

# 15

COMMERCIO ESTERO  
E INTERNAZIONALIZZAZIONE  
DELLE IMPRESE

**N**el 2017, in un contesto mondiale in cui gli scambi di beni sono in forte aumento rispetto al 2016 (+10,6 per cento) dopo due anni di continue flessioni, l'Italia registra un aumento nel valore in euro sia delle esportazioni (+7,4 per cento) sia delle importazioni (+9,0 per cento). Queste dinamiche determinano una riduzione dell'avanzo commerciale del nostro Paese (2,2 miliardi di euro in meno rispetto al 2016). La quota di mercato dell'Italia sulle esportazioni mondiali di merci, misurata in dollari, risulta pari al 2,92 per cento, in lieve calo rispetto al 2016 (2,95 per cento).

Le aree geografiche che hanno contribuito maggiormente al saldo complessivo sono state l'America settentrionale (+27.882 milioni di euro) e i Paesi europei non Ue (+8.563 milioni). Germania e Francia si confermano i principali mercati di sbocco delle esportazioni nazionali. Le nostre esportazioni provengono per l'88,1 per cento dalle regioni del Centro-Nord e solo per il 10,5 per cento dal Mezzogiorno. Nel 2016 gli operatori all'esportazione sono oltre 217.000, in lieve crescita rispetto al 2016 (+0,4 per cento). Fra di essi si conferma la prevalenza di microesportatori (unità con un fatturato annuo all'export non superiore a 75 mila euro) che costituiscono il 62,8 per cento del totale, ma che contribuiscono al valore complessivo delle esportazioni nazionali solo per lo 0,5 per cento. Nel 2015, le imprese a controllo nazionale residenti all'estero sono 22.796; al netto dei servizi finanziari impiegano un numero di addetti che equivale al 10,3 per cento del totale degli addetti residenti in Italia e realizzano un fatturato che corrisponde al 15,5 per cento del fatturato nazionale. Nello stesso anno in Italia risultano residenti 14.007 imprese a controllo estero che impiegano il 7,7 per cento degli addetti nazionali dell'industria e dei servizi e creano il 18,4 per cento del fatturato e il 15,6 per cento del valore aggiunto. Rilevante è l'apporto del capitale estero per la spesa in R&S (25,1 per cento).

# 15

## COMMERCIO ESTERO E INTERNAZIONALIZZAZIONE DELLE IMPRESE

### Struttura ed evoluzione del commercio estero

Nel 2017 il commercio mondiale di beni, misurato in dollari ed espresso a prezzi correnti, risulta in forte aumento rispetto al 2016 (+10,6 per cento); questo è il risultato di un'espansione sia dei volumi scambiati (+4,5 per cento) sia, in misura più marcata, dei valori medi unitari (+6,1 per cento - Prospetto 15.1).

**Prospetto 15.1** Commercio mondiale  
Anni 2008-2017, valori monetari in miliardi di dollari

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Valori (a)	16.165	12.561	15.301	18.338	18.496	18.953	18.968	16.519	16.029	17.730
Variazioni % rispetto all'anno precedente	-	-22,3	21,8	19,8	0,9	2,5	0,1	-12,9	-3,0	10,6
VARIAZIONI PERCENTUALI SUGLI INDICI RISPETTO ALL'ANNO PRECEDENTE										
Volumi	2,1	-12,4	14,0	5,5	2,0	2,6	2,4	2,3	1,6	4,5
Valori medi unitari	13,1	-11,6	6,8	13,8	-1,8	-0,5	-1,9	-15,2	-4,6	6,1

Fonte: Elaborazioni Ice su dati Organizzazione mondiale del commercio (Omc)  
(a) Compresa le riesportazioni di Hong Kong.

In questo quadro internazionale, l'Italia registra una crescita sostenuta del valore in euro sia delle merci esportate (+7,4 per cento) sia di quelle importate (+9,0 per cento). Queste dinamiche determinano una riduzione dell'avanzo commerciale (2,2 miliardi in meno rispetto al 2016) che raggiunge i 47,4 miliardi di euro.

Nel 2017, la quota di mercato dell'Italia sulle esportazioni mondiali di merci, misurata in dollari, risulta pari al 2,92 per cento, in lieve calo rispetto al 2016 (2,95 per cento).

In termini di volumi, la crescita degli scambi risulta del 3,1 per cento per le esportazioni e del 2,6 per cento per le importazioni; in termini di valori medi unitari, si registra una crescita sia per l'export (+4,2 per cento), sia per l'import (+6,3 per cento - Tavola 15.5). Per quanto riguarda le aree geografiche, il maggiore contributo positivo al saldo complessivo è dovuto all'America settentrionale (+27.882 milioni di euro), ai Paesi europei non Ue (+8.563 milioni) e ai Paesi Ue (+8.278 milioni). L'Asia orientale (-6.201 milioni di euro), l'Asia centrale (-2.803 milioni) e gli Altri paesi africani (-603 milioni) fanno invece registrare un disavanzo consistente (Tavola 15.1).

**Prospetto 15.2 Interscambio commerciale e quote di mercato dell'Italia**  
Anni 2008-2017, valori monetari in milioni di euro

ANNI	Interscambio commerciale				Saldi	Quote di mercato (a)
	Esportazioni		Importazioni			
	Valori assoluti	Variazioni %	Valori assoluti	Variazioni %		
2008	369.016	1,2	382.050	2,3	-13.035	3,41
2009	291.733	-20,9	297.609	-22,1	-5.876	3,31
2010	337.346	15,6	367.390	23,4	-30.044	2,99
2011	375.904	11,4	401.428	9,3	-25.524	2,91
2012	390.182	3,8	380.292	-5,3	9.890	2,77
2013	390.233	..	361.002	-5,1	29.230	2,80
2014	398.870	2,2	356.939	-1,1	41.932	2,85
2015	412.291	3,4	370.484	3,8	41.807	2,82
2016	417.269	1,2	367.626	-0,8	49.643	2,95
2017 (b)	448.107	7,4	400.659	9,0	47.448	2,92

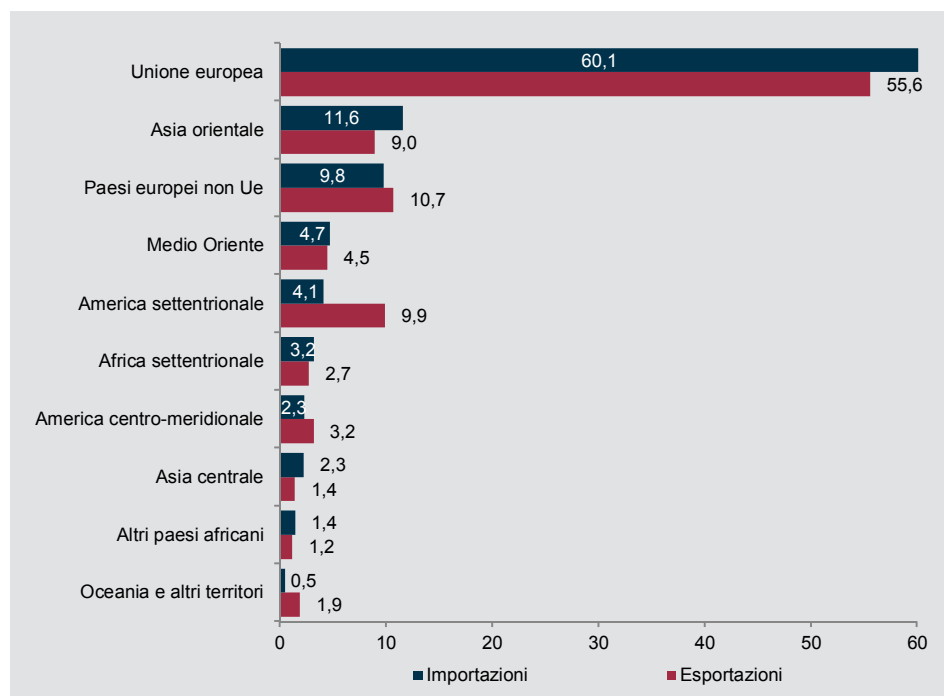
Fonte: Istat e Ice

(a) Risultano dal rapporto tra valore delle esportazioni italiane ed esportazioni mondiali, espresse in dollari.

(b) Dati provvisori.

Il principale mercato di sbocco delle nostre esportazioni (Figura 15.1) è l'Unione europea (55,6 per cento), seguita dai Paesi europei non Ue (10,7 per cento) e dall'America settentrionale (9,9 per cento). Le zone geografiche che costituiscono le principali aree commerciali per le importazioni sono l'Unione europea con il 60,1 per cento, l'Asia orientale con l'11,6 per cento e i Paesi europei non Ue con il 9,8 per cento.

**Figura 15.1 Esportazioni e importazioni nazionali per area geografica (a)**  
Anno 2017, composizioni percentuali



Fonte: Istat, Esportazioni e importazioni dei principali paesi, aree geografiche e geoeconomiche (E)

(a) Dati provvisori.

