

SEZIONE 9

**Valore aggiunto, reddito disponibile,
consumi**

9 – VALORE AGGIUNTO, REDDITO DISPONIBILE, CONSUMI

9.1 – Valore aggiunto totale e dell'artigianato

A causa dei complessi procedimenti di stima a livello provinciale, i dati sul valore aggiunto (più comunemente noto come PIL¹) sono aggiornati con un anno di ritardo. Le tabelle di questa sezione si riferiscono infatti al 2003, confrontato con l'anno precedente.

Nel periodo osservato, la **ricchezza totale prodotta** nel territorio trevigiano ammonta a 19.235,4 milioni di euro, pari al 17,6% del valore aggiunto regionale, con una crescita del +2,1% rispetto al 2002, leggermente inferiore alla media veneta (+3,0%). Treviso rientra fra le cinque province in Veneto in cui il reddito prodotto oscilla attorno ai 20.000 milioni di euro. Prima in assoluto Padova, con 20.155 milioni ed una crescita del +4,4%. In Italia Treviso si colloca al 14° posto.

Il 34,4% del valore aggiunto provinciale è determinato dall'industria in senso stretto: quota in aumento rispetto al 2002 (33,7%); i servizi contribuiscono al PIL per il 56,7%, contro il 57,2% nel 2002. Nonostante sia tracciata la via per la terziarizzazione, il reddito prodotto dai servizi conosce dunque un tasso di crescita annuo più lento dell'industria: +1,3%, contro il +4,4%.

La provincia veneta più terziarizzata resta naturalmente Venezia, con un contributo al PIL dei servizi pari al 75,3%. Quella che invece conosce il maggiore aumento di peso del terziario è Padova (dal 65,5% al 66,6%).

Debole la crescita del **valore aggiunto pro-capite** a Treviso: +0,2% (da 22.476 a 22.523 euro per persona). Fatto che colloca la provincia al 92° posto in Italia per incremento del PIL pro-capite, contro una media nazionale del +2,6%. Viene così interrotto un trend storico di questo indicatore, sempre in crescita a tassi superiori al 3% dal 1999.

Fra le province più simili a Treviso per struttura dell'economia si distinguono, per crescita del valore aggiunto pro-capite: Udine (+4,7%), Brescia (+3,5%), Padova (+3,1%), Pordenone (+1,8%).

La graduatoria delle province in base al valore aggiunto pro-capite (*tav. 9.2*) colloca Treviso al 33° posto, con una perdita di 10 posizioni rispetto al 1995. Fra le province che guadagnano più posizioni spicca Ravenna (+21 posizioni,

¹ In realtà la distinzione tra *valore aggiunto* e *PIL* non è solo questione terminologica ma di sostanza: i dati sul valore aggiunto non comprendono le imposte indirette nette sui beni e servizi prodotti. Per farsi un'idea del divario tra i due aggregati è sufficiente rilevare che nel 2003, con riferimento al complesso dell'Italia, ad un Pil valutato pari a 1.300.926 milioni di euro, ha fatto riscontro un valore aggiunto inferiore ad esso dell'11,5%.

con un valore aggiunto pro-capite di 24.228,4 euro), Venezia (+9 posizioni), Udine (+12 posizioni), Novara (+9), Forlì (+7), Imperia (+17). Ad eccezione di Venezia, un po' tutto il Veneto perde posizioni: Vicenza (-13), Belluno (-4), Verona (-7), Padova (-6).

Treviso continua tuttavia a distinguersi per **valore aggiunto prodotto dall'artigianato**: siamo al 9° posto in Italia nel 2002 (ultimo dato disponibile), con 3.377 milioni di euro; ci precedono, in questa graduatoria, le province di Milano, Torino, Brescia, Roma, Bergamo, Vicenza, Firenze, Padova.

L'incidenza percentuale del valore aggiunto dell'artigianato è pari al 17,9% del reddito prodotto complessivamente in provincia, tale da collocarci al 10° posto in Italia, dopo Arezzo, Ascoli Piceno, Prato, Pesaro, Macerata, Vicenza, Pistoia, Reggio Emilia, Asti. Rapportato all'industria, il PIL dell'artigianato pesa per il 44,2%.

Buona anche la dinamica rispetto al 2001: +3,1%, sebbene inferiore alla media nazionale (+3,8%). La provincia veneta con il maggior tasso di crescita del reddito prodotto dall'artigianato è Venezia, con il +4,6%. Prima in Italia Palermo, con il +8,0%, seguita da Torino (+7,3%).

9.2 - Il reddito disponibile e i consumi

Nel 2002 il **reddito disponibile delle famiglie trevigiane** è ammontato a 12.457 milioni di euro, con aumento del +2,8% rispetto al 2001, inferiore alla media nazionale (+3,4%). Ancor più debole la crescita del reddito disponibile pro-capite nella Marca (+1,9%, da 15.242 a 15.530,5 euro), contro il +3,9% dell'Italia e il +4,5% del Centro.

La provincia veneta con il **reddito disponibile pro-capite** più elevato è Vicenza (16.778,7 euro) seguita da Verona (16.338,8). Nel Nord-Ovest si supera la soglia di 18.000 euro.

Interessante la stima del **reddito medio delle famiglie in base al numero dei componenti** (*tav. 9.9*). Immediata la corrispondenza tra famiglia numerosa e livello reddituale elevato. In Italia le famiglie con 4-5 o più componenti superano la soglia dei 50.000 euro di reddito annuo; a Treviso, in particolare le famiglie con 5 o più componenti, hanno un reddito medio superiore ai 65.000 euro. Valore che si attesta ad oltre 71.000 Euro per la provincia di Vicenza. Una famiglia di 2 componenti si deve accontentare di 38.000 euro annui a Treviso.

Le famiglie più numerose, con 5 o più componenti, catalizzano in provincia il 12,5% del totale reddito disponibile, contro il 9,9% dell'Italia. La quota di reddito più elevata è detenuta dalle famiglie con 3 componenti (26,2%); a Venezia tale quota raggiunge il 28,5% la più alta della regione.

Quanto ai **consumi finali delle famiglie** del territorio, a Treviso essi ammontano a 9.765 milioni di Euro, suddivisi per il 16,5% in consumi alimentari, e per l'83,5% in consumi non alimentari, ripartizione sostanzialmente in linea con la media nazionale.

E' tuttavia singolare che con il 2002 (anno del *changeover*) l'incidenza di consumi alimentari sul totale consumi tenda a rialzarsi dopo anni di contrazione. Per restare agli ultimi 4 anni, a Treviso l'incidenza dei consumi alimentari passa dal 17,2% del 1999 al 15,7% del 2001, per poi riposizionarsi, come abbiamo detto, al 16,5%.

Se guardiamo alle variazioni percentuali il quadro forse appare più chiaro: tra il 2002 e il 2001 i consumi alimentari aumentano del +8,1% a Treviso, contro il +1,9% degli altri consumi. Visto che il fenomeno è rilevato in base alla moneta spesa, facile collegare l'incremento agli effetti-prezzi. Significativa la distanza tra la variazione trevigiana dei consumi alimentari, quella dell'Italia (+6,2%) e quella del Centro (+3,4%).

Quanto ai **consumi di energia elettrica**, sulla base dei dati ENEL e del Gestore di Rete la Marca Trevigiana ha "bruciato" 4.529 milioni di Kwh nell'anno 2003, con un incremento del +3,3% rispetto all'anno precedente. La fetta più cospicua della bolletta energetica (59,0%) è assorbita dall'industria, seguita dagli usi domestici (19,5%): incidenze stabili negli ultimi 3 anni. Nel Nord-Ovest (ex triangolo industriale) l'energia assorbita dall'industria è pari al 57,3% del totale chilowattori erogati.

Il settore che conosce in incremento della propria quota di assorbimento è il terziario: a Treviso passa dal 17% al 19% del totale chilowattori. In Veneto si è passati dal 19,6% al 21,7%. In Italia il salto è dal 22,6% al 24,5%.

Restando alla provincia di Treviso (*tav. 9.13*) i settori che conoscono i maggiori incrementi di assorbimento di energia sono l'industria cartaria (+19,2%), i trasporti (+15,4%), le comunicazioni (+14%), i pubblici esercizi (+10,7%), la Pubblica Amministrazione (+10%), il credito e assicurazioni (+9,1%), la chimica (+8,2%). Quelli invece che hanno visto flettere i consumi di energia sono, nell'ordine: l'industria siderurgica (-3,5%), il tessile-abbigliamento (-1,1%), la lavorazione gomma e plastica (-0,6%), la meccanica (0,4%).

Tavola 9.1 - Valore aggiunto per macrosettori e territorio - Anni 2002 e 2003
(in milioni di Euro correnti)

TERRITORIO	Agricoltura	Industria in senso stretto (a)	Costruzioni (b)	Totale industria (a+b)	Totale servizi	Totale
<i>VALORI ASSOLUTI ANNO 2003</i>						
Verona	803,0	5.043,1	895,5	5.938,6	13.385,4	20.127,0
Vicenza	394,0	7.184,4	1.272,2	8.456,6	10.994,5	19.845,1
Belluno	50,9	1.359,7	409,3	1.769,0	3.219,9	5.039,8
Treviso	426,5	6.624,3	1.277,3	7.901,6	10.907,3	19.235,4
Venezia	411,9	3.540,1	982,4	4.522,5	15.074,9	20.009,3
Padova	407,4	5.112,2	1.203,1	6.315,3	13.433,0	20.155,7
Rovigo	316,3	1.103,2	278,2	1.381,4	3.380,0	5.077,7
Veneto	2.810,0	29.967,0	6.318,0	36.285,0	70.395,0	109.490,0
<i>VALORI ASSOLUTI ANNO 2002*</i>						
Verona	853,2	4.965,6	864,3	5.829,9	12.663,1	19.346,2
Vicenza	401,1	6.972,3	1.161,1	8.133,4	10.666,8	19.201,3
Belluno	52,0	1.369,6	380,7	1.750,3	3.193,2	4.995,5
Treviso	428,5	6.345,7	1.295,3	7.641,0	10.772,2	18.841,7
Venezia	452,7	3.531,8	899,5	4.431,3	14.841,8	19.725,8
Padova	452,0	5.116,4	1.093,4	6.209,8	12.647,0	19.308,8
Rovigo	325,5	1.057,6	290,7	1.348,3	3.176,9	4.850,7
Veneto	2.965,0	29.359,0	5.985,0	35.344,0	67.961,0	106.270,0
<i>VARIAZIONI PERCENTUALI '03/'02</i>						
Verona	-5,9	1,6	3,6	1,9	5,7	4,0
Vicenza	-1,8	3,0	9,6	4,0	3,1	3,4
Belluno	-2,0	-0,7	7,5	1,1	0,8	0,9
Treviso	-0,5	4,4	-1,4	3,4	1,3	2,1
Venezia	-9,0	0,2	9,2	2,1	1,6	1,4
Padova	-9,9	-0,1	10,0	1,7	6,2	4,4
Rovigo	-2,8	4,3	-4,3	2,5	6,4	4,7
Veneto	-5,2	2,1	5,6	2,7	3,6	3,0

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Istat

* In occasione dell'aggiornamento annuale vengono ricalcolate tutte le serie per cui ci possono essere modifiche sostanziali anche per gli anni precedenti

Tavola 9.2 - Valore aggiunto pro-capite per province ordinate in senso decrescente per anno 2003 - Anni 1995-2003 (prezzi correnti in Euro)*

PROVINCIA	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1 Milano	22.870	24.403	25.265	26.470	27.316	28.650	29.818	30.307	30.468
2 Bolzano	20.489	22.198	22.522	24.053	24.050	26.281	27.021	28.187	29.016
3 Bologna	20.553	22.005	22.977	23.450	24.295	25.710	26.645	26.804	27.487
4 Firenze	18.416	19.598	20.473	21.267	22.222	23.704	24.949	25.606	26.898
5 Modena	20.735	22.157	22.612	23.377	23.918	25.338	26.219	26.700	26.777
6 Parma	19.622	21.171	21.355	22.692	23.254	24.300	25.594	25.095	26.181
7 Mantova	18.764	19.967	20.686	21.241	20.762	21.707	22.565	24.401	25.952
8 Roma	18.166	19.253	19.802	20.980	21.378	22.412	23.630	24.625	25.338
9 Aosta	20.024	21.024	21.068	21.631	21.849	22.433	24.010	24.194	24.896
10 Ravenna	16.729	18.062	18.243	19.095	19.669	21.318	22.630	23.631	24.228
11 Cuneo	18.082	18.728	18.581	19.641	20.316	21.009	21.882	23.895	24.222
12 Trento	18.297	19.834	19.990	20.913	21.319	22.314	23.342	23.567	24.008
13 Torino	18.100	19.182	20.235	20.815	21.616	22.425	22.968	23.512	23.848
14 Reggio Emilia	19.684	20.417	21.302	21.994	22.271	23.388	23.722	23.922	23.727
15 Venezia	17.193	18.349	19.083	19.847	20.255	21.527	22.447	23.416	23.572
16 Udine	16.920	17.850	18.224	18.543	19.280	20.278	20.868	22.449	23.507
17 Novara	17.132	17.881	18.574	19.117	19.536	21.143	21.774	22.592	23.490
18 Forlì-Cesena	17.171	18.661	18.920	19.814	20.448	21.210	21.467	22.924	23.390
19 Rimini	18.041	19.601	19.458	20.219	20.149	22.123	23.500	23.728	23.363
20 Brescia	18.035	19.431	19.620	20.305	20.445	21.611	23.051	22.524	23.308
21 Imperia	16.169	17.344	17.675	18.343	18.816	19.895	21.049	21.737	23.208
22 Vicenza	18.611	19.794	20.550	21.099	21.288	22.464	23.028	22.813	23.203
23 Bergamo	17.860	18.978	19.561	20.094	20.264	21.142	21.911	22.593	23.133
24 Belluno	17.598	18.659	19.382	20.314	20.952	22.363	22.853	22.963	23.054
25 Savona	16.460	17.611	18.375	19.190	19.251	20.044	21.720	22.069	22.871
26 Trieste	16.535	17.718	18.073	18.747	19.689	21.690	23.691	23.166	22.860
27 Prato	18.592	19.724	20.305	20.610	20.876	22.265	23.531	22.895	22.838
28 Verona	17.516	18.721	19.185	19.622	20.030	21.156	22.032	22.229	22.789
29 Gorizia	16.120	17.130	17.470	18.341	19.007	19.781	20.103	21.652	22.771
30 Siena	15.310	16.395	17.342	18.291	19.214	20.171	20.691	21.533	22.687
31 Biella	17.119	17.838	18.545	18.798	19.366	20.932	21.748	21.661	22.662
32 Pordenone	17.747	18.665	19.442	19.742	20.481	20.961	21.312	22.253	22.650
33 Treviso	17.449	18.557	19.178	19.705	20.362	21.001	21.690	22.476	22.523
34 Alessandria	16.027	17.118	17.447	18.322	18.880	20.055	21.822	21.758	22.462

(continua)

PROVINCIA	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
35 Genova	14.933	16.215	17.073	17.804	18.515	19.706	21.123	21.692	22.367
36 Piacenza	16.137	17.493	18.320	18.998	18.955	19.778	20.606	21.343	22.304
37 Varese	16.775	17.842	18.626	19.310	19.543	20.373	20.898	21.985	22.269
38 Cremona	16.467	17.755	18.315	18.675	18.633	19.580	19.977	21.591	22.225
39 Padova	16.502	17.806	18.803	19.096	19.390	20.976	21.434	21.349	22.009
40 Ancona	15.929	17.040	17.538	17.634	18.432	19.706	20.765	21.032	21.351
41 Livorno	15.586	16.785	17.120	17.742	18.888	19.662	20.267	20.618	21.326
42 Lecco	17.483	18.377	19.126	19.508	19.069	20.262	20.880	20.555	21.244
43 Vercelli	16.479	17.588	18.058	18.438	18.596	20.110	21.063	20.767	21.242
44 Pisa	16.188	17.417	17.767	18.747	19.187	19.457	20.332	20.426	21.228
45 Ferrara	15.570	16.700	16.977	17.262	17.825	18.427	19.205	20.513	21.227
46 La Spezia	15.170	16.217	16.811	17.866	18.548	19.932	20.507	20.780	21.166
47 Asti	14.489	15.600	16.006	16.941	17.748	18.368	19.751	19.740	21.085
48 Como	16.869	17.990	18.573	19.075	18.490	19.807	20.855	20.472	20.979
49 Lodi	15.635	16.727	17.732	17.859	18.231	18.800	20.105	20.839	20.790
50 Sondrio	15.148	16.153	16.785	17.488	17.538	18.373	19.409	19.376	20.461
51 Macerata	14.172	15.365	15.901	16.071	16.891	17.608	18.501	19.208	20.415
52 Lucca	15.275	16.333	16.703	17.618	18.162	19.282	20.391	20.564	20.341
53 Arezzo	15.210	16.198	16.604	17.315	17.792	18.596	19.816	20.289	20.304
ITALIA	14.732	15.702	16.279	16.918	17.400	18.297	19.179	19.714	20.232
54 Verbano-Cusio-Ossola	14.179	15.226	15.818	16.747	17.013	17.647	18.406	19.437	20.053
55 Rovigo	14.442	15.736	16.398	16.711	17.204	17.564	18.084	19.229	19.981
56 Pavia	15.312	16.621	17.016	17.361	17.242	17.409	18.811	20.375	19.947
57 Isernia	11.395	12.503	13.326	13.905	13.745	15.058	16.513	16.786	19.894
58 Pistoia	14.583	15.613	16.314	17.381	17.809	18.704	19.422	19.834	19.863
59 Latina	14.084	14.835	15.033	16.103	16.122	17.235	18.370	18.889	19.541
60 Perugia	14.843	15.492	16.292	16.759	17.465	18.375	19.090	19.258	19.525
61 Ascoli Piceno	13.886	14.942	15.830	16.154	16.963	17.559	18.205	18.761	19.401
62 Terni	13.771	14.466	14.858	15.277	16.284	16.805	17.562	18.357	19.205
63 Grosseto	12.713	13.612	14.397	15.169	16.044	16.405	17.006	18.925	18.728
64 Pesaro e Urbino	13.976	15.163	15.777	16.307	17.072	17.661	18.541	18.673	18.228
65 Massa Carrara	12.201	12.949	13.768	14.061	14.486	15.071	15.833	18.038	17.950
66 Frosinone	12.706	13.606	14.313	14.811	14.914	15.188	16.297	16.732	17.371
67 Pescara	12.496	13.581	13.653	14.242	14.782	15.850	17.079	16.710	17.093
68 Teramo	12.603	13.433	13.905	14.249	14.448	15.616	16.950	16.625	16.973
69 Chieti	12.906	13.372	14.050	14.038	14.512	15.845	15.823	16.833	16.929

(continua)

PROVINCIA	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
70 Viterbo	13.319	13.877	14.324	14.707	14.394	14.403	14.897	16.263	16.564
71 Sassari	10.934	11.781	12.354	13.093	13.674	14.392	15.491	15.882	16.429
72 Rieti	12.547	13.238	13.703	14.986	15.050	15.167	15.284	15.829	16.027
73 L'Aquila	12.627	13.226	13.294	13.515	13.906	14.437	15.090	15.940	15.364
74 Cagliari	10.986	11.313	12.021	12.273	12.637	13.134	14.200	15.083	15.299
75 Oristano	10.051	10.980	11.655	11.823	12.835	13.119	13.816	14.393	15.201
76 Ragusa	10.156	10.851	11.540	11.892	12.308	13.231	13.743	14.478	14.990
77 Campobasso	11.074	11.943	13.098	12.854	13.404	13.905	14.699	15.440	14.963
78 Potenza	10.297	11.164	11.812	12.167	12.682	13.199	13.635	14.416	14.873
79 Siracusa	11.645	12.564	13.144	13.623	13.540	14.217	14.706	14.427	14.496
80 Salerno	10.021	10.615	11.114	11.577	11.997	12.535	12.877	13.848	14.389
81 Catania	9.545	9.899	10.276	10.675	11.232	12.092	12.937	13.540	14.325
82 Bari	9.987	10.626	10.988	11.376	12.182	12.712	13.428	13.849	14.246
83 Messina	10.038	11.011	11.374	11.811	12.195	12.929	13.537	13.959	14.152
84 Nuoro	10.251	10.942	11.522	12.066	12.851	13.126	14.026	13.380	14.138
85 Brindisi	10.435	11.167	11.404	12.026	12.100	12.263	12.673	13.393	14.101
86 Taranto	9.654	10.250	10.456	10.971	11.647	12.601	13.109	13.342	14.063
87 Avellino	10.012	10.517	11.026	11.306	11.872	12.763	13.728	14.060	13.923
88 Reggio Calabria	9.108	9.485	10.113	10.441	10.877	11.103	11.588	12.534	13.902
89 Trapani	9.039	9.673	9.922	10.238	10.696	11.441	12.113	12.768	13.708
90 Benevento	9.417	10.088	10.598	10.814	11.116	11.529	12.007	13.222	13.504
91 Caserta	9.172	9.629	9.982	10.403	10.719	11.481	12.225	13.154	13.472
92 Matera	9.252	10.261	10.657	11.576	12.829	12.843	13.257	12.873	13.395
93 Catanzaro	9.602	10.331	10.808	10.780	11.316	12.454	13.779	13.247	12.994
94 Napoli	8.910	9.469	10.201	10.802	11.152	11.616	12.499	12.713	12.922
95 Vibo Valentia	8.276	8.725	9.370	9.714	10.167	10.508	11.387	12.486	12.881
96 Palermo	9.211	9.844	10.288	10.729	10.947	11.688	12.745	12.739	12.818
97 Caltanissetta	8.984	9.527	10.118	10.761	10.707	10.768	11.535	11.566	12.606
98 Agrigento	8.562	9.274	9.927	9.911	10.195	10.109	10.674	11.770	12.240
99 Foggia	8.607	9.328	9.420	10.004	10.546	11.065	11.412	11.529	12.237
100 Lecce	8.714	9.420	9.570	10.062	10.583	10.914	11.492	12.285	12.063
101 Cosenza	8.650	9.043	9.581	10.083	10.839	11.243	11.960	11.979	11.935
102 Enna	8.000	8.592	9.523	9.532	9.685	10.543	11.004	11.392	11.518
103 Crotone	6.964	7.597	7.889	8.545	9.199	10.052	10.629	11.421	

Fonte: Istituto Tagliacarne

* In occasione dell'aggiornamento annuale vengono ricalcolate tutte le serie per cui ci possono essere modifiche sostanziali anche per gli anni precedenti

Tavola 9.3 - Valore aggiunto pro-capite per province ordinate in senso decrescente per variazioni percentuali 2003/2002

PROVINCIA	1996/95	1997/96	1998/97	1999/98	2000/99	2001/00	2002/01	2003/02
1 Isernia	9,7%	6,6%	4,3%	-1,2%	9,6%	9,7%	1,7%	18,8%
2 Reggio Calabria	4,1%	6,6%	3,3%	4,2%	2,1%	4,4%	8,2%	11,1%
3 Caltanissetta	6,0%	6,2%	6,3%	-0,5%	0,6%	7,1%	0,3%	10,8%
4 Trapani	7,0%	2,6%	3,2%	4,5%	7,0%	5,9%	5,4%	8,9%
5 Frosinone	7,1%	5,2%	3,5%	0,7%	1,8%	7,3%	2,7%	7,3%
6 Agrigento	8,3%	7,0%	-0,2%	2,9%	-0,8%	5,6%	10,3%	7,1%
7 Asti	7,7%	2,6%	5,8%	4,8%	3,5%	7,5%	-0,1%	6,8%
8 Imperia	7,3%	1,9%	3,8%	2,6%	5,7%	5,8%	3,3%	6,8%
9 Mantova	6,4%	3,6%	2,7%	-2,3%	4,6%	3,9%	8,1%	6,4%
10 Oristano	9,2%	6,1%	1,4%	8,6%	2,2%	5,3%	4,2%	6,3%
11 Macerata	8,4%	3,5%	1,1%	5,1%	4,2%	5,1%	3,8%	6,3%
12 Catania	3,7%	3,8%	3,9%	5,2%	7,7%	7,0%	4,7%	6,3%
13 Foggia	8,4%	1,0%	6,2%	5,4%	4,9%	3,1%	1,0%	6,2%
14 Nuoro	6,7%	5,3%	4,7%	6,5%	2,1%	6,9%	-4,6%	5,8%
15 Terni	5,0%	2,7%	2,8%	6,6%	3,2%	4,5%	4,5%	5,7%
16 Taranto	6,2%	2,0%	4,9%	6,2%	8,2%	4,0%	1,8%	5,7%
17 Sondrio	6,6%	3,9%	4,2%	0,3%	4,8%	5,6%	-0,2%	5,6%
18 Brindisi	7,0%	2,1%	5,5%	0,6%	1,3%	3,4%	5,7%	5,6%
19 Siena	7,1%	5,8%	5,5%	5,0%	5,0%	2,6%	4,1%	5,4%
20 Gorizia	6,3%	2,0%	5,0%	3,6%	4,1%	1,6%	7,7%	5,2%
21 Latina	5,3%	1,3%	7,1%	0,1%	6,9%	6,6%	2,8%	5,2%
22 Firenze	6,4%	4,5%	3,9%	4,5%	6,7%	5,3%	2,6%	5,0%
23 Ragusa	6,8%	6,3%	3,0%	3,5%	7,5%	3,9%	5,4%	5,0%
24 Enna	7,4%	10,8%	0,1%	1,6%	8,9%	4,4%	3,5%	4,8%
25 Udine	5,5%	2,1%	1,8%	4,0%	5,2%	2,9%	7,6%	4,7%
26 Salerno	5,9%	4,7%	4,2%	3,6%	4,5%	2,7%	7,5%	4,7%
27 Matera	10,9%	3,9%	8,6%	10,8%	0,1%	3,2%	-2,9%	4,6%
28 Biella	4,2%	4,0%	1,4%	3,0%	8,1%	3,9%	-0,4%	4,6%
29 Piacenza	8,4%	4,7%	3,7%	-0,2%	4,3%	4,2%	3,6%	4,5%
30 Parma	7,9%	0,9%	6,3%	2,5%	4,5%	5,3%	-2,0%	4,3%
31 Sassari	7,7%	4,9%	6,0%	4,4%	5,3%	7,6%	2,5%	4,3%
32 Rovigo	9,0%	4,2%	1,9%	2,9%	2,1%	3,0%	6,3%	4,3%
33 Viterbo	4,2%	3,2%	2,7%	-2,1%	0,1%	3,4%	9,2%	4,1%
34 Ascoli Piceno	7,6%	5,9%	2,0%	5,0%	3,5%	3,7%	3,1%	4,1%

(continua)

PROVINCIA	1996/95	1997/96	1998/97	1999/98	2000/99	2001/00	2002/01	2003/02
35 Verbano-Cusio-Ossola	7,4%	3,9%	5,9%	1,6%	3,7%	4,3%	5,6%	4,0%
36 Novara	4,4%	3,9%	2,9%	2,2%	8,2%	3,0%	3,8%	4,0%
37 Pescara	8,7%	0,5%	4,3%	3,8%	7,2%	7,8%	-2,2%	4,0%
38 Pisa	7,6%	2,0%	5,5%	2,3%	1,4%	4,5%	0,5%	3,9%
39 Potenza	8,4%	5,8%	3,0%	4,2%	4,1%	3,3%	5,7%	3,8%
40 Rieti	5,5%	3,5%	9,4%	0,4%	0,8%	0,8%	3,6%	3,8%
41 Benevento	7,1%	5,0%	2,0%	2,8%	3,7%	4,2%	10,1%	3,7%
42 Savona	7,0%	4,3%	4,4%	0,3%	4,1%	8,4%	1,6%	3,6%
43 Vibo Valentia	5,4%	7,4%	3,7%	4,7%	3,4%	8,4%	9,7%	3,5%
44 Brescia	7,7%	1,0%	3,5%	0,7%	5,7%	6,7%	-2,3%	3,5%
45 Ferrara	7,3%	1,7%	1,7%	3,3%	3,4%	4,2%	6,8%	3,5%
46 Bari	6,4%	3,4%	3,5%	7,1%	4,4%	5,6%	3,1%	3,4%
47 Livorno	7,7%	2,0%	3,6%	6,5%	4,1%	3,1%	1,7%	3,4%
48 Lecco	5,1%	4,1%	2,0%	-2,3%	6,3%	3,1%	-1,6%	3,4%
49 Alessandria	6,8%	1,9%	5,0%	3,0%	6,2%	8,8%	-0,3%	3,2%
50 Genova	8,6%	5,3%	4,3%	4,0%	6,4%	7,2%	2,7%	3,1%
51 Siracusa	7,9%	4,6%	3,6%	-0,6%	5,0%	3,4%	-1,9%	3,1%
52 Padova	7,9%	5,6%	1,6%	1,5%	8,2%	2,2%	-0,4%	3,1%
53 Bolzano	8,3%	1,5%	6,8%	0,0%	9,3%	2,8%	4,3%	2,9%
54 Cremona	7,8%	3,2%	2,0%	-0,2%	5,1%	2,0%	8,1%	2,9%
55 Aosta	5,0%	0,2%	2,7%	1,0%	2,7%	7,0%	0,8%	2,9%
56 Roma	6,0%	2,9%	5,9%	1,9%	4,8%	5,4%	4,2%	2,9%
57 Teramo	6,6%	3,5%	2,5%	1,4%	8,1%	8,5%	-1,9%	2,8%
58 Caserta	5,0%	3,7%	4,2%	3,0%	7,1%	6,5%	7,6%	2,7%
ITALIA	6,6%	3,7%	3,9%	2,8%	5,2%	4,8%	2,8%	2,6%
59 Bologna	7,1%	4,4%	2,1%	3,6%	5,8%	3,6%	0,6%	2,5%
60 Ravenna	8,0%	1,0%	4,7%	3,0%	8,4%	6,2%	4,4%	2,5%
61 Verona	6,9%	2,5%	2,3%	2,1%	5,6%	4,1%	0,9%	2,5%
62 Como	6,6%	3,2%	2,7%	-3,1%	7,1%	5,3%	-1,8%	2,5%
63 Bergamo	6,3%	3,1%	2,7%	0,8%	4,3%	3,6%	3,1%	2,4%
64 Vercelli	6,7%	2,7%	2,1%	0,9%	8,1%	4,7%	-1,4%	2,3%
65 Napoli	6,3%	7,7%	5,9%	3,2%	4,2%	7,6%	1,7%	2,2%
66 Messina	9,7%	3,3%	3,8%	3,2%	6,0%	4,7%	3,1%	2,1%
67 Forli-Cesena	8,7%	1,4%	4,7%	3,2%	3,7%	1,2%	6,8%	2,0%
68 Trento	8,4%	0,8%	4,6%	1,9%	4,7%	4,6%	1,0%	1,9%
69 Cagliari	3,0%	6,3%	2,1%	3,0%	3,9%	8,1%	6,2%	1,9%

(continua)

PROVINCIA	1996/95	1997/96	1998/97	1999/98	2000/99	2001/00	2002/01	2003/02
70 La Spezia	6,9%	3,7%	6,3%	3,8%	7,5%	2,9%	1,3%	1,9%
71 Pordenone	5,2%	4,2%	1,5%	3,7%	2,3%	1,7%	4,4%	1,8%
72 Vicenza	6,4%	3,8%	2,7%	0,9%	5,5%	2,5%	-0,9%	1,7%
73 Ancona	7,0%	2,9%	0,5%	4,5%	6,9%	5,4%	1,3%	1,5%
74 Grosseto	7,1%	5,8%	5,4%	5,8%	2,2%	3,7%	11,3%	1,5%
75 Perugia	4,4%	5,2%	2,9%	4,2%	5,2%	3,9%	0,9%	1,5%
76 Torino	6,0%	5,5%	2,9%	3,8%	3,7%	2,4%	2,4%	1,4%
77 Cuneo	3,6%	-0,8%	5,7%	3,4%	3,4%	4,2%	9,2%	1,4%
78 Varese	6,4%	4,4%	3,7%	1,2%	4,2%	2,6%	5,2%	1,3%
79 Catanzaro	7,6%	4,6%	-0,3%	5,0%	10,1%	10,6%	-3,9%	1,1%
80 Palermo	6,9%	4,5%	4,3%	2,0%	6,8%	9,0%	0,0%	1,1%
81 Massa Carrara	6,1%	6,3%	2,1%	3,0%	4,0%	5,1%	13,9%	1,1%
82 Crotone	9,1%	3,8%	8,3%	7,7%	9,3%	5,7%	7,5%	0,9%
83 Chieti	3,6%	5,1%	-0,1%	3,4%	9,2%	-0,1%	6,4%	0,8%
84 Cosenza	4,5%	6,0%	5,2%	7,5%	3,7%	6,4%	0,2%	0,7%
85 Venezia	6,7%	4,0%	4,0%	2,1%	6,3%	4,3%	4,3%	0,7%
86 L'Aquila	4,7%	0,5%	1,7%	2,9%	3,8%	4,5%	5,6%	0,5%
87 Milano	6,7%	3,5%	4,8%	3,2%	4,9%	4,1%	1,6%	0,5%
88 Belluno	6,0%	3,9%	4,8%	3,1%	6,7%	2,2%	0,5%	0,4%
89 Pistoia	7,1%	4,5%	6,5%	2,5%	5,0%	3,8%	2,1%	0,3%
90 Pesaro e Urbino	8,5%	4,0%	3,4%	4,7%	3,4%	5,0%	0,7%	0,3%
91 Modena	6,9%	2,1%	3,4%	2,3%	5,9%	3,5%	1,8%	0,3%
92 Treviso	6,3%	3,4%	2,7%	3,3%	3,1%	3,3%	3,6%	0,2%
93 Arezzo	6,5%	2,5%	4,3%	2,8%	4,5%	6,6%	2,4%	0,1%
94 Avellino	5,0%	4,8%	2,5%	5,0%	7,5%	7,6%	2,4%	0,0%
95 Lodi	7,0%	6,0%	0,7%	2,1%	3,1%	6,9%	3,6%	-0,2%
96 Prato	6,1%	2,9%	1,5%	1,3%	6,7%	5,7%	-2,7%	-0,2%
97 Lecce	8,1%	1,6%	5,1%	5,2%	3,1%	5,3%	6,9%	-0,4%
98 Reggio Emilia	3,7%	4,3%	3,2%	1,3%	5,0%	1,4%	0,8%	-0,8%
99 Lucca	6,9%	2,3%	5,5%	3,1%	6,2%	5,7%	0,8%	-1,1%
100 Trieste	7,2%	2,0%	3,7%	5,0%	10,2%	9,2%	-2,2%	-1,3%
101 Rimini	8,7%	-0,7%	3,9%	-0,4%	9,8%	6,2%	1,0%	-1,5%
102 Pavia	8,5%	2,4%	2,0%	-0,7%	1,0%	8,1%	8,3%	-1,9%
103 Campobasso	7,8%	9,7%	-1,9%	4,3%	3,7%	5,7%	5,0%	-2,9%

Fonte: Istituto Tagliacarne

Tavola 9.4 - Graduatoria delle province in base al valore aggiunto pro-capite nel 2003 e differenza di posizione con il 1995 - Numeri indici -

PROVINCIA	Valore pro capite	n.i ITA=100	diff. posto 1995	PROVINCIA	Valore pro capite	n.i ITA=100	diff. posto 1995	PROVINCIA	Valore pro capite	n.i ITA=100	diff. posto 1995
1 Milano	30.467,6	150,6	0	36 Piacenza	22.303,9	110,2	3	71 Sassari	16.564,1	81,9	5
2 Bolzano	29.015,9	143,4	2	37 Varese	22.269,3	110,1	-7	72 Rieti	16.428,8	81,2	-3
3 Bologna	27.486,9	135,9	0	38 Cremona	22.225,0	109,8	-3	73 L'Aquila	16.027,1	79,2	-6
4 Firenze	26.897,5	132,9	7	39 Padova	22.009,2	108,8	-6	74 Cagliari	15.364,3	75,9	1
5 Modena	26.777,3	132,3	-3	40 Ancona	21.350,8	105,5	2	75 Oristano	15.299,3	75,6	6
6 Parma	26.180,9	129,4	1	41 Livorno	21.325,9	105,4	3	76 Ragusa	15.200,6	75,1	4
7 Mantova	25.952,3	128,3	1	42 Lecco	21.244,2	105,0	-20	77 Campobasso	14.990,0	74,1	-3
8 Roma	25.337,9	125,2	5	43 Vercelli	21.241,6	105,0	-9	78 Potenza	14.962,7	74,0	0
9 Aosta	24.895,7	123,0	-4	44 Pisa	21.228,4	104,9	-7	79 Siracusa	14.873,0	73,5	-7
10 Ravenna	24.228,4	119,8	21	45 Ferrara	21.227,0	104,9	0	80 Salerno	14.495,9	71,6	3
11 Cuneo	24.221,6	119,7	4	46 La Spezia	21.165,9	104,6	4	81 Catania	14.389,3	71,1	7
12 Trento	24.008,0	118,7	0	47 Asti	21.084,7	104,2	8	82 Bari	14.324,8	70,8	3
13 Torino	23.847,5	117,9	1	48 Como	20.979,2	103,7	-19	83 Messina	14.246,1	70,4	-1
14 Reggio Emilia	23.727,1	117,3	-8	49 Lodi	20.789,6	102,8	-6	84 Nuoro	14.151,7	69,9	-5
15 Venezia	23.572,3	116,5	9	50 Sondrio	20.460,8	101,1	1	85 Brindisi	14.137,7	69,9	-8
16 Udine	23.506,7	116,2	12	51 Macerata	20.415,2	100,9	7	86 Taranto	14.101,0	69,7	0
17 Novara	23.489,7	116,1	9	52 Lucca	20.340,9	100,5	-4	87 Avellino	14.062,7	69,5	-3
18 Forli-Cesena	23.389,7	115,6	7	53 Arezzo	20.303,6	100,4	-4	88 Reggio Calabria	13.922,8	68,8	5
19 Rimini	23.363,2	115,5	-3	54 Verbano-Cusio-Ossola	20.214,6	99,9	3	89 Trapani	13.901,8	68,7	5
20 Brescia	23.307,8	115,2	-3	55 Rovigo	20.053,3	99,1	1	90 Benevento	13.708,4	67,8	-1
21 Imperia	23.207,6	114,7	17	56 Pavia	19.980,8	98,8	-10	91 Caserta	13.504,4	66,7	1
22 Vicenza	23.203,2	114,7	-13	57 Isernia	19.947,0	98,6	16	92 Matera	13.471,9	66,6	-2
23 Bergamo	23.133,1	114,3	-5	58 Pistoia	19.894,1	98,3	-4	93 Catanzaro	13.395,4	66,2	-6
24 Belluno	23.053,8	113,9	-4	59 Latina	19.862,8	98,2	0	94 Napoli	12.993,5	64,2	2
25 Savona	22.870,8	113,0	11	60 Perugia	19.540,8	96,6	-7	95 Vibo Valentia	12.922,1	63,9	6
26 Trieste	22.860,0	113,0	6	61 Ascoli Piceno	19.525,3	96,5	0	96 Palermo	12.880,6	63,7	-5
27 Prato	22.838,1	112,9	-17	62 Terni	19.401,2	95,9	0	97 Caltanissetta	12.817,8	63,4	-2
28 Verona	22.788,8	112,6	-7	63 Grosseto	19.205,5	94,9	2	98 Agrigento	12.605,9	62,3	2
29 Gorizia	22.771,1	112,5	11	64 Pesaro e Urbino	18.728,2	92,6	-4	99 Foggia	12.239,6	60,5	0
30 Siena	22.687,1	112,1	17	65 Massa Carrara	18.228,2	90,1	6	100 Lecce	12.236,8	60,5	-3
31 Biella	22.662,2	112,0	-4	66 Frosinone	17.950,4	88,7	0	101 Cosenza	12.062,7	59,6	-3
32 Pordenone	22.649,7	111,9	-13	67 Pescara	17.370,9	85,9	3	102 Enna	11.935,5	59,0	0
33 Treviso	22.522,7	111,3	-10	68 Teramo	17.093,5	84,5	0	103 Crotone	11.518,0	56,9	0
34 Alessandria	22.462,0	111,0	7	69 Chieti	16.973,3	83,9	-5				
35 Genova	22.366,9	110,5	17	70 Viterbo	16.928,5	83,7	-7	ITALIA	20.232,4	100,0	

Fonte: Elab. Unioncamere-Tagliacarne

Tavola 9.5 - Valore aggiunto ai prezzi base dell'artigianato per province ordinate in senso decrescente per anno 2002 - Anni 1995-2002 (in milioni di Euro correnti)

PROVINCIA	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
1 Milano	7.389	7.862	7.840	8.514	8.576	8.699	8.954	9.231
2 Torino	4.244	4.660	4.922	5.093	5.290	5.416	5.527	5.929
3 Brescia	3.557	3.930	3.784	3.890	3.922	4.161	4.611	4.740
4 Roma	3.152	3.333	3.382	3.757	3.896	4.075	4.257	4.424
5 Bergamo	3.068	3.252	3.311	3.368	3.328	3.532	3.725	3.831
6 Vicenza	2.747	3.022	3.136	3.233	3.304	3.494	3.588	3.703
7 Firenze	2.415	2.548	2.555	2.723	2.848	3.138	3.406	3.514
8 Padova	2.607	2.854	3.002	3.000	2.974	3.335	3.368	3.430
9 Treviso	2.525	2.723	2.847	2.948	3.063	3.126	3.277	3.377
10 Bologna	2.347	2.519	2.683	2.713	2.872	3.065	3.135	3.263
11 Modena	2.223	2.438	2.446	2.574	2.581	2.797	3.014	3.112
12 Verona	2.131	2.289	2.384	2.419	2.494	2.691	2.862	2.966
13 Bari	1.958	2.043	2.039	2.174	2.357	2.525	2.662	2.768
14 Varese	1.898	2.047	2.191	2.260	2.282	2.449	2.590	2.695
15 Venezia	1.819	2.037	2.154	2.243	2.222	2.305	2.392	2.502
16 Cuneo	1.919	1.945	1.842	1.957	2.010	2.094	2.215	2.317
17 Bolzano	1.302	1.468	1.498	1.635	1.639	1.920	2.121	2.240
18 Perugia	1.523	1.604	1.685	1.759	1.843	1.955	2.084	2.153
19 Reggio Emilia	1.631	1.638	1.775	1.838	1.832	1.990	2.071	2.114
20 Genova	1.264	1.357	1.447	1.493	1.562	1.808	1.995	2.106
21 Napoli	1.369	1.461	1.602	1.721	1.800	1.811	1.995	2.100
22 Como	1.529	1.615	1.680	1.708	1.548	1.689	1.838	1.900
23 Udine	1.357	1.450	1.431	1.479	1.490	1.648	1.725	1.827
24 Parma	1.146	1.273	1.219	1.408	1.425	1.520	1.707	1.794
25 Salerno	1.249	1.264	1.342	1.378	1.479	1.572	1.603	1.684
26 Alessandria	983	1.075	1.098	1.165	1.212	1.292	1.505	1.587
27 Ascoli Piceno	1.040	1.165	1.218	1.264	1.347	1.376	1.508	1.564
28 Catania	1.039	1.049	1.037	1.189	1.187	1.338	1.477	1.548
29 Mantova	1.231	1.291	1.352	1.438	1.347	1.407	1.479	1.512
30 Arezzo	1.033	1.087	1.124	1.210	1.237	1.304	1.472	1.510
31 Forlì-Cesena	1.137	1.257	1.257	1.371	1.394	1.438	1.444	1.484
32 Lecce	988	1.028	1.037	1.104	1.185	1.275	1.365	1.420
33 Trento	1.150	1.225	1.189	1.199	1.231	1.348	1.373	1.416
34 Ancona	1.030	1.121	1.107	1.085	1.168	1.269	1.328	1.372

(continua)

PROVINCIA	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
35 Pesaro e Urbino	1.020	1.118	1.108	1.194	1.215	1.224	1.327	1.367
36 Pavia	1.053	1.182	1.213	1.205	1.186	1.210	1.310	1.363
37 Palermo	781	862	905	985	1.004	1.103	1.262	1.363
38 Ravenna	852	907	931	1.019	1.035	1.136	1.278	1.320
39 Lucca	953	1.009	1.028	1.095	1.090	1.158	1.244	1.290
40 Pisa	1.039	1.148	1.123	1.189	1.175	1.170	1.250	1.285
41 Cagliari	797	834	875	953	969	1.048	1.169	1.250
42 Novara	882	902	939	993	1.058	1.133	1.209	1.240
43 Cosenza	754	800	829	897	1.007	1.054	1.153	1.211
44 Macerata	846	937	948	975	1.057	1.107	1.168	1.196
45 Rimini	744	841	825	903	873	983	1.124	1.165
46 Prato	946	1.010	1.026	1.022	999	1.063	1.142	1.099
47 Lecco	922	962	1.020	1.030	966	1.019	1.052	1.078
48 Pistoia	752	810	865	944	949	998	1.047	1.058
49 Cremona	880	947	942	971	965	1.027	1.013	1.039
50 Sassari	640	727	719	802	835	893	977	1.029
51 Ferrara	906	939	939	930	941	990	996	1.010
52 Pordenone	780	823	875	897	924	941	960	1.001
53 Messina	710	839	794	858	889	931	946	989
54 Savona	596	610	627	713	713	774	920	973
55 Latina	748	803	845	926	883	883	941	956
56 Piacenza	658	730	774	832	784	832	888	933
57 Caserta	650	661	666	700	705	795	878	912
58 Avellino	666	645	676	667	716	757	846	876
59 Frosinone	683	757	800	814	763	714	829	860
60 Siena	586	608	634	698	727	796	813	838
61 Trapani	479	522	537	569	628	709	778	834
62 Belluno	655	692	700	747	755	790	796	828
63 Teramo	553	603	627	645	654	697	795	820
64 Rovigo	678	752	786	784	798	791	795	800
65 Chieti	583	630	682	673	687	776	752	784
66 Asti	575	614	600	655	688	709	764	781
67 Foggia	604	643	647	655	708	728	742	774
68 Ragusa	415	458	470	481	593	663	717	750
69 Taranto	487	521	526	576	631	721	709	733
70 Livorno	557	603	572	602	683	715	695	729

(continua)

PROVINCIA	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
71 Pescara	458	529	505	537	559	625	699	720
72 Reggio Calabria	466	501	496	576	601	610	642	678
73 Imperia	409	445	424	429	503	573	621	656
74 Viterbo	678	690	714	711	630	598	620	643
75 Terni	402	452	458	463	517	547	598	623
76 Potenza	516	523	527	525	530	558	597	622
77 Siracusa	460	502	488	532	521	555	579	608
78 Brindisi	471	481	493	539	551	552	572	595
79 Biella	486	506	531	523	544	572	596	593
80 La Spezia	384	390	412	452	482	543	566	587
81 Lodi	479	468	485	484	495	512	578	586
82 Nuoro	408	454	454	484	526	533	558	584
83 Agrigento	415	461	486	510	514	530	541	574
84 Sondrio	469	494	493	510	510	524	546	565
85 Catanzaro	342	371	389	370	415	469	530	559
86 Grosseto	416	433	431	453	464	483	501	510
87 Verbania-Cusio-Ossola	391	423	437	450	449	465	487	497
88 Vercelli	445	472	465	453	420	459	490	496
89 Campobasso	383	418	428	401	426	446	456	466
90 Massa Carrara	344	359	387	390	391	400	434	452
91 Trieste	276	288	279	288	312	353	426	446
92 L'Aquila	340	371	369	366	386	387	419	446
93 Benevento	438	439	457	430	425	404	407	415
94 Oristano	261	274	290	301	329	342	342	357
95 Matera	243	270	260	293	345	325	341	351
96 Aosta	281	292	265	273	282	280	319	336
97 Rieti	292	295	299	330	325	306	296	306
98 Enna	215	229	252	247	248	283	293	302
99 Gorizia	238	251	248	260	278	282	287	297
100 Caltanissetta	213	220	234	265	262	274	288	295
101 Crotone	101	122	120	144	182	214	237	253
102 Vibo Valentia	148	159	158	186	191	203	232	243
103 Isernia	131	154	164	171	154	168	191	192
ITALIA	106.430	114.114	116.594	122.256	124.967	132.273	140.247	145.522

Fonte: Istituto Tagliacarne

Tavola 9.6 - Valore aggiunto ai prezzi base dell'artigianato per province ordinate in senso decrescente per variazioni percentuali 2002/2001

PROVINCIA	1996/95	1997/96	1998/97	1999/98	2000/99	2001/00	2002/01
1 Palermo	10,4	5,0	8,8	1,9	9,8	14,5	8,0
2 Torino	9,8	5,6	3,5	3,9	2,4	2,0	7,3
3 Trapani	9,0	2,8	6,1	10,3	12,9	9,8	7,2
4 Cagliari	4,6	5,0	8,8	1,7	8,1	11,6	6,9
5 Crotone	20,7	-2,3	20,2	26,8	17,2	11,1	6,5
6 L'Aquila	9,0	-0,5	-0,7	5,5	0,2	8,3	6,3
7 Agrigento	11,1	5,4	5,0	0,7	3,2	2,0	6,1
8 Udine	6,9	-1,3	3,4	0,7	10,6	4,7	5,9
9 Savona	2,3	2,9	13,6	0,1	8,5	18,9	5,8
10 Reggio Calabria	7,3	-0,9	16,1	4,3	1,6	5,1	5,7
11 Imperia	8,7	-4,7	1,2	17,4	13,9	8,4	5,6
12 Bolzano	12,7	2,1	9,1	0,3	17,1	10,5	5,6
13 Genova	7,4	6,6	3,2	4,6	15,8	10,3	5,6
14 Catanzaro	8,7	4,9	-4,9	12,0	13,1	12,9	5,5
15 Alessandria	9,3	2,2	6,1	4,1	6,5	16,6	5,4
16 Sassari	13,6	-1,1	11,5	4,1	6,9	9,4	5,3
17 Napoli	6,7	9,7	7,4	4,6	0,6	10,1	5,3
18 Aosta	3,9	-9,2	3,0	3,2	-0,6	14,0	5,3
19 Parma	11,1	-4,2	15,5	1,2	6,7	12,3	5,1
20 Salerno	1,2	6,2	2,6	7,4	6,3	2,0	5,1
21 Piacenza	10,8	6,0	7,6	-5,8	6,1	6,8	5,1
22 Siracusa	9,1	-2,8	8,9	-2,1	6,6	4,3	5,0
23 Cosenza	6,1	3,7	8,2	12,3	4,7	9,4	5,0
24 Vibo Valentia	7,2	-0,6	18,1	2,4	6,4	14,1	5,0
25 Livorno	8,4	-5,2	5,3	13,4	4,7	-2,8	4,9
26 Catania	1,0	-1,2	14,7	-0,2	12,8	10,4	4,8
27 Ragusa	10,4	2,7	2,2	23,3	11,9	8,1	4,7
28 Nuoro	11,3	0,0	6,6	8,6	1,4	4,6	4,7
29 Trieste	4,2	-2,9	2,9	8,3	13,3	20,6	4,7
30 Venezia	12,0	5,7	4,1	-0,9	3,7	3,8	4,6
31 Cuneo	1,4	-5,3	6,3	2,7	4,2	5,8	4,6
32 Messina	18,1	-5,3	8,0	3,6	4,7	1,7	4,5
33 Oristano	5,3	5,8	3,8	9,1	4,0	0,2	4,4
34 Pordenone	5,5	6,3	2,5	3,0	1,8	2,0	4,3

(continua)

PROVINCIA	1996/95	1997/96	1998/97	1999/98	2000/99	2001/00	2002/01
35 Potenza	1,4	0,8	-0,5	1,0	5,2	7,0	4,3
36 Foggia	6,5	0,6	1,2	8,0	2,9	1,8	4,3
37 Chieti	8,1	8,2	-1,3	2,1	13,0	-3,1	4,3
38 Terni	12,4	1,4	1,1	11,8	5,7	9,3	4,2
39 Pavia	12,3	2,6	-0,6	-1,6	2,0	8,3	4,1
40 Bologna	7,3	6,5	1,1	5,9	6,7	2,3	4,1
41 Massa Carrara	4,4	7,6	0,9	0,2	2,5	8,4	4,1
42 Brindisi	2,2	2,6	9,2	2,3	0,1	3,6	4,1
43 Varese	7,9	7,0	3,2	0,9	7,3	5,8	4,0
44 Lecce	4,0	0,9	6,5	7,3	7,6	7,1	4,0
45 Belluno	5,5	1,2	6,7	1,1	4,7	0,7	4,0
46 Bari	4,3	-0,2	6,6	8,4	7,1	5,4	4,0
47 Roma	5,8	1,5	11,1	3,7	4,6	4,5	3,9
ITALIA	7,2	2,2	4,9	2,2	5,8	6,0	3,8
48 Caserta	1,7	0,7	5,1	0,8	12,6	10,5	3,8
49 Gorizia	5,4	-1,1	4,6	7,2	1,1	1,8	3,8
50 Lucca	5,8	2,0	6,5	-0,4	6,3	7,4	3,7
51 Ascoli Piceno	12,0	4,6	3,7	6,6	2,1	9,6	3,7
52 Frosinone	10,9	5,6	1,8	-6,2	-6,5	16,1	3,7
53 Viterbo	1,8	3,5	-0,4	-11,5	-5,0	3,7	3,7
54 La Spezia	1,6	5,7	9,7	6,7	12,5	4,4	3,7
55 Verona	7,4	4,2	1,5	3,1	7,9	6,3	3,6
56 Rimini	13,0	-1,9	9,4	-3,3	12,6	14,3	3,6
57 Sondrio	5,5	-0,2	3,3	0,1	2,6	4,3	3,5
58 Avellino	-3,1	4,8	-1,5	7,4	5,8	11,7	3,5
59 Rieti	1,2	1,2	10,6	-1,6	-5,7	-3,6	3,5
60 Como	5,6	4,0	1,7	-9,4	9,2	8,8	3,4
61 Taranto	7,0	0,9	9,4	9,7	14,1	-1,6	3,3
62 Ancona	8,8	-1,2	-2,0	7,7	8,7	4,6	3,3
63 Perugia	5,3	5,1	4,4	4,8	6,0	6,6	3,3
64 Modena	9,7	0,4	5,2	0,3	8,4	7,8	3,3
65 Ravenna	6,5	2,7	9,5	1,6	9,7	12,6	3,3
66 Vicenza	10,0	3,8	3,1	2,2	5,8	2,7	3,2
67 Firenze	5,5	0,2	6,6	4,6	10,2	8,6	3,2
68 Trento	6,6	-3,0	0,9	2,6	9,5	1,9	3,2
69 Siena	3,7	4,3	10,2	4,1	9,5	2,2	3,1

(continua)

PROVINCIA	1996/95	1997/96	1998/97	1999/98	2000/99	2001/00	2002/01
70 Pescara	15,4	-4,5	6,2	4,2	11,8	11,8	3,1
71 Enna	6,5	10,3	-1,9	0,5	13,8	3,5	3,1
72 Milano	6,4	-0,3	8,6	0,7	1,4	2,9	3,1
73 Treviso	7,8	4,5	3,5	3,9	2,0	4,8	3,1
74 Teramo	9,1	4,0	2,8	1,4	6,6	14,1	3,0
75 Pesaro e Urbino	9,6	-0,8	7,7	1,8	0,8	8,4	3,0
76 Matera	11,0	-3,6	12,6	17,7	-5,8	4,9	2,9
77 Bergamo	6,0	1,8	1,7	-1,2	6,1	5,5	2,9
78 Brescia	10,5	-3,7	2,8	0,8	6,1	10,8	2,8
79 Forlì-Cesena	10,5	0,0	9,1	1,7	3,2	0,4	2,8
80 Pisa	10,5	-2,2	5,9	-1,2	-0,5	6,9	2,8
81 Arezzo	5,3	3,4	7,6	2,3	5,4	12,8	2,6
82 Novara	2,3	4,1	5,7	6,6	7,0	6,7	2,6
83 Cremona	7,6	-0,5	3,1	-0,7	6,4	-1,3	2,6
84 Lecco	4,3	6,0	1,0	-6,2	5,4	3,3	2,5
85 Campobasso	9,2	2,4	-6,3	6,4	4,6	2,1	2,4
86 Caltanissetta	3,1	6,4	13,4	-0,9	4,3	5,2	2,4
87 Macerata	10,7	1,2	2,8	8,4	4,7	5,6	2,4
88 Mantova	4,8	4,7	6,3	-6,3	4,4	5,2	2,2
89 Asti	6,7	-2,4	9,2	5,2	2,9	7,9	2,2
90 Reggio Emilia	0,4	8,4	3,6	-0,3	8,6	4,0	2,1
91 Verbania-Cusio-Ossola	8,2	3,1	3,0	-0,3	3,6	4,8	2,0
92 Benevento	0,2	4,2	-5,8	-1,2	-4,9	0,6	2,0
93 Grosseto	4,2	-0,5	5,0	2,5	4,1	3,6	2,0
94 Padova	9,5	5,2	-0,1	-0,9	12,2	1,0	1,9
95 Latina	7,4	5,2	9,6	-4,7	0,0	6,5	1,7
96 Lodi	-2,4	3,7	-0,3	2,4	3,4	12,9	1,5
97 Ferrara	3,7	-0,1	-0,9	1,2	5,2	0,6	1,4
98 Vercelli	6,1	-1,6	-2,5	-7,4	9,3	6,8	1,2
99 Pistoia	7,7	6,8	9,1	0,5	5,1	4,9	1,1
100 Isernia	16,9	6,6	4,4	-10,0	8,9	14,1	0,6
101 Rovigo	10,9	4,5	-0,3	1,8	-0,8	0,5	0,6
102 Biella	4,1	5,1	-1,6	4,1	5,0	4,3	-0,6
103 Prato	6,7	1,5	-0,3	-2,3	6,4	7,4	-3,8

Fonte: Istituto Tagliacarne

Tavola 9.7 - Graduatoria decrescente delle province italiane in base all'incidenza percentuale del valore aggiunto del settore artigiano sull'intera economia - Anno 2002

PROVINCIA	%
1 Arezzo	22,0
2 Ascoli Piceno	21,7
3 Prato	20,0
4 Pesaro e Urbino	19,8
5 Macerata	19,8
6 Vicenza	19,3
7 Pistoia	19,0
8 Reggio Emilia	18,5
9 Asti	18,1
10 Treviso	17,9
11 Brescia	17,9
12 Padova	17,8
13 Modena	17,5
14 Perugia	17,4
15 Parma	17,3
16 Forlì-Cesena	17,2
17 Rimini	17,0
18 Ragusa	16,9
19 Alessandria	16,7
20 Cuneo	16,6
21 Bergamo	16,6
22 Belluno	16,6
23 Rovigo	16,5
24 Teramo	16,4
25 Como	16,4
26 Bolzano	16,2
27 Lucca	16,1
28 Lecco	16,0
29 Piacenza	15,8
30 Pisa	15,7
31 Oristano	15,7
32 Nuoro	15,6
33 Mantova	15,6
34 Savona	15,5
35 Sondrio	15,5

PROVINCIA	%
36 Verbano-Cusio-Ossola	15,4
37 Ravenna	15,3
38 Verona	15,3
39 Novara	15,3
40 Udine	15,1
41 Pordenone	15,1
42 Trapani	14,8
43 Siena	14,8
44 Terni	14,7
45 Enna	14,6
46 Varese	14,4
47 Imperia	14,3
48 Lecce	14,2
49 Avellino	14,1
50 Firenze	14,0
51 Ancona	14,0
52 Biella	13,9
53 Pescara	13,8
54 Ferrara	13,8
55 Cremona	13,7
56 Sassari	13,6
57 Cosenza	13,3
58 Lodi	13,3
59 Viterbo	13,2
60 Vercelli	13,0
61 Pavia	13,0
62 Matera	12,8
63 Campobasso	12,7
64 Venezia	12,7
65 Bologna	12,7
66 La Spezia	12,6
67 Rieti	12,6
68 Isernia	12,5
69 Crotone	12,5
70 Bari	12,3

