



# NOTE CONGIUNTURALI

La Legge n. 56 del 7 aprile del 2014 definisce le province enti di area vasta e la raccolta e l'elaborazione dei dati (art. 1, comma 85, lettera d) costituiscono una delle sue funzioni fondamentali. La Provincia di Modena o Ente di area vasta, con la pubblicazione del notiziario n. 1 – 2017 di informazione statistica, conferma la volontà dell'Ente di offrire un supporto informativo alla collettività dei cittadini, delle imprese e degli amministratori, offrendo la sintesi dei principali indicatori economico sociali e di natura demografica.

Il 1° gennaio 2017, in provincia di Modena, sono 702.949 i cittadini residenti, + 468 unità rispetto al 1 gennaio 2016. Tuttavia, in riferimento al 1 luglio 2012 la popolazione residente diminuisce di 4.159 unità, per effetto: dei terribili eventi sismici di maggio-giugno 2012, dei successivi eventi calamitosi (alluvione, trombe d'aria) e della revisione anagrafica post-censuaria, che ha apportato correzioni ai registri anagrafici comunali. Tali dinamiche riguardano particolarmente la componente straniera, che proprio a partire da luglio dell'anno 2012, è in costante diminuzione. Le variazioni assolute rispetto al 1 gennaio 2016 e al 1 luglio 2012 del numero di residenti in provincia di Modena, si ripartisce per cittadinanza, ed in relazione al numero di famiglie, secondo la dinamica territoriale rappresentata nel seguito:

**Sommario**

**Sintesi congiunturale** ..... 2

**Andamento demografico** ..... 4

**Tendenze demografiche annuali** ... 6

**Popolazione e lavoro** ..... 7

**Le imprese attive** ..... 8

**Indicatori economici e finanziari** .. 10

**Import-export** ..... 12

**Prospetti statistici al 1 gennaio 2017**

**Popolazione residente** ..... 14

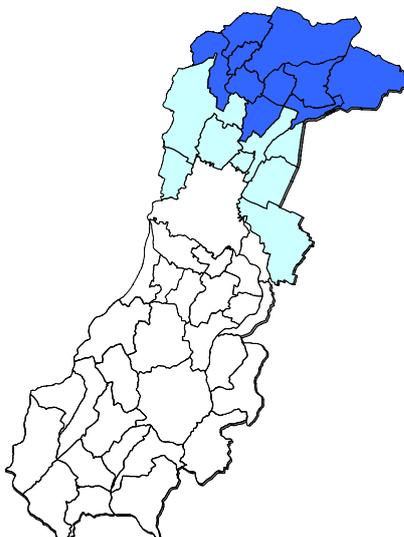
**Cittadini stranieri** ..... 16

**Famiglie** ..... 18

**Demometro mondiale** ..... 20

## POPOLAZIONE, STRANIERI E FAMIGLIE RESIDENTI

Variazioni assolute 1° gennaio 2017 / 1° gennaio 2016		Variazioni assolute 1° gennaio 2017 / 1° luglio 2012	
 COMUNI COLPITI CON INTENSITA' MACROSISMICA > 6	Residenti totali - 503 Residenti stranieri - 277 Famiglie 26	 COMUNI COLPITI CON INTENSITA' MACROSISMICA > 6	Residenti totali -4.630 Residenti stranieri -2.107 Famiglie -1.157
 ALTRI COMUNI COLPITI DAL SISMA 2012	Residenti totali - 21 Residenti stranieri - 377 Famiglie 253	 ALTRI COMUNI COLPITI DAL SISMA 2012	Residenti totali 1.774 Residenti stranieri -928 Famiglie 898
 ALTRI COMUNI	Residenti totali 992 Residenti stranieri - 599 Famiglie 506	 ALTRI COMUNI	Residenti totali -1.303 Residenti stranieri -3.053 Famiglie -100
<b>TOTALE PROVINCIA DI MODENA</b>		<b>TOTALE PROVINCIA DI MODENA</b>	
Residenti totali 468	Residenti stranieri - 1.253	Residenti totali -4.159	Residenti stranieri -6.088
Famiglie 785		Famiglie -359	



## Sintesi note congiunturali per la provincia di Modena

Le conseguenze della crisi economica mondiale e provinciale, delle calamità naturali che hanno colpito la provincia di Modena a partire da maggio 2012 ad oggi, e gli effetti della revisione anagrafica post censuaria, incidono sul complesso degli indicatori rilevati per la provincia di Modena. Al 1 gennaio 2017, **la popolazione residente** risulta pari a 702.949 unità, valore che rappresenta un aumento di 468 (+0,1%) cittadini residenti rispetto al 1 gennaio 2016. Nello stesso periodo, il numero degli **stranieri** residenti risulta pari a 90.916 unità, valore che corrisponde al 12,9% del complesso della popolazione residente e che rappresenta una diminuzione di 1.253 unità rispetto al 1 gennaio 2016. Il numero delle **famiglie** raggiunge una consistenza di 301.205 unità (+ 785 rispetto al 1 gennaio 2016). Alla luce dello scenario economico e finanziario nazionale, i principali indicatori congiunturali osservati per la provincia di Modena anche nel IV trimestre del 2016 mostrano, nella maggior parte dei casi, delle variazioni significative rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente. Riguardo all'**occupazione**, in provincia di Modena, i dati relativi alle forze di lavoro Istat per il 2016 evidenziano un valore pari a circa -4 mila occupati rispetto al 2008, anno di inizio della crisi. Tra la situazione media del 2008 e quella del 2016, i **tassi di occupazione** calano di 2,3 punti percentuali.

Alla fine del IV trimestre 2016, il tasso di disoccupazione regionale diminuisce rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente ed è pari a 6,6% (era 7,6% al 31 dicembre 2015). Il tasso di disoccupazione nazionale, è in aumento ed è pari a 12,2% (era 11,9% nel IV trimestre del 2015). Nel IV trimestre del 2016, è in aumento, rispetto allo stesso trimestre del 2015 (+21,8%), il ricorso alla **Cassa Integrazione Guadagni** (CIG). Dal lato delle famiglie, pur a fronte di un **crescente indebitamento** per far fronte alla crisi, i finanziamenti indirizzati specificamente all'acquisto delle abitazioni evidenziano, nel IV trimestre 2016, un saldo positivo di 28 milioni rispetto al trimestre precedente. In riferimento alla dinamica dei prezzi, dopo la stasi del 2009, l'andamento riprende a crescere per tutto l'anno 2012. Da aprile 2013, invece, la dinamica dei prezzi rallenta significativamente e a dicembre del 2014 inizia un periodo di **deflazione**. La variazione dell'indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai è negativa durante tutto il 2015 e nel primo periodo del 2016. Nel IV trimestre 2016 la variazione mensile è positiva e pari a +0,4% (variazioni calcolate rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente). A fine dicembre 2016 in provincia di Modena risultano attive 66.078 **imprese** (-270 unità rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente). Nello stesso periodo, la ripresa dell'economia mostra un tenue miglioramento e le indicazioni

congiunturali, disponibili per il comparto industriale evidenziano variazioni positive dei livelli **produttivi, degli ordinativi, del fatturato e delle esportazioni**, rispetto al IV trimestre del 2015. I dati Unioncamere relativi al IV trimestre del 2016 confermano l'andamento positivo delle **esportazioni** (+2,9%) rispetto allo stesso trimestre del 2015. A fine dicembre del 2016 i dati Istat mostrano un valore delle esportazioni provinciali che supera i 3.027 milioni di euro, (+2,7% rispetto allo stesso trimestre del 2015) e riguardano prevalentemente il settore dell'industria meccanica che tuttavia presenta una variazione negativa rispetto al IV trimestre del 2015 (-1,3%), il settore degli autoveicoli (+9,1%), dei minerali non metalliferi (+3,6%), degli alimentari, dei prodotti tessili e dell'abbigliamento e dei macchinari per l'agricoltura. L'Europa risulta la meta principale delle merci prodotte, in particolare: Germania, Francia e Regno Unito, mentre oltre un terzo dell'export provinciale è complessivamente rivolto all'America e all'Asia. Nel IV trimestre 2016, i dati Istat, mostrano un andamento delle **importazioni** in provincia di Modena pari a +4,6% rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente. Sul fronte dei finanziamenti all'economia, a dicembre 2016 si mantengono sostanzialmente costanti, rispetto al mese precedente, i **prestiti concessi alle imprese** al netto delle captive.



# Sintesi note congiunturali per la provincia di Modena

## Dashboard degli andamenti

INDICATORI TRIMESTRALI	Data di riferimento	TREND rispetto al		
		Il trim. 2008 (antecrisi)	1 luglio 2012 post terremoto	trimestre precedente
Popolazione	1 gennaio 2017	+	-	+
Stranieri	1 gennaio 2017		-	+
Famiglie	1 gennaio 2017		-	+
Cassa Integraz. Guadagni	IV trim. 2016	+	-	-
Totale imprese attive	IV trim. 2016	-	-	=
di cui: Settore primario	IV trim. 2016	-	-	-
Settore secondario	IV trim. 2016	-	-	-
Settore terziario	IV trim. 2016	+	-	-
Finanziamenti oltre il breve termine	IV trim. 2016	+	-	-
di cui: Finanziamenti per le abitazioni	IV trim. 2016	+	-	-
Importazioni totale	IV trim. 2016	+	+	+
Esportazioni totale	IV trim. 2016	+	+	+
di cui: Esportazioni per merci				
Meccanico	IV trim. 2016	-	+	+
Autoveicoli	IV trim. 2016	+	+	+
Alimentari	IV trim. 2016	+	+	+
Tessile	IV trim. 2016	-	+	-
Trattori	IV trim. 2016	-	-	-
Minerali non metalliferi	IV trim. 2016	-	+	-
Totale N° imprese attive	Dicembre 2016		-	-
di cui:				
Attività manifatturiere	Dicembre 2016		-	-
Industrie tessili	Dicembre 2016		+	-
Confezione di articoli di abbigliamento	Dicembre 2016		-	-
Fabbric. prodotti lavoraz. minerali non met.	Dicembre 2016		-	-
Prodotti in metallo (esclusi macchin..)	Dicembre 2016		-	-
Costruzioni	Dicembre 2016		-	-
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; ripar.	Dicembre 2016		-	=
Trasporto e magazzinaggio	Dicembre 2016		-	-
Attività dei servizi alloggio e ristorazione	Dicembre 2016		-	=
Servizi di informazione e comunicazione	Dicembre 2016		-	-
Attività finanziarie e assicurative	Dicembre 2016		-	-
Attività professionali, scientifiche e tecn.	Dicembre 2016		-	-
Noleggio, agenzie viaggi, servizi alle impr.	Dicembre 2016		-	+

INDICATORI TRIMESTRALI	Data di riferimento	TREND rispetto al		
			trimestre dell'anno precedente	
<u>Indagine Unioncamere ER</u>				
Produzione	IV trim. 2016		+	
Esportazioni	IV trim. 2016		+	
Ordinativi	IV trim. 2016		+	
Fatturato	IV trim. 2016		+	

INDICATORI MENSILI	Data di riferimento	TREND rispetto al		
		giugno 2008 (antecrisi)	mese dell'anno precedente	mese precedente
Inflazione	Dicembre 2016	+	+	+
Impieghi alle imprese (al netto delle captive)	Dicembre 2016	n.d.	-	=
Impieghi alle famiglie	Dicembre 2016	+	+	+

INDICATORI ANNUALI	Data di riferimento	TREND della Variazione %		
		2009/2008	2015/2014	2016/2015
Tasso di occupazione (Occ./Pop. in età lavor.)	Anno 2016	-	+	+
Tasso di disoccupazione (In cerca di lavoro/Forze lavoro)	Anno 2016	+	-	-

# Andamento demografico

Al 1 gennaio 2017, la popolazione raggiunge una consistenza pari a 702.949 residenti (+468 unità rispetto al 1 gennaio 2016).

L'analisi demografica rispetto al 1 gennaio 2016 rileva una sostanziale stazionarietà solo per l'Area metropolitana della provincia di Modena, dove, tuttavia, si osservano comuni con popolazione in lieve contrazione: in particolare si evidenziano i comuni di Fiorano Modenese (-122), Ravarino (-83), Castelfranco Emilia (-79), Campogalliano (-25), Sassuolo (-22) e Bomporto (-15).

Per quanto riguarda **la bassa pianura modenese** si evidenzia, rispetto al 1 gennaio 2016, (complessivamente nell'area -503 unità, -0,5%) **la diminuzione di popolazione in tutti i comuni dell'area**, tranne San Prospero, +94 unità e Medolla, +5 unità: a Mirandola (-192 unità), a Concordia s. Secchia (-117), a Novi di Modena (-100), a Finale Emilia (-98),

San Felice s. Panaro (-44), a San Possidonio (-23), a Camposanto (-21) e a Cavezzo (-7). Nello stesso periodo, anche nell'area montana e collinare sono molti i comuni che registrano una diminuzione di popolazione, per un totale complessivo pari a -174 unità; il decremento maggiore si ha nei comuni di Zocca (-95), Guiglia (-42), Palagano (-35), Fiumalbo (-31) Polinago (-27) e Montefiorino (-25), ma registrano un decremento anche i comuni di Sestola, Fanano, Frassinoro, Lama Mocogno, Montecreto, Prignano s. S. e Riolunato. In questi contesti territoriali, il flusso di stranieri non compensa il decremento demografico complessivo di queste aree e, per il periodo analizzato, contribuisce al calo dei residenti totali. Infatti, il contingente straniero risulta in progressiva diminuzione (-1.253 unità rispetto al 1 gennaio 2016) raggiungendo la consistenza di 90.916 cittadini

stranieri, pari al 12,9% dei residenti.

