



Camera di
Commercio
Industria
Artigianato
Agricoltura
Ferrara



INFORMAZIONI STATISTICHE ED ECONOMICHE DELLA PROVINCIA DI FERRARA

Edizione 2004

A cura dell'Ufficio Statistica



SISTAN Sistema Statistico Nazionale

S O M M A R I O

Note di sintesi

1. Popolazione
2. Lavoro e Reddito
3. Agricoltura e Pesca
4. Imprenditorialità
5. Attività Edilizia e Opere Pubbliche
6. Commercio Interno
7. Commercio Estero
8. Credito e Insolvenza
9. Turismo

Relazione sull'andamento congiunturale
dell'economia ferrarese nell'anno 2003

A V V E R T E N Z E

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;
- (...): quando il fenomeno esiste, ma non viene rilevato o, comunque, quando i dati non si conoscono.

Dati provvisori e rettificati

I dati relativi ai periodi più recenti sono in parte provvisori e potranno essere suscettibili di rettifiche nelle successive edizioni. I dati contenuti in precedenti pubblicazioni che non concordano con quelli del presente volume 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.

Chiuso l'8 aprile 2004

A cura dell'Ufficio Statistica

Note di Sintesi

LA STRUTTURA DELL'ECONOMIA FERRARESE

Agricoltura

L'alta incidenza del settore agricolo nella formazione del reddito complessivo è, solitamente, un indice di arretratezza di un sistema economico. Ferrara ed il suo sistema economico sfuggono peraltro a questa analisi sommaria.

L'agricoltura ferrarese, con una base occupazionale (14 mila occupati mediamente nel 2003, secondo le rilevazioni Istat sulle forze di lavoro) che raggiunge circa il 9% di tutti gli occupati della provincia, un valore aggiunto pari al 6,9% del totale provinciale, cioè ancora il più elevato di tutto il Nord-Est, nonostante la tendenziale flessione (contro una media della regione Emilia-Romagna pari al 3,6%, e nazionale pari al 3,3%), 9.229 imprese registrate e attive al 31.12.2003 (con un'incidenza del 26,5% sul totale, il che colloca la nostra provincia al 5° posto nell'intero Nord-Est), 180 mila ettari di superficie agraria complessiva, secondo del recente V° Censimento Generale dell'Agricoltura, rimane interlocutrice primaria di ogni progetto di sviluppo nel territorio provinciale, anche grazie alle potenzialità del settore agro-industriale.

Da alcuni anni, con la riforma della politica agricola comunitaria (PAC), la competitività nel settore primario si è spostata sui prezzi e sulla qualità delle colture; in tal senso, la forte vocazione produttiva della nostra provincia (la coltura della pera, in particolare, ma anche colture orticole come il melone, il cocomero e l'asparago, e colture cerealicole, presentano nel ferrarese elevate qualità organolettiche), favorisce, accanto alle inevitabili incertezze legate all'andamento dei prezzi alla produzione, anche prospettive e potenzialità interessanti, legate soprattutto allo sviluppo del settore agro-industriale.

Al proposito, gran parte del territorio del basso ferrarese ha beneficiato nel periodo 1994-'99 delle agevolazioni dell'Unione europea previste dall'Obiettivo comunitario 5b, destinato alle aree a vocazione rurale, e dal programma comunitario "Leader II", volto ad incentivare le sperimentazioni nel settore primario ed, appunto, nelle attività agro-industriali. Per il periodo 2000-2006 tale area è stata ammessa alle agevolazioni del "nuovo" Obiettivo comunitario 2, che ricomprende i "vecchi" Obiettivi 2 e 5b.

Pesca

In termini occupazionali, il settore della pesca e dell'acquacoltura occupa nella regione Emilia-Romagna quasi 3000 addetti, il 60% dei quali è concentrato nella sola provincia di Ferrara (1.026 le imprese attive del settore iscritte al R.I. al 31.12.2003), localizzate in particolare nei due comuni di Goro e di Comacchio.

In termini commerciali, la nostra provincia - con i suoi circa 100 mila quintali di pescato introdotto e venduto nei mercati di Goro e Porto Garibaldi, dei quali il 92,2 % costituito da "pesci", l'1,8 % da "molluschi", e il 6,0 % da "crostacei" (secondo i dati aggiornati a tutto l'anno precedente) - rappresenta quasi il 53% del quantitativo di prodotto venduto in tutti i mercati all'ingrosso della regione, ma "soltanto" il 39% del suo valore: ciò è dovuto al fatto che quasi l'80 % del prodotto pescato nella nostra

provincia è rappresentato da pesce azzurro (alici e sarde), il cui valore commerciale è notevolmente più basso rispetto a quello delle altre specie.

Quanto alla dotazione strutturale del naviglio, va rilevato il notevole potenziamento, nel corso degli ultimi otto anni, registrato dalla stazza lorda complessiva del naviglio a motore, cioè delle motobarche.

Industria

Negli anni più recenti si è andato sviluppando e consolidando, come “nuovo” fenomeno territoriale, il “polo” industriale del basso ferrarese, a S. Giovanni di Ostellato, che, da area depressa, tende ad accentuare – come dimostrano anche i nuovi insediamenti intervenuti nel 2003 - la sua capacità di attrazione dall'esterno di nuovi insediamenti produttivi. Inoltre, il tradizionale “distretto” centese, pur penalizzato dalla inadeguatezza delle infrastrutture viarie, nell'attesa ormai lunghissima della realizzazione della Cispadana, ha peraltro mantenuto sostanzialmente intatta la propria vitalità imprenditoriale.

Il territorio ferrarese, come è previsto anche dalle scelte programmatiche del nuovo Piano Territoriale Regionale (P.T.R.), si candida autorevolmente come il destinatario della rilocalizzazione di attività produttive dalle zone di insediamento manifatturiero della via Emilia, oltre che da alcune aree del nord-est.

Il loro sfruttamento intensivo ha provocato ben noti fenomeni di congestione, dai quali è invece immune l'area ferrarese (nella quale, infatti, il tasso di industrializzazione, pari al 31,3%, è inferiore rispetto a quello medio della regione Emilia-Romagna, pari al 34,2%), in grado di offrire un contesto insediativo favorevole, per la concomitante disponibilità di vie di comunicazione (pur con l'eccezione, come detto, dell'Alto ferrarese), aree attrezzate ancora disponibili, e buoni standard complessivi di qualità della vita.

Complessivamente il 26,1% del valore aggiunto prodotto nella provincia proviene dal settore industriale: l'incidenza, per tale indicatore, è però più bassa sia rispetto a quella media nazionale (27,7%), sia ancor più a quella media regionale (30,1%).

Gli occupati nel settore industriale sono stati mediamente, nell'anno 2003, pari a 55 mila persone (40 mila dei quali operanti nella sola trasformazione industriale, e 15.000 circa nel settore edilizio-costruzioni), che rappresentano il 34,4 % dell'intera occupazione provinciale, sempre secondo le indagini Istat sulle forze di lavoro.

Inoltre, nel corso degli ultimi anni, il settore manifatturiero provinciale ha registrato un processo di apertura ai mercati esteri, ed una maggiore diversificazione merceologica e territoriale (cioè verso le aree ed i Paesi di destinazione dei prodotti ferraresi), anche se i tassi di crescita del valore delle esportazioni si sono attestati su valori più bassi rispetto alla (elevata) media regionale. Nel corso del 2003, invece, la crescita dell'export ferrarese è stata decisamente più sostenuta rispetto a quella media della regione Emilia-Romagna. Il grado di internazionalizzazione della nostra economia rimane comunque ancora piuttosto modesto: rapportando il fatturato all'esportazione sul Pil provinciale si ottiene infatti una propensione all'export pari al 23,5%, cioè un dato lontano rispetto alla media del Nord-est, anche se lievemente superiore alla media nazionale.

Artigianato

Nel corso degli anni Novanta il “peso” del settore artigiano all’interno dell’economia ferrarese, nonostante una flessione nel numero delle imprese artigiane iscritte all’Albo nel periodo ‘94-’97, seguito da una inversione di tendenza nel corso del periodo 2000 - 2003 è andato progressivamente “consolidandosi”. La quota di reddito prodotto dal settore della nostra provincia, sia nelle attività di produzione che in quelle di servizio, è cresciuta infatti un po’ più velocemente della media regionale e ancora di più rispetto a quella nazionale.

Le imprese artigiane “producono” il 15,9% del valore aggiunto complessivo provinciale, un’incidenza un po’ più elevata della media regionale, e, naturalmente, di quella nazionale. Al contempo, però, il numero delle imprese artigiane rappresenta “soltanto” il 29,3% del totale provinciale, a metà tra il dato del Nord Est e la media nazionale.

Il settore artigiano riveste un ruolo centrale nell’ambito del sistema produttivo ferrarese, il cui tessuto connettivo è appunto caratterizzato fortemente dalla piccola dimensione aziendale: basti pensare che il 40% degli imprenditori ferraresi è rappresentato da artigiani, e che il settore, tra produzione e servizio, occupa circa 26.000 addetti.

Terziario e Turismo

Il processo di progressiva terziarizzazione, in atto nell’ultimo decennio anche all’interno del sistema economico ferrarese (particolarmente evidente in termini occupazionali: attualmente il 56,9% della popolazione provinciale in condizione professionale è impegnata nel terziario: era ancora il 41,7% nell’81 ed il 16,5% nel ‘51) è la risultante di una serie di fenomeni, quali il progressivo sviluppo del settore turistico, costiero-balneare, ma anche di quello, assai consistente, museale e cittadino di Ferrara; l’offerta sempre più diffusa sul territorio dei servizi creditizi, nonché una sensibile crescita dei servizi destinati alle persone.

Inoltre, le attrattive ambientali rappresentano un incentivo ad una ulteriore valorizzazione turistica dell’intero territorio provinciale; un “prodotto” qualificato dall’immagine di capitale storica e culturale di Ferrara, e da quella ambientale e paesaggistica del litorale comacchiese e del Parco del Delta.

Il terziario “produce” nel ferrarese (dati di fonte UnionCamere- Tagliacarne, aggiornati a tutto il 2001) il 67,0% del valore aggiunto complessivo (era pari al 59,2% nel 1991), contro una media regionale del 67,9 %, e nazionale del 69,5%.

Nell’ambito del settore terziario, poi, il 17,6% del valore aggiunto complessivo provinciale viene prodotto dal commercio, alberghi e pubblici esercizi (con un calo dello 0,7% rispetto al 1991); il 6,2% da trasporti e comunicazioni; il 3,9% da credito ed assicurazioni; il 24,2% (in forte crescita rispetto al ’91) dai servizi destinati alle imprese, ed infine il 13,3% dai servizi non destinati alla vendita.

Sul litorale comacchiese gli arrivi sono saldamente attestati da alcuni anni sopra le 450.000 unità, e le presenze intorno ai sei milioni di giornate, oltre il 20% delle quali relative alla clientela estera, in grande maggioranza tedesca, mentre il turismo d’arte cittadino – con l’eccezione del 2003 - ha presentato nel corso degli ultimi anni un costante sviluppo, anche grazie ad un consistente aumento dell’offerta ricettiva.

1. *Popolazione*

Aggiornamento al 6/10/2004

TAB. 1.1 - POPOLAZIONE LEGALE E POPOLAZIONE RESIDENTE

al 31 dicembre

COMUNI	1997	1998	1999	2000	2001 (1)	2002	2003 (provvisori)	Variazioni 2001 - 2003	
								n.	%
ARGENTA	21.965	21.819	21.748	21.662	21.648	21.728	21.827	179	0,8
BERRA	6.215	6.098	6.004	5.940	5.832	5.770	5.714	-118	-2,0
BONDENO	16.302	16.129	16.034	15.889	15.741	15.595	15.605	-136	-0,9
CENTO	29.237	29.272	29.330	29.507	29.297	29.836	30.496	1.199	4,1
CODIGORO	13.414	13.308	13.205	13.129	13.057	12.970	12.933	-124	-0,9
COMACCHIO	21.807	21.822	21.812	21.778	20.320	20.527	22.080	1.760	8,7
COPPARO	18.602	18.427	18.290	18.125	18.057	17.986	17.917	-140	-0,8
FERRARA	133.270	132.681	132.127	131.713	130.992	130.169	131.135	143	0,1
FORMIGNANA	2.864	2.870	2.860	2.845	2.840	2.837	2.884	44	1,5
GORO	4.250	4.212	4.160	4.127	4.092	4.044	4.037	-55	-1,3
JOLANDA DI SAVOIA	3.624	3.522	3.483	3.452	3.351	3.327	3.301	-50	-1,5
LAGOSANTO	4.418	4.407	4.400	4.401	4.398	4.428	4.464	66	1,5
MASI TORELLO	2.390	2.374	2.364	2.367	2.334	2.325	2.324	-10	-0,4
MASSA FISCAGLIA	3.949	3.915	3.869	3.877	3.819	3.814	3.800	-19	-0,5
MESOLA	7.657	7.663	7.627	7.532	7.470	7.453	7.395	-75	-1,0
MIGLIARINO	3.835	3.765	3.718	3.684	3.674	3.698	3.686	12	0,3
MIGLIARO	2.390	2.355	2.338	2.312	2.301	2.314	2.363	62	2,7
MIRABELLO	3.431	3.373	3.338	3.334	3.334	3.375	3.396	62	1,9
OSTELLATO	7.199	7.173	7.097	7.043	6.944	6.880	6.819	-125	-1,8
POGGIO RENATICO	7.471	7.523	7.559	7.624	7.679	7.741	7.831	152	2,0
PORTOMAGGIORE	12.263	12.179	12.054	11.956	11.907	11.954	12.058	151	1,3
RO	3.978	3.946	3.903	3.865	3.811	3.753	3.750	-61	-1,6
SANT'AGOSTINO	6.012	6.034	6.098	6.112	6.139	6.222	6.273	134	2,2
TRESIGALLO	4.831	4.836	4.836	4.837	4.757	4.737	4.721	-36	-0,8
VIGARANO MAINARDA	6.478	6.516	6.485	6.539	6.584	6.581	6.621	37	0,6
VOGHIERA	4.004	3.988	3.966	3.951	3.945	3.961	3.930	-15	-0,4
PROVINCIA	351.856	350.207	348.705	347.601	344.323	344.025	347.360	3.037	0,9

NOTE

(1) Popolazione legale pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale (n. 81 del 7 aprile 2003, supplemento ordinario n. 54). Si tratta della popolazione residente nei singoli comuni censita al 21 ottobre 2001, dichiarata popolazione legale fino al prossimo censimento con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 2 aprile 2003.

**TAB. 1.2 - MOVIMENTO NATURALE E MIGRATORIO, MATRIMONI
E TASSI GENERICI DI NATALITA', MORTALITA' E NUZIALITA'**

ANNI	Nati vivi	Morti	Iscritti	Cancellati	Matrimoni		TASSI GENERICI DI		
					totale	di cui civili	Natalità	Mortalità	Nuzialità
1984	2.300	4.151	5.727	5.706	1.598	333	6,1	11,0	4,2
1985	2.281	4.531	5.726	5.696	1.546	297	6,1	12,1	4,1
1986	2.118	4.317	5.469	5.371	1.498	317	5,7	11,6	4,0
1987	2.006	4.177	5.833	5.520	1.482	306	5,4	11,2	4,0
1988	2.049	4.384	5.482	5.397	1.534	333	5,5	11,9	4,2
1989	2.051	4.228	5.832	5.464	1.589	354	5,6	11,5	4,3
1990	2.120	4.354	6.386	5.492	1.607	388	5,8	11,9	4,4
1991	2.154	4.503	5.558	4.851	1.563	384	5,9	12,4	4,3
1992	2.135	4.444	6.219	5.002	1.535	391	5,9	12,4	4,3
1993	2.043	4.486	7.799	5.619	1.405	388	5,7	12,5	3,9
1994	2.014	4.455	6.098	5.472	1.404	432	5,6	12,4	3,9
1995	1.962	4.355	6.208	5.475	1.345	383	5,5	12,2	3,8
1996	1.999	4.503	6.228	5.305	1.320	400	5,6	12,7	3,7
1997	2.064	4.569	6.555	5.954	1.319	411	5,9	13,0	3,7
1998	2.117	4.597	6.838	6.007	1.269	411	6,0	13,1	3,6
1999	2.076	4.659	7.296	6.215	1.309	479	5,9	13,3	3,7
2000	2.136	4.446	7.568	6.362	1.267	463	6,1	12,8	3,6
2001	2.133	4.378	7.729	6.013	1.158	468	6,2	12,7	3,3
2002	2.283	4.464	9.486	7.842	1.072	454	6,6	13,0	3,1
2003	2.334	4.566	12.785	6.910	1.051	466	6,7	13,2	3,0

Nota

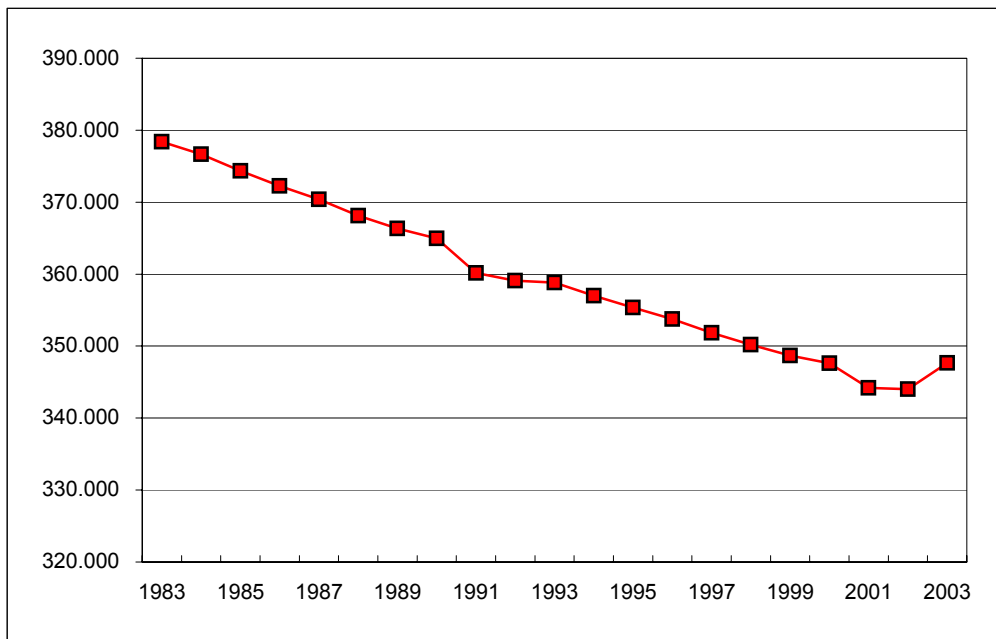
I nati vivi, i morti, gli immigrati e gli emigrati riguardano la popolazione residente, mentre i matrimoni si riferiscono alla popolazione presente.

I quozienti di natalità, mortalità e nuzialità sono ottenuti calcolando l'incidenza del numero dei nati vivi, dei morti, dei matrimoni su 1.000 abitanti alla metà del periodo considerato.

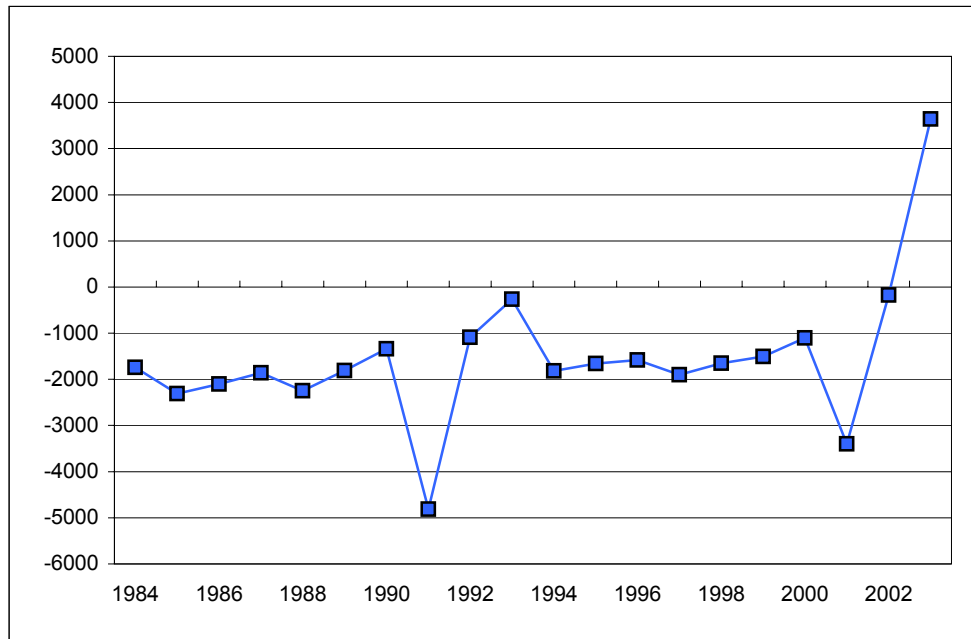
I dati del 2003 sono provvisori.

Le iscrizioni e le cancellazioni del 2001 possono risentire delle correzioni eseguite presso le anagrafi comunali durante le operazioni censuarie

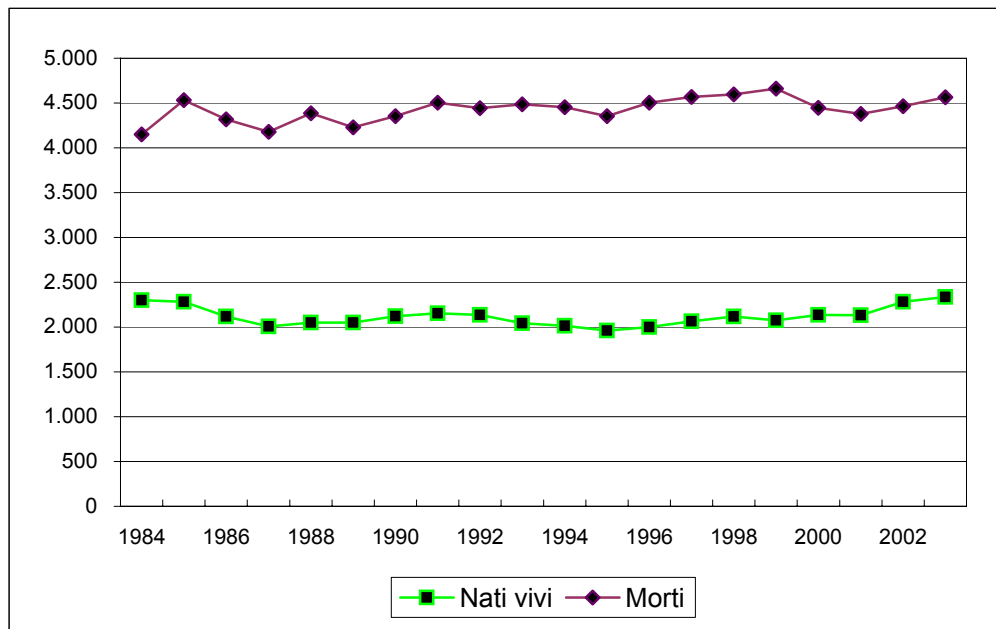
GRAF. 1.1 - POPOLAZIONE RESIDENTE A FINE ANNO



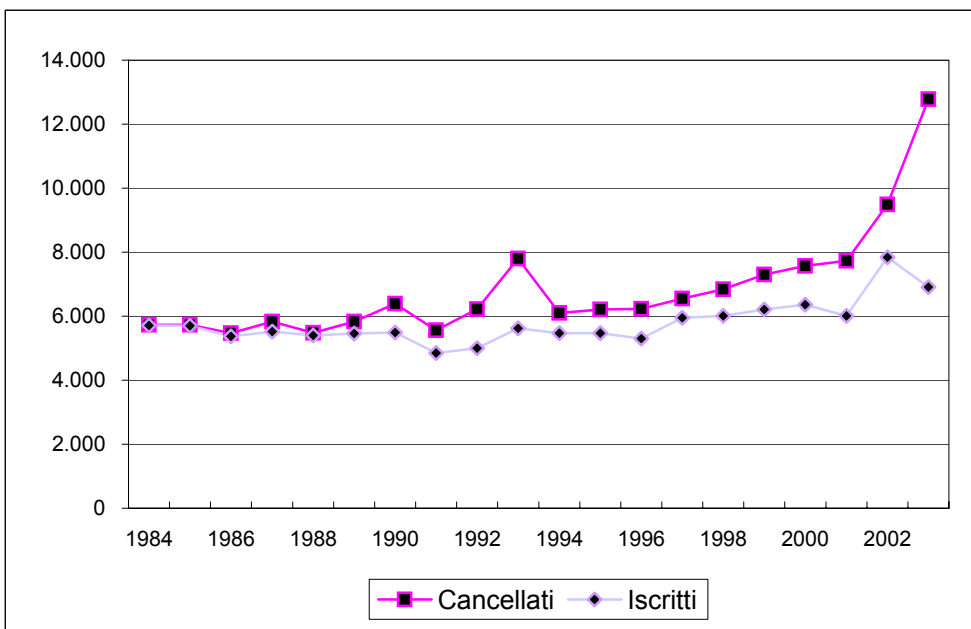
GRAF. 1.2 - SALDO DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE



GRAF. 1.3 - MOVIMENTO NATURALE DELLA PROVINCIA



GRAF. 1.4 - MOVIMENTO MIGRATORIO DELLA PROVINCIA



TAB. 1.3 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER SESSO E CLASSE DI ETA'

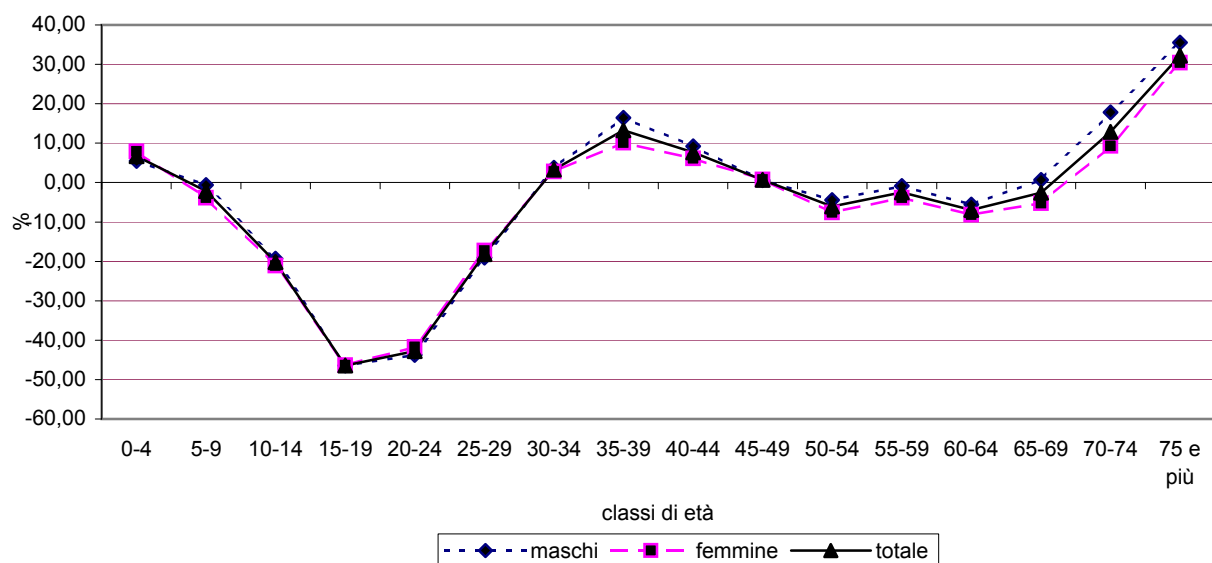
Al 31 dicembre

CLASSI DI ETA'	2001			2002			2003		
	M	F	MF	M	F	MF	M	F	MF
0-4	5.580	5.134	10.714	5.681	5.301	10.982	5.744	5.509	11.253
5-9	5.552	5.118	10.670	5.551	5.144	10.695	5.732	5.182	10.914
10-14	5.677	5.449	11.126	5.816	5.495	11.311	5.887	5.502	11.389
15-19	6.182	5.845	12.027	6.087	5.689	11.776	5.952	5.587	11.539
20-24	8.380	8.020	16.400	7.730	7.522	15.252	7.339	7.186	14.525
25-29	12.436	11.697	24.133	11.871	11.235	23.106	11.430	10.892	22.322
30-34	13.514	12.826	26.340	13.574	12.936	26.510	13.606	13.010	26.616
35-39	14.040	13.338	27.378	14.192	13.384	27.576	14.236	13.483	27.719
40-44	12.833	12.730	25.563	13.015	12.755	25.770	13.362	13.257	26.619
45-49	11.823	12.111	23.934	12.055	12.321	24.376	12.249	12.505	24.754
50-54	12.584	12.892	25.476	12.083	12.464	24.547	11.781	12.196	23.977
55-59	11.244	11.801	23.045	11.809	12.332	24.141	12.208	12.823	25.031
60-64	11.768	13.185	24.953	11.577	12.885	24.462	11.226	12.419	23.645
65-69	10.851	12.733	23.584	10.960	12.729	23.689	11.005	12.840	23.845
70-74	9.456	12.255	21.711	9.513	12.249	21.762	9.574	12.311	21.885
75 e più	14.197	25.833	40.030	14.526	26.345	40.871	14.836	26.713	41.549
TOTALE	166.117	180.967	347.084	166.040	180.786	346.826	166.167	181.415	347.582

FONTE: elaborazione dell'ufficio di Statistica della C.C.I.A.A. sui dati forniti dalle Anagrafi comunali.

N.B. - I dati delle tabb. 1.3, 1.4, 1.5 e 1.6 possono differire da quelli delle tavole precedenti in quanto le registrazioni degli eventi demografici presso le Anagrafi comunali risentono dei ritardi delle denunce degli eventi e dei tempi tecnici di caricamento.

GRAF. 1.5 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER CLASSE DI ETA'
Variazioni percentuali 2003/1992



TAB. 1.4 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER CLASSE DI ETA' E COMUNE AL 31 DICEMBRE 2003

MASCHI

COMUNI	VALORI ASSOLUTI											PERCENTUALI										
	0-4	5-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65-74	75 e più	TOTALE	0-4	5-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65-74	75 e più	TOTALE
ARGENTA	326	744	389	1.139	1.656	1.627	1.441	670	1.354	1.117	10.463	3,1	7,1	3,7	10,9	15,8	15,6	13,8	6,4	12,9	10,7	100,0
BERRA	70	185	112	348	382	409	418	187	383	286	2.780	2,5	6,7	4,0	12,5	13,7	14,7	15,0	6,7	13,8	10,3	100,0
BONDENO	235	509	289	826	1.237	1.126	1.081	478	934	757	7.472	3,1	6,8	3,9	11,1	16,6	15,1	14,5	6,4	12,5	10,1	100,0
CENTO	688	1.255	595	1.819	2.774	2.283	2.049	934	1.488	1.103	14.988	4,6	8,4	4,0	12,1	18,5	15,2	13,7	6,2	9,9	7,4	100,0
CODIGORO	189	425	235	724	955	977	883	405	842	560	6.195	3,1	6,9	3,8	11,7	15,4	15,8	14,3	6,5	13,6	9,0	100,0
COMACCHIO	419	829	452	1.496	1.780	1.652	1.586	791	1.305	607	10.917	3,8	7,6	4,1	13,7	16,3	15,1	14,5	7,2	12,0	5,6	100,0
COPPARO	248	525	301	954	1.407	1.221	1.286	583	1.176	813	8.514	2,9	6,2	3,5	11,2	16,5	14,3	15,1	6,8	13,8	9,5	100,0
FERRARA	2.127	4.205	1.964	6.409	10.438	9.621	9.102	4.300	7.615	5.670	61.451	3,5	6,8	3,2	10,4	17,0	15,7	14,8	7,0	12,4	9,2	100,0
FORMIGNANA	45	91	40	153	243	218	211	79	180	130	1.390	3,2	6,5	2,9	11,0	17,5	15,7	15,2	5,7	12,9	9,4	100,0
GORO	61	140	92	311	326	284	304	130	235	97	1.980	3,1	7,1	4,6	15,7	16,5	14,3	15,4	6,6	11,9	4,9	100,0
JOLANDA DI SAVOIA	39	107	55	164	258	236	248	125	225	164	1.621	2,4	6,6	3,4	10,1	15,9	14,6	15,3	7,7	13,9	10,1	100,0
LAGOSANTO	85	144	82	255	323	350	314	136	278	159	2.126	4,0	6,8	3,9	12,0	15,2	16,5	14,8	6,4	13,1	7,5	100,0
MASI TORELLO	19	68	48	118	183	173	166	73	152	102	1.102	1,7	6,2	4,4	10,7	16,6	15,7	15,1	6,6	13,8	9,3	100,0
MASSA FISCAGLIA	70	121	69	172	294	280	256	136	287	170	1.855	3,8	6,5	3,7	9,3	15,8	15,1	13,8	7,3	15,5	9,2	100,0
MESOLA	103	248	150	472	534	556	504	248	497	303	3.615	2,8	6,9	4,1	13,1	14,8	15,4	13,9	6,9	13,7	8,4	100,0
MIGLIARINO	71	105	59	223	295	277	276	118	217	165	1.806	3,9	5,8	3,3	12,3	16,3	15,3	15,3	6,5	12,0	9,1	100,0
MIGLIARO	32	81	47	154	184	191	158	66	150	87	1.150	2,8	7,0	4,1	13,4	16,0	16,6	13,7	5,7	13,0	7,6	100,0
MIRABELLO	59	103	63	199	304	247	215	131	208	125	1.654	3,6	6,2	3,8	12,0	18,4	14,9	13,0	7,9	12,6	7,6	100,0
OSTELLATO	91	228	130	400	568	530	465	230	427	266	3.335	2,7	6,8	3,9	12,0	17,0	15,9	13,9	6,9	12,8	8,0	100,0
POGGIO RENATICO	150	293	130	424	680	581	516	239	453	331	3.797	4,0	7,7	3,4	11,2	17,9	15,3	13,6	6,3	11,9	8,7	100,0
PORTOMAGGIORE	173	354	226	670	912	873	765	372	788	647	5.780	3,0	6,1	3,9	11,6	15,8	15,1	13,2	6,4	13,6	11,2	100,0
RO	44	104	53	227	272	274	279	128	244	162	1.787	2,5	5,8	3,0	12,7	15,2	15,3	15,6	7,2	13,7	9,1	100,0
SANT'AGOSTINO	136	243	113	346	569	502	420	182	282	255	3.048	4,5	8,0	3,7	11,4	18,7	16,5	13,8	6,0	9,3	8,4	100,0
TRESIGALLO	89	145	85	247	375	323	346	135	286	208	2.239	4,0	6,5	3,8	11,0	16,7	14,4	15,5	6,0	12,8	9,3	100,0
VIGARANO MAINARDA	106	228	112	321	585	507	443	217	394	264	3.177	3,3	7,2	3,5	10,1	18,4	16,0	13,9	6,8	12,4	8,3	100,0
VOGHIERA	69	139	61	198	308	293	257	133	271	196	1.925	3,6	7,2	3,2	10,3	16,0	15,2	13,4	6,9	14,1	10,2	100,0
PROVINCIA	5.744	11.619	5.952	18.769	27.842	25.611	23.989	11.226	20.671	14.744	166.167	3,5	7,0	3,6	11,3	16,8	15,4	14,4	6,8	12,4	8,9	100,0

FONTE: elaborazione dell'Ufficio di Statistica della C.C.I.A.A. sui dati forniti dai Comuni.

segue TAB. 1.4 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER CLASSE DI ETA' E COMUNE AL 31 DICEMBRE 2003
FEMMINE

COMUNI	VALORI ASSOLUTI											PERCENTUALI										
	0-4	5-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65-74	75 e più	TOTALE	0-4	5-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65-74	75 e più	TOTALE
ARGENTA	339	711	363	1.029	1.569	1.575	1.527	741	1.628	1.882	11.364	3,0	6,3	3,2	9,1	13,8	13,9	13,4	6,5	14,3	16,6	100,0
BERRA	70	152	102	272	348	394	416	215	457	507	2.933	2,4	5,2	3,5	9,3	11,9	13,4	14,2	7,3	15,6	17,3	100,0
BONDENO	229	442	279	792	1.099	1.093	1.074	519	1.215	1.391	8.133	2,8	5,4	3,4	9,7	13,5	13,4	13,2	6,4	14,9	17,1	100,0
CENTO	616	1.198	568	1.759	2.478	2.219	2.037	926	1.789	1.980	15.570	4,0	7,7	3,6	11,3	15,9	14,3	13,1	5,9	11,5	12,7	100,0
CODIGORO	175	363	213	708	874	986	956	490	1.009	964	6.738	2,6	5,4	3,2	10,5	13,0	14,6	14,2	7,3	15,0	14,3	100,0
COMACCHIO	410	796	410	1.484	1.591	1.682	1.605	764	1.261	1.159	11.162	3,7	7,1	3,7	13,3	14,3	15,1	14,4	6,8	11,3	10,4	100,0
COPPARO	243	490	266	902	1.323	1.266	1.359	690	1.403	1.419	9.361	2,6	5,2	2,8	9,6	14,1	13,5	14,5	7,4	15,0	15,2	100,0
FERRARA	2.003	3.811	1.895	6.312	10.320	9.943	9.867	4.935	9.924	10.894	69.904	2,9	5,5	2,7	9,0	14,8	14,2	14,1	7,1	14,2	15,6	100,0
FORMIGNANA	36	91	53	154	232	211	181	111	202	223	1.494	2,4	6,1	3,5	10,3	15,5	14,1	12,1	7,4	13,5	14,9	100,0
GORO	57	129	84	268	304	331	304	116	255	209	2.057	2,8	6,3	4,1	13,0	14,8	16,1	14,8	5,6	12,4	10,2	100,0
JOLANDA DI SAVOIA	42	89	65	147	253	229	246	130	242	231	1.674	2,5	5,3	3,9	8,8	15,1	13,7	14,7	7,8	14,5	13,8	100,0
LAGOSANTO	73	154	74	299	334	317	313	152	343	276	2.335	3,1	6,6	3,2	12,8	14,3	13,6	13,4	6,5	14,7	11,8	100,0
MASI TORELLO	26	75	42	113	182	183	167	77	177	180	1.222	2,1	6,1	3,4	9,2	14,9	15,0	13,7	6,3	14,5	14,7	100,0
MASSA FISCAGLIA	56	110	46	167	252	278	270	142	322	312	1.955	2,9	5,6	2,4	8,5	12,9	14,2	13,8	7,3	16,5	16,0	100,0
MESOLA	114	202	123	408	506	536	515	259	590	515	3.768	3,0	5,4	3,3	10,8	13,4	14,2	13,7	6,9	15,7	13,7	100,0
MIGLIARINO	42	88	50	170	268	290	282	135	257	299	1.881	2,2	4,7	2,7	9,0	14,2	15,4	15,0	7,2	13,7	15,9	100,0
MIGLIARO	37	86	31	124	169	178	159	71	183	175	1.213	3,1	7,1	2,6	10,2	13,9	14,7	13,1	5,9	15,1	14,4	100,0
MIRABELLO	65	106	55	177	258	240	229	135	239	237	1.741	3,7	6,1	3,2	10,2	14,8	13,8	13,2	7,8	13,7	13,6	100,0
OSTELLATO	93	194	97	374	487	536	537	234	495	437	3.484	2,7	5,6	2,8	10,7	14,0	15,4	15,4	6,7	14,2	12,5	100,0
POGGIO RENATICO	172	273	144	394	665	566	491	261	521	547	4.034	4,3	6,8	3,6	9,8	16,5	14,0	12,2	6,5	12,9	13,6	100,0
PORTOMAGGIORE	169	328	190	640	844	842	858	405	928	1.075	6.279	2,7	5,2	3,0	10,2	13,4	13,4	13,7	6,5	14,8	17,1	100,0
RO	58	110	54	194	252	286	286	141	271	306	1.958	3,0	5,6	2,8	9,9	12,9	14,6	14,6	7,2	13,8	15,6	100,0
SANT'AGOSTINO	151	228	126	375	503	463	387	184	373	434	3.224	4,7	7,1	3,9	11,6	15,6	14,4	12,0	5,7	11,6	13,5	100,0
TRESIGALLO	71	139	81	262	374	346	307	185	336	381	2.482	2,9	5,6	3,3	10,6	15,1	13,9	12,4	7,5	13,5	15,4	100,0
VIGARANO MAINARDA	101	214	112	360	526	516	464	244	454	450	3.441	2,9	6,2	3,3	10,5	15,3	15,0	13,5	7,1	13,2	13,1	100,0
VOGHIERA	61	105	64	194	291	282	263	161	274	313	2.008	3,0	5,2	3,2	9,7	14,5	14,0	13,1	8,0	13,6	15,6	100,0
PROVINCIA	5.509	10.684	5.587	18.078	26.302	25.788	25.100	12.423	25.148	26.796	181.415	3,0	5,9	3,1	10,0	14,5	14,2	13,8	6,8	13,9	14,8	100,0

FONTE: elaborazione dell'Ufficio di Statistica della C.C.I.A.A. sui dati forniti dai Comuni.

