
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	33	4	19	27	23	-11	30	32

Tabella: Previsioni produzione. Saldo pesato

Previsioni ordini estero

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Lapidei	Area Lucca	14	-29	-32	3	61	15	31	5
Nautica	Area Lucca	0	0	33	48	20	-4	16	0
Tessile	Area tessile	41	15	-2	7	24	2	3	9
Conto terzi tessile	Area tessile	70	28	8	-27	53	67	0	27
Produttori di filato	Area tessile	52	6	7	23	34	5	16	0
Produttori di tessuto	Area tessile	32	16	-6	5	17	-3	0	11
Cuoio, calzature	Area LU-PT	18	-10	8	-7	1	10	16	-15
Mobile	Area Pistoia	41	0	66	12	-31	-64	45	14
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	25	19	35	-1	37	8	14	-2

Tabella: Previsioni estero. Saldo peato

Previsioni ordini Italia

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Lapidei	Area Lucca	-2	-8	-6	-4	30	0	-10	-28
Nautica	Area Lucca	20	-24	-8	36	9	18	6	29
Tessile	Area tessile	45	-3	13	22	10	-3	-9	11
Conto terzi tessile	Area tessile	46	-29	25	14	5	-23	-11	8
Produttori di filato	Area tessile	52	-22	-12	24	15	-1	-17	-16
Produttori di tessuto	Area tessile	42	40	6	30	15	12	-6	24
Cuoio, calzature	Area LU-PT	28	4	2	-14	5	-23	2	-8
Mobile	Area Pistoia	31	47	76	70	43	-10	33	47
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	14	33	14	15	22	4	21	16

Tabella: Previsioni Italia. Saldo pesato

Previsioni occupazione

		2016 Q1	2016 Q2	2016 Q3	2016 Q4	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2017 Q4
Lapidei	Area Lucca	0	-28	-9	-11	1	-11	-19	-14
Nautica	Area Lucca	-2	-2	11	12	-5	4	4	16
Tessile	Area tessile	7	-6	-3	11	2	-8	7	7
Conto terzi tessile	Area tessile	6	-7	-1	11	-3	-10	4	10
Produttori di filato	Area tessile	12	-15	-4	22	0	-6	4	-18
Produttori di tessuto	Area tessile	6	-2	-5	6	11	-5	12	11
Cuoio, calzature	Area LU-PT	8	13	-1	-14	-11	-8	1	-11
Mobile	Area Pistoia	0	18	20	22	0	1	-4	20
Carta, cartotecnica	Area LU-PT	6	9	12	12	0	19	1	6

Tabella: Previsioni occupazione. Saldo pesato

Nota metodologica

L'indagine utilizza un **campione stratificato per settori e dimensioni** (77 strati) con allocazione di compromesso secondo Bethel. Si utilizzano strumenti standard sviluppati da Istat per l'allocazione (MauSS-R) e come funzioni di libreria per le stime ed i parametri di affidabilità (Re-Genesees). Il campione comprende attualmente 495 aziende. La raccolta dei dati avviene con utilizzo combinato di questionario postale, intervista web (cawi) e intervista telefonica assistita da computer (cati). A titolo di esempio, il recupero dell'indagine relativa al primo trimestre 2017 ha richiesto oltre 2800 chiamate telefoniche. Il tasso di copertura è costantemente elevato, oltre il 90% (98,2% per l'indagine relativa al I trimestre 2017), seppure a prezzo di un certo numero di sostituzioni per irreperibilità, rifiuto, ecc. L'incidenza delle sostituzioni è elevata soltanto in alcuni strati (in particolare, aziende dell'abbigliamento pratese).

L'universo di indagine, costituito dalle aziende manifatturiere con almeno 10 addetti localizzate nelle province di Lucca, Pistoia e Prato e nei comuni fiorentini del distretto tessile pratese, limitatamente alle attività tessili, è stato ricostruito attraverso l'integrazione di diversi elenchi amministrativi e statistici (Registro ditte CCIAA, banca dati bilanci Aida etc.). Si tratta complessivamente di circa 1800 unità. Il campione comprende quindi il 27,5% delle aziende dell'universo fra le quali, tendenzialmente, la quasi totalità delle "grandi" aziende.