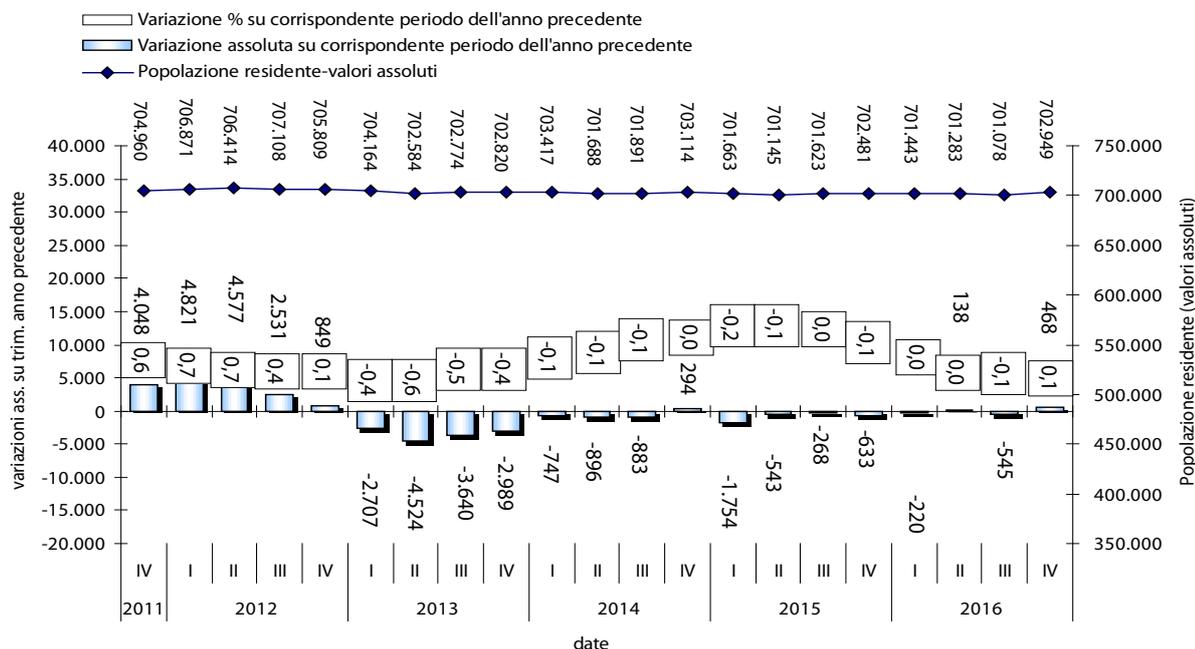
Sono, ovviamente, i comuni più densamente popolati quelli in cui si rileva la più elevata concentrazione numerica, in termini assoluti, di cittadini stranieri.

Tuttavia, se consideriamo la percentuale di stranieri sul totale dei residenti, alcuni comuni di dimensioni medio-piccole presentano, al 1 gennaio 2017, valori decisamente superiori al dato medio provinciale: è straniero il 18,4% dei residenti a Spilamberto, il 17,3% dei residenti a Vignola, il 16,2% a San Possidonio, il 16,0% a Camposanto, il 15,1% a Novi di Modena, il 14,7% a Mirandola, il 14,2% a Carpi, il 13,8% a Concordia s.S e San Felice s.P. e il 13,6% a Savignano s.P.

L'incidenza % provinciale degli stranieri risulta, a partire da luglio del 2012 quando era il 13,7%, in costante calo: al 1 gennaio 2017 è pari al 12,9% e,

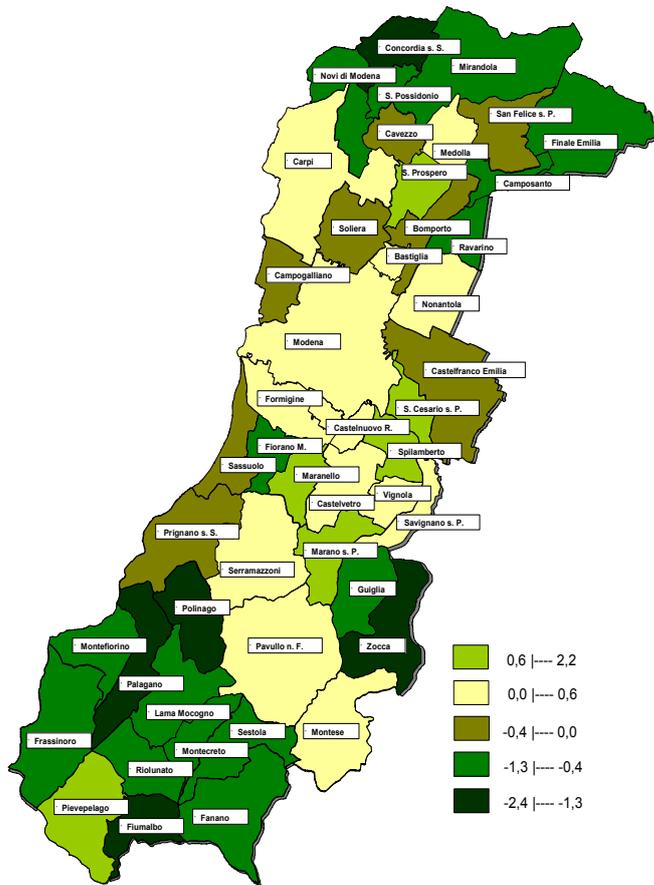
## POPOLAZIONE RESIDENTE IN PROVINCIA DI MODENA

Periodo 2011-2016. Dati trimestrali - Fonte: Provincia di Modena



## POPOLAZIONE RESIDENTE IN PROVINCIA DI MODENA

Variazioni % 1 gennaio 2017/1 gennaio 2016



nel 57% dei singoli comuni, è in diminuzione o si mantiene costante rispetto al 1 gennaio 2016. I comuni con valori significativamente superiori al dato medio provinciale, ma che presentano un calo della % di stranieri sul totale rispetto al 1 gennaio 2016 sono in particolare: Mirandola è il 14,7% (era il 15,3%), a Modena è il 15,0% (era il 15,4%), a Novi di Modena è il 15,1% (era il 15,4%) a Vignola è il 17,3% (era il 17,6%) e a Sassuolo è il 13,4% (era il 13,7%).

Per quanto riguarda le famiglie, dopo un lungo periodo di costante crescita dovuto alla polverizzazione delle famiglie, ai nuovi comportamenti sociali, all'invecchiamento della popolazione, all'immigrazione straniera ed interna, oltre che alle politiche di espansione insediativa attuate dai comuni, il numero di famiglie diminuisce durante l'anno 2014, per poi riprendere un andamento crescente negli anni successivi.

Al 1 gennaio 2017, il numero delle famiglie residenti in provincia di Modena è pari a 301.205 unità: tale valore rappresenta un aumento di 785 famiglie rispetto al 1 gennaio 2016 (+0,3%).

Rispetto al 1 gennaio 2016, il numero delle famiglie residenti risulta in decremento in 17 comuni modenesi: si tratta, in particolare, dei comuni della bassa pianura modenese coinvolti dal terremoto di maggio-giugno dell'anno 2012 e dei comuni montani, dove l'invecchiamento della popolazione ha prodotto un progressivo spostamento della popolazione più anziana in strutture residenziali o una estinzione delle famiglie per decesso dei componenti.

### POPOLAZIONE, STRANIERI E FAMIGLIE RESIDENTI

Valori assoluti e variazioni % su stesso periodo dell'anno precedente. Periodo 2013-2017.

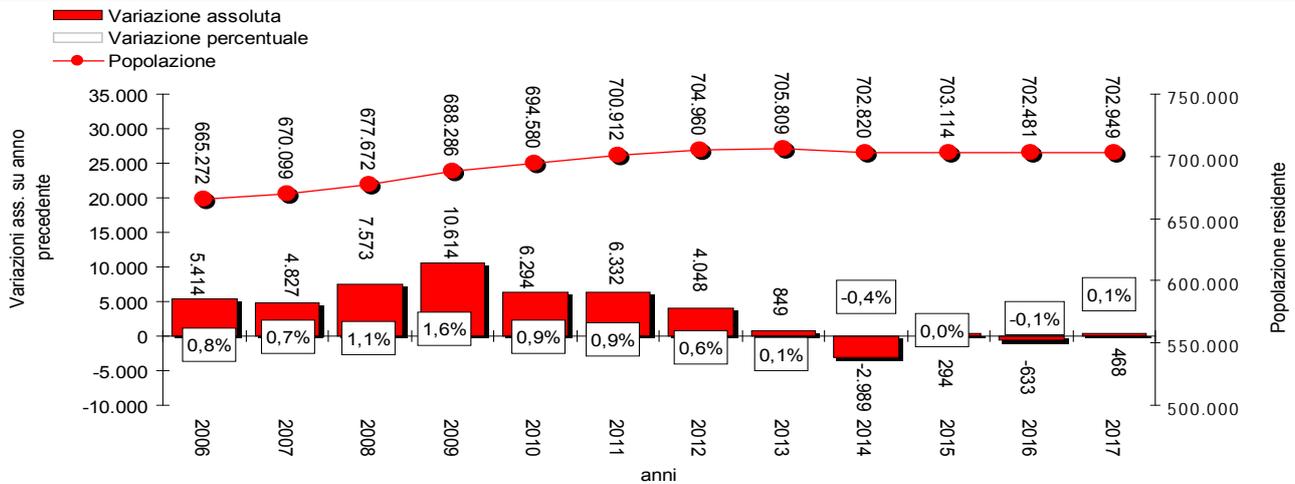
Fonte: elaborazione su dati Osservatorio demografico Provincia di Modena.

Date	Popolazione	Var. %	Stranieri	Var. %	Famiglie	Var. %
1 gen. 2013	705.809	0,1	96.543	2,5	301.048	0,3
1 apr. 2013	704.159	-0,4	96.419	0,3	301.183	0,0
1 lug. 2013	702.584	-0,6	95.653	-1,4	300.282	-0,4
1 ott. 2013	702.774	-0,5	94.753	-2,2	299.067	-0,7
1 gen. 2014	702.820	-0,4	93.394	-3,3	299.554	-0,5
1 apr. 2014	703.417	-0,1	94.731	-1,8	300.136	-0,3
1 lug. 2014	701.688	-0,1	93.736	-2,0	299.579	-0,2
1 ott. 2014	701.891	-0,1	93.134	-1,7	299.564	0,2
1 gen. 2015	703.114	0,0	93.224	-0,2	300.173	0,2
1 apr. 2015	701.663	-0,2	92.540	-2,3	299.742	-0,1
1 lug. 2015	701.145	-0,1	92.250	-1,6	299.719	0,0
1 ott. 2015	701.623	0,0	92.516	-0,7	299.929	0,1
1 gen. 2016	702.481	-0,1	92.169	-1,1	300.421	0,1
1 apr. 2016	701.443	0,0	91.053	-1,6	300.247	0,2
1 lug. 2016	701.283	0,0	90.662	-1,7	300.319	0,2
1 ott. 2016	701.078	-0,1	90.576	-2,1	300.383	0,2
1 gen. 2017	702.949	0,1	90.916	-1,4	301.205	0,3

# Tendenze demografiche annuali

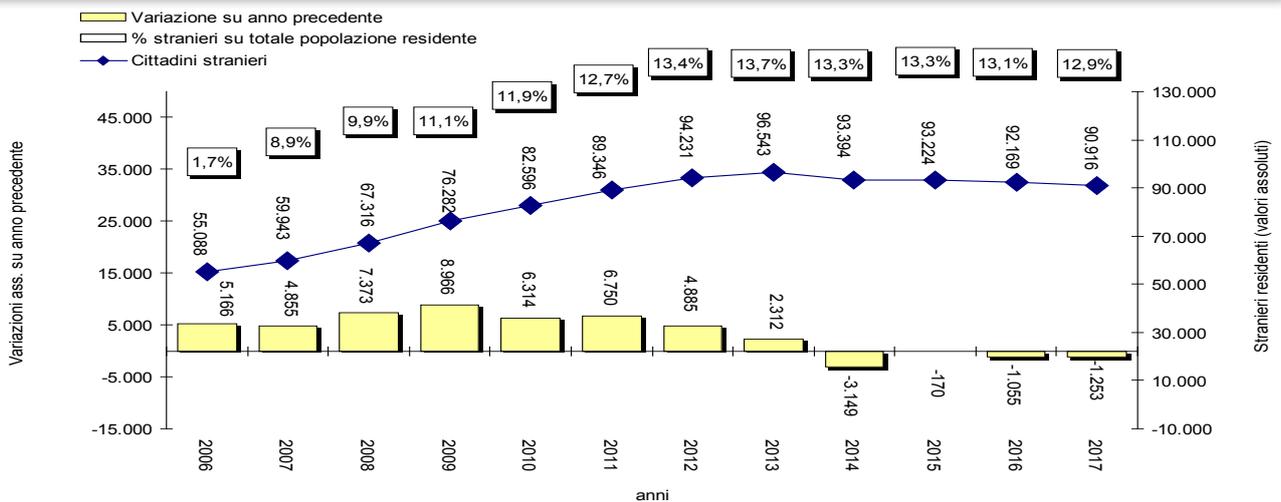
## POPOLAZIONE RESIDENTE IN PROVINCIA DI MODENA AL 1° GENNAIO DEGLI ANNI 2006-2017

