



NOTE CONGIUNTURALI

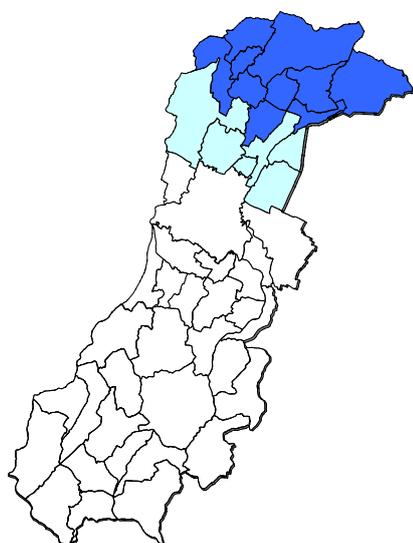


La Legge n. 56 del 7 aprile del 2014 definisce le province enti di area vasta e la raccolta e l'elaborazione dei dati (art. 1, comma 85, lettera d) costituiscono una delle sue funzioni fondamentali. Con la pubblicazione del notiziario n. 1 - 2016 di informazione statistica, la Provincia di Modena o Ente di area vasta, 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.

Al 1° gennaio 2016, i cittadini che risiedono in provincia di Modena ammontano a 702.481 unità e presentano, rispetto al 1 gennaio 2015, una diminuzione pari a 633 individui. Tale decremento valutato rispetto al luglio 2012, ammonta a -4.627 cittadini residenti, 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° gennaio 2016



	COMUNI COLPITI CON INTENSITA' MACROSISMICA > 6
	Residenti -4.127
	di cui: Stranieri -1.830
	Famiglie -1.182
	ALTRI COMUNI COLPITI DAL SISMA 2012
	Residenti 1.795
	di cui: Stranieri -551
	Famiglie 645
	ALTRI COMUNI
	Residenti -2.295
	di cui: Stranieri -2.454
	Famiglie -606
	TOTALE PROVINCIA DI MODENA
	Residenti -4.627
	di cui: Stranieri -4.835
	Famiglie -1.143

Sommario

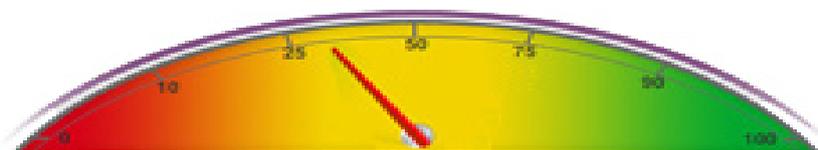
Sintesi congiunturale	2
Andamento demografico	4
Tendenze demografiche annuali	6
Popolazione e lavoro	7
Le imprese attive	8
Indicatori economici	10
Indicatori finanziari	11
Import-export	12
Prospetti statistici al 1 gennaio 2016	
Popolazione residente	14
Cittadini stranieri	16
Famiglie	18
Demometro mondiale	20

Sintesi note congiunturali per la provincia di Modena

Le conseguenze della crisi economica mondiale e provinciale, delle calamità che hanno colpito la nostra provincia negli ultimi quattro anni, e gli effetti della revisione anagrafica post censuaria, incidono sul complesso degli indicatori rilevati per la provincia di Modena. La popolazione, al 1 gennaio 2016, risulta pari a 702.481 unità, valore che rappresenta una diminuzione di 4.627 unità (-0,7%) rispetto al 1 luglio 2012 e di 633 unità rispetto al 1 gennaio 2015. Tale decremento demografico è dovuto principalmente alla riduzione della componente straniera, a cui nell'ultimo periodo si somma, tuttavia, anche un flusso emigratorio interno verso le altre aree del Paese. Al 1 gennaio 2016, il numero degli **stranieri** residenti risulta pari a 92.169 unità, valore che corrisponde al 13,1% del complesso della popolazione residente. Il numero delle **famiglie** (300.421 unità al 1.1.2016) diminuisce di 1.143 unità rispetto al 1 luglio 2012 e aumenta di 248 unità rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente. Alla luce dello scenario economico e finanziario nazionale, i principali indicatori congiunturali osservati per la provincia di Modena anche nel IV trimestre del 2015 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 -11 mila occupati rispetto al 2008, anno di inizio della crisi. Tra la situazione media di tale anno e quella del 2015, i **tassi di occupa-**

zione calano di 4,7 punti percentuali. Alla fine del IV trimestre 2015, il tasso di disoccupazione regionale diminuisce rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente ed è pari a 7,6% (era 8,8% al 31 dicembre 2014). Il tasso di disoccupazione nazionale, nello stesso periodo, è in diminuzione ed è pari all'11,9% (era 13,3% al 31 dicembre 2014). Nel IV trimestre del 2015, è in lieve diminuzione 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 2015, un saldo positivo di 23 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** con l'indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai che caratterizza tutto l'anno 2015 e alla fine di dicembre 2015 è pari a -0,2% (variazioni calcolate rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente). A fine dicembre 2015, in provincia di Modena risultano attive 66.348 **imprese** (-2.905 unità rispetto al secondo trimestre del 2008). Tale valore determina il punto di minimo dall'inizio della crisi economica cioè dal II trimestre dell'anno 2008. Nella parte iniziale dell'anno 2015, l'economia appare in lenta ripresa. Tuttavia, rimangono 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. Le indicazioni congiunturali, relative al IV trimestre 2015, disponibili per il comparto industriale evidenziano un debole segnale di ripresa dei livelli **produttivi, degli ordinativi, del fatturato e delle esportazioni**, rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente. I dati Unioncamere relativi al IV trimestre del 2015 confermano l'andamento positivo delle **esportazioni** (+5,0%) rispetto allo stesso trimestre dell'anno 2014. A fine dicembre del 2015, i dati Istat mostrano un valore delle esportazioni provinciali che supera i 2.948 milioni di euro, riguardando prevalentemente i prodotti dell'industria meccanica (oltre 788 milioni di euro), la produzione di autoveicoli (oltre 701 milioni di euro), dei minerali non metalliferi, degli alimentari, dei prodotti tessili e di abbigliamento e dei macchinari per l'agricoltura. L'Europa risulta la meta principale delle merci prodotte, in particolare la Germania, la Francia e il Regno Unito, mentre oltre un terzo dell'export provinciale è complessivamente rivolto all'America e all'Asia. Nel IV trimestre 2015, dai dati Istat, risulta positivo, l'andamento delle **importazioni** in provincia di Modena (+3,1% rispetto al IV trimestre 2014). Sul fronte dei finanziamenti all'economia, a dicembre 2015 si rileva una lieve diminuzione dei **prestiti concessi alle "imprese al netto delle captive"** (-1,5% 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 gennaio 2016	+	-	+
Stranieri	1 gennaio 2016		-	-
Famiglie	1 gennaio 2016		-	+
Cassa Integraz. Guadagni	IV trim. 2015	+	-	-
Totale imprese attive	IV trim. 2015	-	-	-
di cui: Settore primario	IV trim. 2015	-	-	=
Settore secondario	IV trim. 2015	-	-	-
Settore terziario	IV trim. 2015	+	-	-
Finanziamenti oltre il breve termine	IV trim. 2015	+	-	-
di cui: Finanziamenti per le abitazioni	IV trim. 2015	+	-	-
Importazioni totale	IV trim. 2015	+	+	+
Esportazioni totale	IV trim. 2015	+	+	+
di cui: Esportazioni per merci				
Meccanico	IV trim. 2015	-	+	+
Autoveicoli	IV trim. 2015	+	+	+
Alimentari	IV trim. 2015	+	+	+
Tessile	IV trim. 2015	-	+	-
Trattori	IV trim. 2015	-	-	+
Minerali non metalliferi	IV trim. 2015	-	+	-
Totale N° imprese attive	Dicembre 2015		-	-
di cui:				
Attività manifatturiere	Dicembre 2015		-	-
Industrie tessili	Dicembre 2015		+	-
Confezione di articoli di abbigliamento	Dicembre 2015		-	+
Fabbric. prodotti lavoraz. minerali non met.	Dicembre 2015		-	-
Prodotti in metallo (esclusi macchin..)	Dicembre 2015		-	-
Costruzioni	Dicembre 2015		-	-
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; ripar.	Dicembre 2015		-	-
Trasporto e magazzinaggio	Dicembre 2015		-	-
Attività dei servizi alloggio e ristorazione	Dicembre 2015		-	=
Servizi di informazione e comunicazione	Dicembre 2015		-	-
Attività finanziarie e assicurative	Dicembre 2015		-	+
Attività professionali, scientifiche e tecn.	Dicembre 2015		-	-
Noleggio, agenzie viaggi, servizi alle impr.	Dicembre 2015		-	+