Con riferimento ai singoli paesi, Germania e Francia si confermano anche nel 2017 i principali mercati di sbocco delle esportazioni nazionali (Prospetto 15.3), con quote pari, rispettivamente, al 12,5 per cento e al 10,3 per cento. Gli Stati Uniti si collocano al terzo posto tra i paesi partner, con una quota del 9,0 per cento; seguono Spagna e Regno Unito (entrambe 5,2 per cento). Rispetto al 2016, i mercati per i quali si sono registrati gli incrementi più consistenti sono: Cina (+22,2 per cento), Russia (+19,3 per cento), Polonia (+12,0 per cento), Repubblica ceca (+10,7 per cento), Spagna (+10,2 per cento). Si segnalano anche Stati Uniti (+9,8 per cento) e Giappone (+9,0 per cento). La diminuzione più sostenuta all'export tra i principali mercati di sbocco riguarda gli Emirati Arabi Uniti (-1,4 per cento).

**Prospetto 15.3** Esportazioni nazionali di merci per paese (a)  
Anno 2017, valori monetari in milioni di euro

POSIZIONE IN GRADUATORIA	PAESI	Valori assoluti	Quote % sul totale delle esportazioni nazionali	Variazioni % 2017/2016
1	Germania	55.877	12,5	6,0
2	Francia	46.164	10,3	4,9
3	Stati Uniti	40.496	9,0	9,8
4	Spagna	23.194	5,2	10,2
5	Regno Unito	23.130	5,2	3,2
6	Svizzera	20.611	4,6	8,7
7	Belgio	13.553	3,0	0,2
8	Cina	13.514	3,0	22,2
9	Polonia	12.592	2,8	12,0
10	Paesi Bassi	10.455	2,3	7,7
11	Turchia	10.094	2,3	5,2
12	Austria	9.453	2,1	6,4
13	Russia	7.985	1,8	19,3
14	Romania	7.246	1,6	8,5
15	Giappone	6.564	1,5	9,0
16	Hong Kong	6.011	1,3	4,2
17	Repubblica ceca	5.928	1,3	10,7
18	Emirati Arabi Uniti	5.349	1,2	-1,4
19	Ungheria	4.701	1,0	8,4
20	Svezia	4.559	1,0	8,4

Fonte: Istat, Esportazioni e importazioni dei principali paesi (E)  
(a) Dati provvisori.

Per quanto riguarda i principali raggruppamenti di merci secondo la classificazione Cpa-Ateco 2007 (Tavola 15.2), i più ampi saldi attivi si rilevano per macchinari e apparecchi n.c.a. (+50.667 milioni di euro) e prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori (+19.807 milioni), seguono prodotti delle altre attività manifatturiere (+12.282 milioni), articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi (+12.198 milioni), apparecchi elettrici (+6.208 milioni), metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti (+5.543 milioni). I saldi negativi più consistenti si registrano, invece, per computer, apparecchi elettronici e ottici (-12.544 milioni di euro), sostanze e prodotti chimici (-7.111 milioni) e legno e prodotti in legno; carta e stampa (-1.725 milioni).

Le principali tipologie di merci esportate sono le altre macchine di impiego generale e le macchine di impiego generale che crescono rispettivamente del 9,2 per cento e del 3,8 per cento rispetto alle vendite all'estero dell'anno precedente (Prospetto 15.4).

**Prospetto 15.4** **Esportazioni nazionali di merci per attività economica (a)**  
Anno 2017, valori monetari in migliaia di euro

POSIZIONE IN GRADUATORIA	CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	Valori assoluti	Variazioni % 2017/2016
1	Altre macchine di impiego generale	24.940.294	9,2
2	Macchine di impiego generale	23.790.749	3,8
3	Autoveicoli	23.688.496	11,3
4	Medicinali e preparati farmaceutici	22.315.546	18,0
5	Altre macchine per impieghi speciali	20.707.431	2,5
6	Articoli di abbigliamento, escluso l'abbigliamento in pelliccia	16.887.586	4,3
7	Prodotti chimici di base, fertilizzanti e composti azotati, materie plastiche e gomma sintetica in forme primarie	14.881.529	11,6
8	Prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio	13.363.903	34,4
9	Parti e accessori per autoveicoli e loro motori	13.047.299	6,7
10	Articoli in materie plastiche	11.992.279	6,4

Fonte: Istat, Rilevazione su cessioni e acquisti di beni nell'ambito dei paesi Ue (R); Rilevazione sul commercio speciale export/import extra Ue (R)  
(a) Dati provvisori.

**Figura 15.2** **Esportazioni e importazioni nazionali per attività economica (a)**  
Anno 2017, composizioni percentuale



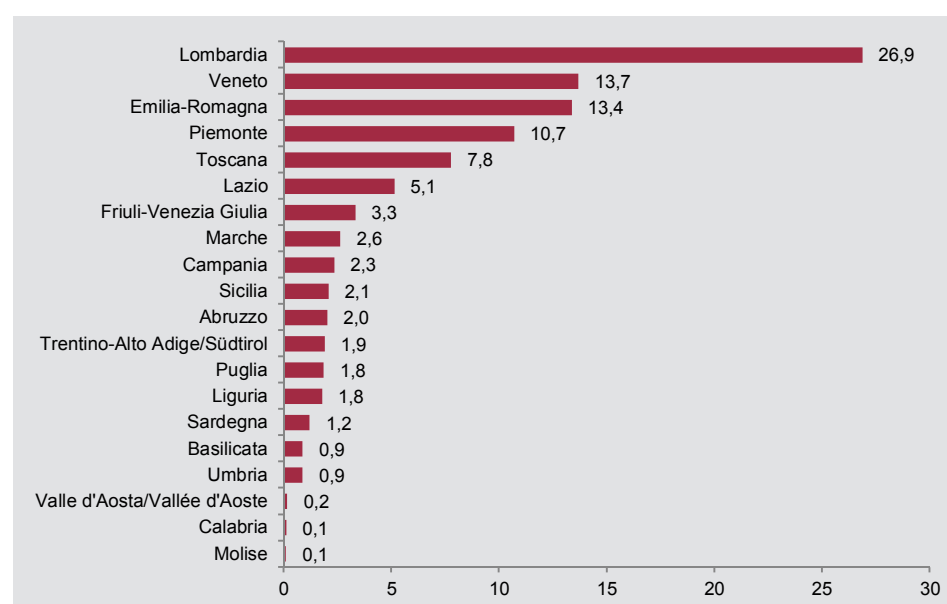
Fonte: Istat, Rilevazione su cessioni e acquisti di beni nell'ambito dei paesi Ue (R); Rilevazione sul commercio speciale export/import extra Ue (R)  
(a) Dati provvisori.  
(b) n.c.a. = non classificati altrove.

Per quanto riguarda la composizione settoriale (Figura 15.2), si evidenzia il notevole peso, nella struttura delle esportazioni, dei macchinari e apparecchi n.c.a. (17,9 per cento), dei prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori (11,4 per cento), dei mezzi

di trasporto (11,3 per cento), dei metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti (10,5 per cento) e dei prodotti alimentari, bevande e tabacco (7,6 per cento). Per le importazioni, quote significative si registrano per i mezzi di trasporto (12,2 per cento), metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti (10,4 per cento), prodotti dell'estrazione di minerali da cave e miniere (9,9 per cento), sostanze e prodotti chimici (9,3 per cento), prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori (7,8 per cento) e prodotti alimentari, bevande e tabacco (7,6 per cento).

Considerando la provenienza territoriale delle merci (Tavola 15.4 e Figura 15.3), si evidenzia come, nel corso del 2017, il 39,5 per cento delle esportazioni nazionali abbia avuto origine dalle regioni nord-occidentali, il 32,3 per cento da quelle nord-orientali, il 16,4 per cento dalle regioni centrali, il 7,3 per cento dalle regioni del Sud, il 3,3 per cento dalle Isole; un residuale 1,4 per cento riguarda regioni non specificate.

**Figura 15.3** Esportazioni per regione (a) (b)  
Anno 2017, composizione percentuale



Fonte: Istat, Esportazioni e importazioni secondo la provincia di destinazione e di origine delle merci (E)

(a) Dati provvisori.

(b) La somma delle percentuali è inferiore a cento perché non è rappresentato il valore delle regioni diverse e non specificate (1,4 per cento)

### Operatori economici del commercio estero e imprese esportatrici

Nel 2017 sono 217.431 gli operatori economici che hanno effettuato vendite di beni all'estero (Prospetto 15.5). La distribuzione degli operatori per valore delle vendite conferma la presenza di un'elevata fascia di microesportatori; sono, infatti, 136.546 (pari al 62,8 per cento) gli operatori che presentano un ammontare di fatturato all'esportazione fino a 75 mila euro, con un contributo al valore complessivo delle esportazioni nazionali pari al solo 0,5 per cento. Gli operatori che invece appartengono alle classi di fatturato esportato superiore a 15 milioni di euro sono 4.534 (2,1 per cento del totale degli operatori), e realizzano il 73,4 per cento delle vendite sui mercati esteri.