Valori assoluti, variazioni assolute e % su anno precedente. - Fonte: elaborazione su dati Istat



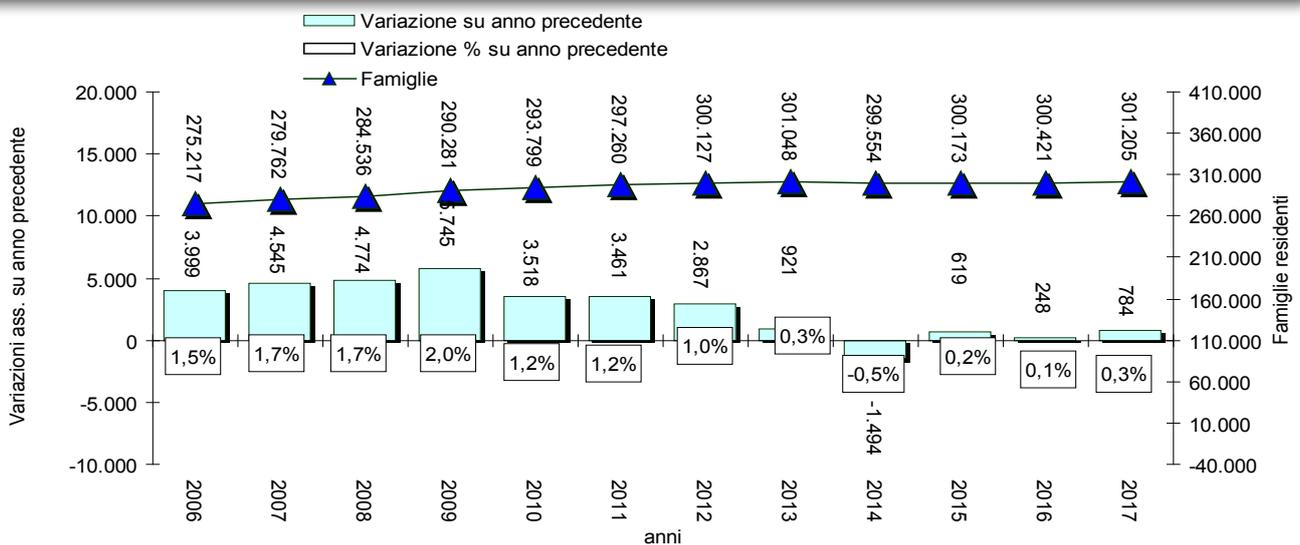
## CITTADINI STRANIERI RESIDENTI IN PROVINCIA DI MODENA AL 1° GENN. DEGLI ANNI 2006-2017

Valori assoluti, variazioni assolute e % su anno precedente; incidenza % su popolazione residente. - Fonte: elaborazione su dati Istat



## FAMIGLIE RESIDENTI IN PROVINCIA DI MODENA AL 1° GENN. DEGLI ANNI 2006-2017

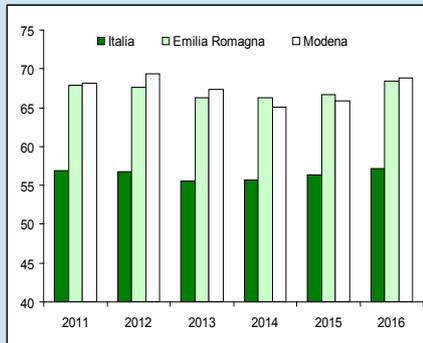
Valori assoluti, variazioni assolute e % su anno precedente. - Fonte: elaborazione su dati Istat



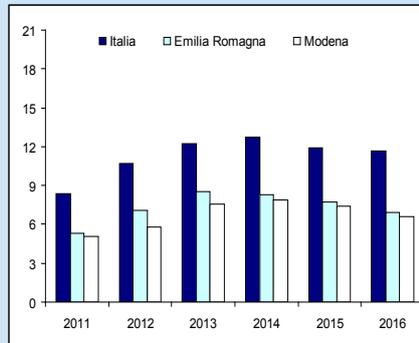
## OCCUPAZIONE E DISOCCUPAZIONE

Tassi di occupazione e di disoccupazione. Valori medi 2011-2016. Fonte: Istat

### TASSI DI OCCUPAZIONE



### TASSI DI DISOCCUPAZIONE



## OCCUPAZIONE E DISOCCUPAZIONE

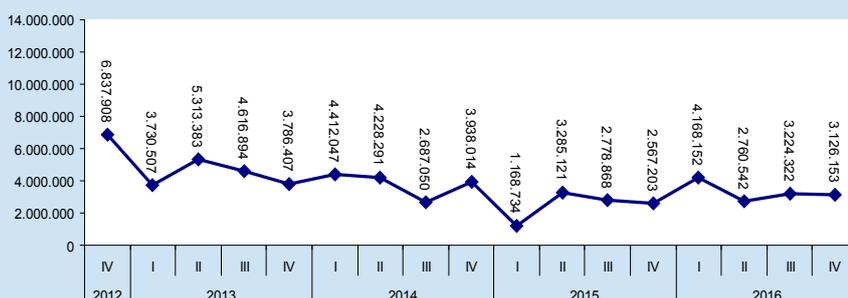
Tassi di occupazione e di disoccupazione, valori assoluti. Anni 2011-2016. Fonte: Istat

Area	Anni	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2014 IV trim.	2015 IV trim.	2016 IV trim.
<b>Sesso</b>										
<b>Occupati (15 anni e oltre) - valori assoluti (migliaia)</b>										
Italia	MF	22.598	22.566	22.191	22.279	22.465	22.758	22.552	22.559	22.811
Emilia R.	MF	1.934	1.928	1.904	1.911	1.918	1.967	1.963	1.934	1.989
Provincia di Modena	MF	307	315	308	300	302	315	-	-	-
	F	140	145	137	132	132	139	-	-	-
	M	167	169	171	168	170	176	-	-	-
<b>Tassi di occupazione (15-64 anni)</b>										
Italia	MF	56,8	56,6	55,5	55,7	56,3	57,2	56,0	56,6	57,4
Emilia R.	MF	67,8	67,5	66,2	66,3	66,7	68,4	66,3	67,3	69,2
Provincia di Modena	MF	67,6	69,0	67,1	65,1	65,9	68,8	-	-	-
	F	61,9	64,3	60,2	58,0	58,3	61,6	-	-	-
	M	73,3	73,8	74,0	72,2	73,6	76,1	-	-	-
<b>Tassi di disoccupazione totale</b>										
Italia	MF	8,4	10,7	12,1	12,7	11,9	11,7	13,3	11,9	12,2
Emilia R.	MF	5,2	7,0	8,4	8,3	7,7	6,9	8,8	7,6	6,6
Provincia di Modena	MF	5,1	5,9	7,5	7,9	7,4	6,6	-	-	-
	F	5,8	5,4	9	8,8	8,4	8	-	-	-
	M	4,5	6,4	6,2	7,2	6,7	5,5	-	-	-
<b>Tassi di disoccupazione giovanile (15-24 anni)</b>										
Italia	MF	29,2	35,3	40,0	42,7	40,3	37,8	43,3	40,0	40,7
Emilia R.	MF	21,8	26,7	33,6	34,9	29,5	22,0	-	-	-
Provincia di Modena	MF	23,2	25,3	22,6	38,6	24,5	19,6	-	-	-
	F	20,8	15,5	23,4	33,5	19,0	21,0	-	-	-
	M	25,5	33,1	21,8	41,8	28,0	18,3	-	-	-

Fonte: Istat

## ORE DI CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI

in provincia di Modena. Valori assoluti. Periodo 2012-2016. Fonte: INPS



I dati delle forze di lavoro Istat, relativi all'occupazione nella realtà provinciale, dopo una progressiva sia pur lenta ripresa nel biennio 2010 - 2012, presentano fino al 2014 un andamento calante. Si osserva una ripresa nel corso del 2016 e alla fine dell'anno gli occupati, pari a 315 mila unità, sono 4 mila in meno rispetto al 2008 ma 13 mila in più rispetto al 2015.

Dal lato dell'offerta (incluso, quindi, tutte le forme di lavoro autonomo e alle dipendenze), nel IV trimestre del 2016, a livello nazionale, l'occupazione stimata al netto degli effetti stagionali della rilevazione sulle forze di lavoro è pari a 22 milioni 811 mila persone, in aumento su base annua (+1,3%, +293 mila rispetto al 2015). L'incremento su base annua della partecipazione al mercato del lavoro si riflette in una crescita, a livello nazionale, dei tassi di occupazione (+0,9 punti) e in un calo del tasso di disoccupazione (-0,2 punti).

Nel IV trimestre del 2016, a livello regionale il tasso di occupazione trimestrale è pari a 69,2% (era 67,3% nello stesso trimestre dell'anno 2015) ed il tasso di disoccupazione è pari al 6,6% (al IV trimestre 2015 era 7,6%). A livello provinciale, i tassi di occupazione (68,8%) e di disoccupazione (6,6%), sono confrontabili con quelli rilevati a livello regionale. Appare molto preoccupante la situazione evidenziata dal tasso di disoccupazione giovanile nazionale nel IV trimestre 2016 che è pari al 40,7% (era il 40,0% nello stesso periodo del 2015).

Dopo l'impennata registrata nell'anno 2012, con oltre 19,5 milioni di ore, si rileva una lenta diminuzione del numero di ore di Cassa Integrazione Guadagni nel corso degli ultimi anni che raggiunge il punto di minimo nel 2015, con circa 9,8 milioni di ore e, nel corso del 2016, ha ripreso a crescere. Alla fine del IV trimestre del 2016 tali ore sono pari a 3.126.153, per un totale annuo di 13,3 milioni di ore (+35,5% rispetto al 2015).

# Le imprese attive

Da fonte Unioncamere Emilia-Romagna, nel IV trimestre del 2016, risultano attive in provincia di Modena 66.078 imprese, 2.113 in meno rispetto al II trimestre 2008, periodo ancora antecrisi: negli ultimi otto anni, mediamente ogni anno, si sono perse intorno alle 300-350 imprese.

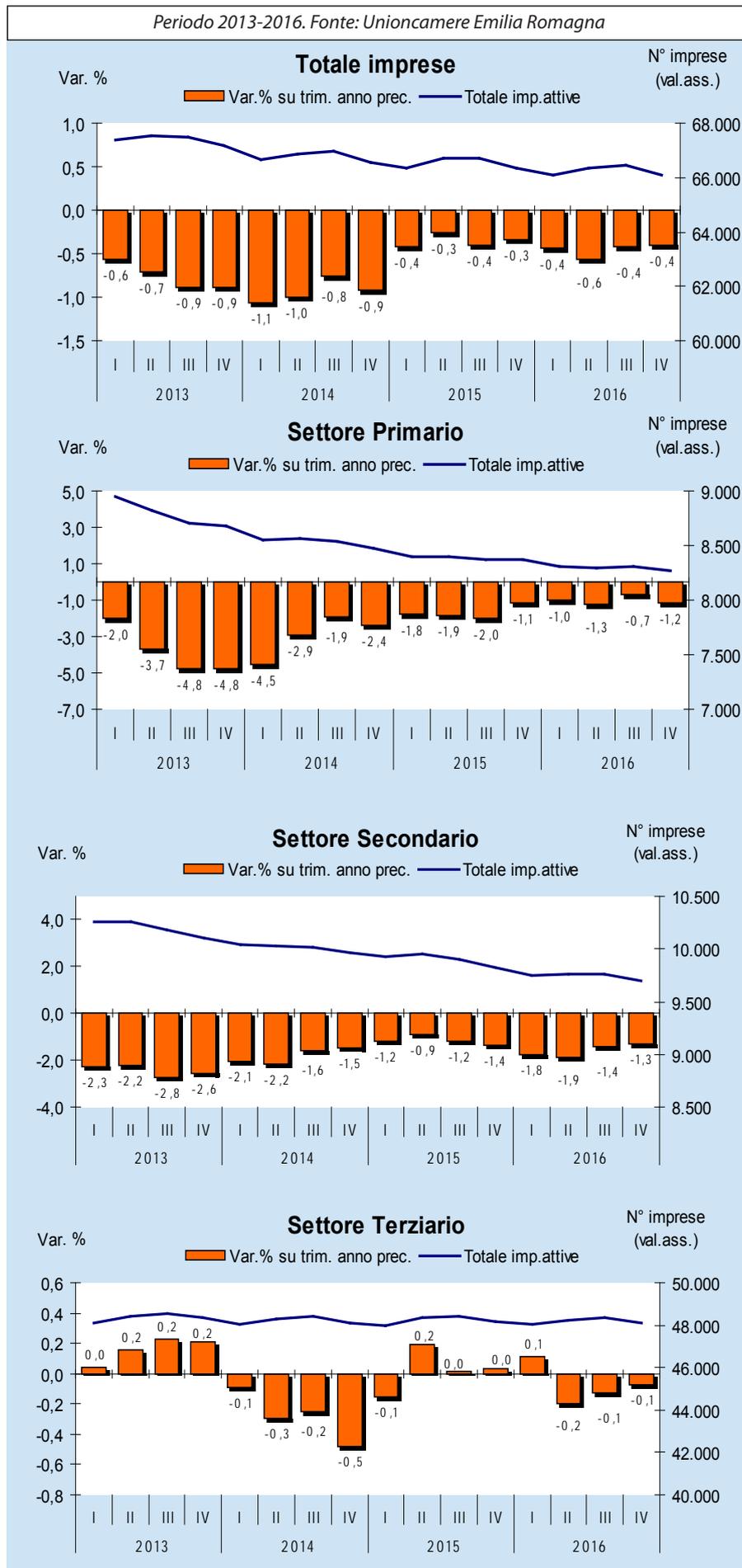
Infatti, continuano ad agire, anche in sede locale, gli effetti della crisi economica e le conseguenze degli eventi sismici e calamitosi che hanno rallentato e depresso l'economia dei territori colpiti.

