

## Settore 19 - Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio

INDICATORI (a)	2013	2014	2015	2016	Totale manifattura ultimo anno
<b>CARATTERISTICHE STRUTTURALI</b>					
Numero di imprese	297	294	281	....	389.317
Numero di addetti	13.274	11.240	11.095	....	3.618.368
Valore aggiunto (% sul totale manifattura)	0,4	-0,2	0,6	....	100,0
Valore aggiunto delle grandi imprese (in % del totale del settore)	*	*	69,0	....	33,9
Numero di imprese nate	2	5	9	....	19.479
Numero di imprese cessate (b)	8	13	11	....	25.274
Rapporto di concentrazione (CR5) (%)	81,2	87,6	87,5	....	....
Integrazione verticale (valore aggiunto/fatturato) (%)	1,5	-0,9	3,8	....	24,1
Intensità energetica (Tj/valore della produzione in milioni)	63,69	59,14	65,61	....	5,04
<b>RISULTATI ECONOMICI</b>					
Valore aggiunto per addetto (mgl euro) (A)	58,0	-30,7	122,1	....	58,8
Costo del lavoro per dipendente (mgl euro) (B)	66,4	67,5	71,0	....	42,4
Competitività di costo (rapporto % tra A/B)	87,3	-45,5	171,8	....	138,8
Redditività lorda (%) (c)	-13,9	318,6	42,1	....	31,3
<b>STRATEGIE</b>					
Investimenti per addetto (mgl di euro)	40,6	57,1	40,5	....	7,3
Imprese innovatrici (imprese con almeno 10 addetti) (%) (d)	....	22,2	....	....	41,0
Imprese che effettuano acquisti on-line (imprese con almeno 10 addetti) (%) (e)	37,9	40,6	37,2	43,4	40,6
Imprese che effettuano vendite on-line (imprese con almeno 10 addetti) (%) (e)	4,8	6,3	8,4	10,5	8,9
Indice dei prezzi alla produzione sul mercato interno (2010=100)	125,4	118,5	100,9	92,2	102,8
Investimenti per la tutela ambientale (incidenza % sugli investimenti fissi lordi)	19,4	16,0	31,7	....	2,0
<b>INTERNAZIONALIZZAZIONE</b>					
Imprese esportatrici (in % delle imprese del settore)	24,2	22,1	20,6	....	22,7
Esportazioni su fatturato (%)	24,1	26,1	26,2	....	36,7
Intensità delle importazioni (importazioni di beni e servizi / consumi intermedi) (%) (b)	63,8	61,7	65,5	....	34,8
Esportazioni delle imprese del settore (variazioni annue) (%)	-17,2	-17,7	-7,9	....	2,3
Esportazioni delle grandi imprese (in % del totale del settore)	98,3	61,8	98,1	....	50,4
Indice dei prezzi alla produzione sul mercato estero (2010=100)	137,1	128,0	98,1	86,7	103,1
Fatturato prodotto all'estero (in % del fatturato interno)	0,2	0,3	0,3	....	27,0
Valore aggiunto delle imprese a controllo estero (in % del totale del settore)	38,6	151,2	53,0	....	18,5
<b>Indice sintetico di competitività (a)</b>	-	....	81,9	....	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) Rapporto tra margine operativo lordo (depurato della componente di remunerazione dei lavoratori indipendenti) e valore aggiunto.  
 (d) Il dato si riferisce al triennio che si conclude nell'anno considerato.  
 (e) 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	140	496.675
Lavoratori dipendenti	10.955	3.121.693
<b>Totale addetti</b>	<b>11.095</b>	<b>3.618.368</b>
Lavoratori esterni	144	45.332
Lavoratori temporanei	117	109.019
<b>VALORI PERCENTUALI (a)</b>		
Lavoratori indipendenti	1,3	13,7
Lavoratori dipendenti	98,7	86,3
<b>Totale addetti</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Lavoratori esterni	1,3	1,3
Lavoratori temporanei	1,1	3,0

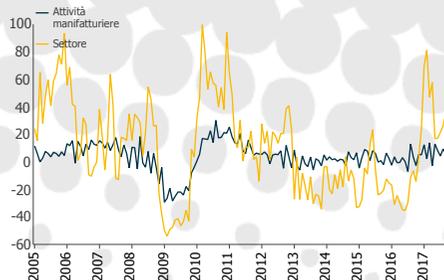
Fonte: Registro statistico dell'occupazione delle imprese - Asia occupazione  
 (a) Percentuali calcolate sul totale degli addetti.

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



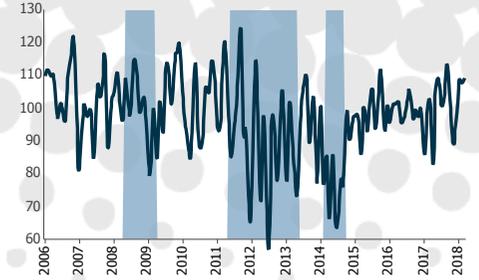
Fonte: Indagine mensile sulla produzione industriale  
 (a) L'area ombreggiata rappresenta i periodi di recessione del settore manifatturiero.

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



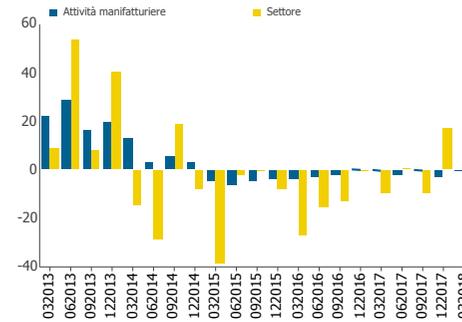
Fonte: Statistiche del commercio con l'estero

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



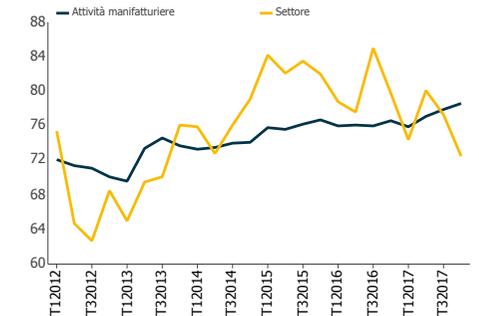
Fonte: Indagine mensile sulla fiducia delle imprese manifatturiere  
 (a) L'area ombreggiata rappresenta i periodi di recessione del settore manifatturiero.

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



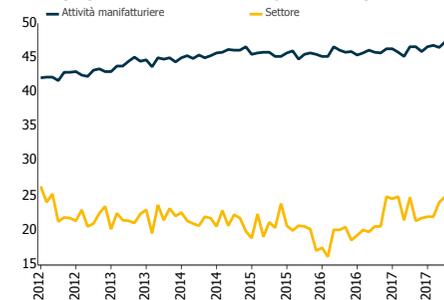
Fonte: Indagine mensile sulla fiducia delle imprese manifatturiere  
 (a) L'indicatore è calcolato come differenza tra la percentuale delle risposte che indicano condizioni di accesso al credito meno favorevoli e la percentuale di quelle che indicano condizioni di accesso al credito più favorevoli.

### 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)

