

Settore 20 - Fabbricazione di prodotti chimici

INDICATORI (a)	2016	2017	2018	2019	Totale manifattura ultimo anno
CARATTERISTICHE STRUTTURALI					
Numero di imprese	4.312	4.371	4.343	....	377.698
Numero di addetti	107.980	109.358	110.414	....	3.726.512
Valore aggiunto (% sul totale manifattura)	5,2	5,4	5,3	....	100,0
Valore aggiunto delle grandi imprese (in % del totale del settore)	37,7	47,3	48,1	....	39,4
Numero di imprese nate	162	180	189	....	17.637
Numero di imprese cessate (b)	131	150	166	....	19.839
Rapporto di concentrazione (CR5) (%)	16,4	37,5	40,2	....	....
Integrazione verticale (valore aggiunto/fatturato) (%)	23,5	19,0	17,6	....	24,8
Intensità energetica del valore aggiunto (Tj/valore aggiunto in mln euro)	12,94	12,96	10,96	....	5,67
RISULTATI ECONOMICI					
Valore aggiunto per addetto (mgl euro) (A)	107,7	110,8	109,9	....	65,3
Costo del lavoro per dipendente (mgl euro) (B)	55,7	57,9	58,4	....	44,6
Competitività di costo (rapporto % tra A/B)	193,3	191,3	188,3	....	146,3
Redditività lorda (%) (c)	48,9	48,4	47,5	....	34,7
STRATEGIE					
Investimenti per addetto (mgl di euro)	16,4	16,7	20,5	....	9,1
Imprese innovatrici (imprese con almeno 10 addetti) (%) (d)	72,1	....	89,5	....	66,5
Imprese che effettuano acquisti on-line (imprese con almeno 10 addetti) (%) (e) (f)	43,4	39,7	....	....	42,8
Imprese che effettuano vendite on-line (imprese con almeno 10 addetti) (%) (e)	10,5	7,8	10,3	10,4	10,1
Indice dei prezzi alla produzione sul mercato interno (2015=100)	105,3	101,8	103,9	104,1	103,4
Investimenti per la tutela ambientale (incidenza % sugli investimenti fissi lordi)	4,1	6,7	5,7	....	1,5
INTERNAZIONALIZZAZIONE					
Imprese esportatrici (in % delle imprese del settore)	56,2	58,7	59,2	....	22,9
Esportazioni su fatturato (%)	37,5	30,8	29,4	....	36,3
Intensità delle importazioni (Importazioni di beni e servizi / consumi intermedi) (%) (b)	48,3	49,4	50,5	....	34,5
Esportazioni delle imprese del settore (variazioni annue) (%)	-6,0	13,6	3,6	....	3,9
Esportazioni delle grandi imprese (in % del totale del settore)	45,6	50,1	49,8	....	52,3
Indice dei prezzi alla produzione sul mercato estero (2015=100)	105,6	99,5	101,8	103,0	102,7
Fatturato prodotto all'estero (in % del fatturato interno)	20,4	21,3	19,0	....	25,7
Valore aggiunto delle imprese a controllo estero (in % del totale del settore)	39,4	39,5	39,3	....	18,5
Indice sintetico di competitività (a)	124,0	111,4	115,1	....	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.
 (f) Dal 2018 il dato relativo alle imprese che effettuano acquisti on-line non viene più rilevato.

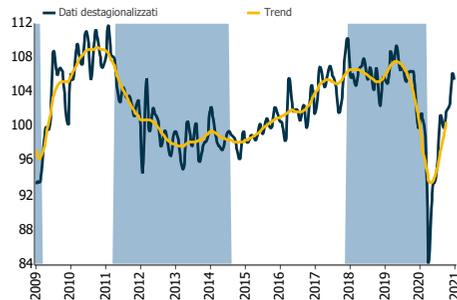
Struttura occupazionale delle imprese - Anno 2018

	Settore	Manifattura
VALORI ASSOLUTI		
Lavoratori indipendenti	4.061	467.138
Lavoratori dipendenti	106.353	3.259.374
Totale addetti	110.414	3.726.512
Lavoratori esterni	1.479	32.359
Lavoratori temporanei	6.136	170.798
VALORI PERCENTUALI (a)		
Lavoratori indipendenti	3,7	12,5
Lavoratori dipendenti	96,3	87,5
Totale addetti	100,0	100,0
Lavoratori esterni	1,3	0,9
Lavoratori temporanei	5,6	4,6

Fonte: Registro statistico dell'occupazione delle imprese - Asia occupazione

(a) Percentuali calcolate sul totale degli addetti.

