



Camera di Commercio Ferrara

IMPORT EXPORT 2014 – FERRARA (ed. 2015)

INDICE

L'analisi dei dati

Tav. 1	Valore delle esportazioni e delle importazioni dal 1995 al 2014. Provincia di Ferrara
Tav. 2	Valore delle esportazioni e delle importazioni per principali gruppi merceologici. Provincia di Ferrara (2000–2014)
Tav. 3.1	Importazioni per principali paesi di provenienza. Provincia di Ferrara – Anno 2014
Tav. 3.2	Esportazioni per principali paesi di destinazione. Provincia di Ferrara – Anno 2014
Tav. 4	Valore delle importazioni e delle esportazioni per aree geografiche. Provincia di Ferrara (confronto 2013–2014)
	Quotazioni dell'euro rispetto alle principali valute estere
Tav. 5	Import export per classificazione merceologica (Ateco 2007) Provincia di Ferrara – Anno 2014
	Dove esportiamo i principali prodotti – Anno 2014
Tav. 6.1	Valore delle importazioni per aree geografiche e paesi Provincia di Ferrara (2007–2014)
Tav. 6.2	Valore delle esportazioni per aree geografiche e paesi Provincia di Ferrara (2007–2014)
Tav. 7	Valore delle importazioni e delle esportazioni per province dell'Emilia-Romagna (confronto 2013-2014)
Tav. 8.1	Valore delle IMPORTAZIONI per macrosettori e principali prodotti per la Provincia di Ferrara relativamente a Unione Europea, Germania e Stati Uniti Anno 2014
Tav. 8.2	Valore delle ESPORTAZIONI per macrosettori e principali prodotti per la Provincia di Ferrara relativamente a Unione Europea, Germania e Stati Uniti Anno 2014
Tav. 9	Valore delle esportazioni e delle importazioni per macrosettori. Provincia di Ferrara e regione Emilia-Romagna – Anno 2014
Tav. 10	Posizioni delle esportazioni per macrosettore nelle rispettive graduatorie. Provincia di Ferrara e regione Emilia-Romagna – Anno 2014
Tav. 11	Importazioni ed esportazioni per paese di provenienza e di destinazione (paesi in ordine alfabetico). Provincia di Ferrara – Anno 2014
Tav. 12	Valore delle IMPORTAZIONI e delle ESPORTAZIONI per aree geoeconomiche. Provincia di Ferrara – Anni 2013 e 2014
Tav. 13	Valore delle importazioni ed esportazioni 2013-2014 e variazione percentuale
Tav. 14	Importazioni ed esportazioni per contenuto tecnologico dei beni commercializzati secondo la tassonomia di Pavitt. Anno 2014
Tav. 15	Propensione all'export e grado di apertura al commercio estero per il totale economia nelle province italiane. Anni 2013-2014
	Le aree geoeconomiche



L'ANALISI DEI DATI

Lo scenario internazionale

Secondo le stime del Fondo Monetario Internazionale diffuse ad aprile, la crescita del prodotto mondiale per il 2014 è stata di un modesto 3,4%, trainata dalle economie dei paesi più sviluppati, mentre risultano ancora in rallentamento le economie dei paesi emergenti.

Per l'anno in corso il FMI si aspetta una crescita del 3,5%, nel 2016 l'aumento atteso sarà del 3,8%, in linea con le previsioni pubblicate nei mesi precedenti (World Economic Outlook). I fattori che condizioneranno queste prospettive sono: il prezzo del petrolio e gli andamenti di alcuni paesi, con le relative scelte politiche, che potrebbero portare a deflazione e stagnazione, alterando così previsione. Da settembre 2014 il prezzo del petrolio è diminuito del 45%, contrazione causata da una minore domanda ma soprattutto da migliori offerte. Nei prossimi mesi si prospetta un ritorno a quotazioni del greggio più elevate, con un riequilibrio della domande e dell'offerta, inoltre anche il recente calo di produzione di petrolio della Libia per motivi geopolitici potrebbe, nel medio e lungo termine, far rialzare il prezzo.

Previsione crescita PIL del FMI

Variazioni percentuali rispetto all'anno precedente

	2013	2014	Previsioni		
	2013	2014	2015	2016	
MONDO	3,4%	3,4%	3,5%	3,8%	
Economie avanzate	1,4%	1,8%	2,4%	2,4%	
Stati Uniti	2,2%	2,4%	3,1%	3,1%	
Area euro	-0,5%	0.9%	1,5%	1,6%	
Italia	-1,7%	-0,4%	0,5%	1,1%	
Germania	0,2%	1,6%	1,6%	1,7%	
Paesi emergenti	5,0%	4,6%	4,3%	4,7%	
Cina	7,8%	7,4%	6,8%	6,3%	
India	6,9%	7,2%	7,5%	7,5%	
Volume commercio mondiale (beni e servizi)	3,5%	3,4%	3,7%	4,7%	
Esportazioni					
Economie avanzate	3,1%	3,3%	3,2%	4,1%	
Paesi emergenti	4,6%	3,4%	5,3%	5,7%	

Fonte: World Economic Outlook, FMI aprile 2014

Per quanto riguarda l'Italia, il FMI conferma in maniera più moderata, il trend positivo annunciato dal governo, ovvero le sue stime si attestano ad un +0,5% nel 2015 e +1,1% nel 2016, contro il +0,7% riportato nel Documento di programmazione economica e finanziaria per l'anno in corso, indicazione peraltro condivisa dall'Istat. Per il 2016 il Governo scommette su una crescita reale doppia (+1,4%), dimostrandosi più ottimista.

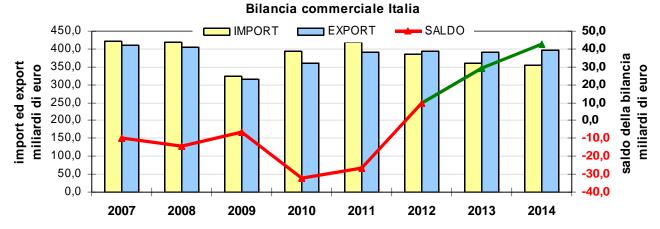
Nel 2014, coerentemente con l'andamento dell'economia mondiale che è cresciuta con un ritmo contenuto e inferiore agli anni precedenti la crisi, anche la crescita del commercio mondiale si è confermata inferiore alla tendenza di lungo periodo. Le previsioni dei principali istituti di ricerca sono concordi però nel delineare per il 2015 una moderata accelerazione di questa tendenza.

I risultati complessivi a livello nazionale dell'anno 2014 mostrano una crescita delle esportazioni (+2,0%), più ampia al netto dei prodotti energetici (+2,7%), e una flessione delle importazioni (-1,6%). La positiva dinamica dell'export è stata trainata dai Paesi UE (+3,7%), a fronte del calo dei Paesi Extra UE (-0,1%). La flessione dell'import è stata determinata dalla forte contrazione dei prodotti energetici (19,5%).

Dal 2012 la bilancia commerciale dell'Italia è in surplus, e anche per il 2015 il trend sembra andare in questa direzione che potrebbe far raggiungere un nuovo record, considerata la crescita delle esportazioni già rilevata nei primi mesi dell'anno. Questo dato è trainato anche dal recente



deprezzamento dell'euro sul dollaro, che ha reso le merci italiane più appetibili, in particolare per il mercato statunitense che rappresenta il principale acquirente dei paesi dell'eurozona.



Fonte: elaborazioni Osservatorio dell'economia della Camera di Commercio di Ferrara su dati Istat attualizzati

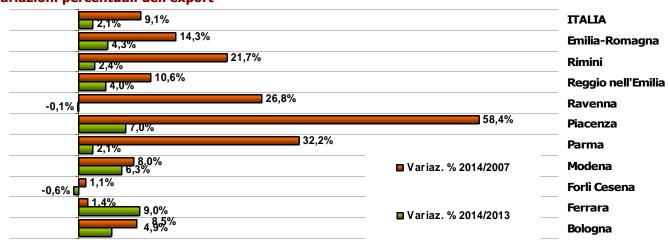
Il confronto territoriale

Le esportazioni a livello nazionale (a valori nominali) dal 1999 presentano una dinamica positiva pressoché costante negli anni, dove fa eccezione la rilevante contrazione delle esportazioni tra il 2008 e il 2009 in concomitanza con la prima grande crisi internazionale che ha provocato una più generale brusca riduzione del commercio mondiale. Tuttavia, dopo questa frenata, l'export di prodotti italiani si è ripreso in maniera rapida e decisa negli ultimi quattro anni, tanto da superare i livelli pre-crisi del 2008.

Secondo il Centro Studi Confindustria, il Sistema Paese ha saputo, quindi, orientare le vendite verso i Paesi più dinamici, ha aumentato la qualità dei prodotti, ha contenuto l'aumento dei listini e ha sempre più presidiato le posizioni a monte lungo le catene globali del valore.

Nel 2014 le esportazioni italiane sono ripartite, registrando una crescita rispetto all'anno precedente del +2,0%.

Variazioni percentuali dell'export



Fonte: elaborazioni Osservatorio dell'economia della Camera di Commercio di Ferrara su dati Istat

L'Emilia-Romagna con i suoi quasi 53 miliardi di euro, cioè il 4,3% in più rispetto al 2013, è la regione che nel 2014 ha contribuito maggiormente all'export nazionale.



I dati Istat delle esportazioni delle regioni italiane relativi al quarto trimestre del 2014 mettono in luce una nuova accelerazione della tendenza positiva delle vendite all'estero dell'Emilia-Romagna, rispetto a quanto emerso nel trimestre precedente. Il risultato è stato determinato dai successi sui mercati europei, oltre che da un contributo positivo e sostanziale giunto dagli Stati Uniti e dai mercati asiatici. L'Emilia-Romagna è la terza regione per quota dell'export nazionale (13,3%), preceduta dalla Lombardia, con un valore più che doppio, e dal Veneto.

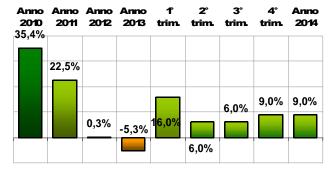
Nel corso dell'anno, ad eccezione di Ravenna e Forlì-Cesena, tutte le province della regione hanno registrato variazioni positive del proprio export.

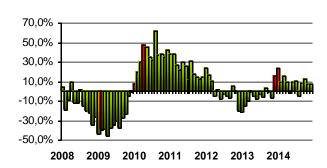
Il valore delle esportazioni della provincia di Ferrara nel 2014 è stato pari a 2.467,6 milioni di euro, con un aumento, rispetto all'anno precedente, pari al 9%, superiore anche a quanto registrato da Piacenza (+7%), la cui particolare funzione del territorio di polo logistico per le spedizioni operate da importanti marchi nazionali ed esteri, spesso sovrastima i dati provinciali.

La crescita dell'export ferrarese ha raggiunto una variazione massima del 15% nel primo trimestre, decrescendo fino 6% nel secondo e terzo, concludendo il quarto trimestre in leggero rialzo con un +9%. L'analisi dei dati mensili fa emergere il trend positivo della domanda estera per Ferrara, risultando così la provincia dell'Emilia Romagna con la variazione maggiore rispetto all'anno scorso.

L'aumento fino a qui descritto rafforza leggermente il peso di Ferrara sulle esportazioni che rappresentano ora il 4,7% dell'export dell'Emilia-Romagna, rimanendo comunque in penultima posizione tra le province della regione.

EXPORT Ferrara, variazioni % rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente Anni, trimestri Mesi

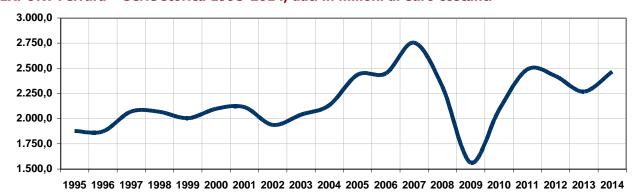




Fonte: elaborazioni Osservatorio dell'economia della Camera di Commercio di Ferrara su dati Istat

Il valore complessivo riferito all'anno di 2,468 miliardi, in euro correnti, rappresenta il più alto export registrato negli ultimi 20 anni, ancora però inferiore al livello del 2007 se si considera la serie storica in termini reali, attualizzando cioè le cifre al valore dell'euro nel 2014. Con questa operazione, i 2,434 miliardi del 2007 corrisponderebbero infatti agli attuali 2,755.

EXPORT Ferrara – Serie storica 1995-2014, dati in milioni di euro costanti



Fonte: elaborazioni Osservatorio dell'economia Della Camera di Commercio di Ferrara su dati Istat



L'andamento merceologico

La tendenza positiva dell'**export** ha prevalso in molti settori, soprattutto in quelli che incidono di più sul totale, ma non è apparsa omogenea.

Osservando i risultati dei settori principali si segnalano in positivo la forte crescita delle vendite estere di *mezzi di trasporto* (+16,9%) e degli *apparecchi elettrici* (escluso quelli elettronici +27,8%), con il buon andamento di quelle del settore della *chimica* (+9,5%) insieme a quello della *meccanica* (+8,5%). L'aumento delle esportazioni è risultato molto contenuto per i prodotti agricoli, mentre subisce una contrazione l'export della metallurgia, del sistema moda, degli articoli in gomma e dei prodotti della lavorazione dei minerali non metalliferi. Anche l'export dei prodotti alimentari non è aumentato rispetto allo scorso anno. Le quote dei settori che hanno registrato cali delle vendite all'estero incidono relativamente poco sull'intero export provinciale, mentre con gli ultimi aumenti risulta in lieve crescita la quota rappresentata dai mezzi di trasporti e rimangono pressoché invariate rispetto al 2013 quelle relative alle altre voci più importanti.

Esportazioni per settore merceologico (valori in milioni di euro)

	Valore 2014	Quota 2007	Quota 2014	Var. %	Var. %	Var.%
Settore	Value 2014	Quota 2007	Quota 2014	2013/2012	2014/2013	2014/2007
Agricoltura, pesca	202,0	6,8%	8,2%	-3,3%	3,8%	21,5%
Alimentare	116,5	4,0%	4,7%	2,4%	-0,7%	19,1%
Sistema moda	67,8	2,0%	2,7%	14,5%	-3,5%	39,8%
Legno, carta	24,1	0,6%	1,0%	25,6%	-11,8%	63,4%
Chimico-farmaceutico	586,6	20,1%	23,8%	-14,2%	9,5%	20,0%
Gomma, plastica	90,4	4,6%	3,7%	1,7%	-4,2%	-19,9%
Metalli	75,6	3,4%	3,1%	-27,8%	-16,2%	-8,1%
Elettricità-elettronica	81,1	2,6%	3,3%	0,0%	5,0%	27,8%
Macchinari impiego generale	417,2	17,5%	16,9%	-7,6%	8,5%	-2%
Mezzi trasporto	770,4	37,5%	31,2%	2,2%	16,9%	-15,5%
Altro	35,7	0,9%	1,4%	-7,8%	-7,8%	69,0%
Totale	2.467,6	100,0%	100,0%	-5,3%	9,0%	-1,4%

Fonte: elaborazioni Osservatorio dell'economia della Camera di Commercio di Ferrara su dati Istat

Ancora una volta gli aumenti più significativi si sono manifestati nei settori che registrano le quote maggiori dell'export provinciale.

L'andamento positivo delle esportazioni ferraresi dell'agricoltura e della pesca (quarto settore per importanza a livello provinciale), risulta in controtendenza rispetto agli altri ambiti di riferimento, regione e Italia. All'interno del comparto, al trend negativo dei prodotti di colture non permanenti, corrisponde un aumento della voce riferita alla colture permanenti (voce più importante di tutto il comparto, rappresentandone oltre la metà) che bilancia ampiamente l'unica variazione negativa dei seminativi.

Il comparto dei prodotto agricoli e della pesca, globalmente considerato gioca così ancora una notevole importanza con un contributo pari all'8,2% ben al di sopra di quanto fatto rilevare a livello regionale (peso del 1,6%) e nazionale (peso del 1,5%), dove si è appunto mostrato in contrazione. La diminuzione delle vendite estere dell'industria metallurgica e dei prodotti in metallo ferraresi, in

La diminuzione delle vendite estere dell'industria metallurgica e dei prodotti in metallo ferraresi, in controtendenza rispetto a quanto avvenuto in regione dove crescono del 0,1%, è però in linea con il trend nazionale, che registra un calo del 2%.

Le esportazioni nel settore automotive provinciale coglie l'accelerazione dell'andamento nazionale regionale, crescendo di più di quanto succede in Emilia-Romagna e Italia, senza però raggiungere il valore, almeno nominale, che è stato rilevato nel 2007. Il dato dell'industria del legno e mobile in difficoltà nel nostro territorio è in netto contrasto con l'incremento registrato in regione e in Italia; stesso trend si segnala per il sistema moda.