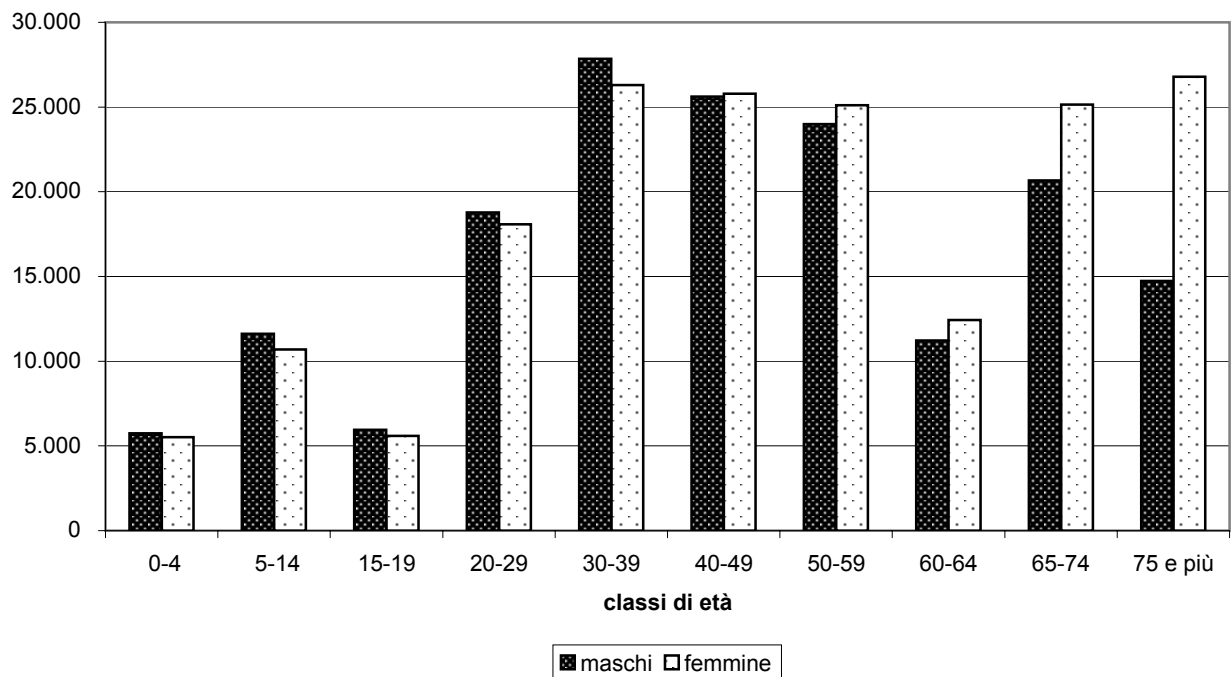
segue TAB. 1.4 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER CLASSE DI ETA' E COMUNE AL 31 DICEMBRE 2002

MASCHI E FEMMINE

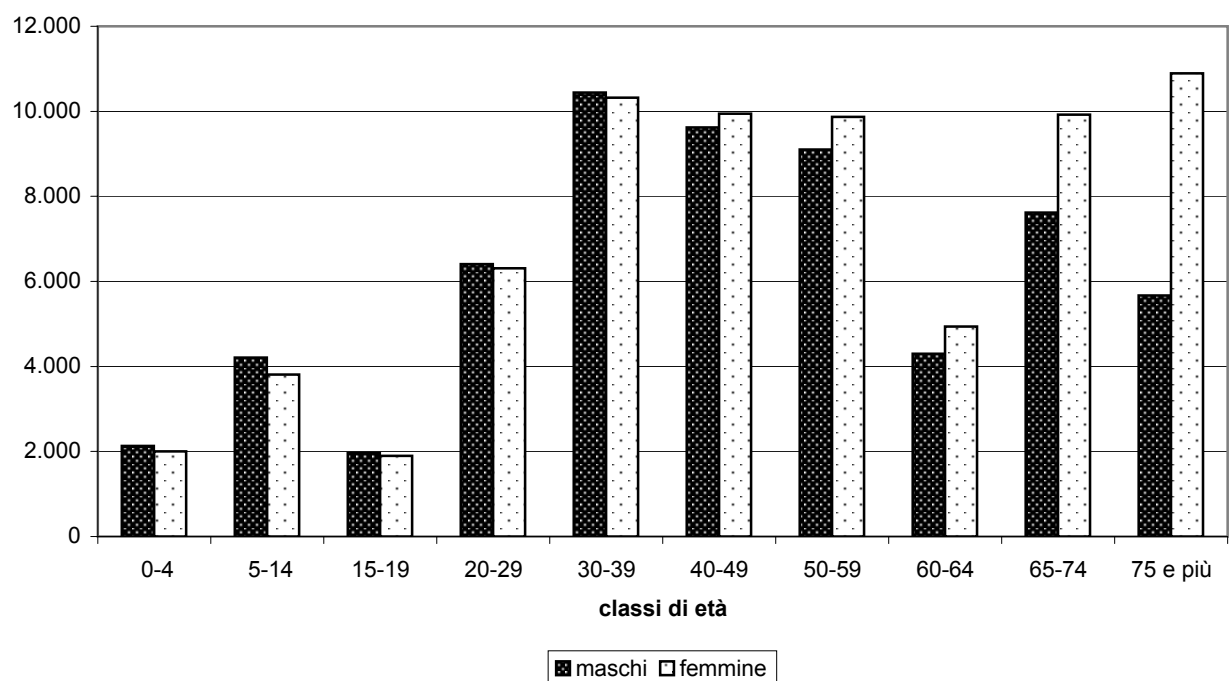
COMUNI	VALORI ASSOLUTI											PERCENTUALI										
	0-4	5-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65-74	75 e più	TOTALE	0-4	5-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65-74	75 e più	TOTALE
ARGENTA	665	1.455	752	2.168	3.225	3.202	2.968	1.411	2.982	2.999	21.827	3,0	6,7	3,4	9,9	14,8	14,7	13,6	6,5	13,7	13,7	100,0
BERRA	140	337	214	620	730	803	834	402	840	793	5.713	2,5	5,9	3,7	10,9	12,8	14,1	14,6	7,0	14,7	13,9	100,0
BONDENO	464	951	568	1.618	2.336	2.219	2.155	997	2.149	2.148	15.605	3,0	6,1	3,6	10,4	15,0	14,2	13,8	6,4	13,8	13,8	100,0
CENTO	1.304	2.453	1.163	3.578	5.252	4.502	4.086	1.860	3.277	3.083	30.558	4,3	8,0	3,8	11,7	17,2	14,7	13,4	6,1	10,7	10,1	100,0
CODIGORO	364	788	448	1.432	1.829	1.963	1.839	895	1.851	1.524	12.933	2,8	6,1	3,5	11,1	14,1	15,2	14,2	6,9	14,3	11,8	100,0
COMACCHIO	829	1.625	862	2.980	3.371	3.334	3.191	1.555	2.566	1.766	22.079	3,8	7,4	3,9	13,5	15,3	15,1	14,5	7,0	11,6	8,0	100,0
COPPARO	491	1.015	567	1.856	2.730	2.487	2.645	1.273	2.579	2.232	17.875	2,7	5,7	3,2	10,4	15,3	13,9	14,8	7,1	14,4	12,5	100,0
FERRARA	4.130	8.016	3.859	12.721	20.758	19.564	18.969	9.235	17.539	16.564	131.355	3,1	6,1	2,9	9,7	15,8	14,9	14,4	7,0	13,4	12,6	100,0
FORMIGNANA	81	182	93	307	475	429	392	190	382	353	2.884	2,8	6,3	3,2	10,6	16,5	14,9	13,6	6,6	13,2	12,2	100,0
GORO	118	269	176	579	630	615	608	246	490	306	4.037	2,9	6,7	4,4	14,3	15,6	15,2	15,1	6,1	12,1	7,6	100,0
JOLANDA DI SAVOIA	81	196	120	311	511	465	494	255	467	395	3.295	2,5	5,9	3,6	9,4	15,5	14,1	15,0	7,7	14,2	12,0	100,0
LAGOSANTO	158	298	156	554	657	667	627	288	621	435	4.461	3,5	6,7	3,5	12,4	14,7	15,0	14,1	6,5	13,9	9,8	100,0
MASI TORELLO	45	143	90	231	365	356	333	150	329	282	2.324	1,9	6,2	3,9	9,9	15,7	15,3	14,3	6,5	14,2	12,1	100,0
MASSA FISCAGLIA	126	231	115	339	546	558	526	278	609	482	3.810	3,3	6,1	3,0	8,9	14,3	14,6	13,8	7,3	16,0	12,7	100,0
MESOLA	217	450	273	880	1.040	1.092	1.019	507	1.087	818	7.383	2,9	6,1	3,7	11,9	14,1	14,8	13,8	6,9	14,7	11,1	100,0
MIGLIARINO	113	193	109	393	563	567	558	253	474	464	3.687	3,1	5,2	3,0	10,7	15,3	15,4	15,1	6,9	12,9	12,6	100,0
MIGLIARO	69	167	78	278	353	369	317	137	333	262	2.363	2,9	7,1	3,3	11,8	14,9	15,6	13,4	5,8	14,1	11,1	100,0
MIRABELLO	124	209	118	376	562	487	444	266	447	362	3.395	3,7	6,2	3,5	11,1	16,6	14,3	13,1	7,8	13,2	10,7	100,0
OSTELLATO	184	422	227	774	1.055	1.066	1.002	464	922	703	6.819	2,7	6,2	3,3	11,4	15,5	15,6	14,7	6,8	13,5	10,3	100,0
POGGIO RENATICO	322	566	274	818	1.345	1.147	1.007	500	974	878	7.831	4,1	7,2	3,5	10,4	17,2	14,6	12,9	6,4	12,4	11,2	100,0
PORTOMAGGIORE	342	682	416	1.310	1.756	1.715	1.623	777	1.716	1.722	12.059	2,8	5,7	3,4	10,9	14,6	14,2	13,5	6,4	14,2	14,3	100,0
RO	102	214	107	421	524	560	565	269	515	468	3.745	2,7	5,7	2,9	11,2	14,0	15,0	15,1	7,2	13,8	12,5	100,0
SANT'AGOSTINO	287	471	239	721	1.072	965	807	366	655	689	6.272	4,6	7,5	3,8	11,5	17,1	15,4	12,9	5,8	10,4	11,0	100,0
TRESIGALLO	160	284	166	509	749	669	653	320	622	589	4.721	3,4	6,0	3,5	10,8	15,9	14,2	13,8	6,8	13,2	12,5	100,0
VIGARANO MAINARDA	207	442	224	681	1.111	1.023	907	461	848	714	6.618	3,1	6,7	3,4	10,3	16,8	15,5	13,7	7,0	12,8	10,8	100,0
VOGHIERA	130	244	125	392	599	575	520	294	545	509	3.933	3,3	6,2	3,2	10,0	15,2	14,6	13,2	7,5	13,9	12,9	100,0
PROVINCIA	11.253	22.303	11.539	36.847	54.144	51.399	49.089	23.649	45.819	41.540	347.582	3,2	6,4	3,3	10,6	15,6	14,8	14,1	6,8	13,2	12,0	100,0

FONTE: elaborazione dell'Ufficio di Statistica della C.C.I.A.A. sui dati forniti dai Comuni.

**GRAF. 1.6 - POPOLAZIONE RESIDENTE AL 31 DICEMBRE 2003
PER CLASSE DI ETÀ E SESSO**
Provincia



**GRAF. 1.7 - POPOLAZIONE RESIDENTE AL 31 DICEMBRE 2003
PER CLASSE DI ETÀ E SESSO**
Comune capoluogo



TAB 1.5 - PRINCIPALI INDICATORI DEMOGRAFICI

ANNI	Indici di vecchiaia (1)			Indici di dipendenza (2)	Indici di dipendenza degli anziani (3)	Indici di dipendenza giovanile (4)	Indici di ricambio (5)	Indici di fecondità (6)	Rapporto di mascolinità (7)
	M	F	MF	MF	MF	MF	MF	MF	MF
	1989	132,2	212,4	173,2	44,1	28,0	16,2	106,4	2,4
1990	143,5	230,0	186,0	44,1	28,7	15,4	108,7	2,4	91,9
1991 (*)	151,0	238,0	193,3	44,1	29,0	15,0	111,6	2,5	91,8
1992	161,7	258,1	210,1	44,4	30,1	14,8	118,1	2,5	91,8
1993	170,9	273,7	220,7	44,8	30,9	14,0	125,6	2,4	91,7
1994	179,6	285,1	230,9	45,3	31,6	13,7	138,3	2,4	91,6
1995	188,0	295,7	240,0	46,3	32,7	13,6	149,0	2,3	91,6
1996	192,3	305,1	247,1	47,0	33,5	13,5	159,2	2,4	91,5
1997	195,6	311,1	251,6	47,8	34,2	13,6	172,8	2,6	91,4
1998	198,5	319,5	256,7	48,6	35,0	13,6	185,5	2,7	91,4
1999	201,6	324,4	260,6	49,6	35,9	13,8	195,3	2,7	91,5
2000	205,5	325,7	263,5	50,6	36,7	13,9	202,8	2,8	91,6
2001	205,3	323,7	262,5	51,4	37,2	14,2	207,5	2,8	91,8
2002	205,3	322,0	261,7	52,4	37,9	14,5	207,7	3,0	91,8
2003	204,0	320,8	260,3	53,3	38,5	14,8	204,9	3,1	91,6

(1) Indice di vecchiaia:

(pop. da 65 anni e oltre) / (pop. da 0 a 14 anni) x 100

(2) Indice di dipendenza:

[(pop. da 0 a 14 anni) + (pop. da 65 anni e oltre)] / (pop. da 15 a 64 anni) x 100

(3) Indice di dipendenza degli anziani:

(pop. da 65 anni e oltre) / (pop. da 15 a 64 anni) x 100

(4) Indice di dipendenza giovanile:

(pop. da 0 a 14 anni) / (pop. da 15 a 64 anni) x 100

(5) Indice di ricambio:

(pop. da 60 a 64 anni) / (pop. da 15 a 19 anni) x 100

(6) Indice di fecondità:

nati nell'anno / (pop. femminile da 15 a 49 anni) x 100

(7) Rapporto di mascolinità:

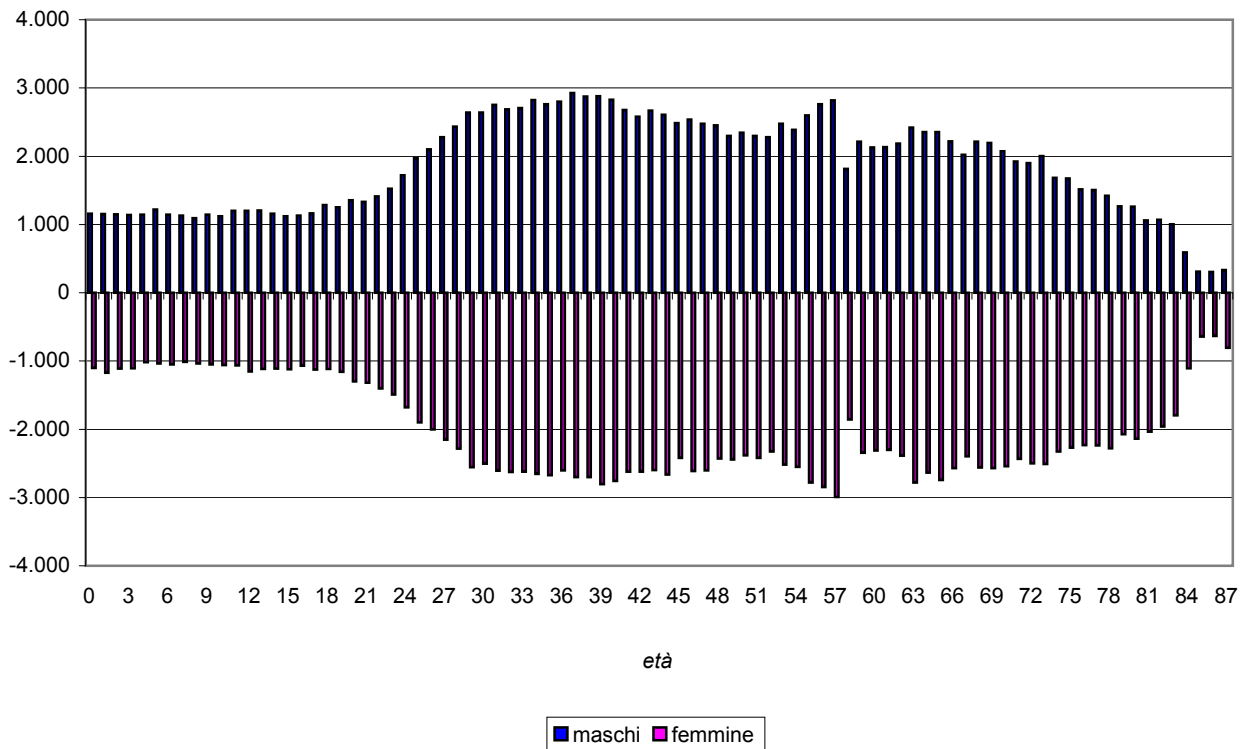
maschi / femmine x 100

(*) Ad esclusione dei nati, che sono di fonte anagrafica, i dati del 1991 si riferiscono al Censimento della popolazione del 20 ottobre 1991.

FONTE: elaborazione dell'Ufficio di Statistica della C.C.I.A.A. sui dati forniti dai Comuni.

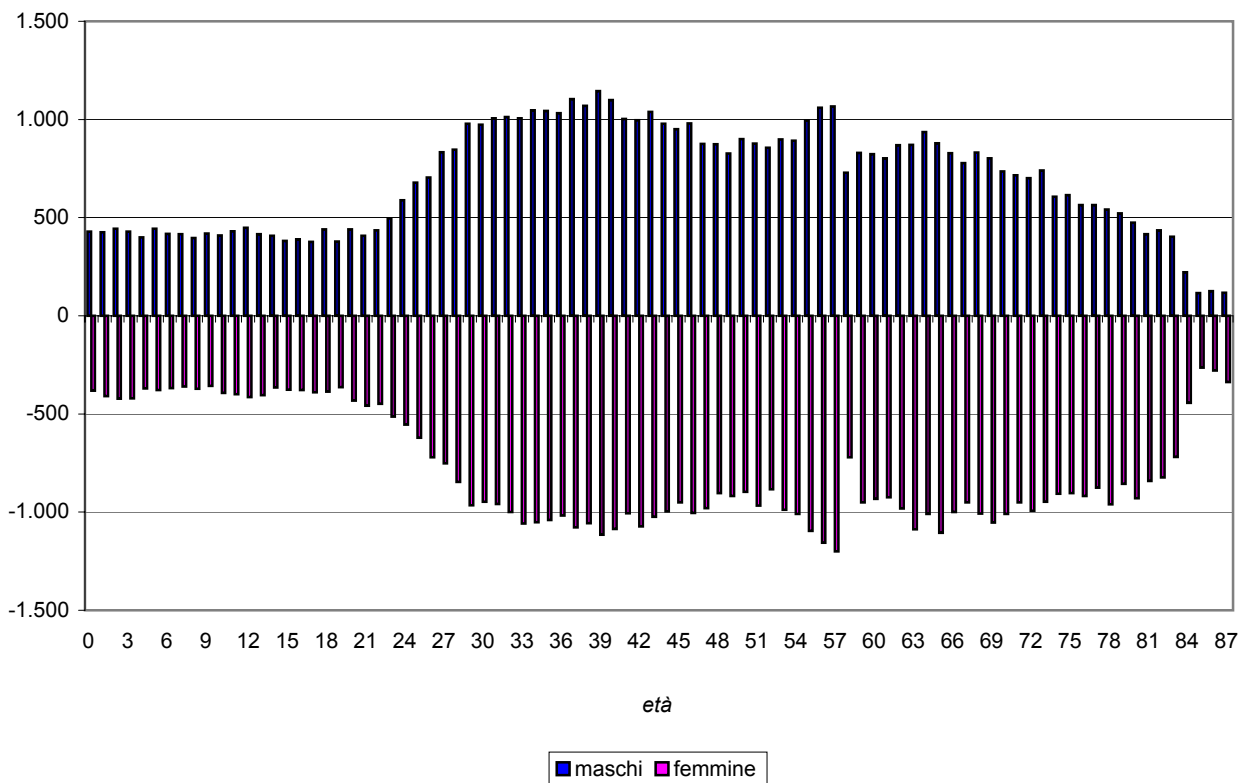
GRAF. 1.8 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER ETA' E SESSO

Provincia di Ferrara - Al 31 dicembre 2003



GRAF. 1.9 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER ETA' E SESSO

Comune di Ferrara - Al 31 dicembre 2003



TAB. 1.6 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER SESSO, CLASSE DI ETA' E COMUNE
COMPOSIZIONE PERCENTUALE E INDICATORI DI STRUTTURA
Al 31 dicembre 2003

COMUNI	MASCHI			FEMMINE			TOTALE			INDICE DI VECCHIAIA			INDICI DI		
	0-14	15-64	65 e più	0-14	15-64	65 e più	0-14	15-64	65 e più	M	F	TOTALE	DIPENDENZA	ANZIANITA'	RICAMBIO
													MF	MF	MF
ARGENTA	10,2	66,2	23,6	9,2	59,9	30,9	9,7	62,9	27,4	230,9	334,3	282,1	59,0	43,6	187,6
BERRA	9,2	66,8	24,1	7,6	59,6	32,9	8,3	63,1	28,6	262,4	434,2	342,3	58,6	45,3	187,9
BONDENO	10,0	67,4	22,6	8,3	59,7	32,0	9,1	63,4	27,5	227,3	388,4	303,7	57,7	43,4	175,5
CENTO	13,0	69,7	17,3	11,7	64,1	24,2	12,3	66,9	20,8	133,4	207,8	169,3	49,5	31,1	159,9
CODIGORO	9,9	67,5	22,6	8,0	62,7	29,3	8,9	65,0	26,1	228,3	366,7	293,0	53,9	40,1	199,8
COMACCHIO	11,4	71,1	17,5	10,8	67,5	21,7	11,1	69,3	19,6	153,2	200,7	176,5	44,4	28,3	180,4
COPPARO	9,1	67,6	23,4	7,8	62,0	30,1	8,4	64,7	26,9	257,3	385,0	319,5	54,7	41,6	224,5
FERRARA	10,3	68,1	21,6	8,3	61,9	29,8	9,2	64,8	26,0	209,8	358,1	280,8	54,3	40,1	239,3
FORMIGNANA	9,8	67,9	22,3	8,5	63,1	28,4	9,1	65,4	25,5	227,9	334,6	279,5	52,9	39,0	204,3
GORO	10,2	73,1	16,8	9,0	68,4	22,6	9,6	70,7	19,7	165,2	249,5	205,7	41,5	27,9	139,8
JOLANDA DI SAVOIA	9,0	67,0	24,0	7,8	63,9	28,3	8,4	65,4	26,2	266,4	361,1	311,2	52,8	40,0	212,5
LAGOSANTO	10,8	68,7	20,6	9,7	63,8	26,5	10,2	66,1	23,7	190,8	272,7	231,6	51,3	35,8	184,6
MASI TORELLO	7,9	69,1	23,0	8,3	62,5	29,2	8,1	65,6	26,3	292,0	353,5	325,0	52,4	40,1	166,7
MASSA FISCAGLIA	10,3	65,1	24,6	8,5	59,1	32,4	9,4	62,0	28,6	239,3	381,9	305,6	61,3	46,2	241,7
MESOLA	9,7	68,2	22,1	8,4	62,3	29,3	9,0	65,2	25,8	227,9	349,7	285,6	53,5	39,6	185,7
MIGLIARINO	9,7	69,1	21,2	6,9	63,5	29,6	8,3	66,3	25,4	217,0	427,7	306,5	50,9	38,4	232,1
MIGLIARO	9,8	69,6	20,6	10,1	60,3	29,5	10,0	64,8	25,2	209,7	291,1	252,1	54,2	38,8	175,6
MIRABELLO	9,8	70,1	20,1	9,8	62,8	27,3	9,8	66,4	23,8	205,6	278,4	242,9	50,7	35,9	225,4
OSTELLATO	9,6	69,7	20,8	8,2	65,0	26,8	8,9	67,3	23,8	217,2	324,7	268,2	48,6	35,4	204,4
POGGIO RENATICO	11,7	67,7	20,6	11,0	62,5	26,5	11,3	65,0	23,6	177,0	240,0	208,6	53,8	36,4	182,5
PORTOMAGGIORE	9,1	66,1	24,8	7,9	60,2	31,9	8,5	63,0	28,5	272,3	403,0	335,7	58,7	45,3	186,8
RO	8,3	69,0	22,7	8,6	62,0	29,5	8,4	65,3	26,2	274,3	343,5	311,1	53,1	40,2	251,4
SANT'AGOSTINO	12,4	69,9	17,6	11,8	63,2	25,0	12,1	66,5	21,4	141,7	212,9	177,3	50,4	32,2	153,1
TRESIGALLO	10,5	67,5	22,1	8,5	62,7	28,9	9,4	64,9	25,7	211,1	341,4	272,7	54,0	39,5	192,8
VIGARANO MAINARDA	10,5	68,8	20,7	9,2	64,6	26,3	9,8	66,6	23,6	197,0	287,0	240,7	50,2	35,4	205,8
VOGHIERA	10,8	64,9	24,3	8,3	62,5	29,2	9,5	63,7	26,8	224,5	353,6	281,8	57,0	42,1	235,2
PROVINCIA	10,4	68,2	21,3	8,9	62,4	28,6	9,7	65,2	25,1	204,0	320,8	260,3	53,3	38,5	204,9

FONTE: elaborazione dell'Ufficio di Statistica della C.C.I.A.A. sui dati forniti dai Comuni.

LEGENDA

INDICE DI VECCHIAIA

Rapporto fra il numero di persone di 65 anni e più e il numero dei giovani fino a 14 anni per 100.

Esprime il numero di ultrasessantaquattrenni presenti nella popolazione per ogni 100 giovani in età inferiore ai 15 anni.

INDICE DI DIPENDENZA

Rapporto fra il totale delle persone da 0 a 14 anni e da 65 anni e più e l'ammontare della popolazione in età da 15 a 64 anni per 100. Esprime il numero di persone in età non attiva per ogni 100 abitanti.

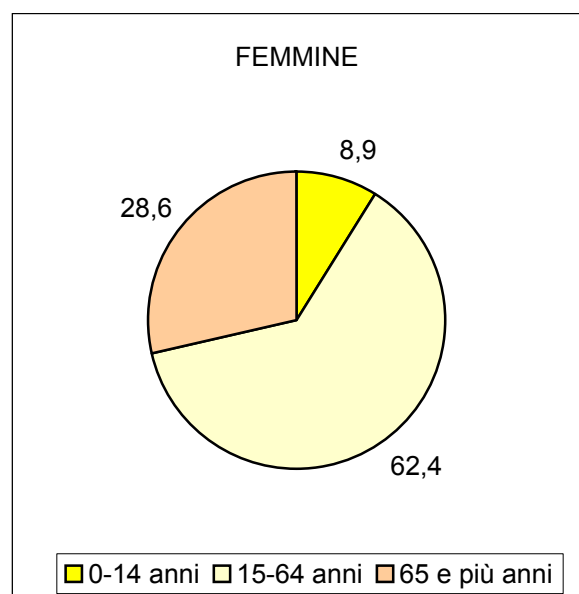
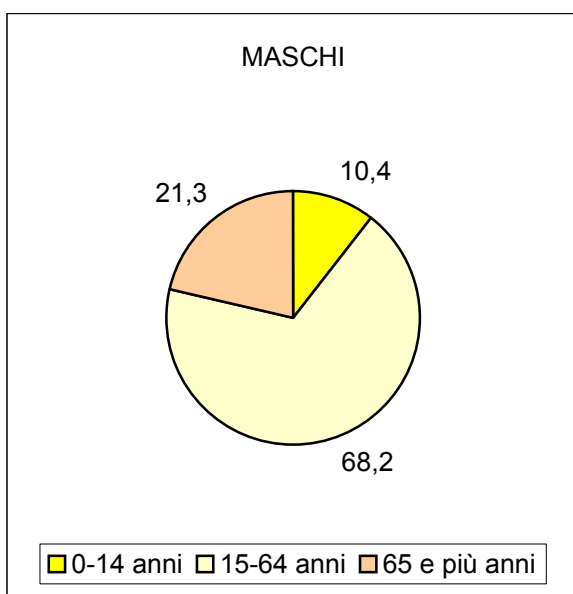
INDICE DI DIPENDENZA DEGLI ANZIANI

Rapporto fra gli ultrasessantaquattrenni e la popolazione in età attiva (15-64 anni) per 100.

INDICE DI RICAMBIO

Rapporto tra la popolazione in età da 60 a 64 anni e la popolazione da 15 a 19 anni per 100.

GRAF. 1.10 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER GRANDI CLASSI DI ETA'
Provincia di Ferrara



2. Lavoro e Reddito

TAB. 2.1 - ORE DI INTEGRAZIONE SALARIALE AUTORIZZATE DALL'I.N.P.S. PER RAMO DI ATTIVITA' ECONOMICA

PERIODI	GESTIONE ORDINARIA (interventi ordinari e straordinari)											GESTIONE EDILIZIA SPECIALE (Int. ord. e straord.)	IN COMPLESSO
	Alimentari	Tessili e abbigliam.	Pelli e cuoio	Legno	Metal- meccanica	Trasformaz. minerali non metalliferi	Edilizia (installaz. imp. e att. affini)	Chimica	Carta e Poligrafiche	Altri settori (1)	TOTALE		
1998	8.457	138.042	1.745	8.194	237.528	10.544	9.713	3.927	0	24.092	442.242	151.348	593.590
1999	9.398	83.489	833	1.840	160.700	5.738	12.607	34.260	960	2.061	311.886	174.235	486.121
2000	3.818	117.380	1.124	0	60.634	4.015	10.898	90.856	2.272	9.713	300.710	152.889	453.599
2001	3.268	147.459	156	574	105.860	1.296	7.555	50.268	480	570	317.486	158.832	476.318
2002	4.972	118.524	1.708	355	137.645	5.532	9.153	9.161	0	304	287.354	222.672	510.026
Var. % 99/98	+ 11,1	- 39,5	- 52,3	- 77,5	- 32,3	- 45,6	+ 29,8	+ 772,4	-	- 91,4	- 29,5	+ 15,1	- 18,1
Var. % 00/99	- 59,4	+ 40,6	+ 34,9	-	- 62,3	- 30,0	- 13,6	+ 165,2	-	+ 371,3	- 3,6	- 12,3	- 6,7
Var. % 01/00	- 14,4	+ 25,6	- 86,1	-	+ 74,6	- 67,7	- 30,7	- 44,7	- 78,9	- 94,1	+ 5,6	+ 3,9	+ 5,0
Var. % 02/01	+ 52,1	- 19,6	+ 994,9	- 38,2	+ 30,0	+ 326,9	+ 21,2	- 81,8	-	- 46,7	- 9,5	+ 40,2	+ 7,1
Var. % 03/02	+ 231,2	- 15,0	- 60,2	+ 226,8	+ 11,0	+ 149,1	+ 113,7	+ 268,2	-	- 25,0	+ 18,3	+ 25,7	+ 21,5
2003													
Gennaio	80	20.441	0	0	6.533	433	840	0	0	100	28.427	22.754	51.181
Febbraio	0	0	0	0	1.159	0	924	146	0	0	2.229	37.874	40.103
Marzo	0	1.941	0	0	891	1.333	2.745	48	0	16	6.974	33.728	40.702
Aprile	672	2.151	0	0	33.755	204	262	44	0	24	37.112	27.776	64.888
Maggio	488	9.609	0	0	23.696	0	80	0	0	0	33.873	22.496	56.369
Giugno	2.532	11.707	0	0	1.244	376	1.141	24	0	52	17.076	19.007	36.083
Luglio	2.544	36.833	0	0	34.267	6	3.320	2.236	0	0	79.206	32.974	112.180
Agosto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Settembre	7.864	0	0	0	4.950	1.544	5.338	31.200	0	0	50.896	13.913	64.809
Ottobre	1.505	3.793	0	0	3.048	17	744	0	0	0	9.107	47.485	56.592
Novembre	144	0	680	0	9.372	9.576	586	0	0	0	20.358	4.336	24.694
Dicembre	640	14.297	0	1.160	33.837	289	3.581	36	744	36	54.620	17.495	72.115
TOTALE	16.469	100.772	680	1.160	152.752	13.778	19.561	33.734	744	228	339.878	279.838	619.716

Nota - I dati delle tabb. 2.1 e 2.2 riguardano le ore concesse dalla Cassa Integrazione Guadagni per operai e impiegati e sono forniti dall'I.N.P.S., sede di Ferrara. Gli interventi della C.I.G. si articolano in Gestione Ordinaria e Gestione Speciale. La prima comprende gli interventi ordinari (originati da difficoltà temporanee dell'impresa) e gli interventi straordinari, connessi a crisi economiche, settoriali o locali, processi di ristrutturazione e/o conversioni aziendali. La seconda, invece, riguarda le imprese edili e dei prodotti lapidei (comprese le imprese artigiane). Tra l'epoca della richiesta e quella della concessione esiste una sfasatura temporale: i dati si riferiscono, infatti, alle ore concesse nel mese o anno di riferimento, indipendentemente dalla data della richiesta.

(1) Tale colonna comprende, tra gli altri, il commercio, l'agricoltura e le relative attività connesse, l'energia elettrica e il gas.

TAV. 2.3 - Persone in cerca di occupazione per comune di residenza, centro per l'impiego e sesso
 (valori assoluti e composizioni percentuali)
Al 31 dicembre 2003

	Centro per l'Impiego								
	Maschi	Femmine	TOTALE	Maschi	Femmine	TOTALE	Maschi	Femmine	TOTALE
	Ferrara								
Comune	Valori assoluti			Composizioni % per sesso			Composizioni % sul totale provinciale		
Ferrara	1.514	2.842	4.356	34,8	65,2	100,0	38,1	34,9	36,0
Masi Torello	12	38	50	24,0	76,0	100,0	0,3	0,5	0,4
Poggio Renatico	57	109	166	34,3	65,7	100,0	1,4	1,3	1,4
Vigarano Mainarda	49	126	175	28,0	72,0	100,0	1,2	1,5	1,4
Totale	1.632	3.115	4.747	34,4	65,6	100,0	41,0	38,3	39,2
	Medio Ferrarese								
Argenta	240	381	621	38,6	61,4	100,0	6,0	4,7	5,1
Berra	64	121	185	34,6	65,4	100,0	1,6	1,5	1,5
Copparo	181	413	594	30,5	69,5	100,0	4,6	5,1	4,9
Formignana	18	49	67	26,9	73,1	100,0	0,5	0,6	0,6
Jolanda di Savoia	34	95	129	26,4	73,6	100,0	0,9	1,2	1,1
Portomaggiore	138	225	363	38,0	62,0	100,0	3,5	2,8	3,0
Ro Ferrarese	51	84	135	37,8	62,2	100,0	1,3	1,0	1,1
Tresigallo	50	93	143	35,0	65,0	100,0	1,3	1,1	1,2
Voghiera	23	58	81	28,4	71,6	100,0	0,6	0,7	0,7
Totale	799	1.519	2.318	34,5	65,5	100,0	20,1	18,7	19,1
	Basso Ferrarese								
Codigoro	162	357	519	31,2	68,8	100,0	4,1	4,4	4,3
Comacchio	386	839	1.225	31,5	68,5	100,0	9,7	10,3	10,1
Goro	7	58	65	10,8	89,2	100,0	0,2	0,7	0,5
Lagosanto	61	160	221	27,6	72,4	100,0	1,5	2,0	1,8
Massa Fiscaglia	37	74	111	33,3	66,7	100,0	0,9	0,9	0,9
Mesola	63	144	207	30,4	69,6	100,0	1,6	1,8	1,7
Migliarino	41	63	104	39,4	60,6	100,0	1,0	0,8	0,9
Migliaro	24	62	86	27,9	72,1	100,0	0,6	0,8	0,7
Ostellato	49	146	195	25,1	74,9	100,0	1,2	1,8	1,6
Totale	830	1.903	2.733	30,4	69,6	100,0	20,9	23,4	22,6
	Alto Ferrarese								
Bondeno	140	363	503	27,8	72,2	100,0	3,5	4,5	4,2
Cento	300	734	1.034	29,0	71,0	100,0	7,5	9,0	8,5
Mirabello	27	77	104	26,0	74,0	100,0	0,7	0,9	0,9
Sant'Agostino	56	136	192	29,2	70,8	100,0	1,4	1,7	1,6
Totale	523	1.310	1.833	28,5	71,5	100,0	13,2	16,1	15,1
Altri Comuni	192	289	481	39,9	60,1	100,0	4,8	3,6	4,0
Totale provinciale	3.976	8.136	12.112	32,8	67,2	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: Provincia di Ferrara - Servizio Politiche del Lavoro.

TAV. 2.3 bis - ISCRITTI NEL SETTORE AGRICOLO PER SESSO E CENTRO PER
 (valori assoluti e composizioni percentuali)
Al 31 dicembre 2003

	Centro per l'Impiego					
	Maschi	Femmine	TOTALE	Maschi	Femmine	TOTALE
Ferrara						
Comune	Valori assoluti			Composizioni % sul totale		
Ferrara	1.241	1.196	2.437	25,6	17,8	21,1
Masi Torello	83	54	137	1,7	0,8	1,2
Poggio Renatico	111	191	302	2,3	2,8	2,6
Vigarano Mainarda	169	132	301	3,5	2,0	2,6
Totale	1.604	1.573	3.177	33,1	23,4	27,5
Medio Ferrarese						
Argenta	469	585	1.054	9,7	8,7	9,1
Berra	91	162	253	1,9	2,4	2,2
Copparo	231	494	725	4,8	7,4	6,3
Formignana	52	90	142	1,1	1,3	1,2
Jolanda di Savoia	96	135	231	2,0	2,0	2,0
Portomaggiore	245	312	557	5,1	4,6	4,8
Ro Ferrarese	49	72	121	1,0	1,1	1,0
Tresigallo	161	256	417	3,3	3,8	3,6
Voghiera	73	141	214	1,5	2,1	1,9
Totale	1.467	2.247	3.714	30,3	33,4	32,1
Basso Ferrarese						
Codigoro	341	540	881	7,0	8,0	7,6
Comacchio	155	293	448	3,2	4,4	3,9
Goro	27	47	74	0,6	0,7	0,6
Lagosanto	122	188	310	2,5	2,8	2,7
Massa Fiscaglia	81	125	206	1,7	1,9	1,8
Mesola	122	236	358	2,5	3,5	3,1
Migliarino	128	188	316	2,6	2,8	2,7
Migliaro	61	141	202	1,3	2,1	1,7
Ostellato	237	347	584	4,9	5,2	5,0
Totale	1.274	2.105	3.379	26,3	31,3	29,2
Alto Ferrarese						
Bondeno	219	331	550	4,5	4,9	4,8
Cento	166	293	459	3,4	4,4	4,0
Mirabello	44	61	105	0,9	0,9	0,9
Sant'Agostino	72	109	181	1,5	1,6	1,6
Totale	501	794	1.295	10,3	11,8	11,2
Totale provinciale	4.846	6.719	11.565	100,0	100,0	100,0

Fonte: Provincia di Ferrara - Servizio Politiche del Lavoro.

TAB. 2.4 - LAVORATORI AVVIATI E LICENZIATI DA AZIENDE LOCALI EXTRAGRICOLE

AVVIATI (1)				LICENZIATI (2)			
PERIODI	ATTIVITA' EXTRAGRICOLE			PERIODI	ATTIVITA' EXTRAGRICOLE		
	Maschi	Femmine	Totale		Maschi	Femmine	Totale
Anno 1997	10.789	12.595	23.384	Anno 1997	7.954	9.550	17.504
Anno 1998	11.985	13.435	25.420	Anno 1998	9.770	11.313	21.083
Anno 1999	12.039	15.353	27.392	Anno 1999	11.508	14.052	25.560
Anno 2000	13.409	15.656	29.065	Anno 2000	13.720	16.137	29.857
Anno 2001	14.106	16.646	30.752	Anno 2001	13.692	16.175	29.867
Anno 2002	13.593	16.404	29.997	Anno 2002	13.288	16.175	29.463
<u>ANNO 2003</u>				<u>ANNO 2003</u>			
Gennaio	1.141	1.316	2.457	Gennaio	783	866	1.649
Febbraio	977	1.128	2.105	Febbraio	744	911	1.655
Marzo	1.126	1.457	2.583	Marzo	1.080	1.227	2.307
Aprile	1.124	1.482	2.606	Aprile	979	1.097	2.076
Maggio	1.254	1.606	2.860	Maggio	968	1.144	2.112
Giugno	1.585	2.119	3.704	Giugno	1.250	1.815	3.065
Luglio	1.501	1.696	3.197	Luglio	1.296	1.427	2.723
Agosto	1.068	1.107	2.175	Agosto	1.481	1.724	3.205
Settembre	1.256	1.711	2.967	Settembre	2.020	2.356	4.376
Ottobre	1.255	1.500	2.755	Ottobre	1.326	1.490	2.816
Novembre	1.073	1.385	2.458	Novembre	863	1.183	2.046
Dicembre	669	1.086	1.755	Dicembre	1.599	1.764	3.363
TOTALE	14.029	17.593	31.622	TOTALE	14.389	17.004	31.393
<u>Variaz%</u>				<u>Variaz%</u>			
'98/'97	+ 11,1	+ 6,7	+ 8,7	'98/'97	+ 22,8	+ 18,5	+ 20,4
'99/'98	+ 0,5	+ 14,3	+ 7,8	'99/'98	+ 17,8	+ 24,2	+ 21,2
'00/'99	+ 11,4	+ 2,0	+ 6,1	'00/'99	+ 19,2	+ 14,8	+ 16,8
'01/'00	+ 5,2	+ 6,3	+ 5,8	'01/'00	- 0,2	+ 0,2	+ 0,0
'02/'01	- 3,6	- 1,5	- 2,5	'02/'01	- 3,0	+ 0,0	- 1,4
'03/'02	+ 3,2	+ 7,2	+ 5,4	'03/'02	+ 8,3	+ 5,1	+ 6,6

(1) I dati riflettono il numero dei casi di instaurazione di un rapporto di lavoro, ovvero il numero degli avviamenti avvenuti nel mese (una stessa persona può essere avviata al lavoro più volte nel corso di un determinato periodo).

(2) I dati riflettono il numero dei casi di cessazione di un rapporto di lavoro, basato sulle comunicazioni effettuate dalle aziende (per una stessa persona assunta più volte nel corso dell'anno, si registrano altrettante comunicazioni di licenziamento).

Fonte: Provincia di Ferrara - Settore Politiche del Lavoro.

TAV. 2.5 - Persone in cerca di occupazione per età, titolo di studio, cittadinanza, anzianità di iscrizione e sesso. Provincia di Ferrara
 (valori assoluti e composizioni percentuali)
Al 31 dicembre 2003

	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
	Valori assoluti			Composizioni % per sesso			Composizioni % sul totale provinciale		
<u>Età</u>									
<= 18	144	121	265	54,3	45,7	100,0	3,6	1,5	2,2
19-24	825	1.275	2.100	39,3	60,7	100,0	20,7	15,7	17,3
25-32	941	1.956	2.897	32,5	67,5	100,0	23,7	24,0	23,9
33-39	672	1.827	2.499	26,9	73,1	100,0	16,9	22,5	20,6
>=40	1.394	2.957	4.351	32,0	68,0	100,0	35,1	36,3	35,9
Totale	3.976	8.136	12.112	32,8	67,2	100,0	100,0	100,0	100,0
<u>Titolo di studio</u>									
Nessun titolo	157	263	420	37,4	62,6	100,0	3,9	3,2	3,5
Licenza Elementare	435	877	1.312	33,2	66,8	100,0	10,9	10,8	10,8
Licenza Media	1.526	3.174	4.700	32,5	67,5	100,0	38,4	39,0	38,8
Attestato di qualifica	48	2	50	96,0	4,0	100,0	1,2	0,0	0,4
Diploma di qualifica	79	323	402	19,7	80,3	100,0	2,0	4,0	3,3
Diploma	1.123	2.270	3.393	33,1	66,9	100,0	28,2	27,9	28,0
Attestato post-diploma	21	51	72	29,2	70,8	100,0	0,5	0,6	0,6
Laurea	296	674	970	30,5	69,5	100,0	7,4	8,3	8,0
Non presente	291	502	793	36,7	63,3	100,0	7,3	6,2	6,5
Totale	3.976	8.136	12.112	32,8	67,2	100,0	100,0	100,0	100,0
<u>Cittadinanza</u>									
Comunitari	10	28	38	26,3	73,7	100,0	0,3	0,3	0,3
Extra-comunitari	342	575	917	37,3	62,7	100,0	8,6	7,1	7,6
Italiani	3.624	7.533	11.157	32,5	67,5	100,0	91,1	92,6	92,1
Totale	3.976	8.136	12.112	32,8	67,2	100,0	100,0	100,0	100,0
<u>Anzianità di iscrizione</u>									
Fino a 6 mesi	1.398	2.369	3.767	37,1	62,9	100,0	35,2	29,1	31,1
6 - 12 mesi	851	1.512	2.363	36,0	64,0	100,0	21,4	18,6	19,5
13 - 18 mesi	460	939	1.399	32,9	67,1	100,0	11,6	11,5	11,6
19 - 24 mesi	218	410	628	34,7	65,3	100,0	5,5	5,0	5,2
oltre 24 mesi	1.049	2.906	3.955	26,5	73,5	100,0	26,4	35,7	32,7
Totale	3.976	8.136	12.112	32,8	67,2	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: Provincia di Ferrara - Servizio Politiche del Lavoro.

TAB. 2.6 - POPOLAZIONE PRESENTE DI 15 ANNI E OLTRE PER CONDIZIONE LAVORATIVA E SESSO

Medie anni 1999-2003

(Dati in migliaia di unità)

CONDIZIONE	1999			2000			2001			2002			2003		
	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale
FORZE DI LAVORO - TASSO DI ATTIVITA'	89	70	159	91	68	159	92	66	158	93	68	161	93	73	166
Occupati	84	62	146	87	61	149	87	60	147	90	60	151	91	68	160
Persone in cerca di occupazione (1)	5	8	13	4	6	10	5	6	11	3	7	10	2	5	6
NON FORZE DI LAVORO (B)	58	98	156	55	97	152	55	96	152	57	94	151	55	90	145
In età lavorativa (15-64 anni)	30	53	83	25	49	74	23	46	69	24	47	71	24	43	67
- In cerca di occupazione (2)	...	1	2	1	1	2	0	2	2	1	2	2	1	1	2
- Disposte a lavorare a particolari condizioni (3)	3	6	9	2	5	7	1	4	5	1	3	4	1	3	4
- Non aventi possibilità o interesse a lavorare (3)	27	46	72	22	43	66	22	41	62	22	42	64	22	39	61
In età non lavorativa (65 anni e oltre)	29	45	74	31	48	78	32	50	83	33	47	80	31	47	78
TOTALE POPOLAZIONE con oltre 15 anni	148	168	315	147	165	311	147	162	310	150	162	311	148	163	311
(A)+(B)															

(1) Comprende "disoccupati", "persone in cerca di prima occupazione" e "altre persone in cerca di lavoro".

(2) Riguarda le cosiddette "forze di lavoro potenziali", vale a dire le persone in cerca di occupazione che hanno però effettuato l'ultima azione di ricerca tra i sei mesi fino ai due anni orsono, attraverso l'iscrizione al collocamento e la partecipazione a concorsi pubblici (ricerca non attiva). In precedenza tale aggregato era incluso tra le forze di lavoro.

(3) Con la rilevazione di aprile 2002, la disponibilità viene rilevata solo se sussiste il desiderio di lavorare.

NOTA - I dati riportati nelle tavole sono stati revisionati dall'Istat nel 1999. Pertanto, non sono confrontabili con quelli pubblicati sulle "Informazioni Statistiche ed Economiche della provincia di Ferrara" degli anni precedenti.

N.B. Le somme delle voci più disaggregate possono non essere uguali agli aggregati superiori a causa dell'arrotondamento alle migliaia.

Fonte: Istat, settore Lavoro, Forze di lavoro, Medie annuali.

Segue TAB. 2.6 - POPOLAZIONE PRESENTE DI 15 ANNI E OLTRE PER CONDIZIONE LAVORATIVA E SESSO

Medie anni 1999-2003

Composizione percentuale rispetto alla popolazione di 15 anni e oltre

CONDIZIONE	1999			2000			2001			2002			2003		
	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale
FORZE DI LAVORO - TASSO DI ATTIVITA'	60,1	41,7	50,5	61,9	41,2	51,1	62,6	40,7	51,0	62,0	42,0	51,8	62,8	44,8	53,4
Occupati - Tasso di occupazione	57,1	36,8	46,3	59,7	37,3	47,8	59,1	36,7	47,4	60,3	37,3	48,3	61,5	41,7	51,4
Persone in cerca di occupazione (1)	3,4	4,8	4,1	2,7	3,6	3,2	3,4	3,7	3,5	2,0	4,3	3,2	1,4	3,1	1,9
NON FORZE DI LAVORO	39,2	58,3	49,5	37,4	58,8	48,9	37,4	59,3	49,0	38,0	58,0	48,6	37,2	55,2	46,6
In età lavorativa (15-64 anni)	20,3	31,5	26,3	17,0	29,7	23,8	15,6	28,4	22,3	16,0	29,0	22,8	16,2	26,4	21,5
- In cerca di occupazione (2)	..	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	0,0	1,2	0,6	0,7	1,2	0,6	0,7	0,6	0,6
- Disposte a lavorare a particolari condizioni (3)	2,0	3,6	2,9	1,4	3,0	2,3	0,7	2,5	1,6	0,7	1,9	1,3	0,7	1,8	1,3
- Non aventi possibilità o interesse a lavorare (3)	18,2	27,4	22,9	15,0	26,1	21,2	15,0	25,3	20,0	14,7	25,9	20,6	14,9	23,9	19,6
In età non lavorativa (65 anni e oltre)	19,6	26,8	23,5	21,1	29,1	25,1	21,8	30,9	26,8	22,0	29,0	25,7	20,9	28,8	25,1
Tasso di disoccupazione (4)	5,7	11,7	8,3	4,2	9,4	6,4	5,4	9,4	7,1	3,0	11,0	6,4	2,0	6,2	3,9

NOTA - I dati riportati nelle tavole sono stati revisionati dall'Istat nel 1999. Pertanto, non sono confrontabili con quelli pubblicati sulle "Informazioni Statistiche ed Economiche della provincia di Ferrara" degli anni precedenti.

(1) (2) e (3) vedi note tabella precedente.

(4) Persone in cerca di occupazione / Forze lavoro x 100.

I tassi di occupazione e di disoccupazione sono stati calcolati dall'Istat sui valori non arrotondati alle migliaia. I restanti rapporti sono invece stati calcolati dall'Ufficio di Statistica sui dati arrotondati alle migliaia pubblicati dall'Istat.

Fonte: Istat, settore Lavoro, Forze di lavoro, Medie annuali.

