



Comune di Modena

ANNUARIO STATISTICO



2012

Sindaco
Giorgio Pighi

Assessore
Stefano Prampolini

Dirigente responsabile di Settore
Fabio Leonelli

Dirigente responsabile di Servizio
Giovanni Bigi

Impaginazione e grafica
Stefano Cipolli

**Raccolta, selezione,
elaborazione dati e grafici**
Cristina Annovi
Giovanni Bigi
Stefano Cipolli
Daniela Ghidoni
Daniela Giovanardi
Anna Malagutti
Fabio Sola

ANNUARIO STATISTICO 2012

SOMMARIO

Indice delle tavole	pag.	5
Demografia (dati generali)	"	13
Demografia (dati per circoscrizioni) ..	"	67
Prezzi	"	79
Incidenti stradali	"	105
Lavoro (indagine forze di lavoro) ..	"	139
Lavoro (Centro per l'impiego)	"	147
Attività edilizia	"	159
Varie	"	179



Comune di Modena

SINDACO

Giorgio Pighi

ASSESSORI

Giuseppe Boschini (vicesindaco)

Roberto Alperoli

Simona Arletti

Francesca Maletti

Antonino Marino

Marcella Nordi

Stefano Prampolini

Fabio Poggi

Adriana Querzè

Gabriele Giacobazzi

*Il numero misura la realtà
e serve a penetrarne il significato.*

Pitagora

Il presente volume è composto da
n. 207 tavole statistiche e n. 56 grafici.

I dati contenuti in precedenti pubblicazioni che non concordano con quelli del presente volume, si intendono rettificati.
La fonte da citare nel caso di un loro utilizzo è, ove non diversamente specificato, il **SERVIZIO STATISTICA del Comune di Modena** che cura la pubblicazione ai sensi del D.LGS 06/09/1989 n. 322

Tavole e pubblicazioni arretrate possono essere richieste al:
SERVIZIO STATISTICA del Comune di Modena
Via Santi, 40 – 41123 Modena (Mo)
E-MAIL: servstat@comune.modena.it
INTERNET: www.comune.modena.it/serviziostatistica

INDICE DELLE TAVOLE 2012

- DEMOGRAFIA: Dati relativi al Comune di Modena (Tav. A1-A33e)

	Note e definizioni	Pag.	
	Sviluppo demografico dal 1620 ai censimenti per sesso	"	15
Tav. A1	Sviluppo demografico dal 1620 ai censimenti per sesso	"	18
Tav. A2	Popolazione residente nei centri abitati ai Censimenti dal 1961 al 2001	"	18
Tav. A3	Popolazione residente per sesso e classi di età ai Censimenti - dati assoluti e percentuali	"	19
Tav. A4	Popolazione residente ai Censimenti per sesso, condizione professionale e ramo di attività	"	19
Tav. A5	15^ Censimento Generale popolazione - Dati riassuntivi sui Comuni della Provincia	"	20
Tav. A6	Movimento naturale della popolazione - Comune di Modena dal 1970 al 2012	"	21
Tav. A7	Bilancio demografico della popolazione residente dal 1901 al 2012	"	21
Graf. A7a	Popolazione residente nel Comune di Modena dal 1994 al 2012	"	23
Graf. A7b	Movimento naturale nel Comune di Modena dal 1994 al 2012	"	23
Graf. A7c	Movimento migratorio Comune di Modena dal 1993 al 2012	"	24
Graf. A7d	Tassi di natalità e mortalità - Comune di Modena dal 1993 al 2012	"	24
Graf. A7e	Tassi di immigrazione ed emigrazione - Comune di Modena dal 1903 al 2012	"	24
Tav. A8	Comuni della provincia di Modena: distanze, superficie, popolazione residente e densità	"	25
Tav. A9	Matrimoni celebrati a Modena secondo l'età degli sposi - Anno 2012	"	26
Tav. A10	Matrimoni celebrati a Modena secondo il rito dal 1980 al 2012	"	26
Graf. A10	Matrimoni celebrati a Modena secondo il rito	"	27
Tav. A10a	Età media dei nubendi per stato civile dal 2005 al 2012	"	27
Tav. A10b	Matrimoni per nazionalità dei nubendi dal 2005 al 2012	"	28
Tav. A10c	Matrimoni per tipo di rito e stato civile dei nubendi dal 2005 al 2012	"	29
Tav. A10c1	Matrimoni per stato civile e nazionalità degli sposi anno 2012	"	29
Tav. A10d	Età media degli sposi per stato civile e sesso anni dal 2006 al 2012	"	30
Tav. A10d1	Età media degli sposi per nazionalità e sesso dal 2006 al 2012	"	30
Tav. A10d2	Età media degli sposi per stato civile, nazionalità e sesso anno 2012	"	30
Tav. A10e	Matrimoni per condizione lavorativa degli sposi dal 2005 al 2012	"	31
Tav. A10f	Matrimoni per titolo di studio degli sposi dal 2005 al 2012	"	31
Tav. A10g	Matrimoni a Modena per professione degli sposi dal 2005 al 2012	"	32
Tav. A12a	Nati vivi a Modena, secondo la filiazione e l'età della madre - Anno 2012	"	32
Graf. A12a	Nascite illegittime calcolate sui nati residenti a Modena dagli anni 30 - valori percentuali	"	33
Tav. A12a1	Nati vivi residenti per cittadinanza dei genitori - Anno 2012	"	33
Tav. A12b	Nati residenti a Modena dal 2004 al 2012 per cittadinanza dei genitori	"	33
Tav. A14	Proporzione di donne coniugate su 1.000 donne residenti per classi di età anni 1985-2012	"	34
Tav. A15	Quozienti specifici di fecondità per classi di età dal 1985 al 2012	"	34
Graf. A15	Quozienti specifici di fecondità delle donne del Comune di Modena	"	35
Tav. A16	Indicatori della riproduttività naturale della popolazione modenese dal 1975 al 2012	"	35
Graf. A16a	Età media al parto dal 1971 al 2010	"	36
Graf. A16b	Indicatori di riproduttività della popolazione modenese dal 1971 al 2012	"	36
Tav. A17	Morti nella popolazione residente per sesso e classi di età - Anno 2012	"	36

Tav. A18	Morti nella popolazione residente per causa del decesso, sesso e classi di età - Anno 2012	Pag.	37
Graf. A18	Morti nella popolazione residente per causa del decesso - Anno 2012	"	38
Graf. A18a	Morti residenti per principale causa del decesso e classi di età - Anno 2012	"	38
Tav. A18b	Morti nella popolazione residente per cause del decesso e sesso dal 2005 al 2012	"	39
Tav. A19	Popolazione residente in famiglie e convivenze al 31-12-2012	"	40
Tav. A19a	Popolazione residente in famiglie e convivenze per frazioni geografiche al 31-12-2012	"	40
Tav. A19b	Popolazione residente in famiglie e convivenze per quartieri statistici al 31-12-2012	"	41
Tav. A19b1	Popolazione residente in famiglie e convivenze per zone concentriche al 31-12-2012	"	42
Graf. A19b	Suddivisione territoriale del Comune di Modena in zone concentriche	"	42
Tav. A19c	Popolazione residente, numero famiglie e dimensione del nucleo familiare dal 1951 al 2012	"	43
Tav. A19d	Famiglie residenti per numero di componenti dal 1971 al 2012 - dati assoluti e percentuali	"	43
Tav. A19e	Popolazione ultrasessantenne secondo la tipologia del nucleo e classi di età al 31-12-2012	"	43
Tav. A20	Confronto tra la popolazione residente in Modena Antica e Comune dal 1620 al 2012	"	44
Graf. A20	Spopolamento del Centro Storico	"	44
Tav. A21	Popolazione residente per sesso, stato civile e classi di età al 31-12-2012	"	45
Graf. A21	Popolazione residente per età e origine - Anno 2012	"	45
Tav. A21a	Popolazione ultraquindicenne per stato civile, sesso e classi età al 31-12-2012	"	46
Tav. A22	Popolazione residente per stato civile, sesso e singoli anni al 31-12-2012	"	46
Tav. A23	Popolazione residente non nativa per luogo di nascita, durata della residenza al 31-12-2012	"	48
Graf. A23	Popolazione modenese non nativa per luogo di nascita - Anno 2012	"	48
Tav. A24	Immigrati ed emigrati per sesso dal 1982 al 2012	"	49
Tav. A25	Immigrati ed emigrati nel 2012 per zone provenienza e destinazione confrontati con i valori medi dei quinquenni precedenti - dati assoluti e percentuali	"	49
Tav. A26	Immigrati a Modena dal 1990 al 2012 per classi di età e zone provenienza	"	50
Tav. A27	Emigrati da Modena dal 1990 al 2012 per classi di età e zone destinazione	"	51
Tav. A28	Percentuale di Immigrati ed emigrati dal 1990 al 2012 per zone provenienza e destinazione	"	52
Tav. A29	Immigrati nel Comune di Modena per sesso, classi di età e zona di provenienza - Anno 2012	"	52
Tav. A30	Emigrati dal Comune di Modena per sesso, classi di età e zona di destinazione - Anno 2012	"	53
Tav. A31	Emigrati dal Comune di Modena per zone di provenienza e destinazione - Anno 2012	"	54
Tav. A32	Emigrati dal Comune di Modena secondo anno di insediamento, zona destinazione - Anno 2012	"	55
Tav. A32a	Saldo migratorio con i Comuni della Provincia di Modena - Anno 2012	"	56
Tav. A32b	Saldo migratorio con le altre Province dell'Emilia Romagna - Anno 2012	"	57
Tav. A32c	Saldo migratorio con le altre Regioni Italiane - Anno 2012	"	57
Tav. A32d	Saldo migratorio con macro aree geografiche estere - Anno 2012	"	57
Tav. A32e	Nazioni estere con cui si registrano i più alti saldi migratori - Anno 2012	"	58
Tav. A32f	Immigrati di cittadinanza straniera per zone di provenienza - Anno 2012	"	58
Tav. A33a	Stranieri residenti, minorenni e maggiorenni, per cittadinanza e sesso al 31-12-2012	"	59
Tav. A33b	Famiglie residenti con almeno un componente straniero per tipologia familiare al 31-12-2012	"	61
Tav. A33c	Stranieri residenti per aree geografiche e sesso dal 2006 al 2012	"	61
Tav. A33c1	Stranieri residenti per cittadinanza dal 1991 al 2012	"	62
Tav. A33c2	Stranieri residenti per circoscrizione dal 1996 al 2012	"	64
Tav. A33d	Famiglie residenti per tipologia dal 1996 al 2012 - dati assoluti	"	65
Tav. A33e	Famiglie residenti per tipologia dal 1996 al 2012 - dati percentuali	"	65

- **DEMOGRAFIA:**

Dati per Circoscrizioni e Parrocchie del Comune di Modena (Tav. A34-A48)

Tav. A34	Popolazione residente per famiglie e convivenze e densità al 31-12-2012	Pag.	69
----------	---	------	----

Graf. A34	Popolazione residente nelle circoscrizioni – Anno 2012	Pag.	69
Tav. A35	Famiglie per numero dei componenti al 31-12-2012	"	69
Tav. A36	Popolazione per classi di età al 31-12-2012	"	69
Tav. A37	Popolazione residente per sesso, stato civile e classi di età al 31-12-2012	"	70
Tav. A38	Popolazione residente non nativa per luogo di nascita e durata della residenza al 31-12-2012	"	72
Tav. A39	Movimento naturale e migratorio - Anno 2012	"	73
Tav. A40	Movimento naturale e migratorio nelle circoscrizioni modenesi (x1000 abitanti) - Anno 2012	"	73
Tav. A41	Indici strutturali della popolazione residente al 31-12-2012	"	73
Tav. A42	Età media della popolazione residente, immigrati ed emigrati - Anno 2012	"	73
Tav. A43	Trasferimenti per circoscrizione di destinazione e provenienza - Anno 2012	"	73
Tav. A44	Popolazione Modenese per parrocchie al 31-12-2012 - Indici strutturali dei residenti	"	74
Tav. A45	Popolazione Modenese per parrocchie al 31-12-2012 - Alcuni indicatori della struttura familiare	"	75
Tav. A46	Popolazione Modenese per parrocchie al 31-12-2012 - Tipologie familiari	"	76
Tav. A47	Popolazione Modenese per parrocchie al 31-12-2012 - Residenti per luogo di nascita	"	77
Tav. A48	Popolazione Modenese per parrocchie al 31-12-2012 - Movim. naturale migratorio (dati perc.)	"	78

- PREZZI (Tav. B1 – B8)

	Note e definizioni	Pag.	81
Tav. B1	Riepilogo dei numeri indici dei prezzi al consumo: confronto fra Modena e Italia – Anno 2012	"	85
Graf. B1	Numero quotazioni rilevate a Modena per divisione di spesa – Anno 2012	"	85
Tav. B2	Indici NIC e FOS città capoluogo di regione - confronto con indici Nazionali 2011-2012	"	86
Graf. B2	Variazioni percentuali indice NIC 2012 – Confronto Modena, Italia e capoluoghi di regione	"	86
Tav. B3a	Indice generale dei prezzi al consumo intera collettività nazionale (NIC) - Modena e Italia	"	87
Graf. B3a	Indice generale N.I.C. dei prezzi al consumo, confronto Modena – Italia - Anno 2012	"	87
Tav. B3b	Confronto coefficienti ponderazione indice NIC Modena-Italia per divisione di spesa – Anno 2012	"	87
Tav. B4	Indice dei prezzi al consumo intera collettività nazionale (NIC) per divisione di spesa variazioni % su stesso mese anno precedente - Confronto Modena/Italia anno 2012	"	88
Graf. B4	Variazione percentuale della media annua indice N.I.C. per divisione di spesa confronto Modena/Italia anno 20120	"	88
Tav. B5	Variazioni medie annue indice prezzi al consumo – Confronto con tasso programmato di inflazione dal 1990 al 2012	"	89
Graf. B5	Confronto tra tasso programmato inflazione e indice prezzi al consumo (NIC), Modena-Italia dal 2002 al 2012	"	89
Tav. B7	Elenco prodotti del paniere dell'indice dei prezzi al consumo intera collettività nazionale (NIC) rilevati a Modena al dicembre 2012	"	90
Tav. B8	Prezzi minimi, massimi, medi dei prodotti alimentari rilevati a Modena nel dicembre 2012 relativi all'indice dei prezzi (NIC) suddivisi per tipologie di esercizio	"	101

- INCIDENTI STRADALI : Comune di Modena (Tav. C1 - C36a)

	Note e definizioni	Pag.	107
Tav. C1	Totale incidenti, feriti, morti e relativo numero di persone coinvolte ogni 1000 abitanti. Indice di lesività e di mortalità per anno, dal 1994 al 2012	"	111
Graf. C1	Indice di lesività e mortalità negli incidenti stradali registrati nel Comune di Modena 2002/2012	"	111
Graf. C1a	Numero di incidenti stradali e indice di pericolosità dal 1951 al 2012	"	111
Tav. C2	Incidenti stradali per mese di rilevazione dal 2008 al 2012	"	112
Graf. C2	Variazione % degli incidenti stradali registrati mensilmente nel Comune di Modena 2011/2012	"	112
Tav. C3	Incidenti stradali per organo di rilevazione dal 2008 al 2012	"	112
Tav. C4	Incidenti stradali per giorno, ora e persone coinvolte - Anno 2012	"	113
Graf. C4	Incidenti stradali e numero dei feriti per giorno della settimana - Anno 2012	"	113

Tav. C5	Incidenti stradali per giorno e fasce orarie - Anno 2012	Pag. 113
Tav. C5a	Feriti in incidenti stradali per classi di età nei weekend - Anno 2012	" 114
Graf. C5a	Feriti in incidenti stradali per classi di età nei weekend - Anno 2012	" 114
Tav. C6	Incidenti stradali: numero e tipo di veicoli coinvolti - Anno 2012	" 114
Graf. C6	Incidenti stradali: tipo di veicoli coinvolti - valori percentuali - Anno 2012	" 115
Tav. C8	Numero di Incidenti, feriti e morti, rapporto con lunghezza e per tipo di strada - Anno 2012	" 115
Tav. C9	Incidenti stradali per luogo del sinistro e tipo di segnaletica - Anno 2012	" 115
Tav. C9a	Incidenti stradali, feriti e morti per condizioni metereologiche - Anni 2008/2012	" 115
Tav. C10	Persone infortunate in incidenti stradali per mezzo di trasporto e pedoni dal 2002 al 2012	" 116
Graf. C10	Numero utenti deboli coinvolti in sinistri e % dei mezzi sui quali viaggiavano 2002-2012	" 116
Tav. C11	Incidenti con feriti e morti, per natura del sinistro - Anno 2012	" 116
Tav. C12	Incidenti con feriti o morti, per natura e luogo del sinistro - Anno 2012	" 117
Tav. C13	Incidenti che hanno causato feriti o morti tra i pedoni per tipo di strada - Anni 2008/2012	" 117
Tav. C14	Numero di pedoni feriti o morti suddivisi per classi di età e sesso - Anni 2008/2012	" 117
Tav. C15	Incidenti che hanno causato feriti o morti fra i ciclisti per tipo di strada - Anni 2008/2012	" 118
Tav. C16	Numero di ciclisti feriti o morti suddivisi per classi di età e sesso - Anni 2008/2012	" 118
Tav. C18	Incidenti che hanno causato feriti o morti fra ciclomotoristi per tipo di strada - Anni 2008/2012	" 118
Tav. C19	Numero di ciclomotoristi feriti e morti suddivisi per classi di età e sesso - Anni 2008/2012	" 119
Tav. C21	Incidenti che hanno causato feriti o morti fra motociclisti per tipo di strada - Anni 2008/2012	" 119
Tav. C22	Numero di motociclisti feriti o morti per classi di età e sesso - Anni 2008/2012	" 119
Tav. C23	Incidenti con feriti o morti tra le persone su di autovetture per tipo di strada - Anni 2008/2012	" 120
Tav. C24	Persone su autovetture ferite o morte suddivise per classi di età e sesso - Anni 2008/2012	" 120
Tav. C25	Incidenti con feriti o morti tra le persone su altri veicoli per tipo di strada - Anni 2008/2012	" 120
Tav. C26	Persone a bordo di altri veicoli ferite o morte per classi di età e sesso - Anni 2008/2012	" 121
Tav. C27	Totale di incidenti stradali con feriti e morti per tipo di strada - Anni 2008/2012	" 121
Graf. C27	Totale feriti per tipo di strada - Valori percentuali - Anno 2012	" 121
Tav. C28	Totale di persone ferite e morte per classi di età e sesso - Anni 2008/2012	" 122
Tav. C29	Incidenti, feriti o morti per circoscrizione - Anno 2012	" 122
Tav. C30	Incidenti, feriti o morti su rettilinei, intersezioni tangenziali e tratto autostradale - Anno 2012	" 122
Tav. C31	Incidenti stradali, feriti, morti e relative % per cause in concorso e cause principali - Anno 2012	" 123
Tav. C32	Numero di incidenti, feriti, morti e relative percentuali per cause principali - Anno 2012	" 123
Graf. C32	Percentuali di incidenti stradali per cause principali - Anno 2012	" 123
Tav. C33	Incidenti, feriti, morti nelle strade in cui si è verificato almeno un decesso - Anno 2012	" 124
Tav. C33a	Strade con maggior numero di incidenti nel Comune di Modena - Anno 2012	" 124
Tav. C33b	Incidenti, feriti o morti rilevati sulle intersezioni della rete viaria cittadina interessata dal almeno tre sinistri - Anno 2012	" 124
Tav. C34	Infrazioni al codice della strada accertate dalla Polizia municipale nei confronti di conducenti di autoveicoli - Anni 2011/2012	" 155
Tav. C34a	Infrazioni al codice della strada accertate dalla Polizia municipale nei confronti di conducenti di moto e ciclomotori - Anni 2010/2012	" 132
Tav. C35	Autoveicoli nuovi di fabbrica iscritti al P.R.A. della Provincia di Modena - Anni 1993/2012	" 136
Graf. C35	Autovetture immatricolate dal 2001 al 2012 - Provincia di Modena	" 136
Tav. C36	Autoveicoli circolanti dal 1993 al 2012 - Comune di Modena	" 137
Graf. C36	Autovetture circolanti dal 2001 al 2012 - Comune di Modena	" 137
Tav. C36a	Autoveicoli circolanti dal 1993 al 2012 - Provincia di Modena	" 138
Graf. C36a	Autovetture circolanti dal 2001 al 2012 - Provincia di Modena	" 138

- LAVORO: Rilevazione forze di lavoro (Tav. D12-D15)

	Note e definizioni	Pag. 141
Tav. D12	Principali indicatori mercato del lavoro secondo il sesso - Valori percentuali - Italia 2007/2012	" 144

Tav. D13	Occupati per settore di attività economica - Anni dal 2008 al 2012 - Dati nazionali in migliaia	Pag.	144
Tav. D14	Tassi di occupazione disoccupazione - Confronto Italia-Modena, anni dal 2007 al 2012	"	145
Graf. D14	Tassi di disoccupazione - Confronto Italia-Modena, anno 2012	"	146
Tav. D15	Tassi di disoccupazione - Confronti internazionali G7 - Anni dal 2002 al 2012	"	146
Graf. D15	Tassi di disoccupazione - Confronti internazionali Paesi G7 - Anno 2012	"	146

- LAVORO:

Dati dal centro per l'impiego - Comune di Modena (Tav. D1 c.i.-D13 c.i.)

	Note e definizioni	Pag.	149
Tav. D1 c.i.	Persone immediatamente disponibili al lavoro per sesso - Anni 2010/2012	"	151
Tav. D2a c.i.	Persone immediatamente disponibili al lavoro per classi di età e sesso - Anno 2012	"	151
Tav. D2b c.i.	Persone immediatamente disponibili al lavoro per cittadinanza e sesso - Anno 2012	"	151
Tav. D3 c.i.	Lavoratori iscritti alle liste di mobilità per sesso - Anni 2010/2012	"	151
Tav. D4 c.i.	Avviamenti totali per sesso - Anni 2010/2012	"	151
Tav. D5 c.i.	Avviamenti per classi di età e sesso - Anni 2010/2012	"	152
Graf. D5 c.i.	Avviamenti per classi di età - Anno 2012	"	152
Tav. D6 c.i.	Avviamenti per cittadinanza e sesso - Anni 2010/2012	"	152
Graf. D6 c.i.	Avviamenti per cittadinanza - Anno 2012	"	152
Tav. D7 c.i.	Avviamenti per rapporto d'avviamento e sesso - Anni 2010/2012	"	153
Tav. D8 c.i.	Avviamenti per settore di attività economica e sesso - Anno 2012	"	153
Tav. D9 c.i.	Avviamenti per macro settore di attività economica e sesso - Anni 2010/2012	"	154
Graf. D9 c.i.	Avviamenti per macro settore di attività economica e sesso - Anno 2012	"	154
Tav. D10 c.i.	Cessazioni totali per sesso - Anni 2010/2012	"	154
Tav. D11 c.i.	Cessazioni per rapporto d'avviamento e sesso - Anni 2010/2012	"	155
Tav. D12 c.i.	Cessazioni per settore di attività economica e sesso - dati provinciali, anno 2012	"	155
Tav. D13 c.i.	Cessazioni per macro settori di attività economica e sesso - Anni 2010/2012	"	156
Graf. D13 c.i.	Cessazioni per macro settori di attività economica e sesso - Anno 2012	"	156

- LAVORO:

Dati su lavoratori stranieri - Provincia di Modena (Tav. D14 c.i.- D16 c.i.)

Tav. D14 c.i.	Avviamenti di persone con citt. extra-UE per principali paesi di provenienza - Anno 2012	Pag.	156
Tav. D15 c.i.	Avviamenti di persone con citt. extra-UE per rapporto di avviamento - Anno 2012	"	157
Tav. D16 c.i.	Avviamenti di persone con citt. extra-UE per macro settore attività econom. - Anno 2012	"	157

- ATTIVITÀ' EDILIZIA - Comune di Modena - (Tav. E1 - E19b)

	Note e definizioni	Pag.	161
Tav. E1	Consistenza del patrimonio abitativo ai censimenti dal 1951 al 2001	"	165
Tav. E2	Abitazioni occupate per titolo di godimento ai censimenti dal 1951 al 2001	"	165
Graf. E2	Abitazioni occupate per titolo di godimento ai censimenti dal 1951 al 2001	"	165
Tav. E3	Abitazioni occupate, superficie, stanze, occupanti ai censimenti dal 1951 al 2001	"	165
Tav. E4	Servizi installati nelle abitazioni occupate, ai censimenti dal 1951 al 2001	"	166
Tav. E4a	Servizi primari installati nelle abitazioni occupate, ai censimenti dal 1951 al 2001	"	166
Tav. E5	Edifici ad uso abitativo per epoca di costruzione al censimento 21-10-2001	"	166
Tav. E6	Insedimenti abitativi, abitazioni nelle località del Comune, al censimento 21-10-2001	"	167

Tav. E7	Caratteristiche e titolo di godimento delle abitazioni occupate nelle località del Comune al censimento 21-10-2001	Pag. 168
Tav. E8	Vetustà delle abitazioni: epoca di costruzione e ristrutturazione nelle località del Comune al censimento 21-10-2001 valori assoluti	" 169
Tav. E8a	Vetustà delle abitazioni: epoca di costruzione e ristrutturazione nelle località del Comune al censimento 21-10-2001 composizione %	" 170
Tav. E9	Abitazioni costruite, famiglie e popolazione negli intervalli censuari e negli anni 1992/2012	" 171
Graf. E9	Abitazioni costruite a Modena dal 1996 al 2012	" 171
Tav. E10	Attività edilizia nel Comune di Modena – Anno 2012	" 172
Tav. E11	Costo costruzione fabbricato residenziale: (indice Base 2010=100) e medie annue 2001/2012	" 172
Tav. E12	Attività edilizia residenziale nel Comune di Modena – Anno 2012	" 173
Graf. E12	Attività edilizia residenziale nel Comune di Modena, volume delle opere – Anno 2012	" 173
Tav. E13	Abitazioni ritirate-ultimate per numero stanze, Comune di Modena – Anno 2012	" 173
Tav. E14	Abitazioni per classe di superficie utile, Comune di Modena – Anno 2012	" 173
Tav. E15	Abitazioni ritirate-ultimate per circoscrizioni, Comune di Modena – Anno 2012	" 174
Tav. E16	Opere ritirate dal concessionario, abitazioni per titolare del permesso – Anno 2012	" 174
Graf. E16	Opere ritirate dal concessionario, abitazioni per titolare del permesso – Anno 2012	" 175
Tav. E17	Attività edilizia non residenziale nel Comune di Modena – Anno 2012	" 175
Tav. E18	Opere non residenziali suddivise per circoscrizioni e settore di attività – Anno 2012	" 176
Graf. E18	Opere non residenziali suddivise per circoscrizioni e settore di attività – Anno 2012	" 176
Tav. E19	Elenco domande presentate per tipo pratica e mese – Anno 2012	" 177
Tav. E19a	Elenco domande notificate per tipo pratica e mese – Anno 2012	" 177
Tav. E19b	Elenco domande ritirate per tipo pratica e mese – Anno 2012	" 177

- VARIE - Comune di Modena - (Tav. F1 – M5)

Tav. F1	Primi 50 cognomi a Modena al 31/12/2012	Pag. 181
Tav. F2	Primi 50 nomi dei residenti Modena al 31/12/201	" 181
Tav. F3	Nomi dei nati residenti a Modena nel 2012 (attribuiti ad almeno a 3 persone)	" 182

Tav. G1	Temperature minime e massime a Modena dal 1960 al 2012	Pag. 183
Tav. G2	Precipitazioni idriche a Modena dal 1960 al 2012	" 184
Tav. G3	Precipitazioni nevose a Modena dal 1960 al 2012	" 185

Tav. H1	Ricettività alberghiera dal 2002 al 2012	Pag. 186
Graf. H1	Movimento turisti: arrivi nel comune di Modena, anni 2002-2012	" 186
Graf. H1a	Movimento turisti: presenze nel comune di Modena, anni 2002-2012	" 186
Tav. H2	Indicatori esercizi complementari dal 2002 al 2012	" 187
Graf. H2	Indicatori esercizi complementari – Comune di Modena, anni 2002-2012	" 187

Tav. I1	Nidi d'infanzia nel Comune di Modena dal 2008 al 2012	Pag. 188
Tav. I2	Scuola d'infanzia nel Comune di Modena dal 2008 al 2012	" 188
Tav. I3	Scuola primaria nel Comune di Modena dal 2008 al 2012	" 188
Tav. I4	Studenti nelle scuole primarie statali per circolo nel Comune di Modena dal 2008 al 2012	" 188
Tav. I5	Scuola secondaria I° grado totale classi ed iscritti nel Comune di Modena dal 2008 al 2012	" 189
Tav. I6	Scuola secondaria 2° grado totale classi ed iscritti nel Comune di Modena dal 2008 al 2012	" 189
Tav. I7	Totale alunni per ordine e grado di scuola nel Comune di Modena anno s. 2012/2013	" 189
Tav. I8	Nidi d'infanzia comunali: num. sezioni e alunni per anno di nascita – anno s. 2012/2013	" 190

Graf. I8	Nidi d'infanzia comunali: percentuale alunni per anno di nascita – anno 2011/2012	Pag.	190
Tav. I9	Nidi d'infanzia convenzionati: num. sezioni e alunni per anno di nascita – anno s. 2012/2013	"	191
Tav. I10a	Scuole d'infanzia comunali: sezioni e alunni per anno di nascita – anno s. 2012/2013	"	192
Tav. I10b	Scuole d'infanzia fondazione Cresciamo: sezioni e alunni per anno nascita – anno s. 2012/2013	"	192
Tav. I11	Scuole d'infanzia statali: num. sezioni e alunni per anno di nascita - anno s. 2012/2013	"	192
Tav. I12	Scuole d'infanzia convenzionate: num. sezioni e alunni per anno di nascita - anno s. 2012/2013	"	193
Tav. I13	Scuole d'infanzia private: num. sezioni e alunni per anno di nascita - anno s. 2012/2013	"	193
Graf. I9	Scuole d'infanzia: suddivisione alunni per tipologia di gestione – anno s. 2012/2013	"	194
Tav. I14	Scuole primarie statali: num. sezioni e alunni per classe - anno s. 2012/2013	"	194
Tav. I15	Scuole primarie statali per circolo: num. alunni per classi e sezioni - anno s. 2012/2013	"	195
Tav. I16	Scuole primarie paritarie: num. sezioni e alunni per classe - anno s. 2012/2013	"	197
Tav. I17	Scuole secondarie statali I° grado: num. sezioni e alunni per classe - anno s. 2012/2013	"	198
Tav. I18	Scuole secondarie paritarie I° grado: num. sezioni e alunni per classe - anno s. 2012/2013	"	198
Tav. I19	Scuole secondarie statali 2° grado: num. sezioni e alunni – serie storica anni 2008/2012	"	198
Tav. I20	Scuole secondarie statali 2° grado: num. sezioni e alunni per classe - anno s. 2012/2013	"	199
Tav. I21	Scuole secondarie paritarie 2° grado: num. sezioni e alunni per classe - anno s. 2012/2013	"	199
Tav. I22	Università degli studi di Modena e Reggio Emilia - iscritti per facolta' - anno a. 2012/2013	"	200
Tav. I23	Università degli studi di Modena e Reggio Emilia - iscritti per facolta' dal 2007 al 2013	"	204
Graf. I23	Studenti iscritti all'Università di Modena e Reggio Emilia - anni 2007/2012	"	204

Tav. M1	Aree urbanizzate, verdi e naturali – Anni 2008/2012	Pag.	205
Graf. M1	Verde per abitante e piste ciclabili – Anni 2006/2012	"	205
Tav. M2	Viabilità, rete stradale, aree pedonali e trasporto pubblico – Anni 2008/2012	"	205
Tav. M3	Gestione del ciclo dell'acqua – Anni 2008/2012	"	206
Graf. M3	Efficienza sistema idrico – Anni 2008/2012	"	206
Tav. M4	Gestione ciclo dei rifiuti – Anni 2008/2012	"	206
Graf. M4	Produzione di rifiuti totale e raccolta differenziata – Anni 2006/2012	"	207
Tav. M4a	Composizione merceologica della raccolta differenziata – Anni 2008/2012	"	207
Graf. M4a	Composizione raccolta differenziata – Anno 2012	"	208
Tav. M5	Risorse energetiche: energia elettrica e gas – Anni 2008/2012	"	208
Graf. M5	Consumo di energia pro-capite – Anni 2008/2012	"	208

DEMOGRAFIA

dati generali



ANNUARIO
STATISTICO
2012

DEMOGRAFIA

N.B. "I dati di fonte anagrafica, riferiti al 31.12.2012, contenuti nella presente pubblicazione sono rilasciati in forma provvisoria in quanto sono ancora in corso le operazioni di revisione post-censuaria sulle registrazioni anagrafiche che influiranno sui dati definitivi".

Per consentire un'agevole lettura dei dati demografici presenti nel capitolo, di seguito vengono elencati termini e significato di alcuni degli indicatori usati per le tavole sulla popolazione modenese.

POPOLAZIONE RESIDENTE: per persone residenti nel Comune si intendono quelle aventi la propria dimora abituale nel comune e la contemporanea iscrizione al "registro di popolazione" dell'anagrafe comunale.

POPOLAZIONE PRESENTE: è costituita da tutti gli individui che sono presenti sul territorio (qualunque ne sia la ragione) in un determinato momento (censimento). Per movimento della popolazione presente si intendono matrimoni, nascite e morti avvenuti sul territorio comunale indipendentemente dal comune di residenza degli individui.

FAMIGLIA ANAGRAFICA: agli effetti anagrafici per famiglia s'intende un insieme di persone legate da vincoli di matrimonio, parentela, affinità, adozione, tutela, affettivi, coabitanti ed aventi dimora abituale nello stesso comune. Una famiglia può essere costituita da una sola persona.

CONVIVENZA ANAGRAFICA: agli effetti anagrafici per convivenza si intende un insieme di persone normalmente coabitanti per motivi, religiosi, di cura, di assistenza, militari, di pena e simili aventi dimora abituale nello stesso Comune.

INDICE DI VECCHIAIA : è un indicatore sintetico del grado d' invecchiamento della popolazione, e si ottiene rapportando l' ammontare della popolazione anziana (di 65 anni ed oltre) a quella dei bambini sotto una certa età (genericamente, come in questo annuario, sotto ai 15 anni) , moltiplicato per cento.

- INDICE DI VECCHIAIA..... : $\frac{\text{POP. 65 ed oltre}}{\text{POP. minore di 15}} \times 100$

INDICE DI MASCOLINITA': è il rapporto tra il numero di maschi ed il numero di femmine viventi contemporaneamente, moltiplicato per cento che indica quanti maschi vi sono per ogni 100 femmine. Un indice pari a cento significa che vi è il medesimo numero di maschi e femmine, superiore a 100 che vi sono più maschi che femmine ed in che misura.

- INDICE DI MASCOLINITA' : $\frac{\text{POP. MASCHILE}}{\text{POP. FEMMINILE}} \times 100$

POPOLAZIONE IN ETA' LAVORATIVA: esprime la percentuale di popolazione in età lavorativa (tra i 15 ed i 64 anni) rispetto alla popolazione totale, si ottiene rapportando l'ammontare della popolazione in età lavorativa a quella totale, moltiplicando il risultato per cento.

- POPOLAZIONE IN ETA' LAVORATIVA.....: $\frac{\text{POP. 15-64} \times 100}{\text{POP. totale}}$

INDICE DI STRUTTURA DELLA POPOLAZIONE ATTIVA: è un indicatore del grado di invecchiamento della popolazione in età "attiva" (tra i 15 ed i 64 anni). Si ottiene rapportando le 25 generazioni più vecchie (cioè quelle tra i 40 ed i 64 anni) di questo settore di popolazione alle 25 più giovani (tra i 15 ed i 39 anni) che saranno destinate a sostituirle, moltiplicando il risultato per cento.

- INDICE DI STRUTTURA POPOLAZ. IN ETA' ATTIVA: $\frac{\text{POP. 40-64} \times 100}{\text{POP. 15-39}}$

INDICE DI RICAMBIO DELLA POPOLAZIONE ATTIVA: è un indicatore del grado di sostituzione della popolazione attiva . Si ottiene rapportando le 5 generazioni più vecchie (cioè quelle tra i 60 ed i 64 anni) di questo settore di popolazione alle 5 più giovani (tra i 15 ed i 19 anni) che saranno destinate a sostituirle, moltiplicando il risultato per cento.

- INDICE DI RICAMBIO POPOLAZ. IN ETA' ATTIVA: $\frac{\text{POP. 60-64} \times 100}{\text{POP. 15-19}}$

INDICE DI CARICO DI FIGLI PER DONNA IN ETA' FECONDA: è un indicatore che stima il rapporto tra il numero di bambini di età inferiore a 5 anni e il numero di donne in età feconda (15-49 anni). Tale indice stima il "carico" di figli in età prescolare per donna in età fertile, cioè in un'età in cui, soprattutto nei paesi economicamente più sviluppati, più elevata è la frequenza di donne lavoratrici impegnate anche nella cura dei bambini.

- INDICE DI CARICO FIGLI PER DONNA FECONDA...: $\frac{\text{POP. 0-4} \times 100}{15-49}$

CONCETTO DI TASSO O QUOZIENTE: per tasso (o quoziente) è inteso il rapporto tra il numero di eventi (nascite, morti, ..) accaduti in un anno in una determinata area e la popolazione (quella media del periodo considerato) dell' area di riferimento. Quindi ad esempio:

- TASSO DI NATALITA': $\frac{\text{NATI VIVI nell'anno} \times 1000}{\text{POP. MEDIA dell'anno}^1}$

- TASSO DI MORTALITA': $\frac{\text{DECEDUTI nell'anno} \times 1000}{\text{POP. MEDIA dell'anno}^1}$

¹ popolazione media dell'anno= $\frac{\text{Pop. resid. anno precedente} + \text{Pop. resid. anno in corso}}{2}$

- TASSO DI FECONDITA' GENERALE (TFG).....: **NATI VIVI nell'anno x 1000**
Donne di 15 - 49 anni

TASSO DI FECONDITA' TOTALE (TFT): chiamato anche più comunemente "numero medio di figli per donna". È uno degli indicatori più usati in demografia, soprattutto per confrontare l'ammontare di nascite da donne appartenenti a generazioni diverse, fornisce indicazione del potenziale riproduttivo di una popolazione espresso sul momento.

Il valore $TFT=2$ è un livello di nascite che permette ad una popolazione di riprodursi mantenendo costante la propria struttura demografica, diversamente i valori di TFT minori di 2 indicano un generale invecchiamento e calo della popolazione, mentre valori di TFT maggiori di 2 indicano un progressivo ringiovanimento e aumento della popolazione.

TASSO NETTO DI RIPRODUTTIVITA' FEMMINILE: è un indicatore della riproduttività delle donne in età feconda e indica quante figlie si sono avute per cento neonate della generazione di partenza, nelle condizioni date di mortalità e di fecondità.

Un tasso netto (R_0) pari a 1000 indica che le attuali generazioni di donne in età feconda saranno sostituite integralmente da altrettante donne feconde.

ETA' MEDIA AL PARTO: valore risultante dalla media delle età delle donne che hanno partorito nel corso dell'anno, indica il momento in cui tale evento accade esprimendo la distanza media tra le generazioni delle madri e quella dei loro figli.

**TAV. A.1 - SVILUPPO DEMOGRAFICO DEL COMUNE DI MODENA DAL 1620
AI CENSIMENTI PER SESSO**

ANNI	POPOLAZIONE RESIDENTE			POPOLAZIONE PRESENTE		
	maschi	femmine	totale	maschi	femmine	totale
1620	-	-	-	-	-	29.807
1796	-	-	-	-	-	36.750
1811	-	-	-	-	-	37.795
1861	26.306	26.323	52.629	29.224	26.288	55.512
1871	-	-	56.995	28.682	28.008	56.690
1881	-	-	57.520	29.696	28.362	58.058
1901	-	-	63.012	32.534	33.309	65.843
1911	-	-	71.922	35.005	35.918	70.923
1921	-	-	81.590	-	-	83.663
1931	45.183	44.558	89.741	46.367	46.390	92.757
1936	46.491	49.846	96.337	48.703	50.898	99.601
1951	53.401	57.963	111.364	55.711	58.739	114.450
1961	67.142	72.041	139.183	68.150	73.221	141.371
1971	82.206	88.866	171.072	84.452	90.279	174.731
1981	85.928	94.386	180.314	87.932	96.089	184.021
1991	84.633	92.357	176.990	-	-	180.410
2001	83.984	91.518	175.502	87.414	93.695	181.109
2011	84.974	94.175	179.149	-	-	-

**TAV. A.2 - POPOLAZIONE RESIDENTE NEI CENTRI ABITATI DEL COMUNE
DI MODENA AI CENSIMENTI DAL 1961 AL 2001**

Denominazione dei centri abitati	CENSIMENTI				
	1961	1971	1981	1991	2001
ALBARETO	426	554	956	1.835	1.898
BAGGIOVARA	491	383	680	1.476	2.218
STAZIONE BAGGIOVARA- CASINALBO (°)	-	30*	-	-	-
CITTANOVA	92	258	904	-	-
COGNENTO	432	557	2.040	-	-
BRUCIATA	-	199*	246	-	-
SAN DAMASO	1.124	1.473	1.849	2.623	2.670
LA BOTTEGA	179	111	121	-	-
FOSSALTA	289	-	-	-	-
GANACETO	162	227	271	294	321
LESIGNANA	58	304	773	901	836
MARZAGLIA	523	451	415	429	363
CHIESA NUOVA MARZAGLIA	-	121*	237	435	468
MODENA	107.814	149.029	158.500	161.302	156.717
IL TORRAZZO	-	685*	1.364	-	-
MULINI NUOVI	613	-	-	-	-
NAVICELLO	143	134	91	111	121
PONTE ALTO	359	-	-	-	-
PAGANINE	258	182	137	139	162
PORTILE	326	336	641	633	828
SALICETO PANARO	106	-	-	-	-
OPIFICIO VECCHIO	-	-	-	-	-
SALICETA SAN GIULIANO	502	-	-	-	-
SAN DONNINO DELLA NIZZOLA	180	363	472	417	537
BELLARIA	90	76	55	-	50
SAN MATTEO	52	29	-	-	-
CANTONE	49	135	66	-	-
TRE OLMI	309	267	504	-	-
VACIGLIO	77	355	405	-	-
VILLANOVA	265	330	785	872	940
Totale popolazione residente nei centri abitati	114.919	156.589	171.512	171.467	168.129
Popolazione residente nel Comune capoluogo	139.183	171.072	180.314	176.990	175.502
Percentuale della popolazione residente nei centri abitati	82,6	91,5	95,1	96,9	95,8

Fonte: ISTAT

(°) centro diviso con il Comune di Formigine

(-) centri abitati conglobati nel centro abit. di Modena

(*) centri abitati nuovi

TAV A.3 - POPOLAZIONE RESIDENTE NEL COMUNE DI MODENA AI CENSIMENTI PER SESSO E CLASSI DI ETÀ'

- VALORI ASSOLUTI

CLASSI DI ETÀ'	CENSIMENTI								
	1991			2001			2011		
	maschi	femmine	totale	maschi	femmine	totale	maschi	femmine	totale
0 - 4	3.399	3.156	6.555	3.815	3.673	7.488	4.345	4.018	8.363
5 - 14	6.774	6.396	13.170	7.104	6.697	13.801	8.057	7.707	15.764
15 - 24	12.036	11.486	23.522	7.617	7.199	14.816	8.306	7.692	15.998
25 - 34	13.837	13.339	27.176	14.017	13.420	27.437	9.819	9.806	19.625
35 - 44	12.433	13.029	25.462	13.623	13.380	27.003	13.786	14.295	28.081
45 - 64	22.964	24.998	47.962	22.525	24.336	46.861	23.382	26.180	49.562
65 e +	13.190	19.953	33.143	15.283	22.813	38.096	17.279	24.477	41.756
TOTALE	84.633	92.357	176.990	83.984	91.518	175.502	84.974	94.175	179.149

- VALORI PERCENTUALI

CLASSI DI ETÀ'	CENSIMENTI								
	1991			2001			2011		
	maschi	femmine	totale	maschi	femmine	totale	maschi	femmine	totale
0 - 4	4,02	3,42	3,70	4,54	4,01	4,27	5,11	4,27	4,67
5 - 14	8,00	6,93	7,44	8,46	7,32	7,86	9,48	8,18	8,80
15 - 24	14,22	12,44	13,29	9,07	7,87	8,44	9,77	8,17	8,93
25 - 34	16,35	14,44	15,35	16,69	14,66	15,63	11,56	10,41	10,95
35 - 44	14,69	14,11	14,39	16,22	14,62	15,39	16,22	15,18	15,67
45 - 64	27,13	27,07	27,10	26,82	26,59	26,70	27,52	27,80	27,67
65 e +	15,58	21,60	18,73	18,20	24,93	21,71	20,33	25,99	23,31
TOTALE	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Fonte: ISTAT

TAV. A.4 - POPOLAZIONE RESIDENTE NEL COMUNE DI MODENA AI CENSIMENTI PER SESSO, CONDIZIONE PROFESSIONALE E RAMO DI ATTIVITÀ'.

SESSO, CONDIZIONE PROFESSIONALE E RAMO DI ATTIVITÀ'	CENSIMENTI							
	1971		1981		1991		2001	
	Assoluti	%	Assoluti	%	Assoluti	%	Assoluti	%
<i>POPOLAZIONE PER SESSO</i>								
MASCHI	82.206	48,05	85.925	47,65	84.633	47,82	83.984	47,85
FEMMINE	88.866	51,95	94.387	52,35	92.357	52,18	91.518	52,15
TOTALE	171.072	100,00	180.312	100,00	176.990	100	175.502	100,00
<i>CONDIZIONE PROFESSIONALE E RAMO DI ATTIVITÀ'</i>								
AGRICOLTURA	3.846	2,25	2.773	1,54	1.520	0,86	1.208	0,69
INDUSTRIA	33.071	19,33	35.070	19,45	30.136	17,02	27.194	15,50
COMMERCIO	10.973	6,41	15.165	8,41	16.054	9,07	-	-
ALTRE ATTIVITÀ' (*)	19.698	11,52	29.304	16,25	34.686	19,6	* 51783	* 29,5
TOTALE IN CONDIZIONE PROFESSIONALE	67.588	39,51	82.312	45,65	82.396	46,55	80.185	45,69
TOTALE IN CONDIZIONE NON PROFESSIONALE	103.484	60,49	98.000	54,35	94.594	53,45	95.317	54,31
TOTALE POPOLAZIONE	171.072	100,00	180.312	100,00	176.990	100,00	175.502	100,00

(*) Altre attività: nel 2001 comprende anche il commercio

**TAV. A. 5 - XV CENSIMENTO GENERALE DELLA POPOLAZIONE (9 OTTOBRE 2011):
E ABITAZIONI NEI COMUNI DELLA PROVINCIA DI MODENA**

COMUNI	POPOLAZIONE RESIDENTE			STRANIERI RESIDENTI	FAMIGLIE RESID. (*)	ABITAZIONI (*)
	maschi	femmine	totale			
BASTIGLIA	1.993	1.992	3.985	398	1.662	1.741
BOMPORTO	4.877	4.884	9.761	919	3.807	4.184
CAMPOGALLIANO	4.189	4.325	8.514	986	3.461	3.587
CAMPOSANTO	1.599	1.572	3.171	479	1.239	1.412
CARPI	32.099	35.169	67.268	8.944	28.183	30.036
CASTELFRANCO E.	15.765	15.891	31.656	3.896	13.033	14.297
CASTELNUOVO R.	7.064	7.052	14.116	1.497	5.662	6.655
CASTELVETRO	5.495	5.517	11.012	1.135	4.405	4.924
CAVEZZO	3.489	3.707	7.196	907	2.913	3.296
CONCORDIA S.S.	4.383	4.585	8.968	1.205	3.546	4.009
FANANO	1.466	1.562	3.028	298	1.516	4.175
FINALE EMILIA	7.586	8.127	15.713	1.841	6.660	6.779
FIORANO	8.414	8.531	16.945	1.375	6.499	7.255
FIUMALBO	643	661	1.304	67	611	2.817
FORMIGINE	16.648	17.019	33.667	2.108	13.530	13.990
FRASSINORO	964	1.033	1.997	111	994	2.985
GUIGLIA	2.015	1.984	3.999	434	1.802	2.810
LAMA MOCOGNO	1.403	1.441	2.844	192	1.431	3.567
MARANELLO	8.184	8.438	16.622	1.243	6.426	6.588
MARANO	2.392	2.395	4.787	496	1.981	2.507
MEDOLLA	3.070	3.252	6.322	584	2.662	3.091
MIRANDOLA	11.476	12.484	23.960	3.432	10.027	11.729
MODENA	84.974	94.175	179.149	24.166	80.358	94.055
MONTECRETO	510	490	1.000	99	502	1.952
MONTEFIORINO	1.134	1.119	2.253	111	1.071	2.296
MONTESE	1.678	1.679	3.357	339	1.626	4.188
NONANTOLA	7.394	7.785	15.179	1.472	6.188	6.274
NOVI DI MODENA	5.457	5.515	10.972	1.661	4.300	4.518
PALAGANO	1.135	1.219	2.354	277	1.093	2.400
PAVULLO	8.401	8.797	17.198	1.871	7.216	9.281
PIEVEPELAGO	1.107	1.134	2.241	222	1.079	2.750
POLINAGO	884	858	1.742	163	832	1.871
PRIGNANO	1.892	1.881	3.773	248	1.569	2.421
RAVARINO	3.056	3.109	6.165	711	2.482	2.750
RIOLUNATO	390	369	759	53	373	1.220
S.CESARIO	3.009	3.108	6.117	478	2.559	3.101
S.FELICE	5.354	5.672	11.026	1.430	4.498	4.537
S. POSSIDONIO	1.732	1.889	3.621	527	1.435	1.604
S.PROSPERO	2.955	2.886	5.841	567	2.405	2.436
SASSUOLO	19.260	20.625	39.885	4.847	16.117	16.807
SAVIGNANO S.P.	4.569	4.707	9.276	1.205	3.729	4.151
SERRAMAZZONI	4.043	3.971	8.014	868	3.566	6.609
SESTOLA	1.273	1.329	2.602	163	1.349	4.448
SOLIERA	7.395	7.666	15.061	1.235	6.055	6.112
SPILAMBERTO	6.066	6.064	12.130	1.847	5.017	5.149
VIGNOLA	11.740	12.604	24.344	3.606	10.051	10.358
ZOCCA	2.447	2.436	4.883	715	2.294	4.555
TOT. PROVINCIA	333.069	352.708	685.777	81.428	289.814	256.300

TAV. A. 6 - MOVIMENTO NATURALE DELLA POPOLAZIONE - COMUNE DI MODENA DAL 1970 AL 2012

ANNO	MATRIMONI PRESENTI	NATI RESIDENTI			NATI MORTI RESIDENTI	MORTI RESIDENTI		
		maschi	femmine	totale		totale	di cui entro	
							1° sett	1° anno
1970	1.001	1.247	1.155	2.402	21	1.828	35	48
1980	734	708	657	1.365	7	1.793	7	12
1985	713	640	580	1.220	3	1.815	7	8
1990	743	767	680	1.447	7	1.866	6	7
1995	744	694	643	1.337	2	1.922	6	10
2000	677	830	767	1.597	6	1.785	2	7
2001	665	829	827	1.656	4	1.846	4	6
2002	650	856	803	1.659	5	1.829	2	6
2003	610	833	798	1.631	4	1.957	1	3
2004	599	884	824	1.708	9	1.833	2	3
2005	590	875	825	1.700	3	1.912	3	5
2006	614	852	833	1.685	8	1.863	6	13
2007	582	876	858	1.734	8	1.959	2	6
2008	639	903	787	1.690	5	1.914	2	3
2009	589	915	836	1.751	4	1.896	2	3
2010	493	877	839	1.716	7	1.894	4	3
2011	463	902	827	1.735	6	1.913	5	2
2012	527	854	817	1.671	-	1.957	2	-

TAV. A. 7 - BILANCIO DEMOGRAFICO DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE
COMUNE DI MODENA DAL 1901 AL 2012

ANNO	MOVIMENTO NATURALE			MOVIMENTO MIGRATORIO			POPOLAZ RESID. UFFICIALE A FINE ANNO	POPOLAZ RESID. CIVILE A FINE ANNO	INCREM. DELLA POPOLAZ. CIVILE
	nati vivi	morti	saldo naturale	immigra ti	emigrati	saldo sociale			
1901	1.777	1.676	101	1.700	1.242	458	63.774	62.003	559
1902	1.992	1.771	221	2.312	1.698	614	64.498	62.838	835
1903	1.804	1.660	144	2.265	1.673	592	65.423	63.574	736
1904	2.080	1.688	392	1.984	2.063	-79	66.307	63.887	313
1905	1.741	1.684	57	2.429	2.028	401	66.707	64.345	458
1906	1.902	1.747	155	2.310	2.091	219	66.762	64.719	374
1907	1.973	1.963	10	2.093	2.198	-105	66.354	64.624	-95
1908	2.067	1.718	349	2.657	2.182	475	67.352	65.448	824
1909	2.053	1.753	300	2.397	1.819	578	68.631	66.326	878
1910	2.130	1.501	629	2.526	2.021	505	69.425	67.460	1.134
1911	2.284	1.878	406	2.690	1.833	857	73.843	70.752	1.263
1912	2.258	1.698	560	2.948	1.768	1.180	76.500	72.492	1.740
1913	2.186	1.677	509	3.250	2.018	1.232	76.659	74.233	1.741
1914	2.218	1.589	629	2.781	1.874	907	79.031	75.769	1.536
1915	2.098	1.870	228	2.722	1.982	740	85.602	76.737	968
1916	1.668	1.771	-103	2.473	1.497	976	88.180	77.610	873
1917	1.367	1.765	-398	2.285	1.575	710	86.713	77.922	312
1918	1.313	2.379	-1.066	1.290	1.073	217	80.267	77.073	-849
1919	1.552	1.320	232	2.712	1.740	972	81.610	78.277	1.204
1920	2.257	1.437	820	2.829	1.643	1.186	83.135	80.283	2.006
1921	2.167	1.311	856	2.396	1.993	403	82.609	79.773	1.259
1922	2.006	1.278	728	2.600	2.020	580	82.932	81.081	1.308
1923	1.914	1.243	671	2.864	2.295	569	84.482	82.321	1.240
1924	1.707	1.262	445	2.974	2.719	255	84.998	83.021	700
1925	1.764	1.235	529	3.160	2.472	688	86.391	84.238	1.217
1926	1.628	1.370	258	3.641	2.310	1.331	87.855	85.827	1.589
1927	1.756	1.222	534	3.604	3.252	352	88.741	86.713	886
1928	1.610	1.244	366	3.404	2.540	864	90.246	87.943	1.230
1929	1.602	1.281	321	3.603	2.891	712	91.911	88.976	1.033
1930	1.589	1.110	479	3.693	3.253	440	92.830	89.895	919
1931	1.548	1.243	305	4.083	3.112	971	90.724	86.806	1.276
1932	1.455	1.316	139	3.751	2.662	1.151	90.414	88.096	1.290
1933	1.473	1.188	285	3.370	2.408	962	91.505	89.343	1.247
1934	1.491	1.053	438	3.802	2.746	1.056	93.407	90.837	1.494
1935	1.516	1.166	350	5.475	2.800	2.675	100.634	93.862	3.025

(segue)

N.B. Sino al 1935 nella popolazione residente ufficiale venivano computati anche i militari in servizio nel Comune, mentre nel calcolo della popolazione civile residente, tale compagine ne veniva depurata. Dal 1936 nella popolazione residente non sono più computati i militari.

**TAV. A. 7 - BILANCIO DEMOGRAFICO DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE
COMUNE DI MODENA DAL 1901 AL 2012**

ANNO	MOVIMENTO NATURALE			MOVIMENTO MIGRATORIO			POPOLAZ. RESID. A FINE ANNO	INCREM. DELLA POPOLAZ. CIVILE
	nati vivi	morti	saldo naturale	immigra ti	emigrati	saldo sociale		
1936	1.354	1.232	122	3.649	2.433	1.216	97.150	1.438
1937	1.466	1.278	188	5.598	2.962	2.636	99.974	2.824
1938	1.552	1.291	261	4.580	3.541	1.039	101.274	1.300
1939	1.551	1.281	270	3.473	2.960	513	101.057	783
1940	1.620	1.204	416	3.944	3.170	774	103.247	1.190
1941	1.532	1.316	216	3.805	2.330	1.475	104.938	1.691
1942	1.502	1.338	164	2.586	2.410	176	105.278	340
1943	1.427	1.251	176	2.231	2.099	132	105.586	308
1944	1.303	1.549	-246	1.736	1.164	572	105.912	326
1945	1.168	1.606	-438	2.507	1.878	629	106.103	191
1946	1.729	1.293	436	3.028	2.276	752	107.291	1.188
1947	1.601	1.249	352	2.220	1.745	475	108.118	827
1948	1.492	1.135	357	2.681	1.711	970	109.445	1.327
1949	1.405	1.186	219	2.740	1.692	1.048	110.712	1.267
1950	1.299	1.107	192	2.701	2.075	626	111.530	818
1951	1.114	1.080	34	2.624	1.743	881	111.444	915
1952	1.191	1.133	58	2.563	1.787	776	112.278	834
1953	1.243	1.104	139	3.659	1.807	1.852	114.269	1.991
1954	1.276	1.048	228	4.089	2.497	1.592	116.089	1.820
1955	1.361	1.121	240	4.603	2.373	2.230	118.559	2.470
1956	1.399	1.230	169	5.590	2.488	3.102	121.830	3.271
1957	1.411	1.187	224	4.104	2.527	1.577	123.631	1.801
1958	1.409	1.188	221	6.243	2.495	3.748	127.600	3.969
1959	1.612	1.115	497	5.560	2.747	2.813	130.910	3.310
1960	1.678	1.270	408	6.460	2.802	3.658	134.976	4.066
1961	1.884	1.216	668	9.945	2.703	7.242	141.705	7.910
1962	1.980	1.448	532	6.038	3.087	2.951	145.188	3.483
1963	2.156	1.414	742	7.228	3.343	3.885	149.815	4.627
1964	2.315	1.414	901	5.843	3.288	2.555	153.271	3.456
1965	2.253	1.514	739	5.848	3.273	2.575	156.585	3.314
1966	2.307	1.495	812	4.784	3.266	1.522	158.955	2.370
1967	2.231	1.566	665	5.552	3.459	2.093	161.713	2.758
1968	2.188	1.678	510	6.457	3.869	2.588	164.811	3.098
1969	2.304	1.560	744	5.488	3.733	1.755	167.310	2.499
1970	2.402	1.828	574	6.343	3.777	2.566	170.450	3.140
1971	2.372	1.679	693	3.366	2.718	648	170.343	1.341
1972	2.311	1.633	678	4.729	3.207	1.522	172.543	2.200
1973	2.145	1.763	382	7.621	5.301	2.320	175.245	2.702
1974	2.160	1.775	385	4.778	3.612	1.166	176.796	1.551
1975	1.925	1.840	85	3.956	3.208	748	177.629	833
1976	1.781	1.731	50	3.865	3.014	851	178.530	901
1977	1.650	1.703	-53	4.229	2.898	1.331	179.808	1.278
1978	1.569	1.722	-153	4.308	3.406	902	180.557	749
1979	1.437	1.851	-414	3.655	3.370	285	180.428	-129
1980	1.365	1.793	-428	3.833	3.307	526	180.526	98
1981	1.282	1.751	-469	3.575	3.087	488	180.394	19
1982	1.266	1.729	-460	2.740	2.816	-76	179.858	-536
1983	1.211	1.928	-711	3.383	3.545	-162	178.985	-873
1984	1.169	1.719	-552	2.839	2.944	-105	178.328	-657
1985	1.220	1.815	-595	3.298	2.980	318	178.051	-277
1986	1.136	1.822	-686	3.053	3.152	-99	176.880	-1.171
1987	1.171	1.756	-585	3.342	3.081	261	176.556	-324
1988	1.249	1.785	-536	3.456	2.660	796	176.816	260
1989	1.324	1.835	-511	3.515	2.959	556	176.857	45
1990	1.447	1.866	-419	4.172	3.109	1.063	177.501	664
1991	1.370	1.868	-498	3.765	3.187	578	177.581	80
1992	1.352	1.807	-455	3.600	3.705	-105	176.367	-560
1993	1.354	1.963	-609	3.591	3.747	-156	175.536	-765
1994	1.335	1.900	-565	3.682	3.767	-82	174.676	-647
1995	1.337	1.922	-585	4.088	3.663	425	174.518	-160
1996	1.398	1.903	-505	4.813	3.702	1.111	175.124	-606
1997	1.356	1.907	-551	4.801	4.361	440	175.013	-111
1998	1.500	1.944	-444	5.398	4.482	916	175.485	472
1999	1.534	1.863	-329	5.705	4.840	865	176.022	537
2000	1.597	1.785	-188	6.093	4.962	1.131	176.965	943
2001	1.656	1.846	-190	6.064	4.820	1.244	178.013	1.054
2002	1.659	1.829	-170	5.838	5.390	448	178.311	298

(segue)

**TAV. A. 7 - BILANCIO DEMOGRAFICO DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE
COMUNE DI MODENA DAL 1901 AL 2012**

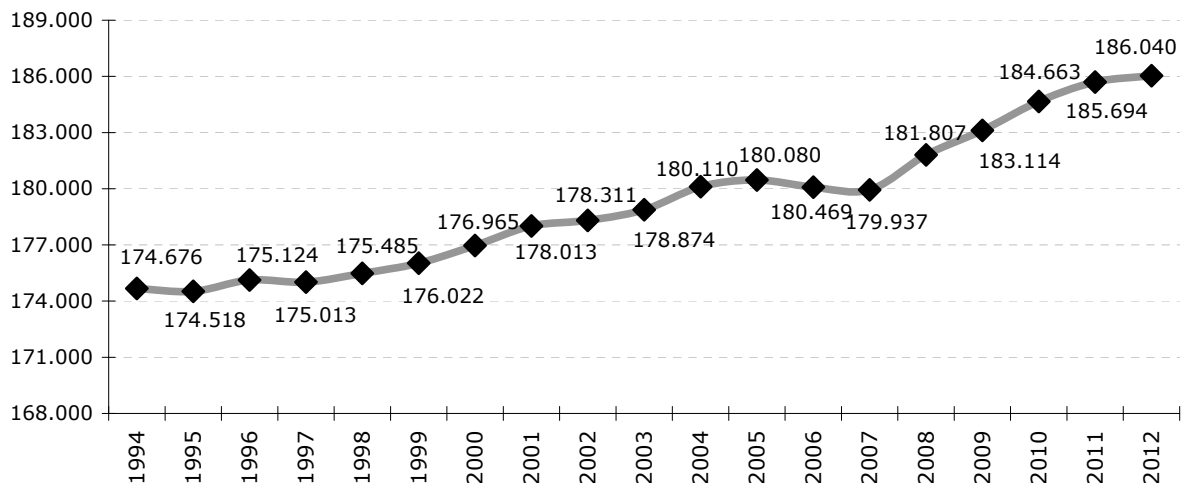
ANNO	MOVIMENTO NATURALE			MOVIMENTO MIGRATORIO			POPOLAZ. RESID. A FINE ANNO	INCREM. DELLA POPOLAZ. CIVILE
	nati vivi	morti	saldo naturale	immigra ti	emigrati	saldo sociale		
2003	1.631	1.956	-325	6.961	6.072	889	178.874	563
2004	1.708	1.833	-125	6.877	5.516	1.361	180.110	1.236
2005	1.700	1.912	-212	6.344	5.773	571	180.469	359
2006	1.685	1.863	-178	5.645	5.856	-211	180.080	-389
2007	1.734	1.959	-225	6.994	6.912	82	179.937	-143
2008	1.690	1.914	-224	7.666	5.583	2.083	181.807	1.859
2009	1.751	1.896	-145	6.821	5.369	1.452	183.114	1.307
2010	1.716	1.894	-178	7.283	5.561	1.722	184.663	1.544
2011	1.735	1.913	-178	6.135	4.926	1.209	185.694	1.031
2012	1.671	1.957	-286	6.309	5.677	632	186.040	346

N.B. In alcuni anni (Es. 1971-1981-1986-1991-1992 ecc) la somma algebrica delle variazioni non coincide con la popolazione calcolata a fine anno, per disallineamento degli archivi, in conseguenza dei censimenti.

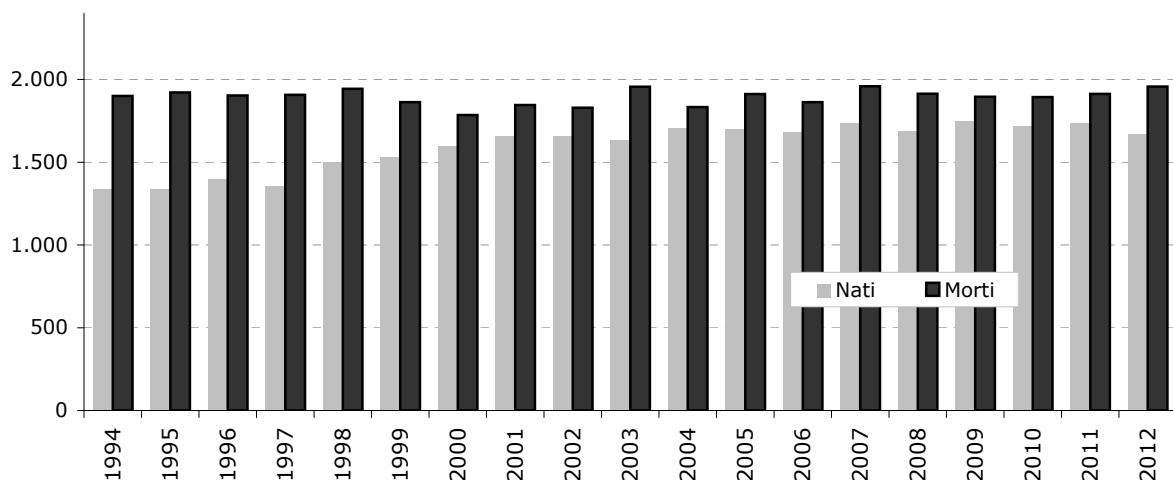
N.B. La popolazione residente al 31/12/2001, 31/12/2002, 31/12/2012 e i movimenti degli anni 2001-2002-2003 e 2012 non corrispondono a quelli pubblicati da ISTAT per effetto delle regolarizzazioni post-censuarie

N.B. Nel 2008 la somma algebrica delle variazioni non coincide con la popolazione calcolata a fine anno, a causa di n.11 rinistini anagrafici

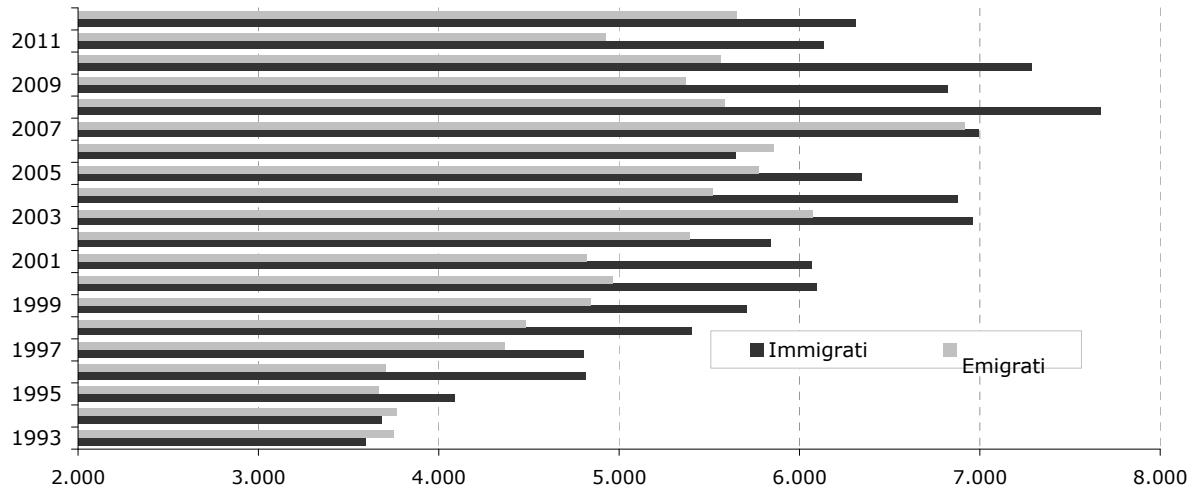
GRAF. A. 7a - POPOLAZIONE RESIDENTE - DAL 1994 AL 2012



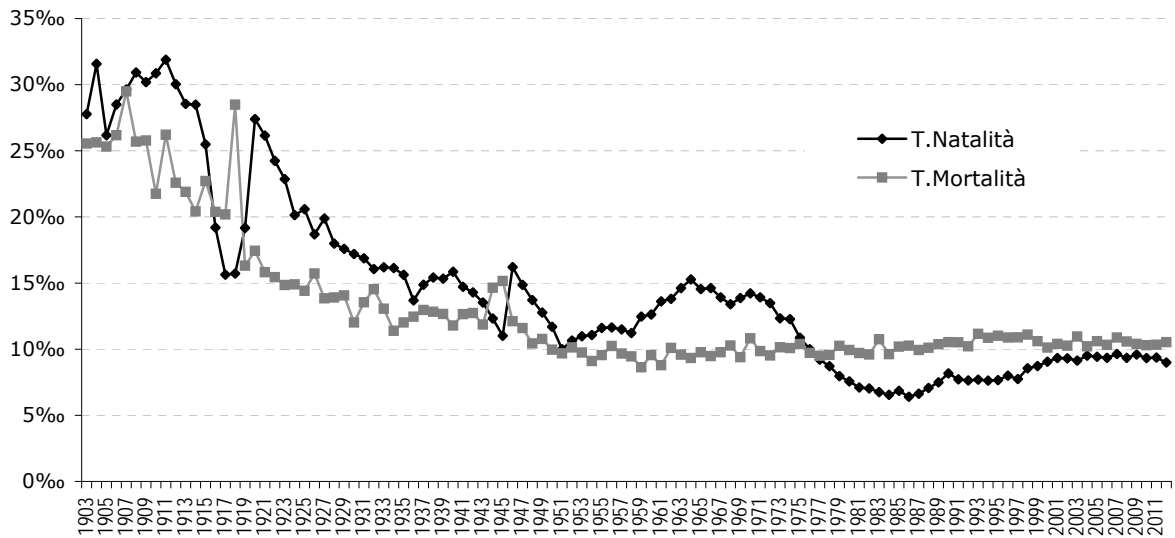
GRAF. A. 7b - MOVIMENTO NATURALE - DAL 1994 AL 2012



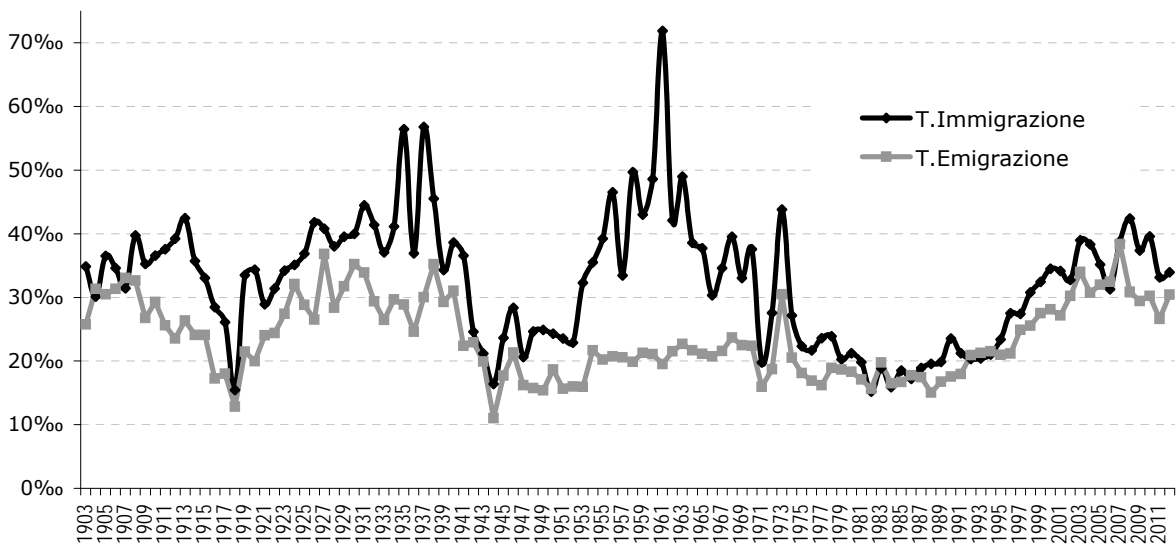
GRAF. A. 7c - MOVIMENTO MIGRATORIO - DAL 1993 AL 2012



GRAF. A. 7d - TASSI DI NATALITA' E MORTALITA' - DAL 1903 AL 2012



GRAF. A. 7e - TASSI DI IMMIGRAZIONE ED EMIGRAZIONE - DAL 1903 AL 2012



TAV. A. 8 - COMUNI DELLA PROVINCIA DI MODENA - DISTANZA DAL CAPOLUOGO, SUPERFICIE TERRITORIALE, POPOLAZIONE RESIDENTE E DENSITA' (*) -

COMUNI	DISTANZA IN KM. DAL CAPOLUOGO	SUPERFICIE TERRITORIO IN KMQ	CENSIMENTO 2001		31/12/2011		31/12/2012	
			popolaz. resid.	densità	popolaz. Resid.	densità	popolaz. Resid.	densità
BASTIGLIA	13	10,52	3.359	319	4.167	396	3.985	379
BOMPORTO	15	39,11	7.583	194	10.003	256	9.761	250
CAMPOGALLIANO	12	35,29	7.762	220	8.686	246	8.514	241
CAMPOSANTO	26	22,69	3.051	134	3.260	144	3.171	140
CARPI	20	131,56	61.476	467	69.943	532	67.268	511
CASTELFRANCO EMILIA	13	102,47	25.096	245	32.174	314	31.656	309
CASTELNUOVO RANGONE	13	22,61	12.096	535	14.497	641	14.116	624
CASTELVETRO DI MODENA	19	49,72	9.589	193	11.320	228	11.012	221
CAVEZZO	26	26,83	6.722	251	7.359	274	7.196	268
CONCORDIA SULLA SECCHIA	38	41,19	8.337	202	9.092	221	8.968	218
FANANO	63	89,92	2.910	32	3.075	34	3.028	34
FINALE EMILIA	42	104,72	15.141	145	16.111	154	15.713	150
FIORANO MODENESE	18	26,39	16.137	611	17.065	647	16.945	642
FIUMALBO	81	39,32	1.370	35	1.310	33	1.304	33
FORMIGINE	11	46,98	30.073	640	34.145	727	33.667	717
FRASSINORO	65	95,93	2.154	22	1.997	21	1.997	21
GUIGLIA	35	49,00	3.739	76	4.018	82	3.999	82
LAMA MOCOGNO	56	63,80	3.032	48	2.877	45	2.844	45
MARANELLO	18	32,74	15.912	486	17.039	520	16.622	508
MARANO SUL PANARO	27	45,17	3.750	83	4.875	108	4.787	106
MEDOLLA	27	26,81	5.573	208	6.362	237	6.322	236
MIRANDOLA	32	137,13	22.068	161	24.681	180	23.960	175
MODENA	-	183,63	175.502	956	185.694	1.011	179.149	976
MONTECRETO	64	31,14	929	30	995	32	1.000	32
MONTEFIORINO	55	45,35	2.317	51	2.273	50	2.253	50
MONTESE	56	80,80	3.181	39	3.384	42	3.357	42
NONANTOLA	10	55,40	12.530	226	15.618	282	15.179	274
NOVI DI MODENA	35	51,82	10.427	201	11.504	222	10.972	212
PALAGANO	59	60,43	2.466	41	2.386	39	2.354	39
PAVULLO NEL FRIGNANO	44	144,11	15.119	105	17.435	121	17.198	119
PIEVEPELAGO	75	76,44	2.120	28	2.282	30	2.241	29
POLINAGO	55	53,84	1.867	35	1.756	33	1.742	32
PRIGNANO SULLA SECCHIA	40	80,51	3.551	44	3.822	47	3.773	47
RAVARINO	19	28,53	5.316	186	6.301	221	6.165	216
RIOLUNATO	70	45,17	737	16	766	17	759	17
SAN CESARIO SUL PANARO	17	27,37	5.302	194	6.175	226	6.117	223
SAN FELICE SUL PANARO	33	51,50	10.055	195	11.238	218	11.026	214
SAN POSSIDONIO	35	17,04	3.500	205	3.783	222	3.621	213
SAN PROSPERO	20	34,44	4.448	129	6.026	175	5.841	170
SASSUOLO	20	38,69	39.852	1.030	41.313	1.068	39.885	1.031
SAVIGNANO SUL PANARO	26	25,38	8.325	328	9.460	373	9.276	365
SERRAMAZZONI	36	93,32	6.883	74	8.328	89	8.014	86
SESTOLA	67	52,43	2.670	51	2.627	50	2.602	50
SOLIERA	14	51,08	13.222	259	15.337	300	15.061	295
SPILAMBERTO	16	29,52	10.973	372	12.455	422	12.130	411
VIGNOLA	23	22,90	21.178	925	25.132	1.097	24.344	1.063
ZOCCA	48	69,11	4.593	66	5.018	73	4.883	71
PROVINCIA DI MODENA	-	2.689,85	633.993	236	705.164	262	685.777	255

FONTI:

- Osservatorio demografico Provincia di Modena

- 14° Censimento della Popolazione

(*) Densità = Popolazione residente / Superficie territoriale

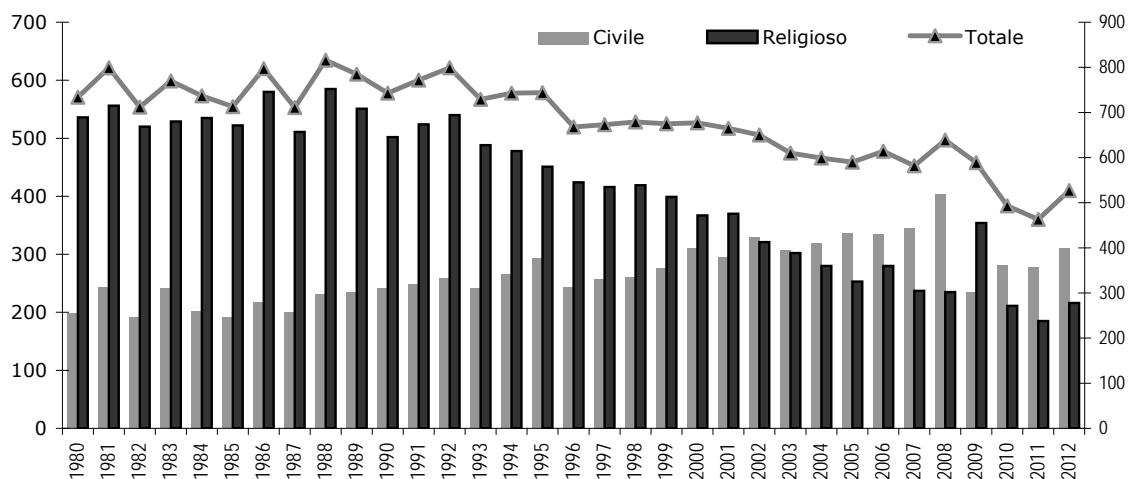
TAV. A. 9 - MATRIMONI CELEBRATI A MODENA SECONDO L' ETA' DEGLI SPOSI - ANNO 2012

ETA' DELLO SPOSO	ETA' DELLA SPOSA								TOTALE
	16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 E +	
16-19	-	1	-	-	-	-	-	-	1
20-24	4	9	7	2	1	1	-	-	24
25-29	3	21	55	14	2	-	-	-	95
30-34	-	6	51	66	15	2	1	1	142
35-39	-	2	16	43	27	5	1	2	96
40-44	-	1	5	16	26	11	7	1	67
45-49	-	-	2	5	9	13	8	2	39
50 E +	-	-	-	-	10	6	11	36	63
TOTALE	7	40	136	146	90	38	28	42	527

TAV. A. 10 - MATRIMONI CELEBRATI SECONDO IL RITO - COMUNE DI MODENA - DAL 1980 AL 2012

ANNO	RITO		
	civile	religioso	totale
1980	198	536	734
1981	243	556	799
1982	192	520	712
1983	241	529	770
1984	202	535	737
1985	191	522	713
1986	217	580	797
1987	200	511	711
1988	231	585	816
1989	234	551	785
1990	241	502	743
1991	248	524	772
1992	259	540	799
1993	241	488	729
1994	265	478	743
1995	293	451	744
1996	244	424	668
1997	257	416	673
1998	260	419	679
1999	276	399	675
2000	310	367	677
2001	295	370	665
2002	329	321	650
2003	308	302	610
2004	319	280	599
2005	337	253	590
2006	334	280	614
2007	345	237	582
2008	404	235	639
2009	354	235	589
2010	282	211	493
2011	278	185	463
2012	311	216	527

GRAF. A. 10 - MATRIMONI CELEBRATI A MODENA SECONDO IL RITO - 1980/2012



TAV. A. 10a - ETA' MEDIA DEGLI SPOSI PER STATO CIVILE - COMUNE DI MODENA - DAL 2005 AL 2012

STATO CIVILE DELLA SPOSA	ANNO DI MATRIMONIO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
NUBILE	31,5	32,3	33,5	32,9	32,1	33,7	33,9	32,3
VEDOVA	48,0	.	.	44,1	40,5	52,3	55,5	.
DIVORZIATA	41,4	47,0	.	42,4	45,1	44,7	47,6	46,1
TOTALE	32,0	32,4	33,5	33,3	33,2	34,7	34,9	33,8

STATO CIVILE DELLO SPOSO	ANNO DI MATRIMONIO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
CELIBE	34,6	35,6	36,8	36,0	34,7	36,4	37,0	34,7
VEDOVO	69,2	.	.	68,5	53,9	71,3	65,8	67,3
DIVORZIATO	47,3	47,4	.	47,7	51,4	51,6	54,0	49,0
TOTALE	35,6	35,8	36,8	36,5	36,6	37,6	38,4	37,2

**TAV. A. 10b - MATRIMONI PER TIPO DI RITO E NAZIONALITA' DEGLI SPOSI
- COMUNE DI MODENA - DAL 2005 AL 2012**

RITO RELIGIOSO

NAZIONALITA' DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
ITALIANO ITALIANA	244	268	227	219	217	191	161	196
ITALIANO STRANIERA	6	9	3	12	12	10	17	11
STRANIERO ITALIANA	1	1	4	.	1	4	2	4
STRANIERO STRANIERA	2	.	3	4	5	5	5	5
TOTALE	253	278	237	235	235	210	185	216

RITO CIVILE

NAZIONALITA' DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
ITALIANO ITALIANA	192	183	191	222	208	194	166	181
ITALIANO STRANIERA	69	77	62	69	60	56	45	49
STRANIERO ITALIANA	28	23	31	44	20	9	8	17
STRANIERO STRANIERA	48	53	61	69	66	24	59	64
TOTALE	337	336	345	404	354	283	278	311

TOTALE - Dati assoluti

NAZIONALITA' DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
ITALIANO ITALIANA	436	451	418	441	425	385	327	377
ITALIANO STRANIERA	75	86	65	81	72	66	62	60
STRANIERO ITALIANA	29	24	35	44	21	13	10	21
STRANIERO STRANIERA	50	53	64	73	71	29	64	69
TOTALE	590	614	582	639	589	493	463	527

TOTALE - Dati percentuali

NAZIONALITA' DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
ITALIANO ITALIANA	73,9	73,5	71,8	69,0	72,2	78,1	70,6	71,5
ITALIANO STRANIERA	12,7	14,0	11,2	12,7	12,2	13,4	13,4	11,4
STRANIERO ITALIANA	4,9	3,9	6,0	6,9	3,6	2,6	2,2	4,0
STRANIERO STRANIERA	8,5	8,6	11,0	11,4	12,1	5,9	13,8	13,1
TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

**TAV. A. 10c - MATRIMONI PER TIPO DI RITO E STATO CIVILE DEGLI SPOSI
- COMUNE DI MODENA - DAL 2005 AL 2012**

RITO RELIGIOSO

STATO CIVILE SPOSA E SPOSO	ANNO DI MATRIMONIO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
DIVORZIATA e CELIBE	.	.	.	3	3	.	.	1
DIVORZIATA e VEDOVO	.	.	.	.	1	.	.	.
NUBILE e CELIBE	252	278	237	231	229	209	183	209
NUBILE e DIVORZIATO	.	.	.	.	2	.	1	5
NUBILE e VEDOVO	.	.	.	.	.	.	1	1
VEDOVA e CELIBE	1	.	.	1	.	.	.	.
VEDOVA e VEDOVO	.	.	.	.	.	1	.	.
TOTALE	253	278	237	235	235	210	185	216

RITO CIVILE

STATO CIVILE SPOSA E SPOSO	ANNO DI MATRIMONIO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
DIVORZIATA e SCONOSCIUTO	.	.	.	.	.	.	1	.
DIVORZIATA e CELIBE	6	3	.	11	16	25	14	30
DIVORZIATA e DIVORZIATO	9	1	.	4	19	12	13	23
DIVORZIATA e VEDOVO	1	.	.	2	2	1	1	5
NUBILE e CELIBE	296	326	345	371	268	223	231	207
NUBILE e DIVORZIATO	14	6	.	9	32	19	13	43
NUBILE e VEDOVO	5	.	.	1	7	1	3	3
VEDOVA e CELIBE	3	.	.	4	6	2	1	.
VEDOVA e DIVORZIATO	3	.	.	1	1	.	.	.
VEDOVA e VEDOVO	.	.	.	1	3	.	1	1
TOTALE	337	336	345	404	354	283	278	311

TOTALE

STATO CIVILE SPOSA E SPOSO	ANNO DI MATRIMONIO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
DIVORZIATA e SCONOSCIUTO	.	.	.	.	.	.	1	.
DIVORZIATA e CELIBE	6	3	.	14	19	25	14	31
DIVORZIATA e DIVORZIATO	9	1	.	4	19	12	13	23
DIVORZIATA e VEDOVO	1	.	.	2	3	1	1	5
NUBILE e CELIBE	548	604	582	602	497	432	414	416
NUBILE e DIVORZIATO	14	6	.	9	34	19	14	48
NUBILE e VEDOVO	5	.	.	1	7	1	4	4
VEDOVA e CELIBE	4	.	.	5	6	2	1	.
VEDOVA e DIVORZIATO	3	.	.	1	1	.	.	.
VEDOVA e VEDOVO	.	.	.	1	3	1	1	1
TOTALE	590	614	582	639	589	493	463	527

**TAV. A. 10c1 - MATRIMONI PER STATO CIVILE, NAZIONALITA' E SESSO,
COMUNE DI MODENA - ANNO 2012**

STATO CIVILE SPOSA E SPOSO	ITALIANO ITALIANA	ITALIANO STRANIERA	STRANIERO ITALIANA	STRANIERO STRANIERA	TOTALE
DIVORZIATA e CELIBE	15	5	4	7	31
DIVORZIATA e DIVORZIATO	20	3	.	.	23
DIVORZIATA e VEDOVO	4	1	.	.	5
NUBILE e CELIBE	301	40	16	59	416
NUBILE e DIVORZIATO	36	8	1	3	48
NUBILE e VEDOVO	1	3	.	.	4
TOTALE	377	60	21	69	527

TAV. A. 10d - MATRIMONI PER ETA' MEDIA E STATO CIVILE DEGLI SPOSI - COMUNE DI MODENA - DAL 2006 AL 2012

STATO CIVILE SPOSA E SPOSO	ANNO DI MATRIMONIO														
	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		
	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	
DIVORZIATA e SCONOSCIUTO	59,0	61,0	.	.
DIVORZIATA e CELIBE	44,0	41,7	.	.	39,7	43,5	42,9	42,5	42,8	44,7	44,0	43,2	41,7	41,7	
DIVORZIATA e DIVORZIATO	56,0	61,0	.	.	44,8	49,3	47,3	51,6	47,8	52,8	49,6	53,3	49,6	57,6	
DIVORZIATA e VEDOVO	.	.	.	.	56,5	69,5	44,3	54,3	56,0	73,0	59,0	78,0	57,0	71,0
NUBILE e CELIBE	32,3	35,6	33,5	36,8	32,8	35,8	31,3	34,4	33,3	35,9	33,5	36,8	31,5	34,1	
NUBILE e DIVORZIATO	35,8	45,2	.	.	40,0	46,4	42,1	51,3	41,5	50,8	43,1	54,6	37,8	44,9	
NUBILE e VEDOVO	.	.	.	.	30,0	57,0	43,7	56,6	63,0	69,0	44,3	61,0	45,3	62,8
VEDOVA e CELIBE	.	.	.	.	42,0	45,4	35,2	32,8	50,5	48,5	56,0	57,0	.	.
VEDOVA e DIVORZIATO	.	.	.	.	40,0	53,0	52,0	54,0	.	.	.	.	.	.
VEDOVA e VEDOVO	.	.	.	.	59,0	78,0	47,3	47,3	56,0	72,0	55,0	73,0	.	.
TOTALE	32,4	35,8	33,5	36,8	33,3	36,5	33,2	36,6	34,7	37,6	34,9	38,4	33,8	37,2	

TAV. A. 10d1 - ETA' MEDIA DEGLI SPOSI PER NAZIONALITA' - COMUNE DI MODENA - DAL 2006 AL 2012

STATO CIVILE SPOSA E SPOSO	ANNO DI MATRIMONIO													
	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012	
	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui
ITALIANO ITALIANA	33,3	36,0	34,3	37,3	34,4	37,0	33,9	36,8	35,0	37,3	35,8	39,0	34,6	37,8
ITALIANO STRANIERA	30,4	39,0	32,2	40,9	32,8	42,2	34,3	43,0	35,4	42,9	34,8	42,0	35,8	42,0
STRANIERO ITALIANA	32,8	30,5	33,0	30,7	33,8	30,8	30,0	31,8	32,5	32,4	32,0	31,3	35,1	32,5
STRANIERO STRANIERA	27,9	30,5	29,9	32,9	27,1	30,7	28,3	30,9	29,4	31,7	30,4	33,1	27,6	31,0
TOTALE	32,4	35,8	33,5	36,8	33,3	36,5	33,2	36,6	34,7	37,6	34,9	38,4	33,8	37,2

TAV. A. 10d2 - ETA' MEDIA DEGLI SPOSI PER STATO CIVILE, NAZIONALITA' E SESSO - COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

STATO CIVILE SPOSA E SPOSO	NAZIONALITA' SPOSO E SPOSA								TOTALE	
	ITALIANO ITALIANA		ITALIANO STRANIERA		STRANIERO ITALIANA		STRANIERO STRANIERA			
	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui
DIVORZIATA e CELIBE	45,3	45,1	46,0	49,0	38,8	36,0	32,7	32,7	41,7	41,7
DIVORZIATA e DIVORZIATO	50,0	58,1	47,0	54,3	.	.	.	.	49,6	57,6
DIVORZIATA e VEDOVO	58,0	71,5	53,0	69,0	.	.	.	.	57,0	71,0
NUBILE e CELIBE	32,3	34,8	31,7	36,4	34,3	31,0	26,9	30,2	31,5	34,1
NUBILE e DIVORZIATO	38,3	44,9	39,1	46,6	34,0	42,0	29,7	42,3	37,8	44,9
NUBILE e VEDOVO	35,0	38,0	48,7	71,0	.	.	.	.	45,3	62,8
TOTALE	34,6	37,8	35,8	42,0	35,1	32,5	27,6	31,0	33,8	37,2

**TAV. A. 10e - MATRIMONI PER CONDIZIONE LAVORATIVA DEGLI SPOSI
- COMUNE DI MODENA - DAL 2005 AL 2012**

dati assoluti

CONDIZIONE LAVORATIVA DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012*
NON LAVORA NESSUNO DEI DUE	21	18	22	27	22	15	23	.
LAVORA SOLO LA SPOSA	24	22	37	42	36	15	22	.
LAVORA SOLO LO SPOSO	110	116	94	105	84	72	85	.
LAVORANO ENTRAMBI	435	458	429	465	446	390	332	.
COND. LAVORATIVA SCONOSCIUTA	.	.	.	.	1	1	1	.
TOTALE	590	614	582	639	589	493	463	527

dati percentuali

CONDIZIONE LAVORATIVA DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012*
NON LAVORA NESSUNO DEI DUE	3,6	2,9	3,8	4,2	3,7	3,0	5,0	.
LAVORA SOLO LA SPOSA	4,1	3,6	6,4	6,6	6,1	3,0	4,8	.
LAVORA SOLO LO SPOSO	18,6	18,9	16,2	16,4	14,3	14,6	18,4	.
LAVORANO ENTRAMBI	73,7	74,6	73,7	72,8	75,7	79,1	71,7	.
COND. LAVORATIVA SCONOSCIUTA	.	.	.	.	0,2	0,2	0,2	.
TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

* informazione non disponibile per il 2012

TAV. A. 10f - MATRIMONI PER TITOLO DI STUDIO DEGLI SPOSI - COMUNE DI MODENA - DAL 2005 AL 2012

TITOLO DI STUDIO DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012*
DIPLOMA e DIPLOMA	149	146	136	145	161	133	114	.
DIPLOMA e LAUREA	52	50	36	61	35	35	39	.
DIPLOMA e LIC.ELEME	10	3	10	7	3	6	5	.
DIPLOMA e LIC.MEDIA	63	72	52	60	70	44	45	.
LAUREA e DIPLOMA	62	65	59	62	63	58	57	.
LAUREA e LAUREA	88	99	98	93	104	98	78	.
LAUREA e LIC.ELEME	.	1	1	1	2	-	-	.
LAUREA e LIC.MEDIA	14	17	19	18	12	14	9	.
LIC.ELEME e DIPLOMA	1	2	2	8	1	1	1	.
LIC.ELEME e LAUREA	-	-	-	1	-	-	1	.
LIC.ELEME e LIC.ELEME	8	4	5	14	3	5	6	.
LIC.ELEME e LIC.MEDIA	4	6	-	10	4	1	1	.
LIC.MEDIA e DIPLOMA	44	38	51	40	26	25	27	.
LIC.MEDIA e LAUREA	6	3	7	11	2	2	4	.
LIC.MEDIA e LIC.ELEME	12	14	14	12	7	9	7	.
LIC.MEDIA e LIC.MEDIA	77	94	92	96	96	62	57	.
NON INDICATO	-	-	-	-	-	-	12	.
TOTALE	590	614	582	639	589	493	463	527