EXPORT Tassi di variazioni e quote per attività – anno 2014

EXPORT: tassi di variazioni e quote per attività

	ė.	FERRARA	E	milia-Romagna	Italia	
	Quota	Tasso di variazione	Quota	Tasso di variazione	Quota	Tasso di variazione
TOTALE	100,0%	0,0	100,0%	4,3	100,0%	2,1
Agricoltura e pesca	8,2%	3,8	1,6%	-1,2	1,5%	-1,0
Alimentari e bevande	4,7%	-0,7	8,7%	0,4	7,2%	3,2
Sistema moda	2,7%	-3,5	11,4%	5,1	11,9%	4,3
Ind. legno e mobile	1,0%	-11,8	2,2%	4,1	4,2%	3,0
Sostanze e prodotti chimici	22,5%	9,5	5,6%	4,3	6,6%	1,7
Gomma, prod. minerali non metalliferi	3,7%	4,2	9,9%	5,4	6,0%	2,0
Metallurgia, prodotti in metallo	3,1%	-16,2	7,6%	0,1	11,4%	-2,0
App. elettronici, computer	3,3%	5,0	7,0%	9,6	8,4%	1,0
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	16,9%	8,5	29,8%	1,8	18,9%	3,6
Mezzi di trasporto	31,2%	16,9	11,8%	10,1	10,2%	7,2
Altra manifattura	2,0%	148,8	3,9%	2,6	12,4%	-1,5

Andamenti diversificati tra **le importazioni** con diffuse diminuzioni, compensate solo in parte dagli aumenti registrati da pesca, chimica macchinari e mezzi di trasporto.

Il valore dell'import ferrarese per il 2014 è pari a 878 milioni di euro, con una diminuzione dell'1,4% rispetto al dato dello stesso periodo del 2013, al contrario di quanto accaduto in regione dove si registra una crescita del +5,4%, trainata da tutte le altre province, fatta eccezione di Ravenna. A due cifre le variazioni positive per Piacenza e Rimini.

Importazioni per settore merceologico (valori in milioni di euro)

Settore	Valore 2014 Quota 200		Quota 2014	Var. %	Var. %	Var.%
Settore	Value 2014	Quota 2007	Quota 2014	2013/2012	2014/2013	2014/2007
Agricoltura, pesca	90,4	7,0%	10,3%	1,0%	-3,5%	32,0%
Alimentare	75,0	13,4%	8,5%	14,4%	-32,9%	-42,8%
Sistema moda	39,2	4,5%	4,5%	0,9%	-9,8%	-11,7%
Legno, carta	11,7	1,8%	1,3%	-13,3%	6,3%	-32,7%
Chimico-farmaceutico	303,3	20,6%	34,5%	-2,8%	12,7%	50,2%
Gomma, plastica	32,7	4,3%	3,7%	17,4%	0,4%	-22,1%
Metalli	83,4	18,2%	9,5%	-5,2%	1,7%	-53,2%
Elettricità-elettronica	30,5	2,6%	3,5%	42,7%	-30,0%	20,7%
Macchinari impiego generale	156,1	20,6%	17,8%	-6,1%	5,6%	-22,6%
Mezzi trasporto	30,3	4,3%	3,5%	-2,8%	8,9%	-26,6%
Altro	25,6	2,6%	2,9%	23,1%	-3,1%	0,0%
Totale	878,4	100,0%	100,0%	1,6%	-1,3%	-10,2%

Fonte: elaborazioni Osservatorio dell'economia della Camera di Commercio di Ferrara su dati Istat

A livello settoriale per Ferrara emergono cali significativi nell'alimentare (-32,9%) e nei prodotti dell'elettricità-elettronica (-30%), diminuzioni meno importanti per agricoltura-pesca e sistema moda, mentre per tutti gli altri settori si rilevano aumenti.

Il *confronto con gli andamenti rilevati a livello regionale e nazionale*, evidenzia una tendenza negativa che ha prevalso in molti i settori, nella provincia l'eccezione più evidente è rappresentata dal settore chimico-farmaceutico per il quale si registra incremento rispetto l'anno scorso di 12,7%. A livello nazionale, tutti i settori ad esclusione dei beni di consumo hanno registrato una diminuzione delle importazioni.



La diversificazione territoriale

Nel 2014 la crescita delle **esportazioni** è stata trainata dal trend positivo dei mercati dell'*America* (+31,3%) e, dopo un biennio di contrazioni, dell'Asia (+6,7%). Il mercato americano ha assorbito il 29,5% delle esportazioni ferraresi, quando solo tre anni fa ne rappresentava appena il 12,7%. Per il positivo risultato ottenuto è stato determinante il successo negli Stati Uniti (+31,6%) verso i quali si è indirizzato più di un quarto dell'export ferrarese, costituito soprattutto da prodotti dell'automotive.

Al contrario di quanto registrato in regione, è aumentato anche l'export ferrarese verso il Brasile, secondo partner commerciale in America per le aziende ferraresi: verso il paese carioca nel 2014 si sono dirette merci per quasi 37 milioni di euro, più di quanto esportato in Canada (21 milioni). Per la quasi totalità degli stati del continente americano si sono comunque registrati aumenti rispetto allo scorso anno.

Verso l'Asia è andato l'11,1% del totale delle esportazioni ferraresi, ma all'interno del continente gli andamenti registrati non sono stati uniformi. Alle lievi contrazioni rilevate rispetto allo scorso anno nelle vendite in Cina e India, hanno corrisposto diffusi aumenti per merci dirette in altre nazioni asiatiche. Si segnala infatti la forte crescita delle esportazioni verso la Corea del Sud e l'Arabia Saudita il cui rispettivo valore (oltre 37 milioni di euro ciascuna) ha superato l'export diretto in India, diventata quindi quarto paese nella classifica decrescente delle esportazioni in Asia, graduatoria che vede sempre la Cina al primo posto con il 2,7% dell'export provinciale.

È confermata rispetto all'andamento dello scorso anno, la crescita delle esportazioni ferraresi verso l'Africa (+7,3%), dove è indirizzato il 4,1% dell'export ferrarese. Se tra i paesi nord africani si registrano andamenti contrapposti, ai forti cali registrati per Egitto e Tunisia, vengono registrati, nonostante le crisi in atto, incrementi per le vendite dirette in Algeria (primo partner africano nel 2014) e la Libia (che in un anno ha visto passare le vendite da poco meno 3 milioni di euro a quasi 13). Tra le altre nazioni africane, rispetto allo scorso anno, si contano soprattutto segni più, accompagnati anche da variazioni a tre cifre.

Diminuiscono ancora le esportazioni dirette verso l'*Oceania*, ma l'andamento non condiziona il trend complessivo, rappresentando appena lo 0,3% del totale.

Le vendite sui mercati dell'Europa hanno quasi raggiunto un miliardio e 357 milioni di euro.

Esportazioni per area geografica (milioni di euro)

Settore	Valore 2014	Quota 2007	Quota 2014	Var. % 2013/2012	Var. % 2014/2013	Var.% 2013/2007
Europa	1.356,8	71,2%	55,0%	-13,5%	0,7%	-21,7%
Ue 28	1.202,8	63,5%	48,7%	-14,4%	6,0%	-22,1%
Non UE	154,0	7,7%	6,2%	-8,8%	-27,6%	-17,9%
Africa	100,9	2,1%	4,1%	35,6%	7,3%	95,6%
America	726,8	15,3%	29,5%	24,2%	31,3%	94,9%
Asia	275,0	10,3%	11,1%	-14,9%	6,7%	9,4%
Oceania	8,1	1,1%	0,3%	-26,4%	-27,4%	-68,7%
Germania	370,9	16,3%	15,0%	-4,9%	10,0%	-6,7%
Stati Uniti	624,4	11,0%	25,3%	37,8%	31,6%	133,6%
Belgio	52,2	10,4%	2,1%	-55,0%	-10,5%	-79,4%
Francia	201,4	6,4%	8,2%	-13,1%	1,4%	29,7%
Brasile	36,7	1,5%	1,5%	-16,2%	21,0%	0,1%
Russia	67,1	2,7%	2,7%	6,1%	-15,1%	2,4%
India	28,8	1,6%	1,2%	-24,9%	-4,0%	-26,6%
Cina	67,8	1,1%	2,7%	3,1%	-1,3%	161,1%
Sud Africa	10,2	0,4%	0,4%	-14,7%	8,1%	-5,2%
BRICS	210,6	7,3%	8,5%	-4,7%	-3,2%	18,2%
Turchia	22,5	1,7%	0,9%	9,2%	-28,5%	-45,4%
Totale	2.467,6	100,0%	100,0%	-5,3%	9,0%	1,4%

Fonte: elaborazioni Osservatorio dell'economia della Camera di Commercio di Ferrara su dati Istat



Rappresentando oltre la metà dell'export complessivo, anche un aumento di appena lo 0,7% risulta determinante. Per l'esattezza sono state pari al 55% del totale, quota in netta riduzione rispetto al 2011, considerati invece gli aumenti di incidenza registrati dall'America e, in misura minore, dall'Africa. La contenuta crescita dell'export ferrarese in Europa è determinata dalle diminuzioni registrate dalle vendite in Russia, Belgio e Regno Unito.

All'interno dell'Unione Europea che ha assorbito il 48,7% delle esportazioni ferraresi (quota elevata ma inferiore al corrispettivo indicatore riferito alla regione), si sono sentiti gli effetti della ripresa spagnola (+8,5%) e la crescita delle vendite sul mercato polacco (+17,2%). È risultato soprattutto in aumento il dominante sbocco tedesco (+10,0%) che ha acquisito il 15% delle esportazioni locali. Variazioni a due cifre anche per Paesi Bassi e Austria, mentre più limitato è stato l'incremento della Francia.

Per completare l'analisi è però necessario ricordare alcune caratteristiche delle imprese ferraresi che hanno esportato: 991 sono le imprese che hanno esportato negli ultimi 4 anni; le esportatrici abituali sono meno di 300, quindi molte lo hanno fatto sporadicamente. Quasi due terzi delle imprese che esportano ha meno di 10 addetti, quelli con oltre 250 dipendenti sono meno del due per cento, ma ad esse è imputabile la metà dell'export complessivo. Il 34% delle esportazioni ferraresi è realizzato da sole due imprese. Infine sono 14 le imprese ferraresi che hanno 22 partecipazioni di controllo all'estero e Stati Uniti, Brasile e India i paesi più rilevanti.

L'esame delle **importazioni** per provenienza geografica indica un forte orientamento all'Unione Europea anche negli acquisti dall'estero: da quest'area la provincia acquista più dell'81% del proprio import. Rispetto allo stesso periodo dell'anno passato il peso dell'Unione Europea, a parità di numero di paesi, è aumentato, a fronte di una contrazione della quota riferita al continente americano (complice l'effetto valuta), mentre sono in aumento (solo al confronto con il 2013, ma non con il 2007) quelli di Asia e Africa. Passando a considerare i singoli paesi, è possibile notare come, anche per quel che riguarda le importazioni, il maggior partner commerciale sia la Germania (più di un quarto delle importazioni ferraresi provengono da questo paese, anche se la variazione rispetto all'anno scorso mostra una diminuzione del 11%), seguita da altri due paesi europei Francia e Belgio, provenienze che registrano però un valore inferiore rispetto all'anno precedente. Il primo partner non europeo per importazioni risulta la Cina (quarto in assoluto) con un'importanza che nel tempo sta crescendo. Dalla Spagna importiamo quasi il doppio rispetto ai Paesi Bassi o Regno Unito.

Importazioni per area geografica (milioni di euro)

Settore	Valore 2014	Quota 2007	Quota 2014	Var. % 2013/2012	Var. % 2014/2013	Var.% 2013/2007
Europa	738.867,6	76,7%	84,1%	1,4%	2,3%	-1,6%
Ue 28	715.239,6	74,0%	81,4%	-0,3%	2,5%	-1,2%
Non UE	23.628,0	2,7%	2,7%	48,7%	-2,7%	-10,7%
Africa	7.879,6	1,3%	0,9%	49,7%	48,4%	-37,8%
America	43.130,4	12,5%	4,9%	-12,3%	-40,7%	-64,7%
Asia	88.481,2	9,5%	10,1%	12,1%	17,4%	-5,1%
Oceania	66,0	0,0%	0,0%	1499,3%	-13,2%	-61,4%
Germania	197.390,0	22,2%	22,5%	3,1%	-11,0%	-9,0%
Stati Uniti	19.853,5	3,3%	2,3%	31,4%	27,2%	-39,0%
Belgio	72.390,8	4,6%	8,2%	-13,5%	-3,4%	61,3%
Francia	124.943	13,0%	14,2%	-5,5%	-7,4%	-1,6%
Brasile	13.855,6	0,7%	1,6%	-31,1%	-65,1%	96,0%
Russia	1.918,7	0,4%	0,2%	109,0%	105,6%	-46,3%
India	3.777,0	0,5%	0,4%	40,6%	-33,5%	-26,6%
Cina	60.384,6	5,6%	6,9%	11,4%	35,6%	10,0%
Sud Africa	574,0	0,1%	0,1%	-13,0%	-9,4%	-18,6%
BRICS	80.510,3	7,3%	9,2%	-4,4%	-12,0%	12,8%
Turchia	4.374,5	0,3%	0,5%	21,5%	14,3%	28,2%
Totale	878.425,0	100,0%	100,0%	1,6%	0,3%	-10,2%

Fonte: elaborazioni Osservatorio dell'economia della Camera di Commercio di Ferrara su dati Istat



Nel 2014 rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente, tre paesi hanno registrato aumenti significativi: l'Irlanda con +30,9 milioni di Euro (con un aumento delle importazioni di articoli farmaceutici), la Polonia con una crescita di +9,1 milioni di euro, dato trainato dai macchinari, e infine il Lussemburgo con un aumento di +4,1 milioni di Euro.

Approfondimenti

Per valutare il grado di innovazione delle esportazioni della provincia, è possibile riclassificare i prodotti in base al contenuto tecnologico e alla tecnologia utilizzata nel processo produttivo (tassonomia di Pavitt).

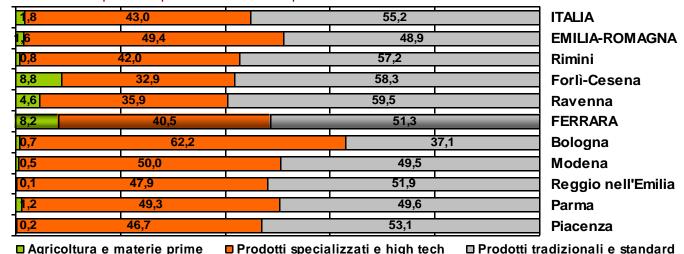
Date le caratteristiche strutturali e la composizione merceologica del sistema produttivo provinciale, le esportazioni sono caratterizzate da un'incidenza modesta di prodotti ad elevata specializzazione, pari a 40,5% del totale, meno del valore medio regionale, ma in decisa crescita rispetto all'anno precedente. E' ancora forte il peso dell'esportazione di prodotti agricoli e materie prime, almeno rispetto agli altri ambiti territoriali di riferimento (l'8,2%, contro l'1,6% del dato regionale e l'1,8% nazionale) e sempre troppo elevata, seppur in lieve contrazione, è l'incidenza dei prodotti definibili "tradizionali e standardizzati" (il 51,3% contro il 48,9% regionale).

Nella classificazione adottata, l'agricoltura viene considerata come un settore autonomo, né tradizionale, né specializzato. Infatti un prodotto di origine agricola potrebbe essere attribuito da entrambe le classi: potrebbe essere frutto di un processo produttivo standard oppure essere uno dei maggiori ritrovati della tecnologia, basti pensare ai processi bio-tecnologici che spesso sostengono l'agricoltura e allo sforzo tecnologico e organizzativo che ci può essere nella commercializzazione del prodotto.

L'alta percentuale di export del settore primario (agricoltura, silvicoltura e pesca) di Ferrara (8,2%), in Emilia-Romagna, è inferiore solo a quella di Forlì-Cesena (8,8%) che la precede a poca distanza. Entrambe le province sono infatti caratterizzate da una forte specializzazione territoriale, che ha visto la nascita di molte imprese con successo nel settore e che contribuiscono in maniera positiva all'accrescimento del livello tecnologico complessivo.

Esportazioni per contenuto tecnologico secondo la tassonomia di PAVITT

Anno 2013 - Composizione percentuale sul totale provinciale



Fonte: Rapporto Giornata dell'economia 2013, elaborazioni Istituto Tagliacarne su dati Istat

Questa considerazione pone sotto nuova luce il differenziale esistente con la media regionale in termini di esportazioni di prodotti ad alto contenuto tecnologico, infatti una cospicua parte dell'export provinciale di prodotti dell'agricoltura potrebbe essere annoverata tra le esportazioni di livello



tecnologico medio alto o alto, andando a limare il gap esistente con la media regionale. A parte questa doverosa considerazione, occorre notare come il recupero dell'export avvenuto nel corso del 2014 abbia fatto registrare una modificazione del rapporto di composizione dell'export in termini di contenuto tecnologico, con una leggera e diffusa crescita del peso delle esportazioni di prodotti specializzati e high tech.

La stessa analisi relativa al contenuto tecnologico può essere svolta per il prodotto importato o il relativo processo produttivo. Anche in questo caso si riscontra un diverso allineamento della ripartizione delle importazioni nella provincia di Ferrara rispetto ai valori medi regionali.

