



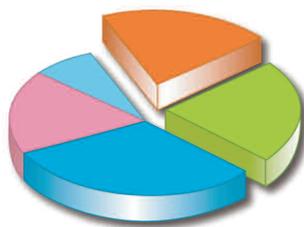
Comune di Torri di Quartesolo - Provincia di Vicenza

www.comune.torridiquartesolo.vi.it - urp@comune.torridiquartesolo.vi.it

ANNUARIO STATISTICO DEMOGRAFICO

ANNO 2004

Servizi Demografici



INTRODUZIONE

Da tempo si avvertiva l'esigenza di una pubblicazione per far conoscere la realtà demografica del Comune di Torri di Quartesolo e per dare sistematicità a quei dati che vengono costantemente rilevati dagli Uffici Demografici (Anagrafe, Stato Civile, Statistica) del Comune. Uno fra i risultati più ambiziosi che ci si propone di raggiungere consiste nel fornire uno spaccato della vita cittadina che metta a confronto fatti del passato ed eventi a noi contemporanei, e ciò al fine di consentire una migliore comprensione degli accadimenti che nel tempo si sono susseguiti.

Diviene così speranza che questa pubblicazione possa contribuire alla valorizzazione delle informazioni e del patrimonio conoscitivo statistico troppo spesso sconosciuto o ignorato, così come si auspica di aumentare nei lettori lo spirito di osservazione ed interpretazione, educando, per quanto possibile, al senso pratico della statistica. Attraverso la lettura e la comprensione dei numeri si vuole comunicare ai lettori una fotografia della realtà demografica del nostro Comune, oltre che rappresentare, attraverso analisi storiche, gli eventi, sia di tipo biologico che sociale, che hanno caratterizzato la nostra popolazione.

Questa ricerca è in fondo un voler recuperare qualcosa che ci appartiene per poterlo capire meglio, per darne una rappresentazione peculiare attraverso una lettura qualitativa delle cifre, permettendo così di tracciare un quadro della situazione.

La pubblicazione vorrebbe, infine, essere analisi statistica e ricerca documentaria per una conservazione totale ed integrale di un patrimonio da consegnare al futuro affinché del passato se ne abbia una memoria ricca ed articolata.

Il titolo "Annuario Statistico Demografico" si riferisce al fatto che, principalmente, l'analisi è condotta con riferimento all'anno solare, con alcuni confronti temporali nell'ultima parte, statistico in quanto l'analisi si basa essenzialmente su tecniche e metodologie di tipo statistico, e demografico in quanto si riferisce a situazioni ed eventi connessi con la demografia. Giova ricordare che, secondo un'autorevole definizione, la Demografia è "la scienza che ha per oggetto lo studio delle popolazioni umane, che tratta del loro ammontare, della loro composizione, del loro sviluppo, dei loro caratteri generali, considerati principalmente da un punto di vista quantitativo" (cfr. B. Colombo, *Dizionario demografico multilingue*, Milano, Giuffrè 1959).

L'ASSESSORE AI SERVIZI DEMOGRAFICI E ALLA
COMUNICAZIONE
Andrea MENEGOTTO

Pubblicazione a cura dell'Ufficio Statistica del Comune di Torri di Quartesolo.

Direzione e coordinamento:

Dr. Marco PLECHERO

Hanno collaborato:

Sig. Anacleto LEONARDI

Sig.ra Luigina ZIGGIOTTO

Dr.ssa Sabrina URBAN

Sig.ra Maria DE TOMI

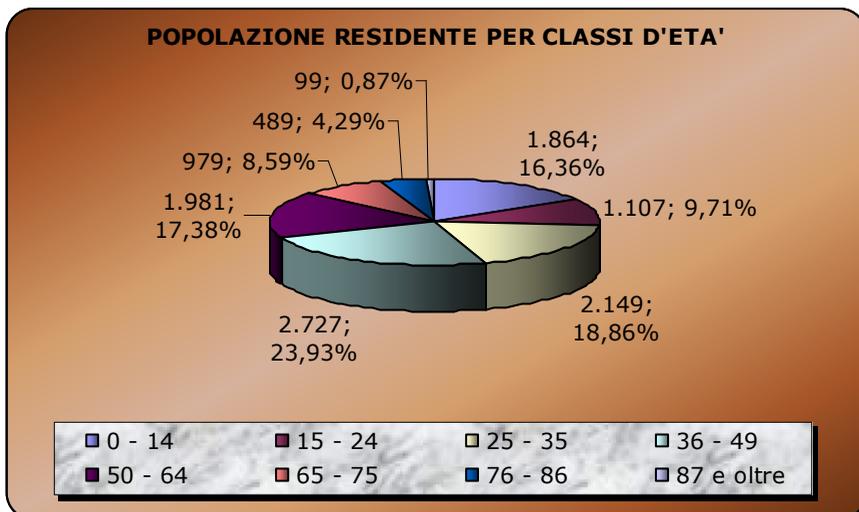
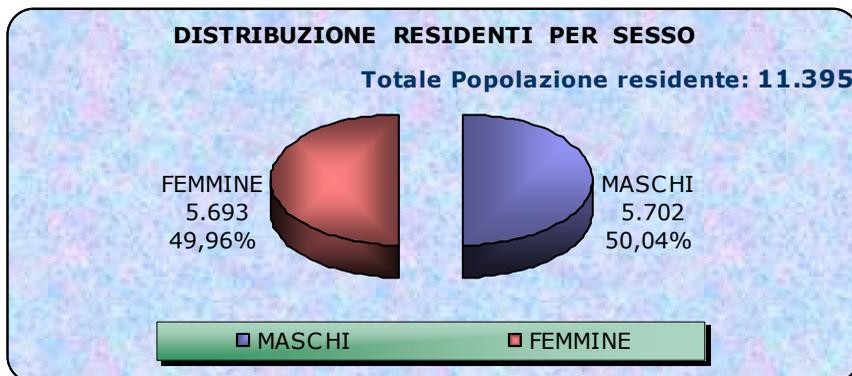
Sig. Fabrizio ROSIN

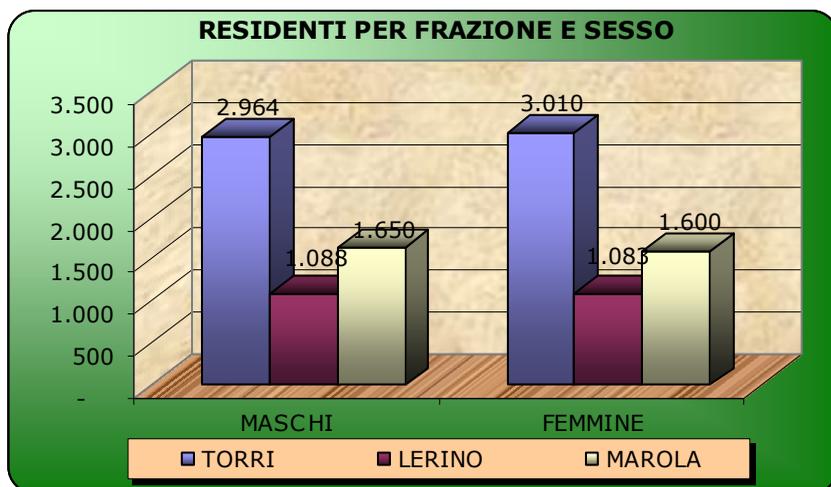
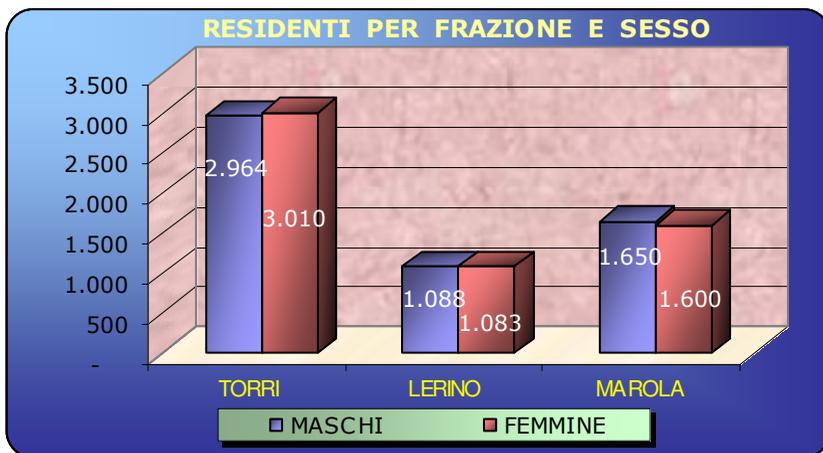
Si autorizza la riproduzione, la diffusione e l'utilizzazione del contenuto della presente pubblicazione con la citazione della fonte.

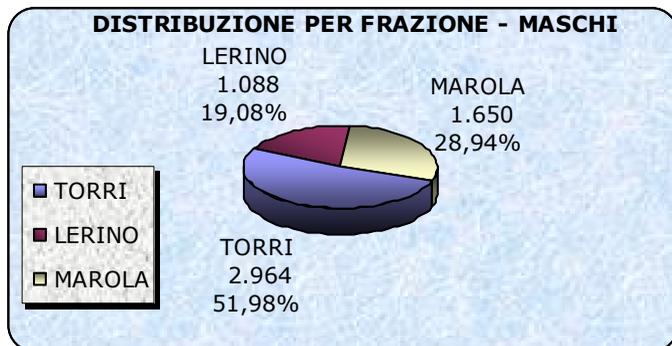
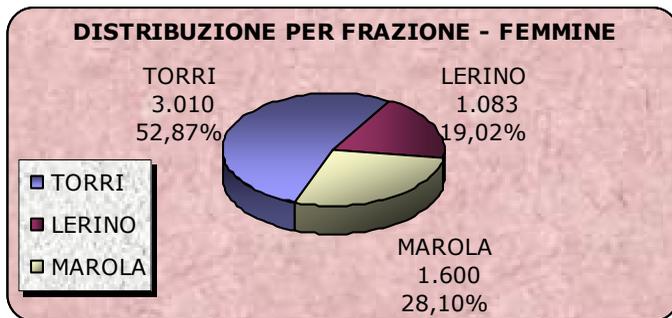
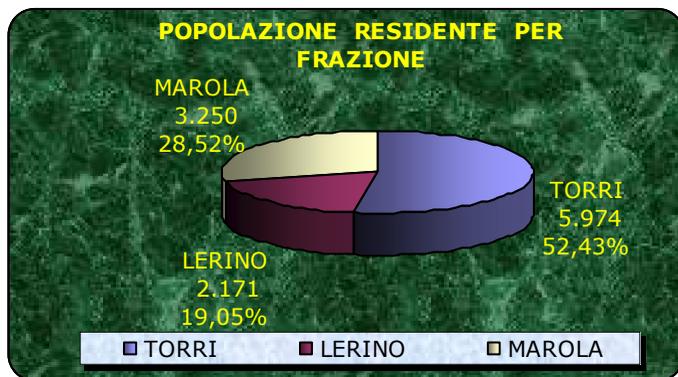
* * * * *

PARTE 1 – SITUAZIONE DEMOGRAFICA

Analisi della Popolazione al 31.12.2004







Distribuzione per fasce d'età

CLASSI ETA'	MASCHI	FEMMINE	TOTALE	M/F
0-4	370	335	705	110,45%
5-9	323	274	597	117,88%
10-14	284	278	562	102,16%
15-19	297	225	522	132,00%
20-24	295	290	585	101,72%
25-29	413	415	828	99,52%
30-34	531	563	1.094	94,32%
35-39	616	573	1.189	107,50%
40-44	557	484	1.041	115,08%
45-49	371	353	724	105,10%
50-54	318	334	652	95,21%
55-59	328	374	702	87,70%
60-64	317	310	627	102,26%
65-69	265	260	525	101,92%
70-74	175	211	386	82,94%
75-79	143	181	324	79,01%
80-84	68	128	196	53,13%
85-89	17	60	77	28,33%
90-94	14	39	53	35,90%
95-99	0	6	6	0,00%
TOTALE	5.702	5.693	11.395	100,16%