* informazione non disponibile per il 2012

**TAV. A. 10g - MATRIMONI PER CONDIZIONE PROFESSIONALE DEGLI SPOSI
- COMUNE DI MODENA - DAL 2005 AL 2012**

CONDIZIONE PROFESSIONALE DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012*
DIRIGENTE/IMPIEG. e DIRIGENTE/IMPIEG.	158	179	168	159	171	147	131	.
DIRIGENTE/IMPIEG. e IMPRENDITORE/PROFESS.	25	26	23	35	11	18	14	.
DIRIGENTE/IMPIEG. e LAV.AUTONOMO	39	41	42	31	37	34	22	.
DIRIGENTE/IMPIEG. e NONLAVORA	3	8	8	9	6	5	6	.
DIRIGENTE/IMPIEG. e OPERAIO	35	39	40	49	43	50	32	.
IMPRENDITORE/PROFESS. e DIRIGENTE/IMPIEG.	8	9	10	17	10	6	4	.
IMPRENDITORE/PROFESS. e LAV.AUTONOMO	26	12	15	23	13	21	7	.
IMPRENDITORE/PROFESS. e NONLAVORA	.	4	.	3	.	.	3	.
IMPRENDITORE/PROFESS. e OPERAIO	2	2	.	1	1	.	1	.
LAV.AUTONOMO e DIRIGENTE/IMPIEG.	2	2	3	3	2	1	3	.
LAV.AUTONOMO e IMPRENDITORE/PROFESS.	10	11	11	7	12	11	11	.
LAV.AUTONOMO e LAV.AUTONOMO	1	.	.	2	1	1	2	.
LAV.AUTONOMO e NONLAVORA	21	17	19	9	16	15	13	.
LAV.AUTONOMO e OPERAIO	2	.	5	3	3	1	1	.
NON INDICATA	3	8	8	7	8	2	4	.
NONLAVORA e DIRIGENTE/IMPIEG.	.	.	.	.	1	1	1	.
NONLAVORA e IMPRENDITORE/PROFESS.	25	21	17	16	21	20	21	.
NONLAVORA e LAV.AUTONOMO	10	10	7	9	5	4	3	.
NONLAVORA e NONLAVORA	22	27	13	19	17	7	16	.
NONLAVORA e OPERAIO	21	18	22	27	22	15	23	.
OPERAIO e DIRIGENTE/IMPIEG.	53	58	57	61	41	41	45	.
OPERAIO e IMPRENDITORE/PROFESS.	10	12	11	17	10	17	13	.
OPERAIO e LAV.AUTONOMO	6	3	1	6	2	4	3	.
OPERAIO e NONLAVORA	14	21	16	11	10	5	3	.
OPERAIO e OPERAIO	17	12	24	29	26	9	14	.
TOTALE	599	590	614	582	639	589	493	527

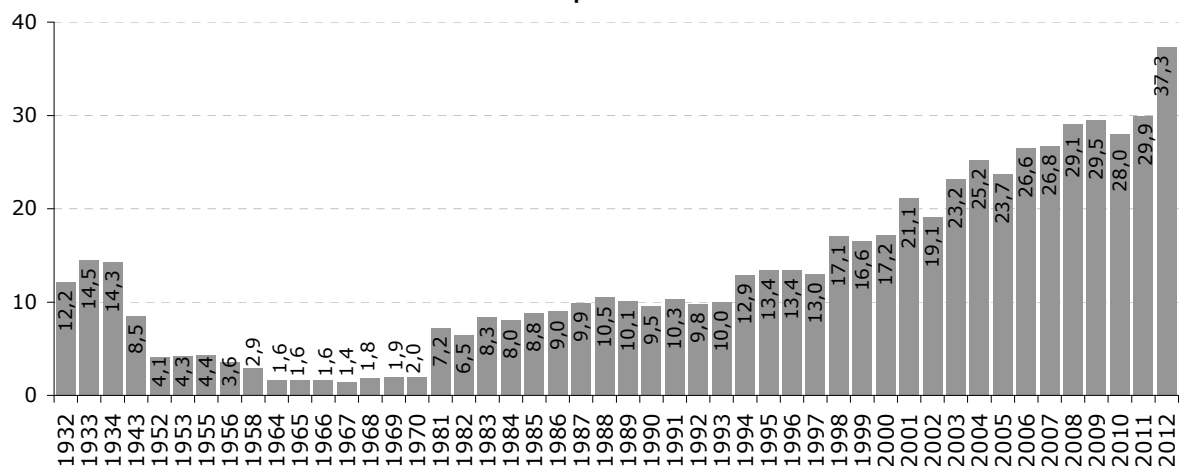
* informazione non disponibile per il 2012

**TAV. 12a - NATI VIVI A MODENA SECONDO LA FILIAZIONE E L'ETA' DELLA MADRE
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2012 -**

FILIAZIONE	ETA' DELLA MADRE								TOTALE
	età	fino a	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 e +	
LEGITTIMI	-	6	74	231	372	285	76	3	1.047
RICON.MADRE	-	3	5	9	4	5	4	-	30
RICON.PADRE	1	-	-	-	-	-	-	-	1
RICON.ENTRAMBI	3	15	73	107	161	182	47	3	591
NON RICONOSCIUTO	2	-	-	-	-	-	-	-	2
TOTALE	6	24	152	347	537	472	127	6	1.671

FILIAZIONE	ETA' DELLA MADRE								TOTALE
	età	fino a	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 e +	
LEGITTIMI	-	25,0	48,7	66,6	69,3	60,4	59,8	50,0	62,7
RICON.MADRE	-	12,5	3,3	2,6	0,7	1,1	3,1	-	1,8
RICON.PADRE	16,7	-	-	-	-	-	-	-	0,1
RICON.ENTRAMBI	50,0	62,5	48,0	30,8	30,0	38,6	37,0	50,0	35,4
NON RICONOSCIUTO	33,3	-	-	-	-	-	-	-	0,1
TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

**GRAF. A. 12a - NASCITE "ILLEGITTIME" CALCOLATE SUI NATI
RESIDENTI A MODENA - DAGLI ANNI '30 AL 2012
valori percentuali**



**TAV. A. 12a1 - NATI VIVI, RESIDENTI PER CITTADINANZA DEI GENITORI
- COMUNE DI MODENA 2012 -**

CITTADINANZA PADRE	CITTADINANZA MADRE			TOTALE
	estera	italiana	sconosciuta	
ESTERA	471	27	1	499
ITALIANA	99	1.039		1.138
SCONOSCIUTA	16	16	2	34
TOTALE	586	1.082	3	1.671

TAV. A. 12b - NATI RESIDENTI A MODENA PER CITTADINANZA DEI GENITORI - DAL 2004 AL 2012 -

dati assoluti

CITTADINANZA GENITORI	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
ENTRAMBI ITALIANI	1.243	1.191	1.192	1.189	1.108	1.117	1.080	1.034	1.039
SOLO UNO STRANIERO	117	111	102	114	106	142	133	142	126
ENTRAMBI STRANIERI	291	361	346	390	415	455	474	514	471
ITALIANA E SCONOSCIUTA	31	23	18	21	35	12	16	15	16
STRANIERA E SCONOSCIUTA	24	13	18	15	23	23	13	27	17
ENTRAMBI SCONOSCIUTI	2	1	9	5	3	2	-	3	2
TOTALE NATI	1.708	1.700	1.685	1.734	1.690	1.751	1.716	1.735	1.671

dati percentuali

CITTADINANZA GENITORI	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
ENTRAMBI ITALIANI	72,8	70,1	70,7	68,6	65,6	63,8	62,9	59,6	62,2
SOLO UNO STRANIERO	6,9	6,5	6,1	6,6	6,3	8,1	7,8	8,2	7,5
ENTRAMBI STRANIERI	17,0	21,2	20,5	22,5	24,6	26,0	27,6	29,6	28,2
ITALIANA E SCONOSCIUTA	1,8	1,4	1,1	1,2	2,1	0,7	0,9	0,9	1,0
STRANIERA E SCONOSCIUTA	1,4	0,8	1,1	0,9	1,4	1,3	0,8	1,6	1,0
ENTRAMBI SCONOSCIUTI	0,1	0,1	0,5	0,3	0,2	0,1	-	0,2	0,1
TOTALE NATI	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

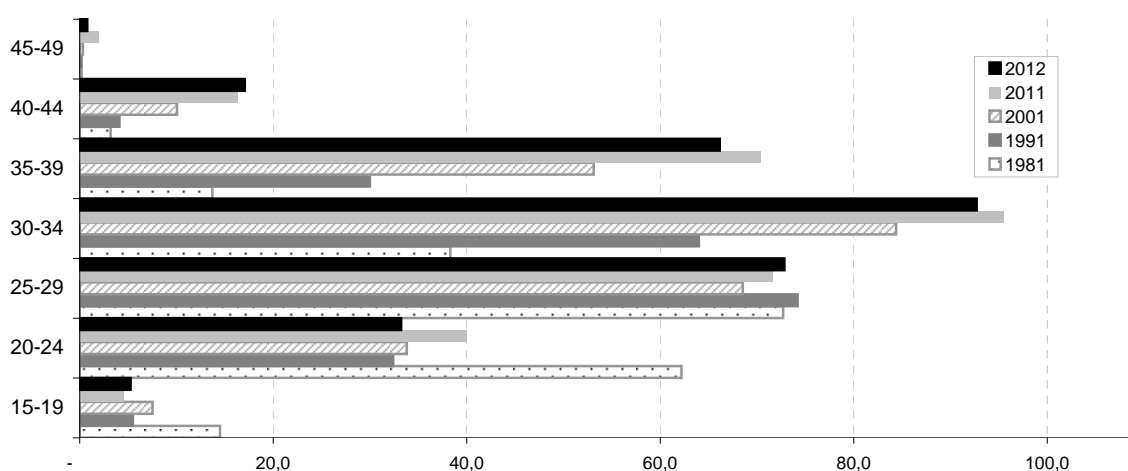
**TAV. A. 14 - PROPORZIONE DI DONNE CONIUGATE SU 1.000 DONNE RESIDENTI
PER CLASSI DI ETA' - COMUNE DI MODENA - DAL 1985 AL 2012**

ANNI	CLASSI DI ETA'							TOTALE
	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	
1985	12	242	648	823	887	884	874	632
1896	12	220	627	808	879	883	873	623
1987	9	202	603	793	868	882	867	612
1988	9	191	580	778	853	879	863	603
1989	9	176	558	757	841	873	861	593
1990	11	164	532	743	824	865	858	584
1991	7	152	506	728	809	859	860	578
1992	6	136	490	722	798	848	860	574
1993	4	121	470	706	791	836	856	569
1994	6	109	444	694	775	824	846	562
1995	7	108	421	684	776	798	859	564
1996	7	110	424	676	773	810	843	561
1997	6	112	380	651	754	791	828	551
1998	10	116	372	638	747	783	815	549
1999	11	120	358	623	738	775	808	546
2000	12	119	354	617	725	776	794	543
2001	12	129	344	600	713	761	783	540
2002	8	126	336	575	700	761	776	534
2003	8	118	332	547	687	742	758	524
2004	6	113	316	530	669	727	737	511
2005	4	105	303	522	657	712	727	503
2006	6	96	293	511	643	701	710	493
2007	4	95	281	491	629	685	705	482
2008	5	92	280	486	612	669	695	474
2009	6	93	278	482	598	658	690	468
2010	3	91	270	473	585	646	677	458
2011	4	80	269	466	574	643	666	451
2012	2	70	278	454	566	635	660	444

**TAV. A. 15 - QUOZIENTI SPECIFICI DI FECONDITA' PER CLASSI DI ETA'
- COMUNE DI MODENA - DAL 1985 AL 2012**

ANNI	CLASSI DI ETA'							TOTALE
	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	
1985	7,5	40,8	70,4	52,8	19,4	3,2	-	27,2
1986	5,2	36,2	68,4	50,4	17,1	2,4	0,4	25,3
1987	5,9	38,5	68,6	45,1	22,6	3,5	0,6	26,1
1988	5,1	37,5	57,2	75,2	18,2	3,2	0,4	27,9
1989	4,4	29,4	74,3	67,5	27,0	4,3	0,2	29,7
1990	4,2	37,6	74,4	74,1	28,1	4,5	0,5	32,6
1991	5,5	32,4	74,2	64,0	30,0	4,1	0,2	31,1
1992	4,9	30,4	71,5	69,8	26,4	3,6	0,2	30,9
1993	4,7	28,2	74,1	67,8	28,5	4,6	0,3	31,5
1994	5,4	21,4	64,9	73,0	33,1	6,7	0,5	31,3
1995	5,6	23,6	67,2	66,4	34,9	5,2	0,3	31,5
1996	3,5	23,6	68,4	73,8	34,1	7,2	0,2	33,0
1997	4,0	27,7	63,1	69,3	38,7	5,3	0,2	32,7
1998	6,6	25,8	66,4	79,3	40,5	5,9	0,3	35,9
1999	8,2	31,5	61,0	80,8	45,0	7,0	0,2	37,2
2000	5,8	32,0	72,2	84,5	41,1	7,5	0,8	39,2
2001	7,5	33,8	68,5	84,4	53,1	10,1	0,3	41,1
2002	8,2	31,4	59,4	90,9	47,5	12,3	0,6	39,8
2003	7,7	31,8	66,9	85,1	47,3	10,4	-	39,2
2004	5,9	37,5	67,0	89,3	52,3	12,5	0,5	41,2
2005	5,3	41,8	70,4	84,9	59,0	12,7	0,2	41,7
2006	8,0	37,0	66,3	93,4	59,4	11,9	0,8	41,8
2007	6,7	37,0	69,7	98,5	61,2	16,6	0,7	43,2
2008	6,0	37,8	70,0	95,2	63,9	13,7	0,9	41,9
2009	5,6	43,7	66,9	97,8	69,3	15,3	0,4	43,0
2010	5,6	34,8	75,6	94,9	62,6	19,3	1,4	41,8
2011	4,5	40,0	71,6	95,5	70,3	16,3	2,0	42,3
2012	5,3	33,2	72,8	92,7	66,2	17,1	0,8	40,0

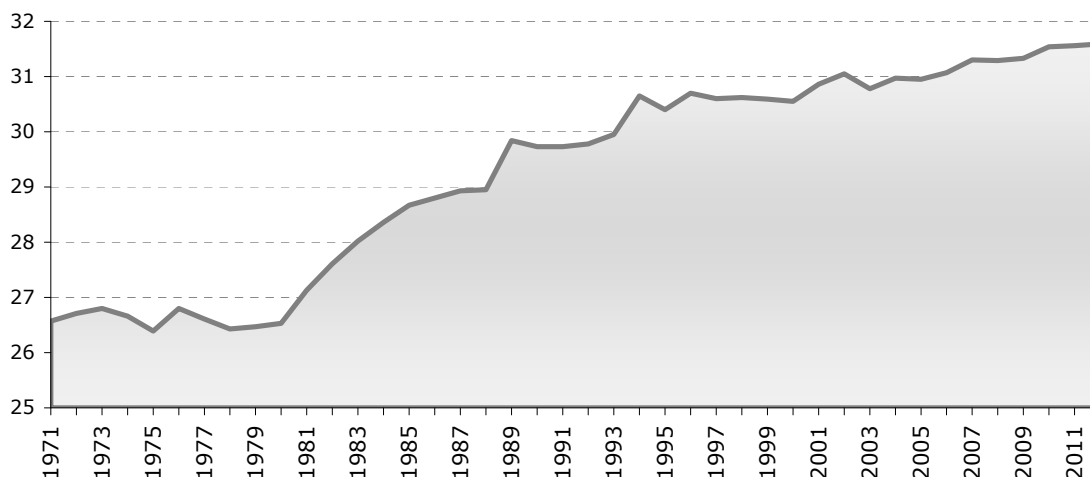
GRAF. A. 15 - QUOZIENTI SPECIFICI DI FECONDITA' DELLE DONNE MODENESI PER CLASSI DI ETA'



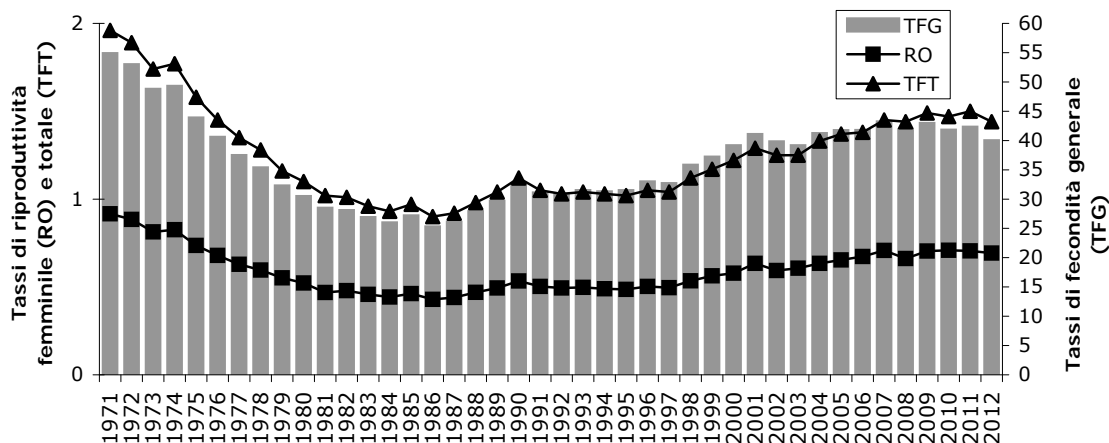
TAV. A. 16 - INDICATORI DELLA RIPRODUTTIVITA' NATURALE DELLA POPOLAZIONE MODENESE - DAL 1975 AL 2012

ANNO	N. MEDIO DI FIGLI PER DONNA FECONDA	ETA' MEDIA AL PARTO	TASSO NETTO DI RIPRODUTT. FEMMINILE	TASSO GENERICO DI FECONDITA'	TASSO GENERICO DI NATALITA'	NATI NELLA POPOLAZIONE RESIDENTE
1975	1,58	26,39	736	43,90	10,86	1.925
1976	1,45	26,80	679	40,60	10,00	1.781
1977	1,35	26,61	629	37,50	9,21	1.650
1978	1,28	26,43	596	35,40	8,71	1.569
1979	1,16	26,47	552	32,30	7,96	1.437
1980	1,10	26,53	522	30,50	7,56	1.365
1981	1,02	27,13	468	28,50	7,11	1.282
1982	1,01	27,61	479	28,10	7,03	1.266
1983	0,96	28,02	458	26,90	6,74	1.211
1984	0,93	28,36	443	26,00	6,54	1.169
1985	0,97	28,67	462	27,20	6,83	1.220
1986	0,90	28,80	429	25,30	6,40	1.136
1987	0,92	28,93	440	26,10	6,60	1.171
1988	0,98	28,95	469	27,90	7,07	1.249
1989	1,04	29,84	494	29,70	7,49	1.324
1990	1,12	29,73	534	32,60	8,17	1.447
1991	1,05	29,73	503	31,10	7,72	1.370
1992	1,03	29,78	494	30,90	7,64	1.352
1993	1,04	29,95	498	31,50	7,69	1.354
1994	1,03	30,65	490	31,30	7,62	1.335
1995	1,02	30,40	486	31,50	7,70	1.337
1996	1,05	30,70	503	33,00	8,09	1.398
1997	1,04	30,60	496	32,70	7,80	1.356
1998	1,12	30,62	535	35,85	8,46	1.500
1999	1,17	30,59	563	37,22	8,68	1.534
2000	1,22	30,55	578	39,17	9,05	1.597
2001	1,29	30,86	634	41,08	9,40	1.658
2002	1,25	31,05	593	39,83	9,05	1.659
2003	1,25	30,78	607	39,16	8,90	1.631
2004	1,33	30,97	634	41,23	9,30	1.708
2005	1,37	30,95	654	41,74	9,40	1.700
2006	1,38	31,07	673	41,77	9,30	1.685
2007	1,45	31,30	708	43,24	9,60	1.734
2008	1,44	31,29	662	41,93	9,36	1.690
2009	1,49	31,33	704	42,98	9,59	1.751
2010	1,47	31,54	709	41,84	9,29	1.716
2011	1,50	31,56	705	42,32	9,34	1.735
2012	1,44	31,59	693	40,03	8,75	1.671

**GRAF. A. 16a - ETA' MEDIA AL PARTO DELLE DONNE MODENESI
DAL 1971 AL 2012**



**GRAF. A. 16b - INDICATORI DI RIPRODUTTIVITA' NATURALE DELLA
POPOLAZIONE MODENESE DAL 1971 AL 2012**



**TAV. A. 17 - MORTI NELLA POPOLAZIONE RESIDENTE PER SESSO E CLASSI DI ETA'
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2012 -**

CLASSI DI ETA'	MASCHI		FEMMINE		TOTALE	
	V.A.	%	V.A.	%	V.A.	%
0	2	0,2	-	-	2	0,1
1-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-24	5	0,6	4	0,4	9	0,5
25-34	4	0,5	-	-	4	0,2
35-44	8	0,9	7	0,7	15	0,8
45-54	35	3,9	26	2,5	61	3,1
55-64	59	6,6	40	3,8	99	5,1
65-74	156	17,5	102	9,6	258	13,2
75-84	303	33,9	257	24,2	560	28,6
85 E +	322	36,0	627	59,0	949	48,5
TOTALE	894	100,0	1.063	100,0	1.957	100,0

TAV. A. 18 - MORTI NELLA POPOLAZIONE RESIDENTE PER CAUSE DEL DECESSO, CLASSI DI ETA' E SESSO
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2012 -

MASCHI

CAUSE DEL DECESSO	CLASSI DI ETA'									TOT.
	0	01-14	15-29	30-59	60-69	70-74	75-79	80-84	85 e +	
I Alcune malattie infettive e parassitarie	-	-	1	1	3	1	7	6	10	29
II Tumori	-	-	1	30	48	47	54	50	65	295
III Malattie del sangue e degli organi ematopoietici ed alcuni disturbi del sistema immunitario	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2
IV Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche	-	-	-	6	3	2	2	10	7	30
IX Malattie del sistema circolatorio	-	-	-	10	29	18	44	59	141	301
NON CLASSIFICATO	-	-	-	4	2	2	-	1	1	10
V Disturbi psichici e comportamentali	-	-	-	3	1	2	3	10	23	42
VI Malattie del sistema nervoso	-	-	1	2	2	1	9	4	5	24
X Malattie del sistema respiratorio	-	-	-	-	4	3	12	14	41	74
XI Malattie dell'apparato digerente	-	-	-	3	3	2	2	4	6	20
XII Malattie della cute e del tessuto sottocutaneo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XIII Malattie del sistema osteomuscolare e del tessuto connettivo	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
XIV Malattie dell'apparato genitourinario	-	-	-	-	-	1	-	3	5	9
XVI Alcune condizioni morbose che hanno origine nel periodo perinatale	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
XVII Malformazioni e deformazioni congenite, anomalie cromosomiche	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
XVIII Sintomi, segni e risultati anormali di esami clinici e di laboratorio, non classificati altrove	-	-	-	1	-	-	-	-	2	3
XX Cause esterne di morbosità e mortalità	-	-	1	9	8	6	1	7	11	43
XXI Fattori influenzanti lo stato di salute e il ricorso ai servizi sanitari	-	-	2	3	-	-	-	-	2	7
TOTALE	2	-	6	72	103	86	134	169	322	894

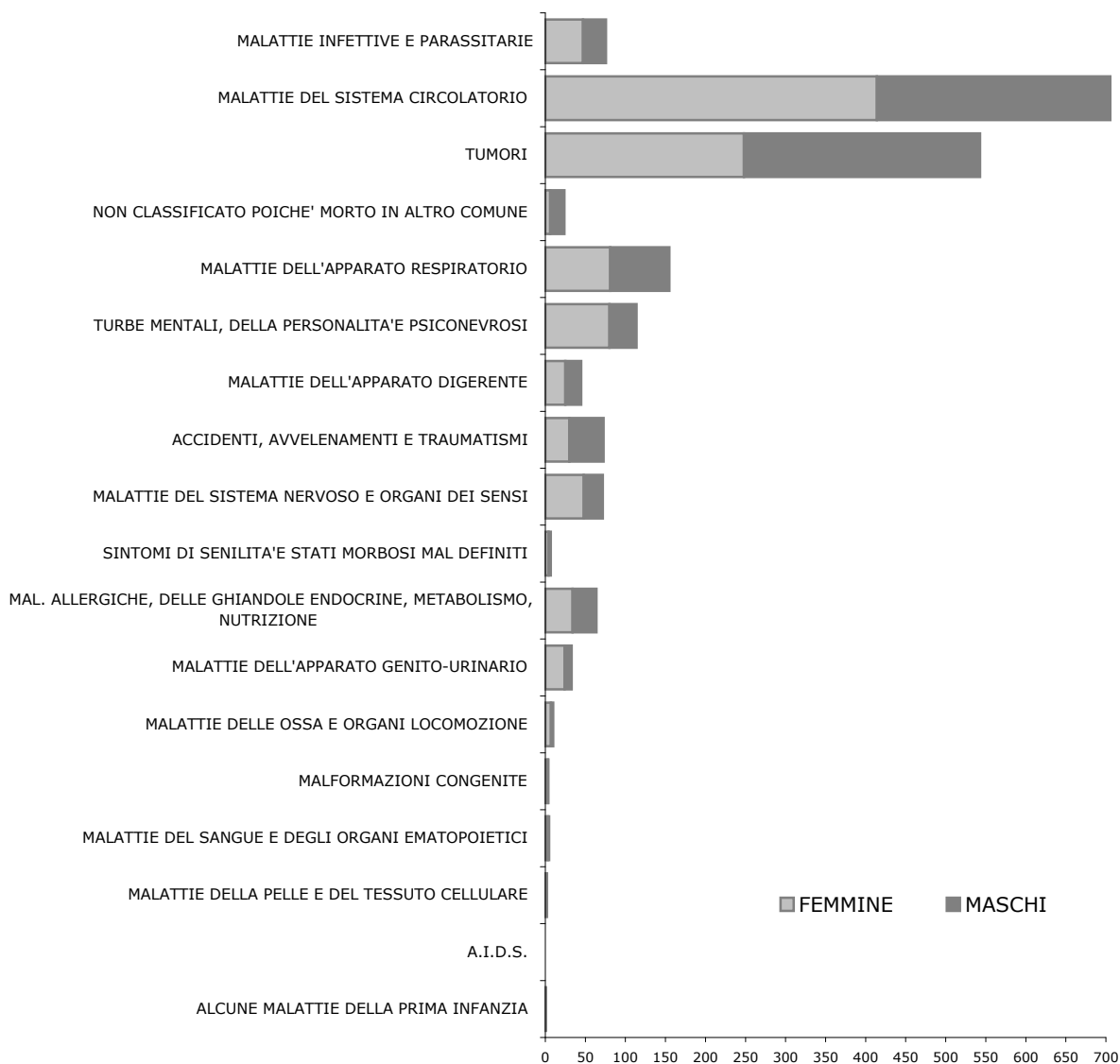
FEMMINE

CAUSE DEL DECESSO	CLASSI DI ETA'									TOT.
	0	01-14	15-29	30-59	60-69	70-74	75-79	80-84	85 e +	
I Alcune malattie infettive e parassitarie	-	-	-	-	1	2	4	10	30	47
II Tumori	-	-	1	28	38	25	36	45	75	248
III Malattie del sangue e degli organi ematopoietici ed alcuni disturbi del sistema immunitario	-	-	-	2	-	1	-	-	-	3
IV Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche	-	-	-	2	-	6	2	6	18	34
IX Malattie del sistema circolatorio	-	-	-	2	11	15	23	69	294	414
NON CLASSIFICATO	-	-	-	2	-	-	-	-	2	4
V Disturbi psichici e comportamentali	-	-	-	1	2	1	-	10	68	82
VI Malattie del sistema nervoso	-	-	1	1	2	4	6	8	26	48
X Malattie del sistema respiratorio	-	-	-	1	3	4	7	7	59	81
XI Malattie dell'apparato digerente	-	-	-	2	2	1	2	6	12	25
XII Malattie della cute e del tessuto sottocutaneo	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
XIII Malattie del sistema osteomuscolare e del tessuto connettivo	-	-	-	-	1	1	1	1	3	7
XIV Malattie dell'apparato genitourinario	-	-	-	-	1	-	-	2	21	24
XVI Alcune condizioni morbose che hanno origine nel periodo perinatale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII Malformazioni e deformazioni congenite, anomalie cromosomiche	-	-	-	2	-	-	-	1	-	3
XVIII Sintomi, segni e risultati anormali di esami clinici e di laboratorio, non classificati altrove	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4
XX Cause esterne di morbosità e mortalità	-	-	1	4	1	2	4	5	13	30
XXI Fattori influenzanti lo stato di salute e il ricorso ai servizi sanitari	-	-	1	2	2	-	-	-	2	7
TOTALE	-	-	4	49	64	62	85	172	627	1063

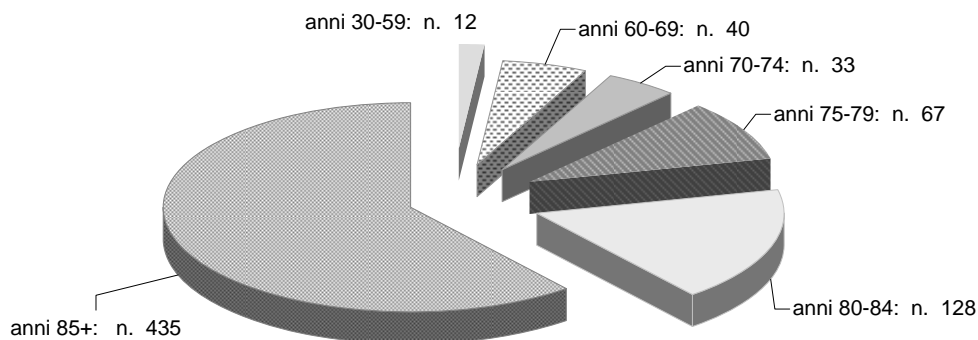
MASCHI E FEMMINE

CAUSE DEL DECESSO	CLASSI DI ETA'									TOT.
	0	01-14	15-29	30-59	60-69	70-74	75-79	80-84	85 e +	
I Alcune malattie infettive e parassitarie	-	-	1	1	4	3	11	16	40	76
II Tumori	-	-	2	58	86	72	90	95	140	543
III Malattie del sangue e degli organi ematopoietici ed alcuni disturbi del sistema immunitario	-	-	-	2	-	2	-	-	1	5
IV Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche	-	-	-	8	3	8	4	16	25	64
IX Malattie del sistema circolatorio	-	-	-	12	40	33	67	128	435	715
NON CLASSIFICATO	-	-	-	6	2	2	-	1	3	14
V Disturbi psichici e comportamentali	-	-	-	4	3	3	3	20	91	124
VI Malattie del sistema nervoso	-	-	2	3	4	5	15	12	31	72
X Malattie del sistema respiratorio	-	-	-	1	7	7	19	21	100	155
XI Malattie dell'apparato digerente	-	-	-	5	5	3	4	10	18	45
XII Malattie della cute e del tessuto sottocutaneo	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
XIII Malattie del sistema osteomuscolare e del tessuto connettivo	-	-	-	-	1	1	1	2	5	10
XIV Malattie dell'apparato genitourinario	-	-	-	-	1	1	-	5	26	33
XVI Alcune condizioni morbose che hanno origine nel periodo perinatale	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
XVII Malformazioni e deformazioni congenite, anomalie cromosomiche	1	-	-	2	-	-	-	1	-	4
XVIII Sintomi, segni e risultati anormali di esami clinici e di laboratorio, non classificati altrove	-	-	-	1	-	-	-	2	4	7
XX Cause esterne di morbosità e mortalità	-	-	2	13	9	8	5	12	24	73
XXI Fattori influenzanti lo stato di salute e il ricorso ai servizi sanitari	-	-	3	5	2	-	-	-	4	14
TOTALE	2	-	10	121	167	148	219	341	949	1957

**GRAF. A. 18 - MORTI RESIDENTI PER CAUSE DI DECESSO
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2012 -**



GRAF. A. 18a - MORTI RESIDENTI PER PRINCIPALE CAUSA DEL DECESSO* E CLASSI DI ETA' - ANNO 2012



* Malattie del sistema circolatorio

TAV. A. 18b - MORTI NELLA POPOLAZIONE RESIDENTE PER CAUSE DEL DECESSO - MODENA, 2005-2012

MASCHI

CAUSE DEL DECESSO	ANNO DI DECESSO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
A.i.d.s.	1	6	5	2	1	2	1	
Accidenti, avvelenamenti e traumatismi	31	31	24	34	20	32	24	43
Alcune malattie della prima infanzia	2	2	-	2	2	1	2	1
Malattie allergiche, delle ghiandole endocrine del metabolismo e della nutrizione	15	11	15	10	20	17	17	30
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici	-	3	2	2	5	3	6	2
Malattie del sistema circolatorio	284	299	278	265	267	261	263	301
Malattie del sistema nervoso e organi dei sensi	24	25	25	25	25	27	33	24
Malattie dell'apparato digerente	35	30	38	35	35	36	31	20
Malattie dell'apparato genito-urinario	15	16	14	22	18	17	14	9
Malattie dell'apparato respiratorio	63	63	69	65	83	67	77	74
Malattie della pelle e del tessuto cellulare	3	-	2	1	1	-	2	-
Malattie delle ossa e organi locomozione	2	4	6	3	6	3	1	3
Malattie infettive e parassitarie	9	10	9	7	10	16	19	29
Malformazioni congenite	3	6	4	6	2	7	6	1
Non classificato poiché deceduto in altro comune	76	79	57	57	57	56	62	18
Sintomi di selinità e stati morbosi mal definiti	23	23	29	30	30	24	27	3
Tumori	281	286	295	289	274	300	264	295
Turbe mentali, della personalità e psiconevrosi	25	21	35	33	27	29	37	34
Fattori influenzanti lo stato di salute								7
TOTALE	892	915	907	888	883	898	886	894

FEMMINE

CAUSE DEL DECESSO	ANNO DI DECESSO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
A.i.d.s.	2	-	-	1	1	-	2	
Accidenti, avvelenamenti e traumatismi	23	24	18	27	24	24	20	30
Alcune malattie della prima infanzia	-	4	6	-	-	1	4	-
Malattie allergiche, delle ghiandole endocrine del metabolismo e della nutrizione	24	15	16	11	15	28	18	34
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici	4	2	4	5	2	4	5	3
Malattie del sistema circolatorio	378	323	374	390	397	335	359	414
Malattie del sistema nervoso e organi dei sensi	26	36	34	33	40	40	43	48
Malattie dell'apparato digerente	39	39	41	33	32	36	33	25
Malattie dell'apparato genito-urinario	20	25	26	18	21	31	36	24
Malattie dell'apparato respiratorio	68	43	73	72	78	76	77	81
Malattie della pelle e del tessuto cellulare	-	1	3	2	1	1	-	2
Malattie delle ossa e organi locomozione	5	4	4	4	3	3	3	7
Malattie infettive e parassitarie	11	7	10	12	13	15	16	47
Malformazioni congenite	2	3	3	6	5	1	5	3
Non classificato poiché deceduto in altro comune	61	67	71	74	45	64	55	6
Sintomi di selinità e stati morbosi mal definiti	25	30	37	39	43	39	48	4
Tumori	276	275	277	228	227	238	245	248
Turbe mentali, della personalità e psiconevrosi	56	50	55	71	66	60	58	80
Fattori influenzanti lo stato di salute								7
TOTALE	1.020	948	1.052	1.026	1.013	996	1.027	1.063

MASCHI E FEMMINE

CAUSE DEL DECESSO	ANNO DI DECESSO							
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
A.i.d.s.	3	6	5	3	2	2	3	
Accidenti, avvelenamenti e traumatismi	54	55	42	61	44	56	44	73
Alcune malattie della prima infanzia	2	6	6	2	2	2	6	1
Malattie allergiche, delle ghiandole endocrine del metabolismo e della nutrizione	39	26	31	21	35	45	35	64
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici	4	5	6	7	7	7	11	5
Malattie del sistema circolatorio	662	622	652	655	664	596	622	715
Malattie del sistema nervoso e organi dei sensi	50	61	59	58	65	67	76	72
Malattie dell'apparato digerente	74	69	79	68	67	72	64	45
Malattie dell'apparato genito-urinario	35	41	40	40	39	48	50	33
Malattie dell'apparato respiratorio	131	106	142	137	161	143	154	155
Malattie della pelle e del tessuto cellulare	3	1	5	3	2	1	2	2
Malattie delle ossa e organi locomozione	7	8	10	7	9	6	4	10
Malattie infettive e parassitarie	20	17	19	19	23	31	35	76
Malformazioni congenite	5	9	7	12	7	8	11	4
Non classificato poiché deceduto in altro comune	137	146	128	131	102	120	117	24
Sintomi di selinità e stati morbosi mal definiti	48	53	66	69	73	63	75	7
Tumori	557	561	572	517	501	538	509	543
Turbe mentali, della personalità e psiconevrosi	81	71	90	104	93	89	95	114
Fattori influenzanti lo stato di salute								14
TOTALE	1.912	1.863	1.959	1.914	1.896	1.894	1.913	1.957

TAV. A. 19 - POPOLAZIONE RESIDENTE IN FAMIGLIE E CONVIVENZE PER ZONE
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012 -

ZONE	FAMIGLIE		CONVIVENZE		TOTALE RESIDENTI
	N. famiglie	N. componenti	N. convivenze	N. componenti	
CENTRO STORICO	6.179	11.132	18	281	11.413
CENTRO URBANO	69.710	151.278	52	982	152.260
PERIFERIA	752	1.722	1	25	1.747
FORESE	8.352	20.532	11	88	20.620
TOTALE	84.993	184.664	82	1.376	186.040

N.B. Parte delle frazioni asteriscate è compresa nel centro urbano

TAV. A. 19a - POPOLAZIONE RESIDENTE IN FAMIGLIE E CONVIVENZE PER FRAZIONI
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012 -

FRAZIONI GEOGRAFICHE	FAMIGLIE		CONVIVENZE		TOTALE RESIDENTI
	N. famiglie	N. componenti	N. conviv.	N. componenti	
VILLANOVA *	768	1.929	-	-	1.929
SAN MATTEO *	80	194	1	9	203
ALBARETO	943	2.422	-	-	2.422
NAVICELLO	151	356	-	-	356
COLLEGAROLA *	204	483	-	-	483
S.DAMASO	1.388	3.183	4	34	3.217
S.DONNINO	311	811	-	-	811
PORTILE	529	1.334	-	-	1.334
PAGANINE	90	205	-	-	205
VACIGLIO *	442	1.087	-	-	1.087
S.MARIA MUGNANO	85	236	-	-	236
S.MARTINO MUGNANO	67	198	1	16	214
BAGGIOVARA OVEST	1.356	3.281	2	9	3.290
BAGGIOVARA EST	147	371	-	-	371
COGNENTO *	1.140	2.852	2	25	2.877
CITTANOVA *	558	1.391	-	-	1.391
MARZAGLIA	334	765	1	1	766
CHIESA NUOVA MARZAGLIA	199	484	-	-	484
TRE OLMI *	366	872	-	-	872
LESIGNANA	463	1.118	-	-	1.118
GANACETO	404	998	-	-	998
CA FUSARA	15	33	-	-	33
SALICETO PANARO *	1.769	4.244	3	32	4.276
FOSSALTA N.*	252	602	-	-	602
FOSSALTA S.*	231	573	-	-	573
SALICETA S.GIULIANO O.*	422	945	3	69	1.014
SALICETA S.GIULIANO E.*	104	236	1	1	237
PONTE ALTO FRETO *	294	643	-	-	643
TOTALE	13.112	31.846	18	196	32.042

N.B. I centri abitati asteriscati sono compresi nelle relative frazioni

**TAV. A. 19b - POPOLAZIONE RESIDENTE IN FAMIGLIE E CONVIVENZE PER QUARTIERI
STATISTICI - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012 -**

RIONI E FRAZIONI GEOGRAFICHE	FAMIGLIE		CONVIVENZE		TOTALE RESIDENTI
	N. famiglie	N. componenti	N. conviv.	N. componenti	
CENTRO-NORD	2.308	4.233	5	65	4.298
CENTRO-EST	514	975	2	17	992
CENTRO-SUD	1.808	3.176	8	186	3.362
CENTRO-OVEST	1.549	2.748	3	13	2.761
TOTALE CENTRO STORICO	6.179	11.132	18	281	11.413
CITTA NUOVA-NORD	7.614	16.495	11	255	16.750
CITTA NUOVA-EST	19.412	42.820	10	190	43.010
CITTA NUOVA-SUD	28.232	60.080	21	332	60.412
CITTA NUOVA-OVEST	14.452	31.883	10	205	32.088
TOTALE CITTA NUOVA	69.710	151.278	52	982	152.260
PERIFERIA-NORD	25	51	1	25	76
PERIFERIA-EST	30	62	-	-	62
PERIFERIA-SUD	654	1.497	-	-	1.497
PERIFERIA-OVEST	43	112	-	-	112
TOTALE PERIFERIA	752	1.722	1	25	1.747
VILLANOVA *	734	1.858	-	-	1.858
SAN MATTEO *	65	165	1	9	174
ALBARETO	943	2.422	-	-	2.422
NAVICELLO	151	356	-	-	356
COLLEGAROLA *	200	472	-	-	472
S.DAMASO	1.388	3.183	4	34	3.217
S.DONNINO	311	811	-	-	811
PORTILE	529	1.334	-	-	1.334
PAGANINE	90	205	-	-	205
VACIGLIO *	126	331	-	-	331
S.MARIA MUGNANO	85	236	-	-	236
S.MARTINO MUGNANO	67	198	1	16	214
BAGGIOVARA OVEST	1.356	3.281	2	9	3.290
BAGGIOVARA EST	147	371	-	-	371
COGNENTO *	129	349	1	14	363
CITTANOVA *	150	384	-	-	384
MARZAGLIA	334	765	1	1	766
CHIESA NUOVA MARZAGLIA	199	484	-	-	484
TRE OLMI *	122	286	-	-	286
LESIGNANA	463	1.118	-	-	1.118
GANACETO	404	998	-	-	998
CA FUSARA	15	33	-	-	33
SALICETO PANARO *	123	350	1	5	355
FOSSALTA N.*	5	8	-	-	8
FOSSALTA S.*	115	302	-	-	302
SALICETA S.GIULIANO O.*	15	38	-	-	38
SALICETA S.GIULIANO E.*	83	190	-	-	190
PONTE ALTO FRETO *	3	4	-	-	4
TOTALE FORESE	8.352	20.532	11	88	20.620
COMUNE DI MODENA	84.993	184.664	82	1.376	186.040

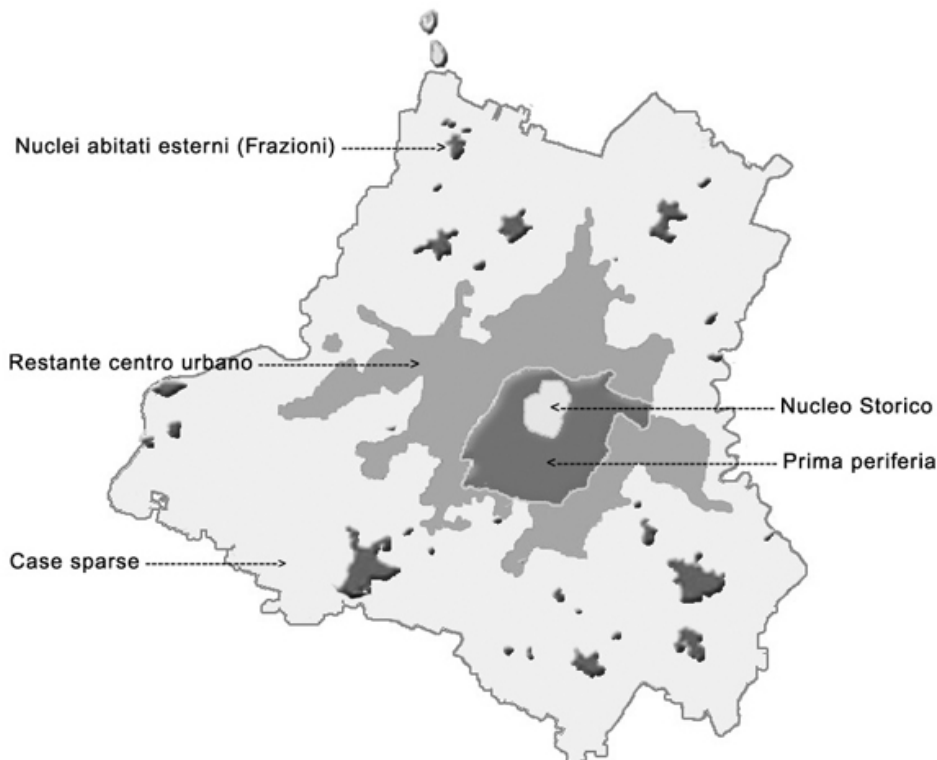
N. B. Parte delle frazioni asteriscate è compresa nel centro urbano

**TAV. A. 19b1 - POPOLAZIONE RESIDENTE SUDDIVISA PER ZONE CONCENTRICHE
- COMUNE DI MODENA AL 31/12/2012**

ZONA	Num. Famiglie	Num. Comp. Famiglie	Num. Medio comp.	% Fam. con un solo comp.	% Fam. Con 6 comp. E +	% Fam. con bambini di età < 6 anni	% Fam. Con comp. età > 64 anni	Num. Convivenze	Num. Comp. Convivenze
NUCLEO STORICO	6.179	11.132	1,8	58,2	1,3	8,9	20,9	18	281
PRIMA PERIFERIA	34.250	70.931	2,1	43,6	1,3	9,5	37,1	25	528
RESTANTE CENTRO URB.	36.063	81.717	2,3	34,2	1,5	9,8	37,6	27	454
NUCLEI ABITATI ESTERNI	5.728	13.684	2,4	29,9	1,7	10,7	35,8	6	49
CASE SPARSE	2.773	7.200	2,6	29,1	4,4	12,6	34,3	6	64
TOTALE	84.993	184.664	2,2	39,2	1,5	9,8	35,9	82	1.376

ZONA	Superficie In ettari (ha)	Totale residenti	Densità per ettaro	% stranieri residenti
NUCLEO STORICO	126	11.413	90,6	29,1
PRIMA PERIFERIA	1.006	71.459	71,0	19,2
RESTANTE CENTRO URB.	3.099	82.171	26,5	13,0
NUCLEI ABITATI ESTERNI	770	13.733	17,8	8,0
CASE SPARSE	13.122	7.264	0,6	9,4
TOTALE	18.349	186.040	10,1	15,9

GRAF. A. 19b - SUDDIVISIONE TERRITORIALE DEL COMUNE DI MODENA IN ZONE CONCENTRICHE



TAV. A. 19c - POPOLAZIONE RESIDENTE, NUMERO FAMIGLIE E DIMENSIONE DEL NUCLEO FAMILIARE - DAL 1951 AL 2012

ANNI	Popolazione residente	Numero famiglie	Dimensione nucleo
1951*	111.364	31.112	3,50
1961*	139.183	42.615	3,21
1971*	171.072	54.604	3,08
1981*	180.312	64.167	2,79
1991	177.581	71.987	2,44
1992	176.367	71.854	2,43
1993	175.536	70.285	2,47
1994	174.676	70.346	2,46
1995	174.518	70.835	2,44
1996	175.124	71.339	2,43
1997	175.013	71.121	2,40
1998	175.485	72.923	2,39
1999	176.022	73.755	2,37
2000	176.965	74.675	2,35
2001	178.013	75.748	2,33
2002	178.311	76.607	2,31
2003	178.874	77.581	2,30
2004	180.110	78.962	2,29
2005	180.469	79.745	2,27
2006	180.080	80.377	2,24
2007	179.937	80.781	2,23
2008	181.807	82.183	2,21
2009	183.114	82.935	2,21
2010	184.663	83.898	2,20
2011	185.694	84.714	2,19
2012	186.040	84.993	2,19

(*) dati relativi al censimento

TAV. A. 19d - FAMIGLIE RESIDENTI PER NUMERO COMPONENTI - COMUNE DI MODENA DAL 1971 AL 2012

valori assoluti

Numero componenti	Censimento 1971	Censimento 1981	Censimento 1991	Censimento 2001	31/12/2011	31/12/2012
1	7.120	10.899	16.811	21.909	32.903	33.351
2	13.339	17.875	20.222	22.844	23.667	23.489
3	15.284	17.608	17.683	16.794	14.451	14.347
4	11.097	12.015	11.251	9.886	9.770	9.805
5	4.974	4.113	2.839	2.307	2.654	2.706
6 e +	2.790	1.657	897	762	1.269	1.295
TOTALE	54.604	64.167	69.703	74.502	84.714	84.993

valori percentuali

Numero componenti	Censimento 1971	Censimento 1981	Censimento 1991	Censimento 2001	31/12/2011	31/12/2012
1	13,04	16,99	24,12	29,41	38,84	39,24
2	24,43	27,86	29,01	30,66	27,94	27,64
3	27,99	27,44	25,37	22,54	17,06	16,88
4	20,32	18,72	16,14	13,27	11,53	11,54
5	9,11	6,41	4,07	3,10	3,13	3,18
6 e +	5,11	2,58	1,29	1,02	1,50	1,52
TOTALE	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TAV. A. 19e - POPOLAZIONE ULTRASESSANTENNE RESIDENTE IN FAMIGLIA E IN CONVIVENZA PER TIPOLOGIA DEL NUCLEO E CLASSI DI ETÀ - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012

CLASSI DI ETÀ'	Anziano solo	Anziano con anziano	Anziano con altre età	IN CONVIVENZA	TOTALE
60-64	2.016	3.667	5.469	45	11.197
65-69	1.906	5.207	3.244	50	10.407
70-74	2.165	5.407	2.422	90	10.084
75-79	2.370	4.202	1.826	98	8.496
80-84	2.515	2.670	1.278	130	6.593
85-89	2.175	1.488	766	171	4.600
90 e +	1.282	704	334	185	2.505
TOTALE	14.429	23.345	15.339	769	53.882

**TAV. A. 20 - CONFRONTO TRA LA POPOLAZIONE RESIDENTE IN MODENA ANTICA (*)
E IN TUTTO IL COMUNE - DAL 1620 AL 2012**

ANNO	Modena Antica	Totale comunale	ANNO	Modena Antica	Totale comunale
1620 (a)	20.505	29.807	1981	12.602	180.514
1796 (b)	22.994	36.750	1982	12.260	179.825
1861 (c)	32.248	55.512	1983	11.781	178.856
1865	28.973	52.859	1984	11.314	177.940
1871 (c)	30.894	56.690	1985	11.003	178.051
1881 (c)	30.589	57.520	1986	10.510	176.880
1901 (c)	26.847	63.012	1987	10.315	176.556
1911 (c)	28.152	71.922	1988	10.482	176.816
1921 (c)	28.005	81.590	1989	10.698	176.857
1931 (c)	24.727	89.741	1990	11.049	177.503
1936 (c)	26.728	96.337	1991	11.188	177.583
1951 (c)	30.803	111.364	1992	10.970	176.367
1961	22.643	139.183	1993	11.212	175.536
1962	22.637	145.188	1994	10.830	174.676
1963	21.876	149.815	1995	10.682	174.518
1964	20.840	153.271	1996	10.489	175.124
1965	19.895	156.585	1997	10.416	175.013
1966	19.202	158.955	1998	10.626	175.485
1967	19.004	161.713	1999	10.684	176.022
1968	18.905	164.811	2000	10.738	176.965
1969	18.767	167.310	2001	10.856	178.013
1970	18.663	170.450	2002	11.043	178.311
1971	16.246	170.983	2003	11.169	178.874
1972	16.370	173.645	2004	11.276	180.110
1973	15.882	175.245	2005	11.235	180.469
1974	15.799	176.796	2006	11.155	180.080
1975	15.592	177.629	2007	11.101	179.937
1976	15.190	178.560	2008	11.360	181.807
1977	14.863	179.796	2009	11.464	183.114
1978	14.230	180.526	2010	11.430	184.663
1979	13.675	180.435	2011	11.510	185.694
1980	13.104	180.622	2012	11.413	186.040

(*) PER 'MODENA ANTICA' SI INTENDE LA PARTE DI CITTA' CHE ERA DELIMITATA DALLE MURA

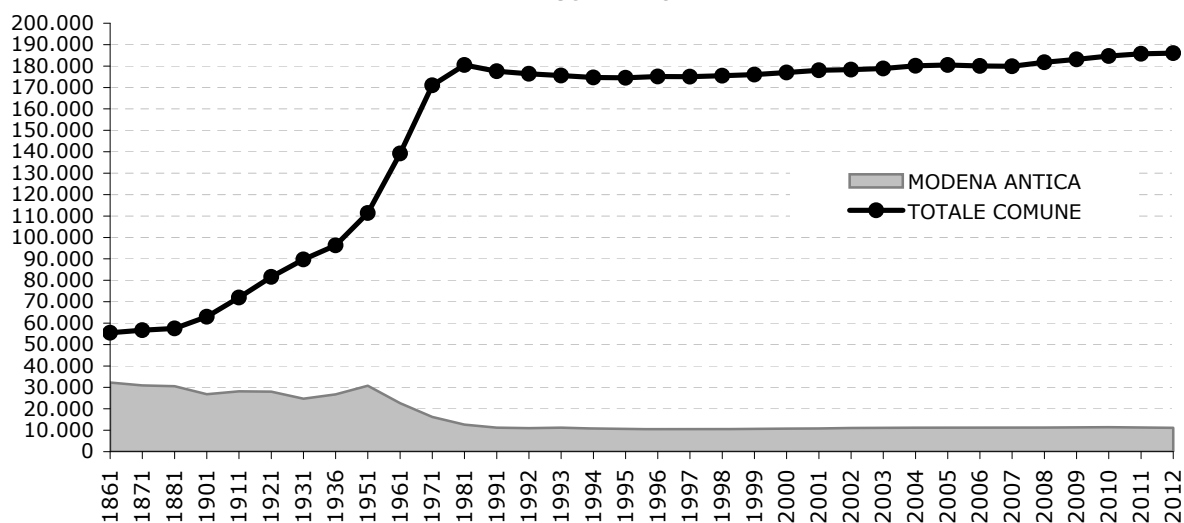
(a) BOCCATICO 1620 : LA POPOLAZIONE(presente) DEL COMUNE E' RIFERITA ALL' ATTUALE TERRITORIO COMUNALE

(b) CENSIMENTO 1796: LA POPOLAZIONE(presente) DEL COMUNE E' RIFERITA ALL' ATTUALE TERRITORIO COMUNALE

(c) POPOLAZIONE PRESENTE AL CENSIMENTO

N.B. TUTTI GLI ALTRI DATI SI RIFERISCONO ALLA POPOLAZIONE RESIDENTE AL 31 DICEMBRE DELL' ANNO INDICATO

**GRAF. A. 20 - SPOPOLAMENTO DEL CENTRO STORICO -
DAL 1861 AL 2012**

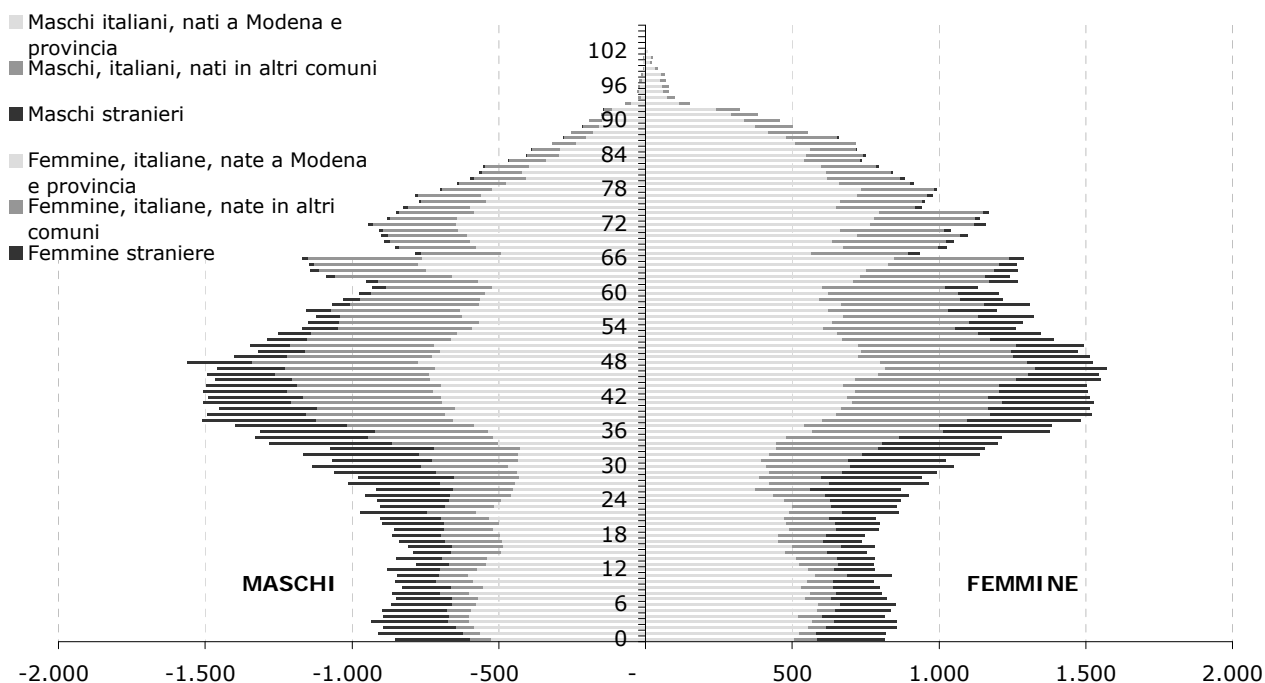


TAV. A. 21 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER STATO CIVILE, SESSO E CLASSI DI ETA' AL 31/12/2012

CLASSI DI ETA'	CELIBI-NUBILI			CONIUGATI			NON PIU' CONIUGATI			TOTALE		
	M	F	Tot.	M	F	Tot.	M	F	Tot.	M	F	Tot.
00 - 04	4.485	4.162	8.647	-	-	-	-	-	-	4.485	4.162	8.647
05 - 09	4.306	4.110	8.416	-	-	-	-	-	-	4.306	4.110	8.416
10 - 14	4.215	3.961	8.176	-	-	-	-	-	-	4.215	3.961	8.176
15 - 19	4.155	3.801	7.956	1	8	9	-	-	-	4.156	3.809	7.965
20 - 24	4.519	3.876	8.395	71	294	365	-	2	2	4.590	4.172	8.762
25 - 29	4.377	3.357	7.734	543	1.298	1.841	3	14	17	4.923	4.669	9.592
30 - 34	3.973	2.972	6.945	1.722	2.529	4.251	28	73	101	5.723	5.574	11.297
35 - 39	3.745	2.791	6.536	3.221	3.952	7.173	77	237	314	7.043	6.980	14.023
40 - 44	2.900	2.328	5.228	4.326	4.803	9.129	225	436	661	7.451	7.567	15.018
45 - 49	2.032	1.983	4.015	4.946	5.083	10.029	402	638	1.040	7.380	7.704	15.084
50 - 54	1.362	1.612	2.974	4.607	4.589	9.196	401	761	1.162	6.370	6.962	13.332
55 - 59	855	1.246	2.101	4.284	4.310	8.594	381	770	1.151	5.520	6.326	11.846
60 - 64	545	860	1.405	4.161	4.286	8.447	381	964	1.345	5.087	6.110	11.197
65 - 69	389	488	877	4.057	3.903	7.960	399	1.171	1.570	4.845	5.562	10.407
70 - 74	363	449	812	3.672	3.454	7.126	443	1.703	2.146	4.478	5.606	10.084
75 - 79	220	362	582	3.013	2.326	5.339	486	2.089	2.575	3.719	4.777	8.496
80 - 84	154	303	457	1.971	1.157	3.128	460	2.548	3.008	2.585	4.008	6.593
85 - 89	89	255	344	959	481	1.440	408	2.408	2.816	1.456	3.144	4.600
90 - 94	30	114	144	290	95	385	262	1.204	1.466	582	1.413	1.995
95 - 99	6	28	34	24	7	31	70	300	370	100	335	435
100 E +	-	10	10	3	-	3	14	48	62	17	58	75
TOTALE	42.720	39.068	81.788	41.871	42.575	84.446	4.440	15.366	19.806	89.031	97.009	186.040

La categoria non coniugati comprende anche i residenti senza l'indicazione di stato civile

GRAF. A. 21 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER SINGOLO ANNO DI ETA' E ORIGINE - ANNO 2012



TAV. A. 21a - POPOLAZIONE RESIDENTE DI ETA' SUPERIORE AI 15 ANNI PER STATO CIVILE, SESSO E CLASSI DI
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012 -

CLASSI DI ETA'	MANCANTE		CELIBI-NUBILI		CONIUGATI		DIVORZIATI		VEDOVI		TOTALE		TOTALE
	m	f	m	f	m	f	m	f	m	f	m	f	
16 - 24	980	637	6.902	6.289	72	301	-	2	-	-	7.954	7.229	15.183
25 - 34	1.608	1.050	6.742	5.279	2.265	3.827	28	75	3	12	10.646	10.243	20.889
35 - 44	1.097	867	5.548	4.252	7.547	8.755	291	591	11	82	14.494	14.547	29.041
45 - 54	401	831	2.993	2.764	9.553	9.672	721	1.089	82	310	13.750	14.666	28.416
55 - 64	111	626	1.289	1.480	8.445	8.596	555	903	207	831	10.607	12.436	23.043
65 - 74	59	172	693	765	7.729	7.357	309	519	533	2.355	9.323	11.168	20.491
75 - 84	30	66	344	599	4.984	3.483	89	214	857	4.423	6.304	8.785	15.089
85 - 94	5	6	114	363	1.249	576	12	44	658	3.568	2.038	4.557	6.595
95 E +	-	1	6	37	27	7	-	2	84	346	117	393	510
TOTALE	4.291	4.256	24.631	21.828	41.871	42.574	2.005	3.439	2.435	11.927	75.233	84.024	159.257

TAV. A. 22 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER STATO CIVILE, SESSO E SINGOLI ANNI - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012

ETA'	STATO CIVILE												Totale		
	sconosciuto			celibi e nubili			coniugati			vedovi e divorziati					
	m	f	totale	m	f	totale	m	f	totale	m	f	totale	m	f	totale
0	-	-	-	853	814	1.667	-	-	-	-	-	-	853	814	1.667
1	1	2	3	908	818	1.726	-	-	-	-	-	-	909	820	1.729
2	8	7	15	887	849	1.736	-	-	-	-	-	-	895	856	1.751
3	14	13	27	920	845	1.765	-	-	-	-	-	-	934	858	1.792
4	10	22	32	884	792	1.676	-	-	-	-	-	-	894	814	1.708
5	16	22	38	882	815	1.697	-	-	-	-	-	-	898	837	1.735
6	20	24	44	848	827	1.675	-	-	-	-	-	-	868	851	1.719
7	37	29	66	811	793	1.604	-	-	-	-	-	-	848	822	1.670
8	41	34	75	822	771	1.593	-	-	-	-	-	-	863	805	1.668
9	41	37	78	788	758	1.546	-	-	-	-	-	-	829	795	1.624
10	32	33	65	823	746	1.569	-	-	-	-	-	-	855	779	1.634
11	45	36	81	802	803	1.605	-	-	-	-	-	-	847	839	1.686
12	58	53	111	822	731	1.553	-	-	-	-	-	-	880	784	1.664
13	48	44	92	736	735	1.471	-	-	-	-	-	-	784	779	1.563
14	68	43	111	781	737	1.518	-	-	-	-	-	-	849	780	1.629
15	52	56	108	740	695	1.435	-	1	1	-	-	-	792	752	1.544
16	65	39	104	744	742	1.486	-	-	-	-	-	-	809	781	1.590
17	72	53	125	766	684	1.450	-	1	1	-	-	-	838	738	1.576
18	88	62	150	772	683	1.455	1	-	1	-	-	-	861	745	1.606
19	98	68	166	758	719	1.477	-	6	6	-	-	-	856	793	1.649
20	121	66	187	774	709	1.483	1	21	22	-	-	-	896	796	1.692
21	120	66	186	774	682	1.456	10	34	44	-	2	2	904	784	1.688
22	161	85	246	796	719	1.515	13	60	73	-	-	-	970	864	1.834
23	121	106	227	770	679	1.449	15	72	87	-	-	-	906	857	1.763
24	134	92	226	748	672	1.420	32	107	139	-	-	-	914	871	1.785
25	153	106	259	748	631	1.379	52	160	212	-	2	2	953	899	1.852
26	128	104	232	729	559	1.288	61	203	264	-	2	2	918	868	1.786
27	165	119	284	750	596	1.346	97	249	346	1	3	4	1.013	967	1.980
28	170	115	285	673	519	1.192	136	302	438	1	6	7	980	942	1.922
29	167	103	270	694	505	1.199	197	384	581	1	1	2	1.059	993	2.052
30	185	114	299	703	560	1.263	242	363	605	4	15	19	1.134	1.052	2.186
31	163	86	249	625	475	1.100	273	454	727	6	9	15	1.067	1.024	2.091
32	163	104	267	646	494	1.140	351	531	882	7	10	17	1.167	1.139	2.306
33	146	100	246	543	487	1.030	381	556	937	3	14	17	1.073	1.157	2.230
34	168	99	267	631	453	1.084	475	625	1.100	8	25	33	1.282	1.202	2.484
35	153	90	243	622	431	1.053	548	662	1.210	7	30	37	1.330	1.213	2.543
36	156	92	248	597	479	1.076	547	776	1.323	13	32	45	1.313	1.379	2.692
37	124	85	209	620	466	1.086	637	788	1.425	14	44	58	1.395	1.383	2.778
38	128	100	228	648	486	1.134	720	839	1.559	16	59	75	1.512	1.484	2.996
39	101	102	203	596	460	1.056	769	887	1.656	27	72	99	1.493	1.521	3.014
40	103	77	180	558	422	980	763	942	1.705	29	72	101	1.453	1.513	2.966
41	80	76	156	521	418	939	865	957	1.822	40	78	118	1.506	1.529	3.035
42	96	84	180	492	389	881	856	958	1.814	46	82	128	1.490	1.513	3.003
43	71	74	145	474	376	850	908	973	1.881	51	87	138	1.504	1.510	3.014

Segue

TAV. A. 22 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER STATO CIVILE, SESSO E SINGOLI ANNI - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012

ETA'	STATO CIVILE												Totale		
	sconosciuto			celibi e nubili			coniugati			vedovi e divorziati					
	m	f	totale	m	f	totale	m	f	totale	m	f	totale	m	f	totale
44	85	87	172	420	325	745	934	973	1.907	59	117	176	1.498	1.502	3.000
45	50	72	122	411	352	763	933	1.004	1.937	71	123	194	1.465	1.551	3.016
46	61	88	149	362	338	700	990	991	1.981	82	127	209	1.495	1.544	3.039
47	57	69	126	366	339	705	966	1.024	1.990	70	140	210	1.459	1.572	3.031
48	47	72	119	348	294	642	1.083	1.026	2.109	83	132	215	1.561	1.524	3.085
49	37	97	134	293	262	555	974	1.038	2.012	96	116	212	1.400	1.513	2.913
50	40	73	113	289	253	542	907	998	1.905	82	149	231	1.318	1.473	2.791
51	27	91	118	265	293	558	963	951	1.914	90	158	248	1.345	1.493	2.838
52	29	90	119	240	212	452	942	944	1.886	75	143	218	1.286	1.389	2.675
53	24	86	110	226	229	455	918	873	1.791	81	157	238	1.249	1.345	2.594
54	29	93	122	193	192	385	877	823	1.700	73	154	227	1.172	1.262	2.434
55	21	79	100	165	214	379	879	849	1.728	84	143	227	1.149	1.285	2.434
56	8	81	89	181	164	345	851	929	1.780	80	147	227	1.120	1.321	2.441
57	20	65	85	152	190	342	906	801	1.707	77	139	216	1.155	1.195	2.350
58	16	77	93	146	164	310	842	901	1.743	65	167	232	1.069	1.309	2.378
59	11	65	76	135	147	282	806	830	1.636	75	174	249	1.027	1.216	2.243
60	6	60	66	96	150	246	811	822	1.633	63	170	233	976	1.202	2.178
61	12	56	68	123	122	245	726	804	1.530	70	150	220	931	1.132	2.063
62	8	51	59	92	106	198	776	913	1.689	75	197	272	951	1.267	2.218
63	4	51	55	91	109	200	910	867	1.777	83	214	297	1.088	1.241	2.329
64	5	41	46	108	114	222	938	880	1.818	90	233	323	1.141	1.268	2.409
65	6	30	36	84	105	189	978	894	1.872	78	236	314	1.146	1.265	2.411
66	3	28	31	94	81	175	973	927	1.900	98	253	351	1.168	1.289	2.457
67	4	22	26	72	61	133	640	657	1.297	69	193	262	785	933	1.718
68	4	13	17	52	66	118	731	701	1.432	66	245	311	853	1.025	1.878
69	8	9	17	62	73	135	735	724	1.459	88	244	332	893	1.050	1.943
70	12	13	25	69	82	151	736	709	1.445	81	295	376	898	1.099	1.997
71	5	16	21	73	67	140	744	648	1.392	84	309	393	906	1.040	1.946
72	9	20	29	61	82	143	766	749	1.515	108	307	415	944	1.158	2.102
73	4	10	14	56	80	136	731	665	1.396	91	384	475	882	1.139	2.021
74	4	11	15	70	68	138	695	683	1.378	79	408	487	848	1.170	2.018
75	7	14	21	47	61	108	674	510	1.184	96	355	451	824	940	1.764
76	4	5	9	35	57	92	648	499	1.147	86	391	477	773	952	1.725
77	3	10	13	41	57	98	624	469	1.093	114	443	557	782	979	1.761
78	2	5	7	38	67	105	556	455	1.011	103	466	569	699	993	1.692
79	1	9	10	42	77	119	511	393	904	87	434	521	641	913	1.554
80	6	8	14	28	63	91	472	305	777	89	507	596	595	883	1.478
81	2	6	8	40	50	90	431	267	698	92	522	614	565	845	1.410
82	3	3	6	22	56	78	434	243	677	92	494	586	551	796	1.347
83	2	2	4	19	55	74	349	182	531	97	495	592	467	734	1.201
84	-	4	4	32	56	88	285	160	445	90	530	620	407	750	1.157
85	1	2	3	23	50	73	282	142	424	85	525	610	391	719	1.110
86	1	-	1	18	59	77	225	121	346	73	535	608	317	715	1.032
87	1	3	4	16	45	61	161	100	261	101	508	609	279	656	935
88	-	-	-	21	49	70	155	67	222	78	436	514	254	552	806
89	1	1	2	7	46	53	136	51	187	71	404	475	215	502	717
90	-	-	-	11	37	48	104	38	142	78	384	462	193	459	652
91	-	-	-	7	29	36	77	31	108	69	322	391	153	382	535
92	1	-	1	8	32	40	69	18	87	65	270	335	143	320	463
93	-	-	-	3	11	14	31	5	36	36	136	172	70	152	222
94	-	-	-	-	5	5	9	3	12	14	92	106	23	100	123
95	-	1	1	2	6	8	7	3	10	20	69	89	29	79	108
96	-	-	-	1	2	3	10	1	11	16	78	94	27	81	108
97	-	-	-	2	6	8	1	2	3	18	60	78	21	68	89
98	-	-	-	-	7	7	5	1	6	10	57	67	15	65	80
99	-	-	-	1	6	7	1	-	1	6	36	42	8	42	50
100	-	-	-	-	3	3	1	-	1	6	19	25	7	22	29
101	-	-	-	-	7	7	2	-	2	4	17	21	6	24	30
102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	8	12	4	8	12
103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	2	2
104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	2	2
TOT.	4.782	4.711	9.493	37.938	34.357	72.295	41.871	42.575	84.446	4.440	15.366	19.806	89.031	97.009	186.040

TAV. A. 23 - POPOLAZIONE RESIDENTE NON NATIVA PER LUOGO DI NASCITA E DURATA DELLA RESIDENZA - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012

dati assoluti

DURATA DELLA RESIDENZA	LUOGO DI NASCITA							Estero	Ufficio	TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. Modena	Altri Comuni Emilia Romagna	Altri Comuni Italia Settentr.	Altri Comuni Italia Centrale	Altri Comuni Italia Mer-Ins				
MENO DI 1	31	334	274	245	180	1.028	2.232	4	4.328	
DA 1 A 5	201	1.293	908	952	698	4.716	13.845	14	22.627	
DA 6 A 10	177	917	646	672	467	3.445	7.012	-	13.336	
DA 11 A 15	127	767	575	537	418	3.453	3.123	1	9.001	
DA 16 A 20	135	672	431	460	281	2.240	1.329	-	5.548	
OLTRE 20	6.920	13.170	5.951	4.126	2.296	9.383	1.965	1	43.812	
TOTALE	7.591	17.153	8.785	6.992	4.340	24.265	29.506	20	98.652	

percentuale di colonna

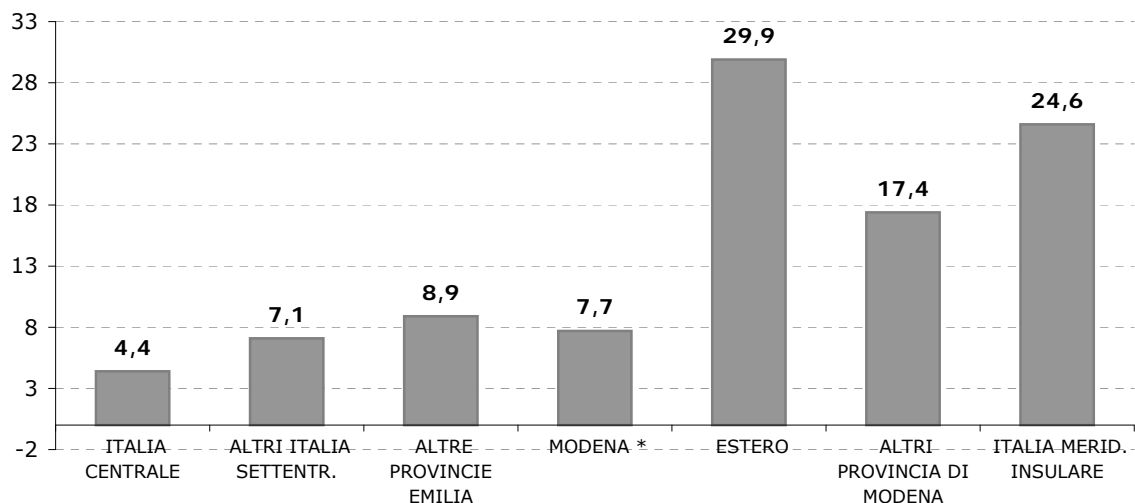
DURATA DELLA RESIDENZA	LUOGO DI NASCITA							Estero	Ufficio	TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. Modena	Altri Comuni Emilia Romagna	Altri Comuni Italia Settentr.	Altri Comuni Italia Centrale	Altri Comuni Italia Mer-Ins				
MENO DI 1	0,4	1,9	3,1	3,5	4,1	4,2	7,6	20,0	4,4	
DA 1 A 5	2,6	7,5	10,3	13,6	16,1	19,4	46,9	70,0	22,9	
DA 6 A 10	2,3	5,3	7,4	9,6	10,8	14,2	23,8	-	13,5	
DA 11 A 15	1,7	4,5	6,5	7,7	9,6	14,2	10,6	5,0	9,1	
DA 16 A 20	1,8	3,9	4,9	6,6	6,5	9,2	4,5	-	5,6	
OLTRE 20	91,2	76,8	67,7	59,0	52,9	38,7	6,7	5,0	44,4	
TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	

percentuale di riga

DURATA DELLA RESIDENZA	LUOGO DI NASCITA							Estero	Ufficio	TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. Modena	Altri Comuni Emilia Romagna	Altri Comuni Italia Settentr.	Altri Comuni Italia Centrale	Altri Comuni Italia Mer-Ins				
MENO DI 1	0,7	7,7	6,3	5,7	4,2	23,8	51,6	0,1	100,0	
DA 1 A 5	0,9	5,7	4,0	4,2	3,1	20,8	61,2	0,1	100,0	
DA 6 A 10	1,3	6,9	4,8	5,0	3,5	25,8	52,6	-	100,0	
DA 11 A 15	1,4	8,5	6,4	6,0	4,6	38,4	34,7	-	100,0	
DA 16 A 20	2,4	12,1	7,8	8,3	5,1	40,4	24,0	-	100,0	
OLTRE 20	15,8	30,1	13,6	9,4	5,2	21,4	4,5	-	100,0	
TOTALE	7,7	17,4	8,9	7,1	4,4	24,6	29,9	-	100,0	

(*) Comuni della Cintura di Modena (ex Comprensorio di Modena): Bastiglia, Bomporto, Campogalliano, Castelfranco E., Castelnuovo R., Nonantola, Ravarino, S.Cesario, Soliera, Spilamberto.

GRAF. A. 23 - POPOLAZIONE MODENESE NON NATIVA PER LUOGO DI NASCITA - ANNO 2012



TAV. A. 24 - IMMIGRATI ED EMIGRATI PER SESSO - COMUNE DI MODENA - DAL 1982 AL 2012

ANNO	IMMIGRATI			EMIGRATI		
	maschi	femmine	totale	maschi	femmine	totale
1983	1.706	1.677	3.383	1.786	1.759	3.545
1984	1.430	1.409	2.839	1.493	1.451	2.944
1985	1.724	1.574	3.298	1.532	1.448	2.980
1986	1.545	1.508	3.053	1.620	1.532	3.152
1987	1.740	1.596	3.336	1.587	1.486	3.073
1988	1.818	1.618	3.456	1.355	1.305	2.660
1989	1.903	1.912	3.315	1.577	1.382	2.959
1990	2.328	1.844	4.172	1.613	1.496	3.109
1991	2.148	1.617	3.765	1.718	1.469	3.187
1992	1.971	1.629	3.600	1.972	1.733	3.705
1993	1.872	1.719	3.591	1.977	1.770	3.747
1994	1.860	1.822	3.682	1.920	1.847	3.767
1995	2.201	1.887	4.088	1.869	1.794	3.663
1996	2.676	2.137	4.813	1.978	1.724	3.702
1997	2.557	2.244	4.801	2.393	1.962	4.361
1998	2.797	2.601	5.398	2.393	2.089	4.482
1999	3.031	2.674	5.705	2.593	2.247	4.840
2000	3.312	2.781	6.093	2.702	2.260	4.962
2001	3.329	2.735	6.064	2.577	2.243	4.820
2002	3.057	2.781	5.838	2.994	2.396	5.390
2003	3.600	3.361	6.991	3.398	2.674	6.072
2004	3.671	3.206	6.877	2.933	2.588	5.516
2005	3.319	3.025	6.344	3.108	2.665	5.773
2006	2.905	2.740	5.645	3.146	2.710	5.856
2007	3.463	3.531	6.994	3.805	3.107	6.912
2008	3.877	3.789	7.666	2.973	2.610	5.583
2009	3.457	3.364	6.821	2.913	2.456	5.369
2010	3.673	3.610	7.283	3.020	2.541	5.561
2011	3.163	2.972	6.135	2.634	2.292	4.926
2012	3.238	3.072	6.310	3.025	2.627	5.652

TAV. A. 25 - IMMIGRATI ED EMIGRATI PER ZONE DI PROVENIENZA E DESTINAZIONE CONFRONTO CON I VALORI MEDI DEI QUINQUENNI PRECEDENTI - ANNO 2012

dati assoluti

ZONE DI PROVENIENZA E DI DESTINAZIONE	IMMIGRATI				EMIGRATI			
	91-2000	2001-05	2006-10	2012	91-2000	2001-05	2006-10	2012
COMPENSORIO DI MODENA	453	653	780	914	1.093	1.479	1.550	1.142
ALTRI COMUNI PROV. MO	725	748	831	1.011	1.034	1.118	1.192	1.014
ALTRE PROVINCE EMILIA ROM.	364	415	522	721	537	822	792	676
ITALIA SETTENTRIONALE	335	384	390	398	331	383	397	532
ITALIA CENTRALE	263	306	285	334	211	223	242	267
ITALIA MERID. - INSULARE	1.510	1.611	1.207	1.001	526	680	569	530
ESTERO	851	2.016	2.487	1.605	137	155	193	356
TOTALE	4.501	6.133	6.502	5.984	3.868	4.859	4.935	4.517

media dei periodi in esame

dati percentuali

ZONE DI PROVENIENZA E DI DESTINAZIONE	IMMIGRATI				EMIGRATI			
	91-2000	2001-05	2006-10	2012	91-2000	2001-05	2006-10	2012
COMPENSORIO DI MODENA	10,1	10,6	12,0	15,3	30,0	30,4	31,4	25,3
ALTRI COMUNI PROV. MO	16,1	12,2	12,8	16,9	24,3	23,0	24,2	22,4
ALTRE PROVINCE EMILIA ROM.	8,1	6,8	8,0	12,0	14,5	16,9	16,0	15,0
ITALIA SETTENTRIONALE	7,4	6,3	6,0	6,7	8,4	7,9	8,0	11,8
ITALIA CENTRALE	5,8	5,0	4,4	5,6	5,3	4,6	4,9	5,9
ITALIA MERID. - INSULARE	33,5	26,3	18,6	16,7	14,3	14,0	11,5	11,7
ESTERO	18,9	32,9	38,2	26,8	3,2	3,2	3,9	7,9
TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

N.B. Dal 1996 nelle tav. 25, 26, 27 e 28 il numero di emigrati e immigrati è inferiore a quello indicato nella tav. 24 poichè quest'ultima tiene conto anche dei movimenti regolati d'ufficio

TAV. A. 26 - IMMIGRATI A MODENA PER ZONA DI PROVENIENZA E CLASSI DI ETA' - DAL 1990 AL 2012

ANNI	COMUNI CINTURA DI MODENA						ALTRI COMUNI PROVINCIA DI MODENA					
	Classi di età						Classi di età					
	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale
1990	38	164	52	16	25	295	84	337	167	38	45	671
1995	65	256	122	29	32	504	92	385	152	37	53	719
2000	90	267	179	21	30	587	118	366	227	37	59	807
2001	82	282	162	29	31	586	95	369	233	34	64	795
2002	87	295	185	25	33	625	83	325	221	26	52	707
2003	107	298	196	25	31	657	92	311	229	35	42	709
2004	88	299	199	28	21	635	87	311	223	41	56	718
2005	104	341	241	47	29	762	116	349	263	47	38	813
2006	115	325	242	22	43	747	103	354	287	43	40	827
2007	105	295	213	52	40	705	103	322	257	40	51	773
2008	137	341	265	42	36	821	98	332	291	39	55	815
2009	105	302	245	40	41	733	117	353	266	51	59	846
2010	150	363	307	51	25	896	110	365	309	46	64	894
2011	145	316	323	48	29	861	126	339	298	48	58	869
2012	137	320	347	58	52	914	120	381	368	69	73	1.011

ANNI	ALTRI COMUNI EMILIA - ROMAGNA						ITALIA SETTENTRIONALE					
	Classi di età						Classi di età					
	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale
1990	32	198	62	11	39	342	38	160	86	33	37	354
1995	30	157	78	16	28	309	43	156	79	10	25	313
2000	45	182	119	15	30	391	45	212	97	16	34	404
2001	42	171	108	13	35	369	45	221	88	20	35	409
2002	41	186	124	20	28	399	50	173	97	10	30	360
2003	48	202	123	16	22	411	48	185	107	27	33	400
2004	45	194	109	18	20	386	58	194	110	18	34	414
2005	73	229	144	28	35	509	33	164	106	13	22	338
2006	63	207	143	18	24	455	59	187	131	16	26	419
2007	60	229	166	26	39	520	54	163	112	9	25	363
2008	62	208	178	27	33	508	55	211	116	12	30	424
2009	64	220	186	34	27	531	52	167	134	12	25	390
2010	83	257	183	42	29	594	45	163	101	18	28	355
2011	56	234	206	27	31	554	37	165	116	15	25	358
2012	87	306	247	41	40	721	51	177	139	12	19	398

ANNI	ITALIA CENTRALE						ITALIA MERIDIONALE E INSULARE					
	Classi di età						Classi di età					
	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale
1990	21	131	50	7	17	226	193	954	169	18	22	1.356
1995	23	130	64	9	11	237	201	931	181	18	27	1.358
2000	36	181	81	11	18	327	287	1.406	330	25	40	2.088
2001	55	184	100	14	9	362	276	1.323	352	30	32	2.013
2002	32	159	70	7	14	282	209	1.124	288	32	35	1.688
2003	41	142	82	11	14	290	202	1.011	265	46	37	1.561
2004	34	120	86	11	22	273	169	946	264	26	35	1.440
2005	44	136	105	11	25	321	166	863	256	33	36	1.354
2006	26	151	63	6	11	257	129	874	246	28	38	1.315
2007	32	121	79	8	16	256	141	807	248	38	42	1.276
2008	48	162	87	15	26	338	159	846	293	27	38	1.363
2009	36	115	111	16	23	301	98	623	254	36	40	1.051
2010	35	112	82	24	21	274	75	621	253	32	47	1.028
2011	40	112	103	9	20	284	89	533	223	30	43	918
2012	48	141	113	9	23	334	106	563	246	37	49	1.001

ANNI	ESTERO						TOTALE					
	Classi di età						Classi di età					
	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale
1990	97	654	152	15	10	928	503	2.598	738	138	195	4.172
1995	81	410	130	16	11	648	535	2.425	806	135	187	4.088
2000	151	923	236	37	14	1.361	772	3.537	1.269	162	225	5.965
2001	197	850	251	35	19	1.352	792	3.400	1.294	175	225	5.886
2002	229	981	294	40	34	1.578	731	3.243	1.279	160	226	5.639
2003	191	1.531	738	55	27	2.542	729	3.680	1.740	215	206	6.570
2004	275	1.591	732	66	27	2.691	756	3.655	1.723	208	215	6.557
2005	311	1.143	384	50	29	1.917	847	3.225	1.499	229	214	6.014
2006	212	818	314	34	22	1.400	707	2.916	1.426	167	204	5.420
2007	278	1.604	696	75	27	2.680	773	3.541	1.771	248	240	6.573
2008	273	1.715	734	105	70	2.897	832	3.815	1.964	267	288	7.166
2009	280	1.486	630	101	83	2.580	752	3.266	1.826	290	298	6.432
2010	315	1.603	798	124	37	2.877	813	3.484	2.033	337	251	6.918
2011	289	1.023	467	95	41	1.915	782	2.722	1.736	272	247	5.759
2012	222	918	364	68	33	1.605	771	2.806	1.824	294	289	5.984

N.B. Dal 1996 in questa tavola non sono stati considerati i movimenti regolati d'ufficio

TAV. A. 27 - EMIGRATI DA MODENA PER ZONA DI DESTINAZIONE E CLASSI DI ETA' - DAL 1990 AL 2012

ANNI	COMUNI CINTURA DI MODENA						ALTRI COMUNI PROVINCIA DI MODENA					
	Classi di età						Classi di età					
	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale
1990	79	271	126	36	36	548	116	501	245	72	74	1.008
1995	136	487	247	51	61	982	112	440	273	77	107	1.009
2000	196	653	358	94	67	1.368	126	505	278	89	123	1.121
2001	170	637	363	81	84	1.335	89	451	262	57	118	977
2002	191	692	393	77	76	1.429	143	481	325	69	96	1.114
2003	188	661	379	103	88	1.419	147	460	325	72	97	1.101
2004	223	746	470	77	63	1.579	153	529	332	83	78	1.175
2005	224	748	485	82	93	1.632	136	557	368	78	85	1.224
2006	245	829	495	113	103	1.785	173	591	421	87	99	1.371
2007	236	790	541	111	83	1.761	174	506	424	72	124	1.300
2008	207	675	481	93	95	1.551	139	448	380	109	119	1.195
2009	163	567	469	96	70	1.365	102	416	304	87	113	1.022
2010	142	569	421	84	71	1.287	140	390	366	87	89	1.072
2011	164	516	312	80	70	1.142	102	342	316	75	85	920
2012	142	437	399	88	76	1.142	125	363	339	87	100	1.014

ANNI	ALTRI COMUNI EMILIA - ROMAGNA						ITALIA SETTENTRIONALE					
	Classi di età						Classi di età					
	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale
1990	60	225	95	23	34	437	49	144	78	14	22	307
1995	59	254	126	30	31	500	43	162	85	19	45	354
2000	75	342	185	40	48	690	38	162	72	22	26	320
2001	89	340	207	25	56	717	52	182	81	13	30	358
2002	118	402	241	45	58	864	30	208	112	27	34	411
2003	100	354	239	41	57	791	43	179	87	25	30	364
2004	112	414	239	46	41	852	51	181	104	20	41	397
2005	108	404	277	50	46	885	57	155	109	25	37	383
2006	91	467	320	47	62	987	53	207	125	20	33	438
2007	99	361	277	60	60	857	41	172	130	22	24	389
2008	87	298	228	47	38	698	63	163	134	30	39	429
2009	80	305	217	58	55	715	47	144	108	19	35	353
2010	83	290	233	47	49	702	41	168	99	25	41	374
2011	73	282	213	46	38	652	49	178	94	17	26	364
2012	62	299	217	54	44	676	71	212	175	30	44	532

ANNI	ITALIA CENTRALE						ITALIA MERIDIONALE E INSULARE					
	Classi di età						Classi di età					
	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale
1990	30	102	41	7	18	198	101	278	84	16	23	502
1995	29	82	50	14	15	190	102	239	111	19	27	498
2000	24	104	67	11	25	231	111	373	111	16	19	630
2001	28	94	52	18	12	204	130	403	115	20	7	675
2002	35	115	59	14	14	237	137	402	137	32	11	719
2003	25	88	66	14	14	207	124	415	131	17	25	712
2004	36	99	73	16	8	232	103	340	154	27	29	653
2005	18	111	65	19	23	236	99	341	153	29	19	641
2006	29	91	76	20	27	243	120	347	151	36	20	674
2007	38	91	72	10	24	235	102	310	139	31	21	603
2008	44	98	80	15	17	254	74	251	128	27	25	505
2009	38	109	79	17	19	262	77	281	133	37	22	550
2010	23	87	70	16	22	218	81	243	135	29	27	515
2011	25	75	76	13	21	210	60	198	140	39	25	462
2012	38	95	94	17	23	267	76	197	179	42	36	530

ANNI	ESTERO						TOTALE					
	Classi di età						Classi di età					
	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale	0-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	Totale
1990	11	61	33	2	2	109	446	1.582	702	170	209	3.109
1995	15	59	38	11	7	130	496	1.723	930	221	293	3.663
2000	14	65	37	2	1	119	584	2.204	1.108	274	309	4.479
2001	39	61	54	5	6	165	597	2.168	1.134	219	313	4.431
2002	37	74	44	8	8	171	691	2.374	1.311	272	297	4.945
2003	28	55	53	5	9	150	654	2.212	1.279	277	320	4.743
2004	21	61	47	7	5	141	699	2.370	1.419	276	265	5.029
2005	25	61	47	7	6	146	667	2.377	1.504	290	309	5.147
2006	34	71	59	9	13	186	745	2.603	1.647	332	357	5.684
2007	29	57	49	11	3	149	719	2.287	1.632	317	339	5.294
2008	41	75	71	9	11	207	655	2.008	1.502	330	344	4.839
2009	38	71	70	15	10	204	545	1.893	1.380	329	324	4.471
2010	25	93	77	17	7	219	535	1.840	1.401	305	306	4.387
2011	43	92	90	18	4	247	516	1.683	1.241	288	269	3.997
2012	66	111	142	18	19	356	580	1.714	1.545	336	342	4.517

N.B. Dal 1996 in questa tavola non sono stati considerati i movimenti regolati d'ufficio

**TAV. A. 28 - IMMIGRATI ED EMIGRATI PER ZONA DI PROVENIENZA E DI DESTINAZIONE
- COMUNE DI MODENA - DAL 1990 AL 2012**

dati percentuali - Comune di Modena

ANNI	IMMIGRATI PER ZONA DI PROVENIENZA					EMIGRATI PER ZONA DI DESTINAZIONE				
	Comuni Prov. Modena	Comuni Italia Settentr.	Comuni Centro Sud	Estero	Totale	Comuni Prov. Modena	Comuni Italia Settentr.	Comuni Centro Sud	Estero	Totale
1990	23,2	16,7	37,9	22,2	100,0	50,1	23,9	22,5	3,5	100,0
1995	29,9	15,2	39,0	15,9	100,0	54,4	23,3	18,8	3,5	100,0
2000	23,3	13,4	40,5	22,8	100,0	55,5	22,5	19,3	2,7	100,0
2001	23,5	13,2	40,3	23,0	100,0	52,2	24,3	19,8	2,8	100,0
2002	23,6	13,5	34,9	28,0	100,0	51,4	25,8	19,3	3,5	100,0
2003	20,8	12,3	28,2	38,7	100,0	53,0	24,4	19,4	3,2	100,0
2004	20,6	12,2	26,1	41,0	100,0	54,8	24,8	17,6	2,8	100,0
2005	26,2	14,1	27,9	31,9	100,0	55,5	24,6	17,0	2,8	100,0
2006	29,0	16,1	29,0	25,8	100,0	55,5	25,1	16,1	3,3	100,0
2007	22,5	13,4	23,3	40,8	100,0	57,8	23,6	15,8	2,8	100,0
2008	22,9	13,0	23,7	40,4	100,0	56,7	23,3	15,7	4,3	100,0
2009	24,6	14,4	21,0	40,1	100,0	53,4	23,9	18,2	4,6	100,0
2010	25,9	13,7	18,8	41,6	100,0	53,8	24,5	16,7	5,0	100,0
2011	30,0	15,8	20,9	33,3	100,0	51,6	25,4	16,8	6,2	100,0
2012	32,2	18,7	22,3	26,8	100,0	47,7	26,7	17,6	7,9	100,0

**TAV. A. 29 - IMMIGRATI PER SESSO, CLASSI DI ETA' E ZONA DI PROVENIENZA
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2012**

MASCHI

ZONA DI PROVENIENZA	CLASSI DI ETA'								TOTALE
	0-02	03-05	06-10	11-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	27	20	15	8	152	182	22	22	448
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	26	10	21	9	184	191	29	33	503
ALTRI COMUNI EMILIA -	24	18	6	1	143	133	17	18	360
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	12	10	5	2	86	69	5	6	195
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	10	5	7	4	64	56	5	10	161
ALTRI COMUNI ITALIA MERID.-	10	21	18	6	305	131	17	15	523
ESTERO	18	22	44	26	504	196	18	10	838
MOVIMENTI D'UFFICIO	-	3	4	2	76	107	12	6	210
TOTALE	127	109	120	58	1.514	1.065	125	120	3.238

FEMMINE

ZONA DI PROVENIENZA	CLASSI DI ETA'								TOTALE
	0-02	03-05	06-10	11-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	24	24	15	4	168	165	36	30	466
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	25	13	13	3	197	177	40	40	508
ALTRI COMUNI EMILIA -	14	11	11	2	163	114	24	22	361
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	7	6	6	3	91	70	7	13	203
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	7	7	6	2	77	57	4	13	173
ALTRI COMUNI ITALIA MERID.-	21	10	13	7	258	115	20	34	478
ESTERO	20	27	34	31	414	168	50	23	767
MOVIMENTI D'UFFICIO	-	4	10	3	32	48	15	4	116
TOTALE	118	102	108	55	1.400	914	196	179	3.072

TOTALE

ZONA DI PROVENIENZA	CLASSI DI ETA'								TOTALE
	0-02	03-05	06-10	11-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	51	44	30	12	320	347	58	52	914
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	51	23	34	12	381	368	69	73	1.011
ALTRI COMUNI EMILIA -	38	29	17	3	306	247	41	40	721
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	19	16	11	5	177	139	12	19	398
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	17	12	13	6	141	113	9	23	334
ALTRI COMUNI ITALIA MERID.-	31	31	31	13	563	246	37	49	1.001
ESTERO	38	49	78	57	918	364	68	33	1.605
MOVIMENTI D'UFFICIO	-	7	14	5	108	155	27	10	326
TOTALE	245	211	228	113	2.914	1.979	321	299	6.310

(*) Comuni della Cintura di Modena (ex Comprensorio di Modena): Bastiglia, Bomporto, Campogalliano, E. Castelnuovo R., Nonantola, Ravarino, S.Cesario, Soliera, Spilamberto.