L'import di prodotti dell'agricoltura (e materie prime) rimane superiore in provincia (10,7%) al livello regionale (5,3%). Al contrario invece, per i prodotti tradizionali e standard (49,3%) il peso delle importazioni ferraresi è inferiore al dato regionale (60,6%), mentre per i prodotti specializzati ed hightech si registra un valore (40%), leggermente superiore al dato dell'Emilia-Romagna (33,3%). Rispetto all'anno passato, si rileva ancora un calo della quota dei prodotti standard, passata da 54,4% a 49,3% a beneficio dei prodotti specializzati.

Gli indicatori più specifici per misurare l'andamento del livello di internazionalizzazione dell'economia ferrarese sono rappresentati dal *grado di propensione all'export* (esportazioni rapportate al valore aggiunto) e dal *grado di apertura* (la somma di importazioni ed esportazioni rapportata al valore aggiunto). Tra il 2013 ed il 2014 molte province della regione hanno evidenziato miglioramenti, proseguendo il trend registrato gli scorsi anni.

Il grado di propensione all'export di Ferrara (30,9%), in Emilia-Romagna superiore ancora solo al dato di Rimini e a quello di Forlì, è aumentato di circa un punto percentuale, la crescita potrebbe essere imputabile ad un aumento del numero piuttosto che di una diminuzione del denominatore (valore aggiunto). L'indicatore risulta essere comunque maggiore al valore nazionale (27,3%). Per quanto riguarda il grado di apertura la differenza con il dato regionale risulta ancor più enfatizzata.

Sono indicatori che vanno comunque "letti" con la dovuta cautela interpretativa, dal momento che il risultato per la nostra provincia risulta condizionato dalla presenza di numerose imprese localizzate nel ferrarese, ma aventi sede legale al di fuori del nostro territorio: nel loro caso l'imputazione statistica dei prodotti (soprattutto di quelli importati) può riguardare la sola sede legale, omettendo quelle periferiche.

Questo condiziona in particolare misura il grado di apertura, che appunto prende in considerazione anche le importazioni effettuate nella provincia, e che mostra differenze molto accentuate tra il dato provinciale e quelli degli altri ambiti territoriali di riferimento: 42,0% contro il 63,7% dell'Emilia-Romagna e il 51,6% dell'Italia.

Propensione all'export e grado di apertura

Territorio	Prop	ensione all'e	xport	Grado di apertura			
Territorio	2012	2013	2014	2012	2013	2014	
Piacenza	45,9	44,3	46,9	84,9	80,6	87,6	
Parma	43,9	41,5	41,9	78,4	73,1	75,6	
Reggio nell'Emilia	59,2	56,3	58,4	82,1	77,9	81,7	
Modena	51,4	51,8	55,1	74,1	75,1	80,1	
Bologna	33,9	33,7	35,1	51,9	51,3	53,5	
Ferrara	30,1	28,8	30,9	41,1	40,1	42,0	
Ravenna	33,1	34,0	33,7	74,1	73,5	70,4	
Forlì-Cesena	24,7	28,0	27,7	37,9	42,7	42,9	
Rimini	20,8	21,6	21,8	28,3	29,3	30,3	
EMILIA-ROMAGNA	39,1	39,2	40,6	61,6	61,3	63,7	
NORD-EST	36,8	37,1	37,9	61,1	61,3	62,4	
ITALIA	27,8	26,8	27,3	54,9	51,6	51,6	

Fonte: Rapporto Giornata dell'economia 2012, elaborazioni Istituto Tagliacarne su dati Istat non rettificati



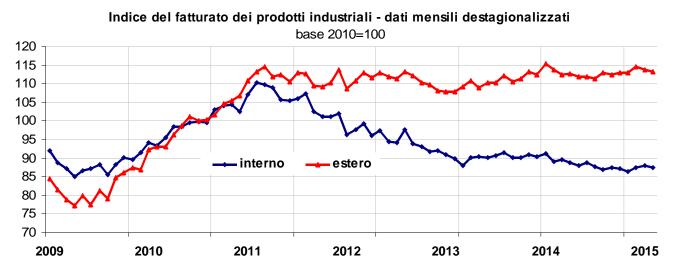
Infine alcune riflessioni sulle possibili conseguenze del trend più recente della bilancia commerciale italiana.

L'aumento continuo delle esportazioni sottolinea come i nostri prodotti siano appetibili sul mercato mondiale, ma il divario tra importazioni ed esportazioni se proseguirà a questi livelli potrebbe condurci ad una situazione analoga a quella tedesca. La Germania recentemente è stata peraltro richiamata anche per l'ingente surplus, generato anche dalla riforma del lavoro di Hartz, che ha arrestato la crescita di salari e l'inflazione, rendendo il paese più competitivo in termini di costi ma, allontanandolo dal principio di armonizzazione legislativa sul lavoro in atto in Europa. Da più parti emergono timori che l'Italia stia intraprendendo lo stesso percorso.

Alcuni dati evidenziano come all'aumento delle esportazioni italiane corrisponde una diminuzione della domanda interna, rilevata anche dal grafico dell'indice mensile del fatturato industriale. C'è chi afferma che ciò porterebbe anche ad un calo del benessere (S. De Nardis, "In lode delle importazioni", Nomisma).

Se l'export ha un ruolo importantissimo sulla crescita di un paese, non può essere ignorata infatti la valenza delle importazioni: diversi e maggiori servizi porterebbero ad aumentare direttamente l'utilità che i cittadini ottengono dal consumarle; e rafforzerebbe la profittabilità delle imprese, le quali potrebbero disporre di ampi input e tecnologie tra cui scegliere per i processi produttivi, con ricadute sul benessere nazionale. In questa ottica si potrebbe utilizzare l'export come procacciatore di potere d'acquisto da spendere sui mercati internazionali per poter arrivare all'import necessario, cercando di massimizzare quantità e qualità che vengono richieste da imprese e cittadini. Così facendo sarebbe più opportuno considerare il commercio estero sull'ottica dell'efficienza con cui input/esportazioni si trasforma in output/importazioni. Inoltre, perché il commercio estero abbia un riflesso positivo sul benessere nazionale bisognerebbe riuscire a vendere a prezzi crescenti, e per farlo bisognerebbe puntare sullo sviluppo qualitativo (differenziazione verticale) e non competere sul prezzo (differenziazione orizzontale). Infatti uno studio (a cura di Basile R., De Nardis S., Girardi A.) ha evidenziato come quando la competizione si basa sulla qualità, i prezzi possano aumentare fino al 4,5%, un risultato che porrebbe in vantaggio molte nostre imprese che basano i loro prodotti proprio sulla qualità. Al contrario, quando la competizione vuole essere sul prezzo/costo, la possibilità di alzare i prezzi si riduce di 6,5% e si attesta al 3% quella di abbassarli o mantenerli costanti.

In conclusione bene esportare, ma un surplus inferiore grazie ad un aumento delle importazioni garantirebbe una miglior integrazione dei mercati.



Fonte: elaborazioni Osservatorio dell'economia della Camera di Commercio di Ferrara su dati Istat



TAV. 1 - VALORE DELLE ESPORTAZIONI E DELLE IMPORTAZIONI DAL 1995 AL 2014

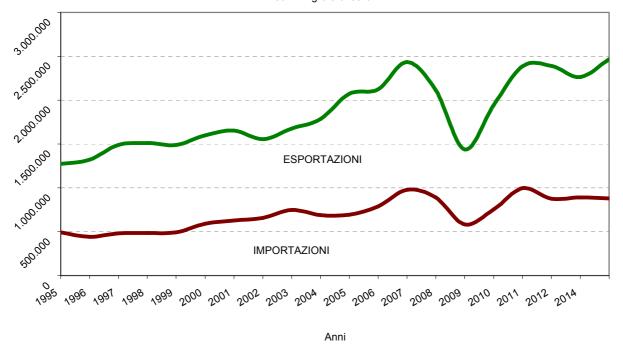
Provincia di FERRARA, dati in euro

	ESPO	RTAZIONI		IMPO	RTAZIONI		S	ALDO	
ANNI	Totale	N. indici 1992 = 100	Var.% sull'anno prec.	Totale	N. indici 1992 = 100	Var.% sull'anno prec.	Totale	N. indici 1992 = 100	Var.% sull'anno prec.
1995	1.275.194.983	204,4	38,8	491.871.650	192,5	50,4	783.323.333	212,6	32,3
1996	1.321.345.903	211,8	3,6	439.877.153	172,1	-10,6	881.468.750	239,2	12,5
1997	1.488.380.816	238,5	12,6	480.015.546	187,8	9,1	1.008.365.270	273,7	14,4
1998	1.511.422.427	242,2	1,5	485.492.664	190,0	1,1	1.025.929.763	278,5	1,7
1999	1.487.874.076	238,5	-1,6	494.223.693	193,4	1,8	993.650.383	269,7	-3,1
2000	1.597.996.559	256,1	7,4	590.097.633	230,9	19,4	1.007.898.926	273,6	1,4
2001	1.653.094.943	264,9	3,4	627.777.944	245,7	6,4	1.025.316.999	278,3	1,7
2002	1.552.966.058	248,9	-6,1	655.987.823	256,7	4,5	896.978.235	243,5	-12,5
2003	1.674.780.897	268,4	7,8	747.129.428	292,4	13,9	927.651.469	251,8	3,4
2004	1.785.204.572	286,1	6,6	688.949.944	269,6	-7,8	1.096.254.628	297,5	18,2
2005	2.074.276.051	332,4	16,2	695.043.649	272,0	0,9	1.379.232.402	374,4	25,8
2006	2.125.831.282	340,7	2,5	788.395.065	308,5	13,4	1.337.436.217	363,0	-3,0
2007	2.433.650.878	390,0	14,5	978.744.583	383,0	24,1	1.454.906.295	394,9	8,8
2008	2.113.375.982	338,7	-13,2	892.124.376	349,1	-8,9	1.221.251.606	331,5	-16,1
2009	1.436.542.002	230,2	-32,0	584.992.764	228,9	-34,4	851.549.238	231,1	-30,3
2010	1.945.946.593	311,9	35,5	757.168.632	296,3	29,4	1.188.777.961	322,7	39,6
2011	2.385.204.331	382,3	22,6	997.370.715	390,3	31,7	1.387.833.616	376,7	16,7
2012	2.391.772.842	383,3	0,3	875.782.357	342,7	-12,2	1.515.990.485	411,5	9,2
2013	2.263.117.937	362,7	-5,4	890.959.817	348,7	1,7	1.372.158.120	372,4	-9,5
2014	2.467.595.238	395,5	9,0	878.425.036	343,8	-1,4	1.589.170.202	431,3	15,8

Fonte: elaborazione Ufficio Statistica Camera di Commercio di Ferrara su dati ISTAT

IMPORT/EXPORT DELLA PROVINCIA DI FERRARA

Dati in migliaia di euro





TAV. 2 - VALORE DELLE ESPORTAZIONI E DELLE IMPORTAZIONI PER PRINCIPALI GRUPPI MERCEOLOGICI Provincia di FERRARA, dati in migliaia di euro

ESPORTAZIONI

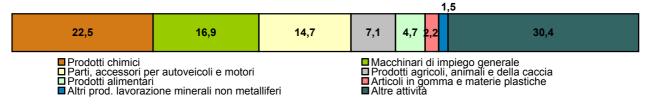
	Prodotti chimici	Macchinari di impiego generale	Parti, accessori per autoveicoli e motori	Prodotti agricoli, animali e della caccia	Prodotti alimentari	Articoli in gomma e materie plastiche	Altri prod. lavorazione minerali non metalliferi	Altre attività	Totale
2000	321.682	251.947	422.631	81.608	87.283	42.778	34.212	355.854	1.597.997
2001	324.426	250.155	405.777	102.375	104.113	41.483	34.000	390.767	1.653.095
2002	292.015	237.700	379.846	99.438	103.866	46.273	35.211	358.617	1.552.966
2003	331.126	256.866	421.831	110.945	82.138	52.523	39.853	379.499	1.674.781
2004	366.834	291.782	483.117	92.330	81.602	57.983	40.701	370.855	1.785.205
2005	421.540	311.179	584.987	95.891	91.325	59.149	36.761	473.443	2.074.276
2006	445.912	377.820	593.767	112.592	113.893	64.487	40.529	376.832	2.125.831
2007	488.809	425.803	595.587	145.463	97.854	69.629	43.358	567.147	2.433.651
2008	448.847	421.044	514.084	153.315	96.577	55.391	40.236	383.882	2.113.376
2009	366.816	303.858	222.103	142.221	105.938	33.882	33.491	228.233	1.436.542
2010	518.975	298.210	405.723	168.156	123.862	44.735	44.362	341.925	1.945.947
2011	601.026	418.539	489.946	176.133	129.772	49.571	41.558	478.659	2.385.204
2012	591.309	416.362	443.088	175.748	114.679	52.403	40.457	557.727	2.391.773
2013	506.819	384.660	365.008	171.996	117.364	56.214	38.226	622.831	2.263.118
2014	555.203	417.253	362.171	175.137	116.492	53.899	36.551	750.889	2.467.595

IMPORTAZIONI

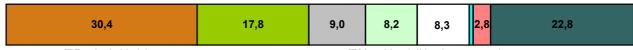
	Prodotti chimici	Macchinari di impiego generale	Prodotti agricoli, animali e della caccia	Prodotti alimentari	Prodotti della metallurgia	Altri mezzi di trasporto	Articoli in gomma e materie plastiche	Altre attività	Totale
2000	106.779	122.445	43.170	48.443	79.324	3.423	20.084	166.429	590.09
2001	98.878	131.111	81.548	80.243	63.664	3.148	17.112	152.073	627.77
2002	99.447	138.114	92.196	95.619	71.327	3.031	15.027	141.227	655.98
2003	110.705	133.584	112.607	133.621	76.741	4.444	19.911	155.517	747.12
2004	131.731	136.297	45.468	103.588	87.499	7.666	21.341	155.361	688.95
2005	142.755	168.646	55.354	40.666	99.376	8.477	22.119	157.651	695.04
2006	166.688	146.773	52.212	81.261	143.649	3.697	26.599	167.517	788.39
2007	199.884	201.632	56.651	130.363	161.109	6.038	27.917	195.152	978.74
2008	176.054	142.233	65.232	120.269	191.972	9.414	31.753	155.197	892.12
2009	172.057	70.675	64.359	56.894	39.747	28.934	24.232	128.096	584.99
2010	220.863	103.505	66.695	60.242	83.903	18.686	23.336	179.939	757.16
2011	291.915	146.725	71.848	156.630	114.463	4.526	24.336	186.928	997.37
2012	274.285	157.479	81.485	95.494	73.691	3.342	20.676	169.330	875.78
2013	265.169	147.930	83.041	109.646	68.263	2.807	26.497	187.607	890.96
2014	267.425	156.154	79.457	72.408	72.831	5.368	24.494	200.288	878.42

Fonte: elaborazione Ufficio Statistica Camera di Commercio di Ferrara su dati ISTAT

ESPORTAZIONI 2014 - percentuali



IMPORTAZIONI 2014 - percentuali



- Prodotti chimici
 Prodotti agricoli, animali e della caccia
 □ Prodotti della metallurgia
 Articoli in gomma e materie plastiche

- Macchinari di impiego generale
 □ Prodotti alimentari
 □ Altri mezzi di trasporto
 Altre attività



TAV. 3.1 - IMPORTAZIONI PER PRINCIPALI PAESI DI PROVENIENZA - ANNO 2014 Provincia di FERRARA, dati in euro

PAESE	Posizio		IMPOR ⁻	ΓΑΖΙΟΝΙ		ESPOR	TAZIONI	
	nei z	2013	Valore	Var.%	%	Valore	Var.%	%
Germania	1	↔	197.389.881	-13,7	22,5	370.880.829	10,0	15,0
Francia	2	↔	124.943.149	-2,1	14,2	201.409.977	1,4	8,2
Belgio	3	↔	72.390.841	11,5	8,2	52.231.655	-10,5	2,1
Cina	4	↔	60.384.570	21,7	6,9	67.751.797	-1,3	2,7
Spagna	5	↔	52.964.896	23,3	6,0	96.175.515	8,5	3,9
Paesi Bassi	6	↔	36.554.458	-14,9	4,2	83.671.543	13,0	3,4
Polonia	9	1	35.012.415	35,0	4,0	43.453.540	17,2	1,8
Irlanda	34	1	33.308.371	1.311,4	3,8	3.807.168	-16,6	0,2
Regno Unito	7	↓	30.117.892	-1,7	3,4	102.260.110	-0,9	4,1
Austria	10	↔	22.781.806	-7,4	2,6	62.619.974	16,4	2,5
Stati Uniti	11	↔	19.853.503	-3,1	2,3	624.358.582	31,6	25,3
Ungheria	12	↔	19.028.280	-5,6	2,2	21.903.938	9,7	0,9
Brasile	8	1	13.855.628	-49,3	1,6	36.743.551	21,0	1,5
Slovenia	13	1	12.774.640	-33,0	1,5	16.794.762	-7,1	0,7
Romania	15	↔	11.400.554	8,5	1,3	16.846.107	-17,0	0,7
Altri paesi			135.664.152	-1,6	15,4	666.686.190	-17,1	27,0
TOTALE			878.425.036	0,3	100,0	2.467.595.238	3,2	100,0

