

## La situazione e l'evoluzione congiunturale

*Le previsioni sull'evoluzione dell'economia mondiale formulate recentemente dai principali istituti internazionali di ricerca economica concordano nel certificare un rafforzamento della ripresa globale in relazione ai buoni risultati del primo trimestre che, a consuntivo, sono stati superiori alle attese.*

*Il Fondo Monetario Internazionale, nel World Economic Outlook pubblicato a luglio, ha comunque mantenuto invariate, rispetto allo scorso mese di aprile, le previsioni di crescita dell'economia globale (+3,5% per quest'anno e +3,6% per il 2018) poiché nel medio termine persistono ancora fattori d'incertezza.*

*La ripresa risulta largamente diffusa e sostenuta in particolar modo dal buon andamento del commercio mondiale che nel 2017 dovrebbe aumentare dello 0,4% (+0,2% rispetto alle previsioni di aprile).*

*Sulla base delle stime elaborate dal FMI, nel 2017 l'attività economica crescerà nei paesi avanzati e in quelli in via di sviluppo a tassi rispettivamente del 2,0% e del 4,6%.*

*Per quanto riguarda i primi, le previsioni per gli Stati Uniti indicano una crescita del 2,1%, rispetto al precedente 2,3% stimato nel mese di aprile ma, i dati relativi al secondo trimestre (+0,8% congiunturale) lasciano intravedere un miglioramento del tasso di crescita.*

*Nel Regno Unito le persistenti incertezze sulla Brexit hanno influito negativamente sulle prospettive economiche del paese con una revisione al ribasso di 3 decimi di punto percentuale da parte del Fondo Monetario Internazionale che stima ora, per il 2017, un tasso pari al +1,7%.*

*Nell'ambito delle economie emergenti, la Cina conferma una progressione al ritmo*

*del 6,7%, Russia e Brasile risultano in uscita dalla fase recessiva e per l'India è previsto un ulteriore consolidamento (+7,2% nel 2017).*

*Nell'Eurozona il miglioramento dell'attività economica è sostenuto soprattutto dalla domanda interna e il FMI ha rivisto al rialzo le stime per il 2017: +1,9% a luglio rispetto al +1,7% di aprile.*

*Il progresso è ascrivibile ai buoni risultati della Spagna (+3,1% ipotizzato per quest'anno) ma anche della Germania con un +1,8% e della Francia con un +1,5%.*

*Per quanto attiene al nostro paese, nelle stime di luglio il Fondo Monetario Internazionale ha rivisto al rialzo (+0,5%) le previsioni formulate lo scorso aprile, prospettando per il 2017 un incremento annuo del prodotto interno lordo pari all'1,3%.*

*Il consolidamento della crescita economica nel nostro paese, così come si evince dalle ultime stime elaborate sia dall'Istat sia dalla Banca d'Italia, è stato determinato dal buon andamento della domanda interna con un miglioramento dei consumi delle famiglie e una maggiore propensione a investire da parte delle imprese grazie, in particolar modo, agli incentivi previsti dal Piano Nazionale Industria 4.0. Ulteriori contributi sono attesi anche dalla positiva evoluzione del mercato del lavoro.*

*La ripresa economica globale in atto trova conferma anche nella dinamica della produzione industriale dei 28 paesi dell'Unione Europea.*

*Nel secondo trimestre del 2017, il settore manifatturiero, nella media dell'area, ha registrato un incremento dell'1,1% nel confronto con il trimestre precedente, con risultati positivi più marcati in Germania e*

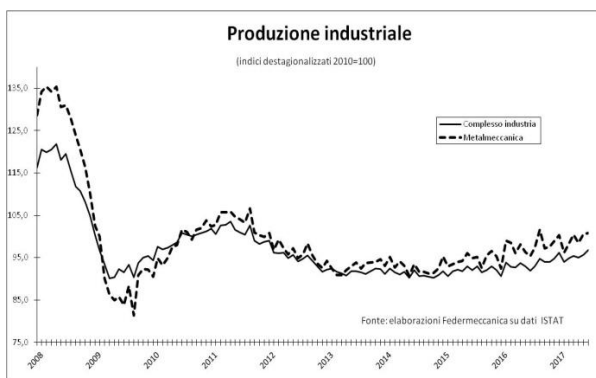
Francia (+1,3%) e molto più contenuti in Spagna (+0,5%), mentre il Regno Unito ha evidenziato una flessione dello 0,6%.

Sempre nello stesso periodo, la produzione metalmeccanica, nella media dei 28 paesi, è aumentata dell'1,0% rispetto ai tre mesi precedenti grazie, in particolar modo, ai miglioramenti registrati in Germania e Francia (+1,4%) che hanno più che compensato i cali del Regno Unito (-0,9%) e della Spagna (-0,3%).

## La produzione industriale

Anche nel nostro paese si conferma la positiva evoluzione dell'attività industriale con la produzione manifatturiera che, dopo la flessione d'inizio anno (-0,2% congiunturale nel primo trimestre), nel periodo aprile-giugno ha ripreso vigore evidenziando un incremento dell'1,1%.

Nel settore metalmeccanico, sempre in termini congiunturali, la produzione nel secondo trimestre è aumentata in misura più marcata (+1,6%) ma i livelli raggiunti sono ancora inferiori del 26% rispetto al periodo pre-recessivo.



Mediamente nei primi sei mesi dell'anno, i volumi di produzione metalmeccanica sono cresciuti del 2,4% grazie ai buoni risultati del comparto degli autoveicoli e rimorchi (+8,7%), dei prodotti in metallo

(+4,2%), degli altri mezzi di trasporto (+1,4%) e delle macchine e apparecchi meccanici (+1,2%), mentre hanno evidenziato risultati negativi le produzioni di macchine e apparecchi elettrici (-2,1%), quelle di computer, apparecchi radio-tv e strumenti di precisione (-1,1%) e le attività metallurgiche (-0,8%).

In particolare, nella prima metà dell'anno in corso, il comparto della Metallurgia ha registrato una flessione media dello 0,8% rispetto allo stesso periodo del 2016 a causa del calo del 3,5% evidenziato nel secondo trimestre che ha vanificato il buon risultato ottenuto nel primo (+2,0%). In particolare sono diminuite le fabbricazioni di tubi, condotti e profilati cavi (-4,7%) e quelle di altri prodotti della prima trasformazione dell'acciaio (-4,2%), mentre sono aumentate le attività di fonderia (+4,0%) e la produzione di metalli non ferrosi (+1,2%).

La fabbricazione di Prodotti in metallo è mediamente aumentata del 4,2% nel confronto con l'anno passato, con una decelerazione nel secondo trimestre (+3,1% tendenziale contro il +5,4% del primo). Sempre nel primo semestre 2017, tutte le attività del comparto hanno ottenuto dei buoni risultati con la sola eccezione della fabbricazione di armi e munizioni che è diminuita dell'1,2% rispetto al 2016. E aumentata in misura significativa la fabbricazione di articoli di coltelleria, utensili e oggetti di ferramenta (+10,0%) ma tassi di crescita superiori alla media di comparto si registrano anche nelle produzioni di generatori di vapore (+6,8%), di cisterne, serbatoi, radiatori e contenitori metallici (+5,8%), nelle attività di trattamento e rivestimento dei metalli (+5,3%) e in quelle di fucatura, imbutitura e imballaggio (+4,5%). Le fabbricazioni di elementi da costruzione

in metallo e di altri prodotti in metallo sono invece aumentate del 2,3%.

La produzione di Computer, apparecchi radio-tv e strumenti di precisione è diminuita dell'1,1% rispetto ai primi sei mesi dello scorso anno, per il significativo peggioramento registrato nel secondo trimestre (-3,4%) dopo l'incremento dell'1,4% rilevato nel primo. In particolare è fortemente diminuita la fabbricazione di apparecchiature per telecomunicazioni (-18,9%), mentre quella di strumenti e apparecchiature elettromedicali si è ridotta del 4,7%. Il calo è stato compensato solo in parte dagli incrementi registrati nella fabbricazione di prodotti di elettronica di consumo audio e video (+26,2%), nella produzione di componenti elettronici e schede elettroniche (+7,4%) e in quella di strumenti e apparecchi di misurazione (+2,1%).

Nel primo semestre del 2017 la fabbricazione di Macchine e apparecchi elettrici è mediamente diminuita del 2,1%, rispetto all'analogo periodo dell'anno precedente, a causa della forte contrazione che si è verificata nel secondo trimestre (-4,4%) dopo la sostanziale stabilità di inizio anno (+0,3% nel primo). Il calo risulta diffuso a tutte le attività del comparto con la sola eccezione della fabbricazione di apparecchi per uso domestico che ha segnato una variazione positiva, sebbene contenuta nello 0,7%. In questi primi sei mesi si è fortemente ridotta la fabbricazione di apparecchi per l'illuminazione (-8,3%), mentre più moderati sono stati i cali produttivi di batterie di pile e accumulatori elettrici (-2,9%), di cablaggi e apparecchiature di cablaggi (-2,6%), di altre apparecchiature elettriche (-2,5%) e di motori, generatori e trasformatori elettrici (-2,0%).

Il comparto delle Macchine e apparecchi meccanici ha registrato una crescita media dell'1,3% nel confronto con i primi sei mesi dell'anno precedente evidenziando un rallentamento nel secondo trimestre: +0,4% rispetto al +2,2% ottenuto nel primo. I risultati negativi rilevati nelle fabbricazioni di macchine per l'agricoltura e la silvicoltura e di altre macchine per impieghi speciali (macchine per la metallurgia, per le imprese tessili, chimiche e alimentari, ecc), rispettivamente -2,0% e -1,0%, sono stati compensati dagli incrementi registrati nelle altre attività del comparto. La fabbricazione di altre macchine di impiego generale (forni, bruciatori, macchine movimento terra, per imballaggi, ecc) è aumentata del 3,0%, quella di macchine di impiego generale (motori, turbine, apparecchiature fluidodinamiche, ingranaggi, pompe, ecc) del 2,4%, mentre la produzione di macchine utensili ha segnato un +2,0%.

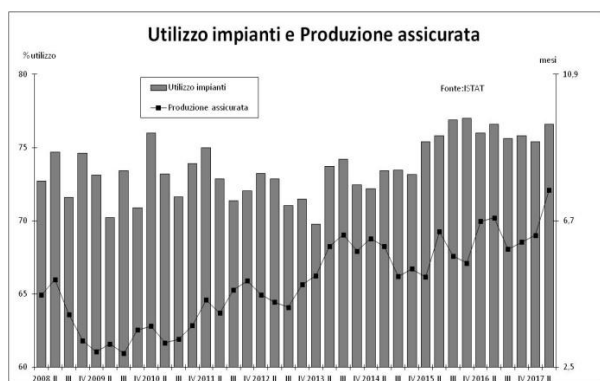
Per quanto riguarda la fabbricazione di Autoveicoli e rimorchi, si è registrato un incremento medio dell'8,7% nel confronto con il primo semestre del 2016 con una leggera decelerazione nel secondo trimestre (+7,6%) rispetto al primo (+9,9%). Il miglioramento ha interessato tutte le attività del comparto: la produzione di autoveicoli è aumentata del 10,4%, quella di carrozzerie del 7,9% e quella di parti e accessori del 6,2%.

Il comparto degli Altri mezzi di trasporto, dopo aver chiuso il primo trimestre dell'anno in corso con un +3,4% rispetto al 2016, nel secondo ha segnato un calo dello 0,5%. Gli andamenti contrapposti osservati nei singoli periodi, hanno determinato, nei sei mesi, un aumento medio dell'1,4%. I buoni risultati ottenuti nella costruzione di navi e imbarcazioni

(+9,8%) e di motocicli e biciclette (+2,3%) hanno ampiamente compensato i cali produttivi registrati nella costruzione di locomotive e materiale rotabile (-1,0%) e nella fabbricazione di aeromobili e veicoli spaziali (-0,9%).

## L'utilizzazione degli impianti e la produzione assicurata

Nel secondo trimestre del 2017 il grado di utilizzazione degli impianti nel settore metalmeccanico ha mediamente raggiunto il 76,6% della capacità massima disponibile, in crescita rispetto al 75,4% del trimestre precedente.



Il miglioramento è da attribuire soprattutto ai comparti degli Altri mezzi di trasporto (la percentuale di sfruttamento è salita dal 76,1% di fine marzo all'attuale 82,8%), delle Macchine e apparecchi meccanici (82,0% rispetto al 78,8% del precedente trimestre) e dei Prodotti in metallo (76,4% contro il 74,9% scorso). Incrementi più contenuti si sono registrati nelle Macchine e apparecchi elettrici e nella Metallurgia dove la percentuale ha raggiunto, rispettivamente, il 77,2% e il 73,9%.

