



Comune di Modena

# ANNUARIO STATISTICO



2015



# ANNUARIO STATISTICO 2015

**Sindaco**  
Gian Carlo Muzzarelli

**Assessore**  
Tommaso Rotella

**Dirigente responsabile di Settore**  
Fabrizio Lugli

**Dirigente responsabile di Servizio**  
Giovanni Bigi

**Impaginazione e grafica**  
Stefano Cipolli

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

## SOMMARIO

Indice delle tavole .....	pag.	5
Demografia (dati generali) .....	"	13
Demografia (dati per circoscrizioni) ..	"	65
Prezzi .....	"	77
Incidenti stradali .....	"	113
Lavoro (indagine forze di lavoro) ..	"	139
Lavoro (Centro per l'impiego) .....	"	151
Attività edilizia .....	"	159
Varie .....	"	181

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

*Pitagora*

Il presente volume è composto da  
n. 210 tavole statistiche e n. 66 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 - Comune di Modena**  
Via Santi, 40 – 41123 Modena (Mo)  
E-MAIL: [servstat@comune.modena.it](mailto:servstat@comune.modena.it)  
INTERNET: [www.comune.modena.it/serviziostatistica](http://www.comune.modena.it/serviziostatistica)



**Comune di Modena**

**SINDACO**

Gian Carlo Muzzarelli

**ASSESSORI**

Andrea Bosi

Gianpietro Cavazza (vicesindaco)

Ludovica Carla Ferrari

Gabriele Giacobazzi

Giulio Guerzoni

Tommaso Rotella

Giuliana Urbelli

Anna Maria Vandelli



## **PARTITO DEMOCRATICO**

Arletti Simona  
Baracchi Grazia  
Bortolamasi Andrea  
Carpentieri Antonio  
De Lillo Carmelo  
Di Padova Federica  
Fasano Tommaso  
Forghieri Marco  
Lenzini Diego  
Liotti Caterina Rita  
Maletti Francesca  
Malferrari Marco  
Morini Giulia  
Pacchioni Chiara Susanna  
Poggi Fabio  
Stella Vincenzo Walter  
Trande Paolo  
Venturelli Federica



## **MOVIMENTO 5 STELLE**

Bortolotti Marco  
Bussetti Mario  
Fantoni Luca  
Rabboni Marco  
Scardozi Elisabetta



## **FORZA ITALIA**

Galli Andrea  
Morandi Adolfo  
Pellacani Giuseppe



## **PER ME MODENA**

Campana Domenico Savio  
Chincarini Marco



## **SINISTRA ECOLOGIA LIBERTÀ'**

Cugusi Marco



## **CAMBIAMODENA**

Montanini Antonio



## **IDEA – POPOLARI LIBERALI**

Santoro Luigia



## **FAS – SINISTRA ITALIANA**

Rocco Francesco

# **Consiglio Comunale Composizione**

## **PRESIDENTE**

Francesca Maletti (*Partito democratico*)

## **VICEPRESIDENTE**

Mario Bussetti (*Movimento 5 Stelle*)

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

	Note e definizioni	Pag.	15
Tav. A1	Sviluppo demografico dal 1620 ai censimenti	"	18
Tav. A2	Popolazione residente nei centri abitati ai Censimenti dal 1961 al 2011	"	18
Tav. A3	Popolazione residente per sesso e classi di età ai Censimenti dal 1991 al 2011	"	19
Tav. A4	Popolazione residente ai Censimenti per sesso, condizione professionale e ramo di attività	"	19
Tav. A5	15^ Censimento Generale popolazione - Dati riassuntivi nei Comuni della Provincia	"	20
Tav. A6	Movimento naturale della popolazione – Comune di Modena dal 1970 al 2015	"	21
Tav. A7	Bilancio demografico della popolazione residente dal 1901 al 2015	"	21
Graf. A7a	Popolazione residente nel Comune di Modena dal 1995 al 2015	"	23
Graf. A7b	Movimento naturale nel Comune di Modena dal 1995 al 2015	"	23
Graf. A7c	Movimento migratorio nel Comune di Modena dal 1995 al 2015	"	24
Graf. A7d	Tassi di natalità e mortalità - Comune di Modena dal 1913 al 2015	"	24
Graf. A7e	Tassi di immigrazione ed emigrazione - Comune di Modena dal 1913 al 2015	"	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 2015	"	26
Tav. A10	Matrimoni celebrati a Modena secondo il rito dal 2000 al 2015	"	26
Graf. A10	Matrimoni celebrati a Modena secondo il rito dal 1980 al 2015	"	26
Tav. A10a	Età media degli sposi per stato civile dal 2008 al 2015	"	27
Tav. A10b	Matrimoni per tipo di rito e nazionalità degli sposi 2008 al 2015	"	27
Tav. A10c	Matrimoni per tipo di rito e stato civile degli sposi dal 2008 al 2015	"	28
Tav. A10c1	Matrimoni per stato civile e nazionalità degli sposi anno 2015	"	28
Tav. A10d	Matrimoni per età media e stato civile degli sposi dal 2009 al 2015	"	29
Tav. A10d1	Età media degli sposi per nazionalità dal 2009 al 2015	"	29
Tav. A10d2	Età media degli sposi per stato civile, nazionalità e sesso anno 2015	"	29
Tav. A10e	Matrimoni per condizione lavorativa degli sposi dal 2008 al 2015	"	30
Tav. A10f	Matrimoni per titolo di studio degli sposi dal 2008 al 2015	"	30
Tav. A10g	Matrimoni per condizione professionale degli sposi dal 2008 al 2015	"	31
Tav. A12a	Nati vivi a Modena, secondo la filiazione e l' età della madre - Anno 2015	"	31
Graf. A12a	Nascite illegittime calcolate sui nati residenti a Modena dagli anni '30 - valori percentuali	"	32
Tav. A12a1	Nati vivi residenti per cittadinanza dei genitori – Anno 2015	"	32
Tav. A12b	Nati residenti a Modena per cittadinanza dei genitori dal 2007 al 2015	"	32
Tav. A14	Proporzione di donne coniugate su 1.000 donne residenti per classi di età anni 1986-2015	"	33
Tav. A15	Quozienti specifici di fecondità per classi di età dal 1986 al 2015	"	33
Graf. A15	Quozienti specifici di fecondità delle donne modenesi per classi di età 1981-2015	"	34
Tav. A16	Indicatori della riproduttività naturale della popolazione modenese dal 1977 al 2015	"	34
Graf. A16a	Età media al parto delle donne modenesi dal 1971 al 2015	"	35
Graf. A16b	Indicatori di riproduttività della popolazione modenese dal 1971 al 2015	"	35
Tav. A17	Morti nella popolazione residente per sesso e classi di età - Anno 2015	"	35
Tav. A18	Morti nella popolazione residente per cause del decesso, sesso e classi di età - Anno 2015	"	36
Graf. A18	Morti nella popolazione residente per causa del decesso - Anno 2015	"	37

Graf. A18a	Morti residenti per classi di età – Anno 2015	Pag.	37
Tav. A18b	Morti nella popolazione residente per cause del decesso e sesso dal 2008 al 2015	"	38
Tav. A19	Popolazione residente in famiglie e convivenze per zone al 31-12-2015	"	39
Tav. A19a	Popolazione residente in famiglie e convivenze per frazioni geografiche al 31-12-2015	"	39
Tav. A19b	Popolazione residente in famiglie e convivenze per quartieri statistici al 31-12-2015	"	40
Tav. A19b1	Popolazione residente suddivisa per zone concentriche al 31-12-2015	"	41
Graf. A19b	Suddivisione territoriale del Comune di Modena in zone concentriche	"	41
Tav. A19c	Popolazione residente, numero famiglie e dimensione del nucleo familiare dal 1951 al 2015	"	42
Tav. A19d	Famiglie residenti per numero di componenti dal 1971 al 2015	"	42
Tav. A19e	Popolazione ultrasessantenne secondo la tipologia del nucleo e classi di età al 31-12-2015	"	42
Tav. A20	Confronto tra la popolazione residente in Modena Antica e Comune dal 1620 al 2015	"	43
Graf. A20	Spopolamento del Centro Storico dal 1861 al 2015	"	43
Tav. A21	Popolazione residente per sesso, stato civile e classi di età al 31-12-2015	"	44
Graf. A21	Popolazione residente per singolo anno di età e origine - Anno 2015	"	44
Tav. A21a	Popolazione ultraquindicenne per stato civile, sesso e classi età al 31-12-2015	"	45
Tav. A22	Popolazione residente per stato civile, sesso e singoli anni al 31-12-2015	"	45
Tav. A23	Popolazione residente non nativa per luogo di nascita e durata della residenza al 31-12-2015	"	47
Graf. A23	Popolazione modenese non nativa per luogo di nascita - Anno 2015	"	47
Tav. A24	Immigrati ed emigrati per sesso dal 1986 al 2015	"	48
Tav. A25	Immigrati ed emigrati per zone provenienza e destinazione confrontati con i valori medi dei quinquenni precedenti - dati assoluti e percentuali - Anno 2015	"	48
Tav. A26	Immigrati a Modena dal 2005 al 2015 per classi di età e zone provenienza	"	49
Tav. A27	Emigrati da Modena dal 2005 al 2015 per classi di età e zone destinazione	"	50
Tav. A28	Percentuale di Immigrati ed emigrati dal 2000 al 2015 per zone provenienza e destinazione	"	51
Tav. A29	Immigrati nel Comune di Modena per sesso, classi di età e zona di provenienza - Anno 2015	"	51
Tav. A30	Emigrati dal Comune di Modena per sesso, classi di età e zona di destinazione - Anno 2015	"	52
Tav. A31	Emigrati dal Comune di Modena secondo la zona di provenienza e destinazione - Anno 2015	"	53
Tav. A32	Emigrati dal Comune di Modena secondo anno di insediamento, zona destinazione - Anno 2015	"	54
Tav. A32a	Saldo migratorio con i Comuni della Provincia di Modena - Anno 2015	"	55
Tav. A32b	Saldo migratorio con le altre Province dell'Emilia Romagna - Anno 2015	"	56
Tav. A32c	Saldo migratorio con le altre Regioni Italiane - Anno 2015	"	56
Tav. A32d	Saldo migratorio con macro aree geografiche estere - Anno 2015	"	56
Tav. A32e	Nazioni estere con cui si registrano i più alti saldi migratori - Anno 2015	"	57
Tav. A32f	Immigrati di cittadinanza straniera per zone di provenienza - Anno 2015	"	57
Tav. A33a	Stranieri residenti, minorenni e maggiorenni, per cittadinanza e sesso al 31-12-2015	"	58
Tav. A33b	Famiglie residenti con almeno un componente straniero per tipologia familiare al 31-12-2015	"	60
Tav. A33c	Stranieri residenti per aree geografiche e sesso dal 2009 al 2015	"	60
Tav. A33c1	Stranieri residenti per cittadinanza dal 1991 al 2015	"	61
Tav. A33c2	Stranieri residenti per quartiere dal 1996 al 2015	"	63
Tav. A33d	Famiglie residenti per tipologia dal 1996 al 2015 - dati assoluti	"	64
Tav. A33e	Famiglie residenti per tipologia dal 1996 al 2015 - dati percentuali	"	64

## - **DEMOGRAFIA:**

### **Dati per Quartieri e Parrocchie del Comune di Modena (Tav. A34-A48)**

Tav. A34	Popolazione residente per famiglie e convivenze e densità abitativa al 31-12-2015	Pag.	67
Graf. A34	Popolazione residente nei quartieri – Anno 2015	"	67
Tav. A35	Famiglie per quartiere e numero dei componenti al 31-12-2015	"	67



Tav. A36	Popolazione per quartiere e classi di età al 31-12-2015	"	67
Tav. A37	Popolazione residente per quartiere, sesso, stato civile e classi di età al 31-12-2015	Pag.	68
Tav. A38	Popolazione residente non nativa per luogo di nascita e durata della residenza al 31-12-2015	"	70
Tav. A40	Dati per quartieri - Movimento naturale e migratorio (x1000 abitanti) - Anno 2015	"	71
Tav. A41	Dati per quartieri - Indici strutturali della popolazione residente al 31-12-2015	"	71
Tav. A42	Dati per quartieri - Residenti, immigrati, emigrati - Anno 2015	"	71
Tav. A43	Dati per quartieri – Trasferimenti all'interno del Comune - Anno 2015	"	71
Tav. A44	Dati per parrocchie al 31-12-2015 - Indici strutturali dei residenti	"	72
Tav. A45	Dati per parrocchie al 31-12-2015 - Alcuni indicatori della struttura familiare	"	72
Tav. A46	Dati per parrocchie al 31-12-2015 – Famiglie residenti per Tipologia familiare	"	74
Tav. A47	Dati per parrocchie al 31-12-2015 - Residenti per luogo di nascita	"	75
Tav. A48	Dati per parrocchie al 31-12-2015 - Movimento naturale e migratorio	"	76

## - PREZZI (Tav. B1 – B9a)

	Note e definizioni	Pag.	79
Tav. B1	Riepilogo dei numeri indici dei prezzi al consumo: confronto fra Modena e Italia – Anno 2015	"	85
Graf. B1	Numero quotazioni rilevate a Modena per divisione di spesa – Anno 2015	"	85
Tav. B2	Indici NIC e FOS città cap. di regione e Modena - confronto con indici Nazionali 2014-2015	"	86
Graf. B2	Variazioni percentuali indice NIC 2015 – Confronto Modena, Italia e capoluoghi di regione	"	86
Graf. B2a	Variazioni percentuali indice NIC 2015 – Confronto Modena e grandi Comuni	"	87
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 2015	"	87
Tav. B3b	Confronto coefficienti ponderazione indice NIC Modena-Italia per divisione di spesa – Anno 2015	"	88
Graf. B3b	Percentuale pesi nazionali indice NIC per divisione – confronto 2015/2014	"	88
Tav. B3c	Indice N.I.C. pesi regionali anno 2015 (valori percentuali)	"	88
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 2015	"	89
Graf. B4	Variazione percentuale della media annua indice N.I.C. per divisione di spesa confronto Modena/Italia - Anno 2015	"	89
Tav. B4b	Pesi regionali N.I.C. – differenziale per divisione di spesa, Modena anno 2014-2015	"	90
Graf. B4b	Graduatoria delle 12 divisioni di spesa – Anno 2015	"	90
Tav. B4c	Indice dei prezzi N.I.C. a Modena – Dati su prodotti a diversa frequenza d'acquisto - Anno 2015	"	91
Graf. B4c	Indice dei prezzi N.I.C. a Modena – Dati su prodotti a diversa frequenza d'acquisto - Anno 2015	"	91
Tav. B5	Variazioni medie annue indice prezzi al consumo – Confronto con tasso programmato di inflazione dal 1990 al 2015	"	92
Graf. B5	Confronto tra tasso programmato inflazione e indice prezzi al consumo (NIC), Modena-Italia dal 2005 al 2015	"	92
Tav. B7	Elenco prodotti del paniere dell'indice dei prezzi al consumo intera collettività nazionale (NIC) rilevati a Modena al dicembre 2015	"	93
Tav. B7a	Principali variazioni annue dei prodotti per divisioni di spesa – Modena, dicembre 2015	"	104
Tav. B8	Prezzi minimi, massimi, medi dei prodotti alimentari rilevati a Modena nel dicembre 2015 relativi all'indice dei prezzi (NIC) suddivisi per tipologie di esercizio	"	107
Tav. B9	Confronto coeff. di ponderazione indici IPCA e NIC per divisione di spesa – Italia anno 2015	"	111
Tav. B9a	Confronto indici IPCA e NIC per divisione di spesa – Dati nazionali, anno 2015	"	112
Graf. B9a	Confronto indici IPCA e NIC per divisione di spesa – Dati nazionali, anno 2015	"	112

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

	Note e definizioni	"	115
--	--------------------	---	-----

Tav. C1	Totale incidenti, feriti, morti e principali indicatori di incidentalità - Anni 1997 al 2015	"	118
Graf. C1	Indice di lesività e mortalità negli incidenti stradali registrati nel Comune di Modena 2005/2015	Pag.	118
Graf. C1a	Numero di incidenti stradali e indice di pericolosità dal 1951 al 2015	"	118
Tav. C2	Numero di incidenti, feriti o morti per mese di rilevazione dal 2011 al 2015	"	119
Graf. C2	Variazione % degli incidenti rispetto all'anno precedente, registrati per mese - anno 2015	"	119
Tav. C3	Incidenti stradali per organo di rilevazione dal 2011 al 2015	"	119
Tav. C4	Incidenti stradali per giorno, ora della settimana e persone coinvolte - Anno 2015	"	120
Graf. C4	Incidenti stradali e numero dei feriti per giorno della settimana - Anno 2015	"	120
Tav. C5	Incidenti stradali feriti o morti per giorno e fasce orarie - Anno 2015	"	120
Tav. C5a	Feriti in incidenti stradali per classi di età e sesso nei weekend - Anno 2015	"	121
Graf. C5a	Feriti in incidenti stradali per classi di età nei weekend - Anno 2015	"	121
Tav. C6	Numero di incidenti per tipo di veicoli coinvolti – Anno 2015	"	121
Graf. C6	Incidenti stradali: tipo di veicoli coinvolti - valori percentuali - Anno 2015	"	122
Tav. C8	Numero di Incidenti, feriti e morti, per chilometro e tipo di strada - Anno 2015	"	122
Tav. C9	Incidenti stradali per luogo del sinistro e tipo di segnaletica - Anno 2015	"	122
Tav. C9a	Incidenti stradali, feriti e morti per condizioni metereologiche - Anni 2011/2015	"	122
Tav. C10	Persone infortunate in incidenti per mezzo di trasporto, compreso i pedoni - Anni 2005/2015	"	123
Graf. C10	Numero utenti deboli coinvolti in sinistri e mezzi sui quali viaggiavano – Anni 2005/2015	"	123
Tav. C11	Incidenti con feriti o morti, per natura del sinistro - Anno 2015	"	123
Tav. C12	Incidenti con feriti o morti, per natura e luogo - Anno 2015	"	124
Tav. C13	Incidenti che hanno causato feriti o morti tra i pedoni per tipo di strada - Anni 2011/2015	"	124
Tav. C14	Numero di pedoni feriti o morti suddivisi per classi di età e sesso - Anni 2011/2015	"	124
Tav. C15	Incidenti che hanno causato feriti o morti fra i ciclisti per tipo di strada - Anni 2011/2015	"	125
Tav. C16	Numero di ciclisti feriti o morti suddivisi per classi di età e sesso - Anni 2011/2015	"	125
Tav. C18	Incidenti che hanno causato feriti o morti tra ciclomotoristi per tipo di strada - Anni 2011/2015	"	125
Tav. C19	Numero di ciclomotoristi feriti o morti suddivisi per classi di età e sesso - Anni 2011/2015	"	126
Tav. C21	Incidenti che hanno causato feriti o morti fra i motociclisti per tipo di strada - Anni 2011/2015	"	126
Tav. C22	Motociclisti feriti o morti per classi di età e sesso - Anni 2011/2015	"	126
Tav. C23	Incidenti con feriti o morti tra le persone su autovetture per tipo di strada - Anni 2011/2015	"	127
Tav. C24	Persone su autovetture ferite o morte suddivise per classi di età e sesso - Anni 2011/2015	"	127
Tav. C25	Incidenti con feriti o morti tra le persone su altri veicoli per tipo di strada - Anni 2011/2015	"	127
Tav. C26	Persone a bordo di altri veicoli ferite o morte per classi di età e sesso - Anni 2011/2015	"	128
Tav. C27	Totale di incidenti stradali con feriti o morti per tipo di strada - Anni 2011/2015	"	128
Graf. C27	Totale feriti per tipo di strada - Valori percentuali - Anno 2015	"	128
Tav. C28	Totale di persone ferite o morte per classi di età e sesso - Anni 2011/2015	"	129
Tav. C29	Incidenti, feriti o morti per quartieri del Comune di Modena - Anno 2015	"	129
Tav. C30	Incidenti, feriti o morti rilevati sulle tangenziali e sul tratto autostradale - Anno 2015	"	129
Tav. C31	Incidenti stradali, feriti, morti e relative % per cause in concorso e cause principali - Anno 2015	"	129
Tav. C32	Incidenti, feriti, morti e relative percentuali per cause principali - Anno 2015	"	130
Graf. C32	Incidenti stradali per cause principali (dati percentuali) - Anno 2015	"	130
Tav. C33	Incidenti, feriti o morti nelle strade in cui si è verificato almeno un decesso - Anno 2015	"	131
Tav. C33a	Strade con maggior numero di incidenti nel Comune di Modena - Anno 2015	"	131
Tav. C33b	Incidenti, feriti o morti rilevati sulle intersezioni interessate dal almeno 4 sinistri - Anno 2015	"	131
Tav. C34	Infrazioni al codice stradale accertate dalla P. Municipale nei confronti di conducenti di autoveicoli - Anni 2014/2015	"	132
Tav. C34a	Infrazioni al codice stradale accertate dalla P. Municipale nei confronti di conducenti di ciclomotori e motocicli – Anno 2014/2015	"	134
Tav. C35	Autoveicoli nuovi di fabbrica iscritti al P.R.A. (Dati provvisori) - Anni 1995/2015	"	135
Graf. C35	Autovetture immatricolate dal 2004 al 2015 - Provincia di Modena	"	135
Tav. C36	Autoveicoli circolanti dal 1995 al 2015 - Comune di Modena	"	136
Graf. C36	Autovetture circolanti dal 2004 al 2015 - Comune di Modena	"	136

Tav. C36a	Autoveicoli circolanti dal 1995 al 2015 - Provincia di Modena	"	137
Graf. C36a	Autovetture circolanti dal 2004 al 2015 - Provincia di Modena	"	137

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

	Note e definizioni	Pag.	141
Tav. D12	Principali indicatori mercato del lavoro in Italia. Dati % per sesso – Anni 2010/2015	"	144
Graf. D12	Principali indicatori del mercato del lavoro in Italia. Dati % complessivi – Anni 2009/2015	"	144
Tav. D13	Occupati per settore attività econ. - Confronto Italia, E.Romagna, Modena - Anni 2012/2015	"	145
Tav. D13a	Occupati per profilo professionale – confronto Italia, E.Romagna, Modena – Anni 2012/2015	"	146
Tav. D13b	Occupati per macrosetore, lavoratori dipendenti e indipendenti (dati Prov.) – Anni 2010-2015	"	147
Graf. D13b	Occupati per macrosetore (dati in migliaia unità), Prov. di Modena – Anno 2015	"	147
Tav. D14	Tassi di occupazione e disoccupazione, Confronto Italia, E.Romagna, Modena - Anni 2010/2015	"	148
Graf. D14	Tasso di disoccupazione - Confronto Italia-Modena, anno 2015	"	149
Tav. D15	Tassi di disoccupazione - Confronti internazionali G7 - anni dal 2005 al 2015	"	149
Graf. D15	Tasso di disoccupazione - Confronti internazionali Paesi G7 - Anno 2015	"	149

**- LAVORO:  
Dati dal centro per l'impiego - Comune di Modena (Tav. D1 c.i.-D10 c.i.)**

	Note e definizioni	Pag.	153
Tav. D1 c.i.	Avviamenti totali per sesso - anni 2012/2014	"	155
Tav. D2 c.i.	Avviamenti per classi di età - anni 2012/2014	"	155
Graf. D2 c.i.	Assunzioni per classi di età - anno 2014	"	155
Tav. D3 c.i.	Avviamenti per nazionalità - anni 2012/2014	"	155
Graf. D3 c.i.	Assunzioni per cittadinanza – anno 2014	"	155
Tav. D4 c.i.	Avviamenti per rapporto di avviamento - anni 2012/2014	"	156
Tav. D5 c.i.	Avviamenti di persone con cittadinanza extra Ue - anno 2014	"	156
Tav. D6 c.i.	Iscritti alle liste di disoccupazione per sesso - anni 2012/2014	"	156
Tav. D7 c.i.	Iscritti alle liste di disoccupazione per classi di età - anni 2012/2014	"	156
Graf. D7 c.i.	Disoccupati per classi di età – anno 2014	"	157
Tav. D8 c.i.	Iscritti alle liste di disoccupazione per nazionalità - anni 2012/2014	"	157
Graf. D8 c.i.	Disoccupati per cittadinanza - anno 2014	"	157
Tav. D9 c.i.	Iscritti alle liste di disoccupazione per stato occupazionale - anni 2012/2014	"	157
Tav. D10 c.i.	Iscritti alle liste di disoccupazione cittadini extra Ue - anno 2014	"	158

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

	Note e definizioni	Pag.	161
Tav. E1	Consistenza del patrimonio abitativo ai censimenti dal 1951 al 2011	"	165
Tav. E2	Abitazioni occupate per titolo di godimento ai censimenti dal 1951 al 2011	"	165
Graf. E2	Abitazioni occupate per titolo di godimento ai censimenti dal 1951 al 2011	"	165
Tav. E3	Abitazioni occupate, superficie, stanze, occupanti ai censimenti dal 1951 al 2011	"	165
Tav. E4	Servizi installati nelle abitazioni occupate, ai censimenti dal 1951 al 2011	"	166
Tav. E4a	Servizi primari installati nelle abitazioni occupate, ai censimenti dal 1951 al 2011	"	166
Tav. E5	Edifici ad uso abitativo per epoca di costruzione al censimento 2011	"	166

Tav. E6	Edifici ed abitazioni nelle frazioni del comune al censimento 2011 – Dati assoluti	"	167
Tav. E6a	Abitazioni per classi di dimensione degli edifici nelle frazioni del Comune al censimento 2011	"	167
Tav. E6b	Classi di superficie delle abitazioni occupate nelle frazioni del Comune al censimento 2011	"	168
Tav. E7	Caratteristiche e titolo di godimento delle abitazioni occupate nel Comune al censimento 2011	"	169
Graf. E7	Abitazioni occupate nelle località del Comune di Modena al censimento 2011	"	169
Tav. E7b	Edifici ad uso abitativo per tipologia di costruzione nelle frazioni la censimento 2011	"	170
Graf. E7b	Edifici ad uso abitativo per tipologia di costruzione al censimento 2011	"	170
Tav. E8	Vetustà degli edifici nelle frazioni del Comune al censimento 2011 – Dati assoluti	"	171
Graf. E8	Vetustà degli edifici nel Comune di Modena al censimento 2011	"	171
Tav. E8a	Vetustà degli edifici nelle frazioni del Comune al censimento 2011 – Dati percentuali	"	172
Tav. E9	Abitazioni costruite, famiglie e popolazione negli intervalli censuari e negli anni 1995/2015	"	173
Graf. E9	Abitazioni costruite a Modena dal 1995 al 2015	"	173
Tav. E10	Attività edilizia nel Comune di Modena – Anno 2015	"	174
Tav. E11	Costo costruzione fabbricato residenziale: (indice Base 2010=100) e medie annue 2003/2015	"	174
Tav. E12	Attività edilizia residenziale nel Comune di Modena – Anno 2015	"	175
Graf. E12	Attività edilizia residenziale nel Comune di Modena, volume delle opere – Anno 2015	"	175
Tav. E13	Abitazioni ritirate-ultimate per numero stanze, Comune di Modena – Anno 2015	"	175
Tav. E14	Abitazioni ritirate-ultimate per classe di superficie utile, Comune di Modena – Anno 2015	"	175
Tav. E15	Abitazioni ritirate-ultimate per quartieri, Comune di Modena – Anno 2015	"	176
Tav. E16	Opere ritirate dal concessionario, abitazioni per titolare del permesso – Anno 2015	"	176
Graf. E16	Opere ritirate dal concessionario, abitazioni per titolare del permesso – Anno 2015	"	176
Tav. E17	Attività edilizia non residenziale nel Comune di Modena – Anno 2015	"	177
Tav. E18	Opere non residenziali suddivise settore di attività economica e quartieri – Anno 2015	"	178
Graf. E18	Opere non residenziali suddivise per quartieri e settore di attività – Anno 2015	"	178
Tav. E19	Elenco domande presentate per tipo pratica e mese – Anno 2015	"	179
Tav. E19a	Elenco domande notificate per tipo pratica e mese – Anno 2015	"	179
Tav. E19b	Elenco domande ritirate per tipo pratica e mese – Anno 2015	"	179

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

Tav. F1	Primi 50 cognomi dei residenti a Modena al 31/12/2015	Pag.	183
Tav. F2	Primi 50 nomi dei residenti Modena al 31/12/2015	"	183
Tav. F3	Nomi dei nati residenti a Modena nel 2015 (attribuiti ad almeno a 3 persone)	"	184

Tav. G1	Temperature minime e massime a Modena dal 1960 al 2015	Pag.	185
Tav. G2	Precipitazioni idriche a Modena dal 1960 al 2015	"	186
Tav. G3	Precipitazioni nevose a Modena dal 1961 al 2015	"	187

Tav. H1	Arrivi e presenze totali, Comune di Modena – Anni 2005/2015	Pag.	188
Graf. H1	Movimento turisti: arrivi nel Comune di Modena, anni 2005-2015	"	188
Graf. H1a	Movimento turisti: presenze nel Comune di Modena, anni 2005-2015	"	188

Tav. I1	Nidi d'infanzia: tipologia, numero di calssi e alunni - A.S. 2011/2016	"	189
Tav. I2	Scuola d'infanzia: tipologia, numero di classi e alunni – A.S. 2011/2016	"	189
Tav. I3	Scuola primaria: tipologia, numero di classi e alunni – A.S. 2011/2016	"	189
Tav. I4	Scuola primaria statale: numero di classi e alunni per circolo – A.S. 2011/2016	"	190

Tav. I5	Scuola secondaria di I grado: tipologia, numero di classi e alunni – A.S. 2011/2016	"	190
Tav. I6	Scuola secondaria di II grado: tipologia, numero di classi e alunni – A.S. 2011/2016	"	191
Tav. I7	Totale alunni per ordine e grado di scuola nel Comune di Modena – A.S. 2015/2016	"	191
Graf. I7	Totale alunni e classi per ordine e grado di scuola nel Comune di Modena – A.S. 2015/2016	Pag.	191
Tav. I8	Nidi d'infanzia comunali: num. sezioni e alunni per anno di nascita – A.S. 2015/2016	"	192
Graf. I8	Nidi d'infanzia comunali: percentuale alunni per anno di nascita – A.S. 2015/2016	"	192
Tav. I9	Nidi d'infanzia convenzionati: num. sezioni e alunni per anno di nascita – A.S. 2015/2016	"	193
Tav. I10a	Scuole d'infanzia comunali: sezioni e alunni per anno di nascita – A.S. 2015/2016	"	194
Tav. I10b	Scuole d'infanzia fondazione Cresciamo: sezioni e alunni per anno nascita – A.S. 2015/2016	"	194
Tav. I11	Scuole d'infanzia statali: num. sezioni e alunni per anno di nascita - A.S. 2015/2016	"	194
Tav. I12	Scuole d'infanzia convenzionate: num. sezioni e alunni per anno di nascita - A.S. 2015/2016	"	195
Tav. I13	Scuole d'infanzia private: num. sezioni e alunni per anno di nascita - A.S. 2015/2016	"	195
Graf. I13	Scuole d'infanzia: suddivisione alunni per tipologia di gestione – A.S. 2015/2016	"	196
Tav. I14	Scuole primarie statali: num. sezioni e alunni per classe - A.S. 2015/2016	"	196
Tav. I15	Scuole primarie statali per circolo: num. alunni per classi e sezioni - A.S. 2015/2016	"	197
Tav. I16	Scuole primarie paritarie: num. sezioni e alunni per classe - A.S. 2015/2016	"	199
Tav. I17	Scuole secondarie statali 1° grado: num. sezioni e alunni per classe - A.S. 2015/2016	"	200
Tav. I18	Scuole secondarie paritarie 1° grado: num. sezioni e alunni per classe - A.S. 2015/2016	"	200
Tav. I19	Scuole secondarie statali 2° grado: num. sezioni e alunni – serie storica anni 2011/2015	"	200
Tav. I20	Scuole secondarie statali 2° grado: num. sezioni e alunni per classe - A.S. 2015/2016	"	201
Tav. I21	Scuole secondarie paritarie 2° grado: num. sezioni e alunni per classe - A.S. 2015/2016	"	201
Tav. I21a	Istituti comprensivi – alunni per scuola, classe e sezione – A.S. 2015/2016	"	202
Tav. I22	Università degli studi di Modena e Reggio Emilia - iscritti per facoltà - A.A. 2015/2016	"	203
Tav. I23	Università degli studi di Modena e Reggio Emilia - iscritti per facoltà dal 2009 al 2016	"	207
Graf. I23	Studenti iscritti all'Università di Modena e Reggio Emilia - anni 2008/2015	"	207
Tav. M1	Aree urbanizzate, verdi e naturali – Anni 2011/2015	Pag.	208
Graf. M1	Verde per abitante e piste ciclabili – Anni 2009/2015	"	208
Tav. M2	Rete stradale, trasporto pubblico, aree pedonali e ciclabili – Anni 2011/2015	"	208
Tav. M3	Risorse idriche - Gestione del ciclo dell'acqua – Anni 2011/2015	"	209
Graf. M3	Consumo acqua ed efficienza sistema idrico – Anni 2011/2015	"	209
Tav. M4	Rifiuti: produzione, raccolta, smaltimento e recupero – Anni 2011/2015	"	209
Graf. M4	Produzione di rifiuti totale e raccolta differenziata – Anni 2011/2015	"	210
Tav. M4a	Raccolta differenziata: composizione merceologica – Anni 2011/2015	"	210
Graf. M4a	Composizione raccolta differenziata – Anno 2015	"	211
Tav. M5	Energia elettrica e gas – indicatori e consumi e produzione- Anni 2011/2015	"	211
Graf. M5	Consumo di energia pro-capite – Anni 2011/2015	"	211





Comune di Modena  
SERVIZIO STATISTICA

# ANNUARIO STATISTICO 2015



**DEMOGRAFIA**  
Dati generali





## 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.....:  $\frac{\text{POP. 15-64}}{\text{POP. totale}} \times 100$

**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 sostituirli, moltiplicando il risultato per cento.

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

**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:  $\frac{\text{POP. 60-64}}{\text{POP. 15-19}} \times 100$

**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...:  $\frac{\text{POP. 0-4}}{15-49} \times 100$

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

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

---

<sup>1</sup> 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	212
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	-	-
SAN MATTEO	52	29	-	-	-
CANTONE	49	135	66	-	-
TRE OLMI	309	267	504	-	-
VACIGLIO	77	355	405	-	-
VILLANOVA	265	330	785	872	940
<b>Totale popolazione residente nei centri abitati</b>	<b>114.919</b>	<b>156.589</b>	<b>171.512</b>	<b>171.467</b>	<b>168.129</b>
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

(°) centro diviso con 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
<b>TOTALE</b>	<b>84.633</b>	<b>92.357</b>	<b>176.990</b>	<b>83.984</b>	<b>91.518</b>	<b>175.502</b>	<b>84.974</b>	<b>94.175</b>	<b>179.149</b>

- 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
<b>TOTALE</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Fonte: ISTAT

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

GENERE, CONDIZIONE PROFESSIONALE E RAMO DI ATTIVITÀ'	CENSIMENTI									
	1971		1981		1991		2001		2011	
	Assoluti	%	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	84.974	47,43
FEMMINE	88.866	51,95	94.387	52,35	92.357	52,18	91.518	52,15	94.175	52,57
TOTALE	171.072	100,00	180.312	100,00	176.990	100	175.502	100,00	179.149	100
<i>CONDIZIONE PROFESSIONALE E RAMO</i>										
AGRICOLTURA	3.846	2,25	2.773	1,54	1.520	0,86	1.208	0,69	2.002	1,12
INDUSTRIA	33.071	19,33	35.070	19,45	30.136	17,02	27.194	15,50	21.328	11,91
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	56.367	31,46
<b>TOTALE IN CONDIZIONE PROFESSIONALE</b>	<b>67.588</b>	<b>39,51</b>	<b>82.312</b>	<b>45,65</b>	<b>82.396</b>	<b>46,55</b>	<b>80.185</b>	<b>45,69</b>	<b>79.697</b>	<b>44,49</b>
<b>TOTALE IN CONDIZIONE NON PROFESSIONALE</b>	<b>103.484</b>	<b>60,49</b>	<b>98.000</b>	<b>54,35</b>	<b>94.594</b>	<b>53,45</b>	<b>95.317</b>	<b>54,31</b>	<b>99.452</b>	<b>55,51</b>
<b>TOTALE POPOLAZIONE</b>	<b>171.072</b>	<b>100,00</b>	<b>180.312</b>	<b>100,00</b>	<b>176.990</b>	<b>100,00</b>	<b>175.502</b>	<b>100,00</b>	<b>179.149</b>	<b>100,00</b>

(\*) Altre attività: nel 2001/2011 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 MOCOGLIO	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
<b>TOT. PROVINCIA</b>	<b>333.069</b>	<b>352.708</b>	<b>685.777</b>	<b>81.428</b>	<b>289.814</b>	<b>256.300</b>

TAV. A. 6 - MOVIMENTO NATURALE DELLA POPOLAZIONE - COMUNE DI MODENA DAL 1970 AL 2015

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	-
2013	435	799	810	1.609	6	1.913	5	1
2014	485	823	755	1.578	9	1.931	1	1
2015	536	783	791	1.574	9	2.021	2	5

TAV. A. 7 - BILANCIO DEMOGRAFICO DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE, MODENA 1901-2015

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. Fino al 1935 nella popolazione residente ufficiale venivano computati anche i militari in servizio nel Comune. Veniva comunque tenuta nota della popolazione depurata dalla compagine militare dal 1936 nella popolazione residente non sono più computati i militari.

TAV. A. 7 - BILANCIO DEMOGRAFICO DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE, MODENA 1901-2015

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)

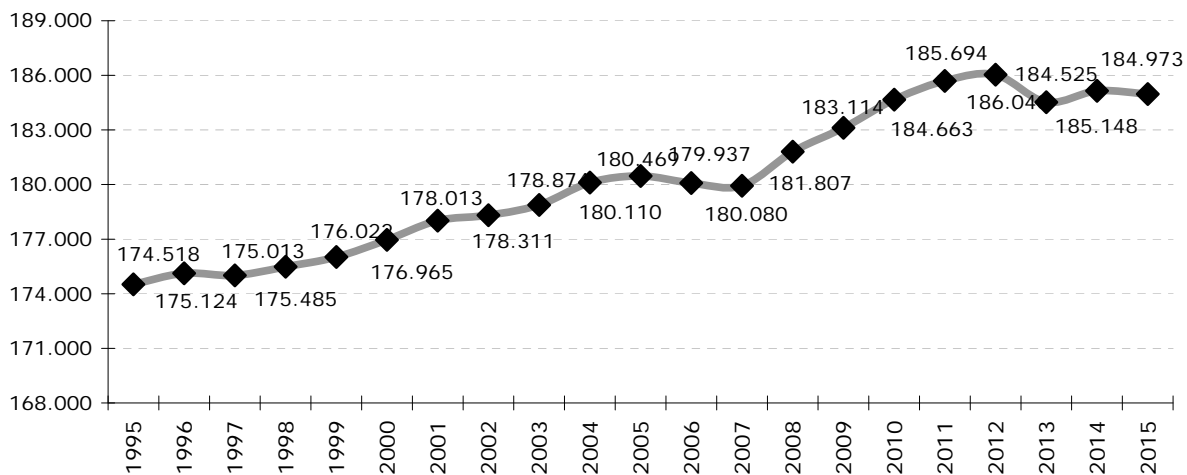


TAV. A. 7 - BILANCIO DEMOGRAFICO DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE, MODENA 1901-2015

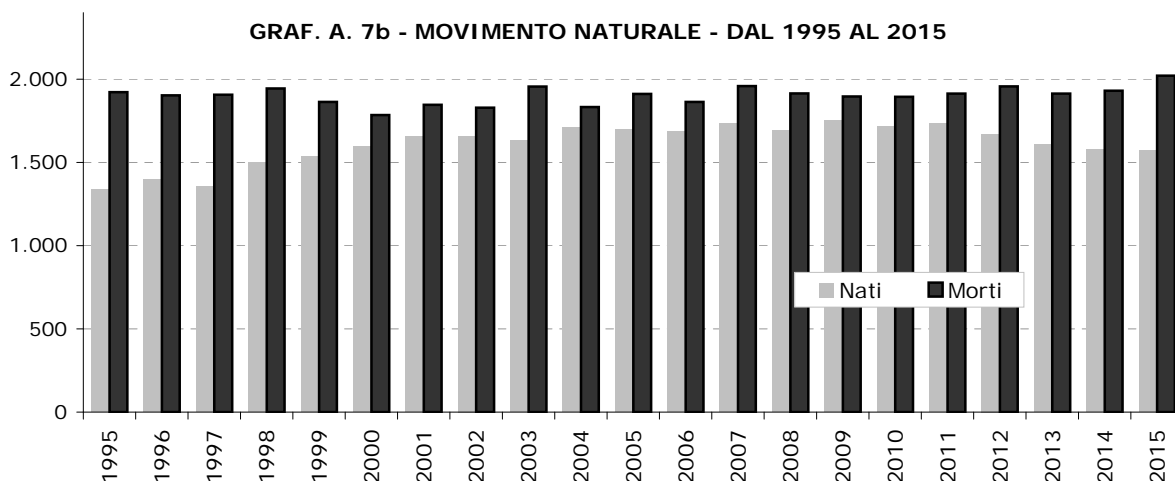
ANNO	MOVIMENTO NATURALE			MOVIMENTO MIGRATORIO			POPOLAZ. RESID. A FINE ANNO	INCREM. DELLA POPOLAZ. CIVILE
	nati vivi	morti	saldo naturale	immigra ti	emigrati	saldo sociale		
2003	1.631	1.956	-325	6.961	6.072	889	178.874	563
2004	1.708	1.833	-125	6.877	5.516	1.361	180.110	1.236
2005	1.700	1.912	-212	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
2013	1.609	1.913	-304	5.831	7.042	-1.211	184.525	-1.515
2014	1.578	1.931	-353	5.953	4.977	976	185.148	623
2015	1.574	2.021	-447	5.268	4.996	272	184.973	-175

- 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 ripristini anagrafici
- N.B. Nel 2013 i dati utilizzati per le tavole sui movimenti naturali e migratori, delle pagine seguenti, differiscono di qualche unità rispetto ai dati ufficiali, qui rappresentati, per problemi sugli archivi

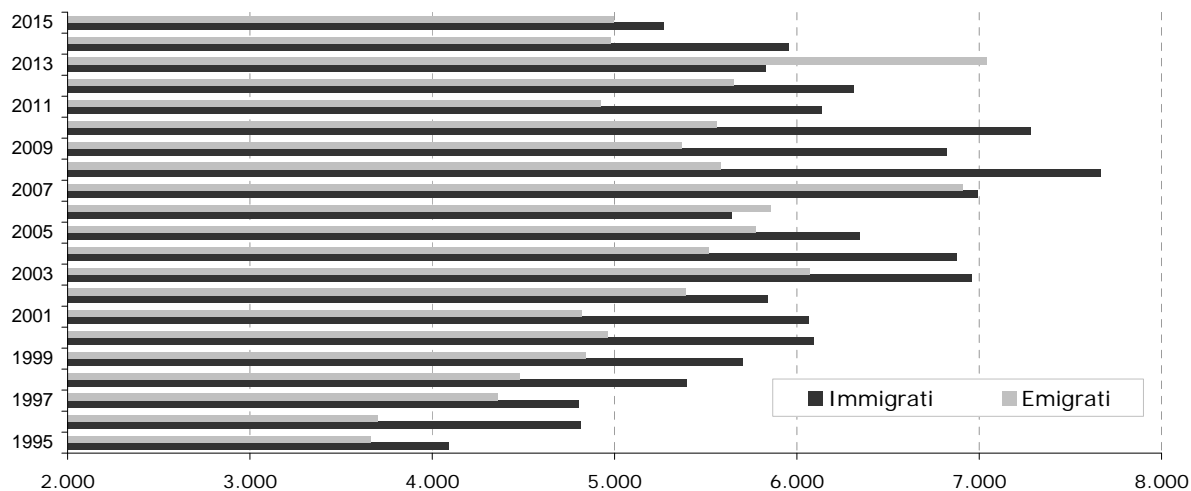
GRAF. A. 7a - POPOLAZIONE RESIDENTE - DAL 1995 AL 2015



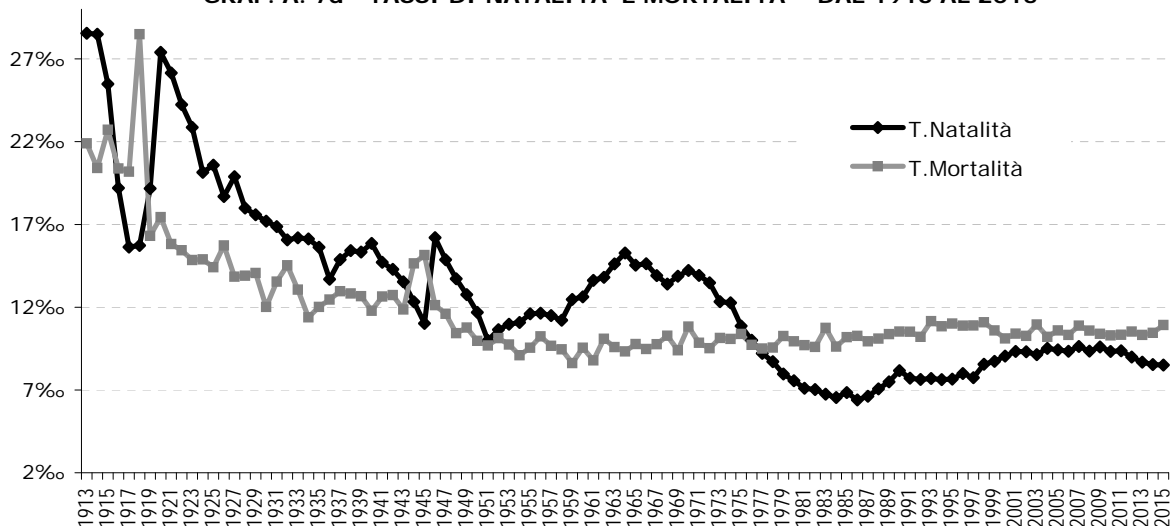
GRAF. A. 7b - MOVIMENTO NATURALE - DAL 1995 AL 2015



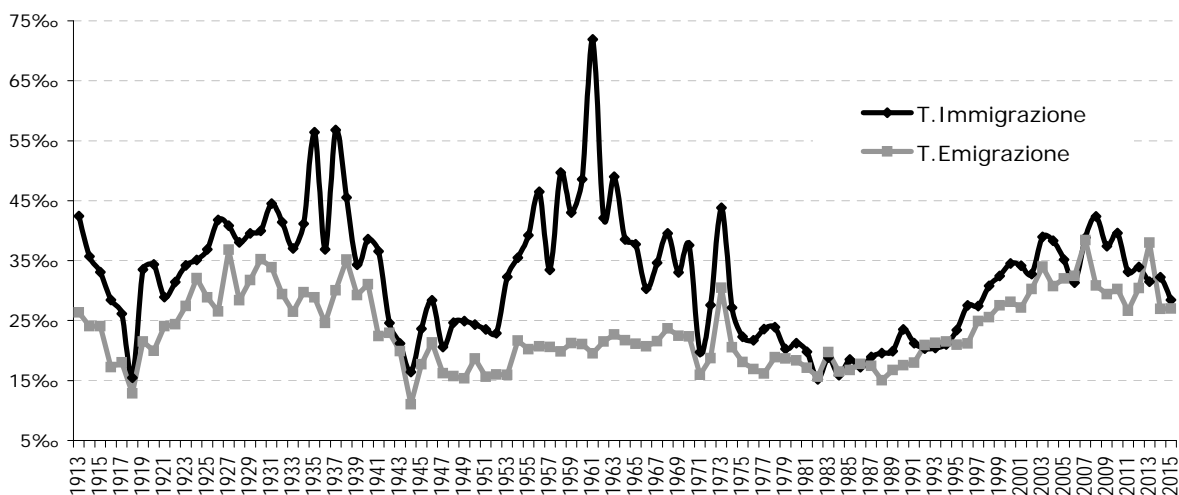
**GRAF. A. 7c - MOVIMENTO MIGRATORIO - DAL 1995 AL 2015**



**GRAF. A. 7d - TASSI DI NATALITA' E MORTALITA' - DAL 1913 AL 2015**



**GRAF. A. 7e - TASSI DI IMMIGRAZIONE ED EMIGRAZIONE - DAL 1913 AL 2015**



**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 2011		31/12/2014		31/12/2015	
			popolaz. resid.	densità	popolaz. Resid.	densità	popolaz. Resid.	densità
BASTIGLIA	13	10,51	3.985	379	4.219	401	4.197	399
BOMPORTO	15	38,59	9.761	253	10.157	263	10.192	264
CAMPOGALLIANO	12	35,19	8.514	242	8.790	250	8.853	252
CAMPOSANTO	26	22,49	3.171	141	3.198	142	3.210	143
CARPI	20	131,14	67.268	513	70.555	538	70.944	541
CASTELFRANCO EMILIA	13	101,31	31.656	312	32.753	323	32.775	324
CASTELNUOVO RANGONE	13	22,41	14.116	630	14.854	663	14.917	666
CASTELVETRO DI MODENA	19	49,49	11.012	223	11.314	229	11.207	226
CAVEZZO	26	26,75	7.196	269	7.080	265	7.028	263
CONCORDIA SULLA SECCHIA	38	41,15	8.968	218	8.777	213	8.641	210
FANANO	63	89,91	3.028	34	3.009	33	2.989	33
FINALE EMILIA	42	104,35	15.713	151	15.742	151	15.715	151
FIORANO MODENESE	18	26,31	16.945	644	17.193	653	17.187	653
FIUMALBO	81	39,28	1.304	33	1.290	33	1.280	33
FORMIGINE	11	46,82	33.667	719	34.364	734	34.368	734
FRASSINORO	65	95,90	1.997	21	1.926	20	1.929	20
GUIGLIA	35	48,94	3.999	82	3.976	81	3.932	80
LAMA MOCOGNO	56	63,77	2.844	45	2.783	44	2.734	43
MARANELLO	18	32,71	16.622	508	17.226	527	17.359	531
MARANO SUL PANARO	27	45,14	4.787	106	5.011	111	5.067	112
MEDOLLA	27	26,78	6.322	236	6.308	236	6.281	235
MIRANDOLA	32	137,00	23.960	175	24.057	176	23.880	174
MODENA	-	183,23	179.149	978	185.148	1.010	184.973	1.010
MONTECRETO	64	31,12	1.000	32	975	31	940	30
MONTEFIORINO	55	45,32	2.253	50	2.226	49	2.209	49
MONTESE	56	80,73	3.357	42	3.374	42	3.355	42
NONANTOLA	10	54,79	15.179	277	15.805	288	15.837	289
NOVI DI MODENA	35	51,67	10.972	212	10.331	200	10.257	199
PALAGANO	59	60,40	2.354	39	2.239	37	2.191	36
PAVULLO NEL FRIGNANO	44	144,03	17.198	119	17.496	121	17.477	121
PIEVEPELAGO	75	76,43	2.241	29	2.232	29	2.223	29
POLINAGO	55	53,80	1.742	32	1.701	32	1.672	31
PRIGNANO SULLA SECCHIA	40	80,44	3.773	47	3.773	47	3.749	47
RAVARINO	19	28,40	6.165	217	6.226	219	6.230	219
RIOLUNATO	70	45,14	759	17	744	16	712	16
SAN CESARIO SUL PANARO	17	27,22	6.117	225	6.412	236	6.413	236
SAN FELICE SUL PANARO	33	51,51	11.026	214	10.974	213	10.899	212
SAN POSSIDONIO	35	17,01	3.621	213	3.642	214	3.643	214
SAN PROSPERO	20	34,40	5.841	170	5.899	171	5.870	171
SASSUOLO	20	38,56	39.885	1.034	41.068	1.065	40.906	1.061
SAVIGNANO SUL PANARO	26	25,19	9.276	368	9.266	368	9.182	365
SERRAMAZZONI	36	93,27	8.014	86	8.248	88	8.289	89
SESTOLA	67	52,39	2.602	50	2.518	48	2.510	48
SOLIERA	14	50,89	15.061	296	15.509	305	15.528	305
SPILAMBERTO	16	29,24	12.130	415	12.579	430	12.624	432
VIGNOLA	23	22,70	24.344	1.072	25.306	1.115	25.379	1.118
ZOCCA	48	69,04	4.883	71	4.841	70	4.728	68
<b>PROVINCIA DI MODENA</b>	<b>-</b>	<b>2.682,86</b>	<b>685.777</b>	<b>256</b>	<b>703.114</b>	<b>262</b>	<b>702.481</b>	<b>262</b>

FONTI:

- Osservatorio demografico Provincia di Modena

- 14° Censimento della Popolazione

(\*) Densità = Popolazione residente / Superficie territoriale

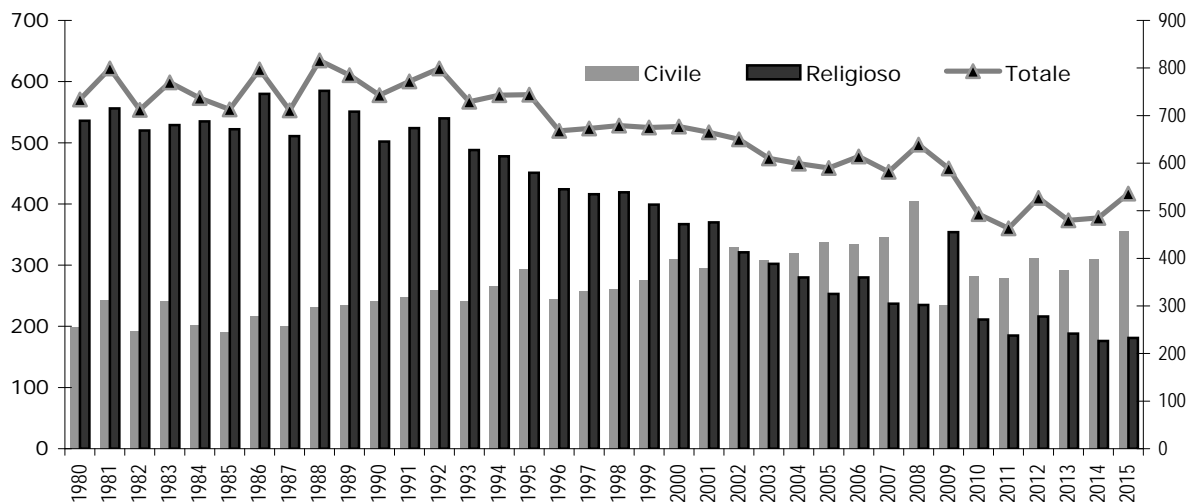
TAV. A. 9 - MATRIMONI CELEBRATI A MODENA SECONDO L' ETA' DEGLI SPOSI - ANNO 2015

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	3	10	2	2	-	-	-	-	17
20-24	4	11	63	10	2	1	-	-	91
25-29	1	7	40	55	6	-	1	-	110
30-34	-	3	20	29	27	9	-	2	90
35-39	-	1	7	12	19	22	8	2	71
40-44	-	3	1	11	4	15	10	9	53
45-49	-	-	1	3	11	12	19	58	104
50 E +	8	35	134	122	69	59	38	71	536
<b>TOTALE</b>	<b>4</b>	<b>32</b>	<b>136</b>	<b>106</b>	<b>69</b>	<b>54</b>	<b>39</b>	<b>45</b>	<b>485</b>

TAV. A. 10 - MATRIMONI CELEBRATI SECONDO IL RITO - COMUNE DI MODENA - DAL 2000 AL 2015

ANNO	RITO		
	civile	religioso	totale
2000		367	677
2001		370	665
2002		321	650
2003		302	610
2004		280	599
2005		253	590
2006		280	614
2007		237	582
2008		235	639
2009		235	589
2010		211	493
2011		185	463
2012		216	527
2013		188	480
2014		176	485
2015		181	536

GRAF. A. 10 - MATRIMONI CELEBRATI A MODENA SECONDO IL RITO - 1980/2015



**TAV. A. 10a - ETA' MEDIA DEGLI SPOSI PER STATO CIVILE - COMUNE DI MODENA - DAL 2008 AL 2015**

STATO CIVILE DELLA SPOSA	ANNO DI MATRIMONIO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
NUBILE	32,9	32,1	33,7	33,9	32,3	33,4	33,4	33,7
VEDOVA	44,1	40,5	52,3	55,5	.	52,0	51,9	51,5
DIVORZIATA	42,4	45,1	44,7	47,6	46,1	45,5	45,9	47,2
<b>TOTALE</b>	<b>33,3</b>	<b>33,2</b>	<b>34,7</b>	<b>34,9</b>	<b>33,8</b>	<b>34,6</b>	<b>35,3</b>	<b>35,9</b>

STATO CIVILE DELLO SPOSO	ANNO DI MATRIMONIO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CELIBE	36,0	34,7	36,4	37,0	34,7	36,4	36,2	36,8
VEDOVO	68,5	53,9	71,3	65,8	67,3	71,0	69,0	66,0
DIVORZIATO	47,7	51,4	51,6	54,0	49,0	49,5	52,0	53,4
<b>TOTALE</b>	<b>36,5</b>	<b>36,6</b>	<b>37,6</b>	<b>38,4</b>	<b>37,2</b>	<b>38,2</b>	<b>39,2</b>	<b>39,6</b>

**TAV. A. 10b - MATRIMONI PER TIPO DI RITO E NAZIONALITA' DEGLI SPOSI - COMUNE DI MODENA - DAL 2008 AL 2015**

RITO RELIGIOSO

NAZIONALITA' DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ITALIANO ITALIANA	219	217	191	161	196	169	158	167
ITALIANO STRANIERA	12	12	10	17	11	8	12	8
STRANIERO ITALIANA	.	1	4	2	4	3	1	2
STRANIERO STRANIERA	4	5	5	5	5	8	5	4
<b>TOTALE</b>	<b>235</b>	<b>235</b>	<b>210</b>	<b>185</b>	<b>216</b>	<b>188</b>	<b>176</b>	<b>181</b>

RITO CIVILE

NAZIONALITA' DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ITALIANO ITALIANA	222	208	194	166	181	181	179	218
ITALIANO STRANIERA	69	60	56	45	49	44	59	61
STRANIERO ITALIANA	44	20	9	8	17	23	15	22
STRANIERO STRANIERA	69	66	24	59	64	44	56	54
<b>TOTALE</b>	<b>404</b>	<b>354</b>	<b>283</b>	<b>278</b>	<b>311</b>	<b>292</b>	<b>309</b>	<b>355</b>

TOTALE - *Dati assoluti*

NAZIONALITA' DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ITALIANO ITALIANA	441	425	385	327	377	350	337	385
ITALIANO STRANIERA	81	72	66	62	60	52	71	69
STRANIERO ITALIANA	44	21	13	10	21	26	16	24
STRANIERO STRANIERA	73	71	29	64	69	52	61	58
<b>TOTALE</b>	<b>639</b>	<b>589</b>	<b>493</b>	<b>463</b>	<b>527</b>	<b>480</b>	<b>485</b>	<b>536</b>

TOTALE - *Dati percentuali*

NAZIONALITA' DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ITALIANO ITALIANA	69,0	72,2	78,1	70,6	71,5	72,9	69,5	71,8
ITALIANO STRANIERA	12,7	12,2	13,4	13,4	11,4	10,8	14,6	12,9
STRANIERO ITALIANA	6,9	3,6	2,6	2,2	4,0	5,4	3,3	4,5
STRANIERO STRANIERA	11,4	12,1	5,9	13,8	13,1	10,8	12,6	10,8
<b>TOTALE</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**TAV. A. 10c - MATRIMONI PER TIPO DI RITO E STATO CIVILE DEGLI SPOSI  
- COMUNE DI MODENA - DAL 2008 AL 2015**

**RITO RELIGIOSO**

STATO CIVILE SPOSA E SPOSO	ANNO DI MATRIMONIO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
DIVORZIATA e CELIBE	3	3	.	.	1	2	.	4
DIVORZIATA e VEDOVO	.	1	.	.	.	1	.	.
DIVORZIATA e DIVORZIATO	.	.	.	.	.	1	1	3
NUBILE e CELIBE	231	229	209	183	209	181	163	170
NUBILE e DIVORZIATO	.	2	.	1	5	2	7	3
NUBILE e VEDOVO	.	.	.	1	1	.	3	.
VEDOVA e CELIBE	1	.	.	.	.	1	2	1
VEDOVA e VEDOVO	.	.	1	.	.	.	.	.
<b>TOTALE</b>	<b>235</b>	<b>235</b>	<b>210</b>	<b>185</b>	<b>216</b>	<b>188</b>	<b>176</b>	<b>181</b>

**RITO CIVILE**

STATO CIVILE SPOSA E SPOSO	ANNO DI MATRIMONIO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
DIVORZIATA e SCONOSCIUTO	.	.	.	1	.	.	.	.
DIVORZIATA e CELIBE	11	16	25	14	30	18	27	33
DIVORZIATA e DIVORZIATO	4	19	12	13	23	16	31	26
DIVORZIATA e VEDOVO	2	2	1	1	5	5	2	7
NUBILE e CELIBE	371	268	223	231	207	229	208	241
NUBILE e DIVORZIATO	9	32	19	13	43	17	30	36
NUBILE e VEDOVO	1	7	1	3	3	3	4	3
VEDOVA e CELIBE	4	6	2	1	.	2	3	4
VEDOVA e DIVORZIATO	1	1	.	.	.	1	2	3
VEDOVA e VEDOVO	1	3	.	1	1	1	2	2
<b>TOTALE</b>	<b>404</b>	<b>354</b>	<b>283</b>	<b>278</b>	<b>311</b>	<b>292</b>	<b>309</b>	<b>355</b>

**TOTALE**

STATO CIVILE SPOSA E SPOSO	ANNO DI MATRIMONIO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
DIVORZIATA e SCONOSCIUTO	.	.	.	1	.	.	.	.
DIVORZIATA e CELIBE	14	19	25	14	31	20	27	37
DIVORZIATA e DIVORZIATO	4	19	12	13	23	17	32	29
DIVORZIATA e VEDOVO	2	3	1	1	5	6	2	7
NUBILE e CELIBE	602	497	432	414	416	410	371	411
NUBILE e DIVORZIATO	9	34	19	14	48	19	37	39
NUBILE e VEDOVO	1	7	1	4	4	3	7	3
VEDOVA e CELIBE	5	6	2	1	.	3	5	5
VEDOVA e DIVORZIATO	1	1	.	.	.	1	2	3
VEDOVA e VEDOVO	1	3	1	1	1	1	2	2
<b>TOTALE</b>	<b>639</b>	<b>589</b>	<b>493</b>	<b>463</b>	<b>527</b>	<b>480</b>	<b>485</b>	<b>536</b>

**TAV. A. 10c1 - MATRIMONI PER STATO CIVILE, NAZIONALITA' E SESSO,  
COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

STATO CIVILE SPOSA E SPOSO	ITALIANO ITALIANA	ITALIANO STRANIERA	STRANIERO ITALIANA	STRANIERO STRANIERA	TOTALE
DIVORZIATA e CELIBE	24	8	1	4	37
DIVORZIATA e DIVORZIATO	22	4	1	2	29
DIVORZIATA e VEDOVO	5	2	.	.	7
NUBILE e CELIBE	300	44	20	47	411
NUBILE e DIVORZIATO	26	9	2	2	39
NUBILE e VEDOVO	2	.	.	1	3
VEDOVA e CELIBE	3	.	.	2	5
VEDOVA e DIVORZIATO	2	1	.	.	3
VEDOVA e VEDOVO	1	1	.	.	2
<b>TOTALE</b>	<b>385</b>	<b>69</b>	<b>24</b>	<b>58</b>	<b>536</b>

TAV. A. 10d - MATRIMONI PER ETA' MEDIA E STATO CIVILE DEGLI SPOSI - COMUNE DI MODENA - 2009/2015

STATO CIVILE SPOSA E SPOSO	ANNO DI MATRIMONIO													
	2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015	
	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui
DIVORZIATA e SCONOSC.	.	.	.	.	59,0	61,0	.	.	.	.	.	.	.	.
DIVORZIATA e CELIBE	42,9	42,5	42,8	44,7	44,0	43,2	41,7	41,7	41,2	44,9	42,2	44,2	45,3	47,1
DIVORZ. e DIVORZIATO	47,3	51,6	47,8	52,8	49,6	53,3	49,6	57,6	46,5	52,7	47,9	53,2	47,7	52,4
DIVORZIATA e VEDOVO	44,3	54,3	56,0	73,0	59,0	78,0	57,0	71,0	57,3	68,8	63,0	73,5	55,1	71,0
NUBILE e CELIBE	31,3	34,4	33,3	35,9	33,5	36,8	31,5	34,1	32,9	35,9	32,4	35,5	32,7	35,7
NUBILE e DIVORZIATO	42,1	51,3	41,5	50,8	43,1	54,6	37,8	44,9	39,4	46,5	40,9	50,0	42,7	54,1
NUBILE e VEDOVO	43,7	56,6	63,0	69,0	44,3	61,0	45,3	62,8	54,3	74,3	50,6	66,7	51,3	55,7
VEDOVA e CELIBE	35,2	32,8	50,5	48,5	56,0	57,0	.	.	49,3	54,3	40,8	41,8	51,6	46,0
VEDOVA e DIVORZIATO	52,0	54,0	.	.	.	.	.	.	47,0	51,0	69,5	69,5	51,7	53,3
VEDOVA e VEDOVO	47,3	47,3	56,0	72,0	55,0	73,0	.	.	65,0	74,0	62,0	72,5	51,0	64,0
<b>TOTALE</b>	<b>33,2</b>	<b>36,6</b>	<b>34,7</b>	<b>37,6</b>	<b>34,9</b>	<b>38,4</b>	<b>33,8</b>	<b>37,2</b>	<b>34,6</b>	<b>38,2</b>	<b>35,3</b>	<b>39,2</b>	<b>35,9</b>	<b>39,6</b>

TAV. A. 10d1 - ETA' MEDIA DEGLI SPOSI PER NAZIONALITA' - COMUNE DI MODENA - DAL 2009 AL 2015

STATO CIVILE SPOSA E SPOSO	ANNO DI MATRIMONIO													
	2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015	
	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui	lei	lui
ITALIANO ITALIANA	33,9	36,8	35,0	37,3	35,8	39,0	34,6	37,8	35,5	38,5	36,7	39,8	37,4	40,6
ITALIANO STRANIERA	34,3	43,0	35,4	42,9	34,8	42,0	35,8	42,0	36,1	44,8	33,9	42,6	34,0	42,9
STRANIERO ITALIANA	30,0	31,8	32,5	32,4	32,0	31,3	35,1	32,5	32,7	34,1	32,9	36,8	31,5	32,4
STRANIERO STRANIERA	28,3	30,9	29,4	31,7	30,4	33,1	27,6	31,0	28,3	31,0	30,0	32,6	29,7	32,1
<b>TOTALE</b>	<b>33,2</b>	<b>36,6</b>	<b>34,7</b>	<b>37,6</b>	<b>34,9</b>	<b>38,4</b>	<b>33,8</b>	<b>37,2</b>	<b>34,6</b>	<b>38,2</b>	<b>35,3</b>	<b>39,2</b>	<b>35,9</b>	<b>39,6</b>

TAV. A. 10d2 - ETA' MEDIA DEGLI SPOSI PER STATO CIVILE, NAZIONALITA' E SESSO - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015

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	49,3	50,1	39,6	47,5	43,0	28,0	33,3	33,0	45,3	47,1
DIVORZIATA e DIVORZIATO	48,1	53,6	50,8	55,8	45,0	31,0	38,5	43,0	47,7	52,4
DIVORZIATA e VEDOVO	59,2	70,4	45,0	72,5	.	.	.	.	55,1	71,0
NUBILE e CELIBE	34,1	36,7	30,0	36,3	29,3	31,8	28,1	30,4	32,7	35,7
NUBILE e DIVORZIATO	46,0	55,0	34,9	56,6	42,0	42,0	36,0	44,0	42,7	54,1
NUBILE e VEDOVO	59,5	58,0	.	.	.	.	35,0	51,0	51,3	55,7
VEDOVA e CELIBE	58,3	52,0	.	.	.	.	41,5	37,0	51,6	46,0
VEDOVA e DIVORZIATO	55,5	58,0	44,0	44,0	.	.	.	.	51,7	53,3
VEDOVA e VEDOVO	42,0	66,0	60,0	62,0	.	.	.	.	51,0	64,0
<b>TOTALE</b>	<b>37,4</b>	<b>40,6</b>	<b>34,0</b>	<b>42,9</b>	<b>31,5</b>	<b>32,4</b>	<b>29,7</b>	<b>32,1</b>	<b>35,9</b>	<b>39,6</b>

**TAV. A. 10e - MATRIMONI PER CONDIZIONE LAVORATIVA DEGLI SPOSI - COMUNE DI MODENA  
DAL 2008 AL 2015**

*dati assoluti*

CONDIZIONE LAVORATIVA DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
NON LAVORA NESSUNO DEI DUE	27	22	15	23	14	22	21	17
LAVORA SOLO LA SPOSA	42	36	15	22	24	26	24	29
LAVORA SOLO LO SPOSO	105	84	72	85	70	78	86	114
LAVORANO ENTRAMBI	465	446	390	332	296	293	344	367
COND. LAVORATIVA SCONOSCIUTA	.	1	1	1	123	61	10	9
<b>TOTALE</b>	<b>639</b>	<b>589</b>	<b>493</b>	<b>463</b>	<b>527</b>	<b>480</b>	<b>485</b>	<b>536</b>

*dati percentuali*

CONDIZIONE LAVORATIVA DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
NON LAVORA NESSUNO DEI DUE	4,2	3,7	3,0	5,0	2,7	4,6	4,3	3,2
LAVORA SOLO LA SPOSA	6,6	6,1	3,0	4,8	4,6	5,4	4,9	5,4
LAVORA SOLO LO SPOSO	16,4	14,3	14,6	18,4	13,3	16,3	17,7	21,3
LAVORANO ENTRAMBI	72,8	75,7	79,1	71,7	56,2	61,0	70,9	68,5
COND. LAVORATIVA SCONOSCIUTA	.	0,2	0,2	0,2	23,3	12,7	2,1	1,7
<b>TOTALE</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**TAV. A. 10f - MATRIMONI PER TITOLO DI STUDIO DEGLI SPOSI - MODENA, DAL 2008 AL 2015**

TITOLO DI STUDIO DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
DIPLOMA e DIPLOMA	145	161	133	114	89	104	92	119
DIPLOMA e LAUREA	61	35	35	39	23	20	36	33
DIPLOMA e LIC. ELEMENTARE	7	3	6	5	1	1	2	5
DIPLOMA e LIC. MEDIA	60	70	44	45	41	35	54	65
LAUREA e DIPLOMA	62	63	58	57	64	68	65	70
LAUREA e LAUREA	93	104	98	78	93	75	93	87
LAUREA e LIC. ELEMENTARE	1	2	-	-	-	1	-	1
LAUREA e LIC. MEDIA	18	12	14	9	10	9	11	24
LIC.ELEME e DIPLOMA	8	1	1	1	-	2	1	2
LIC.ELEME e LAUREA	1	-	-	1	-	-	-	1
LIC. ELEM. e LIC. ELEMENTARE	14	3	5	6	6	4	5	6
LIC. ELEMENTARE e LIC. MEDIA	10	4	1	1	3	2	1	3
LIC. MEDIA e DIPLOMA	40	26	25	27	14	35	36	40
LIC. MEDIA e LAUREA	11	2	2	4	5	1	5	5
LIC. MEDIA e LIC. ELEMENTARE	12	7	9	7	5	3	6	5
LIC. MEDIA e LIC. MEDIA	96	96	62	57	49	56	60	48
NON INDICATO	-	-	-	12	124	64	18	22
<b>TOTALE</b>	<b>639</b>	<b>589</b>	<b>493</b>	<b>463</b>	<b>527</b>	<b>480</b>	<b>485</b>	<b>536</b>



**TAV. A. 10g - MATRIMONI PER CONDIZIONE PROFESSIONALE DEGLI SPOSI  
- COMUNE DI MODENA - DAL 2008 AL 2015**

CONDIZIONE PROFESSIONALE DEGLI SPOSI	ANNO DI MATRIMONIO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
DIRIGENTE/IMPIEG. e DIRIGENTE/IMPIEG.	159	171	147	131	114	99	90	104
DIRIGENTE/IMPIEG. e IMPREND./PROFESS.	35	11	18	14	35	24	41	22
DIRIGENTE/IMPIEG. e LAV. AUTONOMO	31	37	34	22	12	11	16	21
DIRIGENTE/IMPIEG. e NON LAVORA	9	6	5	6	9	8	5	9
DIRIGENTE/IMPIEG. e OPERAIO	49	43	50	32	33	39	29	63
IMPREND./PROFESS. e DIRIGENTE/IMPIEG.	17	10	6	4	16	14	10	19
IMPREND./PROFESS. e IMPREND./PROFESS.	23	13	21	7	14	14	24	15
IMPREND./PROFESS. e LAV. AUTONOMO	3	.	.	3	4	2	3	2
IMPRENDITORE/PROFESS. e NON LAVORA	1	1	.	1	2	.	2	.
IMPRENDITORE/PROFESS. e OPERAIO	3	2	1	3	2	4	4	3
LAV. AUTONOMO e DIRIGENTE/IMPIEG.	7	12	11	11	1	10	3	1
LAV. AUTONOMO e IMPREND./PROFESS.	2	1	1	2	3	2	1	1
LAV. AUTONOMO e LAV. AUTONOMO	9	16	15	13	2	5	6	7
LAV. AUTONOMO e NON LAVORA	3	3	1	1	1	4	.	2
LAV. AUTONOMO e OPERAIO	7	8	2	4	1	2	5	4
NON INDICATA	.	1	1	1	123	64	23	24
NON LAVORA e DIRIGENTE/IMPIEG.	16	21	20	21	23	23	22	29
NON LAVORA e IMPRENDITORE/PROFESS.	9	5	4	3	4	6	6	10
NON LAVORA e LAV. AUTONOMO	19	17	7	16	4	7	8	10
NON LAVORA e NON LAVORA	27	22	15	23	14	22	21	17
NON LAVORA e OPERAIO	61	41	41	45	39	41	41	54
OPERAIO e DIRIGENTE/IMPIEG.	17	10	17	13	7	7	22	23
OPERAIO e IMPRENDITORE/PROFESS.	6	2	4	3	2	3	12	7
OPERAIO e LAV. AUTONOMO	11	10	5	3	9	12	17	12
OPERAIO e NON LAVORA	29	26	9	14	12	12	13	14
OPERAIO e OPERAIO	86	100	58	67	41	45	61	63
<b>TOTALE</b>	<b>639</b>	<b>589</b>	<b>493</b>	<b>463</b>	<b>527</b>	<b>480</b>	<b>485</b>	<b>536</b>

**TAV. 12a - NATI VIVI A MODENA SECONDO LA FILIAZIONE E L'ETA' DELLA MADRE  
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2015 -**

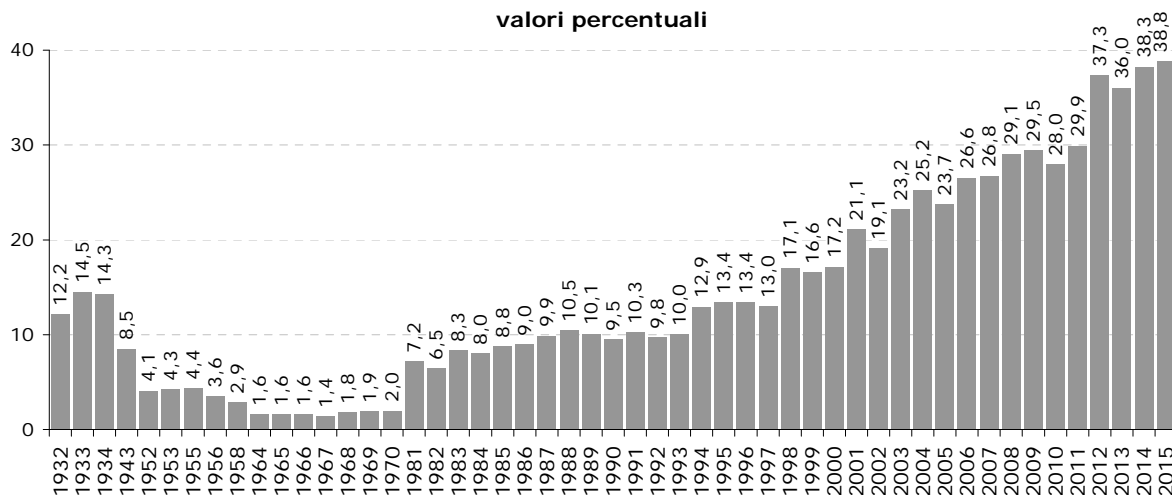
*Dati assoluti*

FILIAZIONE	ETA' DELLA MADRE								TOTALE
	età ignota	fino a 19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 e +	
LEGITTIMI	-	4	53	227	323	280	68	8	963
RICON. MADRE	-	1	1	6	1	2	2	1	14
RICON. ENTRAMBI	1	5	60	117	172	143	52	4	554
SCONOSCIUTA	2	-	5	15	12	5	4	-	43
<b>TOTALE</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>119</b>	<b>365</b>	<b>508</b>	<b>430</b>	<b>126</b>	<b>13</b>	<b>1.574</b>

*Dati percentuali*

FILIAZIONE	ETA' DELLA MADRE								TOTALE
	età ignota	fino a 19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 e +	
LEGITTIMI	-	40,0	44,5	62,2	63,6	65,1	54,0	61,5	61,2
RICON. MADRE	-	10,0	0,8	1,6	0,2	0,5	1,6	7,7	0,9
RICON. ENTRAMBI	33,3	50,0	50,4	32,1	33,9	33,3	41,3	30,8	35,2
SCONOSCIUTA	66,7	-	4,2	4,1	2,4	1,2	3,2	-	2,7
<b>TOTALE</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**GRAF. A. 12a - NASCITE "ILLEGITTIME" CALCOLATE SUI NATI  
RESIDENTI A MODENA - DAGLI ANNI '30 AL 2015  
valori percentuali**



**TAV. A. 12a1 - NATI VIVI, RESIDENTI PER CITTADINANZA DEI GENITORI - COMUNE DI MODENA - 2015**

CITTADINANZA PADRE	CITTADINANZA MADRE			TOTALE
	estera	italiana	sconosciuta	
ESTERA	502	41		543
ITALIANA	114	883		997
SCONOSCIUTA	11	21	2	34
<b>TOTALE</b>	<b>627</b>	<b>945</b>	<b>2</b>	<b>1.574</b>

**TAV. A. 12b - NATI RESIDENTI A MODENA PER CITTADINANZA DEI GENITORI - DAL 2007 AL 2015 -**

*dati assoluti*

CITTADINANZA GENITORI	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ENTRAMBI ITALIANI	1.189	1.108	1.117	1.080	1.034	1.039	960	918	883
SOLO UNO STRANIERO	114	106	142	133	142	126	140	188	155
ENTRAMBI STRANIERI	390	415	455	474	514	471	471	436	502
ITALIANA E SCONOSCIUTA	21	35	12	16	15	16	11	14	21
STRANIERA E SCONOSCIUTA	15	23	23	13	27	17	22	16	11
ENTRAMBI SCONOSCIUTI	5	3	2	-	3	2	5	6	2
<b>TOTALE NATI</b>	<b>1.734</b>	<b>1.690</b>	<b>1.751</b>	<b>1.716</b>	<b>1.735</b>	<b>1.671</b>	<b>1.609</b>	<b>1.578</b>	<b>1.574</b>