TAV. 3.2 - ESPORTAZIONI PER PRINCIPALI PAESI DI DESTINAZIONE - ANNO 2014 Provincia di FERRARA, dati in euro

PAESE		zione	ESPOR.	TAZIONI		IMPOR'	TAZIONI	
	nel 2	2013	Valore	Var.%	%	Valore	Var.%	%
Stati Uniti	1	↔	624.358.582	31,6	25,3	19.853.503	-3,1	2,3
Germania	2	↔	370.880.829	10,0	15,0	197.389.881	-13,7	22,5
Francia	3	↔	201.409.977	1,4	8,2	124.943.149	-2,1	14,2
Regno Unito	4	↔	102.260.110	-0,9	4,1	30.117.892	-1,7	3,4
Spagna	5	↔	96.175.515	8,5	3,9	52.964.896	23,3	6,0
Paesi Bassi	7	1	83.671.543	13,0	3,4	36.554.458	-14,9	4,2
Cina	9	1	67.751.797	-1,3	2,7	60.384.570	21,7	6,9
Russia	6	1	67.073.756	-15,1	2,7	1.918.721	-1,6	0,2
Austria	11	1	62.619.974	16,4	2,5	22.781.806	-7,4	2,6
Belgio	10	↔	52.231.655	-10,5	2,1	72.390.841	11,5	8,2
Polonia	12	1	43.453.540	17,2	1,8	35.012.415	35,0	4,0
Svizzera	8	1	41.180.965	-42,4	1,7	3.553.660	21,7	0,4
Corea del Sud	21	1	37.844.596	72,2	1,5	5.502.154	21,9	0,6
Arabia Saudita	20	1	37.230.676	67,1	1,5	382.145	171,2	0,0
Brasile	15	↔	36.743.551	21,0	1,5	13.855.628	-49,3	1,6
Altri paesi			542.708.172	-6,1	22,0	200.819.317	16,4	22,9
TOTALE			0,3	100,0				

Fonte: elaborazione Ufficio Statistica Camera di Commercio di Ferrara su dati ISTAT

In rosso sono evidenziati i paesi che nella graduatoria dell'anno precedente erano in posizioni inferiori alle prime quindici. Sono invece indietreggiati per quanto riguarda le **importazioni**: Serbia e per le **esportazioni**: Egitto e Turchia



TAV. 4 - VALORE DELLE IMPORTAZIONI E DELLE ESPORTAZIONI PER AREE GEOGRAFICHE

Provincia di FERRARA, dati in euro

Area Geografica	import 2013	import 2014	% 2014 su Mondo	Var% su anno prec.	export 2013	export 2014	% 2014 su Mondo	Var% su anno prec.
Unione europea 28	705.310.213	715.239.658	81,4	1,4	1.141.822.726	1.202.777.273	48,7	5,3
Paesi europei non Ue	28.194.785	23.627.993	2,7	-16,2	205.117.368	154.045.539	6,2	-24,9
EUROPA	733.504.998	738.867.651	84,1	0,7	1.346.940.094	1.356.822.812	55,0	0,7
Africa settentrionale	6.570.882	6.880.876	0,8	4,7	71.069.324	63.338.087	2,6	-10,9
Altri paesi africani	1.379.302	998.759	0,1	-27,6	22.926.858	37.534.081	1,5	63,7
AFRICA	7.950.184	7.879.635	0,9	-0,9	93.996.182	100.872.168	4,1	7,3
America settentrionale	22.591.711	20.964.827	2,4	-7,2	492.742.116	645.544.130	26,2	31,0
America centro-meridionale	41.215.185	22.165.649	2,5	-46,2	60.671.094	81.241.391	3,3	33,9
AMERICA	63.806.896	43.130.476	4,9	-32,4	553.413.210	726.785.521	29,5	31,3
Medio Oriente	2.013.486	2.118.595	0,2	5,2	63.672.017	73.978.765	3,0	16,2
Asia centrale	9.585.981	4.934.626	0,6	-48,5	34.110.141	35.496.583	1,4	4,1
Asia orientale	72.880.849	81.427.993	9,3	11,7	159.842.978	165.538.112	6,7	3,6
ASIA	84.480.316	88.481.214	10,1	4,7	257.625.136	275.013.460	11,1	6,7
Oceania	1.217.423	66.060		-94,6	11.140.522	8.090.444	0,3	-27,4
OCEANIA E ALTRI	1.217.423	66.060		-94,6	11.143.315	8.101.277	0,3	-27,3
Altre destinazioni	0	2.793		-	0	10.833		-
MONDO	890.959.817	878.425.036	100,0	-1,4	2.263.117.937	2.467.595.238	100,0	9,0

Fonte: elaborazione Ufficio Statistica Camera di Commercio di Ferrara su dati ISTAT

UNIONE ECONOMICA E MONETARIA (UEM15): Austria, Belgio, Finlandia, Francia, Germania, Irlanda, Italia, Lussemburgo, Paesi Bassi, Portogallo, Spagna, Grecia (dal 2001), Slovenia (dal 2007), Cipro e Malta (dal 2008), Slovacchia (2009). Nel 2011 con l'adesione dell'Estonia gli Stati membri della **UEM** sono divenuti **17**, nel 2014 con l'adesione della Lettonia si è creata la **UEM 18** e infine a Gennaio 2015 con l'adesione della Lituania si è fromata la **UEM 19**.

UNIONE EUROPEA (UE25): Austria (dal 1995), Belgio, Danimarca, Finlandia (dal 1995), Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Lussemburgo, Paesi Bassi, Portogallo, Regno Unito, Spagna, Svezia (dal 1995); Malta, Estonia, Lettonia, Lituania, Polonia, Repubblica Ceca, Slovacchia, Ungheria, Slovenia, Cipro (dal 2004)

UNIONE EUROPEA (UE27): altri due paesi dell'Europa dell'Est, la Bulgaria e la Romania, entrano a far parte dell'UE, facendo salire così il numero degli Stati membri a 27

UNIONE EUROPEA (UE28): dal 2013 entra la Croazia

Stati membri dell'UE e anno di iscrizione

Austria (1995) Belgio (1957) Bulgaria (2007) Cipro (2004) Croazia (2013) Danimarca (1973) Estonia (2004) Finlandia (1995) Francia (1957) Germania (1957) Grecia (1981) Irlanda (1973) Italia (1957) Lettonia (2004) Lituania (2004) Lussemburgo (1957) Malta (2004) Paesi Bassi (1957) Polonia (2004) Portogallo (1986) Regno Unito (1973) Repubblica ceca (2004) Romania (2007) Slovacchia (2004) Slovenia (2004) Spagna (1986) Svezia (1995) Ungheria (2004)



QUOTAZIONI DELL'EURO RISPETTO ALLE PRINCIPALI VALUTE ESTERE

Dal 1° gennaio 1999 undici Paesi, tra cui l'Italia, hanno adottato l'euro come moneta comune e il tasso di cambio con l'euro delle monete partecipanti è stato fissato irrevocabilmente. Dal 1° gennaio 2001 si è aggiunta la Grecia e da l 1° gennaio 2007 la Slovenia. Dal 1° gennaio 2008 con l'adesione di Cip ro e Malta, gli stati membri dell'Unione Economica e Monetaria sono 15. Dal 1° gennaio 2009, con l'adesione della Slovacchia, gli stati sono diventati 16 e dal 1° gennaio 2011, con l'Estonia, sono diventati 17 e dal 1° gennaio 2014, con la Lettonia, 18. Per calcolare rapporti di cambio della lira o di altre monete dei Paesi aderenti all'euro, occorre utilizzare i tassi di conversione riportati nella tavola che segue:

	Lira italiana	Marco tedesco	Franco francese	Peseta spagnola	Fiorino olandese	Franco belga/ lussem- burghese	Scellino austriaco	Escudo portoghese
Unità di valuta per euro	1.936,27	1,95583	6,55957	166,386	2,20371	40,33990	13,7603	200,482
	Sterlina irlandese	Marco finlandese	Dracma	Tallero (Slovenia)	Sterlina (Cipro)	Lira (Malta)	Corona (Slovacchia)	Corona estone
Unità di valuta per euro	0,787564	5,94573	340,75	239,64	0,585274	0,42930	30,12600	15,6466

Quotazioni dell'euro rispetto alle principali valute estere

(dati medi nel periodo)

PERIODO /	QUOTAZIONI	Dollaro USA	Yen giappo- nese	Dollaro canadese	Sterlina britannica	Corona danese	Franco svizzero	Dollaro austra-liano
2013	gen	1,32880	118,343	1,31891	0,832709	7,46143	1,22878	1,26582
	feb	1,33591	124,401	1,34773	0,862498	7,45981	1,22978	1,29515
	mar	1,29636	122,987	1,32852	0,859955	7,45532	1,22660	1,25370
	apr	1,30260	127,543	1,32676	0,850757	7,45533	1,21989	1,25391
	mag	1,29820	131,127	1,32574	0,849143	7,45360	1,24184	1,31333
	giu	1,31888	128,395	1,35958	0,851910	7,45764	1,23225	1,39783
	lug	1,30801	130,394	1,36188	0,861924	7,45793	1,23659	1,42793
	ago	1,33095	130,339	1,38534	0,859041	7,45800	1,23377	1,47418
	set	1,33479	132,410	1,38170	0,841710	7,45794	1,23383	1,43788
	ott	1,36350	133,325	1,41277	0,847198	7,45918	1,23164	1,43283
	nov	1,34929	134,973	1,41448	0,837802	7,45866	1,23164	1,44733
	dic	1,37036	141,679	1,45801	0,836387	7,46025	1,22446	1,52433
2014	gen	1,36102	1,41467	1,48843	0,826743	7,46142	1,23169	1,53771
	feb	1,36585	1,39345	1,50939	0,825099	7,46224	1,22124	1,52219
	mar	1,38225	1,41480	1,53523	0,831698	7,46384	1,21767	1,52173
	apr	1,38125	1,41619	1,51814	0,825195	7,46564	1,21895	1,48309
	mag	1,37321	1,39744	1,49506	0,815347	7,46412	1,22044	1,47554
	giu	1,35924	1,38719	1,47276	0,804090	7,45881	1,21811	1,45166
	lug	1,35392	1,37723	1,45236	0,793104	7,45645	1,21500	1,44200
	ago	1,33161	1,37107	1,45477	0,797301	7,45510	1,21180	1,43060
	set	1,29014	1,38390	1,41965	0,791132	7,44488	1,20757	1,42462
	ott	1,26727	1,36845	1,42142	0,788609	7,44480	1,20781	1,44358
	nov	1,24722	1,45029	1,41364	0,790535	7,44154	1,20273	1,44322
	dic	1,23313	1,47059	1,42158	0,788300	7,44023	1,20257	1,49281
2015	gen	1,16213	1,37470	1,40386	0,766798	7,44060	1,09405	1,43900

Fonte: sito Banca d'Italia //cambi.bancaditalia.it

Le quotazioni riportate hanno valore puramente indicativo. Esse derivano da fonti istituzionali o comunque ritenute affidabili e rappresentative dei mercati. La Banca d'Italia declina ogni responsabilità in merito ad eventuali e per qualsiasi ragione causati errori o inesattezze.



Tav. 5 - IMPORT EXPOR'	20		201	Quo	te %	Var. % 2014/2013		
WERGE	imp	exp	imp	ехр	imp	exp	imp	exp
AA01-Prodotti agricoli, animali e della caccia	83.041.021	171.995.898	79.457.048	175.137.407	9,0%	7,1%	-4,3%	1,8%
AA03-Prodotti della pesca e dell'acquacoltura	9.442.759	22.617.704	9.930.318	26.873.190	1,1%	1,1%	5,2%	18,8%
A-PRODOTTI DELL'AGRICOLTURA, DELLA SILVICOLTURA E DELLA PESCA	93.666.817	194.613.602	90.387.314	202.010.597	10,3%	8,2%	-3,5%	3,8%
B-PRODOTTI DELL'ESTRAZIONE DI MINERALI DA CAVE E MINIERE	3.259.839	57.600	3.262.783	60.144	0,4%	0,0%	0,1%	4,4%
CA-Prodotti alimentari, bevande e tabacco	111.842.357	117.406.492	75.064.555	116.540.055	8,5%	4,7%	-32,9%	-0,7%
CA103-Frutta e ortaggi lavorati e conservati	30.599.513	80.610.936	30.475.337	77.889.855	3,5%	3,2%	-0,4%	-3,4%
CB-Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori	43.487.136	70.241.079	39.192.694	67.808.662	4,5%	2,7%	-9,9%	-3,5%
CB14-Articoli di abbigliamento (anche in pelle e in	17.491.236	20.570.136	18.556.230	17.828.140	2,1%	0,7%	6,1%	-13,3%
pelliccia) CB15-Articoli in pelle (escluso abbigliamento) e simili	16.827.880	45.859.051	13.466.116	46.866.394	1,5%	1,9%	-20,0%	2,2%
CC-Legno e prodotti in legno; carta e stampa	11.075.880	27.758.243	11.690.757	24.128.551	1,3%	1,0%	5,6%	-13,1%
CD-Coke e prodotti mregno, carta e stampa	2.011.804	24.458	1.864.852	42.421	0,2%	0,0%	-7,3%	
CE-Sostanze e prodotti chimici	265.168.916	506.819.315	267.425.178	555.203.366	30,4%	22,5%	0,9%	9,5%
CE201-Prodotti chimici di base, fertilizzanti e composti azotati, materie plastiche e gomma sintetica in forme primarie	156.429.000	344.079.548	140.154.990	370.241.820	16,0%	15,0%	-10,4%	
CE202-Agrofarmaci e altri prodotti chimici per l'agricoltura	90.740.797	7.083.467	106.978.539	6.014.694	12,2%	0,2%	17,9%	-15,1%
CE205-Altri prodotti chimici	14.361.111	152.619.908	15.703.170	175.003.491	1,8%	7,1%	9,3%	
CF-Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici	3.996.126	1.167.710	35.929.698	31.401.064	4,1%	1,3%	799,1%	2589,1%
CG-Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	32.633.659	94.439.013	32.749.947	90.449.465	3,7%	3,7%	0,4%	-4,2%
CG22-Articoli in gomma e materie plastiche	26.496.903	56.213.506	24.494.225	53.898.790	2,8%	2,2%	-7,6%	-4,1%
CG23-Altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	6.136.756	38.225.507	8.255.722	36.550.675	0,9%	1,5%	34,5%	-4,4%
CH-Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti	82.042.252	90.148.977	83.411.013	75.559.653	9,5%	3,1%	1,7%	-16,2%
CI-Computer, apparecchi elettronici e ottici	22.767.141	33.545.098	12.987.620	25.234.320	1,5%	1,0%	-43,0%	-24,8%
CJ-Apparecchi elettrici	21.989.759	43.767.406	17.473.889	55.938.836	2,0%	2,3%		
CK-Macchinari ed apparecchi n.c.a.	147.929.895	384.660.268	156.153.910	417.252.704	17,8%	16,9%	5,6%	8,5%
CK281-Macchine di impiego generale	87.164.031	103.756.420	102.295.335	107.128.929	11,6%	4,3%	17,4%	3,3%
CK282-Altre macchine di impiego generale	29.842.241	109.240.154	32.735.958	119.702.673	3,7%	4,9%	9,7%	9,6%
CK283-Macchine per l'agricoltura e la silvicoltura	1.893.322	24.325.170	2.949.448	27.692.841	0,3%	1,1%	55,8%	13,8%
CK284-Macchine per la formatura dei metalli e altre macchine utensili	15.555.529	16.653.419	2.455.657	17.428.075	0,3%	0,7%	-84,2%	4,7%
CK289-Altre macchine per impieghi speciali	13.474.772	130.685.105	15.717.512	145.300.186	1,8%	5,9%	16,6%	11,2%
CL-Mezzi di trasporto	27.854.432	659.207.840	30.335.495	770.391.271	3,5%	31,2%	8,9%	16,9%
CL293-Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori	22.985.396	365.008.335	23.494.992	362.170.880	2,7%	14,7%	2,2%	
CM-Prodotti delle altre attività manifatturiere	14.862.887	19.383.468	15.641.281	18.486.474	1,8%	0,7%	5,2%	-4,6%
C-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' MANIFATTURIERE	787.662.244	2.048.569.367	779.920.889	2.248.436.842	88,8%	91,1%	-1,0%	9,8%
E-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' DI TRATTAMENTO	3.433.330	19.458.732	2.963.508	16.585.777	0,3%	0,7%	-13,7%	-14,8%
DEI RIFIUTI E RISANAMENTO J-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' DEI SERVIZI DI	372.484	322.628	504.553	329.819	0,1%	0,0%	35,5%	2,2%
INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE M-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' PROFESSIONALI,	360	0	140	0	-	0,0%	-61,1%	-
SCIENTIFICHE E TECNICHE R-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' ARTISTICHE,	13.482	0	46.798	6.780		0,0%	247,1%	-
SPORTIVE, DI INTRATTENIMENTO E DIVERTIMENTO								
V-MERCI DICHIARATE COME PROVVISTE DI BORDO, MERCI NAZIONALI DI RITORNO E	2.551.261	96.008	1.339.051	165.279	0,2%	0,0%	-47,5%	72,2%
RESPINTE, MERCI VARIE TOTALE	890.959.817	2.263.117.937	878.425.036	2.467.595.238	100,0%	100,0%	-1,4%	9,0%