**Prospetto 15.5 Operatori ed esportazioni di merci per classe di valore**  
Anni 2015-2017, valori delle esportazioni in milioni di euro

CLASSI DI VALORE DELLE ESPORTAZIONI	Operatori			Esportazioni di merci		
	2015	2016	2017 (a)	2015	2016	2017 (a)
0-75.000	134.301	135.641	136.546	2.127	2.109	2.066
75.001-250.000	27.796	27.602	27.135	3.957	3.902	3.848
250.001-750.000	19.987	20.223	19.897	8.913	8.972	8.858
750.001-2.500.000	16.205	16.149	16.387	22.759	22.599	22.927
2.500.001-5.000.000	6.527	6.473	6.569	23.161	23.029	23.384
5.000.001-15.000.000	6.127	6.261	6.363	52.342	53.834	54.556
15.000.001-50.000.000	3.040	3.043	3.208	80.101	80.597	84.347
Oltre 50.000.000	1.187	1.215	1.326	208.997	211.671	235.154
<b>Totale (b)</b>	<b>215.170</b>	<b>216.607</b>	<b>217.431</b>	<b>402.357</b>	<b>406.714</b>	<b>435.141</b>

Fonte: Istat, Rilevazione su cessioni e acquisti di beni nell'ambito dei paesi Ue (R); Rilevazione sul commercio speciale export/import extra Ue (R)

(a) Dati provvisori.

(b) Esportazioni effettuate da operatori identificati.

Nel 2016 sono attive 195.745 imprese esportatrici, il cui contributo alle esportazioni nazionali cresce sensibilmente all'aumentare della dimensione d'impresa, espressa in termini di addetti. Le grandi imprese esportatrici (1.952 unità con almeno 250 addetti) hanno realizzato il 46,6 per cento delle esportazioni nazionali, le medie imprese (50-249 addetti) il 29,6 per cento e le piccole imprese, con meno di 50 addetti, il 23,9 per cento (Prospetto 15.6).

**Prospetto 15.6 Imprese esportatrici, addetti ed esportazioni per classe di addetti**  
Anno 2016, valore delle esportazioni in milioni di euro

CLASSI DI ADDETTI	Imprese		Addetti		Esportazioni	
	Valori assoluti	Quote % sulle imprese attive	Valori assoluti	Quote % sulle imprese attive	Valori assoluti	Composizione percentuale
0-9 addetti	128.641	3,2	438.122	5,9	23.133	5,9
10-19	33.765	25,9	458.734	26,8	24.703	6,2
20-49	20.768	40,3	635.627	41,5	46.502	11,8
50-99	6.804	48,2	466.611	48,4	46.203	11,7
100-249	3.815	50,7	576.328	51,0	70.639	17,9
250-499	1.124	53,7	385.369	54,0	48.579	12,3
500 addetti e oltre	828	56,0	1.552.436	60,6	135.607	34,3
<b>Totale</b>	<b>195.745</b>	<b>4,6</b>	<b>4.513.227</b>	<b>28,2</b>	<b>395.368</b>	<b>100,0</b>

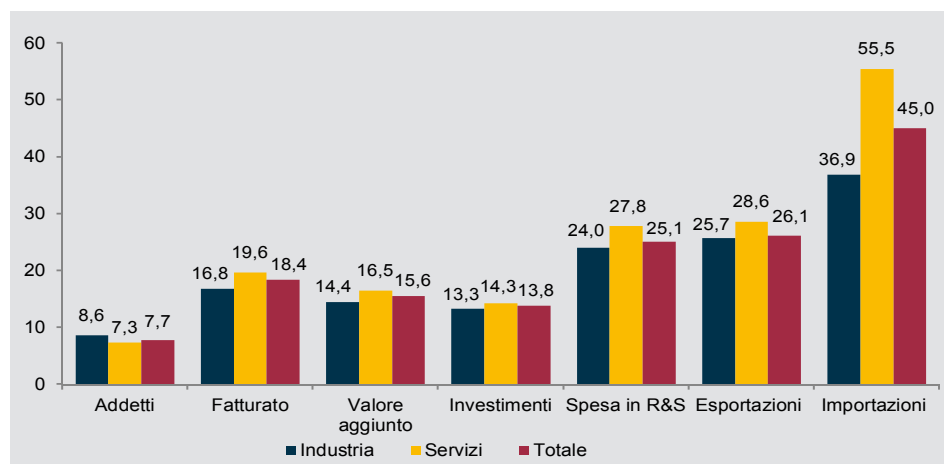
Fonte: Istat, Rilevazione su cessioni e acquisti di beni nell'ambito dei paesi Ue (R); Rilevazione sul commercio speciale export/import extra Ue (R); Registro statistico delle imprese attive (Asia - Imprese) (E)

**Imprese a controllo estero residenti in Italia e imprese a controllo nazionale residenti all'estero**

Nel 2015 le imprese a controllo estero residenti in Italia sono 14.007, con 1,3 milioni di addetti, un fatturato di 530 miliardi di euro, un valore aggiunto di 104 miliardi e un valore rilevante (oltre 3 miliardi) di spesa per ricerca e sviluppo (Tavola 15.7). Queste imprese contribuiscono ai principali aggregati economici nazionali dell'industria e dei servizi con il 7,7 per cento degli addetti, il 18,4 per cento del fatturato, il 15,6 per cento del valore aggiunto. L'apporto del capitale estero è rilevante anche per la spesa delle imprese per ricerca e sviluppo (25,1 per cento) e le esportazioni e importazioni nazionali di merci, pari rispettivamente al 26,1 e al 45,0 per cento (Figura 15.4).



**Figura 15.4** Principali aggregati economici delle imprese a controllo estero residenti in Italia per macrosetto di attività economica (a)  
Anno 2015, in percentuale del complesso delle attività realizzate dalle imprese residenti in Italia



Fonte: Istat, Rilevazione sulle imprese a controllo estero residenti in Italia  
(a) Le quote di fatturato, valore aggiunto e investimenti sono al netto della sezione K - Attività finanziarie e assicurative.

Nello stesso anno, le imprese a controllo nazionale residenti all'estero sono 22.796, realizzano un fatturato di oltre 544 miliardi di euro e impiegano oltre 1,8 milioni di addetti (Tavola 15.8). Il grado di internazionalizzazione del sistema produttivo italiano può essere valutato sulla base dell'incidenza delle attività realizzate all'estero rispetto al complesso di quelle svolte in Italia. In alcuni settori dell'industria e dei servizi il grado di internazionalizzazione, misurato in termini di fatturato, è particolarmente elevato: si tratta del settore estrazione di minerali da cave e miniere, che realizza all'estero un fatturato pari al 59,6 per cento di quello nazionale di settore, seguono le attività manifatturiere, che nel complesso realizzano all'estero un fatturato pari al 27,0 per cento di quello conseguito in Italia. All'interno del manifatturiero emergono il settore della fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi, che realizza all'estero un fatturato pari al 160,9 per cento di quello nazionale, e il settore fabbricazione di apparecchiature elettriche e apparecchiature per uso domestico non elettriche, che ha un fatturato estero pari al 34,6 per cento di quello nazionale.

## APPROFONDIMENTI

Istat e Ice, Annuario 2018 - Commercio estero e attività internazionali delle imprese, 12 luglio 2018 - <http://www.annuarioistatice.it/avvio.html>

Istat, Imprese multinazionali, 29 novembre 2017 - <https://www.istat.it/it/archivio/213825>

Istat e Ice, Annuario Istat-Ice - <https://www.istat.it/it/archivio/218877>

Istat, Coeweb - Statistiche del commercio estero - <http://www.coeweb.istat.it/>

Istat, Commercio estero e internazionalizzazione - Archivio comunicati stampa - <http://www.istat.it/it/commercio-estero>

Istat, Bilancia commerciale, Archivio comunicati stampa - <http://www.istat.it/it/archivio/bilancia+commerciale>

## GLOSSARIO

<b>Acquisti</b>	Le transazioni commerciali effettuate nell'ambito dell'Unione europea che, prima del Mercato unico, erano indicate dalle importazioni.
<b>Cessioni</b>	Le transazioni commerciali effettuate nell'ambito dell'Unione europea che, prima del Mercato unico, erano indicate dalle esportazioni.
<b>Esportazioni</b>	I trasferimenti di beni da operatori residenti a operatori non residenti (resto del mondo). Le esportazioni di beni includono tutti i beni (nazionali o nazionalizzati, nuovi o usati) che, a titolo oneroso o gratuito, escono dal territorio economico del paese per essere destinati al resto del mondo. Esse sono valutate al valore Fob ( <i>free on board</i> ), che corrisponde al prezzo di mercato alla frontiera del paese esportatore. Questo prezzo comprende: il prezzo ex fabbrica, i margini commerciali, le spese di trasporto internazionale e gli eventuali diritti all'esportazione.
<b>Importazioni</b>	Sono costituite dagli acquisti all'estero (resto del mondo) di beni introdotti nel territorio nazionale. Le importazioni di beni comprendono tutti i beni (nuovi o usati) che, a titolo oneroso o gratuito, entrano nel territorio economico del paese, in provenienza dal resto del mondo. Esse possono essere valutate al valore Fob ( <i>free on board</i> ) o al valore Cif (costo, assicurazione, nolo) che comprende: il valore Fob dei beni, le spese di trasporto e le attività assicurative tra la frontiera del paese esportatore e la frontiera del paese importatore.
<b>Impresa controllata</b>	L'impresa A è definita come controllata da un'unità istituzionale B quando quest'ultima controlla, al 31 dicembre dell'anno di riferimento, direttamente o indirettamente, oltre il 50 per cento delle sue quote o azioni con diritto di voto.
<b>Impresa esportatrice o importatrice</b>	L'impresa dell'industria e dei servizi che, sulla base dell'integrazione tra il Registro statistico delle imprese attive (Asia) e quello degli operatori economici del commercio estero, risulta aver effettuato transazioni commerciali con l'estero nell'anno di osservazione.
<b>Operatore economico del commercio con l'estero</b>	Il soggetto economico identificato sulla base della partita Iva che risulta aver effettuato almeno una transazione commerciale con l'estero nel periodo considerato.
<b>Valore medio unitario delle merci scambiate</b>	Rapporto tra valore delle merci scambiate e quantità delle stesse.

