



Camera di Commercio
Ferrara

IMPORT EXPORT 2010

FERRARA

Edizione 2011
A cura dell'Ufficio Statistica

IMPORT EXPORT 2010 – FERRARA

INDICE

Spunti di analisi

- Tav. 1 Valore delle esportazioni e delle importazioni dal 1993 al 2010. Provincia di Ferrara
- Tav. 2 Valore delle esportazioni e delle importazioni per principali gruppi. Provincia di Ferrara (1995–2010)
- Tav. 3.1 Importazioni per principali paesi di provenienza. Provincia di Ferrara – Anno 2010
- Tav. 3.2 Esportazioni per principali paesi di destinazione. Provincia di Ferrara – Anno 2010
- Tav. 4 Valore delle importazioni e delle esportazioni per aree geografiche. Provincia di Ferrara (confronto 2009–2010)
- Quotazioni dell'euro rispetto alle principali valute estere*
- Tav. 5 Import export per classificazione merceologica (Ateco 2007) Provincia di Ferrara – Anno 2010
- Dove esportiamo i principali prodotti – Anno 2010*
- Tav. 6.1 Valore delle importazioni per principali aree geografiche e paesi Provincia di Ferrara (2003–2010)
- Tav. 6.2 Valore delle esportazioni per principali aree geografiche e principali paesi Provincia di Ferrara (2003–2010)
- Tav. 7 Valore delle importazioni e delle esportazioni per province dell'Emilia-Romagna (confronto 2009-2010)
- 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 2010
- 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 2010
- Tav. 9 Valore delle esportazioni e delle importazioni per macrosettori. Provincia di Ferrara e Regione Emilia-Romagna – Anno 2010
- Tav. 10 Posizioni delle esportazioni per macrosettore nelle rispettive graduatorie. Provincia di Ferrara e regione Emilia-Romagna – Anno 2010
- Tav. 11 Importazioni ed esportazioni per paese di provenienza e di destinazione (paesi in ordine alfabetico). Provincia di Ferrara – Anno 2010
- Tav. 12.1 Valore delle IMPORTAZIONI per aree geoeconomiche. Provincia di Ferrara – Anno 2010
- Tav. 12.2 Valore delle ESPORTAZIONI per aree geoeconomiche. Provincia di Ferrara – Anno 2010
- Tav. 13 Commercio estero delle province italiane. Valore delle importazioni ed esportazioni 2009-2010 e variazione percentuale.
- Tav. 14 Importazioni ed esportazioni per contenuto tecnologico dei beni commercializzati secondo la tassonomia di Pavitt. Anno 2010
- Tav. 15 Propensione all'export e grado di apertura al commercio estero per il totale economia nelle province italiane. Anni 2009-2010

Le aree geoeconomiche

AVVERTENZE

Euro e indagini statistiche sul Commercio con l'Estero

A partire dal periodo di riferimento dei dati gennaio 2002, i valori monetari vengono rilevati dall'Istat esclusivamente in euro senza decimali e non più in migliaia di lire (nel periodo di transizione 1999-2001 era possibile fare le dichiarazioni in entrambe le valute).

Per quanto riguarda la diffusione dei risultati delle indagini, sia in forma cartacea che elettronica, tutti i dati sono in euro.

Il passaggio dalle lire all'euro per il periodo 1991-2001 è stato effettuato con il tasso di conversione fissato irrevocabilmente il 1° gennaio 1999 (1936,27 lire per un euro). In particolare, coerentemente con la scelta fatta di rilevare i valori monetari in euro senza decimali, i dati precedenti a gennaio 2002, rilevati in migliaia di lire, sono rappresentati in euro senza decimali. E' da precisare che i valori in euro arrotondati sono stati calcolati da serie storiche in migliaia di lire trasformate in euro a cinque decimali. In alcuni casi si possono quindi riscontrare piccole discrepanze tra i dati in euro ottenuti a diversi livelli di aggregazione merceologica, geografica o territoriale. Tale procedura di calcolo consente la riconduzione, in modo puntuale, dei valori monetari, precedentemente espressi in migliaia di lire, in euro.

CLASSIFICAZIONE ATECO 2007

A partire dal 1° gennaio 2008 è in vigore la nuova classificazione delle attività economiche Ateco 2007, con un calendario specifico per le singole indagini statistiche ed unico per i paesi della Ue.

Tale classificazione costituisce la versione nazionale della nomenclatura europea, NACE rev.2, pubblicata sull'Official Journal il 20 dicembre 2006 (Regolamento (CE) n.1893/2006 del PE e del Consiglio del 20/12/2006).

L'Ateco 2007 è stata definita ed approvata da un Comitato di gestione appositamente costituito. Esso prevede la partecipazione, oltre all'Istat che lo coordina, di numerose figure istituzionali: i Ministeri interessati, gli Enti che gestiscono le principali fonti amministrative sulle imprese (mondo fiscale e camerale, enti previdenziali, ecc.) e le principali associazioni imprenditoriali. Grazie alla stretta collaborazione avuta con l'Agenzia delle Entrate e le **Camere di Commercio** si è pervenuti ad un'unica classificazione. Per la prima volta il mondo della statistica ufficiale, il mondo fiscale e quello camerale adotteranno la stessa classificazione delle attività economiche. Tale risultato costituisce un significativo passo in avanti nel processo di integrazione e semplificazione delle informazioni acquisite e gestite dalla Pubblica Amministrazione.

Segni convenzionali

Nelle tavole della presente pubblicazione sono adoperati i seguenti segni convenzionali:

- (-) a) quando il fenomeno non esiste;
b) quando il fenomeno esiste e viene rilevato, ma i casi non si sono verificati;

(...) per i numeri, sia assoluti sia relativi, che non raggiungono la cifra significativa dell'ordine minimo considerato.

Nota

In alcune tavole i titoli non corrispondono alla somma dei dati per gruppi merceologici per effetto degli arrotondamenti.

I valori relativi all'anno 2010 sono provvisori e saranno rettificati nelle successive edizioni, mentre i valori riportati nelle precedenti pubblicazioni che non concordano con quelli del presente fascicolo s'intendono rettificati.

I dati pubblicati possono essere riprodotti, purché ne venga citata la fonte.

Tutte le elaborazioni grafiche sono state effettuate dall'Ufficio Statistica, su dati tratti dalle fonti indicate nelle tavole

Il rapporto è consultabile e scaricabile al sito: www.fe.camcom.it

Maggio 2011

Scenario internazionale

Le stime sul **quadro generale** per il 2011 del Fondo Monetario Internazionale (FMI), riviste recentemente nell'ambito del World Economic Outlook Update di aprile 2011, confermano che la ripresa mondiale sta continuando con la modalità preannunciata nell'Outlook di gennaio 2011.

Il 2010 si è chiuso con un aumento del PIL pari al 5,0% che si è sostanziato in un +3% per le economie avanzate (+1,7% Area Euro ed un +1,3% per l'Italia), ed in un +7,3% per le economie emergenti ed in via di sviluppo (+10,3% per la Cina e +10,4% per l'India).

Le previsioni FMI per il futuro lasciano intravedere un certo ottimismo, anche se la ripresa viene prevista con intensità variabile da paese a paese e di tono comunque inferiore a quello del 2010.

Il PIL mondiale dovrebbe poi crescere di circa 4 punti e mezzo sia nel 2011 che nel 2012, ma si tratta ancora nettamente di una crescita a due velocità, da una parte i "paesi sviluppati" la cui crescita, con alcune eccezioni, stenta a consolidarsi, si parla del 2,5% e, dall'altra i paesi emergenti e in via di sviluppo le cui economie, viceversa, dovrebbero registrare un aumento del 6,5%. In questo contesto, è previsto che l'Italia registri una variazione del PIL pari all'1,1% per il 2011 (stima rivista in rialzo rispetto a quanto diffuso dal FMI lo scorso gennaio) e leggermente superiore nel 2012. Va notato come le stime (dati consultivi) e le previsioni (dati prospettici) per l'Italia indichino - da diverso tempo a questa parte - una crescita più debole rispetto alla media delle economie avanzate.

Questo è il contesto nel quale si è mosso il commercio mondiale nel 2010 e lo scenario nel quale si muoverà nel corso dei prossimi anni.

L'importanza di questo quadro è determinata dal fatto che il commercio estero mondiale, da diverso tempo a questa parte, mostra la tendenza ad amplificare le variazioni del PIL, ciò a seguito del crescente livello di interdipendenza delle economie mondiali e degli effetti della globalizzazione.

Premesse queste considerazioni, non deve stupire che l'aumento del 5% del PIL mondiale stimata per il 2010 si sia tradotta, sempre secondo le ultime stime disponibili dell'FMI, in +12,4% per il commercio mondiale di beni e servizi. Una variazione capace di compensare il calo registrato nel 2009 (-10,9%). Le previsioni per il 2011 parlano di una variazione positiva del commercio mondiale pari al 7,4%, che dovrebbe essere seguita da un aumento del 6,9% per il 2012. Nel corso del 2011 le esportazioni dei paesi sviluppati dovrebbero crescere del 6,8%. Quelle dei paesi in via di sviluppo dell'8,8%, una variazione positiva, ma meno intensa di quella rilevata per l'anno precedente (+14,5%).

Previsione crescita PIL del FMI

Variazioni percentuali rispetto all'anno precedente

	2009	2010	Stime	
			2011	2012
MONDO	-0,5%	5,0%	4,4%	4,5%
Economie avanzate	-3,4%	3,0%	2,4%	2,6%
Stati Uniti	-2,6%	2,8%	2,8%	2,9%
Area euro	-4,1%	1,7%	1,6%	1,8%
Italia	-5,2%	1,3%	1,1%	1,3%
Germania	-4,7%	3,5%	2,5%	2,1%
Paesi emergenti	2,7%	7,3%	6,5%	6,5%
Cina	9,2%	10,3%	9,6%	9,5%
India	6,8%	10,4%	8,2%	7,8%
Volume commercio mondiale (beni e servizi)	-10,9%	12,4%	7,4%	6,9%
Esportazioni				
Economie avanzate	-12,2%	12,0%	6,8%	5,9%
Paesi emergenti	-7,5%	14,5%	8,8%	8,7%

Fonte: World Economic Outlook, FMI aprile 2011

Un confronto territoriale

Le **esportazioni** italiane nel 2010 hanno registrato un aumento, secondo i dati ISTAT, del 15,8%, a fronte di una contrazione del 20,9% registrata l'anno passato.

Il valore delle esportazioni della provincia di Ferrara nel 2010 è stato pari a 1.945.933 migliaia di euro, mostrando un aumento, rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente, pari al 35,5%. L'anno passato si era registrata una variazione negativa del 32%.

Siamo di fronte ad una ripresa del commercio estero "a due cifre", anche se i forti aumenti messi a segno quest'anno devono scontare gli ancora più poderosi cali registrati l'anno passato. A seguito della situazione descritta, il peso di Ferrara sulle esportazioni regionali si mantiene, sostanzialmente, costante a fronte del calo registrato l'anno passato.

Ferrara è la provincia dell'Emilia Romagna che recupera maggiormente l'andamento negativo del 2009, con un tasso di crescita più che doppio rispetto a quello regionale (16,1%). Va, tuttavia, ricordato che la ripresa ferrarese incide per un 4,6% sul valore totale dell'export della Regione (e dello 0,6% rispetto al valore nazionale) e che il valore raggiunto nel 2010, rimane un risultato comunque inferiore di circa il 20%, se viene confrontato con il miglior dato degli ultimi venti anni, raggiunto nel 2007.

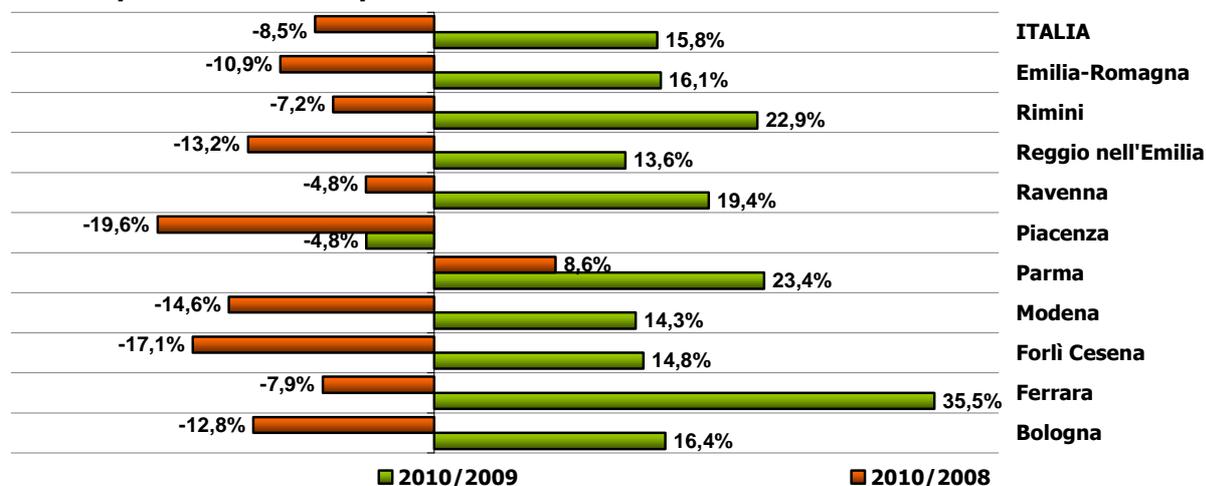
Con la sola eccezione di Piacenza, che riporta una contrazione pari al 4,8%, tutte le province della regione fanno registrare variazioni positive del proprio export per il periodo considerato. Per tre tra le maggiori province esportatrici della regione, Forlì, Modena e Reggio Emilia, gli aumenti registrati sono minori della media regionale. Prossima alla variazione regionale l'aumento dell'altra maggior provincia esportatrice, Bologna, con il 16,4%. Le province che riportano i risultati più brillanti dopo Ferrara (+35,5%), sono Parma (+23,4%), Rimini (22,9%) e Ravenna (+19,4%). Il peso delle esportazioni dell'Emilia-Romagna sul dato nazionale si riduce di quasi un punto percentuale rispetto al 2009 (11,5), dopo il picco del 2008 (12,4%).

Per quanto riguarda le importazioni ferraresi si rileva un incremento del 29,1% rispetto al 2009.

Ferrara, insieme alle provincia di Rimini (37,4%) e di Ravenna (39,6%), guida la Regione ad una crescita complessiva del 22,2%. Anche in questo caso è giusto segnalare l'incidenza dell'ammontare delle importazioni ferraresi sul totale regionale, pari al 2,8%, che se confrontato con il miglior dato degli ultimi quindici anni, registrato sempre nel 2007, rimane comunque inferiore del 23% circa.

Per concludere, il saldo dell'export-import ferrarese, raggiunge una cifra positiva che supera il miliardo di euro, con un tasso crescente del 39,8% rispetto all'anno precedente.

Variazioni percentuali dell'export



L'andamento merceologico

La consistente variazione positiva registrata nel 2010 si distribuisce in modo non uniforme sui più importanti settori dell'export ferrarese, la maggior parte dei quali registrano aumenti del valore delle proprie esportazioni, addirittura a due cifre. Fanno eccezione due comparti, quello degli apparecchi elettrici, che riporta una diminuzione delle esportazioni del 3,3% e quello dei macchinari di impiego generale, che vede diminuire il proprio export dell'1,8%. Quest'ultimo dato appare più rilevante, dal momento che il settore in questione pesa per il 15,3% sulle esportazioni di Ferrara.

Il manifatturiero, principale settore dell'internazionalizzazione, a Ferrara è caratterizzato dal comparto chimico-farmaceutico (26,7% sull'export complessivo), che rileva una crescita del 41,5% rispetto al 2009 e da quello dell'automotive, che rappresenta un quarto della commercializzazione estera ferrarese e registra una forte ripresa, dell'86,4%, sempre rispetto l'anno precedente.

Tornano a crescere anche i comparti dei metalli e dei prodotti in metallo, che con un rilancio del 98,7% rispetto al 2009, raggiungendo così una quota pari al 4,8% sulle esportazioni.

Tengono il passo anche le produzioni relative a gomma e materie plastiche che, grazie ad una crescita annuale del 32,2%, si affermano mantenendo la quota del 4,6% sul valore complessivo del commercio all'estero, mentre il sistema moda intraprende una risalita rispetto l'anno 2009 del 16,6%, anche se diminuisce la sua rilevanza nel mercato estero, scendendo al solo 2,5% del totale, più o meno pari a quella degli apparecchi elettrici.