PROVINCIA	%
71 Grosseto	12,2
72 Massa Carrara	12,2
73 Trento	11,9
74 Chieti	11,8
75 Torino	11,2
76 Aosta	11,2
77 Vibo Valentia	11,1
78 Salerno	11,0
79 Catanzaro	10,9
80 Brindisi	10,8
81 Potenza	10,7
82 Benevento	10,7
83 Genova	10,6
84 Agrigento	10,6
85 Cagliari	10,5
86 Catania	10,5
87 Messina	10,4
88 Livorno	10,4
89 Siracusa	10,4
90 Frosinone	10,3
91 Latina	9,9
92 Gorizia	9,6
93 Reggio Calabria	9,4
94 Foggia	9,4
95 Taranto	9,2
96 L'Aquila	9,0
97 Caltanissetta	9,0
98 Palermo	8,5
99 Caserta	7,9
100 Trieste	7,7
101 Milano	7,7
102 Napoli	5,2
103 Roma	4,6
ITALIA	12,4

Fonte: Istituto Tagliacarne

Tavola 9.8 - Reddito disponibile delle famiglie totale e pro-capite per territorio - Anni 2001 e 2002

TERRITORIO	Totale (milioni di euro)			Pro-capite (euro)		
	2001*	2002	Var. % 2002/2001	2001*	2002	Var. % 2002/2001
Veneto	71.648,3	73.601,5	2,7	15.797,8	16.163,3	2,3
Verona	13.122,4	13.606,5	3,7	15.840,4	16.338,8	3,1
Vicenza	12.954,5	13.441,1	3,8	16.295,3	16.778,7	3,0
Belluno	3.252,7	3.395,1	4,4	15.468,7	16.167,3	4,5
Treviso	12.115,3	12.457,4	2,8	15.242,0	15.530,5	1,9
Venezia	13.213,1	13.450,9	1,8	16.263,7	16.576,3	1,9
Padova	13.284,2	13.455,2	1,3	15.600,3	15.761,3	1,0
Rovigo	3.706,2	3.795,3	2,4	15.261,8	15.650,8	2,5
Nord-Ovest	260.354,5	270.234,4	3,8	17.305,3	18.033,9	4,2
Nord-Est	179.217,1	185.221,8	3,4	16.812,3	17.320,0	3,0
Centro	172.329,4	178.707,7	3,7	15.615,9	16.326,0	4,5
Sud e Isole	218.674,8	225.008,7	2,9	10.574,9	10.958,7	3,6
Italia	830.575,8	859.172,6	3,4	14.465,2	15.031,7	3,9

Fonte: Elab. Istituto G. Tagliacarne su dati ISTAT

* In occasione dell'aggiornamento annuale vengono ricalcolate tutte le serie per cui ci possono essere modifiche sostanziali anche per gli anni precedenti

Tavola 9.9 - Popolazione residente e reddito totale delle famiglie residenti secondo il numero dei componenti delle famiglie per territorio - Anno 2002

TERRITORIO	POPOLAZIONE RESIDENTE IN FAMIGLIE CON						REDDITO TOTALE (milioni di euro) IN FAMIGLIE CON					
	1 componente	2 componenti	3 componenti	4 componenti	5 e + componenti	Totale	1 componente	2 componenti	3 componenti	4 componenti	5 e + componenti	Totale
Veneto	401.930	940.960	1.212.846	1.311.112	686.776	4.553.624	9.283,9	18.085,3	19.970,0	17.920,1	8.341,9	73.601,2
Verona	81.767	174.340	218.295	233.748	124.628	832.778	1.905,0	3.334,7	3.631,4	3.202,2	1.533,1	13.606,4
Vicenza	67.398	164.148	207.780	241.048	120.709	801.083	1.602,9	3.365,0	3.538,0	3.387,9	1.547,3	13.441,1
Belluno	26.259	48.034	56.721	56.668	22.315	209.997	588,8	879,9	920,8	745,9	259,7	3.395,1
Treviso	65.225	158.290	205.812	238.764	134.036	802.127	1.454,6	3.028,9	3.258,9	3.157,6	1.557,4	12.457,4
Venezia	72.463	177.290	229.176	226.984	105.544	811.457	1.697,1	3.417,3	3.837,7	3.173,7	1.324,9	13.450,7
Padova	68.886	166.990	224.331	248.948	144.530	853.685	1.584,6	3.111,4	3.653,5	3.390,2	1.715,5	13.455,2
Rovigo	19.932	51.868	70.731	64.952	35.014	242.497	450,9	948,1	1.129,7	862,6	404,0	3.795,3
Nord-Ovest	1.772.124	3.690.666	4.182.825	3.877.240	1.461.949	14.984.804	44.849,2	77.989,1	74.714,1	55.459,7	17.222,0	270.234,1
Nord-Est	1.122.040	2.429.614	2.903.847	2.821.112	1.417.530	10.694.143	27.290,4	50.085,4	50.131,4	40.748,4	16.965,8	185.221,4
Centro	1.065.617	2.384.948	2.834.112	3.133.752	1.527.762	10.946.191	26.343,8	45.903,0	47.073,6	42.632,1	16.755,0	178.707,5
Centro-Nord	3.959.781	8.505.228	9.920.784	9.832.104	4.407.241	36.625.138	98.483,4	173.977,5	171.919,1	138.840,2	50.942,8	634.163,0
Sud e Isole	1.484.106	3.339.884	4.239.054	6.757.148	4.712.196	20.532.388	24.567,9	46.770,9	50.026,3	69.679,0	33.964,9	225.009,0
Italia	5.443.887	11.845.112	14.159.838	16.589.252	9.119.437	57.157.526	123.051,3	220.748,4	221.945,4	208.519,2	84.907,7	859.172,0

Fonte: Elab. Unioncamere - Istituto G. Tagliacarne su dati ISTAT

Tavola 9.10 - Famiglie residenti, reddito pro-capite e reddito medio delle famiglie residenti secondo il numero dei componenti per territorio - Anno 2002

TERRITORIO	FAMIGLIE RESIDENTI CON						REDDITO PRO CAPITE (euro) DELLE FAMIGLIE CON					
	1 componente	2 componenti	3 componenti	4 componenti	5 e + componenti	Totale	1 componente	2 componenti	3 componenti	4 componenti	5 e + componenti	Totale
Veneto	401.930	470.480	404.282	327.778	123.756	1.728.226	23.098	19.220	16.465	13.668	12.146	16.163
Verona	81.767	87.170	72.765	58.437	22.468	322.607	23.298	19.128	16.635	13.699	12.301	16.339
Vicenza	67.398	82.074	69.260	60.262	21.689	300.683	23.783	20.500	17.028	14.055	12.818	16.779
Belluno	26.259	24.017	18.907	14.167	3.980	87.330	22.423	18.318	16.234	13.163	11.638	16.167
Treviso	65.225	79.145	68.604	59.691	23.950	296.615	22.301	19.135	15.834	13.225	11.619	15.530
Venezia	72.463	88.645	76.392	56.746	19.489	313.735	23.420	19.275	16.746	13.982	12.553	16.576
Padova	68.886	83.495	74.777	62.237	25.979	315.374	23.003	18.632	16.286	13.618	11.870	15.761
Rovigo	19.932	25.934	23.577	16.238	6.201	91.882	22.622	18.279	15.972	13.281	11.538	15.651
Nord-Ovest	1.772.124	1.845.333	1.394.275	969.310	265.851	6.246.893	25.308	21.131	17.862	14.304	11.780	18.034
Nord-Est	1.122.040	1.214.807	967.949	705.278	257.047	4.267.121	24.322	20.615	17.264	14.444	11.969	17.320
Centro	1.065.617	1.192.474	944.704	783.438	283.017	4.269.250	24.722	19.247	16.610	13.604	10.967	16.326
Centro-Nord	3.959.781	4.252.614	3.306.928	2.458.026	805.915	14.783.264	24.871	20.455	17.329	14.121	11.559	17.315
Sud e Isole	1.484.106	1.669.942	1.413.018	1.689.287	880.924	7.137.277	16.554	14.004	11.801	10.312	7.208	10.959
Italia	5.443.887	5.922.556	4.719.946	4.147.313	1.686.839	21.920.541	22.604	18.636	15.674	12.570	9.311	15.032

TERRITORIO	REDDITO MEDIO (euro) DELLE FAMIGLIE CON						REDDITO MEDIO (n.i. Italia=100) DELLE FAMIGLIE CON					
	1 componente	2 componenti	3 componenti	4 componenti	5 e + componenti	Totale	1 componente	2 componenti	3 componenti	4 componenti	5 e + componenti	Totale
Veneto	23.098	38.440	49.396	54.671	67.406	42.588	102,2	103,1	105,0	108,7	133,9	108,7
Verona	23.298	38.255	49.906	54.797	68.235	42.176	103,1	102,6	106,1	109,0	135,6	107,6
Vicenza	23.783	41.000	51.083	56.220	71.340	44.702	105,2	110,0	108,6	111,8	141,7	114,1
Belluno	22.423	36.637	48.702	52.651	65.251	38.877	99,2	98,3	103,6	104,7	129,6	99,2
Treviso	22.301	38.270	47.503	52.899	65.027	41.999	98,7	102,7	101,0	105,2	129,2	107,2
Venezia	23.420	38.550	50.237	55.928	67.982	42.873	103,6	103,4	106,8	111,2	135,1	109,4
Padova	23.003	37.265	48.859	54.472	66.034	42.664	101,8	100,0	103,9	108,3	131,2	108,9
Rovigo	22.622	36.558	47.915	53.122	65.151	41.306	100,1	98,1	101,9	105,7	129,4	105,4
Nord-Ovest	25.308	42.263	53.586	57.216	64.781	43.259	112,0	113,4	114,0	113,8	128,7	110,4
Nord-Est	24.322	41.229	51.791	57.776	66.003	43.407	107,6	110,6	110,1	114,9	131,1	110,7
Centro	24.722	38.494	49.829	54.417	59.201	41.859	109,4	103,3	106,0	108,2	117,6	106,8
Centro-Nord	24.871	40.911	51.988	56.484	63.211	42.897	110,0	109,8	110,6	112,3	125,6	109,4
Sud e Isole	16.554	28.007	35.404	41.248	38.556	31.526	73,2	75,1	75,3	82,0	76,6	80,4
Italia	22.604	37.272	47.023	50.278	50.335	39.195	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: Elab. Unioncamere - Istituto G. Tagliacarne su dati ISTAT

Tavola 9.11 - Consumi finali interni alimentari e non delle famiglie per territorio - Anni 1999-2002 (in migliaia di Euro)

TERRITORIO	Consumi finali interni delle famiglie										
	1999			2000			2001			2002	
	Alimentari	Non Alimentare	Totale	Alimentari	Non Alimentare	Totale	Alimentari	Non Alimentare	Totale	Alimentari	Non Alimentare
<i>VALORI ASSOLUTI</i>											
Veneto	8.794.900	49.723.200	58.518.100	9.102.500	53.502.400	62.604.900	9.103.400	56.146.700	65.250.100	9.781.700	57.376.200
Verona	1.718.000	11.127.500	12.845.500	1.785.900	12.020.800	13.806.700	1.782.800	12.538.000	14.320.800	1.916.400	12.875.300
Vicenza	1.463.800	7.365.300	8.829.100	1.506.300	7.952.300	9.458.600	1.505.400	8.369.100	9.874.500	1.618.200	8.526.200
Belluno	425.000	2.690.800	3.115.800	436.500	2.852.900	3.289.400	442.500	2.984.700	3.427.200	470.000	3.063.600
Treviso	1.452.300	7.003.000	8.455.300	1.503.100	7.594.400	9.097.500	1.488.800	8.007.100	9.495.900	1.609.500	8.155.900
Venezia	1.675.800	10.602.500	12.278.300	1.720.900	11.245.900	12.966.800	1.739.600	11.809.400	13.549.000	1.865.200	12.102.200
Padova	1.615.100	8.794.100	10.409.200	1.693.200	9.526.400	11.219.600	1.684.300	10.002.500	11.686.800	1.810.300	10.188.700
Rovigo	444.900	2.140.000	2.584.900	456.600	2.309.700	2.766.300	460.000	2.435.900	2.895.900	492.100	2.464.300
Nord-Ovest	32.233.200	170.625.600	202.858.800	33.533.500	179.572.800	213.106.300	33.667.100	186.550.800	220.217.900	36.063.900	191.246.500
Nord-Est	21.373.500	123.105.300	144.478.800	22.107.300	131.789.700	153.897.000	22.195.000	138.053.300	160.248.300	23.823.700	141.275.600
Centro	23.075.000	114.911.700	137.986.700	23.753.300	123.560.800	147.314.100	24.813.100	128.785.400	153.598.500	25.667.900	132.977.500
Sud e Isole	38.884.800	147.448.800	186.333.600	40.506.500	156.030.500	196.537.000	40.874.500	163.460.400	204.334.900	43.534.500	165.626.700
Italia	115.566.500	556.091.400	671.657.900	119.900.600	590.953.800	710.854.400	121.549.700	616.849.900	738.399.600	129.090.000	631.126.300
<i>COMPOSIZIONE PERCENTUALE</i>											
Veneto	15,0	85,0	100,0	14,5	85,5	100,0	14,0	86,0	100,0	14,6	85,4
Verona	13,4	86,6	100,0	12,9	87,1	100,0	12,4	87,6	100,0	13,0	87,0
Vicenza	16,6	83,4	100,0	15,9	84,1	100,0	15,2	84,8	100,0	16,0	84,0
Belluno	13,6	86,4	100,0	13,3	86,7	100,0	12,9	87,1	100,0	13,3	86,7
Treviso	17,2	82,8	100,0	16,5	83,5	100,0	15,7	84,3	100,0	16,5	83,5
Venezia	13,6	86,4	100,0	13,3	86,7	100,0	12,8	87,2	100,0	13,4	86,6
Padova	15,5	84,5	100,0	15,1	84,9	100,0	14,4	85,6	100,0	15,1	84,9
Rovigo	17,2	82,8	100,0	16,5	83,5	100,0	15,9	84,1	100,0	16,6	83,4
Nord-Ovest	15,9	84,1	100,0	15,7	84,3	100,0	15,3	84,7	100,0	15,9	84,1
Nord-Est	14,8	85,2	100,0	14,4	85,6	100,0	13,9	86,1	100,0	14,4	85,6
Centro	16,7	83,3	100,0	16,1	83,9	100,0	16,2	83,8	100,0	16,2	83,8
Sud e Isole	20,9	79,1	100,0	20,6	79,4	100,0	20,0	80,0	100,0	20,8	79,2
Italia	17,2	82,8	100,0	16,9	83,1	100,0	16,5	83,5	100,0	17,0	83,0

Fonte: Elab. Istituto G. Tagliacarne su dati ISTAT

Tavola 9.12 - Consumi di energia elettrica per settore economico e territorio - Anni 2001 e 2003 (in milioni di Kwh)

TERRITORIO	Agricoltura			Industria			Terziario			Domestico			Totale		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003
Veneto	568,8	523,7	526,3	16.824,7	17.138,9	17.172,4	5.714,3	5.949,4	6.325,6	4.874,2	4.935,5	5.117,9	27.982,1	28.547,5	29.142,3
Verona	210,4	167,0	155,0	2.867,5	2.907,2	2.833,0	1.216,6	1.247,2	1.339,0	938,3	906,4	929,5	5.232,7	5.227,9	5.256,6
Vicenza	68,2	59,2	65,5	3.738,7	3.702,7	3.791,8	851,9	894,4	955,1	823,0	845,1	880,2	5.481,9	5.501,3	5.692,6
Belluno	7,1	7,2	7,4	697,5	545,4	523,4	257,5	252,4	265,4	231,9	235,4	238,7	1.194,0	1.040,4	1.035,0
Treviso	109,3	115,9	115,1	2.475,1	2.613,6	2.668,6	770,0	800,4	862,6	827,7	853,3	882,6	4.182,2	4.383,2	4.529,0
Venezia	51,8	51,8	52,0	3.733,9	3.834,2	3.861,4	1.299,2	1.377,1	1.422,1	879,3	904,0	943,6	5.964,3	6.167,0	6.279,0
Padova	65,2	68,5	75,7	2.556,3	2.752,6	2.727,9	1.069,5	1.121,4	1.212,1	919,5	933,5	972,5	4.610,6	4.875,9	4.988,1
Rovigo	56,9	54,1	55,6	755,7	783,3	766,3	249,5	256,6	269,3	254,4	257,8	270,8	1.316,4	1.351,7	1.362,0
Nord-Ovest	1.014,2	947,9	1.062,8	55.333,9	53.993,9	54.813,6	18.946,9	20.262,1	21.866,9	16.978,2	17.343,6	17.821,9	92.273,2	92.547,5	95.565,7
Nord-Est	1.633,0	1.656,3	1.743,4	37.581,7	38.656,9	39.024,6	14.377,0	15.220,2	16.251,8	11.866,7	12.037,5	12.519,6	65.458,5	67.570,9	69.539,5
Centro	730,8	666,3	738,5	22.388,5	22.595,7	22.755,8	14.372,2	15.098,7	16.211,7	12.510,8	12.848,1	13.348,2	50.002,4	51.208,9	53.054,2
Sud e Isole	1.784,5	1.619,7	1.617,2	35.669,2	36.067,6	36.126,8	15.713,7	16.783,6	18.030,7	20.197,5	20.728,4	21.325,9	73.365,0	75.199,3	77.101,2
Italia	5.162,6	4.890,2	5.161,9	150.973,4	151.314,1	152.720,8	63.409,8	67.364,7	72.361,1	61.553,2	62.957,6	65.015,6	281.099,1	286.526,6	295.260,6

Fonte: Elab. Istituto G. Tagliacarne su dati GRTN

Figura 9.1 - Distribuzione percentuale dei consumi di energia elettrica per settore economico e territorio - Anno 2003

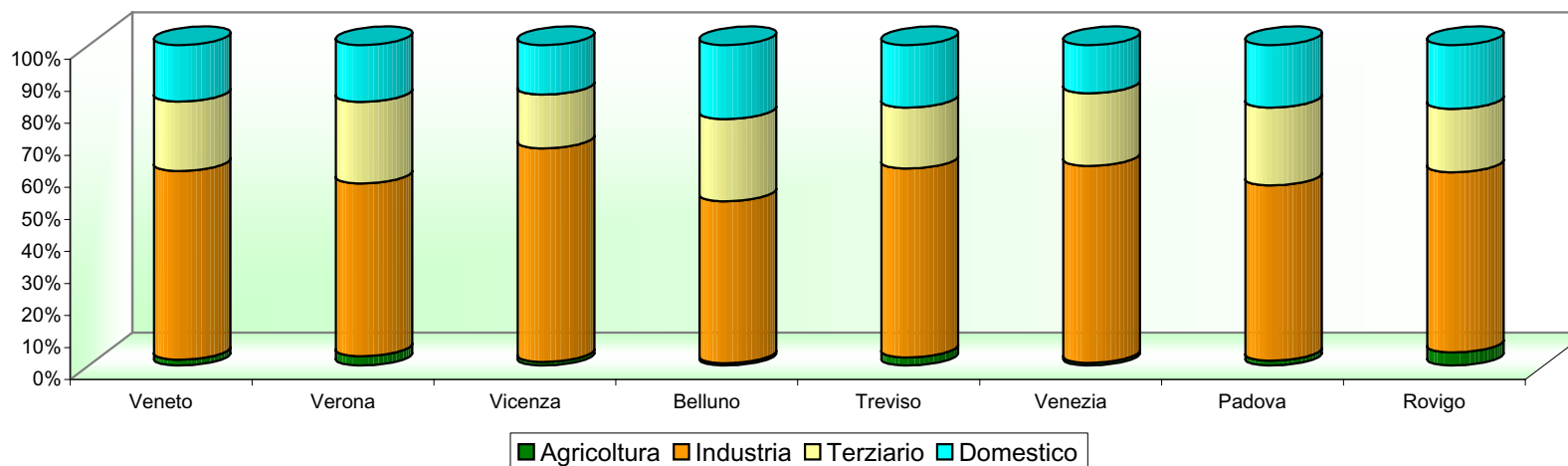


Tavola 9.13 - Consumi di energia elettrica* per settore economico in provincia di Treviso - Anni 1995-2003 (in milioni di KWh)

SETTORI	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	var% 2003/2002
AGRICOLTURA	86,0	89,0	96,4	105,3	107,2	109,3	109,3	115,9	115,1	-0,7
INDUSTRIA	2.014,7	2.068,4	2.170,4	2.256,8	2.345,3	2.353,5	2.475,1	2.613,6	2.668,6	2,1
Manifatturiera di base	519,9	521,7	552,7	564,8	599,5	524,9	607,8	691,7	743,2	7,4
di cui: Siderurgica	12,3	10,6	12,5	14,4	14,5	13,2	7,7	14,2	13,7	-3,5
Metalli non Ferrosi	4,7	4,6	5,1	7,2	8,9	15,5	16,8	21,7	22,7	4,6
Chimica	32,4	34,3	37,7	41,2	40,7	41,2	42,0	44,9	48,6	8,2
Materiali da Costruzione	311,2	310,7	323,1	330,6	340,7	299,5	355,7	397,8	404,0	1,6
Cartaria	159,3	161,5	174,3	171,4	194,7	155,6	185,6	213,2	254,2	19,2
Manifatturiera non di base	1.438,9	1.491,6	1.561,1	1.631,5	1.679,3	1.757,8	1.799,4	1.823,1	1.818,1	-0,3
di cui: Alimentare	165,0	173,4	176,3	178,7	178,3	183,3	200,2	202,7	203,6	0,4
Tessile, Abbigl. e Calzature	300,4	297,0	300,6	296,5	291,2	300,4	285,3	276,3	273,2	-1,1
Meccanica	397,9	429,9	459,5	489,8	513,3	521,5	554,6	578,5	576,0	-0,4
Mezzi di Trasporto	18,4	18,2	18,7	19,2	21,4	19,0	19,1	20,4	20,8	2,0
Lavorazione Plastica e Gomma	228,5	231,3	249,0	269,1	287,3	310,3	314,3	323,1	321,0	-0,6
Legno e Mobilio	317,4	330,3	346,7	367,0	375,8	394,9	400,0	404,2	405,6	0,3
Altre Manifatturiere	11,3	11,5	10,3	11,2	12,0	28,4	25,9	17,9	18,1	1,1
Costruzioni	18,9	20,0	20,4	25,5	29,5	28,7	32,8	45,3	46,2	2,0
Energia ed acqua	37,0	35,1	36,2	35,0	37,0	42,1	35,1	53,5	61,1	14,2
di cui: Estrazione Combustibili	2,7	2,8	1,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0
Raffinazione e Cokerie	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	50,0
Elettricit� e Gas	7,0	5,8	6,5	6,6	7,6	13,2	7,0	7,8	12,6	61,5
Acquedotti	26,8	26,2	28,2	28,1	28,9	28,5	27,7	45,4	48,1	5,9
TERZIARIO	565,4	587,6	607,1	640,1	676,8	731,1	770,0	800,4	862,7	7,8
Servizi vendibili	416,3	441,3	458,3	489,1	517,5	563,9	593,7	611,3	658,1	7,7
di cui: Trasporti	10,6	12,4	13,6	15,9	17,8	20,2	22,3	24,7	28,5	15,4
Comunicazioni	22,3	24,3	23,3	23,5	24,3	24,6	25,5	27,1	30,9	14,0
Commercio	173,9	182,0	192,2	207,0	220,9	241,6	255,1	261,0	266,5	2,1
Alberghi, Ristoranti e Bar	84,8	90,1	94,0	98,2	102,1	107,1	111,1	114,5	126,7	10,7
Credito ed Assicurazioni	40,4	41,6	40,8	42,9	44,9	44,4	47,3	47,5	51,8	9,1
Altri Servizi Vendibili	84,3	90,9	94,4	101,6	107,5	126,0	132,5	136,4	153,7	12,7
Servizi non vendibili	149,1	146,3	148,8	151,0	159,3	167,2	176,4	189,1	204,6	8,2
di cui: Pubblica Amministrazione	44,3	44,3	42,4	43,4	43,5	43,3	45,2	45,2	49,7	10,0
Illuminazione Pubblica	42,0	43,5	44,3	46,7	48,0	48,9	51,8	53,1	58,4	10,0
Altri Servizi Non Vendibili	62,8	58,5	62,1	60,9	67,8	75,0	79,4	90,8	96,4	6,2
DOMESTICO	703,5	719,2	736,1	771,9	794,3	810,0	827,7	853,3	882,6	3,4
di cui: serv. gen. edifici	26,1	28,1	29,0	30,9	31,9	33,6	34,1	36,7	39,0	6,3
TOTALE	3.369,6	3.464,2	3.610,0	3.774,1	3.923,6	4.003,8	4.182,2	4.383,2	4.529,0	3,3

Fonte: dati GRTN

SEZIONE 10

Propensione all'innovazione

10 – LA PROPENSIONE ALL'INNOVAZIONE

10.1 – L'utilizzo degli strumenti della proprietà industriale

Attraverso i dati relativi ai depositi brevettuali è possibile fornire un quadro dell'innovazione formale a Treviso, e comparare la provincia con altri territori.

Attraverso l'utilizzo della banca dati SIMBA¹ è stato infatti possibile ricostruire nel dettaglio la graduatoria delle province italiane per depositi brevettuali (*tav. 10.1*) nonché, la graduatoria delle province venete (*tav. 10.2*), distinguendo tra brevetti per invenzioni, per marchi d'impresa, per modelli di utilità e per modelli ornamentali. Abbiamo pubblicato anche la graduatoria 2003 proprio per facilitare la lettura delle dinamiche in atto.

Esattamente come nel 2003, dai dati raccolti risulta che nelle prime quindici posizioni per depositi totali figurano ben quattro province venete. Quello che varia rispetto al 2003 è invece la posizione relativa di tali province: Padova è la prima delle province venete a comparire nella graduatoria (settima in entrambi gli anni), a seguire Vicenza (ottava, rimontando dalla decima posizione), quindi Verona (nona, perdendo una posizione), Treviso (undicesima, perdendo due posizioni).

La graduatoria subisce delle variazioni se il criterio in base al quale le province vengono ordinate diventa quello dei soli depositi di brevetto per invenzione (*fig. 10.1*). In questo caso infatti, ai vertici troviamo nell'ordine Milano, Torino, Bologna e Roma, mentre recuperano posizioni alcune province venete: Padova (quinta) e Vicenza (sesta). Treviso rimane in undicesima posizione e Verona diventa decima.

Più interessante ancora è la graduatoria 2004 relativa ai marchi (*graf. 10.2*): qui Treviso guadagna due posizioni rispetto alla classifica dei depositi totali e si porta in nona posizione, lasciandosi alle spalle Vicenza.

Anche a livello generale, la forte incidenza percentuale dei depositi di marchi rispetto alle altre tipologie di brevetti mette in evidenza l'accresciuta sensibilità da parte degli operatori economici per ciò che attiene la tutela giuridica dei segni distintivi dei loro prodotti.

¹ L'acronimo SIMBA (Sistema Informativo Marchi Brevetti e Altre tipologie) si riferisce alla banca dati realizzata da Unioncamere per le Camere di Commercio che permette di caricare i dati relativi alle domande di brevetti, modelli e marchi nonché ai relativi seguiti (riserve, tasse, trascrizioni) presentate alle Camere di Commercio.

In Veneto (*tav. 10.2 e 10.3*) è Padova la provincia che fa registrare il maggior numero di domande presentate con 1.533 depositi (28,4% circa del totale regionale), seguita da Vicenza con 1.124 depositi (20,8% sul totale regionale), Verona con 1.095 depositi (20,3% sul totale regionale) e Treviso con 1.029 depositi (19,1% sul totale regionale).

Pur rimanendo inalterato l'ordine della graduatoria, il peso percentuale delle singole province sul totale regionale cambia se si prendono in considerazione i soli depositi per invenzione. Padova continua a mantenere inalterata la sua prima posizione registrando il maggior numero di depositi per invenzioni (327, pari al 30% circa del totale regionale), Vicenza, al secondo posto, con il 28,4% del totale regionale, pari a 311 invenzioni; segue Verona con il 18,8%, pari a 206 invenzioni e Treviso con il 14,5% pari a 159 invenzioni.

Unica variazione nella graduatoria delle invenzioni rispetto al 1999 è proprio la posizione di Treviso che passa dal terzo al quarto posto nel corso del 2004, facendosi superare da Verona che acquista 4 punti percentuali in più rispetto al 2003.

L'insieme di questi dati sembra evidenziare un orientamento degli operatori trevigiani per la tutela e la valorizzazione del branding, piuttosto che per le innovazioni su processi e prodotti. In realtà, prima di trarre conclusioni affrettate, occorre integrare questi dati con quelli di fonte EPO (European Patent Office²).

Sulla base di questi dati infatti (*tav. 10.4*) Treviso si colloca al 2° posto in Veneto per brevetti europei depositati (132 nel 2002, ultimo anno disponibile, quando erano 89 nel 1997). Prima provincia è Vicenza (165 brevetti, più che raddoppiati rispetto al 1997), terza Padova (106 nel 2002, 59 nel 1997).

In termini di brevetti europei depositati ogni milione d'abitanti, è Vicenza la prima provincia (196,1 depositi), seguita da Treviso (158,2), Padova (117,3) e Verona (94,7).

Ritornando ai dati SIMBA, l'analisi prosegue con i seguenti indicatori:

- brevetti depositati ogni 1.000 imprese attive (*tav. 10.5*);
- brevetti depositati ogni 10.000 abitanti (*tav. 10.6*).

L'indicatore dei brevetti per invenzioni depositati ogni 1000 imprese attive, evidenzia la provincia di Vicenza che al 2004 fa registrare 4,1 depositi per

² Ricordiamo che la domanda di brevetto europeo può essere depositata presso:

- l'Ufficio Europeo dei brevetti, nelle sedi di Monaco di Baviera, L'Aja o Berlino;
- gli Uffici Brevetti nazionali degli stati contraenti.

Ciò significa che un'impresa italiana potrebbe optare per la procedura unificata del brevetto europeo, senza designare l'Italia tra i paesi in cui si richiede la protezione dell'invenzione.

invenzioni ogni 1.000 imprese attive, seguita a breve distanza da Padova con 3,5 invenzioni ogni 1.000 imprese attive; subito dopo ritroviamo le province di Verona e Treviso con rispettivamente 2,3 e 1,9 invenzioni ogni 1.000 imprese attive. Seguono le province di Belluno, Venezia e Rovigo con rispettivamente 1,7, 0,7 e 0,5 invenzioni depositate ogni 1.000 imprese attive. È tuttavia necessario notare che cinque province su sette hanno visto aumentare questo rapporto nel biennio 2003-2004, mentre Treviso e Venezia lo hanno visto decrescere.

L'altro indicatore citato per l'analisi dell'attività innovativa e dello sviluppo tecnologico di una determinata area geografica, è rappresentato dal "**numero di brevetti per abitanti**": nella tavola 10.6 questo rapporto è evidenziato per le province venete nei periodi 1996, 2003 e 2004. Concentrandoci sull'ultimo anno di riferimento, in particolare sul totale dei depositi delle diverse tipologie di brevetto, emergono rispettivamente Padova con 17,6 depositi ogni 10.000 abitanti, Vicenza con 13,7, Verona con 12,9 e Treviso con 12,5. A notevole distanza ritroviamo Belluno, Venezia e Rovigo rispettivamente con 6,2, 4,6 e 4,5 depositi ogni 10.000 abitanti. Anche in questo caso, solo Treviso e Venezia hanno visto decrescere il valore di questo rapporto nel biennio 2003-2004, tutte le altre, e Verona in particolare, crescono.

Ragionando in termini di depositi per invenzioni, emerge ancora una volta il ruolo indiscusso di Padova e Vicenza con 3,8 brevetti per invenzione ogni 10.000 abitanti, seguite da Verona con 2,4 e Treviso con 1,9.

Si propone infine, la distribuzione settoriale dei depositi per invenzione in provincia di Treviso nel quinquennio 1999-2004 (*fig. 10.8*).

Sulla base della classificazione delle attività economiche ATECO, è stata ricostruita la situazione dei settori particolarmente attivi dal punto di vista brevettuale. È emersa una forte coerenza dei dati provinciali con quelli a livello nazionale: prevalgono infatti settori come la fabbricazione di prodotti in metallo, macchine e apparecchi di uso domestico, fabbricazione di macchine, apparecchi elettrici e apparecchi di precisione, industria della gomma. La ricorrenza di brevetti per il calzaturiero e il mobile, è determinata da un gruppo ristretto di imprese molto attive sul piano della proprietà intellettuale.

Con riferimento alla tipologia dei richiedenti il deposito, continua a essere considerevole il numero di inventori privati: nel 2004, delle 159 invenzioni depositate, ben un terzo riguardavano inventori privati e due terzi riguardavano aziende.

Anche quest'anno si conferma la fiducia riposta nella struttura camerale trevigiana - per la promozione dei servizi integrati a tutela della proprietà industriale - evidenziata dai dati riepilogati nel grafico: la percentuale dei

depositi dei brevetti per invenzioni da fuori provincia è passato dal 22,1% del 1999 al 25,3% del 2004 (*fig. 10.7*).

10.2 – La Bilancia dei Pagamenti della Tecnologia

La **Bilancia dei Pagamenti della Tecnologia (BPT)** registra i flussi di incassi e pagamenti riguardanti le transazioni di tecnologia non incorporata in beni fisici, nella forma di diritti di proprietà industriale e intellettuale, come brevetti, licenze, marchi di fabbrica, know-how e assistenza tecnica. I flussi registrati nella BPT rappresentano un indicatore dell'*input* di tecnologia (i pagamenti) e dell'*output* (gli incassi). Purtroppo i dati disponibili sono a livello regionale e non provinciale.

Nel 2003 (ultimo anno disponibile) il saldo globale della BPT è risultato negativo per un importo di circa 608 milioni di euro (*tav. 10.9*), mostrando un netto peggioramento rispetto al 2002 (-17 milioni di Euro), andandosi a posizionare su valori più simili a quelli del triennio 1999-2001 (*tav. 10.10*).

In riferimento ai flussi, nel 2002 si sono verificati contemporaneamente un aumento degli incassi (+5,5% rispetto al 2001) ed una contrazione dei pagamenti (-17,3%); tale diminuzione ha interessato quasi uniformemente tutte le voci, tranne gli **acquisti di invenzioni** e la **formazione del personale**, che però presentavano una bassa incidenza sul totale.

Nel 2003, invece, c'è stata invece un'inversione della tendenza rispetto al 2002: gli incassi hanno perso quasi il 13% (la riduzione è particolarmente evidente per i **diritti di sfruttamento di brevetti, assistenza tecnica, studi tecnologici e di engineering, servizi di ricerca e sviluppo**) e i pagamenti sono invece aumentati del 5,7 (la variazione è particolarmente importante per i **diritti di sfruttamento di brevetti e altri regolamenti tecnologici**).

In particolare, i saldi positivi registrati da **servizi di ricerca e sviluppo** (+351 milioni di euro), e **studi tecnici ed engineering** (+313 milioni di Euro) non sono riusciti a compensare il disavanzo delle voci **diritto di sfruttamento brevetti** (-450 milioni di euro), **altri regolamenti** (-408 milioni di euro), **marchi, modelli e design** (-318 milioni di euro) e **formazione** (-74 milioni di euro).

Scendendo nel dettaglio regionale, segnaliamo che per i flussi registrati in termini di pagamenti emergono rispettivamente, per valori assoluti in migliaia di euro (*tav. 10.8*) e riportando la variazione percentuale 2003/2002 (*fig. 10.9*) le seguenti regioni:

- Lombardia (1.455.441; -34,9%);
- Lazio (886.593; +2,2%);

- Piemonte (277.519; -11,6%);
- Emilia Romagna (197.292; +21%);
- Veneto (190.151; +28,1%);

Per i flussi registrati in termini di incassi, emergono rispettivamente le seguenti regioni (*tav 10.7*):

- Lombardia (1.000.967; -28,9%);
- Lazio (660.216; 18,4%);
- Piemonte (498.272; -9,7%);
- Toscana (159.769; -1,7%);
- Veneto (121.761; 0,9%).

La tavola 10.11, focalizzata su Ricerca e Sviluppo, riporta:

- il personale addetto;
- la spesa in % del Pil.

Con riferimento al primo indicatore, si collocano sopra la media italiana del 2,9 addetti ogni 1.000 abitanti il Lazio con 5,7; il Piemonte con 4,4; l'Emilia Romagna con 4,0; la Lombardia con 3,4; il Friuli Venezia Giulia e la Liguria con 3,1; la Toscana con 3,0.

Sotto la media italiana si colloca invece il Veneto con il 2,1 e le restanti regioni italiane.

In termini di spesa per Ricerca e Sviluppo in percentuale del Pil, si collocano sopra la media italiana dell'1,2% il Lazio con 2,0%; il Piemonte con 1,7%; la Lombardia con 1,3%; l'Emilia Romagna con 1,3%.

Sotto la media italiana si posiziona invece sia il Veneto con lo 0,7% che le restanti regioni italiane.

Tavola 10.1 - Prime 15 province italiane per depositi totali delle diverse tipologie di brevetto - Anni 2003 e 2004

2004																
TIPOLOGIA DI BREVETTO	1° Milano	2° Roma	3° Torino	4° Bologna	5° Firenze	6° Napoli	7° Padova	8° Vicenza	9° Verona	10° Modena	11° Treviso	12° Bari	13° Udine	14° Macerata	15° Brescia	Totale Italia
Invenzioni	2.560	649	925	826	275	74	327	311	206	266	159	61	239	154	148	9.121
Marchi	13.104	7.268	3.926	1.311	1.656	1.432	1.087	736	821	746	767	686	453	503	453	48.714
Modelli di utilità	583	209	167	95	86	54	89	34	44	19	67	35	56	45	57	2.397
Modelli ornamentali	248	81	95	56	68	20	30	43	24	10	36	15	28	46	59	1.106
Totale	16.495	8.207	5.113	2.288	2.085	1.580	1.533	1.124	1.095	1.041	1.029	797	776	748	717	61.338

2003																
TIPOLOGIA DI BREVETTO	1° Milano	2° Roma	3° Torino	4° Bologna	5° Firenze	6° Napoli	7° Padova	8° Verona	9° Treviso	10° Vicenza	11° Udine	12° Bari	13° Brescia	14° Modena	15° Genova	Totale Italia*
Invenzioni	2.630	610	1.060	795	331	75	314	147	165	273	261	68	131	-	112	7.807
Marchi	12.956	6.770	3.550	1.288	1.565	1.316	921	761	711	505	473	674	520	564	450	44.669
Modelli di utilità	617	218	203	129	117	42	115	59	75	64	61	28	76	44	28	2.639
Disegni ornamentali	444	167	185	73	81	30	46	25	36	51	50	10	45	10	9	1.543
Totale	16.647	7.765	4.998	2.285	2.094	1.463	1.396	992	987	893	845	780	772	618	599	56.658

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Simba di Infocamere

* Fonte: Ministero delle Attività Produttive

Figura 10.1 - Graduatoria delle prime 15 province per numero di invenzioni depositate Anno 2004

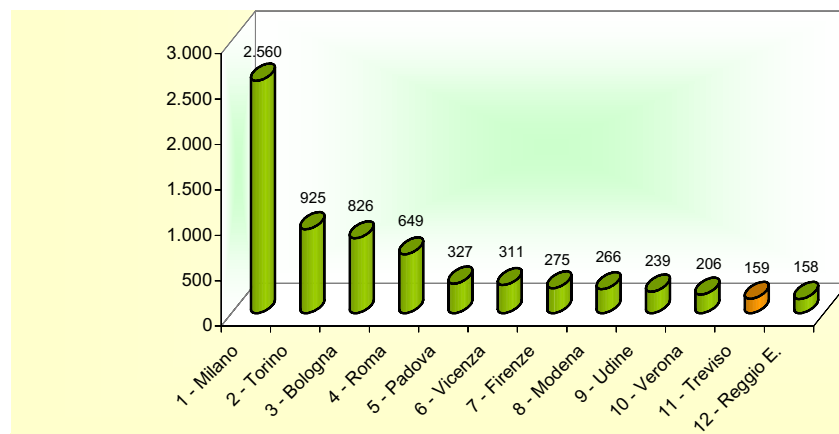


Figura 10.2 - Graduatoria delle prime 15 province per numero di marchi depositati - Anno 2004

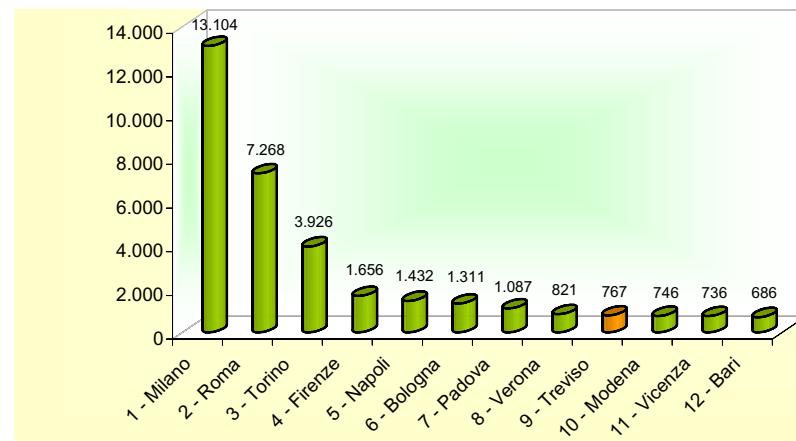


Tavola 10.2 - Depositi totali delle diverse tipologie di brevetto nelle province venete - Anni 1999-2004

ANNO	TIPOLOGIA DI BREVETTO	Padova	Verona	Treviso	Vicenza	Venezia	Belluno	Rovigo	Veneto	Italia*
1999	Invenzioni	296	114	145	272	49	18	2	896	7.783
	Marchi	948	679	566	493	237	70	51	3.044	36.686
	Modelli di utilità	123	76	57	111	30	14	1	412	3.160
	Modelli ornamentali	48	35	63	75	24	1	-	246	2.236
	Totale	1.415	904	831	951	340	103	54	4.598	49.865
2000	Invenzioni	298	124	164	293	54	23	11	967	7.957
	Marchi	1.062	846	799	602	263	85	49	3.706	39.659
	Modelli di utilità	107	55	56	85	27	20	10	360	2.679
	Modelli ornamentali	60	30	62	87	17	4	-	260	2.176
	Totale	1.527	1.055	1.081	1.067	361	132	70	5.293	52.471
2001	Invenzioni	302	141	175	270	55	21	8	972	9.135
	Marchi	1.019	836	743	662	286	72	59	3.677	45.225
	Modelli di utilità	116	73	60	57	23	13	4	346	2.825
	Modelli ornamentali	67	38	66	76	13	1	-	261	2.355
	Totale	1.504	1.088	1.044	1.065	377	107	71	5.256	59.540
2002	Invenzioni	337	132	163	287	44	16	2	981	8.837
	Marchi	1.100	722	762	578	240	78	44	3.524	42.962
	Modelli di utilità	89	70	56	35	27	10	4	291	2.553
	Modelli ornamentali	82	34	64	75	19	5	-	279	2.325
	Totale	1.608	958	1.045	975	330	109	50	5.075	56.677
2003	Invenzioni	314	147	165	273	56	19	5	979	7.807
	Marchi	921	761	711	505	309	64	58	3.329	44.669
	Modelli di utilità	115	59	75	64	27	14	7	361	2.639
	Modelli ornamentali	46	25	36	51	5	-	2	165	1.543
	Totale	1.396	992	987	893	397	97	72	4.834	56.658
2004	Invenzioni	327	206	159	311	53	27	14	1.097	9.121
	Marchi	1.087	821	767	736	282	91	80	3.864	48.714
	Modelli di utilità	89	44	67	34	28	13	12	287	2.397
	Modelli ornamentali	30	24	36	43	12	-	3	148	1.106
	Totale	1.533	1.095	1.029	1.124	375	131	109	5.396	61.338

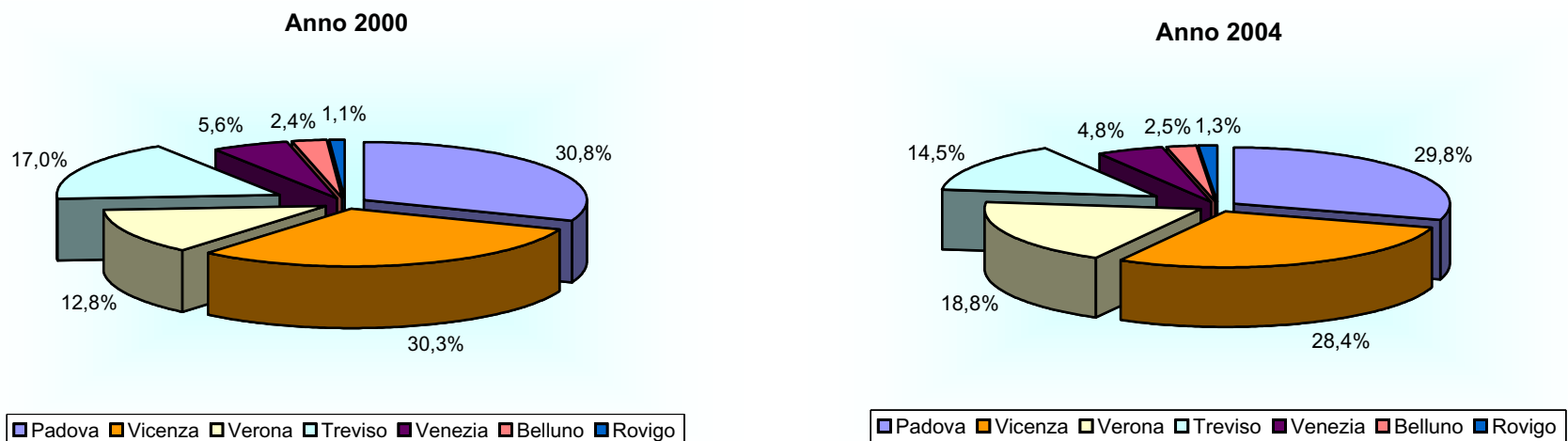
Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Simba di Infocamere

*Fonte: Ministero delle Attività Produttive

Tavola 10.3 - Graduatoria delle province venete per totale depositi e depositi per invenzioni 2004 - Anni 1999-2004 (composizione percentuale)

PROVINCE	Totale depositi						Depositi per invenzioni					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Padova	30,8	28,8	28,6	31,7	28,9	28,4	33,0	30,8	31,1	34,4	32,1	29,8
Vicenza	20,7	20,2	20,3	19,2	18,5	20,8	30,4	30,3	27,8	29,3	27,9	28,4
Verona	19,7	19,9	20,7	18,9	20,5	20,3	12,7	12,8	14,5	13,5	15,0	18,8
Treviso	18,1	20,4	19,9	20,6	20,4	19,1	16,2	17,0	18,0	16,6	16,9	14,5
Venezia	7,4	6,8	7,2	6,5	8,2	7,0	5,5	5,6	5,7	4,5	5,7	4,8
Belluno	2,2	2,5	2,0	2,1	2,0	2,4	2,0	2,4	2,2	1,6	1,9	2,5
Rovigo	1,2	1,3	1,4	1,0	1,5	2,0	0,2	1,1	0,8	0,2	0,5	1,3
Veneto	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Figura 10.3 - Distribuzione percentuale delle province venete per numero totale di brevetti per invenzioni Anni 2000 e 2004



Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Simba di Infocamere

Tavola 10.4 - Numero di brevetti europei presentati all'EPO (European Patent Office) per territorio - Anni 1997-2002

ANNO	Padova	Verona	Treviso	Vicenza	Venezia	Belluno	Rovigo	Veneto	Italia
<i>VALORI ASSOLUTI</i>									
1997	59,0	45,1	89,2	76,5	32,2	14,0	16,4	332,3	3.260,0
1998	81,1	65,4	90,0	105,0	43,7	12,6	10,1	408,0	3.703,0
1999	96,5	51,4	96,3	118,2	30,1	13,2	15,0	420,7	3.918,2
2000	97,4	62,0	126,7	165,3	33,0	20,2	13,9	518,3	4.428,0
2001	111,4	72,0	122,4	144,7	47,5	16,6	13,5	528,1	4.661,4
2002	106,0	82,6	132,6	164,8	33,4	11,1	11,7	542,2	4.332,7
<i>VALORI PRO-CAPITE PER MILIONE DI ABITANTI</i>									
1997	67,7	54,1	112,9	96,2	38,3	64,7	64,6	72,2	55,8
1998	92,7	78,3	113,1	131,5	52,2	58,4	40,1	88,5	63,5
1999	109,5	61,0	119,7	146,3	35,9	61,5	59,7	90,7	67,3
2000	109,5	72,8	155,2	201,8	39,4	93,6	54,9	110,8	75,8
2001	124,3	83,4	147,9	174,5	56,7	77,1	53,6	111,8	80,2
2002	117,3	94,7	158,2	196,1	39,7	51,5	46,3	113,8	72,7

Fonte: Unioncamere su dati EPO (European Patent Office)

Tavola 10.5 - Depositi brevettali ogni 1.000 sedi di impresa per settori economici e territorio - Anni 1999-2004 (composizione percentuale)

INDICATORE	TIPOLOGIA DI BREVETTO	Padova	Verona	Treviso	Vicenza	Venezia	Belluno	Rovigo	Veneto	Italia*
Dep/Impr *1.000 1999	Invenzioni	3,1	1,4	1,7	3,7	0,7	1,1	0,1	2,0	1,6
	Marchi	10,0	8,3	6,8	6,7	3,3	4,4	1,9	6,8	7,7
	Modelli di utilità	1,3	0,9	0,7	1,5	0,4	0,9	0,0	0,9	0,7
	Disegni ornamentali	0,5	0,4	0,8	1,0	0,3	0,1	-	0,6	0,5
	Totale	15,0	11,0	10,0	12,9	4,8	6,5	2,1	10,3	10,4
	Totale Sedi di impresa	94.478	82.090	83.300	73.593	70.954	15.802	26.193	446.410	4.774.276
Dep/Impr *1.000 2001	Invenzioni	3,2	1,7	2,1	3,6	0,8	1,3	0,3	2,2	1,9
	Marchi	10,9	9,9	9,0	8,9	4,1	4,6	2,2	8,2	9,2
	Modelli di utilità	1,2	0,9	0,7	0,8	0,3	0,8	0,2	0,8	0,6
	Disegni ornamentali	0,7	0,5	0,8	1,0	0,2	0,1	-	0,6	0,5
	Totale	16,1	12,9	12,7	14,3	5,4	6,8	2,7	11,7	12,2
	Totale Sedi di impresa	93.666	84.214	82.417	74.684	70.437	15.635	26.573	447.626	4.897.933
Dep/Impr *1.000 2003	Invenzioni	3,4	1,7	2,0	3,6	0,8	1,2	0,2	2,2	1,6
	Marchi	9,9	8,8	8,6	6,7	4,4	4,1	2,2	7,4	8,9
	Modelli di utilità	1,2	0,7	0,9	0,8	0,4	0,9	0,3	0,8	0,5
	Disegni ornamentali	0,5	0,3	0,4	0,7	0,1	-	0,1	0,4	0,3
	Totale	15,0	11,5	11,9	11,8	5,7	6,2	2,7	10,7	11,3
	Totale Sedi di impresa	93.086	86.191	83.018	75.537	70.088	15.612	26.400	449.932	4.995.738
Dep/Impr *1.000 2004	Invenzioni	3,5	2,3	1,9	4,1	0,7	1,7	0,5	2,4	1,8
	Marchi	11,6	9,4	9,2	9,7	4,0	5,8	3,0	8,5	9,6
	Modelli di utilità	1,0	0,5	0,8	0,4	0,4	0,8	0,5	0,6	0,5
	Disegni ornamentali	0,3	0,3	0,4	0,6	0,2	-	0,1	0,3	0,2
	Totale	16,4	12,5	12,3	14,8	5,3	8,3	4,1	11,9	12,1
	Totale Sedi di impresa	93.337	87.762	83.800	75.956	70.790	15.735	26.614	453.994	5.061.859

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Simba di Infocamere

*Fonte: Ministero delle Attività Produttive

Tavola 10.6 - Numero di brevetti per 10.000 abitanti e territorio - Anni 1996, 2003 e 2004

INDICATORE	TIPOLOGIA DI BREVETTO	Padova	Verona	Treviso	Vicenza	Venezia	Belluno	Rovigo	Veneto
(N. DEP/POP)*10.000 1996	Invenzioni	3,8	1,4	2,2	2,9	0,5	1,0	0,2	2,0
	Marchi	7,4	6,7	5,5	4,8	2,8	2,7	1,1	5,0
	Modelli di utilità	1,2	0,7	1,1	1,2	0,5	0,8	0,2	0,8
	Disegni ornamentali	0,7	0,5	0,9	1,0	0,4	0,2	-	0,6
	Totale	13,2	9,4	9,8	9,8	4,1	4,8	1,5	8,4
(N. DEP/POP)*10.000 2003	Invenzioni	3,6	1,7	2,0	3,3	0,7	0,9	0,2	2,1
	Marchi	10,6	9,0	8,6	6,2	3,8	3,0	2,4	7,2
	Modelli di utilità	1,3	0,7	0,9	0,8	0,3	0,7	0,3	0,8
	Disegni ornamentali	0,5	0,3	0,4	0,6	0,1	-	0,1	0,4
	Totale	16,0	11,7	12,0	10,9	4,8	4,6	3,0	10,4
(N. DEP/POP)*10.000 2004	Invenzioni	3,8	2,4	1,9	3,8	0,6	1,3	0,6	2,4
	Marchi	12,5	9,7	9,3	9,0	3,4	4,3	3,3	8,3
	Modelli di utilità	1,0	0,5	0,8	0,4	0,3	0,6	0,5	0,6
	Disegni ornamentali	0,3	0,3	0,4	0,5	0,1	-	0,1	0,3
	Totale	17,6	12,9	12,5	13,7	4,6	6,2	4,5	11,6

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Simba di Infocamere e ISTAT

Figura 10.4 - Brevetti per invenzioni per 10.000 abitanti nelle province venete Anni 1996, 2003 e 2004

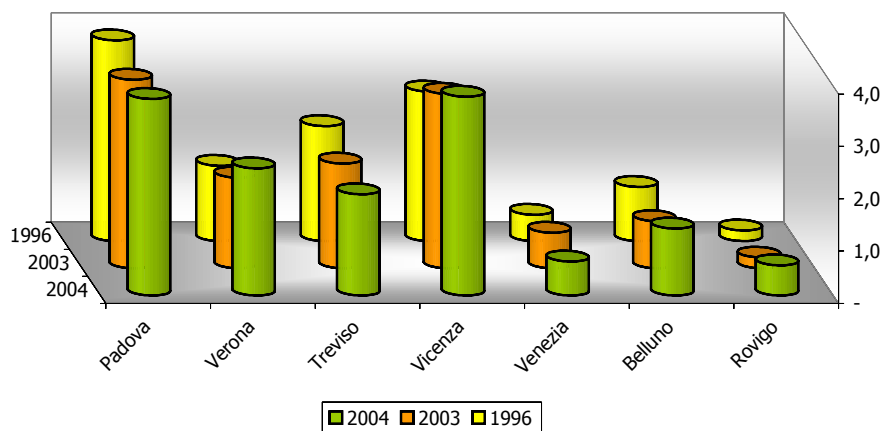
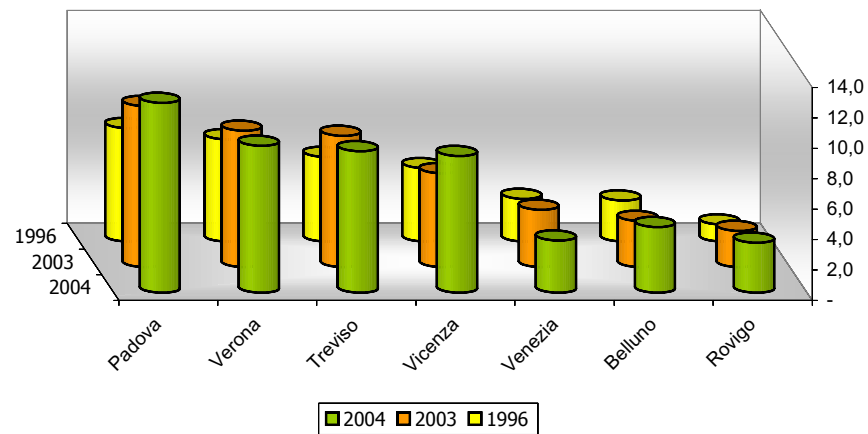
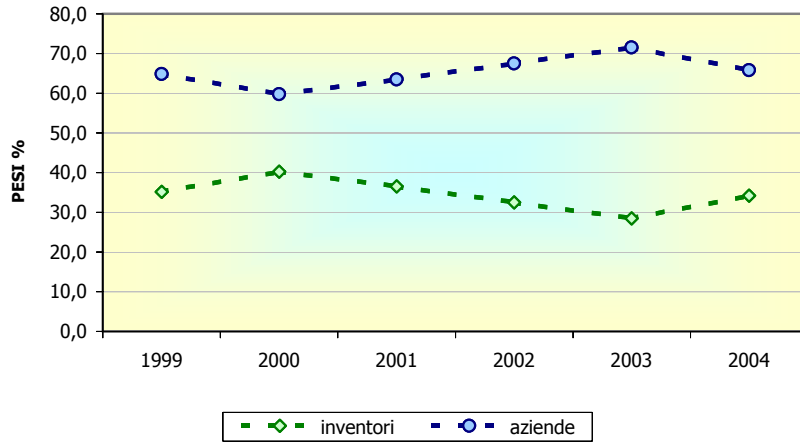


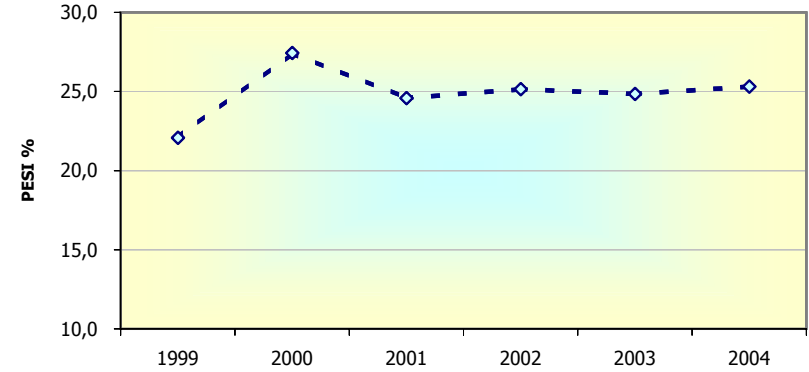
Figura 10.5 - Brevetti per marchi d'impresa per 10.000 abitanti nelle province venete Anni 1996, 2003 e 2004



**Figura 10.6 - Numero totale di brevetti per invenzioni
distinti tra inventori e aziende
Anni 1999-2004**



**Figura 10.7 - Brevetti per invenzioni da fuori provincia
in percentuale sul totale depositi
Anni 1999-2004**



**Figura 10.8 - Distribuzione percentuale delle invenzioni per settori economici in provincia di Treviso
Anni 1999-2004**