TAB. 2.7 - OCCUPATI PER POSIZIONE NELLA PROFESSIONE, SETTORE DI ATTIVITA' ECONOMICA E SESSO

Medie anni 1999-2003

(Dati in migliaia di unità)

SETTORI - POSIZIONI	1999			2000			2001			2002			2003		
	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale
Agricoltura	8	5	12	9	5	14	9	5	14	8	5	12	9	5	14
- indipendenti	4	2	5	7	1	8	5	2	7	4	2	5	5	2	7
- dipendenti	4	3	7	2	4	6	4	3	7	4	3	7	4	3	7
Industria	35	13	47	40	13	53	37	13	50	37	13	49	38	16	55
- indipendenti	7	3	9	8	2	10	9	3	11	9	2	10	8	2	10
- dipendenti	28	10	38	32	11	43	28	10	39	28	11	39	30	14	44
<i>di cui: Trasformazione industriale</i>	25	12	38	29	12	42	27	12	39	23	11	35	25	15	40
- indipendenti	3	3	7	3	2	5	5	2	7	2	1	5	4	2	6
- dipendenti	22	9	31	26	10	36	22	10	32	21	10	30	21	13	34
Costruzioni	8	0	9	10	0	10	9	0	10	12	1	13	12	1	13
- indipendenti	3	0	3	4	0	4	3	0	4	5	0	6	5	0	5
- dipendenti	5	0	6	6	0	6	6	0	6	7	1	7	7	1	8
Altre attività	42	44	86	39	43	82	41	42	83	46	43	89	44	47	91
- indipendenti	17	10	27	16	9	25	17	9	26	17	10	28	17	11	28
- dipendenti	25	34	59	23	34	57	24	33	57	29	33	61	27	36	63
<i>di cui: Commercio</i>	14	9	22	14	10	24	15	11	25	16	12	28	17	14	32
- indipendenti	8	4	12	8	4	12	9	5	13	9	5	13	9	5	14
- dipendenti	6	5	11	6	6	12	6	6	12	7	7	15	8	9	17
TOTALE	84	62	146	87	61	149	87	60	147	90	60	151	91	68	160
- indipendenti	27	15	43	29	13	42	31	14	45	29	13	44	30	14	46
- dipendenti	57	47	104	58	48	106	56	46	102	61	47	107	61	54	114

NOTA - I dati riportati nelle tavole sono stati revisionati dall'Istat nel 1999. Pertanto, non sono confrontabili con quelli pubblicati sulle "Informazioni Statistiche ed Economiche della provincia di Ferrara" degli anni precedenti.

Gli indipendenti sono ottenuti per differenza

N.B. Le somme delle voci più disaggregate possono non essere uguali agli aggregati superiori a causa dell'arrotondamento alle migliaia.

Fonte: Istat, settore Lavoro, Forze di lavoro, Medie annuali.

Segue TAB. 2.7 - OCCUPATI PER POSIZIONE NELLA PROFESSIONE, SETTORE DI ATTIVITA' ECONOMICA E SESSO

Medie anni 1999 - 2003 *Composizione percentuale*

SETTORI - POSIZIONI	1999			2000			2001			2002			2003		
	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale
Agricoltura	9,5	8,1	8,2	10,3	8,2	9,4	10,3	8,3	9,5	8,9	8,3	7,9	9,9	7,4	8,8
- indipendenti	50,0	40,0	41,7	77,8	20,0	57,1	55,6	40,0	50,0	50,0	40,0	41,7	55,6	40,0	50,0
- dipendenti	50,0	60,0	58,3	22,2	80,0	42,9	44,4	60,0	50,0	50,0	60,0	58,3	44,4	60,0	50,0
Industria	41,7	21,0	32,2	46,0	21,3	35,6	42,5	21,7	34,0	41,1	21,7	32,5	41,8	23,5	34,4
- indipendenti	20,0	23,1	19,1	20,0	15,4	18,9	24,3	23,1	22,0	24,3	15,4	20,4	21,1	12,5	18,2
- dipendenti	80,0	76,9	80,9	80,0	84,6	81,1	75,7	76,9	78,0	75,7	84,6	79,6	78,9	87,5	80,0
<i>di cui: Trasformazione industriale</i>	29,8	19,4	26,0	33,3	19,7	28,2	31,0	20,0	26,5	25,6	18,3	23,2	27,5	22,1	25,0
- indipendenti	12,0	25,0	18,4	10,3	16,7	11,9	18,5	16,7	17,9	8,7	9,1	14,3	16,0	13,3	15,0
- dipendenti	88,0	75,0	81,6	89,7	83,3	85,7	81,5	83,3	82,1	91,3	90,9	85,7	84,0	86,7	85,0
Costruzioni	9,5	-	6,2	11,5	-	6,7	10,3	-	6,8	13,3	100,0	8,6	13,2	50,0	8,1
- indipendenti	37,5	-	33,3	40,0	-	40,0	33,3	-	40,0	41,7	0,0	46,2	41,7	0,0	38,5
- dipendenti	62,5	-	66,7	60,0	-	60,0	66,7	-	60,0	58,3	100,0	53,8	58,3	100,0	61,5
Altre attività	50,0	71,0	58,9	44,8	70,5	55,0	47,1	70,0	56,5	51,1	71,7	58,9	48,4	69,1	56,9
- indipendenti	40,5	22,7	31,4	41,0	20,9	30,5	41,5	21,4	31,3	37,0	23,3	31,5	38,6	23,4	30,8
- dipendenti	59,5	77,3	68,6	59,0	79,1	69,5	58,5	78,6	68,7	63,0	76,7	68,5	61,4	76,6	69,2
<i>di cui: Commercio</i>	16,7	14,5	15,1	16,1	16,4	16,1	17,2	18,3	17,0	17,8	20,0	18,5	18,7	20,6	20,0
- indipendenti	57,1	44,4	54,5	57,1	40,0	50,0	60,0	45,5	52,0	56,3	41,7	46,4	52,9	35,7	43,8
- dipendenti	42,9	55,6	50,0	42,9	60,0	50,0	40,0	54,5	48,0	43,8	58,3	53,6	47,1	64,3	53,1
TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
- indipendenti	32,1	24,2	29,5	33,3	21,3	28,2	35,6	23,3	30,6	32,2	21,7	29,1	33,0	20,6	28,8
- dipendenti	67,9	75,8	71,2	66,7	78,7	71,1	64,4	76,7	69,4	67,8	78,3	70,9	67,0	79,4	71,3

NOTA - I dati riportati nelle tavole sono stati revisionati dall'Istat nel 1999. Pertanto, non sono confrontabili con quelli pubblicati sulle "Informazioni Statistiche ed Economiche della provincia di Ferrara" degli anni precedenti.

Fonte: Istat, settore Lavoro, Forze di lavoro, Medie annuali.

TAB. 2.8 - TASSI DI OCCUPAZIONE E DI DISOCCUPAZIONE PER SESSO, CLASSE DI ETA' E PROVINCIA
Media 2003

CONDIZIONE	15-24			25-29			30-64			15-64			TOTALE		
	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale
Tasso di occupazione (1)															
Emilia-Romagna	43,0	36,9	40,0	85,9	76,7	81,3	80,7	61,9	71,3	76,2	60,2	68,3	61,5	43,9	52,4
Piacenza	38,8	29,3	34,4	83,2	78,2	80,6	77,7	56,1	66,9	72,7	55,2	64,0	58,5	40,0	49,0
Parma	51,2	32,4	42,2	83,4	77,5	80,2	80,4	63,2	71,9	77,0	61,4	69,2	62,3	44,8	53,2
Reggio Emilia	42,0	39,9	40,9	89,8	77,6	84,4	81,9	66,9	74,5	77,4	64,0	70,8	63,8	47,4	55,4
Modena	42,4	44,4	43,5	91,7	75,8	83,7	82,2	62,8	72,7	78,1	61,5	69,9	62,4	45,6	53,8
Bologna	38,1	33,3	35,9	77,6	79,3	78,4	79,6	64,3	71,9	73,7	62,1	67,9	59,2	44,2	51,3
Ferrara	44,8	39,8	42,3	93,3	72,1	82,2	80,1	59,1	69,7	77,3	58,4	67,9	61,5	42,0	51,3
Ravenna	50,7	38,8	44,7	89,6	78,8	84,5	79,9	59,1	69,4	77,2	58,4	67,8	63,0	43,0	52,6
Forlì-Cesena	44,4	32,8	38,4	89,7	81,8	85,7	82,8	64,6	73,7	78,1	61,7	69,9	62,8	45,7	53,9
Rimini	42,7	35,5	39,2	78,8	66,3	72,9	80,6	51,1	66,0	74,9	51,0	63,2	60,7	37,7	48,9
Tasso di disoccupazione (2)															
Emilia-Romagna	6,7	11,2	8,8	4,7	8,0	6,2	1,3	3,5	2,2	2,0	4,5	3,1	1,9	4,5	3,1
Piacenza	5,5	8,3	6,6	4,2	6,7	5,4	1,2	2,8	1,8	1,8	3,7	2,6	1,7	3,6	2,5
Parma	6,1	20,7	12,0	3,4	8,8	6,0	1,6	3,5	2,4	1,9	4,7	3,2	1,9	4,6	3,1
Reggio Emilia	7,6	8,3	7,9	5,1	8,2	6,5	1,1	1,9	1,4	2,0	3,3	2,6	2,0	3,5	2,6
Modena	6,5	8,6	7,6	5,1	6,9	6,0	0,9	4,3	2,4	1,8	5,0	3,2	1,7	4,9	3,1
Bologna	6,7	9,1	7,7	4,5	6,0	5,2	1,1	2,3	1,6	1,7	3,1	2,3	1,6	3,1	2,3
Ferrara	5,3	10,4	7,8	2,3	7,8	4,9	2,1	5,7	3,6	2,1	6,2	3,9	2,0	6,2	3,9
Ravenna	10,2	13,8	11,8	6,6	10,8	8,5	1,1	6,0	3,3	2,4	7,2	4,5	2,3	7,1	4,4
Forlì-Cesena	5,6	17,1	11,0	4,8	10,4	7,5	0,9	3,0	1,9	1,8	4,8	3,2	1,7	4,7	3,1
Rimini	5,9	8,8	7,2	5,9	8,2	6,9	2,2	3,0	2,5	3,1	4,5	3,6	3,1	4,4	3,7

(1) TOTALE: persone occupate / popolazione di 15 anni e oltre. PER LA CLASSE DI ETA' i-esima: occupati nella i-esima classe di età / popolazione nella i-esima classe di età x 100

(2) TOTALE: Persone in cerca di occupazione / Forze lavoro x 100. PER LA CLASSE DI ETA' i-esima: disoccupati nella i-esima classe di età / forze lavoro nella i-esima classe di età x 100

I tassi di occupazione e di disoccupazione sono stati calcolati dall'Istat sui valori non arrotondati alle migliaia.

Fonte: Istat, settore Lavoro, Forze di lavoro, Medie annuali.

TAB. 2.9 - TASSI DI OCCUPAZIONE E DI DISOCCUPAZIONE PER SESSO, CLASSE DI ETA' E PROVINCIA

Media 2002

CONDIZIONE	15-24			25-29			30-64			15-64			TOTALE		
	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale	Maschi	Femm.	Totale
Tasso di occupazione (1)															
Emilia-Romagna	43,6	35,9	39,8	84,4	75,8	80,2	80,2	60,5	70,3	75,7	58,9	67,4	61,0	42,9	51,6
Piacenza	42,3	31,9	37,0	84,2	73,1	78,8	78,6	53,3	66,2	74,6	52,4	63,7	60,1	37,0	48,2
Parma	32,6	35,4	34,0	70,3	72,2	71,3	79,7	58,8	69,4	73,2	57,2	65,2	57,7	40,1	48,5
Reggio Emilia	46,9	39,8	43,3	92,6	82,0	87,4	81,4	62,8	72,5	78,3	62,0	70,4	65,4	46,2	55,5
Modena	48,2	44,3	46,3	88,7	78,5	83,9	80,1	63,2	71,7	76,7	62,2	69,5	63,0	46,6	54,6
Bologna	38,0	29,4	33,9	84,8	78,5	81,7	78,7	63,4	70,9	74,0	60,9	67,4	58,3	43,1	50,4
Ferrara	49,8	28,0	39,6	90,2	61,9	76,5	80,2	55,0	67,6	76,8	52,2	64,6	60,3	37,3	48,3
Ravenna	51,3	42,6	46,8	82,8	79,0	80,7	81,8	63,4	72,6	77,9	62,3	70,0	62,5	44,6	53,0
Forlì-Cesena	44,6	38,2	41,1	81,7	80,8	81,3	82,2	60,8	71,4	77,5	59,9	68,6	61,2	45,2	53,0
Rimini	41,3	29,7	36,3	74,5	64,1	69,3	80,7	52,7	66,6	73,2	51,1	62,4	62,4	39,8	50,8
Tasso di disoccupazione (2)															
Emilia-Romagna	7,7	10,6	9,0	6,0	7,9	6,8	1,4	3,5	2,3	2,3	4,5	3,3	2,3	4,6	3,3
Piacenza	3,0	19,6	11,0	2,6	12,5	7,2	1,7	5,8	3,3	1,8	7,4	4,1	1,8	7,3	4,1
Parma	19,1	11,0	15,0	11,8	5,0	8,3	0,7	2,5	1,5	2,5	3,1	2,7	2,4	3,0	2,7
Reggio Emilia	4,2	5,7	4,9	2,8	6,8	4,7	1,0	1,6	1,2	1,4	3,1	2,2	1,5	3,2	2,2
Modena	4,7	2,1	3,5	4,0	3,6	3,8	1,2	2,6	1,9	1,9	2,9	2,3	1,8	2,9	2,3
Bologna	7,7	10,0	8,7	5,4	6,6	6,0	1,5	2,7	2,0	2,2	3,5	2,8	2,2	3,6	2,8
Ferrara	11,6	32,4	19,7	7,3	23,1	13,8	1,9	7,9	4,4	3,1	11,2	6,5	3,0	11,0	6,4
Ravenna	8,0	10,6	9,2	8,3	9,3	8,8	1,0	4,6	2,6	2,4	5,7	3,9	2,4	5,8	3,9
Forlì-Cesena	5,4	10,2	7,9	6,9	7,4	7,2	1,4	4,0	2,5	2,6	4,8	3,6	2,5	4,9	3,6
Rimini	9,2	9,5	9,3	9,1	5,4	7,6	2,7	3,9	3,2	4,3	4,3	4,3	4,2	4,4	4,3

(1) TOTALE: persone occupate / popolazione di 15 anni e oltre. PER LA CLASSE DI ETA' i-esima: occupati nella i-esima classe di età / popolazione nella i-esima classe di età x 100

(2) TOTALE: Persone in cerca di occupazione / Forze lavoro x 100. PER LA CLASSE DI ETA' i-esima: disoccupati nella i-esima classe di età / forze lavoro nella i-esima classe di età x 100

I tassi di occupazione e di disoccupazione sono stati calcolati dall'Istat sui valori non arrotondati alle migliaia.

Fonte: Istat, settore Lavoro, Forze di lavoro, Medie annuali.

TAB. 2.10 - TASSI DI OCCUPAZIONE E DI DISOCCUPAZIONE PER SESSO E CLASSE DI ETÀ'

Media anni 1999 - 2003

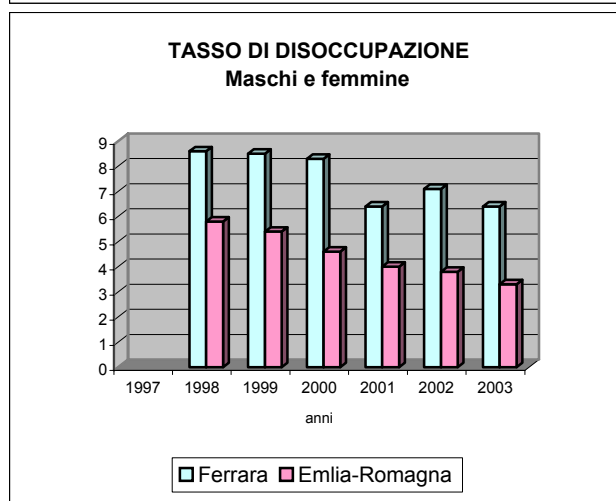
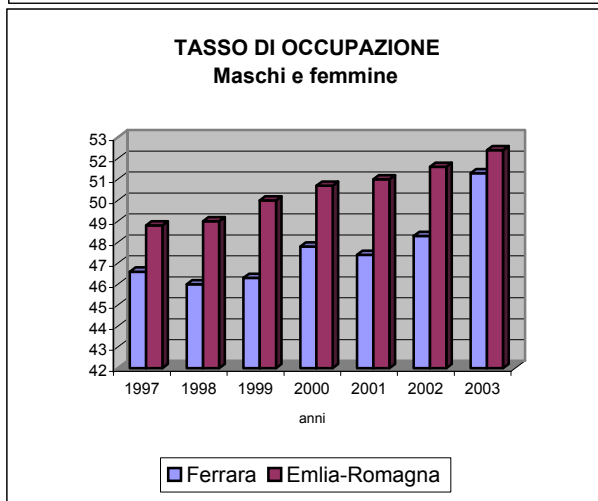
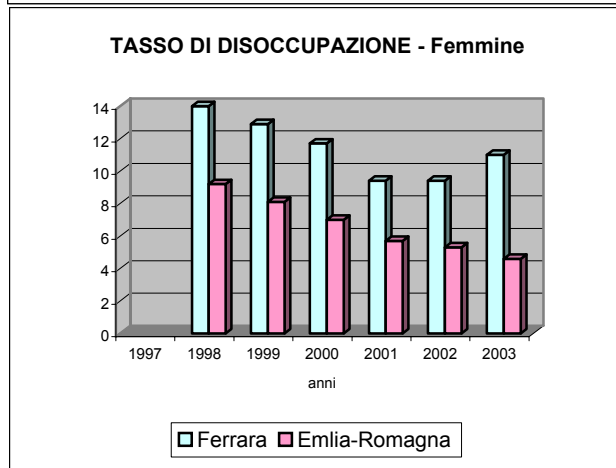
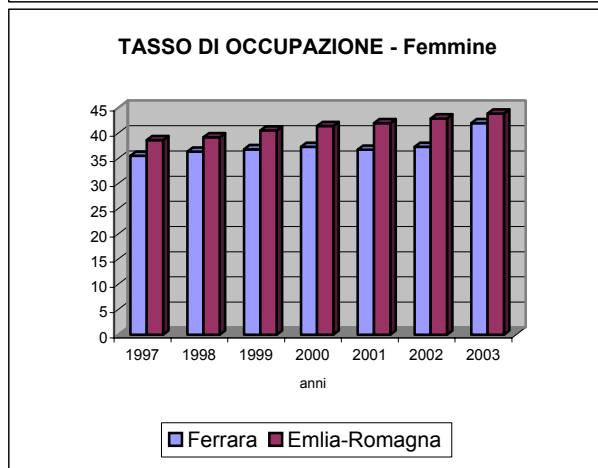
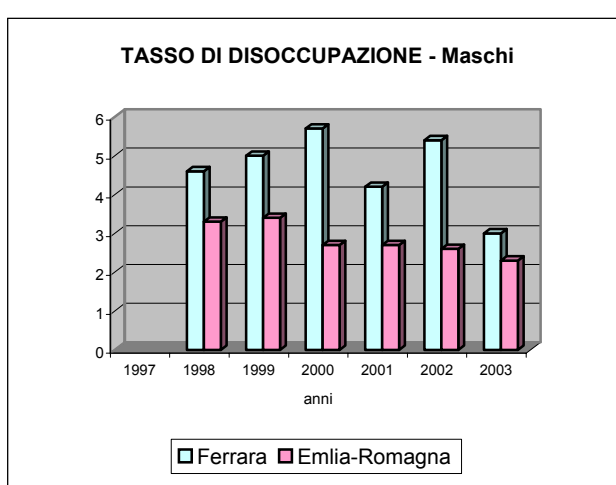
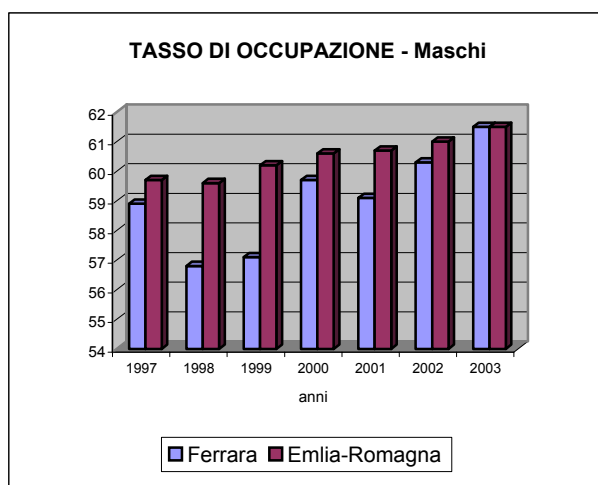
(Dati percentuali)

Tassi per classi di età	1999			2000			2001			2002			2003		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
FERRARA															
<u>TASSO DI OCCUPAZIONE</u>															
15 - 24	36,2	33,1	34,7	49,8	33,9	41,4	54,2	34,0	44,3	49,8	28,0	39,6	44,8	39,8	42,3
25 - 29	83,0	62,9	72,8	83,9	75,0	79,4	85,8	67,0	76,4	90,2	61,9	76,5	93,3	72,1	82,2
30 - 64	76,3	51,6	63,7	77,9	52,1	65,0	77,7	53,9	65,9	80,2	55,0	67,6	80,1	59,1	69,7
15 - 64	70,7	49,9	60,2	75,1	52,0	63,5	75,4	52,7	64,2	76,8	52,2	64,6	77,3	58,4	67,9
Totale	57,1	36,8	46,3	59,7	37,3	47,8	59,1	36,7	47,4	60,3	37,3	48,3	61,5	42,0	51,3
<u>TASSO DI DISOCCUPAZIONE</u>															
15 - 24	22,9	27,2	25,0	14,6	21,5	17,7	19,6	24,9	21,7	11,6	32,4	19,7	5,3	10,4	7,8
25 - 29	14,2	24,4	19,2	11,0	15,9	13,3	12,2	17,3	14,4	7,3	23,1	13,8	2,3	7,8	4,9
30 - 64	3,3	7,3	5,0	2,4	7,3	4,4	3,6	7,4	5,2	1,9	7,9	4,4	2,1	5,7	3,6
15 - 64	5,6	11,8	8,3	4,2	9,6	6,5	5,5	9,6	7,2	3,1	11,2	6,5	2,1	6,2	3,9
Totale	5,7	11,7	8,3	4,2	9,4	6,4	5,4	9,4	7,1	3,0	11,0	6,4	2,0	6,2	3,9
EMILIA-ROMAGNA															
<u>TASSO DI OCCUPAZIONE</u>															
15 - 24	43,5	36,1	39,9	44,4	38,4	41,5	45,1	36,4	40,8	43,6	35,9	39,8	43,0	36,9	40,0
25 - 29	81,2	69,1	75,2	83,6	74,0	78,8	84,0	75,0	79,5	84,4	75,8	80,2	85,9	76,7	81,3
30 - 64	79,2	56,5	67,9	79,3	57,5	68,4	79,5	58,6	69,0	80,2	60,5	70,3	80,7	61,9	71,3
15 - 64	74,1	54,9	64,5	74,8	56,7	65,8	75,3	57,4	66,4	75,7	58,9	67,4	76,2	60,2	68,3
Totale	60,2	40,5	50,0	60,6	41,4	50,7	60,7	42,0	51,0	61,0	42,9	51,6	61,5	43,9	52,4
<u>TASSO DI DISOCCUPAZIONE</u>															
15 - 24	9,5	16,0	12,5	10,5	13,9	12,1	8,4	12,8	10,4	7,7	10,6	9,0	6,7	11,2	8,8
25 - 29	6,8	13,3	9,8	7,5	10,6	8,9	6,2	9,7	7,8	6,0	7,9	6,8	4,7	8,0	6,2
30 - 64	1,7	4,9	3,0	1,4	4,2	2,6	1,8	4,0	2,7	1,4	3,5	2,3	1,3	3,5	2,2
15 - 64	2,8	7,0	4,6	2,8	5,8	4,1	2,7	5,4	3,9	2,3	4,5	3,3	2,0	4,5	3,1
Totale	2,7	7,0	4,6	2,7	5,7	4,0	2,6	5,3	3,8	2,3	4,6	3,3	1,9	4,5	3,1

Fonte: Istat, settore Lavoro, Forze di lavoro, Medie annuali.

TAB. 2.11 - TASSI DI OCCUPAZIONE E DI DISOCCUPAZIONE PER SESSO, serie storica 1997-2003

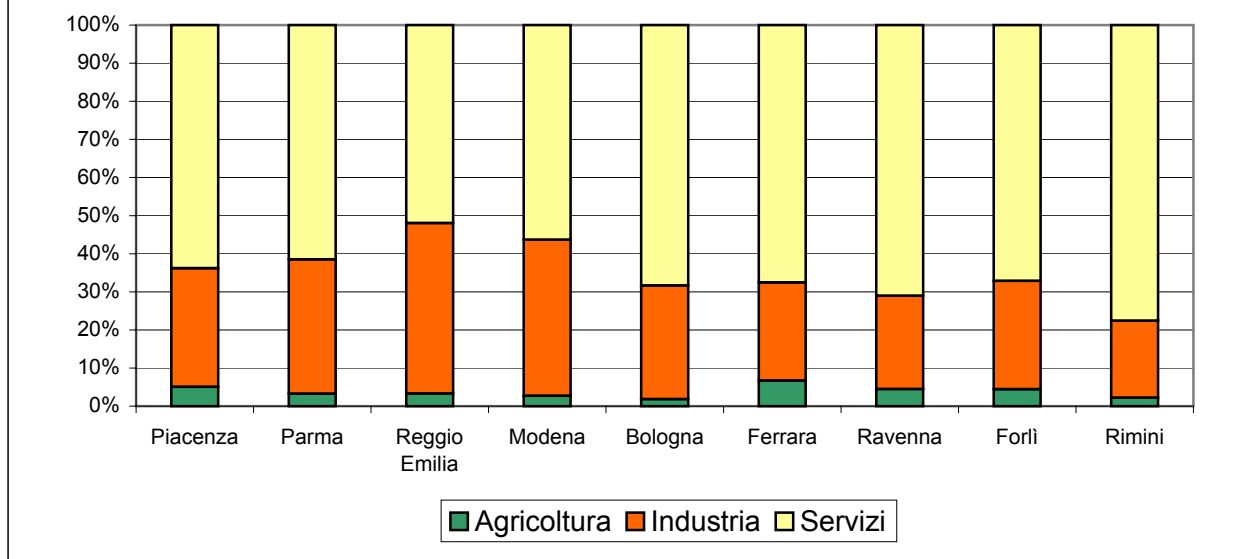
TASSI	FERRARA			EMILIA-ROMAGNA		
	M	F	MF	M	F	MF
<i>Tasso di occupazione</i>						
1997	58,9	35,5	46,6	59,7	38,6	48,8
1998	56,8	36,3	46,0	59,6	39,2	49,0
1999	57,1	36,8	46,3	60,2	40,5	50,0
2000	59,7	37,3	47,8	60,6	41,4	50,7
2001	59,1	36,7	47,4	60,7	42,0	51,0
2002	60,3	37,3	48,3	61,0	42,9	51,6
2003	61,5	42,0	51,3	61,5	43,9	52,4
<i>Tasso di disoccupazione</i>						
1997	4,6	14,0	8,6	3,3	9,2	5,8
1998	5,0	12,9	8,5	3,4	8,1	5,4
1999	5,7	11,7	8,3	2,7	7,0	4,6
2000	4,2	9,4	6,4	2,7	5,7	4,0
2001	5,4	9,4	7,1	2,6	5,3	3,8
2002	3,0	11,0	6,4	2,3	4,6	3,3
2003	2,0	6,2	3,9	1,9	4,5	3,1



**TAB. 2.12 - VALORE AGGIUNTO AL COSTO DEI FATTORI PER ATTIVITA' ECONOMICA
E PROVINCE DELL'EMILIA-ROMAGNA - ANNO 2002**
(Milioni di euro correnti)

Territorio	Agricoltura	Industria	Servizi	TOTALE
Piacenza	302,5	1.856,3	3.805,2	5.963,9
Parma	339,9	3.664,6	6.391,5	10.396,0
Reggio Emilia	384,2	5.166,7	6.005,9	11.556,8
Modena	486,4	7.264,0	9.999,2	17.749,6
Bologna	486,5	7.771,0	17.807,6	26.065,1
Ferrara	493,5	1.888,8	4.957,5	7.339,9
Ravenna	383,8	2.094,2	6.074,2	8.552,3
Forlì	399,3	2.540,9	5.999,7	8.940,0
Rimini	152,5	1.390,8	5.343,0	6.886,3
Emilia-Romagna	3428,6	33.637,4	66.383,9	103.449,9
Italia	30.796,9	321.200,0	824.806,0	1.176.803,0
Nord-Ovest	6.446,7	122.726,7	249.323,1	378.454,3
Nord-Est	7.857,7	84.075,9	173.152,7	265.215,6
Centro	4.371,5	56.087,6	187.695,3	248.239,9
Mezzogiorno	11.948,4	57.532,0	214.181,3	283.661,6

**Graf. 2.1 - Composizione percentuale del valore aggiunto
del 2002 per province dell'Emilia-Romagna**



**TAB. 2.13 - VALORE AGGIUNTO DELLA PROVINCIA DI FERRARA
AL COSTO DEI FATTORI PER ATTIVITA' ECONOMICA**
(Milioni di euro correnti)

Attività economica	1995		2002	
	Valore	%	Valore	%
Agricoltura, foreste e pesca	433,2	7,6	493,5	6,7
Industria in senso stretto	1.360,3	23,9	1.486,8	20,3
Costruzioni	214,5	3,8	402,1	5,5
Industria	1.574,8	27,7	1.888,8	25,7
Totale servizi	3.685,7	64,7	4.957,5	67,5
Totale economia	5.693,7	100,0	7.339,9	100,0
Servizi di intermediazione finanziaria misurati indirettamente SIFIM	195,0		270,5	
Valore aggiunto al netto dei SIFIM	5.498,7		7.069,4	
Valore aggiunto pro-capite	15.559,5		20.543,8	

Fonte: elaborazioni su dati Istituto G. Tagliacarne.

TAB. 2.14 - VALORE AGGIUNTO PROCAPITE PER PROVINCIA DELL'EMILIA-ROMAGNA

Valori espressi in euro

Province	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Piacenza	16.057,1	17.406,7	18.229,2	18.904,4	18.900,9	19.442,7	20.885,1	21.471,0
Parma	19.604,3	21.152,1	21.336,0	22.671,5	23.128,6	23.960,0	24.766,2	25.171,7
Reggio Emilia	19.668,9	20.401,2	21.285,4	21.976,7	22.273,0	23.340,8	24.039,6	24.178,7
Modena	20.705,2	22.124,7	22.579,4	23.343,7	23.945,7	25.494,6	25.970,0	26.640,0
Bologna	20.457,7	21.903,6	22.870,9	23.341,9	24.088,6	25.495,7	26.290,3	26.860,0
Ferrara	15.559,5	16.689,2	16.965,9	17.250,9	17.918,0	19.132,7	20.014,7	20.543,8
Ravenna	16.685,4	18.014,5	18.194,9	19.044,5	19.521,7	20.713,2	22.503,3	23.498,2
Forlì	17.140,0	18.628,1	18.886,0	19.778,9	20.395,3	21.418,2	22.307,7	23.776,2
Rimini	17.964,6	19.519,4	19.376,9	20.134,7	20.325,9	22.101,7	23.460,1	24.063,5

**TAB. 2.15 - POSTO OCCUPATO NELLA GRADUATORIA NAZIONALE DECRESCENTE
PER VALORE AGGIUNTO PROCAPITE PER PROVINCIA DELL'EMILIA-ROMAGNA**

Province	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Piacenza	39°	37°	32°	32°	37°	46°	36°	34°
Parma	7°	5°	5°	5°	5°	5°	5°	6°
Reggio Emilia	6°	7°	6°	6°	6°	6°	7°	9°
Modena	2°	3°	3°	3°	4°	4°	4°	4°
Bologna	4°	4°	2°	4°	2°	3°	3°	3°
Ferrara	44°	44°	48°	53°	49°	48°	48°	43°
Ravenna	31°	26°	34°	28°	27°	28°	21°	16°
Forlì	25°	21°	24°	20°	18°	18°	22°	14°
Rimini	17°	13°	18°	17°	20°	14°	10°	12°

**TAB. 2.16 - VARIAZIONI PERCENTUALI DEL VALORE AGGIUNTO PROCAPITE
PER PROVINCIA DELL'EMILIA-ROMAGNA**

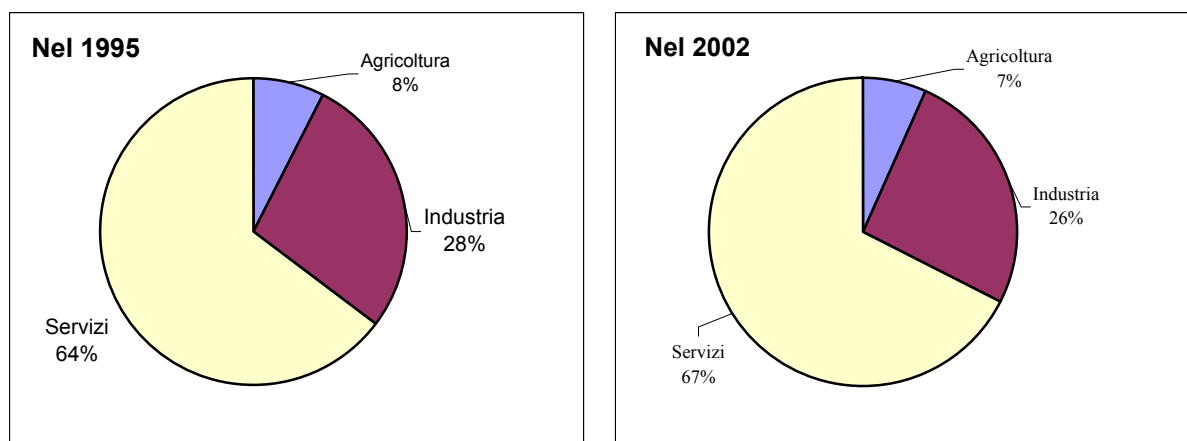
Province	Rispetto all'anno precedente							2002/1995
	1996/1995	1997/1996	1998/1997	1999/1998	2000/1999	2001/2000	2002/2001	
Piacenza	8,4	4,7	3,7	0,0	2,9	7,4	2,8	33,7
Parma	7,9	0,9	6,3	2,0	3,6	3,4	1,6	28,4
Reggio Emilia	3,7	4,3	3,2	1,3	4,8	3,0	0,6	22,9
Modena	6,9	2,1	3,4	2,6	6,5	1,9	2,6	28,7
Bologna	7,1	4,4	2,1	3,2	5,8	3,1	2,2	31,3
Ferrara	7,3	1,7	1,7	3,9	6,8	4,6	2,6	32,0
Ravenna	8,0	1,0	4,7	2,5	6,1	8,6	4,4	40,8
Forlì	8,7	1,4	4,7	3,1	5,0	4,2	6,6	38,7
Rimini	8,7	-0,7	3,9	0,9	8,7	6,1	2,6	33,9

Fonte: elaborazioni su dati Istituto G. Tagliacarne.

**TAB. 2.17 - SERIE STORICA DEL VALORE AGGIUNTO DELLA PROVINCIA DI FERRARA
AL COSTO DEI FATTORI PER ATTIVITA' ECONOMICA**
(milioni di euro correnti)

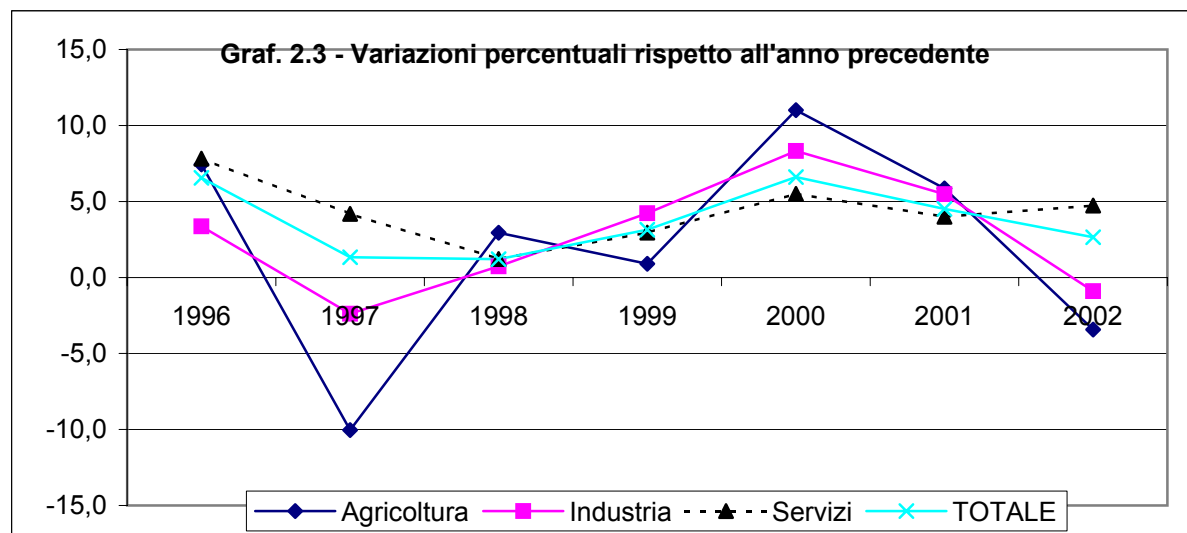
Anni	Agricoltura	Industria	Servizi	TOTALE
1995	433,2	1.574,8	3.685,7	5.693,7
1996	465,4	1.627,7	3.974,0	6.067,1
1997	418,6	1.588,8	4.140,3	6.147,7
1998	430,9	1.600,5	4.190,5	6.221,9
1999	434,8	1.668,1	4.314,3	6.417,2
2000	482,7	1.807,0	4.551,7	6.841,4
2001	511,0	1.906,0	4.733,4	7.150,4
2002	493,5	1.888,8	4.957,5	7.339,9

GRAF. 2.2 - Composizione percentuale del valore aggiunto della provincia di Ferrara



Segue TAB. 2.17 - VARIAZIONI PERCENTUALI RISPETTO ALL'ANNO PRECEDENTE

Anni	Agricoltura	Industria	Servizi	TOTALE
1995	-	-	-	-
1996	7,4	3,4	7,8	6,6
1997	-10,0	-2,4	4,2	1,3
1998	2,9	0,7	1,2	1,2
1999	0,9	4,2	3,0	3,1
2000	11,0	8,3	5,5	6,6
2001	5,9	5,5	4,0	4,5
2002	-3,4	-0,9	4,7	2,7



3. Agricoltura e Pesca

TAB. 3.1 - PRODUZIONI RACCOLTE, SUPERFICI INVESTITE E RESE UNITARIE DELLE PRINCIPALI COLTIVAZIONI AGRICOLE

COLTURE	ANNO 2000 (definitivi)			ANNO 2001 (provvisori)			ANNO 2002 (provvisori al 10/02/04)			ANNO 2003 (provvisori al 31/03/04)		
	PRODUZIONE TOTALE (q.li)	SUPERFICI IN PRODUZIONE (ha)	RESE UNITARIE (q.li per ha)	PRODUZIONE TOTALE (q.li)	SUPERFICI IN PRODUZIONE (ha)	RESE UNITARIE (q.li per ha)	PRODUZIONE TOTALE (q.li)	SUPERFICI IN PRODUZIONE (ha)	RESE UNITARIE (q.li per ha)	PRODUZIONE TOTALE (q.li)	SUPERFICI IN PRODUZIONE (ha)	RESE UNITARIE (q.li per ha)
CEREALI E RISO												
FRUMENTO TENERO	1.312.064	20.500	64,0	1.331.000	24.200	55,0	1.620.000	27.000	60,0	1.292.484	21.600	59,8
FRUMENTO DURO	478.000	8.500	56,2	286.000	5.500	52,0	499.800	10.200	49,0	337.857	6.500	52,0
GRANOTURCO IBRIDO	4.401.180	44.910	98,0	4.768.000	47.680	100,0	4.720.000	47.200	100,0	4.500.180	59.400	75,8
ORZO	39.200	700	56,0	45.360	810	56,0	48.720	870	56,0	18.810	570	33,0
SORGO	198.000	2.200	90,0	208.800	2.400	87,0	221.000	2.600	85,0	39.050	710	55,0
RISO (a)	376.837	7.146	52,7	424.390	7.190	59,0	413.586	6.534	63,3	359.487	6.093	59,0
COLTURE INDUSTRIALI												
BARBABIETOLA DA ZUCCHERO (*)	8.952.840	15.367	582,6	9.207.506	14.235	646,8	12.381.417	19.741	627,2	6.201.536	16.192	383,0
COLZA	5.735	340	16,9	3.800	200	19,0	-	-	-	-	-	-
SOIA	960.000	24.000	40,0	1.012.500	22.500	45,0	436.800	9.100	48,0	241.110	8.550	28,2
GIRASOLE	75.950	2.170	35,0	95.400	2.650	36,0	84.000	3.000	28,0	52.003	2.300	22,6
CANAPA							6.880	160	43,0	20.800	520	40,0
LEGUMINOSE E ORTAGGI												
FAGIOLO FRESCO E FAGIOLINO	24.948	462	54,0	34.968	564	62,0	47.080	856	55,0	26.970	899	30,0
PISELLO FRESCO	55.800	744	75,0	34.356	818	42,0	32.000	800	40,0	63.478	1.336	47,5
PATATA (*)	158.000	400	395,0	155.800	410	380,0	190.900	415	460,0	139.380	429	325,0
CAROTA (*)	1.477.110	2.787	530,0	1.650.000	3.000	550,0	1.400.000	2.800	500,0	909.900	2.022	450,0
CIPOLLA (*)	190.000	500	380,0	187.200	480	390,0	158.100	510	310,0	180.900	603	300,0
ASPARAGO	34.216	728	47,0	34.238	646	53,0	37.688	673	56,0	38.106	657	58,0
RADICCHIO (*)	96.960	606	160,0	140.300	610	230,0	184.500	615	300,0	97.393	586	166,2
FRAGOLA (pieno campo) (*)	29.700	135	220,0	33.350	115	290,0	21.000	105	200,0	16.200	90	180,0
COCOMERO *	675.000	1.350	500,0	496.500	1.050	472,9	720.000	1.200	600,0	408.500	860	475,0
MELONE O POPONE (pieno campo) (*)	315.000	900	350,0	236.560	750	315,4	170.500	775	220,0	202.150	622	325,0
POMODORO da industria (*)	4.460.400	5.900	756,0	3.456.000	5.400	640,0	2.516.800	5.720	440,0	3.606.750	6.870	525,0
ZUCCA E ZUCCHINE (pieno campo)	51.200	200	256,0	34.200	190	180,0	30.800	350	88,0	59.400	330	180,0
COLTIVAZIONI LEGNOSE AGRARIE												
ACTINIDIA	13.750	55	250,0	13.750	55	250,0	15.360	64	240,0	10.500	70	150,0
ALBICOCCO	54.150	285	190,0	45.540	276	165,0	41.300	236	175,0	43.050	243	177,2
MELO (*)	1.092.335	3.077	355,0	1.030.920	2.904	355,0	562.320	2.556	220,0	806.050	2.303	350,0
PERO (*)	2.363.020	10.741	220,0	2.520.240	10.501	240,0	2.410.644	10.573	228,0	2.220.680	10.094	220,0
PESCO (*)	275.940	1.533	180,0	302.600	1.513	200,0	251.850	1.679	150,0	180.880	1.292	140,0
NETTARINE (*)	147.250	775	190,0	153.600	768	200,0	85.860	636	135,0	111.280	856	130,0
SUSINO	76.780	349	220,0	65.550	345	190,0	69.125	395	175,0	18.505	301	61,5
UVA DA VINO	174.685	1.214	143,9	107.710	740	145,6	71.110	711	100,0	90.200	702	128,5

Fonte: ISTAT. I valori pubblicati riferiti all'anno 2003 sono stati forniti dal Servizio Provinciale Agricoltura e Alimentazione di Ferrara.

Le rese sono ottenute dal rapporto tra produzione totale e superficie in produzione. Quest'ultimo dato coincide con la superficie totale solo per alcune colture: **cereali, colture industriali ed orticole**. Le superfici di set-aside destinate a coltivazioni non alimentari che ammontavano nel 2002 a 2.100 ettari, e sono presenti nelle colture di **mais e girasole**, sono rimaste nel totale invariate nel 2003, in dettaglio il mais è aumentato da 700 q. a 1.000 q. ed il girasole è diminuito da q. 1.400 a q. 1.100.

Per le colture contrassegnate dall'asterisco (*) la produzione raccolta può essere inferiore alla produzione totale.