*dati percentuali*

CITTADINANZA GENITORI	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ENTRAMBI ITALIANI	68,6	65,6	63,8	62,9	59,6	62,2	59,7	58,2	56,1
SOLO UNO STRANIERO	6,6	6,3	8,1	7,8	8,2	7,5	8,7	11,9	9,8
ENTRAMBI STRANIERI	22,5	24,6	26,0	27,6	29,6	28,2	29,3	27,6	31,9
ITALIANA E SCONOSCIUTA	1,2	2,1	0,7	0,9	0,9	1,0	0,7	0,9	1,3
STRANIERA E SCONOSCIUTA	0,9	1,4	1,3	0,8	1,6	1,0	1,4	1,0	0,7
ENTRAMBI SCONOSCIUTI	0,3	0,2	0,1	-	0,2	0,1	0,3	0,4	0,1
<b>TOTALE NATI</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

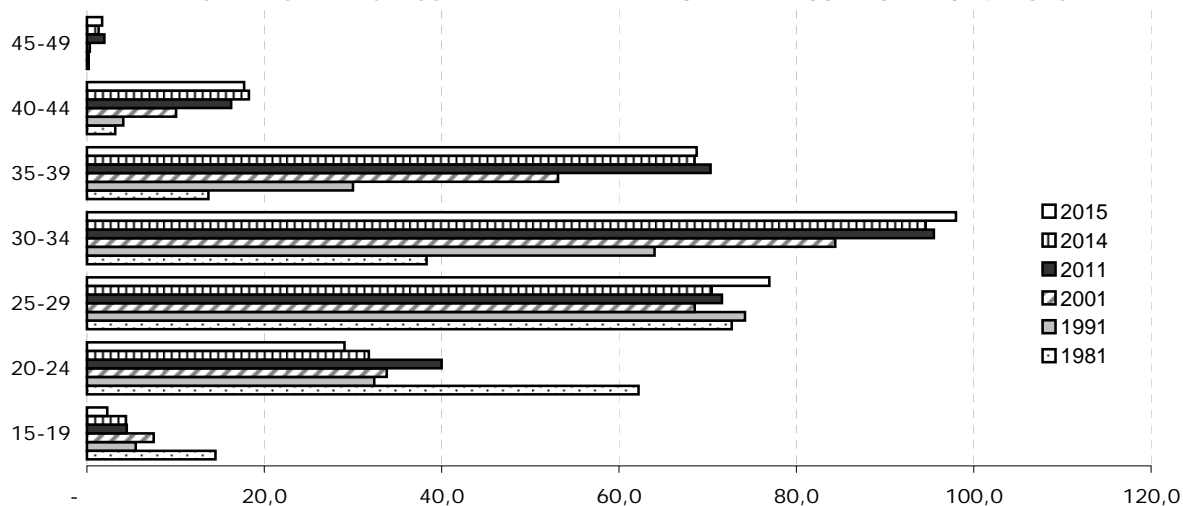
**TAV. A. 14 - PROPORZIONE DI DONNE CONIUGATE SU 1.000 DONNE RESIDENTI PER CLASSI DI ETA'  
COMUNE DI MODENA - DAL 1987 AL 2015**

ANNI	CLASSI DI ETA'							TOTALE
	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	
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
2013	3	64	251	456	569	627	651	437
2014	3	56	239	460	563	612	643	428
2015	2	51	234	449	558	604	637	420

**TAV. A. 15 - QUOZIENTI SPECIFICI DI FECONDITA' PER CLASSI DI ETA' - COMUNE DI MODENA 1987 -2015**

ANNI	CLASSI DI ETA'							TOTALE
	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	
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
2013	6,2	33,8	72,4	92,9	65,5	19,0	0,5	40,1
2014	4,4	31,8	70,5	94,6	68,5	18,3	1,3	39,8
2015	2,3	29,1	77,0	98,0	68,8	17,7	1,7	40,1

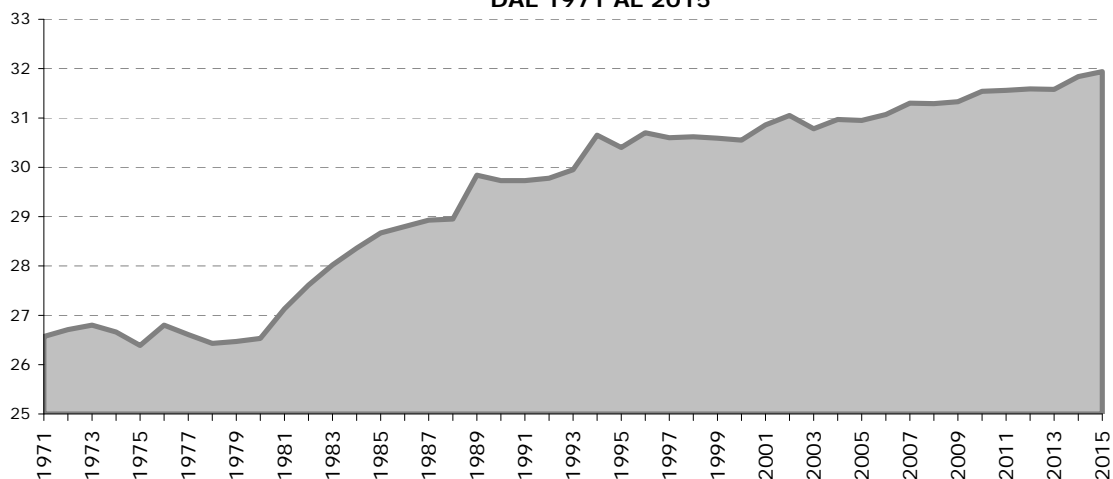
**GRAF. A. 15 - QUOZIENTI SPECIFICI DI FECONDITA' DELLE DONNE  
MODENESI PER CLASSI DI ETA' - ANNI 1981-1991-2001-2011-2014 -2015**



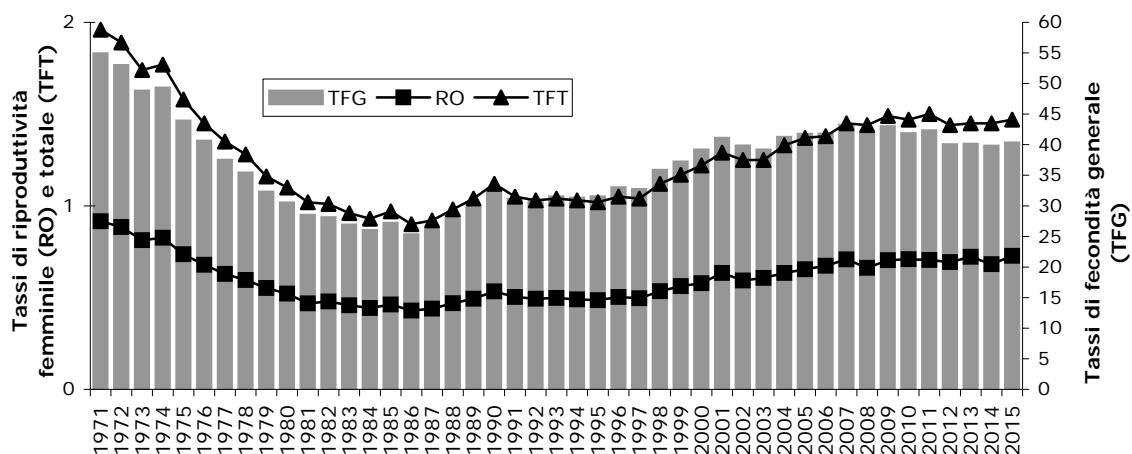
**TAV. A. 16 - INDICATORI DI RIPRODUTTIVITA' NATURALE DELLA POPOLAZIONE MODENESE 1977-2015**

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
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
2013	1,45	31,58	722	40,11	8,68	1.609
2014	1,45	31,84	682	39,81	8,54	1.578
2015	1,47	31,94	727	40,33	8,51	1.574

**GRAF. A. 16a - ETA' MEDIA AL PARTO DELLE DONNE MODENESI  
DAL 1971 AL 2015**



**GRAF. A. 16b - INDICATORI DI RIPRODUTTIVITA' NATURALE DELLA  
POPOLAZIONE MODENESE DAL 1971 AL 2015**



**TAV. A. 17 - MORTI NELLA POPOLAZIONE RESIDENTE PER SESSO E CLASSI DI ETA'  
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2015 -**

CLASSI DI ETA'	MASCHI		FEMMINE		TOTALE	
	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%
0	3	0,3	2	0,2	5	0,3
1-4	2	0,2	-	-	2	0,1
5-9						
10-14						
15-24	3	0,3	-	-	3	-
25-34	2	0,2	-	-	2	0,1
35-44	11	1,2	2	0,2	13	0,6
45-54	33	3,7	16	1,4	49	2,4
55-64	50	5,6	38	3,4	88	4,4
65-74	125	14,0	98	8,7	223	11,0
75-84	292	32,6	301	26,8	593	29,3
85 E +	375	41,9	668	59,4	1.043	51,6
<b>TOTALE</b>	<b>896</b>	<b>100,0</b>	<b>1.125</b>	<b>100,0</b>	<b>2.021</b>	<b>100,0</b>

**TAV. A. 18 - MORTI NELLA POPOLAZIONE RESIDENTE PER CAUSE DEL DECESSO, CLASSI DI ETA' E SESSO**  
**- COMUNE DI MODENA - ANNO 2015 -**

**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	-	-	-	4	1	3	4	8	14	34
II Tumori	1	-	-	26	42	29	47	62	85	292
III Malattie del sangue e degli organi ematopoietici ed alcuni disturbi del sistema immunitario	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
IV Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche	-	-	-	2	5	2	7	4	10	30
V Disturbi psichici e comportamentali	-	-	-	-	-	2	9	6	26	43
VI Malattie del sistema nervoso	-	-	-	4	3	1	1	11	21	41
IX Malattie del sistema circolatorio	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
X Malattie del sistema respiratorio	-	-	-	9	17	18	22	59	139	264
XI Malattie dell'apparato digerente	-	-	-	4	2	4	9	19	40	78
XII Malattie della cute e del tessuto sottocutaneo	-	-	-	2	5	2	3	2	7	21
XIII Malattie del sistema osteomuscolare e del tessuto connettivo	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
XIV Malattie dell'apparato genitourinario	-	-	-	1	-	1	-	1	1	4
XVI Alcune condizioni morbose che hanno origine nel periodo perinatale	-	-	-	-	1	1	1	3	15	21
XVII Malformazioni e deformazioni congenite, anomalie cromosomiche	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
XVIII Sintomi, segni e risultati anormali di esami clinici e laboratorio n.c.	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
XIX Traumatismi, avvelenamenti ed alcune altre conseguenze esterne	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
XX Cause esterne di morbosità e mortalità	-	-	3	10	4	5	3	9	13	47
XXI Fattori influenzanti lo stato di salute e il ricorso ai servizi sanitari	-	-	-	6	-	2	-	-	1	9
NON CLASSIFICATO	-	-	-	2	-	1	1	-	-	4
<b>TOTALE</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>70</b>	<b>80</b>	<b>71</b>	<b>108</b>	<b>184</b>	<b>375</b>	<b>896</b>

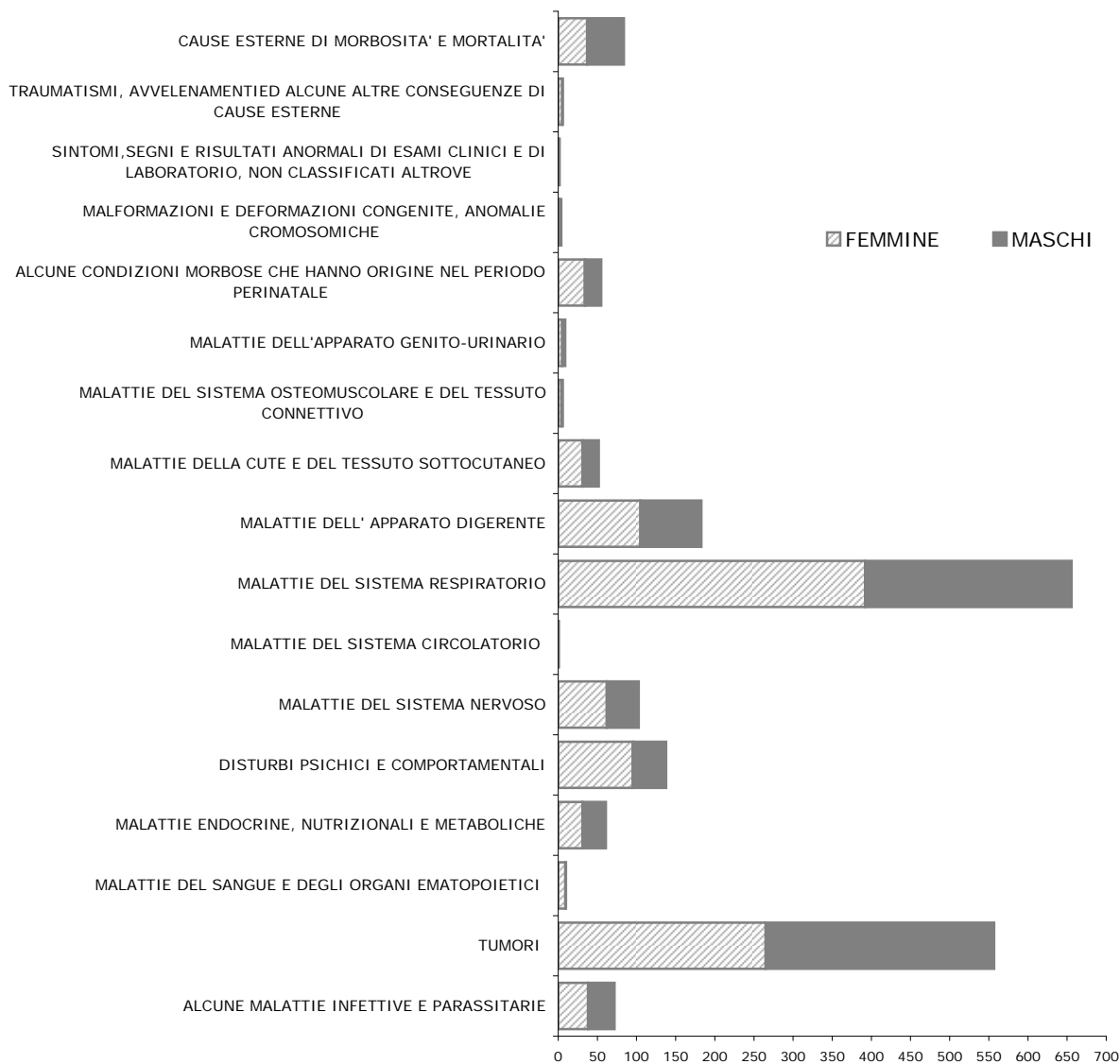
**FEMMINE**

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	-	-	-	3	2	5	3	5	20	38
II Tumori	-	-	-	21	37	24	41	62	80	265
III Malattie del sangue e degli organi ematopoietici ed alcuni disturbi del sistema immunitario	-	-	-	-	-	-	1	1	7	9
IV Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche	-	-	-	1	2	-	3	8	17	31
V Disturbi psichici e comportamentali	-	-	-	-	1	2	6	13	73	95
VI Malattie del sistema nervoso	-	-	-	-	-	4	6	11	41	62
IX Malattie del sistema circolatorio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X Malattie del sistema respiratorio	-	-	-	2	8	17	31	51	283	392
XI Malattie dell'apparato digerente	-	-	-	-	2	6	11	16	70	105
XII Malattie della cute e del tessuto sottocutaneo	-	-	-	-	2	-	5	6	18	31
XIII Malattie del sistema osteomuscolare e del tessuto connettivo	-	-	-	-	-	-	-	1	3	4
XIV Malattie dell'apparato genitourinario	-	-	-	-	-	-	-	1	4	5
XVI Alcune condizioni morbose che hanno origine nel periodo perinatale	-	-	-	-	-	1	4	7	22	34
XVII Malformazioni e deformazioni congenite, anomalie cromosomiche	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
XVIII Sintomi, segni e risultati anormali di esami clinici e laboratorio n.c.	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
XIX Traumatismi, avvelenamenti ed alcune altre conseguenze esterne	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5
XX Cause esterne di morbosità e mortalità	-	-	-	3	1	2	2	4	25	37
XXI Fattori influenzanti lo stato di salute e il ricorso ai servizi sanitari	-	-	-	1	1	1	-	1	-	4
NON CLASSIFICATO	-	-	-	2	-	2	1	-	-	5
<b>TOTALE</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>33</b>	<b>57</b>	<b>64</b>	<b>114</b>	<b>187</b>	<b>668</b>	<b>1125</b>

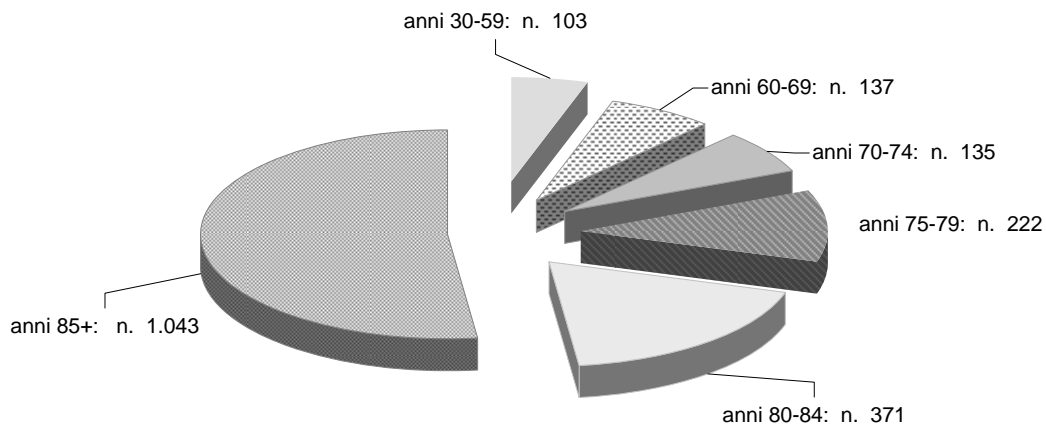
**MASCHI E FEMMINE**

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	-	-	-	7	3	8	7	13	34	72
II Tumori	1	-	-	47	79	53	88	124	165	557
III Malattie del sangue e degli organi ematopoietici ed alcuni disturbi del sistema immunitario	-	1	-	-	-	-	1	1	7	10
IV Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche	-	-	-	3	7	2	10	12	27	61
V Disturbi psichici e comportamentali	-	-	-	-	1	4	15	19	99	138
VI Malattie del sistema nervoso	-	-	-	4	3	5	7	22	62	103
IX Malattie del sistema circolatorio	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
X Malattie del sistema respiratorio	-	-	-	11	25	35	53	110	422	656
XI Malattie dell'apparato digerente	-	-	-	4	4	10	20	35	110	183
XII Malattie della cute e del tessuto sottocutaneo	-	-	-	2	7	2	8	8	25	52
XIII Malattie del sistema osteomuscolare e del tessuto connettivo	-	-	-	-	-	-	-	1	5	6
XIV Malattie dell'apparato genitourinario	-	-	-	1	-	1	-	2	5	9
XVI Alcune condizioni morbose che hanno origine nel periodo perinatale	-	-	-	-	1	2	5	10	37	55
XVII Malformazioni e deformazioni congenite, anomalie cromosomiche	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
XVIII Sintomi, segni e risultati anormali di esami clinici e laboratorio n.c.	-	1	-	-	1	-	-	-	-	2
XIX Traumatismi, avvelenamenti ed alcune altre conseguenze esterne	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6
XX Cause esterne di morbosità e mortalità	-	-	3	13	5	7	5	13	38	84
XXI Fattori influenzanti lo stato di salute e il ricorso ai servizi sanitari	-	-	-	7	1	3	-	1	1	13
NON CLASSIFICATO	-	-	-	4	-	3	2	-	-	9
<b>TOTALE</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>103</b>	<b>137</b>	<b>135</b>	<b>222</b>	<b>371</b>	<b>1043</b>	<b>2021</b>

**GRAF. A. 18 - MORTI RESIDENTI PER CAUSE DI DECESSO  
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2015 -**



**GRAF. A. 18a - MORTI RESIDENTI PER CLASSI DI ETA' - ANNO 2015**



**TAV. A. 18b - MORTI NELLA POPOLAZIONE RESIDENTE PER CAUSE DEL DECESSO - MODENA, 2008-2015**  
 SERIE STORICA BASATA SULLA PRECEDENTE CLASSIFICAZIONE ICD9

MASCHI

CAUSE DEL DECESSO	ANNO DI DECESSO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A.i.d.s.	2	1	2	1			-	-
Accidenti, avvelenamenti e traumatismi	34	20	32	24	43	47	35	47
Alcune malattie della prima infanzia	2	2	1	2	1	5	2	2
Malattie allergiche, delle ghiandole endocrine del metabolismo e della nutrizione	10	20	17	17	30	30	25	30
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici	2	5	3	6	2	-	5	1
Malattie del sistema circolatorio	265	267	261	263	301	259	266	264
Malattie del sistema nervoso e organi dei sensi	25	25	27	33	24	35	29	42
Malattie dell'apparato digerente	35	35	36	31	20	38	20	21
Malattie dell'apparato genito-urinario	22	18	17	14	9	18	17	21
Malattie dell'apparato respiratorio	65	83	67	77	74	71	74	78
Malattie della pelle e del tessuto cellulare	1	1	-	2	-	1	2	2
Malattie delle ossa e organi locomozione	3	6	3	1	3	-	1	4
Malattie infettive e parassitarie	7	10	16	19	29	27	35	34
Malformazioni congenite	6	2	7	6	1	1	2	1
Non classificato poiché deceduto in altro comune	57	57	56	62	18	8	2	4
Sintomi di selinità e stati morbosi mal definiti	30	30	24	27	3	3	1	1
Tumori	289	274	300	264	295	291	322	292
Turbe mentali, della personalità e psiconevrosi	33	27	29	37	34	36	37	43
Fattori influenzanti lo stato di salute					7	9	15	9
<b>TOTALE</b>	<b>888</b>	<b>883</b>	<b>898</b>	<b>886</b>	<b>894</b>	<b>879</b>	<b>890</b>	<b>896</b>

FEMMINE

CAUSE DEL DECESSO	ANNO DI DECESSO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A.i.d.s.	1	1	-	2			-	-
Accidenti, avvelenamenti e traumatismi	27	24	24	20	30	39	34	37
Alcune malattie della prima infanzia	-	-	1	4	-	2	-	2
Malattie allergiche, delle ghiandole endocrine del metabolismo e della nutrizione	11	15	28	18	34	26	36	31
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici	5	2	4	5	3	5	2	9
Malattie del sistema circolatorio	390	397	335	359	414	379	408	392
Malattie del sistema nervoso e organi dei sensi	33	40	40	43	48	54	53	62
Malattie dell'apparato digerente	33	32	36	33	25	37	29	31
Malattie dell'apparato genito-urinario	18	21	31	36	24	21	19	34
Malattie dell'apparato respiratorio	72	78	76	77	81	61	72	105
Malattie della pelle e del tessuto cellulare	2	1	1	-	2	1	1	4
Malattie delle ossa e organi locomozione	4	3	3	3	7	7	5	5
Malattie infettive e parassitarie	12	13	15	16	47	39	32	38
Malformazioni congenite	6	5	1	5	3	4	2	1
Non classificato poiché deceduto in altro comune	74	45	64	55	6	2	1	5
Sintomi di selinità e stati morbosi mal definiti	39	43	39	48	4	7	1	5
Tumori	228	227	238	245	248	266	248	265
Turbe mentali, della personalità e psiconevrosi	71	66	60	58	80	77	93	95
Fattori influenzanti lo stato di salute					7	8	5	4
<b>TOTALE</b>	<b>1.026</b>	<b>1.013</b>	<b>996</b>	<b>1.027</b>	<b>1.063</b>	<b>1.035</b>	<b>1.041</b>	<b>1125</b>

MASCHI E FEMMINE

CAUSE DEL DECESSO	ANNO DI DECESSO							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A.i.d.s.	3	2	2	3			-	-
Accidenti, avvelenamenti e traumatismi	61	44	56	44	73	86	69	84
Alcune malattie della prima infanzia	2	2	2	6	1	7	2	4
Malattie allergiche, delle ghiandole endocrine del metabolismo e della nutrizione	21	35	45	35	64	56	61	61
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici	7	7	7	11	5	5	7	10
Malattie del sistema circolatorio	655	664	596	622	715	638	674	656
Malattie del sistema nervoso e organi dei sensi	58	65	67	76	72	89	82	104
Malattie dell'apparato digerente	68	67	72	64	45	75	49	52
Malattie dell'apparato genito-urinario	40	39	48	50	33	39	36	55
Malattie dell'apparato respiratorio	137	161	143	154	155	132	146	183
Malattie della pelle e del tessuto cellulare	3	2	1	2	2	2	3	6
Malattie delle ossa e organi locomozione	7	9	6	4	10	7	6	9
Malattie infettive e parassitarie	19	23	31	35	76	66	67	72
Malformazioni congenite	12	7	8	11	4	5	4	2
Non classificato poiché deceduto in altro comune	131	102	120	117	24	10	3	9
Sintomi di selinità e stati morbosi mal definiti	69	73	63	75	7	10	2	6
Tumori	517	501	538	509	543	557	570	557
Turbe mentali, della personalità e psiconevrosi	104	93	89	95	114	113	130	138
Fattori influenzanti lo stato di salute					14	17	20	13
<b>TOTALE</b>	<b>1.914</b>	<b>1.896</b>	<b>1.894</b>	<b>1.913</b>	<b>1.957</b>	<b>1.914</b>	<b>1.931</b>	<b>2021</b>



**TAV. A. 19 - POPOLAZIONE RESIDENTE IN FAMIGLIE E CONVIVENZE PER ZONE  
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015 -**

ZONE	FAMIGLIE		CONVIVENZE		TOTALE RESIDENTI
	N. famiglie	N. componenti	N. convivenze	N. componenti	
CENTRO STORICO	5.927	10.819	17	301	11.120
CENTRO URBANO	68.853	149.967	48	1.077	151.044
PERIFERIA	819	2.024	1	34	2.058
FORESE	8.435	20.654	11	97	20.751
<b>TOTALE</b>	<b>84.034</b>	<b>183.464</b>	<b>77</b>	<b>1.509</b>	<b>184.973</b>

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 31/12/2015 -**

FRAZIONI GEOGRAFICHE	FAMIGLIE		CONVIVENZE		TOTALE RESIDENTI
	N. famiglie	N. componenti	N. conviv.	N. componenti	
VILLANOVA *	774	1.942	-	-	1.942
SAN MATTEO *	79	202	1	11	213
ALBARETO	981	2.483	-	-	2.483
NAVICELLO	148	366	-	-	366
COLLEGAROLA *	190	454	-	-	454
S.DAMASO	1.408	3.207	4	43	3.250
S.DONNINO	307	780	-	-	780
PORTILE	539	1.395	1	2	1.397
PAGANINE	93	203	-	-	203
VACIGLIO *	443	1.099	-	-	1.099
S.MARIA MUGNANO	81	222	-	-	222
S.MARTINO MUGNANO	66	196	1	16	212
BAGGIOVARA OVEST	1.380	3.313	2	10	3.323
BAGGIOVARA EST	144	368	-	-	368
COGNENTO *	1.141	2.844	2	20	2.864
CITTANOVA *	567	1.393	-	-	1.393
MARZAGLIA	335	769	-	-	769
CHIESA NUOVA MARZAGLIA	199	493	-	-	493
TRE OLMI *	358	878	-	-	878
LESIGNANA	464	1.096	-	-	1.096
GANACETO	411	1.007	-	-	1.007
CA FUSARA	10	20	-	-	20
SALICETO PANARO *	1.785	4.188	3	38	4.226
FOSSALTA N. *	251	601	-	-	601
FOSSALTA S. *	234	571	-	-	571
SALICETA S.GIULIANO O. *	460	970	3	66	1.036
SALICETA S.GIULIANO E. *	103	249	-	-	249
PONTE ALTO FRETO *	294	629	-	-	629
<b>TOTALE</b>	<b>13.245</b>	<b>31.938</b>	<b>17</b>	<b>206</b>	<b>32.144</b>

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 31/12/2015 -**

RIONI E FRAZIONI GEOGRAFICHE	FAMIGLIE		CONVIVENZE		TOTALE RESIDENTI
	N. famiglie	N. componenti	N. conviv.	N. componenti	
CENTRO-NORD	2.242	4.167	5	107	4.274
CENTRO-EST	493	920	2	17	937
CENTRO-SUD	1.743	3.101	8	170	3.271
CENTRO-OVEST	1.449	2.631	2	7	2.638
<b>TOTALE CENTRO STORICO</b>	<b>5.927</b>	<b>10.819</b>	<b>17</b>	<b>301</b>	<b>11.120</b>
CITTA NUOVA-NORD	7.500	16.472	10	311	16.783
CITTA NUOVA-EST	19.169	42.490	9	202	42.692
CITTA NUOVA-SUD	27.873	59.581	19	360	59.941
CITTA NUOVA-OVEST	14.311	31.424	10	204	31.628
<b>TOTALE CITTA NUOVA</b>	<b>68.853</b>	<b>149.967</b>	<b>48</b>	<b>1.077</b>	<b>151.044</b>
PERIFERIA-NORD	24	55	1	34	89
PERIFERIA-EST	34	83	-	-	83
PERIFERIA-SUD	723	1.774	-	-	1.774
PERIFERIA-OVEST	38	112	-	-	112
<b>TOTALE PERIFERIA</b>	<b>819</b>	<b>2.024</b>	<b>1</b>	<b>34</b>	<b>2.058</b>
VILLANOVA *	743	1.872	-	-	1.872
SAN MATTEO *	63	166	1	11	177
ALBARETO	981	2.483	-	-	2.483
NAVICELLO	148	366	-	-	366
COLLEGAROLA *	184	440	-	-	440
S.DAMASO	1.408	3.207	4	43	3.250
S.DONNINO	307	780	-	-	780
PORTILE	539	1.395	1	2	1.397
PAGANINE	93	203	-	-	203
VACIGLIO *	129	328	-	-	328
S.MARIA MUGNANO	81	222	-	-	222
S.MARTINO MUGNANO	66	196	1	16	212
BAGGIOVARA OVEST	1.380	3.313	2	10	3.323
BAGGIOVARA EST	144	368	-	-	368
COGNENTO *	137	350	1	10	360
CITTANOVA *	148	380	-	-	380
MARZAGLIA	335	769	-	-	769
CHIESA NUOVA MARZAGLIA	199	493	-	-	493
TRE OLMI *	118	294	-	-	294
LESIGNANA	464	1.096	-	-	1.096
GANACETO	411	1.007	-	-	1.007
CA FUSARA	10	20	-	-	20
SALICETO PANARO *	125	352	1	5	357
FOSSALTA N.*	3	3	-	-	3
FOSSALTA S.*	114	305	-	-	305
SALICETA S.GIULIANO O.*	16	37	-	-	37
SALICETA S.GIULIANO E.*	85	202	-	-	202
PONTE ALTO FRETO *	4	7	-	-	7
<b>TOTALE FORESE</b>	<b>8.435</b>	<b>20.654</b>	<b>11</b>	<b>97</b>	<b>20.751</b>
<b>COMUNE DI MODENA</b>	<b>84.034</b>	<b>183.464</b>	<b>77</b>	<b>1.509</b>	<b>184.973</b>

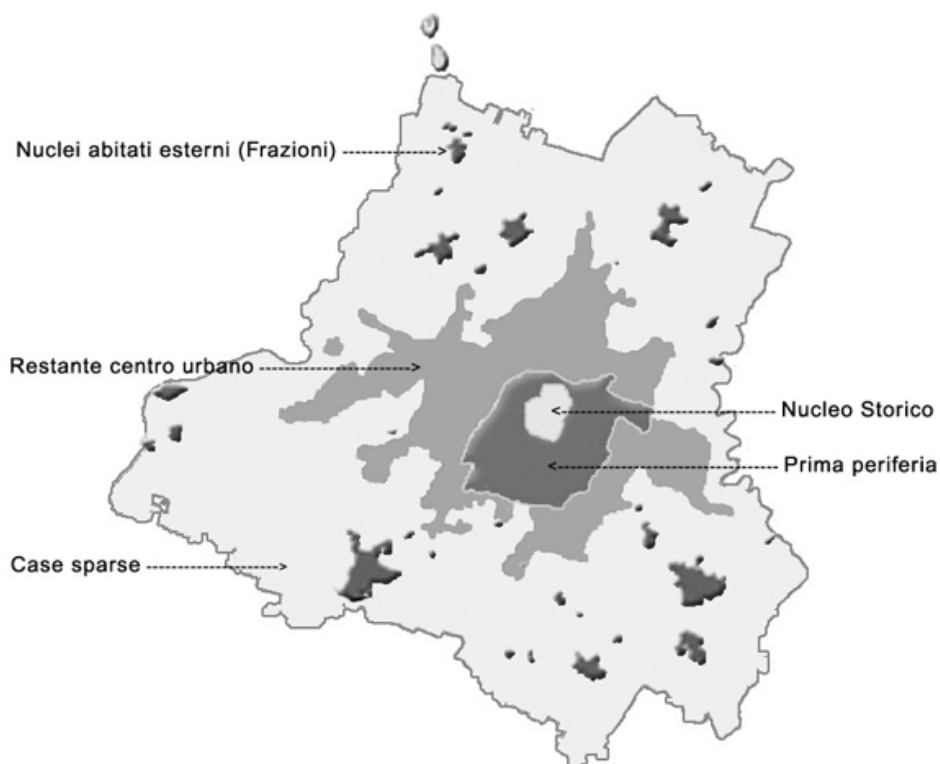
N. B. Parte delle frazioni asteriscate è compresa nel centro urbano

**TAV. A. 19b1 - POPOLAZIONE RESIDENTE SUDDIVISA PER ZONE CONCENTRICHE  
- COMUNE DI MODENA AL 31/12/2015**

ZONA	NUM. FAMIGLIE	NUM. COMP. FAMIGLIE	NUM. MEDIO COMP.	% FAM. CON UN SOLO COMP.	% FAM. CON 6 COMP. E +	% FAM. CON BAMBINI DI ETA' < 6 ANNI	% FAM CON COMP. ETA' > 64 ANNI	NUM. CONVIVENZE	NUM. COMP. CONVIVENZE
NUCLEO STORICO	5.927	10.819	1,8	57,0	1,1	8,7	22,5	17	301
PRIMA PERIFERIA	33.518	70.120	2,1	43,1	1,4	9,7	37,3	22	531
RESTANTE CENTRO URB.	35.977	81.415	2,3	34,7	1,6	9,3	39,6	26	546
NUCLEI ABITATI ESTERNI	5.804	13.779	2,4	30,6	1,5	9,6	38,1	7	57
CASE SPARSE	2.808	7.331	2,6	28,6	4,3	12,4	35,9	5	74
<b>TOTALE</b>	<b>84.034</b>	<b>183.464</b>	<b>2,2</b>	<b>39,2</b>	<b>1,6</b>	<b>9,5</b>	<b>37,3</b>	<b>77</b>	<b>1.509</b>

ZONA	SUPER. IN ETTARI (ha)	TOTALE RESIDENTI	DENSITA' PER ETTARO	% STRANIERI RESID.
NUCLEO STORICO	139	11.120	80,0	27,2
PRIMA PERIFERIA	1.008	70.651	70,1	18,8
RESTANTE CENTRO URB.	3.140	81.961	26,1	12,7
NUCLEI ABITATI ESTERNI	772	13.836	17,9	8,1
CASE SPARSE	13.303	7.405	0,6	8,7
<b>TOTALE</b>	<b>18.362</b>	<b>184.973</b>	<b>10,1</b>	<b>15,4</b>

**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 2015**

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
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
2013	184.525	83.833	2,20
2014	185.148	84.082	2,20
2015	184.973	84.034	2,20

(\*) dati relativi al censimento

**TAV. A. 19d - FAMIGLIE RESIDENTI PER NUMERO COMPONENTI - COMUNE DI MODENA - 1971/2015**

valori assoluti

Numero componenti	Censimento 1971	Censimento 1981	Censimento 1991	Censimento 2001	31/12/2014	31/12/2015
1	7.120	10.899	16.811	21.909	32.788	32.900
2	13.339	17.875	20.222	22.844	23.221	23.087
3	15.284	17.608	17.683	16.794	14.135	14.086
4	11.097	12.015	11.251	9.886	9.812	9.748
5	4.974	4.113	2.839	2.307	2.820	2.889
6 e +	2.790	1.657	897	762	1.306	1.324
<b>TOTALE</b>	<b>54.604</b>	<b>64.167</b>	<b>69.703</b>	<b>74.502</b>	<b>84.082</b>	<b>84.034</b>

valori percentuali

Numero componenti	Censimento 1971	Censimento 1981	Censimento 1991	Censimento 2001	31/12/2014	31/12/2015
1	13,04	16,99	24,12	29,41	39,00	39,15
2	24,43	27,86	29,01	30,66	27,62	27,47
3	27,99	27,44	25,37	22,54	16,81	16,76
4	20,32	18,72	16,14	13,27	11,67	11,60
5	9,11	6,41	4,07	3,10	3,35	3,44
6 e +	5,11	2,58	1,29	1,02	1,55	1,58
<b>TOTALE</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

**TAV. A. 19e - POPOLAZIONE ULTRASESSANTENNE RESIDENTE IN FAMIGLIA E IN CONVIVENZA PER TIPOLOGIA DEL NUCLEO E CLASSI DI ETA' - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015**

CLASSI DI ETA'	Anziano solo	Anziano con anziano	Anziano con altre età	IN CONVIVENZA	TOTALE
60-64	2.166	3.205	5.383	68	10.822
65-69	2.235	5.559	3.589	63	11.446
70-74	2.008	4.799	2.241	66	9.114
75-79	2.423	4.597	1.921	105	9.046
80-84	2.540	2.913	1.383	147	6.983
85-89	2.140	1.559	706	163	4.568
90 e +	1.521	739	353	212	2.825
<b>TOTALE</b>	<b>15.033</b>	<b>23.371</b>	<b>15.576</b>	<b>824</b>	<b>54.804</b>

**TAV. A. 20 - CONFRONTO TRA LA POPOLAZIONE RESIDENTE IN MODENA ANTICA (\*)  
E IN TUTTO IL COMUNE - DAL 1620 AL 2015**

ANNO	Modena Antica	Totale comunale	ANNO	Modena Antica	Totale comunale
1620 (a)	20.505	29.807	1984	11.314	177.940
1796 (b)	22.994	36.750	1985	11.003	178.051
1861 (c)	32.248	55.512	1986	10.510	176.880
1865	28.973	52.859	1987	10.315	176.556
1871 (c)	30.894	56.690	1988	10.482	176.816
1881 (c)	30.589	57.520	1989	10.698	176.857
1901 (c)	26.847	63.012	1990	11.049	177.503
1911 (c)	28.152	71.922	1991	11.188	177.583
1921 (c)	28.005	81.590	1992	10.970	176.367
1931 (c)	24.727	89.741	1993	11.212	175.536
1936 (c)	26.728	96.337	1994	10.830	174.676
1951 (c)	30.803	111.364	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
1981	12.602	180.514	2013	11.065	184.525
1982	12.260	179.825	2014	11.143	185.148
1983	11.781	178.856	2015	11.120	184.973

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

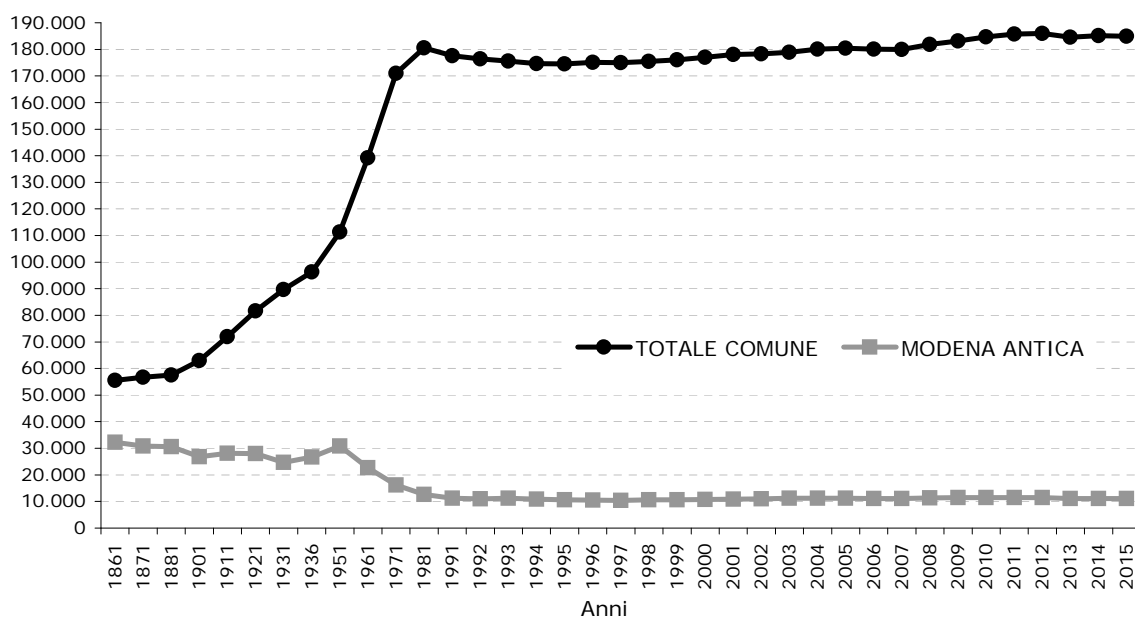
(a) BOCCATICO 1620 : LA POPOLAZIONE (presente) DEL COMUNE E' RIFERITA ALL' ATTUALE TERRITORIO COMUNALE

(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 2015**

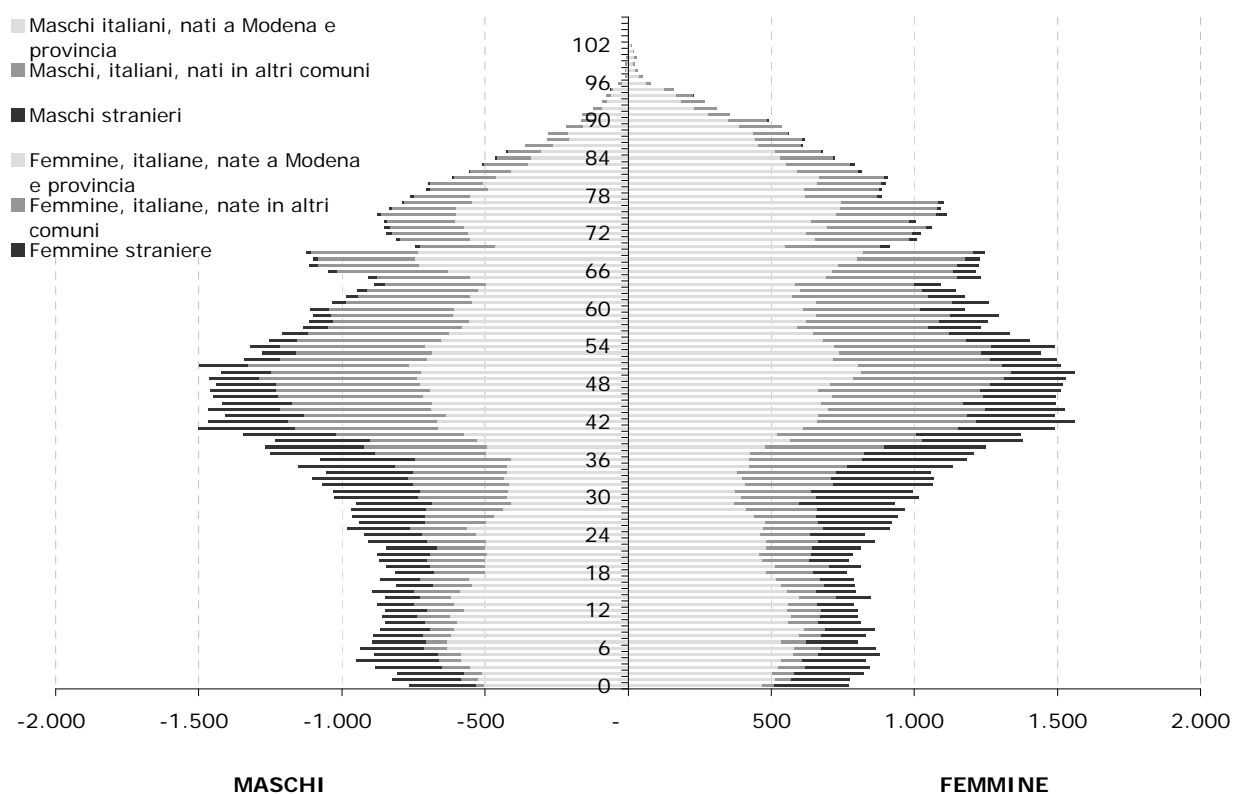


TAV. A. 21 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER STATO CIVILE, SESSO E CLASSI DI ETA' AL 31/12/2015

CLASSI DI ETA'	CELIBI-NUBILI			CONIUGATI			NON PIU' CONIUGATI			TOTALE		
	M	F	Tot.	M	F	Tot.	M	F	Tot.	M	F	Tot.
00 - 04	4.223	4.041	8.264	-	-	-	-	-	-	4.223	4.041	8.264
05 - 09	4.471	4.240	8.711	-	-	-	-	-	-	4.471	4.240	8.711
10 - 14	4.285	4.052	8.337	-	-	-	-	-	-	4.285	4.052	8.337
15 - 19	4.225	3.943	8.168	2	7	9	-	-	-	4.227	3.950	8.177
20 - 24	4.382	3.852	8.234	37	208	245	-	2	2	4.419	4.062	8.481
25 - 29	4.347	3.570	7.917	454	1.096	1.550	4	12	16	4.805	4.678	9.483
30 - 34	3.717	2.780	6.497	1.544	2.330	3.874	23	83	106	5.284	5.193	10.477
35 - 39	3.199	2.524	5.723	2.690	3.433	6.123	90	196	286	5.979	6.153	12.132
40 - 44	2.982	2.532	5.514	4.003	4.494	8.497	205	416	621	7.190	7.442	14.632
45 - 49	2.241	2.068	4.309	4.579	4.811	9.390	411	672	1.083	7.231	7.551	14.782
50 - 54	1.605	1.766	3.371	4.775	4.915	9.690	481	818	1.299	6.861	7.499	14.360
55 - 59	1.019	1.387	2.406	4.366	4.280	8.646	426	855	1.281	5.811	6.522	12.333
60 - 64	645	1.016	1.661	3.915	3.966	7.881	405	875	1.280	4.965	5.857	10.822
65 - 69	465	652	1.117	4.351	4.225	8.576	481	1.272	1.753	5.297	6.149	11.446
70 - 74	316	402	718	3.373	3.187	6.560	413	1.423	1.836	4.102	5.012	9.114
75 - 79	270	378	648	3.170	2.631	5.801	526	2.071	2.597	3.966	5.080	9.046
80 - 84	169	315	484	2.136	1.380	3.516	538	2.445	2.983	2.843	4.140	6.983
85 - 89	82	215	297	1.068	500	1.568	413	2.290	2.703	1.563	3.005	4.568
90 - 94	38	117	155	298	106	404	277	1.430	1.707	613	1.653	2.266
95 - 99	6	30	36	42	7	49	76	309	385	124	346	470
100 E +	-	5	5	2	-	2	15	67	82	17	72	89
TOTALE	42.687	39.885	82.572	40.805	41.576	82.381	4.784	15.236	20.020	88.276	96.697	184.973

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 2015



**TAV. A. 21a - POPOLAZIONE RESIDENTE DI ETA' SUPERIORE AI 15 ANNI PER STATO CIVILE, SESSO E CLASSI DI ETA' - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015 -**

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	583	408	7.131	6.592	39	215	-	2	-	-	7.753	7.217	14.970
25 - 34	890	622	7.174	5.728	1.998	3.426	25	83	2	12	10.089	9.871	19.960
35 - 44	742	665	5.439	4.391	6.693	7.927	283	535	12	77	13.169	13.595	26.764
45 - 54	360	647	3.486	3.187	9.354	9.726	817	1.192	75	298	14.092	15.050	29.142
55 - 64	115	572	1.549	1.831	8.281	8.246	657	1.019	174	711	10.776	12.379	23.155
65 - 74	43	199	738	855	7.724	7.412	404	697	490	1.998	9.399	11.161	20.560
75 - 84	32	75	407	618	5.306	4.011	133	266	931	4.250	6.809	9.220	16.029
85 - 94	5	9	115	323	1.366	606	11	63	679	3.657	2.176	4.658	6.834
95 E +	1	1	5	34	44	7	-	4	91	372	141	418	559
TOTALE	2.771	3.198	26.044	23.559	40.805	41.576	2.330	3.861	2.454	11.375	74.404	83.569	157.973

**TAV. A. 22 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER STATO CIVILE, SESSO E SINGOLI ANNI - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015**

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	-	-	-	763	770	1.533	-	-	-	-	-	-	763	770	1.533
1	-	-	-	822	772	1.594	-	-	-	-	-	-	822	772	1.594
2	-	-	-	805	822	1.627	-	-	-	-	-	-	805	822	1.627
3	-	-	-	883	845	1.728	-	-	-	-	-	-	883	845	1.728
4	1	-	1	949	832	1.781	-	-	-	-	-	-	950	832	1.782
5	7	5	12	880	875	1.755	-	-	-	-	-	-	887	880	1.767
6	14	12	26	920	855	1.775	-	-	-	-	-	-	934	867	1.801
7	6	15	21	888	787	1.675	-	-	-	-	-	-	894	802	1.696
8	13	17	30	877	812	1.689	-	-	-	-	-	-	890	829	1.719
9	16	21	37	850	841	1.691	-	-	-	-	-	-	866	862	1.728
10	31	26	57	819	789	1.608	-	-	-	-	-	-	850	815	1.665
11	29	25	54	832	775	1.607	-	-	-	-	-	-	861	800	1.661
12	30	31	61	819	771	1.590	-	-	-	-	-	-	849	802	1.651
13	29	25	54	846	762	1.608	-	-	-	-	-	-	875	787	1.662
14	36	31	67	814	817	1.631	-	-	-	-	-	-	850	848	1.698
15	43	45	88	850	750	1.600	-	-	-	-	-	-	893	795	1.688
16	43	35	78	767	757	1.524	-	-	-	-	-	-	810	792	1.602
17	58	38	96	808	749	1.557	-	-	-	-	-	-	866	787	1.653
18	44	50	94	769	713	1.482	-	1	1	-	-	-	813	764	1.577
19	57	33	90	786	773	1.559	2	6	8	-	-	-	845	812	1.657
20	59	43	102	809	715	1.524	3	15	18	-	-	-	871	773	1.644
21	76	50	126	796	717	1.513	3	17	20	-	-	-	875	784	1.659
22	69	46	115	772	732	1.504	4	36	40	-	1	1	845	815	1.660
23	86	58	144	815	749	1.564	7	55	62	-	-	-	908	862	1.770
24	91	55	146	809	687	1.496	20	85	105	-	1	1	920	828	1.748
25	110	55	165	837	741	1.578	34	118	152	-	-	-	981	914	1.895
26	87	68	155	798	705	1.503	53	143	196	1	5	6	939	921	1.860
27	83	56	139	787	646	1.433	95	240	335	-	1	1	965	943	1.908
28	77	64	141	765	617	1.382	124	287	411	2	1	3	968	969	1.937
29	82	63	145	721	555	1.276	148	308	456	1	5	6	952	931	1.883
30	88	70	158	731	571	1.302	207	363	570	1	11	12	1.027	1.015	2.042
31	89	62	151	678	490	1.168	260	430	690	4	11	15	1.031	993	2.024
32	96	59	155	661	476	1.137	309	519	828	4	8	12	1.070	1.062	2.132
33	93	70	163	633	504	1.137	372	466	838	4	26	30	1.102	1.066	2.168
34	85	55	140	563	423	986	396	552	948	10	27	37	1.054	1.057	2.111
35	81	60	141	585	440	1.025	474	616	1.090	13	19	32	1.153	1.135	2.288
36	81	71	152	510	456	966	474	628	1.102	11	27	38	1.076	1.182	2.258
37	98	78	176	580	424	1.004	553	666	1.219	19	39	58	1.250	1.207	2.457
38	95	61	156	544	417	961	602	724	1.326	26	49	75	1.267	1.251	2.518
39	82	63	145	543	454	997	587	799	1.386	21	62	83	1.233	1.378	2.611
40	69	64	133	551	438	989	698	819	1.517	25	52	77	1.343	1.373	2.716
41	76	70	146	598	473	1.071	789	863	1.652	37	83	120	1.500	1.489	2.989
42	58	82	140	548	468	1.016	820	924	1.744	43	88	131	1.469	1.562	3.031
43	56	58	114	494	414	908	818	919	1.737	41	102	143	1.409	1.493	2.902

Segue tav. A.22

**TAV. A. 22 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER STATO CIVILE, SESSO E SINGOLI ANNI  
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015**

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	46	58	104	486	407	893	878	969	1.847	59	91	150	1.469	1.525	2.994
45	56	67	123	460	379	839	835	949	1.784	70	99	169	1.421	1.494	2.915
46	41	53	94	450	354	804	901	975	1.876	57	113	170	1.449	1.495	2.944
47	49	70	119	390	341	731	936	950	1.886	86	151	237	1.461	1.512	2.973
48	34	60	94	379	334	713	932	976	1.908	92	150	242	1.437	1.520	2.957
49	38	74	112	344	336	680	975	961	1.936	106	159	265	1.463	1.530	2.993
50	39	53	92	338	341	679	970	1.006	1.976	76	161	237	1.423	1.561	2.984
51	29	53	82	336	297	633	1.032	1.007	2.039	99	154	253	1.496	1.511	3.007
52	27	76	103	265	276	541	945	1.002	1.947	105	142	247	1.342	1.496	2.838
53	27	60	87	275	244	519	890	968	1.858	87	170	257	1.279	1.442	2.721
54	20	81	101	249	285	534	938	932	1.870	114	191	305	1.321	1.489	2.810
55	17	71	88	239	238	477	917	926	1.843	82	168	250	1.255	1.403	2.658
56	17	69	86	216	241	457	886	849	1.735	89	175	264	1.208	1.334	2.542
57	16	78	94	181	187	368	861	797	1.658	77	169	246	1.135	1.231	2.366
58	15	58	73	149	213	362	861	819	1.680	88	167	255	1.113	1.257	2.370
59	7	66	73	162	166	328	841	889	1.730	90	176	266	1.100	1.297	2.397
60	15	47	62	145	204	349	860	767	1.627	91	159	250	1.111	1.177	2.288
61	10	56	66	131	161	292	813	870	1.683	80	175	255	1.034	1.262	2.296
62	5	46	51	125	150	275	772	800	1.572	84	183	267	986	1.179	2.165
63	3	41	44	87	146	233	779	773	1.552	77	185	262	946	1.145	2.091
64	10	40	50	114	125	239	691	756	1.447	73	173	246	888	1.094	1.982
65	5	35	40	83	104	187	742	863	1.605	79	228	307	909	1.230	2.139
66	3	40	43	89	107	196	868	835	1.703	90	234	324	1.050	1.216	2.266
67	3	31	34	107	114	221	892	819	1.711	113	263	376	1.115	1.227	2.342
68	5	16	21	79	106	185	923	838	1.761	93	268	361	1.100	1.228	2.328
69	3	18	21	88	81	169	926	870	1.796	106	279	385	1.123	1.248	2.371
70	2	20	22	60	61	121	605	619	1.224	75	214	289	742	914	1.656
71	4	10	14	46	64	110	686	661	1.347	75	273	348	811	1.008	1.819
72	7	8	15	59	68	127	692	666	1.358	87	281	368	845	1.023	1.868
73	9	7	16	61	81	142	699	650	1.349	84	322	406	853	1.060	1.913
74	2	14	16	66	69	135	691	591	1.282	92	333	425	851	1.007	1.858
75	5	16	21	55	80	135	708	655	1.363	110	361	471	878	1.112	1.990
76	4	6	10	51	80	131	673	582	1.255	106	423	529	834	1.091	1.925
77	4	8	12	59	66	125	632	578	1.210	95	450	545	790	1.102	1.892
78	5	10	15	47	58	105	598	420	1.018	110	400	510	760	888	1.648
79	4	4	8	36	50	86	559	396	955	105	437	542	704	887	1.591
80	2	9	11	38	56	94	540	364	904	117	473	590	697	902	1.599
81	3	4	7	31	62	93	463	334	797	117	507	624	614	907	1.521
82	-	8	8	32	68	100	418	283	701	108	457	565	558	816	1.374
83	3	7	10	28	55	83	379	221	600	100	509	609	510	792	1.302
84	2	3	5	30	43	73	336	178	514	96	499	595	464	723	1.187
85	2	1	3	22	46	68	310	168	478	89	464	553	423	679	1.102
86	-	2	2	14	43	57	261	108	369	84	458	542	359	611	970
87	-	3	3	21	43	64	180	99	279	82	473	555	283	618	901
88	1	1	2	13	33	46	178	70	248	89	457	546	281	561	842
89	-	-	-	9	43	52	139	55	194	69	438	507	217	536	753
90	1	2	3	8	28	36	92	43	135	64	418	482	165	491	656
91	-	-	-	16	20	36	79	24	103	64	313	377	159	357	516
92	1	-	1	3	30	33	61	22	83	57	257	314	122	309	431
93	-	-	-	6	18	24	36	8	44	49	241	290	91	267	358
94	-	-	-	3	19	22	30	9	39	43	201	244	76	229	305
95	1	-	1	4	18	22	20	6	26	37	137	174	62	161	223
96	-	-	-	-	5	5	14	1	15	20	71	91	34	77	111
97	-	-	-	-	3	3	2	-	2	7	48	55	9	51	60
98	-	1	1	1	2	3	3	-	3	6	31	37	10	34	44
99	-	-	-	-	1	1	3	-	3	6	22	28	9	23	32
100	-	-	-	-	2	2	-	-	-	7	27	34	7	29	36
101	-	-	-	-	2	2	2	-	2	2	18	20	4	20	24
102	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	14	15	1	15	16
103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	5	1	4	5
104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	5	3	2	5
105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	1	2
107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1
TOT.	3.026	3.451	6.477	39.661	36.434	76.095	40.805	41.576	82.381	4.784	15.236	20.020	88.276	96.697	184.973



**TAV. A. 23 - POPOLAZIONE RESIDENTE NON NATIVA PER LUOGO DI NASCITA E DURATA DELLA RESIDENZA - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015**

*dati assoluti*

DURATA DELLA RESIDENZA	LUOGO DI NASCITA							Estero	Ufficio	TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. Modena	Altri Comuni Emilia Romagn.	Altri Comuni Italia Settentr.	Altri Comuni Italia Centrale	Altri Comuni Italia Merid. Insul.				
MENO DI 1	35	317	232	268	217	1.034	1.950	-	4.053	
DA 1 A 5	171	1.412	1.008	950	768	4.391	10.317	-	19.017	
DA 6 A 10	159	929	640	718	489	3.313	7.858	-	14.106	
DA 11 A 15	150	768	533	507	367	3.251	4.917	-	10.493	
DA 16 A 20	106	634	473	467	354	2.896	2.019	-	6.949	
OLTRE 20	6.173	12.191	5.569	3.981	2.222	9.695	2.369	1	42.201	
<b>TOTALE</b>	<b>6.794</b>	<b>16.251</b>	<b>8.455</b>	<b>6.891</b>	<b>4.417</b>	<b>24.580</b>	<b>29.430</b>	<b>1</b>	<b>96.819</b>	

*percentuale di colonna*

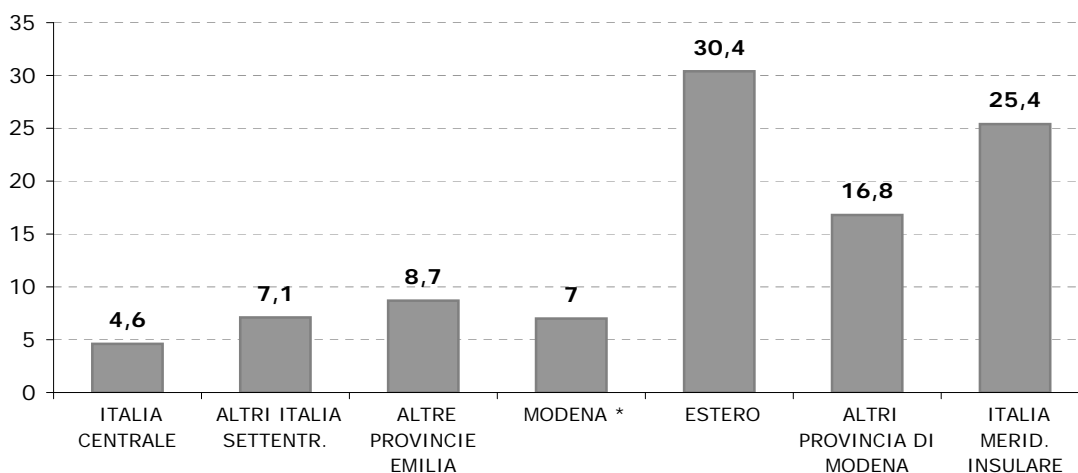
DURATA DELLA RESIDENZA	LUOGO DI NASCITA							Estero	Ufficio	TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. Modena	Altri Comuni Emilia Romagn.	Altri Comuni Italia Settentr.	Altri Comuni Italia Centrale	Altri Comuni Italia Merid. Insul.				
MENO DI 1	0,5	2,0	2,7	3,9	4,9	4,2	6,6	-	4,2	
DA 1 A 5	2,5	8,7	11,9	13,8	17,4	17,9	35,1	-	19,6	
DA 6 A 10	2,3	5,7	7,6	10,4	11,1	13,5	26,7	-	14,6	
DA 11 A 15	2,2	4,7	6,3	7,4	8,3	13,2	16,7	-	10,8	
DA 16 A 20	1,6	3,9	5,6	6,8	8,0	11,8	6,9	-	7,2	
OLTRE 20	90,9	75,0	65,9	57,8	50,3	39,4	8,0	100,0	43,6	
<b>TOTALE</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	

*percentuale di riga*

DURATA DELLA RESIDENZA	LUOGO DI NASCITA							Estero	Ufficio	TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. Modena	Altri Comuni Emilia Romagn.	Altri Comuni Italia Settentr.	Altri Comuni Italia Centrale	Altri Comuni Italia Merid. Insul.				
MENO DI 1	0,9	7,8	5,7	6,6	5,4	25,5	48,1	-	100,0	
DA 1 A 5	0,9	7,4	5,3	5,0	4,0	23,1	54,3	-	100,0	
DA 6 A 10	1,1	6,6	4,5	5,1	3,5	23,5	55,7	-	100,0	
DA 11 A 15	1,4	7,3	5,1	4,8	3,5	31,0	46,9	-	100,0	
DA 16 A 20	1,5	9,1	6,8	6,7	5,1	41,7	29,1	-	100,0	
OLTRE 20	14,6	28,9	13,2	9,4	5,3	23,0	5,6	-	100,0	
<b>TOTALE</b>	<b>7,0</b>	<b>16,8</b>	<b>8,7</b>	<b>7,1</b>	<b>4,6</b>	<b>25,4</b>	<b>30,4</b>	<b>-</b>	<b>100,0</b>	

(\*) 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 2015**



TAV. A. 24 - IMMIGRATI ED EMIGRATI PER SESSO - COMUNE DI MODENA - DAL 1986 AL 2015

ANNO	IMMIGRATI			EMIGRATI		
	maschi	femmine	totale	maschi	femmine	totale
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	3.815	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
2013	2.998	2.833	5.831	3.933	3.109	7.038
2014	2.981	2.972	5.953	2.601	2.374	4.975
2015	2.687	2.581	5.268	2.624	2.372	4.996

TAV. A. 25 - IMMIGRATI ED EMIGRATI PER ZONE DI PROVENIENZA E DESTINAZIONE CONFRONTO CON I VALORI MEDI DEI QUINQUENNI PRECEDENTI - ANNO 2015

dati assoluti

ZONE DI PROVENIENZA E DI DESTINAZIONE	IMMIGRATI				EMIGRATI			
	91-2000	2001-05	2006-10	2015	91-2000	2001-05	2006-10	2015
COMPRESORIO DI MODENA	453	653	780	779	1.093	1.479	1.550	873
ALTRI COMUNI PROV. MO	725	748	831	755	1.034	1.118	1.192	827
ALTRE PROVINCE EMILIA ROM.	364	415	522	532	537	822	792	627
ITALIA SETTENTRIONALE	335	384	390	532	331	383	397	407
ITALIA CENTRALE	263	306	285	336	211	223	242	189
ITALIA MERID. - INSULARE	1.510	1.611	1.207	763	526	680	569	380
ESTERO	851	2.016	2.487	1.058	137	155	193	505
<b>TOTALE</b>	<b>4.501</b>	<b>6.133</b>	<b>6.502</b>	<b>4.755</b>	<b>3.868</b>	<b>4.859</b>	<b>4.935</b>	<b>3.808</b>

media dei periodi in esame

dati percentuali

ZONE DI PROVENIENZA E DI DESTINAZIONE	IMMIGRATI				EMIGRATI			
	91-2000	2001-05	2006-10	2014	91-2000	2001-05	2006-10	2014
COMPRESORIO DI MODENA	10,1	10,6	12,0	16,4	30,0	30,4	31,4	22,9
ALTRI COMUNI PROV. MO	16,1	12,2	12,8	15,9	24,3	23,0	24,2	21,7
ALTRE PROVINCE EMILIA ROM.	8,1	6,8	8,0	11,2	14,5	16,9	16,0	16,5
ITALIA SETTENTRIONALE	7,4	6,3	6,0	11,2	8,4	7,9	8,0	10,7
ITALIA CENTRALE	5,8	5,0	4,4	7,1	5,3	4,6	4,9	5,0
ITALIA MERID. - INSULARE	33,5	26,3	18,6	16,0	14,3	14,0	11,5	10,0
ESTERO	18,9	32,9	38,2	22,3	3,2	3,2	3,9	13,3
<b>TOTALE</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

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 2005 AL 2015

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
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
2013	116	315	319	60	42	852	107	322	315	69	70	883
2014	136	314	311	54	49	864	122	312	321	57	74	886
2015	141	260	287	57	34	779	89	322	247	56	41	755

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
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
2013	64	223	220	25	40	572	59	175	111	17	21	383
2014	88	242	207	45	38	620	75	223	132	29	23	482
2015	82	199	191	31	29	532	93	216	168	13	42	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
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
2013	36	109	81	11	26	263	67	482	221	45	41	856
2014	37	148	65	14	17	281	85	424	201	38	31	779
2015	46	165	95	13	17	336	86	433	174	14	56	763

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
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
2013	195	773	311	55	39	1.373	644	2.399	1.578	282	279	5.182
2014	192	705	308	58	27	1.290	735	2.368	1.545	295	259	5.202
2015	155	586	242	45	30	1.058	692	2.181	1.404	229	249	4.755

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

TAV. A. 27 - EMIGRATI DA MODENA PER ZONA DESTINAZIONE E CLASSI DI ETÀ DAL 2005 AL 2015

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
2005	224	748	485	82	93	1632	136	557	368	78	85	1224
2006	245	829	495	113	103	1785	173	591	421	87	99	1371
2007	236	790	541	111	83	1761	174	506	424	72	124	1300
2008	207	675	481	93	95	1551	139	448	380	109	119	1195
2009	163	567	469	96	70	1365	102	416	304	87	113	1022
2010	142	569	421	84	71	1287	140	390	366	87	89	1072
2011	164	516	312	80	70	1142	102	342	316	75	85	920
2012	142	437	399	88	76	1142	125	363	339	87	100	1014
2013	112	349	280	74	66	881	109	316	266	65	90	846
2014	93	308	244	69	71	785	97	295	278	82	81	833
2015	102	351	286	73	61	873	89	287	276	87	88	827

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
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
2013	84	265	232	49	48	678	53	199	116	34	27	429
2014	63	268	214	34	54	633	58	196	119	29	35	437
2015	76	232	219	44	56	627	51	183	121	29	23	407

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
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
2013	29	78	73	20	14	214	57	159	143	26	28	413
2014	30	89	78	9	23	229	43	135	138	35	24	375
2015	24	70	65	12	18	189	62	125	130	29	34	380

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
2005	25	61	47	7	6	146	667	2377	1504	290	309	5147
2006	34	71	59	9	13	186	745	2603	1647	332	357	5684
2007	29	57	49	11	3	149	719	2287	1632	317	339	5294
2008	41	75	71	9	11	207	655	2008	1502	330	344	4839
2009	38	71	70	15	10	204	545	1893	1380	329	324	4471
2010	25	93	77	17	7	219	535	1840	1401	305	306	4387
2011	43	92	90	18	4	247	516	1683	1241	288	269	3997
2012	66	111	142	18	19	356	580	1714	1545	336	342	4517
2013	86	188	148	24	13	459	530	1554	1258	292	286	3920
2014	80	174	155	32	26	467	464	1465	1226	290	314	3759
2015	99	183	172	31	20	505	503	1431	1269	305	300	3808

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 2000 AL 2015**

dati percentuali

ANNI	IMMIGRATI PER ZONA DI PROVENIENZA					EMIGRATI PER ZONA DI DESTINAZIONE				
	Comuni Prov. Modena	Comuni Italia Setten.	Comuni Centro Sud	Estero	Totale	Comuni Prov. Modena	Comuni Italia Setten.	Comuni Centro Sud	Estero	Totale
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
2013	33,5	18,4	21,6	26,5	100,0	44,1	28,2	16,0	11,7	100,0
2014	33,6	21,2	20,4	24,8	100,0	43,0	28,5	16,1	12,4	100,0
2015	32,2	22,4	23,1	22,3	100,0	44,6	27,2	14,9	13,3	100,0

**TAV. A. 29 - IMMIGRATI PER SESSO, CLASSI DI ETA' E ZONA DI PROVENIENZA, MODENA - ANNO 2015**

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 (*)	21	22	24	6	103	167	21	18	382	
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	15	10	9	7	149	140	27	14	371	
ALTRI COMUNI EMILIA - ROMAGNA	17	12	8	4	94	106	15	11	267	
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	17	11	15	4	101	94	10	16	268	
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	9	3	7	-	91	43	5	8	166	
ALTRI COMUNI ITALIA MERID.-	16	13	10	5	245	97	6	22	414	
ESTERO	21	21	24	16	291	119	8	10	510	
MOVIMENTI D'UFFICIO	5	7	9	3	96	148	27	14	309	
<b>TOTALE</b>	<b>121</b>	<b>99</b>	<b>106</b>	<b>45</b>	<b>1.170</b>	<b>914</b>	<b>119</b>	<b>113</b>	<b>2.687</b>	

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 (*)	21	15	20	12	157	120	36	16	397	
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	19	17	8	4	173	107	29	27	384	
ALTRI COMUNI EMILIA - ROMAGNA	19	8	9	5	105	85	16	18	265	
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	14	10	17	5	115	74	3	26	264	
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	10	10	6	1	74	52	8	9	170	
ALTRI COMUNI ITALIA MERID.-	15	9	11	7	188	77	8	34	349	
ESTERO	16	22	22	13	295	123	37	20	548	
MOVIMENTI D'UFFICIO	7	6	7	4	53	82	27	18	204	
<b>TOTALE</b>	<b>121</b>	<b>97</b>	<b>100</b>	<b>51</b>	<b>1.160</b>	<b>720</b>	<b>164</b>	<b>168</b>	<b>2.581</b>	

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 (*)	42	37	44	18	260	287	57	34	779
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	34	27	17	11	322	247	56	41	755
ALTRI COMUNI EMILIA - ROMAGNA	36	20	17	9	199	191	31	29	532
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	31	21	32	9	216	168	13	42	532
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	19	13	13	1	165	95	13	17	336
ALTRI COMUNI ITALIA MERID.-	31	22	21	12	433	174	14	56	763
ESTERO	37	43	46	29	586	242	45	30	1.058
MOVIMENTI D'UFFICIO	12	13	16	7	149	230	54	32	513
<b>TOTALE</b>	<b>242</b>	<b>196</b>	<b>206</b>	<b>96</b>	<b>2.330</b>	<b>1.634</b>	<b>283</b>	<b>281</b>	<b>5.268</b>

(\*) Comuni della Cintura di Modena (ex Comprensorio di Modena): Bastiglia, Bomporto, Campogalliano, Castelfranco 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 2015**

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 (*)	23	9	9	4	170	153	36	25	429
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	17	6	13	3	141	147	43	30	400
ALTRI COMUNI EMILIA - ROMAGNA	15	13	11	6	108	122	15	18	308
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	11	5	6	2	82	62	11	10	189
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	7	4	1	1	35	28	5	8	89
ALTRI COMUNI ITALIA MERID.-INS.	12	7	13	4	73	72	14	15	210
ESTERO	9	8	15	13	96	111	10	6	268
MOVIMENTI D'UFFICIO	7	19	30	14	298	296	44	23	731
<b>TOTALE</b>	<b>101</b>	<b>71</b>	<b>98</b>	<b>47</b>	<b>1003</b>	<b>991</b>	<b>178</b>	<b>135</b>	<b>2624</b>

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 (*)	22	11	17	7	181	133	37	36	444
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	17	15	14	4	146	129	44	58	427
ALTRI COMUNI EMILIA - ROMAGNA	15	8	8	-	124	97	29	38	319
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	12	7	8	-	101	59	18	13	218
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	5	4	2	-	35	37	7	10	100
ALTRI COMUNI ITALIA MERID.-INS.	6	7	10	3	52	58	15	19	170
ESTERO	8	17	17	12	87	61	21	14	237
MOVIMENTI D'UFFICIO	8	18	28	19	123	177	46	38	457
<b>TOTALE</b>	<b>93</b>	<b>87</b>	<b>104</b>	<b>45</b>	<b>849</b>	<b>751</b>	<b>217</b>	<b>226</b>	<b>2372</b>

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 (*)	45	20	26	11	351	286	73	61	873
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	34	21	27	7	287	276	87	88	827
ALTRI COMUNI EMILIA - ROMAGNA	30	21	19	6	232	219	44	56	627
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	23	12	14	2	183	121	29	23	407
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	12	8	3	1	70	65	12	18	189
ALTRI COMUNI ITALIA MERID.-INS.	18	14	23	7	125	130	29	34	380
ESTERO	17	25	32	25	183	172	31	20	505
MOVIMENTI D'UFFICIO	15	37	58	33	421	473	90	61	1188
<b>TOTALE</b>	<b>194</b>	<b>158</b>	<b>202</b>	<b>92</b>	<b>1852</b>	<b>1742</b>	<b>395</b>	<b>361</b>	<b>4996</b>

(\*) Comuni della Cintura di Modena (ex Comprensorio di Modena): Bastiglia, Bompporto, Campogalliano, CastelfrancoE. Castelnovo R., Nonantola, Ravarino, S.Cesario, Soliera, Spilamberto.