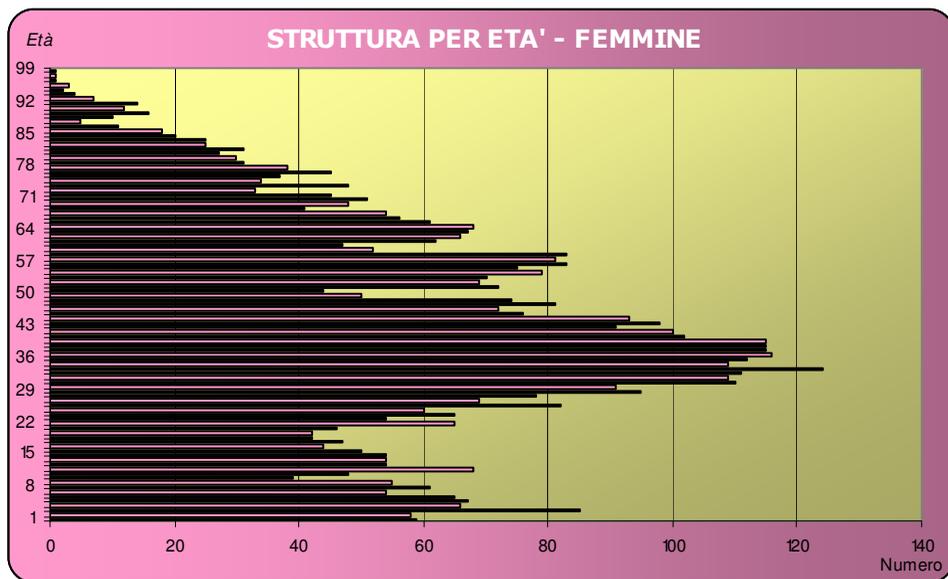
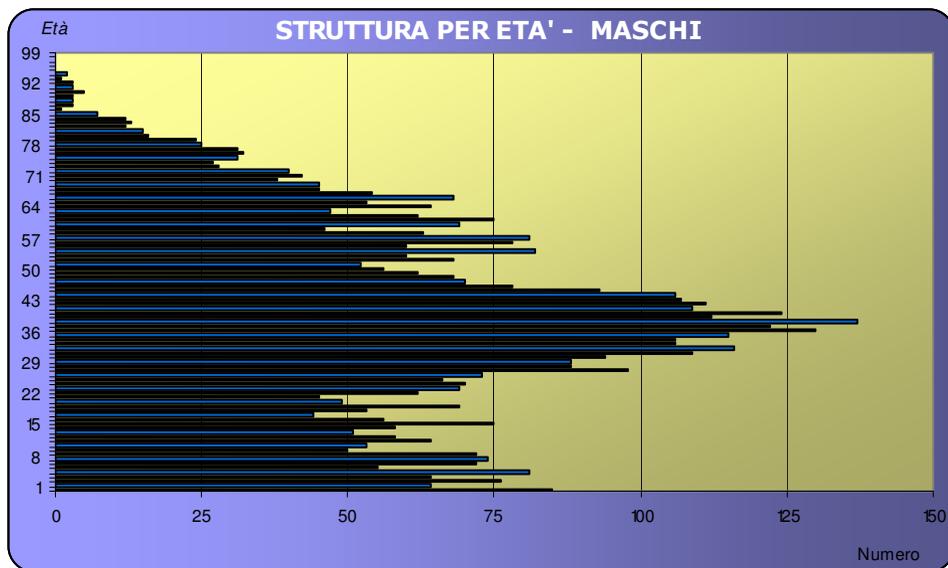
∴ **M/F** indica il rapporto tra **Maschi** e **Femmine**.

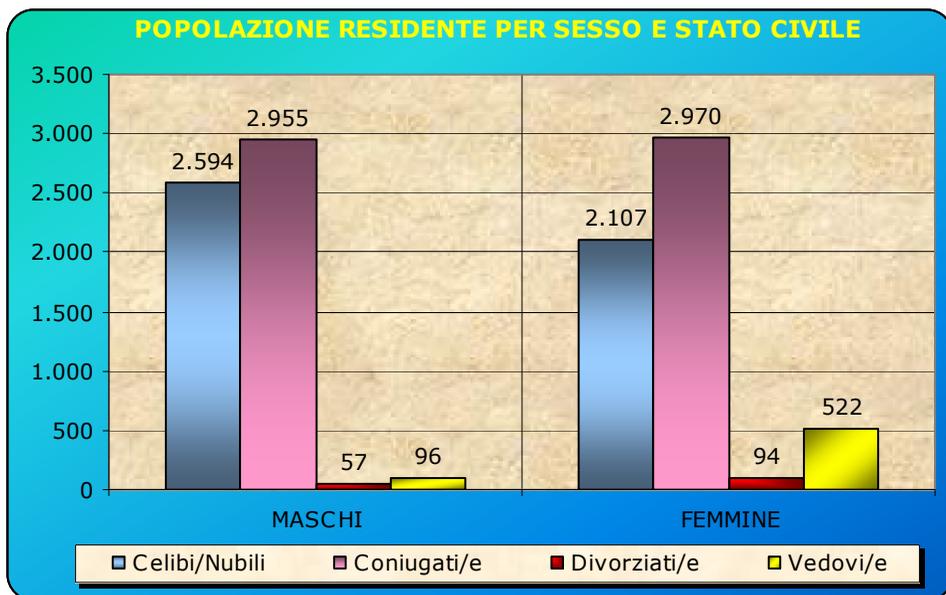
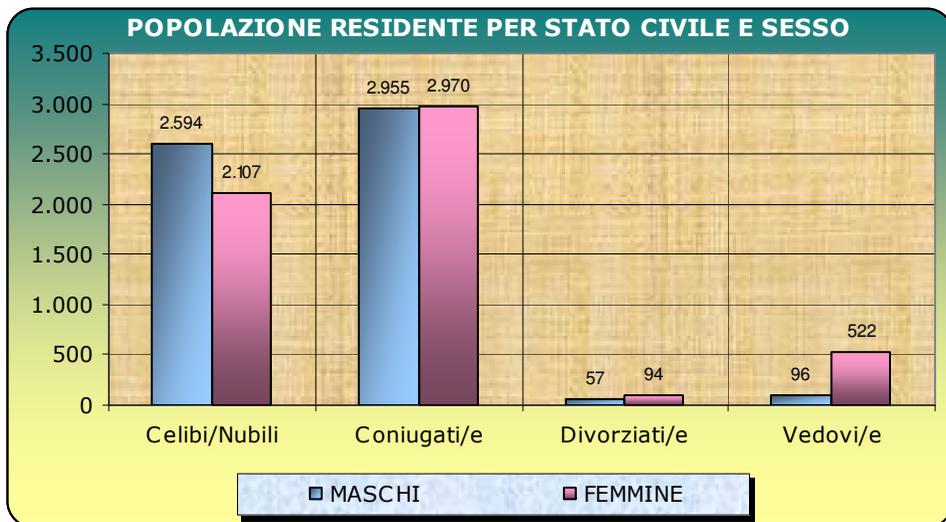
Ripartizione per età, sesso e stato civile

Anno di nascita	Età (*)	MASCHI					FEMMINE				
		Celibi	Coniug.	Divorz.	Vedovi	TOT.	Nubili	Coniug.	Divorz.	Vedove	TOT.
2004	0	85	0	0	0	85	59	0	0	0	59
2003	1	64	0	0	0	64	58	0	0	0	58
2002	2	76	0	0	0	76	85	0	0	0	85
2001	3	64	0	0	0	64	66	0	0	0	66
2000	4	81	0	0	0	81	67	0	0	0	67
1999	5	55	0	0	0	55	65	0	0	0	65
1998	6	72	0	0	0	72	54	0	0	0	54
1997	7	74	0	0	0	74	61	0	0	0	61
1996	8	72	0	0	0	72	55	0	0	0	55
1995	9	50	0	0	0	50	39	0	0	0	39
1994	10	53	0	0	0	53	48	0	0	0	48
1993	11	64	0	0	0	64	68	0	0	0	68
1992	12	58	0	0	0	58	54	0	0	0	54
1991	13	51	0	0	0	51	54	0	0	0	54
1990	14	58	0	0	0	58	54	0	0	0	54
1989	15	75	0	0	0	75	50	0	0	0	50
1988	16	56	0	0	0	56	44	0	0	0	44
1987	17	44	0	0	0	44	47	0	0	0	47
1986	18	53	0	0	0	53	42	0	0	0	42
1985	19	69	0	0	0	69	42	0	0	0	42
1984	20	49	0	0	0	49	44	2	0	0	46
1983	21	45	0	0	0	45	63	2	0	0	65
1982	22	61	1	0	0	62	46	8	0	0	54
1981	23	67	2	0	0	69	54	11	0	0	65
1980	24	63	6	1	0	70	42	18	0	0	60
1979	25	61	5	0	0	66	61	21	0	0	82
1978	26	61	12	0	0	73	42	26	1	0	69
1977	27	84	14	0	0	98	48	30	0	0	78
1976	28	65	23	0	0	88	55	40	0	0	95
1975	29	60	28	0	0	88	47	43	1	0	91
1974	30	54	40	0	0	94	46	63	1	0	110
1973	31	68	41	0	0	109	42	64	3	0	109
1972	32	54	62	0	0	116	31	79	1	0	111
1971	33	48	57	1	0	106	27	96	1	0	124
1970	34	39	67	0	0	106	25	84	0	0	109
1969	35	41	74	0	0	115	26	84	1	1	112
1968	36	41	88	1	0	130	24	89	3	0	116
1967	37	37	80	5	0	122	19	89	7	0	115
1966	38	34	101	2	0	137	19	91	5	0	115
1965	39	23	87	1	1	112	11	97	7	0	115
1964	40	22	98	4	0	124	15	84	3	0	102
1963	41	25	82	2	0	109	7	92	1	0	100
1962	42	19	88	4	0	111	15	67	5	4	91
1961	43	15	89	3	0	107	4	90	4	0	98
1960	44	16	89	1	0	106	10	81	1	1	93
1959	45	17	74	2	0	93	6	64	4	2	76
1958	46	9	67	1	1	78	2	67	2	1	72
1957	47	11	58	1	0	70	8	66	4	3	81
1956	48	6	59	3	0	68	5	60	5	4	74
1955	49	8	54	0	0	62	3	41	4	2	50
1954	50	4	50	2	0	56	3	36	1	4	44

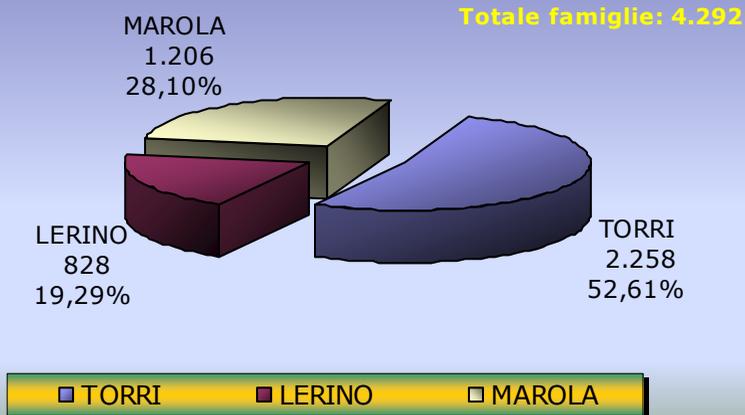
Anno di nascita	Età (*)	MASCHI					FEMMINE				
		Cel.	Con.	Div.	Ved.	TOT.	Nub.	Con.	Div.	Ved.	TOT.
1953	51	6	44	2	0	52	5	57	6	4	72
1952	52	9	59	0	0	68	4	60	2	3	69
1951	53	3	54	2	1	60	2	62	1	5	70
1950	54	12	65	4	1	82	6	66	3	4	79
1949	55	2	56	0	2	60	5	66	2	2	75
1948	56	3	71	2	2	78	5	70	2	6	83
1947	57	2	76	1	2	81	4	68	2	7	81
1946	58	7	54	2	0	63	4	70	1	8	83
1945	59	2	43	1	0	46	5	43	0	4	52
1944	60	3	61	0	5	69	0	40	0	7	47
1943	61	7	66	0	2	75	6	47	1	8	62
1942	62	6	54	0	2	62	3	46	3	14	66
1941	63	0	46	1	0	47	4	51	2	10	67
1940	64	6	56	1	1	64	2	55	0	11	68
1939	65	4	47	0	2	53	4	47	2	8	61
1938	66	4	59	1	4	68	4	44	0	8	56
1937	67	3	46	1	4	54	4	38	1	11	54
1936	68	2	41	1	1	45	4	32	0	5	41
1935	69	4	38	1	2	45	5	27	0	16	48
1934	70	1	34	1	2	38	3	32	1	15	51
1933	71	3	37	0	2	42	3	23	0	19	45
1932	72	5	30	1	4	40	4	19	0	10	33
1931	73	3	21	0	4	28	8	17	0	23	48
1930	74	2	22	0	3	27	3	12	0	19	34
1929	75	2	28	0	1	31	5	19	0	13	37
1928	76	2	27	0	3	32	7	17	0	21	45
1927	77	3	24	0	4	31	4	12	0	22	38
1926	78	0	20	0	5	25	2	4	0	25	31
1925	79	1	17	0	6	24	6	4	0	20	30
1924	80	2	9	0	5	16	4	13	0	10	27
1923	81	2	9	0	4	15	4	6	0	21	31
1922	82	0	10	0	2	12	2	3	0	20	25
1921	83	1	10	1	1	13	3	4	0	18	25
1920	84	0	8	0	4	12	0	6	0	14	20
1919	85	0	4	0	3	7	2	0	0	16	18
1918	86	0	1	0	0	1	0	1	0	10	11
1917	87	0	3	0	0	3	0	1	0	4	5
1916	88	0	2	0	1	3	1	0	0	9	10
1915	89	1	1	0	1	3	3	1	0	12	16
1914	90	0	2	0	3	5	0	0	0	12	12
1913	91	0	2	0	1	3	1	1	0	12	14
1912	92	0	1	0	2	3	2	1	0	4	7
1911	93	0	1	0	0	1	0	0	0	4	4
1910	94	0	0	0	2	2	1	0	0	1	2
1909	95	0	0	0	0	0	1	0	0	2	3
1908	96	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
1907	97	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
1906	98	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
TOTALE		2.594	2.955	57	96	5.702	2.107	2.970	94	522	5.693
Percentuale		45,5	51,8	1,0	1,7	100,0	37,0	52,2	1,6	9,2	100,0