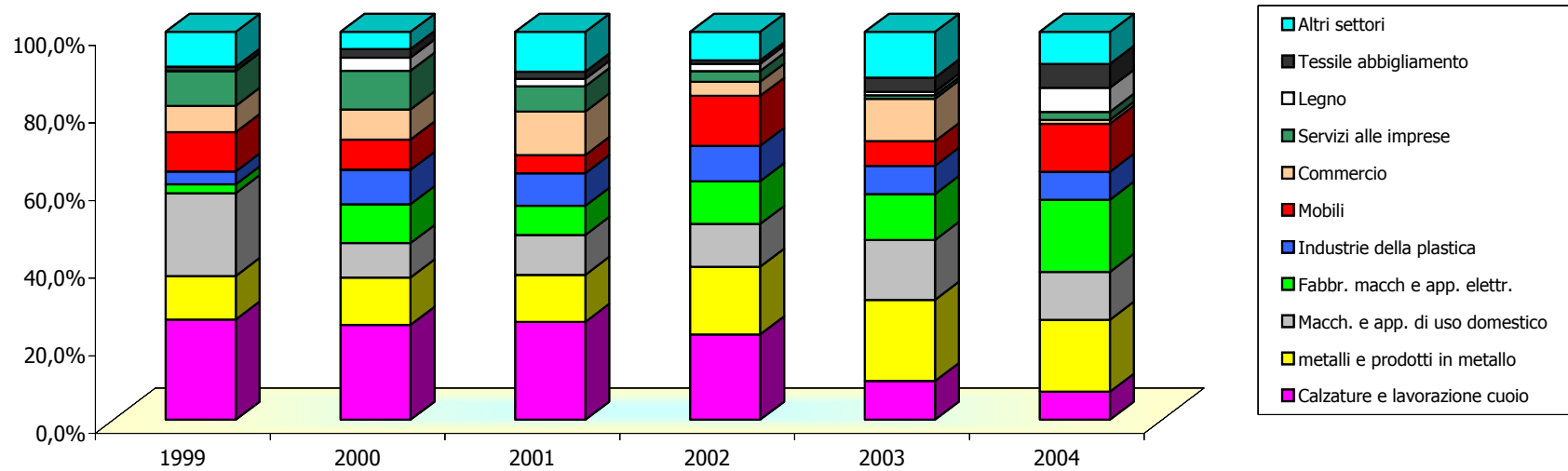


Tavola 10.7 - Bilancia dei pagamenti della tecnologia: incassi ripartiti per servizio e territorio - Anno 2003 (in migliaia di Euro)

TERRITORIO	Cess/acq di Brevetti	Diritti di sfruttamento di Brevetti	Cess/Acq di Invenzioni	Know How	Diritti di sfruttamento Marchi, Modelli e Disegni	Cess/Acq di Marchi, Modelli e Disegni	Cessioni e Diritti di sfruttamento (Ass.tecnica)	Studi Tecnici ed Engineering	Formaz. del Personale	Invio di Tecnici Esperti	Servizi di Ricerca Sviluppo	Altri Regolam. Tecnol.	Totale
Piemonte	590	35.216	53	31.012	16.100	26.260	62.399	244.990	1.311	13.689	65.357	1.295	498.272
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	691	-	134	23	780	1.628
Lombardia	17.913	49.414	335	26.753	33.692	42.163	116.478	191.662	5.010	49.759	457.942	9.846	1.000.967
Liguria	-	2.977	3.271	-	149	56	7.479	35.987	216	9.864	14.421	1.920	76.340
Trentino A.A.	111	458	-	-	32	-	6.762	1.131	188	583	1.378	14	10.657
Veneto	1.463	6.831	-	16.453	18.004	4.347	4.850	31.960	2.401	13.116	21.311	1.025	121.761
Friuli V. G.	55	208	-	19	575	-	1.629	3.431	985	14.899	10.556	395	32.752
Emilia Romagna	2.820	10.775	42	4.276	8.663	203	15.533	11.678	921	11.688	18.452	7.328	92.379
Toscana	6.151	6.466	39	2.496	7.572	2.717	2.399	50.865	1.193	870	78.564	437	159.769
Umbria	-	15	-	28	282	1.267	766	400	218	14	3.347	380	6.717
Marche	173	13.693	-	19	913	6.215	300	3.954	18	885	4.150	111	30.431
Lazio	668	20.170	-	815	16.244	6.478	40.467	401.643	2.524	11.017	127.533	32.657	660.216
Abruzzo	-	27	-	12.000	-	-	98	972	1.361	135	502	20	15.115
Molise	-	216	-	-	330	-	-	-	-	-	211	-	757
Campania	546	47	-	15.079	13	-	479	517	-	1.853	6.762	15	25.311
Puglia	-	41	-	-	66	433	350	178	71	1.623	3.967	400	7.129
Basilicata	-	536	-	15	-	-	22	76	41	-	1.255	-	1.945
Calabria	-	-	-	-	-	-	-	242	23	138	433	-	836
Sicilia	-	14	-	-	-	40	137	291	76	4.672	2.674	-	7.904
Sardegna	-	368	-	-	-	90	-	242	-	76	2.043	457	3.276
Nord-Ovest	18.503	87.607	3.659	57.765	49.941	68.479	186.356	473.330	6.537	73.446	537.743	13.841	1.577.207
Nord-Est	4.449	18.272	42	20.748	27.274	4.550	28.774	48.200	4.495	40.286	51.697	8.762	257.549
Centro	6.992	40.344	39	3.358	25.011	16.677	43.932	456.862	3.953	12.786	213.594	33.585	857.133
Sud	546	1.249	-	27.094	409	563	1.086	2.518	1.572	8.497	17.847	892	62.273
Altro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	30.490	147.472	3.740	108.965	102.635	90.269	260.148	980.910	16.557	135.015	820.881	57.080	2.754.162

Fonte: Dati Ufficio Italiano dei Cambi, La Bilancia dei Pagamenti della Tecnologia, 2003

Tavola 10.8 - Bilancia dei pagamenti della tecnologia: pagamenti ripartiti per servizio e territorio - Anno 2003 (in migliaia di Euro)

TERRITORIO	Cess/acq di Brevetti	Diritti di sfruttamento di Brevetti	Cess/Acq di Invenzioni	Know How	Diritti di sfruttamento Marchi, Modelli e Disegni	Cess/Acq di Marchi, Modelli e Disegni	Cessioni e Diritti di sfruttamento (Ass.tecnica)	Studi Tecnici ed Engineering	Formaz. del Personale	Invio di Tecnici Esperti	Servizi di Ricerca Sviluppo	Altri Regolam. Tecnol.	Totale
Piemonte	7.807	52.352	-	2.596	66.390	3.329	26.024	65.088	15.664	15.881	18.105	4.283	277.519
Valle d'Aosta	-	700	-	-	65	-	15	409	-	-	-	14	1.203
Lombardia	75.133	382.712	574	56.489	189.247	37.541	122.678	235.286	9.511	50.398	235.552	60.320	1.455.441
Liguria	779	5.449	484	60	1.214	7.671	16.524	29.346	380	4.626	18.652	1.970	87.155
Trentino A.A.	264	1.540	-	186	3.006	100	580	5.065	691	416	2.863	948	15.659
Veneto	9.453	38.104	87	6.310	77.609	12.057	6.183	11.043	1.600	9.670	15.361	2.674	190.151
Friuli V. G.	242	938	-	41	4.446	72	837	31.690	352	4.941	2.868	724	47.151
Emilia Romagna	29.258	22.648	19	2.435	30.600	8.687	18.438	26.908	604	19.337	32.663	5.695	197.292
Toscana	1.901	9.608	69	578	5.868	1.754	2.163	48.280	317	1.379	12.452	900	85.269
Umbria	-	1.535	-	238	1.863	163	807	335	53	139	1.089	70	6.292
Marche	985	4.876	-	229	3.775	12.945	3.364	2.063	65	1.494	1.672	551	32.019
Lazio	5.793	62.858	7.800	10.901	18.557	215	14.005	202.217	59.590	4.325	116.186	384.146	886.593
Abruzzo	506	10.822	-	-	13.599	350	4.807	1.247	1.203	2.741	4.057	382	39.714
Molise	-	-	-	-	888	-	-	85	-	-	135	-	1.108
Campania	123	122	101	-	1.667	153	231	3.035	107	210	2.500	301	8.550
Puglia	-	332	-	279	291	4.147	499	1.852	105	577	1.739	206	10.027
Basilicata	4.317	90	-	-	1.283	-	33	399	-	183	353	52	6.710
Calabria	-	56	-	220	-	-	13	389	54	-	325	415	1.472
Sicilia	-	2.049	-	120	758	-	13	2.672	710	552	1.065	577	8.516
Sardegna	-	1.278	-	435	200	-	-	399	160	132	1.297	660	4.561
Nord-Ovest	83.719	441.213	1.058	59.145	256.916	48.541	165.241	330.129	25.555	70.905	272.309	66.587	1.821.318
Nord-Est	39.217	63.230	106	8.972	115.661	20.916	26.038	74.706	3.247	34.364	53.755	10.041	450.253
Centro	8.679	78.877	7.869	11.946	30.063	15.077	20.339	252.895	60.025	7.337	131.399	385.667	1.010.173
Sud	4.946	14.749	101	1.054	18.686	4.650	5.596	10.078	2.339	4.395	11.471	2.593	80.658
Altro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	136.561	598.069	9.134	81.117	421.326	89.184	217.214	667.808	91.166	117.001	468.934	464.888	3.362.402

Fonte: Dati Ufficio Italiano dei Cambi, La Bilancia dei Pagamenti della Tecnologia, 2003

Tavola 10.9 - Bilancia dei pagamenti della tecnologia: saldi ripartiti per servizio e territorio - Anno 2003 (in migliaia di euro)

TERRITORIO	Cess/acq di Brevetti	Diritti di sfruttamento di Brevetti	Cess/Acq di Invenzioni	Know How	Diritti di sfruttamento Marchi , Modelli e Disegni	Cess/Acq di Marchi , Modelli e Disegni	Cessioni e Diritti di sfruttamento (Ass.tecnica)	Studi Tecnici ed Engineering	Formaz. del Personale	Invio di Tecnici Esperti	Servizi di Ricerca Sviluppo	Altri Regolam. Tecnol.	Totale
Piemonte	-7.217	-17.136	53	28.416	-50.290	22.931	36.375	179.902	-14.353	-2.192	47.252	-2.988	220.753
Valle d'Aosta	0	-700	0	0	-65	0	-15	282	0	134	23	766	425
Lombardia	-57.220	-333.298	-239	-29.736	-155.555	4.622	-6.200	-43.624	-4.501	-639	222.390	-50.474	-454.474
Liguria	-779	-2.472	2.787	-60	-1.065	-7.615	-9.045	6.641	-164	5.238	-4.231	-50	-10.815
Trentino A.A.	-153	-1.082	0	-186	-2.974	-100	6.182	-3.934	-503	167	-1.485	-934	-5.002
Veneto	-7.990	-31.273	-87	10.143	-59.605	-7.710	-1.333	20.917	801	3.446	5.950	-1.649	-68.390
Friuli V. G.	-187	-730	0	-22	-3.871	-72	792	-28.259	633	9.958	7.688	-329	-14.399
Emilia Romagna	-26.438	-11.873	23	1.841	-21.937	-8.484	-2.905	-15.230	317	-7.649	-14.211	1.633	-104.913
Toscana	4.250	-3.142	-30	1.918	1.704	963	236	2.585	876	-509	66.112	-463	74.500
Umbria	0	-1.520	0	-210	-1.581	1.104	-41	65	165	-125	2.258	310	425
Marche	-812	8.817	0	-210	-2.862	-6.730	-3.064	1.891	-47	-609	2.478	-440	-1.588
Lazio	-5.125	-42.688	-7.800	-10.086	-2.313	6.263	26.462	199.426	-57.066	6.692	11.347	-351.489	-226.377
Abruzzo	-506	-10.795	0	12.000	-13.599	-350	-4.709	-275	158	-2.606	-3.555	-362	-24.599
Molise	0	216	0	0	-558	0	0	-85	0	0	76	0	-351
Campania	423	-75	-101	15.079	-1.654	-153	248	-2.518	-107	1.643	4.262	-286	16.761
Puglia	0	-291	0	-279	-225	-3.714	-149	-1.674	-34	1.046	2.228	194	-2.898
Basilicata	-4.317	446	0	15	-1.283	0	-11	-323	41	-183	902	-52	-4.765
Calabria	0	-56	0	-220	0	0	-13	-147	-31	138	108	-415	-636
Sicilia	0	-2.035	0	-120	-758	40	124	-2.381	-634	4.120	1.609	-577	-612
Sardegna	0	-910	0	-435	-200	90	0	-157	-160	-56	746	-203	-1.285
Nord-Ovest	-65.216	-353.606	2.601	-1.380	-206.975	19.938	21.115	143.201	-19.018	2.541	265.434	-52.746	-244.111
Nord-Est	-34.768	-44.958	-64	11.776	-88.387	-16.366	2.736	-26.506	1.248	5.922	-2.058	-1.279	-192.704
Centro	-1.687	-38.533	-7.830	-8.588	-5.052	1.600	23.593	203.967	-56.072	5.449	82.195	-352.082	-153.040
Sud	-4.400	-13.500	-101	26.040	-18.277	-4.087	-4.510	-7.560	-767	4.102	6.376	-1.701	-18.385
Altro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Italia	-106.071	-450.597	-5.394	27.848	-318.691	1.085	42.934	313.102	-74.609	18.014	351.947	-407.808	-608.240

Fonte: Dati Ufficio Italiano dei Cambi, La Bilancia dei Pagamenti della Tecnologia, 2003

Tavola 10.10 - Bilancia dei pagamenti della tecnologia: incassi, pagamenti e saldi ripartiti per territorio - Anni 1999-2003(in migliaia di Euro)

TERRITORIO	Incassi	Pagamenti	Saldi	Incassi	Pagamenti	Saldi	Incassi	Pagamenti	Saldi	Incassi	Pagamenti	Saldi	Incassi	Pagamenti	Saldi
	1999			2000			2001			2002			2003		
Piemonte	667.700	381.900	285.800	560.900	446.200	114.700	543.925	356.143	187.782	552.097	313.837	238.260	498.272	277.519	220.753
Valle d'Aosta	100	500	-400	200	400	-200	34	1.396	-1.362	3.880	1.848	2.032	1.628	1.203	425
Lombardia	1.516.100	1.754.700	-238.600	1.373.200	1.906.400	-533.200	1.264.888	1.808.088	-543.200	1.407.549	1.318.714	88.835	1.000.967	1.455.441	-454.474
Liguria	62.000	105.400	-43.400	99.500	96.800	2.700	90.632	88.561	2.071	130.355	77.256	53.099	76.340	87.155	-10.815
Trentino A.A.	5.300	17.900	-12.600	3.300	18.000	-14.700	5.839	19.520	-13.681	6.974	21.079	-14.105	10.657	15.659	-5.002
Veneto	88.500	141.400	-52.900	185.200	167.400	17.800	141.740	160.010	-18.270	120.646	148.407	-27.761	121.761	190.151	-68.390
Friuli V. G.	33.800	71.500	-37.700	40.800	63.000	-22.200	39.987	46.292	-6.305	37.357	27.654	9.703	32.752	47.151	-14.399
Emilia Romagna	123.600	154.800	-31.200	114.300	188.700	-74.400	120.981	194.785	-73.804	124.547	163.047	-38.500	92.379	197.292	-104.913
Toscana	113.100	101.900	11.200	102.200	156.100	-53.900	83.609	84.963	-1.354	162.541	108.481	54.060	159.769	85.269	74.500
Umbria	15.300	26.600	-11.300	15.200	7.000	8.200	7.889	21.603	-13.714	5.592	11.434	-5.842	6.717	6.292	425
Marche	6.300	23.600	-17.300	9.300	32.200	-22.900	20.460	175.375	-154.915	13.068	24.233	-11.165	30.431	32.019	-1.588
Lazio	503.600	1.118.700	-615.100	506.300	627.200	-120.900	622.805	754.961	-132.156	557.749	867.518	-309.769	660.216	886.593	-226.377
Abruzzo	-	-	-	-	-	-	3.360	37.902	-34.242	1.487	46.321	-44.834	15.115	39.714	-24.599
Molise	200	1.000	-800		1.100	-1.100	470	2.161	-1.691	547	4.890	-4.343	757	1.108	-351
Campania	8.200	22.100	-13.900	10.500	11.300	-800	15.009	30.611	-15.602	17.073	12.922	4.151	25.311	8.550	16.761
Puglia	4.700	12.300	-7.600	6.500	20.100	-13.600	6.646	24.671	-18.025	8.899	10.186	-1.287	7.129	10.027	-2.898
Basilicata	700	700	-	1.900	900	1.000	9.651	1.299	8.352	1.429	1.079	350	1.945	6.710	-4.765
Calabria	300	2.000	-1.700	1.100	1.700	-600	1.947	3.952	-2.005	212	936	-724	836	1.472	-636
Sicilia	6.200	8.900	-2.700	3.500	8.900	-5.400	7.191	9.296	-2.105	4.415	5.271	-856	7.904	8.516	-612
Sardegna	2.800	3.500	-700	4.400	22.800	-18.400	11.607	19.789	-8.182	7.119	12.571	-5.452	3.276	4.561	-1.285
Nord-Ovest	2.245.900	2.242.500	3.400	2.033.800	2.449.900	-416.100	1.899.479	2.254.188	-354.709	2.093.881	1.711.655	382.226	1.577.207	1.821.318	-244.111
Nord-Est	251.200	385.500	-134.300	343.700	437.000	-93.300	308.547	420.607	-112.060	289.524	360.187	-70.663	257.549	450.253	-192.704
Centro	638.300	1.270.700	-632.400	633.000	822.600	-189.600	738.423	1.074.804	-336.381	740.437	1.057.987	-317.550	857.133	1.010.173	-153.040
Sud	23.100	50.600	-27.500	27.800	66.800	-39.000	52.521	91.779	-39.258	39.694	47.855	-8.161	62.273	80.658	-18.385
Altro	1.000	2.100	-1.100	-	500	-500	46	2.597	-2.551	171	2.738	-2.567	-	-	0
Italia	3.162.700	3.978.500	-815.800	3.046.300	3.804.800	-758.500	2.999.016	3.843.975	-844.959	3.163.707	3.180.422	-16.715	2.754.162	3.362.402	-608.240

Fonte: Dati Ufficio Italiano dei Cambi, La Bilancia dei Pagamenti della Tecnologia, 2003

Figura 10.9 - Bilancia dei pagamenti della tecnologia
Variazione percentuale 2003/2002 degli incassi e pagamenti ripartiti per Regioni e Italia

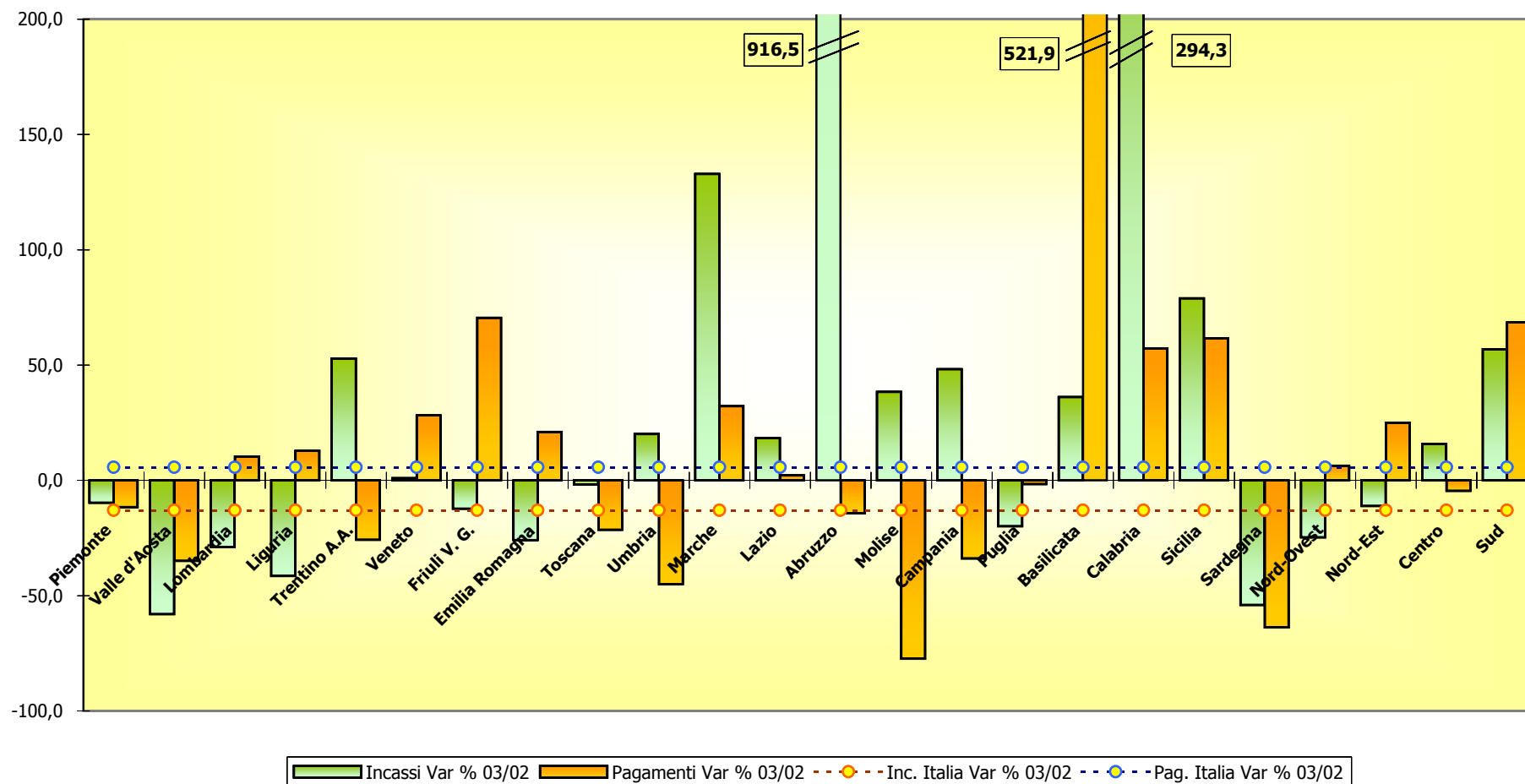


Tavola 10.11 - Personale addetto e spesa intra-muros nella Ricerca e Sviluppo per territorio - Anno 2002

TERRITORIO	Personale addetto alla R&S <i>(Unità espresse in equivalenti tempo pieno)</i>						Spesa per R&S intra-muros <i>(in migliaia di Euro)</i>					
	Amministrazioni pubbliche	Università	Istituzioni private non profit	Imprese	Totale	Addetti alla R&S/Popolazione (ogni 1.000 abitanti)	Amministrazioni pubbliche	Università	Istituzioni private non profit	Imprese	Totale	Spesa R&S (% PIL)
Piemonte	947	3.154	212	14.468	18.781	4,4	77.818	300.360	12.472	1.404.095	1.794.745	1,7
Valle d'Aosta	9	7	16	175	207	1,7	376	1.086	858	11.546	13.866	0,4
Lombardia	2.639	6.930	1.308	20.315	31.192	3,4	224.219	667.533	110.624	2.237.989	3.240.365	1,3
Trentino A.A.	818	679	70	720	2.287	2,4	59.619	46.268	5.834	55.605	167.326	0,6
Veneto	1.007	3.831	68	4.746	9.652	2,1	90.571	358.290	3.048	375.334	827.243	0,7
Friuli V. G.	584	1.857	27	1.271	3.739	3,1	51.218	137.539	1.522	132.505	322.784	1,1
Liguria	998	1.533	24	2.321	4.876	3,1	99.098	143.360	1.257	246.982	490.697	1,3
Emilia Romagna	1.341	5.549	137	8.911	15.938	4,0	104.484	449.714	6.919	855.498	1.416.615	1,3
Toscana	1.839	5.394	142	3.246	10.621	3,0	164.795	497.034	3.610	299.633	965.072	1,1
Umbria	195	1.608	7	457	2.267	2,7	16.254	100.615	352	35.270	152.491	0,9
Marche	276	1.367	11	1.254	2.908	2,0	18.225	107.977	352	105.595	232.149	0,7
Lazio	15.241	8.293	297	5.523	29.354	5,7	1.269.703	583.433	26.819	713.078	2.593.033	2,0
Abruzzo - Molise	481	1.311	17	1.393	3.202	2,5	33.287	104.128	909	112.918	251.242	1,1
Molise	45	265	3	17	330	1,0	2.257	16.168	149	2.253	20.827	0,4
Campania	1.660	6.497	67	2.994	11.218	2,0	120.542	441.715	4.723	239.069	806.049	1,0
Puglia	975	3.041	109	959	5.084	1,3	86.940	205.262	5.674	72.149	370.025	0,6
Basilicata	137	373	3	165	678	1,1	9.815	19.846	19	15.873	45.553	0,5
Calabria	233	1.116	9	59	1.417	0,7	15.345	90.554	231	5.030	111.160	0,4
Sicilia	985	5.625	50	930	7.590	1,5	83.162	379.453	919	121.381	584.915	0,8
Sardegna	512	1.857	9	304	2.682	1,6	37.593	141.377	107	14.699	193.776	0,7
Nord	7.002	17.991	1.725	44.016	70.734	2,7	602.919	1.654.436	135.615	4.464.056	6.857.026	1,0
Centro	18.892	22.211	594	19.391	61.088	5,6	1.573.461	1.738.773	38.052	2.009.074	5.359.360	2,0
Mezzogiorno	5.028	20.085	267	6.821	32.201	1,6	388.941	1.398.503	12.731	583.372	2.383.547	0,8
Italia	30.922	60.287	2.586	70.228	164.023	2,9	2.565.321	4.791.712	186.398	7.056.502	14.599.933	1,2

Fonte: ISTAT

SEZIONE 11

Struttura finanziaria delle imprese, credito

11 - STRUTTURA FINANZIARIA DELLE IMPRESE, CREDITO

11.1 - Struttura economico-finanziaria-patrimoniale delle imprese

La rielaborazione dei dati di bilancio esposta rappresenta, rispetto a quanto evidenziato lo scorso anno, un arricchimento del potenziale conoscitivo derivante dalle informazioni sistemiche sulla struttura economico-finanziaria delle imprese del territorio ottenibili attraverso l'aggregazione dei bilanci aziendali prodotta dalla banca dati "*Best-Infocamere*" della Camera di Commercio di Treviso. Ad oggi il database contiene i valori di bilancio delle circa **7.000 società di capitali** della provincia di Treviso attive negli anni **2000-2001-2002** (ultimo anno disponibile).

Considerata l'esigenza di fornire alla collettività degli operatori e degli studiosi nuove informazioni sulle performance di efficienza e redditività delle imprese trevigiane, in particolare segmentando l'informazione per settori, per classi di addetti e per classi di valore della produzione, si è pensato, all'interno della sezione di quest'anno, di operare l'analisi delle voci di bilancio secondo questa impostazione:

1. continuare nel confronto con l'indagine curata da Mediobanca-Unioncamere sui bilanci aziendali delle medie imprese industriali nazionali e del Nord-Est, riferendosi all'annualità 2001 quale possibile termine di paragone tra le nostre elaborazioni e la suddetta ricerca. Nello specifico la nostra analisi si è sviluppata prendendo in considerazione i bilanci aggregati di **6.303** società di capitali attive in provincia di Treviso per le tre annualità considerate e rappresentanti quindi la pressoché totalità delle aziende i cui bilanci sono presenti in banca dati¹;
2. grazie al prezioso contributo offerto dalla ricerca "*Le performance delle imprese trevigiane attraverso l'analisi aggregata dei bilanci*" realizzata da un team di professori dell'Università Ca' Foscari di Venezia, Facoltà di Economia² e presentata in Camera di Commercio il 15 novembre 2004, si è tentato di approfondire l'analisi delle voci di bilancio comparando le annualità 2001 e 2002 attraverso un quadro dei principali indicatori di performance economico-finanziarie-patrimoniali calcolati sui bilanci aggregati sia del complesso delle aziende, sia della media impresa (da 50 a 300 addetti) appartenenti a:
 - principali settori economici;
 - settore manifatturiero ed alcune sue divisioni quali:
 - alimentare;

¹ Rimangono escluse le aziende appartenenti ai settori agricoltura, credito ed edilizia.

² Proff. Ferruccio Bresolin, Quirino Biscaro e Guido Mantovani.

- tessile-abbigliamento;
- calzature;
- legno e prodotti in legno;
- gomma-plastica;
- macchinari;
- elettromeccanica;
- settore commercio nelle sue suddivisioni di: commercio all'ingrosso e commercio al dettaglio.

A livello metodologico per ogni settore, per la classe di addetti 50-300 e per tre classi di valore della produzione (inferiore a 10 mln di €, tra 10 e 50 mln di €, oltre 50 mln di €) è fornito il valore dell'indicatore di redditività, sviluppo, solidità, solvibilità, reattività, liquidità ed efficienza, calcolato sull'annualità 2001 e sull'annualità 2002 nonché confrontato con il dato medio nazionale 2001 (dove disponibile) ripreso dall'indagine campionaria Mediobanca-Unioncamere.

I dati economico-finanziari: tendenze complessive

Come lo scorso anno, per una prima analisi di tipo *dinamico* si è partiti dalla lettura di quattro aggregati economici significativi, derivanti dal bilancio aggregato totale e dal bilancio aggregato per classe di valore della produzione inferiore a 10 milioni di Euro, ovvero:

- a. valore aggiunto (VA): valore della produzione al netto degli acquisti e dei servizi esterni, quale indicatore dell'attitudine aziendale a produrre ricchezza per il sistema economico;
- b. valore della produzione (VP): inteso come "proxy" del fatturato;
- c. margine operativo lordo (MOL): valore aggiunto al netto dei costi del personale, quale indicatore della capacità delle imprese di generare risorse al proprio interno, ovvero successivamente alla remunerazione dei costi esterni e del personale;
- d. reddito operativo netto (RON): quale quota di risultato disponibile dopo gli ammortamenti per la remunerazione del capitale finanziario.

Le prime osservazioni di questi indicatori (*tav. 11.1*) evidenziano che:

nel complesso dei settori considerati e sul bilancio aggregato totale:

- si nota una crescita nell'arco delle tre annualità di VA, VP e MOL, mentre il RON mostra una diminuzione nel passaggio dal 2001 al 2002;
- in particolare tra il 2000 ed il 2001 si è registrata una crescita del **fatturato** in percentuale pari al **+8,9%** (inferiore rispetto al +13,3% rilevato tra il 1999 ed il 2000, ma superiore alla crescita sia del valore aggiunto, +6,0%, che del margine operativo lordo, +5,5%). Tra il 2001 ed il 2002 però la crescita del fatturato è rallentata (+4,4%) e si è allineata alla crescita del MOL (+4,4%); tale battuta di arresto

sembrerebbe determinare una non sufficiente copertura del complesso dei costi (in particolare della totalità degli ammortamenti e degli accantonamenti) determinando così tra il 2001 ed il 2002 una riduzione del reddito operativo netto dell'1,9%;

all'interno dei settori e sempre sul bilancio aggregato totale :

- anche per il **manifatturiero** il rallentamento della crescita del **fatturato** tra il 2001 ed il 2002 pari al **+4,2%** rispetto al +7,2% rilevato nel passaggio dal 2000 al 2001, in una situazione di incremento dei costi per ammortamenti, sembrerebbe aver avuto ripercussioni negative sulle variazioni del reddito operativo netto: -0,7% ('01/'00), -3,1% ('02/'01);
- per il **commercio** tutti i valori economici esaminati hanno registrato andamenti positivi nel corso delle tre annualità considerate; anche in questo caso però gli incrementi riferiti al fatturato e al margine operativo lordo si sono attenuati tra il 2001 ed il 2002, rispetto agli esercizi precedenti e, in una situazione di costi crescente, hanno portato ad attenuare la crescita del RON: da +9,8% a +2,2%. Per il **fatturato** infatti l'ultima variazione è del **+6,7%** (+11,2%, la precedente), per il MOL è del +3,0% rispetto ad un precedente +10,7%. Da notare anche che i decrementi più significativi di MOL e RON tra il 2001 ed il 2002 hanno interessato in particolare il settore del commercio al dettaglio in percentuali rispettivamente pari a -13,6% e a -34,6%.
- per i **servizi alle imprese**, è confermata la tendenza ad un rallentamento della crescita del **fatturato** tra il 2001 ed il 2002 (**+4,3%**, rispetto al precedente +9,6%), che si è ripercossa sia sul MOL (+5,8% l'ultima variazione contro il +9,9% precedente), che seppure in misura minore, sul RON: è solo del -2,0% il decremento '02/'01 del reddito operativo netto, determinato probabilmente dalla sostanziale tenuta del MOL.

Sul ***bilancio aggregato per classe di valore della produzione inferiore a 10 milioni di Euro e all'interno dei settori*** si può osservare:

- una crescita nell'arco delle tre annualità di VA e MOL, mentre il VP ed il RON mostrano una diminuzione nel passaggio dal 2001 al 2002: si tratta di decrementi rispettivamente pari al -0,6% e al -0,1%, di entità piuttosto contenuta in quanto ancora in grado di coprire in buona misura l'ammontare degli ammortamenti e accantonamenti;
- all'interno dei settori economici il manifatturiero segue la stessa tendenza con l'aggiunta anche del decremento del MOL, causata dall'incremento degli ammortamenti ed accantonamenti: -10,1% la variazione percentuale del MOL tra il 2001 ed il 2002; segue a questo una diminuzione del RON che per lo stesso periodo è del -17,0%;
- per il commercio valgono pressoché le stesse considerazioni emerse dall'analisi del bilancio aggregato totale ovvero: andamento positivo per tutti i valori economici considerati con diminuzione della crescita di VP e MOL tra il 2001 ed il 2002 che non favoriscono incrementi del risultato di

esercizio: è infatti solamente dello 0,9% l'incremento del RON '02/'01. Anche per questa classe di valore della produzione il commercio al dettaglio rileva tra il 2001 ed il 2002 decrementi significativi in termini di MOL (-34,0%) ed una perdita netta nell'esercizio 2002; si è infatti in presenza di una sostanziale parità tra valore e costi della produzione e di una insufficiente copertura degli oneri derivanti dalle gestioni finanziaria e straordinaria;

- più che positivo l'andamento dei servizi alle imprese per questa classe di fatturato: in particolare emerge tra il 2001 ed il 2002 l'incremento del MOL del +50,5% a cui si affianca l'incremento del RON del +81,0%.

Procedendo con l'analisi della struttura dello **stato patrimoniale aggregato** (tav. 11.3) delle 6.303 società selezionate, si evince che:

all'interno dell'attivo:

- il peso delle immobilizzazioni tecniche nette sul totale dell'attivo per le imprese trevigiane, in incremento rispetto all'annualità 1999 (23,4%), è rimasto sostanzialmente stabile dal 2000 al 2001 (dal 24,4% al 24,5%), mentre ha registrato una diminuzione tra il 2001 ed il 2002 di circa mezzo percentuale (passando dal 24,5% al 23,9%), ma di entità ancora inferiore alla variazione registrata dal *capitale circolante netto* (calcolato come differenza tra attivo corrente e passivo corrente) che per lo stesso periodo è risultata pari a circa tre punti percentuali (era di due punti percentuali nel passaggio tra il 1999 ed il 2000): è nuovamente la conferma di un segnale di preferenza aziendale teso all'incremento di investimenti tecnici, il cui peso è ancora superiore anche agli investimenti di natura finanziaria: 23,9% le immobilizzazioni materiali nel 2002 contro il 19,4% di partecipazioni e altri investimenti finanziari nello stesso anno, pur notandosi comunque rispetto al 1999 un incremento di questa tipologia di investimento di circa 9 punti percentuali;

all'interno del passivo:

- in incremento il peso dell'indebitamento finanziario a breve sul totale debiti finanziari (30,1% nel 2002, 17,4% nel 2001) rispetto al peso dell'indebitamento finanziario a medio-lungo periodo che per il 2002 è risultato pari all'11,5% e per il 2001 pari al 9,7%: si tratta di una situazione strutturale che abbiamo notato simile a quella evidenziata dall'indagine Mediobanca-Unioncamere sulle medie imprese industriali del Nord-Est, che per le aziende nordestine nell'anno 2001 rileva un maggior peso dei debiti finanziari a breve sul totale indebitamento finanziario (29,5%) rispetto all'incidenza dell'indebitamento a medio-lungo termine (15,3%). In particolare nel 2001 si è tuttavia notato che per le aziende trevigiane l'indebitamento di natura commerciale pesa sul totale passivo in misura decisamente maggiore rispetto all'indebitamento finanziario: 32,5% rispetto al 27,1% di natura finanziaria. Per la stessa annualità la situazione è invece opposta per le imprese nordestine: 44,8% di indebitamento finanziario contro il 13,5% di indebitamento commerciale.

Per approfondire ulteriormente il taglio di tale analisi strutturale ed il confronto con l'indagine Mediobanca, si rende ancora necessario per il 2001 pesare le poste dello stato patrimoniale sul valore del *capitale investito tangibile delle imprese trevigiane* selezionate (tav. 11.4), grandezza calcolata come somma tra i debiti di natura finanziaria e il patrimonio netto, da cui sottrarre il valore delle attività immateriali, al fine di rendere più chiaro che:

- nel 2001, il **53,5%** del **capitale investito** delle aziende trevigiane è coperto dal patrimonio netto ed il resto dai debiti di natura finanziaria, tra cui spicca l'**indebitamento a breve (29,9%)**, con conseguente minor peso dei debiti a **media-lunga scadenza** che rappresentano solo il **16,6%** dell'indebitamento complessivo;
- a differenza delle medie imprese nordestine analizzate da Mediobanca, il principale impiego del capitale non è però il *circolante* (calcolato come crediti commerciali e magazzino al netto dei debiti verso fornitori), ma l'**attivo immobilizzato**, in percentuale pari all'**80,1%** (era del 62,1 nel 2000), situazione strutturale che, data la prevalenza dell'indebitamento a breve (di natura finanziaria ma, come sopra detto, anche di natura commerciale), sembrerebbe indicare una tendenza al non perfetto equilibrio tra impieghi e fonti di finanziamento degli stessi con conseguente conferma della sottocapitalizzazione delle aziende trevigiane.

Al fine di indagare ulteriormente sulla presenza di effettivi sbilanciamenti tra fabbisogno finanziario e fonti di finanziamento nonché le loro ripercussioni sulla redditività aziendale delle imprese, la lettura della tavola 11.5 cerca di rispondere ad ulteriori interrogativi quali:

- quale sia l'effettiva entità del fabbisogno finanziario per le aziende trevigiane e quanto quest'ultimo sia correlato con le fonti di finanziamento in termini di durata;
- in che percentuale il fatturato prodotto si traduca in liquidità e in che misura questa liquidità sia assorbita dagli oneri finanziari.

In merito al primo interrogativo le elaborazioni riferite al 2002 hanno fatto nuovamente emergere che per le imprese trevigiane il rapporto tra capitale circolante netto e valore della produzione, quale indicatore dell'entità di fabbisogno finanziario in termini di circolante è pari al 43,7% (sostanzialmente inalterato rispetto al 2001: 43,8%) rendendo il fabbisogno a breve non preponderante rispetto al fabbisogno in capitale fisso: per il 2002 infatti il fabbisogno a medio-lungo termine è risultato pari al 56,1% in incremento anche rispetto al 2001 (46,5%).

A fronte di tale fabbisogno di medio-lungo periodo, anche per il 2002 le fonti di finanziamento a breve, in particolare i debiti verso banche rappresentano il 18,8% contro l'8,6% delle analoghe fonti a medio-lungo termine, il che confermerebbe lo sbilanciamento tra impieghi e fonti.

In merito al secondo interrogativo, l'indice *MOL/Fatturato* evidenzia tra il 2001 ed il 2002 una stazionarietà della capacità di generare liquidità potenziale (ferma al 9,1%), ed una contemporanea (anche se non drastica) riduzione della redditività caratteristica: il ROI per lo stesso periodo passa infatti dal +5,4% a +4,8%, vedi *tav. 11.5*). Si è comunque ancora in presenza di un positivo effetto leva (3,4) e di una leggera riduzione del rapporto oneri finanziari/MOL (da 29,1% del 2001 a 27,4% del 2002), che vanno a beneficio della remunerazione del capitale proprio: il ROE totale infatti si mantiene stabile tra il 2001 (6,1%) ed il 2002 (6,3%), vedi tavola 11.6.

Il futuro mantenimento della redditività aziendale complessiva necessiterà comunque di riportare in equilibrio gli impieghi e le fonti di finanziamento incrementando maggiormente l'autofinanziamento e riducendo così la dipendenza dagli onerosi finanziamenti esterni; la tendenza sopra evidenziata alla riduzione del reddito operativo netto nelle ultime due annualità, potrebbe infatti (in assenza di forti incrementi di fatturato) non consentire più in futuro la copertura degli oneri finanziari, straordinari e tributari inducendo decrementi dei risultati netti di esercizio.

I principali indicatori di *performance*

La redditività

A livello provinciale per il 2002 la redditività totale netta (**ROE**) si attesta su un **6,3%**. La media complessiva per le imprese industriali nazionali riferita al 2001 è all'8,3%, ma si nota inferiore rispetto alla redditività relativa alle **medie imprese trevigiane** (da 50 a 300 addetti) che per il **2002** è risultata pari all'**8,5%**.

Sul complesso delle aziende il ROE totale è molto variabile in relazione al settore di attività e, nel passaggio tra il 2001 ed il 2002, risulta in incremento nel settore manifatturiero (da 5,8% a 10,4%) e del commercio (da 7,8% a 9,7%, con un'ottima performance del commercio all'ingrosso: da 8,6% a 17,3%). Sempre sul complesso delle aziende, in decremento la redditività dei settori servizi alle imprese (da 7,2% a 1,8%), del commercio al dettaglio e dei servizi alle persone, che rilevano risultati negativi di esercizio per il 2002. Se si guarda invece l'andamento della redditività dei settori economici per la media azienda trevigiana se ne riscontra un aumento generalizzato per tutti i settori, in particolare il commercio al dettaglio registra nel 2002 un 16,2% ed i servizi alle imprese un 14,1%.

Per il complesso delle aziende appartenenti al settore manifatturiero il ROE 2002 risulta superiore rispetto alla media complessiva nazionale riferita al 2001 nei settori:

- alimentare (29,1%, contro il 14,0%);
- calzature (13,1%, contro il 9,8%);
- macchinari (8,9%, contro il 2,7%);

- elettromeccanica (17,8% contro il 7,6%).

Rilevano una redditività complessiva inferiore alla nazionale i settori:

- tessile-abbigliamento (2,7%, contro il 4,2%);
- gomma-plastica (7,6%, contro un anomalo 42,3% segnalato dall'indagine nazionale).

Nel biennio analizzato la redditività operativa (**ROI**) sul complesso delle aziende trevigiane si attesta sul **4,8%**, in diminuzione rispetto al 2001 (5,4%); per le aziende nazionali il 2001 segna un 11,8%. E' rilevabile comunque per tutti i settori una sostanziale tenuta del ROI, grazie alla presenza di un effetto leva positivo; solamente i settori commercio al dettaglio e servizi alle persone sembrano mostrare percentuali di ROI non elevate, per entrambi pari all'1,8%.

Per la media impresa risultano interessanti:

- il buon risultato operativo riferito al settore commercio al dettaglio che per il 2002 rileva un 7,3%;
- l'andamento del ROI 2002 in alcuni settori del manifatturiero, superiore alla media nazionale 2001, in particolare per:
 - l'alimentare :5,4%, rispetto al 4,8%;
 - la gomma-plastica: 6,8% rispetto al 2,6%;
 - i macchinari: 8,1% rispetto all'1,9%.

Rimane comunque da verificare se la tenuta del reddito operativo sia tale da supportare il sempre maggior peso delle gestioni non operative, soprattutto finanziaria e fiscale.

Il ritmo di sviluppo

Il **fatturato** risulta in rallentamento: sul totale complessivo si passa infatti da un **+8,9%** del **2001** ad un **+4,4%** del **2002** e si tratta di una tendenza che interessa pressoché tutti i settori economici ed anche la media azienda.

Fanno eccezione gli andamenti dei seguenti settori appartenenti al manifatturiero:

- gomma-plastica (+9,2% la variazione percentuale '02/'01, rispetto al +3,9% '01/'00);
- macchinari³ (+49,9% '02/'01 rispetto ad un -20,2% del '01/'00).

Per il complesso delle aziende, come già anticipato, è rilevabile nel passaggio tra il 2001 ed il 2002 l'incremento più che proporzionale degli investimenti fissi tecnici rispetto al fatturato, a cui però non si accompagna un deciso sviluppo delle vendite (il ROS infatti nel 2002 è pari al 4,6% rispetto al 5,0% del 2001),

³ Il bilancio aggregato segnala infatti nel passaggio dal 2001 al 2002 un incremento dei ricavi netti di vendita pari al +48%.

delineandosi così l'ipotesi di sovradotazione di capacità produttiva di cui probabilmente soffrono le imprese trevigiane.

La solidità

Nel complesso dei settori economici la leva, intesa come rapporto tra il totale di bilancio ed il Patrimonio Netto, è piuttosto elevata: si tratta di percentuali **superiori a 3**, il che significa che ad ogni euro di capitale proprio vi sono 3 euro di terzi; nel caso del commercio il dato sale fino a 5 euro.

Sembrerebbe una conferma della sovraesposizione debitoria delle aziende della Provincia "minata" anche per il peso preponderante del debito a breve (80,3% per le imprese industriali e 89,9% per quelle commerciali), con tutte le difficoltà che ne derivano per la pianificazione di medio-lungo termine.

La solvibilità

La solvibilità delle imprese locali appare migliore, o non inferiore, a quella riscontrabile sul campione nazionale. I valori uguali o superiori a 1 dell'indice di copertura primaria indicano che i capitali permanenti (Patrimonio Netto e Debiti a medio-lungo Termine) sono perlomeno sufficienti a finanziare gli investimenti a medio-lungo termine.

Valori inferiori all'unità nel 2002 si rilevano, sia nel complesso delle aziende sia nella media impresa, all'interno dei settori: servizi alle imprese (0,9); servizi alle persone (0,8) e alimentare (0,9).

La reattività

Nel complesso dei settori la rigidità degli investimenti operativi per le aziende trevigiane è per il **2002** pari al **23,5%** (nel 2001 si attestava sul 22,5%), percentuali inferiori al dato medio nazionale che per il 2001 segna un 57,3%.

Per le imprese trevigiane si tratta di un dato piuttosto variabile a seconda del settore considerato che non subisce sostanziali modifiche nel biennio considerato pressoché in tutti i settori, ma che risulta in diminuzione per il commercio all'ingrosso (da 15,0% a 11,9%) e per la maggior parte dei settori del manifatturiero: alimentare (da 29,8% a 26,6%), tessile-abbigliamento (da 33,2% a 12,8%), calzature (da 12,2% a 7,3%), gomma-plastica (da 26,9% a 23,4%), macchinari (da 19,0% a 15,0%); elettromeccanica (da 21,7% a 16,0%).

Confrontando il dato di rigidità con i margini di sicurezza operativa comprensivi degli oneri finanziari (considerati alla stregua di costi operativi), per il 2002 si

nota che il valore della produzione può ridursi solo del 2-3% (1,5% per i settori commerciali e 2,4% per quelli industriali) senza che ciò produca perdite operative; solo per il settore macchinari si può andare oltre il 3%.

Ciò implica che una riduzione del valore della produzione oltre tali percentuali determinerebbe l'assenza di risorse per la copertura di ulteriori costi non operativi, e, soprattutto, per la presenza delle imposte; condurrebbe ad una perdita finale netta, soprattutto in situazioni di repentini cali della domanda.

La liquidità

La pressione sulla liquidità esercitata dalla tendenza ad accettare qualsiasi ordine della clientela, indipendentemente dalla effettiva capacità a finanziarne l'esecuzione (*overtrading*)⁴, nel complesso dei settori considerati e per l'anno 2002 è inferiore alla media nazionale 2001: si tratta di un **57,1%** contro il 64,3%.

Interessante notare all'interno del manifatturiero che tale indicatore si colloca nel 2002 al di sotto del dato medio nazionale 2001 per i settori:

- gomma-plastica: 51,4% rispetto al 57,4%;
- macchinari: 43,4% contro il 113,1%;
- elettromeccanica: 64,4% contro il 69,2%.

11.2 – I depositi e gli impieghi bancari

L'ammontare degli impieghi, nella nostra regione, per clientela residente – alla fine del 2004 - risulta pari a 105.043.934 migliaia di euro, rispetto a 52.918.068 migliaia di euro relativi a depositi, con un peso percentuale sul totale nazionale rispettivamente pari a 9,1% per gli impieghi e 8,2% per i depositi.

Scendendo nel dettaglio provinciale, Treviso si conferma prima provincia per valore assoluto degli impieghi per clientela residente (22.506.548 migl. di euro), seguita da Vicenza (21.468.425 migl. di euro) e Padova (19.510.372 migl. di euro).

Sul fronte dei depositi per clientela residente è Padova la prima provincia per valore assoluto dei depositi (11.640.878 migl. di euro), seguita da Verona (9.676.913 migl. di euro), Treviso (9.441.902 migl. di euro) e Vicenza (9.439.383 migl. di euro).

Notevole l'incremento degli impieghi a Treviso: +8,9% confrontando lo stock a dicembre 2004 su dicembre 2003, alla pari con la provincia di Verona e seguita da Padova con una variazione del +8,3%.

⁴ Rischio nullo con overtrading al 100%, estremo e devastante con overtrading all'1%.

Treviso risulta essere anche la prima provincia per incremento dei depositi (+9,7% rispetto al 2003), seguita da Padova (+9,2%) e Vicenza (+9,1%).

Prendendo in considerazione gli sportelli bancari attivi nelle province venete e in Italia è proseguito l'impegno delle istituzioni creditizie verso l'erogazione di un servizio sempre più capillare nel territorio della regione: il numero degli sportelli ha raggiunto, nel 2003, le 3.266 unità, con un incremento del 3,6% rispetto al 2002, valore superiore a quello nazionale pari all'1,9%.

Le province di Treviso e di Verona si confermano le due realtà con la maggiore consistenza di sportelli nel 2003, rispettivamente pari a 618 e 636 unità seguite da Vicenza (606 unità) e Padova (568).

Tavola 11.1 - Dati di bilancio delle imprese trevigiane: il quadro d'insieme e le tendenze complessive - Anni 2000-2001-2002 (valori assoluti in mln di €)

Bilancio aggregato totale

SETTORI	Valore aggiunto			Valore della produzione			Margine operativo lordo			Reddito operativo netto		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002
Manifatturiero	3.221,39	3.337,46	3.579,55	13.460,74	14.429,88	15.030,58	1.350,15	1.376,83	1.429,91	757,64	751,89	728,42
Commercio	457,58	518,85	557,27	4.602,00	5.119,91	5.461,62	195,05	215,89	222,46	130,85	143,71	146,91
<i>di cui: Commercio autoveicoli e carburanti</i>	<i>88,21</i>	<i>99,05</i>	<i>105,48</i>	<i>1.121,85</i>	<i>1.248,87</i>	<i>1.357,56</i>	<i>32,91</i>	<i>37,43</i>	<i>37,62</i>	<i>23,05</i>	<i>26,79</i>	<i>26,15</i>
<i> Commercio all'ingrosso</i>	<i>276,70</i>	<i>319,90</i>	<i>349,00</i>	<i>2.876,97</i>	<i>3.178,80</i>	<i>3.370,19</i>	<i>128,17</i>	<i>149,73</i>	<i>160,02</i>	<i>87,00</i>	<i>103,39</i>	<i>111,91</i>
<i> Commercio al dettaglio</i>	<i>92,67</i>	<i>99,90</i>	<i>102,79</i>	<i>603,18</i>	<i>692,22</i>	<i>733,87</i>	<i>33,97</i>	<i>28,73</i>	<i>24,82</i>	<i>20,80</i>	<i>13,53</i>	<i>8,85</i>
Servizi alle imprese	940,91	1.018,70	1.072,29	3.865,96	4.238,01	4.421,34	520,17	571,50	604,59	358,05	386,95	379,17
Servizi alle persone	106,75	114,30	119,83	232,78	298,22	283,47	26,14	22,60	24,24	11,32	3,00	4,94
Altro	110,20	135,90	143,49	545,20	632,80	609,42	50,38	73,37	79,61	10,82	28,88	30,19
Totale	4.836,83	5.125,21	5.472,43	22.706,68	24.718,82	25.806,43	2.141,89	2.260,19	2.360,81	1.268,68	1.314,43	1.289,63

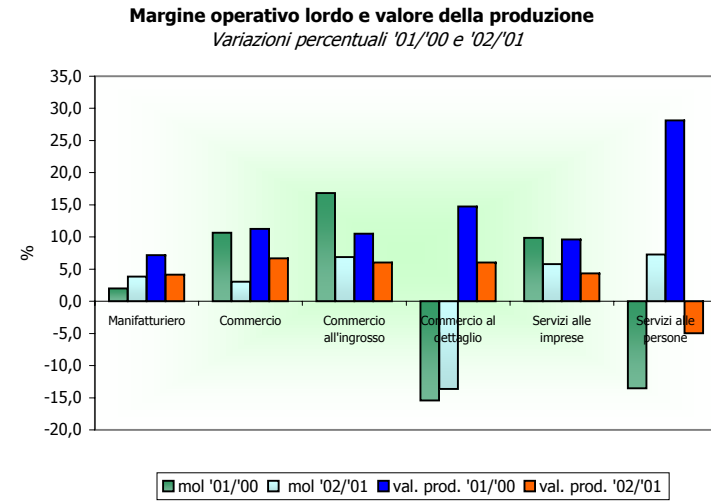
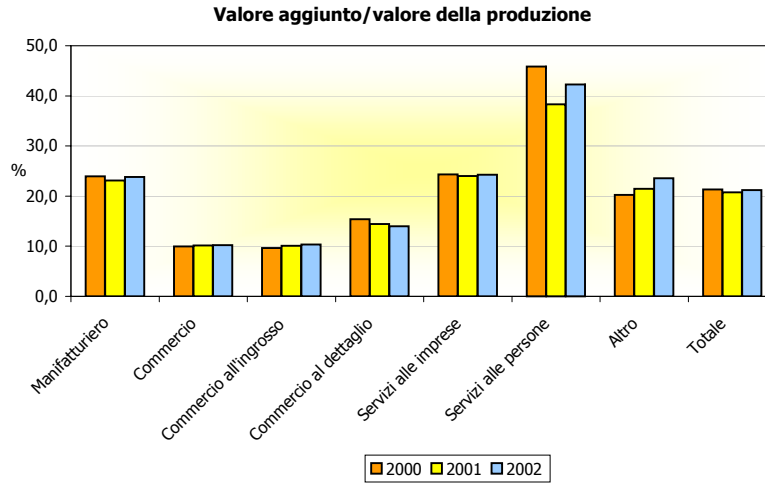
Bilancio aggregato per classe di valore della produzione inferiore a 10 mln di Eurc

SETTORI	Valore aggiunto			Valore della produzione			Margine operativo lordo			Reddito operativo netto		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002
Manifatturiero	1.284,63	1.482,61	1.489,61	4.938,04	6.051,49	5.697,51	459,98	585,74	526,83	253,98	356,18	295,53
Commercio	250,85	286,45	314,18	2.110,95	2.432,60	2.603,04	108,19	117,21	122,54	69,40	74,23	74,91
<i>di cui: Commercio autoveicoli e carburanti</i>	<i>28,84</i>	<i>36,62</i>	<i>39,56</i>	<i>301,24</i>	<i>389,18</i>	<i>422,66</i>	<i>10,53</i>	<i>12,27</i>	<i>12,25</i>	<i>7,15</i>	<i>8,72</i>	<i>8,25</i>
<i> Commercio all'ingrosso</i>	<i>161,14</i>	<i>184,39</i>	<i>209,99</i>	<i>1.425,51</i>	<i>1.594,94</i>	<i>1.705,12</i>	<i>76,05</i>	<i>87,23</i>	<i>98,60</i>	<i>50,91</i>	<i>59,61</i>	<i>67,14</i>
<i> Commercio al dettaglio</i>	<i>60,87</i>	<i>65,44</i>	<i>64,63</i>	<i>384,20</i>	<i>448,48</i>	<i>475,24</i>	<i>21,61</i>	<i>17,71</i>	<i>11,69</i>	<i>11,34</i>	<i>5,90</i>	<i>-0,48</i>
Servizi alle imprese	363,01	408,53	511,58	1.273,70	1.449,49	1.597,32	146,56	168,26	253,23	70,12	71,22	128,74
Servizi alle persone	72,63	75,68	77,33	177,86	236,48	215,07	14,23	8,86	9,09	2,37	-7,34	-6,71
Altro	45,24	50,36	52,32	132,23	146,63	149,30	16,01	18,08	19,58	5,89	6,81	7,95
Totale	2.016,36	2.303,63	2.445,02	8.632,78	10.316,69	10.262,24	744,97	898,15	931,27	401,76	501,10	500,42

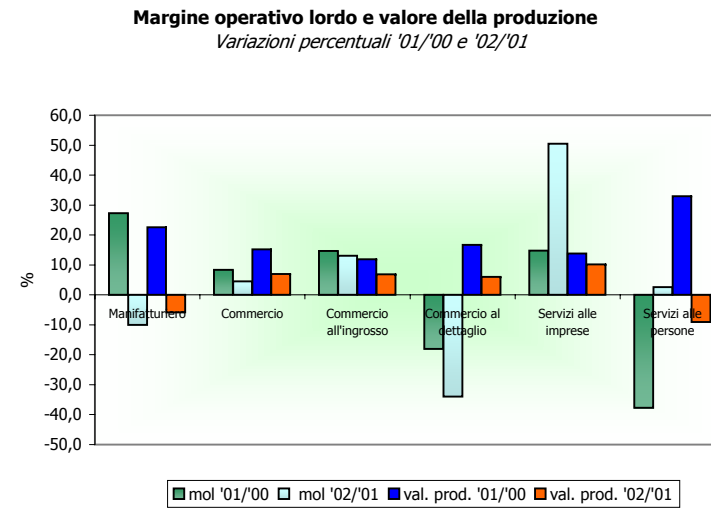
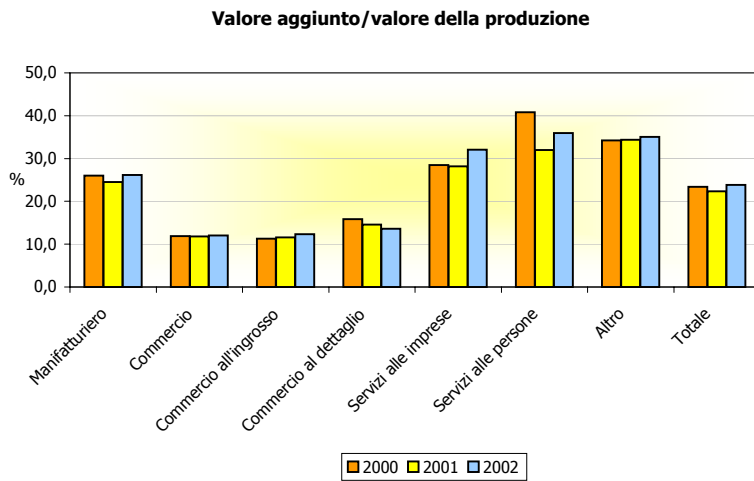
Fonte: Elab. su banca dati bilanci C.C.I.A.A. di Treviso, bilancio aggregato non consolidato per il comparto industriale-commerciale esclusi settori agricoltura, credito ed edilizia

Figura 11.1 - Andamento di alcuni indicatori di redditività delle imprese trevigiane - Anni 2000-2001-2002

Bilancio aggregato totale



Bilancio aggregato per classe di valore della produzione inferiore a 10 mln di Euro



Tav. 11.2 - Schema riclassificato di bilancio aggregato delle società di capitali della provincia di Treviso - Anni 2000-2001-2002
(valori assoluti in mln di Euro)

3 - STATO PATRIMONIALE

ATTIVITA'	2000	2001	2002	PASSIVITA'	2000	2001	2002
1 CREDITI VERSO SOCI	26,56	14,76	12,64	Capitale sociale	2.441,10	2.652,03	3.218,79
Immobilizzazioni immateriali	753,73	961,37	1.079,24	Riserve	3.541,11	4.301,91	4.715,38
Immobilizzazioni materiali	4.376,15	4.631,72	5.251,81	Utile/perdita di esercizio*	600,53	425,73	509,85
Immobilizzazioni finanziarie	3.488,97	4.133,94	5.037,80	1 PATRIMONIO NETTO	6.582,60	7.381,33	8.443,99
2 IMMOBILIZZAZIONI	8.618,85	9.727,03	11.368,85	2 TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO	625,87	662,44	718,51
Rimanenze	4.024,97	4.440,00	4.647,59	3 DEBITI OLTRE L'ESERCIZIO	3.207,49	5.529,02	3.461,72
Crediti verso clienti (1)	4.813,78	4.984,10	5.450,24	4 FONDI RISCHI	199,00	256,03	304,52
Altri crediti (1)	1.691,93	1.971,47	2.205,35	Debiti finanziari	4.042,83	4.672,82	5.455,72
Attività finanziarie a breve	425,04	359,41	265,06	Debiti commerciali	4.160,90	4.163,62	4.712,62
Disponibilità liquide	1.082,81	1.164,83	1.376,36	Debiti residui	3.428,92	898,20	3.968,10
3 ATTIVO CIRCOLANTE	13.479,94	14.723,95	15.698,37	5 DEBITI A BREVE	11.538,63	10.688,10	14.192,93
4 RATEI E RISCONTI ATTIVI	227,02	260,32	286,57	6 RATEI E RISCONTI PASSIVI	197,96	209,62	227,88
TOTALE IMPIEGHI*	22.352,37	24.726,06	27.366,43	TOTALE FONTI DI FINANZIAMENTO*	22.351,55	24.726,54	27.349,55

Fonte: Elab. su banca dati bilanci C.C.I.A.A. di Treviso, bilancio aggregato non consolidato per il comparto industriale-commerciale esclusi settori agricoltura, credito ed edilizia

(1) Comprendono una quota marginale (circa il 2%) di crediti con scadenza oltre l'esercizio

*Non vi è perfetta coincidenza tra il totale impieghi ed il totale fonti di finanziamento per la presenza di una percentuale di bilanci depositati, pari a circa lo 0,8%, risultati senza quadratura all'origine

continua

4 - CONTO ECONOMICO

CONTO SCALARE	2000	2001	2002
Ricavi	22.289,59	24.413,08	25.622,76
Variazioni rimanenze prodotti	286,80	157,56	74,28
Variazioni lavori	54,80	68,36	52,22
Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	74,50	78,99	56,63
VALORE DELLA PRODUZIONE	22.705,69	24.717,99	25.805,89
Acquisti di materie prime e variazioni di rimanenze	-12.224,27	-13.246,14	-13.758,51
Servizi e godimento di beni	-5.402,38	-6.084,73	-6.283,04
Costi per il personale	-2.694,94	-2.865,02	-3.111,62
Ammortamenti e svalutazioni	-836,26	-890,52	-1.010,51
Accantonamenti e oneri diversi	-280,14	-317,97	-353,11
COSTI DELLA PRODUZIONE	-21.437,99	-23.404,38	-24.516,79
SALDO PROVENTI/ONERI FINANZIARI	20,04	-120,13	-92,49
RETTIFICHE ATTIVITA' FINANZIARIE	-174,35	-326,91	-335,42
SALDO PROVENTI/ONERI STRAORDINARI	98,15	103,08	204,22
RISULTATO LORDO	1.211,54	969,65	1.065,41
IMPOSTE SUL REDDITO	-612,18	-543,22	-561,80
UTILE/PERDITA DI ESERCIZIO*	599,36	426,43	503,61
AGGREGATI AGGIUNTIVI	2000	2001	2002
VALORE AGGIUNTO	4.836,83	5.125,21	5.472,43
MARGINE OPERATIVO LORDO	2.141,89	2.260,19	2.360,81
REDDITO OPERATIVO NETTO	1.268,68	1.314,43	1.289,63

Elaborazione su banca dati bilanci C.C.I.A.A. di Treviso: bilancio aggregato non consolidato per il comparto industriale-commerciale, esclusi i settori: agricoltura, credito ed edilizia

**Non vi è perfetta coincidenza tra l'utile/perdita di esercizio esposta in Conto Economico e l'utile/perdita di esercizio esposta in Stato Patrimoniale per la presenza di una percentuale di bilanci depositati, pari a circa lo 0,8%, risultati senza quadratura all'origine*

**Tavola 11.3 - Struttura degli Stati Patrimoniali e dei Conti Economici delle imprese trevigiane - Anni 2000-2001-2002
Confronto Treviso, Veneto, Nord-Est, Italia per gli anni 2000 e 2001**

STATO PATRIMONIALE <i>composizione percentuale</i>	Treviso			Veneto*			Nord-Est*			Italia*		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002
Immobilizzi tecnici netti	24,37	24,50	23,92	30,90	29,30	n.d.	31,50	30,40	n.d.	31,50	30,60	n.d.
Circolante netto (1)	42,71	43,76	41,20	43,90	44,70	n.d.	41,90	43,20	n.d.	40,50	41,80	n.d.
Attività produttive	67,08	68,26	65,12	74,80	74,00	n.d.	73,40	73,60	n.d.	72,00	72,40	n.d.
Partecipazioni e altri investimenti finanziari	17,51	18,17	19,38	7,60	8,10	n.d.	5,90	6,00	n.d.	6,00	5,90	n.d.
Disponibilità	4,84	4,71	5,03	7,40	7,90	n.d.	9,50	9,30	n.d.	10,00	9,60	n.d.
Attività finanziarie	22,35	22,88	24,41	15,00	16,00	n.d.	15,40	15,30	n.d.	16,00	15,50	n.d.
Altre attività	10,57	8,86	10,47	10,20	10,00	n.d.	11,20	11,10	n.d.	12,00	12,10	n.d.
Totale attivo	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	n.d.	100,00	100,00	n.d.	100,00	100,00	n.d.
Capitale netto	36,18	35,90	37,28	36,50	36,80	n.d.	36,40	36,60	n.d.	36,70	37,20	n.d.
Fondi di quiescenza	4,53	4,47	4,52	5,30	5,30	n.d.	5,20	5,10	n.d.	5,70	5,70	n.d.
Debiti finanziari												
- a medio/lungo termine	13,90	9,70	11,50	14,30	13,60	n.d.	15,50	15,30	n.d.	15,10	14,80	n.d.
- a breve termine	27,17	17,39	30,10	30,70	31,60	n.d.	29,20	29,50	n.d.	28,30	28,50	n.d.
Totale debiti finanziari	41,07	27,09	41,60	45,00	45,20	n.d.	44,70	44,80	n.d.	43,40	43,30	n.d.
Altre passività	18,22	32,54	16,60	13,20	12,70	n.d.	13,70	13,50	n.d.	14,20	13,80	n.d.
Totale passivo	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	n.d.	100,00	100,00	n.d.	100,00	100,00	n.d.

