



# NOTE CONGIUNTURALI

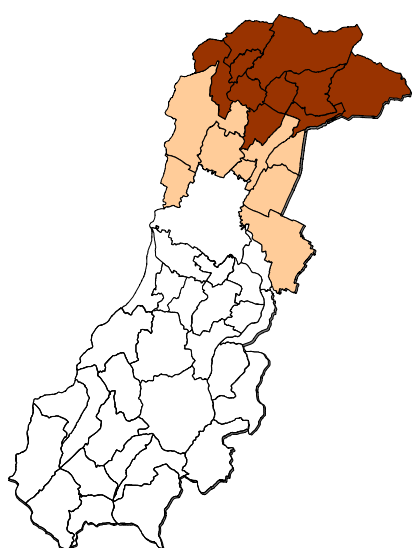





La Legge n. 56 del 7 aprile del 2014 definisce le province enti di area vasta e la raccolta e l'elaborazione dei dati (art. 1, comma 85, lettera d) costituiscono una delle sue funzioni fondamentali. La Provincia di Modena o Ente di area vasta, con la pubblicazione del notiziario n. 4 – 2016 di informazione 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° ottobre 2016, in provincia di Modena, i cittadini residenti sono 701.078 e rappresentano una diminuzione pari a 1.403 unità rispetto al 1 gennaio 2016. Da luglio 2012 il decremento ammonta a -6.030 unità, ed è imputabile, oltre che agli effetti della crisi economica, anche ai terribili eventi sismici di maggio-giugno del 2012, ai successivi eventi calamitosi (alluvione, trombe d'aria), nonché agli effetti della revisione anagrafica postcensuaria. Tali dinamiche riguardano particolarmente la componente straniera. La riduzione 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:

## POPOLAZIONE, STRANIERI E FAMIGLIE RESIDENTI

Variazioni assolute tra il 1° luglio 2012 e il 1° ottobre 2016



	COMUNI COLPITI CON INTENSITA' MACROSISMICA > 6
	Residenti -4.716
	di cui: Stranieri -2.108
	Famiglie -1.288
	ALTRI COMUNI COLPITI DAL SISMA 2012
	Residenti 1.469
	di cui: Stranieri -884
	Famiglie 776
	ALTRI COMUNI
	Residenti -2.783
	di cui: Stranieri -3.436
	Famiglie -669
	<b>TOTALE PROVINCIA DI MODENA</b>
	Residenti -6.030
	di cui: Stranieri -6.428
	Famiglie -1.181

## 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
<b>Prospetti statistici al 1 ottobre 2016</b>	
Popolazione residente .....	14
Cittadini stranieri .....	16
Famiglie .....	18
Demometro mondiale .....	20

## Sintesi note congiunturali per la provincia di Modena

Le conseguenze della crisi economica mondiale e provinciale, delle calamità naturali che hanno colpito la nostra provincia 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. La popolazione, al 1 ottobre 2016, risulta pari a 701.078 unità, valore che rappresenta una diminuzione di 6.030 unità (-0,9%) rispetto al 1 luglio 2012 e di 1.403 (-0,2%) unità rispetto al 1 gennaio 2016. Tale decremento demografico è dovuto principalmente alla riduzione della componente straniera, a cui nell'ultimo periodo si somma, tuttavia, anche un flusso emigratorio diretto verso altre aree del Paese e verso l'estero. Al 1 ottobre 2016, il numero degli **stranieri** residenti risulta pari a 90.576 unità, valore che corrisponde al 12,9% del complesso della popolazione residente. Il numero delle **famiglie** diminuisce di 1.181 unità rispetto al 1 luglio 2012 e di 37 unità rispetto al 1 gennaio 2016 ed è pari a 300.383 unità al 1 ottobre 2016. Alla luce dello scenario economico e finanziario nazionale, i principali indicatori congiunturali osservati per la provincia di Modena anche nel III 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 2015 evidenziano un valore pari a circa -17 mila occupati rispetto al 2008, anno di inizio della crisi. Tra la situazione media del 2008 e quella del 2015, i **tassi di occupazione** cala-

no di 5,2 punti percentuali. Alla fine del III trimestre 2016, il tasso di disoccupazione regionale diminuisce rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente ed è pari a 6,1% (era 6,7% al 30 settembre 2015). Il tasso di disoccupazione nazionale, è in aumento ed è pari al 10,9% (era 10,6% al 30 giugno 2015). Nel III trimestre del 2016, è in lieve calo rispetto allo stesso trimestre del 2015, 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 III trimestre 2016, un saldo positivo di 10 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 III trimestre le variazioni mensili % sono positive e al 30 settembre 2016 è pari a +0,2% (variazioni calcolate rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente). A fine settembre 2016 in provincia di Modena risultano attive 66.428 **imprese** (-1.763 unità rispetto al secondo trimestre del 2008). Anche a fine settembre 2016, la ripresa dell'economia mostra un lieve rallentamento. Rimangono pertanto, evidenti gli effetti negativi della crisi economica, aggravati dal sisma e dagli eventi calamitosi che si sono via via succeduti (alluvione, trombe d'aria,

ecc) e che hanno così duramente colpito soprattutto i comuni della bassa pianura modenese. Tuttavia, le indicazioni congiunturali, relative al III trimestre 2016, disponibili per il comparto industriale evidenziano variazioni positive dei livelli **produttivi, degli ordinativi, del fatturato e delle esportazioni**, rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente. I dati Unioncamere relativi al III trimestre del 2016 confermano l'andamento positivo delle **esportazioni** (+4,5%) rispetto allo stesso trimestre del 2015. A fine settembre del 2016 i dati Istat mostrano un valore delle esportazioni provinciali che supera i 2.966 milioni di euro, (+3,6% rispetto allo stesso trimestre del 2015) riguardando prevalentemente il settore degli autoveicoli che mostra una variazione positiva pari a +7,1% rispetto al III trimestre del 2015, i prodotti dell'industria meccanica (-2,2%), dei minerali non metalliferi (+7,2%), 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 III trimestre 2016, i dati Istat, mostrano un andamento delle **importazioni** in provincia di Modena pari a +1,9% rispetto al III trimestre 2015. Sul fronte dei finanziamenti all'economia, a settembre 2016 si mantengono sostanzialmente costanti i **prestiti concessi alle imprese** al netto delle captive rispetto al mese precedente).



# 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 ottobre 2016	+	-	=
Stranieri	1 ottobre 2016		-	+
Famiglie	1 ottobre 2016		-	=
Cassa Integraz. Guadagni	III trim. 2016	+	-	+
Totale imprese attive	III trim. 2016	-	-	+
di cui: Settore primario	III trim. 2016	-	-	+
Settore secondario	III trim. 2016	-	-	=
Settore terziario	III trim. 2016	+	=	+
Finanziamenti oltre il breve termine	III trim. 2016	+	-	-
di cui: Finanziamenti per le abitazioni	III trim. 2016	+	-	-
Importazioni totale	III trim. 2016	+	+	-
Esportazioni totale	III trim. 2016	+	+	-
di cui: Esportazioni per merci				
Meccanico	III trim. 2016	-	-	-
Autoveicoli	III trim. 2016	+	+	-
Alimentari	III trim. 2016	+	+	+
Tessile	III trim. 2016	+	+	+
Trattori	III trim. 2016	-	-	-
Minerali non metalliferi	III trim. 2016	-	+	-
Totale N° imprese attive	Settembre 2016		-	+
di cui:				
Attività manifatturiere	Settembre 2016		-	=
Industrie tessili	Settembre 2016		+	-
Confezione di articoli di abbigliamento	Settembre 2016		-	-
Fabbric. prodotti lavoraz. minerali non met.	Settembre 2016		-	-
Prodotti in metallo (esclusi macchin..)	Settembre 2016		-	=
Costruzioni	Settembre 2016		-	=
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; ripar.	Settembre 2016		-	+
Trasporto e magazzinaggio	Settembre 2016		-	+
Attività dei servizi alloggio e ristorazione	Settembre 2016		-	+
Servizi di informazione e comunicazione	Settembre 2016		-	+
Attività finanziarie e assicurative	Settembre 2016		-	+
Attività professionali, scientifiche e tecn.	Settembre 2016		-	+
Noleggio, agenzie viaggi, servizi alle impr.	Settembre 2016		-	+

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

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

INDICATORI ANNUALI	Data di riferimento	TREND della Variazione %		
		2009/2008	2014/2013	2015/2014
Tasso di occupazione (Occ./Pop. in età lavor.)	Anno 2015	-	-	+
Tasso di disoccupazione (In cerca di lavoro/Forze lavoro)	Anno 2015	+	+	-

# Andamento demografico

Al 1 ottobre 2016, la popolazione residente raggiunge una consistenza pari a 701.078 residenti (-1.403 unità rispetto al 1 gennaio 2016).

Rispetto al 1 luglio 2012, il complesso della popolazione ed il contingente straniero rilevano un significativo decremento, che costituisce una inversione di tendenza rispetto al trend precedente al terremoto.

Alla fine del III trimestre del 2016 appare sempre più evidente il calo demografico dovuto alle conseguenze della crisi economica e degli eventi sismici e calamitosi che hanno colpito particolarmente i comuni della bassa pianura modenese. Infatti, in queste zone, si registra un decremento complessivo pari a -3.247 unità, rispetto al 1 luglio 2012.

La dinamica demografica provinciale di medio periodo (2008-2012) si è sempre mostrata crescente, sia pur in progressivo rallentamento e complessivamente sostenuta dalla componente straniera.

Poi, però, a partire dalla data del 1 luglio 2012, che demarca l'epoca post terremoto, si assiste ad una progressiva riduzione della popolazione residente, con particolare riferimento alle

aree colpite dal sisma. Anche il contingente straniero risulta in progressiva diminuzione (-6.428 unità rispetto alla stessa data) raggiungendo la consistenza di 90.576 cittadini stranieri, pari al 12,9% dei residenti.

L'analisi demografica rispetto al 1 luglio 2012 rileva una sostanziale stazionarietà solo per l'Area metropolitana della provincia di Modena, dove, tuttavia, si rilevano comuni che registrano delle diminuzioni: in particolare si evidenziano i comuni di Modena (-1.420), Sassuolo (-488), Savignano (-297), Castelvetro (-140), Ravarino (-119) e Fiorano M. (-118).

Viene confermata al 1° ottobre 2016 **la diminuzione di popolazione in tutti i comuni della bassa pianura modenese rispetto al 1 luglio 2012 (-4,7%)**: a Novi di Modena (-1.277 unità), a Mirandola (-1.046), a Concordia s. Secchia (-509), a San Felice s. Panaro (-481), a Finale E. (-441), a Cavezzo (-323), a San Possidonio (-234), a San Prospero (-154), a Camposanto (-118) e a Medolla (-133).

Anche nell'area montana e collinare tutti i comuni, ad eccezione del comune di Marano sul Panaro (+181 unità), registrano nel III trimestre 2016 una diminuzio-

ne di popolazione, pari a -1.540 unità rispetto al 1 luglio 2012; il decremento maggiore si ha nei comuni di: Zocca (-394), Palagiano (-210), Lama Mocogno (-127), Polinago (-122), ma registrano un decremento anche i comuni di Pavullo nel Frignano (-106), Fignano (103), Sestola (-91), Montefiorino (-79), Serramazzoni (71), Guiglia (-70), Montecreto (-66), Frassinoro (62), Riolunato (-61), Prignano s. Secchia (-52), Fiumalbo (-38), Pievepelago (-37), Montese (-32).