INDICATORI TRIMESTRALI	Data di riferimento	TREND rispetto al		
			trimestre dell'anno precedente	
<u>Indagine Unioncamere ER</u>				
Produzione	IV trim. 2015		+	
Esportazioni	IV trim. 2015		+	
Ordinativi	IV trim. 2015		+	
Fatturato	IV trim. 2015		+	

INDICATORI MENSILI	Data di riferimento	TREND rispetto al		
		giugno 2008 (antecrisi)	mese dell'anno precedente	mese precedente
Inflazione	Dicembre 2015	=	+	=
Impieghi alle imprese	Dicembre 2015	+	+	-
Impieghi alle famiglie	Dicembre 2015	+	-	-

INDICATORI ANNUALI	Data di riferimento	TREND della Variazione %		
		2009/2008	2013/2012	2014/2013
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 gennaio 2016, la popolazione residente raggiunge una consistenza pari a 702.481 residenti (-633 unità rispetto al 1 gennaio 2015).

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 di dicembre del 2015, appare sempre più evidente, il calo demografico dovuto alla revisione anagrafica post censuaria, aggravato dalle 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 demografico complessivo pari a -4.127 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.

Rispetto a quella data, anche il contingente straniero risulta in diminuzione di 4.835 unità, raggiungendo la consistenza di 92.169 cittadini stranieri (pari al 13,1% dei residenti).

L'analisi demografica rispetto al 1 luglio 2012 rileva in aumento solo l'Area metropolitana della provincia di Modena. Tuttavia, nell'area metropolitana, rispetto a tale data sono numerosi i comuni che registrano delle diminuzioni ed in particolare si evidenziano i comuni di Modena (-1.226), Sassuolo (-438), Savignano (-289) e Castelvetro (-111).

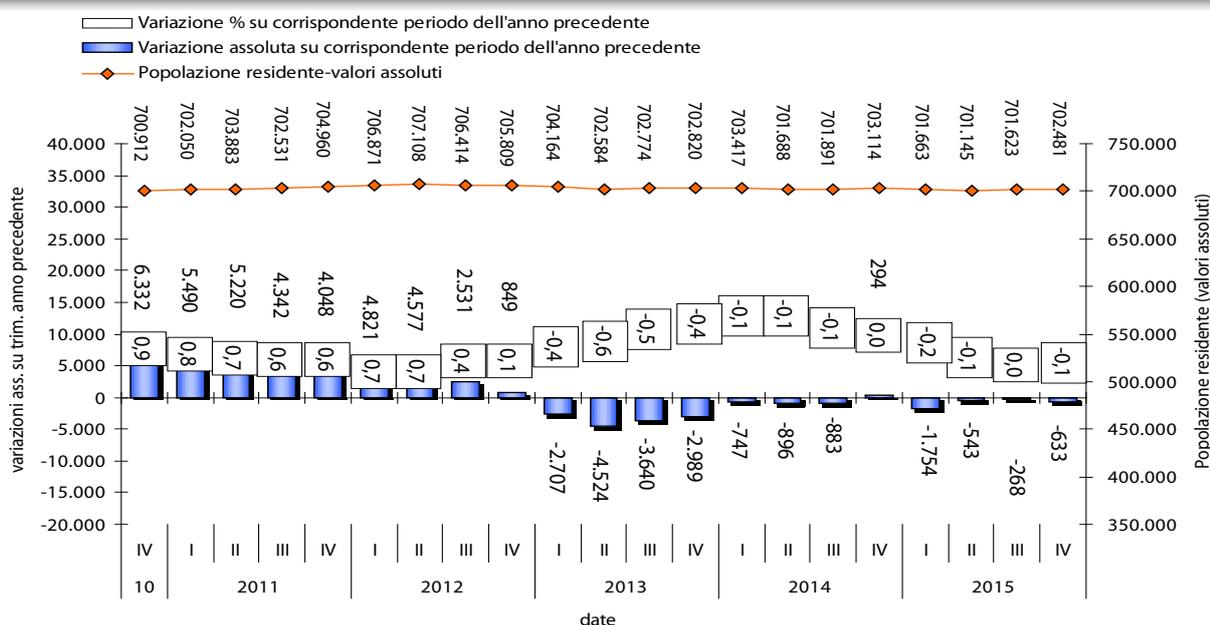
Viene confermata al 1° gennaio 2016 la **diminuzione di popolazione in tutti i comuni della bassa pianura modenese** (-4,1% rispetto al 1 luglio 2012): a Novi di Modena (-1.164 unità), a Mirandola (-841), a San Felice s. Pa-

naro (-422), Finale Emilia (-389), a Concordia s. Secchia (-388), a Cavezzo (-311), a San Possidonio (-201), a San Prospero (-197), a Medolla (-119) e a Camposanto (-95).

Anche nell'area montana tutti i comuni, ad eccezione del comune di Marano sul Panaro (+169 unità), registrano nel IV trimestre 2015 una diminuzione di popolazione, complessivamente pari a -1.225 unità rispetto al 1 luglio 2012 post terremoto; il decremento maggiore si ha nei comuni di: Zocca (-298), Palagiano (-179), Lama Mocogno (-129), Polinago (-100), Fanano (-89) e Sestola (-81) ma registrano un decremento anche i comuni di Serramazzone (-75), Montefiorino (-69), Montecreto (-57), Riolutato (-54), Pievepelago (-53), Guiglia (-50), Frassinoro (-49), Prignano (-41), Montese (-31), Pavullo nel Frignano (-23) e Fiumalbo (-16). In questi contesti territoriali, infatti, anche il flusso straniero costituisce un fenomeno più contenuto e non in grado di compensare il decremento demografico complessivo.