CONTO ECONOMICO <i>conto scalare</i>	Treviso			Veneto*			Nord-Est*			Italia*		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002
Fatturato netto	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	n.d.	100,00	100,00	n.d.	100,00	100,00	n.d.
Altri ricavi	2,00	2,07	2,54	1,26	1,37	n.d.	1,52	1,58	n.d.	1,47	1,49	n.d.
Consumi netti	-80,70	-81,33	-81,35	-78,87	-79,19	n.d.	-78,03	-78,41	n.d.	-77,42	-77,65	n.d.
Valore aggiunto	21,30	20,74	21,21	22,39	22,18	n.d.	23,49	23,17	n.d.	24,05	23,84	n.d.
Costo del lavoro	-11,87	-11,59	-12,06	-12,83	-13,01	n.d.	-13,71	-13,84	n.d.	-14,14	-14,23	n.d.
Margine operativo lordo	9,43	9,15	9,15	9,56	9,17	n.d.	9,78	9,33	n.d.	9,91	9,61	n.d.
Ammortamenti	-3,85	-3,83	-4,15	-3,73	-3,84	n.d.	-3,95	-3,97	n.d.	-4,06	-4,11	n.d.
Reddito operativo netto	5,59	5,32	5,00	5,83	5,33	n.d.	5,83	5,36	n.d.	5,85	5,50	n.d.
Oneri finanziari netti	-0,25	-1,39	-0,87	-1,46	-1,34	n.d.	-1,45	-1,42	n.d.	-1,47	-1,42	n.d.
Risultato corrente prima imposte	5,34	3,93	4,13	4,37	3,99	n.d.	4,38	3,94	n.d.	4,38	4,08	n.d.

*Elaborazione su dati Mediobanca-Unioncamere riferite a dati non consolidati; n.d.: dato non disponibile al momento dell'elaborazione

Fonte: Elab. su banca dati bilanci C.C.I.A.A. di Treviso, bilancio aggregato non consolidato per il comparto industriale-commerciale esclusi settori agricoltura, credito ed edilizia

(1): Al netto dei debiti commerciali

Tavola 11.4 - Capitale investito e suo finanziamento per Treviso, Nord-Est e Italia - Anno 2001 (valori percentuali)

DATI ECONOMICO-FINANZIARI	Imprese trevigiane	Imprese del Nord-Est*	Imprese italiane*
% sul capitale investito tangibile (1)			
Debiti finanziari a breve	29,9	38,0	37,4
Debiti finanziari a medio-lungo	16,6	19,7	19,4
Capitale netto tangibile	53,5	42,3	43,2
Totale	100,0	100,0	100,0
% Attivo rappresentato da:			
Attivi immobilizzati	80,1	38,1	38,0
Attivi circolanti	19,9	61,9	62,0
<i>Di cui: liquidità</i>	9,7	12,0	12,5
Debiti finanziari a m/l + capitale netto in % del capitale investito tangibile	78,2	62,0	62,6
Debiti finanziari a m/l in % dei debiti finanziari complessivi	36,2	34,1	34,1
Attivi circolanti al netto dei debiti finanziari a breve in % dell'attivo	45,1	23,9	24,7

*Elaborazione su dati Mediobanca-Unioncamere riferite a dati non consolidati

(1) Capitale investito tangibile=debiti finanziari+capitale netto-attività immateriali

Fonte: Elab. su banca dati bilanci C.C.I.A.A. di Treviso, bilancio aggregato non consolidato per il comparto industriale-commerciale esclusi settori agricoltura, credito ed edilizia

Figura 11.2 - Modalità di finanziamento del capitale investito tangibile

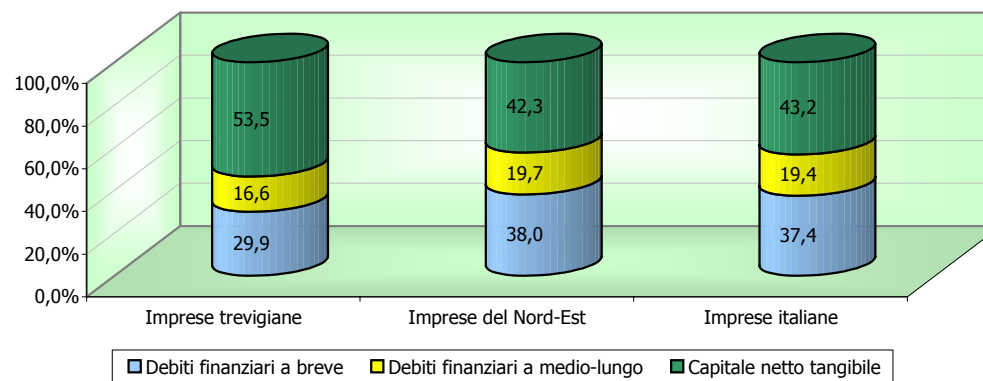
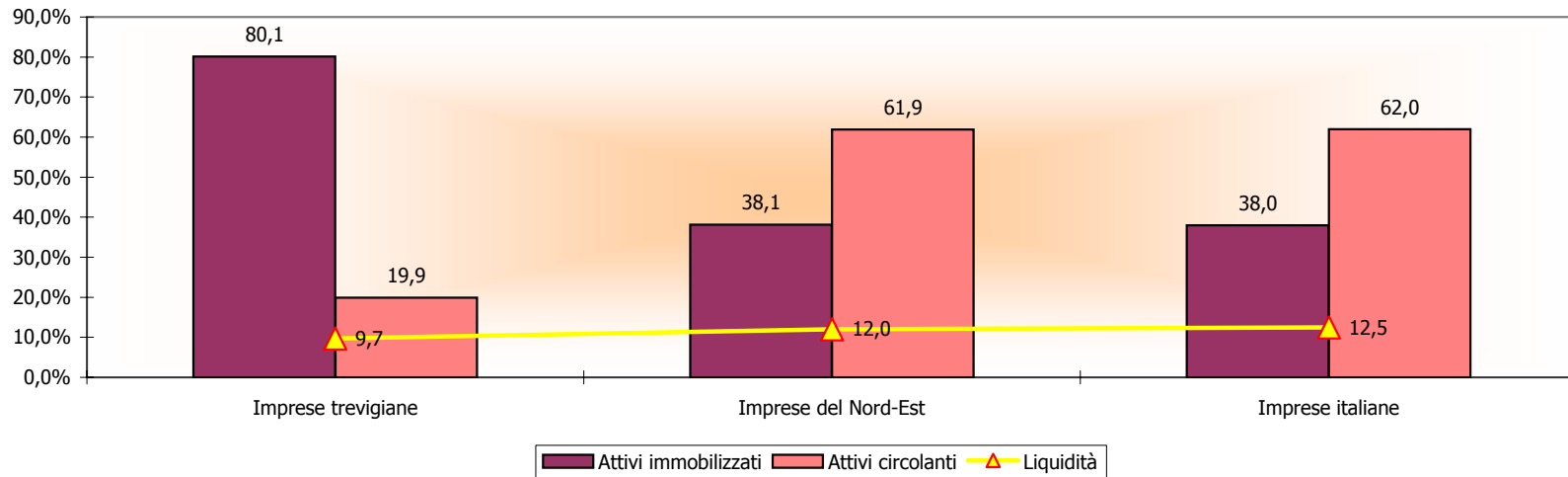


Figura 11.3 - Struttura dello Stato Patrimoniale delle imprese trevigiane - Impieghi e fonti - Anno 2001

Rappresentazione degli impieghi



Rappresentazione delle fonti di finanziamento

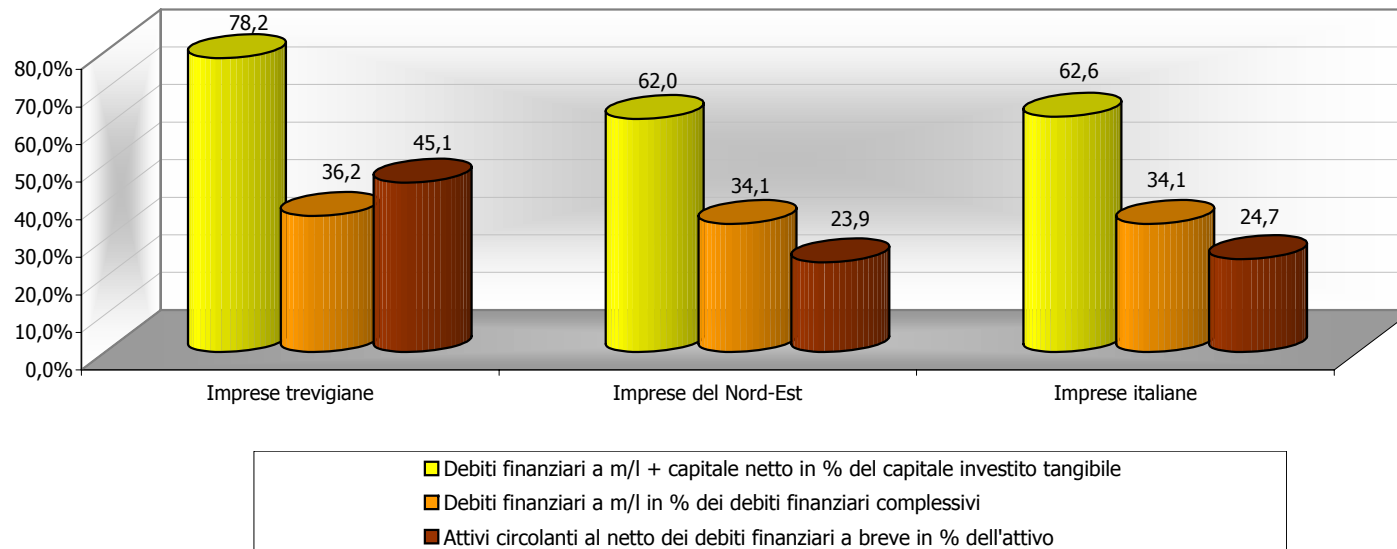


Tavola 11.5 - Dati di bilancio delle imprese trevigiane: analisi del fabbisogno finanziario, delle fonti di finanziamento, del costo del debito e della redditività - Anni 2000-2002 (valori percentuali e numeri puri)

INDICATORI	2000	2001	2002
FABBISOGNO FINANZIARIO			
% Capitale circolante netto/Valore della produzione	42,0	43,8	43,7
% Capitale circolante netto/Capitale fisso	1,1	1,1	1,0
Indice di copertura delle immobilizzazioni	0,8	0,8	0,7
FONTI DI FINANZIAMENTO			
Debiti finanziari/Capitale investito	56,2	46,5	56,1
% Debiti finanziari a breve termine su tot. debiti	33,5	22,1	38,6
% Debiti verso banche a breve termine su tot. debiti	18,0	18,3	18,8
% Debiti verso banche a medio-lungo termine su tot. debiti	8,2	8,4	8,6
COSTO DEL DEBITO E REDDITIVITA'			
% Margine operativo lordo/Valore della produzione	9,4	9,1	9,1
ROI	5,8%	5,4%	4,8%
Oneri finanziari/MOL	28,3%	29,1%	27,4%
Leva finanziaria	3,6	3,5	3,4

Fonte: Elab. su banca dati bilanci C.C.I.A.A. di Treviso, bilancio aggregato non consolidato per il comparto industriale-commerciale esclusi settori agricoltura, credito ed edilizia

Figura 11.4 - Rappresentazione del fabbisogno finanziario

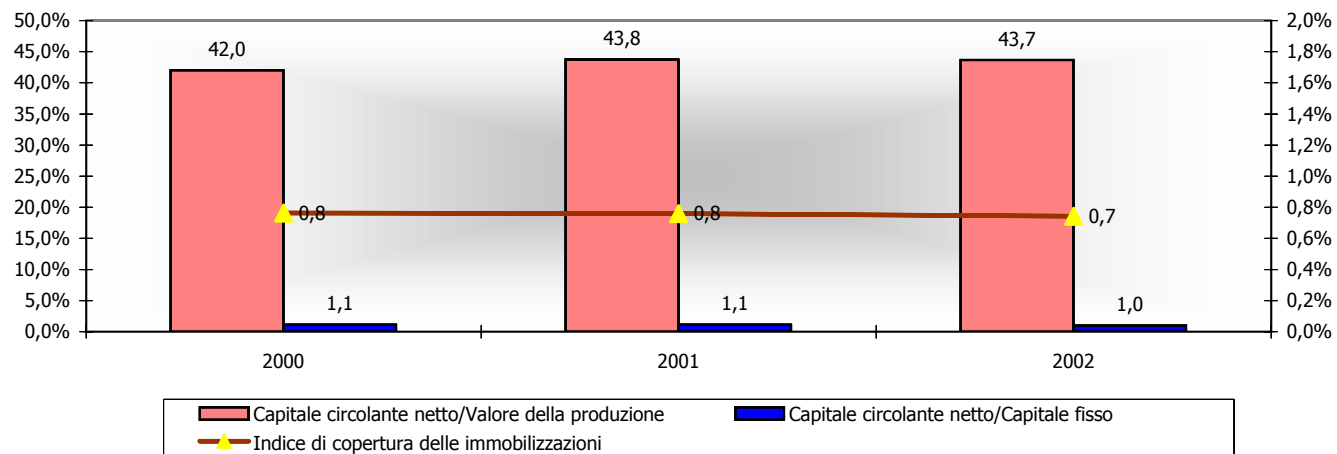
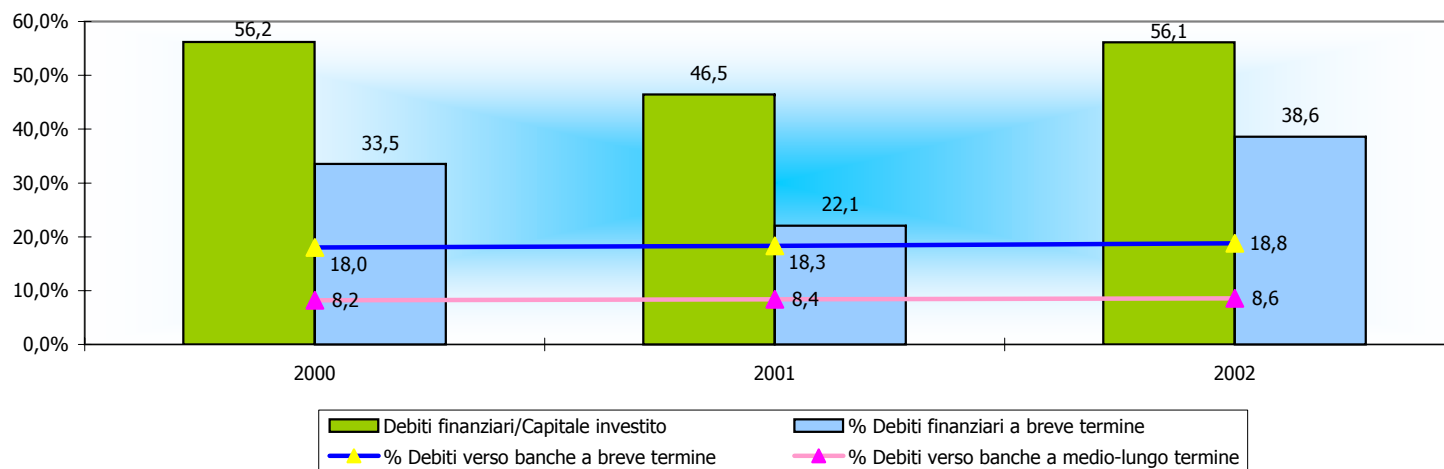


Figura 11.5 - Struttura finanziaria, fonti di finanziamento, redditività e costo del debito delle imprese trevigiane - Anni 2000, 2001 e 2002

Rappresentazione del passivo



Rappresentazione della redditività e del costo del debito

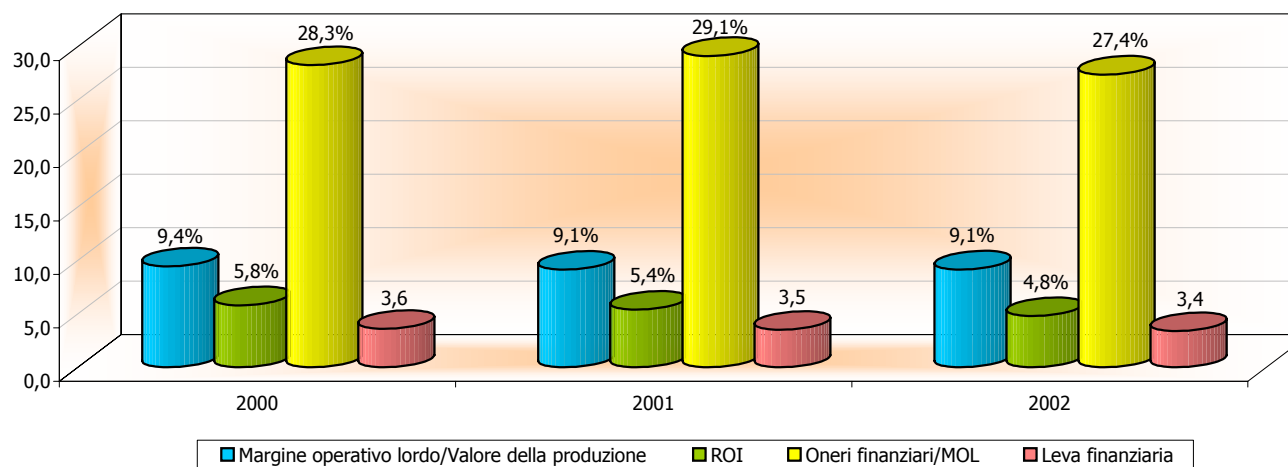


Tavola 11.6 - Indicatori dei tassi di profitto delle imprese - Anni 2001 e 2002 (valori percentuali e numeri puri)

INDICATORI	Treviso		Nord-Est*		Italia*	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
ROI	5,4%	4,8%	11,6%	n.d.	11,8%	n.d.
ROE TOTALE	6,1%	6,3%	9,0%	n.d.	8,3%	n.d.
Leva finanziaria	3,5	3,4	3,8	n.d.	3,7	n.d.

*Elaborazione su dati Mediobanca-Unioncamere riferite a dati non consolidati

Fonte: Elab. su banca dati bilanci C.C.I.A.A. di Treviso, bilancio aggregato non consolidato per il comparto industriale-commerciale esclusi settori agricoltura, credito ed edilizia

n.d.: dato non disponibile

Figura 11.6 - Andamento dei tassi di profitto e struttura impieghi-fonti a breve termine

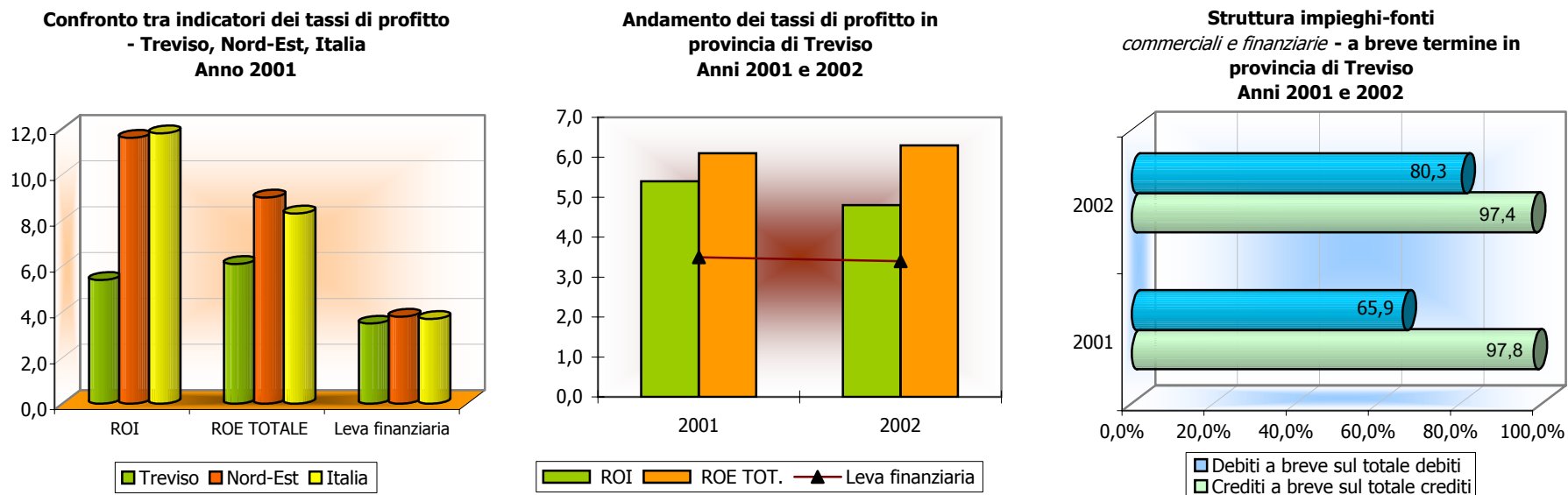


Figura 11.7 - Andamento di alcuni indicatori di redditività delle imprese trevigiane

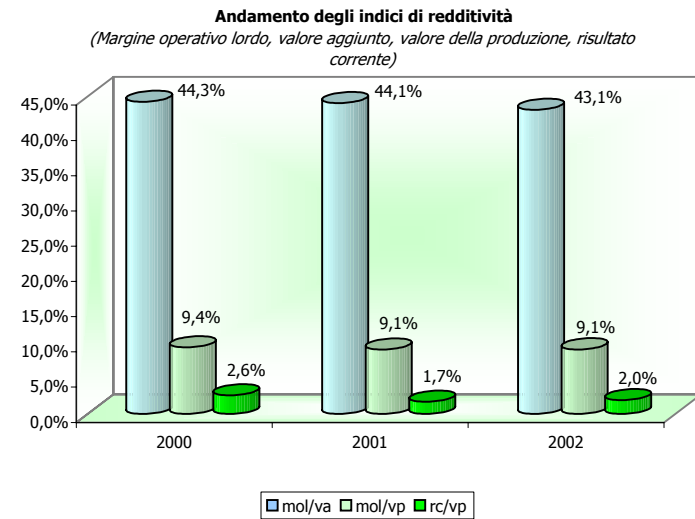
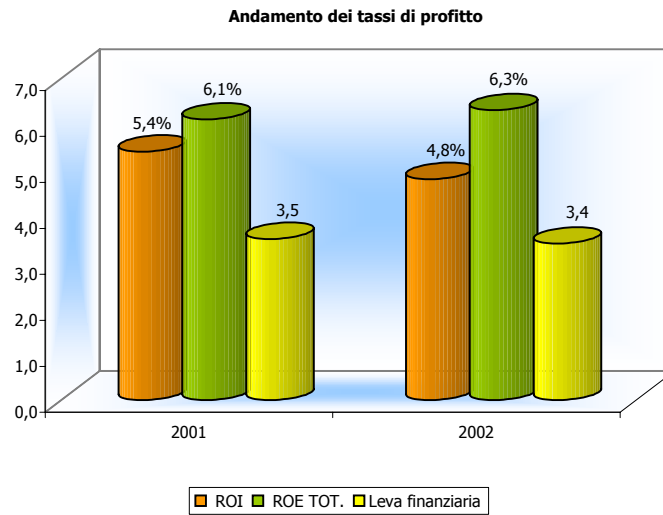
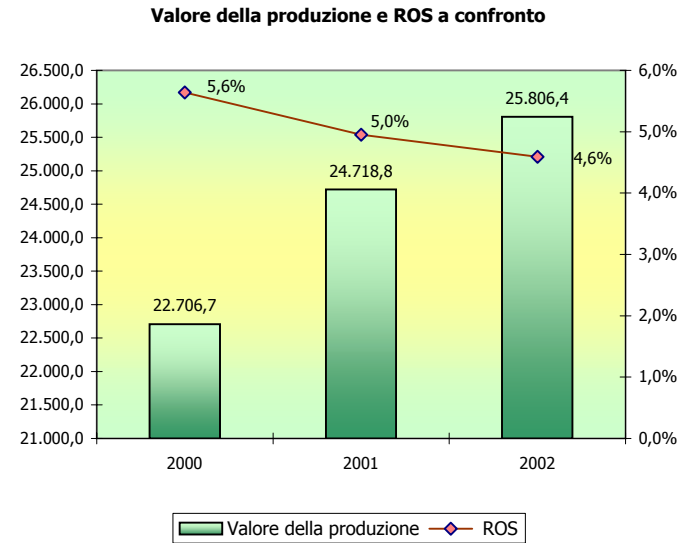
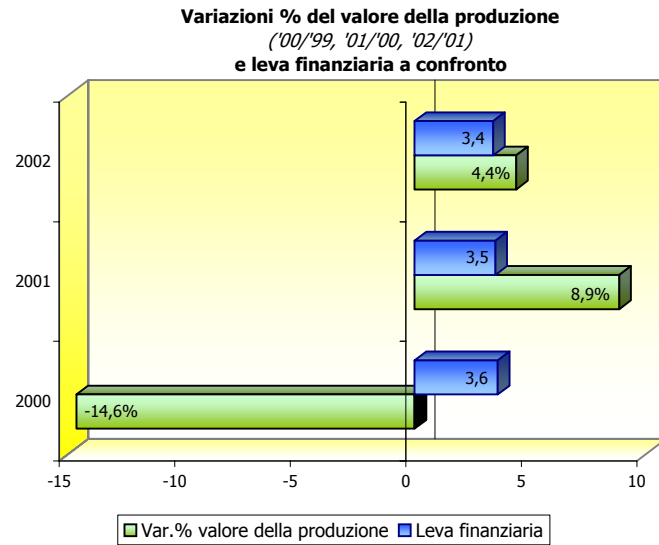


Tavola 11.7 - Principali indicatori di performance per le aziende trevigiane per settori economici (valori percentuali e numeri puri)

Indici	Settori															
	totale		manifatturiero		commercio		commercio all'ingrosso		commercio al dettaglio		servizi alle imprese		servizi alle persone			
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002		
REDDITIVITA'	ROE TOTALE (o ROA)	6,1%	6,3%	5,8%	10,4%	7,8%	9,7%	8,6%	17,3%	0,8%	-10,7%	7,2%	1,8%	-8,7%	-6,3%	
	trend (**)	-	+	-	+	+	+	-	+	-	-	-	-	+	+	
	media campione nazionale Mediobanca	8,3%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	10,7%	n.d.	14,2%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	
	ROI	5,4%	4,8%	6,2%	5,3%	5,4%	5,1%	5,8%	6,0%	4,2%	1,8%	5,1%	4,5%	6,0%	1,1%	1,8%
	trend	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-
media campione nazionale Mediobanca	11,8%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	5,8%	n.d.	3,8%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	
SVILUPPO	Variazione Fatturato	8,9%	4,4%	7,2%	4,2%	11,3%	6,7%	9,2%	6,0%	7,9%	6,0%	9,6%	4,3%	28,1%	-4,9%	
	trend	+	-	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-	+	-	
	media campione nazionale Mediobanca	1,8%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	12,2%	n.d.	9,4%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	
SOLIDITA'	Peso Debiti a Breve	65,9%	80,3%	74,9%	83,1%	81,6%	89,9%	90,3%	91,9%	77,7%	82,5%	44,4%	73,7%	75,2%	78,1%	
	trend	-	+	-	+	+	+	+	+	=	+	-	+	-	+	
	media campione nazionale Mediobanca	83,2%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	89,0%	n.d.	84,7%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	
	Leva (Attività / P.Netto)	3,5	3,4	3,9	3,7	6,1	5,6	5,7	5,8	5,1	4,3	3,0	2,9	4,2	3,9	
	trend	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	-	
media campione nazionale Mediobanca	3,7	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	6,6	n.d.	3,9	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.		
SOLVIBILITA'	Copertura Primaria	1,3	1,0	1,4	1,2	1,6	1,3	1,3	1,5	1,2	1,0	1,4	0,9	0,8	0,8	
	trend	-	-	-	-	+	-	-	+	+	-	+	-	-	=	
	media campione nazionale Mediobanca	1,7	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	1,4	n.d.	0,6	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	
REATTIVITA'	Rigidità degli investimenti operativi	22,5%	23,5%	21,5%	21,4%	14,0%	14,0%	15,0%	11,9%	27,8%	25,8%	24,9%	29,2%	37,4%	37,6%	
	trend	-	+	-	-	-	=	+	-	-	-	+	+	+	+	
	media campione nazionale Mediobanca	57,3%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	14,4%	n.d.	47,6%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	
LIQUIDITA'	Overtrading (lordo)	54,5%	57,1%	54,4%	55,6%	37,8%	39,4%	42,5%	42,7%	39,0%	42,1%	75,8%	84,8%	34,9%	46,1%	
	trend	-	+	-	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	
	media campione nazionale Mediobanca	64,3%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	43,1%	n.d.	29,1%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	
EFFICIENZA	Valore della produzione per addetto (in Euro)	249.904,7	260.900,3	203.806,1	212.290,3	490.271,9	522.993,2	547.785,8	580.766,8	262.603,7	278.402,6	332.862,6	347.262,2	118.811,4	112.937,9	
	trend	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	

(**) il trend indica la tendenza dell'indicatore nei tre anni considerati: se -, in diminuzione; se = stazionario; se +, in crescita.
n.d.: dato non disponibile

Fonte: Camera di Commercio di Treviso: banca dati bilanci aggregati non consolidati C.C.I.A.A. di Treviso; Università Ca' Foscari di Venezia

Tavola 11.8 - Principali indicatori di performance per il manifatturiero trevigiano (valori percentuali e numeri puri)

Indici	Settori																
	totale manifatturiero		alimentare		tessile-abbigliamento		calzature		legno e prod. in legno		gomma plastica		macchinari		elettromeccanica		
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
REDDITIVITA'	ROE TOTALE (o ROA)	5,8%	10,4%	6,0%	29,1%	0,1%	2,7%	5,6%	13,1%	-1,5%	10,6%	2,6%	7,6%	10,2%	8,9%	-1,5%	17,8%
	trend (**)	-	+	+	+	-	-	-	+	-	+	-	+	+	-	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	14,0%	n.d.	4,2%	n.d.	9,8%	n.d.	n.d.	n.d.	42,3% (*)	n.d.	2,7%	n.d.	7,6%	n.d.
	ROI	6,2%	5,3%	3,3%	2,6%	4,9%	3,1%	5,3%	5,1%	9,5%	5,4%	5,9%	5,9%	6,5%	5,7%	4,2%	6,1%
SVILUPPO	Variazione Fatturato	7,2%	4,2%	4,9%	0,2%	14,3%	3,2%	6,9%	1,8%	97,5%	-43,8%	3,9%	9,2%	-20,2%	49,9%	5,9%	1,6%
	trend	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	-	+	-	-
SOLIDITA'	Peso Debiti a Breve	74,9%	83,1%	81,2%	86,9%	70,7%	76,4%	94,1%	90,5%	88,5%	87,6%	76,1%	87,2%	74,5%	76,1%	73,1%	84,3%
	trend	-	+	+	+	-	+	-	-	+	+	-	+	+	+	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	72,5%	n.d.	74,3%	n.d.	83,0%	n.d.	n.d.	n.d.	75,0%	n.d.	87,3%	n.d.	52,0%	n.d.
	Leva (Attività / P.Netto)	3,9	3,7	5,0	5,1	2,5	3,0	6,0	5,2	3,7	4,4	3,8	4,5	3,4	2,9	4,3	4,6
SOLVIBILITA'	Copertura Primaria	1,4	1,2	1,0	0,9	1,4	1,2	1,5	1,5	1,4	1,1	1,3	1,0	1,5	1,3	1,5	1,3
	trend	-	-	=	-	=	-	-	=	+	-	+	-	=	-	+	-
REATTIVITA'	Rigidità degli investimenti operativi	21,5%	21,4%	29,8%	26,6%	33,2%	12,8%	12,2%	7,3%	22,6%	25,7%	26,9%	23,4%	19,0%	15,0%	21,7%	16,0%
	trend	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	=	-	-	-	-	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	39,0%	n.d.	24,7%	n.d.	14,9%	n.d.	n.d.	n.d.	26,9%	n.d.	17,2%	n.d.	23,7%	n.d.
LIQUIDITA'	Overtrading (lordo)	54,4%	55,6%	52,3%	51,8%	55,7%	65,6%	41,5%	53,1%	36,2%	94,5%	53,0%	51,4%	74,2%	43,4%	60,7%	64,4%
	trend	-	-	=	-	-	+	-	+	+	+	-	-	-	-	+	+
EFFICIENZA	Valore della produzione per addetto (in Euro)	203.806,1	212.290,3	319.399,2	320.182,8	188.694,7	194.699,5	325.164,4	330.994,8	325.258,3	182.687,2	192.404,6	210.013,3	169.580,7	254.207,6	162.431,2	165.047,8
	trend	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

(*) dato anomalo causa 108,4% del 2000.

(**) il trend indica la tendenza dell'indicatore nei tre anni considerati: se -, in diminuzione; se = stazionario; se +, in crescita.

n.d.: dato non disponibile

Fonte: Camera di Commercio di Treviso: banca dati bilanci aggregati non consolidati C.C.I.A.A. di Treviso; Università Ca' Foscari di Venezia

Tavola 11.9 - Principali indicatori di performance per le aziende trevigiane da 50 a 300 addetti per settori economici (valori percentuali e numeri puri)

Indici	Settori														
	totale		manifatturiero		commercio		commercio all'ingrosso		commercio al dettaglio		servizi alle imprese		servizi alle persone		
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
REDDITIVITA'	ROE TOTALE (o ROA)	6,6%	8,5%	5,4%	8,0%	19,1%	17,4%	18,6%	18,1%	20,2%	16,2%	12,3%	14,1%	49,9%	67,7%
	trend (**)	-	+	-	+	+	-	+	-	-	+	+	+	+	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
	ROI	6,0%	5,1%	6,2%	5,2%	6,4%	6,0%	5,7%	5,5%	9,8%	7,3%	8,0%	6,3%	29,0%	26,3%
trend	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	+	
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	
SVILUPPO	Variazione Fatturato	4,6%	2,3%	1,9%	2,0%	15,9%	8,3%	18,4%	7,3%	7,5%	4,6%	-4,3%	-14,8%	13,5%	7,0%
	trend	+	-	+	+	+	-	+	-	+	-	-	-	+	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
SOLIDITA'	Peso Debiti a Breve	74,6%	85,1%	72,1%	83,2%	80,4%	89,3%	79,7%	91,2%	85,6%	74,8%	73,5%	81,9%	74,5%	92,5%
	trend	-	+	-	+	-	-	-	+	+	-	-	+	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
	Leva (Attività / P.Netto)	3,8	3,9	3,7	3,8	6,7	5,9	7,3	6,1	3,8	4,1	3,1	3,0	2,9	4,5
trend	=	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	+	+	
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	
SOLVIBILITA'	Copertura Primaria	1,4	1,1	1,5	1,3	1,8	1,4	2,0	1,6	1,2	0,9	1,3	1,1	1,0	0,6
	trend	+	-	+	-	+	-	+	-	=	-	=	-	-	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
REATTIVITA'	Rigidità degli investimenti operativi	22,4%	22,1%	22,5%	21,7%	13,3%	12,8%	10,0%	9,9%	31,7%	29,5%	23,8%	27,8%	53,5%	55,4%
	trend	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
LIQUIDITA'	Overtrading (lordo)	55,9%	57,8%	57,0%	57,4%	37,5%	41,1%	40,6%	45,6%	41,6%	46,2%	71,4%	85,9%	39,4%	29,2%
	trend	+	+	+	+	-	+	-	+	+	+	=	+	-	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
EFFICIENZA	Valore della produzione per addetto (in Euro)	216.546,1	221.591,5	207.855,1	212.105,7	514.349,0	556.975,1	536.492,6	575.675,5	259.027,4	270.829,0	110.359,4	92.975,1	69.606,3	74.482,2
	trend	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

(**) il trend indica la tendenza dell'indicatore nei tre anni considerati: se -, in diminuzione; se = stazionario; se +, in crescita.
n.d.: dato non disponibile

Fonte: Camera di Commercio di Treviso: banca dati bilanci aggregati non consolidati C.C.I.A.A. di Treviso; Università Ca' Foscari di Venezia

Tavola 11.10 - Principali indicatori di performance del manifatturiero trevigiano da 50 a 300 addetti (valori percentuali e numeri puri)

Indici	Settori																
	manifatturiero		alimentare		tessile-abbigliamento		calzature		legno e prod. in legno		gomma plastica		macchinari		elettromeccanica		
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
REDDITIVITA'	ROE TOTALE (o ROA)	5,4%	8,0%	5,5%	13,1%	6,1%	3,1%	20,2%	16,5%	1,6%	-1,8%	7,9%	7,7%	10,7%	17,1%	-5,1%	7,8%
	trend (**)	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
	ROI	6,2%	5,2%	3,6%	5,4%	6,1%	2,5%	8,9%	4,8%	4,6%	4,3%	7,2%	6,8%	8,4%	8,1%	1,4%	-2,2%
trend	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	+	-	=	-	-	-	-
campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
SVILUPPO	Variazione Fatturato	1,9%	2,0%	0,8%	10,7%	3,8%	-12,4%	7,2%	0,4%	-2,4%	5,8%	1,2%	8,7%	3,7%	4,0%	1,6%	-13,7%
	trend	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	-	-
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
SOLIDITA'	Peso Debiti a Breve	72,1%	83,2%	68,6%	84,4%	63,4%	64,9%	89,8%	91,5%	77,5%	89,6%	60,5%	83,6%	75,9%	86,6%	75,7%	81,4%
	trend	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	+	+	+	+	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
	Leva (Attività / P.Netto)	3,7	3,8	5,2	5,4	2,9	3,4	5,8	5,8	6,1	5,6	3,3	3,8	3,5	3,5	3,7	3,8
trend	-	+	+	+	+	+	-	=	+	-	-	+	-	=	-	+	
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
SOLVIBILITA'	Copertura Primaria	1,5	1,3	1,2	0,9	1,7	1,3	1,5	1,7	1,1	0,9	1,6	1,1	1,9	1,9	1,7	1,4
	trend	+	-	+	-	=	-	+	+	=	-	+	-	+	=	-	-
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
REATTIVITA'	Rigidità degli investimenti operativi	22,5%	21,7%	30,9%	29,9%	12,6%	11,6%	9,6%	8,1%	25,2%	25,2%	24,4%	22,9%	17,9%	14,8%	18,4%	18,4%
	trend	-	-	-	-	-	-	-	-	+	=	-	-	-	-	-	=
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
LIQUIDITA'	Overtrading (lordo)	57,0%	57,4%	42,6%	41,7%	76,1%	88,5%	43,3%	46,8%	62,4%	59,0%	55,6%	52,8%	69,5%	66,8%	64,8%	79,6%
	trend	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	+	-	+	-	-	+
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
EFFICIENZA	Valore della produzione per addetto (in Euro)	207.855,1	212.105,7	324.177,5	358.793,0	187.121,6	163.960,4	396.904,6	398.685,5	165.997,8	175.629,7	202.808,5	220.541,8	202.710,7	210.878,2	214.315,7	184.893,3
	trend	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+	-
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

(*) dato anomalo causa 108,4% del 2000.

(**) il trend indica la tendenza dell'indicatore nei tre anni considerati: se -, in diminuzione; se = stazionario; se +, in crescita.

n.d.: dato non disponibile

Fonte: Camera di Commercio di Treviso: banca dati bilanci aggregati non consolidati C.C.I.A.A. di Treviso; Università Ca' Foscari di Venezia

Tavola 11.11 - Principali indicatori di performance per il manifatturiero trevigiano per classe di valore della produzione inferiore a 10 mln di Euro (valori percentuali e numeri puri)

Indici	Settori																
	totale manifatturiero		alimentare		tessile-abbigliamento		calzature		legno e prod in legno		gomma plastica		macchinari		elettromeccanica		
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
REDDITIVITA'	ROE TOTALE (o ROA)	6,3%	12,3%	4,7%	4,9%	4,0%	7,7%	1,6%	15,2%	-1,2%	16,4%	7,2%	2,8%	12,4%	22,1%	6,7%	30,1%
	trend (**)	-	+	-	+	+	+	-	+	-	+	-	-	+	+	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	5,2%	n.d.	2,9%	n.d.	n.d.	n.d.	3,9%	n.d.	17,8%	n.d.	9,9%	n.d.	11,5%	n.d.
	ROI	7,5%	6,2%	3,9%	4,0%	4,3%	5,2%	5,0%	5,9%	11,2%	6,0%	6,0%	4,5%	6,1%	7,2%	7,0%	7,6%
trend	+	-	+	+	-	+	-	+	+	-	-	-	+	+	-	+	
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	3,8%	n.d.	5,2%	n.d.	n.d.	n.d.	7,4%	n.d.	6,7%	n.d.	7,1%	n.d.	6,4%	n.d.	
SVILUPPO	Variazione Fatturato	22,5%	-5,8%	11,3%	5,3%	23,8%	4,2%	0,8%	1,1%	154,1%*	-59,6%*	7,0%	6,9%	10,3%	9,4%	10,2%	7,0%
	trend	+	-	+	-	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-	+	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	5,1%	n.d.	24,1%	n.d.	n.d.	n.d.	55,4%	n.d.	10,3%	n.d.	-4,1%	n.d.	10,9%	n.d.
SOLIDITA'	Peso Debiti a Breve	79,9%	85,2%	79,8%	82,9%	78,8%	80,5%	87,7%	92,2%	91,7%	86,0%	87,3%	89,5%	69,1%	88,9%	82,2%	88,1%
	trend	-	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	-	+	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	81,1%	n.d.	72,5%	n.d.	n.d.	n.d.	84,9%	n.d.	78,2%	n.d.	70,8%	n.d.	75,0%	n.d.
	Leva (Attività / P. Netto)	4,3	4,4	3,6	3,7	4,5	5,0	5,8	5,6	3,2	4,2	4,7	5,5	3,5	5,1	5,3	5,8
trend	-	+	-	-	-	+	-	-	-	+	-	+	-	+	-	+	
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	5,1	n.d.	3,4	n.d.	n.d.	n.d.	4,7	n.d.	4,8	n.d.	3,4	n.d.	5,0	n.d.	
SOLVIBILITA'	Copertura Primaria	1,4	1,2	1,2	1,1	1,3	1,4	1,3	1,3	1,5	1,3	1,0	0,9	1,3	1,6	1,8	1,6
	trend	+	-	=	-	+	+	-	=	+	-	-	-	+	+	-	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	1,0	n.d.	1,4	n.d.	n.d.	n.d.	1,2	n.d.	1,2	n.d.	1,4	n.d.	1,3	n.d.
REATTIVITA'	Rigidità degli investimenti operativi	23,3%	24,3%	33,7%	30,9%	25,7%	21,3%	18,3%	15,2%	22,5%	26,8%	28,7%	24,5%	19,1%	15,7%	16,5%	13,6%
	trend	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-	+	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	30,5%	n.d.	26,5%	n.d.	n.d.	n.d.	25,3%	n.d.	26,9%	n.d.	22,6%	n.d.	23,9%	n.d.
LIQUIDITA'	Overtrading (lordo)	47,0%	59,6%	55,4%	53,8%	55,5%	60,4%	37,2%	45,8%	33,2%	124,5%*	47,1%	52,0%	56,8%	55,5%	56,4%	57,4%
	trend	-	+	-	-	+	+	-	+	+	+	-	+	+	-	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	52,0%	n.d.	59,0%	n.d.	n.d.	n.d.	38,3%	n.d.	53,5%	n.d.	76,5%	n.d.	58,3%	n.d.
EFFICIENZA	Valore della produzione per addetto (in Euro)	171.639,5	161.599,3	247.969,7	261.167,7	140.592,1	194.699,5	146.447,6	161.069,1	412.693,3	166.759,8	162.335,0	173.536,2	175.094,5	191.583,5	149.795,7	165.047,8
	trend	+	-	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

(*) dato anomalo causa le forti oscillazioni in aumento/diminuzione del fatturato causate dalla variabilità dei ricavi di vendita risultanti da bilancio.

(**) il trend indica la tendenza dell'indicatore nei tre anni considerati: se -, in diminuzione; se = stazionario; se +, in crescita.

n.d.: dato non disponibile

Fonte: Camera di Commercio di Treviso: banca dati bilanci aggregati non consolidati C.C.I.A.A. di Treviso; Università Ca' Foscari di Venezia

Tavola 11.12 - Principali indicatori di performance per il manifatturiero trevigiano per classe di valore della produzione da 10 a 50 mln di Euro (valori percentuali e numeri puri)

Indici	Settori																
	totale manifatturiero		alimentare		tessile-abbigliamento		calzature		legno e prod. in legno		gomma plastica		macchinari		elettromeccanica		
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
REDDITIVITA'	ROE TOTALE (o ROA)	7,7%	10,5%	7,4%	13,3%	-2,2%	8,6%	15,6%	8,5%	-3,2%	1,0%	0,2%	11,2%	9,6%	18,9%	8,5%	35,8%
	trend (**)	-	+	+	+	-	+	-	-	-	+	-	+	-	+	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	5,2%	n.d.	2,9%	n.d.	n.d.	n.d.	3,9%	n.d.	17,8%	n.d.	9,9%	n.d.	11,5%	n.d.
	ROI	6,0%	5,9%	4,6%	5,2%	3,9%	5,0%	8,0%	4,8%	3,9%	4,6%	5,9%	7,5%	7,3%	7,2%	7,0%	10,1%
trend	-	-	+	+	-	+	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	+
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	3,8%	n.d.	5,2%	n.d.	n.d.	n.d.	7,4%	n.d.	6,7%	n.d.	7,1%	n.d.	6,4%	n.d.	
SVILUPPO	Variazione Fatturato	2,5%	6,0%	5,1%	6,5%	12,0%	10,5%	8,7%	10,4%	-0,2%	6,8%	1,0%	12,6%	5,3%	3,9%	10,2%	0,5%
	trend	+	+	+	+	-	-	-	+	-	+	-	+	-	-	-	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	5,1%	n.d.	24,1%	n.d.	n.d.	n.d.	55,4%	n.d.	10,3%	n.d.	-4,1%	n.d.	10,9%	n.d.
SOLIDITA'	Peso Debiti a Breve	73,8%	85,9%	80,4%	85,6%	67,9%	88,2%	87,1%	85,3%	80,0%	89,3%	66,2%	85,6%	82,3%	86,9%	88,9%	98,0%
	trend	-	+	+	+	-	+	+	-	-	+	-	+	-	+	+	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	81,1%	n.d.	72,5%	n.d.	n.d.	n.d.	84,9%	n.d.	78,2%	n.d.	70,8%	n.d.	75,0%	n.d.
	Leva (Attività / P.Netto)	4,0	4,0	4,8	5,6	1,9	4,6	5,3	4,1	7,4	4,7	3,3	3,8	3,3	4,1	2,7	2,5
trend	-	=	-	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-	+	+	-	
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	5,1	n.d.	3,4	n.d.	n.d.	n.d.	4,7	n.d.	4,8	n.d.	3,4	n.d.	5,0	n.d.	
SOLVIBILITA'	Copertura Primaria	1,4	1,2	1,2	1,0	1,4	1,4	1,4	1,7	1,1	1,0	1,5	1,1	2,0	1,4	2,0	
	trend	+	-	=	-	-	=	=	+	+	-	+	-	+	=	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	1,0	n.d.	1,4	n.d.	n.d.	n.d.	1,2	n.d.	1,2	n.d.	1,4	n.d.	1,3	n.d.
REATTIVITA'	Rigidità degli investimenti operativi	23,1%	22,3%	29,1%	27,7%	42,2%	13,9%	15,4%	9,9%	22,9%	24,5%	25,3%	24,5%	17,8%	13,1%	23,6%	6,7%
	trend	n.d.	-	-	-	+	-	-	-	+	+	-	-	+	-	+	-
	media campione nazionale Mediobanca	=	n.d.	30,5%	n.d.	26,5%	n.d.	n.d.	n.d.	25,3%	n.d.	26,9%	n.d.	22,6%	n.d.	23,9%	n.d.
LIQUIDITA'	Overtrading (lordo)	56,2%	55,9%	50,3%	47,2%	52,6%	59,6%	51,7%	52,4%	63,1%	58,1%	58,9%	49,1%	66,2%	62,3%	54,9%	64,1%
	trend	+	-	+	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	52,0%	n.d.	59,0%	n.d.	n.d.	n.d.	38,3%	n.d.	53,5%	n.d.	76,5%	n.d.	58,3%	n.d.
EFFICIENZA	Valore della produzione per addetto (in Euro)	229.288,3	242.940,2	357.720,2	381.022,9	208.603,4	230.592,9	278.986,2	308.016,9	183.272,9	195.679,1	205.136,7	230.940,6	222.645,4	231.267,0	265.470,9	266.881,7
	trend	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

(**) il trend indica la tendenza dell'indicatore nei tre anni considerati: se -, in diminuzione; se = stazionario; se +, in crescita.
n.d.: dato non disponibile

Fonte: Camera di Commercio di Treviso: banca dati bilanci aggregati non consolidati C.C.I.A.A. di Treviso; Università Ca' Foscari di Venezia

Tavola 11.13 - Principali indicatori di performance per il manifatturiero trevigiano per classe di valore della produzione oltre 50 mln di Euro (valori percentuali e numeri puri)

Indici	Settori																
	totale manifatturiero		alimentare		tessile-abbigliamento		calzature		legno e prod. in legno		gomma plastica		macchinari		elettromeccanica		
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
REDDITIVITA'	ROE TOTALE (o ROA)	2,9%	11,9%	4,9%	179,7%(*)	-2,2%	0,1%	2,6%	15,4%	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	4,7%	12,4%	-25,4%	-2,7%
	trend (***)	-	+	+	+	-	-	-	+	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	-	+	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	5,2%	n.d.	2,9%	n.d.	9,8%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	9,9%	n.d.	11,5%	n.d.
	ROI	4,3%	3,6%	0,5%	-5,9%(**)	3,9%	1,4%	4,5%	5,2%	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	5,4%	5,4%	-0,7%	4,2%
trend	-	-	-	-	-	-	-	+	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	-	=	-	+	
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	3,8%	n.d.	5,2%	n.d.	6,2%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	7,1%	n.d.	6,4%	n.d.	
SVILUPPO	Variazione Fatturato	4,3%	-1,0%	-2,1%	-20,3%	12,0%	-3,7%	0,3%	-1,6%	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	-77,0%	10,6%	-6,1%	-3,0%
	trend	+	-	-	-	-	-	-	-	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	-	+	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	5,1%	n.d.	24,1%	n.d.	14,3%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	-4,1%	n.d.	10,9%	n.d.
SOLIDITA'	Peso Debiti a Breve	68,5%	83,0%	83,6%	96,2%	67,9%	67,2%	79,2%	92,3%	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	73,1%	100,0%	54,6%	77,7%
	trend	-	+	+	+	-	-	-	+	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	+	+	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	81,1%	n.d.	72,5%	n.d.	83,0%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	70,8%	n.d.	75,0%	n.d.
	Leva (Attività / P.Netto)	3,3	3,5	9,5	8,5	1,9	2,3	4,2	5,7	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	3,0	3,1	5,8	5,1
trend	-	+	+	-	-	+	-	+	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	=	+	-	-	
media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	5,1	n.d.	3,4	n.d.	5,1	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	3,4	n.d.	5,0	n.d.	
SOLVIBILITA'	Copertura Primaria	1,4	1,1	0,6	0,7	1,4	1,2	1,8	1,4	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	1,4	1,4	1,5	1,0
	trend	+	-	-	+	-	-	+	-	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	-	=	+	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	1,0	n.d.	1,4	n.d.	1,6	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	1,4	n.d.	1,3	n.d.
REATTIVITA'	Rigidità degli investimenti operativi	15,7%	16,4%	26,1%	15,3%	42,2%	7,4%	10,1%	4,3%	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	23,2%	14,5%	25,9%	21,3%
	trend	-	+	-	-	+	-	-	-	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	-	-	-	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	30,5%	n.d.	26,5%	n.d.	14,9%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	22,6%	n.d.	23,9%	n.d.
LIQUIDITA'	Overtrading (lordo)	55,2%	60,2%	52,9%	62,3%	52,6%	75,1%	56,3%	55,2%	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	180,2%	85,4%	73,2%	72,1%
	trend	+	+	-	+	-	+	-	-	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	-	-	+	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	52,0%	n.d.	59,0%	n.d.	50,4%	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	76,5%	n.d.	58,3%	n.d.
EFFICIENZA	Valore della produzione per addetto (in Euro)	277.196,3	274.470,0	355.502,2	283.449,0	252.341,5	243.080,4	479.138,2	471.265,3	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	282.222,2	312.241,7	158.692,4	153.912,3
	trend	+	+	-	+	+	+	+	+	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	+	+	+	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

(*) dato anomalo causa il forte incremento dell'utile netto di esercizio causato dall'incremento dei proventi straordinari.

(**) dato anomalo causa la presenza di un reddito netto operativo negativo determinato dall'insufficienza del valore della produzione per la copertura dei costi della produzione (decremento del fatturato del 20%).