L'unità di indagine è l'azienda in quanto soggetto giuridico (codice fiscale) limitatamente alle unità locali presenti sul territorio di Lucca, Pistoia, Prato e comuni fiorentini del distretto tessile. Per i valori aziendali di riferimento nell'anno (valore aggiunto, fatturato interno ed estero base), che vanno a costituire la struttura della ponderazione, insieme ai parametri dell'universo di indagine, si assumono i valori risultanti dalla media dei due ultimi bilanci disponibili, ovvero una stima se non è disponibile un bilancio, corretti per la quota locale, ovvero il rapporto fra il numero di addetti corrente delle unità sul territorio e gli addetti totali del soggetto giuridico.

Variazione tendenziale: variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente. Per la produzione si assume il totale della quantità fisica prodotta, per gli ordini, il valore totale degli ordini acquisiti nel trimestre. Gli indicatori dell'indagine sono strutturati in modo tale da risultare comparabili con indici analoghi desunti dalle indagini Istat, che vengono riaggregati sulla base dei settori dell'indagine locale (indice della produzione industriale, indice degli ordinativi esteri ed interni). Si tratta di indicatori pesati: le "grandi" aziende determinano la maggior parte della variazione complessiva. La produzione industriale, anche a motivo della ponderazione utilizzata dall'Istat (valore aggiunto settoriale) è generalmente considerata una buona approssimazione per l'andamento del valore aggiunto industriale.

Saldo: per le previsioni, l'indicatore adottato è la differenza non pesata fra la quota di aziende che indicano "aumento" nel prossimo trimestre rispetto al periodo di svolgimento dell'indagine e la quota di aziende che indicano "diminuzione". L'indicatore non è pesato, secondo i criteri attualmente utilizzati dall'Istat per gli indici analoghi (previsioni di produzione, ordini, occupazione). La risposta della piccola azienda ha il medesimo peso della risposta fornita della grande.

Dati di riferimento nazionali

Esportazioni: variazione tendenziale delle esportazioni in valore nel trimestre, destinazione “mondo”.

Produzione: variazione tendenziale calcolata sulla media trimestrale dell'indice mensile Istat della produzione industriale, base 2010=100. Gli indici Istat grezzi, al livello di dettaglio di 3 cifre Ateco 2006 sono riaggregati per i settori dell'indagine CTN utilizzando i pesi pubblicati dall'Istat per gli indici elementari della produzione industriale italiana.

Ordinativi: variazione tendenziale calcolata sulla media trimestrale dell'indice Istat degli ordinativi (interni, esteri, totali), base 2010=100. Gli indici Istat grezzi, al livello di dettaglio di 3 cifre Ateco 2006 sono riaggregati per i settori dell'indagine CTN utilizzando i pesi pubblicati dall'Istat per gli indici elementari degli ordinativi (interni, esteri, totali).

Previsioni: media trimestrale dei saldi tratti dall'indagine Istat sulle opinioni (produzione, ordini totali, occupazione) delle aziende manifatturiere. Gli indici Istat grezzi, al livello di dettaglio di 2 cifre Ateco 2006, sono prima destagionalizzati tramite Tramo-Seats, con parametri di default e ricerca automatica del modello. La media trimestrale degli indici così destagionalizzati è riaggregata per i settori dell'indagine CTN utilizzando il numero delle aziende italiane con almeno 5 addetti risultante dal censimento 2011 Istat nei settori. L'utilizzo degli indici a 2 cifre è motivato dal fatto che l'Istat ha sospeso la pubblicazione dei risultati dell'indagine con un dettaglio maggiore.

Alcuni settori dell'indagine CTN, nell'ambito della loro realtà territoriale concreta non possono essere rappresentati in modo conveniente attraverso la riaggregazione degli indici Istat a 2 cifre. È il caso delle calzature di Lucca e Pistoia, per cui l'indice di riferimento nazionale corrisponde al “cuoio e calzature”, al distretto nautico di Lucca, per cui viene fornito l'indice nazionale delle previsioni riferito agli “altri mezzi di trasporto”, della produzione di filati, tessuti e delle altre lavorazioni tessili, per cui l'indice nazionale fornito per il confronto del clima di opinioni è in ogni caso quello del “tessile”, del distretto lapideo di Lucca, per cui l'indice nazionale delle previsioni si riferisce al più ampio comparto dei “materiali da costruzione per l'edilizia”.