(*) Anni compiuti

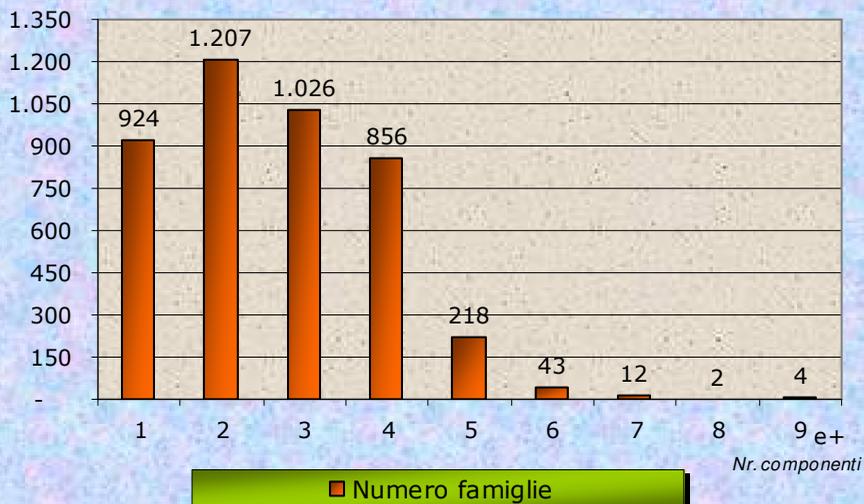




RIPARTIZIONE DELLE FAMIGLIE PER FRAZIONE

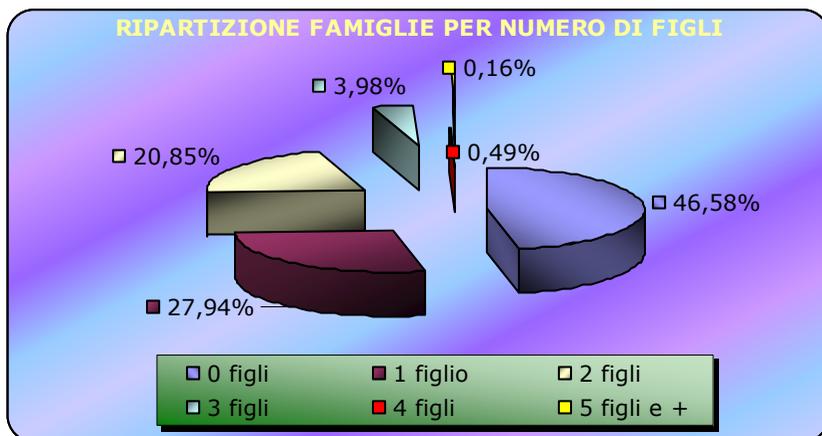


DISTRIBUZIONE FAMIGLIE PER NUMERO DI COMPONENTI

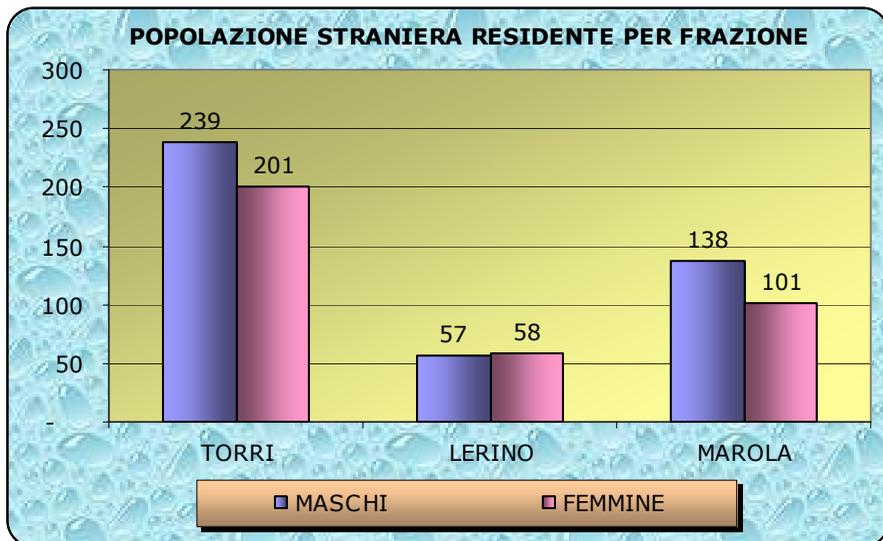
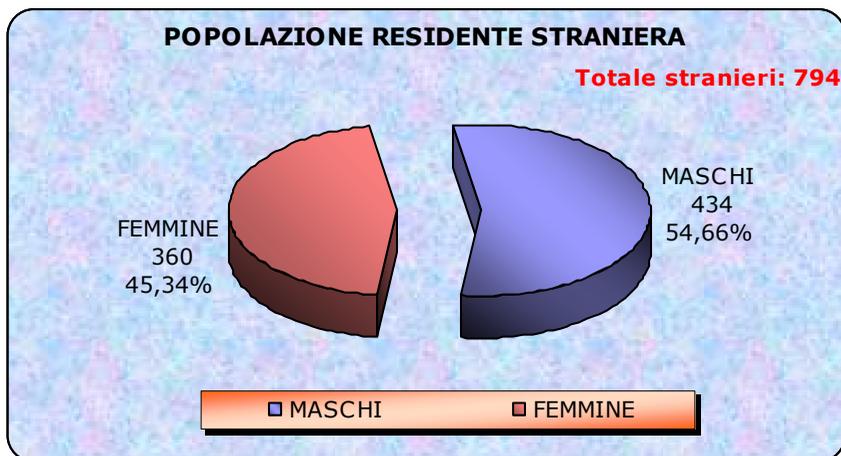


Distribuzione delle famiglie per numero componenti e numero figli

	NUMERO COMPONENTI									TOTALE	Perc.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9 e +		
0 figli	924	998	60	11	3	-	1	-	2	1.999	46,6%
1 figlio	-	209	889	62	28	9	2	-	-	1.199	27,9%
2 figli	-	-	77	773	35	8	2	-	-	895	20,9%
3 figli	-	-	-	10	150	10	1	-	-	171	4,0%
4 figli	-	-	-	-	2	16	1	1	1	21	0,5%
5 figli e +	-	-	-	-	-	-	5	1	1	7	0,2%
TOTALE	924	1.207	1.026	856	218	43	12	2	4	4.292	100,0%
Perc.	21,5%	28,1%	23,9%	19,9%	5,1%	1,0%	0,3%	0,0%	0,1%	100,0%	



Analisi della Popolazione straniera (= NON CITTADINI ITALIANI)



Distribuzione della popolazione residente per sesso e frazione, con indicata la percentuale di cittadini stranieri.

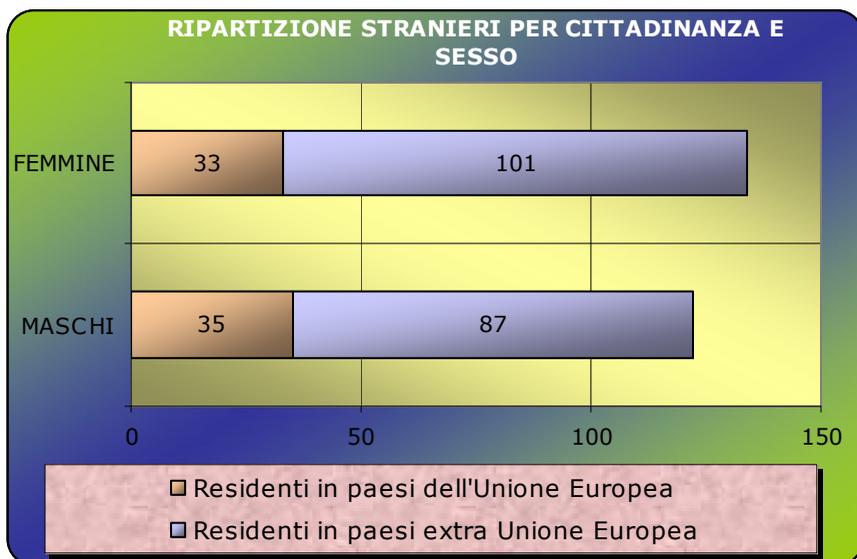
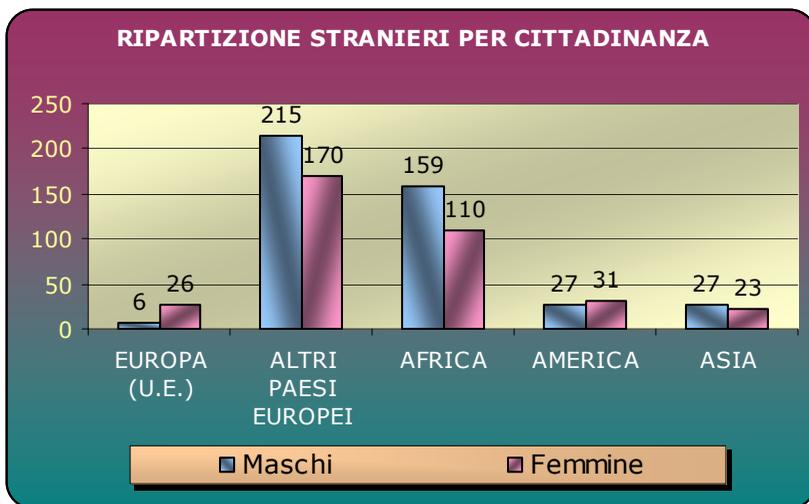
		FRAZIONE						TOTALE	
		TORRI		LERINO		MAROLA			
MASCHI	Totale abitanti	2.964		1.088		1.650		5.702	
	di cui stranieri - %	239	8,1%	57	5,2%	138	8,4%	434	7,6%
FEMMINE	Totale abitanti	3.010		1.083		1.600		5.693	
	di cui straniere - %	201	6,7%	58	5,4%	101	6,3%	360	6,3%
TOTALE	Totale abitanti	5.974		2.171		3.250		11.395	
	di cui stranieri - %	440	7,4%	115	5,3%	239	7,4%	794	7,0%

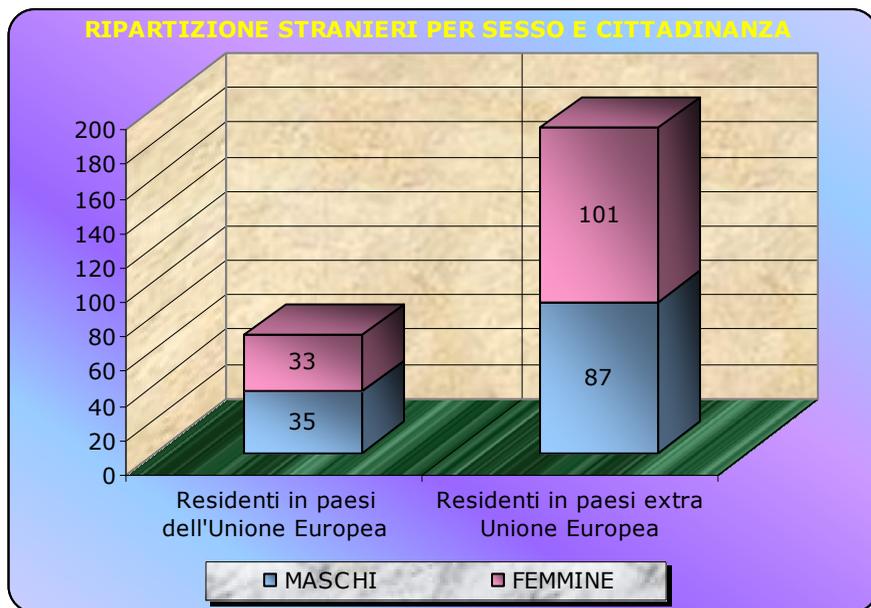
Ripartizione stranieri per sesso e cittadinanza