Tav. 6.1 - VALORE DELLE IMPORTAZIONI PER AREE GEOGRAFICHE E PAESI Provincia di Ferrara, dati in migliaia di euro

Paesi/Aree di provenienza e destinazione	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Europa	697.955	482.284	644.306	786.678	722.301	733.505	738.868
Unione Europea 28	674.793	468.157	624.894	750.023	703.348	705.310	715.240
UEM 18	547.219	369.379	507.178	618.160	573.623	580.674	582.486
Germania	187.515	124.849	155.668	211.375	221.865	228.757	197.390
Francia	122.507	95.429	117.042	146.470	134.993	127.594	124.943
Belgio	38.034	45.581	56.454	73.368	74.951	64.901	72.391
Spagna	59.143	34.229	55.590	60.990	42.256	42.966	52.965
Paesi Bassi	61.394	34.903	42.531	42.649	38.316	42.976	36.554
Regno Unito	51.438	22.119	32.048	41.190	29.251	30.637	30.118
Altri paesi d'Europa (1)	23.162	14.127	19.412	36.655	18.953	28.195	23.628
Resto del mondo	194.169	102.709	112.863	210.692	153.482	157.455	139.557
Cina	48.031	29.263	44.243	49.857	44.546	49.633	60.385
Brasile	6.074	8.783	6.248	32.230	39.678	27.324	13.856
Stati Uniti	18.841	11.798	14.578	15.547	15.604	20.499	19.854
TOTALE	892.124	584.993	757.169	997.371	875.782	890.960	878.425

⁽¹⁾ Paesi non appartenenti all'Unione Europea a 28

Fonte: elaborazione Ufficio Statistica Camera di Commercio di Ferrara su dati ISTAT

Evoluzione dell'UE - Anno d'entrata

1957	1973	1981	1986	1995	2004	2007	2013
Francia	Irlanda	Grecia	Spagna	Austria	Polonia	Bulgaria	Croazia
Germania	Regno Unito		Portogallo	Finlandia	Ungheria	Romania	
Italia	Danimarca			Svezia	Rep. Ceca		
Belgio					Rep. Slovacca	•	
Lussemburgo					Estonia		
Paesi Bassi					Lettonia		
					Lituania		
					Slovenia		
					Cipro		
					Malta		

Paesi candidati ad entrare nell'Unione, cioè paesi che hanno presentato la domanda di adesione all'UE e la cui domanda è stata formalmente accettata (prima di entrare a far parte dell'UE un paese candidato deve soddisfare i criteri di Copenahagen): **Ex Repubblica Jugoslava di Macedonia, Islanda, Montenegro, Serbia e Turchia**

19

Fonte: Sito dell'Unione Europea (http://europa.eu.int/)



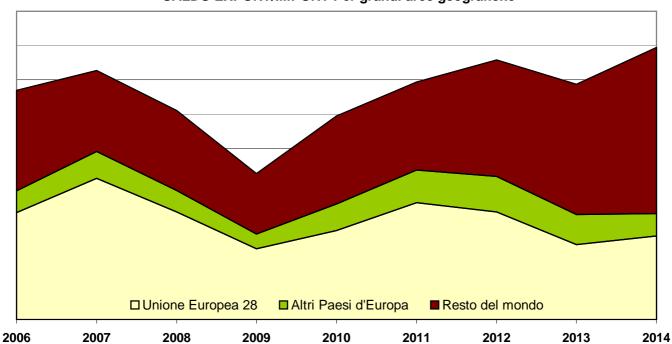
Tav. 6.2 - VALORE DELLE ESPORTAZIONI PER AREE GEOGRAFICHE E PAESI Provincia di Ferrara, dati in migliaia di euro

Paesi / Aree di provenienza e destinazione	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Europa	1.451.513	981.395	1.319.277	1.660.202	1.558.490	1.346.940	1.356.823
Unione Europea 28	1.303.506	881.499	1.144.542	1.432.424	1.331.672	1.141.823	1.202.777
UEM 18	1.025.768	709.661	928.161	1.160.427	1.065.343	887.422	940.811
Germania	396.162	289.654	363.751	371.599	354.566	337.150	370.881
Francia	153.511	119.996	152.416	205.888	228.587	198.684	201.410
Regno Unito	140.433	68.070	97.138	120.690	107.586	103.061	102.260
Spagna	126.832	102.070	116.797	130.031	107.302	88.552	96.175
Russia	53.518	29.355	53.109	77.860	74.658	78.971	67.074
Paesi Bassi	39.005	29.320	46.245	97.041	81.294	74.063	83.671
Altri paesi d'Europa (1)	148.007	99.896	174.735	227.778	226.818	205.117	154.046
Resto del mondo	661.863	455.147	626.670	725.002	833.304	917.176	1.110.772
Stati Uniti	220.911	96.989	200.345	225.463	344.584	474.502	624.359
Cina	36.521	54.324	67.678	91.256	66.533	68.618	67.752
Giappone	33.845	20.813	20.759	27.935	28.022	25.309	20.008
Egitto	16.057	28.180	9.328	14.758	22.934	31.649	12.585
Brasile	33.832	22.774	39.871	34.899	36.232	30.371	36.743
India	32.548	21.780	38.749	44.277	39.922	29.995	28.782
Emirati Arabi	27.389	14.465	14.312	15.628	22.997	14.494	15.777
TOTALE	2.113.376	1.436.542	1.945.947	2.385.204	2.391.793	2.264.116	2.467.595

⁽¹⁾ Paesi non appartenenti all'Unione Europea a 28

Fonte: elaborazione Ufficio Statistica Camera di Commercio di Ferrara su dati ISTAT

SALDO EXPORT/IMPORT Per grandi aree geografiche

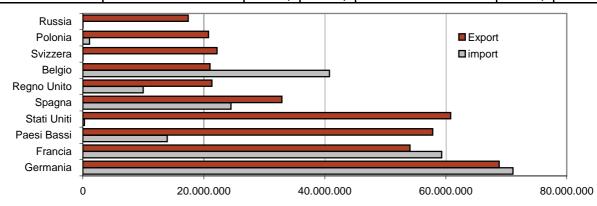




DOVE ESPORTIAMO I PRINCIPALI PRODOTTI - ANNO 2014

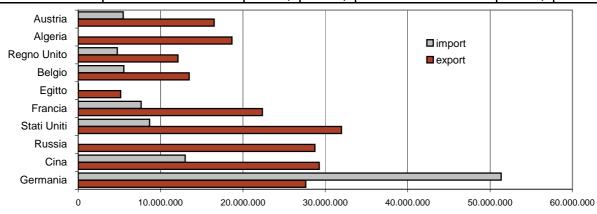
Sostanze e prodotti chimici: 22,5% del totale delle esportazioni

	Export ir	า €		Import i	า €	
PAESE	Euro	% sul	var% su	Euro	% sul	var% su
		totale	2013		totale	2013
Germania	68.819.678	12,4	4,6	71.105.968	26,6	1,6
Francia	54.077.405	9,7	-3,5	59.327.823	22,2	3,8
Paesi Bassi	57.839.289	10,4	18,0	13.957.576	5,2	-33,0
Stati Uniti	60.814.239	11,0	32,7	255.607	0,1	-61,3
Spagna	32.893.191	5,9	9,1	24.484.544	9,2	81,8
Regno Unito	21.340.554	3,8	-4,3	9.986.106	3,7	-13,7
Belgio	21.010.340	3,8	-2,3	40.759.009	15,2	2,1
Svizzera	22.185.784	4,0	23,5	14.560		-13,8
Polonia	20.790.918	3,7	39,0	1.110.330	0,4	-9,0
Russia	17.422.889	3,1	19,3	13.760	0,0	-90,9
Altri Paesi	178.009.079	32,1	5,5	46.409.895	17,4	-7,5
TOTALE	555.203.366	100,0	9,5	267.425.178	100,0	0,9



Macchinari ed apparecchi: 16,9% del totale delle esportazioni

	wassiman sa apparason. 15,5% as totals as a separazioni									
	Export in	า €		Import in	า €					
PAESE	Euro	% sul	var% su	Euro	% sul	var% su				
		totale	2013		totale	2013				
Germania	27.627.668	6,6	-16,9	51.342.945	32,9	-10,3				
Cina	29.252.044	7,0	7,5	12.989.351	8,3	1,5				
Russia	28.730.181	6,9	9,5	3.307		32,8				
Stati Uniti	31.969.419	7,7	29,1	8.668.873	5,6	-7,2				
Francia	22.366.843	5,4	-9,0	7.650.036	4,9	-7,8				
Egitto	5.151.393	1,2	-77,2	13.881	0,0	-37,6				
Belgio	13.480.348	3,2	-30,6	5.532.821	3,5	175,2				
Regno Unito	12.115.296	2,9	-12,7	4.750.505	3,0	8,3				
Algeria	18.673.867	4,5	39,1	0	-	-				
Austria	16.501.782	4,0	30,7	5.455.068	3,5	12,3				
Altri Paesi	211.383.863	50,7	26,8	59.747.123	38,3	22,0				
TOTALE	417.252.704	100,0	8,5	156.153.910	100,0	5,6				

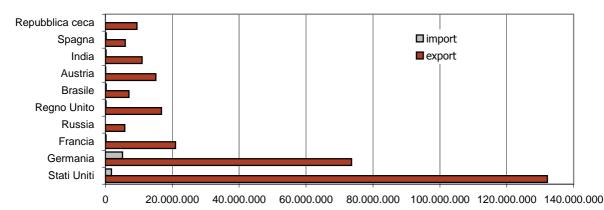




Segue - DOVE ESPORTIAMO I PRINCIPALI PRODOTTI - ANNO 2013

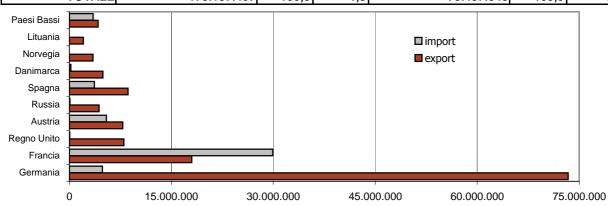
Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori: 14,7% del totale delle esportazioni

	Export ir	า €		Import in	า €	
PAESE	Euro	% sul	var% su	Euro	% sul	var% su
		totale	2013		totale	2013
Stati Uniti	132.166.757	36,5	13,9	1.823.733	7,8	-9,3
Germania	73.577.841	20,3	-5,0	5.133.929	21,9	105,8
Francia	20.981.884	5,8	6,6	203.742	0,9	3,4
Russia	5.782.368	1,6	-70,2	0	-	-
Regno Unito	16.759.040	4,6	-7,6	176.390	0,8	124,3
Brasile	7.026.765	1,9	-43,8	223.696	1,0	3,1
Austria	15.082.433	4,2	23,5	80.829	0,3	58,5
India	10.966.409	3,0	-1,5	202.986	0,9	-42,3
Spagna	5.956.272	1,6	-44,1	216.077	0,9	-11,3
Repubblica ceca	9.424.148	2,6	26,3	79	-	-
Altri Paesi	64.446.963	17,8	6,9	15.433.531	65,7	-11,0
TOTALE	362.170.880	100,0	-0,8	23.494.992	100,0	2,2



Prodotti agricoli, animali e della caccia: 7.1% del totale delle esportazioni

	Export in	€		Import in	n€	
PAESE	Euro	% sul	var% su	Euro	% sul	var% su
		totale	2013		totale	2013
Germania	73.370.966	41,9	3,2	4.855.593	6,1	18,7
Francia	18.011.732	10,3	-0,8	29.921.824	37,7	-4,4
Regno Unito	7.999.939	4,6	-4,3	41.985	-	-
Austria	7.849.709	4,5	-3,4	5.433.894	6,8	21,9
Russia	4.356.997	2,5	-33,8	62.947	-	-
Spagna	8.623.993	4,9	38,8	3.671.172	4,6	8,5
Danimarca	4.922.096	2,8	4,4	222.157	0,3	189,5
Norvegia	3.454.036	2,0	-22,7	0	-	-
Lituania	2.041.609	1,2	-42,6	0	-	-
Paesi Bassi	4.208.841	2,4	19,9	3.490.974	4,4	-6,4
Altri Paesi	40.297.489	23,0	8,2	31.756.502	40,0	-11,8
TOTALE	175.137.407	100,0	1,8	79.457.048	100,0	-4,3



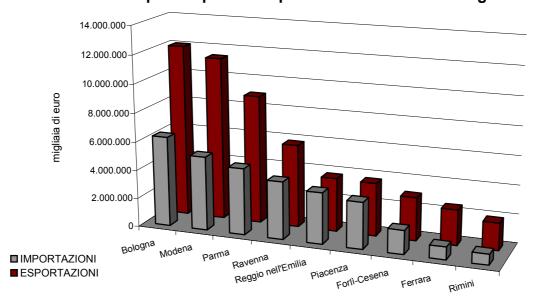


TAV. 7 - VALORE DELLE IMPORTAZIONI E DELLE ESPORTAZIONI PER PROVINCE DELL'EMILIA-ROMAGNA - Confronto anni 2013 e 2014, dati in euro

	20	13		20	14		
Province		% sul	totale		% sul	totale	Var. %
1 TOVILLO	Valori	Regione	Italia	Valori	Regione	Italia	2014/2013
IMPORTAZIONI							
Bologna	5.956.641.589	20,8	1,7	6.292.696.625	20,8	1,8	5,6
Modena	4.829.327.491	16,8	1,3	5.179.938.814	17,1	1,5	7,3
Parma	4.323.042.560	15,1	1,2	4.653.651.752	15,4	1,3	7,6
Ravenna	4.287.441.665	14,9	1,2	4.018.604.676	13,3	1,1	-6,3
Reggio nell'Emilia	3.288.899.250	11,5	0,9	3.573.839.777	11,8	1,0	8,7
Piacenza	2.867.418.654	10,0	0,8	3.240.176.812	10,7	0,9	13,0
Forlì-Cesena	1.574.016.746	5,5	0,4	1.651.521.269	5,5	0,5	4,9
Ferrara	890.959.817	3,1	0,2	878.425.036	2,9	0,2	-1,4
Rimini	668.587.842	2,3	0,2	739.957.981	2,4	0,2	10,7
EMILIA							
ROMAGNA	28.686.335.614	100,0	7,9	30.228.812.742	100,0	8,5	5,4
ITALIA	361.002.213.272		100,0	355.114.517.699		100,0	-1,6
<u>ESPORTAZIONI</u>							
Bologna	11.468.151.236	22,6	2,9	12.032.526.172	22,7	3,0	4,9
Modena	10.716.278.610	21,1	2,7	11.386.636.018	21,5	2,9	6,3
Reggio nell'Emilia	8.617.395.054	17,0	2,2	8.962.551.518	16,9	2,3	4,0
Parma	5.670.256.123	11,2	1,5	5.790.201.957	10,9	1,5	2,1
Piacenza	3.490.568.222	6,9	0,9	3.733.972.855	7,0	0,9	7,0
Ravenna	3.693.552.074	7,3	0,9	3.689.756.670	7,0	0,9	-0,1
Forlì-Cesena	3.018.136.423	5,9	0,8	2.998.878.192	5,7	0,8	-0,6
Ferrara	2.263.117.937	4,5	0,6	2.467.595.238	4,7	0,6	9,0
Rimini	1.859.631.556	3,7	0,5	1.904.098.329	3,6	0,5	2,4
EMILIA							
ROMAGNA	50.797.087.235	100,0	13,0	52.966.216.949	100,0	13,3	4,3
ITALIA	390.232.593.094		100,0	397.996.387.445		100,0	2,0

Fonte: elaborazione Ufficio Statistica Camera di Commercio di Ferrara su dati ISTAT

