



**Introduzione  
all'utilizzo di  
Coeweb**  
dati sul  
commercio  
internazionale

Shira Fano  
*22 Ottobre 2021*

# Coeweb

- Coeweb è il sistema informativo on-line dedicato alle **statistiche del commercio con l'estero** che forniscono, con cadenza mensile, un ricco patrimonio informativo sui flussi commerciali dell'Italia con il resto del mondo.
- Le informazioni derivano per i paesi extra-UE dal Documento Amministrativo Unico (D.A.U.) e per i paesi UE dai modelli Intrastat acquisiti dall'Agenzia delle Dogane.
- I dati raccolti, una volta pervenuti all'ISTAT, vengono prima trattati in base alle normative comunitarie relative alle statistiche del commercio con l'estero e successivamente rivisti e validati dai revisori. Il processo di elaborazione dei dati fornisce statistiche per operatori ed imprese, incluse serie storiche

# Coeweb

- La banca dati contiene informazioni dal 1991 ad oggi.
- L'elevato numero di variabili presenti e la possibilità di realizzare on-line un'ampia gamma di interrogazioni ne fanno uno strumento di grande potenza informativa e di elevata flessibilità utile ad operatori economici ed istituzionali nazionali ed internazionali.
- L'accesso alla banca dati è gratuito ma per avere un accesso completo ai dati è necessario registrarsi
- <https://www.coeweb.istat.it/> > registrazione (in alto a sx)

# Le rilevazioni

- Le rilevazioni indicano il **valore** e la **quantità** delle merci scambiate dall'Italia con gli altri paesi e sono effettuate secondo i criteri stabiliti dai Regolamenti (CE) del Parlamento europeo e del Consiglio e Regolamenti (UE) della Commissione
- Dal 1/1/2010 le soglie che determinano la **periodicità** della dichiarazione intrastat sono:
  - a) **trimestrali**, per i soggetti che hanno realizzato, nei quattro trimestri precedenti e per ciascuna categoria di operazioni (acquisti e cessioni di beni, prestazioni di servizi resi e ricevuti) un ammontare totale trimestrale non superiore a 50.000 euro
  - b) **mensili**, per i soggetti che non si trovano nelle condizioni richieste dalla lettera a).
- I dati mensili coprono circa il 98% degli scambi con i paesi dell'Unione europea.

# Le rilevazioni

- Oltre al valore ed alla quantità, quest'ultima espressa in chilogrammi e/o in una delle altre unità di misura indicate da Eurostat, le principali informazioni contenute nei modelli di rilevazione della merce riguardano:

il codice merceologico (NC8)

il paese di origine

il paese di provenienza e di destinazione

la provincia di provenienza o destinazione

il modo di trasporto

la natura della transazione

la valuta di fatturazione

le condizioni di consegna

# Il glossario

- ▶ Acquisti
- ▶ Archivio degli operatori economici del commercio estero
- ▶ Archivio Statistico delle Imprese Attive (A.S.I.A.)
- ▶ Cessioni
- ▶ CIF (cost, insurance and freight)
- ▶ Condizioni di consegna
- ▶ Depositi franchi
- ▶ Disponibilità per usi interni
- ▶ Esportazioni
- ▶ Esportazioni temporanee
- ▶ FOB (free on board)
- ▶ Immissione in libera pratica (di merci)
- ▶ Importazioni
- ▶ Intrastat
- ▶ Importazioni temporanee
- ▶ Impresa esportatrice/importatrice
- ▶ Mercato unico (mercato interno all'UE)
- ▶ Merci
- ▶ Modo di trasporto
- ▶ Natura della transazione
- ▶ Operatore economico del commercio con l'estero
- ▶ Operatore soggetto a dichiarazione Intrastat