Al contrario, l'utilizzo degli impianti si è ridotto nelle imprese costruttrici di Computer, apparecchi radio-tv e strumenti di

precisione (76,4% in discesa dall'80,5% del precedente trimestre) e di Autoveicoli e rimorchi dove è passato dal 69,0% di fine marzo all'attuale 66,6%.

Con riferimento alla produzione assicurata, nella media delle imprese metalmeccaniche, nel periodo aprile-giugno, i mesi coperti da ordini o piani per il magazzino sono stati pari a 7,6 in salita sia rispetto ai 6,3 mesi del precedente trimestre sia nei confronti dei 6,8 mesi relativi all'analogo periodo dell'anno precedente.

Il miglioramento è da attribuire, in particolar modo, alle imprese costruttrici di Altri mezzi di trasporto dove la durata degli ordini si è allungata a 30,3 mesi, molto al di sopra dei 17,4 mesi dello scorso trimestre, e a quelle che producono Macchine e apparecchi elettrici dove c'è stato un raddoppio: 6,1 mesi rispetto ai 3,1 di fine marzo.

I mesi di produzione assicurata sono aumentati anche nelle imprese costruttrici di Computer, apparecchi radio-tv e strumenti di precisione arrivando a 6,7 mesi dopo i 5,3 dello scorso trimestre e in misura più contenuta nei comparti delle Macchine e apparecchi meccanici (5,2 mesi contro i 5,7 precedenti) e dei Prodotti in metallo (4 mesi in risalita dai 3,6 del primo trimestre).

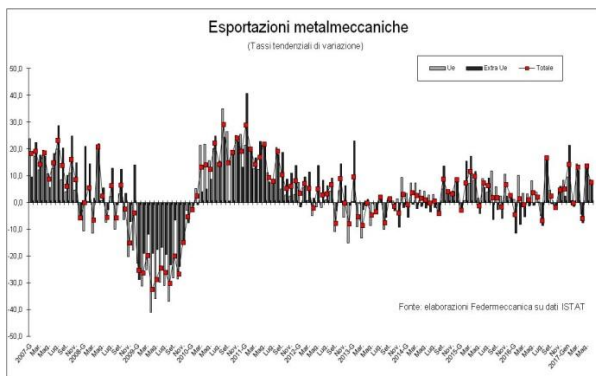
La durata degli ordini si è invece ridotta nelle imprese costruttrici di Autoveicoli e rimorchi, dove i mesi sono scesi da 13,3 agli attuali 12,7, e nel comparto della Metallurgia (3,8 mesi dopo i 4,2 di fine marzo).

## Il commercio estero

Nei primi sei mesi del 2017 le esportazioni complessive del nostro paese sono state

pari a circa 223 miliardi di euro con un aumento dell'8,0% nel confronto con l'analogo periodo dell'anno precedente. Nello stesso periodo, le importazioni sono cresciute dell'11,3% generando un avanzo commerciale pari a 19 miliardi di euro più contenuto rispetto ai 23 miliardi realizzati nell'analogo periodo del 2016.

Per quanto riguarda il settore metalmeccanico, le esportazioni dopo aver chiuso il primo trimestre dell'anno in corso con un +8,9% rispetto al 2016, nel secondo hanno subito una decelerazione segnando comunque un significativo +5,1%. Complessivamente nei primi sei mesi del 2017 l'export metalmeccanico è mediamente aumentato del 6,9% raggiungendo i 108 miliardi di euro, mentre l'import (83,4 miliardi di euro) è aumentato del 10,3% con un saldo attivo pari a circa 25 miliardi.



Gli effetti della larga diffusione della ripresa globale trovano conferma anche nell'andamento delle esportazioni metalmeccaniche per aree di destinazione: nel confronto con la prima metà del 2016 i flussi diretti verso l'Unione europea sono cresciuti del 7,0% poco al di sopra del 6,8% rilevato per quelli indirizzati verso i paesi terzi.

Per quanto riguarda i primi, il risultato positivo è da attribuire esclusivamente alle esportazioni metalmeccaniche dirette verso la Germania e la Spagna che sono

aumentate rispettivamente del 10,7% e del 10,8% e hanno ampiamente compensato i cali verso il Regno Unito (-1,2%) e la Francia (-0,5%).

Diversamente, i flussi diretti verso i principali paesi esterni alla UE sono risultati tutti in crescita seppure in misura differenziata. In particolare nella prima metà del 2017, la penetrazione dei nostri prodotti sui mercati di Cina e Russia è aumentata rispettivamente del 35,6% e del 34,6%, mentre in Giappone l'incremento tendenziale è stato dell'11,5%, negli Stati Uniti del 9,9% e in India del 7,7%.

Nell'ambito del settore metalmeccanico, le esportazioni di Metalli e prodotti in metallo sono mediamente aumentate del 7,8% con dinamiche contrapposte dei flussi in relazione alle aree di destinazione: +12,5% verso la UE e -1,1% verso i paesi esterni all'area. Le importazioni sono cresciute del 15,6% generando un saldo di 2,4 miliardi di euro.

Similmente, le esportazioni di Computer, apparecchi radio-tv e strumenti di precisione hanno segnato un +4,3% ed evidenziato andamenti divergenti relativamente ai mercati di sbocco: -1,8% per quelli dell'Unione europea e +12,1% per i paesi terzi. Le importazioni hanno registrato un incremento maggiore rispetto alle esportazioni (+8,5%) generando un saldo negativo di 6 miliardi di euro in peggioramento rispetto all'anno precedente (-5,3 miliardi).

Per quanto riguarda il comparto delle Macchine e apparecchi elettrici l'export ha registrato un incremento del 6,5% rispetto all'analogo periodo dell'anno precedente grazie, in particolar modo, ai flussi verso i mercati dell'Unione Europea che sono aumentati dell'8,1%, il doppio rispetto al tasso di crescita del 4,1%

rilevato per la quota di produzione destinata ai paesi esterni all'area. Le importazioni hanno segnato un +6,3% e il risultante saldo positivo, pari a 3,2 miliardi di euro, supera i circa 3 miliardi conseguiti nello stesso periodo del 2016. L'interscambio di Macchine e apparecchi meccanici ha evidenziato un incremento delle esportazioni (+6,4%) superiore a quello delle importazioni (+5,8%). In questi primi sei mesi del 2017 il fatturato destinato ai paesi della UE è aumentato del 5,8% e in misura maggiore quello indirizzato sui mercati extra UE (+7,0%). La maggior crescita delle esportazioni rispetto alle importazioni ha determinato un saldo di circa 25 miliardi di euro superiore al risultato del primo semestre del 2016 (23,3 miliardi).

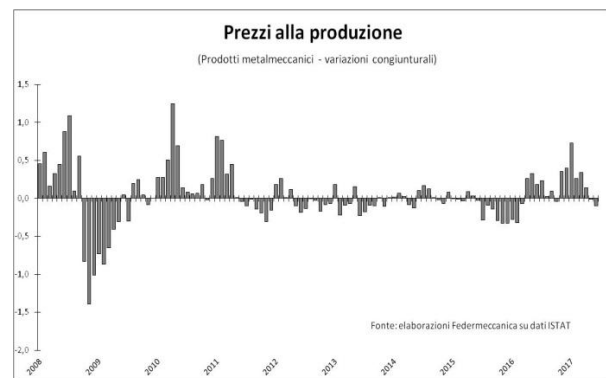
Le esportazioni di Mezzi di trasporto sono aumentate del 7,7%, rispetto all'analogo periodo dell'anno precedente, con un incremento più marcato dei flussi diretti verso i paesi terzi (+12,0%) rispetto alle quote di produzione destinate ai mercati dell'Unione europea (+4,6%). Nonostante le importazioni siano cresciute in misura maggiore delle esportazioni (+11,1%), il saldo di 414 milioni di euro, benché in diminuzione, si è confermato positivo.

### I prezzi alla produzione

Nei primi sei mesi dell'anno in corso, l'indice dei prezzi alla produzione dei prodotti industriali è risultato sostanzialmente stabile rispetto ai livelli d'inizio anno, anche se nel mese di giugno, per effetto degli andamenti registrati nel corso del secondo semestre del 2016, l'indice ha evidenziato una crescita tendenziale pari al +2,6%.

Tale incremento è stato determinato da un maggior incremento dei prezzi dei beni

di provenienza domestica (+3,1%) rispetto a quelli di provenienza estera (+1,8%). Sempre nello stesso periodo, la crescita media dei prezzi di prodotti metalmeccanici è stata pari al +2,8% ed è stata in larga misura determinata dalla dinamica dei prezzi dei Metalli e dei prodotti in metallo (+4,8%) che risentono in misura maggiore delle quotazioni delle materie prime sui mercati internazionali.



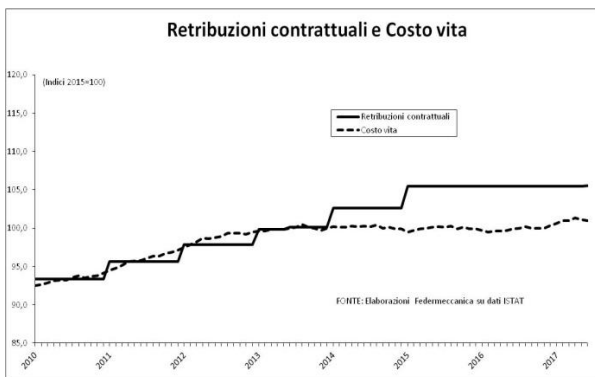
Per gli altri comparti dell'aggregato metalmeccanico i prezzi alla produzione nel mese di giugno, nel confronto con l'analogo mese dell'anno precedente, sono cresciuti dell'1,5% per le Macchine e apparecchi elettrici, mentre incrementi sostanzialmente più contenuti si sono registrati per i Computer, apparecchi radio-tv e strumenti di precisione (+ 0,9% ), per le Macchine e apparecchi meccanici (+0,8%) e per i Mezzi di trasporto (+0,2%).

### Le retribuzioni contrattuali

Nella prima metà dell'anno in corso, le retribuzioni degli addetti metalmeccanici sono rimaste sostanzialmente invariate rispetto all'analogo periodo del 2016.

Con un modesto incremento nel mese di giugno quando le retribuzioni minime sono cresciute dello 0,1%, sia in termini congiunturali sia tendenziali, per effetto

dell'adeguamento degli stessi con le dinamiche inflative concordate con il rinnovo del CCNL del 26 novembre 2016.



Occorre ricordare che in tali dinamiche non sono ricomprese le variazioni retributive determinate dagli slittamenti salariali che, a vario titolo, trovano origine nelle singole realtà aziendali.

### Gli indicatori del lavoro nella grande industria

Nella prima parte del 2017, i livelli occupazionali sono rimasti sostanzialmente stabili rispetto ai valori di gennaio (+0,2%) anche se nel mese di giugno nelle imprese metalmeccaniche con oltre 500 addetti si è registrata, per effetto delle dinamiche rilevate nella seconda parte del 2016, una contrazione pari allo 0,7%.

Il ridimensionamento degli organici, rispetto all'anno precedente, ha interessato esclusivamente gli operai (-1,7%) a fronte di un leggero miglioramento (+0,5%) registrato per gli impiegati.

Nel primo semestre dell'anno in corso, le ore effettivamente lavorate dagli addetti metalmeccanici hanno evidenziato una flessione media dello 0,6%, con una contrazione più marcata per la qualifica

operaia (-0,9%) rispetto a quella impiegatizia (-0,2%).

Sempre nel periodo gennaio-giugno del 2017, nella grande industria metalmeccanica, le retribuzioni di fatto sono mediamente cresciute dell'1,3% rispetto ai primi sei mesi del 2016.

L'incremento ha riguardato entrambe le qualifiche, ma per quella impiegatizia il contributo è stato maggiore (+1,9%) rispetto a quella operaia (+0,8%).

Il costo del lavoro ha registrato un aumento dell'1,9%, rispetto all'analogo periodo dell'anno precedente, senza differenze di rilievo tra operai (incremento tendenziale pari all'1,8%) e impiegati (+2,0%).

### La Cassa Integrazione Guadagni

Il numero di ore di Cassa Integrazione Guadagni autorizzate per gli addetti metalmeccanici nei primi sei mesi dell'anno in corso sono stati pari a 86,5 milioni con una riduzione del 47,3% rispetto al primo semestre del 2016.



Il minor ricorso all'istituto ha interessato in misura maggiore gli operai (il 47,9% in meno nel confronto con l'analogo periodo dell'anno precedente) rispetto agli impiegati (-45,3%).