TAV. A. 31 - EMIGRATI SECONDO ZONA DI PROVENIENZA E DESTINAZIONE, MODENA - ANNO 2015

dati assoluti

ZONA DI PROVENIENZA	ZONA DI DESTINAZIONE								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Comuni Prov. MO	Comuni Emilia Romag.	Comuni Italia Sett.	Comuni Italia Centr.	Comuni Mer./Ins.	Estero	Località sconosci uta	
NATI A MODENA	241	217	128	80	25	34	140	136	1.001
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	200	58	43	19	10	28	36	63	457
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	81	246	50	23	14	12	27	74	527
ALTRI COMUNI EMILIA ROMAGNA	60	55	165	35	20	12	24	57	428
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	26	28	30	111	19	11	16	53	294
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	13	22	28	20	55	7	19	32	196
ALTRI COMUNI ITALIA MER./INS.	142	85	89	50	21	260	23	77	747
ESTERO	95	96	81	54	18	13	190	637	1.184
LOCALITA' SCONOSCIUTA	15	20	13	15	7	3	30	59	162
<b>TOTALE</b>	<b>873</b>	<b>827</b>	<b>627</b>	<b>407</b>	<b>189</b>	<b>380</b>	<b>505</b>	<b>1.188</b>	<b>4.996</b>

percentuale di colonna

ZONA DI PROVENIENZA	ZONA DI DESTINAZIONE								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Comuni Prov. MO	Comuni Emilia Romag.	Comuni Italia Sett.	Comuni Italia Centr.	Comuni Mer./Ins.	Estero	Località sconosci uta	
NATI A MODENA	27,6	26,2	20,4	19,7	13,2	8,9	27,7	11,4	20,0
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	22,9	7,0	6,9	4,7	5,3	7,4	7,1	5,3	9,1
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	9,3	29,7	8,0	5,7	7,4	3,2	5,3	6,2	10,5
ALTRI COMUNI EMILIA ROMAGNA	6,9	6,7	26,3	8,6	10,6	3,2	4,8	4,8	8,6
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	3,0	3,4	4,8	27,3	10,1	2,9	3,2	4,5	5,9
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	1,5	2,7	4,5	4,9	29,1	1,8	3,8	2,7	3,9
ALTRI COMUNI ITALIA MER./INS.	16,3	10,3	14,2	12,3	11,1	68,4	4,6	6,5	15,0
ESTERO	10,9	11,6	12,9	13,3	9,5	3,4	37,6	53,6	23,7
LOCALITA' SCONOSCIUTA	1,7	2,4	2,1	3,7	3,7	0,8	5,9	5,0	3,2
<b>TOTALE</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

percentuale di riga

ZONA DI PROVENIENZA	ZONA DI DESTINAZIONE								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Comuni Prov. MO	Comuni Emilia Romag.	Comuni Italia Sett.	Comuni Italia Centr.	Comuni Mer./Ins.	Estero	Località sconosci uta	
NATI A MODENA	24,1	21,7	12,8	8,0	2,5	3,4	14,0	13,6	100,0
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	43,8	12,7	9,4	4,2	2,2	6,1	7,9	13,8	100,0
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	15,4	46,7	9,5	4,4	2,7	2,3	5,1	14,0	100,0
ALTRI COMUNI EMILIA ROMAGNA	14,0	12,9	38,6	8,2	4,7	2,8	5,6	13,3	100,0
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	8,8	9,5	10,2	37,8	6,5	3,7	5,4	18,0	100,0
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	6,6	11,2	14,3	10,2	28,1	3,6	9,7	16,3	100,0
ALTRI COMUNI ITALIA MER./INS.	19,0	11,4	11,9	6,7	2,8	34,8	3,1	10,3	100,0
ESTERO	8,0	8,1	6,8	4,6	1,5	1,1	16,0	53,8	100,0
LOCALITA' SCONOSCIUTA	9,3	12,3	8,0	9,3	4,3	1,9	18,5	36,4	100,0
<b>TOTALE</b>	<b>17,5</b>	<b>16,6</b>	<b>12,6</b>	<b>8,1</b>	<b>3,8</b>	<b>7,6</b>	<b>10,1</b>	<b>23,8</b>	<b>100,0</b>

percentuale sul totale generale

ZONA DI PROVENIENZA	ZONA DI DESTINAZIONE								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Comuni Prov. MO	Comuni Emilia Romag.	Comuni Italia Sett.	Comuni Italia Centr.	Comuni Mer./Ins.	Estero	Località sconosci uta	
NATI A MODENA	4,8	4,3	2,6	1,6	0,5	0,7	2,8	2,7	20,0
COMUNI CINTURA DI MODENA (*)	4,0	1,2	0,9	0,4	0,2	0,6	0,7	1,3	9,1
ALTRI COMUNI PROV. DI MODENA	1,6	4,9	1,0	0,5	0,3	0,2	0,5	1,5	10,5
ALTRI COMUNI EMILIA ROMAGNA	1,2	1,1	3,3	0,7	0,4	0,2	0,5	1,1	8,6
ALTRI COMUNI ITALIA SETTENTR.	0,5	0,6	0,6	2,2	0,4	0,2	0,3	1,1	5,9
ALTRI COMUNI ITALIA CENTRALE	0,3	0,4	0,6	0,4	1,1	0,1	0,4	0,6	3,9
ALTRI COMUNI ITALIA MER./INS.	2,8	1,7	1,8	1,0	0,4	5,2	0,5	1,5	15,0
ESTERO	1,9	1,9	1,6	1,1	0,4	0,3	3,8	12,8	23,7
LOCALITA' SCONOSCIUTA	0,3	0,4	0,3	0,3	0,1	0,1	0,6	1,2	3,2
<b>TOTALE</b>	<b>17,5</b>	<b>16,6</b>	<b>12,6</b>	<b>8,1</b>	<b>3,8</b>	<b>7,6</b>	<b>10,1</b>	<b>23,8</b>	<b>100,0</b>

(\*) 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 PER ANNO INSEDIAMENTO E ZONA DESTINAZIONE, MODENA - ANNO 2015**
*dati assoluti*

ANNO DI INSEDIAMENTO A MODENA	EMIGRAZIONE PER ZONA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Comuni MO	Comuni E.R.	Italia Sett.	Italia Centr.	Italia Mer./Ins.	Estero	Loc. sconosciuta	
NATI A MODENA	240	217	129	81	28	36	141	141	1.013
PRIMA DEL 1950	4	9	13	2	1	-	-	-	29
1950-1959	4	16	3	3	1	-	2	1	30
1960-1969	15	28	5	3	3	3	2	1	60
1970-1979	27	19	11	9	6	4	4	6	86
1980-1989	32	33	18	14	10	6	9	14	136
1990-1999	67	45	32	17	6	34	36	56	293
2000-2009	174	166	146	71	37	85	117	418	1.214
2010-2014	280	277	251	195	92	201	181	548	2.025
2015	30	17	19	12	5	11	13	3	110
<b>TOTALE</b>	<b>873</b>	<b>827</b>	<b>627</b>	<b>407</b>	<b>189</b>	<b>380</b>	<b>505</b>	<b>1.188</b>	<b>4.996</b>

*percentuale di colonna*

ANNO DI INSEDIAMENTO A MODENA	EMIGRAZIONE PER ZONA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Comuni MO	Comuni E.R.	Italia Sett.	Italia Centr.	Italia Mer./Ins.	Estero	Loc. sconosciuta	
NATI A MODENA	27,5	26,2	20,6	19,9	14,8	9,5	27,9	11,9	20,3
PRIMA DEL 1950	0,5	1,1	2,1	0,5	0,5	-	-	-	0,6
1950-1959	0,5	1,9	0,5	0,7	0,5	-	0,4	0,1	0,6
1960-1969	1,7	3,4	0,8	0,7	1,6	0,8	0,4	0,1	1,2
1970-1979	3,1	2,3	1,8	2,2	3,2	1,1	0,8	0,5	1,7
1980-1989	3,7	4,0	2,9	3,4	5,3	1,6	1,8	1,2	2,7
1990-1999	7,7	5,4	5,1	4,2	3,2	8,9	7,1	4,7	5,9
2000-2009	19,9	20,1	23,3	17,4	19,6	22,4	23,2	35,2	24,3
2010-2014	32,1	33,5	40,0	47,9	48,7	52,9	35,8	46,1	40,5
2015	3,4	2,1	3,0	2,9	2,6	2,9	2,6	0,3	2,2
<b>TOTALE</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

*percentuale di riga*

ANNO DI INSEDIAMENTO A MODENA	EMIGRAZIONE PER ZONA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Comuni MO	Comuni E.R.	Italia Sett.	Italia Centr.	Italia Mer./Ins.	Estero	Loc. sconosciuta	
NATI A MODENA	23,7	21,4	12,7	8,0	2,8	3,6	13,9	13,9	100,0
PRIMA DEL 1950	13,8	31,0	44,8	6,9	3,4	-	-	-	100,0
1950-1959	13,3	53,3	10,0	10,0	3,3	-	6,7	3,3	100,0
1960-1969	25,0	46,7	8,3	5,0	5,0	5,0	3,3	1,7	100,0
1970-1979	31,4	22,1	12,8	10,5	7,0	4,7	4,7	7,0	100,0
1980-1989	23,5	24,3	13,2	10,3	7,4	4,4	6,6	10,3	100,0
1990-1999	22,9	15,4	10,9	5,8	2,0	11,6	12,3	19,1	100,0
2000-2009	14,3	13,7	12,0	5,8	3,0	7,0	9,6	34,4	100,0
2010-2014	13,8	13,7	12,4	9,6	4,5	9,9	8,9	27,1	100,0
2015	27,3	15,5	17,3	10,9	4,5	10,0	11,8	2,7	100,0
<b>TOTALE</b>	<b>17,5</b>	<b>16,6</b>	<b>12,6</b>	<b>8,1</b>	<b>3,8</b>	<b>7,6</b>	<b>10,1</b>	<b>23,8</b>	<b>100,0</b>

*percentuale sul totale generale*

ANNO DI INSEDIAMENTO A MODENA	EMIGRAZIONE PER ZONA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Comuni MO	Comuni E.R.	Italia Sett.	Italia Centr.	Italia Mer./Ins.	Estero	Loc. sconosciuta	
NATI A MODENA	4,8	4,3	2,6	1,6	0,6	0,7	2,8	2,8	20,3
PRIMA DEL 1950	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	0,6
1950-1959	0,1	0,3	0,1	0,1	-	-	-	-	0,6
1960-1969	0,3	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	1,2
1970-1979	0,5	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	1,7
1980-1989	0,6	0,7	0,4	0,3	0,2	0,1	0,2	0,3	2,7
1990-1999	1,3	0,9	0,6	0,3	0,1	0,7	0,7	1,1	5,9
2000-2009	3,5	3,3	2,9	1,4	0,7	1,7	2,3	8,4	24,3
2010-2014	5,6	5,5	5,0	3,9	1,8	4,0	3,6	11,0	40,5
2015	0,6	0,3	0,4	0,2	0,1	0,2	0,3	0,1	2,2
<b>TOTALE</b>	<b>17,5</b>	<b>16,6</b>	<b>12,6</b>	<b>8,1</b>	<b>3,8</b>	<b>7,6</b>	<b>10,1</b>	<b>23,8</b>	<b>100,0</b>

(\*) 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 2015**

DENOMINAZIONE DEL COMUNE	IMMIGRATI	EMIGRATI	SALDO
CASTELFRANCO EMILIA	168	127	41
MARANELLO	79	44	35
BOMPORTO	102	79	23
MIRANDOLA	29	12	17
PAVULLO NEL FRIGNANO	50	34	16
SPILAMBERTO	64	48	16
SAN POSSIDONIO	11	.	11
CAMPOSANTO	16	6	10
SAN PROSPERO	31	21	10
MEDOLLA	10	2	8
SASSUOLO	85	77	8
CAVEZZO	11	4	7
SAVIGNANO SUL PANARO	15	8	7
SAN FELICE SUL PANARO	17	11	6
BASTIGLIA	73	69	4
CONCORDIA SULLA SECCHIA	9	5	4
FINALE EMILIA	6	2	4
MARANO SUL PANARO	14	10	4
ZOCCA	11	7	4
PIEVEPELAGO	4	1	3
CASTELVETRO DI MODENA	38	36	2
FIUMALBO	3	1	2
MONTESE	5	3	2
PRIGNANO SULLA SECCHIA	9	7	2
RAVARINO	31	29	2
MONTECRETO	1	1	0
RIOLUNATO	0	0	0
CASTELNUOVO RANGONE	140	141	-1
LAMA MOCOGLIO	6	7	-1
PALAGANO	1	2	-1
NOVI DI MODENA	5	7	-2
FRASSINORO	5	8	-3
GUIGLIA	4	7	-3
SAN CESARIO SUL PANARO	32	35	-3
SESTOLA	6	9	-3
MONTEFIORINO	6	10	-4
FANANO	4	9	-5
VIGNOLA	34	40	-6
POLINAGO	.	7	-7
CARPI	99	107	-8
SERRAMAZZONI	25	34	-9
FIORANO MODENESE	17	27	-10
CAMPOGALLIANO	72	86	-14
SOLIERA	59	85	-26
FORMIGINE	220	261	-41
NONANTOLA	123	174	-51
<b>TOTALE</b>	<b>1.750</b>	<b>1.700</b>	<b>50</b>

**TAV. A. 32b - SALDO MIGRATORIO CON LE ALTRE PROVINCE DELLA REGIONE  
EMILIA ROMAGNA - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

PROVINCIA	IMMIGRATI	EMIGRATI	SALDO
REGGIO E.	305	289	16
RIMINI	14	.	14
FERRARA	37	25	12
PIACENZA	13	6	7
RAVENNA	34	28	6
BOLOGNA	166	171	-5
PARMA	37	44	-7
FORLI	14	64	-50
<b>TOTALE</b>	<b>620</b>	<b>627</b>	<b>-7</b>

**TAV. A. 32c - SALDO MIGRATORIO CON ALTRE REGIONI ITALIANE, COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

REGIONI ITALIANE	IMMIGRATI	EMIGRATI	SALDO
CAMPANIA	255	130	125
PUGLIA	240	124	116
SICILIA	134	55	79
CALABRIA	105	33	72
PIEMONTE	107	56	51
LOMBARDIA	207	175	32
TOSCANA	91	60	31
ABRUZZO	42	12	30
LAZIO	93	74	19
BASILICATA	20	9	11
LIGURIA	31	22	9
MARCHE	34	26	8
VALLE D' AOSTA	9	2	7
FRIULI-VENEZIA-GIULIA	29	23	6
MOLISE	6	1	5
PROV. DI TRENTO	13	13	0
UMBRIA	15	16	-1
SARDEGNA	25	29	-4
PROV. DI BOLZANO	2	12	-10
VENETO	84	104	-20
<b>TOTALE</b>	<b>1.542</b>	<b>976</b>	<b>566</b>

**TAV. A. 32d - SALDO MIGRATORIO CON MACRO AREE GEOGRAFICHE ESTERE - MODENA, ANNO 2015**

DENOMINAZIONE DELLA ZONA	IMMIGRATI	EMIGRATI	SALDO
01 EUROPA (U.E.)	202	262	- 60
05 ALTRI EUROPA	216	54	162
06 AFRICA SETTENT.	121	18	103
07 ALTRI AFRICA	231	10	221
08 ASIA	190	65	125
09 AMERICA SETTENTRION.	21	48	- 27
10 AMERICA CENTR. E CARAIBICA	27	14	13
11 AMERICA MERIDION.	47	23	24
12 OCEANIA	3	8	- 5
<b>TOTALE</b>	<b>1.058</b>	<b>502</b>	<b>556</b>

**TAV. A. 32e - NAZIONI ESTERE CON CUI SI REGISTRANO I PIU' ALTI SALDI MIGRATORI  
COMUNE DI MODENA - ANNO 2015 -**

<b>CLASSIFICA DELLE PRIME 20 NAZIONI</b>	<b>IMMIGRATI</b>	<b>EMIGRATI</b>	<b>SALDO</b>
GHANA	89	3	86
ROMANIA	87	13	74
MOLDAVIA	81	17	64
MAROCCO	68	9	59
NIGERIA	55	.	55
UCRAINA	52	9	43
ALBANIA	48	7	41
TUNISIA	45	7	38
CAMERUN	34	1	33
CINA POPOLARE	46	18	28
FILIPPINE	32	7	25
BANGLADESH	21	.	21
GAMBIA	15	.	15
PAKISTAN	23	8	15
FEDERAZIONE RUSSA	12	.	12
TURCHIA	19	9	10
ISOLA DI CUBA	10	1	9
KOSOVO	8	.	8
CEYLON	11	3	8
MALI	8	.	8
<b>TOTALE</b>	<b>764</b>	<b>112</b>	<b>652</b>

**TAV. A. 32f - IMMIGRATI DI CITTADINANZA STRANIERA PER ZONA DI PROVENIENZA  
COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

<b>CITTADINANZA</b>		<b>ZONA DI PROVENIENZA</b>							<b>TOTALE</b>
		<b>Comuni Prov. MO</b>	<b>Emilia Romag.</b>	<b>Italia Setten.</b>	<b>Italia Centr.</b>	<b>Italia Merid. - Insul.</b>	<b>Estero</b>	<b>Movim. d'ufficio</b>	
EUROPA UE	ass.	61	15	24	18	13	231	42	404
	%	15,1	3,7	5,9	4,5	3,2	57,2	10,4	100,0
EUROPA EXTRA UE	ass.	87	30	10	18	14	151	61	371
	%	23,5	8,1	2,7	4,9	3,8	40,7	16,4	100,0
ALTRI AFRICA	ass.	58	23	24	3	10	230	82	430
	%	13,5	5,3	5,6	0,7	2,3	53,5	19,1	100,0
AFRICA SETTENTRIONALE	ass.	81	19	19	13	4	119	91	346
	%	23,4	5,5	5,5	3,8	1,2	34,4	26,3	100,0
AMERICA SETTENTRIONALE	ass.	.	2	2	1	.	12	.	17
	%	.	11,8	11,8	5,9	.	70,6	.	100,0
AMERICA CENTRALE	ass.	11	1	4	2	1	23	7	49
	%	22,4	2,0	8,2	4,1	2,0	46,9	14,3	100,0
AMERICA MERIDIONALE	ass.	13	3	7	5	1	33	9	71
	%	18,3	4,2	9,9	7,0	1,4	46,5	12,7	100,0
ASIA	ass.	69	60	48	32	23	184	90	506
	%	13,6	11,9	9,5	6,3	4,5	36,4	17,8	100,0
AUSTRALIA, OCEANIA E ALTRI	ass.	.	.	.	1	.	.	.	1
	%	.	.	.	100,0	.	.	.	100,0
<b>TOTALE</b>	ass.	<b>380</b>	<b>153</b>	<b>138</b>	<b>93</b>	<b>66</b>	<b>983</b>	<b>382</b>	<b>2.195</b>
	%	<b>17,3</b>	<b>7,0</b>	<b>6,3</b>	<b>4,2</b>	<b>3,0</b>	<b>44,8</b>	<b>17,4</b>	<b>100,0</b>

TAV. A. 33a - STRANIERI RESIDENTI MINORENNI ED MAGGIORENNI PER SESSO E CITTADINANZA  
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015

NAZIONALITA'		MASCHI			FEMMINE			TOTALE		
		0-17	18 e +	TOTALE	0-17	18 e +	TOTALE	0-17	18 e +	TOTALE
EUROPA UE	AUSTRIA	1	3	4	1	9	10	2	12	14
	BELGIO	.	7	7	.	7	7	.	14	14
	BULGARIA	12	49	61	7	100	107	19	149	168
	CIPRO	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	DANIMARCA	.	3	3	1	3	4	1	6	7
	ESTONIA	.	.	.	.	4	4	.	4	4
	FINLANDIA	.	2	2	.	6	6	.	8	8
	FRANCIA	2	37	39	4	51	55	6	88	94
	GERMANIA	5	40	45	9	50	59	14	90	104
	GRECIA	3	27	30	6	21	27	9	48	57
	IRLANDA	1	5	6	1	5	6	2	10	12
	LETTONIA	2	3	5	3	15	18	5	18	23
	LITUANIA	3	12	15	1	31	32	4	43	47
	PAESI BASSI	.	16	16	2	9	11	2	25	27
	POLONIA	26	100	126	29	480	509	55	580	635
	PORTOGALLO	2	5	7	.	11	11	2	16	18
	REGNO UNITO	11	80	91	8	58	66	19	138	157
	REP CECA	.	1	1	1	20	21	1	21	22
	REP SLOVACCA	1	10	11	.	15	15	1	25	26
	ROMANIA	304	966	1.270	275	1.592	1.867	579	2.558	3.137
	SLOVENIA	.	2	2	.	.	.	.	2	2
SPAGNA	5	22	27	5	58	63	10	80	90	
SVEZIA	2	12	14	3	12	15	5	24	29	
UNGHERIA	1	4	5	1	13	14	2	17	19	
<b>TOTALE</b>	<b>381</b>	<b>1.406</b>	<b>1.787</b>	<b>357</b>	<b>2.570</b>	<b>2.927</b>	<b>738</b>	<b>3.976</b>	<b>4.714</b>	
EUROPA EXTRA UE	ALBANIA	296	906	1.202	253	889	1.142	549	1.795	2.344
	BIELORUSSIA	.	.	.	.	13	13	.	13	13
	BOSNIA	7	15	22	7	20	27	14	35	49
	CROAZIA	.	7	7	.	10	10	.	17	17
	FED. RUSSA	13	15	28	12	145	157	25	160	185
	ISLANDA	.	1	1	.	.	.	.	1	1
	KOSOVO	8	24	32	8	15	23	16	39	55
	MACEDONIA	1	3	4	3	5	8	4	8	12
	MOLDOVA	139	437	576	168	1.171	1.339	307	1.608	1.915
	MONTENEGRO	.	.	.	.	1	1	.	1	1
	NORVEGIA	.	.	.	.	2	2	.	2	2
	REP.S.MARINO	.	.	.	.	1	1	.	1	1
	SERBIA	25	44	69	21	47	68	46	91	137
	SVIZZERA	.	4	4	.	6	6	.	10	10
	TURCHIA	138	386	524	112	210	322	250	596	846
UCRAINA	106	332	438	78	1.360	1.438	184	1.692	1.876	
<b>TOTALE</b>	<b>733</b>	<b>2.174</b>	<b>2.907</b>	<b>662</b>	<b>3.895</b>	<b>4.557</b>	<b>1.395</b>	<b>6.069</b>	<b>7.464</b>	
AFRICA	ALGERIA	34	72	106	30	53	83	64	125	189
	ANGOLA	.	5	5	.	2	2	.	7	7
	BURKINA FASO	17	24	41	9	20	29	26	44	70
	CAMERUN	17	136	153	13	120	133	30	256	286
	CONGO	3	7	10	2	4	6	5	11	16
	COSTA D'AVORIO	8	46	54	7	40	47	15	86	101
	EGITTO	6	36	42	9	12	21	15	48	63
	ERITREA	.	8	8	2	4	6	2	12	14
	ETIOPIA	7	28	35	5	48	53	12	76	88
	GAMBIA	.	19	19	.	.	.	.	19	19
	GHANA	412	1.168	1.580	383	794	1.177	795	1.962	2.757
	GUINEA	40	126	166	39	80	119	79	206	285
	GUINEA BISSAO	.	2	2	.	1	1	.	3	3
	GUINEA EQUAT.	.	6	6	3	.	3	3	6	9
	KENYA	.	2	2	.	.	.	.	2	2
	LIBERIA	1	39	40	1	5	6	2	44	46
	LIBIA	.	1	1	.	.	.	.	1	1
	MADAGASCAR	2	1	3	1	3	4	3	4	7
	MALAWI	.	1	1	2	1	3	2	2	4
	MALI	8	31	39	4	7	11	12	38	50
	MAROCCO	425	1.192	1.617	430	1.161	1.591	855	2.353	3.208
	MAURITANIA	5	14	19	1	4	5	6	18	24
	MAURITIUS	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	NIGER	.	3	3	.	.	.	.	3	3
NIGERIA	175	335	510	193	402	595	368	737	1.105	
REP.DEL BENIN	4	5	9	2	2	4	6	7	13	
REP.D.CONGO ex ZAIRE	1	7	8	4	7	11	5	14	19	

TAV. A. 33a - STRANIERI RESIDENTI MINORENNI ED MAGGIORENNI PER SESSO E CITTADINANZA  
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015

NAZIONALITA'		MASCHI			FEMMINE			TOTALE		
		0-17	18 e +	TOTALE	0-17	18 e +	TOTALE	0-17	18 e +	TOTALE
	RODESIA/ZIMBABWE	.	1	1	2	2	4	2	3	5
	RUANDA	.	.	.	.	2	2	.	2	2
AFRICA	SENEGAL	14	72	86	8	18	26	22	90	112
	SEYCHELLES	.	.	.	.	2	2	.	2	2
	SIERRA LEONE	.	7	7	1	1	2	1	8	9
	SOMALIA	.	9	9	.	3	3	.	12	12
	SUD AFRICA	.	1	1	.	.	.	.	1	1
	SUDAN	1	9	10	1	.	1	2	9	11
	TANGANICA/TANZANIA	3	6	9	.	3	3	3	9	12
	TOGO	1	29	30	2	6	8	3	35	38
	TUNISIA	181	476	657	154	285	439	335	761	1.096
		<b>TOTALE</b>	<b>1.365</b>	<b>3.924</b>	<b>5.289</b>	<b>1.308</b>	<b>3.092</b>	<b>4.400</b>	<b>2.673</b>	<b>7.016</b>
AMERICA	ARGENTINA	4	16	20	.	11	11	4	27	31
	BOLIVIA	4	12	16	1	42	43	5	54	59
	BRASILE	6	29	35	13	120	133	19	149	168
	CANADA	1	2	3	.	3	3	1	5	6
	CILE	3	6	9	1	15	16	4	21	25
	COLOMBIA	10	18	28	7	58	65	17	76	93
	COSTARICA	.	1	1	.	.	.	.	1	1
	CUBA	2	31	33	4	102	106	6	133	139
	EL SALVADOR	.	.	.	.	1	1	.	1	1
	EQUADOR	2	6	8	.	12	12	2	18	20
	GIAMAICA	.	.	.	1	1	2	1	1	2
	HONDURAS	.	1	1	.	3	3	.	4	4
	MESSICO	1	1	2	.	15	15	1	16	17
	NICARAGUA	.	.	.	.	1	1	.	1	1
	PANAMA	2	3	5	2	4	6	4	7	11
	PARAGUAY	2	10	12	2	15	17	4	25	29
	PERU'	27	141	168	45	203	248	72	344	416
	REP.DOMINICANA	9	44	53	12	85	97	21	129	150
U.S.A.	4	21	25	4	26	30	8	47	55	
URUGUAY	1	1	2	.	2	2	1	3	4	
VENEZUELA	.	1	1	.	14	14	.	15	15	
	<b>TOTALE</b>	<b>78</b>	<b>344</b>	<b>422</b>	<b>92</b>	<b>733</b>	<b>825</b>	<b>170</b>	<b>1.077</b>	<b>1.247</b>
ASIA	AFGANISTAN	4	41	45	4	7	11	8	48	56
	ARABIA SAUDITA	1	2	3	1	2	3	2	4	6
	ARMENIA	1	1	2	.	1	1	1	2	3
	AZEIRBAIGIAN	1	1	2	.	1	1	1	2	3
	BANGLADESH	26	138	164	19	42	61	45	180	225
	COREA SUD	.	.	.	.	1	1	.	1	1
	FILIPPINE	381	925	1.306	394	1.137	1.531	775	2.062	2.837
	GEORGIA	3	10	13	5	72	77	8	82	90
	GIAPPONE	2	8	10	.	15	15	2	23	25
	GIORDANIA	.	3	3	1	.	1	1	3	4
	INDIA	34	110	144	24	85	109	58	195	253
	INDONESIA	.	.	.	.	1	1	.	1	1
	IRAN	3	36	39	3	34	37	6	70	76
	IRAQ	.	7	7	.	2	2	.	9	9
	ISRAELE	2	7	9	.	3	3	2	10	12
	KAZAKISTAN	.	3	3	4	20	24	4	23	27
	KIRGHIZISTAN	.	2	2	.	7	7	.	9	9
	LAOS	.	1	1	.	.	.	.	1	1
	LIBANO	1	21	22	5	14	19	6	35	41
	MALDIVE	.	1	1	.	.	.	.	1	1
	MALESIA	.	3	3	.	1	1	.	4	4
	NEPAL	.	4	4	.	1	1	.	5	5
	PAKISTAN	47	150	197	39	49	88	86	199	285
	PALESTINA	.	5	5	.	1	1	.	6	6
	REP.POP.CINESE	149	393	542	140	408	548	289	801	1.090
	SINGAPORE	.	1	1	.	1	1	.	2	2
	SIRIA	4	19	23	2	10	12	6	29	35
	SRI LANKA ex CEYLON	37	93	130	24	84	108	61	177	238
	TAIWAN/FORMOSA	.	1	1	.	1	1	.	2	2
	THAILANDIA	.	1	1	2	14	16	2	15	17
UZBEKISTAN	1	3	4	.	10	10	1	13	14	
VIETNAM	.	.	.	.	1	1	.	1	1	
	<b>TOTALE</b>	<b>697</b>	<b>1.990</b>	<b>2.687</b>	<b>667</b>	<b>2.025</b>	<b>2.692</b>	<b>1.364</b>	<b>4.015</b>	<b>5.379</b>
OCEANIA	AUSTRALIA	.	.	.	.	6	6	.	6	6
	<b>TOTALE</b>	.	.	.	.	<b>6</b>	<b>6</b>	.	<b>6</b>	<b>6</b>
	<b>TOTALE</b>	<b>3.254</b>	<b>9.838</b>	<b>13.092</b>	<b>3.086</b>	<b>12.321</b>	<b>15.407</b>	<b>6.340</b>	<b>22.159</b>	<b>28.499</b>

**TAV. A. 33b - FAMIGLIE RESIDENTI CON ALMENO UN COMPONENTE STRANIERO, PER TIPOLOGIA FAMILIARE - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015 -**

TIPOLOGIA FAMILIARE	FAMIGLIE DI SOLI STRANIERI						TOTALE	FAM. MISTE
	1	2	3	4	5	6 e +		
PERSONE SOLE	5.596						5.596	
COPIE CONIUGATE	3	282					285	273
COPIE CONIUGATE E FIGLI		1	668	751	266	89	1.775	830
COPIE CONIUGATE E ALTRE PERSONE		2	87	69	32	20	210	134
COPIE CONIUGATE, FIGLI E ALTRE PERSONE				122	178	179	479	447
GENITORI E FIGLI	2	377	126	32	4	1	542	193
GENITORI, FIGLI E ALTRE PERSONE		2	304	219	122	67	714	502
ALTRO TIPO DI FAMIGLIA	7	749	266	113	60	39	1.234	408
<b>TOTALE</b>	<b>5.608</b>	<b>1.413</b>	<b>1.451</b>	<b>1.306</b>	<b>662</b>	<b>395</b>	<b>10.835</b>	<b>2.787</b>

**TAV. A. 33c - STRANIERI RESIDENTI PER AREE GEOGRAFICHE E SESSO, COMUNE DI MODENA - ANNI 2009-2015**

GRANDI ZONE	SESSO	ANNI						
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
EUROPA CEE	maschi	1.563	1.568	1.630	1.694	1.641	1.734	1.787
	femmine	2.481	2.565	2.682	2.821	2.755	2.892	2.927
	totale	4.044	4.133	4.312	4.515	4.396	4.626	4.714
EUROPA EXTRA	maschi	2.700	2.981	3.153	3.196	2.954	2.945	2.907
	femmine	3.799	4.395	4.631	4.701	4.569	4.606	4.557
	totale	6.499	7.376	7.784	7.897	7.523	7.551	7.464
AFRICA	maschi	5.518	5.906	6.200	6.252	5.544	5.475	5.289
	femmine	3.828	4.158	4.409	4.493	4.331	4.392	4.400
	totale	9.346	10.064	10.609	10.745	9.875	9.867	9.689
AMERICA	maschi	355	411	459	480	434	432	422
	femmine	667	743	798	835	815	819	825
	totale	1.022	1.154	1.257	1.315	1.249	1.251	1.247
ASIA	maschi	2.027	2.244	2.421	2.567	2.615	2.684	2.687
	femmine	1.968	2.169	2.322	2.470	2.547	2.655	2.692
	totale	3.995	4.413	4.743	5.037	5.162	5.339	5.379
OCEANIA	maschi	4	5	4	1	-	-	-
	femmine	7	8	9	7	5	5	6
	totale	11	13	13	8	5	5	6
APOLIDI	maschi	1	1	1	1	1	-	-
	femmine	-	-	-	-	-	1	-
	totale	1	1	1	1	1	1	-
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>maschi</b>	<b>12.168</b>	<b>13.116</b>	<b>13.868</b>	<b>14.191</b>	<b>13.189</b>	<b>13.270</b>	<b>13.092</b>
	<b>femmine</b>	<b>12.750</b>	<b>14.038</b>	<b>14.851</b>	<b>15.327</b>	<b>15.022</b>	<b>15.370</b>	<b>15.407</b>
	<b>totale</b>	<b>24.918</b>	<b>27.154</b>	<b>28.719</b>	<b>29.518</b>	<b>28.211</b>	<b>28.640</b>	<b>28.499</b>

**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 2015

CITTADINANZA	1991	2001	2011	2012	2013	2014	2015
AFGANISTAN	0	8	48	54	42	53	56
ALBANIA	27	879	2.365	2.426	2.383	2.406	2.344
ALGERIA	22	147	283	267	243	205	189
ANGOLA	1	10	8	9	6	5	7
APOLIDE	4	0	1	1	1	1	0
ARABIA SAUDITA	0	0	0	0	3	6	6
ARGENTINA	34	35	46	45	34	34	31
ARMENIA	0	0	0	3	5	2	3
AUSTRALIA	4	4	13	8	5	5	6
AUSTRIA	16	12	14	16	18	16	14
AZEIRBAIGIAN	0	0	1	3	3	3	3
BANGLADESH	5	18	206	217	225	226	225
BELGIO	7	9	12	10	11	14	14
BIELORUSSIA	0	4	10	13	13	12	13
BOLIVIA	0	3	63	63	61	64	59
BOSNIA	0	28	44	50	51	52	49
BOTSWANA	1	0	0	0	0	0	0
BRASILE	37	101	162	157	146	152	168
BULGARIA	10	68	169	180	163	164	168
BURKINA FASO	1	15	71	71	72	74	70
BURUNDI	0	0	1	1	1	0	0
CAMBOGIA	0	0	0	0	0	0	0
CAMERUN	1	33	252	288	252	272	286
CANADA	5	4	3	5	5	3	6
CAPO VERDE	0	0	3	1	1	0	0
CECOSLOVACCHIA	11	0	0	0	0	0	0
CIAD	0	0	0	0	0	0	0
CILE	40	32	33	32	26	25	25
CIPRO	2	0	2	2	1	1	0
COLOMBIA	17	47	106	113	104	98	93
CONGO	0	0	13	14	18	17	16
COREA NORD	2	1	0			0	0
COREA SUD	0	1	3	2	1	1	1
COSTA D'AVORIO	9	46	108	118	123	115	101
COSTARICA	1	2	1	1	1	1	1
CROAZIA	0	44	23	19	18	19	17
CUBA	0	51	145	149	138	131	139
DANIMARCA	1	8	8	10	6	7	7
ECUADOR	2	4	22	22	20	19	20
EGITTO	70	73	66	71	59	69	63
EL SALVADOR	2	1	1	0	0	0	1
ERITREA	0	7	45	32	20	20	14
ESTONIA	0	4	9	7	6	4	4
ETIOPIA	12	54	103	112	95	92	88
FED. RUSSA	8	123	168	166	171	183	185
FILIPPINE	105	987	2.599	2.707	2.768	2.816	2.837
FINLANDIA	8	12	9	8	8	8	8
FRANCIA	61	73	126	126	91	85	94
GABON	2	0	0	0	0	0	0
GAMBIA	0	0	0	1	1	5	19
GEORGIA	0	0	35	41	64	82	90
GERMANIA	80	70	91	103	100	104	104
GHANA	261	1.312	2.895	2.979	2.848	2.826	2.757
GIAMAICA	0	0	2	2	2	2	2
GIAPPONE	10	29	28	29	30	31	25
GIORDANIA	20	22	11	11	11	5	4
GRECIA	158	100	62	61	48	50	57
GUINEA	0	56	324	351	299	300	285
GUINEA BISSAO	0	0	1	2	2	2	3
GUINEA EQUATORIALE	0	0	0	4	7	10	9
HONDURAS	7	6	5	6	5	4	4
INDIA	15	153	291	285	270	269	253
INDONESIA	1	1	1	4	4	4	1
IRAN	83	58	83	94	87	79	76
IRAQ	2	7	11	14	12	9	9
IRLANDA	5	8	7	6	5	9	12

Segue

TAV. A. 33c1 - STRANIERI RESIDENTI PER CITTADINANZA - COMUNE DI MODENA DAL 1991 AL 2015

CITTADINANZA	1991	2001	2011	2012	2013	2014	2015
ISLANDA			2	1	1	1	1
ISOLA DOMINICA	0	0	0			0	0
ISRAELE	27	17	17	19	12	13	12
KAZAKISTAN	0	18	28	27	29	31	27
KENYA	0	0	3	3	2	2	2
KIRGHIZISTAN	0	0	4	6	7	8	9
KOSOVO			43	46	52	53	55
LAOS	0	0	1	1	1	1	1
LETONIA	0	8	21	23	22	24	23
LIBANO	51	36	55	55	47	48	41
LIBERIA	2	4	74	70	57	51	46
LIBIA	9	6	6	6	6	6	1
LITUANIA	0	5	66	54	49	51	47
LUSSEMBURGO	0	0	0	0	0	0	0
MACEDONIA	0	3	9	10	11	11	12
MADAGASCAR	4	3	6	7	6	7	7
MALAWI	0	2	5	5	5	5	4
MALDIVE	1	0	1	1	1	1	1
MALESIA	1	1	6	4	4	4	4
MALI	0	11	32	30	30	40	50
MALTA	0	0	0	0	0	0	0
MAROCCO	532	1.753	3.634	3.606	3.277	3.275	3.208
MAURITANIA	1	17	26	27	24	26	24
MAURITIUS	3	3	1	1	1	1	0
MESSICO	4	11	15	22	24	20	17
MOLDAVIA	0	39	1.958	2.016	1.935	1.938	1.915
MONTENEGRO			2	1	1	1	1
MOZAMBICO	1	0	0	0	0	0	0
NEPAL	0	0	0	0	0	1	5
NICARAGUA	2	1	3	3	2	2	1
NIGER	3	0	5	2	4	3	3
NIGERIA	122	490	976	1.052	1.020	1.059	1.105
NORVEGIA	1	2	2	2	2	2	2
NUOVA ZELANDA	0	1	0	0	0	0	0
PAESI BASSI	12	25	30	32	27	24	27
PAKISTAN	8	68	210	243	257	281	285
PALESTINA	0	3	13	13	13	16	6
PANAMA	3	8	10	13	13	13	11
PAPUA NUOVA GUINEA	2	0	0	0	0	0	0
PAPUASIA N.ZELANDA	0	0	0	0	0	0	0
PARAGUAY	10	2	18	23	21	29	29
PERU'	14	91	423	443	432	432	416
POLONIA	42	115	764	739	651	662	635
PORTOGALLO	8	11	15	19	19	21	18
REGNO UNITO	82	97	135	136	122	144	157
REP.CECA	0	24	26	24	18	19	22
REP.SLOVACCA	0	11	24	24	26	27	26
REP.DEL BENIN	2	21	24	24	17	17	13
REP.D. CONGO ex ZAIRE	18	20	21	24	22	20	19
REP.DOMINICANA	24	74	142	153	145	147	150
REP. FED. JUGOSLAVA	101	161	0	0	0	0	0
REP. POP. CINESE	99	262	772	872	952	1.023	1.090
REP. S.MARINO	4	1	2	2	2	1	1
RODESIA/ZIMBABWE	0	2	5	5	5	5	5
ROMANIA	28	397	2.586	2.800	2.884	3.069	3.137
RUANDA	0	1	4	4	4	3	2
SENEGAL	16	65	97	108	104	112	112
SERBIA	0	0	143	157	154	153	137
SEYCHELLES	2	3	3	4	2	2	2
SIERRA LEONE	0	2	10	9	8	11	9
SINGAPORE	1	0	0	0	1	1	2
SIRIA	35	20	33	35	37	39	35
SLOVENIA	0	2	0	1	2	2	2
SOMALIA	35	107	50	43	25	13	12
SPAGNA	31	71	80	85	68	74	90
SRI LANKA ex CEYLON	30	90	254	267	247	255	238

Segue



**TAV. A. 33c1 - STRANIERI RESIDENTI PER CITTADINANZA - COMUNE DI MODENA DAL 1991 AL 2015**

CITTADINANZA	1991	2001	2011	2012	2013	2014	2015
SUD AFRICA	0	5	4	4	2	1	1
SUDAN	0	10	14	11	9	11	11
SVEZIA	5	67	33	27	30	27	29
SVIZZERA	20	18	14	14	11	10	10
TAIWAN ex FORMOSA	10	1	3	2	2	2	2
TANGANICA/TANZANIA	0	4	11	12	12	12	12
THAILANDIA	7	12	15	16	13	15	17
TOGO	0	11	45	45	43	39	38
TUNISIA	444	943	1.380	1.322	1.143	1.134	1.096
TURCHIA	158	318	1.134	1.101	902	863	846
TURKMENISTAN	0	0	0	0	0	0	0
U.S.A.	27	32	44	47	56	61	55
UCRAINA	0	80	1.865	1.873	1.816	1.846	1.876
UGANDA	2	0	0	0	0	0	0
UNGHERIA	6	24	23	22	21	20	19
URUGUAY	11	5	4	4	4	3	4
UZBEKISTAN	0	16	13	11	13	12	14
VENEZUELA	10	6	9	12	10	11	15
VIETNAM	2	0	1	1	1	2	1
YEMEN	4	2	0	0	0	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>3.247</b>	<b>10.509</b>	<b>28.719</b>	<b>29.518</b>	<b>28.211</b>	<b>28.640</b>	<b>28.499</b>

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

**TAV. A. 33c2 - POPOLAZIONE STRANIERA RESIDENTE PER QUARTIERE, COMUNE DI MODENA  
- DAL 1996 AL 2015**

ANNO	QUARTIERE				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
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
2013	6.144	8.133	7.462	6.472	28.211	184.525	15,29
2014	6.220	8.364	7.535	6.521	28.640	185.148	15,47
2015	6.163	8.371	7.391	6.574	28.499	184.973	15,41

**TAV. A. 33d - FAMIGLIE RESIDENTI PER TIPOLOGIA - COMUNE DI MODENA - DAL 1996 AL 2015**
*dati assoluti*

<b>FAMIGLIE DI UNO, DUE E PIU' COMPONENTI PER TIPOLOGIA</b>	<b>1996</b>	<b>2000</b>	<b>2005</b>	<b>2010</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
Capofamiglia single tra i 19 e i 44 anni	5.694	7.490	10.331	11.481	10.658	10.500	10.237
Capofamiglia single tra i 45 ed i 64 anni	4.028	4.492	6.118	8.620	9.277	9.511	9.796
Capofamiglia single di 65 anni e oltre	9.384	10.202	11.045	11.926	12.554	12.777	12.867
Capofamiglia e coniuge (lei tra i 19 ed i 44 anni)	2.932	2.800	2.117	1.635	1.355	1.307	1.281
Capofamiglia e coniuge (lei tra i 45 ed i 64 anni)	5.309	5.385	5.299	5.205	4.560	4.331	4.112
Capofamiglia e coniuge (lei di 65 anni e oltre)	5.907	6.311	7.200	7.750	8.345	8.449	8.546
Coppia di fatto (lei tra i 19 ed i 44 anni)	718	1.013	1.361	1.350	1.217	1.169	1.108
Coppia di fatto (lei tra i 45 ed i 64 anni)	197	268	386	479	535	544	566
Coppia di fatto (lei di 65 anni e oltre)	123	121	150	155	166	169	170
Coppia di persone conviventi	439	447	587	689	637	649	669
Capofamiglia e 1 figlio minorenni	815	1.010	1.336	1.610	1.645	1.690	1.663
Capofamiglia e 1 figlio maggiorenne	3.222	3.464	3.584	3.696	3.740	3.793	3.853
Capofamiglia e almeno due figli in media minor.	457	591	855	1.107	1.100	1.098	1.169
Capofamiglia e almeno due figli in media maggior.	966	897	900	923	1.009	1.054	1.081
Capofamiglia, coniuge e 1 figlio minorenni	5.881	5.508	4.853	4.116	3.906	3.774	3.718
Capofamiglia, coniuge e 2 figli minorenni	3.852	4.148	4.255	4.082	4.090	4.088	4.032
Capofamiglia, coniuge e 3 o + figli minorenni	565	676	850	961	989	1.020	1.037
Capofamiglia, coniuge e 1 figlio maggiorenne	7.696	7.444	6.408	5.541	5.233	5.241	5.178
Capofamiglia, coniuge e 2 o + figli maggiorenni	3.269	2.666	2.172	1.999	2.077	2.113	2.140
Capofamiglia, coniuge, figli sia maggior. che minor.	1.978	1.862	1.874	1.923	1.970	1.980	1.975
Capofamiglia, coniuge, figli ed altri parenti	2.586	2.241	2.008	1.984	1.934	1.877	1.839
Capofamiglia, coniuge, ed altri parenti	1.042	1.022	973	907	809	820	807
Capofamiglia ed un altro parente	1.400	1.420	2.800	1.154	1.129	1.120	1.119
Capofamiglia, figli ed altri parenti	2.052	2.261	1.267	3.392	3.718	3.873	3.980
Capofamiglia ed altri parenti	827	936	1.016	1.213	1.180	1.135	1.091
<b>TOTALE</b>	<b>71.339</b>	<b>74.675</b>	<b>79.745</b>	<b>83.898</b>	<b>83.833</b>	<b>84.082</b>	<b>84.034</b>
<b>TOTALE RESIDENTI</b>	<b>175.124</b>	<b>176.965</b>	<b>180.469</b>	<b>184.663</b>	<b>184.525</b>	<b>185.148</b>	<b>184.973</b>

**TAV. A. 33e - FAMIGLIE RESIDENTI PER TIPOLOGIA - COMUNE DI MODENA - DAL 1996 AL 2015**
*dati percentuali*

<b>FAMIGLIE DI UNO, DUE E PIU' COMPONENTI PER TIPOLOGIA</b>	<b>1996</b>	<b>2000</b>	<b>2005</b>	<b>2010</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
Capofamiglia single tra i 19 e i 44 anni	8,0	10,0	13,0	13,7	12,7	12,5	12,2
Capofamiglia single tra i 45 ed i 64 anni	5,6	6,0	7,7	10,3	11,1	11,3	11,7
Capofamiglia single di 65 anni e oltre	13,2	13,7	13,9	14,2	15,0	15,2	15,3
Capofamiglia e coniuge (lei tra i 19 ed i 44 anni)	4,1	3,7	2,7	1,9	1,6	1,6	1,5
Capofamiglia e coniuge (lei tra i 45 ed i 64 anni)	7,4	7,2	6,6	6,2	5,4	5,2	4,9
Capofamiglia e coniuge (lei di 65 anni e oltre)	8,3	8,5	9,0	9,2	10,0	10,0	10,2
Coppia di fatto (lei tra i 19 ed i 44 anni)	1,0	1,4	1,7	1,6	1,5	1,4	1,3
Coppia di fatto (lei tra i 45 ed i 64 anni)	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7
Coppia di fatto (lei di 65 anni e oltre)	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
Capofamiglia e 1 figlio minorenni	1,1	1,4	1,7	1,9	2,0	2,0	2,0
Capofamiglia e 1 figlio maggiorenne	4,5	4,6	4,5	4,4	4,5	4,5	4,6
Capofamiglia e almeno due figli in media minori	0,6	0,8	1,1	1,3	1,3	1,3	1,4
Capofamiglia e almeno due figli in media maggior.	1,4	1,2	1,1	1,1	1,2	1,3	1,3
Capofamiglia, coniuge e 1 figlio minorenni	8,2	7,4	6,1	4,9	4,7	4,5	4,4
Capofamiglia, coniuge e 2 figli minorenni	5,4	5,6	5,3	4,9	4,9	4,9	4,8
Capofamiglia, coniuge e 3 o + figli minorenni	0,8	0,9	1,1	1,1	1,2	1,2	1,2
Capofamiglia, coniuge e 1 figlio maggiorenne	10,8	10,0	8,0	6,6	6,2	6,2	6,2
Capofamiglia, coniuge e 2 o + figli maggiorenni	4,6	3,6	2,7	2,4	2,5	2,5	2,5
Capofamiglia, coniuge, figli sia maggior. che minor.	2,8	2,5	2,3	2,3	2,3	2,4	2,4
Capofamiglia, coniuge, figli ed altri parenti	3,6	3,0	2,5	2,4	2,3	2,2	2,2
Capofamiglia, coniuge, ed altri parenti	1,5	1,4	1,2	1,1	1,0	1,0	1,0
Capofamiglia ed un altro parente	2,0	1,9	1,6	1,4	1,3	1,3	1,3
Capofamiglia, figli ed altri parenti	2,9	3,0	3,5	4,0	4,4	4,6	4,7
Capofamiglia ed altri parenti	1,2	1,3	1,3	1,4	1,4	1,3	1,3
<b>TOTALE</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>



Comune di Modena  
SERVIZIO STATISTICA

# ANNUARIO STATISTICO 2015



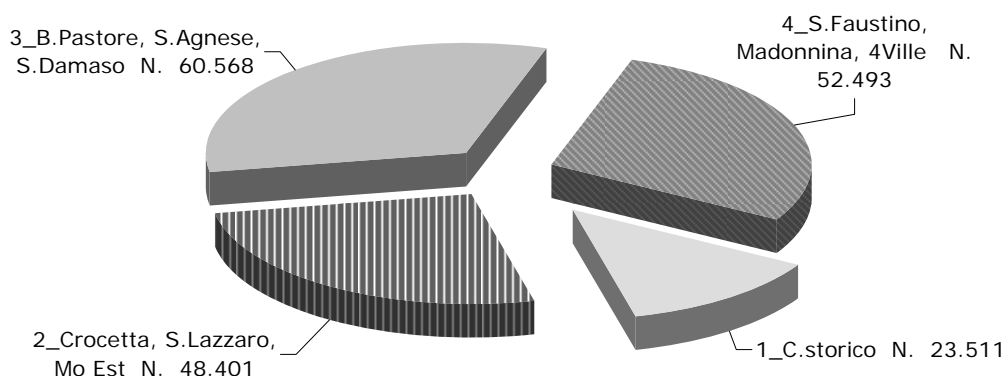
**DEMOGRAFIA**  
Dati per quartieri  
e parrocchie



**TAV. A. 34 - POPOLAZIONE RESIDENTE NEI QUARTIERI PER FAMIGLIA E CONVIVENZA, DENSITA' ABITATIVA  
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015**

QUARTIERI	n. fam.	totale	m.	f.	n. conv.	totale	m.	f.	TOT. POP. RESID. (ab)	SUPERFICIE (ha)	DENSITA' (ab/ha)
CENTRO STORICO	11.849	22.989	11.061	11.928	23	522	260	262	23.511	303	78,00
CROCETTA, S. LAZZARO, MO EST	21.322	48.037	23.166	24.871	16	364	178	186	48.401	4.445	11,00
B.PASTORE, S.AGNESE, S.DAMASO	27.362	60.193	28.417	31.776	21	375	141	234	60.568	5.324	11,00
S.FAUSTINO, MADONNINA, 4VILLE	23.501	52.245	24.936	27.309	17	248	117	131	52.493	8.291	6,00
<b>TOTALE</b>	<b>84.034</b>	<b>183.464</b>	<b>87.580</b>	<b>95.884</b>	<b>77</b>	<b>1.509</b>	<b>696</b>	<b>813</b>	<b>184.973</b>	<b>18.363</b>	<b>10,00</b>

**GRAF. A. 34 - POPOLAZIONE RESIDENTE NEI QUARTIERI - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**



**TAV. A. 35 - FAMIGLIE PER QUARTIERE E NUMERO COMPONENTI, COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015**

QUARTIERE	COMPONENTI											TOTALE
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	OLTRE		
CENTRO STORICO	6.182	2.586	1.522	1.030	346	122	38	10	5	8	11.849	
CROCETTA, S. LAZZARO, MO EST	7.955	5.784	3.744	2.627	772	283	93	38	11	15	21.322	
B.PASTORE, S.AGNESE, S.DAMASO	10.218	7.877	4.728	3.216	966	241	68	28	10	10	27.362	
S.FAUSTINO, MADONNINA, 4VILLE	8.545	6.840	4.092	2.875	805	238	76	20	5	5	23.501	
<b>TOTALE</b>	<b>32.900</b>	<b>23.087</b>	<b>14.086</b>	<b>9.748</b>	<b>2.889</b>	<b>884</b>	<b>275</b>	<b>96</b>	<b>31</b>	<b>38</b>	<b>84.034</b>	

**TAV. A. 36 - POPOLAZIONE RESIDENTE A MODENA, PER QUARTIERE E CLASSI DI ETA' AL 31/12/2015**

QUARTIERE	00-02	03-05	06-10	11-13	14-34	35-54	55-64	65 e +	TOTALE
CENTRO STORICO	728	702	1.066	575	5.444	7.645	2.712	4.639	23.511
CROCETTA, S. LAZZARO, MO EST	1.317	1.475	2.377	1.394	10.172	14.588	6.160	10.918	48.401
B.PASTORE, S.AGNESE, S.DAMASO	1.464	1.627	2.711	1.596	12.266	17.624	7.874	15.406	60.568
S.FAUSTINO, MADONNINA, 4VILLE	1.245	1.473	2.455	1.409	10.434	16.049	6.409	13.019	52.493
<b>TOTALE</b>	<b>4.754</b>	<b>5.277</b>	<b>8.609</b>	<b>4.974</b>	<b>38.316</b>	<b>55.906</b>	<b>23.155</b>	<b>43.982</b>	<b>184.973</b>

**TAV. A. 37 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER QUARTIERE, SESSO, STATO CIVILE E CLASSI DI ETA'**  
**- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015**

**1 - CENTRO STORICO**

CLASSI DI ETA'	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	-	-	-	605	580	1.185	-	-	-	-	-	-	-	-	-	605	580	1.185
5 - 9	14	20	34	545	538	1.083	-	-	-	-	-	-	-	-	-	559	558	1.117
10 - 14	36	34	70	443	438	881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	479	472	951
15 - 19	68	41	109	472	380	852	-	-	-	-	-	-	-	-	-	540	421	961
20 - 24	85	54	139	498	458	956	8	31	39	-	-	-	-	-	-	591	543	1.134
25 - 29	99	65	164	561	427	988	71	178	249	-	-	-	-	1	1	731	671	1.402
30 - 34	120	77	197	524	444	968	242	338	580	-	3	3	4	13	17	890	875	1.765
35 - 39	111	81	192	506	392	898	353	451	804	1	5	6	14	28	42	985	957	1.942
40 - 44	83	70	153	416	351	767	508	503	1.011	2	3	5	27	49	76	1.036	976	2.012
45 - 49	59	77	136	303	264	567	505	529	1.034	2	16	18	52	89	141	921	975	1.896
50 - 54	40	59	99	267	241	508	500	521	1.021	4	16	20	58	89	147	869	926	1.795
55 - 59	19	55	74	164	211	375	478	405	883	9	32	41	52	72	124	722	775	1.497
60 - 64	16	45	61	109	162	271	388	327	715	13	53	66	45	57	102	571	644	1.215
65 - 69	5	24	29	82	114	196	376	361	737	20	63	83	48	81	129	531	643	1.174
70 - 74	4	12	16	52	73	125	274	288	562	25	110	135	27	36	63	382	519	901
75 - 79	3	7	10	36	73	109	270	216	486	36	167	203	15	26	41	360	489	849
80 - 84	4	4	8	19	70	89	197	139	336	50	235	285	7	23	30	277	471	748
85 - 89	-	-	-	18	57	75	116	62	178	32	263	295	1	11	12	167	393	560
90 - 94	2	2	4	8	30	38	42	9	51	35	177	212	-	5	5	87	223	310
95 - 99	-	-	-	1	6	7	5	2	7	9	50	59	-	3	3	15	61	76
100 e +	-	-	-	-	3	3	1	-	1	2	15	17	-	-	-	3	18	21
TOTALE	768	727	1.495	5.629	5.312	10.941	4.334	4.360	8.694	240	1.208	1.448	350	583	933	11.321	12.190	23.511

**2 - CROCETTA - S.LAZZARO - MODENA EST**

CLASSI DI ETA'	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	1	-	1	1.170	1.148	2.318	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.171	1.148	2.319
5 - 9	15	23	38	1.230	1.140	2.370	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.245	1.163	2.408
10 - 14	56	46	102	1.123	1.068	2.191	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.179	1.114	2.293
15 - 19	74	67	141	1.017	919	1.936	1	2	3	-	-	-	-	-	-	1.092	988	2.080
20 - 24	110	71	181	1.038	897	1.935	12	68	80	-	-	-	-	1	1	1.160	1.037	2.197
25 - 29	135	81	216	1.042	851	1.893	120	321	441	-	-	-	-	4	4	1.297	1.257	2.554
30 - 34	149	82	231	875	618	1.493	454	681	1.135	1	5	6	1	18	19	1.480	1.404	2.884
35 - 39	127	102	229	671	545	1.216	774	984	1.758	3	6	9	25	42	67	1.600	1.679	3.279
40 - 44	101	88	189	674	520	1.194	1.105	1.187	2.292	2	15	17	55	93	148	1.937	1.903	3.840
45 - 49	63	68	131	557	433	990	1.224	1.236	2.460	6	33	39	88	132	220	1.938	1.902	3.840
50 - 54	41	72	113	371	370	741	1.209	1.254	2.463	9	56	65	107	140	247	1.737	1.892	3.629
55 - 59	21	85	106	248	267	515	1.189	1.160	2.349	14	72	86	81	144	225	1.553	1.728	3.281
60 - 64	11	56	67	142	168	310	1.095	1.098	2.193	21	113	134	69	106	175	1.338	1.541	2.879
65 - 69	6	37	43	99	127	226	1.112	1.006	2.118	55	215	270	53	121	174	1.325	1.506	2.831
70 - 74	4	14	18	83	88	171	818	748	1.566	74	311	385	41	62	103	1.020	1.223	2.243
75 - 79	11	13	24	56	89	145	802	689	1.491	110	462	572	23	42	65	1.002	1.295	2.297
80 - 84	2	10	12	34	59	93	530	337	867	126	623	749	10	21	31	702	1.050	1.752
85 - 89	1	4	5	14	52	66	269	125	394	103	554	657	3	11	14	390	746	1.136
90 - 94	-	-	-	6	28	34	71	31	102	67	325	392	1	4	5	145	388	533
95 - 99	1	1	2	2	10	12	5	3	8	22	62	84	-	-	-	30	76	106
100 e +	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	17	20	-	-	-	3	17	20
TOTALE	929	920	1.849	10.452	9.397	19.849	10.790	10.930	21.720	616	2.869	3.485	557	941	1.498	23.344	25.057	48.401

**TAV. A. 37 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER QUARTIERE, SESSO, STATO CIVILE E CLASSI DI ETA'**  
**- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015**

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

CLASSI DI ETA'	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	-	-	-	1.318	1.208	2.526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.318	1.208	2.526
5 - 9	11	15	26	1.395	1.321	2.716	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.406	1.336	2.742
10 - 14	27	26	53	1.329	1.293	2.622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.356	1.319	2.675
15 - 19	57	46	103	1.307	1.273	2.580	1	3	4	-	-	-	-	-	-	1.365	1.322	2.687
20 - 24	97	68	165	1.314	1.253	2.567	11	48	59	-	-	-	-	1	1	1.422	1.370	2.792
25 - 29	100	99	199	1.331	1.108	2.439	135	310	445	-	-	-	1	5	6	1.567	1.522	3.089
30 - 34	99	88	187	1.016	769	1.785	446	711	1.157	1	3	4	7	13	20	1.569	1.584	3.153
35 - 39	90	77	167	865	619	1.484	832	1.039	1.871	1	5	6	21	53	74	1.809	1.793	3.602
40 - 44	73	92	165	827	726	1.553	1.244	1.451	2.695	-	21	21	59	114	173	2.203	2.404	4.607
45 - 49	52	107	159	563	561	1.124	1.456	1.580	3.036	5	36	41	123	167	290	2.199	2.451	4.650
50 - 54	31	109	140	436	490	926	1.594	1.684	3.278	18	60	78	119	224	343	2.198	2.567	4.765
55 - 59	19	121	140	299	317	616	1.517	1.508	3.025	23	90	113	112	192	304	1.970	2.228	4.198
60 - 64	7	73	80	189	254	443	1.349	1.388	2.737	38	144	182	88	146	234	1.671	2.005	3.676
65 - 69	2	46	48	140	135	275	1.567	1.539	3.106	82	272	354	87	152	239	1.878	2.144	4.022
70 - 74	7	16	23	75	105	180	1.212	1.157	2.369	80	405	485	53	74	127	1.427	1.757	3.184
75 - 79	4	16	20	81	98	179	1.112	932	2.044	150	665	815	35	54	89	1.382	1.765	3.147
80 - 84	2	8	10	54	92	146	778	526	1.304	170	785	955	15	32	47	1.019	1.443	2.462
85 - 89	1	2	3	23	65	88	377	174	551	146	821	967	3	13	16	550	1.075	1.625
90 - 94	-	-	-	11	31	42	95	28	123	90	511	601	-	4	4	196	574	770
95 - 99	-	-	-	-	9	9	20	1	21	27	110	137	-	1	1	47	121	168
100 e +	-	-	-	-	2	2	1	-	1	5	20	25	-	-	-	6	22	28
TOTALE	679	1.009	1.688	12.573	11.729	24.302	13.747	14.079	27.826	836	3.948	4.784	723	1.245	1.968	28.558	32.010	60.568

**4 - S. FAUSTINO - MADONNINA - QUATTRO VILLE**

CLASSI DI ETA'	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	-	-	-	1.129	1.105	2.234	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.129	1.105	2.234
5 - 9	16	12	28	1.245	1.171	2.416	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.261	1.183	2.444
10 - 14	36	32	68	1.235	1.115	2.350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.271	1.147	2.418
15 - 19	46	47	93	1.184	1.170	2.354	-	2	2	-	-	-	-	-	-	1.230	1.219	2.449
20 - 24	89	59	148	1.151	992	2.143	6	61	67	-	-	-	-	-	-	1.246	1.112	2.358
25 - 29	105	61	166	974	878	1.852	128	287	415	-	-	-	3	2	5	1.210	1.228	2.438
30 - 34	83	69	152	851	633	1.484	402	600	1.002	-	1	1	9	27	36	1.345	1.330	2.675
35 - 39	109	73	182	720	635	1.355	731	959	1.690	1	7	8	24	50	74	1.585	1.724	3.309
40 - 44	48	82	130	760	603	1.363	1.146	1.353	2.499	2	15	17	58	106	164	2.014	2.159	4.173
45 - 49	44	72	116	600	486	1.086	1.394	1.466	2.860	5	29	34	130	170	300	2.173	2.223	4.396
50 - 54	30	83	113	389	342	731	1.472	1.456	2.928	26	52	78	140	181	321	2.057	2.114	4.171
55 - 59	13	81	94	236	250	486	1.182	1.207	2.389	14	82	96	121	171	292	1.566	1.791	3.357
60 - 64	9	56	65	162	202	364	1.083	1.153	2.236	42	125	167	89	131	220	1.385	1.667	3.052
65 - 69	6	33	39	125	136	261	1.296	1.319	2.615	69	262	331	67	106	173	1.563	1.856	3.419
70 - 74	9	17	26	82	77	159	1.069	994	2.063	85	360	445	28	65	93	1.273	1.513	2.786
75 - 79	4	8	12	75	74	149	986	794	1.780	135	605	740	22	50	72	1.222	1.531	2.753
80 - 84	2	9	11	52	63	115	631	378	1.009	154	708	862	6	18	24	845	1.176	2.021
85 - 89	1	1	2	24	34	58	306	139	445	122	603	725	3	14	17	456	791	1.247
90 - 94	-	-	-	11	26	37	90	38	128	84	403	487	-	1	1	185	468	653
95 - 99	-	-	-	2	4	6	12	1	13	18	83	101	-	-	-	32	88	120
100 e +	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	15	20	-	-	-	5	15	20
TOTALE	650	795	1.445	11.007	9.996	21.003	11.934	12.207	24.141	762	3.350	4.112	700	1.092	1.792	25.053	27.440	52.493

**TAV. A. 38 - POPOLAZIONE RESIDENTE NON NATIVA PER LUOGO DI NASCITA E DURATA DELLA RESIDENZA - COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015**

1 - CENTRO STORICO

DURATA DELLA RESIDENZA	ZONE DI PROVENIENZA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. MO	Comuni Emilia Romag.	Comuni Italia Setten.	Comuni Italia Centr.	Comuni Italia Mer./Ins.	Estero	Movimenti d'Ufficio	
MENO DI 1	7	56	49	82	50	218	473	-	1.044
DA 1 A 5	29	242	181	244	189	741	2.363	-	4.105
DA 6 A 10	25	154	117	141	97	433	1.610	-	2.511
DA 11 A 15	19	133	84	81	56	334	842	-	1.459
DA 16 A 20	7	83	61	83	50	295	353	-	879
OLTRE 20	401	973	565	553	268	890	354	-	4.083
<b>TOTALE</b>	<b>488</b>	<b>1.641</b>	<b>1.057</b>	<b>1.184</b>	<b>710</b>	<b>2.911</b>	<b>5.995</b>	<b>-</b>	<b>14.081</b>

2 - CROCETTA - S. LAZZARO - MODENA EST

DURATA DELLA RESIDENZA	ZONE DI PROVENIENZA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. MO	Comuni Emilia Romag.	Comuni Italia Setten.	Comuni Italia Centr.	Comuni Italia Mer./Ins.	Estero	Movimenti d'Ufficio	
MENO DI 1	7	86	49	44	54	270	567	-	1.077
DA 1 A 5	37	279	243	204	174	1.302	2.801	-	5.040
DA 6 A 10	44	190	127	141	112	1.076	2.328	-	4.018
DA 11 A 15	36	116	112	108	90	1.098	1.500	-	3.060
DA 16 A 20	27	134	84	119	91	1.005	593	-	2.053
OLTRE 20	1.868	2.725	1.344	985	583	3.483	708	-	11.696
<b>TOTALE</b>	<b>2.019</b>	<b>3.530</b>	<b>1.959</b>	<b>1.601</b>	<b>1.104</b>	<b>8.234</b>	<b>8.497</b>	<b>-</b>	<b>26.944</b>

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

DURATA DELLA RESIDENZA	ZONE DI PROVENIENZA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. MO	Comuni Emilia Romag.	Comuni Italia Setten.	Comuni Italia Centr.	Comuni Italia Mer./Ins.	Estero	Movimenti d'Ufficio	
MENO DI 1	9	80	67	67	58	295	453	-	1.029
DA 1 A 5	63	448	305	266	216	1.368	2.697	-	5.363
DA 6 A 10	52	306	180	258	158	945	2.072	-	3.971
DA 11 A 15	50	234	162	162	109	924	1.362	-	3.003
DA 16 A 20	43	207	171	153	107	794	621	-	2.096
OLTRE 20	2.167	4.750	1.812	1.310	718	2.865	703	1	14.326
<b>TOTALE</b>	<b>2.384</b>	<b>6.025</b>	<b>2.697</b>	<b>2.216</b>	<b>1.366</b>	<b>7.191</b>	<b>7.908</b>	<b>1</b>	<b>29.788</b>

4 - S. FAUSTINO - MADONNINA - QUATTRO VILLE

DURATA DELLA RESIDENZA	ZONE DI PROVENIENZA								TOTALE
	Comuni Cintura MO (*)	Altri Comuni Prov. MO	Comuni Emilia Romag.	Comuni Italia Setten.	Comuni Italia Centr.	Comuni Italia Mer./Ins.	Estero	Movimenti d'Ufficio	
MENO DI 1	12	95	67	75	55	251	457	-	1.012
DA 1 A 5	42	443	279	236	189	980	2.456	-	4.625
DA 6 A 10	38	279	216	178	122	859	1.848	-	3.540
DA 11 A 15	45	285	175	156	112	895	1.213	-	2.881
DA 16 A 20	29	210	157	112	106	802	452	-	1.868
OLTRE 20	1.737	3.743	1.848	1.133	653	2.457	604	-	12.175
<b>TOTALE</b>	<b>1.903</b>	<b>5.055</b>	<b>2.742</b>	<b>1.890</b>	<b>1.237</b>	<b>6.244</b>	<b>7.030</b>	<b>-</b>	<b>26.101</b>

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



**TAV. A. 40 - DATI PER QUARTIERI - MOVIMENTO NATURALE E MIGRATORIO, MODENA ANNO 2015**
*dati per 1000 abitanti*

QUARTIERE	NATI	MORTI	EMIGRATI PER:		IMMIGRATI DA :		MOV. NELLA CIRC.
			altri comuni	altre circ. del comune	altri comuni	altre circ. del comune	
1 - CENTRO STORICO	10,2	11,5	44,2	39,7	49,9	33,9	25,2
2 - CROCETTA, S.LAZZARO, MO EST	9,2	11,5	27,6	22,4	29,3	22,1	26,4
3 - B.PASTORE, S.AGNESE, S.DAMASO	8,3	10,4	22,7	18,7	22,0	19,0	22,1
4 - S.FAUSTINO, MADONNINA, 4VILLE	7,3	10,7	23,7	18,6	25,5	21,2	21,5
<b>TOTALE</b>	<b>8,5</b>	<b>10,9</b>	<b>27,0</b>	<b>22,3</b>	<b>28,5</b>	<b>22,3</b>	<b>23,4</b>

**TAV. A. 41 - DATI PER QUARTIERI - INDICI STRUTTURALI POPOLAZIONE RESIDENTE AL 31/12/2015**

QUARTIERE	Totale resid.	Eta' media	Indice Vecch.	Indice mascol.	Popol. In eta' lavor.	Indice strutt. Popol. Attiva	Indice ricambi o popol. Attiva	Indice carico figli per donna	% Stranieri
1 - CENTRO STORICO	23.511	43,09	142,61	92,87	66,43	116,81	126,43	26,67	26,21
2 - CROCETTA, S.LAZZARO, MO EST	48.401	44,26	155,53	93,16	62,94	134,44	138,41	28,05	17,30
3 - B.PASTORE, S.AGNESE, S.DAMASO	60.568	45,92	193,96	89,22	61,45	142,90	136,81	25,27	12,20
4 - S.FAUSTINO, MADONNINA, 4VILLE	52.493	45,47	183,47	91,30	61,68	144,75	124,62	25,47	12,52
<b>TOTALE</b>	<b>184.973</b>	<b>45,00</b>	<b>173,76</b>	<b>91,29</b>	<b>62,54</b>	<b>137,29</b>	<b>132,35</b>	<b>26,25</b>	<b>15,41</b>

**TAV. A. 42 - DATI PER QUARTIERI - ETA' MEDIA RESIDENTI, IMMIGRATI, EMIGRATI - ANNO 2015**

QUARTIERE	RESIDENTI			IMMIGRATI			EMIGRATI		
	totale femm.	totale maschi	totale popol.	totale femm.	totale maschi	totale popol.	totale femm.	totale maschi	totale popol.
1 - CENTRO STORICO	45,10	41,00	43,10	30,80	31,80	31,30	36,90	33,30	34,90
2 - CROCETTA, S.LAZZARO, MO EST	45,90	42,50	44,30	34,20	31,40	32,80	36,30	35,20	35,70
3 - B.PASTORE, S.AGNESE, S.DAMASO	47,60	44,00	45,90	34,10	32,80	33,50	37,20	34,60	35,90
4 - S.FAUSTINO, MADONNINA, 4VILLE	47,00	43,80	45,50	33,00	33,30	33,20	36,40	35,40	35,90
<b>TOTALE</b>	<b>46,70</b>	<b>43,20</b>	<b>45,00</b>	<b>33,20</b>	<b>32,30</b>	<b>32,70</b>	<b>36,70</b>	<b>34,70</b>	<b>35,60</b>

**TAV. A. 43 - DATI PER QUARTIERE - TRASFERIMENTI ALL'INTERNO DEL COMUNE - ANNO 2015**

QUARTIERE DI PROVENIENZA	QUARTIERE DI DESTINAZIONE				TOTALE
	1	2	3	4	
1 - CENTRO STORICO	594	336	307	292	1.529
2 - CROCETTA, S.LAZZARO, MO EST	278	1.276	441	366	2.361
3 - B.PASTORE, S.AGNESE, S.DAMASO	270	411	1.339	454	2.474
4 - S.FAUSTINO, MADONNINA, 4VILLE	250	324	403	1.127	2.104
<b>TOTALE</b>	<b>1.392</b>	<b>2.347</b>	<b>2.490</b>	<b>2.239</b>	<b>8.468</b>

**TAV. A. 44 - DATI PER PARROCCHIE - INDICI STRUTTURALI DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE  
- COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015**

DENOMINAZIONE DELLA PARROCCHIA	TOTALE RESIDENTI	ETA' MEDIA	INDICE VECCHIAIA	INDICE MASCOL.	POPOL. IN ETA' LAVOR.	INDICE STRUT. POPOL. ATTIVA	INDICE RICAMBI O POPOL. ATTIVA	INDICE CARICO FIGLI PER DONNA	% STRANIERI	% RESID. OVER 75
01-MADONNA ADDOLOR.	3.243	45,7	191,3	80,5	61,6	117,3	137,7	29,1	22,7	15,9
02-ALBARETO	3.005	43,9	144,8	98,1	63,1	154,2	135,0	26,7	11,0	9,9
03-BAGGIOVARA	3.205	43,1	129,7	91,0	65,5	164,8	105,8	25,3	6,0	9,1
04-CITTANOVA	1.541	43,5	149,3	95,6	63,9	135,7	106,7	24,1	10,6	11,2
05-COGNENTO	2.956	45,3	172,8	96,5	59,3	160,9	137,4	26,8	4,5	10,9
06-COLLEGARA	1.942	48,1	252,7	95,0	62,4	184,5	202,4	20,2	4,8	11,6
07-COLLEGAROLA	882	46,3	208,7	100,5	59,8	144,0	104,6	24,6	12,1	14,1
08-DUOMO	3.648	40,4	95,6	98,5	70,8	111,1	106,9	24,8	27,7	7,1
09-FRETO	2.314	45,5	188,5	99,0	63,2	152,7	134,6	21,9	9,0	12,0
10-GANACETO	1.084	43,8	149,0	102,6	63,9	158,6	91,8	21,6	8,2	9,9
11-LESIGNANA	1.081	46,9	211,5	99,1	62,3	163,9	166,0	23,6	6,1	13,2
13-MADONNA PELLEGRINA	6.962	45,3	184,6	89,7	62,8	123,8	126,7	27,0	20,4	14,5
14-MADONNINA	6.698	45,3	180,9	94,1	61,5	149,5	105,9	25,6	12,1	12,9
15-MARZAGLIA	1.233	45,6	190,7	97,6	64,6	148,3	181,8	29,4	11,4	11,5
16-POLICLINICO	1	81,0	.	.	-	.	.	.	-	100,0
17-PORTILE	1.694	42,8	133,5	89,9	64,6	147,5	89,9	30,0	5,0	8,1
18-S.AGNESE	7.569	45,6	187,5	84,4	62,6	133,2	141,9	23,5	18,2	13,8
19-S.AGOSTINO	4.542	43,4	143,4	91,7	65,9	118,7	158,2	26,9	25,1	11,3
20-S.ANNA (TORRAZZI)	1.514	45,4	189,6	99,2	63,3	141,3	124,3	28,1	13,2	12,8
21-S.ANTONIO (CITADELLA)	5.537	44,5	161,7	96,6	62,3	124,7	119,7	30,1	25,1	13,4
23-S.BENEDETTO	4.069	45,8	224,4	91,2	64,8	124,8	142,9	20,5	13,5	12,4
24-S.BIAGIO	2.153	43,3	154,0	90,5	66,4	113,6	125,3	25,7	20,3	9,8
25-SACRO CUORE	4.956	43,3	139,3	99,8	63,5	126,4	115,5	30,2	18,8	11,9
26-S.DAMASO	1.746	44,2	147,2	93,8	62,8	141,4	147,8	28,3	16,2	11,9
28-S.DONNINO	837	44,9	180,4	92,0	62,5	143,3	82,8	22,4	13,1	12,5
29-SACRA FAMIGLIA	7.944	47,9	234,9	87,0	58,1	152,6	147,7	26,1	10,4	16,3
30-S.FAUSTINO	8.888	44,0	152,9	90,0	62,4	128,3	112,0	29,5	23,2	13,0
31-S.FRANCESCO	2.874	44,1	163,9	82,7	66,7	124,6	154,6	25,1	23,9	11,0
32-S.GIOVANNI BOSCO	4.809	46,6	210,0	83,7	59,5	136,1	115,7	26,4	14,6	15,9
33-S.GIOVANNI EVANGELISTA	6.177	42,7	130,1	97,2	63,4	126,5	117,4	29,5	27,7	11,5
35-S.LAZZARO	5.990	44,3	164,4	92,7	64,5	127,2	136,1	24,1	16,7	11,4
36-S.MARIA DI MUGNANO	722	40,9	94,1	106,3	68,0	165,4	85,7	29,0	5,4	7,5
37-S.MARTINO DI MUGNANO	317	42,9	117,2	99,4	60,3	158,1	210,0	40,0	8,2	10,1
38-S.MATTEO	251	44,2	159,4	104,1	66,9	143,5	100,0	37,5	14,3	12,0
39-S.PANCRAZIO	453	46,2	232,6	103,1	66,2	147,9	175,0	22,7	11,0	9,9
40-S.PAOLO	3.439	46,0	213,1	90,8	63,1	143,7	109,5	18,0	9,4	12,5
41-S.PIETRO	2.340	44,8	165,7	88,3	63,9	124,8	192,1	29,5	19,6	13,4
42-S.PIO X	8.960	45,5	183,2	84,0	61,3	121,6	124,1	27,4	21,1	15,0
43-S.RITA	3.606	48,8	269,3	91,5	57,0	147,9	188,5	25,3	10,3	16,4
44-S.TERESA	9.342	47,3	230,9	87,8	59,7	152,3	153,8	21,1	9,2	13,4
45-SALICETA S.GIULIANO	5.726	42,3	113,6	94,1	64,3	139,9	116,5	31,6	6,9	10,1
46-SALICETO PANARO	7.797	45,4	175,3	94,5	61,9	149,2	165,3	26,1	8,9	12,1
47-SPIRITO SANTO	5.843	45,6	179,4	88,2	61,9	152,0	136,8	27,0	10,4	14,1
48-SS. CROCEFISSO	8.809	43,4	135,3	92,9	63,9	139,2	162,4	31,2	17,3	10,4
49-TEMPIO	3.839	42,3	132,8	95,7	68,4	113,0	91,8	23,9	31,2	10,3
50-VILLANOVA	1.648	42,3	108,3	93,2	65,0	166,4	125,0	27,9	3,3	8,9
51-GESU' REDENTORE	10.787	47,7	243,1	89,0	58,8	157,1	137,7	22,2	9,0	14,8
<b>TOTALE</b>	<b>184.973</b>	<b>45,0</b>	<b>173,8</b>	<b>91,3</b>	<b>62,5</b>	<b>137,3</b>	<b>132,4</b>	<b>26,3</b>	<b>15,4</b>	<b>12,7</b>

**TAV. A. 45 - DATI PER PARROCCHIE - ALCUNI INDICATORI DELLA STRUTTURA FAMILIARE -  
COMUNE DI MODENA - AL 31/12/2015**

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.	1.509	57,2	2,1	10,5	37,6
02-ALBARETO	1.210	57,8	2,5	10,3	38,7
03-BAGGIOVARA	1.334	56,2	2,4	10,5	33
04-CITTANOVA	629	56,9	2,5	10,7	37,2
05-COGNENTO	1.188	59,1	2,5	9,9	43,6
06-COLLEGARA	841	59,9	2,3	7,1	44,4
07-COLLEGAROLA	385	59,5	2,3	7,3	44,2
08-DUOMO	1.892	50	1,8	8,8	22,1
09-FRETO	1.027	57,5	2,2	7,6	38,3
10-GANACETO	443	56,7	2,4	9,7	37,9
11-LESIGNANA	460	59	2,3	8,3	42,4
13-MADONNA PELLEGRINA	3.336	57,1	2,1	9,8	36,9
14-MADONNINA	2.912	58	2,3	9	39,8
15-MARZAGLIA	527	57,7	2,3	10,6	39,8
16-POLICLINICO	-	-	-	-	-
17-PORTILE	658	56,8	2,5	12	37,2
18-S.AGNESE	3.697	56,8	2,0	8,4	36,2
19-S.AGOSTINO	2.377	53,1	1,9	9,2	28,5
20-S.ANNA (TORRAZZI)	665	57,5	2,3	9,6	38,9
21-S.ANTONIO (CITTADELLA)	2.448	55,8	2,2	10,2	34,7
23-S.BENEDETTO	1.826	57,5	2,2	7,9	39,1
24-S.BIAGIO	1.148	53,6	1,9	8,4	30,8
25-SACRO CUORE	2.133	56,2	2,3	11,2	36,5
26-S.DAMASO	760	55,7	2,3	11,1	35,4
28-S.DONNINO	335	59,5	2,5	9,3	44,5
29-SACRA FAMIGLIA	3.635	59,6	2,2	8,7	44,2
30-S.FAUSTINO	4.303	55,9	2,1	10,7	35,1
31-S.FRANCESCO	1.511	54,1	1,9	8,7	31,9
32-S.GIOVANNI BOSCO	2.241	58,7	2,1	8,9	41,4
33-S.GIOVANNI EVANGELISTA	2.683	55,4	2,3	11,2	33,7
35-S.LAZZARO	2.780	55,6	2,1	9,4	34,5
36-S.MARIA DI MUGNANO	276	53,9	2,6	10,1	26,4
37-S.MARTINO DI MUGNANO	104	53,7	2,9	20,2	31,7
38-S.MATTEO	96	54,3	2,3	12,5	28,1
39-S.PANCRAZIO	199	57,4	2,3	7,0	36,2
40-S.PAOLO	1.575	58,1	2,2	7,7	39,7
41-S.PIETRO	1.224	54	1,9	9,7	30,6
42-S.PIO X	4.324	56,9	2,0	9,6	37,2
43-S.RITA	1.701	60,3	2,1	8,1	46,2
44-S.TERESA	4.133	60,3	2,3	7,9	45
45-SALICETA S.GIULIANO	2.376	54,8	2,4	13,6	30,8
46-SALICETO PANARO	3.304	58	2,3	9,3	39,5
47-SPIRITO SANTO	2.641	58,5	2,2	9,5	39,2
48-SS. CROCEFISSO	3.740	56,1	2,3	11,7	34,5
49-TEMPIO	1.876	53,2	2,0	9,3	28,4
50-VILLANOVA	652	55,8	2,5	12,1	32,2
51-GESU' REDENTORE	4.919	59,9	2,2	7,7	44,7
<b>TOTALE</b>	<b>84.033</b>	<b>57</b>	<b>2,2</b>	<b>9,5</b>	<b>37,3</b>

TAV. A. 46 - DATI PER PARROCCHIE - FAMIGLIE RESIDENTI PER TIPOLOGIA AL 31/12/2015

dati percentuali

DENOMINAZIONE DELLA PARROCCHIA	TIPOLOGIA FAMILIARE									TOTALE
	A1	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C9	
01-MADONNA ADDOLOR.	43,9	14,1	18,4	2,2	0,9	9,7	4,4	6,2	0,1	100,0
02-ALBARETO	31,0	18,2	26,4	3,5	1,4	8,4	7,6	3,5	-	100,0
03-BAGGIOVARA	31,8	16,9	28,5	2,8	0,7	9,4	5,5	4,5	-	100,0
04-CITTANOVA	28,9	17,0	25,0	4,0	1,0	9,2	8,7	6,2	-	100,0
05-COGNENTO	27,0	20,4	29,1	2,6	1,4	10,3	6,1	3,0	0,1	100,0
06-COLLEGARA	32,4	22,1	22,1	2,8	1,2	8,3	5,1	5,7	0,4	100,0
07-COLLEGAROLA	34,5	16,3	23,3	1,8	0,3	9,3	6,0	8,3	0,3	100,0
08-DUOMO	56,2	7,8	13,9	1,3	0,8	8,3	3,9	7,4	0,3	100,0
09-FRETO	34,5	20,4	22,2	2,2	0,9	8,8	5,6	5,4	0,1	100,0
10-GANACETO	28,9	16,9	25,3	2,9	1,1	9,0	7,4	8,4	-	100,0
11-LESIGNANA	29,8	22,2	24,1	3,3	0,9	7,0	6,3	6,5	-	100,0
13-MADONNA PELLEGRINA	43,7	15,2	19,5	1,6	0,8	9,0	4,3	6,0	0,0	100,0
14-MADONNINA	34,0	18,8	25,5	2,4	0,9	8,9	4,6	4,8	0,0	100,0
15-MARZAGLIA	31,1	17,6	22,8	3,8	2,3	8,9	7,8	5,7	-	100,0
16-POLICLINICO	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0
17-PORTILE	26,8	16,8	30,5	3,0	0,3	9,8	7,6	4,8	0,3	100,0
18-S.AGNESE	45,9	14,1	18,8	1,9	0,6	9,0	3,6	6,0	0,1	100,0
19-S.AGOSTINO	53,2	10,9	13,2	1,5	0,7	8,7	4,4	7,4	0,1	100,0
20-S.ANNA (TORRAZZI)	37,2	17,5	22,4	3,8	1,7	6,3	6,5	4,7	-	100,0
21-S.ANTONIO (CITTADELLA)	43,8	14,4	18,4	3,0	0,9	7,7	5,5	6,1	0,2	100,0
23-S.BENEDETTO	36,3	19,1	22,7	1,7	0,8	9,5	4,2	5,5	0,2	100,0
24-S.BIAGIO	54,0	10,1	13,5	1,3	0,7	10,1	3,7	6,5	0,2	100,0
25-SACRO CUORE	37,3	15,0	22,1	3,5	1,5	9,3	4,8	6,4	0,2	100,0
26-S.DAMASO	34,2	17,3	23,9	2,5	1,8	6,3	7,2	6,6	0,1	100,0
28-S.DONNINO	25,1	19,7	20,3	7,5	1,8	13,4	7,5	4,8	-	100,0
29-SACRA FAMIGLIA	37,6	20,3	22,7	1,8	1,1	8,1	4,0	4,2	0,1	100,0
30-S.FAUSTINO	44,2	14,1	18,4	2,0	0,9	9,6	4,5	6,3	0,0	100,0
31-S.FRANCESCO	52,5	10,0	15,1	1,5	0,7	8,6	2,8	8,4	0,2	100,0
32-S.GIOVANNI BOSCO	41,9	16,8	20,4	1,8	0,8	9,5	3,4	5,1	0,2	100,0
33-S.GIOVANNI EVANGELISTA	37,6	14,7	22,8	3,0	1,2	8,9	4,8	6,8	0,0	100,0
35-S.LAZZARO	40,2	15,6	21,6	2,3	0,8	9,2	4,5	5,7	0,0	100,0
36-S.MARIA DI MUGNANO	26,8	14,9	32,6	3,3	-	10,1	7,6	4,7	-	100,0
37-S.MARTINO DI MUGNANO	25,7	12,4	25,7	8,6	2,9	7,6	9,5	5,7	1,9	100,0
38-S.MATTEO	36,7	8,2	26,5	4,1	-	12,2	3,1	7,1	2,0	100,0
39-S.PANCRAZIO	34,7	17,1	19,1	2,5	2,5	13,1	5,5	5,5	-	100,0
40-S.PAOLO	37,0	16,8	23,1	1,7	0,6	12,1	3,6	5,2	-	100,0
41-S.PIETRO	53,3	10,0	14,4	1,1	0,7	9,5	4,3	6,7	0,2	100,0
42-S.PIO X	45,4	14,6	17,9	1,9	0,8	9,1	3,8	6,5	0,1	100,0
43-S.RITA	37,3	21,6	20,2	1,6	1,4	8,3	4,8	5,0	-	100,0
44-S.TERESA	32,7	21,3	23,4	1,9	0,8	10,9	4,7	4,3	0,0	100,0
45-SALICETA S.GIULIANO	32,6	15,5	27,0	2,4	1,1	8,8	6,3	6,2	0,2	100,0
46-SALICETO PANARO	30,8	20,0	25,7	2,3	0,8	10,5	5,8	4,1	0,1	100,0
47-SPIRITO SANTO	36,4	18,2	22,8	1,6	1,2	10,0	4,5	5,3	-	100,0
48-SS. CROCEFISSO	33,6	17,2	26,2	2,4	1,2	8,8	4,8	5,7	0,0	100,0
49-TEMPIO	49,7	10,8	16,5	2,4	1,4	7,9	4,4	6,8	0,1	100,0
50-VILLANOVA	26,4	19,2	28,8	3,2	0,8	8,1	9,5	3,8	0,2	100,0
51-GESU' REDENTORE	34,3	22,4	22,4	1,7	1,0	10,3	3,7	4,1	0,0	100,0
<b>TOTALE</b>	<b>39,1</b>	<b>16,6</b>	<b>21,5</b>	<b>2,2</b>	<b>1,0</b>	<b>9,2</b>	<b>4,7</b>	<b>5,6</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>

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 31/12/2015

dati percentuali

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

**TAV. A. 48 - DATI PER PARROCCHIE - MOVIMENTO NATURALE E MIGRATORIO - ANNO 2015**
*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.	9,8	20,2	33,9	51,1	28,4	50,1	9,8
02-ALBARETO	10,0	8,0	21,4	16,7	20,4	25,1	13,7
03-BAGGIOVARA	6,2	8,7	23,7	19,9	23,7	16,2	6,2
04-CITTANOVA	9,9	1,3	27,6	17,1	25,6	35,5	12,5
05-COGNENTO	8,1	7,8	15,6	22,0	16,9	21,3	11,2
06-COLLEGARA	6,7	8,7	9,8	26,7	13,3	17,4	5,6
07-COLLEGAROLA	9,1	11,4	20,4	22,7	19,3	35,2	2,3
08-DUOMO	10,1	7,9	56,1	64,2	58,2	45,5	9,3
09-FRETO	7,3	8,6	33,1	23,7	23,7	25,4	9,0
10-GANACETO	3,7	6,5	29,6	16,7	40,7	18,5	6,5
11-LESIGNANA	6,5	13,9	11,1	24,1	23,2	21,3	5,6
13-MADONNA PELLEGRINA	9,8	12,6	29,5	48,2	28,7	49,6	10,2
14-MADONNINA	5,8	9,7	22,6	25,9	21,9	23,5	15,8
15-MARZAGLIA	9,0	5,7	31,2	10,7	31,2	31,2	14,8
16-POLICLINICO	-	-	-	-	-	-	-
17-PORTILE	10,0	7,1	14,2	18,3	14,2	17,1	4,7
18-S.AGNESE	10,0	10,9	27,5	48,1	29,7	35,5	8,8
19-S.AGOSTINO	9,7	9,0	40,0	63,1	50,8	49,5	11,9
20-S.ANNA (TORRAZZI)	8,6	13,2	37,7	11,9	31,7	23,8	2,6
21-S.ANTONIO (CITTADELLA)	10,9	16,5	37,8	42,7	36,0	53,5	9,8
23-S.BENEDETTO	9,3	7,9	30,5	28,0	29,8	30,5	13,3
24-S.BIAGIO	10,2	8,8	47,8	52,9	63,6	34,4	9,8
25-SACRO CUORE	8,5	13,7	34,9	37,9	36,3	39,3	6,7
26-S.DAMASO	12,1	6,9	29,9	29,3	26,4	35,1	16,1
28-S.DONNINO	5,9	14,2	40,2	24,8	21,3	29,5	2,4
29-SACRA FAMIGLIA	8,3	12,0	25,4	30,1	19,8	27,4	8,0
30-S.FAUSTINO	10,5	9,5	25,7	41,2	35,0	43,5	14,4
31-S.FRANCESCO	10,1	10,1	32,0	44,8	37,5	37,2	11,8
32-S.GIOVANNI BOSCO	7,9	16,0	21,2	36,4	24,1	41,4	5,6
33-S.GIOVANNI EVANGELISTA	11,0	9,5	37,2	42,5	34,8	34,2	22,9
35-S.LAZZARO	8,7	11,4	24,7	36,6	34,6	32,1	8,2
36-S.MARIA DI MUGNANO	4,2	5,7	14,1	25,4	15,5	32,5	1,4
37-S.MARTINO DI MUGNANO	9,5	22,2	38,0	15,9	53,9	28,5	0,0
38-S.MATTEO	16,0	48,0	24,0	36,0	32,0	68,0	8,0
39-S.PANCRAZIO	11,2	6,7	37,9	8,9	26,8	35,7	8,9
40-S.PAOLO	5,0	10,5	26,0	33,3	29,8	41,1	9,9
41-S.PIETRO	10,3	16,7	39,4	56,2	45,0	62,2	10,3
42-S.PIO X	9,5	15,9	31,0	45,0	37,1	39,0	17,7
43-S.RITA	7,5	11,9	18,8	32,1	22,1	28,2	7,8
44-S.TERESA	4,3	10,5	15,9	25,2	16,5	32,0	9,3
45-SALICETA S.GIULIANO	10,0	10,0	16,5	14,9	14,4	30,0	7,4
46-SALICETO PANARO	8,4	11,1	19,7	22,3	20,8	29,6	17,9
47-SPIRITO SANTO	8,0	11,0	20,9	32,3	23,6	31,5	8,7
48-SS. CROCEFISSO	9,8	7,6	24,5	35,2	22,6	34,9	12,7
49-TEMPIO	8,1	9,7	47,7	49,6	52,7	48,3	12,0
50-VILLANOVA	10,3	5,5	19,5	21,9	12,2	26,2	11,6
51-GESU' REDENTORE	5,0	10,4	18,8	23,3	19,8	21,9	12,9
<b>TOTALE</b>	<b>8,5</b>	<b>10,9</b>	<b>27,0</b>	<b>34,5</b>	<b>28,5</b>	<b>34,5</b>	<b>11,2</b>



Comune di Modena  
SERVIZIO STATISTICA

# ANNUARIO STATISTICO 2015



## PREZZI





# 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 **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.

La struttura gerarchica del paniere dei prezzi per l'anno 2015 è il seguente:



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 101 *classi di prodotto*.