## Glossario

- ▶ Paese di destinazione
- ▶ Paese di origine
- ▶ Paese di provenienza
- ▶ Presenze operatori economici o imprese che realizzano scambi con l'estero
- ▶ Provincia di destinazione
- ▶ Provincia di provenienza
- ▶ Province (o regioni) diverse o non specificate
- ▶ Provviste di bordo
- ▶ Punti franchi
- ▶ Quantità
- ▶ Ragione di scambio
- ▶ Reimportazioni
- ▶ Riesportazioni
- ▶ Trattato sull'Unione europea
- ▶ Ripartizioni territoriali
- ▶ Soglia di assimilazione
- ▶ Stima dei valori delle dichiarazioni doganali in ritardo
- ▶ Unione economica e monetaria (Uem)
- ▶ Unità supplementare
- ▶ Valore medio unitario
- ▶ Valore statistico
- ▶ Valore rilevato
- ▶ Valuta di fatturazione

# Classificazioni

- Le principali classificazioni utilizzate nella produzione delle statistiche del commercio con l'estero sono definite a partire dalle informazioni elementari relative alla **tipologia di merci**, al **paese** statistico ed alla provincia di provenienza o di **destinazione** delle merci.
- Per quanto riguarda le merci, la nomenclatura utilizzata per la rilevazione dei prodotti a livello comunitario è la Nomenclatura Combinata (NC8) che comprende oltre 10.000 merci elementari. A partire da tale classificazione di base è possibile ottenere i seguenti livelli superiori:
  - SH6 : Sistema Armonizzato a livello internazionale a 6 cifre
  - SH4 : Sistema Armonizzato a livello internazionale a 4 cifre
  - SH2 : Sistema Armonizzato a livello internazionale a 2 cifre

# Classificazioni

Le *principali classificazioni merceologiche* che è possibile ottenere aggregando le voci della nomenclatura NC8 sono:

- classificazione dei prodotti per **attività economica** (CPATECO91)
- classificazione dei prodotti per **destinazione economica** (DECO)
- classificazione **tipo del commercio** internazionale (CTCI/rev.3)
- nomenclatura **statistica** del traffico (NST/R)

Per quanto riguarda i **paesi**, possono essere considerati sia singolarmente che raggruppati in

- aree geografiche
- aree geoeconomiche

Per quanto riguarda le **province**, possono essere considerate sia singolarmente che raggruppate in:

- regioni
- ripartizioni territoriali

# Classificazioni

## Classificazioni

Questa sezione riporta in dettaglio informazioni sulle classificazioni, le nomenclature e le unità di misura associate alle variabili correntemente utilizzate nella banca dati.

Il principale obiettivo è di fornire un utile supporto informativo che orienti l'utente nella definizione delle tavole e nell'estrazione dei dati.

### Classificazioni merceologiche

Nomenclatura combinata e sottoclassi, CPAteco 2002, Ateco 2007, CTCI, NST/R, NST 2007, Destinazione economica, Raggruppamenti principali di industrie

### Classificazioni geografiche e geoeconomiche

Principali aree geografiche e geoeconomiche

### Altri caratteri rilevati

Modo di trasporto, regime statistico, valuta di fatturazione

### Unità di misura

Valore statistico e rilevato, quantità in kg o altra unità di misura

### Ricerca merce

Utile motore di ricerca per trovare il codice della merce tramite parte della descrizione o viceversa

In questa sezione sono riportate:

- le classificazioni merceologiche più utilizzate a livello nazionale ed internazionale per il commercio con l'estero;
- la classificazione delle aree geografiche e geoeconomiche definita da Eurostat;
- informazioni generali relative ad alcune variabili rilevate (quali modo di trasporto ed il regime statistico);
- informazioni relative alle unità di misura impiegate nella rilevazione.