STATO	M	F
EUROPA (U.E.)	6	26
Belgio	1	
Repubblica Ceca		2
Estonia		1
Francia		1
Germania	1	4
Paesi Bassi		1
Polonia	1	9
Regno Unito	1	1
Slovacca, rep.		1
Spagna	2	1
Ungheria		5
ALTRI PAESI EUROPEI	215	170
Albania	26	22
Bosnia-Erzegovina	53	25
Bulgaria	1	1
Croazia	5	3
Macedonia, ex rep. Jugos.	7	4
Moldova	3	13
Romania	39	37
Russa, federazione	2	6
Serbia e Montenegro	77	51
Svizzera	2	1
Ucraina		7
AFRICA	159	110
Algeria	7	4
Benin	3	
Burkina Faso (Alto Volta)	12	7
Costa d'Avorio	9	10
Egitto	1	
Ghana	43	40
Guinea Bissau	1	
Liberia	3	
Marocco	32	16
Mauritania	12	1
Maurizio	2	7

(...seguito)

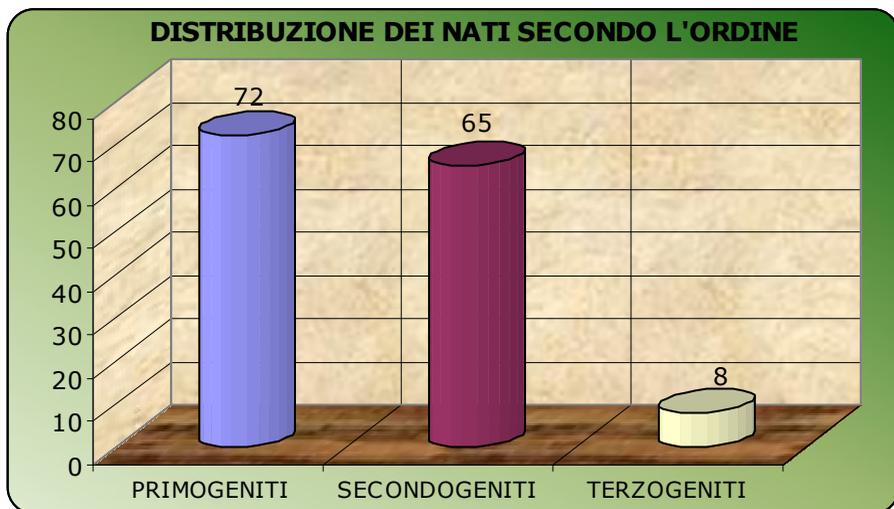
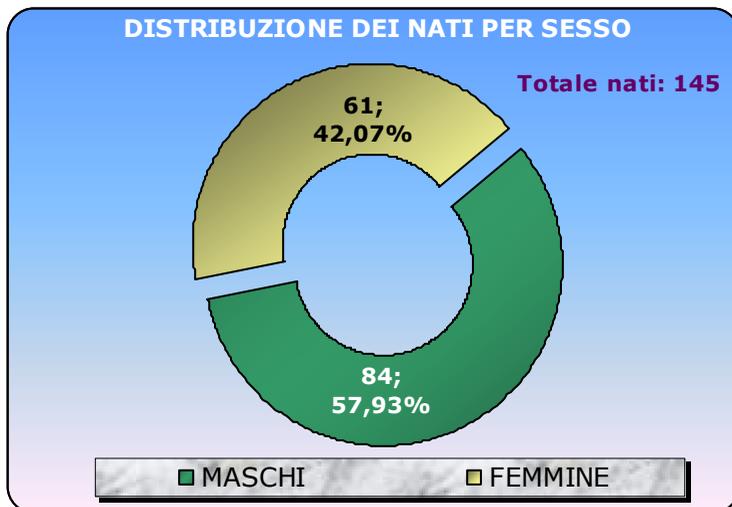
STATO	M	F
Nigeria	14	15
Seicelle		1
Senegal	9	3
Togo	2	
Tunisia	9	6
AMERICA	27	31
Argentina	1	1
Brasile	3	4
Colombia	2	7
Cuba		1
Dominicana, rep.	1	4
Ecuador	2	2
Perù	1	1
Stati Uniti d'America	14	6
Uruguay	2	2
Venezuela	1	3
ASIA	27	23
Bangladesh	3	2
Cinese, Rep.Popolare	11	13
Corea, Rep. (Corea Sud)	1	1
Giappone		2
Iran	1	
Pakistan	6	
Siria	3	2
Sri Lanka (Ceylon)	2	2
Thailandia		1
TOTALE	434	360

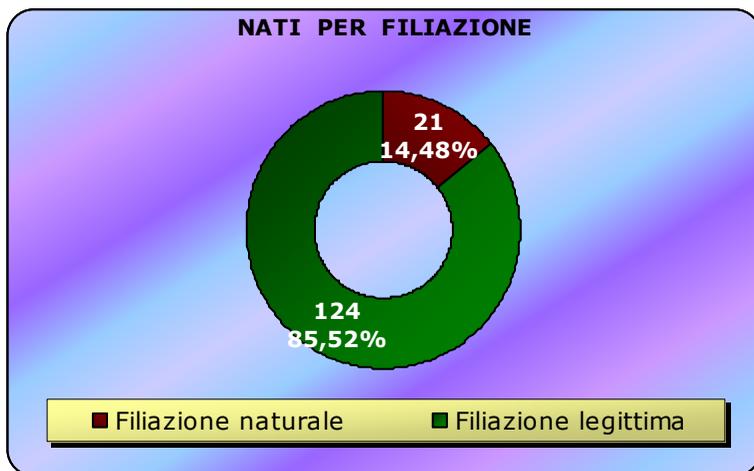
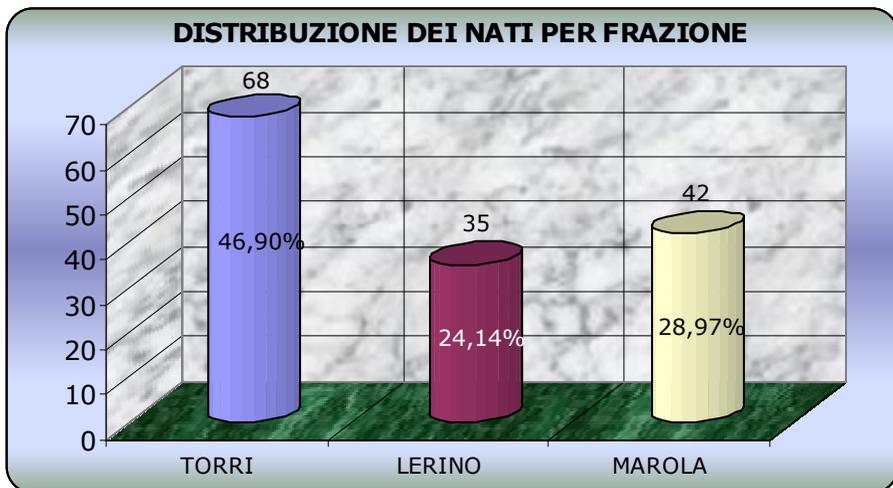




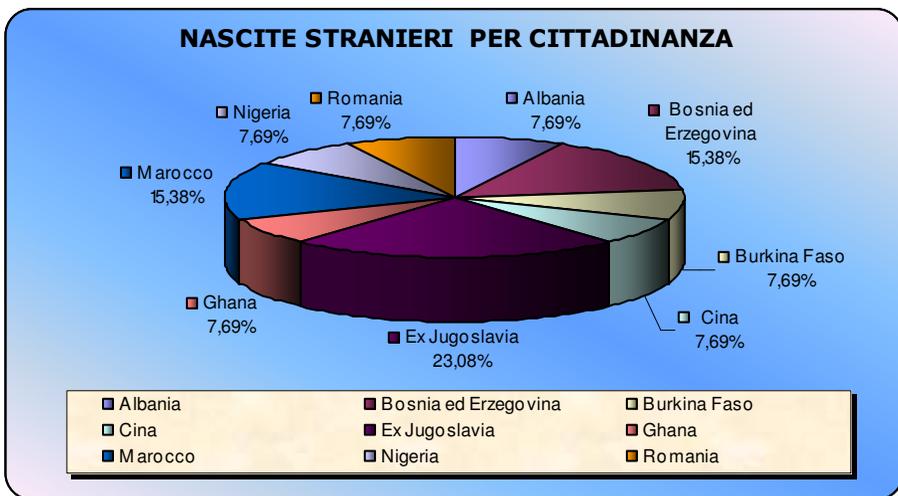
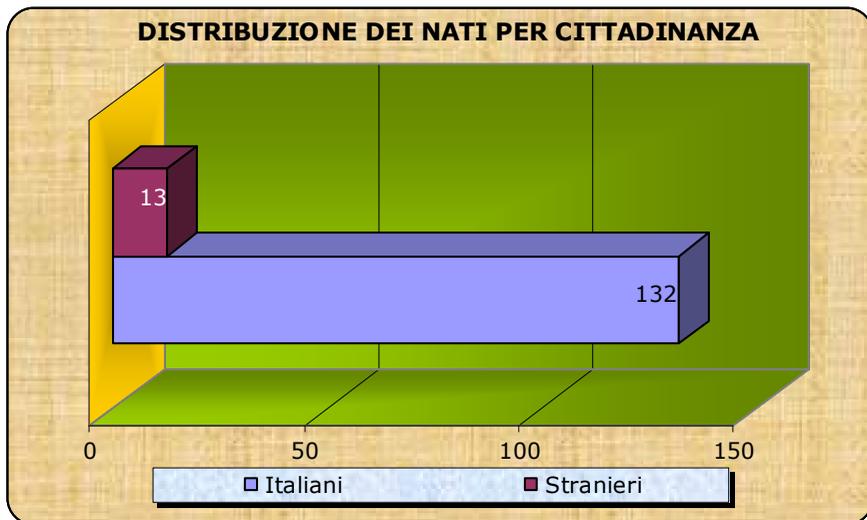
Movimenti della popolazione straniera nel corso del 2004

	MASCHI	FEMMINE	TOTALE
Stranieri al 31.12.2003	403	322	725
ISCRIZIONI			
Per nascita	7	10	17
Immigrati da altri Comuni	41	34	75
Immigrati dall'estero	64	53	117
Ricomparsa da irreperibilità	11	6	17
TOTALE ISCRITTI	123	103	226
CANCELLAZIONI			
Per morte	2	2	4
Emigrati verso altri Comuni	62	42	104
Emigrati per l'estero	2	8	10
Per acquisto cittadinanza italiana	0	2	2
Per irreperibilità	26	11	37
TOTALE CANCELLATI	92	65	157
Stranieri al 31.12.2004	434	360	794

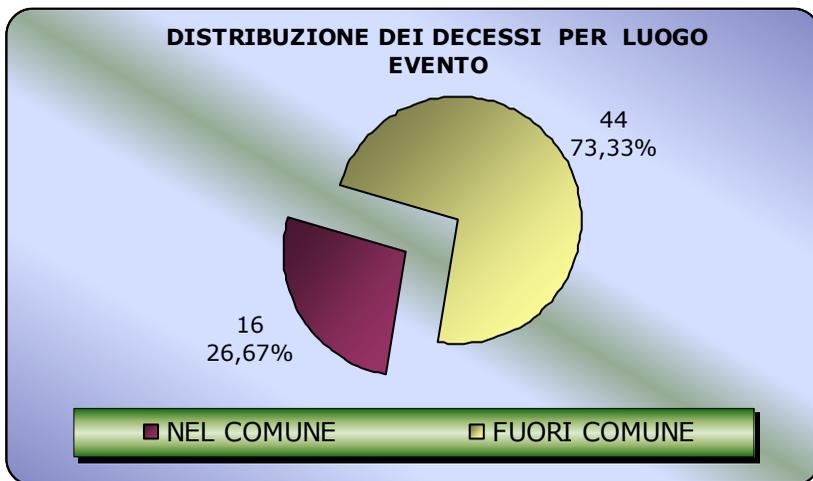
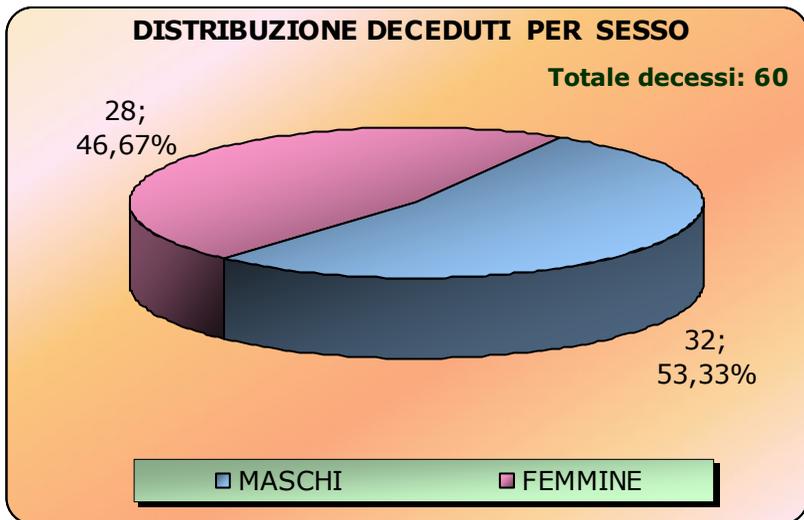
PARTE 2 – EVENTI DEMOGRAFICI**NASCITE**