Le 101 classi si suddividono ulteriormente in 235 *sottoclassi di prodotto* e, quest'ultime, in 326 *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 618 posizioni rappresentative che a loro volta raggruppano i 1.441 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 2015 è così 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.

## Il paniere di ieri..... Il paniere di oggi.....1928-2015.

Il paniere di spesa viene revisionato annualmente a cura dell' Istat, al fine di mantenere una elevata capacità rappresentativa della struttura della spesa per i consumi, il cui cambiamento risente ad esempio delle mutate esigenze delle famiglie, delle tendenze degli specifici mercati, dell'evoluzione dei prodotti, nonché delle differenziazioni territoriali.

Era scarso il paniere del 1928, circa 60 prodotti: oltre ai generi alimentari di largo consumo, come carne, uova, riso, pasta, che continueranno ad essere presenti nel corso degli anni, comparivano prodotti ormai dimenticati: olio di ricino, carta protocollo in riga tre, legna secca per riscaldamento, polacchine nere per uomo, scarpette nere per donna, inchiostro nero.

Nel paniere in uso dal 1954 al 1966 i prodotti sono arrivati a 270, tra questi: strutto, popelin, brillantina, soda, olio di fegato, servizio di stenodattilografia, calze di nylon per donna, pulitura scarpe, campeggi.

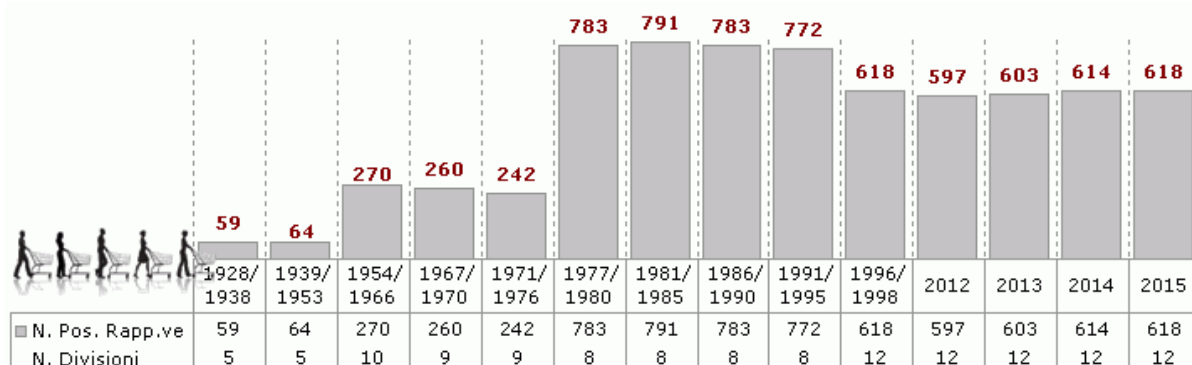
Nella prima metà degli anni ottanta il paniere, composto ormai da oltre 700 voci, riflette la crescente complessità degli stili di vita degli italiani, includendo per esempio, hamburger e cotoletta surgelati, collant, zoccoli, frigo freezer, schedina totocalcio, TV portatile.

Alle soglie degli anni Duemila, nel paniere spiccano beni tecnologici e servizi mirati ai bisogni emergenti: forno a microonde, compact disc, giochi elettronici, abbonamento ad internet, attrezzi sportivi, telefono cellulare, pacchetti vacanza tutto compreso.

Nel paniere 2015 si è arrivati a 1.441 prodotti che rappresentano il livello più elementare di aggregazione dei consumi delle famiglie (*n. 618 posizioni rappresentative rispetto alle 614 del 2014*) dove, oltre a quelli necessari per il vivere quotidiano, entrano prodotti come alimenti senza glutine, oppure compaiono i mezzi di trasporto in condivisione o le bevande al distributore automatico. In esso inoltre vengono recepiti alcuni importanti adeguamenti intervenuti sulla base di provvedimenti legislativi.

Infine ha determinato un forte potenziamento della capacità rappresentativa del paniere, l'adozione del Regolamento (CE) n.330/2009 per il trattamento dei prodotti stagionali.

**Graf. 1 – Grafico evoluzione del paniere di spesa dal 1928 al 2015 per numero posizioni rappresentative** (Fonte Istat)



Tav. 1 – Tavola evoluzione del paniere di spesa dal 1928 al 2015 (Fonte Istat)

Periodi	N. capitoli di spesa o divisioni	Denominazione	Numero posizioni			
<b>dal 1928 al 1953</b>	<b>5</b>				<b>1928-1938</b>	<b>1939-1953</b>
		Alimentazione			20	20
		Vestiario			12	19
		Abitazione			1	1
		Riscaldamento e luce			8	4
		Varie			18	20
		<b>Totale</b>			<b>59</b>	<b>64</b>
<b>dal 1954 al 1966</b>	<b>10</b>					<b>1954-1966</b>
		Generi alimentari bevande tabacchi				105
		Prodotti tessili e affini				35
		Articoli igienici e sanitari				14
		Mobili utensili e articoli vari di uso domestico				34
		Elettricità, gas e altri combustibili				9
		Veicoli privati				8
		Affitti e acqua potabile				3
		Servizi domestici e affini				12
		Trasporti, comunicazioni e pubblici servizi				25
		Servizi vari				25
		<b>Totale</b>				<b>270</b>
<b>dal 1967 al 1976</b>	<b>9</b>				<b>1967-1970</b>	<b>1971-1976</b>
		Generi alimentari bevande tabacchi			95	75
		Prodotti tessili e affini			32	36
		Igiene e salute			25	25
		Beni per uso domestico e servizi abitazione			29	29
		Elettricità, gas e combustibili			8	7
		Abitazione			8	6
		Trasporti e comunicazioni			22	23
		Beni e servizi a carattere ricreativo-culturale			29	29
		Altri beni e servizi			12	12
		<b>Totale</b>			<b>260</b>	<b>242</b>
<b>dal 1977 al 1995</b>	<b>8</b>		<b>1977-1980</b>	<b>1981-1985</b>	<b>1986-1990</b>	<b>1991-1995</b>
		Generi alimentari bevande tabacchi	206	217	217	219
		Vestiario e calzature	67	67	60	57
		Abitazione combustibili energia elettrica	13	12	12	13
		Mobili articoli arredamento, beni e servizi casa	78	78	73	73
		Servizi sanitari e spese per la salute	155	155	145	151
		Trasporti e comunicazioni	89	87	109	93
		Ricreazione, spettacoli, istruzione e cultura	94	96	90	91
		Altri beni e servizi	81	79	77	75
		<b>Totale</b>	<b>783</b>	<b>791</b>	<b>783</b>	<b>772</b>
<b>dal 1996 ad oggi</b>	<b>12</b>		<b>1996-1998</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
		Prodotti alimentari e bevande analcoliche	162	179	182	184
		Bevande alcoliche e tabacchi	56	13	13	14
		Abbigliamento e calzature	56	62	65	65
		Abitazione, acqua, energia e combustibili	12	20	20	20
		Mobili, articoli e servizi per la casa	71	76	78	79
		Servizi sanitari e spese per la salute	43	28	29	30
		Trasporti	63	47	48	48
		Comunicazioni	6	10	10	10
		Ricreazione, spettacoli e cultura	75	74	73	71
		Istruzione	4	6	6	5
		Servizi ricettivi e di ristorazione	21	24	24	25
		Altri beni e servizi	49	64	66	67
		<b>Totale</b>	<b>618</b>	<b>603</b>	<b>614</b>	<b>618</b>

## Le modalità dell'indagine

### Il campione nazionale 2015:

- I comuni coinvolti nella rilevazione 2015 sono 80 (19 capoluoghi di regione e 61 capoluoghi di provincia).
- La copertura territoriale degli indici, misurata in termini di popolazione residente nelle province che partecipano alla rilevazione, nel 2015 è pari all' 85,3% (83,3% nel 2014) .
- Nel 2015 il sistema ha tenuto sotto osservazione 1.447 prodotti per circa 595.600 quotazioni rilevate (*di cui 500.600 raccolte ed inviate dagli Uffici Comunali di Statistica all' Istat e 95.000 rilevate in modo centralizzato dallo stesso Istituto, tra queste ultime, circa 13.000 rilevate mediante tecniche di web scraping per la raccolta dati su Internet, il cui utilizzo è stato avviato nel 2014.*)
- Ammontano ad oltre 41.400 punti vendita monitorati su scala nazionale. Vengono infine rilevati i canoni d'affitto di circa 8.000 abitazioni.

### Il campione Modenese 2015:

Nel 2015 le rilevazioni sono state effettuate presso un campione di 476 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. 5.465 quotazioni di prodotto, suddivise per le dodici divisioni di spesa:

1- Prodotti alimentari e bevande analcoliche	2.576
2- Bevande alcoliche e tabacchi	119
3- Abbigliamento e calzature	541
4- Abitazione, acqua, elettricità e combustibili	160
5- Mobili, articoli e servizi per la casa	592
6- Servizi sanitari e spese per la salute	345
7- Trasporti	149
8- Comunicazioni***	-
9- Ricreazione, spettacoli, cultura	282
10- Istruzione	21
11- Servizi ricettivi e di ristorazione	217
12- Altri beni e servizi	463

Più nel dettaglio, a Modena sono stati rilevati mensilmente n. 4.184 prezzi di prodotti (alimentari, non alimentari e servizi), n. 193 farmaci, n. 100 canoni di locazione delle abitazioni, n. 10 immobili per il calcolo delle spese condominiali (*corrispondenti a n. 186 appartamenti*) e, con rilevazione quindicinale, altre n. 978 quotazioni suddivise in: n. 847 prezzi di prodotti ortofrutticoli, n. 91 di prodotti ittici, n. 40 di carburanti e combustibili.

( \*\*\*) La divisione "8 - Comunicazioni" è ad intera rilevazione nazionale.

**N.B.** Per poter procedere al calcolo territoriale dell'indice dei prezzi, ai prezzi rilevati nel territorio modenese, vanno aggiunte le quotazioni provenienti dalla rilevazione centralizzata Istat.

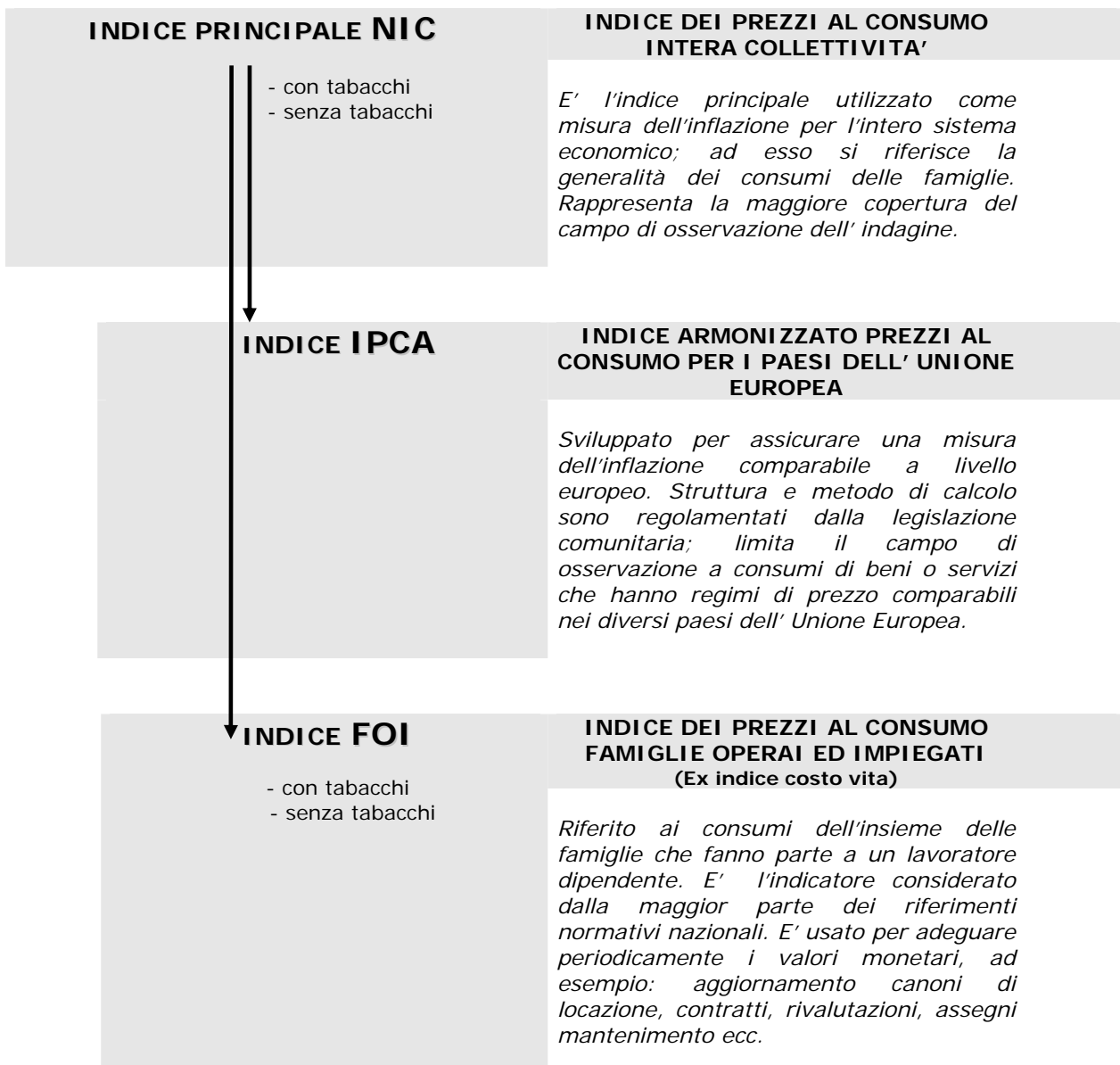
## Struttura e gestione prezzi al consumo

Il ciclo di produzione e gestione, 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 tre indicatori:



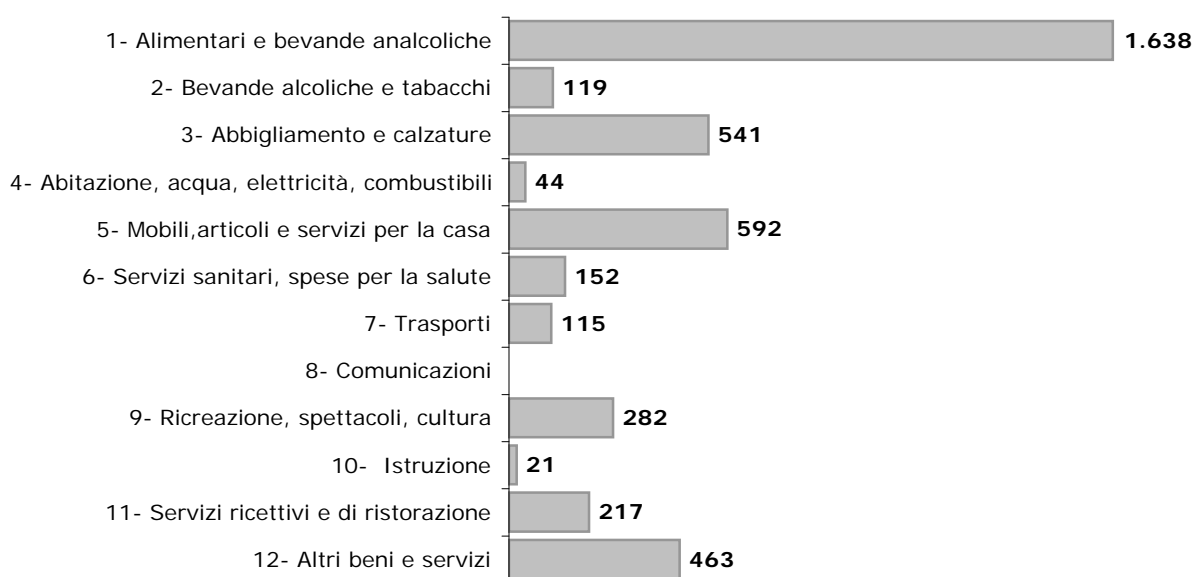
**TAV. B.1 - RIEPILOGO DEI NUMERI INDICI NIC - FOS E VARIAZIONE SU STESSO MESE ANNO PRECEDENTE, DEI PREZZI AL CONSUMO MODENA - ITALIA ANNO 2015**

mese	MODENA				ITALIA			
	Base 2010=100				Base 2010=100			
	NIC		FOS		NIC		FOS	
	N. indice	%anno	N. indice	%anno	N. indice	%anno	N. indice	%anno
Gennaio	105,7	-0,5	105,4	-0,7	106,8	-0,6	106,5	-0,7
Febbraio	106,1	-0,1	105,7	-0,5	107,2	-0,1	106,8	-0,4
Marzo	106,3	-0,1	105,8	-0,5	107,3	-0,1	107,0	-0,2
Aprile	106,4	-0,4	105,9	-0,6	107,5	-0,1	107,1	-0,3
Maggio	106,4	-0,7	106,0	-0,6	107,6	0,1	107,2	-0,1
Giugno	106,4	-0,1	106,0	-0,4	107,8	0,2	107,3	-0,1
Luglio	106,3	-0,3	105,9	-0,5	107,7	0,2	107,2	-0,1
Agosto	106,6	-0,3	106,2	-0,6	107,9	0,2	107,4	-0,1
Settembre	106,2	0,0	105,7	-0,3	107,5	0,2	107,0	-0,1
Ottobre	106,5	0,1	106,0	-0,2	107,7	0,3	107,2	0,0
Novembre	106,1	-0,1	105,7	-0,3	107,3	0,1	107,0	0,0
Dicembre	106,1	-0,1	105,8	-0,2	107,3	0,1	107,0	0,0
<b>I. medio</b>	<b>106,3</b>	<b>-0,2</b>	<b>105,8</b>	<b>-0,5</b>	<b>107,5</b>	<b>0,1</b>	<b>107,1</b>	<b>-0,1</b>

indice NIC: indice intera collettività nazionale

indice FOS: indice per le famiglie di operai ed impiegati (senza tabacchi)

**GRAF. B.1 - NUMERO QUOTAZIONI RILEVATE PER DIVISIONE DI SPESA - ANNO 2015**



- 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 938 quotazioni.

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

- La voce "Gasolio per riscaldamento" (inserita nella divisione "4 - Abitazione") compare come singola unità ma si riferisce a 6 quotazioni.

- La voce "Spese condominiali" (inserita nella divisione "4 - Abitazione") compare come singola unità, ma tale referenza è composta da 10 condomini per un totale di 186 appartamenti.

- Le voci "Benzine" e "Altri carburanti" (inserite nella divisione "7 - Trasporti") compaiono come singole unità ma sono composte complessivamente da 34 quotazioni.

**TAV. B.2 - INDICI NIC E FOS DELLE CITTA' CAPOLUOGO DI REGIONE E MODENA  
DIFFERENZA RISPETTO AGLI INDICI NIC E FOS NAZIONALI - ANNI 2014 - 2015**

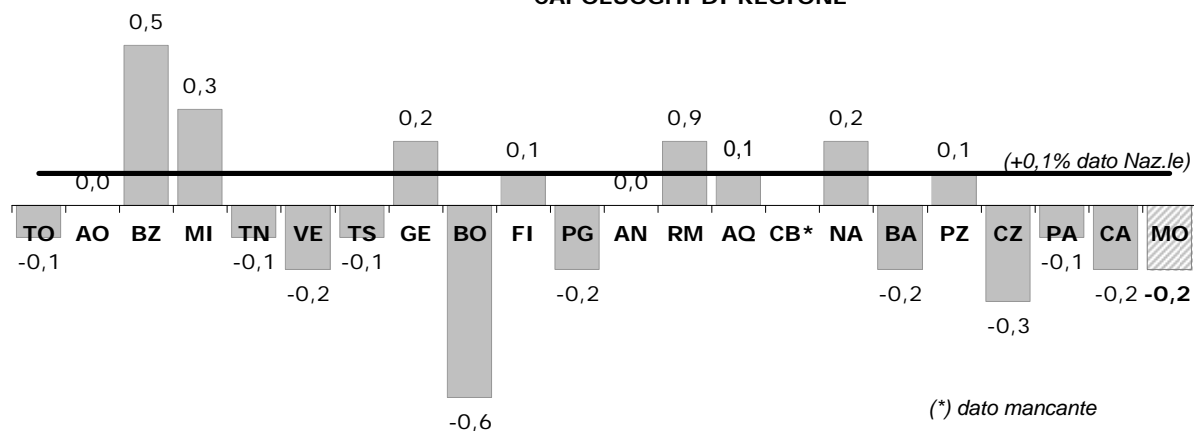
CITTA'	INDICE INTERA COLLETTIVITA' (NIC)				INDICE FAM. OP/IMP. S/TABACCHI (FOS)			
	Ind. NIC 2014	Ind. NIC 2015	Var. % 2015	Diff. su Italia	Ind. FOS 2014	Ind. FOS 2015	Var. % 2015	Diff. su Italia
TORINO	106,8	106,7	-0,1	-0,2	106,7	106,5	-0,2	-0,1
AOSTA	108,2	108,2	0,0	-0,1	108,2	108,1	-0,1	0,0
BOLZANO	109,9	110,5	0,5	0,4	109,7	110,2	0,5	0,6
MILANO	107,2	107,5	0,3	0,2	106,9	106,8	-0,1	0,0
TRENTO	107,5	107,4	-0,1	-0,2	107,6	107,4	-0,2	-0,1
VENEZIA	108,1	107,9	-0,2	-0,3	107,6	107,4	-0,2	-0,1
TRIESTE	107,5	107,4	-0,1	-0,2	107,1	107,0	-0,1	0,0
GENOVA	109,1	109,3	0,2	0,1	108,8	108,7	-0,1	0,0
BOLOGNA	107,6	107,0	-0,6	-0,7	107,2	106,6	-0,6	-0,5
FIRENZE	106,2	106,3	0,1	0,0	105,9	105,6	-0,3	-0,2
PERUGIA	106,7	106,5	-0,2	-0,3	106,8	106,3	-0,5	-0,4
ANCONA	106,9	106,9	0,0	-0,1	106,9	106,7	-0,2	-0,1
ROMA	107,8	108,0	0,2	0,1	107,7	107,7	0,0	0,1
L'AQUILA	106,8	106,9	0,1	0,0	106,5	106,5	0,0	0,1
CAMPOBASSO**	-	-	-	-	-	-	-	-
NAPOLI	106,9	107,1	0,2	0,1	106,7	106,6	-0,1	0,0
BARI	108,5	108,3	-0,2	-0,3	108,5	108,1	-0,4	-0,3
POTENZA	110,0	110,1	0,1	0,0	109,9	109,8	-0,1	0,0
CATANZARO	106,4	106,1	-0,3	-0,4	106,4	105,9	-0,5	-0,4
PALERMO	106,2	106,1	-0,1	-0,2	105,8	105,4	-0,4	-0,3
CAGLIARI	107,0	106,8	-0,2	-0,3	106,8	106,4	-0,4	-0,3
MODENA	106,5	106,3	-0,2	-0,3	106,3	105,8	-0,5	-0,4
ITALIA	107,4	107,5	0,1	-	107,2	107,1	-0,1	-

\*\* Gli indici delle città di 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.

indice NIC: indice intera collettività nazionale

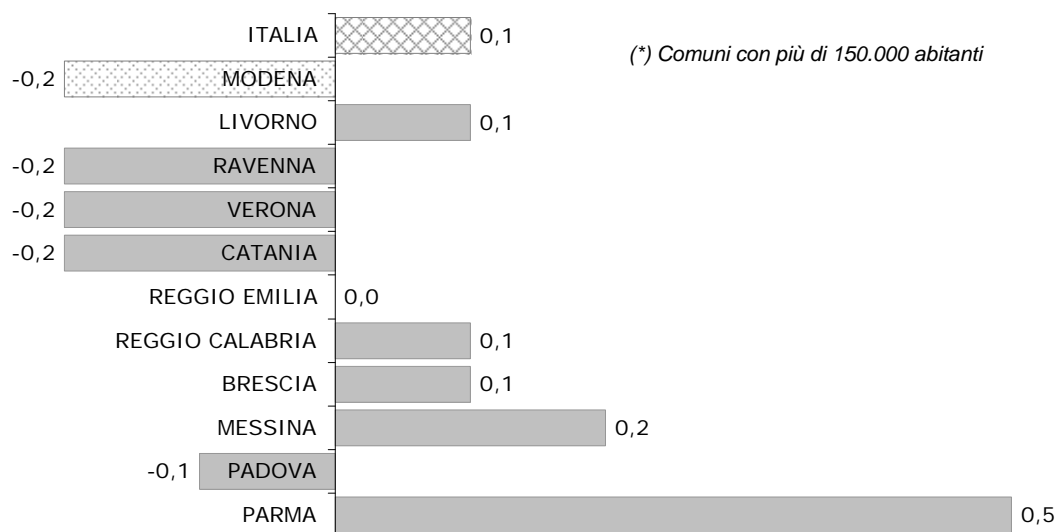
indice FOS: indice per le famiglie di operai ed impiegati (senza tabacchi)

**GRAF. B.2 - VARIAZIONI % INDICE NIC 2015 - MODENA, ITALIA E  
CAPOLUOGHI DI REGIONE**





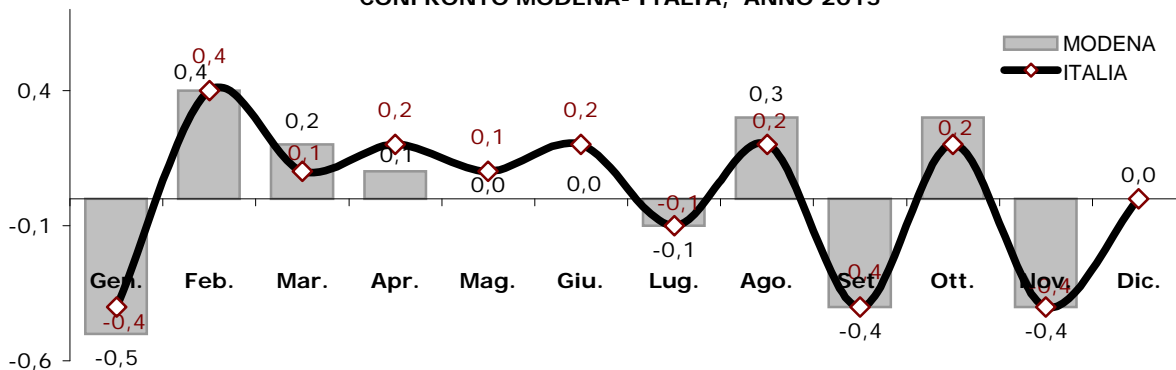
GRAF. B.2a - VARIAZIONI % INDICE NIC 2015 - MODENA E GRANDI COMUNI (\*)



TAV. B.3a - INDICE GENERALE PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE NIC  
MODENA - BASE 2010=100 ITALIA - 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.	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Gen.	106,2	105,7	-0,1	-0,5	0,3	-0,5	107,4	106,8	0,2	-0,4	0,7	-0,6
Feb.	106,2	106,1	0,0	0,4	0,3	-0,1	107,3	107,2	-0,1	0,4	0,5	-0,1
Mar.	106,4	106,3	0,2	0,2	0,2	-0,1	107,4	107,3	0,1	0,1	0,4	-0,1
Apr.	106,8	106,4	0,4	0,1	0,9	-0,4	107,6	107,6	0,2	0,2	0,6	-0,1
Mag.	107,1	106,4	0,3	0,0	1,0	-0,7	107,5	107,6	-0,1	0,1	0,5	0,1
Giu.	106,5	106,4	-0,6	0,0	0,3	-0,1	107,6	107,8	0,1	0,2	0,3	0,2
Lug.	106,6	106,3	0,1	-0,1	0,4	-0,3	107,5	107,7	-0,1	-0,1	0,1	0,2
Ago.	106,9	106,5	0,3	0,3	0,2	-0,3	107,7	107,9	0,2	0,2	-0,1	0,2
Set.	106,2	106,2	-0,7	-0,4	0,1	0,0	107,3	107,5	-0,4	-0,4	-0,2	0,2
Ott.	106,4	106,5	0,2	0,3	0,0	0,1	107,4	107,7	0,1	0,2	0,1	0,3
Nov.	106,2	106,1	-0,2	-0,4	0,3	-0,1	107,2	107,3	-0,2	-0,4	0,2	0,1
Dic.	106,2	106,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1	107,2	107,3	0,0	0,0	0,0	0,1
MEDIA	106,5	106,3	/	/	0,4	-0,2	107,4	107,5	/	/	0,2	0,1

GRAF. B. 3a - INDICE GENERALE N.I.C. DEI PREZZI AL CONSUMO, CONFRONTO MODENA- ITALIA, ANNO 2015

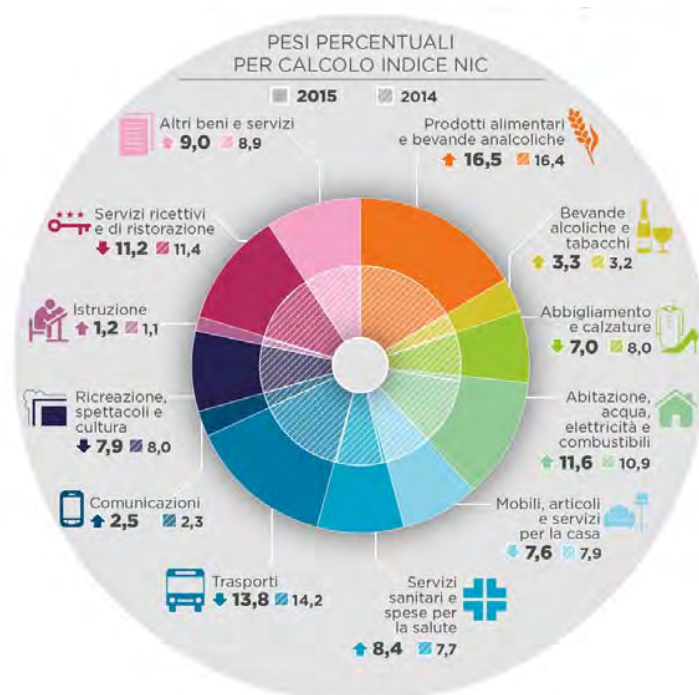


**TAV. B.3b - CONFRONTO COEFFICIENTI DI PONDERAZIONE INDICE N.I.C. (\*) MODENA - ITALIA PER DIVISIONE DI SPESA - ANNO 2015**

DIVISIONI DI SPESA	MODENA	ITALIA
ALIMENTARI E BEVANDE ANALCOLICHE	138.482	165.266
BEVANDE ALCOLICHE E TABACCHI	29.716	32.606
ABBIGLIAMENTO E CALZATURE	65.873	70.229
ABITAZIONE, ACQUA, ELETTR. COMBUST.	119.258	115.963
MOBILI, ARREDAMENTO E SERV. CASA	70.564	76.036
SERVIZI SANITARI E SPESE PER LA SALUTE	92.249	84.390
TRASPORTI	144.982	138.039
COMUNICAZIONI	25.338	25.408
RICREAZIONE, SPETTACOLO E CULTURA	87.429	78.524
ISTRUZIONE	13.667	12.085
SERVIZI RICETTIVI E DI RISTORAZIONE	116.925	111.555
ALTRI BENI E SERVIZI	95.517	89.899
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.

**GRAF. B. 3b - PERCENTUALE PESI NAZIONALI INDICE NIC, PER DIVISIONE DI SPESA - CONFRONTO 2015/2014**



**TAV. B.3c - INDICE NIC: PESI REGIONALI NEL 2015 (VALORI PERCENTUALI)**

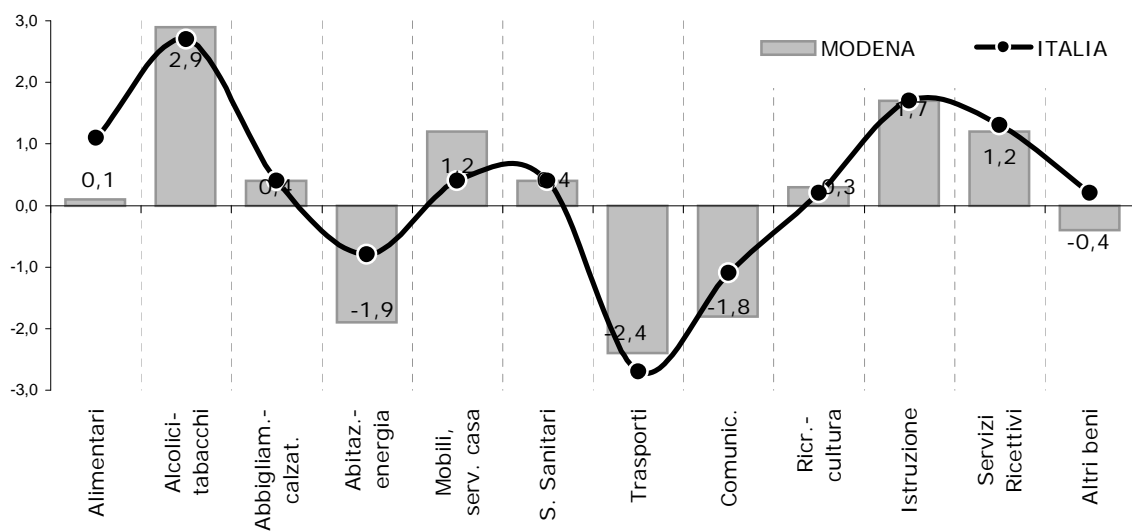
Regioni	Pesi	Regioni	Pesi	Regioni	Pesi	Regioni	Pesi
PIEMONTE	8,1848	VALLE D'AOSTA	0,2909	LOMBARDIA	19,2346	TRENTINO A.A.	2,2921
VENETO	8,9454	FRIULI-V.GIULIA	2,2906	LIGURIA	2,8633	E. ROMAGNA	8,7418
TOSCANA	6,8264	UMBRIA	1,4269	MARCHE	2,5244	LAZIO	9,8362
ABRUZZO	1,9656	MOLISE	0,4360	CAMPANIA	6,9255	PUGLIA	5,1029
BASILIATA	0,7286	CALABRIA	2,6195	SICILIA	6,3998	SARDEGNA	2,3646

La tavola indica il peso demografico delle diverse Regioni e, per traslazione, il contributo dei Comuni alla definizione dell'indice generale nazionale. La regione Emilia Romagna contribuisce con l'8,7418%

**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 2015**

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

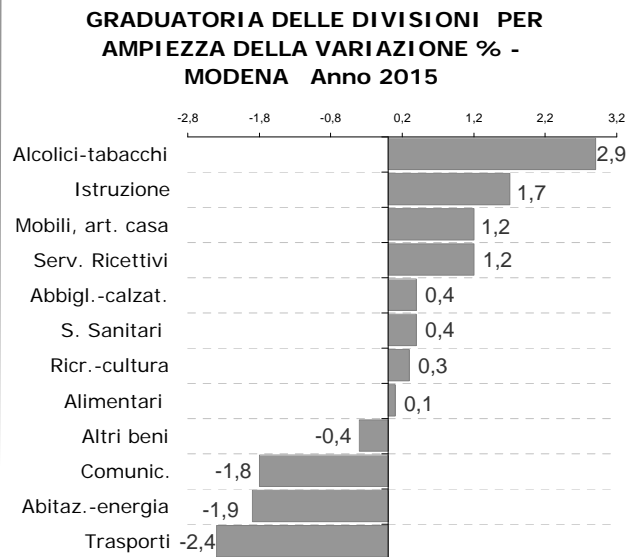
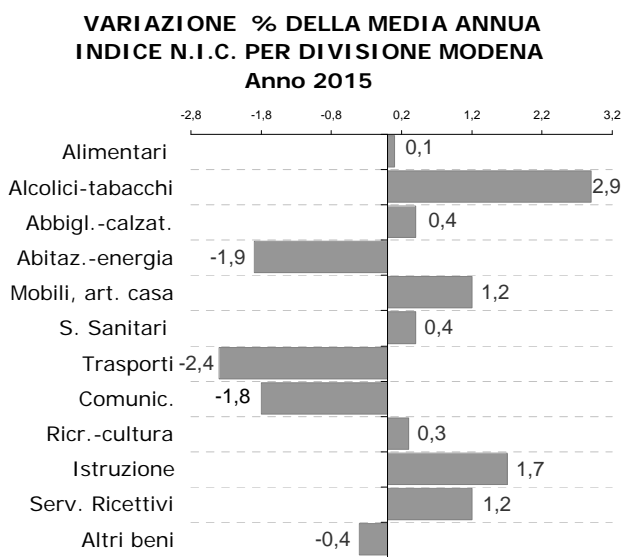
**GRAF. B. 4 - VARIAZIONE % DELLA MEDIA ANNUA INDICE N.I.C. PER  
DIVISIONE DI SPESA, MODENA- ITALIA, ANNO 2015**



**TAV. B.4b - PESI REGIONALI NIC, VARIAZIONI PERCENTUALI ANNUE E DIFFERENZIALE PER DIVISIONE DI SPESA - MODENA, ANNO 2014/2015**

Divisione di spesa	peso regionale 2015	var. % media annua 2015	var. % media annua 2014	differenza infl. 2015-2014
01 - Alimentari, bevande	138.482	0,1	-0,5	0,6
02 - Alcolici, tabacchi	29.716	2,9	1,1	1,8
03 - Abbigliamento, calzature	65.873	0,4	0,4	0,0
04 - Abitazione, energia	119.258	-1,9	0,0	-1,9
05 - Mobili, servizi casa	70.564	1,2	1,4	-0,2
06 - Sanitari S.Salute	92.249	0,4	0,8	-0,4
07 - Trasporti	144.982	-2,4	1,0	-3,4
08 - Comunicazioni	25.338	-1,8	-8,0	6,2
09 - Ricreazione, cultura	87.429	0,3	0,5	-0,2
10 - Istruzione	13.667	1,7	1,3	0,4
11 - Servizi ricettivi, rist.	116.925	1,2	1,2	0,0
12 - Altri beni	95.517	-0,4	-0,6	0,2
<b>Totale NIC</b>	<b>1.000.000</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,6</b>

**GRAF. B.4b - GRADUATORIA DELLE DODICI DIVISIONI DI SPESA - MODENA, ANNO 2015**



TAV. B.4c - INDICE DEI PREZZI NIC MODENA 2015: DATI PER PRODOTTI A DIVERSA FREQUENZA D'ACQUISTO

Prodotti	Pesi		Gen.	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Media
Alta frequenza d'acquisto	366.161	Indice	107,0	107,8	108	107,9	109	108,4	107,7	107,6	107,4	107,4	107,5	107,0	107,7
		%mese	-0,5	0,7	0,2	-0,1	0,5	-0,3	-0,6	-0,1	-0,2	0,0	0,1	-0,5	--
		%anno	-1,9	-1,0	-0,8	-0,8	-0,5	-0,6	-0,9	-0,9	-0,9	-0,9	-0,7	-0,5	-0,9
Media frequenza d'acquisto	452.150	Indice	105,3	105,6	106	106,0	105,4	105,5	106,0	106,7	106,0	106,5	105,4	105,8	105,8
		%mese	-0,8	0,3	0,2	0,2	-0,6	0,1	0,5	0,7	-0,7	0,5	-1,0	0,4	--
		%anno	0,4	0,4	0,2	-0,3	-1,0	0,1	0,1	-0,2	0,6	0,6	-0,1	-0,3	0,0
Bassa frequenza d'acquisto	181.234	Indice	101,2	101,3	101,3	101,6	101,5	101,5	101	101,4	101,5	102,0	102,1	102,3	101,6
		%mese	0,1	0,1	0,0	0,3	-0,1	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,5	0,1	0,2	--
		%anno	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,8	1,0	1,2	0,5
INFLAZIONE (Nic)		Indice	105,7	106,1	106,3	106,4	106,4	106,4	106,3	106,6	106,2	106,5	106,1	106,1	106,3
		%mese	-0,5	0,4	0,2	0,1	0,0	0,0	-0,1	0,3	-0,4	0,3	-0,4	0,0	--
		%anno	-0,5	-0,1	-0,1	-0,4	-0,7	-0,1	-0,3	-0,3	0,0	0,1	-0,1	-0,1	-0,2

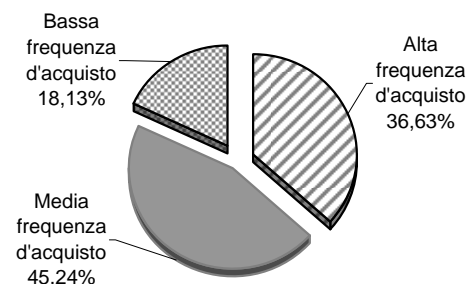
Frequenza d'acquisto prodotti

- **alta frequenza di acquisto:** includono, oltre ai generi alimentari, le bevande alcoliche e analcoliche, i tabacchi, le spese per l'affitto, i beni non durevoli per la casa, i servizi per la pulizia e manutenzione della casa, i carburanti, i trasporti urbani, i giornali e i periodici, i servizi di ristorazione, le spese di assistenza.

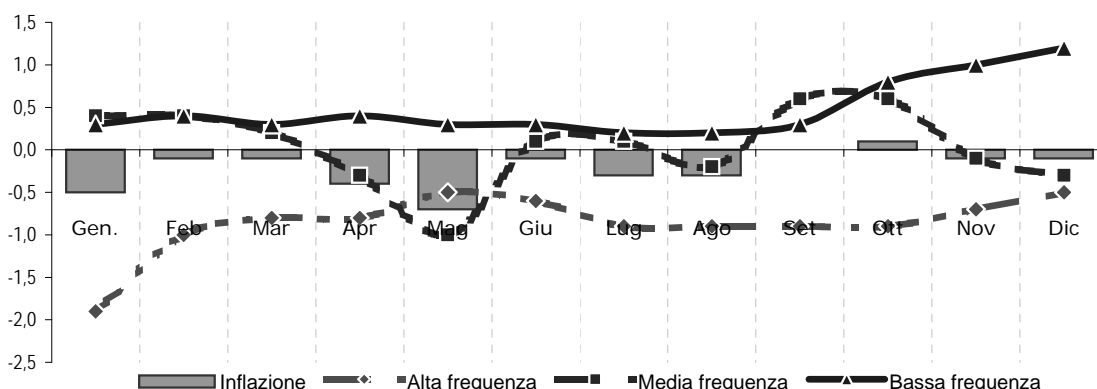
- **media frequenza di acquisto:** comprendono, tra gli altri, abbigliamento, le tariffe elettriche, acqua potabile, smaltimento dei rifiuti, i medicinali, i servizi medici e quelli dentistici, i trasporti stradali, ferroviari marittimi e aerei, i servizi postali e telefonici, i servizi ricreativi e culturali, i pacchetti vacanze, i libri, alberghi e servizi di alloggio.

- **bassa frequenza di acquisto:** comprendono gli elettrodomestici, servizi ospedalieri, acquisto mezzi di trasporto, i servizi di trasloco, gli apparecchi audiovisivi, fotografici e informatici, gli articoli sportivi.

GRAF. B4c1 - RIPARTIZIONE PESI PER FREQUENZA D'ACQUISTO - ANNO 2015



GRAF. B4c - INDICE DEI PREZZI NIC MODENA: CONFRONTO DATO TENDENZIALE ANNUO PER PRODOTTI A DIVERSA FREQUENZA D'ACQUISTO - ANNO 2015

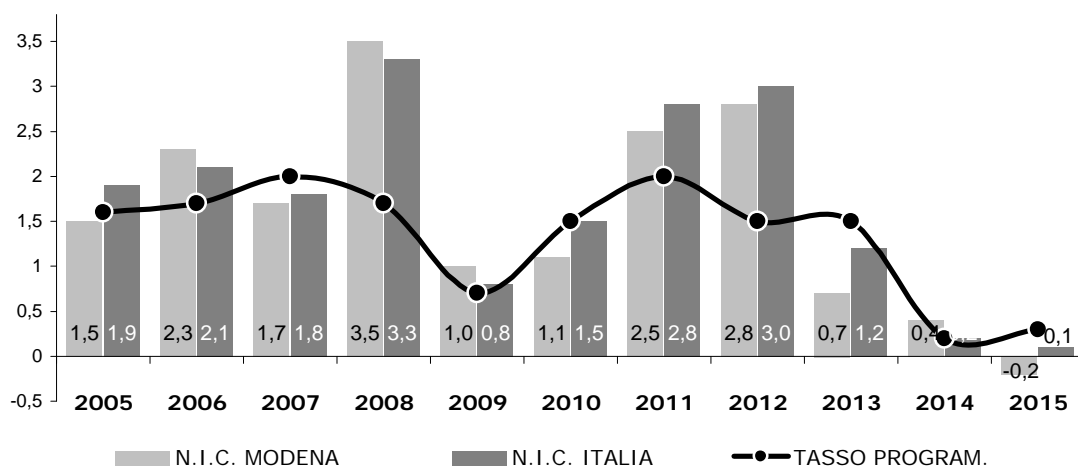


**TAV. B.5 - VARIAZIONI MEDIE ANNUE INDICE PREZZI AL CONSUMO, CONFRONTO CON TASSO PROGRAMMATO DI INFLAZIONE**

ANNO	TASSO PROG. INFLAZIONE	FAM. OP. /IMP. MODENA (FOS)	FAM. OP. /IMP. ITALIA (FOS)	INT. COLLET. MODENA (NIC)*	INT. COLLET. NAZIONALE (NIC)
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
2013	1,5	0,8	1,1	0,7	1,2
2014	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2
2015	0,3	-0,5	-0,1	-0,2	-0,1

(\*) Dal 1999 il Comune di Modena, in base alle direttive Coicop e Istat, ha provveduto a calcolare anche l'indice NIC.

**GRAF. B.5 - CONFRONTO TRA TASSO PROGRAMMATO E INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO (N.I.C) MODENA - ITALIA NEL PERIODO 2005/2015**



**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL'INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA AL DICEMBRE 2015**

**Divisione=1 ALIMENTARI E BEVANDE ANALCOLICHE**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Riso	Grammi	1.000	17	2,35	3,8
Farina di frumento	Grammi	1.000	17	0,57	-3,2
Cereali biologici	Grammi	1000	7	4,05	0,7
Pane	Grammi	1.000	15	3,68	1,0
Pane a fette	Grammi	300	12	0,65	-1,8
Prodotto di pasticceria fresca	Grammi	1.000	14	21,66	1,6
Fette biscottate	Grammi	300	13	0,98	-0,1
Biscotti	Grammi	1.000	17	3,40	-1,2
Merenda preconfezionata	Grammi	1.000	16	5,73	-3,9
Biscotti prima infanzia	Grammi	280	12	2,42	-2,6
Biscotti senza glutine	Grammi	1.000	8	12,42	1,4
Crackers	Grammi	300	12	0,79	-0,2
Grissini	Grammi	1000	11	4,04	-5,6
Prodotto di panetteria (pizza a peso)	Grammi	1000	7	10,16	0,0
Pasta di semola di grano duro	Grammi	1.000	17	1,35	3,6
Pasta all'uovo	Grammi	500	16	2,05	2,3
Pasta senza glutine	Grammi	1000	8	4,52	-5,0
Pasta ripiena	Grammi	1.000	12	9,74	1,3
Cereali per colazione	Grammi	1.000	10	4,83	-12,2
Pasta base per pizze, rustici e dolci	Grammi	1.000	8	4,68	-2,9
Crema di cereali prima infanzia	Grammi	300	8	3,74	1,0
Carne fresca bovino adulto, primo taglio	Grammi	1.000	16	20,15	4,2
Carne fresca bovino adulto, secondo taglio	Grammi	1.000	15	11,04	-0,9
Carne fresca bovino adulto, tritata	Grammi	1.000	15	11,40	1,2
Carne fresca di vitello, primo taglio	Grammi	1.000	12	23,31	4,0
Carne fresca suina senz'osso	Grammi	1.000	17	10,34	-1,4
Carne fresca suina con osso	Grammi	1.000	17	7,24	-1,7
Carne ovina o caprina	Grammi	1.000	7	19,44	-7,6
Pollo fresco	Grammi	1.000	17	4,98	1,6
Petto di pollo	Grammi	1.000	15	11,07	-2,5
Petto di tacchino	Grammi	1.000	14	10,98	1,3
Coniglio fresco	Grammi	1.000	13	8,89	0,7
Carne equina	Grammi	1.000	9	19,74	2,3
Salame	Grammi	1.000	13	22,61	0,8
Mortadella	Grammi	1.000	14	12,89	1,3
Bresaola	Grammi	1.000	11	34,49	-0,7
Prosciutto cotto	Grammi	1.000	14	24,08	0,5
Prosciutto crudo	Grammi	1.000	14	27,22	1,0
Prosciutto cotto affettato in confezione	Grammi	1.000	9	24,89	1,7
Salame affettato in confezione	Grammi	1.000	10	25,22	0,4
Prosciutto crudo affettato in confezione	Grammi	1.000	8	30,22	-0,1
Pancetta in confezione	Grammi	1.000	9	13,17	-14,1
Wurstel	Grammi	1.000	10	6,78	-3,6
Salsicce	Grammi	1.000	14	8,25	1,4
Carne in scatola	Grammi	1.000	13	13,80	1,6
Filetti di platessa surgelati	Grammi	1000	13	14,76	2,7
Filetto di merluzzo surgelato	Grammi	1.000	9	10,84	1,4
Molluschi surgelati	Grammi	1.000	10	11,27	1,1
Vongole surgelate	Grammi	1.000	9	7,74	-0,4
Baccalà secco	Grammi	1.000	7	15,66	1,7
Salmone affumicato	Grammi	1.000	9	48,93	0,0
Tonno in scatola	Grammi	1.000	17	17,45	-0,1
Filetti di acciughe	Grammi	1.000	16	52,24	0,7
Latte fresco	Cl.	100	8	1,29	n.d.
Latte fresco alta qualità	Cl.	100	7	1,38	n.d.
Latte a lunga conservazione	Cl.	100	10	0,92	n.d.
Latte a lunga conservazione alta digeribilità	Cl.	100	11	1,36	n.d.
Latte in polvere	Grammi	1000	8	16,13	2,6

n.d. = sui prodotti composti e stagionali è possibile pubblicare il prezzo medio ma non le variazioni congiunturali.  
 - abbigliamento estivo: prezzi rilevati nel mese di agosto 2016.

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL'INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA AL DICEMBRE 2015**

segue Divisione=1 ALIMENTARI E BEVANDE ANALCOLICHE

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Yogurt	Grammi	125	13	0,40	-6,1
Yogurt probiotico	Grammi	100	9	0,44	0,2
Parmigiano Reggiano	Grammi	1000	16	18,73	-0,4
Grana padano	Grammi	1000	9	15,31	-0,6
Pecorino	Grammi	1000	12	17,09	2,6
Asiago	Grammi	1.000	10	10,69	0,9
Groviera o Emmentaler	Grammi	1.000	8	18,30	8,3
Fontina	Grammi	1.000	10	17,17	1,7
Gorgonzola	Grammi	1.000	15	13,40	-2,2
Taleggio	Grammi	1.000	8	13,59	0,8
Formaggio stagionato a pasta filata	Grammi	1.000	8	11,59	-1,1
Formaggio grattugiato in confezione	Grammi	1.000	10	18,77	-19,2
Ricotta	Grammi	1.000	10	3,94	3,9
Stracchino o crescenza	Grammi	1.000	16	11,04	0,7
Mozzarella di bufala	Grammi	1.000	12	15,46	0,6
Fior di latte	Grammi	1.000	12	8,04	0,3
Formaggio spalmabile in confezione	Grammi	100	11	0,90	7,3
Formaggi fusi in scatola	Grammi	1.000	17	9,84	0,4
Sottilette	Grammi	1.000	12	7,85	1,8
Panna da cucina	Ml.	200	8	1,06	-0,1
Uova di gallina	Unità	6	15	1,37	-1,9
Uova biologiche	Unità	6	10	2,78	-0,2
Burro	Grammi	1000	17	7,27	-10,7
Margarina	Grammi	1000	16	2,81	-1,2
Olio extra vergine di oliva	Cl.	100	17	5,42	12,4
Olio di oliva	Cl.	100	14	4,41	6,3
Olio di semi di girasole	Cl.	100	16	2,05	-1,0
Olio di mais	Cl.	100	17	2,04	-1,3
Prugne secche	Grammi	1000	9	10,65	10,6
Olive verdi in salamoia	Grammi	1.000	12	7,51	0,1
Frutta sciroppata	Grammi	1.000	13	4,57	1,0
Noci	Grammi	1.000	13	9,84	-2,0
Piselli surgelati	Grammi	1.000	14	2,67	-3,7
Minestrone surgelato	Grammi	1.000	13	2,16	-3,2
Spinaci surgelati	Grammi	1.000	13	2,82	-5,0
Legumi secchi	Grammi	1.000	12	5,56	0,7
Insalata in confezione valeriana	Grammi	1.000	7	15,66	n.d.
Insalata in confezione lattughino	Grammi	1.000	7	13,39	n.d.
Insalata in confezione rucola/rughetta	Grammi	1.000	7	13,92	n.d.
Insalata in confezione mista	Grammi	1.000	7	7,25	n.d.
Mais in confezione	Grammi	1.000	9	3,59	0,9
Cipolline in confezione	Grammi	1.000	9	5,89	-0,8
Carciofini sott'olio	Grammi	1.000	10	12,72	0,6
Legumi lessati in confezione	Grammi	1.000	16	2,59	1,0
Pomodori pelati	Grammi	1.000	17	1,51	0,1
Passata di pomodoro	Grammi	1.000	17	1,16	-0,9
Patate surgelate	Grammi	1.000	9	1,78	-1,6
Patatine fritte	Grammi	1.000	11	6,57	-0,5
Zucchero	Grammi	1.000	17	0,83	-1,9
Confettura di frutta	Grammi	1.000	17	4,26	-0,6
Miele	Grammi	1000	13	9,06	1,6
Cioccolato in tavolette	Grammi	100	15	1,05	-1,6
Cioccolatini	Grammi	1.000	12	19,77	5,0
Ovetto di cioccolata	Unità	1	11	1,12	5,6
Crema da spalmare	Grammi	1.000	16	8,68	2,4
Caramelle	Grammi	1.000	10	15,29	0,9
Chewing gum	Grammi	1.000	11	41,73	-1,2
Gelati multipack	Grammi	1.000	12	6,80	-9,2

n.d. = sui prodotti compositi e stagionali è possibile pubblicare il prezzo medio ma non le variazioni congiunturali.  
- abbigliamento estivo: prezzi rilevati nel mese di agosto 2016.



**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL'INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA AL DICEMBRE 2015**

**segue Divisione=1 ALIMENTARI E BEVANDE ANALCOLICHE**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Vaschetta di gelato	Grammi	1000	11	4,04	-12,9
Maionese	Ml.	100	12	0,44	-0,4
Aceto di vino	Cl.	100	7	0,81	n.d.
Aceto balsamico	Cl.	50	11	8,27	n.d.
Sughi pronti	Grammi	1.000	14	4,72	-1,4
Pepe nero	Grammi	100	8	3,37	0,5
Sale da cucina	Grammi	1.000	13	0,49	2,6
Omogeneizzati di carne	Grammi	160	10	1,90	4,3
Piatto pronto surgelato	Grammi	1.000	10	6,75	-0,4
Pizza surgelata	Grammi	1000	9	5,15	-3,9
Bastoncini di pesce surgelati	Grammi	1000	12	8,31	3,5
Preparato per brodo	Grammi	100	17	1,00	0,3
Caffè decaffeinato	Grammi	1000	12	11,07	0,1
Caffè tostato	Grammi	1000	17	11,34	2,2
Caffè in cialde o capsule	Unità	10	11	2,34	-2,2
Tè	Unità	25	17	1,71	0,5
Cacao	Grammi	100	18	1,21	1,1
Acqua minerale	Cl.	900	16	1,94	-1,7
Bevanda gassata	Cl.	100	15	0,85	1,5
Aranciata	Cl.	100	11	0,60	-2,6
Tè in bottiglia	Cl.	150	12	1,04	-2,6
Reintegratore energetico	Cl.	50	9	0,74	-0,7
Succo di frutta	Cl.	100	16	1,37	0,8

**Divisione=2 BEVANDE ALCOLICHE E TABACCHI**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Liquore dolce	Cl.	50	9	7,13	3,9
Whisky	Cl.	70	15	12,70	1,9
Grappa	Cl.	70	9	11,79	2,9
Amaro	Cl.	70	9	10,16	3,1
Aperitivo alcolico	Cl.	100	8	10,27	-1,4
Vino da tavola	Cl.	100	16	2,16	0,2
Vino di qualità	Cl.	75	15	4,23	0,8
Vino spumante	Cl.	75	9	6,73	-0,3
Birra nazionale	Cl.	100	12	1,73	5,4
Birra di marca estera	Cl.	100	9	2,21	5,6
Birra analcolica	Cl.	100	8	2,13	1,0

**Divisione=3 ABBIGLIAMENTO E CALZATURE**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Cappotto uomo	Unità	1	5	355,30	-1,9
Giaccone impermeabile uomo	Unità	1	6	301,78	0,3
Giacca a vento uomo	Unità	1	6	103,10	-6,2
Giubbotto uomo in pelle	Unità	1	5	139,43	0,0
Giubbetto uomo	unità	1	6	117,41	n.d.
Giacca uomo invernale	Unità	1	5	320,22	n.d.
Giacca uomo estiva	Unità	1	5	136,07	n.d.
Abito uomo invernale	Unità	1	7	457,64	n.d.
Abito uomo estivo	Unità	1	7	310,20	n.d.
Pantalone uomo invernale	Unità	1	6	87,39	n.d.
Pantalone uomo estivo	Unità	1	6	47,72	n.d.
Jeans uomo	Unità	1	6	63,97	-0,8
Camicia uomo	Unità	1	8	69,56	-0,1
Polo uomo	unità	1	7	34,65	n.d.

n.d. = sui prodotti compositi e stagionali è possibile pubblicare il prezzo medio ma non le variazioni congiunturali.  
 - abbigliamento estivo: prezzi rilevati nel mese di agosto 2016.

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL'INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA AL DICEMBRE 2015**

segue Divisione=3 ABBIGLIAMENTO E CALZATURE

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Pullover uomo invernale	Unità	1	7	77,44	n.d.
Pullover uomo estivo	Unità	1	7	80,78	n.d.
Tuta ginnastica uomo	Unità	1	6	53,72	5,4
Felpa uomo	Unità	1	6	52,99	-0,8
Costume da bagno uomo per piscina	Unità	1	6	18,18	n.d.
Costume da mare uomo	Unità	1	5	32,13	n.d.
Intimo uomo	Unità	1	8	5,15	0,6
Pigiama uomo invernale	Unità	1	9	26,00	n.d.
Pigiama uomo estivo	Unità	1	5	16,91	n.d.
Maglia intima uomo	Unità	1	9	10,50	-0,1
Calze uomo	Paio	1	8	5,50	2,8
Cappotto donna	Unità	1	5	278,93	-6,8
Giacca donna in pelle	Unità	1	5	151,89	0,0
Giaccone impermeabile donna	Unità	1	7	132,01	1,1
Giacca donna invernale	Unità	1	5	106,67	n.d.
Giacca donna estiva	Unità	1	5	106,29	n.d.
Gonna invernale	Unità	1	6	55,56	n.d.
Gonna estiva	unità	1	7	66,39	n.d.
Pantalone donna invernale	Unità	1	6	65,47	n.d.
Pantalone donna estivo	unità	1	6	73,27	n.d.
Abito donna invernale	Unità	1	6	103,95	n.d.
Abito donna estivo	Unità	1	6	119,84	n.d.
Camicia donna	Unità	1	6	53,52	0,4
T-shirt donna	unità	1	6	19,48	n.d.
Maglia sottogiacca	Unità	1	5	17,23	1,7
Pullover donna invernale	Unità	1	7	44,45	n.d.
Pullover donna estivo	Unità	1	6	53,91	n.d.
Abbigliamento donna per attività sportiva	Unità	1	5	54,42	0,0
Costume da bagno donna per piscina	Unità	1	6	25,59	n.d.
Costume da mare donna	unità	1	5	28,48	n.d.
Pigiama donna invernale	Unità	1	7	26,36	n.d.
Pigiama donna estivo	Unità	1	6	17,32	n.d.
Reggiseno	Unità	1	7	14,55	0,5
Maglia intima donna	Unità	1	9	9,56	-1,4
Slip donna	Unità	1	8	3,66	0,0
Collant donna	Unità	1	11	3,06	0,9
Giaccone bambina/o	Unità	1	5	39,69	-3,9
Giubbotto in tessuto bambina/o	unità	1	5	28,24	n.d.
Felpa bambina/o	Unità	1	7	15,71	-1,1
Tuta bambina/o	Unità	1	5	24,94	8,0
Costume da bagno bambino/a per piscina	Unità	1	6	13,24	3,4
Calze bambino	Paio	1	8	2,61	1,0
Pigiama bambina/o invernale	Unità	1	5	16,63	n.d.
Pigiama bambina/o estivo	Unità	1	5	14,91	n.d.
Jeans bambina/o	Unità	1	5	17,84	-5,1
Pullover bambina/o invernale	Unità	1	5	21,98	n.d.
Pullover bambina/o estivo	Unità	1	5	21,36	n.d.
Pantalone bambina/o invernale	Unità	1	5	22,37	n.d.
Pantalone bambina/o estivo	Unità	1	5	19,39	n.d.
Pigiama neonato invernale	Unità	1	6	12,43	n.d.
Pigiama neonato estivo	Unità	1	5	12,01	n.d.
Body neonato	Unità	1	10	5,74	4,1
Guanti	Unità	1	5	36,68	0,1
Cravatta	Unità	1	7	43,60	3,6
Cintura	Unità	1	5	41,81	2,3
Lavatura e stiratura gonna	Unità	1	5	4,44	n.d.
Lavatura e stiratura abito uomo	Unità	1	5	9,90	n.d.
Lavatura articoli abbigliamento self service	Unità	1	1	4,00	n.d.

n.d. = sui prodotti compositi e stagionali è possibile pubblicare il prezzo medio ma non le variazioni congiunturali.  
- abbigliamento estivo: prezzi rilevati nel mese di agosto 2016.

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL'INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA AL DICEMBRE 2015**

**segue Divisione=3 ABBIGLIAMENTO E CALZATURE**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Riparazione pantalone	Unità	1	6	7,45	0,0
Scarpe uomo invernali	Paio	1	8	91,98	n.d.
Scarpe uomo estive	Paio	1	7	79,89	n.d.
Scarponcino uomo	Paio	1	7	87,53	0,2
Scarpe sportive da uomo	Paio	1	5	44,63	-13,4
Stivale donna	Paio	1	7	110,08	0,9
Scarpe donna invernali	Paio	1	8	74,57	n.d.
Scarpe donna estive	Paio	1	6	68,32	n.d.
Sandali da donna	Paio	1	7	86,64	5,5
Scarpe da passeggio donna	Paio	1	5	57,71	2,2
Scarpe bambina invernali	Paio	1	7	51,69	n.d.
Scarpe bambina estive	Paio	1	6	33,88	n.d.
Scarpe da ginnastica per bambina/o	Paio	1	7	26,69	-1,7
Risolatura scarpe uomo	Unità	1	5	12,89	n.d.
Soprattacco scarpe donna	Unità	1	5	3,52	n.d.

**Divisione=4 ABITAZIONE, ACQUA, ENERGIA ELETTRICA E COMBUSTIBILI**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Affitti abitazioni	unità	1	100 app.	-	-2,5
Spese condominiali	unità	1	186 app.	-	1,1
Pittura per interni	Ml.	5.000	6	17,80	0,3
Rubinetteria	unità	1	6	51,03	3,2
Piastrelle ceramica	Mq.	1	5	18,94	1,5
Compenso elettricista	Ora	1	6	38,72	5,9
Compenso idraulico	Ora	1	6	40,04	6,9
Manutenz. Calcaia (annule senza fumi)	unità	1	7	100,57	0,0
Rifiuti solidi - tariffa (al mq. annuo)	unità	1	1	2,41	2,4
Acqua potabile - tariffa	Mc	1	1	0,97	3,5
Gas di rete uso domestico	Mc	1	1	0,82	-2,8
Gas in bombole	Grammi	10.000	2	35,00	-2,7
Combustibile solido	Kg.	100	7	32,26	6,8
Gasolio riscaldamento	Cl.	10.000	4	124,86	-13,1

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

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Tavolo per soggiorno	Unità	1	5	528,87	1,0
Sedia per soggiorno	Unità	1	6	160,89	2,5
Divano	Unità	1	6	1.352,64	0,4
Colonna per libreria	Unità	1	5	254,77	1,6
Materasso	Unità	1	5	224,10	5,6
Armadio guardaroba	Unità	1	6	1.044,00	1,9
Letto	Unità	1	5	650,93	6,2
Tavolo da cucina	Unità	1	6	703,11	0,6
Sedia per cucina	Unità	1	6	100,37	0,7
Componente per lavello da cucina	Unità	1	5	280,15	2,3
Mobile da bagno	Unità	1	6	303,17	0,0
Specchio da bagno	Unità	1	6	85,32	2,9
Lampada da terra	Unità	1	6	80,20	1,4
Lampada da tavolo	Unità	1	6	18,95	7,7
Lettino in legno per bambino	Unità	1	5	195,50	1,7
Scarpiera	Unità	1	5	84,14	2,3
Scrivania	Unità	1	3	95,59	5,3
Tappeto	Unità	1	5	169,58	n.d.
Moquette	Mq.	1	1	54,79	n.d.

n.d. = sui prodotti compositi e stagionali è possibile pubblicare il prezzo medio ma non le variazioni congiunturali.  
 - abbigliamento estivo: prezzi rilevati nel mese di agosto 2016.

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL'INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA AL DICEMBRE 2015**

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

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Lamatura parquet	Mq.	1	3	23,90	n.d.
Riparazioni mobili	Ora	1	3	31,35	n.d.
Tessuto per tende	Cm.	100	6	69,77	n.d.
Tende per la casa	Unità	1	3	10,96	n.d.
Trapunta imbottita	Unità	1	5	63,55	0,1
Piumino da letto	Unità	1	7	78,29	0,2
Lenzuola	Unità	1	9	30,05	-0,5
Tovaglia	Unità	1	7	16,61	-1,5
Asciugamano	Unità	1	7	12,27	3,3
Accappatoio	Unità	1	6	34,28	-0,1
Frigo freezer	Unità	1	8	479,24	4,9
Lavatrice	Unità	1	7	367,51	1,0
Lavastoviglie	Unità	1	6	518,40	-2,6
Apparecchio a gas per cottura cibi	Unità	1	6	332,01	0,8
Forno microonde	Unità	1	7	112,83	-3,0
Caldaia murale	Unità	1	5	1.448,38	0,0
Climatizzatore	Unità	1	8	857,61	0,4
Aspirapolvere	Unità	1	7	134,05	-0,1
Robot cucina	Unità	1	7	33,37	2,6
Macchina da caffè in cialde o capsule	Unità	1	7	112,18	7,0
Ferro da stiro	Unità	1	6	32,92	1,5
Riparazione elettrodomest. (inclusa chiamata)	Ora	1	5	73,54	0,0
Piatto	Unità	1	9	3,21	1,7
Pirofila da forno	Unità	1	6	12,93	-1,4
Bicchieri	Unità	1	9	1,52	-2,7
Tazza da caffè con piattino	Unità	1	8	2,84	0,7
Posate (set 4 pezzi)	Unità	4	9	7,64	0,5
Padella antiaderente	Unità	1	9	16,97	3,1
Pentola acciaio con coperchio	Unità	1	8	46,53	0,3
Pentola a pressione	Unità	1	6	62,00	2,0
Caffettiera	Unità	1	7	40,05	0,0
Bacinella	Unità	1	6	2,93	0,0
Contenitore per frigo	Unità	1	6	2,68	-5,5
Biberon	Unità	1	6	6,68	-0,6
Attrezzatura a motore da giardino	Unità	1	5	188,86	-1,1
Cacciavite	Unità	1	6	2,94	4,0
Metro	Unità	1	6	3,39	-4,0
Tube per innaffiare	Cm.	100	6	1,33	0,4
Presa corrente	Unità	1	8	4,76	4,8
Pila elettrica	Unità	4	7	4,34	1,1
Lampadina a risparmio energetico	Unità	1	8	5,22	-4,2
Multipresa	Unità	1	8	8,85	-2,8
Detergente per wc	Ml.	1000	12	2,65	-5,3
Ammorbidente	Ml.	1000	13	1,20	-0,2
Detersivo per stoviglie a mano	Ml.	1000	15	1,33	-4,7
Detersivo liquido per lavatrice	Ml.	1000	14	2,11	-2,1
Detersivo liquido per bucato a mano	Ml.	1000	14	1,81	0,4
Detersivo per lavastoviglie (Pastiglie)	Unità	26	14	3,78	-1,9
Detersivo per biancheria delicata	Ml.	1000	12	1,88	-3,5
Detersivo per pulizia casa	Ml.	500	12	1,26	4,8
Candeggina	Ml.	1000	13	0,61	0,1
Lucido per scarpe	Ml.	100	7	3,27	8,2
Insetticida spray	Ml.	1000	12	7,60	2,1
Scopa	Unità	1	8	5,97	-8,6
Tovaglioli di carta	Unità	100	9	1,86	0,8
Rotolo carta alluminio	Mt.	16	9	1,85	-0,5
Rotolo di carta da cucina	Unità	2	11	1,58	0,1
Piatti usa e getta	Unità	50	9	2,59	-0,4
Sacchetti in plastica per frigo	Unità	40	9	1,68	2,3

n.d. = sui prodotti compositi e stagionali è possibile pubblicare il prezzo medio ma non le variazioni congiunturali.  
 - abbigliamento estivo: prezzi rilevati nel mese di agosto 2016.