# Classificazioni

- La funzione di **Ricerca merce** permette di effettuare ricerche per codice o per descrizione della merce, fornendo come output tutte le voci che rispondono ai requisiti inseriti.
- Esempio *+bevande analcoliche+*

CLASSIF	CODICE	DESCRIZIONE	INIZIO	FINE
NC8	22029015	Bevande a base di soia con contenuto proteico inferiore al 2,8% in peso; bevande a base di frutta a guscio di cui al capitolo 08, di cereali di cui al capitolo 10 o di semi di cui al capitolo 12, non contenenti alcol, latte, prodotti di latte o grassi derivati	2016	2016
NC8	22029019	Bevande non alcoliche, non contenenti latte, prodotti di latte e grassi derivati (escl. acqua, succhi di frutta e di ortaggi e bevande a base di soia o di frutta a guscio del capitolo 8, cereali del capitolo 10 o semi del capitolo 12)	2016	2016
NC8	22029915	Bevande a base di soia con contenuto proteico inferiore al 2,8% in peso; bevande a base di frutta a guscio di cui al capitolo 08, di cereali di cui al capitolo 10 o di semi di cui al capitolo 12, non contenenti alcol, latte, prodotti di latte o grassi derivati	2017	2021
NC8	22029919	Bevande analcoliche, non contenenti latte, prodotti di latte e grassi derivati (escl. acqua, succhi di frutta e di ortaggi, birre e bevande a base di soia o di frutta a guscio del capitolo 8, cereali del capitolo 10 o semi del capitolo 12)	2017	2021

## Legenda:

CLASSIF	Classificazione merceologica
INIZIO	data di inizio validità della classificazione merceologica
FINE	data di fine validità della classificazione merceologica
SH2	Capitoli della nomenclatura combinata (NC8)
SH4	Sottocapitoli della nomenclatura combinata (NC8)
SH6	Sistema armonizzato a 6 posizioni
NC8	Nomenclatura combinata a 8 posizioni

# Classificazioni

- La classificazione più diffusa è la **ATECO 2007**. E' una classificazione delle **attività economiche** adatta alle statistiche del commercio estero. Essa coincide fino alla quarta cifra di dettaglio con la NACE Rev.2 valida a livello europeo sia con la CPA2008 (Classificazione dei prodotti secondo l'attività economica)
- E' in vigore dal 2009
- E' suddivisa in:

- ▶ **Sezioni**
- ▶ **Pseudo-sottosezioni**
- ▶ **Divisioni**
- ▶ **Gruppi**
- ▶ **Classi**
- ▶ **Categorie**

# ATECO 2007 - Sezioni

## Attività economiche (Ateco 2007) - Sezioni

CODICE	DESCRIZIONE
A	PRODOTTI DELL'AGRICOLTURA, DELLA SILVICOLTURA E DELLA PESCA
B	PRODOTTI DELL'ESTRAZIONE DI MINERALI DA CAVE E MINIERE
C	PRODOTTI DELLE ATTIVITÀ MANIFATTURIERE
D	ENERGIA ELETTRICA, GAS, VAPORE E ARIA CONDIZIONATA
E	PRODOTTI DELLE ATTIVITÀ DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI E RISANAMENTO
J	PRODOTTI DELLE ATTIVITÀ DEI SERVIZI DI INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE
M	PRODOTTI DELLE ATTIVITÀ PROFESSIONALI, SCIENTIFICHE E TECNICHE
R	PRODOTTI DELLE ATTIVITÀ ARTISTICHE, SPORTIVE, DI INTRATTENIMENTO E DIVERTIMENTO
S	PRODOTTI DELLE ALTRE ATTIVITÀ DI SERVIZI
V	MERCI DICHIARATE COME PROVVISI DI BORDO, MERCI NAZIONALI DI RITORNO E RESPINTE, MERCI VARIE

# ATECO 2007 – Pseudo-Sottosezioni

<b>CODICE</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
AA	Prodotti dell'agricoltura, della silvicoltura e della pesca
BB	Prodotti dell'estrazione di minerali da cave e miniere
CA	Prodotti alimentari, bevande e tabacco
CB	Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori
CC	Legno e prodotti in legno; carta e stampa
CD	Coke e prodotti petroliferi raffinati
CE	Sostanze e prodotti chimici
CF	Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici
CG	Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi
CH	Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti
CI	Computer, apparecchi elettronici e ottici
CJ	Apparecchi elettrici
CK	Macchinari e apparecchi n.c.a.
CL	Mezzi di trasporto
CM	Prodotti delle altre attività manifatturiere
DD	Energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata

# ATECO 2007 – Divisioni

## Attività economiche (Ateco 2007) - Divisioni

CODICE	DESCRIZIONE
AA01	Prodotti agricoli, animali e della caccia
AA02	Prodotti della silvicoltura
AA03	Prodotti della pesca e dell'acquacoltura
BB05	Carbone (esclusa torba)
BB06	Petrolio greggio e gas naturale
BB07	Minerali metalliferi
BB08	Altri minerali da cave e miniere
CA10	Prodotti alimentari
CA11	Bevande
CA12	Tabacco
CB13	Prodotti tessili
CB14	Articoli di abbigliamento (anche in pelle e in pelliccia)
CB15	Articoli in pelle (escluso abbigliamento) e simili
CC16	Legno e prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili); articoli in paglia e materiali da intreccio

# ATECO 2007 – Gruppi

## Attività economiche (Ateco 2007) - Gruppi

CODICE	DESCRIZIONE
4A011	Prodotti di colture agricole non permanenti
4A012	Prodotti di colture permanenti
4A013	Piante vive
4A014	Animali vivi e prodotti di origine animale
4A021	Piante forestali e altri prodotti della silvicoltura
4A022	Legno grezzo
4A023	Prodotti vegetali di bosco non legnosi
4A030	Pesci e altri prodotti della pesca; prodotti dell'acquacoltura
3B051	Antracite
3B052	Lignite
3B061	Petrolio greggio
3B062	Gas naturale
3B071	Minerali metalliferi ferrosi

# ATECO 2007 – Classi

## Attività economiche (Ateco 2007) - Classi

CODICE	DESCRIZIONE
AA0111	Cereali (escluso il riso), legumi da granella e semi oleosi
AA0112	Risone
AA0113	Ortaggi e meloni, radici e tuberi
AA0114	Canna da zucchero
AA0115	Tabacco
AA0116	Piante tessili
AA0119	Fiori e altre colture non permanenti
AA0121	Uva
AA0122	Frutta di origine tropicale e subtropicale
AA0123	Agrumi
AA0124	Pomacee e frutta a nocciolo
AA0125	Altri alberi da frutta, frutti di bosco e in guscio
AA0126	Frutti oleosi

# ATECO 2007 – Categorie

## Attività economiche (Ateco 2007) - Categorie

CODICE	DESCRIZIONE
AA01111	Cereali (escluso il riso)
AA01112	Semi oleosi
AA01113	Legumi da granella
AA01120	Risone
AA01130	Ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi (escluse barbabietola da zucchero e patate)
AA01133	Barbabietola da zucchero
AA01134	Patate
AA01140	Canna da zucchero
AA01150	Tabacco
AA01160	Piante per la preparazione di fibre tessili
AA01190	Fiori, anche recisi, e sementi per fiori
AA01199	Piante da foraggio e di altre colture non permanenti
AA01210	Uva
AA01220	Frutta di origine tropicale e subtropicale
AA01230	Agrumi

# Modalità di consultazione

Sono previste quattro modalità di consultazione dei dati:

- **Performance esportativa** dell'Italia: tavole statiche che consentono di compiere una prima analisi della performance esportativa dell'Italia nel mese di riferimento
- **Consultazione tematica**: tavole a struttura fissa con variabili di riga, colonna e filtri già predefinite, per le quali l'utente deve impostare solo la variabile temporale e la voce di interesse. (consente analisi merceologiche geografiche e territoriali)
- **Ricerca puntuale**: l'utente deve definire la struttura, impostando le variabili di riga, di colonna ed i filtri, consente di estrarre i singoli dati di interesse
- **Approfondimenti**: tavole statiche relative alle esportazioni regionali trimestrali per alcuni settori merceologici per i quali il *Piano per la diffusione per le statistiche del commercio con l'estero* non prevede il rilascio dei dati