(***) il trend indica la tendenza dell'indicatore nei tre anni considerati: se -, in diminuzione; se = stazionario; se +, in crescita.

n.d.: dato non disponibile

n.p.: dato non presente

Fonte: Camera di Commercio di Treviso: banca dati bilanci aggregati non consolidati C.C.I.A.A. di Treviso; Università Ca' Foscari di Venezia

Tavola 11.14 - Principali indicatori di performance per il commercio della provincia di Treviso
Totale e per classi di valore della produzione (VP) - valori percentuali e numeri puri

Indici	Commercio								
	totale		VP inf. 10 mln €		VP da 10 a 50 mln €		VP oltre 50 mln €		
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
REDDITIVITA'	ROE TOTALE (o ROA)	7,8%	9,7%	3,6%	4,9%	11,9%	14,4%	20,1%	24,2%
	trend (**)	+	+	-	-	+	+	+	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
	ROI	5,4%	5,1%	5,0%	4,6%	5,8%	5,5%	6,2%	6,6%
	trend	-	-	-	-	+	-	+	+
	campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
SVILUPPO	Variazione Fatturato	11,3%	6,7%	15,2%	7,0%	2,3%	3,8%	14,7%	8,2%
	trend	+	-	+	-	+	+	+	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
SOLIDITA'	Peso Debiti a Breve	81,6%	89,9%	79,5%	88,4%	84,8%	90,2%	83,0%	94,9%
	trend	+	+	-	+	-	+	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
	Leva (Attività / P.Netto)	6,1	5,6	5,7	5,2	6,0	6,0	8,5	6,7
	trend	-	-	-	-	-	=	-	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
SOLVIBILITA'	Copertura Primaria	1,6	1,3	1,5	1,2	1,7	1,4	2,3	1,8
	trend	+	-	+	-	+	-	+	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
REATTIVITA'	Rigidità degli investimenti operativi	14,0%	14,0%	16,1%	16,6%	13,7%	12,6%	7,6%	7,2%
	trend	-	=	-	+	-	-	-	-
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
LIQUIDITA'	Overtrading (lordo)	37,8%	39,4%	42,7%	44,1%	34,3%	35,2%	32,4%	35,2%
	trend	-	+	-	+	-	+	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
EFFICIENZA	Valore della produzione per addetto (in Euro)	490.271,9	522.993,2	389.777,5	417.087,3	536.318,7	556.845,9	888.652,9	961.518,2
	trend	+	+	+	+	+	+	+	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

(**) il trend indica la tendenza dell'indicatore nei tre anni considerati: se -, in diminuzione; se = stazionario; se +, in crescita.

n.d.: dato non disponibile

Fonte: Camera di Commercio di Treviso: banca dati bilanci aggregati non consolidati C.C.I.A.A. di Treviso; Università Ca' Foscari di Venezia

Tavola 11.15 - Principali indicatori di performance per il commercio all'ingrosso della provincia di Treviso
Totale e per classi di valore della produzione (VP) - valori percentuali e numeri puri

Indici		Commercio all'ingrosso							
		totale		VP inf. 10 mln €		VP da 10 a 50 mln €		VP oltre 50 mln €	
		2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
REDDITIVITA'	ROE TOTALE (o ROA)	8,6%	17,3%	8,0%	15,2%	5,1%	15,9%	16,2%	26,3%
	trend (**)	-	+	-	+	-	+	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	10,7%	n.d.	10,7%	n.d.	10,7%	n.d.	10,7%	n.d.
	ROI	5,8%	6,0%	5,8%	6,2%	5,0%	5,1%	7,6%	6,6%
	trend	+	+	+	+	-	+	+	-
	media campione nazionale Mediobanca	5,8%	n.d.	5,8%	n.d.	5,8%	n.d.	5,8%	n.d.
SVILUPPO	Variazione Fatturato	9,2%	6,0%	10,4%	6,9%	-0,8%	1,1%	22,5%	6,4%
	trend	-	-	-	-	-	+	+	-
	media campione nazionale Mediobanca	12,2%	n.d.	12,2%	n.d.	12,2%	n.d.	12,2%	n.d.
SOLIDITA'	Peso Debiti a Breve	90,3%	91,9%	89,9%	90,3%	90,6%	93,0%	91,9%	95,4%
	trend	+	+	+	+	+	+	+	+
	media campione nazionale Mediobanca	89,0%	n.d.	89,0%	n.d.	89,0%	n.d.	89,0%	n.d.
	Leva (Attività / P.Netto)	5,7	5,8	5,5	5,4	6,5	6,4	5,2	6,3
	trend	-	+	-	-	-	-	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	6,6	n.d.	6,6	n.d.	6,6	n.d.	6,6	n.d.
SOLVIBILITA'	Copertura Primaria	1,3	1,5	1,2	1,4	1,6	1,6	1,9	1,9
	trend	-	+	-	+	-	=	+	=
	media campione nazionale Mediobanca	1,4	n.d.	1,4	n.d.	1,4	n.d.	1,4	n.d.
REATTIVITA'	Rigidità degli investimenti operativi	15,0%	11,9%	18,2%	13,8%	11,2%	12,0%	9,1%	6,4%
	trend	+	-	+	-	-	+	-	-
	media campione nazionale Mediobanca	14,4%	n.d.	14,4%	n.d.	14,4%	n.d.	14,4%	n.d.
LIQUIDITA'	Overtrading (lordo)	42,5%	42,7%	43,2%	45,8%	49,5%	42,1%	31,0%	37,6%
	trend	-	+	-	+	+	-	-	+
	media campione nazionale Mediobanca	43,1%	n.d.	43,1%	n.d.	43,1%	n.d.	43,1%	n.d.
EFFICIENZA	Valore della produzione per addetto (in Euro)	547.785,8	580.766,8	444.893,1	475.627,2	563.033,7	569.368,5	947.959,9	1.008.739,8
	trend	+	+	+	+	+	+	+	+
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

(**) il trend indica la tendenza dell'indicatore nei tre anni considerati: se -, in diminuzione; se = stazionario; se +, in crescita.
n.d.: dato non disponibile

Fonte: Camera di Commercio di Treviso: banca dati bilanci aggregati non consolidati C.C.I.A.A. di Treviso; Università Ca' Foscari di Venezia

Tavola 11.16 - Principali indicatori di performance per il commercio al dettaglio della provincia di Treviso
Totale e per classi di valore della produzione (VP) - valori percentuali e numeri puri

Indici	Commercio al dettaglio								
	totale		VP inf. 10 mln €		VP da 10 a 50 mln €		VP oltre 50 mln €		
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
REDDITIVITA'	ROE TOTALE (o ROA)	0,8%	-10,7%	-6,8%	-18,8%	17,8%	14,2%	n.p.	n.p.
	trend (**)	-	-	-	-	-	-	n.p.	n.p.
	media campione nazionale Mediobanca	14,2%	n.d.	5,8%	n.d.	5,8%	n.d.	n.d.	n.d.
	ROI	4,2%	1,8%	2,9%	-0,1%	7,8%	7,2%	n.p.	n.p.
	trend	-	-	-	-	-	-	n.p.	n.p.
media campione nazionale Mediobanca	3,8%	n.d.	4,7%	n.d.	4,7%	n.d.	n.d.	n.d.	
SVILUPPO	Variazione Fatturato	7,9%	6,0%	9,8%	6,0%	8,1%	5,9%	n.p.	n.p.
	trend	-	-	-	-	-	-	n.p.	n.p.
	media campione nazionale Mediobanca	9,4%	n.d.	11,0%	n.d.	11,0%	n.d.	n.d.	n.d.
SOLIDITA'	Peso Debiti a Breve	77,7%	82,5%	73,5%	82,3%	85,9%	83,1%	n.p.	n.p.
	trend	=	+	-	+	+	-	n.p.	n.p.
	media campione nazionale Mediobanca	84,7%	n.d.	77,7%	n.d.	77,7%	n.d.	n.d.	n.d.
	Leva (Attività / P.Netto)	5,1	4,3	5,1	4,2	4,2	4,7	n.p.	n.p.
	trend	-	-	-	-	-	+	n.p.	n.p.
media campione nazionale Mediobanca	3,9	n.d.	6,0	n.d.	6,0	n.d.	n.d.	n.d.	
SOLVIBILITA'	Copertura Primaria	1,2	1,0	1,3	0,9	1,2	1,0	n.p.	n.p.
	trend	+	-	=	-	+	-	n.p.	n.p.
	media campione nazionale Mediobanca	0,6	n.d.	1,2	n.d.	1,2	n.d.	n.d.	n.d.
REATTIVITA'	Rigidità degli investimenti operativi	27,8%	25,8%	28,4%	27,0%	29,8%	23,1%	n.p.	n.p.
	trend	-	-	+	-	-	-	n.p.	n.p.
	media campione nazionale Mediobanca	47,6%	n.d.	28,4%	n.d.	28,4%	n.d.	n.d.	n.d.
LIQUIDITA'	Overtrading (lordo)	39,0%	42,1%	46,3%	47,4%	30,5%	31,8%	n.p.	n.p.
	trend	+	+	-	+	+	+	n.p.	n.p.
	media campione nazionale Mediobanca	29,1%	n.d.	37,6%	n.d.	37,6%	n.d.	n.d.	n.d.
EFFICIENZA	Valore della produzione per addetto (in Euro)	262.603,7	278.402,6	241.636,5	256.056,2	306.051,5	324.036,2	n.p.	n.p.
	trend	+	+	+	+	+	+	n.d.	n.d.
	media campione nazionale Mediobanca	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

(**) il trend indica la tendenza dell'indicatore nei tre anni considerati: se -, in diminuzione; se = stazionario; se +, in crescita.

n.d.: dato non disponibile

n.p.: dato non presente

Fonte: Camera di Commercio di Treviso: banca dati bilanci aggregati non consolidati C.C.I.A.A. di Treviso; Università Ca' Foscari di Venezia

Tav. 11.17 – Legenda principali indicatori utilizzati

ROE TOTALE (ROA) %	Utile Netto / (Patrimonio Netto-Utile Netto)
ROI %	Reddito Operativo / (Attività-Utile Netto)
VARIAZIONE FATTURATO %	Variazione Annuo Fatturato
PESO DEBITI A BREVE %	Debiti a Breve Termine / Debiti Totali
LEVA <i>numero puro</i>	(Attività-Utile Netto) / (Patrimonio Netto-Utile Netto)
COPERTURA PRIMARIA <i>numero puro</i>	Capitale Permanente / Immobilizzazioni
RIGIDITÀ INVESTIMENTI OPERATIVI %	Immobilizzazioni Tecniche / (Attività-Immobilizzazioni Finanziarie)
OVERTRADING LORDO %	Attività Correnti / Fatturato anno successivo
VALORE DELLA PRODUZIONE PER ADDETTO <i>numero puro</i>	Valore della produzione/ Numero addetti

Tavola 11.18 - Depositi per sportelli operanti, clientela residente e territorio - Anni 1998-2004 (in migliaia di Euro)

TERRITORIO	Anni						
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
SPORTELLI OPERANTI(*)							
Treviso	6.749.310	6.771.318	6.601.505	7.421.867	8.251.538	8.560.036	9.046.606
Belluno	1.702.968	1.612.483	1.564.908	1.765.609	1.721.013	1.724.288	1.768.156
Padova	8.923.539	8.614.808	8.632.639	9.671.376	9.939.037	10.803.562	11.539.904
Rovigo	1.927.932	1.945.417	1.908.382	2.151.594	2.207.762	2.327.053	2.402.913
Venezia	6.421.053	6.581.726	6.668.718	7.058.037	7.500.039	7.826.603	8.181.705
Verona	8.347.029	8.500.874	8.603.617	8.676.906	8.799.303	9.754.049	9.759.922
Vicenza	7.166.983	7.297.220	7.201.419	7.719.589	8.264.244	8.573.256	9.109.223
Veneto	41.238.814	41.323.846	41.181.188	44.464.978	46.682.936	49.568.847	51.808.429
Italia	497.597.594	511.423.119	514.241.650	545.272.927	577.742.083	605.848.596	638.865.866
CLIENTELA RESIDENTE(**)							
Treviso	n.d.	6.822.312	6.791.945	7.517.197	8.287.124	8.605.195	9.441.902
Belluno	n.d.	1.598.101	1.551.341	1.760.739	1.743.958	1.753.887	1.840.581
Padova	n.d.	8.611.049	8.467.042	9.387.067	9.982.928	10.664.763	11.640.878
Rovigo	n.d.	1.883.743	1.826.402	2.040.456	2.115.646	2.251.849	2.332.347
Venezia	n.d.	6.591.461	6.652.209	7.222.309	7.693.905	7.989.426	8.546.064
Verona	n.d.	8.114.436	8.117.568	8.492.665	8.600.078	9.398.334	9.676.913
Vicenza	n.d.	7.274.421	7.123.502	7.684.473	8.360.969	8.650.954	9.439.383
Veneto	n.d.	40.895.523	40.530.009	44.104.906	46.784.608	49.314.408	52.918.068
Italia	n.d.	518.123.637	520.029.651	550.340.577	583.270.708	611.488.891	644.479.953

(*): Trattasi di depositi raccolti da sportelli operanti nel territorio, indipendentemente dalla residenza della stessa clientela.

(**): Trattasi di depositi raccolti da sportelli operanti nel territorio facendo riferimento unicamente alla clientela residente nel territorio stesso.

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Banca d'Italia

Tavola 11.19 - Impieghi per sportelli operanti, clientela residente e territorio - Anni 1998-2004 (in migliaia di Euro)

TERRITORIO	Anni						
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
SPORTELLI OPERANTI							
Treviso	10.487.405	11.811.427	15.086.823	16.235.039	16.502.392	18.034.221	18.399.209
Belluno	1.852.856	2.303.712	2.436.880	2.486.504	2.524.409	2.860.860	2.840.526
Padova	11.090.782	12.851.170	15.736.822	19.324.129	21.493.249	22.502.805	24.857.459
Rovigo	1.781.912	1.874.118	2.383.979	2.588.942	2.807.736	3.154.715	3.214.314
Venezia	8.187.254	9.194.146	10.450.819	10.998.642	12.649.060	13.298.982	14.390.780
Verona	9.894.165	11.038.150	13.116.562	14.179.313	15.903.315	16.593.266	18.066.958
Vicenza	10.984.524	12.414.864	14.688.320	15.731.178	17.281.407	18.684.275	19.114.067
Veneto	54.278.898	61.487.587	73.900.205	81.543.747	89.161.568	95.129.124	100.883.313
Italia	650.646.722	724.326.471	825.340.024	888.576.345	945.190.812	1.007.164.056	1.075.633.462
CLIENTELA RESIDENTE							
Treviso	11.438.854	13.179.245	17.539.753	17.961.425	18.873.950	20.675.856	22.506.548
Belluno	2.384.758	2.524.576	2.438.483	2.619.998	3.178.044	3.381.377	3.336.689
Padova	11.438.377	12.761.441	14.128.418	16.448.814	16.707.729	18.010.706	19.510.372
Rovigo	2.010.128	2.319.241	2.643.487	2.802.130	3.085.481	3.466.045	3.639.726
Venezia	9.332.429	10.809.306	12.625.792	13.418.494	14.689.907	15.179.931	16.034.495
Verona	11.697.243	12.797.989	14.039.184	14.960.674	15.442.238	17.025.443	18.547.679
Vicenza	12.399.661	14.112.807	15.894.396	17.356.902	18.962.398	21.019.223	21.468.425
Veneto	60.701.450	68.504.605	79.309.513	85.568.437	90.939.747	98.758.581	105.043.934
Italia	738.509.296	811.456.459	910.747.025	970.930.624	1.026.759.804	1.089.813.606	1.150.363.867
SOFFERENZE SU IMPIEGHI							
Treviso	3,9	3,6	2,4	1,8	1,9	1,9	n.d.
Belluno	5,1	4,3	4,3	2,8	2,6	2,7	n.d.
Padova	7,2	5,6	4,8	2,7	2,9	2,9	n.d.
Rovigo	8,9	7,8	6,7	4,9	4,8	5,3	n.d.
Venezia	6,2	4,7	3,6	2,5	2,3	2,4	n.d.
Verona	6,0	5,1	4,6	3,2	3,2	3,0	n.d.
Vicenza	4,2	3,8	3,1	1,9	1,9	1,9	n.d.
Veneto	5,5	4,6	3,7	2,5	2,5	2,5	n.d.
Nord-Ovest	4,9	4,2	3,1	2,6	2,7	2,7	n.d.
Nord-Est	4,7	4,0	3,4	2,5	2,5	3,2	n.d.
Centro	9,1	7,4	6,7	5,0	4,9	5,2	n.d.
Sud e Isole	23,1	21,6	16,9	14,4	12,6	12,1	n.d.
Italia	8,8	7,6	6,0	4,7	4,5	4,7	n.d.

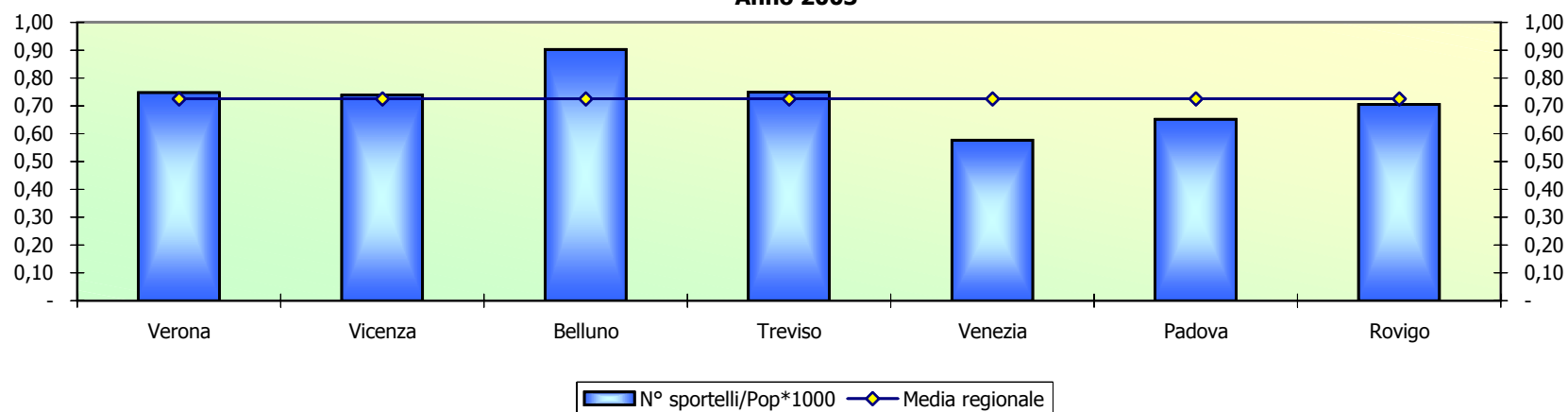
Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Banca d'Italia

Tavola 11.20 - Sportelli bancari attivi e territorio - Anni 1998-2003 (valori assoluti e variazioni percentuali)

TERRITORIO	Sportelli bancari attivi						
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	var % 2002/2003
Veneto	2.709	2.815	2.949	3.054	3.154	3.266	3,6
Verona	519	536	557	577	596	636	6,7
Vicenza	505	516	536	558	584	606	3,8
Belluno	156	166	177	179	184	191	3,8
Treviso	504	524	557	580	596	618	3,7
Venezia	396	414	428	453	468	475	1,5
Padova	485	506	534	545	561	568	1,2
Rovigo	144	153	160	162	165	172	4,2
Nord-Ovest	8.171	8.432	8.734	9.047	9.235	9.372	1,5
Nord-Est	6.913	7.201	7.504	7.794	8.015	8.248	2,9
Centro	5.127	5.332	5.599	5.869	6.027	6.192	2,7
Sud-Isole	6.044	6.167	6.338	6.535	6.645	6.690	0,7
Italia	26.255	27.132	28.175	29.245	29.922	30.502	1,9

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Banca d'Italia

Figura 11.8 - Numero sportelli ogni 1.000 abitanti per le province venete Anno 2003



SEZIONE 12

Commercio, turismo, prezzi

12 – COMMERCIO INTERNO, TURISMO, PREZZI

12.1 – Il commercio interno¹

Nel 2004 risultano attivi in provincia di Treviso 11.518 esercizi commerciali, con una flessione dell'1,5% rispetto al 2003, quando se ne contavano 11.694.

Se prendiamo in considerazione la rete di vendita secondo la specializzazione merceologica, le diminuzioni più significative rispetto al 2003 si sono avute negli **esercizi non specializzati** (-26,9%), seguiti dagli **altri esercizi specializzati alimentari** (-12,7%), dal settore dell' **abbigliamento, accessori e pellicceria** (-12,7%) e dal settore delle **bevande** (-10,7%).

Gli aumenti si sono registrati invece negli **esercizi non specializzati a prevalenza non alimentare** (+61%), nel settore dei **prodotti tessili e biancheria** (+50,7%) e nel settore del **pesce** (+12,5%).

Dall'analisi della composizione percentuale dei singoli settori merceologici sul totale degli esercizi risulta che il peso preponderante tra le varie specializzazioni è ricoperto dagli **altri esercizi specializzati non alimentari** con l'11,3% in linea con i valori dell'anno precedente; seguono il settore **abbigliamento, accessori e pellicceria** con il 10,1% (contro l'11,2% del 2003) e gli esercizi **non specializzati a prevalenza alimentare** con il 7,2% (contro il 6,9% del 2003).

Dall'analisi del rapporto tra superficie ed esercizi, le medie dimensionali più elevate – a parte gli esercizi non specializzati a prevalenza alimentare e non – si riscontrano nel settore degli **elettrodomestici** (207,2 mq.), dei **mobili** (206,4 mq.), delle **calzature** (145,9 mq.), dei **prodotti tessili e dell'abbigliamento** (rispettivamente con 137,4 e 131,1 mq.) e della **ferramenta** (117,2 mq.). Per contro le medie più basse si registrano nel settore del **tabacco** e altri generi di monopolio (25 mq.) e nel settore della **carne** (38,8 mq.).

Dando uno sguardo generale invece ai **dati comunali** del commercio in sede fissa è possibile cogliere, dal confronto del 2004 con il 2003, sul totale esercizi, un aumento più considerevole nei comuni di Povegliano (+26,7%), Crespano del Grappa (+16,9%), Possagno (+14,3), Casier (+14,1%), Breda di Piave (+13,5%), Cornuda (+12,1%), San Biagio di Callalta (+11,8%), Refrontolo (+11,1%) e infine Maserada sul Piave e Nervesa della Battaglia (10,1%).

¹ Come di consueto si commentano qui i dati relativi alla banca dati Infocamere sul Commercio (*Trade View*), la cui unità di osservazione – è bene ricordarlo – è l'esercizio commerciale, non necessariamente coincidente con la nozione d'impresa.

Le diminuzioni hanno interessato invece, in maggior misura, i Comuni di Portobuffolè (-25,0%), Zenson di Piave (-22,7%), Vidor (-18,8%), Meduna di Livenza (-15,6%), Maser (-14,0%), Cessalto (-13,3%), Ormelle (-13,2%), Ponzano Veneto (-11,3%), San Pietro di Feletto (-11,1) e Fontanelle (-10,9%).

Fatto 100 il totale delle metrature per ciascun comune, e calcolando l'incidenza della superficie alimentare e di quella non alimentare (in media in provincia la prima pesa per il 6%, la seconda per il 72%²), troviamo completamente sbilanciato sulle superfici non alimentari (oltre il 90%) i comuni di Monastier, Mansuè, Maserada e Cessalto.

Molti comuni della pedemontana (asolano, montello, alto-vittoriese) hanno un'incidenza delle superfici alimentari superiori alla media provinciale: tra questi segnaliamo in particolare Monfumo (45%), Volpago (27%), Fregona (19%). Si infilano nel gruppo anche alcuni comuni del mottense, quali Chiarano (19%) e Meduna (15%).

I grandi centri presentano incidenze nella media; mentre sorprende che comuni di medie dimensioni, come Villorba, San Biagio di Callalta, Resana e Vedelago abbiano un'incidenza delle superfici alimentari decisamente sotto la media provinciale ($= < 3\%$).

12.2 – Il turismo

A partire dal 1996 il UIC (Ufficio Italiano Cambi) svolge annualmente una Indagine Campionaria sul turismo internazionale dell'Italia; il campione intervistato è rappresentativo dei viaggiatori residenti e non residenti in transito alle frontiere (sia geografiche come i valichi stradali che virtuali come gli aeroporti internazionali) di un determinato Paese. Presso ciascuna delle frontiere vengono realizzate interviste e conteggi. I conteggi vengono condotti per determinare il numero e la nazionalità dei viaggiatori in entrata e in uscita; tale informazione è essenziale per ricondurre i dati campionari rilevati con le interviste all'universo di riferimento.

La tavola 12.4 mette in evidenza che in provincia di Treviso, come in Italia, il numero di viaggiatori a destinazione sono calati di circa il 7,0% dal 2003 al 2004 e del 13,0% in Veneto. Analogamente anche nel numero di pernottamenti si è registrato un calo.

Il saldo della spesa del turismo internazionale è stato positivo a livello nazionale e regionale, ma negativo per quanto riguarda la provincia di Treviso. Dal 2000 al 2004, sia la provincia di Treviso che quella di Vicenza hanno registrato una spesa dei viaggiatori italiani all'estero maggiore rispetto alla spesa dei

² La somma delle due incidenze non fa 100 perché restano fuori gli esercizi non specializzati.

viaggiatori stranieri: nell'ultimo anno il saldo è stato pari a -97 milioni di euro per Treviso e -91 milioni di euro per Vicenza.

Dai dati raccolti dall'Amministrazione Provinciale di Treviso si possono fare altre considerazioni sull'andamento del turismo nella marca trevigiana. Gli esercizi ricettivi in provincia di Treviso nel 2004 crescono complessivamente del 2,3% con un calo degli esercizi alberghieri (-2,6%) e un aumento di quelli extralberghieri (+4,2%); i posti letto crescono del 2,0%.

Per quanto riguarda il movimento turistico, nel 2004 in provincia di Treviso gli arrivi hanno registrato un calo di circa il 13,0% per gli italiani e un incremento di circa il 7,0% per gli stranieri. Più precisamente diminuiscono gli arrivi degli italiani del 14,0% negli alberghi; del 3,0% negli agriturismi, del 5,0% negli altri esercizi (campeggi, bed & breakfast e case per ferie), mentre aumentano negli alloggi privati.

Gli arrivi degli stranieri incrementano in tutte le tipologie di esercizi anche se in misura maggiore negli agriturismi e negli altri esercizi (oltre il 16,0%). Per quanto riguarda le presenze italiane e straniere (giorni di permanenza), sono in aumento in tutti gli esercizi ricettivi ad eccezione delle presenze italiane negli alberghi (-9,3%).

Aumentano in misura maggiore le presenze straniere in altri esercizi (+23,1%) e negli alloggi privati (+31,4%) e quelle italiane negli altri esercizi (+14,0%). Cresce comunque la permanenza media del soggiorno sia degli italiani (2,46 giorni nel 2004 contro i 2,26 nel 2003) che degli stranieri (2,29 giorni nel 2004 contro i 2,35 nel 2003).

Non aumenta l'efficienza delle strutture ricettive: l'indice di utilizzazione lorda, che permette di valutare il livello medio di "saturazione" delle strutture ricettive, scende dal 43,0% del 2000 al 34,5% del 2004. Ciò significa che l'incremento di offerta di oltre 2.700 posti letto non è stato ripagato da proporzionale crescita nelle presenze turistiche, nonostante esse siano cresciute di 85.364 unità.

I turisti stranieri che registrano il maggior numero di presenze nella Marca trevigiana nel 2004 (*tav. 12.7*) provengono dalla Germania (64.299 presenze, +1,7% rispetto al 2003), dalla Spagna (53.321 presenze, +35,6% rispetto al 2003) e dal Regno Unito (51.072, +27,0% rispetto al 2003).

Inoltre tra i primi 20 Paesi con il maggior numero di presenze, i turisti irlandesi, australiani e cinesi sono aumentati di oltre il 50,0% rispetto al 2003, mentre si è avuta una netta diminuzione delle presenze dei turisti giapponesi e greci (oltre il -25,0%).

Rispetto alla permanenza media dei clienti stranieri (2,35 giorni, come già ricordato), si registrano picchi più elevati per quanto riguarda i cittadini croati (7,70), quelli sloveni (4,56) e russi (3,33). Ciò fa pensare a permanenze in Italia

per lavoro, più che per turismo. Viceversa sotto il valore medio si colloca la permanenza media dei cinesi (1,37) e quella dei giapponesi (1,66). Anche sul soggiorno dei cinesi sorge il dubbio se davvero esso sia correlato al turismo o ad altro.

Guardando al quinquennio 2000-2004 ed ai Paesi che più generano flussi turistici verso Treviso, si notano:

- 1) **cali del numero degli arrivi, con correlata diminuzione delle presenze** per i turisti statunitensi (-3.163 tra il 2004 e il 2000, per una flessione del 17%), quelli israeliani (-4.629, per una flessione del 68%), quelli austriaci (-1.233, -7,5%), i greci (-1.229, -33%), i brasiliani (-922, -40%), gli svizzeri (-527, -8,4%);
- 2) **crescita o stabilità del numero degli arrivi, in flessione le presenze** per i turisti tedeschi (stabili gli arrivi ma -4,7% le presenze, pari ad oltre 3.000 giornate di permanenza in meno) e francesi (+5,9% gli arrivi, ma -31,6% le presenze, per un calo di quasi 18.000 giornate di permanenza);
- 3) **diminuzione del numero degli arrivi ed aumento dei giorni di presenza** per i turisti dei Paesi Bassi e dell'Australia. I primi flettono del 9,5%, ma con numero presenze in lieve crescita (+1,3%); i secondi si contraggono del 31,4%, ma anche in questo caso si registra una lieve crescita delle presenze (+1,9%);
- 4) **incremento del numero degli arrivi:** dopo i cinesi, che fanno storia a sé, spicca la grande crescita dei turisti spagnoli in terra trevigiana. Gli arrivi degli iberici sono aumentati, nel quinquennio considerato, di oltre 13 mila unità (+117,0%), con presenze incrementate di quasi due volte e mezzo (+144,0%). Cresce anche il turismo inglese con oltre 6 mila nuovi arrivi (+37,0%), cui si aggiungono gli irlandesi (+1.145 arrivi in 5 anni, pari al +158,0%, con presenze in crescita del +193,0%). Si evidenzia anche la crescita del turismo belga (+44,0% gli arrivi e +40,0% le presenze).

12.3 – L'andamento dei prezzi³

Gli indici dei prezzi qui pubblicati derivano dalla rilevazione effettuata dagli Uffici comunali di statistica dei Comuni capoluoghi di provincia prendendo in considerazione un paniere costituito da un elenco di voci di prodotto, che per il 2004 sono circa 960. Ad ogni voce è assegnato un valore (definito peso) proporzionale all'importanza che la voce stessa rappresenta nell'ambito dell'intero paniere.

I prezzi dei prodotti componenti il paniere 2004 sono stati rilevati in 33.000 punti vendita ai quali si sono aggiunti approssimativamente 11.000 abitazioni per la rilevazione degli affitti, per un numero medio complessivo di 332.000 quotazioni mensili; la periodicità delle rilevazioni è diversa a seconda delle varie categorie di beni e servizi (per i prodotti alimentari freschi ogni 15 gg., per gli altri prodotti alimentari, gli articoli di abbigliamento ed i servizi personali la cadenza è mensile come pure la rilevazione delle tariffe). I prodotti sono a loro volta raggruppati in 12 capitoli di spesa.

Dal confronto tra le variazioni percentuali di dicembre 2004 su dicembre 2003 della provincia di Treviso con l'Italia, emerge che il capitolo di spesa **Bevande alcoliche e tabacchi** è quello che ha avuto l'incremento maggiore: +10,8% a livello provinciale e +11,2% a livello nazionale, in gran parte dovuto ai ritocchi di prezzo apportati alle sigarette. Seguono il capitolo **Abitazione, acqua, elettricità e combustibili** con una variazione annua del +7,4% per Treviso e del +2,8% per l'Italia, il capitolo **Trasporti** che è cresciuto del +3,7% a livello provinciale e del +4,8% a livello nazionale e il capitolo **Mobili, articoli e servizi per la casa** cresciuto del +3,3% per Treviso e del +3,1% per l'Italia.

Uniche variazioni annuali negative si riscontrano nel capitolo delle **Comunicazioni** pari al -6,1% per Treviso e al -6,0% per l'Italia e nei **Prodotti alimentari e bevande analcoliche** con il -1,2% a livello provinciale e il -0,2% a livello nazionale.

³ Gli **indici dei prezzi al consumo (IPC)** elaborati e diffusi dall'Istituto Nazionale di Statistica misurano le variazioni medie dei prezzi che si formano nelle transazioni relative a beni e servizi scambiati tra gli operatori economici ed i consumatori privati finali. Secondo gli scopi loro assegnati essi si differenziano in relazione all'universo dei consumatori ai quali si riferiscono ed alla composizione del paniere dei consumi considerati.

Attualmente per i prezzi al consumo riferiti alla popolazione italiana vengono prodotti tre distinti indici: l'indice armonizzato dei prezzi al consumo per i paesi dell'Unione Europea (**IPCA**), l'indice nazionale dei prezzi al consumo per l'intera collettività (**NIC**) e l'indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati (**FOI**).

Le tavole di seguito pubblicate prendono in considerazione l'indice FOI in quanto questo è l'indice al quale la legislazione italiana assegna gli effetti amministrativi più importanti per il calcolo della maggior parte degli aggiornamenti relativi a contratti di locazione degli immobili, assegni di mantenimento, rivalutazioni monetarie di diversa natura. Il FOI ha come riferimento solo la popolazione formata da famiglie il cui capofamiglia è un lavoratore dipendente, operaio o impiegato, dei settori extragricoli e rileva i prezzi di mercato dei beni e servizi acquistati da queste famiglie.

L'indice generale (esclusi i tabacchi) nazionale dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati a dicembre 2004 è risultato pari a 123,9 (base 1995=100), facendo registrare un incremento dell'1,7% a livello annuale e del 4,0% a livello biennale.

Nella graduatoria per variazione tendenziale annua degli indici generali dei prezzi al consumo (sempre esclusi i tabacchi) **Treviso si colloca al 32° posto** con un +1,7% (+3,4% la variazione biennale). In tutte le altre province venete le variazioni annuali risultano essere più basse rispetto a quella della nostra provincia e quelle biennali sono più alte solo a Venezia (+3,9%) e Belluno (+3,6%).

Tavola 12.1 - Consistenza per specializzazione alimentare e non alimentare in provincia di Treviso - Anni 2003 e 2004

SPECIALIZZAZIONE	2003		2004	
	Mq. Vendita(*)	Esercizi	Mq. Vendita(*)	Esercizi
Carburanti	6.022	302	6.128	307
Non specializzati	22.044	428	17.062	313
Non specializzati prevalenza alimentare	205.740	806	221.921	825
Non specializzati prevalenza non alimentare	17.986	41	26.800	66
Frutta e verdura	16.578	315	16.855	314
Carne e prodotti a base di carne	11.263	315	11.847	305
Pesci, crostacei, molluschi	1.291	32	1.545	36
Pane, pasticceria, dolciumi	8.195	202	8.568	202
Bevande (vini, olii, birra ed altre)	2.577	56	2.157	50
Tabacco e altri generi di monopolio	8.730	362	9.544	382
Altri esercizi specializzati alimentari	4.728	110	4.377	96
Farmacie	9.538	190	10.013	191
Articoli medicali e ortopedici	2.145	37	2.491	38
Cosmetici e articoli di profumeria	17.697	253	19.754	268
Prodotti tessili e biancheria	23.516	209	43.275	315
Abbigliamento e accessori, pellicceria	173.646	1.309	152.286	1.162
Calzature e articoli in cuoio	38.937	273	39.089	268
Mobili, casalinghi, illuminazione	109.765	540	115.606	560
Elettrodomestici radio-TV dischi strum. musicali	28.013	205	40.813	197
Ferramenta vernici giardinaggio sanitari	44.563	384	46.778	399
Libri, giornali, cartoleria	23.456	492	24.758	494
Altri esercizi specializzati non alimentari	92.002	1.311	88.777	1.300
Articoli di seconda mano	1.336	22	2.311	39
N.S.	384.018	3.500	265.241	3.391
Totale	1.253.786	11.694	1.177.996	11.518

(*): Per questioni di affinamento della banca dati Trade View di Infocamere, il dato relativo ai mq. di vendita è parzialmente attendibile, motivo per cui non si presentano le relative variazioni percentuali.

Fonte: Infocamere

Tavola 12.2 - Consistenza per specializzazione alimentare e non alimentare per classe di superficie di vendita in provincia di Treviso - Anno 2004

Specializzazione	N.S.		1-50		51-150		151-250		251-400		401-1500		oltre 1500		TOTALE		Mq./Esercizi
	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	
Carburanti	-	114	3.506	164	2.362	28	-	-	260	1	-	-	-	-	6.128	307	20,0
Non specializzati	-	247	784	24	2.857	33	640	3	-	-	2.608	4	-	-	17.062	313	54,5
Non specializzati prevalenza alim.	-	144	4.747	135	24.612	270	12.901	65	25.693	75	98.742	118	55.226	18	221.921	825	269,0
Non specializzati prevalenza non alim.	-	8	491	15	2.554	26	773	4	1.079	3	7.203	7	14.700	3	26.800	66	406,1
Frutta e verdura	-	61	5.048	149	7.529	90	2.105	11	278	1	1.895	2	-	-	16.855	314	53,7
Carne e prodotti a base di carne	-	66	5.608	168	4.819	65	680	4	740	2	-	-	-	-	11.847	305	38,8
Pesci, crostacei, molluschi	-	6	614	19	681	10	250	1	-	-	-	-	-	-	1.545	36	42,9
Pane, pasticceria, dolciumi	-	23	3.908	123	4.011	53	649	3	-	-	-	-	-	-	8.568	202	42,4
Bevande (vini, olii, birra ed altre)	-	13	630	19	1.527	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2.157	50	43,1
Tabacco e altri generi di monopolio	-	156	4.185	168	4.258	55	-	-	668	2	433	1	-	-	9.544	382	25,0
Altri esercizi specializzati alimentari	-	34	863	26	2.738	32	776	4	-	-	-	-	-	-	4.377	96	45,6
Farmacie	-	36	2.165	63	7.104	88	744	4	-	-	-	-	-	-	10.013	191	52,4
Articoli medicali e ortopedici	-	7	320	9	1.755	20	416	2	-	-	-	-	-	-	2.491	38	65,6
Cosmetici e articoli di profumeria	-	37	3.875	113	7.481	91	2.398	12	3.102	10	2.898	5	-	-	19.754	268	73,7
Prodotti tessili e biancheria	-	62	3.016	81	11.788	134	2.835	15	3.338	11	6.991	8	15.307	4	43.275	315	137,4
Abbigliamento e accessori, pellicceria	-	177	11.583	315	44.439	510	12.258	63	14.031	41	37.717	42	32.258	14	152.286	1.162	131,1
Calzature e articoli in cuoio	-	55	1.935	56	8.981	100	5.124	27	3.854	12	12.626	16	6.569	2	39.089	268	145,9
Mobili, casalinghi, illuminazione	-	101	2.492	69	21.255	219	12.739	64	15.438	48	47.719	54	15.963	5	115.606	560	206,4
Elettrodomestici radio-TV dischi	-	29	1.574	43	7.199	83	4.172	22	2.033	6	12.558	11	13.277	3	40.813	197	207,2
Ferramenta vernici giardinaggio sanitari	-	57	2.451	67	18.166	191	9.223	47	7.140	23	9.798	14	-	-	46.778	399	117,2
Libri, giornali, cartoleria	-	113	6.203	192	14.596	176	1.360	7	1.236	4	1.363	2	-	-	24.758	494	50,1
Altri esercizi specializzati non alim.	-	228	16.771	502	41.175	482	9.319	48	6.191	20	15.321	20	-	-	88.777	1.300	68,3
Articoli di seconda mano	-	7	505	15	1.443	15	363	2	-	-	-	-	-	-	2.311	39	59,3
N.S.	-	684	37.051	1.421	88.328	972	29.516	152	25.354	78	65.122	81	19.870	3	265.241	3.391	78,2
Totale	-	2.465	120.325	3.956	331.658	3.761	109.241	560	110.435	337	322.994	385	183.343	54	1.177.996	11.518	102,3

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Infocamere

Tavola 12.3 - Commercio in sede fissa: esercizi e mq. di vendita totali e di cui alimentare e non alimentare per comuni - Anni 2003 e 2004

TERRITORIO	2003						2004					
	TOTALE		di cui:				TOTALE		di cui:			
			Alimentare		Non alimentare				Alimentare		Non alimentare	
	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi
Altivole	10.647	78	433	9	8.655	52	9.858	80	357	8	8.071	49
Arcade	1.684	29	380	6	1.304	20	1.401	30	318	5	1.083	17
Asolo	8.037	128	932	17	5.395	82	7.735	128	635	13	5.505	84
Borso del Grappa	3.722	50	525	8	2.470	26	3.156	51	454	7	1.975	22
Breda di Piave	3.010	52	373	3	1.754	25	3.088	59	549	4	1.656	24
Caerano di San Marco	11.590	109	601	14	8.827	73	10.902	105	632	14	8.149	69
Cappella Maggiore	3.957	46	244	7	3.255	27	4.073	48	244	7	2.972	24
Carbonera	5.913	74	648	14	3.766	41	5.104	68	810	13	3.073	36
Casale sul Sile	11.300	104	1.192	16	7.569	65	12.271	106	1.133	16	7.715	60
Casier	7.961	64	351	10	6.258	35	8.719	73	379	9	6.401	37
Castelcucco	2.241	28	247	6	1.170	14	2.226	29	220	6	1.237	14
Castelfranco Veneto	59.129	565	3.923	59	41.531	359	53.324	567	3.783	53	36.447	350
Castello di Godego	7.709	64	279	5	5.813	40	7.835	61	609	6	5.625	38
Cavaso del Tomba	1.854	34	191	4	1.284	19	1.524	35	191	3	1.061	16
Cessalto	5.874	45	302	9	5.322	22	3.519	39	117	5	3.174	17
Chiarano	3.390	35	782	7	1.451	20	3.373	34	645	7	1.547	20
Cimadolmo	3.529	38	114	4	2.905	23	2.691	35	94	3	2.087	21
Cison di Valmarino	1.548	28	150	5	1.206	14	1.664	27	150	5	1.322	13
Codognè	7.152	62	547	11	4.912	34	6.991	60	428	8	4.945	36
Colle Umberto	6.325	59	430	9	4.253	31	6.220	58	404	8	4.174	29
Conegliano	88.906	821	4.430	94	65.129	533	84.057	785	3.517	80	58.883	500
Cordignano	5.562	77	455	12	3.704	43	5.340	79	437	12	3.623	42
Cornuda	10.166	107	677	13	7.535	74	10.208	120	838	15	7.371	72
Crespano del Grappa	3.460	65	147	4	2.386	36	3.645	76	207	4	2.447	34
Crocetta del Montello	8.618	88	335	6	6.260	55	8.690	88	355	6	6.374	56
Farra di Soligo	6.943	93	671	15	4.762	57	8.059	94	690	15	4.733	52
Follina	5.458	65	374	9	4.020	35	5.183	61	327	8	3.526	30
Fontanelle	3.175	49	490	10	2.021	26	3.124	44	413	7	2.191	25
Fonte	16.122	104	1.137	15	10.170	66	14.636	101	1.037	14	8.784	61
Fregona	2.199	25	100	4	1.797	12	757	23	142	5	384	8
Gaiarine	7.684	102	679	15	5.542	67	6.658	95	633	14	4.562	58
Giavera del Montello	4.046	57	246	9	2.425	33	3.871	59	194	7	2.302	31
Godega di Sant'Urbano	9.062	89	748	12	7.614	57	8.208	85	703	11	6.323	48
Gorgo al Monticano	4.129	40	210	5	3.565	22	4.042	41	210	5	3.478	21
Istrana	10.094	80	615	14	7.891	47	9.671	74	441	12	7.702	42
Loria	17.503	108	697	16	11.389	61	14.497	104	645	13	9.226	55
Mansuè	3.413	39	333	9	3.080	25	2.899	32	251	6	2.648	21
Mareno di Piave	15.672	116	833	21	11.649	67	16.430	114	863	17	12.237	60
Maser	3.392	50	315	9	2.384	24	1.763	43	240	7	1.020	18
Maserada sul Piave	4.674	79	305	10	4.229	33	4.486	87	399	11	4.047	35
Meduna di Livenza	2.544	32	397	10	1.152	16	2.407	27	362	8	1.050	13
Miane	2.110	38	206	6	1.124	19	1.846	37	171	5	999	18
Mogliano Veneto	27.831	301	2.587	47	19.022	181	25.415	295	1.863	44	17.415	169
Monastier di Treviso	15.677	43	338	10	14.837	20	15.133	43	213	6	14.418	20
Monfumo	126	4	54	1	6	1	120	4	54	1	-	-
Montebelluna	42.862	496	2.083	44	30.634	300	40.658	498	2.053	40	28.292	294
Morgano	3.617	45	469	11	2.543	25	3.264	42	385	9	2.274	22
Moriago della Battaglia	4.069	30	435	3	3.236	16	3.925	32	436	3	3.091	14
Motta di Livenza	24.305	195	1.429	34	19.137	131	23.651	184	1.565	31	18.338	117
Nervesa della Battaglia	4.863	79	353	9	3.201	40	4.428	87	317	8	2.755	38
Oderzo	44.568	390	2.046	41	36.546	257	41.571	396	1.975	39	33.755	248

TERRITORIO	2003						2004					
	TOTALE		di cui:				TOTALE		di cui:			
			Alimentare		Non alimentare				Alimentare		Non alimentare	
	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi	Mq. vend.	Esercizi
Ormelles	6.523	53	265	5	4.116	35	5.830	46	215	4	3.473	27
Orsago	3.067	43	360	8	1.777	22	2.564	40	335	8	1.669	19
Paderno del Grappa	1.535	19	18	1	1.221	12	1.483	20	18	1	1.169	11
Paese	26.673	219	1.108	23	20.400	150	25.358	209	1.029	20	19.116	138
Pederobba	18.253	98	536	11	13.890	64	14.392	97	483	10	10.082	55
Pieve di Soligo	18.621	205	1.590	27	11.669	129	22.546	201	1.269	22	11.345	127
Ponte di Piave	7.280	94	577	12	5.648	53	6.623	101	594	12	4.906	50
Ponzano Veneto	8.388	80	309	7	6.371	52	7.200	71	265	7	5.227	42
Portobuffolè	2.385	16	35	1	1.983	12	1.265	12	35	1	863	8
Possagno	1.855	21	61	3	1.510	14	1.760	24	61	3	1.500	14
Povegliano	2.396	30	89	3	1.490	19	2.420	38	206	4	1.397	19
Preganziol	20.350	149	1.114	17	15.811	81	19.481	158	1.074	16	15.290	79
Quinto di Treviso	10.302	111	792	17	8.267	68	10.578	110	852	16	8.507	66
Refrontolo	835	18	275	5	394	8	2.444	20	275	5	2.003	7
Resana	18.082	109	449	8	14.078	68	14.711	109	420	8	10.736	62
Revine Lago	1.284	27	192	5	792	13	1.164	27	192	5	692	11
Riese Pio X	9.492	91	771	19	7.577	53	8.912	94	649	14	7.141	49
Roncade	17.250	166	1.032	25	12.384	97	15.820	162	944	22	11.201	90
Salgareda	5.234	57	355	11	3.030	34	4.650	54	401	11	2.474	31
San Biagio di Callalta	24.022	153	568	14	18.411	86	22.874	171	488	13	17.293	87
San Fior	14.735	75	635	10	13.202	55	9.294	75	619	10	7.777	50
San Pietro di Feletto	2.029	36	165	7	1.520	20	1.763	32	138	6	1.321	17
San Polo di Piave	9.535	69	374	8	6.484	48	9.195	64	280	5	6.183	42
Santa Lucia di Piave	7.357	73	439	8	4.487	44	7.098	73	464	8	4.073	41
San Vendemiano	14.732	153	973	20	10.522	97	13.121	153	1.183	23	7.941	80
San Zenone degli Ezzelini	8.354	87	1.414	17	6.240	57	7.371	85	1.096	15	5.375	49
Sarmede	1.073	18	275	4	580	5	902	18	155	3	529	5
Segusino	1.075	26	132	4	518	12	1.024	27	132	4	564	13
Sernaglia della Battaglia	7.260	69	536	11	5.763	39	7.377	70	440	8	5.610	37
Silea	10.576	121	921	19	7.431	73	10.200	120	689	15	7.194	70
Spresiano	12.651	149	704	20	9.598	96	13.091	146	672	18	10.021	93
Susegana	23.051	179	945	22	19.936	113	28.689	174	1.045	22	25.370	104
Tarzo	3.009	59	281	8	1.863	31	2.571	55	293	8	1.523	27
Trevignano	19.527	112	916	15	16.820	70	18.888	107	846	14	15.856	65
Treviso	154.424	1.662	9.781	205	112.167	1.003	142.122	1.644	8.971	188	99.803	985
Valdobbiadene	11.808	168	1.068	31	7.672	91	10.794	166	1.120	26	6.711	84
Vazzola	5.894	73	614	17	4.072	43	5.409	78	742	19	3.384	40
Vedelago	36.142	185	1.144	24	31.221	116	33.854	184	1.007	20	27.882	112
Vidor	6.321	48	372	5	4.968	26	5.157	39	372	5	3.860	19
Villorba	68.537	254	1.298	25	49.233	175	69.454	230	1.120	20	50.694	144
Vittorio Veneto	40.823	504	2.829	68	30.672	335	36.500	471	2.323	56	26.555	297
Volpago del Montello	6.937	100	2.041	24	3.802	50	6.028	90	1.608	15	3.309	45
Zenson di Piave	857	22	140	5	671	11	690	17	88	3	556	8
Zero Branco	13.830	94	263	10	11.973	65	11.013	93	366	11	9.053	54
Totale	1.253.786	11.694	75.594	1.550	930.324	7.146	1.177.996	11.518	69.662	1.387	849.675	6.671

Fonte: Infocamere

Tavola 12.4 - Viaggiatori stranieri: numero di viaggiatori a destinazione e numero di pernottamenti per provincia visitata - Anni 2000-2004
(in migliaia)

TERRITORIO	NUMERO DI VIAGGIATORI A DESTINAZIONE*					NUMERO DI PERNOTTAMENTI				
	2000	2001	2002	2003	2004**	2000	2001	2002	2003	2004**
Belluno	364	291	239	271	330	3.048	2.804	1.485	1.986	2.919
Padova	775	982	839	828	634	6.205	5.444	5.301	5.232	4.800
Rovigo	138	106	129	114	82	924	1.000	1.107	796	411
Treviso	364	379	419	458	425	1.447	2.042	2.008	2.769	2.602
Venezia	5.205	5.243	5.934	5.822	5.346	24.616	23.719	25.391	26.530	27.078
Verona	3.830	3.781	3.506	3.130	2.422	21.909	22.331	21.013	19.049	12.990
Vicenza	423	358	416	421	364	2.425	1.892	1.667	2.431	2.351
Veneto	11.099	11.139	11.481	11.044	9.604	60.574	59.232	57.972	58.792	53.152
Nord-Ovest	26.600	25.473	25.633	26.455	21.647	74.033	69.277	73.884	70.555	69.431
Nord-Est	28.248	28.596	31.171	30.072	23.843	124.265	116.036	116.310	115.583	110.473
Centro	17.641	15.963	16.134	14.674	15.079	107.473	100.321	98.788	91.844	82.557
Sud e Isole	5.637	5.322	6.367	6.264	6.814	47.140	52.910	60.153	60.354	55.311
Dati non ripartibili	2.209	2.081	1.387	992	5.142	3.179	2.741	2.933	2.977	6.559
Italia	80.335	77.435	80.692	78.457	72.524	356.089	341.285	352.068	341.313	324.331

Fonte: Ufficio Italiano dei Cambi

* Il numero dei viaggiatori a destinazione rappresenta il conteggio dei viaggiatori nei singoli luoghi visitati

** I dati per il 2004 sono provvisori

Tavola 12.5 - Spesa dei viaggiatori stranieri per provincia visitata, spesa dei viaggiatori italiani all'estero per provincia di residenza e saldo della spesa del turismo internazionale per provincia - Anni 2000-2004 (importi in milioni di Euro)

TERRITORIO	SPESA DEI VIAGGIATORI STRANIERI PER PROVINCIA VISITATA					SPESA DEI VIAGGIATORI ITALIANI ALL'ESTERO PER PROVINCIA DI RESIDENZA					SALDO DELLA SPESA DEL TURISMO INTERNAZIONALE PER PROVINCIA				
	2000	2001	2002	2003	2004*	2000	2001	2002	2003	2004*	2000	2001	2002	2003	2004*
Belluno	134	137	84	121	156	86	87	75	68	49	48	50	9	53	107
Padova	419	531	424	421	432	229	211	250	272	266	190	320	174	149	166
Rovigo	52	46	48	62	29	25	36	41	45	36	27	10	7	17	-7
Treviso	141	150	132	165	220	238	239	260	301	317	-97	-89	-128	-136	-97
Venezia	2.198	2.247	2.303	2.364	2.474	228	226	238	280	249	1.970	2.021	2.065	2.084	2.225
Verona	1.407	1.446	1.280	1.259	955	353	351	300	301	266	1.054	1.095	980	958	689
Vicenza	159	158	119	156	186	227	286	223	231	277	-68	-128	-104	-75	-91
Veneto	4.511	4.713	4.390	4.548	4.452	1.385	1.436	1.387	1.498	1.460	3.126	3.277	3.003	3.050	2.992
Nord-Ovest	6.864	6.567	6.802	6.628	6.889	6.680	6.524	7.029	7.241	6.815	184	43	-227	-613	74
Nord-Est	9.101	9.255	9.231	9.459	9.082	3.466	3.520	3.708	4.114	3.857	5.635	5.735	5.523	5.345	5.225
Centro	10.490	9.671	8.341	7.595	7.710	4.402	4.115	4.376	4.245	3.574	6.088	5.556	3.965	3.350	4.136
Sud e Isole	3.150	3.192	3.571	3.702	4.047	2.478	2.392	2.698	2.635	2.433	672	800	873	1.067	1.614
Dati non ripartibili	315	292	263	237	730	===	===	===	===	===	315	292	263	237	730
Italia	29.920	28.977	28.207	27.622	28.457	17.026	16.550	17.811	18.236	16.679	12.894	12.427	10.396	9.386	11.778

Fonte: Ufficio Italiano dei Cambi ed elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso

* I dati per il 2004 sono provvisori

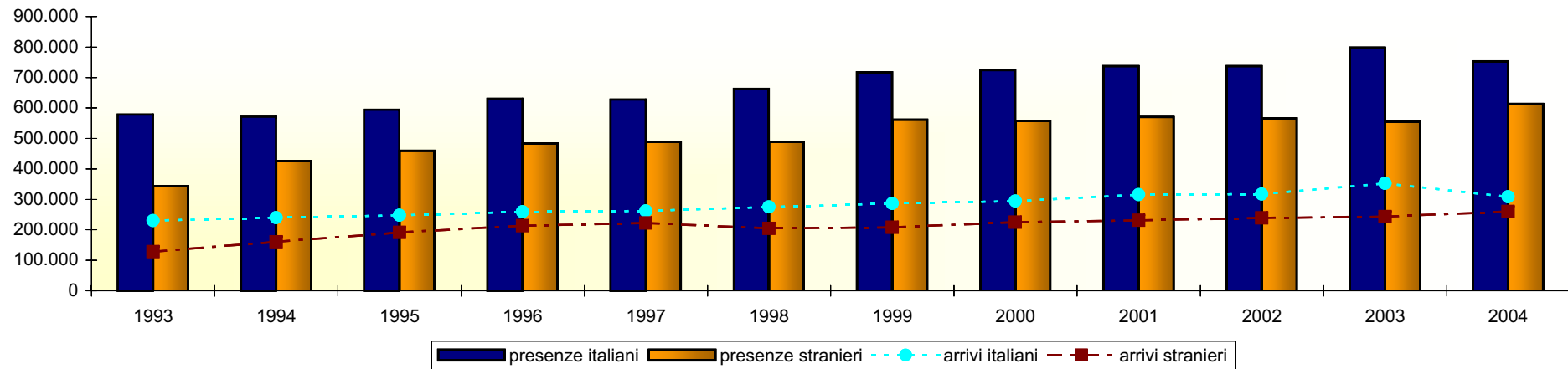
Tavola 12.6 - Consistenza ricettiva e movimento clienti negli esercizi alberghieri ed extra-alberghieri in provincia di Treviso - Anni 2000-04

CONSISTENZA RICETTIVA E MOVIMENTO TURISTICO		2000	2001	2002	2003	2004	VAR% 2004/03
esercizi ricettivi		304	379	440	531	543	2,3
	di cui: alberghieri	152	153	151	153	149	-2,6
	extralberghieri	152	226	289	378	394	4,2
posti letto		8.158	9.258	9.757	10.652	10.860	2,0
arrivi italiani		294.816	315.553	317.466	352.453	306.347	-13,1
	di cui: in alberghi	283.122	299.569	296.638	325.140	279.521	-14,0
	in agriturismi	4.205	5.244	6.835	11.022	10.694	-3,0
	in alloggi privati	3.801	3.148	4.491	6.044	6.393	5,8
	in altri esercizi*	3.688	7.592	9.502	10.247	9.739	-5,0
arrivi stranieri		224.766	230.969	239.097	243.168	260.464	7,1
	di cui: in alberghi	219.869	224.987	231.877	234.693	250.728	6,8
	in agriturismi	1.453	2.058	2.418	3.465	4.037	16,5
	in alloggi privati	2.364	2.133	2.534	2.571	2.862	11,3
	in altri esercizi*	1.080	1.791	2.268	2.439	2.837	16,3
presenze italiane		723.800	737.298	737.662	797.663	753.238	-5,6
	di cui: in alberghi	603.982	608.405	597.419	638.109	579.022	-9,3
	in agriturismi	15.526	17.252	20.170	32.461	33.515	3,2
	in alloggi privati	47.295	33.321	40.846	51.861	54.935	5,9
	in altri esercizi*	56.997	78.320	79.227	75.232	85.766	14,0
presenze straniere		557.177	570.063	565.868	555.729	613.103	10,3
	di cui: in alberghi	499.158	511.002	512.664	497.469	540.560	8,7
	in agriturismi	5.717	9.110	8.389	12.260	14.214	15,9
	in alloggi privati	33.212	26.225	23.144	20.605	27.073	31,4
	in altri esercizi*	19.090	23.726	21.671	25.395	31.256	23,1
permanenza media italiani	(presenze/arrivi)	2,46	2,34	2,32	2,26	2,46	
permanenza media stranieri	(presenze/arrivi)	2,48	2,47	2,37	2,29	2,35	
indice di utilizzazione lorda	(presenze turistiche/posti letto*365)*100	43,02	38,69	36,60	34,81	34,47	

Fonte: Elab. Ufficio Studi su dati Amministrazione provinciale di Treviso

* per altri esercizi si intendono: campeggi, bred & breakfast, case per ferie

**Figura 12.1 - Arrivi e presenze degli italiani e degli stranieri in provincia di Treviso
Anni 1993-2004**



**Figura 12.2 - Permanenza media del totale dei turisti negli esercizi ricettivi in provincia di Treviso
Anni 2000-2004**

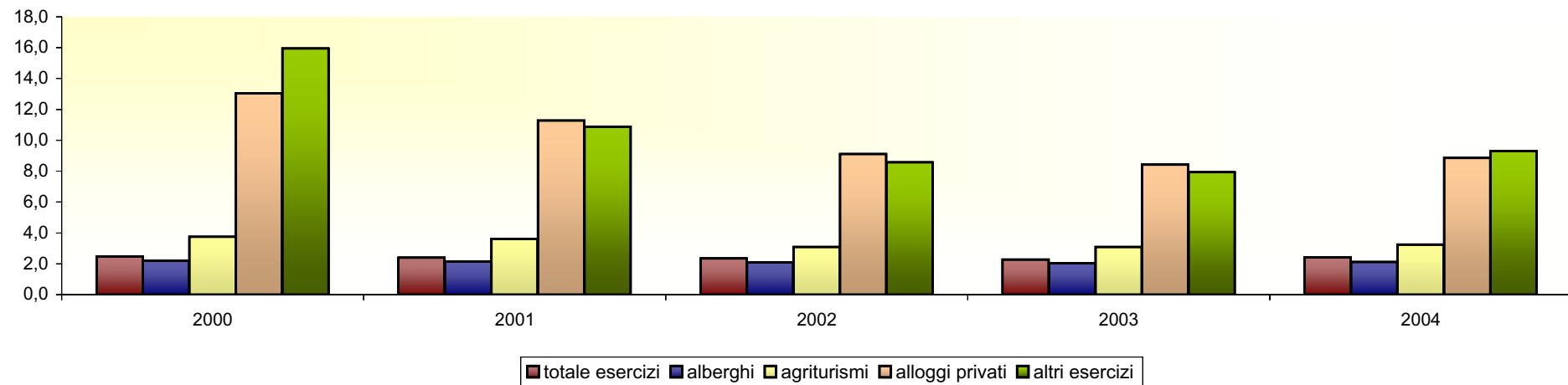


Tavola 12.7 - Movimento clienti stranieri; primi 20 Paesi ordinati in senso decrescente per presenze anno 2004 nel totale degli esercizi in provincia di Treviso - Anni 2000-2004