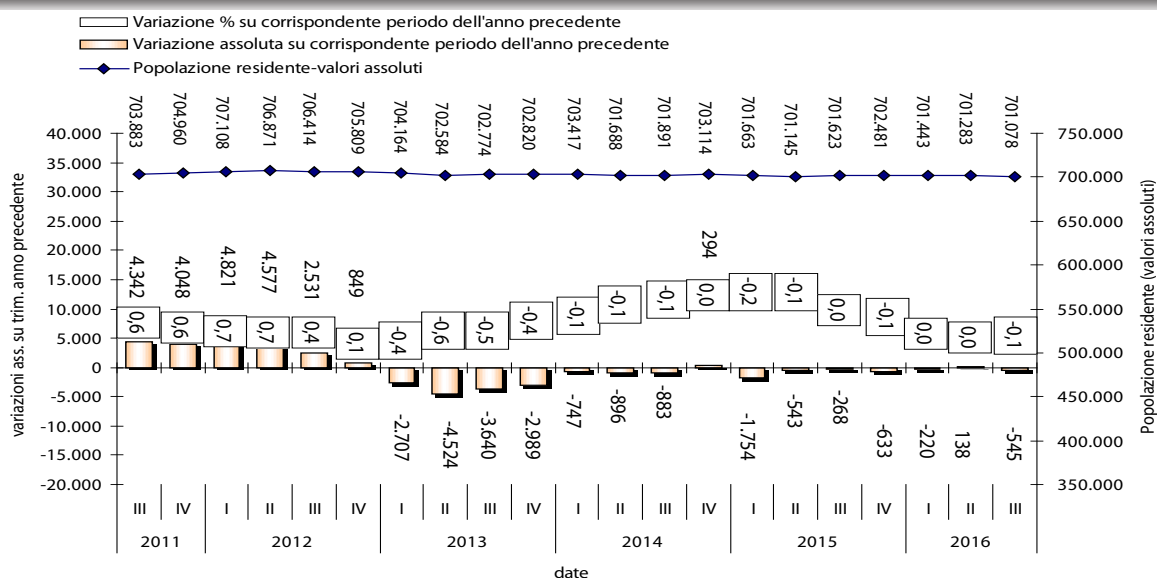
In questi contesti territoriali, il flusso di stranieri, che solitamente compensa il decremento demografico complessivo di queste aree, per il periodo analizzato non svolge positivamente questo compito e contribuisce al calo dei residenti totali.

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 ottobre 2016, valori decisamente superiori al dato medio provinciale: è straniero il 17,4% dei residenti a Vignola, il 17,3% dei residenti a Spilam-

## POPOLAZIONE RESIDENTE IN PROVINCIA DI MODENA

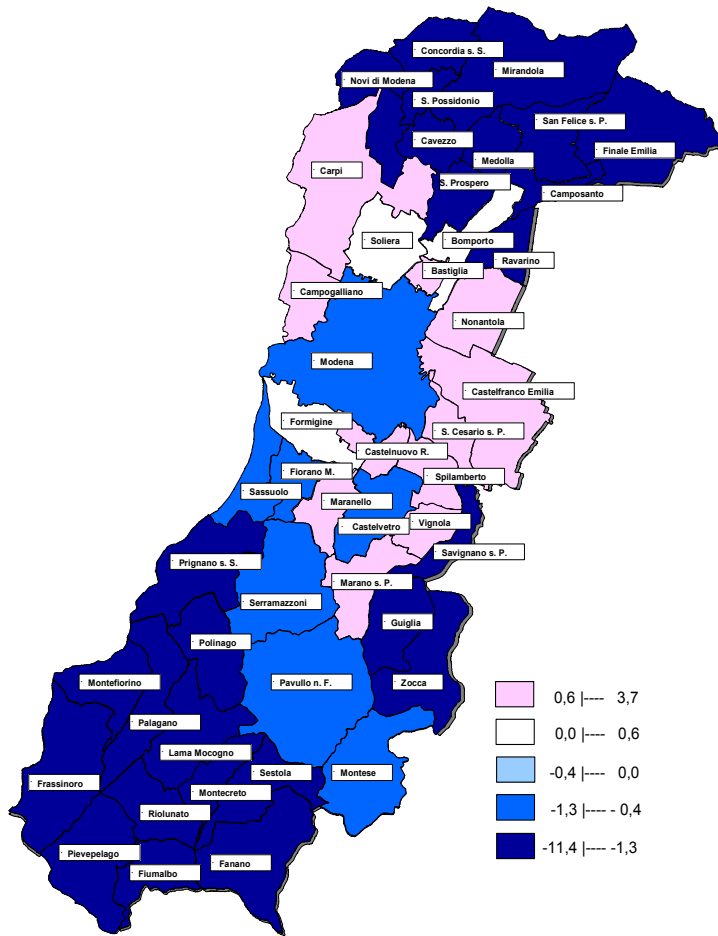
Periodo 2011-2016. Dati trimestrali - Fonte: Provincia di Modena





## POPOLAZIONE RESIDENTE IN PROVINCIA DI MODENA

Variazioni % 1 ottobre 2016/1 luglio 2012



## POPOLAZIONE, STRANIERI E FAMIGLIE RESIDENTI

Valori assoluti e variazioni % su stesso periodo dell'anno precedente. Periodo 2012-2016.

Fonte: elaborazione su dati Osservatorio demografico Provincia di Modena.

Date	Popolazione	Var. %	Stranieri	Var. %	Famiglie	Var. %
1 ott. 2012	706.414	0,4	96.842	4,1	301.207	0,6
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

berto, il 16,4% a San Possidonio, il 16,3% a Camposanto, il 14,8% a Novi d Modena, il 14,7% a Mirandola, il 14,3% a Carpi.

L'incidenza % provinciale degli stranieri risulta, dopo un piccolo registrato nel corso del 2012 (al 1 luglio 2012 era il 13,7%), in costante calo: al 1 ottobre 2016 è pari al 12,9%. Nel 55% dei singoli comuni, l'incidenza % è in diminuzione o 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: Spilamberto è il 17,3% (era il 17,7%), a Novi di Modena è il 14,8% (era il 15,4%), a Mirandola è il 14,7% (era il 15,3%) e a Modena è il 15,0% (era il 15,4%).

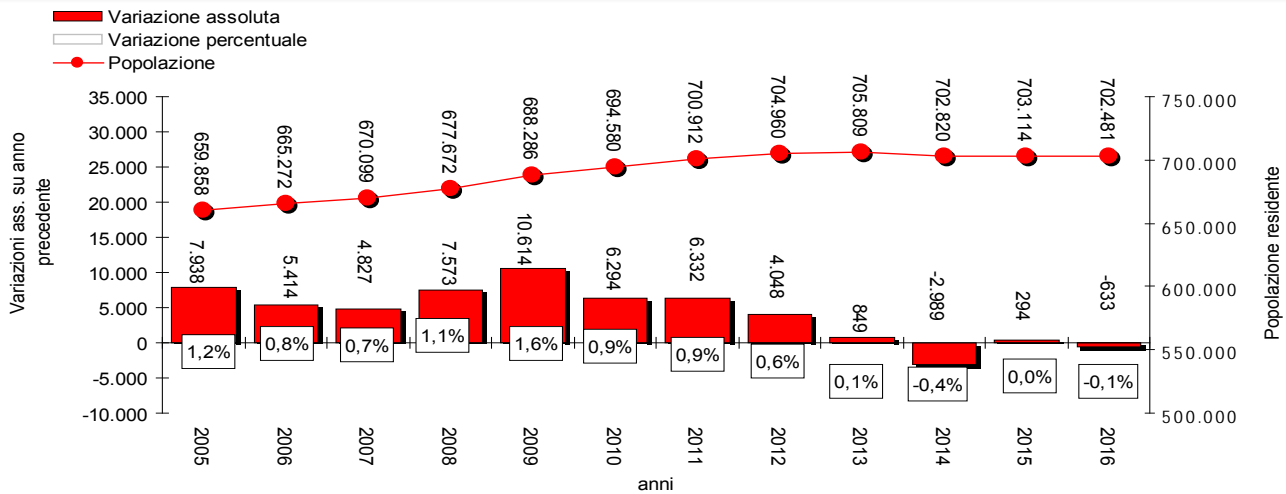
Al 1 ottobre 2016, il numero delle famiglie residenti in provincia di Modena è pari a 300.383 unità: tale valore rappresenta un decremento di 1.181 famiglie rispetto al 1 luglio 2012 (-0,4%).

Anche per le famiglie la crisi economica e gli eventi sismici e calamitosi hanno contribuito a determinare una inversione di tendenza: si osserva un calo del numero di 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. Nella provincia di Modena, al 1 ottobre 2016, rispetto al 1 ottobre 2012, il numero delle famiglie residenti risulta in decremento in 26 comuni modenesi: si tratta, in particolare, dei comuni della bassa pianura modenese coinvolti dal terremoto del 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.

# Tendenze demografiche annuali

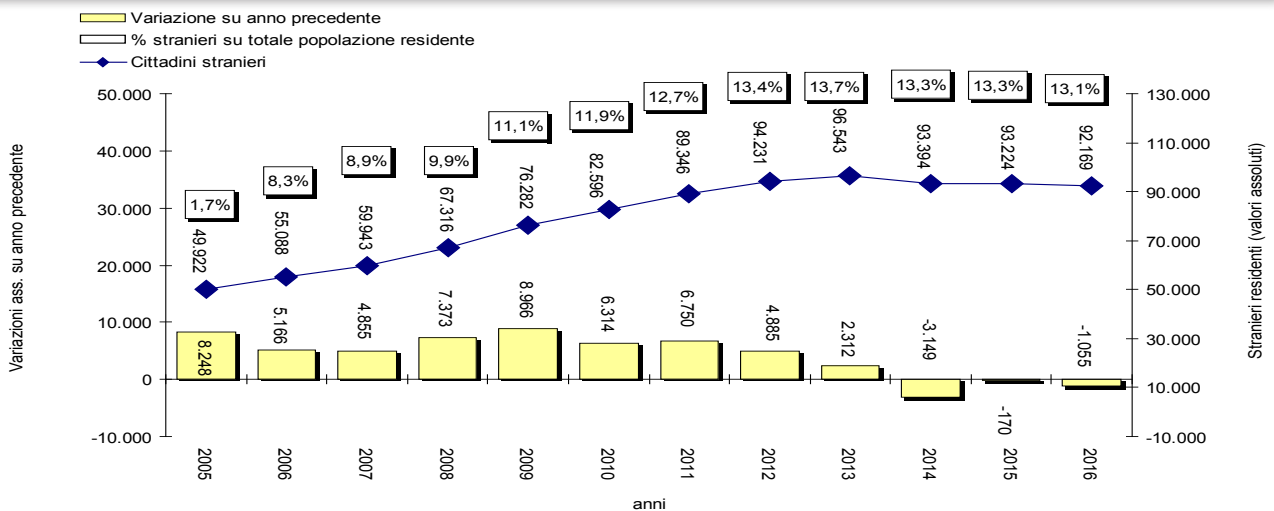
## POPOLAZIONE RESIDENTE IN PROVINCIA DI MODENA AL 1° GENNAIO DEGLI ANNI 2005-2016