**TAV. A. 30 - EMIGRATI PER SESSO, CLASSI DI ETA' E ZONA DI DESTINAZIONE
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2012**

MASCHI

ZONA DI DESTINAZIONE	CLASSI DI ETA'								TOTALE
	0-02	03-05	06-10	11-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	31	17	14	8	212	209	35	32	558
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	24	14	13	6	171	184	33	53	498
ALTRI COMUNI EMILIA-ROMAGNA	14	11	6	5	160	110	23	17	346
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	15	10	10	5	101	83	11	15	250
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	4	4	4	5	52	46	4	11	130
ALTRI COMUNI ITALIA MER.-INS.	7	9	17	2	111	94	25	17	282
ESTERO	9	8	8	4	61	82	8	10	190
MOVIMENTI D'UFFICIO	7	28	25	9	289	344	55	14	771
TOTALE	111	101	97	44	1.157	1.152	194	169	3.025

FEMMINE

ZONA DI DESTINAZIONE	CLASSI DI ETA'								TOTALE
	0-02	03-05	06-10	11-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	31	17	17	7	225	190	53	44	584
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	27	16	16	9	192	155	54	47	516
ALTRI COMUNI EMILIA-ROMAGNA	11	10	2	3	139	107	31	27	330
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	12	6	8	5	111	92	19	29	282
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	8	5	5	3	43	48	13	12	137
ALTRI COMUNI ITALIA MER.-INS.	20	12	5	4	86	85	17	19	248
ESTERO	6	5	19	7	50	60	10	9	166
MOVIMENTI D'UFFICIO	6	19	18	3	128	119	49	22	364
TOTALE	121	90	90	41	974	856	246	209	2.627

TOTALE

ZONA DI DESTINAZIONE	CLASSI DI ETA'								TOTALE
	0-02	03-05	06-10	11-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	62	34	31	15	437	399	88	76	1.142
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	51	30	29	15	363	339	87	100	1.014
ALTRI COMUNI EMILIA-ROMAGNA	25	21	8	8	299	217	54	44	676
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	27	16	18	10	212	175	30	44	532
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	12	9	9	8	95	94	17	23	267
ALTRI COMUNI ITALIA MER.-INS.	27	21	22	6	197	179	42	36	530
ESTERO	15	13	27	11	111	142	18	19	356
MOVIMENTI D'UFFICIO	13	47	43	12	417	463	104	36	1.135
TOTALE	232	191	187	85	2.131	2.008	440	378	5.652

(*) Comuni della Cintura di Modena (ex Comprensorio di Modena): Bastiglia, Bomporto, Campogalliano, Castelfranco E., Castelnuovo R., Nonantola, Ravarino, S.Cesario, Soliera, Spilamberto.

TAV. A. 31 - EMIGRATI PER ZONA DI PROVENIENZA E DESTINAZIONE, COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

dati assoluti

ZONA DI PROVENIENZA	ZONA DI DESTINAZIONE								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. MO	Altri Comuni Emilia Romagn.	Altri Comuni Italia Sett.	Altri Comuni Italia Centr.	Altri Comuni Mer- Ins.	Estero	Local. sconosciuta	
NATI A MODENA	377	262	148	105	29	54	111	108	1.194
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	242	69	38	16	13	35	21	48	482
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	98	297	66	55	16	26	22	66	646
ALTRI COMUNI EMILIA ROMAGNA	52	47	144	38	13	15	10	32	351
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	32	32	34	137	15	11	12	34	307
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	24	31	18	33	85	8	11	30	240
ALTRI COMUNI ITALIA MER.-INS.	165	105	90	47	39	342	18	68	874
ESTERO	149	171	136	101	57	39	149	744	1.546
LOCALITA' SCONOSCIUTA	3	-	2	-	-	-	2	5	12
TOTALE	1.142	1.014	676	532	267	530	356	1.135	5.652

percentuale di colonna

ZONA DI PROVENIENZA	ZONA DI DESTINAZIONE								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. MO	Altri Comuni Emilia Romagn.	Altri Comuni Italia Sett.	Altri Comuni Italia Centr.	Altri Comuni Mer- Ins.	Estero	Local. sconosciuta	
NATI A MODENA	33,0	25,8	21,9	19,7	10,9	10,2	31,2	9,5	21,1
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	21,2	6,8	5,6	3,0	4,9	6,6	5,9	4,2	8,5
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	8,6	29,3	9,8	10,3	6,0	4,9	6,2	5,8	11,4
ALTRI COMUNI EMILIA ROMAGNA	4,6	4,6	21,3	7,1	4,9	2,8	2,8	2,8	6,2
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	2,8	3,2	5,0	25,8	5,6	2,1	3,4	3,0	5,4
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	2,1	3,1	2,7	6,2	31,8	1,5	3,1	2,6	4,2
ALTRI COMUNI ITALIA MER.-INS.	14,4	10,4	13,3	8,8	14,6	64,5	5,1	6,0	15,5
ESTERO	13,0	16,9	20,1	19,0	21,3	7,4	41,9	65,6	27,4
LOCALITA' SCONOSCIUTA	0,3	-	0,3	-	-	-	0,6	0,4	0,2
TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

percentuale di riga

ZONA DI PROVENIENZA	ZONA DI DESTINAZIONE								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. MO	Altri Comuni Emilia Romagn.	Altri Comuni Italia Sett.	Altri Comuni Italia Centr.	Altri Comuni Mer- Ins.	Estero	Local. sconosciuta	
NATI A MODENA	31,6	21,9	12,4	8,8	2,4	4,5	9,3	9,0	100,0
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	50,2	14,3	7,9	3,3	2,7	7,3	4,4	10,0	100,0
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	15,2	46,0	10,2	8,5	2,5	4,0	3,4	10,2	100,0
ALTRI COMUNI EMILIA ROMAGNA	14,8	13,4	41,0	10,8	3,7	4,3	2,8	9,1	100,0
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	10,4	10,4	11,1	44,6	4,9	3,6	3,9	11,1	100,0
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	10,0	12,9	7,5	13,8	35,4	3,3	4,6	12,5	100,0
ALTRI COMUNI ITALIA MER.-INS.	18,9	12,0	10,3	5,4	4,5	39,1	2,1	7,8	100,0
ESTERO	9,6	11,1	8,8	6,5	3,7	2,5	9,6	48,1	100,0
LOCALITA' SCONOSCIUTA	25,0	-	16,7	-	-	-	16,7	41,7	100,0
TOTALE	20,2	17,9	12,0	9,4	4,7	9,4	6,3	20,1	100,0

percentuale sul totale generale

ZONA DI PROVENIENZA	ZONA DI DESTINAZIONE								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. MO	Altri Comuni Emilia Romagn.	Altri Comuni Italia Sett.	Altri Comuni Italia Centr.	Altri Comuni Mer- Ins.	Estero	Local. sconosciuta	
NATI A MODENA	6,7	4,6	2,6	1,9	0,5	1,0	2,0	1,9	21,1
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	4,3	1,2	0,7	0,3	0,2	0,6	0,4	0,8	8,5
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	1,7	5,3	1,2	1,0	0,3	0,5	0,4	1,2	11,4
ALTRI COMUNI EMILIA ROMAGNA	0,9	0,8	2,5	0,7	0,2	0,3	0,2	0,6	6,2
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	0,6	0,6	0,6	2,4	0,3	0,2	0,2	0,6	5,4
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	0,4	0,5	0,3	0,6	1,5	0,1	0,2	0,5	4,2
ALTRI COMUNI ITALIA MER.-INS.	2,9	1,9	1,6	0,8	0,7	6,1	0,3	1,2	15,5
ESTERO	2,6	3,0	2,4	1,8	1,0	0,7	2,6	13,2	27,4
LOCALITA' SCONOSCIUTA	0,1	-	-	-	-	-	-	0,1	0,2
TOTALE	20,2	17,9	12,0	9,4	4,7	9,4	6,3	20,1	100,0

(*) Comuni della Cintura di Modena (ex Comprensorio di Modena): Bastiglia, Bomporto, Campogalliano, Castelfranco E., Soliera, Castelnuovo R., Nonantola, Ravarino, S.Cesario, Soliera, Spilamberto

**TAV. A. 32 - EMIGRATI SECONDO L'ANNO DI INSEDIAMENTO E ZONA DI DESTINAZIONE
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2012**

dati assoluti

ANNO DI INSEDIAMENTO A MODENA	EMIGRAZIONE PER ZONA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni MO	Altri Comuni E.R.	Altri Italia Sett.	Altri Italia Centr.	Altri Italia Mer-Ins	Eestero	Loc. sconosciuta	
NATI A MODENA	370	263	150	108	30	52	109	107	1.189
PRIMA DEL 1950	9	7	7	4	2	-	1	-	30
1950-1959	10	13	5	3	2	2	-	3	38
1960-1969	24	32	13	8	5	3	1	2	88
1970-1979	39	41	15	10	13	9	4	6	137
1980-1989	35	50	18	12	7	12	9	13	156
1990-1999	61	65	38	30	21	45	24	51	335
2000-2009	382	327	238	199	94	229	138	737	2.344
2010-2011	188	197	176	135	84	151	56	215	1.202
2012	24	19	16	23	9	27	14	1	133
TOTALE	1.142	1.014	676	532	267	530	356	1.135	5.652

percentuale di colonna

ANNO DI INSEDIAMENTO A MODENA	EMIGRAZIONE PER ZONA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni MO	Altri Comuni E.R.	Altri Italia Sett.	Altri Italia Centr.	Altri Italia Mer-Ins	Eestero	Loc. sconosciuta	
NATI A MODENA	32,4	25,9	22,2	20,3	11,2	9,8	30,6	9,4	21,0
PRIMA DEL 1950	0,8	0,7	1,0	0,8	0,7	-	0,3	-	0,5
1950-1959	0,9	1,3	0,7	0,6	0,7	0,4	-	0,3	0,7
1960-1969	2,1	3,2	1,9	1,5	1,9	0,6	0,3	0,2	1,6
1970-1979	3,4	4,0	2,2	1,9	4,9	1,7	1,1	0,5	2,4
1980-1989	3,1	4,9	2,7	2,3	2,6	2,3	2,5	1,1	2,8
1990-1999	5,3	6,4	5,6	5,6	7,9	8,5	6,7	4,5	5,9
2000-2009	33,5	32,2	35,2	37,4	35,2	43,2	38,8	64,9	41,5
2010-2011	16,5	19,4	26,0	25,4	31,5	28,5	15,7	18,9	21,3
2012	2,1	1,9	2,4	4,3	3,4	5,1	3,9	0,1	2,4
TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

percentuale di riga

ANNO DI INSEDIAMENTO A MODENA	EMIGRAZIONE PER ZONA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni MO	Altri Comuni E.R.	Altri Italia Sett.	Altri Italia Centr.	Altri Italia Mer-Ins	Eestero	Loc. sconosciuta	
NATI A MODENA	31,1	22,1	12,6	9,1	2,5	4,4	9,2	9,0	100,0
PRIMA DEL 1950	30,0	23,3	23,3	13,3	6,7	-	3,3	-	100,0
1950-1959	26,3	34,2	13,2	7,9	5,3	5,3	-	7,9	100,0
1960-1969	27,3	36,4	14,8	9,1	5,7	3,4	1,1	2,3	100,0
1970-1979	28,5	29,9	10,9	7,3	9,5	6,6	2,9	4,4	100,0
1980-1989	22,4	32,1	11,5	7,7	4,5	7,7	5,8	8,3	100,0
1990-1999	18,2	19,4	11,3	9,0	6,3	13,4	7,2	15,2	100,0
2000-2009	16,3	14,0	10,2	8,5	4,0	9,8	5,9	31,4	100,0
2010-2011	15,6	16,4	14,6	11,2	7,0	12,6	4,7	17,9	100,0
2012	18,0	14,3	12,0	17,3	6,8	20,3	10,5	0,8	100,0
TOTALE	20,2	17,9	12,0	9,4	4,7	9,4	6,3	20,1	100,0

percentuale sul totale generale

ANNO DI INSEDIAMENTO A MODENA	EMIGRAZIONE PER ZONA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni MO	Altri Comuni E.R.	Altri Italia Sett.	Altri Italia Centr.	Altri Italia Mer-Ins	Eestero	Loc. sconosciuta	
NATI A MODENA	6,5	4,7	2,7	1,9	0,5	0,9	1,9	1,9	21,0
PRIMA DEL 1950	0,2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	0,5
1950-1959	0,2	0,2	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,7
1960-1969	0,4	0,6	0,2	0,1	0,1	0,1	-	-	1,6
1970-1979	0,7	0,7	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	2,4
1980-1989	0,6	0,9	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	2,8
1990-1999	1,1	1,2	0,7	0,5	0,4	0,8	0,4	0,9	5,9
2000-2009	6,8	5,8	4,2	3,5	1,7	4,1	2,4	13,0	41,5
2010-2011	3,3	3,5	3,1	2,4	1,5	2,7	1,0	3,8	21,3
2012	0,4	0,3	0,3	0,4	0,2	0,5	0,2	-	2,4
TOTALE	20,2	17,9	12,0	9,4	4,7	9,4	6,3	20,1	100,0

(*) Comuni della Cintura di Modena (ex Comprensorio di Modena): Bastiglia, Bomporto, Campogalliano, Castelfranco E., Castelnuovo R., Nonantola, Ravarino, Soliera, S.Cesario, Spilamberto

**TAV. A. 32a - SALDO MIGRATORIO CON I COMUNI DELLA PROVINCIA DI MODENA
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2012**

DENOMINAZIONE DEL COMUNE	IMMIGRATI	EMIGRATI	SALDO
VIGNOLA	57	32	25
NOVI DI MODENA	27	3	24
MIRANDOLA	42	25	17
CAVEZZO	23	7	16
SAN FELICE SUL PANARO	14	6	8
MARANO SUL PANARO	11	4	7
FIUMALBO	7	1	6
GUIGLIA	11	6	5
SESTOLA	10	5	5
CONCORDIA SULLA SECCHIA	9	5	4
FANANO	12	8	4
FINALE EMILIA	8	4	4
MEDOLLA	7	3	4
PRIGNANO SULLA SECCHIA	5	1	4
SAVIGNANO SUL PANARO	14	10	4
LAMA MOCOGNO	9	6	3
PALAGANO	4	1	3
SASSUOLO	83	80	3
SERRAMAZZONI	37	35	2
FRASSINORO	11	10	1
MONTECRETO	3	2	1
MONTEFIORINO	5	4	1
MONTESE	4	4	0
PAVULLO NEL FRIGNANO	42	42	0
PIEVEPELAGO	7	7	0
POLINAGO	2	2	0
RIOLUNATO	.	1	-1
CAMPOSANTO	6	8	-2
RAVARINO	24	26	-2
SPILAMBERTO	63	65	-2
ZOCCA	10	12	-2
CASTELVETRO DI MODENA	48	51	-3
SAN POSSIDONIO	5	8	-3
CARPI	128	135	-7
BOMPORTO	103	111	-8
BASTIGLIA	76	86	-10
CASTELNUOVO RANGONE	163	177	-14
SAN CESARIO SUL PANARO	34	49	-15
FIORANO MODENESE	32	51	-19
SAN PROSPERO	30	51	-21
MARANELLO	55	81	-26
SOLIERA	81	111	-30
CASTELFRANCO EMILIA	154	197	-43
CAMPOGALLIANO	66	113	-47
NONANTOLA	150	207	-57
FORMIGINE	233	303	-70
TOTALE	1.925	2.156	-231

**TAV. A. 32b - SALDO MIGRATORIO CON LE ALTRE PROVINCE DELLA REGIONE
EMILIA ROMAGNA - COMUNE DI MODENA - ANNO 2012**

PROVINCIA	IMMIGRATI	EMIGRATI	SALDO
RIMINI	29	.	29
REGGIO E.	348	325	23
RAVENNA	38	26	12
BOLOGNA	188	180	8
FERRARA	39	33	6
PARMA	58	53	5
PIACENZA	10	10	0
FORLI	11	49	-38
TOTALE	721	676	45

**TAV. A. 32c - SALDO MIGRATORIO CON LE ALTRE REGIONI ITALIANE
COMUNE DI MODENA - ANNO 2012**

REGIONI ITALIANE	IMMIGRATI	EMIGRATI	SALDO
CAMPANIA	363	184	179
PUGLIA	308	163	145
SICILIA	160	89	71
CALABRIA	99	54	45
LAZIO	131	95	36
SARDEGNA	43	24	19
ABRUZZO	34	18	16
MARCHE	43	30	13
BASILICATA	28	16	12
LIGURIA	32	21	11
UMBRIA	19	9	10
PIEMONTE	74	74	0
MOLISE	10	11	-1
VALLE D' AOSTA	.	1	-1
FRIULI-VENEZIA-GIULIA	23	26	-3
TOSCANA	97	104	-7
PROV. DI BOLZANO	5	21	-16
PROV. DI TRENTO	5	21	-16
VENETO	89	118	-29
LOMBARDIA	170	250	-80
TOTALE	1.733	1.329	404

**TAV. A. 32d - SALDO MIGRATORIO CON MACRO AREE GEOGRAFICHE ESTERE
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2012**

DENOMINAZIONE DELLA ZONA	IMMIGRATI	EMIGRATI	SALDO
ALTRI AFRICA	363	7	356
ASIA	334	36	298
ALTRI EUROPA	309	55	254
AFRICA SETTENT.	214	24	190
EUROPA (U.E.)	276	157	119
AMERICA MERIDION.	61	28	33
AMERICA CENTR.e CARAIBICA	26	8	18
AMERICA SETTENTRION.	21	30	-9
OCEANIA	1	11	-10
TOTALE	1.605	356	1.249

**TAV. A. 32e - NAZIONI ESTERE CON CUI SI REGISTRANO I PIU' ALTI SALDI MIGRATORI
COMUNE DI MODENA - ANNO 2012 -**

CLASSIFICA DELLE PRIME 20 NAZIONI	IMMIGRATI	EMIGRATI	SALDO
GHANA	179	2	177
ROMANIA	175	12	163
MOLDAVIA	154	9	145
MAROCCO	124	3	121
FILIPPINE	88	2	86
NIGERIA	73	.	73
TUNISIA	73	1	72
CINA POPOLARE	71	6	65
ALBANIA	65	1	64
UCRAINA	51	4	47
CAMERUN	42	.	42
TURCHIA	39	2	37
PAKISTAN	33	.	33
AFGHANISTAN	18	.	18
PERU'	22	4	18
FEDERAZIONE RUSSA	16	1	15
GUINEA	14	.	14
INDIA	14	.	14
COSTA D'AVORIO	13	.	13
POLONIA	18	5	13
TOTALE	1.282	52	1.230

**TAV. A. 32f - IMMIGRATI DI CITTADINANZA STRANIERA PER ZONA DI PROVENIENZA
COMUNE DI MODENA - ANNO 2012**

CITTADINANZA		ZONA DI PROVENIENZA						Movim. d'ufficio	TOTALE
		Comuni Prov. MO	Emilia Romag.	Italia Setten.	Italia Centr.	Italia Merid. - Insul.	Estero		
EUROPA UE	ass.	105	31	17	16	7	312	36	524
	%	20	6	3	3	1	60	7	100
EUROPA EXTRA UE	ass.	151	62	31	16	16	250	44	570
	%	27	11	5	3	3	44	8	100
ALTRI AFRICA	ass.	90	41	23	10	12	355	46	577
	%	16	7	4	2	2	62	8	100
AFRICA SETTENTRIONALE	ass.	107	34	15	9	10	208	50	433
	%	25	8	4	2	2	48	12	100
AMERICA SETTENTRIONALE	ass.	1	.	1	.	.	8	.	10
	%	10	.	10	.	.	80	.	100
AMERICA CENTRALE	ass.	11	5	4	1	.	24	2	47
	%	23	11	9	2	.	51	4	100
AMERICA MERIDIONALE	ass.	24	3	7	5	.	49	4	92
	%	26	3	8	5	.	53	4	100
ASIA	ass.	81	49	45	36	22	326	53	612
	%	13	8	7	6	4	53	9	100
APOLIDE	ass.	1	.	.	.	.	.	.	1
	%	100	.	.	.	.	.	.	100
TOTALE	ass.	571	225	143	93	67	1.532	235	2.866
	%	20	8	5	3	2	54	8	100

TAV. A. 33a - STRANIERI RESIDENTI MINORENNI E MAGGIORENNI PER SESSO E CITTADINANZA
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012

NAZIONALITA'	MASCHI			FEMMINE			TOTALE			
	0-17	18 e +	TOTALE	0-17	18 e +	TOTALE	0-17	18 e +	TOTALE	
EUROPA UE	AUSTRIA	.	4	4	1	11	12	1	15	16
	BELGIO	.	4	4	.	6	6	.	10	10
	BULGARIA	10	53	63	8	109	117	18	162	180
	CIPRO	.	2	2	.	.	.	.	2	2
	DANIMARCA	.	4	4	1	5	6	1	9	10
	ESTONIA	.	.	.	.	7	7	.	7	7
	FINLANDIA	.	2	2	.	6	6	.	8	8
	FRANCIA	10	45	55	12	59	71	22	104	126
	GERMANIA	4	45	49	9	45	54	13	90	103
	GRECIA	2	36	38	.	23	23	2	59	61
	IRLANDA	.	3	3	.	3	3	.	6	6
	LETTONIA	.	3	3	3	17	20	3	20	23
	LITUANIA	8	13	21	.	33	33	8	46	54
	PAESI BASSI	1	16	17	2	13	15	3	29	32
	POLONIA	40	118	158	34	547	581	74	665	739
	PORTOGALLO	1	7	8	1	10	11	2	17	19
	REGNO UNITO	5	66	71	10	55	65	15	121	136
	REP CECA	1	1	2	.	22	22	1	23	24
	REP SLOVACCA	1	11	12	.	12	12	1	23	24
	ROMANIA	228	910	1.138	215	1.447	1.662	443	2.357	2.800
SLOVENIA	.	1	1	.	.	.	.	1	1	
SPAGNA	4	17	21	2	62	64	6	79	85	
SVEZIA	1	13	14	1	12	13	2	25	27	
UNGHERIA	2	2	4	.	18	18	2	20	22	
TOTALE	318	1.376	1.694	299	2.522	2.821	617	3.898	4.515	
EUROPA EXTRA UE	ALBANIA	288	981	1.269	269	888	1.157	557	1.869	2.426
	BIELORUSSIA	1	.	1	.	12	12	1	12	13
	BOSNIA	5	18	23	9	18	27	14	36	50
	CROAZIA	.	7	7	.	12	12	.	19	19
	FED. RUSSA	12	14	26	7	133	140	19	147	166
	ISLANDA	.	1	1	.	.	.	.	1	1
	KOSOVO	4	25	29	6	11	17	10	36	46
	MACEDONIA	1	3	4	2	4	6	3	7	10
	MOLDOVA	153	479	632	153	1.231	1.384	306	1.710	2.016
	MONTENEGRO	.	.	.	.	1	1	.	1	1
	NORVEGIA	.	.	.	.	2	2	.	2	2
	REP.S.MARINO	.	1	1	.	1	1	.	2	2
	SERBIA	31	48	79	24	54	78	55	102	157
	SVIZZERA	.	6	6	1	7	8	1	13	14
TURCHIA	162	549	711	147	243	390	309	792	1.101	
UCRAINA	94	313	407	68	1.398	1.466	162	1.711	1.873	
TOTALE	751	2.445	3.196	686	4.015	4.701	1.437	6.460	7.897	
AFRICA	ALGERIA	57	110	167	43	57	100	100	167	267
	ANGOLA	.	5	5	.	4	4	.	9	9
	BURKINA FASO	19	28	47	7	17	24	26	45	71
	BURUNDI	.	.	.	1	.	1	1	.	1
	CAMERUN	9	151	160	13	115	128	22	266	288
	CAPO VERDE	.	1	1	.	.	.	.	1	1
	CONGO	2	7	9	2	3	5	4	10	14
	COSTA D'AVORIO	12	57	69	9	40	49	21	97	118
	EGITTO	10	40	50	8	13	21	18	53	71
	ERITREA	2	25	27	1	4	5	3	29	32
	ETIOPIA	14	36	50	7	55	62	21	91	112
	GAMBIA	.	1	1	.	.	.	.	1	1
	GHANA	455	1.331	1.786	398	795	1.193	853	2.126	2.979
	GUINEA	59	163	222	51	78	129	110	241	351
	GUINEA BISSAO	.	1	1	.	1	1	.	2	2
	GUINEA EQUAT.	.	1	1	2	1	3	2	2	4
	KENYA	.	2	2	1	.	1	1	2	3
	LIBERIA	2	63	65	1	4	5	3	67	70
	LIBIA	.	2	2	3	1	4	3	3	6
	MADAGASCAR	2	.	2	1	4	5	3	4	7
	MALAWI	.	1	1	2	2	4	2	3	5
	MALI	6	13	19	5	6	11	11	19	30
	MAROCCO	504	1.454	1.958	473	1.175	1.648	977	2.629	3.606
	MAURITANIA	5	18	23	1	3	4	6	21	27
	MAURITIUS	.	.	.	.	1	1	.	1	1
	NIGER	.	1	1	.	1	1	.	2	2
NIGERIA	166	328	494	155	403	558	321	731	1.052	
REP.DEL BENIN	8	10	18	2	4	6	10	14	24	
Segue	2	10	12	4	8	12	6	18	24	

TAV. A. 33a - STRANIERI RESIDENTI MINORENNI E MAGGIORENNI PER SESSO E CITTADINANZA
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012

NAZIONALITA'		MASCHI			FEMMINE			TOTALE		
		0-17	18 e +	TOTALE	0-17	18 e +	TOTALE	0-17	18 e +	TOTALE
AFRICA	RODESIA/ZIMBABWE	.	1	1	2	2	4	2	3	5
	RUANDA	.	1	1	.	3	3	.	4	4
	SENEGAL	16	68	84	8	16	24	24	84	108
	SEYCHELLES	.	1	1	.	3	3	.	4	4
	SIERRA LEONE	.	6	6	1	2	3	1	8	9
	SOMALIA	.	22	22	1	20	21	1	42	43
	SUD AFRICA	.	3	3	.	1	1	.	4	4
	SUDAN	1	9	10	1	.	1	2	9	11
	TANGANICA/TANZANIA	2	7	9	.	3	3	2	10	12
	TOGO	3	33	36	5	4	9	8	37	45
	TUNISIA	202	684	886	160	276	436	362	960	1.322
TOTALE	1.558	4.694	6.252	1.368	3.125	4.493	2.926	7.819	10.745	
AMERICA	ARGENTINA	3	23	26	.	19	19	3	42	45
	BOLIVIA	4	13	17	1	45	46	5	58	63
	BRASILE	10	29	39	11	107	118	21	136	157
	CANADA	.	4	4	.	1	1	.	5	5
	CILE	3	11	14	2	16	18	5	27	32
	COLOMBIA	9	26	35	10	68	78	19	94	113
	COSTARICA	.	1	1	.	.	.	.	1	1
	CUBA	4	46	50	4	95	99	8	141	149
	EQUADOR	2	8	10	.	12	12	2	20	22
	GIAMAICA	.	.	.	1	1	2	1	1	2
	HONDURAS	.	2	2	.	4	4	.	6	6
	MESSICO	2	5	7	.	15	15	2	20	22
	NICARAGUA	.	1	1	.	2	2	.	3	3
	PANAMA	3	4	7	1	5	6	4	9	13
	PARAGUAY	2	9	11	1	11	12	3	20	23
	PERU'	30	143	173	44	226	270	74	369	443
REP.DOMINICANA	12	45	57	14	82	96	26	127	153	
U.S.A.	7	14	21	3	23	26	10	37	47	
URUGUAY	1	1	2	.	2	2	1	3	4	
VENEZUELA	1	2	3	.	9	9	1	11	12	
TOTALE	93	387	480	92	743	835	185	1.130	1.315	
ASIA	AFGANISTAN	2	46	48	2	4	6	4	50	54
	ARMENIA	.	2	2	.	1	1	.	3	3
	AZEIRBAIGIAN	1	1	2	.	1	1	1	2	3
	BANGLADESH	28	129	157	19	41	60	47	170	217
	COREA SUD	.	.	.	.	2	2	.	2	2
	FILIPPINE	348	887	1.235	375	1.097	1.472	723	1.984	2.707
	GEORGIA	3	5	8	.	33	33	3	38	41
	GIAPPONE	.	8	8	2	19	21	2	27	29
	GIORDANIA	1	7	8	1	2	3	2	9	11
	INDIA	47	126	173	24	88	112	71	214	285
	INDONESIA	.	1	1	.	3	3	.	4	4
	IRAN	9	40	49	4	41	45	13	81	94
	IRAQ	.	12	12	.	2	2	.	14	14
	ISRAELE	2	9	11	1	7	8	3	16	19
	KAZAKISTAN	.	2	2	3	22	25	3	24	27
	KIRGHIZISTAN	.	2	2	.	4	4	.	6	6
	LAOS	.	1	1	.	.	.	.	1	1
	LIBANO	3	29	32	10	13	23	13	42	55
	MALDIVE	.	1	1	.	.	.	.	1	1
	MALESIA	.	3	3	.	1	1	.	4	4
	PAKISTAN	40	135	175	29	39	68	69	174	243
	PALESTINA	2	8	10	1	2	3	3	10	13
	REP.POP.CINESE	128	320	448	112	312	424	240	632	872
	SIRIA	6	14	20	5	10	15	11	24	35
SRI LANKA ex CEYLON	37	118	155	28	84	112	65	202	267	
TAIWAN/FORMOSA	.	1	1	.	1	1	.	2	2	
THAILANDIA	.	.	.	4	12	16	4	12	16	
UZBEKISTAN	.	2	2	.	9	9	.	11	11	
VIETNAM	.	1	1	.	.	.	.	1	1	
TOTALE	657	1.910	2.567	620	1.850	2.470	1.277	3.760	5.037	
OCEANIA	AUSTRALIA	1	.	1	1	6	7	2	6	8
	TOTALE	1	.	1	1	6	7	2	6	8
APOLIDE	APOLIDE	.	1	1	.	.	.	.	1	1
	TOTALE	.	1	1	.	.	.	.	1	1
TOTALE		3.378	10.813	14.191	3.066	12.261	15.327	6.444	23.074	29.518

TAV. A. 33b - FAMIGLIE RESIDENTI CON ALMENO UN COMPONENTE STRANIERO, PER TIPOLOGIA FAMILIARE - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012 -

TIPOLOGIA FAMILIARE	FAMIGLIE DI SOLI STRANIERI						TOTALE	FAM. MISTE
	1	2	3	4	5	6 e +		
PERSONE SOLE	6.464	.	.	.	.	.	6.464	.
COPPIE CONIUGATE	.	302	.	.	.	.	302	220
COPPIE CONIUGATE E FIGLI	.	.	645	687	257	99	1.688	578
COPPIE CONIUGATE E ALTRE PERSONE	.	.	107	70	40	22	239	111
COPPIE CONIUGATE, FIGLI E ALTRE PERSONE	.	.	.	160	230	260	650	319
GENITORI E FIGLI	1	364	115	30	10	1	521	157
GENITORI, FIGLI E ALTRE PERSONE	.	.	251	205	103	57	616	394
ALTRO TIPO DI FAMIGLIA	2	830	340	185	62	46	1.465	420
TOTALE	6.467	1.496	1.458	1.337	702	485	11.945	2.199

TAV. A. 33c - STRANIERI RESIDENTI PER AREE GEOGRAFICHE E SESSO - COMUNE DI MODENA - ANNI 2006-2012

GRANDI ZONE	SESSO	ANNI						
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
EUROPA CEE	maschi	366	1.280	1.513	1.563	1.568	1.630	1.694
	femmine	782	2.065	2.366	2.481	2.565	2.682	2.821
	totale	1.148	3.345	3.879	4.044	4.133	4.312	4.515
EUROPA EXTRA	maschi	2.609	2.100	2.443	2.700	2.981	3.153	3.196
	femmine	3.341	2.815	3.372	3.799	4.395	4.631	4.701
	totale	5.950	4.915	5.815	6.499	7.376	7.784	7.897
AFRICA	maschi	4.703	4.573	5.077	5.518	5.906	6.200	6.252
	femmine	3.125	3.206	3.503	3.828	4.158	4.409	4.493
	totale	7.828	7.779	8.580	9.346	10.064	10.609	10.745
AMERICA	maschi	286	285	317	355	411	459	480
	femmine	548	559	624	667	743	798	835
	totale	834	844	941	1.022	1.154	1.257	1.315
ASIA	maschi	1.474	1.614	1.831	2.027	2.244	2.421	2.567
	femmine	1.471	1.566	1.799	1.968	2.169	2.322	2.470
	totale	2.945	3.180	3.630	3.995	4.413	4.743	5.037
OCEANIA	maschi	1	3	4	4	5	4	1
	femmine	4	4	7	7	8	9	7
	totale	5	7	11	11	13	13	8
APOLIDI	maschi	-	-	1	1	1	1	1
	femmine	-	-	-	-	-	-	-
	totale	-	-	1	1	1	1	1
TOTALE GENERALE	maschi	9.439	9.855	11.186	12.168	13.116	13.868	14.191
	femmine	9.271	10.215	11.671	12.750	14.038	14.851	15.327
	totale	18.710	20.070	22.857	24.918	27.154	28.719	29.518

N.B.: Fino al 2003 gli stati europei erano 15: Austria, Belgio, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Lussemburgo, Paesi Bassi, Portogallo, Regno Unito, Spagna, Svezia.

Nel corso del 2004 per aggiunta degli stati di Cipro, Malta, Estonia, Lettonia, Lituania, Polonia, Rep. Ceca, Slovacchia, Slovenia ed Ungheria gli stati europei sono diventati 25.

Nel 2007, per aggiunta di Romania e Bulgaria sono passati a 27.

TAV. A. 33c1 - STRANIERI RESIDENTI PER CITTADINANZA - COMUNE DI MODENA DAL 1991 AL 2012

CITTADINANZA	1991	2001	2005	2008	2010	2011	2012
AFGANISTAN	-	8	9	31	47	48	54
ALBANIA	27	879	1.725	2.069	2.274	2.365	2.426
ALGERIA	22	147	242	232	272	283	267
ANGOLA	1	10	15	10	9	8	9
APOLIDE	4	-	-	1	1	1	1
ARGENTINA	34	35	65	45	46	46	45
ARMENIA	-	-	1	2	2	-	3
AUSTRALIA	4	4	4	11	13	13	8
AUSTRIA	16	12	12	11	14	14	16
AZEIRBAIGIAN	-	-	-	1	1	1	3
BANGLADESH	5	18	59	122	190	206	217
BELGIO	7	9	15	12	12	12	10
BIELORUSSIA	-	4	11	11	8	10	13
BOLIVIA	-	3	12	18	45	63	63
BOSNIA	-	28	45	44	48	44	50
BOTSWANA	1	-	-	-	-	-	-
BRASILE	37	101	124	136	152	162	157
BULGARIA	10	68	111	160	166	169	180
BURKINA FASO	1	15	32	35	61	71	71
BURUNDI	-	-	1	1	1	1	1
CAMBOGIA	-	-	-	2	-	-	-
CAMERUN	1	33	131	187	236	252	288
CANADA	5	4	5	4	4	3	5
CAPO VERDE	-	-	2	1	3	3	1
CECOSLOVACCHIA	11	-	-	-	-	-	-
CIAD	-	-	-	-	-	-	-
CILE	40	32	32	35	32	33	32
CIPRO	2	-	-	1	1	2	2
COLOMBIA	17	47	66	82	100	106	113
CONGO	-	-	12	7	11	13	14
COREA NORD	2	1	-	-	-	-	-
COREA SUD	-	1	2	3	3	3	2
COSTA D'AVORIO	9	46	75	90	108	108	118
COSTARICA	1	2	1	1	1	1	1
CROAZIA	-	44	40	29	25	23	19
CUBA	-	51	87	91	128	145	149
DANIMARCA	1	8	9	10	10	8	10
ECUADOR	2	4	16	18	20	22	22
EGITTO	70	73	93	65	59	66	71
EL SALVADOR	2	1	1	1	1	1	-
ERITREA	-	7	22	55	48	45	32
ESTONIA	-	4	9	11	9	9	7
ETIOPIA	12	54	83	119	100	103	112
FED. RUSSA	8	123	157	162	169	168	166
FILIPPINE	105	987	1.551	2.087	2.452	2.599	2.707
FINLANDIA	8	12	11	10	8	9	8
FRANCIA	61	73	95	107	117	126	126
GABON	2	-	-	-	-	-	-
GAMBIA	-	-	-	1	-	-	1
GEORGIA	-	-	6	6	25	35	41
GERMANIA	80	70	73	93	92	91	103
GHANA	261	1.312	1.675	2.118	2.663	2.895	2.979
GIAMAICA	-	-	-	2	2	2	2
GIAPPONE	10	29	21	24	32	28	29
GIORDANIA	20	22	13	8	8	11	11
GRECIA	158	100	73	66	61	62	61
GUINEA	-	56	139	204	298	324	351
GUINEA BISSAO	-	-	-	1	1	1	2
GUINEA EQUATORIALE	-	-	-	-	-	-	4
HONDURAS	7	6	9	5	5	5	6
INDIA	15	153	184	242	284	291	285
INDONESIA	1	1	1	1	1	1	4
IRAN	83	58	77	78	80	83	94
IRAQ	2	7	9	8	7	11	14
IRLANDA	5	8	12	13	11	7	6
ISLANDA	-	-	-	-	-	2	1
ISOLA DOMINICA	-	-	1	1	2	-	-

Segue ..

Segue .. TAV. A. 33c1 - STRANIERI RESIDENTI PER CITTADINANZA - COMUNE DI MODENA DAL 1991 AL 2012

CITTADINANZA	1991	2001	2005	2008	2010	2011	2012
ISRAELE	27	17	20	15	15	17	19
KAZAKISTAN	-	18	24	26	28	28	27
KENYA	-	-	-	1	4	3	3
KIRGHIZISTAN	-	-	-	3	4	4	6
KOSOVO	-	-	-	-	34	43	46
LAOS	-	-	-	1	1	1	1
LETONIA	-	8	16	23	18	21	23
LIBANO	51	36	46	54	60	55	55
LIBERIA	2	4	46	96	84	74	70
LIBIA	9	6	6	6	7	6	6
LITUANIA	-	5	29	84	81	66	54
LUSSEMBURGO	-	-	-	-	-	-	-
MACEDONIA	-	3	6	9	8	9	10
MADAGASCAR	4	3	4	2	3	6	7
MALAWI	-	2	1	4	5	5	5
MALDIVE	1	-	1	1	1	1	1
MALESIA	1	1	5	4	6	6	4
MALI	-	11	28	28	32	32	30
MALTA	-	-	-	-	1	-	-
MAROCCO	532	1.753	2.588	2.872	3.430	3.634	3.606
MAURITANIA	1	17	20	20	25	26	27
MAURITIUS	3	3	1	4	5	1	1
MESSICO	4	11	10	16	13	15	22
MOLDAVIA	-	39	501	1.061	1.776	1.958	2.016
MONTENEGRO	-	-	-	-	1	2	1
MOZAMBICO	1	-	-	-	-	-	-
NEPAL	-	-	-	-	-	-	-
NICARAGUA	2	1	2	4	3	3	3
NIGER	3	-	10	7	6	5	2
NIGERIA	122	490	711	834	924	976	1.052
NORVEGIA	1	2	1	2	2	2	2
NUOVA ZELANDA	-	1	-	-	-	-	-
PAESI BASSI	12	25	23	25	28	30	32
PAKISTAN	8	68	92	128	191	210	243
PALESTINA	-	3	6	6	10	13	13
PANAMA	3	8	8	6	6	10	13
PAPUA NUOVA GUINEA	2	-	-	-	-	-	-
PAPUASIA N.ZELANDA	-	-	1	-	-	-	-
PARAGUAY	10	2	3	1	14	18	23
PERU'	14	91	198	291	396	423	443
POLONIA	42	115	432	711	744	764	739
PORTOGALLO	8	11	20	15	17	15	19
REGNO UNITO	82	97	99	116	136	135	136
REP.CECA	-	24	26	28	29	26	24
REP.SLOVACCA	-	11	9	12	20	24	24
REP.DEL BENIN	2	21	37	23	22	24	24
REP.DEM.CONGO ex ZAIRE	18	20	18	12	19	21	24
REP.DOMINICANA	24	74	91	121	134	142	153
REP. FED. JUGOSLAVA	101	161	174	-	-	-	-
REP. POP. CINESE	99	262	431	502	663	772	872
REP. S.MARINO	4	1	3	2	2	2	2
RODESIA/ZIMBABWE	-	2	3	4	4	5	5
ROMANIA	28	397	1.039	2.239	2.422	2.586	2.800
RUANDA	-	1	3	5	4	4	4
SENEGAL	16	65	79	84	99	97	108
SERBIA	-	-	-	182	140	143	157
SEYCHELLES	2	3	3	4	3	3	4
SIERRA LEONE	-	2	10	13	16	10	9
SINGAPORE	1	-	-	-	-	-	-
SIRIA	35	20	28	28	29	33	35
SLOVENIA	-	2	1	-	-	-	1
SOMALIA	35	107	65	49	50	50	43
SPAGNA	31	71	71	72	75	80	85
SRI LANKA ex CEYLON	30	90	152	219	236	254	267
SUD AFRICA	-	5	3	3	6	4	4

Segue ..

Segue .. TAV. A. 33c1 - STRANIERI RESIDENTI PER CITTADINANZA - COMUNE DI MODENA DAL 1991 AL 2012

CITTADINANZA	1991	2001	2005	2008	2010	2011	2012
SUDAN	-	10	14	21	12	14	11
SVEZIA	5	67	39	39	39	33	27
SVIZZERA	20	18	17	15	13	14	14
TAIWAN ex FORMOSA	10	1	1	1	3	3	2
TANGANICA/TANZANIA	-	4	13	10	11	11	12
THAILANDIA	7	12	13	12	16	15	16
TOGO	-	11	26	43	47	45	45
TUNISIA	444	943	1.254	1.309	1.376	1.380	1.322
TURCHIA	158	318	778	913	1.107	1.134	1.101
TURKMENISTAN	-	-	1	-	-	-	-
U.S.A.	27	32	34	46	40	44	47
UCRAINA	-	80	862	1.316	1.767	1.865	1.873
UGANDA	2	-	-	-	-	-	-
UNGHERIA	6	24	28	21	22	23	22
URUGUAY	11	5	2	5	3	4	4
UZBEKISTAN	-	16	14	12	17	13	11
VENEZUELA	10	6	17	12	9	9	12
VIETNAM	2	-	-	3	1	1	1
YEMEN	4	2	-	-	-	-	-
TOTALE	3.247	10.509	17.593	22.857	27.154	28.719	29.518

N.B.: I residenti sono imputati agli stati esistenti negli anni considerati

TAV. A. 33c2 - POPOLAZIONE STRANIERA RESIDENTE PER CIRCOSCRIZIONE
- COMUNE DI MODENA - DAL 1996 AL 2012

ANNO	CIRCOSCRIZIONE				TOTALE STRANIERI	TOTALE RESIDENTI	% STRANIERI RESID.
	1	2	3	4			
1996	1.609	1.280	1.237	1.295	5.421	175.124	3,10
2000	2.628	2.420	2.094	2.077	9.219	176.965	5,21
2002	3.294	3.019	2.715	2.706	11.734	178.311	6,58
2003	3.690	3.540	3.198	3.172	13.600	178.874	7,60
2004	4.238	4.297	3.871	3.684	16.090	180.110	8,93
2005	4.517	4.712	4.213	4.151	17.593	180.469	9,75
2006	4.537	5.130	4.613	4.430	18.710	180.080	10,39
2007	4.813	5.600	4.999	4.658	20.070	179.937	11,15
2008	5.419	6.490	5.661	5.287	22.857	181.807	12,57
2009	5.757	7.002	6.453	5.706	24.918	183.114	13,61
2010	6.197	7.701	7.067	6.189	27.154	184.663	14,70
2011	6.508	8.115	7.460	6.636	28.719	185.694	15,47
2012	6.530	8.416	7.728	6.844	29.518	186.040	15,87

TAV. A. 33d - FAMIGLIE RESIDENTI PER TIPOLOGIA - COMUNE DI MODENA - DAL 1996 AL 2012
dati assoluti

FAMIGLIE DI UNO, DUE E PIU' COMPONENTI PER TIPOLOGIA	1996	2000	2005	2008	2010	2011	2012
Capofamiglia single tra i 19 e i 44 anni	5.694	7.490	10.331	11.298	11.481	11.659	11.558
Capofamiglia single tra i 45 ed i 64 anni	4.028	4.492	6.118	7.504	8.620	9.016	9.380
Capofamiglia single di 65 anni e oltre	9.384	10.202	11.045	11.664	11.926	12.228	12.413
Capofamiglia e coniuge (lei tra i 19 ed i 44 anni)	2.932	2.800	2.117	1.763	1.635	1.500	1.412
Capofamiglia e coniuge (lei tra i 45 ed i 64 anni)	5.309	5.385	5.299	5.210	5.205	4.980	4.761
Capofamiglia e coniuge (lei di 65 anni e oltre)	5.907	6.311	7.200	7.608	7.750	7.982	8.183
Coppia di fatto (lei tra i 19 ed i 44 anni)	718	1.013	1.361	1.357	1.350	1.300	1.229
Coppia di fatto (lei tra i 45 ed i 64 anni)	197	268	386	449	479	517	519
Coppia di fatto (lei di 65 anni e oltre)	123	121	150	152	155	156	155
Coppia di persone conviventi	439	447	587	626	689	692	680
Capofamiglia e 1 figlio minorenni	815	1.010	1.336	1.533	1.610	1.649	1.664
Capofamiglia e 1 figlio maggiorenne	3.222	3.464	3.584	3.615	3.696	3.717	3.722
Capofamiglia e almeno due figli in media minorenni	457	591	855	1.057	1.107	1.129	1.134
Capofamiglia e almeno due figli in media maggior.	966	897	900	888	923	967	982
Capofamiglia, coniuge e 1 figlio minorenni	5.881	5.508	4.853	4.317	4.116	4.038	3.987
Capofamiglia, coniuge e 2 figli minorenni	3.852	4.148	4.255	4.146	4.082	4.094	4.086
Capofamiglia, coniuge e 3 o + figli minorenni	565	676	850	919	961	990	993
Capofamiglia, coniuge e 1 figlio maggiorenne	7.696	7.444	6.408	5.862	5.541	5.455	5.290
Capofamiglia, coniuge e 2 o + figli maggiorenni	3.269	2.666	2.172	2.030	1.999	2.001	2.037
Capofamiglia, coniuge, figli sia maggior. che minor.	1.978	1.862	1.874	1.888	1.923	1.919	1.932
Capofamiglia, coniuge, figli ed altri parenti	2.586	2.241	2.008	1.949	1.984	1.950	1.968
Capofamiglia, coniuge, ed altri parenti	1.042	1.022	973	922	907	889	865
Capofamiglia ed un altro parente	1.400	1.420	2.800	1.206	1.154	1.174	1.164
Capofamiglia, figli ed altri parenti	2.052	2.261	1.267	3.089	3.392	3.501	3.647
Capofamiglia ed altri parenti	827	936	1.016	1.131	1.213	1.211	1.232
TOTALE	71.339	74.675	79.745	82.183	83.898	84.714	84.993
TOTALE RESIDENTI	175.124	176.965	180.469	181.807	184.663	185.694	186.040

TAV. A. 33e - FAMIGLIE RESIDENTI PER TIPOLOGIA - COMUNE DI MODENA - DAL 1996 AL 2012
dati percentuali

FAMIGLIE DI UNO, DUE E PIU' COMPONENTI PER TIPOLOGIA	1996	2000	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Capofamiglia single tra i 19 e i 44 anni	8,0	10,0	13,0	13,3	13,4	13,7	13,6	13,7	13,8	13,6
Capofamiglia single tra i 45 ed i 64 anni	5,6	6,0	7,7	8,2	8,7	9,1	9,6	10,3	10,6	11,0
Capofamiglia single di 65 anni e oltre	13,2	13,7	13,9	14,0	14,2	14,2	14,3	14,2	14,4	14,6
Capofamiglia e coniuge (lei tra i 19 ed i 44 anni)	4,1	3,7	2,7	2,4	2,2	2,1	2,1	1,9	1,8	1,7
Capofamiglia e coniuge (lei tra i 45 ed i 64 anni)	7,4	7,2	6,6	6,7	6,6	6,3	6,3	6,2	5,9	5,6
Capofamiglia e coniuge (lei di 65 anni e oltre)	8,3	8,5	9,0	9,1	9,2	9,3	9,3	9,2	9,4	9,6
Coppia di fatto (lei tra i 19 ed i 44 anni)	1,0	1,4	1,7	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	1,5	1,4
Coppia di fatto (lei tra i 45 ed i 64 anni)	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6
Coppia di fatto (lei di 65 anni e oltre)	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Coppia di persone conviventi	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Capofamiglia e 1 figlio minorenni	1,1	1,4	1,7	1,7	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0
Capofamiglia e 1 figlio maggiorenne	4,5	4,6	4,5	4,5	4,5	4,4	4,5	4,4	4,4	4,4
Capofamiglia e almeno due figli in media minori	0,6	0,8	1,1	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Capofamiglia e almeno due figli in media maggior.	1,4	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2
Capofamiglia, coniuge e 1 figlio minorenni	8,2	7,4	6,1	5,8	5,6	5,3	5,0	4,9	4,8	4,7
Capofamiglia, coniuge e 2 figli minorenni	5,4	5,6	5,3	5,3	5,2	5,0	4,9	4,9	4,8	4,8
Capofamiglia, coniuge e 3 o + figli minorenni	0,8	0,9	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2
Capofamiglia, coniuge e 1 figlio maggiorenne	10,8	10,0	8,0	7,7	7,4	7,1	6,9	6,6	6,4	6,2
Capofamiglia, coniuge e 2 o + figli maggiorenni	4,6	3,6	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,4	2,4	2,4
Capofamiglia, coniuge, figli sia maggior. che minor.	2,8	2,5	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3
Capofamiglia, coniuge, figli ed altri parenti	3,6	3,0	2,5	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,3	2,3
Capofamiglia, coniuge, ed altri parenti	1,5	1,4	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0
Capofamiglia ed un altro parente	2,0	1,9	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4
Capofamiglia, figli ed altri parenti	2,9	3,0	3,5	3,6	3,6	3,8	3,9	4,0	4,1	4,3
Capofamiglia ed altri parenti	1,2	1,3	1,3	1,2	1,2	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

DEMOGRAFIA

dati circoscrizionali
e parrocchie

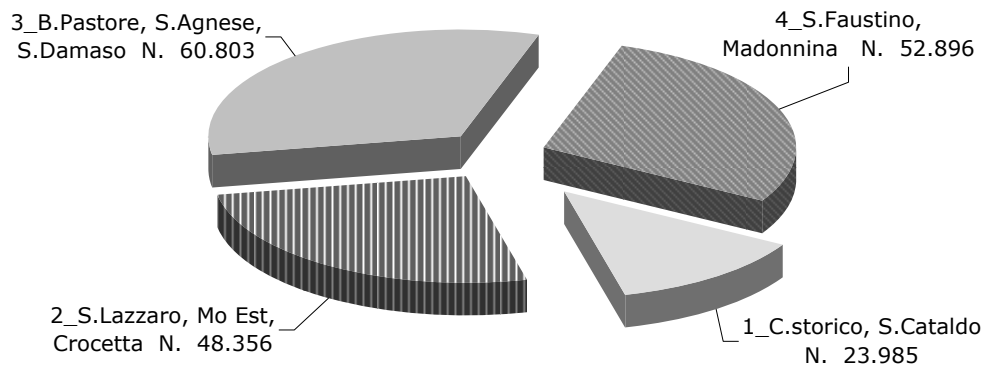


ANNUARIO
STATISTICO
2012

**TAV. A. 34 - POPOLAZIONE RESIDENTE NELLE CIRCOSCRIZIONI PER FAMIGLIA E CONVIVENZA, DENSITA'
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012**

CIRCOSCRIZIONE	n. fam.	totale	m	f	n. conv.	totale	m	f	TOT. POP. RESID. (ab)	SUPERFICIE (ha)	DENSITA' (ab/ha)
CENTRO STORICO - S. CATALDO	12.251	23.511	11.354	12.158	25	473	239	234	23.985	303	79,0
S. LAZZARO - MO EST - CROCETTA	21.498	48.051	23.282	24.769	17	305	123	182	48.356	4.445	11,0
B. PASTORE - S. AGNESE - S. DAMASO	27.623	60.475	28.556	31.918	20	329	117	212	60.803	5.324	11,0
S. FAUSTINO - MADONNINA	23.621	52.627	25.224	27.403	20	269	136	133	52.896	8.291	6,0
TOTALE	84.993	184.664	88.416	96.248	82	1.376	615	761	186.040	18.363	10,0

GRAF. A. 34 - POPOLAZIONE RESIDENTE NELLE CIRCOSCRIZIONI - COMUNE DI MODENA - ANNO 2012



**TAV. A. 35 - FAMIGLIE PER CIRCOSCRIZIONE E NUMERO DEI COMPONENTI
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012**

CIRCOSCRIZIONI	COMPONENTI										TOTALE
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	OLTRE	
CENTRO STORICO - S.CATALDO	6.462	2.735	1.495	1.031	329	131	35	15	8	10	12.251
S.LAZZARO - MO EST - CROCETTA	8.009	5.928	3.816	2.622	734	247	86	29	15	12	21.498
B. PASTORE - S.AGNESE - S.DAMASO	10.363	7.927	4.867	3.247	852	250	72	18	17	10	27.623
S.FAUSTINO - MADONNINA	8.517	6.899	4.169	2.905	791	229	66	25	11	9	23.621
TOTALE	33.351	23.489	14.347	9.805	2.706	857	259	87	51	41	84.993

**TAV. A. 36 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER CIRCOSCRIZIONE E CLASSI DI ETA'
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012**

CIRCOSCRIZIONI	00-02	03-05	06-10	11-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	TOTALE
CENTRO STORICO-S.CATALDO	754	717	983	553	5.827	7.867	2.620	4.664	23.985
S.LAZZARO-MO EST-CROCETTA	1.384	1.426	2.258	1.268	10.435	14.942	5.994	10.649	48.356
B. PASTORE - S.AGNESE - S.DAMASO	1.558	1.604	2.660	1.630	12.401	18.255	7.882	14.813	60.803
S.FAUSTINO-MADONNINA	1.451	1.488	2.414	1.462	10.582	16.393	6.547	12.559	52.896
TOTALE	5.147	5.235	8.315	4.913	39.245	57.457	23.043	42.685	186.040

**TAV. A. 37 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER CIRCOSCRIZIONI, SESSO, STATO CIVILE
E CLASSI DI ETÀ - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012**

1 - CENTRO STORICO - S.CATALDO

CLASSI DI ETÀ'	SCONOSCIUTO			CELIBI-NUBILI			CONIUGATI			VEDOVI			DIVORZIATI			TOTALE		
	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot
0 - 4	10	9	19	648	574	1.222	-	-	-	-	-	-	-	-	-	658	583	1.241
5 - 9	40	40	80	462	476	938	-	-	-	-	-	-	-	-	-	502	516	1.018
10 - 14	59	43	102	433	390	823	-	-	-	-	-	-	-	-	-	492	433	925
15 - 19	106	64	170	421	381	802	-	2	2	-	-	-	-	-	-	527	447	974
20 - 24	182	99	281	464	406	870	16	71	87	-	-	-	-	-	-	662	576	1.238
25 - 29	217	109	326	489	393	882	100	219	319	-	1	1	-	2	2	806	724	1.530
30 - 34	218	117	335	508	430	938	267	358	625	-	1	1	3	6	9	996	912	1.908
35 - 39	151	138	289	514	393	907	417	511	928	-	2	2	12	32	44	1.094	1.076	2.170
40 - 44	122	91	213	367	293	660	529	528	1.057	-	6	6	30	67	97	1.048	985	2.033
45 - 49	69	95	164	302	279	581	557	514	1.071	4	16	20	46	87	133	978	991	1.969
50 - 54	39	66	105	237	218	455	509	493	1.002	7	19	26	38	69	107	830	865	1.695
55 - 59	13	61	74	136	184	320	472	391	863	9	30	39	42	62	104	672	728	1.400
60 - 64	11	48	59	110	136	246	365	373	738	13	53	66	44	67	111	543	677	1.220
65 - 69	4	15	19	59	97	156	370	356	726	17	76	93	38	55	93	488	599	1.087
70 - 74	6	18	24	54	74	128	299	288	587	26	132	158	19	29	48	404	541	945
75 - 79	3	5	8	26	77	103	257	231	488	40	192	232	17	25	42	343	530	873
80 - 84	3	4	7	21	72	93	224	112	336	49	283	332	3	15	18	300	486	786
85 - 89	1	2	3	15	64	79	97	60	157	43	294	337	1	11	12	157	431	588
90 - 94	-	-	-	10	33	43	32	12	44	32	171	203	1	4	5	75	220	295
95 - 99	-	-	-	2	9	11	3	1	4	12	50	62	-	2	2	17	62	79
100 e +	-	-	-	-	3	3	1	-	1	-	7	7	-	-	-	1	10	11
TOTALE	1.254	1.024	2.278	5.278	4.982	10.260	4.515	4.520	9.035	252	1.333	1.585	294	533	827	11.593	12.392	23.985

2 - S.LAZZARO - MODENA EST - CROCETTA

CLASSI DI ETÀ'	SCONOSCIUTO			CELIBI-NUBILI			CONIUGATI			VEDOVI			DIVORZIATI			TOTALE		
	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot
0 - 4	7	16	23	1.208	1.112	2.320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.215	1.128	2.343
5 - 9	36	41	77	1.120	1.064	2.184	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.156	1.105	2.261
10 - 14	78	75	153	1.034	966	2.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.112	1.041	2.153
15 - 19	107	70	177	1.013	860	1.873	1	2	3	-	-	-	-	-	-	1.121	932	2.053
20 - 24	171	115	286	1.040	902	1.942	22	83	105	-	-	-	-	1	1	1.233	1.101	2.334
25 - 29	201	137	338	983	736	1.719	143	362	505	-	-	-	1	2	3	1.328	1.237	2.565
30 - 34	255	132	387	832	606	1.438	492	712	1.204	2	4	6	7	20	27	1.588	1.474	3.062
35 - 39	180	126	306	735	572	1.307	877	1.059	1.936	-	3	3	17	50	67	1.809	1.810	3.619
40 - 44	132	91	223	648	471	1.119	1.149	1.262	2.411	3	18	21	69	92	161	2.001	1.934	3.935
45 - 49	71	78	149	467	381	848	1.291	1.302	2.593	7	34	41	82	116	198	1.918	1.911	3.829
50 - 54	41	115	156	323	313	636	1.232	1.207	2.439	9	66	75	109	144	253	1.714	1.845	3.559
55 - 59	24	90	114	175	207	382	1.152	1.189	2.341	20	75	95	73	126	199	1.444	1.687	3.131
60 - 64	6	57	63	114	132	246	1.128	1.093	2.221	27	144	171	55	107	162	1.330	1.533	2.863
65 - 69	5	32	37	88	97	185	1.015	927	1.942	54	223	277	48	82	130	1.210	1.361	2.571
70 - 74	10	19	29	84	111	195	909	867	1.776	88	342	430	34	47	81	1.125	1.386	2.511
75 - 79	7	15	22	46	75	121	756	572	1.328	120	545	665	12	28	40	941	1.235	2.176
80 - 84	3	10	13	30	64	94	476	288	764	107	629	736	6	29	35	622	1.020	1.642
85 - 89	1	3	4	22	61	83	239	115	354	108	598	706	3	8	11	373	785	1.158
90 - 94	1	-	1	3	25	28	60	24	84	72	290	362	-	2	2	136	341	477
95 - 99	-	1	1	1	6	7	6	1	7	16	67	83	-	-	-	23	75	98
100 e +	-	-	-	-	1	1	-	-	-	6	9	15	-	-	-	6	10	16
TOTALE	1.336	1.223	2.559	9.966	8.762	18.728	10.948	11.065	22.013	639	3.047	3.686	516	854	1.370	23.405	24.951	48.356

**TAV. A. 37 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER CIRCOSCRIZIONI, SESSO, STATO CIVILE
E CLASSI DI ETÀ - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012**

3 - BUON PASTORE - S. AGNESE - S. DAMASO

CLASSI DI ETÀ'	SCONOSCIUTO			CELIBI-NUBILI			CONIUGATI			VEDOVI			DIVORZIATI			TOTALE		
	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot
0 - 4	6	9	15	1.353	1.265	2.618	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.359	1.274	2.633
5 - 9	41	27	68	1.340	1.265	2.605	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.381	1.292	2.673
10 - 14	53	41	94	1.296	1.288	2.584	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.349	1.329	2.678
15 - 19	71	77	148	1.257	1.220	2.477	-	2	2	-	-	-	-	-	-	1.328	1.299	2.627
20 - 24	159	115	274	1.287	1.218	2.505	16	66	82	-	-	-	-	-	-	1.462	1.399	2.861
25 - 29	195	181	376	1.194	934	2.128	181	385	566	-	-	-	1	3	4	1.571	1.503	3.074
30 - 34	174	128	302	969	760	1.729	507	744	1.251	-	2	2	6	17	23	1.656	1.651	3.307
35 - 39	171	106	277	994	735	1.729	993	1.233	2.226	1	11	12	23	55	78	2.182	2.140	4.322
40 - 44	106	117	223	718	635	1.353	1.321	1.548	2.869	3	22	25	55	110	165	2.203	2.432	4.635
45 - 49	57	126	183	507	496	1.003	1.626	1.732	3.358	13	36	49	109	174	283	2.312	2.564	4.876
50 - 54	32	144	176	357	384	741	1.540	1.599	3.139	16	55	71	97	198	295	2.042	2.380	4.422
55 - 59	24	130	154	246	274	520	1.501	1.488	2.989	28	98	126	102	148	250	1.901	2.138	4.039
60 - 64	8	87	95	162	182	344	1.438	1.527	2.965	46	169	215	81	143	224	1.735	2.108	3.843
65 - 69	8	30	38	98	96	194	1.429	1.397	2.826	78	297	375	67	101	168	1.680	1.921	3.601
70 - 74	5	17	22	96	119	215	1.326	1.233	2.559	97	539	636	39	72	111	1.563	1.980	3.543
75 - 79	4	14	18	65	98	163	1.081	846	1.927	137	642	779	19	43	62	1.306	1.643	2.949
80 - 84	4	3	7	51	89	140	691	415	1.106	164	853	1.017	9	21	30	919	1.381	2.300
85 - 89	1	-	1	29	79	108	332	158	490	134	837	971	2	8	10	498	1.082	1.580
90 - 94	-	-	-	5	28	33	107	27	134	79	419	498	-	3	3	191	477	668
95 - 99	-	-	-	3	9	12	8	3	11	20	101	121	-	-	-	31	113	144
100 e +	-	-	-	-	5	5	1	-	1	3	19	22	-	-	-	4	24	28
TOTALE	1.119	1.352	2.471	12.027	11.179	23.206	14.098	14.403	28.501	819	4.100	4.919	610	1.096	1.706	28.673	32.130	60.803

4 - S.FAUSTINO - MADONNINA

CLASSI DI ETÀ'	SCONOSCIUTO			CELIBI-NUBILI			CONIUGATI			VEDOVI			DIVORZIATI			TOTALE		
	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot	m	f	tot
0 - 4	10	10	20	1.243	1.167	2.410	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.253	1.177	2.430
5 - 9	38	38	76	1.229	1.159	2.388	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.267	1.197	2.464
10 - 14	61	50	111	1.201	1.108	2.309	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.262	1.158	2.420
15 - 19	91	67	158	1.089	1.062	2.151	-	2	2	-	-	-	-	-	-	1.180	1.131	2.311
20 - 24	145	86	231	1.071	935	2.006	17	74	91	-	-	-	-	1	1	1.233	1.096	2.329
25 - 29	170	120	290	928	747	1.675	119	332	451	1	1	2	-	5	5	1.218	1.205	2.423
30 - 34	178	126	304	839	673	1.512	456	715	1.171	-	3	3	10	20	30	1.483	1.537	3.020
35 - 39	160	99	259	840	622	1.462	934	1.149	2.083	1	8	9	23	76	99	1.958	1.954	3.912
40 - 44	75	99	174	732	531	1.263	1.327	1.465	2.792	3	12	15	62	109	171	2.199	2.216	4.415
45 - 49	55	99	154	504	429	933	1.472	1.535	3.007	7	32	39	134	143	277	2.172	2.238	4.410
50 - 54	37	108	145	296	264	560	1.326	1.290	2.616	19	52	71	106	158	264	1.784	1.872	3.656
55 - 59	15	86	101	222	214	436	1.159	1.242	2.401	21	98	119	86	133	219	1.503	1.773	3.276
60 - 64	10	67	77	124	151	275	1.230	1.293	2.523	43	164	207	72	117	189	1.479	1.792	3.271
65 - 69	8	25	33	119	96	215	1.243	1.223	2.466	61	261	322	36	76	112	1.467	1.681	3.148
70 - 74	13	16	29	95	75	170	1.138	1.066	2.204	112	485	597	28	57	85	1.386	1.699	3.085
75 - 79	3	9	12	66	69	135	919	677	1.596	122	579	701	19	35	54	1.129	1.369	2.498
80 - 84	3	6	9	39	55	94	580	342	922	118	700	818	4	18	22	744	1.121	1.865
85 - 89	1	1	2	19	45	64	291	148	439	114	645	759	3	7	10	428	846	1.274
90 - 94	-	-	-	11	28	39	91	32	123	76	314	390	2	1	3	180	375	555
95 - 99	-	-	-	-	3	3	7	2	9	22	80	102	-	-	-	29	85	114
100 e +	-	-	-	-	1	1	1	-	1	5	13	18	-	-	-	6	14	20
TOTALE	1.073	1.112	2.185	10.667	9.434	20.101	12.310	12.587	24.897	725	3.447	4.172	585	956	1.541	25.360	27.536	52.896

TAV. A. 38 - POPOLAZIONE RESIDENTE NON NATIVA PER LUOGO DI NASCITA E DURATA DELLA RESIDENZA - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012

1 - CENTRO STORICO - S. CATALDO

DURATA DELLA RESIDENZA	ZONE DI PROVENIENZA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. MO	Altri Comuni Emilia Romag.	Altri Comuni Italia Setten.	Altri Comuni Italia Centr.	Altri Comuni Italia Mer. Ins.	Estero	Movimenti d'Ufficio	
MENO DI 1	7	67	54	80	62	225	537	-	1.032
DA 1 A 5	33	229	162	228	191	792	3.182	6	4.823
DA 6 A 10	25	148	112	132	83	453	1.398	-	2.351
DA 11 A 15	12	116	99	91	70	347	586	1	1.322
DA 16 A 20	10	87	57	79	41	257	244	-	775
OLTRE 20	448	1.069	626	592	273	902	289	-	4.199
TOTALE	535	1.716	1.110	1.202	720	2.976	6.236	7	14.502

2 - S. LAZZARO - MODENA EST - CROCETTA

DURATA DELLA RESIDENZA	ZONE DI PROVENIENZA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. MO	Altri Comuni Emilia Romag.	Altri Comuni Italia Setten.	Altri Comuni Italia Centr.	Altri Comuni Italia Mer. Ins.	Estero	Movimenti d'Ufficio	
MENO DI 1	5	56	45	39	30	307	551	1	1.034
DA 1 A 5	49	272	213	186	130	1.360	3.778	2	5.990
DA 6 A 10	43	147	133	137	116	1.168	1.982	-	3.726
DA 11 A 15	33	134	107	133	103	1.231	929	-	2.670
DA 16 A 20	44	147	92	93	59	776	385	-	1.596
OLTRE 20	2.095	2.981	1.436	1.053	605	3.399	583	-	12.152
TOTALE	2.269	3.737	2.026	1.641	1.043	8.241	8.208	3	27.168

3 - BUON PASTORE - S. AGNESE - S. DAMASO

DURATA DELLA RESIDENZA	ZONE DI PROVENIENZA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. MO	Altri Comuni Emilia Romag.	Altri Comuni Italia Setten.	Altri Comuni Italia Centr.	Altri Comuni Italia Mer. Ins.	Estero	Movimenti d'Ufficio	
MENO DI 1	9	116	86	69	45	283	633	-	1.241
DA 1 A 5	70	424	289	295	201	1.397	3.572	-	6.248
DA 6 A 10	58	291	193	223	155	934	1.911	-	3.765
DA 11 A 15	42	247	177	158	104	927	871	-	2.526
DA 16 A 20	52	226	136	138	92	619	386	-	1.649
OLTRE 20	2.418	5.108	1.949	1.346	761	2.719	589	1	14.891
TOTALE	2.649	6.412	2.830	2.229	1.358	6.879	7.961	1	30.320

4 - S. FAUSTINO - MADONNINA

DURATA DELLA RESIDENZA	ZONE DI PROVENIENZA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. MO	Altri Comuni Emilia Romag.	Altri Comuni Italia Setten.	Altri Comuni Italia Centr.	Altri Comuni Italia Mer. Ins.	Estero	Movimenti d'Ufficio	
MENO DI 1	10	95	89	57	43	213	511	3	1.021
DA 1 A 5	49	368	244	243	176	1.167	3.313	6	5.566
DA 6 A 10	51	331	208	180	113	890	1.721	-	3.494
DA 11 A 15	40	270	192	155	141	948	737	-	2.483
DA 16 A 20	29	212	146	150	89	588	314	-	1.528
OLTRE 20	1.959	4.012	1.940	1.135	657	2.363	504	-	12.570
TOTALE	2.138	5.288	2.819	1.920	1.219	6.169	7.100	9	26.662

(*) Comuni Cintura Modena (ex Comprensorio di Modena): Bastiglia, Bomporto, Campogalliano, Castelfranco E., Castelnovo R., Nonantola, Ravarino, S.Cesario, Soliera, Spilamberto.

TAV. A. 39 - DATI PER CIRCOSCRIZIONI - MOVIMENTO NATURALE E MIGRATORIO, MODENA ANNO 2012

dati assoluti

CIRCOSCRIZIONE	RESID. 31/12/ 2011	NATI	MORTI	IMMIGRATI DA :		EMIGRATI PER:		MOV. NELLA CIRC.	RESID. 31/12/ 2012
				altri comuni	altre circos. del comune	altri comuni	altre circos. del comune		
1 - CENTRO STORICO-S.CATALDO	24.048	251	261	1.408	894	1.173	1.170	858	23.985
2 - S.LAZZARO-MO EST-CROCETTA	48.299	449	519	1.519	1.203	1.420	1.169	1.277	48.356
3 - B.PASTORE-S.AGNESE-S.DAMASO	60.504	490	605	1.839	1.409	1.569	1.243	1.438	60.803
4 - S.FAUSTINO-MADONNINA	52.843	481	572	1.544	1.187	1.480	1.108	1.354	52.896
TOTALE	185.694	1.671	1.957	6.310	4.693	5.642	4.690	4.927	186.040

TAV. A. 40 - DATI PER CIRCOSCRIZIONI , MOVIMENTO NATURALE E MIGRATORIO, MODENA ANNO 2012

dati per 1000 abitanti

CIRCOSCRIZIONE	NATI	MORTI	EMIGRATI PER:		IMMIGRATI DA :		MOV. NELLA CIRC.
			altri comuni	altre circ. del comune	altri comuni	altre circ. del comune	
1 - CENTRO STORICO-S.CATALDO	10,5	10,9	48,8	48,7	58,6	37,2	35,7
2 - S.LAZZARO-MO EST-CROCETTA	9,3	10,7	29,4	24,2	31,4	24,9	26,4
3 - B.PASTORE.-S.AGNESE-S.DAM.	8,1	10,0	25,9	20,5	30,3	23,2	23,7
4 - S.FAUSTINO-MADONNINA	9,1	10,8	28,0	21,0	29,2	22,5	25,6
TOTALE	9,0	10,5	30,4	25,2	34,0	25,3	26,5

TAV. A. 41 - DATI PER CIRCOSCRIZIONI - INDICI STRUTTURALI POPOLAZIONE RESIDENTE AL 31/12/2012

CIRCOSCRIZIONE	Totale resid.	Eta' media	Indice Vecch.	Indice mascol.	Popol. In eta' lavor.	Indice strutt. Popol. Attiva	Indice ricambio popol. Attiva	Indice carico figli per donna	%Stran ieri
1 - CENTRO STORICO-S.CATALDO	23.985	42,85	146,48	93,55	67,28	106,36	125,26	26,29	27,23
2 - S.LAZZARO-MO EST-CROCETTA	48.356	44,05	157,60	93,80	64,00	127,02	139,45	27,60	17,40
3 - B.PASTORE-S.AGNESE-S.DAMASO	60.803	45,42	185,53	89,24	62,51	134,74	146,29	25,26	12,71
4 - S.FAUSTINO-MADONNINA	52.896	44,86	171,71	92,10	62,43	135,96	141,54	26,59	12,94
TOTALE	186.040	44,57	169,12	91,78	63,49	128,73	140,58	26,39	15,87

TAV. A. 42 - DATI PER CIRCOSCRIZIONI - ETA' MEDIA RESIDENTI, IMMIGRATI, EMIGRATI - ANNO 2012

CIRCOSCRIZIONE	RESIDENTI			IMMIGRATI			EMIGRATI		
	totale femm.	totale maschi	totale popol.	totale femm.	totale maschi	totale popol.	totale femm.	totale maschi	totale popol.
1 - CENTRO STORICO-S.CATALDO	45,2	40,4	42,9	33,2	31,5	32,3	36,3	35,6	35,9
2 - S.LAZZARO-MO EST-CROCETTA	45,9	42,1	44,1	33,6	32,0	32,8	36,7	35,4	36,0
3 - B.PASTORE-S.AGNESE-S.DAMASO	47,1	43,5	45,4	33,4	32,0	32,7	36,7	35,5	36,1
4 - S.FAUSTINO-MADONNINA	46,5	43,1	44,9	33,9	31,8	32,9	35,4	34,3	34,8
TOTALE	46,4	42,6	44,6	33,5	31,8	32,7	36,3	35,2	35,7

TAV. A. 43 - DATI PER CIRCOSCRIZIONI - TRASFERIMENTI ALL'INTERNO DEL COMUNE - ANNO 2012

CIRCOSCRIZIONE DI PROVENIENZA	CIRCOSCRIZIONE DI DESTINAZIONE				TOTALE
	1	2	3	4	
1 - CENTRO STORICO-S.CATALDO	858	399	419	352	2.028
2 - S.LAZZARO-MO EST-CROCETTA	318	1.277	491	360	2.446
3 - B.PASTORE-S.AGNESE-S.DAMASO	284	485	1.438	474	2.681
4 - S.FAUSTINO-MADONNINA	292	319	497	1.354	2.462
TOTALE	1.752	2.480	2.845	2.540	9.617

**TAV. A. 44 - DATI PER PARROCCHIE - INDICI STRUTTURALI DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012**

DENOMINAZIONE DELLA PARROCCHIA	TOTALE RESIDENTI	ETA' MEDIA	INDICE VECCHIAIA	INDICE MASCOL.	POPOL. IN ETA' LAVOR.	INDICE STRUT. POPOL. ATTIVA	INDICE RICAMBIO POPOL. ATTIVA	INDICE CARICO FIGLI PER DONNA	% STRANIERI	% RESID. OVER 75
01-MADONNA ADDOLOR.	3.361	45,8	207,3	86,0	62,5	110,1	120,1	26,0	22,5	15,6
02-ALBARETO	2.999	43,3	133,7	100,5	64,9	151,3	143,9	26,8	10,6	9,4
03-BAGGIOVARA	3.186	42,0	113,4	92,4	66,0	142,7	122,3	27,2	6,3	8,3
04-CITTANOVA	1.545	42,1	123,6	94,1	63,8	125,1	92,6	30,3	12,1	9,4
05-COGNENTO	2.962	44,5	152,3	95,4	63,0	159,3	173,5	24,3	4,9	9,6
06-COLLEGARA	1.947	47,1	210,3	95,7	64,3	187,2	191,0	21,2	4,3	10,5
07-COLLEGAROLA	911	45,7	186,7	98,9	59,7	135,5	122,2	26,8	12,4	13,6
08-DUOMO	3.815	39,9	99,8	99,3	71,7	95,3	93,0	25,2	29,4	7,0
09-FRETO	2.326	45,2	174,8	94,5	63,5	146,6	153,0	21,1	9,0	11,6
10-GANACETO	1.100	42,5	121,6	105,2	64,6	149,1	137,3	28,3	10,2	8,6
11-LESIGNANA	1.101	46,5	201,4	100,9	61,7	156,2	218,9	28,1	7,2	11,5
13-MADONNA PELLEGRINA	7.048	44,9	184,1	89,6	63,2	114,0	125,0	26,6	21,1	13,9
14-MADONNINA	6.758	44,6	164,5	94,9	62,1	141,3	141,1	26,5	12,2	12,1
15-MARZAGLIA	1.224	44,9	187,7	99,4	67,6	138,3	155,6	25,0	10,8	10,1
16-POLICLINICO	1	78,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0
17-PORTILE	1.634	42,8	119,2	85,3	65,0	154,7	132,5	25,4	4,8	8,3
18-S.AGNESE	7.717	45,1	185,0	84,8	62,8	121,4	133,4	25,9	19,6	13,6
19-S.AGOSTINO	4.641	43,3	159,5	94,4	68,4	105,4	127,7	25,0	27,0	11,2
20-S.ANNA (TORRAZZI)	1.510	45,0	188,3	99,7	62,6	132,8	123,3	28,3	14,3	12,3
21-S.ANTONIO (CITTADELLA)	5.506	44,4	167,6	96,6	63,3	116,5	135,0	28,3	24,8	13,1
23-S.BENEDETTO	4.079	45,2	210,3	94,2	66,1	127,3	148,7	20,9	13,0	11,5
24-S.BIAGIO	2.200	42,6	133,3	86,8	66,6	114,5	171,8	28,7	20,5	10,5
25-SACRO CUORE	4.895	43,4	144,2	97,9	63,7	121,2	136,0	30,2	20,1	12,0
26-S.DAMASO	1.725	43,8	144,9	90,2	62,7	123,4	171,9	26,3	15,9	11,3
28-S.DONNINO	867	43,7	160,7	91,8	63,3	133,6	76,4	23,7	14,3	9,9
29-SACRA FAMIGLIA	8.087	47,0	218,2	88,1	60,7	143,9	177,7	26,3	11,7	14,6
30-S.FAUSTINO	8.811	44,3	165,3	91,0	62,6	118,8	126,3	30,9	22,7	13,2
31-S.FRANCESCO	2.938	43,8	164,8	81,4	67,2	118,6	136,2	23,5	25,2	11,3
32-S.GIOVANNI BOSCO	4.899	46,4	201,5	83,4	59,1	128,2	142,6	25,1	14,2	15,0
33-S.GIOVANNI EVANGELISTA	6.184	42,3	133,3	99,0	65,0	109,2	115,9	27,1	28,8	10,5
35-S.LAZZARO	6.118	43,9	163,7	93,7	65,2	118,6	131,2	25,1	17,8	10,9
36-S.MARIA DI MUGNANO	697	38,7	61,9	102,6	67,7	147,1	107,3	27,3	4,2	5,2
37-S.MARTINO DI MUGNANO	317	42,0	120,4	108,6	65,9	140,2	90,0	41,8	10,1	9,2
38-S.MATTEO	236	44,7	187,5	110,7	70,8	122,7	175,0	25,6	9,8	11,9
39-S.PANCRAZIO	457	45,7	202,0	107,7	67,0	142,9	195,0	22,4	10,5	8,8
40-S.PAULO	3.537	44,6	176,0	93,3	62,9	133,6	108,2	24,5	11,5	11,3
41-S.PIETRO	2.313	45,4	190,8	83,6	65,8	116,2	171,3	24,2	19,3	13,9
42-S.PIO X	9.160	45,7	193,9	84,7	61,1	117,0	128,7	27,3	21,0	15,3
43-S.RITA	3.662	48,3	258,0	90,9	59,5	144,1	236,8	23,9	9,4	15,0
44-S.TERESA	9.357	46,5	211,4	87,7	61,7	150,7	170,2	23,5	9,8	12,0
45-SALICETA S.GIULIANO	5.403	42,0	113,1	94,4	64,7	126,0	122,4	32,2	7,7	9,5
46-SALICETO PANARO	7.809	44,9	166,7	94,2	63,4	146,0	166,2	27,7	8,6	10,5
47-SPIRITO SANTO	5.822	45,5	185,7	87,8	61,9	141,9	117,8	24,2	10,7	13,4
48-SS. CROCEFISSO	8.541	43,3	139,4	94,2	66,3	132,6	151,7	28,8	15,8	9,9
49-TEMPIO	3.993	41,6	128,5	100,8	67,4	96,9	100,0	28,5	33,8	10,1
50-VILLANOVA	1.628	41,7	100,4	92,9	65,4	140,4	155,4	26,3	3,4	8,1
51-GESU' REDENTORE	11.013	46,7	214,5	90,0	59,9	150,2	151,6	23,7	9,7	12,3
TOTALE	186.040	44,6	169,1	91,8	63,5	128,7	140,6	26,4	15,9	11,9

TAV. A. 45 - DATI PER PARROCCHIE - ALCUNI INDICATORI DELLA STRUTTURA FAMILIARE -
 COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012

DENOMINAZIONE DELLA PARROCCHIA	N° DI FAMIGLIE	ETA' MEDIA C.F.	N. MEDIO COMP. PER FAM.	% FAM. CON COMP. < DI 6 ANNI	% FAM. CON COMP. > DI 64 ANNI
01-MADONNA ADDOLOR.	1.546	57,2	2,1	9,8	38,4
02-ALBARETO	1.196	56,6	2,5	11,0	35,6
03-BAGGIOVARA	1.310	54,4	2,4	13,1	30,2
04-CITTANOVA	623	55,6	2,5	14,4	36,4
05-COGNENTO	1.190	57,8	2,5	10,8	38,6
06-COLLEGARA	829	59,0	2,3	6,3	41,3
07-COLLEGAROLA	394	59,3	2,3	8,4	43,1
08-DUOMO	1.981	49,3	1,8	9,2	21,6
09-FRETO	1.021	57,4	2,3	8,2	37,7
10-GANACETO	443	55,4	2,5	11,1	35,7
11-LESIGNANA	461	58,9	2,4	9,5	43,2
13-MADONNA PELLEGRINA	3.415	55,9	2,0	9,5	35,7
14-MADONNINA	2.945	56,9	2,3	9,7	38,2
15-MARZAGLIA	525	56,6	2,3	10,5	36,6
16-POLICLINICO	1	-	-	-	-
17-PORTILE	641	55,8	2,5	11,1	34,3
18-S.AGNESE	3.831	55,9	2,0	9,3	35,5
19-S.AGOSTINO	2.515	52,0	1,8	9,1	27,0
20-S.ANNA (TORRAZZI)	674	56,1	2,3	10,7	37,7
21-S.ANTONIO (CITTADELLA)	2.509	55,1	2,1	10,2	34,0
23-S.BENEDETTO	1.867	56,0	2,1	7,7	36,9
24-S.BIAGIO	1.153	52,9	1,9	8,9	28,5
25-SACRO CUORE	2.132	55,5	2,3	12,1	35,9
26-S.DAMASO	764	54,8	2,2	10,6	34,3
28-S.DONNINO	337	57,7	2,6	11,0	39,8
29-SACRA FAMIGLIA	3.701	58,0	2,2	9,1	40,7
30-S.FAUSTINO	4.354	55,3	2,0	10,8	35,1
31-S.FRANCESCO	1.543	53,8	1,9	8,8	30,6
32-S.GIOVANNI BOSCO	2.321	57,7	2,1	9,1	40,2
33-S.GIOVANNI EVANGELISTA	2.741	54,2	2,3	10,8	32,4
35-S.LAZZARO	2.860	54,9	2,1	9,0	34,3
36-S.MARIA DI MUGNANO	265	52,4	2,6	14,0	24,5
37-S.MARTINO DI MUGNANO	109	51,4	2,8	18,3	25,7
38-S.MATTEO	94	53,9	2,3	9,6	27,7
39-S.PANCRAZIO	200	56,8	2,3	8,0	35,5
40-S.PAOLO	1.623	56,4	2,2	8,9	36,7
41-S.PIETRO	1.242	53,8	1,8	8,4	30,0
42-S.PIO X	4.474	56,8	2,0	9,2	38,3
43-S.RITA	1.722	59,1	2,1	7,7	43,4
44-S.TERESA	4.052	59,6	2,3	8,3	42,8
45-SALICETA S.GIULIANO	2.257	53,5	2,3	13,4	29,7
46-SALICETO PANARO	3.269	57,5	2,4	10,8	38,0
47-SPIRITO SANTO	2.646	58,0	2,2	9,0	39,5
48-SS. CROCEFISSO	3.693	55,1	2,3	11,2	32,2
49-TEMPIO	1.930	52,5	2,0	10,1	29,1
50-VILLANOVA	642	54,6	2,5	13,9	30,4
51-GESU' REDENTORE	4.952	58,7	2,2	8,6	42,8
TOTALE	84.992	56,0	2,2	9,8	35,9

TAV. A. 46 - DATI PER PARROCCHIE - FAMIGLIE RESIDENTI PER TIPOLOGIA FAMILIARE - AL 31/12/2012

dati percentuali

DENOMINAZIONE DELLA PARROCCHIA	TIPOLOGIA FAMILIARE									TOTALE
	A1	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C9	
01-MADONNA ADDOLOR.	42,1	15,1	19,2	2,7	1,0	8,9	4,0	6,9	0,1	100,0
02-ALBARETO	27,6	18,6	28,9	3,6	1,5	9,0	6,6	4,2	-	100,0
03-BAGGIOVARA	31,6	16,4	28,1	3,4	1,1	8,2	5,6	5,7	-	100,0
04-CITTANOVA	29,4	15,4	26,2	4,5	1,1	7,5	8,7	7,2	-	100,0
05-COGNENTO	27,0	21,0	29,9	3,4	1,1	9,5	4,5	3,5	0,1	100,0
06-COLLEGARA	28,8	22,5	24,4	2,2	1,4	8,8	5,9	5,6	0,4	100,0
07-COLLEGAROLA	34,2	16,5	24,6	1,8	0,5	9,6	6,3	6,3	0,3	100,0
08-DUOMO	56,7	8,2	13,3	1,6	1,1	6,8	3,4	8,5	0,4	100,0
09-FRETO	30,9	21,7	22,6	2,6	0,5	10,1	5,3	6,2	0,1	100,0
10-GANACETO	30,2	16,5	24,6	4,5	1,6	7,9	5,9	8,8	-	100,0
11-LESIGNANA	29,1	21,3	26,7	4,1	1,3	7,4	3,9	6,3	-	100,0
13-MADONNA PELLEGRINA	44,9	14,8	19,1	1,8	1,2	9,0	3,5	5,8	-	100,0
14-MADONNINA	33,2	19,2	25,6	2,4	0,7	9,1	4,3	5,4	-	100,0
15-MARZAGLIA	31,9	19,0	22,2	3,4	1,7	8,2	8,0	5,3	0,2	100,0
16-POLICLINICO	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
17-PORTILE	27,4	17,3	29,8	2,6	0,9	9,7	7,0	5,1	0,2	100,0
18-S.AGNESE	46,8	14,0	18,4	1,8	0,8	8,7	3,7	5,7	0,1	100,0
19-S.AGOSTINO	55,8	10,4	12,0	1,4	0,8	8,7	3,4	7,4	0,1	100,0
20-S.ANNA (TORRAZZI)	36,5	19,6	20,6	4,0	1,9	7,0	5,8	4,6	-	100,0
21-S.ANTONIO (CITTADELLA)	43,5	15,0	18,1	3,3	0,9	8,5	4,1	6,4	0,2	100,0
23-S.BENEDETTO	37,4	19,4	23,5	1,3	0,9	8,3	4,3	4,8	0,2	100,0
24-S.BIAGIO	54,2	10,7	14,2	2,0	0,2	9,9	3,1	5,4	0,3	100,0
25-SACRO CUORE	36,5	17,0	21,7	3,7	1,1	9,0	4,5	6,4	0,2	100,0
26-S.DAMASO	37,3	17,4	23,5	2,7	1,7	6,3	4,4	6,5	0,1	100,0
28-S.DONNINO	23,7	19,3	22,8	6,8	1,5	10,7	8,0	7,1	-	100,0
29-SACRA FAMIGLIA	37,5	19,2	23,1	2,2	1,4	7,8	3,5	5,1	0,1	100,0
30-S.FAUSTINO	45,8	14,5	18,0	1,9	0,8	8,4	4,0	6,5	-	100,0
31-S.FRANCESCO	53,5	10,0	14,9	1,7	0,4	8,6	3,3	7,4	0,2	100,0
32-S.GIOVANNI BOSCO	41,7	18,2	19,6	2,1	0,8	9,1	3,1	5,2	0,2	100,0
33-S.GIOVANNI EVANGELISTA	38,9	14,7	21,2	3,6	1,5	8,4	4,1	7,7	-	100,0
35-S.LAZZARO	40,8	15,6	22,0	1,9	0,9	9,2	3,8	5,7	-	100,0
36-S.MARIA DI MUGNANO	27,5	14,3	34,0	3,8	.	8,7	6,0	5,7	-	100,0
37-S.MARTINO DI MUGNANO	27,9	10,8	30,6	7,2	1,8	4,5	9,0	6,3	1,8	100,0
38-S.MATTEO	37,5	8,3	25,0	3,1	.	10,4	6,3	7,3	2,1	100,0
39-S.PANCRAZIO	32,0	16,0	23,5	3,0	2,5	11,0	4,0	8,0	-	100,0
40-S.PAOLO	37,7	17,7	22,9	2,0	0,9	10,7	3,5	4,7	-	100,0
41-S.PIETRO	53,6	11,8	14,4	1,3	0,7	8,4	2,3	7,2	0,2	100,0
42-S.PIO X	45,5	15,0	18,2	2,1	0,8	8,4	3,1	6,8	0,1	100,0
43-S.RITA	36,5	21,9	20,6	1,7	1,5	8,0	4,4	5,5	-	100,0
44-S.TERESA	31,0	21,5	25,0	2,3	1,2	10,6	4,2	4,2	-	100,0
45-SALICETA S.GIULIANO	32,8	16,6	26,6	2,6	0,6	8,5	5,8	6,1	0,3	100,0
46-SALICETO PANARO	29,1	20,6	27,5	2,6	1,0	9,0	5,6	4,5	0,1	100,0
47-SPIRITO SANTO	36,0	19,2	22,4	1,6	1,1	10,2	4,5	5,1	-	100,0
48-SS. CROCEFISSO	34,4	17,2	25,8	2,0	1,3	8,3	4,7	6,3	-	100,0
49-TEMPIO	48,2	10,8	15,8	2,8	1,2	8,2	4,3	8,4	0,1	100,0
50-VILLANOVA	25,7	19,6	28,8	2,6	1,1	8,3	9,5	4,4	-	100,0
51-GESU' REDENTORE	33,3	23,1	22,7	1,8	1,0	9,8	4,0	4,2	-	100,0
TOTALE	39,2	16,9	21,5	2,3	1,0	8,8	4,3	5,9	0,1	100,0

A1=Capofamiglia

B1=Capofamiglia e coniuge

B2=Capofamiglia, coniuge e figli

B3=Capofamiglia, coniuge, figli ed altri parenti

B4=Capofamiglia, coniuge, ed altri parenti

C1=Capofamiglia e figli

C2=Capofamiglia, figli ed altri parenti

C3=Capofamiglie ed altri parenti

C9=In convivenza

TAV. A. 47 - DATI PER PARROCCHIE - RESIDENTI PER LUOGO DI NASCITA - AL 31/12/2012

dati percentuali

DENOMINAZIONE DELLA PARROCCHIA	LUOGO DI NASCITA								TOTALE
	Modena	Altri Comuni Prov. Modena	Altri Comuni E.R.	Altri Comuni Italia Setten.	Altri Comuni Italia Centr.	Altri Comuni Italia Mer-Ins.	Unione Europea	Extra Comun.	
01-MADONNA ADDOLOR.	39,8	12,5	5,5	3,4	2,4	14,3	1,0	21,1	100,0
02-ALBARETO	48,5	18,5	5,8	3,1	1,6	12,3	0,4	9,8	100,0
03-BAGGIOVARA	47,5	20,5	7,4	3,0	2,4	10,6	0,9	7,6	100,0
04-CITTANOVA	47,8	17,5	8,3	2,9	2,0	8,5	1,0	11,9	100,0
05-COGNENTO	52,6	19,6	8,1	4,1	1,5	7,9	0,9	5,3	100,0
06-COLLEGARA	51,2	21,1	7,0	3,6	1,3	9,6	0,8	5,4	100,0
07-COLLEGAROLA	52,7	17,2	7,2	3,2	2,0	6,6	0,3	10,8	100,0
08-DUOMO	32,8	11,8	5,7	5,5	3,7	12,0	2,0	26,5	100,0
09-FRETO	48,2	18,5	6,1	3,4	2,1	11,7	0,4	9,7	100,0
10-GANACETO	41,7	24,7	6,2	3,1	1,5	11,5	0,7	10,6	100,0
11-LESIGNANA	45,4	21,7	9,6	4,0	1,7	9,7	0,5	7,3	100,0
13-MADONNA PELLEGRINA	40,8	15,0	6,1	4,4	2,5	10,8	0,7	19,8	100,0
14-MADONNINA	44,3	15,8	6,3	3,8	2,8	14,9	0,6	11,6	100,0
15-MARZAGLIA	41,0	13,6	15,5	2,0	3,0	12,7	0,6	11,6	100,0
16-POLICLINICO	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
17-PORTILE	56,9	19,3	6,5	2,8	1,8	6,2	0,9	5,6	100,0
18-S.AGNESE	41,9	13,3	5,8	4,7	3,2	12,0	0,8	18,4	100,0
19-S.AGOSTINO	36,2	11,3	5,7	4,8	3,1	12,5	1,5	24,8	100,0
20-S.ANNA (TORRAZZI)	44,1	17,7	4,8	2,2	1,3	15,5	0,9	13,6	100,0
21-S.ANTONIO (CITTADELLA)	37,8	13,4	5,6	4,1	1,9	14,3	0,7	22,2	100,0
23-S.BENEDETTO	43,8	17,2	5,5	3,5	2,5	13,5	0,7	13,4	100,0
24-S.BIAGIO	39,8	13,6	6,5	6,8	3,6	9,5	1,3	18,9	100,0
25-SACRO CUORE	40,8	14,5	4,1	3,1	1,7	16,3	0,6	18,9	100,0
26-S.DAMASO	48,3	17,8	4,6	3,7	1,4	8,9	0,9	14,3	100,0
28-S.DONNINO	47,4	19,0	6,7	2,5	2,2	7,7	0,8	13,6	100,0
29-SACRA FAMIGLIA	45,9	19,4	5,0	3,5	2,2	11,8	0,6	11,5	100,0
30-S.FAUSTINO	40,5	14,3	5,7	3,9	2,1	11,8	0,8	21,0	100,0
31-S.FRANCESCO	36,9	13,0	5,8	5,4	3,0	12,0	1,5	22,2	100,0
32-S.GIOVANNI BOSCO	45,8	16,6	5,8	4,1	2,4	10,5	0,9	13,9	100,0
33-S.GIOVANNI EVANGELISTA	32,7	11,4	4,0	3,1	2,0	20,5	0,8	25,4	100,0
35-S.LAZZARO	37,9	12,6	4,9	3,5	2,2	21,6	0,7	16,7	100,0
36-S.MARIA DI MUGNANO	54,4	18,5	5,9	4,2	2,2	8,0	0,9	6,0	100,0
37-S.MARTINO DI MUGNANO	44,2	24,9	7,3	3,5	4,7	4,1	1,9	9,5	100,0
38-S.MATTEO	43,6	25,4	1,7	7,2	2,1	9,3	0,8	9,7	100,0
39-S.PANCRAZIO	47,9	20,4	5,5	3,5	2,4	10,1	0,7	9,6	100,0
40-S.PAOLO	42,9	15,7	7,3	5,3	3,2	12,2	0,9	12,4	100,0
41-S.PIETRO	37,5	14,2	7,1	6,4	4,0	10,3	1,4	19,0	100,0
42-S.PIO X	37,1	12,0	5,3	4,4	2,9	17,8	0,5	20,0	100,0
43-S.RITA	47,7	19,9	6,8	4,0	1,9	9,3	1,0	9,4	100,0
44-S.TERESA	45,2	19,2	5,5	3,4	2,3	14,1	0,5	9,6	100,0
45-SALICETA S.GIULIANO	51,0	17,2	5,6	3,6	2,1	11,7	0,9	8,0	100,0
46-SALICETO PANARO	46,1	17,4	6,1	3,9	2,4	14,4	0,6	9,0	100,0
47-SPIRITO SANTO	45,8	18,8	6,2	3,5	2,2	12,1	0,6	10,7	100,0
48-SS. CROCEFISSO	42,1	14,0	5,2	3,0	2,2	17,6	0,7	15,1	100,0
49-TEMPIO	32,3	9,5	4,7	4,6	2,5	13,9	1,0	31,6	100,0
50-VILLANOVA	49,1	19,0	5,2	4,1	2,6	14,1	0,6	5,2	100,0
51-GESU' REDENTORE	46,3	17,8	7,2	3,8	2,7	11,5	0,7	10,0	100,0
TOTALE	42,8	15,8	5,9	3,9	2,4	13,3	0,8	15,1	100,0

TAV. A. 48 - DATI PER PARROCCHIE - MOVIMENTO NATURALE E MIGRATORIO - ANNO 2012
dati per 1000 abitanti

DENOMINAZIONE DELLA PARROCCHIA	NATI	MORTI	EMIGRATI DA :		IMMIGRATI DA :		MOVIMENTI NELLA PARROC.
			altri comuni	altre parroc. del comune	altri comuni	altre parroc. del comune	
01-MADONNA ADDOLOR.	10,4	17,6	31,0	56,6	42,3	53,9	6,3
02-ALBARETO	8,3	8,3	27,8	29,1	21,5	25,2	10,9
03-BAGGIOVARA	10,6	5,6	30,3	28,2	27,8	18,5	12,8
04-CITTANOVA	11,8	7,8	22,2	20,9	27,4	36,6	6,5
05-COGNENTO	7,4	8,8	12,5	12,9	11,5	15,9	8,8
06-COLLEGARA	6,1	10,2	24,5	19,9	9,2	22,4	2,6
07-COLLEGAROLA	7,5	12,9	40,9	45,2	26,9	24,8	12,9
08-DUOMO	9,9	7,6	55,9	80,4	73,4	53,8	20,4
09-FRETO	7,8	11,2	22,4	22,8	18,5	34,0	7,8
10-GANACETO	5,4	10,8	36,0	20,7	28,8	16,2	4,5
11-LESIGNANA	6,3	13,6	30,8	14,5	27,2	40,7	18,1
13-MADONNA PELLEGRINA	9,4	10,8	34,7	46,6	38,1	46,8	10,2
14-MADONNINA	7,2	7,8	30,9	27,1	19,3	19,5	14,2
15-MARZAGLIA	8,2	12,4	28,0	21,4	49,4	24,7	19,0
16-POLICLINICO	-	-	-	-	-	-	-
17-PORTILE	6,2	4,3	22,1	16,0	30,7	12,3	8,6
18-S.AGNESE	8,8	12,4	32,9	48,1	40,5	47,1	13,6
19-S.AGOSTINO	11,1	9,4	54,9	76,3	55,1	52,1	15,1
20-S.ANNA (TORRAZZI)	6,6	8,6	43,0	27,1	29,8	43,7	7,3
21-S.ANTONIO (CITTADELLA)	8,4	16,2	43,2	51,6	43,8	63,4	12,9
23-S.BENEDETTO	7,6	8,3	29,4	41,6	37,7	29,6	16,9
24-S.BIAGIO	14,2	11,0	53,1	67,2	64,5	58,5	16,5
25-SACRO CUORE	10,3	10,7	26,8	37,1	34,7	46,0	11,4
26-S.DAMASO	7,6	11,0	32,5	28,5	40,1	30,2	13,4
28-S.DONNINO	9,2	12,7	22,0	18,5	25,4	25,4	18,5
29-SACRA FAMIGLIA	7,7	11,1	19,6	32,9	28,3	40,5	9,3
30-S.FAUSTINO	11,9	11,0	34,7	49,6	43,9	48,6	17,2
31-S.FRANCESCO	10,2	10,2	45,8	67,9	46,9	62,5	18,7
32-S.GIOVANNI BOSCO	11,1	16,6	32,0	42,1	39,4	49,7	10,5
33-S.GIOVANNI EVANGELISTA	9,5	10,3	37,0	47,2	38,1	42,7	13,3
35-S.LAZZARO	7,8	7,8	30,2	48,6	34,5	34,3	11,2
36-S.MARIA DI MUGNANO	15,9	10,1	39,1	20,3	39,1	39,1	2,9
37-S.MARTINO DI MUGNANO	12,8	3,2	47,9	32,0	73,5	35,1	12,8
38-S.MATTEO	12,5	12,5	25,1	66,8	29,2	41,8	-
39-S.PANCRAZIO	8,7	6,6	56,8	17,5	24,0	56,8	6,6
40-S.PAOLO	7,4	9,4	25,9	26,2	30,5	37,6	12,5
41-S.PIETRO	9,5	12,5	40,5	82,8	61,7	59,9	13,8
42-S.PIO X	9,4	15,7	31,5	37,8	37,6	44,4	19,1
43-S.RITA	6,8	13,3	27,8	40,3	32,1	39,2	10,9
44-S.TERESA	6,1	8,4	17,6	24,5	18,6	29,6	9,5
45-SALICETA S.GIULIANO	11,0	11,0	21,4	21,2	29,7	51,4	6,4
46-SALICETO PANARO	7,7	11,5	21,0	24,0	23,0	32,6	13,2
47-SPIRITO SANTO	9,1	8,7	24,1	36,1	23,1	29,8	5,5
48-SS. CROCEFISSO	12,3	8,3	29,2	32,9	29,9	31,6	14,8
49-TEMPPIO	10,4	9,1	41,7	57,1	59,4	54,3	12,6
50-VILLANOVA	11,9	6,3	9,4	16,9	22,0	36,4	12,6
51-GESU' REDENTORE	6,7	8,9	22,7	30,5	22,2	30,0	12,1
TOTALE	9,0	10,5	30,3	38,9	33,9	39,3	12,4

PREZZI



ANNUARIO
STATISTICO
2012

I PREZZI AL CONSUMO

La rilevazione dei prezzi al consumo (IPC) che misura l'inflazione, cioè: "quel processo di aumento del livello generale dei prezzi dell'insieme dei beni e servizi (chiamato paniere) destinati al consumo delle famiglie", prevista dalla legislazione e disciplinata da norme emanate dall'ISTAT, è affidata agli uffici di Statistica dei Comuni capoluogo di provincia a cui compete la raccolta, l'elaborazione ed ogni altra operazione necessaria. Le rilevazioni, pertanto, si configurano come atto dovuto per le Amministrazioni comunali interessate.