**Tavola 15.1 Interscambio commerciale per area geografica**  
Anni 2016-2017, valori in milioni di euro

AREE GEOGRAFICHE	Esportazioni			Importazioni			Saldi	
	2016	2017 (a)	Var.% 2017/2016	2016	2017 (a)	Var.% 2017/2016	2016	2017 (a)
EUROPA	276.741	296.964	7,3	258.622	280.123	8,3	18.119	16.842
<b>Unione europea (b)</b>	<b>233.413</b>	<b>249.129</b>	<b>6,7</b>	<b>223.337</b>	<b>240.851</b>	<b>7,8</b>	<b>10.076</b>	<b>8.278</b>
<i>Area euro</i>	171.293	182.330	6,4	175.930	190.566	8,3	-4.637	-8.236
Austria	8.884	9.453	6,4	8.428	9.225	9,5	456	227
Belgio	13.525	13.553	0,2	17.756	17.968	1,2	-4.231	-4.415
Bulgaria	2.088	2.123	1,7	2.518	2.490	-1,1	-430	-367
Cipro	505	667	32,2	66	79	20,5	439	588
Croazia	2.579	3.006	16,5	1.527	1.614	5,7	1.052	1.392
Danimarca	2.768	2.917	5,4	2.213	2.493	12,6	555	424
Estonia	411	452	9,8	118	129	9,5	293	323
Finlandia	1.552	1.591	2,5	1.338	1.516	13,3	214	76
Francia	44.008	46.164	4,9	32.767	35.210	7,5	11.241	10.954
Germania	52.703	55.877	6,0	59.959	65.347	9,0	-7.256	-9.470
Grecia	3.889	4.045	4,0	2.593	2.674	3,1	1.296	1.371
Irlanda	1.735	2.327	34,2	3.448	3.727	8,1	-1.713	-1.400
Lettonia	435	473	8,8	122	135	10,1	312	339
Lituania	808	854	5,7	494	540	9,2	313	314
Lussemburgo	479	529	10,5	874	618	-29,3	-395	-88
Malta	1.611	1.685	4,6	406	456	12,1	1.204	1.230
Paesi Bassi	9.710	10.455	7,7	20.182	22.504	11,5	-10.472	-12.049
Polonia	11.240	12.592	12,0	8.791	9.852	12,1	2.449	2.740
Portogallo	3.534	3.982	12,7	1.610	1.759	9,2	1.923	2.223
Regno Unito	22.417	23.130	3,2	11.254	11.404	1,3	11.162	11.726
Repubblica ceca	5.357	5.928	10,7	6.336	6.599	4,1	-980	-671
Romania	6.679	7.246	8,5	6.318	6.555	3,8	361	691
Slovacchia	2.767	2.856	3,2	3.292	4.527	37,5	-525	-1.671
Slovenia	3.685	4.173	13,2	2.655	2.977	12,1	1.030	1.195
Spagna	21.054	23.194	10,2	19.820	21.175	6,8	1.234	2.019
Svezia	4.205	4.559	8,4	3.599	3.769	4,7	606	790
Ungheria	4.337	4.701	8,4	4.602	5.260	14,3	-265	-559
Provviste di bordo Ue	297	572	92,2	-	..	....	297	572
<b>Paesi europei non Ue</b>	<b>43.329</b>	<b>47.835</b>	<b>10,4</b>	<b>35.285</b>	<b>39.272</b>	<b>11,3</b>	<b>8.043</b>	<b>8.563</b>
AFRICA	17.331	17.465	0,8	16.760	18.547	10,7	571	-1.082
Africa settentrionale	12.444	12.310	-1,1	10.701	12.789	19,5	1.743	-478
Altri paesi africani	4.888	5.155	5,5	6.060	5.758	-5,0	-1.172	-603
AMERICA	53.501	58.705	9,7	24.181	25.814	6,8	29.320	32.891
America settentrionale	40.586	44.444	9,5	15.397	16.562	7,6	25.189	27.882
America centro-meridionale	12.916	14.262	10,4	8.784	9.252	5,3	4.131	5.009
ASIA	61.622	66.566	8,0	66.316	74.233	11,9	-4.694	-7.667
Medio Oriente	20.035	20.148	0,6	13.527	18.811	39,1	6.507	1.337
Asia centrale	5.972	6.300	5,5	8.442	9.103	7,8	-2.470	-2.803
Asia orientale	35.615	40.117	12,6	44.346	46.318	4,4	-8.731	-6.201
OCEANIA E ALTRI TERRITORI	8.073	8.406	4,1	1.746	1.943	11,2	6.327	6.464
<b>MONDO</b>	<b>417.269</b>	<b>448.107</b>	<b>7,4</b>	<b>367.626</b>	<b>400.659</b>	<b>9,0</b>	<b>49.643</b>	<b>47.448</b>

Fonte: Istat, Esportazioni e importazioni dei principali paesi, aree geografiche e geoeconomiche (E)

(a) Dati provvisori.

(b) I totali dell'Unione europea includono i dati relativi a "Paesi e territori non specificati nel quadro degli scambi intra Ue" per i quali non è stata prevista una voce separata, pertanto il totale della Ue differisce dalla somma di tutte le singole voci riportate nella tavola.