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



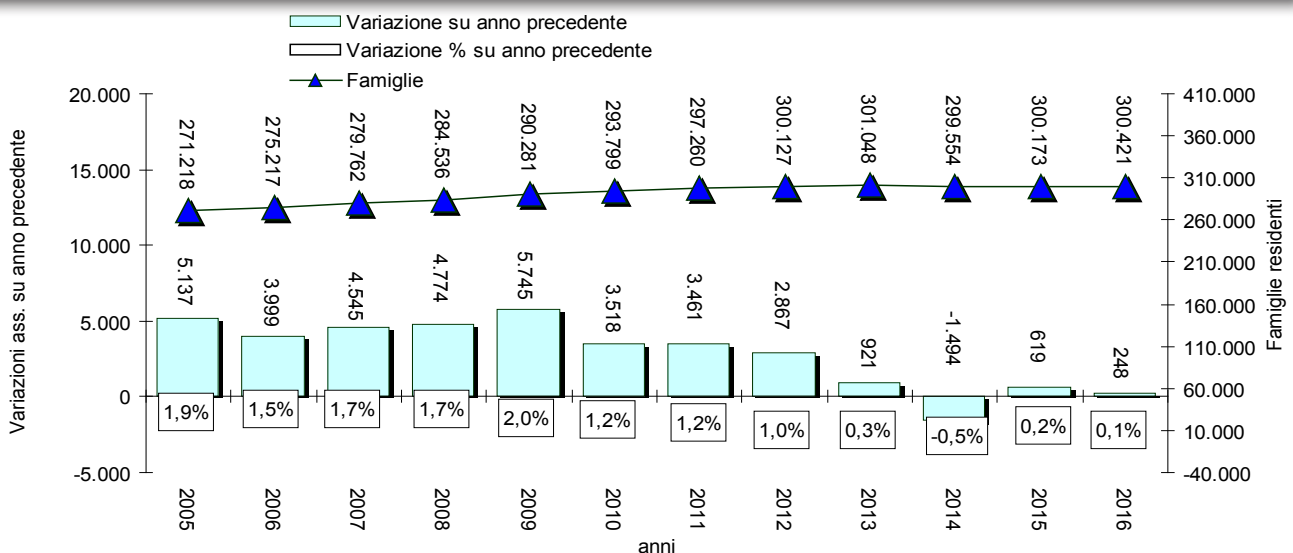
## CITTADINI STRANIERI RESIDENTI IN PROVINCIA DI MODENA AL 1° GENN. DEGLI ANNI 2005-2016

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 2005-2016

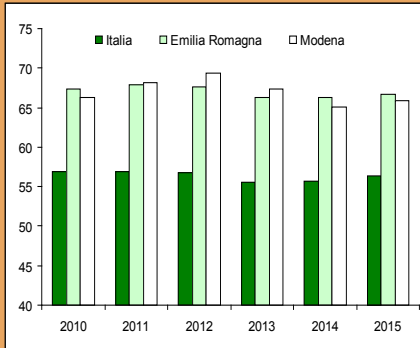
Valori assoluti, variazioni assolute e % su anno precedente. - Fonte: elaborazione su dati Istat



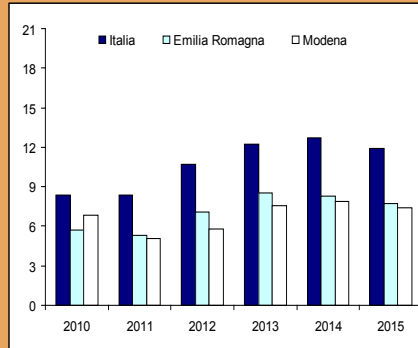
## OCCUPAZIONE E DISOCCUPAZIONE

Tassi di occupazione e di disoccupazione. Valori medi 2010-2015. Fonte: Istat

### TASSI DI OCCUPAZIONE



### TASSI DI DISOCCUPAZIONE



## OCCUPAZIONE E DISOCCUPAZIONE

### TASSI DI OCCUPAZIONE E DI DISOCCUPAZIONE

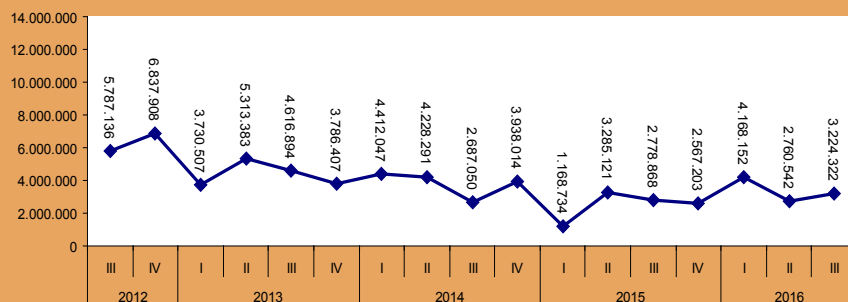
Tassi di occupazione e di disoccupazione, valori assoluti. Anni 2010-2016. Fonte: Istat

Area	Anni	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2014 III trim.	2015 III trim.	2016 III trim.
<b>Sesso</b>										
<b>Occupati (15 anni e oltre) - valori assoluti (migliaia)</b>										
Italia	MF	22.527	22.598	22.566	22.191	22.279	22.465	22.398	22.645	22.884
Emilia R.	MF	1.906	1.934	1.928	1.904	1.911	1.918	1.929	1.927	1.974
Provincia di Modena	MF	298	307	315	308	300	302	-	-	-
	F	134	140	145	137	132	132	-	-	-
	M	164	167	169	171	168	170	-	-	-
<b>Tassi di occupazione (15-64 anni)</b>										
Italia	MF	56,8	56,8	56,6	55,5	55,7	56,3	56,0	56,7	57,6
Emilia R.	MF	67,3	67,8	67,5	66,2	66,3	66,7	66,9	67,1	68,9
Provincia di Modena	MF	66,2	67,6	69,0	67,1	65,1	65,9	-	-	-
	F	59,6	61,9	64,3	60,2	58,0	58,3	-	-	-
	M	72,8	73,3	73,8	74,0	72,2	73,6	-	-	-
<b>Tassi di disoccupazione totale</b>										
Italia	MF	8,4	8,4	10,7	12,1	12,7	11,9	11,7	10,6	10,9
Emilia R.	MF	5,6	5,2	7,0	8,4	8,3	7,7	7,3	6,7	6,1
Provincia di Modena	MF	6,8	5,1	5,9	7,5	7,9	7,4	-	-	-
	F	7,7	5,8	5,4	9	8,8	8,4	-	-	-
	M	6,0	4,5	6,4	6,2	7,2	6,7	-	-	-
<b>Tassi di disoccupazione giovanile (15-24 anni)</b>										
Italia	MF	27,9	29,2	35,3	40,0	42,7	40,3	39,6	35,3	34,5
Emilia R.	MF	22,2	21,8	26,7	33,6	34,9	29,5	-	-	-
Provincia di Modena	MF	26,6	23,2	25,3	22,6	38,6	24,5	-	-	-
	F	27,2	20,8	15,5	23,4	33,5	19,0	-	-	-
	M	26,0	25,5	33,1	21,8	41,8	28,0	-	-	-

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 lieve ripresa nel corso del 2015 e alla fine dell'anno gli occupati sono 17 mila in meno rispetto al 2008 ma 2 mila in più rispetto al 2014.

Dal lato dell'offerta (includendo, quindi, tutte le forme di lavoro autonomo e alle dipendenze), nel III trimestre del 2016 l'occupazione stimata al netto degli effetti stagionali della rilevazione sulle forze di lavoro è pari a 22 milioni 884 mila persone, in aumento su base annua (+1,1%, +239 mila). 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 di disoccupazione (+0,4 punti). A livello regionale il tasso di occupazione trimestrale è pari a 68,9% nel III trimestre 2016 (era 67,1% nello stesso trimestre dell'anno 2015) ed il tasso di disoccupazione è pari al 6,1% nel III trimestre 2016 (al III trimestre 2015 era 6,7%).

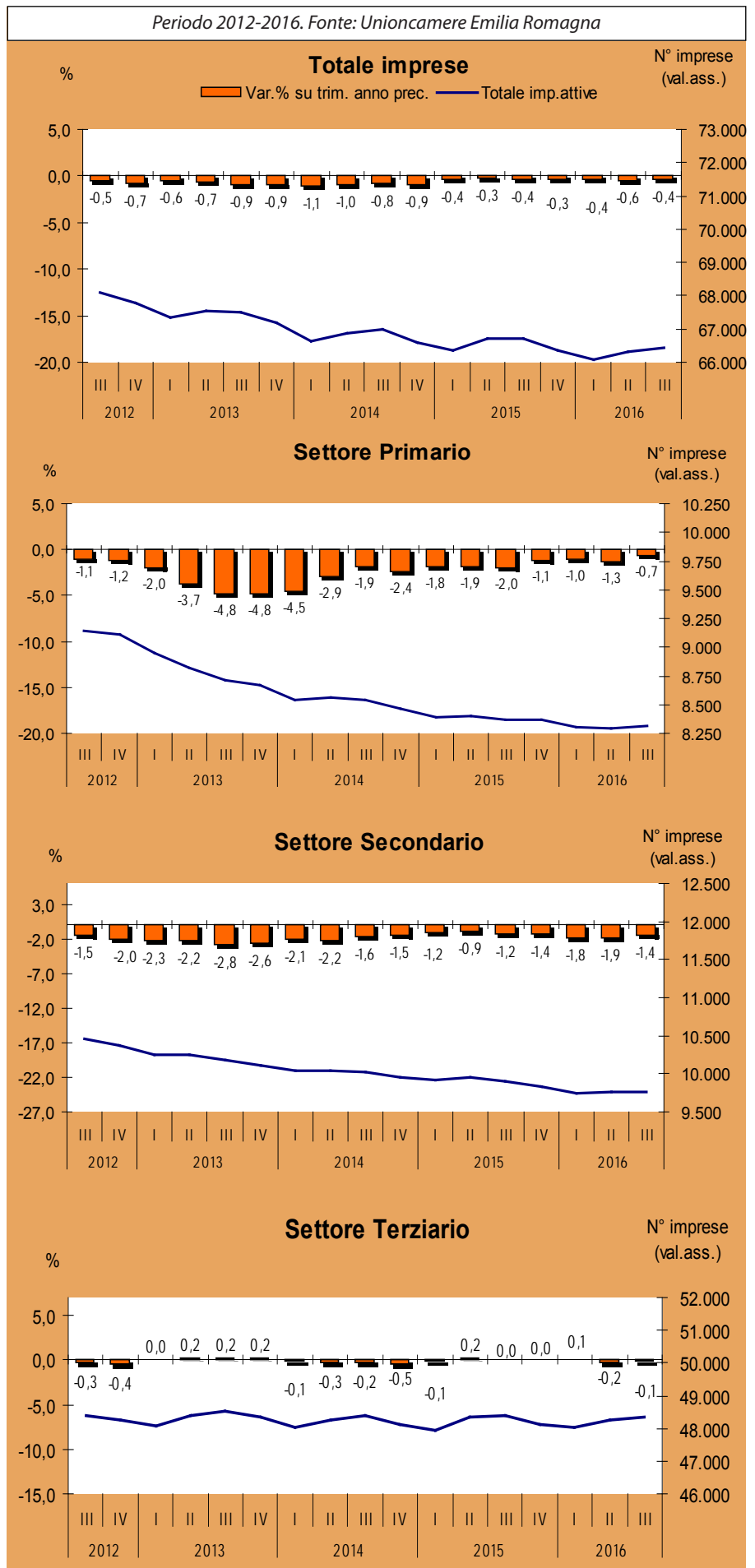
Appare molto preoccupante la situazione evidenziata dal tasso di disoccupazione giovanile nazionale nel III trimestre 2016, che, seppure in diminuzione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente (era il 35,3%), continua a risultare particolarmente elevato e pari al 34,5%.

Dopo l'impennata registrata nell'anno 2012, si rileva una lenta diminuzione del numero di ore di Cassa Integrazione Guadagni nel corso degli ultimi anni. Nell'anno 2015 si osserva un perdurare della tendenza al calo nel ricorso alla CIG e, nel corso del 2016, il numero di ore di CIG si mantiene sostanzialmente costante. Alla fine del III trimestre del 2016 si contano 3.224.322 ore di CIG erogate.