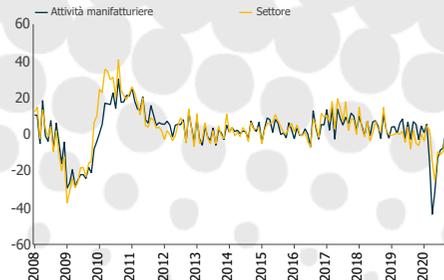
Indice della produzione industriale del settore e ciclo economico - Anni 2009-2021 (dati destagionalizzati) (a)



Fonte: Indagine mensile sulla produzione industriale

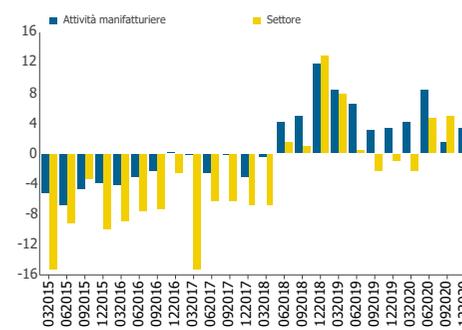
(a) L'area ombreggiata rappresenta i periodi di recessione del settore manifatturiero.

Esportazioni del settore e media manifattura - Anni 2008-2020 (variazioni rispetto allo stesso mese dell'anno precedente)



Fonte: Statistiche del commercio con l'estero

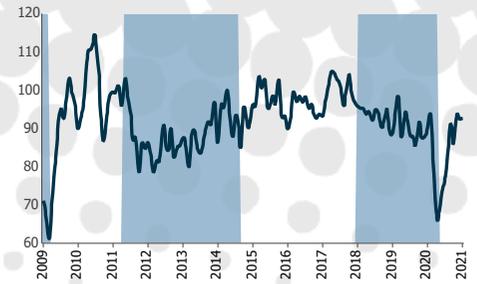
Indicatore di tensione creditizia del settore e media manifattura - Anni 2015-2020 (a)



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.

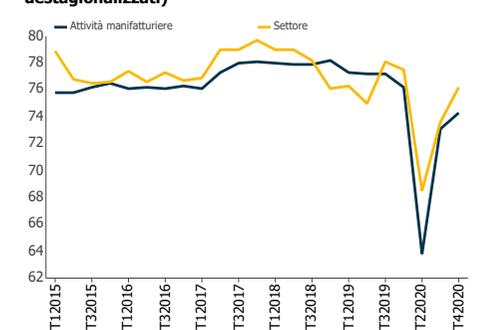
Clima di fiducia del settore e ciclo economico - Anni 2009-2021 (indici destagionalizzati) (a)



Fonte: Indagine mensile sulla fiducia delle imprese manifatturiere

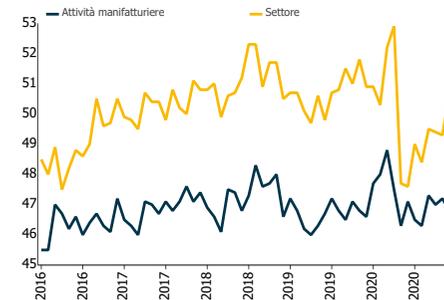
(a) L'area ombreggiata rappresenta i periodi di recessione del settore manifatturiero.

Grado di utilizzo degli impianti del settore e media manifattura - Anni 2015-2020 (in percentuale, dati destagionalizzati)



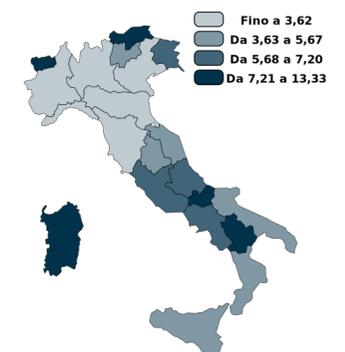
Fonte: Indagine mensile sulla fiducia delle imprese manifatturiere

Incidenza dell'export sul fatturato per le imprese esportatrici del settore e media manifattura - Anni 2016-2021 (in percentuale, dati destagionalizzati)



Fonte: Indagine mensile sul fatturato e ordinativi

Tasso di natalità delle imprese - Anni 2014-2018 (a)



(a) Numero medio di imprese nate sul numero medio di imprese attive