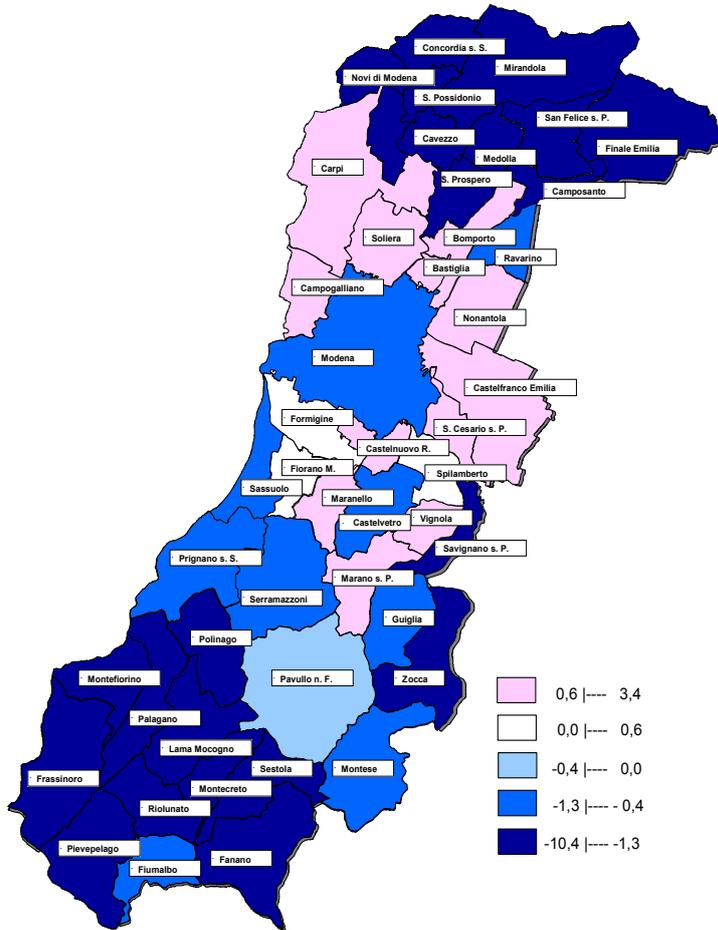
POPOLAZIONE RESIDENTE IN PROVINCIA DI MODENA

Periodo 2010-2015. Dati trimestrali - Fonte: Provincia di Modena



POPOLAZIONE RESIDENTE IN PROVINCIA DI MODENA

Variazioni % 1 gennaio 2016/1 luglio 2012



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

L'incidenza percentuale degli stranieri, risulta invece più elevata nei comuni più piccoli. Infatti, al 1 gennaio 2016, è straniero il 17,7% dei cittadini residenti a Spilamberto, il 17,6% dei residenti a Vignola, il 16,1% a San Possidonio, il 15,7% a Camposanto, a Novi di Modena il 15,4%.

Il dato provinciale complessivo risulta in lieve diminuzione al 1 gennaio 2016 rispetto al 1 gennaio 2015 (rispettivamente il 13,1% e 13,3%) andamento ancor più accentuato nei singoli comuni. Infatti, l'incidenza percentuale è in diminuzione e, in particolare, a Riolunato è il 6,7% (era l' 8,5%), a Zocca è il 13,5% (era il 14,8%) a Polinago è l' 11,1% (era l' 11,8%), a Palagano è il 9,0% (era il 9,6%).

Al 1 gennaio 2016, il numero delle famiglie residenti in provincia di Modena è pari a 300.421 unità: tale valore rappresenta un decremento di 1.143 famiglie rispetto al 1 luglio 2012 (-0,4%).

Anche per le famiglie, gli eventi sismici e la revisione anagrafica postcensuaria hanno rappresentato una inversione di tendenza di un trend che nell'ultimo decennio era risultato sempre crescente, per la nota tendenza alla polverizzazione delle famiglie, dovuta 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, alla fine del IV trimestre del 2015, rispetto al 1 luglio 2012, il numero delle famiglie residenti risulta in decremento in 28 comuni modenesi.

POPOLAZIONE, STRANIERI E FAMIGLIE RESIDENTI

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

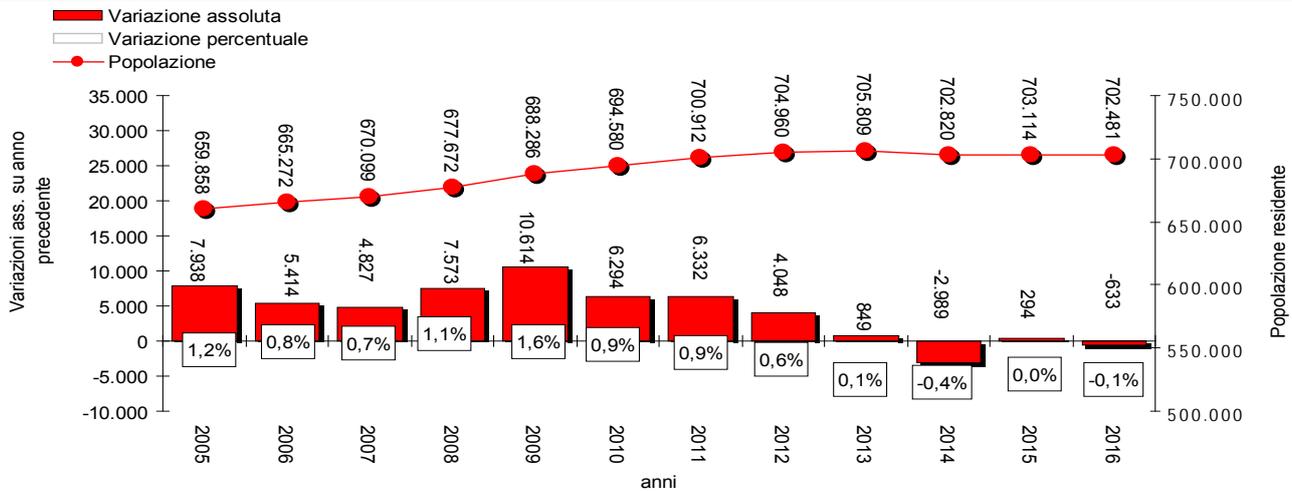
Fonte: elaborazione su dati Osservatorio demografico Provincia di Modena.

Date	Popolazione	Var. %	Stranieri	Var. %	Famiglie	Var. %
1 gen. 2012	704.960	0,6	94.231	5,5	300.127	1,0
1 apr. 2012	706.871	0,7	96.167	6,2	301.060	1,0
1 lug. 2012	707.108	0,7	97.004	5,8	301.564	1,1
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