# Le imprese attive

Da fonte Unioncamere Emilia-Romagna, al 30 settembre 2016, risultano attive in provincia di Modena 66.428 imprese. In rapporto alla crisi economica, l'andamento numerico delle imprese rileva una riduzione di 1.763 unità rispetto al Il trimestre 2008, periodo ancora antecrisi. Tale decremento, tuttavia, non supera il punto di minimo toccato in corrispondenza del 31 marzo 2016, quando la riduzione era pari a -2.109 unità. Le tendenze sono ancora più marcate se messe in relazione al settore di attività economica di riferimento. Nel settore primario, la diminuzione del numero di imprese attive, iniziata nel 2008, non si è ancora arrestata. Le variazioni trimestrali nel corso del 2016, rispetto all'anno precedente, sono in linea con tale tendenza. L'ultimo dato disponibile, relativo a settembre 2016, conferma questo andamento ed evidenzia, per le 8.312 imprese del settore primario, una diminuzione dello 0,7% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

Al 30 settembre 2016 le imprese attive nel settore secondario sono 9.755, in diminuzione già a partire dal II trimestre 2008, quando erano 11.794 unità. Le cause sono da imputare agli effetti determinati, in sede locale, dalla crisi economica che ha particolarmente colpito il settore, ma anche agli eventi sismici e calamitosi che hanno rallentato e depresso l'economia dei territori coinvolti. In particolare, il numero delle imprese manifatturiere si è ridotto di circa 1.309 unità (-11,9%) rispetto al 31 marzo 2009. Nel corso del III trimestre 2016 le imprese del settore secondario, rispetto al III trimestre 2015, diminuiscono la loro consistenza numerica dell'1,4%. L'andamento del numero delle aziende attive nel settore terziario, nel corso dell'anno 2016, non presenta evidenti variazioni rispetto al 2015, raggiungendo, al 30 settembre 2016, una consistenza pari a 48.352 unità (+1.978 unità rispetto al 30 giugno 2008).





# Le imprese attive

## Imprese attive in provincia di Modena al 30 settembre 2014, 2015, 2016.

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

Ateco 2007	Alcuni comparti	Imprese attive al 30 settembre			Variazioni %	
		2014	2015	2016	2015/ 2014	2016/ 2015
<b>A</b>	<b>Agricoltura, silvicoltura pesca</b>	<b>8.542</b>	<b>8.368</b>	<b>8.312</b>	<b>-2,0</b>	<b>-0,7</b>
A 01	Coltivazioni agricole e produzione di prodotti animali, c...	8.432	8.260	8.207	-2,0	-0,6
<b>C</b>	<b>Attività manifatturiere</b>	<b>9.974</b>	<b>9.853</b>	<b>9.715</b>	<b>-1,2</b>	<b>-1,4</b>
C 10	Industrie alimentari	835	849	837	1,7	-1,4
C 13	Industrie tessili	694	666	626	-4,0	-6,0
C 14	Confezione di articoli di abbigliamento; confezione di ar...	1.706	1.694	1.667	-0,7	-1,6
C 15	Fabbricazione di articoli in pelle e simili	115	109	105	-5,2	-3,7
C 16	Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (es...	369	359	341	-2,7	-5,0
C 17	Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	88	86	87	-2,3	1,2
C 18	Stampa e riproduzione di supporti registrati	261	255	249	-2,3	-2,4
C 22	Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	196	197	198	0,5	0,5
C 23	Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di miner..	523	507	468	-3,1	-7,7
C 24	Metallurgia	46	44	43	-4,3	-2,3
C 25	Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari ...	2.104	2.057	2.052	-2,2	-0,2
C 26	Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ott...	196	197	198	0,5	0,5
C 27	Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchi...	523	507	468	-3,1	-7,7
C 28	Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	986	962	954	-2,4	-0,8
C 29	Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	114	119	125	4,4	5,0
C 31	Fabbricazione di mobili	219	207	204	-5,5	-1,4
C 32	Altre industrie manifatturiere	469	469	458	0,0	-2,3
C 33	Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed...	638	675	707	5,8	4,7
<b>F</b>	<b>Costruzioni</b>	<b>11.029</b>	<b>10.876</b>	<b>10.727</b>	<b>-1,4</b>	<b>-1,4</b>
F 41	Costruzione di edifici	3.053	3.001	2.945	-1,7	-1,9
F 42	Ingegneria civile	113	117	121	3,5	3,4
F 43	Lavori di costruzione specializzati	7.863	7.758	7.661	-1,3	-1,3
<b>G</b>	<b>Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di aut...</b>	<b>14.852</b>	<b>14.856</b>	<b>14.784</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,5</b>
G 45	Commercio all'ingrosso e al dettaglio e riparazione di au...	1.718	1.716	1.722	-0,1	0,3
G 46	Commercio all'ingrosso (escluso quello di autoveicoli e d...	6.179	6.180	6.120	0,0	-1,0
G 47	Commercio al dettaglio (escluso quello di autoveicoli e d...	6.955	6.960	6.942	0,1	-0,3
<b>H</b>	<b>Trasporto e magazzinaggio</b>	<b>2.394</b>	<b>2.350</b>	<b>2.306</b>	<b>-1,8</b>	<b>-1,9</b>
H 49	Trasporto terrestre e mediante condotte	1.949	1.895	1.860	-2,8	-1,8
H 52	Magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti	435	444	435	2,1	-2,0
<b>I</b>	<b>Attività dei servizi alloggio e ristorazione</b>	<b>3.765</b>	<b>3.808</b>	<b>3.864</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>
I 55	Alloggio	257	267	267	3,9	0,0
I 56	Attività dei servizi di ristorazione	3.508	3.541	3.597	0,9	1,6
<b>J</b>	<b>Servizi di informazione e comunicazione</b>	<b>1.339</b>	<b>1.371</b>	<b>1.392</b>	<b>2,4</b>	<b>1,5</b>
J 62	Produzione di software, consulenza informatica e attività...	583	603	610	3,4	1,2
J 63	Attività dei servizi d'informazione e altri servizi infor...	467	494	513	5,8	3,8
<b>K</b>	<b>Attività finanziarie e assicurative</b>	<b>1.389</b>	<b>1.402</b>	<b>1.407</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>
K 64	Attività di servizi finanziari (escluse le assicurazioni ...	239	254	259	6,3	2,0
K 66	Attività ausiliarie dei servizi finanziari e delle attivi...	1.146	1.144	1.144	-0,2	0,0
<b>L</b>	<b>Attività immobiliari</b>	<b>5.169</b>	<b>5.166</b>	<b>5.123</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,8</b>
<b>M</b>	<b>Attività professionali, scientifiche e tecniche</b>	<b>2.794</b>	<b>2.859</b>	<b>2.868</b>	<b>2,3</b>	<b>0,3</b>
M 69	Attività legali e contabilità	148	157	158	6,1	0,6
M 70	Attività di direzione aziendale e di consulenza gestional...	814	845	869	3,8	2,8
M 71	Attività degli studi di architettura e d'ingegneria; coll...	331	331	320	0,0	-3,3
M 73	Pubblicità e ricerche di mercato	401	403	404	0,5	0,2
M 74	Altre attività professionali, scientifiche e tecniche	1.033	1.054	1.037	2,0	-1,6
<b>N</b>	<b>Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle im...</b>	<b>1.583</b>	<b>1.657</b>	<b>1.740</b>	<b>4,7</b>	<b>5,0</b>
N 77	Attività di noleggio e leasing operativo	179	177	182	-1,1	2,8
N 81	Attività di servizi per edifici e paesaggio	731	759	815	3,8	7,4
N 82	Attività di supporto per le funzioni d'ufficio e altri se...	526	572	591	8,7	3,3
<b>P</b>	<b>Istruzione</b>	<b>201</b>	<b>213</b>	<b>215</b>	<b>6,0</b>	<b>0,9</b>
<b>Q</b>	<b>Sanità e assistenza sociale</b>	<b>274</b>	<b>283</b>	<b>295</b>	<b>3,3</b>	<b>4,2</b>
Q 86	Assistenza sanitaria	166	173	177	4,2	2,3
<b>R</b>	<b>Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e diver...</b>	<b>612</b>	<b>631</b>	<b>647</b>	<b>3,1</b>	<b>2,5</b>
R 90	Attività creative, artistiche e di intrattenimento	150	152	152	1,3	0,0
R 93	Attività sportive, di intrattenimento e di divertimento	408	425	439	4,2	3,3
<b>S</b>	<b>Altre attività di servizi</b>	<b>2.719</b>	<b>2.738</b>	<b>2.780</b>	<b>0,7</b>	<b>1,5</b>
S 95	Riparazione di computer e di beni per uso personale e per...	523	520	524	-0,6	0,8
S 96	Altre attività di servizi per la persona	2.188	2.209	2.246	1,0	1,7
<b>TOT</b>	<b>TOTALE<sup>(1)</sup></b>	<b>66.876</b>	<b>66.707</b>	<b>66.428</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

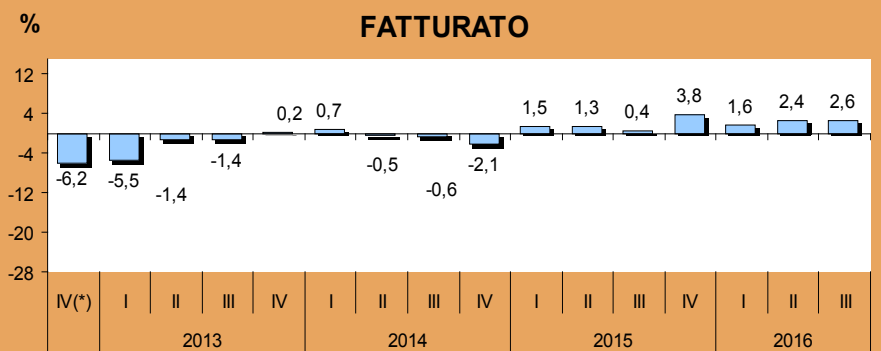
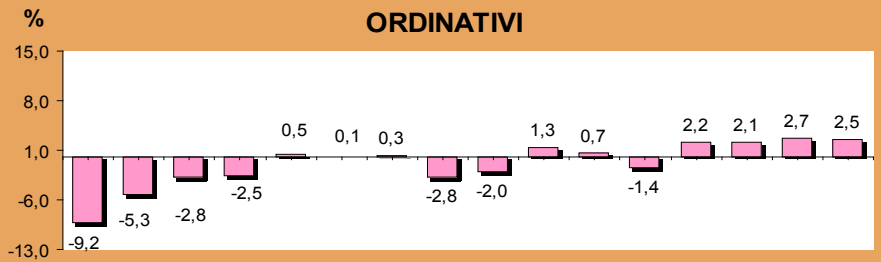
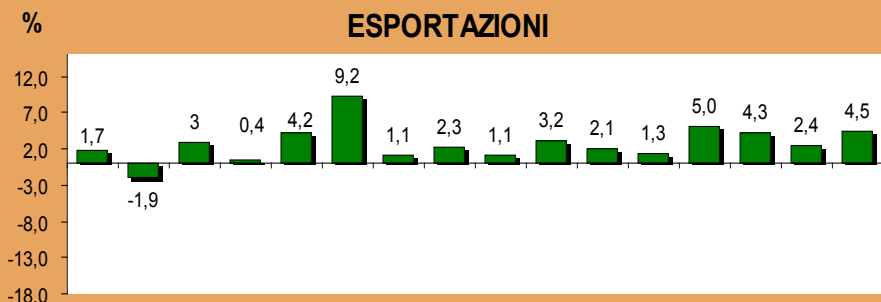
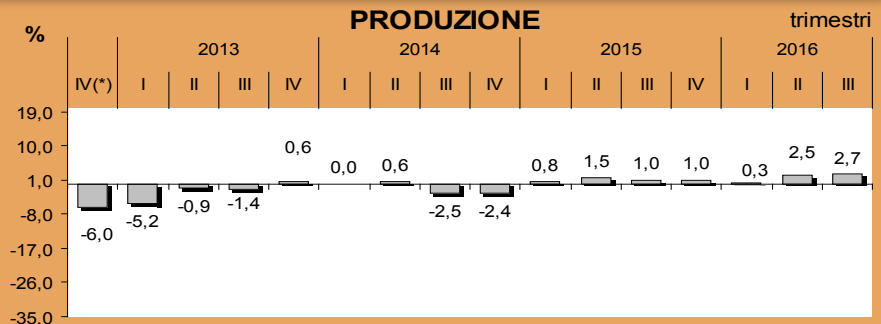
Le indicazioni congiunturali disponibili per il comparto industriale, raccolte fino al III trimestre 2016, sia da Confindustria regionale che dalle indagini Unioncamere, mostrano deboli segnali positivi nella ripresa economica. I livelli produttivi evidenziano un miglioramento rispetto al III trimestre del 2015 (+2,7%). Nello stesso periodo, gli ordinativi registrano un +2,5% e la domanda estera presenta una variazione positiva (+4,5%) rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente. Per quanto riguarda il fatturato, 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%), a partire del 2015 si osservano variazioni positive del fatturato: nel III trimestre del 2016 la variazione rispetto al III trimestre del 2015 è pari a +2,6%.