Import-Export delle province dell'Emilia Romagna





Tav. 8.1 - VALORE DELL'IMPORT PER MACROSETTORI E PRINCIPALI PRODOTTI

Provincia di FERRARA - Anno 2014 in euro

Ateco	MERCE	Germani	а	Stati Unit	ti	Unione europ	ea 27	Unione europ	ea 28
2007	WIERGE	Valore	%	Valore	%	Valore	%	Valore	%
Α	PRODOTTI DELL'AGRICOLTURA, DELLA								
_ ^	SILVICOLTURA E DELLA PESCA	4.877.279			19,9	76.719.634	10,8	77.312.264	,
AA01	Prodotti agricoli, animali e della caccia	4.855.593	2,5	3.958.829	19,9	67.564.737	9,5	67.829.830	
AA03	Prodotti della pesca e dell'acquacoltura	60		0	-	8.496.488	1,2	8.818.817	1,2
В	PRODOTTI DELL'ESTRAZIONE DI MINERALI								
	DA CAVE E MINIERE	439.161	0,2	307.123	1,5	2.955.660	0,4	2.955.660	0,4
С	PRODOTTI DELLE ATTIVITA'								
١	MANIFATTURIERE	191.958.888	97,2	14.742.154	74,3	628.652.028	88,5	632.779.622	88,5
CA	Prodotti alimentari, bevande e tabacco	15.099.338	7,6	620.670	3,1	54.060.476	7,6	56.475.682	7,9
CA103	Frutta e ortaggi lavorati e conservati	669.215	0,3	172784	0,9	16.627.101	2,3	16.627.101	2,3
СВ	Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori	10.777.105	5,5	281.191	1,4	31.027.919	4,4	32.074.227	4,5
CB14	Articoli di abbigliamento (anche in pelle e in pelliccia)	9.561.377	4,8	120.376	0,6	15.247.305	2,1	16.124.170	2,3
CB15	Articoli in pelle (escluso abbigliamento) e simili	582.219	0,3	126.843	0,6	10.284.450	1,4	10.451.094	
CC	Legno e prodotti in legno; carta e stampa	751.554	0,4	7.280		7.113.780	1,0	7.494.183	
CD	Coke e prodotti petroliferi raffinati	1.127.512	0,6	12154		1.852.698	0,3	1.852.698	
CE	Sostanze e prodotti chimici	71.105.968	36,0	255.607	1,3	256.925.458	36,2	256.925.458	,
	Prodotti chimici di base, fertilizzanti e composti	. 1.100.000	55,5	200.007	1,0		55,2		55,5
CF201	azotati, materie plastiche e gomma sintetica in								
OLZOI	forme primarie	37.620.500	19,1	52.314	0,3	134.226.700	18,9	134.226.700	18,8
	Agrofarmaci e altri prodotti chimici per	37.320.000	10,1	02.014	0,0	101.220.700	10,0	101.220.700	،٥,٥
CE202	l'agricoltura	25.187.718	12,8	0		106.591.127	15,0	106.591.127	14,9
CE205	Altri prodotti chimici	6.837.749	3,5	179.479	0,9	11.616.002	1,6	11.616.002	
CF	medicinali e botanici	661.700	0,3	35728	0,0	35.768.751	5,0	35.768.751	5,0
Ci	Articoli in gomma e materie plastiche, altri	001.700	0,5	33720	•••	33.700.731	3,0	33.700.731	3,0
CG	prodotti della lavorazione di minerali non								
CG	metalliferi	6.782.371	3,4	1.274.367	6,4	25.373.401	3,6	25.417.219	3,6
CG22	Articoli in gomma e materie plastiche	5.840.647	3,0	1.247.816	6,3	17.821.186	2,5	17.828.053	
CGZZ	Altri prodotti della lavorazione di minerali non	3.040.047	5,0	1.247.010	0,5	17.021.100	2,0	17.020.000	2,5
CG23	metalliferi	941.724	0,5	26.551		7.552.215	1,1	7.589.166	1,1
	Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi	341.724	0,5	20.551		7.552.215	1,1	7.309.100	1,1
CH	macchine e impianti	17.762.363	9,0	438.870	2,2	58.722.265	8.3	58.736.986	8,2
CI	·	4.470.184	2,3	392.819	2,2	11.179.342	1,6	11.179.342	
CJ	Computer, apparecchi elettronici e ottici	4.088.080	2,3	359.615	1,8	15.660.675	2,2	15.660.675	
	Apparecchi elettrici	51.342.945	26,0	8.668.873	43,7	110.120.456	15,5	110.166.372	15,4
	Macchinari ed apparecchi n.c.a.	36.024.181	18,3	4.911.422	24,7	68.828.675	9,7	68.828.675	
	Macchine di impiego generale	8.995.756	4,6	1.271.231	6,4	23.900.437	3,4	23.900.437	3,3
	Altre macchine di impiego generale	773.055	0,4	182.322	0,4	2.543.375	0,4	2.545.917	
UN283	Macchine per l'agricoltura e la silvicoltura	113.000	0,4	102.322	0,9	2.545.575	0,4	2.545.917	0,4
CK284	Macchine per la formatura dei metalli e altre	1.644.622	0.0	20 274	0.0	2 062 067	0.3	2.062.867	0.3
CKOOC	macchine utensili	3.905.331	0,8 2,0	38.371 2.265.527	0,2 11,4	2.062.867 12.785.102	0,3 1,8	12.828.476	0,3 1,8
	Altre macchine per impieghi speciali	7.108.691	3,6		11,4	14.892.130	2,1	15.072.521	
	Mezzi di trasporto	5.133.929	3,6 2,6	1.823.733	9,2	12.333.528	1,7	15.072.521	
	Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori Prodotti delle altre attività manifatturiere	5.133.929 881.077	2,0 0,4	1.823.733	0,9	5.954.677	0,8	5.955.508	,
CM	PRODOTTI DELLE ATTIVITA' DI	001.077	0,4	100.208	0,9	0.904.077	0,8	0.800.008	0,8
_									
E	TRATTAMENTO DEI RIFIUTI E	00 700	0.0	4400		4 050 004		4 000 400	
-	RISANAMENTO	23.728	0,0	1198	0,0	1.856.684	0,3	1.893.498	0,3
J	PRODOTTI DELLE ATTIVITA' DEI SERVIZI DI	00 704		470.050		200 000		200 400	I
	INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE	90.701	•••	179.953	0,9	298.093	•••	298.190	
	PRODOTTI DELLE ATTIVITA'								
М	PROFESSIONALI, SCIENTIFICHE E			ا		4.40		440	
	TECNICHE	0	-	0	-	140	•••	140	
_	PRODOTTI DELLE ATTIVITA' ARTISTICHE,								
R	SPORTIVE, DI INTRATTENIMENTO E			<u> </u>					
	DIVERTIMENTO	124		39.570		124		124	
	MERCI DICHIARATE COME PROVVISTE DI								
V	BORDO, MERCI NAZIONALI DI RITORNO E			. [
	RESPINTE, MERCI VARIE	0	-	624.676	3,1	160		160	
	TOTALE	107 200 004	100,0	10 953 503	100,0	710 402 522	100,0	715.239.658	100 0
	TOTALE	197.389.881	100,0	19.853.503	100,0	710.482.523	100,0	1 13.239.038	100,0



Tav. 8.2 - VALORE DELL'EXPORT PER MACROSETTORI E PRINCIPALI PRODOTTI

Anno 2014 in euro

Ateco	MERCE	Germania		Stati Uniti		Unione europe		Unione euro	
2007		Valore	%	Valore	%	Valore	%	Valore	%
Α	PRODOTTI DELL'AGRICOLTURA, DELLA								
	SILVICOLTURA E DELLA PESCA	78.722.958	21,2	212.866	-	173.207.809	14,5	175.193.590	14,6
	Prodotti agricoli, animali e della caccia	73.370.966	19,8	212.866	-	149.522.926	12,5	151.485.374	12,6
AA03	Prodotti della pesca e dell'acquacoltura	5.351.992	1,4	0	-	23.684.883	2,0	23.708.216	2,0
В	PRODOTTI DELL'ESTRAZIONE DI MINERALI DA CAVE E MINIERE	1.862		0	-	54.081		54.081	
С	PRODOTTI DELLE ATTIVITA'								
	MANIFATTURIERE	291.669.306	78,6	624.020.761	99,9	1.020.995.707	85,4	1.026.641.608	85,4
CA	Prodotti alimentari, bevande e tabacco	32.518.836	8,8	1.405.083	0,2	106.990.534	9,0	107.562.282	8,9
CA103	Frutta e ortaggi lavorati e conservati	28.625.374	7,7	59713		75.595.278	6,3	76.057.967	6,3
СВ	Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori	1.636.994	0,4	2.655.944	0,4	41.875.299	3,5	42.060.267	3,5
CB14	Articoli di abbigliamento (anche in pelle e in pelliccia)	480.784	0,1	937.117	0,2	7.753.894	0,6	7.787.602	0,6
CB15	Articoli in pelle (escluso abbigliamento) e simili	235.655	0,1	1714042	0,3	31.436.504	2,6	31.442.211	2,6
CC	Legno e prodotti in legno; carta e stampa	2.852.450	0,8	426.480	0,1	9.315.015	0,8	9.435.430	0,8
CD	Coke e prodotti petroliferi raffinati	0	-	0	-	23.747		23.747	0,0
CE	Sostanze e prodotti chimici	68.819.678	18,6	60.814.239	9,7	337.795.619	28,3	338.019.900	28,1
CE201	Prodotti chimici di base, fertilizzanti e composti azotati, materie plastiche e gomma sintetica in								
	forme primarie	61.615.310	16,6	17.562.066	2,8	272.321.338	22,8	272.535.132	22,7
CE202	Agrofarmaci e altri prodotti chimici per								
CLZUZ	l'agricoltura	107.292	0,0	0	-	5.717.834	0,5	5.717.834	0,5
CE205	Altri prodotti chimici	6.924.751	1,9	43.251.029	6,9	56.332.703	4,7	56.333.417	4,7
CF	medicinali e botanici	30.990.266	8,4	0	0,0	31.221.888	-	31.244.361	2,6
CG	Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non								
	metalliferi	9.105.523	2,5	11.108.352	1,8	58.481.700	4,9	58.731.113	4,9
CG22	Articoli in gomma e materie plastiche	5.409.615	1,5	3.946.319	0,6	42.639.666	3,6	42.741.321	3,6
CG23	Altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	3.695.908	1,0	7.162.033	1,1	15.842.034	1,3	15.989.792	1,3
СН	Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi								
	macchine e impianti	17.547.155	4,7	3.790.391	0,6	54.123.820	4,5	54.302.714	4,5
CI	Computer, apparecchi elettronici e ottici	926.395	0,2	2.009.623	0,3	6.197.741	0,5	6.212.706	0,5
	Apparecchi elettrici	24.070.086	6,5	1.857.150	0,3	43.519.558	3,6	45.159.188	3,8
	Macchinari ed apparecchi n.c.a.	27.627.668	7,4	31.969.419	5,1	143.868.832	12,0	146.092.633	12,1
	Macchine di impiego generale	15.740.230	4,2	6.048.359	1,0	62.443.388	5,2	62.600.566	5,2
	Altre macchine di impiego generale	4.616.354	1,2	15.752.462	2,5	34.163.331	2,9	35.626.817	3,0
CK283	Macchine per l'agricoltura e la silvicoltura	1.284.943	0,3	601.675	0,1	14.486.972	1,2	14.879.659	1,2
CK284	Macchine per la formatura dei metalli e altre	4 504 700	إر	075 00-	2.0	7.050 / 2 /	0.0	7.050.450	
	macchine utensili	1.584.703	0,4	975.637	0,2	7.352.184	0,6	7.353.170	0,6
	Altre macchine per impieghi speciali	4.401.438	1,2	8.591.286	1,4	25.422.957	2,1	25.632.421	2,1
CL	Mezzi di trasporto	74.182.445	20,0	505.673.090	81,0	176.329.326	14,8	176.457.586	14,7
	Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori	73.577.841	19,8	132.166.757	21,2	166.014.179	13,9	166.136.389	13,8
CM	Prodotti delle altre attività manifatturiere	1.391.810	0,4	2.310.990	0,4	11.252.628	0,9	11.339.681	0,9
E	PRODOTTI DELLE ATTIVITA' DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI E RISANAMENTO	453,242	0,1	5340		623.226	0,1	657.487	0,1
	PRODOTTI DELLE ATTIVITA' DEI SERVIZI DI	700.242	٥, ١	5540		020.220	0,1	007.407	٥,١
J	INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE PRODOTTI DELLE ATTIVITA'	33.461		78.594		219.623		219.623	
M	PRODUTTI DELLE ATTIVITÀ PROFESSIONALI, SCIENTIFICHE E TECNICHE	0		0		0		0	
		9	1	9	- 1	U	1	•	•
R	PRODOTTI DELLE ATTIVITA' ARTISTICHE, SPORTIVE, DI INTRATTENIMENTO E			A 700		•		_	
	DIVERTIMENTO	0		6.780	-	0	-	0	•
v	MERCI DICHIARATE COME PROVVISTE DI BORDO, MERCI NAZIONALI DI RITORNO E	0		24 244		40004		40.004	
	RESPINTE, MERCI VARIE	0	1	34.241		10884		10.884	,,,
	TOTALE	370.880.829	100,0	624.358.582	100,0	1.195.111.330	100,0	1.202.777.273	100,0



TAV. 9 - VALORE DELLE ESPORTAZIONI E DELLE IMPORTAZIONI PER MACROSETTORI

FERRARA, EMILIA-ROMAGNA - Anno 2014, dati in euro

Codice			ESF	PORTAZIONI		
ateco	MACROSETTORI	FERRARA		EMILIA-ROMAGN	lΑ	%
2007	III/OKOSETTOKI	Valore	%	Valore	%	Ferrara su E.R.
Α	PROD.DELL'AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	202.010.597	8,2	851.151.595	1,6	23,7
AA01	Prodotti agricoli, animali e della caccia	175.137.407	7,1	802.771.837	1,5	21,8
AA03	Prodotti della pesca e dell'acquacoltura	26.873.190	1,1	47.317.352	0,1	56,8
В	PROD.DELL'ESTRAZ. DI MINERALI DA CAVE E	60.144		19.241.685		0,3
С	PROD.DELLE ATTIVITA' MANIFATTURIERE	2.248.436.842	91,1	51.671.009.505	97,6	4,4
CA	Prodotti alimentari, bevande e tabacco	116.540.055	4,7	4.578.861.863	8,6	2,5
СВ	Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori	67.808.662	2,7	5.727.520.415	10,8	1,2
CC	Legno e prodotti in legno; carta e stampa	24.128.551	1,0	528.936.695	1,0	4,6
CD	Coke e prodotti petroliferi raffinati	42.421	0,0	41.162.493	0,1	0,1
CE	Sostanze e prodotti chimici	555.203.366	22,5	2.833.260.534	5,3	19,6
CF	medicinali e botanici	31.401.064	1,3	912.870.791	1,7	3,4
CG	Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavo	90.449.465	3,7	4.948.180.197	9,3	1,8
CG233	Materiali da costruzione in terracotta	26.555.042	1,1	3.071.552.659	5,8	0,9
CH	Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impia	75.559.653	3,1	4.017.223.543	7,6	1,9
CI	Computer, apparecchi elettronici e ottici	25.234.320	1,0	1.049.672.349	2,0	2,4
CJ	Apparecchi elettrici	55.938.836	2,3	2.300.189.930	4,3	2,4
CK	Macchinari ed apparecchi n.c.a.	417.252.704	16,9	15.470.459.077	29,2	2,7
CL	Mezzi di trasporto	770.391.271	31,2	5.656.924.593	10,7	13,6
CL293	Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori	362.170.880	14,7	1.726.182.030	3,3	21,0
CM	Prodotti delle altre attività manifatturiere	18.486.474	0,7	1.506.164.700	2,8	1,2
	Altro	17.087.655	0,7	424.814.164	17,2	4,0
	TOTALE	2.467.595.238	100,0	52.966.216.949	100,0	4,7

Codice			IMP	PORTAZIONI		
ateco	MACROSETTORI	FERRARA		EMILIA-ROMAGN	۱A	%
2007	WACKOSETTOKI	Valore	%	Valore	%	Ferrara su E.R.
	PROD.DELL'AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	90.387.314	10,3	1.615.483.502	5,3	
	Prodotti agricoli, animali e della caccia	79.457.048	9,0	1.550.078.541	5,1	5,1
AA03	Prodotti della pesca e dell'acquacoltura	9.930.318	1,1	55.357.297	0,2	17,9
В	PROD.DELL'ESTRAZ. DI MINERALI DA CAVE E	3.262.783	0,4	242.666.420	0,8	1,3
С	PROD.DELLE ATTIVITA' MANIFATTURIERE	779.920.889	88,8	28.101.894.496	93,0	2,8
CA	Prodotti alimentari, bevande e tabacco	75.064.555	8,5	4.926.550.266	16,3	1,5
СВ	Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori	39.192.694	4,5	3.111.791.891	10,3	1,3
CC	Legno e prodotti in legno; carta e stampa	11.690.757	1,3	1.006.433.581	3,3	1,2
CD	Coke e prodotti petroliferi raffinati	1.864.852	0,2	168.414.470	0,6	1,1
CE	Sostanze e prodotti chimici	267.425.178	30,4	2.980.503.566	9,9	9,0
CF	medicinali e botanici	35.929.698	4,1	376.050.561	1,2	9,6
CG	Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavo	32.749.947	3,7	1.340.396.385	4,4	2,4
CG233	Materiali da costruzione in terracotta	1.430		78.853.545	0,3	
CH	Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impia	83.411.013	9,5	3.459.288.146	11,4	2,4
CI	Computer, apparecchi elettronici e ottici	12.987.620	1,5	1.340.925.663	4,4	1,0
CJ	Apparecchi elettrici	17.473.889	2,0	1.401.797.655	4,6	1,2
CK	Macchinari ed apparecchi n.c.a.	156.153.910	17,8	3.367.395.390	11,1	4,6
CL	Mezzi di trasporto	30.335.495	3,5	3.503.650.327	11,6	0,9
CL293	Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori	23.494.992	2,7	852.354.676	2,8	2,8
CM	Prodotti delle altre attività manifatturiere	15.641.281	1,8	1.118.696.595	3,7	1,4
	Altro	4.854.050	0,6	268.768.324	0,9	1,8
	TOTALE	878.425.036	100,0	30.228.812.742	100,0	2,9