# Statistiche e approfondimenti

- Il Dipartimento per le statistiche economiche dell'ISTAT stabilisce quali voci merceologiche sono incluse nelle analisi con il *Piano per la diffusione delle statistiche del commercio con l'estero*
- Tuttavia sono inclusi anche dati sull'export regionale per alcune voci merceologiche, non incluse nel piano, di particolare interesse per l'export italiano:
  1. vini
  2. indumenti
  3. piastrelle
  4. oli
  5. elettrodomestici
  6. frutta e ortaggi conservati
  7. pasta
  8. gioielli

# Esempio: esportazioni di pasta

## Esportazioni della classe Ateco 2007 "Paste alimentari, cuscus e prodotti farinacei simili" per regione - Anni 2020-2021

(valori<sup>(a)</sup> in migliaia di euro e quote<sup>(b)</sup> percentuali sul totale Italia)

REGIONI	2020		2020	2021	Var. %
	Valori	Quote %	Gen.-Giu.	Gen.-Giu.	
Piemonte	91.990	3,9	47.488	39.981	-15,8
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	....	..	....	....	..
Lombardia	191.864	8,0	98.915	89.124	-9,9
Trentino-Alto Adige/Südtirol	29.744	1,2	15.285	14.857	-2,8
Veneto	351.068	14,7	181.413	165.982	-8,5
Friuli-Venezia Giulia	10.778	0,5	5.566	7.478	34,3
Liguria	4.162	0,2	2.199	1.555	-29,3
Emilia-Romagna	491.897	20,6	254.152	246.628	-3,0
Toscana	89.337	3,7	42.988	38.279	-11,0
Umbria	12.334	0,5	6.648	5.220	-21,5
Marche	21.292	0,9	10.925	7.800	-28,6
Lazio	8.626	0,4	4.281	3.695	-13,7
Abruzzo	166.021	7,0	87.134	69.406	-20,3
Molise	109.712	4,6	54.510	44.577	-18,2
Campania	580.387	24,3	296.427	233.321	-21,3
Puglia	173.734	7,3	96.016	79.911	-16,8
Basilicata	21.955	0,9	10.306	9.808	-4,8
Calabria	3.923	0,2	1.660	1.747	5,3
Sicilia	9.447	0,4	5.324	3.869	-27,3
Sardegna	16.965	0,7	8.785	7.545	-14,1
Regioni diverse e non specificate <sup>(c)</sup>	553	..	253	219	-13,4
<b>Italia</b>	<b>2.385.790</b>	<b>100,0</b>	<b>1.230.273</b>	<b>1.071.001</b>	<b>-12,9</b>

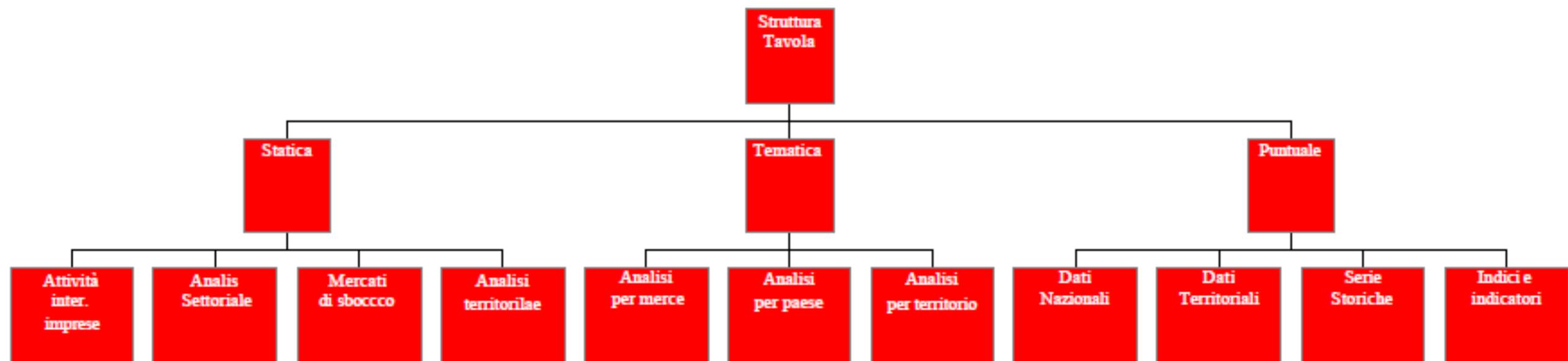
Fonte: Istat - Data warehouse commercio estero