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL'INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA AL DICEMBRE 2015**

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

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Guanti gomma cucina	Paio	1	11	1,17	0,9
Sacchetti ecologici per rifiuti organici	Unità	20	7	3,19	0,0
Lavaggio piumone letto	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. 2015	Var. % annua
Cerotto	Unità	40	8	3,16	2,8
Disinfettante	Ml.	1000	9	8,69	2,1
Profilattico	Unità	12	8	8,37	-2,6
Pasta protettiva	Ml.	50	8	2,33	1,9
Termometro	Unità	1	7	6,41	3,0
Test di gravidanza	Unità	1	6	9,75	-8,0
Siringa di plastica	Unità	10	9	1,90	-1,2
Lente da vista	Unità	1	6	39,48	2,2
Lenti a contatto usa e getta	Unità	6	6	11,96	0,7
Montatura per occhiali	Unità	1	6	163,46	3,1
Apparecchio pressione	Unità	1	5	54,14	n.d.
Apparecchio aerosol	Unità	1	5	52,99	n.d.
Oculista (libero professionista)	Unità	1	5	88,34	0,0
Cardiologo (libero professionista)	Unità	1	5	98,21	3,0
Ginecologo (libero professionista)	Unità	1	5	129,79	0,0
Pediatra (libero professionista)	Unità	1	5	78,33	2,3
Oculista (attività intramuraria)	Unità	1	2	147,73	n.d.
Cardiologo (attività intramuraria)	Unità	1	2	165,83	n.d.
Ginecologo (attività intramuraria)	Unità	1	1	180,00	n.d.
Ortopedico (attività intramuraria)	Unità	1	1	100,00	n.d.
Apparecchio ortodontico	Unità	1	5	1.653,90	0,0
Dentista estrazione (libera prof.)	Unità	1	5	82,78	0,0
Dentista otturazione (libera prof.)	Unità	1	5	98,22	0,0
Dentista ablazione tartaro (libera prof.)	Unità	1	5	70,17	0,0
Analisi urine complete	Unità	1	5	6,02	2,2
Analisi sangue	Unità	1	5	11,91	2,7
Ecografia	Unità	1	5	88,46	2,4
Fisioterapia	Minuti	20	5	14,27	0,0
Noleggio carrozzina per disabili	Giorno	1	5	2,74	0,0
Retta in clinica privata	Giorno	1	2	418,41	0,0
Intervento chirurgico in libera professione	Unità	1	6	4.078,45	0,0

**Divisione=7 TRASPORTI**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Bicicletta per adulto	Unità	1	5	240,56	3,4
Bicicletta per bambino	Unità	1	5	173,30	1,5
Pneumatico auto cilindrata oltre 1500 cc	Unità	1	5	105,29	-1,5
Pneumatico auto cilindrata fino a 1500 cc	Unità	1	5	79,97	-0,5
Pneumatico termico	Unità	2	5	209,05	-0,6
Pneumatico scooter	Unità	1	7	88,98	-2,0
Batteria auto	Unità	1	6	96,60	0,9
Gasolio per auto con servizio alla pompa	Cl.	1000	6	14,07	n.d.
Gasolio per auto fai da te	Cl.	1000	7	12,57	n.d.
Benzina verde fai da te	Cl.	1.000	7	13,97	n.d.
Benzina verde con servizio alla pompa	Cl.	1.000	6	15,36	n.d.
Gas GPL	Cl.	1.000	5	5,32	n.d.
Gas metano per autotrazione	Kg.	10	3	9,88	n.d.

n.d. = sui prodotti compositi e stagionali è possibile pubblicare il prezzo medio ma non le variazioni congiunturali.  
 - abbigliamento estivo: prezzi rilevati nel mese di agosto 2016.

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL'INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA AL DICEMBRE 2015**

**segue Divisione=7 TRASPORTI**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Olio motore	Ml.	1.000	5	16,11	3,8
Lavaggio auto	Unità	1	5	10,86	0,0
Sostituzione cinghia alternatore auto	Unità	1	5	59,92	-0,7
Equilibratura gomme auto e convergenza	Unità	1	5	75,62	0,0
Sostituzione pattini freni auto	Unità	1	5	127,38	1,0
Carrozziere - sostituzione paraurti anteriore	Unità	1	5	719,33	2,7
Carrozziere - sostituzione e verniciatura portiera	Unità	1	5	1.193,50	3,5
Casco per motociclista	Unità	1	6	134,03	0,0
Riparazione moto	Unità	1	5	51,71	-2,8
Autorimessa	Unità	1	3	76,40	-8,0
Noleggio mezzi di trasporto	Giorno	1	5	76,59	-7,2
Bike sharing	Giorno	1	1	4,00	0,0
Parcheggio auto pubblico	Ora	1	10	1,01	n.d.
Parcheggio auto privato	Ora	1	3	1,31	n.d.
Corso di guida	Unità	1	5	868,44	2,8
Trasporti urbani - biglietto	Unità	1	1	1,20	0,0
Trasporti urbani - abbonamento	Mese	1	1	33,00	0,0
Taxi (scatto part. + 3,5 Km.)- corsa per l'aeroporto	unità	1	1	7,40	n.d.
Taxi - corsa per l'aeroporto	Unità	1	1	68,00	n.d.
Traslochi	Unità	1	4	1.150,56	0,8

**Divisione=9 RICREAZIONE, SPETTACOLI, CULTURA**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Riproduttore audio digitale (MP3)	Unità	1	7	124,06	1,6
TV color	Unità	1	7	503,78	-6,2
Memoria rimovibile per p.c.	Unità	1	6	84,18	-4,8
Supporto digitale da registrare	Unità	1	5	1,37	-5,6
Scheda di memoria macch. Digitale	Unità	1	6	14,13	-9,8
Strumento musicale	Unità	1	6	118,80	7,3
Gioco di società	Unità	1	8	35,61	n.d.
Puzzle	Unità	1	8	12,82	n.d.
Carte da gioco	Unità	1	6	5,79	n.d.
Console per giochi elettronici	Unità	1	7	244,08	0,4
Bambola	Unità	1	7	13,89	2,1
Giochi per neonati	Unità	1	8	9,57	4,1
Scatola di costruzioni in plastica	Unità	1	8	19,66	2,2
Scarpe da calcetto	Paio	1	6	39,17	n.d.
Scarponi sci	Paio	1	5	248,84	n.d.
Pallone	Unità	1	7	10,55	n.d.
Racchetta da tennis	Unità	1	6	146,73	n.d.
Sci	Paio	1	5	314,99	n.d.
Maschera subacquea	Unità	1	5	16,32	n.d.
Manubri o pesi ginnastica	Unità	1	5	5,03	n.d.
Attrezzo per bodybuilding-fitness	Unità	1	8	87,56	n.d.
Articoli sportivi per sport d'acqua	Unità	1	5	11,86	n.d.
Concime per fiori	Ml.	1000	6	5,96	2,7
Terriccio universale per fiori	Ml.	10000	6	1,27	0,6
Pianta ornamentale	Unità	1	5	28,85	-1,4
Fiore reciso per appartamento	Unità	1	5	2,34	7,6
Rosa	Unità	1	5	2,72	19,0
Alimenti per gatti	Grammi	1.000	11	5,04	0,3
Alimenti per cani	Grammi	1.000	8	2,86	0,3
Lettiera per gatti	Litri	5	6	1,40	-1,2
Veterinario (intervento gatto)	Unità	1	5	137,64	0,0
Vaccinazione di animali domestici	Unità	1	5	37,14	-3,8
Toilette cani	Unità	1	5	29,86	2,7
Partita di calcio - abbonamento	Unità	1	1	270,08	-15,4
Partita di calcio - biglietto	Unità	1	1	12,00	n.d.

n.d. = sui prodotti compositi e stagionali è possibile pubblicare il prezzo medio ma non le variazioni congiunturali.  
- abbigliamento estivo: prezzi rilevati nel mese di agosto 2016.

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL'INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA AL DICEMBRE 2015**

**segue Divisione=9 RICREAZIONE, SPETTACOLI, CULTURA**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Partita pallavolo - biglietto	Unità	1	1	18,00	n.d.
Lezioni di danza	Mese	1	5	71,41	-6,4
Corso di nuoto	Mese	1	4	50,35	2,1
Ingresso in discoteca - biglietto	Unità	1	8	10,02	-8,9
Piscina comunale - biglietto	Unità	1	2	7,00	n.d.
Piscina privata - biglietto	Unità	1	2	4,50	n.d.
Palestra	Mese	1	5	61,64	-2,5
Cinema - biglietto	Unità	1	20	7,95	0,0
Spettacolo teatrale - abbonamento	Unità	1	3	151,88	-6,3
Museo - biglietto	Unità	1	3	7,75	0,0
Monumento storico - biglietto	Unità	1	1	3,00	50,0
Stampa foto digitale	Unità	1	6	0,21	2,3
Carta formato a4	Unità	500	5	4,57	1,3
Quadernone	Unità	1	8	1,44	0,6
Evidenziatore	Unità	1	6	1,20	n.d.
Matita nera	Unità	1	9	0,78	n.d.
Penna	Unità	1	9	0,98	n.d.

**Divisione=10 ISTRUZIONE**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Retta scuola materna privata - annuale	Unità	1	5	2.424,28	0,7
Retta scuola element. privata - annuale	Unità	1	5	2.372,37	2,2
Istruzione secondaria	Unità	1	5	101,09	0,0
Corso di lingue (per IPCA)	Ora	1	6	12,28	1,2

**Divisione=11 SERVIZI RICETTIVI E DI RISTORAZIONE**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Pasto completo al ristorante	Unità	1	7	27,45	0,6
Ristorante: primo piatto	Unità	1	7	6,55	n.d.
Ristorante: secondo piatto	Unità	1	7	9,18	n.d.
Ristorante: contorno	Unità	1	7	3,70	n.d.
Ristorante: acqua minerale	Cl.	100	7	2,51	n.d.
Ristorante: frutta o dessert	Unità	1	7	3,90	n.d.
Ristorante: coperto	Unità	1	7	2,00	n.d.
Pranzo con piatto unico	Unità	1	7	7,27	0,0
Pasto in pizzeria	Unità	1	8	10,29	0,0
Pasto al fast-food	Unità	1	5	6,15	2,7
Fast food etnico	Unità	1	5	3,96	0,0
Caffè al distributore automatico	Unità	1	7	0,58	n.d.
Acqua al distributore automatico	Cl.	50	7	0,60	n.d.
Gnocco fritto al bar	Unità	1	8	1,07	n.d.
Pizzetta al bar (vendita a pezzo)	Unità	1	8	1,69	n.d.
Pollo allo spiedo	Unità	1	9	4,73	-0,5
Aperitivo al bar	Unità	1	8	4,06	0,0
Birra al bar	Unità	1	8	2,87	0,0
Bevanda gassata al bar	Unità	1	8	2,21	n.d.
Analcolico al bar	Unità	1	8	2,86	n.d.
Spremuta al bar	Unità	1	8	2,63	n.d.
Caffè decaffeinato al bar	Unità	1	8	1,15	n.d.
Caffè espresso al bar	Unità	1	8	1,06	n.d.
Thè al bar	Unità	1	8	1,53	n.d.
Orzo al bar	Unità	1	8	1,09	n.d.
Cappuccino al bar	Unità	1	8	1,38	n.d.
Pasta lievitata al bar	Unità	1	8	1,07	0,0
Toast al bar	Unità	1	7	2,79	n.d.
Tramezzino al bar	Unità	1	6	2,37	n.d.

n.d. = sui prodotti compositi e stagionali è possibile pubblicare il prezzo medio ma non le variazioni congiunturali.  
- abbigliamento estivo: prezzi rilevati nel mese di agosto 2016.

**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL'INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA AL DICEMBRE 2015**

**Segue Divisione=11 SERVIZI RICETTIVI E DI RISTORAZIONE**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Panino al bar	Unità	1	8	2,64	n.d.
Gelato artigianale in gelateria	Grammi	1000	5	16,80	2,6
Gelato confezionato	Unità	1	6	1,76	3,5
Mense aziendali	Unità	1	5	0,96	-20,0
Mense scolastiche	Unità	1	1	5,00	0,0
Mense universitarie	Unità	1	1	6,50	0,0
Camera albergo - categoria 4-5 stelle	Unità	1	5	104,48	n.d.
Camera albergo - categoria 3 stelle	Unità	1	5	88,33	n.d.
Camera albergo - categoria 1-2 stelle	Unità	1	4	63,14	n.d.
Bed and breakfast	Unità	1	5	62,20	-1,8

**Divisione=12 ALTRI BENI E SERVIZI**

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Taglio capelli uomo	Unità	1	5	24,00	0,0
Taglio capelli donna	Unità	1	5	20,31	3,7
Tintura capelli	Unità	1	5	30,59	0,0
Messa in piega	Unità	1	5	21,01	2,0
Trattamenti estetici	Unità	1	5	30,46	0,0
Tagliacapelli e/o regolabarba elettrico	Unità	1	6	31,96	-0,6
Spazzolino elettrico	Unità	1	6	31,64	-1,4
Asciugacapelli	Unità	1	7	34,51	4,4
Rasoi da barba	Unità	5	12	1,71	1,1
Pettine	Unità	1	10	1,99	2,6
Ricambi per rasoi	Unità	4	7	8,45	3,4
Sapone toletta	Grammi	1000	12	6,60	1,3
Schiuma da barba	MI.	300	12	1,72	2,0
Sapone liquido per igiene intima	MI.	200	12	1,87	-3,4
Dentifricio	MI.	100	12	1,91	0,9
Shampoo	MI.	250	12	2,53	1,4
Bagno/doccia schiuma	MI.	250	12	0,91	0,1
Sapone liquido	MI.	300	12	1,14	-9,4
Latte detergente	MI.	250	14	8,38	2,5
Filo interdentale	Unità	1	10	2,26	5,8
Fazzoletti di carta	Unità	100	11	1,30	-9,7
Pannolino per bambino	Unità	20	10	6,05	-1,6
Spazzolino da denti	Unità	1	11	1,79	-0,7
Carta igienica	Unità	4	11	1,17	0,3
Cotone idrofilo	Unità	100	9	1,70	0,8
Assorbenti igienici per signora	Unità	16	9	1,86	-0,5
Profumo	MI.	100	9	59,18	-0,9
Rossetto per labbra	Unità	1	11	13,16	2,4
Dopobarba	MI.	100	10	4,42	0,6
Lacca per capelli	MI.	200	11	1,84	0,7
Gel per capelli	MI.	150	13	3,13	1,0
Crema per il corpo	MI.	200	10	3,84	2,5
Crema per il viso	MI.	50	14	12,10	-1,0
Crema per mani	MI.	100	10	2,63	-1,0
Smalto per unghie	MI.	15	11	8,91	-2,6
Deodorante per la persona	MI.	50	10	2,18	3,8
Colorante per capelli	Confez.	1	7	8,83	1,5
Fede in oro	Mg.	5000	5	260,47	6,3
Orologio da uomo	Unità	1	5	249,35	-2,8
Valigia	Unità	1	5	84,76	1,8
Borsa da lavoro	Unità	1	5	93,71	3,9
Borsa donna	Unità	1	5	42,70	0,0
Zaino scolastico	Unità	1	5	41,85	10,4

n.d. = sui prodotti compositi e stagionali è possibile pubblicare il prezzo medio ma non le variazioni congiunturali.  
- abbigliamento estivo: prezzi rilevati nel mese di agosto 2016.



**Tav. B.7 - ELENCO PRODOTTI DEL PANIERE DELL'INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC) RILEVATI NEL COMUNE DI MODENA AL DICEMBRE 2015**

segue Divisione=12 ALTRI BENI E SERVIZI

Prodotto	unità misura	Quant. rilev.	Numero quotaz.	P. medio dic. 2015	Var. % annua
Portafoglio in pelle	Unità	1	5	39,71	1,5
Passeggino pieghevole	Unità	1	5	114,67	2,6
Seggiolino auto per bambini	Unità	1	6	125,70	1,6
Ombrello	Unità	1	6	10,93	2,6
Occhiali da sole	Unità	1	6	142,49	0,0
Sigaretta elettronica	Unità	1	3	48,64	n.d.
Sigaretta elettronica - ricarica	Ml.	50	3	28,87	n.d.
Retta asilo nido comunale (mensile)	Unità	1	1	310,33	-2,4
Retta asilo nido privato (mensile)	Unità	1	5	621,39	0,0
Casa di riposo in regime privatistico (mensile)	Unità	1	5	2.529,29	0,8
Assicurazione sugli infortuni - Complessivo	Unità	1	6	n.d.	0,4
Assicurazione auto - Complessivo	Unità	1	6	n.d.	-6,5
Assicurazione moto	Unità	1	6	524,14	4,7
Assicurazione ciclomotore	Unità	1	6	441,02	1,9
Certificati anagrafici (carta identità)	Unità	1	1	5,96	0,0
Onorario avvocato I.p. (causa sepraz.)	Unità	1	5	1.559,23	0,0
Assistenza fiscale alla persona (Dich. Redditi)	Unità	1	6	169,56	-0,8
Servizio funebre privato	Unità	1	5	2.278,89	0,0
Fotocopia	Unità	1	5	0,15	0,0
Inserzione giornale (a parola)	Unità	1	1	1,95	0,0

n.d. = sui prodotti compositi e stagionali è possibile pubblicare il prezzo medio ma non le variazioni congiunturali.  
 - abbigliamento estivo: prezzi rilevati nel mese di agosto 2016.

**TAV. B.7a - PRINCIPALI VARIAZIONI PERCENTUALI ANNUE DEI PRODOTTI, CALCOLATE PER DIVISIONE DI SPESA AL DICEMBRE 2015 NEL COMUNE DI MODENA<sup>A</sup>**

**Divisione: GENERI ALIMENTARI , BEVANDE ANALCOLICHE (variaz. Media +0,1%)**

<i>prodotti in aumento</i>	↑ Var. %	<i>prodotti in diminuzione</i>	↓ Var. %
Olio extravergine di oliva	12,4	Formaggio grattugiato in confezione	-19,2
Prugne secche	10,6	Pancetta in confezione	-14,1
Groviere o Emmentaler	8,3	Vaschetta di gelato	-12,9
Formaggio spalmabile in confezione	7,3	Cereali per colazione	-12,2
Olio di oliva	6,3	Burro	-10,7
ovetto di cioccolata	5,6	Gelati multipack	-9,2
Ciocolatini	5,0	Carne ovina o caprina	-7,6
Omogeneizzati di carne	4,3	Yogurt	-6,1
Carne fresca bovino adulto primo taglio	4,2	Grissini	-5,6
Ricotta	3,9	Pasta senza glutine	-5,0

**Divisione: BEVANDE ALCOLICHE E TABACCHI (variaz. Media +2,9%)**

<i>prodotti in aumento</i>	↑ Var. %	<i>prodotti in diminuzione</i>	↓ Var. %
Birra marca estera	5,6	Aperitivo alcolico	-1,4
Birra nazionale	5,4	Vino spumante	-0,3
Liquore dolce	3,9		
Amaro	3,1		
Grappa	2,9		
Whisky	1,9		

**Divisione: ABBIGLIAMENTO E CALZATURE (variaz. Media + 0,4%)**

<i>prodotti in aumento</i>	↑ Var. %	<i>prodotti in diminuzione</i>	↓ Var. %
Tuta bambina/o	8,0	Scarpe ginnastica uomo	-13,4
Tuta ginnastica uomo	5,4	Cappotto donna	-6,8
Body neonato	4,1	Giacca a vento uomo	-6,2
Cravatta	3,6	Jeans bambina/o	-5,1
Calze uomo	2,8	Giaccone bambina/o	-3,9
Cintura	2,3	Cappotto uomo	-1,9
Scarpe da passeggio donna	2,2	Scarpe da ginnastica per bambina/o	-1,7
Maglia sottogiacca	1,7	Maglia intima donna	-1,4
Giaccone impermeabile donna	1,1	Felpa bambina/o	-1,1
Calze bambino	1,0	Jeans uomo	-0,8

**Divisione: ABITAZIONE, ACQUA, ELETTRICITA' COMBUSTIBILI (variaz. Media -1,9%)**

<i>prodotti in aumento</i>	↑ Var. %	<i>prodotti in diminuzione</i>	↓ Var. %
Compenso orario idraulico	6,9	Canone affitto abitazioni Enti pubbl.	-14,0
Combustibile solido	6,8	Gas rete per uso domestico	-2,8
Compenso orario elettricista	5,9	Canone affitto abitazioni di privati	-1,5
Acqua potabile - tariffa	3,5		
Rubineria	3,2		
Rifiuti solidi - tariffa (al mq. Annuo)	2,4		
Piastrelle ceramica	1,5		
Spese condominiali	1,1		
Pittura per interni	0,3		

**TAV. B.7a - PRINCIPALI VARIAZIONI PERCENTUALI ANNUE DEI PRODOTTI, CALCOLATE PER DIVISIONE DI SPESA AL DICEMBRE 2015 NEL COMUNE DI MODENA**

**Divisione: MOBILI, ARREDAMENTO E SERVIZI CASA** (variaz. Media + 1,2%)

<i>prodotti in aumento</i>	↑ Var. %	<i>prodotti in diminuzione</i>	↓ Var. %
Lucido per scarpe	8,2	Scopa	-8,6
Lampada da tavolo	7,7	Contenitore per frigo	-5,5
Macchina da caffè in cialde o capsule	7,0	Detergente per wc	-5,3
Letto	6,2	Detersivo per stoviglie a mano	-4,7
Materasso	5,6	Lampadina a risparmio energetico	-4,2
Scrivania	5,3	Metro	-4,0
Frigo freezer	4,9	Detersivo per biancheria delicata	-3,5
Detersivo per pulizia casa	4,8	Forno microonde	-3,0
Caccivite	4,0	Multipresa	-2,8
Asciugamano	3,3	Bicchieri	-2,7

**Divisione: SERVIZI SANITARI - SALUTE** (variaz. Media + 0,4%)

<i>prodotti in aumento</i>	↑ Var. %	<i>prodotti in diminuzione</i>	↓ Var. %
Montatura per occhiali	3,1	Test di gravidanza	-8,0
Cardiologo L.p.	3,0	Profilattico	-2,6
Termometro	3,0	Siringa in plastica	-1,2
Cerotto	2,8		
Analisi sangue	2,7		
Ecografia	2,4		
Pediatra L.p.	2,3		
Analisi urine complete	2,2		
Lente da vista	2,2		
Disinfettante	2,1		

\*L.p= libera professione

**Divisione: TRASPORTI** (variaz. Media -2,4%)

<i>prodotti in aumento</i>	↑ Var. %	<i>prodotti in diminuzione</i>	↓ Var. %
Olio motore auto	3,8	Autorimessa	-8,0
Sostituzione e verniciatura portiera auto	3,5	Noleggio mezzi di trasporto	-7,2
Bicicletta per adulto	3,4	Riparazione moto	-2,8
Corso di guida	2,8	Pneumatico scooter	-2,0
Dsostituzione paraurti anteriore auto	2,7	Pneumatico auto cilindrata oltre 1500 cc	-1,5
Bicicletta per bambino	1,5	Sostituzione cinghia alternatore auto	-0,7
Sostituzione pattini freni auto	1,0	Pneumatico termico	-0,6
Batteria auto	0,9	Pneumatico auto cilindrata fino a 1500 cc	-0,5
Trasloco	0,8		

**Divisione: COMUNICAZIONI** (variaz. Media - 8,0%)

<i>prodotti in aumento</i>	↑ Var. %	<i>prodotti in diminuzione</i>	↓ Var. %
<p><b>Divisione costituita <u>solo da prodotti a rilevazione centralizzata</u>, cioè rilevati direttamente dall'Istat, su beni e servizi che presentano prezzi uniformi su tutto il territorio nazionale o, per le caratteristiche peculiari di offerta e domanda, si prestano ad essere gestiti in modo unificato.</b></p>			

**TAV. B.7a - PRINCIPALI VARIAZIONI PERCENTUALI ANNUE DEI PRODOTTI, CALCOLATE PER DIVISIONE DI SPESA AL DICEMBRE 2015 NEL COMUNE DI MODENA**

**Divisione: RICREAZIONE, SPETTACOLO, CULTURA** (variaz. Media + 0,3%)

<i>prodotti in aumento</i>	↑ Var. %	<i>prodotti in diminuzione</i>	↓ Var. %
Monumeto storico: biglietto ingresso	50,0	Partite di calcio - abbonamento	-15,4
Rosa	19,6	Scheda di memoria	-9,8
Fiore per appartamento	7,6	Ingresso in discoteca - biglietto	-8,9
Strumento musicale	7,3	Maschera subacquea	-7,7
Giochi per neonati	4,1	Lezioni di danza	-6,4
Piscina: biglietto ingresso	3,7	Spettacolo teatrale - abbonamento	-6,3
Toelettatura cani	2,7	TV color	-6,2
Concime universale	2,7	Supporto digitale da registrare	-5,6
Stampa da foto digitale	2,3	Memoria rimovibile per p.c.	-4,8
Scatola di costruzioni in plastica	2,2	Vaccinazione di animali domestici	-3,8

**Divisione: ISTRUZIONE** (variaz. Media + 1,7%)

<i>prodotti in aumento</i>	↑ Var. %	<i>prodotti in diminuzione</i>	↓ Var. %
Scuola primaria privata	2,2		
Corso di lingue	1,2		
Istruzione universitaria	0,9		
Scuola dell'infanzia privata	0,7		

**divisione: SERVIZI RICETTIVI E RISTORAZIONE** (variaz. Media +1,2%)

<i>prodotti in aumento</i>	↑ Var. %	<i>prodotti in diminuzione</i>	↓ Var. %
Gelato confezionato al bar	3,5	Mense aziendali	-20,0
Pasto al fast-food	2,7	Bed and breakfast	-1,8
Gelato artigianale	2,6	Pollo allo spiedo	-0,5
Pasto al ristorante	0,6		
Camera albergo	0,4		

**Divisione: ALTRI BENI E SERVIZI** (variaz. Media - 0,4%)

<i>prodotti in aumento</i>	↑ Var. %	<i>prodotti in diminuzione</i>	↓ Var. %
Zaino scolastico	10,4	Fazzoletti di carta	-9,7
Fede in oro	6,3	Sapone liquido	-9,4
Filo interdentale	5,8	Assicurazione auto (complessivo)	-6,5
Assicurazione moto	4,7	Sapone liquido per igiene intima	-3,4
Asciugacapelli	4,4	Orologio	-2,8
Borsa da lavoro	3,9	Smalto per unghie	-2,6
Deodorante per la persona	3,8	Nido d'infanzia comunale	-2,4
Taglio capelli donna	3,7	Pannolino per bambino	-1,6
Ricambi per rasoi	3,4	Spazzolino elettrico	-1,4
Ombrello	2,6	Crema per il viso	-1,0

TAV. B.8 - PREZZI MINIMI E MASSIMI DELLE QUOTAZIONI ALIMENTARI RILEVATE A MODENA, A DICEMBRE 2015, CHE CONCORRONO AL CALCOLO DELL'INDICE DEI PREZZI INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC), SUDDIVISI PER TIPOLOGIA DI ESERCIZIO

Prodotto	Unità mis.	Quant Rilev.	Quot.ni	Prezzo medio complessivo		Tradizionale		Moderno		Hard Discount		Unità' diverse	
				Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Riso	gr.	1000	17	1,49	3,30	2,59	3,30	1,85	2,90	1,49	1,49	-	-
Farina di frumento	gr.	1000	17	0,28	1,20	0,55	1,20	0,48	0,83	0,28	0,35	-	-
Cereali biologici	gr.	1000	7	2,78	6,10	4,72	5,30	2,78	6,10	-	-	-	-
Pane	gr.	1000	15	2,20	5,00	3,80	5,00	2,20	4,70	-	-	-	-
Pane a fette	gr.	300	12	0,32	1,32	0,69	1,32	0,51	0,77	0,32	0,32	-	-
Prodotto di pasticceria fresca	gr.	1000	14	16,00	30,00	16,00	30,00	17,60	23,50	-	-	25,00	30,00
Fette biscottate	gr.	300	13	0,59	1,71	0,90	1,71	0,84	1,32	0,59	0,60	-	-
Biscotti	gr.	1000	17	2,27	5,75	2,57	5,75	2,35	4,48	2,27	2,27	-	-
Merenda preconfezionata	gr.	1000	16	3,78	10,36	4,50	8,88	4,30	10,36	3,78	3,98	-	-
Biscotti prima infanzia	gr.	280	12	1,82	4,48	2,48	2,48	1,82	2,44	-	-	2,95	4,48
Biscotti senza glutine	gr.	1000	8	8,00	19,95	14,96	14,96	8,00	14,50	-	-	19,95	19,95
Crackers	gr.	300	12	0,48	1,50	0,60	1,50	0,58	1,12	0,48	0,53	-	-
Grissini	gr.	1000	11	2,17	6,79	4,60	6,79	3,12	5,30	2,17	2,17	-	-
Pizza - prodotto di panetteria (a peso)	gr.	1000	7	7,30	12,80	11,00	11,00	7,30	12,80	-	-	-	-
Pasta di semola di grano duro	gr.	1000	17	0,75	2,70	0,88	2,70	0,88	2,70	0,75	0,75	-	-
Pasta all'uovo	gr.	500	16	1,19	3,80	1,98	3,80	1,74	2,59	1,19	1,38	-	-
Pasta senza glutine	gr.	1000	8	2,78	7,65	7,65	7,65	2,78	4,48	-	-	5,98	5,98
Pasta ripiena	gr.	1000	12	4,58	25,40	6,4	24,8	6,40	25,40	4,58	5,56	-	-
Cereali per colazione	gr.	1000	10	3,18	8,00	3,47	8,00	3,18	6,91	-	-	-	-
Pasta base per pizze, rustici e dolci	gr.	1000	8	2,98	7,35	3,61	3,61	3,58	7,35	2,98	3,96	-	-
Crema di cereali prima infanzia	gr.	300	8	2,17	6,44	-	-	2,17	3,55	-	-	5,34	6,44
Carne fresca bovino adulto, primo taglio	gr.	1000	16	16,00	29,86	16,00	29,86	16,95	23,49	-	-	-	-
Carne fresca bovino adulto, secondo taglio	gr.	1000	15	7,86	15,49	7,86	15,04	8,90	15,49	-	-	-	-
Carne fresca bovino adulto, tritata	gr.	1000	15	8,20	14,20	8,50	14,20	8,20	12,49	-	-	-	-
Carne fresca di vitello, primo taglio	gr.	1000	12	15,90	29,86	20,40	29,86	15,90	25,70	-	-	-	-
Carne fresca suina senz'osso	gr.	1000	17	6,90	14,50	9,80	14,50	6,90	12,99	8,99	9,69	-	-
Carne fresca suina con osso	gr.	1000	17	5,59	9,50	7,50	9,50	5,59	8,49	6,49	7,65	-	-
Carne ovina o caprina	gr.	1000	7	12,79	39,00	18,00	39,00	12,79	17,99	-	-	-	-
Pollo fresco	gr.	1000	17	3,90	7,80	3,90	7,80	3,90	5,85	4,79	4,79	-	-
Petto di pollo	gr.	1000	15	8,69	13,80	10,80	13,80	9,20	13,49	8,69	8,79	-	-
Petto di tacchino	gr.	1000	14	8,20	14,20	9,60	12,90	8,20	14,20	8,79	8,99	-	-
Coniglio fresco	gr.	1000	13	6,95	13,43	7,35	13,43	6,95	12,20	-	-	-	-
Carne equina	gr.	1000	9	14,95	24,20	21,00	21,90	14,95	24,20	-	-	-	-
Salame	gr.	1000	13	17,90	30,59	19,00	30,59	17,90	25,90	-	-	-	-
Mortadella	gr.	1000	14	10,10	15,80	13,49	15,80	10,10	14,59	-	-	-	-

TAV. B.8 - PREZZI MINIMI E MASSIMI DELLE QUOTAZIONI ALIMENTARI RILEVATE A MODENA, A DICEMBRE 2015, CHE CONCORRONO AL CALCOLO DELL'INDICE DEI PREZZI INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC), SUDDIVISI PER TIPOLOGIA DI ESERCIZIO

Prodotto	Unità mis.	Quant Rilev.	Quot.ni	Prezzo medio complessivo		Tradizionale		Moderno		Hard Discount		Unità diverse	
				Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Bresaola	gr.	1000	11	29,00	36,90	29,00	35,99	30,90	36,90	-	-	-	-
Prosciutto cotto	gr.	1000	14	16,50	28,80	16,50	28,80	18,50	28,50	-	-	-	-
Prosciutto crudo	gr.	1000	14	22,50	39,00	26,90	39,00	22,50	28,90	-	-	-	-
Prosciutto cotto affettato in confezione	gr.	1000	9	15,83	41,30	41,30	41,30	15,83	41,30	-	-	-	-
Salame affettato in confezione	gr.	1000	10	17,50	40,90	-	-	17,50	40,90	-	-	-	-
Prosciutto crudo affettato in confezione	gr.	1000	8	16,92	52,40	52,40	52,40	16,92	45,75	-	-	-	-
Pancetta in confezione	gr.	1000	9	7,95	19,95	10,45	10,45	7,95	19,95	-	-	-	-
Wurstel	gr.	1000	10	5,00	8,50	7,50	7,50	5,00	8,50	-	-	-	-
Salsicce	gr.	1000	14	5,89	10,80	7,00	10,80	5,89	8,99	6,98	6,98	-	-
Carne in scatola	gr.	1000	13	10,36	15,67	13,84	14,11	10,36	15,67	-	-	-	-
Filetti di platessa surgelati	gr.	1000	13	9,98	18,30	16,33	16,63	9,98	18,30	11,48	11,48	-	-
Filetto di merluzzo surgelato	gr.	1000	9	5,79	15,96	-	-	7,98	15,96	5,79	5,79	-	-
Molluschi surgelati	gr.	1000	10	8,87	12,45	-	-	10,60	12,45	8,87	10,98	-	-
Vongole surgelate	gr.	1000	9	4,60	10,32	9,16	10,00	7,96	10,32	4,60	4,95	-	-
Baccalà secco	gr.	1000	7	13,90	17,90	13,90	13,90	14,90	17,90	-	-	-	-
Salmone affumicato	gr.	1000	9	31,80	56,80	53,50	53,50	31,80	56,80	-	-	-	-
Tonno in scatola	gr.	1000	17	11,35	26,92	12,72	26,92	12,28	24,04	11,35	11,44	-	-
Filetti di acciughe	gr.	1000	16	25,95	99,62	50,00	86,45	35,87	99,62	25,95	28,33	-	-
Latte fresco	cl.	100	8	0,85	2,15	2,15	2,15	0,95	1,60	0,85	0,95	-	-
Latte fresco alta qualità	cl.	100	7	0,99	1,69	1,45	1,69	0,99	1,55	-	-	-	-
Latte a lunga conservazione	cl.	100	10	0,65	1,34	1,20	1,34	0,69	1,29	0,65	0,65	-	-
Latte a lunga conservazione alta digeribilità	cl.	100	11	0,89	2,10	1,56	2,10	1,17	1,75	0,89	0,99	-	-
Latte in polvere	gr.	1000	8	9,99	27,63	-	-	9,99	22,49	-	-	27,63	27,63
Yogurt	gr.	125	13	0,20	0,75	0,50	0,75	0,20	0,68	0,20	0,20	-	-
Yogurt probiotico	gr.	100	9	0,34	0,55	0,55	0,55	0,34	0,52	-	-	-	-
Parmigiano Reggiano	gr.	1000	16	12,99	22,90	16,50	21,90	15,90	22,90	12,99	13,99	-	-
Grana padano	gr.	1000	9	8,99	19,96	-	-	12,90	19,96	8,99	8,99	-	-
Pecorino	gr.	1000	12	14,90	20,90	17,35	17,90	14,90	20,90	-	-	-	-
Asiago	gr.	1000	10	8,20	13,50	9,00	9,00	8,20	13,50	-	-	-	-
Groviere o Emmentaler	gr.	1000	8	13,90	24,30	17,50	17,50	13,90	24,30	-	-	-	-
Fontina	gr.	1000	10	15,50	23,75	16,65	17,50	15,50	23,75	-	-	-	-
Gorgonzola	gr.	1000	15	5,61	17,45	13,98	16,69	13,10	17,45	5,61	6,19	-	-
Taleggio	gr.	1000	8	10,90	16,50	14,98	16,5	10,90	14,69	-	-	-	-
Formaggio stagionato a pasta filata	gr.	1000	8	7,74	15,09	10,50	10,50	7,74	15,09	-	-	-	-
Formaggio grattugiato in confezione	gr.	1000	10	14,90	44,67	-	-	14,90	44,67	15,40	15,50	-	-
Ricotta	gr.	1000	10	1,96	7,49	5,90	7,00	2,76	7,49	1,96	2,2	-	-
Stracchino o crescenza	gr.	1000	16	5,59	16,98	9,90	14,50	8,84	16,98	5,59	5,95	-	-

TAV. B.8 - PREZZI MINIMI E MASSIMI DELLE QUOTAZIONI ALIMENTARI RILEVATE A MODENA, A DICEMBRE 2015, CHE CONCORRONO AL CALCOLO DELL'INDICE DEI PREZZI INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC), SUDDIVISI PER TIPOLOGIA DI ESERCIZIO

Prodotto	Unità mis.	Quant Rilev.	Quot.ni	Prezzo medio complessivo		Tradizionale		Moderno		Hard Discount		Unità diverse	
				Num	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min
Mozzarella di bufala	gr.	1000	12	9,50	20,00	15,00	20,00	9,50	17,96	-	-	-	-
Fior di latte	gr.	1000	12	3,90	13,60	7,60	13,60	6,64	11,12	3,90	6,00	-	-
Formaggio spalmabile in confezione	gr.	100	11	0,40	1,66	1,20	1,40	0,65	1,66	0,40	0,40	-	-
Formaggi fusi in scatola	gr.	1000	17	4,25	15,89	7,37	15,36	4,86	15,89	4,25	9,93	-	-
Sottilette	gr.	1000	12	3,73	21,07	9,55	21,07	6,20	11,45	3,73	3,73	-	-
Panna da cucina	ml.	200	8	0,87	1,34	0,95	1,29	0,87	1,34	-	-	-	-
Uova di gallina	pz.	6	15	0,77	2,29	1,09	1,32	1,05	2,29	0,77	0,77	-	-
Uova biologiche	pz.	6	10	1,99	3,81	1,99	3,81	2,05	3,59	-	-	-	-
Burro	gr.	1000	17	3,92	9,92	6,12	9,60	5,80	9,92	3,92	3,92	-	-
Margarina	gr.	1000	16	1,80	3,96	3,56	3,84	1,80	3,96	1,80	1,80	-	-
Olio extra vergine di oliva	cl.	100	17	3,95	7,45	4,99	7,45	3,95	7,09	3,99	3,99	-	-
Olio di oliva	cl.	100	14	3,79	5,59	4,19	5,38	4,09	5,59	3,79	3,79	-	-
Olio di semi di girasole	cl.	100	16	1,39	2,60	1,98	2,60	1,49	2,39	1,39	1,39	-	-
Olio di mais	cl.	100	17	1,39	2,89	1,99	2,60	1,94	2,89	1,39	1,39	-	-
Prugne seche	gr.	1000	9	6,60	15,96	6,90	15,96	6,60	15,96	-	-	11,8	11,8
Olive verdi in salamoia	gr.	1000	12	4,09	12,71	7,00	7,00	6,75	12,71	4,09	5,85	-	-
Frutta sciropata	gr.	1000	13	3,23	7,45	3,96	6,58	3,23	7,45	-	-	-	-
Noci	gr.	1000	13	5,98	13,00	9,98	13,00	5,98	9,98	-	-	9,8	9,8
Piselli surgelati	gr.	1000	14	1,49	5,00	1,90	4,13	1,88	5,00	1,49	2,20	-	-
Minestrone surgelato	gr.	1000	13	1,06	3,87	3,00	3,87	1,79	3,00	1,06	1,39	-	-
Spinaci surgelati	gr.	1000	13	1,48	4,67	3,53	4,67	1,89	3,82	1,48	1,65	-	-
Legumi secchi	gr.	1000	12	2,98	8,90	4,38	8,9	2,98	6,23	-	-	7,9	7,9
Insalata in confezione valeriana	gr.	1000	7	9,90	18,43	18,43	18,43	9,90	18,43	-	-	-	-
Insalata in confezione lattughino	gr.	1000	7	9,90	17,86	17,86	17,86	9,90	14,14	-	-	-	-
Insalata in confezione rucola/rugetta	gr.	1000	7	10,71	17,33	14,14	14,14	10,71	17,33	-	-	-	-
Insalata in confezione mista	gr.	1000	7	5,68	11,81	7,16	7,16	5,68	11,81	-	-	-	-
Mais in confezione	gr.	1000	9	2,07	10,71	3,47	10,71	3,12	4,74	2,07	2,07	-	-
Cipolline	gr.	1000	9	2,91	9,59	6,61	6,61	5,09	9,59	2,91	4,71	-	-
Carciofini sottolio	gr.	1000	10	4,74	20,97	12,25	12,25	12,09	20,97	4,74	11,12	-	-
Legumi lessati in confezione	gr.	1000	16	1,46	5,28	2,43	2,92	1,46	5,28	1,46	2,04	-	-
Pomodori pelati	gr.	1000	17	0,88	3,13	1,16	3,13	0,98	2,95	0,88	0,98	-	-
Passata di pomodoro	gr.	1000	17	0,71	2,57	0,89	2,57	0,89	2,10	0,71	0,71	-	-
Patate surgelate	gr.	1000	9	1,09	4,83	4,83	4,83	1,09	2,56	1,09	1,09	-	-
Patatine fritte	gr.	1000	11	4,94	10,11	5,00	5,00	4,94	10,11	-	-	-	-

TAV. B.8 - PREZZI MINIMI E MASSIMI DELLE QUOTAZIONI ALIMENTARI RILEVATE A MODENA, A DICEMBRE 2015, CHE CONCORRONO AL CALCOLO DELL'INDICE DEI PREZZI INTERA COLLETTIVITA' NAZIONALE (NIC), SUDDIVISI PER TIPOLOGIA DI ESERCIZIO

Prodotto	Unità mis.	Quant Rilev.	Quot.ni	Prezzo medio complessivo		Tradizionale		Moderno		Hard Discount		Unità diverse	
				Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Zucchero	gr.	1000	17	0,64	1,50	0,89	1,50	0,64	0,99	0,65	0,79	-	-
Confettura di frutta	gr.	1000	17	2,70	12,86	3,35	12,86	3,13	7,91	2,7	2,87	-	-
Miele	gr.	1000	13	5,98	13,70	7,78	7,78	7,78	13,70	5,98	7,18	-	-
Ciocolato in tavolette	gr.	100	15	0,49	2,50	1,00	2,50	0,69	1,26	0,49	0,49	-	-
Ciocolatini	gr.	1000	12	4,95	38,00	13,96	38,00	13,80	32,45	4,95	4,95	-	-
Ovetto di cioccolata	pz.	1	11	0,96	1,20	1,19	1,20	0,96	1,19	-	-	-	-
Crema da spalmare	gr.	1000	16	3,73	15,00	8,84	15,00	7,33	12,45	3,73	3,98	-	-
Caramelle	gr.	1000	10	5,45	40,00	38,00	40,00	5,45	35,33	-	-	-	-
Chewing gum	gr.	1000	11	32,50	53,33	50,83	53,33	32,50	46,33	-	-	-	-
Gelati multipack	gr.	1000	12	4,42	9,97	4,67	4,67	5,53	9,97	4,42	4,42	-	-
Vaschetta di gelato	gr.	1000	11	3,58	5,08	3,58	3,58	3,58	5,08	4,58	4,58	-	-
Maionese	ml.	100	12	0,22	0,87	0,47	0,87	0,34	0,51	0,22	0,22	-	-
Aceto di vino	cl.	100	7	0,28	1,70	-	-	0,28	1,70	-	-	-	-
Aceto balsamico	cl.	50	11	1,90	19,98	8,78	11,56	1,90	19,98	-	-	-	-
Sughi pronti	gr.	1000	14	2,43	15,68	3,95	5,63	2,43	15,68	5,25	5,25	-	-
Pepe nero	gr.	100	8	1,88	7,11	2,64	2,64	1,88	7,11	-	-	-	-
Sale da cucina	gr.	1000	13	0,19	1,00	0,19	1,00	0,20	0,79	-	-	-	-
Omogeneizzati di carne	gr.	160	10	1,29	3,19	1,89	1,89	1,29	2,29	-	-	3,19	3,19
Piatto pronto surgelato	gr.	1000	10	4,48	13,80	13,80	13,80	4,48	8,57	-	-	-	-
Pizza surgelata	gr.	1000	9	4,05	8,13	-	-	4,05	8,13	4,05	4,05	-	-
Bastoncini di pesce surgelati	gr.	1000	12	5,63	14,60	5,63	10,83	5,63	14,60	-	-	-	-
Preparato per brodo	gr.	100	17	0,34	2,00	1,06	2,00	0,83	1,39	0,34	0,36	-	-
Caffè decaffeinato	gr.	1000	12	7,00	31,60	10,36	31,60	8,76	12,76	7,00	7,00	-	-
Caffè tostato	gr.	1000	17	5,16	18,00	11,80	18,00	6,80	16,90	5,16	5,18	-	-
Caffè in cialde o capsule	pz.	10	11	1,22	5,06	5,06	5,06	1,22	3,74	1,55	1,66	-	-
Tè	pz.	25	17	0,45	3,80	1,68	3,80	1,19	2,59	0,45	0,45	-	-
Cacao	gr.	100	18	0,76	3,12	0,88	3,12	0,79	1,72	0,76	1,13	-	-
Acqua minerale	cl.	900	16	0,81	3,18	2,52	3,18	0,81	3,12	1,14	1,14	-	-
Bevanda gassata	cl.	100	15	0,39	1,19	1,02	1,19	0,57	1,08	0,39	0,39	-	-
Aranciata	cl.	100	11	0,39	0,93	0,47	0,47	0,40	0,93	0,39	0,39	-	-
Tè in bottiglia	cl.	150	12	0,69	1,99	0,96	0,96	0,74	1,99	0,69	0,69	1,95	1,95
Reintegratore energetico	cl.	50	9	0,54	1,10	-	-	0,54	1,10	-	-	-	-
Succo di frutta	cl.	100	16	0,86	5,33	1,28	5,33	0,95	1,84	0,86	0,99	-	-



**TAV. B.9 - CONFRONTO COEFFICIENTI DI PONDERAZIONE INDICE IPCA E INDICE N.I.C.  
PER DIVISIONE DI SPESA - ITALIA ANNO 2015**

DIVISIONI DI SPESA	indice IPCA	indice NIC	Diff. pond. indice NIC rispetto indice
ALIMENTARI E BEVANDE ANALCOLICHE	175.648	165.266	-10.382
BEVANDE ALCOLICHE E TABACCHI	34.691	32.606	-2.085
ABBIGLIAMENTO E CALZATURE	81.002	70.229	-10.773
ABITAZIONE, ACQUA, ELETTR. COMBUST.	123.585	115.963	-7.622
MOBILI, ARREDAMENTO E SERV. CASA	81.145	76.036	-5.109
SERVIZI SANITARI E SPESE PER LA SALUTE	40.036	84.390	44.354
TRASPORTI	146.884	138.039	-8.845
COMUNICAZIONI	27.079	25.408	-1.671
RICREAZIONE, SPETTACOLO E CULTURA	62.208	78.524	16.316
ISTRUZIONE	12.876	12.085	-791
SERVIZI RICETTIVI E DI RISTORAZIONE	118.779	111.555	-7.224
ALTRI BENI E SERVIZI	96.067	89.899	-6.168
TOTALE	1.000.000	1.000.000	--

Definizioni:

**indice IPCA** (*indice armonizzato dei prezzi al consumo*): sviluppato per assicurare una misura dell'inflazione comparabile a livello europeo attraverso l'adozione di un impianto concettuale, metodologico e tecnico condiviso da tutti i paesi. Viene assunto come indicatore per verificare la convergenza delle economie dei paesi membri dell'Unione Europea. La popolazione di riferimento è l'intera popolazione italiana.

**indice NIC** (*indice intera collettività nazionale*): utilizzato come misura dell'inflazione per l'intero sistema economico; si considera la collettività nazionale come un'unica grande famiglia di consumatori all'interno della quale le abitudini di spesa sono ovviamente molto differenziate.

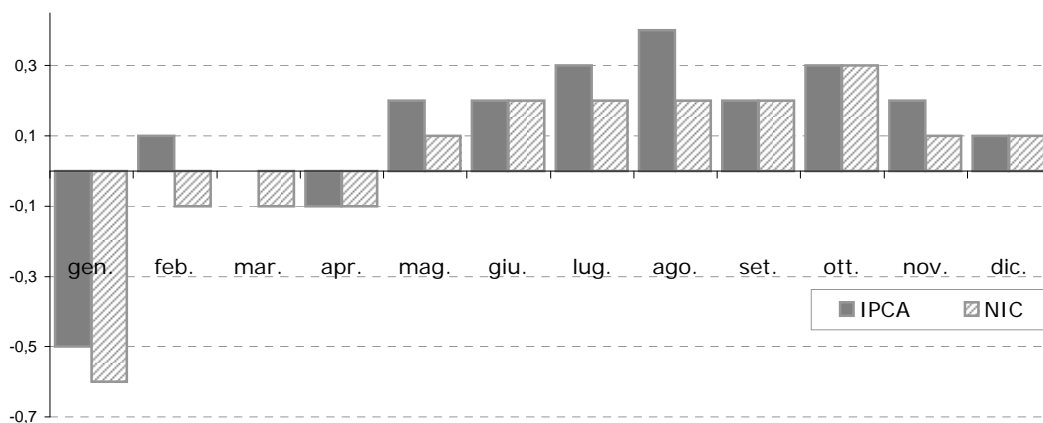
L'IPCA ha in comune con il NIC la popolazione di riferimento ma si differenzia poiché fa riferimento alla spesa per consumi finali sostenuta esclusivamente dalle famiglie (*Household final monetary consumption expenditure*).

L'indice IPCA esclude inoltre, sulla base dei regolamenti comunitari, alcuni prodotti come, ad esempio, le lotterie, il lotto e i concorsi pronostici. Esso si riferisce invece al prezzo effettivamente pagato dal consumatore. Ad esempio, nel caso dei medicinali, mentre per l'indice nazionale NIC 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).

**TAV. B.9a - CONFRONTO INDICE DEI PREZZI IPCA E INDICE NIC PER DIVISIONE DI SPESA  
DATI NAZIONALI - ANNO 2015**

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

**Graf. B.9a - CONFRONTO INDICE GENERALE DEI PREZZI IPCA E NIC, DATI NAZIONALI, ANNO 2015**





Comune di Modena  
SERVIZIO STATISTICA

# ANNUARIO STATISTICO 2015



## INCIDENTI STRADALI



## 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**:

$$RM = \left[ \frac{M}{I} \right] 100$$

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**:

$$RL = \left[ \frac{F}{I} \right] 100$$

**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.

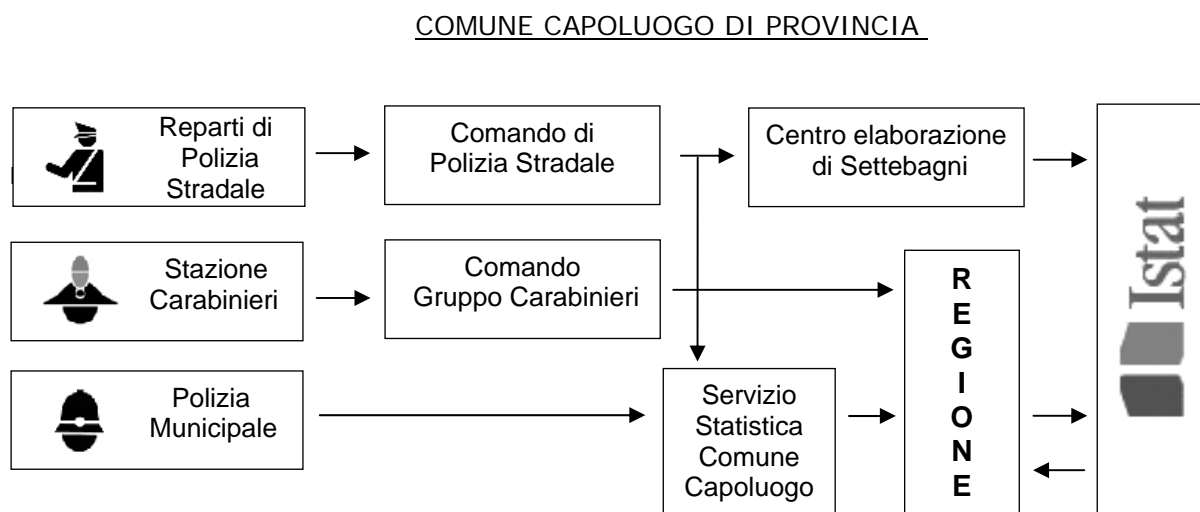
- Indice di pericolosità stradale **RP**:

$$RP = \left[ \frac{M}{M + F} \right] 100$$

**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



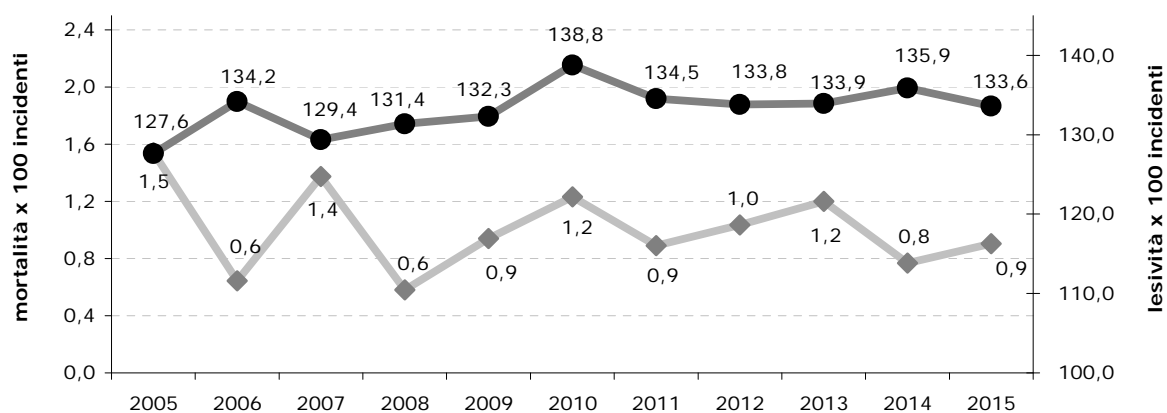
## GLOSSARIO

- **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.

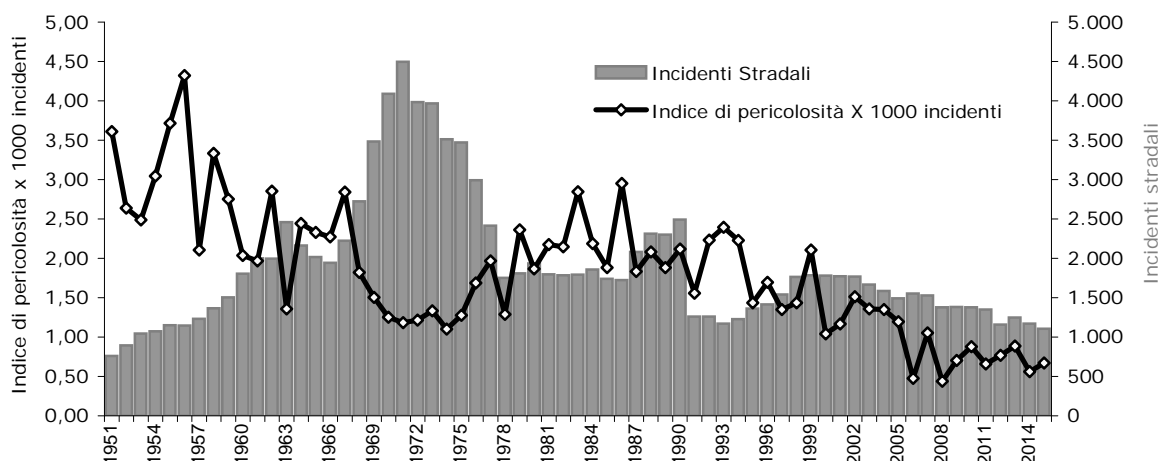
**TAV. C. 1 - TOTALE INCIDENTI, FERITI, MORTI E PRINCIPALI INDICATORI DI INCIDENTALITA' PER ANNO - COMUNE DI MODENA - ANNI 1997-2015**

ANNI	POPOL. RESID.	INCIDENTI		FERITI		MORTI		INDICE		
		totale (I)	per 1000 abitanti	totale (F)	per 1000 abitanti	totale (M)	per 1000 abitanti	lesività (F/I) *100	mortalità (M/I) *100	pericolosità (M/(M+F)) *100
1997	175.013	1.539	9	2.048	12	28	0,16	133,1	1,8	1,3
1998	175.485	1.766	10	2.334	13	34	0,19	132,2	1,9	1,4
1999	176.022	1.783	10	2.324	13	50	0,28	130,3	2,8	2,1
2000	176.965	1.779	10	2.374	13	25	0,14	133,4	1,4	1,0
2001	178.013	1.773	10	2.369	13	28	0,16	133,6	1,6	1,2
2002	178.311	1.769	10	2.345	13	36	0,20	132,6	2,0	1,5
2003	178.874	1.668	9	2.255	13	31	0,17	135,2	1,9	1,4
2004	180.110	1.587	9	2.119	12	29	0,16	133,5	1,8	1,4
2005	180.469	1.491	8	1.903	11	23	0,13	127,6	1,5	1,2
2006	180.080	1.554	9	2.085	12	10	0,06	134,2	0,6	0,5
2007	179.937	1.528	8	1.977	11	21	0,12	129,4	1,4	1,1
2008	181.807	1.377	8	1.809	10	8	0,04	131,4	0,6	0,4
2009	183.114	1.384	8	1.831	10	13	0,07	132,3	0,9	0,7
2010	184.663	1.380	7	1.915	10	17	0,09	138,8	1,2	0,9
2011	185.694	1.349	7	1.815	10	12	0,06	134,5	0,9	0,7
2012	186.040	1.160	6	1.552	8	12	0,06	133,8	1,0	0,8
2013	184.525	1.250	7	1.674	9	15	0,08	133,9	1,2	0,9
2014	185.148	1.170	6	1.590	9	9	0,05	135,9	0,8	0,6
2015	184.973	1.107	6	1.479	8	10	0,05	133,6	0,9	0,7

**GRAF. C. 1 - INDICE DI LESIVITA' E DI MORTALITA' NEGLI INCIDENTI STRADALI - COMUNE DI MODENA - ANNI 2005-2015**



**GRAF. C. 1a - NUMERO DI INCIDENTI STRADALI E INDICE DI PERICOLOSITA' PER ANNO - COMUNE DI MODENA - ANNI 1951-2015**

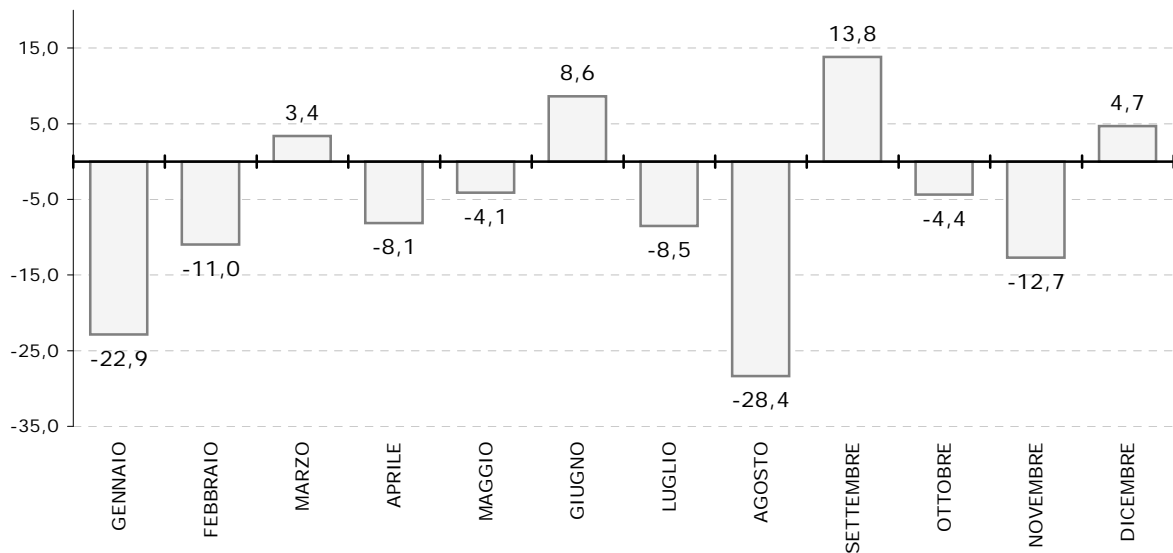




**TAV. C. 2 - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI O MORTI PER MESE DI RILEVAZIONE  
- COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

MESI	2011			2012			2013			2014			2015		
	incid	feriti	morti	incid	feriti	morti	incid	feriti	morti	incid	feriti	morti	incid	feriti	morti
GENNAIO	83	116	-	102	156	2	97	142	-	105	140	-	81	116	-
FEBBRAIO	126	178	-	66	92	1	89	122	1	82	112	-	73	96	-
MARZO	100	146	-	123	162	-	114	157	-	89	131	-	92	119	1
APRILE	112	144	-	91	131	3	99	128	1	86	102	1	79	96	1
MAGGIO	131	181	1	118	145	-	121	153	-	121	162	1	116	151	1
GIUGNO	112	140	1	105	127	2	102	127	1	93	119	2	101	132	1
LUGLIO	117	169	-	92	134	-	101	121	3	94	133	1	86	116	1
AGOSTO	86	127	2	78	100	2	76	97	3	67	93	1	48	72	1
SETTEMBRE	118	148	3	114	138	-	114	149	3	94	137	-	107	135	-
OTTOBRE	126	155	2	93	129	-	108	171	-	114	152	2	109	147	3
NOVEMBRE	130	171	1	83	116	1	115	160	1	118	149	-	103	133	1
DICEMBRE	108	140	2	95	122	1	114	147	2	107	160	1	112	166	-
<b>TOTALE</b>	<b>1.349</b>	<b>1.815</b>	<b>12</b>	<b>1.160</b>	<b>1.552</b>	<b>12</b>	<b>1.250</b>	<b>1.674</b>	<b>15</b>	<b>1.170</b>	<b>1.590</b>	<b>9</b>	<b>1.107</b>	<b>1.479</b>	<b>10</b>

**GRAF. C. 2 - VARIAZIONE % RISPETTO ALL'ANNO PRECEDENTE DEL NUMERO DI INCIDENTI STRADALI REGISTRATI MENSILMENTE - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**



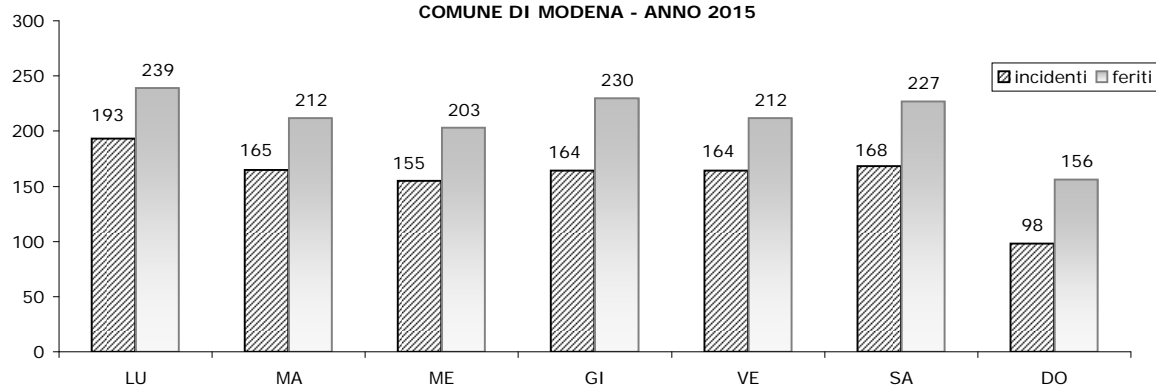
**TAV. C. 3 - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI O MORTI PER ORGANO DI RILEVAZIONE  
- COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

ANNI	ORGANO DI RILEVAZIONE											
	Polizia Municipale			Polizia Stradale			Carabinieri			Totale		
	incidenti	feriti	morti	incidenti	feriti	morti	incidenti	feriti	morti	incidenti	feriti	morti
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
2013	973	1.239	9	269	425	6	8	10	-	1.250	1.674	15
2014	950	1.261	7	214	319	2	6	10	-	1.170	1.590	9
2015	895	1.194	6	210	283	4	2	2	-	1.107	1.479	10

TAV. C. 4 - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI O MORTI PER GIORNO DELLA SETTIMANA E ORA - COMUNE DI MODENA, ANNO 2015

ORA DEL GIORNO	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	4	6	0	1	1	0	2	4	0	1	1	0	3	6	0	3	3	0	1	1	0	15	22	0
00,30 - 01,29	-	-	-	1	3	0	2	4	0	1	1	0	1	1	0	1	2	0	3	9	0	9	20	0
01,30 - 02,29	2	3	0	-	-	-	-	-	-	3	10	0	1	2	0	3	3	0	3	6	0	12	24	0
02,30 - 03,29	1	1	0	2	4	0	1	1	0	-	-	-	3	10	0	4	6	0	5	9	0	16	31	0
03,30 - 04,29	-	-	-	1	1	0	-	-	-	1	3	0	2	7	0	1	2	0	2	4	0	7	17	0
04,30 - 05,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	0	2	2	0	5	8	0	2	2	0	11	14	0
05,30 - 06,29	2	2	0	3	5	0	1	1	0	-	-	-	3	5	0	2	3	0	2	2	0	13	18	0
06,30 - 07,29	12	13	0	10	14	0	8	8	0	8	8	0	5	8	0	6	7	0	3	3	0	52	61	0
07,30 - 08,29	13	14	0	15	16	0	8	12	0	13	24	0	13	15	0	7	9	0	-	-	-	69	90	0
08,30 - 09,29	13	14	0	5	5	0	11	16	0	7	8	0	7	7	0	5	5	0	9	14	0	57	69	0
09,30 - 10,29	12	14	0	8	12	0	4	4	0	7	7	0	8	10	0	7	8	0	3	6	0	49	61	0
10,30 - 11,29	9	11	0	14	18	0	6	11	0	8	18	0	11	12	0	12	20	0	7	7	0	67	97	0
11,30 - 12,29	14	19	0	13	14	0	14	14	0	18	22	0	7	9	0	18	22	0	6	7	0	90	107	0
12,30 - 13,29	13	18	0	8	17	0	12	15	0	11	12	0	12	19	0	10	11	0	8	14	0	74	106	0
13,30 - 14,29	9	9	0	11	15	0	11	11	1	11	17	0	7	8	0	8	11	0	7	13	0	64	84	1
14,30 - 15,29	11	11	0	8	10	0	4	7	0	7	10	0	8	11	0	11	14	0	5	7	1	54	70	1
15,30 - 16,29	15	16	2	10	10	0	5	6	0	5	6	0	11	11	0	11	14	0	2	3	1	59	66	3
16,30 - 17,29	17	23	0	17	23	0	15	22	0	17	20	0	15	21	0	7	9	0	5	6	0	93	124	0
17,30 - 18,29	23	30	0	13	15	0	18	21	0	11	16	0	13	16	0	11	17	1	8	18	0	97	133	1
18,30 - 19,29	8	10	0	8	10	0	15	19	0	14	17	0	14	15	0	4	10	0	6	6	0	69	87	0
19,30 - 20,29	9	11	1	9	9	0	8	12	0	5	7	0	7	6	1	7	7	0	4	7	0	49	59	2
20,30 - 21,29	4	9	0	6	8	0	7	11	0	6	8	1	5	5	0	10	12	0	3	4	0	41	57	1
21,30 - 22,29	1	3	0	1	1	0	2	3	0	5	9	0	3	3	1	9	12	0	1	4	0	22	35	1
22,30 - 23,29	1	2	0	1	1	0	1	1	0	3	4	0	3	3	0	6	12	0	3	4	0	18	27	0
<b>TOTALE</b>	<b>193</b>	<b>239</b>	<b>3</b>	<b>165</b>	<b>212</b>	<b>0</b>	<b>155</b>	<b>203</b>	<b>1</b>	<b>164</b>	<b>230</b>	<b>1</b>	<b>164</b>	<b>212</b>	<b>2</b>	<b>168</b>	<b>227</b>	<b>1</b>	<b>98</b>	<b>156</b>	<b>2</b>	<b>1107</b>	<b>1479</b>	<b>10</b>

GRAF. C. 4 - NUMERO DI INCIDENTI STRADALI E DI FERITI PER GIORNO DELLA SETTIMANA - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015



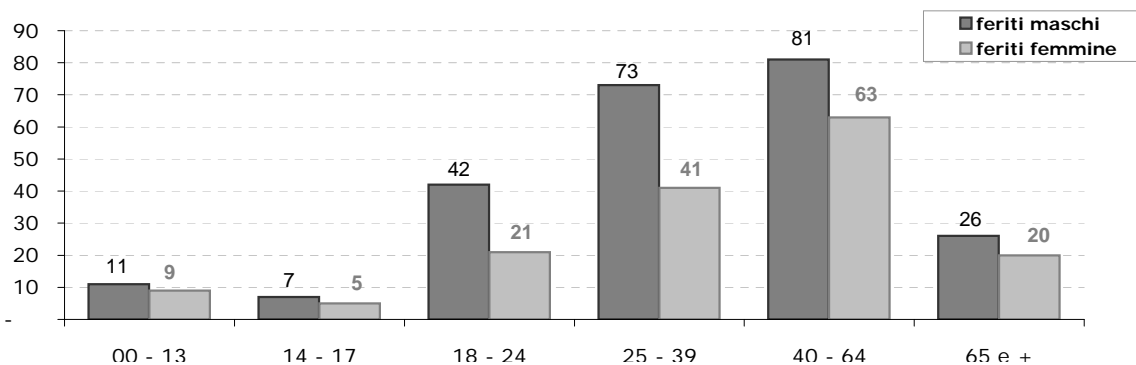
TAV. C. 5 - INCIDENTI, FERITI O MORTI PER GIORNO DELLA SETTIMANA E FASCE ORARIE - MODENA, ANNO 2015

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	7	10	0	4	8	0	5	9	0	5	12	0	8	19	0	11	14	0	12	25	0	52	97	0
04-06	2	2	0	4	6	0	1	1	0	3	5	0	7	14	0	8	13	0	6	8	0	31	49	0
07-09	38	41	0	30	35	0	27	36	0	28	40	0	25	30	0	18	21	0	12	17	0	178	220	0
10-12	35	44	0	35	44	0	24	29	0	33	47	0	26	31	0	37	50	0	16	20	0	206	265	0
13-15	33	38	0	27	42	0	27	33	1	29	39	0	27	38	0	29	36	0	20	34	1	192	260	2
16-18	55	69	2	40	48	0	38	49	0	33	42	0	39	48	0	29	40	1	15	27	1	249	323	4
19-21	21	30	1	23	27	0	30	42	0	25	32	1	26	26	1	21	29	0	13	17	0	159	203	3
22-24	2	5	0	2	2	0	3	4	0	8	13	0	6	6	1	15	24	0	4	8	0	40	62	1
<b>TOTALE</b>	<b>193</b>	<b>239</b>	<b>3</b>	<b>165</b>	<b>212</b>	<b>0</b>	<b>155</b>	<b>203</b>	<b>1</b>	<b>164</b>	<b>230</b>	<b>1</b>	<b>164</b>	<b>212</b>	<b>2</b>	<b>168</b>	<b>227</b>	<b>1</b>	<b>98</b>	<b>156</b>	<b>2</b>	<b>1107</b>	<b>1479</b>	<b>10</b>

**TAV. C. 5a - FERITI IN INCIDENTI AVVENUTI NEL WEEKEND (DALLE ORE 22 DEL VENERDI' ALLE ORE 06 DEL LUNEDI') PER CLASSI DI ETA' E SESSO - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

CLASSI DI ETA'	SESSO		TOTALE
	m	f	
SCONOSCIUTA	1	1	2
00 - 13	11	9	20
14 - 17	7	5	12
18 - 24	42	21	63
25 - 39	73	41	114
40 - 64	81	63	144
65 e +	26	20	46
<b>TOTALE</b>	<b>241</b>	<b>160</b>	<b>401</b>

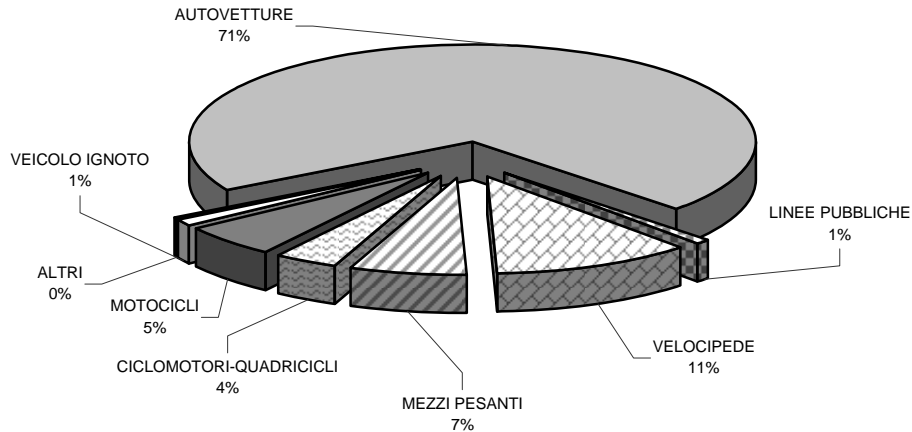
**GRAF. C. 5a - FERITI IN INCIDENTI STRADALI PER CLASSI DI ETA' NEI WEEKEND  
(Dal Ven. h. 22 al Lun. h. 06)  
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**



**TAV. C. 6 - NUMERO DI INCIDENTI PER TIPO DI VEICOLI COINVOLTI  
- COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

TIPO DI VEICOLO	veicolo			TOTALE	% sul totale
	A	B	C		
AUTOVETTURA PRIVATA	829	534	121	1.484	70,13
AUTOVETTURA PUBBLICA	2	4	1	7	0,33
AUTOV. SOCCORSO/POLIZIA	2	1	-	3	0,14
AUTOBUS/FILOBUS URBANO	5	7	-	12	0,57
AUTOBUS EXTRAURBANO	3	1	-	4	0,19
AUTOCARRO	69	52	10	131	6,19
AUTOTRENO CON RIMORCHIO	1	-	-	1	0,05
AUTOSNODATO/ARTICOLATO	8	2	1	11	0,52
VEICOLI SPECIALI	-	4	-	4	0,19
TRATTORE STRADALE/MOTRICE	-	1	-	1	0,05
TRATTORE AGRICOLO	1	1	-	2	0,09
VELOCIPEDE	84	157	1	242	11,44
CICLOMOTORE	38	34	-	72	3,40
MOTOCICLO A SOLO	35	46	1	82	3,88
MOTOCICLO CON PASSEGGERO	20	14	-	34	1,61
VEICOLO IGNOTO IN FUGA	6	16	-	22	1,04
QUADRICICLO LEGGERO	4	-	-	4	0,19
<b>TOTALE</b>	<b>1.107</b>	<b>874</b>	<b>135</b>	<b>2.116</b>	<b>100,00</b>

**GRAF. C. 6 - TIPO DI VEICOLI COINVOLTI IN INCIDENTI STRADALI - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**



**TAV. C. 8 - INCIDENTI, FERITI O MORTI PER CHILOMETRO E TIPO DI STRADA - MODENA, ANNO 2015**

TIPO DI STRADA	SINISTRI	FERITI	MORTI	KM STRADE	SINISTRI/KM	FERITI/KM	MORTI/KM
STRADA URBANA	927	1.227	8	515	1,8	2,4	-
STRADA EXTRAURBANA	154	218	2	336	0,5	0,7	-
AUTOSTRADA	21	28	-	20	1,0	1,4	-
ALTRA STRADA	5	6	-	-	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>1.107</b>	<b>1.479</b>	<b>10</b>	<b>871</b>	<b>1,3</b>	<b>1,7</b>	<b>-</b>

**TAV. C. 9 - INCIDENTI, FERITI O MORTI PER LUOGO DEL SINISTRO E SEGNALETICA - MODENA. ANNO 2015**

LUOGO DELL'INCIDENTE	SEGNALETICA															TOTALE		
	Assente			Verticale			Orizzontale			Verticale e orizz.			Temporanea di cantiere					
	inc.	fer.	mor.	inc.	fer.	mor.	inc.	fer.	mor.	inc.	fer.	mor.	inc.	fer.	mor.	inc.	fer.	mor.
INCROCIO	4	8	-	3	5	-	8	9	-	145	197	1	-	-	-	160	219	1
ROTATORIA	-	-	-	2	4	-	5	5	-	45	60	-	-	-	-	52	69	-
INTERSEZIONE SEGNALATA	1	1	-	3	3	-	11	11	-	177	236	1	-	-	-	192	251	1
CON SEMAFORO O VIGILE	-	-	-	-	-	-	3	5	-	87	127	1	-	-	-	90	132	1
NON SEGNALATA	1	1	-	-	-	-	1	1	-	8	11	-	-	-	-	10	13	-
<b>TOTALE INTERSEZIONE</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>28</b>	<b>31</b>	<b>-</b>	<b>462</b>	<b>631</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>504</b>	<b>684</b>	<b>3</b>
RETTILINEO	35	45	-	5	5	1	189	260	3	285	369	1	1	1	-	515	680	5
CURVA	4	5	-	1	2	-	15	19	1	46	59	1	-	-	-	66	85	2
DOSSO, STRETTOIA	-	-	-	-	-	-	7	9	-	7	7	-	-	-	-	14	16	-
PENDENZA	-	-	-	-	-	-	3	8	-	5	6	-	-	-	-	8	14	-
<b>TOTALE NON INTERSEZIONE</b>	<b>39</b>	<b>50</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>214</b>	<b>296</b>	<b>4</b>	<b>343</b>	<b>441</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>603</b>	<b>795</b>	<b>7</b>
<b>TOTALE</b>	<b>45</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>242</b>	<b>327</b>	<b>4</b>	<b>805</b>	<b>1072</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1107</b>	<b>1479</b>	<b>10</b>

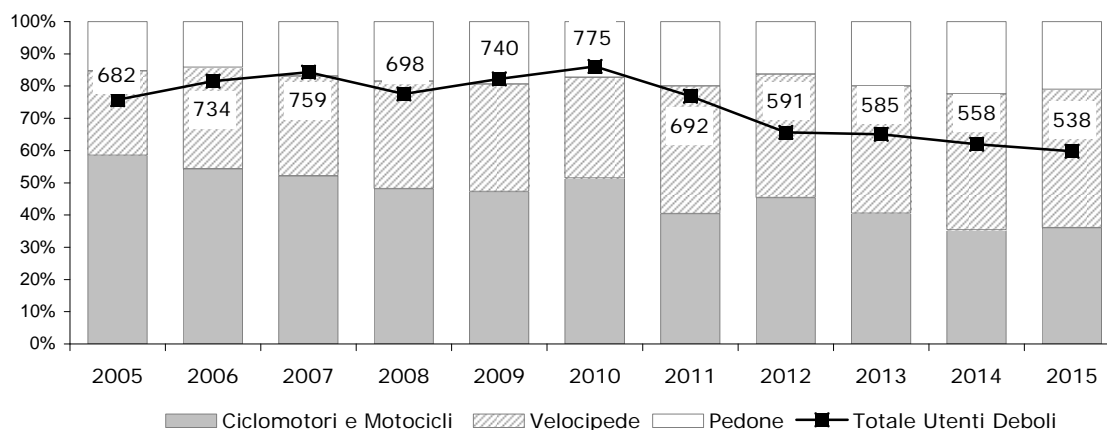
**TAV. C. 9a - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI O MORTI PER CONDIZIONI METEOROLOGICHE - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