NAZIONALITA'	2000		2001		2002		2003		2004		
	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE	ARRIVI	PRESENZE	P/A
1 Germania	27.699	67.487	29.501	70.423	26.380	61.186	26.648	63.222	27.731	64.299	2,32
2 Spagna	11.606	21.834	16.656	31.097	21.377	41.529	19.132	39.326	25.209	53.321	2,12
3 Regno Unito	16.850	33.973	19.406	40.460	17.826	37.708	18.668	40.215	23.093	51.072	2,21
4 Cina	22.255	26.863	21.155	25.423	27.582	32.316	29.217	32.890	36.340	49.880	1,37
5 Francia	15.035	55.579	14.157	34.548	13.821	30.707	15.254	33.072	15.926	38.036	2,39
6 Stati Uniti d'America	18.490	39.864	21.415	45.950	17.923	38.225	14.850	32.421	15.327	35.829	2,34
7 Austria	16.395	31.136	16.357	29.515	16.774	31.272	15.555	30.504	15.162	29.010	1,91
8 Croazia	nd	nd	nd	nd	4.939	40.244	3.899	26.400	3.258	25.093	7,70
9 Paesi Bassi	7.443	15.265	5.705	13.538	5.753	12.339	5.912	12.422	6.733	15.458	2,30
10 Belgio	4.072	9.224	5.479	11.849	5.029	11.820	5.343	11.067	5.875	12.892	2,19
11 Svizzera	6.297	12.293	6.189	12.296	6.394	13.827	6.780	12.556	5.770	11.558	2,00
12 Giappone	6.220	10.045	5.275	9.349	8.005	12.052	10.333	17.026	6.754	11.240	1,66
13 Slovenia	nd	nd	nd	nd	2.598	19.378	2.235	10.431	1.989	9.062	4,56
14 Canada	2.850	7.620	2.465	5.482	3.518	8.340	3.681	8.380	2.739	7.570	2,76
15 Australia	2.863	6.943	2.658	6.939	2.306	5.309	2.043	4.354	1.964	7.072	3,60
16 Ex Unione Sovietica	1.866	5.447	2.323	5.243	2.107	4.878	1.743	5.330	2.111	7.020	3,33
17 Svezia	2.152	4.311	2.230	4.787	2.011	4.162	2.183	4.767	2.275	5.554	2,44
18 Israele	6.848	9.662	6.817	9.915	4.187	6.827	3.720	6.065	2.219	4.970	2,24
19 Irlanda	722	1.677	1.263	2.453	1.326	2.922	1.148	2.571	1.867	4.917	2,63
20 Grecia	3.755	6.769	3.435	5.917	3.882	6.486	3.809	6.387	2.526	4.689	1,86
Altri Paesi	51.348	191.185	48.483	204.879	45.359	144.341	51.015	156.323	55.596	164.561	2,96
Totale stranieri	224.766	557.177	230.969	570.063	239.097	565.868	243.168	555.729	260.464	613.103	2,35

Fonte: Elab. Uff. Studi CCIAA Treviso su dati Amministrazione provinciale di Treviso

Figura 12.3 - Presenze degli stranieri in provincia di Treviso: variazioni percentuali 2004/2003 dei primi 20 Paesi ordinati in senso decrescente per presenze anno 2004

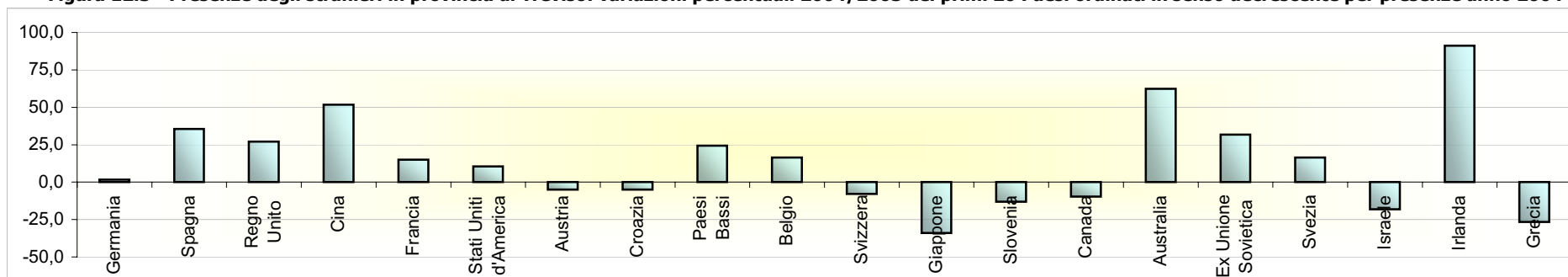


Figura 12.4 - Arrivi e presenze degli stranieri in provincia di Treviso: variazioni percentuali 2004/2000 e variazione assoluta 2004/2000 degli arrivi; ordinamento in senso decrescente per Paesi con oltre 4.000 presenze nel 2004

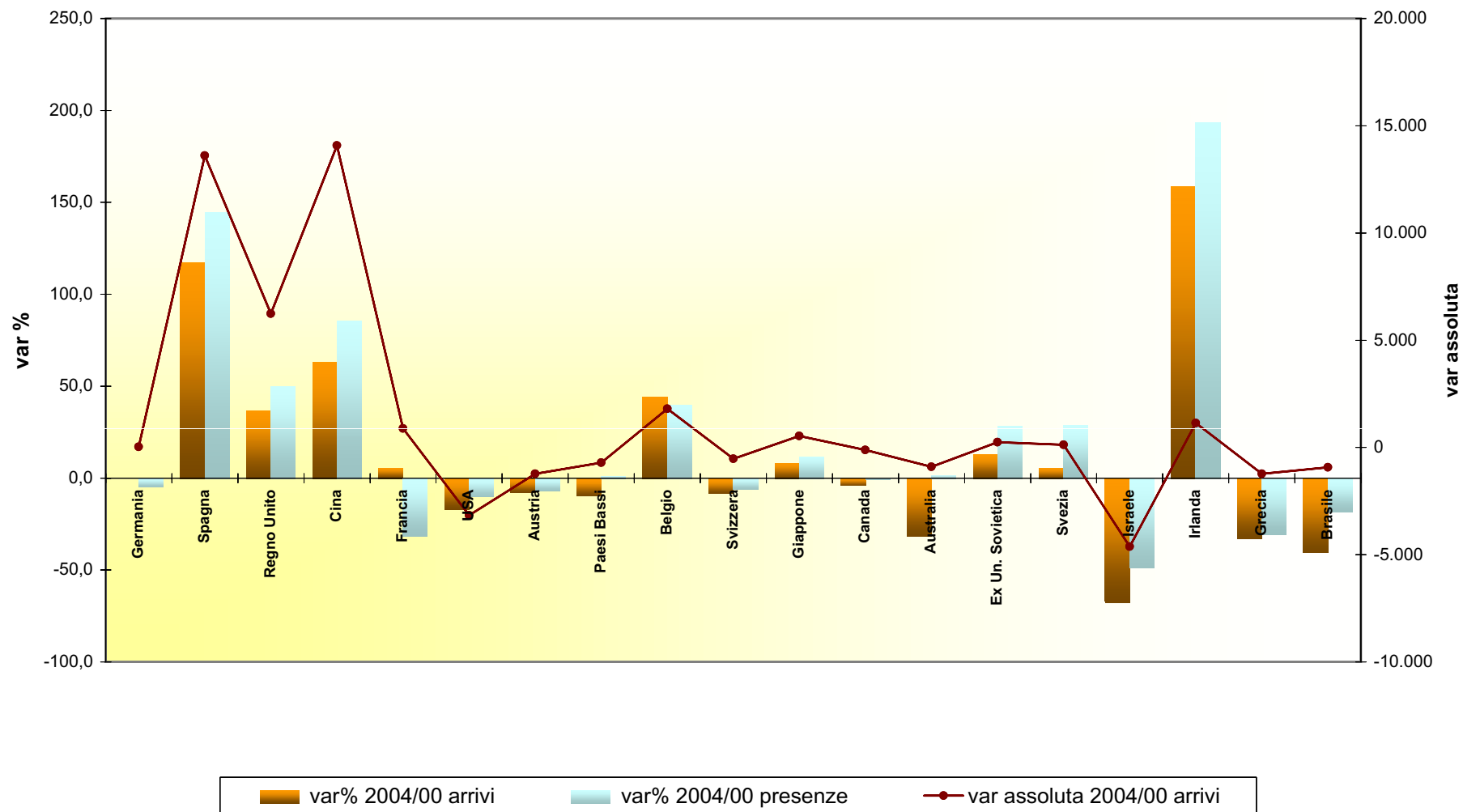


Tavola 12.8 - Indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati per le prime dieci e ultime cinque province italiane e province venete - Anni 2002-2004 (ordine decrescente sulla variazione percentuale di dicembre 2004 su dicembre 2003)

Indice generale senza tabacchi

GRADUATORIA PROVINCE	INDICI FOI				VARIAZIONE PERCENTUALE		
	DICEMBRE 2002	DICEMBRE 2003	DICEMBRE 2004	NOVEMBRE 2004	DICEMBRE 04/ DICEMBRE 03	DICEMBRE 04/ DICEMBRE 02	DICEMBRE 04/ NOVEMBRE 04
1 Benevento	n.r.	101,7	105,4	105,0	3,6	--	0,4
2 Rimini	n.r.	102,2	105,7	105,4	3,4	--	0,3
3 Cosenza	117,3	120,9	124,9	124,6	3,3	6,5	0,2
4 Imperia	n.r.	102,3	105,4	105,3	3,0	--	0,1
5 Terni	118,5	120,6	124,1	124,0	2,9	4,7	0,1
6 Ascoli Piceno	118,5	121,5	124,8	124,7	2,7	5,3	0,1
7 Catania	117,0	120,0	123,1	123,1	2,6	5,2	0,0
8 Pavia	117,9	120,6	123,7	123,7	2,6	4,9	0,0
9 Pescara	115,8	118,8	121,8	121,7	2,5	5,2	0,1
10 Trapani	117,3	120,2	123,2	123,1	2,5	5,0	0,1
32 Treviso	122,8	124,9	127,0	127,0	1,7	3,4	0,0
72 Verona	119,0	121,6	122,7	122,7	0,9	3,1	0,0
73 Belluno	118,7	121,9	123,0	122,9	0,9	3,6	0,1
74 Como	119,6	122,4	123,5	123,5	0,9	3,3	0,0
75 Mantova	120,7	122,6	123,7	123,6	0,9	2,5	0,1
76 Rovigo	118,0	119,5	120,2	120,3	0,6	1,9	-0,1
			VENETO				
32 Treviso	122,8	124,9	127,0	127,0	1,7	3,4	0,0
42 Vicenza	n.r.	101,9	103,5	103,6	1,6	--	-0,1
43 Venezia	122,6	125,5	127,4	127,5	1,5	3,9	-0,1
59 Padova	116,4	119,0	120,4	120,3	1,2	3,4	0,1
72 Verona	119,0	121,6	122,7	122,7	0,9	3,1	0,0
73 Belluno	118,7	121,9	123,0	122,9	0,9	3,6	0,1
76 Rovigo	118,0	119,5	120,2	120,3	0,6	1,9	-0,1
ITALIA	119,1	121,8	123,9	123,9	1,7	4,0	0,0

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati ISTAT

**Tavola 12.9 - Indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati per le prime dieci e ultime cinque province italiane e province venete
Anni 2002-2004 (ordine decrescente sulla variazione percentuale di dicembre 2004 su dicembre 2003)**

Capitolo di spesa: "Prodotti alimentari e bevande analcoliche"

GRADUATORIA PROVINCE	INDICI FOI				VARIAZIONE PERCENTUALE		
	DICEMBRE 2002	DICEMBRE 2003	DICEMBRE 2004	NOVEMBRE 2004	DICEMBRE 04/ DICEMBRE 03	DICEMBRE 04/ DICEMBRE 02	DICEMBRE 04/ NOVEMBRE 04
1 Macerata	115,0	117,3	121,8	120,9	3,8	5,9	0,7
2 Bergamo	121,3	129,1	132,7	132,7	2,8	9,4	0,0
3 Imperia	n.r.	105,0	107,4	107,0	2,3	--	0,4
4 Cosenza	118,7	126,2	128,5	128,3	1,8	8,3	0,2
5 Rimini	n.r.	102,5	104,1	103,9	1,6	--	0,2
6 Benevento	n.r.	104,4	106,0	104,2	1,5	--	1,7
7 Napoli	125,0	131,8	133,8	133,5	1,5	7,0	0,2
8 Bari	114,1	116,7	118,2	117,6	1,3	3,6	0,5
9 La Spezia	131,6	135,8	137,3	137,3	1,1	4,3	0,0
10 Potenza	112,9	118,3	119,6	119,7	1,1	5,9	-0,1
57 Treviso	121,5	125,6	124,1	124,2	-1,2	2,1	-0,1
72 Firenze	115,5	119,3	117,0	117,3	-1,9	1,3	-0,3
73 Ancona	115,9	119,6	117,1	117,2	-2,1	1,0	-0,1
74 Udine	115,1	119,0	116,4	116,4	-2,2	1,1	0,0
75 Padova	117,8	122,2	119,1	119,0	-2,5	1,1	0,1
76 Piacenza	109,5	112,7	109,2	109,4	-3,1	-0,3	-0,2
VENETO							
43 Verona	109,6	114,4	113,7	113,6	-0,6	3,7	0,1
44 Belluno	117,6	119,7	118,9	118,5	-0,7	1,1	0,3
53 Vicenza	n.r.	101,5	100,4	100,4	-1,1	--	0,0
57 Treviso	121,5	125,6	124,1	124,2	-1,2	2,1	-0,1
69 Rovigo	113,7	116,4	114,4	114,7	-1,7	0,6	-0,3
70 Venezia	117,0	121,4	119,3	119,5	-1,7	2,0	-0,2
75 Padova	117,8	122,2	119,1	119,0	-2,5	1,1	0,1
ITALIA	116,9	121,3	121,1	120,9	-0,2	3,6	0,2

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati ISTAT

Figura 12.5 - Indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati per capitoli di spesa in Italia e in provincia di Treviso

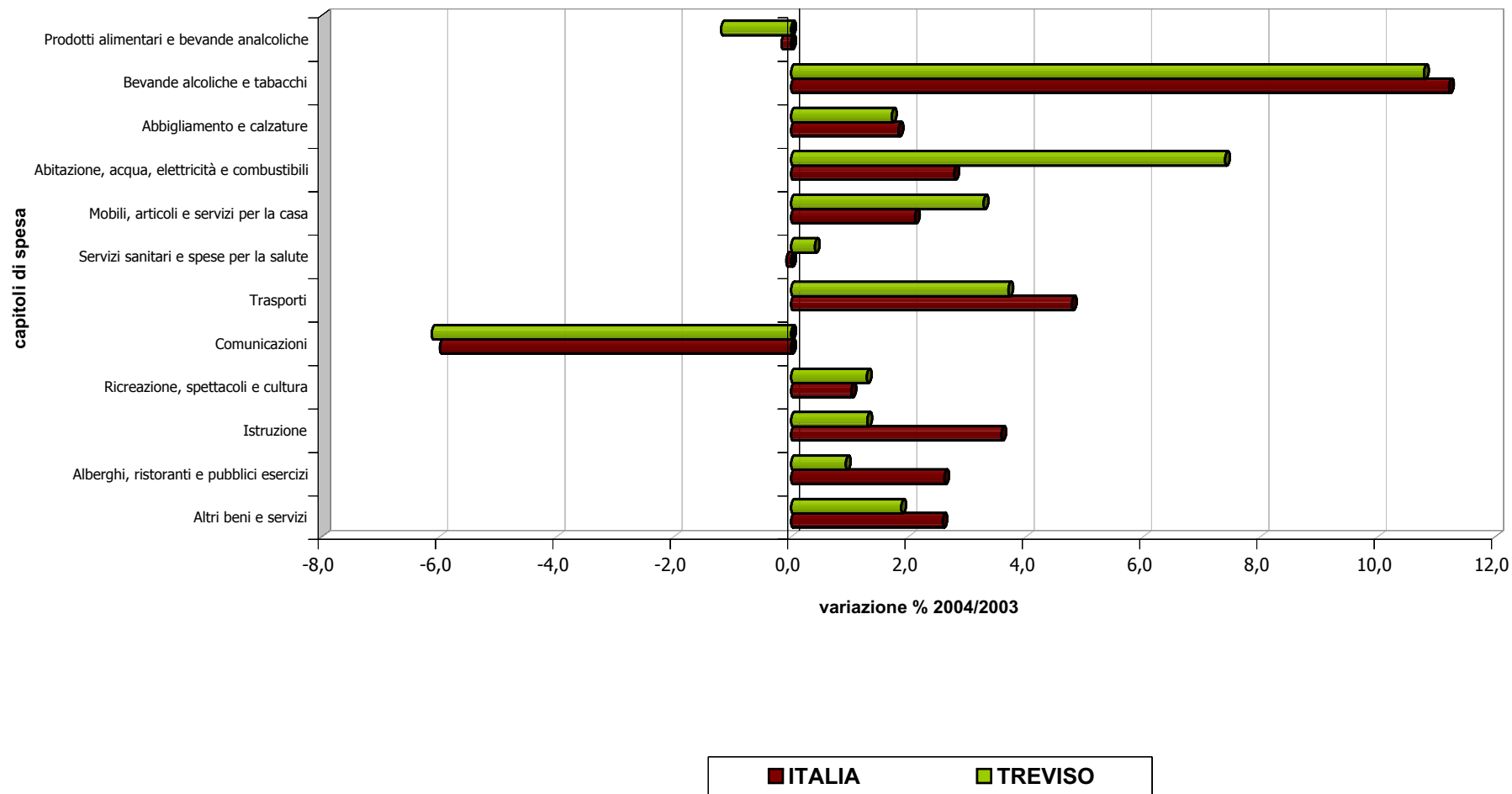
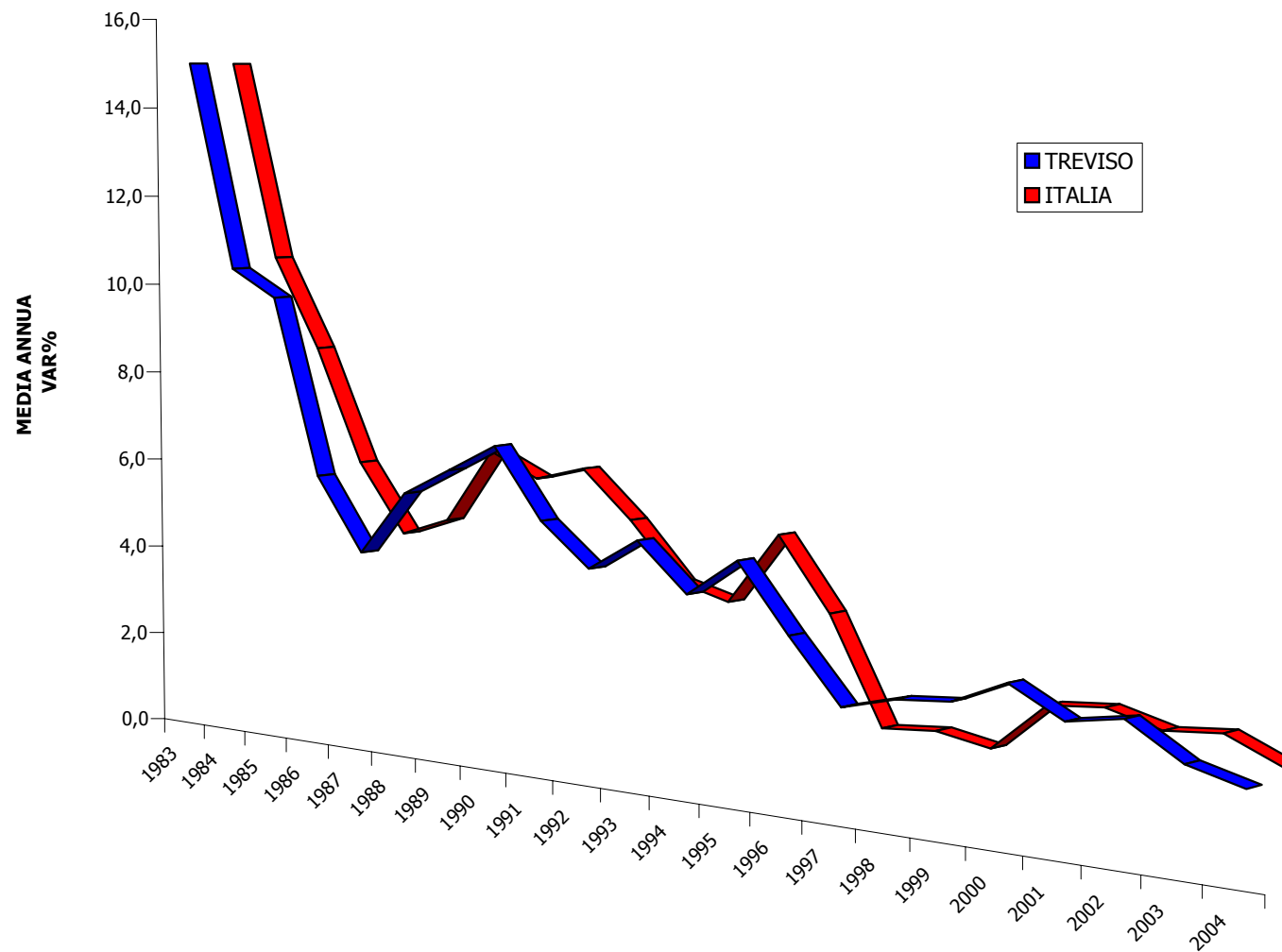


Figura 12.6 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati.
Treviso e Italia. Anni 1983-2004 (*variazione percentuale calcolata sulla media annua*)



APPENDICE

1 – Edifici ed abitazioni

1 - EDIFICI ED ABITAZIONI

L'Istituto Nazionale di Statistica ha diffuso lo scorso 9 dicembre 2004 i dati definitivi relativi agli edifici¹ ed alle abitazioni² rilevati in occasione del 14° Censimento generale della popolazione e delle abitazioni 2001 aggiornando così i dati provvisori diffusi nel mese di marzo 2002 e di maggio 2004.

La rilevazione degli **edifici** costituisce una novità rispetto ai censimenti precedenti nei quali non era prevista, anche se già nel 1981 e nel 1991 alcune informazioni sugli edifici erano state raccolte come caratteristiche delle **abitazioni**.

Con la rilevazione degli edifici sono rese disponibili notizie sulla loro consistenza numerica, sul tipo di edificio, sull'eventuale utilizzazione e sulla tipologia d'uso. Gli edifici ad uso non abitativo composti da più costruzioni indipendenti, ma facenti parti della stessa struttura, sono stati rilevati come "complesso di edifici". Per gli edifici ad uso abitativo sono state raccolte informazioni riguardanti le loro caratteristiche come ad esempio l'epoca di costruzione e lo stato di conservazione.

La provincia di Treviso con 197.833 edifici censiti nel complesso (il 18,3% del totale regionale) risulta essere la seconda provincia veneta dopo Vicenza (18,6%) seguita da Padova (18,2%), Verona (16,6%) e Venezia (14,6%).

Gli edifici utilizzati costituiscono il 95,4% del totale degli edifici rilevati nel complesso e possono essere distinti a seconda della tipologia d'uso in edifici per uso abitazione (93,3% degli edifici utilizzati), edifici per alberghi, uffici, commercio, industria, comunicazioni e trasporti (4,5%) ed edifici per altro tipo di utilizzo (2,2%).

Se confrontiamo gli edifici per tipologia d'uso per le singole province venete emerge che Treviso risulta ancora seconda (18,3% del totale Veneto), sempre dopo Vicenza (18,5%), per edifici per uso abitazione; negli edifici per alberghi, uffici, commercio, industria, comunicazioni e trasporti la provincia di Treviso

¹ Per **edificio** si intende una costruzione di concezione ed esecuzione unitaria, dotata di una propria struttura indipendente, contenente spazi utilizzabili stabilmente da persone per usi destinati all'abitazione e/o alla produzione di beni e/o di servizi, con le eventuali relative pertinenze, delimitata da pareti continue, esterne o divisorie, e da coperture e dotata di almeno un accesso dall'esterno.

² Per **abitazione** si intende un alloggio costituito da un solo locale o da un insieme di locali (stanze e vani accessori) inserito in un edificio, costruito con quei requisiti che lo rendono adatto ad essere dimora stabile di una o più persone, anche nel caso in cui una parte sia adibita ad ufficio, dotato di almeno un accesso indipendente dall'esterno e separato da altre unità abitative da pareti.

(18,2% del totale regionale) è preceduta da Vicenza (20,6%) e Padova (19,9%) mentre per gli edifici per altro tipo di utilizzo Treviso (15,5%) è preceduta da Padova (19,4%), Verona (19,0%) e Vicenza (17,7%).

Dall'analisi comunale degli edifici per tipologia d'uso emerge che la percentuale di edifici utilizzati raggiunge i valori più alti nei comuni di Casier (99,1%), Sarmede (99,1%), Giavera del Montello (98,8%), San Fior (98,1%), Riese Pio X e Silea (entrambi con 98,0%). Risulta invece più bassa e inferiore al 90% nei comuni di Segusino (88,4%), Revine Lago (88,6%) e Portobuffolè (88,8%).

Prendendo in considerazione gli edifici per epoca di costruzione e comune risulta evidente come i periodi dal 1962 al 1971 e dal 1972 al 1981 risultano essere quelli in cui si sono concentrate, per la maggioranza dei comuni trevigiani, le nascite degli edifici ad uso abitativo.

I comuni di Revine Lago (43,0%), Cison di Valmarino (41,2%), Possagno (38,7%), Cavaso del Tomba (38,3%), Follina (37,2%), Tarzo (34,3%), Paderno del Grappa (33,6%), Portobuffolè (30,4%) ed Asolo (30,1%) sono quelli che hanno la percentuale di edifici ad uso abitativo più "anziani" perché sorti prima del 1919; i comuni di Casale sul Sile (19,1%), Casier (16,6%), Salgareda (15,7%), Ormelle (15,6%), Maserada sul Piave (15,4%), Paese (15,4%), Breda di Piave (14,9%), San Fior (14,6%), Cordignano (14,2%) e Istrana (14,1%) per contro sono quelli che detengono la quota di edifici ad uso abitativo più "giovani" in quanto sorti dopo il 1991.

Utilizzando la popolazione residente e la superficie territoriale in Km². sono state infine proposte delle graduatorie calcolate sulle abitazioni e sugli edifici per tutte le province italiane.

Dalla prima graduatoria, data dal rapporto del numero delle abitazioni sulla superficie territoriale provinciale, le prime province italiane risultano essere Napoli (829,5 abitazioni ogni km²., contro una media italiana pari a 90,5), Milano (826,2) e Trieste (592,6). Tra le province venete emergono Padova e Venezia al 12° posto (entrambe con 158,4 abitazioni ogni km².), seguite da Treviso al 23° posto (130,8); fanalini di coda Belluno al 92° posto (36,6) per il Veneto e Nuoro (20,3) all'ultimo posto tra le province italiane.

Dal rapporto tra numero di edifici e superficie territoriale rimane inalterata la graduatoria per le prime tre province italiane: Napoli (228,8 edifici ogni km².), Milano (163,4) e Trieste (160,9); recuperano qualche posto in graduatoria la provincia patavina al 9° posto (92,0) e la provincia trevigiana al 12° posto (79,9). Chiude la graduatoria nazionale Bolzano con 10,8 edifici per km².

Se prendiamo in considerazione solo gli edifici non destinati ad uso abitazione rapportandoli comunque alla superficie territoriale emergono la provincia di Milano al 1° posto (18,2 edifici uso non abitazione per km².) e quella di Prato al

2° posto (16,7); tra le province venete si evidenziano Padova al 9° posto (6,8), Vicenza al 13° (5,3) e Treviso al 14° (5,1).

Infine dal rapporto tra la popolazione residente sulle abitazioni occupate si evince una graduatoria che elenca come prime quindici province italiane tutte province del Sud, iniziando da Napoli al 1° posto (3,2 abitanti ogni abitazione occupata), Caserta, Salerno e Crotone a seguire con un rapporto pari a 3,0 abitanti per abitazione occupata. Treviso si colloca al 33° posto con un rapporto pari a 2,7 insieme alla provincia di Padova, Vicenza e Rovigo. Chiudono la graduatoria italiana le province di Savona e Trieste con 2,1.

Tavola 1.1 - Edifici per tipologia d'uso, di utilizzo e per territorio - Censimenti 2001 (valori assoluti e composizione percentuale)

TERRITORIO	TIPOLOGIA D'USO E DI UTILIZZO					TOTALE
	Utilizzati				Non utilizzati	
	per abitazione	per alberghi, uffici, commercio, industria, comunicaz. e trasporti	Altro tipo di utilizzo	Totale		

VALORI ASSOLUTI

Belluno	68.784	2.024	2.624	73.432	4.686	78.118
Padova	174.655	9.335	5.169	189.159	7.955	197.114
Rovigo	62.874	2.220	1.687	66.781	2.254	69.035
Treviso	176.064	8.568	4.119	188.751	9.082	197.833
Venezia	143.103	6.646	3.256	153.005	4.772	157.777
Verona	157.136	8.501	5.060	170.697	8.548	179.245
Vicenza	177.640	9.659	4.724	192.023	9.485	201.508
Veneto	960.256	46.953	26.639	1.033.848	46.782	1.080.630
Italia	11.226.595	424.728	402.167	12.053.490	720.641	12.774.131

COMPOSIZIONE PERCENTUALE

Belluno	7,2	4,3	9,9	7,1	10,0	7,2
Padova	18,2	19,9	19,4	18,3	17,0	18,2
Rovigo	6,5	4,7	6,3	6,5	4,8	6,4
Treviso	18,3	18,2	15,5	18,3	19,4	18,3
Venezia	14,9	14,2	12,2	14,8	10,2	14,6
Verona	16,4	18,1	19,0	16,5	18,3	16,6
Vicenza	18,5	20,6	17,7	18,6	20,3	18,6
Veneto	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Veneto/Italia	8,6	11,1	6,6	8,6	6,5	8,5

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Istat

Tavola 1.2 - Edifici per tipologia di utilizzo e territorio - Censimenti 2001 (valori assoluti)

TERRITORIO	Tipologia di utilizzo			TERRITORIO	Tipologia di utilizzo			TERRITORIO	Tipologia di utilizzo		
	Utilizzati	Non utilizzati	Totale		Utilizzati	Non utilizzati	Totale		Utilizzati	Non utilizzati	Totale
Altivole	1.831	119	1.950	Godega di Sant'Urbano	1.773	111	1.884	Refrontolo	587	16	603
Arcade	823	44	867	Gorgo al Monticano	988	37	1.025	Resana	1.787	113	1.900
Asolo	2.048	74	2.122	Istrana	1.723	64	1.787	Revine Lago	1.045	134	1.179
Borso del Grappa	1.597	129	1.726	Loria	2.088	104	2.192	Riese Pio X	2.274	46	2.320
Breda di Piave	1.606	98	1.704	Mansue'	1.122	45	1.167	Roncade	2.789	144	2.933
Caerano di San Marco	1.639	46	1.685	Mareno di Piave	2.001	92	2.093	Salgareda	1.350	32	1.382
Cappella Maggiore	1.307	68	1.375	Maser	1.358	48	1.406	San Biagio di Callalta	2.745	86	2.831
Carbonera	2.027	53	2.080	Maserada sul Piave	1.715	91	1.806	San Fior	1.742	33	1.775
Casale sul Sile	1.943	44	1.987	Meduna di Livenza	680	26	706	San Pietro di Feletto	1.338	75	1.413
Casier	1.454	13	1.467	Miane	1.415	144	1.559	San Polo di Piave	1.213	38	1.251
Castelcucco	588	40	628	Mogliano Veneto	4.479	92	4.571	Santa Lucia di Piave	1.603	52	1.655
Castelfranco Veneto	6.453	293	6.746	Monastier di Treviso	835	16	851	San Vendemiano	2.315	93	2.408
Castello di Godego	1.471	97	1.568	Monfumo	472	14	486	San Zenone degli Ezzelini	1.415	59	1.474
Cavasola del Tomba	1.005	85	1.090	Montebelluna	6.803	271	7.074	Sarmede	1.239	11	1.250
Cessalto	751	30	781	Morgano	977	53	1.030	Segusino	1.074	141	1.215
Chiarano	779	45	824	Moriago della Battaglia	798	33	831	Sernaglia della Battaglia	1.944	124	2.068
Cimadolmo	1.002	67	1.069	Motta di Livenza	1.809	85	1.894	Silea	1.781	37	1.818
Cison di Valmarino	1.106	85	1.191	Nervesa della Battaglia	1.929	87	2.016	Spresiano	2.187	142	2.329
Codognè	1.471	102	1.573	Oderzo	3.776	212	3.988	Susegana	2.584	115	2.699
Colle Umberto	1.242	80	1.322	Ormelle	1.076	37	1.113	Tarzo	1.580	91	1.671
Conegliano	5.434	193	5.627	Orsago	1.026	37	1.063	Trevignano	2.222	132	2.354
Cordignano	1.886	126	2.012	Paderno del Grappa	684	64	748	Treviso	12.696	528	13.224
Cornuda	1.428	63	1.491	Paese	4.035	233	4.268	Valdobbiadene	4.017	183	4.200
Crespano del Grappa	1.211	90	1.301	Pederobba	1.992	85	2.077	Vazzola	1.535	55	1.590
Crocetta del Montello	1.549	111	1.660	Pieve di Soligo	2.744	176	2.920	Vedelago	3.482	128	3.610
Farra di Soligo	2.443	212	2.655	Ponte di Piave	1.497	47	1.544	Vidor	1.030	101	1.131
Follina	1.217	109	1.326	Ponzano Veneto	2.220	85	2.305	Villorba	3.770	142	3.912
Fontanelle	1.424	56	1.480	Portobuffolè	223	28	251	Vittorio Veneto	6.971	493	7.464
Fonte	1.322	50	1.372	Possagno	616	60	676	Volpago del Montello	2.524	101	2.625
Fregona	1.374	83	1.457	Povegliano	1.131	54	1.185	Zenson di Piave	446	17	463
Gaiarine	1.911	101	2.012	Preganziol	2.741	85	2.826	Zero Branco	2.071	117	2.188
Giavera del Montello	1.196	15	1.211	Quinto di Treviso	2.131	66	2.197	Totale	188.751	9.082	197.833

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCAA Treviso su dati Istat

Tavola 1.3 - Edifici per tipologia di utilizzo e territorio - Censimenti 2001 (composizione percentuale)

TERRITORIO	Tipologia di utilizzo			TERRITORIO	Tipologia di utilizzo			TERRITORIO	Tipologia di utilizzo		
	Utilizzati	Non utilizzati	Totale		Utilizzati	Non utilizzati	Totale		Utilizzati	Non utilizzati	Totale
Altivole	93,9	6,1	100,0	Godega di Sant'Urbano	94,1	5,9	100,0	Refrontolo	97,3	2,7	100,0
Arcade	94,9	5,1	100,0	Gorgo al Monticano	96,4	3,6	100,0	Resana	94,1	5,9	100,0
Asolo	96,5	3,5	100,0	Istrana	96,4	3,6	100,0	Revine Lago	88,6	11,4	100,0
Borso del Grappa	92,5	7,5	100,0	Loria	95,3	4,7	100,0	Riese Pio X	98,0	2,0	100,0
Breda di Piave	94,2	5,8	100,0	Mansue'	96,1	3,9	100,0	Roncade	95,1	4,9	100,0
Caerano di San Marco	97,3	2,7	100,0	Mareno di Piave	95,6	4,4	100,0	Salgareda	97,7	2,3	100,0
Cappella Maggiore	95,1	4,9	100,0	Maser	96,6	3,4	100,0	San Biagio di Callalta	97,0	3,0	100,0
Carbonera	97,5	2,5	100,0	Maserada sul Piave	95,0	5,0	100,0	San Fior	98,1	1,9	100,0
Casale sul Sile	97,8	2,2	100,0	Meduna di Livenza	96,3	3,7	100,0	San Pietro di Feletto	94,7	5,3	100,0
Casier	99,1	0,9	100,0	Miane	90,8	9,2	100,0	San Polo di Piave	97,0	3,0	100,0
Castelcucco	93,6	6,4	100,0	Mogliano Veneto	98,0	2,0	100,0	Santa Lucia di Piave	96,9	3,1	100,0
Castelfranco Veneto	95,7	4,3	100,0	Monastier di Treviso	98,1	1,9	100,0	San Vendemiano	96,1	3,9	100,0
Castello di Godego	93,8	6,2	100,0	Monfumo	97,1	2,9	100,0	San Zenone degli Ezzelini	96,0	4,0	100,0
Cavaso del Tomba	92,2	7,8	100,0	Montebelluna	96,2	3,8	100,0	Sarmede	99,1	0,9	100,0
Cessalto	96,2	3,8	100,0	Morgano	94,9	5,1	100,0	Segusino	88,4	11,6	100,0
Chiarano	94,5	5,5	100,0	Moriago della Battaglia	96,0	4,0	100,0	Sernaglia della Battaglia	94,0	6,0	100,0
Cimadolmo	93,7	6,3	100,0	Motta di Livenza	95,5	4,5	100,0	Silea	98,0	2,0	100,0
Cison di Valmarino	92,9	7,1	100,0	Nervesa della Battaglia	95,7	4,3	100,0	Spresiano	93,9	6,1	100,0
Codognè	93,5	6,5	100,0	Oderzo	94,7	5,3	100,0	Susegana	95,7	4,3	100,0
Colle Umberto	93,9	6,1	100,0	Ormelle	96,7	3,3	100,0	Tarzo	94,6	5,4	100,0
Conegliano	96,6	3,4	100,0	Orsago	96,5	3,5	100,0	Trevignano	94,4	5,6	100,0
Cordignano	93,7	6,3	100,0	Paderno del Grappa	91,4	8,6	100,0	Treviso	96,0	4,0	100,0
Cornuda	95,8	4,2	100,0	Paese	94,5	5,5	100,0	Valdobbiadene	95,6	4,4	100,0
Crespano del Grappa	93,1	6,9	100,0	Pederobba	95,9	4,1	100,0	Vazzola	96,5	3,5	100,0
Crocetta del Montello	93,3	6,7	100,0	Pieve di Soligo	94,0	6,0	100,0	Vedelago	96,5	3,5	100,0
Farra di Soligo	92,0	8,0	100,0	Ponte di Piave	97,0	3,0	100,0	Vidor	91,1	8,9	100,0
Follina	91,8	8,2	100,0	Ponzano Veneto	96,3	3,7	100,0	Villorba	96,4	3,6	100,0
Fontanelle	96,2	3,8	100,0	Portobuffolè	88,8	11,2	100,0	Vittorio Veneto	93,4	6,6	100,0
Fonte	96,4	3,6	100,0	Possagno	91,1	8,9	100,0	Volpago del Montello	96,2	3,8	100,0
Fregona	94,3	5,7	100,0	Povegliano	95,4	4,6	100,0	Zenson di Piave	96,3	3,7	100,0
Gaiarine	95,0	5,0	100,0	Preganziol	97,0	3,0	100,0	Zero Branco	94,7	5,3	100,0
Giavera del Montello	98,8	1,2	100,0	Quinto di Treviso	97,0	3,0	100,0	Totale	95,4	4,6	100,0

Tavola 1.4 - Edifici ad uso abitativo per epoca di costruzione e territorio - Censimenti 2001 (valori assoluti)

TERRITORIO	EPOCA DI COSTRUZIONE							TOTALE
	Prima del 1919	Dal 1919 al 1945	Dal 1946 al 1961	Dal 1962 al 1971	Dal 1972 al 1981	Dal 1982 al 1991	Dopo il 1991	
Altivole	267	104	130	279	360	210	190	1.540
Arcade	98	72	96	170	146	95	92	769
Asolo	566	150	138	284	341	215	184	1.878
Borso del Grappa	384	192	148	246	194	179	169	1.512
Breda di Piave	186	188	186	304	277	147	225	1.513
Caerano di San Marco	10	53	181	388	482	225	154	1.493
Cappella Maggiore	128	50	160	301	253	168	165	1.225
Carbonera	201	130	325	424	447	202	178	1.907
Casale sul Sile	211	70	127	415	473	172	346	1.814
Casier	110	57	150	337	337	170	231	1.392
Castelcucco	141	32	39	73	122	86	72	565
Castelfranco Veneto	471	301	884	1.631	1.332	757	611	5.987
Castello di Godego	156	83	90	334	376	144	123	1.306
Cavaso del Tomba	353	139	91	139	68	40	91	921
Cessalto	142	86	79	95	160	64	71	697
Chiarano	74	55	54	83	217	149	91	723
Cimadolmo	125	142	84	168	183	97	86	885
Cison di Valmarino	426	139	111	141	132	47	37	1.033
Codognè	186	142	158	320	287	124	157	1.374
Colle Umberto	182	73	152	291	236	109	128	1.171
Conegliano	505	416	1.165	1.517	786	420	296	5.105
Cordignano	181	118	245	397	296	279	250	1.766
Cornuda	160	115	292	320	211	131	123	1.352
Crespano del Grappa	284	109	127	241	156	109	97	1.123
Crocetta del Montello	405	145	146	328	258	103	79	1.464
Farra di Soligo	519	208	325	499	335	209	192	2.287
Follina	427	76	93	235	192	72	54	1.149
Fontanelle	129	121	140	323	316	168	139	1.336
Fonte	193	108	170	308	223	126	113	1.241
Fregona	282	184	220	228	221	115	59	1.309
Gaiarine	195	162	248	486	369	140	125	1.725
Giavera del Montello	154	95	134	280	239	112	121	1.135
Godega di Sant'Urbano	228	190	234	415	265	165	126	1.623
Gorgo al Monticano	73	102	85	185	221	125	91	882
Istrana	217	94	129	237	458	271	231	1.637
Loria	108	173	248	438	452	308	250	1.977
Mansuè	45	154	102	223	269	146	121	1.060
Mareno di Piave	191	156	240	437	393	235	238	1.890
Maser	187	83	138	361	260	105	133	1.267
Maserada sul Piave	125	164	306	293	302	165	246	1.601
Meduna di Livenza	118	94	69	157	81	60	62	641
Miane	208	135	205	311	260	128	104	1.351
Mogliano Veneto	506	409	802	1.060	892	331	303	4.303
Monastier di Treviso	99	79	82	172	204	92	70	798
Monfumo	65	75	32	73	139	49	31	464
Montebelluna	591	497	880	1.776	1.226	620	665	6.255
Morgano	143	111	87	196	186	93	86	902
Moriago della Battaglia	82	118	82	134	156	136	53	761
Motta di Livenza	237	159	182	342	325	268	189	1.702
Nervesa della Battaglia	270	373	246	387	257	154	174	1.861
Oderzo	329	286	476	807	718	384	433	3.433
Ormelle	58	114	101	184	227	159	156	999

TERRITORIO	EPOCA DI COSTRUZIONE							TOTALE
	Prima del 1919	Dal 1919 al 1945	Dal 1946 al 1961	Dal 1962 al 1971	Dal 1972 al 1981	Dal 1982 al 1991	Dopo il 1991	
Orsago	93	87	158	298	151	92	82	961
Paderno del Grappa	220	10	40	153	79	120	32	654
Paese	310	215	349	814	987	516	581	3.772
Pederobba	506	179	145	287	351	262	165	1.895
Pieve di Soligo	297	136	419	703	437	237	289	2.518
Ponte di Piave	104	157	151	319	278	226	166	1.401
Ponzano Veneto	118	76	185	507	553	293	248	1.980
Portobuffolè	62	7	14	44	32	27	18	204
Possagno	233	33	41	105	86	34	70	602
Povegliano	61	85	154	229	229	138	90	986
Preganziol	189	124	404	659	515	352	315	2.558
Quinto di Treviso	146	102	188	483	653	231	150	1.953
Refrontolo	150	44	37	96	133	67	45	572
Resana	134	95	123	401	482	251	233	1.719
Revine Lago	440	155	113	131	101	55	29	1.024
Riese Pio X	174	154	264	471	547	321	250	2.181
Roncade	234	134	306	702	647	312	284	2.619
Salgareda	89	222	152	219	264	141	203	1.290
San Biagio di Callalta	173	183	315	552	606	384	310	2.523
San Fior	112	129	227	476	255	190	237	1.626
San Pietro di Feletto	276	121	149	289	221	107	119	1.282
San Polo di Piave	140	131	99	177	250	152	142	1.091
Santa Lucia di Piave	195	104	230	458	248	134	131	1.500
San Vendemiano	203	105	353	601	408	220	197	2.087
San Zenone degli Ezzelini	148	66	92	298	341	224	138	1.307
Sarmede	258	201	133	237	184	103	83	1.199
Segusino	220	107	107	151	243	116	66	1.010
Sernaglia della Battaglia	167	253	262	441	344	158	131	1.756
Silea	143	109	205	509	363	174	149	1.652
Spresiano	272	189	295	486	474	175	173	2.064
Susegana	156	222	346	674	433	259	261	2.351
Tarzo	517	151	134	275	231	115	84	1.507
Trevignano	180	107	180	476	637	284	250	2.114
Treviso	1.201	1.359	3.128	2.905	1.615	934	673	11.815
Valdobbiadene	623	683	642	831	549	262	177	3.767
Vazzola	164	242	207	268	275	142	153	1.451
Vedelago	374	248	357	781	809	336	410	3.315
Vidor	36	172	187	217	130	90	115	947
Villorba	305	193	622	880	659	373	424	3.456
Vittorio Veneto	1.955	747	1.231	1.441	650	281	264	6.569
Volpago del Montello	461	212	278	581	443	202	152	2.329
Zenson di Piave	51	83	58	82	54	44	40	412
Zero Branco	200	131	249	398	432	261	270	1.941
Totale	23.821	15.944	24.743	40.878	34.695	18.773	17.210	176.064
Veneto	148.780	93.000	146.372	205.167	184.075	98.607	84.255	960.256
Italia	2.150.259	1.383.815	1.659.829	1.967.957	1.983.206	1.290.502	791.027	11.226.595

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Istat

Tavola 1.5 - Edifici ad uso abitativo per epoca di costruzione e territorio - Censimenti 2001 (composizione percentuale)

TERRITORIO	EPOCA DI COSTRUZIONE							TOTALE
	Prima del 1919	Dal 1919 al 1945	Dal 1946 al 1961	Dal 1962 al 1971	Dal 1972 al 1981	Dal 1982 al 1991	Dopo il 1991	
Altivole	17,3	6,8	8,4	18,1	23,4	13,6	12,3	100,0
Arcade	12,7	9,4	12,5	22,1	19,0	12,4	12,0	100,0
Asolo	30,1	8,0	7,3	15,1	18,2	11,4	9,8	100,0
Borso del Grappa	25,4	12,7	9,8	16,3	12,8	11,8	11,2	100,0
Breda di Piave	12,3	12,4	12,3	20,1	18,3	9,7	14,9	100,0
Caerano di San Marco	0,7	3,5	12,1	26,0	32,3	15,1	10,3	100,0
Cappella Maggiore	10,4	4,1	13,1	24,6	20,7	13,7	13,5	100,0
Carbonera	10,5	6,8	17,0	22,2	23,4	10,6	9,3	100,0
Casale sul Sile	11,6	3,9	7,0	22,9	26,1	9,5	19,1	100,0
Casier	7,9	4,1	10,8	24,2	24,2	12,2	16,6	100,0
Castelcucco	25,0	5,7	6,9	12,9	21,6	15,2	12,7	100,0
Castelfranco Veneto	7,9	5,0	14,8	27,2	22,2	12,6	10,2	100,0
Castello di Godego	11,9	6,4	6,9	25,6	28,8	11,0	9,4	100,0
Cavaso del Tomba	38,3	15,1	9,9	15,1	7,4	4,3	9,9	100,0
Cessalto	20,4	12,3	11,3	13,6	23,0	9,2	10,2	100,0
Chiarano	10,2	7,6	7,5	11,5	30,0	20,6	12,6	100,0
Cimadolmo	14,1	16,0	9,5	19,0	20,7	11,0	9,7	100,0
Cison di Valmarino	41,2	13,5	10,7	13,6	12,8	4,5	3,6	100,0
Codognè	13,5	10,3	11,5	23,3	20,9	9,0	11,4	100,0
Colle Umberto	15,5	6,2	13,0	24,9	20,2	9,3	10,9	100,0
Conegliano	9,9	8,1	22,8	29,7	15,4	8,2	5,8	100,0
Cordignano	10,2	6,7	13,9	22,5	16,8	15,8	14,2	100,0
Cornuda	11,8	8,5	21,6	23,7	15,6	9,7	9,1	100,0
Crespano del Grappa	25,3	9,7	11,3	21,5	13,9	9,7	8,6	100,0
Crocetta del Montello	27,7	9,9	10,0	22,4	17,6	7,0	5,4	100,0
Farra di Soligo	22,7	9,1	14,2	21,8	14,6	9,1	8,4	100,0
Follina	37,2	6,6	8,1	20,5	16,7	6,3	4,7	100,0
Fontanelle	9,7	9,1	10,5	24,2	23,7	12,6	10,4	100,0
Fonte	15,6	8,7	13,7	24,8	18,0	10,2	9,1	100,0
Fregona	21,5	14,1	16,8	17,4	16,9	8,8	4,5	100,0
Gaiarine	11,3	9,4	14,4	28,2	21,4	8,1	7,2	100,0
Giavera del Montello	13,6	8,4	11,8	24,7	21,1	9,9	10,7	100,0
Godega di Sant'Urbano	14,0	11,7	14,4	25,6	16,3	10,2	7,8	100,0
Gorgo al Monticano	8,3	11,6	9,6	21,0	25,1	14,2	10,3	100,0
Istrana	13,3	5,7	7,9	14,5	28,0	16,6	14,1	100,0
Loria	5,5	8,8	12,5	22,2	22,9	15,6	12,6	100,0
Mansuè	4,2	14,5	9,6	21,0	25,4	13,8	11,4	100,0
Mareno di Piave	10,1	8,3	12,7	23,1	20,8	12,4	12,6	100,0
Maser	14,8	6,6	10,9	28,5	20,5	8,3	10,5	100,0
Maserada sul Piave	7,8	10,2	19,1	18,3	18,9	10,3	15,4	100,0
Meduna di Livenza	18,4	14,7	10,8	24,5	12,6	9,4	9,7	100,0
Miane	15,4	10,0	15,2	23,0	19,2	9,5	7,7	100,0
Mogliano Veneto	11,8	9,5	18,6	24,6	20,7	7,7	7,0	100,0
Monastier di Treviso	12,4	9,9	10,3	21,6	25,6	11,5	8,8	100,0
Monfumo	14,0	16,2	6,9	15,7	30,0	10,6	6,7	100,0
Montebelluna	9,4	7,9	14,1	28,4	19,6	9,9	10,6	100,0
Morgano	15,9	12,3	9,6	21,7	20,6	10,3	9,5	100,0
Moriago della Battaglia	10,8	15,5	10,8	17,6	20,5	17,9	7,0	100,0
Motta di Livenza	13,9	9,3	10,7	20,1	19,1	15,7	11,1	100,0
Nervesa della Battaglia	14,5	20,0	13,2	20,8	13,8	8,3	9,3	100,0

TERRITORIO	EPOCA DI COSTRUZIONE							
	Prima del 1919	Dal 1919 al 1945	Dal 1946 al 1961	Dal 1962 al 1971	Dal 1972 al 1981	Dal 1982 al 1991	Dopo il 1991	TOTALE
Oderzo	9,6	8,3	13,9	23,5	20,9	11,2	12,6	100,0
Ormelle	5,8	11,4	10,1	18,4	22,7	15,9	15,6	100,0
Orsago	9,7	9,1	16,4	31,0	15,7	9,6	8,5	100,0
Paderno del Grappa	33,6	1,5	6,1	23,4	12,1	18,3	4,9	100,0
Paese	8,2	5,7	9,3	21,6	26,2	13,7	15,4	100,0
Pederobba	26,7	9,4	7,7	15,1	18,5	13,8	8,7	100,0
Pieve di Soligo	11,8	5,4	16,6	27,9	17,4	9,4	11,5	100,0
Ponte di Piave	7,4	11,2	10,8	22,8	19,8	16,1	11,8	100,0
Ponzano Veneto	6,0	3,8	9,3	25,6	27,9	14,8	12,5	100,0
Portobuffolè	30,4	3,4	6,9	21,6	15,7	13,2	8,8	100,0
Possagno	38,7	5,5	6,8	17,4	14,3	5,6	11,6	100,0
Povegliano	6,2	8,6	15,6	23,2	23,2	14,0	9,1	100,0
Preganziol	7,4	4,8	15,8	25,8	20,1	13,8	12,3	100,0
Quinto di Treviso	7,5	5,2	9,6	24,7	33,4	11,8	7,7	100,0
Refrontolo	26,2	7,7	6,5	16,8	23,3	11,7	7,9	100,0
Resana	7,8	5,5	7,2	23,3	28,0	14,6	13,6	100,0
Revine Lago	43,0	15,1	11,0	12,8	9,9	5,4	2,8	100,0
Riese Pio X	8,0	7,1	12,1	21,6	25,1	14,7	11,5	100,0
Roncade	8,9	5,1	11,7	26,8	24,7	11,9	10,8	100,0
Salgareda	6,9	17,2	11,8	17,0	20,5	10,9	15,7	100,0
San Biagio di Callalta	6,9	7,3	12,5	21,9	24,0	15,2	12,3	100,0
San Fior	6,9	7,9	14,0	29,3	15,7	11,7	14,6	100,0
San Pietro di Feletto	21,5	9,4	11,6	22,5	17,2	8,3	9,3	100,0
San Polo di Piave	12,8	12,0	9,1	16,2	22,9	13,9	13,0	100,0
Santa Lucia di Piave	13,0	6,9	15,3	30,5	16,5	8,9	8,7	100,0
San Vendemiano	9,7	5,0	16,9	28,8	19,5	10,5	9,4	100,0
San Zenone degli Ezzelini	11,3	5,0	7,0	22,8	26,1	17,1	10,6	100,0
Sarmede	21,5	16,8	11,1	19,8	15,3	8,6	6,9	100,0
Segusino	21,8	10,6	10,6	15,0	24,1	11,5	6,5	100,0
Sernaglia della Battaglia	9,5	14,4	14,9	25,1	19,6	9,0	7,5	100,0
Silea	8,7	6,6	12,4	30,8	22,0	10,5	9,0	100,0
Spresiano	13,2	9,2	14,3	23,5	23,0	8,5	8,4	100,0
Susegana	6,6	9,4	14,7	28,7	18,4	11,0	11,1	100,0
Tarzo	34,3	10,0	8,9	18,2	15,3	7,6	5,6	100,0
Trevignano	8,5	5,1	8,5	22,5	30,1	13,4	11,8	100,0
Treviso	10,2	11,5	26,5	24,6	13,7	7,9	5,7	100,0
Valdobbiadene	16,5	18,1	17,0	22,1	14,6	7,0	4,7	100,0
Vazzola	11,3	16,7	14,3	18,5	19,0	9,8	10,5	100,0
Vedelago	11,3	7,5	10,8	23,6	24,4	10,1	12,4	100,0
Vidor	3,8	18,2	19,7	22,9	13,7	9,5	12,1	100,0
Villorba	8,8	5,6	18,0	25,5	19,1	10,8	12,3	100,0
Vittorio Veneto	29,8	11,4	18,7	21,9	9,9	4,3	4,0	100,0
Volpago del Montello	19,8	9,1	11,9	24,9	19,0	8,7	6,5	100,0
Zenson di Piave	12,4	20,1	14,1	19,9	13,1	10,7	9,7	100,0
Zero Branco	10,3	6,7	12,8	20,5	22,3	13,4	13,9	100,0
Totale	13,5	9,1	14,1	23,2	19,7	10,7	9,8	100,0
Veneto	15,5	9,7	15,2	21,4	19,2	10,3	8,8	100,0
Italia	19,2	12,3	14,8	17,5	17,7	11,5	7,0	100,0

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Istat

Tavola 1.6 - Edifici, abitazioni, superficie territoriale e popolazione residente per territorio - Censimenti 2001 (valori assoluti)

TERRITORIO	EDIFICI							ABITAZIONI					Superficie territoriale (Km ²)	Popolazione residente
	Edifici ad uso abitativo	Edifici per alberghi, uffici, commercio e industria, comunicaz., trasporti	Edifici per altro tipo di utilizzo	Edifici per alberghi, uffici, commercio e industria, comunicaz., trasporti e altro tipo di utilizzo	Totale edifici utilizzati	Edifici non utilizzati	Totale edifici	Abitazioni occupate da almeno una persona residente	Abitazioni occupate da persone non residenti	Totale abitazioni occupate	Abitazioni non occupate	Totale abitazioni		
Torino	297.330	15.522	11.739	27.261	324.591	17.592	342.183	919.438	13.187	932.625	144.398	1.077.023	6.830,25	2.165.619
Vercelli	47.364	1.530	2.169	3.699	51.063	2.902	53.965	75.934	887	76.821	20.030	96.851	2.088,12	176.829
Biella	51.665	2.054	1.910	3.964	55.629	3.450	59.079	80.256	709	80.965	15.547	96.512	913,72	187.249
Verbano-Cusio-Ossola	55.398	1.995	3.031	5.026	60.424	4.318	64.742	67.456	1.073	68.529	35.322	103.851	2.255,10	159.040
Novara	71.989	3.525	2.365	5.890	77.879	4.947	82.826	141.840	1.538	143.378	18.655	162.033	1.338,79	343.040
Cuneo	168.014	4.577	5.910	10.487	178.501	10.122	188.623	230.312	4.026	234.338	96.193	330.531	6.902,65	556.330
Asti	65.761	1.513	1.594	3.107	68.868	2.413	71.281	88.376	2.234	90.610	21.463	112.073	1.510,78	208.339
Alessandria	119.623	3.102	3.997	7.099	126.722	5.328	132.050	185.162	3.359	188.521	45.244	233.765	3.560,42	418.231
Piemonte	877.144	33.818	32.715	66.533	943.677	51.072	994.749	1.788.774	27.013	1.815.787	396.852	2.212.639	25.399,83	4.214.677
Aosta	39.061	1.206	3.778	4.984	44.045	6.689	50.734	52.955	835	53.790	46.541	100.331	3.263,22	119.548
Valle d'Aosta	39.061	1.206	3.778	4.984	44.045	6.689	50.734	52.955	835	53.790	46.541	100.331	3.263,22	119.548
Varese	151.485	8.013	3.648	11.661	163.146	6.197	169.343	319.367	3.803	323.170	34.859	358.029	1.198,71	812.477
Como	110.160	6.000	4.121	10.121	120.281	5.954	126.235	209.785	1.764	211.549	42.744	254.293	1.288,07	537.500
Lecco	56.861	3.342	1.815	5.157	62.018	3.410	65.428	120.916	1.110	122.026	31.308	153.334	816,17	311.452
Sondrio	59.071	1.731	3.282	5.013	64.084	5.212	69.296	69.631	2.888	72.519	48.264	120.783	3.211,90	176.856
Milano	277.888	27.613	8.558	36.171	314.059	10.178	324.237	1.536.279	21.766	1.558.045	81.447	1.639.492	1.984,39	3.707.210
Bergamo	167.802	7.507	4.825	12.332	180.134	7.234	187.368	373.495	3.467	376.962	87.879	464.841	2.722,86	973.129
Brescia	213.820	10.876	7.755	18.631	232.451	9.749	242.200	433.659	3.930	437.589	82.103	519.692	4.784,36	1.108.776
Pavia	121.315	5.006	3.976	8.982	130.297	7.356	137.653	210.263	3.620	213.883	30.585	244.468	2.964,73	493.753
Lodi	31.539	1.630	1.118	2.748	34.287	1.492	35.779	77.640	443	78.083	5.458	83.541	782,25	197.672
Cremona	63.849	2.952	2.206	5.158	69.007	3.079	72.086	134.657	928	135.585	9.307	144.892	1.770,57	335.939
Mantova	85.668	4.083	2.339	6.422	92.090	3.091	95.181	145.170	1.020	146.190	11.710	157.900	2.338,84	377.790
Lombardia	1.339.458	78.753	43.643	122.396	1.461.854	62.952	1.524.806	3.630.862	44.739	3.675.601	465.664	4.141.265	23.862,85	9.032.554
Bolzano	70.093	4.556	2.705	7.261	77.354	2.654	80.008	171.223	2.364	173.587	23.588	197.175	7.399,97	462.999
Trento	115.867	3.997	5.083	9.080	124.947	6.146	131.093	192.266	3.972	196.238	95.575	291.813	6.206,90	477.017
Trentino-Alto Adige	185.960	8.553	7.788	16.341	202.301	8.800	211.101	363.489	6.336	369.825	119.163	488.988	13.606,87	940.016
Verona	157.136	8.501	5.060	13.561	170.697	8.548	179.245	314.790	4.508	319.298	49.503	368.801	3.120,89	826.582
Vicenza	177.640	9.659	4.724	14.383	192.023	9.485	201.508	294.886	3.240	298.126	54.056	352.182	2.722,76	794.317
Belluno	68.784	2.024	2.624	4.648	73.432	4.686	78.118	86.546	1.480	88.026	46.618	134.644	3.677,85	209.550
Treviso	176.064	8.568	4.119	12.687	188.751	9.082	197.833	290.868	2.237	293.105	30.727	323.832	2.476,68	795.264
Venezia	143.103	6.646	3.256	9.902	153.005	4.772	157.777	309.558	3.013	312.571	77.270	389.841	2.461,52	809.586
Padova	174.655	9.335	5.169	14.504	189.159	7.955	197.114	311.059	4.179	315.238	24.019	339.257	2.141,59	849.857
Rovigo	62.874	2.220	1.687	3.907	66.781	2.254	69.035	91.032	480	91.512	16.013	107.525	1.789,93	242.538
Veneto	960.256	46.953	26.639	73.592	1.033.848	46.782	1.080.630	1.698.739	19.137	1.717.876	298.206	2.016.082	18.391,22	4.527.694
Pordenone	78.687	3.285	2.710	5.995	84.682	4.932	89.614	110.404	2.375	112.779	20.027	132.806	2.273,22	286.198
Udine	144.843	5.694	4.983	10.677	155.520	8.170	163.690	210.907	2.776	213.683	59.799	273.482	4.905,42	518.840
Gorizia	26.892	1.138	682	1.820	28.712	1.326	30.038	57.583	632	58.215	11.511	69.726	466,02	136.491
Trieste	29.892	1.183	1.321	2.504	32.396	1.682	34.078	114.150	2.800	116.950	8.569	125.519	211,82	242.235
Friuli-Venezia Giulia	280.314	11.300	9.696	20.996	301.310	16.110	317.420	493.044	8.583	501.627	99.906	601.533	7.856,48	1.183.764