<sup>(a)</sup> Dati provvisori.

<sup>(b)</sup> Le quote sono calcolate rapportando i valori delle singole regioni al totale Italia.

<sup>(c)</sup> Comprende anche le regioni i cui valori sono oscurati ai sensi della normativa sul segreto statistico.

## Struttura della Banca Dati



# Performance esportativa dell'Italia

- In questa sezione sono presentate alcune tavole statiche che consentono di compiere una prima analisi della performance esportativa dell'Italia. La sezione presenta tavole aggiornate annualmente, relative all'attività internazionale delle imprese, e tavole aggiornate mensilmente, relative ai dati settoriali e territoriali.
- La sezione è divisa in diverse aree ciascuna delle quali consente specifici approfondimenti:

## Attività internazionali delle imprese

Vengono forniti i dati relativi a operatori, imprese esportatrici e importatrici nei principali mercati internazionali.

## Analisi settoriale

Sono riportati i principali prodotti che hanno guidato la performance esportativa dell'Italia, in particolare si evidenziano i maggiori prodotti esportati nel mese di riferimento, in base alla classificazione CPAteco 2002 (fino al 2008) e Ateco 2007 (dal 2009).

## Analisi dei principali mercati di sbocco

Si forniscono i dati relativi ai principali paesi partner dell'Italia, evidenziando primi dieci mercati di sbocco verso cui si sono principalmente rivolte le esportazioni nazionali nel mese di riferimento.

## Analisi territoriale

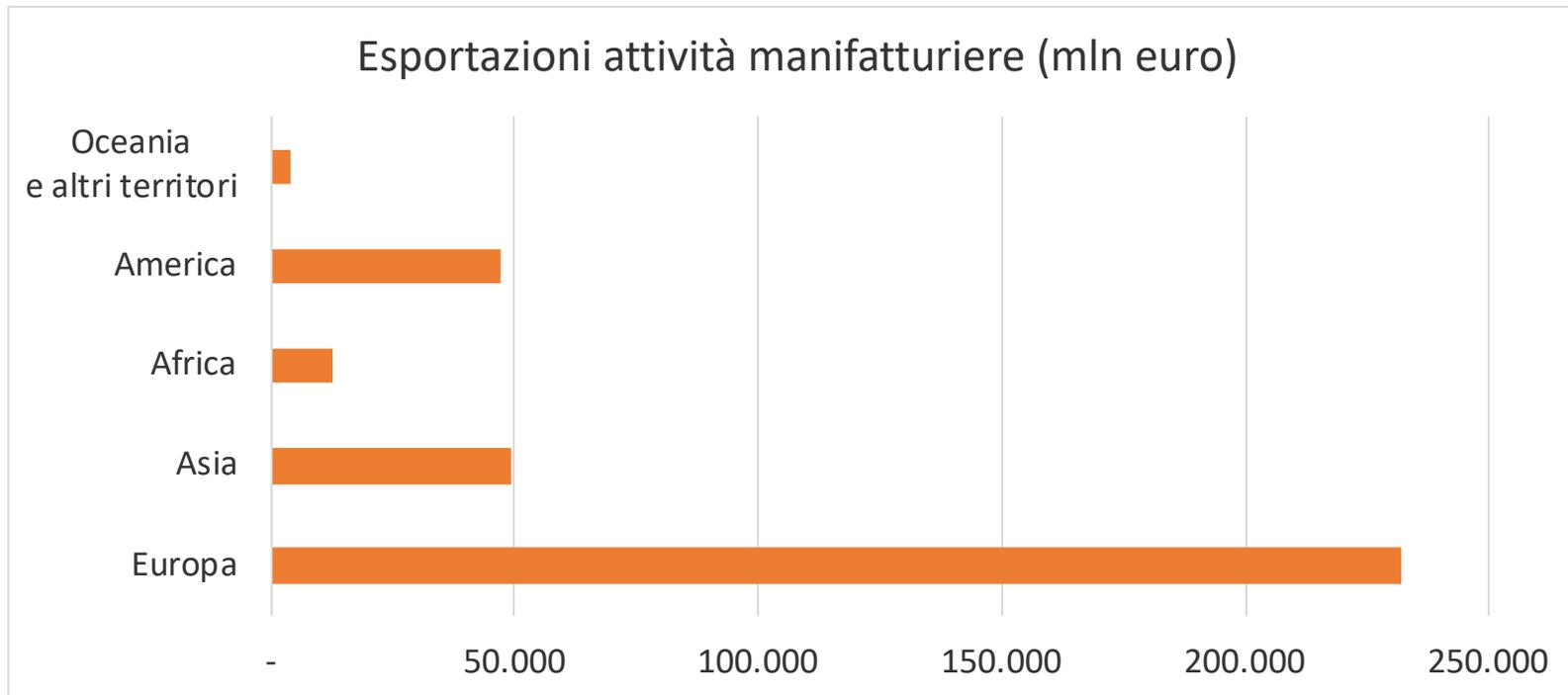
Si riportano le regioni e le province che hanno guidato la performance esportativa dell'Italia nel mese di riferimento.