L'indebolimento progressivo del comparto dei macchinari di impiego generale, riduce dunque, l'incidenza sulle esportazioni ferraresi, calate di quasi 5 punti percentuali rispetto al biennio precedente.

Recuperi si rilevano anche per altri importanti settori come i prodotti di agricoltura silvicoltura e pesca aumentati del 16,6% e con un peso sul totale degli export pari al 9,6%, e i prodotti alimentari cresciuti del 17% rispetto al 2009, che perdono, invece, qualche percentuale di "attribuzione" sul mercato estero complessivo, fermandosi al 6,4%.

Occorre però rilevare che entrambi i settori oltre ad aver recuperato rispetto all'anno precedente, hanno registrato variazioni positive anche rispetto al 2008, tendenze non comuni a molti altri settori.

Infatti rilevante è la perdita registrata nel biennio e non ancora compensata, da importanti comparti, come quelli dell'automotive e delle macchine per impiego generale.

Le variazioni intervenute in questi due anni hanno così leggermente modificato la graduatoria per settore: nel 2008 il principale settore era infatti il comparto legato ai mezzi di trasporto, rappresentava quasi un terzo dell'export ferrarese, nel 2009 scende addirittura al 18,2, mentre nello stesso periodo la chimica aumenta il proprio peso percentuale di quattro punti, sfiorando i 520 milioni di euro nel 2010.

Esportazioni per settore merceologico (valori in milioni di euro)

Settore	Valore 2010	Quota 2008	Quota 2009	Quota 2010	Var. % 2010/2009	Var.% 2010/2008
Agricoltura, pesca	186,6	8,3%	11,1%	9,6%	16,6%	6,9%
Alimentare	124,0	4,6%	7,4%	6,4%	17,0%	28,4%
Sistema moda	48,5	2,5%	2,9%	2,5%	16,6%	-7,5%
Legno, carta	16,9	0,5%	0,6%	0,9%	88,6%	53,3%
Chimico-farmaceutico	519,3	21,2%	25,5%	26,7%	41,5%	15,7%
Gomma, plastica	89,1	4,5%	4,7%	4,6%	32,2%	-6,8%
Metalli	93,0	4,1%	3,3%	4,8%	98,7%	7,1%
Elettricità-elettronica	50,9	2,9%	3,7%	2,6%	-3,3%	-16,2%
Macchinari impiego generale	298,2	19,9%	21,2%	15,3%	-1,8%	-29,2%
Mezzi trasporto	487,2	30,3%	18,2%	25,0%	86,4%	-24,0%
Altro	32,2	1,2%	1,5%	1,7%	53,6%	29,4%
Totale	1.945,9	100,0%	100,0%	100,0%	35,5%	-7,9%

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

Nel 2010 performance significativa anche per l'import, aumentato del 29,1% rispetto al 2009 e quindi meno dell'export, ma risultati ancora inferiore al valore registrato nel 2008. Le variazioni decisamente negative rilevate tra il 2009 e il 2008, che confermavano il protrarsi della recessione globale in atto, non sono così state del tutto recuperate, né complessivamente, né da comparti rilevanti come l'alimentare.

Da sottolineare comunque diffuse variazioni consistenti tra quasi tutti i settori rispetto al 2009, con l'unica eccezione dei mezzi di trasporto le cui importazioni sono diminuite del 10,6%, ma risultano comunque aumentate rispetto al biennio. Variazioni positive addirittura a tre cifre per computer, apparecchi elettronici ed ottici (più che raddoppiati, pur rappresentando ancora solo poco più del 5% dell'import ferrarese, con una quota in crescita) e per i prodotti in metallo, che non costituiscono però una delle principali voci tra le merci importate da Ferrara.

Anche per le importazioni il principale settore risulta essere il chimico-farmaceutico: rappresenta quasi il 30% del totale e contribuisce notevolmente all'incremento dell'import, registrando "appena" un +28%.

Seconda più importante voce è il comparto dei macchinari per impiego generale che con i suoi 103 milioni di euro, meno della metà della chimica, rappresenta poco meno del 14% dell'import ferrarese.

Importazioni per settore merceologico (valori in milioni di euro)

Settore	Valore 2010	Quota 2008	Quota 2009	Quota 2010	Var. % 2010/2009	Var.% 2010/2008
Agricoltura, pesca	76,5	8,6%	12,5%	10,1%	4,3%	0,2%
Alimentare	59,7	13,5%	9,8%	7,9%	4,6%	-50,4%
Sistema moda	41,8	4,2%	6,3%	5,5%	13,0%	10,8%
Legno, carta	20,1	1,6%	2,2%	2,7%	57,2%	45,1%
Chimico-farmaceutico	223,7	20,0%	29,9%	29,6%	28,0%	25,4%
Gomma, plastica	29,7	4,6%	5,0%	3,9%	1,6%	-28,1%
Metalli	92,9	22,9%	7,8%	12,3%	103,8%	-54,4%
Elettricità-elettronica	41,1	2,4%	3,3%	5,4%	110,0%	94,4%
Macchinari impiego generale	103,5	15,9%	12,1%	13,7%	46,4%	-27,2%
Mezzi trasporto	43,6	4,3%	8,3%	5,8%	-10,6%	14,7%
Altro	22,8	2,1%	2,8%	3,0%	41,0%	21,4%
Totale	755,4	100,0%	100,0%	100,0%	29,1%	-15,3%

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

La diversificazione territoriale

Per quanto riguarda i principali mercati di destinazione dei prodotti ferraresi, confrontando le dinamiche che si sono susseguite nel periodo 2009-2010, si registra una netta ripresa in tutte le macro aree geografiche, con la sola eccezione del continente africano, dove continua la repentina riduzione delle esportazioni (-35,8%).

L'Europa cresce del 34,4% consolidando una quota del totale del 67,8% e l'Unione europea a 27 registra un miglioramento del 30,4% rispetto all'anno 2009, rappresentando così ancora la destinazione per circa due terzi delle esportazioni dei prodotti ferraresi. Considerando i paesi dell'Area Euro, le principali destinazioni rimangono la Germania, dove l'export cresce del 25,6%, primo partner commerciale in assoluto con quasi 364 milioni di euro, e la Francia, con una variazione positiva del 27%. Verso questi due paesi si dirigono oltre un quarto delle merci ferraresi che vanno all'estero.

Rilancio anche nel mercato del "nuovo continente" dove l'export di Ferrara ottiene una forte crescita (+84,0%) raggiungendo una quota sul totale del 14,2%. Gran parte è concentrato negli USA, seconda più importante destinazione ferrarese che con poco più di 200 milioni di euro, raddoppiano rispetto al 2009 (+106,6%) il valore, aggiudicandosi il 10,3% del commercio estero ferrarese.

Esportazioni per area geografica (milioni di euro)

Settore	Valore 2010	Quota 2008	Quota 2009	Quota 2010	Var. % 2010/2009	Var.% 2010/2008
Europa	1.319,2	68,7%	68,3%	67,8%	34,4%	-9,1%
Ue 27	1.140,4	61,3%	60,9%	58,6%	30,4%	-12,0%
Non UE	178,9	7,4%	7,4%	9,2%	67,5%	15,0%
Africa	51,3	4,1%	5,6%	2,6%	-35,8%	-41,1%
America	276,2	13,9%	10,5%	14,2%	84,0%	-5,7%
Asia	280,3	12,3%	14,5%	14,4%	34,2%	7,5%
Oceania	18,2	1,0%	1,1%	0,9%	20,3%	-10,4%
Germania	363,8	18,7%	20,2%	18,7%	25,6%	-8,2%
Stati Uniti	200,3	10,5%	6,8%	10,3%	106,6%	-9,3%
Francia	152,4	7,3%	8,4%	7,8%	27,0%	-0,7%
Brasile	39,9	1,6%	1,6%	2,0%	75,1%	17,8%
Russia	53,1	2,5%	2,0%	2,7%	81,0%	-0,7%
India	38,7	1,5%	1,5%	2,0%	77,9%	19,1%
Cina	67,7	1,7%	3,8%	3,5%	24,6%	85,3%
BRIC	199,4	7,4%	8,9%	10,2%	55,5%	27,5%
Totale	1.945,9	100,0%	100,0%	100,0%	35,5%	-7,9%

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

Per quanto riguarda l'Asia, si registra un aumento, rispetto al 2009, del 34,2%, con questo incremento l'export ferrarese destinato ai mercati asiatici supera i 280 milioni (il 14,4% del totale). Tra le principali destinazioni in questo continente, troviamo l'India con una forte crescita del 77,9% e la Cina dove il valore dell'export ferrarese è di circa 68 milioni di euro, che si traducono in un incremento del 24,6% rispetto l'anno precedente. Queste ultime nazioni, insieme a Russia (+81%) e Brasile (+75,1%) costituiscono i cosiddetti Paesi BRIC, verso cui le esportazioni sono cresciute nel complesso del 55,5% aggiudicandosi una quota del 10,2% del totale dell'export ferrarese, praticamente lo stesso valore degli Stati Uniti, diventando così il teorico terzo partner commerciale più importante.

In aumento le esportazioni verso l'Oceania (+20,3%), ma ancora limitate, rappresentano poco meno dell'1% del totale.

Interessante rilevare che solo le esportazioni verso i paesi BRIC (con l'esclusione della Russia), l'Asia come continente, e l'area europea non facente parte dell'Unione, registrano aumenti anche rispetto al 2008, recuperando così i valori pre-crisi, ancora lontani invece per le principali aree di destinazioni dei prodotti ferraresi, come Germania e USA.

L'esame delle importazioni per le principali aree di provenienza geografica indica un forte orientamento all'Unione Europea anche negli acquisti dall'estero. Dall'UE la provincia acquista l'81,7% delle proprie importazioni. Seguono, per importanza, l'Asia con il 9,6% e l'America con il 4,5%. Passando a considerare i singoli paesi, è possibile notare come, anche per quel che riguarda le importazioni, il maggior partner commerciale della provincia sia da sempre la Germania, con quasi 156 milioni di euro importati, pari a più di un quinto del totale, seguita dalla Francia.

Rispetto all'anno precedente, aumenta il peso percentuale dell'import cinese (5,9%), superiore a questo punto anche al dato riferito all'intero continente americano, mentre dagli Stati Uniti, Ferrara importa poco meno di 15 milioni di euro.

Il confronto con l'anno precedente, registra cali per il continente africano, l'Oceania, e l'America, dove sono diminuite le importazioni, non dagli Stati Uniti, ma dal Brasile. Rispetto a due anni prima cali diffusi invece per l'import dalla maggior parte delle aree, con le uniche eccezioni appunto di Brasile e dell'area non Unione Europea.

Importazioni per area geografica (milioni di euro)

Settore	Valore 2010	Quota 2008	Quota 2009	Quota 2010	Var. % 2010/2009	Var.% 2010/2008
Europa	642,6	78,2%	82,4%	85,1%	33,2%	-7,9%
Ue 27	617,0	75,6%	79,6%	81,7%	32,5%	-8,5%
Non UE	25,5	2,7%	2,8%	3,4%	55,3%	6,7%
Africa	6,3	1,4%	1,2%	0,8%	-8,5%	-50,4%
America	33,7	10,8%	7,4%	4,5%	-22,3%	-65,1%
Asia	72,8	9,5%	8,9%	9,6%	39,3%	-13,7%
Oceania	0,0	0,1%	0,0%	0,0%	-82,0%	-94,0%
Germania	155,6	21,0%	21,3%	20,6%	24,6%	-17,0%
Stati Uniti	14,6	2,1%	2,0%	1,9%	23,6%	-22,6%
Francia	117,0	13,7%	16,3%	15,5%	22,6%	-4,5%
Brasile	6,2	0,7%	1,5%	0,8%	-28,9%	2,9%
Russia	0,8	0,8%	0,1%	0,1%	98,9%	-88,6%
India	5,2	0,5%	0,6%	0,7%	47,6%	9,0%
Cina	44,2	5,4%	5,0%	5,9%	51,2%	-7,9%
BRIC	56,5	7,4%	7,2%	7,5%	34,6%	-14,0%
Totale	755,4	100,0%	100,0%	100,0%	29,1%	-15,3%

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

Approfondimenti

Per valutare il grado di innovatività 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 al 24,6% del totale, all'incirca la metà del valore medio regionale. E' infatti molto forte, relativamente, il peso dell'esportazione di prodotti agricoli e materie prime (il 9,6%, contro il 2,0% delle medie regionale e nazionale) ed elevata è anche l'incidenza dei prodotti definibili "tradizionali e standardizzati" (il 65,8% contro il 50,0% regionale). Maggiore è invece l'allineamento della ripartizione delle importazioni nella provincia di Ferrara rispetto ai valori medi regionali.

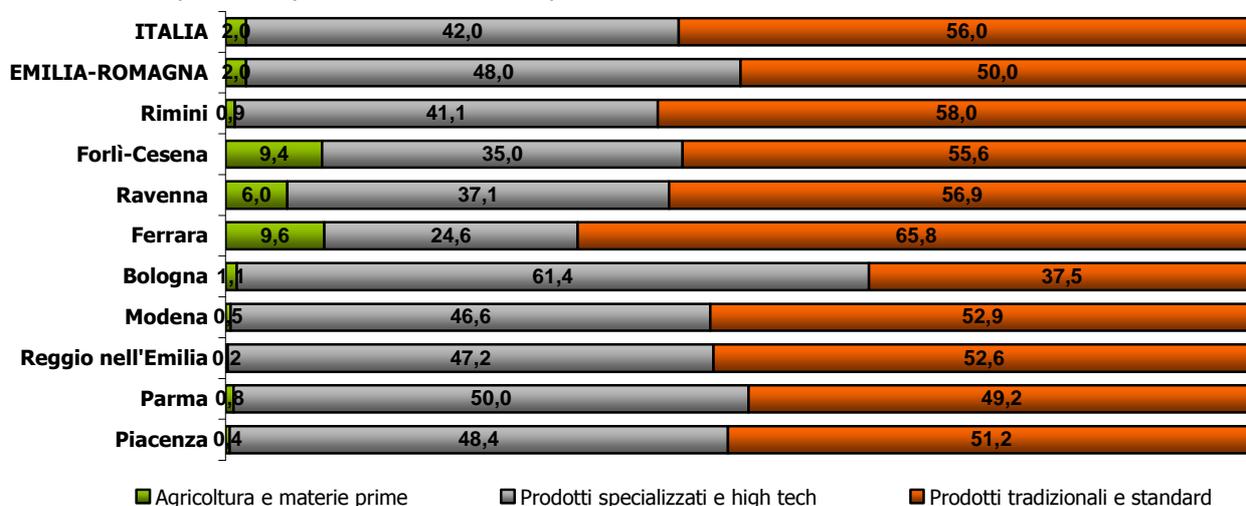
Nella classificazione adottata, l'agricoltura viene considerata come un settore autonomo, né tradizionale, né specializzato. Infatti un prodotto di origine agricola potrebbe essere attribuito da entrambe le classi: potrebbe essere frutto di un processo produttivo standard oppure essere uno dei maggiori 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 di prodotti agricoli di Ferrara, la più alta in Emilia-Romagna, seguita a poca distanza solo da Forlì, deve essere considerata come segnale di 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.

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 la contrazione dell'export avvenuta lungo il corso del 2009 abbia determinato una modificazione del rapporto di composizione dell'export in termini di contenuto tecnologico, con una crescita del peso delle esportazioni di prodotti tradizionali e standard, non avvenuta a livello medio regionale, ma registrata anche in altre province come Forlì e Piacenza.

Esportazioni per contenuto tecnologico secondo la tassonomia di PAVITT

Anno 2010 - Composizione percentuale sul totale provinciale



Fonte: Rapporto Giornata dell'economia 2011, elaborazioni Istituto Tagliacarne su dati Istat non rettificati

Anche per le importazioni è possibile svolgere l'analisi relativa al contenuto tecnologico del prodotto importato o del relativo processo produttivo. Rispetto alla media regionale, l'import di prodotti dell'agricoltura (e materie prime) rimane superiore in provincia (10,6%) che al livello regionale (6,2%). Al contrario invece, sia per i prodotti tradizionali e standard che per i prodotti specializzati ed high-tech, il peso delle importazioni ferraresi è inferiore al dato regionale. Rispetto all'anno passato, è possibile registrare un aumento solo della quota dei prodotti standard, passata da 50,8% al 56,4%.