Tali tendenze sono ancora più marcate se messe in relazione al settore di attività economica di riferimento.

I dati relativi al IV trimestre 2016, confermano questo andamento ed evidenziano, per le 8.273 imprese del settore primario, una diminuzione pari all'1,2% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

Le imprese del settore secondario, rispetto al IV trimestre 2015, diminuiscono la loro consistenza numerica dell'1,3%, raggiungendo una consistenza pari a 9.692 unità. In particolare, i comparti che stentano a riprendersi e che mostrano un calo superiore al dato medio del comparto manifatturiero in senso lato, rispetto allo stesso periodo del 2015, sono quelli del: tessile, abbigliamento, articoli in pelle, prodotti collegati all'edilizia (comparto ancora in crisi) come i prodotti in ceramica, legno e mobili. Hanno, invece, mostrato segni di ripresa i comparti della: metallurgia, produzione di autoveicoli e rimorchi e riparazioni.

L'andamento del numero delle aziende attive nel settore terziario, nel corso dell'anno 2016, non presenta evidenti variazioni rispetto al 2015, raggiungendo, al IV trimestre del 2016, una consistenza pari a 48.099 unità (-35 unità rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente).



# Le imprese attive

## Imprese attive in provincia di Modena al 31 dicembre 2014, 2015, 2016.

Valori assoluti e variazioni % su anni precedenti - Fonte: Infocamere

Ateco 2007	Alcuni comparti	Imprese attive al 31 dicembre			Variazioni %	
		2014	2015	2016	2015/ 2014	2016/ 2015
<b>A</b>	<b>Agricoltura, silvicoltura pesca</b>	<b>8.468</b>	<b>8.371</b>	<b>8.273</b>	<b>-1,1</b>	<b>-1,2</b>
A 01	Coltivazioni agricole e produzione di prodotti animali, c...	8.357	8.265	8.171	-1,1	-1,1
<b>C</b>	<b>Attività manifatturiere</b>	<b>9.917</b>	<b>9.784</b>	<b>9.652</b>	<b>-1,3</b>	<b>-1,3</b>
C 10	Industrie alimentari	841	841	840	0,0	-0,1
C 13	Industrie tessili	691	653	613	-5,5	-6,1
C 14	Confezione di articoli di abbigliamento; confezione di ar...	1.703	1.697	1.662	-0,4	-2,1
C 15	Fabbricazione di articoli in pelle e simili	111	109	98	-1,8	-10,1
C 16	Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (es...	363	356	342	-1,9	-3,9
C 17	Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	87	87	86	0,0	-1,1
C 18	Stampa e riproduzione di supporti registrati	257	255	250	-0,8	-2,0
C 22	Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	191	199	194	4,2	-2,5
C 23	Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di miner..	513	486	461	-5,3	-5,1
C 24	Metallurgia	45	44	44	-2,2	0,0
C 25	Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari ...	2.088	2.047	2.045	-2,0	-0,1
C 26	Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ott...	191	199	194	4,2	-2,5
C 27	Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchi...	513	486	461	-5,3	-5,1
C 28	Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	975	951	942	-2,5	-0,9
C 29	Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	115	114	126	-0,9	10,5
C 31	Fabbricazione di mobili	217	206	200	-5,1	-2,9
C 32	Altre industrie manifatturiere	469	472	457	0,6	-3,2
C 33	Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed...	648	679	705	4,8	3,8
<b>F</b>	<b>Costruzioni</b>	<b>10.941</b>	<b>10.769</b>	<b>10.648</b>	<b>-1,6</b>	<b>-1,1</b>
F 41	Costruzione di edifici	3.021	2.966	2.908	-1,8	-2,0
F 42	Ingegneria civile	112	118	122	5,4	3,4
F 43	Lavori di costruzione specializzati	7.808	7.685	7.618	-1,6	-0,9
<b>G</b>	<b>Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di aut...</b>	<b>14.849</b>	<b>14.739</b>	<b>14.772</b>	<b>-0,7</b>	<b>0,2</b>
G 45	Commercio all'ingrosso e al dettaglio e riparazione di au...	1.719	1.708	1.726	-0,6	1,1
G 46	Commercio all'ingrosso (escluso quello di autoveicoli e d...	6.178	6.080	6.094	-1,6	0,2
G 47	Commercio al dettaglio (escluso quello di autoveicoli e d...	6.952	6.951	6.952	0,0	0,0
<b>H</b>	<b>Trasporto e magazzinaggio</b>	<b>2.373</b>	<b>2.335</b>	<b>2.299</b>	<b>-1,6</b>	<b>-1,5</b>
H 49	Trasporto terrestre e mediante condotte	1.931	1.882	1.854	-2,5	-1,5
H 52	Magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti	431	442	434	2,6	-1,8
<b>I</b>	<b>Attività dei servizi alloggio e ristorazione</b>	<b>3.764</b>	<b>3.807</b>	<b>3.865</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>
I 55	Alloggio	254	267	267	5,1	0,0
I 56	Attività dei servizi di ristorazione	3.510	3.540	3.598	0,9	1,6
<b>J</b>	<b>Servizi di informazione e comunicazione</b>	<b>1.333</b>	<b>1.354</b>	<b>1.376</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>
J 62	Produzione di software, consulenza informatica e attività...	580	600	601	3,4	0,2
J 63	Attività dei servizi d'informazione e altri servizi infor...	473	489	512	3,4	4,7
<b>K</b>	<b>Attività finanziarie e assicurative</b>	<b>1.386</b>	<b>1.405</b>	<b>1.394</b>	<b>1,4</b>	<b>-0,8</b>
K 64	Attività di servizi finanziari (escluse le assicurazioni ...	238	260	253	9,2	-2,7
K 66	Attività ausiliarie dei servizi finanziari e delle attivi...	1.144	1.141	1.138	-0,3	-0,3
<b>L</b>	<b>Attività immobiliari</b>	<b>5.100</b>	<b>5.126</b>	<b>5.018</b>	<b>0,5</b>	<b>-2,1</b>
<b>M</b>	<b>Attività professionali, scientifiche e tecniche</b>	<b>2.797</b>	<b>2.834</b>	<b>2.846</b>	<b>1,3</b>	<b>0,4</b>
M 69	Attività legali e contabilità	151	158	158	4,6	0,0
M 70	Attività di direzione aziendale e di consulenza gestional...	817	848	855	3,8	0,8
M 71	Attività degli studi di architettura e d'ingegneria; coll...	331	317	316	-4,2	-0,3
M 73	Pubblicità e ricerche di mercato	397	391	405	-1,5	3,6
M 74	Altre attività professionali, scientifiche e tecniche	1.032	1.053	1.035	2,0	-1,7
<b>N</b>	<b>Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle im...</b>	<b>1.578</b>	<b>1.677</b>	<b>1.744</b>	<b>6,3</b>	<b>4,0</b>
N 77	Attività di noleggio e leasing operativo	175	178	179	1,7	0,6
N 81	Attività di servizi per edifici e paesaggio	737	768	821	4,2	6,9
N 82	Attività di supporto per le funzioni d'ufficio e altri se...	521	584	594	12,1	1,7
<b>P</b>	<b>Istruzione</b>	<b>204</b>	<b>213</b>	<b>219</b>	<b>4,4</b>	<b>2,8</b>
<b>Q</b>	<b>Sanità e assistenza sociale</b>	<b>269</b>	<b>289</b>	<b>291</b>	<b>7,4</b>	<b>0,7</b>
Q 86	Assistenza sanitaria	168	174	175	3,6	0,6
<b>R</b>	<b>Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e diver...</b>	<b>611</b>	<b>636</b>	<b>642</b>	<b>4,1</b>	<b>0,9</b>
R 90	Attività creative, artistiche e di intrattenimento	149	151	154	1,3	2,0
R 93	Attività sportive, di intrattenimento e di divertimento	408	427	433	4,7	1,4
<b>S</b>	<b>Altre attività di servizi</b>	<b>2.725</b>	<b>2.747</b>	<b>2.784</b>	<b>0,8</b>	<b>1,3</b>
S 95	Riparazione di computer e di beni per uso personale e per...	519	522	530	0,6	1,5
S 96	Altre attività di servizi per la persona	2.198	2.216	2.242	0,8	1,2
<b>TOT</b>	<b>TOTALE<sup>(1)</sup></b>	<b>66.576</b>	<b>66.348</b>	<b>66.078</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,4</b>

<sup>(1)</sup> Totale imprese attive della provincia di Modena compresi i comparti non specificati in tabella

# Indicatori economici e finanziari

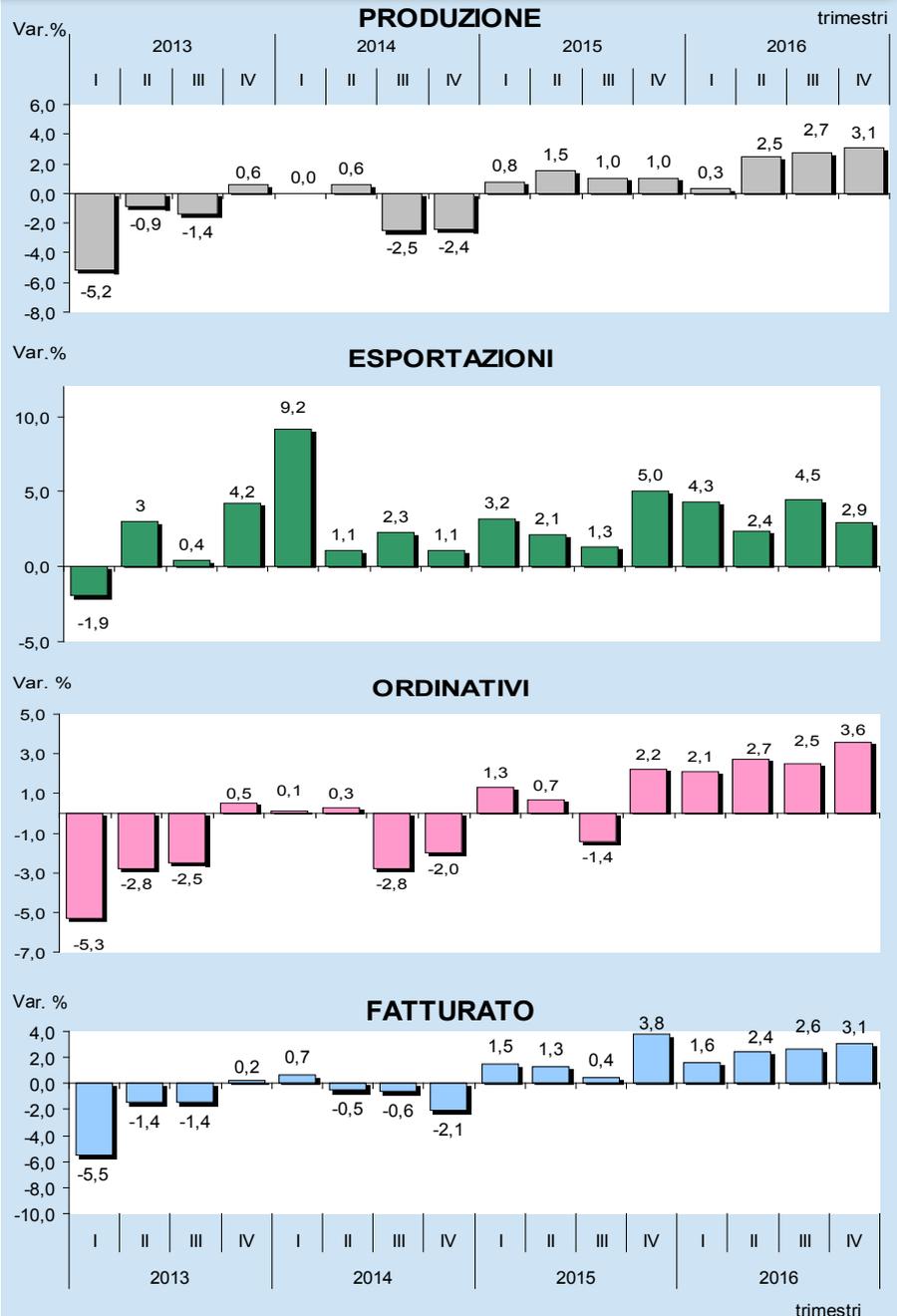
Le indicazioni congiunturali disponibili per il comparto industriale, raccolte fino al IV trimestre 2016, sia da Confindustria regionale che dalle indagini Unioncamere, mostrano deboli segnali positivi nella ripresa economica. I livelli produttivi evidenziano un miglioramento rispetto al IV trimestre del 2015 (+3,1%). Nello stesso periodo, gli ordinativi registrano un +3,6% e la domanda estera presenta una variazione positiva (+2,9%) rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente. Per quanto riguarda il fatturato, a partire dal 2015 si osservano variazioni positive. Infatti, dopo una lunga fase (2012-2014) in cui le variazioni trimestrali rispetto agli stessi periodi degli anni precedenti sono state sempre negative, con le sole eccezioni del IV trimestre 2013 (+0,2%) e del I trimestre 2014 (+0,7%), nel IV trimestre del 2016 la variazione rispetto al IV trimestre del 2015 è pari a +3,1%.