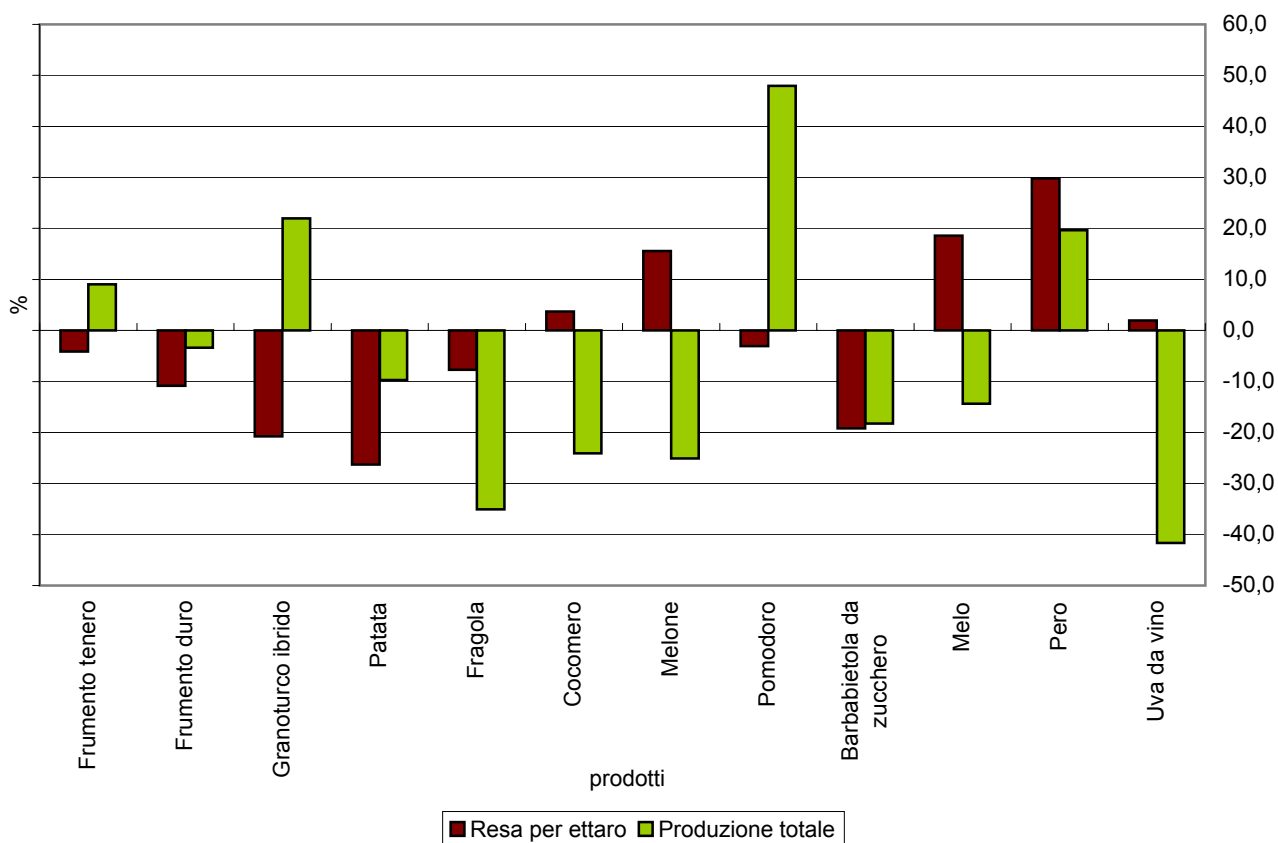
TAB. 3.2 - NUMERI INDICI DELLE PRINCIPALI COLTIVAZIONI AGRICOLE

(Media 1990-1992 = 100)

PRODOTTI	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
PRODUZIONE PER ETTARO							
Cereali e riso							
Fruento tenero	107,3	117,4	106,6	110,0	94,6	103,2	102,9
Fruento duro	101,4	112,7	97,4	97,7	90,4	85,2	90,4
Granoturco ibrido	115,6	109,5	114,8	118,5	121,0	121,0	91,6
Orzo	102,6	124,3	94,3	105,7	105,7	105,7	62,3
Riso	100,9	100,0	108,5	89,0	105,0	112,6	105,0
Leguminose e ortaggi							
Fagiolo fresco e fagiolino	74,7	80,9	72,2	67,2	77,2	68,5	37,3
Pisello fresco	91,0	127,2	113,8	100,4	56,2	53,5	63,6
Patata	124,9	115,1	113,3	111,9	107,6	130,3	92,0
Cipolla	99,8	86,5	104,0	98,8	101,4	80,6	78,0
Carota	102,5	101,0	85,7	90,9	94,3	85,7	77,1
Fragola	117,3	128,5	149,0	132,4	174,5	120,3	108,3
Cocomero	104,0	119,5	105,7	113,5	107,4	136,3	107,9
Melone	108,2	103,9	119,3	134,7	121,2	84,7	125,1
Pomodoro	80,9	87,1	79,1	112,9	95,6	65,7	78,4
Colture industriali							
Barbabetola da zucchero	105,6	107,8	125,1	129,7	144,0	139,7	85,3
Coltivazioni legnose							
Melo	95,5	116,5	124,6	114,9	114,9	71,2	113,3
Pero	59,9	98,9	61,8	77,7	84,8	80,6	77,7
Pesco	65,4	80,2	98,4	77,0	85,6	64,2	59,9
Susino	32,4	88,7	93,6	118,7	102,6	94,5	33,2
Uva da vino	91,1	134,0	129,2	104,0	105,3	72,3	92,9
PRODUZIONE COMPLESSIVA							
Cereali							
Fruento tenero	111,0	127,9	139,3	122,8	124,6	151,7	121,0
Fruento duro	21,0	48,6	43,7	28,7	17,2	30,0	20,3
Granoturco ibrido	191,2	143,9	182,0	228,1	247,1	244,6	233,2
Orzo	29,1	62,7	22,3	23,3	27,0	29,0	11,2
Riso	165,8	129,2	135,5	112,4	126,6	123,4	107,3
Leguminose e ortaggi							
Fagiolo fresco e fagiolino	61,0	67,8	66,6	73,3	102,7	138,3	79,2
Pisello fresco	127,4	147,6	120,6	83,3	51,3	47,8	94,8
Patata	103,1	107,3	128,3	105,6	104,1	127,6	93,1
Cipolla	64,3	69,7	65,7	61,1	60,2	50,9	58,2
Carota	77,9	67,0	220,8	326,2	364,4	309,2	200,9
Fragola	63,9	80,3	85,5	76,0	85,3	53,7	41,4
Cocomero	26,2	33,1	32,9	32,9	24,2	35,1	19,9
Melone	110,5	107,8	119,3	129,0	96,9	69,8	82,8
Pomodoro	72,2	75,1	86,3	132,1	102,3	74,5	106,8
Colture industriali							
Barbabetola da zucchero	83,1	82,7	100,3	98,0	100,8	135,6	67,9
Coltivazioni legnose							
Melo	63,7	79,1	83,1	74,0	69,8	38,1	54,6
Pero	85,7	141,7	87,8	109,1	116,4	111,3	102,5
Pesco	38,8	44,0	54,4	42,2	46,3	38,5	27,7
Susino	32,4	85,8	89,3	112,7	96,2	101,5	27,2
Uva da vino	78,8	115,9	110,9	89,0	54,9	36,2	46,0

Fonte: elaborazione dell'ufficio Statistica della C.C.I.A.A. su dati ISTAT e S.P.A.A.

GRAF. 3.1 - VARIAZIONI PERCENTUALI NUMERI INDICI 2003/1997



TAB. 3.3 - CONSISTENZA DEL BESTIAME A FINE ANNO

PRODOTTI	1995	1996	1997	1998	1999	2001	2002	2003
Bovini	42.430	47.800	38.700	44.000	43.260	34.224	32.843	34.625
- di cui vacche	8.200	9.000	7.650	7.145	7.030	6.481	6.840	6.020
Equini	2.300	2.310	1.940	1.603	1.505	1.250	1.203	1.065
- di cui cavalli	2.270	2.280	1.900	1.565	1.470	1.220	1.149	1.020
Suini	33.200	34.630	40.950	37.189	36.650	33.530	33.429	38.340
- di cui scrofe	1.600	1.600	1.850	1.940	1.950	1.780	2.127	3.115
Ovini e caprini	10.850	11.000	11.010	10.628	10.810	9.135	10.047	9.020
- di cui pecore	8.000	8.800	9.350	7.940	8.070	7.820	7.943	7.280

NOTA - Nel 2000, in occasione del V Censimento dell'Agricoltura, la rilevazione è stata sospesa.

Fonte: Indagine estimativa ISTAT.

TAB. 3.4 - SEMENTI DISTRIBUITE NELLA PROVINCIA

Prodotti	Unità di misura	1998	1999	2000	2001	2002
CEREALI						
Frumento duro	Q.	21.717	12.689	7.504	14.160	10.711
Frumento tenero	"	40.280	33.886	36.888	34.535	49.591
Granturco	"	6.009	7.276	11.150	10.449	12.272
Orzo distico	"	2.873	100	386	178	178
Orzo polistico	"	5.012	1.367	1.195	551	558
Sorgo ibrido	"	229	309	325	345	358
Riso	"	14.692	13.693	14.461	14.104	17.051
PATATA DA SEME	Q.	1.477	2.388	5.778	4.919	5.176
PRINCIPALI ORTIVE						
Bietola da costa	Kg.	1.111	1.110	1.115	1.103	1.062
Carota	"	428	823	1.382	2.118	4.339
Cicoria o radicchio	"	481	490	514	457	564
Cipolla	"	490	398	253	715	742
Fava	"	224	213	192	211	797
Fagiolo	"	10.941	9.554	10.365	9.503	10.888
Lattuga	"	205	192	203	197	173
Pisello	"	n.d	n.d	17.236	12.897	69.767
Pomodoro da industria	"	1.117	873	946	485	391
Spinacio	"	462	437	547	538	621
PIANTE OLEAGINOSE						
Girasole	Kg.	5.329	6.324	11.641	8.764	15.976
Soia	"	1.952.737	1.257.399	1.473.252	1.282.920	821.515
BARBABIETOLA DA ZUCCHERO	Kg.	73.508	75.666	79.690	83.006	92.802
FORAGGERE	Kg.	339.595	76.463	86.779	110.408	197.522
<i>di cui medica</i>	"	167.835	61.015	69.550	90.687	148.037

Fonte: elaborazione dell'ufficio Statistica della C.C.I.A.A. su dati Istat.

**TAB. 3.5 - PRODOTTI FITOSANITARI DISTRIBUITI PER USO AGRICOLO
PER CLASSE DI TOSSICITA'**
(Quantità espresse in chilogrammi)

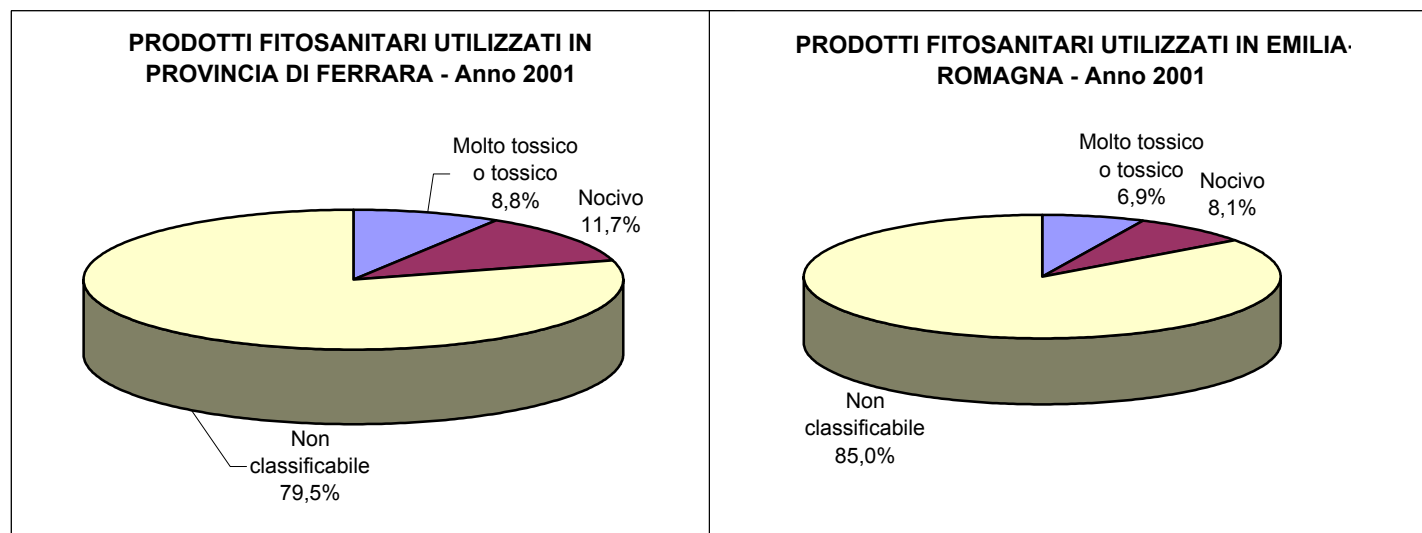
CLASSE DI TOSSICITA'	FERRARA				EMILIA-ROMAGNA			
	1999	2000	2001	Variaz. % 2001-2000	1999	2000	2001	Variaz. % 2001-2000
<i><u>Molto tossico o tossico</u></i>								
Fungicidi	14.785	16.856	11.307	-32,9	57.822	49.921	49.586	-0,7
Insetticidi e acaricidi	441.901	415.673	332.760	-19,9	1.818.562	1.645.925	1.265.386	-23,1
Erbicidi	42.952	36.259	48.529	+33,8	113.252	87.174	106.266	+21,9
Vari	100.383	87.481	77.052	-11,9	251.448	211.422	185.416	-12,3
TOTALE	600.021	556.269	469.648	-15,6	2.241.084	1.994.442	1.606.654	-19,4
<i><u>Nocivo</u></i>								
Fungicidi	356.986	271.320	242.670	-10,6	1.107.298	1.027.476	756.491	-7,2
Insetticidi e acaricidi	165.444	166.151	112.908	-32,0	698.579	710.349	608.148	+1,7
Erbicidi	149.629	107.075	120.874	+12,9	446.850	365.880	367.616	-18,1
Vari	192.045	143.070	144.162	+0,8	209.863	162.588	162.904	-22,5
TOTALE	864.104	687.616	620.614	-9,7	2.462.590	2.266.293	1.895.159	-8,0
<i><u>Non classificabile</u></i>								
Fungicidi	1.852.998	1.821.115	1.498.096	-17,7	9.830.841	10.575.192	9.723.044	+7,6
Insetticidi e acaricidi	1.525.211	1.817.571	1.764.874	-2,9	6.178.364	6.555.968	6.418.955	+6,1
Erbicidi	710.467	666.782	852.027	+27,8	2.761.403	2.739.658	3.240.097	-0,8
Vari	126.800	191.485	107.254	-44,0	430.665	509.621	469.334	+18,3
TOTALE	4.215.476	4.496.953	4.222.251	-6,1	19.201.273	20.380.439	19.851.430	+6,1
COMPLESSIVO								
Fungicidi	2.224.769	2.109.291	1.752.073	-16,9	10.995.961	11.652.589	10.529.121	+6,0
Insetticidi e acaricidi	2.132.556	2.399.395	2.210.542	-7,9	8.695.505	8.912.242	8.292.489	+2,5
Erbicidi	903.048	810.116	1.021.430	+26,1	3.321.505	3.192.712	3.713.979	-3,9
Vari	419.228	422.036	328.468	-22,2	891.976	883.631	817.654	-0,9
Biologici	n.d.	7.860	9.132	+16,2	n.d.	38.434	34.969	-
TOTALE	5.679.601	5.748.698	5.321.645	-7,4	23.904.947	24.679.608	23.388.212	+3,2

Fonte: elaborazione dell'ufficio Statistica della C.C.I.A.A. su dati Istat.

TAB. 3.6 - PRODOTTI FITOSANITARI PER CLASSE DI TOSSICITA'

LOCALITA' / ANNI	MOLTO TOSSICO O TOSSICO		NOCIVO		NON CLASSIFICABILE		TOTALE	
	Kg.	%	Kg.	%	Kg.	%	Kg.	%
FERRARA								
1997	692.872	10,8	1.254.113	19,6	4.458.364	69,6	6.405.349	100,0
1998	636.217	10,4	1.045.410	17,0	4.464.684	72,6	6.146.311	100,0
1999	600.021	10,6	864.104	15,2	4.215.476	74,2	5.679.601	100,0
2000	556.269	9,7	687.616	12,0	4.496.953	78,3	5.740.838	100,0
2001	469.648	8,8	620.614	11,7	4.222.251	79,5	5.312.513	100,0
Variazione % 2001/1997	-32,2		-50,5		-5,3		-17,1	
EMILIA-ROMAGNA								
1997	2.441.669	10,1	3.392.110	14,0	18.419.527	75,9	24.253.306	100,0
1998	2.426.659	9,6	2.985.651	11,8	19.876.031	78,6	25.288.341	100,0
1999	2.241.084	9,4	2.462.590	10,3	19.201.273	80,3	23.904.947	100,0
2000	1.994.442	8,1	2.266.293	9,2	20.380.439	82,7	24.641.174	100,0
2001	1.606.654	6,9	1.895.159	8,1	19.851.430	85,0	23.353.243	100,0
Variazione % 2001/1997	-34,2		-44,1		7,8		-3,7	

Fonte: Elaborazione dell'Ufficio Statistica della C.C.I.A.A. su dati ISTAT.



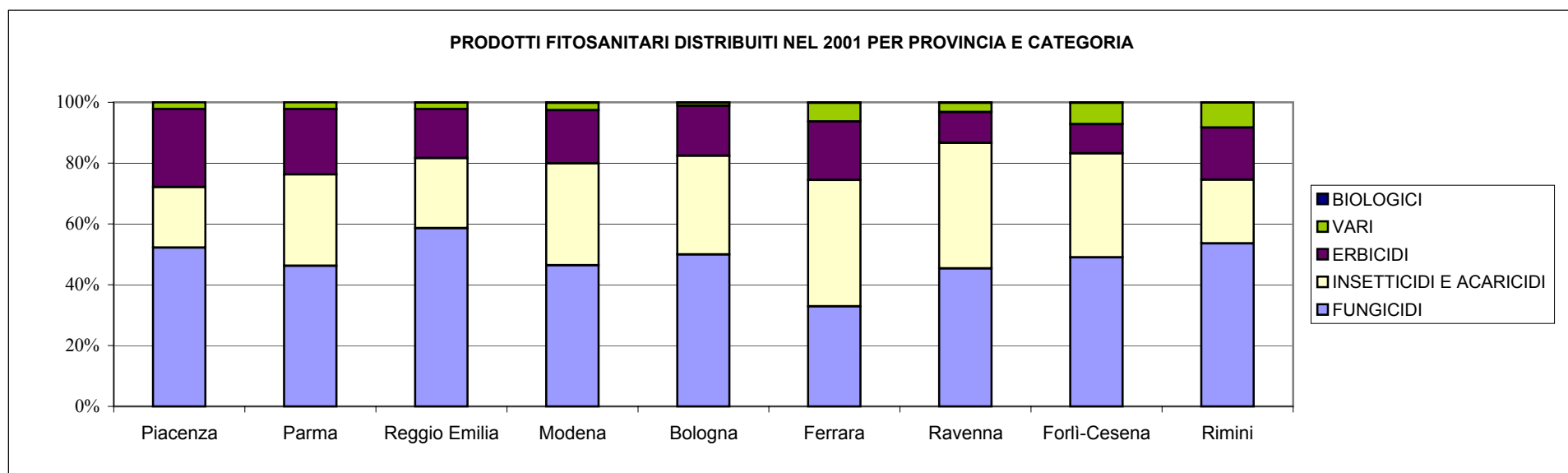
La circolare 10 giugno 1995 n. 17 ha definito gli aspetti applicativi delle nuove norme in materia di autorizzazione di prodotti fitosanitari, cioè del decreto legislativo 17 marzo 1995 n. 194 di attuazione delle direttive 91/414/CEE e successive modifiche. Al comma 5.2 viene richiamata la riclassificazione tossicologica dei prodotti fitosanitari, adottata quindi dall'ISTAT: le quattro classi previste dal D.P.R. 1255 del 1968 e dal D.P.R. 223 del 1988 sono abolite e sostituite con la classificazione comunitaria che distingue i prodotti in "Molto tossici e tossici", corrispondente alla I classe delle norme precedenti; "Nocivi", corrispondenti alla II classe; "Altri preparati, non classificabili nelle precedenti, corrispondenti alla III, IV e ai prodotti che non presentano alcuna tossicità.

TAB. 3.7 - PRODOTTI FITOSANITARI DISTRIBUITI PER USO AGRICOLO, PER CATEGORIA E PROVINCIA

Anno 2001

PROVINCE	FUNGICIDI		INSETTICIDI E ACARICIDI		ERBICIDI		VARI		BIOLOGICI		TOTALE	
	Kg.	%	Kg.	%	Kg.	%	Kg.	%	Kg.	%	Kg.	%
Piacenza	862.993	8,2	330.423	4,0	424.098	11,4	36.410	4,5	285	0,815	1.654.209	7,1
Parma	432.154	4,1	280.238	3,4	200.709	5,4	20.809	2,5	15	0,043	933.925	4,0
Reggio Emilia	768.486	7,3	302.584	3,6	211.124	5,7	28.813	3,5	753	2,153	1.311.760	5,6
Modena	978.531	9,3	707.513	8,5	370.084	10,0	50.361	6,2	3.775	10,8	2.110.264	9,0
Bologna	2.089.329	19,8	1.358.730	16,4	684.911	18,4	42.506	5,2	6.166	17,63	4.181.642	17,9
Ferrara	1.752.073	16,6	2.210.542	26,7	1.021.430	27,5	328.468	40,2	9.132	26,1	5.321.645	22,8
Ravenna	2.765.643	26,3	2.519.798	30,4	617.138	16,6	183.688	22,5	11.825	33,82	6.098.092	26,1
Forlì-Cesena	779.682	7,4	543.607	6,6	152.384	4,1	111.211	13,6	2.876	8,224	1.589.760	6,8
Rimini	100.230	1,0	39.054	0,5	32.101	0,9	15.388	1,9	142	0,406	186.915	0,8
EMILIA-ROMAGNA	10.529.121	100,0	8.292.489	100,0	3.713.979	100,0	817.654	100,0	34.969	100,0	23.388.212	100,0

Fonte: elaborazione dell'Ufficio Statistica della C.C.I.A.A. su dati ISTAT.



**TAB. 3.8 - PRODUZIONE DELLA PESCA MARITTIMA E LAGUNARE
PER PRINCIPALI SPECIE**
(Valori espressi in quintali)

SPECIE	1999	2000	2001	2002	2003
<u>PESCI</u>					
ALICI, SARDE E SGOMBRI	95.883	104.511	91.005	58.224	69.938
ANGUILLE	53	97	58	80	19
BOGHE O BOBE	291	395	382	152	65
CEFALI O MUGGINI	3.990	2.885	4.770	8.493	3.416
GHIOZZI	25	316	978	429	509
LATTERINI	597	521	432	156	154
MERLUZZI O NASELLI	412	316	414	305	450
OMBRINE E CORVINE	323	456	868	327	148
POTASSOLI O MELU'	1.980	1.286	1.415	431	349
ROMBI ED ALTRI TEL. PIATTI	168	196	136	106	77
SOGLIOLE	459	482	510	302	352
SUGARELLI O SURI	633	575	734	223	429
TRIGLIE	1.341	729	694	316	374
ALTRE SPECIE (1)	3.109	2.819	3.017	1.817	866
Totale pesci	109.264	115.584	105.413	71.361	77.146
<u>MOLLUSCHI</u>					
CALAMARI, POLPI E SEPIE	2.372	1.431	1.851	567	688
ALTRI MOLLUSCHI	49.932	57.775	46.843	59.242	143.617
Totale molluschi	52.304	59.206	48.694	59.809	144.305
<u>CROSTACEI</u>					
PANNOCCHIE	7.200	6.238	5.869	6.322	4.004
ALTRI CROSTACEI	1.207	1.373	1.026	527	419
Totale	8.407	7.611	6.895	6.849	4.423
TOTALE COMPLESSIVO	169.975	182.401	161.002	138.019	225.874

(1) Sono compresi i quantitativi di pescato avviati all'industria mangimistica.

Fonte: Modd. ISTAT FOR. 102 compilati dai mercati ittici costieri.

**TAB. 3.9 - QUANTITATIVI DI PESCATO INTRODOTTI
NEI MERCATI ITTICI ALL'INGROSSO**
(Valori espressi in quintali)

MERCATO/SPECIE	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<u>GORO</u>						
PESCI	14.822	21.172	25.711	32.904	17.412	19.619
MOLLUSCHI	1.757	1.472	939	1.153	416	499
CROSTACEI	2.908	4.008	3.461	3.665	2.941	2.253
TOTALE	19.487	26.652	30.111	37.722	20.769	22.371
<u>PORTO GARIBALDI</u>						
PESCI	107.638	88.055	89.878	72.582	53.942	59.151
MOLLUSCHI	1.351	1.113	578	899	260	481
CROSTACEI	3.169	4.339	3.739	3.230	3.909	3.181
TOTALE	112.158	93.507	94.195	76.711	58.111	62.813
<u>IN COMPLESSO</u>						
PESCI	122.460	109.227	115.589	105.486	71.354	78.770
MOLLUSCHI	3.108	2.585	1.517	2.052	676	980
CROSTACEI	6.077	8.347	7.200	6.895	6.850	5.434
TOTALE	131.645	120.159	124.306	114.433	78.880	85.184

Fonte: Modd. ISTAT FOR.104 compilati dai mercati ittici costieri.

TAB. 3.10 - PESCATO INTRODOTTO E VENDUTO NEI MERCATI ITTICI ALL'INGROSSO

SPECIE	QUANTITA'					VALORE				
	2002		2003		Var. % '03/'02	2002		2003		Var. % '03/'02
	Quintali	%	Quintali	%		Euro	%	Euro	%	
Pesci	71.354	90,5	78.771	92,5	+ 10,4	7.038.039	68,3	7.428.506	68,2	+ 5,5
di cui:										
- Alici o Acciughe	38.497	48,8	58.485	68,7	+ 51,9	2.639.635	25,6	3.768.310	34,6	+ 42,8
- Sarde o Sardine	18.512	23,5	11.157	13,1	- 39,7	1.638.040	15,9	1.143.702	10,5	- 30,2
- Anguille	72	0,1	74	0,1	+ 3,3	56.322	0,5	58.075	0,5	+ 3,1
- Cefali o Muggini	8.451	10,7	3.673	4,3	- 56,5	588.841	5,7	330.434	3,0	- 43,9
- Merluzzi o Naselli	305	0,4	456	0,5	+ 49,7	156.963	1,5	212.709	2,0	+ 35,5
- Altre Specie	1.438	1,8	827	1,0	- 42,5	2.533.635	24,6	310.794	2,9	- 87,7
Molluschi	676	0,9	979	1,1	+ 44,9	556.635	5,4	695.428	6,8	+ 24,9
di cui:										
- Calamari	145	0,2	190	0,2	+ 31,1	272.401	2,6	344.956	3,2	+ 26,6
- Seppie	356	0,5	644	0,8	+ 81,0	244.529	2,4	317.855	2,9	+ 30,0
Crostacei	6.850	8,7	5.434	6,4	- 20,7	2.703.303	26,3	2.775.527	27,0	+ 2,7
di cui:										
- Gamberi Bianchi e Mazzancolle	50	0,1	67	0,1	+ 33,5	96.872	0,9	114.364	1,0	+ 18,1
- Gamberi Rossi	195	0,2	719	0,8	+ 268,7	146.652	1,4	303.856	2,8	+ 107,2
- Pannocchie	6.322	8,0	4.399	5,2	- 30,4	2.232.238	21,7	2.195.954	20,1	- 1,6
Totale generale	78.880	100,0	85.184	100,0	+ 8,0	10.297.977	100,0	10.899.460	100,0	+ 5,8

N.B.: A causa dell'arrotondamento ad un solo decimale, le somme delle composizioni percentuali potrebbero differire da 100.

Fonte: Modd. FOR. 104 compilati dai mercati ittici costieri.

TAB. 3.11- NAVIGLIO DA PESCA ISCRITTO
(Stazza lorda in tonnellate - Consistenza a fine anno)

TIPI DI NAVIGLIO	1998	1999	2000	2001	2002	2003
GORO						
NAVIGLIO A MOTORE						
<i>Motopescherecci</i>						
Numero	162	163	152	165	161	163
Stazza lorda	1.511	1.537	1.386	1.454	1.378	1.394
<i>Motobarche</i>						
Numero	576	598	583	542	564	593
Stazza lorda	1.279	1.384	1.410	1.339	1.155	1.188
Totale						
Numero	738	761	735	707	725	756
Stazza lorda	2.790	2.922	2.796	2.793	2.533	2.582
VELIERI E BARCHE						
Numero	2	2	2	3	2	2
Stazza lorda	21	21	21	2	1	141
PORTOGARIBALDI						
NAVIGLIO A MOTORE						
<i>Motopescherecci</i>						
Numero	144	143	116	122	119	114
Stazza lorda	2.898	2.875	2.171	2.257	2.170	2.083
<i>Motobarche</i>						
Numero	8	8	49	51	52	53
Stazza lorda	n.d.	n.d.	1.029	1.039	966	986
Totale						
Numero	152	151	165	173	171	167
Stazza lorda	2.913	2.890	3.200	3.296	3.135	3.069
VELIERI E BARCHE						
Numero	2	2	2	2	2	2
Stazza lorda	1	1	1	1	1	1

Fonte: Dati forniti dalle competenti Autorità marittime.

4. *Imprenditorialità*

TAB. 4.1 - SEDI D'IMPRESA ATTIVE PER NATURA GIURIDICA E SEZIONE DI ATTIVITA' ECONOMICA
Al 31 dicembre 2003

SEZIONI DI ATTIVITA' ECONOMICA	IMPRESE INDIVIDUALI		SOCIETA' DI PERSONE		SOCIETA' DI CAPITALE		ALTRE NATURE GIURIDICHE		TOTALE IMPRESE		IMPRESE ARTIGIANE	TOTALE U.L.
	N.	%	N.	%	N.	%	N.	%	N.	%	N.	N.
A Agricoltura, caccia e silvicoltura	8.244	89,3	843	9,1	48	0,5	94	1,0	9.229	100,0	202	9.456
B Pesca	916	89,3	82	8,0	1	0,1	27	2,6	1.026	100,0	-	1.031
C Estrazione di minerali	3	20,0	3	20,0	9	60,0	-	-	15	100,0	2	33
D Attività manifatturiere	1.986	54,5	1.025	28,2	607	16,7	23	0,6	3.641	100,0	2.732	4.259
<i>DA di cui: Ind. aliment., delle bevande e del tabacco</i>	366	61,8	167	28,2	51	8,6	8	1,4	592	100,0	478	717
<i>DB di cui: Ind. tessili e dell'abbigliamento</i>	348	59,9	172	29,6	55	9,5	6	1,0	581	100,0	497	630
<i>DJ di cui: Produz. e fabbricaz. di prodotti in metallo</i>	424	49,6	268	31,4	159	18,6	3	0,4	854	100,0	626	967
<i>DK di cui: Fabbric. macchine ed apparecchi meccanici</i>	185	51,1	68	18,8	108	29,8	1	0,3	362	100,0	231	437
<i>DL di cui: Fabbric. macchine ed apparecchi elettrici</i>	234	54,7	122	28,5	72	16,8	-	-	428	100,0	329	483
E Produz. e distribuz. di energia elettrica, gas e acqua	2	12,5	4	25,0	9	56,3	1	6,3	16	100,0	2	51
F Costruzioni	3.328	75,1	704	15,9	369	8,3	33	0,7	4.434	100,0	3.725	4.692
G Commercio ingrosso e dettaglio; ripar. beni di cons. e veicoli	5.730	74,7	1.348	17,6	553	7,2	44	0,6	7.675	100,0	906	9.532
H Alberghi e ristoranti	840	53,5	606	38,6	113	7,2	12	0,8	1.571	100,0	41	1.978
I Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	1.188	84,1	114	8,1	68	4,8	42	3,0	1.412	100,0	1.109	1.685
J Intermediazione monetaria e finanziaria	479	77,0	85	13,7	50	8,0	8	1,3	622	100,0	1	965
K Att. immob., noleggio, informaz. ricerca, altre att. prof. e impr.	879	29,4	1.136	38,0	831	27,8	147	4,9	2.993	100,0	346	3.565
L Pub. amministraz. e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	-	-	1	33,3	1	33,3	1	33,3	3	100,0	-	5
M Istruzione	22	18,5	26	21,8	12	10,1	59	49,6	119	100,0	23	183
N Sanità	20	19,8	21	20,8	19	18,8	41	40,6	101	100,0	4	157
OP Altri servizi sociali pubblici, sociali e pers. - Serv. domestici	1.157	63,1	304	16,6	84	4,6	288	15,7	1.833	100,0	1.202	2.112
X Senza codifica	8	8,6	33	35,5	28	30,1	24	25,8	93	100,0	8	843
T O T A L E	24.802	71,3	6.335	18,2	2.802	8,1	844	2,4	34.783	100,0	10.303	40.547

N.B. - A causa dell'arrotondamento ad un solo decimale, la somma delle percentuali può non risultare pari a 100.

Fonte: elaborazioni su dati INFOCAMERE (banca dati STOCK VIEW)

TAB. 4.2 - VARIAZIONI NELLA CONSISTENZA DELLE SEDI D'IMPRESA ATTIVE PER NATURA GIURIDICA E SEZIONE DI ATTIVITA' ECONOMICA
Variazioni assolute e percentuali tra il 31 dicembre 2002 e il 31 dicembre 2003

SEZIONI DI ATTIVITA' ECONOMICA	IMPRESSE INDIVIDUALI		SOCIETA' DI PERSONE		SOCIETA' DI CAPITALE		ALTRE NATURE GIURIDICHE		TOTALE IMPRESE		IMPRESSE ARTIGIANE		TOTALE U.L.	
	N.	%	N.	%	N.	%	N.	%	N.	%	N.	%	N.	%
A Agricoltura, caccia e silvicoltura	-431	-5,0	12	1,4	6	14,3	-2	-2,1	-415	-4,3	-4	-1,9	-408	-4,1
B Pesca	74	8,8	-3	-3,5	0	0,0	5	22,7	76	8,0	0	-	77	8,1
C Estrazione di minerali	0	0,0	0	0,0	-1	-10,0	0	-	-1	-6,3	0	0,0	-1	-2,9
D Attività manifatturiere	-47	-2,3	-12	-1,2	33	5,7	0	0,0	-26	-0,7	-35	-1,3	-1	0,0
<i>DA di cui: Ind. aliment., delle bevande e del tabacco</i>	14	4,0	8	5,0	2	4,1	1	14,3	25	4,4	22	4,8	31	4,5
<i>DB di cui: Ind. tessili e dell'abbigliamento</i>	-22	-5,9	-16	-8,5	0	0,0	0	0,0	-38	-6,1	-34	-6,4	-40	-6,0
<i>DJ di cui: Produz. e fabbricaz. di prodotti in metallo</i>	-3	-0,7	3	1,1	16	11,2	-1	-25,0	15	1,8	8	1,3	30	3,2
<i>DK di cui: Fabbric. macchine ed apparecchi meccanici</i>	1	0,5	-5	-6,8	6	5,9	-1	-50,0	1	0,3	-4	-1,7	2	0,5
<i>DL di cui: Fabbric. macchine ed apparecchi elettrici</i>	-9	-3,7	1	0,8	3	4,3	0	-	-5	-1,2	-6	-1,8	-13	-2,6
E Produz. e distribuz. di energia elettrica, gas e acqua	0	0,0	0	0,0	1	12,5	0	0,0	1	6,7	2	-	-2	-3,8
F Costruzioni	163	5,2	17	2,5	22	6,3	1	3,1	203	4,8	183	5,2	233	5,2
G Commercio ingrosso e dettaglio; ripar. beni di cons. e veicoli	-58	-1,0	-14	-1,0	33	6,3	-1	-2,2	-40	-0,5	-45	-4,7	52	0,5
H Alberghi e ristoranti	-17	-2,0	23	3,9	12	11,9	-1	-7,7	17	1,1	-7	-14,6	44	2,3
I Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	-19	-1,6	-8	-6,6	2	3,0	2	5,0	-23	-1,6	-27	-2,4	-15	-0,9
J Intermediazione monetaria e finanziaria	-52	-9,8	0	0,0	6	13,6	0	0,0	-46	-6,9	1	-	-24	-2,4
K Att. immob., noleggio, informaz. ricerca, altre att. prof. e impr.	9	1,0	23	2,1	78	10,4	0	0,0	110	3,8	11	3,3	136	4,0
L Pub. amministraz. e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	0	-	0	-	0	-	-1	-50,0	-1	-25,0	0	-	-1	-16,7
M Istruzione	1	4,8	-2	-7,1	-1	-7,7	2	3,5	0	0,0	2	9,5	10	5,8
N Sanità	-2	-9,1	-1	-4,5	-1	-5,0	1	2,5	-3	-2,9	4	-	1	0,6
OP Altri servizi sociali pubblici, sociali e pers. - Serv. domestici	-18	-1,5	-2	-0,7	5	6,3	-7	-2,4	-22	-1,2	-10	-0,8	-13	-0,6
X Senza codifica	2	33,3	1	3,1	1	3,7	1	4,3	5	5,7	-5	-38,5	-50	-5,6
TOTALE	-395	-1,6	34	0,5	196	7,5	0	0,0	-165	-0,5	70	0,7	38	0,1

Fonte: elaborazioni su dati INFOCAMERE (banca dati STOCK VIEW)

**TAB. 4.3 - SEDI D'IMPRESA ATTIVE PER NATURA GIURIDICA E SEZIONE DI ATTIVITA' ECONOMICA
COMUNE DI FERRARA
Al 31 dicembre 2003**

SEZIONI DI ATTIVITA' ECONOMICA	IMPRESSE INDIVIDUALI		SOCIETA' DI PERSONE		SOCIETA' DI CAPITALE		ALTRE NATURE GIURIDICHE		TOTALE IMPRESE		IMPRESSE ARTIGIANE	TOTALE U.L.
	N.	%	N.	%	N.	%	N.	%	N.	%	N.	N.
A Agricoltura, caccia e silvicoltura	1.729	85,1	236	11,6	25	1,2	41	2,0	2.031	100,0	26	2.067
B Pesca	1	33,3	-	-	1	33,3	1	33,3	3	100,0	-	3
C Estrazione di minerali	-	-	1	16,7	5	83,3	-	-	6	100,0	-	13
D Attività manifatturiere	603	52,5	303	26,4	235	20,5	8	0,7	1.149	100,0	789	1.353
<i>DA di cui: Ind. aliment., delle bevande e del tabacco</i>	129	60,6	57	26,8	23	10,8	4	1,9	213	100,0	168	248
<i>DB di cui: Ind. tessili e dell'abbigliamento</i>	75	59,1	29	22,8	23	18,1	-	-	127	100,0	94	99
<i>DJ di cui: Produz. e fabbricaz. di prodotti in metallo</i>	111	47,8	68	29,3	53	22,8	-	-	232	100,0	152	260
<i>DK di cui: Fabbric. macchine ed apparecchi meccanici</i>	51	45,1	23	20,4	39	34,5	-	-	113	100,0	64	135
<i>DL di cui: Fabbric. macchine ed apparecchi elettrici</i>	82	48,8	54	32,1	32	19,0	-	-	168	100,0	126	197
E Produz. e distribuz. di energia elettrica, gas e acqua	1	16,7	1	16,7	3	50,0	1	16,7	6	100,0	-	14
F Costruzioni	868	65,3	245	18,4	201	15,1	16	1,2	1.330	100,0	966	1.439
G Commercio ingrosso e dettaglio; ripar. beni di cons. e veicoli	2.113	70,4	537	17,9	329	11,0	21	0,7	3.000	100,0	318	3.847
H Alberghi e ristoranti	313	51,8	236	39,1	51	8,4	4	0,7	604	100,0	17	764
I Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	382	77,5	49	9,9	39	7,9	23	4,7	493	100,0	360	613
J Intermediazione monetaria e finanziaria	257	73,2	54	15,4	33	9,4	7	2,0	351	100,0	1	491
K Att. immob., noleggio, informaz. ricerca, altre att. prof. e impr.	432	26,8	557	34,6	526	32,7	96	6,0	1.611	100,0	181	1.876
L Pub. amministraz. e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	-	-	1	50,0	1	50,0	-	-	2	100,0	-	3
M Istruzione	13	19,1	11	16,2	10	14,7	34	50,0	68	100,0	7	105
N Sanità	9	15,8	10	17,5	15	26,3	23	40,4	57	100,0	-	82
OP Altri servizi sociali pubblici, sociali e pers. - Serv. domestici	399	57,7	116	16,8	47	6,8	129	18,7	691	100,0	441	817
X Senza codifica	3	5,7	12	22,6	21	39,6	17	32,1	53	100,0	-	359
T O T A L E	7.123	62,2	2.369	20,7	1.542	13,5	421	3,7	11.455	100,0	3.106	13.846

N.B. A causa dell'arrotondamento ad un solo decimale, la somma delle percentuali può non risultare pari a 100.

Fonte: elaborazioni su dati INFOCAMERE (banca dati STOCK VIEW)

**TAB. 4.4 - CONSISTENZA E MOVIMENTAZIONE DELLE SEDI D'IMPRESA PER FORMA GIURIDICA E COMUNE
ANNO 2003**

COMUNI	IMPRESE INDIVIDUALI				SOCIETA' DI PERSONE				SOCIETA' DI CAPITALE				ALTRE FORME				TOTALE			
	Registrate	Attive	Iscritte	Cessate	Registrate	Attive	Iscritte	Cessate	Registrate	Attive	Iscritte	Cessate	Registrate	Attive	Iscritte	Cessate	Registrate	Attive	Iscritte	Cessate
ARGENTA	1.843	1.820	125	143	425	361	26	20	146	94	13	6	77	56	4	5	2.491	2.331	168	174
BERRA	520	512	29	40	86	70	7	1	25	16	2	1	14	9	2	-	645	607	40	42
BONDENO	1.283	1.262	76	109	376	310	19	6	131	94	12	4	35	27	-	-	1.825	1.693	107	119
CENTO	2.300	2.268	158	226	746	613	51	24	431	303	42	7	60	46	9	3	3.537	3.230	260	260
CODIGORO	1.031	1.011	61	104	311	248	16	19	76	59	8	4	18	14	-	1	1.436	1.332	85	128
COMACCHIO	1.944	1.880	163	185	903	694	65	43	359	213	35	12	82	60	7	3	3.288	2.847	270	243
COPPARO	1.415	1.384	70	104	358	287	16	9	80	57	6	1	43	38	1	1	1.896	1.766	93	115
FERRARA	7.292	7.123	523	596	3.092	2.369	176	135	2.255	1.542	186	70	528	421	33	28	13.167	11.455	918	829
FORMIGNANA	195	192	6	18	59	53	2	1	7	7	1	-	4	3	1	-	265	255	10	19
GORO	911	907	84	41	108	85	7	5	29	24	3	1	29	24	2	-	1.077	1.040	96	47
JOLANDA DI SAVOIA	304	299	14	26	43	34	2	5	8	5	-	-	4	2	-	-	359	340	16	31
LAGOSANTO	335	321	16	33	74	61	6	5	18	15	1	-	9	5	1	-	436	402	24	38
MASI TORELLO	206	205	8	22	38	35	4	-	7	5	2	-	6	6	-	-	257	251	14	22
MASSA FISCAGLIA	289	287	15	26	56	45	6	4	7	5	2	1	15	11	-	-	367	348	23	31
MESOLA	787	776	54	63	116	94	9	7	41	27	5	2	20	17	1	-	964	914	69	72
MIGLIARINO	274	268	14	14	93	82	8	3	19	14	1	3	9	7	-	-	395	371	23	20
MIGLIARO	154	150	7	19	35	26	3	2	15	14	1	1	6	2	-	-	210	192	11	22
MIRABELLO	197	195	20	20	78	57	3	1	49	28	4	-	3	2	-	-	327	282	27	21
OSTELLATO	581	576	26	52	137	113	7	7	52	38	5	2	18	11	-	1	788	738	38	62
POGGIO RENATICO	575	570	39	48	130	114	9	15	59	46	6	1	15	13	1	-	779	743	55	64
PORTOMAGGIORE	918	899	43	53	269	209	15	12	67	53	10	2	23	21	1	5	1.277	1.182	69	72
RO	300	298	12	21	50	41	2	3	12	10	-	-	3	3	-	-	365	352	14	24
SANT'AGOSTINO	443	438	36	33	123	96	8	6	86	58	3	2	19	13	-	-	671	605	47	41
TRESIGALLO	295	286	20	16	110	87	6	4	30	20	1	-	11	10	-	-	446	403	27	20
VIGARANO MAINARDA	489	479	31	40	118	94	8	1	57	40	6	2	17	14	-	1	681	627	45	44
VOGHIERA	398	395	15	20	68	57	1	3	21	15	4	1	12	9	-	2	499	476	20	26
Non attribuite	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
PROVINCIA	25.280	24.802	1.665	2.072	8.002	6.335	482	341	4.087	2.802	359	123	1.080	844	63	50	38.449	34.783	2.569	2.586

Fonte: elaborazioni su dati INFOCAMERE (banca dati STOCK VIEW)

TAB. 4.5 - SEDI D'IMPRESA ATTIVE PER FORMA GIURIDICA E COMUNE
Al 31 dicembre 2003

C O M U N I	IMPRESE INDIVIDUALI		SOCIETA' DI PERSONE		SOCIETA' DI CAPITALE		ALTRE FORME		TOTALE IMPRESE		TOTALE U.L.
	N.	%	N.	%	N.	%	N.	%	N.	%	N.
ARGENTA	1.820	77,9	361	15,5	94	4,0	60	2,6	2.335	100,0	2.684
BERRA	512	84,5	70	11,6	16	2,6	8	1,3	606	100,0	674
BONDENO	1.262	74,5	310	18,3	94	5,6	27	1,6	1.693	100,0	1.892
CENTO	2.268	70,3	613	19,0	303	9,4	42	1,3	3.226	100,0	3.771
CODIGORO	1.011	75,8	248	18,6	59	4,4	15	1,1	1.333	100,0	1.526
COMACCHIO	1.880	66,2	694	24,4	213	7,5	55	1,9	2.842	100,0	3.551
COPPARO	1.384	78,5	287	16,3	57	3,2	36	2,0	1.764	100,0	1.958
FERRARA	7.123	62,2	2.369	20,7	1.542	13,5	421	3,7	11.455	100,0	13.846
FORMIGNANA	192	75,3	53	20,8	7	2,7	3	1,2	255	100,0	279
GORO	907	87,3	85	8,2	24	2,3	23	2,2	1.039	100,0	1.096
JOLANDA DI SAVOIA	299	87,7	34	10,0	5	1,5	3	0,9	341	100,0	379
LAGOSANTO	321	79,9	61	15,2	15	3,7	5	1,2	402	100,0	460
MASI TORELLO	205	81,7	35	13,9	5	2,0	6	2,4	251	100,0	284
MASSA FISCAGLIA	287	82,2	45	12,9	5	1,4	12	3,4	349	100,0	384
MESOLA	776	84,9	94	10,3	27	3,0	17	1,9	914	100,0	1.003
MIGLIARINO	268	72,2	82	22,1	14	3,8	7	1,9	371	100,0	431
MIGLIARO	150	77,7	26	13,5	14	7,3	3	1,6	193	100,0	226
MIRABELLO	195	69,1	57	20,2	28	9,9	2	0,7	282	100,0	327
OSTELLATO	576	77,8	113	15,3	38	5,1	13	1,8	740	100,0	824
POGGIO RENATICO	570	76,8	114	15,4	46	6,2	12	1,6	742	100,0	825
PORTOMAGGIORE	899	75,9	209	17,6	53	4,5	24	2,0	1.185	100,0	1.336
RO	298	84,7	41	11,6	10	2,8	3	0,9	352	100,0	379
SANT'AGOSTINO	438	72,2	96	15,8	58	9,6	15	2,5	607	100,0	697
TRESIGALLO	286	71,0	87	21,6	20	5,0	10	2,5	403	100,0	488
VIGARANO MAINARDA	479	76,4	94	15,0	40	6,4	14	2,2	627	100,0	722
VOGHIERA	395	82,8	57	11,9	15	3,1	10	2,1	477	100,0	504
Non attribuite	1	100,0	-	-	-	-	-	-	1	100,0	1
PROVINCIA	24.802	71,3	6.335	18,2	2.802	8,1	846	2,4	34.785	100,0	40.547

Fonte: elaborazioni su dati INFOCAMERE (banca dati STOCK VIEW)