Tendenze demografiche annuali

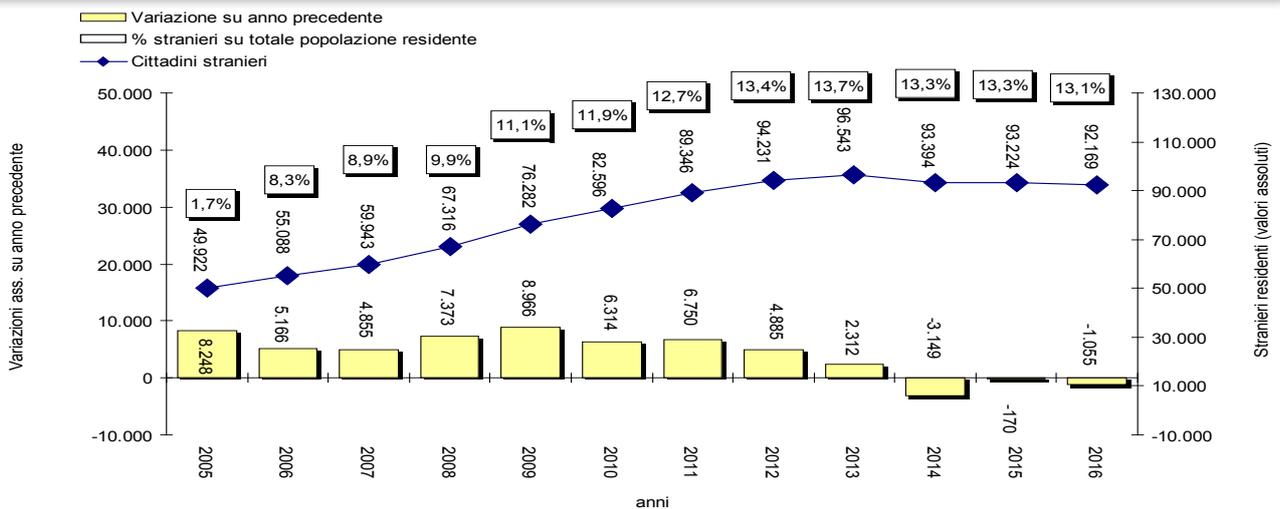
POPOLAZIONE RESIDENTE IN PROVINCIA DI MODENA AL 1° GENNAIO DEGLI ANNI 2005-2016

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



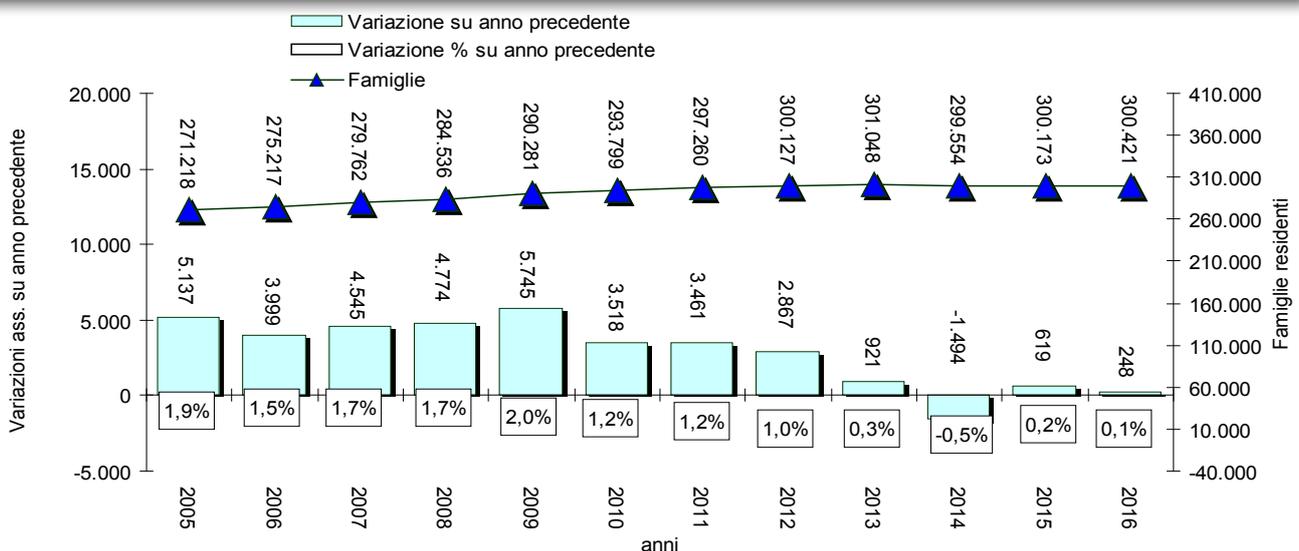
CITTADINI STRANIERI RESIDENTI IN PROVINCIA DI MODENA AL 1° GENN. DEGLI ANNI 2005-2016

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

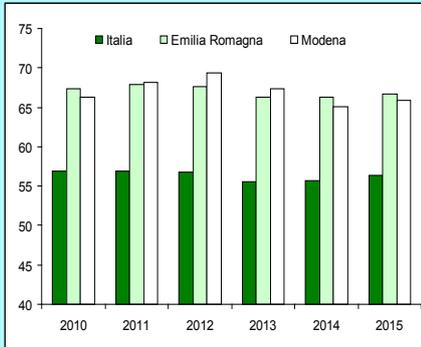
Valori assoluti, variazioni assolute e % su anno precedente. - Fonte: elaborazione su dati Istat



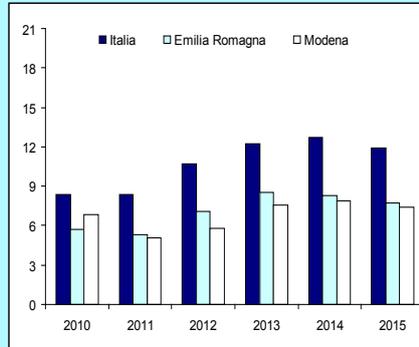
OCCUPAZIONE E DISOCCUPAZIONE

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 2010-2015. Fonte: Istat

Area	Anni	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2013 IV trim.	2014 IV trim.	2015 IV trim.
Sesso		Occupati (15 anni e oltre) - valori assoluti (migliaia)								
Italia	MF	22.527	22.598	22.566	22.191	22.279	22.465	22.430	22.552	22.559
Emilia R.	MF	1.906	1.934	1.928	1.904	1.911	1.918	1.969	1.963	1.934
Provincia di Modena	MF	298	307	315	308	300	302	-	-	-
	F	134	140	145	137	132	132	-	-	-
	M	164	167	169	171	168	170	-	-	-
		Tassi di occupazione (15-64 anni)								
Italia	MF	56,8	56,8	56,6	55,5	55,7	56,3	55,7	56,0	56,6
Emilia R.	MF	67,3	67,8	67,5	66,2	66,3	66,7	66,0	66,3	67,3
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	-	-	-
		Tassi di disoccupazione totale								
Italia	MF	8,4	8,4	10,7	12,1	12,7	11,9	12,7	13,3	11,9
Emilia R.	MF	5,6	5,2	7,0	8,4	8,3	7,7	9,3	8,8	7,6
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	-	-	-
		Tassi di disoccupazione giovanile (15-24 anni)								
Italia	MF	27,9	29,2	35,3	40,0	42,7	40,3	43,5	43,3	40,0
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 2011-2015. Fonte: INPS



Per la provincia di Modena, l'epoca post terremoto è caratterizzata da un progressivo decremento demografico. Nel IV trimestre 2015 si registra, rispetto al 1 gennaio, un decremento pari a - 633 unità.

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 progressivamente calante e una lieve ripresa nel corso del 2015.

Alla fine del 2015, gli occupati in provincia di Modena sono 11 mila in meno rispetto al 2008 ma 2 mila in più rispetto al 2014. Riguardo al tasso di occupazione, il valore medio provinciale per il 2015 risulta pari al 65,9%, in aumento rispetto al valore medio 2014 (65,1%). Tale andamento pare confermato anche per i tassi specifici relativi alla componente maschile e femminile. A livello nazionale il tasso di occupazione del IV trimestre del 2015 (56,6%) è in aumento rispetto al IV trimestre dell'anno 2014 (56,0%). Anche il tasso regionale mostra lo stesso andamento ed è pari a 67,3% nel IV trimestre 2015 (era 66,3% nello stesso trimestre 2014).