Tuttavia, nonostante l'andamento positivo evidenziato, l'indagine congiunturale mostra che il divario da recuperare rispetto ai livelli produttivi del 2007, anno pre-crisi, è ancora molto elevato. Gli effetti della crisi economica si osservano anche sul fronte del credito, e, in particolare, nell'andamento dei prestiti concessi alle imprese private: l'andamento decrescente è, infatti, iniziato a partire dal luglio 2009, raggiungendo il punto di minimo nel maggio del 2010. Nel corso del 2011 il valore dei prestiti erogati alle imprese ha mostrato una lieve ripresa, per tornare a calare a partire dal 2012, anno del terremoto, senza mai più riprendersi.

Gli impieghi alle imprese diminuiscono anche durante il 2016 (a partire da dicembre 2014 l'unico dato disponibile considera le imprese private al netto delle captive). Rispetto allo stesso periodo del 2015, a dicembre 2016 si è registrato il -2,9% degli impieghi alle imprese.

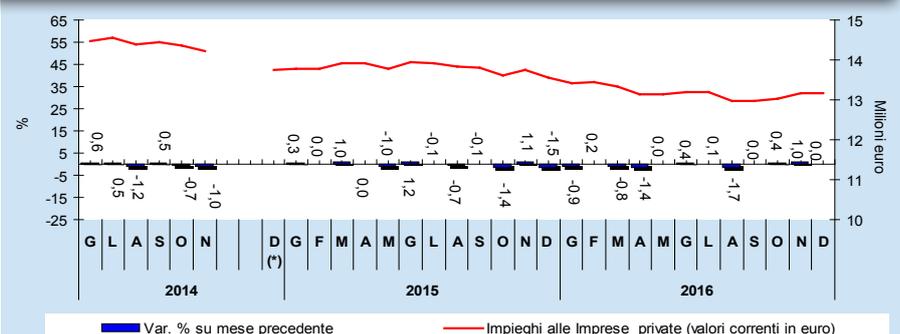
## PRODUZIONE, ESPORTAZIONI, ORDINATIVI E FATTURATO

Variazioni % su stesso trim. anno precedente - Fonte: Unioncamere Emilia R.  
 (\*) Sono escluse dal campione le imprese aventi sede nei comuni colpiti dal sisma del 20 e 29 maggio  
 Periodo 2013 - 2016



## IMPIEGHI ALLE IMPRESE PRIVATE

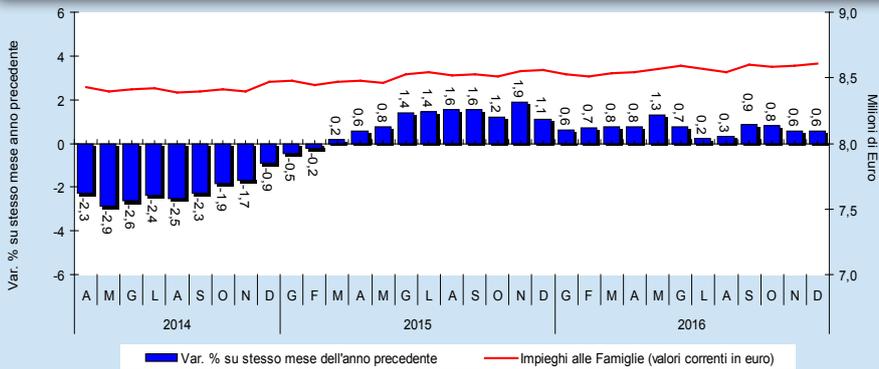
Periodo 2014 - 2016. Fonte: Banca d'Italia



(\*) Da dicembre 2014: Impieghi alle Imprese private al netto delle captive

# Indicatori economici e finanziari

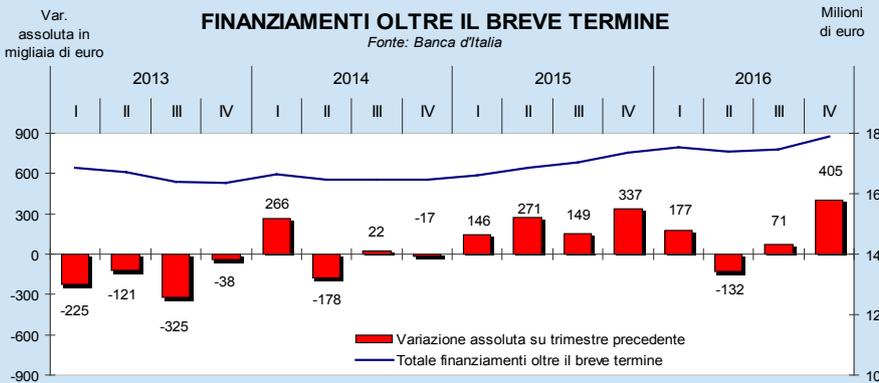
## IMPIEGHI ALLE FAMIGLIE Periodo 2013 - 2016. Fonte: Banca d'Italia



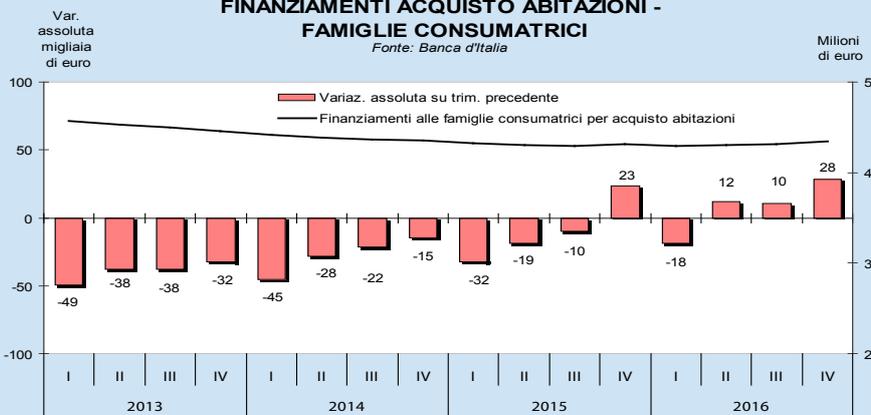
Nel corso del 2016, la variazione % rispetto al mese precedente mostrano un tendenziale aumento degli impieghi alle imprese a partire dal mese di settembre, fino alla fine dell'anno.

Anche gli impieghi alle famiglie hanno subito gli effetti della crisi economica. Il loro andamento è risultato positivo sino alla prima metà del 2012, negativo fino all'inizio del 2015 per poi registrare una tendenza nuovamente positiva nel periodo successivo. A fine dicembre 2016, la variazione rispetto allo stesso mese del 2015 è pari a +0,6% e i prestiti erogati alle famiglie raggiungono un valore pari a 8,6 milioni di euro. I finanziamenti bancari oltre il breve termine prevedono una durata superiore all'anno (era superiore ai 18 mesi fino al 30 settembre 2008). Il loro valore, riferito all'ambito della provincia di Modena, mostra un andamento che cresce progressivamente dai 14,4 milioni di euro del II trimestre 2008 ai 17,9 milioni del IV trimestre 2016, valore che rappresenta una variazione positiva pari a 405 mila euro rispetto al trimestre precedente. La tendenza per la specifica voce dei prestiti a medio e lungo termine per l'acquisto di abitazioni erogati alle famiglie residenti è più altalenante. La loro consistenza varia dai 3,8 milioni del I trimestre 2008 ai 4,3 milioni del IV trimestre 2016. Tale valore rappresenta una variazione positiva di 28 mila euro rispetto al trimestre precedente.

## FINANZIAMENTI OLTRE IL BREVE TERMINE Fonte: Banca d'Italia

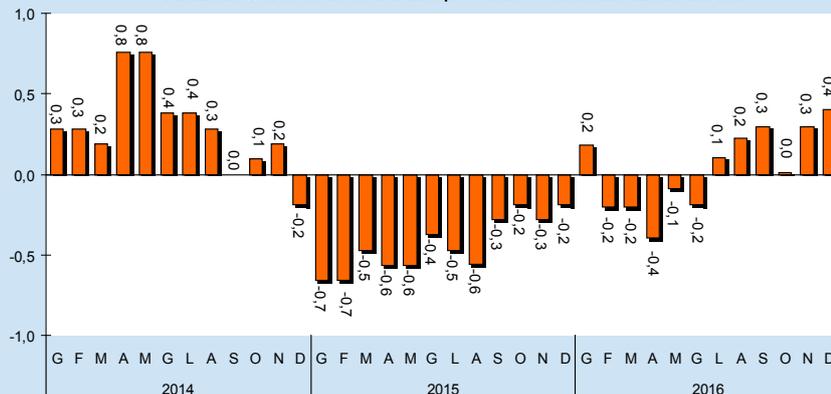


## FINANZIAMENTI ACQUISTO ABITAZIONI - FAMIGLIE CONSUMATRICI Fonte: Banca d'Italia



La dinamica dei prezzi prosegue, con un andamento rallentato, a partire da dicembre 2014 e fino a metà dell'anno 2016, periodo in cui si può propriamente parlare di deflazione. Tuttavia, a partire dal mese di luglio dello stesso anno, la variazione dell'indice rispetto allo stesso mese del 2015 torna a registrare valori positivi. Infatti, al 31 dicembre 2016 la variazione dell'indice rispetto alla stessa data del 2015 è pari a +0,4%.

## INFLAZIONE (senza tabacchi) - Indice FOI Variazione % su stesso mese dell'anno precedente - Fonte:elaborazione dati Istat



# Import - Export

I dati Istat riferiti alle importazioni della Provincia di Modena nel corso del IV trimestre 2016 mostrano una variazione positiva rispetto allo stesso periodo dell'anno 2015 (+4,6%), per un ammontare pari a quasi 1.365 milioni di euro.

L'analisi della serie storica dei dati relativi alle esportazioni pone in evidenza la rilevante contrazione dovuta alla crisi economico-finanziaria, che ha causato significative variazioni negative delle esportazioni. Tuttavia, al termine del IV trimestre 2016, il valore delle esportazioni supera i 3.000 milioni di euro, importo che dà luogo ad una variazione pari a +2,7% rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente.