Relativamente ai diversi interventi, nella prima metà del 2017 le ore autorizzate per CIG ordinaria sono diminuite del 37,6%, quelle autorizzate per CIG straordinaria si sono dimezzate (-50,9%), mentre più contenuta è stata la contrazione degli interventi di CIG in deroga (-28,8%).

Le ore complessivamente autorizzate nel primo semestre dell'anno in corso sono risultate equivalenti a circa 94mila lavoratori a tempo pieno non utilizzati nei processi produttivi.



## Produzione industriale

(Base 2010 = 100)

### Complesso industria

Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	83,0	83,4	88,4	0,5	6,0
Febbraio	91,7	96,3	94,5	5,0	-1,9
Marzo	100,6	100,1	107,8	-0,5	7,7
Aprile	92,8	92,7	86,6	-0,1	-6,6
Maggio	96,0	101,7	104,4	5,9	2,7
Giugno	97,2	96,3	101,5	-0,9	5,4
Luglio	108,8	102,0		-6,3	
Agosto	58,2	62,6		7,6	
Settembre	99,0	101,0		2,0	
Ottobre	100,0	98,2		-1,8	
Novembre	96,4	99,5		3,2	
Dicembre	81,9	85,1		3,9	
I	91,8	93,3	96,9	1,6	3,9
II	95,3	96,9	97,5	1,6	0,6
III	88,7	88,5		-0,2	
IV	92,8	94,3		1,6	
MEDIA ANNUA	92,1	93,2		1,2	

### Industria metalmeccanica

Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	82,0	83,8	87,4	2,1	4,3
Febbraio	95,7	102,0	100,6	6,6	-1,4
Marzo	106,2	109,0	118,1	2,6	8,4
Aprile	99,8	99,9	92,7	0,1	-7,2
Maggio	101,7	109,8	114,5	8,0	4,2
Giugno	102,5	102,6	108,1	0,1	5,4
Luglio	111,7	105,9		-5,2	
Agosto	45,7	54,1		18,4	
Settembre	105,0	106,6		1,5	
Ottobre	106,2	103,1		-2,9	
Novembre	101,0	104,9		3,9	
Dicembre	80,4	84,4		5,0	
I	94,7	98,3	102,0	3,8	3,8
II	101,3	104,1	105,1	2,7	1,0
III	87,5	88,9		1,6	
IV	95,8	97,4		1,7	
MEDIA ANNUA	94,8	97,2		2,5	

Fonte: ISTAT

**Produzione industriale**  
(Indice destagionalizzato; 2010 = 100)

**Complesso industria**

Periodi	indici			variaz. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	90,6	93,9	94,0	3,6	-2,3
Febbraio	91,8	92,8	94,9	-1,2	1,0
Marzo	92,2	92,7	95,4	-0,1	0,5
Aprile	91,8	93,7	95,0	1,1	-0,4
Maggio	92,9	92,9	95,7	-0,9	0,7
Giugno	92,1	91,9	96,8	-1,1	1,1
Luglio	93,0	93,0		1,2	
Agosto	91,6	94,8		1,9	
Settembre	92,1	94,0		-0,8	
Ottobre	92,9	94,0		0,0	
Novembre	92,1	94,8		0,9	
Dicembre	90,6	96,2		1,5	
I	91,5	93,1	94,8	1,4	-0,2
II	92,3	92,8	95,8	-0,3	1,1
III	92,2	93,9		1,2	
IV	91,9	95,0		1,2	

**Industria metalmeccanica**

Periodi	indici			variaz. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	93,0	99,0	96,2	7,1	-4,1
Febbraio	93,5	98,5	98,3	-0,5	2,2
Marzo	94,0	96,1	100,5	-2,5	2,2
Aprile	94,3	98,1	98,5	2,1	-2,0
Maggio	96,1	96,4	100,6	-1,8	2,1
Giugno	94,9	95,4	100,8	-1,0	0,2
Luglio	95,2	97,3		2,1	
Agosto	92,6	101,6		4,4	
Settembre	95,6	97,3		-4,3	
Ottobre	96,6	97,6		0,3	
Novembre	95,3	98,9		1,4	
Dicembre	92,4	100,3		1,3	
I	93,5	97,9	98,3	3,2	-0,6
II	95,1	96,6	100,0	-1,3	1,6
III	94,4	98,7		2,2	
IV	94,8	98,9		0,2	

Fonte: ISTAT

## Produzione industriale

(Base 2010 = 100)

### Industria non metalmeccanica

Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	83,7	83,2	89,1	-0,6	7,1
Febbraio	89,0	92,4	90,4	3,9	-2,2
Marzo	96,8	94,1	100,9	-2,8	7,2
Aprile	88,1	87,9	82,5	-0,3	-6,1
Maggio	92,2	96,2	97,6	4,4	1,4
Giugno	93,6	92,1	97,1	-1,7	5,4
Luglio	106,8	99,4		-7,0	
Agosto	66,6	68,3		2,6	
Settembre	95,0	97,2		2,4	
Ottobre	95,9	94,9		-1,0	
Novembre	93,3	95,9		2,8	
Dicembre	82,9	85,6		3,2	
I	89,8	89,9	93,5	0,1	3,9
II	91,3	92,1	92,4	0,8	0,4
III	89,5	88,3		-1,3	
IV	90,7	92,1		1,6	
MEDIA ANNUA	90,3	90,6		0,3	

### Metallurgia

Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	87,4	87,1	90,0	-0,3	3,3
Febbraio	94,9	102,0	97,3	7,5	-4,6
Marzo	102,7	104,6	112,2	1,9	7,3
Aprile	96,4	99,6	90,1	3,3	-9,5
Maggio	97,7	108,6	106,2	11,2	-2,2
Giugno	98,2	101,4	102,4	3,3	1,0
Luglio	104,6	103,2		-1,3	
Agosto	37,3	43,7		17,2	
Settembre	104,0	104,1		0,1	
Ottobre	102,7	102,6		-0,1	
Novembre	100,3	101,5		1,2	
Dicembre	72,4	75,6		4,4	
I	95,0	97,9	99,8	3,1	2,0
II	97,4	103,2	99,6	5,9	-3,5
III	82,0	83,7		2,1	
IV	91,8	93,2		1,6	
MEDIA ANNUA	91,6	94,5		3,2	

Fonte: ISTAT

## Produzione industriale

(Base 2010 = 100)

### Prodotti in metallo

Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	81,6	83,7	85,1	2,6	1,7
Febbraio	95,1	100,9	101,9	6,1	1,0
Marzo	106,2	104,8	117,9	-1,3	12,5
Aprile	98,7	96,7	91,8	-2,0	-5,1
Maggio	100,4	107,7	115,0	7,3	6,8
Giugno	100,3	101,6	108,8	1,3	7,1
Luglio	113,8	108,2		-4,9	
Agosto	41,4	49,0		18,4	
Settembre	105,2	107,2		1,9	
Ottobre	103,5	102,6		-0,9	
Novembre	99,6	104,8		5,2	
Dicembre	71,6	77,0		7,5	
I	94,3	96,5	101,6	2,3	5,4
II	99,8	102,0	105,2	2,2	3,1
III	86,8	88,1		1,5	
IV	91,6	94,8		3,5	
MEDIA ANNUA	93,1	95,4		2,4	

### Computer, App. radioTV e TLC, medicali, di precisione e strum. ottici

Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	80,0	75,0	81,6	-6,3	8,8
Febbraio	94,7	102,0	96,1	7,7	-5,8
Marzo	103,8	105,3	108,6	1,4	3,1
Aprile	95,8	98,6	85,8	2,9	-13,0
Maggio	94,6	104,9	106,7	10,9	1,7
Giugno	94,1	95,4	96,2	1,4	0,8
Luglio	107,0	98,4		-8,0	
Agosto	47,4	53,5		12,9	
Settembre	101,6	100,8		-0,8	
Ottobre	106,4	96,0		-9,8	
Novembre	93,4	99,1		6,1	
Dicembre	76,3	83,3		9,2	
I	92,8	94,1	95,4	1,4	1,4
II	94,8	99,6	96,2	5,1	-3,4
III	85,3	84,2		-1,3	
IV	92,0	92,8		0,8	
MEDIA ANNUA	91,3	92,7		1,6	

Fonte: ISTAT

## Produzione industriale

(Base 2010 = 100)

### Macchine e apparecchi elettrici - Elettrodomestici

Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	66,9	65,5	67,6	-2,1	3,2
Febbraio	75,9	77,7	72,9	2,4	-6,2
Marzo	82,0	80,7	84,1	-1,6	4,2
Aprile	78,2	76,8	67,0	-1,8	-12,8
Maggio	79,4	85,5	81,2	7,7	-5,0
Giugno	79,9	75,3	78,9	-5,8	4,8
Luglio	87,4	79,9		-8,6	
Agosto	38,1	41,4		8,7	
Settembre	88,7	81,7		-7,9	
Ottobre	88,6	78,1		-11,9	
Novembre	83,7	79,2		-5,4	
Dicembre	61,3	58,8		-4,1	
I	74,9	74,6	74,9	-0,4	0,3
II	79,2	79,2	75,7	0,0	-4,4
III	71,4	67,7		-5,2	
IV	77,9	72,0		-7,5	
MEDIA ANNUA	75,8	73,4		-3,2	

### Macchine e apparecchi meccanici

Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	82,3	83,8	87,7	1,8	4,7
Febbraio	99,1	104,9	101,9	5,9	-2,9
Marzo	110,0	117,9	123,7	7,2	4,9
Aprile	103,8	103,5	97,2	-0,3	-6,1
Maggio	109,0	113,3	119,0	3,9	5,0
Giugno	110,8	110,5	112,5	-0,3	1,8
Luglio	118,5	111,1		-6,2	
Agosto	52,7	61,6		16,9	
Settembre	105,8	110,0		4,0	
Ottobre	109,2	106,8		-2,2	
Novembre	104,8	109,4		4,4	
Dicembre	93,6	96,1		2,7	
I	97,1	102,2	104,4	5,2	2,2
II	107,9	109,1	109,6	1,1	0,4
III	92,3	94,2		2,1	
IV	102,5	104,1		1,5	
MEDIA ANNUA	100,0	102,4		2,4	

Fonte: ISTAT

## Produzione industriale

(Base 2010 = 100)

### Autoveicoli e rimorchi

Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	89,6	101,0	108,2	12,7	7,1
Febbraio	103,9	116,0	122,3	11,6	5,4
Marzo	120,8	123,5	143,6	2,2	16,3
Aprile	115,0	117,1	112,2	1,8	-4,2
Maggio	114,1	129,7	144,3	13,7	11,3
Giugno	118,3	117,3	135,1	-0,8	15,2
Luglio	124,9	122,7		-1,8	
Agosto	48,9	66,8		36,6	
Settembre	123,3	128,2		4,0	
Ottobre	122,5	122,9		0,3	
Novembre	115,4	122,4		6,1	
Dicembre	91,8	102,9		12,1	
I	104,8	113,5	124,7	8,3	9,9
II	115,8	121,4	130,5	4,8	7,6
III	99,0	105,9		6,9	
IV	109,9	116,1		5,6	
MEDIA ANNUA	107,4	114,2		6,4	

### Altri mezzi di trasporto

Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	90,1	90,9	95,9	0,9	5,5
Febbraio	103,6	110,3	108,0	6,5	-2,1
Marzo	111,8	117,1	125,1	4,7	6,8
Aprile	104,9	107,4	96,7	2,4	-10,0
Maggio	101,9	116,7	115,9	14,5	-0,7
Giugno	98,2	98,8	108,6	0,6	9,9
Luglio	103,5	98,7		-4,6	
Agosto	46,6	53,5		14,8	
Settembre	101,6	102,4		0,8	
Ottobre	108,7	104,6		-3,8	
Novembre	102,7	108,0		5,2	
Dicembre	81,9	82,8		1,1	
I	101,8	106,1	109,7	4,2	3,4
II	101,7	107,6	107,1	5,9	-0,5
III	83,9	84,9		1,2	
IV	97,8	98,5		0,7	
MEDIA ANNUA	96,3	99,3		3,1	

Fonte: ISTAT

**Produzione industriale**  
(Indice destagionalizzato; 2010 = 100)

**UE- 28 Paesi**

Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	108,5	113,1	114,2	4,3	1,0
Febbraio	109,3	111,5	115,2	2,0	3,3
Marzo	109,5	111,0	116,0	1,3	4,5
Aprile	110,0	112,6	115,7	2,4	2,7
Maggio	110,3	110,4	117,5	0,1	6,4
Giugno	110,3	111,9	115,6	1,4	3,4
Luglio	110,6	110,6		-0,1	
Agosto	110,3	114,0		3,3	
Settembre	110,8	112,5		1,6	
Ottobre	111,6	112,6		0,9	
Novembre	110,4	114,1		3,3	
Dicembre	110,2	113,2		2,7	
I	109,1	111,9	115,1	2,5	2,9
II	110,2	111,6	116,3	1,3	4,2
III	110,6	112,4		1,6	
IV	110,7	113,3		2,3	
MEDIA ANNUA	110,2	112,3		1,9	