Tav. 10 - POSIZIONI DELLE ESPORTAZIONI PER MACROSETTORE NELLE RISPETTIVE GRADUATORIE PROVINCIA DI FERRARA E REGIONE EMILIA-ROMAGNA Anno 2014, dati in euro

Codice			ES	PORT	TAZIONI		
ateco	MACROSETTORI	FERRA	RA		EMILIA-ROI	MAGNA	1
2007	Ī	Valore Posiz		ione	Valore	Posizi	ione
Α	PRODOTTI AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	202.010.597	7°	↔	851.151.595	1°	↔
AA01	Prodotti agricoli, animali e della caccia	175.137.407	9°	_	817.880.459	1°	↔
AA03	Prodotti della pesca e dell'acquacoltura	26.873.190	3°	↔	47.317.352	2°	↔
В	PROD. ESTRAZIONE MINERALI DA CAVE E MINIERE	60.144	95°	•	19.241.685	12°	V
С	PRODOTTI DELLE ATTIVITA'	2.248.436.842	50°	↔	51.671.009.505	3°	↔
	MANIFATTURIERE						
CA	Prodotti alimentari, bevande e tabacco	116.540.055	53°	_	4.597.868.978	2°	⇔
СВ	Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori	67.808.662	57°	↔	6.018.123.374	4°	↔
CC	Legno e prodotti in legno; carta e stampa	24.128.551	49°	•	512.971.054	5°	↔
CD	Coke e prodotti petroliferi raffinati	42.421	74°	A	34.840.217	12°	↔
CE	Sostanze e prodotti chimici	555.203.366	13°	A	2.955.569.694	2°	↔
CF	medicinali e botanici	31.401.064	43°	_	1.005.736.199	5°	_
CG	Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	90.449.465	53°	↔	5.216.908.823	2°	↔
CG233	Materiali da costruzione in terracotta	26.555.042	7°	↔	3.267.508.043	1°	↔
СН	Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti	75.559.653	7°	A	4.022.529.208	3°	↔
CI	Computer, apparecchi elettronici e ottici	25.234.320	54°	•	1.131.900.106	3°	↔
CJ	Apparecchi elettrici	55.938.836	57°	A	2.553.427.048	3°	↔
CK	Macchinari ed apparecchi n.c.a.	417.252.704	43°	↔	15.750.519.636	2°	↔
CL	Mezzi di trasporto	770.391.271	12°	↔	6.227.838.735	3°	\leftrightarrow
CL293	Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori	362.170.880	9°	↔	1.725.639.730	3°	↔
СМ	Prodotti delle altre attività manifatturiere	18.486.474	65°	•	1.642.776.433	5°	↔
	Altro	17.087.655			424.814.164		1
	TOTALE	2.467.595.238	50°	\leftrightarrow	52.966.216.949	3°	↔



TAV. 11 - IMPORTAZIONI ED ESPORTAZIONI PER PAESE DI PROVENIENZA E DI DESTINAZIONE Provincia di Ferrara, dati in euro

		ortazioni 201	ara, dati in eur 4		ortazioni 201	4
PAESE	·					
Afabasiatas	Valori	%sul totale	var.%14/13	Valori	%sul totale	var.%14/13
Afghanistan	0 3.357	-	-100,0	17.060		-83,6
Albania	3.357 0	•••	-85,1	1.081.867 25.893.576	1,0	9,2
Algeria	0	-	_	1.919.278	1,0	16,1 99,9
Angola Arabia Saudita	382.145	-	- 171,2	37.230.676	1,5	67,1
	2.575.940	0,3	-50,2	13.848.039	0,6	121,1
Argentina Armenia	2.575.940	0,3	-50,2	326.560		51,0
Aruba	0			6.110		31,0
Australia	45.347	_	-95,8	6.619.925	0,3	-34,1
Austria	22.781.806	2,6	-93,6 -7,4	62.619.974	2,5	16,4
Azerbaigian	12.155	2,0	7,9	1.651.929		38,7
Bahrein	0	-	7,5	150.647		20,7
Bangladesh	56.613		14,8	366.487	•••	217,4
Barbados	00.010	-	14,0	8.550		268,1
Belgio	72.390.841	8,2	11,5	52.231.655	2,1	-10,5
Benin	0	-	- 11,0	4.711	2,1	-97,2
Bermuda	0	_	_	37.952		43,1
Bielorussia	60.050		-74,8	2.125.340		-43,2
Birmania	0	-	- 1,0	5.375		-99,0
Bolivia	118.216		28,8	1.700.219		1978,0
Bosnia-Erzegovina	850.754		8,4	821.630		-38,6
Botswana	0	-	-	13.210		-88,3
Brasile	13.855.628	1,6	-49,3	36.743.551	1,5	21,0
Bulgaria	8.025.818	0,9	4,0	8.386.916	0,3	50,3
Burkina Faso	0	-	-	45.434		56,9
Burundi	0	_	_	13.678		-80,8
Cambogia	0	-	-	333.001		85,0
Camerun	1.472		-	390.511		29,9
Canada	1.111.324	0,1	-46,9	21.185.548	0,9	16,1
Capo Verde	0	-	-	1.250		-
Ceuta	0	-	-	5.952		-
Ciad	0	-	-	10.510		-77,4
Cile	2.762.696	0,3	-53,2	6.797.075	0,3	-0,1
Cina	60.384.570	6,9	21,7	67.751.797	2,7	-1,3
Cipro	218.396		-12,0	878.972		3,7
Colombia	244.997	•••	-13,9	4.994.611	0,2	1,3
Congo	3.512		-71,0	1.551.369		220,9
Corea del Nord	0		-	0		-100,0
Corea del Sud	5.502.154	0,6	21,9	37.844.596	1,5	72,2
Costa d'Avorio	0	-	-	242.416		163,4
Costa Rica	293.058		434,3	120.129		235,3
Croazia	4.757.135	0,5	-39,9	7.665.943	0,3	12,3
Cuba	0	-	-	628.136		-46,3
Danimarca	11.336.111	1,3	23,4	15.365.466	0,6	7,1
Ecuador	151.923		10,5	1.256.000		74,3
Egitto	2.380.022	0,3	-35,5	12.585.505	0,5	-60,2
El Salvador	0	-	-	19.926		67,7
Emirati Arabi Uniti	65.699		15,5	15.777.357	0,6	8,9
Eritrea	0	-	-100,0	0	-	-100,0
Estonia	161.030		1854,5	1.608.294		18,7
Etiopia	0	_	-	8.950.560	0,4	153,1
ex Repubblica iugoslava di				0.000		
Macedonia	63.450		-56,5	3.237.840	0,1	138,8
Faer Øer	0	-	-	12.253		-74,0



TAV. 11 - IMPORTAZIONI ED ESPORTAZIONI PER PAESE DI PROVENIENZA E DI DESTINAZIONE Provincia di Ferrara, dati in euro

Provincia di Ferrara, dati in euro Importazioni 2014 Esportazioni 2014									
PAESE	•			-					
	Valori	%sul totale	var.%14/13	Valori	%sul totale	var.%14/13			
Filippine	132.106		338,9			-65,7			
Finlandia	1.157.507	0,1	21,9		0,5				
Francia	124.943.149	14,2	-2,1	201.409.977	8,2	1,4			
Gabon	0	-	-	523.806 192.964	•••	-53,3			
Georgia	197.389.881	- 22.5	-13,7	370.880.829	15.0	-67,3			
Germania Ghana	197.309.001	22,5	-100,0	1.272.590		10,0 161,4			
Giamaica	1.418	-	-100,0	5.780		-2,0			
	1.772.228	0,2	-24,8		0,8				
Giappone Gibilterra	1.112.220	0,2	-24,0	143.700	0,0	-20,9			
Gibuti	0			143.700		-100,0			
Giordania	152.062		308,0	2.080.953		-100,0			
Grecia	7.023.071	0,8	12,5		0,8				
Guam	7.023.071	0,0	12,5	20.110.590	0,0	-100,0			
Guatemala	31.092		-45,0	2.289.666		106,4			
Guinea	01.032			12.048	•••	249,2			
Guinea equatoriale	0		_	1.053.152	•••	135,5			
Guinea-Bissau	0	_	_	1.000.102		-100,0			
Guyana	1.912			331.461		68,6			
Haiti	0	-	_	47.479		66,0			
Honduras	0			68.066	•••	-			
Hong Kong	1.047.305	0,1	-34,7	13.399.437	0,5	6,9			
India	3.776.960	0,4	-52,7	28.781.769		-4,0			
Indonesia	1.446.319	0,2	58,6		0,1	-25,3			
Iraq	0	-	-	2.292.792	0 ,	-64,0			
Irlanda	33.308.371	3,8	1311,4	3.807.168	0,2	-16,6			
Islanda	0	-	-	312.528		-16,3			
Israele	1.503.374	0,2	15,3	4.539.345		-27,6			
Kazakhstan	0	-,-	-	2.291.642		200,1			
Kenya	88.051		13,8			-26,0			
Kirghizistan	0	-	-	23.116		76,0			
Kosovo	0	-	-	254.972		30,9			
Kuwait	0	-	-100,0	4.126.459	0,2				
Laos	0	-	-	136.420		11579,8			
Lettonia	27.423		92,3			51,8			
Libano	0	-	-100,0			-4,0			
Libia	0	-	-	12.541.921	0,5	327,9			
Liechtenstein	0	-	-	14.388		-			
Lituania	184.182		-24,4	3.542.643	0,1	-31,8			
Lussemburgo	8.248.977	0,9	101,2	1.086.804		-36,4			
Macao	0	-	-	187.516		15,1			
Madagascar	31.402		-43,8	2.274.330		26509,7			
Malawi	0		-	68.857		-23,2			
Malaysia	314.241	***	102,0	2.458.997		-8,7			
Maldive	0	-	-	2.531		-			
Mali	0		-	58.435		-36,5			
Malta	244.659		-45,7	1.948.568		16,1			
Marocco	3.053.494	0,3	46,4	2.096.108		3,6			
Mauritania	0		-	112.772		-73,8			
Maurizio	0			298.515		60,8			
Messico	1.561.117	0,2	-6,0		0,3				
Montenegro	279.648		101,2	161.748		74,5			
Mozambico	43.569		-	40.986		129,6			
Namibia	2.571		-	132.318		-			



TAV. 11 - IMPORTAZIONI ED ESPORTAZIONI PER PAESE DI PROVENIENZA E DI DESTINAZIONE Provincia di Ferrara, dati in euro

		vincia di Ferri ortazioni 201	ara, dati in eur		ortazioni 201	
PAESE	шрс	ortazioni zu i	4	Espe		4
	Valori	%sul totale	var.%14/13	Valori	%sul totale	var.%14/13
Nepal	49.365		21,7	76.229		156,3
Nicaragua	0	-	-	19.456		420,9
Niger	0	-	-	1.956		-67,7
Nigeria	2.438		-67,9			27,5
Norvegia	209.281		51,1	5.679.212	0,2	-14,1
Nuova Caledonia	0	-	-	14.193		-34,8
Nuova Zelanda	20.713		-86,0	1.330.105		29,0
Oman	0	-	-	1.179.312		-3,7
Paesi Bassi	36.554.458	4,2	-14,9	83.671.543	3,4	13,0
Paesi e territori non						
specificati nel quadro degli						
scambi intra UE	0	-	-	84.645		-
Pakistan	960.723	0,1	-34,1	2.701.668	0,1	56,8
Palau	0	-	-	3.632		-
Panama	0	-	-	124.653		-81,2
Papua Nuova Guinea						
·	0	-	-	1.322		-94,4
Paraguay	24.864		1473,7	109.191		63,3
Perù	16.657		-2,9			-23,3
Polonia	35.012.415	4,0	35,0			
Portogallo	4.691.587	0,5	-36,4	9.052.116	0,4	-17,1
Provviste e dotazioni di						
bordo nel quadro degli						
scambi con paesi terzi	0	-	-	10.833		287,9
Provviste e dotazioni di						
bordo nel quadro degli						
scambi intra UE	0	-	-	10.833		922,0
Qatar	0	-	-100,0			142,6
Regno Unito	30.117.892	3,4	-1,7	102.260.110		-0,9
Repubblica ceca	8.736.770	1,0	16,0	25.738.379	1,0	
Repubblica democratica	0	-	-	20.035		108,4
Repubblica dominicana	2.693		-	229.526		52,3
Repubblica islamica						
dell'Iran	3.160		-93,6			-17,6
Repubblica moldova	0	-	-100,0			36,2
Repubblica unita di	73.275		65,4	1.000.255		272,8
Romania	11.400.554	1,3	8,5	16.846.107	0,7	-17,0
Ruanda	0	_	-	0		-100,0
Russia	1.918.721	0,2	-1,6	67.073.756	2,7	-15,1
Saint Barthélemy	0	-	-	6.753		-
Samoa	0	-	-	99.387		-
Samoa americane	0	-	-	21.880		-
Senegal	0	-	-100,0		0,1	833,4
Serbia	10.644.716	1,2	-30,6		0,2	15,6
Seychelles	0	-	-	2.571		-8,7
Sierra Leone	0	-	-	0	-	-100,0
Singapore	1.125.939	0,1	-12,9	10.402.465	0,4	-4,6
Sint Maarten	0	-	-	0	-	-100,0
Siria	0	-	-	22.976		-74,5
Slovacchia	7.605.209	0,9	-5,7	5.398.186		
Slovenia	12.774.640	1,5	-33,0		0,7	-7,1
Somalia	0		_	12.350		-66,6
Spagna	52.964.896	6,0	23,3	96.175.515	3,9	8,5



TAV. 11 - IMPORTAZIONI ED ESPORTAZIONI PER PAESE DI PROVENIENZA E DI DESTINAZIONE Provincia di Ferrara. dati in euro

Provincia di Ferrara, dati in euro												
BAEGE	Impo	ortazioni 201	4	Espo	ortazioni 201	4						
PAESE	Valori	%sul totale	var.%14/13	Valori	%sul totale	var.%14/13						
Sri Lanka	90.965		108,2	61.790		-76,0						
Stati Uniti	19.853.503	2,3	-3,1	624.358.582	25,3	31,6						
Sud Africa	574.491		4,1	10.205.215	0,4	8,1						
Sudan	0	-	-	90.208		-11,4						
Suriname	0	-	-	215.136		-11,5						
Svezia	4.154.600	0,5	-13,1	16.707.389	0,7	-4,4						
Svizzera	3.553.660	0,4	21,7	41.180.965	1,7	-42,4						
Tagikistan	0	-	-	2.570		-						
Taiwan	4.385.993	0,5	-32,8	3.018.378	0,1	-33,0						
Thailandia	3.089.260	0,4	-16,7	5.440.379	0,2	1,0						
Togo	0	-	-	11.539		-89,7						
Trinidad e Tobago	0	-	-100,0			-49,8						
Tunisia	1.447.360	0,2	82,2	10.215.025	0,4	-16,1						
Turchia	4.374.523	0,5			0,9	-26,6						
Turkmenistan	0	-	-100,0	102.386		-87,0						
Ucraina	1.669.833	0,2		2.898.259	0,1	-22,6						
Uganda	0	-	-100,0	519.060		402,8						
Ungheria	19.028.280	2,2	-5,6	21.903.938	0,9	9,7						
Uruguay	307.217		234,9	555.193		10,6						
Uzbekistan	0	-	-	1.071.866		232,4						
Venezuela	216.221		-14,7	1.749.110		-7,3						
Vietnam	2.227.878	0,3	3,9	517.880		-12,3						
Yemen	0	-	-	13.338		-99,4						
Zambia	0	-	-	8.553		-						
Zimbabwe	177.978			176.527								
TOTALE	878.425.036	100,0	-1,4	2.467.595.238	100,0	9,0						



TAV. 12 - VALORE DELLE IMPORTAZIONI E DELLE ESPORTAZIONI PER AREE GEOECONOMICHE Provincia di FERRARA, dati in migliaia di euro