La rilevazione dei prezzi al consumo viene effettuata considerando un certo numero di beni e servizi (il cosiddetto "**paniere**"), opportunamente selezionato al fine di essere il più rappresentativo possibile. Con essa si perseguono due obiettivi: conoscere il livello dei prezzi e misurare le loro variazioni nel tempo. Questi obiettivi vengono raggiunti attraverso il calcolo di appropriati indicatori statistici.

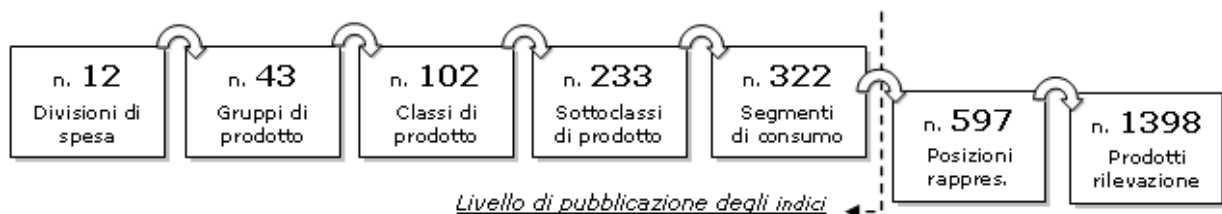
Gli indicatori che consentono di conoscere il livello dei prezzi sono costituiti **dalle medie delle quotazioni di prezzo rilevate**, ottenute attraverso la media geometrica delle diverse quotazioni riferite ad un medesimo bene o servizio, rilevate presso più punti di osservazione della stessa città, scelti tra i più rappresentativi per ubicazione e clientela.

Non tutti i beni e i servizi che entrano nel paniere presentano la stessa importanza nei consumi della popolazione. Da qui la necessità di misurare il livello dei prezzi e la loro dinamica attraverso un sistema di pesi che consenta di elaborare tali indicatori tenendo conto della diversa rilevanza che i singoli prodotti assumono sulla spesa complessiva delle famiglie.

Gli indicatori impiegati per misurare le variazioni dei prezzi nel tempo sono i menzionati **numeri indici**.

Da gennaio 2011 viene adottato un nuovo e più articolato schema di classificazione dei consumi COICOP (*Classification of Individual Consumption by Purpose*) che recepisce, con alcuni adattamenti, la proposta di revisione della classificazione in discussione in ambito europeo.

Il nuovo schema classificatorio, adottato per tutti gli indici, ha introdotto due nuovi livelli di disaggregazione inferiore: le *sottoclassi di prodotto* e i *segmenti di consumo*, che rappresentano il massimo dettaglio di insiemi di prodotti.



Il primo livello della classificazione considera 12 *divisioni di spesa*; il secondo è costituito da 43 *gruppi di prodotto* e il terzo è formato da 102 *classi di prodotto*.

Le 102 classi si suddividono ulteriormente in 233 *sottoclassi di prodotto* e, quest'ultime, in 322 *segmenti di consumo* che descrivono in maniera esaustiva l'insieme dei consumi considerati e rappresentano il massimo livello di dettaglio della classificazione per insiemi di prodotti omogenei. Seguono le 597 posizioni rappresentative che a loro volta raggruppano i 1.398 prodotti i quali rappresentano gli elementi base della classificazione.

In pratica il prodotto codice Coicop: **01.1.1.4.2.05** "BISCOTTI PRIMA INFANZIA" nella classificazione degli indici anno 2011 e' cosi' rappresentato:



Partendo dallo stesso paniere e attribuendo pesi differenziati per ogni bene o servizio erogato, il sistema degli indici dei prezzi al consumo si fonda su un indice principale, rappresentato dall'indice nazionale dei prezzi al consumo per l'intera collettività (NIC), e su alcuni indici speciali, due dei quali previsti da specifiche norme: l'indice armonizzato dei prezzi al consumo per i paesi dell'Unione europea (IPCA) e l'indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati (FOI).

I tre indici hanno in comune: la rilevazione dei prezzi, la metodologia di calcolo, la base territoriale, la classificazione del paniere articolato in 12 divisioni di spesa.

I tre indici differiscono invece per i seguenti elementi:

NIC e FOI: Il peso attribuito a ogni bene o servizio è diverso nei due indici, a seconda dell'importanza che i diversi prodotti assumono nei consumi della popolazione di riferimento. Per il NIC la popolazione di riferimento è l'intera popolazione; per il FOI è l'insieme di famiglie che fanno capo a un operaio o a un impiegato. Per il NIC e il FOI la legge n. 81/1992 impone di produrne una versione che esclude il consumo dei tabacchi.

L'IPCA ha in comune con il NIC la popolazione di riferimento ma si differenzia dagli altri due indici poiché si riferisce alla spesa per consumi finali sostenuta esclusivamente dalle famiglie (*Household final monetary consumption expenditure*); esclude inoltre, sulla base di regolamenti comunitari, alcuni prodotti come, ad esempio, le lotterie, il lotto e i concorsi pronostici.

Un'ulteriore differenziazione fra i tre indici riguarda il concetto di prezzo considerato: il NIC e il FOI considerano sempre il prezzo pieno di vendita. L'IPCA si riferisce invece al prezzo effettivamente pagato dal consumatore. Ad esempio, nel caso dei medicinali, mentre per gli indici nazionali viene considerato il prezzo pieno del prodotto, per quello armonizzato il prezzo di riferimento è rappresentato dalla quota effettiva a carico delle famiglie. Inoltre, l'IPCA tiene conto anche delle riduzioni temporanee di prezzo (saldi, sconti e promozioni).

Da gennaio 2011 gli indici dei prezzi al consumo per l'intera collettività nazionale (NIC) e per le famiglie di operai e impiegati (FOI) sono diffusi con base di riferimento 2010=100 (base precedente 1995=100).

L'indice dei prezzi al consumo armonizzato (IPCA), invece, continua ad essere calcolato e diffuso con base di riferimento 2005=100, in conformità al Regolamento (CE) n. 1708/2005 del 20 Ottobre 2005.

Le modalita' dell'indagine

Il campione nazionale 2012:

- I comuni coinvolti nella rilevazione 2012 sono 84 (20 capoluoghi di regione e 64 capoluoghi di provincia).

- La copertura territoriale degli indici, misurata in termini di popolazione residente nelle province i cui capoluoghi partecipano alla rilevazione, nel 2012 è pari all'86,3%.

I prezzi vengono rilevati in un totale di circa 42.000 punti vendita, ai quali si aggiungono circa 8.300 abitazioni per la parte che riguarda gli affitti.

Nel complesso, le quotazioni di prezzo rilevate ogni mese ammontano a 591.000, di cui 511.000 raccolte sul territorio e inviate all'Istat dagli Uffici comunali di statistica e 80.000 rilevate in modo centralizzato dall'Istat.

Il campione Modenese 2012:

Nel 2012 le rilevazioni sono state effettuate presso un campione di 475 punti vendita e hanno coinvolto un rilevante numero di operatori commerciali, artigiani, liberi professionisti, rappresentativi delle differenti tipologie commerciali e servizi presenti sul territorio comunale.

Presso queste strutture sono state rilevate complessivamente n. 5.785 quotazioni di prodotto, suddivise per le dodici divisioni di spesa:

1- Prodotti alimentari e bevande analcoliche*	1.787
2- Bevande alcoliche e tabacchi	129
3- Abbigliamento e calzature	478
4- Abitazione, acqua, elettricità e combustibili**	50
5- Mobili, articoli e servizi per la casa	581
6- Servizi sanitari e spese per la salute	328
7- Trasporti*	107
8- Comunicazioni***	-
9- Ricreazione, spettacolo, cultura	313
10- Istruzione	24
11- Servizi ricettivi e di ristorazione	225
12- Altri beni e servizi	450

(*) le voci "ortaggi", "frutta", "ittici", compaiono nella tavola come singola unità, in realtà tali referenze sono composte da 1.014 quotazioni di prodotto rilevate.

(**) la voce "affitti" compare nella tavola come singola unità, in realtà tale referenza è composta, cioè formata da 100 unità immobiliari rilevate.

La voce "spese condominiali" compare come singola unità ma tale referenza è composta da 7 condomini per un totale di 160 appartamenti.

(*) le voci "benzine" e "altri carburanti" compaiono come singola unità ma sono composte complessivamente da 39 quotazioni di prodotto rilevate.

(***) La divisione "Comunicazioni" e' ad intera rilevazione nazionale.

I dati nazionali compaiono nella tavola come singole unità, ma ognuna è riferita ad una voce composta, cioè formata da numerose quotazioni.

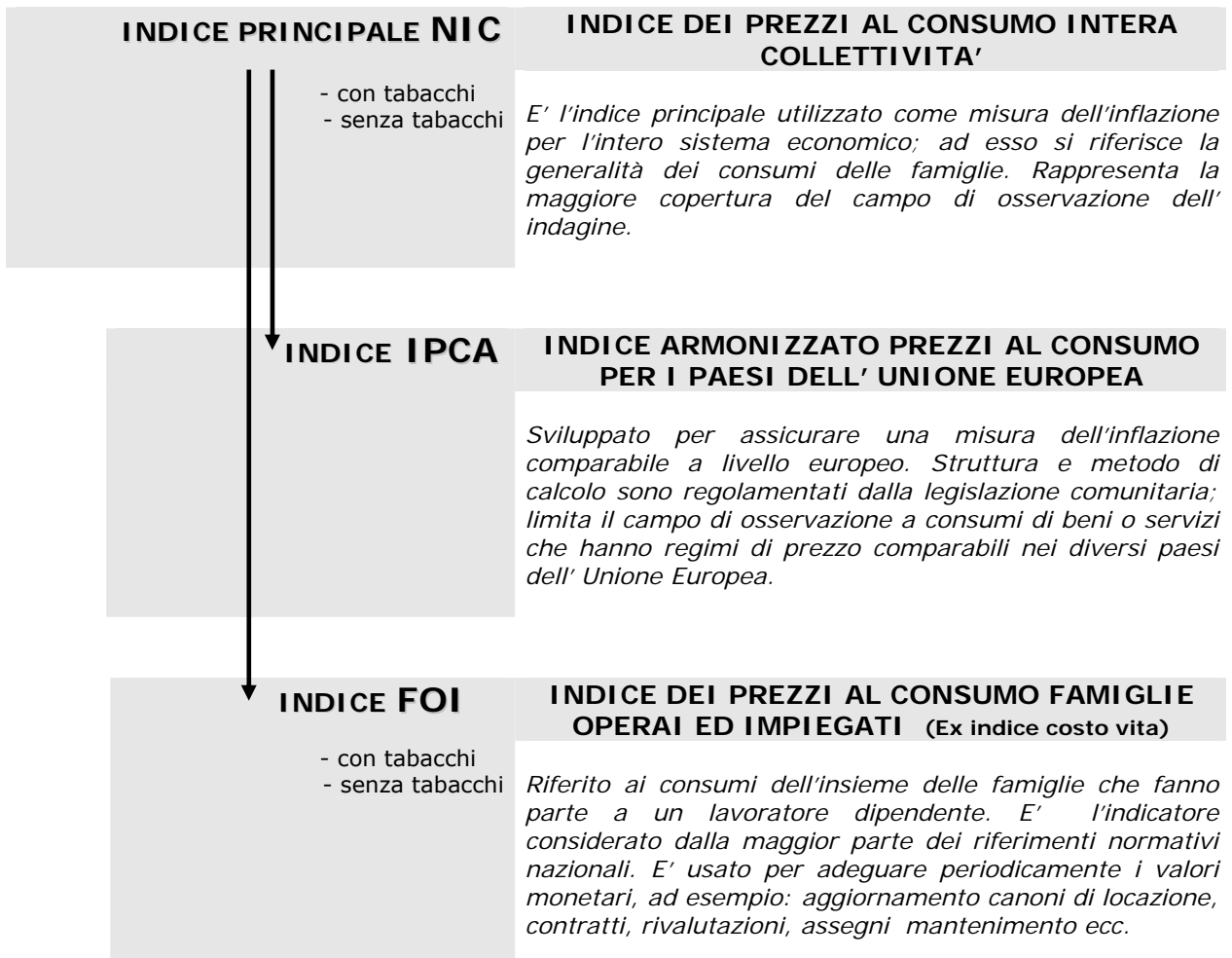
Struttura e gestione prezzi al consumo

Il ciclo di produzione, schematizzato al massimo livello di generalità, può essere descritto dalla sequenza delle fasi di:

- 1) rilevazione prezzi
- 2) controllo dati
- 3) elaborazione dati
- 4) diffusione risultati



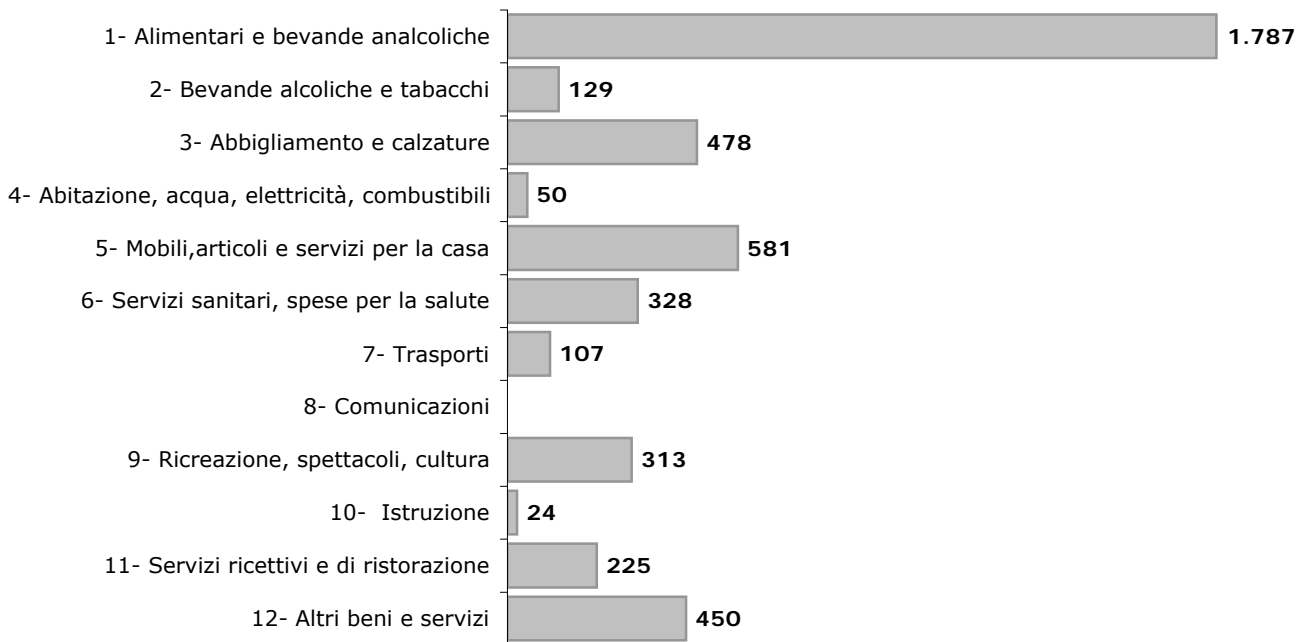
Il risultato finale che emerge dalla **rilevazione mensile prezzi** (1-21 di ogni mese) viene sintetizzato attraverso questi 3 indicatori:



TAV. B.1 - RIEPILOGO DEI NUMERI INDICI DEI PREZZI AL CONSUMO MODENA - ITALIA ANNO 2012

mese	MODENA				ITALIA			
	Base 2010=100				Base 2010=100			
	NIC	NIS	FOI	FOS	NIC	NIS	FOI	FOS
Gennaio	104,0	104,0	104,0	104,0	104,4	104,4	104,6	104,4
Febbraio	104,4	104,4	104,4	104,3	104,8	104,8	105,0	104,8
Marzo	104,7	104,6	104,6	104,5	105,3	105,2	105,4	105,2
Aprile	105,2	105,1	105,2	105,1	105,8	105,7	105,9	105,7
Maggio	105,4	105,4	105,3	105,2	105,8	105,7	105,8	105,6
Giugno	105,5	105,4	105,4	105,3	106,0	105,9	106,0	105,8
Luglio	105,6	105,6	105,5	105,4	106,1	106,0	106,1	105,9
Agosto	106,2	106,1	106,1	106,0	106,5	106,4	106,6	106,4
Settembre	105,8	105,7	105,7	105,7	106,5	106,4	106,5	106,4
Ottobre	106,1	106,0	105,8	105,8	106,5	106,4	106,6	106,4
Novembre	105,5	105,5	105,5	105,4	106,3	106,2	106,4	106,2
Dicembre	105,9	105,8	105,9	105,8	106,5	106,5	106,7	106,5
I. medio	105,4	105,3	105,3	105,2	105,9	105,8	106,0	105,8

GRAF. B.1 - NUMERO QUOTAZIONI RILEVATE PER DIVISIONE DI SPESA - ANNO 2012



- Le voci "Ortaggi", "Frutta" e "Ittici" (inserite nella divisione "1 - Alimentari e bevande analcoliche") compaiono nel grafico come singole unità: in realtà tali referenze sono composte da 1.014 quotazioni.

- La voce "Affitti" (inserita nella divisione "4 - Abitazione") compare come singola unità ma si riferisce a 100 unità immobiliari.

- La voce "Spese condominiali" (inserita nella divisione "4 - Abitazione") compare come singola unità, ma tale referenza è composta da 7 condomini per un totale di 160 appartamenti.

- Le voci "Benzine" e "Altri carburanti" (inserite nella divisione "7 - Trasporti") compaiono come singole unità ma sono composte complessivamente da 39 quotazioni.

- La divisione "8 - Comunicazioni" è ad intera rilevazione nazionale.

- Le voci relative ai prodotti nazionali compaiono come singola unità ma ognuna è riferita ad una voce composta, cioè formata da numerose quotazioni.

**TAV. B.2 - INDICI NIC E FOS DELLE CITTA' CAPOLUOGO DI REGIONE E MODENA
DIFFERENZA RISPETTO AGLI INDICI NIC E FOS NAZIONALI - ANNI 2011 - 2012**

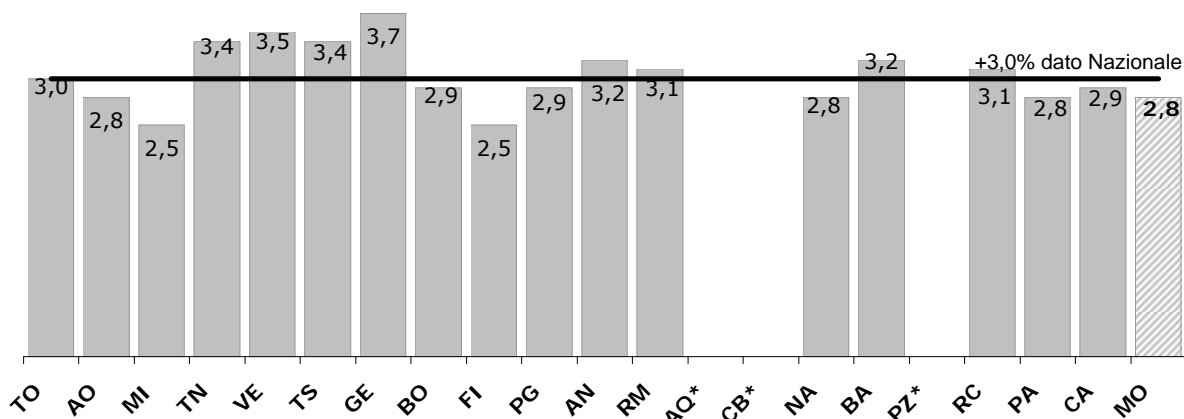
CITTA'	INDICE INTERA COLLETTIVITA' (NIC)				INDICE FAM. OP/IMP. S/TABACCHI (FOS)			
	Ind. Nic 2011	Ind. Nic 2012	Var. % 2012	Diff. su Italia	Ind. Fos 2011	Ind. Fos 2012	Var. % 2012	Diff. su Italia
TORINO	102,4	105,5	3,0	-	102,3	105,4	3,0	-
AOSTA	103,8	106,7	2,8	-0,2	103,9	106,8	2,8	-0,2
MILANO	103,2	105,8	2,5	-0,5	102,9	105,6	2,6	-0,4
TRENTO	102,4	105,9	3,4	0,4	102,5	106,0	3,4	0,4
VENEZIA	103,0	106,6	3,5	0,5	102,9	106,4	3,4	0,4
TRIESTE	103,0	106,5	3,4	0,4	102,8	106,2	3,3	0,3
GENOVA	102,8	106,6	3,7	0,7	102,8	106,5	3,6	0,6
BOLOGNA	102,9	105,9	2,9	-0,1	102,8	105,8	2,9	-0,1
FIRENZE	102,5	105,1	2,5	-0,5	102,5	104,9	2,3	-0,7
PERUGIA	102,6	105,6	2,9	-0,1	102,7	105,7	2,9	-0,1
ANCONA	102,4	105,7	3,2	0,2	102,4	105,6	3,1	0,1
ROMA	103,2	106,4	3,1	0,1	103,3	106,6	3,2	0,2
L'AQUILA ***	-	105,3	-	-	-	105,2	-	-
CAMPOBASSO**	102,3	-	-	-	102,2	-	-	-
NAPOLI	102,6	105,5	2,8	-0,2	102,7	105,4	2,6	-0,4
BARI	103,5	106,8	3,2	0,2	103,5	106,8	3,2	0,2
POTENZA **	-	108,2	-	-	-	108,1	-	-
REGGIO CALABRIA*	102,9	106,1	3,1	0,1	102,8	105,8	2,9	-0,1
PALERMO	102,1	105,0	2,8	-0,2	102,0	104,7	2,6	-0,4
CAGLIARI	102,4	105,4	2,9	-0,1	102,5	105,3	2,7	-0,3
MODENA	102,5	105,4	2,8	-0,2	102,4	105,2	2,7	-0,3
ITALIA	102,8	105,9	3,0		102,7	105,8	3,0	

* La Regione Calabria è rappresentata da Reggio Calabria, poiché il suo capoluogo Catanzaro non effettua la rilevazione.

** Gli indici delle città di Potenza e Campobasso non sono stati calcolati per mancata rilevazione dei prezzi o perché la stessa non è stata effettuata in modo conforme alle norme impartite dall'Istat.

*** L'indice non è stato calcolato a causa degli effetti derivati dal terremoto del 2009.

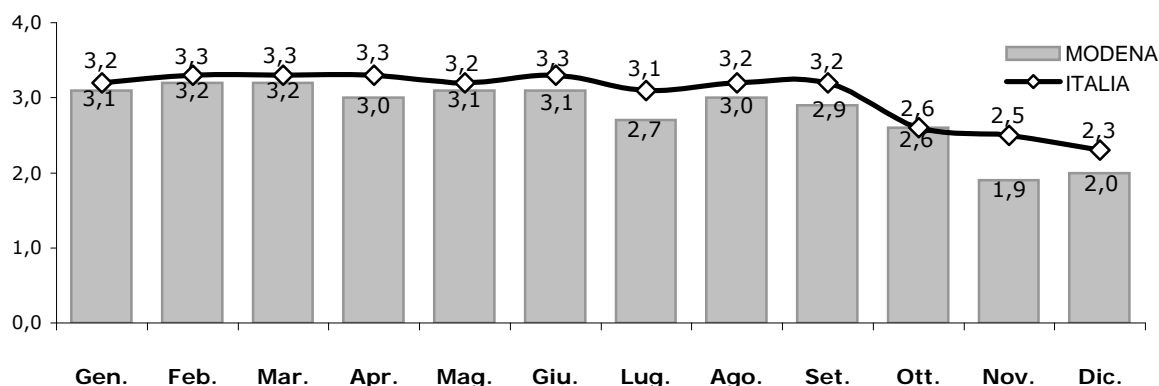
**GRAF. B.2 - VARIAZIONI % INDICE NIC 2012 - MODENA, ITALIA E
CAPOLUOGHI DI REGIONE**



(*) dato mancante

TAV. B.3a - INDICE PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE NIC - BASE 2010=100

MESI	MODENA						ITALIA					
	INDICE GENERALE		VARIAZIONI % SU				INDICE GENERALE		VARIAZIONI % SU			
			Mese precedente		Stesso mese anno preced.				Mese precedente		Stesso mese anno preced.	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Gen.	100,9	104,0	0,3	0,2	1,9	3,1	101,2	104,4	0,4	0,3	2,1	3,2
Feb.	101,2	104,4	0,3	0,4	1,8	3,2	101,5	104,8	0,3	0,4	2,4	3,3
Mar.	101,5	104,7	0,3	0,3	2,0	3,2	101,9	105,3	0,4	0,5	2,5	3,3
Apr.	102,1	105,2	0,6	0,5	2,2	3,0	102,4	105,8	0,5	0,5	2,6	3,3
Mag.	102,2	105,4	0,1	0,2	2,2	3,1	102,5	105,8	0,1	0,0	2,6	3,2
Giu.	102,3	105,5	0,1	0,1	2,3	3,1	102,6	106,0	0,1	0,2	2,7	3,3
Lug.	102,8	105,6	0,5	0,1	2,6	2,7	102,9	106,1	0,3	0,1	2,7	3,1
Ago.	103,1	106,2	0,3	0,6	2,6	3,0	103,2	106,5	0,3	0,4	2,8	3,2
Set.	102,8	105,8	-0,3	-0,4	2,8	2,9	103,2	106,5	0,0	0,0	3,0	3,2
Ott.	103,4	106,1	0,6	0,3	3,0	2,6	103,8	106,5	0,6	0,0	3,4	2,6
Nov.	103,5	105,5	0,1	-0,6	3,4	1,9	103,7	106,3	-0,1	-0,2	3,3	2,5
Dic.	103,8	105,9	0,3	0,4	3,2	2,0	104,1	106,5	0,4	0,2	3,3	2,3
MEDIA	102,5	105,4	/	/	2,5	2,8	102,8	105,9	/	/	2,8	3,0

GRAF. B. 3a - INDICE GENERALE N.I.C. DEI PREZZI AL CONSUMO, CONFRONTO MODENA- ITALIA, ANNO 2012

TAV. B.3b - CONFRONTO COEFFICIENTI DI PONDERAZIONE INDICE N.I.C. (*) MODENA - ITALIA PER DIVISIONE DI SPESA - ANNO 2012

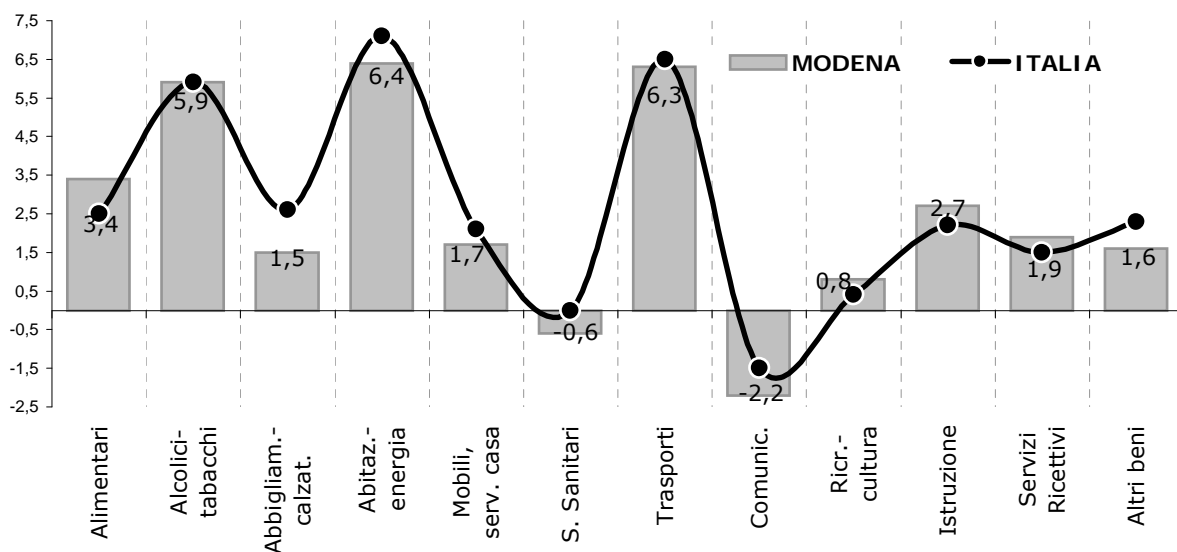
DIVISIONI DI SPESA	MODENA	ITALIA
ALIMENTARI E BEVANDE ANALCOLICHE	130.850	159.786
BEVANDE ALCOLICHE E TABACCHI	23.774	31.521
ABBIGLIAMENTO E CALZATURE	81.852	86.363
ABITAZIONE, ACQUA, ELETTR. COMBUST.	104.724	104.366
MOBILI, ARREDAMENTO E SERV. CASA	80.402	79.370
SERVIZI SANITARI E SPESE PER LA SALUTE	86.292	77.286
TRASPORTI	150.003	151.985
COMUNICAZIONI	23.166	24.796
RICREAZIONE, SPETTACOLO E CULTURA	91.120	78.762
ISTRUZIONE	13.565	11.411
SERVIZI RICETTIVI E DI RISTORAZIONE	127.345	108.361
ALTRI BENI E SERVIZI	86.907	85.993
TOTALE	1.000.000	1.000.000

* I coefficienti di ponderazione (pesi) vengono assegnati a livello regionale, aggiornati annualmente attraverso l'utilizzazione dei dati di contabilità nazionale e di quelli derivanti dall'indagine sui consumi delle famiglie. Sono rappresentativi della struttura dei consumi della popolazione.

TAV. B.4 - INDICE PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZ. N I C - PER DIVISIONI DI SPESA
 VARIAZIONI PERCENTUALI SU STESSO MESE ANNO PRECEDENTE - MODENA/ITALIA - ANNO 2012

DIVISIONI		M E S I												T. Medio
		gen.	feb.	mar.	apr.	mag.	giu.	lug.	ago.	set.	ott.	nov.	dic.	
ALIMENTAZ.	MO	3,5	3,9	3,0	3,2	3,4	4,1	4,0	3,4	3,8	3,4	2,9	3,1	3,4
	IT.	2,4	2,8	2,5	2,4	2,0	2,7	2,5	2,5	2,8	2,6	2,3	2,6	2,5
ALCOLICI TABACCHI	MO	5,7	5,9	7,1	7,6	8,1	8,3	7,3	6,5	6,3	3,0	2,8	2,8	5,9
	IT.	6,1	6,1	7,5	7,8	8,0	8,1	7,1	6,3	6,3	2,6	2,6	2,6	5,9
ABBIGLIAM.	MO	1,1	1,1	1,4	1,4	1,2	1,1	1,6	2,5	2,5	1,4	1,1	1,1	1,5
	IT.	2,9	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9	2,3	1,6	1,6	1,5	2,6
ABITAZIONE ENERGIA	MO	6,7	6,6	6,4	6,6	6,8	6,6	6,1	7,0	7,1	5,8	5,4	4,5	6,4
	IT.	7,4	7,2	7,0	6,9	7,6	7,6	7,0	7,1	7,5	6,8	6,4	6,4	7,1
MOBILI SERV. CASA	MO	2,1	2,2	2,2	2,5	2,2	2,0	1,7	1,5	1,4	0,8	0,8	1,3	1,7
	IT.	2,3	2,3	2,4	2,4	2,3	2,3	2,2	2,1	2,0	1,7	1,6	1,5	2,1
SANITARI SALUTE	MO	0,3	0,6	-0,2	-0,7	-0,3	-0,3	-0,8	-0,7	-0,8	-1,5	-1,3	-1,3	-0,6
	IT.	0,1	-0,1	-0,4	-0,2	0,1	0,0	0,3	0,2	0,1	-0,1	-0,2	-0,1	0,0
TRASPORTI	MO	7,7	7,6	7,8	7,1	6,7	6,1	4,2	5,1	6,8	6,3	6,1	5,2	6,3
	IT.	7,3	7,5	8,0	7,4	6,8	6,4	5,1	6,2	7,0	6,1	5,2	4,6	6,5
COMUNICA- ZIONI	MO	-2,8	-3,5	-2,8	-3,1	-3,3	-1,4	-1,5	-1,5	-0,7	-3,2	-1,8	-1,1	-2,2
	IT.	-1,8	-2,4	-1,8	-2,1	-2,2	-0,8	-0,9	-0,8	-0,3	-2,4	-1,4	-0,9	-1,5
RICREAZIONE CULTURA	MO	1,1	1,8	1,7	1,2	1,2	1,3	1,2	1,1	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	0,8
	IT.	0,4	1,0	0,7	0,6	0,6	0,8	0,7	0,7	0,0	0,0	-0,1	-0,2	0,4
ISTRUZIONE	MO	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4	3,4	3,4	2,6	1,3	1,3	1,3	2,7
	IT.	2,0	2,1	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,1	3,1	3,0	2,2
SERVIZI RICETTIVI	MO	1,2	1,6	1,4	2,2	3,1	2,4	2,9	3,3	1,7	3,4	-0,7	0,3	1,9
	IT.	1,5	1,3	1,0	1,8	1,5	1,4	1,9	2,2	1,5	1,1	1,2	1,6	1,5
ALTRI BENI SERVIZI	MO	1,6	1,1	1,7	1,5	1,8	2,0	1,3	1,6	0,9	1,4	1,6	1,7	1,6
	IT.	2,8	2,8	2,8	2,7	2,7	2,6	2,4	2,4	2,0	1,6	1,5	1,3	2,3

GRAF. B. 4 - VARIAZIONE % DELLA MEDIA ANNUA INDICE N.I.C. PER
 DIVISIONE DI SPESA, MODENA- ITALIA, ANNO 2012

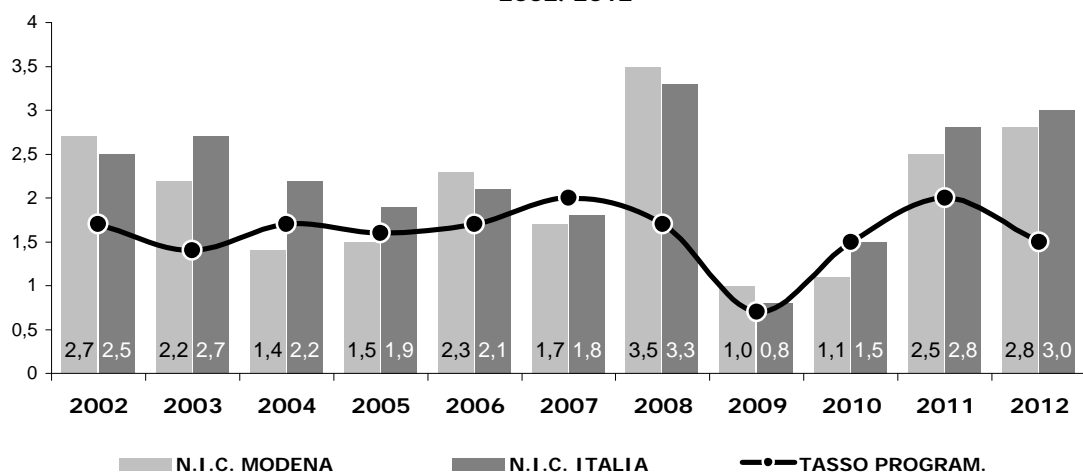


TAV. B.5 - VARIAZIONI MEDIE ANNUE INDICE PREZZI AL CONSUMO, CONFRONTO CON TASSO PROGRAMMATO DI INFLAZIONE

ANNO	TASSO PROG. INFLAZIONE	FAM. OP. /IMP. MODENA (FOS)	FAM. OP. /IMP. ITALIA (FOS)	INT. COLLET. MODENA (NIC) (*)	INT. COLLET. NAZIONALE (NIC)
1990	4,5	6,6	6,1	-	6,5
1991	5,0	6,4	6,4	-	6,4
1992	4,5	6,3	5,4	-	5,2
1993	4,5	3,5	4,2	-	4,5
1994	3,5	3,8	3,9	-	4,0
1995	5,1	5,3	5,4	-	5,2
1996	3,5	5,0	3,9	-	4,0
1997	2,5	1,9	1,7	-	2,0
1998	1,8	2,1	1,8	-	1,9
1999	1,5	1,6	1,6	-	1,7
2000	2,3	2,6	2,6	2,7	2,5
2001	2,8	3,4	2,7	3,5	2,7
2002	1,7	2,6	2,4	2,7	2,5
2003	1,4	2,1	2,5	2,2	2,7
2004	1,7	1,4	2,0	1,4	2,2
2005	1,6	1,4	1,7	1,5	1,9
2006	1,7	2,3	2,0	2,3	2,1
2007	2,0	1,6	1,7	1,7	1,8
2008	1,7	3,3	3,2	3,5	3,3
2009	0,7	0,7	0,7	1,0	0,8
2010	1,5	1,2	1,6	1,1	1,5
2011	2,0	2,4	2,7	2,5	2,8
2012	1,5	2,7	3,0	2,8	3,0

(*) Dal 1999 anche il comune di Modena ha provveduto a calcolare l'indice NIC, in base a direttive COICOP e ISTAT.

GRAF. B.5 - CONFRONTO TRA TASSO PROGRAMMATO E INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO (N.I.C) MODENA - ITALIA NEL PERIODO 2002/2012



Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL' INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA'
NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA
AL DICEMBRE 2012

Divisione=1 ALIMENTARI E BEVANDE ANALCOLICHE

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
RISO	Grammi	1.000	18	2,29	6,0
PANE	Grammi	1.000	16	3,58	2,1
PANE PER TOAST	Grammi	300	13	0,65	0,4
PASTA DI SEMOLA DI GRANO DURO	Grammi	1.000	18	1,45	3,6
PASTA ALL' UOVO	Grammi	500	17	2,10	3,0
PASTA RIPIENA	Grammi	1.000	14	11,61	-2,0
FARINA DI FRUMENTO	Grammi	1.000	18	0,63	-1,6
CEREALI BIOLOGICI	Grammi	1.000	7	3,54	4,0
PASTICCERIA FRESCA	Grammi	1.000	14	19,94	2,6
MERENDA PRECONFEZIONATA	Grammi	1.000	17	6,53	1,0
BISCOTTI FROLLINI	Grammi	1.000	18	3,65	3,9
BISCOTTI SECCHI	Grammi	1.000	18	3,54	6,9
FETTE BISCOTTATE	Grammi	300	14	1,02	5,4
CRACKERS	Grammi	300	13	0,82	1,1
GRISSINI	Grammi	1.000	13	4,55	5,9
CREMA CEREALI PRIMA INFANZIA	Grammi	300	8	3,56	1,2
BISCOTTI PRIMA INFANZIA	Grammi	280	12	2,25	4,8
PIATTO PRONTO SURGELATO	Grammi	1.000	10	5,71	2,6
PIZZA SURGELATA	Grammi	1.000	10	5,46	2,1
CEREALI PER COLAZIONE	Grammi	1.000	11	6,80	-0,4
PASTA BASE PER PIZZE, RUSTICI E DOLCI	Grammi	1.000	8	5,26	0,4
CARNE FRESCA DI VITELLO	Grammi	1.000	13	23,22	2,3
CARNE BOVINO ADULTO I TAGLIO	Grammi	1.000	18	19,63	1,7
CARNE BOVINO ADULTO II TAGLIO	Grammi	1.000	17	11,54	3,0
CARNE BOVINO ADULTO TRITATA	Grammi	1.000	17	10,58	5,6
CARNE FRESCA SUINA - SENZA OSSO	Grammi	1.000	20	10,63	2,4
CARNE FRESCA SUINA - BRACIOLA	Grammi	1.000	20	7,78	3,2
POLLO FRESCO	Grammi	1.000	19	4,68	1,0
PETTO DI TACCHINO	Grammi	1.000	18	10,84	1,8
PETTO DI POLLO	Grammi	1.000	19	10,92	1,1
SALAME	Grammi	1.000	15	23,49	4,1
PANCETTA	Grammi	1.000	17	16,90	4,7
MORTADELLA	Grammi	1.000	17	13,52	1,8
PROSCIUTTO COTTO	Grammi	1.000	17	23,01	2,3
PROSCIUTTO CRUDO	Grammi	1.000	17	26,80	1,8
BRESAOLA	Grammi	1.000	14	34,15	1,0
PROSCIUTTO CRUDO AFFETTATO IN CONFEZIONE	Grammi	1.000	8	32,88	-0,1
PROSCIUTTO COTTO AFFETTATO IN CONFEZIONE	Grammi	1.000	11	26,82	2,1
SALAME AFFETTATO IN CONFEZIONE	Grammi	1.000	12	28,26	1,9
SALSICCIA DI SUINO	Grammi	1.000	17	7,97	3,6
WURSTEL	Grammi	1.000	12	7,34	4,6
CARNE EQUINA	Grammi	1.000	9	19,10	1,8
CARNE OVINA O CAPRINA	Grammi	1.000	8	18,88	3,6
CONIGLIO	Grammi	1.000	15	8,82	4,5
CARNE IN SCATOLA	Grammi	1.000	15	13,54	1,3
OMOGENEIZZATI DI CARNE	Grammi	160	10	1,61	0,9
BACCALA'	Grammi	1.000	8	16,53	0,5
SALMONE AFFUMICATO IN CONFEZIONE	Grammi	1.000	9	37,29	-2,6
FILETTI DI PLATESSA SURGELATI	Grammi	1.000	17	15,01	-0,6
BASTONCINI DI PESCE SURGELATI	Grammi	1.000	15	8,61	2,6
NASELLO SURGELATO	Grammi	1.000	13	10,76	7,5
MOLLUSCHI SURGELATI	Grammi	1.000	11	10,19	4,4

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL' INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA'
NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA
AL DICEMBRE 2012**

segue Divisione=1 ALIMENTARI E BEVANDE ANALCOLICHE

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
VONGOLE SGUSCIATE SURGELATE	Grammi	1.000	10	8,04	2,1
TONNO IN SCATOLA	Grammi	1.000	18	11,23	10,6
FILETTI D'ACCIUGA SOTT'OLIO	Grammi	1.000	18	32,46	2,5
LATTE FRESCO	Cl.	100	16	1,42	-0,5
LATTE A LUNGA CONSERVAZIONE	Cl.	100	14	0,97	1,0
LATTE IN POLVERE PER NEONATI	Grammi	1.000	8	17,26	-0,1
YOGURT	Grammi	125	15	0,45	3,7
YOGURT BIOLOGICO	Grammi	125	9	0,77	2,2
PANNA DA CUCINA	MI.	200	8	1,00	1,3
PARMIGIANO REGGIANO	Grammi	1.000	20	19,80	1,6
GRANA PADANO	Grammi	1.000	9	14,86	3,2
PECORINO	Grammi	1.000	15	16,86	2,0
ASIAGO	Grammi	1.000	10	10,20	6,0
GROVIERA O EMMENTALER	Grammi	1.000	8	16,40	1,8
FONTINA	Grammi	1.000	10	15,32	5,3
GORGONZOLA	Grammi	1.000	19	13,70	0,4
TALEGGIO	Grammi	1.000	10	13,95	4,4
FORMAGGIO A PASTA FILATA	Grammi	1.000	8	11,71	-2,0
STRACCHINO O CRESCENZA	Grammi	1.000	19	12,08	1,4
MOZZARELLA DI BUFALA	Grammi	1.000	14	15,76	-0,7
MOZZARELLA DI MUCCA	Grammi	1.000	15	9,16	-2,4
FORMAGGI FUSI IN SCATOLA	Grammi	1.000	18	9,73	1,9
SOTTILETTE	Grammi	1.000	12	7,03	3,5
RICOTTA	Grammi	1.000	14	5,37	-0,6
UOVA DI GALLINA	Unità	6	16	1,46	5,6
UOVA DI GALLINA BIOLOGICHE	Unità	6	12	2,71	4,3
BURRO	Grammi	1.000	18	7,33	-3,9
OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA	Cl.	100	18	4,68	4,8
OLIO DI OLIVA	Cl.	100	15	4,12	1,1
OLIO DI SEMI DI GIRASOLE	Cl.	100	17	2,13	3,5
OLIO DI MAIS	Cl.	100	19	2,24	2,7
MARGARINA	Grammi	1.000	17	2,79	2,0
NOCI	Grammi	1.000	14	8,92	1,3
PRUGNE SECCHIE	Grammi	1.000	10	9,78	1,9
OLIVE VERDI IN SALAMOIA	Grammi	1.000	14	7,83	0,8
FRUTTA SCIROPATA	Grammi	1.000	14	4,59	1,5
PISELLI SURGELATI	Grammi	1.000	17	3,61	1,9
PATATE SURGELATE	Grammi	1.000	10	1,93	2,3
MINISTRONE SURGELATO	Grammi	1.000	16	2,34	4,3
SPINACI SURGELATI	Grammi	1.000	16	3,04	4,4
LEGUMI SECCHI	Grammi	1.000	13	4,78	-3,1
CIPOLLINE ALL' ACETO	Grammi	1.000	9	5,72	0,2
CARCIOFINI SOTT' OLIO	Grammi	1.000	11	14,80	0,6
LEGUMI LESSATI IN CONFEZIONE	Grammi	1.000	19	2,78	-0,7
MAIS IN CONFEZIONE	Grammi	1.000	9	3,54	4,3
POMODORI PELATI	Grammi	1.000	18	1,55	2,3
PASSATA DI POMODORO	Grammi	1.000	18	1,32	5,4
SUGHI PRONTI	Grammi	1.000	14	5,23	2,1
PATATINE FRITTE	Grammi	1.000	12	6,69	6,5
ZUCCHERO	Grammi	1.000	18	0,97	-2,3
CONFETTURA DI FRUTTA	Grammi	1.000	19	4,39	3,5

Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL' INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA'
NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA
AL DICEMBRE 2012

segue Divisione=1 ALIMENTARI E BEVANDE ANALCOLICHE

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
MIELE	Grammi	1.000	14	10,13	2,7
CIOCCOLATO IN TAVOLETTE	Grammi	100	16	1,02	3,2
OVETTO DI CIOCCOLATA	unità	1	12	1,10	14,5
CIOCCOLATINI	Grammi	1.000	13	19,26	2,2
CREMA DA SPALMARE AL CACAO	Grammi	1.000	18	8,05	10,7
CARAMELLE	Grammi	1.000	10	16,75	1,9
CHEWING GUM	Grammi	1.000	12	41,58	6,5
VASCHETTA GELATO	Grammi	1.000	13	4,59	2,0
GELATI MULTIPACK	Grammi	1.000	12	8,11	2,5
PEPE NERO	Grammi	100	9	3,24	-1,8
MAIONESE	MI.	100	13	0,43	0,5
ACETO BALSAMICO	Cl.	100	15	9,81	-0,2
SALE DA CUCINA	Grammi	1.000	14	0,44	20,0
DADI PER BRODO	Grammi	100	18	0,98	1,5
CAFFE' TOSTATO	Grammi	1.000	18	11,12	4,6
CAFFE' DECAFFEINATO	Grammi	1.000	13	10,09	7,6
THE' IN FILTRI	unità	25	18	1,56	3,5
CACAO AMARO	Grammi	100	19	1,12	3,5
ACQUA MINERALE	Cl.	900	17	2,14	2,3
SUCCO DI FRUTTA	Cl.	100	17	1,30	3,7
BEVANDA GASSATA (COLA)	Cl.	100	16	0,83	4,9
ARANCIATA	Cl.	100	12	0,65	2,8
THE' IN BOTTIGLIA	Cl.	150	13	1,12	5,6

Divisione=2 BEVANDE ALCOLICHE E TABACCHI

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
BRANDY	Cl.	75	16	10,50	0,3
APERITIVO	Cl.	100	9	9,89	4,5
WHISKY	Cl.	75	16	12,40	1,3
GRAPPA	Cl.	75	10	12,46	-0,3
LIQUORE DOLCE	Cl.	100	10	12,90	-1,2
VINO DA TAVOLA	Cl.	100	17	1,88	5,1
VINO DI QUALITA'	Cl.	75	16	3,81	2,1
VINO SPUMANTE	Cl.	75	10	6,51	3,0
BIRRA NAZIONALE	Cl.	100	15	1,41	4,5
BIRRA ESTERA	Cl.	100	10	2,74	3,7

Divisione=3 ABBIGLIAMENTO E CALZATURE

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
ABITO INVERNALE UOMO	unità	1	7	376,88	n.d.
ABITO ESTIVO UOMO	unità	1	7	427,34	n.d.
CAPPOTTO UOMO	unità	1	5	261,35	3,0
GIUBBETTO UOMO	unità	1	6	87,86	0,6
GIACCA UOMO INVERNALE	unità	1	5	291,16	n.d.
GIACCA UOMO ESTIVA	unità	1	5	196,86	n.d.
PANTALONE INVERNALE UOMO	unità	1	6	76,59	n.d.
PANTALONE ESTIVO UOMO	unità	1	6	79,33	n.d.
GIACCONE IMPERMEABILE UOMO	unità	1	6	261,77	-1,3
GIACCA A VENTO UOMO	unità	1	6	114,69	0,7

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL' INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA'
NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA
AL DICEMBRE 2012**

segue Divisione=3 ABBIGLIAMENTO E CALZATURE

GIUBBOTTO UOMO PELLE O ECOPELLE	unità	1	5	135,66	4,6
CAPPOTTO DONNA	unità	1	5	313,11	0,4
GIACCONE IMPERMEABILE DONNA	unità	1	7	202,22	-1,3
GIACCA DONNA PELLE O ECOPELLE	unità	1	5	133,50	0,9
GIACCA DONNA INVERNALE	unità	1	5	136,45	n.d.
GIACCA DONNA ESTIVA	unità	1	5	114,22	n.d.
TAILLEUR	unità	1	6	266,03	0,6
GONNA INVERNALE	unità	1	6	71,31	n.d.
GONNA ESTIVA	unità	1	7	63,91	n.d.
PANTALONE DONNA INVERNALE	unità	1	6	76,80	n.d.
PANTALONE DONNA ESTIVO	unità	1	6	72,46	n.d.
JEANS UOMO	unità	1	6	53,71	1,0
TUTA GINNASTICA UOMO	unità	1	6	50,45	0,5
ABBIGLIAMENTO DONNA PER ATTIVITA' SPORTIVA	unità	1	5	32,39	-2,2
CAMICIA UOMO	unità	1	8	59,58	0,2
PULLOVER UOMO INVERNALE	unità	1	7	72,72	n.d.
PULLOVER UOMO ESTIVO	unità	1	7	54,23	n.d.
POLO UOMO	unità	1	7	39,55	2,6
PULLOVER DONNA INVERNALE	unità	1	7	47,95	n.d.
PULLOVER DONNA ESTIVO	unità	1	6	42,27	n.d.
CAMICIA DONNA	unità	1	6	47,77	0,2
MAGLIA SOTTOGIACCA DONNA	unità	1	5	15,16	0,9
T-SHIRT DONNA	unità	1	6	19,54	-1,5
FELPA UOMO	unità	1	6	38,71	-3,1
FELPA BAMBINO	unità	1	7	27,51	1,0
JEANS BAMBINO	unità	1	5	28,07	-3,4
INTIMO UOMO	unità	1	8	5,84	3,2
PIGIAMA UOMO INVERNALE	unità	1	9	30,49	n.d.
PIGIAMA UOMO ESTIVO	unità	1	5	28,07	n.d.
MAGLIA INTIMA UOMO	unità	1	9	12,57	0,5
REGGISENO	unità	1	7	16,20	1,8
MAGLIA INTIMA DONNA	unità	1	9	10,82	-0,7
SLIP DONNA	unità	1	8	5,28	0,3
PIGIAMA DONNA INVERNALE	unità	1	7	29,81	n.d.
PIGIAMA DONNA ESTIVO	unità	1	6	26,55	n.d.
PIGIAMA NEONATO	unità	1	8	13,11	4,2
BODY NEONATO	unità	1	13	5,91	0,0
CALZE UOMO	Paio	1	8	5,58	4,4
CALZE BAMBINO	Paio	1	8	2,89	1,0
COLLANT DONNA	unità	1	11	2,79	1,6
COSTUME DA BAGNO DONNA PER PISCINA	unità	1	6	25,41	n.d.
COSTUME DA MARE DONNA	unità	1	5	29,63	n.d.
COSTUME DA BAGNO UOMO PER PISCINA	unità	1	7	15,28	n.d.
COSTUME DA MARE UOMO	unità	1	5	28,54	n.d.
GUANTI	Paio	1	5	39,57	3,3
CRAVATTA UOMO	unità	1	7	40,61	2,4
CINTURA UOMO	unità	1	5	35,52	0
LAVATURA E STIRATURA GONNA	unità	1	5	4,26	n.d.
LAVATURA STIRATURA ABITO UOMO	unità	1	5	9,50	n.d.
RIPARAZIONE PANTALONE	unità	1	6	9,44	-2,5
SCARPE INVERNALI UOMO	Paio	1	8	93,51	n.d.
SCARPE ESTIVE UOMO	Paio	1	7	89,79	n.d.
SCARPONCINO UOMO	Paio	1	7	87,69	1,6
SCARPE INVERNALI DONNA	Paio	1	8	82,13	n.d.

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL' INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA'
NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA
AL DICEMBRE 2012**

segue Divisione=3 ABBIGLIAMENTO E CALZATURE

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
SCARPE ESTIVE DONNA	Paio	1	6	75,49	n.d.
SANDALI DONNA	Paio	1	7	81,45	-0,4
STIVALI DONNA	Paio	1	7	125,90	0,1
SCARPE DA PASSEGGIO DONNA	Paio	1	5	68,31	7,3
SCARPE INVERNALI BAMBINO	Paio	1	7	51,13	n.d.
SCARPE ESTIVE BAMBINO	Paio	1	6	46,17	n.d.
SCARPE SPORTIVE UOMO	Paio	1	5	42,25	3,1
RISUOLATURA SCARPE UOMO	unità	1	5	12,19	n.d.
SOPRATTACCO SCARPE DONNA	unità	1	5	3,77	n.d.

Divisione=4 ABITAZIONE, ACQUA, ENERGIA ELETTRICA E COMBUSTIBILI

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
AFFITTI ABITAZIONI	unità	1	100 app.	-	-1,3
SPESE CONDOMINIALI	unità	1	160 app.	-	5,7
PITTURA PER INTERNI	MI.	5.000	6	17,91	0,3
RUBINETTERIA	unità	1	6	51,29	0,2
PIASTRELLE CERAMICA	Mq.	1	5	27,14	3,4
COMPENSO ELETTRICISTA	Ora	1	6	39,02	-1,1
COMPENSO IDRAULICO	Ora	1	6	40,52	0,0
MANUTENZ. CALDAIA (ANNUALE SENZA FUMI)	unità	1	7	60,00	-2,2
TARIFFA RIFIUTI (AL MQ. ANNUO)	unità	1	1	2,12	3,6
ACQUA POTABILE - TARIFFA	Mc	1	1	0,75	3,6
GAS DI RETE USO DOMESTICO	Mc	1	1	0,93	6,4
GAS IN BOMBOLE	Grammi	10.000	2	33,00	3,1
COMBUSTIBILE SOLIDO	Kg.	100	7	29,86	0,7
GASOLIO RISCALDAMENTO	Cl.	10.000	4	160,49	3,3

Divisione=5 MOBILI, ARTICOLI E SERVIZI PER LA CASA

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
LETTINO IN LEGNO PER BAMBINO	unità	1	5	210,43	0,0
TAVOLO DA CUCINA	unità	1	6	646,30	3,5
TAVOLO PER SALA	unità	1	5	921,74	0,7
DIVANO	unità	1	6	1.360,64	0,3
COLONNA PER LIBRERIA	unità	1	5	622,50	-5,3
SEDIA PER SOGGIORNO	unità	1	6	149,43	0,5
ARMADIO GUARDAROBA	unità	1	6	1.205,47	1,3
SEDIA PER CUCINA	unità	1	6	85,09	-2,2
MOBILE DA BAGNO	unità	1	6	178,53	-7,3
SPECCHIO DA BAGNO	unità	1	6	88,44	0,4
LAMPADA DA TERRA	unità	1	6	91,13	0,9
SCARPIERA	unità	1	6	63,13	-5,3
TAVOLO PORTA PC	unità	1	6	81,31	5,8
COMPONENTE PER LAVELLO CUCINA	unità	1	5	246,95	1,3
TAPPETO	unità	1	5	201,39	n.d.
MOQUETTE	Mq.	1	1	54,35	n.d.
LAMATURA PARQUET	Mq.	1	3	29,36	n.d.
TENDE PER LA CASA	unità	1	3	17,68	n.d.

Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL' INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA'
NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA
AL DICEMBRE 2012

segue Divisione=5 MOBILI, ARTICOLI E SERVIZI PER LA CASA

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
TESSUTO PER TENDA	Cm.	100	6	69,44	n.d.
LENZUOLO	unità	1	9	20,41	-7,0
TOVAGLIA	unità	1	8	15,48	-3,9
SET DI ASCIUGAMANI	unità	1	7	7,23	0,7
ACCAPPATOIO	unità	1	6	41,50	-3,6
PIUMINO DA LETTO	unità	1	7	122,38	0,8
TRAPUNTA IMBOTTITA	unità	1	5	95,48	3,4
MATERASSO	unità	1	5	426,01	4,1
FORNO A MICROONDE	unità	1	7	101,74	3,3
CLIMATIZZATORE	unità	1	8	1.067,67	2,1
FRIGOFREEZER	unità	1	8	428,42	0,8
ASPIRAPOLVERE	unità	1	7	115,16	3,2
LAVATRICE	unità	1	7	409,86	3,5
LAVASTOVIGLIE	unità	1	6	461,15	-3,0
CALDAIA MURALE	unità	1	5	1.720,36	-1,9
FERRO DA STIRO	unità	1	6	33,00	0,8
ROBOT DA CUCINA	unità	1	7	113,73	3,4
APP. A GAS PER COTTURA CIBI	unità	1	7	237,84	0,5
RIPARAZ. ELETTRODOMEST. (INCL. CHIAMATA)	Ora	1	5	69,62	2,8
PIATTO	unità	1	9	2,39	2,3
TAZZA DA CAFFE' CON PIATTINO	unità	1	8	3,39	3,4
BICCHIERE	unità	1	9	1,50	5,5
PIROFILA DA FORNO	unità	1	6	17,79	0,9
POSATE (SET DI 3 PEZZI)	unità	3	9	4,43	5,5
CAFFETTIERA	unità	1	7	18,73	8,6
PADELLA ANTIADERENTE	unità	1	9	16,21	3,8
PENTOLA ACCIAIO CON COPERCHIO	unità	1	8	48,27	3,0
PENTOLA A PRESSIONE	unità	1	6	69,21	-4,9
CONTENITORE PLASTICA PER FRIGO	unità	1	5	2,43	0,3
BIBERON	unità	1	6	6,86	3,6
BACINELLA PLASTICA	unità	1	6	2,72	-3,7
LAMPADINA A RISP. ENERGETICO	unità	1	8	5,63	2,4
PRESA CORRENTE	unità	1	8	4,54	4,4
MULTIPRESA	unità	1	8	8,79	8,9
PILA ELETTRICA	unità	4	7	4,18	-2,9
CACCIAVITE	unità	1	6	3,28	1,5
METRO AVVOLGIBILE	unità	1	6	3,90	6,4
ATTREZZ. A MOTORE DA GIARDINO	unità	1	5	102,79	-6,8
TUBO PER INNAFFIARE	Cm.	100	6	0,70	0,6
AMMORBIDENTE	MI.	1.000	13	1,10	3,4
DETERSIVO STOVIGLIE MANO	MI.	1.000	15	1,42	3,1
DETERSIVO LAVATRICE IN POLVERE	Grammi	1.000	14	2,93	4,1
DETERSIVO LIQUIDO PER BUCATO A MANO	MI.	1.000	14	1,85	2,4
DETERSIVO PER LAVASTOVIGLIE (PASTIGLIE)	unità	26	15	4,78	0,8
DETERSIVO BIANCHERIA DELICATA	MI.	1.000	12	1,92	-4,3
DETERSIVO PULIZIA CASA	MI.	500	12	1,19	2,7
CANDEGGINA	Cl.	100	13	0,69	1,5
DETERGENTE PER WC	MI.	1.000	12	2,15	-1,6
LUCIDO PER SCARPE	MI.	100	8	2,49	3,2
INSETTICIDA SPRAY	MI.	1.000	12	7,20	6,1
PIATTI USA E GETTA	unità	50	10	2,17	6,6
TOVAGLIOLI DI CARTA	unità	100	10	1,92	5,2

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL' INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA'
NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA
AL DICEMBRE 2012**

segue Divisione=5 MOBILI, ARTICOLI E SERVIZI PER LA CASA

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
GUANTI GOMMA CUCINA	Paio	1	11	1,19	3,5
SCOPA	unità	1	10	7,48	2,9
ROTOLO DI CARTA PER CUCINA	unità	2	12	1,71	-0,4
ROTOLO CARTA ALLUMINIO	Mt.	16	10	1,89	3,0
SACCHETTI IN PLASTICA PER FRIGO	unità	40	10	1,50	1,8
LAVAGGIO PIUMONE MATRIMONIALE	unità	1	5	16,92	0,0

Divisione=6 SERVIZI SANITARI E SPESE PER LA SALUTE

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
TERMOMETRO	unità	1	7	5,36	-6,1
SIRINGA DI PLASTICA	unità	10	9	1,77	2,5
CEROTTI IN CONFEZ. ASSORTITI	unità	40	8	3,15	3,4
DISINFETTANTE	MI.	1000	9	8,27	2,5
PROFILATTICO	unità	12	8	8,71	1,5
PASTA PROTETTIVA NEONATO	MI.	50	8	2,06	-0,2
APPARECCHIO PRESSIONE	unità	1	5	73,22	n.d.
APPARECCHIO AEROSOL	unità	1	5	49,36	n.d.
LENTE DA VISTA	unità	1	5	27,75	0,0
LENTI A CONTATTO USA E GETTA	unità	6	5	14,50	0,3
MONTATURA PER OCCHIALI	unità	1	5	94,87	-3,2
OCULISTA - LIBERA PROFESSIONE	unità	1	5	83,35	-2,3
CARDIOLOGO - LIBERA PROFESSIONE	unità	1	5	95,30	0,0
GINECOLOGO - LIBERA PROFESSIONE	unità	1	5	134,80	3,4
PEDIATRA - LIBERA PROFESSIONE	unità	1	5	82,16	1,7
OCULISTA - ATTIVITA' INTRAMURARIA	unità	1	2	90,38	n.d.
CARDIOLOGO - ATTIVITA' INTRAMURARIA	unità	1	2	148,32	n.d.
GINECOLOGO - ATTIVITA' INTRAMURARIA	unità	1	1	90,00	n.d.
DENTISTA ESTRAZIONE - LIBERA PROF.	unità	1	5	93,64	-7,8
DENTISTA OTTURAZIONE - LIBERA PROF.	unità	1	5	108,78	0,0
ABLAZIONE TARTARO - LIBERA PROF.	unità	1	5	71,66	-7,8
APPARECC. ORTODONTICO (COSTO ANNUALE)	unità	1	4	1.491,60	0,0
ANALISI URINE COMPLETE	unità	1	5	5,60	0,0
ANALISI DEL SANGUE	unità	1	5	10,85	2,4
ECOGRAFIA	unità	1	5	85,51	-2,0
FISIOTERAPIA	Minuti	20	5	13,65	0,0
RETTA IN CLINICA PRIVATA	Giorno	1	3	306,26	0,0
INTERVENTO CHIRURGICO	unità	1	3	3.110,30	0,0

Divisione=7 TRASPORTI

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
BICICLETTA ADULTO	unità	1	5	191,51	2,5
BICICLETTA BAMBINO	unità	1	5	162,71	2,0
PNEUMATICO AUTO OLTRE 1500 CC.	unità	1	5	122,19	4,8
PNEUMATICO AUTO CIL. FINO 1500	unità	1	5	86,22	8,2
PNEUMATICO SCOOTER	unità	1	7	95,92	4,6
NAVIGATORE SATELLITARE	unità	1	6	135,82	-2,0
BATTERIA PER AUTO	unità	1	6	91,58	4,2
CASCO PER MOTOCICLISTA	unità	1	6	128,37	1,5
BENZINA VERDE - FAI DA TE	Cl.	1.000	10	17,05	n.d.
BENZINA VERDE - SERVITO	Cl.	1.000	7	17,57	n.d.
GASOLIO - FAI DA TE	Cl.	1.000	10	16,66	n.d.

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL' INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA'
NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA
AL DICEMBRE 2012**

segue Divisione=7 TRASPORTI

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
GASOLIO - SERVITO	Cl.	1.000	7	17,18	n.d.
GAS GPL	Cl.	1.000	5	8,63	19,5
OLIO MOTORE	MI.	1.000	5	15,43	10,3
SOSTIT. CINGHIA ALTERNATORE	unità	1	5	54,48	6,2
EQUILIBR.GOMME E CONVERGENZA AUTO	unità	1	5	65,42	2,2
SOST. PATTINI FRENI ANTERIORI	unità	1	5	103,53	4,1
CARROZZIERE - SOSTITUZIONE PARAURTI ANT.	unità	1	5	739,54	3,7
CARROZZIERE - SOST. E VERNICIAT. PORTIERA	unità	1	5	1.305,43	4,0
RIPARAZIONE MOTO	unità	1	5	51,74	5,2
LAVAGGIO AUTO	unità	1	5	10,13	5,2
AUTORIMESSA (CANONE MENSILE)	unità	1	4	105,89	5,2
PARCHEGGIO AUTO PRIVATO	Ora	1	5	1,25	n.d.
PARCHEGGIO AUTO PUBBLICO	Ora	1	3	0,67	n.d.
CORSO PATENTE GUIDA	unità	1	5	779,67	6,2
NOLEGGIO AUTOMOBILE	Giorno	1	5	73,73	3,7
TAXI (SCATTO PART. + KM.3,5)	unità	1	1	7,05	0,0
TRASLOCHI	unità	1	4	1.160,85	-4,4
TRASPORTI URBANI - BIGLIETTO	unità	1	1	1,20	0,0
TRASPORTI URBANI - ABBONAMENTO	Mese	1	1	33,00	0,0

Divisione=9 RICREAZIONE, SPETTACOLI, CULTURA

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
IMPIANTO HI-FI MINI COMPATTO	unità	1	5	108,38	-3,7
TV COLOR	unità	1	7	474,83	-8,4
RIPRODUTTORE AUDIO DIGITALE (MP3)	unità	1	7	96,76	-1,6
LETTORE DVD E/O DVX	unità	1	5	79,17	-2,2
SCHEDA MEMORIA MACCH. DIGITALE	unità	1	6	7,32	-19,9
CHIAVE USB	unità	1	6	9,89	-27,0
SUPP. DIGITALE DA REGISTRARE	unità	1	5	0,98	-4,4
RIPARAZIONE PC (SOSTITUZ. HARD DISK)	unità	1	3	156,21	n.d.
RIPARAZIONE TV (COSTO ORARIO)	unità	1	6	30,35	n.d.
STRUMENTO MUSICALE	unità	1	6	104,20	7,0
SCATOLA DI COSTRUZIONI	unità	1	8	20,33	-0,4
GIOCO DI SOCIETA'	unità	1	8	32,74	n.d.
BAMBOLA	unità	1	7	12,08	10,2
PUZZLE	unità	1	8	13,37	n.d.
GIOCHI PER NEONATI	unità	1	8	8,55	4,9
CARTE DA GIOCO	unità	1	6	7,09	n.d.
CONSOLE PER GIOCHI ELETTRONICI	unità	1	7	146,36	-6,9
SCARPE DA CALCETTO	Paio	1	6	51,41	n.d.
SCARPE SCI	Paio	1	5	194,73	n.d.
PALLONE	unità	1	7	11,46	n.d.
RACCHETTA DA TENNIS	unità	1	6	119,90	n.d.
SCI	Paio	1	5	331,39	n.d.
MASCHERA SUBACQUEA	unità	1	6	18,06	-0,6
ATTREZZI BODY BUILDING-FITNESS	unità	1	7	89,93	n.d.
MANUBRI O PESI GINNASTICA	unità	1	5	4,58	n.d.
OCCHIALINI DA PISCINA	unità	1	5	9,47	1,7
FIORE RECISO DA APPARTAMENTO	unità	1	5	3,11	2,0
ROSA	unità	1	5	3,52	-3,6
PIANTA ORNAMENTALE	unità	1	5	24,34	4,6
CONCIME PER FIORI	MI.	1.000	6	4,99	5,1
TERRICCIO UNIVERSALE PER FIORI	MI.	10.000	6	1,19	2,4
ALIMENTI PER CANI	Grammi	1.000	15	2,57	-1,0
ALIMENTI PER GATTI	Grammi	1.000	20	4,07	3,6

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL' INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA'
NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA
AL DICEMBRE 2012**

segue Divisione=9 RICREAZIONE, SPETTACOLI, CULTURA

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
VETERINARIO (INTERVENTO GATTO)	unità	1	5	135,61	3,1
TOILETTE CANI	unità	1	5	25,78	7,0
MUSEO - BIGLIETTO	unità	1	1	4,00	0,0
CINEMA - BIGLIETTO	unità	1	21	8,03	-1,1
MONUMENTO STORICO - BIGLIETTO	unità	1	1	2,00	0,0
SPETTACOLO TEATRALE - ABBONAMENTO	unità	1	3	156,31	4,8
PARTITA DI CALCIO - BIGLIETTO	unità	1	1	12,00	0,0
PARTITA DI CALCIO - ABBONAMENTO	unità	1	1	303,98	0,0
PARTITA PALLAVOLO	unità	1	1	12,00	0,0
PISCINA COMUNALE - BIGLIETTO	unità	1	2	6,50	n.d.
PISCINA PRIVATA - BIGLIETTO	unità	1	2	4,97	n.d.
CORSO DI NUOTO	Mese	1	4	48,83	2,5
PALESTRA	Mese	1	5	65,54	-0,2
LEZIONI DI DANZA	Mese	1	5	79,71	0,0
INGRESSO IN DISCOTECA - BIGLIETTO	unità	1	7	10,80	1,8
STAMPA FOTO DIGITALE	unità	1	6	0,20	0,0
CARTA FORMATO A4	unità	500	6	4,54	2,6
MATITA NERA	unità	1	9	0,61	n.d.
QUADERNONE	unità	1	8	1,40	2,3
PENNA A SFERA	unità	1	9	0,71	n.d.
EVIDENZIATORE	unità	1	6	1,16	n.d.
DIARIO AGENDA	unità	1	7	11,07	3,5

Divisione=10 ISTRUZIONE

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
ISTRUZIONE SECONDARIA	unità	1	5	101,48	0,2
RETTA SCUOLA ELEMENT. PRIVATA ANNUALE	unità	1	5	2.218,47	2,1
RETTA SCUOLA MATERNA PRIVATA ANNUALE	unità	1	5	2.294,65	2,0
CORSO DI LINGUE	Ora	1	6	11,76	-5,2
CORSO DI INFORMATICA	Ora	1	3	10,06	-1,8

Divisione=11 SERVIZI RICETTIVI E DI RISTORAZIONE

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
PASTO COMPLETO AL RISTORANTE	unità	1	7	26,94	0,0
RISTORANTE: PRIMO PIATTO	unità	1	7	6,57	n.d.
RISTORANTE: SECONDO PIATTO	unità	1	7	9,06	n.d.
RISTORANTE: CONTORNO	unità	1	7	3,48	n.d.
RISTORANTE: ACQUA MINERALE	Cl.	100	7	2,51	n.d.
RISTORANTE: FRUTTA O DESSERT	unità	1	7	3,64	n.d.
RISTORANTE: COPERTO	unità	1	7	2,10	n.d.
PASTO AL FAST-FOOD	unità	1	5	5,82	2,0
PASTO IN PIZZERIA	unità	1	8	9,89	0,0
PRANZO CON PIATTO UNICO	unità	1	7	5,97	5,7
FAST-FOOD ETNICO	unità	1	5	4,39	0,0
CAFFE' DECAFFEINATO AL BAR	unità	1	8	1,11	n.d.
CAFFE' ESPRESSO AL BAR	unità	1	8	1,02	n.d.
CAPPUCCINO AL BAR	unità	1	8	1,34	n.d.
APERITIVO AL BAR	unità	1	8	3,23	0,0
BEVANDA GASSATA AL BAR	unità	1	8	2,24	n.d.
SPREMUTA D'ARANCIA AL BAR	unità	1	8	2,58	n.d.
ANALCOLICO AL BAR	unità	1	8	2,44	n.d.

Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL' INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA'
NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA
AL DICEMBRE 2012

segue Divisione=11 SERVIZI RICETTIVI E DI RISTORAZIONE

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
THE' AL BAR	unità	1	8	1,40	n.d.
CAFFE' D'ORZO AL BAR	unità	1	8	1,05	n.d.
BIRRA AL BAR	unità	1	8	2,84	4,3
PASTA AL BAR	unità	1	8	1,02	0,0
TOAST AL BAR	unità	1	7	2,63	n.d.
TRAMEZZINO AL BAR	unità	1	7	2,42	n.d.
PANINO AL BAR	unità	1	8	2,61	n.d.
GNOCCO FRITTO AL BAR	unità	1	8	1,06	n.d.
PIZZETTA AL BAR	Grammi	1.000	8	16,83	n.d.
GELATO ARTIGIANALE IN GELATERIA	Grammi	1.000	5	15,00	2,9
GELATO CONFEZIONATO	unità	1	6	1,55	5,3
POLLO ALLO SPIEDO	unità	1	10	5,41	2,1
MENSE SCOLASTICHE	unità	1	1	5,00	0,0
MENSE UNIVERSITARIE	unità	1	1	6,99	0,0
MENSE AZIENDALI	unità	1	4	1,27	0,8
CAMERA ALBERGO - CATEGORIA 4-5 STELLE	unità	1	2	118,17	n.d.
CAMERA ALBERGO - CATEGORIA 3 STELLE	unità	1	4	88,74	n.d.
CAMERA ALBERGO - CATEGORIA 1-2 STELLE	unità	1	2	78,58	n.d.
BED AND BREAKFAST	unità	1	5	70,76	4,9

Divisione=12 ALTRI BENI E SERVIZI

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
ESTETISTA	unità	1	5	32,12	0,0
TAGLIO CAPELLI UOMO	unità	1	5	23,78	1,0
TAGLIO CAPELLI DONNA	unità	1	5	18,77	2,3
MESSA IN PIEGA	unità	1	5	18,94	3,1
TINTURA CAPELLI	unità	1	5	28,90	3,7
ASCIUGACAPELLI	unità	1	7	26,67	3,6
TAGLIACAPELLI ELETTRICO	unità	1	6	29,08	-0,9
LAME E RASOI USA E GETTA	unità	5	12	2,66	1,3
SPAZZOLINO DA DENTI	unità	1	11	1,67	0,9
FILO INTERDENTALE	unità	1	10	2,38	-0,9
FAZZOLETTI DI CARTA	unità	100	12	1,38	1,6
PETTINE	unità	1	10	1,78	2,7
SAPONE DA TOILETTA	Grammi	1.000	12	6,26	4,5
SCHIUMA DA BARBA	MI.	300	12	1,72	1,2
DENTIFRICIO	MI.	100	12	1,90	1,9
SHAMPOO	MI.	250	12	2,23	1,5
BAGNO/DOCCIA SCHIUMA	MI.	250	12	0,94	2,7
SAPONE LIQUIDO IGIENE INTIMA	MI.	200	12	1,93	2,4
SAPONE LIQUIDO	MI.	300	12	1,44	0,9
GEL PER CAPELLI	MI.	150	13	3,10	2,9
COLORANTE PER CAPELLI	Confez.	1	7	7,15	-0,9
ROSSETTO PER LABBRA	unità	1	11	12,51	1,5
LACCA PER CAPELLI	MI.	200	11	1,77	14,5
SMALTO PER UNGHIE	MI.	15	11	10,46	-2,4
DEODORANTE PERSONA	MI.	100	10	4,56	4,3
DOPOBARBA	MI.	100	10	4,44	2,1
CREMA PER IL VISO	MI.	50	14	13,75	6,8
CREMA PER IL CORPO	MI.	200	10	3,37	0,7
LATTE DETERGENTE	MI.	250	14	7,47	4,6
CREMA PER LE MANI	MI.	100	10	3,11	2,7

Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL' INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA'
 NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA
 AL DICEMBRE 2012

segue Divisione=12 ALTRI BENI E SERVIZI

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2012	Var. % annua
PROFUMO	Ml.	100	9	67,90	3,7
ASSORBENTI IGIENICI DONNA	unità	16	10	1,93	1,8
PANNOLINO PER BAMBINO	unità	20	10	5,40	6,3
CARTA IGIENICA	unità	4	12	1,25	2,1
COTONE IDROFILO	Grammi	100	9	1,51	4,5
FEDE IN ORO	Mg.	5000	5	325,80	6,8
OROLOGIO DA UOMO	unità	1	6	328,91	4,0
PORTAFOGLIO IN PELLE	unità	1	5	29,00	4,4
BORSA DA LAVORO	unità	1	5	75,32	0,3
ZAINO SCOLASTICO	unità	1	5	37,61	-9,8
VALIGIA	unità	1	5	92,68	2,4
BORSA DONNA	unità	1	5	47,93	2,5
SEGGIOLINO AUTO PER BAMBINI	unità	1	6	117,73	-1,9
OMBRELLO	unità	1	6	9,98	4,6
OCCHIALI DA SOLE	unità	1	5	137,38	2,5
PASSEGGINO PIEGHEVOLE	unità	1	5	92,61	-4,5
RETTA ASILO NIDO COMUNALE (MENSILE)	unità	1	1	268,62	-0,6
RETTA ASILO NIDO PRIVATO (MENSILE)	unità	1	5	617,19	2,8
CASA DI RIPOSO IN REGIME PRIVATISTICO (MENSILE)	unità	1	5	2.436,94	n.d.
ASSICURAZIONE INFORTUNI - COMPLESSIVO	unità	1	6	n.d.	0,0
ASSICURAZIONE AUTO - COMPLESSIVO	unità	1	6	n.d.	9,1
ASSICURAZIONE MOTO	unità	1	6	645,96	14,1
ASSICURAZIONE CICLOMOTORE	unità	1	6	564,22	5,9
ONORARIO AVVOCATO L.P. (CAUSA SEPARAZ.)	unità	1	5	1.601,94	-3,8
ONORARIO COMMERCIALISTA (COMP. MOD. UNICO)	unità	1	8	161,70	1,7
FOTOCOPIA	unità	1	5	0,15	4,4
INSERZIONE GIORNALE (A PAROLA)	unità	1	2	2,03	0,0
DOCUMENTI ANAGRAFICI (CARTA IDENTITA')	unità	1	1	7,20	0,0
SERVIZIO FUNEBRE PRIVATO	unità	1	5	2.648,81	n.d.