**Germania**

Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	113,9	117,2	117,6	2,9	0,4
Febbraio	114,2	116,0	118,3	1,6	1,9
Marzo	114,1	115,9	118,8	1,5	2,5
Aprile	114,3	116,8	119,7	2,2	2,5
Maggio	115,3	113,1	121,3	-1,9	7,2
Giugno	114,1	116,8	118,7	2,4	1,7
Luglio	116,5	114,2		-2,0	
Agosto	114,9	118,8		3,4	
Settembre	113,6	116,8		2,8	
Ottobre	114,7	116,4		1,5	
Novembre	113,4	117,3		3,5	
Dicembre	114,2	114,7		0,5	
I	114,1	116,4	118,2	2,0	1,6
II	114,5	115,5	119,9	0,9	3,8
III	115,0	116,6		1,4	
IV	114,1	116,1		1,8	
MEDIA ANNUA	114,4	116,2		1,5	

Fonte: EUROSTAT

**Produzione industriale**  
(Indice destagionalizzato; 2010 = 100)

<b>Francia</b>					
Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	98,5	102,3	101,9	3,9	-0,3
Febbraio	98,7	101,6	100,9	2,9	-0,6
Marzo	99,5	99,0	105,2	-0,5	6,3
Aprile	99,5	102,0	102,7	2,6	0,7
Maggio	100,1	101,3	106,3	1,2	5,0
Giugno	101,2	100,1	103,4	-1,1	3,3
Luglio	97,4	98,9		1,6	
Agosto	102,8	103,2		0,5	
Settembre	102,6	101,0		-1,6	
Ottobre	103,2	101,4		-1,7	
Novembre	100,4	104,0		3,5	
Dicembre	99,7	102,6		3,0	
I	98,9	100,9	102,7	2,1	1,7
II	100,2	101,1	104,1	0,9	3,0
III	100,9	101,0		0,1	
IV	101,1	102,7		1,6	
MEDIA ANNUA	100,3	101,5		1,2	

<b>Spagna</b>					
Periodi	indici			variaz. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	91,7	99,0	99,8	8,0	0,8
Febbraio	93,6	96,6	101,1	3,1	4,7
Marzo	93,2	99,1	101,3	6,4	2,2
Aprile	94,2	99,8	100,3	5,9	0,5
Maggio	95,6	98,2	101,0	2,8	2,9
Giugno	97,5	97,6	100,0	0,1	2,5
Luglio	98,1	97,1		-1,0	
Agosto	95,4	99,7		4,5	
Settembre	99,3	98,3		-1,0	
Ottobre	99,3	96,9		-2,4	
Novembre	97,5	99,8		2,3	
Dicembre	97,5	101,2		3,8	
I	92,8	98,2	100,8	5,8	2,6
II	95,8	98,5	100,4	2,9	1,9
III	97,6	98,4		0,8	
IV	98,1	99,3		1,2	
MEDIA ANNUA	96,1	98,6		2,6	

Fonte: EUROSTAT



## Utilizzazione degli impianti e Produzione assicurata

### Grado di utilizzazione degli impianti (% utilizzo massimo)

	2015				2016				2017	
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II
Metallurgia	73,4	70,9	76,0	73,2	72,0	74,7	70,5	75,7	73,3	73,9
Prodotti in metallo	74,0	75,4	75,3	75,2	74,4	75,5	75,2	74,7	74,9	76,4
Computer app.elettronici e ottici,	80,5	75,7	78,8	80,2	79,0	78,0	74,7	80,2	80,5	76,4
Macch.ed appar.elettrici-Elettrodom.	74,2	72,2	73,0	76,2	73,8	74,6	73,9	75,2	76,4	77,2
Macch.ed appar.meccanici	77,9	79,4	79,6	79,3	78,8	80,0	79,2	78,8	78,8	82,0
Autoveicoli, rimorchi	75,5	77,6	77,6	79,5	78,2	73,6	74,5	69,0	69,0	66,6
Altri mezzi di trasporto	73,1	77,3	76,5	76,7	76,9	79,5	81,6	78,3	76,1	82,8
Metalmeccanica	75,4	75,8	76,9	77,0	76,0	76,6	75,6	75,8	75,4	76,6

### Mesi di produzione assicurata

	2015				2016				2017	
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II
Metallurgia	3,0	3,6	3,4	3,4	3,7	3,9	3,4	3,8	4,2	3,8
Prodotti in metallo	3,9	3,6	3,3	3,8	3,4	3,8	3,4	3,7	3,6	4,0
Computer app.elettronici e ottici,	4,5	5,3	4,2	4,1	4,9	5,4	4,4	7,4	5,3	6,7
Macch.ed appar.elettrici-Elettrodom.	4,4	5,2	3,8	4,8	5,2	4,1	3,1	4,0	3,1	6,1
Macch.ed appar.meccanici	5,0	5,3	5,2	5,1	5,7	5,4	5,5	4,8	5,2	5,7
Autoveicoli, rimorchi	7,4	11,0	9,9	6,6	14,1	15,5	12,7	10,6	13,3	12,7
Altri mezzi di trasporto	11,9	21,2	18,2	19,4	19,0	17,7	15,5	18,3	17,4	30,3
Metalmeccanica	5,1	6,4	5,7	5,5	6,7	6,8	5,9	6,1	6,3	7,6

Fonte: ISTAT

**Commercio con l'estero**  
(Milioni di euro)

**Bilancia commerciale**

Periodi	Intra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	16.722	18.229	9,0	16.202	17.914	10,6	520	315
G.- Febbraio	36.384	38.149	4,9	34.609	37.670	8,8	1.775	479
G.- Marzo	57.147	61.732	8,0	54.172	60.115	11,0	2.974	1.617
G.- Aprile	76.661	80.841	5,5	72.779	78.174	7,4	3.883	2.667
G.- Maggio	97.047	103.787	6,9	91.390	99.428	8,8	5.658	4.359
G.- Giugno	117.694	126.117	7,2	110.836	120.538	8,8	6.858	5.579
G.- Luglio	138.481			128.716			9.765	
G.- Agosto	152.782			142.649			10.132	
G.- Settembre	173.515			162.610			10.905	
G.- Ottobre	193.561			182.209			11.352	
G.- Novembre	214.469			202.896			11.573	
G.- Dicembre	232.852			221.154			11.698	

**Extra Ue**

Periodi	Extra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	11.242	13.457	19,7	11.729	14.347	22,3	-486	-890
G.- Febbraio	25.678	28.410	10,6	23.558	27.585	17,1	2.120	825
G.- Marzo	41.928	47.112	12,4	35.775	42.119	17,7	6.153	4.993
G.- Aprile	57.397	62.011	8,0	47.641	54.465	14,3	9.756	7.546
G.- Maggio	73.169	79.974	9,3	60.157	69.777	16,0	13.012	10.197
G.- Giugno	89.066	97.186	9,1	72.593	83.706	15,3	16.472	13.480
G.- Luglio	106.320			84.959			21.360	
G.- Agosto	119.118			95.630			23.487	
G.- Settembre	134.248			107.869			26.379	
G.- Ottobre	150.088			119.861			30.227	
G.- Novembre	166.268			132.073			34.195	
G.- Dicembre	184.099			144.231			39.868	

**Totale**

Periodi	Totale							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	27.964	31.686	13,3	27.930	32.261	15,5	34	-575
G.- Febbraio	62.062	66.559	7,2	58.166	65.255	12,2	3.895	1.304
G.- Marzo	99.075	108.844	9,9	89.947	102.234	13,7	9.127	6.610
G.- Aprile	134.058	142.852	6,6	120.420	132.639	10,1	13.638	10.213
G.- Maggio	170.217	183.761	8,0	151.547	169.205	11,7	18.670	14.556
G.- Giugno	206.760	223.303	8,0	183.429	204.244	11,3	23.331	19.059
G.- Luglio	244.801			213.675			31.126	
G.- Agosto	271.900			238.280			33.620	
G.- Settembre	307.763			270.479			37.284	
G.- Ottobre	343.649			302.070			41.579	
G.- Novembre	380.737			334.969			45.768	
G.- Dicembre	416.951			365.385			51.566	

Fonte: ISTAT

**Commercio con l'estero**  
(Milioni di euro)

**Prodotti metalmeccanici**

Periodi	Intra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	7.715	8.444	9,4	7.002	7.705	10,0	713	739
G.- Febbraio	17.017	17.806	4,6	15.242	16.547	8,6	1.775	1.259
G.- Marzo	27.026	29.261	8,3	24.199	26.955	11,4	2.827	2.306
G.- Aprile	36.621	38.429	4,9	32.728	35.078	7,2	3.893	3.351
G.- Maggio	46.446	49.547	6,7	41.124	44.912	9,2	5.322	4.635
G.- Giugno	56.459	60.405	7,0	50.044	54.358	8,6	6.415	6.047
G.- Luglio	66.230			57.778			8.452	
G.- Agosto	72.441			63.369			9.072	
G.- Settembre	82.257			72.476			9.781	
G.- Ottobre	91.738			81.347			10.391	
G.- Novembre	101.544			91.157			10.387	
G.- Dicembre	110.348			99.646			10.702	

Periodi	Extra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	5.272	6.397	21,3	3.874	4.507	16,3	1.398	1.890
G.- Febbraio	12.336	13.359	8,3	8.094	8.921	10,2	4.242	4.438
G.- Marzo	20.818	22.854	9,8	12.450	13.943	12,0	8.368	8.911
G.- Aprile	28.882	30.298	4,9	16.815	18.270	8,7	12.067	12.028
G.- Maggio	36.827	39.369	6,9	21.318	24.030	12,7	15.509	15.339
G.- Giugno	44.924	47.989	6,8	25.596	29.061	13,5	19.328	18.928
G.- Luglio	53.577			29.643			23.934	
G.- Agosto	59.915			32.915			27.000	
G.- Settembre	67.233			37.253			29.980	
G.- Ottobre	75.047			41.538			33.509	
G.- Novembre	83.133			45.806			37.327	
G.- Dicembre	92.431			49.880			42.551	

Periodi	Totale							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	12.987	14.841	14,3	10.876	12.212	12,3	2.111	2.629
G.- Febbraio	29.353	31.165	6,2	23.336	25.468	9,1	6.017	5.697
G.- Marzo	47.844	52.115	8,9	36.649	40.898	11,6	11.195	11.217
G.- Aprile	65.503	68.727	4,9	49.543	53.348	7,7	15.960	15.379
G.- Maggio	83.273	88.916	6,8	62.442	68.942	10,4	20.831	19.974
G.- Giugno	101.383	108.394	6,9	75.640	83.419	10,3	25.743	24.975
G.- Luglio	119.807			87.421			32.386	
G.- Agosto	132.356			96.284			36.072	
G.- Settembre	149.490			109.729			39.761	
G.- Ottobre	166.785			122.885			43.900	
G.- Novembre	184.677			136.963			47.714	
G.- Dicembre	202.779			149.526			53.253	

Fonte: ISTAT

**Commercio con l'estero**  
(Milioni di euro)

**Metalli e prodotti in metallo**

Periodi	Intra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	2.055	2.360	14,8	1.451	1.640	13,0	604	720
G.- Febbraio	4.407	4.904	11,3	3.112	3.506	12,7	1.295	1.398
G.- Marzo	6.870	7.979	16,1	4.924	5.683	15,4	1.946	2.296
G.- Aprile	9.405	10.458	11,2	6.576	7.376	12,2	2.829	3.082
G.- Maggio	11.936	13.498	13,1	8.275	9.485	14,6	3.661	4.013
G.- Giugno	14.542	16.357	12,5	10.087	11.476	13,8	4.455	4.881
G.- Luglio	17.186			11.738			5.448	
G.- Agosto	18.719			12.771			5.948	
G.- Settembre	21.290			14.575			6.715	
G.- Ottobre	23.780			16.283			7.497	
G.- Novembre	26.327			18.061			8.266	
G.- Dicembre	28.458			19.550			8.908	