L'andamento complessivamente negativo dell'export provinciale nel 2009 aveva invertito il processo di crescita, in atto da parecchi anni, del livello di internazionalizzazione dell'economia ferrarese. Gli indicatori più specifici di tale fenomeno, il *grado di propensione all'export* (esportazioni fratto valore aggiunto) e il *grado di apertura* (la somma di importazioni ed esportazioni rapportata al valore aggiunto), indicano per il 2010 un deciso miglioramento che purtroppo non è sufficiente a recuperare lo scarto con il 2008. Il grado di propensione all'export di Ferrara (22,3%), dopo quelli di Rimini e Forlì, risulta essere comunque il più basso della regione, la cui media è superiore per più di dodici punti percentuali, al dato ferrarese, inferiore anche al valore nazionale (24,3%).

Sono indicatori che vanno comunque "letti", anche per gli anni precedenti, 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: 31% contro il 56,7% dell'Emilia-Romagna e il 50,7% dell'Italia.

Propensione all'export e grado di apertura al commercio estero per il totale economia

Territorio	Propensione all'export			Grado di apertura		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Piacenza	31,6	27,0	26,0	63,7	56,2	62,2
Parma	36,1	33,1	40,9	73,4	60,1	65,6
Reggio nell'Emilia	56,2	47,7	53,7	81,2	67,2	77,7
Modena	52,0	40,9	46,4	74,1	58,9	69,1
Bologna	36,5	28,5	33,0	57,7	45,8	54,0
Ferrara	23,3	17,2	22,3	33,2	24,2	31,0
Ravenna	31,8	26,4	30,5	67,7	54,0	67,8
Forlì-Cesena	28,1	20,3	22,2	42,1	31,7	35,7
Rimini	19,0	14,8	18,3	25,9	20,2	25,8
EMILIA-ROMAGNA	37,9	30,4	34,9	60,7	48,6	56,7
NORD-OVEST	32,6	27,2	30,5	67,8	56,6	64,9
NORD-EST	36,3	29,6	33,5	61,7	49,9	57,9
CENTRO	17,5	15,0	17,4	35,8	31,1	36,3
SUD E ISOLE	13,2	9,6	12,2	29,6	21,3	27,9
ITALIA	26,1	21,3	24,3	53,2	43,1	50,7

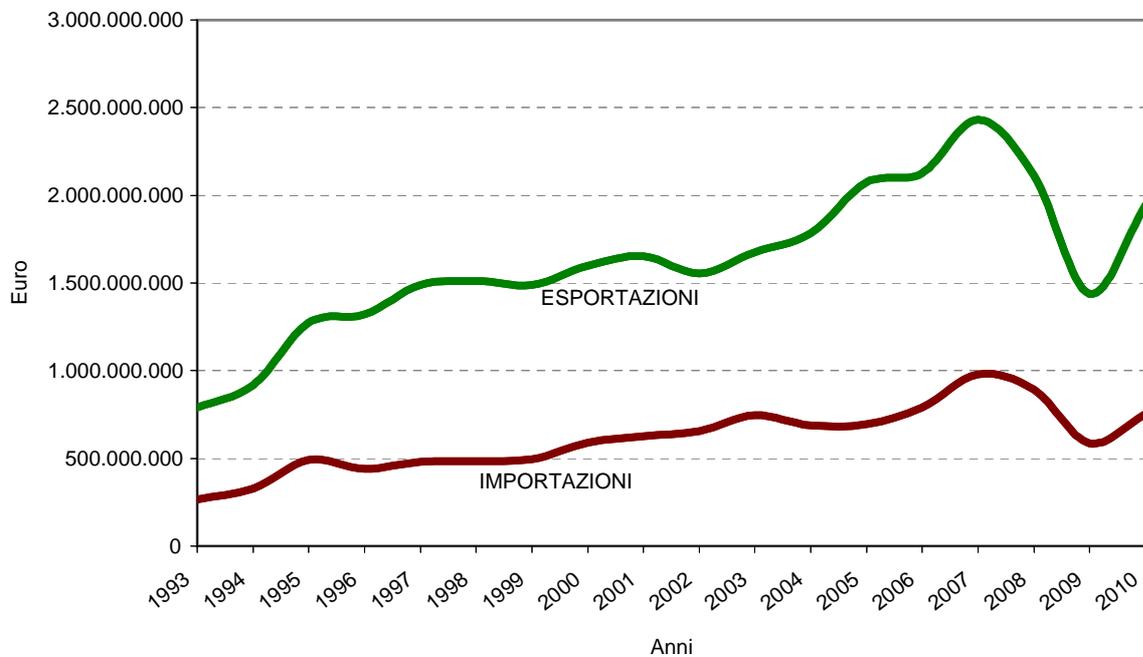
Fonte: Rapporto Giornata dell'economia 2011, elaborazioni Istituto Tagliacarne su dati Istat non rettificati

TAV. 1 - VALORE DELLE ESPORTAZIONI E DELLE IMPORTAZIONI DAL 1993 AL 2010
Provincia di FERRARA, dati in euro

ANNI	ESPORTAZIONI			IMPORTAZIONI			SALDO		
	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.
1993	789.671.037	126,6	26,6	267.237.174	104,6	4,6	522.433.863	141,8	41,8
1994	918.980.198	147,3	16,4	326.966.340	128,0	22,4	592.013.858	160,7	13,3
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	1.945.933.092	311,9	35,5	755.425.080	295,6	29,1	1.190.508.012	323,1	39,8

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

IMPORT/EXPORT DELLA PROVINCIA DI FERRARA



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

TAV. 2 - VALORE DELLE ESPORTAZIONI E DELLE IMPORTAZIONI PER PRINCIPALI GRUPPI MERCEOLOGICI

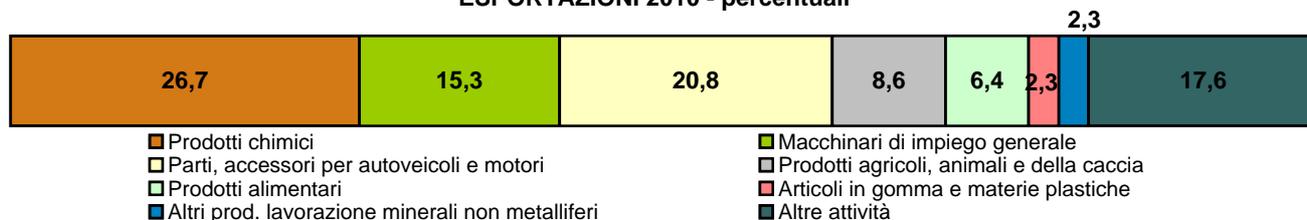
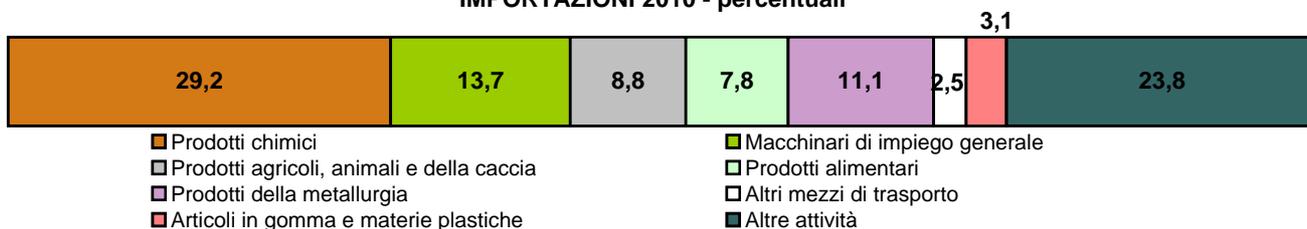
Provincia di FERRARA, dati in migliaia di euro

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
1995	305.355	184.723	246.343	101.009	90.918	20.884	30.718	295.245	1.275.195
1996	314.958	178.662	261.020	99.991	89.402	24.976	32.873	319.463	1.321.346
1997	350.157	231.334	289.836	92.346	93.637	28.976	36.661	365.433	1.488.381
1998	377.203	258.945	334.897	91.501	84.251	31.120	35.413	298.093	1.511.422
1999	350.097	251.953	335.858	91.391	76.632	36.551	32.362	313.029	1.487.874
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 (prov)	518.975	298.247	405.726	168.156	123.862	44.737	44.362	341.869	1.945.933

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
1995	132.889	93.311	26.174	37.888	74.027	15.881	10.457	101.243	491.872
1996	105.184	81.620	28.954	35.026	48.365	30.115	8.917	101.696	439.877
1997	129.541	87.278	30.687	27.313	55.208	21.593	8.449	119.946	480.016
1998	124.795	87.459	35.767	30.393	52.316	15.270	9.590	129.902	485.493
1999	104.674	114.186	36.381	27.072	54.952	3.087	15.165	138.707	494.224
2000	106.779	122.445	43.170	48.443	79.324	3.423	20.084	166.429	590.098
2001	98.878	131.111	81.548	80.243	63.664	3.148	17.112	152.073	627.778
2002	99.447	138.114	92.196	95.619	71.327	3.031	15.027	141.227	655.988
2003	110.705	133.584	112.607	133.621	76.741	4.444	19.911	155.517	747.129
2004	131.731	136.297	45.468	103.588	87.499	7.666	21.341	155.361	688.950
2005	142.755	168.646	55.354	40.666	99.376	8.477	22.119	157.651	695.044
2006	166.688	146.773	52.212	81.261	143.649	3.697	26.599	167.517	788.395
2007	199.884	201.632	56.651	130.363	161.109	6.038	27.917	195.152	978.745
2008	176.054	142.233	65.232	120.269	191.972	9.414	31.753	155.197	892.124
2009	172.057	70.675	64.359	56.894	39.747	28.934	24.232	128.096	584.993
2010 (prov)	220.602	103.496	66.640	59.055	83.903	18.686	23.222	179.823	755.425

ESPORTAZIONI 2010 - percentuali

IMPORTAZIONI 2010 - percentuali


TAV. 3.1 - IMPORTAZIONI PER PRINCIPALI PAESI DI PROVENIENZA - ANNO 2010
Provincia di FERRARA, dati in euro

PAESE	Posizione relativa al 2009		IMPORTAZIONI			ESPORTAZIONI		
			Valore	Var.%	%	Valore	Var.%	%
Germania	1	↔	155.582.208	24,6	20,6	363.750.881	25,6	18,7
Francia	2	↔	117.042.251	22,6	15,5	152.373.569	27,0	7,8
Belgio	3	↔	56.453.888	23,9	7,5	118.754.455	86,1	6,1
Spagna	5	↑	55.452.865	62,0	7,3	116.784.365	14,4	6,0
Cina	7	↑	44.242.780	51,2	5,9	67.677.752	24,6	3,5
Paesi Bassi	6	↔	42.505.234	21,8	5,6	46.244.892	57,7	2,4
Polonia	4	↓	32.748.963	-6,9	4,3	36.582.803	16,9	1,9
Regno Unito	8	↔	32.048.319	44,9	4,2	97.138.330	42,7	5,0
Lussemburgo	29	↑	28.083.337	1.050,4	3,7	368.947	-10,5	...
Austria	9	↓	19.696.586	38,1	2,6	43.370.058	25,1	2,2
Ungheria	10	↓	15.307.300	10,9	2,0	15.683.003	23,0	0,8
Stati Uniti	11	↓	14.578.272	23,6	1,9	200.345.270	106,6	10,3
Romania	16	↑	10.446.947	82,5	1,4	17.495.601	71,7	0,9
Slovenia	15	↑	9.166.645	54,9	1,2	17.756.746	4,8	0,9
Ceca, Repubblica	19	↑	8.833.988	66,9	1,2	14.434.787	12,7	0,7
Altri paesi			113.235.497	8,7	15,0	637.171.633	29,2	32,7
TOTALE			755.425.080	29,1	100,0	1.945.933.092	35,5	100,0

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

TAV. 3.2 - ESPORTAZIONI PER PRINCIPALI PAESI DI DESTINAZIONE - ANNO 2010
Provincia di FERRARA, dati in euro

PAESE	Posizione relativa al 2009		ESPORTAZIONI			IMPORTAZIONI		
			Valore	Var.%	%	Valore	Var.%	%
Germania	1	↔	363.750.881	25,6	18,7	155.582.208	24,6	20,6
Stati Uniti	4	↑	200.345.270	106,6	10,3	14.578.272	23,6	1,9
Francia	2	↓	152.373.569	27,0	7,8	117.042.251	22,6	15,5
Belgio	6	↑	118.754.455	86,1	6,1	56.453.888	23,9	7,5
Spagna	3	↓	116.784.365	14,4	6,0	55.452.865	62,0	7,3
Regno Unito	5	↓	97.138.330	42,7	5,0	32.048.319	44,9	4,2
Svizzera	8	↑	75.004.969	108,0	3,9	7.047.082	118,3	0,9
Cina	7	↓	67.677.752	24,6	3,5	44.242.780	51,2	5,9
Russia	11	↑	53.133.356	81,0	2,7	770.524	98,9	0,1
Paesi Bassi	12	↑	46.244.892	57,7	2,4	42.505.234	21,8	5,6
Austria	9	↓	43.370.058	25,1	2,2	19.696.586	38,1	2,6
Brasile	15	↑	39.870.939	75,1	2,0	6.248.471	-28,9	0,8
India	16	↑	38.749.318	77,9	2,0	5.204.588	47,6	0,7
Polonia	10	↓	36.582.803	16,9	1,9	32.748.963	-6,9	4,3
Grecia	14	↓	28.165.936	18,8	1,4	4.686.149	23,8	0,6
Altri paesi			467.986.199	13,4	24,0	161.116.900	36,9	21,3
TOTALE			1.945.933.092	35,5	100,0	755.425.080	29,1	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**: Argentina, Brasile, Svezia; per le **esportazioni**: Egitto

TAV. 4 - VALORE DELLE IMPORTAZIONI E DELLE ESPORTAZIONI PER AREE GEOGRAFICHE
Provincia di FERRARA, dati in euro

AREA GEOGRAFICA	IMPORTAZIONI					
	2009		Var. % '09/08	2010		Var. % 10/09
	Valore	%		Valore	%	
UEM 15	366.714.343	62,7	- 32,6	498.511.159	66,0	+ 35,9
Unione Europea 25	458.007.207	78,3	- 30,4	603.886.939	79,9	+ 31,9
Unione Europea 27	465.848.865	79,6	- 30,9	617.031.811	81,7	+ 32,5
Europa	482.283.619	82,4	- 30,9	642.562.288	85,1	+ 33,2
Africa settentrionale	3.291.336	0,6	- 67,6	5.964.700	0,8	+ 81,2
Altri paesi africani	3.594.128	0,6	+ 40,8	335.885	...	- 90,7
America settentrionale	13.279.295	2,3	- 40,0	16.984.003	2,2	+ 27,9
America centro meridionale	30.137.144	5,2	- 59,5	16.753.220	2,2	- 44,4
Vicino e medio oriente	3.558.664	0,6	+ 1,4	5.240.421	0,7	+ 47,3
Asia centrale	5.696.039	1,0	- 14,4	6.996.510	0,9	+ 22,8
Asia orientale	42.987.311	7,3	- 42,1	60.556.793	8,0	+ 40,9
Australia e Oceania	165.228	...	- 67,0	31.260	...	- 81,1
TOTALE	584.992.764	100,0	- 34,4	755.425.080	100,0	+ 29,1

AREA GEOGRAFICA	ESPORTAZIONI					
	2009		Var. % '09/08	2010		Var. % 10/09
	Valore	%		Valore	%	
UEM 15	705.673.118	49,1	- 30,4	921.052.414	47,3	+ 30,5
Unione Europea 25	862.547.937	60,0	- 32,4	1.119.084.268	57,5	+ 29,7
Unione Europea 27	874.627.858	60,9	- 32,5	1.140.392.405	58,6	+ 30,4
Europa	981.394.626	68,3	- 32,4	1.319.245.997	67,8	+ 34,4
Africa settentrionale	50.687.404	3,5	- 10,9	34.012.230	1,7	- 32,9
Altri paesi africani	29.179.432	2,0	- 3,1	17.279.922	0,9	- 40,8
America settentrionale	101.967.325	7,1	- 56,2	206.175.610	10,6	+ 102,2
America centro meridionale	48.151.367	3,4	- 19,6	70.049.559	3,6	+ 45,5
Vicino e medio oriente	63.634.030	4,4	- 21,5	82.570.058	4,2	+ 29,8
Asia centrale	27.445.225	1,9	- 29,8	41.187.863	2,1	+ 50,1
Asia orientale	117.879.963	8,2	- 16,2	156.582.098	8,0	+ 32,8
Australia e Oceania	16.202.630	1,1	- 23,8	18.829.755	1,0	+ 16,2
TOTALE	1.436.542.002	100,0	- 32,0	1.945.933.092	100,0	+ 35,5