# Attività internazionali delle imprese

- Selezioniamo come esempio attività internazionali delle imprese
- Abbiamo informazioni sul numero di imprese importatrici, esportatrici per esempio per attività economica e area geografica
- Abbiamo per esempio scaricato il file  
[Presenze delle impr. exp. per area geografica e attività economica - Anno 2017](#)
- Vedere il file excel scaricato
- Provare a fare dei semplici grafici per paese di merce oppure per tipologia di prodotto esportato in un dato territorio

# Esportazioni attività manifatturiere

	Europa	Asia	Africa	America	Oceania e altri territori
Attività manifatturiere	232.048	49.387	12.733	47.017	3.909



# Analisi settoriale

Principali prodotti esportati per attività economica - Luglio 2021

(valori in milioni di euro, quantità in migliaia di tonnellate, variazioni e composizioni percentuali)

Esempio

Medicinali e preparati farmaceutici

Valore 2020 = 2920, Valore 2021 = 2388

Variazione percentuale =  $(2388 - 2920)/2920 * 100 = -18,2\%$

# Dati > Consultazione tematica > Merce selezionata Ateco 2007 per tutti i paesi Sezioni (Ateco 2007) (1 lettera)

**Analisi merceologica** - Sezioni (Ateco 2007) per tutti i paesi

<b>Anno</b>	<b>Mese</b>	<b>Modalità di estrazione</b>
2019 ▼	Ultimo Disponib. ▼	<input checked="" type="radio"/> Periodo cumulato <input type="radio"/> Periodo singolo