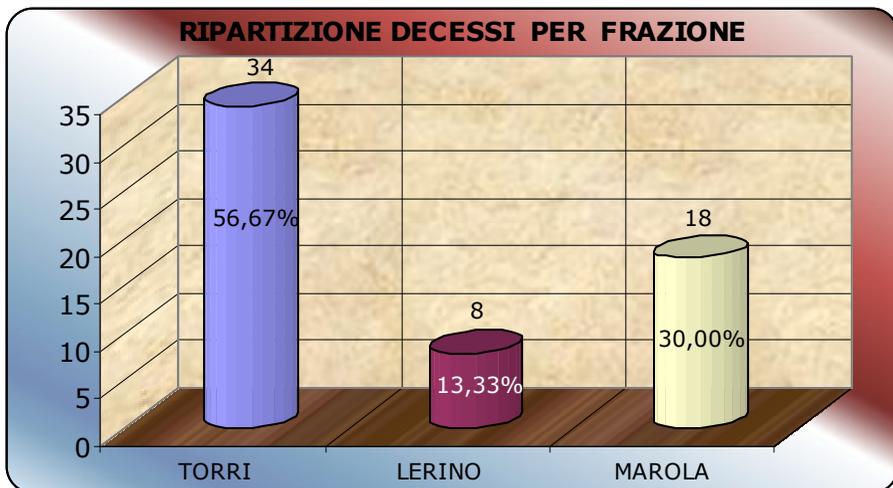
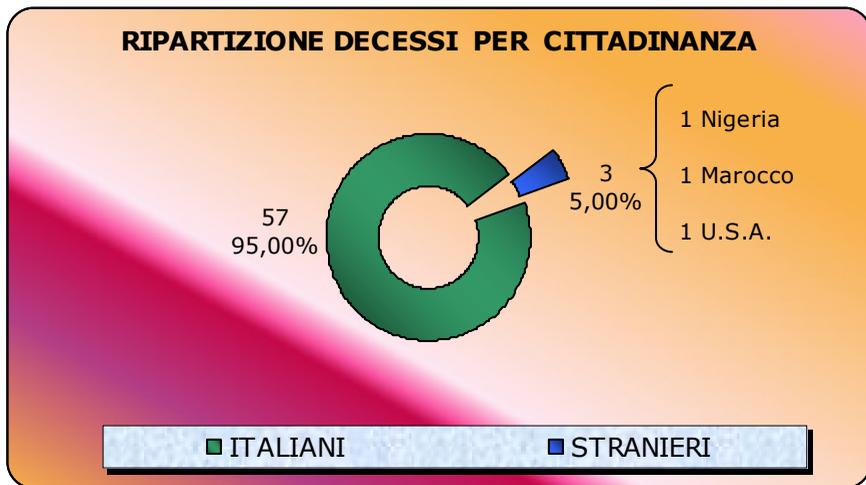


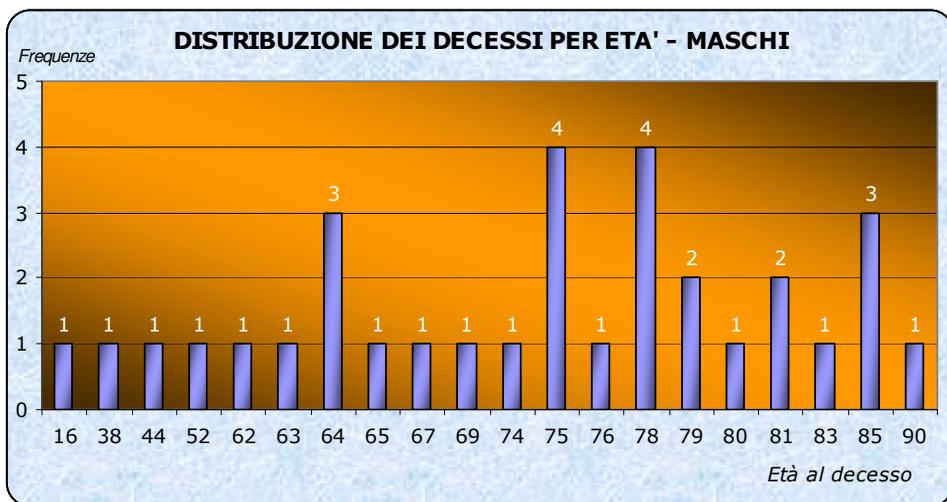
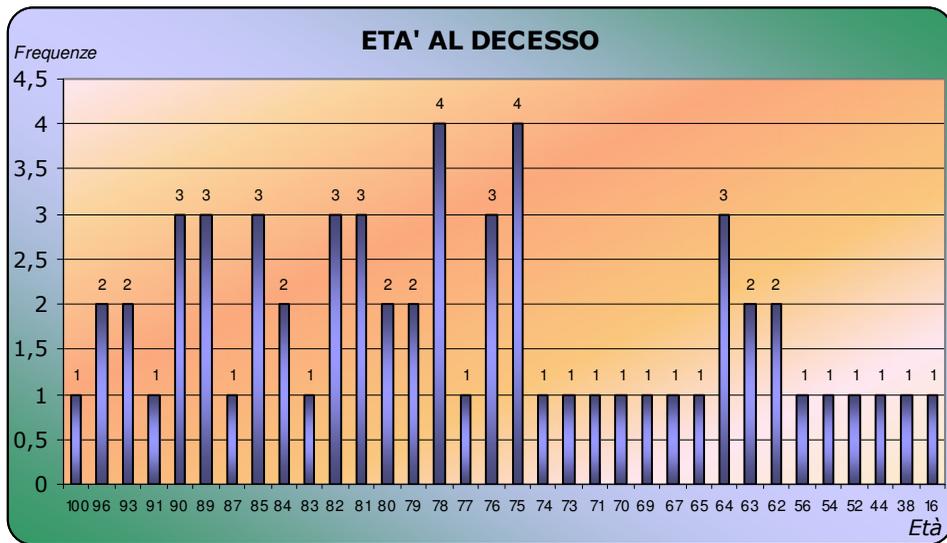
N.B.: E' **figlio naturale** colui che nasce da genitori non sposati tra loro.
 E' **figlio legittimo** colui che nasce da genitori regolarmente sposati.

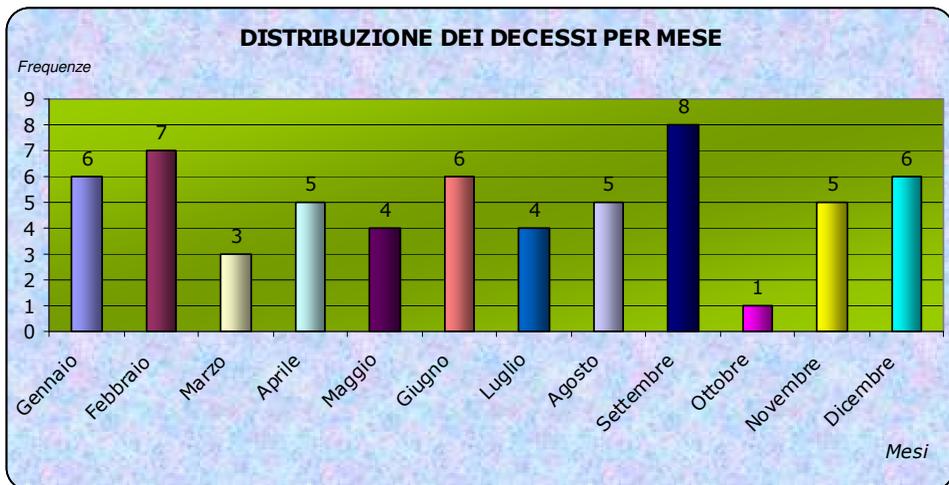
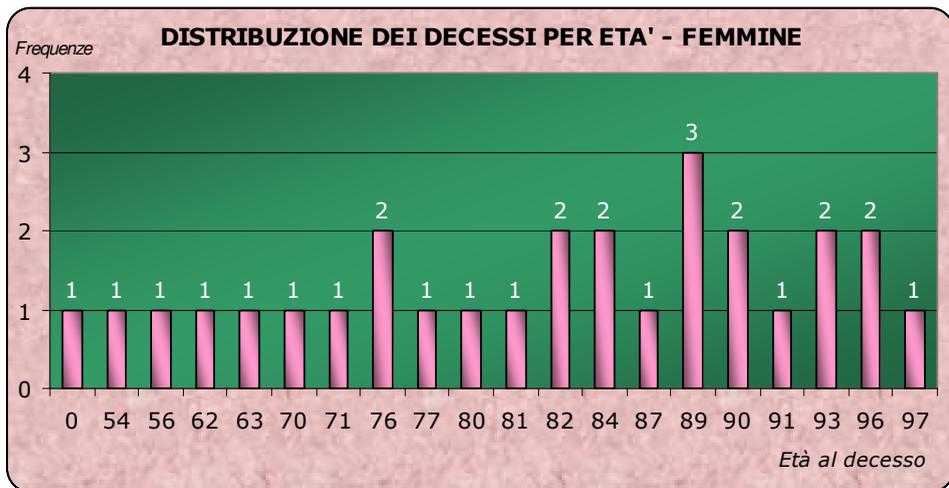