CONDIZIONI METEO	2011			2012			2013			2014			2015		
	inc.	fer.	mor.	inc.	fer.	mor.	inc.	fer.	mor.	inc.	fer.	mor.	inc.	fer.	mor.
SERENO	1.159	1.547	11	1.000	1.329	10	1.040	1.361	13	941	1.281	9	938	1.243	8
NEBBIA	28	44	-	21	30	-	20	28	-	22	33	-	37	59	1
PIOGGIA	107	144	-	65	93	1	121	167	1	173	232	-	98	129	1
GRANDINE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NEVE	3	6	-	11	15	-	20	22	-	2	4	-	3	3	0
VENTO FORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
ALTRO	52	74	1	63	85	1	49	96	1	31	39	-	31	45	0
<b>TOTALE</b>	<b>1.349</b>	<b>1.815</b>	<b>12</b>	<b>1.160</b>	<b>1.552</b>	<b>12</b>	<b>1.250</b>	<b>1.674</b>	<b>15</b>	<b>1.170</b>	<b>1.590</b>	<b>9</b>	<b>1.107</b>	<b>1.479</b>	<b>10</b>

**TAV. C. 10 - NUMERO DI PERSONE INFORTUNATE (FERITE O MORTE) IN INCIDENTI PER MEZZO DI TRASPORTO, COMPRESI I PEDONI - COMUNE DI MODENA - ANNI 2005-2015**

ANNI	MEZZO DI TRASPORTO					TOTALE
	PEDONE	VELOCIPEDE	CICLOMOTORE	MOTOCICLO	ALTRI VEICOLI	
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
2013	117	232	105	132	1.103	1.689
2014	125	236	78	119	1.041	1.599
2015	113	231	81	113	951	1.489

**GRAF. C. 10 - NUMERO DI UTENTI DEBOLI COINVOLTI IN INCIDENTI STRADALI E MEZZI SUI QUALI VIAGGIAVANO IN PERCENTUALE - COMUNE DI MODENA - ANNI 2005-2015**



**TAV. C. 11 - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI, MORTI E RELATIVE PERCENTUALI PER NATURA - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

NATURA DELL'INCIDENTE	SINISTRI	FERITI	MORTI	% sinistri	% feriti	% morti
SCONTRO FRONTALE	40	66	3	3,6	4,5	30,0
SCONTRO FRONTALE-LATERALE	418	569	2	37,8	38,5	20,0
SCONTRO LATERALE	121	146	-	10,9	9,9	-
TAMPONAMENTO	276	415	-	24,9	28,1	-
INVESTIMENTO DI PEDONI	105	113	2	9,5	7,6	20,0
URTO CON VEICOLO IN FERMATA O ARRESTO	16	17	-	1,4	1,1	-
URTO CON VEICOLO IN SOSTA	13	14	-	1,2	0,9	-
URTO CON OSTACOLO	16	19	1	1,4	1,3	10,0
FUORIUSCITA (SBANDAMENTO)	80	94	2	7,2	6,4	20,0
INFORTUNIO PER FRENATA IMPROVVISA	8	12	-	0,7	0,8	-
INFORTUNIO PER CADUTA DA VEICOLO	14	14	-	1,3	0,9	-
<b>TOTALE</b>	<b>1.107</b>	<b>1.479</b>	<b>10</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**TAV. C. 12 - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI, MORTI E RELATIVE PERCENTUALI PER NATURA E LUOGO - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

TIPO DI INCIDENTE	INCID.	FERITI	MORTI	% INCIDENTI	% FERITI	% MORTI
INCIDENTE TRA VEICOLI IN MARCIA ALL'INTERS. STRADALE	429	593	2	38,8	40,1	20,0
INCIDENTE TRA VEICOLI IN MARCIA NON ALL'INTERSEZIONE	426	603	3	38,5	40,8	30,0
VEICOLO IN MARCIA CHE URTA VEICOLO FERMO A OLTRIO OSTACOLO	45	50	1	4,1	3,4	10,0
VEICOLO IN MARCIA SENZA URTO CON VEICOLO FERMO A OLTRIO OSTACOLO	102	120	2	9,2	8,1	20,0
INCIDENTE TRA VEICOLO E PEDONI	105	113	2	9,5	7,6	20,0
<b>TOTALE</b>	<b>1.107</b>	<b>1.479</b>	<b>10</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**TAV. C. 13 - INCIDENTI CHE HANNO CAUSATO FERITI O MORTI TRA I PEDONI PER TIPO DI STRADA - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

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
2011	122	128	3	6	6	-	-	-	-	1	1	-	129	135	3
2012	85	90	1	4	3	1	-	-	-	1	-	1	90	93	3
2013	104	110	1	2	4	-	1	1	-	1	-	1	108	115	2
2014	113	119	-	3	3	-	-	-	-	3	3	-	119	125	-
2015	101	106	1	4	4	1	1	1	-	-	-	-	106	111	2

**TAV. C. 14 - PEDONI FERITI O MORTI PER CLASSI DI ETA' E SESSO - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

MORTI

CLASSI DI ETA'	ANNO									
	2011		2012		2013		2014		2015	
	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine
Sconosciuta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
00 - 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - 17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 - 24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 - 39	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 - 64	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
65 e +	1	1	1	1	-	1	-	-	2	-
<b>TOTALE</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>

FERITI

CLASSI DI ETA'	ANNO									
	2011		2012		2013		2014		2015	
	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine
Sconosciuta	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
00 - 13	11	4	1	4	3	3	8	3	8	5
14 - 17	2	7	3	1	-	8	3	1	-	3
18 - 24	7	8	4	5	4	7	6	8	3	5
25 - 39	17	10	15	8	6	11	10	14	11	8
40 - 64	13	26	13	20	21	31	18	29	20	22
65 e +	11	18	6	13	8	13	14	11	11	14
<b>TOTALE</b>	<b>62</b>	<b>73</b>	<b>42</b>	<b>51</b>	<b>42</b>	<b>73</b>	<b>59</b>	<b>66</b>	<b>53</b>	<b>58</b>

**TAV. C. 15 - INCIDENTI CHE HANNO CAUSATO FERITI O MORTI TRA I CICLISTI PER TIPO DI STRADA - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

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
2011	267	269	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	269	271	3
2012	216	217	2	8	8	-	-	-	-	-	-	-	224	225	2
2013	227	230	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	228	231	1
2014	225	228	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	229	232	4
2015	219	221	1	7	6	1	-	-	-	1	2	-	227	229	2

**TAV. C. 16 - CICLISTI FERITI O MORTI PER CLASSI DI ETA' E SESSO - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

MORTI

CLASSI DI ETA'	ANNI									
	2011		2012		2013		2014		2015	
	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine
00 - 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - 17	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
18 - 24	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
25 - 39	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 - 64	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
65 e +	2	-	2	-	-	-	1	1	1	-
<b>TOTALE</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>-</b>

FERITI

CLASSI DI ETA'	ANNI									
	2011		2012		2013		2014		2015	
	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine
00 - 13	9	6	4	1	5	1	2	9	8	2
14 - 17	10	5	2	3	9	3	4	5	10	3
18 - 24	26	7	14	10	12	12	16	10	17	8
25 - 39	48	23	55	21	46	26	19	32	37	24
40 - 64	58	35	38	28	37	40	38	50	40	42
65 e +	29	15	33	16	21	18	20	27	27	11
<b>TOTALE</b>	<b>180</b>	<b>91</b>	<b>146</b>	<b>79</b>	<b>130</b>	<b>100</b>	<b>99</b>	<b>133</b>	<b>139</b>	<b>90</b>

**TAV. C. 18 - INCIDENTI CHE HANNO CAUSATO FERITI O MORTI TRA I CICLOMOTORISTI PER TIPO DI STRADA - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

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
2011	114	118	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	117	121	-
2012	92	96	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	98	102	-
2013	99	101	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	101	104	1
2014	70	74	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	74	78	-
2015	69	76	-	4	4	-	-	-	-	1	1	-	74	81	-

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

**TAV. C. 19 - CICLOMOTORISTI FERITI O MORTI PER CLASSI DI ETA' E SESSO - MODENA, ANNI 2011-2015**

**MORTI**

CLASSI DI ETA'	ANNO										
	2011		2012		2013		2014		2015		
	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	
Sconosciuta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0 - 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 - 17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 - 24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 - 39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 - 64	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
65 e +	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>TOTALE</b>	-	-	-	-	<b>1</b>	<b>1</b>	-	-	-	-	-

**FERITI**

CLASSI DI ETA'	ANNO										
	2011		2012		2013		2014		2015		
	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	maschi	femmine	
Sconosciuta	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0 - 13	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
14 - 17	23	6	13	2	11	4	7	3	3	-	-
18 - 24	15	7	19	5	19	2	12	5	16	3	-
25 - 39	24	8	22	8	23	7	15	7	10	4	-
40 - 64	18	11	14	7	17	16	19	3	26	9	-
65 e +	8	-	7	4	4	1	5	2	6	4	-
<b>TOTALE</b>	<b>89</b>	<b>32</b>	<b>75</b>	<b>27</b>	<b>74</b>	<b>30</b>	<b>58</b>	<b>20</b>	<b>61</b>	<b>20</b>	-

**TAV. C. 21 - INCIDENTI CHE HANNO CAUSATO FERITI O MORTI TRA I MOTOCICLISTI PER TIPO DI STRADA - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

ANNI	TIPOLOGIA DI STRADA											
	Strada Urbana			Strada Extraurb.			Autostrada			Totale		
	incid	feriti	morti	incid	feriti	morti	incid	feriti	morti	incid	feriti	morti
2011	131	135	1	20	21	-	1	2	-	152	158	1
2012	138	144	2	17	18	-	2	2	-	157	164	2
2013	105	107	3	14	16	1	3	4	-	122	127	5
2014	100	106	1	12	12	-	-	-	-	112	118	1
2015	96	99	2	11	11	-	1	1	-	108	111	2

**TAV. C. 22 - MOTOCICLISTI FERITI O MORTI PER CLASSI DI ETA' E SESSO - ANNI 2011-2015**

**MORTI**

CLASSI DI ETA'	ANNI										
	2011		2012		2013		2014		2015		
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	
0-13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-24	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1
25-39	-	-	2	-	1	-	-	-	-	1	-
40-64	1	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-
65 e oltre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>

**FERITI**

CLASSI DI ETA'	ANNI										
	2011		2012		2013		2014		2015		
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	
0-13	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-
14-17	3	-	4	1	-	-	1	-	1	-	-
18-24	16	2	15	1	13	4	4	2	5	1	-
25-39	53	6	44	6	36	8	32	5	41	6	-
40-64	70	4	73	12	56	3	63	4	47	5	-
65 e oltre	4	-	7	-	7	-	7	-	4	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>146</b>	<b>12</b>	<b>144</b>	<b>20</b>	<b>112</b>	<b>15</b>	<b>107</b>	<b>11</b>	<b>99</b>	<b>12</b>	<b>-</b>



**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 2011-2015**

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
2011	476	724	3	139	231	-	34	70	-	3	5	-	652	1.030	3
2012	417	641	1	127	188	3	28	52	1	-	-	-	572	881	5
2013	484	716	3	147	236	-	30	52	2	2	2	-	663	1.006	5
2014	474	739	1	111	182	1	16	27	-	4	7	-	605	955	2
2015	434	672	4	122	177	-	13	18	-	2	2	-	571	869	4

**TAV. C. 24 - PERSONE A BORDO DI AUTOVETTURE FERITE O MORTE PER CLASSI DI ETA'  
E SESSO - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

MORTI

CLASSI DI ETA'	ANNI									
	2011		2012		2013		2014		2015	
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina
Sconosc.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0-13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-24	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-
25-39	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
40-64	1	-	1	1	1	-	1	-	-	-
65 e oltre	-	-	1	-	2	2	1	-	2	1
<b>TOTALE</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

FERITI

CLASSI DI ETA'	ANNI									
	2011		2012		2013		2014		2015	
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina
Sconosc.	11	9	-	-	-	-	-	-	1	1
0-13	23	21	21	29	22	15	19	28	18	27
14-17	7	11	6	7	5	17	4	16	6	7
18-24	106	88	92	50	70	74	72	71	81	60
25-39	202	168	164	156	162	171	178	156	124	150
40-64	174	147	157	120	194	175	131	179	140	168
65 e oltre	30	33	46	33	63	39	57	44	43	43
<b>TOTALE</b>	<b>553</b>	<b>477</b>	<b>486</b>	<b>395</b>	<b>516</b>	<b>491</b>	<b>461</b>	<b>494</b>	<b>413</b>	<b>456</b>

**TAV. C. 25 - INCIDENTI CHE HANNO CAUSATO FERITI O MORTI TRA LE PERSONE A BORDO DI  
ALTRI VEICOLI PER TIPO DI STRADA - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

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
2011	51	70	-	13	14	1	13	16	1	-	-	-	77	100	2
2012	39	58	-	11	14	-	11	15	-	-	-	-	61	87	-
2013	53	61	1	17	20	-	8	9	-	1	1	-	79	91	1
2014	39	54	-	15	19	1	8	9	1	-	-	-	62	82	2
2015	40	54	0	13	16	0	7	8	0	1	1	0	61	79	0

\* Altri comprende:

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

**TAV. C. 26 - PERSONE A BORDO DI ALTRI VEICOLI FERITE O MORTE PER CLASSI DI ETA'  
E SESSO - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

**MORTI**

CLASSI DI ETA'	ANNI										
	2011		2012		2013		2014		2015		
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	
Sconosciuto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
00-13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-24	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40-64	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
65 e oltre	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

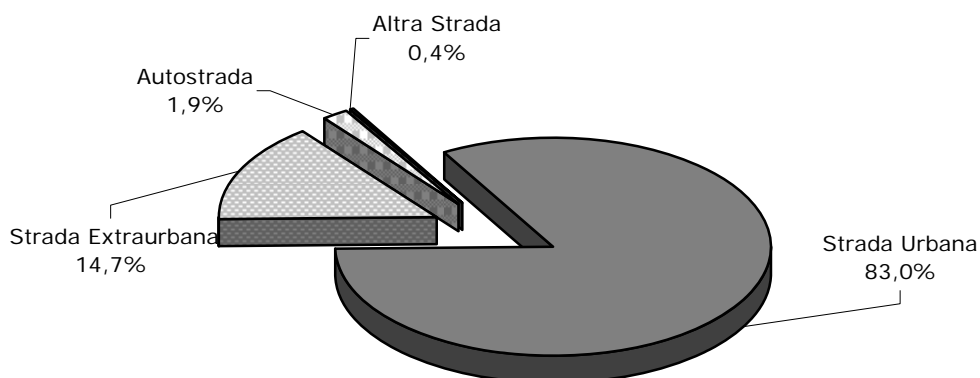
**FERITI**

CLASSI DI ETA'	ANNI									
	2011		2012		2013		2014		2015	
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina
Sconosciuto	8	9	1	-	-	-	2	2	1	6
00-13	1	-	1	3	2	-	-	2	2	2
14-17	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-
18-24	5	-	12	2	5	2	9	3	8	1
25-39	22	8	30	2	30	5	23	3	16	6
40-64	36	5	26	5	32	7	26	5	14	12
65 e oltre	4	2	3	-	5	2	5	2	9	2
<b>TOTALE</b>	<b>76</b>	<b>24</b>	<b>73</b>	<b>14</b>	<b>75</b>	<b>16</b>	<b>65</b>	<b>17</b>	<b>50</b>	<b>29</b>

**TAV. C. 27 - TOTALE INCIDENTI, FERITI O MORTI PER TIPO DI STRADA  
- COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

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
2011	1.121	1.444	10	180	277	1	44	88	1	4	6	-	1.349	1.815	12
2012	951	1.246	6	167	237	4	41	69	1	1	-	1	1.160	1.552	12
2013	1.039	1.325	10	170	280	2	38	66	2	3	3	1	1.250	1.674	15
2014	999	1.320	6	143	224	2	21	36	1	7	10	0	1.170	1.590	9
2015	927	1.227	8	154	218	2	21	28	0	5	6	0	1.107	1.479	10

**GRAF. C. 27 - TOTALE FERITI PER TIPO DI STRADA - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**



**TAV. C. 28 - TOTALE PERSONE FERITE O MORTE PER CLASSI DI ETA' E SESSO- MODENA, ANNI 2011-2015**
**MORTI**

CLASSI DI ETA'	ANNI										
	2011		2012		2013		2014		2015		
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	
Sconosc.*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
00-13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14-17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
18-24	1	1	1	-	3	-	-	-	-	1	1
25-39	2	1	3	-	1	-	-	-	-	1	-
40-64	3	-	2	1	2	2	6	-	-	-	-
65+	3	1	4	1	4	3	2	1	5	1	1
<b>TOTALE</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

**FERITI**

CLASSI DI ETA'	ANNI									
	2011		2012		2013		2014		2015	
	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina	maschio	femmina
Sconosc.*	21	18	2	4	-	-	2	2	2	7
00-13	44	31	27	34	32	19	36	36	36	36
14-17	45	29	28	16	26	32	20	24	20	13
18-24	175	112	156	73	123	101	112	105	130	78
25-39	366	223	330	201	303	229	291	204	239	198
40-64	369	228	321	189	355	266	306	257	287	257
65+	86	68	102	69	111	77	116	79	102	74
<b>TOTALE</b>	<b>1.106</b>	<b>709</b>	<b>966</b>	<b>586</b>	<b>950</b>	<b>724</b>	<b>883</b>	<b>707</b>	<b>816</b>	<b>663</b>

**TAV. C. 29 - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI O MORTI PER QUARTIERE - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

QUARTIERE	INCID.	FERITI	MORTI	% SINISTRI	% FERITI	% MORTI
CENTRO STORICO	189	263	1	17,1	17,8	10,0
CROCETTA - S. LAZZARO - MO EST	276	366	3	24,9	24,7	30,0
B. PASTORE - S. AGNESE - S. DAMASO	288	380	1	26,0	25,7	10,0
S. FAUSTINO - MADONNINA - 4VILLE	354	470	5	32,0	31,8	50,0
<b>TOTALE</b>	<b>1.107</b>	<b>1.479</b>	<b>10</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**TAV. C. 30 - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI O MORTI RILEVATI SULLE TANGENZIALI E SUL TRATTO AUTOSTRADALE - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

VIE	LUOGO DOVE SI E' VERIFICATO IL SINISTRO									Lungh ezza (km)	Sinistr i/ Km
	sul rettilineo			sullo svincolo			totale				
	incid.	feriti	morti	incid.	feriti	morti	incid.	feriti	morti		
AUTOSTRADA A1 DEL SOLE	21	28	0	0	0	0	21	28	0	20	1
TANGENZIALE NORD LUIGI PIRANDELLO	20	29	0	1	2	0	21	31	0	17	1
TANGENZIALE NORD B. L. PASTERNAK	10	12	0	4	5	0	14	17	0	5	3
TANGENZIALE SUD PABLO NERUDA	1	1	0	12	16	0	13	17	0	1	17
TANGENZIALE NORD GIOSUE' CARDUCCI	11	17	0	1	1	0	12	18	0	4	3
TANGENZIALE SUD GABRIELA MISTRAL	3	3	0	2	2	0	5	5	0	3	1
TANGENZIALE SUD S. QUASIMODO	1	2	0	3	3	0	4	5	0	1	3
TANGENZIALE NORD YITZHAK RABIN	2	3	0	1	1	0	3	4	0	4	1
<b>TOTALE</b>	<b>69</b>	<b>95</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>93</b>	<b>125</b>	<b>0</b>	<b>56</b>	<b>2</b>

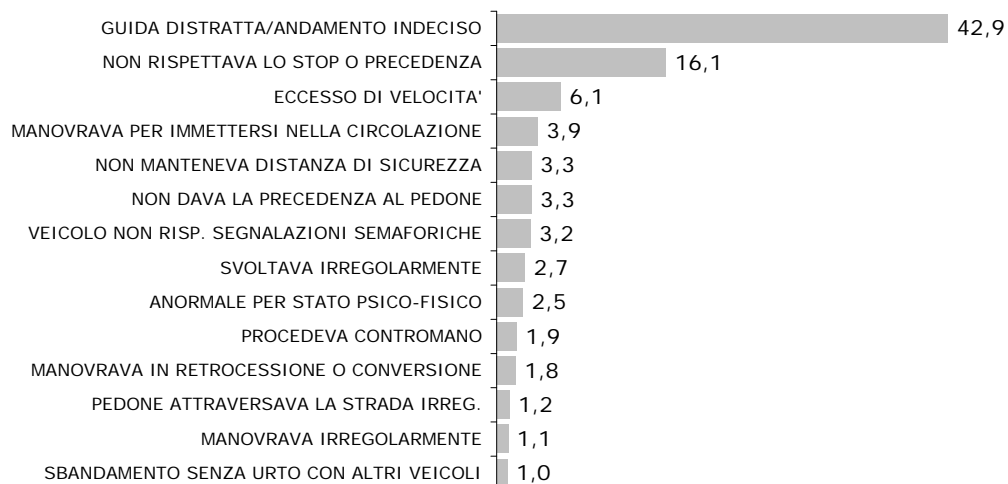
**TAV. C. 31 - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI, MORTI E RELATIVE PERCENTUALI PER CAUSE IN CONCORSO E CAUSE PRINCIPALI - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

	INCIDENTI	FERITI	MORTI	% FERITI	% INCIDENTI	% MORTI
CAUSE PRINCIPALI	153	187	2	13,1	11,8	22,2
CAUSE IN CONCORSO	1.017	1.403	7	86,9	88,2	77,8
<b>TOTALE</b>	<b>1.170</b>	<b>1.590</b>	<b>9</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**TAV. C. 32 - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI, MORTI E RELATIVE PERCENTUALI  
PER CAUSE PRINCIPALI - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

CAUSE PRINCIPALI	N. INCID.	N. FERITI	N. MORTI	% INCID	% FERITI	% MORTI
GUIDA DISTRATTA/ANDAMENTO INDECISO	420	576	2	42,9	43,7	22,2
NON RISPETTAVA LO STOP O PRECEDENZA	158	226	-	16,1	17,1	-
ECESSO DI VELOCITA'	60	86	4	6,1	6,5	44,4
MANOVRAVA PER IMMETTERSI NELLA CIRCOLAZIONE	38	46	-	3,9	3,5	-
NON MANTENEVA DISTANZA DI SICUREZZA	32	42	-	3,3	3,2	-
NON DAVA LA PRECEDENZA AL PEDONE	32	33	-	3,3	2,5	-
VEICOLO NON RISP. SEGNALAZIONI SEMAFORICHE	31	50	1	3,2	3,8	11,1
SVOLTAVA IRREGOLARMENTE	26	32	-	2,7	2,4	-
ANORMALE PER STATO PSICO-FISICO	24	30	-	2,5	2,3	-
PROCEDEVA CONTROMANO	19	30	2	1,9	2,3	22,2
MANOVRAVA IN RETROCESSIONE O CONVERSIONE	18	26	-	1,8	2,0	-
PEDONE ATTRAVERSAVA LA STRADA IRREG.	12	13	-	1,2	1,0	-
MANOVRAVA IRREGOLARMENTE	11	13	-	1,1	1,0	-
SBANDAMENTO SENZA URTO CON ALTRI VEICOLI	10	11	-	1,0	0,8	-
FRENATA IMPROV. CON CONSEGUENZE AI TRASPORTATI	9	13	-	0,9	1,0	-
MANOVRAVA PER SVOLTARE A SX	8	11	-	0,8	0,8	-
MANOVRAVA REGOLARMENTE	8	10	-	0,8	0,8	-
PROCEDEVA REGOLARMENTE	8	9	-	0,8	0,7	-
SVOLTAVA REGOLARMENTE	8	8	-	0,8	0,6	-
VEICOLO PROC. NON IN PROSS. DEL MARGINE DESTRO	7	10	-	0,7	0,8	-
SORPASSO IRREGOLARE	7	9	-	0,7	0,7	-
CADUTA DA VEICOLO	6	6	-	0,6	0,5	-
NON RISPETTAVA DIVIETO DI TRANSITO/ACCESSO	5	5	-	0,5	0,4	-
PEDONE ATTR. AD UN PASS. PEDONALE(NO SEMAF.)	5	5	-	0,5	0,4	-
ATTRAVERSAVA PASS. PED. NON RISP. I SEGNALI	3	3	-	0,3	0,2	-
PEDONE USCIVA IMPROV. DA VEICOLO FERMO	2	3	-	0,2	0,2	-
ALTRE CAUSE PER PEDONI	2	2	-	0,2	0,2	-
AVARIE AL VEICOLO	2	2	-	0,2	0,2	-
PEDONE CAMM. O SOSTAVA IN MEZZO ALLA CARREGG.	2	2	-	0,2	0,2	-
VEICOLO FERMO IN POSIZIONE IRREGOLARE	2	2	-	0,2	0,2	-
FUORIUSCIVA DALLA CARREGGIATA	1	1	-	0,1	0,1	-
NON RISPETTO DEI LIMITI DI VELOCITA'	1	1	-	0,1	0,1	-
OSTACOLO ACCIDENTALE	1	1	-	0,1	0,1	-
SORPASSO REGOLARE	1	1	-	0,1	0,1	-

**GRAF. C. 32 - INCIDENTI STRADALI PER CAUSE PRINCIPALI, COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**



**TAV. C. 33 - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI O MORTI NELLE STRADE IN CUI SI E' VERIFICATO ALMENO UN DECESSO - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

VIA	LUOGO DOVE SI E' VERIFICATO IL SINISTRO									lunghe (km)	sinistri / km
	rettilineo			intersezione			totale				
	incid.	feriti	morti	incid.	feriti	morti	incid.	feriti	morti		
STRADA VIGNOLESE	36	54	1	29	45	0	65	99	1	11,7	5,6
VIA PIETRO GIARDINI	29	33	1	34	45	0	63	78	1	7,6	8,3
VIA EMILIA EST	29	33	0	22	30	1	51	63	1	7,4	6,9
STRADA NAZ. PER CARPI NORD	24	28	1	2	4	0	26	32	1	7,4	3,5
VIALE VIRGINIA REITER	1	1	0	11	20	1	12	21	1	0,9	13,0
VIALE ITALIA	3	4	1	8	9	0	11	13	1	2,2	4,9
VIALE JACOPO BAROZZI	4	4	0	6	14	1	10	18	1	1,0	9,7
VIALE ENRICO CIALDINI	3	2	1	3	7	0	6	9	1	1,0	6,0
STRADA ZAPPELLACCIO	1	0	1	0	0	0	1	0	1	3,7	0,3
VIA ALESSANDRO CAVAZZA	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1,0	1,0
<b>TOTALE</b>	<b>131</b>	<b>160</b>	<b>7</b>	<b>115</b>	<b>174</b>	<b>3</b>	<b>246</b>	<b>334</b>	<b>10</b>	<b>43,9</b>	<b>5,6</b>

**TAV. C. 33a - STRADE CON MAGGIOR NUMERO DI INCIDENTI - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

VIA	LUOGO DOVE SI E' VERIFICATO IL SINISTRO									lunghe (km)	sinistri / km
	rettilineo			intersezione			totale				
	incid.	feriti	morti	incid.	feriti	morti	incid.	feriti	morti		
VIA EMILIA OVEST	40	67	-	20	25	-	60	92	-	14,1	4,2
STRADA VIGNOLESE	36	54	1	29	45	-	65	99	1	11,7	5,6
VIA EMILIA EST	29	33	-	22	30	1	51	63	1	7,4	6,9
VIA PIETRO GIARDINI	29	33	1	34	45	-	63	78	1	7,6	8,3
STRADA MORANE	8	8	-	20	24	-	28	32	-	5,0	5,6
VIA NONANTOLANA	20	27	-	4	6	-	24	33	-	7,7	3,1
TANGENZIALE NORD LUIGI PIRANDELLO	20	29	-	1	2	-	21	31	-	17,1	1,2
STRADA NAZIONALE PER CARPI NORD	24	28	1	2	4	-	26	32	1	7,4	3,5
STRADA DEL CANALETTO NORD	20	38	-	3	3	-	23	41	-	5,9	3,9
<b>TOTALE</b>	<b>226</b>	<b>317</b>	<b>3</b>	<b>135</b>	<b>184</b>	<b>1</b>	<b>361</b>	<b>501</b>	<b>4</b>	<b>83,9</b>	<b>42,3</b>
AUTOSTRADA A1 DEL SOLE	21	28	-	-	-	-	21	28	-	19,6	1,1
<b>TOTALE</b>	<b>247</b>	<b>345</b>	<b>3</b>	<b>135</b>	<b>184</b>	<b>1</b>	<b>382</b>	<b>529</b>	<b>4</b>	<b>103,5</b>	<b>43,4</b>

**TAV. C. 33b - NUMERO DI INCIDENTI, FERITI O MORTI RILEVATI SULLE INTERSEZIONI INTERESSATE DA ALMENO QUATTRO SINISTRI - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

INCROCI	INCIDENTI	FERITI	MORTI
VIA PIETRO GIARDINI , TANGENZIALE NERUDA, VIALE AMENDOLA	8	11	-
VIALE VIRGINIA REITER , LARGO GIUSEPPE GARIBALDI	7	15	1
VIA NUOVA ESTENSE , STRADA VIGNOLESE	7	13	-
VIALE ENRICO CIALDINI , VIA DELLE SUORE	6	9	-
STRADA MORANE , VIA SALVO D'ACQUISTO	5	6	-
VIALE PIERO GOBETTI , STRADA MORANE, VIA DON MINZONI	5	6	-
VIA PIETRO GIARDINI , STRADA CONTRADA	4	4	-
TANGENZIALE SUD PABLO NERUDA , VIALE ITALIA	4	5	-
VIA DIVISIONE ACQUI , VIA SAN GIOVANNI BOSCO	4	4	-
VIA DELLE SUORE , STRADA SANT'ANNA	4	6	-
VIA EMILIA OVEST, VIA CARLO ZUCCHI, VIALE ITALIA	4	4	-

**TAV. C. 34 - INFRAZIONI AL CODICE DELLA STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI  
CONFRONTI DI CONDUCENTI DI AUTOVEICOLI - COMUNE DI MODENA - ANNI 2014-2015**

*Totale per articolo*

<b>NUMERO E TITOLO ARTICOLO CODICE STRADA</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
7 - REGOLAZIONE DELLA CIRCOLAZIONE NEI CENTRI ABITATI	65.162	64.077
9 - COMPETIZIONI SPORTIVE SU STRADA	9	-
10 - TRASPORTI ECCEZIONALI	1	-
12 - ESPLETAMENTO DEI SERVIZI DI POLIZIA STRADALE	4	-
15 - ATTI VIETATI	38	38
19 - DISTANZE SICUREZZA DALLE STRADE	7	-
21 - OPERE, DEPOSITI E CANTIERI STRADALI	5	8
23 - PUBBLICITA' SULLE STRADE E SUI VEICOLI	3	4
34 - ONERI A CARICO DEI MEZZI D'OPERA	1	-
38 - SEGNALETICA STRADALE	5	43
39 - SEGNALETICA VERTICALE	-	52
40 - SEGNALI ORIZZONTALI	30	13
45 - UNIFORMITA' DELLA SEGNALETICA E OMOLOGAZIONI	-	10
71 - CARATTERISTICHE VEICOLI	21	6
72 - DISPOSITIVI DI EQUIPAG. DEI VEICOLI A MOTORE	12	6
78 - MODIFICHE CARATTERISTICHE VEICOLI E AGGIORNAMENTO CARTA CIRC.	11	16
79 - EFFICIENZA DEI VEICOLI A MOTORE	304	296
80 - REVISIONI	726	495
82 - DESTINAZIONI ED USO DEI VEICOLI	2	3
84 - LOCAZ. SENZA CONDUCENTE	1	1
85 - NOLEGGIO CON CONDUCENTE	-	-
93 - FORMALITA' NECESSARIE PER CIRCOLAZIONE AUTOVEICOLI	3	3
94 - TRASFERIMENTO DI PROPRIETA' AUTOVEICOLI E DI RESIDENZA INTESTAT.	112	116
95 - CARTA PROVVISORIA DI CIRCOLAZIONE, DUPLICATO, ESTRATTO	2	-
98 - CIRCOLAZIONE DI PROVA	8	8
99 - FOGLIO DI VIA	6	4
100 - TARGHE DI IMMATRICOLAZIONE	35	15
102 - SMARRIMENTO, DETERIORAMENTO, SOTTRAZIONE, DISTRUZIONE TARGA	34	19
103 - OBBLIGHI CONSEGUENTI CESSAZIONE VEICOLI MOTORE	5	4
115 - REQUISITI PER LA GUIDA DEI VEICOLI	-	1
116 - PATENTE E ABILITAZIONI PROFESSIONALI PER LA GUIDA	66	45
117 - LIMITAZIONI ALLA GUIDA	2	1
118 - ESERCITAZIONI DI GUIDA	7	-
122 - ESERCITAZIONI DI GUIDA	-	1
125 - GRADUALITA' ED EQUIVALENZE PATENTI DI GUIDA	-	1
126 - DURATA E CONFERMA VALIDITA' PATENTE GUIDA	3.313	3.309
128 - REVISIONE PATENTE GUIDA	3	5
132 - CIRCOLAZIONE VEICOLI IMMATRICOLATI IN STATI ESTERI	36	29
133 - SIGLA DISTINTIVA DELLO STATO DI IMMATRICOLAZIONE	15	14
135 - CIRCOLAZIONE CON PATENTI RILASCIATE DA STATI EXTRA UE	21	23
136 - CONVERSIONE DI PATENTI DI GUIDA RILASCIATE DA STATI EXTRA UE	1	6
141 - VELOCITA'	570	683
142 - LIMITI DI VELOCITA'	3.722	3.902
143 - POSIZIONE DEI VEICOLI SULLA CARREGGIATA	59	67
144 - CIRCOLAZIONE PER FILE PARALLELE	1	-

**TAV. C. 34 - INFRAZIONI AL CODICE DELLA STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI  
CONFRONTI DI CONDUCENTI DI AUTOVEICOLI - COMUNE DI MODENA - ANNI 2014-2015**

*Totale per articolo*

<b>NUMERO E TITOLO ARTICOLO CODICE STRADA</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
145 - PRECEDENZA	333	263
146 - VIOLAZIONE DELLA SEGNAL.STRADALE	6.326	5.683
147 - COMPORTAMENTO AI PASSAGGI A LIVELLO	1	1
148 - SORPASSO	45	46
149 - DISTANZA DI SICUREZZA TRA I VEICOLI	3	9
152 - SEGNALAZIONE VISIVA E ILLUMINAZIONE DEO VEICOLI	1	7
153 - USO DISPOSITIVI SEGNALAZIONE VISIVA E DI ILLUMINAZIONE DEI VEICOLI	37	11
154 - CAMBIAM.DI DIREZIONE, DI CORSIA O ALTRE MANOVRE	281	230
155 - LIMITAZIONE DEI RUMORI	18	12
156 - USO DISPOSITIVI SEGNALAZIONE ACUSTICA	10	11
157 - ARRESTO, FERMATA E SOSTA DEI VEICOLI	17.226	25.985
158 - DIVIETO DI FERMATA E DI SOSTA DEI VEICOLI	4.934	4.180
159 - RIMOZIONE E BLOCCO DEI VEICOLI	3	-
161 - INGOMBRO DELLA CARREGGIATA	-	1
162 - SEGNALAZIONE DI VEICOLO FERMO	4	2
164 - SISTEMAZIONE DEL CARICO SUI VEICOLI	10	11
167 - TRASPORTO DI COSE SUI VEICOLI	12	-
169 - TRASPORTO DI PERSONE E ANIMALI SUI VEICOLI	29	19
172 - USO CINTURE SICUREZZA E SISTEMI RITENUTA BAMBINI	1.010	522
173 - USO LENTI O APPARECCHI DURANTE LA GUIDA	945	484
174 - DURATA DELLA GUIDA DEGLI AUTOV. ADIBITI TRASPORTO PERS O COSE	21	-
176 - COMPORTAMENTI DURANTE CIRCOL. AUTOSTR. O STRADE EXTRA URBANE	3	2
177 - CIRCOLAZIONE MEZZI POLIZIA, ANTIINCENDIO, ECC	4	-
179 - CRONOTACHIGRAFO E LIMITATORE DI VELOCITA'	8	-
180 - POSSESSO DEI DOCUMENTI DI CIRCOLAZIONE E DI GUIDA	679	568
181 - ESPOSIZIONE DEI CONTRASSEGNI PER LA CIRCOLAZIONE	183	105
186 - GUIDA SOTTO L'INFLUENZA DELL'ALCOOL	87	56
187 - INFLUENZA SOSTANZE STUPEFACENTI	-	1
188 - CIRCOLAZIONE E SOSTA VEICOLI AL SERVIZIO DI PERSONE INVALIDE	4	4
189 - COMPORTAMENTO IN CASO DI INCIDENTE	30	36
191 - COMPORTAMENTO DEI CONDUCENTI NEI CONFRONTI DEI PEDONI	86	76
192 - OBBLIGHI VERSO FUNZIONARI, UFFICIALI E AGENTI	40	18
193 - OBBLIGO DELL'ASSICURAZIONE DI RESPONSABILITA' CIVILE	301	294
213 - SEQUESTRO E CONFISCA VEICOLO	29	20
214 - FERMO AMMINISTRATIVO VEICOLO	30	43
216 - RITIRO DOCUMENTI CIRCOLAZIONE. PATENTE, CARTA CIRC.	8	3
218 - SOSPENSIONE DELLA PATENTE	10	8
224 TER - SANZIONI AMMINISTRATIVE ACCESSORIE	-	-
INFRAZIONI NON SPECIFICATE	1	-
<b>TOTALE</b>	<b>107.115</b>	<b>112.035</b>

**TAV. C. 34a - INFRAZIONI AL CODICE DELLA STRADA ACCERTATE DALLA POLIZIA MUNICIPALE NEI  
CONFRONTI DI CONDUCENTI DI CICLOMOTORI E MOTOCICLI - MODENA - ANNI 2014-2015**

*Totale per articolo*

NUMERO E TITOLO ARTICOLO CODICE STRADA	CICLOMOTORI		MOTOCICLI	
	2014	2015	2014	2015
6 - CIRCOLAZIONE FUORI CENTRI ABITATI	1	-	-	-
7 - CIRCOLAZIONE NEI CENTRI ABITATI	73	74	1.237	1.032
14 - POTERI E COMPITI ENTI PROPRIETARI DELLE STRADE	1	-	-	-
40 - SEGNALI ORIZZONTALI	-	1	-	-
72 - DISPOS. DI EQUIPAG. DEI VEICOLI A MOTORE	4	4	5	2
78 - MODIFICHE CARATT. VEICOLI E AGGIORNAMENTO CARTA CIRCOLAZIONE	1	-	-	-
79 - EFFICIENZA DEI VEICOLI A MOTORE	23	8	12	10
80 - REVISIONI	69	19	28	8
93 - FORMALITA' NECESSARIE CIRCOLAZ. AUTOVEICOLI	1	-	-	-
94 - TRASFERIMENTO DI PROPRIETA' E DI RESIDENZA	-	-	2	3
95 - CARTA PROVVISORIA DI CIRCOLAZIONE	1	-	-	-
97 - CIRCOLAZIONE DEI CICLOMOTORI	5	4	-	-
100 - TARGHE DI IMMATRICOLAZIONE	-	-	1	1
102 - SMARRIMENTO, DETERIORAMENTO, SOTTRAZIONE TARGA	1	5	7	3
115 - REQUIS. PER LA GUIDA DEI VEICOLI	3	1	2	-
116 - PATENTE E CERTIFICATI ABILITAZIONE PROFESSIONALE PER LA GUIDA	27	4	27	12
117 - LIMITAZIONI ALLA GUIDA	-	-	1	2
122 - ESERCITAZIONI DI GUIDA	3	1	-	-
126 - DURATA E VALIDITA' PATENTE GUIDA	10	24	14	27
128 - REVISIONE PATENTE	-	1	-	1
132 - VEICOLI ESTERI	-	-	-	-
135 - CIRCOLAZIONE PATENTI EXTRA UE	-	-	1	1
141 - VELOCITA'	12	4	37	25
142 - LIMITI DI VELOCITA'	3	-	55	12
143 - POSIZ. DEI VEIC. SULLA CARREGGIATA	5	3	3	5
144 - CIRCOLAZIONE PER FILE PARALLELE	3	3	-	-
145 - PRECEDENZA	8	2	4	3
146 - VIOLAZIONE DELLA SEGNAL.STRADALE	27	41	40	54
148 - SORPASSO	2	1	2	5
149 - DISTANZA DI SICUREZZA	-	-	-	-
152 - SEGNALAZIONE VISIVA E ILLUMINAZIONE AUTOVEICOLI	-	-	1	-
153 - USO DISPOSITIVI SEGNALAZIONE VISIVA E DI ILLUMINAZIONE DEI VEICOLI	2	-	2	-
154 - CAMBIAM.DI DIREZIONE, CORSIA, MANOVRE	1	-	-	3
155 - LIMITAZIONE DEI RUMORI	4	1	3	-
157 - ARRESTO, FERMATA E SOSTA DEI VEICOLI	20	17	6	15
158 - DIVIETO DI FERMATA E DI SOSTA DEI VEICOLI	25	31	23	42
164 - SISTEMAZIONE DEL CARICO SUI VEICOLI	2	-	-	-
168 - MATERIALI PERICOLOSI	-	-	-	-
169 - TRASPORTO DI PERSONE O ANIMALI SUI VEICOLI	-	-	2	2
170 - TRASPORTO DI PERSONE E OGGETTI SUI VEICOLI A MOTORE A DUE RUOTE	8	4	-	3
171 - USO CASCO PROTETTIVO	27	4	5	8
173 - USO LENTI O APPARECCHI DURANTE LA GUIDA	2	1	2	2
175 - AUTOSTRADA	-	-	-	-
180 - POSSESSO DEI DOCUMENTI DI CIRCOLAZIONE E DI GUIDA	144	61	54	32
181 - ESPOSIZIONE DEI CONTRASSEGNI PER LA CIRCOLAZIONE	9	7	3	1
186 - INFLUENZA EBREZZA	2	1	1	3
187 - INFLUENZA SOSTANZE STUPEFACENTI	-	-	-	-
189 - INCIDENTE	-	-	-	-
191 - PEDONI	4	-	3	1
192 - OBBLIGHI VERSO FUNZ., UFFICIALI E AGENTI	1	1	4	3
193 - OBBLIGO DELL'ASSICURAZIONE RESPONSABILITA' CIVILE	57	22	38	19
196 - PRINCIPIO DI SOLIDARIETA'	-	-	20	-
213 - SEQUESTRO E CONFISCA VEICOLO	1	-	-	-
214 - FERMO AMMINISTRATIVO VEICOLO	-	-	4	-
218 - SOSPENSIONE PATENTE	1	-	2	-
INFRAZIONI NON SPECIFICATE	-	-	-	1
<b>TOTALE</b>	<b>593</b>	<b>350</b>	<b>1.651</b>	<b>1.341</b>

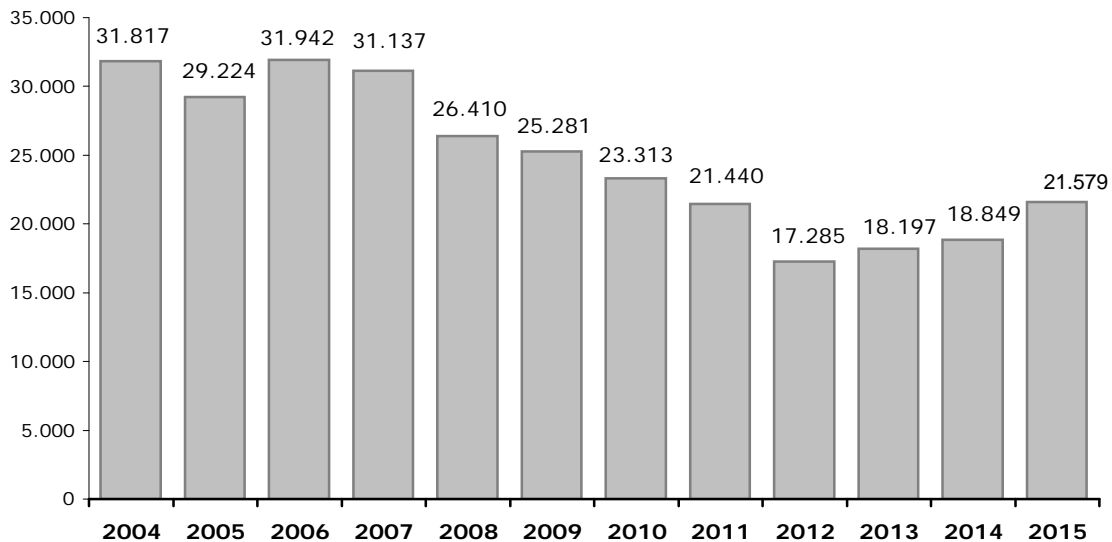


**TAV. C. 35 - AUTOVEICOLI NUOVI DI FABBRICA ISCRITTI AL PUBBLICO REGISTRO  
AUTOMOBILISTICO - PROVINCIA DI MODENA - ANNI 1995-2015**

ANNO	TOTALE AUTOVETTURE	AUTOVEICOLI ESCLUSI CICLOMOTORI	AUTOVETTURE X 1.000 ABITANTI MAGGIORENNI	AUTOVEICOLI X 1.000 ABITANTI MAGGIORENNI	POPOLAZIONE RESIDENTE MAGGIORENNE
1995	28.265	33.285	54,272	54,590	520.803
1996	28.323	33.382	53,983	63,625	524.665
1997	34.735	38.921	65,897	73,838	527.112
1998	33.194	39.140	62,668	73,893	529.684
1999	30.642	37.114	57,434	69,565	533.516
2000	33.263	41.519	61,808	77,149	538.167
2001	31.793	39.503	58,622	72,838	542.339
2002	27.985	35.543	51,331	65,194	545.191
2003	29.094	36.780	52,818	66,772	550.832
2004	31.828	39.972	57,251	71,900	555.938
2005	29.224	35.986	52,310	64,414	558.671
2006	31.942	38.742	56,907	69,021	561.305
2007	31.137	37.963	54,969	67,019	566.448
2008	26.410	32.222	45,984	56,103	574.336
2009	25.281	29.886	43,677	51,633	578.814
2010	23.313	27.493	39,953	47,116	583.514
2011	21.440	25.367	36,574	43,273	586.203
2012	17.285	20.226	29,465	34,479	586.622
2013	18.197	21.409	31,202	36,710	583.193
2014	18.849	22.257	32,300	38,140	583.555
2015	21.579	25.309	36,989	43,382	583.396

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

**GRAF.C35 - AUTOVETTURE IMMATRICOLATE PER ANNO, PROVINCIA DI MODENA - ANNI 2004/2015**

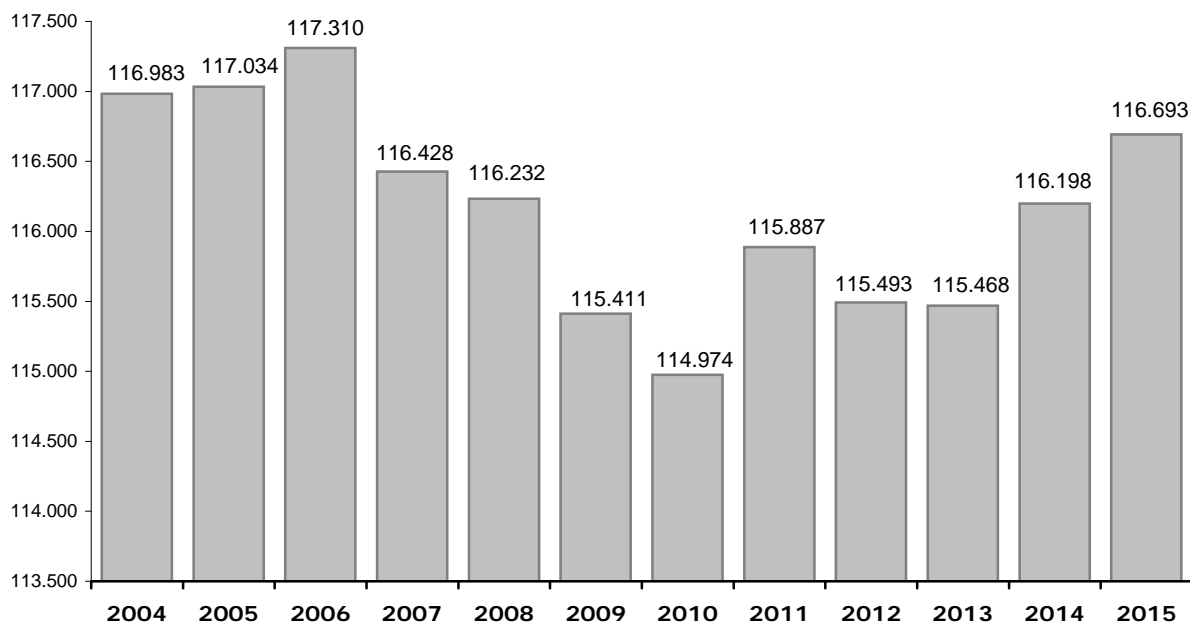


**TAV. C. 36 - AUTOVEICOLI CIRCOLANTI - COMUNE DI MODENA - ANNI 1995-2015**

ANNO	TOTALE AUTOVETTURE	AUTOVEICOLI ESCLUSI CI CLOMOTORI	AUTOVETTURE X 1.000 ABITANTI MAGGIORENNI	AUTOVEICOLI X 1.000 ABITANTI MAGGIORENNI	POPOLAZIONE RESIDENTE MAGGIORENNE
1995	115.087	140.916	761,087	931,898	151.214
1996	114.817	141.097	756,560	929,725	151.762
1997	113.219	139.486	746,970	920,268	151.571
1998	114.519	141.329	755,089	931,862	151.663
1999	114.402	141.128	753,850	929,960	151.757
2000	114.967	143.156	755,408	940,628	152.192
2001	116.219	145.961	761,662	956,582	152.586
2002	116.925	147.642	767,290	968,862	152.387
2003	117.589	149.488	770,550	979,581	152.604
2004	116.983	149.129	763,084	972,773	153.303
2005	117.034	150.168	764,743	981,253	153.037
2006	117.310	150.805	769,892	989,716	152.372
2007	116.428	150.411	766,276	989,937	151.940
2008	116.232	150.694	757,493	982,085	153.443
2009	115.411	147.377	748,086	955,288	154.275
2010	114.974	146.935	739,858	945,528	155.400
2011	115.887	148.013	742,875	948,813	155.998
2012	115.493	148.103	739,908	948,825	156.091
2013	115.468	147.946	746,916	957,003	154.593
2014	116.198	148.692	749,616	959,241	155.010
2015	116.693	149.200	754,230	964,335	154.718

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

**GRAF. C. 36 - AUTOVETTURE CIRCOLANTI - COMUNE DI MODENA ANNI 2004/2015**



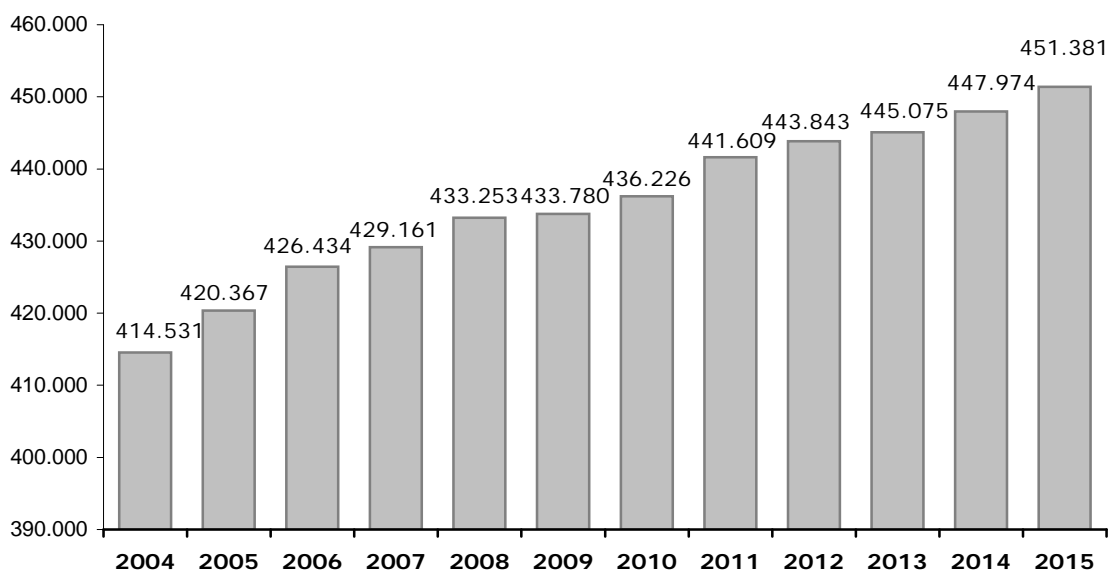
**TAV. C. 36a - AUTOVEICOLI CIRCOLANTI - PROVINCIA DI MODENA - ANNI 1995-2015**

ANNO	TOTALE AUTOVETTURE	AUTOVEICOLI ESCLUSI CICLOMOTORI	AUTOVETTURE X 1.000 ABITANTI MAGGIORENNI	AUTOVEICOLI X 1.000 ABITANTI MAGGIORENNI	POPOLAZIONE RESIDENTE MAGGIORANNE
1995	380.499	471.810	730,601	905,928	520.803
1996	381.204	474.779	726,566	904,918	524.665
1997	383.642	479.000	727,819	908,725	527.112
1998	390.204	487.251	736,673	919,890	529.684
1999	396.272	496.607	742,756	930,819	533.516
2000	400.347	506.029	743,908	940,282	538.167
2001	405.497	516.666	747,682	952,662	542.339
2002	408.600	524.737	749,462	962,483	545.191
2003	413.669	535.516	750,989	972,195	550.832
2004	414.531	540.291	745,642	971,855	555.938
2005	420.367	551.327	752,441	986,855	558.671
2006	426.434	560.838	759,719	999,168	561.305
2007	429.161	567.019	757,635	1001,008	566.448
2008	433.253	573.502	754,355	998,548	574.336
2009	433.780	566.581	749,429	978,865	578.814
2010	436.226	570.448	747,584	977,608	583.514
2011	441.609	577.524	753,338	985,195	586.203
2012	443.843	581.037	756,608	990,479	586.622
2013	445.075	582.042	763,169	998,026	583.193
2014	447.974	585.251	767,664	1002,906	583.555
2015	451.381	588.681	773,713	1009,059	583.396

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 2004/2015**







Comune di Modena  
SERVIZIO STATISTICA

# ANNUARIO STATISTICO 2015



**LAVORO**  
Indagine forze di lavoro



## DATI SULLE FORZE DI LAVORO

Questa serie di tavole è stata elaborata raccogliendo i dati risultanti 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 religioni, 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 non retribuito nella ditta di un familiare nella quale collaborano abitualmente;
- hanno svolto almeno un'ora di lavoro in una qualsiasi attività che preveda un corrispettivo monetario o in natura
- 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 (persone in cerca di occupazione):** 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 nei trenta giorni che precedono l'intervista e sono disponibili a lavorare (o ad avviare un'attività autonoma) entro le due settimane successive l'intervista;
- inizieranno un lavoro entro tre mesi dalla data dell'intervista 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 2010-2015**

*Maschi*

TASSI DI	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ATTIVITA' (15-64)	73,1	72,8	73,7	73,3	73,6	74,1
ATTIVITA' GIOVANILE (15-24)	32,8	31,2	32,9	30,7	31,0	30,4
OCCUPAZIONE (15-64)	67,5	67,3	66,3	64,7	64,7	65,5
OCCUPAZ. GIOVANILE (15-24)	24,0	22,8	21,8	18,7	18,2	18,6
DISOCCUPAZIONE (15-64)	7,5	7,5	9,8	11,5	11,9	11,3
DISOCCUPAZIONE GIOVANILE (15-24)	26,9	27,1	33,7	39,0	41,3	38,8

*Femmine*

TASSI DI	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ATTIVITA' (15-64)	51,1	51,4	53,4	53,6	54,4	54,1
ATTIVITA' GIOVANILE (15-24)	23,1	22,8	24,0	23,4	23,1	21,7
OCCUPAZIONE (15-64)	46,1	46,5	47,1	46,5	46,8	47,2
OCCUPAZ. GIOVANILE (15-24)	16,3	15,5	15,0	13,7	12,8	12,4
DISOCCUPAZIONE (15-64)	9,6	9,5	11,8	13,1	13,8	12,7
DISOCCUPAZIONE GIOVANILE (15-24)	29,4	32,1	37,6	41,5	44,7	42,6

*Maschi e femmine*

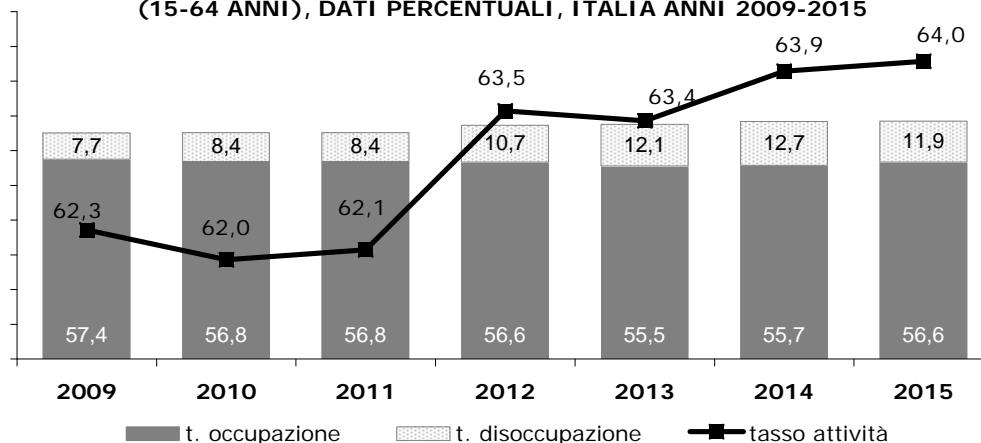
TASSI DI	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ATTIVITA' (15-64)	62,0	62,1	63,5	63,4	63,9	64,0
ATTIVITA' GIOVANILE (15-24)	28,1	27,1	28,6	27,1	27,1	26,2
OCCUPAZIONE (15-64)	56,8	56,8	56,6	55,5	55,7	56,3
OCCUPAZ. GIOVANILE (15-24)	20,2	19,2	18,5	16,3	15,6	15,6
DISOCCUPAZIONE (15-64)	8,4	8,4	10,7	12,1	12,7	11,9
DISOCCUPAZIONE GIOVANILE (15-24)	27,9	29,2	35,3	40,0	42,7	40,3

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

**GRAF. D. 12 - PRINCIPALI INDICATORI DEL MERCATO DEL LAVORO  
(15-64 ANNI), DATI PERCENTUALI, ITALIA ANNI 2009-2015**



**TAV. D. 13 - OCCUPATI PER SETTORE DI ATTIVITA' ECONOMICA - DATI IN MIGLIAIA DI UNITA'  
- CONFRONTO ITALIA-EMILIA ROMAGNA-MODENA - ANNI 2012-2015**

*Italia - dati assoluti*

SETTORE DI ATTIVITA ECONOMICA	2012	2013	2014	2015
AGRICOLTURA	833,379	799,154	811,748	842,840
INDUSTRIA (ESCLUSE COSTRUZIONI)	4.524,420	4.448,663	4.509,325	4.507,336
COSTRUZIONI	1.699,881	1.553,177	1.484,083	1.468,295
TOTALE INDUSTRIA	6.224,301	6.001,840	5.993,407	5.975,631
SERVIZI	15.508,291	15.389,542	15.473,762	15.646,283
<b>TOTALE OCCUPATI</b>	<b>22.565,971</b>	<b>22.190,535</b>	<b>22.278,917</b>	<b>22.464,753</b>

*Italia - dati percentuali*

SETTORE DI ATTIVITA ECONOMICA	2012	2013	2014	2015
AGRICOLTURA	3,7	3,6	3,6	3,8
INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	20,0	20,0	20,2	20,1
COSTRUZIONI	7,5	7,0	6,7	6,5
TOTALE INDUSTRIA	27,6	27,0	26,9	26,6
SERVIZI	68,7	69,4	69,5	69,6
<b>TOTALE OCCUPATI</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

*Emilia Romagna - dati assoluti*

SETTORE DI ATTIVITA ECONOMICA	2012	2013	2014	2015
AGRICOLTURA	73,314	64,892	65,135	66,110
INDUSTRIA (ESCLUSE COSTRUZIONI)	506,556	496,536	503,506	521,608
COSTRUZIONI	119,978	122,240	119,355	107,029
TOTALE INDUSTRIA	626,535	618,775	622,861	628,637
SERVIZI	1.228,076	1.220,425	1.223,467	1.223,572
<b>TOTALE OCCUPATI</b>	<b>1.927,925</b>	<b>1.904,093</b>	<b>1.911,463</b>	<b>1.918,318</b>

*Emilia Romagna - dati percentuali*

SETTORE DI ATTIVITA ECONOMICA	2012	2013	2014	2015
AGRICOLTURA	3,8	3,4	3,4	3,4
INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	26,3	26,1	26,3	27,2
COSTRUZIONI	6,2	6,4	6,2	5,6
TOTALE INDUSTRIA	32,5	32,5	32,6	32,8
SERVIZI	63,7	64,1	64,0	63,8
<b>TOTALE OCCUPATI</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

*Provincia di Modena - dati assoluti*

SETTORE DI ATTIVITA ECONOMICA	2012	2013	2014	2015
AGRICOLTURA	7,757	7,475	9,121	10,189
INDUSTRIA (ESCLUSE COSTRUZIONI)	110,761	106,590	107,417	104,429
COSTRUZIONI	19,862	21,404	19,430	20,409
TOTALE INDUSTRIA	130,623	127,994	126,847	124,838
SERVIZI	176,180	172,142	164,128	166,858
<b>TOTALE OCCUPATI</b>	<b>314,561</b>	<b>307,611</b>	<b>300,096</b>	<b>301,885</b>

*Provincia di Modena - dati percentuali*

SETTORE DI ATTIVITA ECONOMICA	2012	2013	2014	2015
AGRICOLTURA	2,5	2,4	3,0	3,4
INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	35,2	34,7	35,8	34,6
COSTRUZIONI	6,3	7,0	6,5	6,8
TOTALE INDUSTRIA	41,5	41,6	42,3	41,4
SERVIZI	56,0	56,0	54,7	55,3
<b>TOTALE OCCUPATI</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**TAV. D. 13a - OCCUPATI PER PROFILO PROFESSIONALE - DATI IN MIGLIAIA DI UNITA'  
- CONFRONTO ITALIA-EMILIA ROMAGNA-MODENA - ANNI 2010-2015**

*Italia - dati assoluti*

POSIZIONE PROFESSIONALE	2010	2011	2012	2013	2014	2015
DIPENDENTI	16.832,59	16.939,81	16.945,19	16.682,50	16.780,20	16.987,65
INDIPENDENTI	5.694,26	5.658,43	5.620,79	5.508,04	5.498,72	5.477,11
<b>TOTALE</b>	<b>22.526,85</b>	<b>22.598,24</b>	<b>22.565,97</b>	<b>22.190,54</b>	<b>22.278,92</b>	<b>22.464,75</b>

*Italia - dati percentuali*

POSIZIONE PROFESSIONALE	2010	2011	2012	2013	2014	2015
DIPENDENTI	74,72	74,96	75,09	75,18	75,32	75,62
INDIPENDENTI	25,28	25,04	24,91	24,82	24,68	24,38
<b>TOTALE</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

*Emilia Romagna - dati assoluti*

POSIZIONE PROFESSIONALE	2010	2011	2012	2013	2014	2015
DIPENDENTI	1.420,34	1.457,21	1.467,54	1.428,58	1.438,88	1.463,75
INDIPENDENTI	486,16	477,07	460,39	475,51	472,58	454,57
<b>TOTALE</b>	<b>1.906,50</b>	<b>1.934,28</b>	<b>1.927,93</b>	<b>1.904,09</b>	<b>1.911,46</b>	<b>1.918,32</b>

*Emilia Romagna - dati percentuali*

POSIZIONE PROFESSIONALE	2010	2011	2012	2013	2014	2015
DIPENDENTI	74,5	75,3	76,1	75,0	75,3	76,3
INDIPENDENTI	25,5	24,7	23,9	25,0	24,7	23,7
<b>TOTALE</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

*Provincia di Modena - dati assoluti*

POSIZIONE PROFESSIONALE	2010	2011	2012	2013	2014	2015
DIPENDENTI	224,83	243,64	249,14	238,44	234,60	234,12
INDIPENDENTI	73,45	63,23	65,42	69,17	65,50	67,77
<b>TOTALE</b>	<b>298,28</b>	<b>306,88</b>	<b>314,56</b>	<b>307,61</b>	<b>300,10</b>	<b>301,89</b>

*Provincia di Modena - dati percentuali*

POSIZIONE PROFESSIONALE	2010	2011	2012	2013	2014	2015
DIPENDENTI	75,4	79,4	79,2	77,5	78,2	77,6
INDIPENDENTI	24,6	20,6	20,8	22,5	21,8	22,4
<b>TOTALE</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Istat - Classificazione Ateco 2007

**TAV. D. 13b - NUMERO DI OCCUPATI IN PROVINCIA DI MODENA PER MACROSETTORE (ATECO 2007)  
- LAVORATORI DIPENDENTI E INDIPENDENTI - ANNI 2010-2015 (IN MIGLIAIA DI UNITA')**

*lavoratori dipendenti*

MACROSETTORI ATECO 2007	2010	2011	2012	2013	2014	2015
agricoltura, silvicoltura e pesca	1,728	1,458	3,32	2,418	2,829	3,05
totale industria escluse costruzioni (b-e)	96,609	107,083	101,333	95,822	96,717	94,356
costruzioni	10,392	9,013	11,567	11,341	9,756	12,591
totale industria (b-f)	107,001	116,096	112,9	107,163	106,472	106,947
commercio, alberghi e ristoranti (g,i)	32,635	30,56	32,167	30,005	30,137	32,214
altre attività dei servizi (j-u)	83,464	95,529	100,75	98,856	95,162	91,905
totale servizi (g-u)	116,099	126,089	132,917	128,861	125,298	124,119
<b>TOTALE</b>	<b>224,827</b>	<b>243,643</b>	<b>249,137</b>	<b>238,441</b>	<b>234,599</b>	<b>231,371</b>

*lavoratori indipendenti*

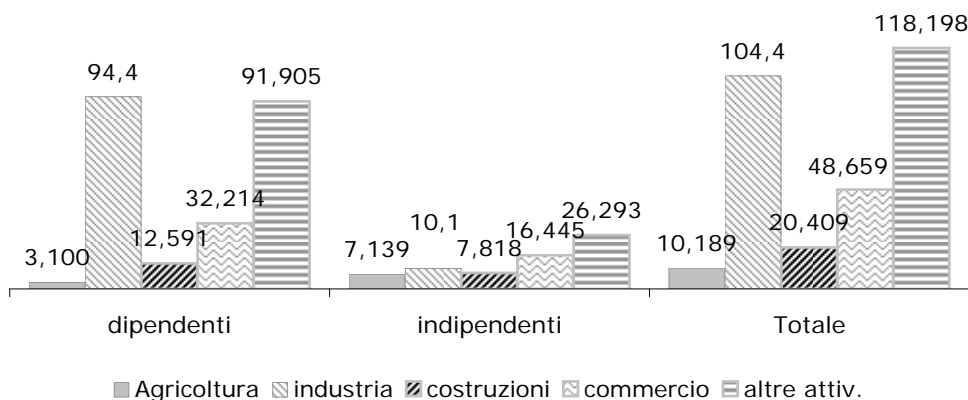
MACROSETTORI ATECO 2007	2010	2011	2012	2013	2014	2015
agricoltura, silvicoltura e pesca	5,588	2,345	4,438	5,057	6,292	7,139
totale industria escluse costruzioni (b-e)	11,009	10,207	9,428	10,768	10,7	10,073
costruzioni	9,637	7,303	8,295	10,063	9,675	7,818
totale industria (b-f)	20,646	17,51	17,723	20,831	20,375	17,891
commercio, alberghi e ristoranti (g,i)	19,783	18,225	18,56	20,039	17,097	16,445
altre attività dei servizi (j-u)	27,433	25,153	24,703	23,242	21,732	26,293
totale servizi (g-u)	47,215	43,378	43,263	43,281	38,83	42,738
<b>TOTALE</b>	<b>73,449</b>	<b>63,233</b>	<b>65,424</b>	<b>69,17</b>	<b>65,496</b>	<b>67,769</b>

*totale*

MACROSETTORI ATECO 2007	2010	2011	2012	2013	2014	2015
agricoltura, silvicoltura e pesca	7,316	3,803	7,757	7,475	9,121	10,189
totale industria escluse costruzioni (b-e)	107,618	117,29	110,761	106,59	107,417	104,429
costruzioni	20,029	16,316	19,862	21,404	19,43	20,409
totale industria (b-f)	127,647	133,606	130,623	127,994	126,847	124,838
commercio, alberghi e ristoranti (g,i)	52,417	48,785	50,727	50,044	47,234	48,659
altre attività dei servizi (j-u)	110,897	120,682	125,453	122,098	116,894	118,198
totale servizi (g-u)	163,314	169,467	176,18	172,142	164,128	166,858
<b>TOTALE</b>	<b>298,276</b>	<b>306,876</b>	<b>314,561</b>	<b>307,611</b>	<b>300,096</b>	<b>301,885</b>

Fonte: Istat - Classificazione Ateco 2007

**GRAF. D. 13b - NUMERO OCCUPATI PER MACROSETTORE (IN MIGLIAIA DI UNITA') IN PROVINCIA DI MODENA - ANNO 2015**



**TAV. D. 14 - TASSI DI OCCUPAZIONE E DISOCCUPAZIONE**  
**- CONFRONTO ITALIA-EMILIA ROMAGNA-MODENA - ANNI 2010-2015**

*tasso di disoccupazione (15-64 anni)*

AREA TERRITORIALE	SESSO	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PROVINCIA DI MODENA	Maschi	6,0	4,5	6,4	6,2	7,2	6,7
	Femmine	7,7	5,8	5,4	9,0	8,8	8,4
	<b>Totale</b>	<b>6,8</b>	<b>5,1</b>	<b>5,9</b>	<b>7,5</b>	<b>7,9</b>	<b>7,4</b>
EMILIA ROMAGNA	Maschi	4,6	4,4	6,3	7,3	7,3	6,6
	Femmine	6,9	6,3	7,8	9,6	9,5	9,1
	<b>Totale</b>	<b>5,6</b>	<b>5,2</b>	<b>7,0</b>	<b>8,4</b>	<b>8,3</b>	<b>7,7</b>
ITALIA	Maschi	7,5	7,5	9,8	11,5	11,9	11,3
	Femmine	9,6	9,5	11,8	13,1	13,8	12,7
	<b>Totale</b>	<b>8,4</b>	<b>8,4</b>	<b>10,7</b>	<b>12,1</b>	<b>12,7</b>	<b>11,9</b>

*tasso di disoccupazione giovanile (15-24 anni)*

AREA TERRITORIALE	SESSO	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PROVINCIA DI MODENA	Maschi	26,0	25,5	33,1	21,8	41,8	28,0
	Femmine	27,2	20,8	15,5	23,4	33,5	19,0
	<b>Totale</b>	<b>26,6</b>	<b>23,2</b>	<b>25,3</b>	<b>22,6</b>	<b>38,6</b>	<b>24,5</b>
EMILIA ROMAGNA	Maschi	19,9	20,1	27,5	33,0	31,7	26,5
	Femmine	25,0	23,7	25,7	34,2	39,2	33,4
	<b>Totale</b>	<b>22,2</b>	<b>21,8</b>	<b>26,7</b>	<b>33,6</b>	<b>34,9</b>	<b>29,5</b>
ITALIA	Maschi	26,9	27,1	33,7	39,0	41,3	38,8
	Femmine	29,4	32,1	37,6	41,5	44,7	42,6
	<b>Totale</b>	<b>27,9</b>	<b>29,2</b>	<b>35,3</b>	<b>40,0</b>	<b>42,7</b>	<b>40,3</b>

*tasso di occupazione (15-64 anni)*

AREA TERRITORIALE	SESSO	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PROVINCIA DI MODENA	Maschi	72,8	73,3	73,8	74,0	72,2	73,6
	Femmine	59,6	61,9	64,3	60,2	58,0	58,3
	<b>Totale</b>	<b>66,2</b>	<b>67,6</b>	<b>69,0</b>	<b>67,1</b>	<b>65,1</b>	<b>65,9</b>
EMILIA ROMAGNA	Maschi	74,7	74,8	73,7	72,9	73,5	73,8
	Femmine	60,0	60,9	61,4	59,7	59,1	59,7
	<b>Totale</b>	<b>67,3</b>	<b>67,8</b>	<b>67,5</b>	<b>66,2</b>	<b>66,3</b>	<b>66,7</b>
ITALIA	Maschi	67,5	67,3	66,3	64,7	64,7	65,5
	Femmine	46,1	46,5	47,1	46,5	46,8	47,2
	<b>Totale</b>	<b>56,8</b>	<b>56,8</b>	<b>56,6</b>	<b>55,5</b>	<b>55,7</b>	<b>56,3</b>

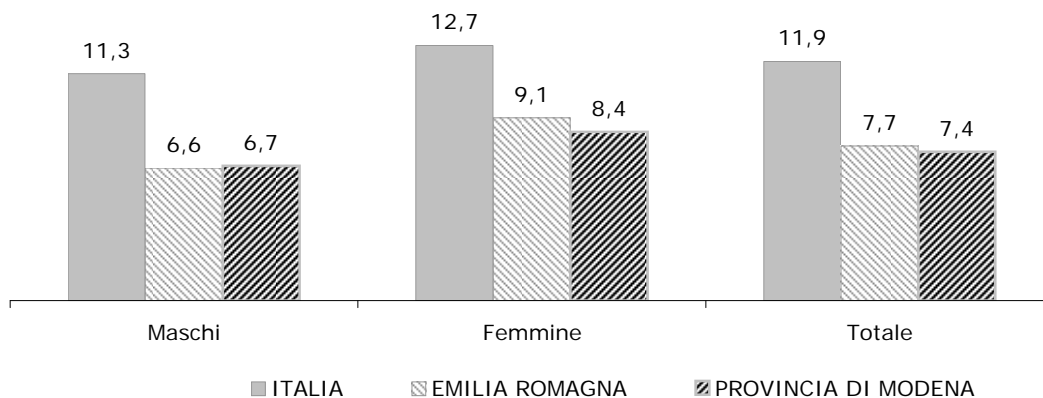
*tasso di occupazione giovanile (15-24 anni)*

AREA TERRITORIALE	SESSO	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PROVINCIA DI MODENA	Maschi	20,8	24,5	26,0	26,3	18,8	27,1
	Femmine	25,7	27,9	29,2	23,3	15,0	21,0
	<b>Totale</b>	<b>23,2</b>	<b>26,1</b>	<b>27,5</b>	<b>24,8</b>	<b>17,0</b>	<b>24,2</b>
EMILIA ROMAGNA	Maschi	28,3	25,7	25,8	21,1	22,4	23,9
	Femmine	23,0	23,1	21,5	17,6	15,7	17,1
	<b>Totale</b>	<b>25,7</b>	<b>24,5</b>	<b>23,7</b>	<b>19,4</b>	<b>19,2</b>	<b>20,6</b>
ITALIA	Maschi	24,0	22,8	21,8	18,7	18,2	18,6
	Femmine	16,3	15,5	15,0	13,7	12,8	12,4
	<b>Totale</b>	<b>20,2</b>	<b>19,2</b>	<b>18,5</b>	<b>16,3</b>	<b>15,6</b>	<b>15,6</b>

**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 2015**

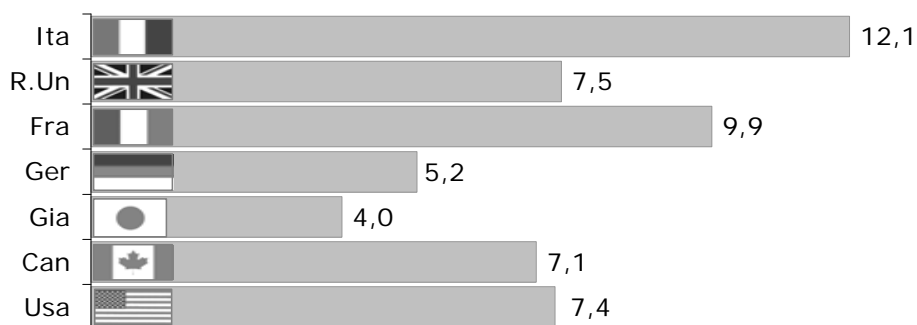


**TAV. D. 15 - TASSI DI DISOCCUPAZIONE - CONFRONTO INTERNAZIONALE TRA I PAESI DEL G7 - ANNI 2005-2015**

ANNO	U.S.A.	CANADA	GIAPPONE	GERMANIA	FRANCIA	REGNO UNITO	ITALIA
2005	5,1	6,8	4,4	11,2	8,5	4,7	7,7
2006	4,6	6,3	4,1	10,3	8,4	5,3	6,8
2007	4,6	6,1	3,8	8,7	7,7	5,3	6,1
2008	5,8	6,1	4,0	7,5	7,1	5,6	6,7
2009	9,3	8,4	5,1	7,7	8,7	7,5	7,7
2010	9,6	8,1	5,0	7,0	8,9	7,8	8,4
2011	9,0	7,5	4,6	5,8	8,8	8,0	8,4
2012	8,1	7,3	4,4	5,4	9,4	7,9	10,7
2013	7,4	7,1	4,0	5,2	9,9	7,5	12,1
2014	6,2	6,9	3,6	5,0	10,3	6,1	12,7
2015	5,3	6,9	3,4	4,6	10,4	5,3	11,9

**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 2015**









Comune di Modena  
SERVIZIO STATISTICA

# ANNUARIO STATISTICO 2015



**LAVORO**  
Centro per l'impiego



## 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.

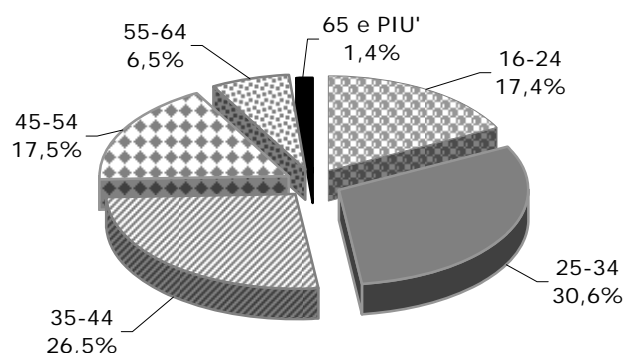
**TAV. D. 1 C.I. - AVVIAMENTI PER SESSO - C.P.I. DI MODENA - ANNI 2012-2014**

SESSO	2012	2013	2014
MASCHI	27.161	25.148	24.635
FEMMINE	30.936	28.825	28.902
<b>TOTALE</b>	<b>58.097</b>	<b>53.973</b>	<b>53.537</b>

**TAV. D. 2 C.I. - AVVIAMENTI PER CLASSI DI ETA' - C.P.I. DI MODENA - ANNI 2012-2014**

CLASSI DI ETA'	2012	2013	2014
16-24	9.997	9.734	9.295
25-34	18.710	16.796	16.403
35-44	15.374	14.243	14.194
45-54	9.504	9.036	9.392
55-64	3.551	3.367	3.498
65 E PIU'	961	797	755
<b>TOTALE</b>	<b>58.097</b>	<b>53.973</b>	<b>53.537</b>

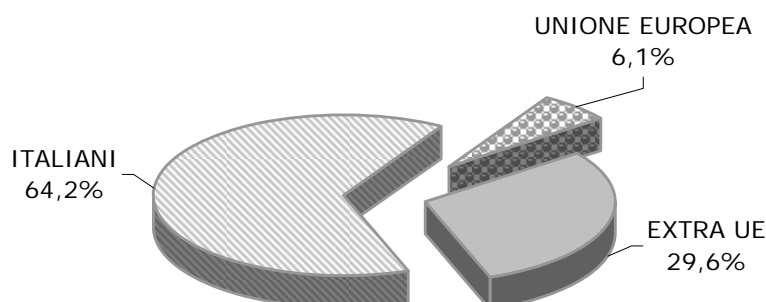
**GRAF. D. 2 C.I. - ASSUNZIONI PER CLASSI DI ETA' - ANNO 2014**



**TAV. D. 3 C.I. - AVVIAMENTI PER NAZIONALITA' - C.P.I. DI MODENA - ANNI 2012-2014**

NAZIONALITA'	2012	2013	2014
ITALIANA	41.480	38.541	39.163
UE NON ITALIANA	3.864	3.444	3.349
EXTRA UE	12.753	11.988	11.025
<b>TOTALE</b>	<b>58.097</b>	<b>53.973</b>	<b>53.537</b>

**GRAF. D. 3 C.I. - ASSUNZIONI PER CITTADINANZA - ANNO 2014**



**TAV. D. 4 C.I. - AVVIAMENTI PER RAPPORTO DI AVVIAMENTO  
- C.P.I. DI MODENA - ANNI 2012-2014**

<b>RAPPORTO DI AVVIAMENTO</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
TEMPO DETERMINATO	44.922	42.169	42.934
TEMPO INDETERMINATO	13.175	11.804	10.603
<b>TOTALE</b>	<b>58.097</b>	<b>53.973</b>	<b>53.537</b>

**TAV. D. 5 C.I. - AVVIAMENTI DI PERSONE CON CITTADINANZA EXTRA UE PER  
PRINCIPALI PAESI DI PROVENIENZA - C.P.I. DI MODENA ANNO 2014**

<b>NAZIONALITA'</b>	<b>N.</b>
MAROCCO	1.579
ALBANIA	1.136
GHANA	964
MOLDOVA	851
CINA	830
UCRAINA	788
TUNISIA	685
PAKISTAN	567
FILIPPINE	527
INDIA	484
NIGERIA	336
TURCHIA	207
ALTRI	2.071
<b>TOTALE</b>	<b>11.025</b>

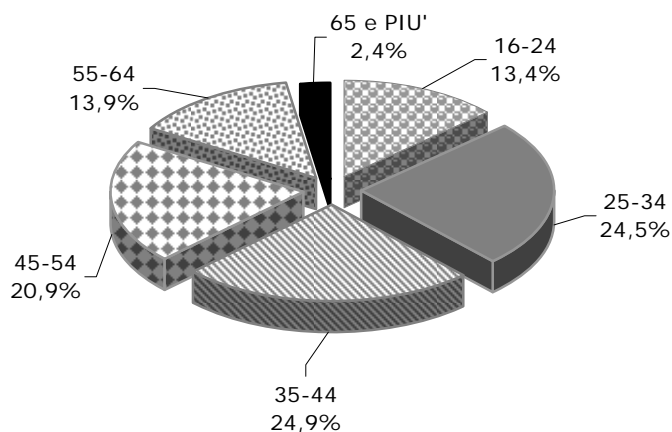
**TAV. D. 6 C.I. - ISCRITTI ALLE LISTE DI DISOCCUPAZIONE PER SESSO  
- C.P.I. DI MODENA - ANNI 2012-2014**

<b>SESSO</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
MASCHI	5.203	n.d.	6.727
FEMMINE	6.818	n.d.	8.533
<b>TOTALE</b>	<b>12.021</b>	<b>n.d.</b>	<b>15.260</b>

**TAV. D. 7 C.I. - ISCRITTI ALLE LISTE DI DISOCCUPAZIONE PER CLASSI DI ETA'  
- C.P.I. DI MODENA - ANNI 2012-2014**

<b>CLASSI DI ETA'</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
16-24	1.651	n.d.	2.049
25-34	3.139	n.d.	3.745
35-44	3.118	n.d.	3.800
45-54	2.450	n.d.	3.186
55-64	1.447	n.d.	2.117
65 E PIU'	216	n.d.	363
<b>TOTALE</b>	<b>12.021</b>	<b>n.d.</b>	<b>15.260</b>

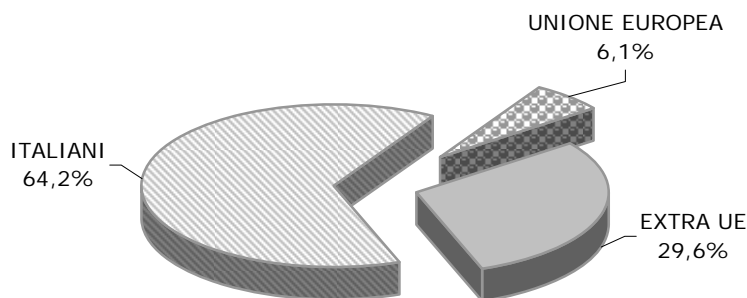
**GRAF. D. 7 C.I. - DISOCCUPATI PER CLASSI DI ETA' - ANNO 2014**



**TAV. D. 8 C.I. - ISCRITTI ALLE LISTE DI DISOCCUPAZIONE PER NAZIONALITA' - C.P.I. DI MODENA - ANNI 2012-2014**

NAZIONALITA'	2012	2013	2014
ITALIANA	7.710	n.d.	9.803
UE NON ITALIANA	742	n.d.	934
EXTRA UE	3.569	n.d.	4.523
<b>TOTALE</b>	<b>12.021</b>	<b>n.d.</b>	<b>15.260</b>

**GRAF. D. 8 C.I. - DISOCCUPATI PER CITTADINANZA - ANNO 2014**



**TAV. D. 9 C.I. - ISCRITTI ALLE LISTE DI DISOCCUPAZIONE PER STATO OCCUPAZIONALE - C.P.I. DI MODENA - ANNI 2012-2014**

STATO OCCUPAZIONALE	2012	2013	2014
DISOCCUPATO	8.768	n.d.	11.201
IN ATTIVITA' SENZA CONTRATTO	76	n.d.	239
IN MOBILITA' OCCUPATO	41	n.d.	-
IN SOSPENSIONE D'ANZIANITA' (T.D.)	262	n.d.	200
INOCCUPATO	1.592	n.d.	1.918
PRECARIO	1.282	n.d.	1.702
<b>TOTALE</b>	<b>12.021</b>	<b>n.d.</b>	<b>15.260</b>

**TAV. D. 10 C.I. - CITTADINI EXTRA UE ISCRITTI ALLE LISTE DI DISOCCUPAZIONE PER  
PRINCIPALI PAESI DI PROVENIENZA - C.P.I. DI MODENA - ANNO 2014**

<b>PAESE DI PROVENIENZA</b>	<b>N.</b>
MAROCCO	963
UCRAINA	505
GHANA	459
MOLDOVA	424
TUNISIA	327
ALBANIA	319
NIGERIA	243
FILIPPINE	231
TURCHIA	114
PERÙ	77
GUINEA	76
PAKISTAN	49
ALTRI	736
<b>TOTALE</b>	<b>4.523</b>





Comune di Modena  
SERVIZIO STATISTICA

# ANNUARIO STATISTICO 2015



**ATTIVITA'  
EDILIZIA**



## 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**  
 (NUOVO FABBRICATO O AMPLIAMENTO DI VOLUME DI FABBRICATO PREESISTENTE)

Mod. ISTAT/PDC/RE  
**RE**

Copia per il COMUNE

**RISERVATO AL COMUNE**

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

N° ..... del mese 2 0 ..... Sezione di censimento .....  
 Data del ritiro del permesso di costruire. In caso di DIA indicare la data inizio validità → ..... 2 0 .....