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: andamento decrescente è, infatti, iniziato a partire da luglio 2009, raggiungendo il punto di minimo nel gennaio del 2010. Nel corso del 2011 e per tutti i due anni successivi, il valore dei prestiti erogato alle imprese ha continuato a calare in intensità.

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). La variazione % di impieghi alle imprese, a fine marzo del 2016 rispetto al mese precedente, è pari a -0,8%; il trimestre successivo è caratterizzato da una lieve ripresa e, a fine giugno

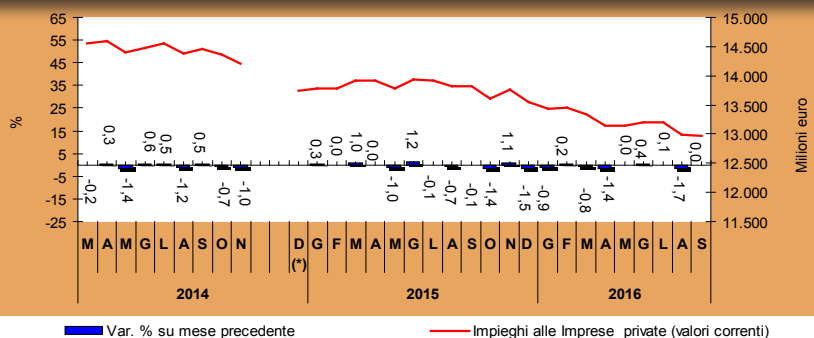
## PRODUZIONE, ESPORTAZIONI, ORDINATIVI E FATTURATO

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 2012 - 2016



## IMPIEGHI ALLE IMPRESE PRIVATE

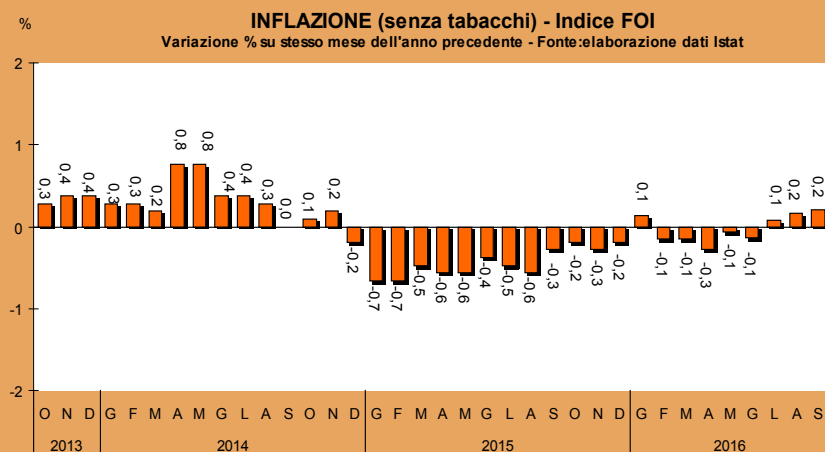
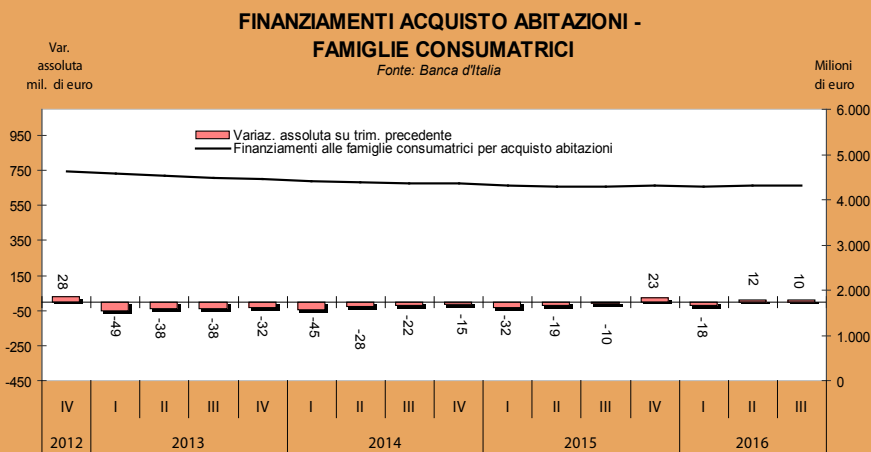
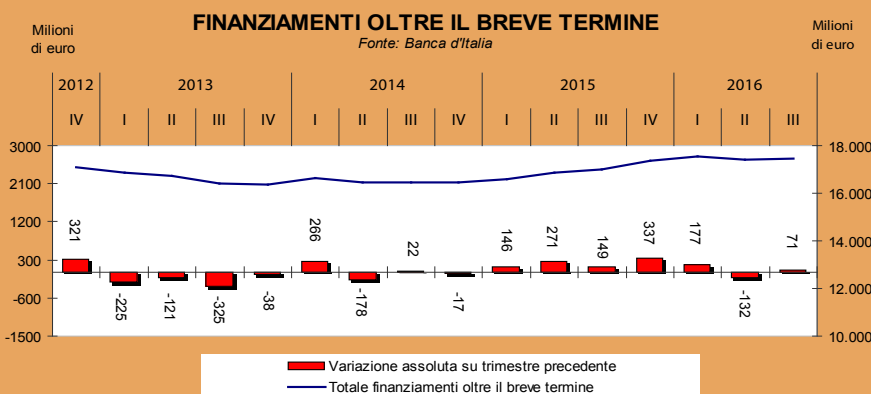
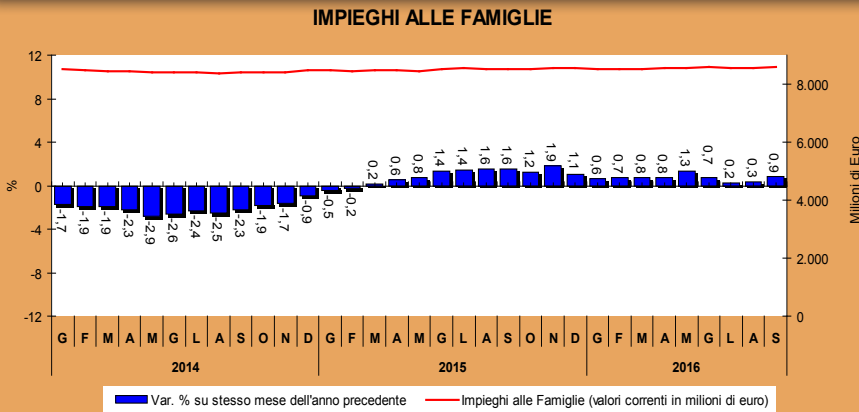
Periodo 2014 - 2016. Fonte: Banca d'Italia



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

## IMPIEGHI ALLE FAMIGLIE

Periodo 2012 - 2016. Fonte: Banca d'Italia



2016, la variazione rispetto al mese precedente è pari a +0,4%; infine, a settembre il numero di imprese si-mantiene sostanzialmente costante rispetto ad agosto del 2016.

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 settembre 2016, la variazione rispetto allo stesso mese del 2015 è pari a +0,9% e i prestiti erogati alle famiglie raggiungono un valore pari a 8.599 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 14.377 milioni di euro del II trimestre 2008 ai 17.474 milioni del III trimestre 2016, valore che rappresenta una variazione positiva pari a 71 milioni di 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 3.849 milioni del I trimestre 2008 ai 4.317 milioni del III trimestre 2016. Tale valore rappresenta una variazione positiva di 10 milioni rispetto al trimestre precedente.

La dinamica dei prezzi prosegue, con un andamento rallentato, infatti da dicembre 2014 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 30 settembre 2016 la variazione dell'indice rispetto alla stessa data del 2015 è pari a +0,2%.

# Import - Export

I dati Istat riferiti alle importazioni della Provincia di Modena nel corso del III trimestre 2016 mostrano una variazione positiva rispetto allo stesso periodo dell'anno 2015 (+1,9%), per un ammontare pari a quasi 1.235 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, soprattutto nel corso del 2009, significative variazioni negative delle esportazioni. Tuttavia, al termine del III trimestre 2016, il valore delle esportazioni supera i 2.966 milioni di euro, importo che dà luogo ad una variazione di +3,6% 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 I trimestre 2012.

La maggior parte delle merci esportate sono prodotti manifatturieri. Nel seguito sono considerati i settori caratterizzati, per il III trimestre 2016, dai più consistenti volumi di scambio con l'estero.

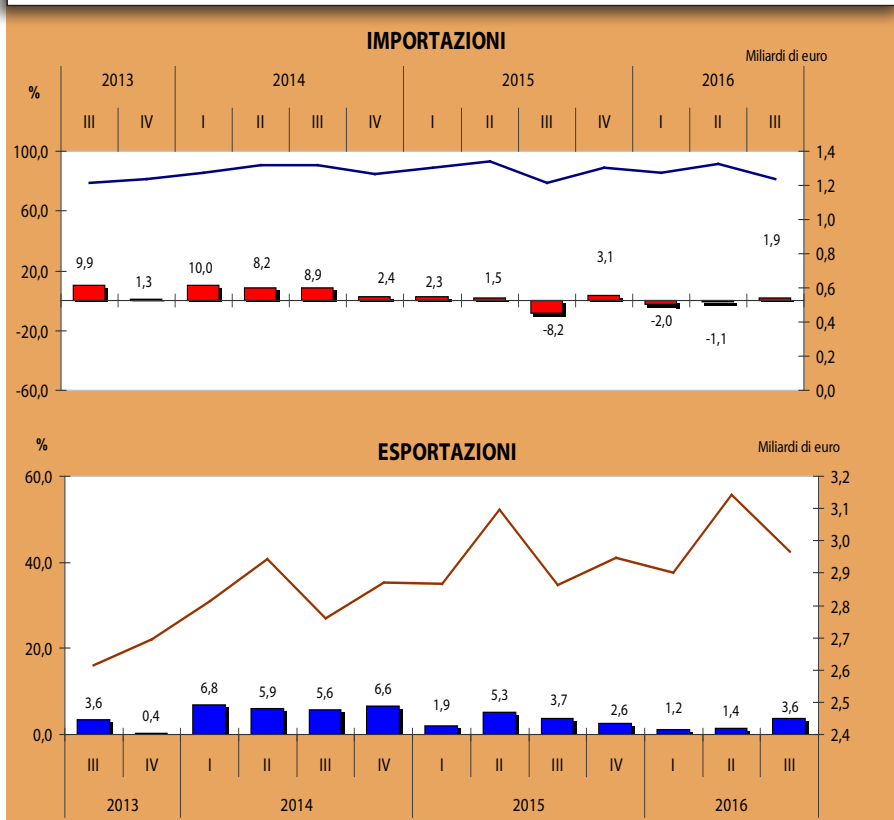
L'andamento delle esportazioni del settore degli autoveicoli presenta al III trimestre del 2016 un valore pari a quasi 694 milioni di euro, che costituisce, dopo tre trimestri di segno negativo, una variazione positiva di +7,1% rispetto allo stesso trimestre del 2015.

Per il settore della meccanica, la dinamica delle esportazioni rispecchia la tendenza provinciale complessiva con un volume pari ad oltre 687 milioni di euro; tale valore mostra una variazione negativa rispetto al III trimestre 2015 pari a -2,2%.

Le esportazioni dei minerali non metalliferi superano i 576 milioni di euro nel III trimestre 2016, evidenziando una variazione positiva rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente (+ 7,2%).