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

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

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 dal 1° gennaio 2007 la Slovenia. Dal 1° gennaio 2008 con l'adesione di Cipro 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. 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/lussemburghese	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)	Estonia
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 giapponese	Dollaro canadese	Sterlina britannica	Corona danese	Franco svizzero	Dollaro australiano
2009							
gen	1,324	119,73	1,623	0,9182	7,452	1,493	1,963
feb	1,278	118,30	1,594	0,8869	7,451	1,490	1,972
mar	1,305	127,65	1,647	0,9197	7,451	1,508	1,959
apr	1,319	130,25	1,619	0,8976	7,449	1,515	1,850
mag	1,365	131,85	1,571	0,8844	7,447	1,512	1,783
giu	1,402	135,39	1,576	0,8567	7,446	1,515	1,746
lug	1,409	133,09	1,582	0,8609	7,446	1,520	1,750
ago	1,427	135,31	1,552	0,8627	7,444	1,524	1,708
set	1,456	133,14	1,575	0,8913	7,443	1,515	1,690
ott	1,482	133,91	1,562	0,9156	7,444	1,514	1,634
nov	1,491	132,97	1,581	0,8989	7,441	1,510	1,622
dic	1,461	131,21	1,540	0,8997	7,442	1,502	1,618
2010							
gen	1,427	130,34	1,488	0,8831	7,442	1,477	1,562
feb	1,369	123,46	1,445	0,8760	7,444	1,467	1,543
mar	1,357	123,03	1,389	0,9016	7,442	1,448	1,488
apr	1,341	125,33	1,347	0,8746	7,443	1,434	1,446
mag	1,257	115,83	1,306	0,8571	7,441	1,418	1,444
giu	1,221	110,99	1,267	0,8277	7,441	1,377	1,432
lug	1,277	111,73	1,332	0,8357	7,452	1,346	1,459
ago	1,289	110,04	1,341	0,8236	7,450	1,341	1,434
set	1,307	110,26	1,352	0,8399	7,448	1,309	1,394
ott	1,390	113,67	1,415	0,8764	7,457	1,345	1,416
nov	1,366	112,69	1,383	0,8551	7,455	1,344	1,381
dic	1,322	110,11	1,333	0,8481	7,453	1,281	1,330

Fonte: sito banca d'Italia (www.bancaditalia.it)

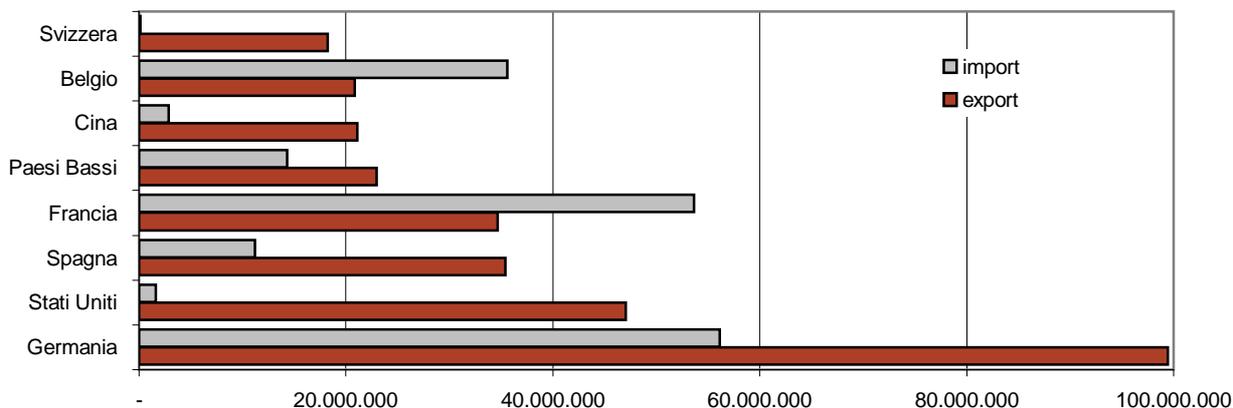
Tav. 5 - IMPORT EXPORT PER CLASSIFICAZIONE MERCEOLOGICA (ATECO 2007), dati in Euro

MERCHE	2009		2010 provvisorio		Quote %		Var. % 2010/2009	
	import	export	import	export	import	export	import	export
A-PRODOTTI DI AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	73.362.538	160.081.658	76.516.963	186.593.897	10,1%	9,6%	4,3%	16,6%
AA01-Prodotti agr. animali e caccia	64.358.532	142.221.011	66.639.801	168.155.760	8,8%	8,6%	3,5%	18,2%
AA03-Prod. pesca e acquacoltura	7.835.656	17.856.793	8.468.065	18.438.137	1,1%	0,9%	8,1%	3,3%
B-PRODOTTI DELL'ESTRAZIONE DI MINERALI DA CAVE E MINIERE	2.368.385	32.815	3.939.050	67.487	0,5%	0,0%	66,3%	105,7%
C-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' MANIFATTURIERE	507.053.337	1.268.013.404	672.412.799	1.742.475.356	89,0%	89,5%	32,6%	37,4%
CA-Prod. alim. Bev. e tabacco	57.064.842	105.971.640	59.696.101	123.983.787	7,9%	6,4%	4,6%	17,0%
CA103-Frutta e ort. lavorati e cons.	22.996.861	63.737.994	24.473.049	77.496.577	3,2%	4,0%	6,4%	21,6%
CB-Prodotti tessili, abbigli. pelli e accessori	37.045.854	41.541.762	41.847.133	48.456.830	5,5%	2,5%	13,0%	16,6%
CB14-Articoli di abbigliamento (anche in pelle e in pelliccia)	16.714.616	17.070.405	19.042.348	19.180.304	2,5%	1,0%	13,9%	12,4%
CB15-Articoli in pelle (escluso abbigliamento) e simili	11.182.017	22.007.516	14.646.413	26.189.238	1,9%	1,3%	31,0%	19,0%
CC-Legno e prodotti in legno; carta e stampa	12.776.181	8.947.494	20.087.381	16.878.730	2,7%	0,9%	57,2%	88,6%
CD-Coke e prod.Petrol.raffinati	1.199.161	72.389	1.355.592	53.005	0,2%	0,0%	13,0%	-26,8%
CE-Sostanze e prodotti chimici	172.056.548	366.816.445	220.601.501	518.974.797	29,2%	26,7%	28,2%	41,5%
CE201-Prod. chimici di base, fertiliz. e comp. azotati, materie plastiche e gomma sintetica in forme primarie	90.466.086	234.391.931	136.005.757	350.169.402	18,0%	18,0%	50,3%	49,4%
CE202-Agrofarmaci e altri prodotti chimici per l'agricoltura	61.803.692	2.881.661	59.445.374	2.911.439	7,9%	0,1%	-3,8%	1,0%
CE205-Altri prodotti chimici	15.496.927	127.875.686	19.225.995	162.932.108	2,5%	8,4%	24,1%	27,4%
CF-Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici	2.712.261	111.661	3.095.448	348.852	0,4%	0,0%	14,1%	212,4%
CG-Art.in gomma e materie plastiche, altri prod. della lavor. di minerali non metalliferi	29.198.024	67.372.878	29.673.403	89.098.609	3,9%	4,6%	1,6%	32,2%
CG222-Articoli in materie plastiche	20.315.829	33.414.742	17.683.534	43.674.352	2,3%	2,2%	-13,0%	30,7%
CG233-Materiali costruz. terracotta	27.213	22.794.778	55.670	30.137.985	...	1,5%	104,6%	32,2%
CH-Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti	45.580.440	46.819.065	92.896.015	93.047.559	12,3%	4,8%	103,8%	98,7%
CI-Computer, app. elettr. e ottici	11.849.165	24.046.704	27.267.056	21.699.864	3,6%	1,1%	130,1%	-9,8%
CJ-Apparecchi elettrici	7.726.475	28.610.659	13.839.305	29.202.748	1,8%	1,5%	79,1%	2,1%
CK-Macchinari ed app. n.c.a.	70.675.007	303.857.990	103.495.916	298.247.100	13,7%	15,3%	46,4%	-1,8%
CK281-Macchine di impiego generale	34.470.006	92.664.188	64.896.438	93.624.760	8,6%	4,8%	88,3%	1,0%
CK282-Altre macchinimpiego gen.	14.986.303	62.165.052	23.023.349	70.203.843	3,0%	3,6%	53,6%	12,9%
CK283-Macchine per agr.e silv.	4.936.027	35.584.698	5.331.362	24.282.548	0,7%	1,2%	8,0%	-31,8%
CK284-Macchine per la formatura dei metalli e altre macchine utensili	6.021.340	11.955.446	4.028.174	14.865.173	0,5%	0,8%	-33,1%	24,3%
CK289-Altre macch. impieghi spec.	10.261.331	101.488.606	6.216.593	95.270.776	0,8%	4,9%	-39,4%	-6,1%
CL-Mezzi di trasporto	48.744.853	261.406.367	43.563.484	487.219.616	5,8%	25,0%	-10,6%	86,4%
CL293-Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori	15.314.008	222.102.556	21.920.167	405.725.702	2,9%	20,8%	43,1%	82,7%
CM-Prodotti altre attività manifatt.	10.424.526	12.438.350	14.994.464	15.263.859	2,0%	0,8%	43,8%	22,7%
E-PRODOTTI ATTIVITA' TRATTAM. RIFIUTI E RISAN.	566.141	7.142.968	1.006.721	15.400.764	0,1%	0,8%	77,8%	115,6%
J-PRODOTTI ATT.' DEI SERV. DI INFORMAZ. E COMUNICAZ.	484.228	874.579	458.884	749.887	0,1%	...	-5,2%	-14,3%
M-PRODOTTI ATT.PROFESS., SCIENTIFICHE E TECNICHE	26	-	-	13.575	-	...	-	-
R-PRODOTTI ATT.ARTIST., SPORT., INTRATT. E DIVERT.	112.782	18.185	128.080	17.798	13,6%	-2,1%
V-MERCI DICHIARATE COME PROVVI. DI BORDO, MERCI NAZ. DI RITORNO E RESPINTE, E VARIE	1.045.327	378.393	962.583	614.328	0,1%	...	-7,9%	62,4%
TOTALE	584.992.764	1.436.542.002	755.425.080	1.945.933.092	100,0%	100,0%	29,1%	35,5%

DOVE ESPORTIAMO I PRINCIPALI PRODOTTI - ANNO 2010

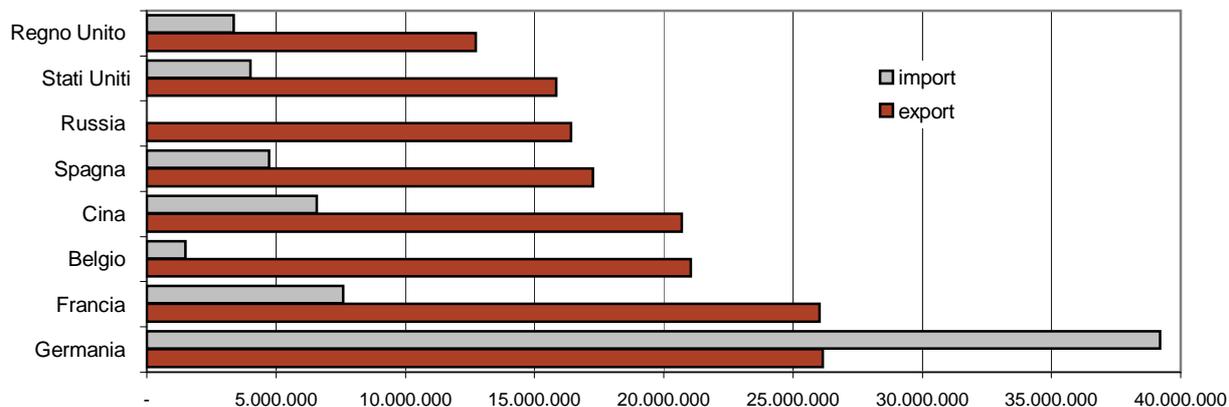
Sostanze e prodotti chimici: 26,7% sul totale delle esportazioni

PAESI	EXPORT in €			IMPORT in €		
	<i>Euro</i>	% sul totale	var.% 2009	<i>Euro</i>	% sul totale	var.% 2009
Germania	99.422.732	19,2	29,2	56.105.352	25,4	30,9
Stati Uniti	47.053.598	9,1	41,2	1.603.711	0,7	2117,0
Spagna	35.409.285	6,8	19,6	11.212.001	5,1	98,1
Francia	34.676.239	6,7	71,7	53.624.151	24,3	21,9
Paesi Bassi	22.941.296	4,4	158,6	14.295.644	6,5	25,9
Cina	21.073.795	4,1	90,7	2.831.610	1,3	-2,0
Belgio	20.876.675	4,0	6,7	35.569.495	16,1	28,2
Svizzera	18.228.446	3,5	67,5	145.234	0,1	-68,3
Altri paesi	219.292.731	42,3	40,3	45.214.303	20,5	22,1
TOTALE	518.974.797	100,0	41,5	220.601.501	100,0	28,2



Macchinari di impiego generale: 15,3% del totale delle esportazioni

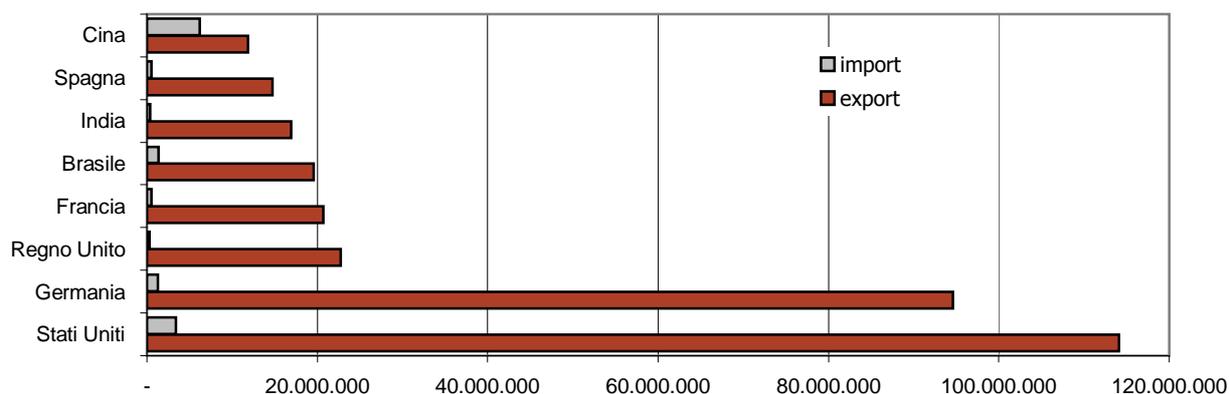
PAESI	EXPORT			IMPORT		
	<i>Euro</i>	% sul totale	var.% 2009	<i>Euro</i>	% sul totale	var.% 2009
Germania	26.164.054	8,8	-11,5	39.205.754	37,9	17,1
Francia	26.029.497	8,7	6,2	7.589.303	7,3	41,0
Belgio	21.037.559	7,1	153,8	1.499.705	1,4	-37,5
Cina	20.707.826	6,9	-24,6	6.565.984	6,3	91,2
Spagna	17.265.694	5,8	11,0	4.724.625	4,6	66,1
Russia	16.407.682	5,5	160,6	-	-	-
Stati Uniti	15.852.953	5,3	-1,4	4.021.738	3,9	11,2
Regno Unito	12.714.974	4,3	26,5	3.363.111	3,2	35,0
Altri paesi	142.066.861	47,6	-14,5	36.525.696	35,3	114,5
TOTALE	298.247.100	100,0	-1,8	103.495.916	100,0	46,4