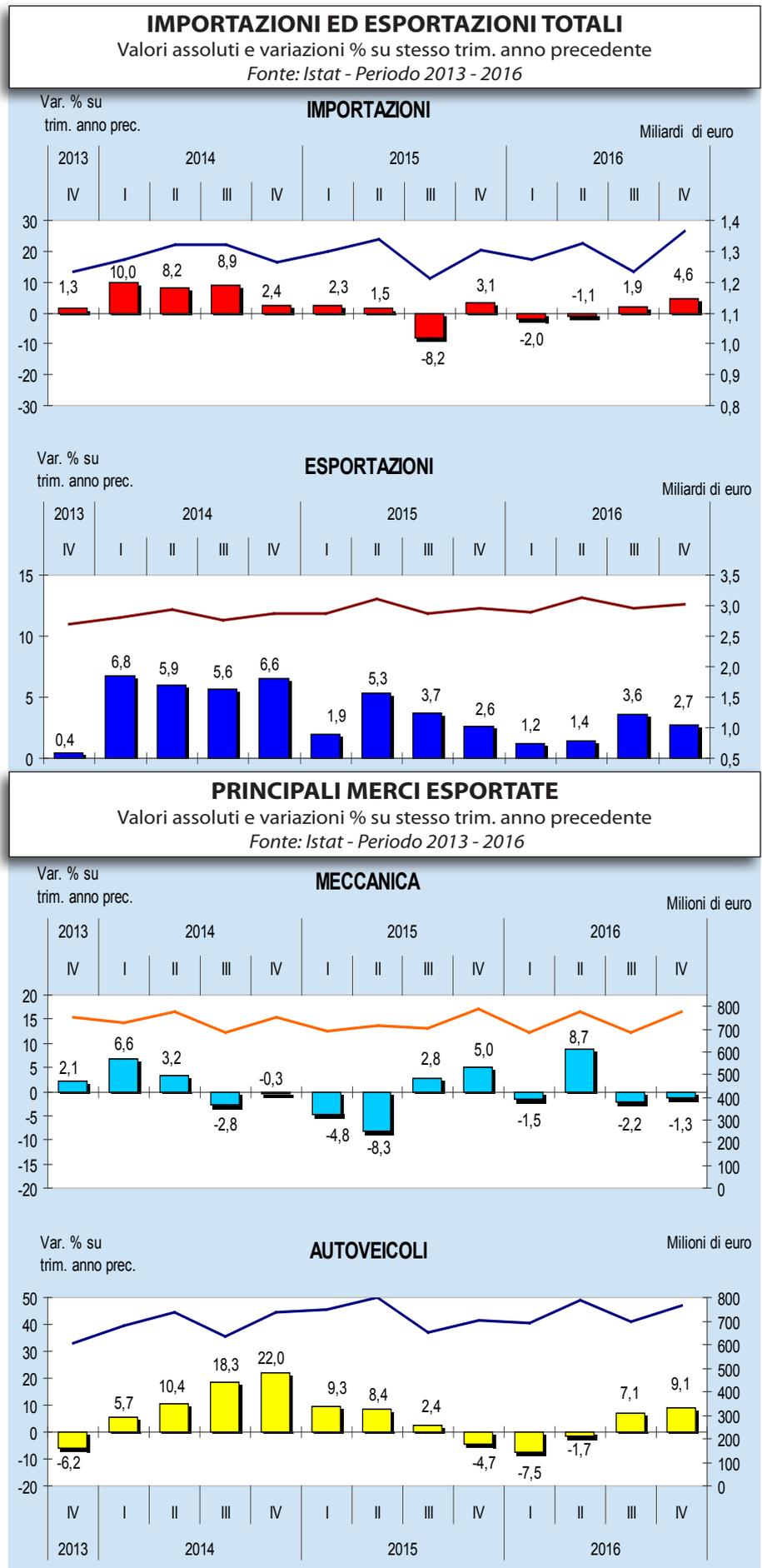
In alcuni dei comparti che identificano i distretti produttivi provinciali la debole ripresa negli scambi con l'estero, che si era vista a partire dal I trimestre del 2010, si attenua dal II trimestre 2012.

L'andamento delle esportazioni del settore della meccanica presenta al IV trimestre del 2016 un valore pari ad oltre 778 milioni di euro, che rappresenta, tuttavia, una variazione negativa pari a -1,3% rispetto allo stesso trimestre del 2015.

Per il settore degli autoveicoli, la dinamica delle esportazioni rispecchia la tendenza provinciale complessiva con un volume pari ad oltre 765 milioni di euro; tale valore evidenzia una variazione positiva rispetto al IV trimestre 2015 pari a +9,1%.

Le esportazioni dei minerali non metalliferi si attesta a circa 543 milioni di euro nel IV trimestre 2016, evidenziando una variazione positiva rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente (+ 3,6%).

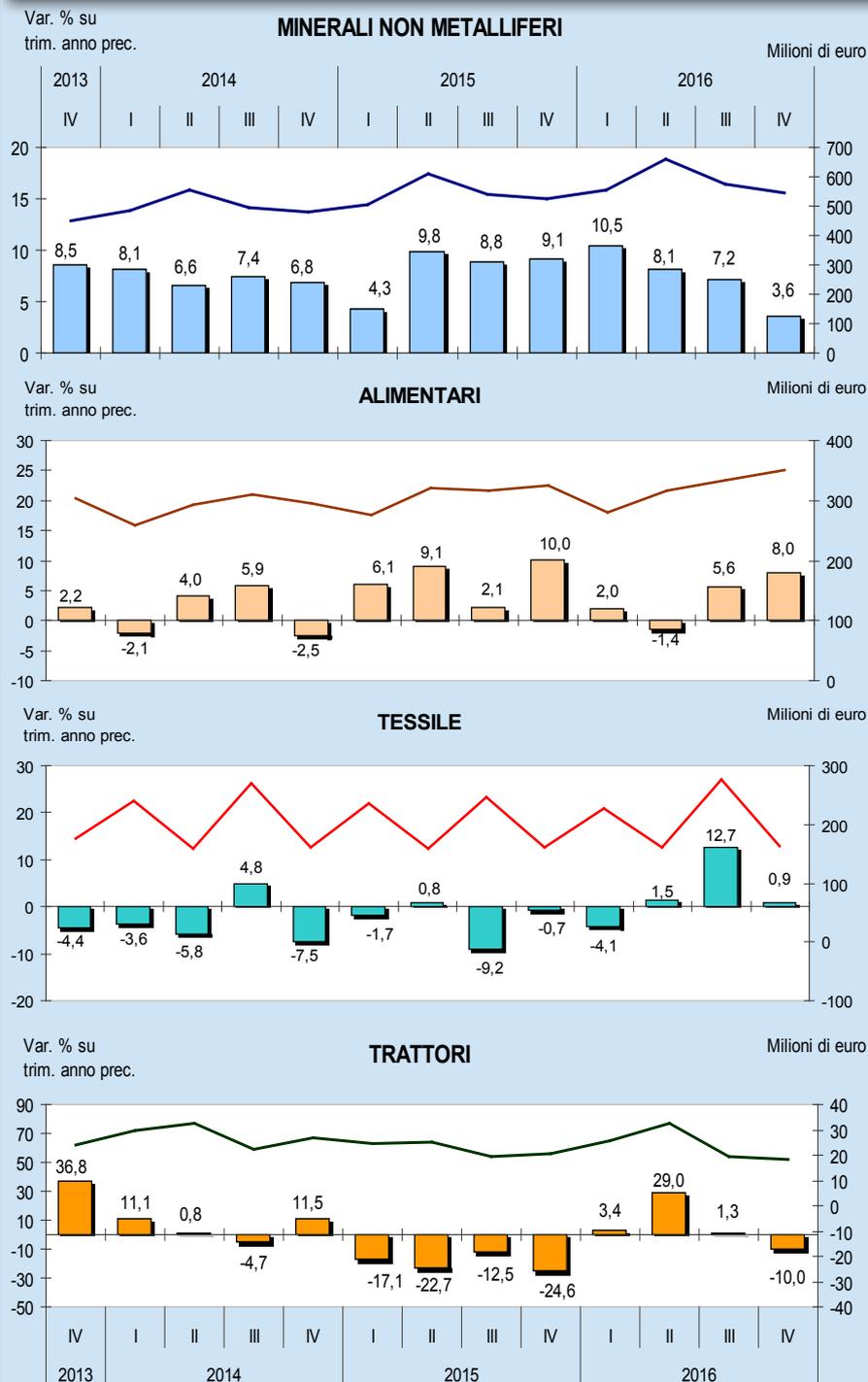
Riguardo ai prodotti alimentari,



## PRINCIPALI MERCI ESPORTATE

Valori assoluti e variazioni % su stesso trim. anno precedente

Fonte: Istat - Periodo 2013 - 2016



## ESPORTAZIONI MANIFATTURIERE PER AREA. IV trimestre 2016

Area	Valore in Euro	% sul totale
TOTALE ESPORTAZIONI	2.973.878.617	100,0
EUROPA	1.776.708.612	59,7
di cui: Germania	367.908.855	12,4
Francia	286.860.369	9,6
Regno Unito	184.741.122	6,2
AMERICA	565.518.527	19,0
ASIA	480.978.415	16,2
AFRICA	95.291.381	3,2

bevande e tabacco, al IV trimestre del 2016 l'export ammonta a quasi 351 milioni di euro, che rappresenta una variazione positiva pari a +8,0% rispetto allo stesso periodo dell'anno 2015.

Le esportazioni del comparto tessile ed abbigliamento presentano un andamento legato alla stagionalità del prodotto considerato. L'ultimo dato disponibile mostra un volume di esportazioni pari a oltre 162 milioni di euro, che evidenzia una variazione positiva (+0,9%) rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

A differenza degli altri settori, più disomogeneo appare l'andamento delle esportazioni relative al comparto macchine agricole: al rilevante decremento subito nel corso del 2009, annus horribilis della crisi economica, ha fatto seguito una lieve ripresa nei primi trimestri del 2010, presto seguita tuttavia da un nuovo decremento delle esportazioni in atto fino alla fine del 2012. Secondo gli ultimi dati disponibili, riferiti al IV trimestre 2016, le esportazioni delle macchine agricole ammontano a oltre 18 milioni di euro e rappresentano una variazione positiva di 10,0% rispetto al IV trimestre 2015.

In rapporto alle aree di destinazione delle esportazioni manifatturiere provinciali, anche per il IV trimestre del 2016, l'Europa risulta la meta principale delle merci prodotte (oltre 1.776 milioni di euro).

I paesi di destinazione prevalente sono: la Germania (quasi 368 milioni di euro), la Francia (quasi 287 milioni di euro) e il Regno Unito (quasi 185 milioni). L'America e l'Asia assorbono nel complesso oltre un terzo dell'export complessivo (oltre 1.046 milioni di euro).

# Popolazione residente in provincia di Modena al 1 gennaio 2017

Comuni	Popolazione al 1 gennaio 2017 (Dati provvisori)			Rapporto di mascolinità (M/F*100)	Densità abitativa (ab/Kmq)	Variazione popolazione rispetto al 1 gennaio 2016		Variazione popolazione rispetto al 1 luglio 2012	
	M	F	T			assoluta	%	assoluta	%
Bastiglia	2.084	2.133	4.217	97,7	401	20	0,5	68	1,6
Bomporto	5.100	5.077	10.177	100,5	264	-15	-0,1	59	0,6
Campogalliano	4.330	4.498	8.828	96,3	251	-25	-0,3	97	1,1
Camposanto	1.597	1.592	3.189	100,3	142	-21	-0,7	-116	-3,5
Carpi	34.315	36.758	71.073	93,4	542	129	0,2	1.018	1,5
Castelfranco Emilia	16.244	16.452	32.696	98,7	323	-79	-0,2	346	1,1
Castelnuovo R.	7.463	7.498	14.961	99,5	668	44	0,3	335	2,3
Castelvetro	5.630	5.592	11.222	100,7	227	15	0,1	-96	-0,8
Cavezzo	3.429	3.592	7.021	95,5	262	-7	-0,1	-318	-4,4
Concordia s. S.	4.164	4.360	8.524	95,5	207	-117	-1,4	-505	-5,6
Fanano	1.445	1.529	2.974	94,5	33	-15	-0,5	-104	-3,4
Finale Emilia	7.603	8.014	15.617	94,9	150	-98	-0,6	-487	-3,0
Fiorano M.	8.411	8.654	17.065	97,2	649	-122	-0,7	-88	-0,5
Fiumalbo	618	631	1.249	97,9	32	-31	-2,4	-47	-3,6
Formigine	17.035	17.424	34.459	97,8	736	91	0,3	139	0,4
Frassinoro	951	969	1.920	98,1	20	-9	-0,5	-58	-2,9
Guiglia	1.972	1.918	3.890	102,8	79	-42	-1,1	-92	-2,3
Lama Mocogno	1.343	1.373	2.716	97,8	43	-18	-0,7	-147	-5,1
Maranello	8.653	8.876	17.529	97,5	536	170	1,0	391	2,3
Marano s. P.	2.526	2.582	5.108	97,8	113	41	0,8	210	4,3
Medolla	3.035	3.251	6.286	93,4	235	5	0,1	-114	-1,8
Mirandola	11.451	12.237	23.688	93,6	173	-192	-0,8	-1.033	-4,2
Modena	88.681	96.998	185.679	91,4	1013	706	0,4	-520	-0,3
Montecreto	489	442	931	110,6	30	-9	-1,0	-66	-6,6
Montefiorino	1.090	1.094	2.184	99,6	48	-25	-1,1	-94	-4,1
Montese	1.654	1.705	3.359	97,0	42	4	0,1	-27	-0,8
Nonantola	7.829	8.085	15.914	96,8	290	77	0,5	174	1,1
Novi di Modena	5.038	5.119	10.157	98,4	197	-100	-1,0	-1.264	-11,2
Palagano	1.060	1.096	2.156	96,7	36	-35	-1,6	-214	-9,1
Pavullo nel Frignano	8.635	8.916	17.551	96,8	122	74	0,4	51	0,3
Pievepelago	1.127	1.144	2.271	98,5	30	48	2,2	-5	-0,2
Polinago	814	831	1.645	98,0	31	-27	-1,6	-127	-7,2
Prignano s. S.	1.892	1.846	3.738	102,5	46	-11	-0,3	-52	-1,4
Ravarino	3.050	3.097	6.147	98,5	216	-83	-1,3	-147	-2,3
Riolunato	365	338	703	108,0	16	-9	-1,3	-63	-8,2
San Cesario s. P.	3.190	3.286	6.476	97,1	238	63	1,0	195	3,1
San Felice s. P.	5.300	5.555	10.855	95,4	211	-44	-0,4	-466	-4,1
San Possidonio	1.763	1.857	3.620	94,9	213	-23	-0,6	-224	-5,9
San Prospero	3.001	2.963	5.964	101,3	173	94	1,6	-103	-1,7
Sassuolo	19.887	20.997	40.884	94,7	1060	-22	-0,1	-460	-1,1
Savignano s. P.	4.506	4.678	9.184	96,3	365	2	0,0	-287	-3,0
Serramazzoni	4.226	4.072	8.298	103,8	89	9	0,1	-66	-0,8
Sestola	1.231	1.255	2.486	98,1	47	-24	-1,0	-105	-4,1
Soliera	7.598	7.885	15.483	96,4	304	-45	-0,3	159	1,0
Spilamberto	6.369	6.420	12.789	99,2	437	165	1,3	217	1,7
Vignola	12.349	13.084	25.433	94,4	1120	54	0,2	270	1,1
Zocca	2.346	2.287	4.633	102,6	67	-95	-2,0	-393	-7,8
<b>TOTALE</b>	<b>342.889</b>	<b>360.060</b>	<b>702.949</b>	<b>95,2</b>	<b>262</b>	<b>468</b>	<b>0,1</b>	<b>-4.159</b>	<b>-0,6</b>