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: ..... 2 0 ..... Durata prevista lavori: .....  
 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.*

**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 (corridoi, ingressi, bagni, ecc.) N° .....  
 2.4 Numero dei piani (compreso il seminterrato) N° .....  
 2.5 Volume totale V/P 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 .....  
 2.8 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, corridei, 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 specificare 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 Barre 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 vani 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, corridei, 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)**

4.1 Barre se:  
 - Nuovo fabbricato 1   
 - Ampliamento di fabbricato preesistente 2   
 4.2 Numero dei piani (compreso il seminterrato) N° .....  
 4.3 Volume totale V/P m³ .....  
 4.4 Superficie totale m² .....  
 4.5 Superficie per destinazioni non residenziali m² .....

**La collettività**  
 Rientrano in questa tipologia i fabbricati nei quali è prevista attività di assistenza sociale: orfanotrofo, 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 educazione senza trattamento medico per tossicodipendenti o alcolizzati, centro per l'assistenza a favore di madri nubili e dei loro figli.

**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 specificare 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
- Caldia a condensazione 4
- Geotermico 5
- Altro specificare 6

**7 EDILIZIA DERIVANTE DA 'Piano casa'**

Barre se edilizia derivante da:  
 Piano nazionale di edilizia abitativa (DL 112/2008 e delibera CIPE 6-5-2009) 1   
 Accordo Stato-Regioni del 1-4-2009 (ampliamento o demolizione/ricostruzione) 2

Mod. ISTAT/PDC/RE - 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/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, la superficie, 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



**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)

Mod. ISTAT/PDC/NRE  
**NRE**

Copia per il COMUNE

RISERVATO AL COMUNE

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

N° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_, Sezione di censimento \_\_\_\_\_

Data del ritiro del permesso di costruire. In caso di DIA indicare la data inizio validità → \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_ Durata prevista lavori: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

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.

**2 NUOVO FABBRICATO NON RESIDENZIALE**

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

	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 m <sup>2</sup> _____	2.8 Numero abitazioni N° _____
2.2 Volume totale VIP m <sup>3</sup> _____	2.5 Superficie per servizi amministrativi m <sup>2</sup> _____	2.9 Numero stanze N° _____
2.3 Superficie totale del fabbricato m <sup>2</sup> _____	2.6 Superficie per altri usi (alloggi di custodia, abitazioni, mense aziendali, ecc.) m <sup>2</sup> _____	2.10 Numero dei vani accessori interni alle abitazioni (corridoi, ingressi, bagni, ecc.) N° _____
	2.7 Totale (2.4+2.5+2.6) m <sup>2</sup> _____	2.11 Superficie utile abitabile m <sup>2</sup> _____
	Il 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 m <sup>2</sup> _____	3.8 Numero abitazioni N° _____
3.2 Volume totale dell'ampliamento m <sup>3</sup> _____	3.5 Superficie per servizi amministrativi m <sup>2</sup> _____	3.9 Numero stanze N° _____
3.3 Superficie totale dell'ampliamento m <sup>2</sup> _____	3.6 Superficie per altri usi (alloggi di custodia, abitazioni, mense aziendali, ecc.) m <sup>2</sup> _____	3.10 Numero dei vani accessori interni alle abitazioni (corridoi, ingressi, bagni, ecc.) N° _____
	3.7 Totale (3.4+3.5+3.6) m <sup>2</sup> _____	3.11 Superficie utile abitabile m <sup>2</sup> _____
	Il 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 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

Altra \_\_\_\_\_ 5

specificare

**7 EFFICIENZA ENERGETICA**

(Solo per nuovo fabbricato)

7.1 Consumo energetico del fabbricato KWh / m<sup>3</sup> anno \_\_\_\_\_

7.2 Rapporto di forma del fabbricato S / V \_\_\_\_\_

**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 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 finestre, 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. E1 - CONSISTENZA PATRIMONIO ABITATIVO NEL COMUNE DI MODENA AI CENSIMENTI 1951/2011

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 occupan. x stanza.	Valori Assoluti	N.indici 1951=100	INCID. % su Tot. Abitaz.
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
2011	94.055	350,91	76.816	294,79	3,5	0,7	17.239	2.313,96	18,3

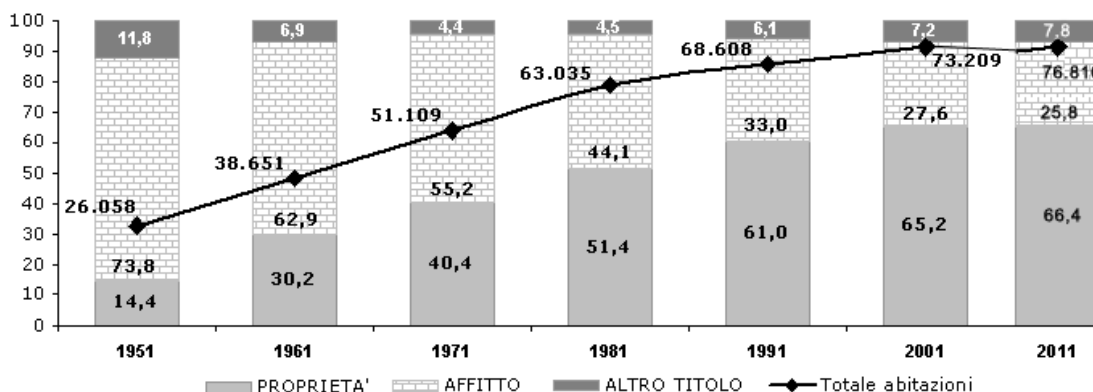
Fonte: patrimonio edilizio, componente demografica del fabbisogno abitativo - Provincia di Modena

TAV. E2 - ABITAZIONI OCCUPATE PER TITOLO DI GODIMENTO, COMUNE MODENA, CENSIMENTI 1951-2011

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	1271,89	20.209	105,05	5.266	171,70	73.209	280,95
2011	51.029	1.359,69	19.785	102,84	6.002	195,70	76.816	294,79

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

Graf. E2 - ABITAZIONI OCCUPATE PER TITOLO DI GODIMENTO, COMUNE DI MODENA, CENSIMENTI 1951-2011



TAV. E3 - ABITAZIONI OCCUPATE, SUPERFICIE, STANZE, MODENA - CENSIMENTI 1951/2011

CENSIMENTI	Numero	Superficie in Mq.	Stanze adibite preval. ad uso Abitaz.	Cucina	Stanze adibite preval. ad altro uso	Totale Stanze	Num. Famiglie	Num. Componenti	N. Medio occupanti per abitaz.
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
2011	76.816	7.822.297	213.611	54.927	2.707	271.245	79.932	176.974	2,3

Fonte: Istat - dati comunali ai censimenti

(..) = dato mancante

**TAV. E4 - SERVIZI INSTALLATI NELLE ABITAZIONI OCCUPATE AI CENSIMENTI 1951-2011  
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
2011	74.962	101	1.351	76.418	76.768	-	76.773	76.691

Fonte: Istat - dati comunali ai censimenti

**TAV. E4a - SERVIZI INSTALLATI NELLE ABITAZIONI OCCUPATE AI CENSIMENTI 1951/2011  
COMUNE DI MODENA**

CENSIMENTI	RISCALDAMENTO		GAS		ELETTRICITA'		TOTALE
	Centrale impianto fisso	Autonomo apparecchi singoli	Da rete	Bombole	Illuminazione	Illuminazione e Altri usi	
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	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)
2011	76.495		(..)	(..)	(..)	(..)	(..)

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. E5 - EDIFICI AD USO ABITATIVO PER EPOCA DI COSTRUZIONE- CENSIMENTO 2011**

EPOCA COSTRUZIONE DEGLI EDIFICI	TOTALE	
	Valori Assoluti	Compos. %
PRIMA DEL 1919	2.949	17,22
DAL 1919 AL 1945	1.787	10,44
DAL 1946 AL 1961	3.481	20,33
DAL 1962 AL 1971	4.037	23,58
DAL 1972 AL 1981	2.377	13,88
DAL 1982 AL 1991	849	4,96
Dal 1991 al 2000	772	4,51
Dal 2001 al 2005	449	2,62
Dopo il 2005	423	2,47
<b>TOTALE</b>	<b>17.124</b>	<b>100,00</b>

Fonte: Censimento 2011 - Comune di Modena



**TAV. E6 - EDIFICI ED ABITAZIONI NEL COMUNE DI MODENA  
NELLE FRAZIONI DEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO 8.10.2011 - DATI ASSOLUTI**

FRAZIONI - CENTRO URBANO	NUMERO DI FABBRICATI	N° DI ABITAZIONI	N° DI ABITAZIONI OCCUPATE	N° DI OCCUPANTI LE ABITAZIONI
NUCLEO STORICO	1.077	8.410	5.172	10.192
PRIMA PERIFERIA	5.163	37.484	30.643	67.797
RESTANTE CENTRO URBANO	6.956	38.130	33.267	79.456
VILLANOVA *	313	816	672	1.716
SAN MATTEO *	40	81	58	161
ALBARETO	406	1.135	886	2.386
NAVICELLO	82	162	113	317
COLLEGAROLA *	105	296	176	423
S.DAMASO	439	1.488	1.281	3.069
S.DONNINO	186	363	283	776
PORTILE	265	610	492	1.291
PAGANINE	51	102	81	206
VACIGLIO *	90	153	113	297
S.MARIA MUGNANO	62	126	72	217
S.MARTINO MUGNANO	64	105	57	178
BAGGIOVARA OVEST	530	1.563	1.260	3.187
BAGGIOVARA EST	84	170	135	357
COGNENTO *	101	155	112	326
CITTANOVA *	96	177	128	349
MARZAGLIA	204	457	294	704
CHIESA NUOVA MARZAGLIA	61	212	183	465
TRE OLMI *	80	135	99	250
LESIGNANA	219	537	426	1.056
GANACETO	221	472	363	984
CA FUSARA	5	14	8	17
SALICETO PANARO *	77	146	103	324
FOSSALTA N.*	5	10	3	7
FOSSALTA S.*	83	144	104	290
SALICETA S.GIULIANO O.*	11	20	13	36
SALICETA S.GIULIANO E.*	47	97	70	170
PONTE ALTO FRETO *	1	3	1	2
<b>COMUNE DI MODENA</b>	<b>17.124</b>	<b>93.773</b>	<b>76.668</b>	<b>177.006</b>

(\*) Una parte della frazione compresa nel centro urbano

**TAV. E6A -ABITAZIONI PER CLASSI DI DIMENSIONE DEGLI EDIFICI: ABITAZIONI PER DIMENSIONE DEL FABBRICATO NELLE FRAZIONI DEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO 8.10.2011**

FRAZIONI - CENTRO URBANO	Numero abitazioni per dimensione del fabbricato						Totale
	1 solo	2	da 3 a 6	da 7 a 12	da 13 a 19	oltre 20	
NUCLEO STORICO	36	84	2.091	3.397	1.489	1.313	8.410
PRIMA PERIFERIA	604	2.167	7.623	7.982	5.828	13.280	37.484
RESTANTE CENTRO URBANO	1.489	3.686	8.769	7.394	4.920	11.872	38.130
VILLANOVA *	123	172	363	97	61	.	816
SAN MATTEO *	19	14	48	.	.	.	81
ALBARETO	153	260	383	82	110	147	1.135
NAVICELLO	28	60	58	16	.	.	162
COLLEGAROLA *	27	54	176	26	13	.	296
S.DAMASO	141	234	506	262	104	241	1.488
S.DONNINO	83	132	78	70	.	.	363
PORTILE	107	176	182	145	.	.	610
PAGANINE	23	24	55	.	.	.	102
VACIGLIO *	47	60	46	.	.	.	153
S.MARIA MUGNANO	26	42	47	11	.	.	126
S.MARTINO MUGNANO	40	26	24	15	.	.	105
BAGGIOVARA OVEST	276	244	334	147	57	505	1.563
BAGGIOVARA EST	38	62	43	14	13	.	170

(segue)

**TAV. E6A -ABITAZIONI PER CLASSI DI DIMENSIONE DEGLI EDIFICI: ABITAZIONI PER DIMENSIONE DEL FABBRICATO NELLE FRAZIONI DEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO 8.10.2011**

FRAZIONI - CENTRO URBANO	Numero abitazioni per dimensione del fabbricato						Totale
	1 solo	2	da 3 a 6	da 7 a 12	da 13 a 19	oltre 20	
COGNENTO *	60	47	48	.	.	.	155
CITTANOVA *	42	64	71	.	.	.	177
MARZAGLIA	97	108	172	66	14	.	457
CHIESA NUOVA MARZAGLIA	16	28	105	34	29	.	212
TRE OLMI *	33	60	42	.	.	.	135
LESIGNANA	83	134	208	98	14	.	537
GANACETO	98	126	192	42	14	.	472
CA FUSARA	2	4	.	8	.	.	14
SALICETO PANARO *	30	60	56	.	.	.	146
FOSSALTA N.*	3	2	5	.	.	.	10
FOSSALTA S.*	44	44	56	.	.	.	144
SALICETA S.GIULIANO O.*	6	4	10	.	.	.	20
SALICETA S.GIULIANO E.*	18	36	43	.	.	.	97
PONTE ALTO FRETO *	.	.	3	.	.	.	3
<b>COMUNE DI MODENA</b>	<b>3.792</b>	<b>8.214</b>	<b>21.837</b>	<b>19.906</b>	<b>12.666</b>	<b>27.358</b>	<b>93.773</b>

(\*) Una parte della frazione compresa nel centro urbano

**TAV. E6b - CLASSI DI SUPERFICIE DELLE ABITAZIONI OCCUPATE NELLE FRAZIONI DEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO 8.10.2011 - DATI PERCENTUALI**

FRAZIONI - CENTRO URBANO	minore uguale 45 mq	da 36 a 45 mq	da 46 a 59 mq	da 60 a 74 mq	da 75 a 94 mq	da 95 a 109 mq	110 mq e oltre	Totale
NUCLEO STORICO	3,9	9,0	14,3	18,3	18,6	10,1	25,7	100,0
PRIMA PERIFERIA	1,3	3,0	7,0	17,5	28,4	15,0	27,8	100,0
RESTANTE CENTRO URBANO	1,1	2,8	5,8	13,6	29,4	17,3	30,0	100,0
VILLANOVA *	0,3	1,3	4,0	11,1	23,9	16,0	43,3	100,0
SAN MATTEO *	1,7	3,4	1,7	.	19,0	20,7	53,4	100,0
ALBARETO	0,1	2,8	4,2	13,1	24,4	16,2	39,2	100,0
NAVICELLO	1,8	0,9	6,1	12,3	15,8	12,3	50,9	100,0
COLLEGAROLA *	3,4	2,8	5,1	6,3	23,3	10,2	48,9	100,0
S.DAMASO	0,9	3,0	7,0	11,9	23,2	14,1	39,9	100,0
S.DONNINO	1,1	2,8	6,0	11,7	14,8	12,0	51,6	100,0
PORTILE	.	0,8	1,0	7,3	22,2	13,4	55,3	100,0
PAGANINE	1,2	11,1	8,6	14,8	21,0	6,2	37,0	100,0
VACIGLIO *	0,9	2,7	5,3	3,5	16,8	10,6	60,2	100,0
S.MARIA MUGNANO	.	.	2,8	5,6	11,1	19,4	61,1	100,0
S.MARTINO MUGNANO	.	1,8	1,8	7,0	12,3	15,8	61,4	100,0
BAGGIOVARA OVEST	0,5	1,7	4,3	10,2	21,2	16,7	45,4	100,0
BAGGIOVARA EST	3,7	1,5	2,2	5,2	16,3	14,1	57,0	100,0
COGNENTO *	.	0,9	3,6	11,6	20,5	9,8	53,6	100,0
CITTANOVA *	.	2,4	3,2	8,7	11,1	10,3	64,3	100,0
MARZAGLIA	1,0	1,0	6,4	18,0	19,7	15,6	38,3	100,0
CHIESA NUOVA MARZAGLIA	0,5	.	4,3	12,5	16,8	13,6	52,2	100,0
TRE OLMI *	2,0	1,0	4,0	17,2	13,1	12,1	50,5	100,0
LESIGNANA	.	0,7	3,5	9,1	21,3	17,1	48,2	100,0
GANACETO	.	0,8	6,3	11,5	18,9	12,8	49,7	100,0
CA FUSARA	.	.	.	12,5	50,0	12,5	25,0	100,0
SALICETO PANARO *	.	.	5,8	2,9	16,5	13,6	61,2	100,0
FOSSALTA N.*	.	.	.	33,3	.	.	66,7	100,0
FOSSALTA S.*	.	2,9	6,7	4,8	13,3	17,1	55,2	100,0
SALICETA S.GIULIANO O.*	.	.	.	.	15,4	7,7	76,9	100,0
SALICETA S.GIULIANO E.*	.	.	.	10,0	20,0	15,7	54,3	100,0
PONTE ALTO FRETO *	.	.	.	.	.	.	100,0	100,0
<b>COMUNE DI MODENA</b>	<b>1,3</b>	<b>3,2</b>	<b>6,7</b>	<b>15,2</b>	<b>27,4</b>	<b>15,6</b>	<b>30,5</b>	<b>100,0</b>

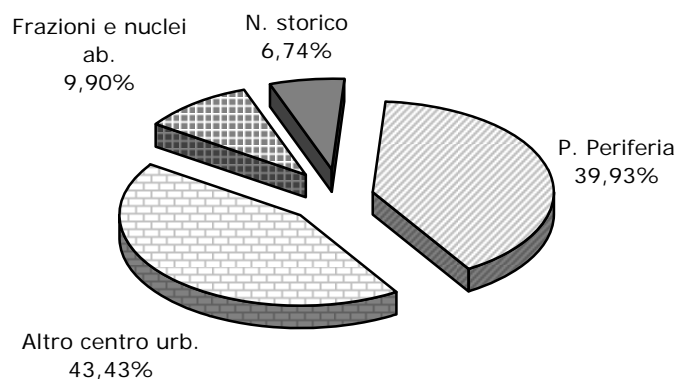
(\*) Una parte della frazione compresa nel centro urbano

**TAV. E7 - MODALITA' ABITATIVE: CARATTERISTICHE E TITOLO DI GODIMENTO DELLE ABITAZIONI OCCUPATE NELLE LOCALITA' DEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO 8.10.2011**

FRAZIONI - CENTRO URBANO	CARATTERISTICHE ABIT.			TITOLO DI GODIMENTO DELLE ABITAZIONI OCCUPATE							
	Totale sup. abit. Occup.	Dimens. Media abitaz. (mq.)	Num. Stanze abitaz. Occup.	VALORI ASSOLUTI				COMPOSIZIONE %			
				In propri-eta'	In affitto	Ad altro titolo	TOT.	In propri-eta'	In affitto	Ad altro titolo	TOT.
NUCLEO STORICO	5.179	94	3	2.399	2.303	477	5.179	46,3	44,5	9,2	100,0
PRIMA PERIFERIA	30.670	99	4	19.637	8.576	2.457	30.670	64,0	28,0	8,0	100,0
RESTANTE CENTRO URB.	33.362	102	4	23.418	7.623	2.321	33.362	70,2	22,8	7,0	100,0
VILLANOVA *	674	113	4	535	77	62	674	79,4	11,4	9,2	100,0
SAN MATTEO *	58	147	5	32	11	15	58	55,2	19,0	25,9	100,0
ALBARETO	890	111	4	637	171	82	890	71,6	19,2	9,2	100,0
NAVICELLO	114	127	4	64	35	15	114	56,1	30,7	13,2	100,0
COLLEGAROLA *	176	126	4	100	50	26	176	56,8	28,4	14,8	100,0
S.DAMASO	1.287	109	4	958	231	98	1.287	74,4	17,9	7,6	100,0
S.DONNINO	283	128	4	181	67	35	283	64,0	23,7	12,4	100,0
PORTILE	492	132	5	382	71	39	492	77,6	14,4	7,9	100,0
PAGANINE	81	102	4	60	15	6	81	74,1	18,5	7,4	100,0
VACIGLIO *	113	139	4	87	11	15	113	77,0	9,7	13,3	100,0
S.MARIA MUGNANO	72	143	4	58	8	6	72	80,6	11,1	8,3	100,0
S.MARTINO MUGNANO	57	152	5	40	11	6	57	70,2	19,3	10,5	100,0
BAGGIOVARA OVEST	1.261	116	4	935	210	116	1.261	74,1	16,7	9,2	100,0
BAGGIOVARA EST	135	140	4	91	15	29	135	67,4	11,1	21,5	100,0
COGNENTO *	112	135	4	73	24	15	112	65,2	21,4	13,4	100,0
CITTANOVA *	126	138	4	86	30	10	126	68,3	23,8	7,9	100,0
MARZAGLIA	295	110	4	213	57	25	295	72,2	19,3	8,5	100,0
CHIESA N. MARZAGLIA	184	123	4	149	23	12	184	81,0	12,5	6,5	100,0
TRE OLMI *	99	130	4	53	23	23	99	53,5	23,2	23,2	100,0
LESIGNANA	427	124	4	331	54	42	427	77,5	12,6	9,8	100,0
GANACETO	366	119	4	275	55	36	366	75,1	15,0	9,8	100,0
CA FUSARA	8	105	3	1	5	2	8	12,5	62,5	25,0	100,0
SALICETO PANARO *	103	142	4	87	6	10	103	84,5	5,8	9,7	100,0
FOSSALTA N.*	3	171	7	2	1	.	3	66,7	33,3	.	100,0
FOSSALTA S.*	105	138	5	76	13	16	105	72,4	12,4	15,2	100,0
SALICETA S.GIULIANO O.*	13	164	5	7	5	1	13	53,8	38,5	7,7	100,0
SALICETA S.GIULIANO E.*	70	138	4	61	4	5	70	87,1	5,7	7,1	100,0
PONTE ALTO FRETO *	1	120	4	1	.	.	1	100,0	.	.	100,0
<b>COMUNE DI MODENA</b>	<b>76.816</b>	<b>102</b>	<b>4</b>	<b>51.029</b>	<b>19.785</b>	<b>6.002</b>	<b>76.816</b>	<b>66,4</b>	<b>25,8</b>	<b>7,8</b>	<b>100,0</b>

(\*) Una parte della frazione compresa nel centro urbano

**GRAF. E7 - ABITAZIONI OCCUPATE NELLE LOCALITA' DEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO 8.10.2011**

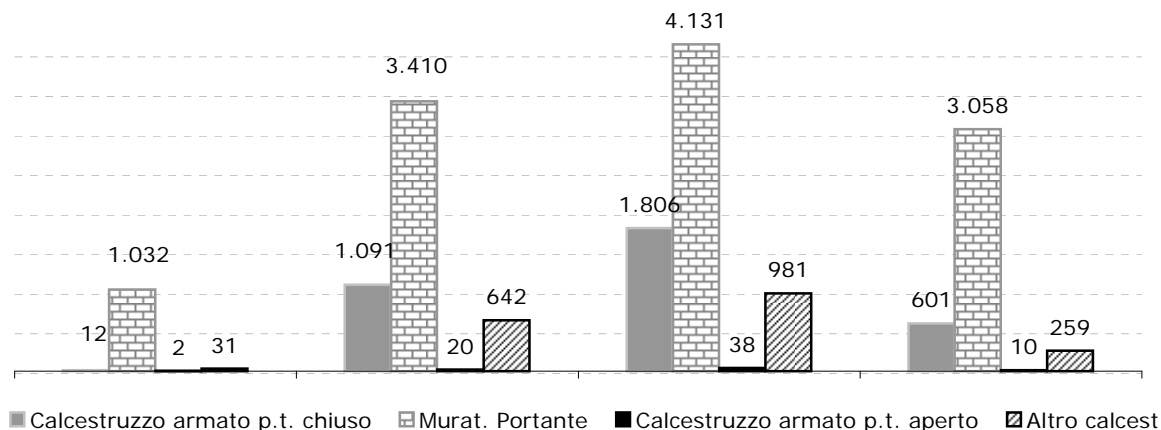


**TAV. E7b - EDIFICI AD USO ABITATIVO PER TIPOLOGIA DI COSTRUZIONE  
NELLE FRAZIONI DEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO 8.10.2011 - DATI ASSOLUTI**

FRAZIONI - CENTRO URBANO	Muratura portante	Calcestruzzo armato a piano terra chiuso	Calcestruzzo armato a piano terra aperto	Altro (calcestruzzo armato e muratura portante,	Totale
NUCLEO STORICO	1.032	12	2	31	1.077
PRIMA PERIFERIA	3.410	1.091	20	642	5.163
RESTANTE CENTRO URBANO	4.131	1.806	38	981	6.956
VILLANOVA *	256	3	1	53	313
SAN MATTEO *	29	8	.	3	40
ALBARETO	331	42	9	24	406
NAVICELLO	79	.	.	3	82
COLLEGAROLA *	80	18	.	7	105
S.DAMASO	248	154	.	37	439
S.DONNINO	100	79	.	7	186
PORTILE	143	119	.	3	265
PAGANINE	41	8	.	2	51
VACIGLIO *	75	6	.	9	90
S.MARIA MUGNANO	60	1	.	1	62
S.MARTINO MUGNANO	61	1	.	2	64
BAGGIOVARA OVEST	481	41	.	8	530
BAGGIOVARA EST	83	1	.	.	84
COGNENTO *	101	.	.	.	101
CITTANOVA *	93	3	.	.	96
MARZAGLIA	189	3	.	12	204
CHIESA NUOVA MARZAGLIA	46	11	.	4	61
TRE OLMI *	78	1	.	1	80
LESIGNANA	154	28	.	37	219
GANACETO	151	43	.	27	221
CA FUSARA	.	5	.	.	5
SALICETO PANARO *	55	20	.	2	77
FOSSALTA N.*	5	.	.	.	5
FOSSALTA S.*	70	5	.	8	83
SALICETA S.GIULIANO O.*	9	.	.	2	11
SALICETA S.GIULIANO E.*	39	1	.	7	47
PONTE ALTO FRETO *	1	.	.	.	1
<b>COMUNE DI MODENA</b>	<b>11.631</b>	<b>3.510</b>	<b>70</b>	<b>1.913</b>	<b>17.124</b>

(\*) Una parte della frazione compresa nel centro urbano

**GRAF. E. 7b - EDIFICI AD USO ABITATIVO PER TIPOLOGIA DI COSTRUZIONE AL CENSIMENTO DEL 8.10.2011**

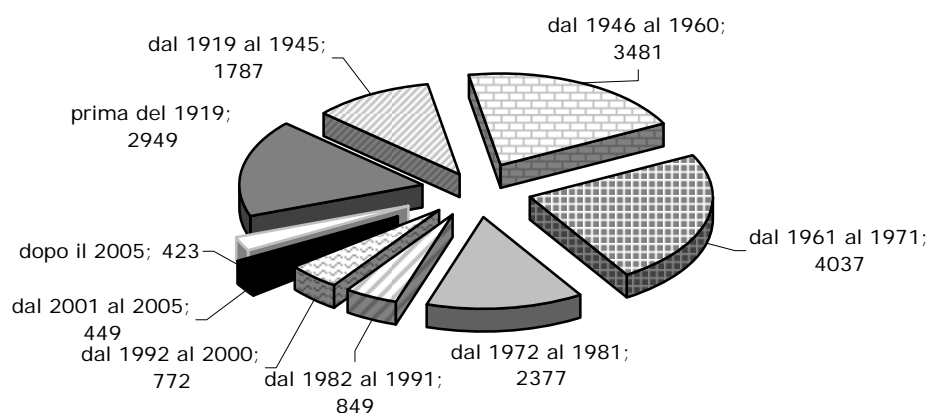


**TAV. E8 - VETUSTA' DEGLI EDIFICI NELLE FRAZIONI DEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO 8.10.2011 - DATI ASSOLUTI**

FRAZIONI - CENTRO URBANO	Prima del 1919	1919-1945	1946-1960	1961-1971	1972-1981	1982-1991	Dal 1991 al 2000	Dal 2001 al 2005	Dopo il 2005	Totale
NUCLEO STORICO	993	28	45	6	4	.	.	.	1	1.077
PRIMA PERIFERIA	323	779	1.566	1.587	513	116	112	90	77	5.163
RESTANTE CENTRO URBANO	552	404	1.347	1.965	1.222	493	504	243	226	6.956
VILLANOVA *	60	39	54	22	54	10	14	23	37	313
SAN MATTEO *	19	8	7	2	2	2	.	.	.	40
ALBARETO	96	32	73	63	88	45	3	1	5	406
NAVICELLO	4	5	35	29	7	1	1	.	.	82
COLLEGAROLA *	53	9	18	11	6	2	.	5	1	105
S.DAMASO	40	13	16	50	161	83	38	15	23	439
S.DONNINO	79	10	14	60	10	5	4	1	3	186
PORTILE	73	40	23	16	48	11	18	25	11	265
PAGANINE	32	7	8	2	.	.	.	2	.	51
VACIGLIO *	29	15	28	2	5	2	4	3	2	90
S.MARIA MUGNANO	10	35	3	6	3	2	1	1	1	62
S.MARTINO MUGNANO	34	22	5	.	.	.	1	2	.	64
BAGGIOVARA OVEST	157	80	35	63	122	28	37	5	3	530
BAGGIOVARA EST	46	19	11	3	3	1	.	.	1	84
COGNENTO *	57	5	16	6	4	2	5	2	4	101
CITTANOVA *	58	15	7	2	1	2	4	3	4	96
MARZAGLIA	83	32	25	20	21	8	7	6	2	204
CHIESA NUOVA MARZAGLIA	3	1	7	5	24	11	3	.	7	61
TRE OLMI *	8	44	10	10	6	2	.	.	.	80
LESIGNANA	38	40	23	43	50	6	6	9	4	219
GANACETO	23	70	46	32	17	9	6	8	10	221
CA FUSARA	.	.	2	3	.	.	.	.	.	5
SALICETO PANARO *	7	.	31	27	6	5	1	.	.	77
FOSSALTA N.*	5	.	.	.	.	.	.	.	.	5
FOSSALTA S.*	56	6	9	1	.	3	2	5	1	83
SALICETA S.GIULIANO O.*	5	2	2	1	.	.	1	.	.	11
SALICETA S.GIULIANO E.*	6	26	15	.	.	.	.	.	.	47
PONTE ALTO FRETO *	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1
<b>COMUNE DI MODENA</b>	<b>2.949</b>	<b>1.787</b>	<b>3.481</b>	<b>4.037</b>	<b>2.377</b>	<b>849</b>	<b>772</b>	<b>449</b>	<b>423</b>	<b>17.124</b>

(\*) Una parte della frazione compresa nel centro urbano

**GRAF. E8 - VETUSTA' DEGLI EDIFICI NEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO 8.10.2011**



**TAV. E8a - VETUSTA' DEGLI EDIFICI NELLE FRAZIONI DEL COMUNE DI MODENA AL CENSIMENTO  
8.10.2011 - COMPOSIZIONE %**

FRAZIONI - CENTRO URBANO	Prima del 1919	1919-1945	1946-1960	1961-1971	1972-1981	1982-1991	Dal 1991 al 2000	Dal 2001 al 2005	Dopo il 2005	Totale
NUCLEO STORICO	92,2	2,6	4,2	0,6	0,4	.	.	.	0,1	100,0
PRIMA PERIFERIA	6,3	15,1	30,3	30,7	9,9	2,2	2,2	1,7	1,5	100,0
RESTANTE CENTRO URBANO	7,9	5,8	19,4	28,2	17,6	7,1	7,2	3,5	3,2	100,0
VILLANOVA *	19,2	12,5	17,3	7,0	17,3	3,2	4,5	7,3	11,8	100,0
SAN MATTEO *	47,5	20,0	17,5	5,0	5,0	5,0	.	.	.	100,0
ALBARETO	23,6	7,9	18,0	15,5	21,7	11,1	0,7	0,2	1,2	100,0
NAVICELLO	4,9	6,1	42,7	35,4	8,5	1,2	1,2	.	.	100,0
COLLEGAROLA *	50,5	8,6	17,1	10,5	5,7	1,9	.	4,8	1,0	100,0
S.DAMASO	9,1	3,0	3,6	11,4	36,7	18,9	8,7	3,4	5,2	100,0
S.DONNINO	42,5	5,4	7,5	32,3	5,4	2,7	2,2	0,5	1,6	100,0
PORTILE	27,5	15,1	8,7	6,0	18,1	4,2	6,8	9,4	4,2	100,0
PAGANINE	62,7	13,7	15,7	3,9	.	.	.	3,9	.	100,0
VACIGLIO *	32,2	16,7	31,1	2,2	5,6	2,2	4,4	3,3	2,2	100,0
S.MARIA MUGNANO	16,1	56,5	4,8	9,7	4,8	3,2	1,6	1,6	1,6	100,0
S.MARTINO MUGNANO	53,1	34,4	7,8	.	.	.	1,6	3,1	.	100,0
BAGGIOVARA OVEST	29,6	15,1	6,6	11,9	23,0	5,3	7,0	0,9	0,6	100,0
BAGGIOVARA EST	54,8	22,6	13,1	3,6	3,6	1,2	.	.	1,2	100,0
COGNENTO *	56,4	5,0	15,8	5,9	4,0	2,0	5,0	2,0	4,0	100,0
CITTANOVA *	60,4	15,6	7,3	2,1	1,0	2,1	4,2	3,1	4,2	100,0
MARZAGLIA	40,7	15,7	12,3	9,8	10,3	3,9	3,4	2,9	1,0	100,0
CHIESA NUOVA MARZAGLIA	4,9	1,6	11,5	8,2	39,3	18,0	4,9	.	11,5	100,0
TRE OLMI *	10,0	55,0	12,5	12,5	7,5	2,5	.	.	.	100,0
LESIGNANA	17,4	18,3	10,5	19,6	22,8	2,7	2,7	4,1	1,8	100,0
GANACETO	10,4	31,7	20,8	14,5	7,7	4,1	2,7	3,6	4,5	100,0
CA FUSARA	.	.	40,0	60,0	.	.	.	.	.	100,0
SALICETO PANARO *	9,1	.	40,3	35,1	7,8	6,5	1,3	.	.	100,0
FOSSALTA N.*	100,0	.	.	.	.	.	.	.	.	100,0
FOSSALTA S.*	67,5	7,2	10,8	1,2	.	3,6	2,4	6,0	1,2	100,0
SALICETA S.GIULIANO O.*	45,5	18,2	18,2	9,1	.	.	9,1	.	.	100,0
SALICETA S.GIULIANO E.*	12,8	55,3	31,9	.	.	.	.	.	.	100,0
PONTE ALTO FRETO *	.	100,0	.	.	.	.	.	.	.	100,0
<b>COMUNE DI MODENA</b>	<b>17,2</b>	<b>10,4</b>	<b>20,3</b>	<b>23,6</b>	<b>13,9</b>	<b>5,0</b>	<b>4,5</b>	<b>2,6</b>	<b>2,5</b>	<b>100,0</b>

(\*) Una parte della frazione compresa nel centro urbano

**TAV. E.9 - ABITAZIONI COSTRUITE, VARIAZIONE DELLE FAMIGLIE E DELLA POPOLAZIONE  
NEGLI INTERVALLI CENSUARI COMUNE DI MODENA, ANNI 1995-2015**

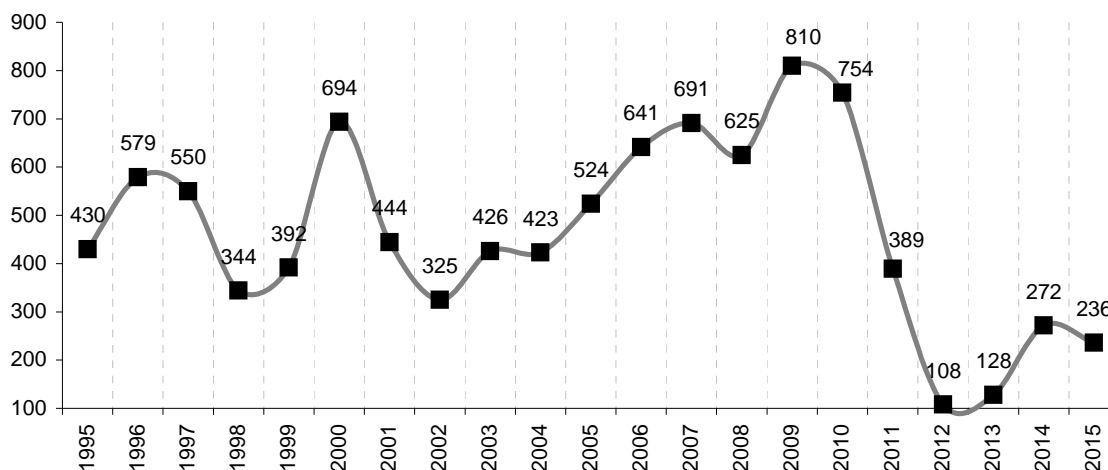
Periodo	Abitazioni Costruite		Variazione delle famiglie	Variazione della popolazione
	n.	n. stanze medio		
(1)				
1951 - 1961	13.716	4,13	+ 11.503	+ 27.819
1961 - 1971	14.030	4,34	+ 10.897	+ 31.889
1971 - 1981	17.096	5,25	+ 10.619	+ 9.242
1981 - 1991	4.566	4,96	+ 5.536	- 3.450
(2)				
1995	430	4,36	+ 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
2013	128	4,09	- 1.160	- 1.515
2014	272	4,33	+ 245	+ 623
2015	236	4,56	- 44	- 175

(\*) 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 1995-2015**



TAV. E.10 - ATTIVITA' EDILIZIA NEL COMUNE DI MODENA - ANNO 2015

Natura dell'opera	OPERE RITIRATE DAL CONCESSIONARIO					OPERE ULTIME				
	fabbricati		abitaz.	stanze	access.	fabbricati		abitaz.	stanze	access.
	n.	mc.				n.	mc.			
1) Residenziali										
Nuove costruzioni	10	47.663	71	328	312	18	115.383	235	987	803
Ampliamenti	10	2.552	1	-	-	11	3.070	1	7	12
Collettività	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>20</b>	<b>50.215</b>	<b>72</b>	<b>328</b>	<b>312</b>	<b>29</b>	<b>118.453</b>	<b>236</b>	<b>994</b>	<b>815</b>
2) Non residenziali										
Nuove costruzioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ampliamenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>11</b>	<b>96.409</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>148.367</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
n. indici	81,5	84,9	88,2	90,7	94,0	97,6	98,5	100,0	103,0	105,4	106,1	106,0	106,4
var. perc.	3,0	4,2	3,9	2,8	3,6	3,8	0,9	1,5	3,0	2,3	0,7	-0,1	0,4

Anno 2015	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.	Media
indice	106,2	106,0	106,0	105,9	106,0	106,0	106,8	106,9	106,9	106,6	106,6	106,6	106,4
% mese	0,0	-0,2	0,0	-0,1	0,1	0,0	0,8	0,1	0,0	-0,3	0,0	0,0	-
% anno	0,5	0,1	0,5	0,2	0,4	0,3	0,7	0,5	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4

L'indice del costo di costruzione di un fabbricato residenziale misura la variazione nel tempo dei costi dell'edilizia residenziale, riferiti ad una specifica tipologia di manufatto e, 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.

Aggiornato ad una nuova struttura di ponderazione (base 2010=100), l'indice del costo di costruzione risulta coerente con quanto richiesto dal Regolamento europeo sulle statistiche economiche congiunturali n. 1158/2005. Contestualmente l'indagine ha subito una profonda revisione dell'impianto metodologico, il nuovo progetto di fabbricato residenziale prevede, tra le specifiche di costruzione, 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, il quale costituisce il riferimento per definire la struttura dei costi e quindi il sistema di ponderazione dell'indicatore, sono il risultato della collaborazione con l'Università degli studi di Cassino e del Lazio meridionale. La struttura di calcolo dell'indice utilizzata, include tre componenti di costo (gruppi): manodopera, materiali, trasporti e noli.

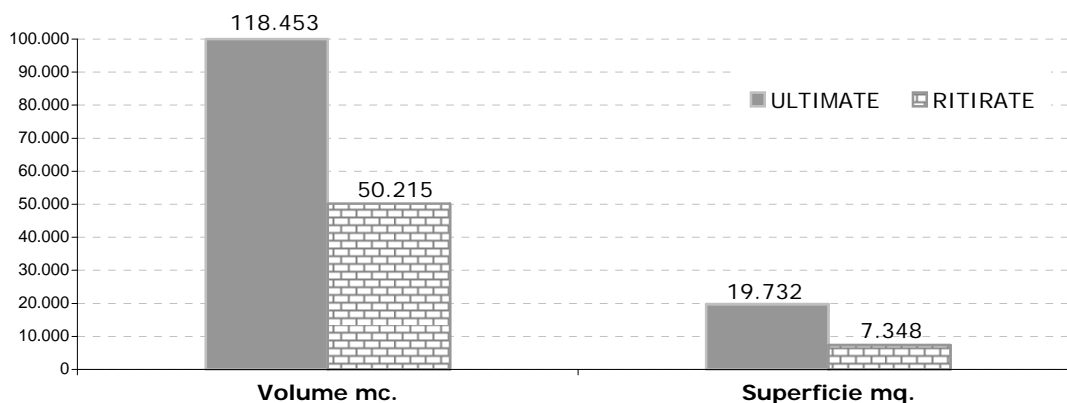
Caratteristiche tecnico-costruttive	Progetto per la Base 2005	Progetto per la Base 2010
Strutture	Cemento armato	Cemento armato
Distribuzione altimetrica dei piani	N. 4 piani fuori terra più un piano interrato	N. 4 piani fuori terra più un piano interrato
Tipologia edilizia	Residenziale media	Residenziale 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 (m³)		4390,73
Superficie lorda complessiva (m²)		1408,81
Volume netto del piano tipo (m³)		—
Superficie lorda per ogni unità abitativa (m²)		128,07
		208,84



TAV. E.12 - ATTIVITA' EDILIZIA RESIDENZIALE NEL COMUNE DI MODENA - ANNO 2015

Opere residenziali	Abitazioni	Stanze	Superf. utile abit. (mq.)	Volume mc.	Numero medio stanze	Superficie media (mq.)
RITIRATE	72	328	7.348	50.215	4,56	102,05
ULTIMATE	236	994	19.732	118.453	4,21	83,61

GRAF. E.12 - ATTIVITA' EDILIZIA RESIDENZIALE NEL COMUNE DI MODENA, VOLUME E SUPERFICIE DELLE OPERE - ANNO 2015



TAV. E.13 - ABITAZIONI RITIRATE E ULTIMATE PER NUMERO STANZE - COMUNE DI MODENA ANNO 2015

Abitazioni		Composte di:							totale
		1 stanza	2 stanze	3 stanze	4 stanze	5 stanze	5 e oltre	no ripar.*	
RITIRATE	Ass.	-	1	11	23	26	10	1	72
	%	-	1,39	15,28	31,94	36,11	13,89	1,39	100,00
ULTIMATE	Ass.	-	7	59	65	93	11	1	236
	%	-	2,97	25,00	27,54	39,41	4,66	0,42	100,00

\*no ripar. : numero di abitazioni in ampliamento senza ripartizione delle stanze

TAV. E.14 - ABITAZIONI RITIRATE E ULTIMATE PER CLASSE DI SUP. UTILE, COMUNE DI MODENA - ANNO 2015

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.	-	14	37	20	1	72
	%	-	19,44	51,39	27,78	1,39	100,00
ULTIMATE	ass.	-	107	110	18	1	236
	%	-	45,34	46,61	7,63	0,42	100,00

\*no ripar. : numero delle sole abitazioni in ampliamento

**TAV. E.15 - NOTIZIE SULLE ABITAZIONI RITIRATE DAL CONCESSIONARIO E ULTIME PER QUARTIERI (EX CIRCOSCRIZIONI), COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

**- Ritirate dal Concessionario -**

QUARTIERI	Abitazioni		Stanze	Superf. Abit. Mq.	Sup.Acc Esterni	Volume Mc.	n. medio Stanze	Superf. Med. Mq.	Sup. Attiv. (*)
	Ass.	%							
1- Centro storico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2- Crocetta, S.Lazzaro Modena Est	6	8,33	30	861	232	5.554	5,00	143,50	-
3- Buon Pastore S.Agnese San Damaso	2	2,78	5	287	170	2.597	2,50	143,50	-
4- San Faustino, Madonna Quattro Ville	64	88,89	293	6.200	3.668	42.064	4,58	96,88	118
<b>T o t a l e</b>	<b>72</b>	<b>100,00</b>	<b>328</b>	<b>7.348</b>	<b>4.070</b>	<b>50.215</b>	<b>4,56</b>	<b>102,06</b>	<b>118</b>

**- Ultime -**

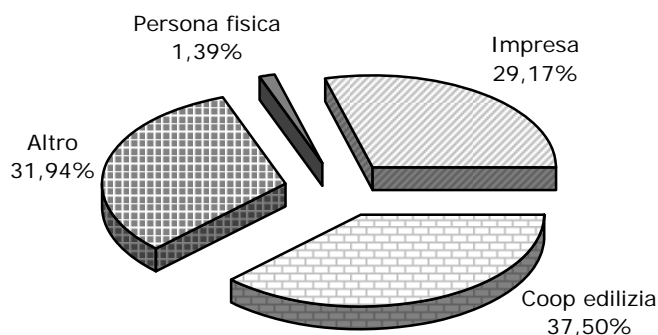
QUARTIERI	Abitazioni		Stanze	Superf. Abit. Mq.	Sup.Acc Esterni	Volume Mc.	n. medio Stanze	Superf. Med. Mq.	Sup. Attiv. (*)
	Ass.	%							
1- Centro storico	17	7,20	66	1.299	404	8.575	3,88	76,41	512
2- Crocetta, S.Lazzaro Modena Est	54	22,88	274	4.273	1.428	28.184	5,07	79,13	-
3- Buon Pastore S.Agnese San Damaso	104	44,07	432	9.176	6.148	48.806	4,15	88,23	-
4- San Faustino, Madonna Quattro Ville	61	25,85	222	4.984	2.366	32.888	364,00	81,70	-
<b>T o t a l e</b>	<b>236</b>	<b>100,00</b>	<b>994</b>	<b>19.732</b>	<b>10.346</b>	<b>118.453</b>	<b>4,21</b>	<b>83,61</b>	<b>512</b>

(\*) 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.

**TAV. E.16 - OPERE RITIRATE E ABITAZIONI PER TITOLARE PERMESSO, COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

Abitazioni	Titolare del permesso					t o t a l e
	1- Pers. fisica	2- Impresa	3 -Coop Edilizia	4 - Ente Pubbl.	5 - Altro	
Assolute	1	21	27	-	23	72
%	1,39	29,17	37,50	-	31,94	100,00

**GRAF. E16 - OPERE RITIRATE DAL CONCESSIONARIO, ABITAZIONI PER TITOLARE DEL PERMESSO - ANNO 2015**



TAV. E.17 - ATTIVITA' EDILIZIA NON RESIDENZIALE NEL COMUNE DI MODENA - ANNO 2015

- 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ind. e artigianato	5	7.579	-	-	7.579	55.506	45,45	57,99	-	-	57,36	57,57
Commer. - P. Esercizi	1	1.033	-	-	1.033	5.960	9,09	7,90	-	-	7,82	6,18
Attiv. ricreative	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Servizi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tot. Att. Economiche	6	8.612	-	-	8.612	61.466	54,54	65,89	-	-	65,18	63,75
Altre Attività	5	4.457	-	145	4.602	34.943	45,46	34,11	-	-	34,82	36,25
Totale	11	13.069	-	145	13.214	96.409	100,00	100,00	-	-	100,00	100,00

- 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ind. e artigianato	4	3.496	-	-	3.496	31.599	25,00	12,45	-	-	12,43	21,30
Commer. - P. Esercizi	6	4.955	-	68	4.987	41.779	37,50	17,63	-	100,00	17,72	28,16
Attiv. ricreative	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Servizi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tot. Att. Economiche	10	8.451	-	68	8.483	73.378	62,50	30,08	-	100,00	30,15	49,46
Altre Attività	6	19.640	10	-	19.650	74.989	37,50	69,92	100,00	100,00	69,85	50,54
Totale	16	28.091	10	68	28.133	148.367	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

(\*) 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..

II COMMERCIO comprende:

- 1) Commercio e Pubblici esercizi
- 2) Servizi di alloggio e ristorazione

Le ATTIVITA' RICREATIVE comprendono:

- 1) Attività artistiche e sportive
- 2) Intrattenimento e divertimento

- 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 ULTIMATE PER SUPERFICIE LORDA, QUARTIERI (EX CIRCOSCRIZIONI) E SETTORI DI ATTIVITA' ECONOMICA COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**

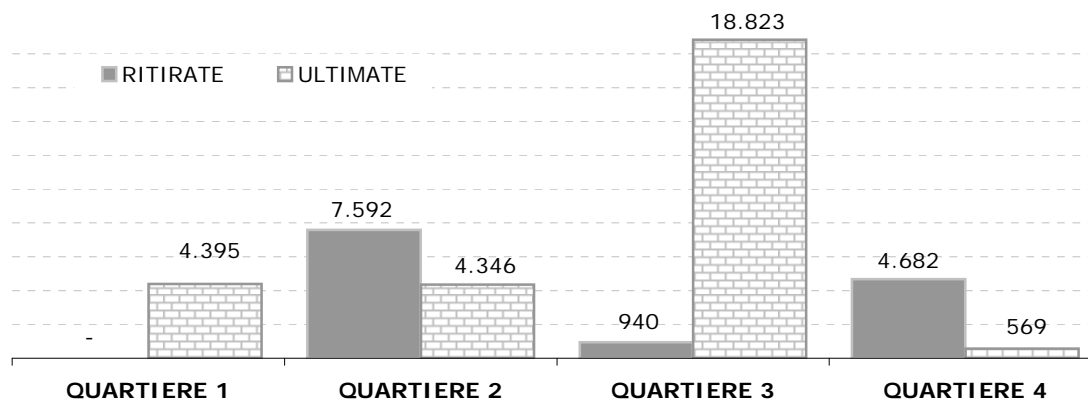
**- Opere ritirate dal concessionario**

QUARTIERI		Settore di attività economica						totale
		Agric.	Ind. Art.	Commer.	Ricreat.	Servizi	Alt. Att.	
1- Centro storico	Ass. %	-	-	-	-	-	-	0 0,00
2- Crocetta, S.Lazzaro Modena Est	Ass. %	-	4.729 62,29	-	-	-	2.863 37,71	7.592 100,00
3- Buon Pastore S.Agnese San Damaso	Ass. %	-	-	-	-	-	940 100,00	940 100,00
4- San Faustino, Madonnina QuattroVille	Ass. %	-	2.850 60,87	1.033 22,06	-	-	799 17,07	4.682 100,00
<b>Totale</b>	<b>Ass. %</b>	<b>-</b>	<b>7.579 57,36</b>	<b>1.033 7,82</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4.602 34,83</b>	<b>13.214 100,00</b>

**- Opere ultimate**

QUARTIERI		Settore di attività economica						totale
		Agric.	Ind. Art.	Commer.	Ricreat.	Servizi	Alt. Att.	
1- Centro storico	Ass. %	-	-	3.905 88,85	-	-	490 11,15	4.395 100,00
2- Crocetta, S.Lazzaro Modena Est	Ass. %	-	3.375 77,66	961 22,11	-	-	10 0,23	4.346 100,00
3- Buon Pastore S.Agnese San Damaso	Ass. %	-	-	-	-	-	18.823 100,00	18.823 100,00
4- San Faustino, Madonnina QuattroVille	Ass. %	-	121 21,27	121 21,27	-	-	327 57,46	569 100,00
<b>Totale</b>	<b>Ass. %</b>	<b>0 0,00</b>	<b>3.496 12,43</b>	<b>4.987 17,73</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>19.650 69,85</b>	<b>28.133 100,00</b>

**GRAF. E.18 - OPERE NON RESIDENZIALI RITIRATE ED ULTIMATE SUDDIVISE PER QUARTIERI (EX CIRCOSCRIZIONI), SUPERF. LORDA - ANNO 2015**



**TAV. E.19 - ELENCO DOMANDE PRESENTATE PER TIPO PRATICA E MESE - ANNO 2015**

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)	17	15	14	14	14	11	10	14	5	13	14	16	157	4,79
Rich. Provvedimenti (2)	49	49	63	38	50	52	71	31	59	84	69	86	701	21,38
Comunicazioni (3)	121	159	194	208	224	242	275	137	218	229	203	198	2408	73,44
Richiesta pareri (4)	-	-	2	-	2	1	2	-	2	-	2	2	13	0,40
<b>TOTALE</b>	<b>187</b>	<b>223</b>	<b>273</b>	<b>260</b>	<b>290</b>	<b>306</b>	<b>358</b>	<b>182</b>	<b>284</b>	<b>326</b>	<b>288</b>	<b>302</b>	<b>3279</b>	<b>100,00</b>

**TAV. E. 19a - ELENCO DOMANDE NOTIFICATE PER TIPO DI PRATICA E MESE - ANNO 2015**

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)	13	7	4	3	7	3	8	1	3	6	3	4	62	13,78
Rich. Provvedimenti (2)	35	61	29	20	25	25	31	13	27	31	28	36	361	80,22
Comunic. Inizio lavori (3)	-	-	-	1	1	1	2	3	4	3	6	1	22	4,89
Rich. Pareri (4)	3	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	5	1,11
<b>TOTALE</b>	<b>51</b>	<b>69</b>	<b>33</b>	<b>24</b>	<b>33</b>	<b>29</b>	<b>41</b>	<b>17</b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>37</b>	<b>41</b>	<b>450</b>	<b>100,00</b>

**TAV. E. 19b - ELENCO DOMANDE RITIRATE PER TIPO DI PRATICA E MESE - ANNO 2015**

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)	10	11	11	3	14	8	21	3	9	10	8	10	118	17,20
Rich. Provvedimenti (2)	40	68	43	50	48	45	46	24	39	39	60	40	542	79,01
Rich. Pareri (4)	-	-	-	1	1	-	6	1	5	5	2	5	26	3,79
<b>TOTALE</b>	<b>50</b>	<b>79</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>63</b>	<b>53</b>	<b>73</b>	<b>28</b>	<b>53</b>	<b>54</b>	<b>70</b>	<b>55</b>	<b>686</b>	<b>100,00</b>

**Notes:**

**(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
- AP - conformità edilizia e agibilità parziale
- SI - Autorizzazione sismica

**(3) "COMUNICAZIONI"** riguardano comunicazioni di inizio lavori e denuncia inizio attività, comprendono i codici pratiche:

- 'EQ' Edilizia libera asseverata.
- 'SC' Segnalazione certificata di inizio attività'.
- 'SU' Segnalazione SCIA urgente.
- 'PA' Procedura abilitativa semplificata.
- 'AA' Agibilità asseverata.
- 'DP' Deposito strutture.
- 'DE' Deposito l. 1086/71.

**(4) "RICHIESTE PARERI"** comprendono i codici pratiche:

- 'VP' Valutazione Preventiva
- 'OC' Opere Comunali.
- 'OP' Opere Pubbliche art. 81.





Comune di Modena  
SERVIZIO STATISTICA

# ANNUARIO STATISTICO 2015



**VARIE**





POPOLAZIONE RESIDENTE NEL COMUNE DI MODENA AL 31/12/2015

TAV. F. 1 - I PRIMI 50 COGNOMI DEI  
DEI RESIDENTI A MODENA

COGNOMI	N°
FERRARI	1.665
BARBIERI	925
MALAGOLI	636
VACCARI	598
ROSSI	580
LUGLI	476
BARALDI	471
RIGHI	452
MARTINELLI	442
BORGHI	437
MONTORSI	430
MONTANARI	425
LUPPI	408
SALA	390
VENTURELLI	363
MORSELLI	345
REGGIANI	342
CORRADINI	335
GOLDONI	330
GOZZI	330
PICCININI	327
MESSORI	322
FRANCHINI	307
GARUTI	305
ANSALONI	296
NERI	294
GUERZONI	291
VECCHI	291
MORANDI	290
CAVANI	286
BELLEI	282
MANTOVANI	282
MALAVASI	278
ASCARI	277
RINALDI	275
ESPOSITO	274
RUSSO	270
CUOGHI	269
RONCAGLIA	268
BORSARI	266
BERGAMINI	265
CAVAZZUTI	264
PANINI	263
VANDELLI	261
GALLI	259
LODI	248
SILVESTRI	246
GAVIOLI	244
FONTANA	243
LEONARDI	240

TAV. F. 2 - I PRIMI 50 NOMI DEI  
RESIDENTI A MODENA

NOMI MASCHI	N°	NOMI FEMMINE	N°
ANDREA	2.285	MARIA	2.076
MARCO	2.110	ANNA	1.794
FRANCESCO	2.075	FRANCESCA	1.524
ALESSANDRO	1.904	GIULIA	1.367
GIUSEPPE	1.768	PAOLA	1.328
LUCA	1.589	ELENA	1.220
GIOVANNI	1.545	CHIARA	1.193
ROBERTO	1.462	LAURA	1.105
PAOLO	1.440	SARA	989
ANTONIO	1.390	SILVIA	971
STEFANO	1.374	DANIELA	844
MATTEO	1.312	ELISA	836
DAVIDE	1.138	ANNA MARIA	831
MASSIMO	1.019	PATRIZIA	809
FRANCO	1.002	GIOVANNA	781
GIORGIO	1.001	FRANCA	766
CLAUDIO	986	LUCIA	758
ALBERTO	892	CRISTINA	708
RICCARDO	841	VALENTINA	707
LORENZO	833	CARLA	704
LUIGI	833	ANGELA	677
MAURIZIO	833	MONICA	674
ENRICO	823	ROBERTA	656
FABIO	817	MARTINA	644
FEDERICO	788	FEDERICA	641
MARIO	783	ALESSANDRA	630
MAURO	771	BARBARA	623
DANIELE	759	STEFANIA	595
CARLO	742	SIMONA	574
GABRIELE	723	ALICE	567
SIMONE	720	ANTONELLA	562
VINCENZO	655	CLAUDIA	555
LUCIANO	626	ALESSIA	554
PIETRO	614	GIUSEPPINA	534
MICHELE	608	ELISABETTA	525
FILIPPO	597	SILVANA	519
SALVATORE	577	ROSA	478
GIACOMO	561	MARISA	477
FABRIZIO	481	RITA	476
MATTIA	476	SOFIA	476
NICOLA	475	GABRIELLA	472
MARCELLO	465	LUCIANA	464
SERGIO	455	LUISA	460
TOMMASO	438	ROSANNA	445
ANGELO	433	CATERINA	397
GIANNI	431	GIULIANA	394
GIANCARLO	391	ELEONORA	390
DOMENICO	389	GIORGIA	389
LEONARDO	383	CECILIA	376
GIANLUCA	379	MARTA	376

**TAV. F. 3 - NOMI DEI NATI NEL 2015 RESIDENTI (ATTRIBUITI AD ALMENO  
3 PERSONE) PER SESSO - COMUNE DI MODENA**

FEMMINE	N°
SOFIA	28
AURORA	21
MARTINA	19
GIULIA	18
MATILDE	17
SARA	14
ANNA	13
CHIARA	13
GINEVRA	12
ALICE	10
BIANCA	10
ARIANNA	9
EMMA	9
GRETA	8
VITTORIA	8
BEATRICE	7
CAMILLA	7
MIA	7
ADELE	6
CATERINA	6
ELENA	6
EMILY	6
FATIMA	6
GIADA	6
IRENE	6
NOEMI	6
CARLOTTA	5
FRANCESCA	5
LAURA	5
MELISSA	5
REBECCA	5
SERENA	5
SOPHIA	5
ALESSIA	4
ANITA	4
ASIA	4
CECILIA	4
ELISA	4
GAIA	4
GIORGIA	4
LUCIA	4
LUDOVICA	4
VIOLA	4
AMBRA	3
ANASTASIA	3
BENEDETTA	3
CLARA	3
DAFNE	3
ELEONORA	3
ELISABETTA	3

MASCHI	N°
FRANCESCO	27
ALESSANDRO	22
LEONARDO	22
MATTEO	19
LORENZO	18
RICCARDO	17
DAVIDE	16
FEDERICO	16
ANDREA	15
EDOARDO	14
GIACOMO	13
GABRIELE	12
SAMUELE	12
TOMMASO	12
DIEGO	11
LUCA	10
CHRISTIAN	9
DANIELE	9
FILIPPO	8
GIUSEPPE	8
MATTIA	8
ALEX	7
DARIO	7
GIOVANNI	7
GIULIO	7
JACOPO	7
YOUSSEF	7
MICHELE	6
PIETRO	6
ALESSIO	5
GIORGIO	5
MANUEL	5
SIMONE	5
VINCENZO	5
AMIR	4
ANTONIO	4
DANIEL	4
ELIA	4
GABRIEL	4
MARCO	4
MARTIN	4
NICCOLO'	4
NICOLO'	4
SEBASTIAN	4
THOMAS	4
ACHILLE	3
ADAM	3
ALBERTO	3
CRISTIAN	3
LUIGI	3

TAV. G. 1 - TEMPERATURE MINIME E MASSIME A MODENA - ANNI 1960-2015

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
2013	15,1	-0,9	30/01/2013	38,2	28/07/2013
2014	16,3	-2,0	27/12/2014	34,5	12/06/2014
2015	16,1	-3,0	09/02/2015	37,3	19/07/2015

Fonte: Università di Modena - Osservatorio Geofisico del DIEF UNIMORE

TAV. G. 2 - PRECIPITAZIONI IDRICHE A MODENA - ANNI 1960-2015

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
2013	130,0	689,0	41,6	23/11/2013
2014	148,0	869,4	63,1	30/07/2014
2015	126,0	684,8	50,5	06/02/2015

Fonte: Università di Modena - Osservatorio Geofisico del DIF UNIMORE

TAV. G. 3 - PRECIPITAZIONI NEVOSE A MODENA - ANNI 1960-2015

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
2013	10	87	25	11/02/2013
2014	2	3	2	28/01/2014
2015	2	34	32	06/02/2015

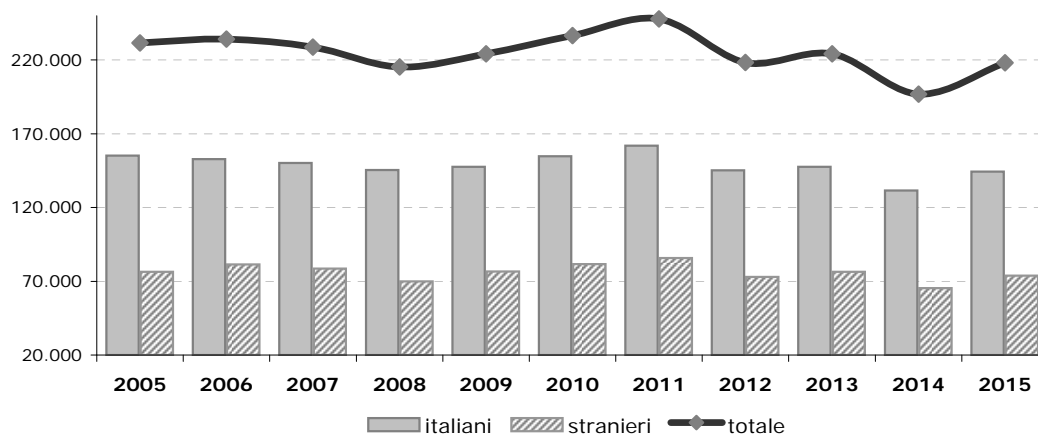
(\*): max neve identico, 5 cm. il 03/01, 28/11 e 28/12

Fonte: Università di Modena - Osservatorio Geofisico del DIF UNIMORE

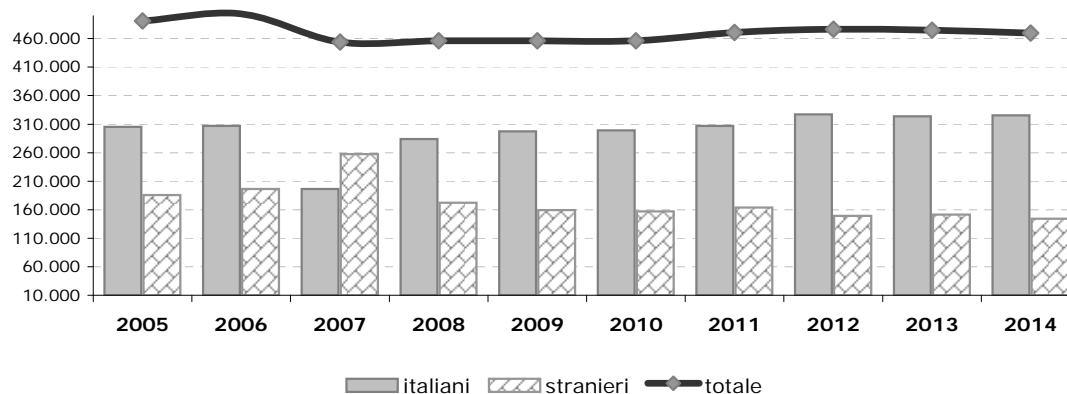
TAV. H. 1 - ARRIVI E PRESENZE TOTALI - COMUNE DI MODENA - ANNI 2005-2015

ANNO	MOVIMENTO TURISTI					
	Arrivi			Presenze		
	italiani	stranieri	totale	italiani	stranieri	totale
2005	155.228	76.366	231.594	305.338	185.504	490.842
2006	152.714	81.398	234.112	307.190	196.162	503.352
2007	150.194	78.637	228.831	196.334	257.794	454.128
2008	145.382	69.950	215.332	284.041	172.029	456.070
2009	147.647	76.536	224.183	297.241	159.134	456.375
2010	154.830	81.638	236.468	299.167	157.314	456.481
2011	161.990	85.784	247.774	307.037	163.554	470.591
2012	145.304	72.982	218.286	327.175	149.078	476.253
2013	147.685	76.512	224.197	323.659	151.257	474.916
2014	131.427	65.339	196.766	325.457	144.376	469.833
2015	144.365	73.829	218.194	321.860	150.849	472.709

GRAF. H.1 - MOVIMENTO TURISTI: ARRIVI TOTALI - COMUNE DI MODENA, ANNI 2005-2015



GRAF. H.1a - MOVIMENTO TURISTI: PRESENZE TOTALI NEL COMUNE DI MODENA - ANNI 2005-2015



**TAV. I. 1 - NIDO D'INFANZIA - TIPOLOGIA, NUMERO DI CLASSI E ALUNNI  
- COMUNE DI MODENA - ANNI SCOLASTICI 2011-2016**

ANNO SCOLASTICO	TIPOLOGIA DI NIDO				TOTALE	
	comunale		convenzionato		n. sezioni	n. alunni
	n. sezioni	n. alunni	n. sezioni	n. alunni		
2011/2012	55	965	57	857	112	1.831
2012/2013	54	963	57	826	111	1.789
2013/2014	54	921	58	833	112	1.754
2014/2015	52	867	51	769	103	1.636
2015/2016	49	815	52	703	101	1.518

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 2 - SCUOLA D' INFANZIA - TIPOLOGIA, NUMERO DI CLASSI E ALUNNI  
- COMUNE DI MODENA - ANNI SCOLASTICI 2011-2016**

ANNO SCOLASTICO	TIPOLOGIA DI SCUOLA										TOTALE	
	comunale		statale		convenzionata		Fondazione Cresci@Mo		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		
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
2013/2014	54	1.348	35	879	19	475	16	395	74	1.749	198	4.846
2014/2015	48	1.195	36	895	19	479	23	569	74	1.717	200	4.855
2015/2016	48	1.187	37	894	20	482	23	571	70	1.668	198	4.802

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 3 - SCUOLA PRIMARIA - TIPOLOGIA, NUMERO DI CLASSI E ALUNNI  
- COMUNE DI MODENA - ANNI SCOLASTICI 2011-2016**

ANNO SCOLASTICO	TIPOLOGIA DI SCUOLA				TOTALE	
	statale		paritaria		n. classi	n. alunni
	n. classi	n. alunni	n. classi	n. alunni		
2011/2012	307	7.103	56	1.217	363	8.320
2012/2013	307	7.183	55	1.224	362	8.407
2013/2014	312	7.265	55	1.217	367	8.482
2014/2015	311	7.365	55	1.227	366	8.592
2015/2016	310	7.392	55	1.258	365	8.650

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 4 - SCUOLA PRIMARIA STATALE - NUMERO DI CLASSI E ALUNNI PER CIRCOLO  
- COMUNE DI MODENA - ANNI SCOLASTICI 2011-2016**

ALUNNI

CIRCOLO	ANNO SCOLASTICO				
	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
1	1.052	1.072	1.092	925	951
3	899	929	963	-	-
6	656	687	714	718	737
7	1.028	1.017	1.000	1.008	991
8	1.104	1.076	1.110	894	905
9	750	790	781	-	-
10	817	834	856	877	890
11	797	778	749	1.028	1.027
1° COMPENS	-	-	-	737	730
2° COMPENS	-	-	-	398	392
3° COMPENS	-	-	-	780	769
<b>TOTALE</b>	<b>7.103</b>	<b>7.183</b>	<b>7.265</b>	<b>7.365</b>	<b>7.392</b>

CLASSI

CIRCOLO	ANNO SCOLASTICO				
	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
1	44	44	46	37	34
3	41	41	42	-	-
6	30	30	30	31	32
7	42	42	42	42	42
8	46	46	47	37	37
9	35	35	35	-	-
10	35	35	36	35	35
11	34	34	34	44	45
1° COMPENS	-	-	-	33	33
2° COMPENS	-	-	-	17	17
3° COMPENS	-	-	-	35	35
<b>TOTALE</b>	<b>307</b>	<b>307</b>	<b>312</b>	<b>311</b>	<b>310</b>

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 5 - SCUOLA SECONDARIA DI 1° GRADO - TIPOLOGIA, NUMERO DI CLASSI E  
ALUNNI - COMUNE DI MODENA - ANNI SCOLASTICI 2011-2016**

ANNO SCOLASTICO	TIPOLOGIA DI SCUOLA MEDIA INFERIORE				TOTALE	
	statale		paritaria		n. classi	n. alunni
	n. classi	n. alunni	n. classi	n. alunni		
2011/2012	191	4.580	19	494	210	5.074
2012/2013	192	4.728	19	448	211	5.176
2013/2014	194	4.752	19	466	213	5.218
2014/2015	195	4.746	19	414	214	5.160
2015/2016	195	4.775	19	400	214	5.175

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 2011-2016**

ANNO SCOLASTICO	TIPOLOGIA DI SCUOLA MEDIA SUPERIORE				TOTALE	
	statale		paritaria		n. classi	n. alunni
	n. classi	n. alunni	n. classi	n. alunni		
2011/2012	576	13.320	30	531	606	13.851
2012/2013	583	13.541	30	512	613	14.053
2013/2014	572	13.353	25	432	597	13.785
2014/2015	590	13.921	30	470	620	14.391
2015/2016	599	14.193	33	460	632	14.653

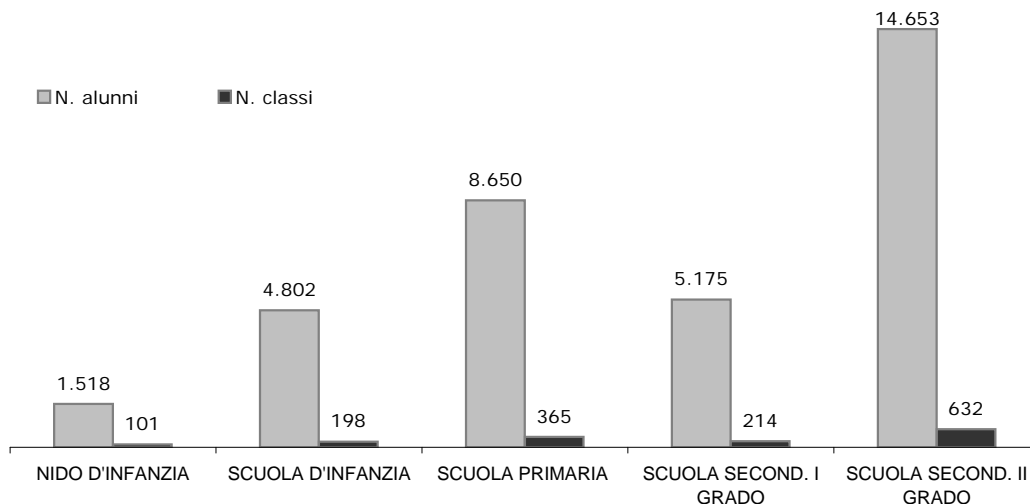
Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 7 - TOTALE ALUNNI, CLASSI E NUMERO MEDIO ALUNNI PER ORDINE E GRADO DI SCUOLA - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

ORDINE E GRADO DI SCUOLA	N. ALUNNI TOTALE	N. CLASSI	TOTALE	MEDIA ALUNNI PER CLASSE
NIDO D'INFANZIA COMUNALE	49		815	16,63
NIDO D'INFANZIA CONVENZIONATO	52		703	13,52
SCUOLA D'INFANZIA COMUNALE	48		1.187	24,73
SCUOLA D'INFANZIA FONDAZ. CRESCIAMO	23		571	24,83
SCUOLA D'INFANZIA STATALE	37		894	24,16
SCUOLA D'INFANZIA CONVENZIONATA	20		482	24,10
SCUOLA D'INFANZIA PRIVATA	70		1.668	23,83
SCUOLA PRIMARIA STATALE	310		7.392	23,85
SCUOLA PRIMARIA PARITARIA	55		1.258	22,87
SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO STATALE	195		4.775	24,49
SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO PARITARIA	19		400	21,05
SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO STATALE	599		14.193	23,69
SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO PARITARIA	33		460	13,94

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**GRAF. I. 7 - TOTALE ALUNNI PER ORDINE E GRADO DI SCUOLA - COMUNE DI MODENA ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

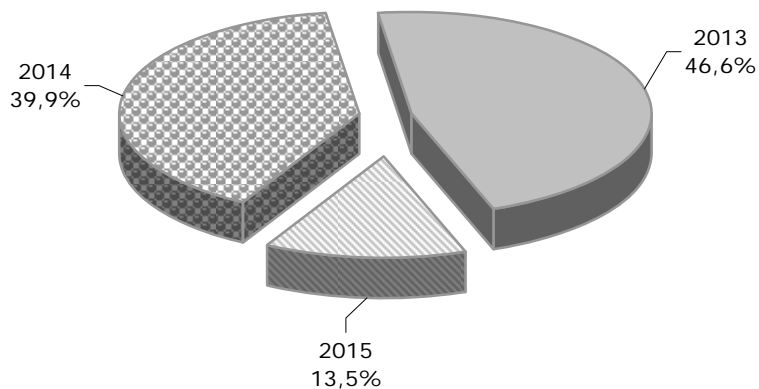


**TAV. I. 8 - NIDI D'INFANZIA COMUNALI - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI PER ANNO DI NASCITA  
- COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

NIDO D'INFANZIA	N. SEZIONI	ANNO DI NASCITA			TOTALE
		2015	2014	2013	
G. AMENDOLA	3	10	18	18	46
G. AMENDOLA P. T.	1	-	18	-	18
BARCHETTA	2	-	18	22	40
CIPI'	3	10	18	22	50
CIVIDALE	3	-	36	22	58
EDISON	3	10	13	16	39
S. FORGHIERI	2	-	12	15	27
S. FORGHIERI P. T.		-	7	7	14
GAMBERO	3	15	18	22	55
GIARDINO	2	-	18	18	36
B. MARCELLO	3	15	18	15	48
B. MARCELLO P.T.	1	-	12	7	19
MO. MO. P. T.	1	-	-	19	19
PARCO XXII APRILE	3	10	18	22	50
PARCO XXII APRILE P.T.		-	7	7	14
S. PELLICO	3	10	18	22	50
S. PELLICO P. T.	1	-	5	5	10
PIAZZA	4	10	24	17	51
PIAZZA P.T.		-	2	5	7
SAGITTARIO	3	10	16	20	46
SAGITTARIO P. T.		-	2	2	4
SAN PAOLO	1	-	9	9	18
J. TODI	1	-	-	10	10
R. TRIVA	1	-	-	14	14
R. TRIVA P. T.	-	-	-	4	4
VACIGLIO	4	10	18	20	48
VACIGLIO P. T.	1	-	-	20	20
<b>TOTALE</b>	<b>49</b>	<b>110</b>	<b>325</b>	<b>380</b>	<b>815</b>

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 2015/2016**



**TAV. I. 9 - NIDI D'INFANZIA CONVENZIONATI - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI PER ANNO DI NASCITA - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

NIDO D' INFANZIA	N. SEZIONI	ANNO DI NASCITA			TOTALE
		2015	2014	2013	
D. ALIGHIERI	2		10	10	20
ARCOBALENO	2		16	15	31
ARCOBALENO P.T.			3	6	9
BALOO	1		8	8	16
BALOO P.T.			4	4	8
BPER	2		3	2	5
BPER P.T.		-	1	3	4
LA CAROVANA 1	2		7	8	15
LA CAROVANA 1 P.T.			-	2	2
LA CAROVANA 2	2		12	10	22
LA CAROVANA 2 P.T.			-	6	6
CITTADELLA	2	-	20	20	40
CITTADELLA P.T. POM. (**)			3	2	5
DON L. MILANI	1		-	13	13
DON L. MILANI P.T.			-	7	7
L. FAMIGLI	3	10	17	18	45
L. FAMIGLI P.T.			5	6	11
LA FAVOLA	1		1	7	8
LE FATE	1		5	9	14
LE FATE P.T. (**)			1	1	2
E. GIOVANARDI	1		7	8	15
E. GIOVANARDI P.T.			1	2	3
IL GIRASOLE	2		12	13	25
IL GIRASOLE P.T.			1	2	3
IL GIRASOLE 2	2		8	10	18
IL GIRASOLE 2 P.T.			1	1	2
LUDUS	2		11	12	23
LUDUS P.T.			3	-	3
MADONNA PELLEGRINA	1		7	7	14
MAMITÙ	2		15	11	26
MAMITÙ P.T.			1	1	2
MELOGRANO	2		14	16	30
MELOGRANO P.T.			2	4	6
MONDO GIOCONDO	2		11	11	22
MONDO GIOCONDO P.T.			1	2	3
LE NUVOLE	1		7	6	13
LE NUVOLE P.T.			2	2	4
PANTERA AZZURRA	1		4	3	7
PIAZZA LIBERAZIONE	2		17	13	30
PIAZZA LIBERAZIONE P.T.			2	8	10
IL PICCOLO PRINCIPE	1		3	6	9
IL PICCOLO PRINCIPE P.T. (**)			1	1	2
LA PIMPA	2		8	8	16
LA PIMPA P.T.			1	3	4
POZZO	2		6	10	16
POZZO P.T.			4	4	8
PRONTO NIDO	2		15	16	31
PRONTO NIDO P.T.			2	2	4
G. RAISINI	2		7	9	16
G. RAISINI P.T.			5	7	12
SAN GIOVANNI BATTISTA	1		-	6	6
STELLA	2		4	4	8
TROTTOLA	2		9	11	20
TROTTOLA P.T.			1	-	1
LA ZUCCA MAGICA	1		-	7	7
LA ZUCCA MAGICA P.T. (**)			1	-	1
<b>TOTALE</b>	<b>52</b>	<b>10</b>	<b>310</b>	<b>383</b>	<b>703</b>

\* P.T. = Part Time (Tempo Parziale)

(\*\*) solo totale - suddivisione per anno nascita non disponibile.