**Sezioni (Ateco 2007)**

A - PRODOTTI DELL'AGRICOLTURA, DELLA SILVICOLTURA E DELLA PESCA ▼

Importi in  Euro  Lire

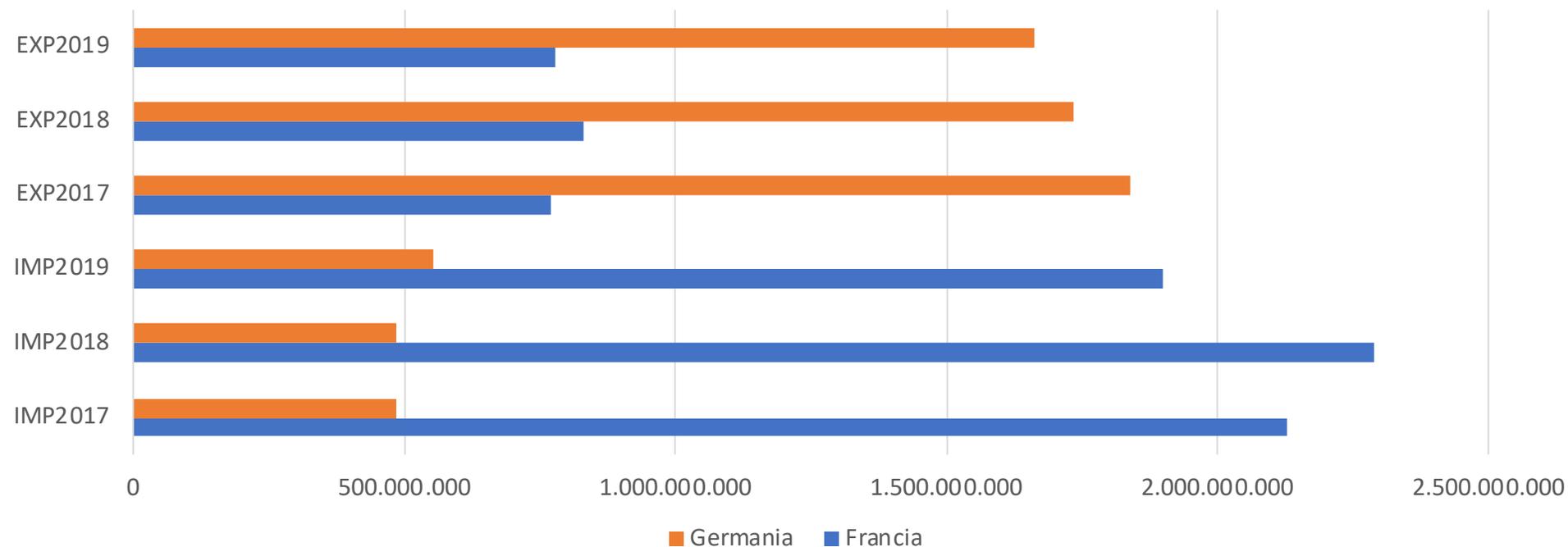
Formato XLS

[Indietro](#)

# Interscambio commerciale in valore per area e paese del prodotto: Sezioni Ateco 2007 'A' [ PRODOTTI DELL'AGRICOLTURA, DELLA SILVICOLTURA E DELLA PESCA ] - Gennaio-Dicembre 2019

PAESI	IMP2017	IMP2018	IMP2019	EXP2017	EXP2018	EXP2019
Francia	2.127.629.514	2.289.151.431	1.901.240.936	771.713.902	831.680.320	776.905.708
Germania	487.328.527	486.875.523	554.410.316	1.837.297.971	1.734.590.205	1.663.155.844

Interscambio commerciale in valore per area e paese del prodotto: Sezioni Ateco 2007 'A' [ PRODOTTI DELL'AGRICOLTURA, DELLA SILVICOLTURA E DELLA PESCA ] - Gennaio-Dicembre 2019



# Ricerca Puntuale

## Dati nazionali - Interscambio per merce e paese

Classificazione per attività economica (Ateco 2007)

<b>Anno</b>	<b>Mese</b>	<b>Modalità di estrazione</b>
2019 ▼	Ultimo Disponib. ▼	<input checked="" type="radio"/> Periodo cumulato
<b>Flusso :</b> <input type="checkbox"/> Import <input checked="" type="checkbox"/> Export <input type="checkbox"/> Saldi		<input type="radio"/> Periodo singolo

Seleziona la riga

Anno ▼

Seleziona la colonna

Paese ▼

Seleziona l'unità di misura

Quantità (peso netto in kg) ▼

Continua

Ricordarsi di selezionare poi Ateco 2007 e paese...