Nel IV trimestre 2015, il tasso di disoccupazione trimestrale nazionale è pari all' 11,9%, in diminuzione rispetto al IV trimestre del 2014 quando era 13,3%. Il tasso regionale è pari a 7,6% nel IV trimestre 2015 ed è in diminuzione rispetto al IV trimestre 2014 (quando era 8,8%).

Appare molto preoccupante la situazione evidenziata dal tasso di disoccupazione giovanile che nel IV trimestre 2015 è pari al 40,0% anche se risulta in diminuzione rispetto al IV trimestre 2014 (era il 43,3%).

Per le ore di cassa integrazione, dopo l'impennata registrata nel corso del 2012, si rileva una lenta diminuzione nel corso degli anni successivi. Anche nel corso del 2015 si conferma tale andamento e le ore di CIG erogate sono pari a 2.567.203 unità nel IV trimestre del 2015.

Le imprese attive

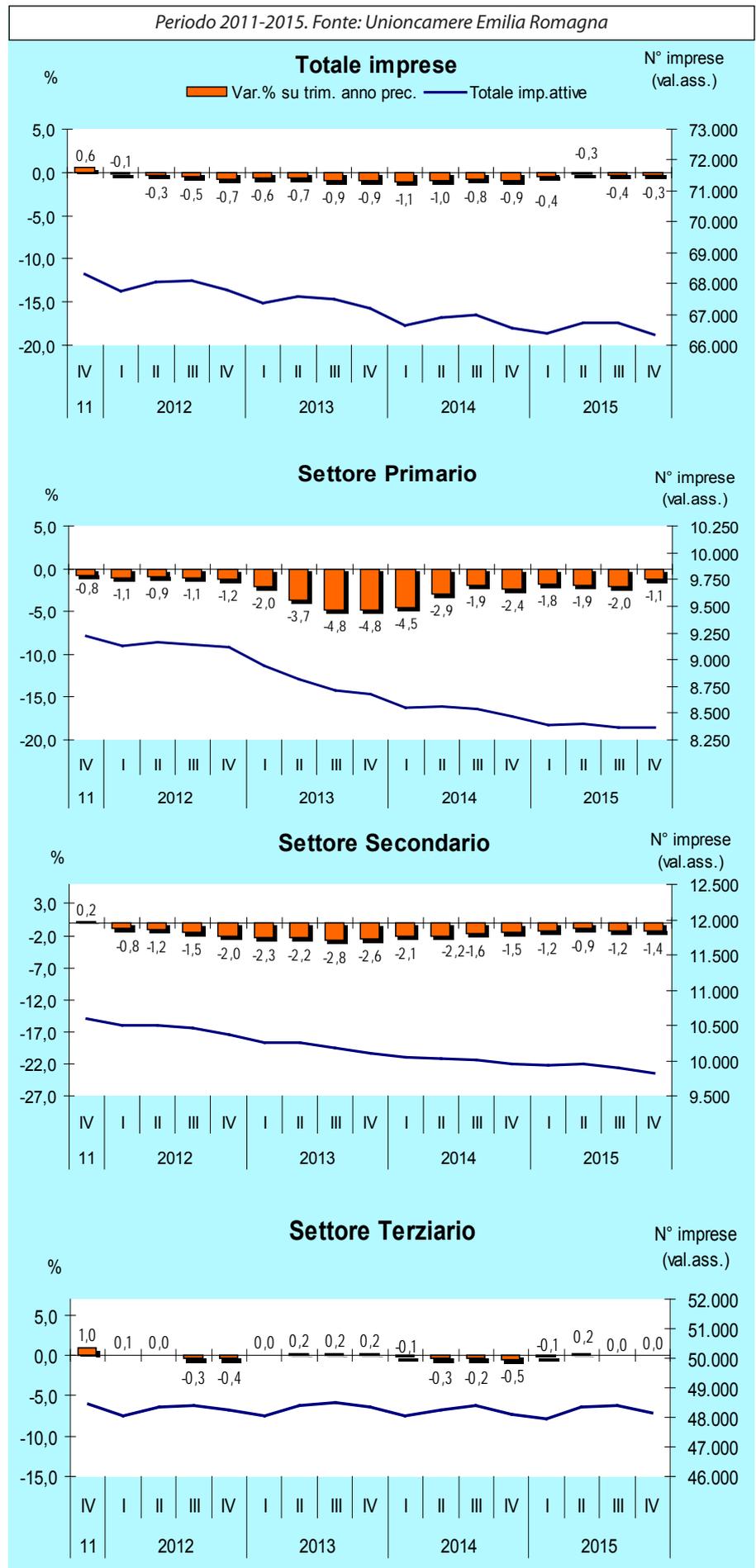
Da fonte Unioncamere Emilia-Romagna, al 31 dicembre 2015, risultano attive in provincia di Modena 66.348 imprese. In rapporto alla crisi economica, l'andamento numerico delle imprese rileva una riduzione di 2.905 unità rispetto al III trimestre 2008, periodo ancora antecrisi. Tale decremento rappresenta un nuovo punto di minimo rispetto a quello toccato in corrispondenza del 31 marzo 2015, quando la riduzione che è stata rilevata era pari a -2.886 unità.

Gli andamenti si rilevano ancora più significativi in relazione al settore di attività economica delle imprese.

Nel settore primario, si registra una lieve diminuzione del numero di imprese attive iniziata a partire dall'anno 2008. L'andamento dell'entità delle aziende del settore agricolo, nel corso del 2015, mostra una lieve diminuzione rispetto all'anno precedente e l'ultimo dato disponibile, relativo a dicembre 2015, è in linea con questo andamento ed evidenzia per le 8.371 imprese di tale settore una diminuzione dell'1,1% rispetto allo stesso periodo dell'anno 2014.

Le imprese attive nel settore secondario sono in diminuzione già a partire dal III trimestre 2008 quando erano 12.265 unità. Infatti al 31 dicembre 2015 sono 9.823 imprese attive. Le cause sono da imputare agli effetti determinati, in sede locale, dalla crisi economica che ha particolarmente colpito il settore. Nel periodo, il numero delle imprese manifatturiere si è ridotto di circa 2.439 unità (-20,0%).

Nel corso del IV trimestre del 2015 le imprese del settore secondario, rispetto al IV trimestre del 2014, diminuiscono dell'1,4% la loro consistenza numerica. L'andamento del numero delle aziende attive nel settore terziario, nel corso dell'anno 2015, si mantiene costante e la consistenza pari a 48.134 unità al 31 dicembre 2015 segna un incremento di 1.760 unità rispetto al 30 giugno 2008.



Le imprese attive

Imprese attive in provincia di Modena al 31 dicembre 2013, 2014, 2015.