Segue - DOVE ESPORTIAMO I PRINCIPALI PRODOTTI - ANNO 2010

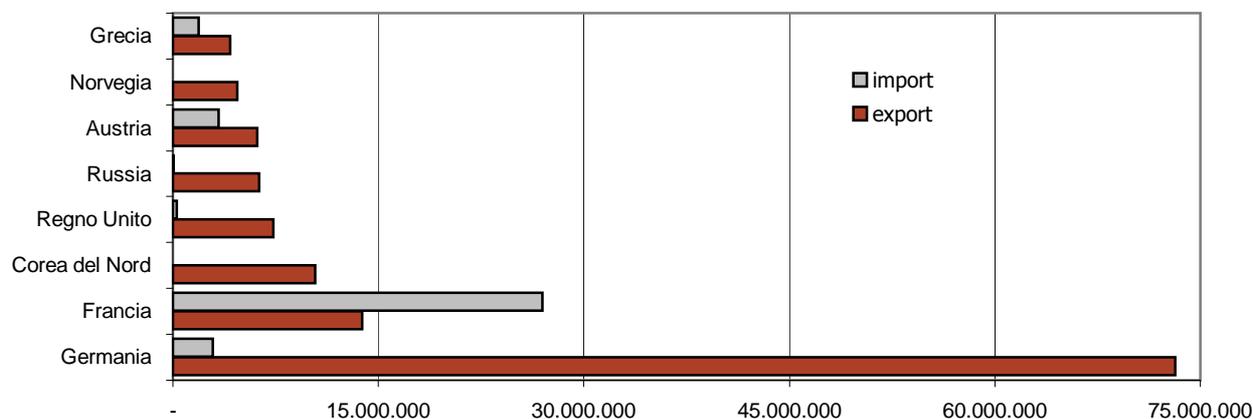
Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori: 20,8% del totale delle esportazioni

PAESI	EXPORT			IMPORT		
	Euro	% sul totale	var.% 2009	Euro	% sul totale	var.% 2009
Stati Uniti	114.097.476	28,1	235,6	3.411.780	15,6	-7,4
Germania	94.588.681	23,3	34,0	1.303.713	5,9	3,3
Regno Unito	22.741.594	5,6	249,0	332.662	1,5	2332,5
Francia	20.700.489	5,1	67,5	526.306	2,4	108,7
Brasile	19.559.643	4,8	157,6	1.370.297	6,3	14,0
India	16.895.410	4,2	251,4	409.284	1,9	18,5
Spagna	14.750.804	3,6	0,5	562.072	2,6	-6,0
Cina	11.847.228	2,9	189,8	6.203.028	28,3	69,0
Altri paesi	90.544.377	22,3	34,2	7.801.025	35,6	82,1
TOTALE	405.725.702	100,0	82,7	21.920.167	100,0	43,1



Prodotti agricoli, animali e della caccia: 8,6% del totale delle esportazioni

PAESI	EXPORT			IMPORT		
	Euro	% sul totale	var.% 2009	Euro	% sul totale	var.% 2009
Germania	73.183.137	43,5	24,4	2.899.942	4,4	-29,7
Francia	13.802.805	8,2	4,7	26.973.326	40,5	23,7
Corea del Nord	10.396.235	6,2	378,0	-	-	-
Regno Unito	7.314.558	4,3	6,2	262.722	0,4	16,0
Russia	6.282.065	3,7	23,9	38.006	0,1	-
Austria	6.162.184	3,7	14,4	3.338.377	5,0	14,6
Norvegia	4.720.569	2,8	22,7	-	-	-
Grecia	4.195.487	2,5	24,8	1.861.696	2,8	143,3
Altri paesi	42.098.720	25,0	-3,2	31.265.732	46,9	-9,4
TOTALE	168.155.760	100,0	18,2	66.639.801	100,0	3,5



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

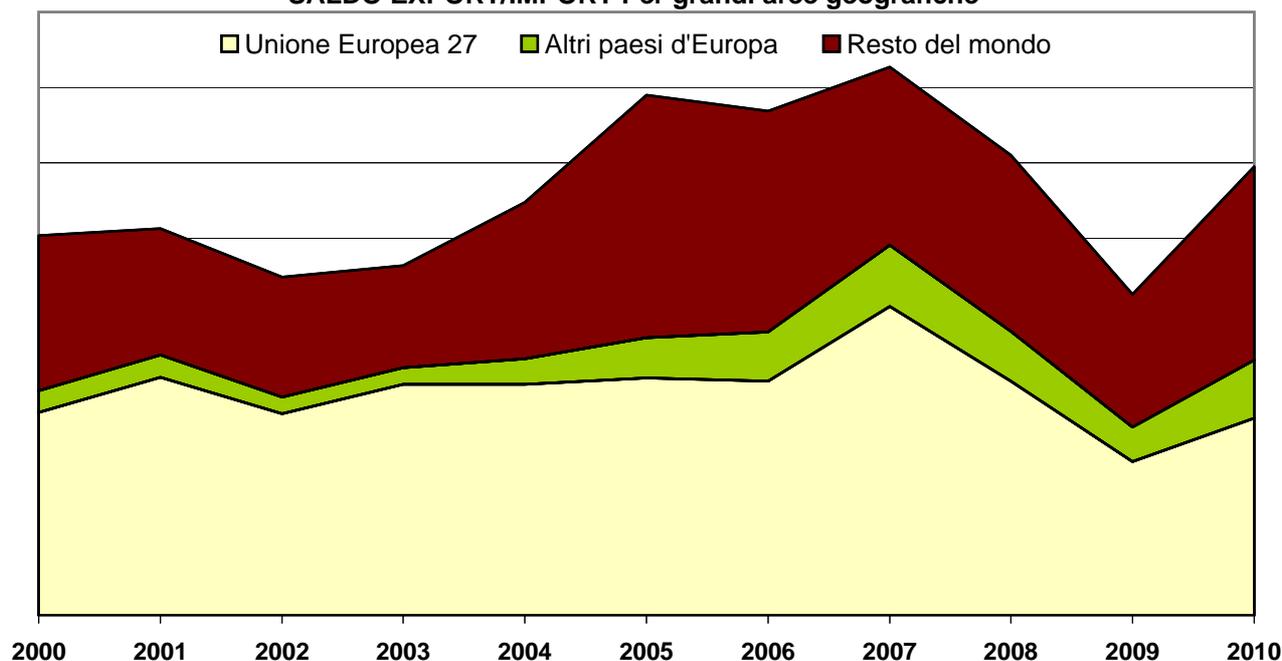
Paesi / Aree di provenienza e destinazione	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Europa	1.192.393	1.240.177	1.335.336	1.407.800	1.731.940	1.451.513	981.395	1.319.246
UEM 15	918.348	937.018	967.952	976.274	1.200.842	1.014.306	705.673	921.052
Unione Europea 27	1.094.552	1.134.444	1.205.833	1.243.465	1.544.368	1.295.936	874.628	1.140.392
Germania	265.302	277.396	298.580	333.357	397.448	396.162	289.654	363.751
Francia	176.576	178.935	170.466	154.079	155.231	153.511	119.996	152.374
Belgio ⁽¹⁾	121.967	117.944	124.600	121.584	253.549	150.290	63.800	118.754
Regno Unito	106.428	121.755	142.547	149.454	194.865	140.433	68.070	97.138
Spagna	126.193	127.481	129.024	135.583	145.057	126.832	102.070	116.784
Austria	120.130	122.207	131.093	117.119	119.333	55.031	34.661	43.370
Russia	27.043	31.742	42.826	61.153	65.471	53.518	29.355	53.133
Altri paesi d'Europa ⁽²⁾	97.841	105.733	129.503	164.335	187.572	155.577	106.767	178.854
Resto del mondo	482.388	545.028	738.940	718.031	701.711	661.863	455.147	626.687
Stati Uniti	204.993	248.052	408.424	345.969	267.320	220.911	96.989	200.345
Cina	17.573	17.933	27.792	25.586	25.950	36.521	54.324	67.678
Giappone	24.063	27.211	25.247	30.444	31.367	33.845	20.813	20.759
Brasile	15.185	18.065	21.515	24.676	36.697	33.832	22.774	39.871
India	16.518	13.030	13.094	17.736	39.220	32.548	21.780	38.749
Emirati Arabi	14.640	12.578	18.482	20.571	23.977	27.389	14.465	14.312
TOTALE	1.674.781	1.785.205	2.074.276	2.125.831	2.433.651	2.113.376	1.436.542	1.945.933

⁽¹⁾ Il Belgio fino al 1998 risulta unito al Lussemburgo

⁽²⁾ Paesi non appartenenti all'Unione Europea a 27

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

SALDO EXPORT/IMPORT Per grandi aree geografiche



**TAV. 7 - VALORE DELLE IMPORTAZIONI E DELLE ESPORTAZIONI PER PROVINCE
DELL'EMILIA-ROMAGNA - Confronto anni 2009 e 2010, dati in euro**

Province	2009			2010			Var. % 2010/2009
	Valori	% sul totale		Valori	% sul totale		
		Regione	Italia		Regione	Italia	
<u>IMPORTAZIONI</u>							
Bologna	5.067.529.137	23,3	1,7	6.222.427.757	23,4	1,7	22,8
Ferrara	584.992.764	2,7	0,2	755.425.080	2,8	0,2	29,1
Forlì-Cesena	1.237.569.979	5,7	0,4	1.553.131.471	5,8	0,4	25,5
Modena	3.582.894.777	16,5	1,2	4.568.493.798	17,2	1,2	27,5
Piacenza	2.249.472.418	10,3	0,8	2.793.445.514	10,5	0,8	24,2
Parma	3.253.152.548	14,9	1,1	3.022.058.806	11,4	0,8	-7,1
Ravenna	2.719.572.539	12,5	0,9	3.795.970.422	14,3	1,0	39,6
Reggio Emilia	2.633.889.911	12,1	0,9	3.289.448.986	12,4	0,9	24,9
Rimini	447.866.589	2,1	0,2	615.341.969	2,3	0,2	37,4
EMILIA ROMAGNA	21.776.940.662	100,0	7,3	26.615.743.803	100,0	7,2	22,2
ITALIA	297.608.663.094		100,0	367.121.561.339		100,0	23,4
<u>ESPORTAZIONI</u>							
Bologna	8.344.455.502	22,9	2,9	9.710.394.942	22,9	2,9	16,4
Ferrara	1.436.542.002	3,9	0,5	1.945.933.092	4,6	0,6	35,5
Forlì-Cesena	2.208.852.361	6,1	0,8	2.536.248.009	6,0	0,8	14,8
Modena	8.148.254.813	22,3	2,8	9.312.180.441	22,0	2,8	14,3
Piacenza	2.087.994.529	5,7	0,7	1.987.294.015	4,7	0,6	-4,8
Parma	3.971.244.757	10,9	1,4	4.899.743.871	11,6	1,5	23,4
Ravenna	2.606.935.622	7,1	0,9	3.113.911.873	7,4	0,9	19,4
Reggio Emilia	6.445.803.298	17,7	2,2	7.319.273.194	17,3	2,2	13,6
Rimini	1.227.439.459	3,4	0,4	1.508.403.252	3,6	0,4	22,9
EMILIA ROMAGNA	36.477.522.343	100,0	12,5	42.333.382.689	100,0	12,5	16,1
ITALIA	291.733.117.417		100,0	337.809.605.625		100,0	15,8

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

Tav. 8.1 - VALORE DELLE IMPORTAZIONI PER MACROSETTORI E PRINCIPALI PRODOTTI

Provincia di FERRARA - Anno 2010 in euro

MERCE	UNIONE EUROPEA		GERMANIA		STATI UNITI	
	Valore	%	Valore	%	Valore	%
A-PRODOTTI DELL'AGRICOLTURA, DELLA SILVICOLTURA E DELLA PESCA	64.717.501	10,5	2.991.112	1,9	1.689.841	11,6
AA01-Prodotti agricoli, animali e della caccia	55.362.384	9,0	2.899.942	1,9	1.689.841	11,6
AA03-Prodotti della pesca e dell'acquacoltura	8.360.301	1,4	91.027	0,1	0	-
B-PRODOTTI DELL'ESTRAZIONE DI MINERALI DA CAVE E MINIERE	2.396.927	0,4	286.924	0,2	169.453	1,2
C-PRODOTTI ATTIVITA' MANIFATTURIERE	548.529.901	88,9	152.088.472	97,8	12.174.842	83,5
CA-Prodotti alimentari, bevande e tabacco	40.251.406	6,5	10.534.397	6,8	91.516	0,6
CA103-Frutta e ortaggi lavorati e conservati	13.190.051	2,1	1.228.769	0,8	73.928	0,5
CB-Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori	27.875.220	4,5	10.315.034	6,6	239.661	1,6
CB14-Art.abbigliamento (anche in pelle e pelliccia)	14.513.097	2,4	9.117.811	5,9	131.743	0,9
CB15-Articoli in pelle (escluso abbigliamento) e simili	9.404.097	1,5	153.517	0,1	19.822	0,1
CC-Legno e prodotti in legno; carta e stampa	11.063.208	1,8	1.067.062	0,7	42.473	0,3
CD-Coke e prodotti petroliferi raffinati	1.355.592	0,2	887.991	0,6	0	-
CE-Sostanze e prodotti chimici	210.401.677	34,1	56.105.352	36,1	1.603.711	11,0
CE201-Prodotti chimici di base, fertilizzanti e composti azotati, materie plastiche e gomma sintetica in forme primarie	128.625.939	20,8	32.705.255	21,0	337.349	2,3
CE202-Agrofarmaci e altri prodotti chimici per l'agricoltura	59.318.821	9,6	11.114.417	7,1	1.044	...
CE205-Altri prodotti chimici	17.587.319	2,9	10.723.544	6,9	1.236.044	8,5
CF-Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici	2.779.205	0,5	420.818	0,3	18.549	0,1
CG-Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	25.047.795	4,1	5.789.552	3,7	258.108	1,8
CG222-Articoli in materie plastiche	16.058.839	2,6	3.734.582	2,4	62.409	0,4
CG233-Materiali da costruzione in terracotta	14.497	...	1.771	...	17.720	0,1
CH-Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti	81.606.640	13,2	12.365.281	7,9	1.031.342	7,1
CI-Computer, apparecchi elettronici e ottici	21.757.605	3,5	8.038.420	5,2	608.871	4,2
CJ-Apparecchi elettrici	12.076.822	2,0	4.354.725	2,8	367.489	2,5
CK-Macchinari ed apparecchi n.c.a.	82.487.524	13,4	39.205.754	25,2	4.021.738	27,6
CK281-Macchine di impiego generale	52.719.318	8,5	28.443.182	18,3	1.678.431	11,5
CK282-Altre macchine di impiego generale	16.903.995	2,7	4.930.637	3,2	1.698.595	11,7
CK283-Macchine per l'agricoltura e la silvicoltura	5.153.779	0,8	94.048	0,1	27.279	0,2
CK284-Macchine per la formatura dei metalli e altre macchine utensili	3.678.208	0,6	3.236.365	2,1	19.164	0,1
CK289-Altre macchine per impieghi speciali	4.032.224	0,7	2.501.522	1,6	598.269	4,1
CL-Mezzi di trasporto	26.932.502	4,4	2.346.261	1,5	3.635.986	24,9
CL293-Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori	9.459.561	1,5	1.303.713	0,8	3.411.780	23,4
CM-Prodotti delle altre attività manifatturiere	4.894.705	0,8	657.825	0,4	255.398	1,8
E-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI E RISANAMENTO	985.527	0,2	58.130	0,0	0	-
J-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' DEI SERVIZI DI INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE	400.890	0,1	157.570	0,1	29.160	0,2
M-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' PROFESSIONALI, SCIENTIFICHE E TECNICHE	0	-	0	-	0	-
R-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' ARTISTICHE, SPORTIVE, DI INTRATTENIMENTO E DIVERTIMENTO	643	...	0	-	63.860	0,4
V-MERCI DICHIARATE COME PROVVISI DI BORDO, MERCI NAZIONALI DI RITORNO E RESPINTE, MERCI VARIE	422	...	0	-	451.116	3,1
TOTALE	617.031.811	100,0	155.582.208	100,0	14.578.272	100,0

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

Tav. 8.2 - VALORE DELLE ESPORTAZIONI PER MACROSETTORI E PRINCIPALI PRODOTTI
 Provincia di FERRARA - Anno 2010 in euro