TAB. 4.6 - CONSISTENZA E MOVIMENTAZIONE DELLE SEDI D'IMPRESA PER FORMA GIURIDICA E SEZIONE DI ATTIVITA' ECONOMICA
Al 31 dicembre 2003

SEZIONI DI ATTIVITA' ECONOMICA	IMPRESE INDIVIDUALI				SOCIETA' DI PERSONE				SOCIETA' DI CAPITALE				ALTRE FORME				TOTALE			
	Reg.	Attive	Iscritte	Cess.	Reg.	Attive	Iscritte	Cess.	Reg.	Attive	Iscritte	Cess.	Reg.	Attive	Iscritte	Cess.	Reg.	Attive	Iscritte	Cess.
A Agricoltura, caccia e silvicoltura	8.253	8.244	286	719	858	843	38	23	57	48	6	2	127	94	4	7	9.295	9.229	334	751
B Pesca	916	916	102	26	86	82	-	4	2	1	-	-	27	27	-	-	1.031	1.026	102	30
C Estrazione di minerali	3	3	-	-	3	3	-	-	12	9	-	1	-	-	-	-	18	15	-	1
D Attività manifatturiere	2.113	1.986	137	195	1.253	1.025	23	38	828	607	21	25	41	23	-	1	4.235	3.641	181	259
<i>di cui: Ind. aliment., delle bevande e del</i> <i>DA: tabacco</i>	376	366	38	34	186	167	6	6	72	51	1	3	15	8	-	-	649	592	45	43
<i>DB: di cui: Ind. tessili e dell'abbigliamento</i>	388	348	25	48	218	172	3	11	77	55	1	4	9	6	-	-	692	581	29	63
<i>di cui: Produz. e fabbricaz. di prodotti in</i> <i>DJ: metallo</i>	458	424	27	30	329	268	5	4	201	159	3	4	6	3	-	-	994	854	35	38
<i>di cui: Fabbric. macchine ed apparecchi</i> <i>DK: meccanici</i>	191	185	14	12	96	68	1	6	153	108	5	6	2	1	-	-	442	362	20	24
<i>di cui: Fabbric. macchine ed apparecchi</i> <i>DL: elettrici</i>	239	234	6	11	145	122	2	2	95	72	3	4	-	-	-	1	479	428	11	18
Produz. e distribuz. di energia elettrica, gas E e acqua	2	2	-	-	4	4	-	-	12	9	-	-	1	1	-	-	19	16	-	-
F Costruzioni	3.403	3.328	377	242	809	704	36	29	469	369	22	7	74	33	3	4	4.755	4.434	438	282
Commercio ingrosso e dettaglio; ripar. beni G di cons. e veicoli	5.871	5.730	396	444	1.597	1.348	24	51	751	553	19	12	58	44	2	4	8.277	7.675	441	511
H Alberghi e ristoranti	898	840	73	89	723	606	17	36	139	113	2	2	14	12	-	1	1.774	1.571	92	128
I Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	1.228	1.188	71	93	138	114	-	3	83	68	2	2	50	42	1	2	1.499	1.412	74	100
J Intermediazione monetaria e finanziaria	484	479	28	78	96	85	4	3	69	50	5	2	9	8	-	1	658	622	37	84
Att. immob., noleggio, informaz. ricerca, K altre att. prof. e impr.	892	879	100	97	1.237	1.136	34	37	989	831	67	37	163	147	7	6	3.281	2.993	208	177
Pub. amministraz. e difesa; assicurazione L sociale obbligatoria	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	-	-	2	1	-	-	4	3	-	-
M Istruzione	22	22	1	-	28	26	-	1	13	12	1	3	60	59	1	2	123	119	3	6
N Sanità	21	20	3	5	25	21	-	1	23	19	-	2	43	41	-	-	112	101	3	8
Altri servizi sociali pubblici, sociali e pers. - OP Serv. domestici	1.164	1.158	52	78	337	304	4	15	113	84	-	3	301	288	8	14	1.915	1.834	64	110
X Senza codifica	10	7	39	6	807	33	302	100	526	28	214	25	110	24	37	8	1.453	92	592	139
TOTALE	25.280	24.802	1.665	2.072	8.002	6.335	482	341	4.087	2.802	359	123	1.080	844	63	50	38.449	34.783	2.569	2.586

Fonte: elaborazioni su dati INFOCAMERE (banca dati STOCK VIEW)

TAB 4.7 - UNITA' LOCALI ATTIVE PER SEZIONE DI ATTIVITA' ECONOMICA E COMUNE
Al 31 dicembre 2003

COMUNI	Agricoltura caccia foreste	Pesca	Estrazione di minerali	Attività manifatturiere	Prod. e distribuz. energia	Costruzioni	Commercio	Alberghi e ristoranti	Trasporti magazz. e comunicaz.	Intermed. monet. e finanz.	Att. immob. noleggio e ricerca	Pubblica Amministr.	Istruzione	Sanità	Altri servizi soc., pubbl., serv.domest.	Senza codice	TOTALE
ARGENTA	971	4	1	257	4	313	526	105	124	55	141	-	5	10	125	43	2.684
BERRA	265	3	-	73	3	104	117	14	33	8	18	-	2	3	21	10	674
BONDENO	652	1	1	318	1	160	348	59	79	37	107	1	5	3	89	31	1.892
CENTO	678	3	3	577	4	506	987	130	171	97	330	-	16	12	174	83	3.771
CODIGORO	456	17	4	156	3	193	368	62	54	35	87	-	5	2	65	19	1.526
COMACCHIO	334	115	3	245	8	567	953	416	115	52	396	1	7	6	267	66	3.551
COPPARO	794	1	1	180	7	150	407	69	61	41	96	-	6	8	98	39	1.958
FERRARA	2.067	3	13	1.353	14	1.439	3.847	764	613	491	1.876	3	105	82	817	359	13.846
FORMIGNANA	108	-	-	32	-	39	58	7	8	3	9	-	1	1	10	3	279
GORO	20	804	-	41	1	24	109	24	16	5	20	-	3	2	19	8	1.096
JOLANDA DI SAVOIA	216	-	-	23	2	28	60	10	11	5	5	-	-	3	12	4	379
LAGOSANTO	90	4	-	35	-	131	102	19	21	8	20	-	1	1	22	6	460
MASI TORELLO	111	-	-	23	-	31	65	7	10	7	5	-	1	-	18	6	284
MASSA FISCAGLIA	140	3	-	41	-	31	97	17	21	5	9	-	1	-	16	3	384
MESOLA	378	72	2	113	2	116	178	23	37	11	22	-	5	3	32	9	1.003
MIGLIARINO	109	-	2	47	-	53	99	15	17	10	33	-	2	1	27	16	431
MIGLIARO	67	-	-	23	1	39	40	7	8	3	17	-	1	2	12	6	226
MIRABELLO	50	-	-	65	-	42	80	9	19	8	31	-	1	-	14	8	327
OSTELLATO	340	1	-	92	-	89	132	34	37	9	40	-	2	2	30	16	824
POGGIO RENATICO	289	-	-	87	-	106	156	24	35	12	45	-	3	-	48	20	825
PORTOMAGGIORE	399	-	-	138	-	185	296	57	52	25	79	-	2	4	73	26	1.336
RO	180	-	1	38	1	39	57	8	24	4	11	-	-	-	13	3	379
SANT'AGOSTINO	200	-	-	117	-	99	117	24	35	16	40	-	4	2	23	20	697
TRESIGALLO	104	-	1	59	-	54	107	24	26	8	67	-	2	2	25	9	488
VIGARANO MAINARDA	197	-	1	94	-	95	149	33	34	6	43	-	2	7	38	23	722
VOGHIERA	241	-	-	31	-	59	77	17	24	4	18	-	1	1	24	7	504
Non attribuite	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
PROVINCIA	9.456	1.031	33	4.259	51	4.692	9.532	1.978	1.685	965	3.565	5	183	157	2.112	843	40.547

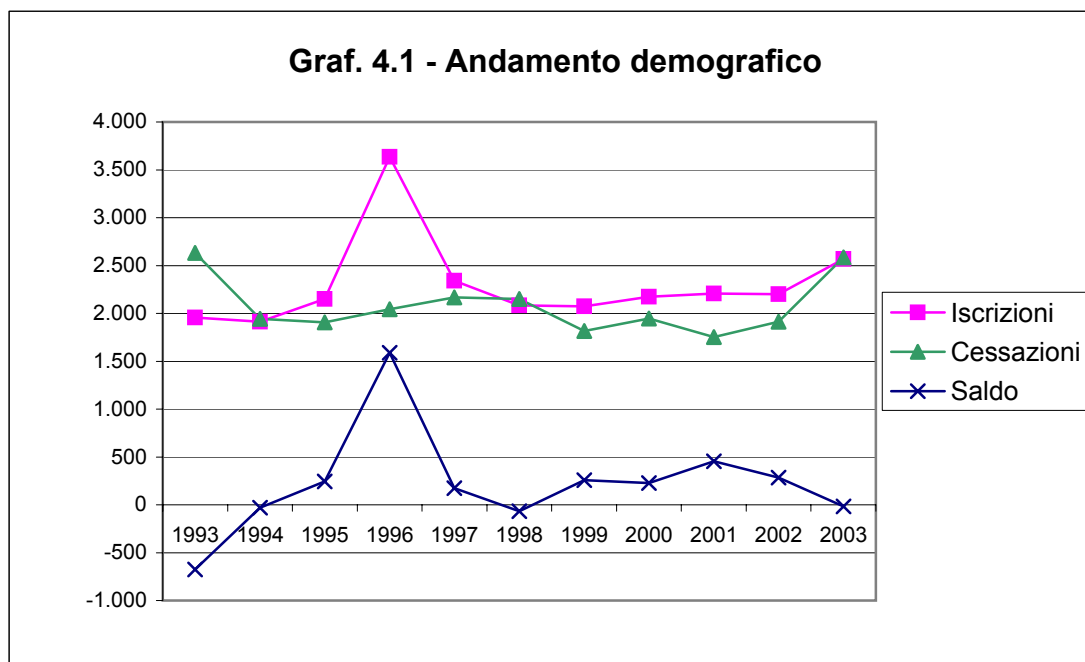
Fonte: elaborazioni su dati INFOCAMERE (banca dati STOCK VIEW)

TAB. 4.8 - ANDAMENTO DEMOGRAFICO NEL PERIODO 1993-2003

Anno	Iscrizioni	Cessazioni	Saldo	Stock al 31/12	Tasso di crescita (*)
1993	1.956	2.632	-676	25.182	-2,7
1994	1.914	1.943	-29	25.148	-0,1
1995	2.150	1.907	243	25.525	1,0
1996	3.634	2.044	1.590	27.161	5,9
1997	2.341	2.166	175	27.424	0,6
1998	2.082	2.150	-68	27.368	-0,2
1999	2.072	1.816	256	27.614	0,9
2000	2.174	1.946	228	27.933	0,8
2001	2.207	1.752	455	28.425	1,6
2002	2.199	1.914	285	28.731	1,0
2003	2.569	2.586	-17	28.731	-0,1

I dati non tengono conto del settore **agricoltura**: l'iscrizione delle imprese agricole al Registro Imprese si è realizzata in larga misura tra il 1996 e il 1997 e ciò sconsiglia l'inclusione di questo settore che attualmente nella nostra provincia conta quasi 10.000 imprese, nel confronto con lo stock e con i flussi delle imprese registrati negli anni precedenti, poichè introduce un forte elemento di discontinuità.

(*) Il tasso di crescita è frutto del seguente calcolo: $\text{Saldo}/\text{Stock} \times 100$.



**TAB. 4.9 - SALDO ANNUALE, ISCRIZIONI E CANCELLAZIONI
PER FORMA GIURIDICA - PERIODO 1993-2003
(escluso il settore AGRICOLTURA)**

Saldo annuale

Anno	Società di capitale	Società di persone	Imprese individuali	Altre forme	Totale
1993	133	37	-839	-7	-676
1994	131	70	-227	-3	-29
1995	133	213	-94	-9	243
1996	106	129	1.133	222	1.590
1997	150	69	-108	64	175
1998	147	157	-405	33	-68
1999	189	200	-162	29	256
2000	184	157	-150	37	228
2001	289	137	-8	37	455
2002	250	42	-23	15	285
2003	232	126	26	16	400

Iscrizioni

Anno	Società di capitale	Società di persone	Imprese individuali	Altre forme	Totale
1993	187	419	1.330	20	1.956
1994	180	369	1.338	27	1.914
1995	201	486	1.446	17	2.150
1996	193	457	2.723	261	3.634
1997	221	456	1.555	109	2.341
1998	236	412	1.357	77	2.082
1999	254	415	1.341	62	2.072
2000	288	438	1.379	69	2.174
2001	396	387	1.350	74	2.207
2002	364	389	1.390	56	2.199
2003	353	444	1.379	59	2.235

Cancellazioni

Anno	Società di capitale	Società di persone	Imprese individuali	Altre forme	Totale
1993	54	382	2.169	27	2.632
1994	49	299	1.565	30	1.943
1995	68	273	1.540	26	1.907
1996	87	328	1.590	39	2.044
1997	71	387	1.663	45	2.166
1998	89	255	1.762	44	2.150
1999	65	215	1.503	33	1.816
2000	104	281	1.529	32	1.946
2001	107	250	1.358	37	1.752
2002	114	347	1.413	41	1.915
2003	121	318	1.353	43	1.835

Fonte: elaborazioni su dati Movimprese.

**TAB. 4.10 - SEDI D'IMPRESA ATTIVE PER CLASSE DI CAPITALE SOCIALE E PER COMUNE
Al 31 dicembre 2003**

COMUNI	Capitale assente	Fino a 10 m E.	10 - 50 m E.	50 - 100 m E.	100 - 250 m E.	250 - 500 m E.	500 m - 2,5 ml E.	Piu' di 2,5 ml E.	TOTALE
ARGENTA	1.754	266	218	51	20	11	8	3	2.331
BERRA	508	46	41	7	1	1	3	-	607
BONDENO	1.205	214	200	30	19	14	11	-	1.693
CENTO	2.096	482	507	87	24	13	13	8	3.230
CODIGORO	952	153	165	32	12	4	11	3	1.332
COMACCHIO	1.643	500	578	82	24	8	11	1	2.847
COPPARO	1.325	183	195	31	23	2	5	2	1.766
FERRARA	6.850	1.667	2.195	389	168	52	101	33	11.455
FORMIGNANA	189	37	19	5	3	1	1	-	255
GORO	824	84	113	10	6	2	1	-	1.040
JOLANDA DI SAVOIA	286	18	24	4	3	2	2	1	340
LAGOSANTO	280	55	54	7	3	1	2	-	402
MASI TORELLO	197	24	23	3	1	1	1	1	251
MASSA FISCAGLIA	282	32	23	2	2	3	4	-	348
MESOLA	723	89	81	18	2	1	-	-	914
MIGLIARINO	259	49	44	7	7	2	3	-	371
MIGLIARO	143	19	22	2	2	2	2	-	192
MIRABELLO	177	51	40	8	4	1	1	-	282
OSTELLATO	560	70	68	11	3	7	14	5	738
POGGIO RENATICO	547	74	90	16	7	4	5	-	743
PORTOMAGGIORE	864	164	125	19	6	3	1	-	1.182
RO	291	35	17	3	4	-	1	1	352
SANT'AGOSTINO	422	69	93	9	3	-	8	1	605
TRESIGALLO	264	57	53	16	6	5	2	-	403
VIGARANO MAINARDA	457	66	78	15	6	3	2	-	627
VOGHIERA	394	29	40	4	4	2	3	-	476
Non attribuite	1	-	-	-	-	-	-	-	1
PROVINCIA	23.493	4.533	5.106	868	363	145	216	59	34.783

Fonte: elaborazioni su dati INFOCAMERE (banca dati STOCK VIEW)

TAB. 4.11 - LOCALIZZAZIONI DELLE IMPRESE PER SEZIONE DI ATTIVITA' ECONOMICA
Al 31 dicembre 2003

SEZIONI DI ATTIVITA' ECONOMICA	Sede		Unità locali con sede in provincia		1a unità locale con sede fuori provincia		Altre unità locali con sede fuori provincia		TOTALE	
	N.	%	N.	%	N.	%	N.	%	N.	%
A Agricoltura, caccia e silvicoltura	9.229	97,6	93	1,0	112	1,2	22	0,2	9.456	100,0
B Pesca	1.026	99,5	2	0,2	3	0,3	-	-	1.031	100,0
C Estrazione di minerali	15	45,5	9	27,3	5	15,2	4	12,1	33	100,0
D Attività manifatturiere	3.641	85,5	391	9,2	200	4,7	27	0,6	4.259	100,0
<i>DA: di cui: Ind. aliment., delle bevande e del tabacco</i>	592	82,6	78	10,9	38	5,3	9	1,3	717	100,0
<i>DB: di cui: Ind. tessili e dell'abbigliamento</i>	581	92,2	37	5,9	10	1,6	2	0,3	630	100,0
<i>DJ: di cui: Produz. e fabbricaz. di prodotti in metallo</i>	854	88,3	85	8,8	24	2,5	4	0,4	967	100,0
<i>DK: di cui: Fabbric. macchine ed apparecchi meccanici</i>	362	82,8	39	8,9	33	7,6	3	0,7	437	100,0
<i>DL: di cui: Fabbric. macchine ed apparecchi elettrici</i>	428	88,6	39	8,1	16	3,3	-	-	483	100,0
E Produz. e distribuz. di energia elettrica, gas e acqua	16	31,4	25	49,0	9	17,6	1	2,0	51	100,0
F Costruzioni	4.434	94,5	206	4,4	52	1,1	-	-	4.692	100,0
G Commercio ingrosso e dettaglio; ripar. beni di cons. e veicoli	7.675	80,5	1.147	12,0	520	5,5	190	2,0	9.532	100,0
H Alberghi e ristoranti	1.571	79,4	289	14,6	81	4,1	37	1,9	1.978	100,0
I Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	1.412	83,8	88	5,2	65	3,9	120	7,1	1.685	100,0
J Intermediazione monetaria e finanziaria	622	64,5	189	19,6	68	7,0	86	8,9	965	100,0
K Att. immob., noleggio, informaz. ricerca, altre att. prof. e impr.	2.993	84,0	382	10,7	176	4,9	14	0,4	3.565	100,0
L Pub. amministraz. e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	3	60,0	-	-	1	20,0	1	20,0	5	100,0
M Istruzione	119	65,0	39	21,3	20	10,9	5	2,7	183	100,0
N Sanità	101	64,3	43	27,4	11	7,0	2	1,3	157	100,0
OP Altri servizi sociali pubblici, sociali e pers. - Serv. domestici	1.834	86,8	200	9,5	70	3,3	8	0,4	2.112	100,0
X Senza codifica	92	10,9	617	73,2	107	12,7	27	3,2	843	100,0
TOTALE	34.783	85,8	3.720	9,2	1.500	3,7	544	1,3	40.547	100,0

Fonte: elaborazioni su dati INFOCAMERE (banca dati STOCK VIEW)

**TAB. 4.12 - CONSISTENZA E MOVIMENTAZIONE DELLE SEDI D'IMPRESA ARTIGIANA PER FORMA GIURIDICA E SEZIONE DI ATTIVITA' ECONOMICA
ANNO 2003**

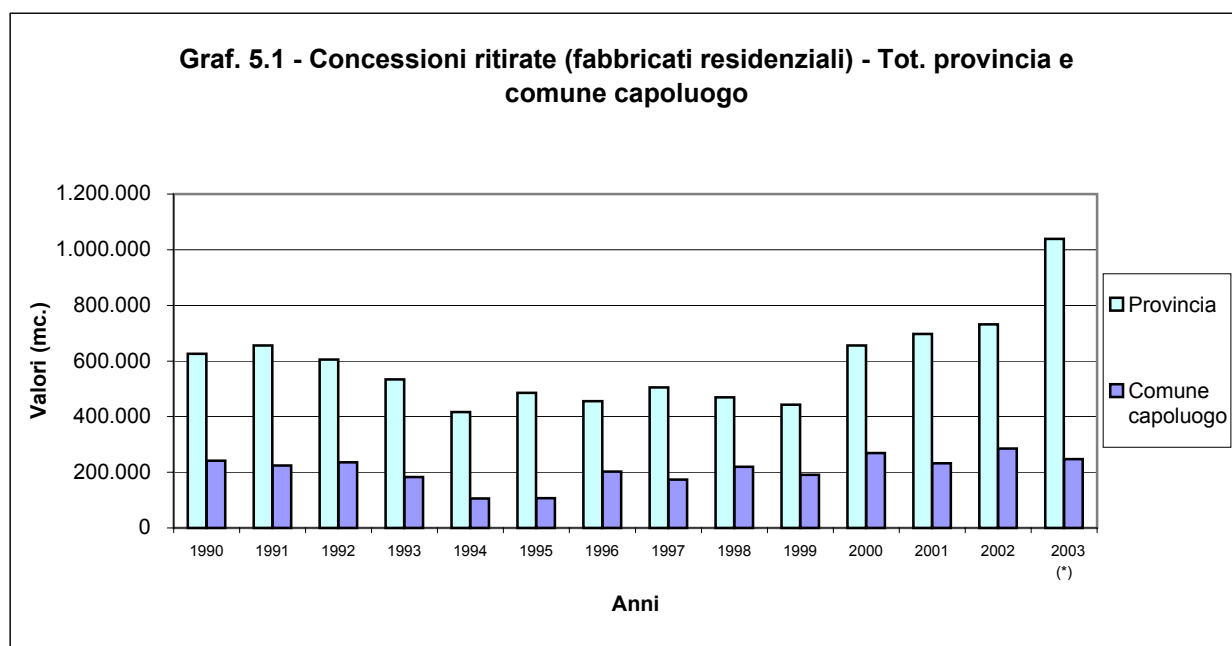
SEZIONI DI ATTIVITA' ECONOMICA	IMPRESE INDIVIDUALI				SOCIETA' DI PERSONE				SOCIETA' DI CAPITALE				ALTRE FORME				TOTALE			
	Reg.	Attive	Iscritte	Cess.	Reg.	Attive	Iscritte	Cess.	Reg.	Attive	Iscritte	Cess.	Reg.	Attive	Iscritte	Cess.	Reg.	Attive	Iscritte	Cess.
A Agricoltura, caccia e silvicoltura	156	156	8	18	45	45	2	-	1	1	1	-	-	-	-	-	202	202	11	18
C Estrazioni di minerali	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-
D Attività manifatturiere	1.822	1.810	143	188	862	857	49	36	59	59	18	3	6	6	-	-	2.749	2.732	210	227
DA: Ind. alim., delle bevande e del tabacco	340	340	43	34	135	135	16	9	3	3	2	-	-	-	-	-	478	478	61	43
DB: Industrie tessili e dell'abbigliamento	333	327	25	46	160	157	5	11	8	8	2	1	5	5	-	-	506	497	32	58
DJ: Prod. e fabbr. di prodotti in metallo	386	383	27	30	225	224	12	3	18	18	5	1	1	1	-	-	630	626	44	34
DK: Fabbr. macchine ed app. meccanici	172	172	14	14	55	54	2	5	5	5	2	-	-	-	-	-	232	231	18	19
DL: Fabbr. macchine ed app. elettrici	219	219	9	11	105	105	7	1	5	5	-	1	-	-	-	-	329	329	16	13
Produz. e distribuz. di energia elettrica, E gas e acqua	1	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-
F Costruzioni	3.149	3.142	391	233	535	534	48	25	47	45	13	2	6	4	-	-	3.737	3.725	452	260
G Comm. ing. e dett.; ripar. beni cons. e veic.	621	620	19	55	270	269	5	13	7	7	4	-	10	10	2	1	908	906	30	69
H Alberghi e ristoranti	28	28	1	2	13	13	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	41	41	1	3
I Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	1.045	1.043	63	85	52	51	4	6	4	4	1	1	11	11	-	-	1.112	1.109	68	92
J Intermediazione monetaria e finanziaria Att.imm., nol., inf., ricerca, altre att. prof. e K impr.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	-	-
M Istruzione	243	243	37	27	90	90	7	9	7	7	-	-	7	6	2	1	347	346	46	37
N Sanità	11	11	1	-	11	10	-	-	1	1	1	-	1	1	-	-	24	23	2	-
Altri servizi pubbl., soc. e pers. - Serv. OP domest.	2	2	-	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	2
X Senza codifica	1.021	1.020	42	59	178	178	16	8	3	3	1	1	1	1	-	1	1.203	1.202	59	69
TOTALE	-	-	2	-	9	7	6	32	1	1	1	1	-	-	-	-	10	8	9	33
TOTALE	8.101	8.078	707	669	2.068	2.057	137	130	130	128	40	8	43	40	4	3	10.342	10.303	888	810

Fonte: elaborazioni su dati INFOCAMERE (banca dati STOCK VIEW)

5. Attività Edilizia e Opere Pubbliche

**TAB. 5.1 - VOLUME DEI FABBRICATI RESIDENZIALI
 CONCESSIONI RITIRATE: PROVINCIA E COMUNE CAPOLUOGO**
 (volume in mc. vuoto per pieno)

Anni	Concessioni ritirate		Concessioni ritirate	
	Totale	di cui: Nuove costruzioni	Totale	di cui: Nuove costruzioni
	Provincia		Comune Capoluogo	
1990	626.088	519.185	241.616	204.479
1991	656.204	557.689	224.345	195.548
1992	604.789	512.414	235.610	207.749
1993	534.417	463.607	182.651	168.435
1994	416.927	352.125	106.271	95.619
1995	485.425	420.073	106.864	94.392
1996	455.045	375.985	202.711	175.871
1997	504.564	424.311	173.294	152.946
1998	469.538	404.064	219.644	203.261
1999	443.297	377.148	191.457	169.448
2000	655.399	586.906	269.774	253.731
2001	697.035	629.843	231.911	216.730
2002	732.038	658.877	285.659	261.201
2003 (*)	1.039.029	812.493	247.305	239.234

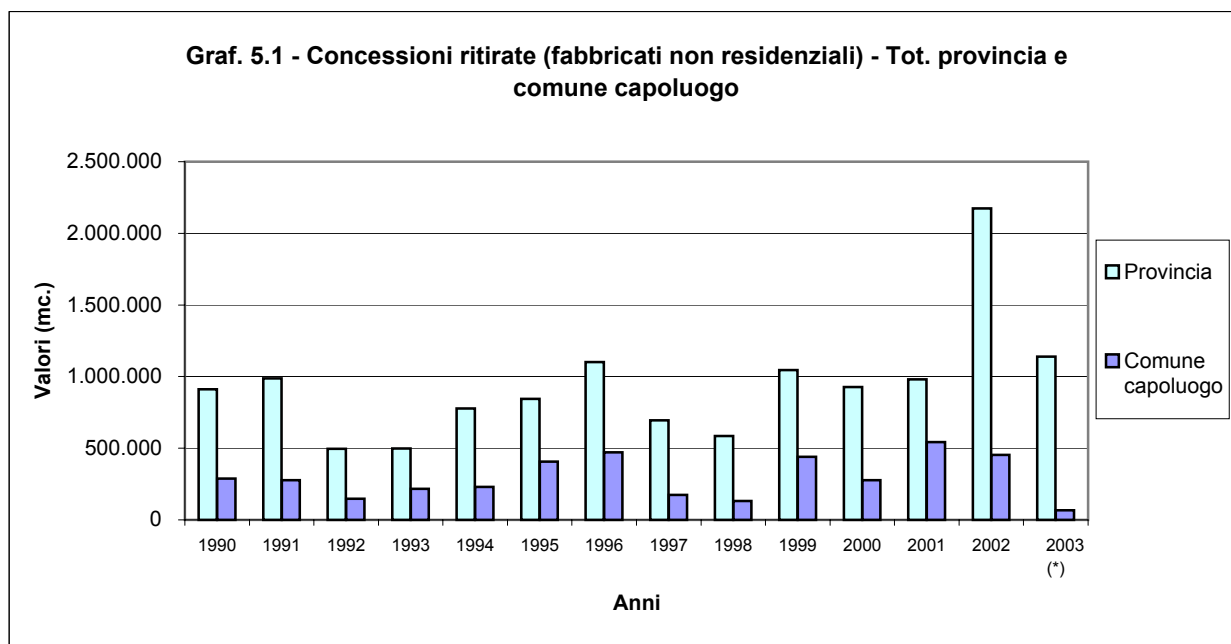


* Dati provvisori.

Fonte: elaborazione su dati Istat.

**TAB. 5.2 - VOLUME DEI FABBRICATI NON RESIDENZIALI
 CONCESSIONI RITIRATE: PROVINCIA E COMUNE CAPOLUOGO**
 (volume in mc. vuoto per pieno)

Anni	Concessioni ritirate		Concessioni ritirate	
	Totale	di cui: Nuove costruzioni	Totale	di cui: Nuove costruzioni
	Provincia		Comune Capoluogo	
1990	912.473	676.505	288.052	182.240
1991	988.434	639.398	276.766	189.468
1992	495.177	322.034	147.179	103.255
1993	498.066	344.622	217.037	183.877
1994	777.654	433.449	229.353	94.637
1995	843.561	581.860	405.555	352.906
1996	1.102.379	841.009	470.550	328.172
1997	695.796	499.372	174.106	100.923
1998	585.236	398.744	131.215	104.063
1999	1.045.894	566.713	439.650	203.992
2000	926.715	730.674	276.253	230.792
2001	981.123	753.533	542.291	457.193
2002	2.173.517	1.842.659	454.221	326.811
2003 (*)	1.139.832	1.006.463	67.442	58.037



* Dati provvisori.

Nota - Il dato significativo del 2002 è dovuto in larga parte ai grossi insediamenti industriali per la lavorazione dei pomodori nel comune di Codigoro.

Fonte: elaborazione su dati Istat.

**TAB. 5.3 - FABBRICATI RESIDENZIALI E NON RESIDENZIALI
CONCESSIONI RITIRATE: PROVINCIA E COMUNE CAPOLUOGO**

Provincia

Concessioni ritirate	unità di misura	1998	1999	2000	2001	2002	2003 (*)
Fabbricati residenziali	mc.	469.538	443.297	655.399	697.035	732.038	1.039.029
Fabbricati non residenziali	mc.	585.236	1.045.894	926.715	981.123	2.173.517	1.139.832
Abitazioni (a)	n.	1.104	1.000	1.639	1.685	2.055	2.465
- di cui nei fabbr. residenz.	n.	1.095	980	1.622	1.673	2.027	2.450
Stanze (b)	n.	4.221	4.134	6.328	6.594	7.317	8.542
Accessori interni alle abitaz. (b)	n.	4.206	4.109	5.461	6.108	6.894	7.323

Comune Capoluogo

Concessioni ritirate	unità di misura	1998	1999	2000	2001	2002	2003 (*)
Fabbricati residenziali	mc.	219.644	191.457	269.774	231.911	285.659	247.305
Fabbricati non residenziali	mc.	131.215	439.650	276.253	542.291	454.221	67.442
Abitazioni (a)	n.	516	396	672	555	733	621
- di cui nei fabbr. residenz.	n.	513	388	670	549	726	619
Stanze (b)	n.	1.998	1.749	2.757	2.254	2.643	2.433
Accessori interni alle abitaz. (b)	n.	1.858	1.627	2.204	1.983	2.407	1.821

* Dati provvisori.

(a) Comprese le abitazioni ricavate da ampliamenti di fabbricati preesistenti.

(b) Compresi i vani ricavati da ampliamenti di abitazioni preesistenti.

Fonte: elaborazione su dati Istat.

**TAB. 5.4 - VOLUME DEI FABBRICATI RESIDENZIALI E NON RESIDENZIALI
CONCESSIONI RITIRATE: PROVINCIA E COMUNE CAPOLUOGO**

(volume in mc. vuoto per pieno)

Provincia

Destinazione d'uso / Natura dell'opera	1998	1999	2000	2001	2002	2003 (*)
<i>FABBRICATI RESIDENZIALI</i>						
Nuove costruzioni	404.064	377.148	586.906	629.843	658.877	812.493
Ampliamenti	65.474	66.149	68.493	67.192	73.161	226.536
TOTALE	469.538	443.297	655.399	697.035	732.038	1.039.029
<i>FABBRICATI NON RESIDENZIALI</i>						
Nuove costruzioni	398.744	566.713	730.674	753.533	1.842.659	1.006.463
Ampliamenti	186.492	479.181	196.041	227.590	330.858	133.369
TOTALE	585.236	1.045.894	926.715	981.123	2.173.517	1.139.832
<i>IN COMPLESSO</i>						
Nuove costruzioni	802.808	943.861	1.317.580	1.383.376	2.501.536	1.818.956
Ampliamenti	251.966	545.330	264.534	294.782	404.019	359.905
TOTALE	1.054.774	1.489.191	1.582.114	1.678.158	2.905.555	2.178.861

Comune Capoluogo

Destinazione d'uso / Natura dell'opera	1998	1999	2000	2001	2002	2003 (*)
<i>FABBRICATI RESIDENZIALI</i>						
Nuove costruzioni	203.261	169.448	253.731	216.730	261.201	239.234
Ampliamenti	16.383	22.009	16.043	15.181	24.458	8.071
TOTALE	219.644	191.457	269.774	231.911	285.659	247.305
<i>FABBRICATI NON RESIDENZIALI</i>						
Nuove costruzioni	104.063	203.992	230.792	457.193	326.811	58.037
Ampliamenti	27.152	235.658	45.461	85.098	127.410	9.405
TOTALE	131.215	439.650	276.253	542.291	454.221	67.442
<i>IN COMPLESSO</i>						
Nuove costruzioni	307.324	373.440	484.523	673.923	588.012	297.271
Ampliamenti	43.535	257.667	61.504	100.279	151.868	17.476
TOTALE	350.859	631.107	546.027	774.202	739.880	314.747

* Dati provvisori.

Fonte: elaborazione su dati Istat.

**TAB. 5.5 - CONCESSIONI RITIRATE PER SINGOLO COMUNE
FABBRICATI RESIDENZIALI E NON RESIDENZIALI
Anno 2003 (*)**

C o m u n i	Fabbricati residenziali					Fabbricati non residenziali Vol. mc.
	Volume mc.	Abitazioni n. (a)	Vani di abitazione (b)			
			Stanze	Accessori	Totale	
Argenta	26.191	78	324	288	612	18.990
Berra	1.147	1	8	5	13	4.019
Bondeno	20.366	72	247	228	475	210.423
Cento	219.930	636	1.951	1.655	3.606	71.437
Codigoro	17.731	45	173	209	382	324.405
Comacchio	102.050	497	1.304	1.242	2.546	10.740
Copparo	28.885	68	300	273	573	7.880
Ferrara	239.234	619	2.433	1.821	4.254	58.037
Formignana	1.385	3	18	18	36	82.904
Goro	15.732	29	134	181	315	5.001
Jolanda di Savoia	2.316	6	27	25	52	1.343
Lagosanto	9.916	34	114	148	262	6.678
Masi Torello	620	1	6	3	9	-
Massa Fiscaglia	-	-	-	-	-	173
Mesola	8.519	29	111	119	230	4.248
Migliarino	7.354	21	87	89	176	21.968
Migliaro	5.088	12	60	66	126	22.190
Mirabello	8.675	26	132	37	169	1.335
Ostellato	5.344	9	39	45	84	86.234
Poggio Renatico	31.049	107	395	243	638	23.113
Portomaggiore	26.134	63	286	303	589	16.680
Ro	1.279	2	13	11	24	5.000
Sant'Agostino	10.100	31	102	80	182	6.481
Tresigallo	3.315	5	28	25	53	32
Vigarano Mainarda	14.868	43	197	164	361	15.295
Voghiera	5.265	13	53	45	98	1.857
Provincia	812.493	2.450	8.542	7.323	15.865	1.006.463

(*) Dati provvisori.

(a) Compresa le abitazioni ricavate da ampliamenti di fabbricati preesistenti.

(b) Compresi i vani ricavati da ampliamenti di abitazioni preesistenti.

Fonte: elaborazione su dati Istat.

**TAB. 5.6 - OPERE PUBBLICHE: LAVORI INIZIATI PER ENTE ESECUTORE
E PER CATEGORIA DI OPERE PUBBLICHE (*)**
(valori in migliaia di euro)

Enti esecutori Categorie di opere	Lavori iniziati					
	2 0 0 1		2 0 0 2		2 0 0 3	
	Valore	Comp. %	Valore	Comp. %	Valore	Comp. %
<u>Enti esecutori</u>						
- Amministrazione provinciale	9.103	13,9	16.873	25,7	17.871	27,97
- Amministrazioni comunali (1)	23.557	35,9	24.118	36,8	28.786	45,05
- Agea - Amsefc - Acosea	6.944	10,6	1.343	2,0	4.508	7,06
- ACER (ex IACP)	5.876	9,0	2.378	3,6	4.365	6,83
- Ausl e aziende ospedaliere	7.661	11,7	7.922	12,1	3.759	5,88
- Consorzi di bonifica	2.862	4,4	6.541	10,0	2.102	3,29
- Enti di trasporto	0	0,0	835	1,3	33	0,05
- Altri enti a carattere locale	9.608	14,6	5.562	8,5	2.470	3,87
Totale	65.611	100,0	65.572	100,0	63.894	100,00
<u>Categorie di opere</u>						
- Stradali, aeroportuali e ferrov.	17.653	26,9	26.207	40,0	28.767	45,0
- Marittime, lacuali e fluviali, ecc.	2.361	3,6	77	0,1	141	0,2
- Idrauliche, imp. elettr. e di com.	1.696	2,6	895	1,4	1.469	2,3
- Edilizia sociale e scolastica	13.565	20,7	5.397	8,2	9.162	14,3
- Edilizia pubblica	3.573	5,4	5.624	8,6	3.875	6,1
- Edilizia abitativa	5.918	9,0	2.413	3,7	4.590	7,2
- Igienico-sanitarie	14.616	22,3	17.348	26,5	11.751	18,4
- Bonifiche e trasformaz. fondiaria	3.010	4,6	6.889	10,5	2.811	4,4
- Varie	3.219	4,9	722	1,1	1.328	2,1
Totale	65.611	100,0	65.572	100,0	63.894	100,0

(*) Dati provvisori.

(1) Nell'ambito delle amministrazioni comunali, si può affermare che i dati del 2001 e 2002 sono sottostimati poiché da qualche trimestre alcuni enti non hanno trasmesso regolarmente le informazioni di loro pertinenza.

Fonte: Elaborazione dell'Ufficio Statistica della Camera di Commercio di Ferrara, sulla base di apposita rilevazione condotta per conto dell'Istat.

6. *Commercio Interno*

TAB. 6.1 - SUPERMERCATI E GRANDI MAGAZZINI

Al 31 dicembre

TIPOLOGIA COMMERCIALE	NUMERO		SUPERFICI DI VENDITA (mq.)		ADDETTI	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
SUPERMERCATI	57	58	45.095	49.178	968	1.059
NEI CAPOLUOGHI						
Autonomi	14	14	13.233	13.148	295	311
Reparti di grandi magazzini	0	0	0	0	0	0
TOTALE	14	14	13.233	13.148	295	311
IN ALTRI COMUNI						
Autonomi	41	42	28.647	32.815	579	654
Reparti di grandi magazzini	2	2	3.215	3.215	94	94
TOTALE	43	44	31.862	36.030	673	748
GRANDI MAGAZZINI	5	5	5.992	8.279	62	67
NEI CAPOLUOGHI						
Senza reparto di supermercato	2	2	3.794	5.994	47	53
Con reparto di supermercato	0	0	0	0	0	0
TOTALE	2	2	3.794	5.994	47	53
IN ALTRI COMUNI						
Senza reparto di supermercato	1	1	600	600	5	5
Con reparto di supermercato	2	2	1.598	1.685	10	9
TOTALE	3	3	2.198	2.285	15	14

FONTE: elaborazioni su dati pubblicati dall'OSSERVATORIO NAZIONALE DEL COMMERCIO.

LEGENDA

GRANDE MAGAZZINO: esercizio al dettaglio operante nel campo non alimentare, che dispone di una superficie di vendita superiore a 400 mq. e di almeno 5 distinti reparti (oltre l'eventuale annesso reparto alimentare), ciascuno dei quali destinato alla vendita di articoli appartenenti a settori merceologici diversi e di largo consumo.

SUPERMERCATO: esercizio di vendita al dettaglio operante nel campo alimentare (autonomo o reparto di grande magazzino), organizzato prevalentemente a libero servizio e con pagamento all'uscita, che dispone di una superficie di vendita superiore a 400 mq. e di un vasto assortimento di prodotti di largo consumo ed in massima parte preconfezionati, nonché, eventualmente, di alcuni articoli non alimentari di uso domestico corrente.

TAB. 6.2 - IPERMERCATI PER PROVINCIA DELL'EMILIA-ROMAGNA

Al 1° gennaio 2003

Province	Numero	Abitanti per ipermercato	Superficie di vendita (mq.)			Superficie media (mq.)	Addetti
			Alimentari	Non alimentari	Totale		
Bologna	6	154.440	31.452	24.863	56.315	9.386	2.274
Ferrara	4	86.006	14.513	12.002	26.515	6.629	772
Forlì-Cesena	3	120.748	14.414	5.930	20.344	6.781	714
Modena	9	71.449	25.343	23.840	49.183	5.465	1.572
Parma	3	132.261	6.312	4.746	11.058	3.686	543
Piacenza	-	-	-	-	-	-	-
Ravenna	2	175.597	7.334	6.366	13.700	6.850	452
Reggio Emilia	2	231.319	5.897	4.423	10.320	5.160	499
Rimini	-	-	-	-	-	-	-
Emilia-Romagna	29	138.973	105.265	82.170	187.435	6.463	6.826

NOTA - La popolazione di riferimento per il calcolo degli abitanti per ipermercato è quella pubblicata dall'Istat al 31/12/2002

FONTE: elaborazioni su dati pubblicati dall'OSSERVATORIO NAZIONALE DEL COMMERCIO.

TAB. 6.3 - CONSISTENZA DEI CASH AND CARRY

Al 31 dicembre

Descrizione	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Unità locali	3	3	3	3	3	3
Superficie di vendita						
- Alimentare	5.419	5.419	5.419	5.419	5.419	5.419
- Non alimentare	1.659	1.659	1.659	1.659	1.659	1.659
Totale	7.078	7.078	7.078	7.078	7.078	7.078
Addetti	35	37	38	38	38	38

Fonte: elaborazione su dati relativi all'indagine del Ministero delle Attività Produttive sulla grande distribuzione

LEGENDA

IPERMERCATO: esercizio al dettaglio con superficie di vendita superiore a 2.500 mq., suddiviso in reparti (alimentare e non alimentare), ciascuno dei quali aventi, rispettivamente, le caratteristiche di supermercato e di grande magazzino.

CASH AND CARRY: esercizio all'ingrosso organizzato a self-service, con superficie di vendita superiore a 400 mq., nel quale i clienti provvedono al pagamento in contanti, contro emissione immediata di fattura e al trasporto diretto della merce.

NOTE METODOLOGICHE

L'analisi della consistenza e dei flussi di apertura e chiusura di esercizi commerciali al dettaglio viene realizzata nelle tavole seguenti, sulla base dei dati forniti dal sistema statistico informativo (TRADE VIEW) per l'Osservatorio del Commercio.

Tale sistema, gestito da Infocamere, società di informatica delle Camere di Commercio per conto della Direzione Generale del Commercio delle Assicurazioni e dei Servizi, è finalizzato all'aggiornamento costante di una banca dati, estratta dal Registro delle Imprese, che si avvale delle informazioni contenute nella modulistica prevista per l'apertura, la cessazione, la modifica di un esercizio commerciale (modelli COM1, COM2, COM3 introdotti a seguito della riforma del settore). Questa modulistica è utilizzata dall'utente (esercitante l'attività commerciale) sia nei rapporti con i comuni (per le comunicazioni o le richieste di autorizzazioni) sia nei rapporti con le Camere di Commercio (al momento della denuncia al registro delle imprese).

Sono le Camere di Commercio a dover provvedere, contestualmente alla registrazione delle denunce al Registro delle Imprese, al caricamento di tutte le informazioni contenute nei modelli.

E' pertanto possibile l'interrogazione del sistema secondo diversi livelli di disaggregazione: di tipo territoriale, di tipo settoriale, secondo la classificazione ATECO, per tipologia di esercizio (vicinato, medie, grandi strutture di vendita), per classi di superficie.

Per il funzionamento del sistema è essenziale la corretta registrazione delle informazioni contenute nella modulistica. Mentre i dati quantitativi, sia di flusso che di consistenza, possono essere desunti direttamente dal Registro di imprese, quelli qualitativi (mq di vendita, tipologia dell'esercizio settore di riferimento) provengono dai sopraccitati modelli. Qualora non fossero compilati e/o registrati per intero, si ridurrebbe la possibilità di indagini corrette.

Si precisa che geograficamente si presentano discontinuità tra le camere di commercio circa il caricamento dei modelli COM, in quanto alcune province hanno adempiuto solo parzialmente alla registrazione dei dati (non è il caso della provincia di Ferrara).

Inoltre, data la fase sperimentale del sistema può emergere qualche incongruenza dovuta ad inesattezze nell'indicazione della superficie di vendita o della tipologia di esercizio, non corrette nella fase di caricamento, o ad errori nel caricamento stesso. Sono comunque in corso di attivazione programmi di controllo.

L'OSSERVATORIO NAZIONALE DEL COMMERCIO è stato istituito dal D. Lgs. 114 del 31 marzo 1998 di riforma della disciplina del settore commerciale, ed ha come obiettivo la realizzazione di un sistema di monitoraggio sull'entità e l'efficienza della rete distributiva (art. 6, comma1, lettera g) attraverso il coordinamento degli Osservatori Regionali e con la partecipazione dei soggetti pubblici e privati coinvolti nell'attuazione della riforma.