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

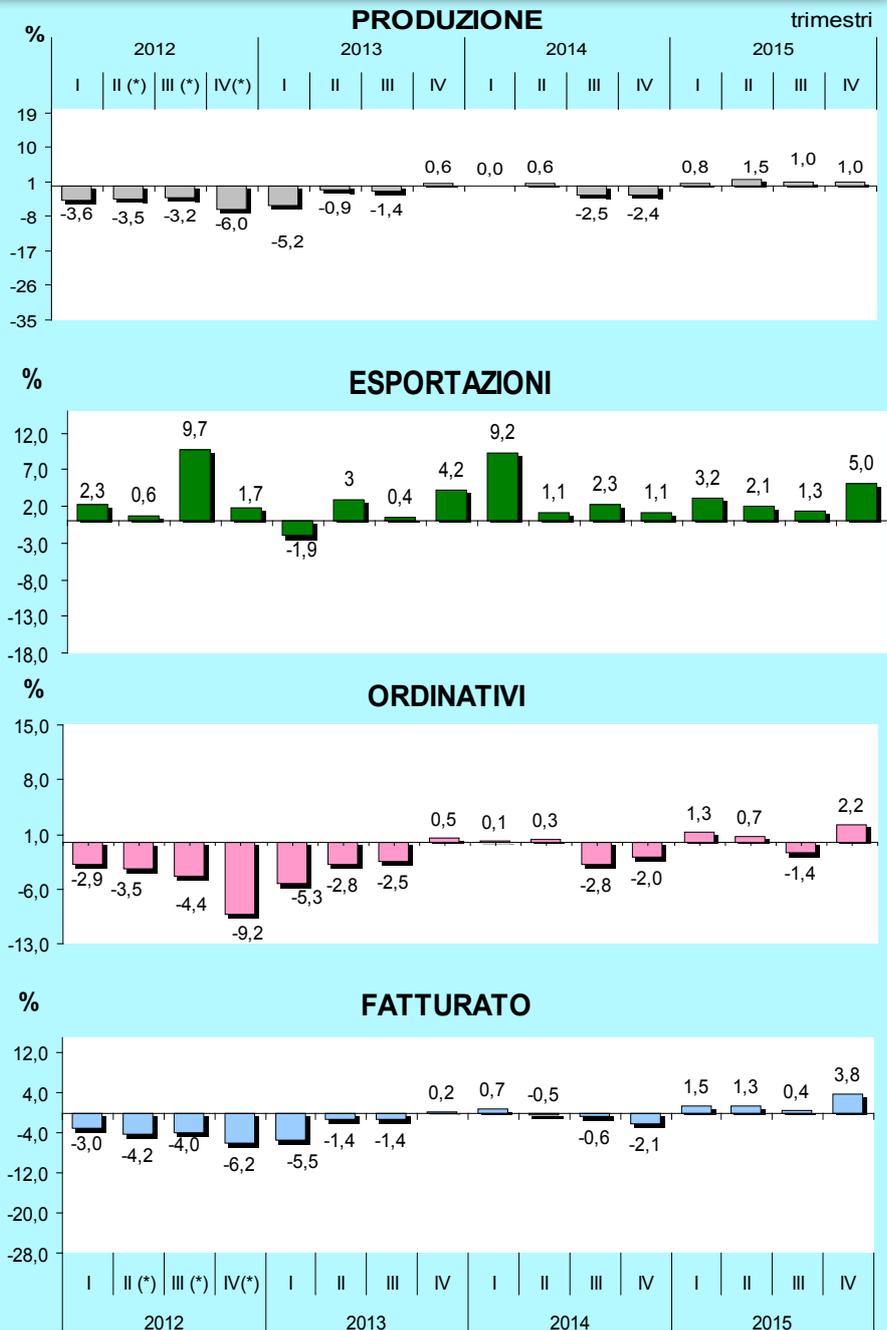
Ateco 2007	Comparti	Imprese attive al 31 dicembre			Variazioni %	
		2013	2014	2015	2014/ 2013	2015/ 2014
A	Agricoltura, silvicoltura pesca	8.674	8.468	8.371	-2,4	-1,1
A 01	Coltivazioni agricole e produzione di prodotti animali, c...	8.567	8.357	8.265	-2,5	-1,1
C	Attività manifatturiere	10.067	9.917	9.784	-1,5	-1,3
C 10	Industrie alimentari	836	841	841	0,6	0,0
C 13	Industrie tessili	705	691	653	-2,0	-5,5
C 14	Confezione di articoli di abbigliamento; confezione di ar...	1.728	1.703	1.697	-1,4	-0,4
C 15	Fabbricazione di articoli in pelle e simili	118	111	109	-5,9	-1,8
C 16	Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (es...	372	363	356	-2,4	-1,9
C 17	Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	92	87	87	-5,4	0,0
C 18	Stampa e riproduzione di supporti registrati	261	257	255	-1,5	-0,8
C 22	Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	199	191	199	-4,0	4,2
C 23	Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di miner..	530	513	486	-3,2	-5,3
C 24	Metallurgia	46	45	44	-2,2	-2,2
C 25	Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari ...	2.122	2.088	2.047	-1,6	-2,0
C 26	Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ott...	199	191	199	-4,0	4,2
C 27	Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchi...	530	513	486	-3,2	-5,3
C 28	Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	986	975	951	-1,1	-2,5
C 29	Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	116	115	114	-0,9	-0,9
C 31	Fabbricazione di mobili	223	217	206	-2,7	-5,1
C 32	Altre industrie manifatturiere	482	469	472	-2,7	0,6
C 33	Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed...	628	648	679	3,2	4,8
F	Costruzioni	11.084	10.941	10.769	-1,3	-1,6
F 41	Costruzione di edifici	3.101	3.021	2.966	-2,6	-1,8
F 42	Ingegneria civile	114	112	118	-1,8	5,4
F 43	Lavori di costruzione specializzati	7.869	7.808	7.685	-0,8	-1,6
G	Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di aut...	14.965	14.849	14.739	-0,8	-0,7
G 45	Commercio all'ingrosso e al dettaglio e riparazione di au...	1.693	1.719	1.708	1,5	-0,6
G 46	Commercio all'ingrosso (escluso quello di autoveicoli e d...	6.250	6.178	6.080	-1,2	-1,6
G 47	Commercio al dettaglio (escluso quello di autoveicoli e d...	7.022	6.952	6.951	-1,0	0,0
H	Trasporto e magazzinaggio	2.422	2.373	2.335	-2,0	-1,6
H 49	Trasporto terrestre e mediante condotte	1.995	1.931	1.882	-3,2	-2,5
H 52	Magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti	418	431	442	3,1	2,6
I	Attività dei servizi alloggio e ristorazione	3.709	3.764	3.807	1,5	1,1
I 55	Alloggio	248	254	267	2,4	5,1
I 56	Attività dei servizi di ristorazione	3.461	3.510	3.540	1,4	0,9
J	Servizi di informazione e comunicazione	1.310	1.333	1.354	1,8	1,6
J 62	Produzione di software, consulenza informatica e attività...	565	580	600	2,7	3,4
J 63	Attività dei servizi d'informazione e altri servizi infor...	459	473	489	3,1	3,4
K	Attività finanziarie e assicurative	1.400	1.386	1.405	-1,0	1,4
K 64	Attività di servizi finanziari (escluse le assicurazioni ...	227	238	260	4,8	9,2
K 66	Attività ausiliarie dei servizi finanziari e delle attivi...	1.170	1.144	1.141	-2,2	-0,3
L	Attività immobiliari	5.220	5.100	5.126	-2,3	0,5
M	Attività professionali, scientifiche e tecniche	2.769	2.797	2.834	1,0	1,3
M 69	Attività legali e contabilità	144	151	158	4,9	4,6
M 70	Attività di direzione aziendale e di consulenza gestional...	808	817	848	1,1	3,8
M 71	Attività degli studi di architettura e d'ingegneria; coll...	333	331	317	-0,6	-4,2
M 73	Pubblicità e ricerche di mercato	400	397	391	-0,8	-1,5
M 74	Altre attività professionali, scientifiche e tecniche	1.021	1.032	1.053	1,1	2,0
N	Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle im...	1.512	1.578	1.677	4,4	6,3
N 77	Attività di noleggio e leasing operativo	176	175	178	-0,6	1,7
N 81	Attività di servizi per edifici e paesaggio	708	737	768	4,1	4,2
N 82	Attività di supporto per le funzioni d'ufficio e altri se...	483	521	584	7,9	12,1
P	Istruzione	192	204	213	6,3	4,4
Q	Sanità e assistenza sociale	265	269	289	1,5	7,4
Q 86	Assistenza sanitaria	158	168	174	6,3	3,6
R	Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e diver...	609	611	636	0,3	4,1
R 90	Attività creative, artistiche e di intrattenimento	148	149	151	0,7	1,3
R 93	Attività sportive, di intrattenimento e di divertimento	410	408	427	-0,5	4,7
S	Altre attività di servizi	2.713	2.725	2.747	0,4	0,8
S 95	Riparazione di computer e di beni per uso personale e per...	543	519	522	-4,4	0,6
S 96	Altre attività di servizi per la persona	2.162	2.198	2.216	1,7	0,8
TOT	TOTALE	67.190	66.576	66.348	-0,9	-0,3

