

## Settore 20 - Fabbricazione di prodotti chimici

INDICATORI (a)	2013	2014	2015	2016	Totale manifattura ultimo anno
<b>CARATTERISTICHE STRUTTURALI</b>					
Numero di imprese	4.390	4.324	4.308	....	389.317
Numero di addetti	109.348	106.906	105.592	....	3.618.368
Valore aggiunto (% sul totale manifattura)	4,8	4,7	5,0	....	100,0
Valore aggiunto delle grandi imprese (in % del totale del settore)	36,1	33,8	36,5	....	33,9
Numero di imprese nate	199	139	190	....	19.479
Numero di imprese cessate (b)	148	153	166	....	25.274
Rapporto di concentrazione (CR5) (%)	17,3	16,7	17,0	....	....
Integrazione verticale (valore aggiunto/fatturato) (%)	18,6	19,2	21,1	....	24,1
Intensità energetica (Tj/valore della produzione in milioni) (c)	2,90	2,56	2,77	....	5,04
<b>RISULTATI ECONOMICI</b>					
Valore aggiunto per addetto (mgl euro) (A)	87,9	90,1	100,3	....	58,8
Costo del lavoro per dipendente (mgl euro) (B)	53,3	54,0	55,7	....	42,4
Competitività di costo (rapporto % tra A/B)	165,1	166,8	180,0	....	138,8
Redditività lorda (%) (d)	40,2	40,8	45,2	....	31,3
<b>STRATEGIE</b>					
Investimenti per addetto (mgl di euro)	12,4	16,1	15,2	....	7,3
Imprese innovatrici (imprese con almeno 10 addetti) (%) (e)	....	60,6	....	....	41,0
Imprese che effettuano acquisti on-line (imprese con almeno 10 addetti) (%) (f)	37,9	40,6	37,2	43,4	40,6
Imprese che effettuano vendite on-line (imprese con almeno 10 addetti) (%) (f)	4,8	6,3	8,4	10,5	8,9
Indice dei prezzi alla produzione sul mercato interno (2010=100)	108,7	108,6	106,7	105,3	102,8
Investimenti per la tutela ambientale (incidenza % sugli investimenti fissi lordi)	4,5	4,1	4,4	....	2,0
<b>INTERNAZIONALIZZAZIONE</b>					
Imprese esportatrici (in % delle imprese del settore)	54,6	55,5	55,6	....	22,7
Esportazioni su fatturato (%)	37,3	38,1	39,4	....	36,7
Intensità delle importazioni (importazioni di beni e servizi / consumi intermedi) (%) (b)	60,4	60,4	61,3	....	34,8
Esportazioni delle imprese del settore (variazioni annue) (%)	1,3	-1,1	3,5	....	2,3
Esportazioni delle grandi imprese (in % del totale del settore)	48,6	48,3	45,9	....	50,4
Indice dei prezzi alla produzione sul mercato estero (2010=100)	111,6	108,4	107,7	105,6	103,1
Fatturato prodotto all'estero (in % del fatturato interno)	17,3	18,4	18,7	....	27,0
Valore aggiunto delle imprese a controllo estero (in % del totale del settore)	40,3	41,3	39,5	....	18,5
<b>Indice sintetico di competitività (a)</b>	126,1	123,9	123,6	....	100,0

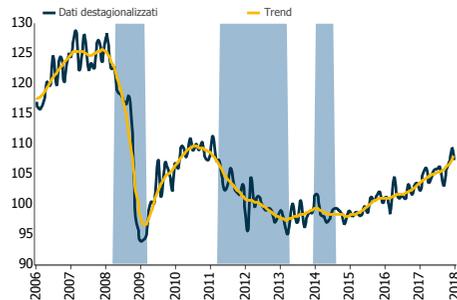
- (a) Per maggiori dettagli su fonti, definizioni e metodologie si rinvia ai database e alle note e avvertenze sulle informazioni settoriali.  
 (b) Il dato dell'ultimo anno è stimato o provvisorio.  
 (c) Il valore relativo al totale manifattura è al lordo del settore petrolifero.  
 (d) Rapporto tra margine operativo lordo (depurato della componente di remunerazione dei lavoratori indipendenti) e valore aggiunto.  
 (e) Il dato si riferisce al triennio che si conclude nell'anno considerato.  
 (f) I dati si riferiscono all'insieme dei settori petrolifero, chimico, farmaceutico, gomma e plastica e altri minerali non metalliferi.