**Tavola 15.2 Interscambio commerciale per attività economica**  
Anni 2016-2017, valori in milioni di euro

ATTIVITÀ ECONOMICHE	Esportazioni			Importazioni			Saldi	
	2016	2017 (a)	Var.% 2017/2016	2016	2017 (a)	Var.% 2017/2016	2016	2017 (a)
PRODOTTI DELL'AGRICOLTURA, DELLA SILVICOLTURA E DELLA PESCA	6.852	7.084	3,4	13.836	14.460	4,5	-6.984	-7.376
Prodotti agricoli, animali e della caccia	6.473	6.686	3,3	12.153	12.763	5,0	-5.680	-6.078
Prodotti della silvicoltura	121	138	14,1	359	364	1,5	-238	-226
Prodotti della pesca e dell'acquacoltura	257	260	0,9	1.324	1.332	0,6	-1.067	-1.072
PRODOTTI DELL'ESTRAZIONE DI MINERALI DA CAVE E MINIERE	1.018	1.239	21,7	31.179	39.740	27,5	-30.161	-38.501
Carbone (esclusa torba)	13	8	-35,6	1.213	1.641	35,2	-1.200	-1.633
Petrolio greggio e gas naturale	242	365	51,0	27.944	35.865	28,3	-27.702	-35.500
Minerali metalliferi	97	81	-16,9	959	1.148	19,7	-862	-1.067
Altri minerali da cave e miniere	665	784	17,9	1.062	1.085	2,1	-397	-301
PRODOTTI DELLE ATTIVITÀ MANIFATTURIERE	400.189	429.748	7,4	311.165	333.026	7,0	89.024	96.722
<b>Prodotti alimentari, bevande e tabacco</b>	<b>31.577</b>	<b>33.942</b>	<b>7,5</b>	<b>29.235</b>	<b>30.538</b>	<b>4,5</b>	<b>2.341</b>	<b>3.403</b>
Prodotti alimentari	23.781	25.098	5,5	25.693	26.996	5,1	-1.911	-1.898
Bevande	7.597	8.159	7,4	1.505	1.602	6,5	6.092	6.557
Tabacco	198	684	245,0	2.038	1.939	-4,8	-1.840	-1.255
<b>Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori</b>	<b>48.725</b>	<b>50.953</b>	<b>4,6</b>	<b>30.571</b>	<b>31.146</b>	<b>1,9</b>	<b>18.154</b>	<b>19.807</b>
Prodotti tessili	9.866	10.037	1,7	6.854	6.992	2,0	3.012	3.046
Articoli di abbigliamento (anche in pelle e in pelliccia)	19.564	20.491	4,7	13.694	13.861	1,2	5.870	6.630
Articoli in pelle (escluso abbigliamento) e simili	19.295	20.424	5,9	10.023	10.293	2,7	9.273	10.131
<b>Legno e prodotti in legno; carta e stampa</b>	<b>8.348</b>	<b>8.593</b>	<b>2,9</b>	<b>9.803</b>	<b>10.318</b>	<b>5,3</b>	<b>-1.455</b>	<b>-1.725</b>
Legno e prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili); articoli in paglia e materiali da intreccio	1.725	1.838	6,5	3.246	3.325	2,4	-1.520	-1.487
Carta e prodotti di carta	6.575	6.725	2,3	6.501	6.945	6,8	74	-219
Prodotti della stampa e della riproduzione di supporti registrati	48	30	-36,8	56	48	-13,4	-8	-18
<b>Coke e prodotti petroliferi raffinati</b>	<b>10.040</b>	<b>13.471</b>	<b>34,2</b>	<b>6.648</b>	<b>8.158</b>	<b>22,7</b>	<b>3.393</b>	<b>5.314</b>
<b>Sostanze e prodotti chimici</b>	<b>27.552</b>	<b>30.042</b>	<b>9,0</b>	<b>34.726</b>	<b>37.153</b>	<b>7,0</b>	<b>-7.174</b>	<b>-7.111</b>
<b>Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici</b>	<b>21.361</b>	<b>24.774</b>	<b>16,0</b>	<b>22.942</b>	<b>24.003</b>	<b>4,6</b>	<b>-1.581</b>	<b>771</b>
<b>Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi</b>	<b>25.319</b>	<b>26.446</b>	<b>4,4</b>	<b>13.510</b>	<b>14.247</b>	<b>5,5</b>	<b>11.810</b>	<b>12.198</b>
Articoli in gomma e materie plastiche	15.117	16.102	6,5	9.799	10.349	5,6	5.319	5.753
Altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	10.202	10.343	1,4	3.711	3.898	5,0	6.491	6.445
<b>Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchinari e impianti</b>	<b>43.433</b>	<b>47.209</b>	<b>8,7</b>	<b>35.806</b>	<b>41.665</b>	<b>16,4</b>	<b>7.626</b>	<b>5.543</b>
Prodotti della metallurgia	24.688	27.135	9,9	27.958	33.225	18,8	-3.270	-6.090
Prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	18.745	20.073	7,1	7.848	8.440	7,5	10.897	11.633
<b>Computer, apparecchi elettronici e ottici</b>	<b>13.642</b>	<b>14.430</b>	<b>5,8</b>	<b>25.673</b>	<b>26.974</b>	<b>5,1</b>	<b>-12.031</b>	<b>-12.544</b>
<b>Apparecchi elettrici</b>	<b>22.065</b>	<b>23.100</b>	<b>4,7</b>	<b>15.654</b>	<b>16.892</b>	<b>7,9</b>	<b>6.411</b>	<b>6.208</b>
<b>Macchinari e apparecchi n.c.a. (b)</b>	<b>75.960</b>	<b>80.061</b>	<b>5,4</b>	<b>27.984</b>	<b>29.394</b>	<b>5,0</b>	<b>47.976</b>	<b>50.667</b>
<b>Mezzi di trasporto</b>	<b>47.634</b>	<b>50.796</b>	<b>6,6</b>	<b>45.452</b>	<b>48.890</b>	<b>7,6</b>	<b>2.181</b>	<b>1.907</b>
Autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	34.274	37.559	9,6	39.051	42.568	9,0	-4.778	-5.009
Altri mezzi di trasporto	13.360	13.237	-0,9	6.401	6.322	-1,2	6.959	6.916
<b>Prodotti delle altre attività manifatturiere</b>	<b>24.533</b>	<b>25.931</b>	<b>5,7</b>	<b>13.161</b>	<b>13.649</b>	<b>3,7</b>	<b>11.371</b>	<b>12.282</b>
Mobili	9.258	9.577	3,5	2.034	2.098	3,1	7.224	7.480
Prodotti delle altre industrie manifatturiere	15.275	16.354	7,1	11.128	11.551	3,8	4.147	4.803
ENERGIA ELETTRICA, GAS, VAPORE E ARIA CONDIZIONATA	351	360	2,5	1.681	2.081	23,8	-1.330	-1.721
ALTRE MERCI N.C.A. (b)	3.082	3.274	6,2	5.060	5.832	15,2	-1.978	-2.558
MERCI DICHIARATE COME PROVVISIVE DI BORDO, MERCI NAZIONALI DI RITORNO E RESPINTE, MERCI VARIE	5.777	6.403	10,8	4.705	5.521	17,3	1.073	882
<b>TOTALE</b>	<b>417.269</b>	<b>448.107</b>	<b>7,4</b>	<b>367.626</b>	<b>400.659</b>	<b>9,0</b>	<b>49.643</b>	<b>47.448</b>

Fonte: Istat, Rilevazione su cessioni e acquisti di beni nell'ambito dei paesi Ue (R); Rilevazione sul commercio speciale export/import extra Ue (R)

(a) Dati provvisori.

(b) n.c.a. = non classificati altrove.

**Tavola 15.3 Interscambio commerciale per raggruppamenti principali di industrie (Rpi)**  
Anni 2013-2017, valori in milioni di euro

GRUPPI	Valori assoluti					Composizioni percentuali				
	2013	2014	2015	2016	2017 (a)	2013	2014	2015	2016	2017 (a)
<b>ESPORTAZIONI</b>										
Beni di consumo	121.133	126.296	130.663	134.469	144.248	31,0	31,7	31,7	32,2	32,2
<i>Beni di consumo durevoli</i>	23.236	23.811	25.390	24.897	26.127	6,0	6,0	6,2	6,0	5,8
<i>Beni di consumo non durevoli</i>	97.896	102.485	105.273	109.572	118.121	25,1	25,7	25,5	26,3	26,4
Beni strumentali	125.897	131.605	139.808	142.715	150.822	32,3	33,0	33,9	34,2	33,7
Prodotti intermedi	126.129	126.362	128.829	129.439	138.832	32,3	31,7	31,2	31,0	31,0
Energia	17.075	14.607	12.992	10.646	14.205	4,4	3,7	3,2	2,6	3,2
<b>Totale</b>	<b>390.233</b>	<b>398.870</b>	<b>412.291</b>	<b>417.269</b>	<b>448.107</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>IMPORTAZIONI</b>										
Beni di consumo	98.555	101.856	108.923	110.619	114.902	27,3	28,5	29,4	30,1	28,7
<i>Beni di consumo durevoli</i>	10.361	11.299	13.051	13.410	14.398	2,9	3,2	3,5	3,6	3,6
<i>Beni di consumo non durevoli</i>	88.194	90.557	95.871	97.209	100.504	24,4	25,4	25,9	26,4	25,1
Beni strumentali	73.941	78.675	90.690	98.464	104.232	20,5	22,0	24,5	26,8	26,0
Prodotti intermedi	116.795	118.276	123.868	121.056	133.780	32,4	33,1	33,4	32,9	33,4
Energia	71.711	58.132	47.003	37.486	47.745	19,9	16,3	12,7	10,2	11,9
<b>Totale</b>	<b>361.002</b>	<b>356.939</b>	<b>370.484</b>	<b>367.626</b>	<b>400.659</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>SALDI</b>										
Beni di consumo	22.578	24.440	21.740	23.849	29.346	-	-	-	-	-
<i>Beni di consumo durevoli</i>	12.876	12.511	12.339	11.486	11.729	-	-	-	-	-
<i>Beni di consumo non durevoli</i>	9.702	11.929	9.402	12.363	17.618	-	-	-	-	-
Beni strumentali	51.956	52.930	49.117	44.251	46.590	-	-	-	-	-
Prodotti intermedi	9.334	8.086	4.961	8.383	5.052	-	-	-	-	-
Energia	-54.637	-43.524	-34.012	-26.840	-33.540	-	-	-	-	-
<b>Totale</b>	<b>29.230</b>	<b>41.932</b>	<b>41.807</b>	<b>49.643</b>	<b>47.448</b>	-	-	-	-	-

Fonte: Istat, Rilevazione su cessioni e acquisti di beni nell'ambito dei paesi Ue (R); Rilevazione sul commercio speciale export/import extra Ue (R)  
(a) Dati provvisori.