TERRITORIO	EDIFICI							ABITAZIONI					Superficie territoriale (Km ²)	Popolazione residente
	Edifici ad uso abitativo	Edifici per alberghi, uffici, commercio e industria, comunicaz., trasporti	Edifici per altro tipo di utilizzo	Edifici per alberghi, uffici, commercio e industria, comunicaz., trasporti e altro tipo di utilizzo	Totale edifici utilizzati	Edifici non utilizzati	Totale edifici	Abitazioni occupate da almeno una persona residente	Abitazioni occupate da persone non residenti	Totale abitazioni occupate	Abitazioni non occupate	Totale abitazioni		
Imperia	51.391	1.316	2.249	3.565	54.956	4.041	58.997	92.177	1.595	93.772	60.157	153.929	1.156,13	205.238
Savona	57.539	1.959	2.155	4.114	61.653	2.508	64.161	125.520	2.478	127.998	89.302	217.300	1.544,77	272.528
Genova	95.163	2.678	3.491	6.169	101.332	5.272	106.604	395.275	4.514	399.789	99.489	499.278	1.838,47	878.082
La Spezia	43.619	1.310	1.322	2.632	46.251	2.130	48.381	93.573	1.524	95.097	24.922	120.019	880,87	215.935
Liguria	247.712	7.263	9.217	16.480	264.192	13.951	278.143	706.545	10.111	716.656	273.870	990.526	5.420,24	1.571.783
Piacenza	67.339	2.527	2.311	4.838	72.177	3.755	75.932	112.844	1.644	114.488	27.793	142.281	2.589,47	263.872
Parma	83.681	3.725	2.111	5.836	89.517	3.405	92.922	166.812	4.503	171.315	31.213	202.528	3.449,32	392.976
Reggio nell'Emilia	87.833	4.966	2.714	7.680	95.513	3.863	99.376	177.343	2.039	179.382	24.547	203.929	2.292,89	453.892
Modena	106.696	5.498	2.670	8.168	114.864	3.226	118.090	252.165	3.853	256.018	46.405	302.423	2.688,65	633.993
Bologna	112.988	5.701	3.227	8.928	121.916	3.176	125.092	395.297	11.493	406.790	48.302	455.092	3.702,53	915.225
Ferrara	75.121	3.225	1.956	5.181	80.302	2.167	82.469	142.578	2.041	144.619	39.453	184.072	2.631,12	344.323
Ravenna	78.694	3.949	2.131	6.080	84.774	2.517	87.291	143.279	1.261	144.540	36.628	181.168	1.858,49	347.847
Forlì-Cesena	71.651	4.445	2.086	6.531	78.182	2.449	80.631	139.267	1.611	140.878	24.142	165.020	2.376,80	358.542
Rimini	51.063	4.481	1.458	5.939	57.002	1.937	58.939	106.572	1.828	108.400	24.322	132.722	533,82	272.676
Emilia-Romagna	735.066	38.517	20.664	59.181	794.247	26.495	820.742	1.636.157	30.273	1.666.430	302.805	1.969.235	22.123,09	3.983.346
Massa-Carrara	52.373	1.901	2.468	4.369	56.742	3.485	60.227	79.452	1.769	81.221	23.515	104.736	1.156,33	197.652
Lucca	110.929	5.457	3.992	9.449	120.378	5.617	125.995	144.749	1.580	146.329	43.062	189.391	1.772,81	372.244
Pistoia	61.890	3.814	2.073	5.887	67.777	2.215	69.992	103.679	898	104.577	21.210	125.787	964,98	268.503
Firenze	123.376	7.087	6.276	13.363	136.739	3.428	140.167	370.593	7.867	378.460	33.817	412.277	3.514,38	933.860
Prato	31.724	4.494	1.600	6.094	37.818	1.026	38.844	82.842	874	83.716	6.158	89.874	365,26	227.886
Livorno	47.063	2.308	1.718	4.026	51.089	998	52.087	132.869	1.432	134.301	35.810	170.111	1.211,38	326.444
Pisa	71.845	3.768	2.622	6.390	78.235	2.054	80.289	148.604	4.062	152.666	16.795	169.461	2.444,38	384.555
Arezzo	70.433	2.807	1.996	4.803	75.236	2.233	77.469	122.504	1.548	124.052	20.746	144.798	3.235,15	323.288
Siena	49.556	2.705	2.789	5.494	55.050	1.359	56.409	100.863	3.053	103.916	16.819	120.735	3.821,22	252.288
Grosseto	48.533	1.725	1.639	3.364	51.897	950	52.847	87.221	1.392	88.613	48.896	137.509	4.504,29	211.086
Toscana	667.722	36.066	27.173	63.239	730.961	23.365	754.326	1.373.376	24.475	1.397.851	266.828	1.664.679	22.990,18	3.497.806
Perugia	126.599	5.474	4.412	9.886	136.485	8.976	145.461	223.497	6.806	230.303	35.616	265.919	6.334,09	605.950
Terni	45.418	1.434	1.707	3.141	48.559	1.801	50.360	86.736	963	87.699	15.275	102.974	2.121,95	219.876
Umbria	172.017	6.908	6.119	13.027	185.044	10.777	195.821	310.233	7.769	318.002	50.891	368.893	8.456,04	825.826
Pesaro e Urbino	76.381	3.059	2.379	5.438	81.819	2.915	84.734	133.051	2.767	135.818	30.945	166.763	2.892,41	351.214
Ancona	75.897	3.373	2.248	5.621	81.518	3.019	84.537	171.225	2.999	174.224	29.316	203.540	1.940,16	448.473
Macerata	66.546	2.666	2.709	5.375	71.921	5.067	76.988	109.575	2.046	111.621	26.672	138.293	2.773,75	301.523
Ascoli Piceno	71.010	2.348	2.356	4.704	75.714	4.389	80.103	132.369	1.032	133.401	30.221	163.622	2.087,74	369.371
Marche	289.834	11.446	9.692	21.138	310.972	15.390	326.362	546.220	8.844	555.064	117.154	672.218	9.694,06	1.470.581
Viterbo	68.444	1.717	2.730	4.447	72.891	2.713	75.604	114.231	1.888	116.119	37.440	153.559	3.612,24	288.783
Rieti	59.901	986	3.267	4.253	64.154	4.800	68.954	59.124	2.770	61.894	37.651	99.545	2.749,16	147.410
Roma	360.631	13.615	13.529	27.144	387.775	13.535	401.310	1.439.031	31.973	1.471.004	245.142	1.716.146	5.351,81	3.700.424
Latina	109.772	2.898	2.108	5.006	114.778	4.318	119.096	173.372	1.757	175.129	67.556	242.685	2.250,52	491.230
Frosinone	133.819	3.825	4.642	8.467	142.286	12.207	154.493	172.634	1.430	174.064	45.905	219.969	3.243,95	484.566
Lazio	732.567	23.041	26.276	49.317	781.884	37.573	819.457	1.958.392	39.818	1.998.210	433.694	2.431.904	17.207,68	5.112.413
L'Aquila	108.012	2.719	6.328	9.047	117.059	18.859	135.918	113.473	3.338	116.811	83.253	200.064	5.034,46	297.424
Teramo	67.330	2.228	2.075	4.303	71.633	5.173	76.806	100.763	1.669	102.432	42.722	145.154	1.947,64	287.411
Pescara	54.272	1.766	1.832	3.598	57.870	3.810	61.680	105.980	1.704	107.684	19.052	126.736	1.224,67	295.481
Chieti	98.664	2.529	3.848	6.377	105.041	8.500	113.541	139.257	2.041	141.298	45.192	186.490	2.588,35	382.076
Abruzzo	328.278	9.242	14.083	23.325	351.603	36.342	387.945	459.473	8.752	468.225	190.219	658.444	10.795,12	1.262.392

(continua)

TERRITORIO	EDIFICI							ABITAZIONI					Superficie territoriale (Km ^q)	Popolazione residente
	Edifici ad uso abitativo	Edifici per alberghi, uffici, commercio e industria, comunicaz., trasporti	Edifici per altro tipo di utilizzo	Edifici per alberghi, uffici, commercio e industria, comunicaz., trasporti e altro tipo di utilizzo	Totale edifici utilizzati	Edifici non utilizzati	Totale edifici	Abitazioni occupate da almeno una persona residente	Abitazioni occupate da persone non residenti	Totale abitazioni occupate	Abitazioni non occupate	Totale abitazioni		
Isernia	31.703	481	1.718	2.199	33.902	4.743	38.645	33.367	447	33.814	15.344	49.158	1.528,85	89.852
Campobasso	69.979	1.219	2.102	3.321	73.300	6.760	80.060	85.553	936	86.489	37.569	124.058	2.908,80	230.749
Molise	101.682	1.700	3.820	5.520	107.202	11.503	118.705	118.920	1.383	120.303	52.913	173.216	4.437,65	320.601
Caserta	171.307	2.825	3.642	6.467	177.774	11.353	189.127	278.392	1.292	279.684	66.763	346.447	2.639,38	852.872
Benevento	77.108	1.554	3.020	4.574	81.682	7.419	89.101	100.940	493	101.433	21.832	123.265	2.070,63	287.042
Napoli	262.649	9.723	7.900	17.623	280.272	14.539	294.811	963.233	7.338	970.571	98.175	1.068.746	1.288,40	3.059.196
Avellino	117.695	2.283	4.905	7.188	124.883	9.843	134.726	149.350	1.112	150.462	46.330	196.792	2.791,64	429.178
Salerno	193.988	4.861	6.220	11.081	205.069	14.684	219.753	355.635	4.013	359.648	94.874	454.522	4.917,47	1.073.643
Campania	822.747	21.246	25.687	46.933	869.680	57.838	927.518	1.847.550	14.248	1.861.798	327.974	2.189.772	13.707,52	5.701.931
Foggia	124.292	3.281	5.462	8.743	133.035	5.556	138.591	234.119	2.282	236.401	83.285	319.686	7.191,97	690.992
Bari	213.699	6.317	5.986	12.303	226.002	8.979	234.981	524.376	4.371	528.747	101.214	629.961	5.138,30	1.559.662
Taranto	134.114	3.650	4.109	7.759	141.873	8.277	150.150	199.053	1.312	200.365	79.085	279.450	2.436,67	579.806
Brindisi	133.912	4.409	3.970	8.379	142.291	6.384	148.675	140.836	499	141.335	72.853	214.188	1.839,46	402.422
Lecce	287.847	10.731	14.527	25.258	313.105	21.151	334.256	274.251	2.488	276.739	124.495	401.234	2.759,40	787.825
Puglia	893.864	28.388	34.054	62.442	956.306	50.347	1.006.653	1.372.635	10.952	1.383.587	460.932	1.844.519	19.365,80	4.020.707
Potenza	105.950	2.030	4.595	6.625	112.575	8.770	121.345	141.809	1.300	143.109	44.937	188.046	6.548,49	393.529
Matera	42.022	895	2.288	3.183	45.205	2.787	47.992	71.702	477	72.179	23.104	95.283	3.446,12	204.239
Basilicata	147.972	2.925	6.883	9.808	157.780	11.557	169.337	213.511	1.777	215.288	68.041	283.329	9.994,61	597.768
Cosenza	201.710	3.909	6.569	10.478	212.188	16.583	228.771	259.204	4.956	264.160	165.398	429.558	6.649,96	733.797
Crotone	50.270	1.419	3.265	4.684	54.954	5.929	60.883	58.164	290	58.454	43.431	101.885	1.716,58	173.122
Catanzaro	103.244	2.256	4.593	6.849	110.093	11.561	121.654	130.886	1.298	132.184	67.354	199.538	2.391,35	369.578
Vibo Valentia	59.587	1.447	2.528	3.975	63.562	8.008	71.570	58.971	431	59.402	34.088	93.490	1.139,47	170.746
Reggio di Calabria	172.021	4.358	7.722	12.080	184.101	25.477	209.578	197.726	2.254	199.980	86.863	286.843	3.183,19	564.223
Calabria	586.832	13.389	24.677	38.066	624.898	67.558	692.456	704.951	9.229	714.180	397.134	1.111.314	15.080,55	2.011.466
Trapani	154.641	3.785	5.525	9.310	163.951	11.530	175.481	154.104	1.413	155.517	81.187	236.704	2.460,08	425.121
Palermo	259.229	5.467	11.090	16.557	275.786	23.174	298.960	427.517	7.732	435.249	149.894	585.143	4.992,23	1.235.923
Messina	176.297	4.247	8.850	13.097	189.394	28.893	218.287	252.564	3.890	256.454	104.534	360.988	3.247,34	662.450
Agrigento	161.512	2.076	6.659	8.735	170.247	15.318	185.565	158.746	3.438	162.184	98.602	260.786	3.041,90	448.053
Caltanissetta	85.380	1.720	3.373	5.093	90.473	7.667	98.140	96.669	976	97.645	49.061	146.706	2.124,52	274.035
Enna	66.951	805	2.498	3.303	70.254	5.195	75.449	65.291	568	65.859	29.138	94.997	2.561,73	177.200
Catania	218.673	5.574	10.890	16.464	235.137	17.725	252.862	372.505	5.747	378.252	109.573	487.825	3.552,20	1.054.778
Ragusa	113.442	2.649	2.418	5.067	118.509	6.270	124.779	106.758	2.519	109.277	62.967	172.244	1.614,02	295.264
Siracusa	116.713	2.919	2.648	5.567	122.280	8.775	131.055	143.500	1.186	144.686	58.127	202.813	2.108,80	396.167
Sicilia	1.352.838	29.242	53.951	83.193	1.436.031	124.547	1.560.578	1.777.654	27.469	1.805.123	743.083	2.548.206	25.702,82	4.968.991
Sassari	128.660	4.844	4.654	9.498	138.158	9.720	147.878	165.747	4.021	169.768	84.469	254.237	7.519,93	453.628
Nuoro	91.886	2.553	3.170	5.723	97.609	12.759	110.368	95.698	1.242	96.940	46.230	143.170	7.043,98	264.859
Oristano	57.692	2.251	2.814	5.065	62.757	6.720	69.477	54.061	590	54.651	18.146	72.797	2.630,60	153.082
Caagliari	187.033	5.124	4.974	10.098	197.131	11.794	208.925	266.359	5.651	272.010	59.573	331.583	6.895,38	760.311
Sardegna	465.271	14.772	15.612	30.384	495.655	40.993	536.648	581.865	11.504	593.369	208.418	801.787	24.089,89	1.631.880
ITALIA	11.226.595	424.728	402.167	826.895	12.053.490	720.641	12.774.131	21.635.345	313.247	21.948.592	5.320.288	27.268.880	301.445,72	56.995.744

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Istat

Tavola 1.7 - Graduatorie relative al rapporto del numero delle abitazioni, degli edifici nel complesso e degli edifici uso non abitazione per kmq. Prime 15, ultime 5 province italiane, province venete e Italia - Censimenti 2001.

GRADUATORIA PROVINCE	Abitazioni per kmq.
1 Napoli	829,5
2 Milano	826,2
3 Trieste	592,6
4 Roma	320,7
5 Varese	298,7
6 Genova	271,6
7 Rimini	248,6
8 Prato	246,1
9 Como	197,4
10 Lecco	187,9
11 Bergamo	170,7
12 Padova	158,4
13 Venezia	158,4
14 Torino	157,7
15 Gorizia	149,6
...	
99 Potenza	28,7
100 Oristano	27,7
101 Matera	27,6
102 Bolzano	26,6
103 Nuoro	20,3
...	
12 Padova	158,4
13 Venezia	158,4
23 Treviso	130,8
25 Vicenza	129,3
29 Verona	118,2
69 Rovigo	60,1
92 Belluno	36,6
ITALIA	90,5

GRADUATORIA PROVINCE	Edifici per kmq.
1 Napoli	228,8
2 Milano	163,4
3 Trieste	160,9
4 Varese	141,3
5 Lecce	121,1
6 Rimini	110,4
7 Prato	106,3
8 Como	98,0
9 Padova	92,0
10 Brindisi	80,8
11 Lecco	80,2
12 Treviso	79,9
13 Ragusa	77,3
14 Roma	75,0
15 Vicenza	74,0
...	
99 Aosta	15,5
100 Siena	14,8
101 Matera	13,9
102 Grosseto	11,7
103 Bolzano	10,8
...	
9 Padova	92,0
12 Treviso	79,9
15 Vicenza	74,0
26 Venezia	64,1
34 Verona	57,4
64 Rovigo	38,6
92 Belluno	21,2
ITALIA	42,4

VENETO

GRADUATORIA PROVINCE	Edifici uso non abitaz. / kmq.
1 Milano	18,2
2 Prato	16,7
3 Napoli	13,7
4 Trieste	11,8
5 Rimini	11,1
6 Varese	9,7
7 Lecce	9,2
8 Como	7,9
9 Padova	6,8
10 Lecco	6,3
11 Pistoia	6,1
12 Lucca	5,3
13 Vicenza	5,3
14 Treviso	5,1
15 Roma	5,1
...	
99 Potenza	1,0
100 Bolzano	1,0
101 Matera	0,9
102 Nuoro	0,8
103 Grosseto	0,7
...	
9 Padova	6,8
13 Vicenza	5,3
14 Treviso	5,1
20 Verona	4,3
23 Venezia	4,0
69 Rovigo	2,2
94 Belluno	1,3
ITALIA	2,7

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Istat

Tavola 1.8 - Graduatorie relative al rapporto della popolazione residente sulle abitazioni occupate, sugli edifici uso abitazioni e delle abitazioni non occupate sulla popolazione residente. Prime 15, ultime 5 province italiane, province venete e Italia - Censimenti 2001

GRADUATORIA PROVINCE	Popolazione residente su abitazioni occupate
1 Napoli	3,2
2 Caserta	3,0
3 Salerno	3,0
4 Crotone	3,0
5 Bari	2,9
6 Foggia	2,9
7 Taranto	2,9
8 Vibo Valentia	2,9
9 Avellino	2,9
10 Brindisi	2,8
11 Lecce	2,8
12 Palermo	2,8
13 Benevento	2,8
14 Matera	2,8
15 Reggio di Calabria	2,8
...	
99 Alessandria	2,2
100 Genova	2,2
101 Imperia	2,2
102 Savona	2,1
103 Trieste	2,1
33 Treviso	2,7
37 Padova	2,7
42 Vicenza	2,7
44 Rovigo	2,7
47 Venezia	2,6
48 Verona	2,6
84 Belluno	2,4
ITALIA	2,6

GRADUATORIA PROVINCE	Rapporto abitazioni su edifici uso abitazioni
1 Milano	5,9
2 Genova	5,2
3 Roma	4,8
4 Trieste	4,2
5 Napoli	4,1
6 Bologna	4,0
7 Savona	3,8
8 Torino	3,6
9 Livorno	3,6
10 Firenze	3,3
11 Imperia	3,0
12 Bari	2,9
13 Modena	2,8
14 Grosseto	2,8
15 Prato	2,8
...	
99 Trapani	1,5
100 Ragusa	1,5
101 Enna	1,4
102 Lecce	1,4
103 Oristano	1,3
19 Venezia	2,7
34 Verona	2,3
66 Vicenza	2,0
69 Belluno	2,0
71 Padova	1,9
79 Treviso	1,8
85 Rovigo	1,7
ITALIA	2,4

VENETO

GRADUATORIA PROVINCE	Abitazioni non occupate su popolazione residente
1 Aosta	38,9
2 Savona	32,8
3 Imperia	29,3
4 L'Aquila	28,0
5 Sondrio	27,3
6 Rieti	25,5
7 Crotone	25,1
8 Grosseto	23,2
9 Cosenza	22,5
10 Belluno	22,2
11 Verbano-Cusio-Ossola	22,2
12 Agrigento	22,0
13 Ragusa	21,3
14 Trento	20,0
15 Vibo Valentia	20,0
...	
99 Padova	2,8
100 Cremona	2,8
101 Lodi	2,8
102 Prato	2,7
103 Milano	2,2
10 Belluno	22,2
55 Venezia	9,5
75 Vicenza	6,8
80 Rovigo	6,6
86 Verona	6,0
94 Treviso	3,9
99 Padova	2,8
ITALIA	9,3

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati Istat

2 – Popolazione per gradi di istruzione

2 – POPOLAZIONE PER GRADI DI ISTRUZIONE

Con la diffusione dei dati definiti sull'istruzione, rilevati in occasione del 14° Censimento generale della popolazione, l'Istat ha fornito un quadro completo sulla formazione scolastica delle persone residenti in Italia al 21 ottobre 2001.

La serie storica degli ultimi cinque censimenti (*tav. 2.1*) dimostra come la popolazione residente nel complesso sia aumentata dal 1961 al 2001 del 30,9%, e, nel dettaglio, quella con più di 6 anni del 36,8%. I laureati che nel 1961 erano lo 0,9% della popolazione, nel 2001 sono il 6,3%, i diplomati dal 2,9% sono diventati il 26,9% e via via è andata aumentando la percentuale di donne che hanno raggiunto un'istruzione superiore.

Dall'analisi relativa alla popolazione residente con meno di 6 anni che, nell'arco del quarantennio considerato, si è ridotta del 22,7%, si rileva (*tav. 2.2*) che nel territorio nazionale ci sono 3.140.782 unità (circa il 5,5% del complesso della popolazione residente) mentre a Treviso sono state conteggiate 46.701 unità pari a quasi il 6,0% di tutta la popolazione residente.

In merito alla distribuzione delle unità nazionali, il 6,0% frequenta l'**asilo nido** ed il 47,6% la **scuola materna**. Se la frequenza alla scuola materna rileva valori che dappertutto oscillano fra il 47,0 ed il 50,0%, merita particolare considerazione, in quanto nuovo, l'indicatore disaggregato relativo alla frequenza agli asili nido.

I valori delle ripartizioni geografiche risentono di situazioni territoriali molto differenti fra di loro. Nel Nord-Est, ad esempio, l'Emilia Romagna segnala l'11,7% di bambini al di sotto dei 6 anni che frequentano tali agenzie educative, mentre il Trentino Alto Adige ne rileva solamente il 3,8%.

L'indicatore si distribuisce in maniera leggermente diversa se consideriamo il territorio più vicino a noi: nel Veneto la percentuale è pari al 5,8; a Treviso è il 4,9% del totale il complesso dei bambini in età prescolare che frequenta gli asili nido, Verona invece si evidenzia per un 7,5% contrapponendosi a Belluno che dichiara il 3,7%.

Tutto il mondo dei servizi dedicati alla prima infanzia è comunque in velocissima evoluzione infatti l'Osservatorio regionale per l'infanzia e l'adolescenza presente nel territorio veneto segnala che dal 2001 al 2004 le strutture sono in grande espansione: se nel 2001 figuravano nel Veneto 244 servizi nel 2004 essi sono diventati 416, a Treviso se ne contavano 31 mentre sono 67 nel 2004.

Passando alla fascia d'età **superiore ai 6 anni** (*tav. 2.3*) è possibile valutare il grado di istruzione della popolazione residente. Il decennio intercorso fra gli

ultimi due censimenti (1991-2001) segna un'evoluzione molto considerevole nel grado di istruzione raggiunto dalla popolazione residente.

Se nel 1991 a Treviso (*tav. 2.4*) solo il 2,9% indicava di aver conseguito la **laurea**, nel 2001 tale segnalazione è data dal 6,3% della popolazione.

Di pari passo il **diploma** di scuola secondaria superiore è passato dal 18,1% al 26,9%. Il 30,5% della popolazione che dichiarava di essere in possesso della licenza di scuola media inferiore è diventato ora il 32,5%.

In flessione quindi la percentuale di popolazione che dispone della **licenza** di scuola elementare (dal 35,2% al 27,7%) ed ancora maggiore la contrazione di chi si dichiara alfabeto ma privo di titolo di studio ed analfabeta.

Stessi scostamenti anche fra i dati relativi al territorio veneto ed a quello nazionale dove va sottolineata la percentuale dei laureati che raggiunge il 7,5% della popolazione residente.

Doverosa un'analisi sui **dati di genere** (*da tav. 2.5 a tav. 2.8*). Nella provincia di Treviso il 6,6% della popolazione **maschile** segnala nel 2001 il possesso del titolo di laurea mentre era il 3,7% nel 1991.

Lo stesso valore calcolato sulla popolazione **femminile** permette di vedere una percentuale che dal 2,1 del 1991 è arrivata al 5,9% del 2001 quindi con un andamento decisamente più in espansione.

Tendenze confermate totalmente dai dati regionali e nazionali. In ambito regionale (così come succede su tutto il territorio italiano) i valori relativi al grado massimo di istruzione sono naturalmente più elevati nelle città di tradizione universitaria come Padova, Venezia e Verona.

Anche il grado di istruzione appena inferiore alla laurea, vale a dire il diploma di scuola media superiore, conferma una buona evoluzione. Se i maschi sono passati tra il 1991 e il 2001 dal 19,1% al 28,5%, le femmine dal 17,1% sono diventate il 25,5% della popolazione residente.

Nell'elaborazione su **scala comunale** sono stati considerati gli indicatori relativi ai diversi livelli di istruzione (*tav. 2.9*). Ben 12 comuni della Marca trevigiana evidenziano una realtà relativa al grado di istruzione della laurea che raggiunge valori più alti della media provinciale.

Il comune di Treviso segnala il 14%, Conegliano il 10,5%, Mogliano Veneto il 9,9%, Casier l'8,9%, Castelfranco Veneto l'8,6%, Oderzo l'8,3%, Vittorio Veneto l'8,1%, Preganziol l'8,0%, Villorba il 7,4%, Montebelluna il 7,2%, Ponzano Veneto il 6,8% e Paderno del Grappa il 6,7%.

Gli stessi territori inoltre indicano percentuali che oscillano fra il 29 ed oltre il 33% della popolazione residente relativamente al possesso del diploma di scuola media superiore, a fronte di un media provinciale del 26,9%.

Il censimento del 2001 ha poi rilevato, analogamente al censimento del 1991, **l'indice di possesso del diploma di scuola media superiore** disaggregandolo per fasce d'età, sesso e territorio comunale (*tav. 2.10*).

Molto evidente la crescita dei valori che, considerando il complesso dei maschi e delle femmine, è passato, nella fascia d'età 19-34 anni, da 34,7% a 53,2%, mentre nella fascia d'età 35-44 anni da 23,9% è stato raggiunto il 36,0%.

In fascia 19-34 anni, la componente maschile dal 34,7% ha raggiunto il 49,5%, mentre la componente femminile dal 34,7% è passata al 57,0%.

In fascia d'età 35-44 i maschi sono passati dal 29% al 37,2%, le femmine dal 18,6% al 34,7%.

Alcuni indicatori diffusi dal **Ministero dell'istruzione** hanno permesso di ricostruire la distribuzione della popolazione scolastica suddividendola per **livello di istruzione**.

Sono stati messi a confronto i dati relativi agli ultimi due anni scolastici e Treviso ha visto crescere le sue unità del 2,1% contro l'1,6% della regione Veneto e lo 0,07% dell'Italia.

In provincia di Treviso il 6,0% della popolazione di riferimento frequenta la scuola d'infanzia, il 38,2% frequenta la scuola primaria, il 23,1% la scuola secondaria di I grado ed il 32,7% la scuola secondaria di II grado.

Nella composizione regionale così come in quella nazionale pesa maggiormente il dato relativo alla scuola d'infanzia infatti raggiunge il 7,7% della popolazione di riferimento veneta ed il 12,6% di quella nazionale.

Necessaria una riflessione sulla consistenza numerica di **alunni con cittadinanza non italiana** (*tav. 2.12*). A Treviso nell'anno scolastico 2003/2004 sono stati conteggiati 8.123 unità (circa mille in più rispetto all'anno scolastico precedente).

Di queste circa 4mila provengono da paesi europei ma extra Unione, circa 2mila da paesi africani e circa mille asiatici.

I dati assoluti rilevati nella provincia di Treviso fanno sì che il nostro territorio sia la 6^a provincia italiana per **densità numerica** di alunni con cittadinanza non italiana. Sono ben tre le province venete (Vicenza, Treviso e Verona) che compaiono fra i primi dieci posti nella graduatoria nazionale relativa a tale indicatore (*tav. 2.13*).

A Treviso sono 111 le **cittadinanze rappresentate** con prevalenza della nazionalità marocchina.

Un dato particolare emerge dall'indice relativo agli alunni con cittadinanza non italiana per 100 frequentanti. Una caratteristica dell'evoluzione della scuola italiana è infatti la presenza di un grande numero di cittadinanze diverse anche in territori periferici ed in piccoli centri. Nel comune capoluogo trevigiano si raggiunge il 5,39% mentre negli altri comuni della provincia addirittura il 7,44% (*tav. 2.14*).

Nel dettaglio dell'**incidenza** degli alunni di cittadinanza non italiana **per livello di istruzione** (*tav. 2.15*), l'anno scolastico 2003/2004 rileva che a Treviso nella scuola d'infanzia si raggiunge il 6,45%, nella scuola primaria il 9,59%, nella scuola secondaria di I grado il 9,12%, in quella di II grado il 3,51% con una punta massima sulla tipologia relativa all'istruzione professionale (6,22%).

Tutti valori, quest'ultimi, di gran lunga superiori ai valori registrati nel complesso del territorio nazionale.

Tavola 2.1 - Popolazione residente in provincia di Treviso per età e grado di istruzione - Censimenti 1961-1971-1981-1991-2001

INDICATORI	CENSIMENTI				
	1961	1971	1981	1991	2001
POPOLAZIONE RESIDENTE	607.616	668.620	720.580	744.038	795.264
Popolazione residente fino a 5 anni	60.369	68.260	50.045	39.234	46.701
% POPOLAZIONE RESIDENTE FINO A 5 ANNI	10,0	10,2	6,9	5,3	5,9
Popolazione residente di 6 anni e più	547.247	600.360	670.535	704.804	748.563
Maschi	267.906	291.982	324.578	341.995	365.568
Femmine	279.341	308.378	345.957	362.809	382.995
Laureati	4.069	6.742	13.135	20.406	46.993
% LAUREATI	0,7	1,1	2,0	2,9	6,3
% di donne tra i laureati	18,8	26,4	32,9	37,7	48,4
Diplomati	15.825	27.990	66.862	127.479	201.631
% DIPLOMATI	2,9	4,7	10,0	18,1	26,9
% di donne tra i diplomati	46,2	42,9	45,8	48,8	48,4
Con licenza media inferiore	38.503	85.608	171.583	229.401	226.754
% CON LICENZA MEDIA INFERIORE	7,0	14,3	25,6	32,5	30,3
% di donne tra le persone con licenza media inferiore	37,4	42,0	46,1	45,9	45,6
Con licenza elementare	391.158	374.535	293.342	248.032	207.232
% CON LICENZA ELEMENTARE	71,5	62,4	43,7	35,2	27,7
% di donne tra le persone con licenza elementare	52,1	53,9	54,1	56,7	58,3
Alfabeti senza titolo di studio	79.943	96.317	120.221	75.385	62.590
% ALFABETI	14,6	16,0	17,9	10,7	8,4
% di donne tra gli alfabeti	53,3	53,6	58,2	59,5	58,6
Analfabeti	17.749	9.168	5.392	4.101	3.363
% ANALFABETI	3,2	1,5	0,8	0,6	0,4
% di donne tra gli analfabeti	58,7	56,1	56,6	52,1	53,0

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati ISTAT

Tavola 2.2 - Popolazione residente con meno di 6 anni per frequenza ad asilo nido e scuola materna - Censimento 2001

TERRITORIO	Bambini che frequentano l'asilo nido o la scuola materna			Totale bambini 0-5 anni	Peso % bambini frequentanti su bambini 0-5 anni
	Asilo nido	Scuola materna	Totale		
<i>VALORI ASSOLUTI</i>					
Treviso	2.280	22.224	24.504	46.701	52,5
Belluno	409	5.025	5.434	10.407	52,2
Padova	2.700	22.977	25.677	46.813	54,9
Rovigo	518	5.116	5.634	10.201	55,2
Venezia	2.306	19.712	22.018	40.289	54,7
Verona	3.603	23.263	26.866	47.727	56,3
Vicenza	2.836	23.519	26.355	48.789	54,0
Veneto	14.652	121.836	136.488	250.927	54,4
Nord-Est	42.811	266.724	309.535	561.694	55,1
Nord-Ovest	47.475	362.026	409.501	765.497	53,5
Centro	42.639	265.999	308.638	549.357	56,2
Sud e Isole	54.021	600.286	654.307	1.264.234	51,8
Italia	186.946	1.495.035	1.681.981	3.140.782	53,6
<i>COMPOSIZIONE PERCENTUALE</i>					
Treviso	4,9	47,6	52,5	100,0	
Belluno	3,9	48,3	52,2	100,0	
Padova	5,8	49,1	54,9	100,0	
Rovigo	5,1	50,2	55,2	100,0	
Venezia	5,7	48,9	54,7	100,0	
Verona	7,5	48,7	56,3	100,0	
Vicenza	5,8	48,2	54,0	100,0	
Veneto	5,8	48,6	54,4	100,0	
Nord-Est	7,6	47,5	55,1	100,0	
Nord-Ovest	6,2	47,3	53,5	100,0	
Centro	7,8	48,4	56,2	100,0	
Sud e Isole	4,3	47,5	51,8	100,0	
Italia	6,0	47,6	53,6	100,0	

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati ISTAT

Tavola 2.3 - Popolazione residente in età da 6 anni in poi per grado di istruzione - Censimento 2001

TERRITORIO	Grado di istruzione								Totale
	Laurea	Diploma di scuola secondaria superiore	Licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale	Licenza di scuola elementare	Alfabeti privi di titoli di studio		Analfabeti		
					Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	
<i>VALORI ASSOLUTI</i>									
Treviso	46.993	201.631	226.754	207.232	62.590	22.749	3.363	1.222	748.563
Belluno	11.318	54.437	56.912	60.543	15.277	6.021	656	261	199.143
Padova	63.204	207.832	247.762	212.379	67.407	25.942	4.460	2.231	803.044
Rovigo	11.721	54.603	71.124	67.036	24.792	13.499	3.061	2.118	232.337
Venezia	49.859	196.501	242.038	208.064	67.136	29.823	5.699	3.921	769.297
Verona	52.105	203.333	244.871	216.757	58.669	17.691	3.120	1.187	778.855
Vicenza	43.479	190.251	242.293	211.899	55.074	13.693	2.532	814	745.528
Veneto	278.679	1.108.588	1.331.754	1.183.910	350.945	129.418	22.891	11.754	4.276.767
Nord-Est	724.891	2.672.599	3.049.109	2.743.055	827.892	325.563	55.580	30.326	10.073.126
Nord-Ovest	1.081.006	3.756.195	4.491.169	3.796.730	966.127	264.666	81.838	42.873	14.173.065
Centro	932.811	2.940.365	2.893.955	2.544.561	953.786	401.646	91.791	64.366	10.357.269
Sud e Isole	1.303.551	4.554.207	5.787.504	4.601.675	2.451.432	887.481	553.133	387.655	19.251.502
Italia	4.042.259	13.923.366	16.221.737	13.686.021	5.199.237	1.879.356	782.342	525.220	53.854.962
<i>COMPOSIZIONE PERCENTUALE</i>									
Treviso	6,3	26,9	30,3	27,7	8,4	3,0	0,4	0,2	100,0
Belluno	5,7	27,3	28,6	30,4	7,7	3,0	0,3	0,1	100,0
Padova	7,9	25,9	30,9	26,4	8,4	3,2	0,6	0,3	100,0
Rovigo	5,0	23,5	30,6	28,9	10,7	5,8	1,3	0,9	100,0
Venezia	6,5	25,5	31,5	27,0	8,7	3,9	0,7	0,5	100,0
Verona	6,7	26,1	31,4	27,8	7,5	2,3	0,4	0,2	100,0
Vicenza	5,8	25,5	32,5	28,4	7,4	1,8	0,3	0,1	100,0
Veneto	6,5	25,9	31,1	27,7	8,2	3,0	0,5	0,3	100,0
Nord-Est	7,2	26,5	30,3	27,2	8,2	3,2	0,6	0,3	100,0
Nord-Ovest	7,6	26,5	31,7	26,8	6,8	1,9	0,6	0,3	100,0
Centro	9,0	28,4	27,9	24,6	9,2	3,9	0,9	0,6	100,0
Sud e Isole	6,8	23,7	30,1	23,9	12,7	4,6	2,9	2,0	100,0
Italia	7,5	25,9	30,1	25,4	9,7	3,5	1,5	1,0	100,0

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati ISTAT

Tavola 2.4 - Popolazione residente in età da 6 anni in poi per grado di istruzione - Censimento 1991

TERRITORIO	Grado di istruzione								Totale
	Laurea	Diploma di scuola secondaria superiore	Licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale	Licenza di scuola elementare	Alfabeti privi di titoli di studio		Analfabeti		
					Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	
<i>VALORI ASSOLUTI</i>									
Treviso	20.406	127.479	229.401	248.032	75.385	29.304	4.101	1.870	704.804
Belluno	5.319	37.330	60.457	77.754	20.360	8.600	841	338	202.061
Padova	32.487	141.540	252.873	262.879	81.335	29.255	6.504	3.155	777.618
Rovigo	5.827	37.285	71.415	83.864	33.439	14.109	4.559	2.605	236.389
Venezia	25.088	142.768	259.307	261.280	85.133	31.583	8.987	5.534	782.563
Verona	26.239	134.858	245.984	266.905	68.522	21.553	3.638	1.561	746.146
Vicenza	20.068	122.342	239.433	258.376	62.273	18.941	3.095	1.112	705.587
Veneto	135.434	743.602	1.358.870	1.459.090	426.447	153.345	31.725	16.175	4.155.168
Nord-Est	359.536	1.886.504	3.119.950	3.422.362	1.020.996	402.835	75.846	41.826	9.885.194
Nord-Ovest	556.570	2.814.596	4.666.213	4.929.818	1.164.607	320.713	102.074	40.902	14.233.878
Centro	493.684	2.201.295	3.021.602	3.273.003	1.218.291	442.187	147.514	92.651	10.355.389
Sud e Isole	637.840	3.035.089	5.604.734	5.780.786	3.128.764	827.256	820.178	426.234	19.007.391
Italia	2.047.630	9.937.484	16.412.499	17.405.969	6.532.658	1.992.991	1.145.612	601.613	53.481.852
<i>COMPOSIZIONE PERCENTUALE</i>									
Treviso	2,9	18,1	32,5	35,2	10,7	4,2	0,6	0,3	100,0
Belluno	2,6	18,5	29,9	38,5	10,1	4,3	0,4	0,2	100,0
Padova	4,2	18,2	32,5	33,8	10,5	3,8	0,8	0,4	100,0
Rovigo	2,5	15,8	30,2	35,5	14,1	6,0	1,9	1,1	100,0
Venezia	3,2	18,2	33,1	33,4	10,9	4,0	1,1	0,7	100,0
Verona	3,5	18,1	33,0	35,8	9,2	2,9	0,5	0,2	100,0
Vicenza	2,8	17,3	33,9	36,6	8,8	2,7	0,4	0,2	100,0
Veneto	3,3	17,9	32,7	35,1	10,3	3,7	0,8	0,4	100,0
Nord-Est	3,6	19,1	31,6	34,6	10,3	4,1	0,8	0,4	100,0
Nord-Ovest	3,9	19,8	32,8	34,6	8,2	2,3	0,7	0,3	100,0
Centro	4,8	21,3	29,2	31,6	11,8	4,3	1,4	0,9	100,0
Sud e Isole	3,4	16,0	29,5	30,4	16,5	4,4	4,3	2,2	100,0
Italia	3,8	18,6	30,7	32,5	12,2	3,7	2,1	1,1	100,0

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati ISTAT

Tavola 2.5 - Popolazione residente in età da 6 anni in poi per grado di istruzione e territorio: Maschi - Censimento 2001

TERRITORIO	Grado di istruzione								Totale
	Laurea	Diploma di scuola secondaria superiore	Licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale	Licenza di scuola elementare	Alfabeti privi di titoli di studio		Analfabeti		
					Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	

VALORI ASSOLUTI

Treviso	24.230	104.095	123.315	86.429	25.917	5.735	1.582	396	365.568
Belluno	5.404	28.655	30.023	24.481	6.079	1.437	285	95	94.927
Padova	32.068	106.610	131.744	89.971	27.165	6.438	1.890	711	389.448
Rovigo	5.612	28.660	38.165	29.917	8.730	3.398	929	459	112.013
Venezia	25.453	101.861	128.940	87.121	25.591	7.558	1.795	951	370.761
Verona	26.720	102.127	132.725	90.080	25.137	4.409	1.290	369	378.079
Vicenza	22.166	98.183	129.825	89.091	24.550	3.414	1.127	298	364.942
Veneto	141.653	570.191	714.737	497.090	143.169	32.389	8.898	3.279	2.075.738
Nord-Est	358.526	1.344.699	1.638.755	1.170.308	336.990	86.471	21.273	8.857	4.870.551
Nord-Ovest	536.917	1.862.301	2.370.115	1.587.373	425.104	74.850	31.654	12.812	6.813.464
Centro	450.400	1.437.217	1.565.358	1.106.885	374.555	109.874	27.939	15.150	4.962.354
Sud e Isole	622.062	2.252.468	3.149.318	2.064.789	1.040.233	304.681	199.165	123.552	9.328.035
Italia	1.967.905	6.896.685	8.723.546	5.929.355	2.176.882	575.876	280.031	160.371	25.974.404

COMPOSIZIONE PERCENTUALE

Treviso	6,6	28,5	33,7	23,6	7,1	1,6	0,4	0,1	100,0
Belluno	5,7	30,2	31,6	25,8	6,4	1,5	0,3	0,1	100,0
Padova	8,2	27,4	33,8	23,1	7,0	1,7	0,5	0,2	100,0
Rovigo	5,0	25,6	34,1	26,7	7,8	3,0	0,8	0,4	100,0
Venezia	6,9	27,5	34,8	23,5	6,9	2,0	0,5	0,3	100,0
Verona	7,1	27,0	35,1	23,8	6,6	1,2	0,3	0,1	100,0
Vicenza	6,1	26,9	35,6	24,4	6,7	0,9	0,3	0,1	100,0
Veneto	6,8	27,5	34,4	23,9	6,9	1,6	0,4	0,2	100,0
Nord-Est	7,4	27,6	33,6	24,0	6,9	1,8	0,4	0,2	100,0
Nord-Ovest	7,9	27,3	34,8	23,3	6,2	1,1	0,5	0,2	100,0
Centro	9,1	29,0	31,5	22,3	7,5	2,2	0,6	0,3	100,0
Sud e Isole	6,7	24,1	33,8	22,1	11,2	3,3	2,1	1,3	100,0
Italia	7,6	26,6	33,6	22,8	8,4	2,2	1,1	0,6	100,0

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati ISTAT

Tavola 2.6 - Popolazione residente in età da 6 anni in poi per grado di istruzione e territorio: Maschi - Censimento 1991

TERRITORIO	Grado di istruzione								Totale
	Laurea	Diploma di scuola secondaria superiore	Licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale	Licenza di scuola elementare	Alfabeti privi di titoli di studio		Analfabeti		
					Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	
<i>VALORI ASSOLUTI</i>									
Treviso	12.710	65.317	124.141	107.358	30.504	8.447	1.965	589	341.995
Belluno	3.104	19.472	32.121	33.017	7.922	2.230	382	108	96.018
Padova	18.889	72.895	133.918	115.343	32.573	8.435	2.694	906	376.312
Rovigo	3.294	19.306	39.109	39.060	12.218	3.949	1.365	536	114.352
Venezia	15.155	74.053	138.121	114.145	32.604	9.096	2.968	1.468	377.046
Verona	16.237	67.262	133.147	114.982	28.703	6.152	1.551	473	361.882
Vicenza	12.202	62.295	127.844	112.420	26.722	5.305	1.392	347	342.875
Veneto	81.591	380.600	728.401	636.325	171.246	43.614	12.317	4.427	2.010.480
Nord-Est	210.606	935.722	1.672.044	1.513.788	408.538	111.887	29.024	12.385	4.769.722
Nord-Ovest	330.127	1.398.360	2.442.892	2.131.573	502.141	96.443	40.166	12.595	6.845.259
Centro	287.111	1.077.035	1.626.815	1.473.030	485.177	143.319	44.712	22.320	4.993.880
Sud e Isole	355.636	1.493.881	3.067.288	2.673.524	1.358.938	319.285	304.687	140.940	9.253.954
Italia	1.183.480	4.904.998	8.809.039	7.791.915	2.754.794	679.934	418.589	188.240	25.862.815
<i>COMPOSIZIONE PERCENTUALE</i>									
Treviso	3,7	19,1	36,3	31,4	8,9	2,5	0,6	0,2	100,0
Belluno	3,2	20,3	33,5	34,4	8,3	2,3	0,4	0,1	100,0
Padova	5,0	19,4	35,6	30,7	8,7	2,2	0,7	0,2	100,0
Rovigo	2,9	16,9	34,2	34,2	10,7	3,5	1,2	0,5	100,0
Venezia	4,0	19,6	36,6	30,3	8,6	2,4	0,8	0,4	100,0
Verona	4,5	18,6	36,8	31,8	7,9	1,7	0,4	0,1	100,0
Vicenza	3,6	18,2	37,3	32,8	7,8	1,5	0,4	0,1	100,0
Veneto	4,1	19,0	36,0	31,5	8,6	2,3	0,7	0,3	100,0
Nord-Est	4,4	19,6	35,1	31,7	8,6	2,3	0,6	0,3	100,0
Nord-Ovest	4,8	20,4	35,7	31,1	7,3	1,4	0,6	0,2	100,0
Centro	5,7	21,6	32,6	29,5	9,7	2,9	0,9	0,4	100,0
Sud e Isole	3,8	16,1	33,1	28,9	14,7	3,5	3,3	1,5	100,0
Italia	4,6	19,0	34,1	30,1	10,7	2,6	1,6	0,7	100,0

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati ISTAT

Tavola 2.7 - Popolazione residente in età da 6 anni in poi per sesso e grado di istruzione e territorio: Femmine - Censimento 2001

TERRITORIO	Grado di istruzione								Totale
	Laurea	Diploma di scuola secondaria superiore	Licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale	Licenza di scuola elementare	Alfabeti privi di titoli di studio		Analfabeti		
					Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	
<i>VALORI ASSOLUTI</i>									
Treviso	22.763	97.536	103.439	120.803	36.673	17.014	1.781	826	382.995
Belluno	5.914	25.782	26.889	36.062	9.198	4.584	371	166	104.216
Padova	31.136	101.222	116.018	122.408	40.242	19.504	2.570	1.520	413.596
Rovigo	6.109	25.943	32.959	37.119	16.062	10.101	2.132	1.659	120.324
Venezia	24.406	94.640	113.098	120.943	41.545	22.265	3.904	2.970	398.536
Verona	25.385	101.206	112.146	126.677	33.532	13.282	1.830	818	400.776
Vicenza	21.313	92.068	112.468	122.808	30.524	10.279	1.405	516	380.586
Veneto	137.026	538.397	617.017	686.820	207.776	97.029	13.993	8.475	2.201.029
Nord-Est	366.365	1.327.900	1.410.354	1.572.747	490.902	239.092	34.307	21.469	5.202.575
Nord-Ovest	544.089	1.893.894	2.121.054	2.209.357	541.023	189.816	50.184	30.061	7.359.601
Centro	482.411	1.503.148	1.328.597	1.437.676	579.231	291.772	63.852	49.216	5.394.915
Sud e Isole	681.489	2.301.739	2.638.186	2.536.886	1.411.199	582.800	353.968	264.103	9.923.467
Italia	2.074.354	7.026.681	7.498.191	7.756.666	3.022.355	1.303.480	502.311	364.849	27.880.558
<i>COMPOSIZIONE PERCENTUALE</i>									
Treviso	5,9	25,5	27,0	31,5	9,6	4,4	0,5	0,2	100,0
Belluno	5,7	24,7	25,8	34,6	8,8	4,4	0,4	0,2	100,0
Padova	7,5	24,5	28,1	29,6	9,7	4,7	0,6	0,4	100,0
Rovigo	5,1	21,6	27,4	30,8	13,3	8,4	1,8	1,4	100,0
Venezia	6,1	23,7	28,4	30,3	10,4	5,6	1,0	0,7	100,0
Verona	6,3	25,3	28,0	31,6	8,4	3,3	0,5	0,2	100,0
Vicenza	5,6	24,2	29,6	32,3	8,0	2,7	0,4	0,1	100,0
Veneto	6,2	24,5	28,0	31,2	9,4	4,4	0,6	0,4	100,0
Nord-Est	7,0	25,5	27,1	30,2	9,4	4,6	0,7	0,4	100,0
Nord-Ovest	7,4	25,7	28,8	30,0	7,4	2,6	0,7	0,4	100,0
Centro	8,9	27,9	24,6	26,6	10,7	5,4	1,2	0,9	100,0
Sud e Isole	6,9	23,2	26,6	25,6	14,2	5,9	3,6	2,7	100,0
Italia	7,4	25,2	26,9	27,8	10,8	4,7	1,8	1,3	100,0

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati ISTAT

Tavola 2.8 - Popolazione residente in età da 6 anni in poi per sesso e grado di istruzione e territorio: Femmine - Censimento 1991

TERRITORIO	Grado di istruzione								Totale
	Laurea	Diploma di scuola secondaria superiore	Licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale	Licenza di scuola elementare	Alfabeti privi di titoli di studio		Analfabeti		
					Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	
<i>VALORI ASSOLUTI</i>									
Treviso	7.696	62.162	105.260	140.674	44.881	20.857	2.136	1.281	362.809
Belluno	2.215	17.858	28.336	44.737	12.438	6.370	459	230	106.043
Padova	13.598	68.645	118.955	147.536	48.762	20.820	3.810	2.249	401.306
Rovigo	2.533	17.979	32.306	44.804	21.221	10.160	3.194	2.069	122.037
Venezia	9.933	68.715	121.186	147.135	52.529	22.487	6.019	4.066	405.517
Verona	10.002	67.596	112.837	151.923	39.819	15.401	2.087	1.088	384.264
Vicenza	7.866	60.047	111.589	145.956	35.551	13.636	1.703	765	362.712
Veneto	53.843	363.002	630.469	822.765	255.201	109.731	19.408	11.748	2.144.688
Nord-Est	148.930	950.782	1.447.906	1.908.574	612.458	281.948	46.822	29.441	5.115.472
Nord-Ovest	226.443	1.416.236	2.223.321	2.798.245	662.466	224.270	61.908	28.307	7.388.619
Centro	206.573	1.124.260	1.394.787	1.799.973	733.114	298.868	102.802	70.331	5.361.509
Sud e Isole	282.204	1.541.208	2.537.446	3.107.262	1.769.826	507.971	515.491	285.294	9.753.437
Italia	864.150	5.032.486	7.603.460	9.614.054	3.777.864	1.313.057	727.023	423.373	27.619.037
<i>COMPOSIZIONE PERCENTUALE</i>									
Treviso	2,1	17,1	29,0	38,8	12,4	5,7	0,6	0,4	100,0
Belluno	2,1	16,8	26,7	42,2	11,7	6,0	0,4	0,2	100,0
Padova	3,4	17,1	29,6	36,8	12,2	5,2	0,9	0,6	100,0
Rovigo	2,1	14,7	26,5	36,7	17,4	8,3	2,6	1,7	100,0
Venezia	2,4	16,9	29,9	36,3	13,0	5,5	1,5	1,0	100,0
Verona	2,6	17,6	29,4	39,5	10,4	4,0	0,5	0,3	100,0
Vicenza	2,2	16,6	30,8	40,2	9,8	3,8	0,5	0,2	100,0
Veneto	2,5	16,9	29,4	38,4	11,9	5,1	0,9	0,5	100,0
Nord-Est	2,9	18,6	28,3	37,3	12,0	5,5	0,9	0,6	100,0
Nord-Ovest	3,1	19,2	30,1	37,9	9,0	3,0	0,8	0,4	100,0
Centro	3,9	21,0	26,0	33,6	13,7	5,6	1,9	1,3	100,0
Sud e Isole	2,9	15,8	26,0	31,9	18,1	5,2	5,3	2,9	100,0
Italia	3,1	18,2	27,5	34,8	13,7	4,8	2,6	1,5	100,0

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati ISTAT

Tavola 2.9 - Popolazione residente in età da 6 anni in poi per grado di istruzione e comuni della provincia di Treviso - Censimento 2001

TERRITORIO	Grado di istruzione								Totale
	Laurea	Diploma di scuola secondaria superiore	Licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale	Licenza di scuola elementare	Alfabeti privi di titoli di studio		Analfabeti		
					Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	
Altivole	2,7	23,6	35,5	27,8	10,0	3,6	0,5	0,1	100,0
Arcade	4,3	24,2	34,4	29,4	7,4	2,2	0,3	0,1	100,0
Asolo	4,9	24,4	35,5	25,8	9,1	2,8	0,2	0,1	100,0
Borso del Grappa	4,4	23,8	33,5	26,6	11,3	4,5	0,5	0,2	100,0
Breda di Piave	3,0	24,4	31,3	28,5	12,3	5,5	0,4	0,2	100,0
Caerano di San Marco	3,9	21,8	35,2	31,0	7,5	1,8	0,6	0,2	100,0
Cappella Maggiore	6,1	28,1	26,6	29,8	9,0	4,1	0,4	0,0	100,0
Carbonera	5,9	29,2	30,1	26,1	8,5	3,6	0,2	0,1	100,0
Casale sul Sile	4,4	28,2	32,3	25,4	9,1	3,9	0,5	0,3	100,0
Casier	8,9	33,8	27,7	22,1	7,3	1,9	0,3	0,1	100,0
Castelcucco	4,9	22,5	32,9	27,5	11,8	4,2	0,5	0,1	100,0
Castelfranco Veneto	8,6	27,8	30,5	24,9	7,8	2,4	0,4	0,2	100,0
Castello di Godego	4,0	24,6	35,8	27,2	8,1	2,5	0,3	0,1	100,0
Cavaso del Tomba	3,4	24,0	30,8	30,6	10,8	3,9	0,4	0,2	100,0
Cessalto	2,6	22,1	31,4	31,3	11,1	5,4	1,5	0,7	100,0
Chiarano	2,9	24,9	31,3	27,7	12,2	4,9	1,0	0,2	100,0
Cimadolmo	2,9	22,1	32,8	31,3	10,4	4,5	0,5	0,2	100,0
Cison di Valmarino	3,9	23,5	30,4	32,0	9,2	4,3	1,0	0,2	100,0
Codognè	3,2	24,8	30,2	30,8	10,3	4,9	0,7	0,3	100,0
Colle Umberto	5,4	25,9	30,5	29,4	8,5	3,3	0,3	0,1	100,0
Conegliano	10,5	31,0	27,9	24,0	6,3	2,0	0,2	0,1	100,0
Cordignano	3,3	25,9	29,2	30,5	10,6	4,9	0,5	0,3	100,0
Cornuda	6,0	27,1	30,0	28,5	8,1	2,6	0,2	0,0	100,0
Crespano del Grappa	6,3	22,6	31,6	28,5	9,9	3,6	1,0	0,4	100,0
Crocetta del Montello	3,8	21,6	31,3	34,7	8,1	3,1	0,5	0,2	100,0
Farra di Soligo	3,7	21,3	31,1	34,5	9,0	3,1	0,4	0,2	100,0
Follina	4,7	25,6	29,8	32,5	7,1	2,2	0,3	0,1	100,0
Fontanelle	2,2	22,6	31,2	31,3	12,1	5,9	0,5	0,3	100,0
Fonte	4,2	23,8	36,4	26,5	8,8	2,7	0,3	0,1	100,0
Fregona	4,5	27,3	27,8	30,5	9,6	5,2	0,3	0,1	100,0
Gaiarine	3,0	24,4	28,8	32,4	11,1	6,1	0,3	0,1	100,0
Giavera del Montello	3,5	22,4	33,6	31,4	8,5	2,8	0,6	0,3	100,0
Godega di Sant'Urbano	4,1	24,7	29,5	32,8	8,6	4,0	0,3	0,1	100,0
Gorgo al Monticano	2,4	23,5	33,2	30,3	10,2	4,3	0,3	0,2	100,0
Istrana	3,9	28,5	32,2	25,3	9,7	3,2	0,5	0,1	100,0
Loria	2,8	21,5	37,1	28,7	9,5	3,1	0,4	0,1	100,0
Mansuè	3,5	25,2	30,5	29,5	11,0	5,4	0,3	0,2	100,0
Mareno di Piave	3,6	26,1	28,6	31,7	9,6	4,1	0,4	0,1	100,0
Maser	2,9	19,4	34,6	33,1	9,4	3,2	0,6	0,0	100,0
Maserada sul Piave	3,0	24,1	35,0	29,4	8,0	3,0	0,4	0,1	100,0
Meduna di Livenza	3,1	24,1	30,8	30,6	10,5	4,8	0,8	0,4	100,0
Miane	4,7	27,2	25,7	31,9	10,2	4,6	0,4	0,1	100,0
Mogliano Veneto	9,9	31,3	26,5	23,5	6,8	2,1	1,9	0,3	100,0
Monastier di Treviso	3,0	25,7	29,4	32,0	9,1	4,3	0,8	0,5	100,0
Monfumo	4,6	25,6	28,4	33,3	7,7	1,8	0,4	0,1	100,0
Montebelluna	7,2	26,6	31,0	26,9	8,0	2,5	0,4	0,1	100,0
Morgano	3,3	27,4	31,9	28,7	8,5	3,3	0,2	0,1	100,0
Moriago della Battaglia	2,9	20,5	34,1	34,9	7,1	2,4	0,4	0,1	100,0