Fonte: Provincia di Modena - Ufficio Statistica - elaborazione su dati anagrafici comunali

# Popolazione residente in provincia di Modena al 1 gennaio 2017

Comuni	Popolazione al 1 gennaio 2017 (Dati provvisori)			Rapporto di mascolinità (M/F*100)	Densità abitativa (ab/Kmq)	Variazione popolazione rispetto al 1 gennaio 2016		Variazione popolazione rispetto al 1 luglio 2012	
	M	F	T			assoluta	%	assoluta	%
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>342.889</b>	<b>360.060</b>	<b>702.949</b>	<b>95,2</b>	<b>262</b>	<b>468</b>	<b>0,1</b>	<b>-4.159</b>	<b>-0,6</b>
AREE DI SISTEMA									
Bassa Pianura	46.381	48.540	94.921	95,6	185	-503	-0,5	-4.630	-4,7
Area metropolitana	262.724	277.492	540.216	94,7	566	1.145	0,2	1.870	0,3
Collina e montagna	33.784	34.028	67.812	99,3	56	-174	-0,3	-1.399	-2,0
COMUNI A CINTURA DEL CAPOLUOGO									
Cintura Nord	21.841	22.601	44.442	96,6	294	27	0,1	498	1,1
Cintura Sud	50.301	51.080	101.381	98,5	447	284	0,3	1.232	1,2
DISTRETTI SANITARI									
N. 1 Di Carpi	51.281	54.260	105.541	94,5	393	-41	0,0	10	0,0
N. 2 di Mirandola	41.343	43.421	84.764	95,2	184	-403	-0,5	-3.366	-3,8
N. 3 di Modena	88.681	96.998	185.679	91,4	1013	706	0,4	-520	-0,3
N. 4 di Sassuolo	58.979	60.956	119.935	96,8	281	37	0,0	-436	-0,4
N. 5 di Pavullo n. F.	20.293	20.531	40.824	98,8	59	-2	0,0	-679	-1,6
N. 6 di Vignola	44.815	45.764	90.579	97,9	231	188	0,2	137	0,2
N. 7 di Castelfranco E.	37.497	38.130	75.627	98,3	290	-17	0,0	695	0,9
DISTRETTI SCOLASTICI									
N. 15 di Carpi	39.353	41.877	81.230	94,0	444	29	0,0	-246	-0,3
N. 16 di Mirandola	41.343	43.421	84.764	95,2	184	-403	-0,5	-3.366	-3,8
N. 17-18 Modena/Castelfranco E.	151.938	161.429	313.367	94,1	539	828	0,3	983	0,3
N. 19 Sassuolo	58.979	60.956	119.935	96,8	281	37	0,0	-436	-0,4
N. 20 Pavullo n. F.	20.293	20.531	40.824	98,8	59	-2	0,0	-679	-1,6
N. 21 Vignola	30.983	31.846	62.829	97,3	184	-21	0,0	-415	-0,7
CENTRI PER L'IMPIEGO									
Area di Carpi	51.281	54.260	105.541	94,5	577	-41	0,0	24.065	29,5
Area di Mirandola	41.343	43.421	84.764	95,2	184	-403	-0,5	-3.366	-3,8
Area di Modena	126.178	135.128	261.306	93,4	493	689	0,3	-23.880	-8,4
Area di Sassuolo	58.979	60.956	119.935	96,8	281	37	0,0	-436	-0,4
Area di Pavullo n. F.	20.293	20.531	40.824	98,8	59	-2	0,0	-679	-1,6
Area di Vignola	44.815	45.764	90.579	97,9	231	188	0,2	137	0,2
DISTRETTI A.R.P.A.									
Carpi - Mirandola	98.528	103.490	202.018	95,2	261	-497	-0,2	-3.473	-1,7
Modena	144.772	154.241	299.013	93,9	635	877	0,3	766	0,3
Sassuolo - Vignola	68.331	70.883	139.214	96,4	517	303	0,2	157	0,1
Pavullo nel Frignano	31.258	31.446	62.704	99,4	54	-215	-0,3	-1.609	-2,5
FORME ASSOCIATIVE DELLE AUTONOMIE LOCALI									
Unione Area Nord	41.343	43.421	84.764	95,2	184	-403	-0,5	-3.366	-3,8
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico	55.878	57.797	113.675	96,7	787	106	0,1	3.720	3,4
Unione "Terre d'argine"	51.281	54.260	105.541	94,5	393	-41	0,0	10	0,0
Unione del Sorbara	18.063	18.392	36.455	98,2	276	-1	0,0	154	0,4
Unione "Terre di Castelli"	43.161	44.059	87.220	98,0	279	184	0,2	164	0,2
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico - Comuni montani Valli Dolo, Dragone e Secchia	3.101	3.159	6.260	98,2	22	-69	-1,1	-366	-5,5
Unione dei comuni del Frignano	20.293	20.531	40.824	98,8	59	-2	0,0	-679	-1,6

Fonte: Provincia di Modena - Ufficio Statistica - elaborazione su dati anagrafici comunali

# Stranieri residenti in provincia di Modena al 1 gennaio 2017

Comuni	Stranieri residenti al 1 gennaio 2017 (dati provvisori)			Variazione stranieri rispetto al 1 gennaio 2016		Variazione stranieri rispetto al 1 luglio 2012		% Stranieri su popolazione	
	M	F	T	assoluta	%	assoluta	%	1 gennaio 2016	1 gennaio 2017
Bastiglia	246	291	537	19	3,7	5	0,9	12,3	12,7
Bomporto	449	508	957	-29	-2,9	-167	-14,9	9,7	9,4
Campogalliano	485	554	1.039	-54	-4,9	-70	-6,3	12,3	11,8
Camposanto	243	268	511	6	1,2	-51	-9,1	15,7	16,0
Carpi	4.903	5.188	10.091	-180	-1,8	-284	-2,7	14,5	14,2
Castelfranco Emilia	1.986	2.237	4.223	-146	-3,3	-197	-4,5	13,3	12,9
Castelnuovo R.	925	910	1.835	2	0,1	13	0,7	12,3	12,3
Castelvetro	667	636	1.303	12	0,9	-117	-8,2	11,5	11,6
Cavezzo	467	440	907	-37	-3,9	-171	-15,9	13,4	12,9
Concordia s. S.	589	584	1.173	-17	-1,4	-135	-10,3	13,8	13,8
Fanano	137	198	335	4	1,2	-8	-2,3	11,1	11,3
Finale Emilia	988	1.092	2.080	-22	-1,0	-67	-3,1	13,4	13,3
Fiorano M.	634	718	1.352	-39	-2,8	-182	-11,9	8,1	7,9
Fiumalbo	31	43	74	2	2,8	4	5,7	5,6	5,9
Formigine	1.002	1.251	2.253	-2	-0,1	-190	-7,8	6,6	6,5
Frassinoro	42	63	105	-5	-4,5	-22	-17,3	5,7	5,5
Guiglia	182	225	407	-9	-2,2	-27	-6,2	10,6	10,5
Lama Mocogno	97	117	214	7	3,4	-10	-4,5	7,6	7,9
Maranello	687	853	1.540	26	1,7	-18	-1,2	8,7	8,8
Marano s. P.	261	307	568	10	1,8	0	0,0	11,0	11,1
Medolla	253	361	614	22	3,7	-49	-7,4	9,4	9,8
Mirandola	1.649	1.823	3.472	-186	-5,1	-618	-15,1	15,3	14,7
Modena	12.765	15.124	27.889	-610	-2,1	-1.704	-5,8	15,4	15,0
Montecreto	28	46	74	-1	-1,3	-22	-22,9	8,0	7,9
Montefiorino	50	92	142	12	9,2	11	8,4	5,9	6,5
Montese	199	220	419	16	4,0	34	8,8	12,0	12,5
Nonantola	727	866	1.593	43	2,8	-166	-9,4	9,8	10,0
Novi di Modena	763	772	1.535	-49	-3,1	-597	-28,0	15,4	15,1
Palagano	90	104	194	-4	-2,0	-96	-33,1	9,0	9,0
Pavullo nel Frignano	981	1.158	2.139	68	3,3	43	2,1	11,8	12,2
Pievepelago	130	154	284	25	9,7	35	14,1	11,7	12,5
Polinago	74	102	176	-9	-4,9	-18	-9,3	11,1	10,7
Prignano s. S.	109	117	226	6	2,7	-25	-10,0	5,9	6,0
Ravarino	357	402	759	-9	-1,2	-89	-10,5	12,3	12,3
Riolunato	14	28	42	-6	-12,5	-19	-31,1	6,7	6,0
San Cesario s. P.	232	318	550	36	7,0	10	1,9	8,0	8,5
San Felice s. P.	719	776	1.495	-17	-1,1	-204	-12,0	13,9	13,8
San Possidonio	281	305	586	-2	-0,3	-144	-19,7	16,1	16,2
San Prospero	271	342	613	25	4,3	-71	-10,4	10,0	10,3
Sassuolo	2.594	2.890	5.484	-122	-2,2	-292	-5,1	13,7	13,4
Savignano s. P.	603	647	1.250	13	1,1	-166	-11,7	13,5	13,6
Serramazzoni	427	472	899	-7	-0,8	-178	-16,5	10,9	10,8
Sestola	71	108	179	-14	-7,3	-7	-3,8	7,7	7,2
Soliera	654	797	1.451	-21	-1,4	40	2,8	9,5	9,4
Spilamberto	1.225	1.131	2.356	117	5,2	100	4,4	17,7	18,4
Vignola	2.204	2.196	4.400	-79	-1,8	45	1,0	17,6	17,3
Zocca	286	305	591	-48	-7,5	-247	-29,5	13,5	12,8
<b>TOTALE</b>	<b>42.777</b>	<b>48.139</b>	<b>90.916</b>	<b>-1.253</b>	<b>-1,4</b>	<b>-6.088</b>	<b>-6,3</b>	<b>13,1</b>	<b>12,9</b>

Fonte: Provincia di Modena - Ufficio Statistica - elaborazione su dati anagrafici comunali