Periodi	Extra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	910	951	4,5	1.296	1.540	18,8	-386	-589
G.- Febbraio	2.139	2.077	-2,9	2.841	3.106	9,3	-702	-1.029
G.- Marzo	3.561	3.570	0,3	4.310	4.876	13,1	-749	-1.306
G.- Aprile	4.879	4.717	-3,3	5.589	6.333	13,3	-710	-1.616
G.- Maggio	6.229	6.159	-1,1	7.084	8.174	15,4	-855	-2.015
G.- Giugno	7.583	7.503	-1,1	8.452	9.947	17,7	-869	-2.444
G.- Luglio	9.131			9.800			-669	
G.- Agosto	10.164			10.826			-662	
G.- Settembre	11.348			12.239			-891	
G.- Ottobre	12.586			13.599			-1.013	
G.- Novembre	13.901			14.973			-1.072	
G.- Dicembre	15.299			16.179			-880	

Periodi	Totale							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	2.965	3.311	11,7	2.747	3.180	15,8	218	131
G.- Febbraio	6.546	6.981	6,6	5.953	6.612	11,1	593	369
G.- Marzo	10.431	11.549	10,7	9.234	10.559	14,3	1.197	990
G.- Aprile	14.284	15.175	6,2	12.165	13.709	12,7	2.119	1.466
G.- Maggio	18.165	19.657	8,2	15.359	17.659	15,0	2.806	1.998
G.- Giugno	22.125	23.860	7,8	18.539	21.423	15,6	3.586	2.437
G.- Luglio	26.317			21.538			4.779	
G.- Agosto	28.883			23.597			5.286	
G.- Settembre	32.638			26.814			5.824	
G.- Ottobre	36.366			29.882			6.484	
G.- Novembre	40.228			33.034			7.194	
G.- Dicembre	43.757			35.729			8.028	

Fonte: ISTAT

**Commercio con l'estero**  
(Milioni di euro)

**Computer, App. radioTV e TLC, medicali, di precisione e strum. ottici**

Periodi	Intra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	576	534	-7,3	1.167	1.226	5,1	-591	-692
G.- Febbraio	1.186	1.088	-8,3	2.334	2.558	9,6	-1.148	-1.470
G.- Marzo	1.824	1.750	-4,1	3.729	4.010	7,5	-1.905	-2.260
G.- Aprile	2.466	2.296	-6,9	4.987	5.285	6,0	-2.521	-2.989
G.- Maggio	3.099	2.952	-4,7	6.245	6.716	7,5	-3.146	-3.764
G.- Giugno	3.687	3.620	-1,8	7.518	8.148	8,4	-3.831	-4.528
G.- Luglio	4.272			8.724			-4.452	
G.- Agosto	4.704			9.718			-5.014	
G.- Settembre	5.336			11.203			-5.867	
G.- Ottobre	5.958			12.789			-6.831	
G.- Novembre	6.652			14.780			-8.128	
G.- Dicembre	7.377			16.276			-8.899	

Periodi	Extra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	383	439	14,6	715	864	20,8	-332	-425
G.- Febbraio	821	945	15,1	1.377	1.563	13,5	-556	-618
G.- Marzo	1.327	1.575	18,7	2.077	2.311	11,3	-750	-736
G.- Aprile	1.841	2.079	12,9	2.816	3.000	6,5	-975	-921
G.- Maggio	2.392	2.662	11,3	3.623	3.919	8,2	-1.231	-1.257
G.- Giugno	2.906	3.259	12,1	4.371	4.752	8,7	-1.465	-1.493
G.- Luglio	3.437			5.071			-1.634	
G.- Agosto	3.880			5.699			-1.819	
G.- Settembre	4.415			6.529			-2.114	
G.- Ottobre	4.987			7.332			-2.345	
G.- Novembre	5.567			8.196			-2.629	
G.- Dicembre	6.237			8.947			-2.710	

Periodi	Totale							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	959	973	1,5	1.882	2.090	11,1	-923	-1.117
G.- Febbraio	2.007	2.033	1,3	3.711	4.121	11,0	-1.704	-2.088
G.- Marzo	3.151	3.325	5,5	5.806	6.321	8,9	-2.655	-2.996
G.- Aprile	4.307	4.375	1,6	7.803	8.285	6,2	-3.496	-3.910
G.- Maggio	5.491	5.614	2,2	9.868	10.635	7,8	-4.377	-5.021
G.- Giugno	6.593	6.879	4,3	11.889	12.900	8,5	-5.296	-6.021
G.- Luglio	7.709			13.795			-6.086	
G.- Agosto	8.584			15.417			-6.833	
G.- Settembre	9.751			17.732			-7.981	
G.- Ottobre	10.945			20.121			-9.176	
G.- Novembre	12.219			22.976			-10.757	
G.- Dicembre	13.614			25.223			-11.609	

Fonte: ISTAT

**Commercio con l'estero**  
(Milioni di euro)

**Macchine e apparecchi elettrici - Elettrodomestici**

Periodi	Intra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	954	1.128	18,2	732	771	5,3	222	357
G.- Febbraio	2.066	2.247	8,8	1.595	1.632	2,3	471	615
G.- Marzo	3.192	3.620	13,4	2.473	2.635	6,6	719	985
G.- Aprile	4.275	4.638	8,5	3.314	3.439	3,8	961	1.199
G.- Maggio	5.376	5.870	9,2	4.156	4.389	5,6	1.220	1.481
G.- Giugno	6.558	7.084	8,0	5.073	5.350	5,5	1.485	1.734
G.- Luglio	7.700			5.882			1.818	
G.- Agosto	8.547			6.513			2.034	
G.- Settembre	9.755			7.493			2.262	
G.- Ottobre	10.963			8.399			2.564	
G.- Novembre	12.189			9.338			2.851	
G.- Dicembre	13.202			10.118			3.084	

Periodi	Extra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	498	558	12,0	464	496	6,9	34	62
G.- Febbraio	1.235	1.244	0,7	922	971	5,3	313	273
G.- Marzo	1.996	2.105	5,5	1.396	1.462	4,7	600	643
G.- Aprile	2.776	2.790	0,5	1.834	1.921	4,7	942	869
G.- Maggio	3.562	3.644	2,3	2.336	2.503	7,1	1.226	1.141
G.- Giugno	4.291	4.465	4,1	2.821	3.041	7,8	1.470	1.424
G.- Luglio	5.072			3.262			1.810	
G.- Agosto	5.671			3.649			2.022	
G.- Settembre	6.380			4.158			2.222	
G.- Ottobre	7.193			4.655			2.538	
G.- Novembre	7.942			5.101			2.841	
G.- Dicembre	8.763			5.490			3.273	

Periodi	Totale							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	1.452	1.686	16,1	1.196	1.267	5,9	256	419
G.- Febbraio	3.301	3.491	5,8	2.517	2.603	3,4	784	888
G.- Marzo	5.188	5.725	10,4	3.869	4.097	5,9	1.319	1.628
G.- Aprile	7.051	7.428	5,3	5.148	5.360	4,1	1.903	2.068
G.- Maggio	8.938	9.514	6,4	6.492	6.892	6,2	2.446	2.622
G.- Giugno	10.849	11.549	6,5	7.894	8.391	6,3	2.955	3.158
G.- Luglio	12.772			9.144			3.628	
G.- Agosto	14.218			10.162			4.056	
G.- Settembre	16.135			11.651			4.484	
G.- Ottobre	18.156			13.054			5.102	
G.- Novembre	20.131			14.439			5.692	
G.- Dicembre	21.965			15.608			6.357	

Fonte: ISTAT

**Commercio con l'estero**  
(Milioni di euro)

**Macchine e apparecchi meccanici**

Periodi	Intra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	2.278	2.469	8,4	1.309	1.342	2,5	969	1.127
G.- Febbraio	5.177	5.324	2,8	2.845	2.949	3,7	2.332	2.375
G.- Marzo	8.368	8.919	6,6	4.521	4.892	8,2	3.847	4.027
G.- Aprile	11.371	11.724	3,1	6.145	6.397	4,1	5.226	5.327
G.- Maggio	14.408	15.172	5,3	7.763	8.191	5,5	6.645	6.981
G.- Giugno	17.505	18.519	5,8	9.476	9.982	5,3	8.029	8.537
G.- Luglio	20.556			11.036			9.520	
G.- Agosto	22.446			12.216			10.230	
G.- Settembre	25.427			13.996			11.431	
G.- Ottobre	28.295			15.699			12.596	
G.- Novembre	31.352			17.440			13.912	
G.- Dicembre	34.339			19.324			15.015	

Periodi	Extra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	2.256	2.682	18,9	704	730	3,7	1.552	1.952
G.- Febbraio	5.602	5.840	4,2	1.418	1.452	2,4	4.184	4.388
G.- Marzo	9.147	9.905	8,3	2.218	2.294	3,4	6.929	7.611
G.- Aprile	12.554	13.227	5,4	2.951	3.058	3,6	9.603	10.169
G.- Maggio	16.257	17.337	6,6	3.754	3.997	6,5	12.503	13.340
G.- Giugno	19.885	21.270	7,0	4.517	4.820	6,7	15.368	16.450
G.- Luglio	23.730			5.227			18.503	
G.- Agosto	26.695			5.794			20.901	
G.- Settembre	29.855			6.510			23.345	
G.- Ottobre	33.249			7.209			26.040	
G.- Novembre	36.736			7.912			28.824	
G.- Dicembre	41.602			8.609			32.993	

Periodi	Totale							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	4.534	5.151	13,6	2.013	2.072	2,9	2.521	3.079
G.- Febbraio	10.779	11.164	3,6	4.263	4.401	3,2	6.516	6.763
G.- Marzo	17.515	18.824	7,5	6.739	7.186	6,6	10.776	11.638
G.- Aprile	23.925	24.951	4,3	9.096	9.455	3,9	14.829	15.496
G.- Maggio	30.665	32.509	6,0	11.517	12.188	5,8	19.148	20.321
G.- Giugno	37.390	39.789	6,4	13.993	14.802	5,8	23.397	24.987
G.- Luglio	44.286			16.263			28.023	
G.- Agosto	49.141			18.010			31.131	
G.- Settembre	55.282			20.506			34.776	
G.- Ottobre	61.544			22.908			38.636	
G.- Novembre	68.088			25.352			42.736	
G.- Dicembre	75.941			27.933			48.008	

Fonte: ISTAT

**Commercio con l'estero**  
(Milioni di euro)

**Mezzi di trasporto**

Periodi	Intra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	1.852	1.953	5,5	2.343	2.726	16,3	-491	-773
G.- Febbraio	4.181	4.243	1,5	5.356	5.902	10,2	-1.175	-1.659
G.- Marzo	6.772	6.993	3,3	8.552	9.735	13,8	-1.780	-2.742
G.- Aprile	9.104	9.313	2,3	11.706	12.581	7,5	-2.602	-3.268
G.- Maggio	11.627	12.055	3,7	14.685	16.131	9,8	-3.058	-4.076
G.- Giugno	14.167	14.825	4,6	17.890	19.402	8,5	-3.723	-4.577
G.- Luglio	16.516			20.398			-3.882	
G.- Agosto	18.025			22.151			-4.126	
G.- Settembre	20.449			25.209			-4.760	
G.- Ottobre	22.742			28.177			-5.435	
G.- Novembre	25.024			31.538			-6.514	
G.- Dicembre	26.972			34.378			-7.406	

**Extra Ue**

Periodi	Extra Ue							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	1.225	1.767	44,2	695	877	26,2	530	890
G.- Febbraio	2.539	3.253	28,1	1.536	1.829	19,1	1.003	1.424
G.- Marzo	4.787	5.699	19,1	2.449	3.000	22,5	2.338	2.699
G.- Aprile	6.832	7.485	9,6	3.625	3.958	9,2	3.207	3.527
G.- Maggio	8.387	9.567	14,1	4.521	5.437	20,3	3.866	4.130
G.- Giugno	10.259	11.492	12,0	5.435	6.501	19,6	4.824	4.991
G.- Luglio	12.207			6.283			5.924	
G.- Agosto	13.505			6.947			6.558	
G.- Settembre	15.235			7.817			7.418	
G.- Ottobre	17.032			8.743			8.289	
G.- Novembre	18.987			9.624			9.363	
G.- Dicembre	20.530			10.655			9.875	

**Totale**

Periodi	Totale							
	esportazioni		var.%	importazioni		var.%	saldi	
	2016	2017	2017	2016	2017	2017	2016	2017
Gennaio	3.077	3.720	20,9	3.038	3.603	18,6	39	117
G.- Febbraio	6.720	7.496	11,5	6.892	7.731	12,2	-172	-235
G.- Marzo	11.559	12.692	9,8	11.001	12.735	15,8	558	-43
G.- Aprile	15.936	16.798	5,4	15.331	16.539	7,9	605	259
G.- Maggio	20.014	21.622	8,0	19.206	21.568	12,3	808	54
G.- Giugno	24.426	26.317	7,7	23.325	25.903	11,1	1.101	414
G.- Luglio	28.723			26.681			2.042	
G.- Agosto	31.530			29.098			2.432	
G.- Settembre	35.684			33.026			2.658	
G.- Ottobre	39.774			36.920			2.854	
G.- Novembre	44.011			41.162			2.849	
G.- Dicembre	47.502			45.033			2.469	