TAB. 6.4 - CONSISTENZA DEGLI ESERCIZI COMMERCIALI ATTIVI AL DETTAGLIO PER COMUNE
Al 31 dicembre 2003
(Compreso il numero di esercizi che hanno dichiarato l'attività commerciale come secondaria)

COMUNI	ESERCIZI					MQ. VENDITA		
	Sede	U.L.	Totale	Rapporto sede/U.L.	N° esercizi x 1000 abitanti	Sede	U.L.	Totale
ARGENTA	314	72	386	4,4	18	17.881	10.602	28.483
BERRA	72	3	75	24,0	13	4.224	425	4.649
BONDENO	230	31	261	7,4	17	10.104	5.562	15.666
CENTO	462	129	591	3,6	19	23.463	25.235	48.698
CODIGORO	215	41	256	5,2	20	19.875	6.853	26.728
COMACCHIO	549	218	767	2,5	34	23.520	25.669	49.189
COPPARO	250	33	283	7,6	16	18.821	6.710	25.531
FERRARA	1.865	609	2.474	3,1	19	104.800	114.876	219.676
FORMIGNANA	29	3	32	9,7	11	1.600	121	1.721
GORO	62	7	69	8,9	17	2.513	424	2.937
JOLANDA DI SAVOIA	28	4	32	7,0	10	1.204	326	1.530
LAGOSANTO	62	9	71	6,9	16	3.032	435	3.467
MASI TORELLO	39	5	44	7,8	19	2.973	249	3.222
MASSA FISCAGLIA	42	2	44	21,0	12	941	40	981
MESOLA	93	14	107	6,6	14	5.265	3.859	9.124
MIGLIARINO	62	10	72	6,2	20	4.871	2.551	7.422
MIGLIARO	24	1	25	24,0	11	1.434	15	1.449
MIRABELLO	50	5	55	10,0	16	3.210	770	3.980
OSTELLATO	84	6	90	14,0	13	5.561	586	6.147
POGGIO RENATICO	94	13	107	7,2	14	3.993	1.253	5.246
PORTOMAGGIORE	192	31	223	6,2	18	10.144	7.352	17.496
RO	32	2	34	16,0	9	3.386	756	4.142
SANT'AGOSTINO	71	9	80	7,9	13	3.239	1.078	4.317
TRESIGALLO	68	10	78	6,8	17	2.875	1.563	4.438
VIGARANO MAINARDA	84	12	96	7,0	14	5.499	1.221	6.720
VOGHIERA	42	3	45	14,0	11	2.296	153	2.449
TOTALE	5.115	1.282	6.397	4,0	18	286.724	218.684	505.408

Fonte: elaborazioni su dati Infocamere (banca dati TRADE VIEW).

TAB. 6.5 - CONSISTENZA DEGLI ESERCIZI COMMERCIALI ATTIVI AL DETTAGLIO PER COMUNE
Al 31 dicembre 2002
(Compreso il numero di esercizi che hanno dichiarato l'attività commerciale come secondaria)

COMUNI	ESERCIZI					MQ. VENDITA		
	Sede	U.L.	Totale	Rapporto sede/U.L.	N° esercizi x 1000 abitanti	Sede	U.L.	Totale
ARGENTA	322	67	389	4,8	18	18.543	10.629	29.172
BERRA	74	3	77	24,7	13	4.203	425	4.628
BONDENO	237	27	264	8,8	17	10.895	5.328	16.223
CENTO	458	110	568	4,2	19	23.190	14.385	37.575
CODIGORO	220	39	259	5,6	20	20.226	6.196	26.422
COMACCHIO	559	199	758	2,8	35	23.583	15.508	39.091
COPPARO	253	37	290	6,8	16	19.491	7.422	26.913
FERRARA	1.899	599	2.498	3,2	19	105.626	104.215	209.841
FORMIGNANA	29	1	30	29,0	11	1.571	-	1.571
GORO	63	7	70	9,0	17	2.469	370	2.839
JOLANDA DI SAVOIA	30	5	35	6,0	11	1.326	483	1.809
LAGOSANTO	60	10	70	6,0	16	2.937	424	3.361
MASI TORELLO	41	6	47	6,8	20	3.048	361	3.409
MASSA FISCAGLIA	39	3	42	13,0	11	674	40	714
MESOLA	94	14	108	6,7	15	5.448	3.869	9.317
MIGLIARINO	65	11	76	5,9	21	4.916	2.551	7.467
MIGLIARO	25	1	26	25,0	11	1.476	15	1.491
MIRABELLO	53	5	58	10,6	17	3.392	770	4.162
OSTELLATO	86	8	94	10,8	14	5.787	631	6.418
POGGIO RENATICO	98	12	110	8,2	14	4.165	1.220	5.385
PORTOMAGGIORE	199	27	226	7,4	19	10.301	6.029	16.330
RO	35	2	37	17,5	10	3.679	756	4.435
SANT'AGOSTINO	75	8	83	9,4	13	3.323	1.032	4.355
TRESIGALLO	70	9	79	7,8	17	3.130	1.413	4.543
VIGARANO MAINARDA	88	12	100	7,3	15	5.716	1.201	6.917
VOGHIERA	43	3	46	14,3	12	2.228	153	2.381
TOTALE	5.215	1.225	6.440	4,3	19	291.343	185.426	476.769

Fonte: elaborazioni su dati Infocamere (banca dati TRADE VIEW).

**TAB. 6.6 - CONSISTENZA DELL'ATTIVITA' PREVALENTE DI COMMERCIO AL DETTAGLIO
Al 31 dicembre 2003**

(**Compreso** il numero di esercizi attivi che hanno dichiarato l'attività commerciale come secondaria)

SPECIALIZZAZIONI	Sede		U.L.		TOTALE	
	Numero	%	Numero	%	Numero	%
Carburanti	151	3,0	21	1,6	172	2,7
Non specializzati	35	0,7	3	0,2	38	0,6
Non specializzati prevalenza alimentare	398	7,8	147	11,5	545	8,5
Non specializzati prevalenza non alimentare	20	0,4	13	1,0	33	0,5
Frutta e verdura	107	2,1	42	3,3	149	2,3
Carne e prodotti a base di carne	178	3,5	20	1,6	198	3,1
Pesci, crostacei, molluschi	28	0,5	8	0,6	36	0,6
Pane, pasticceria, dolciumi	51	1,0	19	1,5	70	1,1
Bevande (vini, oli, birra ed altre)	24	0,5	10	0,8	34	0,5
Tabacco e altri generi di monopolio	197	3,9	3	0,2	200	3,1
Altri esercizi specializzati alimentari	63	1,2	10	0,8	73	1,1
Farmacie	107	2,1	21	1,6	128	2,0
Articoli medicali e ortopedici	20	0,4	8	0,6	28	0,4
Cosmetici e articoli di profumeria	93	1,8	44	3,4	137	2,1
Prodotti tessili e biancheria	56	1,1	15	1,2	71	1,1
Abbigliamento e accessori, pellicceria	521	10,2	287	22,4	808	12,6
Calzature e articoli in cuoio	97	1,9	62	4,8	159	2,5
Mobili, casalinghi, illuminazione	142	2,8	61	4,8	203	3,2
Elettrodomestici radio-TV dischi strum.	97	1,9	40	3,1	137	2,1
Ferramenta vernici giardinaggio sanitari	182	3,6	48	3,7	230	3,6
Libri, giornali, cartoleria	266	5,2	31	2,4	297	4,6
Altri esercizi specializzati non alimentari	528	10,3	144	11,2	672	10,5
Articoli di seconda mano	10	0,2	-	-	10	0,2
N.S.	1.744	34,1	225	17,6	1.969	30,8
TOTALE	5.115	100,0	1.282	100,0	6.397	100,0

Fonte: elaborazioni su dati Infocamere (banca dati TRADE VIEW).

TAB. 6.7 - CONSISTENZA DELL'ATTIVITA' PREVALENTE DI COMMERCIO AL DETTAGLIO
Al 31 dicembre 2003
(Escluso il numero di esercizi che hanno dichiarato l'attività commerciale come secondaria)

SPECIALIZZAZIONI	Sede		U.L.		TOTALE	
	Numero	%	Numero	%	Numero	%
Carburanti	151	4,5	21	2,0	172	3,9
Non specializzati	35	1,0	3	0,3	38	0,9
Non specializzati prevalenza alimentare	398	11,8	147	13,9	545	12,3
Non specializzati prevalenza non alimentare	20	0,6	13	1,2	33	0,7
Frutta e verdura	107	3,2	42	4,0	149	3,4
Carne e prodotti a base di carne	178	5,3	20	1,9	198	4,5
Pesci, crostacei, molluschi	28	0,8	8	0,8	36	0,8
Pane, pasticceria, dolciumi	51	1,5	19	1,8	70	1,6
Bevande (vini, oli, birra ed altre)	24	0,7	10	0,9	34	0,8
Tabacco e altri generi di monopolio	197	5,8	3	0,3	200	4,5
Altri esercizi specializzati alimentari	63	1,9	10	0,9	73	1,6
Farmacie	107	3,2	21	2,0	128	2,9
Articoli medicali e ortopedici	20	0,6	8	0,8	28	0,6
Cosmetici e articoli di profumeria	93	2,8	44	4,2	137	3,1
Prodotti tessili e biancheria	56	1,7	15	1,4	71	1,6
Abbigliamento e accessori, pellicceria	521	15,5	287	27,2	808	18,2
Calzature e articoli in cuoio	97	2,9	62	5,9	159	3,6
Mobili, casalinghi, illuminazione	142	4,2	61	5,8	203	4,6
Elettrodomestici radio-TV dischi strum.	97	2,9	40	3,8	137	3,1
Ferramenta vernici giardinaggio sanitari	182	5,4	48	4,5	230	5,2
Libri, giornali, cartoleria	266	7,9	31	2,9	297	6,7
Altri esercizi specializzati non alimentari	528	15,7	144	13,6	672	15,2
Articoli di seconda mano	10	0,3	-	-	10	0,2
TOTALE	3.371	100,0	1.057	100,0	4.428	100,0

Fonte: elaborazioni su dati Infocamere (banca dati TRADE VIEW).

TAB. 6.8 - CONSISTENZA DELL'ATTIVITA' SECONDARIA DI COMMERCIO AL DETTAGLIO
Al 31 dicembre 2003
(Escluso il numero di esercizi che hanno dichiarato l'attività commerciale come principale)

TIPO DI ATTIVITA' ECONOMICA	SEDE		UNITA' LOCALE		TOTALE	
	Numero	%	Numero	%	Numero	%
Agricoltura	20	1,1	5	2,2	25	1,3
Pesca, piscicoltura	2	0,1	-	-	2	0,1
Industrie alimentari	255	14,6	22	9,8	277	14,1
Industrie tessili	7	0,4	-	-	7	0,4
Confezione articoli vestiario	30	1,7	1	0,4	31	1,6
Lavorazione del cuoio	3	0,2	-	-	3	0,2
Industria del legno	15	0,9	1	0,4	16	0,8
Industria della carta	1	0,1	-	-	1	0,1
Editoria e stampa	8	0,5	-	-	8	0,4
Fabbr. coke, raffinerie di petrolio	1	0,1	-	-	1	0,1
Fabbr. prodotti chimici, fibre sintetiche	3	0,2	-	-	3	0,2
Fabbr. articoli in gomma, mat. plastiche	3	0,2	-	-	3	0,2
Fabbr. prodotti lavorazione di minerali	16	0,9	-	-	16	0,8
Fabbr. prodotti in metallo	17	1,0	-	-	17	0,9
Fabbr. macchine e apparecchi meccanici	24	1,4	-	-	24	1,2
Fabbr. macchine per ufficio, elaboratori	5	0,3	1	0,4	6	0,3
Fabbr. macchine e apparecchi elettrici	5	0,3	-	-	5	0,3
Fabbr. apparecchi radiotelevisivi	2	0,1	-	-	2	0,1
Fabbr. apparecchi medicali e di precisione	15	0,9	2	0,9	17	0,9
Fabbr. autoveicoli, rimorchi	1	0,1	-	-	1	0,1
Fabbr. altri mezzi di trasporto	2	0,1	-	-	2	0,1
Fabbr. mobili, industrie manifatturiere	37	2,1	4	1,8	41	2,1
Recupero e preparazione per il riciclaggio	2	0,1	-	-	2	0,1
Costruzioni	57	3,3	2	0,9	59	3,0
Commercio, manutenzione auto/moto	263	15,1	59	26,2	322	16,4
Commercio ingrosso e intermediari	139	8,0	39	17,3	178	9,0
Commercio al dettaglio <i>non</i> in sede fissa	132	7,6	16	7,1	148	7,5
Alberghi e ristoranti	387	22,2	27	12,0	414	21,0
Trasporti terrestri	8	0,5	-	-	8	0,4
Attività ausiliarie dei trasporti	4	0,2	1	0,4	5	0,3
Poste e telecomunicazioni	1	0,1	1	0,4	2	0,1
Intermediazione monetaria/finanziaria	1	0,1	-	-	1	0,1
Attività immobiliari	16	0,9	-	-	16	0,8
Noleggio di macchinari e attrezzature	27	1,5	7	3,1	34	1,7
Informatica e attività connesse	21	1,2	3	1,3	24	1,2
Attività professionali/imprenditoriali	55	3,2	7	3,1	62	3,1
Sanità e altri servizi sociali	1	0,1	1	0,4	2	0,1
Attività ricreative, culturali e sportive	15	0,9	6	2,7	21	1,1
Altre attività dei servizi	143	8,2	20	8,9	163	8,3
TOTALE	1.744	100,0	225	100,0	1.969	100,0

Fonte: elaborazioni su dati Infocamere (banca dati TRADE VIEW).

**TAB. 6.9 - CONSISTENZA DEGLI ESERCIZI COMMERCIALI ATTIVI AL DETTAGLIO
PER CLASSE DI SUPERFICIE DI VENDITA E COMUNE
Al 31 dicembre 2003**

(Escluso il numero di esercizi attivi che hanno dichiarato l'attività commerciale come secondaria)

COMUNI	N.S.	1-50	51-150	151-250	251-400	401-1500	1501-2500	2501-5000	OLTRE 5000	TOTALE
ARGENTA	41	113	82	11	8	4	1	-	-	260
BERRA	11	22	18	4	3	-	-	-	-	58
BONDENO	22	88	30	5	3	4	1	-	-	153
CENTO	119	140	126	18	10	12	-	-	1	426
CODIGORO	26	79	52	8	3	4	-	-	1	173
COMACCHIO	203	200	158	27	11	9	1	1	-	610
COPPARO	16	75	77	6	5	4	1	-	-	184
FERRARA	218	846	449	94	30	40	6	2	1	1.686
FORMIGNANA	4	13	5	1	1	-	-	-	-	24
GORO	9	27	15	2	-	-	-	-	-	53
JOLANDA DI SAVOIA	6	11	7	1	1	-	-	-	-	26
LAGOSANTO	11	22	13	2	-	-	-	-	-	48
MASI TORELLO	4	10	10	1	1	-	-	-	-	26
MASSA FISCAGLIA	27	5	5	-	1	-	-	-	-	38
MESOLA	8	42	23	7	1	1	1	-	-	83
MIGLIARINO	14	14	15	2	3	2	-	-	-	50
MIGLIARO	3	10	4	1	1	-	-	-	-	19
MIRABELLO	8	14	10	2	1	2	-	-	-	37
OSTELLATO	4	34	21	2	2	1	-	-	-	64
POGGIO RENATICO	6	44	13	1	2	1	-	-	-	67
PORTOMAGGIORE	19	69	37	9	3	4	1	-	-	142
RO	5	10	6	2	-	2	-	-	-	25
SANT'AGOSTINO	4	21	11	2	-	1	-	-	-	39
TRESIGALLO	8	22	14	-	1	1	-	-	-	46
VIGARANO MAINARDA	13	23	15	3	2	3	-	-	-	59
VOGHIERA	1	18	9	3	1	-	-	-	-	32
TOTALE	810	1.972	1.225	214	94	95	12	3	3	4.428

Fonte: elaborazioni su dati Infocamere (banca dati TRADE VIEW).

**TAB. 6.10 - SUPERFICIE DEGLI ESERCIZI COMMERCIALI ATTIVI AL DETTAGLIO
PER CLASSE DI SUPERFICIE DI VENDITA E COMUNE**

Al 31 dicembre 2003

(Escluso il numero di esercizi attivi che hanno dichiarato l'attività commerciale come secondaria)

COMUNI	N.S.	1-50	51-150	151-250	251-400	401-1500	1501-2500	2501-5000	OLTRE 5000	TOTALE
ARGENTA	-	3.703	6.504	2.278	2.723	2.087	2.500	-	-	19.795
BERRA	-	654	1.380	733	1.024	-	-	-	-	3.791
BONDENO	-	2.426	2.297	919	1.104	3.046	1.650	-	-	11.442
CENTO	-	4.480	9.716	3.686	3.654	11.988	-	-	5.054	38.578
CODIGORO	-	2.499	4.106	1.564	1.026	3.538	-	-	5.360	18.093
COMACCHIO	-	6.378	13.103	5.608	3.489	6.405	1.560	4.500	-	41.043
COPPARO	-	2.175	6.495	1.180	1.721	3.471	2.400	-	-	17.442
FERRARA	-	24.234	37.163	18.833	10.143	36.454	12.351	8.843	8.500	156.521
FORMIGNANA	-	402	449	160	380	-	-	-	-	1.391
GORO	-	836	1.130	380	-	-	-	-	-	2.346
JOLANDA DI SAVOIA	-	324	536	160	252	-	-	-	-	1.272
LAGOSANTO	-	670	1.143	365	-	-	-	-	-	2.178
MASI TORELLO	-	323	834	200	300	-	-	-	-	1.657
MASSA FISCAGLIA	-	168	361	-	330	-	-	-	-	859
MESOLA	-	1.266	1.951	1.251	399	464	2.500	-	-	7.831
MIGLIARINO	-	525	1.253	370	1.100	1.185	-	-	-	4.433
MIGLIARO	-	309	332	247	375	-	-	-	-	1.263
MIRABELLO	-	402	922	400	295	1.016	-	-	-	3.035
OSTELLATO	-	1.026	1.666	376	708	1.150	-	-	-	4.926
POGGIO RENATICO	-	1.316	1.008	180	689	420	-	-	-	3.613
PORTOMAGGIORE	-	2.210	3.163	1.674	1.045	3.458	2.499	-	-	14.049
RO	-	273	493	354	-	1.054	-	-	-	2.174
SANT'AGOSTINO	-	623	1.003	390	-	482	-	-	-	2.498
TRESIGALLO	-	735	1.295	-	323	558	-	-	-	2.911
VIGARANO MAINARDA	-	630	1.153	589	700	1.732	-	-	-	4.804
VOGHIERA	-	572	799	580	265	-	-	-	-	2.216
TOTALE	-	59.159	100.255	42.477	32.045	78.508	25.460	13.343	18.914	370.161

Fonte: elaborazioni su dati Infocamere (banca dati TRADE VIEW).

TAB. 6.11 - APERTURE PER TIPOLOGIA, CLASSE DI SUPERFICIE E SETTORE MERCEOLOGICO
Anno 2003

Classe superficie e tipo di apertura	Misto		Alimentare		Non alimentare		Tabelle speciali		TOTALE	
	Esercizi	Mq. vendita	Esercizi	Mq. vendita	Esercizi	Mq. vendita	Esercizi	Mq. vendita	Esercizi	Mq. vendita
Nuovo esercizio										
0-50	7	216	24	504	141	3.427	2	9	174	4.156
51-150	2	220	6	430	67	5.566	-	-	75	6.216
151-250	-	-	2	394	10	2.280	-	-	12	2.674
251-400	1	330	-	-	-	-	-	-	1	330
401-1500	2	2.047	1	995	5	4.188	-	-	8	7.230
1501-2500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2501-5000	-	-	1	4.500	1	4.700	-	-	2	9.200
oltre 5000	1	5.054	-	-	-	-	-	-	1	5.054
Totale	13	7.867	34	6.823	224	20.161	2	9	273	34.860
Subingresso										
0-50	9	259	33	853	62	1.749			104	2.861
51-150	10	790	8	658	57	4.962			75	6.410
151-250	1	249	2	405	12	2.470	-	-	15	3.124
251-400	1	300	-	-	1	300	-	-	2	600
401-1500	1	587	-	-	7	6.187	-	-	8	6.774
1501-2500	-	-	-	-	2	3.660	-	-	2	3.660
2501-5000	-	-	-	-	2	5.880	-	-	2	5.880
Totale	22	2.185	43	1.916	143	25.208	-	-	208	29.309
Nel complesso										
0-50	16	475	57	1.357	203	5.176	2	9	278	7.017
51-150	12	1.010	14	1.088	124	10.528	-	-	150	12.626
151-250	1	249	4	799	22	4.750	-	-	27	5.798
251-400	2	630	-	-	1	300	-	-	5	930
401-1500	3	2.634	1	995	12	10.375	-	-	16	14.004
1501-2500	-	-	-	-	2	3.660	-	-	2	3.660
2051-5000	-	-	1	4.500	3	10.580	-	-	4	15.080
oltre 5000	1	5.054	-	-	-	-	-	-	1	5.054
Totale	35	10.052	77	8.739	367	45.369	2	9	483	64.169

Fonte: elaborazioni su dati Infocamere (banca dati TRADE VIEW).

NOTA - Le tabb. 6.10, 6.11, 6.12, 6.13 sono state elaborate su dati di flusso. Le movimentazioni si riferiscono ad una banca dati in continua evoluzione e risentono di eventuali ritardi nelle denunce di apertura o di cessazione e nelle operazioni di caricamento. I dati estratti si riferiscono allo stato dell'archivio al **24 febbraio 2004**.

TAB. 6.12 - APERTURE PER TIPOLOGIA, SEDE/UNITA' LOCALE E TIPO DI ESERCIZIO
Anno 2003

Tipo esercizio	Sede di Impresa		Unita' Locali		TOTALE	
	Esercizi	Mq.	Esercizi	Mq.	Esercizi	Mq.
Nuovo esercizio						
Vicinato	191	9.251	73	10.085	264	19.336
Medio	1	330	6	5.640	7	5.970
Grande	-	-	2	9.554	2	9.554
TOTALE	192	9.581	81	25.279	273	34.860
Subingresso						
Vicinato	117	6.603	74	14.864	191	21.467
Medio	-	-	16	4.902	16	4.902
Grande	-	-	1	2.940	1	2.940
TOTALE	117	6.603	91	22.706	208	29.309
TOTALE						
Vicinato	308	15.854	147	24.949	455	40.803
Medio	1	330	22	10.542	23	10.872
Grande	-	-	3	12.494	3	12.494
TOTALE	309	16.184	172	47.985	481	64.169

Fonte: elaborazioni su dati Infocamere (banca dati TRADE VIEW).

TAB. 6.13- APERTURE PER TIPOLOGIA, SEDE/UNITA' LOCALE E TIPO DI ESERCIZIO
Anno 2002

Tipo esercizio	Sede di Impresa		Unita' Locali		TOTALE	
	Esercizi	Mq.	Esercizi	Mq.	Esercizi	Mq.
Nuovo esercizio						
Vicinato	189	8.000	93	7.030	282	15.030
Medio	-	-	-	-	-	-
Grande	-	-	-	-	-	-
TOTALE	189	8.000	93	7.030	282	15.030
Subingresso						
Vicinato	125	6.438	45	5.275	170	11.713
Medio	2	727	1	400	3	1.127
Grande	-	-	-	-	-	-
TOTALE	127	7.165	46	5.675	173	12.840
TOTALE						
Vicinato	314	14.438	138	12.305	452	26.743
Medio	2	727	1	400	3	1.127
Grande	-	-	-	-	-	-
TOTALE	316	15.165	139	12.705	455	27.870

Fonte: elaborazioni su dati Infocamere (banca dati TRADE VIEW).

TAB. 6.14 - CESSAZIONI PER TIPOLOGIA E TIPO DI ESERCIZIO
Anni 2000, 2001, 2002 e 2003

Tipo cessazione	Vicinato		Medio		Grande		TOTALE	
	Esercizi	Mq. Vendita	Esercizi	Mq. Vendita	Esercizi	Mq. Vendita	Esercizi	Mq. Vendita
Anno 2003								
Definitiva	176	7.758	2	1.427	-	-	178	9.185
Trasf. in propr.	55	5.820	1	800	1	2.940	57	9.560
TOTALE	231	13.578	3	2.227	1	2.940	235	18.745
Anno 2002								
Definitiva	202	16.206	4	1.599	-	-	206	17.805
Trasf. in propr.	71	4.190	-	-	-	-	71	4.190
TOTALE	273	20.396	4	1.599	-	-	277	21.995
Anno 2001								
Definitiva	288	22.644	1	466	-	-	289	23.110
Trasf. in propr.	115	7.861	5	3.994	-	-	120	11.855
TOTALE	403	30.505	6	4.460	-	-	409	34.965
Anno 2000								
Definitiva	239	13.352	-	-	-	-	239	13.352
Trasf. in propr.	98	6.659	12	6.161	1	8.700	111	21.520
TOTALE	337	20.011	12	6.161	1	8.700	350	34.872

Fonte: elaborazioni su dati Infocamere (banca dati TRADE VIEW).

DEFINIZIONI E VARIABILI DI CLASSIFICAZIONE

Commercio al dettaglio: attività svolta da chiunque professionalmente acquista merci in nome e per conto proprio e le rivende, su aree private in sede fissa o mediante altre forme di distribuzione, direttamente al consumatore finale (lettera b, comma 1, art. 4 D.Lgs. 31 marzo 1998, n. 114).

TIPOLOGIA DI ESERCIZIO

Vicinato: esercizi aventi superficie di vendita non superiore a 150 mq. nei comuni con popolazione residente inferiore a 10.000 abitanti e a 250 mq. nei comuni con popolazione residente superiore a 10.000 abitanti (lettera d), comma 1, art. 4 D.Lgs. 31 marzo 1998, n. 114).

Medie strutture: esercizi aventi superficie di vendita superiore a 250 mq. e fino a 1.500 mq. nei comuni con popolazione residente inferiore a 10.000 abitanti e a 2.500 mq. nei comuni con popolazione residente superiore a 10.000 abitanti (lettera e), comma 1, art. 4 D.Lgs. 31 marzo 1998, n. 114).

Grandi strutture: esercizi aventi superficie di vendita superiore ai limiti indicati per le medie strutture (lettera f), comma 1, art. 4 D.Lgs. 31 marzo 1998, n. 114).

APERTURE: nuovi esercizi; concentrazioni; subingressi.

CHIUSURE: trasferimenti proprietà /gestione; chiusura definitiva.

VARIAZIONI: trasferimento sede; ampliamento/riduzione superficie di vendita; ampliamento per accorpamento (medie e grandi strutture); modifica settore merceologico.

SPECIALIZZAZIONI: vengono individuate solo per gli esercizi che indicano il "settore commercio" come settore primario, non per quegli esercizi che indicano come "primario" un altro settore.

CAUSE DI SUBINGRESSO: compravendita; affitto d'azienda; donazione; fusione; fallimento; successione; altro.

7. Commercio Estero

TAB. 7.1 - VALORE DELLE IMPORTAZIONI E DELLE ESPORTAZIONI
Periodi gennaio-dicembre - Provincia di FERRARA
(Valori in migliaia di euro)

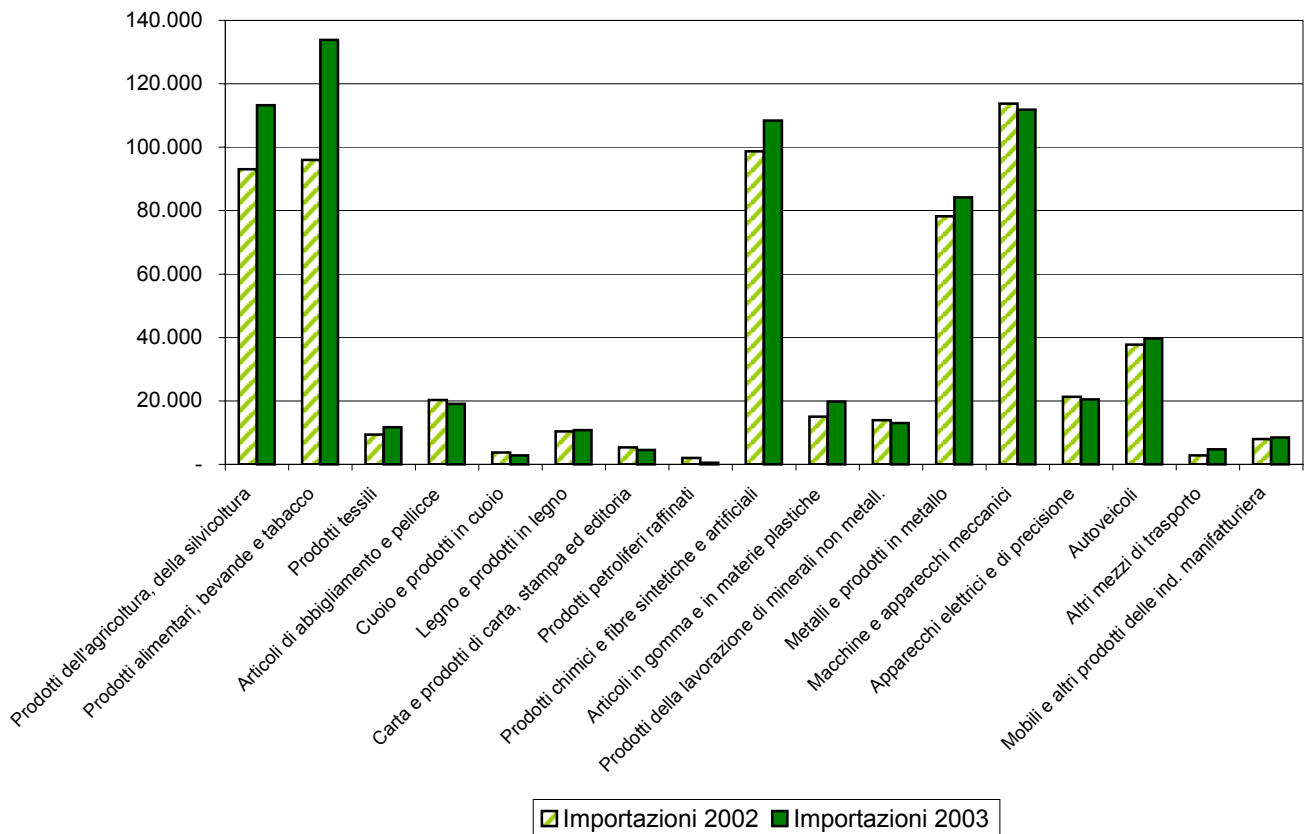
Settori Ateco		IMPORTAZIONI					ESPORTAZIONI				
		2002		2003 *		Variaz. % 2003/2002	2002		2003 *		Variaz. % 2003/2002
		Valore	%	Valore	%		Valore	%	Valore	%	
A	Prodotti dell'agricoltura, della silvicoltura	93.049	14,2	113.249	15,3	21,7	99.322	6,4	106.960	6,4	7,7
B	Prodotti della pesca e della piscicoltura	9.183	1,4	11.538	1,6	25,6	14.878	1,0	15.808	0,9	6,2
CA CB	Prodotti delle miniere e delle cave	3.547	0,5	3.461	0,5	-2,4	22	0,0	15	0,0	-33,5
DA	Prodotti alimentari, bevande e tabacco	95.968	14,6	133.856	18,0	39,5	105.042	6,8	81.582	4,9	-22,3
DB17	Prodotti tessili	9.357	1,4	11.758	1,6	25,6	12.840	0,8	16.468	1,0	28,3
DB18	Articoli di abbigliamento e pellicce	20.259	3,1	19.043	2,6	-6,0	13.632	0,9	14.174	0,9	4,0
DC	Cuoio e prodotti in cuoio	3.690	0,6	2.787	0,4	-24,5	10.044	0,6	9.757	0,6	-2,9
DD	Legno e prodotti in legno	10.367	1,6	10.751	1,4	3,7	9.553	0,6	8.641	0,5	-9,5
DE	Carta e prodotti di carta, stampa ed editoria	5.361	0,8	4.510	0,6	-15,9	4.683	0,3	6.661	0,4	42,2
DF	Prodotti petroliferi raffinati	2.041	0,3	529	0,1	-74,1	1	0,0	11	0,0	753,0
DG	Prodotti chimici e fibre sintetiche e artificiali	98.765	15,1	108.393	14,6	9,7	291.718	18,8	329.676	19,8	13,0
DH	Articoli in gomma e in materie plastiche	15.027	2,3	19.798	2,7	31,7	46.334	3,0	52.520	3,2	13,4
DI	Prodotti della lavorazione di minerali non metall.	13.973	2,1	12.996	1,8	-7,0	34.632	2,2	38.862	2,3	12,2
DJ	Metalli e prodotti in metallo	78.242	11,9	84.194	11,3	7,6	44.514	2,9	52.044	3,1	16,9
DK	Macchine e apparecchi meccanici	113.774	17,3	111.847	15,1	-1,7	259.787	16,7	275.198	16,5	5,9
DL	Apparecchi elettrici e di precisione	21.270	3,2	20.466	2,8	-3,8	49.176	3,2	45.106	2,7	-8,3
DM34	Autoveicoli	37.731	5,8	39.691	5,3	5,2	543.698	35,0	587.471	35,3	8,1
DM35	Altri mezzi di trasporto	2.840	0,4	4.718	0,6	66,1	1.223	0,1	2.014	0,1	64,7
DN	Mobili e altri prodotti delle ind. manifatturiera	7.961	1,2	8.473	1,1	6,4	7.481	0,5	8.346	0,5	11,6
E	Energia elettrica gas e acqua	-	-	223	0,0	-	-	-	-	-	-
K	Prodotti delle attività inform., profes., impren.	880	0,1	727	0,1	-17,4	7	0,0	1	0,0	-82,2
O	Prodotti di altri servizi pubblici, sociali e pers.	38	0,0	60	0,0	57,6	5	0,0	78	0,0	1488,9
R	Merci dichiarate come provviste di bordo	12.665	1,9	19.133	2,6	51,1	4.375	0,3	13.501	0,8	208,6
Totale		655.988	100,0	742.200	100,0	13,1	1.552.966	100,0	1.664.895	100,0	7,2

(*) Dati provvisori.

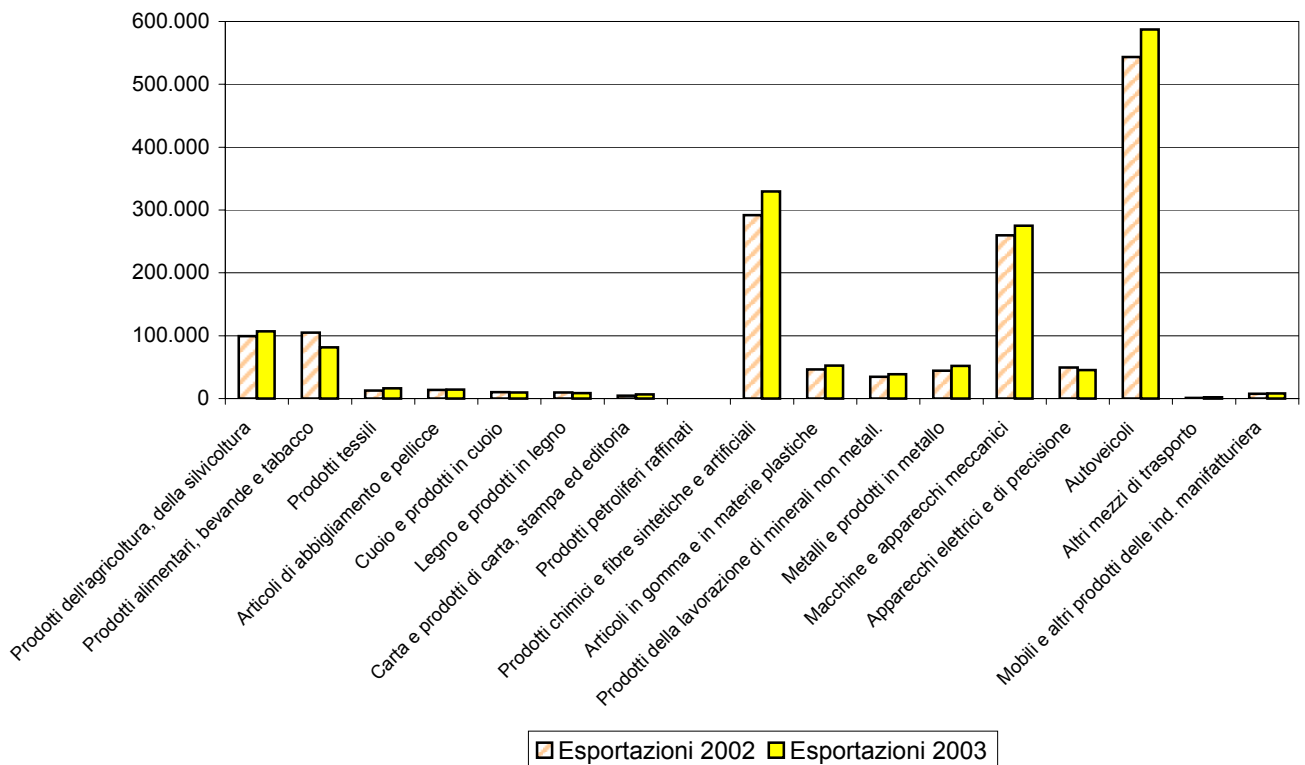
NOTA - I totali possono non corrispondere alla somma dei dati per effetto degli arrotondamenti.

Fonte: elaborazioni su dati Istat, estratti il 18 marzo 2004

Graf. 7.1 - Importazioni per settori - Provincia di FERRARA



Graf. 7.2 - Esportazioni per settori - Provincia di FERRARA



TAB. 7.2 - VALORE DELLE IMPORTAZIONI E DELLE ESPORTAZIONI
Periodo gennaio-dicembre - Regione EMILIA-ROMAGNA
(Valori in migliaia di euro)

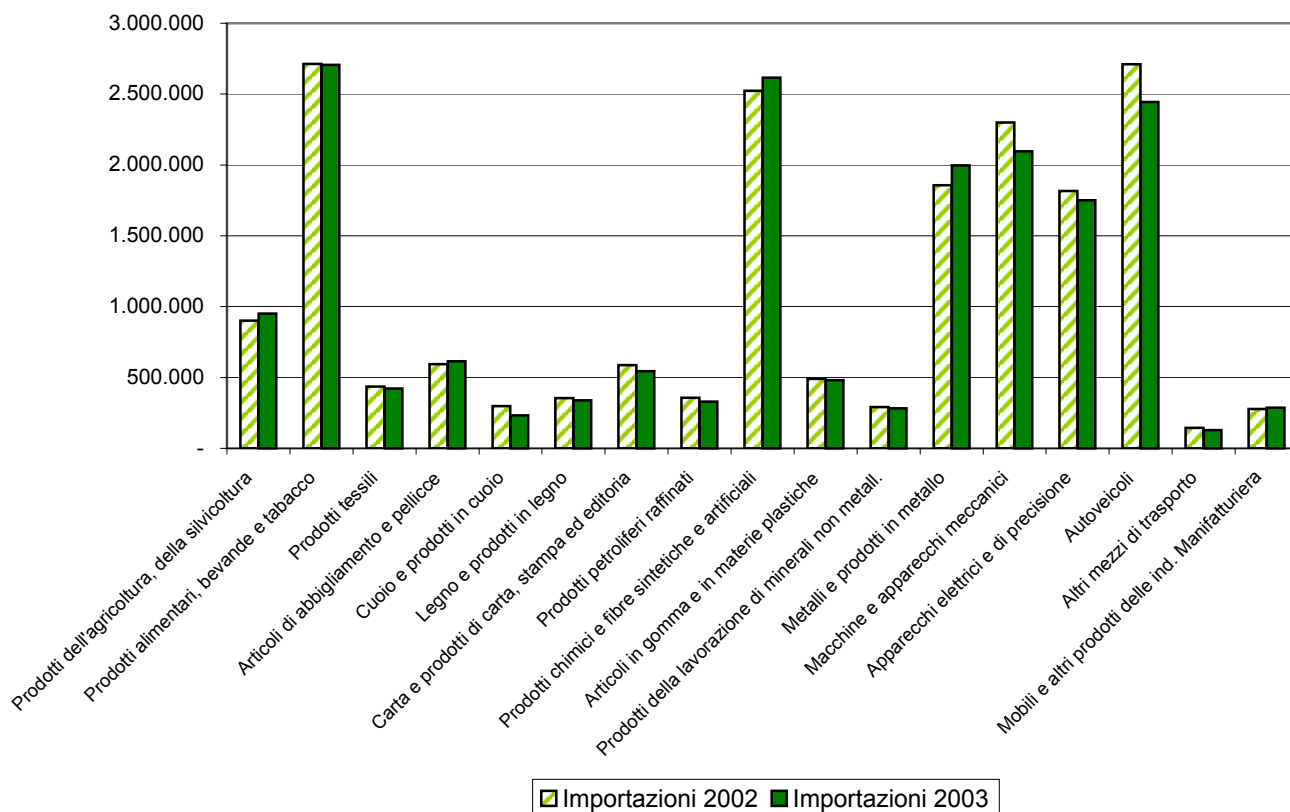
Settori Ateco		IMPORTAZIONI					ESPORTAZIONI				
		2002		2003 *		Variaz. % 2003/2002	2002		2003 *		Variaz. % 2003/2002
		Valore	%	Valore	%		Valore	%	Valore	%	
A	Prodotti dell'agricoltura, della silvicoltura	900.379	4,7	950.184	5,0	5,5	604.996	1,9	605.899	1,9	0,1
B	Prodotti della pesca e della piscicoltura	42.738	0,2	53.522	0,3	25,2	23.223	0,1	25.872	0,1	11,4
CA CB	Prodotti delle miniere e delle cave	292.179	1,5	328.235	1,7	12,3	25.061	0,1	19.579	0,1	-21,9
DA	Prodotti alimentari, bevande e tabacco	2.712.118	14,1	2.706.528	14,3	-0,2	2.275.893	7,1	2.215.247	7,1	-2,7
DB17	Prodotti tessili	436.278	2,3	421.332	2,2	-3,4	1.036.953	3,3	899.774	2,9	-13,2
DB18	Articoli di abbigliamento e pellicce	594.331	3,1	613.350	3,2	3,2	1.740.902	5,5	1.693.868	5,4	-2,7
DC	Cuoio e prodotti in cuoio	297.946	1,5	233.546	1,2	-21,6	654.985	2,1	601.749	1,9	-8,1
DD	Legno e prodotti in legno	353.891	1,8	338.877	1,8	-4,2	146.436	0,5	138.387	0,4	-5,5
DE	Carta e prodotti di carta, stampa ed editoria	586.518	3,0	544.965	2,9	-7,1	319.267	1,0	275.205	0,9	-13,8
DF	Prodotti petroliferi raffinati	358.047	1,9	330.500	1,7	-7,7	22.103	0,1	16.890	0,1	-23,6
DG	Prodotti chimici e fibre sintetiche e artificiali	2.524.308	13,1	2.616.726	13,8	3,7	1.924.027	6,0	1.901.946	6,1	-1,1
DH	Articoli in gomma e in materie plastiche	489.244	2,5	481.680	2,5	-1,5	844.083	2,6	823.269	2,6	-2,5
DI	Prodotti della lavorazione di minerali non metall.	291.361	1,5	281.322	1,5	-3,4	3.646.045	11,4	3.468.467	11,1	-4,9
DJ	Metalli e prodotti in metallo	1.857.908	9,6	1.996.695	10,5	7,5	1.910.899	6,0	1.879.326	6,0	-1,7
DK	Macchine e apparecchi meccanici	2.299.687	11,9	2.097.472	11,1	-8,8	10.111.695	31,7	9.987.911	32,0	-1,2
DL	Apparecchi elettrici e di precisione	1.817.346	9,4	1.750.163	9,2	-3,7	2.270.603	7,1	2.150.409	6,9	-5,3
DM34	Autoveicoli	2.710.288	14,1	2.444.529	12,9	-9,8	2.730.354	8,6	2.881.983	9,2	5,6
DM35	Altri mezzi di trasporto	144.320	0,7	129.108	0,7	-10,5	633.135	2,0	578.020	1,9	-8,7
DN	Mobili e altri prodotti delle ind. Manifatturiera	278.290	1,4	287.217	1,5	3,2	803.195	2,5	707.194	2,3	-12,0
E	Energia elettrica gas e acqua	20.745	0,1	11.491	0,1	-44,6	0	0,0	13	0,0	-
K	Prodotti delle attività inform., profes., impren.	70.482	0,4	35.046	0,2	-50,3	6.195	0,0	6.072	0,0	-2,0
O	Prodotti di altri servizi pubblici, sociali e pers.	1.932	0,0	3.074	0,0	59,1	3.248	0,0	3.295	0,0	1,4
R	Merci dichiarate come provviste di bordo	175.865	0,9	316.958	1,7	80,2	164.587	0,5	342.704	1,1	108,2
Totale		19.256.199	100,0	18.972.522	100,0	-1,5	31.897.883	100,0	31.223.077	100,0	-2,1

(*) Dati provvisori.

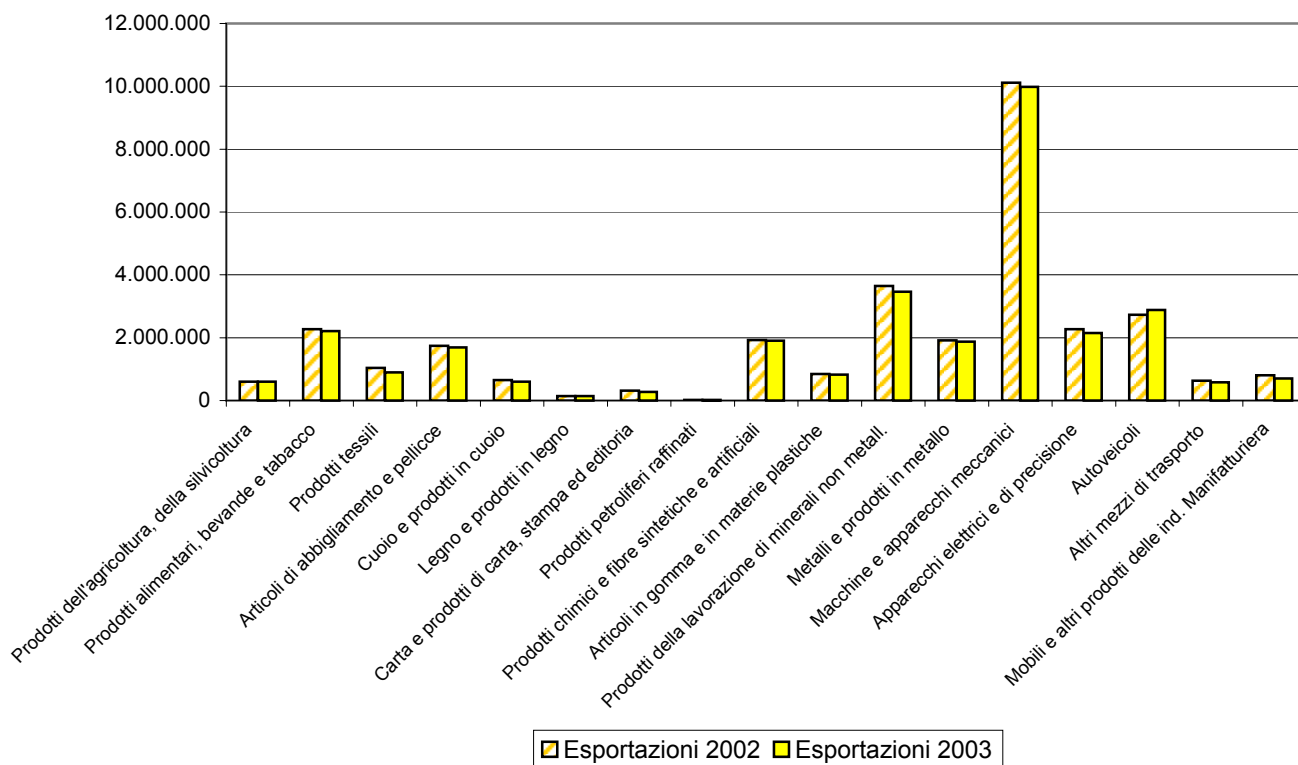
NOTA - I totali possono non corrispondere alla somma dei dati per effetto degli arrotondamenti.