# Stranieri residenti in provincia di Modena al 1 gennaio 2017

Comuni	Stranieri residenti al 1 gennaio 2017 (dati provvisori)			Variazione stranieri rispetto al 1 gennaio 2016		Variazione stranieri rispetto al 1 luglio 2012		% Stranieri su popolazione	
	M	F	T	assoluta	%	assoluta	%	1 gennaio 2016	1 gennaio 2017
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>42.777</b>	<b>48.139</b>	<b>90.916</b>	<b>-1.253</b>	<b>-1,4</b>	<b>-6.088</b>	<b>-6,3</b>	<b>13,1</b>	<b>12,9</b>
<b>AREE DI SISTEMA</b>									
Bassa Pianura	6.223	6.763	12.986	-277	-2,1	-2.107	-14,0	13,9	13,7
Area metropolitana	33.345	37.517	70.862	-1.023	-1,4	-3.429	-4,6	13,3	13,1
Collina e montagna	3.209	3.859	7.068	47	0,7	-552	-7,2	10,3	10,4
<b>COMUNI A CINTURA DEL CAPOLUOGO</b>									
Cintura Nord	2.112	2.508	4.620	-13	-0,3	-191	-4,0	10,4	10,4
Cintura Sud	5.370	5.847	11.217	7	0,1	-264	-2,3	11,1	11,1
<b>DISTRETTI SANITARI</b>									
N. 1 Di Carpi	6.805	7.311	14.116	-304	-2,1	-911	-6,1	13,7	13,4
N. 2 di Mirandola	5.460	5.991	11.451	-228	-2,0	-1.510	-11,7	13,7	13,5
N. 3 di Modena	12.765	15.124	27.889	-610	-2,1	-1.704	-5,8	15,4	15,0
N. 4 di Sassuolo	5.208	6.088	11.296	-128	-1,1	-814	-6,7	9,5	9,4
N. 5 di Pavullo n. F.	1.990	2.426	4.416	69	1,6	-180	-3,9	10,6	10,8
N. 6 di Vignola	6.552	6.577	13.129	34	0,3	-365	-2,7	14,5	14,5
N. 7 di Castelfranco E.	3.997	4.622	8.619	-86	-1,0	-604	-6,5	11,5	11,4
<b>DISTRETTI SCOLASTICI</b>									
N. 15 di Carpi	5.666	5.960	11.626	-229	-1,9	-881	-7,0	14,6	14,3
N. 16 di Mirandola	5.460	5.991	11.451	-228	-2,0	-1.510	-11,7	13,7	13,5
N. 17-18 Modena/Castelfranco E.	20.051	23.138	43.189	-652	-1,5	-2.225	-4,9	14,0	13,8
N. 19 Sassuolo	5.208	6.088	11.296	-128	-1,1	-814	-6,7	9,5	9,4
N. 20 Pavullo n. F.	1.990	2.426	4.416	69	1,6	-180	-3,9	10,6	10,8
N. 21 Vignola	4.402	4.536	8.938	-85	-0,9	-478	-5,1	14,4	14,2
<b>CENTRI PER L'IMPIEGO</b>									
Area di Carpi	6.805	7.311	14.116	-304	-2,1	1.609	12,9	13,7	13,4
Area di Mirandola	5.460	5.991	11.451	-228	-2,0	-1.510	-11,7	13,7	13,5
Area di Modena	16.762	19.746	36.508	-696	-1,9	-4.828	-11,7	14,3	14,0
Area di Sassuolo	5.208	6.088	11.296	-128	-1,1	-814	-6,7	9,5	9,4
Area di Pavullo n. F.	1.990	2.426	4.416	69	1,6	-180	-3,9	10,6	10,8
Area di Vignola	6.552	6.577	13.129	34	0,3	-365	-2,7	14,5	14,5
<b>DISTRETTI A.R.P.A.</b>									
Carpi - Mirandola	12.832	13.949	26.781	-497	-1,8	-2.602	-8,9	13,5	13,3
Modena	18.122	21.260	39.382	-731	-1,8	-2.304	-5,5	13,5	13,2
Sassuolo	8.875	9.378	18.253	-62	-0,3	-630	-3,3	13,2	13,1
Pavullo nel Frignano	2.948	3.552	6.500	37	0,6	-552	-7,8	10,3	10,4
<b>FORME ASSOCIATIVE DELLE AUTONOMIE LOCALI</b>									
Unione Area Nord	5.460	5.991	11.451	-228	-2,0	-1.510	-11,7	13,7	13,5
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico	5.026	5.829	10.855	-131	-1,2	-456	-4,0	9,7	9,5
Unione "Terre d'argine"	6.805	7.311	14.116	-304	-2,1	-911	-6,1	13,7	13,4
Unione del Sorbara	1.779	2.067	3.846	24	0,6	-417	-9,8	10,5	10,5
Unione "Terre di Castelli"	6.353	6.357	12.710	18	0,1	-399	-3,0	14,6	14,6
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico - Comuni montani Valli Dolo, Dragone e Secchia	182	259	441	3	0,7	-107	-19,5	6,9	7,0
Unione dei comuni del Frignano	1.990	2.426	4.416	69	1,6	-180	-3,9	10,6	10,8

Fonte: Provincia di Modena - Ufficio Statistica - elaborazione su dati anagrafici comunali

# Famiglie residenti in provincia di Modena al 1 gennaio 2017

Comuni e aree	Famiglie	Popolazione residente in famiglia	Componenti la famiglia	Variazione del n° di famiglie rispetto al 1 gennaio 2016		Variazione del n° di famiglie rispetto al 1 luglio 2012	
	N°	N°	n° medio	assolute	%	assolute	%
Bastiglia	1.731	4.217	2,4	-10	-0,6	-21	-1,2
Bomporto	4.090	10.177	2,5	45	1,1	122	3,1
Campogalliano	3.680	8.828	2,4	15	0,4	94	2,6
Camposanto	1.266	3.183	2,5	15	1,2	-20	-1,6
Carpi	29.959	70.842	2,4	80	0,3	442	1,5
Castelfranco Emilia	13.529	32.603	2,4	32	0,2	87	0,6
Castelnuovo R.	6.002	14.935	2,5	40	0,7	137	2,3
Castelvetro	4.525	11.183	2,5	-39	-0,9	-23	-0,5
Cavezzo	2.890	6.972	2,4	17	0,6	-79	-2,7
Concordia s. S.	3.518	8.469	2,4	-24	-0,7	-128	-3,5
Fanano	1.538	2.950	1,9	-11	-0,7	-21	-1,3
Finale Emilia	6.635	15.536	2,3	-20	-0,3	-160	-2,4
Fiorano M.	6.678	17.036	2,6	-20	-0,3	56	0,8
Fiumalbo	629	1.247	2,0	-5	-0,8	11	1,8
Formigine	14.110	34.325	2,4	62	0,4	213	1,5
Frassinoro	948	1.867	2,0	-7	-0,7	-24	-2,5
Guiglia	1.797	3.869	2,2	2	0,1	-1	-0,1
Lama Mocogno	1.378	2.711	2,0	4	0,3	-56	-3,9
Maranello	6.960	17.446	2,5	110	1,6	276	4,1
Marano s. P.	2.077	5.069	2,4	14	0,7	81	4,1
Medolla	2.687	6.283	2,3	-2	-0,1	-27	-1,0
Mirandola	10.156	23.568	2,3	-2	0,0	-255	-2,4
Modena	84.107	184.160	2,2	74	0,1	-1.037	-1,2
Montecreto	474	928	2,0	3	0,6	-29	-5,8
Montefiorino	1.068	2.142	2,0	-8	-0,7	-16	-1,5
Montese	1.619	3.338	2,1	18	1,1	-23	-1,4
Nonantola	6.562	15.907	2,4	61	0,9	75	1,2
Novi di Modena	4.110	10.147	2,5	-31	-0,7	-358	-8,0
Palagano	1.046	2.147	2,1	-6	-0,6	-60	-5,4
Pavullo nel Frignano	7.527	17.451	2,3	81	1,1	158	2,1
Pievepelago	1.120	2.257	2,0	31	2,8	24	2,2
Polinago	792	1.636	2,1	-11	-1,4	-60	-7,0
Prignano s. S.	1.586	3.737	2,4	0	0,0	-7	-0,4
Ravarino	2.566	6.116	2,4	-1	0,0	-4	-0,2
Riolunato	366	703	1,9	-1	-0,3	-7	-1,9
San Cesario s. P.	2.752	6.476	2,4	34	1,3	103	3,9
San Felice s. P.	4.507	10.790	2,4	24	0,5	-129	-2,8
San Possidonio	1.444	3.617	2,5	5	0,3	-68	-4,5
San Prospero	2.476	5.964	2,4	44	1,8	67	2,8
Sassuolo	17.057	40.722	2,4	77	0,5	226	1,3
Savignano s. P.	3.760	9.177	2,4	14	0,4	-43	-1,1
Serramazzoni	3.744	8.294	2,2	19	0,5	-21	-0,6
Sestola	1.354	2.466	1,8	6	0,4	-20	-1,5
Soliera	6.347	15.451	2,4	31	0,5	103	1,6
Spilamberto	5.245	12.758	2,4	54	1,0	67	1,3
Vignola	10.580	25.361	2,4	5	0,0	171	1,6
Zocca	2.213	4.619	2,1	-34	-1,5	-175	-7,3
<b>TOTALE</b>	<b>301.205</b>	<b>699.680</b>	<b>2,3</b>	<b>785</b>	<b>0,3</b>	<b>-359</b>	<b>-0,1</b>

Fonte: Provincia di Modena - Ufficio Statistica - elaborazione su dati anagrafici comunali

# Famiglie residenti in provincia di Modena al 1 gennaio 2017

Comuni e aree	Famiglie	Popolazione residente in famiglia	Componenti la famiglia	Variazione del n° di famiglie rispetto al 1 gennaio 2016		Variazione del n° di famiglie rispetto al 1 luglio 2012	
	N°	N°	n° medio	assolute	%	assolute	%
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>301.205</b>	<b>699.680</b>	<b>2,3</b>	<b>785</b>	<b>0,3</b>	<b>-359</b>	<b>-0,1</b>
<b>AREE DI SISTEMA</b>							
Bassa Pianura	39.689	94.529	2,4	26	0,1	-1.157	-2,8
Area metropolitana	230.240	537.720	2,3	664	0,3	1.044	0,5
Collina e montagna	31.276	67.431	2,2	95	0,3	-246	-0,8
<b>COMUNI A CINTURA DEL CAPOLUOGO</b>							
Cintura Nord	18.320	44.403	2,4	97	0,5	251	1,4
Cintura Sud	41.638	101.097	2,4	222	0,5	607	1,5
<b>DISTRETTI SANITARI</b>							
N. 1 DI Carpi	44.096	105.268	2,4	95	0,2	281	0,6
N. 2 di Mirandola	35.579	84.382	2,4	57	0,2	-799	-2,2
N. 3 di Modena	84.107	184.160	2,2	74	0,1	-1.037	-1,2
N. 4 di Sassuolo	49.453	119.422	2,4	208	0,4	664	1,4
N. 5 di Pavullo n. F.	18.922	40.643	2,1	116	0,6	-21	-0,1
N. 6 di Vignola	37.818	90.309	2,4	74	0,2	191	0,5
N. 7 di Castelfranco E.	31.230	75.496	2,4	161	0,5	362	1,2
<b>DISTRETTI SCOLASTICI</b>							
N. 15 di Carpi	34.069	80.989	2,4	49	0,1	84	0,2
N. 16 di Mirandola	35.579	84.382	2,4	57	0,2	-799	-2,2
N. 17-18 Modena/Castelfranco E.	136.611	311.628	2,3	375	0,3	-274	-0,2
N. 19 Sassuolo	49.453	119.422	2,4	208	0,4	664	1,4
N. 20 Pavullo n. F.	18.922	40.643	2,1	116	0,6	-21	-0,1
N. 21 Vignola	26.571	62.616	2,4	-20	-0,1	-13	0,0
<b>CENTRI PER L'IMPIEGO</b>							
Area di Carpi	44.096	105.268	2,4	95	0,2	10.111	29,8
Area di Mirandola	35.579	84.382	2,4	57	0,2	-799	-2,2
Area di Modena	115.337	259.656	2,3	235	0,2	-10.505	-8,3
Area di Sassuolo	49.453	119.422	2,4	208	0,4	664	1,4
Area di Pavullo n. F.	18.922	40.643	2,1	116	0,6	-21	-0,1
Area di Vignola	37.818	90.309	2,4	74	0,2	191	0,5
<b>DISTRETTI A.R.P.A.</b>							
Carpi - Mirandola	84.382	201.332	2,4	171	0,2	-515	-0,6
Modena	130.742	297.234	2,3	318	0,2	-328	-0,3
Sassuolo	56.882	138.752	2,4	215	0,4	811	1,4
Pavullo nel Frignano	29.199	62.362	2,1	81	0,3	-327	-1,1
<b>FORME ASSOCIATIVE DELLE AUTONOMIE LOCALI</b>							
Unione Area Nord	35.579	84.382	2,4	57	0,2	-799	-2,2
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramicco	46.391	113.266	2,4	229	0,5	2.357	5,4
Unione "Terre d'argine"	44.096	105.268	2,4	95	0,2	281	0,6
Unione del Sorbara	14.949	36.417	2,4	95	0,6	172	1,2
Unione "Terre di Castelli"	36.199	86.971	2,4	56	0,2	214	0,6
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramicco - Comuni montani Valli Dolo, Dragone e Secchia	3.062	6.156	2,0	-21	-0,7	-100	-3,2
Unione dei comuni del Frignano	18.922	40.643	2,1	116	0,6	-21	-0,1

Fonte: Provincia di Modena - Ufficio Statistica - elaborazione su dati anagrafici comunali

# demometro

15 marzo 2017 ore 12.00

## Popolazione mondiale

**7.490.816.722**

## Popolazione italiana

**60.905.819**

## giovani (0-19 anni)

**11.136.858**

## anziani (60 anni e oltre)

**17.345.250**

Fonte: NEODEMOS



*Si ringraziano per la collaborazione i Servizi anagrafici dei Comuni della provincia di Modena*

**01**  
**Anno 2017**  
**Note congiunturali**  
PROVINCIA DI MODENA

A cura di: Ufficio Statistica  
[www.modenastatistiche.it](http://www.modenastatistiche.it)