Fonte: ISTAT



**Prezzi alla produzione dei prodotti industriali**  
(Base 2010=100)

<b>Prodotti industriali</b>							
Periodi	indici			var. % tendenziali		var. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Gennaio	103,1	100,5	103,0	-2,5	2,5	-0,7	1,0
Febbraio	103,7	100,0	103,3	-3,6	3,3	-0,5	0,3
Marzo	103,7	100,2	103,2	-3,4	3,0	0,2	-0,1
Aprile	103,7	99,6	103,3	-4,0	3,7	-0,6	0,1
Maggio	103,9	100,2	103,0	-3,6	2,8	0,6	-0,3
Giugno	103,8	100,7	103,3	-3,0	2,6	0,5	0,3
Luglio	103,3	101,8		-1,5		1,1	
Agosto	102,7	101,7		-1,0		-0,1	
Settembre	102,4	101,7		-0,7		0,0	
Ottobre	102,2	101,6		-0,6		-0,1	
Novembre	101,8	101,5		-0,3		-0,1	
Dicembre	101,2	102,0		0,8		0,5	
MEDIA ANNUA	103,0	101,0		-1,9			

<b>Prodotti manifatturieri</b>							
Periodi	indici			var. % tendenziali		var. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Gennaio	103,8	102,0	104,8	-1,7	2,7	-0,6	0,6
Febbraio	104,6	101,7	105,0	-2,8	3,2	-0,3	0,2
Marzo	104,9	102,0	105,0	-2,8	2,9	0,3	0,0
Aprile	105,2	102,1	105,3	-2,9	3,1	0,1	0,3
Maggio	105,4	102,7	105,0	-2,6	2,2	0,6	-0,3
Giugno	105,3	103,1	104,8	-2,1	1,6	0,4	-0,2
Luglio	104,9	103,0		-1,8		-0,1	
Agosto	104,2	103,0		-1,2		0,1	
Settembre	103,8	103,2		-0,6		0,2	
Ottobre	103,6	103,5		-0,1		0,3	
Novembre	103,3	103,4		0,1		-0,1	
Dicembre	102,6	104,2		1,6		0,8	
MEDIA ANNUA	104,3	102,8		-1,4			

<b>Prodotti petroliferi raffinati</b>							
Periodi	indici			var. % tendenziali		var. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Gennaio	95,8	83,0	104,3	-13,4	25,7	-6,3	2,2
Febbraio	102,9	81,6	104,6	-20,7	28,2	-1,7	0,3
Marzo	106,0	86,5	102,3	-18,4	18,3	6,0	-2,2
Aprile	108,1	87,4	103,1	-19,1	18,0	1,0	0,8
Maggio	109,7	91,5	99,6	-16,6	8,9	4,7	-3,4
Giugno	108,2	95,2	96,7	-12,0	1,6	4,0	-2,9
Luglio	105,1	93,2		-11,3		-2,1	
Agosto	98,7	92,5		-6,3		-0,8	
Settembre	95,8	93,7		-2,2		1,3	
Ottobre	94,7	97,4		2,9		3,9	
Novembre	93,8	94,9		1,2		-2,6	
Dicembre	88,6	102,1		15,2		7,6	
MEDIA ANNUA	100,6	91,6		-9,0			

Fonte: ISTAT

**Prezzi alla produzione dei prodotti industriali**  
(Base 2010=100)

<b>Prodotti metalmeccanici</b>							
Periodi	indici			var. % tendenziali		var. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Gennaio	101,8	100,1	102,3	-1,7	2,2	-0,3	0,7
Febbraio	101,8	99,8	102,5	-2,0	2,8	-0,3	0,3
Marzo	101,7	99,7	102,9	-2,0	3,2	-0,1	0,3
Aprile	101,8	100,0	103,0	-1,8	3,1	0,3	0,1
Maggio	101,9	100,3	103,0	-1,6	2,8	0,3	0,0
Giugno	101,8	100,5	102,9	-1,4	2,5	0,2	-0,1
Luglio	101,5	100,7		-0,8		0,2	
Agosto	101,5	100,7		-0,7		0,0	
Settembre	101,3	100,8		-0,5		0,1	
Ottobre	101,0	100,8		-0,2		0,0	
Novembre	100,7	101,1		0,4		0,4	
Dicembre	100,4	101,5		1,2		0,4	
MEDIA ANNUA	101,4	100,5		-0,9			

<b>Metalli e prodotti in metallo</b>							
Periodi	indici			var. % tendenziali		var. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Gennaio	99,8	96,1	100,4	-3,7	4,5	-0,5	1,4
Febbraio	99,8	95,7	101,1	-4,1	5,6	-0,4	0,7
Marzo	99,9	95,5	101,8	-4,4	6,6	-0,2	0,7
Aprile	99,9	95,8	102,0	-4,1	6,5	0,3	0,2
Maggio	100,0	96,5	102,0	-3,5	5,7	0,7	0,0
Giugno	99,8	97,0	101,7	-2,8	4,8	0,5	-0,3
Luglio	99,3	97,5		-1,8		0,5	
Agosto	99,0	97,5		-1,5		0,0	
Settembre	98,6	97,7		-0,9		0,2	
Ottobre	97,9	97,6		-0,3		-0,1	
Novembre	97,2	98,2		1,0		0,6	
Dicembre	96,6	99,0		2,5		0,8	
MEDIA ANNUA	99,0	97,0		-2,0			

<b>Computer, App. radioTV e TLC, medicali, di precisione e strum. ottici</b>							
Periodi	indici			var. % tendenziali		var. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Gennaio	102,5	102,0	103,7	-0,5	1,7	0,0	0,4
Febbraio	101,7	101,6	103,1	-0,1	1,5	-0,4	-0,6
Marzo	101,7	102,1	103,6	0,4	1,5	0,5	0,5
Aprile	101,7	102,9	103,6	1,2	0,7	0,8	0,0
Maggio	101,7	103,1	103,3	1,4	0,2	0,2	-0,3
Giugno	101,7	102,8	103,7	1,1	0,9	-0,3	0,4
Luglio	102,2	103,4		1,2		0,6	
Agosto	102,5	103,6		1,1		0,2	
Settembre	102,5	103,6		1,1		0,0	
Ottobre	102,4	103,2		0,8		-0,4	
Novembre	102,8	103,3		0,5		0,1	
Dicembre	102,0	103,3		1,3		0,0	
MEDIA ANNUA	102,1	102,9		0,8			

Fonte: ISTAT

**Prezzi alla produzione dei prodotti industriali**  
(Base 2010=100)

**Macchine e apparecchi elettrici - Elettrodomestici**

Periodi	indici			var. % tendenziali		var. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Gennaio	104,0	103,3	104,7	-0,7	1,4	-0,3	0,4
Febbraio	104,1	103,3	104,7	-0,8	1,4	0,0	0,0
Marzo	103,8	103,4	104,8	-0,4	1,4	0,1	0,1
Aprile	104,1	103,6	105,0	-0,5	1,4	0,2	0,2
Maggio	104,7	103,6	104,9	-1,1	1,3	0,0	-0,1
Giugno	104,6	103,4	104,9	-1,1	1,5	-0,2	0,0
Luglio	104,4	103,2		-1,1		-0,2	
Agosto	104,0	103,3		-0,7		0,1	
Settembre	103,7	103,4		-0,3		0,1	
Ottobre	103,8	103,5		-0,3		0,1	
Novembre	104,0	103,8		-0,2		0,3	
Dicembre	103,6	104,3		0,7		0,5	
MEDIA ANNUA	104,1	103,5		-0,5			

**Macchine ed apparecchi meccanici**

Periodi	indici			var. % tendenziali		var. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Gennaio	103,8	104,5	105,4	0,7	0,9	0,2	0,3
Febbraio	104,0	104,6	105,4	0,6	0,8	0,1	0,0
Marzo	104,1	104,6	105,4	0,5	0,8	0,0	0,0
Aprile	104,3	104,7	105,5	0,4	0,8	0,1	0,1
Maggio	104,0	104,8	105,5	0,8	0,7	0,1	0,0
Giugno	104,4	104,8	105,6	0,4	0,8	0,0	0,1
Luglio	104,1	104,8		0,7		0,0	
Agosto	104,3	104,8		0,5		0,0	
Settembre	104,4	104,8		0,4		0,0	
Ottobre	104,5	104,8		0,3		0,0	
Novembre	104,2	104,9		0,7		0,1	
Dicembre	104,3	105,1		0,8		0,2	
MEDIA ANNUA	104,2	104,8		0,5			

**Mezzi di trasporto**

Periodi	indici			var. % tendenziali		var. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Gennaio	102,7	101,9	101,2	-0,8	-0,7	-0,4	0,0
Febbraio	102,6	101,1	101,2	-1,5	0,1	-0,8	0,0
Marzo	102,2	101,0	101,2	-1,2	0,2	-0,1	0,0
Aprile	102,3	101,2	101,3	-1,1	0,1	0,2	0,1
Maggio	102,3	101,1	101,4	-1,2	0,3	-0,1	0,1
Giugno	102,2	101,1	101,3	-1,1	0,2	0,0	-0,1
Luglio	102,1	101,1		-1,0		0,0	
Agosto	102,2	101,1		-1,1		0,0	
Settembre	102,4	101,1		-1,3		0,0	
Ottobre	102,3	101,2		-1,1		0,1	
Novembre	102,3	101,4		-0,9		0,2	
Dicembre	102,3	101,2		-1,1		-0,2	
MEDIA ANNUA	102,3	101,2		-1,1			

Fonte: ISTAT

## Retribuzioni contrattuali e costo vita

<b>Retribuzioni contrattuali metalmeccaniche</b>							
Periodi	<b>dicembre 2010=100</b>						
	indici			var. % tendenziali		var. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Gennaio	112,9	112,9	112,9	0,0	0,0	0,0	0,0
Febbraio	112,9	112,9	112,9	0,0	0,0	0,0	0,0
Marzo	112,9	112,9	112,9	0,0	0,0	0,0	0,0
Aprile	112,9	112,9	112,9	0,0	0,0	0,0	0,0
Maggio	112,9	112,9	112,9	0,0	0,0	0,0	0,0
Giugno	112,9	112,9	113,0	0,0	0,1	0,0	0,1
Luglio	112,9	112,9		0,0		0,0	
Agosto	112,9	112,9		0,0		0,0	
Settembre	112,9	112,9		0,0		0,0	
Ottobre	112,9	112,9		0,0		0,0	
Novembre	112,9	112,9		0,0		0,0	
Dicembre	112,9	112,9		0,0		0,0	
<b>MEDIA ANNUA</b>	<b>112,9</b>	<b>112,9</b>		<b>0,0</b>			

<b>Prezzi al consumo</b>							
Periodi	<b>2015=100</b>						
	indici			var. % tendenziali		var. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Gennaio	99,4	99,7	100,6	0,3	0,9	-0,2	0,3
Febbraio	99,7	99,5	101,0	-0,2	1,5	-0,2	0,4
Marzo	99,9	99,6	101,0	-0,3	1,4	0,1	0,0
Aprile	100,0	99,6	101,3	-0,4	1,7	0,0	0,3
Maggio	100,1	99,7	101,1	-0,4	1,4	0,1	-0,2
Giugno	100,2	99,9	101,0	-0,3	1,1	0,2	-0,1
Luglio	100,1	100,0		-0,1		0,1	
Agosto	100,3	100,2		-0,1		0,2	
Settembre	99,9	100,0		0,1		-0,2	
Ottobre	100,1	100,0		-0,1		0,0	
Novembre	99,9	100,0		0,1		0,0	
Dicembre	99,9	100,3		0,4		0,3	
<b>MEDIA ANNUA</b>	<b>100,0</b>	<b>99,9</b>		<b>-0,1</b>			