MERCE	UNIONE EUROPEA		GERMANIA		STATI UNITI	
	Valore	%	Valore	%	Valore	%
A-PRODOTTI DELL'AGRICOLTURA, DELLA SILVICOLTURA E DELLA PESCA	155.044.317	13,6	79.027.684	21,7	14.152	...
AA01-Prodotti agricoli, animali e caccia	138.640.026	12,2	73.183.137	20,1	14.152	...
AA03-Prodotti pesca e acquacoltura	16.404.291	1,4	5.844.547	1,6	0	-
B-PRODOTTI DELL'ESTRAZIONE DI MINERALI DA CAVE E MINIERE	57.687	...	1.464	...	0	-
C-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' MANIFATTURIERE	981.762.614	86,1	284.360.998	78,2	200.180.385	99,9
CA-Prodotti alimentari, bevande e tabacco	113.790.152	10,0	35.894.326	9,9	1.475.652	0,7
CA103-Frutta e ortaggi lavorati e conservati	75.449.221	6,6	33.262.388	9,1	122.608	0,1
CB-Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori	17.427.589	1,5	1.318.672	0,4	1.262.774	0,6
CB14-Art.abbigliamento (anche in pelle e pelliccia)	4.687.234	0,4	716.983	0,2	626.200	0,3
CB15-Articoli in pelle (escluso abbigliamento) e simili	10.866.101	1,0	236.653	0,1	603.251	0,3
CC-Legno e prodotti in legno; carta e stampa	7.106.568	0,6	1.153.881	0,3	418.683	0,2
CD-Coke e prodotti petroliferi raffinati	3.795	0,0	0	-	0	-
CE-Sostanze e prodotti chimici	305.539.403	26,8	99.422.732	27,3	47.053.598	23,5
CE201-Prodotti chimici di base, fertilizzanti e composti azotati, materie plastiche e gomma sintetica in forme primarie	251.303.708	22,0	94.696.268	26,0	14.084.018	7,0
CE202-Agrofarmaci e altri prodotti chimici per l'agricoltura	1.791.645	0,2	25.709	...	0	-
CE205-Altri prodotti chimici	50.558.905	4,4	4.571.667	1,3	32.968.508	16,5
CF-Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici	349	...	0	-	0	-
CG-Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	52.134.962	4,6	7.090.779	1,9	5.407.741	2,7
CG222-Articoli in materie plastiche	33.228.749	2,9	3.611.227	1,0	772.540	0,4
CG233-Materiali da costruzione in terracotta	10.612.133	0,9	2.051.892	0,6	4.461.140	2,2
CH-Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti	39.118.998	3,4	5.804.481	1,6	4.483.374	2,2
CI-Computer, apparecchi elettronici e ottici	10.779.128	0,9	944.209	0,3	1.903.213	0,9
CJ-Apparecchi elettrici	24.382.128	2,1	10.475.398	2,9	928.842	0,5
CK-Macchinari ed apparecchi n.c.a.	147.603.060	12,9	26.164.054	7,2	15.852.953	7,9
CK281-Macchine di impiego generale	62.012.471	5,4	15.868.132	4,4	6.950.894	3,5
CK282-Altre macchine di impiego gen.	37.049.153	3,2	4.449.616	1,2	3.053.934	1,5
CK283-Macchine per agricoltura e silvicoltura	15.073.235	1,3	1.082.663	0,3	624.919	0,3
CK284-Macchine per la formatura dei metalli e altre macchine utensili	5.661.167	0,5	145.250	...	707.348	0,4
CK289-Altre macchine per impieghi speciali	27.807.034	2,4	4.618.393	1,3	4.515.858	2,3
CL-Mezzi di trasporto	255.534.125	22,4	94.745.264	26,0	119.257.480	59,5
CL293-Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori	184.934.823	16,2	94.588.681	26,0	114.097.476	57,0
CM-Prodotti delle altre attività manifatturiere	8.342.357	0,7	1.347.202	0,4	2.136.075	1,1
E-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI E RISANAMENTO	2.894.663	0,3	342.924	0,1	14.229	...
J-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' DEI SERVIZI DI INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE	541.502	...	17.710	...	125.004	0,1
M-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' PROFESSIONALI, SCIENTIFICHE E TECNICHE	13.575	...	0	-	0	-
R-PRODOTTI DELLE ATTIVITA' ARTISTICHE, SPORTIVE, DI INTRATTENIMENTO E DIVERTIMENTO	16	...	0	-	11.500	...
V-MERCI DICHIARATE COME PROVVISI DI BORDO, MERCI NAZIONALI DI RITORNO E RESPINTE, MERCI VARIE	78.031	...	101	...	0	-
TOTALE	1.140.392.405	100,0	363.750.881	100,0	200.345.270	100,0

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

TAV. 9 - VALORE DELLE ESPORTAZIONI E DELLE IMPORTAZIONI PER MACROSETTORI
FERRARA, EMILIA-ROMAGNA - Anno 2010, dati in euro

Codice ateco	MACROSETTORI	ESPORTAZIONI				
		FERRARA		EMILIA-ROMAGNA		% Ferrara su E.R.
		Valore	%	Valore	%	
A	Prodotti di agricoltura, silvicoltura e pesca	186.593.897	9,6	814.189.702	1,9	22,9
AA01	Prodotti agricoli, animali e della caccia	168.155.760	8,6	775.026.852	1,8	21,7
AA03	Prodotti della pesca e dell'acquacoltura	18.438.137	0,9	36.899.923	0,1	50,0
B	Prodotti delle miniere e delle cave	67.487	...	28.927.629	0,1	0,2
C	Prodotti delle attività manifatturiere	1.742.475.356	89,5	41.134.205.755	97,2	4,2
CA	Prodotti alimentari, bevande e tabacco	123.983.787	6,4	3.580.580.643	8,5	3,5
CB	Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori	48.456.830	2,5	4.330.840.453	10,2	1,1
CC	Legno e prodotti in legno; carta e stampa	16.878.730	0,9	483.278.654	1,1	3,5
CD	Coke e prodotti petroliferi raffinati	53.005	...	51.316.911	0,1	0,1
CE	Sostanze e prodotti chimici	518.974.797	26,7	2.495.966.274	5,9	20,8
CF	Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici	348.852	...	950.480.257	2,2	...
CG	Art. in gomma materie plast. lavoraz. min. non metall.	89.098.609	4,6	4.628.050.639	10,9	1,9
CG233	Materiali da costruzione in terracotta	30.137.985	1,5	2.728.873.779	6,4	1,1
CH	Metalli di base e prod.metallo (escl. macchine e impianti)	93.047.559	4,8	3.352.205.044	7,9	2,8
CI	Computer, apparecchi elettronici e ottici	21.699.864	1,1	937.420.604	2,2	2,3
CJ	Apparecchi elettrici	29.202.748	1,5	2.384.634.293	5,6	1,2
CK	Macchinari ed apparecchi n.c.a.	298.247.100	15,3	12.177.948.451	28,8	2,4
CL	Mezzi di trasporto	487.219.616	25,0	4.364.812.299	10,3	11,2
CL293	Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori	405.725.702	20,8	1.627.391.743	3,8	24,9
CM	Prodotti delle altre attività manifatturiere	15.263.859	0,8	1.396.671.233	3,3	1,1
	Altro	16.796.352	0,9	356.059.603	0,8	4,7
	TOTALE	1.945.933.092	100,0	42.333.382.689	100,0	4,6

Codice ateco	MACROSETTORI	IMPORTAZIONI				
		FERRARA		EMILIA-ROMAGNA		% Ferrara su E.R.
		Valore	%	Valore	%	
A	Prodotti di agricoltura, silvicoltura e pesca	76.516.963	10,1	1.326.817.948	5,0	5,8
AA01	Prodotti agricoli, animali e della caccia	66.639.801	8,8	1.244.285.537	4,7	5,4
AA03	Prodotti della pesca e dell'acquacoltura	8.468.065	1,1	57.704.363	0,2	14,7
B	Prodotti delle miniere e delle cave	3.939.050	0,5	312.188.850	1,2	1,3
C	Prodotti delle attività manifatturiere	672.412.799	89,0	24.830.042.714	93,3	2,7
CA	Prodotti alimentari, bevande e tabacco	59.696.101	7,9	3.798.370.530	14,3	1,6
CB	Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori	41.847.133	5,5	2.587.037.502	9,7	1,6
CC	Legno e prodotti in legno; carta e stampa	20.087.381	2,7	1.064.377.602	4,0	1,9
CD	Coke e prodotti petroliferi raffinati	1.355.592	0,2	202.361.962	0,8	0,7
CE	Sostanze e prodotti chimici	220.601.501	29,2	2.823.321.648	10,6	7,8
CF	Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici	3.095.448	0,4	425.940.118	1,6	0,7
CG	Art. in gomma materie plast. lavoraz. min. non metall.	29.673.403	3,9	1.217.411.442	4,6	2,4
CG233	Materiali da costruzione in terracotta	55.670	...	93.626.684	0,4	0,1
CH	Metalli di base e prod.metallo (escl. macchine e impianti)	92.896.015	12,3	2.886.783.052	10,8	3,2
CI	Computer, apparecchi elettronici e ottici	27.267.056	3,6	2.314.729.014	8,7	1,2
CJ	Apparecchi elettrici	13.839.305	1,8	1.228.020.821	4,6	1,1
CK	Macchinari ed apparecchi n.c.a.	103.495.916	13,7	2.716.982.666	10,2	3,8
CL	Mezzi di trasporto	43.563.484	5,8	2.597.243.717	9,8	1,7
CL293	Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori	21.920.167	2,9	717.847.160	2,7	3,1
CM	Prodotti delle altre attività manifatturiere	14.994.464	2,0	967.462.640	3,6	1,5
	Altro	2.556.268	0,3	146.694.291	0,6	1,7
	TOTALE	755.425.080	100,0	26.615.743.803	100,0	2,8

Tav. 10 - POSIZIONI DELLE ESPORTAZIONI PER MACROSETTORE NELLE RISPETTIVE GRADUATORIE PROVINCIA DI FERRARA E REGIONE EMILIA-ROMAGNA
Anno 2010, dati in euro

Codice ateco	MACROSETTORI	ESPORTAZIONI					
		FERRARA			EMILIA-ROMAGNA		
		Valore	Posizione		Valore	Posizione	
A	Prodotti di agricoltura, silvicoltura e pesca	186.593.897	8°	▲	814.189.702	2°	▼
AA01	Prodotti agricoli, animali e della caccia	168.155.760	10°	↔	775.026.852	1°	↔
AA03	Prodotti della pesca e dell'acquacoltura	18.438.137	4°	↔	36.899.923	2°	↔
B	Prodotti delle miniere e delle cave	67.487	92°	▼	28.927.629	11°	▼
C	Prodotti delle attività manifatturiere	1.742.475.356	49°	▲	41.134.205.755	3°	↔
CA	Prodotti alimentari, bevande e tabacco	123.983.787	48°	▼	3.580.580.643	2°	↔
CB	Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori	48.456.830	63°	▼	4.330.840.453	4°	↔
CC	Legno e prodotti in legno; carta e stampa	16.878.730	54°	▲	483.278.654	5°	↔
CD	Coke e prodotti petroliferi raffinati	53.005	75°	▼	51.316.911	11°	▼
CE	Sostanze e prodotti chimici	518.974.797	11°	▲	2.495.966.274	2°	↔
CF	Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici	348.852	89°	▼	950.480.257	4°	▲
CG	Art. in gomma materie plastiche lavoraz. min. non metall.	89.098.609	52°	▲	4.628.050.639	2°	↔
CG233	Materiali da costruzione in terracotta	30.137.985	7°	▲	2.728.873.779	1°	↔
CH	Metalli di base e prod. in metallo (escl. macchine e impianti)	93.047.559	59°	▲	3.352.205.044	4°	▼
CI	Computer, apparecchi elettronici e ottici	21.699.864	53°	▼	937.420.604	2°	▲
CJ	Apparecchi elettrici	29.202.748	64°	▼	2.384.634.293	3°	↔
CK	Macchinari ed apparecchi n.c.a.	298.247.100	46°	▼	12.177.948.451	2°	↔
CL	Mezzi di trasporto	487.219.616	20°	▲	4.364.812.299	3°	↔
CL293	Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori	405.725.702	7°	▲	1.627.391.743	3°	↔
CM	Prodotti delle altre attività manifatturiere	15.263.859	68°	↔	1.396.671.233	4°	↔
	Altro	16.796.352			356.059.603		
	TOTALE	1.945.933.092	50°	▲	42.333.382.689	3°	↔

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

PAESE	IMPORTAZIONI 2010			ESPORTAZIONI 2010		
	Valori	sul totale	Var. % 2010/2009	Valori	sul totale	Var. % 2010/2009
Afghanistan	1.919	...	-	8.655	...	-
Albania	21.721	...	302,2	997.344	0,05%	21,5
Algeria	3.320	...	38,3	13.420.930	0,69%	33,0
Andorra	-	-	-	22.890	...	319,3
Angola	-	-	-	708.705	0,04%	62,7
Anguilla	-	-	-	3.533	...	-98,6
Antille Olandesi	-	-	-	-	-	-
Arabia Saudita	2.932.319	0,39%	269,1	22.029.289	1,13%	92,4
Argentina	3.981.798	0,53%	-65,4	9.009.853	0,46%	-0,1
Armenia	-	-	-	341.701	0,02%	105,0
Australia	5.507	...	-90,4	16.879.726	0,87%	24,7
Austria	19.696.586	2,61%	38,1	43.370.058	2,23%	25,1
Azerbaijan	-	-	-	1.292.288	0,07%	-60,5
Bahamas	-	-	-	-	-	-
Bahrein	266.679	0,04%	12845,6	174.418	0,01%	-31,4
Bangladesh	335.019	0,04%	8,0	33.660	...	-65,8
Barbados	-	-	-	47.525	...	35,6
Belgio	56.453.888	7,47%	23,9	118.754.455	6,10%	86,1
Benin	-	-	-	1.961.170	0,10%	1633,7
Bermuda	-	-	-	26.566	...	-46,4
Bielorussia	134.321	0,02%	935,7	1.997.144	0,10%	180,4
Bolivia	80.515	0,01%	151,8	2.484.107	0,13%	6256,5
Bosnia-Erzegovina	193.736	0,03%	-10,1	671.176	0,03%	-38,2
Botswana	-	-	-	38.658	...	641,9
Brasile	6.248.471	0,83%	-28,9	39.870.939	2,05%	75,1
Bulgaria	2.697.925	0,36%	27,4	3.812.536	0,20%	101,6
Burkina Faso	20.351	...	487,7	68.311	...	440,2
Burundi	-	-	-	200.276	0,01%	3558,0
Camerun	13.158	...	-18,4	373.454	0,02%	155,9
Canada	2.405.731	0,32%	62,4	5.830.340	0,30%	17,1
Capo Verde	-	-	-	-	-	-
Cayman, Isole	-	-	-	5.219	...	-
Ceca, Repubblica	8.833.988	1,17%	66,9	14.434.787	0,74%	12,7
Ciad	-	-	-	171.800	0,01%	-
Cile	4.049.347	0,54%	-25,1	4.520.002	0,23%	27,6
Cina	44.242.780	5,86%	51,2	67.677.752	3,48%	24,6
Cipro	188.235	0,02%	-46,6	3.218.266	0,17%	124,9
Colombia	787.853	0,10%	-39,1	4.829.602	0,25%	34,7
Congo	27.059	...	-	216.464	0,01%	-69,4
Congo, Repubblica democratica del	-	-	-	123.733	0,01%	43,2
Cook, Isole	-	-	-	-	-	-
Corea del Nord	-	-	-	12.428.486	0,64%	401,3
Corea del Sud	3.411.020	0,45%	176,6	11.087.703	0,57%	21,9
Costa d'Avorio	-	-	-	104.625	0,01%	-21,1
Costa Rica	76.848	0,01%	46,2	332.147	0,02%	457,7