Tav. B.8 - PREZZI MINIMI E MASSIMI DELLE QUOTAZIONI ALIMENTARI RILEVATE A MODENA, A DICEMBRE 2012, CHE CONCORRONO AL CALCOLO DELL'INDICE DEI PREZZI INTERA COLLETTI VITA NAZIONALE (NIC), SUDDIVISI PER TIPOLOGIA DI ESERCIZIO

Prodotto	Quota zioni		Unità mis.	Quant Rilev.	Supermercato		Minimercato		Tradizionali		Mercato rionale		Unità diverse		Ipermercati		Hard Discount	
	Num				Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Riso	18		gr.	1000	1,65	2,55	2,47	3,15	3,10	3,10	2,90	2,90	-	-	2,09	2,16	1,45	2,19
Farina di frumento	18		gr.	1000	0,50	0,79	0,59	0,87	1,10	1,10	1,00	1,00	-	-	0,50	0,68	0,49	0,49
Cereali biologici	7		gr.	1000	2,66	2,78	-	-	3,34	4,40	-	-	-	-	2,70	6,10	-	-
Pane	16		gr.	1000	2,08	4,70	3,99	3,99	4,30	5,00	3,99	5,00	-	-	2,35	3,70	-	-
Pane per toast	13		gr.	300	0,55	0,97	0,66	0,69	-	-	1,05	1,16	-	-	0,60	0,65	0,32	0,32
Pasticceria fresca	14		gr.	1000	14,70	19,90	-	-	16,00	23,00	27,00	27,00	25,00	27,00	16,20	16,20	-	-
Fette biscottate	14		gr.	300	0,90	1,32	0,90	1,41	1,57	1,57	1,52	1,56	-	-	0,87	0,87	0,57	0,57
Biscotti frollini	18		gr.	1000	2,46	4,48	4,00	4,45	6,13	6,13	5,50	5,50	-	-	3,74	3,95	1,59	2,27
Biscotti secchi	18		gr.	1000	2,68	5,98	3,05	4,72	6,60	6,60	6,40	6,40	-	-	2,64	4,41	1,15	2,18
Merenda preconfezionata	17		gr.	1000	5,12	9,94	8,88	9,54	10,27	10,27	-	-	-	-	5,14	6,21	2,78	2,85
Biscotti prima infanzia	12		gr.	280	2,01	2,44	2,40	2,40	-	-	-	-	1,76	3,61	1,61	2,01	-	-
Crackers	13		gr.	300	0,63	0,83	1,01	1,17	-	-	1,32	1,44	-	-	0,80	0,87	0,48	0,51
Grissini	13		gr.	1000	3,17	6,60	4,36	5,20	-	-	6,96	9,20	-	-	3,28	4,68	2,38	2,38
Pasta di semola di grano duro	18		gr.	1000	0,98	2,30	1,68	1,78	2,20	2,20	2,70	2,70	-	-	0,96	2,36	0,65	0,76
Pasta all'uovo	17		gr.	500	1,68	2,58	1,98	3,58	3,70	3,70	3,25	3,25	-	-	1,90	2,10	0,99	1,38
Pasta ripiena	14		gr.	1000	8,68	24,80	23,96	23,96	14,00	14,00	19,50	19,50	-	-	7,98	9,96	3,99	5,56
Cereali per colazione	11		gr.	1000	4,24	9,79	7,71	9,31	-	-	8,00	8,00	-	-	3,78	6,37	-	-
Pasta per pizze, rustici e dolci	8		gr.	1000	3,51	6,91	6,48	6,48	-	-	-	-	-	-	4,94	6,74	3,87	4,49
Crema di cereali prima infanzia	8		gr.	300	2,57	3,59	-	-	-	-	-	-	4,05	5,08	2,59	2,99	-	-
Carne bovino adulto I taglio	18		gr.	1000	17,85	21,99	20,89	24,58	17,98	26,80	11,90	11,90	-	-	18,90	19,45	-	-
Carne bovino adulto II taglio	17		gr.	1000	9,86	14,49	14,49	14,98	7,98	13,00	8,00	8,00	-	-	8,90	11,40	-	-
Carne bovino adulto, tritata	17		gr.	1000	8,80	12,89	12,59	12,65	10,80	12,50	6,00	6,00	-	-	8,20	10,50	-	-
Carne di vitello I taglio	13		gr.	1000	21,90	24,97	26,70	26,70	20,40	27,80	19,00	19,00	-	-	17,50	23,90	-	-
Carne fresca suina senz'osso	20		gr.	1000	9,45	12,48	10,63	12,90	8,52	14,50	9,70	9,70	-	-	8,30	10,40	9,69	9,69
Carne fresca suina con osso	20		gr.	1000	5,90	9,80	8,26	8,30	7,98	9,52	6,50	6,50	-	-	5,95	7,30	7,49	7,97
Carne ovina	8		gr.	1000	8,39	15,49	-	-	19,30	39,00	20,00	25,00	-	-	16,20	16,20	-	-
Pollo fresco	19		gr.	1000	3,45	5,85	5,98	6,90	3,98	7,20	3,30	4,50	-	-	3,80	4,80	5,98	5,98
Petto di pollo	19		gr.	1000	8,90	12,69	11,90	11,90	10,80	13,80	9,80	10,71	-	-	8,90	9,20	8,49	9,49
Petto di tacchino	18		gr.	1000	9,50	12,49	11,90	11,90	9,90	12,91	9,60	9,96	-	-	8,35	11,40	8,99	11,40
Coniglio	15		gr.	1000	7,99	11,80	8,37	8,37	7,98	17,40	7,80	8,91	-	-	6,60	7,38	-	-
Carne equina	9		gr.	1000	16,90	18,60	22,20	22,20	21,00	21,00	19,00	19,00	-	-	14,95	18,60	20,80	20,80
Salame	15		gr.	1000	19,39	31,49	19,00	26,99	22,85	40,00	-	-	-	-	18,40	22,50	-	-

Tav. B.8 - PREZZI MINIMI E MASSIMI DELLE QUOTAZIONI ALIMENTARI RILEVATE A MODENA, A DICEMBRE 2012, CHE CONCORRONO AL CALCOLO DELL'INDICE DEI PREZZI INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC), SUDDIVISI PER TIPOLOGIA DI ESERCIZIO

Prodotto	Quota zioni	Unità mis.	Quant Rilev.	Supermercato		Minimercato		Tradizionali		Mercato rionale		Unita' diverse		Ipermercati		Hard Discount	
	Num			Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Mortadella	17	gr.	1000	10,35	14,69	13,80	14,75	16,80	25,00	12,50	12,50	-	-	10,10	11,90	-	-
Bresaola	14	gr.	1000	33,90	36,85	35,85	36,55	34,80	45,00	29,00	29,00	-	-	23,40	29,90	-	-
Prosciutto cotto	17	gr.	1000	18,90	27,90	19,80	28,60	18,98	38,00	15,00	15,00	-	-	18,50	24,70	-	-
Prosciutto crudo	17	gr.	1000	21,90	28,45	25,30	28,95	26,80	42,00	29,00	29,00	-	-	23,40	23,40	-	-
Pancetta	17	gr.	1000	13,90	17,95	11,88	22,19	18,25	25,00	15,00	15,00	-	-	12,50	19,80	-	-
Prosciutto cotto affettato in conf.	11	gr.	1000	22,33	37,30	29,90	37,30	-	-	-	-	-	-	19,67	22,60	-	-
Salame affettato in confezione	12	gr.	1000	22,32	39,80	27,50	39,80	-	-	-	-	-	-	22,50	26,08	-	-
Prosciutto crudo affettato in conf.	8	gr.	1000	28,90	41,58	49,80	49,80	-	-	-	-	-	-	16,58	45,75	-	-
Wurstel	12	gr.	1000	4,92	8,00	6,92	7,16	-	-	21,00	21,00	-	-	6,20	7,88	-	-
Salsiccia di suino	17	gr.	1000	5,20	8,99	8,01	9,20	8,89	10,80	5,80	5,80	-	-	6,90	8,30	6,98	6,99
Carne in scatola	15	gr.	1000	10,00	17,52	13,21	17,52	13,60	13,60	15,71	15,71	-	-	11,10	13,33	-	-
Filetti di platessa surgelati	17	gr.	1000	9,98	18,83	15,38	16,63	21,70	26,00	-	-	-	-	12,25	16,88	8,58	9,98
Nasello surgelato	13	gr.	1000	6,99	15,80	12,97	19,27	-	-	-	-	-	-	6,25	12,80	5,39	5,39
Molluschi surgelati	11	gr.	1000	8,40	13,25	-	-	-	-	-	-	-	-	10,18	11,78	6,99	7,58
Vongole sgusciate surgelate	10	gr.	1000	8,28	9,16	9,16	9,56	13,24	13,24	-	-	-	-	7,60	8,08	4,60	4,95
Baccalà	8	gr.	1000	14,99	19,90	-	-	13,90	13,90	19,50	19,50	-	-	14,90	19,50	-	-
Salmone affumicato in confezione	9	gr.	1000	39,90	49,50	45,00	49,50	-	-	-	-	-	-	31,20	35,50	19,93	19,93
Tonno in scatola	18	gr.	1000	7,16	14,06	11,04	15,81	15,16	15,16	12,50	12,50	-	-	8,96	14,03	7,44	10,63
Filetti di acciughe sott'olio	18	gr.	1000	25,20	51,88	23,67	51,88	53,13	53,13	45,56	45,56	-	-	30,00	35,44	12,38	14,21
Latte fresco	16	cl.	100	0,95	1,69	1,69	1,69	2,15	2,15	1,57	1,90	-	-	1,15	1,45	0,95	0,95
Latte a lunga conservazione	14	cl.	100	0,80	1,29	1,58	1,58	1,30	1,30	1,20	1,20	-	-	0,80	1,12	0,59	0,59
Latte in polvere per neonati	8	gr.	1000	11,33	21,53	-	-	-	-	-	-	12,11	28,69	10,00	19,99	-	-
Yogurt	15	gr.	125	0,29	0,61	0,60	0,78	1,00	1,00	0,65	0,65	-	-	0,24	0,61	0,20	0,21
Yogurt biologico	9	gr.	125	0,54	1,03	0,62	0,62	0,71	0,83	1,14	1,14	-	-	0,48	1,19	-	-
Parmigiano Reggiano	20	gr.	1000	18,95	24,40	19,90	22,50	17,89	25,00	18,50	18,50	-	-	15,90	19,89	13,49	14,99
Grana padano	9	gr.	1000	15,90	17,20	15,90	15,90	-	-	-	-	-	-	12,90	15,50	9,99	9,99
Pecorino	15	gr.	1000	15,30	20,50	16,65	17,49	14,50	24,00	-	-	-	-	15,30	15,90	-	-
Asiago	10	gr.	1000	9,40	14,50	-	-	-	-	8,26	8,26	-	-	8,20	9,49	-	-
Groviera o Emmentaler	8	gr.	1000	14,98	19,45	-	-	-	-	15,50	15,50	-	-	14,00	18,50	-	-
Fontina	10	gr.	1000	7,80	15,90	15,59	15,59	-	-	15,50	15,50	-	-	10,16	15,50	-	-
Gorgonzola classico	19	gr.	1000	13,30	15,98	13,98	15,54	14,50	22,00	-	-	-	-	13,90	14,60	6,30	6,30
Taleggio	10	gr.	1000	10,40	16,90	13,45	13,45	22,00	22,00	15,50	15,50	-	-	11,90	13,40	-	-

Tav. B.8 - PREZZI MINIMI E MASSIMI DELLE QUOTAZIONI ALIMENTARI RILEVATE A MODENA, A DICEMBRE 2012, CHE CONCORRONO AL CALCOLO DELL'INDICE DEI PREZZI INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC), SUDDIVISI PER TIPOLOGIA DI ESERCIZIO

Prodotto	Quota zioni		Unità mis.	Quant Rilev.	Supermercato		Minimercato		Tradizionali		Mercato rionale		Unità diverse		Ipermercati		Hard Discount	
	Nnum				Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Formaggio a pasta filata	8		gr.	1000	11,33	15,20	-	-	-	-	9,80	9,80	-	-	8,26	13,60	-	-
Ricotta	14		gr.	1000	2,76	6,85	5,20	5,20	7,60	8,50	6,00	6,90	-	-	3,08	5,70	2,36	12,09
Stracchino o crescenza	19		gr.	1000	9,80	17,10	13,50	14,90	15,00	20,00	12,50	12,50	-	-	8,41	12,90	4,97	8,50
Mozzarella di bufala	14		gr.	1000	12,00	19,96	14,90	16,40	16,00	19,00	13,50	13,50	-	-	11,45	17,25	-	-
Mozzarella di mucca	15		gr.	1000	7,60	11,12	10,80	11,12	13,50	13,60	8,00	10,00	-	-	6,80	8,40	4,72	5,00
Formaggi fusi in scatola	18		gr.	1000	5,66	15,00	12,38	14,91	15,71	15,71	11,25	11,25	-	-	5,94	10,29	4,11	4,45
Sottilette	12		gr.	1000	5,25	9,95	9,55	9,55	10,25	10,25	15,00	15,00	-	-	4,48	5,43	3,73	3,73
Panna da cucina	8		ml.	200	0,85	0,85	1,15	1,29	-	-	0,93	0,93	-	-	1,03	1,03	-	-
Uova di gallina	16		unità	6	1,39	1,75	1,35	1,99	1,40	1,40	1,14	1,14	-	-	0,85	1,64	0,65	0,89
Uova di gallina biologiche	12		unità	6	1,89	3,36	3,36	3,36	2,57	2,78	2,55	2,55	-	-	2,36	2,70	-	-
Burro	18		gr.	1000	4,68	11,56	7,92	9,12	9,00	9,00	8,00	8,00	-	-	6,16	9,96	4,60	5,56
Margarina	17		gr.	1000	1,80	3,56	3,56	4,28	6,80	6,80	-	-	-	-	2,28	2,60	1,80	1,96
Olio extra vergine di oliva	18		cl.	100	3,49	4,59	4,59	5,95	5,65	5,65	5,99	5,99	-	-	4,19	5,09	2,99	2,99
Olio di oliva	15		cl.	100	3,29	5,89	3,89	5,59	-	-	-	-	-	-	3,80	5,37	2,89	2,89
Olio di semi di girasole	17		cl.	100	1,59	2,19	1,98	2,19	3,30	3,30	2,50	2,50	-	-	1,85	2,19	1,39	1,39
Olio di mais	19		cl.	100	1,96	2,65	2,29	2,84	2,45	2,90	2,65	2,65	-	-	1,93	2,29	1,29	1,35
Prugne secche	10		gr.	1000	9,60	11,16	11,16	11,16	14,80	14,80	6,90	6,90	-	-	5,80	9,16	-	-
Olive verdi in salamoia	14		gr.	1000	7,00	15,42	7,00	10,59	-	-	18,75	18,75	-	-	6,45	8,76	4,09	5,70
Frutta sciropata	14		gr.	1000	3,23	6,60	4,17	5,75	9,29	9,29	-	-	-	-	3,46	6,43	-	-
Noci	14		gr.	1000	5,98	9,38	8,98	8,98	8,50	10,00	9,80	9,80	-	-	8,72	8,78	-	-
Piselli surgelati	17		gr.	1000	2,05	6,11	3,27	8,00	3,93	5,93	-	-	-	-	4,29	5,53	1,48	1,49
Minestrone surgelato	17		gr.	1000	1,62	4,42	2,78	3,85	3,67	4,44	-	-	-	-	2,31	2,31	0,99	1,39
Spinaci surgelati	17		gr.	1000	2,10	3,53	3,98	4,52	3,67	5,67	-	-	-	-	2,93	3,09	1,48	1,65
Fagioli secchi	13		gr.	1000	3,38	3,98	3,38	3,38	7,10	9,50	8,20	8,20	-	-	2,49	3,10	-	-
Mais in confezione	9		gr.	1000	3,12	3,79	-	-	5,83	5,83	6,79	6,79	-	-	3,12	4,29	2,07	2,07
Cipolline all'aceto	9		gr.	1000	5,67	6,61	6,61	9,72	-	-	-	-	-	-	4,91	6,56	2,91	4,71
Carciofi sott'olio	11		gr.	1000	13,11	17,84	15,09	17,84	-	-	-	-	-	-	11,63	19,03	11,12	11,12
Legumi lessati in confezione	19		gr.	1000	1,75	2,92	2,36	4,78	4,00	4,00	3,70	5,20	-	-	2,89	3,29	1,21	2,04
Pomodori pelati	18		gr.	1000	0,98	2,25	1,48	2,58	2,75	2,75	3,10	3,10	-	-	1,28	1,38	1,13	1,13
Passata di pomodoro	18		gr.	1000	1,07	1,52	1,13	1,57	2,00	2,00	2,79	2,79	-	-	1,06	1,70	0,79	0,86
Patate surgelate	10		gr.	1000	1,49	1,69	4,04	4,04	3,80	4,00	-	-	-	-	0,99	1,63	0,99	0,99
Patatine fritte	12		gr.	1000	4,67	8,17	5,00	5,20	6,50	6,50	-	-	-	-	4,75	6,94	-	-

Tav. B.8 - PREZZI MINIMI E MASSIMI DELLE QUOTAZIONI ALIMENTARI RILEVATE A MODENA, A DICEMBRE 2012, CHE CONCORRONO AL CALCOLO DELL'INDICE DEI PREZZI INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC), SUDDIVISI PER TIPOLOGIA DI ESERCIZIO

Prodotto	Quota zioni	Unità mis.	Quant Rilev.	Supermercato		Minimercato		Tradizionali		Mercato rionale		Unità diverse		Ipermercati		Hard Discount	
	Nlum			Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Zucchero	18	gr.	1000	0,68	0,99	0,95	1,19	1,55	1,55	1,50	1,50	-	-	0,78	0,98	0,99	0,99
Confettura di frutta	19	gr.	1000	2,68	7,93	3,48	5,97	7,00	11,43	5,86	5,86	-	-	3,05	3,45	2,78	3,23
Miele	14	gr.	1000	6,38	20,34	7,98	8,34	-	-	14,40	14,40	-	-	7,16	11,14	5,98	5,98
Cioccolato in tavolette	16	gr.	100	0,80	1,19	1,49	1,49	1,50	3,20	-	-	-	-	0,75	1,05	0,45	0,45
Ciocolatini	13	gr.	1000	13,56	24,95	25,70	25,70	31,00	34,00	-	-	-	-	13,20	13,28	4,95	4,95
Ovetto di cioccolata	12	unità	1	0,95	1,10	1,09	1,09	1,00	1,00	-	-	-	-	0,71	1,04	-	-
Crema da spalmare al cacao	18	gr.	1000	5,66	10,75	6,88	10,25	7,75	7,75	13,50	13,50	-	-	6,13	6,13	2,98	3,48
Caramelle	10	gr.	1000	4,88	33,70	17,56	17,56	34,38	40,00	-	-	-	-	5,00	21,74	-	-
Chewing gum	12	gr.	1000	30,83	45,83	49,17	49,17	50,00	53,33	-	-	-	-	33,00	33,00	-	-
Gelati multipack	12	gr.	1000	5,25	9,78	6,87	14,71	-	-	-	-	-	-	6,78	8,33	4,42	4,42
Vaschetta gelato	13	gr.	1000	3,80	5,98	4,60	8,62	-	-	-	-	-	-	3,72	5,96	3,98	4,30
Maionese	13	ml.	100	0,34	0,50	0,67	0,67	0,73	0,73	0,76	0,76	-	-	0,38	0,49	0,22	0,24
Aceto balsamico	15	cl.	100	0,67	35,48	5,68	17,56	4,40	4,40	4,70	4,70	-	-	4,86	39,88	-	-
Sughi pronti	14	gr.	1000	3,98	12,58	4,13	4,98	16,67	16,67	-	-	-	-	3,60	4,20	5,25	5,25
Pepe nero	9	gr.	100	1,88	6,25	2,38	2,38	-	-	-	-	-	-	3,30	5,29	-	-
Sale	14	gr.	1000	0,12	0,71	0,13	0,58	0,55	1,00	-	-	-	-	0,13	0,63	-	-
Omogeneizzati di carne	10	gr.	160	1,49	1,99	1,99	1,99	-	-	-	-	-	-	1,10	1,59	-	-
Piatto pronto surgelato	10	gr.	1000	4,40	6,38	9,58	9,58	13,80	13,80	-	-	-	-	3,97	4,05	-	-
Pizza surgelata	10	gr.	1000	4,53	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-	4,53	5,52	3,98	3,98
Bastoncini di pesce surgelati	15	gr.	1000	7,30	9,17	7,33	12,53	10,33	10,33	-	-	-	-	7,18	7,40	-	-
Dadi per brodo	18	gr.	100	0,93	1,29	0,99	1,25	1,11	1,11	1,45	1,45	-	-	0,88	0,92	0,34	0,36
Caffè decaffeinato	13	gr.	1000	6,24	10,20	11,04	12,16	13,60	13,60	-	-	-	-	7,56	9,92	7,00	7,96
Caffè tostato	18	gr.	1000	6,80	13,96	12,60	15,32	11,60	17,40	15,20	15,20	-	-	7,16	12,58	5,16	5,18
Tè in filtri	18	unità	25	1,14	1,64	1,68	2,80	2,00	2,90	1,95	1,95	-	-	1,29	2,26	0,45	0,61
Cacao amaro	19	gr.	100	0,79	1,20	0,79	1,27	1,30	2,72	1,87	1,87	-	-	0,79	1,24	0,80	0,90
Acqua minerale	17	cl.	900	0,77	2,94	2,34	2,94	3,90	3,90	-	-	-	-	0,81	2,88	1,14	1,14
Bevanda gassata (cola)	16	cl.	100	0,57	1,93	1,04	1,06	1,33	1,33	-	-	-	-	0,83	0,93	0,23	0,23
Aranciata	12	cl.	100	0,43	1,02	0,97	0,97	1,07	1,07	-	-	-	-	0,71	0,71	0,23	0,26
Tè in bottiglia	13	cl.	150	0,75	1,49	0,90	1,85	1,65	1,65	-	-	-	-	0,90	1,07	0,65	1,35
Succo di frutta	17	cl.	100	0,89	1,79	1,29	1,34	1,40	2,65	-	-	-	-	1,06	1,45	0,79	0,89

INCIDENTI STRADALI



ANNUARIO
STATISTICO
2012

INCIDENTI STRADALI

La rilevazione statistica degli incidenti stradali viene realizzata dagli AGENTI DI POLIZIA STRADALE, CARABINIERI e AGENTI DI POLIZIA MUNICIPALE. E' la principale fonte di informazioni sugli incidenti stradali verificatisi nel territorio COMUNALE. I dati vengono elaborati dal Comune e dalla Provincia poi inviati all'Istat.

Il Servizio Statistica del Comune di Modena ha iniziato dal 1952 l'elaborazione periodica dei dati relativi agli incidenti stradali.

Le modalità di rilevazione, a cura dell'ISTAT, sono state revisionate nel corso degli anni e nel 1991 hanno subito una ulteriore ristrutturazione per adeguarsi alle norme internazionali (EUROSTAT, OCSE, ECE, ECC.) le quali definiscono l'INCIDENTE STRADALE come *"quell'evento in cui e' coinvolto almeno un veicolo in circolazione sulla rete stradale e che comporti danni alle persone"*.

La Convenzione di Vienna del 1968 definisce l'incidente stradale come il fatto verificatosi nelle vie o piazze aperte alla circolazione nel quale risultano coinvolti veicoli (o animali) fermi o in movimento e dal quale siano derivate lesioni a persone.

Gli incidenti stradali che vengono presi in considerazione, quindi, sono solo quelli che provocano morti e/o feriti.

La rilevazione statistica avviene tramite la compilazione del modello denominato Istat Ctt/Inc "Incidenti Stradali" da parte dell' autorità che è intervenuta sul luogo (Polizia Municipale, Polizia Stradale e Carabinieri) per ogni incidente stradale che comporti danni alle persone.

Il modello statistico contiene tutte le informazioni necessarie per descrivere l'incidente: data e luogo del sinistro, organo pubblico di rilevazione, area o localizzazione dell'incidente (se nel centro urbano o fuori dell'abitato), dinamica del sinistro, tipo di veicoli coinvolti, circostanze che hanno dato origine all'incidente e conseguenze alle persone e ai veicoli. Sono rilevati al massimo tre veicoli, denominati veicolo A (sempre presente), veicolo B e veicolo C, con le informazioni sui loro conducenti e sui soli passeggeri feriti o morti: le persone infortunate su eventuali altri veicoli coinvolti nell'incidente sono comunque annoverate nel totale dei feriti e dei morti.

DEFINIZIONI

Morti : *"le persone decedute sul colpo o quelle decedute entro il trentesimo giorno, a partire da quello dell'incidente compreso."*

Tale definizione è stata adottata a decorrere dal 1° Gennaio 1999, mentre nel passato (fino al 31 dicembre 1998) la contabilizzazione dei decessi considerava solo quelli avvenuti entro il settimo giorno dal momento del sinistro stradale.

Feriti : *"le persone che hanno subito lesioni al proprio corpo a seguito dell'incidente."*

Data la difficoltà di stabilire criteri oggettivi sul livello di gravità delle lesioni subite, le persone ferite vanno rilevate nel loro numero complessivo senza distinguere quelle gravi da quelle ferite leggermente.

I Principali indicatori dell' incidentalità stradale

- Indice di mortalità stradale **RM**:

$$RM = \left[\frac{M}{I} \right] 1000$$

Tale rapporto contiene al numeratore il numero dei decessi (**M**), come conseguenza degli incidenti e al denominatore il numero dei sinistri (**I**). Il parametro **RM** esprime, quindi, il numero medio di decessi verificatesi in un determinato anno, ogni 1000 incidenti.

- Indice di lesività stradale **RL**:

$$RL = \left[\frac{F}{I} \right] 1000$$

RL esprime il rapporto di lesività stradale ogni 1000 incidenti ed **F** il numero dei feriti. Anche in questo caso, **RL** può essere considerato un indicatore di gravità (o di pericolosità) di incidenti, seppure limitato ai soggetti che, coinvolti in incidenti, non ne sono state vittime.

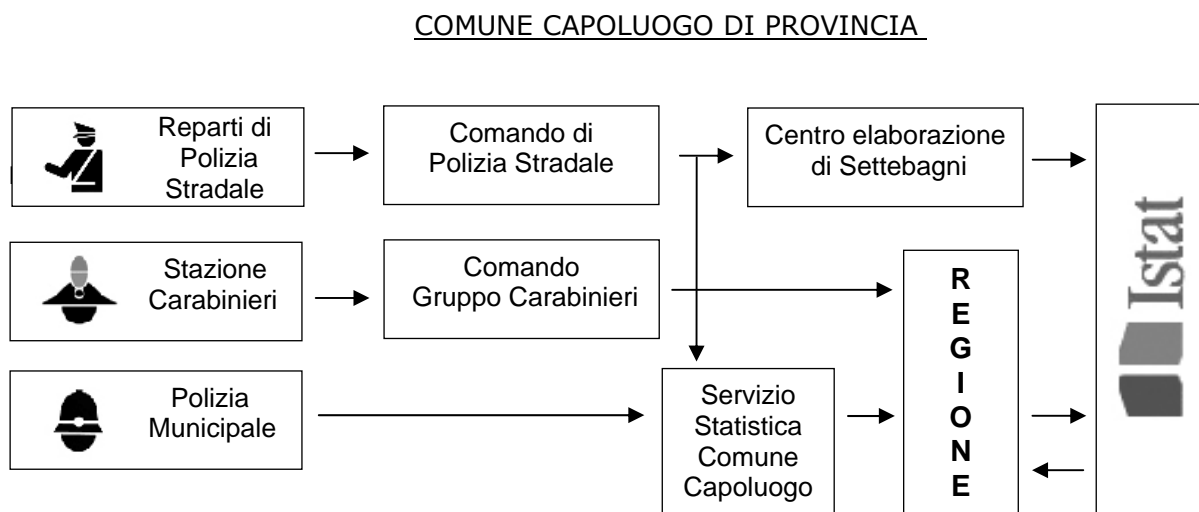
- Indice di pericolosità stradale **RP**:

$$RP = \left[\frac{M}{M + F} \right] 1000$$

RP è il rapporto tra il numero dei morti (**M**) e il numero degli infortunati (**M + F**) dove (**F**) è rappresentato dal numero dei feriti.

La quantità **RP** esprime un indicatore di pericolosità, più fine rispetto ad **RM**, in quanto, a parità di soggetti coinvolti in sinistri, cresce al crescere del numero **M** di morti e dunque dell' esito letale della forma di sinistro considerata.

Diagramma di acquisizione e trasmissione informatizzata dei dati elementari



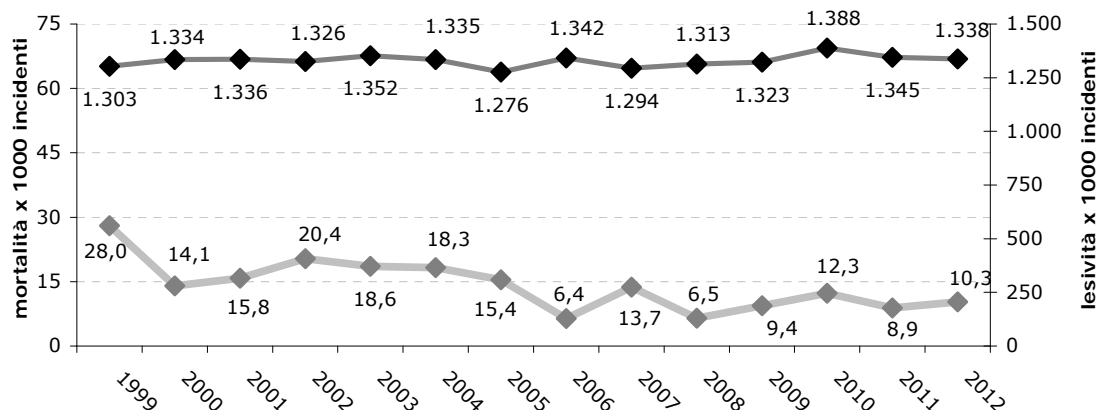
GLOSSARIO

- **Veicolo** : La macchina, circolante per strada, guidata dall'uomo o trainata da altri mezzi.
- **Autoveicolo** : Il veicolo a motore avente almeno quattro ruote, con esclusione dei motoveicoli, adibiti al trasporto di persone o di cose.
- **Autobus** : Il veicolo avente almeno quattro ruote destinato al trasporto di persone con più di otto posti a sedere oltre il conducente.
- **Autoarticolato** : Il complesso di veicoli formato da un semirimorchio accoppiato ad un veicolo trattore
- **Autocarro speciale** : L' autocarro destinato al trasporto di particolari categorie di oggetti o che ha caratteristiche tecniche tali da essere adibito a lavori speciali
- **Autotreno** : Il complesso di veicoli composto da un rimorchio agganciato ad un autoveicolo a motore
- **Motocarro** : Il veicolo a motore a tre ruote destinato al trasporto di cose.
- **Motociclo** : Il veicolo a motore a due ruote di cilindrata superiore a 50 cc. , destinato al trasporto di due persone compreso il conducente
- **Ciclomotore** : Il veicolo a motore a due o tre ruote, di cilindrata inferiore o uguale a 50 cc, con sedile monoposto.

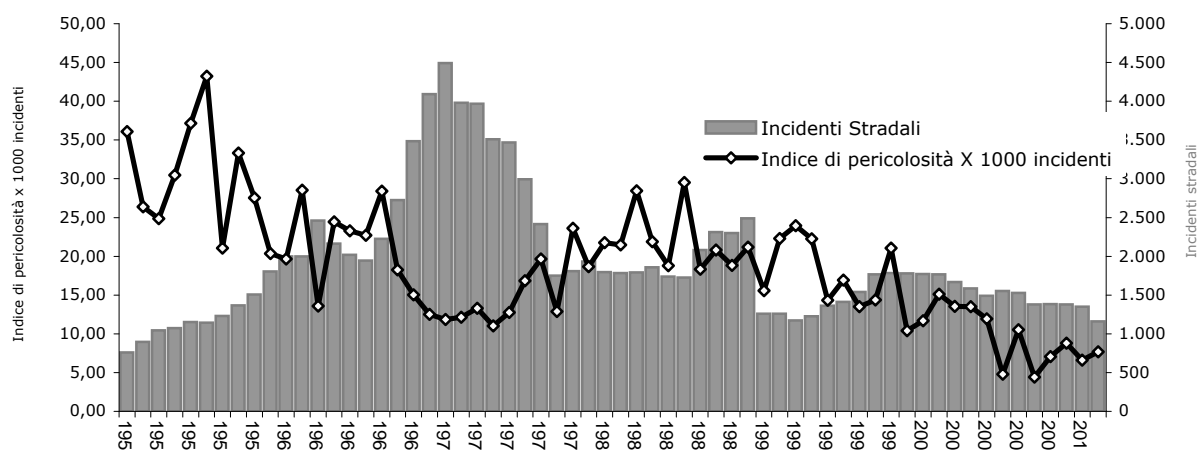
TAV. C. 1 - TOTALE INCIDENTI, FERITI, MORTI E RELATIVO NUMERO DI PERSONE COINVOLTE OGNI 1000 INDICE DI LESIVITA' E DI MORTALITA' PER ANNO. - COMUNE DI MODENA - ANNI 1994-2012

ANNI	POPOLAZ. RESID.	SINISTRI		FERITI		MORTI		INDICE		
		totale (A)	per 1000 abitanti	totale (B)	per 1000 abitanti	totale (C)	per 1000 abitanti	lesività B * 1000 / A	mortalità C * 1000 / A	pericolosità à * 1000 / B+C
1994	174.676	1.227	7	1.625	9	37	0,2	1.324	30,2	22,3
1995	174.518	1.362	8	1.856	11	27	0,2	1.363	19,8	14,3
1996	175.124	1.413	8	1.858	11	32	0,2	1.315	22,6	16,9
1997	175.013	1.539	9	2.048	12	28	0,2	1.331	18,2	13,5
1998	175.485	1.766	10	2.334	13	34	0,2	1.322	19,3	14,4
1999	176.022	1.783	10	2.324	13	50	0,3	1.303	28,0	21,1
2000	176.965	1.779	10	2.374	13	25	0,1	1.334	14,1	10,4
2001	178.013	1.773	10	2.369	13	28	0,2	1.336	15,8	11,7
2002	178.311	1.769	10	2.345	13	36	0,2	1.326	20,4	15,1
2003	178.874	1.668	9	2.255	13	31	0,2	1.352	18,6	13,6
2004	180.110	1.587	9	2.119	12	29	0,2	1.335	18,3	13,5
2005	180.469	1.491	8	1.903	11	23	0,1	1.276	15,4	11,9
2006	180.080	1.554	9	2.085	12	10	0,1	1.342	6,4	4,8
2007	179.937	1.528	8	1.977	11	21	0,1	1.294	13,7	10,5
2008	181.807	1.377	8	1.809	10	8	0,0	1.314	5,8	4,4
2009	183.114	1.384	8	1.831	10	13	0,1	1.323	9,4	7,0
2010	184.663	1.380	7	1.915	10	17	0,1	1.388	12,3	8,8
2011	185.694	1.349	7	1.815	10	12	0,1	1.345	8,9	6,6
2012	186.040	1.160	6	1.552	8	12	0,1	1.338	10,3	7,7

GRAF. C. 1 - INDICE DI LESIVITA' E DI MORTALITA' NEGLI INCIDENTI STRADALI REGISTRATI NEL COMUNE DI MODENA NEGLI ANNI 2002 - 2012



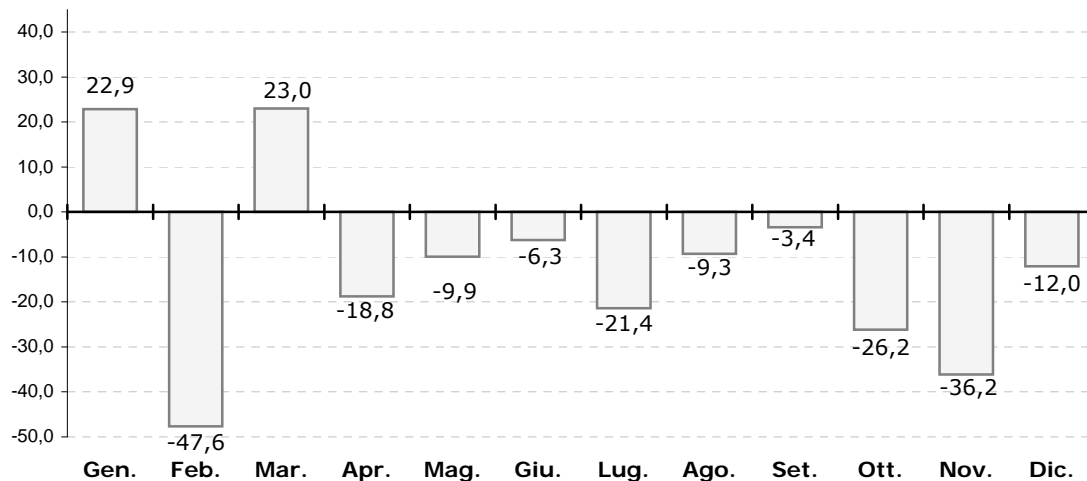
GRAF. C. 1a - NUMERO DI INCIDENTI STRADALI E INDICE DI PERICOLOSITA' PER ANNO - COMUNE DI MODENA - ANNI 1951-2012



TAV. C. 2 - INCIDENTI STRADALI PER MESE DI RILEVAZIONE - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012

MESI	2008			2009			2010			2011			2012		
	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti
GENNAIO	100	141	1	110	167	2	100	151	1	83	116	-	102	156	2
FEBBRAIO	120	161	-	116	150	-	91	130	1	126	178	-	66	92	1
MARZO	102	129	-	129	178	3	107	153	1	100	146	-	123	162	-
APRILE	103	135	-	119	144	-	114	166	-	112	144	-	91	131	3
MAGGIO	118	144	1	127	166	-	143	187	3	131	181	1	118	145	-
GIUGNO	124	175	1	124	168	-	126	158	-	112	140	1	105	127	2
LUGLIO	137	177	1	132	173	3	132	183	2	117	169	-	92	134	-
AGOSTO	90	125	1	72	91	2	79	119	1	86	127	2	78	100	2
SETTEMBRE	123	157	1	142	168	2	115	168	2	118	148	3	114	138	-
OTTOBRE	137	180	-	113	162	-	142	171	2	126	155	2	93	129	-
NOVEMBRE	117	146	1	93	116	-	140	208	2	130	171	1	83	116	1
DICEMBRE	106	138	2	107	148	1	91	121	2	108	140	2	95	122	1
TOTALE	1.377	1.808	9	1.384	1.831	13	1.380	1.915	17	1.349	1.815	12	1.160	1.552	12

GRAF. C. 2 - VARIAZIONE % RISPETTO ALL'ANNO PRECEDENTE DEL NUMERO DI INCIDENTI STRADALI REGISTRATI MENSILMENTE - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2012



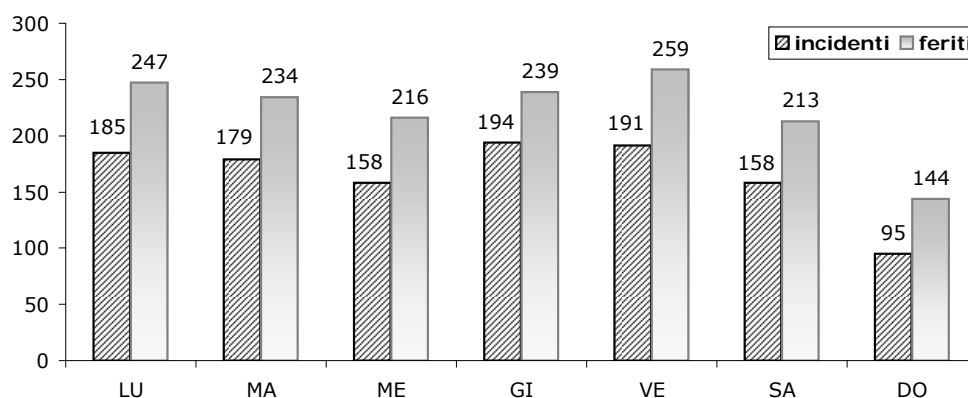
TAV. C. 3 - INCIDENTI STRADALI PER ORGANO DI RILEVAZIONE - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012

ANNI	ORGANO DI RILEVAZIONE											
	Polizia Municipale			Polizia Stradale			Carabinieri			Totale		
	incidenti	feriti	morti	incidenti	feriti	morti	incidenti	feriti	morti	incidenti	feriti	morti
2008	1.122	1.433	4	241	352	4	14	23	1	1.377	1.808	9
2009	1.104	1.434	6	265	377	7	15	20	-	1.384	1.831	13
2010	1.043	1.391	6	324	506	11	13	18	-	1.380	1.915	17
2011	964	1.245	7	369	547	5	16	23	-	1.349	1.815	12
2012	859	1.122	7	294	422	5	7	8	-	1.160	1.552	12

TAV. C. 4 - NUMERO DI INCIDENTI STRADALI, FERITI O MORTI PER GIORNO DELLA SETTIMANA E FASCIA ORARIA
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

FASCIA ORARIA	GIORNO DELLA SETTIMANA																					TOTALE		
	lunedì			martedì			mercoledì			giovedì			venerdì			sabato			domenica					
	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor
00,00 - 00,29	-	-	-	1	2	-	3	3	-	-	-	-	1	1	-	5	8	-	5	11	-	15	25	-
00,30 - 01,29	1	1	-	3	4	-	1	1	-	-	-	-	2	2	-	5	8	-	2	6	-	14	22	-
01,30 - 02,29	2	3	-	-	-	-	-	-	-	3	4	1	-	-	-	4	7	-	4	6	-	13	20	1
02,30 - 03,29	-	-	-	1	2	-	2	4	-	1	8	-	-	-	-	4	4	-	3	5	-	11	23	-
03,30 - 04,29	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	4	7	-	3	7	-	8	16	-
04,30 - 05,29	1	4	1	-	-	-	1	2	-	1	1	-	1	1	-	4	7	-	1	2	-	9	17	1
05,30 - 06,29	1	1	-	2	3	-	2	2	-	2	7	-	3	4	-	1	1	-	1	5	-	12	23	-
06,30 - 07,29	7	11	-	13	14	-	10	14	-	13	14	-	12	12	-	8	9	-	1	1	-	64	75	-
07,30 - 08,29	17	25	-	9	10	-	12	14	-	15	16	1	11	14	-	10	13	-	1	2	-	75	94	1
08,30 - 09,29	11	16	-	8	9	-	8	8	-	13	14	-	11	14	-	9	12	-	6	11	-	66	84	-
09,30 - 10,29	16	19	-	12	12	-	10	13	-	14	19	-	10	13	-	4	4	-	5	7	1	71	87	1
10,30 - 11,29	10	13	-	8	13	-	6	7	-	6	7	-	19	24	-	7	12	-	3	4	-	59	80	-
11,30 - 12,29	14	17	1	10	10	-	10	12	-	14	16	1	12	17	-	12	17	-	7	8	-	79	97	2
12,30 - 13,29	8	8	-	9	12	-	6	8	-	12	14	-	13	19	-	8	11	-	5	6	-	61	78	-
13,30 - 14,29	16	18	-	11	16	-	11	18	-	6	6	-	14	16	-	8	8	-	5	8	-	71	90	-
14,30 - 15,29	7	9	-	11	17	-	12	17	-	12	17	-	14	21	-	8	12	-	6	10	-	70	103	-
15,30 - 16,29	8	15	-	14	26	-	13	21	-	7	7	-	10	12	-	13	16	-	6	8	-	71	105	-
16,30 - 17,29	16	21	-	14	18	-	12	17	-	19	20	1	9	17	-	9	12	-	5	5	-	84	110	1
17,30 - 18,29	24	32	1	21	26	-	15	24	-	19	23	1	11	12	-	7	10	-	2	2	-	99	129	2
18,30 - 19,29	12	16	-	12	12	-	6	6	-	16	17	2	9	15	-	11	15	-	7	11	-	73	92	2
19,30 - 20,29	6	8	-	6	7	-	8	11	-	10	14	-	11	15	-	6	7	-	9	10	-	56	72	-
20,30 - 21,29	3	2	1	8	12	-	2	3	-	4	5	-	7	14	-	5	6	-	7	8	-	36	50	1
21,30 - 22,29	3	6	-	4	7	-	4	6	-	2	3	-	8	8	-	4	5	-	-	-	-	25	35	-
22,30 - 23,29	2	2	-	2	2	-	3	3	-	5	7	-	3	8	-	2	2	-	1	1	-	18	25	-
23,30 - 23,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE	185	247	4	179	234	0	158	216	0	194	239	7	191	259	0	158	213	0	95	144	1	1.160	1.552	12

GRAF. C. 4 - NUMERO DI INCIDENTI STRADALI E DI FERITI PER GIORNO DELLA SETTIMANA - COMUNE DI MODENA - ANNO 2012



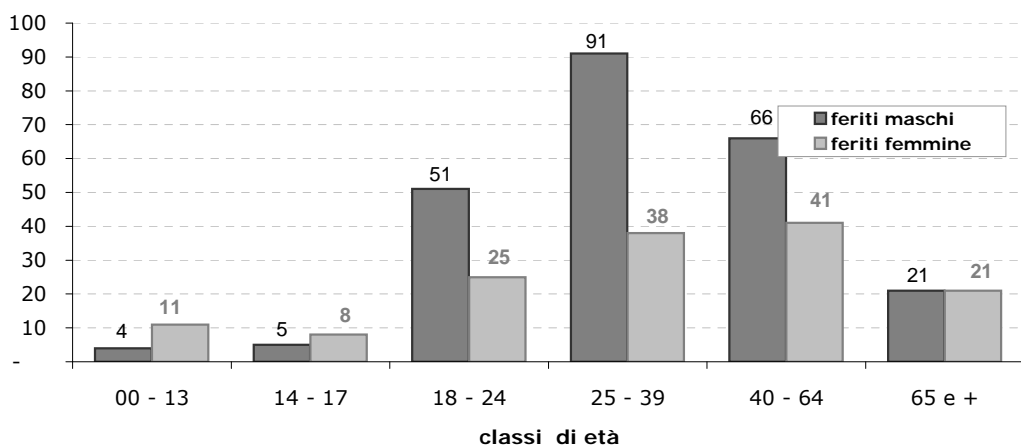
TAV. C. 5 - NUMERO INCIDENTI STRADALI, FERITI E MORTI PER GIORNO DELLA SETTIMANA E FASCE
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

ORA	GIORNO DELLA SETTIMANA																					TOTALE		
	lunedì			martedì			mercoledì			giovedì			venerdì			sabato			domenica					
	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor
00-03	3	4	-	5	8	-	6	8	-	4	12	1	3	3	-	18	27	-	14	28	-	53	90	1
04-06	2	5	1	2	3	-	4	6	-	3	8	-	4	5	-	9	15	-	5	14	-	29	56	1
07-09	35	52	-	30	33	-	30	36	-	41	44	1	34	40	-	27	34	-	8	14	-	205	253	1
10-12	40	49	1	30	35	-	26	32	-	34	42	1	41	54	-	23	33	-	15	19	1	209	264	3
13-15	31	35	-	31	45	-	29	43	-	30	37	-	41	56	-	24	31	-	16	24	-	202	271	-
16-18	48	68	1	49	70	-	40	62	-	45	50	2	30	41	-	29	38	-	13	15	-	254	344	3
19-21	21	26	1	26	31	-	16	20	-	30	36	2	27	44	-	22	28	-	23	29	-	165	214	3
22-24	5	8	-	6	9	-	7	9	-	7	10	-	11	16	-	6	7	-	1	1	-	43	60	-
TOTALE	185	247	4	179	234	0	158	216	0	194	239	7	191	259	0	158	213	0	95	144	1	1.160	1.552	12

TAV. C. 5a - FERITI IN SINISTRI AVVENUTI NEI WEEKEND (DALLE 22 DEL VENERDI' ALLE 06 DEL LUNEDI') PER CLASSI DI ETA' E SESSO - COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

CLASSI DI ETA'	SESSO		TOTALE
	F	M	
00 - 13	11	4	15
14 - 17	8	5	13
18 - 24	25	51	76
25 - 39	38	91	129
40 - 64	41	66	107
65 e +	21	21	42
TOTALE	144	238	382

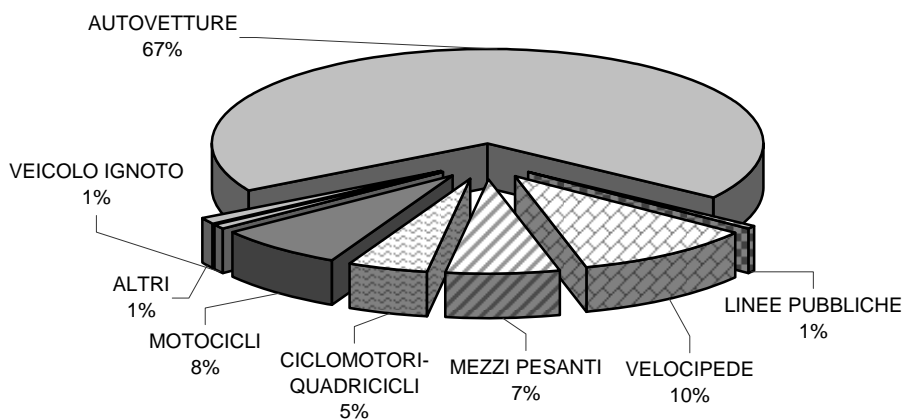
GRAF. C. 5a - FERITI IN INCIDENTI STRADALI PER CLASSI DI ETA' NOTE NEI WEEKEND (Da Ven. h. 22 al Lun. h. 06) - COMUNE DI MODENA - ANNO 2012



TAV. C. 6 - TIPO DI VEICOLI COINVOLTI IN INCIDENTI STRADALI - COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

TIPO DI VEICOLO	TOTALE	% SUL TOTALE
AUTOVETTURA PRIVATA	1.498	67,4
AUTOVETTURA PUBBLICA	10	0,5
AUTOV. SOCCORSO/POLIZIA	2	0,1
AUTOBUS/FILOBUS URBANO	13	0,6
AUTOBUS EXTRAURBANO	3	0,1
AUTOCARRO	134	6,0
AUTOTRENO CON RIMORCHIO	2	0,1
AUTOSNODATO/ARTICOLATO	12	0,5
VEICOLI SPECIALI	9	0,4
TRATTORE STRADALE/MOTRICE	9	0,4
TRATTORE AGRICOLO	2	0,1
VELOCIPEDE	236	10,6
CICLOMOTORE	102	4,6
MOTOCICLO A SOLO	123	5,5
MOTOCICLO CON PASSEGGERO	44	2,0
VEICOLO IGNOTO IN FUGA	20	0,9
QUADRICICLO LEGGERO	3	0,1
TOTALE	2.222	100,0

Graf. C. 6 - TIPO DI VEICOLI COINVOLTI IN INCIDENTI STRADALI, COMUNE DI MODENA ANNO 2012



TAV. C. 8 - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI O MORTI, LORO RAPPORTO CON LA LUNGHEZZA DELLE STRADE PER TIPOLOGIA DI STRADA - COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

TIPO DI STRADA	SINISTRI	FERITI	MORTI	KM/STRADE	SINIST./KM	FERITI/KM	MORTI/KM
STRADA URBANA	951	1.246	6	519	1,83	2,40	0,01
STRADA EXTRAURBANA	167	237	4	335	0,50	0,71	0,01
AUTOSTRADA	41	69	1	19	2,12	3,57	0,05
ALTRA STRADA	1	-	1	-	-	-	-
TOTALE	1.160	1.552	12	874	1,33	1,78	0,01

TAV. C. 9 - INCIDENTI PER LUOGO DEL SINISTRO E PER TIPO DI SEGNALETICA, COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

LUOGO DELL'INCIDENTE	SEGNALETICA															TOTALE		
	assente			verticale			orizzontale			verticale e orizzontale			temporanea di cantiere			inc	fer	mor
	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor	inc	fer	mor			
INCROCIO	1	1	-	5	7	-	7	7	-	85	118	1	-	-	-	98	133	1
ROTATORIA	-	-	-	1	1	-	8	9	-	49	58	-	-	-	-	58	68	-
INTERSEZIONE SEGNALATA CON SEMAFORO O VIGILE	2	2	-	4	6	-	19	22	1	179	241	-	-	-	-	204	271	1
NON SEGNALATA	4	5	-	1	2	-	1	1	-	25	32	-	-	-	-	31	40	-
RETTILINEO	36	36	1	11	15	1	223	292	-	307	430	4	-	-	-	577	773	6
CURVA	2	2	-	-	-	-	22	30	1	35	49	3	2	3	-	61	84	4
DOSSO, STRETTOIA	-	-	-	-	-	-	3	3	-	3	4	-	-	-	-	6	7	-
PENDENZA	-	-	-	-	-	-	4	5	-	6	8	-	-	-	-	10	13	-
GALLERIA ILLUMINATA	-	-	-	1	1	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-
GALLERIA NON ILLUMINATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-
TOTALE	45	46	1	23	32	1	293	375	2	797	1.096	8	2	3	-	1.160	1.552	12

N.B. Luogo del sinistro definito dalla scheda Istat

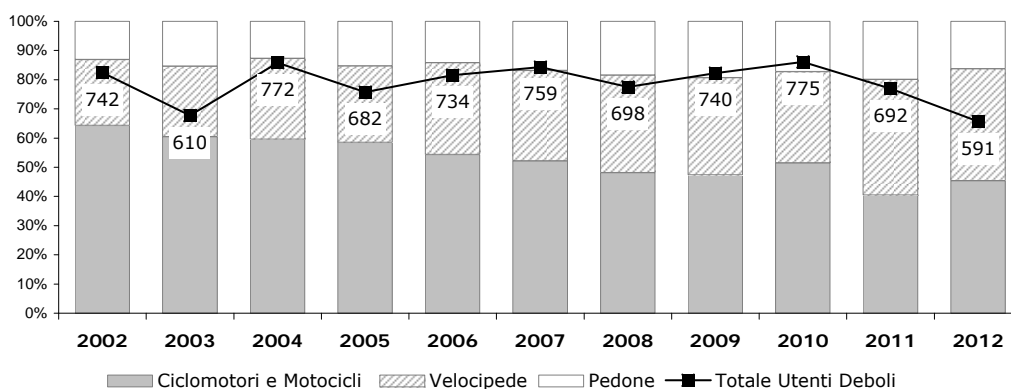
TAV. C. 9a - INCIDENTI STRADALI, FERITI O MORTI PER CONDIZIONI METEOROLOGICHE - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008 - 2012

CONDIZIONI METEOROLOGICHE	2008			2009			2010			2011			2012		
	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti
SERENO	1.020	1.316	6	1.173	1.538	11	1.115	1.536	16	1.159	1.547	11	1.000	1.329	10
NEBBIA	18	27	1	14	21	-	15	22	-	28	44	-	21	30	-
PIOGGIA	137	185	1	138	186	1	152	209	1	107	144	-	65	93	1
GRANDINE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NEVE	5	7	-	13	20	-	15	21	-	3	6	-	11	15	-
VENTO FORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALTRO	197	273	1	46	66	1	83	127	-	52	74	1	63	85	1
TOTALE	1.377	1.808	9	1.384	1.831	13	1.380	1.915	17	1.349	1.815	12	1.160	1.552	12

TAV. C. 10 - NUMERO DI PERSONE INFORTUNATE, FERITE O MORTE, IN INCIDENTI STRADALI, COMPRESO PEDONI, PER MEZZO DI TRASPORTO. COMUNE DI MODENA, ANNI 2002-2012

ANNI	MEZZO DI TRASPORTO					TOTALE
	PEDONE	VELOCIPEDE	CICLOMOTORE	MOTOCICLO	ALTRI VEICOLI	
2002	97	168	340	137	1.639	2.381
2003	94	147	242	127	1.676	2.286
2004	98	214	291	169	1.376	2.148
2005	104	179	210	189	1.244	1.926
2006	104	231	194	205	1.361	2.095
2007	128	235	199	197	1.239	1.998
2008	129	233	156	180	1.119	1.817
2009	143	247	182	168	1.104	1.844
2010	134	242	138	160	1.258	1.932
2011	138	274	121	159	1.137	1.829
2012	96	227	102	166	973	1.564

GRAF. C. 10 - NUMERO DI UTENTI DEBOLI COINVOLTI IN INCIDENTI STRADALI E PERCENTUALE DEI MEZZI SUI QUALI VIAGGIAVANO - COMUNE DI MODENA - ANNI 2002-2012



TAV. C. 11 - NUMERO DI INCIDENTI FERITI O MORTI PER NATURA DELL'INCIDENTE

NATURA DELL'INCIDENTE	SINISTRI	FERITI	MORTI	% SINISTRI	% FERITI	% MORTI
SCONTRO FRONTALE	62	87	3	5,3	5,6	25,0
SCONTRO FRONTALE-LATERALE	419	559	2	36,1	36,0	16,7
SCONTRO LATERALE	112	125	1	9,7	8,1	8,3
TAMPONAMENTO	305	473	1	26,3	30,5	8,3
INVESTIMENTO DI PEDONI	86	90	3	7,4	5,8	25,0
URTO CON VEICOLO IN FERMATA O ARRESTO	13	13	-	1,1	0,8	-
URTO CON VEICOLO IN SOSTA	18	18	-	1,6	1,2	-
URTO CON OSTACOLO	25	33	1	2,2	2,1	8,3
FUORIUSCITA (SBANDAMENTO)	96	128	1	8,3	8,2	8,3
INFORTUNIO PER FRENATA IMPROVVISA	6	7	-	0,5	0,5	-
INFORTUNIO PER CADUTA DA VEICOLO	18	19	-	1,6	1,2	-
TOTALE	1.160	1.552	12	100,0	100,0	100,0

**TAV. C. 12 - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI O MORTI PER NATURA E LUOGO DELL'INCIDENTE
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2012**

TIPO DI INCIDENTE	SINISTRI	FERITI	MORTI	% SINISTRI	% FERITI	% MORTI
INCIDENTE TRA VEICOLI IN MARCIA ALL'INTERS.STRADALE	447	608	2	38,53	39,2	16,7
INCIDENTE TRA VEICOLI IN MARCIA NON ALL'INTERSEZIONE	451	636	5	38,88	41,0	41,7
VEICOLO IN MARCIA CHE URTA VEICOLO FERMO A ALTRO OSTACOLO	56	64	1	4,83	4,1	8,3
VEICOLO IN MARCIA SENZA URTO CON VEICOLO FERMO A ALTRO OSTACOLO	120	154	1	10,34	9,9	8,3
INCIDENTE TRA VEICOLO E PEDONI	86	90	3	7,41	5,8	25,0
TOTALE	1.160	1.552	12	100,00	100,0	100,0

TAV. C. 13 - INCIDENTI, CHE HANNO CAUSATO FERITI O MORTI TRA I PEDONI, PER TIPO STRADA - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008 - 2012

ANNI	TIPO DI STRADA														
	Strada Urbana			Strada Extraurbana			Autostrada			Altra strada			Totale		
	n. inc.	feriti	morti	n. inc.	feriti	morti	n. inc.	feriti	morti	n. inc.	feriti	morti	n. inc.	feriti	morti
2008	115	121	3	3	3	-	2	1	1	-	-	-	120	125	4
2009	130	141	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	132	143	-
2010	119	127	2	1	1	-	3	1	3	-	-	-	123	129	5
2011	122	128	3	6	6	-	-	-	-	1	1	-	129	135	3
2012	85	90	1	4	3	1	-	-	-	1	-	1	90	93	3

**TAV. C. 14 - NUMERO DI PEDONI FERITI O MORTI PER CLASSI DI ETA' E SESSO
- COMUNE DI MODENA - ANNI 2008 - 2012**

MORTI

CLASSI DI ETA'	ANNO									
	2008		2009		2010		2011		2012	
	m	f	m	f	m	f	m	f	m	f
Sconosciuta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
00 - 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - 17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 - 24	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
25 - 39	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-
40 - 64	2	-	-	-	1	-	-	-	1	-
65 e +	-	1	-	-	-	1	1	1	1	1
TOTALE	3	1	-	-	4	1	2	1	2	1

FERITI

CLASSI DI ETA'	ANNO									
	2008		2009		2010		2011		2012	
	m	f	m	f	m	f	m	f	m	f
Sconosciuta	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
00 - 13	11	1	9	5	7	2	11	4	1	4
14 - 17	2	1	5	4	4	4	2	7	3	1
18 - 24	6	7	6	9	6	3	7	8	4	5
25 - 39	8	10	22	13	11	13	17	10	15	8
40 - 64	13	23	16	19	17	23	13	26	13	20
65 e +	16	26	9	25	21	18	11	18	6	13
TOTALE	56	68	67	76	66	63	62	73	42	51

TAV. C.15 - INCIDENTI CHE HANNO CAUSATO FERITI O MORTI FRA I CICLISTI, PER TIPO DI STRADA - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008 - 2012

ANNI	TIPO DI STRADA														
	Strada Urbana			Strada Extraurbana			Autostrada			Altra strada			Totale		
	incid	feriti	morti	incid	feriti	morti	incid	feriti	morti	incid	feriti	morti	incid	feriti	morti
2008	228	231	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	229	232	1
2009	240	243	1	3	3	-	-	-	-	-	-	-	243	246	1
2010	232	234	1	7	7	-	-	-	-	-	-	-	239	241	1
2011	267	269	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	269	271	3
2012	216	217	2	8	8	-	-	-	-	-	-	-	224	225	2

TAV. C. 16 - NUMERO DI CICLISTI FERITI O MORTI PER CLASSI DI ETA' E SESSO - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012

MORTI

CLASSI DI ETA'	ANNI									
	2008		2009		2010		2011		2012	
	m	f	m	f	m	f	m	f	m	f
Sconosciuta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
00 - 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - 17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 - 24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 - 39	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
40 - 64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65 e +	-	-	-	1	1	-	2	-	2	-
TOTALE	1	-	-	1	1	-	3	-	2	-

FERITI

CLASSI DI ETA'	ANNI									
	2008		2009		2010		2011		2012	
	m	f	m	f	m	f	m	f	m	f
Sconosciuta	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
00 - 13	-	3	6	2	8	3	9	6	4	1
14 - 17	12	3	8	6	8	-	10	5	2	3
18 - 24	11	10	12	15	11	7	26	7	14	10
25 - 39	26	30	40	24	48	34	48	23	55	21
40 - 64	35	31	39	34	51	23	58	35	38	28
65 e +	40	27	37	23	29	19	29	15	33	16
TOTALE	127	105	142	104	155	86	180	91	146	79

TAV. C. 18 - INCIDENTI CHE HANNO CAUSATO FERITI O MORTI FRA I CICLOMOTORISTI, PER TIPO DI STRADA - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008 - 2012

ANNI	TIPO DI STRADA														
	Strada Urbana			Strada Extraurbana			Autostrada			Altra strada			Totale		
	n. inc.	feriti	morti	n. inc.	feriti	morti	n. inc.	feriti	morti	n. inc.	feriti	morti	n. inc.	feriti	morti
2008	150	156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150	156	-
2009	165	177	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-	169	182	-
2010	129	131	1	6	6	-	-	-	-	-	-	-	135	137	1
2011	114	118	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	117	121	-
2012	92	96	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	98	102	-

N.B. Sono state inserite nella voce ciclomotori anche i quadricicli leggeri.

**TAV. C. 19 - NUMERO DI CICLOMOTORISTI FERITI O MORTI PER CLASSI DI ETA' E SESSO
- COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012**

MORTI

CLASSI DI ETA'	ANNO										
	2008		2009		2010		2011		2012		
	m	f	m	f	m	f	m	f	m	f	
Sconosciuta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
00 - 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - 17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 - 24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 - 39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 - 64	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
65 e +	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FERITI

CLASSI DI ETA'	ANNO									
	2008		2009		2010		2011		2012	
	m	f	m	f	m	f	m	f	m	f
Sconosciuta	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-
00 - 13	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
14 - 17	34	7	38	7	34	6	23	6	13	2
18 - 24	24	9	30	15	21	6	15	7	19	5
25 - 39	28	13	39	11	26	6	24	8	22	8
40 - 64	20	11	23	10	19	12	18	11	14	7
65 e +	7	1	5	3	6	1	8	-	7	4
TOTALE	115	41	136	46	106	31	89	32	75	27

**TAV. C. 21 - INCIDENTI CHE HANNO CAUSATO FERITI O MORTI AI MOTOCICLISTI, PER TIPO
DI STRADA - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008 - 2012**

ANNI	TIPOLOGIA DI STRADA											
	Strada Urbana			Strada Extraurb.			Autostrada			Totale		
	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti
2008	153	159	1	16	15	2	3	3	-	172	177	3
2009	136	140	2	23	21	2	3	3	-	162	164	4
2010	126	135	1	16	16	1	5	7	-	147	158	2
2011	131	135	1	20	21	-	1	2	-	152	158	1
2012	138	144	2	17	18	-	2	2	-	157	164	2

TAV. C. 22 - MOTOCICLISTI FERITI O MORTI PER SESSO, CLASSI DI ETA' - ANNI 2008-2012

MORTI

CLASSI DI ETA'	ANNI									
	2008		2009		2010		2011		2012	
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina
Sconosciuto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01-13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-24	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-39	2	-	1	-	1	-	-	-	2	-
40-64	-	-	3	-	1	-	1	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE	3	-	4	-	2	-	1	-	2	-

FERITI

CLASSI DI ETA'	ANNI									
	2008		2009		2010		2011		2012	
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina
Sconosc.	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
01-13	1	1	1	-	-	-	-	-	1	-
14-17	2	-	4	1	4	2	3	-	4	1
18-24	19	4	15	1	16	2	16	2	15	1
25-39	62	12	59	11	63	6	53	6	44	6
40-64	67	7	55	11	50	10	70	4	73	12
65+	1	-	5	-	5	-	4	-	7	-
TOTALE	153	24	139	25	138	20	146	12	144	20

TAV. C.23 - INCIDENTI CHE HANNO CAUSATO FERITI O MORTI TRA LE PERSONE A BORDO DI AUTOVETTURE, PER TIPO DI STRADA. COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012

ANNI	TIPO DI STRADA														
	Strada Urbana			Strada Extraurb.			Autostrada			Altra Strada			Totale		
	Incid.	feriti	morti	Incid.	feriti	morti	Incid.	feriti	morti	Incid.	feriti	morti	Incid.	feriti	morti
2008	569	856	-	91	143	1	27	51	-	-	-	-	687	1050	1
2009	503	770	2	122	175	1	29	56	-	-	-	-	654	1001	3
2010	520	801	4	154	257	3	35	64	1	-	-	-	709	1122	8
2011	476	724	3	139	231	-	34	70	-	3	5	-	652	1030	3
2012	417	641	1	127	188	3	28	52	1	-	-	-	572	881	5

TAV. C. 24 - NUMERO DI PERSONE A BORDO DI AUTOVETTURE, FERITI O MORTI, PER SESSO E CLASSI DI ETA' . COMUNE DI MODENA, ANNI 2008 - 2012

MORTI

CLASSI DI ETA'	ANNI									
	2008		2009		2010		2011		2012	
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina
Sconosc.	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
01-13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-24	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-
25-39	-	-	-	-	-	2	-	1	1	-
40-64	-	-	-	3	1	-	1	-	1	1
65-+	-	-	-	-	2	2	-	-	1	-
TOTALE	1	-	-	3	4	4	1	2	4	1

FERITI

CLASSI DI ETA'	ANNI									
	2008		2009		2010		2011		2012	
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina
Sconosc.	17	11	10	6	3	5	11	9	1	4
01-13	28	26	18	13	22	21	23	21	20	25
14-17	12	15	13	13	10	7	7	11	6	7
18-24	95	82	118	74	116	80	106	88	92	50
25-39	221	175	188	171	211	174	202	168	164	156
40-64	148	153	151	130	211	171	174	147	157	120
65-+	40	27	58	38	57	34	30	33	46	33
TOTALE	561	489	556	445	630	492	553	477	486	395

TAV. C. 25 - INCIDENTI CHE HANNO CAUSATO FERITI O MORTI TRA LE PERSONE A BORDO DI ALTRI VEICOLI, PER TIPO DI STRADA E ANNO, COMUNE DI MODENA ANNI 2008-2012

ANNI	TIPO DI STRADA											
	Strada Urbana			Strada Extraurb.			Autostrada			Totale		
	Inc.	feriti	morti	Inc.	feriti	morti	Inc.	feriti	morti	Inc.	feriti	morti
2008	43	52	-	4	5	-	5	6	-	52	63	-
2009	33	48	-	22	30	-	13	17	5	68	95	5
2010	61	88	-	13	16	-	8	21	-	82	125	-
2011	51	70	-	13	14	1	13	16	1	77	100	2
2012	39	58	-	11	14	-	11	15	-	61	87	-

* Altri comprende:

- Autovettura pubblica, soccorso, Polizia
- Autobus urbano, extraurbana, tram
- Autocarro, Autoarticolato, veicoli speciali
- Trattore Autostradale, Macchina Agricola
- motocarro o motofurgone
- Veicolo a trazione animale
- veicolo ignoto datosi alla fuga

TAV. C.26 - NUMERO DI PERSONE A BORDO DI ALTRI VEICOLI FERITI O MORTI PER SESSO E CLASSI DI ETA' - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008 - 2012

MORTI

CLASSI DI ETA'	ANNI										
	2008		2009		2010		2011		2012		
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	
Sconosciuto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01-13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-24	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
25-39	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
40-64	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
65-+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE	-	-	5	-	-	-	2	-	-	-	-

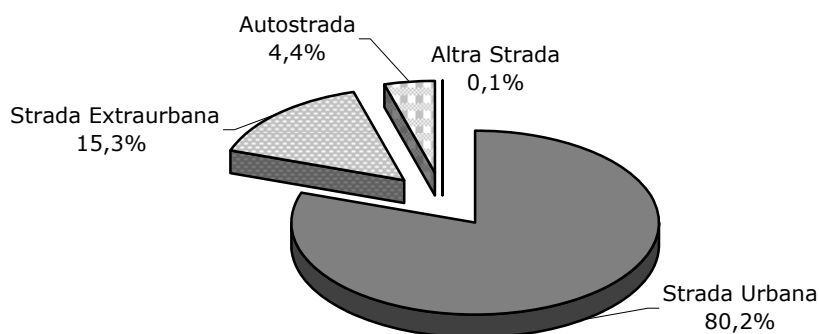
FERITI

CLASSI DI ETA'	ANNI									
	2008		2009		2010		2011		2012	
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina
Sconosciuto	4	2	4	12	10	24	8	9	1	.
01-13	1	-	-	-	2	2	1	-	1	3
14-17	-	-	-	-	2	1	-	-	-	2
18-24	6	1	10	-	6	3	5	-	12	2
25-39	18	3	31	5	33	7	22	8	30	2
40-64	19	5	26	4	30	1	36	5	26	5
65-+	1	3	2	1	1	3	4	2	3	-
TOTALE	49	14	73	22	84	41	76	24	73	14

TAV. C. 27 - NUMERO TOTALE DI INCIDENTI, CON FERITI O MORTI, PER TIPO DI STRADA COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012

ANNI	TIPO DI STRADA														
	Strada Urbana			Strada Extraurb.			Autostrada			Altra Strada			Totale		
	Inc.	feriti	morti	Inc.	feriti	morti	Inc.	feriti	morti	Inc.	feriti	morti	Inc.	feriti	morti
2008	1.226	1.581	5	114	167	3	37	61	1	-	-	-	1.377	1.809	9
2009	1.174	1.519	5	167	236	3	43	76	5	-	-	-	1.384	1.831	13
2010	1.143	1.518	9	189	304	4	48	93	4	-	-	-	1.380	1.915	17
2011	1.121	1.444	10	180	277	1	44	88	1	4	6	-	1.349	1.815	12
2012	951	1246	6	167	237	4	41	69	1	1	-	1	1160	1552	12

Graf. C.27 - TOTALE FERITI PER TIPO DI STRADA COMUNE DI MODENA - ANNO 2012



**TAV. C.28 - NUMERO TOTALE DI PERSONE FERITE O MORTE PER SESSO E CLASSI DI ETA'.
COMUNE DI MODENA, ANNI 2008 - 2012**

MORTI

CLASSI DI ETA'	ANNI										
	2008		2009		2010		2011		2012		
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	
Sconosc.	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
01-13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14-17	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
18-24	2	-	1	-	1	-	1	1	1	-	-
25-39	3	-	5	-	3	2	2	1	3	-	-
40-64	2	-	3	3	4	-	3	-	2	1	1
65-+	-	1	-	1	3	3	3	1	4	1	1
totale	8	1	9	4	12	5	9	3	10	2	2

FERITI

CLASSI DI ETA'*	ANNI									
	2008		2009		2010		2011		2012	
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina
Sconosc.	27	14	14	20	13	29	21	18	2	4
01-13	41	31	35	20	39	28	44	31	27	34
14-17	62	26	68	31	62	20	45	29	28	16
18-24	161	113	191	114	176	101	175	112	156	73
25-39	363	243	379	235	392	240	366	223	330	201
40-64	300	228	309	207	377	238	369	228	321	189
65-+	107	86	117	91	120	77	86	68	102	69
totale	1061	741	1113	718	1179	733	1106	709	966	586

* Nell'età scon. sono considerate anche le età di persone coinvolte, oltre ai veicoli A, B, C.

TAV. C. 29 - INCIDENTI, FERITI O MORTI PER CIRCOSCRIZIONE, COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

CIRCOSCRIZIONI	SINISTRI	FERITI	MORTI	% SINISTRI	% FERITI	% MORTI
1 - CENTRO STORICO - S.CATALDO	187	235	1	16,1	15,1	8,3
2 - S. LAZZARO - MODENA EST - CROCETTA	282	370	3	24,3	23,8	25,0
3 - BUON PASTORE - S. AGNESE - S. DAMASO	327	464	4	28,2	29,9	33,3
4 - S. FAUSTINO - SALICETA S.GIULIANO - MADONNINA - 4 VILLE	364	483	4	31,4	31,1	33,3
TOTALE	1.160	1.552	12	100,0	100,0	100,0

N.B. Le circoscrizioni comprendono i dati relativi alle tangenziali e al tratto autostradale.

TAV. C.30 - NUMERO INCIDENTI, FERITI O MORTI RILEVATI SUI RETTILINEI E SULLE INTERSEZIONI DELLE TANGENZIALI E DEL TRATTO AUTOSTRADALE, COMUNE DI MODENA, ANNO 2012.

VIE	LUOGO DOVE SI E' VERIFICATO IL SINISTRO									Lun- ghezza (km)	Sinistri/ Km
	sul rettilineo			sullo svincolo			Totale				
	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti		
AUTOSTRADA DEL SOLE	41	69	1	1	2	-	42	71	1	19	2
TANGENZIALE NORD LUIGI PIRANDELLO	14	21	-	5	5	-	19	26	-	16	1
TANGENZIALE NORD B.L.PASTERNAK	10	12	-	4	5	-	14	17	-	5	3
TANGENZIALE NORD GIOSUE' CARDUCCI	10	18	-	1	1	-	11	19	-	4	3
TANGENZIALE SUD G. MISTRAL	3	5	-	3	3	-	6	8	-	3	2
TANGENZIALE SUD PABLO NERUDA	1	2	-	5	5	1	6	7	1	1	8
TANGENZIALE SUD SALVATORE QUASIMODO	2	3	-	1	1	-	3	4	-	1	2
TANGENZIALE NORD YITZHAK RABIN	2	2	-	-	-	-	2	2	-	4	-
totale	83	132	1	20	22	1	103	154	2	54	2

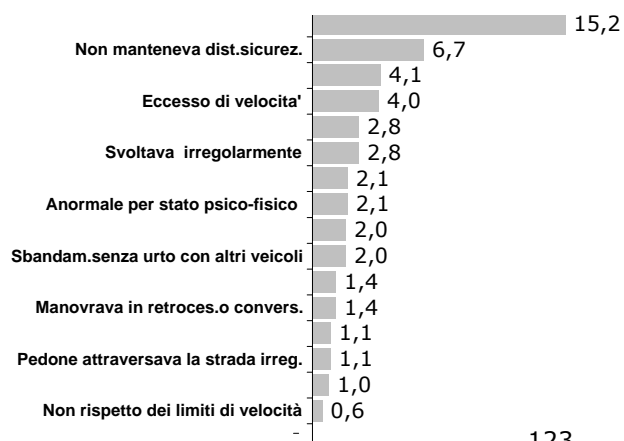
TAV. C.31 - NUMERO INCIDENTI STRADALI, FERITI, MORTI E RELATIVE PERCENTUALI PER CAUSE IN CONCORSO E CAUSE PRINCIPALI, COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

	SINISTRI	FERITI	MORTI	%SINISTRI	%FERITI	%MORTI
CAUSE PRINCIPALI	127	164	4	10,9	10,6	33,3
CAUSE IN CONCORSO	1.033	1.388	8	89,1	89,4	66,7
TOTALE	1.160	1.552	12	100,0	100,0	100,0

TAV. C. 32 - INCIDENTI STRADALI, FERITI, MORTI E RELATIVE PERCENTUALI, PER CAUSE PRINCIPALI NEL COMUNE DI MODENA - ANNO 2012 -

CAUSE PRINCIPALI	SINISTRI	FERITI	MORTI	% SINISTRI	% FERITI	% MORTI
Anormale per stato psico-fisico	22	29	-	2,1	2,1	-
Attraversava pass. pedonale non risp.i segnali	1	1	-	0,1	0,1	-
Avarie al veicolo	1	1	-	0,1	0,1	-
Buche, ecc.	1	1	-	0,1	0,1	-
Caduta da veicolo	10	11	-	1,0	0,8	-
Eccesso di velocita'	41	60	2	4,0	4,3	25,0
Frenata improv.con conseg.ai trasportati	6	7	-	0,6	0,5	-
Fuoriusciva dalla carreggiata	5	5	-	0,5	0,4	-
Guida distr./andamento indeciso	455	609	2	44,0	43,9	25,0
Manovrava in retroces.o convers.	14	18	-	1,4	1,3	-
Manovrava irregolarmente	5	7	-	0,5	0,5	-
Manovra per immettersi nella circolazione	42	51	-	4,1	3,7	-
Manovrava per svoltare a sx	14	16	-	1,4	1,2	-
Manovrava regolarmente	6	5	1	0,6	0,4	12,5
Non dava la precedenza al pedone	29	32	-	2,8	2,3	-
Non manteneva distanza di sicurezza	69	117	1	6,7	8,4	12,5
Non rispettava lo stop o precedenza	157	214	1	15,2	15,4	12,5
Non rispetto dei limiti di velocità	6	10	-	0,6	0,7	-
Non rispetto di divieto di trans./accesso	4	5	-	0,4	0,4	-
Ostacolo accidentale	2	2	-	0,2	0,1	-
Pedone attr. ad un pass. pedonale(no semaf.)	2	2	-	0,2	0,1	-
Pedone attraversava la strada irreg.	11	11	-	1,1	0,8	-
Pedone cam. o sostava in mezzo carreg.	11	12	1	1,1	0,9	12,5
Pedone usciva improv. da veicolo fermo	2	2	-	0,2	0,1	-
Procedeva contromano	21	28	-	2,0	2,0	-
Procedeva regolarmente	9	11	-	0,9	0,8	-
Sbandam.senza urto con altri veicoli	21	28	-	2,0	2,0	-
Sorpasso irregolare	3	3	-	0,3	0,2	-
Sorpasso regolare	2	3	-	0,2	0,2	-
Svoltava irregolarmente	29	42	-	2,8	3,0	-
Svoltava regolarmente	8	9	-	0,8	0,6	-
Veicolo non risp. segnal.semaforiche	22	33	-	2,1	2,4	-
Veicolo proc. non in pross.del margine destro	2	3	-	0,2	0,2	-
totale	1.033	1.388	8	100,0	100,0	100,0

Graf.C32 - INCIDENTI STRADALI PER CAUSE PRINCIPALI, COMUNE DI MODENA - ANNO 2012



TAV. C. 33 - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI O MORTI, NELLE STRADE IN CUI SI E' VERIFICATO ALMENO UN DECESSO - COMUNE DI MODENA, ANNO 2012.

VIE	LUOGO DOVE SI E' VERIFICATO IL SINISTRO									Lungh. Km	Sinistri per Km
	rettilineo			intersezione			Totale				
	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti		
STR. CANALETTO NORD	20	24	2	2	3	-	22	27	2	5,9	3,7
COMPLANARE L. EINAUDI	7	10	2	2	3	-	9	13	2	14,3	0,6
VIA NONANTOLANA	19	29	1	4	5	-	23	34	1	7,5	3,1
STRADA FORMIGINA	2	5	0	5	5	1	7	10	1	5,2	1,3
STRADA MARZAGLIA	3	3	1	1	1	-	4	4	1	4,9	0,8
VIALE BUON PASTORE	1	0	1	2	2	0	3	2	1	0,8	3,6
STR. PER CARPI CENTRO	1	-	1	-	-	-	1	-	1	1,6	0,6
VIA GUIDO GUINIZZELLI	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0,2	4,7
VIA SANDRO CABASSI	1	-	1	-	-	-	1	-	1	0,3	3,5
totale	55	71	10	16	19	1	71	90	11	40,7	1,7
AUTOSTRADA DEL SOLE	41	69	1	1	2	-	42	71	1	18,9	2,2
totale	96	140	11	17	21	1	113	161	12	59,7	1,9

TAV. C. 33a - STRADE CON MAGGIOR NUMERO DI INCIDENTI NEL COMUNE DI MODENA, ANNO 2012 -

VIE	LUOGO DOVE SI E' VERIFICATO IL SINISTRO									Lungh Km	Sinistri per Km
	rettilineo			intersezione			Totale				
	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti	sinistri	feriti	morti		
VIA EMILIA EST	51	73	-	36	54	-	87	127	-	8	12
VIA EMILIA OVEST	39	55	-	28	39	-	67	94	-	16	4
VIA PIETRO GIARDINI	30	39	-	33	43	-	63	82	-	8	8
STRADA VIGNOLESE	28	40	-	22	33	-	50	73	-	16	3
STRADA MORANE	12	14	-	26	32	-	38	46	-	5	8
STR. PER CARPI NORD	21	25	-	8	11	-	29	36	-	8	4
VIA NONANTOLANA	19	29	1	4	5	-	23	34	1	8	3
STR. CANALETTO NORD	20	24	2	2	3	-	22	27	2	6	4
TOTALE	220	299	3	159	220	-	379	519	3	74	5
AUTOSTRADA DEL SOLE	41	69	1	1	2	-	42	71	1	19	2
TOTALE	261	368	4	160	222	-	421	590	4	92	5

TAV. C. 33b - INCIDENTI, FERITI O MORTI RILEVATI SULLE INTERSEZIONI DELLA RETE VIARIA CITTADINA INTERESSATA DA ALMENO TRE SINISTRI, COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

INCROCI	SINISTRI	FERITI	MORTI
VIA EMILIA EST , VIA GIOVANNI SABBATINI, VIA VERDI	6	9	-
VIA DIVISIONE ACQUI , VIA CIRO MENOTTI, VIA P. FERRARI	6	6	-
ROTATORIA PIAZZA NATALE BRUNI	6	6	-
VIA PIETRO GIARDINI , VIALE GIOVANNI AMENDOLA	5	10	-
VIA PIETRO GIARDINI , STRADELLO SAN MARONE	5	6	-
VIA EMILIA EST , VIA ANTONIO ARALDI, VIA PONCHIELLI	5	5	-
VIALE MONTE KOSICA, VIALE MOLZA, VIALE CITTADELLA	4	5	-
VIALE GIOVANNI AMENDOLA , VIA NICOLA PISANO	4	10	-
VIA MARIO BONACINI , VIA VINCENZO BELLINI	4	5	-
VIA GIARDINI, VIA DELLA PACE, VIA GADDI	4	5	-
VIA EMILIA OVEST , VIA WALTER TABACCHI	4	5	-
VIA EMILIA EST, VIA NUOVA ESTENSE, TANG. PASTERNAK	4	8	-
VIA DON MINZONI, VIA F.LLI ROSSELLI, VIA AMENDOLA, VIA BUON PASTORE	4	4	-
VIA CIRO MENOTTI , STRADA SANTA CATERINA	4	4	-
STRADA VIGNOLESE , VIA NUOVA ESTENSE	4	4	-
STRADA MORANE , VIA ANTONIO PERETTI	4	4	-
STRADA CONTRADA , VIA FRANCESCO GHIARONI	4	8	-
TOTALE	77	104	-

**TAV. C. 34 - INFRAZIONI AL CODICE DELLA STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI
CONFRONTI DI CONDUCENTI DI AUTOVEICOLI. COMUNE DI MODENA - ANNI 2011 E 2012**

ARTICOLI CODICE DELLA STRADA	INFRAZIONI	2011	2012
ARTICOLO 6	INOSSERVANZA OBBLIGHI E DIVIETI LIMITAZIONI	-	1
<i>CIRCOLAZ. FUORI CENTRI ABITATI</i>	CIRCOLAZIONE SENZA TERMICHE/CATENE	-	2
	TOTALE DELL'ARTICOLO 6	-	3
ARTICOLO 7	NON OSSERV. SEGN. DI OBBLIGO O DI DIVIETO DI CIRCOLAZIONE	18	16
<i>CIRCOLAZ. NEI CENTRI ABITATI</i>	ACCEDEVA ABUSIV. ALLA ZONA A TRAFFICO LIMITATO SENZA AUTORIZZAZIONE	-	-
	ACCED. ABUSIV. ALLA ZONA A TRAFFICO LIMITATO SENZA AUTORIZ.(CITY PASS)	43.822	41.624
	ACCEDEVA ABUSIV. ALL'AREA PEDONALE SENZA AUTORIZZAZIONE	38	10
	DIVIETO DI TRANSITO	24	16
	SOSTAVA IN ZONA REGOLAMENTATA PAGANDO UN IMPORTO INFERIORE	31	39
	SOSTAVA IN DIVIETO DI FERMATA	2.794	4.328
	SOSTAVA IN DIVIETO DI SOSTA	1.306	1.774
	SOSTAVA IN DIVIETO DI SOSTA PERMANENTE	794	938
	SOSTAVA NEGLI SPAZI RISERVATI AD ALTRA CATEGORIA DI VEICOLI	40	44
	SOSTAVA NEGLI SPAZI RISERVATI AGLI INVALIDI	20	19
	SOSTAVA NEGLI SPAZI RISERVATI ALLA POLIZIA GIUDIZIARIA	124	267
	SOSTA NEGLI SPAZI RISEVATI AGLI ORGANI DI POLIZIA	4	4
	SOSTA NEGLI SPAZI RISERVATI A "CAR SHARING"	-	1
	SOSTA NEGLI SPAZI RISERVATI AI MEZZI DI SOCCORSO	3	16
	SOSTA NEGLI SPAZI RISERVATI AI MEZZI PUBBLICI	21	35
	SOSTAVA IN ZONA VIETATA PER OPERAZIONI TECNICHE O DI PULIZIA	201	232
	SOST. IN ZONA REGOL. CON DISCO ORARIO, OLTRE L'ORARIO DI SCAD. INDICATO	20	19
	SOSTAVA IN ZONA REGOLAMEN. OLTRE L'ORARIO INDICATO DAL PARCOMETRO	7.474	6.110
	SOSTAVA IN ZONA REGOLAMENTATA CON PARCHIMETRO SCADUTO	32	8
	SOSPENSIONE TEMPORANEA CIRCOLAZIONE - ORD.SINDACO	-	1
	MANCATA OSSERVANZA DEL DIVIETO DI ACCESSO	1	-
	CIRCOLAVA NELLA CORSIA RISERVATA AI BUS E TAXI	21	18
	TRANSITAVA IN SENSO VIETATO	82	35
	NON OTTEMPERAVA ALL'OBBLIGO DI SVOLTARE A DESTRA	82	7
	NON OTTEMPERAVA ALL'OBBLIGO DI SVOLTARE A SINISTRA	14	2
	NON RISPETTAVA LE DIREZIONI CONSENTITE	590	552
	SORPASSAVA NONOSTANTE IL DIVIETO	2	1
	CIRCOLAVA CON ALTRO VEICOLO SULLA PISTA CICLABILE	9	1
	CIRCOLAVA IN AREA RISERVATA AI PEDONI	-	1
	OMETTEVA DI DARE LA PRECEDENZA AI VEICOLI IN TRANSITO	-	-
	CIRCOLAVA SENZA LE TERMICHE/CATENE	-	8
	PARCHEGGIATORE ABUSIVO	3	1
	SOSTA IN ZONA REGOLAMENTATA OLTRE L'ORARIO CONS	364	393
	NON OSSERVAVA LE LIMITAZIONI ALLA CIRCOLAZIONE	61	69
	TRANSITAVA NELLA CORSIA RISERVATA A BUS E TAXI.	11	8
	TOTALE DELL'ARTICOLO 7	58.006	56.597
ARTICOLO 15	OCCUP. O DANNEG. PIATTAFORMA O PERTINENZA STRADALE	11	3
<i>ATTI VIETATI</i>	DANNEGGIAMENTO DEL VERDE STRADALE	65	58
	ABBANDONAVA/GETTAVA RIFIUTI O ALTRO SULLA STRADA	2	2
	ABBANDONAVA/GETTAVA OGGETTI O ALTRO MATERIALE DAL VEICOLO	2	1
	INSOZZAVA LA STRADA	-	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 15	80	65
ARTICOLO 21	OPERE/LAVORI/DEPOSITI SULLE STRADE NON AUTORIZZATI	-	1
<i>CANTIERI STRADALI</i>	TOTALE DELL'ARTICOLO 21	-	1
ARTICOLO 34	ALLA GUIDA DI MEZZI D'OPERA CIRCOLAVA SENZA AVERE APPOSITO CONTRASSEGNO	-	1
<i>ONERI MEZZI D'OPERA</i>	TOTALE DELL'ARTICOLO 34	-	1
ARTICOLO 40	SUPERAVA LA STRISCIA LONGITUDINALE CONTINUA	-	-
<i>SEGNALI ORIZZONTALI</i>	SUPERAVA LA STRISCIA DI MARGINE CONTINUA	-	-
	CIRCOLAVA SOPRA LE STRISCE LONGITUDINALI (CONTINUE O DISCONTINUE)	-	-
	CIRCOLAVA SU CORSIA RISERVATA AD ALTRO TIPO DI VEICOLO	-	-
	OLTREPASSAVA LA LINEA TRASVERSALE	-	-
	SOSTAVA SULLA CARREGGIATA I CUI MARGINI ERANO EVIDENTI	33	22
	PONEVA IN SOSTA IL VEIC.SU ZONE DI PRESEGNALAMENTO O SU ISOLE DI TRAFF.	13	14
	TOTALE DELL'ARTICOLO 40	46	36
ARTICOLO 63	TRAINO VEICOLO	-	1
<i>TRAINO VEICOLI</i>	TOTALE DELL'ARTICOLO 63	-	1
ARTICOLO 71	VEICOLO NON CONFORME	-	17
<i>CARATTERISTICHE VEICOLI</i>	TOTALE DELL'ARTICOLO 71	-	17
ARTICOLO 72	CIRCOLAVA CON IL VEICOLO MUNITO DI PNEUMATICO/I, LUCI NON CONFORMI	29	19
<i>DISPOS.DI EQUIPAG.DEI VEICOLI A MOTORE</i>	MANCANZA DEL DISPOSITIVO RETROVISORE ESTERNO	24	7
	DISPOSITIVO SILENZIATORE NON CONFORME	2	-
	DISPOSITIVI DI FRENATURA NON CONFORMI	-	-
	DISPOSITIVO DEL CARRELLO DEL TERZO ASSE SOLLEVATO	-	-
	AUTO NON EQUIPAG. CON SEGNALE MOBILE DI PERICOLO	3	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 72	58	26

**TAV. C. 34 - INFRAZIONI AL CODICE DELLA STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI
CONFRONTI DI CONDUCENTI DI AUTOVEICOLI. COMUNE DI MODENA - ANNI 2011 E 2012**

ARTICOLI CODICE DELLA STRADA	INFRAZIONI	2011	2012
ARTICOLO 78	MANCATA REVISIONE CARTA DI CIRCOLAZIONE	-	4
<i>MODIFICHE CARATT. VEICOLI E AGGIORNAM. CARTA CIRC.</i>	MANCATO AGGIORNAMENTO CARTA CIRCOLAZIONE (IMPIANTO A METANO)	18	7
	TOTALE DELL'ARTICOLO 78	18	11
ARTICOLO 79	VEICOLO NON IN CONDIZIONI DI MASSIMA EFFICIENZA.	-	47
<i>EFFICIENZA DEI VEIC. A MOTORE</i>	DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE ACUSTICA INEFFICIENTI	-	-
	DISPOSITIVI D'ILLUMINAZIONE INEFFICIENTI.	-	50
	DISPOSITIVO SILENZIATORE INEFFICIENTE.	-	-
	DISPOSITIVI RETROVISORI INEFFICIENTI/MANCANTI.	-	13
	PNEUMATICO/I USURATO/I OLTRE IL LIMITE.	33	196
	DISPOSITIVO DI FRENATURA INEFFICIENTE.	13	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 79	46	307
ARTICOLO 80	VEICOLO NON SOTTOPOSTO A VISITA DI REVISIONE	911	572
<i>REVISIONI</i>	VEICOLO NON SOTTOPOSTO A REVISIONE PER PIU' PERIODI	29	21
	FALSA ATTESTAZIONE DI AVVENUTA REVISIONE	-	1
	VEICOLO SOSPESO DALLA CIRCOLAZIONE	27	17
	TOTALE DELL'ARTICOLO 80	967	611
ARTICOLO 82	USO/DESTINAZ. VEICOLO DIVERSO DA QUELLO INDICATO	-	2
<i>DESTINAZ. E USO VEICOLI</i>	TOTALE DELL'ARTICOLO 82	-	2
ARTICOLO 85	USO NOLEGGIO IMPROPRIO	-	1
<i>NOLEG. CON CONDUCENTE</i>	TOTALE DELL'ARTICOLO 85	-	1
ARTICOLO 93	VEICOLO CON CARTA DI CIRCOLAZIONE MAI RILASCIATA	-	5
<i>FORMALITA' NECESSARIE CIRCOLAZ. AUTOVEICOLI</i>	PERCHE' SVOLGEVA L'ATTIVITA' DI...	-	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 93	-	6
ARTICOLO 94	MANC. ANNOTAZ. TRASFERIM. DI PROPRIETA' SULLA CARTA DI CIRCOLAZIONE	72	98
<i>TRASFERIMENTO DI PROP. E DI RESID.</i>	MANCATO AGGIORNAMENTO DELLA RESIDENZA SULLA CARTA DI CIRCOLAZIONE	3	3
	INTESTAZIONE FITIZIA	-	1
	OMESSA RICHIESTA AGGIOR. CARTA CIRCOLAZIONE PER CAMBIO PROPRIETA'	11	8
	MANCATA ANNOT. OMESSA REGISTRAZIONE MUTAMENTO INTESTATARIO VEICOLO	-	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 94	86	111
ARTICOLO 98	CIRCOLAZIONE DI PROVA - USO DIVERSO	-	2
<i>CIRCOLAZIONE DI PROVA</i>	CIRCOLAZIONE DI PROVA - MANCANZA DEL TITOLARE	-	4
	CIRCOLAZIONE DI PROVA - ERRATA ESPOSIZIONE	-	4
	TOTALE DELL'ARTICOLO 98	-	10
ARTICOLO 99	CIRCOLAZIONE DI PROVA - USO DIVERSO	-	5
<i>FOGLIO DI VIA</i>	CIRCOLAZIONE DI PROVA - MANCANZA DEL TITOLARE	-	1
	CIRCOLAZIONE DI PROVA - ERRATA ESPOSIZIONE	-	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 99	-	7
ARTICOLO 100	CIRCOLAVA CON UN VEICOLO SPROV. DELLA TARGA DI RICONOS. POSTERIORE	1	2
<i>TARGHE DI IMMATRICOL.</i>	CIRCOLAVA CON UN AUTOV. SPROV. DI TARGA DI RICONOS. ANTERIORE	3	5
	TARGA CHE HA PERSO LE CARATTERISTICHE RIFRANGENTI.	10	9
	TARGA DI PROVA NON ESPOSTA.	-	-
	TARGA IN PROVA SCADUTA	2	6
	TARGA POSTERIORE COLLOCATA IN MODO DIFFORME	3	-
	VEICOLO MUNITO DI TARGA NON PROPRIA O CONTRAFFATTA	2	2
	VEICOLO CON TARGA FALSIFICATA (ALTERATA/MANOMESSA)	-	2
	TOTALE DELL'ARTICOLO 100	21	26
ARTICOLO 102	OMETTEVA DI RICHIEDERE LA REIMMATRICOLAZIONE DEL VEICOLO	-	7
<i>SMARRIMENTO, DETERIORAMENTO, SOTTRAZIONE TARGA</i>	CIRCOLAVA CON LA TARGA DEL VEICOLO NON CHIARAMENTE VISIBILE	-	28
	TOTALE DELL'ARTICOLO 102	-	35
ARTICOLO 115	GUIDAVA UN VEICOLO SENZA I PRESCRITTI REQUISITI PSICO-FISICI.	-	3
<i>REQUIS. PER LA GUIDA DEI VEIC.</i>	AFFIDAMENTO VEICOLO A PERSONA SENZA REQUISITI.	2	-
	MINORE DI ANNI 21, GUIDAVA SENZA C.A.P. &	2	-
	MINORE DI ANNI 18, PASSEGGERO MOTOCICLO	13	-
	MINORE DI ANNI 18, GUIDAVA UN MOTOCICLO	1	-
	MINORE DI ANNI 18, GUIDAVA UN AUTOVEICOLO	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 115	18	3
ARTICOLO 116	PATENTE DI GUIDA ILLEGGIBILE	-	1
<i>PATEN. E CERTIF. ABIL. PROFES. PER LA GUIDA</i>	AFFIDAMENTO VEICOLO A PERSONA SENZA REQUISITI.	2	31
	MINORE DI ANNI 21, GUIDAVA SENZA C.A.P. &	2	1
	GUIDA SENZA PATENTE	-	39
	GUIDA SENZA PATENTE (MAI CONSEGUITA)	-	32
	GUIDA SENZA LA PATENTE (CICLOMOTORE) &	45	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 116	49	105
ARTICOLO 117	TITOLARE DI PATENTE DI GUIDA DA MENO DI DUE ANNI	-	1
<i>LIMITAZIONI ALLA GUIDA</i>	TOTALE ARTICOLO 117	-	1
ARTICOLO 122	ESERCIT. ALLA GUIDA-VEICOLO NON MUNITO DI CONTR. P.	-	-
<i>ESERCITAZ. DI GUIDA</i>	ESERCIT. ALLA GUIDA-MANCANZA DI AUTORIZZAZIONE	-	1
	FUNZIONE DI ISTRUTTORE-CONDUCENTE SENZA AUTORIZZAZIONE.	-	-
	ESERCIT. ALLA GUIDA-ISTRUTTORE SENZA REQUISITI	1	3

**TAV. C. 34 - INFRAZIONI AL CODICE DELLA STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI
CONFRONTI DI CONDUCENTI DI AUTOVEICOLI. COMUNE DI MODENA - ANNI 2011 E 2012**

ARTICOLI CODICE DELLA STRADA	INFRAZIONI	2011	2012
	ESERCITAZ. ALLA GUIDA SENZA LA PRES. DI ISTRUTT. MA CON FOGLIO AUTORIZ. FOGLIO ROSA ESERCITARSI IN LUOGO MOLTO FREQUENTATO	4 2	- -
	TOTALE DELL'ARTICOLO 122	7	4
ARTICOLO 126 <i>DURATA E VALIDITA' PATENTE GUIDA</i>	CIRCOLAVA CON LA PATENTE SCADUTA DI VALIDITA'. OMETTEVA DI COMUNICARE I DATI PERSONALI E PATENTE *	194 2.137	131 2.060
	TOTALE DELL'ARTICOLO 126	2.331	2.191
ARTICOLO 128 <i>REVISIONE PATENTE GUIDA</i>	CIRCOLAZIONE IN STATO DI TEMPORANEA INIDONEITA'	-	3
	TOTALE DELL'ARTICOLO 128	-	3
ARTICOLO 132 <i>CIRC. VEICOLI STATI ESTERI</i>	VEICOLO ESTERO INTESTATO A CITTADINO RESIDENTE IN ITALIA	-	26
	TOTALE ARTICOLO 132	26	26
ARTICOLO 133 <i>SIGLA DISTINTIVA STATO IMMATICOL.</i>	VEICOLO ESTERO SPROVVISTO DELLA SIGLA DELLO STATO VEICOLO ESTERO - SIGLA DELLO STATO NON CONFORME	- 1	4 1
	TOTALE ARTICOLO 133	1	5
ARTICOLO 135 <i>CIRCOL. PATENTI EXTRA UE</i>	PATENTE ESTERA PRIVA DI TRADUZIONE IN ITALIANO	-	6
	TOTALE ARTICOLO 135	-	6
ARTICOLO 136 <i>CONVERS. DI PAT. DI GUIDA</i>	PATENTE ESTERA NON VALIDA-RESID. DA OLTRE 1 ANNO. CIRCOLAVA CON PATENTE ESTERA (VALIDA) SEBBENE RESID. DA OLTRE 1 ANNO	8 15	4 14
	TOTALE DELL'ARTICOLO 136	23	18
ARTICOLO 141 <i>VELOCITA'</i>	CIRCOLAVA AD UNA VELOCITA' NON PARTICOLARMENTE MODERATA MANCATA CONSERVAZIONE DEL CONTROLLO DEL VEICOLO. CIRCOLAVA A VELOCITA' NON MODERATA IN CORRISP. D'INCROCIO/CURVA VELOCITA' NON PARTICOLAR. MODERATA IN ORE NOTTURNE OMET. DI RIDURRE LA VELOCITA' CAUSA MALAGEV. INCROCIO CON ALTRI VEICOLI OMETTEVA DI RIDURRE LA VELOCITA' IN PROSS. ATTRAVERSAMENTO PEDONALE VELOCITA' RIDOTTA COSTITUENDO INTRALCIO. GAREGGIAVA IN VELOCITA' CON ALTRO VEICOLO	193 436 76 32 3 11 2 -	191 348 44 33 4 5 - -
	TOTALE DELL'ARTICOLO 141	753	625
ARTICOLO 142 <i>LIMITI DI VELOCITA'</i>	SUPERAVA DI NON OLTRE 10 KM/H IL LIMITE MAX. DI VELOCITA'. SUPERAVA DA 10 A 40 KM/H IL LIMITE MAX. DI VELOCITA' SUPERAVA DI OLTRE 40 KM/H MA DI NON OLTRE I 60 KM/H IL LIMITE MAX. DI VELOCITA' SUPERAVA DI OLTRE 60 KM/H IL LIMITE MAX DI VELOCITA'	1.389 679 38 -	1.930 835 36 1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 142	2.106	2.802
ARTICOLO 143 <i>POSIZ. DEI VEIC. SULLA CARREG.</i>	CIRCOLAVA NON IN PROSSIMITA' DEL MARGINE DESTRO. CIRCOLAVA CONTROMANO INVADENDO LA CORSIA OPPOSTA. CIRCOLAVA CONTROMANO IN CURVA. INCROCIANDO ALTRI VEICOLI CIRCOLAVA SENZA TENERE LA DESTRA. IN CURVA CIRCOLAVA SENZA TENERE LA DESTRA. STRADA A DUE CARREGGiate-NON CIRCOLAVA SU QUELLA DESTRA. CARREGGIATA A PIU' CORSIE. NON CIRCOLAVA NELLA CORSIA DI DESTRA CARREGGIATA A PIU' CORSIE. CAMBIO CORSIA SENZA NECESSITA'. STRADA A DUE CARREGGiate-CIRCOLAVA CONTROMANO	32 38 15 2 2 - 1 - 12	19 35 5 1 1 28 - - -
	TOTALE DELL'ARTICOLO 143	102	89
ARTICOLO 144 <i>CIRCOLAZ. PER FILE PARAL.</i>	FACEVA IL CAMBIO DI CORSIA SENZA DARNE PREVENTIVA	-	2
	TOTALE DELL'ARTICOLO 144	-	2
ARTICOLO 145 <i>PRECEDENZA</i>	MANCANZA DI PRUDENZA ALL'INCROCIO AL FINE DI EVITARE INCIDENTI. CIRCOLAVA OMET. DI DARE LA PRECEDENZA AI VEICOLI PROVENIENTI DA DX. MANCATA PRECEDENZA IN PRESENZA DI SEGNALE. MANCATO ARRESTO ALL'INCROCIO (STOP). OMESSA PREC. ARRIVANDO DA LUOGO NON SOGGETTO A PUBBL. PASSAGGIO PROVENENDO DA PISTA CICLABILE NON DAVA LA PRECEDENZA.	13 98 198 7 12 5	5 114 165 5 11 -
	TOTALE DELL'ARTICOLO 145	333	300
ARTICOLO 146 <i>VIOLAZ. DELLA SEGNALE STRAD.</i>	NON RISPETTAVA LE PRESCRIZIONI DELL'AGENTE DEL TRAFFICO. CIRCOLAVA SOPRA LE STRISCE LONGITUDINALI (CONTINUE) CIRCOLAVA SOPRA LE STRISCE LONGITUDINALI (DISCONTINUE) CIRCOLAVA SU CORSIA RISERVATA AD ALTRO TIPO DI VEICOLO SOSTAVA IN CORRISPONDENZA DI CURVA (RIMOZIONE) SUPERAVA LA DOPPIA LINEA CONTINUA. OLTRAPASSAVA LA LINEA TRASVERSALE OMESSA PRECEDENZA AI VEICOLI PRECEDENZA AI CICLISTI SUPERAVA LA STRISCIA DI MARGINE CONTINUA SUPERAVA LA STRISCIA LONGITUDINALE CONTINUA (ART.1) INOSSERVANZA SEGNALI LUMINOSI. CIRCOLAZIONE SU CORSIA CON FRECCHE DIREZIONALI PROSEGUIVA LA MARCIA CON SEMAFORO ROSSO. PROSEGUIVA NONOSTANTE IL SEMAFORO (PHOTORED) PROSEGUIVA NONOSTANTE IL SEMAFORO (T-RED) PROSEGUIVA NONOSTANTE IL VIGILE VIETASSE LA MARCIA.	5 - 3 20 - 36 13 10 13 20 302 14 17 189 2.859 8 10	5 - 9 18 - 41 14 32 6 13 353 6 21 178 2.635 - 6
	TOTALE DELL'ARTICOLO 146	3.519	3.337