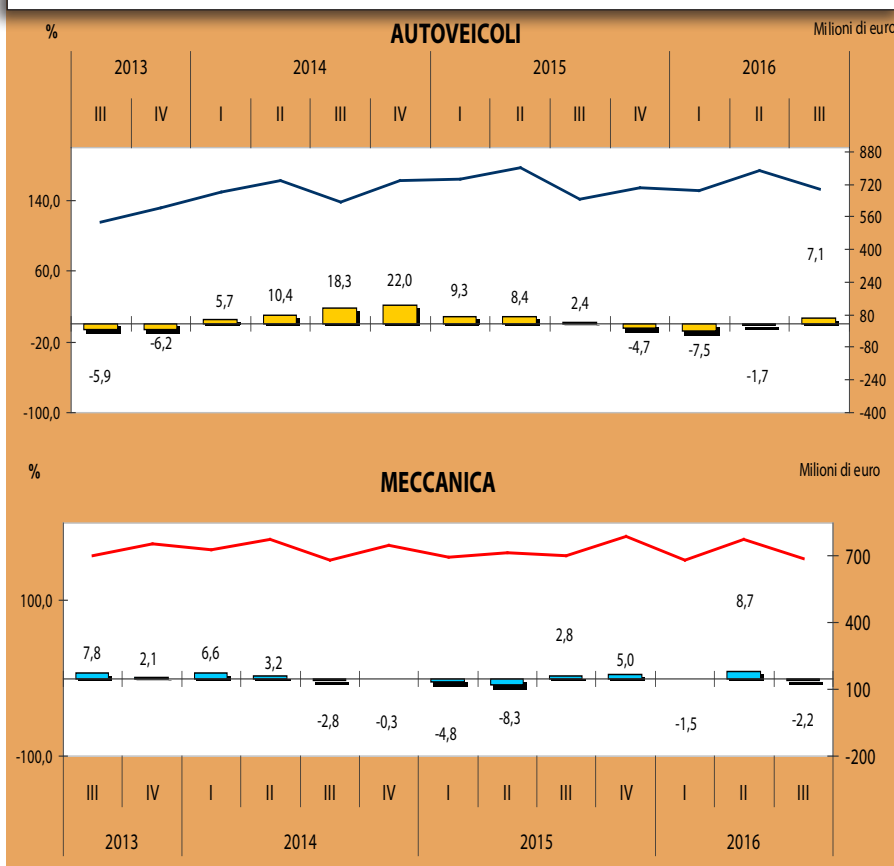
## IMPORTAZIONI ED ESPORTAZIONI TOTALI

Valori assoluti e variazioni % su stesso trim. anno precedente  
Fonte: Istat - Periodo 2013 - 2016



## PRINCIPALI MERCI ESPORTATE

Valori assoluti e variazioni % su stesso trim. anno precedente  
Fonte: Istat - Periodo 2013 - 2016

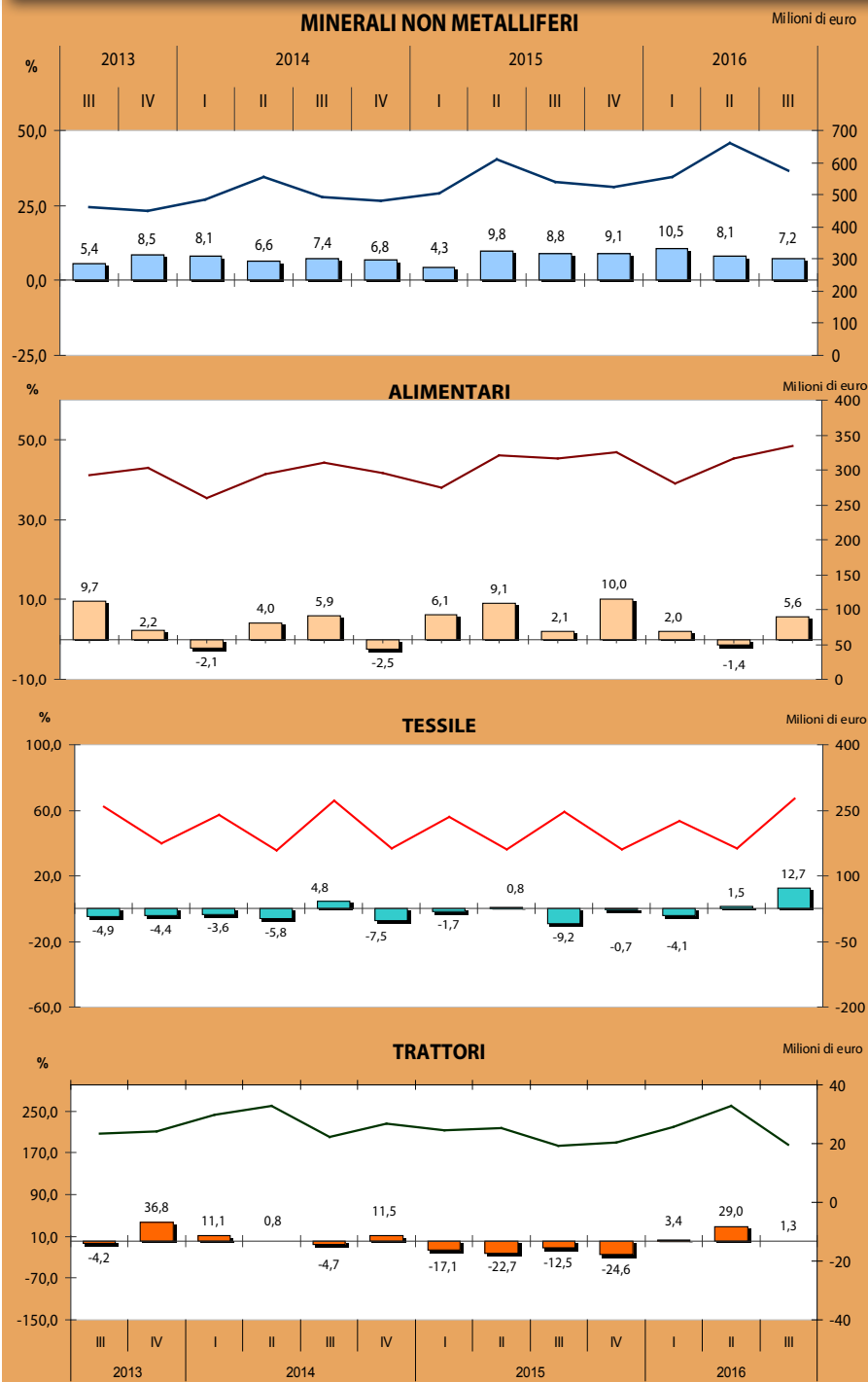


Provincia di Modena - Note congiunturali n. 4 - 2016

## PRINCIPALI MERCI ESPORTATE

Valori assoluti e variazioni % su stesso trim. anno precedente

Fonte: Istat - Periodo 2013 - 2016



Riguardo ai prodotti alimentari, bevande e tabacco, al III trimestre del 2016 l'export ammonta a oltre 334 milioni di euro che rappresenta una variazione positiva pari a +5,6% 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 quasi 277 milioni di euro, che evidenzia una variazione positiva (+12,7%) 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 III trimestre 2016, le esportazioni delle macchine agricole ammontano a oltre 19 milioni di euro e rappresentano una variazione positiva di 1,3% rispetto al III trimestre 2015.

In rapporto alle aree di destinazione delle esportazioni provinciali, anche per il III trimestre del 2016, l'Europa risulta la meta principale delle merci prodotte (oltre 1.815 milioni di euro).

I paesi di destinazione prevalente sono: la Germania (oltre 402 milioni di euro), la Francia (oltre 291 milioni di euro) e il Regno Unito (oltre 187 milioni). L'America e l'Asia assorbono nel complesso quasi un terzo dell'export complessivo (oltre 971 milioni di euro).

## ESPORTAZIONI MANIFATTURIERE PER AREA. III trimestre 2016

Area	Valore in Euro	% sul totale
TOTALE ESPORTAZIONI	2.915.989.449	100,0
EUROPA	1.815.278.653	62,3
di cui: Germania	402.001.383	13,8
Francia	291.138.585	10,0
Regno Unito	187.176.996	6,4
AMERICA	538.956.137	18,5
ASIA	432.950.698	14,8
AFRICA	81.770.069	2,8



# Popolazione residente in provincia di Modena al 1 ottobre 2016

Comuni	Popolazione al 1 ottobre 2016 (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	2.098	2.123	4.221	98,8	402	24	0,6	72	1,7
Bomporto	5.079	5.062	10.141	100,3	263	-51	-0,5	23	0,2
Campogalliano	4.309	4.479	8.788	96,2	250	-65	-0,7	57	0,7
Camposanto	1.597	1.590	3.187	100,4	142	-23	-0,7	-118	-3,6
Carpi	34.288	36.792	71.080	93,2	542	136	0,2	1.025	1,5
Castelfranco Emilia	16.216	16.392	32.608	98,9	322	-167	-0,5	258	0,8
Castelnuovo R.	7.443	7.446	14.889	100,0	664	-28	-0,2	263	1,8
Castelvetro	5.602	5.576	11.178	100,5	226	-29	-0,3	-140	-1,2
Cavezzo	3.423	3.593	7.016	95,3	262	-12	-0,2	-323	-4,4
Concordia s. S.	4.162	4.358	8.520	95,5	207	-121	-1,4	-509	-5,7
Fanano	1.446	1.529	2.975	94,6	33	-14	-0,5	-103	-3,4
Finale Emilia	7.617	8.046	15.663	94,7	150	-52	-0,3	-441	-2,7
Fiorano M.	8.400	8.635	17.035	97,3	647	-152	-0,9	-118	-0,7
Fiumalbo	620	638	1.258	97,2	32	-22	-1,7	-38	-2,9
Formigine	16.994	17.419	34.413	97,6	735	45	0,1	93	0,3
Frassinoro	951	965	1.916	98,5	20	-13	-0,7	-62	-3,1
Guiglia	1.974	1.938	3.912	101,9	80	-20	-0,5	-70	-1,8
Lama Mocogno	1.348	1.388	2.736	97,1	43	2	0,1	-127	-4,4
Maranello	8.609	8.856	17.465	97,2	534	106	0,6	327	1,9
Marano s. P.	2.513	2.566	5.079	97,9	113	12	0,2	181	3,7
Medolla	3.018	3.249	6.267	92,9	234	-14	-0,2	-133	-2,1
Mirandola	11.451	12.224	23.675	93,7	173	-205	-0,9	-1.046	-4,2
Modena	88.145	96.634	184.779	91,2	1008	-194	-0,1	-1.420	-0,8
Montecreto	489	442	931	110,6	30	-9	-1,0	-66	-6,6
Montefiorino	1.098	1.101	2.199	99,7	49	-10	-0,5	-79	-3,5
Montese	1.651	1.703	3.354	96,9	42	-1	0,0	-32	-0,9
Nonantola	7.806	8.076	15.882	96,7	290	45	0,3	142	0,9
Novi di Modena	5.030	5.114	10.144	98,4	196	-113	-1,1	-1.277	-11,4
Palagano	1.063	1.097	2.160	96,9	36	-31	-1,4	-210	-8,9
Pavullo nel Frignano	8.567	8.827	17.394	97,1	121	-83	-0,5	-106	-0,6
Pievepelago	1.113	1.126	2.239	98,8	29	16	0,7	-37	-1,6
Polinago	813	837	1.650	97,1	31	-22	-1,3	-122	-6,9
Prignano s. S.	1.891	1.847	3.738	102,4	46	-11	-0,3	-52	-1,4
Ravarino	3.064	3.111	6.175	98,5	217	-55	-0,9	-119	-1,9
Riolunato	365	340	705	107,4	16	-7	-1,0	-61	-7,9
San Cesario s. P.	3.169	3.275	6.444	96,8	237	31	0,5	163	2,6
San Felice s. P.	5.293	5.547	10.840	95,4	210	-59	-0,5	-481	-4,3
San Possidonio	1.754	1.856	3.610	94,5	212	-33	-0,9	-234	-6,1
San Prospero	2.975	2.938	5.913	101,3	172	43	0,7	-154	-2,6
Sassuolo	19.857	20.999	40.856	94,6	1060	-50	-0,1	-488	-1,2
Savignano s. P.	4.493	4.681	9.174	96,0	364	-8	-0,1	-297	-3,1
Serramazzoni	4.222	4.071	8.293	103,7	89	4	0,0	-71	-0,8
Sestola	1.238	1.262	2.500	98,1	48	-10	-0,4	-91	-3,5
Soliera	7.531	7.804	15.335	96,5	301	-193	-1,2	11	0,1
Spilamberto	6.335	6.375	12.710	99,4	435	86	0,7	138	1,1
Vignola	12.334	13.065	25.399	94,4	1119	20	0,1	236	0,9
Zocca	2.344	2.288	4.632	102,4	67	-96	-2,0	-394	-7,9
<b>TOTALE</b>	<b>341.798</b>	<b>359.280</b>	<b>701.078</b>	<b>95,1</b>	<b>261</b>	<b>-1.403</b>	<b>-0,2</b>	<b>-6.030</b>	<b>-0,9</b>