DECESSI



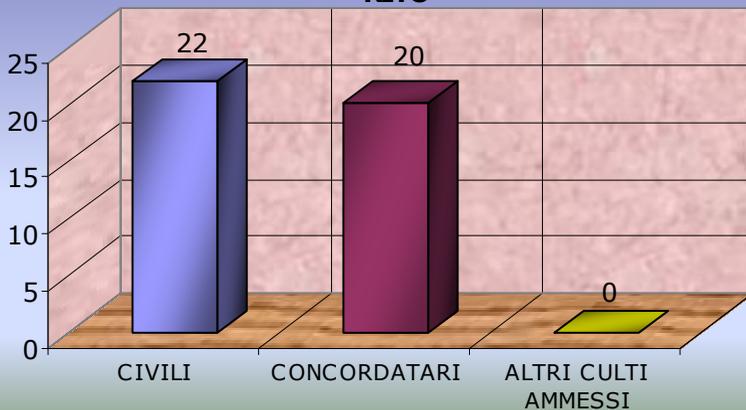




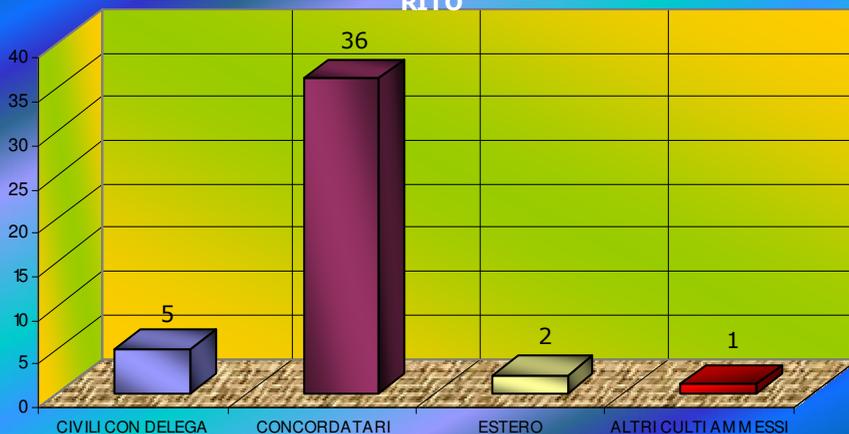


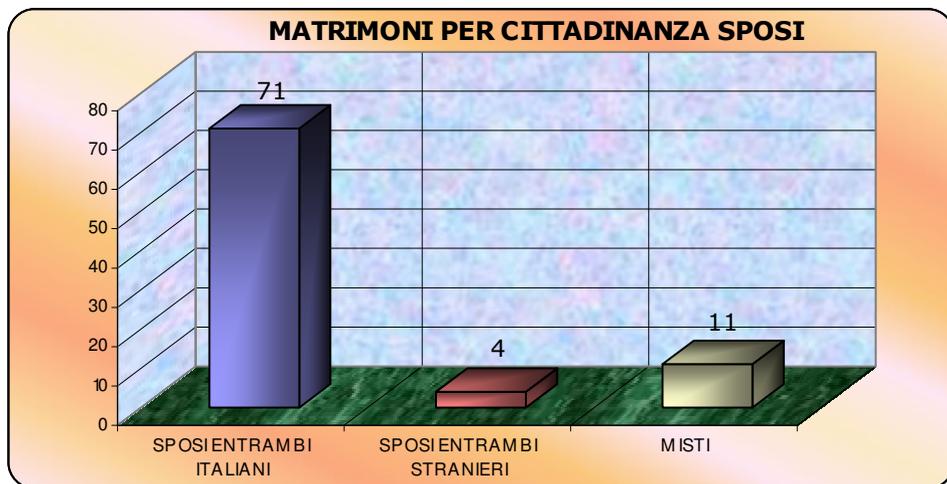
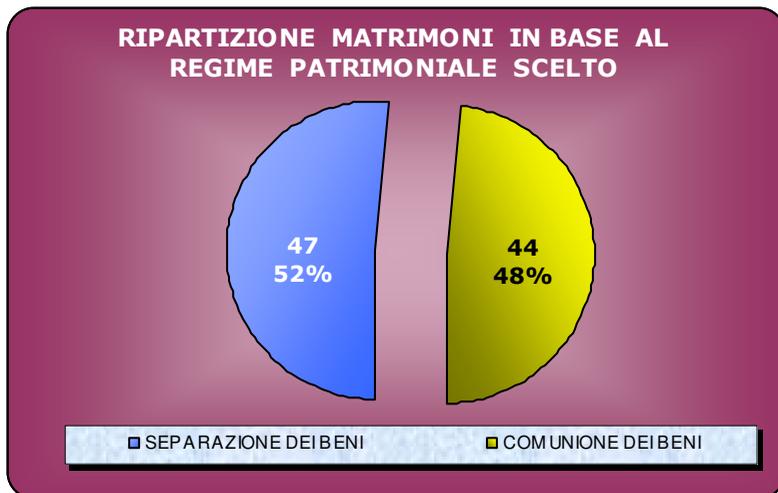
MATRIMONI

MATRIMONI CELEBRATI NEL TERRITORIO IN BASE AL RITO

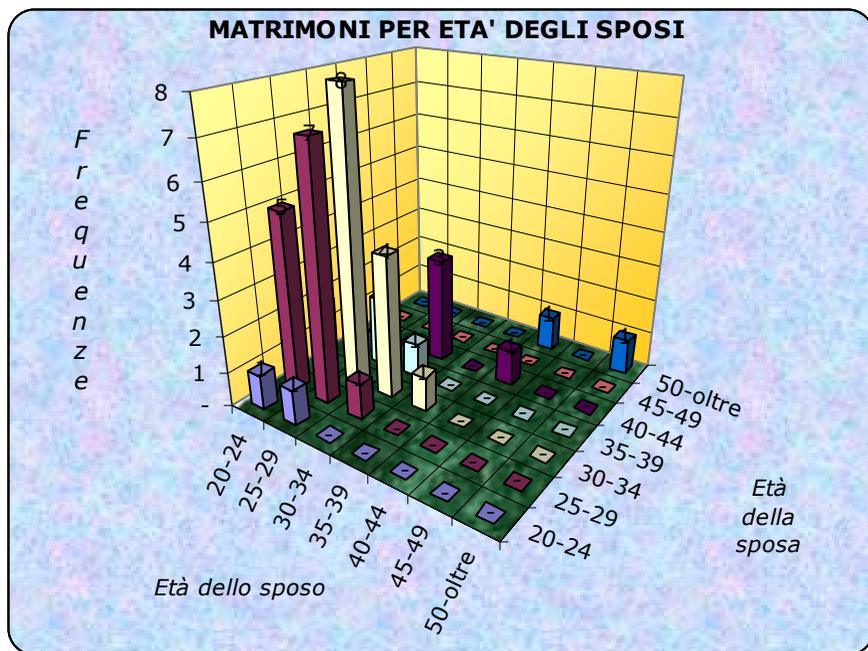


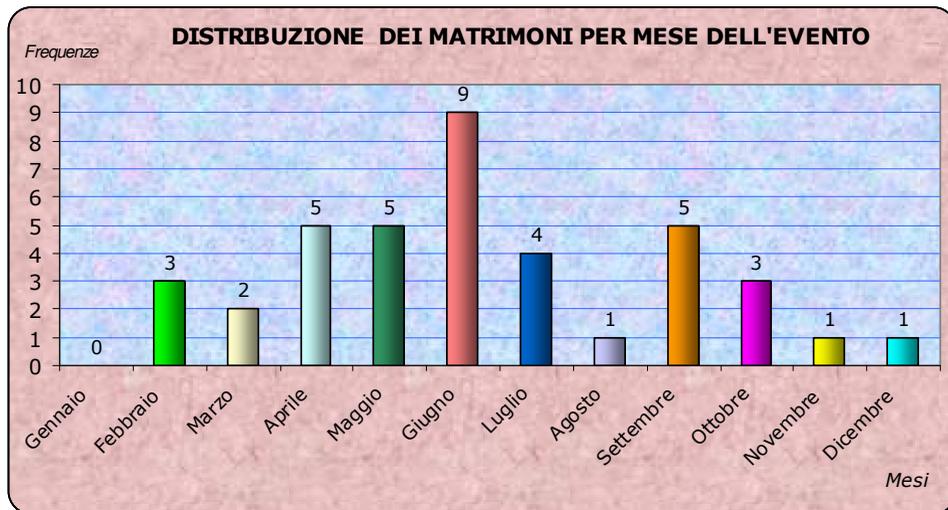
MATRIMONI CELEBRATI FUORI TERRITORIO IN BASE AL RITO





Età sposo	Età sposa							TOTALE
	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-oltre	
20-24	1	1	-	-	-	-	-	2
25-29	5	7	1	-	-	-	-	13
30-34	2	8	4	1	-	-	-	15
35-39	-	2	1	-	-	-	-	3
40-44	-	-	3	-	1	-	-	4
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-
50-oltre	-	-	-	-	1	-	1	2
TOTALE	8	18	9	1	2	-	1	39





ANNOTAZIONI

sugli atti di stato civile

TIPOLOGIA ANNOTAZIONE	QUANTITA'
Separazione dei beni comunicati da notai	2
Costituzione fondi patrimoniali	2
Omologhe di separazione	6
Ricorsi per scioglimento e cessazione effetti civili	3
Riconciliazioni	0
Scioglimenti e cessazioni effetti civili (<i>divorzio</i>)	8

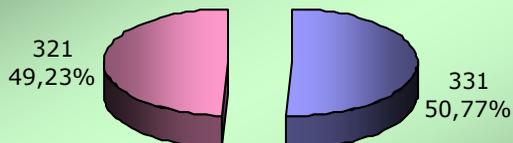
CITTADINANZA

TIPOLOGIA	MASCHI	FEMMINE	TOTALE
Acquisto cittadinanza	0	5	5
Riacquisto cittadinanza	0	1	1
Perdita cittadinanza	0	0	0
TOTALE	0	6	6

IMMIGRAZIONI

IMMIGRAZIONI PER SESSO

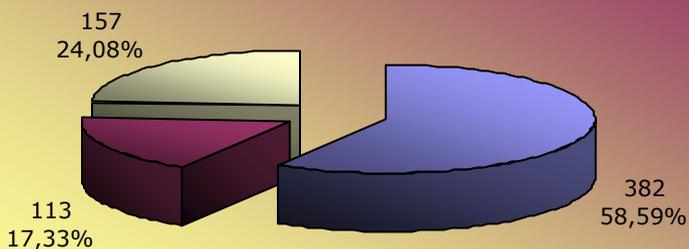
Totale immigrazioni: 652



■ MASCHI

■ FEMMINE

IMMIGRAZIONI PER FRAZIONE

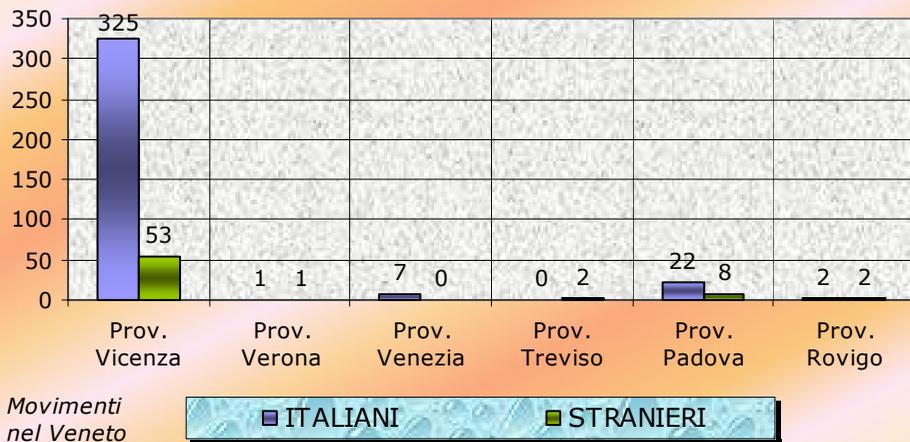


■ A TORRI

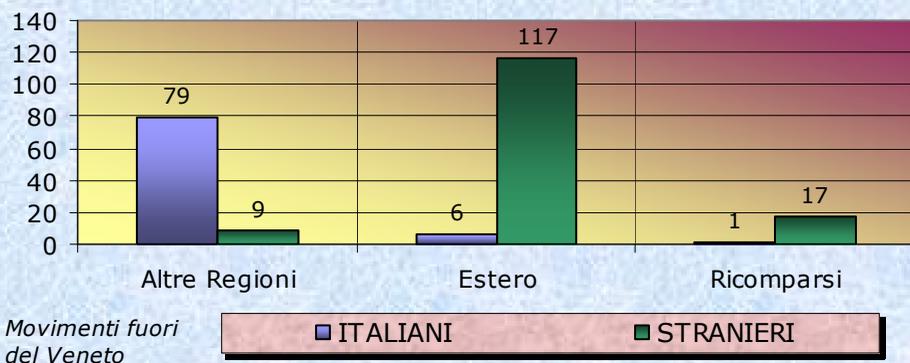
■ A LERINO

■ A MAROLA

IMMIGRAZIONI PER PROVENIENZA E CITTADINANZA



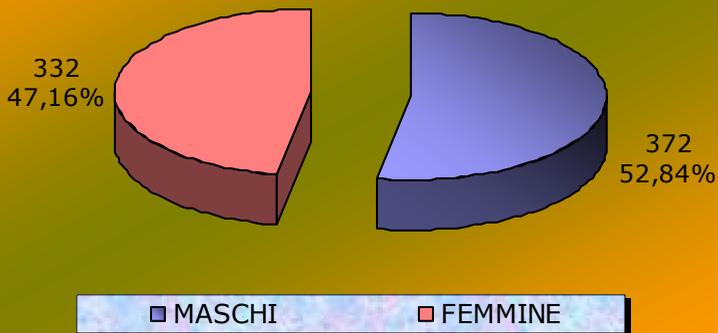
IMMIGRAZIONI PER PROVENIENZA E CITTADINANZA