### Struttura occupazionale delle imprese - Anno 2015

	Settore	Manifattura
<b>VALORI ASSOLUTI</b>		
Lavoratori indipendenti	4.178	496.675
Lavoratori dipendenti	101.414	3.121.693
<b>Totale addetti</b>	<b>105.592</b>	<b>3.618.368</b>
Lavoratori esterni	2.099	45.332
Lavoratori temporanei	4.395	109.019
<b>VALORI PERCENTUALI (a)</b>		
Lavoratori indipendenti	4,0	13,7
Lavoratori dipendenti	96,0	86,3
<b>Totale addetti</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Lavoratori esterni	2,0	1,3
Lavoratori temporanei	4,2	3,0

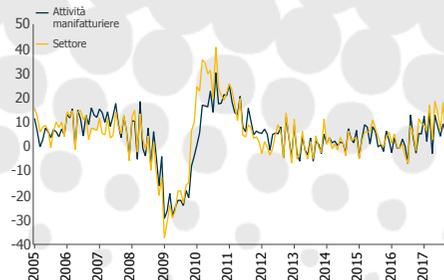
Fonte: Registro statistico dell'occupazione delle imprese - Asia occupazione  
 (a) Percentuali calcolate sul totale degli addetti.

### Indice della produzione industriale del settore e ciclo economico - Anni 2006-2018 (dati destagionalizzati) (a)



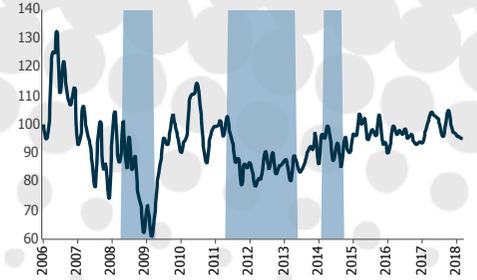
Fonte: Indagine mensile sulla produzione industriale  
 (a) L'area ombreggiata rappresenta i periodi di recessione del settore manifatturiero.

### Esportazioni del settore e media manifattura - Anni 2005-2017 (variazioni rispetto allo stesso mese dell'anno precedente)



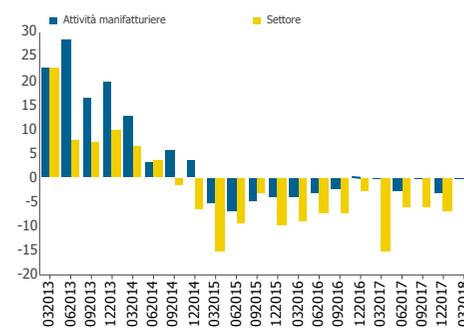
Fonte: Statistiche del commercio con l'estero

### Clima di fiducia del settore e ciclo economico - Anni 2006-2018 (indici destagionalizzati) (a)



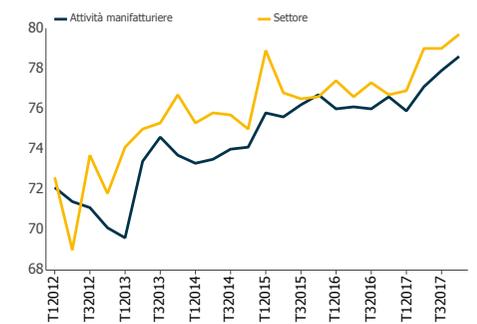
Fonte: Indagine mensile sulla fiducia delle imprese manifatturiere  
 (a) L'area ombreggiata rappresenta i periodi di recessione del settore manifatturiero.

### Indicatore di tensione creditizia del settore e media manifattura - Anni 2013-2018 (a)



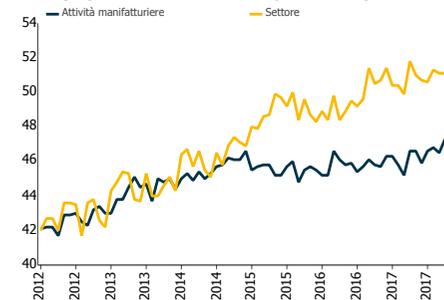
Fonte: Indagine mensile sulla fiducia delle imprese manifatturiere  
 (a) L'indicatore è calcolato come differenza tra la percentuale delle risposte che indicano condizioni di accesso al credito meno favorevoli e la percentuale di quelle che indicano condizioni di accesso al credito più favorevoli.

### Grado di utilizzo degli impianti del settore e media manifattura - Anni 2012-2017 (in percentuale, dati destagionalizzati)



Fonte: Indagine mensile sulla fiducia delle imprese manifatturiere

### Incidenza dell'export sul fatturato per le imprese esportatrici del settore e media manifattura - Anni 2012-2017 (in percentuale, dati destagionalizzati)



Fonte: Indagine mensile sul fatturato e ordinativi

### Tasso di natalità - Anni 2011-2015 (numero medio di imprese nate in rapporto al numero medio di imprese attive)