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

# Popolazione residente in provincia di Modena al 1 ottobre 2016

Comuni	Popolazione al 1 ottobre 2016 (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>341.798</b>	<b>359.280</b>	<b>701.078</b>	<b>95,1</b>	<b>261</b>	<b>-1.403</b>	<b>-0,2</b>	<b>-6.030</b>	<b>-0,9</b>
<b>AREE DI SISTEMA</b>									
Bassa Pianura	46.320	48.515	94.835	95,5	185	-589	-0,6	-4.716	-4,7
Area metropolitana	261.772	276.800	538.572	94,6	564	-499	-0,1	226	0,0
Collina e montagna	33.706	33.965	67.671	99,2	56	-315	-0,5	-1.540	-2,2
<b>COMUNI A CINTURA DEL CAPOLUOGO</b>									
Cintura Nord	21.744	22.482	44.226	96,7	292	-189	-0,4	282	0,6
Cintura Sud	50.157	50.907	101.064	98,5	445	-33	0,0	915	0,9
<b>DISTRETTI SANITARI</b>									
N. 1 Di Carpi	51.158	54.189	105.347	94,4	392	-235	-0,2	-184	-0,2
N. 2 di Mirandola	41.290	43.401	84.691	95,1	184	-476	-0,6	-3.439	-3,9
N. 3 di Modena	88.145	96.634	184.779	91,2	1008	-194	-0,1	-1.420	-0,8
N. 4 di Sassuolo	58.863	60.919	119.782	96,6	281	-116	-0,1	-589	-0,5
N. 5 di Pavullo n. F.	20.221	20.460	40.681	98,8	59	-145	-0,4	-822	-2,0
N. 6 di Vignola	44.689	45.638	90.327	97,9	230	-64	-0,1	-115	-0,1
N. 7 di Castelfranco E.	37.432	38.039	75.471	98,4	289	-173	-0,2	539	0,7
<b>DISTRETTI SCOLASTICI</b>									
N. 15 di Carpi	39.318	41.906	81.224	93,8	444	23	0,0	-252	-0,3
N. 16 di Mirandola	41.290	43.401	84.691	95,1	184	-476	-0,6	-3.439	-3,9
N. 17-18 Modena/Castelfranco E.	151.195	160.777	311.972	94,0	536	-567	-0,2	-412	-0,1
N. 19 Sassuolo	58.863	60.919	119.782	96,6	281	-116	-0,1	-589	-0,5
N. 20 Pavullo n. F.	20.221	20.460	40.681	98,8	59	-145	-0,4	-822	-2,0
N. 21 Vignola	30.911	31.817	62.728	97,2	184	-122	-0,2	-516	-0,8
<b>CENTRI PER L'IMPIEGO</b>									
Area di Carpi	51.158	54.189	105.347	94,4	576	-235	-0,2	23.871	29,3
Area di Mirandola	41.290	43.401	84.691	95,1	184	-476	-0,6	-3.439	-3,9
Area di Modena	125.577	134.673	260.250	93,2	491	-367	-0,1	-24.936	-8,7
Area di Sassuolo	58.863	60.919	119.782	96,6	281	-116	-0,1	-589	-0,5
Area di Pavullo n. F.	20.221	20.460	40.681	98,8	59	-145	-0,4	-822	-2,0
Area di Vignola	44.689	45.638	90.327	97,9	230	-64	-0,1	-115	-0,1
<b>DISTRETTI A.R.P.A.</b>									
Carpi - Mirandola	98.380	103.407	201.787	95,1	261	-728	-0,4	-3.704	-1,8
Modena	144.082	153.721	297.803	93,7	632	-333	-0,1	-444	-0,1
Sassuolo - Vignola	68.143	70.753	138.896	96,3	516	-15	0,0	-161	-0,1
Pavullo nel Frignano	31.193	31.399	62.592	99,3	54	-327	-0,5	-1.721	-2,7
<b>FORME ASSOCIATIVE DELLE AUTONOMIE LOCALI</b>									
Unione Area Nord	41.290	43.401	84.691	95,1	184	-476	-0,6	-3.439	-3,9
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico	55.751	57.756	113.507	96,5	786	-62	-0,1	3.552	3,2
Unione "Terre d'argine"	51.158	54.189	105.347	94,4	392	-235	-0,2	-184	-0,2
Unione del Sorbara	18.047	18.372	36.419	98,2	275	-37	-0,1	118	0,3
Unione "Terre di Castelli"	43.038	43.935	86.973	98,0	279	-63	-0,1	-83	-0,1
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico - Comuni montani Valli Dolo, Dragone e Secchia	3.112	3.163	6.275	98,4	22	-54	-0,9	-351	-5,3
Unione dei comuni del Frignano	20.221	20.460	40.681	98,8	59	-145	-0,4	-822	-2,0

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

# Stranieri residenti in provincia di Modena al 1 ottobre 2016

Comuni	Stranieri residenti al 1 ottobre 2016 (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 ottobre 2016
Bastiglia	246	287	533	15	2,9	1	0,2	12,3	12,6
Bomporto	443	503	946	-40	-4,1	-178	-15,8	9,7	9,3
Campogalliano	485	553	1.038	-55	-5,0	-71	-6,4	12,3	11,8
Camposanto	248	272	520	15	3,0	-42	-7,5	15,7	16,3
Carpi	4.945	5.226	10.171	-100	-1,0	-204	-2,0	14,5	14,3
Castelfranco Emilia	2.009	2.254	4.263	-106	-2,4	-157	-3,6	13,3	13,1
Castelnuovo R.	928	899	1.827	-6	-0,3	5	0,3	12,3	12,3
Castelvetro	664	619	1.283	-8	-0,6	-137	-9,6	11,5	11,5
Cavezzo	475	434	909	-35	-3,7	-169	-15,7	13,4	13,0
Concordia s. S.	590	583	1.173	-17	-1,4	-135	-10,3	13,8	13,8
Fanano	136	196	332	1	0,3	-11	-3,2	11,1	11,2
Finale Emilia	993	1.093	2.086	-16	-0,8	-61	-2,8	13,4	13,3
Fiorano M.	650	727	1.377	-14	-1,0	-157	-10,2	8,1	8,1
Fiumalbo	31	44	75	3	4,2	5	7,1	5,6	6,0
Formigine	990	1.246	2.236	-19	-0,8	-207	-8,5	6,6	6,5
Frassinoro	45	64	109	-1	-0,9	-18	-14,2	5,7	5,7
Guiglia	187	228	415	-1	-0,2	-19	-4,4	10,6	10,6
Lama Mocogno	97	117	214	7	3,4	-10	-4,5	7,6	7,8
Maranello	689	859	1.548	34	2,2	-10	-0,6	8,7	8,9
Marano s. P.	262	303	565	7	1,3	-3	-0,5	11,0	11,1
Medolla	245	361	606	14	2,4	-57	-8,6	9,4	9,7
Mirandola	1.658	1.833	3.491	-167	-4,6	-599	-14,6	15,3	14,7
Modena	12.655	15.054	27.709	-790	-2,8	-1.884	-6,4	15,4	15,0
Montecreto	28	47	75	0	0,0	-21	-21,9	8,0	8,1
Montefiorino	49	90	139	9	6,9	8	6,1	5,9	6,3
Montese	203	210	413	10	2,5	28	7,3	12,0	12,3
Nonantola	716	856	1.572	22	1,4	-187	-10,6	9,8	9,9
Novi di Modena	747	753	1.500	-84	-5,3	-632	-29,6	15,4	14,8
Palagano	92	104	196	-2	-1,0	-94	-32,4	9,0	9,1
Pavullo nel Frignano	981	1.156	2.137	66	3,2	41	2,0	11,8	12,3
Pievepelago	113	141	254	-5	-1,9	5	2,0	11,7	11,3
Polinago	72	102	174	-11	-5,9	-20	-10,3	11,1	10,5
Prignano s. S.	109	118	227	7	3,2	-24	-9,6	5,9	6,1
Ravarino	364	400	764	-4	-0,5	-84	-9,9	12,3	12,4
Riolunato	16	32	48	0	0,0	-13	-21,3	6,7	6,8
San Cesario s. P.	229	315	544	30	5,8	4	0,7	8,0	8,4
San Felice s. P.	711	760	1.471	-41	-2,7	-228	-13,4	13,9	13,6
San Possidonio	284	309	593	5	0,9	-137	-18,8	16,1	16,4
San Prospero	282	354	636	48	8,2	-48	-7,0	10,0	10,8
Sassuolo	2.578	2.856	5.434	-172	-3,1	-342	-5,9	13,7	13,3
Savignano s. P.	602	652	1.254	17	1,4	-162	-11,4	13,5	13,7
Serramazzoni	435	473	908	2	0,2	-169	-15,7	10,9	10,9
Sestola	70	111	181	-12	-6,2	-5	-2,7	7,7	7,2
Soliera	639	768	1.407	-65	-4,4	-4	-0,3	9,5	9,2
Spilamberto	1.101	1.104	2.205	-34	-1,5	-51	-2,3	17,7	17,3
Vignola	2.202	2.212	4.414	-65	-1,5	59	1,4	17,6	17,4
Zocca	294	310	604	-35	-5,5	-234	-27,9	13,5	13,0
<b>TOTALE</b>	<b>42.588</b>	<b>47.988</b>	<b>90.576</b>	<b>-1.593</b>	<b>-1,7</b>	<b>-6.428</b>	<b>-6,6</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 ottobre 2016