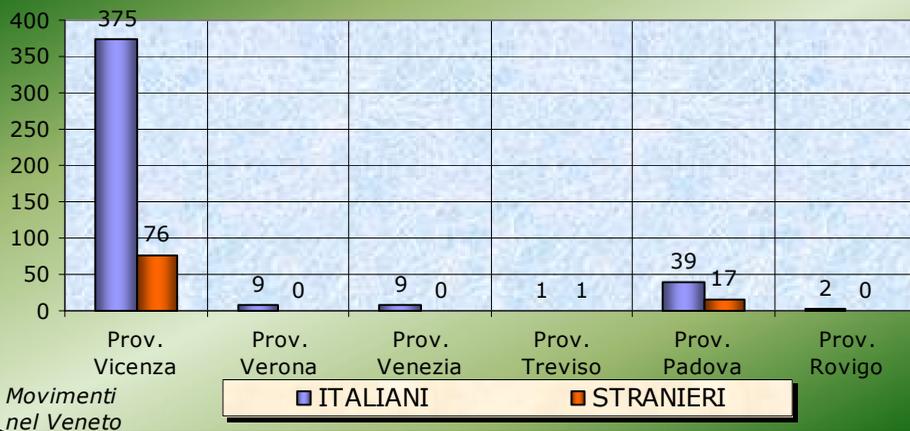
EMIGRAZIONI

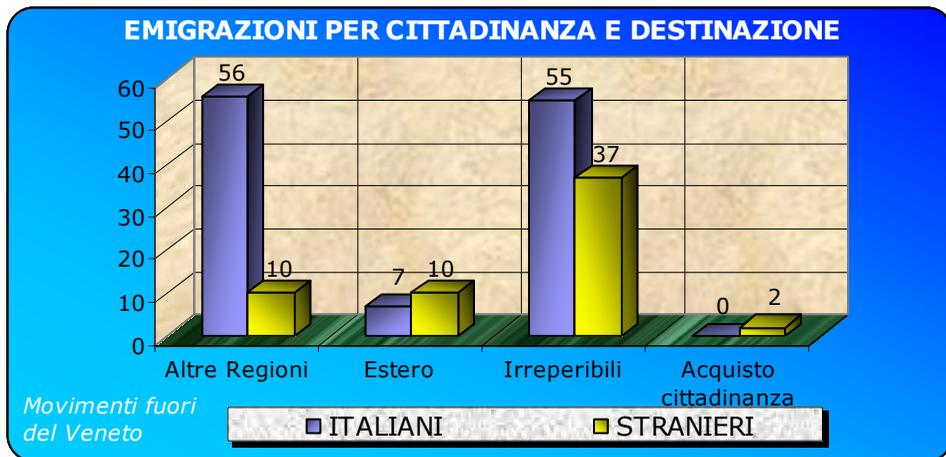
EMIGRAZIONI PER SESSO

Totale emigrazioni: 704



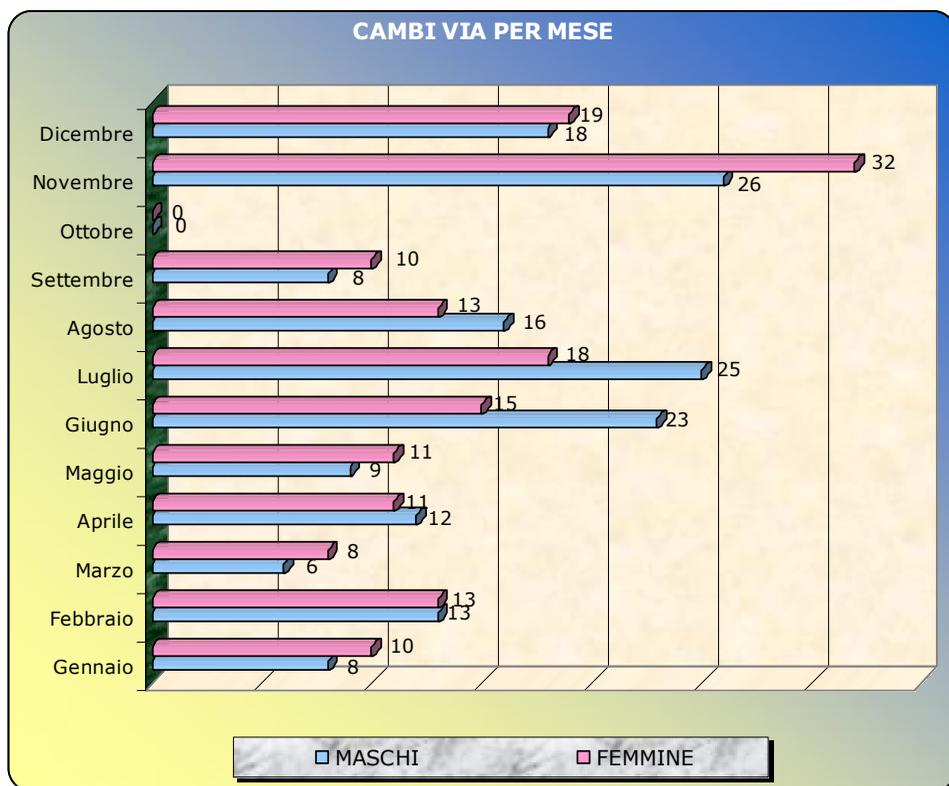
EMIGRAZIONI PER DESTINAZIONE E CITTADINANZA





CAMBI VIA

Variazioni di indirizzo all'interno del territorio comunale



PARTE 3 – INDICATORI E TREND STORICO

Indicatori e altre misure di sintesi

Oltre alle consistenze numeriche e alle rappresentazioni grafiche elaborate nelle precedenti sezioni del presente lavoro, si ritiene ora opportuno, al fine di individuare, descrivere, evidenziare ed analizzare le caratteristiche strutturali di una popolazione, soprattutto nell'ottica di analisi spazio-temporali, calcolare alcuni indicatori sintetici. Essi rappresentano una sintesi dei vari fenomeni e delle variabili oggetto di analisi.

Gli indicatori sono stati tutti costruiti con il criterio degli anni compiuti e non degli anni iniziati.

$$\text{Entrati} = \text{Nati} + \text{Immigrati} = N + I = 150 + 652 = 802.$$

$$\text{Usciti} = \text{Morti} + \text{Emigrati} = M + E = 61 + 704 = 765.$$

$$\text{Saldo naturale } S_N = \text{Nati} - \text{Morti} = N - M = 150 - 61 = 89.$$

$$\text{Saldo migratorio } S_M = \text{Immigrati} - \text{Emigrati} = I - E = 652 - 704 = -52.$$

$$\text{Saldo della popolazione } S_P = \text{Entrati} - \text{Usciti} = (N + I) - (M + E) = 802 - 765 = 37.$$

Il saldo (o incremento/decremento) della popolazione rappresenta la variazione dell'ammontare complessivo della popolazione tra due date.

In particolare, nel nostro caso:

$$S_P = P_{31.12.2004} - P_{31.12.2003} = 11.395 - 11.358 = 37.$$

Età media (\bar{X})

$$\bar{X} = \frac{\sum_x (x + 0,5)P_x}{\sum_x P_x}, \text{ dove } x \text{ è l'età di ciascun individuo, } P_x \text{ è la}$$

popolazione di x anni. L'età media di una popolazione risulta, quindi, dalla media aritmetica delle età relative a tutti gli individui che la compongono.

Per i *Maschi*: $^M\bar{X} = 38,06$ anni

Per le *Femmine*: $^F\bar{X} = 40,50$ anni

Per l'intera popolazione: $\bar{X} = 39,28$ anni.

Età modale o moda (X_0)

E' l'età che presenta la massima frequenza di individui.

Per i *Maschi*: $^MX_0 = 38$ anni

Per le *Femmine*: $^FX_0 = 37$ anni

Per l'intera popolazione: $X_0 = 38$ anni.

Età mediana ($X_{0,5}$)

Rappresenta l'età che divide esattamente a metà la popolazione di individui ordinata per età.

$X_{0,5} = 38$ anni.

Indice di vecchiaia ($I_v, ; I_v'$)

E' un indicatore sintetico del grado d'invecchiamento della popolazione e si ottiene rapportando l'ammontare della popolazione

anziana (oltre i 65 anni) a quella dei bambini sotto una certa età (generalmente 15 anni).

$$I_v = \frac{P_{65 \text{ e oltre}}}{P_{0-14}} \times 100 = 84,07\%.$$

Talvolta, anziché considerare al denominatore del rapporto il sottoinsieme di soggetti giovani, si fa riferimento alla popolazione nel suo complesso. In tal caso l'indice diventa:

$$I_v' = \frac{P_{65 \text{ e oltre}}}{P} \times 100 = 13,75\%.$$

Indice di dipendenza o di carico sociale (I_d)

Con questo indice, le persone che, in via presuntiva, non sono autonome per ragioni demografiche (l'età) – e quindi gli anziani e i giovanissimi – sono rapportate alle persone che si presume debbano sostenerli con la loro attività.

$$I_d = \frac{P_{0-14} + P_{65 \text{ e oltre}}}{P_{15-64}} \times 100 = 43,08\%.$$

Indice di ricambio della popolazione in età attiva (lavorativa) (I_{ra})

Questo indice è dato dal rapporto tra coloro che stanno per uscire dalla popolazione in età attiva e coloro che vi stanno per entrare-

$$I_{ra} = \frac{P_{60-64}}{P_{15-19}} \times 100 = 120,11\%$$

Indice della popolazione in età lavorativa (attiva) (I_l)

Esprime la percentuale di popolazione in età lavorativa (15 – 64 anni) rispetto alla popolazione totale.

$$I_l = \frac{P_{15-64}}{P} \times 100 = 69,89\%.$$

Indice di struttura della popolazione attiva (I_{sa})

È un indicatore del grado di invecchiamento della popolazione in età attiva (lavorativa).

$$I_{sa} = \frac{P_{40-64}}{P_{15-39}} \times 100 = 88,81\%.$$

Indice del carico di figli per donna feconda (I_c)

È un indicatore del gravame di figli in età prescolare per donna in età feconda. Si ottiene ponendo a rapporto i bambini nati da poco (0 - 4 anni) alle donne in età feconda (15 - 49).

$$I_c = \frac{P_{0-4}}{F P_{15-49}} \times 100 = 24,29\%.$$

Rapporto di mascolinità (R_M)

È un indicatore della struttura della popolazione per sesso, ed è dato dal rapporto tra i Maschi e le Femmine appartenenti alla popolazione in esame.

$$R_M = \frac{F P}{M P} \times 100 = 100,16\%.$$

TASSI (o *quozienti*)

Per poter valutare meglio l'intensità con cui si manifestano i fenomeni o gli eventi che caratterizzano una popolazione, è spesso opportuno rapportare la loro frequenza assoluta (numero di nati, morti, immigrati, emigrati, ...) all'ammontare della popolazione cui essi si riferiscono. In questo modo si costruiscono i tassi (o *quozienti*) che informano sull'intensità media per abitante con la quale un evento si è manifestato nel corso di un dato intervallo temporale. Ed in particolare i tassi sono sempre espressi con riferimento ad un intervallo annuale e la popolazione di riferimento è quella media del periodo considerato, in

quanto la popolazione varia istante per istante nel corso dell'anno ed è quindi necessario esprimere il relativo ordine di grandezza mediante un opportuno valore sintetico, la popolazione media appunto.

I tassi, riferiti alle popolazioni, si intendono solitamente per mille.

Popolazione media (\bar{P})

$$\begin{aligned}\bar{P} &= \frac{\text{Popolazione inizio anno} + \text{Popolazione fine anno}}{2} = \\ &= \frac{P_{31.12.2003} + P_{31.12.2004}}{2} = 11.377.\end{aligned}$$

Tasso di natalità (n)

Indicando con N i nati nell'anno, abbiamo:

$$n = \frac{N}{P} \times 1.000 = 13,19^0/_{00}.$$

Tasso di mortalità (m)

Indicando con M il numero di decessi nell'anno, abbiamo:

$$m = \frac{M}{P} \times 1.000 = 5,36^0/_{00}.$$

Tasso di immigriorietà (i)

Indicando con I il numero di immigrazioni avvenute nell'anno, abbiamo:

$$i = \frac{I}{P} \times 1.000 = 57,31^0/_{00}.$$

Tasso di emigriorietà (e)

Indicando con E il numero di emigrazioni avvenute nell'anno, abbiamo:

$$e = \frac{E}{P} \times 1.000 = 61,88^0/_{00}.$$

Tasso di nuzialità (s)

Indicando con S il numero di matrimoni avvenuti nell'anno, abbiamo:

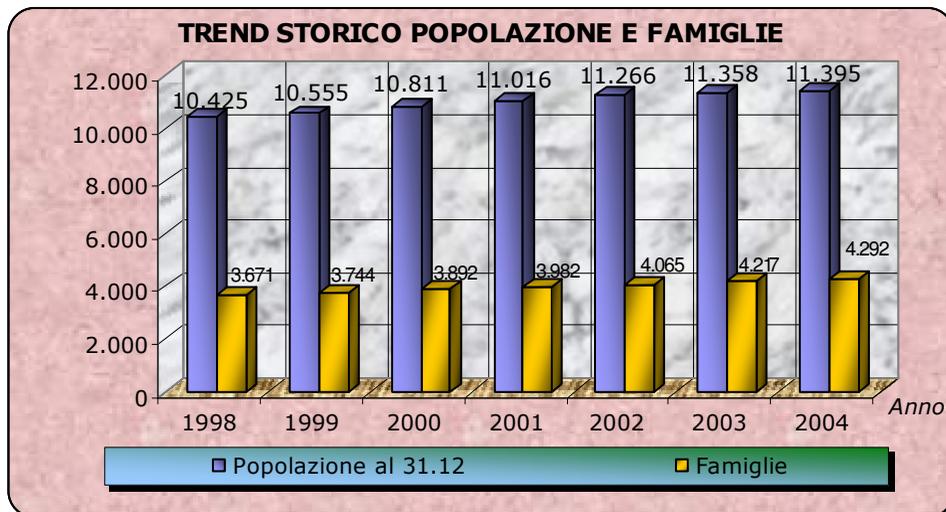
$$s = \frac{S}{P} \times 1.000 = 3,69^0/_{00}.$$