PAESE	IMPORTAZIONI 2010			ESPORTAZIONI 2010		
	Valori	sul totale	Var. % 2010/2009	Valori	sul totale	Var. % 2010/2009
Croazia	6.110.058	0,81%	164,7	4.094.366	0,21%	-40,4
Cuba	-	-	-	215.075	0,01%	445,8
Danimarca	3.629.246	0,48%	5,1	7.280.533	0,37%	13,3
Dominica	-	-	-	5.065	...	-
Dominicana, Repubblica	2.420	...	-	398.719	0,02%	442,6
Ecuador	106.802	0,01%	134,7	1.198.601	0,06%	117,5
Egitto	2.263.555	0,30%	220,8	9.344.622	0,48%	-66,8
El Salvador	8.335	...	-	9.276	...	-83,9
Emirati Arabi Uniti	694.594	0,09%	946,1	14.312.019	0,74%	-1,1
Eritrea	-	-	-	20.295	...	-81,9
Estonia	18.770	...	-	874.497	0,04%	44,7
Etiopia	-	-	-	337.016	0,02%	59,7
Faer Øer	-	-	-	-	-	-
Fiji	-	-	-	-	-	-
Filippine	423.193	0,06%	103,3	1.116.909	0,06%	61,1
Finlandia	1.713.074	0,23%	-24,0	11.401.160	0,59%	4,5
Francia	117.042.251	15,49%	22,6	152.373.569	7,83%	27,0
Gabon	3.310	...	-	535.822	0,03%	21,3
Georgia	-	-	-	112.976	0,01%	-72,4
Germania	155.582.208	20,60%	24,6	363.750.881	18,69%	25,6
Ghana	-	-	-	183.318	0,01%	100,2
Giamaica	-	-	-	34.141	...	-
Giappone	3.117.050	0,41%	6,7	20.759.275	1,07%	-0,3
Gibuti	-	-	-	-	-	-
Giordania	45.664	0,01%	10,9	1.957.219	0,10%	-44,4
Grecia	4.686.149	0,62%	23,8	28.165.936	1,45%	18,8
Grenada	-	-	-	26.634	...	26,9
Guam	-	-	-	-	-	-
Guatemala	22.792	...	-4,5	37.697	...	-36,1
Guinea	-	-	-	18.565	...	74,5
Guinea equatoriale	-	-	-	188.132	0,01%	-56,2
Guinea-Bissau	-	-	-	4.400	...	-
Guyana	-	-	-	599.176	0,03%	144,5
Honduras	74.445	0,01%	281,6	11.348	...	528,0
Hong Kong	2.085.775	0,28%	4,0	11.315.269	0,58%	64,2
India	5.204.588	0,69%	47,6	38.749.318	1,99%	77,9
Indonesia	446.164	0,06%	-67,0	8.553.854	0,44%	187,5
Iran, Repubblica islamica dell'	17.251	...	-84,1	24.836.758	1,28%	41,7
Iraq	-	-	-	1.094.472	0,06%	134,7
Irlanda	2.270.799	0,30%	55,9	2.758.592	0,14%	45,2
Islanda	-	-	-	137.295	0,01%	3,6
Israele	1.267.897	0,17%	-49,6	4.632.557	0,24%	31,7
Kazakistan	2.307	...	-	1.316.314	0,07%	1,0
Kenya	31.161	...	-73,8	85.926	...	-79,5
Kirghizistan	-	-	-	6.300	...	-88,8
Kosovo	-	-	-	524.452	0,03%	235,0
Kuwait	-	-	-	624.407	0,03%	-20,0

PAESE	IMPORTAZIONI 2010			ESPORTAZIONI 2010		
	Valori	sul totale	Var. % 2010/2009	Valori	sul totale	Var. % 2010/2009
Lettonia	3.782	...	-41,1	721.417	0,04%	33,4
Libano	1.467	...	-	6.022.051	0,31%	82,7
Libia	-	-	-	2.501.345	0,13%	-7,0
Liechtenstein	-	-	-	46.839	...	7,1
Lituania	334.759	0,04%	230,7	5.022.054	0,26%	-33,2
Lussemburgo	28.083.337	3,72%	1050,4	368.947	0,02%	-10,5
Macao	45.427	0,01%	-	92.762	...	17,4
Macedonia, Ex repubblica iugoslava di	167.427	0,02%	107,2	725.638	0,04%	24,8
Madagascar	-	-	-	16.059	...	-7,9
Malaysia	138.401	0,02%	-90,6	5.409.501	0,28%	249,1
Maldive	-	-	-	-	-	-
Mali	-	-	-	33.209	...	-
Malta	218.337	0,03%	-18,0	1.885.873	0,10%	18,7
Marocco	1.744.460	0,23%	77,1	3.218.405	0,17%	47,0
Mauritania	-	-	-	199.162	0,01%	-18,1
Maurizio	14.981	...	-81,9	233.708	0,01%	1351,9
Mayotte	-	-	-	61.689	...	5,4
Messico	569.187	0,08%	20,2	1.631.589	0,08%	8,4
Moldavia	-	-	-	138.309	0,01%	-52,0
Mongolia	-	-	-	117.977	0,01%	228,8
Montenegro	267.501	0,04%	120,5	286.361	0,01%	28,4
Montserrat	-	-	-	3.591	...	-
Mozambico	-	-	-	518.822	0,03%	-82,0
Myanmar (Ex Birmania)	-	-	-	-	-	-
Namibia	-	-	-	11.758	...	-78,8
Nepal	5.022	...	-20,0	3.484	...	-
Nicaragua	5.975	...	185,6	-	-	-
Niger	-	-	-	-	-	-
Nigeria	7.302	...	552,5	1.995.866	0,10%	-86,7
Norvegia	116.074	0,02%	-64,0	6.957.399	0,36%	14,0
Nuova Caledonia	-	-	-	26.752	...	-40,6
Nuova Zelanda	24.253	...	-77,6	1.253.385	0,06%	-10,7
Oman	-	-	-	1.463.286	0,08%	-2,3
Paesi Bassi	42.505.234	5,63%	21,8	46.244.892	2,38%	57,7
Paesi e territori non specificati (extra Ue)	-	-	-	130.875	0,01%	-82,0
Pakistan	329.957	0,04%	16,8	416.593	0,02%	-83,7
Panama	-	-	-	112.994	0,01%	-46,5
Paraguay	27.497	...	-45,4	156.979	0,01%	-84,3
Perù	69.951	0,01%	-81,3	1.548.160	0,08%	25,4
Polinesia francese	-	-	-	2.720	...	-94,9
Polonia	32.748.963	4,34%	-6,9	36.582.803	1,88%	16,9
Portogallo	5.451.551	0,72%	452,0	14.218.674	0,73%	53,2
Provviste e dotazioni di bordo (extra Ue)	-	-	-	536.297	0,03%	43,0
Qatar	7.900	...	-	782.110	0,04%	-13,5
Regno Unito	32.048.319	4,24%	44,9	97.138.330	4,99%	42,7
Romania	10.446.947	1,38%	82,5	17.495.601	0,90%	71,7
Ruanda	-	-	-	30.409	...	-48,8

PAESE	IMPORTAZIONI 2010			ESPORTAZIONI 2010		
	Valori	sul totale	Var. % 2010/2009	Valori	sul totale	Var. % 2010/2009
Russia	770.524	0,10%	98,9	53.133.356	2,73%	81,0
Salomone, Isole	-	-	-	-	-	-
Santa Sede (Stato della Città del Vaticano)	-	-	-	24.250	...	-
Seicelle	-	-	-	11.228	...	-45,9
Senegal	-	-	-	843.041	0,04%	1,4
Serbia	5.981.057	0,79%	10,2	3.926.587	0,20%	27,2
Sierra Leone	-	-	-	-	-	-
Singapore	705.510	0,09%	8,3	10.977.876	0,56%	3,0
Siria	-	-	-	2.801.847	0,14%	66,1
Slovacchia	7.131.353	0,94%	168,2	5.457.907	0,28%	92,0
Slovenia	9.166.645	1,21%	54,9	17.756.746	0,91%	4,8
Spagna	55.452.865	7,34%	62,0	116.784.365	6,00%	14,4
Sri Lanka	1.117.698	0,15%	-28,8	54.439	...	383,3
Stati Uniti	14.578.272	1,93%	23,6	200.345.270	10,30%	106,6
Sudafrica	177.697	0,02%	-93,5	6.917.674	0,36%	16,9
Sudan	-	-	-	93.646	...	330,9
Suriname	-	-	-	306.970	0,02%	4,5
Svezia	5.319.300	0,70%	-38,6	14.836.523	0,76%	5,8
Svizzera	7.047.082	0,93%	118,3	75.004.969	3,85%	108,0
Tagikistan	-	-	-	3.273	...	-
Taiwan	925.808	0,12%	9,2	1.651.221	0,08%	5,9
Tanzania, Repubblica unita di	11.090	...	-68,1	83.029	...	-66,6
Territorio palestinese occupato	6.650	...	-75,9	-	-	-
Thailandia	2.358.445	0,31%	165,2	4.311.572	0,22%	56,6
Togo	-	-	-	53.030	...	654,8
Trinidad e Tobago	-	-	-	414.989	0,02%	-52,6
Tunisia	1.953.365	0,26%	22,2	5.526.928	0,28%	-26,7
Turchia	3.844.353	0,51%	25,2	27.142.881	1,39%	67,1
Turkmenistan	-	-	-	514.800	0,03%	-57,6
Ucraina	876.623	0,12%	-29,5	3.022.336	0,16%	-39,2
Uganda	29.776	...	1388,8	220.909	0,01%	-41,6
Ungheria	15.307.300	2,03%	10,9	15.683.003	0,81%	23,0
Uruguay	309.847	0,04%	-70,9	160.016	0,01%	-63,2
Uzbekistan	-	-	-	81.027	...	-81,1
Vanuatu	-	-	-	-	-	-
Venezuela	331.137	0,04%	-67,2	2.043.740	0,11%	-4,6
Vergini americane, Isole	-	-	-	5.306	...	-
Vietnam	2.657.220	0,35%	23,7	1.081.941	0,06%	-55,6
Yemen	-	-	-	92.660	...	-75,6
Zambia	-	-	-	224.377	0,01%	-
Zimbabwe	-	-	-	391.636	0,02%	-
TOTALE	755.423.580	100,00%	29,1	1.945.933.092	100,00%	35,5

Camera di Commercio di Ferrara su dati Istat

TAV. 12.1 - VALORE DELLE IMPORTAZIONI PER AREE GEOECONOMICHE
Provincia di FERRARA, dati in migliaia di euro

AREA GEOGRAFICA	2001	2002	2003	2004	2005	2006
UEM12	357.891	353.541	391.909	425.467	453.090	495.116
UEM13	386.292	366.494	404.727	441.695	470.888	510.517
UEM15	368.477	366.920	406.976	442.001	471.519	512.812
UEM16	370.891	368.767	409.358	444.330	475.842	516.877
UE25	415.726	422.414	471.671	509.999	562.130	608.453
UE27	426.667	432.698	481.072	521.679	576.636	622.749
Extra Unione Europea 25	212.052	233.574	275.459	178.949	132.914	179.942
Extra Unione Europea 27	201.111	223.290	266.058	167.271	118.407	165.646
EFTA	8.660	6.396	4.736	4.118	2.882	6.211
CEFTA	35.057	49.788	61.906	58.276	22.804	21.448
COMESA	752	1.009	989	2.921	1.904	2.045
SACU	290	495	1.323	558	1.086	525
ASEAN	8.019	7.109	7.256	6.841	6.789	9.392
NAFTA	37.100	47.050	77.794	15.424	19.531	16.439
PATTO ANDINO	2.076	1.816	1.785	1.623	1.921	1.851
OPEC	6.025	4.625	3.332	3.320	2.558	2.302
AREA MEDITERRANEO	6.144	4.036	7.174	8.167	7.858	15.821
NIEs	7.903	8.933	8.196	9.186	6.365	7.394
MONDO	627.778	655.988	747.129	688.950	695.044	788.395

AREA GEOGRAFICA	2007	2008	2009	2010 (rettificato)	Var. % 2010/2009	Var. % 2010/2001
UEM12	561.700	535.856	360.177	488.938	35,7	36,6
UEM13	574.199	543.031	366.096	498.105	36,1	28,9
UEM15	575.145	544.025	366.714	498.511	35,9	35,3
UEM16	580.370	547.114	369.373	505.643	36,9	36,3
UE25	705.255	658.074	458.007	603.887	31,9	45,3
UE27	724.181	674.024	465.849	617.032	32,5	44,6
Extra Unione Europea 25	273.546	234.050	126.986	151.538	19,3	-28,5
Extra Unione Europea 27	254.564	218.101	119.144	138.393	16,2	-31,2
EFTA	5.029	5.612	3.551	7.163	101,7	-17,3
CEFTA	12.748	7.243	8.168	12.742	56,0	-63,7
COMESA	6.534	5.450	909	2.339	157,2	211,1
SACU	706	2.107	2.720	178	-93,5	-38,7
ASEAN	11.058	11.007	6.715	6.729	0,2	-16,1
NAFTA	36.398	22.915	13.753	17.553	27,6	-52,7
PATTO ANDINO	3.087	3.771	1.744	1.045	-40,1	-49,7
OPEC	4.301	5.022	2.029	4.101	102,1	-31,9
AREA MEDITERRANEO	15.384	14.777	8.948	11.131	24,4	81,2
NIEs	9.524	10.204	4.738	7.128	50,4	-9,8
MONDO	978.745	892.124	584.993	755.425	29,1	20,3

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

TAV. 12.2 - VALORE DELLE ESPORTAZIONI PER AREE GEOECONOMICHE
Provincia di FERRARA, dati in migliaia di euro

AREA	2001	2002	2003	2004	2005	2006
UEM12	871.140	790.980	905.600	923.294	947.810	956.067
UEM13	880.360	799.867	914.299	934.283	965.145	973.344
UEM15	886.759	804.969	918.348	937.018	967.952	976.274
UEM16	892.240	809.530	923.555	942.292	972.677	981.053
UE25	1.042.452	955.268	1.081.644	1.122.156	1.191.097	1.225.223
UE27	1.058.403	966.992	1.094.552	1.134.444	1.205.833	1.243.465
Extra Unione Europea 25	610.643	597.698	593.137	663.050	883.179	900.608
Extra Unione Europea 27	594.691	585.974	580.229	650.761	868.443	882.367
EFTA	35.961	28.762	35.502	37.639	37.314	44.712
CEFTA	55.010	59.055	67.534	73.606	22.886	28.313
COMESA	10.872	19.369	3.763	13.485	29.719	21.248
SACU	4.136	4.121	4.129	8.322	5.801	7.721
ASEAN	31.275	31.108	29.546	38.443	40.559	32.854
NAFTA	248.906	240.608	222.414	264.722	424.201	364.303
PATTO ANDINO	8.620	6.199	4.248	5.878	11.546	8.286
OPEC	53.770	61.680	68.344	71.700	70.900	95.950
AREA MEDITERRANEO	63.325	70.199	42.897	55.893	80.682	88.365
NIEs	40.393	37.484	33.934	35.381	39.829	37.061
MONDO	1.653.095	1.552.966	1.674.781	1.785.205	2.074.276	2.125.831

AREA	2007	2008	2009	2010 (rettificato)	Var. % 2010/2009	Var. % 2010/2001
UEM12	1.180.501	988.789	685.704	898.192	+ 31,0	+ 3,1
UEM13	1.197.538	1.008.476	702.654	915.948	+ 30,4	+ 4,0
UEM15	1.200.842	1.014.306	705.673	921.052	+ 30,5	+ 3,9
UEM16	1.210.750	1.024.384	708.516	926.510	+ 30,8	+ 3,8
UE25	1.481.173	1.275.555	862.548	1.119.084	+ 29,7	+ 7,4
UE27	1.501.240	1.295.936	874.628	1.140.392	+ 30,4	+ 7,7
Extra Unione Europea 25	911.950	837.821	573.994	826.849	+ 44,1	+ 35,4
Extra Unione Europea 27	891.883	817.440	561.914	805.541	+ 43,4	+ 35,5
EFTA	54.542	53.006	42.346	82.147	+ 94,0	+ 128,4
CEFTA	18.259	16.982	13.115	11.364	- 13,3	- 79,3
COMESA	16.166	20.479	32.712	14.544	- 55,5	+ 33,8
SACU	10.954	13.502	5.979	6.968	+ 16,5	+ 68,5
ASEAN	48.151	41.205	22.599	31.452	+ 39,2	+ 0,6
NAFTA	316.708	236.310	103.472	207.807	+ 100,8	- 16,5
PATTO ANDINO	6.628	7.210	5.409	10.060	+ 86,0	+ 16,7
OPEC	94.413	115.965	76.474	85.548	+ 11,9	+ 59,1
AREA MEDITERRANEO	84.331	93.258	76.308	74.067	- 2,9	+ 17,0
NIEs	44.005	42.265	28.203	35.032	+ 24,2	- 13,3
MONDO	2.393.123	2.113.376	1.436.542	1.945.933	+ 35,5	+ 17,7