Indicatori economici

Le indicazioni congiunturali disponibili per il comparto industriale, raccolte fino al IV trimestre 2015, sia da Confindustria regionale che dalle indagini Unioncamere, mostrano un debole segnale di ripresa. La variazione dei livelli produttivi evidenzia una variazione positiva rispetto al IV trimestre del 2014 (+1,0%). Nello stesso periodo, gli ordinativi registrano un +2,2% e la domanda estera presenta una variazione positiva (+5,0%) rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente. Per quanto riguarda il fatturato, gli anni 2012, 2013 e per la maggior parte dell'anno 2014 evidenziano variazioni trimestrali negative rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente tranne nel IV trimestre 2013 (+0,2%) e nel I trimestre 2014 (+0,7%). Invece, l'anno 2015 presenta variazioni rispetto allo stesso trimestre del 2014 tutte positive e nel IV trimestre del 2015 la variazione rispetto al IV trimestre del 2014 è pari a +3,8%. Tuttavia, l'indagine congiunturale mostra che è ancora molto elevato il divario da recuperare rispetto ai livelli produttivi del 2007, precedenti alla crisi tuttora in atto. I suoi effetti si rispecchiano anche, sul fronte del credito, nell'andamento dei prestiti concessi alle imprese private: il loro decremento è, infatti, iniziato a partire dal mese di luglio 2009, raggiungendo il punto di minimo nel gennaio del 2010. Nel corso del 2011, il valore dei prestiti erogati alle imprese ha assunto una intensità progressivamente calante, per continuare con questo andamento per i due anni successivi. Nel corso dell'anno 2015, gli impieghi alle imprese (a partire da dicembre 2014 l'unico dato disponibile considera le imprese private al netto delle captive) evidenziano un andamento costante e la variazione % a fine dicembre del 2015, rispetto al mese precedente è pari a -1,5%. Anche gli impieghi alle famiglie

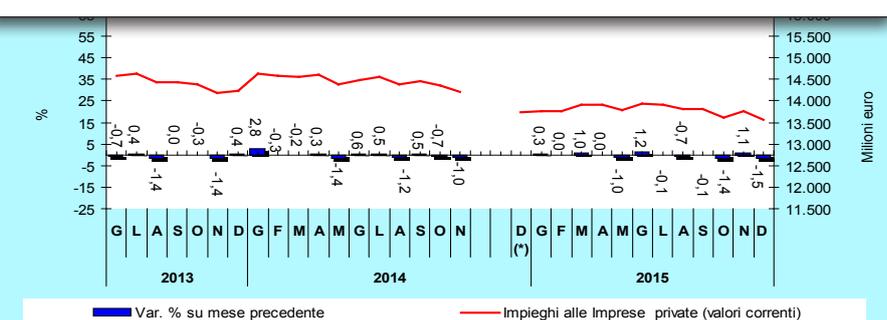
PRODUZIONE, ESPORTAZIONI, ORDINATIVI E FATTURATO

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 2011 - 2015



IMPIEGHI ALLE IMPRESE PRIVATE

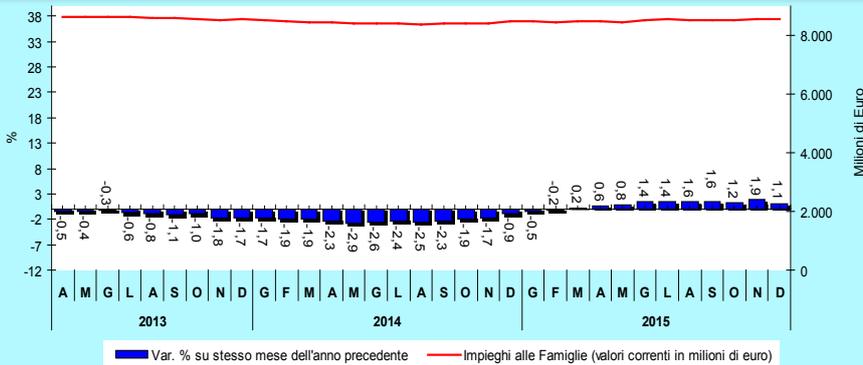
Periodo 2013 - 2015. Fonte: Banca d'Italia