<b>Retribuzioni contrattuali in termini reali</b>							
Periodi	<b>2015=100</b>						
	indici			var. % tendenziali		var. % congiunturali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Gennaio	106,0	105,7	104,8	-0,3	-0,9	0,2	-0,3
Febbraio	105,7	105,9	104,4	0,2	-1,5	0,2	-0,4
Marzo	105,5	105,8	104,4	0,3	-1,4	-0,1	0,0
Aprile	105,4	105,8	104,1	0,4	-1,7	0,0	-0,3
Maggio	105,3	105,7	104,3	0,4	-1,4	-0,1	0,2
Giugno	105,2	105,5	104,5	0,3	-1,0	-0,2	0,2
Luglio	105,3	105,4		0,1		-0,1	
Agosto	105,1	105,2		0,1		-0,2	
Settembre	105,5	105,4		-0,1		0,2	
Ottobre	105,3	105,4		0,1		0,0	
Novembre	105,5	105,4		-0,1		0,0	
Dicembre	105,5	105,1		-0,4		-0,3	
<b>MEDIA ANNUA</b>	<b>105,5</b>	<b>105,5</b>		<b>0,1</b>			

Fonte: ISTAT

## Indicatori del lavoro nella grande industria metalmeccanica

(Base 2010=100)

### Operai

Periodi	Occupazione dipendente					Ore effettivamente lavorate				
	indici			var.% tendenziali		indici			var.% tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	89,3	89,1	87,5	-0,2	-1,8	96,2	92,5	96,6	-3,8	4,4
Febbraio	89,3	89,1	87,4	-0,3	-1,9	102,6	104,9	101,7	2,3	-3,1
Marzo	89,3	89,0	87,3	-0,3	-2,0	113,5	111,0	116,0	-2,2	4,5
Aprile	89,2	88,8	87,3	-0,5	-1,7	106,4	105,2	93,1	-1,1	-11,5
Maggio	89,1	88,8	87,2	-0,4	-1,8	105,3	112,7	112,2	7,0	-0,5
Giugno	89,1	88,4	87,2	-0,7	-1,4	105,0	102,1	103,2	-2,8	1,1
Luglio	89,0	88,4		-0,7		109,5	101,7		-7,1	
Agosto	89,5	88,2		-1,5		56,8	63,8		12,3	
Settembre	89,5	88,0		-1,6		106,2	104,9		-1,2	
Ottobre	89,0	87,7		-1,5		111,0	105,0		-5,4	
Novembre	88,9	87,7		-1,4		107,3	106,8		-0,4	
Dicembre	88,8	85,9		-3,3		84,3	86,1		2,1	
MEDIA ANNUA	89,2	88,3		-1,0		100,3	99,7		-0,6	

### Impiegati

Periodi	Occupazione dipendente					Ore effettivamente lavorate				
	indici			var.% tendenziali		indici			var.% tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	100,8	99,8	100,2	-0,9	0,4	92,9	89,4	94,6	-3,8	5,8
Febbraio	100,8	99,9	100,3	-0,8	0,4	100,8	105,3	102,0	4,5	-3,2
Marzo	100,9	100,0	100,4	-0,9	0,4	111,6	109,9	116,7	-1,5	6,2
Aprile	100,9	100,0	100,6	-0,9	0,6	105,3	103,4	92,0	-1,8	-11,0
Maggio	101,0	100,1	100,8	-0,9	0,7	103,0	111,3	110,5	8,1	-0,8
Giugno	100,9	100,0	100,9	-0,9	0,9	100,3	100,8	103,0	0,4	2,2
Luglio	101,0	100,0		-1,0		106,7	99,5		-6,7	
Agosto	100,9	99,8		-1,0		56,9	62,7		10,3	
Settembre	100,9	100,3		-0,6		103,7	104,4		0,7	
Ottobre	100,9	100,4		-0,5		112,5	105,2		-6,5	
Novembre	100,9	100,4		-0,5		108,7	107,5		-1,0	
Dicembre	99,6	99,1		-0,5		86,7	84,9		-2,1	
MEDIA ANNUA	100,8	100,0		-0,8		99,1	98,7		-0,4	

### Media

Periodi	Occupazione dipendente					Ore effettivamente lavorate				
	indici			var.% tendenziali		indici			var.% tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	93,9	93,4	92,6	-0,5	-0,9	94,9	91,2	95,8	-3,8	5,0
Febbraio	93,9	93,4	92,6	-0,5	-0,9	102,0	105,3	102,0	3,2	-3,1
Marzo	94,0	93,5	92,6	-0,5	-0,9	112,9	110,7	116,5	-1,9	5,2
Aprile	93,9	93,3	92,7	-0,7	-0,7	106,1	104,6	92,8	-1,4	-11,3
Maggio	93,9	93,3	92,7	-0,6	-0,6	104,5	112,3	111,6	7,5	-0,6
Giugno	93,9	93,1	92,8	-0,8	-0,3	103,0	101,6	103,3	-1,4	1,6
Luglio	93,9	93,1		-0,8		108,4	100,9		-6,9	
Agosto	94,1	92,9		-1,3		57,0	63,4		11,3	
Settembre	94,1	93,0		-1,1		105,2	104,9		-0,3	
Ottobre	93,8	92,8		-1,0		111,9	105,3		-5,9	
Novembre	93,8	92,8		-1,0		108,1	107,3		-0,7	
Dicembre	93,2	91,2		-2,1		85,6	85,7		0,1	
MEDIA ANNUA	93,8	93,0		-0,9		100,0	99,4		-0,5	

Fonte: ISTAT

## Indicatori del lavoro nella grande industria metalmeccanica

(Base 2010=100)

### Operai

Periodi	Retribuzioni					Costo del lavoro				
	indici			var % tendenz.		indici			var % tendenz.	
	2015	2016	2017	2016	2017	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	111,8	109,9	109,3	-1,7	-0,5	110,0	107,4	108,0	-2,4	0,6
Febbraio	102,5	112,6	114,2	9,8	1,4	105,9	115,9	118,7	9,5	2,4
Marzo	103,0	102,8	104,6	-0,2	1,8	103,1	102,2	108,0	-0,8	5,6
Aprile	107,8	106,9	108,8	-0,9	1,8	107,7	106,3	108,2	-1,3	1,8
Maggio	104,7	105,3	103,0	0,6	-2,2	104,5	104,8	102,5	0,2	-2,2
Giugno	118,1	116,3	119,3	-1,5	2,6	117,7	115,6	118,7	-1,8	2,7
Luglio	116,3	114,5		-1,6		115,9	113,8		-1,8	
Agosto	101,1	99,4		-1,7		100,5	98,9		-1,5	
Settembre	98,0	97,1		-1,0		97,3	96,6		-0,7	
Ottobre	105,7	101,8		-3,7		104,5	101,6		-2,7	
Novembre	113,5	106,1		-6,6		111,7	106,0		-5,1	
Dicembre	189,3	192,2		1,5		186,1	189,7		1,9	
MEDIA ANNUA	114,3	113,7		-0,5		113,7	113,2		-0,4	

### Impiegati

Periodi	Retribuzioni					Costo del lavoro				
	indici			var % tendenz.		indici			var % tendenz.	
	2015	2016	2017	2016	2017	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	111,4	101,5	105,1	-8,9	3,6	109,5	100,9	104,8	-7,9	3,9
Febbraio	100,8	105,3	107,1	4,5	1,7	101,7	106,1	108,7	4,4	2,4
Marzo	113,3	110,8	113,4	-2,2	2,4	113,3	110,2	113,2	-2,8	2,7
Aprile	109,7	108,7	110,8	-0,9	2,0	109,9	108,8	110,5	-1,0	1,5
Maggio	100,5	102,5	101,5	2,1	-1,0	100,5	102,3	101,1	1,8	-1,2
Giugno	111,5	112,7	115,5	1,0	2,5	111,3	112,0	114,7	0,6	2,4
Luglio	116,5	116,8		0,3		117,0	116,9		-0,1	
Agosto	96,7	97,0		0,3		96,6	96,4		-0,2	
Settembre	95,9	97,0		1,1		95,5	96,6		1,1	
Ottobre	100,0	99,7		-0,3		99,7	99,4		-0,2	
Novembre	106,1	102,7		-3,2		105,4	102,3		-2,9	
Dicembre	185,3	189,0		2,0		182,0	185,9		2,1	
MEDIA ANNUA	112,3	112,0		-0,3		111,9	111,5		-0,3	

### Media

Periodi	Retribuzioni					Costo del lavoro				
	indici			var % tendenz.		indici			var % tendenz.	
	2015	2016	2017	2016	2017	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	113,0	106,4	108,1	-5,8	1,6	111,0	104,9	107,3	-5,5	2,3
Febbraio	102,6	109,6	111,3	6,8	1,6	104,6	111,5	114,3	6,6	2,5
Marzo	109,7	108,2	110,4	-1,4	2,0	109,7	107,5	111,7	-2,0	3,9
Aprile	110,1	109,0	111,0	-1,0	1,8	110,1	108,8	110,5	-1,2	1,5
Maggio	103,6	104,8	103,1	1,1	-1,6	103,6	104,4	102,7	0,8	-1,7
Giugno	115,8	115,3	118,2	-0,5	2,5	115,5	114,6	117,5	-0,7	2,5
Luglio	117,6	116,8		-0,7		117,6	116,4		-1,0	
Agosto	99,6	98,9		-0,7		99,3	98,3		-0,9	
Settembre	97,7	97,9		0,2		97,2	97,4		0,3	
Ottobre	103,6	101,6		-1,9		102,8	101,4		-1,4	
Novembre	110,6	105,3		-4,8		109,4	105,0		-4,0	
Dicembre	189,2	192,6		1,8		185,8	189,7		2,1	
MEDIA ANNUA	114,4	113,9		-0,5		113,9	113,3		-0,5	

Fonte: ISTAT

**Cassa integrazione guadagni nell'industria metalmeccanica**  
(Migliaia di ore)

**Totale dipendenti**

Periodi	interventi totali			var. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	19.790	37.421	14.029	89,1	-62,5
Febbraio	25.657	30.828	17.514	20,2	-43,2
Marzo	25.514	21.982	10.595	-13,8	-51,8
Aprile	21.508	17.874	9.282	-16,9	-48,1
Maggio	27.375	29.535	23.289	7,9	-21,1
Giugno	28.661	26.481	11.766	-7,6	-55,6
Luglio	19.513	19.094		-2,1	
Agosto	14.345	13.312		-7,2	
Settembre	21.109	19.834		-6,0	
Ottobre	30.188	23.309		-22,8	
Novembre	23.612	16.891		-28,5	
Dicembre	13.298	17.822		34,0	
G-Giugno	148.505	164.122	86.475	10,5	-47,3
Anno	270.569	274.384		1,4	

**Operai**

Periodi	interventi totali			var. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	12.763	32.056	11.040	151,2	-65,6
Febbraio	18.609	23.591	13.408	26,8	-43,2
Marzo	18.295	16.806	7.592	-8,1	-54,8
Aprile	15.060	13.198	6.518	-12,4	-50,6
Maggio	20.072	22.008	18.424	9,6	-16,3
Giugno	21.779	19.325	9.167	-11,3	-52,6
Luglio	13.772	13.423		-2,5	
Agosto	11.304	9.744		-13,8	
Settembre	14.315	15.021		4,9	
Ottobre	20.809	19.501		-6,3	
Novembre	17.698	12.269		-30,7	
Dicembre	9.547	13.264		38,9	
G-Giugno	106.578	126.986	66.149	19,1	-47,9
Anno	194.021	210.208		8,3	

**Impiegati**

Periodi	interventi totali			var. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	7.027	5.365	2.988	-23,7	-44,3
Febbraio	7.048	7.237	4.107	2,7	-43,3
Marzo	7.219	5.176	3.003	-28,3	-42,0
Aprile	6.448	4.676	2.764	-27,5	-40,9
Maggio	7.303	7.527	4.865	3,1	-35,4
Giugno	6.882	7.156	2.599	4,0	-63,7
Luglio	5.742	5.671		-1,2	
Agosto	3.041	3.568		17,4	
Settembre	6.794	4.812		-29,2	
Ottobre	9.380	3.807		-59,4	
Novembre	5.914	4.622		-21,8	
Dicembre	3.751	4.558		21,5	
G-Giugno	41.927	37.136	20.326	-11,4	-45,3
Anno	76.548	64.176		-16,2	

Fonte: INPS

**Cassa integrazione guadagni nell'industria metalmeccanica**  
(Migliaia di ore)

**Interventi ordinari**

Periodi	totale dipendenti			var. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	6.034	1.332	3.361	-77,9	152,3
Febbraio	7.490	5.033	4.138	-32,8	-17,8
Marzo	8.524	7.649	3.979	-10,3	-48,0
Aprile	7.378	5.944	2.811	-19,4	-52,7
Maggio	9.349	7.901	3.813	-15,5	-51,7
Giugno	7.098	6.887	3.596	-3,0	-47,8
Luglio	6.565	4.821		-26,6	
Agosto	1.757	2.883		64,1	
Settembre	7.691	4.199		-45,4	
Ottobre	6.544	3.196		-51,2	
Novembre	2.352	4.537		92,9	
Dicembre	2.944	5.322		80,8	
G-Giugno	45.874	34.746	21.698	-24,3	-37,6
Anno	73.727	59.703		-19,0	