		Impor	t			Expor	t	
AREA GEOGRAFICA	2013	2014	Var.%	% 2013	2013	2014	Var.%	% sul
		_	2013/2012			_	2013/2012	totale
Uem12	551.521	561.455	1,8	63,9	858.378	912.656	6,3	37,0
Uem18	579.377	582.486	0,5	66,3	887.422	940.811	6,0	38,1
Unione europea 28	703.955	715.240	1,6	81,4	1.141.823	1.202.777	5,3	48,7
Extra Ue 28	185.650	163.185	-12,1	18,6	1.121.295	1.264.818	12,8	51,3
EUROPA	732.150	738.868	0,9	84,1	1.346.940	1.356.823	0,7	55,0
Africa settentrionale	6.571	6.881	4,7	0,8	71.069	63.338	-10,9	2,6
Altri paesi africani	1.379	999	-27,6	0,1	22.927	37.534	63,7	1,5
AFRICA	7.950	7.880	-0,9	0,9	93.996	100.872	7,3	4,1
Medio Oriente	2.013	2.119	5,2	0,2	63.672	73.979	16,2	3,0
Asia centrale	9.586	4.935	-48,5	0,6	34.110	35.497	4,1	1,4
Asia orientale	72.881	81.428	11,7	9,3	159.843	165.538	3,6	6,7
ASIA	84.480	88.481	4,7	10,1	257.625	275.013	6,7	11,1
Oceania	1.217	66	-94,6	0,0	11.140	8.090	-27,4	0,3
OCEANIA E ALTRI TERRITORI	1.217	66	-94,6	0,0	11.140	8.101	-27,3	0,3
America settentrionale	22.592	20.965	-7,2	2,4	492.742	645.544	31,0	26,2
America centro-meridionale	41.215	22.166	-46,2	2,5	60.671	81.241	33,9	3,3
AMERICA	63.807	43.130	-32,4	4,9	553.413	726.786	31,3	29,5
Paesi europei non Ue	28.195	23.628	-16,2	2,7	205.117	154.046	-24,9	6,2
EFTA	3.058	3.763	23,0	0,4	78.498	47.187	-39,9	1,9
CEFTA	18.694	11.842	-36,7	1,3	9.456	12.089	27,8	0,5
AREA DEL MEDITERRANEO	21.823	18.808	-13,8	2,1	120.381	92.215	-23,4	3,7
COMESA	4.446	2.677	-39,8	0,3	39.979	38.257	-4,3	1,6
SACU	552	577	4,5	0,1	9.549	10.351	8,4	0,4
ASEAN	8.244	8.336	1,1	0,9	26.733	23.326	-12,7	0,9
NIEs	13.939	12.061	-13,5	1,4	49.916	64.665	29,5	2,6
EDA	17.804	15.465	-13,1	1,8	57.996	72.564	25,1	2,9
NAFTA	24.252	22.526	-7,1	2,6	495.410	652.862	31,8	26,5
MERCOSUR	32.844	16.980	-48,3	1,9	39.089	53.005	35,6	2,1
COMUNITA' ANDINA	531	532	0,2	0,1	8.153	9.810	20,3	0,4
OPEC	667	822	23,2	0,1	77.459	108.045	39,5	4,4
APEC	106.219	108.718	2,4	12,4	753.653	901.416	19,6	36,5
BRICS	87.442	80.510	-7,9	9,2	217.391	210.556	-3,1	8,5
Altre destinazioni	-	-	_	-	3	11	266,7	0,0
MONDO	889.604	878.425	-1,3	100,0	2.263.118	2.467.595	9,0	100,0

Fonte: elaborazione Ufficio Statistica Camera di Commercio di Ferrara su dati ISTAT

NOTA: da gennaio 2015 con l'ingresso della Lituania l'Unione monetaria comprenderà 19 paesi



Tav. 13 - Valore delle importazioni ed esportazioni 2012-2013 e variazione percentuale. Valori in euro.

		IMF	PORTAZIONI		
Province	2013 provvisorio	2013 definitivo	2014 provvisorio	Var.12 provvisorio / 13 provvisorio	Var.12 definitivo / 13 provvisorio
Piacenza	2.865.049.129	2.867.418.654	3.240.176.812	13,1	13,0
Parma	4.314.032.385	4.323.042.560	4.653.651.752	7,9	7,6
Reggio nell'Emilia	3.279.037.294	3.288.899.250	3.573.839.777	9,0	8,7
Modena	4.823.415.893	4.829.327.491	5.179.938.814	7,4	7,3
Bologna	5.953.886.654	5.956.641.589	6.292.696.625	5,7	5,6
Ferrara	889.604.415	890.959.817	878.425.036	-1,3	-1,4
Ravenna	4.279.369.559	4.287.441.665	4.018.604.676	-6,1	-6,3
Forlì-Cesena	1.565.550.590	1.574.016.746	1.651.521.269	5,5	4,9
Rimini	668.677.597	668.587.842	739.957.981	10,7	10,7
EMILIA-ROMAGNA	28.638.623.516	28.686.335.614	30.228.812.742	5,6	5,4
NORD-OVEST	147.841.522.202	147.090.430.035	146.329.314.267	-1,0	-0,5
NORD-EST	78.059.590.778	79.710.448.755	81.723.287.188		
CENTRO	55.342.766.656	56.124.062.297	56.150.167.861	1,5	·
SUD E ISOLE	53.026.473.359	53.271.875.493	50.581.702.616		
	•			,	,
Non specificata	25.184.104.729	24.805.396.692	20.330.045.767	-19,3	-18,0
ITALIA	359.454.457.724	361.002.213.272	355.114.517.699	-1,2	-1,6

	ESPORTAZIONI							
Province	2013 provvisorio	2013 definitivo	2014 provvisorio	Var.12 provvisorio / 13 provvisorio	Var.12 definitivo / 13 provvisorio			
Piacenza	3.491.620.644	3,490,568,222	3.733.972.855	•	7,0			
Parma	5.670.687.931	5.670.256.123	5.790.201.957	2,1	2,1			
Reggio nell'Emilia	8.600.143.984	8.617.395.054	8.962.551.518		4,0			
Modena	10.719.810.278	10.716.278.610	11.386.636.018	· ·	6,3			
Bologna	11.472.644.852	11.468.151.236	12.032.526.172	4,9	4,9			
Ferrara	2.264.116.316	2.263.117.937	2.467.595.238	9,0	9,0			
Ravenna	3.691.497.787	3.693.552.074	3.689.756.670	0,0	-0,1			
Forlì-Cesena	3.018.756.916	3.018.136.423	2.998.878.192	-0,7	-0,6			
Rimini	1.858.399.424	1.859.631.556	1.904.098.329	2,5	2,4			
EMILIA-ROMAGNA	50.787.678.132	50.797.087.235	52.966.216.949	4,3	4,3			
NORD-OVEST	156.457.415.050	156.491.134.931	160.006.646.424	2,3				
NORD-EST	121.928.860.541	122.041.839.690	126.370.839.241	3,6				
CENTRO	64.120.708.930	64.246.109.001	66.195.536.663	3,2				
SUD E ISOLE	42.510.552.698	42.590.926.540	40.600.482.410	-4,5	-4,7			
Non specificata	4.836.630.798	4.862.582.932	4.822.882.707	-0,3	-0,8			
ITALIA	389.854.168.017	390.232.593.094	397.996.387.445	2,1	2,0			

Fonte: Elaborazione Unioncamere sui dati Istat



Tav. 14 - Importazioni ed esportazioni per contenuto tecnologico dei beni commercializzati secondo la tassonomia di Pavitt. Anno 2014. Valori assoluti (in euro) e composizione percentuale sul totale provinciale

	IMPORTAZIONI							
	Agricoltura e materie		Prodotti tradizion	onali e Prodotti specializzati		zati e		
Province e regioni	prime		standard		high-tech		Totale	
Piacenza	44.319.503	1,4	2.247.417.300	69,4	948.440.009	29,3	3.240.176.812	100
Parma	198.014.609	4,3	2.144.598.438	46,1	2.311.038.705	49,7	4.653.651.752	100
Reggio nell'Emilia	108.087.591	3,0	2.259.152.869	63,2	1.206.599.317	33,8	3.573.839.777	100
Modena	273.198.182	5,3	3.141.461.731	60,6	1.765.278.901	34,1	5.179.938.814	100
Bologna	269.574.917	4,3	3.548.370.553	56,4	2.474.751.155	39,3	6.292.696.625	100
Ferrara	93.650.097	10,7	433.018.416	49,3	351.756.523	40,0	878.425.036	100
Ravenna	684.306.825	17,0	2.911.833.902	72,5	422.463.949	10,5	4.018.604.676	100
Forlì-Cesena	128.515.634	7,8	1.141.588.838	69,1	381.416.797	23,1	1.651.521.269	100
Rimini	58.482.564	7,9	484.304.665	65,5	197.170.752	26,6	739.957.981	100
EMILIA-ROMAGNA	1.858.149.922	6,1	18.311.746.712	60,6	10.058.916.108	33,3	30.228.812.742	100
NORD-OVEST	12.082.993.590	8,3	73.724.655.582	50,4	60.521.665.095	41,4	146.329.314.267	100
NORD-EST	5.985.212.573	7,3	51.338.227.439	62,8	24.399.847.176	29,9	81.723.287.188	100
CENTRO	5.540.398.668	9,9	28.967.523.512	51,6	21.642.245.681	38,5	56.150.167.861	100
SUD E ISOLE	22.893.802.290	45,3	19.974.722.247	39,5	7.713.178.079	15,2	50.581.702.616	100
Non specificata	14.370.843.501	70,7	5.923.913.346	29,1	35.288.920	0,2	20.330.045.767	100
·								100
ITALIA	60.873.250.622	17,1	179.929.042.126	50,7	114.312.224.951	32,2	355.114.517.699	100

	ESPORTAZIONI							
Province e regioni	Agricoltura e ma	terie	Prodotti tradizionali e		Prodotti specializzati e		Totale	
Piacenza	6.109.975	0,2	1.982.405.499	53,1	1.745.457.381	46,7	3.733.972.855	100
Parma	68.043.829	1,2	2.870.078.198	49,6	2.852.079.930	49,3	5.790.201.957	100
Reggio nell'Emilia	12.228.917	0,1	4.653.965.772	51,9	4.296.356.829	47,9	8.962.551.518	100
Modena	51.858.543	0,5	5.638.888.082	49,5	5.695.889.393	50,0	11.386.636.018	100
Bologna	81.894.990	0,7	4.463.598.908	37,1	7.487.032.274	62,2	12.032.526.172	100
Ferrara	202.070.741	8,2	1.265.820.939	51,3	999.703.558	40,5	2.467.595.238	100
Ravenna	168.280.010	4,6	2.196.069.726	59,5	1.325.406.934	35,9	3.689.756.670	100
Forlì-Cesena	263.917.871	8,8	1.749.563.190	58,3	985.397.131	32,9	2.998.878.192	100
Rimini	15.988.404	0,8	1.089.294.668	57,2	798.815.257	42,0	1.904.098.329	100
EMILIA-ROMAGNA	870.393.280	1,6	25.909.684.982	48,9	26.186.138.687	49,4	52.966.216.949	100
NORD-OVEST	1.392.218.695	0,9	84.147.209.687	52,6	74.467.218.042	46,5	160.006.646.424	100
NORD-EST	2.549.824.070	2,0	70.214.018.939	55,6	53.606.996.232	42,4	126.370.839.241	100
CENTRO	994.700.722	1,5	35.901.145.569	54,2	29.299.690.372	44,3	66.195.536.663	100
SUD E ISOLE	2.102.009.279	5,2	25.012.692.323	61,6	13.485.780.808	33,2	40.600.482.410	100
Non specificata	73.528.870	1,5	4.463.541.473	92,5	285.812.364	5,9	4.822.882.707	100
ITALIA	7.112.281.636	1,8	219.738.607.991	55,2	171.145.497.818	43,0	397.996.387.445	100

Fonte: Elaborazione Unioncamere su dati Istat



Tav. 15 - Propensione all'export e grado di apertura al commercio estero per il totale economia nelle province italiane. Anni 2012-2013

Province e regioni	Export totale su valore aggiunto totale. Anno 2013	Import-Export totale su valore aggiunto totale. Anno 2013	Export totale su valore aggiunto totale. Anno 2014	Import-Export totale su valore aggiunto totale. Anno 2014
Piacenza	44,3	80,6	46,9	87,6
Parma	41,5	73,1	41,9	75,6
Reggio nell'Emilia	56,3	77,9	58,4	81,7
Modena	51,8	75,1	55,1	80,1
Bologna	33,7	51,3	35,1	53,5
Ferrara	28,8	40,1	30,9	42,0
Ravenna	34,0	73,5	33,7	70,4
Forlì-Cesena	28,0	42,7	27,7	42,9
Rimini	21,6	29,3	21,8	30,3
EMILIA-ROMAGNA	39,2	61,3	40,6	63,7
NORD-OVEST	32,2	62,5	32,7	62,5
NORD-EST	37,1	61,3	37,9	62,4
CENTRO	20,2	37,8	20,8	38,5
SUD E ISOLE	13,2	29,7	12,7	28,6
ITALIA	26,8	51,6	27,3	51,6

Fonte: Elaborazione Unioncamere su dati Istat

Classificazioni geoeconomiche

APEC Australia, Brunei, Canada, Cile (dal 1994), Cina, Corea del sud, Filippine, Giappone, Hong Kong, Indonesia,

Malaysia, Messico (dal 1993), Nuova Zelanda, Papua Nuova Guinea (dal 1993), Perù (dal 1998), Russia (dal 1998),

Singapore, Stati Uniti, Taiwan, Thailandia, Vietnam (dal 1998)

AREA DEL MEDITERRANEO Dal 1996: Albania (dal 2010), Algeria, Bosnia-Erzegovina (dal 2010), Cipro (fino al 2004), Croazia (dal 2010) al 2012),

Egitto, Giordania, Israele, Libano, Malta (fino al 2004), Marocco, Mauritania (dal 2010), Montenegro (dal 2010), Siria,

Territorio palestinese occupato, Tunisia, Turchia

ASEAN Birmania (dal 1998), Brunei (dal 1984), Cambogia (dal 1999), Filippine, Indonesia, Laos (dal 1998), Malaysia,

Singapore, Thailandia, Vietnam (dal 1996)

BRICS Brasile, Cina, India, Russia (dal 1992), Sud Africa

CEFTA Albania (dal 2007), Bosnia-Erzegovina (dal 2007), Bulgaria (dal 1998 al 2006), Cecoslovacchia (1992), Croazia (dal

2002 al 2012), ex Repubblica iugoslava di Macedonia (dal 2006), Kosovo (dal 2007), Montenegro (dal 2007), Polonia (dal 1992 al 2004), Repubblica ceca (dal 1993 al 2004), Repubblica moldova (dal 2007), Romania (dal 1997 al 2006),

Serbia (dal 2007), Slovacchia (dal 1993 al 2004), Slovenia (dal 1996 al 2004), Ungheria (dal 1992 al 2004)

COMESA Dal 1995: Angola (fino al 2006), Burundi, Comore, Repubblica democratica del Congo, Egitto (dal 1999), Eritrea,

Etiopia, Gibuti, Kenya, Lesotho (dal 1995 al 1997), Libia (dal 2005), Madagascar, Malawi, Maurizio, Mozambico (fino al 1997), Namibia (fino al 2004), Repubblica unita di Tanzania (fino al 2000), Ruanda, Seychelles (dal 2001), Sudan,

Swaziland, Uganda, Zambia, Zimbabwe

FDA Dal 2000: Corea del Sud, Hong Kong, Malaysia, Singapore, Taiwan, Thailandia

EFTA Austria (fino al 1994), Finlandia (fino al 1994), Islanda, Liechtenstein (dal 1992), Norvegia, Portogallo, Svezia (fino al

1994), Svizzera

MERCOSUR Dal 1992: Argentina, Brasile, Paraguay, Uruguay, Venezuela (dal 2013)

NAFTA Dal 1994: Canada, Messico, Stati Uniti

NIEs Corea del Sud, Hong Kong, Singapore, Taiwan

OPEC Algeria, Angola (dal 2007), Arabia Saudita, Ecuador (fino al 1992 e dal 2008), Emirati Arabi Uniti, Gabon (fino al

1994), Indonesia (fino al 2008), Iraq, Kuwait, Libia, Nigeria, Qatar, Repubblica islamica dell'Iran, Venezuela

COMUNITA' ANDINA Bolivia, Colombia, Ecuador, Perù, Venezuela (fino al 2006)

PAESI EXTRA UE Tutti, esclusi i paesi dell'Unione europea

SACU Botswana, Lesotho, Namibia, Sud Africa, Swaziland

UNIONE ECONOMICA E

Austria, Belgio (dal 1999), Belgio e Lussemburgo (fino al 1998), Cipro, Estonia, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, **MONETARIA (UEM)** Guadalupa (fino al 1996), Guiana francese (fino al 1996), Irlanda, Isole Canarie (fino al 1996), Lettonia, Lussemburgo (dal 1999), Malta, Martinica (fino al 1996), Paesi Bassi, Portogallo, Riunione (fino al 1996), Slovacchia, Slovenia,

Spagna

UNIONE EUROPEA (UE) Austria, Belgio (dal 1999), Belgio e Lussemburgo (fino al 1998), Bulgaria, Cipro, Croazia, Danimarca, Estonia,

Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Guadalupa (fino al 1996), Guiana francese (fino al 1996), Irlanda, Isole Canarie (fino al 1996), Lettonia, Lituania, Lussemburgo (dal 1999), Malta, Martinica (fino al 1996), Paesi Bassi, Paesi e territori non specificati (intra Ue)(dal 2001), Paesi e terrritori non specificati per motivi commerciali o militari (intra Ue)(dal 2000), Polonia, Portogallo, Provviste e dotazioni di bordo (intra Ue)(dal 2001), Regno Unito, Repubblica

ceca, Riunione (fino al 1996), Romania, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svezia, Ungheria

Fonte: Banca dati Coeweb - Istat