**TAV. C. 34 - INFRAZIONI AL CODICE DELLA STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI
CONFRONTI DI CONDUCENTI DI AUTOVEICOLI. COMUNE DI MODENA - ANNI 2011 E 2012**

ARTICOLI CODICE DELLA STRADA	INFRAZIONI	2011	2012
ARTICOLO 147 <i>COMPORAMENTO AI PASSAGGI A LIVELLO</i>	PASSAGGIO A LIVELLO NON USAVA LA MASSIMA PRUDENZA	-	1
	ATTRAVERSARE P.A.L. CON BARRIERE IN MOVIMENTO	-	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 147	-	2
ARTICOLO 148 <i>SORPASSO</i>	SORPASSO IN CORRISPONDENZA DI CURVA.	4	5
	SORPASSO IN CORRISPONDENZA DI DOSSO.	1	-
	SORPASSAVA QUANDO UN ALTRO VEICOLO LO STAVA SORPASSANDO	2	1
	CORSIA DI SORPASSO	2	4
	SORPASSAVA A DESTRA IL FILOBUS O TRAM FERMI	-	-
	SORPASSAVA VEICOLI FERMI AL SEMAFORO.	11	1
	SORPASSO IN CONDIZIONI DI SCARSA VISIBILITA'	5	6
	SORPASSO . IN MANCANZA DI SPAZIO SUFFICIENTE	5	5
	SORPASSO IN CORRISPONDENZA D'INCROCIO	16	12
	SORPASSAVA VEICOLI IN LENTO MOVIMENTO	4	9
	EFFETTUATO IL SORPASSO RIENTRAVA A DX CREANDO PERICOLO	-	-
	OBBLIGO DI SORPASSO A DESTRA	2	1
	EFFETTUAVA IL SORPASSO A DESTRA SENZA CHE NE ESIST	10	5
	SORPASSO DI VEICOLI FERMI A PASSAGGIO A LIVELLO	-	-
	SORPASSO DI ALTRO VEICOLO FERMO CAUSA PRECEDENZA AI PEDONI	5	4
SORPASSO DI VEICOLO CHE SORPASSAVA	-	2	
CONDUCENTE DI VEICOLO LENTO NON AGEVOLAVA LA MANOVRA	-	-	
	TOTALE DELL'ARTICOLO 148	67	55
ARTICOLO 149 <i>DISTANZA DI SICUREZZA TRA VEICOLI</i>	MANCATO RISPETTO DELLA DISTANZA DI SICUREZZA	13	9
	OMESSA DISTANZA DI SICUREZZA CAUSANDO GRAVI DANNI AI VEICOLI	-	-
	OMESSA DISTANZA DI SICUREZZA CAUSANDO GRAVI LESIONI	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 149	13	9
ARTICOLO 152 <i>SEGNALAZIONE VISIVA E ILLUMINAZIONE AUTOVEICOLI</i>	MANCATO USO DISPOSITIVI D'ILLUMINAZIONE IN ORARIO OBBLIGATORIO	-	-
	MANCATO USO DEI DISPOSITIVI VISIVI FUORI DAI CENTRI ABITATI	1	-
	MANCATO USO DEI DISPOSITIVI D'ILLUMINAZIONE	-	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 152	1	1
ARTICOLO 153 <i>USO DISPOSITIVI SEGNALAZIONE VISIVA E DI ILLUMINAZIONE DEI VEICOLI</i>	MANCATO USO PROIETTORI ANABBAGLIANTI	17	10
	USO IMPROPRIO DEI PROIETTORI	144	96
	USO DI FARI ABBAGLIANTI INCROCIANDO ALTRI VEICOLI.	-	-
	CIRCOLAVA FACENDO USO DI DISPOS. O DI FONTI LUMIN. NON CONFORMI	14	8
	TOTALE DELL'ARTICOLO 153	175	114
ARTICOLO 154 <i>CAMBIAM. DI DIREZ., CORSIA, MANOVRE</i>	INVERSIONE DI MARCIA SENZA DARE LA PRECEDENZA AGLI ALTRI VEICOLI	7	20
	OMESSA/RITARDATA SEGNALAZIONE DEL CAMBIO DI DIREZIONE	91	77
	OMESSA SEGNALAZIONE CON IL BRACCIO DEL CAMBIO DIREZIONE	2	-
	SVOLTA A SINISTRA IMBOCCO STRADA CONTROMANO	2	-
	SVOLTAVA A DX SENZA TENERSI VICINO AL MARGINE DX.	26	16
	SVOLTAVA A SX SENZA ACCOSTARSI ALL'ASSE DELLA CARREGGIATA	9	4
	INVERSIONE DI MARCIA PROSSIMITA'/CORRISPONDEZA INC	17	-
	SVOLTANDO NON USAVA LA MASSIMA PRUDENZA	13	12
	SVOLTAVA A SX SENZA PORTARSI AL CENTRO DELL'INCROCIO	4	-
	SVOLTAVA A SX IMBOCCANDO CONTROMANO L'ALTRA STRADA	1	6
	RETROMARCIA-OMESSA PRECEDENZA VEICOLI IN TRANSITO	73	45
	IMMISSIONE FLUSSO CIRCOLAZIONE-OMESSA PRECEDENZA	69	47
	SVOLTA A SX-OMESSA PREC.VEICOLI IN SENSO OPPOSTO	-	1
CIRCOLARE ESEGUENDO BRUSCHE FRENATE O RALLENTAMENTI IMPROVVISI.	-	-	
INVERSIONE DI MARCIA PROSS./CORRISP. INTERSEZIONE	-	7	
	TOTALE DELL'ARTICOLO 154	314	235
ARTICOLO 155 <i>LIMITAZIONE DEI RUMORI</i>	CAUSAVA RUMORI MOLESTI DAL MODO DI GUIDARE.	11	8
	CAUSAVA RUMORI MOLESTI DOVUTI ALLA SISTEMAZIONE DEL CARICO.	-	-
	PRODUCEVA RUMORI MOLESTI DOVUTI AL DISP. SILENZIATORE ALTERATO.	4	2
	RUMORI MOLESTI-CAUSA APPARECCHI RADIO/RIPR. SONORA.	4	2
	PRODUC.RUMORI MOLESTI CAUSATI DAL DISPOS. ALLARME ACUSTICO ANTIFUR.	3	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 155	22	12
ARTICOLO 156 <i>USO DISPOSITIVI SEGNALAZIONE ACUSTICA</i>	USO SMODATO DI SEGNALAZIONI ACUSTICHE.	3	4
	USO DI SEGNALAZIONI ACUSTICHE NONOSTANTE IL DIVIETO.	-	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 156	3	5
ARTICOLO 157 <i>ARRESTO, FERM. E SOSTA DEI VEICOLI</i>	EFFETTUARE UNA FERMATA ARRECANDO INTRALCIO ALLA CIRCOLAZIONE.	32	25
	SOSTAVA DISTANTE DAL MARGINE DESTRO DELLA CARREGGIATA (CM.).	19	24
	SOSTAVA NON PARALLELAMENTE ALL' ASSE DELLA CARREGGIATA	32	19
	SOSTAVA A SINISTRA IN UNA STRADA A DOPPIO SENSO DI CIRCOLAZIONE	45	31
	SOST.DOVE NON ESIST. MARCIAP.O SPAZIO SUFF.PER TRANS. PEDON. (ALM. 1 MT.)	64	48
	SOSTAVA SENZA SPEGNERE IL MOTORE DEL VEICOLO	10	2
	SOSTA NON SECONDO IL SENSO DI MARCIA	8	7
	SOSTA O FERMATA SULLA PISTA CICLABILE	-	2
	SOSTA O FERMATA SULLA CARREGGIATA (FUORI CENTRO ABITATO).	2	4
	SENSO UNICO.SOSTA A SX SENZA LASCIARE UNO SPAZIO INFERIORE A 3 METRI.	1	-

**TAV. C. 34 - INFRAZIONI AL CODICE DELLA STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI
CONFRONTI DI CONDUCENTI DI AUTOVEICOLI. COMUNE DI MODENA - ANNI 2011 E 2012**

ARTICOLI CODICE DELLA STRADA	INFRAZIONI	2011	2012
ARRESTO, FERM. E SOSTA DEI VEICOLI	SENSO UNICO. SOSTA A SX SENZA LASCIARE ALMENO 3 METRI.	-	-
	SOSTAVA IN MODO DIVERSO DA QUELLO INDICATO	722	903
	SOSTA A SINISTRA IN STRADA A SENSO UNICO	-	5
	SOSTA AL DI FUORI DEGLI SPAZI SEGNALATI.	70	77
	AZIONATO IL DISCO SENZA SPOSTARE IL VEICOLO.	-	-
	ESPONEVA DUE DISCHI ORARIO	-	-
	SOSTAVA IN ZONA REGOLAM.CON DISCO ORARIO, SENZA ESPORRE IL DISCO.	1.923	2.253
	SOSTAVA IN ZONA REGOL. CON DISCO ORARIO, ESPONENDO DISCO ILLEGGIB.	75	60
	SOST. IN ZONA REGOLAM. CON DISCO ORARIO, CON IMPIEGO ERRATO DEL DISCO	2.755	3.179
	SOST.IN ZONA REGOL. DA PARCOMETRO, SENZA ESPORRE RELATIVO BIGLIET.	13.167	10.091
	PARCOMETRO BIGLIETTO ILLEGGIBILE.	969	672
	APRIVA LA PORTA DEL VEICOLO COSTITUENDO PERICOLO/INTRALCIO.	15	11
	LASCIAVA APERTA LA PORTA DEL VEICOLO COSTITUENDO PERICOLO.	5	5
SCENDEVA DAL VEICOLO COSTITUENDO PERICOLO/INTRALCIO	-	2	
	TOTALE DELL'ARTICOLO 157	19.914	17.420
ARTICOLO 158 DIVIET.DI FERM. E DI SOSTA DEI VEIC.	SOSTAVA SOTTO AL PORTICO (RIMOZIONE)	29	2
	SOSTAVA A MENO DI 5 METRI DALLA INTERSEZIONE DELLE VIE (RIMOZIONE)	468	659
	SOSTAVA IN CORRISPONDENZA DI CURVA/DOSSI (RIMOZIONE).	47	82
	SOSTAVA OCCULTANDO LA VISTA DEL SEGNALE STRADALE (RIMOZIONE)	6	5
	SOSTAVA SUL MARCIAPIEDI (RIMOZIONE).	721	763
	SOSTAVA SULLA PISTA CICLABILE (RIMOZIONE).	59	72
	SOSTAVA NELLO SPAZIO RISERVATO AD ALTRA CATEGORIA	3	2
	SOSTAVA SUL PASSAGGIO O ATTRAVERSAMENTO PEDONALE (RIMOZIONE).	455	422
	SOSTA NELLA CORSIA DI CANALIZZAZIONE.	6	8
	SOSTAVA IN CORRISP/PROS. PASSAGGIO LIVELLO INTRALCIANDO (RIMOZIONE)	-	1
	SOSTAVA ALLO SBOCCO DI UN PASSO CARRABILE (RIMOZIONE).	592	538
	SOSTAVA IMPEDENDO AD ALTRO VEICOLO LO SPOSTAMENTO (RIMOZIONE).	63	99
	SOSTAVA A FIANCO DI ALTRI VEICOLI E CIOE' IN SECONDA FILA (RIMOZIONE).	11	8
	SOSTAVA NELLO SPAZIO DI FERMATA DEI MEZZI PUBBLICI DI LINEA (RIMOZIONE).	114	50
	SOST.IN AREA DESTIN. A CARICO-SCAR. MERCI (RIMOZ.) IN AREE DEST. AL MERC.	97	200
	SOSTAVA NELLO SPAZIO RISERVATO AGLI INVALIDI (RIMOZIONE).	829	800
	SOST. ZONA A TRAFFICO LIMITATO SENZA AUTORIZZAZIONE (RIMOZIONE).	282	150
	SOSTAVA SU AREA PEDONALE URBANA SENZA AUTORIZZAZIONE (RIMOZIONE)	298	243
	SOST. IN ZONA A TRAFF.LIMIT.SENZA RISPET. CONDIZ. AUTORIZZAZ. (RIM)	255	250
	SOS.DAVANTI AL CASSONETTO RIFIUTI URBANI O CONTEN. ANALOGHI (RIMOZ.)	25	31
	SOSTAVA, STAC.DALLA MOTRICE, IL RIMORCHIO IN C. ABITATO (RIMOZIONE)	20	-
	SOSTAVA NELLO SPAZIO RISERVATO AI TAXI .	-	-
	SOST. IN SPAZIO INVALIDI RISERVATO, SENZA REGOLARE AUTORIZ.	7	1
	SOST.IN CORRISP. O PROSSIM. DISTRIBUTORE CARBUR. (RIMOZIONE)	-	2
	SOSTA IN CORRISPONDENZA DI SCIVOLI DI RACCORDO	-	-
	SOSTAVA SULLA BANCHINA STRADALE.	16	4
	SOSTA VEICOLO SENZA ADOTTARE LE OPPORTUNE CAUTELE	20	36
SOSTA IN CORRISPONDENZA DELLE INTERSEZIONI	8	7	
SOSTA NELLA CORSIA/CARREGGIATA RISERVATA AI MEZZI	4	1	
	TOTALE DELL'ARTICOLO 158	4.435	4.436
ARTICOLO 159 RIMOZ. E BLOCCO VEICOLI	RIMOZIONE PER INTRALCIO	-	2
	TOTALE DELL'ARTICOLO 159	-	2
ARTICOLO 161 INGOMBRO DELLA CARREG.	CADUTA MATERIE VISCIDE - MANCANZA DI CAUTELE	-	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 161	-	1
ARTICOLO 162 SEGNALAZIONE DI VEICOLO FERMO	NON AVERE AL SEGUITO IL SEGNALE MOBILE DI PERICOLO	-	2
	VEICOLO FERMO - OMESSA ESPOS. SEGNALE MOBILE PERICOLOSO	-	2
	OMESSO USO DI INDUMENTI RETRORIFLETTENTI	-	2
	TOTALE DELL'ARTICOLO 162	-	6
ARTICOLO 164 SISTEMAZIONE DEL CARICO SUI VEICOLI	CARICO CHE NASCONDE DISPOS. ILLUMINAZ./SEGNALAZ.	1	1
	SPORGENZA DELI ACCESSORI MOBILI	6	2
	SPORGENZA POSTER. DEL CARICO OLTRE I 3/10	1	-
	CARICO CHE NASCONDE LA TARGA DI RICONOSCIMENTO.	-	1
	CADUTA/DISPERSIONE DEL CARICO.	16	3
	CARICO CHE SPORGE ANTERIORMENTE.	4	-
	SPORGENZA POSTER. DEL CARICO-OMESSA SEGNALAZIONE.	8	2
	TOTALE DELL'ARTICOLO 164	36	9
ARTICOLO 165 TRAINO VEICOLI AVARIA	TRAINO VEICOLO IN AVARIA - COLLEGAMENTO NON SOLIDO	-	2
	TOTALE DELL'ARTICOLO 165	-	2
ARTICOLO 167 TRASP.COSE SUI VEIC.	ECCEDENZA DEL CARICO NON SUPERIORE A 1 T.	-	1
	ECCEDENZA DEL CARICO NON SUPERIORE A 2 T.	6	2
	ECCEDENZA DEL CARICO NON SUPERIORE A 3 T.	12	1
	ECCEDENZA DEL CARICO SUPERIORE A 3 T.	8	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 167	26	4
ARTICOLO 168	MERCI PERICOLOSE SENZA AUTORIZZAZIONE	-	1

**TAV. C. 34 - INFRAZIONI AL CODICE DELLA STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI
CONFRONTI DI CONDUCENTI DI AUTOVEICOLI. COMUNE DI MODENA - ANNI 2011 E 2012**

ARTICOLI CODICE DELLA STRADA	INFRAZIONI	2011	2012
TRASP. MAT. PERICOLOSI	TOTALE DELL'ARTICOLO 168	-	1
ARTICOLO 169	GUIDA-NON AVEVA LA PIU'AMPIA LIBERTA' DI MOVIMENTO.	1	-
	TRASP. DI PERSONE SUPERIORE AL CONSENTITO (AUTOVETTURE).	7	16
	TRASP. PERS. SUPER. AL CONSEN. (AUTOV. NON ADIBITI AL SOLO TRASP.DI PERS.)	4	6
TRASP.DI PERS. ANIM.SUI VEIC.	TRASPORTO DI PERSONE SUPERIORE AL CONSENTITO.	-	-
	TRASPORTO DI PASSEGGERO CHE LIMITA LA LIBERTA' DI GUIDA.	3	6
	TRASPORTO ANIMALI CHE LIMITA LA LIBERTA' DI GUIDA	2	-
	TRASPORTO DI PERSONA/E IN PIU', ESCLUSO AUTOVETTURE	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 169	17	28
ARTICOLO 172	QUALE CONDUCENTE NON FACEVA USO DELLE CINTURE DI SICUREZZA.	1.052	837
USO CINTURE SICUREZZA	QUALE PASSEGGERO NON FACEVA USO DELLE CINTURE DI SICUREZZA.	36	20
	USO NON CORRETTO DELLA CINTURA DI SICUREZZA.	2	1
	USO DI CINTURE OMOLOGATE PER ALTRO TIPO DI VEICOLO	1	-
	COND.DEL VEICOLO TRASP. PASS. MINOREN.(FINO 1,50M) SENZA SIST.DI RIT. PER BAM.	47	42
	TOTALE DELL'ARTICOLO 172	1.138	900
ARTICOLO 173	GUIDAVA SENZA FARE USO DI LENTI IN QUANTO PRESCRITTE.	66	64
	USO, IN MARCIA, DI CUFFIE SONORE	294	78
USO LENTI O APPARECCHI DURANTE LA GUIDA	FACEVA USO DURANTE LA MARCIA DEL RADIOTELEFONO.	951	1.138
	TOTALE DELL'ARTICOLO 173	1.311	1.280
ARTICOLO 179	CRONOTACHIGRAFO-FOGLIO DI REGISTRAZ. NON INSERITO.	2	3
CRONOTACHIG.	FOG. ILLEG. NEL CRONOTACHIG., NON AVENDO SINCR.L'OROL.CON L'ORA VIG.	116	1
	ART.19 NON CHIUSURA KM FINALE	12	3
	CRONOTACHIGRAFO ALTERATO IN QUANTO MANOMESSO.	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 179	130	7
ARTICOLO 180	DEVE PRESENTARE DOCUMENTI (PATENTE GUIDA-CARTA CIRCOLAZIONE, ECC...)	-	-
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE' LA CARTA DI CIRCOLAZIONE.	282	179
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE' IL CERT. DI PROPRIETA'.	-	1
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE' LA PATENTE.	362	260
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE' IL CERT. ASSICURAZIONE.	257	167
	CERTIFICATO CONFORMITA'CICLOMOTORE-NON AL SEGUITO	60	-
	CICLOMOTORE-CERTIFICATO IDONEITA' ALLA GUIDA	52	-
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE' IL CERTIFICATO ASSICURAZIONE	44	-
	NON AL SEGUITO DOCUMENTAZIONE RICHIESTA	21	13
	MANCANZA DEL MODULO CONTROLLO ASSENZE	17	1
	MANCANZA DOCUMENTI DI DIPENDENZA DALL IMPRESA	13	1
POSSES. DEI DOCUM. DI CIRCOLAZ. E DI GUIDA	DEVE PRESENTARE DOCUMENTI (PATENTE DI GUIDA-CARTA CICLOMOTORE-DIC. DI RICONOSCIMENTO NON AL SEGUITO	13	8
	CIRCOLAVA CON RIMORCHIO SENZA AVERE LA CARTA DI CIRCOLAZIONE	9	-
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE' IL CERT. DI PROPRIET	3	2
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE' IL CERT. DI PROPRIET	2	-
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE' MODULO ASSENZE	1	-
	CIRCOLAVA CON TARGA IN PROVA SENZA AVERE AL SEQUIT.	1	2
	CIRCOLAVA SENZA AVERE AL SEGUITO LA LICENZA DI AUTOTRASPORTO	-	-
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE'IL CERTIFICATO ASSICURATIVO VALIDO	-	-
	CIRC.CON TARGA IN PROVA SENZA AVERE AL SEGUITO L'AUTORIZ. ALLA CIRCOL.	-	-
	NON OTTEMP. ALL'INVITO DI PRESENTARE LA DOCUMENTAZIONE RICHIESTA	454	344
	OMETTEVA DI FORNIRE LE INFORMAZIONI RICHIESTE CONFORMI	1	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 180	1.592	979
ARTICOLO 181	MANCATA ESPOSIZIONE CONTRASSEGNO BOLLO AUTO.	23	2
ESPOS.DEI CONTRASS.PER LA CIRCOL.	MANCATA ESPOSIZIONE CONTRASSEGNO ASSICURATIVO.	246	279
	CONTRASSEGNO TASSA AUTO NON AL SEGUITO.	11	-
	CONTRASSEGNO ASSICURAZIONE NON AL SEGUITO.	5	14
	TOTALE DELL'ARTICOLO 181	285	295
ARTICOLO 186	GUIDA IN STATO DI EBBREZZA SOTTO L'INFLUENZA DELL'ALCOOL.	91	53
	GUIDA IN STATO DI EBBREZZA E CAUSA INCIDENTE	-	1
INFLU. EBREZZA	STATO DI EBBREZZA NEO PATENTATI E CONDUCENTI DI ETA' INFERIORE A 21 ANNI	4	3
	RIFIUTAVA DI SOTTOPORSI ALL'ACCERTAMENTO CON L'ETILOMETRO.	24	10
	RIFIUTAVA DI SOTTOPORSI ALL'ACCERTAMENTO CON SINISTRO STRADALE	5	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 186	124	67
ARTICOLO 187	GUIDA IN STATO DI EBREZZA SOTTO L'INFLUENZA DI SOSTANZE STUPEFACENTI.	5	2
INFLUENZA STUPEFAC.	RIFIUTAVA DI SOTTOPORSI ALL'ACCERTAMENTO CON L'ETILOMETRO.	16	1
	DETENZIONE STUPEFACENTI	1	2
	TOTALE DELL'ARTICOLO 187	22	5
ARTICOLO 188	USO IMPROPRIO AUTORIZZAZIONE INVALIDI	-	1
CIRCOLAZ. E SOSTA VEICOLI SERV. INVALIDI	AUTORIZZAZIONE INVALIDI - MANCATA OSSERVAZIONE DELLE CONDIZIONI	-	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 188	-	2
ARTICOLO 189	INCIDENTE CONN DANNI ALLE COSE - NON SI FERMAVA	11	5
COMPORAMENTO IN CASO DI INCIDENTE	INCIDENTE CON DANNI AGLI ANIMALI - NON SI FERMAVA	-	1
	INCIDENTE CON DANNI ALLE PERSONE - NON SI FERMAVA	3	1
	INC.STRADALE NON SALVAGUARDAVA SICUREZZA LUOGHI E CIRCOLAZIONE.	3	-

**TAV. C. 34 - INFRAZIONI AL CODICE DELLA STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI
CONFRONTI DI CONDUCENTI DI AUTOVEICOLI. COMUNE DI MODENA - ANNI 2011 E 2012**

ARTICOLI CODICE DELLA STRADA	INFRAZIONI	2011	2012
ARTICOLO 189 <i>COMPORAMENTO IN CASO DI INCIDENTE</i>	COINVOLTO IN INCID.STRADALE CON DANNI A SOLE COSE NON RIMUOV. VEICOLI	-	1
	INCID. STRADALE: NON FORNIVA LE PROPRIE GENERALITA'	12	7
	TOTALE DELL'ARTICOLO 189	12	8
ARTICOLO 191 <i>PEDONI</i>	MANCATA PRECEDENZA AI PEDONI SU ATTRAVERSAMENTO PEDONALE	97	82
	COND. SENZA CONDOTTA DI GUIDA IDONEA A PREVEN.SITUAZ.DI PERICOLO	-	1
	PRECEDENZA AI PEDONI IN FASE DI ATTRAVERSAMENTO	4	2
	TOTALE DELL'ARTICOLO 191	101	85
ARTICOLO 192 <i>OBBLI. VER.FUNZ.UFF.E AGENTI</i>	NON OTTEMP. A INVITO DI FERM. RIVOLTOGLI CON PALETTA SEGNAL. E UNIFORME	46	27
	RIFIUTO DI ESIBIRE I DOCUM.(CARTA CIRCOL.,PATENTE, O ALTRO DOCUM.)	1	2
	NON CONS. ISPEZ. VEICOLO PER VERIFICA CARATTERISTICHE E L'EQUIPAG.	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 192	47	29
ARTICOLO 193 <i>OBBL. DELLA ASS..RESP.CIVIL.</i>	CIRCOLAVA CON IL VEICOLO NON COPERTO DA ASSICURAZIONE R.C.A.	478	380
	ASSICURAZIONE R.C.A. RESA OPERANTE ENTRO 15 GG.	20	21
	ASSICURAZIONE RCA NON OPERANTE MA VEICOLO DEMOLITO	27	12
	ASSICURAZIONE FALSA/CONTRAFFATTA	13	18
	TOTALE DELL'ARTICOLO 193	538	431
ARTICOLO 207 <i>VEICOLI IMMATR. ESTERO</i>	FERMO PER MANCATO PAGAMENTO CONTRAVVENZIONE	-	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 207	-	1
ARTICOLO 213 <i>SEQUESTRO E CONFISCA VEICOLO</i>	CIRCOLAVA NONOSTANTE VEICOLO SOTTOPOSTO A SEQUESTRO	9	10
	RIFIUTAVA DI PRENDERE IN CUSTODIA IL VEICOLO POSTO A SEQUESTRO	4	2
	SEQUESTRO PER CONFISCA	2	1
	GUIDA SENZA LA PATENTE PERCHE' MAI CONSEGUITA	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 213	15	13
ARTICOLO 214 <i>FERMO AMMINISTR. VEICOLO</i>	RIFIUTO CUSTODIA VEICOLO SOTTOPOSTO A FERMO	-	4
	CIRCOLAVA NONOSTANTE VEICOLO SOTTOPOSTO A FERMO	-	9
	CIRCOLAVA NONOSTANTE PATENTE SOSPESA E VEICOLO SOTT. FERMO	-	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 214	-	14
ARTICOLO 216 <i>RITIRO DOCUM. CIRC. PATENTE, CARTA CIRC.</i>	CARTA CIRCOLAZ.RITIRATA-CIRCOL. CON STESSO VEICOLO.	2	1
	CIRCOLAVA SENZA PATENTE PERCHE' RITIRATA DA POLIZIA.	3	5
	TOTALE DELL'ARTICOLO 216	5	6
ARTICOLO 218 <i>SOSPENSIONE PATENTE</i>	CIRCOLAVA NONOSTANTE AVESSE LA PATENTE SOSPESA.	21	9
	TOTALE DELL'ARTICOLO 218	21	9
ARTICOLO 856 <i>ORDINANZE SIND. TARGHE ALTERNE E USO IMPROP.DEL CONTRASS. AUTORIZ.</i>	CONDUCENTE VEICOLO CON MOTORE ACCESO SENZA MOTIVO	-	-
	CIRC. CON VEICOLO DI PROP. SENZA CONTR.ANNUALE GAS DI SCARICO	40	-
	ORDIN. TARGHE ALTERNE E VEIC.NON CONFORMI A DIRETTIVE CEE. DIVIETO CIRC.	-	-
	ORDINANZA SINDACALE TARGHE ALTERNE	-	-
	N.20841 DEL 7.6.95 USO IMPROPRIO AUTORIZ. Z.T.L.	30	-
	N. 31573/98 MANCATA ESPOSIZIONE AUTORIZ. SOSTA INVALIDI	17	23
	N.30447/99 ABBAND.RIFIUTI SU SUOLO PUBBL.DERIV. DA ASSUNZ. SOST. STUPEF.	-	-
	N.4017/99 L'ARRESTO DEL VEICOLO CREAVA TURBATIVA A CIRC. STRAD.	-	68
	N.31573/98 INVALIDI USO IMPROPRIO CONTRASSEGNO AUTORIZZATIVO.	-	16
	N.31573/98 INVALIDI MANCATA ESPOSIZIONE CONTRASSEGNO AUTORIZZATIVO.	-	-
	N.31573/98 INVALIDI ESPOSIZIONE FOTOCOPIA CONTRASSEGNO AUTORIZZATIVO.	23	11
	N.10900/98 ARTIGIANI ESPOSIZIONE FOTOCOPIA PASS.	-	-
	N.10900/98 UTILIZZO IMPROPRIO DEL PASS. RILASCIATO AD ARTIGIANO	-	-
	N.10900/98 ARTIGIANO MANCATA ESPOSIZIONE PASS GIORNALIERO.	-	-
	N. 10900/98 (ZTL) MANCATA ESPOSIZ. DEL CONTRASSEGNO ZTL.	18	10
	N.10900/98(ZTL) ESPOS. FOTOC. CONTRAS. E/O AUTORIZ. SU VEICOLO AUTORIZ.	4	-
	N. 10900/98 (ZTL) ESPOS. FOTOC. CONTRAS. E/O AUTORIZ. VEIC.NON AUTORIZ.	-	-
	N. 10900/98 (ZTL) USO IMPROPRIO DEL CONTRASSEGNO E/O AUTORIZZAZIONE.	6	2
	N. 10900/98 (ZTL) VEICOLO CONDOTTO DA SOGGET. DIVERSO DA AUTORIZZATO	-	-
	N. 24500/98 (DLT) MANCATA ESPOSIZIONE DEL CONTRASSEGNO.	35	-
N. 24500 (DLT) ESPOS. FOTOC. CONTRAS. E/O AUTORIZ. SU VEICOLO AUTORIZ.	19	-	
N. 24500/98 (DLT) ESPOS. FOTOC. CONTRAS. E/O AUT.SU VEICOLO NON AUT.	-	1	
TITOL. AUTORIZ. CONSENTIVA O NON IMPEDIVA UTILIZZO. SU VEIC. NON AUT.	-	-	
	TOTALE DELL'ARTICOLO 856	192	131
TOTALE INFRAZIONI ANNO 2011 - 2012		99.169	94.002

Nota: * Comma introdotto nell 'anno 2006 e considerato nell'anno 2007.

* * L'infrazione è diventata penale in Agosto 2007

Fonte: Polizia Municipale di Modena

I dati sono provvisori e diventano definitivi dopo alcuni anni, causa accoglimento di ricorsi ed opposizioni del cittadino.

TAV. C. 34a - INFRAZIONI AL CODICE STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI CONFRONTI DI CONDUCENTI DI MOTO E CICLOMOTORI. COMUNE DI MODENA - ANNI 2010 E 2012

CODICE STRADA	INFRAZIONI	MOTO		CICLOMOT.	
		2012	2010	2012	2010
ARTICOLO 7 <i>OBBLI. E DIV. DI CIRCOLAZ. NEI CENTRI ABITATI</i>	NON OSSERV. SEGN. DI OBBLIGO O DI DIVIETO DI CIRCOLAZIONE	-	1	-	1
	ACCEDEVA ABUSIV. ALLA ZONA A TRAFFICO LIMITATO SENZA AUTORIZZAZ.	20	-	-	2
	ACCED. ABUSIV. ALLA ZONA A TRAFFICO LIMITATO SENZA AUTORIZ.(CITY PASS)	-	1.509	-	-
	ACCEDEVA ABUSIV. ALL'AREA PEDONALE SENZA AUTORIZZAZIONE	2	1	-	2
	DIVIETO DI TRANSITO	1	-	-	1
	SOSTAVA IN DIVIETO DI FERMATA	15	16	18	11
	SOSTAVA IN DIVIETO DI SOSTA	3	1	2	14
	SOSTAVA IN DIVIETO DI SOSTA PERMANENTE	1	4	3	3
	SOSTAVA NEGLI SPAZI RISERVATI AD ALTRA CATEGORIA DI VEICOLI	-	-	-	1
	SOSTA NEGLI SPAZI RISERVATI AI MEZZI PUBBLICI	1	-	-	-
	SOST. IN ZONA REGOL. CON DISCO ORARIO, OLTRE ORARIO SCAD.INDICATO	1	-	-	1
	SOSTAVA IN ZONA REGOLAMENT. OLTRE ORARIO INDICATO PARCOMETRO	-	-	6	3
	NON OSSERVAVA LE LIMITAZIONI ALLA CIRCOLAZIONE	4	-	4	-
	MANCATA OSSERVAZIONE DEL DIVIETO DI ACCESSO	-	-	-	-
	CIRCOLAVA NELLA CORSIA RISERVATA AI BUS E TAXI	1	-	-	1
	TRANSITAVA IN SENSO VIETATO	6	-	5	2
	NON OTTEMPERAVA ALL'OBBLIGO DI SVOLTARE A DESTRA	2	3	1	1
	NON OTTEMPERAVA ALL'OBBLIGO DI SVOLTARE A SINISTRA	-	1	-	-
	NON RISPETTAVA LE DIREZIONI CONSENTITE	22	7	25	15
	SOSTAVA IN ZONA VIETATA PER OPERAZIONI TECNICHE O DI PULIZIA	1	-	-	-
CIRCOLAVA CON ALTRO VEICOLO SULLA PISTA CICLABILE	3	2	7	2	
CIRCOLAVA IN AREA RISERVATA AI PEDONI	-	-	-	-	
SOSTA NELLA ZONA RISERVATA ALLA POLIZIA GIUDIZIARIA	-	-	2	-	
SOSTAVA NEGLI SPAZI RIVERSATI AGLI INVALIDI	1	-	-	-	
	TOTALE DELL'ARTICOLO 7	84	1.545	73	60
ARTICOLO 9	DIVIETO DI GAREGGIARE IN VELOCITA' CON VEICOLI A MOTORE	1	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 9	1	-	-	-
ARTICOLO 40	SUPERAVA LA STRISCIA LONGITUDINALE CONTINUA	-	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 40	-	-	-	-
ARTICOLO 72	CIRCOLAVA CON VEICOLO MUNITO DI PNEUMATICO/I, LUCI NON CONFORMI	2	4	1	2
	MANCANZA DEL DISPOSITIVO RETROVISORE ESTERNO	9	9	12	12
	DISPOSITIVO SILENZIATORE NON CONFORME	-	-	3	-
	DISPOSITIVI DI FRENATURA NON CONFORMI.	-	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 72	11	13	16	14
ARTICOLO 79	VEICOLO NON IN CONDIZIONI DI MASSIMA EFFICIENZA	3	1	2	4
	VEICOLO INEFFICIENTE CHE INQUINA	-	-	-	1
	DISPOSITIVI D'ILLUMINAZIONE INEFFICIENTI	2	1	4	4
	DISPOSITIVO DI SILENZIATORE INEFFICIENTE	-	1	1	5
	DISPOSITIVO DI SEGNALE ACUSTICA INEFFICIENTE	-	-	-	-
	DISPOSITIVI RETROVISORI INEFFICIENTI/MANCANTI	-	-	1	2
	PNEUMATICO/I USURATO/I OLTRE IL LIMITE	9	9	17	15
	DISPOSITIVO DI FRENATURA INEFFICIENTE	-	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 79	14	12	25	31
ARTICOLO 80 <i>REVISIONI</i>	VEICOLO NON SOTTOPOSTO A VISITA DI REVISIONE	60	45	110	128
	VEICOLO NON SOTTOPOSTO A REVISIONE PER PIU' PERIODI	6	4	7	6
	FALSA ATTESTAZIONE DI AVVENUTA REVISIONE	-	-	2	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 80	66	49	119	134
ARTICOLO 93	VEICOLO CON CARTA DI CIRCOLAZIONE MAI RILASCIATA	1	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 93	1	-	-	-
ARTICOLO 94	INTESTAZIONE FITTIZIA	1	-	-	-
	MANCATA ANNOTAZIONE TRASFERIMENTO PROPRIETA'	2	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 94	3	-	-	-
ARTICOLO 97	CICLOMOTORE CON CARATTERISTICHE DIFFORMI	-	-	1	-
	CICLOMOTORE MODIFICATO CHE SUPERA I 40 KM/A	-	-	1	-
	CERTIFICATO DI CIRCOLAZIONE MAI RILASCIATO	-	-	4	-
	CICLOMOTORE SPROVVISTO DI TARGA	-	-	8	-
	CICLOMOTORE TARGA NON PROPRIA	-	-	7	-
	DATI TARGA NON VISIBILI	-	-	4	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 100	-	-	25	-
ARTICOLO 100 <i>TARGHE DI IMMATRIC.</i>	CIRCOLAVA CON VEICOLO SPROV. DELLA TARGA RICONOS. POSTERIORE	-	1	-	-
	TARGA CHE HA PERSO LE CARATTERISTICHE RIFRANGENTI	-	-	-	-
	TARGA POSTERIORE COLLOCATA IN MODO DIFFORME	1	9	-	1
	VEICOLO MUNITO DI TARGA NON PROPRIA O CONTRAFFATTA	-	-	-	-
	RIMORCHIO SENZA TARGA D'IMMATRICOLAZIONE	-	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 100	1	10	-	1
ARTICOLO 102	OMESSA RICHIESTA REIMMATR. VEICOLO DOPO 15 GG. DENUNCIA SMARR.	1	1	-	-
	CIRCOLAVA CON LA TARGA DEL VEIC. NON CHIARAM. LEGGIBILE	8	10	2	2
	TARGA POSTERIORE COLLOCATA IN MODO DIFFORME	-	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 102	9	11	2	2
ARTICOLO 115	MINORI DI ANNI 18-PAT.A,MOTO INF.125 CC, PASSEGGERO	-	2	9	13
	MINORI DI ANNI 18-PAT.A,MOTO SUP.125 CC, PASSEGGERO	-	-	-	-

TAV. C. 34a - INFRAZIONI AL CODICE STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI CONFRONTI DI CONDUCENTI DI MOTO E CICLOMOTORI. COMUNE DI MODENA - ANNI 2010 E 2012

REQUISITI PER LA GUIDA DEI VEICOLI	AFFIDAMENTO VEICOLO A PERSONA SENZA I REQUISITI	-	-	-	1
	MINORE DEGLI ANNI 14 GUIDAVA UN CICLOMOTORE	-	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 115	-	2	9	14
ARTICOLO 116	PATENTE DI GUIDA ILLEGGIBILE.	1	-	-	-
	INCAUTO AFFIDAMENTO DEL VEICOLO - SENZA PATENTE	2	2	9	5
	GUIDA SENZA LA PATENTE	-	3	36	41
	GUIDA SENZA PATENTE PERCHE' MAI CONSEGUITA.**	5	2	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 116	8	7	45	46
ARTICOLO 122	FOGLIO ROSA - ESERCIT. IN LUOGO MOLTO FREQUENTATO	1	7	1	-
	ESERCIT. ALLA GUIDA-VEICOLO NON MUNITO DI CONTR. PATENTE	-	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 122	1	7	1	-
ARTICOLO 125	POSSESSO DI PATENTE INIDONEA PER TALE TIPO VEICOLO	4	4	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 125	4	4	-	-
ARTICOLO 126	OMESSA COMUN. DATI PERS./PATENTE, COMMES. VIOLAZ. ENTRO 60GG.*	18	34	11	1
	CIRCOLAVA CON LA PATENTE SCADUTA DI VALIDITA'	9	2	13	8
	TOTALE DELL'ARTICOLO 126	27	36	24	9
ARTICOLO 128	CIRCOLAZIONE IN STATO DI TEMPORANEA INIDONEITA'	1	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 128	1	-	-	-
ARTICOLO 132	VEICOLO ESTERO INSTESTATO A CITTADINO RESIDENTE IN ITALIA	1	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 132	1	-	-	-
ARTICOLO 141	CIRCOLAVA AD UNA VELOCITA' NON PARTICOLARMENTE MODERATA	22	15	3	8
	MANCATA CONSERVAZIONE DEL CONTROLLO DEL VEICOLO	17	15	8	11
	CIRCOL. A VELOCITA' NON MODERATA CORRISPOND INCROCIO/CURVA	6	5	2	-
	VELOCITA' NON PARTICOLAR. MODERATA IN ORE NOTTURNE	3	3	3	-
	OMETTEVARIDURRE VELOCITA' PROSS. ATTRAVERSAMENTO PEDONALE	-	-	-	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 141	48	38	16	20
ARTICOLO 142	SUPERAVA DA 10 A 40 KM/H IL LIMITE MAX. DI VELOCITA'.	36	54	-	-
	SUPERAVA DI OLTRE 40 KM/H IL LIMITE MAX. DI VELOCITA'.	4	6	-	-
	SUPERAVA DI NON OLTRE 10 KM/H IL LIMITE MAX. DI VELOCITA'	51	61	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 142	91	121	-	-
ARTICOLO 143	CIRCOLAVA NON IN PROSSIMITA' DEL MARGINE DESTRO	1	4	3	7
	CIRCOLAVA CONTROMANO INVADENDO LA CORSIA OPPOSTA	2	3	-	2
	CIRCOLAVA CONTROMANO IN CURVA	-	-	-	-
	INNCROCIANDO ALTRI VEICOLI CIRCOLAVA SENZA TENERE LA DESTRA	-	-	-	-
	IN CURVA CIRCOLAVA SENZA TENERE LA DESTRA	-	-	-	-
	STRADA A DUE CARREGGIATE - NON CIRCOLAVA SU QUELLA DESTRA	-	-	1	-
	CARREGGIATA A PIU' CORSIE NON CIRCOLAVA NELLA CORSIA DI DESTRA	-	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 143	3	7	4	9
ARTICOLO 144	NON CIRCOLAVA IN PROSSIMITA' DEL MARGINE DESTRO	1	-	4	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 144	1	-	4	-
ARTICOLO 145	MANCANZA DI PRUDENZA ALL'INCROCIO AL FINE DI EVITARE INCIDENTI	-	1	-	1
	CIRCOLAVA OMETTENDO PRECEDENZA AI VEICOLI PROVENIENTI DA DX.	-	1	-	-
	MANCATA PRECEDENZA IN PRESENZA DI SEGNALE	4	-	3	6
	MANCATO ARRESTO ALL'INCROCIO (STOP).	-	-	-	-
	CIRCOLAVA CONTROMANO INVADENDO LA CORSIA OPPOSTA.	-	-	-	-
	OMESSA PRECEDENZA A DESTRA	1	-	3	-
	OMESSA PREC.ARRIVANDO DA LUOGO NON SOGGETTO A PUBBL. PASSAG.	1	-	1	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 145	6	2	7	8
ARTICOLO 146	NON RISPETTAVA LE PRESCRIZIONI DELL'AGENTE DEL TRAFFICO	-	-	-	-
	SUPERAVA LA DOPPIA LINEA CONTINUA	1	1	2	-
	SUPERAVA LA STRISCIA LONGITUDINALE CONTINUA (ART.1)	4	5	3	4
	INOSSERVANZA SEGNALI LUMINOSI	1	-	-	9
	PROSEGUIVA LA MARCIA CON SEMAFORO ROSSO	9	8	10	1
	PROSEGUIVA NONOSTANTE IL SEMAFORO (PHOTORED)	11	3	15	-
	PROSEGUIVA NONOSTANTE IL VIGILE VIETASSE LA MARCIA	-	-	-	-
	SUPERAVA LA STRISCIA DI MARGINE CONTINUA.	1	-	-	-
	OMESSA PRECEDENZA AI VEICOLI	-	1	-	1
	CIRCOLAVA SU CORSIA RISERVATA AD ALTRO TIPO DI VEICOLO	1	1	-	-
CIRCOLAVA SOPRA LE STRISCE LONGITUDINALI DISCONTINUA	1	1	-	1	
	TOTALE DELL'ARTICOLO 146	29	20	30	16
ARTICOLO 147	PASSAGGIO A LIVELLO - NON USAVA LA MASSIMA PRUDENZA	1	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 147	1	-	-	-
ARTICOLO 148	SORPASSAVA VEICOLI FERMI AL SEMAFORO	-	1	-	-
	SORPASSO IN MANCANZA DI SPAZIO SUFFICIENTE	1	-	-	-
	SORPASSO IN CORRISPONDENZA DI CURVA.	-	-	-	-
	SORPASSO IN CORRISPONDENZA D'INCROCIO.	1	-	1	1
	EFFETTUATO IL SORPASSO RIENTRAVA A DX CREANDO PERICOLO	1	-	1	1
	NON AGEVOLAVA IL SORPASSO ACCELERANDO	1	1	-	1
	OBBLIGO DI SORPASSO A DESTRA	1	2	2	-
	SORPASSAVA L'AUTOBUS FERMO ALLA FERMATA	-	-	-	-
	SORPASSO IN CONDIZIONI DI SCARSA VISIBILITA'.	1	-	-	1
	CORSIA DI SORPASSO	1	-	-	-

TAV. C. 34a - INFRAZIONI AL CODICE STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI CONFRONTI DI CONDUCENTI DI MOTO E CICLOMOTORI. COMUNE DI MODENA - ANNI 2010 E 2012

ARTICOLO 148	SORPASSO DI VEICOLI FERMI A PASSAGGIO A LIVELLO		-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 148	7	4	4	4
ARTICOLO 149	MANCATO RISPETTO DELLA DISTANZA DI SICUREZZA	1	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 149	1	-	-	-
ARTICOLO 152	MANCATO USO DISPOSITIVI D'ILLUMINAZIONE IN ORARIO OBBLIGATORIO	-	1	1	1
	TOTALE DELL'ARTICOLO 152	-	1	1	1
ARTICOLO 153	MANCATO USO DI PROIETTORI ANABBAGLIANTI	1	-	2	1
	CIRCOLAVA FACENDO USO DI DISPOS. O DI FONTI LUMIN. NON CONFORMI	-	1	-	-
	USO IMPROPRIO DEI PROIETTORI	2	-	1	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 153	3	1	3	1
ARTICOLO 154	OMESSA/RITARDATA SEGNALEZIONE DEL CAMBIO DI DIREZIONE	1	-	4	-
	INVERSIONE DI MARCIA SENZA DARE LA PRECEDENZA AGLI ALTRI VEICOLI	-	-	1	-
	IMMISSIONE FLUSSO CIRCOLAZIONE, OMESSA PRECEDENZA	-	-	3	-
	SVOLTANDO NON USAVA LA MASSIMA PRUDENZA	-	-	2	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 154	1	-	10	-
ARTICOLO 155	CAUSAVA RUMORI MOLESTI DOVUTI AL MODO DI GUIDARE	1	2	3	1
	CAUSAVA RUMORI MOLESTI DOVUTI ALLA SISTEMAZIONE DEL CARICO	-	-	-	-
	PRODUCEVA RUMORI MOLESTI DOVUTI A DISP. SILENZIATORE ALTERATO	-	-	3	3
	RUMORI MOLESTI-CAUSA APPARECCHI RADIO/RIPR. SONORI	-	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 155	1	2	6	4
ARTICOLO 157	SOSTAVA NON PARALLELAMEN-TE ALL' ASSE DELLA CARREGGIATA	-	-	-	-
	SOST. SENZA LASCIARE, NON ESIST.IL MARCIAPIEDE, SPAZIO SUFFICIENTE	-	-	-	1
	SENDO UNICO:SOSTA A SX SENZA LASCIARE SPAZIO INFERIORE A 3 METRI	-	-	-	-
	SOSTAVA IN MODO DIVERSO DA QUELLO INDICATO.	4	-	2	3
	SOSTAVA IN ZONA REGOLAM. DISCO ORARIO, SENZA ESPORRE IL DISCO	-	-	6	3
	SOST. IN ZONA REGOLAM.DISCO ORARIO, CON IMPIEGO ERRATO DEL DISCO	-	-	7	-
	SOST. IN ZONA REG.PARCOMETRO, SENZA ESPORRE IL RELAT. BIGLIETTO	9	12	26	16
	SOSTAVA A SINISTRA IN UNA STRADA A DOPPIO SENSO DI CIRCOLAZIONE	-	-	1	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 157	13	12	42	23
ARTICOLO 158	SOSTAVA SOTTO AL PORTICO (RIMOZIONE)	18	17	4	12
	SOSTAVA A MENO DI 5 METRI DALLA INTERSEZIONE DELLE VIE (RIMOZ.)	1	-	1	3
	SOSTAVA SUL MARCIAPIEDI (RIMOZ.).	14	7	12	17
	SOSTAVA SULLA PISTA CICLABILE (RIMOZ.).	1	1	-	-
	SOSTAVA SUL PASSAGGIO O ATTRAVERSAMENTO PEDONALE (RIMOZ.)	2	-	1	-
	SOSTAVA ALLO SBOCCO DI UN PASSO CARRABILE (RIMOZ.)	3	-	2	2
	SOSTAVA IN STALLO INVALIDO RISERVATO	-	-	1	-
	SOSTAVA NELLO SPAZIO DI FERMATA DEI MEZZI PUBBLICI (RIMOZ.).	-	1	1	-
	SOST.IN AREA DEST. A CARICO/SCAR. MERC.(RIMOZ.) IN AREE DI MERCATO	-	2	-	-
	SOSTAVA NELLO SPAZIO RISERVATO AD ALTRA CATEGORIA	-	-	1	-
	SOST. NELLO SPAZIO RISERVATO AGLI INVALIDI (RIMOZ.).	3	3	4	4
	SOST. NELLA ZONA A TRAFFICO LIMITATO SENZA AUTORIZZ.NE (RIMOZ.)	-	-	-	1
	SOSTAVA NELL'AREA PEDONALE URBANA SENZA AUTORIZZ.NE (RIMOZ.)	3	2	3	11
	SOST. IN ZONA A TRAFF.LIMIT.SENZA RISPET. CONDIZ. AUTORIZZ. .(RIMOZ)	-	-	1	-
	SOS.DAVANTI AL CASS. RIFIUTI URBANI O CONTENIT.ANALOGHI (RIMOZ.)	-	-	-	-
	SOSTAVA SULLA BANCHINA STRADALE	1	-	-	-
	SOSTA IN CORRISPONDENZA DELLE INTERSEZIONI	-	-	-	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 158	46	33	31	50
ARTICOLO 169	GUIDA - NON AVEVA LA PIU AMPIA LIBERTA' DI MOVIMENTO	-	-	1	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 169	-	-	1	-
ARTICOLO 170	MOTOCICLO/CICLOMOT. RUOTA ANT. SOLLEVATA, POSIZ. SCORR. A GUIDA	-	1	-	-
	MINORENNE TRASPORTO PASSEGGERO CICLOMOTORE	-	-	8	12
	MAGGIORENNE TRASPORTO PASSEGGERO CICLOMOTORE	-	-	16	31
	CICLOMOTORE - TRASPORTARE PASSEGGERO	-	-	1	1
	MOTOCICLO/CICLOMOTORE - TRAINO DI ALTRO VEICOLO	-	1	3	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 170	-	2	28	44
ARTICOLO 171	MAGGIORENNE SENZA CASCO (CICLO-MOTO)	16	14	39	28
	MINORENNE SENZA CASCO (CICLO-MOTO)	-	1	5	6
	GUIDARE CON CASCO NON OMOLOGATO	-	1	1	-
	TRASPORTATO SENZA CASCO (CICLOM-MOTO)	1	1	7	4
	TOTALE DELL'ARTICOLO 171	17	17	52	38
ARTICOLO 173	GUIDAVA SENZA FARE USO DI LENTI IN QUANTO PRESCRITTE	1	3	3	1
	USO, IN MARCIA, DI CUFFIE SONORE.	-	-	-	1
	FACEVA USO DURANTE LA MARCIA DEL RADIOTELEFONO.	2	2	4	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 173	3	5	7	2
ARTICOLO 180	DEVE PRESENTARE DOCUMENTI (PAT.GUIDA-CARTA CIRCOLAZ., ECC.)	-	-	1	1
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE' LA CARTA DI CIRCOLAZIONE	26	28	22	17
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE' IL CERTIF. DI PROPRIETA'	-	-	-	-
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE' LA PATENTE	22	16	10	13
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE' IL CERT. ASSICURAZIONE	18	24	13	18
	CIRCOLAVA SENZA AVERE CON SE' IL CERTIFICATO ASSICURATIVO VALIDO	-	-	29	49
	CERTIFICATO CONFORMITA' CICLOM. - NON AL SEGUITO	-	-	17	49
	NON AL SEGUITO DOCUMENTAZIONE RICHIESTA	1	-	3	32

TAV. C. 34a - INFRAZIONI AL CODICE STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI CONFRONTI DI CONDUCENTI DI MOTO E CICLOMOTORI. COMUNE DI MODENA - ANNI 2010 E 2012

POSSES. DEI DOCUM. DI CIRCOLAZ. E DI GUIDA	CERTIFICATO DI CIRCOLAZIONE NON AL SEGUITO	1		26	5
	NON OTTEMP. A INVITO DI PRESENTARE LA DOCUMENTAZIONE RICHIESTA	13	12	34	53
	OMETTEVA DI FORNIRE LE INFORMAZIONI RICHIESTE CONFORMI				-
	DOCUMENTO RICONOSCIMENTO NON AL SEGUITO			18	
	MANCANZA CERTIFICATO IDONEITA' ALLA GUIDA			20	
	TOTALE DELL'ARTICOLO 180	81	80	193	237
ARTICOLO 181 ESPOS.DEI CONTRAS. PER CIRC.	MANCATA ESPOSIZIONE CONTRASSEGNO BOLLO	-	-	8	1
	MANCATA ESPOSIZIONE CONTRASSEG. ASSICURAT.	-	-	6	1
	CONTRASSEGNO TASSA NON AL SEGUITO	-	-	6	2
	CONTRASSEGNO ASS. NON AL SEGUITO	-	-	2	-
	TOTALE DELL'ARTICOLO 181	-	-	22	4
ARTICOLO 186 STATO DI EBBREZZA ALC.	GUIDA IN STATO DI EBBREZZA SOTTO L'INFLUENZA DELL' ALCOOL*	2	3	7	6
	RIFIUTAVA DI SOTTOPORSI ALL'ACCERTAMENTO CON L'ETILOMETRO	1	-	1	-
	STATO DI EBBREZZA NEOPATENTATI E C	1		-	
		4	3	8	6
ARTICOLO 187 INFLU. STUPEFACENTI	GUIDA IN STATO DI EBBREZZA SOTTO INFLUENZA SOST. STUPEFACENTI *	-	2	2	4
	DETEZIONE SOSTANZE STUPEFACENTI	-	1		1
	RIFIUTO ACCERTAMENTI	-	1	1	4
		TOTALE DELL'ARTICOLO 187	-	4	3	9
ARTICOLO 189	INCIDENTE CON DANNI ALLE COSE - NON SI FERMAVA	1	-	-	-
		1	-	-	-
ARTICOLO 191	MANCATA PRECEDENZA AI PEDONI SU ATTRAVERSAMENTO PEDONALE	2	1	1	1
		2	1	1	1
ARTICOLO 192	NON OTTEMP. A INVITO FERM.RIVOLT. CON PALETTA SEGN. E UNIFORME	2	4	-	4
	NON OTTEMP. A INVITO FERMARSI (GIUDICE DI PACE)	1		5	
	RIFIUTO DI ESIBIRE DOCUM. (CARTA CIRCOLAZ., PAT.O ALTRO DOC.)	1	-	-	-
		4	4	5	4
ARTICOLO 193	CIRCOLAVA CON IL VEICOLO NON COPERTO DA ASSICURAZIONE R.C.A.	36	21	72	55
	ASSIC. R.C.A. RESA OPERANTE ENTRO 15 GG.	1	-	2	3
	ASSICURAZIONE RCA NON OPERANTE MA VEICOLO DEMOLITO	4	1	7	2
		41	22	81	60
ARTICOLO 213	CIRCOLAVA NONOSTANTE IL VEICOLO FOSSE STATO SOTTOPOSTO A SEQUESTRO	-	-		-
	SEQUESTRO PER CONFISCA			1	
	TOTALE DELL'ARTICOLO 213	-	-	1	-
ARTICOLO 216	CIRCOLAVA CON PATENTE RITIRATA	-	-	-	-
		-	-	-	-
ARTICOLO 218	CIRCOLAVA NONOSTANTE AVESSE LA PATENTE SOSPESA	-	-	3	-
		-	-	3	-
TOTALE INFRAZIONI ANNO 2010 - 2012		636	2.075	902	852

Fonte: Polizia Municipale di Modena

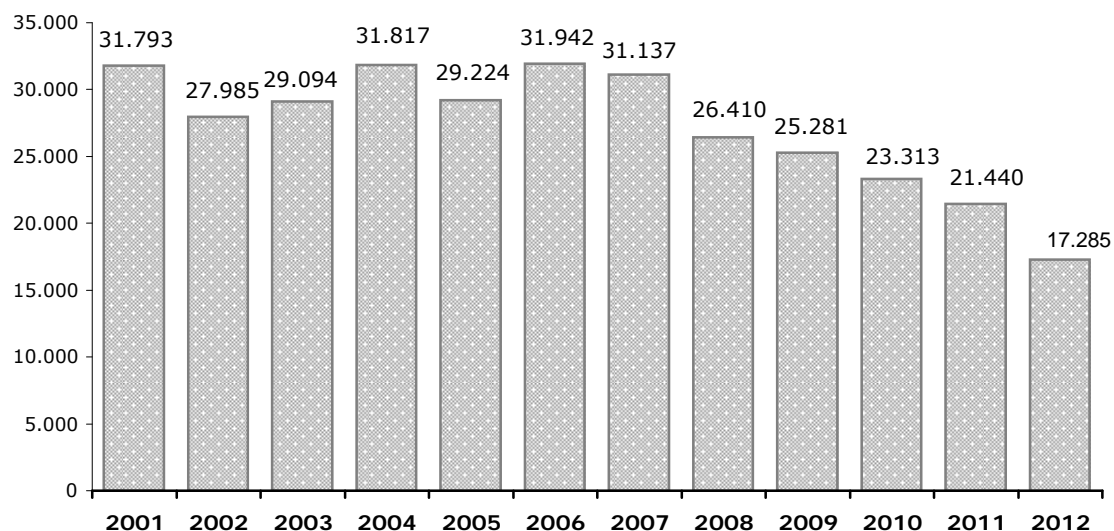
I dati sono provvisori e diventano definitivi dopo alcuni anni, causa accoglimento di ricorsi ed opposizioni del cittadino.

**TAV. C. 35 - AUTOVEICOLI NUOVI DI FABBRICA ISCRITTI AL PUBBLICO REGISTRO
AUTOMOBILISTICO - PROVINCIA DI MODENA - ANNI 1993 - 2012**

ANNO	TOTALE AUTOVETTURE	AUTOVEICOLI ESCLUSI CICLOMOTORI	AUTOVEICOLI X 1.000 ABITANTI MAGGIORENNI	AUTOVETTURE X 1.000 ABITANTI MAGGIORENNI	POPOLAZIONE RESIDENTE MAGGIORENNI
1993	25.670	28.939	47,463	49,731	516.178
1994	23.616	26.622	43,791	45,569	518.249
1995	28.265	33.285	54,590	54,272	520.803
1996	28.323	33.382	63,625	53,983	524.665
1997	34.735	38.921	73,838	65,897	527.112
1998	33.194	39.140	73,893	62,668	529.684
1999	30.642	37.114	69,565	57,434	533.516
2000	33.263	41.519	77,149	61,808	538.167
2001	31.793	39.503	72,838	58,622	542.339
2002	27.985	35.543	65,194	51,331	545.191
2003	29.094	36.780	66,772	52,818	550.832
2004	31.828	39.972	71,900	57,251	555.938
2005	29.224	35.986	64,414	52,310	558.671
2006	31.942	38.742	69,021	56,907	561.305
2007	31.137	37.963	67,019	54,969	566.448
2008	26.410	32.222	56,103	45,984	574.336
2009	25.281	29.886	51,633	43,677	578.814
2010	23.313	27.493	47,116	39,953	583.514
2011	21.440	25.367	43,273	36,574	586.203
2012	17.285	20.226	34,479	29,465	586.622

FONTE: Unione Regionale Camere di Commercio su dati A.C.I.

GRAF.C35 - AUTOVETTURE IMMATRICOLATE PER ANNO, PROVINCIA DI MODENA - ANNI 2001/2012



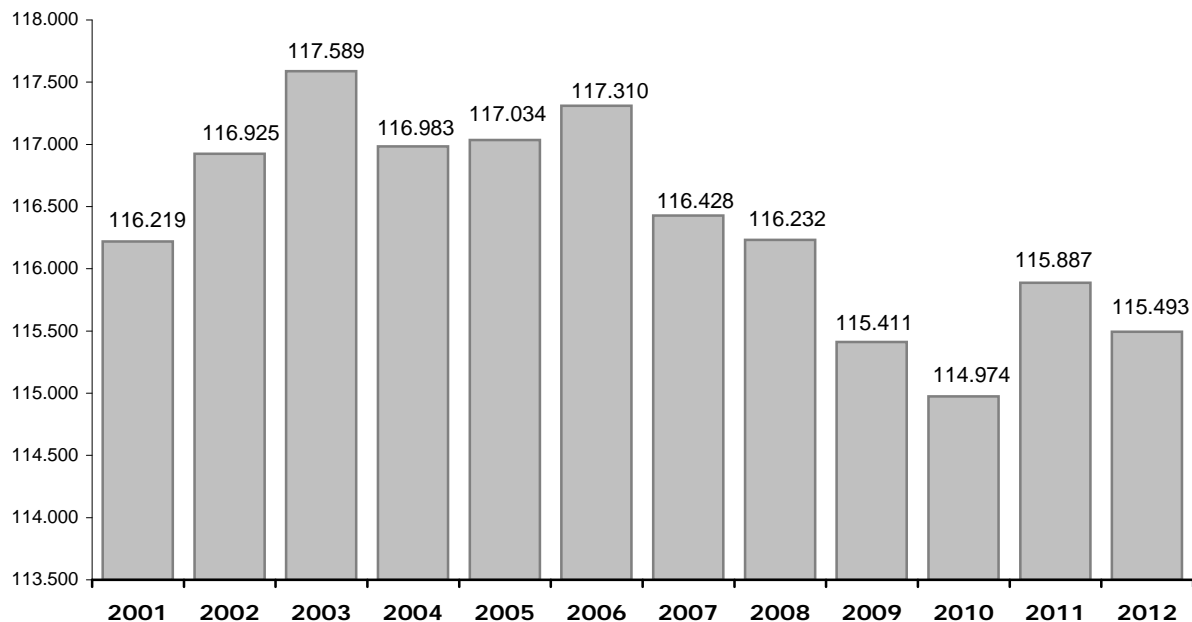
TAV. C. 36 - AUTOVEICOLI CIRCOLANTI - COMUNE DI MODENA - ANNI 1993-2012

Comune di Modena

ANNO	TOTALE AUTOVETTURE	AUTOVEICOLI ESCLUSI CICLOMOTORI	AUTOVEICOLI X 1.000 ABITANTI MAGGIORENNI	AUTOVETTURE X 1.000 ABITANTI MAGGIORENNI	POPOLAZIONE RESIDENTE MAGGIORENNE
1993	118.571	145.210	957,692	782,002	151.625
1994	113.648	139.547	923,113	751,789	151.170
1995	115.087	140.916	931,898	761,087	151.214
1996	114.817	141.097	929,725	756,560	151.762
1997	113.219	139.486	920,268	746,970	151.571
1998	114.519	141.329	931,862	755,089	151.663
1999	114.402	141.128	929,960	753,850	151.757
2000	114.967	143.156	940,628	755,408	152.192
2001	116.219	145.961	956,582	761,662	152.586
2002	116.925	147.642	968,862	767,290	152.387
2003	117.589	149.488	979,581	770,550	152.604
2004	116.983	149.129	972,773	763,084	153.303
2005	117.034	150.168	981,253	764,743	153.037
2006	117.310	150.805	989,716	769,892	152.372
2007	116.428	150.411	989,937	766,276	151.940
2008	116.232	150.694	982,085	757,493	153.443
2009	115.411	147.377	955,288	748,086	154.275
2010	114.974	146.935	945,528	739,858	155.400
2011	115.887	148.013	948,813	742,875	155.998
2012	115.493	148.103	948,825	739,908	156.091

FONTE: Unione Regionale Camere di Commercio su dati A.C.I.

GRAF. C. 36 - AUTOVETTURE CIRCOLANTI - COMUNE DI MODENA ANNI 2001/2012



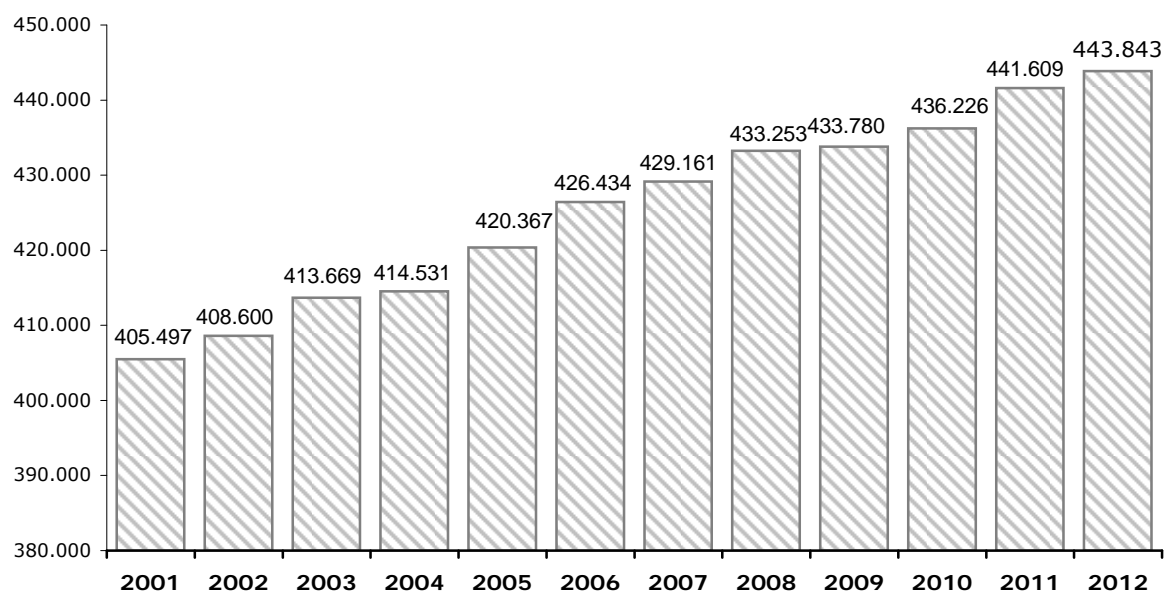
TAV. C. 36a - AUTOVEICOLI CIRCOLANTI - PROVINCIA DI MODENA - ANNI 1993-2012

ANNI	TOTALE AUTOVETTURE	AUTOVEICOLI ESCLUSI CICLOMOTORI	AUTOVEICOLI X 1.000 ABITANTI MAGGIORENNI	AUTOVETTURE X 1.000 ABITANTI MAGGIORENNI	POPOLAZIONE RESIDENTE MAGGIORENNI
1993	384.795	475.800	921,775	745,470	516.178
1994	373.814	464.165	895,641	721,302	518.249
1995	380.499	471.810	905,928	730,601	520.803
1996	381.204	474.779	904,918	726,566	524.665
1997	383.642	479.000	908,725	727,819	527.112
1998	390.204	487.251	919,890	736,673	529.684
1999	396.272	496.607	930,819	742,756	533.516
2000	400.347	506.029	940,282	743,908	538.167
2001	405.497	516.666	952,662	747,682	542.339
2002	408.600	524.737	962,483	749,462	545.191
2003	413.669	535.516	972,195	750,989	550.832
2004	414.531	540.291	971,855	745,642	555.938
2005	420.367	551.327	986,855	752,441	558.671
2006	426.434	560.838	999,168	759,719	561.305
2007	429.161	567.019	1001,008	757,635	566.448
2008	433.253	573.502	998,548	754,355	574.336
2009	433.780	566.581	978,865	749,429	578.814
2010	436.226	570.448	977,608	747,584	583.514
2011	441.609	577.524	985,195	753,338	586.203
2012	443.843	581.037	990,479	756,608	586.622

FONTE: Unione Regionale Camere di Commercio su dati A.C.I.

N.B. : Autoveicoli circolanti classificati per categoria (totale autoveicoli e sole autovetture), in regola con il pagamento delle tasse automobilistiche.

GRAF.C. 36a - AUTOVETTURE CIRCOLANTI - PROVINCIA DI MODENA ANNI 2001/2012



LAVORO

indagine forze di lavoro



ANNUARIO
STATISTICO
2012

DATI SULLE FORZE DI LAVORO

Questa serie di tavole è stata elaborata raccogliendo i dati risultati dalla rilevazione campionaria delle forze di lavoro.

Dall'indagine derivano le stime ufficiali degli occupati e delle persone in cerca di lavoro, nonché informazioni sui principali aggregati dell'offerta di lavoro: professione, ramo di attività economica, ore lavorate, tipologia e durata dei contratti formazione.

Dalla sua introduzione all'inizio degli anni '50, l'indagine svolge un ruolo di primo piano nella documentazione statistica e nell'analisi della situazione occupazionale in Italia. Si rivela uno strumento conoscitivo indispensabile per decisori pubblici, media, cittadini.

Le informazioni vengono raccolte dall'Istat intervistando ogni trimestre un campione di quasi 65 mila famiglie, pari a 152 mila individui residenti in Italia, anche se temporaneamente all'estero. Sono escluse le famiglie che vivono abitualmente all'estero e i membri permanenti delle convivenze (Istituiti religiosi, caserme ecc.).

Negli anni l'indagine è stata più volte rinnovata per tenere conto, da un lato, delle continue trasformazioni del mercato del lavoro, dall'altro, delle crescenti esigenze conoscitive degli utenti sulla realtà sociale ed economica del nostro paese. L'ultima modifica è stata avviata all'inizio del 2004 in linea con le disposizioni dell'Unione Europea.

L'attuale rilevazione campionaria è denominata continua in quanto le informazioni sono raccolte in tutte le settimane dell'anno e non più in una singola settimana per trimestre. I risultati continuano comunque a essere diffusi con cadenza trimestrale, fatta eccezione per il dettaglio provinciale che ha cadenza annuale.

Essa si caratterizza per la definizione di nuovi criteri di individuazione degli occupati e delle persone in cerca di lavoro, nonché per la profonda riorganizzazione del processo di raccolta e produzione dei dati.

Per rendere confrontabili le nuove stime rispetto ai dati riferiti agli anni passati l'Istat ha provveduto a ricostruire le serie storiche a partire dal quarto trimestre del 1992.

A partire dal 2008 le uniche statistiche fruibili sono quelle elaborate da ISTAT a livello nazionale e provinciale.

NOTE E DEFINIZIONI

Il settore di attività economica secondario (**INDUSTRIA**) comprende i seguenti rami di attività economica: industrie estrattive, manifatturiere, costruzioni e installazioni impianti, distribuzione energia elettrica, gas, acqua.

Il settore di attività economica terziario (**ALTRE ATTIVITÀ**) comprende i seguenti rami di attività economica: commercio, riparazione beni di consumo e veicoli, trasporti-comunicazioni, credito, assicurazioni, servizi alle imprese, pubblica amministrazione, forze armate, previdenza, servizi e attività sociali varie.

Forze di lavoro: comprendono le persone occupate e quelle disoccupate.

GLOSSARIO

Occupati: comprendono le persone di 15 anni e più che nella settimana di riferimento: hanno svolto almeno un'ora di lavoro in una qualsiasi attività che preveda un corrispettivo monetario o in natura;

- hanno svolto almeno un'ora di lavoro non retribuito nella ditta di un familiare nella quale collaborano abitualmente;
- sono assenti dal lavoro (ad esempio, per ferie o malattia). I dipendenti assenti dal lavoro sono considerati occupati se l'assenza non supera tre mesi, oppure se durante l'assenza continuano a percepire almeno il 50 per cento della retribuzione. Gli indipendenti assenti dal lavoro, ad eccezione dei coadiuvanti familiari, sono considerati occupati se, durante il periodo di assenza, mantengono l'attività. I coadiuvanti familiari sono considerati occupati se l'assenza non supera tre mesi.

Disoccupati: comprendono le persone che si dichiarano non occupate tra i 15 e i 74 anni che:

- hanno effettuato almeno un'azione attiva di ricerca di lavoro nelle quattro settimane che precedono la settimana di riferimento e sono disponibili a lavorare (o ad avviare un'attività autonoma) entro le due settimane successive qualora venga loro offerto;
- inizieranno un lavoro entro tre mesi dalla settimana di riferimento e sarebbero disponibili a lavorare (o ad avviare un'attività autonoma) entro le due settimane successive, qualora fosse possibile anticipare l'inizio del lavoro.

Persone in cerca di prima occupazione: ossia chi non ha mai esercitato un'attività lavorativa, oppure l'ha esercitata in proprio, oppure ha smesso volontariamente di lavorare per un periodo di tempo non inferiore ad un anno.

Altre persone in cerca lavoro: ossia chi si è dichiarato in condizione non lavorativa, ma ad una successiva domanda della stessa intervista ha affermato di cercare lavoro.

Inattivi: comprendono le persone che non fanno parte delle forze di lavoro, ovvero quelle non classificate come occupate o in cerca di occupazione.

Tasso di attività: rapporto tra le persone appartenenti alle forze di lavoro e la corrispondente popolazione di riferimento.

Tasso di occupazione: rapporto tra gli occupati e la corrispondente popolazione di riferimento.

Tasso di disoccupazione: rapporto tra le persone in cerca di occupazione e le corrispondenti forze di lavoro.

Tasso di disoccupazione di lunga durata: rapporto tra le persone in cerca di occupazione da dodici mesi e oltre e le forze di lavoro.

Tasso di inattività: rapporto tra le persone non appartenenti alle forze di lavoro e la corrispondente popolazione di riferimento. La somma del tasso di inattività e del tasso di attività è pari al 100 per cento.

Settimana di riferimento: settimana a cui fanno riferimento le informazioni raccolte.

NON FORZE DI LAVORO ossia chi ha dichiarato di essere in una delle condizioni qui di seguito definite e di non aver svolto alcun lavoro nè di averlo cercato nella settimana di riferimento:

- **casalinga:** chi si dedica prevalentemente alla cura della propria casa
- **studente:** chi si dedica prevalentemente allo studio
- **ritirato dal lavoro:** chi ha cessato un'attività lavorativa per raggiunti limiti di età, invalidità o altra causa
- **inabile:** chi è fisicamente impossibilitato a svolgere un'attività lavorativa
- **servizio di leva o servizio civile sostitutivo**
- **altra persona non appartenente alle forze di lavoro:** compresa la popolazione in età fino a 14 anni.

TAV. D. 12 - PRINCIPALI INDICATORI DEL MERCATO DEL LAVORO IN ITALIA
- DATI PERCENTUALI PER SESSO - ANNI 2007-2012

Maschi

TASSI DI	2007	2008	2009	2010	2011	2012
ATTIVITA' (15-64)	74,4	74,4	73,7	73,3	73,1	73,9
ATTIVITA' GIOVANILE (15-24)	36,1	35,9	34,0	33,2	31,6	33,1
OCCUPAZIONE (15-64)	70,7	70,3	68,6	67,7	67,5	66,5
OCCUPAZ. GIOVANILE (15-24)	29,6	29,1	26,1	24,3	23,1	21,9
DISOCCUPAZIONE (15-64)	5,0	5,6	6,8	7,6	7,6	9,9
DISOCCUPAZIONE GIOVANILE (15-24)	18,2	18,9	23,3	26,8	27,1	33,7

Femmine

TASSI DI	2007	2008	2009	2010	2011	2012
ATTIVITA' (15-64)	50,7	51,6	51,1	51,1	51,5	53,5
ATTIVITA' GIOVANILE (15-24)	25,5	25,7	23,9	23,4	22,9	24,0
OCCUPAZIONE (15-64)	46,6	47,2	46,4	46,1	46,5	47,1
OCCUPAZ. GIOVANILE (15-24)	19,5	19,4	17,0	16,5	15,5	15,0
DISOCCUPAZIONE (15-64)	7,9	8,6	9,3	9,7	9,6	11,9
DISOCCUPAZIONE GIOVANILE (15-24)	23,3	24,7	28,7	29,4	32,0	37,5

Maschi e femmine

TASSI DI	2007	2008	2009	2010	2011	2012
ATTIVITA' (15-64)	62,5	63,0	62,4	62,2	62,2	63,7
ATTIVITA' GIOVANILE (15-24)	30,9	30,9	29,1	28,4	27,4	28,7
OCCUPAZIONE (15-64)	58,7	58,7	57,5	56,9	56,9	56,8
OCCUPAZ. GIOVANILE (15-24)	24,7	24,4	21,7	20,5	19,4	18,6
DISOCCUPAZIONE (15-64)	6,2	6,8	7,8	8,4	8,4	10,7
DISOCCUPAZIONE GIOVANILE (15-24)	20,3	21,3	25,4	27,8	29,1	35,3

Fonte: Istat

Glossario:

- Tasso di attività - Rapporto tra Forze di lavoro e popolazione tra 15-64 anni
- Tasso di attività giovanile - Rapporto tra Forze di lavoro e popolazione tra 15-24 anni
- Tasso di occupazione - Rapporto tra occupati e popolazione tra 15-64 anni
- Tasso di occupazione giovanile - Rapporto tra occupati e popolazione tra 15-24 anni
- Tasso di disoccupazione - Rapporto tra persone in cerca di occupazione e Forze di lavoro
- Tasso di disoccupazione giovanile - Rapporto tra persone in cerca di occupazione e F. lavoro tra 15-24 anni
- Tasso di disoccupazione a lunga durata - Rapporto tra persone in cerca di occupazione da 12 mesi o più e Forze di lavoro

TAV. D. 13 - OCCUPATI PER SETTORE DI ATTIVITA' ECONOMICA IN ITALIA
- DATI IN MIGLIAIA DI UNITA' - ANNI 2009 - 2012

Maschi e femmine

SETTORE DI ATTIVITA ECONOMICA	2009	2010	2011	2012
AGRICOLTURA	849	867	850	849
INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	4.795	4.629	4.692	4.614
INDUSTRIA COSTRUZIONI	1.962	1.949	1.847	1.748
ALTRE ATTIVITA'	15.419	15.428	15.579	15.670
TOTALE OCCUPATI	23.025	22.872	22.967	22.881

Fonte: Istat - Classificazione Ateco 2007

TAV. D. 14 - TASSI DI OCCUPAZIONE E DISOCCUPAZIONE
- CONFRONTO ITALIA-EMILIA ROMAGNA-MODENA - ANNI 2007 - 2012

tasso di disoccupazione (15-64 anni)

AREA TERRITORIALE	SESSO	2007	2008	2009	2010	2011	2012
PROVINCIA DI MODENA	Maschi	2,2	2,2	5,2	6,1	4,5	6,2
	Femmine	5,2	4,8	5,1	7,7	5,7	5,3
	Totale	3,5	3,3	5,2	6,8	5,1	5,8
EMILIA ROMAGNA	Maschi	2,1	2,4	4,2	4,6	4,5	6,4
	Femmine	3,9	4,3	5,5	7,0	6,2	7,9
	Totale	2,9	3,2	4,8	5,7	5,3	7,1
ITALIA	Maschi	5,0	5,6	6,8	7,6	7,6	9,9
	Femmine	7,9	8,6	9,3	9,7	9,6	11,9
	Totale	6,2	6,8	7,8	8,4	8,4	10,7

tasso di disoccupazione giovanile (15-24 anni)

AREA TERRITORIALE	SESSO	2007	2008	2009	2010	2011	2012
PROVINCIA DI MODENA	Maschi	1,3	14,0	23,8	26,0	26,0	32,9
	Femmine	4,8	11,3	18,4	28,0	21,1	15,3
	Totale	3,0	13,0	21,3	27,1	23,6	25,3
EMILIA ROMAGNA	Maschi	8,8	10,2	16,5	19,8	20,1	27,1
	Femmine	13,7	12,2	20,8	25,4	23,9	25,5
	Totale	10,8	11,1	18,3	22,4	21,9	26,4
ITALIA	Maschi	18,2	18,9	23,3	26,8	27,1	33,7
	Femmine	23,3	24,7	28,7	29,4	32,0	37,5
	Totale	20,3	21,3	25,4	27,8	29,1	35,3

tasso di occupazione (15-64 anni)

AREA TERRITORIALE	SESSO	2007	2008	2009	2010	2011	2012
PROVINCIA DI MODENA	Maschi	79,0	79,6	74,4	73,0	74,0	74,3
	Femmine	62,8	62,3	62,2	59,5	62,0	64,5
	Totale	71,0	71,1	68,4	66,3	68,1	69,4
EMILIA ROMAGNA	Maschi	78,4	78,2	75,5	74,9	75,0	73,9
	Femmine	62,0	62,1	61,5	59,9	60,9	61,3
	Totale	70,3	70,2	68,5	67,4	67,9	67,6
ITALIA	Maschi	70,7	70,3	68,6	67,7	67,5	66,5
	Femmine	46,6	47,2	46,4	46,1	46,5	47,1
	Totale	58,7	58,7	57,5	56,9	56,9	56,8

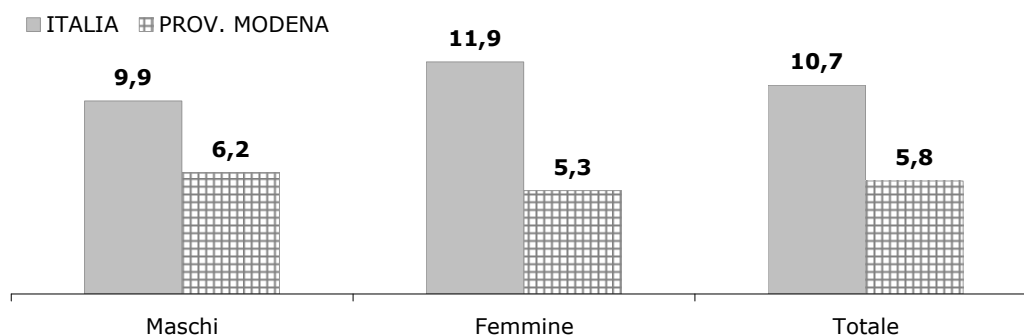
tasso di occupazione giovanile (15-24 anni)

AREA TERRITORIALE	SESSO	2007	2008	2009	2010	2011	2012
PROVINCIA DI MODENA	Maschi	36,4	37,0	33,5	20,8	24,2	25,0
	Femmine	33,5	26,8	29,1	25,2	27,2	27,1
	Totale	35,0	32,2	31,3	22,9	25,6	26,0
EMILIA ROMAGNA	Maschi	36,5	36,6	32,6	28,7	26,3	26,2
	Femmine	26,7	27,6	23,4	23,4	23,3	21,5
	Totale	31,8	32,2	28,1	26,1	24,8	23,9
ITALIA	Maschi	29,6	29,1	26,1	24,3	23,1	21,9
	Femmine	19,5	19,4	17,0	16,5	15,5	15,0
	Totale	24,7	24,4	21,7	20,5	19,4	18,6

N. B. Tasso di disoccupazione: Rapporto tra persone in cerca di occupazione e Forze lavoro
Tasso di occupazione: Rapporto tra persone occupate e Forze lavoro

Fonte: Istat

GRAF. D. 14 - TASSO DI DISOCCUPAZIONE CONFRONTO ITALIA - MODENA - ANNO 2012

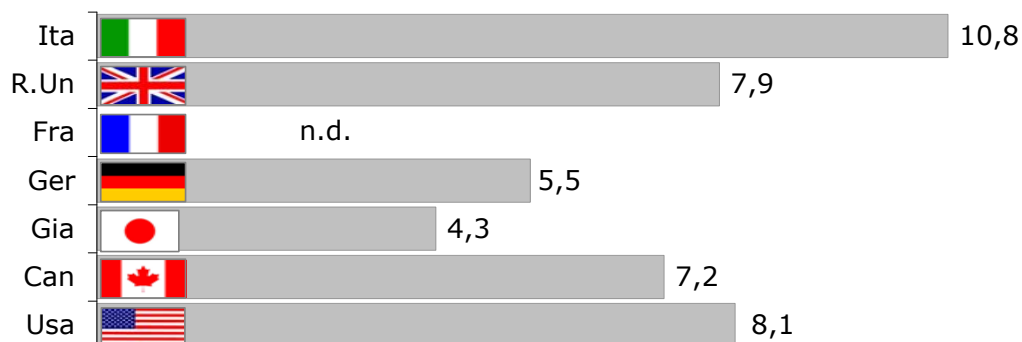


TAV. D. 15 - TASSI DI DISOCCUPAZIONE - CONFRONTO INTERNAZIONALE TRA I PAESI DEL G7 - ANNI 2002-2012

ANNO	U.S.A.	CANADA	GIAPPONE	GERMANIA	FRANCIA	REGNO UNITO	ITALIA
2002	5,8	7,7	5,4	8,6	7,7	5,1	9,1
2003	6,0	7,6	5,3	9,3	8,3	4,9	8,8
2004	5,5	7,2	4,7	10,3	8,7	4,7	8,1
2005	5,1	6,8	4,4	11,2	8,7	4,7	7,8
2006	4,6	6,3	4,1	10,3	8,6	5,4	6,9
2007	4,6	6,0	3,8	8,7	7,8	5,3	6,2
2008	5,8	6,1	4,0	7,6	7,3	5,3	6,8
2009	9,3	8,3	5,1	7,8	9,0	7,7	7,9
2010	9,6	8,0	5,0	7,1	9,2	7,8	8,5
2011	8,9	7,4	4,6	5,9	9,1	7,9	8,5
2012	8,1	7,2	4,3	5,5	n.d.	7,9	10,8

N. B. Tasso disoccupazione: rapporto tra persone in cerca di occupazione e Forze lavoro (Fonte: Isae-Ocse)

GRAF. D. 15 - TASSO DI DISOCCUPAZIONE - CONFRONTO PAESI G7 - ANNO 2012



LAVORO

Centro per l'impiego



ANNUARIO
STATISTICO
2012

DATI DAL CENTRO PER L'IMPIEGO

Le informazioni relative alle persone in stato di disoccupazione, ai licenziamenti ed alle assunzioni, vengono raccolte presso il Centro per l'impiego di Modena e sono relative alla situazione determinatasi alla fine di ogni mese a seguito delle iscrizioni presso i medesimi e delle comunicazioni sulla movimentazione dei lavoratori da parte delle aziende.

I dati qui presentati riguardano l'ammontare di avviamenti e cessazioni dal lavoro lungo il corso dell'anno di riferimento e le persone ancora in stato di disoccupazione alla fine del periodo.

Il D.Lgs 19 dicembre 2002 n. 297, la legge "Biagi" (L. 14 febbraio 2003 n. 30) e i vari decreti attuativi hanno profondamente cambiato la precedente modalità di raccolta delle informazioni, per seguire più da vicino le dinamiche del mercato del lavoro.

Il D.Lgs 257/2002, in particolare ha introdotto le seguenti definizioni:

Stato di disoccupazione: condizione del soggetto privo di lavoro, che sia immediatamente disponibile allo svolgimento e alla ricerca di una attività lavorativa secondo modalità definite con i servizi competenti.

Disoccupati: soggetti con precedenti lavorativi ai quali è riconosciuto da parte dei Centri per l'Impiego lo stato di disoccupazione.

Liste di mobilità: liste in cui possono essere iscritti i lavoratori che hanno perso il proprio posto di lavoro a seguito il licenziamento motivato da riduzione di attività o lavoro, trasformazione o cessazione di attività. Se sussistono determinati requisiti, durante il periodo di iscrizione alle liste, il lavoratore può percepire un'indennità di mobilità. L'azienda che assume un lavoratore in mobilità, usufruisce di sgravi contributivi.

Precari: soggetti che svolgono una attività lavorativa che per l'esiguità delle modalità temporali e/o per il livello reddituale è da considerare compatibile con lo stato di disoccupazione.

Occupati senza contratto di lavoro: soggetti beneficiari di servizi gestiti o controllati dai Centri per l'Impiego, che hanno come obiettivo l'inserimento professionale, o che consistono in una attività lavorativa in assenza di contratto di lavoro.

Inoccupati: soggetti senza precedenti lavorativi ai quali è riconosciuto da parte dei Centri per l'Impiego lo stato di disoccupazione.

Adolescenti: minori di età compresa tra i 15 e i 18 anni che non siano più soggetti all'obbligo scolastico.

Giovani: soggetti di età superiore a 18 anni e fino a 25 anni compiuti o, se in possesso di un diploma universitario di laurea, fino a 29 anni compiuti.

Disoccupati di lunga durata: coloro che, dopo aver perso un posto di lavoro o cessato un'attività di lavoro autonomo, siano alla ricerca di una nuova occupazione da più di 12 mesi o da più di 6 mesi se giovani.

Inoccupati di lunga durata: coloro che, senza aver precedentemente svolto una attività lavorativa, siano alla ricerca di un'occupazione da più di 12 mesi o da più di 6 mesi se giovani.

Donne in reinserimento lavorativo: quelle che, già precedentemente occupate, intendano rientrare nel mercato del lavoro dopo almeno due anni di inattività. Definizione delle ulteriori voci presenti nelle tabelle.

Avviamenti: qualsiasi tipo di inserimento al lavoro, esclusi trasferimenti, proroghe, incorporazioni, acquisizioni di rami di attività, rientri da sospensioni, trasformazioni e modifiche del rapporto di lavoro, variazioni della ragione sociale.

Cessazioni: fine del rapporto di lavoro.

Comunitari: oltre agli italiani, i cittadini di: Austria, Belgio, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Lussemburgo, Paesi Bassi, Portogallo, Regno Unito, Spagna, Svezia, Repubblica Ceca, Estonia, Cipro, Lettonia, Lituania, Ungheria, Malta, Polonia, Slovenia, Slovacchia, Romania, Bulgaria.

Extra-Ue: tutte le cittadinanze non comunitarie.

Agricoltura: include coltivazioni, colture, allevamenti, attività connesse all'agricoltura, caccia, pesca, attività connesse a foreste e boschi, attività estrattive.

Industria: attività di produzione, fabbricazione, lavorazione e conservazione, editoria e stampa, distribuzione di energia, gas e acqua, costruzioni e attività connesse.

Servizi: commercio all'ingrosso e al dettaglio, alberghi e ristorazione, trasporti, banche, attività immobiliari, noleggio, informatica e attività connesse, ricerca e sviluppo, attività legali, attività professionali, pubblica amministrazione, servizi domestici.

N.B.: E' bene evitare confronti con risultati di altre rilevazioni (in particolare quella campionaria trimestrale sulle forze di lavoro ISTAT) sorrette da metodologie e da definizioni che non coincidono, anche per le diverse finalità, con quelle adottate dal Ministero del Lavoro.

Si fa presente che i dati sono relativi al Centro per l'impiego di Modena che comprende i Comuni di: Modena, Castelfranco Emilia, Bastiglia, Bomporto, Nonantola, Ravarino, S.Cesario sul Panaro.

Nota metodologica ai dati sullo stato di disoccupazione del Centro per l'Impiego

Dal 2009, al posto del dato "persone in stato di disoccupazione", si è deciso di utilizzare il dato "persone (*in stato di disoccupazione*) immediatamente disponibili al lavoro", in quanto questo indicatore fornisce informazioni più veritiere.