**Interventi straordinari**

Periodi	totale dipendenti			var. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	12.177	34.895	10.136	186,6	-71,0
Febbraio	17.730	24.598	12.001	38,7	-51,2
Marzo	16.538	13.481	5.712	-18,5	-57,6
Aprile	13.122	11.433	5.937	-12,9	-48,1
Maggio	17.548	20.783	19.226	18,4	-7,5
Giugno	17.646	18.665	7.832	5,8	-58,0
Luglio	11.494	13.244		15,2	
Agosto	11.110	9.906		-10,8	
Settembre	11.890	14.943		25,7	
Ottobre	22.026	19.636		-10,9	
Novembre	20.019	11.906		-40,5	
Dicembre	9.213	11.978		30,0	
G-Giugno	94.761	123.855	60.844	30,7	-50,9
Anno	180.512	205.468		13,8	

**Interventi in deroga**

Periodi	totale dipendenti			var. % tendenziali	
	2015	2016	2017	2016	2017
Gennaio	1.579	1.194	532	-24,4	-55,5
Febbraio	436	1.197	1.375	174,6	14,9
Marzo	452	852	904	88,6	6,1
Aprile	1.008	498	533	-50,6	7,2
Maggio	479	851	250	77,9	-70,6
Giugno	3.917	929	338	-76,3	-63,6
Luglio	1.454	1.030		-29,2	
Agosto	1.478	523		-64,6	
Settembre	1.527	691		-54,7	
Ottobre	1.619	478		-70,5	
Novembre	1.241	448		-63,9	
Dicembre	1.142	521		-54,3	
G-Giugno	7.870	5.521	3.932	-29,8	-28,8
Anno	16.331	9.213		-43,6	

Fonte: INPS



## 143^ INDAGINE CONGIUNTURALE

### FEDERMECCANICA

consuntivi: secondo trimestre 2017  
previsioni: terzo trimestre 2017

*I risultati della 143° indagine che la Federmeccanica conduce presso un campione di imprese metalmeccaniche associate confermano il proseguimento della fase espansiva che, sulla base dei dati previsivi in essa contenuti, si protrarrà anche nel corso del trimestre estivo.*

*I dati di consuntivo relativi al secondo trimestre del 2017 delineano, infatti, livelli di attività produttiva crescenti e migliorano nel contempo i giudizi che le imprese esprimono sui volumi di produzione conseguiti sia con riferimento al mercato domestico che a quello estero.*

*Pur in presenza di un'eccedenza di scorte di materie prime e di prodotti finiti rispetto alle normali esigenze aziendali, l'attività produttiva, per il trimestre estivo, al netto della stagionalità, è prevista in ulteriore espansione.*

*Aumentano gli ordini in portafoglio, migliora il giudizio che le imprese esprimono sui livelli in essere e, grazie alla positiva evoluzione del quadro congiunturale, sono attesi effetti positivi, anche se contenuti, sulle dinamiche occupazionali a sei mesi.*



## **Produzione**

Nel secondo trimestre del 2017 l'evoluzione della dinamica produttiva si conferma positiva e migliorano i giudizi espressi dagli imprenditori circa i volumi di produzione conseguiti.

Relativamente alla produzione complessiva, il 44% delle imprese intervistate ha registrato una stabilità dell'attività produttiva rispetto al trimestre precedente, mentre quelle che ne hanno aumentato i livelli sono state pari al 40% a fronte del 16% che, invece, li ha ridotti.

Il saldo positivo del 24% cresce rispetto al +20% rilevato nel precedente trimestre e migliora significativamente nei confronti del 4% ottenuto nell'analogo periodo del 2016.

I volumi di produzione indirizzati ai mercati esteri sono rimasti invariati nel 54% delle imprese, sono aumentati nel 31% e diminuiti nel restante 15%.

Il conseguente saldo, pari a +16%, è leggermente inferiore al +18% registrato a fine marzo ma significativamente al di sopra del +5% evidenziato l'anno precedente.

I risultati positivi registrati hanno, inoltre, influito favorevolmente sul giudizio espresso dagli imprenditori circa i volumi produttivi realizzati.

Infatti, anche se il 50% degli intervistati giudica normali i livelli di produzione conseguiti, il 28% si dichiara soddisfatto contro il 22% che, al contrario,

li ritiene insufficienti rispetto alle potenzialità dell'azienda.

Il saldo di +6% conferma l'evoluzione positiva osservata nelle ultime due indagini: +2% nel quarto trimestre del 2016 e +5% nel primo di quest'anno.

## **Ordinativi e scorte**

A fine giugno del 2017 aumentano gli ordini in portafoglio e cresce anche il grado di soddisfazione degli imprenditori sulle consistenze in essere confermando così il miglioramento già osservato nel corso dei precedenti trimestri.

I risultati dell'indagine indicano che il 46% delle imprese ha mantenuto inalterati gli ordini in portafoglio, mentre quelle che li hanno aumentati sono state pari al 39% a fronte del 15% che li ha invece diminuiti.

Il saldo, pari a +24%, si conferma sostanzialmente sugli stessi livelli ottenuti nel primo trimestre (+26%) ma di gran lunga superiore al risultato nullo registrato a fine giugno dell'anno prima.

Il buon andamento degli ordini nel portafoglio si è riflesso positivamente sui giudizi espressi dagli imprenditori sulle consistenze in essere.

Sono, infatti, pari al 38% le imprese che esprimono valutazioni positive contro il 19% che invece si dichiara insoddisfatto dei livelli conseguiti.

Il saldo, uguale a +19%, migliora nel confronto con il +8% registrato nella

precedente indagine ma soprattutto rispetto al -9% evidenziato nell'analogo periodo del 2016.

Con riferimento alle scorte, si osserva un accumulo delle scorte più marcato per le materie prime (saldo uguale a +16%) rispetto ai prodotti finiti (+6%) e, in entrambi i casi, prevale un giudizio di eccedenza (saldi rispettivamente di +13% e +5%).

### **Prospettive produttive e occupazionali**

Per quanto riguarda i prossimi mesi, sono attesi incrementi di produzione sia per il mercato domestico sia per le quote indirizzate alle esportazioni e dovrebbe migliorare anche la dinamica occupazionale.

Con riferimento alla produzione totale, se la metà delle imprese intervistate pensa di mantenere inalterati i livelli produttivi, sono pari al 31% quelle che prevedono di incrementarli a fronte del 19% che invece pronostica contrazioni.

Il saldo positivo, pari a +12%, si colloca ben al di sotto del 31% realizzato a fine marzo scorso, ma in miglioramento rispetto al +1% ottenuto nell'analogo periodo dell'anno precedente.

Relativamente alla produzione destinata ai mercati esteri, il 57% delle imprese non prevede di modificare i volumi di produzione, il 27% pensa di aumentarli e il restante 16% di ridurli.

Analogamente a quanto osservato per la produzione totale, il saldo, uguale a +11%, è inferiore al +25% rilevato nella precedente indagine, ma ben superiore al +1% registrato a fine giugno del 2016.

Le attese positive sull'andamento dell'attività produttiva sembrano riflettersi anche sulle tendenze occupazionali per i prossimi sei mesi: se ben il 71% delle imprese intervistate non pensa di variare il numero dei dipendenti, il 16% prospetta di aumentare la propria manodopera a fronte del 13% che, al contrario, procederà a una riduzione degli organici.

Il saldo di +3% poco si scosta dal +4% evidenziato nella scorsa rilevazione mentre rimane invariato rispetto all'anno prima.

### **Liquidità aziendale**

Nel secondo trimestre dell'anno in corso, la situazione della liquidità aziendale ha evidenziato una sostanziale stabilità: la percentuale d'impresе che giudica negativamente la propria situazione è pari al 6% (5% nel primo trimestre).

Delle imprese che dichiarano di avere problemi di liquidità il 42% pensa di ricorrere a dilazione di pagamento, il 36% avrà difficoltà negli approvvigionamenti e il restante 22% pronostica riduzioni di produzione.

## Consuntivi di produzione

(secondo trimestre)

	produzione totale			produzione per l'estero			giudizio		
	+	=	-	+	=	-	S.	N.	I.
<b>Comparti</b>									
Metallurgia	35	50	15	28	66	6	25	55	20
Meccanica	39	43	18	28	54	18	27	49	24
Mezzi di trasporto	50	37	13	50	37	13	38	43	19
<b>Classi di ampiezza</b>									
100-200	40	44	16	31	54	15	28	50	22
201-500	43	46	11	38	52	10	35	47	18
501-1.000	27	37	36	22	48	30	23	48	29
oltre 1.000	30	70	0	30	70	0	30	0	70
<b>Metalmeccanica</b>	40	44	16	31	54	15	28	50	22

S. = Soddisfacente; N. = Normale; I. = Insoddisfacente

Fonte: Federmeccanica

**Scorte di materie prime e prodotti finiti**  
(fine secondo trimestre)

	Scorte						Giudizio sul livello delle scorte					
	materie prime			prodotti finiti			materie prime			prodotti finiti		
	+	=	-	+	=	-	A.	N.	B.	A.	N.	B.
<b>Comparti</b>												
Metallurgia	20	70	10	20	70	10	5	90	5	10	85	5
Meccanica	20	74	6	15	73	12	15	82	3	11	81	8
Mezzi di trasporto	44	43	13	31	56	13	38	62	0	19	75	6
<b>Classi di ampiezza</b>												
100-200	21	72	7	14	76	10	12	85	3	8	86	6
201-500	40	58	2	37	53	10	25	73	2	24	66	10
501-1.000	22	42	36	22	42	36	34	66	0	27	60	13
oltre 1.000	0	100	0	0	100	0	70	30	0	0	100	0
<b>Metalmeccanica</b>	24	68	8	18	70	12	16	81	3	12	81	7

A. = Alte; N. = Normali; B. = Basse

Fonte: Federmeccanica

**Portafoglio ordini**  
(fine secondo trimestre)

	consistenza			giudizio		
	+	=	-	S.	N.	I.
<b>Comparti</b>						
Metallurgia	40	45	15	40	40	20
Meccanica	36	46	18	37	43	20
Mezzi di trasporto	50	44	6	38	49	13
<b>Classi di ampiezza</b>						
100-200	35	47	18	35	44	21
201-500	60	38	2	54	36	10
501-1.000	45	37	18	34	43	23
oltre 1.000	0	70	30	0	100	0
<b>Metalmeccanica</b>	39	46	15	38	43	19

S. = Soddisfacente; N. = Normale; I. = Insoddisfacente

Fonte: Federmeccanica

**Prospettive produttive ed occupazionali**  
(per il terzo trimestre)

	produzione totale			produzione per l'estero			tendenza dell'occupazione a 6 mesi		
	+	=	-	+	=	-	+	=	-
<b>Comparti</b>									
Metallurgia	20	50	30	17	55	28	15	80	5
Meccanica	35	54	11	32	59	9	16	73	11
Mezzi di trasporto	25	38	38	19	50	31	13	56	31
<b>Classi di ampiezza</b>									
100-200	33	53	14	28	61	11	15	72	13
201-500	20	59	21	25	58	17	19	79	2
501-1.000	16	22	62	16	22	62	11	59	30
oltre 1.000	100	0	0	30	70	0	30	0	70
<b>Metalmeccanica</b>	31	50	19	27	57	16	16	71	13

Fonte: Federmeccanica

**Liquidità aziendale**  
(fine secondo trimestre)

	giudizio				conseguenze da cattiva o pessima liquidità			
	B.	N.	C.	P.	D.P.	D.A.	R.P.	A.
<b>Comparti</b>								
Metallurgia	25	65	10	0	50	50	0	0
Meccanica	38	57	5	0	50	38	12	0
Mezzi di trasporto	44	50	6	0	0	0	100	0
<b>Classi di ampiezza</b>								
100-200	38	55	7	0	50	42	8	0
201-500	31	69	0	0	0	0	0	0
501-1.000	40	60	0	0	0	0	0	0
oltre 1.000	0	30	70	0	0	0	100	0
<b>Metalmeccanica</b>	36	58	6	0	42	36	22	0

B.= buona; N.= normale; C.= cattiva; P.= pessima

D.P.= dilazione pagamenti; D.A.= difficoltà approvvigionamenti;

R.P.= riduzione produzione; A.= altro

Fonte: Federmeccanica