Fonte: elaborazioni su dati Istat, estratti il 18 marzo 2004

Graf. 7.3 - Importazioni per settori - Regione EMILIA-ROMAGNA



Graf. 7.4 - Esportazioni per settori - Regione EMILIA-ROMAGNA



**TAB. 7.3 -VALORE DELLE IMPORTAZIONI E DELLE ESPORTAZIONI
PER PROVINCE, EMILIA-ROMAGNA E ITALIA**

Periodo gennaio-dicembre
(Valori in migliaia di euro)

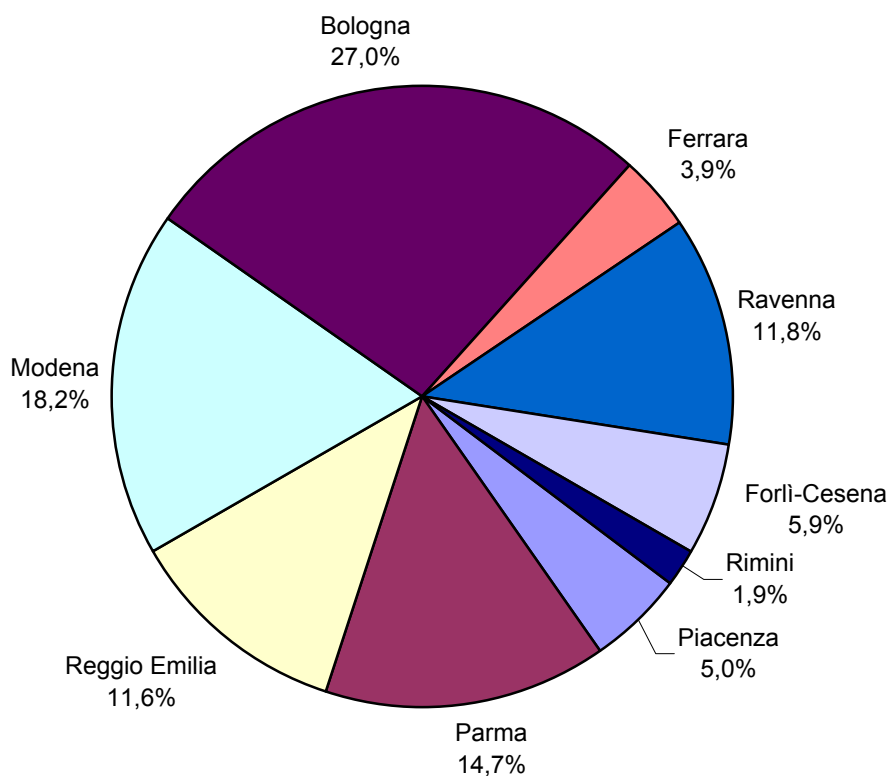
PROVINCE EMILIA- ROMAGNA ITALIA	2002			2003 *			Variaz. % 2003/2002
	Valori in migliaia di euro	% sul totale		Valori in migliaia di euro	% sul totale		
		Regione	Italia		Regione	Italia	
<u>IMPORTAZIONI</u>							
Piacenza	960.558	5,0	0,4	948.380	5,0	0,4	-1,3
Parma	2.992.390	15,5	1,1	2.791.574	14,7	1,1	-6,7
Reggio Emilia	2.308.953	12,0	0,9	2.199.724	11,6	0,9	-4,7
Modena	3.380.938	17,6	1,3	3.444.364	18,2	1,3	1,9
Bologna	5.329.700	27,7	2,0	5.114.526	27,0	2,0	-4,0
Ferrara	655.988	3,4	0,3	742.200	3,9	0,3	13,1
Ravenna	2.122.713	11,0	0,8	2.245.472	11,8	0,9	5,8
Forlì-Cesena	1.156.297	6,0	0,4	1.128.859	5,9	0,4	-2,4
Rimini	348.662	1,8	0,1	357.423	1,9	0,1	2,5
EMILIA-ROMAGNA	19.256.199	100,0	7,4	18.972.522	100,0	7,4	-1,5
ITALIA	261.194.652		100,0	257.091.251		100,0	-1,6
<u>ESPORTAZIONI</u>							
Piacenza	1.252.646	3,9	0,5	1.223.132	3,9	0,5	-2,4
Parma	3.028.202	9,5	1,1	3.092.460	9,9	1,2	2,1
Reggio Emilia	5.393.825	16,9	2,0	4.984.501	16,0	1,9	-7,6
Modena	8.000.299	25,1	3,0	7.717.968	24,7	3,0	-3,5
Bologna	7.713.236	24,2	2,9	7.784.643	24,9	3,0	0,9
Ferrara	1.552.966	4,9	0,6	1.664.895	5,3	0,6	7,2
Ravenna	1.811.997	5,7	0,7	1.790.261	5,7	0,7	-1,2
Forlì-Cesena	2.069.614	6,5	0,8	1.953.861	6,3	0,8	-5,6
Rimini	1.075.100	3,4	0,4	1.011.356	3,2	0,4	-5,9
EMILIA-ROMAGNA	31.897.883	100,0	11,9	31.223.077	100,0	12,1	-2,1
ITALIA	269.063.520		100,0	258.187.747		100,0	-4,0

* Dati provvisori

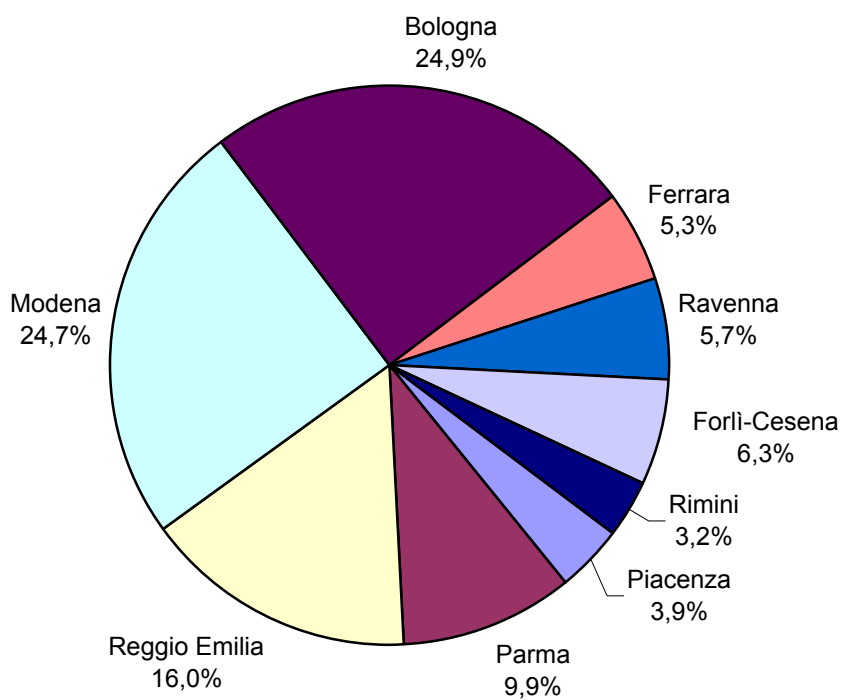
NOTA - I totali possono non corrispondere alla somma dei dati per effetto degli arrotondamenti.

Fonte: elaborazione su dati ISTAT, estratti il 18 marzo 2004

**Graf. 7.5 - Valore delle importazioni per provincia
anno 2003**



**Graf. 7.6 - Valore delle esportazioni per provincia
anno 2003**



8. *Credito e Insolvenza*

TAB. 8.1 - IMPIEGHI E DEPOSITI PER SETTORI DI ATTIVITA' ECONOMICA DELLA CLIENTELA
(consistenza a fine periodo in migliaia di euro)

SETTORI DI ATTIVITA' ECONOMICA DELLA CLIENTELA	2001		2002				2003		
	30/9	31/12	31/3	30/6	30/9	31/12	31/3	30/6	30/9
I M P I E G H I									
Amministrazioni pubbliche	87.569	86.297	99.947	98.492	97.700	92.288	102.514	101.363	95.185
Imprese finanziarie e assicurative	23.519	22.609	22.913	20.701	35.860	28.359	66.148	25.361	26.195
Società o quasi società non finanziarie	2.428.688	2.572.870	2.523.679	2.519.653	2.656.862	2.888.568	2.796.853	2.757.789	2.825.329
Famiglie	1.723.694	1.736.580	1.776.325	1.815.031	1.864.898	1.898.579	1.933.444	1.985.709	2.040.464
Istituzioni senza scopo di lucro	13.225	14.821	15.372	16.398	17.455	15.756	15.686	16.084	16.086
Unità non classificabili e non classificate	2.851	3.385	2.880	2.406	1.544	1.937	1.391	2.420	1.978
TOTALE	4.279.547	4.436.562	4.441.116	4.472.680	4.674.319	4.925.488	4.916.036	4.888.726	5.005.237
D E P O S I T I									
Amministrazioni pubbliche	57.773	54.087	49.056	47.197	60.822	85.695	89.400	73.827	105.777
Imprese finanziarie e assicurative	22.835	31.511	18.135	32.141	47.755	199.283	128.892	140.513	68.581
Società o quasi società non finanziarie	376.199	448.784	423.311	429.286	418.231	507.875	500.615	535.357	568.437
Famiglie	1.912.219	2.140.225	2.042.546	2.051.480	2.087.550	2.269.554	2.276.482	2.286.392	2.303.340
Istituzioni senza scopo di lucro	45.206	48.025	45.759	50.432	48.252	55.578	54.582	4.996	55.773
Unità non classificabili e non classificate	110.410	105.808	116.187	105.350	102.918	101.857	95.542	91.224	75.429
TOTALE	2.524.642	2.828.438	2.694.993	2.715.886	2.765.529	3.219.843	3.145.513	3.132.310	3.177.337

NOTA - A partire dalle segnalazioni di giugno '98 è entrata in vigore la nuova classificazione della clientela per settori di attività economica. I nuovi criteri, conformi a quelli utilizzati dall'Istat, sono stati elaborati sulla base delle previsioni del sistema europeo dei conti nazionali e regionali (SEC '95). I settori maggiormente interessati da modifiche sono le "società o quasi società non finanziarie" e le "famiglie".

N.B. Per effetto degli arrotondamenti la somma delle singole voci potrebbe non coincidere con il totale indicato.

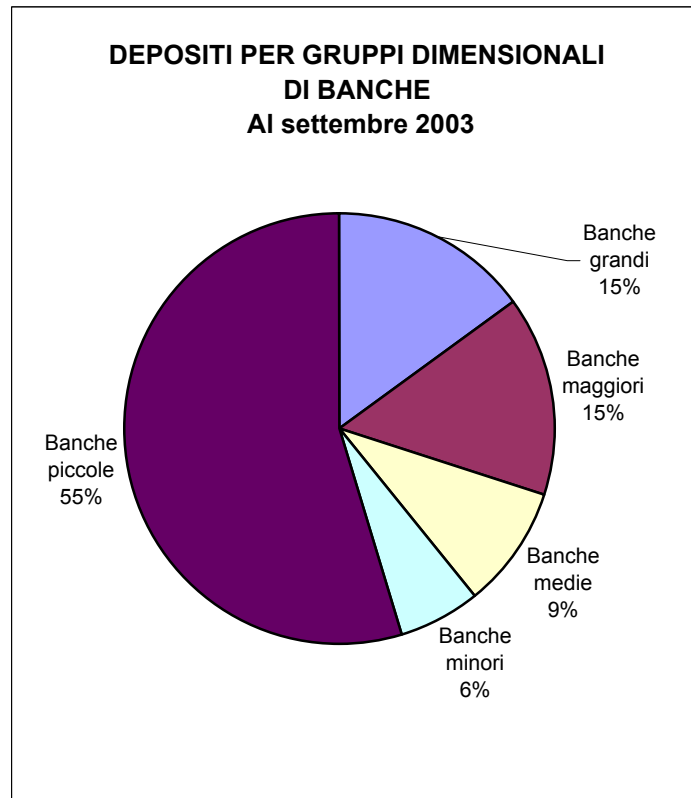
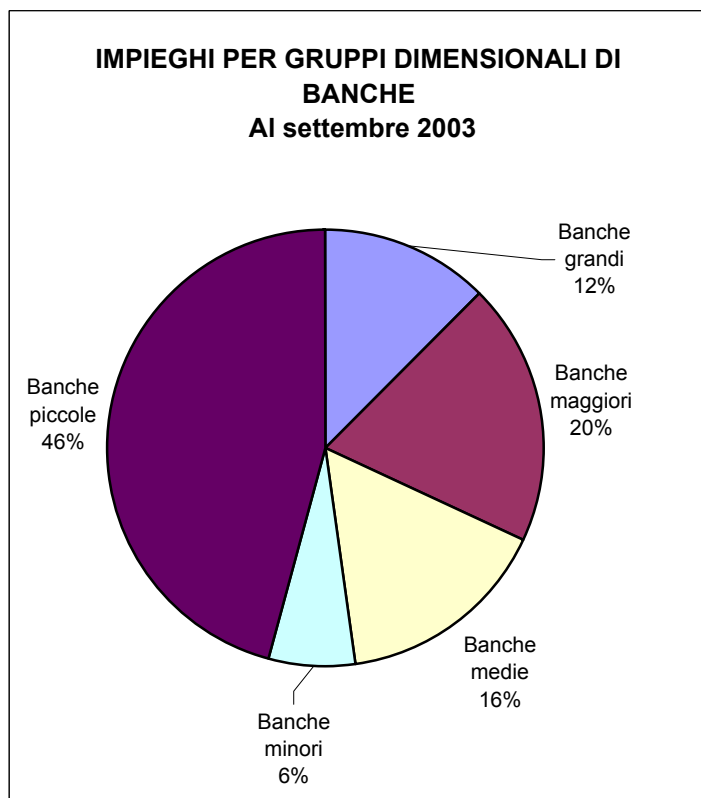
Fonte: CD-ROM Banca d'Italia, Base Informativa Pubblica - Gennaio 2003.

TAB. 8.2 - IMPIEGHI E DEPOSITI PER GRUPPI DIMENSIONALI DI BANCHE
(consistenza a fine periodo in migliaia di euro)

GRUPPI DIMENSIONALI	2001		2002				2003		
	30/9	31/12	31/3	30/6	30/9	31/12	31/3	30/6	30/9
IMPIEGHI									
Banche grandi	938.876	968.355	944.856	967.170	582.860	602.724	596.593	607.870	620.705
Banche maggiori	672.521	685.942	654.670	620.897	1.010.101	1.073.425	1.002.216	970.547	980.373
Banche medie	630.317	646.455	647.442	667.110	684.772	726.470	779.992	776.322	787.345
Banche minori	244.155	255.946	273.700	290.153	299.233	286.778	296.818	304.527	318.295
Banche piccole	1.793.679	1.879.864	1.920.448	1.927.350	2.097.353	2.236.084	2.240.418	2.229.461	2.298.519
TOTALE	4.279.548	4.436.562	4.441.116	4.472.680	4.674.319	4.925.481	4.916.036	4.888.726	5.005.237
DEPOSITI									
Banche grandi	681.449	746.124	721.107	711.820	471.290	505.497	491.746	496.686	477.521
Banche maggiori	214.582	218.554	209.817	216.404	462.764	463.295	462.647	467.362	477.941
Banche medie	128.617	175.071	147.769	145.133	146.358	243.880	249.475	259.035	293.373
Banche minori	138.183	166.547	168.198	183.079	174.420	181.158	177.318	188.683	191.066
Banche piccole	1.361.811	1.522.143	1.448.103	1.459.450	1.510.697	1.826.014	1.764.327	1.765.544	1.737.435
TOTALE	2.524.642	2.828.439	2.694.994	2.715.886	2.765.529	3.219.844	3.145.513	3.177.310	3.177.335

N.B. Per effetto degli arrotondamenti la somma delle singole voci potrebbe non coincidere con il totale indicato.

Fonte: CD-ROM Banca d'Italia, Base Informativa Pubblica - Gennaio 2004.



**TAB. 8.3 - BANCHE, SPORTELLI, IMPIEGHI E DEPOSITI PER GRUPPI
DIMENSIONALI, TERRITORIALI E ISTITUZIONALI DI BANCHE**

Situazione al **31 DICEMBRE 2002**

(consistenze in **migliaia di euro**)

Tipologie	Banche	Sportelli	Impieghi	Depositi
<u>Gruppi dimensionali</u>				
Grandi	-	37	602.724	505.497
Maggiori	-	32	1.073.425	463.295
Medi	-	16	726.470	243.880
Minori	2	15	286.778	181.158
Piccoli	1	111	2.236.084	1.826.014
Totale	3	211	4.925.481	3.219.844
<u>Gruppi territoriali</u>				
<u>Banche con raccolta a breve termine a diffusione:</u>				
- nazionale	-	32	994.682	444.260
- interregionale	-	38	516.673	527.814
- regionale	-	10	240.057	85.264
- interprovinciale	3	124	2.392.516	2.024.958
- provinciale	-	7	64.807	36.514
<i>di cui locale</i>	-	6	62.733	32.570
Totale (*)	3	211	4.208.737	3.118.811

(*) Inclusi gli istituti centrali di categoria e di rifinanziamento e le filiali di banche estere.

N.B. - I dati degli impieghi e dei depositi per gruppi dimensionali si basano sulla residenza della controparte, mentre quelli per gruppi territoriali si basano sulla localizzazione dello sportello.

<u>Gruppi istituzionali</u>	Banche	Sportelli
- Banche S.p.A.	2	187
- Banche popolari	-	11
- Banche di credito cooperativo	1	13
- Istituti centrali di categoria e di finanziamento	-	-
- Filiali di banche estere	-	-
Totale	3	211
<i>di cui: raccolta a medio e a lungo termine</i>	-	-

Fonte: CD-ROM Banca d'Italia, Base Informativa Pubblica - Gennaio 2004.

LE CLASSIFICAZIONI DELLE BANCHE NELLE STATISTICHE DELLA BANCA D'ITALIA

Gruppi dimensionali

Per capacità potenziale di erogazione di credito, che coincide circa al totale del passivo, è data dalla somma dei depositi e titoli emessi, passività all'estero, fondi passivi pubblici, raccolta interbancaria e patrimonio.

Maggiori	> 60.000 MLD.
Grandi	16.000 MLD. - 60.000 MLD.
Medi	5.500 MLD. - 16.000 MLD.
Piccoli	1.500 MLD. - 5.500 MLD.
Minori	< 1.500 MLD.

Gruppi territoriali

Nazionale	> 40	Questi sono i limiti del parametro: $N' = N * (1 - H)$, dove N è il numero delle province ove la banca è insediata con almeno uno sportello, corretto con l'indice di Herfindhol (H), calcolato sulla distribuzione per provincia dei depositi della banca. Varia tra 1/N (minima concentrazione) e 1 (massima concentrazione). N' assume valori tra N-1 e 0; quest'ultimo valore si ottiene per le banche presenti in una sola provincia.
Interregionale	10 - 40	
Regionale	3,3 - 10	
Interprovinciale	0 - 3,3	
Provinciale	= 0	

**Segue TAB. 8.3 - BANCHE, SPORTELLI, IMPIEGHI E DEPOSITI PER GRUPPI
DIMENSIONALI, TERRITORIALI E ISTITUZIONALI DI BANCHE**

Variazioni dal **31 DICEMBRE 2002** al **31 DICEMBRE 2001**

(consistenze in **migliaia di euro**)

Tipologie	Banche	Sportelli	Impieghi	Depositi
	Variazioni assolute		Variazioni relative	
<u>Gruppi dimensionali</u>				
Grandi	0	- 18	- 37,8	- 32,3
Maggiori	0	+ 19	+ 56,5	+ 112,0
Medi	0	+ 2	+ 12,4	+ 39,3
Minori	0	- 2	+ 12,0	+ 8,8
Piccoli	0	+ 3	+ 18,9	+ 20,0
Totale	0	+ 4	+ 11,0	+ 13,8
<u>Gruppi territoriali</u>				
Banche con raccolta a breve termine a diffusione:				
- nazionale	0	+ 19	+ 43,1	+ 92,1
- interregionale	0	- 18	- 37,8	- 29,3
- regionale	0	+ 2	+ 9,9	+ 12,6
- interprovinciale	0	+ 3	+ 12,6	+ 17,4
- provinciale	0	- 2	- 22,5	- 39,9
<i>di cui locale</i>	0	- 2	- 23,2	- 43,5
Totale (*)	0	+ 4	+ 6,5	+ 9,8

(*) Inclusi gli istituti centrali di categoria e le filiali di banche estere.

<u>Gruppi istituzionali</u>	Variazione assoluta	
	Banche	Sportelli
- Banche S.p.A.	0	+ 31
- Banche popolari	0	- 27
- Banche di credito cooperativo	0	0
- Istituti centrali di categoria e di finanziamento	-	-
- Filiali di banche estere	-	-
Totale	0	+ 4
<i>di cui: raccolta a medio e a lungo termine</i>	-	-

Fonte: CD-ROM Banca d'Italia, Base Informativa Pubblica - Gennaio 2004.

TAB. 8.4 - IMPIEGHI, DEPOSITI E NUMERO SPORTELLI: DISTRIBUZIONE PER LOCALIZZAZIONE DEGLI SPORTELLI NEI COMUNI DELLA PROVINCIA - Al 31 dicembre
(migliaia di euro)

Comuni	1998	1999	2000	2001	2002	Variaz. % 2002 / 2001
I M P I E G H I						
Ferrara	1.675.157	1.874.697	2.038.777	2.224.898	2.282.007	+ 2,6
Argenta	138.152	169.724	208.629	243.610	309.837	+ 27,2
Bondeno	69.643	76.557	89.271	98.257	106.366	+ 8,3
Cento	365.983	403.055	446.102	479.027	505.792	+ 5,6
Codigoro	58.138	62.533	70.468	77.933	89.106	+ 14,3
Comacchio	121.016	144.497	160.444	198.530	225.992	+ 13,8
Copparo	61.838	73.280	83.686	95.603	103.195	+ 7,9
Goro	30.542	40.227	45.375	45.101	41.068	- 8,9
Mesola	27.208	35.507	34.204	31.675	34.518	+ 9,0
Migliarino	19.252	25.954	30.614	34.665	38.065	+ 9,8
Mirabello	17.713	21.869	27.380	31.743	39.857	+ 25,6
Poggio Renatico	43.905	57.340	60.434	67.251	71.976	+ 7,0
Portomaggiore	39.088	53.731	64.471	73.599	78.764	+ 7,0
Sant'Agostino	41.847	43.828	67.448	56.898	62.627	+ 10,1
Tresigallo	41.009	46.558	44.042	40.649	41.917	+ 3,1
Altri comuni	103.550	132.734	169.687	153.762	177.650	+ 15,5
Totale provincia	2.854.041	3.262.091	3.641.032	3.953.201	4.208.737	+ 6,5
D E P O S I T I						
Ferrara	1.270.329	1.308.016	1.307.659	1.399.862	1.599.569	+ 14,3
Argenta	136.808	127.982	124.273	137.807	144.693	+ 5,0
Bondeno	98.078	94.892	95.717	99.100	99.593	+ 0,5
Cento	255.763	264.054	282.786	305.041	342.810	+ 12,4
Codigoro	76.610	73.949	78.342	79.491	83.294	+ 4,8
Comacchio	112.729	116.257	118.481	133.637	144.193	+ 7,9
Copparo	103.266	116.266	115.788	124.137	126.024	+ 1,5
Goro	17.962	14.718	19.001	21.948	25.564	+ 16,5
Mesola	27.772	28.673	31.708	30.214	31.305	+ 3,6
Migliarino	32.535	30.963	30.499	32.798	32.261	- 1,6
Mirabello	26.906	27.904	30.377	32.945	34.434	+ 4,5
Poggio Renatico	52.004	49.438	52.766	56.420	56.190	- 0,4
Portomaggiore	72.194	71.576	68.442	70.734	74.113	+ 4,8
Sant'Agostino	59.339	62.885	71.652	67.034	69.370	+ 3,5
Tresigallo	39.321	30.089	31.162	30.390	29.000	- 4,6
Altri comuni	207.999	202.775	207.916	218.458	226.398	+ 3,6
Totale provincia	2.589.615	2.620.437	2.666.569	2.840.016	3.118.811	+ 9,8
N U M E R O S P O R T E L L I						
Ferrara	66	64	69	73	75	+ 2,7
Argenta	15	15	16	18	17	- 5,6
Bondeno	7	7	7	7	8	+ 14,3
Cento	20	20	21	23	24	+ 4,3
Codigoro	5	5	5	6	6	+ 0,0
Comacchio	12	12	14	15	15	+ 0,0
Copparo	6	7	7	7	8	+ 14,3
Goro	3	3	3	3	3	+ 0,0
Mesola	4	4	4	4	4	+ 0,0
Migliarino	3	3	3	3	3	+ 0,0
Mirabello	3	3	3	3	3	+ 0,0
Poggio Renatico	6	6	6	6	6	+ 0,0
Portomaggiore	7	7	7	7	7	+ 0,0
Sant'Agostino	6	6	6	6	6	+ 0,0
Tresigallo	3	3	3	3	3	+ 0,0
Altri comuni	23	23	23	23	23	+ 0,0
Totale provincia	189	188	197	207	211	+ 1,9

TAB. 8.5 - BANCHE E SPORTELLI NELL'EMILIA-ROMAGNA: DISTRIBUZIONE PER GRUPPI ISTITUZIONALI DI BANCHE
Al 30 settembre 2003

Province Emilia- Romagna	Banche S.p.A.		Banche popolari		Banche di credito cooperativo		Istit. centr. di cat. e di rifinanz.		Filiali di banche estere		Totale		di cui: banche con racc. a m./l. t.		Comuni	
	Banche	Sportelli	Banche	Sportelli	Banche	Sportelli	Banche	Sportelli	Banche	Sportelli	Banche	Sportelli	Banche	Sportelli	serviti da banche	Su un totale di:
Bologna	9	561	-	75	7	95	-	2	-	3	16	736	-	7	58	60
Ferrara	2	188	-	9	1	13	-	-	-	-	3	210	-	-	26	26
Forlì-Cesena	3	207	-	33	7	67	-	-	-	-	10	307	-	-	30	30
Modena	4	303	2	144	-	7	-	-	-	-	6	454	-	-	47	47
Parma	2	261	-	47	-	6	-	-	-	-	2	314	-	1	46	47
Piacenza	-	139	2	60	1	7	-	-	-	-	3	206	-	-	40	48
Ravenna	3	259	-	7	2	36	-	-	-	-	5	302	-	-	18	18
Reggio nell'Emilia	2	257	-	86	3	20	-	-	-	-	5	363	-	-	45	45
Rimini	1	156	1	33	4	51	-	-	-	-	6	240	-	-	18	20
Totale	26	2.331	5	494	25	302	-	2	-	3	56	3.132	-	8	328	341

Fonte: Bollettino Statistico della Banca d'Italia - IV/2003.

Segue TAB. 8.5 - BANCHE E SPORTELLI NELL'EMILIA-ROMAGNA: DISTRIBUZIONE PER GRUPPI ISTITUZIONALI DI BANCHE
Variazioni assolute dal 30 SETTEMBRE 2002 al 30 SETTEMBRE 2003

Province Emilia- Romagna	Banche S.p.A.		Banche popolari		Banche di credito cooperativo		Istit. centr. di cat. e di rifinanz.		Filiali di banche estere		Totale		di cui: banche con racc. a m./l. t.	
	Banche	Sportelli	Banche	Sportelli	Banche	Sportelli	Banche	Sportelli	Banche	Sportelli	Banche	Sportelli	Banche	Sportelli
Bologna	2	24	0	-2	-1	5	0	0	0	0	1	27	0	-1
Ferrara	0	1	0	-2	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0
Forlì-Cesena	-1	6	0	-1	0	3	0	0	0	0	-1	8	0	0
Modena	1	25	0	-3	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	20	0	0
Parma	0	12	0	-3	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0
Piacenza	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
Ravenna	0	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0	7	0	0
Reggio nell'Emilia	0	12	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	0
Rimini	0	12	0	0	-1	3	0	0	0	0	-1	15	0	0
Totale	2	103	0	-10	-3	13	0	0	-1	-1	-2	105	0	-1

**TAB. 8.6 - APPARECCHIATURE AUTOMATICHE E SERVIZI TELEMATICI NELL'EMILIA-ROMAGNA
PER NUMERO DI APPARECCHIATURE E CLIENTI al 31 dicembre 2002**

Province Emilia-Romagna	Numero apparecchiature				Numero clienti					
	POS attivi	Comp. %	ATM attivi	Comp. %	Home e corporate banking				Phone banking	Comp. %
					Per servizi alle famiglie	Comp. %	Per servizi a enti e impr.	Comp. %		
Bologna	17.018	22,6	805	22,6	86.390	26,6	20.276	21,7	65.155	21,6
Ferrara	5.471	7,3	264	7,4	20.400	6,3	4.143	4,4	12.863	4,3
Forlì-Cesena	6.629	8,8	348	9,8	22.990	7,1	6.128	6,6	14.559	4,8
Modena	10.484	13,9	502	14,1	56.751	17,5	18.780	20,1	51.140	17,0
Parma	8.380	11,1	355	10,0	28.680	8,8	11.397	12,2	61.993	20,6
Piacenza	4.716	6,3	217	6,1	16.518	5,1	5.271	5,6	27.553	9,1
Ravenna	6.916	9,2	357	10,0	31.745	9,8	7.126	7,6	17.143	5,7
Reggio Emilia	7.120	9,5	416	11,7	36.473	11,2	14.598	15,6	40.859	13,5
Rimini	8.555	11,4	298	8,4	24.538	7,6	5.633	6,0	10.309	3,4
Totale	75.289	100,0	3.562	100,0	324.485	100,0	93.352	100,0	301.574	100,0

**Segue TAB. 8.6 - APPARECCHIATURE AUTOMATICHE E SERVIZI TELEMATICI NELL'EMILIA-ROMAGNA
PER NUMERO DI APPARECCHIATURE E CLIENTI
Variazioni percentuali dal 31 dicembre 2001 al 31 dicembre 2002**

Province Emilia-Romagna	Numero apparecchiature				Numero clienti					
	POS attivi	Comp. %	ATM attivi	Comp. %	Home e corporate banking				Phone banking	Comp. %
					Per servizi alle famiglie	Comp. %	Per servizi a enti e impr.	Comp. %		
Bologna	+ 1,2	- 7,8	+ 0,8	- 2,2	+ 55,0	+ 3,9	- 3,5	- 13,2	+ 30,4	- 23,4
Ferrara	+ 10,4	+ 1,4	- 1,5	- 5,1	+ 54,8	+ 3,3	+ 22,5	+ 10,0	+ 74,3	+ 2,4
Forlì-Cesena	+ 1,1	- 8,3	+ 1,8	- 1,0	+ 52,2	+ 2,9	+ 11,1	+ 0,0	+ 49,2	- 12,7
Modena	+ 12,3	+ 2,2	+ 1,6	- 1,4	+ 36,2	- 8,9	+ 9,6	- 1,5	+ 54,9	- 9,1
Parma	+ 14,7	+ 3,7	+ 5,0	+ 2,0	+ 42,7	- 4,3	+ 20,0	+ 8,0	+ 92,7	+ 13,2
Piacenza	+ 12,3	+ 3,3	+ 2,8	+ 0,0	+ 41,3	- 5,6	+ 23,3	+ 9,8	+ 204,6	+ 78,4
Ravenna	+ 0,1	- 8,9	+ 4,7	+ 1,0	+ 52,0	+ 2,1	+ 6,6	- 5,0	+ 46,4	- 13,6
Reggio Emilia	+ 22,4	+ 11,8	+ 4,3	+ 1,7	+ 46,7	- 1,8	+ 36,0	+ 21,9	+ 144,7	+ 43,6
Rimini	+ 28,6	+ 17,5	+ 13,3	+ 10,5	+ 72,2	+ 15,2	- 2,5	- 13,0	+ 42,3	- 17,1
Totale	+ 9,8	-	+ 3,1	-	+ 49,2	-	+ 11,1	-	+ 70,4	-

Fonte: Bollettino Statistico della Banca d'Italia - IV/2003.

**TAB. 8.7 - PROTESTI LEVATI NELLA PROVINCIA DI FERRARA
A CARICO DI DEBITORI RESIDENTI NELLA PROVINCIA**

Importi in euro

ANNI / MESI	VAGLIA CAMBIARI		TRATTE NON ACCETTATE		ASSEGNI BANCARI	
	NUMERO	IMPORTO	NUMERO	IMPORTO	NUMERO	IMPORTO
1993	12.052	11.916.210,03	5.044	5.190.391,84	1.778	5.075.738,40
1994	9.310	9.978.980,20	4.271	4.957.469,77	1.168	2.925.211,88
1995	7.155	6.836.856,43	2.847	3.463.876,42	739	1.842.201,76
1996	6.568	6.994.375,78	2.497	4.250.956,74	896	2.872.016,82
1997	5.157	7.293.404,33	1.705	2.604.492,14	1.136	3.976.718,12
1998	4.872	4.367.159,54	1.268	2.251.752,08	1.256	4.824.740,35
1999	3.937	4.781.874,43	1.348	2.495.519,74	1.338	5.380.447,97
2000	3.128	3.729.851,73	987	1.816.378,92	1.042	4.487.493,99
2001	3.443	3.777.539,22	974	1.465.889,66	1.099	3.561.782,67
2002	2.915	3.398.735,20	774	1.181.383,76	819	3.744.668,58
2003	8.844	55.696.671,16	508	1.032.834,36	850	4.758.041,50
ANNO 2002						
Gennaio	275	336.477,23	115	202.670,84	123	846.628,10
Febbraio	252	326.591,33	79	215.934,16	39	140.130,90
Marzo	209	306.134,81	85	145.480,18	54	242.473,46
Aprile	226	267.409,44	62	100.949,88	60	345.642,12
Maggio	265	291.686,76	63	80.088,73	52	175.672,18
Giugno	211	262.378,49	56	56.212,68	69	395.913,69
Luglio	228	229.276,78	58	51.443,11	87	359.332,78
Agosto	224	205.101,67	50	46.630,00	49	163.920,55
Settembre	234	298.341,44	48	51.930,94	65	247.319,88
Ottobre	269	276.124,65	49	60.001,80	81	378.075,06
Novembre	255	288.425,76	56	94.857,40	86	326.401,62
Dicembre	267	310.786,84	53	75.184,04	54	123.158,24
ANNO 2003						
Gennaio	256	329.316,98	63	114.500,65	98	422.579,34
Febbraio	243	263.457,91	54	178.170,95	73	380.592,80
Marzo	232	275.950,23	57	197.817,76	59	209.348,47
Aprile	624	3.124.802,27	43	80.637,18	80	293.617,45
Maggio	1.545	12.098.278,06	42	33.147,20	41	378.891,59
Giugno	1.668	13.077.002,70	44	55.917,12	45	456.451,33
Luglio	1.593	12.508.253,12	45	35.916,54	81	951.510,84
Agosto	459	2.025.866,21	40	83.298,90	40	118.173,73
Settembre	895	5.760.367,77	38	78.051,51	61	234.358,73
Ottobre	592	3.260.925,59	27	44.832,53	107	491.682,72
Novembre	373	1.867.634,41	33	45.299,86	70	334.736,22
Dicembre	364	1.104.815,91	22	85.244,16	95	486.098,28

Fonte: elaborazione su dati del Registro Informatico dei Protesti al 06/04/2004.

**TAB. 8.8 - PROTESTI LEVATI NELLA PROVINCIA DI FERRARA
A CARICO DI DEBITORI RESIDENTI NELLA PROVINCIA
ANNO 2003 - PER COMUNE**

COMUNI	CAMBIALI		ASSEGNI		TRATTE NON ACCETTATE		TOTALE	
	N.	Importo	N.	Importo	N.	Importo	N.	Importo
ARGENTA	5.760	50.479.664,59	67	627.983,22	93	374.907,30	5.920	51.482.555,11
BERRA	33	34.496,56	3	3.840,00	4	400,00	40	38.736,56
BONDENO	61	44.989,05	32	90.583,43	58	29.371,01	151	164.943,49
CENTO	161	142.260,61	90	284.316,27	22	82.576,61	273	509.153,49
CODIGORO	75	84.506,68	40	199.310,76	23	8.707,18	138	292.524,62
COMACCHIO	277	268.543,54	91	854.500,79	23	93.695,50	391	1.216.739,83
COPPARO	81	61.055,00	26	76.716,74	19	10.156,17	126	147.927,91
FERRARA	1.628	3.662.701,67	391	1.946.349,27	200	399.198,92	2.219	6.008.249,86
FORMIGNANA	94	64.983,59	2	1.821,81	4	2.747,00	100	69.552,40
JOLANDA DI SAVOIA	15	13.289,30	-	-	-	-	15	13.289,30
LAGOSANTO	79	56.858,50	-	-	4	1.629,10	83	58.487,60
MASI TORELLO	7	2.465,72	-	-	2	600,00	9	3.065,72
MASSAFISCAGLIA	46	58.557,29	1	4.055,00	3	620,00	50	63.232,29
MESOLA	44	35.550,95	-	-	2	1.261,18	46	36.812,13
MIGLIARINO	7	12.389,89	4	32.159,00	-	-	11	44.548,89
MIRABELLO	33	14.961,04	29	456.023,63	11	10.691,92	73	481.676,59
OSTELLATO	37	58.383,74	4	16.454,90	2	904,00	43	75.742,64
POGGIO RENATICO	31	17.777,10	10	35.066,28	7	3.984,13	48	56.827,51
PORTOMAGGIORE	113	107.431,49	17	47.883,12	3	2.017,67	133	157.332,28
RO	19	23.232,79	4	6.180,00	-	-	23	29.412,79
S.AGOSTINO	37	72.052,46	21	18.851,31	4	972,01	62	91.875,78
VIGARANO MAINARDA	42	71.819,10	1	2.700,00	4	5.574,86	47	80.093,96
VOGHIERA	15	19.410,00	-	-	19	2.719,80	34	22.129,80
TRESIGALLO	20	13.281,27	17	53.245,97	1	100,00	38	66.627,24
GORO	18	21.437,65	-	-	-	-	18	21.437,65
MIGLIARO	111	254.571,58	-	-	-	-	111	254.571,58
TOTALE	8.844	55.696.671,16	850	4.758.041,50	508	1.032.834,36	10.202	61.487.547,02

Fonte: elaborazione su dati del Registro Informatico dei Protesti al 06/04/2004.

TAB. 8.9 - FALLIMENTI

DESCRIZIONE	2000		2001		2002		2003	
	Provincia	di cui: Capoluogo	Provincia	di cui: Capoluogo	Provincia	di cui: Capoluogo	Provincia	di cui: Capoluogo
SENTENZE EMESSE:								
A carico di individui (1)	3	18	4	2	-	-	1	-
A carico di società	34	-	38	19	27	16	37	16
- di cui: società di capitale	28	-	29	13	27	16	27	15
TOTALE	37	18	42	21	27	16	38	16
RAMO DI ATTIVITA' ECONOMICA								
1. Agricoltura, caccia, silvicoltura e pesca	1	-	1	-	2	-	-	-
2. Estrazione di minerali	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Attività manifatturiera	10	3	12	6	5	3	12	3
4. Produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Costruzioni	6	2	5	2	7	5	3	1
6. Commercio all'ingrosso e al dettaglio, riparazione di autoveicoli, motocicli e di beni personali per la casa	8	6	13	8	10	7	13	7
7. Alberghi e ristoranti	-	-	-	-	-	-	1	1
8. Trasporti, magazzinaggio e comunicaz.	4	3	1	-	1	-	1	1
9. Intermediazione monetaria e finanziaria	-	-	-	-	-	-	-	-
10. Attività immob., noleggio, informatica, ricerca, altre attività professionali	7	3	8	4	1	1	6	2
11. Istruzione	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Sanità e altri servizi sociali e personali	1	1	2	1	1	-	2	1
TOTALE	37	18	42	21	27	16	38	16
FALLIMENTI CHIUSI PER:								
Compiuta ripartizione dell'attivo	65	25	68	34	59	25	48	21
Mancanza attivo	5	1	5	3	3	2	1	1
Insufficienza attivo	7	5	6	4	5	4	12	6
Pagamento integrale del passivo	-	-	-	-	-	-	-	-
Revoca e mancanza passivo	-	-	-	-	-	-	-	-
Esecuzione concordato	3	3	1	1	2	2	1	-
TOTALE	80	34	80	42	69	33	62	28

NOTA - I dati in tabella relativi ai fallimenti dichiarati si basano sulle sentenze emesse dal Tribunale di Ferrara a carico di imprese aventi la sede principale nella provincia di Ferrara.

(1) Compresa le società di fatto.

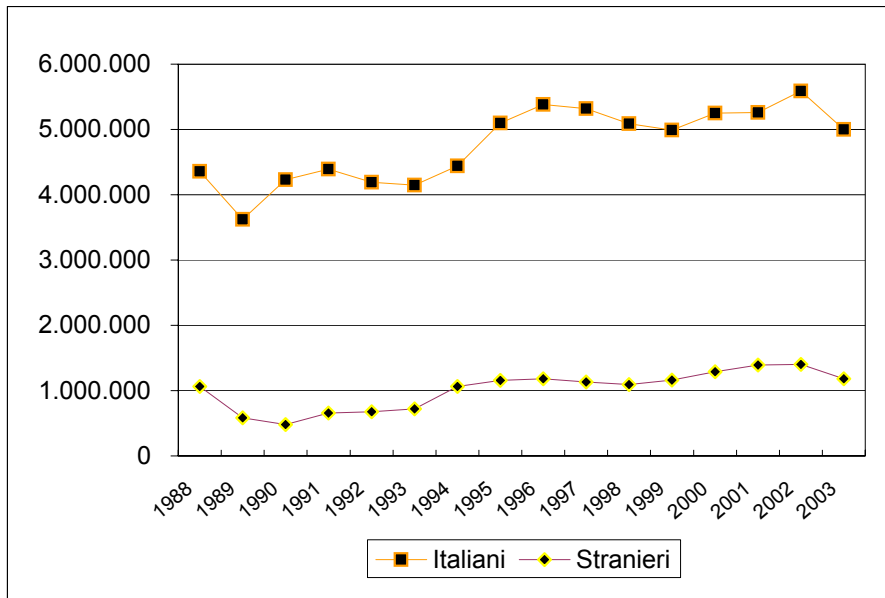
9. *Turismo e Navigazione Interna*

TAB. 9.1 - ARRIVI E PRESENZE NEGLI ESERCIZI ALBERGHIERI ED EXTRALBERGHIERI
Provincia e comune capoluogo - Serie storica 1991-2003

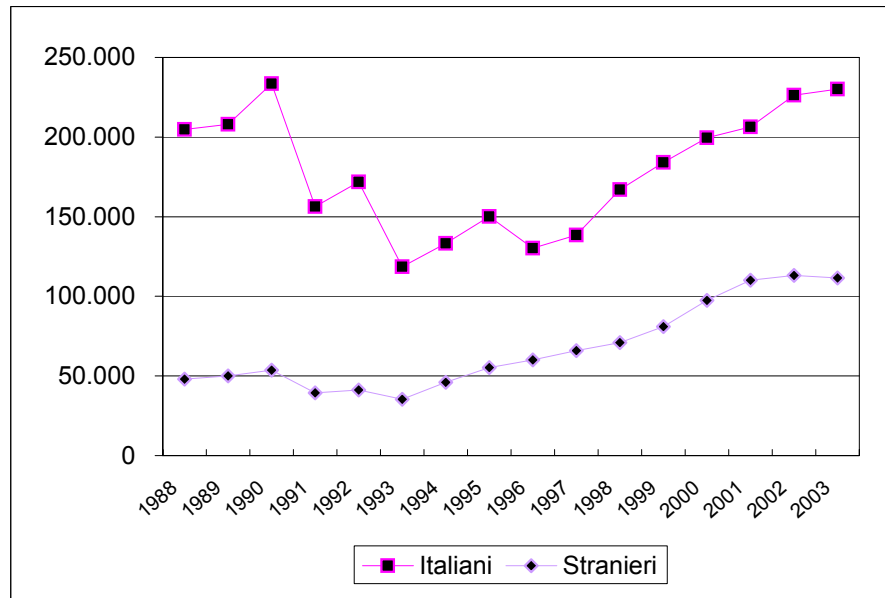
ANNI	ITALIANI		STRANIERI		TOTALE		PERMANENZA MEDIA (giorni)			COMP. % PRESENZE	
	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE	ITALIANI	STRANIERI	TOTALE	ITALIANI	STRANIERI
PROVINCIA											
1991	322.837	4.391.388	85.712	659.243	408.549	5.050.631	13,6	7,7	12,4	86,9	13,1
1992	388.697	4.192.061	82.645	674.534	471.342	4.866.595	10,8	8,2	11,6	86,1	13,9
1993	332.669	4.148.057	91.893	722.458	424.562	4.870.515	12,5	7,9	11,5	85,2	14,8
1994	341.554	4.443.089	130.985	1.064.398	472.539	5.507.487	13,0	8,1	11,7	80,7	19,3
1995	401.866	5.097.710	156.819	1.155.798	558.685	6.253.508	12,7	7,4	11,2	81,5	18,5
1996	396.202	5.381.533	155.312	1.180.594	551.514	6.562.127	13,6	7,6	11,9	82,0	18,0
1997	422.226	5.318.781	146.431	1.131.896	568.657	6.450.677	12,6	7,7	11,3	82,5	17,5
1998	425.945	5.089.512	147.876	1.091.657	573.821	6.181.169	11,9	7,4	10,8	82,3	17,7
1999	446.002	4.988.230	155.506	1.159.686	601.508	6.147.916	11,2	7,5	10,2	81,1	18,9
2000	497.048	5.250.203	175.278	1.288.666	672.326	6.538.869	10,6	7,4	9,7	80,3	19,7
2001	501.693	5.259.215	186.298	1.392.386	687.991	6.651.601	10,5	7,5	9,7	79,1	20,9
2002	495.925	5.589.478	179.044	1.401.015	674.969	6.990.493	11,3	7,8	10,4	80,0	20,0
2003	480.688	5.000.270	159.038	1.182.922	639.726	6.183.192	10	7	9,7	80,9	19,1
COMUNE CAPOLUOGO											
1991	61.173	156.283	17.442	39.425	78.615	195.708	2,6	2,3	2,5	79,9	20,1
1992	68.556	171.925	17.484	41.132	86.040	213.057	2,5	2,4	2,5	80,7	19,3
1993	54.039	118.584	15.785	35.391	69.824	153.975	2,2	2,2	2,2	77,0	23,0
1994	57.248	133.217	19.759	46.032	77.007	179.249	2,3	2,3	2,3	74,3	25,7
1995	65.667	150.069	24.223	55.299	89.890	205.368	2,3	2,3	2,3	73,1	26,9
1996	63.613	130.266	27.019	60.159	90.632	190.425	2,0	2,2	2,1	68,4	31,6
1997	68.760	138.370	31.274	65.893	100.034	204.263	2,0	2,1	2,0	67,7	32,3
1998	82.277	166.984	33.987	71.010	116.264	237.994	2,0	2,1	2,0	70,2	29,8
1999	84.893	184.103	36.265	81.083	121.158	265.186	2,2	2,2	2,2	69,4	30,6
2000	95.819	199.616	44.925	97.525	140.744	297.141	2,1	2,2	2,1	67,2	32,8
2001	103.348	206.491	48.211	110.222	151.559	316.713	2,0	2,3	2,1	65,2	34,8
2002	112.867	226.294	48.739	113.077	161.606	339.371	2,0	2,3	2,1	66,7	33,3
2003	113.629	230.156	45.995	111.571	159.624	341.727	2,0	2,4	2,1	67,4	32,6

FONTE: elaborazione su dati forniti dall'Amministrazione Provinciale di Ferrara.