Tasso di incremento aritmetico annuo (^ar)

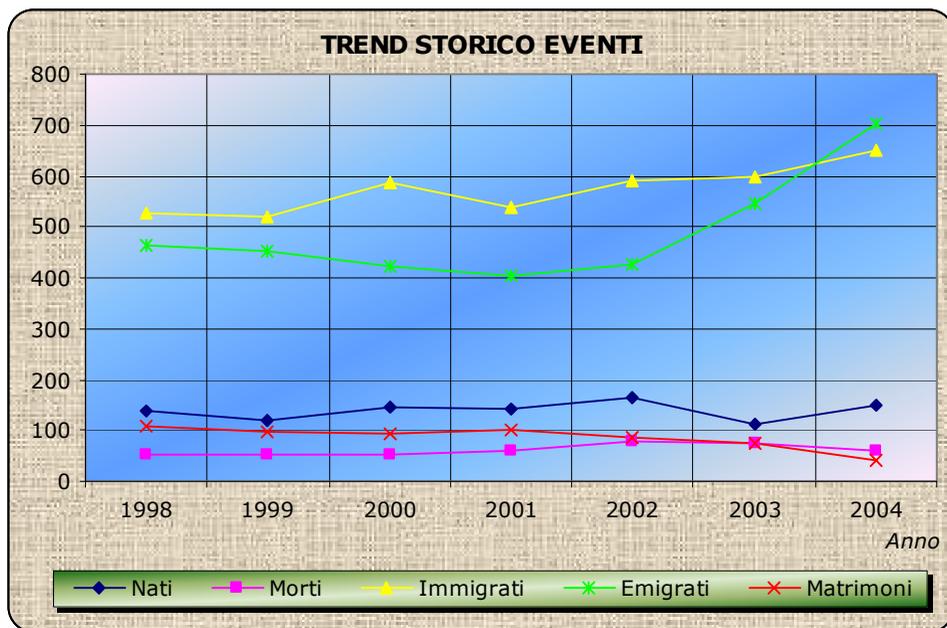
Molte volte risulta opportuno ricorrere non ad una misura assoluta, come il saldo della popolazione (*vd.* sopra), bensì ad un tasso di incremento, ossia un indicatore ottenuto dal rapporto tra l'intensità della variazione media annua e l'ammontare di individui che, nello stesso anno, hanno contribuito a determinarla. In formula:

$${}^a r = \frac{P_{31.12.2004} - P_{31.12.2003}}{P_{31.12.2003}} \times 1.000 = 3,26^0/_{00}.$$

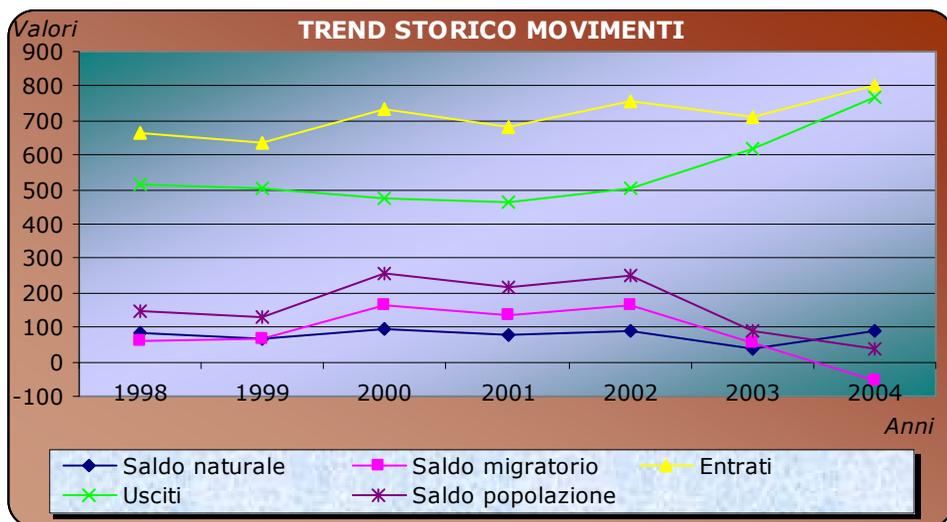
TREND STORICO



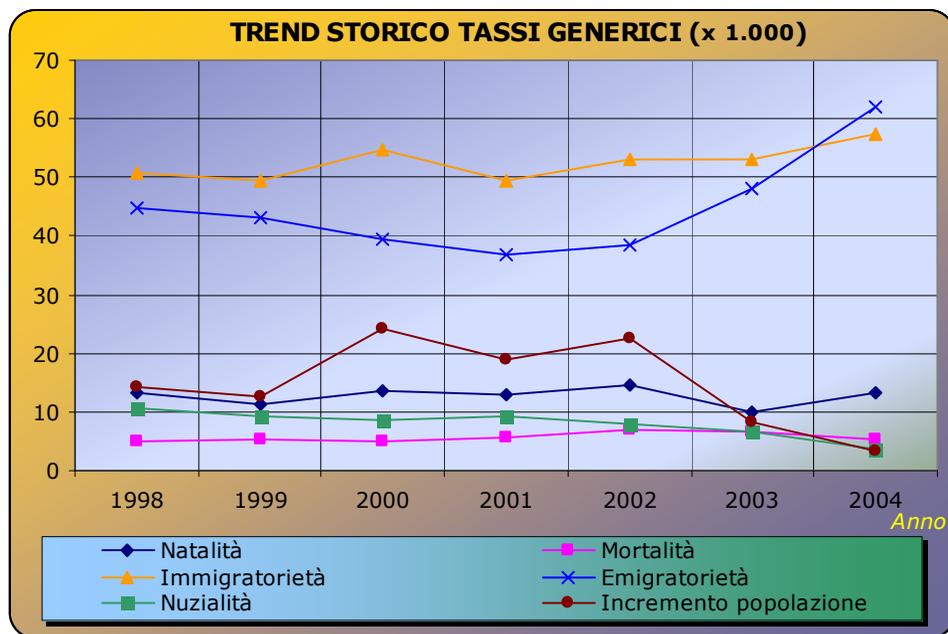
ANNO	POPOLAZIONE AL 31.12	NR. FAMIGLIE
1998	10.425	3.671
1999	10.555	3.744
2000	10.811	3.892
2001	11.016	3.982
2002	11.266	4.065
2003	11.358	4.217
2004	11.395	4.292



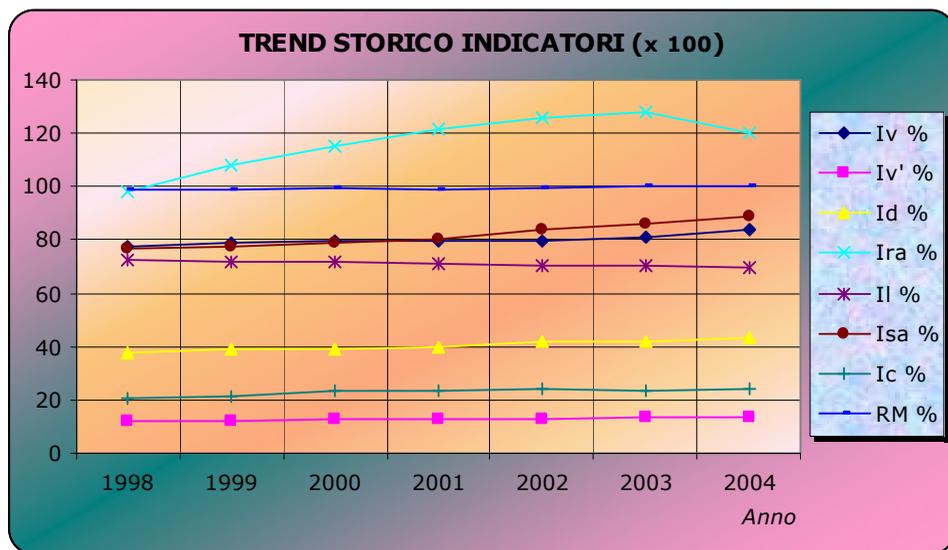
ANNO	NATI	MORTI	IMMIGRATI	EMIGRATI	MATRIMONI
1998	138	53	526	464	109
1999	118	54	518	452	99
2000	145	52	586	423	92
2001	142	61	539	403	100
2002	164	77	590	427	87
2003	112	75	599	544	75
2004	150	61	652	704	42



ANNO	SALDO NATURALE	SALDO MIGRATORIO	ENTRATI	USCITI	SALDO POPOLAZIONE
1998	85	62	664	517	143
1999	64	66	636	506	130
2000	93	163	731	475	256
2001	81	136	681	464	217
2002	87	163	754	504	250
2003	37	55	711	619	92
2004	89	-52	802	765	37



ANNO	TASSO NATALITÀ	TASSO MORTALITÀ	TASSO IMMIGR.	TASSO EMIGR.	TASSO NUZIALITÀ	TASSO INCREM. POPOLAZ.
1998	13,33	5,12	50,82	44,83	10,53	14,40
1999	11,25	5,15	49,38	43,09	9,44	12,47
2000	13,57	4,87	54,85	39,60	8,61	24,25
2001	13,01	5,59	49,39	36,93	9,16	18,96
2002	14,72	6,91	52,96	38,33	7,81	22,69
2003	9,90	6,63	52,95	48,09	6,63	8,17
2004	13,19	5,36	57,31	61,88	3,69	3,26



ANNO	I _v	I _{v'}	I _d	I _{ra}	I _l	I _{sa}	I _c	R _m
1998	77,51	11,90	37,48	98,19	72,74	76,47	20,40	98,99
1999	79,19	12,36	38,85	108,07	72,02	77,53	21,52	98,74
2000	79,28	12,46	39,23	114,81	71,82	78,83	23,45	99,17
2001	79,74	12,69	40,05	121,26	71,40	80,53	23,58	99,10
2002	79,79	13,05	41,64	126,00	70,60	83,62	24,27	99,68
2003	81,35	13,29	42,08	128,00	70,38	86,34	23,78	100,35
2004	84,07	13,75	43,08	120,11	69,89	88,81	24,29	100,16

Legenda tabella precedente:

I_v Indice di vecchiaia.

I_v' Indice di vecchiaia modificato.

I_d Indice di dipendenza o di carico sociale.

I_{ra} Indice di ricambio della popolazione in età attiva (lavorativa).

I_l Indice della popolazione in età attiva (lavorativa).

I_{sa} Indice di struttura della popolazione attiva.

I_c Indice di carico di figli per donna feconda.

R_m Rapporto di mascolinità.

ANNO	ETÀ MEDIA	ETÀ MEDIANA	ETÀ MODALE
1998	32,28	36	31
1999	38,52	36	31
2000	38,61	36	33 e 34
2001	38,76	38	37
2002	38,89	37	38 e 40
2003	39,10	37	37
2004	39,28	38	38

RAFFRONTI GEOGRAFICI

	ITALIA	PROVINCIA DI VICENZA	TORRI DI QUARTESOLO
Nr. Abitanti	57.888.245	819.297	11.395
di cui stranieri residenti	1.990.159	55.830	794
% stranieri sul totale	3,4%	6,8%	7,0
Tasso di natalità	9,1	10,2	13,19
Tasso di mortalità	9,5	8,4	5,36
Superficie in Kmq	301.328	2.722	18,7
Densità per Kmq.	192,1	301,0	609,4

Fonte: C.C.I.A.A. "Conoscere Vicenza 2005"

La presente pubblicazione è stata realizzata mediante sponsorizzazione offerta da:



Centro Acquisti Le Piramidi

Via Pola, 20 - 36040 Torri di Quartesolo (VI)
Tel. 0444/267044 - Fax 0444/267042
info@centrolepiramidi.it - www.centrolepiramidi.it

Una straordinaria geometria di luci, colori, vetrine.
Il Centro Acquisti Le Piramidi è come un grande salotto aperto dove incontrarsi, curiosare e chiacchierare.
150 negozi, una grande area ristorazione per tutti i gusti e una vasta gamma di servizi preziosi che permettono di mettere d'accordo acquisti e commissioni a momenti di relax e divertimento.



Produzione, installazione e assistenza software per Enti Pubblici – Consulenza ed organizzazione strategica.

Via Lombardi, 14
30020 Marcon (VE)
Tel. 041/5951441
Fax 041/5951460 o 5958831
info@halleyveneto.it



Crazy Bull Café
in Warner Village Cinemas
Via Brescia, Torri di Q. lo
Tel. 0444/267400



Via Italia Unita, 119
TORRI DI QUARTESOLO -VI-
A 200 mt. uscita autostradale VICENZA EST

Tel. 0444/583883



Via Roma, 40
Torri di Quartesolo
Tel. 0444/580217
Fax 0444/583960



V. degli Avieri, 19
Torri di Q.lo
Tel.
0444/583999