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

TAV. 13 - COMMERCIO ESTERO DELLE PROVINCE ITALIANE. VALORE DELLE IMPORTAZIONI ED ESPORTAZIONI 2009-2010 E VARIAZIONE PERCENTUALE. Valori in euro

Province	IMPORTAZIONI				
	2009 provvisorio	2009 definitivo	2010 provvisorio	Var.10 provvisorio / 09 provvisorio	Var.10 provvisorio / 09 definitivo
Piacenza	2.243.381.401	2.249.472.418	2.768.886.792	23,4	23,1
Parma	3.250.338.868	3.253.152.548	2.970.170.434	-8,6	-8,7
Reggio Emilia	2.621.105.928	2.633.889.911	3.272.002.292	24,8	24,2
Modena	3.577.018.001	3.582.894.777	4.554.312.727	27,3	27,1
Bologna	4.980.712.484	5.067.529.137	6.184.446.251	24,2	22,0
Ferrara	579.714.725	584.992.764	754.581.300	30,2	29,0
Ravenna	2.713.396.346	2.719.572.539	3.789.543.376	39,7	39,3
Forlì-Cesena	1.232.421.597	1.237.569.979	1.546.657.886	25,5	25,0
Rimini	447.202.949	447.866.589	613.239.586	37,1	36,9
EMILIA-ROMAGNA	21.645.292.299	21.776.940.662	26.453.840.644	22,2	21,5

NORD-OVEST	126.781.132.428	127.923.819.427	152.217.677.263	20,1	19,0
NORD-EST	61.678.258.137	62.784.423.415	77.268.905.525	25,3	23,1
CENTRO	48.047.410.756	48.640.665.749	58.123.040.209	21,0	19,5
SUD E ISOLE	36.783.420.050	37.242.895.176	50.154.331.191	36,4	34,7
NON SPECIFICATA	20.922.579.834	21.016.859.327	27.185.668.327	29,9	29,4
ITALIA	294.212.801.205	297.608.663.094	364.949.622.405	24,0	22,6

Province	ESPORTAZIONI				
	2009 provvisorio	2009 definitivo	2010 provvisorio	Var.10 provvisorio / 09 provvisorio	Var.10 provvisorio / 09 definitivo
Piacenza	2.098.470.951	2.087.994.529	1.987.424.441	-5,3	-4,8
Parma	3.973.999.789	3.971.244.757	4.904.277.663	23,4	23,5
Reggio Emilia	6.455.884.908	6.445.803.298	7.317.927.527	13,4	13,5
Modena	8.151.758.484	8.148.254.813	9.307.931.023	14,2	14,2
Bologna	8.253.716.683	8.344.455.502	9.721.323.596	17,8	16,5
Ferrara	1.436.443.946	1.436.542.002	1.945.390.648	35,4	35,4
Ravenna	2.604.595.604	2.606.935.622	3.108.394.072	19,3	19,2
Forlì-Cesena	2.212.771.190	2.208.852.361	2.535.115.620	14,6	14,8
Rimini	1.228.887.424	1.227.439.459	1.508.194.442	22,7	22,9
EMILIA-ROMAGNA	36.416.528.979	36.477.522.343	42.335.979.032	16,3	16,1

NORD-OVEST	117.833.270.845	118.177.646.321	134.842.781.565	14,4	14,1
NORD-EST	90.520.095.600	91.604.450.026	105.700.158.078	16,8	15,4
CENTRO	45.638.924.404	45.586.856.964	53.445.145.346	17,1	17,2
SUD E ISOLE	30.650.801.916	30.684.957.194	38.972.800.344	27,2	27,0
NON SPECIFICATA	5.469.524.433	5.679.206.912	4.622.893.346	-15,5	-18,6
ITALIA	290.112.617.198	291.733.117.417	337.583.778.549	16,4	15,7

TAV. 14 - IMPORTAZIONI ED ESPORTAZIONI PER CONTENUTO TECNOLOGICO DEI BENI COMMERCIALIZZATI SECONDO LA TASSONOMIA DI PAVITT. ANNO 2010

Valori assoluti (in euro) e composizione percentuale sul totale provinciale

Province	IMPORTAZIONI							
	Agricoltura e materie prime		Prodotti tradizionali e standard		Prodotti specializzati e high tech		Totale	
Piacenza	41.435.421	1,5	1.678.092.753	60,6	1.049.358.618	37,9	2.768.886.792	100,0
Parma	150.782.805	5,1	1.944.067.934	65,5	875.319.695	29,5	2.970.170.434	100,0
Reggio Emilia	127.030.153	3,9	2.056.087.104	62,8	1.088.885.035	33,3	3.272.002.292	100,0
Modena	222.959.031	4,9	2.813.344.966	61,8	1.518.008.730	33,3	4.554.312.727	100,0
Bologna	201.373.425	3,3	3.007.667.893	48,6	2.975.404.933	48,1	6.184.446.251	100,0
Ferrara	80.350.349	10,6	425.304.697	56,4	248.926.254	33,0	754.581.300	100,0
Ravenna	640.818.262	16,9	2.326.729.245	61,4	821.995.869	21,7	3.789.543.376	100,0
Forlì-Cesena	121.904.478	7,9	935.232.138	60,5	489.521.270	31,7	1.546.657.886	100,0
Rimini	51.733.241	8,4	408.269.578	66,6	153.236.767	25,0	613.239.586	100,0
EMILIA-ROMAGNA	1.638.387.165	6,2	15.594.796.308	59,0	9.220.657.171	34,9	26.453.840.644	100,0

NORD-OVEST	15.734.356.637	10,3	71.282.021.458	46,8	65.201.299.171	42,8	152.217.677.266	100,0
NORD-EST	5.971.591.075	7,7	44.969.515.312	58,2	26.327.799.138	34,1	77.268.905.525	100,0
CENTRO	8.225.536.074	14,2	27.657.289.418	47,6	22.240.214.714	38,3	58.123.040.206	100,0
SUD E ISOLE	21.505.744.245	42,9	18.329.882.167	36,5	10.318.704.779	20,6	50.154.331.191	100,0
NON SPECIFICATA	17.503.900.403	64,4	9.654.273.291	35,5	27.494.633	0,1	27.185.668.327	100,0

ITALIA	68.941.128.434	18,9	171.892.981.646	47,1	124.115.512.435	34,0	364.949.622.515	100,0
---------------	-----------------------	-------------	------------------------	-------------	------------------------	-------------	------------------------	--------------

Province	ESPORTAZIONI							
	Agricoltura e materie prime		Prodotti tradizionali e standard		Prodotti specializzati e high tech		Totale	
Piacenza	8.709.981	0,4	1.016.595.845	51,2	962.118.615	48,4	1.987.424.441	100,0
Parma	38.121.077	0,8	2.415.159.784	49,2	2.450.996.802	50,0	4.904.277.663	100,0
Reggio Emilia	14.058.898	0,2	3.846.255.833	52,6	3.457.612.796	47,2	7.317.927.527	100,0
Modena	45.462.369	0,5	4.921.344.036	52,9	4.341.124.618	46,6	9.307.931.023	100,0
Bologna	111.750.922	1,1	3.642.357.391	37,5	5.967.215.283	61,4	9.721.323.596	100,0
Ferrara	186.719.921	9,6	1.280.493.520	65,8	478.177.207	24,6	1.945.390.648	100,0
Ravenna	187.080.060	6,0	1.767.619.148	56,9	1.153.694.864	37,1	3.108.394.072	100,0
Forlì-Cesena	238.143.354	9,4	1.410.134.287	55,6	886.837.979	35,0	2.535.115.620	100,0
Rimini	13.148.956	0,9	875.462.984	58,0	619.582.502	41,1	1.508.194.442	100,0
EMILIA-ROMAGNA	843.195.538	2,0	21.175.422.828	50,0	20.317.360.666	48,0	42.335.979.032	100,0

NORD-OVEST	1.512.586.135	1,1	70.917.466.537	52,6	62.412.728.895	46,3	134.842.781.567	100,0
NORD-EST	2.424.005.790	2,3	58.350.784.675	55,2	44.925.367.613	42,5	105.700.158.078	100,0
CENTRO	850.817.363	1,6	31.011.579.800	58,0	21.582.748.181	40,4	53.445.145.344	100,0
SUD E ISOLE	1.933.466.472	5,0	24.436.720.583	62,7	12.602.613.289	32,3	38.972.800.344	100,0
NON SPECIFICATA	182.552.224	3,9	4.262.317.065	92,2	178.024.057	3,9	4.622.893.346	100,0

ITALIA	6.903.427.984	2,0	188.978.868.660	56,0	141.701.482.035	42,0	337.583.778.679	100,0
---------------	----------------------	------------	------------------------	-------------	------------------------	-------------	------------------------	--------------

TAV. 15 - PROPENSIONE ALL'EXPORT E GRADO DI APERTURA AL COMMERCIO ESTERO PER IL TOTALE ECONOMIA NELLE PROVINCE ITALIANE. ANNI 2009-2010

Province	Export totale su valore aggiunto totale. Anno 2009	Import-Export totale su valore aggiunto totale. Anno 2009	Export totale su valore aggiunto totale. Anno 2010	Import-Export totale su valore aggiunto totale. Anno 2010
Piacenza	27,0	56,2	26,0	62,2
Parma	33,1	60,1	40,9	65,6
Reggio Emilia	47,7	67,2	53,7	77,7
Modena	40,9	58,9	46,4	69,1
Bologna	28,5	45,8	33,0	54,0
Ferrara	17,2	24,2	22,3	31,0
Ravenna	26,4	54,0	30,5	67,8
Forlì-Cesena	20,3	31,7	22,2	35,7
Rimini	14,8	20,2	18,3	25,8
EMILIA-ROMAGNA	30,4	48,6	34,9	56,7
NORD-OVEST	27,2	56,6	30,5	64,9
NORD-EST	29,6	49,9	33,5	57,9
CENTRO	15,0	31,1	17,4	36,3
SUD E ISOLE	9,6	21,3	12,2	27,9
ITALIA	21,3	43,1	24,3	50,7

Fonte: Elaborazione Istituto Tagliacarne su dati Istat

Classificazioni geoeconomiche

Aree geoeconomiche	Paesi
ECONOMIE AVANZATE	Unione Europea, Andorra, Australia, Canada, Corea del Sud, Giappone, Hong Kong, Islanda, Israele, Liechtenstein, Messico, Norvegia, Nuova Zelanda, Singapore, Stati Uniti, Svizzera, Taiwan, Vaticano
PAESI IN TRANSIZIONE Europa centrale e orientale	Albania, Bielorussia, Bosnia Erzegovina, Bulgaria, Croazia, Estonia, Lettonia, Lituania, Macedonia, Moldavia, Polonia, Repubblica Ceca, Repubblica Federale di Jugoslavia (Serbia e Montenegro), Repubblica Slovacca, Romania, Russia, Slovenia, Ucraina, Ungheria
Asia centrale e Transcaucasica	Armenia, Azerbaijan, Georgia, Kazakistan, Kirghizistan, Mongolia, Tajikistan, Turkmenistan, Uzbekistan
PAESI IN VIA DI SVILUPPO (PVS) Medio oriente ed Europa	Arabia Saudita, Bahrein, Cipro, Cisgiordania/Striscia di Gaza, Egitto, Emirati Arabi Uniti, Gibilterra, Giordania, Iran, Iraq, Isole Færøer, Kuwait, Libano, Libia, Malta, Oman, Qatar, Siria, Timor Est, Turchia, Yemen
Asia	Afghanistan, Bangladesh, Bhutan, Birmania, Brunei, Cambogia, Cina, Corea del Nord, Fiji, Filippine, India, Indonesia, Isole Marshall, Isole Salomone, Kiribati, Laos, Macao, Malaysia, Maldive, Nepal, Pakistan, Papuasias Nuova Guinea, Samoa, Sri Lanka, Stati Federati di Micronesia, Thailandia, Tonga, Vanuatu, Vietnam
America latina	Anguilla, Antigua e Barbuda, Antille Olandesi, Argentina, Aruba, Bahamas, Barbados, Belize, Bermude, Bolivia, Brasile, Cile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Dominica, El Salvador, Ecuador, Giamaica, Grenada, Guatemala, Guyana, Haiti, Honduras, Isole Cayman, Isole Falkland, Isole Vergini Americane, Isole Vergini Britanniche, Montserrat, Nicaragua, Panama, Paraguay, Perù, Repubblica Dominicana, San Kitts e Nevis, S.Lucia, S.Vincent e Grenadine, Suriname, Trinidad e Tobago, Turks e Caicos, Uruguay, Venezuela
Africa	Tutti i paesi africani, esclusi Egitto e Libia
Altri	Antartide, Georgia del Sud e Isole Sandwich del Sud, Guam, Groenlandia, Isola di Christmas, Isola Bouvet, Isola di Cocos, Isola di Norfolk, Isole Niue, Isole Cook, Isole Heard e Isola McDonald, Isole Minori lontane dagli Stati Uniti, Isole Wallis e Futuna, Marianne settentrionali, Nauru, Nuova Caledonia, Palau, Pitcairn, Polinesia francese, Saint Pierre e Miquelon, Samoa Americane, Terre Australi Francesi, Tokelau, Tuvalu
ALTRE AREE AREA DEL MEDITERRANEO	Algeria (dal 1996), Cipro (dal 1996), Cisgiordania/Striscia di Gaza (dal 1996), Egitto (dal 1996), Giordania (dal 1996), Israele (dal 1996), Libano (dal 1996), Malta (dal 1996), Marocco (dal 1996), Siria (dal 1996), Tunisia (dal 1996), Turchia (dal 1996)
COMESA	Burundi (dal 1995), Isole Comore (1995), Congo (Rep. Dem., dal 1995), Egitto (dal 1995) Eritrea (dal 1995), Etiopia (dal 1995), Gibuti (dal 1995), Kenya (dal 1995), Madagascar (dal 1995), Malawi (dal 1995), Isole Maurizio (dal 1995), Ruanda (dal 1995), Seychelles (dal 1995), Sudan (dal 1995), Swaziland (dal 1995), Uganda (dal 1995), Zambia (dal 1995) Zimbabwe (dal 1995), Libia (2005)
EFTA	Austria (fino al 1994), Finlandia (fino al 1994), Islanda, Liechtenstein, Norvegia, Svezia (fino al 1994), Svizzera

MERCOSUR	Argentina (dal 1992), Brasile (dal 1992), Paraguay (dal 1992), Uruguay (dal 1992)
NAFTA	Canada (dal 1994), Messico (dal 1994), Stati Uniti (dal 1994)
NIEs	Corea del Sud, Hong Kong, Singapore, Taiwan
OPEC	Algeria, Arabia Saudita, Ecuador (fino al 1992), Emirati Arabi Uniti, Gabon (fino al 1994), Indonesia, Iran, Iraq, Kuwait, Libia, Nigeria, Qatar, Venezuela
COMUNITA' ANDINA	Bolivia, Colombia, Ecuador, Perù, Venezuela
SACU	Botswana, Lesotho, Namibia, Sudafrica, Swaziland
UNIONE ECONOMICA E MONETARIA (UEM)	Austria, Belgio, Finlandia, Francia, Germania, Irlanda, Italia, Lussemburgo, Paesi Bassi, Portogallo, Spagna, Grecia (dal 2001), Slovenia (dal 2007), Cipro e Malta (dal 2008), Slovacchia (dal 2009), Estonia (2011)
UNIONE EUROPEA (UE)	Austria (dal 1995), Belgio, Danimarca, Finlandia (dal 1995), Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Lussemburgo, Paesi Bassi, Portogallo, Regno Unito, Spagna, Svezia (dal 1995); dal 2004: Malta, Estonia, Lettonia, Lituania, Polonia, Repubblica Ceca, Slovacchia, Ungheria, Slovenia, Cipro, Bulgaria e Romania (dal 2007)
PAESI EXTRA-UE	Tutti, esclusi i paesi dell'Unione Europea

Fonte: banca dati Coeweb – Istat

I gruppi: UEM, UE e Comesa sono stati aggiornati con le modifiche più recenti