**Tavola 15.4 Esportazioni per regione**  
Anni 2013-2017, valori in milioni di euro

REGIONI	Valori assoluti					Composizioni percentuali				
	2013	2014	2015	2016	2017 (a)	2013	2014	2015	2016	2017 (a)
Piemonte	41.400	42.770	45.789	44.489	47.906	10,6	10,7	11,1	10,7	10,7
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	573	607	605	566	681	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2
Liguria	6.422	7.081	6.805	7.356	7.955	1,6	1,8	1,7	1,8	1,8
Lombardia	108.096	109.546	111.341	111.961	120.334	27,7	27,5	27,0	26,8	26,9
Trentino-Alto Adige/Südtirol	7.125	7.268	7.806	7.820	8.469	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9
<i>Trento</i>	<i>3.272</i>	<i>3.300</i>	<i>3.438</i>	<i>3.384</i>	<i>3.678</i>	<i>0,8</i>	<i>0,8</i>	<i>0,8</i>	<i>0,8</i>	<i>0,8</i>
<i>Bolzano/Bozen</i>	<i>3.853</i>	<i>3.968</i>	<i>4.368</i>	<i>4.436</i>	<i>4.791</i>	<i>1,0</i>	<i>1,0</i>	<i>1,1</i>	<i>1,1</i>	<i>1,1</i>
Veneto	52.683	54.597	57.517	58.321	61.320	13,5	13,7	14,0	14,0	13,7
Friuli-Venezia Giulia	11.437	12.018	12.457	13.255	14.857	2,9	3,0	3,0	3,2	3,3
Emilia-Romagna	50.797	52.972	55.308	56.143	59.881	13,0	13,3	13,4	13,5	13,4
Toscana	31.289	32.020	33.026	33.351	34.761	8,0	8,0	8,0	8,0	7,8
Umbria	3.644	3.427	3.646	3.653	3.886	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Marche	11.608	12.497	11.377	12.020	11.781	3,0	3,1	2,8	2,9	2,6
Lazio	17.704	18.490	19.046	19.624	22.995	4,5	4,6	4,6	4,7	5,1
Abruzzo	6.733	6.934	7.447	8.167	9.003	1,7	1,7	1,8	2,0	2,0
Molise	338	361	491	526	400	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Campania	9.609	9.477	9.718	10.083	10.488	2,5	2,4	2,4	2,4	2,3
Puglia	7.952	8.139	8.094	7.936	8.262	2,0	2,0	2,0	1,9	1,8
Basilicata	1.031	1.148	2.941	4.522	3.918	0,3	0,3	0,7	1,1	0,9
Calabria	353	325	375	415	469	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Sicilia	11.201	9.672	8.550	7.102	9.258	2,9	2,4	2,1	1,7	2,1
Sardegna	5.373	4.650	4.723	4.209	5.380	1,4	1,2	1,1	1,0	1,2
<b>Nord-ovest</b>	<b>156.491</b>	<b>160.006</b>	<b>164.542</b>	<b>164.372</b>	<b>176.877</b>	<b>40,1</b>	<b>40,1</b>	<b>39,9</b>	<b>39,4</b>	<b>39,5</b>
<b>Nord-est</b>	<b>122.042</b>	<b>126.855</b>	<b>133.087</b>	<b>135.538</b>	<b>144.527</b>	<b>31,3</b>	<b>31,8</b>	<b>32,3</b>	<b>32,5</b>	<b>32,3</b>
<b>Centro</b>	<b>64.246</b>	<b>66.434</b>	<b>67.095</b>	<b>68.650</b>	<b>73.423</b>	<b>16,5</b>	<b>16,7</b>	<b>16,3</b>	<b>16,5</b>	<b>16,4</b>
<b>Sud</b>	<b>26.016</b>	<b>26.384</b>	<b>29.066</b>	<b>31.648</b>	<b>32.540</b>	<b>6,7</b>	<b>6,6</b>	<b>7,0</b>	<b>7,6</b>	<b>7,3</b>
<b>Isole</b>	<b>16.575</b>	<b>14.323</b>	<b>13.273</b>	<b>11.311</b>	<b>14.638</b>	<b>4,2</b>	<b>3,6</b>	<b>3,2</b>	<b>2,7</b>	<b>3,3</b>
<b>Regioni diverse e non specificate</b>	<b>4.863</b>	<b>4.869</b>	<b>5.228</b>	<b>5.751</b>	<b>6.102</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>
<b>ITALIA</b>	<b>390.233</b>	<b>398.870</b>	<b>412.291</b>	<b>417.269</b>	<b>448.107</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Istat, Esportazioni e importazioni secondo la provincia di destinazione e di origine delle merci (E)  
(a) Dati provvisori.

**Tavola 15.5** Indici dei valori medi unitari e dei volumi esportati e importati per attività economica. Base 2015=100  
Anni 2015-2017

ATTIVITÀ ECONOMICHE	Esportazioni						Importazioni					
	Valori medi unitari			Volumi			Valori medi unitari			Volumi		
	2015	2016	2017 (a)	2015	2016	2017 (a)	2015	2016	2017 (a)	2015	2016	2017 (a)
<b>INDICI</b>												
Prodotti dell'agricoltura, della silvicoltura e della pesca	100,0	98,2	100,9	100,0	105,4	106,0	100,0	96,6	98,7	100,0	104,1	106,5
Prodotti dell'estrazione di minerali da cave e miniere	100,0	93,7	103,9	100,0	93,8	102,9	100,0	75,8	89,5	100,0	104,0	112,3
Prodotti delle attività manifatturiere	100,0	99,9	104,0	100,0	101,3	104,5	100,0	99,3	103,5	100,0	102,8	105,5
<i>Prodotti alimentari, bevande e tabacco</i>	100,0	99,1	100,8	100,0	105,2	111,2	100,0	99,9	103,7	100,0	100,4	101,0
<i>Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori</i>	100,0	103,4	106,4	100,0	98,1	99,7	100,0	100,6	102,6	100,0	99,9	99,8
<i>Legno e prodotti in legno; carta e stampa</i>	100,0	99,5	99,7	100,0	100,7	103,5	100,0	97,0	99,2	100,0	101,2	104,2
<i>Coke e prodotti petroliferi raffinati</i>	100,0	82,2	100,2	100,0	98,7	108,6	100,0	83,7	106,2	100,0	108,4	104,9
<i>Sostanze e prodotti chimici</i>	100,0	97,8	101,0	100,0	104,2	110,0	100,0	96,0	101,4	100,0	102,6	103,9
<i>Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici</i>	100,0	100,3	110,4	100,0	106,9	112,6	100,0	101,2	99,4	100,0	102,3	109,0
<i>Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi</i>	100,0	100,0	102,6	100,0	102,2	104,1	100,0	100,2	102,8	100,0	103,4	106,3
<i>Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti</i>	100,0	97,0	101,4	100,0	102,4	106,5	100,0	93,7	99,8	100,0	100,4	109,7
<i>Computer, apparecchi elettronici e ottici</i>	100,0	103,5	108,2	100,0	96,2	97,4	100,0	106,8	112,3	100,0	93,0	92,9
<i>Apparecchi elettrici</i>	100,0	100,5	102,8	100,0	100,0	102,4	100,0	100,6	103,5	100,0	100,6	105,5
<i>Macchinari e apparecchi n.c.a.</i>	100,0	102,1	105,6	100,0	98,1	100,0	100,0	100,1	101,2	100,0	107,2	111,3
<i>Mezzi di trasporto</i>	100,0	101,5	104,4	100,0	104,1	107,9	100,0	104,0	108,8	100,0	111,0	114,1
<i>Prodotti delle altre attività manifatturiere</i>	100,0	101,8	105,6	100,0	99,1	101,0	100,0	99,7	101,1	100,0	103,4	105,8
Energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata (b)	....	....	....	....	....	....	100,0	85,7	109,8	100,0	87,4	84,4
<b>Totale</b>	<b>100,0</b>	<b>99,8</b>	<b>104,0</b>	<b>100,0</b>	<b>101,4</b>	<b>104,5</b>	<b>100,0</b>	<b>95,7</b>	<b>101,7</b>	<b>100,0</b>	<b>103,7</b>	<b>106,3</b>
<b>VARIAZIONI PERCENTUALI RISPETTO ALL'ANNO PRECEDENTE</b>												
Prodotti dell'agricoltura, della silvicoltura e della pesca	5,7	-1,8	2,7	5,5	5,4	0,6	4,4	-3,4	2,2	1,7	4,1	2,3
Prodotti dell'estrazione di minerali da cave e miniere	-6,9	-6,3	10,9	5,6	-6,2	9,8	-26,7	-24,2	18,1	11,9	4,0	7,9
Prodotti delle attività manifatturiere	1,8	-0,1	4,1	1,4	1,3	3,2	1,4	-0,7	4,2	5,9	2,8	2,7
<i>Prodotti alimentari, bevande e tabacco</i>	4,2	-0,9	1,7	2,4	5,2	5,7	-1,4	-0,1	3,8	2,0	0,4	0,6
<i>Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori</i>	4,9	3,4	2,9	-3,1	-1,9	1,6	6,2	0,6	2,0	-0,4	-0,1	-0,1
<i>Legno e prodotti in legno; carta e stampa</i>	1,5	-0,5	0,2	2,5	0,7	2,7	3,8	-3,0	2,3	1,7	1,2	2,9
<i>Coke e prodotti petroliferi raffinati</i>	-24,5	-17,8	21,9	16,7	-1,3	10,1	-29,0	-16,3	26,9	1,5	8,4	-3,3
<i>Sostanze e prodotti chimici</i>	-0,1	-2,2	3,3	4,2	4,2	5,6	-2,0	-4,0	5,6	4,8	2,6	1,3
<i>Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici</i>	-4,3	0,3	10,1	-0,5	6,9	5,4	6,6	1,2	-1,8	4,8	2,3	6,5
<i>Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi</i>	1,7	..	2,6	2,4	2,2	1,8	2,0	0,2	2,6	3,6	3,4	2,8
<i>Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti</i>	0,7	-3,0	4,5	-2,7	2,4	4,0	-0,6	-6,3	6,5	6,3	0,4	9,3
<i>Computer, apparecchi elettronici e ottici</i>	7,2	3,5	4,5	5,7	-3,8	1,2	11,2	6,8	5,1	0,8	-7,0	-0,1
<i>Apparecchi elettrici</i>	2,6	0,5	2,3	2,7	..	2,3	3,5	0,6	2,9	9,8	0,6	4,9
<i>Macchinari e apparecchi n.c.a.</i>	5,0	2,1	3,4	-2,7	-1,9	1,9	4,3	0,1	1,1	4,7	7,2	3,9
<i>Mezzi di trasporto</i>	4,6	1,5	2,9	7,6	4,1	3,7	4,7	4,0	4,6	16,9	11,0	2,8
<i>Prodotti delle altre attività manifatturiere</i>	5,2	1,8	3,7	2,1	-0,9	1,9	4,8	-0,3	1,4	7,6	3,4	2,3
Energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata (b)	....	....	....	....	....	....	0,5	-14,3	28,1	15,9	-12,6	-3,4
<b>Totale</b>	<b>1,7</b>	<b>-0,2</b>	<b>4,2</b>	<b>1,6</b>	<b>1,4</b>	<b>3,1</b>	<b>-3,7</b>	<b>-4,3</b>	<b>6,3</b>	<b>7,7</b>	<b>3,7</b>	<b>2,6</b>

Fonte: Istat, Indici del commercio con l'estero (E)

(a) Dati provvisori.