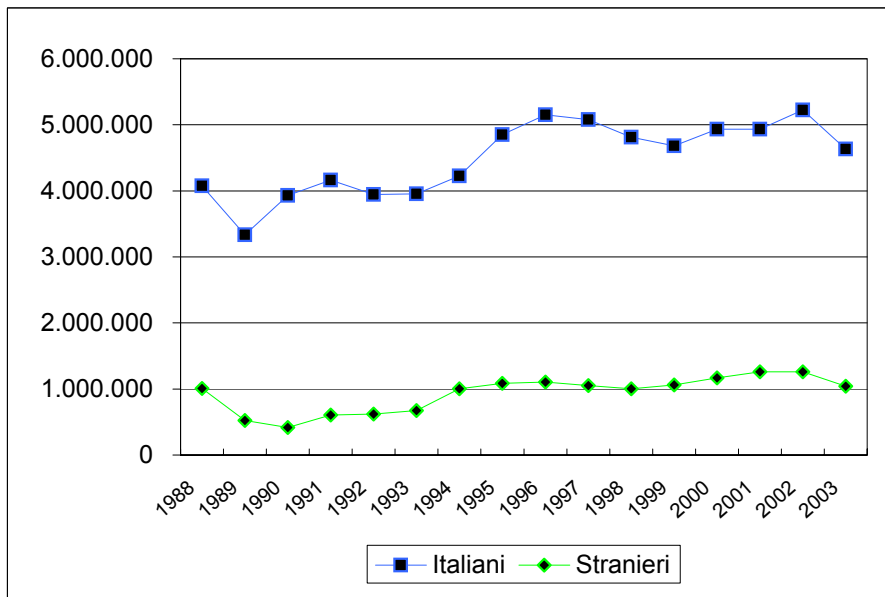
GRAF. 9.1 - PRESENZE IN PROVINCIA



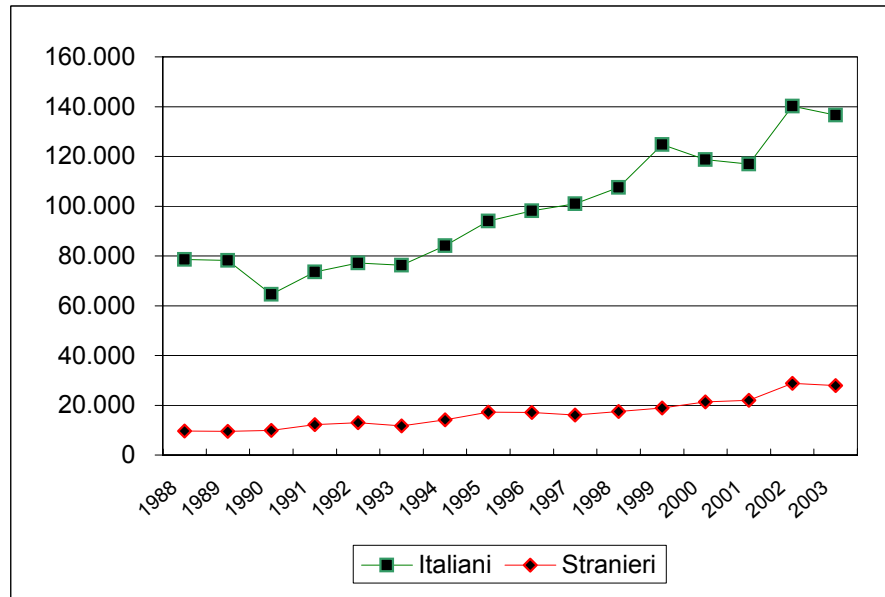
GRAF. 9.2 - PRESENZE NEL COMUNE CAPOLUOGO



GRAF. 9.3 - PRESENZE NEI LIDI FERRARESI



GRAF. 9.4 - PRESENZE NEGLI ALTRI COMUNI



Segue TAB. 9.1 - ARRIVI E PRESENZE NEGLI ESERCIZI ALBERGHIERI ED EXTRALBERGHIERI
Lidi ferraresi e altri comuni - Serie storica 1991-2003

ANNI	ITALIANI		STRANIERI		TOTALE		PERMANENZA MEDIA (giorni)			COMP. % PRESENZE	
	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE	ITALIANI	STRANIERI	TOTALE	ITALIANI	STRANIERI
<u>LIDI FERRARESI</u>											
1991	234.532	4.161.592	62.832	607.645	297.364	4.769.237	17,7	9,7	16,0	87,3	12,7
1992	241.391	3.943.021	60.720	620.376	302.111	4.563.397	16,3	10,2	15,1	86,4	13,6
1993	249.809	3.953.187	71.616	675.380	321.425	4.628.567	15,8	9,4	14,4	85,4	14,6
1994	255.870	4.225.758	105.743	1.004.171	361.613	5.229.929	16,5	9,5	14,5	80,8	19,2
1995	302.089	4.853.616	125.386	1.083.273	427.475	5.936.889	16,1	8,6	13,9	81,8	18,2
1996	300.035	5.153.107	120.219	1.103.298	420.254	6.256.405	17,2	9,2	14,9	82,4	17,6
1997	318.921	5.079.447	108.851	1.049.896	427.772	6.129.343	15,9	9,6	14,3	82,9	17,1
1998	308.422	4.815.023	107.076	1.003.129	415.498	5.818.152	15,6	9,4	14,0	82,8	17,2
1999	325.288	4.679.335	111.922	1.059.633	437.210	5.738.968	14,4	9,5	13,1	81,5	18,5
2000	365.745	4.931.919	122.915	1.169.841	488.660	6.101.760	13,5	9,5	12,5	80,8	19,2
2001	361.591	4.935.758	130.329	1.260.123	491.920	6.195.881	13,7	9,7	12,6	79,7	20,3
2002	343.708	5.222.937	121.254	1.259.126	464.962	6.482.063	15,2	10,4	13,9	80,6	19,4
2003	326.481	4.633.581	104.399	1.043.409	430.880	5.676.990	14,2	10,0	13,2	81,6	18,4
<u>ALTRI COMUNI</u>											
1991	27.132	73.513	5.438	12.173	32.570	85.686	2,7	2,2	2,6	85,8	14,2
1992	28.750	77.115	4.441	13.026	33.191	90.141	2,7	2,9	2,7	85,5	14,5
1993	28.821	76.286	4.492	11.687	33.313	87.973	2,6	2,6	2,6	86,7	13,3
1994	28.436	84.114	5.483	14.195	33.919	98.309	3,0	2,6	2,9	85,6	14,4
1995	34.110	94.025	7.210	17.226	41.320	111.251	2,8	2,4	2,7	84,5	15,5
1996	32.554	98.160	8.074	17.137	40.628	115.297	3,0	2,1	2,8	85,1	14,9
1997	34.545	100.964	6.306	16.107	40.851	117.071	2,9	2,6	2,9	86,2	13,8
1998	35.246	107.505	6.813	17.518	42.059	125.023	3,1	2,6	3,0	86,0	14,0
1999	35.821	124.792	7.319	18.970	43.140	143.762	3,5	2,6	3,3	86,8	13,2
2000	35.484	118.668	7.438	21.300	42.922	139.968	3,3	2,9	3,3	84,8	15,2
2001	36.754	116.966	7.758	22.041	44.512	139.007	3,2	2,8	3,1	84,1	15,9
2002	39.350	140.247	9.051	28.812	48.401	169.059	3,6	3,2	3,5	83,0	17,0
2003	40.578	136.533	8.644	27.942	49.222	164.475	3,4	3,2	3,3	83,0	17,0

FONTE: elaborazione su dati forniti dall'Amministrazione Provinciale di Ferrara.

TAB. 9.2 - ARRIVI E PRESENZE NEGLI ESERCIZI ALBERGHIERI E NELLE ALTRE STRUTTURE RICETTIVE

PERIODI	ITALIANI		STRANIERI		IN COMPLESSO		<i>di cui:</i> ESERCIZI ALBERGHIERI	
	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE
PROVINCIA								
ANNO 2000	497.048	5.250.203	175.278	1.288.666	672.326	6.538.869	234.594	587.558
ANNO 2001	501.693	5.259.215	186.298	1.392.386	687.991	6.651.601	240.906	597.171
ANNO 2002	495.925	5.589.478	179.044	1.401.015	674.969	6.990.493	247.929	631.112
ANNO 2003	480.688	5.000.270	159.038	1.182.922	639.726	6.183.192	246.577	629.048
VAR. % 2001/2000	0,9	0,2	6,3	8,0	2,3	1,7	2,7	1,6
VAR. % 2002/2001	-1,1	6,3	-3,9	0,6	-1,9	5,1	2,9	5,7
VAR. % 2003/2002	-3,1	-10,5	-11,2	-15,6	-5,2	-11,5	-0,5	-0,3
2003: GENNAIO	9.347	24.924	1.745	6.444	11.092	31.368	10.002	24.312
FEBBRAIO	11.038	27.183	2.909	9.432	13.947	36.615	12.902	30.133
MARZO	19.783	44.100	5.477	15.877	25.260	59.977	22.855	49.735
APRILE	29.762	82.724	7.772	25.858	37.534	108.582	26.806	56.748
MAGGIO	36.191	197.683	17.519	69.954	53.710	267.637	29.882	60.286
GIUGNO	69.914	754.113	27.627	232.847	97.541	986.960	24.711	71.384
LUGLIO	80.172	1.446.401	38.108	358.753	118.280	1.805.154	22.004	77.079
AGOSTO	118.328	1.747.554	32.763	318.072	151.091	2.065.626	22.341	83.700
SETTEMBRE	59.835	549.427	12.377	102.937	72.212	652.364	23.937	59.890
OTTOBRE	18.958	62.879	7.055	25.405	26.013	88.284	21.881	49.151
NOVEMBRE	14.849	33.721	3.533	11.144	18.382	44.865	16.317	37.254
DICEMBRE	12.511	29.561	2.153	6.199	14.664	35.760	12.939	29.376
LIDI FERRARESI								
ANNO 2000	365.745	4.931.919	122.915	1.169.841	488.660	6.101.760	66.913	208.943
ANNO 2001	361.591	4.935.758	130.329	1.260.123	491.920	6.195.881	66.176	211.904
ANNO 2002	343.708	5.222.937	121.254	1.259.126	464.962	6.482.063	65.564	212.517
ANNO 2003	326.481	4.633.581	104.399	1.043.409	430.880	5.676.990	68.369	221.438
VAR. % 2001/2000	-1,1	0,1	6,0	7,7	0,7	1,5	-1,1	1,4
VAR. % 2002/2001	-4,9	5,8	-7,0	-0,1	-5,5	4,6	-0,9	0,3
VAR. % 2003/2002	-5,0	-11,3	-13,9	-17,1	-7,3	-12,4	4,3	4,2
2003: GENNAIO	737	3.080	101	1.114	838	4.194	741	2.281
FEBBRAIO	881	3.096	351	1.820	1.232	4.916	1.201	3.076
MARZO	5.107	10.897	788	3.214	5.895	14.111	5.680	11.149
APRILE	13.910	47.657	2.614	12.797	16.524	60.454	9.803	19.864
MAGGIO	21.023	164.412	10.536	54.023	31.559	218.435	10.935	20.708
GIUGNO	59.175	726.460	22.882	221.378	82.057	947.838	11.631	41.191
LUGLIO	70.242	1.419.286	32.144	345.014	102.386	1.764.300	9.113	45.755
AGOSTO	107.356	1.717.045	28.022	306.780	135.378	2.023.825	10.629	53.833
SETTEMBRE	44.284	511.730	5.887	87.971	50.171	599.701	5.058	17.131
OTTOBRE	2.317	25.128	817	8.208	3.134	33.336	1.915	3.203
NOVEMBRE	645	2.417	137	598	782	3.015	751	1.540
DICEMBRE	804	2.373	120	492	924	2.865	912	1.707
COMUNE CAPOLUOGO								
ANNO 2000	95.819	199.616	44.925	97.525	140.744	297.141	128.011	260.773
ANNO 2001	103.348	206.491	48.211	110.222	151.559	316.713	134.456	272.691
ANNO 2002	112.867	226.294	48.739	113.077	161.606	339.371	141.337	286.387
ANNO 2003	113.629	230.156	45.995	111.571	159.624	341.727	137.751	282.927
VAR. % 2001/2000	7,9	3,4	7,3	13,0	7,7	6,6	5,0	4,6
VAR. % 2002/2001	9,2	9,6	1,1	2,6	6,6	7,2	5,1	5,0
VAR. % 2003/2002	0,7	1,7	-5,6	-1,3	-1,2	0,7	-2,5	-1,2
2003: GENNAIO	6.356	12.924	1.364	4.258	7.720	17.182	7.125	15.028
FEBBRAIO	7.703	14.145	2.200	6.534	9.903	20.679	9.201	18.561
MARZO	10.688	20.056	3.891	10.119	14.579	30.175	13.054	26.195
APRILE	11.406	22.071	4.410	10.863	15.816	32.934	13.157	26.121
MAGGIO	10.716	19.182	5.994	13.043	16.710	32.225	14.587	26.882
GIUGNO	7.182	15.015	3.974	9.278	11.156	24.293	9.570	19.338
LUGLIO	6.656	14.574	4.903	10.729	11.559	25.303	9.209	19.390
AGOSTO	7.746	17.065	3.958	8.660	11.704	25.725	8.528	17.698
SETTEMBRE	11.553	25.060	5.639	12.365	17.192	37.425	14.776	30.577
OTTOBRE	13.041	26.953	5.164	13.392	18.205	40.345	16.101	34.916
NOVEMBRE	11.206	22.863	2.811	8.074	14.017	30.937	12.551	26.984
DICEMBRE	9.376	20.248	1.687	4.256	11.063	24.504	9.892	21.237

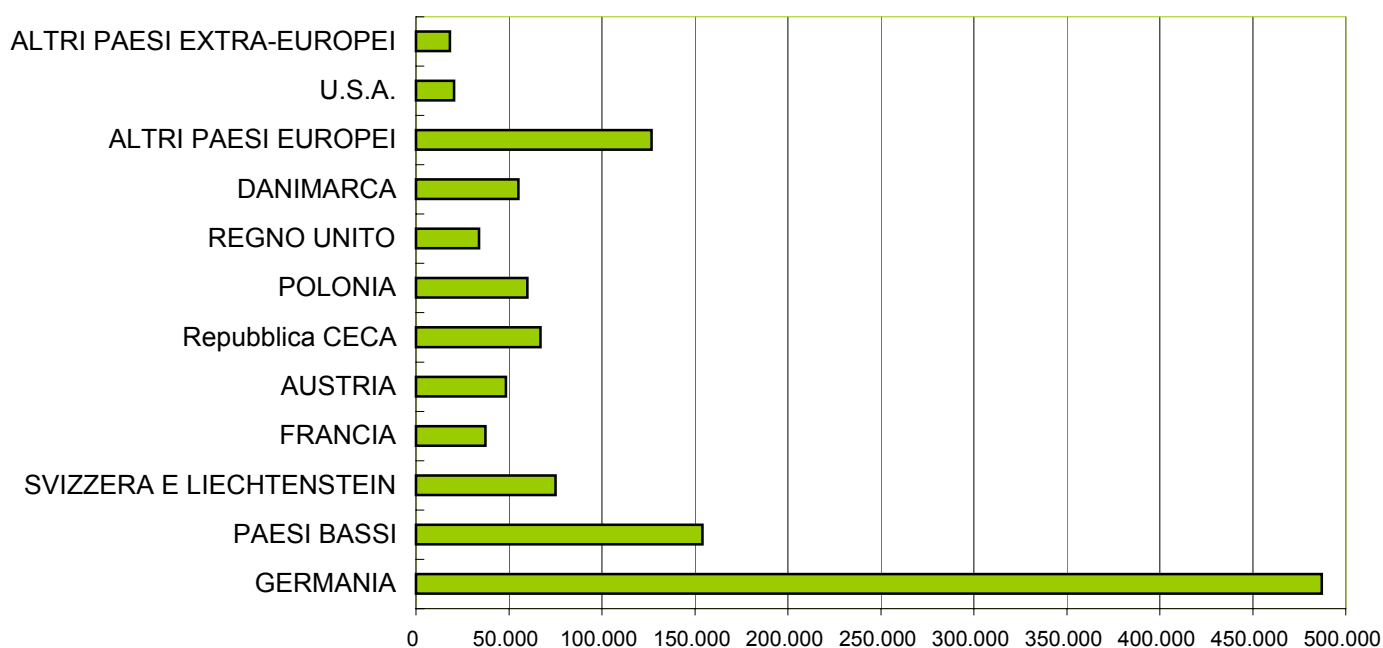
FONTE: elaborazione su dati forniti dall'Amministrazione Provinciale di Ferrara.

TAB. 9.3 - MOVIMENTO TURISTICO DEGLI STRANIERI PER NAZIONALITA'

PROVENIENZA	ARRIVI		PRESENZE		PERMANENZA MEDIA (gg.)		DISTRIBUZ. % PRESENZE	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
TOTALE PAESI EUROPEI	165.364	146.725	1.359.778	1.144.142	8,2	7,8	97,1	96,7
di cui: GERMANIA	66.797	56.274	588.728	487.018	8,8	8,7	42,0	49,8
PAESI BASSI	13.936	14.467	134.688	153.989	9,7	10,6	9,6	11,4
SVIZZERA E LIECHTENSTEIN	9.609	9.550	78.640	75.013	8,2	7,9	5,6	6,6
FRANCIA	10.015	9.142	65.154	37.311	6,5	4,1	4,7	5,5
AUSTRIA	9.287	8.466	54.900	48.378	5,9	5,7	3,9	4,6
Repubblica CECA	7.704	7.320	80.200	66.989	10,4	9,2	5,7	6,8
POLONIA	9.839	6.081	124.767	59.864	12,7	9,8	8,9	10,5
REGNO UNITO	5.533	5.394	35.268	33.845	6,4	6,3	2,5	3,0
DANIMARCA	7.027	5.032	71.187	55.110	10,1	11,0	5,1	6,0
ALTRI PAESI EUROPEI	25.617	24.999	126.246	126.625	4,9	5,1	9,0	10,7
TOTALE PAESI EXTRAEUROPEI	13.680	12.313	41.237	38.780	3,0	3,1	2,9	3,3
di cui: U.S.A.	5.167	4.721	16.310	18.258	3,2	3,9	1,2	1,5
ALTRI PAESI EXTRA-EUROPEI	8.513	7.592	24.927	20.522	2,9	2,7	1,8	1,7
IN COMPLESSO	179.044	159.038	1.401.015	1.182.922	7,8	7,4	100,0	100,0

FONTE: elaborazione su dati forniti dall'Amministrazione Provinciale di Ferrara.

GRAF. 9.5 - PRESENZE STRANIERE IN PROVINCIA - Anno 2003



TAB. 9.4 - CONSISTENZA DEGLI ESERCIZI ALBERGHIERI PER COMUNE

Al 31 dicembre 2003

COMUNI	ALBERGHI A 5 STELLE				ALBERGHI A 4 STELLE				ALBERGHI A 3 STELLE				ALBERGHI A 2 STELLE				ALBERGHI A 1 STELLA				TOTALE GENERALE			
	N°	Camere	Letti	Bagni	N°	Camere	Letti	Bagni	N°	Camere	Letti	Bagni	N°	Camere	Letti	Bagni	N°	Camere	Letti	Bagni	N°	Camere	Letti	Bagni
ARGENTA	-	-	-	-	1	30	64	32	1	14	24	14	1	16	39	16	-	-	-	-	3	60	127	62
BERRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BONDENO	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10	23	12	1	12	27	12	-	-	-	-	2	22	50	24
CENTO	-	-	-	-	1	38	69	39	3	89	167	89	-	-	-	-	1	8	16	4	5	135	252	132
CODIGORO	-	-	-	-	-	-	-	-	3	50	87	49	2	20	35	23	1	9	16	6	6	79	138	78
COMACCHIO	-	-	-	-	2	149	351	171	18	518	1.548	661	11	371	956	375	6	59	128	48	37	1.097	2.983	1.255
COPPARO	-	-	-	-	-	-	-	-	2	52	99	52	1	16	25	13	-	-	-	-	3	68	124	65
FERRARA	1	27	53	27	9	423	785	435	11	401	746	418	7	144	231	132	5	64	97	24	33	1.059	1.912	1.036
FORMIGNANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GORO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	14	6	-	-	-	-	1	6	14	6
JOLANDA DI SAVOIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LAGOSANTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MASI TORELLO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8	18	5	1	8	18	5
MASSA FISCAGLIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MESOLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	47	91	45	2	14	29	8	4	61	120	53
MIGLIARINO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12	17	6	1	12	17	6
MIGLIARO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MIRABELLO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9	18	9	1	9	18	9
OSTELLATO	-	-	-	-	1	18	36	18	-	-	-	-	1	12	31	10	1	7	15	2	3	37	82	30
POGGIO RENATICO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11	23	11	1	7	11	7	2	18	34	18
PORTOMAGGIORE	-	-	-	-	-	-	-	-	1	36	76	36	-	-	-	-	-	-	-	-	1	36	76	36
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANT'AGOSTINO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	18	31	13	2	18	31	13
TRESIGALLO	-	-	-	-	-	-	-	-	1	18	40	18	-	-	-	-	1	7	14	7	2	25	54	25
VIGARANO MAINARDA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	17	25	19	-	-	-	-	2	31	58	25	3	48	83	44
VOGHIERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PROVINCIA	1	27	53	27	14	658	1.305	695	42	1.205	2.835	1.368	28	655	1.472	643	25	253	468	164	110	2.798	6.133	2.897

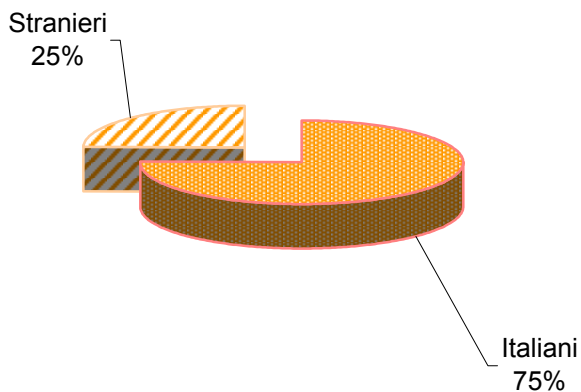
Fonte: elaborazione su dati forniti dall'Amministrazione Provinciale di Ferrara.

**TAB. 9.5 - MOVIMENTO TURISTICO PER COMUNE
ANNO 2003**

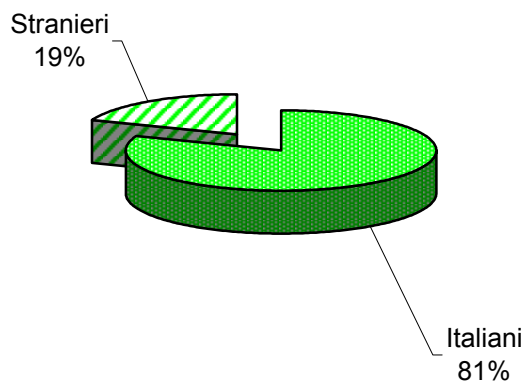
COMUNI	ITALIANI		STRANIERI		TOTALE		Variazione % 2003/2002	
	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE
ARGENTA	5.937	15.693	1.191	3.710	7.128	19.403	-11,3	-12,3
BERRA	-	-	-	-	-	-	-100,0	-100,0
BONDENO	1.127	7.014	254	1.793	1.381	8.807	-14,9	-11,8
CENTO	8.047	22.810	2.307	7.624	10.354	30.434	1,5	2,4
CODIGORO	6.156	20.324	934	3.133	7.090	23.457	20,1	8,3
COMACCHIO	326.481	4.633.581	104.399	1.043.409	430.880	5.676.990	-7,3	-12,4
COPPARO	4.903	14.037	1.088	2.860	5.991	16.897	-0,3	3,1
FERRARA	113.629	230.156	45.995	111.571	159.624	341.727	-1,2	0,7
FORMIGNANA	-	-	-	-	-	-	-	-
GORO	359	624	58	147	417	771	46,8	-9,9
JOLANDA DI SAVOIA	-	-	-	-	-	-	-	-
LAGOSANTO	330	1.196	38	81	368	1.277	-37,9	-35,6
MASI TORELLO	141	294	157	872	298	1.166	51,3	102,1
MASSA FISCAGLIA	35	215	2	6	37	221	94,7	294,6
MESOLA	3.375	11.423	787	1.976	4.162	13.399	8,4	55,2
MIGLIARINO	345	1.416	36	63	381	1.479	0,0	12,9
MIGLIARO	123	1.134	10	40	133	1.174	171,4	894,9
MIRABELLO	751	2.219	130	418	881	2.637	49,6	8,0
OSTELLATO	2.096	4.085	616	1.045	2.712	5.130	1,6	-2,9
POGGIO RENATICO	1.239	5.240	223	661	1.462	5.901	32,1	-37,5
PORTOMAGGIORE	1.710	9.062	145	672	1.855	9.734	27,8	-17,2
RO FERRARESE	55	283	7	7	62	290	-41,5	-43,8
SANT'AGOSTINO	227	4.252	47	775	274	5.027	-69,9	-11,9
TRESIGALLO	1.255	5.481	156	543	1.411	6.024	4,4	11,2
VIGARANO MAINARDA	2.347	9.608	457	1.510	2.804	11.118	-7,6	-25,6
VOGHIERA	20	123	1	6	21	129	-60,4	22,9
PROVINCIA	480.688	5.000.270	159.038	1.182.922	639.726	6.183.192	-5,2	-11,5

Fonte: elaborazione su dati forniti dall'Amministrazione Provinciale di Ferrara.

GRAF. 9.6 - ARRIVI IN PROVINCIA



GRAF. 9.7 - PRESENZE IN PROVINCIA



TAB. 9.6 - TRANSITI ATTRAVERSO LE CONCHE DI NAVIGAZIONE DI PONTELAGOSCURO, VALPAGLIARO E VALLE LEPRI E TIPO DELLE MERCI TRASPORTATE

ANNI	NATANTI TRANSITATI			TIPO DELLE MERCI TRASPORTATE				TOTALE MERCI TRASPORTATE tonn.
	Per trasporto n.	Per lavoro n.	Per diporto n.	Cereali tonn.	Sabbia tonn.	Ammoniaca tonn. (1)	Altre merci tonn. (2)	
1994	523	64	987	4.175	2.100	4.878	52.730	63.883
1995	411	92	1.105	1.340	1.320	-	79.295	81.955
1996	280	59	1.143	9.984	1.350	-	80.058	91.392
1997	151	62	1.504	7.737	3.465	-	30.335	41.537
1998	204	100	797	6.690	-	-	78.291	84.981
1999	210	101	523	2.560	130	-	65.629	68.319
2000	253	65	833	-	-	-	75.771	75.771
2001	393	117	618	-	-	-	145.097	145.097
2002	330	37	424	-	-	-	135.702	135.702
2003	463	12	628	-	-	-	177.075	177.075

CONCHE	NATANTI TRANSITATI						TOTALE MERCI	
	<i>Per trasporto</i>		<i>Per lavoro</i>		<i>Per diporto</i>		2002 tonn.	2003 tonn.
	2002 n.	2003 n.	2002 n.	2003 n.	2002 n.	2003 n.		
Valpigliaro	1	1	5	1	117	292	-	-
Pontelagoscuro	17	37	21	7	88	61	-	-
Valle Lepri	312	425	11	4	219	275	135.702	177.075

(1) Dal 1995 l'ammoniaca non viene più trasportata tramite navigazione fluviale.

(2) Comprende ghiaia ed argilla.

Fonte: A.R.N.I. - Azienda regionale per la navigazione interna.

***Relazione sull'andamento dell'economia ferrarese
nel corso dell'anno 2003***

L'ANDAMENTO DELL'ECONOMIA FERRARESE NEL CORSO DELL'ANNO 2003

Nonostante un significativo processo di recupero della domanda estera, rispetto ai livelli peraltro molto bassi dell'anno precedente, anche nel corso del 2003 è proseguita una **fase di basso profilo congiunturale** per il sistema economico ferrarese, in stretta analogia, del resto, con lo "scenario" della regione Emilia-Romagna, oltrechè con quello medio nazionale.

La dinamica congiunturale del **settore industriale-manifatturiero** non ha infatti mostrato nel corso dell'anno alcun segnale di recupero, posizionandosi anzi su livelli mediamente più bassi rispetto a quelli conseguiti nel 2002: i valori assoluti della produzione sono risultati mediamente inferiori di 0,9 punti percentuali rispetto al 2002. Si tratta di un risultato piuttosto deludente, soprattutto se rapportato a ritmi di attività già di per se stessi modesti, come quelli che erano stati realizzati nel corso dell'anno precedente. Un risultato tuttavia parzialmente mitigato dal fatto che la flessione è stata leggermente meno accentuata rispetto a quella verificatasi in ambito medio regionale (-1,4%). In termini temporali, poi, questo andamento tendenziale si è rivelato "piatto" ed assolutamente uniforme, smentendo puntualmente ogni ipotesi di ripresa produttiva.

Gli impianti del settore manifatturiero hanno lavorato mediamente al 74,7% della loro capacità complessiva, con un calo di circa 2 punti percentuali del tasso medio di utilizzo rispetto all'anno precedente (addirittura 3 punti in meno nella media regionale): più basso (pari per l'esattezza al 72,9%) risulta il valore dello stesso indice per quanto riguarda le sole imprese artigiane.

Va anche rilevato che è andata riducendosi nel corso dell'anno la **redditività aziendale**, così come si è del resto verificato in ambito regionale, dato che il calo del fatturato è risultato superiore rispetto a quello della produzione assoluta: il fatturato è infatti diminuito mediamente dell'1,4% (dello 0,9%, come detto, la produzione assoluta): meglio hanno fatto le sole imprese artigiane, che hanno accusato una flessione del proprio fatturato pari allo 0,5% (-1,6% nell'intera regione Emilia-Romagna).

In termini merceologici, l'andamento è stato piuttosto diversificato. Alcuni comparti produttivi hanno scontato un rallentamento più accentuato: ci si riferisce in particolare ad alcuni comparti della meccanica, soprattutto quelli riguardanti i beni durevoli e semi-durevoli (macchinari per l'industria, macchine utensili, mentre in positiva controtendenza sono risultati i mezzi di trasporto, e, soprattutto i prodotti metallurgici), per i quali l'incertezza sulle prospettive della situazione internazionale ha ridotto la propensione all'investimento.

Un ulteriore rallentamento dei ritmi di attività ha poi riguardato anche la chimica, in particolare quella primaria, dedita alle produzioni di base.

Al contrario la chimica secondaria, rappresentata – nell'ambito della nostra provincia -dalla lavorazione delle materie plastiche, ha registrato buoni spunti di recupero, specie sui mercati esteri.

In fase di deciso peggioramento, soprattutto sui mercati esteri, dopo i buoni risultati conseguiti nel corso dell'anno precedente, è risultato invece il settore alimentare.

Per altri comparti il profilo congiunturale è apparso più dinamico e "tonico", come in particolare per la lavorazione di ceramica e piastrelle, per la quale è in atto una fase di progressivo recupero, soprattutto sui mercati esteri.

Diverso appare invece il caso del tessile-abbigliamento-pelli, cuoio e calzature, cioè in pratica dell'intero "sistema-moda" della nostra provincia, caratterizzato da diffuse situazioni di difficoltà aziendale, che si sono tradotte anche in numerose cessazioni dell'attività nel corso dell'anno. Per cercare di ovviare alla persistente debolezza della domanda interna, infatti, questo settore si è rivolto in misura crescente ai mercati esteri, registrando una crescita delle esportazioni soprattutto per il comparto dell'abbigliamento.

Oltre all'industria manifatturiera, anche gli altri settori di attività sono stati peraltro contraddistinti nel 2003 da un andamento poco brillante, seppure con intensità e modalità differenti.

In particolare, il **settore edilizio e delle costruzioni**, dopo una serie di annate positive, è risultato in fase di ripiegamento, non solo nell'ambito delle opere pubbliche e dei grandi lavori, ma anche in quello della "piccola" edilizia residenziale. In effetti, la frenata delle attività edilizie era attesa, dopo i brillanti risultati conseguiti nel corso dei tre anni precedenti. Più che di crisi si dovrebbe pertanto parlare di una fase di naturale assestamento, un "rimbalzo tecnico" avvertito diffusamente anche in ambito regionale. Tuttavia occorre sottolineare come l'andamento del settore sia stato profondamente segnato, nel ferrarese, da ben note vicende aziendali, che hanno provocato inevitabili ripercussioni sulle imprese che lavorano in sub-committenza, nonché sull'occupazione e sul ricorso alla Cassa integrazione Guadagni.

L'**agricoltura**, pur presentando un andamento indubbiamente più soddisfacente rispetto alle due catastrofiche annate precedenti, ha chiuso l'anno -secondo stime peraltro ancora provvisorie -con un aumento della Produzione Lorda Vendibile prevedibilmente modesto. Le condizioni climatiche sono state contraddistinte da una forte e prolungata siccità, tanto da indurre il Governo a dichiarare, con decreto del 5 settembre 2003, lo stato di calamità per l'intero territorio nazionale, a causa dei gravi danni subiti dai settori cerealicolo e foraggiero. Di conseguenza, la discriminante – territoriale ed aziendale -è stata rappresentata, anche nella nostra provincia, dalla disponibilità o meno di risorse idriche. In tal senso, anche se le risultanze produttive, proprio per questo motivo, sono state estremamente diversificate a livello aziendale, il bilancio stagionale è stato ancora una volta poco soddisfacente, con riferimento, soprattutto, agli esiti strettamente produttivi. Dal punto di vista mercantile, invece, la rarefazione dell'offerta, soprattutto per le colture orticole e per quelle frutticole, ha contribuito a vivacizzare i prezzi all'origine. Non si può peraltro trascurare che l'aumento dei costi di produzione, dovuto alle maggiori cure colturali richieste dal particolare andamento climatico, ha ulteriormente ridotto la redditività per buona parte delle aziende agricole della nostra provincia.

Deludente si è rivelato anche l'andamento del **settore turistico**, in particolare per l'accentuarsi dei fenomeni di disaffezione da parte della clientela straniera, ed in particolare di quella tedesca, che già erano stati avvertiti nel corso della stagione precedente.

A differenza dell'anno precedente, tuttavia, quando la defezione della clientela straniera risultò sostanzialmente compensata dall'aumento di quella nazionale, nel 2003 si è invece registrato – in tal senso in stretta analogia con quanto verificatosi sulla Riviera romagnola - un andamento di fondo decisamente negativo per entrambe le componenti turistiche, anche se il calo di quella estera è venuto assumendo una particolare intensità.

Va rilevato al riguardo che il bilancio della stagione appare inequivocabilmente "in rosso" non solo con riferimento alla componente turistica balneare sui Lidi comacchiesi, dove il numero delle presenze è complessivamente diminuito del 12,4% e quello degli arrivi del

7,3%; ma anche “in grigio” – per la prima volta dopo un lungo ed ininterrotto “trend” di crescita – con riferimento al turismo “cittadino” di Ferrara.

Nel capoluogo, infatti, le presenze sono aumentate dello 0,7%, e gli arrivi sono contestualmente diminuiti dell'1,2% rispetto al 2002, annata che, peraltro, a sua volta, non si rivelò particolarmente positiva per il turismo d'arte.

In città, al contrario di quanto si è verificato sui Lidi, le risultanze degli alberghi sono state piuttosto deludenti, con arrivi e presenze calati entrambi del 2% circa rispetto all'anno precedente. Molto bene, invece, è andata per i bed and breakfast (o “affittacamere” che dir si voglia), tipologia in forte espansione anche dal punto di vista strutturale della capacità di offerta: essi hanno registrato incrementi della clientela dell'ordine del 31%, così come, anche se in misura più contenuta, pure gli alloggi agrituristici localizzati nel comune di Ferrara hanno incrementato i propri flussi turistici.

Anche il settore **commerciale-distributivo** ha confermato una situazione di pesantezza e di sostanziale stagnazione dei consumi, che ha colpito in particolare, in linea con l'andamento medio regionale, il dettaglio tradizionale e le superfici di vendita di minore dimensione, ed in misura più accentuata il comparto non-food (tessile, abbigliamento, ma anche prodotti per la casa) rispetto a quello alimentare, che invece ha mostrato qualche segnale di ripresa.

Infine, la sostanziale “tenuta” della **dinamica imprenditoriale** (-17 imprese il saldo annuo di nati-mortalità) è riconducibile soltanto alla ininterrotta crescita del numero di imprese del settore edilizio (+4,8%), nel quale è da tempo in atto un autentico processo di polverizzazione aziendale. Il dato, peraltro, non tiene conto del settore agricoltura, perché i flussi delle imprese agricole – strettamente collegati a variazioni della normativa in materia – introducono forti elementi di discontinuità.

Il comparto del commercio (-0,8%), e la stessa industria manifatturiera (-1,8%: per la chiusura, in particolare, di aziende operanti nel comparto del tessile-abbigliamento) hanno presentato saldi negativi di nati-mortalità imprenditoriale, come del resto nel corso degli anni precedenti.

In controtendenza, le sole imprese artigiane, grazie all'apporto pressoché esclusivo di quelle operanti nel comparto delle costruzioni, hanno aumentato la propria consistenza dello 0,7%.

Ne deriva dunque un quadro sostanzialmente involutivo, che tende a riproporre, accentuandone per di più l'impatto sul tessuto economico locale, le modeste risultanze del 2002. Ciò nonostante, il **mercato locale del lavoro** ha proseguito un'evoluzione positiva, già in atto nel corso dell'anno precedente: il numero degli occupati nel 2003 è infatti aumentato del 6% rispetto all'anno precedente (+9.000 unità), mentre il tasso di disoccupazione è corrispondentemente sceso di 2,5% punti percentuali. In particolare, quest'ultimo si è ridotto mediamente da 10 mila a 6 mila persone, più che dimezzandosi, quindi, rispetto ai 13 mila disoccupati ancora rilevati nel 1999.

In tal modo, esso è sceso, nella media annua delle rilevazioni Istat, dal 6,4% al 3,9%, mentre il tasso regionale di disoccupazione è nel contempo diminuito “solo” dal 3,3% al 3,1%.

L'evoluzione positiva nell'ambito della nostra provincia è la risultante, in particolare, di una consistente crescita occupazionale verificatasi nell'ambito del settore industriale (un aumento di 5 mila unità nel solo comparto manifatturiero), nonché in quello terziario (+2 mila unità, con una forte crescita delle donne, che ha più che sopperito al calo degli uomini). Questo andamento positivo dell'occupazione terziaria, per inciso, ha riguardato anche il comparto del commercio.

Anche nel settore agricolo l'Istat ha registrato una crescita di 2 mila occupati, concentrata tra gli indipendenti.

Va poi rilevato che questa dinamica positiva risulta concentrata soprattutto nelle fasce di età più giovani, quelle al di sotto dei 29 anni (il relativo tasso specifico di occupazione è aumentato infatti nel 2003 dal 76,5% all'82,2%: nel 1995 rappresentava ancora il 70,7%), oltre che nella componente femminile dell'occupazione.

Nel corso del 2003 l'ostacolo maggiore frapposto ad un'effettiva ripresa della dinamica congiunturale è stato comunque rappresentato nella nostra provincia dalla domanda interna. Essa è risultata infatti fortemente penalizzata, per quanto riguarda le imprese, dalla debolezza degli investimenti fissi lordi, per una serie di fattori quali il margine ancora piuttosto ampio di capacità produttiva inutilizzata dell'industria manifatturiera, i ridotti margini di profitto realizzati nel corso degli ultimi tre anni, nonché le diffuse incertezze circa l'intensità della ripresa internazionale.

Sulla dinamica dei consumi delle famiglie hanno pesato invece una "strisciante" perdita del potere d'acquisto, solo parzialmente "fotografata" dalle statistiche ufficiali sull'andamento dei prezzi al consumo (2,5% a Ferrara, contro una media regionale del 2,4%).

Per quanto riguarda invece la domanda estera, l'andamento dell'**export** ferrarese, secondo i dati valutari di fonte Istat, ha registrato nel corso del 2003 una crescita piuttosto robusta (+7,2%), dopo i risultati del tutto negativi conseguiti nel corso del 2002. Essa ha riguardato buona parte dei settori produttivi, seppure con intensità diversa.

Si tratta peraltro di un risultato ascrivibile ad un processo di recupero "fisiologico": un riallineamento, in altre parole, rispetto ai livelli particolarmente depressi registrati nel corso dell'anno precedente, tale da riportare il fatturato complessivo all'esportazione della nostra provincia praticamente sugli stessi valori del 2001. Un'ulteriore conferma proviene dal fatto che l'andamento medio regionale, ben più dinamico di quello della nostra provincia nel corso del 2002, è stato invece caratterizzato nel 2003 da un andamento negativo (-2,1%). Ancora peggiore, poi (-4,0%), è stato il risultato medio nazionale.

In termini di diversificazione merceologica dell'export, andamenti spiccatamente negativi hanno registrato il settore alimentare (-22,3%), così come, seppure con un "peso" molto limitato sul totale delle nostre esportazioni, i prodotti in legno (-9,5%) e quelli in cuoio (-2,9%).

I risultati migliori sono stati invece registrati dai "prodotti chimici e fibre sintetiche ed artificiali" (+13,0%), che hanno così invertito un trend negativo in atto ormai da parecchi anni, nonché dal comparto affine della "lavorazione della gomma e delle materie plastiche" (+13,4%). Molto positivo si è rivelato anche l'andamento della lavorazione dei minerali non metalliferi (+12,2%), in buona misura rappresentati dalle piastrelle in ceramica, nonché dai prodotti dell'agricoltura. Bene anche i prodotti tessili e l'abbigliamento, anche se la loro incidenza sulle nostre esportazioni, dopo il forte e progressivo ridimensionamento intervenuto negli ultimi anni, è divenuta ormai molto modesta (l'1,9% del totale, per l'esattezza).

Piuttosto diversificato, invece, risulta il quadro all'interno del composito settore metalmeccanico. La metallurgia, gli autoveicoli, che da soli rappresentano il 35,3% dell'intero export provinciale, nonché le "macchine ed apparecchi meccanici" hanno infatti registrato una dinamica molto vivace, mentre gli "apparecchi elettrici e di precisione" hanno scontato una flessione di vendite sui mercati esteri pari all'8,3%.

Contestualmente, anche le **importazioni** nella nostra provincia hanno registrato una significativa impennata (+13,1%), che contrasta con il deludente risultato medio regionale (-1,5%). Questo fenomeno può risultare in effetti ascrivibile a processi (ritardati rispetto a quanto verificatosi nelle altre province della regione) di ricostituzione delle scorte da parte delle imprese ferraresi. Le stesse indagini campionarie condotte dalla Camera di Commercio di Ferrara avevano evidenziato nei primi mesi dell'anno livelli di giacenze di semilavorati e materie prime particolarmente bassi.

Nonostante questo recupero, le ulteriori potenzialità di sviluppo della domanda estera hanno trovato un vincolo nel processo di apprezzamento dell'euro nei riguardi del dollaro, che ha ridotto fortemente la competitività delle nostre esportazioni su tutti i mercati extra-europei. Un altro vincolo è stato poi rappresentato dalla poco brillante congiuntura dei principali Paesi dell'area-euro. Paesi, come la Germania e la Francia, che, per inciso, rappresentano i principali "clienti" delle nostre esportazioni, e che solo negli ultimi mesi del 2003 hanno evidenziato segnali di ripresa, peraltro molto contenuti.

Tutto ciò si è tradotto nella nostra provincia, a livello micro-economico, nel sensibile allargamento, nel corso dell'anno, delle situazioni di crisi aziendali, come evidenziato anche dal forte incremento nel ricorso all'integrazione salariale straordinaria. Il rischio – peraltro evidenziato anche dai risultati delle indagini congiunturali condotte dalla Camera di Commercio di Ferrara – è quello di una progressiva propagazione dei "punti di crisi", pur sempre circoscritti, nell'ampio tessuto dell'indotto, e quindi del settore artigiano, che riveste un ruolo centrale per il sistema produttivo ferrarese, e che spesso opera in condizioni di sub-fornitura.

Ai sensi della legge n. 675/96, si informa che il trattamento dei dati personali dei destinatari in omaggio delle “Informazioni Statistiche ed Economiche della Provincia di Ferrara - Edizione 2004”, viene svolto al fine di dare esecutività alla spedizione del presente fascicolo. Tale trattamento avviene nel rispetto dei principi di riservatezza e sicurezza richiesti dalla legge. Il titolare del trattamento è il Dirigente del Settore della Camera di Commercio di Ferrara.