Comuni	Stranieri residenti al 1 ottobre 2016 (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 ottobre 2016
<b>TOTALE PROVINCIA</b>	<b>42.588</b>	<b>47.988</b>	<b>90.576</b>	<b>-1.593</b>	<b>-1,7</b>	<b>-6.428</b>	<b>-6,6</b>	<b>13,1</b>	<b>12,9</b>
<b>AREE DI SISTEMA</b>									
Bassa Pianura	6.233	6.752	12.985	-278	-2,1	-2.108	-14,0	13,9	13,7
Area metropolitana	33.135	37.390	70.525	-1.360	-1,9	-3.766	-5,1	13,3	13,1
Collina e montagna	3.220	3.846	7.066	45	0,6	-554	-7,3	10,3	10,4
<b>COMUNI A CINTURA DEL CAPOLUOGO</b>									
Cintura Nord	2.086	2.464	4.550	-83	-1,8	-261	-5,4	10,4	10,3
Cintura Sud	5.257	5.818	11.075	-135	-1,2	-406	-3,5	11,1	11,0
<b>DISTRETTI SANITARI</b>									
N. 1 Di Carpi	6.816	7.300	14.116	-304	-2,1	-911	-6,1	13,7	13,4
N. 2 di Mirandola	5.486	5.999	11.485	-194	-1,7	-1.476	-11,4	13,7	13,6
N. 3 di Modena	12.655	15.054	27.709	-790	-2,8	-1.884	-6,4	15,4	15,0
N. 4 di Sassuolo	5.202	6.064	11.266	-158	-1,4	-844	-7,0	9,5	9,4
N. 5 di Pavullo n. F.	1.979	2.419	4.398	51	1,2	-198	-4,3	10,6	10,8
N. 6 di Vignola	6.443	6.537	12.980	-115	-0,9	-514	-3,8	14,5	14,4
N. 7 di Castelfranco E.	4.007	4.615	8.622	-83	-1,0	-601	-6,5	11,5	11,4
<b>DISTRETTI SCOLASTICI</b>									
N. 15 di Carpi	5.692	5.979	11.671	-184	-1,6	-836	-6,7	14,6	14,4
N. 16 di Mirandola	5.486	5.999	11.485	-194	-1,7	-1.476	-11,4	13,7	13,6
N. 17-18 Modena/Castelfranco E.	19.815	22.993	42.808	-1.033	-2,4	-2.606	-5,7	14,0	13,7
N. 19 Sassuolo	5.202	6.064	11.266	-158	-1,4	-844	-7,0	9,5	9,4
N. 20 Pavullo n. F.	1.979	2.419	4.398	51	1,2	-198	-4,3	10,6	10,8
N. 21 Vignola	4.414	4.534	8.948	-75	-0,8	-468	-5,0	14,4	14,3
<b>CENTRI PER L'IMPIEGO</b>									
Area di Carpi	6.816	7.300	14.116	-304	-2,1	1.609	12,9	13,7	13,4
Area di Mirandola	5.486	5.999	11.485	-194	-1,7	-1.476	-11,4	13,7	13,6
Area di Modena	16.662	19.669	36.331	-873	-2,3	-5.005	-12,1	14,3	14,0
Area di Sassuolo	5.202	6.064	11.266	-158	-1,4	-844	-7,0	9,5	9,4
Area di Pavullo n. F.	1.979	2.419	4.398	51	1,2	-198	-4,3	10,6	10,8
Area di Vignola	6.443	6.537	12.980	-115	-0,9	-514	-3,8	14,5	14,4
<b>DISTRETTI A.R.P.A.</b>									
Carpi - Mirandola	12.870	13.936	26.806	-472	-1,7	-2.577	-8,8	13,5	13,3
Modena	18.012	21.177	39.189	-924	-2,3	-2.497	-6,0	13,5	13,2
Sassuolo	8.748	9.332	18.080	-235	-1,3	-803	-4,3	13,2	13,0
Pavullo nel Frignano	2.958	3.543	6.501	38	0,6	-551	-7,8	10,3	10,4
<b>FORME ASSOCIATIVE DELLE AUTONOMIE LOCALI</b>									
Unione Area Nord	5.486	5.999	11.485	-194	-1,7	-1.476	-11,4	13,7	13,6
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico	5.016	5.806	10.822	-164	-1,5	-489	-4,3	9,7	9,5
Unione "Terre d'argine"	6.816	7.300	14.116	-304	-2,1	-911	-6,1	13,7	13,4
Unione del Sorbara	1.769	2.046	3.815	-7	-0,2	-448	-10,5	10,5	10,5
Unione "Terre di Castelli"	6.240	6.327	12.567	-125	-1,0	-542	-4,1	14,6	14,4
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico - Comuni montani Valli Dolo, Dragone e Secchia	186	258	444	6	1,4	-104	-19,0	6,9	7,1
Unione dei comuni del Frignano	1.979	2.419	4.398	51	1,2	-198	-4,3	10,6	10,8

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

# Famiglie residenti in provincia di Modena al 1 ottobre 2016

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	1.745	4.221	2,4	4	0,2	-7	-0,4
Bomporto	4.066	10.141	2,5	21	0,5	98	2,5
Campogalliano	3.663	8.788	2,4	-2	-0,1	77	2,1
Camposanto	1.243	3.182	2,6	-8	-0,6	-43	-3,3
Carpi	29.972	70.855	2,4	93	0,3	455	1,5
Castelfranco Emilia	13.534	32.523	2,4	37	0,3	92	0,7
Castelnuovo R.	5.976	14.863	2,5	14	0,2	111	1,9
Castelvetro	4.521	11.142	2,5	-43	-0,9	-27	-0,6
Cavezzo	2.878	6.960	2,4	5	0,2	-91	-3,1
Concordia s. S.	3.517	8.459	2,4	-25	-0,7	-129	-3,5
Fanano	1.546	2.950	1,9	-3	-0,2	-13	-0,8
Finale Emilia	6.641	15.581	2,3	-14	-0,2	-154	-2,3
Fiorano M.	6.682	17.006	2,5	-16	-0,2	60	0,9
Fiumalbo	629	1.256	2,0	-5	-0,8	11	1,8
Formigine	14.077	34.272	2,4	29	0,2	180	1,3
Frassinoro	947	1.864	2,0	-8	-0,8	-25	-2,6
Guiglia	1.802	3.890	2,2	7	0,4	4	0,2
Lama Mocogno	1.377	2.731	2,0	3	0,2	-57	-4,0
Maranello	6.916	17.383	2,5	66	1,0	232	3,5
Marano s. P.	2.063	5.038	2,4	0	0,0	67	3,4
Medolla	2.682	6.264	2,3	-7	-0,3	-32	-1,2
Mirandola	10.121	23.546	2,3	-37	-0,4	-290	-2,8
Modena	83.735	183.265	2,2	-298	-0,4	-1.409	-1,7
Montecreto	473	929	2,0	2	0,4	-30	-6,0
Montefiorino	1.067	2.157	2,0	-9	-0,8	-17	-1,6
Montese	1.615	3.333	2,1	14	0,9	-27	-1,6
Nonantola	6.548	15.876	2,4	47	0,7	61	0,9
Novi di Modena	4.093	10.134	2,5	-48	-1,2	-375	-8,4
Palagano	1.047	2.149	2,1	-5	-0,5	-59	-5,3
Pavullo nel Frignano	7.462	17.300	2,3	16	0,2	93	1,3
Pievepelago	1.103	2.224	2,0	14	1,3	7	0,6
Polinago	796	1.639	2,1	-7	-0,9	-56	-6,6
Prignano s. S.	1.580	3.737	2,4	-6	-0,4	-13	-0,8
Ravarino	2.561	6.145	2,4	-6	-0,2	-9	-0,4
Riolunato	365	705	1,9	-2	-0,5	-8	-2,1
San Cesario s. P.	2.737	6.444	2,4	19	0,7	88	3,3
San Felice s. P.	4.493	10.775	2,4	10	0,2	-143	-3,1
San Possidonio	1.451	3.607	2,5	12	0,8	-61	-4,0
San Prospero	2.439	5.913	2,4	7	0,3	30	1,2
Sassuolo	17.080	40.693	2,4	100	0,6	249	1,5
Savignano s. P.	3.805	9.172	2,4	59	1,6	2	0,1
Serramazzoni	3.734	8.290	2,2	9	0,2	-31	-0,8
Sestola	1.358	2.481	1,8	10	0,7	-16	-1,2
Soliera	6.253	15.303	2,4	-63	-1,0	9	0,1
Spilamberto	5.215	12.680	2,4	24	0,5	37	0,7
Vignola	10.574	25.328	2,4	-1	0,0	165	1,6
Zocca	2.201	4.618	2,1	-46	-2,0	-187	-7,8
<b>TOTALE</b>	<b>300.383</b>	<b>697.812</b>	<b>2,3</b>	<b>-37</b>	<b>0,0</b>	<b>-1.181</b>	<b>-0,4</b>

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



# Famiglie residenti in provincia di Modena al 1 ottobre 2016

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>300.383</b>	<b>697.812</b>	<b>2,3</b>	<b>-37</b>	<b>0,0</b>	<b>-1.181</b>	<b>-0,4</b>
<b>AREE DI SISTEMA</b>							
Bassa Pianura	39.558	94.421	2,4	-105	-0,3	-1.288	-3,2
Area metropolitana	229.660	536.100	2,3	84	0,0	464	0,2
Collina e montagna	31.165	67.291	2,2	-16	-0,1	-357	-1,1
<b>COMUNI A CINTURA DEL CAPOLUOGO</b>							
Cintura Nord	18.209	44.188	2,4	-14	-0,1	140	0,8
Cintura Sud	41.539	100.782	2,4	123	0,3	508	1,2
<b>DISTRETTI SANITARI</b>							
N. 1 DI Carpi	43.981	105.080	2,4	-20	0,0	166	0,4
N. 2 di Mirandola	35.465	84.287	2,4	-57	-0,2	-913	-2,5
N. 3 di Modena	83.735	183.265	2,2	-298	-0,4	-1.409	-1,7
N. 4 di Sassuolo	49.396	119.261	2,4	151	0,3	607	1,2
N. 5 di Pavullo n. F.	18.843	40.505	2,1	37	0,2	-100	-0,5
N. 6 di Vignola	37.772	90.064	2,4	28	0,1	145	0,4
N. 7 di Castelfranco E.	31.191	75.350	2,4	122	0,4	323	1,0
<b>DISTRETTI SCOLASTICI</b>							
N. 15 di Carpi	34.065	80.989	2,4	45	0,1	80	0,2
N. 16 di Mirandola	35.465	84.287	2,4	-57	-0,2	-913	-2,5
N. 17-18 Modena/Castelfranco E.	136.033	310.249	2,3	-203	-0,1	-852	-0,6
N. 19 Sassuolo	49.396	119.261	2,4	151	0,3	607	1,2
N. 20 Pavullo n. F.	18.843	40.505	2,1	37	0,2	-100	-0,5
N. 21 Vignola	26.581	62.521	2,4	-10	0,0	-3	0,0
<b>CENTRI PER L'IMPIEGO</b>							
Area di Carpi	43.981	105.080	2,4	-20	0,0	9.996	29,4
Area di Mirandola	35.465	84.287	2,4	-57	-0,2	-913	-2,5
Area di Modena	114.926	258.615	2,3	-176	-0,2	-10.916	-8,7
Area di Sassuolo	49.396	119.261	2,4	151	0,3	607	1,2
Area di Pavullo n. F.	18.843	40.505	2,1	37	0,2	-100	-0,5
Area di Vignola	37.772	90.064	2,4	28	0,1	145	0,4
<b>DISTRETTI A.R.P.A.</b>							
Carpi - Mirandola	84.155	201.086	2,4	-56	-0,1	-742	-0,9
Modena	130.270	296.031	2,3	-154	-0,1	-800	-0,6
Sassuolo	56.856	138.442	2,4	189	0,3	785	1,4
Pavullo nel Frignano	29.102	62.253	2,1	-16	-0,1	-424	-1,4
<b>FORME ASSOCIATIVE DELLE AUTONOMIE LOCALI</b>							
Unione Area Nord	35.465	84.287	2,4	-57	-0,2	-913	-2,5
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramicco	46.335	113.091	2,4	173	0,4	2.301	5,2
Unione "Terre d'argine"	43.981	105.080	2,4	-20	0,0	166	0,4
Unione del Sorbara	14.920	36.383	2,4	66	0,4	143	1,0
Unione "Terre di Castelli"	36.157	86.731	2,4	14	0,0	172	0,5
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramicco - Comuni montani Valli Dolo, Dragone e Secchia	3.061	6.170	2,0	-22	-0,7	-101	-3,2
Unione dei comuni del Frignano	18.843	40.505	2,1	37	0,2	-100	-0,5

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

# demometro

30 novembre 2016 ore 10.00

## Popolazione mondiale

**7.466.913.435**

## Popolazione italiana

**60.891.413**

## giovani (0-19 anni)

**11.151.253**

## anziani (60 anni e oltre)

**17.280.452**

Fonte: NEODEMOS



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

**04**  
**Anno 2016**  
**Note congiunturali**  
PROVINCIA DI MODENA

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