**TAV. I. 10a - SCUOLE D' INFANZIA COMUNALI - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI PER ANNO DI NASCITA - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

SCUOLA D' INFANZIA	N. SEZIONI	ANNO DI NASCITA			TOTALE
		2012	2011	2010	
A. ANDERLINI	3	26	26	25	77
BARCETTA	3	25	25	25	75
G. CIMABUE	3	25	25	25	75
C. COSTA	3	23	23	23	69
S. FORGHIERI	4	25	26	52	103
G. MARCONI	3	25	26	25	76
MODENA EST	3	26	25	25	76
SALICETO PANARO	2	21	-	21	42
SAN DAMASO	3	26	25	26	77
SAN PANCRAZIO	3	23	23	23	69
SAN REMO	3	26	25	25	76
A. SIMONAZZI	3	25	25	26	76
F. TAMBURINI	3	25	25	26	76
G. TONIOLO	3	26	25	25	76
VILLAGGIO GIARDINO	6	44	50	50	144
<b>TOTALI</b>	<b>48</b>	<b>391</b>	<b>374</b>	<b>422</b>	<b>1.187</b>

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 10b - SCUOLE D' INFANZIA FONDAZIONE CRESCIAMO - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI PER ANNO DI NASCITA - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

SCUOLA D' INFANZIA	N. SEZIONI	ANNO DI NASCITA			TOTALE
		2012	2011	2010	
DON MINZONI	4	26	26	46	98
EDISON	3	26	26	26	78
FOSSAMONDA	4	26	45	25	96
MALAGUZZI	3	26	26	25	77
SALUZZO	3	25	25	26	76
VILLAGGIO ARTIGIANO	3	24	23	23	70
VILLAGGIO ZETA	3	26	25	25	76
<b>TOTALI</b>	<b>23</b>	<b>179</b>	<b>196</b>	<b>196</b>	<b>571</b>

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 2015/2016**

SCUOLA D' INFANZIA	N. SEZIONI	ANNO DI NASCITA			TOTALE
		2012	2011	2010	
H. C. ANDERSEN	3	25	26	26	77
L. BOCCHERINI	5	44	50	24	118
A. BOSCHI	3	26	25	25	76
L. CARBONIERI	4	50	25	26	101
CITTADELLA	3	23	24	23	70
C. COLLODI	3	23	25	24	72
F. LIPPI	3	25	25	25	75
F. LIPPI - GALILEI 2° COMPREN.	2	-	21	24	45
MADONNINA	3	19	17	25	61
MONTEGRAPPA	3	26	26	25	77
G. RODARI	3	22	25	24	71
S. PAOLO	2	26	25	-	51
<b>TOTALI</b>	<b>37</b>	<b>309</b>	<b>314</b>	<b>271</b>	<b>894</b>

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 2015/2016**

SCUOLA D' INFANZIA	N. SEZIONI	ANNO DI NASCITA			TOTALE
		2012	2011	2010	
D. ALIGHIERI	3	-	25	25	50
DON L. MILANI	3	28	28	28	84
L. FAMIGLI C.A. CHIESA	2	54	-	-	54
MAMITÙ	1	8	9	11	28
MELOGRANO	3	28	28	28	84
MISTER FOGG	1	8	9	4	21
T. PELLEGRINI	1	-	8	8	16
PETER PAN	3	21	21	19	61
G. RAISINI	3	28	28	28	84
<b>TOTALI</b>	<b>20</b>	<b>175</b>	<b>156</b>	<b>151</b>	<b>482</b>

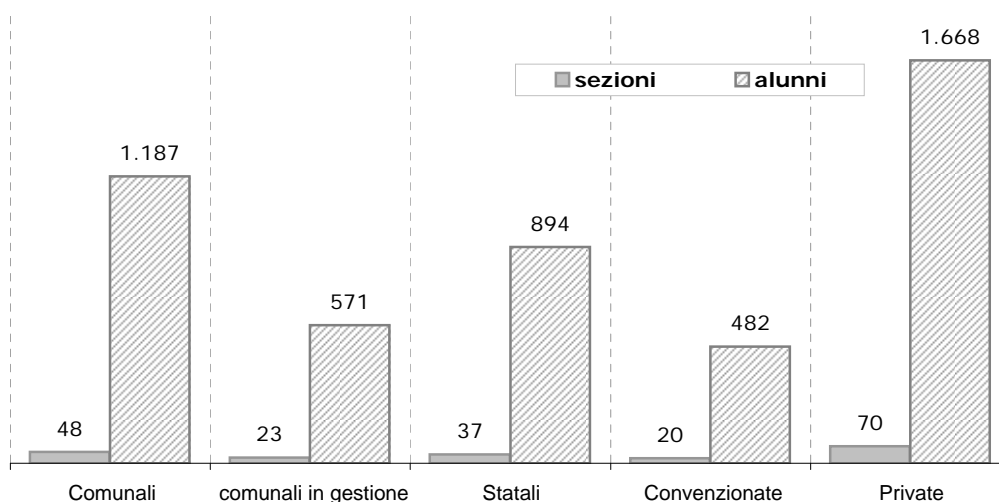
Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 13 - SCUOLE D' INFANZIA PRIVATE - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI PER ANNO DI NASCITA - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

SCUOLA D' INFANZIA	N. SEZ.	ANNO DI NASCITA				TOTALE
		01/01/13 al 30/04/13	2012	2011	2010	
BPER	4	-	28	29	44	101
A. BISBINI - MATERNA PARROCH. ALBARETO	2	1	9	15	15	40
BOCCOLARI BOSCHETTI VIA ANDERLINI	2	-	15	17	19	51
BOCCOLARI BOSCHETTI VIA PICCININI	4	-	34	42	29	105
CASA E FAMIGLIA	5	6	43	39	45	133
CUORE IMMACOLATO DI MARIA	4	1	29	34	30	94
FIGLIE DI GESÙ PIO ISTITUTO	4	5	36	30	37	108
GESU' BAMBINO - MATERNA PARR. S.FAUSTINO	4	-	27	28	28	83
E. GIOVANARDI - CITTANOVA	3	1	19	20	18	58
LA MADONNINA	3	1	27	28	28	84
MADONNA PELLEGRINA	6	-	52	53	51	156
PORTILE MATERNA PARROCCHIALE	1	4	6	8	10	28
REGINA DELLA PACE	2	-	11	15	26	52
SACRO CUORE ISTITUTO	2	1	5	23	17	46
SACRO CUORE - GANACETO	3	4	12	20	18	54
SAN GIOVANNI BATTISTA	3	-	30	21	33	84
SAN BENEDETTO ABATE	6	6	45	43	38	132
S. GEMINIANO - MATERNA PARR. COGNENTO	4	3	31	28	38	100
SANT' AGNESE	3	3	17	19	31	70
SANT' ANTONIO	3	1	9	18	15	43
SANTA MADDALENA DI CANOSSA	2	-	12	16	18	46
<b>TOTALI</b>	<b>70</b>	<b>37</b>	<b>497</b>	<b>546</b>	<b>588</b>	<b>1.668</b>

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**GRAF. I. 13 - SCUOLE D'INFANZIA: SUDDIVISIONE ALUNNI PER TIPOLOGIA DI GESTIONE - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**



**TAV. I. 14 - SCUOLE PRIMARIE STATALI - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI PER CLASSE - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

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	27	2	34	2	41	2	50	2	35	10	187
B. BERSANI	1	21	1	20	1	24	1	23	1	24	5	112
BUON PASTORE	3	82	3	81	3	80	3	74	4	98	16	415
CITTADELLA	2	51	3	63	3	64	2	49	3	61	13	288
C. COLLODI	2	45	2	45	2	45	2	50	2	44	10	229
DON L. MILANI	2	49	2	53	2	52	2	51	2	47	10	252
E. DE AMICIS	2	45	2	40	2	52	2	51	2	52	10	240
A. FRANK	2	45	1	21	1	25	1	25	1	21	6	137
A. FRANK c/o MARCONI	1	23	1	23	1	26	1	24	1	25	5	121
G. GALILEI	3	69	3	77	4	84	4	86	3	76	17	392
A. GRAMSCI	4	82	4	84	4	90	4	99	3	73	19	428
GIOVANNI XXIII	4	84	4	87	4	91	3	72	3	76	18	410
G. GRAZIOSI	2	50	2	48	2	52	2	50	2	50	10	250
M. L. KING	1	23	1	24	1	18	1	20	1	11	5	96
LANFRANCO	1	25	1	21	1	24	1	22	1	18	5	110
G. LEOPARDI	3	74	3	74	3	75	3	68	3	77	15	368
C. MENOTTI	2	39	2	36	2	41	2	49	2	45	10	210
R. MONTECUCCOLI	1	26	1	22	2	48	1	24	2	40	7	160
P. PALESTRINA	4	98	3	77	3	77	3	78	3	75	16	405
G. PASCOLI	2	49	2	41	2	48	2	47	1	24	9	209
N. PISANO	3	73	2	55	2	52	2	52	2	52	11	284
E. PO	1	24	1	25	1	25	1	23	1	25	5	122
G. RODARI	4	99	4	102	4	99	4	105	4	81	20	486
SAL. PANARO	4	103	4	103	4	101	4	100	3	78	19	485
SAN GEMINIANO	2	52	2	50	2	51	2	50	2	52	10	255
SAN G. BOSCO	3	72	3	72	3	56	3	65	3	64	15	329
SANT' AGNESE	3	76	3	78	3	75	4	87	4	96	17	412
<b>TOTALE</b>	<b>64</b>	<b>1.506</b>	<b>62</b>	<b>1.456</b>	<b>64</b>	<b>1.516</b>	<b>62</b>	<b>1.494</b>	<b>61</b>	<b>1.420</b>	<b>313</b>	<b>7.392</b>

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 2015/2016**

1° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. classi	n. alunni
N. PISANO	A	23	28	27	26	26		130
	B	25	27	25	26	26		129
	C	25	-	-	-	-		25
	TOTALE	73	55	52	52	52	11	284
BUON PASTORE	A	27	27	27	25	26		132
	B	28	27	26	25	24		130
	C	27	27	27	24	23		128
	D	-	-	-	-	25		25
	TOTALE	82	81	80	74	98	16	415
DON L. MILANI	A	24	26	26	26	23		125
	B	25	27	26	25	24		127
	TOTALE	49	53	52	51	47	10	252
<b>TOTALE CIRCOLO</b>		<b>204</b>	<b>189</b>	<b>184</b>	<b>177</b>	<b>197</b>	<b>37</b>	<b>951</b>

6° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. classi	n. alunni
E. DE AMICIS	A	22	22	27	26	26		123
	B	23	18	25	25	26		117
	TOTALE	45	40	52	51	52	10	240
G. PASCOLI	A	25	20	25	24	24		118
	B	24	21	23	23	-		91
	TOTALE	49	41	48	47	24	9	209
CITTADELLA	A	25	23	22	25	21		116
	B	26	19	20	24	20		109
	C	-	21	22	-	20		63
	TOTALE	51	63	64	49	61	13	288
<b>TOTALE CIRCOLO</b>		<b>145</b>	<b>144</b>	<b>164</b>	<b>147</b>	<b>137</b>	<b>32</b>	<b>737</b>

7° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. classi	n. alunni
SAN G. BOSCO	A	24	25	19	24	23		115
	B	25	23	20	19	22		109
	C	23	24	17	22	19		105
	TOTALE	72	72	56	65	64	15	329
SANT' AGNESE	A	25	26	25	21	24		121
	B	25	26	25	22	24		122
	C	26	26	25	23	23		123
	D	-	-	-	21	25		46
	TOTALE	76	78	75	87	96	17	412
G. GRAZIOSI	A	25	22	26	25	24		122
	B	25	26	26	25	26		128
	TOTALE	50	48	52	50	50	10	250
<b>TOTALE CIRCOLO</b>		<b>198</b>	<b>198</b>	<b>183</b>	<b>202</b>	<b>210</b>	<b>42</b>	<b>991</b>

segue

**TAV. I. 15 - SCUOLE PRIMARIE STATALI PER CIRCOLO - NUMERO DI ALUNNI PER CLASSE E SEZIONE  
- COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

8° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. classi	n. alunni
G. LEOPARDI	A	25	25	25	22	26		123
	B	25	23	26	23	25		122
	C	24	26	24	23	26		123
	TOTALE	74	74	75	68	77	15	368
MONTECUCCOLI	A	26	22	24	24	20		116
	B	-	-	24	-	20		44
	TOTALE	26	22	48	24	40	7	160
E. PO	A	24	25	25	23	25		122
	TOTALE	24	25	25	23	25	5	122
SAN GEMINIANO (COGNENTO)	A	26	25	25	25	26		127
	B	26	25	26	25	26		128
	TOTALE	52	50	51	50	52	10	255
<b>TOTALE CIRCOLO</b>		<b>176</b>	<b>171</b>	<b>199</b>	<b>165</b>	<b>194</b>	<b>37</b>	<b>905</b>

10° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. classi	n. alunni
P. PALESTRINA	A	24	26	26	25	25		126
	B	25	26	26	26	24		127
	C	25	25	25	27	26		128
	D	24	-	-	-	-		24
	TOTALE	98	77	77	78	75	16	405
SALICETO PANARO	A	26	26	26	25	26		129
	B	26	25	26	26	26		129
	C	25	27	25	25	26		128
	D	26	25	24	24	-		99
	TOTALE	103	103	101	100	78	19	485
<b>TOTALE CIRCOLO</b>		<b>201</b>	<b>180</b>	<b>178</b>	<b>178</b>	<b>153</b>	<b>35</b>	<b>890</b>

11° CIRCOLO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. classi	n. alunni
A. GRAMSCI	A	20	22	22	25	24		113
	B	21	20	23	25	24		113
	C	21	20	23	24	25		113
	D	20	22	22	25	-		89
	TOTALE	82	84	90	99	73	19	428
C. COLLODI	A	23	23	22	25	23		116
	B	22	22	23	25	21		113
	TOTALE	45	45	45	50	44	10	229
B. BERSANI	A	21	20	24	23	24		112
	TOTALE	21	20	24	23	24	5	112
ANNA FRANK	A	22	21	25	25	21		114
		23	-	-	-	-		23
	TOTALE	45	21	25	25	21	6	137
ANNA FRANK	A	23	23	26	24	25		121
C/O MARCONI	TOTALE	23	23	26	24	25	5	121
<b>TOTALE CIRCOLO</b>		<b>216</b>	<b>193</b>	<b>210</b>	<b>221</b>	<b>187</b>	<b>45</b>	<b>1.027</b>

segue



**TAV. I. 15 - SCUOLE PRIMARIE STATALI PER CIRCOLO - NUMERO DI ALUNNI PER CLASSE E SEZIONE  
- COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

1° COMPRENSIVO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. classi	n. alunni
GIOVANNI XXIII	A	21	22	22	24	25		114
	B	21	20	23	26	25		115
	C	21	23	23	22	26		115
	D	21	22	23	-	-		66
	TOTALE	84	87	91	72	76	10	410
MENOTTI	A	20	18	20	25	22		105
	B	19	18	21	24	23		105
	TOTALE	39	36	41	49	45	18	210
LANFRANCO	A	25	21	24	22	18		110
	TOTALE	25	21	24	22	18	5	110
<b>TOTALE COMPRENSIVO</b>		<b>148</b>	<b>144</b>	<b>156</b>	<b>143</b>	<b>139</b>	<b>33</b>	<b>730</b>

2° COMPRENSIVO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. classi	n. alunni
GALILEI	A	23	26	23	23	25		120
	B	23	26	21	21	25		116
	C	23	25	20	20	26		114
	D	-	-	20	22	-		42
	TOTALE	69	77	84	86	76	17	392
<b>TOTALE COMPRENSIVO</b>		<b>69</b>	<b>77</b>	<b>84</b>	<b>86</b>	<b>76</b>	<b>17</b>	<b>392</b>

3° COMPRENSIVO

SCUOLA	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. classi	n. alunni
RODARI	A	25	25	25	25	20		120
	B	24	26	25	27	20		122
	C	25	26	24	26	20		121
	D	25	25	25	27	21		123
	TOTALE	99	102	99	105	81	20	486
BEGARELLI	A	13	17	20	25	18		93
	B	14	17	21	25	17		94
	TOTALE	27	34	41	50	35	10	187
M.L. KING	A	23	24	18	20	11		96
	TOTALE	23	24	18	20	11	5	96
<b>TOTALE COMPRENSIVO</b>		<b>149</b>	<b>160</b>	<b>158</b>	<b>175</b>	<b>127</b>	<b>35</b>	<b>769</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>1.506</b>	<b>1.456</b>	<b>1.516</b>	<b>1.494</b>	<b>1.420</b>	<b>313</b>	<b>7.392</b>

**TAV. I. 16 - SCUOLE PRIMARIE PARITARIE - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI PER CLASSE  
- COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

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	51	2	45	2	48	2	51	2	54	10	249
CASA FAMIGLIA	2	56	2	57	2	46	2	54	2	56	10	269
ENGLISH ELEMENTARY SCHOOL	1	18	1	17	1	18	1	19	1	17	5	89
FIGLIE DI GESU'	2	41	1	29	1	28	1	28	1	25	6	151
MADONNA PELLEGRINA	2	44	2	40	2	46	2	47	2	51	10	228
T. PELLEGRINI	1	23	1	15	1	21	1	15	0	0	4	74
SACRO CUORE	1	9	1	11	1	16	1	14	1	11	5	61
SAN FAUSTINO	1	28	1	27	1	27	1	27	1	28	5	137
<b>TOTALE</b>	<b>12</b>	<b>270</b>	<b>11</b>	<b>241</b>	<b>11</b>	<b>250</b>	<b>11</b>	<b>255</b>	<b>10</b>	<b>242</b>	<b>55</b>	<b>1.258</b>

**TAV. I. 17 - SCUOLE SECONDARIE DI I GRADO STATALI - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI  
PER CLASSE - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

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	132	6	123	6	160	18	415
G. CARDUCCI	7	150	6	146	7	147	20	443
C. B. CAVOUR	6	146	6	139	6	141	18	426
G. FERRARIS	9	236	9	255	9	231	27	722
L. GUIDOTTI MISTRALI	6	160	6	126	6	154	18	440
LANFRANCO	9	221	9	237	9	235	27	693
G. MARCONI	8	214	8	200	8	197	24	611
P. PAOLI	7	175	6	149	6	148	19	472
SAN CARLO	6	155	6	147	6	134	18	436
G. SOLA	2	40	2	36	2	41	6	117
<b>TOTALE</b>	<b>66</b>	<b>1.629</b>	<b>64</b>	<b>1.558</b>	<b>65</b>	<b>1.588</b>	<b>195</b>	<b>4.775</b>

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 18 - SCUOLE SECONDARIE DI I GRADO PARITARIE - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI  
PER CLASSE - COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

SCUOLA	CLASSE						TOTALE	
	1°		2°		3°		n. sezioni	n. alunni
	n. sezioni	n. alunni	n. sezioni	n. alunni	n. sezioni	n. alunni		
SACRO CUORE	2	35	2	36	2	45	6	116
SAN GIUSEPPE	4	89	4	81	5	114	13	284
<b>TOTALE</b>	<b>6</b>	<b>124</b>	<b>6</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>159</b>	<b>19</b>	<b>400</b>

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 19 - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO STATALI - NUMERO DI SEZIONI E ALUNNI  
- COMUNE DI MODENA - ANNI SCOLASTICI 2011-2016**

SCUOLA	ANNO SCOLASTICO									
	2011/2012		2012/2013		2013/2014		2014/2015		2015/2016	
	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	749	35	784	35	786	37	821	39	880
SAN CARLO	22	488	18	401	17	369	16	354	16	352
<i>LICEO SCIENTIFICO</i>										
A. TASSONI	50	1.221	50	1.201	47	1.121	45	1.061	43	1.020
WILIGELMO	32	755	32	736	32	768	34	810	33	805
<i>LICEO SOCIO PSICO PEDAG.</i>										
C. SIGONIO	38	846	37	844	35	815	35	823	37	858
<i>IST. TECN. ATT. SOCIALI</i>										
F. SELMI	68	1.653	70	1.702	70	1.700	70	1.739	70	1.742
<i>IST. TECN. COMMERCIALE</i>										
J. BAROZZI	52	1.228	49	1.150	52	1.211	57	1.320	51	1.227
<i>IST. TECN. PER GEOMETRI</i>										
G. GUARINI	30	712	27	633	24	601	22	534	20	481
<i>IST. TECN. INDUSTRIALE</i>										
F. CORNI	70	1.560	74	1.810	69	1.539	77	1.833	57(*)	1.339
F. CORNI (LICEO)									25(*)	625
E. FERMI	34	851	36	897	39	974	41	1.035	43	1.072
<i>IST. SUPERIORE D'ARTE</i>										
A. VENTURI	48	1.106	54	1.141	53	1.276	57	1.330	59	1.388
<i>IST. ISTRUZ. SUPERIORE</i>										
C.CATTANEO - G.DELEDDA	54	1.164	56	1.241	56	1.300	58	1.404	64	1.534
<i>IST. PROF. INDUSTR. ARTIG.</i>										
F. CORNI	43	987	45	1.001	43	893	41	857	42	870
<b>TOTALE</b>	<b>576</b>	<b>13.320</b>	<b>583</b>	<b>13.541</b>	<b>572</b>	<b>13.353</b>	<b>590</b>	<b>13.921</b>	<b>517</b>	<b>14.193</b>

(\*) Negli anni precedenti i dati del Liceo non erano separati

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 2015/2016**

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	10	249	9	190	8	167	6	145	6	129	39	880
SAN CARLO	3	72	3	66	3	60	2	53	5	101	16	352
<i>LICEO SCIENTIFICO</i>												
A. TASSONI	9	232	9	215	7	172	9	197	9	204	43	1.020
WILIGELMO	6	145	8	185	7	168	6	155	6	152	33	805
<i>LICEO SOCIO PSICO PEDAG.</i>												
C. SIGONIO	8	212	7	150	7	167	7	161	8	168	37	858
<i>IST. TECN. ATT. SOCIALI</i>												
F. SELMI	16	405	16	404	13	336	12	292	13	305	70	1.742
<i>IST. TECN. COMMERCIALE</i>												
J. BAROZZI	12	310	11	246	10	257	8	191	10	223	51	1.227
<i>IST. TECN. PER GEOMETRI</i>												
G. GUARINI	4	114	4	93	4	90	4	95	4	89	20	481
<i>IST. TECN. INDUSTRIALE</i>												
F. CORNI	14	362	10	260	11	267	11	244	11	206	57	1.339
F. CORNI (LICEO)	7	192	6	145	4	101	4	102	4	85	25	625
E. FERMI	9	246	9	238	9	230	8	193	8	165	43	1.072
<i>IST. SUPERIORE D'ARTE</i>												
A. VENTURI	14	355	13	289	11	279	11	255	10	210	59	1.388
<i>IST. ISTRUZ. SUPERIORE</i>												
C.CATTANEO - G.DELEDDA	17	411	14	321	12	326	11	247	10	229	64	1.534
<i>IST. PROF.Industr. ARTIG.</i>												
F. CORNI	9	199	9	214	9	173	8	161	7	123	42	870
<b>TOTALE</b>	<b>138</b>	<b>3.504</b>	<b>128</b>	<b>3.016</b>	<b>115</b>	<b>2.793</b>	<b>107</b>	<b>2.491</b>	<b>111</b>	<b>2.389</b>	<b>599</b>	<b>14.193</b>

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 2015/2016**

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	6	1	11	1	7	1	19	1	18	5	61
<i>LICEO SCIENTIFICO</i>												
D. ALIGHIERI	1	3	1	3	1	7	1	12	1	22	5	47
SACRO CUORE	1	19	1	21	1	25	1	27	1	30	5	122
<i>IST. TECN. COMMERCIALE</i>												
D. ALIGHIERI	1	7	1	5	1	12	1	12	1	24	5	60
SACRO CUORE	1	22	1	24	2	19	2	25	2	21	8	111
A. ZANARINI	1	6	1	6	1	11	1	11	1	25	5	59
<b>TOTALE</b>	<b>6</b>	<b>63</b>	<b>6</b>	<b>70</b>	<b>7</b>	<b>81</b>	<b>7</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>140</b>	<b>33</b>	<b>460</b>

Fonte: Comune di Modena - Settore Istruzione

**TAV. I. 21a - ISTITUTI COMPRESIVI - NUMERO DI ALUNNI PER SCUOLA, CLASSE E SEZIONE  
- COMUNE DI MODENA - ANNO SCOLASTICO 2015/2016**

**1° COMPRESIVO**

PRIMARIE	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. classi	n. alunni
MENOTTI	A	20	18	20	25	22		105
	B	19	18	21	24	23		105
	TOTALE	39	36	41	49	45	10	210
GIOVANNI XXIII	A	21	22	22	24	25		114
	B	21	20	23	26	25		115
	C	21	23	23	22	26		115
	D	21	22	23		-		66
	TOTALE	84	87	91	72	76	18	410
LANFRANCO	A	25	21	24	22	18		110
	TOTALE	25	21	24	22	18	5	110
<b>TOTALE PRIMARIE</b>		<b>148</b>	<b>144</b>	<b>156</b>	<b>143</b>	<b>139</b>	<b>33</b>	<b>730</b>

SECONDARIE 1° GRADO	CLASSE						TOTALE	
	1°		2°		3°		n. classi	n. alunni
	sezioni	alunni	sezioni	alunni	sezioni	alunni		
CAVOUR	6	146	6	139	6	141	18	426
<b>TOTALE SECONDARIE 1° GRADO</b>							<b>18</b>	<b>426</b>

<b>TOTALE 1° COMPRESIVO</b>							<b>51</b>	<b>1.156</b>
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------	--------------

**2° COMPRESIVO**

PRIMARIE	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. classi	n. alunni
GALILEI	A	23	26	23	23	25		120
	B	23	26	21	21	25		116
	C	23	25	20	20	26		114
	D	-		20	22			42
	TOTALE	69	77	84	86	76	17	392
<b>TOTALE PRIMARIE</b>		<b>69</b>	<b>77</b>	<b>84</b>	<b>86</b>	<b>76</b>	<b>17</b>	<b>392</b>

SECONDARIE 1° GRADO	CLASSE						TOTALE	
	1°		2°		3°		n. classi	n. alunni
	sezioni	alunni	sezioni	alunni	sezioni	alunni		
CALVINO	6	132	6	123	6	160	18	415
<b>TOTALE SECONDARIE 1° GRADO</b>							<b>18</b>	<b>415</b>

SECONDARIE 1° GRADO	ANNO DI NASCITA						TOTALE	
	2012		2011		2010		n. classi	n. alunni
	sezioni	alunni	sezioni	alunni	sezioni	alunni		
LIPPI / GALILEI	1	21	1	24	-	-	2	45
<b>TOTALE SCUOLE INFANZIA</b>							<b>2</b>	<b>45</b>

<b>TOTALE 2° COMPRESIVO</b>							<b>37</b>	<b>852</b>
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------	------------

**3° COMPRESIVO**

PRIMARIE	SEZIONE	CLASSE					TOTALE	
		1°	2°	3°	4°	5°	n. classi	n. alunni
BEGARELLI	A	13	17	20	25	18		93
	B	14	17	21	25	17		94
	TOTALE	27	34	41	50	35	10	187
RODARI	A	25	25	25	25	20		120
	B	24	26	25	27	20		122
	C	25	26	24	26	20		121
	D	25	25	25	27	21		123
	TOTALE	99	102	99	105	81	20	486
M. L. KING	A	23	24	18	20	11		96
	TOTALE	23	24	18	20	11	5	96
<b>TOTALE PRIMARIE</b>		<b>149</b>	<b>160</b>	<b>158</b>	<b>175</b>	<b>127</b>	<b>35</b>	<b>769</b>

SECONDARIE 1° GRADO	CLASSE						TOTALE	
	1°		2°		3°		n. classi	n. alunni
	sezioni	alunni	sezioni	alunni	sezioni	alunni		
CARDUCCI	7	150	6	146	7	147	20	443
SOLA	2	40	2	36	2	41	6	117
<b>TOTALE SECONDARIE 1° GRADO</b>							<b>26</b>	<b>560</b>

<b>TOTALE 3° COMPRESIVO</b>							<b>61</b>	<b>1.329</b>
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------	--------------

**TAV. I. 22 - UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO EMILIA - NUMERO DI ISCRITTI PER FACOLTA', SINGOLO CORSO DI LAUREA E RELATIVO ANNO - ANNO ACCADEMICO 2015/2016**

DIPARTIMENTO	TICO	CORSO DI LAUREA	ANNO DI CORSO						TOT
			1°	2°	3°	4°	5°	6°	
Economia "M. Biagi"	L	Economia aziendale (D.M.270/04)	242	181	263	0	0	0	686
		Economia e marketing internazionale (D.M.270/04)	235	205	289	0	0	0	729
		Economia e finanza (D.M.270/04)	216	137	217	0	0	0	570
	L1	ECONOMIA E COMMERCIO (ante DM 509/99)	0	0	0	9	0	0	9
		ECONOMIA AZIENDALE (ante DM 509/99)	0	0	0	7	0	0	7
		ECONOMIA E GESTIONE DEI SERVIZI (ante DM 509/99)	0	0	0	1	0	0	1
	L2	ECONOMIA E MARKETING INTERNAZIONALE	0	0	21	0	0	0	21
		SCIENZE ECONOMICHE E SOCIALI	0	0	6	0	0	0	6
		ECONOMIA AZIENDALE	0	0	35	0	0	0	35
	LM	Management internazionale (D.M.270/04)	0	119	0	0	0	0	119
		Economia e politiche pubbliche (D.M.270/04)	31	37	0	0	0	0	68
		Analisi, consulenza e gestione finanziaria (D.M.270/04)	40	72	0	0	0	0	112
		Direzione e consulenza d'impresa (D.M.270/04)	171	129	0	0	0	0	300
		Relazioni di lavoro (D.M.270/04)	45	48	0	0	0	0	93
		INTERNATIONAL MANAGEMENT - Management internazionale (D.M.270/04)	116	0	0	0	0	0	116
	LS	CONSULENZA E GESTIONE D'IMPRESA	0	3	0	0	0	0	3
		RELAZIONI DI LAVORO	0	1	0	0	0	0	1
		ANALISI, CONSULENZA E GESTIONE FINANZIARIA	0	3	0	0	0	0	3
		VALUTAZIONE DELLE POLITICHE PUBBLICHE E DEL TERRITORIO	0	2	0	0	0	0	2
		MANAGEMENT INTERNAZIONALE	0	4	0	0	0	0	4
	<b>TOTALE ECONOMIA "M. BIAGI"</b>			<b>1.096</b>	<b>941</b>	<b>831</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Giurisprudenza	L	SCIENZE GIURIDICHE DELL'IMPRESA E DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (D.M.270/04)	131	88	198	0	0	0	417
	L1	GIURISPRUDENZA (ante DM 509/99)	0	0	0	42	0	0	42
	L2	SCIENZE GIURIDICHE	0	0	3	0	0	0	3
		SCIENZE DELLA CONSULENZA DEL LAVORO	0	0	7	0	0	0	7
		SCIENZE DELLE ATTIVITA' GIUDIZIARIA E PENITENZIARIA	0	0	5	0	0	0	5
		SCIENZE STRATEGICHE	123	132	0	0	0	0	255
	LM5	GIURISPRUDENZA (D.M. 270/04)	229	175	154	157	391	0	1.106
LS	GIURISPRUDENZA	0	5	0	0	0	0	5	
<b>TOTALE GIURISPRUDENZA</b>			<b>483</b>	<b>400</b>	<b>367</b>	<b>199</b>	<b>391</b>	<b>0</b>	<b>1.840</b>
Studi Linguistici e Culturali	L	SCIENZE DELLA CULTURA (D.M. 270/04)	69	41	98	0	0	0	208
		LINGUE E CULTURE EUROPEE (D.M. 270/04)	216	208	285	0	0	0	709
	L1	LINGUE E CULTURE EUROPEE (ante DM 509/99)	0	0	0	1	0	0	1
	L2	LINGUE E CULTURE EUROPEE	0	0	10	0	0	0	10
		SCIENZE DELLA CULTURA	0	0	4	0	0	0	4
	LM	LINGUE PER LA PROMOZIONE DI ATTIVITA' CULTURALI (D.M. 270/04)	0	1	0	0	0	0	1
		LINGUE PER LA COMUNICAZIONE NELL'IMPRESA E NELLE ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI (D.M. 270/04)	0	141	0	0	0	0	141
		ANTROPOLOGIA DEL MONDO CONTEMPORANEO (D.M. 270/04)	0	4	0	0	0	0	4
		STORIA DEI CONFLITTI NEL MONDO CONTEMPORANEO (D.M. 270/04)	0	2	0	0	0	0	2
		LINGUE PER LA PROMOZIONE DI ATTIVITA' CULTURALI (D.M. 270/04)	0	2	0	0	0	0	2
		ANTROPOLOGIA E STORIA DEL MONDO CONTEMPORANEO (D.M.270/04)	32	41	0	0	0	0	73
		LINGUE, CULTURE, COMUNICAZIONE (D.M. 270/04)	33	58	0	0	0	0	91
		LANGUAGES FOR COMMUNICATION IN INTERNATIONAL ENTERPRISES AND ORGANIZATIONS - LINGUE PER LA COMUNICAZIONE NELL'IMPRESA E NELLE ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI	154	0	0	0	0	0	154
		COMUNICAZIONE NELL'IMPRESA E NELLE ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI	0	1	0	0	0	0	1
		TEORIA E METODOLOGIA DELLA RICERCA ANTROPOLOGICA SULLA CONTEMPORANEITA'	0	1	0	0	0	0	1
LS	PROGETTAZIONE E GESTIONE DI ATTIVITA' CULTURALI	0	1	0	0	0	0	1	
<b>TOTALE STUDI LINGUISTICI E CULTURALI</b>			<b>504</b>	<b>501</b>	<b>397</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.403</b>

Segue

**TAV. I. 22 - UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO EMILIA - NUMERO DI ISCRITTI PER FACOLTA',  
SINGOLO CORSO DI LAUREA E RELATIVO ANNO - ANNO ACCADEMICO 2015/2016**

DIPARTIMENTO	TICO	CORSO DI LAUREA	ANNO DI CORSO						TOT
			1°	2°	3°	4°	5°	6°	
Ingegneria "E. Ferrari"	L	Ingegneria Elettronica (D.M.270/04)	68	66	82	0	0	0	216
		Ingegneria Dei Materiali (D.M.270/04)	0	0	2	0	0	0	2
		Ingegneria Civile e Ambientale (D.M.270/04)	126	110	228	0	0	0	464
		Ingegneria Elettronica e Delle Telecomunicazioni (D.M.270/04)	0	0	2	0	0	0	2
		Ingegneria Informatica (D.M.270/04)	200	127	159	0	0	0	486
		Ingegneria Meccanica (D.M.270/04)	347	212	394	0	0	0	953
	L1	INGEGNERIA MECCANICA (ante DM 509/99)	0	0	0	0	4	0	4
		INGEGNERIA DEI MATERIALI (ante DM 509/99)	0	0	0	0	1	0	1
		INGEGNERIA INFORMATICA (ante DM 509/99)	0	0	0	0	2	0	2
	L2	Ingegneria Elettronica	0	0	10	0	0	0	10
		Ingegneria Informatica	0	0	15	0	0	0	15
		Ingegneria Civile	0	0	13	0	0	0	13
		Ingegneria Dei Materiali	0	0	7	0	0	0	7
		Ingegneria Delle Telecomunicazioni	0	0	2	0	0	0	2
		Ingegneria Ambientale	0	0	6	0	0	0	6
	LS	Ingegneria Meccanica	0	0	15	0	0	0	15
		Ingegneria Del Veicolo	0	4	0	0	0	0	4
		Ingegneria Informatica	0	2	0	0	0	0	2
	LM	Ingegneria Civile (D.M.270/04)	64	68	0	0	0	0	132
		Ingegneria Meccanica (D.M.270/04)	65	85	0	0	0	0	150
		Ingegneria Per La Sostenibilita' Ambientale (D.M.270/04)	35	55	0	0	0	0	90
		Ingegneria Informatica (D.M.270/04)	45	63	0	0	0	0	108
		Ingegneria Del Veicolo (D.M.270/04)	173	250	0	0	0	0	423
		Ingegneria Dei Materiali (D.M.270/04)	43	42	0	0	0	0	85
		Ingegneria Elettronica (D.M.270/04)	0	30	0	0	0	0	30
		ELECTRONICS ENGINEERING - Ingegneria Elettronica (D.M.270/04)	27	0	0	0	0	0	27
	<b>TOTALE INGEGNERIA "E. FERRARI "</b>			<b>1.193</b>	<b>1.114</b>	<b>935</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>
Scienze e metodi dell'Ingegneria	L	INGEGNERIA GESTIONALE (D.M.270/04)	194	142	209	0	0	0	545
		INGEGNERIA MECCATRONICA (D.M.270/04)	135	86	114	0	0	0	335
	L2	INGEGNERIA DELL'INTEGRAZIONE D'IMPRESA E-BUSINESS	0	0	1	0	0	0	1
		INGEGNERIA DELLA GESTIONE INDUSTRIALE	0	0	7	0	0	0	7
		INGEGNERIA MECCATRONICA	0	0	19	0	0	0	19
	LM	INGEGNERIA GESTIONALE (D.M.270/04)	62	68	0	0	0	0	130
		INGEGNERIA MECCATRONICA (D.M.270/04)	40	50	0	0	0	0	90
LS	INGEGNERIA GESTIONALE	0	1	0	0	0	0	1	
<b>TOTALE SCIENZE E METODI DELL'INGEGNERIA</b>			<b>431</b>	<b>347</b>	<b>350</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.128</b>
Facoltà di Medicina e Chirurgia	L	DIETISTICA (D.M. 270/04)	11	10	11	0	0	0	32
		FISIOTERAPIA (D.M. 270/04)	36	31	28	0	0	0	95
		IGIENE DENTALE (D.M. 270/04)	19	18	18	0	0	0	55
		INFERMIERISTICA (MO) (D.M. 270/04)	159	123	126	0	0	0	408
		INFERMIERISTICA (RE) (D.M. 270/04)	124	121	123	0	0	0	368
		LOGOPEDIA (D.M. 270/04)	20	15	15	0	0	0	50
		OSTETRICIA (D.M. 270/04)	24	22	23	0	0	0	69
		TECNICA DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA (D.M. 270/04)	15	12	11	0	0	0	38
		TECNICHE DI FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE (D.M. 270/04)	11	9	8	0	0	0	28
		TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (D.M. 270/04)	12	13	17	0	0	0	42
		TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (D.M. 270/04)	16	14	19	0	0	0	49
		TERAPIA OCCUPAZIONALE (D.M. 270/04)	15	16	10	0	0	0	41

Segue

**TAV. I. 22 - UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO EMILIA - NUMERO DI ISCRITTI PER FACOLTA', SINGOLO CORSO DI LAUREA E RELATIVO ANNO - ANNO ACCADEMICO 2015/2016**

DIPARTIMENTO	TICO	CORSO DI LAUREA	ANNO DI CORSO						TOT
			1°	2°	3°	4°	5°	6°	
Facoltà di Medicina e Chirurgia	L1	MEDICINA E CHIRURGIA (ante DM 509/99)	0	0	0	0	0	21	21
		ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA (ante DM 509/99)	0	0	0	0	2	0	2
	L2	INFERMIERISTICA (RE)	0	0	1	0	0	0	1
		IGIENE DENTALE	0	0	1	0	0	0	1
	LC6	MEDICINA E CHIRURGIA	0	2	0	0	0	67	69
	LM6	MEDICINA E CHIRURGIA (D.M.270/04)	116	239	129	153	150	156	943
		ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA (D.M.270/04)	12	16	12	13	8	14	75
	LM	SCIENZE INFERMIERISTICHE E OSTETRICHE (D.M. 270/04)	29	36	0	0	0	0	65
LS	SCIENZE INFERMIERISTICHE E OSTETRICHE	0	1	0	0	0	0	1	
<b>TOTALE MEDICINA E CHIRURGIA</b>			<b>619</b>	<b>698</b>	<b>552</b>	<b>166</b>	<b>160</b>	<b>258</b>	<b>2.453</b>
Scienze della Vita	L	SCIENZE BIOLOGICHE (D.M. 270/04)	113	49	76	0	0	0	238
		SCIENZE E TECNOLOGIE ERBORISTICHE (D.M.270/04)	0	0	130	0	0	0	130
		SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE E DEGLI ALIMENTI (D.M. 270/04) (RE)	72	61	134	0	0	0	267
		BIOTECNOLOGIE (D.M. 270/04)	83	50	62	0	0	0	195
	L1	FARMACIA (ante DM 509/99)	0	0	0	0	2	0	2
		CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE (ante DM 509/99)	0	0	0	0	1	0	1
		SCIENZE BIOLOGICHE (ante DM 509/99)	0	0	0	1	0	0	1
		SCIENZE BIOLOGICHE (ante DM 509/99)	0	0	0	0	2	0	2
	L2	BIOTECNOLOGIE	0	0	5	0	0	0	5
		TECNICHE ERBORISTICHE	0	0	6	0	0	0	6
		SCIENZE BIOLOGICHE	0	0	11	0	0	0	11
		TRASFORMAZIONE E VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE	0	0	2	0	0	0	2
	LC5	SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE E DEGLI ALIMENTI	0	0	5	0	0	0	5
		FARMACIA	0	0	0	0	77	0	77
		CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	0	0	0	0	19	0	19
		BIOLOGIA (D.M. 270/04)	0	2	0	0	0	0	2
	LM	SCIENZE PER L'AMBIENTE ED IL TERRITORIO (D.M. 270/04)	0	4	0	0	0	0	4
		BIOTECNOLOGIE MEDICHE E FARMACEUTICHE (D.M. 270/04)	0	8	0	0	0	0	8
		BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI (D.M. 270/04)	4	26	0	0	0	0	30
		CONTROLLO E SICUREZZA DEGLI ALIMENTI (D.M.270/04) (RE)	40	34	0	0	0	0	74
		BIOTECNOLOGIE MEDICHE (D.M. 270/04)	18	25	0	0	0	0	43
		BIOLOGIA SPERIMENTALE E APPLICATA (D.M. 270/04)	38	23	0	0	0	0	61
	LM5	FARMACIA (D.M. 270/04)	93	88	49	66	121	0	417
		CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE (D.M. 270/04)	87	80	42	59	76	0	344
	LS	BIOTECNOLOGIE MEDICHE	0	1	0	0	0	0	1
	<b>TOTALE SCIENZE DELLA VITA</b>			<b>548</b>	<b>451</b>	<b>522</b>	<b>126</b>	<b>298</b>	<b>0</b>
Scienze Fisiche Informatiche e Matematiche	L	FISICA (D.M. 270/04)	44	31	36	0	0	0	111
		MATEMATICA (D.M. 270/04)	42	27	35	0	0	0	104
		INFORMATICA (D.M.270/04)	119	61	129	0	0	0	309
	L1	MATEMATICA (ante DM 509/99)	0	0	0	3	0	0	3
		FISICA (ante DM 509/99)	0	0	0	1	0	0	1
	L2	FISICA	0	0	2	0	0	0	2
		MATEMATICA	0	0	1	0	0	0	1
		INFORMATICA	0	0	7	0	0	0	7
	LM	FISICA (D.M. 270/04)	0	14	0	0	0	0	14
		MATEMATICA (D.M. 270/04)	8	13	0	0	0	0	21
		PHYSICS – FISICA (D.M.270/04)	14	0	0	0	0	0	14
<b>TOTALE SCIENZE FISICHE INFORMATICHE E MATEMATICHE</b>			<b>227</b>	<b>146</b>	<b>210</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>587</b>

Segue

**TAV. I. 22 - UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO EMILIA - NUMERO DI ISCRITTI PER FACOLTA', SINGOLO CORSO DI LAUREA E RELATIVO ANNO - ANNO ACCADEMICO 2015/2016**

DIPARTIMENTO	TICO	CORSO DI LAUREA	ANNO DI CORSO						TOT
			1°	2°	3°	4°	5°	6°	
Scienze chimiche e geologiche	L	CHIMICA (D.M. 270/04)	68	72	83	0	0	0	223
		SCIENZE NATURALI (D.M. 270/04)	127	52	59	0	0	0	238
		SCIENZE GEOLOGICHE (D.M. 270/04)	35	30	46	0	0	0	111
		SCIENZE PER I BENI NATURALI, AMBIENTALI E CULTURALI (D.M.270/04)	0	0	5	0	0	0	5
	L1	SCIENZE NATURALI (ante DM 509/99)	0	0	0	1	0	0	1
		CHIMICA (ante DM 509/99)	0	0	0	0	1	0	1
	L2	SCIENZE DEI BENI CULTURALI	0	0	5	0	0	0	5
		CHIMICA	0	0	7	0	0	0	7
		SCIENZE NATURALI	0	0	2	0	0	0	2
	LM	SCIENZE GEOLOGICHE	0	0	1	0	0	0	1
		SCIENZE E TECNOLOGIE GEOLOGICHE (D.M. 270/04)	24	26	0	0	0	0	50
		SCIENZE CHIMICHE (D.M. 270/04)	29	22	0	0	0	0	51
		CONSERVAZIONE E DIAGNOSTICA DEL PATRIMONIO CULTURALE (D.M.270/04)	0	1	0	0	0	0	1
<b>TOTALE SCIENZE CHIMICHE E GEOLOGICHE</b>			<b>283</b>	<b>203</b>	<b>208</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>696</b>
Scienze della comunicazione e dell' economia	L	SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE (D.M. 270/04)	214	167	307	0	0	0	688
		MARKETING E ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA (D.M.270/04)	503	281	460	0	0	0	1.244
	L2	COMUNICAZIONE E MARKETING	0	0	21	0	0	0	21
		SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	0	0	4	0	0	0	4
		MARKETING E ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA	0	0	6	0	0	0	6
		ECONOMIA E INFORMATICA PER LA GESTIONE DELLE IMPRESE	0	0	3	0	0	0	3
		MARKETING E ORGANIZZAZIONE DI IMPRESA (TELEDIDATTICA)	0	0	3	0	0	0	3
	LM	STRATEGIA E COMUNICAZIONE D'IMPRESA (D.M. 270/04)	0	4	0	0	0	0	4
		PUBBLICITA', EDITORIA E CREATIVITA' D'IMPRESA (D.M.270/04)	0	41	0	0	0	0	41
		ECONOMIA E DIRITTO PER LE IMPRESE E LE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI (D.M.270/04)	128	142	0	0	0	0	270
		MANAGEMENT E COMUNICAZIONE D'IMPRESA (D.M. 270/04)	188	164	0	0	0	0	352
		PUBBLICITA', COMUNICAZIONE DIGITALE E CREATIVITA' D'IMPRESA (D.M.270/04)	79	74	0	0	0	0	153
	LS	PROGETTAZIONE E GESTIONE DELLA COMUNICAZIONE D'IMPRESA	0	4	0	0	0	0	4
		NUOVI MEDIA E COMUNICAZIONE MULTIMEDIALE	0	1	0	0	0	0	1
ECONOMIA E GESTIONE DELLE RETTE DELL'INNOVAZIONE		0	1	0	0	0	0	1	
<b>TOTALE SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE ED ECONOMIA</b>			<b>1.112</b>	<b>879</b>	<b>804</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2.795</b>
Educazione e scienze umane	L	SCIENZE DELL'EDUCAZIONE (D.M.270/04)	402	272	523	0	0	0	1.197
		Scienze e tecniche psicologiche (D.M.270/04)	306	0	0	0	0	0	306
	L1	SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA(CON.CON BOLOGNA) (ante DM 509/99)	0	0	0	107	0	0	107
	L2	SCIENZE DELL'AMMINISTRAZIONE	0	0	3	0	0	0	3
		SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	0	0	20	0	0	0	20
	LM	SCIENZE PEDAGOGICHE (D.M. 270/04)	70	105	0	0	0	0	175
	LM5	SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA (D.M. 270/04)	111	114	131	142	120	0	618
<b>TOTALE SCIENZE DELLA EDUCAZIONE E SCIENZE UMANE</b>			<b>889</b>	<b>491</b>	<b>677</b>	<b>249</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>2.426</b>
<b>TOTALE UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO EMILIA</b>			<b>6.923</b>	<b>5.767</b>	<b>5.444</b>	<b>763</b>	<b>977</b>	<b>258</b>	<b>20.132</b>

Tico = tipo corso

L1 = Pre riforma

L = Laurea DM 270/04

L2 = Laurea DM 509/99

LS = Laurea Specialistica DM 509/99

Fonte: Università degli studi di Modena e Reggio Emilia

LM = Laurea Magistrale

LM5 = Laurea Magistrale 5 anni a ciclo unico DM 270/04

LC5 = Laurea specialistica a ciclo unico 5 anni DM 509/99

LC6 = Laurea specialistica a ciclo unico 6 anni DM 509/99

LM6 = Laurea Magistrale 6 anni a ciclo unico DM 270/04



**TAV. I. 23 - UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO E. - NUMERO DI ISCRITTI PER FACOLTA'  
- SERIE STORICA ANNI ACCADEMICI 2009-2016**

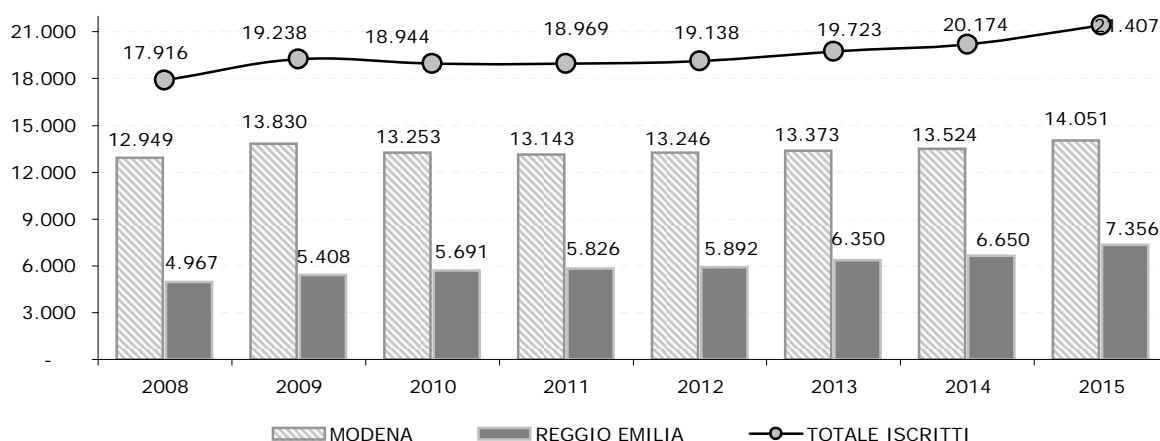
DIPARTIMENTI	ANNO ACCADEMICO						
	2009/ 2010	2010/ 2011	2011/ 2012	2012/ 2013	2013/ 2014	2014/ 2015	2015/ 2016
ECONOMIA "M. BIAGI"	3.275	2.976	2.837	2.664	2.738	2.717	2.885
BIOSCIENZE E BIOTECNOLOGIE(*)	954	764	685	643	-	-	-
FARMACIA(*)	1.100	1.149	1.195	1.196	-	-	-
GIURISPRUDENZA	2.128	2.101	2.108	1.978	1.958	1.865	1.840
INGEGNERIA "E. FERRARI"	2.640	2.658	2.707	2.664	2.885	2.984	3.249
SCIENZE E METODI DELL'INGEGNERIA	746	723	736	793	896	1.006	1.128
EDUCAZIONE E SCIENZE UMANE	1.558	1.717	1.784	1.745	1.585	1.983	2.426
AGRARIA(*)	233	253	277	305	-	-	-
COMUNICAZIONE ED ECONOMIA	2.195	2.243	2.339	2.240	2.508	2.612	2.795
STUDI LINGUISTICI E CULTURALI	1.519	1.437	1.389	1.289	1.368	1.320	1.403
MEDICINA E CHIRURGIA	1.865	1.846	1.800	2.465	2.457	2.469	2.453
SCIENZE MATEMATICHE FISICHE E NATURALI	1.070	1.077	1.112	1.156	-	-	-
SCIENZE FISICHE, INFORMATICHE E MATEMATICHE	-	-	-	-	545	585	587
SCIENZA CHIMICHE E GEOLOGICHE	-	-	-	-	660	684	696
SCIENZE DELLA VITA(*)	-	-	-	-	2.123	1.949	1.945
<b>TOTALE MODENA</b>	<b>19.283</b>	<b>18.944</b>	<b>18.969</b>	<b>19.138</b>	<b>19.723</b>	<b>20.174</b>	<b>21.407</b>

Fonte: Università degli studi di Modena e Reggio Emilia

Nel corso del 2012 UNIMORE ha riorganizzato le proprie strutture didattiche e di ricerca in base alle indicazioni della Legge 240/2010 (legge Gelmini) e successivi decreti attuativi. Sono state attivate le nuove strutture organizzative denominate "Dipartimenti" e parallelamente sono state disattivate le precedenti strutture (Facoltà, Dipartimenti universitari, Dipartimenti ad attività integrata). Le attività didattiche precedentemente gestite dalle Facoltà sono confluite nei nuovi Dipartimenti. Riproponiamo in questa tavola i confronti possibili per la serie storica delle "ex Facoltà".

(\*) Queste facoltà sono confluite nel dipartimento "Scienze della vita" elencato nell'ultima riga.

**GRAF. I. 23 - STUDENTI ISCRITTI ALL' UNIVERSITA' DI MODENA E REGGIO EMILIA - ANNI 2008-2015**

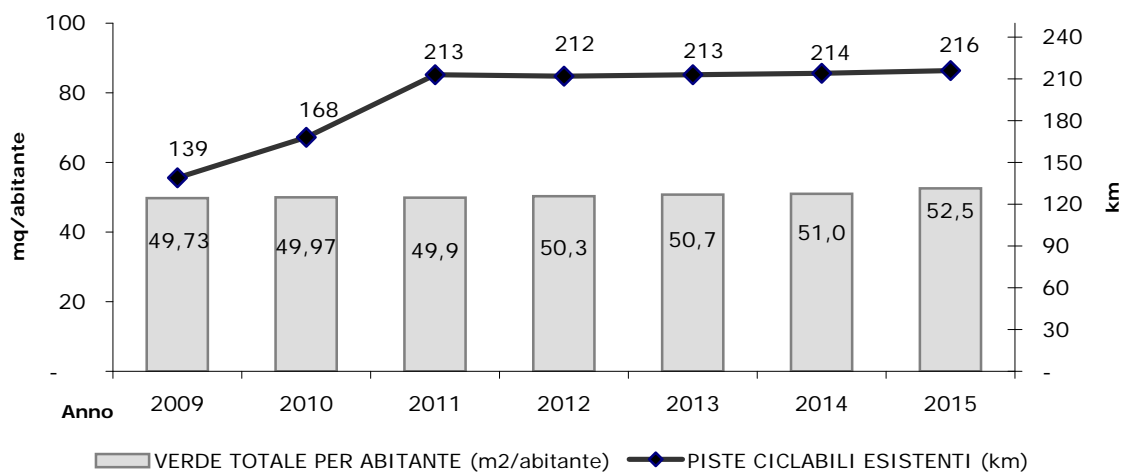


**TAV. M. 1 - AREE URBANIZZATE, VERDI E NATURALI - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

INDICATORI	2011	2012	2013	2014	2015
POPOLAZIONE RESIDENTE	185.694	186.040	184.525	185.148	184.973
SUPERFICIE TOTALE (in m2)	183.632.000	183.632.000	183.632.000	183.632.000	183.632.000
DENSITA' ABITATIVA (Abitanti/Km2)	1.011	1.013	1.005	1.008	1.007
SUPERFICIE URBANIZZATA (in m2)	41.147.650	41.147.650	41.246.013	41.246.013	41.941.513
SUPERFICIE URBANIZZATA % SU TOTALE COMUNE	22,4	22,4	22,5	22,5	22,8
VERDE TOTALE (m2)	9.266.150	9.354.540	9.363.866	9.439.347	9.717.314
VERDE TOTALE PER ABITANTE (m2/abitante)	49,9	50,3	50,8	51,0	51,0
RAPPORTO % VERDE PUBBLICO/SUP. URBANIZ.	22,5	22,7	22,7	22,9	23,2
SUPERFICIE COMUNE AREE NATURALI IN %	18,8	18,8	18,8	18,8	18,8
SUPERFICIE PERCORSI NATURA (in m2)	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. 1 - VERDE PER ABITANTE E PISTE CICLABILI  
- COMUNE DI MODENA - ANNI 2009-2015**


**TAV. M. 2 - RETE STRADALE, TRASPORTO PUBBLICO, AREE PEDONALI E CICLABILI  
- COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

INDICATORI	2011	2012	2013	2014	2015
LUNGHEZZA TOTALE RETE STRADALE NEL COMUNE (km)	870	874	874	874	871
NUMERO ROTATORIE ESISTENTI	63	62 (*)	67	68	69
NUMERO PUNTI LUCE	31.161	31.623	31.759	31.882	32.023
NUMERO INCIDENTI ANNUI	1.349	1.160	1.250	1.170	1.107
LUNGHEZZA RETE TRASPORTO PUBBLICO URBANO (km)	184	184	198	198	200
TERRITORIO SOGGETTO AD AREE PEDONALI IN (m <sup>2</sup> )	35.367	35.367	35.367	35.367	37.062
PISTE CICLABILI ESISTENTI (km)	212	212	213	214	216

(\*) 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 2011-2015**

INDICATORI	2011	2012	2013	2014	2015
POPOLAZIONE RESIDENTE	185.694	186.040	184.525	185.148	184.973
TOTALE ACQUA IMMESSA NELLA RETE (m <sup>3</sup> )	20.255.014	20.084.513	19.894.904	20.332.116	20.396.599
TOTALE ACQUA EROGATA NEL COMUNE (m <sup>3</sup> )	13.923.172	13.575.244	13.290.196	12.969.842	13.212.232
PERDITE DELLA RETE ACQUEDOTTISTICA (m <sup>3</sup> )	6.331.842	6.509.269	6.604.708	7.362.274	7.184.367
PERDITE DELLA RETE ACQUEDOTTISTICA IN %	31,3	32,4	33,2	34,9 (*)	35,2 (*)
CONSUMO DOMESTICO DI ACQUA POTABILE (m <sup>3</sup> )	9.498.404	9.123.772	8.945.306	8.704.463	8.786.209
CONSUMO DOMESTICO ACQUA POTAB. PROCAPITE (lt./ab/gg)	140,14	134,36	132,81	128,80	130,14
INQUINAMENTO DA NITRATI (NO <sub>3</sub> mg/litro)	25,90	25,40	24,60	22,57	23,07
EFFICIENZA DI DEPURAZIONE IN %	85,42	86,46	86,27	89,10	84,88
RETE FOGNARIA (km. collet. acque meteoriche e reflue)	760	765	765	763	763
RETE FOGNARIA SEPARATA (km collet. solo acque reflue)	127	131	131	137	143
RETE FOGNARIA SEPARATA IN %	16,71	17,12	17,13	17,96	18,74

Fonti: Hera Spa - Struttura operativa territoriale di Modena

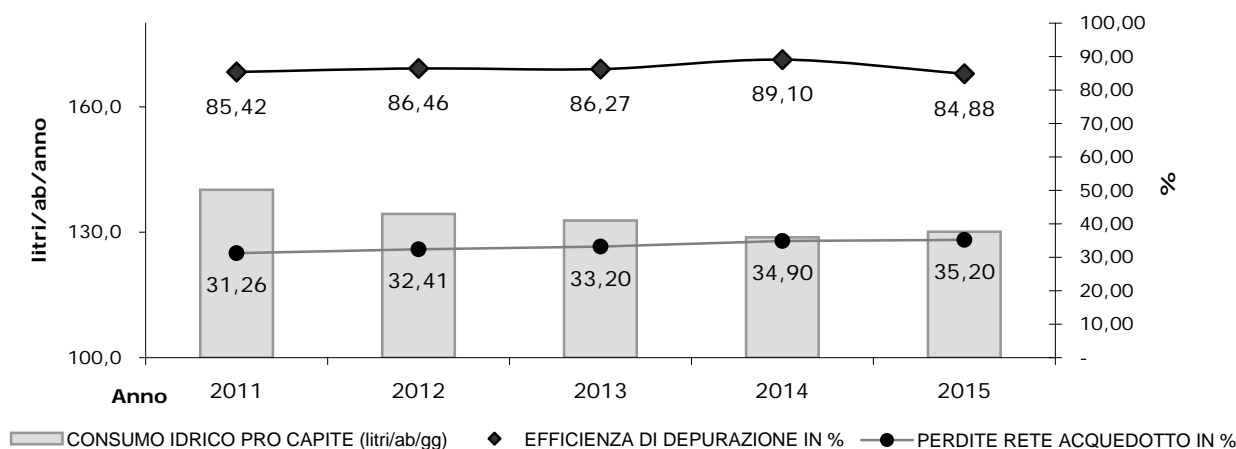
(\*) Per il 2014 inserito Indicatore P1 del DM99/97:

Percentuale delle perdite di rete TOTALI (perdite reali + perdite	34,9%	NOTA 1 Indicatore P1 DM99/97
Percentuale perdite di rete REALI (o fisiche).....	30,6%	NOTA 2 Indicatore P3 del DM99/97
Percentuale perdite di rete APPARENTI (o amministrative).....	4,3%	NOTA 3 Differenza fra perdite totali e perdite reali

(\*) Per il 2015 inserito Indicatore P1 del DM99/97:

Percentuale delle perdite di rete TOTALI (perdite reali + perdite	35%	NOTA 1 Indicatore P1 DM99/97
Percentuale perdite di rete REALI (o fisiche).....	31%	NOTA 2 Indicatore P3 del DM99/97
Percentuale perdite di rete APPARENTI (o amministrative).....	4%	NOTA 3 Differenza fra perdite totali e perdite reali

**GRAF. M. 3 - CONSUMO ACQUA ED EFFICIENZA DEL SISTEMA IDRICO  
- COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

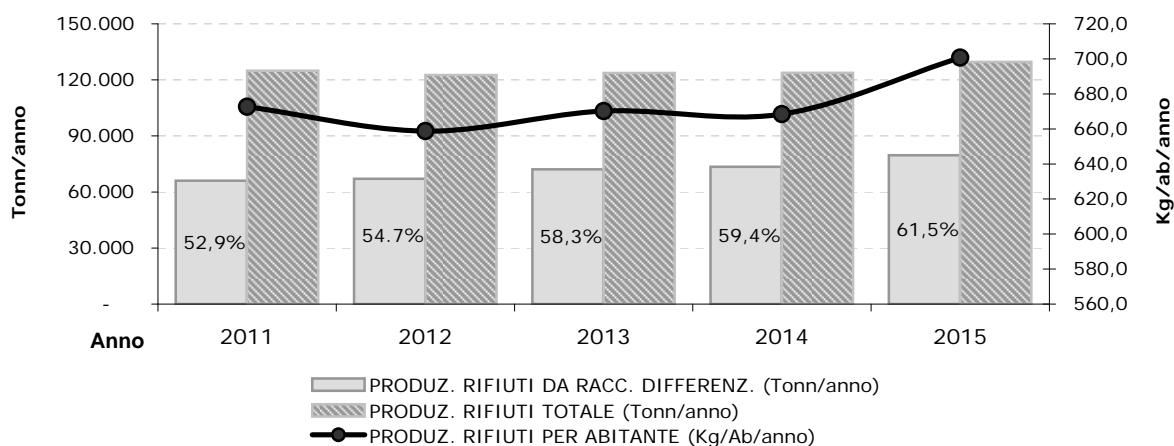


**TAV. M. 4 - RIFIUTI - PRODUZIONE, RACCOLTA, SMALTIMENTO, RECUPERO - ANNI 2011-2015**

INDICATORI	2011	2012	2013	2014	2015
POPOLAZIONE RESIDENTE	185.694	186.040	184.525	185.148	184.973
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI (Tonn/anno)	124.913	122.551	123.673	123.779	129.611
PRODUZIONE RIFIUTI PER ABITANTE (Kg/Ab/anno)	672,7	658,7	670,2	668,5	700,7
PRODUZIONE RIFIUTI DA RACCOLTA DIFFERENZIATA (Tonn/anno)	66.019	67.089	72.135	73.514	79.693
PERCENTUALE RIFIUTI DA RACCOLTA DIFFERENZIATA	52,9	54,7	58,3	59,4	61,5
PRODUZIONE DI RIFIUTI DA RACCOLTA INDIFFERENZIATA	58.894,1	55.462,5	51.538,2	50.265,3	49.917,1
RACCOLTA DIFFERENZIATA AVVIATA A RECUPERO	65.780,3	66.842,2	71.223,7	73.260,7	79.608,1
QUANTITA' RIFIUTI INCENERITI COMUNE DI MODENA (Tonn/anno)	51.546	54.231	50.072	44.356	47.521
RIFIUTI CONFERITI ALLA DISCARICA (Tonn/anno)	7.510	1.385	2.346	2.237	16

Fonte: Hera spa - Struttura operativa territoriale di modena

**GRAF. M. 4 - PRODUZIONE RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

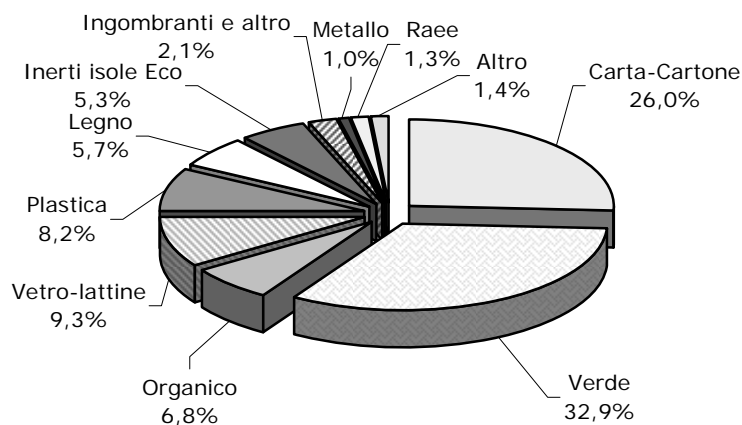


**TAV. M. 4a - RACCOLTA DIFFERENZIATA - COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA - ANNI 2011-2015**

*dati assoluti in tonnellate*

INDICATORI DI QUALITA'	2011	2012	2013	2014	2015
Carta - cartone	17.519,3	17.949,9	19.470,5	20.488,5	20.722,7
Vetro	6.278,5	6.724,6	6.894,1	6.690,9	7.408,7
Lattine	22,373	23,328	42,078	40,208	46,251
Imballaggi in plastica	3.608,2	4.281,2	5.562,2	6.181,3	6.538,3
Frazione organica	8.849,0	9.599,1	11.199,5	9.267,7	5.461,9
Potature, sfalci	13.940,6	13.991,1	14.800,9	17.268,0	26.235,4
Legno	6.381,9	6.552,0	5.542,2	4.689,5	4.587,9
Metalli	1.953,2	1.863,9	1.796,2	2.003,1	812,0
Oli vegetali	42,4	40,2	36,6	40,4	39,6
Oli esausti	13,8	12,2	12,0	12,1	12,4
Batterie accumulatori per i veicoli	0,0	0,0	74,3	38,7	7,5
Pile o accumulatori portatili	102,8	96,5	0,0	16,7	16,6
Raee	1.249,7	1.008,0	973,9	1.083,5	1.022,1
Abiti e prodotti tessili	319,8	335,8	352,5	369,2	324,5
Pneumatici	86,2	54,6	49,6	46,4	50,4
Inerti	3.710,4	2.709,3	2.716,4	3.258,9	4.259,4
Toner e cartucce	24,9	21,5	26,0	24,2	23,0
Ingombranti a recupero	1.675,1	1.575,8	1.651,1	1.679,6	1.644,4
Farmaci scaduti	0,0	0,0	20,7	23,1	0,0
Imballaggi con residui di sostanze pericolose	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3
Altre raccolte	2,2	29,8	33,3	38,3	391,6
<b>TOTALE RD AVVIATA AL RECUPERO</b>	<b>65.780,3</b>	<b>66.868,8</b>	<b>71.254,0</b>	<b>73.260,2</b>	<b>79.608,1</b>
Ingombranti a smaltimento	0,0	0,0	715,0	0,0	0,0
pile / batterie	0,16	0,0	0,0	0,0	0,0
Farmaci scaduti	20,8	17,4	0,0	0,0	0,0
vernici, adesivi, ecc	53,9	51,9	51,1	52,0	55,0
pesticidi	0,3	0,0	0,4	0,4	0,6
imballaggi con residui di sostanze pericolose	3,7	3,7	4,0	3,7	3,3
materiali da costruzione con amianto	9,2	5,5	5,1	6,8	14,6
altre raccolte	151,2	167,8	135,4	190,5	12,0
<b>TOTALE RD AVVIATA ALLO SMALTIMENTO</b>	<b>239,2</b>	<b>246,4</b>	<b>910,9</b>	<b>253,5</b>	<b>85,4</b>
<b>TOTALE RACCOLTA DIFFERENZIATA</b>	<b>66.019,5</b>	<b>67.115,2</b>	<b>72.164,9</b>	<b>73.513,6</b>	<b>79.693,5</b>
<b>TOTALE RACCOLTA INDIFFERENZIATA</b>	<b>58.894,1</b>	<b>55.435,8</b>	<b>51.508,0</b>	<b>50.265,3</b>	<b>49.917,1</b>
<b>PRODUZIONE RIFIUTI TOTALE</b>	<b>124.913,6</b>	<b>122.551,0</b>	<b>123.672,9</b>	<b>123.779,0</b>	<b>129.610,5</b>
<b>% RACCOLTA DIFFERENZIATA</b>	<b>52,9</b>	<b>54,7</b>	<b>58,3</b>	<b>59,4</b>	<b>61,5</b>

**GRAF. M. 4a - COMPOSIZIONE RACCOLTA DIFFERENZIATA - COMUNE DI MODENA - ANNO 2015**



**TAV. M. 5 - ENERGIA ELETTRICA E GAS - INDICATORI CONSUMO E PRODUZIONE DA FONTI RINNOVABILI - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**

INDICATORI	2011	2012	2013	2014	2015
POPOLAZIONE RESIDENTE	185.694	186.040	184.525	185.148	184.973
CONSUMO EN. ELETTRICA TOTALE (Kwh/anno)	1.121.200.537	1.102.040.000	1.094.368.200	1.055.501.300	1.119.136.084
CONSUMO EN. ELETTRICA DOMESTICO (Kwh/anno)	224.840.000	201.224.000	193.902.000	179.983.400	190.907.592
CONSUMO EN. ELETTRICA DOM.CO PROCAPITE (Kwh/AB/anno)	1.210,8	1.081,6	1.050,8	972,1	1.032,1
CONSUMO GAS METANO TOTALE (m <sup>3</sup> /anno)	197.867.557	199.591.090	200.030.969	166.525.437	177.919.804
CONSUMO GAS METANO USO DOMESTICO (m <sup>3</sup> /anno)	148.800.129	157.086.204	156.386.559	136.652.728	140.068.646
CONSUMO GAS METANO USO DOM.CO PROCAPITE (m <sup>3</sup> /ab/anno)	801,3	844,4	847,5	738,1	757,2
PRODUZIONE ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI (Kwh elettrici)	118.468.680	125.193.671 <sup>(1)</sup>	132.350.891 <sup>(2)</sup>	139.146.239 <sup>(3)</sup>	140902219 <sup>(4)</sup>
ENERGIA EROGATA PER IL TELERISCALDAMENTO (Kwh)	31.620.000	36.127.000	38.488.000	33.382.510	34.309.300

(1) Comprende Discarica che vale 8.003.191 kwhe

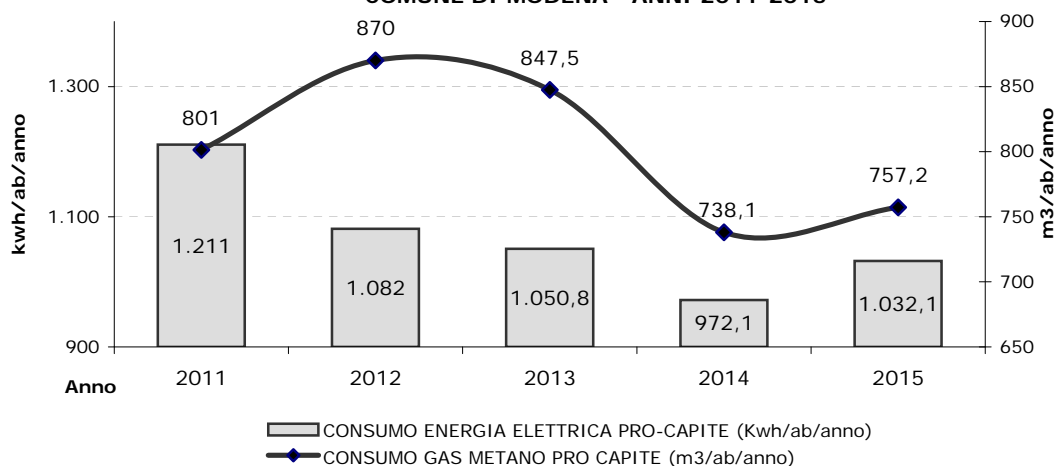
(2) Comprende Discarica che vale 9.136.371 kwhe

(3) Comprende Discarica che vale 7.644.319 kwhe

(4) Comprende Discarica che vale 4.957.719 kwhe

Fonti: Hera Spa - Direzione Reti Energia

**GRAF. M. 5 - CONSUMO DI ENERGIA PRO-CAPITE - COMUNE DI MODENA - ANNI 2011-2015**



Finito di stampare  
Nel mese di  
DICEMBRE 2016