**TAV. D. 1 C.I. - PERSONE IMMEDIATAMENTE DISPONIBILI AL LAVORO PER SESSO
- C.P.I. DI MODENA - ANNI 2010-2012**

SESSO	2010	2011	2012
MASCHI	2.025	1.951	2.132
FEMMINE	2.788	2.694	2.902
TOTALE	4.813	4.645	5.034

Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

**TAV. D. 2a C.I. - PERSONE IMMEDIATAMENTE DISPONIBILI AL LAVORO PER CLASSI DI ETA' E SESSO
- C.P.I. DI MODENA - ANNO 2012**

CLASSI DI ETA'	MASCHI	FEMMINE	TOTALE
16-24	435	468	903
25-34	664	816	1.480
35-44	544	771	1.315
45-54	334	567	901
55-64	148	259	407
65 e OLTRE	7	21	28
TOTALE	2.132	2.902	5.034

Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

**TAV. D. 2b C.I. - PERSONE IMMEDIATAMENTE DISPONIBILI AL LAVORO PER CITTADINANZA E SESSO
- C. P. I. DI MODENA - ANNO 2012**

CITTADINANZA	MASCHI	FEMMINE	TOTALE
ITALIANA	1.312	1.743	3.055
UE NON ITALIANA	74	275	349
EXTRA UE	746	884	1.630
TOTALE	2.132	2.902	5.034

Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

**TAV. D. 3 C.I. - LAVORATORI ISCRITTI ALLE LISTE DI MOBILITA' PER SESSO
- C.P.I. DI MODENA - ANNI 2010-2012**

SESSO	2010	2011	2012
MASCHI	1.867	2.083	1.915
FEMMINE	1.340	1.467	1.477
TOTALE	3.207	3.550	3.392

Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

TAV. D. 4 C.I. - AVVIAMENTI TOTALI PER SESSO - C.P.I. DI MODENA - ANNI 2010-2012

SESSO	2010	2011	2012
MASCHI	26.125	28.504	28.079
FEMMINE	31.125	31.545	31.615
TOTALE	57.250	60.049	59.694

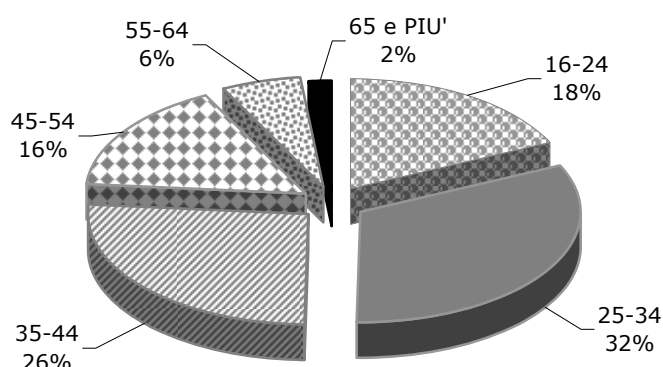
Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

TAV. D. 5 C.I. - AVVIAMENTI PER CLASSI DI ETA' E SESSO - C.P.I. DI MODENA - ANNI 2010-2012

CLASSI DI ETA'	2010			2011			2012		
	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale
16-24	5.238	5.201	10.439	6.184	5.712	11.896	5.333	5.371	10.704
25-34	8.290	11.024	19.314	9.355	10.566	19.921	9.040	10.187	19.227
35-44	6.416	8.312	14.728	6.958	8.246	15.204	7.187	8.473	15.660
45-54	3.602	4.877	8.479	3.611	5.269	8.880	3.970	5.636	9.606
55-64	1.728	1.506	3.234	1.711	1.605	3.316	1.794	1.748	3.542
65 E PIU'	851	205	1.056	685	147	832	755	200	955
TOTALE	26.125	31.125	57.250	28.504	31.545	60.049	28.079	31.615	59.694

Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

GRAF. D. 5 C.I. - AVVIAMENTI PER CLASSE DI ETA' - ANNO 2012

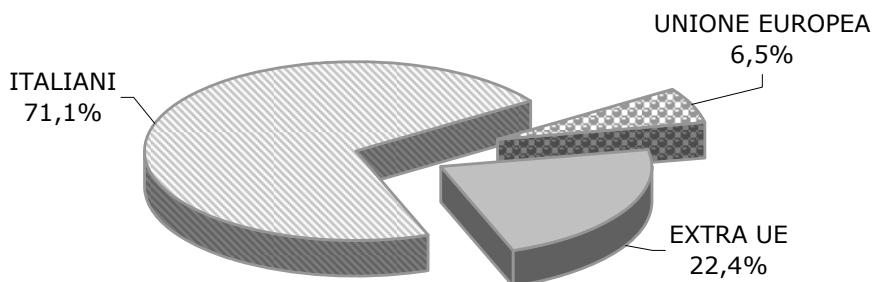


TAV. D. 6 C.I. - AVVIAMENTI PER CITTADINANZA E SESSO - C.P.I. DI MODENA - ANNI 2010-2012

Anno	ITALIANA			UE NON ITALIANA			EXTRA UE			TOTALE		
	m.	f.	totale	m.	f.	totale	m.	f.	totale	m.	f.	totale
2010	17.797	24.158	41.955	1.507	2.259	3.766	6.821	4.708	11.529	26.125	31.125	57.250
2011	18.545	24.392	42.937	1.648	2.075	3.723	8.311	5.078	13.389	28.504	31.545	60.049
2012	18.373	24.072	42.445	1.603	2.277	3.880	8.103	5.266	13.369	28.079	31.615	59.694

Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

GRAF. D. 6 C.I. - AVVIAMENTI PER CITTADINANZA - ANNO 2012



TAV. D. 7 C.I. - AVVIAMENTI PER RAPPORTO DI AVVIAMENTO E SESSO, C.P.I. MODENA - ANNI 2010-2012

dati assoluti

RAPPORTO DI AVVIAMENTO	2010			2011			2012		
	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale
TEMPO INDETERMINATO	4.271	4.448	8.719	5.347	5.002	10.349	5.159	5.046	10.205
TEMPO DETERMINATO	11.938	15.387	27.325	12.858	15.786	28.644	12.323	14.836	27.159
APPRENDISTATO	1.057	790	1.847	1.129	885	2.014	1.014	842	1.856
INSERIMENTO/FORM. LAVORO	46	131	177	79	148	227	52	90	142
SOMMINISTRAZIONE LAVORO	3.175	4.978	8.153	4.016	4.917	8.933	3.546	6.120	9.666
LAVORO INTERMITTENTE	1.509	1.336	2.845	1.943	1.687	3.630	1.710	1.467	3.177
A PROGETTO, COLLABORAZIONE	2.070	2.385	4.455	2.229	2.260	4.489	1.836	1.857	3.693
TIROCINIO	629	735	1.364	733	734	1.467	585	523	1.108
ASSOCIAZIONE IN PARTECIPAZ.	120	78	198	131	97	228	143	89	232
ALTRE TIPOL. CONTRATTUALI	1.310	857	2.167	39	29	68	1.711	745	2.456
TOTALE	26.125	31.125	57.250	28.504	31.545	60.049	28.079	31.615	59.694

dati percentuali sul totale avviamenti

RAPPORTO DI AVVIAMENTO	2010			2011			2012		
	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale
TEMPO INDETERMINATO	15,0	14,1	14,5	19,0	15,8	17,3	18,4	16,0	17,1
TEMPO DETERMINATO	41,9	48,8	45,5	45,8	49,9	48,0	43,9	46,9	45,5
APPRENDISTATO	3,7	2,5	3,1	4,0	2,8	3,4	3,6	2,7	3,1
INSERIMENTO/FORM. LAVORO	0,2	0,4	0,3	0,3	0,5	0,4	0,2	0,3	0,2
SOMMINISTRAZIONE LAVORO	11,1	15,8	13,6	14,3	15,6	15,0	12,6	19,4	16,2
LAVORO INTERMITTENTE	5,3	4,2	4,7	6,9	5,3	6,1	6,1	4,6	5,3
A PROGETTO, COLLABORAZIONE	7,3	7,6	7,4	7,9	7,1	7,5	6,5	5,9	6,2
TIROCINIO	2,2	2,3	2,3	2,6	2,3	2,5	2,1	1,7	1,9
ASSOCIAZIONE IN PARTECIPAZ.	0,4	0,2	0,3	0,5	0,3	0,4	0,5	0,3	0,4
ALTRE TIPOL. CONTRATTUALI	4,6	2,7	3,6	0,1	0,1	0,1	6,1	2,4	4,1
TOTALE	91,7	98,7	95,3	101,5	99,8	100,6	100,0	100,0	100,0

Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

**TAV. D. 8 C.I. - AVVIAMENTI PER SETTORE DI ATTIVITA' ECONOMICA E SESSO
DATI PROVINCIALI - ANNO 2012**

SETTORE ATTIVITA' ECONOMICA	MASCHI	FEMMINE	TOTALE	(*) % FEMMINE
AGRICOLTURA E PRIMARIO	4.762	10.694	15.456	69,2
INDUSTRIE ALIMETARI E DELLE BEVANDE	1.469	1.939	3.408	56,9
INDUSTRIE TESSILI-ABBIGLIAMENTO -CALZATURE	2.476	1.622	4.098	39,6
INDUSTRIA LEGNO - CARTA - EDITORIA	470	678	1.148	59,1
FABB. DI COKE, RAFFINERIE,CHIMICA,GOMMA, PLASTICA	483	705	1.188	59,3
FABB. PROD.LAV. MINERALI NON METALIFERI	971	2.374	3.345	71,0
METALMECCANICA	787	4.576	5.363	85,3
FABB. DI MACCH. ELETTR.E APPARECCHI.MECC. UFFICIO	826	723	1.549	46,7
FABBR.DI MACCHINARI ED APPARECCHIATURE	475	2.431	2.906	83,7
FABBR. DI AUTOVEIC., E MEZZI DI TRASPORTO	165	626	791	79,1
FABBR. DI MOBILI; ALTRE INDUSTRIE MANIFATTURIERE	471	197	668	29,5
RIPARAZ. MANUTENZ.DI MACCHINE E APPARECCHIATURE	214	1.195	1.409	84,8
FORNITURA DI ENERGIA, ACQUA E GESTIONE RETI	136	255	391	65,2
COSTRUZIONI	540	7.343	7.883	93,1
COMMERCIO AL DETTAGLIO; RIPARAZIONI	6.632	4.812	11.444	42,0
TURISMO	7.255	10.861	18.116	60,0
SERVIZI ALLE IMPRESE	6.890	4.541	11.431	39,7
PUBBLICA AMMINISTRAZIONE	4.200	719	4.919	14,6
ISTRUZIONE	14.994	3.331	18.325	18,2
SANITÀ E ASSISTENZA SOCIALE	3.403	913	4.316	21,2
ATTIVITÀ RICREATIVE. CULTURALI E SPORTIVE	1.392	1.996	3.388	58,9
ALTRI SERVIZI ALLA PERSONA	1.790	1.099	2.889	38,0
ATTIVITA' SVOLTE PRESSO FAMIGLIE E CONVIVENZE	4.990	1.348	6.338	21,3
TOTALE	65.791	64.978	130.769	49,7

(*) Incidenza % femmine sul totale avviamenti

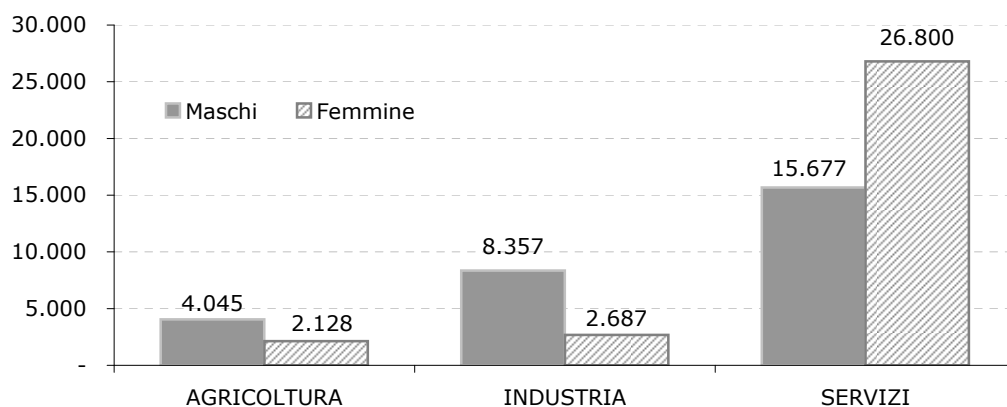
Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

TAV. D. 9 C.I. - AVVIAMENTI PER MACRO SETTORE E SESSO - C.P.I. DI MODENA - ANNI 2010-2012

MACRO SETTORE DI ATTIVITA'	2010			2011			2012		
	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale
AGRICOLTURA	4.110	2.432	6.542	4.320	2.307	6.627	4.045	2.128	6.173
INDUSTRIA	8.030	2.796	10.826	9.755	3.225	12.980	8.357	2.687	11.044
SERVIZI	13.985	25.897	39.882	14.429	26.013	40.442	15.677	26.800	42.477
TOTALE	26.125	31.125	57.250	28.504	31.545	60.049	28.079	31.615	59.694

Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

GRAF. D. 9 C.I. - AVVIAMENTI PER MACRO SETTORE DI ATTIVITA' E SESSO - ANNO 2012



TAV. D. 10 C.I. - CESSAZIONI TOTALI PER SESSO - C.P.I. DI MODENA, ANNI 2010-2012

SESSO	2010	2011	2012
MASCHI	26.776	26.999	28.540
FEMMINE	30.696	30.974	32.149
TOTALE	57.472	57.973	60.689

TAV. D. 11 C.I. - CESSAZIONI PER RAPPORTO DI AVVIAMENTO E SESSO - C.P.I. MODENA - ANNI 2010-2012

Valori assoluti

RAPPORTO DI AVVIAMENTO	2010			2011			2012		
	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale
TEMPO INDETERMINATO	6.832	5.440	12.272	6.456	5.735	12.191	6.645	6.095	12.740
TEMPO DETERMINATO	10.542	14.282	24.824	11.115	14.739	25.854	10.978	13.996	24.974
APPRENDISTATO	917	734	1.651	927	703	1.630	736	635	1.371
INSERIMENTO/FORMAZ. LAVORO	24	89	113	23	72	95	30	61	91
SOMMINISTRAZIONE LAVORO	3.042	4.941	7.983	3.960	5.085	9.045	3.702	6.111	9.813
LAVORO INTERMITTENTE	1.323	1.131	2.454	1.433	1.433	2.866	2.003	1.738	3.741
A PROGETTO, COLLABORAZIONE	2.061	2.461	4.522	2.177	2.283	4.460	2.089	2.144	4.233
TIROCINIO	566	636	1.202	750	790	1.540	587	504	1.091
SETTORE AGRICOLTURA	1	n.d.	1	2	1	3	-	1	1
ASSOCIAZIONE IN PARTECIPAZ.	113	85	198	99	88	187	107	108	215
ALTRE TIPOLOGIE CONTRATTUALI	1.355	897	2.252	57	45	102	1.663	756	2.419
TOTALE	26.776	30.696	57.472	26.999	30.974	57.973	28.540	32.149	60.689

Dati percentuali sul totale degli avviamenti

RAPPORTO DI AVVIAMENTO	2010			2011			2012		
	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale
TEMPO INDETERMINATO	25,5	17,7	21,4	23,9	18,5	21,0	23,3	19,0	21,0
TEMPO DETERMINATO	39,4	46,5	43,2	41,2	47,6	44,6	38,5	43,5	41,2
APPRENDISTATO	3,4	2,4	2,9	3,4	2,3	2,8	2,6	2,0	2,3
INSERIMENTO/FORMAZ. LAVORO	0,1	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1
SOMMINISTRAZIONE LAVORO	11,4	16,1	13,9	14,7	16,4	15,6	13,0	19,0	16,2
LAVORO INTERMITTENTE	4,9	3,7	4,3	5,3	4,6	4,9	7,0	5,4	6,2
A PROGETTO, COLLABORAZIONE	7,7	8,0	7,9	8,1	7,4	7,7	7,3	6,7	7,0
TIROCINIO	2,1	2,1	2,1	2,8	2,6	2,7	2,1	1,6	1,8
SETTORE AGRICOLTURA	0,0	n.d.	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0
ASSOCIAZIONE IN PARTECIPAZ.	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4
ALTRE TIPOLOGIE CONTRATTUALI				0,2	0,1	0,2	5,8	2,4	4,0
TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

**TAV. D. 12 C.I. - CESSAZIONI PER SETTORE DI ATTIVITA' ECONOMICA E SESSO
DATI PROVINCIALI - ANNO 2012**

SETTORE ATTIVITA' ECONOMICA	MASCHI	FEMMINE	TOTALE	(%) FEMMINE
AGRICOLTURA E PRIMARIO	10.730	4.793	15.523	30,8
ALIMENTARE	2.035	1.594	3.629	43,9
TESSILE - ABBIGLIAMENTO	1.698	2.923	4.621	63,3
LEGNO, CARTA, EDITORIA	731	528	1.259	41,9
CHIMICA, GOMMA, PLASTICA	699	512	1.211	42,3
LAVORAZIONE MINERALI NON METALLIFERI	2.722	1.154	3.876	29,8
METALMECCANICA	4.701	833	5.534	15,1
FABBR. PROD. ELETTR. E ALTRE APPARECC. ELETTR.	835	940	1.775	53,0
FABBR. MACCHINARI E APPARECCHIATURE	2.625	530	3.155	16,8
FABBR. MEZZI DI TRASPORTO	596	172	768	22,4
FABBR. MOBILI E ALTRE INDUSTRIE MANIFATTURIERE	239	546	785	69,6
RIPAR. MANUTEN. DI MACCHINE E APPARECCHIATURE	1.156	219	1.375	15,9
FORNITURA ENERGIA, ACQUA E GESTIONE RETI	270	122	392	31,1
EDILIZIA	7.384	512	7.896	6,5
COMMERCIO	5.046	7.029	12.075	58,2
SERVIZI ALLE IMPRESE	10.477	7.631	18.108	42,1
TURISMO	4.531	7.027	11.558	60,8
AMMINISTRAZIONE PUBBLICA	798	4.344	5.142	84,5
ISTRUZIONE	3.307	14.580	17.887	81,5
SANITA' E ASSISTENZA SOCIALE	893	3.412	4.305	79,3
ATTIVITA' RICREATIVE E DI INTRATTENIMENTO	2.082	1.531	3.613	42,4
ALTRI SERVIZI ALLA PERSONA	1.054	1.885	2.939	64,1
ATTIVITA' SVOLTA PRESSO FAMIGLIE E CONVIVENZE	1.357	4.813	6.170	78,0
TOTALE	65.966	67.630	133.596	50,6

(*) Incidenza % femmine sul totale cessazioni

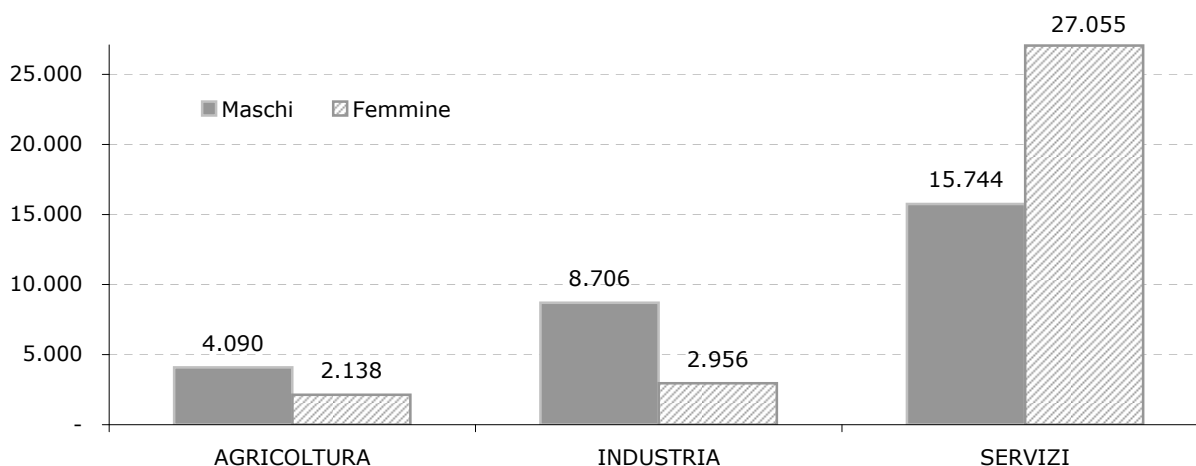
Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

TAV. D. 13 C.I. - CESSAZIONI PER MACRO SETTORE DI ATTIVITA' E SESSO, C.P.I. DI MODENA, ANNI 2010-2012

MACRO SETTORE ATTIVITA'	2010			2011			2012		
	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale	maschi	femm.	totale
AGRICOLTURA	4.128	2.446	6.574	4.378	2.298	6.676	4.090	2.138	6.228
INDUSTRIA	8.624	3.113	11.737	9.374	3.270	12.644	8.706	2.956	11.662
SERVIZI	14.024	25.137	39.161	13.247	25.406	38.653	15.744	27.055	42.799
TOTALE	26.776	30.696	57.472	26.999	30.974	57.973	28.540	32.149	60.689

Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

GRAF. D. 13 C.I. - CESSAZIONI PER SETTORE DI ATTIVITA' E SESSO - ANNO 2012



TAV. D. 14 C.I. - AVVIAMENTI DI PERSONE CON CITTADINANZA EXTRA UE PER PRINCIPALI PAESI DI PROVENIENZA E SESSO - C.P.I. DI MODENA - ANNO 2012

PAESE DI PROVENIENZA	MASCHI	FEMMINE	TOTALE
MAROCCO	598	1.475	2.073
ALBANIA	476	748	1.224
GHANA	315	827	1.142
MOLDOVA	769	310	1.079
CINESE REPUBBLICA POPOLARE	484	456	940
TUNISIA	122	757	879
UCRAINA	728	147	875
PAKISTAN	14	793	807
INDIA	107	698	805
FILIPPINE	358	229	587
NIGERIA	176	141	317
TURCHIA	36	224	260
ALTRI	1.083	1.298	2.381
TOTALE	5.266	8.103	13.369

Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

TAV. D. 15 C.I. - AVVIAMENTI DI PERSONE CON CITTADINANZA EXTRA UE PER RAPPORTO DI AVVIAMENTO E SESSO - C.P.I. DI MODENA - ANNO 2012

dati assoluti

RAPPORTO DI AVVIAMENTO	MASCHI	FEMMINE	TOTALE
TEMPO INDETERMINATO (*)	2.660	2.262	4.922
TEMPO DETERMINATO (*)	3.470	1.606	5.076
APPRENDISTATO	203	128	331
INSERIMENTO/FORMAZIONE LAVORO	2	2	4
SOMMINISTRAZIONE LAVORO	408	281	689
LAVORO INTERMITTENTE	923	850	1.773
A PROGETTO, COLLABORAZIONE	90	50	140
TIROCINIO	127	40	167
ASSOCIAZIONE IN PARTECIPAZIONE	31	9	40
ALTRE TIPOLOGIE CONTRATTUALI	189	38	227
TOTALE	8.103	5.266	13.369

dati percentuali sul totale avviamenti persone extra UE

RAPPORTO DI AVVIAMENTO	MASCHI	FEMMINE	TOTALE
TEMPO INDETERMINATO (*)	32,8	43,0	36,8
TEMPO DETERMINATO (*)	42,8	30,5	38,0
APPRENDISTATO	2,5	2,4	2,5
INSERIMENTO/FORMAZIONE LAVORO	0,0	0,0	0,0
SOMMINISTRAZIONE LAVORO	5,0	5,3	5,2
LAVORO INTERMITTENTE	11,4	16,1	13,3
A PROGETTO, COLLABORAZIONE	1,1	0,9	1,0
TIROCINIO	1,6	0,8	1,2
ASSOCIAZIONE IN PARTECIPAZIONE	0,4	0,2	0,3
ALTRE TIPOLOGIE CONTRATTUALI	2,3	0,7	1,7
TOTALE	100,0	100,0	100,0

(*) Lavoro domestico incluso

Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

TAV. D. 16 C.I. - AVVIAMENTI DI PERSONE CON CITTADINANZA EXTRA UE PER MACRO SETTORE DI ATTIVITA' ECONOMICA - DATI PROVINCIALI, ANNO 2012

MACRO SETTORE DI ATTIVITA'	MASCHI	FEMMINE	TOTALE
AGRICOLTURA	4.255	997	5.252
INDUSTRIA	7.571	1.780	9.351
SERVIZI	7.421	7.414	14.835
TOTALE	19.247	10.191	29.438

Fonte: Osservatorio sul Mercato del Lavoro - Provincia di Modena

ATTIVITÀ EDILIZIA



ANNUARIO
STATISTICO
2012

ATTIVITA' EDILIZIA

L'indagine dell'attività edilizia ha lo scopo di raccogliere informazioni sui permessi di costruire relativi a fabbricati nuovi, residenziali e non residenziali, o di ampliamenti di fabbricati preesistenti.

L'indagine presente nel "Programma statistico nazionale", coordinata dall'Istituto Nazionale di Statistica, intende fornire un'ampia informazione statistica a livello nazionale e territoriale ottemperando agli obblighi previsti dal Regolamento del Consiglio dell'Unione Europea (n. 1165/98 del 19 maggio 1998), che prevede l'invio di dati relativi alle principali variabili rilevate, entro 90 giorni dal trimestre di riferimento.

Da gennaio 2010 il processo di raccolta delle informazioni sui permessi di costruire è stato completamente rinnovato introducendo due nuovi modelli (che sostituiscono i precedenti utilizzati dal 2000 al 2009):

- **ISTAT/PDC/RE** per la raccolta dei dati relativi alla nuova edilizia residenziale
- **ISTAT/PDC/NRE** per l'edilizia non residenziale

L'adozione dei nuovi modelli, per i quali vi è l'obbligo di compilazione a cura del richiedente il permesso di costruire, o del titolare della DIA e SCIA di rilevazione, rende disponibili molte informazioni (totalmente coerenti con quelle adottate a livello europeo) sulle caratteristiche della nuova edilizia.

La rilevazione ha cadenza mensile e copertura totale, raccoglie le informazioni sui progetti di fabbricati nuovi, residenziali e non residenziali, o di ampliamento di fabbricati preesistenti, per i quali sia stato ritirato regolare "Permesso di costruire" presso gli uffici comunali di competenza. L'indagine coinvolge anche le Pubbliche Amministrazioni dove è stato approvato un progetto per nuovi fabbricati o ampliamenti, destinati a edilizia pubblica ai sensi dell'art. 7 del DPR 380/2001.

Le trasformazioni e le ristrutturazioni di fabbricati già esistenti, che non comportano variazioni di volumi degli stessi, non rientrano nel campo di rilevazione. L'unità di rilevazione è costituita dalla singola opera, rappresentata da un intero fabbricato nuovo, anche se demolito e interamente ricostruito, o dall'ampliamento di un fabbricato preesistente. Due o più opere, relative allo stesso permesso di costruire, costituiscono due o più unità di rilevazione per le quali vengono compilati altrettanti modelli.

Gli uffici comunali hanno il compito di raccogliere mensilmente i questionari, controllare l'esattezza delle informazioni che vi sono riportate, completarli compilando la parte a loro riservata e inviarli mensilmente all'Istat. In caso di assenza di permessi di costruire (o di DIA e SCIA) nel mese di riferimento, il Comune deve inviare una segnalazione di attività edilizia nulla.

Il ISTAT/PDC/RE per la raccolta dei dati relativi alla nuova edilizia residenziale:

RILEVAZIONE STATISTICA DEI PERMESSI DI COSTRUIRE, DIA, EDILIZIA PUBBLICA (DPR 380/2001, art. 7) MODELLO PER L'EDILIZIA RESIDENZIALE

SISTEMA STATISTICO NAZIONALE ISTAT
ISTITUTO NAZIONALE DI STATISTICA (NUOVO FABBRICATO O AMPLIAMENTO DI VOLUME DI FABBRICATO PREESISTENTE)

Copia per il COMUNE
Mod. ISTAT/PDC/RE
RE

RISERVATO AL COMUNE

Titolo abilitativo → Permesso di costruire 1 DIA 2 Edilizia pubblica (DPR 380/2001, art. 7) 3

N° del mese 20 anno Sezione di censimento

Data del ritiro del permesso di costruire. In caso di DIA indicare la data inizio validità → mese 20 anno

PROVINCIA (numero di codice ISTAT)

COMUNE (numero di codice ISTAT)

1 RIFERIMENTI CATASTALI E TEMPI PREVISTI PER LA REALIZZAZIONE DELL'OPERA EDILIZIA

Dati catastali: Foglio Particella Sub

Data inizio lavori: mese 20 anno Durata prevista lavori: mesi

UBICAZIONE: Via/Piazza N° Località

Se il permesso di costruire o la DIA o edilizia pubblica (DPR 380/2001, art. 7) riguarda più fabbricati o più ampliamenti, compilare un modello per ciascuno di essi, contrassegnando ogni modello con un numero progressivo da riportare qui di seguito.

Numero del fabbricato

2 NUOVO FABBRICATO RESIDENZIALE

Se nuovo fabbricato compilare questo riquadro, poi riprendere dal riquadro 5. Se fabbricato per collettività compilare i riquadri 4-5-6-7

2.1 Numero abitazioni N°

2.2 Numero stanze N°

2.3 Numero dei vari accessori interni alle abitazioni (comodi, ingressi, bagni, ecc.) N°

2.4 Numero dei piani (compreso il seminterrato) N°

2.5 Volume totale VIP m³

2.6 Superficie totale del fabbricato m²

2.7 Numero di abitazioni nel fabbricato per numero di stanze e superficie utile

	fino a 45 m²	da 46 a 75 m²	da 76 a 110 m²	oltre 110 m²
1 stanza				
2 stanze				
3 stanze				
4 stanze				
5 stanze				
6 stanze e oltre				

ATTENZIONE: nelle celle della tabella indicare il numero di abitazioni in base al numero di stanze e alla superficie utile.

Il totale che si ottiene dalla somma di tutte le celle deve essere uguale al numero di abitazioni indicato al punto 2.1

Totale abitazioni

Superficie del fabbricato secondo la destinazione

2.8 Superficie utile abitabile (compresi gli accessori interni) m²

2.9 Superficie per servizi esterni alle abitazioni (scale, androni, cantine, box, ecc.) m²

2.10 Superficie destinata ad attività produttive e servizi

- Agricoltura m²
- Attività produttive, artigianato m²
- Commercio, artigianato di servizio e/o artistico m²
- Servizi (istruzione, sanità, ecc.) m²
- Altra attività m²

2.11 Totale (2.8 + 2.9 + 2.10) m²

3 AMPLIAMENTO DI VOLUME DI FABBRICATO RESIDENZIALE PREESISTENTE

Se ampliamento di fabbricato preesistente compilare questo riquadro, poi compilare i riquadri 5 e 7. Se ampliamento di collettività compilare i riquadri 4-5-7

3.1 Barrare se l'ampliamento prevede sopraelevazione del fabbricato

3.2 Volume del solo ampliamento m³

3.3 Superficie totale del solo ampliamento m²

Se l'ampliamento del fabbricato prevede nuove abitazioni indicare

3.4 Numero abitazioni del solo ampliamento N°

3.5 Numero stanze del solo ampliamento N°

3.6 Numero dei vari accessori interni alle abitazioni del solo ampliamento N°

3.7 Superficie utile abitabile del solo ampliamento m²

Se l'ampliamento del fabbricato prevede solo nuovi vani interni alle abitazioni indicare:

3.8 Numero stanze del solo ampliamento N°

3.9 Numero vari accessori interni del solo ampliamento N°

3.10 Superficie utile abitabile dei vani del solo ampliamento m²

Superfici dell'ampliamento destinate ad altri usi

3.11 Superficie dell'ampliamento per servizi esterni alle abitazioni (scale, androni, box, cantine, ecc.) m²

3.12 Superficie non residenziale dell'ampliamento destinata ad attività produttive, servizi, ecc. m²

4 COLLETTIVITA' (nuovo fabbricato o ampliamento di fabbricato preesistente)

Le collettività

Rientrano in questa tipologia i fabbricati nei quali è prevista attività di assistenza sociale: orfanotrofio, convitto e centro per l'infanzia, giardino d'infanzia, casa di riposo, istituto per disabili fisici o mentali, istituto per non vedenti, per sordi e muti, centro di rieducazione senza trattamento medico per tossicodipendenti o alcolizzati, centro per l'assistenza e favore di madri nubili e dei loro figli.

4.1 Barrare se: - Nuovo fabbricato 1 - Ampliamento di fabbricato preesistente 2

4.2 Numero dei piani (compreso il seminterrato) N°

4.3 Volume totale VIP m³

4.4 Superficie totale m²

4.5 Superficie per destinazioni non residenziali m²

5 TITOLARE DEL PERMESSO, DIA, O EDILIZIA PUBBLICA (DPR 380/2001, art. 7)

Persona fisica 1

Impresa 2

Cooperativa edilizia 3

Ente pubblico 4

Altro 5

6 EFFICIENZA ENERGETICA (Solo per nuovo fabbricato)

6.1 Consumo energetico del fabbricato kWh / m² anno

6.2 Rapporto di forma del fabbricato S / V 0,1

6.3 Tipologia dell'impianto

Fotovoltaico 1

Solare termico 2

Pompe di calore 3

Cattiaia a condensazione 4

Geotermico 5

Altro 6

7 EDILIZIA DERIVANTE DA "Piano casa"

Barrare se edilizia derivante da:

Piano nazionale di edilizia abitativa (DL 112/2008 e delibera CIPE 8-5-2009) 1

Accordo Stato-Regioni dal 1-4-2009 (ampliamento o demolizione/ricostruzione) 2

TUTTI I DATI RICHIESTI DEVONO ESSERE INDICATI IN NUMERI INTERI. NON RIPORTARE MAI DATI CON LA VIRGOLA

Mod. ISTAT/PDC/RE - Edizione 01/2010

Il richiedente il titolo abilitativo (o persona delegata) _____ Visto dell'Ufficio Tecnico Comunale _____

Il modello di rilevazione ISTAT/PDC/RE destinato all'edilizia residenziale, contiene un riquadro, il numero due, con i quesiti sui nuovi fabbricati, uno (riquadro 3) sugli ampliamenti di fabbricati preesistenti e un terzo (riquadro 4) per la raccolta dei dati sulle "collettività".

Altri tre riquadri (5, 6 e 7) sono di corredo ai precedenti tre e riguardano la figura del titolare del permesso di costruire (o della DIA e SCIA), l'efficienza energetica del nuovo fabbricato e l'eventuale collegamento tra la nuova opera e i provvedimenti del "Piano Casa".

Nel primo riquadro, relativo ai nuovi fabbricati, vengono chiesti il numero di piani, il volume, le superfici, il numero di abitazioni e la ripartizione delle abitazioni secondo il numero di stanze per abitazione e secondo le classi di superficie utile abitabile.

Nel riquadro per l'ampliamento, il modello prevede: il volume, la superficie e, se l'ampliamento prevede nuove abitazioni, le caratteristiche di queste in termini di superficie utile, di stanze e vani accessori. Nel riquadro relativo alle collettività, costituite dai nuovi fabbricati in cui è prevista attività di assistenza sociale, sono presenti i quesiti per conoscere i piani, il volume e la superficie.

Il ISTAT/PDC/NRE per l'edilizia non residenziale

Copia per il COMUNE

Mod. ISTAT/PDC/NRE
NRE

RILEVAZIONE STATISTICA DEI PERMESSI DI COSTRUIRE, DIA, EDILIZIA PUBBLICA (DPR 380/2001, art. 7)
MODELLO PER L'EDILIZIA NON RESIDENZIALE
(NUOVO FABBRICATO O AMPLIAMENTO DI VOLUME DI FABBRICATO PREESISTENTE)

RISERVATO AL COMUNE

Titolo abilitativo → Permesso di costruire DIA Edilizia pubblica (DPR 380/2001, art. 7)

N° del mese 20 anno Sezione di censimento

Data del ritiro del permesso di costruire. In caso di DIA indicare la data inizio validità → mese 20 anno

PROVINCIA (numero di codice ISTAT)

COMUNE (numero di codice ISTAT)

1 RIFERIMENTI CATASTALI E TEMPI PREVISTI PER LA REALIZZAZIONE DELL'OPERA EDILIZIA

Dati catastali: Foglio Particella Sub

Data inizio lavori: mese 20 anno Durata prevista lavori: mese

UBICAZIONE: Via/Piazza N° Località

Se il permesso di costruire o la DIA o edilizia pubblica (DPR 380/2001, art. 7) riguarda più fabbricati o più ampliamenti, compilare un modello per ciascuno di essi, contrassegnando ogni modello con un numero progressivo da riportare qui di seguito.

Se nuovo fabbricato compilare questo riquadro, poi riprendere dal riquadro 4

2 NUOVO FABBRICATO NON RESIDENZIALE

	Superficie del fabbricato secondo la destinazione	Se il fabbricato prevede abitazioni indicare
2.1 Numero dei piani (compresi gli interrati) N°	2.4 Superficie per l'esercizio dell'attività m²	2.8 Numero abitazioni N°
2.2 Volume totale V/P m³	2.5 Superficie per servizi amministrativi m²	2.9 Numero stanze N°
2.3 Superficie totale del fabbricato m²	2.6 Superficie per altri usi (alloggi di custodia, abitazioni, mense aziendali, ecc.) m²	2.10 Numero dei vani accessori interni alle abitazioni (corridoi, ingressi, bagni, ecc.) N°
	2.7 Totale (2.4+2.5+2.6) m²	2.11 Superficie utile abitabile m²
	# totale deve essere uguale al numero indicato al quesito 2.3	La superficie deve essere compresa nel quesito 2.6

3 AMPLIAMENTO DI VOLUME DI FABBRICATO NON RESIDENZIALE PREESISTENTE

	Superficie del solo ampliamento secondo la destinazione	Se l'ampliamento prevede nuove abitazioni indicare
3.1 Barre se l'ampliamento prevede sopraelevazione del fabbricato <input type="checkbox"/>	3.4 Superficie per l'esercizio dell'attività m²	3.8 Numero abitazioni N°
3.2 Volume totale dell'ampliamento m³	3.5 Superficie per servizi amministrativi m²	3.9 Numero stanze N°
3.3 Superficie totale dell'ampliamento m²	3.6 Superficie per altri usi (alloggi di custodia, abitazioni, mense aziendali, ecc.) m²	3.10 Numero dei vani accessori interni alle abitazioni (corridoi, ingressi, bagni, ecc.) N°
	3.7 Totale (3.4+3.5+3.6) m²	3.11 Superficie utile abitabile m²
	# totale deve essere uguale al numero indicato al quesito 3.3	La superficie deve essere compresa nel quesito 3.6

4 DESTINAZIONE ECONOMICA PREVALENTE DEL FABBRICATO
In caso di ampliamento indicare la destinazione del fabbricato preesistente

Agricoltura, silvicoltura e pesca	1 <input type="checkbox"/>	Amministrazione pubblica e difesa	6 <input type="checkbox"/>
Industria, artigianato produttivo	2 <input type="checkbox"/>	Istruzione	7 <input type="checkbox"/>
Commercio, artigianato di servizio e/o artistico	3 <input type="checkbox"/>	Sanità	8 <input type="checkbox"/>
Trasporto	4 <input type="checkbox"/>	Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	9 <input type="checkbox"/>
Servizi di alloggio e ristorazione	5 <input type="checkbox"/>	Altra attività	10 <input type="checkbox"/>

specificare

5 TIPOLOGIA DEL FABBRICATO

Fabbricato per uffici	1 <input type="checkbox"/>
Capannone	2 <input type="checkbox"/>
Fabbricato connesso ad attività agricola	3 <input type="checkbox"/>
Centro commerciale, ipermercato, mercato coperto	4 <input type="checkbox"/>
Fabbricato per parcheggio coperto	5 <input type="checkbox"/>
Ospedale, clinica	6 <input type="checkbox"/>
Fabbricato aeroportuale, stazione ferroviaria, marittima, autotrasporto	7 <input type="checkbox"/>
Altra tipologia	8 <input type="checkbox"/>

specificare

6 TITOLARE DEL PERMESSO, DIA, O EDILIZIA PUBBLICA (DPR 380/2001, art. 7)

Persona fisica 1

Impresa 2

Cooperativa edilizia 3

Ente pubblico 4

Altro 5

specificare

7 EFFICIENZA ENERGETICA
(Solo per nuovo fabbricato)

7.1 Consumo energetico del fabbricato KWh / m² anno

7.2 Rapporto di forma del fabbricato S / V 0

7.3 Tipologia dell'impianto

Fotovoltaico 1

Solare termico 2

Pompe di calore 3

Caldaia a condensazione 4

Geotermico 5

Altro 6

specificare

8 EDILIZIA DERIVANTE DA "Piano casa"

Barre se edilizia derivante da:
Piano nazionale di edilizia abitativa (DL 112/2008 e delibera CIPE 8-5-2009) 1

Accordo Stato-Regioni del 1-4-2009 (ampliamento o demolizione/ricostruzione) 2

Mod. ISTAT/PDC/NRE - Edizione 01/2010

Il richiedente il titolo abilitativo (o persona delegata) _____

Visto dell'Ufficio Tecnico Comunale _____

TUTTI I DATI RICHIESTI DEVONO ESSERE INDICATI IN NUMERI INTERI. NON RIPORTARE MAI DATI CON LA VIRGOLA

Il modello di rilevazione ISTAT/PDC/NRE, destinato all'edilizia non residenziale, contiene un riquadro, il numero 2, con i quesiti sui nuovi fabbricati e uno sugli ampliamenti di fabbricati preesistenti (riquadro 3).

I successivi cinque riquadri sono di corredo informativo ai primi due. Sono relativi, in particolare alla destinazione economica del fabbricato (agricoltura, industria, eccetera), alla tipologia (uffici, capannoni, centri commerciali, eccetera), alla figura del titolare del permesso di costruire (o della DIA e SCIA), all'efficienza energetica e all'eventuale collegamento della nuova opera ai provvedimenti del "Piano Casa".

Nel riquadro, relativo ai nuovi fabbricati, vengono chiesti il numero di piani, il volume, le superfici e, se previste abitazioni, le principali caratteristiche di queste. Nel riquadro per l'ampliamento, il modello prevede: il volume, la superficie e, se l'ampliamento prevede nuove abitazioni, le caratteristiche di queste in termini di superficie utile, di stanze e vani accessori.

NOTIZIE GENERALI:

Per **fabbricato** si intende qualsiasi costruzione coperta, isolata da vie o spazi vuoti oppure separata da altre costruzioni mediante muri maestri che si elevano, senza soluzione di continuità dalle fondamenta al tetto, che disponga di uno o più liberi accessi sulla via e possa avere una o più scale autonome.

Per **nuovo fabbricato** si intende il fabbricato costruito ex novo dalle fondamenta al tetto: sono da considerare nuovi fabbricati anche quelli interamente ricostruiti.

Per **ampliamento** si intende l'ulteriore costruzione, in senso orizzontale o verticale, di vani in un fabbricato già esistente.

Per **opera residenziale** si intende quel fabbricato o quella parte di esso destinato esclusivamente ad abitazione per famiglie.

Per **opera non residenziale** si intende quel fabbricato o quella parte di esso destinato esclusivamente o prevalentemente ad uso diverso da quello residenziale.

Per **opera ritirata** si fa riferimento all'effettivo inizio dei lavori accertati sulla base delle comunicazioni fatte dai concessionari.

Per **opera ultimata** si fa riferimento all'effettiva ultimazione dei lavori accertati sulla base delle comunicazioni fatte dai concessionari. In entrambi i casi tuttavia, la mancata segnalazione delle notizie è accertata direttamente dai competenti servizi comunali.

Per **volume v/p** (vuoto per pieno), si intende il volume totale dello spazio compreso tra le pareti esterne, il pavimento più basso e la copertura, misurato l'esterno.

Per **superficie utile abitabile** si intende la superficie di pavimento degli alloggi misurata al netto delle murature, pilastri, tramezzi, vani porte e nestre, eventuali scale interne, balconi.

Per **abitazione** (appartamento, alloggio) si intende un insieme di vani, o anche un solo vano utile, destinato ad uso abitativo, che disponga di un ingresso indipendente sulla strada o su un pianerottolo, cortile, terrazza, ecc.

Per **stanza** (vano utile) si intende il vano compreso nell'abitazione, che abbia luce ed aria dirette ed un'ampiezza sufficiente a contenere almeno un letto (camere da letto, sale da pranzo, studi, salotti, ecc.) nonché la cucina ed i vani ricavati dalle soffitte, quando abbiano i requisiti di cui sopra.

Per **vani accessori** si intendono i vani situati all'interno delle abitazioni e destinati ai servizi, ai disimpegni, ecc. (bagni, anticamera, corridoi, ecc.) nonché la cucina quando manchi di uno dei requisiti sopracitati per essere considerata stanza. Non sono pertanto compresi nel conteggio dei vani accessori i locali situati nel fabbricato e adibiti a cantine, soffitte, autorimesse singole o collettive, nonché le logge e i balconi.

TAV. E.1 - CONSISTENZA PATRIMONIO ABITATIVO NEL COMUNE DI MODENA AI CENSIMENTI 1951/2001

CENSIMENTI	TOTALE ABITAZIONI		ABITAZIONI OCCUPATE				ABITAZIONI NON OCCUPATE		
	Valori Assoluti	N.indici 1951=100	Valori Assoluti	N.indici 1951=100	N. Medio stanze x abitaz.	N. Medio occup. x stanza.	Valori Assoluti	N.indici 1951=100	INCID. % su Tot.
1951	26.803	100,00	26.058	100,00	3,5	1,2	745	100,00	2,8
1961	40.519	152,20	38.651	148,30	3,7	1,0	1.868	250,70	4,6
1971	54.549	203,50	51.109	196,10	3,9	0,9	3.440	461,70	6,3
1981	71.645	267,30	63.035	241,90	4,3	0,7	8.610	1.155,70	12,0
1991	76.211	284,30	68.608	263,30	4,3	0,6	7.603	1.020,50	10,0
2001	81.667	304,69	73.209	280,95	4,1	0,6	8.458	1.135,30	10,3

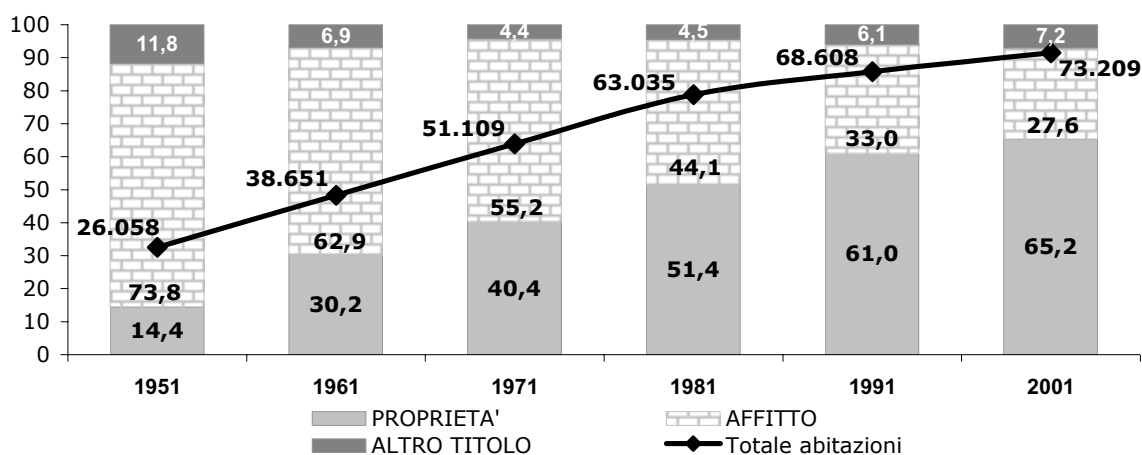
Fonte: patrimonio edilizio, componente demografica del fabbisogno abitativo - Provincia Modena

TAV. E.2 - ABITAZIONI OCCUPATE PER TITOLO DI GODIMENTO NEL COMUNE MODENA AI CENSIMENTI 1951-2001

CENSIMENTI	PROPRIETA'		AFFITTO		ALTRO TITOLO		TOTALE ABITAZIONI	
	Valori Assoluti	N.indici 1951=100	Valori Assoluti	N.indici 1951=100	Valori Assoluti	N.indici 1951=100	Valori Assoluti	N.indici 1951=100
1951	3.753	100,00	19.238	100,00	3.067	100,00	26.058	100,00
1961	11.670	311,00	24.303	126,30	2.678	87,30	38.651	148,30
1971	20.656	550,40	28.216	146,70	2.237	72,90	51.109	196,10
1981	32.385	862,90	27.820	144,60	2.830	92,30	63.035	241,90
1991	41.846	1.115,00	22.610	117,50	4.152	135,40	68.608	263,30
2001	47.734	1.271,89	20.209	105,05	5.266	171,70	73.209	280,95

Fonte: patrimonio edilizio, componente demografica del fabbisogno abitativo - Provincia Modena

Graf. E2 - ABITAZIONI OCCUPATE PER TITOLO DI GODIMENTO NEL COMUNE DI MODENA AI CENSIMENTI 1951 - 2001



TAV. E.3 - ABITAZIONI OCCUPATE, SUPERFICIE, STANZE, OCCUPANTI COMUNE DI MODENA, CENSIMENTI 1951/2001

CENSIMENTI	Num.	Superficie in Mq.	Stanze adibite preval. uso Abit.	Cucina	Stanze adibite prev. ad altro uso	Totale Stanze	Num. Famiglie	Num. Compon.	N. Medio occup. per abit.
1951	26.058	(..)	(..)	(..)	882	92.097	(..)	107.347	4,10
1961	38.651	(..)	142.652	(..)	(..)	144.341	(..)	135.624	3,50
1971	51.109	4.195.250	198.682	(..)	(..)	200.139	54.241	167.318	3,30
1981	63.035	5.803.251	217.940	52.202	1.812	271.954	64.131	178.709	2,80
1991	68.608	6.535.696	237.188	57.900	2.582	297.670	69.451	174.717	2,50
2001	73.209	7.162.741	237.128	51.079	14.092	303.128	70.402	173.984	2,38

Fonte: Istat - Dati comunali ai censimenti

(..) = dato mancante

**TAV. E. 4 - SERVIZI INSTALLATI NELLE ABITAZIONI OCCUPATE AI CENSIMENTI 1951-2001
COMUNE DI MODENA**

CENSIMENTI	ACQUA POTABILE				GABINETTO			BAGNO
	Interna	Esterna	Pozzo o cisterna	TOTALE	Interno	Esterno	TOTALE	Vasca o doccia
1951	16.238	1.631	8.806	26.675	17.553	9.034	26.587	5.613
1961	27.839	1.242	9.529	38.610	32.109	6.451	38.560	21.892
1971	42.571	203	7.866	50.640	47.612	2.153	49.765	42.024
1981	58.626	259	4.039	62.924	62.240	749	62.989	61.021
1991	66.603	222	1.658	68.483	68.423	154	68.577	68.085
2001	71.906	134	1.554	73.594	73.145	-	73.145	73.060

Fonte: Istat - dati comunali ai censimenti

**TAV. E. 4a - SERVIZI INSTALLATI NELLE ABITAZIONI OCCUPATE AI CENSIMENTI 1951/2001
COMUNE DI MODENA**

CENSIMENTI	RISCALDAMENTO		GAS		ELETTRICITA'		
	Centrale impianto fisso	Autonomo o apparecchio	Da rete	Bombole	Illuminazione	Illuminazione e Altri usi	TOTALE
1951	(..)	(..)	9.370		(..)	(..)	26.497
1961	11.832		12.944	15.030	23.162	15.358	38.520
1971	19.578	13.414	36.053	14.184	1.680	49.043	50.723
1981	51.576	11.396	(..)	(..)	(..)	(..)	63.003
1991	62.836	5.484	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)
2001	27.300	48.926	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)

Fonte: Istat - dati comunali ai censimenti

(..) = dato non richiesto al Censimento

N.B. - Per il 1961 il dato sul riscaldamento, non e' differenziato tra fisso o singolo

TAV. E.5 - EDIFICI AD USO ABITATIVO PER EPOCA DI COSTRUZIONE - CENSIMENTO 2001

EPOCA COSTRUZIONE DELLE ABITAZIONI	TOTALE	
	Valori Assoluti	Compos. %
PRIMA DEL 1919	2.635	17,36
DAL 1919 AL 1945	1.698	11,19
DAL 1946 AL 1961	3.433	22,62
DAL 1962 AL 1971	3.846	25,34
DAL 1972 AL 1981	2.193	14,45
DAL 1982 AL 1991	727	4,79
DOPO IL 1991	644	4,24
T O T A L E	15.176	100,00

Fonte: patrimonio edilizio, componente demografica del fabbisogno abitativo
- Provincia di Modena

TAV. E. 6 - INSEDIAMENTI ABITATIVI: POPOLAZIONE, FAMIGLIE E ABITAZIONI NELLE LOCALITA' DEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO DEL 21.10.2001

FRAZIONI - NUCLEI ABITATI	Superfici e (Kmq.)	POPOL. Resid. Al 20/10/01	Densita' Residenti /Kmq.	FAMIGLIE			ABITAZIONI				
				TOTALE	di cui Uniper-sonali	N. Medio compo-nenti	TOTALE	OCCU-PATE	NON OCCU-PATE	% Abit. Occup. su totale	Densit. Abitaz./ kmq.
FRAZIONI											
ALBARETO 0,4468		1.898	4.248	679	107	3	728	674	54	92,58	1.629
BAGGIOVARA (1)	1,1724	2.218	1.892	823	144	3	998	814	184	81,56	851
CHIESA NUOVA MARZAGLIA	0,1098	468	4.262	172	38	3	180	152	28	84,44	1.639
GANACETO 0,156		321	2.058	128	34	3	141	126	15	89,36	904
LESIGNANA 0,3241		836	2.579	314	56	3	341	311	30	91,2	1.052
MARZAGLIA 0,1991		363	1.823	148	32	3	176	148	28	84,09	884
PORTILE 0,3322		828	2.492	307	49	3	327	301	26	92,05	984
SAN DAMASO	0,9788	2.670	2.728	1.035	229	3	1.160	1.018	142	87,76	1.185
SAN DONNINO	0,3555	537	1.511	194	29	3	224	190	34	84,82	630
VILLANOVA 0,366		940	2.568	354	64	3	388	351	37	90,46	1.060
NUCLEI ABITATI											
ARQUARA 0,0119		26	2.185	6	.	4	8	6	2	75	672
BELLARIA (2)	0,0403	50	1.241	21	7	2	25	20	5	80	620
BUGIA 0,0248		65	2.621	31	9	2	33	27	6	81,82	1.331
CANTONE 0,039		60	1.538	19	1	3	27	19	8	70,37	692
CARTIERA 0,0093		18	1.935	8	1	2	13	8	5	61,54	1.398
CASA CAVAZZUTI	0,0148	25	1.689	8	.	3	10	8	2	80	676
CASA GAZZOTTI	0,0151	67	4.437	25	7	3	35	25	10	71,43	2.318
CASA NUOVA	0,0061	23	3.770	8	3	3	9	8	1	88,89	1.475
CASA PISA	0,0255	23	902	7	.	3	12	7	5	58,33	471
CASA RANGONI	0,02	38	1.900	16	5	2	17	16	1	94,12	850
CASA ZUCCOLI	0,0082	25	3.049	8	1	3	11	8	3	72,73	1.341
CASE CONVOGLIO	0,048	15	313	5	.	3	8	5	3	62,5	167
CASE NUOVE	0,0445	40	899	14	2	3	14	14	0	100	315
CASEIFICIO PINI	0,0154	28	1.818	10	1	3	12	10	2	83,33	779
CHIESA S. M. MUGNANO (3)	0,0214	29	1.355	3	1	2	3	2	1	66,67	140
FILANDA 0,0149		31	2.081	10	.	3	11	10	1	90,91	738
FONDO PREVIDI	0,015	16	1.067	5	1	3	5	5	0	100	333
IL GHETTO	0,0052	18	3.462	6	1	3	6	6	0	100	1.154
LA BOTTEGA	0,1215	105	864	42	10	3	51	41	10	80,39	420
LA ROCCA	0,0317	94	2.965	39	10	2	42	39	3	92,86	1.325
LE CASETTE	0,0071	19	2.676	8	2	2	17	8	9	47,06	2.394
NAVICELLO 0,0929		121	1.302	36	5	3	41	35	6	85,37	441
PAGANINE 0,028		162	5.786	63	13	3	76	60	16	78,95	2.714
PEDRAZZA 0,0106		40	3.774	12	3	3	12	12	0	100	1.132
PONTE DELLA PERLINA	0,0402	25	622	7	.	4	11	7	4	63,64	274
VILLA IGEA	0,0795	74	931	31	10	2	34	30	4	88,24	428
VILLA MORANDA	0,0208	43	2.067	17	6	3	16	17	-1	106,25	769
VILLA PIGNATTI	0,0135	32	2.370	12	1	3	14	12	2	85,71	1.037
VILLA ROVINA	0,0322	32	994	9	.	3	11	8	3	72,73	342
NUCLEI ABITATI											
CA' FUSARA1 (4)	0,1544	28	181	9	2	3	12	9	3	75	78
CA' FUSARA2 (4)	0,2219	3	14	1	.	3	2	1	1	50	9
FORESE	136,3085	6.331	46	2.194	418	3	2.695	2.063	632	76,55	20
CENTRO URBANO - MO	41,509	156.717	3.775	67.918	20.607	2	79.711	66.578	13.133	83,52	1.920
COMUNE DI MODENA	183,492	175.502	956	74.762	21.909	2	87.667	73.209	14.458	83,51	478

- 1) Centro contiguo al centro Casalalbo del Comune di Formigine
- 2) Centro contiguo al centro Montale del Comune di Castelnuovo Rangone
- 3) Nucleo speciale. Chiesa
- 4) Area speciale. Isola amministrativa

TAV. E.7 - MODALITA' ABITATIVE: CARATTERISTICHE E TITOLO DI GODIMENTO DELLE ABITAZIONI OCCUPATE NELLE LOCALITA' DEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO 21.10.2001 -

FRAZIONI - NUCLEI ABITATI	CARATTERISTICHE ABITAZ.			TITOLO DI GODIMENTO DELLE ABITAZIONI OCCUPATE							
	TOTALE SUP. ABIT. OCCUP.	DIMEN. MEDIA ABITAZ. (mq.)	NUMERO STANZE ABITAZ. OCCUP.	VALORI ASSOLUTI			COMPOSIZIONE %				
				In propri-eta'	In affitto	Ad altro titolo	TOTALE	In propri-eta'	In affitto	Ad altro titolo	TOTALE
FRAZIONI											
ALBARETO 67.537		100	2.403	473	148	53	674	70,18	21,96	7,86	100,00
BAGGIOVARA (1)	94.263	116	3.018	628	143	43	814	77,15	17,57	5,28	100,00
CHIESA NUOVA MARZAG	18.645	123	578	131	16	5	152	86,18	10,53	3,29	100,00
GANACETO 13.058		104	466	92	19	15	126	73,02	15,08	11,90	100,00
LESIGNANA 36.714		118	1.195	246	33	32	311	79,10	10,61	10,29	100,00
MARZAGLIA 13.549		92	507	114	22	12	148	77,03	14,86	8,11	100,00
PORTILE 38.646		128	1.267	237	34	30	301	78,74	11,30	9,97	100,00
SAN DAMASO	106.416	105	3.665	757	187	74	1.018	74,36	18,37	7,27	100,00
SAN DONNINO	20.939	110	729	120	48	22	190	63,16	25,26	11,58	100,00
VILLANOVA 39.083		111	1.320	278	48	25	351	79,20	13,68	7,12	100,00
NUCLEI ABITATI											
ARQUARA 1.090		182	29	6	.	.	6	100,00	.	.	100,00
BELLARIA (2)	2.090	105	75	14	1	5	20	70,00	5,00	25,00	100,00
BUGIA 2.107		78	72	22	5	.	27	81,48	18,52	.	100,00
CANTONE 2.208		116	68	8	11	.	19	42,11	57,89	.	100,00
CARTIERA 778		97	28	5	1	2	8	62,50	12,50	25,00	100,00
CASA CAVAZZUTI	870	109	29	5	.	3	8	62,50	.	37,50	100,00
CASA GAZZOTTI	1.915	77	76	9	13	3	25	36,00	52,00	12,00	100,00
CASA NUOVA	782	98	36	7	1	.	8	87,50	12,50	.	100,00
CASA PISA	853	122	29	6	1	.	7	85,71	14,29	.	100,00
CASA RANGONI	1.592	100	50	15	.	1	16	93,75	.	6,25	100,00
CASA ZUCCOLI	1.034	129	40	7	.	1	8	87,50	.	12,50	100,00
CASE CONVOGLIO	668	134	25	3	.	2	5	60,00	.	40,00	100,00
CASE NUOVE	1.427	102	59	10	4	.	14	71,43	28,57	.	100,00
CASEIFICIO PINI	1.090	109	38	7	2	1	10	70,00	20,00	10,00	100,00
CHIESA S.M. MUGNANO	275	138	8	1	1	.	2	50,00	50,00	.	100,00
FILANDA 1.410		141	49	3	6	1	10	30,00	60,00	10,00	100,00
FONDO PREVIDI	674	135	27	4	.	1	5	80,00	.	20,00	100,00
IL GHETTO	577	96	25	3	3	.	6	50,00	50,00	.	100,00
LA BOTTEGA	3.595	88	125	16	22	3	41	39,02	53,66	7,32	100,00
LA ROCCA	3.755	96	141	38	1	.	39	97,44	2,56	.	100,00
LE CASETTE	737	92	22	7	1	.	8	87,50	12,50	.	100,00
NAVICELLO 3.427		98	123	18	13	4	35	51,43	37,14	11,43	100,00
PAGANINE 5.806		97	210	44	9	7	60	73,33	15,00	11,67	100,00
PEDRAZZA 1.415		118	46	10	1	1	12	83,33	8,33	8,33	100,00
PONTE DELLA PERLINA	747	107	27	4	3	.	7	57,14	42,86	.	100,00
VILLA IGEA	3.546	118	115	25	4	1	30	83,33	13,33	3,33	100,00
VILLA MORANDA	1.835	108	62	9	6	2	17	52,94	35,29	11,76	100,00
VILLA PIGNATTI	1.738	145	51	12	.	.	12	100,00	.	.	100,00
VILLA ROVINA	1.115	139	31	7	1	.	8	87,50	12,50	.	100,00
CASE SPARSE											
CA' FUSARA1 (4)	891	99	23	1	6	2	9	11,11	66,67	22,22	100,00
CA' FUSARA2 (4)	100	100	4	.	.	1	1	.	.	100,00	100,00
FORESE	272.414	132	8.946	1.288	361	414	2.063	62,43	17,50	20,07	100,00
CENTRO URBANO MO	6.391.330	96	225.747	43.044	19.034	4.500	66.578	64,65	28,59	6,76	100,00
COMUNE DI MODENA	7.162.741	98	251.584	47.734	20.209	5.266	73.209	65,20	27,60	7,19	100,00

- 1) Centro contiguo al centro Casinalbo del Comune di Formigine
- 2) Centro contiguo al centro Montale del Comune di Castelnuovo Rangone
- 3) Nucleo speciale. Chiesa
- 4) Area speciale. Isola amministrativa

TAV. E.8 - VETUSTA' DELLE ABITAZIONI: EPOCA DI COSTRUZIONE E DI RISTRUTTURAZIONE DELLE ABITAZIONI NELLE LOCALITA' DEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO 21.10.2001 - DATI ASSOLUTI

FRAZIONI - NUCLEI ABITATI	TOTALE ABITAZIONI PER EPOCA DI COSTRUZIONE								Totale
	Prima del 1919	1919-1945	1946-1960	1961-1971	1972-1981	1982-1991	Dopo il 1991	Abitaz. ristr. dopo il 1991	
FRAZIONI									
ALBARETO	9	23	37	88	215	302	51	57	728
BAGGIOVARA	61	96	40	89	213	90	388	68	998
CHIESA NUOVA MARZAGLIA	7	.	15	20	70	42	11	5	180
GANACETO	15	2	19	33	38	18	14	11	141
LESIGNANA	23	7	28	68	187	25	.	33	341
MARZAGLIA	57	5	29	16	48	10	1	15	176
PORTILE	33	8	31	56	97	7	88	27	327
SAN DAMASO	126	40	146	168	180	380	87	104	1.160
SAN DONNINO	42	5	17	105	19	2	22	22	224
VILLANOVA	25	3	41	37	160	58	60	29	388
NUCLEI ABITATI									
ARQUARA	5	.	.	2	.	1	.	.	8
BELLARIA	16	8	.	.	.	.	.	5	25
BUGIA	.	4	29	.	.	.	.	6	33
CANTONE	21	2	2	.	.	.	.	3	27
CARTIERA	13	.	.	.	.	.	.	1	13
CASA CAVAZZUTI	9	.	.	1	.	.	.	.	10
CASA GAZZOTTI	9	22	.	1	2	.	.	1	35
CASA NUOVA	.	7	.	.	2	.	.	2	9
CASA PISA	1	4	.	2	.	.	.	2	12
CASA RANGONI	.	.	13	4	.	.	.	5	17
CASA ZUCCOLI	.	4	7	.	.	.	.	.	11
CASE CONVOGLIO	3	5	.	.	.	.	.	1	8
CASE NUOVE	.	1	13	.	.	.	.	4	14
CASEIFICIO PINI	2	3	.	5	.	.	.	4	12
CHIESA S.M. MUGNANO	3	.	.	.	.	.	.	1	3
FILANDA	7	.	.	.	2	.	1	2	11
FONDO PREVIDI	.	1	3	1	.	.	.	1	5
IL GHETTO	.	.	6	.	.	.	.	1	6
LA BOTTEGA	16	12	18	.	.	2	.	6	51
LA ROCCA	5	6	16	5	1	9	.	4	42
LE CASETTE	.	15	.	.	2	.	.	2	17
NAVICELLO	7	17	17	.	.	.	.	11	41
PAGANINE	31	24	11	6	.	1	.	13	76
PEDRAZZA	.	6	1	5	.	.	.	3	12
PONTE DELLA PERLINA	1	4	2	2	.	.	.	.	11
VILLA IGEA	.	9	.	22	.	.	3	3	34
VILLA MORANDA	1	6	.	3	4	.	2	4	16
VILLA PIGNATTI	13	.	1	.	.	.	.	1	14
VILLA ROVINA	4	.	7	.	.	.	.	1	11
CASE SPARSE									
CA' FUSARA1	.	2	.	2	.	.	8	1	12
CA' FUSARA2	.	1	.	.	.	1	.	.	2
FORESE	1.253	490	315	221	160	68	67	512	2.695
CENTRO URBANO - MO	8.473	5.010	17.498	21.844	13.460	5.487	3.830	4.899	79.711
COMUNE DI MODENA	10.291	5.852	18.362	22.806	14.860	6.503	4.633	5.870	87.667

TAV. E8A - VETUSTA' DELLE ABITAZIONI: EPOCA DI COSTRUZIONE E DI RISTRUTTURAZIONE DELLE ABITAZIONI NELLE LOCALITA' DEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO 21.10.2001 - COMPOSIZIONE %

FRAZIONI - NUCLEI ABITATI	TOTALE ABITAZIONI PER EPOCA DI COSTRUZIONE							TOTALE
	Prima del 1919	1919-1945	1946-1960	1961-1971	1972-1981	1982-1991	Dopo il 1991	
FRAZIONI								
ALBARETO 1,20		3,20	5,10	12,10	29,70	41,70	7,00	100,00
BAGGIOVARA (1)	6,20	9,80	4,10	9,10	21,80	9,20	39,70	100,00
CHIESA N. MARZAGLIA	4,20	0,00	9,10	12,10	42,40	25,50	6,70	100,00
GANACETO 10,80		1,40	13,70	23,70	27,30	12,90	10,10	100,00
LESIGNANA 6,80		2,10	8,30	20,10	55,30	7,40	.	100,00
MARZAGLIA 34,30		3,00	17,50	9,60	28,90	6,00	0,60	100,00
PORTILE 10,30		2,50	9,70	17,50	30,30	2,20	27,50	100,00
SAN DAMASO	11,20	3,50	13,00	14,90	16,00	33,70	7,70	100,00
SAN DONNINO	19,80	2,40	8,00	49,50	9,00	0,90	10,40	100,00
VILLANOVA 6,50		0,80	10,70	9,60	41,70	15,10	15,60	100,00
NUCLEI ABITATI								
ARQUARA 62,50		.	.	25,00	.	12,50	.	100,00
BELLARIA (2) 66,70		33,30	.	.	.	.	.	100,00
BUGIA .		12,10	87,90	.	.	.	.	100,00
CANTONE 84,00		8,00	8,00	.	.	.	.	100,00
CARTIERA 100,00		.	.	.	.	.	.	100,00
CASA CAVAZZUTI	90,00	.	.	10,00	.	.	.	100,00
CASA GAZZOTTI	26,50	64,70	.	2,90	5,90	.	.	100,00
CASA NUOVA	.	77,80	.	.	22,20	.	.	100,00
CASA PISA	14,30	57,10	.	28,60	.	.	.	100,00
CASA RANGONI	.	.	76,50	23,50	.	.	.	100,00
CASA ZUCCOLI	.	36,40	63,60	.	.	.	.	100,00
CASE CONVOGLIO	37,50	62,50	.	.	.	.	.	100,00
CASE NUOVE	.	7,10	92,90	.	.	.	.	100,00
CASEIFICIO PINI	20,00	30,00	.	50,00	.	.	.	100,00
CHIESA S.M. MUGNANO (3)	100,00	.	.	.	.	.	.	100,00
FILANDA 70,00	.	.	.	.	20,00	.	10,00	100,00
FONDO PREVIDI	.	20,00	60,00	20,00	.	.	.	100,00
IL GHETTO	.	.	100,00	.	.	.	.	100,00
LA BOTTEGA	33,30	25,00	37,50	.	.	4,20	.	100,00
LA ROCCA	11,90	14,30	38,10	11,90	2,40	21,40	.	100,00
LE CASETTE	.	88,20	.	.	11,80	.	.	100,00
NAVICELLO 17,10	.	41,50	41,50	.	.	.	.	100,00
PAGANINE 42,50	.	32,90	15,10	8,20	.	1,40	.	100,00
PEDRAZZA .	.	50,00	8,30	41,70	.	.	.	100,00
PONTE DELLA PERLINA	11,10	44,40	22,20	22,20	.	.	.	100,00
VILLA IGEA	.	26,50	.	64,70	.	.	8,80	100,00
VILLA MORANDA	6,30	37,50	.	18,80	25,00	.	12,50	100,00
VILLA PIGNATTI	92,90	.	7,10	.	.	.	.	100,00
VILLA ROVINA	36,40	.	63,60	.	.	.	.	100,00
CASE SPARSE								
CA' FUSARA1 (4) .		16,67	.	16,67	.	.	66,67	100,00
CA' FUSARA2 (4) .		50,00	.	.	.	50,00	.	100,00
FORESE 48,70		19,00	12,20	8,60	6,20	2,60	2,60	100,00
CENTRO URBANO - MO	11,20	6,60	23,10	28,90	17,80	7,30	5,10	100,00
COMUNE DI MODENA	12,40	7,00	22,00	27,40	17,80	7,80	5,60	100,00

- 1) Centro contiguo al centro Casinalbo del Comune di Formigine
- 2) Centro contiguo al centro Montale del Comune di Castelnuovo Rangone
- 3) Nucleo speciale. Chiesa
- 4) Area speciale. Isola amministrativa

**TAV. E.9 - ABITAZIONI COSTRUITE, VARIAZIONE DELLE FAMIGLIE E DELLA POPOLAZIONE
NEGLI INTERVALLI CENSUARI COMUNE DI MODENA, ANNI 1992 - 2012**

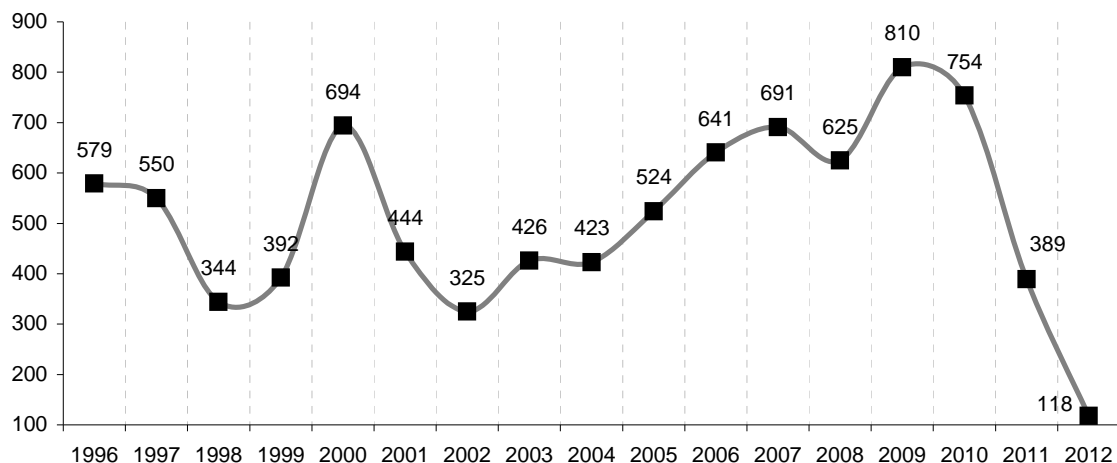
Periodo	Abitazioni Costruite		Variazione delle famiglie	Variazione della popolazione
	n.	n. stanze medio		
(1)				
1951 - 1961	13.716	4,13	+ 11.503	+ 27.819
1961 - 1971	14.030	4,34	+ 10.897	+ 31.889
1971 - 1981	17.096	5,25	+ 10.619	+ 9.242
1981 - 1991	4.566	4,96	+ 5.536	- 3.450
(2)				
1992	200	4,78	- 133 (*)	- 560 (*)
1993	363	4,67	- 1569 (*)	- 765 (*)
1994	395	4,50	+ 61	- 647
1995	430	4,36	+ 489	- 160
1996	579	4,41	+ 504	- 606
1997	550	4,37	+ 782	- 111
1998	344	4,65	+ 802	+ 472
1999	392	4,38	+ 832	+ 537
2000	694	3,96	+ 920	+ 943
2001	444	4,23	+ 1.073	+ 1.054
2002	325	4,68	+ 859	+ 298
2003	426	4,52	+ 974	+ 563
2004	423	4,51	+ 1.381	+ 1.236
2005	524	4,78	+ 783	+ 359
2006	641	4,14	+ 632	- 389
2007	691	4,26	+ 409	- 143
2008	625	4,30	+ 1.402	+ 1.870
2009	810	4,26	+ 752	+ 1.307
2010	754	4,11	+ 963	+ 1.549
2011	389	5,21	+ 816	+ 1.031
2012	108	4,69	+ 279	+ 346

(*) Dati ricalcolati dopo operazioni censuarie e modifica del regolamento anagrafico.

(1) Fonte: Censimenti della popolazione.

(2) Fonte: Rilevazione statistica dell'attività edilizia - Concessioni di edificare. In questa tavola il conteggio è comprensivo anche delle abitazioni situate in fabbricati destinati prevalentemente ad uso non ABITATIVO (*Colonici, Industriali, Artigianali Ecc. ecc...*). In tutte le tavole che seguono, invece, i dati sulle abitazioni si riferiscono solamente a quelle situate in fabbricati ad uso residenziale.

GRAF. E.9 - ABITAZIONI COSTRUITE A MODENA - ANNI 1996-2012



TAV. E.10 - ATTIVITA' EDILIZIA NEL COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

Natura dell'opera	Opere ritirate dal concessionario					Opere ultimate				
	fabbricati		abitaz.	stanze	access.	fabbricati		abitaz.	stanze	access.
	n.	mc.				n.	mc.			
1) Residenziali										
Nuove costruzioni	28	126.685	227	919	933	13	58.362	105	491	325
Ampliamenti	19	3.432	1	5	6	16	3.669	3	15	16
Collettività	-	-	-	-	-	1	960	-	-	-
TOTALE	47	130.117	228	924	939	30	62.991	108	506	341
2) Non residenziali										
Nuove costruzioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ampliamenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE	30	190.366	-	-	-	20	92.111	10	-	-

TAV. E.11 - NUMERI INDICI E VARIAZIONI PERCENTUALI DEL COSTO DI COSTRUZIONE DI UN FABBRICATO RESIDENZIALE - (Base 2010=100) INDICE GENERALE NAZIONALE

A n n i	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
n. indici	76,1	79,1	81,5	84,9	88,2	90,7	94,0	97,6	98,5	100,0	103,0	105,4
var. perc.	2,3	3,9	3,0	4,2	3,9	2,8	3,6	3,8	0,9	1,5	3,0	2,3

Anno 2012	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.	Media
indice	104,8	105,1	105,2	105,5	105,6	105,5	105,4	105,3	105,6	105,7	105,6	105,6	105,4
% mese	+1,3	+0,3	+0,1	+0,3	+0,1	-0,1	-0,1	-0,1	+0,3	+0,1	-0,1	-	-
% anno	+2,5	+2,9	+2,5	+2,7	+2,6	+2,1	+2,0	+1,8	+2,0	+2,1	+2,0	+2,0	+2,3

L'indice del costo di costruzione di un fabbricato residenziale misura la variazione nel tempo dei costi dell'edilizia residenziale, in particolare dei costi diretti attribuibili alla realizzazione dell'opera. Sono esclusi i costi del suolo, di progettazione nonché il margine di profitto dell'impresa edilizia.

L'aggiornamento alla base 2010 dell'indice è coerente con quanto richiesto dal Regolamento europeo sulle statistiche economiche congiunturali n. 1158/2005. La nuova struttura di ponderazione si affianca ad una profonda revisione dell'impianto metodologico d'indagine dove, tra le specifiche di costruzione, sono previste: la zona altimetrica, sismica e climatica. Tipologia del fabbricato e classe energetica, sono classificate come media.

I riferimenti alla struttura e costi

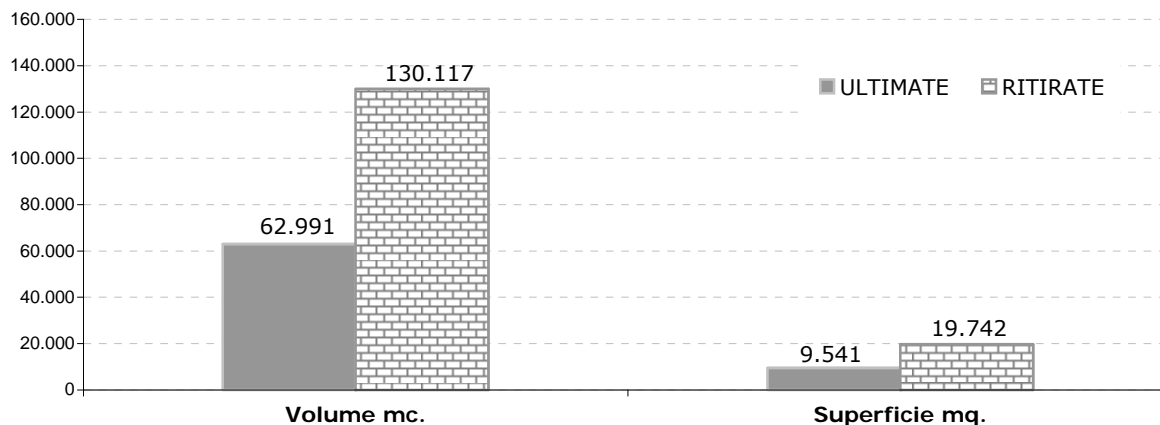
Il nuovo progetto di fabbricato residenziale, che definisce la struttura dei costi e il sistema di ponderazione dell'indice, è il risultato della collaborazione con l'Università degli studi di Cassino e del Lazio meridionale. La struttura di calcolo include tre componenti di costo (gruppi): manodopera, materiali, trasporti e noli.

Caratteristiche tecnico-costruttive	Progetto per la Base 2005	Progetto per la Base 2010
Strutture	Cemento armato	Cemento armato
Distribuzione altimetrica dei piani	N. 4 piani fuori terra più un piano interrato	N. 4 piani fuori terra più un piano interrato
Tipologia edilizia	Residenziale media	Residenziale media
Unità ad uso abitativo	N.11 complete di zone comuni	N. 9 complete di zone comuni
Unità ad uso non abitativo	N. 9 cantine, n. 1 locale di sgombero, n.1 garage collettivo coperto, n. 5 box auto	N. 6 cantine, n. 1 locale contatori, n. 4 posti auto al coperto (garage semi-interrati), n. 5 posti auto all'aperto con tettoia.
Solai	Cemento armato precompresso	Cemento armato precompresso
Scale	Soletta piena in cemento armato	Soletta piena in cemento armato
Copertura	A due falde	A due falde a capanna
Tamponamenti esterni	Doppia parete in laterizio	Doppia parete in laterizio
Divisori interni	Mono-strato in laterizio a spessore semplice	Mono-strato in laterizio a spessore semplice
Divisori fra unità abitative	Doppia parete in laterizio	Doppia parete in laterizio
Vano ascensore	Muro in cemento armato	Muro in cemento armato
Rampa di accesso al piano interrato	Soletta piena in cemento armato	Soletta piena in cemento armato
Riscaldamento	Autonomo per ogni unità abitativa	Autonomo per ogni unità abitativa
Fondazioni	—	Travi rovesce
Vespaio	—	Tipologia a camera d'aria con elementi prefabbricati tipo iglù
Volume complessivo (m ³)	4390,73	4655,07
Superficie lorda complessiva (m ²)	1408,81	1879,59
Volume netto del piano tipo (m ³)	—	330,99
Superficie lorda per ogni unità abitativa (m ²)	128,07	208,84

TAV. E.12 - ATTIVITA' EDILIZIA RESIDENZIALE NEL COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

Opere residenziali	Abitazioni	Stanze	Superficie utile abit. (mq.)	Volume mc.	Numero medio stanze	Superficie media (mq.)
RITIRATE	228	924	19.742	130.117	4,05	86,59
ULTIMATE	108	506	9.541	62.991	4,69	88,34

GRAF. E.12 - ATTIVITA' EDILIZIA RESIDENZIALE NEL COMUNE DI MODENA, VOLUME E SUPERFICIE DELLE OPERE - ANNO 2012



TAV. E.13 - ABITAZIONI RITIRATE E ULTIMATE PER NUMERO STANZE, COMUNE DI MODENA ANNO 2012

Abitazioni		Composte di :							totale
		1 stanza	2 stanze	3 stanze	4 stanze	5 stanze	5 e oltre	no ripar.*	
RITIRATE	Ass.	-	14	63	61	74	16	-	228
	%	-	6,14	27,63	26,75	32,46	7,02	-	100,00
ULTIMATE	Ass.	-	1	17	10	73	7	-	108
	%	-	0,93	15,74	9,26	67,59	6,48	-	100,00

*no ripar. numero delle sole stanze di abitazioni in ampliamento

TAV. E.14 - ABITAZIONI PER CLASSE DI SUPERFICIE UTILE, COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

Abitazioni		Classe di superficie					Totale
		fino a 45 mq.	da 46 a 75 mq.	da 76 a 110 mq.	oltre 110 mq.	no ripar.*	
RITIRATE	ass.	3	72	126	27	-	228
	%	1,32	31,58	55,26	11,84	-	100,00
ULTIMATE	ass.	-	50	42	16	-	108
	%	-	46,30	38,89	14,81	-	100,00

*no ripar. : numero delle sole abitazioni in ampliamento

TAV. E.15 - NOTIZIE SULLE ABITAZIONI RITIRATE DAL CONCESSIONARIO E ULTIME PER CIRCOSCRIZIONI, COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

- Ritirate dal Concessionario -

CIRCOSCRIZIONI	ABITAZIONI		Stanze	Superf. Abit. Mq.	Sup.Acc Esterni	Volume Mc.	n. medio Stanze	Superf. Med. Mq.	Sup. Attiv. (*)
	Ass.	%							
1- Centro storico San Cataldo	17	7,46	66	1.299	425	8.779	3,88	76,41	512
2- S.Lazzaro, Modena Est Crocetta	66	28,95	282	5.719	3.276	38.865	4,27	86,65	300
3- Buon Pastore S.Agnese San Damaso	115	50,43	463	10.115	5.820	63.307	4,03	87,96	-
4- San Faustino San Giuliano Madonnina- 4Vile	30	13,16	113	2.609	2.308	21.166	3,77	86,97	-
T o t a l e	228	100,00	924	19.742	11.829	132.117	4,05	86,59	812

- Ultime -

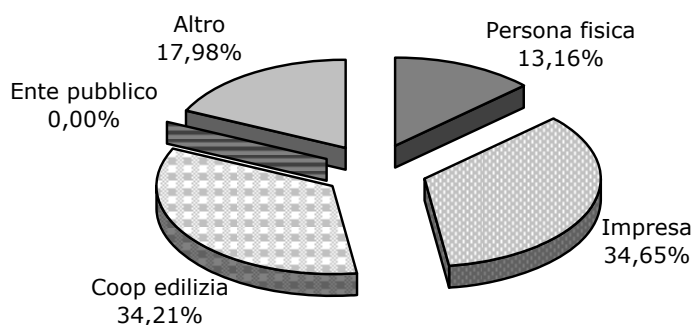
CIRCOSCRIZIONI	ABITAZIONI		Stanze	Superf. Abit. Mq.	Sup.Acc Esterni	Volume Mc.	n. medio Stanze	Superf. Med. Mq.	Sup. Attiv. (*)
	Ass.	%							
1- Centro storico San Cataldo	13	12,04	39	1.040	736	8.377	3,00	80,00	773
2- S.Lazzaro, Modena Est Crocetta	48	44,44	240	3.575	895	24.254	5,00	74,48	44
3- Buon Pastore S.Agnese San Damaso	14	12,96	71	1.652	901	11.531	5,07	118,00	-
4- San Faustino San Giuliano Madonnina- 4Vile	33	30,56	156	3.274	2.187	18.829	4,73	99,21	-
T o t a l e	108	100,00	506	9.541	4.719	62.991	4,69	88,34	817

(*) Per SUPERF. ATTIVITA' sengono intese tutte le superfici all' interno di opere definite residenziali (per prevalenza nell' uso del fabbricato) nelle quali vengono svolte attivita' turistiche, commerciali, direzionali.

H5J "9"* ! 'CD9F 9'F =H=F 5H9'85@7CB79GG=CB5F =Cž'56=H5N=CB='D9F 'H=HC@5F 9'89@
D9FA 9GGC "'! '7CAI B9'8='AC89B5''5BBC '&\$%&

5V]Hn]cb]	H]hc`UfY`XY`dYfa Yggc					hc`hU`Y
	1- Pers. fisica	2- Impresa	3 -Coop Edilizia	4 - Ente Pubbl.	5 - Altro	
Assolute	30	79	78	-	41	228
%	13,16	34,65	34,21	-	17,98	100,00

GRAF. E16 - OPERE RITIRATE DAL CONCESSIONARIO, ABITAZIONI PER TITOLARE DEL PERMESSO - ANNO 2012



TAV. E.17 - ATTIVITA' EDILIZIA NON RESIDENZIALE NEL COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

- Opere ritirate dal concessionario

Settore attività economica (*)	Dati assoluti						Dati percentuali					
	n.	Superficie lorda (mq.)				Volume (Mc.)	n.	Superficie lorda (mq.)				Vol. (Mc.)
		Attiv. Econ.	Sup. Amm.	Altra sup.	Sup. Totale			Attiv. Econ.	Sup. Amm.	Altra sup.	Sup. Tot.	
Agricoltura	8	6.782	-	239	7.021	43.930	26,67	27,80	-	76,11	28,42	28,68
Ind. e artigianato	8	11.487	-	-	11.487	64.266	26,67	47,09	-	-	46,49	41,96
Commer. - P. Esercizi	6	4.207	-	68	4.275	32.092	20,00	17,25	-	21,66	17,30	20,95
Servizi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tot. Att. Economiche	22	22.476	-	307	22.783	140.288	73,34	92,14	-	97,77	92,21	91,59
Altre Attività	8	1.918	-	7	1.925	12.886	26,67	7,86	-	2,23	7,79	8,41
Totale	30	24.394	-	314	24.708	153.174	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0

- Opere ultimate

Settore attività economica (*)	Dati assoluti						Dati percentuali					
	n.	Superficie lorda (mq.)				Volume (Mc.)	n.	Superficie lorda (mq.)				Vol. (Mc.)
		Attiv. Econ.	Sup. Amm.	Altra sup.	Sup. Totale			Attiv. Econ.	Sup. Amm.	Altra sup.	Sup. Tot.	
Agricoltura	2	260	-	-	260	1.168	10,00	2,76	-	-	2,74	2,13
Ind. e artigianato	3	4.578	-	-	4.578	29.798	15,00	48,58	-	-	48,25	54,26
Commer. - P. Esercizi	3	761	-	32	793	4.573	15,00	8,06	-	49,23	8,36	8,33
Servizi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tot. Att. Economiche	8	5.599	0	32	5.631	35.539	40,00	59,41	-	49,23	59,34	64,71
Altre Attività	12	3.825	-	33	3.858	19.380	60,00	40,59	-	50,77	40,66	35,29
Totale	20	9.424	0	65	9.489	54.919	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0

(*) Il settore di attività economica è stato attribuito in base alla destinazione prevalente del fabbricato.

I SERVIZI comprendono:

- 1) i trasporti e le comunicazioni
- 2) il credito e le assicurazioni

Le ALTRE ATTIVITA' comprendono:

- 1) gli edifici pubblici
- 2) gli edifici scolastici
- 3) i fabbricati destinati a servizi sanitari, difesa, sportivi, ricreativi ecc..

- La superficie, indicata al lordo delle tramezzature e delle tamponature esterne, comprende:

- 1) la superficie per l'esercizio dell'attività
- 2) la superficie per servizi amministrativi
- 1) la superficie per altri usi (abitazioni, mense aziendali, ecc.).

- Per volume si intende lo spazio compreso tra le pareti esterne, il pavimento più basso e la copertura, misurato all'esterno.

**TAV. E.18 - OPERE NON RESIDENZIALI RITIRATE E ULTIME PER SUPERFICIE LORDA, CIRCOSCRIZIONI E SETTORI DI ATTIVITA' ECONOMICA
COMUNE DI MODENA - ANNO 2012**

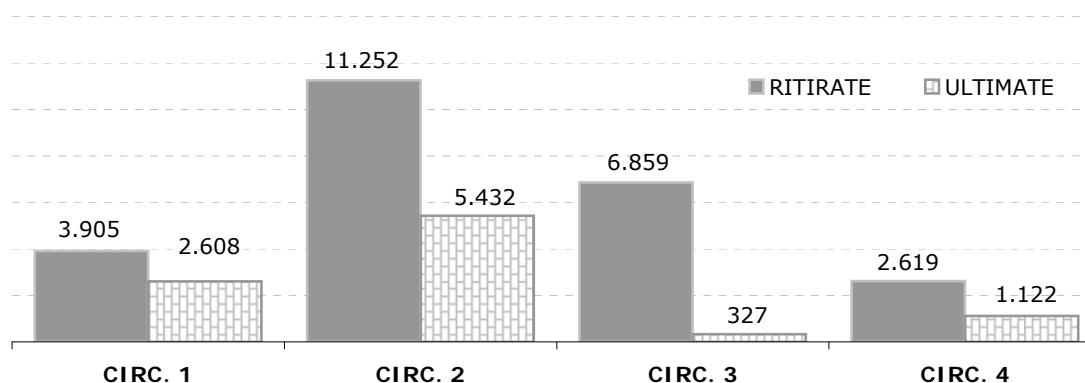
- Opere ritirate dal concessionario

Circoscrizioni		Settore di attività economica					totale
		Agric.	Ind. Art.	Commer.	Servizi	Alt. Att.	
1- Centro Storico, S. Cataldo	Ass. %	- -	- -	3.905 100,00	- -	- -	3.905 100,00
2- S. Lazzaro, Modena Est Crocetta	Ass. %	5.292 47,03	5.280 46,93	197 1,75	- -	483 4,29	11.252 100,00
3- Buon Pastore, S. Agnese S. Damaso	Ass. %	377 5,50	5.560 81,06	- -	- -	922 13,44	6.859 100,00
4- S. Faustino, 4 Ville, S. Giuliano, Madonnina	Ass. %	1.315 50,21	647 24,71	137 5,23	- -	520 19,85	2.619 100,00
Totale	Ass. %	6.984 28,35	11.487 46,63	4.239 17,21	0 0,00	1.925 7,81	24.635 100,00

- Opere ultimate

Circoscrizioni		Settore di attività economica					totale
		Agric.	Ind. Art.	Commer.	Servizi	Alt. Att.	
1- Centro Storico, S. Cataldo	Ass. %	- -	1.980 75,92	609 23,35	- -	19 0,73	2.608 100,00
2- S. Lazzaro, Modena Est Crocetta	Ass. %	- -	2.598 47,82	- -	- -	2.834 52,18	5.432 100,00
3- Buon Pastore, S. Agnese S. Damaso	Ass. %	132 40,37	- -	174 53,21	- -	21 6,42	327 100,00
4- S. Faustino, 4 Ville, S. Giuliano, Madonnina	Ass. %	128 11,41	- -	10 0,89	- -	984 87,70	1.122 100,00
Totale	Ass. %	260 2,74	4.578 48,25	793 8,36	0 0,00	3.858 40,66	9.489 100,00

**GRAF. E.18 - OPERE NON RESIDENZIALI RITIRATE ED ULTIME
SUDDIVISE PER CIRCOSCRIZIONI, SUPERF. LORDA - ANNO 2012**



TAV. E.19 - ELENCO DOMANDE PRESENTATE PER TIPO PRATICA E MESE - ANNO 2012

Tipo di conc./aut.	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	tot.	% sul totale
Op. eseguite o in corso (1)	12	12	11	11	4	13	13	12	11	14	8	9	130	4,42
Rich. Provvedimenti (2)	23	24	34	30	22	23	32	25	19	28	26	42	328	11,16
Comunicazioni (3)	134	157	187	193	261	197	225	137	138	216	179	175	2199	74,80
Richiesta pareri (4)	2		1		4	1	3	1	1	1	4	5	23	0,78
Sanatorie Minori (5)	22	24	27	22	23	26	21	6	16	27	21	25	260	8,84
TOTALE	193	217	260	256	314	260	294	181	185	286	238	256	2940	100,00

TAV. E. 19a - ELENCO DOMANDE NOTIFICATE PER TIPO DI PRATICA E MESE - ANNO 2012

Tipo di conc./aut.	Gen.	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	tot.	% sul totale
Op. eseguite o in corso (1)	3	5	9	4	5	6	2	3	9	7	9	12	74	21,64
Rich. Provvedimenti (2)	31	27	18	5	35	22	14	30	20	18	19	16	255	8,67
Comunic. Inizio lavori (3)														0,00
Rich. Pareri (4)	2	-	2	1	1	2		2			1	2	13	0,44
TOTALE	36	32	29	10	41	30	16	35	29	25	29	30	342	30,75

TAV. E. 19b - ELENCO DOMANDE RITIRATE PER TIPO DI PRATICA E MESE - ANNO 2012

Tipo di conc./aut.	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	tot.	% sul totale
Op. eseguite o in corso (1)			2	2	1		2	1	2	3	3	3	19	5,19
Rich. Provvedimenti (2)	28	40	30	14	33	29	25	28	28	27	22	28	332	90,71
Rich. Pareri (4)	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	15	4,10
TOTALE	30	41	34	17	35	30	29	30	31	31	26	32	366	100,00

Note:

(1) "ACCERTAMENTO DI CONFORMITA'" opere eseguite o in corso di esecuzione, comprendono i codici pratiche:

- 'SS' SCIA in sanatoria
- 'PS' permesso di costruire in sanatoria .
- 'ST' SCIA tardiva

(2) "RICHIESTA PROVVEDIMENTI" richieste finalizzate all'esecuzione di opere edilizie e relative conformità, comprendono codici pratiche:

- PC - permesso di costruire
- AG - conformità edilizia e agibilità

(3) "COMUNICAZIONI" riguardano comunicazioni di inizio lavori e denuncia inizio attività, comprendono i codici pratiche:

- 'EL' Edilizia libera: bagni, opere interne, manu. Ordinarie e straord.
- 'EQ' Edilizia libera asseverata.
- 'SC' Segnalazione certificata di inizio attività'.
- 'SU' Segnalazione SCIA urgente.
- 'PA' Procedura abitativa semplificata.

(4) "RICHIESTE PARERI" comprendono i codici pratiche:

- 'VP' Valutazione Preventiva
- 'OC' Opere Comunali.
- 'OP' Opere Pubbliche art. 81.

(5) "SANATORIE" (opere realizzate da oltre dieci anni in assenza di titolo abilitativo):

- 'SM' sanatorie minori (art. 34.6 del R.U.E.)