TERRITORIO	Grado di istruzione								Totale
	Laurea	Diploma di scuola secondaria superiore	Licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale	Licenza di scuola elementare	Alfabeti privi di titoli di studio		Analfabeti		
					Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	Totale	Di cui: in età da 65 anni in poi	
Motta di Livenza	5,1	29,0	32,1	24,3	9,0	3,5	0,5	0,3	100,0
Nervesa della Battaglia	3,7	21,6	32,1	33,4	8,9	3,4	0,3	0,1	100,0
Oderzo	8,3	30,9	25,9	25,5	8,9	3,9	0,5	0,3	100,0
Ormelle	3,3	24,2	30,9	32,2	8,7	2,9	0,7	0,2	100,0
Orsago	4,2	26,6	26,9	32,0	10,0	5,3	0,3	0,1	100,0
Paderno del Grappa	6,7	24,9	31,8	25,3	10,9	4,3	0,4	0,2	100,0
Paese	5,2	28,0	33,4	25,7	7,4	1,9	0,2	0,1	100,0
Pederobba	4,2	25,5	31,3	30,2	7,9	2,3	0,8	0,2	100,0
Pieve di Soligo	5,4	24,4	31,2	29,5	9,2	3,7	0,3	0,1	100,0
Ponte di Piave	4,4	25,8	31,4	29,0	9,0	3,6	0,4	0,2	100,0
Ponzano Veneto	6,8	30,2	29,1	25,7	7,9	2,0	0,3	0,1	100,0
Portobuffolè	3,6	26,3	27,2	33,3	8,8	6,1	0,7	0,4	100,0
Possagno	5,7	25,5	29,8	27,2	10,9	4,2	0,8	0,3	100,0
Povegliano	4,1	25,7	32,9	28,1	9,1	4,2	0,2	0,1	100,0
Preganziol	8,0	32,2	28,1	23,2	8,2	2,9	0,3	0,2	100,0
Quinto di Treviso	4,1	26,1	33,4	27,7	8,3	2,4	0,4	0,1	100,0
Refrontolo	4,2	19,6	33,7	30,9	11,3	5,8	0,4	0,3	100,0
Resana	3,4	22,5	37,6	25,9	10,0	3,9	0,5	0,3	100,0
Revine Lago	4,0	23,6	30,5	32,8	8,4	3,1	0,6	0,1	100,0
Riese Pio X	3,5	25,3	36,2	24,7	10,2	3,6	0,2	0,1	100,0
Roncade	3,3	22,6	31,8	31,8	9,9	4,4	0,7	0,5	100,0
Salgareda	3,3	24,7	32,9	28,0	10,8	4,6	0,3	0,2	100,0
San Biagio di Callalta	3,3	23,9	33,2	29,9	9,3	3,9	0,3	0,1	100,0
San Fior	3,7	24,0	32,8	30,8	8,4	2,9	0,2	0,1	100,0
San Pietro di Feletto	6,2	25,0	27,5	30,6	10,5	5,5	0,3	0,1	100,0
San Polo di Piave	3,1	24,6	31,5	31,1	9,4	3,9	0,2	0,1	100,0
Santa Lucia di Piave	3,6	26,0	30,7	30,8	8,6	3,5	0,2	0,1	100,0
San Vendemiano	4,3	27,2	28,0	33,2	7,0	1,7	0,3	0,1	100,0
San Zenone degli Ezzelini	3,8	23,6	35,5	27,0	9,4	2,3	0,7	0,2	100,0
Sarmede	2,6	24,4	32,1	31,4	9,2	4,1	0,4	0,1	100,0
Segusino	2,1	25,6	28,7	33,0	10,2	5,4	0,3	0,2	100,0
Sernaglia della Battaglia	4,1	23,7	28,4	33,2	10,2	4,3	0,5	0,1	100,0
Silea	6,2	27,9	28,5	28,3	8,9	3,5	0,3	0,1	100,0
Spresiano	4,3	27,7	30,7	29,4	7,5	2,5	0,4	0,1	100,0
Susegana	4,2	26,3	32,2	29,2	7,8	2,6	0,3	0,1	100,0
Tarzo	3,5	22,8	28,3	34,7	10,2	5,2	0,5	0,2	100,0
Trevignano	3,2	23,2	34,3	29,4	9,3	3,4	0,5	0,2	100,0
Treviso	14,0	32,0	25,5	22,1	6,0	1,6	0,3	0,1	100,0
Valdobbiadene	4,6	23,2	30,5	33,9	6,8	2,2	1,0	0,5	100,0
Vazzola	3,0	22,9	32,0	32,0	9,6	3,8	0,5	0,3	100,0
Vedelago	3,0	24,3	33,1	29,4	9,9	3,7	0,4	0,2	100,0
Vidor	4,5	23,8	30,5	32,9	7,8	2,9	0,5	0,1	100,0
Villorba	7,4	29,8	28,0	27,1	7,5	2,6	0,2	0,1	100,0
Vittorio Veneto	8,1	29,7	26,9	28,0	6,9	2,4	0,3	0,1	100,0
Volpago del Montello	3,0	21,9	33,6	32,1	8,8	3,3	0,5	0,3	100,0
Zenson di Piave	4,6	25,3	30,9	28,9	9,8	4,5	0,5	0,4	100,0
Zero Branco	3,5	24,5	32,9	29,2	9,4	3,9	0,4	0,2	100,0
Totale	6,3	26,9	30,3	27,7	8,4	3,0	0,4	0,2	100,0

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati ISTAT

**Tavola 2.10 - Indice di possesso del Diploma di scuola media superiore per classi d'età, sesso e comuni della provincia di Treviso
Censimenti 1991 e 2001**

TERRITORIO	CENSIMENTO 1991						CENSIMENTO 2001					
	19-34 anni			35-44 anni			19-34 anni			35-44 anni		
	M	F	MF	M	F	MF	M	F	MF	M	F	MF
Altivole	20,5	22,0	21,2	16,8	9,5	13,4	40,0	48,7	44,4	20,2	19,7	19,9
Arcade	29,7	22,2	25,8	15,8	8,4	12,4	41,9	49,7	45,7	26,2	22,3	24,2
Asolo	25,1	24,3	24,7	23,3	18,8	21,2	41,8	49,5	45,6	25,7	26,0	25,8
Borso del Grappa	19,6	22,8	21,2	20,8	10,3	15,9	35,9	49,4	42,6	30,0	28,6	29,3
Breda di Piave	26,2	23,3	24,8	16,5	8,4	12,7	38,8	49,6	44,0	27,7	27,1	27,4
Caerano di San Marco	26,5	28,1	27,3	20,0	11,1	15,6	38,9	51,8	45,7	28,0	26,3	27,2
Cappella Maggiore	36,6	34,1	35,3	26,3	11,3	19,0	56,8	64,5	60,5	37,4	39,1	38,2
Carbonera	31,7	33,2	32,4	27,0	15,5	21,4	55,4	59,6	57,5	40,0	35,3	37,7
Casale sul Sile	25,8	25,1	25,5	17,9	7,3	12,8	47,7	55,0	51,3	35,3	28,1	31,9
Casier	42,6	43,2	42,9	38,9	21,9	30,3	59,9	65,7	62,8	49,5	49,6	49,6
Castelcuoco	25,6	27,3	26,4	24,1	11,7	17,8	40,3	47,3	43,5	27,0	27,3	27,2
Castelfranco Veneto	42,5	41,6	42,0	35,3	24,0	29,5	54,4	62,7	58,4	44,3	39,7	42,0
Castello di Godego	27,0	25,5	26,2	20,5	10,6	15,8	44,1	56,9	50,1	26,4	19,3	22,8
Cavaso del Tomba	21,1	20,6	20,9	17,2	11,6	14,7	37,1	50,0	43,8	26,6	20,3	23,8
Cessalto	23,6	25,4	24,5	15,6	9,9	13,0	36,2	51,0	43,3	26,7	21,0	23,9
Chiarano	20,0	25,6	22,6	16,4	10,7	13,6	43,5	53,1	48,2	24,2	18,8	21,7
Cimadolmo	23,3	23,8	23,5	15,4	6,6	11,2	37,4	48,9	42,9	24,7	24,9	24,8
Cison di Valmarino	24,4	31,8	28,1	27,0	13,9	20,8	40,3	46,3	43,1	29,0	38,0	33,4
Codognè	24,5	27,3	25,9	15,9	13,0	14,6	42,9	52,8	47,5	22,7	20,8	21,7
Colle Umberto	34,9	30,8	32,8	26,0	13,4	20,0	54,0	58,8	56,3	36,2	26,9	31,4
Conegliano	49,0	50,0	49,5	48,1	32,4	40,0	60,4	66,5	63,3	50,2	49,4	49,8
Cordignano	25,2	27,5	26,3	20,1	10,7	15,5	46,5	54,2	50,5	28,3	26,1	27,3
Cornuda	36,2	35,4	35,8	31,3	21,7	26,6	45,1	57,8	51,4	41,5	34,2	37,9
Crespano del Grappa	30,1	31,7	30,9	27,2	24,5	25,9	36,4	52,0	44,3	30,1	30,1	30,1
Crocetta del Montello	22,8	27,9	25,2	18,4	10,8	14,7	42,7	53,1	47,7	23,9	25,5	24,7
Farra di Soligo	28,0	32,0	30,0	22,1	15,8	19,1	42,0	51,0	46,3	27,7	28,3	28,0
Follina	31,2	33,7	32,5	30,3	19,8	25,0	49,8	55,8	52,7	27,4	32,1	29,7
Fontanelle	24,4	24,7	24,6	12,7	5,7	9,4	41,4	50,3	45,6	21,0	18,1	19,6
Fonte	28,7	27,6	28,2	21,8	12,7	17,3	34,3	46,7	40,2	27,8	23,2	25,7
Fregona	35,0	36,1	35,5	22,2	21,6	21,9	57,4	62,4	59,9	33,6	32,6	33,1
Gaiarine	29,9	29,1	29,5	17,0	10,7	13,8	48,3	58,4	53,2	28,0	23,5	25,8
Giavera del Montello	25,0	21,5	23,3	20,2	9,6	14,8	38,5	45,4	41,8	25,6	23,5	24,6
Godega di Sant'Urbano	31,5	31,1	31,3	25,8	12,1	19,0	49,6	54,8	52,2	30,9	28,3	29,6
Gorgo al Monticano	19,5	22,1	20,9	13,6	6,3	10,1	42,2	49,0	45,5	21,3	18,0	19,6
Istrana	27,2	22,2	25,0	20,2	9,7	15,4	50,0	52,7	51,3	30,2	29,2	29,7
Loria	17,6	15,6	16,6	13,0	5,4	9,5	35,4	40,7	37,9	19,1	17,7	18,4
Mansuè	22,0	26,0	24,0	15,8	5,3	10,9	41,8	51,0	46,0	26,6	22,2	24,4
Mareno di Piave	26,4	29,3	27,9	19,4	9,3	14,7	48,2	53,8	50,8	28,2	26,3	27,3
Maser	19,9	21,3	20,6	11,9	6,0	9,2	37,8	45,7	41,6	20,7	21,8	21,3
Maserada sul Piave	20,9	19,5	20,2	18,7	7,4	13,1	38,4	46,6	42,3	25,2	21,6	23,5
Meduna di Livenza	24,9	21,2	23,2	19,6	10,3	15,0	40,4	46,7	43,6	27,7	27,9	27,8
Miane	33,0	31,0	31,9	22,2	18,3	20,3	51,6	59,8	55,6	35,7	31,4	33,6
Mogliano Veneto	48,9	49,0	49,0	40,9	27,2	34,3	61,4	69,6	65,3	52,8	50,0	51,5
Monastier di Treviso	24,8	21,3	23,0	18,3	8,1	13,6	46,9	47,3	47,1	29,4	26,7	28,2
Monfumo	21,4	22,4	21,9	17,9	11,8	15,3	36,2	54,6	45,1	33,6	36,9	35,4
Montebelluna	36,8	37,4	37,1	32,8	23,7	28,2	50,7	58,9	54,8	40,0	37,9	38,9
Morgano	24,0	20,4	22,2	17,9	9,3	13,7	44,4	50,6	47,4	30,2	23,8	27,1

TERRITORIO	CENSIMENTO 1991						CENSIMENTO 2001					
	19-34 anni			35-44 anni			19-34 anni			35-44 anni		
	M	F	MF	M	F	MF	M	F	MF	M	F	MF
Moriago della Battaglia	25,2	21,5	23,3	15,4	10,3	12,9	34,9	47,2	40,9	20,8	18,2	19,6
Motta di Livenza	32,2	33,0	32,6	27,0	15,6	21,4	47,9	55,3	51,5	35,3	34,1	34,7
Nervesa della Battaglia	26,7	29,7	28,1	18,6	10,8	14,8	44,2	48,1	46,1	27,2	28,2	27,7
Oderzo	46,7	46,7	46,7	36,8	23,2	29,9	59,2	65,6	62,4	50,9	45,6	48,3
Ormelle	27,2	24,4	25,9	14,1	11,6	12,8	42,1	54,4	48,2	29,6	23,1	26,6
Orsago	35,0	34,4	34,7	22,3	16,0	19,2	48,8	55,8	52,3	36,1	27,6	32,0
Paderno del Grappa	32,2	31,1	31,6	19,2	20,0	19,6	40,1	54,3	47,1	33,6	29,3	31,5
Paese	32,2	31,0	31,6	27,1	12,6	20,0	52,3	56,1	54,2	34,5	28,8	31,7
Pederobba	29,0	30,7	29,9	23,6	13,7	18,9	44,3	54,6	49,4	30,7	29,8	30,3
Pieve di Soligo	30,9	35,6	33,2	28,2	17,0	22,7	47,4	56,7	52,0	30,2	32,9	31,5
Ponte di Piave	29,2	31,2	30,2	21,5	11,9	16,8	48,1	52,1	50,0	34,9	29,8	32,4
Ponzano Veneto	28,3	28,7	28,5	23,1	13,7	18,5	53,6	61,9	57,8	42,0	36,7	39,4
Portobuffolè	34,6	29,3	31,8	14,5	3,8	9,3	49,5	56,8	52,5	32,1	22,8	27,4
Possagno	35,7	40,7	38,0	37,1	19,6	27,9	39,3	50,4	44,7	39,7	36,2	38,1
Povegliano	30,7	27,4	29,1	24,5	14,6	20,0	48,5	54,7	51,5	32,8	24,9	29,2
Preganziol	45,1	43,2	44,2	41,9	23,8	32,7	58,4	64,8	61,5	50,3	45,0	47,6
Quinto di Treviso	28,7	30,7	29,7	23,3	13,3	18,3	48,4	52,7	50,5	30,5	29,0	29,8
Refrontolo	19,7	23,0	21,4	30,3	10,1	20,6	37,4	44,0	40,6	24,7	24,7	24,7
Resana	20,9	18,6	19,8	11,1	7,3	9,3	40,3	47,3	43,8	23,8	20,8	22,4
Revine Lago	27,1	30,3	28,6	20,8	10,9	16,3	50,9	57,8	54,2	29,6	33,5	31,3
Riese Pio X	21,9	21,2	21,6	19,1	9,0	14,4	39,4	47,2	43,2	25,3	23,6	24,5
Roncade	27,1	25,4	26,3	18,6	6,1	12,3	44,0	49,7	46,8	28,4	25,8	27,2
Salgareda	26,1	23,8	25,0	20,4	9,4	14,9	39,5	48,8	44,1	30,8	26,5	28,8
San Biagio di Callalta	23,2	23,6	23,4	18,7	10,2	14,5	42,8	50,1	46,5	29,4	22,1	25,8
San Fior	24,2	19,4	21,9	17,2	6,4	11,8	40,4	50,1	45,1	27,1	28,8	27,9
San Pietro di Feletto	27,0	28,3	27,7	24,0	14,0	18,8	48,4	60,7	54,7	35,1	33,0	34,1
San Polo di Piave	28,3	24,4	26,3	21,9	9,9	16,4	42,0	49,2	45,4	31,5	26,5	29,1
Santa Lucia di Piave	26,4	28,4	27,4	19,1	12,1	15,7	44,4	52,8	48,5	27,9	25,9	26,9
San Vendemiano	31,1	33,4	32,2	22,7	12,8	17,7	49,9	55,9	52,8	33,2	32,3	32,8
San Zenone degli Ezzelini	16,6	18,3	17,4	15,3	6,4	11,4	38,2	45,8	41,8	26,5	24,1	25,4
Sarmede	26,3	26,5	26,4	18,4	8,0	13,3	43,3	55,3	49,3	27,5	23,7	25,7
Segusino	26,7	30,9	28,8	21,3	9,7	15,4	37,6	55,0	45,7	27,6	26,8	27,2
Sernaglia della Battaglia	27,2	28,2	27,7	18,8	10,9	14,8	45,5	54,8	50,2	32,2	31,0	31,7
Silea	36,6	33,5	35,1	33,2	17,8	25,5	54,2	60,9	57,5	42,1	36,8	39,4
Spresiano	32,7	31,4	32,1	26,0	13,0	19,6	48,7	53,8	51,2	33,3	31,0	32,2
Susegana	25,8	30,6	28,1	21,5	12,1	17,0	44,2	54,2	49,0	31,4	29,6	30,5
Tarzo	22,7	26,0	24,4	15,0	9,4	12,4	42,6	50,6	46,5	24,9	25,8	25,4
Trevignano	22,8	24,5	23,6	18,9	9,0	14,2	38,5	48,1	43,3	24,0	21,2	22,6
Treviso	56,0	57,1	56,5	55,4	40,8	47,9	65,3	71,3	68,2	61,0	59,5	60,3
Valdobbiadene	31,1	34,1	32,6	25,5	18,0	21,8	44,4	53,2	48,6	30,5	28,6	29,6
Vazzola	24,0	30,7	27,4	21,7	10,1	16,1	42,1	45,3	43,7	23,7	26,0	24,8
Vedelago	20,0	17,3	18,7	14,3	8,7	11,7	44,0	51,8	47,7	24,2	19,4	21,9
Vidor	26,4	29,9	28,1	20,3	13,3	16,8	43,0	57,6	49,9	30,4	25,9	28,3
Villorba	39,6	37,4	38,5	34,9	20,7	27,8	56,0	61,2	58,6	45,3	40,0	42,7
Vittorio Veneto	45,6	44,4	45,0	36,9	23,8	30,5	60,8	64,9	62,8	48,2	43,6	45,9
Volpago del Montello	23,2	22,1	22,7	17,2	9,2	13,3	40,5	50,6	45,4	24,0	22,2	23,2
Zenson di Piave	17,2	19,5	18,4	7,4	7,1	7,3	41,9	50,0	45,9	24,3	31,7	27,9
Zero Branco	24,7	22,4	23,6	15,5	8,1	12,0	41,6	50,4	45,9	29,9	22,0	25,9
Totale	34,7	34,7	34,7	29,0	18,6	23,9	49,5	57,0	53,2	37,2	34,7	36,0

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati ISTAT

Tavola 2.11 - Bambini ed alunni per livello di istruzione e territorio - Anni scolastici 2003/2004 e 2004/2005

TERRITORIO	Scuola dell'infanzia		Scuola primaria		Scuola secondaria di I grado		Scuola secondaria di II grado		Totale	
	2003/2004	2004/2005	2003/2004	2004/2005	2003/2004	2004/2005	2003/2004	2004/2005	2003/2004	2004/2005
<i>VALORI ASSOLUTI</i>										
Treviso	5.625	5.872	36.208	37.195	22.233	22.474	31.220	31.794	95.286	97.335
Belluno	2.721	2.721	8.498	8.487	5.360	5.394	7.869	7.936	24.448	24.538
Padova	5.310	5.309	35.925	36.728	23.000	23.297	31.438	31.939	95.673	97.273
Rovigo	2.134	2.076	8.555	8.714	6.178	5.907	10.353	10.121	27.220	26.818
Venezia	9.416	9.504	31.519	32.282	19.945	19.866	28.190	28.536	89.070	90.188
Verona	7.577	7.702	37.127	38.046	21.651	21.888	27.603	28.345	93.958	95.981
Vicenza	8.371	8.504	39.217	39.961	23.981	24.474	33.680	34.459	105.249	107.398
Veneto	35.529	41.688	160.841	201.413	100.115	123.300	139.133	173.130	435.618	539.531
Nord- Est	101.142	103.126	391.889	401.150	245.245	247.241	354.211	530.464	1.092.487	1.281.981
Nord-Ovest	190.112	193.726	591.372	601.187	370.429	372.652	528.934	359.145	1.680.847	1.526.710
Centro	191.441	192.198	451.259	456.721	307.512	306.473	479.049	483.999	1.429.261	1.439.391
Sud e Isole	481.217	479.349	1.076.852	1.057.096	782.829	766.489	1.144.179	1.142.416	3.485.077	3.445.350
Italia	963.912	968.399	2.511.372	2.516.154	1.706.015	1.692.855	2.506.373	2.516.024	7.687.672	7.693.432
<i>COMPOSIZIONE PERCENTUALE</i>										
Treviso	5,9	6,0	38,0	38,2	23,3	23,1	32,8	32,7	100,0	100,0
Belluno	11,1	11,1	34,8	34,6	21,9	22,0	32,2	32,3	100,0	100,0
Padova	5,6	5,5	37,5	37,8	24,0	24,0	32,9	32,8	100,0	100,0
Rovigo	7,8	7,7	31,4	32,5	22,7	22,0	38,0	37,7	100,0	100,0
Venezia	10,6	10,5	35,4	35,8	22,4	22,0	31,6	31,6	100,0	100,0
Verona	8,1	8,0	39,5	39,6	23,0	22,8	29,4	29,5	100,0	100,0
Vicenza	8,0	7,9	37,3	37,2	22,8	22,8	32,0	32,1	100,0	100,0
Veneto	8,2	7,7	36,9	37,3	23,0	22,9	31,9	32,1	100,0	100,0
Nord- Est	9,3	8,0	35,9	31,3	22,4	19,3	32,4	41,4	100,0	100,0
Nord-Ovest	11,3	12,7	35,2	39,4	22,0	24,4	31,5	23,5	100,0	100,0
Centro	13,4	13,4	31,6	31,7	21,5	21,3	33,5	33,6	100,0	100,0
Sud e Isole	13,8	13,9	30,9	30,7	22,5	22,2	32,8	33,2	100,0	100,0
Italia	12,5	12,6	32,7	32,7	22,2	22,0	32,6	32,7	100,0	100,0

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati MIUR

Tavola 2.12 - Consistenza numerica di alunni con cittadinanza non italiana - Anni scolastici 2003/2004 e 2002/2003

TERRITORIO	Alunni con cittadinanza non italiana per continente di provenienza					Totale alunni con cittadinanza non italiana	Di cui femmine	
	Europa		Africa	America	Asia			Oceania e apolidi
	UE	Non UE						
<i>Anno scolastico 2003/2004</i>								
Treviso	107	4.270	2.066	589	1.083	8	8.123	3.660
Belluno	19	625	256	55	132	4	1.091	519
Padova	72	3.058	1.417	254	637	8	5.446	2.502
Rovigo	9	475	331	48	204	0	1.067	486
Venezia	79	2.007	574	249	707	2	3.618	1.738
Verona	205	3.011	2.954	598	1.017	3	7.788	3.794
Vicenza	74	4.093	2.490	546	1.488	2	8.693	4.098
Veneto	565	17.539	10.088	2.339	5.268	27	35.826	16.797
Italia	7.419	123.685	73.103	36.164	41.904	408	282.683	132.310
<i>Anno scolastico 2002/2003</i>								
Treviso	91	3.625	2.030	495	904	5	7.150	3.295
Belluno	11	528	230	47	97	0	913	406
Padova	80	2.312	1.286	210	502	3	4.393	2.031
Rovigo	7	420	261	34	151	1	874	411
Venezia	67	1.521	460	245	524	0	2.817	1.341
Verona	194	2.190	2.439	505	801	7	6.136	2.918
Vicenza	55	3.344	2.038	511	1.085	4	7.037	3.275
Veneto	505	13.940	8.744	2.047	4.064	20	29.320	13.677
Italia	5.916	97.801	63.331	29.380	35.998	340	232.766	107.712
<i>Variazione % a.s. 2003/2004-2002/2003</i>								
Treviso	17,6	17,8	1,8	19,0	19,8	60,0	13,6	11,1
Belluno	72,7	18,4	11,3	17,0	36,1	-	19,5	27,8
Padova	-10,0	32,3	10,2	21,0	26,9	166,7	24,0	23,2
Rovigo	28,6	13,1	26,8	41,2	35,1	-100,0	22,1	18,2
Venezia	17,9	32,0	24,8	1,6	34,9	-	28,4	29,6
Verona	5,7	37,5	21,1	18,4	27,0	-57,1	26,9	30,0
Vicenza	34,5	22,4	22,2	6,8	37,1	-50,0	23,5	25,1
Veneto	11,9	25,8	15,4	14,3	29,6	35,0	22,2	22,8
Italia	25,4	26,5	15,4	23,1	16,4	20,0	21,4	22,8

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati MIUR

Tavola 2.13 - Prime 10 province italiane con la più alta consistenza numerica di alunni con cittadinanza non italiana per continente di provenienza - Anni scolastici 2003/2004 e 2002/2003

TERRITORIO	Alunni con cittadinanza non italiana per continente di provenienza					Totale alunni con cittadinanza non italiana	Di cui femmine	
	Europa		Africa	America	Asia			Oceania e apolidi
	UE	Non UE						
<i>Anno scolastico 2003/2004</i>								
1 Milano	616	6.381	5.910	8.464	7.300	19	28.690	13.366
2 Roma	590	9.791	1.847	2.966	2.615	63	17.872	8.566
3 Torino	334	6.729	3.838	2.056	1.205	54	14.216	6.843
4 Brescia	126	3.654	3.629	484	2.179	0	10.072	4.572
5 Vicenza	74	4.093	2.490	546	1.488	2	8.693	4.098
6 Treviso	107	4.270	2.066	589	1.083	8	8.123	3.660
7 Firenze	286	3.333	1.142	793	2.445	81	8.080	3.860
8 Verona	205	3.011	2.954	598	1.017	3	7.788	3.794
9 Bergamo	98	2.574	3.084	1.000	825	2	7.583	3.521
10 Bologna	176	2.060	2.962	479	1.744	1	7.422	3.375
Veneto	565	17.539	10.088	2.339	5.268	27	35.826	16.797
Italia	7.419	123.685	73.103	36.164	41.904	408	282.683	132.310
<i>Anno scolastico 2002/2003</i>								
1 Milano	550	5.162	5.324	6.845	6.513	104	24.498	11.307
2 Roma	370	6.520	1.477	2.365	2.240	18	12.990	6.164
3 Torino	288	4.419	3.225	1.718	1.047	13	10.710	5.031
4 Brescia	148	3.030	3.240	503	1.998	4	8.923	3.966
5 Firenze	204	2.683	1.174	701	2.450	34	7.246	3.352
6 Treviso	91	3.625	2.030	495	904	5	7.150	3.295
7 Vicenza	55	3.344	2.038	511	1.085	4	7.037	3.275
8 Bologna	136	1.743	2.804	353	1.436	5	6.477	2.935
9 Verona	194	2.190	2.439	505	801	7	6.136	2.918
10 Bergamo	92	2.061	2.639	715	622	4	6.133	2.902
Veneto	505	13.940	8.744	2.047	4.064	20	29.320	13.677
Italia	5.916	97.801	63.331	29.380	35.998	340	232.766	107.712

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati MIUR

Tavola 2.14 - Indicatori relativi agli alunni con cittadinanza italiana - Anno scolastico 2003/2004

TERRITORIO	Cittadinanze rappresentate	Stato estero di cittadinanza più rappresentato	Percentuale alunni dello Stato estero più rappresentato sugli alunni con cittadinanza non italiana in totale	Alunni con cittadinanza non italiana per 100 frequentanti	
				Nel Comune capoluogo	Negli altri comuni della provincia
Treviso	111	Marocco	16,88	5,39	7,44
Belluno	55	Marocco	20,81	2,85	4,25
Padova	104	Romania	21,48	5,50	4,38
Rovigo	53	Marocco	23,81	2,43	3,96
Venezia	106	Albania	18,85	3,29	3,62
Verona	119	Marocco	21,82	5,57	6,97
Vicenza	115	Iugoslavia (Serbia-Montenegro)	18,66	6,71	6,98
Italia	190	Albania	17,68	3,96	3,26

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati MIUR

Tavola 2.15 - Incidenza degli alunni con cittadinanza non italiana per livello di istruzione e territorio - A.s. 2003/2004 e 2002/2003

TERRITORIO	Alunni con cittadinanza non italiana su 100 alunni frequentanti								TOTALE
	Scuola dell'Infanzia	Scuola Primaria	Scuola Secondaria di I grado	Scuola Secondaria di II grado				Totale	
				Istr. Classica, Scientifica e Magistrale	Istr. Tecnica	Istr. Professionale	Istr. Artistica		
<i>Anno scolastico 2003/2004</i>									
Treviso	6,45	9,59	9,12	1,49	3,55	6,22	1,50	3,51	7,10
Belluno	3,04	5,18	5,09	1,23	2,30	3,60	2,98	2,31	3,90
Padova	4,77	6,41	5,18	0,98	3,08	4,09	0,98	2,43	4,74
Rovigo	4,18	4,99	4,43	0,47	1,14	2,10	0,82	1,20	3,49
Venezia	3,25	4,80	4,38	0,84	1,24	2,99	1,74	1,46	3,51
Verona	7,49	8,07	7,05	1,41	3,88	4,72	2,89	3,03	6,42
Vicenza	8,37	8,88	7,95	1,31	2,45	5,22	1,05	2,81	6,93
Veneto	5,93	7,41	6,61	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	2,60	5,62
Italia	3,83	4,47	4,01	0,92	1,87	3,64	1,61	1,87	3,49
<i>Anno scolastico 2002/2003</i>									
Treviso	5,97	7,93	7,90	1,29	2,53	4,38	0,80	2,58	6,03
Belluno	2,90	4,46	4,67	0,82	1,32	2,32	0,00	1,41	3,30
Padova	4,13	4,74	4,16	0,73	2,14	3,32	0,54	1,82	3,70
Rovigo	3,56	4,60	3,16	0,29	0,87	1,07	0,00	0,75	2,84
Venezia	2,74	3,64	3,63	0,83	1,10	2,31	1,54	1,28	2,79
Verona	5,90	6,35	6,20	1,23	2,50	3,94	2,46	2,31	5,15
Vicenza	6,93	7,77	6,56	0,86	2,12	3,60	0,73	2,10	5,78
Veneto	5,06	6,03	5,57	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	1,94	4,60
Italia	3,40	3,75	3,46	0,74	1,35	2,92	1,07	1,45	2,96

Fonte: Elab. Ufficio Studi CCIAA Treviso su dati MIUR

COMPOSIZIONE AREE TERRITORIALI DELLA PROVINCIA

Area di Treviso (23 comuni): Treviso, Arcade, Breda di Piave, Carbonera, Casale sul Sile, Casier, Istrana, Maserada sul Piave, Mogliano Veneto, Monastier, Morgano, Paese, Ponzano Veneto, Povegliano, Preganziol, Quinto di Treviso, Roncade, San Biagio di Callalta, Silea, Spresiano, Villorba, Zenson di Piave, Zero Branco.

Area di Asolo (10 comuni): Asolo, Borso del Grappa, Castalcucco, Cavaso del Tomba, Crespano del Grappa, Fonte, Monfumo, Paderno del Grappa, Possagno, San Zenone degli Ezzelini.

Area di Castelfranco (7 comuni): Castelfranco Veneto, Altivole, Castello di Godego, Loria, Resana, Riese Pio X, Veduggio.

Area di Conegliano (12 comuni): Conegliano, Codogné, Gaiarine, Godega di Sant'Urbano, Mareno di Piave, Orsago, San Fior, San Pietro di Feletto, Santa Lucia di Piave, San Vendemiano, Susegana, Vazzola.

Area di Montebelluna (10 comuni): Montebelluna, Caerano San Marco, Cornuda, Crocetta del Montello, Giavera del Montello, Maser, Nervesa della Battaglia, Pederobba, Trevignano, Volpago del Montello.

Opitergino – Mottense (14 comuni): Oderzo, Cessalto, Chiarano, Cimadolmo, Fontanelle, Gorgo al Monticano, Mansué, Meduna di Livenza, Motta di Livenza, Ormelle, Ponte di Piave, Portobuffolé, Salgareda, San Polo di Piave.

Quartier del Piave (10 comuni): Valdobbiadene, Farra di Soligo, Follina, Miane, Moriago della Battaglia, Pieve di Soligo, Refrontolo, Segusino, Sernaglia della Battaglia, Vidor.

Area di Vittorio Veneto (9 comuni): Vittorio Veneto, Cappella Maggiore, Cison di Valmarino, Colle Umberto, Cordignano, Fregona, Revine Lago, Sarmede, Tarzo.

INDICI

Indice generale

Presentazione	p.	3
Sezioni:		
1 - Indicatori congiunturali	p.	5
1.1 - Quadro internazionale	p.	7
1.2 - Le performance dell'industria manifatturiera nel 2004	p.	10
1.3 - La Cassa Integrazione Guadagni	p.	11
1.4 - Fallimenti e protesti	p.	12
2 - Commercio estero	p.	31
3 - Dinamica delle imprese per settori economici	p.	47
4 - Principali caratteristiche delle imprese	p.	73
4.1 - Distribuzione imprese per forma giuridica	p.	75
4.2 - Distribuzione imprese per anno di costituzione	p.	77
4.3 - Tipologie di localizzazione	p.	78
5 - Nuove imprese	p.	101
6 - Gruppi di impresa	p.	111
7 - Principali caratteristiche delle imprese artigiane	p.	119
8 - Principali caratteristiche dell'imprenditoria	p.	137
8.1 - Imprenditori per settori, cariche e sesso ed imprenditoria femminile	p.	139
8.2 - Imprenditori artigiani	p.	141
8.3 - Imprenditori stranieri	p.	142
9 - Valore aggiunto, reddito disponibile, consumi	p.	175
9.1 - Valore aggiunto totale e dell'artigianato	p.	177
9.2 - Reddito disponibile e consumi	p.	178
10 - Propensione all'innovazione	p.	201
10.1 - L'utilizzo degli strumenti della proprietà industriale	p.	203
10.2 - La Bilancia dei Pagamenti della Tecnologia	p.	206
11 - Struttura finanziaria delle imprese, credito	p.	221
11.1 - Struttura economico-finanziaria-patrimoniale delle imprese	p.	223
11.2 - Impieghi e depositi bancari	p.	231
12 - Commercio, turismo, prezzi	p.	259
12.1 - Il commercio interno	p.	260
12.2 - Il turismo	p.	261
12.3 - L'andamento dei prezzi	p.	264
Appendice	p.	281
1 - Edifici ed abitazioni	p.	283
2 - Popolazione per gradi di istruzione	p.	299
3 - Composizione aree territoriali della provincia	p.	321

Indice tabellare

1 - Indicatori congiunturali

Tavola 1.1 – Tassi di crescita del Pil e quote di mercato delle esportazioni. Confronto tra i principali Paesi industrializzati	p.	14
Tavola 1.2 – Indicatori congiunturali dell'industria manifatturiera trevigiana	p.	15
Tavola 1.3 – Andamenti di produzione, fatturato e nuovi ordinativi nelle province italiane più industrializzate	p.	17
Tavola 1.4 – Ore di integrazione salariate autorizzate (interventi ordinari e straordinari) a favore degli operai e impiegati per settori economici in provincia di Treviso. Anni 2000-2004	p.	18
Tavola 1.5 – Totale ore di integrazione salariale autorizzate a favore degli operai ed impiegati dell'industria per territorio. Anni 2002-2004	p.	20
Tavola 1.6 – Ore di integrazione salariale straordinarie autorizzate a favore degli operai ed impiegati dell'industria per territorio. Anni 2002-2004	p.	22
Tavola 1.7 – Popolazione di 15 anni e oltre per sesso, classe di età e territorio. Anno 2004	p.	24
Tavola 1.8 – Occupati per settore di attività economica, posizione e territorio. Anno 2004	p.	24
Tavola 1.9 – Popolazione di 15 anni e oltre per condizione lavorativa e territorio. Anno 2004	p.	25
Tavola 1.10 – Fallimenti dichiarati per settori economici in provincia di Treviso. Anni 1998-2004	p.	26
Tavola 1.11 – Fallimenti dichiarati per macrosettori economici e territorio. Anni 2000-2004	p.	27
Tavola 1.12 – Protesti levati a carico di persone residenti in provincia e fuori provincia per tipo di effetto e territorio. Anni 2000-2004	p.	28
Tavola 1.13 – Protesti levati a carico di persone residenti in provincia e fuori provincia per tipo di effetto e territorio. Anni 2000-2004 (<i>composizione percentuale</i>)	p.	29

2 - Commercio estero

Tavola 2.1 – Commercio estero: quadro di sintesi province venete. Anni 2003 e 2004 provvisorio	p.	37
Tavola 2.2 – Importazioni delle province venete, del Veneto e dell'Italia, per macrosettore. Anno 2004	p.	38
Tavola 2.3 – Esportazioni delle province venete, del Veneto e dell'Italia, per macrosettore. Anno 2004	p.	38
Tavola 2.4 – Importazioni delle province venete, del Veneto e dell'Italia, per area geografica. Anno 2004	p.	40
Tavola 2.5 – Esportazioni delle province venete, del Veneto e dell'Italia, per area geografica. Anno 2004	p.	40
Tavola 2.6 – Primi 30 paesi per valore delle esportazioni e delle importazioni. Provincia di Treviso. Anni 2003 e 2004	p.	41
Tavola 2.7 – Commercio estero per settori: quadro di sintesi per divisioni ATECO in provincia di Treviso. Anni 2003 e 2004	p.	42
Tavola 2.8 – Commercio estero per settori: voci di dettaglio per gruppi ATECO in provincia di Treviso. Anni 2003 e 2004	p.	43
Tavola 2.9 – Esportazioni di beni secondo la classificazione delle fonti di innovazione per territorio	p.	44
Tavola 2.10 – Commercio internazionale dei servizi per province venete. Anni 2000-2003	p.	45
Tavola 2.11 – Flussi di investimenti diretti dall'estero verso l'Italia e dall'Italia verso l'estero per territorio. Anni 2000-2003	p.	46
Tavola 2.12 – Variazioni percentuali flussi di investimenti diretti dall'estero verso l'Italia e dall'Italia verso l'estero per territorio. Anni 2001-2003	p.	46

3 - Dinamica delle imprese per settori economici

Tavola 3.1 – Imprese registrate, attive, iscritte e cessate per settori economici in provincia di Treviso. Anni 2002-2004	p.	54
--	----	----

Tavola 3.2 – Consistenza imprese attive per settori economici e territorio. Anni 2003 e 2004 (<i>valori assoluti</i>)	p.	56
Tavola 3.3 – Consistenza imprese attive per settori economici e territorio (<i>variazioni % 04/03</i>)	p.	57
Tavola 3.4 – Consistenza imprese attive per settori economici e territorio. Anni 2003 e 2004 (<i>composizione percentuale</i>)	p.	58
Tavola 3.5 – Graduatoria delle province italiane per totale sedi di impresa attive. Anni 2003 e 2004 (<i>valori assoluti ordinati per anno 2004</i>)	p.	59
Tavola 3.6 – Imprese attive per settori economici e comuni della provincia di Treviso. Anni 2000 e 2004	p.	60
Tavola 3.7 – Imprese attive per il settore manifatturiero e comuni della provincia di Treviso. Anni 2000 e 2004	p.	62

4 – Principali caratteristiche delle imprese

Tavola 4.1 – Imprese attive (totale settori economici esclusa l'agricoltura) per forma giuridica e territorio. Anni 2003 e 2004	p.	79
Tavola 4.2 – Imprese attive per forma giuridica e settori economici in provincia di Treviso. Anni 2003 e 2004	p.	80
Tavola 4.3 – Imprese attive per forma giuridica e settori economici nella regione Veneto. Anni 2003 e 2004	p.	81
Tavola 4.4 – Imprese attive per forma giuridica e settori economici nella regione Lombardia. Anni 2003 e 2004	p.	82
Tavola 4.5 – Rappresentazione dettaglio consistenza imprese per la voce "società di capitale" in provincia di Treviso. Anni 2003 e 2004	p.	85
Tavola 4.6 – Rappresentazione dettaglio consistenza imprese per la voce "società di persone" in provincia di Treviso. Anni 2003 e 2004	p.	86
Tavola 4.7 – Rappresentazione dettaglio consistenza imprese per la voce "altre forme" in provincia di Treviso. Anni 2003 e 2004	p.	87
Tavola 4.8 – Imprese attive per anno di costituzione e territorio. Totale settori economici esclusa agricoltura. Anni 2003 e 2004	p.	89
Tavola 4.9 – Imprese attive per anno di costituzione e territorio. Manifatturiero. Anni 2003 e 2004	p.	90
Tavola 4.10 – Imprese attive per anno di costituzione e territorio. Costruzioni. Anni 2003 e 2004	p.	91
Tavola 4.11 – Imprese attive per anno di costituzione e territorio. Commercio. Anni 2003 e 2004	p.	92
Tavola 4.12 – Imprese attive per anno di costituzione e territorio. Servizi alle imprese (escluse attività immobiliari). Anni 2003 e 2004	p.	93
Tavola 4.13 – Imprese attive per anno di costituzione e territorio. Servizi alle persone Anni 2003 e 2004	p.	94
Tavola 4.14 – Imprese e unità locali attive per tipologia di localizzazione e territorio. Totale settori economici esclusa agricoltura. Anni 2003 e 2004	p.	95
Tavola 4.15 – Imprese e unità locali attive per tipologia di localizzazione e territorio. Manifatturiero. Anni 2003 e 2004	p.	96
Tavola 4.16 – Imprese e unità locali attive per tipologia di localizzazione e territorio. Commercio al dettaglio. Anni 2003 e 2004	p.	97
Tavola 4.17 – Imprese e unità locali attive per tipologia di localizzazione e territorio. Credito. Anni 2003 e 2004	p.	98
Tavola 4.18 – Imprese e unità locali attive per tipologia di localizzazione e territorio. Servizi alle imprese esclusi credito e attività immobiliari. Anni 2003 e 2004	p.	99

5 - Nuove imprese

Tavola 5.1 – Imprese iscritte suddivise in nuove imprese e trasformazioni, scorpori, ecc. per settori economici in provincia di Treviso. Anni 2000-2002	p.	104
Tavola 5.2 – Imprenditori di nuove imprese iscritte per sesso, classi d'età e settori economici in provincia di Treviso. Anno 2002	p.	106

Tavola 5.3 – Imprenditori di nuove imprese per sesso, classi d'età e comuni della provincia di Treviso. Anno 2002	p.	108
Tavola 5.4 – Imprese suddivise in nuove imprese e trasformazioni, scorpori, ecc. per comuni della provincia di Treviso. Anno 2002	p.	110

6 - Gruppi di impresa

Tavola 6.1 – Imprese capogruppo per territorio e localizzazione delle imprese controllate. Anno 2002	p.	115
Tavola 6.2 – Capogruppo e controllate per territorio, addetti, valore aggiunto, percentuale gruppi e controllate su totale imprese attive. Anno 2002	p.	116
Tavola 6.3 – Gruppi per localizzazione della capogruppo, imprese, addetti e valore aggiunto per territorio. Anni 2000 e 2002	p.	117
Tavola 6.4 – Imprese nazionali in gruppo per settore economico e territorio. Anno 2002	p.	118

7 – Principali caratteristiche delle imprese artigiane

Tavola 7.1 – Imprese artigiane attive per territorio. Anno 2004	p.	123
Tavola 7.2 – Imprese artigiane registrate, attive, iscritte e cessate per settori economici in provincia di Treviso. Anni 2002-2004	p.	124
Tavola 7.3 – Imprese registrate e attive iscritte al Registro Imprese ed imprese artigiane attive iscritte all'Albo Artigiani per settori di attività in provincia di Treviso, Veneto, Italia. Anni 2003 e 2004	p.	126
Tavola 7.4 – Imprese registrate e attive iscritte al Registro Imprese ed imprese artigiane attive iscritte all'Albo Artigiani per il settore manifatturiero in provincia di Treviso. Anni 2003 e 2004	p.	127
Tavola 7.5 – Imprese attive iscritte all'Albo Artigiani per settori economici, natura giuridica e territorio. Anni 2003 e 2004	p.	128
Tavola 7.6 – Imprese attive iscritte all'Albo Artigiani per il settore manifatturiero, natura giuridica e territorio. Anni 2003 e 2004	p.	129
Tavola 7.7 – Imprese artigiane attive per settori economici e comuni della provincia di Treviso. Anni 2000 e 2004	p.	130
Tavola 7.8 – Imprese artigiane attive per il settore manifatturiero e comuni della provincia di Treviso. Anni 2000 e 2004	p.	132

8 – Principali caratteristiche dell'imprenditoria

Tavola 8.1 – Imprenditori attivi per sesso e territorio. Anno 2004	p.	144
Tavola 8.2 – Imprenditori attivi per sesso e settori economici in provincia di Treviso. Anni 2003 e 2004	p.	145
Tavola 8.3 – Imprenditori attivi per sesso, classi di età e settori economici in provincia di Treviso. Anno 2004	p.	146
Tavola 8.4 – Imprenditori attivi per sesso, natura giuridica e settori economici in provincia di Treviso. Anno 2004	p.	147
Tavola 8.5 – Imprenditori attivi per sesso, carica ricoperta e settori economici in provincia di Treviso. Anno 2004	p.	148
Tavola 8.6 – Imprenditori attivi di sesso femminile per settori economici in provincia di Treviso. Anni 2000-2004	p.	149
Tavola 8.7 – Imprenditori attivi per sesso e comuni in provincia di Treviso. Anno 2004	p.	150
Tavola 8.8 – Imprenditori attivi per settori economici e comuni della provincia di Treviso. Anno 2004	p.	152
Tavola 8.9 – Imprese femminili per tipologia di presenza nelle province venete. Anni 2003 e 2004	p.	155
Tavola 8.10 – Imprese femminili per natura giuridica nelle province venete. Anni 2003 e 2004	p.	155
Tavola 8.11 – Imprese attive femminili per settori economici nelle province venete. Anni 2003 e 2004	p.	156
Tavola 8.12 – Imprenditori artigiani attivi per sesso e territorio. Anno 2004	p.	157

Tavola 8.13 – Imprenditori artigiani attivi per sesso e settori economici in provincia di Treviso. Anno 2004	p.	158
Tavola 8.14 – Imprenditori artigiani attivi per sesso, classi di età e settori economici in provincia di Treviso. Anno 2004	p.	159
Tavola 8.15 – Imprenditori artigiani attivi per sesso, natura giuridica e settori economici in provincia di Treviso. Anno 2004	p.	160
Tavola 8.16 – Imprenditori artigiani attivi per sesso, carica ricoperta e settori economici in provincia di Treviso. Anno 2004	p.	161
Tavola 8.17 – Imprenditori attivi, di cui extracomunitari per territorio. Anni 2003 e 2004	p.	164
Tavola 8.18 – Imprenditori extracomunitari attivi per settori economici in provincia di Treviso. Anni 2000-2004	p.	165
Tavola 8.19 – Imprenditori extracomunitari attivi per natura giuridica e settori economici in provincia di Treviso. Anno 2004	p.	166
Tavola 8.20 – Imprenditori extracomunitari attivi per sesso, classi di età e settori economici in provincia di Treviso. Anno 2004	p.	167
Tavola 8.21 – Imprenditori extracomunitari attivi per classi di cariche e settori economici in provincia di Treviso. Anno 2004	p.	168
Tavola 8.22 – Imprenditori extracomunitari attivi per settori economici e comuni della provincia di Treviso. Anno 2004	p.	170
Tavola 8.23 – Imprenditori extracomunitari attivi per Stato di nascita e comuni della provincia di Treviso. Anno 2004	p.	172

9 – Valore aggiunto, reddito disponibile, consumi

Tavola 9.1 – Valore aggiunto per macrosettori e territorio. Anni 2002 e 2003	p.	180
Tavola 9.2 – Valore aggiunto pro-capite per province ordinate in senso decrescente per anno 2003. Anni 1995-2003	p.	181
Tavola 9.3 – Valore aggiunto pro-capite per province ordinate in senso decrescente per variazioni percentuali 2003/2002	p.	184
Tavola 9.4 – Graduatoria delle province in base al valore aggiunto pro-capite nel 2003 e differenza di posizione con il 1995. Numeri indici	p.	187
Tavola 9.5 – Valore aggiunto ai prezzi base dell'artigianato per province ordinate in senso decrescente per anno 2002. Anni 1995-2002	p.	188
Tavola 9.6 – Valore aggiunto ai prezzi base dell'artigianato per province ordinate in senso decrescente per variazioni percentuali 2002/2001	p.	191
Tavola 9.7 – Graduatoria decrescente delle province italiane in base all'incidenza percentuale del valore aggiunto del settore artigiano sull'intera economia. Anno 2002	p.	194
Tavola 9.8 – Reddito disponibile delle famiglie totale e pro-capite per territorio. Anni 2001 e 2002	p.	195
Tavola 9.9 – Popolazione residente e reddito totale delle famiglie residenti secondo il numero dei componenti delle famiglie per territorio. Anno 2002	p.	196
Tavola 9.10 – Famiglie residenti, reddito pro-capite e reddito medio delle famiglie residenti secondo il numero dei componenti per territorio. Anno 2002	p.	197
Tavola 9.11 – Consumi finali interni alimentari e non delle famiglie per territorio. Anni 1999-2002	p.	198
Tavola 9.12 – Consumi di energia elettrica per settore economico e territorio. Anni 2001-2003	p.	199
Tavola 9.13 – Consumi di energia elettrica per settore economico in provincia di Treviso. Anni 1995-2003	p.	200

10 – Propensione all'innovazione

Tavola 10.1 – Prime 15 province italiane per depositi totali delle diverse tipologie di brevetto. Anni 2003 e 2004	p.	208
Tavola 10.2 – Depositi totali delle diverse tipologie di brevetto nelle province venete. Anni 1999-2004	p.	209
Tavola 10.3 – Graduatoria delle province venete per totale depositi e depositi per invenzioni 2004. Anni 1999-2004	p.	210

Tavola 10.4 – Numero di brevetti europei presentati all'EPO (European Patent Office) per territorio. Anni 1997-2002	p.	211
Tavola 10.5 – Depositi brevettuali ogni 1.000 sedi di impresa per settori economici e territorio. Anni 1999-2004	p.	212
Tavola 10.6 – Numero di brevetti per 10.000 abitanti e territorio. Anni 1996, 2003 e 2004	p.	213
Tavola 10.7 – Bilancia dei pagamenti della tecnologia: incassi ripartiti per servizio e territorio. Anno 2003	p.	215
Tavola 10.8 – Bilancia dei pagamenti della tecnologia: pagamenti ripartiti per servizio e territorio. Anno 2003	p.	216
Tavola 10.9 – Bilancia dei pagamenti della tecnologia: saldi ripartiti per servizio e territorio. Anno 2003	p.	217
Tavola 10.10 – Bilancia dei pagamenti della tecnologia: incassi, pagamenti e saldi ripartiti per territorio. Anni 1999-2003	p.	218
Tavola 10.11 – Personale addetto e spesa intra-muros nella Ricerca e Sviluppo per territorio. Anno 2002	p.	220

11 – Struttura finanziaria delle imprese, credito

Tavola 11.1 – Dati di bilancio delle imprese trevigiane: il quadro d'insieme e le tendenze complessive. Anni 2000-2002	p.	233
Tavola 11.2 – Schema riclassificato di bilancio aggregato delle società di capitali della provincia di Treviso. Anni 2000-2002	p.	235
Tavola 11.3 – Struttura degli Stati Patrimoniali e dei Conti Economici delle imprese trevigiane. Anni 2000-2002. Confronto Treviso, Veneto, Nord-Est, Italia	p.	237
Tavola 11.4 – Capitale investito e suo finanziamento per Treviso, Nord-Est e Italia. Anno 2001	p.	238
Tavola 11.5 – Dati di bilancio delle imprese trevigiane: analisi del fabbisogno finanziario, delle fonti di finanziamento, del costo del debito e della redditività. Anni 2000-2002	p.	240
Tavola 11.6 – Indicatori dei tassi di profitto delle imprese. Anni 2001 e 2002	p.	242
Tavola 11.7 – Principali indicatori di performance per le aziende trevigiane per settori economici	p.	244
Tavola 11.8 – Principali indicatori di performance per il manifatturiero trevigiano	p.	245
Tavola 11.9 – Principali indicatori di performance per le aziende trevigiane da 50 a 300 addetti per settori economici	p.	246
Tavola 11.10 – Principali indicatori di performance del manifatturiero trevigiano da 50 a 300 addetti	p.	247
Tavola 11.11 – Principali indicatori di performance per il manifatturiero trevigiano per classe di valore della produzione inferiore a 10 mln di Euro	p.	248
Tavola 11.12 – Principali indicatori di performance per il manifatturiero trevigiano per classe di valore della produzione da 10 a 50 mln di Euro	p.	249
Tavola 11.13 – Principali indicatori di performance per il manifatturiero trevigiano per classe di valore della produzione oltre 50 mln di Euro	p.	250
Tavola 11.14 – Principali indicatori di performance per il commercio della provincia di Treviso. Totale e per classi di valore della produzione (VP)	p.	251
Tavola 11.15 – Principali indicatori di performance per il commercio all'ingrosso della provincia di Treviso. Totale e per classi di valore della produzione (VP)	p.	252
Tavola 11.16 – Principali indicatori di performance per il commercio al dettaglio della provincia di Treviso. Totale e per classi di valore della produzione (VP)	p.	253
Tavola 11.17 – Legenda principali indicatori utilizzati	p.	254
Tavola 11.18 – Depositi per sportelli operanti, clientela residente e territorio. Anni 1998-2004	p.	255
Tavola 11.19 – Impieghi per sportelli operanti, clientela residente e territorio. Anni 1998-2004	p.	256
Tavola 11.20 – Sportelli bancari attivi e territorio. Anni 1998-2003	p.	257

12 – Commercio, turismo, prezzi

Tavola 12.1 – Consistenza per specializzazione alimentare e non alimentare in provincia di Treviso. Anni 2003 e 2004	p.	266
Tavola 12.2 – Consistenza per specializzazione alimentare e non alimentare per classe di superficie di vendita in provincia di Treviso. Anno 2004	p.	267

Tavola 12.3 – Commercio in sede fissa: esercizi e mq di vendita totali e di cui alimentare e non alimentare per comuni. Anni 2003 e 2004	p.	268
Tavola 12.4 – Viaggiatori stranieri: numero di viaggiatori a destinazione e numero di pernottamenti per provincia visitata. Anni 2000-2004	p.	270
Tavola 12.5 – Spesa dei viaggiatori stranieri per provincia visitata, spesa dei viaggiatori italiani all'estero per provincia di residenza e saldo della spesa del turismo internazionale per provincia. Anni 2000-2004	p.	271
Tavola 12.6 – Consistenza ricettiva e movimento clienti negli esercizi alberghieri ed extra-alberghieri in provincia di Treviso. Anni 2000-2004	p.	272
Tavola 12.7 – Movimento clienti stranieri; primi 20 Paesi ordinati in senso decrescente per presenze anno 2004 nel totale degli esercizi in provincia di Treviso. Anni 2000-2004	p.	274
Tavola 12.8 – Indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati per le prime dieci e ultime cinque province italiane e province venete. Anni 2002-2004. Indice generale senza tabacchi	p.	276
Tavola 12.9 – Indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati per le prime dieci e ultime cinque province italiane e province venete. Anni 2002-2004. Capitolo di spesa: "Prodotti alimentari e bevande analcoliche"	p.	277

Appendice

1 – Edifici ed abitazioni

Tavola 1.1 – Edifici per tipologia d'uso, di utilizzo e per territorio. Censimenti 2001	p.	287
Tavola 1.2 – Edifici per tipologia di utilizzo e territorio. Censimenti 2001 (<i>valori assoluti</i>)	p.	288
Tavola 1.3 – Edifici per tipologia di utilizzo e territorio. Censimenti 2001 (<i>composizione %</i>)	p.	289
Tavola 1.4 – Edifici ad uso abitativo per epoca di costruzione e territorio. Censimenti 2001 (<i>valori assoluti</i>)	p.	290
Tavola 1.5 – Edifici ad uso abitativo per epoca di costruzione e territorio. Censimenti 2001 (<i>composizione %</i>)	p.	292
Tavola 1.6 – Edifici, abitazioni, superficie territoriale e popolazione residente per territorio. Censimenti 2001	p.	294
Tavola 1.7 – Graduatorie relative al rapporto del numero delle abitazioni, degli edifici nel complesso e degli edifici uso non abitazione per kmq. Prime 15, ultime 5 province italiane, province venete e Italia. Censimenti 2001	p.	297
Tavola 1.8 – Graduatorie relative al rapporto della popolazione residente sulle abitazioni occupate, sugli edifici uso abitazione e delle abitazioni non occupate sulla popolazione residente. Prime 15, ultime 5 province italiane, province venete e Italia. Censimenti 2001	p.	298

2 – Popolazione per gradi di istruzione

Tavola 2.1 – Popolazione residente in provincia di Treviso per età e grado di istruzione. Censimenti 1961-1971-1981-1991-2001	p.	304
Tavola 2.2 – Popolazione residente con meno di 6 anni per frequenza ad asilo nido e scuola materna. Censimento 2001	p.	305
Tavola 2.3 – Popolazione residente in età da 6 anni in poi per grado di istruzione. Censimento 2001	p.	306
Tavola 2.4 – Popolazione residente in età da 6 anni in poi per grado di istruzione. Censimento 1991	p.	307
Tavola 2.5 – Popolazione residente in età da 6 anni in poi per grado di istruzione e territorio: Maschi. Censimento 2001	p.	308
Tavola 2.6 – Popolazione residente in età da 6 anni in poi per grado di istruzione e territorio: Maschi. Censimento 1991	p.	309
Tavola 2.7 – Popolazione residente in età da 6 anni in poi per grado di istruzione e territorio: Femmine. Censimento 2001	p.	310
Tavola 2.8 – Popolazione residente in età da 6 anni in poi per grado di istruzione e territorio: Femmine. Censimento 1991	p.	311

Tavola 2.9 – Popolazione residente in età da 6 anni in poi per grado di istruzione e comuni della provincia di Treviso. Censimento 2001	p.	312
Tavola 2.10 – Indice di possesso del Diploma di scuola media superiore per classi d'età, sesso e comuni della provincia di Treviso. Censimenti 1991 e 2001	p.	314
Tavola 2.11 – Bambini ed alunni per livello di istruzione e territorio. Anni scolastici 2003/2004 e 2004/2005	p.	316
Tavola 2.12 – Consistenza numerica di alunni con cittadinanza non italiana. Anni scolastici 2003/2004 e 2002/2003	p.	317
Tavola 2.13 – Prime 10 province italiane con la più alta consistenza numerica di alunni con cittadinanza non italiana per continente di provenienza. Anni scolastici 2003/2004 e 2002/2003	p.	318
Tavola 2.14 – Indicatori relativi agli alunni con cittadinanza italiana. Anno scolastico 2003/2004	p.	319
Tavola 2.15 – Incidenza degli alunni con cittadinanza non italiana per livello di istruzione e territorio. Anni scolastici 2003/2004 e 2002/2003	p.	320