(b) Secondo il nuovo piano di diffusione degli indici dei valori medi unitari, gli indici di alcuni gruppi di prodotto non vengono diffusi (cfr. Istat, Nota informativa del 16/07/2003 disponibile sul sito [www.istat.it](http://www.istat.it)).

**Tavola 15.6** Esportazioni mondiali di merci per area geografica  
Anni 2013-2016, valori in milioni di dollari

AREE GEOGRAFICHE	Valori assoluti					Composizioni percentuali				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
EUROPA	7.368.493	7.360.699	6.337.836	6.263.293	6.895.299	39,95	39,71	39,19	40,16	39,99
<b>Unione europea 28</b>	<b>6.051.514</b>	<b>6.132.370</b>	<b>5.365.820</b>	<b>5.352.970</b>	<b>5.876.810</b>	<b>32,81</b>	<b>33,09</b>	<b>33,18</b>	<b>34,32</b>	<b>34,09</b>
Area euro	4.654.159	4.737.081	4.120.082	4.142.009	4.539.055	25,23	25,56	25,48	26,56	26,33
Italia	516.297	527.650	455.262	459.910	504.242	2,80	2,85	2,82	2,95	2,92
Austria	174.601	177.628	152.133	151.507	167.417	0,95	0,96	0,94	0,97	0,97
Belgio	467.715	471.632	395.934	397.203	428.475	2,54	2,54	2,45	2,55	2,49
Bulgaria	29.474	29.141	25.275	26.464	29.956	0,16	0,16	0,16	0,17	0,17
Cipro	2.012	3.162	3.066	2.924	3.183	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02
Croazia	12.429	13.564	12.650	13.571	15.650	0,07	0,07	0,08	0,09	0,09
Danimarca	110.659	111.168	95.134	94.959	102.088	0,60	0,60	0,59	0,61	0,59
Estonia	16.310	16.037	12.817	13.170	14.481	0,09	0,09	0,08	0,08	0,08
Finlandia	74.191	74.108	59.611	57.416	67.682	0,40	0,40	0,37	0,37	0,39
Francia	578.265	578.586	503.898	499.074	532.026	3,14	3,12	3,12	3,20	3,09
Germania	1.436.602	1.484.556	1.317.291	1.324.674	1.438.602	7,79	8,01	8,15	8,49	8,34
Grecia	35.877	35.689	28.459	27.953	32.387	0,19	0,19	0,18	0,18	0,19
Irlanda	116.559	120.852	123.172	130.624	136.247	0,63	0,65	0,76	0,84	0,79
Lettonia	14.471	14.524	12.122	12.140	13.849	0,08	0,08	0,07	0,08	0,08
Lituania	32.610	32.339	25.385	24.997	29.925	0,18	0,17	0,16	0,16	0,17
Lussemburgo	18.429	19.093	17.117	15.768	15.698	0,10	0,10	0,11	0,10	0,09
Malta	3.625	2.924	2.600	3.138	2.507	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01
Paesi Bassi	666.417	668.547	566.856	565.843	647.264	3,61	3,61	3,51	3,63	3,75
Polonia	204.800	219.786	198.887	202.274	230.644	1,11	1,19	1,23	1,30	1,34
Portogallo	62.789	63.824	55.035	55.246	61.940	0,34	0,34	0,34	0,35	0,36
Regno Unito	538.105	502.792	457.769	407.146	442.971	2,92	2,71	2,83	2,61	2,57
Repubblica ceca	162.123	174.784	157.630	162.457	179.868	0,88	0,94	0,97	1,04	1,04
Romania	65.498	69.534	60.490	63.437	70.639	0,36	0,38	0,37	0,41	0,41
Slovacchia	85.677	86.351	75.140	77.474	84.564	0,46	0,47	0,46	0,50	0,49
Slovenia	33.719	35.665	31.643	32.602	38.087	0,18	0,19	0,20	0,21	0,22
Spagna	317.992	323.916	282.543	290.344	320.480	1,72	1,75	1,75	1,86	1,86
Svezia	167.016	164.129	139.585	138.967	152.654	0,91	0,89	0,86	0,89	0,89
Ungheria	107.253	110.392	98.319	101.687	113.286	0,58	0,60	0,61	0,65	0,66
<b>Paesi europei non Ue</b>	<b>1.316.979</b>	<b>1.228.328</b>	<b>972.016</b>	<b>910.323</b>	<b>1.018.489</b>	<b>7,14</b>	<b>6,63</b>	<b>6,01</b>	<b>5,84</b>	<b>5,91</b>
AFRICA	568.128	532.946	388.755	339.814	403.528	3,08	2,88	2,40	2,18	2,34
Africa settentrionale	161.407	140.645	98.259	90.898	110.540	0,88	0,76	0,61	0,58	0,64
Altri paesi africani	406.721	392.301	290.496	248.916	292.988	2,21	2,12	1,80	1,60	1,70
AMERICA	3.088.988	3.127.301	2.787.520	2.683.401	2.903.431	16,75	16,87	17,24	17,21	16,84
America settentrionale	2.009.740	2.066.809	1.885.387	1.815.422	1.935.962	10,90	11,15	11,66	11,64	11,23
America centro-meridionale	1.079.141	1.060.388	902.018	867.846	967.270	5,85	5,72	5,58	5,56	5,61
ASIA	7.119.395	7.224.606	6.426.803	6.076.189	6.764.578	38,60	38,98	39,74	38,96	39,24
Medio Oriente	1.271.492	1.219.015	784.522	687.111	794.924	6,89	6,58	4,85	4,41	4,61
Asia centrale	481.008	481.814	392.925	376.632	426.238	2,61	2,60	2,43	2,42	2,47
Asia orientale	5.366.896	5.523.777	5.249.356	5.012.446	5.543.416	29,10	29,80	32,46	32,14	32,15
OCEANIA E ALTRI TERRITORI	292.950	284.559	226.518	228.551	270.806	1,59	1,54	1,40	1,47	1,57
<b>MONDO (a)</b>	<b>18.443.286</b>	<b>18.535.078</b>	<b>16.171.830</b>	<b>15.595.393</b>	<b>17.240.748</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Fonte: Elaborazioni Ices su dati Fmi-Dots e, per Taiwan, Taiwan Directorate General of Customs

(a) Il totale può non coincidere con la somma delle aree poiché comprende arrotondamenti e stime effettuate dal Fmi a seguito di dichiarazioni incomplete da parte dei singoli paesi.



**Tavola 15.7** Principali aggregati delle imprese a controllo estero residenti in Italia per attività economica  
Anno 2015, valori monetari in milioni di euro