VARIE



**ANNUARIO
STATISTICO
2012**

POPOLAZIONE RESIDENTE NEL COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2012

TAV. F. 1 - I PRIMI 50 COGNOMI DEI
RESIDENTI A MODENA

Cognomi dei residenti	N°
FERRARI	1.731
BARBIERI	959
MALAGOLI	664
VACCARI	629
ROSSI	591
BARALDI	487
LUGLI	487
RIGHI	473
BORGHINI	458
MARTINELLI	456
MONTORSI	450
MONTANARI	440
LUPPI	425
SALA	402
VENTURELLI	374
CORRADINI	360
MORSELLI	356
GOZZI	351
PICCININI	344
REGGIANI	342
GOLDONI	335
MESSORI	331
FRANCHINI	326
GARUTI	322
NERI	320
VECCHI	319
GUERZONI	318
ANSALONI	316
MORANDI	314
BELLEI	297
CAVANI	287
CUOGHI	287
ASCARI	284
MANTOVANI	283
MALAVASI	282
BORSARI	281
RINALDI	278
CAVAZZUTI	276
RONCAGLIA	275
VANDELLI	275
GALLI	272
BERGAMINI	268
LODI	268
PANINI	268
RUSSO	266
ESPOSITO	263
GAVIOLI	263
SILVESTRI	256
BERSELLI	250
MANFREDINI	250

TAV. F. 2 - I PRIMI 50 NOMI DEI
RESIDENTI A MODENA

Nomi residenti maschi	N°	Nomi residenti femmine	N°
ANDREA	2.261	MARIA	2.224
MARCO	2.116	ANNA	1.861
FRANCESCO	2.015	FRANCESCA	1.509
ALESSANDRO	1.824	PAOLA	1.338
GIUSEPPE	1.809	GIULIA	1.325
LUCA	1.575	ELENA	1.204
GIOVANNI	1.574	CHIARA	1.136
ROBERTO	1.489	LAURA	1.129
PAOLO	1.454	SILVIA	969
ANTONIO	1.410	SARA	965
STEFANO	1.379	ANNA MARIA	879
MATTEO	1.240	DANIELA	842
DAVIDE	1.102	ELISA	840
FRANCO	1.089	PATRIZIA	826
GIORGIO	1.062	GIOVANNA	819
MASSIMO	1.037	FRANCA	813
CLAUDIO	1.003	LUCIA	776
ALBERTO	903	CARLA	730
LUIGI	862	ANGELA	696
MARIO	842	VALENTINA	691
MAURIZIO	838	CRISTINA	683
ENRICO	827	MONICA	672
FABIO	815	ROBERTA	645
MAURO	804	BARBARA	627
RICCARDO	795	ALESSANDRA	626
CARLO	789	FEDERICA	620
LORENZO	780	STEFANIA	598
DANIELE	746	MARTINA	582
FEDERICO	741	GIUSEPPINA	576
SIMONE	702	SIMONA	568
GABRIELE	686	ANTONELLA	566
VINCENZO	681	CLAUDIA	556
LUCIANO	673	SILVANA	548
PIETRO	604	ALICE	542
MICHELE	600	ALESSIA	519
FILIPPO	576	MARISA	511
SALVATORE	575	ELISABETTA	509
GIACOMO	532	GABRIELLA	509
SERGIO	494	LUCIANA	505
NICOLA	491	ROSA	503
FABRIZIO	482	LUISA	493
MARCELLO	470	RITA	478
ANGELO	463	ROSANNA	460
GIANNI	446	MARTA	411
MATTIA	442	GIULIANA	401
GIANCARLO	410	SOFIA	401
DOMENICO	395	CATERINA	400
BRUNO	385	ELEONORA	382
TOMMASO	385	MARIA LUISA	374
GIULIANO	380	GIORGIA	370

TAV. F. 3 - NOMI DEI NATI NEL 2012 RESIDENTI A MODENA
(attribuiti ad almeno 3 persone)

Nate nel 2012 residenti	N°
GIULIA	29
SOFIA	24
ALICE	23
SARA	18
MARTINA	15
CHIARA	14
VIOLA	14
ELENA	12
EMMA	12
AURORA	11
ANNA	9
AGNESE	8
MARGHERITA	8
MATILDE	8
ALESSIA	7
ARIANNA	7
BIANCA	7
CAMILLA	7
MIA	7
MIRIAM	7
NICOLE	7
ZOE	7
AGATA	6
BEATRICE	6
CATERINA	6
ELISA	6
FRANCESCA	6
LAURA	6
LUDOVICA	6
MARTA	6
VALERIA	6
CARLOTTA	5
ELEONORA	5
GIADA	5
GINEVRA	5
GIORGIA	5
MARWA	5
REBECCA	5
BENEDETTA	4
CECILIA	4
GAIA	4
IRENE	4
LETIZIA	4
LUCREZIA	4
MARIA	4
VITTORIA	4
AICHA	3
ANITA	3
DENISE	3
EMILY	3

Nati nel 2012 residenti	N°
ALESSANDRO	33
LORENZO	29
RICCARDO	26
FRANCESCO	23
MATTIA	22
TOMMASO	20
GABRIELE	19
ANDREA	18
LEONARDO	17
MATTEO	17
DAVIDE	14
LUCA	14
SIMONE	14
PIETRO	13
ALESSIO	12
GIACOMO	12
FEDERICO	11
SAMUELE	11
ANTONIO	9
EDOARDO	9
FILIPPO	9
GIOVANNI	9
DIEGO	8
NICOLO'	8
CHRISTIAN	7
JACOPO	7
MARCO	7
ADAM	6
ALBERTO	6
CRISTIAN	6
EMANUELE	6
GABRIEL	6
DANIELE	5
FABIO	5
GIUSEPPE	5
RAYAN	5
VITTORIO	5
DARIO	4
ELIA	4
GIOELE	4
MANUEL	4
MICHELE	4
STEFANO	4
ALEX	3
DAVID	3
ENRICO	3
GIORGIO	3
GIULIO	3
JONATHAN	3
KEVIN	3

TAV. G. 1 - TEMPERATURE MINIME E MASSIME A MODENA - DAL 1960 AL 2012

ANNO	TEMP. MEDIA ANNUA	TEMPERATURA ASSOLUTA ANNUA			
		minima	data	massima	data
1960	13,0	-12,4	19/01/1960	31,6	20/06/1960
1961	14,3	-8,1	22/01/1961	34,3	10/08/1961
1962	13,0	-5,0	24/12/1962	35,3	15/08/1962
1963	12,8	-12,3	01/02/1963	32,6	03/08/1963
1964	13,1	-11,6	06/01/1964	34,3	02/08/1964
1965	12,6	-8,4	25/11/1965	34,2	26/06/1965
1966	13,6	-12,1	20/01/1966	34,1	14/08/1966
1967	13,8	-9,6	12/01/1967	35,0	23/07/1967
1968	13,5	-7,3	11/01/1968	37,3	11/07/1968
1969	13,2	-7,5	09/12/1969	34,0	18/07/1969
1970	13,5	-5,2	21/12/1970	32,9	28/06/1970
1971	13,7	-7,5	04/01/1971	34,0	12/07/1971
1972	13,3	-3,2	27/01/1972	33,0	09/07/1972
1973	13,5	-4,8	04/12/1973	33,5	06/07/1973
1974	13,9	-1,8	23/12/1974	35,0	17/08/1974
1975	14,0	-4,0	23/12/1975	33,2	15/07/1975
1976	13,6	-5,2	30/12/1976	34,0	17/07/1976
1977	13,9	-4,2	05/12/1977	32,7	12/07/1977
1978	13,3	-3,5	07/12/1978	32,2	18/07/1978
1979	13,2	-8,9	08/01/1979	32,0	08/08/1979
1980	12,9	-9,0	14/01/1980	35,1	03/08/1980
1981	12,7	-6,3	28/01/1981	33,0	16/06/1981
1982	13,6	-4,0	31/12/1982	33,8	26/06/1982
1983	13,9	-4,3	13/01/1983	38,5	29/07/1983
1984	12,8	-3,8	16/02/1984	34,0	12/07/1984
1985	13,5	-15,5	11/01/1985	35,4	29/07/1985
1986	13,7	-4,6	09/02/1986	33,8	12/08/1986
1987	13,6	-6,2	13/01/1987	35,3	25/07/1987
1988	14,4	-2,7	24/11/1988	35,7	24/07/1988
1989	13,1	-6,3	05/01/1989	32,5	31/07/1989
1990	13,6	-6,9	05/01/1990	33,2	01/07/1990
1991	12,9	-9,8	07/02/1991	34,0	13/07/1991
1992	13,4	-4,8	29/12/1992	33,5	08/08/1992
1993	13,5	-4,6	02/01/1993	33,8	05/08/1993
1994	14,7	-4,2	17/02/1994	36,3	10/08/1994
1995	13,7	-2,8	09/01/1995	34,5	27/07/1995
1996	13,8	-5,6	29/12/1996	33,3	02/08/1996
1997	15,2	-1,9	01/01/1997	32,8	15/08/1997
1998	15,1	-4,0	26/12/1998	36,0	10/08/1998
1999	15,0	-3,1	31/01/1999	35,1	08/08/1999
2000	15,6	-5,1	24/12/2000	34,7	19/08/2000
2001	15,1	-3,4	18/12/2001	34,4	15/07/2001
2002	15,2	-6,4	18/01/2002	35,7	23/06/2002
2003	15,5	-3,8	13/01/2003	37,9	06/08/2003
2004	14,8	-4,0	26/01/2004	34,7	22/07/2004
2005	14,3	-5,0	02/03/2005	36,3	29/06/2005
2006	15,2	-4,1	19/01/2006	36,3	22/07/2006
2007	15,9	-2,7	30/01/2007	35,8	20/07/2007
2008	15,6	-1,0	24/12/2008	34,8	04/08/2008
2009	15,6	-8,6	21/12/2009	36,7	17/07/2009
2010	14,2	-5,1	17/12/2010	35,4	17/07/2010
2011	15,8	-2,2	03/02/2011	37,4	26/08/2011
2012	15,6	-7,0	06/02/2012	37,3	22/08/2012

Fonte: Università di Modena e Reggio Emilia - Osservatorio Geofisico della facoltà di Ingegneria Enzo Ferrari

TAV. G. 2 - PRECIPITAZIONI IDRICHE A MODENA - DAL 1960 AL 2012

ANNO	FREQUENZA (IN GG)	QUANTITA' (IN MM)	MAX GIORNALIERA (IN MM)	DATA
1960	160,0	854,7	45,1	19/04/1960
1961	102,0	532,5	36,7	24/04/1961
1962	106,0	622,6	59,4	01/11/1962
1963	133,0	731,5	49,0	08/09/1963
1964	117,0	893,4	49,4	14/10/1964
1965	111,0	700,0	37,3	09/04/1965
1966	114,0	701,5	68,6	04/11/1966
1967	84,0	455,8	53,3	27/12/1967
1968	113,0	740,5	50,2	16/11/1968
1969	111,0	704,3	42,8	16/08/1969
1970	104,0	541,9	28,4	09/06/1970
1971	88,0	504,0	35,6	28/11/1971
1972	112,0	911,1	78,1	15/09/1972
1973	81,0	664,2	45,9	25/09/1973
1974	103,0	464,4	25,7	27/08/1974
1975	102,0	603,8	33,7	12/10/1975
1976	122,0	628,7	43,2	16/02/1976
1977	95,0	599,8	50,4	28/08/1977
1978	106,0	597,6	35,8	02/10/1978
1979	100,0	462,3	42,8	19/08/1979
1980	113,0	537,8	37,0	04/11/1980
1981	79,0	457,5	42,0	03/09/1981
1982	89,0	600,3	34,0	09/11/1982
1983	71,0	354,6	32,0	29/03/1983
1984	95,0	739,6	53,0	09/08/1984
1985	84,0	459,6	26,6	29/10/1985
1986	84,0	572,6	40,4	14/07/1986
1987	101,0	572,4	43,0	25/08/1987
1988	78,0	451,8	51,4	25/06/1988
1989	99,0	708,6	64,8	28/08/1989
1990	105,0	808,9	165,4	05/10/1990
1991	105,0	818,0	50,8	12/10/1991
1992	117,0	720,6	61,3	08/12/1992
1993	115,0	592,1	38,7	25/03/1993
1994	108,0	719,3	53,5	12/06/1994
1995	112,0	712,0	44,6	23/06/1995
1996	127,0	829,4	57,8	08/10/1996
1997	86,0	427,2	23,3	01/06/1997
1998	90,0	521,0	42,7	17/08/1998
1999	116,0	857,7	57,2	21/10/1999
2000	137,0	620,3	47,5	08/07/2000
2001	110,0	702,1	49,7	21/05/2001
2002	126,0	916,7	58,5	26/08/2002
2003	103,0	578,3	49,8	03/04/2003
2004	119,0	761,4	45,6	31/10/2004
2005	116,0	882,5	99,6	28/08/2005
2006	91,0	408,3	27,2	30/05/2006
2007	99,0	635,3	84,7	30/10/2007
2008	121,0	788,8	57,7	19/05/2008
2009	125,0	681,9	44,1	04/12/2009
2010	129,0	921,0	73,8	05/08/2010
2011	87,0	389,7	33,8	26/10/2011
2012	100,0	435,0	46,5	11/11/2012

Fonte: Università di Modena - Osservatorio Geofisico della facoltà di Ingegneria dei Materiali

TAV. G. 3 - PRECIPITAZIONI NEVOSE A MODENA - DAL 1960 AL 2012

ANNO	FREQUENZA (IN GG)	QUANTITA' (IN CM)	MAX GIORNALIERA (IN CM)	DATA
1960	10	64	18	15/01/1960
1961	8	27	14	24/12/1961
1962	8	27	8	29/12/1962
1963	16	134	35	16/12/1963
1964	4	14	5	06/03/1964
1965	3	28	22	23/11/1965
1966	10	35	7	15/01/1966
1967	4	18	8	11/12/1967
1968	7	25	7	01/01/1968
1969	10	62	20	05/02/1969
1970	6	37	13	22/12/1970
1971	9	30	7	25/11/1971
1972	5	28	10	28/01/1972
1973	1	4	4	01/01/1973
1974	1	9	9	02/03/1974
1975	-	-	-	01/01/1975
1976	10	36	11	09/03/1976
1977	4	23	16	26/11/1977
1978	3	22	10	19/12/1978
1979	6	35	9	02/01/1979
1980	10	45	9	06/01/1980
1981	5	18	12	13/01/1981
1982	2	5	4	27/01/1982
1983	4	20	15	16/12/1983
1984	9	40	12	03/03/1984
1985	12	67	15	09/01/1985
1986	10	61	18	01/03/1986
1987	5	46	19	14/01/1987
1988	2	10	8	21/11/1988
1989	-	-	-	-
1990	5	17	9	27/03/1990
1991	8	64	15	18/04/1991
1992	5	20	7	20/01/1992
1993	5	11	6	26/12/1993
1994	1	7	7	01/01/1994
1995	5	28	20	13/12/1995
1996	8	17	4	05/01/1996
1997	3	24	15	01/01/1997
1998	1	4	4	24/03/1998
1999	4	46	25	21/11/1999
2000	2	8	5	23/01/2000
2001	3	14	10	13/12/2001
2002	2	10	8	15/01/2002
2003	6	16	8	09/01/2003
2004	13	93	40	28/02/2004
2005	13	73	20	21/02/2005
2006	5	16	6	26/01/2006
2007	-	-	-	-
2008	3	15	5	(*)
2009	8	41	16	19/12/2009
2010	13	104	28	31/01/2010
2011	3	11	8	30/01/2011
2012	13	90	24	01/02/2012

(*): max neve identico, 5 cm. il 03/01, 28/11 e 28/12

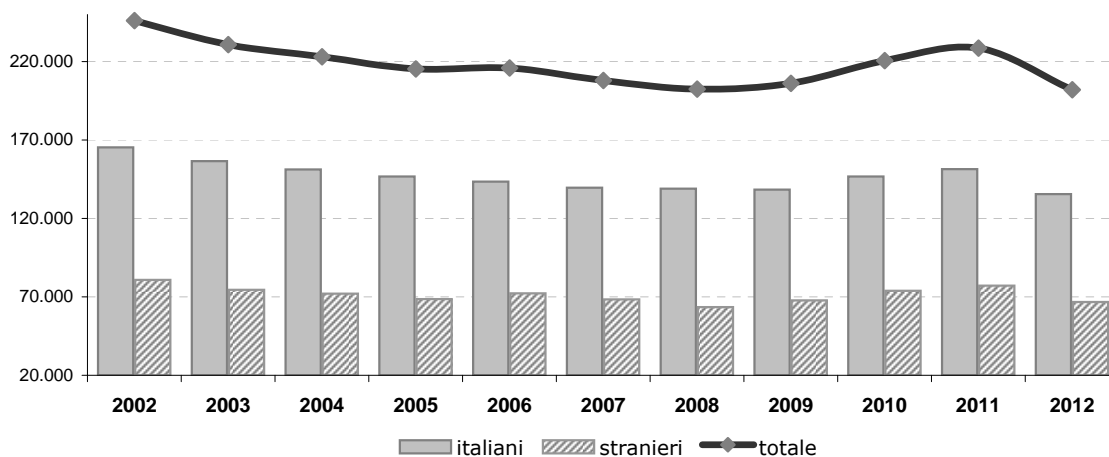
Fonte: Università di Modena - Osservatorio Geofisico della facoltà di Ingegneria dei Materiali

TAV. H. 1 - INDICATORI RICETTIVITA' ALBERGHIERA - ALBERGHI 1-5 STELLE E RESIDENZE TURISTICO ALBERGHIERE - COMUNE DI MODENA - SERIE STORICA ANNI 2002-2012

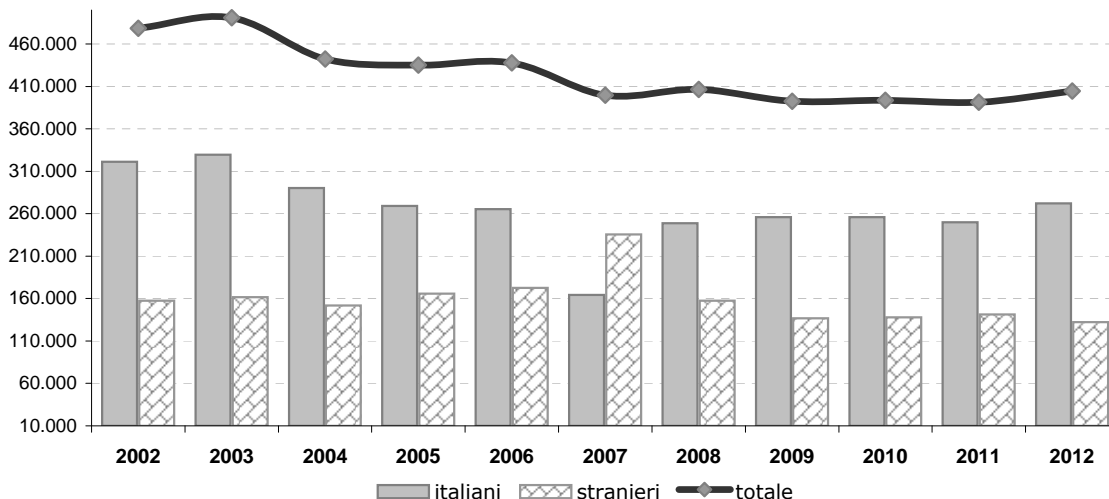
ANNO	N. ESERCIZI	N. POSTI LETTO	N. CAMERE	N. BAGNI	GG. LETTO DISPONIBILI	MOVIMENTO TURISTI						*IND. UTIL. LORDO
						Arrivi			Presenze			
						italiani	stranieri	totale	italiani	stranieri	totale	
2002	36	3.210	1.735	1.744	1.080.929	165.244	80.859	246.103	321.019	157.599	478.618	44,3
2003	37	3.262	1.759	1.739	1.093.251	156.457	74.445	230.902	329.450	161.598	491.048	44,9
2004	38	3.257	1.750	1.742	1.090.980	151.158	71.947	223.105	290.408	151.885	442.293	40,5
2005	39	3.319	1.750	1.767	1.187.838	146.818	68.577	215.395	269.308	165.727	435.035	36,6
2006	39	3.319	1.789	1.838	1.187.838	143.551	72.275	215.826	265.393	172.404	437.797	36,9
2007	38	3.440	1.818	1.800	1.228.588	139.664	68.378	208.042	164.194	235.654	399.848	32,5
2008	38	3.440	1.818	1.800	1.227.010	138.892	63.545	202.437	248.860	157.495	406.355	33,1
2009	40	3.465	1.842	1.826	1.264.725	138.420	67.693	206.113	256.044	136.625	392.669	31,0
2010	40	3.598	1.907	1.887	1.242.799	146.809	73.864	220.673	255.847	137.913	393.760	31,7
2011	38	3.509	1.789	1.761	1.059.950	151.506	77.059	228.565	249.959	141.356	391.315	36,9
2012	38	3.771	1.925	1.896	1.258.362	135.451	66.658	202.109	272.255	132.336	404.591	32,2

* indice di utilizzo lordo (calcolato in questo modo: totale presenze*100/giornate letto-disponibili)
Fonte: Provincia di Modena - Servizio Attività turistiche

GRAF. H.1 - MOVIMENTO TURISTI: ARRIVI NEL COMUNE DI MODENA, ANNI 2002-2012



GRAF. H.1a - MOVIMENTO TURISTI: PRESENZE NEL COMUNE DI MODENA, ANNI 2002-2012



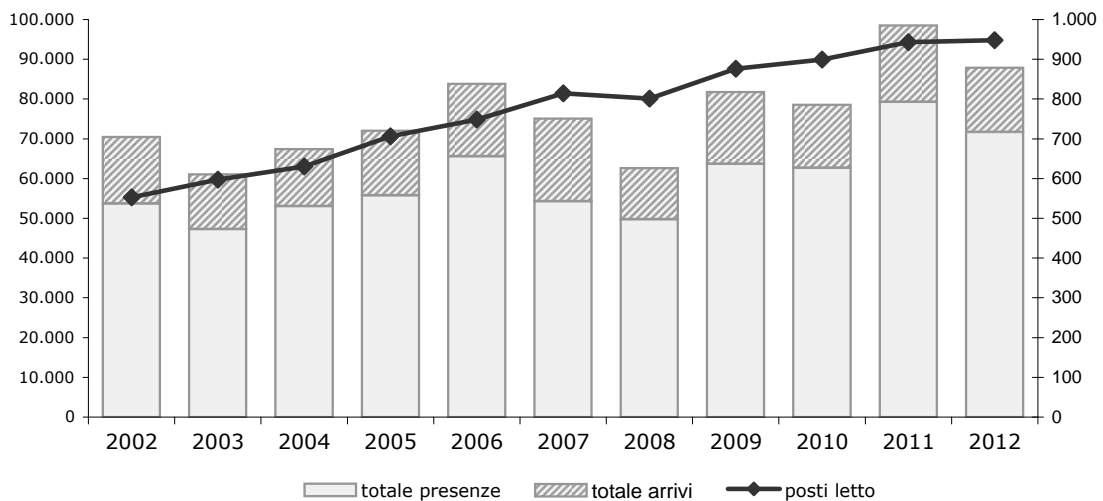
TAV. H. 2 - INDICATORI ESERCIZI COMPLEMENTARI (*) - COMUNE DI MODENA - ANNI 2002-2012

ANNO	N. ESERCIZI	N. POSTI LETTO	N. CAMERE	N. BAGNI	GG. LETTO DISPONIBILI	MOVIMENTO TURISTI						* *IND. UTILIZZ LORDO
						Arrivi			Presenze			
						italiani	stranieri	totale	italiani	stranieri	totale	
2002	33	553	223	5	144.959	4.756	12.036	16.792	27.251	26.453	53.704	37,0
2003	47	597	249	13	158.704	5.779	7.996	13.775	29.338	17.939	47.277	29,8
2004	54	630	291	20	136.157	6.722	7.688	14.410	32.831	20.190	53.021	38,9
2005	59	706	313	22	* 266.440	8.410	7.789	16.199	36.030	19.777	55.807	20,9
2006	59	748	320	190	* 283.036	9.163	9.123	18.286	41.797	23.758	65.555	22,8
2007	58	814	343	240	* 295.480	10.530	10.259	20.789	32.140	22.140	54.280	18,4
2008	52	801	334	229	* 287.619	6.490	6.405	12.895	35.181	14.534	49.715	19,9
2009	61	876	391	274	* 319.740	9.227	8.843	18.070	41.197	22.509	63.706	20,0
2010	64	899	400	283	323.300	8.021	7.774	15.795	43.320	19.401	62.721	19,4
2011	74	943	464	316	341.921	10.484	8.725	19.209	57.078	22.198	79.276	23,2
2012	73	948	461	317	333.950	9.853	6.324	16.177	54.920	16.742	71.662	21,5

(*) dall'anno 2005 gli esercizi complementari sono stati considerati "aperti tutti i giorni dell'anno"

(**) Indice di utilizzo lordo (calcolato in questo modo: totale presenze*100/giornate letto - disponibili)

GRAF. H. 2 - RICETTIVITA' ALBERGHIERA: INDICATORI ESERCIZI COMPLEMENTARI (*) - COMUNE DI MODENA - ANNI 2002-2012



TAV. I. 1 - NIDO D'INFANZIA NEL COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012

ANNO SCOLASTICO	TIPOLOGIA DI NIDO				TOTALE	
	comunale		convenzionato		n. sezioni	n. alunni
	n. sezioni	n. alunni	n. sezioni	n. alunni		
2008/2009	57	1.010	51	683	108	1.693
2009/2010	57	998	58	778	115	1.776
2010/2011	55	974	57	857	112	1.831
2011/2012	55	965	57	857	112	1.831
2012/2013	54	963	57	826	111	1.789

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

TAV. I. 2 - SCUOLA D' INFANZIA NEL COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012

ANNO SCOLASTICO	TIPOLOGIA DI SCUOLA										TOTALE	
	comunale		statale		convenzionata		fondaz. cresciamo		privata		n. sezioni	n. alunni
	n. sezioni	n. alunni	n. sezioni	n. alunni	n. sezioni	n. alunni	n. sezioni	n. alunni	n. sezioni	n. alunni		
2008/2009	69	1.689	35	857	20	455			69	1.722	193	4.723
2009/2010	69	1.693	35	858	19	467			71	1.748	194	4.766
2010/2011	69	1.721	35	867	19	471			73	1.788	196	4.847
2011/2012	69	1.740	35	877	19	470			74	1.815	197	4.902
2012/2013	56	1.409	35	878	20	474	13	322	73	1.808	197	4.891

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

TAV. I. 3 - SCUOLA PRIMARIA NEL COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012

ANNO SCOLASTICO	TIPOLOGIA DI SCUOLA				TOTALE	
	statale		paritaria		n. classi	n. alunni
	n. classi	n. alunni	n. classi	n. alunni		
2008/2009	306	6.952	60	1.189	366	8.141
2009/2010	306	6.961	61	1.202	367	8.163
2010/2011	308	7.042	61	1.269	369	8.311
2011/2012	307	7.103	56	1.217	363	8.320
2012/2013	307	7.183	55	1.224	362	8.407

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

TAV. I. 4 - SCUOLA PRIMARIA STATALE - NUMERO DI CLASSI E ALUNNI PER CIRCOLO
COMUNE DI MODENA - ANNI SCOLASTICI 2008-2012

ALUNNI

ANNO SCOLASTICO	CIRCOLO								TOTALE
	1°	3°	6°	7°	8°	9°	10°	11°	
2008/2009	1.023	843	704	1.030	1.009	787	783	773	6.952
2009/2010	1.029	839	694	1.065	1.024	776	772	762	6.961
2010/2011	1.067	878	660	1.030	1.034	769	812	792	7.042
2011/2012	1.052	899	656	1.028	1.104	750	817	797	7.103
2012/2013	1.072	929	687	1.017	1.076	790	834	778	7.183

CLASSI

ANNO SCOLASTICO	CIRCOLO								TOTALE
	1°	3°	6°	7°	8°	9°	10°	11°	
2008/2009	43	40	34	43	43	35	34	34	306
2009/2010	43	40	33	43	44	35	34	34	306
2010/2011	44	40	31	43	45	35	35	35	308
2011/2012	44	41	30	42	46	35	35	34	307
2012/2013	44	41	30	42	46	35	35	34	307

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

TAV. I. 5 - SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO - TIPOLOGIA, NUMERO DI CLASSI E ALUNNI - COMUNE DI MODENA - ANNI SCOLASTICI 2008-2012

ANNO SCOLASTICO	TIPOLOGIA DI SCUOLA MEDIA INFERIORE				TOTALE	
	statale		paritaria		n. classi	n. classi
	n. classi	n. classi	n. classi	n. classi		
2008/2009	182	4.280	19	487	201	4.767
2009/2010	187	4.398	20	503	207	4.901
2010/2011	190	4.420	19	469	209	4.889
2011/2012	191	4.580	19	494	210	5.074
2012/2013	192	4.728	19	448	211	5.176

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

TAV. I. 6 - SCUOLA SECONDARIA DI II° GRADO - TIPOLOGIA, NUMERO DI CLASSI E ALUNNI - COMUNE DI MODENA - ANNI SCOLASTICI 2008-2012

ANNO SCOLASTICO	TIPOLOGIA DI SCUOLA MEDIA SUPERIORE				TOTALE	
	statale		paritaria		n. classi	n. alunni
	n. classi	n. alunni	n. classi	n. alunni		
2008/2009	550	12.930	30	557	580	13.487
2009/2010	551	12.846	30	561	581	13.407
2010/2011	563	13.038	30	557	583	13.595
2011/2012	576	13.320	30	531	606	13.851
2012/2013	583	13.541	30	512	613	14.053

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

TAV. I. 7 - TOTALE ALUNNI E CLASSI E NUMERO MEDIO ALUNNI PER CLASSE PER ORDINE E GRADO DI SCUOLA - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013

ORDINE E GRADO DI SCUOLA	N. ALUNNI TOTALE	N. CLASSI TOTALE	MEDIA ALUNNI PER CLASSE
NIDO D'INFANZIA COMUNALE	963	54	17,8
NIDO D'INFANZIA CONVENZIONATO	826	57	14,5
SCUOLA D'INFANZIA COMUNALE	1.409	56	25,2
SCUOLA D'INFANZIA FONDAZ. CRESCIAMO	322	13	24,8
SCUOLA D'INFANZIA STATALE	878	35	25,1
SCUOLA D'INFANZIA CONVENZIONATA	474	20	23,7
SCUOLA D'INFANZIA PRIVATA	1.808	73	24,8
SCUOLA PRIMARIA STATALE	7.183	307	23,4
SCUOLA PRIMARIA PARITARIA	1.224	55	22,3
SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO STATALE	4.728	192	24,6
SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO PARITARIA	448	19	23,6
SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO STATALE	13.541	583	23,2
SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO PARITARIA	512	30	17,1

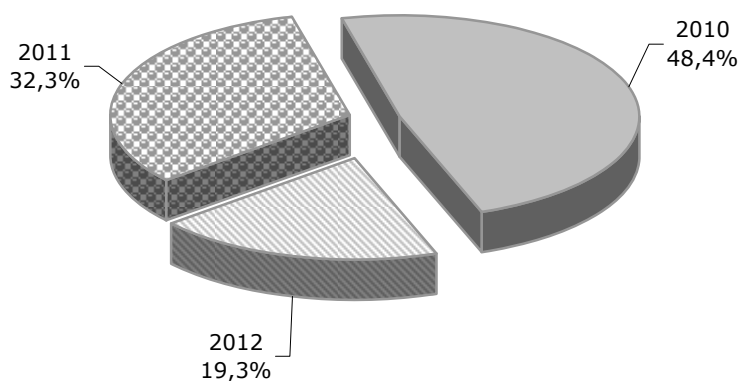
Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 8 - NIDI D'INFANZIA COMUNALI - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI PER ANNO DI NASCITA
COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013**

NIDO D'INFANZIA	N. SEZIONI	ANNO DI NASCITA			TOTALE
		2012	2011	2010	
G. AMENDOLA	3		16	32	48
G. AMENDOLA P. T.	1	16	2	4	22
BARCHETTA	2		18	22	40
BARCHETTA P. T.	1	16			16
BIANCONIGLIO	1		5	7	12
CAPPELLAIO MATTO	1			20	20
CIPI'	3	10	18	22	50
CIVIDALE	3	16	19	15	50
CIVIDALE P. T.				7	7
EDISON	3	10	13	16	39
S. FORGHIERI	2		12	22	34
S. FORGHIERI P. T.			7		7
GAMBERO	3	15	18	21	54
GIARDINO	4	15	16	32	63
GIARDINO P. T.		2	4	2	8
B. MARCELLO	3	15	18	16	49
B. MARCELLO P.T.	1			21	21
MO. MO. P. T.	1		9	10	19
PARCO XXII APRILE	3	10	20	20	50
PARCO XXII APRILE P.T.				2	2
S. PELLICO	3	15	18	22	55
S. PELLICO P. T.	1			15	15
PIAZZA	3	10	13	32	55
PIAZZA P. T.		5		5	10
SAGITTARIO	3	16	16	20	52
SAGITTARIO P. T.			2	2	4
J. TODI	2		18	16	34
J. TODI P. T.	1		13	2	15
R. TRIVA	2		12	18	30
R. TRIVA P. T.			6	3	9
VACIGLIO	3	10	18	13	41
VACIGLIO P. T.	1	5		27	32
TOTALE	54	186	311	466	963

N.B. P.T. = Tempo parziale (Part Time)
Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**GRAF. I. 8 NIDI DI INFANZIA COMUNALI - % ALUNNI PER ANNO DI
NASCITA - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2011-2012**



TAV. I. 9 - NIDI D'INFANZIA CONVENZIONATI - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI PER ANNO DI NASCITA - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013

NIDO D' INFANZIA	N. SEZIONI	ANNO DI NASCITA			TOTALE
		2012	2011	2010	
ALBERO P.T.	1		5	5	10
ALBERO P.T. POM. (**)			1	1	2
D. ALIGHIERI	2		10	10	20
ARCOBALENO	2		16	19	35
ARCOBALENO P.T.			5	5	10
BPER	3		2	4	6
LA CAROVANA 1	1		4	8	12
LA CAROVANA 1 P.T.			2	6	8
LA CAROVANA 2	2		6	7	13
LA CAROVANA 2 P.T.			6	4	10
CITTADELLA	3		24	15	39
CITTADELLA P.T.				6	6
CITTADELLA P.T. POM. (**)			2	3	5
DON L. MILANI	1			13	13
DON L. MILANI P.T.				3	3
L. FAMIGLI	3	10	18	17	45
L. FAMIGLI P.T.			4	7	11
LA FAVOLA	2		13	14	27
LA FAVOLA P.T.				2	2
LA FAVOLA P.T. POM. (**)			1	2	3
LE FATE	1		7	7	14
LE FATE P.T. (**)					0
LE FATE P.T. POM. (**)			1	1	2
E. GIOVANARDI	1		7	11	18
E. GIOVANARDI P.T.			2	3	5
IL GIRASOLE	2		15	13	28
IL GIRASOLE P.T.				1	1
IL GIRASOLE P.T. POM. (**)			3	2	5
IL GIRASOLE 2	2		11	10	21
IL GIRASOLE 2 P.T.				1	1
IL GRILLO PARLANTE	1			8	8
IL GRILLO PARLANTE P.T. POM.				1	1
LUDUS	2		14	15	29
LUDUS P.T.				1	1
LUDUS P.T. POM. (**)			1		1
S. MADDALENA DI CANOSSA P. T.				6	6
MADONNA PELLEGRINA	1		7	7	14
MAMITÙ	2		13	13	26
MAMITÙ P.T.	2			2	2
MELOGRANO	2		14	16	30
MELOGRANO P.T.			2	4	6
MONDO GIOCONDO	2		14	12	26
MONDO GIOCONDO P.T.			4	3	7
LE NUVOLE	1		8	7	15
LE NUVOLE P.T.	1		2	6	8
LE NUVOLE P.T. POM. (**)			4	5	9
PANTERA AZZURRA	1		3	3	6
PAPAVERI E PAPAVERE (UNICREDIT)	1		9	13	22
PAPAVERI E PAPAVERE (UNICREDIT P. T.)			3	2	5
PIAZZA LIBERAZIONE	1		8	20	28
PIAZZA LIBERAZIONE P.T.	1		12		12
IL PICCOLO PRINCIPE	1		6	6	12
IL PICCOLO PRINCIPE P.T. (**)				2	2
IL PICCOLO PRINCIPE P.T. POM. (**)			2	2	4
LA PIMPA	1		7	12	19
LA PIMPA P.T.				1	1
POZZO	2		11	5	16
POZZO P.T.				8	8
PRONTO NIDO	2		20	23	43
PRONTO NIDO P.T.				3	3
PRONTO NIDO P.T. POM. (**)			2	3	5
G. RAISINI	1		8	8	16
G. RAISINI P.T.	1		4	5	9
SAN GIOVANNI BATTISTA	1			6	6
STELLA	2		4	4	8
STELLA P.T.					0
TROTTOLA	1		10	10	20
TROTTOLA P.T.				1	1
LA ZUCCA	1		5	10	15
LA ZUCCA P.T. (**)				1	1
TOTALE	57	10	362	454	826

* P.T. = Part Time (Tempo Parziale)

(**) solo totale - suddivisione per anno di nascita non disponibile.

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

TAV. I. 10a - SCUOLE D' INFANZIA COMUNALI - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI PER ANNO DI NASCITA - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013

SCUOLA D' INFANZIA	N. SEZIONI	ANNO DI NASCITA			TOTALE
		2009	2008	2007	
A. ANDERLINI	3	26	26	26	78
BARCHETTA	3	26	26	26	78
G. CIMABUE	3	26	26	26	78
C. COSTA	3	24	23	23	70
DON G. MINZONI	4	26	26	47	99
T. EDISON	3	25	25	25	75
S. FORGHIERI	4	26	26	52	104
G. MARCONI	3	26	26	26	78
MODENA EST	3	26	26	26	78
SAN DAMASO	3	21	26	26	73
SAN PANCRAZIO	3	23	21	23	67
SAN REMO	3	25	25	26	76
SALICETO PANARO	2	21		21	42
A. SIMONAZZI	3	26	25	26	77
F. TAMBURINI	3	26	26	26	78
G. TONIOLO	3	26	25	26	77
VILLAGGIO GIARDINO	4	52	26	25	103
VILLAGGIO ZETA	3	26	26	26	78
TOTALI	56	477	430	502	1.409

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

TAV. I. 10b- SCUOLE D' INFANZIA FONDAZIONE CRESCIAMO - NUMERO DI SEZ. E ALUNNI PER ANNO DI NASCITA - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013

SCUOLA D' INFANZIA	N. SEZIONI	ANNO DI NASCITA			TOTALE
		2009	2008	2007	
FOSSAMONDA	4	25	46	26	97
MALAGUZZI	3	25	26	26	77
SALUZZO	3	25	26	26	77
VILLAGGIO ARTIGIANO	3	23	24	24	71
TOTALI	13	98	122	102	322

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

TAV. I. 11 - SCUOLE D' INFANZIA STATALI - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI PER ANNO DI NASCITA - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013

SCUOLA D' INFANZIA	N. SEZIONI	ANNO DI NASCITA			TOTALE
		2009	2008	2007	
H. C. ANDERSEN	3	26	26	26	78
L. BOCCHERINI	5	51	50	23	124
A. BOSCHI	3	26	26	26	78
L. CARBONIERI	4	50	26	25	101
CITTADELLA	3	25	25	22	72
C. COLLODI	3	25	25	25	75
F. LIPPI	3	26	25	26	77
F. LIPPI - GALILEI	2		25	24	49
MADONNINA	3	26	25	23	74
MONTEGRAPPA	3	26	25	24	75
G. RODARI	3	25	25	25	75
TOTALI	35	306	303	269	878

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

TAV. I. 12 - SCUOLE D' INFANZIA CONVENZIONATE NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI PER ANNO DI NASCITA - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013

SCUOLA D' INFANZIA	N. SEZIONI	ANNO DI NASCITA			TOTALE
		2009	2008	2007	
D. ALIGHIERI	3	25	25	25	75
DON L. MILANI	3	28	28	28	84
L. FAMIGLI	1	28			28
MAMITÙ	1	9	11	8	28
MELOGRANO	3	28	28	28	84
MISTER FOGG	1	14	6	2	22
T. PELLEGRINI	1	5	8	8	21
PETER PAN	4	18	19	11	48
G. RAISINI	3	28	28	28	84
TOTALI	20	183	153	138	474

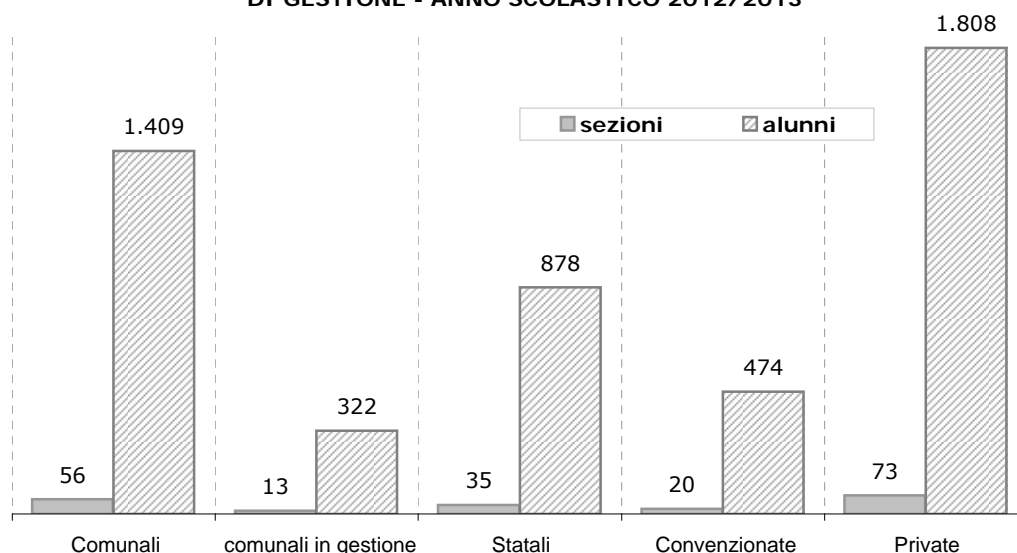
Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

TAV. I. 13 - SCUOLE D' INFANZIA PRIVATE - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI PER ANNO DI NASCITA COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013

SCUOLA D' INFANZIA	N. SEZIONI	ANNO DI NASCITA			TOTALE
		2009	2008	2007	
BPER	3	28	28	29	85
A. BISBINI - MATERNA PARROCH. ALBARETO	3	17	15	20	52
BOCCOLARI BOSCHETTI VIA ANDERLINI	2	21	13	20	54
BOCCOLARI BOSCHETTI VIA PICCININI	4	38	34	36	108
CASA E FAMIGLIA	5	42	48	48	138
CUORE IMMACOLATO DI MARIA	4	30	34	28	92
FIGLIE DI GESÙ PIO ISTITUTO	4	35	35	35	105
GESU' BAMBINO - MATERNA PARR. S.FAUSTINO	4	27	28	27	82
E. GIOVANARDI - CITTANOVA	3	27	24	24	75
LA MADONNINA	3	28	28	29	85
MADONNA PELLEGRINA	6	50	55	53	158
PORTILE MATERNA PARROCCHIALE	1	9	11	8	28
REGINA DELLA PACE	3	22	24	23	69
SACRO CUORE ISTITUTO	2	14	12	21	47
SACRO CUORE - GANACETO	3	28	21	28	77
SAN GIOVANNI BATTISTA	3	33	21	19	73
SAN BENEDETTO ABATE	6	47	59	47	153
S. GEMINIANO - MATERNA PARR. COGNENTO	4	36	28	44	108
SANT' AGNESE	4	30	35	32	97
SANT' ANTONIO	3	11	15	17	43
SANTA MADDALENA DI CANOSSA	3	24	28	27	79
TOTALI	73	597	596	615	1.808

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

GRAF. I. 9 - SCUOLE D'INFANZIA: SUDDIVISIONE ALUNNI PER TIPOLOGIA DI GESTIONE - ANNO SCOLASTICO 2012/2013



TAV. I. 14 - SCUOLE PRIMARIE STATALI - NUMERO DI SEZIONI E DI ALUNNI PER CLASSE - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013

SCUOLA	CLASSE										TOTALE	
	1°		2°		3°		4°		5°		n. Sez.	n. alunni
	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni		
A. BEGARELLI	2	50	2	36	2	46	2	37	2	35	10	204
B. BERSANI	1	23	1	22	1	24	1	25	1	18	5	112
BUON PASTORE	3	76	4	99	3	76	3	76	3	72	16	399
CITTADELLA	2	48	3	63	2	48	2	46	3	64	12	269
C. COLLODI	2	46	2	47	2	47	2	41	2	46	10	227
DON L. MILANI	2	50	2	48	2	43	2	50	2	49	10	240
E. DE AMICIS	2	50	2	48	2	50	2	48	2	48	10	244
A. FRANK	2	51	2	48	2	47	2	48	1	24	9	218
G. GALILEI	4	89	3	78	3	65	3	59	4	94	17	385
A. GRAMSCI	4	94	3	70	4	94	4	83	4	98	19	439
GIOVANNI XXIII	3	73	3	72	4	91	3	74	4	89	17	399
G. GRAZIOSI	2	52	2	50	2	49	2	52	2	53	10	256
M. L. KING	1	22	1	15	1	24	1	21	1	20	5	102
LANFRANCO	1	25	1	22	1	21	1	22	1	11	5	101
G. LEOPARDI	3	71	3	77	3	72	3	67	3	68	15	355
C. MENOTTI	2	49	2	43	2	42	2	40	2	37	10	211
R. MONTECUCCOLI	1	25	2	43	1	22	2	42	1	25	7	157
P. PALESTRINA	3	78	3	75	3	73	3	60	4	92	16	378
G. PASCOLI	2	36	1	23	1	18	2	50	2	47	8	174
N. PISANO	2	50	2	49	3	76	2	51	2	50	11	276
E. PO	1	23	1	25	1	25	1	23	1	21	5	117
G. RODARI	4	110	4	81	4	99	4	98	4	96	20	484
SALICETO PANARO	4	103	3	74	5	111	4	95	3	73	19	456
SAN GEMINIANO	2	50	2	50	2	44	2	50	1	25	9	219
SAN G. BOSCO	3	68	3	68	3	70	3	73	3	77	15	356
SANT' AGNESE	4	91	4	96	3	70	3	75	3	73	17	405
TOTALE	62	1.503	61	1.422	62	1.447	61	1.406	61	1.405	307	7.183

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 15 - SCUOLE PRIMARIE STATALI PER CIRCOLO - NUMERO DI ALUNNI PER CLASSE E SEZIONE
 COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013**

1° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. sezioni	n. alunni
N. PISANO	A	25	25	26	26	25	5	127
	B	25	24	25	25	25	5	124
	C			25			1	25
	TOTALE	50	49	76	51	50	11	276
BUON PASTORE	A	25	25	25	25	25	5	125
	B	25	24	26	25	22	5	122
	C	26	25	25	26	25	5	127
	D		25				1	25
TOTALE	76	99	76	76	72	16	399	
DON L. MILANI	A	25	24	22	25	25	5	121
	B	25	24	21	25	24	5	119
	TOTALE	50	48	43	50	49	10	240
R. MONTECUCCOLI (BAGGIOVARA)	A	25	22	22	21	25	5	115
	B		21		21		2	42
	TOTALE	25	43	22	42	25	7	157
TOTALE CIRCOLO		201	239	217	219	196	44	1.072

3° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. sezioni	n. alunni
GIOVANNI XXXIII	A	24	24	23	24	23	5	118
	B	24	23	23	25	22	5	117
	C	25	25	22	25	22	5	119
	D			23		22	2	45
	TOTALE	73	72	91	74	89	17	399
LANFRANCO	A	25	22	21	22	11	5	101
	TOTALE	25	22	21	22	11	5	101
A. FRANK	A	26	24	23	24	24	5	121
	B				24		1	24
	B MARCONI	25	24	24			3	73
	TOTALE	51	48	47	48	24	9	218
C. MENOTTI	A	25	20	20	20	19	5	104
	B	24	23	22	20	18	5	107
	TOTALE	49	43	42	40	37	10	211
TOTALE CIRCOLO		198	185	201	184	161	41	929

6° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. sezioni	n. alunni
E. DE AMICIS	A	25	26	25	24	23	5	123
	B	25	22	25	24	25	5	121
	TOTALE	50	48	50	48	48	10	244
G. PASCOLI	A	18	23	18	25	21	5	105
	B	18			25	26	3	69
	TOTALE	36	23	18	50	47	8	174
CITTADELLA	A	24	22	23	23	21	5	113
	B	24	21	25	23	21	5	114
	C		20			22	2	42
	TOTALE	48	63	48	46	64	12	269
TOTALE CIRCOLO		134	134	116	144	159	30	687

segue

**TAV. I. 15 - SCUOLE PRIMARIE STATALI PER CIRCOLO - NUMERO DI ALUNNI PER CLASSE E SEZIONE
 COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013**

7° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. sezioni	n. alunni
SAN G. BOSCO	A	23	23	24	26	26	5	122
	B	23	23	24	24	26	5	120
	C	22	22	22	23	25	5	114
	D							
	TOTALE	68	68	70	73	77	15	356
SANT' AGNESE	A	23	25	24	25	24	5	121
	B	22	24	23	25	24	5	118
	C	23	22	23	25	25	5	118
	D	23	25				2	48
	TOTALE	91	96	70	75	73	17	405
G. GRAZIOSI	A	26	24	25	26	26	5	127
	B	26	26	24	26	27	5	129
	TOTALE	52	50	49	52	53	10	256
TOTALE CIRCOLO		211	214	189	200	203	42	1.017

8° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. sezioni	n. alunni
G. LEOPARDI	A	21	25	25	24	21	5	116
	B	25	25	24	23	22	5	119
	C	25	27	23	20	25	5	120
	TOTALE	71	77	72	67	68	15	355
G. GALILEI	A	23	25	21	21	21	5	111
	B	22	27	24	19	25	5	117
	C	22	26	20	19	24	5	111
	D	22				24	2	46
	TOTALE	89	78	65	59	94	17	385
E. PO	A	23	25	25	23	21	5	117
	TOTALE	23	25	25	23	21	5	117
SAN GEMINIANO (COGNENTO)	A	26	25	22	25	25	5	123
	B	24	25	22	25		4	96
	TOTALE	50	50	44	50	25	9	219
TOTALE CIRCOLO		233	230	206	199	208	46	1.076

9° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. sezioni	n. alunni
G. RODARI	A	30	21	26	25	26	5	128
	B	27	21	24	24	23	5	119
	C	26	19	25	25	23	5	118
	D	27	20	24	24	24	5	119
	TOTALE	110	81	99	98	96	20	484
A. BEGARELLI (SAN DAMASO)	A	25	18	23	19	16	5	101
	B	25	18	23	18	19	5	103
	TOTALE	50	36	46	37	35	10	204
M. L. KING (PORTILE)	A	22	15	24	21	20	5	102
	TOTALE	22	15	24	21	20	5	102
TOTALE CIRCOLO		182	132	169	156	151	35	790

segue

**TAV. I. 15 - SCUOLE PRIMARIE STATALI PER CIRCOLO - NUMERO DI ALUNNI PER CLASSE E SEZIONE
COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013**

10° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. sezioni	n. alunni
P. PALESTRINA	A	26	25	24	21	22	5	118
	B	26	25	25	20	23	5	119
	C	26	25	24	19	24	5	118
	D					23	1	23
	TOTALE	78	75	73	60	92	16	378
SALICETO PANARO	A	26	24	23	23	25	5	121
	B	26	25	23	25	24	5	123
	C	26	25	23	24	24	5	122
	D	25		20	23		3	68
	E			22			1	22
	TOTALE	103	74	111	95	73	19	456
TOTALE CIRCOLO		181	149	184	155	165	35	834

11° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. sezioni	n. alunni
A. GRAMSCI	A	24	22	23	21	25	5	115
	B	24	24	24	20	24	5	116
	C	23	24	23	21	25	5	116
	D	23		24	21	24	4	92
	TOTALE	94	70	94	83	98	19	439
C. COLLODI	A	23	24	23	21	22	5	113
	B	23	23	24	20	24	5	114
	TOTALE	46	47	47	41	46	10	227
B. BERSANI	A	23	22	24	25	18	5	112
	TOTALE	23	22	24	25	18	5	112
TOTALE CIRCOLO		163	139	165	149	162	34	778

TOTALE GENERALE	1.503	1.422	1.447	1.406	1.405	307	7.183
------------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	------------	--------------

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 16 - SCUOLE PRIMARIE PARITARIE - NUMERO DI SEZIONI E DI ALUNNI PER CLASSE
- COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013**

SCUOLA	CLASSE										TOTALE	
	1°		2°		3°		4°		5°		n. Sez.	n. alunni
	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni		
LA CAROVANA	2	47	2	52	2	49	2	52	2	49	10	249
CASA FAMIGLIA	2	53	2	54	2	54	2	53	2	47	10	261
ENGLISH ELEMENTARY SCHOOL	1	18	1	18	1	14	1	16	1	16	5	82
FIGLIE DI GESU'	1	28	1	28	2	46	1	28	1	22	6	152
MADONNA PELLEGRINA	2	41	2	46	2	43	2	36	2	48	10	214
T. PELLEGRINI	1	18			1	12	1	17	1	14	4	61
SACRO CUORE	1	16	1	12	1	17	1	8	1	15	5	68
SAN FAUSTINO	1	28	1	28	1	27	1	28	1	26	5	137
TOTALE	11	249	10	238	12	262	11	238	11	237	55	1.224

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 17 - SCUOLE SECONDARIE DI I GRADO STATALI - NUMERO DI SEZIONI E DI ALUNNI PER CLASSE
COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013**

SCUOLA	CLASSE						TOTALE	
	1°		2°		3°		n. sezioni	n. alunni
	n. sezioni	n. alunni	n. sezioni	n. alunni	n. sezioni	n. alunni		
I. CALVINO	6	140	6	147	6	138	18	425
G. CARDUCCI	7	176	6	136	6	148	19	460
C. B. CAVOUR	6	149	6	140	6	144	18	433
G. FERRARIS	9	237	10	246	9	221	28	704
L. GUIDOTTI MISTRALI	6	152	6	154	6	153	18	459
LANFRANCO	9	232	10	260	9	228	28	720
G. MARCONI	8	201	7	170	7	172	22	543
P. PAOLI	6	154	6	147	6	142	18	443
SAN CARLO	6	140	5	121	6	137	17	398
G. SOLA	2	52	2	39	2	52	6	143
TOTALE	65	1.633	64	1.560	63	1.535	192	4.728

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 18 - SCUOLE SECONDARIE DI I GRADO PARITARIE - NUMERO SEZIONI E ALUNNI
PER CLASSE COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013**

SCUOLA	CLASSE						TOTALE	
	1°		2°		3°		n. sezioni	n. alunni
	n. sezioni	n. alunni	n. sezioni	n. alunni	n. sezioni	n. alunni		
SACRO CUORE	5	110	4	114	4	88	13	312
SAN GIUSEPPE	2	33	2	53	2	50	6	136
TOTALE	7	143	6	167	6	138	19	448

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 19 - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO STATALI - NUMERO DI SEZIONI E DI ALUNNI
COMUNE DI MODENA - ANNI SCOLASTICI 2008-2012**

SCUOLA	ANNO SCOLASTICO									
	2008/2009		2009/2010		2010/2011		2011/2012		2012/2013	
	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni
<i>LICEO CLASSICO</i>										
L. A. MURATORI	35	811	35	767	35	779	35	749	35	784
SAN CARLO	24	559	24	558	22	515	22	488	18	401
<i>LICEO SCIENTIFICO</i>										
A. TASSONI	51	1.239	52	1.271	52	1.257	50	1.221	50	1.201
WILIGELMO	35	839	32	782	32	772	32	755	32	736
<i>LICEO SOCIO PSICO PEDAG.</i>										
C. SIGONIO	35	849	35	778	35	806	38	846	37	844
<i>IST. TECN. ATT. SOCIALI</i>										
F. SELMI	67	1.592	68	1.586	68	1.635	68	1.653	70	1.702
<i>IST. TECN. COMMERCIALE</i>										
J. BAROZZI	33	807	38	939	45	1.073	52	1.228	49	1.150
<i>IST. TECN. PER GEOMETRI</i>										
G. GUARINI	35	841	33	786	31	720	30	712	27	633
<i>IST. TECN. INDUSTRIALE</i>										
F. CORNI	73	1.597	73	1.567	69	1.539	70	1.560	74	1.810
E. FERMI	30	748	31	772	32	800	34	851	36	897
<i>IST. SUPERIORE D'ARTE</i>										
A. VENTURI	46	1.028	44	1.042	49	1.061	48	1.106	54	1.141
<i>IST. ISTRUZ. SUPERIORE</i>										
C. CATTANEO - G. DELEDDA	49	1.159	47	1.064	50	1.111	54	1.164	56	1.241
<i>IST. PROF. INDUST. ARTIG.</i>										
F. CORNI	37	861	39	934	43	970	43	987	45	1.001
TOTALE	550	12.930	551	12.846	563	13.038	576	13.320	583	13.541

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 20 - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO STATALI - NUMERO SEZIONI E ALUNNI PER CLASSE
COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013**

SCUOLA	CLASSE										TOTALE	
	1°		2°		3°		4°		5°		n. Sez.	n. alunni
	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni	n. Sez.	n. alunni		
<i>LICEO CLASSICO</i>												
L. A. MURATORI	7	166	7	143	7	163	7	158	7	154	35	784
SAN CARLO	2	54	5	101	3	68	4	91	4	87	18	401
<i>LICEO SCIENTIFICO</i>												
A. TASSONI	10	251	9	232	10	242	10	248	11	228	50	1.201
WILIGELMO	7	184	7	163	6	130	6	139	6	120	32	736
<i>LICEO SOCIO PSICO PEDAG.</i>												
C. SIGONIO	8	209	9	193	7	158	6	136	7	148	37	844
<i>IST. TECN. ATT. SOCIALI</i>												
F. SELMI	16	402	14	342	15	356	13	306	12	296	70	1.702
<i>IST. TECN. COMMERCIALE</i>												
J. BAROZZI	12	292	12	295	10	218	8	184	7	161	49	1.150
<i>IST. TECN. PER GEOMETRI</i>												
G. GUARINI	5	144	5	117	5	122	7	140	5	110	27	633
<i>IST. TECN. INDUSTRIALE</i>												
F. CORNI	22	554	15	384	12	321	12	290	13	261	74	1.810
E. FERMI	8	224	8	207	7	180	7	155	6	131	36	897
<i>IST. SUPERIORE D'ARTE</i>												
A. VENTURI	14	361	11	254	10	213	10	182	9	131	54	1.141
<i>IST. ISTRUZ. SUPERIORE</i>												
C.CATTANEO - G.DELEDDA	14	345	13	274	10	232	9	214	10	176	56	1.241
<i>IST. PROF.Industr. ARTIG.</i>												
F. CORNI	11	277	10	204	9	185	9	212	6	123	45	1.001
TOTALE	136	3.463	125	2.909	111	2.588	108	2.455	103	2.126	583	13.541

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 21 - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO PARITARIE - NUMERO SEZIONI E ALUNNI
PER CLASSE COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2012/2013**

SCUOLA	CLASSE										TOTALE	
	1°		2°		3°		4°		5°		n. Sez.	n. alunni
	n. sez.	n. alunni	n. sez.	n. alunni	n. sez.	n. alunni	n. sez.	n. alunni	n. sez.	n. alunni		
<i>LICEO CLASSICO</i>												
SACRO CUORE	1	16	1	13	1	11	1	19	1	12	5	71
<i>LICEO SCIENTIFICO</i>												
D. ALIGHIERI	1	3	1	3	1	10	1	17	1	25	5	58
SACRO CUORE	1	15	1	30	1	24	1	31	1	30	5	130
<i>IST. TECN. COMMERCIALE</i>												
D. ALIGHIERI	1	7	1	3	1	15	1	10	1	27	5	62
SACRO CUORE	1	21	1	25	1	29	1	24	1	28	5	127
A. ZANARINI	1	8	1	8	1	9	1	9	1	30	5	64
TOTALE	6	70	6	82	6	98	6	110	6	152	30	512

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

TAV. I. 22 - UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO EMILIA - NUMERO DI ISCRITTI PER FACOLTA', SINGOLO CORSO DI LAUREA E RELATIVO ANNO - ANNO ACCADEMICO 2012/2013

FACOLTA'	TICO	CORSO DI LAUREA	ANNO DI CORSO						F. C.	TOT
			1°	2°	3°	4°	5°	6°		
Economia "M. Biagi"	L	Economia aziendale (D.M. 270/04)	214	202	183				64	663
		Economia e finanza	177	144	82				49	452
		Economia e marketing internaz.	197	195	152				53	597
	L1	Economia aziendale (ante DM 509/99)							10	10
		Economia e commercio							11	11
		Economia e gestione dei servizi							1	1
	L2	Economia aziendale							128	128
		Economia e marketing internaz.			1				93	94
		Scienze economiche e sociali							20	20
	LM	Management internazionale	83	87					20	190
		Relazioni di lavoro	53	29					7	89
		Analisi, consulenza e gest. finan.	32	29					22	83
		Direzione e consul. d'impresa	90	91					43	224
		Economia e politiche pubbliche	33	27					9	69
	LS	Analisi, consulenza e gest. finan.							8	8
		Consulenza e gestione d'impresa							8	8
		Economia							1	1
		Management internazionale							7	7
		Relazioni di lavoro							7	7
		Valutazione delle politiche pubbliche							2	2
TOTALE ECONOMIA "M. BIAGI"			879	804	418	0	0	0	563	2.664
Farmacia	L	Scienze e tecnologie erboristiche	150	70	52				10	282
	L1	Chimica e tecnologie farmac.							2	2
		Farmacia							3	3
	L2	Tecniche erboristiche			1				17	18
	LC5	Chimica e tecnologie farmac.						1	54	55
		Farmacia						4	160	164
LM5	Chimica e tecnologie farmac.	77	54	54	57	55		9	306	
	Farmacia	96	77	50	67	45		31	366	
TOTALE FARMACIA			323	201	157	124	105	0	286	1.196
Giurisprudenza	L	Scienze giuridiche dell'impresa e della pubbl. amm.	116	72	81				48	317
	L1	Giurisprudenza							70	70
	L2	Scienze della consulenza del lavoro							20	20
		Scienze delle attività giudiziaria e penitenziaria							18	18
		Scienze giuridiche							20	20
		Scienze strategiche	119	118						237
	LM5	Giurisprudenza (D.M. 270/04)	243	264	198	231	175		163	1.274
LS	Giurisprudenza							22	22	
TOTALE GIURISPRUDENZA			478	454	279	231	175	0	361	1.978
Ingegneria "E. Ferrari"	L	Ingegneria civile e ambientale	180	138	145				61	524
		Ingegneria materiali							8	8
		Ingegneria elettronica e telecomunicazioni							17	17
		Ingegneria elettronica	74	42	53					169
		Ingegneria informatica	129	71	61				43	304
		Ingegneria meccanica	239	167	179				78	663
	L1	Ingegneria dei materiali							1	1
		Ingegneria elettronica							1	1
		Ingegneria informatica							6	6
		Ingegneria meccanica							6	6
	L2	Ingegneria ambientale							30	30
		Ingegneria civile							40	40
		Ingegneria dei materiali							18	18
		Ingegneria delle telecomunicaz.							7	7
		Ingegneria elettronica							31	31
		Ingegneria informatica							55	55
	Ingegneria meccanica							88	88	

Segue

TAV. I. 22 - UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO EMILIA - NUMERO DI ISCRITTI PER FACOLTA', SINGOLO CORSO DI LAUREA E RELATIVO ANNO - ANNO ACCADEMICO 2012/2013

FACOLTA'	TICO	CORSO DI LAUREA	ANNO DI CORSO						F. C.	TOT
			1°	2°	3°	4°	5°	6°		
Ingegneria "E. Ferrari"	LS	Ingegneria del veicolo							10	10
		Ingegneria delle telecomunicaz.							1	1
		Ingegneria informatica							2	2
		Ingegneria meccanica							1	1
		Ingegneria per la sostenibilità dell'ambiente							1	1
		Progettazione e sviluppo dei nuovi materiali							3	3
	LM	Ingegneria civile	52	50					8	110
		Ingegneria del veicolo	88	71					53	212
		Ingegneria elettronica	18	25					18	61
		Ingegneria informatica	38	37					29	104
		Ingegneria meccanica	51	39					18	108
		Ingegneria sostenibilità ambiente	14	25					4	43
		17	21					2	40	
TOTALE INGEGNERIA "E. FERRARI"			900	686	438	0	0	0	640	2.664
Ingegneria sede Reggio E.	L	Ingegneria gestionale	124	86	81				40	331
		Ingegneria mecatronica	101	56	30				21	208
	L1	Ingegneria gestionale							2	2
		Ingegneria della gestione industriale							26	26
	L2	Ingegneria dell'integrazione di spesa							11	11
		Ingegneria mecatronica							48	48
	LM	Ingegneria gestionale	46	45					13	104
		Ingegneria mecatronica	29	21					4	54
	LS	Ingegneria gestionale							6	6
		Ingegneria mecatronica							3	3
TOTALE INGEGNERIA SEDE REGGIO E.			300	208	111	0	0	0	174	793
Lettere e Filosofia	L	Lingue e culture europee	204	185	180				70	639
		Scienze della cultura	71	61	53				38	223
	L1	Lingue e culture europee							2	2
		Scienze della cultura							2	2
	L2	Lingue e culture europee							28	28
		Scienze della cultura							9	9
	LM	Antropologia del mondo contem.		1					13	14
		Antropologia e storia del mondo contemporaneo	37	23						60
		Lingue per la comunicazione nell'impresa e nelle organizzazioni int.l	96	97					33	226
		Lingue per la promozione attività culturali		22					7	29
		Lingue, culture, comunicazione	38							38
		Storia dei conflitti nel mondo contemporaneo		1					5	6
	LS	Analisi dei conflitti, delle ideologie e della politica nel mondo contemporaneo							1	1
		Comunicazione nell'impresa e nelle organizzazioni internazionali							8	8
		Progettazione e gestione di attività culturali							1	1
		Teoria e metodologia della ricerca antropologica sulla contemporaneità							3	3
TOTALE LETTERE E FILOSOFIA			446	390	233	0	0	0	220	1.289
Medicina e Chirurgia	L	Fisioterapia	31	28					2	61
		Igiene dentale	10	8						18
		Dietistica	10	9						19
		Infermieristica (MO)	150	152					8	310
		Infermieristica (RE)	136	134					15	285
		Logopedia	13	9						22
		Ostetricia	30	21						51
		Tecnica della riabilitazione psichiatrica	14	12						26
		Tecniche di fisiopat. cardiovas. e vascol.	10	9						19
		Tecniche di laboratorio biomed.	19	13						32
		Terapia occupazionale	14	15						29
		Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia	29	22						51

Segue

TAV. I. 22 - UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO EMILIA - NUMERO DI ISCRITTI PER FACOLTA', SINGOLO CORSO DI LAUREA E RELATIVO ANNO - ANNO ACCADEMICO 2012/2013

FACOLTA'	TICO	CORSO DI LAUREA	ANNO DI CORSO						F. C.	TOT	
			1°	2°	3°	4°	5°	6°			
Medicina e Chirurgia	L1	Medicina e chirurgia							24	24	
		Odontoiatria e protesi dentaria							2	2	
	L2	Dietistica			12						12
		Fisioterapia			29				2		31
		Igiene dentale			9				1		10
		Infermieristica (MO)			137				6		143
		Infermieristica (RE)			98				19		117
		Logopedia			9						9
		Ostetricia			30				1		31
		Tecnica della riabilitazione psichiatrica			11				1		12
		Tecniche di fisiopat. cardiovas. e vascol.			8				1		9
		Tecniche di laboratorio biomed.			13				4		17
	Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia			27				2		29	
	Terapia occupazionale			9						9	
	LC5	Odontoiatria e protesi dentaria						16		1	17
LC6	Medicina e chirurgia		2				136	138	76	352	
LM	Scienze infermieristiche e ostetriche	27	19							46	
LM6	Medicina e chirurgia	152	155	125	131				45	608	
	Odontoiatria e protesi dentaria	15	11	15	13					54	
LS	Scienze infermieristiche e ostetriche								10	10	
TOTALE MEDICINA E CHIRURGIA			660	619	532	144	152	138	220	2.465	
Bioscienze e Bio tecnologia	L	Biotechnologie (D.M. 270/04)	115	36	46					29	226
		Scienze biologiche (D.M. 270/04)	127	37	37					13	214
	L1	Scienze biologiche								2	2
		Scienze biologiche								3	3
	L2	Biotechnologie								16	16
		Scienze biologiche								30	30
	LM	Biologia	17	19						2	38
		Biotechnologie industriali	10	19						3	32
	LS	Biotechnologie mediche e farmaceutiche	37	37						6	80
		Biotechnologie mediche								1	1
		Scienze biologiche							1	1	
TOTALE BIOSCIENZE E BIOTECNOLOGIE			306	148	83	0	0	0	106	643	
Scienze Matematiche Fisiche e Naturali	L	Chimica	107	66	41					26	240
		Fisica	45	27	34					12	118
		Matematica	44	25	19					15	103
		Scienze geologiche	43	41	24					10	118
		Scienze naturali	63	24						3	90
		Informatica	95	56	47					23	221
			Scienze per i beni naturali, ambientali e culturali			31				12	43
	L1	Chimica								1	1
		Fisica								2	2
		Matematica								4	4
Scienze naturali									3	3	
Scienze Matematiche Fisiche e Naturali	L2	Chimica								16	16
		Fisica								5	5
		Informatica								28	28
		Matematica								5	5
		Scienze dei beni culturali								14	14
		Scienze dell'informazione								1	1
		Scienze geologiche								6	6
Scienze naturali								5	5		

Segue

TAV. I. 22 - UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO EMILIA - NUMERO DI ISCRITTI PER FACOLTA', SINGOLO CORSO DI LAUREA E RELATIVO ANNO - ANNO ACCADEMICO 2012/2013

FACOLTA'	TICO	CORSO DI LAUREA	ANNO DI CORSO						F. C.	TOT
			1°	2°	3°	4°	5°	6°		
Scienze Matematiche Fisiche e Naturali	LM	Fisica	8	12					6	26
		Matematica	10	19					1	30
		Scienze chimiche	11	13					3	27
		Scienze e tecnologie geologiche	15	14					4	33
		Conservazione e diagnostica del patrimonio culturale							3	3
		Scienze per l'ambiente e il territorio	1	9					1	11
	LS	Fisica							1	1
		Matematica							1	1
		Scienze geologiche						1	1	
TOTALE SCIENZE MATEMATICHE FISICHE E NATURALI			442	306	196	0	0	0	212	1.156
Agraria	L	Scienze e tecnologie agrarie e degli alimenti	115	60	45				22	242
	L2	Trasformazione e valorizz. prodotti di origine animale							3	3
		Scienze e tecnologie agrarie							1	1
		Viticultura ed enologia							4	4
		Scienze e tecnologie agrarie e degli alimenti							12	12
	LS	Controllo e sicurezza degli alimenti							1	1
LM	Controllo e sicurezza degli alimenti	21	13					3	37	
	Scienze biologiche e agroambientali							5	5	
TOTALE AGRARIA			136	73	45	0	0	0	51	305
Scienze della comunicazione e dell'economia	L	Scienze della comunicazione	270	154	155				88	667
		Marketing e organizzazione di impresa	372	241	150				86	849
	L2	Comunicazione e marketing							64	64
		Economia e informatica per la gestione delle imprese							16	16
		Marketing e organizzazione di impresa (teledidattica)							26	26
		Marketing e organizzazione di impresa							14	14
	LM	Scienze della comunicazione							16	16
		Management e comunicazione d'impresa	101							101
		Strategia e comunicazione d'impresa (DM 270/04)		51					27	78
		Dinamiche dei mercati e strategie d'impresa		15					8	23
	LS	Economia e diritto per le imprese e le pubbl. amministrazioni	84	63					41	188
		Pubblicità editoria e creatività d'impresa	83	73					24	180
Comunicazione pubblicitaria e istituzionale								3	3	
Economia e sistemi complessi								1	1	
LM5	Nuovi media e comunicazione multimediale							5	5	
	Progettazione e gestione della comunicazione							9	9	
TOTALE SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE E DELL'ECONOMIA			910	597	305	0	0	0	428	2.240
Scienze della Formazione	L	Scienze dell'educazione	320	246	193				101	860
	L1	Scienze della formazione primaria			70	156			215	441
	L2	Scienze dell'amministrazione							13	13
		Scienze dell'amministrazione dei servizi sociali e sanitari							2	2
		Scienze dell'educazione							67	67
	LM5	Scienze della formazione primaria	121	143						264
LM	Scienze pedagogiche	39	34					25	98	
TOTALE SCIENZE DELLA FORMAZIONE			480	423	263	156	0	0	423	1.745
TOTALE UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO EMILIA			6.260	4.909	3.060	655	432	138	3.684	19.138

Tico = tipo corso

L1 = Laurea ante DM 509/99

L = Laurea 3 anni nuovo ordinam.

L2 = Laurea 3 anni vecchio ordinam.

LS = Laurea Specialistica

Fonte: Università degli studi di Modena e Reggio Emilia

LM = Laurea Magistrale

LM5 = Laurea Magistrale 5 anni

LC5 = Laurea ciclo unico 5 anni

LC6 = Laurea ciclo unico 6 anni

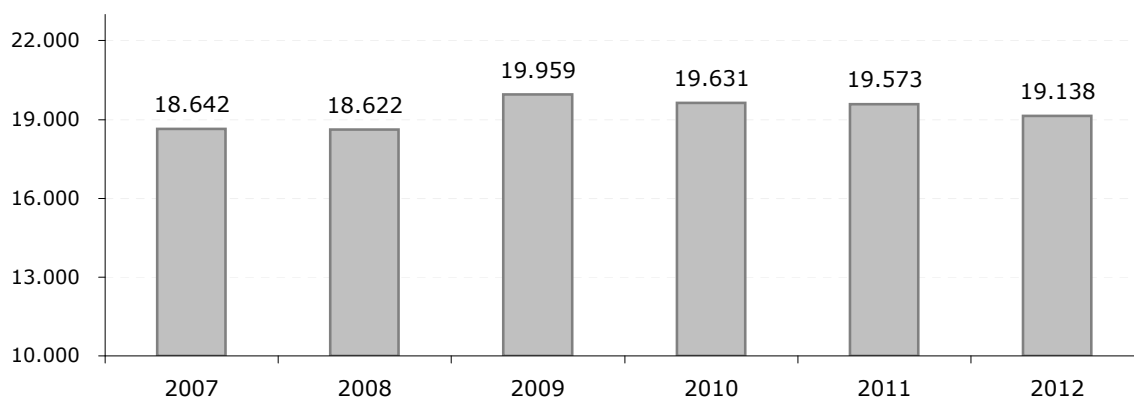
LM6 = Laurea Magistrale 6 anni

**TAV. I. 23 - UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO E. - NUMERO DI ISCRITTI PER FACOLTA'
- SERIE STORICA ANNI ACCADEMICI 2007-2013**

FACOLTA'	ANNO ACCADEMICO					
	2007 2008	2008 2009	2009 2010	2010 2011	2011 2012	2012 2013
ECONOMIA "M. BIAGI"	3.194	3.275	3.275	2.976	2.837	2.664
BIOSCIENZE E BIOTECNOLOGIE	802	815	954	764	685	643
FARMACIA	952	958	1.100	1.149	1.195	1.196
GIURISPRUDENZA	2.192	1.976	2.128	2.101	2.108	1.978
INGEGNERIA "E. FERRARI"	2.365	2.440	2.640	2.658	2.707	2.664
INGEGNERIA SEDE REGGIO EMILIA	732	719	746	723	736	793
SCIENZE DELLA FORMAZIONE	1.395	1.527	1.558	1.717	1.784	1.745
AGRARIA	152	155	233	253	277	305
SCIENZE COMUNICAZIONE E DELL'ECONOMIA	2.001	1.860	2.195	2.243	2.339	2.240
LETTERE E FILOSOFIA	1.443	1.388	1.519	1.437	1.389	1.289
MEDICINA E CHIRURGIA	2.414	2.497	2.541	2.533	2.404	2.465
SCIENZE MATEMATICHE FISICHE E NATURALI	1.000	1.012	1.070	1.077	1.112	1.156
TOTALE MODENA E REGGIO EMILIA	18.642	18.622	19.959	19.631	19.573	19.138

Fonte: Università degli studi di Modena e Reggio Emilia

**GRAF. I. 23 - STUDENTI ISCRITTI ALL' UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO
EMILIA - ANNI 2007-2012**

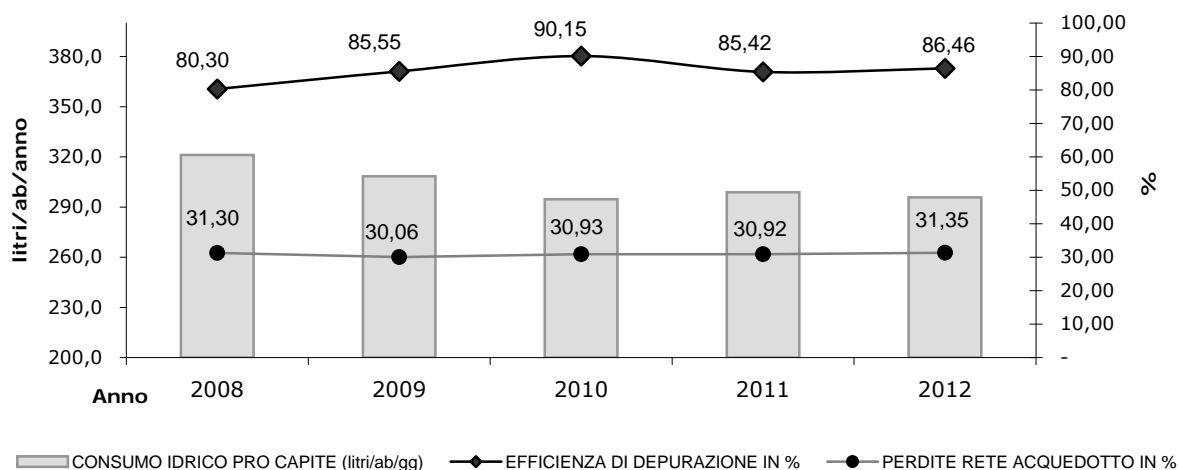


TAV. M. 1 - AREE URBANIZZATE, VERDI E NATURALI - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012

INDICATORI	2008	2009	2010	2011	2012
POPOLAZIONE RESIDENTE	181.807	183.114	184.663	185.694	186.040
SUPERFICIE TOTALE (in m ²)	183.632.000	183.632.000	183.632.000	183.632.000	183.632.000
DENSITA' ABITATIVA (Abitanti/Km ²)	990	997	1.066	1.011	1.013
SUPERFICIE URBANIZZATA (in m ²)	40.409.311	40.798.640	40.798.640	41.147.650	41.147.650
SUPERFICIE URBANIZZATA IN % SU TOTALE COMUNE	22,01	22,22	22,22	22,41	22,41
VERDE TOTALE (m ²)	8.847.941	9.105.810	9.228.278	9.266.150	9.354.540
VERDE TOTALE PER ABITANTE (m ² /abitante)	48,67	49,73	49,97	49,90	50,28
RAPPORTO % VERDE PUBBLICO/SUPERF. URBANIZZATA	21,9	22,3	22,6	22,5	22,7
SUPERFICIE COMUNE ADIBITA AD AREE NATURALI IN %	18,8	18,8	18,8	18,8	18,8
SUPERFICIE PERCORSI NATURA (in m ²)	88.325	88.325	88.325	88.325	88.325
LUNGHEZZA PERCORSI NATURA (in Km)	29	29	29	29	29

Fonte: Comune di Modena - Settore Ambiente e Protezione Civile

GRAF. M. 3 - CONSUMO ACQUA ED EFFICIENZA DEL SISTEMA IDRICO - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012



TAV. M. 2 - RETE STRADALE, TRASPORTO PUBBLICO, AREE PEDONALI E CICLABILI - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012

INDICATORI	2008	2009	2010	2011	2012
LUNGHEZZA TOTALE RETE STRADALE NEL COMUNE (km)	867	870	870	870	874
NUMERO ROTATORIE ESISTENTI	50	55	60	63	62 (*)
NUMERO PUNTI LUCE	29.737	30.360	30.839	31.161	31.623
NUMERO INCIDENTI ANNUI	1.377	1.384	1.380	1.349	1.160
LUNGHEZZA RETE TRASPORTO PUBBLICO URBANO (km)	164	191	194	184	184
TERRITORIO SOGGETTO AD AREE PEDONALI IN (m ²)	34.958	35.367	35.367	35.367	35.367
PISTE CICLABILI ESISTENTI (km)	131	139	168	213	212

(*) smantellata rotatoria cantiere Tav presso Ganaceto

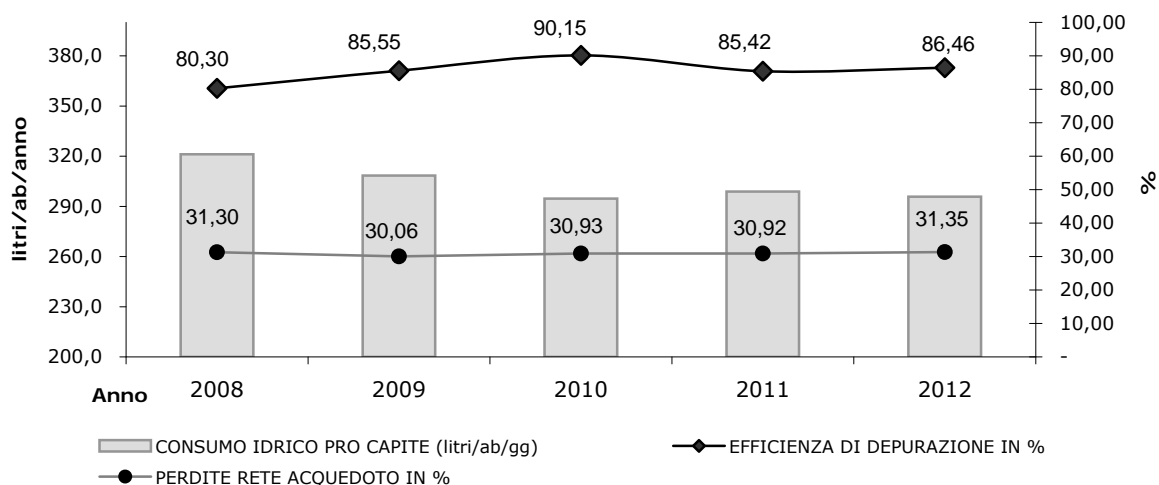
Fonti: Comune di Modena - Settori Ambiente e Protezione Civile, Traffico e viabilità
Hera Spa - Struttura operativa territoriale di Modena

TAV. M. 3 - RISORSE IDRICHE - GESTIONE CICLO DELL'ACQUA - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012

INDICATORI	2008	2009	2010	2011	2012
CONSUMO DI ACQUA TOTALE COMUNE (m ³)	21.312.656	20.616.305	19.857.564	20.255.014	20.084.513
CONSUMO IDRICO PRO CAPITE (litri/ab/gg)	321,17	308,46	294,66	298,84	295,78
INQUINAMENTO DA NITRATI (NO ₃ mg/litro)	28,00	27,20	25,00	25,90	25,40
EFFICIENZA DI DEPURAZIONE IN %	80,30	85,55	90,15	85,42	86,46
PERDITE DELLA RETE ACQUEDOTTISTICA IN %	31,30	30,06	30,93	30,92	31,35
RETE FOGNARIA (km. collet. acque meteoriche e reflue)	742	748	752	760	765
RETE FOGNARIA SEPARATA (km collet. solo acque reflue)	116	120	123	127	131
RETE FOGNARIA SEPARATA IN %	15,63	16,04	16,36	16,71	17,12

Fonti: Hera Spa - Struttura operativa territoriale di Modena

GRAF. M. 3 - CONSUMO ACQUA ED EFFICIENZA DEL SISTEMA IDRICO - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012

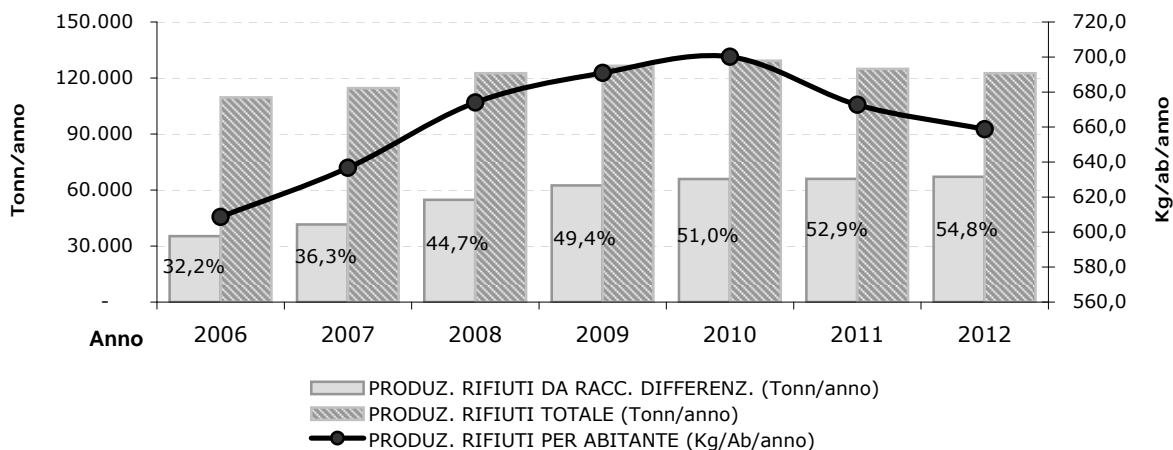


TAV. M. 4 - RIFIUTI - PRODUZIONE, RACCOLTA, SMALTIMENTO, RECUPERO - ANNI 2008-2012

INDICATORI	2008	2009	2010	2011	2012
POPOLAZIONE RESIDENTE	181.807	183.114	184.663	185.694	186.040
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI (Tonn/anno)	122.536	126.513	129.290	124.913	122.551
PRODUZIONE RIFIUTI PER ABITANTE (Kg/Ab/anno)	674,0	690,9	700,1	672,7	658,7
PRODUZIONE RIFIUTI DA RACCOLTA DIFFERENZIATA (Tonn/anno)	54.740	62.489	65.916	66.019	67.089
PERCENTUALE RIFIUTI DA RACCOLTA DIFFERENZIATA	44,7	49,4	51,0	52,9	54,7
PRODUZIONE DI RIFIUTI DA RACCOLTA INDIFFERENZIATA	67.795,9	64.027,2	63.373,1	58.894,1	55.462,5
RACCOLTA DIFFERENZIATA AVVIATA A RECUPERO	53.267,1	62.278,2	65.641,4	65.780,3	66.842,2
QUANTITA' RIFIUTI INCENERITI COMUNE DI MODENA (Tonn/anno)	55.717	54.525	49.376	51.546	54.231
RIFIUTI CONFERITI ALLA DISCARICA (Tonn/anno)	13.451	8.964	13.994	7.510	1.385

Fonte: Hera spa - Struttura operativa territoriale di modena

GRAF. M. 4 - PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA - COMUNE DI MODENA - ANNI 2006-2012

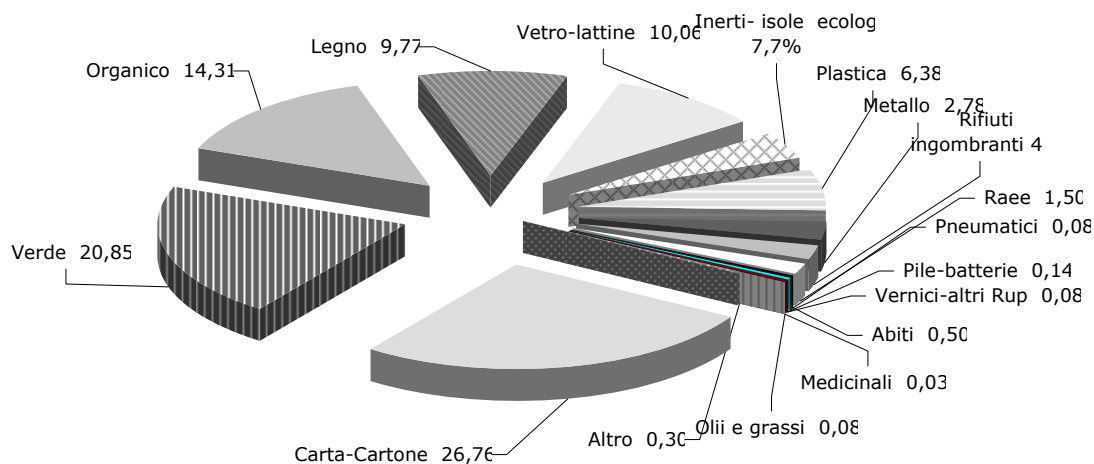


TAV. M. 4a - RACCOLTA DIFFERENZIATA - COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA - ANNI 2008-2012

dati assoluti in tonnellate

INDICATORI DI QUALITA'	2008	2009	2010	2011	2012
Carta - cartone	15.310,0	15.190,1	16.123,1	17.519,3	17.949,9
Vetro	5.972,5	5.843,6	6.033,5	6.278,5	6.724,6
Lattine	41,6	39,3	40,9	22,4	23,3
Imballaggi in plastica	3.067,9	3.177,2	3.514,4	3.608,2	4.281,2
Frazione organica	7.724,3	8.397,8	9.103,5	8.849,0	9.599,1
Potature, sfalci	8.930,5	12.476,7	13.628,9	13.940,6	13.991,1
Legno	6.109,2	5.948,0	6.054,5	6.381,9	6.552,0
Metalli	557,8	2.242,4	2.230,9	1.953,2	1.863,9
Oli vegetali	27,9	37,5	38,2	42,4	40,2
Oli esausti	15,3	15,6	16,7	13,8	12,2
Pile esaurite e accumulatori al piombo	76,9	87,1	95,2	78,8	96,5
Raee	828,6	1.203,9	1.149,1	1.249,7	1.008,0
Abiti e prodotti tessili	360,0	370,0	344,9	319,8	335,8
Pneumatici	108,4	135,7	104,4	86,2	54,6
Inerti	3.081,7	4.848,4	5.044,4	3.710,4	2.709,3
Toner e cartucce	20,5	24,8	22,5	24,9	21,5
Ingombranti a recupero	1.034,0	2.205,3	2.079,3	1.675,1	1.575,8
Altre raccolte	0,0	35,0	17,1	26,2	3,2
TOTALE RD AVVIATA AL RECUPERO	53.267,1	62.278,2	65.641,4	65.780,3	66.842,2
Ingombranti	1.258,3	0,0	0,0	0,0	0,0
pile / batterie	19,8	23,3	11,2	24,4	0,0
Farmaci scaduti	16,6	18,5	18,3	20,8	17,4
vernici, adesivi, ecc	41,8	54,2	53,4	39,9	51,9
pesticidi				0,3	
imballaggi con residui di sostanze pericolose	3,7	10,4	9,5	3,7	3,7
materiali da costruzione con amianto	11,0	4,3	9,0	9,2	5,5
altre raccolte	121,6	99,8	173,7	140,8	167,8
TOTALE RD AVVIATA ALLO SMALTIMENTO	1.472,8	210,6	275,1	239,1	246,4
TOTALE RACCOLTA DIFFERENZIATA	54.739,9	62.488,7	65.916,4	66.019,4	67.088,6
TOTALE RACCOLTA INDIFFERENZIATA	67.795,9	64.027,2	63.373,1	58.894,1	55.462,5
PRODUZIONE RIFIUTI TOTALE	122.535,8	126.515,9	129.289,5	124.913,5	122.551,0
% RACCOLTA DIFFERENZIATA	44,7	49,4	51,0	52,9	54,7

GRAF. M. 4a - COMPOSIZIONE RACCOLTA DIFFERENZIATA - COMUNE DI MODENA - ANNO 2012

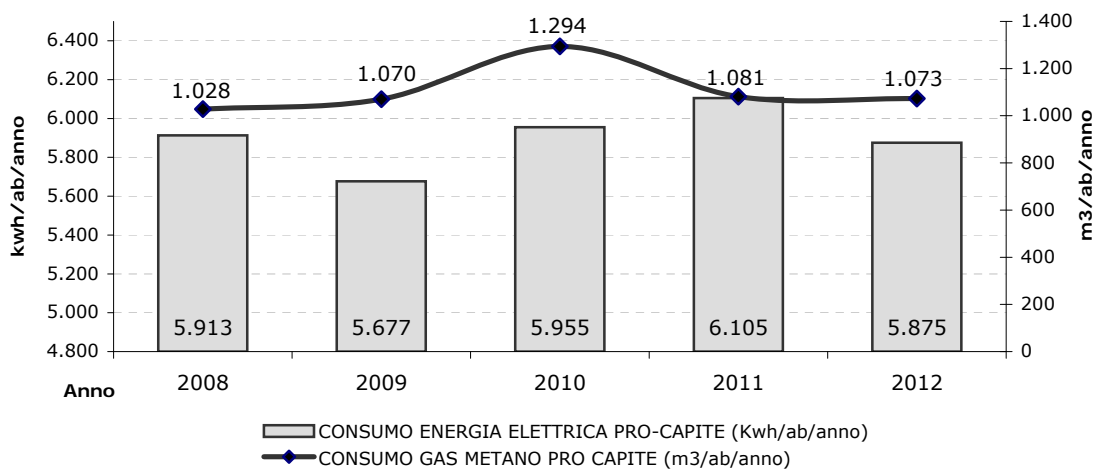


TAV. M. 5 - ENERGIA ELETTRICA E GAS - INDICATORI CONSUMO E PRODUZIONE DA FONTI RINNOVABILI - COMUNE DI MODENA - ANNI 2007-2012

INDICATORI	2008	2009	2010	2011	2012
CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA TOTALE (Kwh/anno)	1.070.197.059	1.031.516.937	1.090.440.840	1.121.200.537	1.093.077.130
CONSUMO ENERGIA ELETTRICA PRO-CAPITE (Kwh/ab/anno)	5.913	5.677	5.955	6.105	5.875
CONSUMO DI GAS METANO TOTALE (m ³ /anno)	186.177.368	194.396.560	236.975.231	197.867.557	199.591.090
CONSUMO GAS METANO PRO CAPITE (m ³ /ab/anno)	1.028	1.070	1.294	1.081	1.073
VALORE DELLE EMISSIONI DI CO2 DA GAS METANO (tonn/anno)	3.527.738	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.
PRODUZIONE ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI (Kwh elettrici)	31.197.877	48.485.623	95.327.000	118.468.680	117.190.480
ENERGIA EROGATA PER IL TELERISCALDAMENTO (Kwh)	30.860.000	31.565.000	33.085.000	31.620.000	30.692.000

Fonti: Hera Spa - Struttura operativa territoriale di Modena

GRAF. M. 5 - CONSUMO DI ENERGIA PRO-CAPITE - COMUNE DI MODENA - ANNI 2008-2012



Finito di stampare
Nel mese di
OTTOBRE 2013