ATTIVITÀ ECONOMICHE	Valori assoluti					In % delle imprese residenti in Italia			
	Imprese	Addetti	Fatturato	Valore aggiunto	Spesa in R&S	Addetti	Fatturato	Valore aggiunto	Spesa in R&S
<b>TOTALE INDUSTRIA E SERVIZI (a)</b>	<b>14.007</b>	<b>1.257.209</b>	<b>529.574</b>	<b>104.094</b>	<b>3.225</b>	<b>7,7</b>	<b>18,4</b>	<b>15,6</b>	<b>25,1</b>
<b>INDUSTRIA</b>									
<b>TOTALE</b>	<b>4.032</b>	<b>450.023</b>	<b>223.325</b>	<b>43.596</b>	<b>2.227</b>	<b>8,6</b>	<b>16,8</b>	<b>14,4</b>	<b>24,0</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>3.491</b>	<b>435.792</b>	<b>218.865</b>	<b>42.436</b>	<b>2.191</b>	<b>11,1</b>	<b>18,8</b>	<b>16,7</b>	<b>23,9</b>
Estrazione di minerali da cave e miniere	33	1.970	1.486	645	-	6,5	2,9	18,0	-
Attività manifatturiere	3.133	422.264	177.409	39.450	2.186	11,7	20,1	18,5	24,2
<i>Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco</i>	210	30.107	18.455	3.331	25	7,0	14,0	13,7	11,0
<i>Industrie tessili</i>	80	5.730	1.697	512	13	4,7	8,0	8,5	10,0
<i>Confezione di articoli di abbigliamento e di fabbricazione articoli in pelle e simili</i>	181	14.075	4.971	1.045	55	4,2	8,7	7,4	13,2
<i>Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili); fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio</i>	31	518	191	-	-	0,5	1,5	0,0	-
<i>Fabbricazione di carta e di prodotti di carta</i>	60	10.074	4.030	908	1	14,3	18,0	18,3	1,9
<i>Stampa e riproduzione di supporti registrati</i>	49	2.888	555	190	3	3,6	5,5	5,4	21,2
<i>Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio</i>	14	4.412	18.420	716	11	39,9	51,7	53,0	67,8
<i>Fabbricazione di prodotti chimici</i>	264	31.263	19.125	4.182	168	29,6	38,1	39,5	40,4
<i>Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e preparati farmaceutici</i>	107	30.059	15.138	4.242	254	52,2	59,7	52,7	47,1
<i>Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche</i>	215	29.747	11.818	2.760	176	17,4	27,0	24,7	57,3
<i>Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi</i>	116	18.078	4.664	1.360	14	11,4	16,4	16,0	10,3
<i>Metallurgia</i>	88	15.381	7.605	953	13	13,1	14,5	12,5	15,5
<i>Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature)</i>	278	22.848	6.010	1.662	84	4,6	7,9	6,5	23,6
<i>Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica; apparecchi elettromedicali, apparecchi di misurazione e di orologi</i>	144	15.131	4.130	1.209	142	15,7	21,1	18,5	10,4
<i>Fabbricazione di apparecchiature elettriche e apparecchiature per uso domestico non elettriche</i>	171	40.764	13.997	3.593	257	27,1	36,6	36,1	50,8
<i>Fabbricazione di macchinari e apparecchiature nca</i>	609	76.937	25.151	6.765	452	17,0	22,5	20,5	30,0
<i>Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi</i>	116	36.377	10.784	2.844	326	22,7	15,7	27,2	19,2
<i>Fabbricazione di altri mezzi di trasporto</i>	59	16.783	5.256	1.665	147	20,6	22,3	28,8	15,2
<i>Fabbricazione di mobili</i>	60	2.148	642	159	3	1,6	3,1	2,8	4,7
<i>Altre industrie manifatturiere</i>	114	13.372	3.258	907	36	11,3	19,2	17,8	31,7
<i>Riparazione, manutenzione e installazione di macchine e apparecchiature</i>	167	5.572	1.514	448	5	3,5	8,5	6,3	6,8
<i>Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata</i>	248	8.059	39.233	2.084	5	9,0	20,1	8,4	5,7
<i>Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento</i>	77	3.499	736	257	1	1,9	2,2	1,9	3,2
<i>Costruzioni</i>	541	14.231	4.461	1.160	36	1,1	2,8	2,4	34,4
<b>SERVIZI</b>									
<b>TOTALE (a)</b>	<b>9.975</b>	<b>807.186</b>	<b>306.249</b>	<b>60.497</b>	<b>998</b>	<b>7,3</b>	<b>19,6</b>	<b>16,5</b>	<b>27,8</b>
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di autoveicoli e motocicli	3.851	301.474	199.353	23.682	181	9,1	20,1	18,9	45,1
Trasporto e magazzinaggio	559	75.377	26.059	4.716	2	6,9	16,9	8,2	5,6
Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	259	48.771	4.129	1.844	-	3,7	5,4	6,3	-
Servizi di informazione e comunicazione	939	85.364	33.038	12.175	239	15,8	31,4	26,4	17,5
Attività finanziarie e assicurative (b)	562	64.145	....	....	11	11,2	....	....	4,8
Attività immobiliari	1.070	2.660	2.077	1.286	-	0,9	5,7	7,3	-
Attività professionali, scientifiche e tecniche	1.316	57.559	16.181	5.959	547	4,8	14,8	11,0	43,1
Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	793	146.258	16.809	8.603	4	12,6	19,2	23,8	7,3
Istruzione, sanità, attività artistiche, sportive, di intrattenimento e altri servizi	626	25.578	8.603	2.232	13	1,7	9,2	4,7	5,9

Fonte: Istat, Rilevazione sulle attività delle imprese a controllo estero residenti in Italia (R); Rilevazione sul sistema dei conti delle imprese (R); Rilevazione sulle piccole e medie imprese e sull'esercizio di arti e professioni (R); Rilevazione sulla ricerca e sviluppo nelle imprese (R)

(a) I valori assoluti e le incidenze sono calcolate al netto della sezione K, ad eccezione delle variabili addetti e spesa in ricerca e sviluppo.  
(b) Le variabili economiche fatturato e valore aggiunto non sono state stimate non disponendo dei dati per tutte le divisioni della sezione K.

**Tavola 15.8** Principali aggregati delle imprese a controllo nazionale residenti all'estero per attività economica  
Anno 2015, valori monetari in milioni di euro

ATTIVITÀ ECONOMICHE	Valori assoluti			In % delle imprese residenti in Italia		
	Imprese	Addetti	Fatturato	Imprese	Addetti	Fatturato
<b>TOTALE INDUSTRIA E SERVIZI</b>	<b>22.796</b>	<b>1.802.363</b>	<b>544.383</b>	<b>0,5</b>	<b>11,1</b>	<b>....</b>
di cui: <i>Industria e servizi non finanziari</i>	21.562	1.623.643	461.312	0,5	10,3	15,5
			<b>INDUSTRIA</b>			
<b>TOTALE</b>	<b>8.602</b>	<b>1.031.588</b>	<b>317.236</b>	<b>0,9</b>	<b>19,7</b>	<b>23,9</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>7.647</b>	<b>939.410</b>	<b>303.114</b>	<b>1,9</b>	<b>23,9</b>	<b>26,0</b>
Estrazione di minerali da cave e miniere	237	48.824	30.653	10,8	161,4	59,6
Attività manifatturiere	6.532	846.665	238.967	1,7	23,4	27,0
<i>Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco</i>	336	51.072	12.646	0,6	11,9	9,6
<i>Industrie tessili e confezione di articoli di abbigliamento, di articoli in pelle e pelliccia</i>	486	86.415	5.710	1,1	27,1	11,5
<i>Fabbricazione di articoli in pelle e simili</i>	201	27.617	1.339	1,3	19,6	4,7
<i>Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili); fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio; fabbricazione di carta e di prodotti di carta; stampa e riproduzione di supporti registrati</i>	281	29.194	6.159	0,6	11,3	13,6
<i>Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio</i>	11	865	124	3,9	7,8	0,3
<i>Fabbricazione di prodotti chimici</i>	495	34.278	9.390	11,5	32,5	18,7
<i>Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e preparati farmaceutici</i>	163	23.891	6.026	36,0	41,5	23,8
<i>Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche</i>	519	47.815	5.469	5,2	28,0	12,5
<i>Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi</i>	408	40.057	8.346	2,1	25,2	29,4
<i>Metallurgia e fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature)</i>	950	70.883	15.841	1,4	11,5	12,3
<i>Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica; apparecchi elettromedicali, apparecchi di misurazione e di orologi</i>	184	17.169	3.695	3,7	17,8	18,9
<i>Fabbricazione di apparecchiature elettriche e apparecchiature per uso domestico non elettriche</i>	518	47.356	13.228	6,2	31,4	34,6
<i>Fabbricazione di macchinari e apparecchiature nca</i>	1.241	120.819	32.322	5,5	26,8	28,9
<i>Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi</i>	287	188.007	110.467	12,8	117,4	160,9
<i>Fabbricazione di altri mezzi di trasporto</i>	69	24.279	5.239	2,9	29,8	22,2
<i>Fabbricazione di mobili e altre industrie manifatturiere</i>	160	28.309	2.198	0,3	11,3	5,8
<i>Riparazione, manutenzione e installazione di macchine e apparecchiature</i>	223	8.639	768	0,6	5,4	4,3
<i>Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata</i>	769	37.213	33.357	7,1	41,8	17,1
<i>Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento</i>	109	6.708	137	1,2	3,6	0,4
<b>Costruzioni</b>	<b>955</b>	<b>92.178</b>	<b>14.122</b>	<b>0,2</b>	<b>7,0</b>	<b>8,7</b>
			<b>SERVIZI</b>			
<b>TOTALE</b>	<b>14.194</b>	<b>770.775</b>	<b>227.147</b>	<b>0,4</b>	<b>7,0</b>	<b>....</b>
<b>Servizi non finanziari</b>	<b>12.960</b>	<b>592.055</b>	<b>144.076</b>	<b>0,4</b>	<b>5,7</b>	<b>8,7</b>
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di autoveicoli e motocicli	7.175	257.272	98.427	0,6	7,8	9,9
Trasporto e magazzinaggio	792	33.700	9.057	0,6	3,1	5,9
Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	322	53.116	3.945	0,1	4,0	5,2
Servizi di informazione e comunicazione	925	57.755	14.894	0,9	10,7	14,1
Attività immobiliari	1.195	18.034	4.280	0,5	6,0	11,6
Attività professionali, scientifiche e tecniche	951	26.302	6.011	0,1	2,2	5,5
Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	1.367	133.177	5.312	1,0	11,4	6,1
Istruzione, sanità e assistenza sociale, attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento, altre attività di servizi	233	12.699	2.148	0,0	0,8	2,3
<b>Attività finanziarie e assicurative (a)</b>	<b>1.234</b>	<b>178.720</b>	<b>83.071</b>	<b>1,3</b>	<b>31,2</b>	<b>....</b>

Fonte: Istat, Rilevazione sulle attività estere delle imprese a controllo nazionale (Fats outward) (R); Rilevazione sul sistema dei conti delle imprese (R); Rilevazione sulle piccole e medie imprese e sull'esercizio di arti e professioni (R)

(a) La variabile fatturato non è disponibile per i servizi di intermediazione monetaria e finanziaria.