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

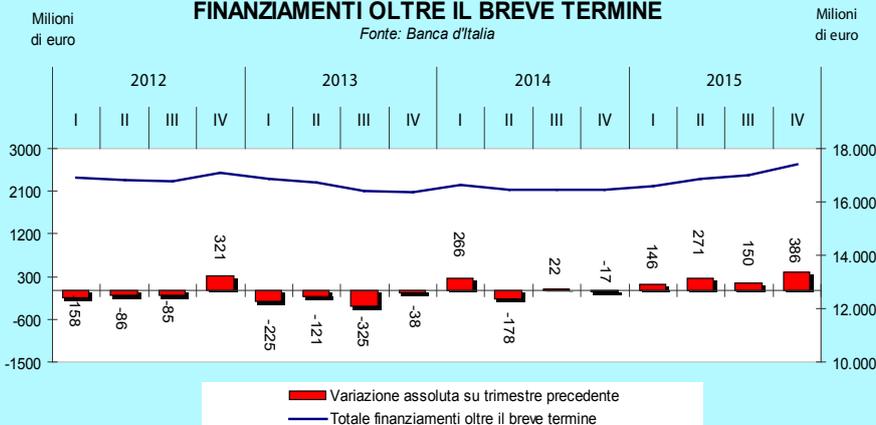
IMPIEGHI ALLE FAMIGLIE

Periodo 2012 - 2015. Fonte: Banca d'Italia



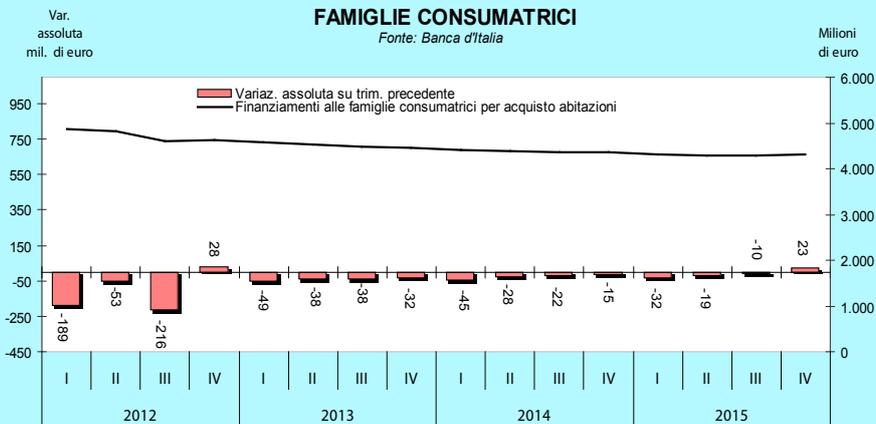
FINANZIAMENTI OLTRE IL BREVE TERMINE

Fonte: Banca d'Italia



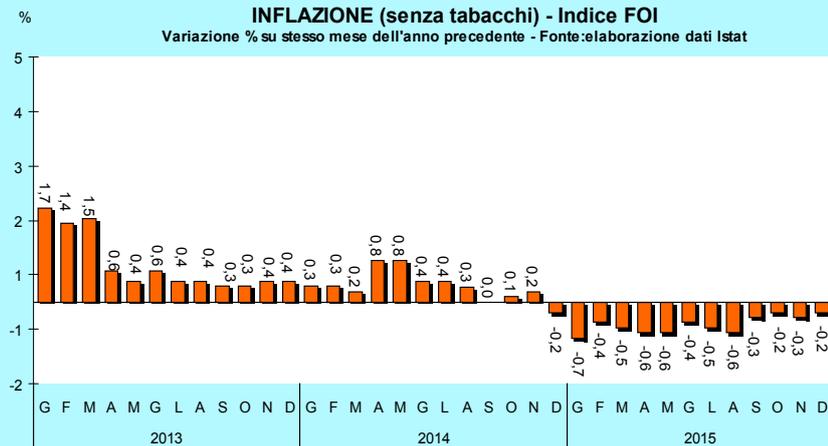
FINANZIAMENTI ACQUISTO ABITAZIONI - FAMIGLIE CONSUMATRICI

Fonte: Banca d'Italia



INFLAZIONE (senza tabacchi) - Indice FOI

Variazione % su stesso mese dell'anno precedente - Fonte: elaborazione dati Istat



hanno subito gli effetti della crisi economica. Il loro andamento è risultato positivo sino alla prima metà del 2012, per poi registrare nel periodo successivo un trend negativo pressochè continuo. Tuttavia, a dicembre 2015, la variazione rispetto allo stesso mese del 2014 è pari a +1,1% e il valore dei prestiti erogati alle famiglie raggiunge il valore di 8.562 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 cumulato che cresce progressivamente dai 14.377 milioni di euro del II trimestre 2008 ai 17.408 milioni del IV trimestre 2015, valore che rappresenta una variazione positiva pari a 388 milioni di euro rispetto al trimestre precedente. L'andamento 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 cumulata varia dai 3.849 milioni del I trimestre 2008 ai 4.314 milioni del IV trimestre 2015, valore che rappresenta una variazione positiva di 23 milioni rispetto al trimestre precedente.

La dinamica dei prezzi prosegue, con un andamento rallentato nel corso del 2015. Infatti dal dicembre 2014 si può propriamente parlare di deflazione e a dicembre del 2015 la variazione dell'indice rispetto allo stesso mese del 2014 è pari a -0,2%, per effetto della crisi dei consumi.

Import - Export

I dati Istat per le importazioni rilevati per la Provincia di Modena nel corso del IV trimestre 2015, mostrano un valore positivo rispetto allo stesso periodo dell'anno 2014 (+3,1%), per un ammontare pari a oltre 1.304 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, ampie variazioni negative delle esportazioni. 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, in alcuni dei comparti che identificano i distretti produttivi provinciali.

Al termine del IV trimestre 2015, il valore delle esportazioni supera i 2.948 milioni di euro, importo che dà luogo ad una variazione di +2,6% rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente.

La maggior parte delle merci esportate riguarda, come è del resto ovvio attendersi per la realtà provinciale modenese, prodotti manifatturieri: si rappresentano, nel seguito, i settori caratterizzati dai più consistenti volumi di scambio con l'estero.

Per il settore della meccanica, la dinamica delle esportazioni rispecchia la tendenza provinciale complessiva con un volume pari ad oltre 788 milioni di euro; tale valore rappresenta, nel IV trimestre 2015, una variazione positiva pari a + 5,0% rispetto al corrispondente periodo del 2014.

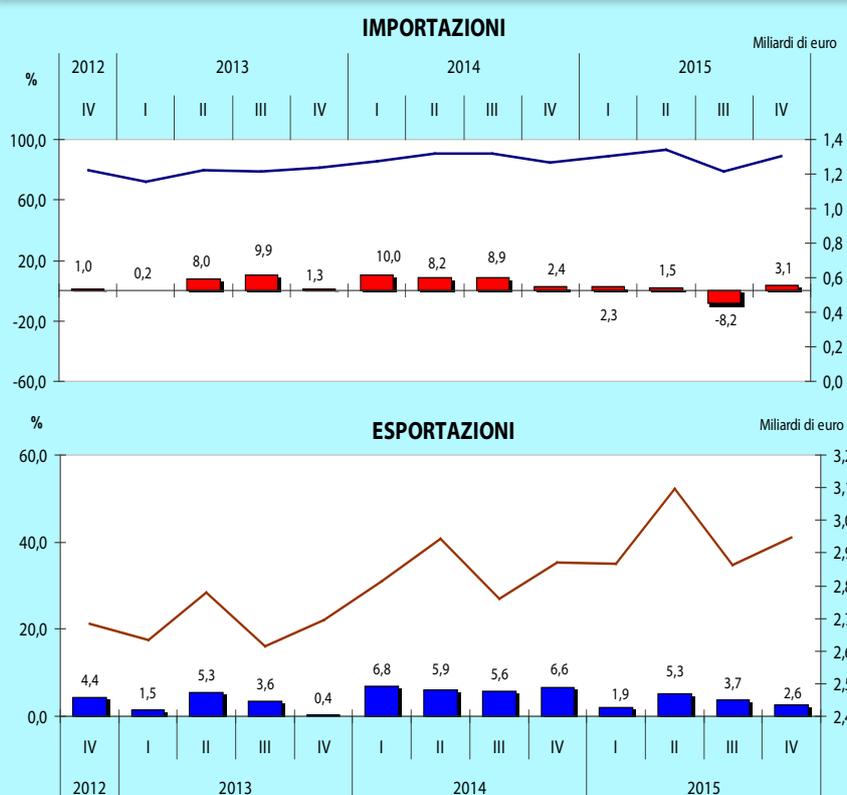
L'andamento delle esportazioni del settore degli autoveicoli presenta al IV trimestre del 2015 un valore pari a oltre 701 milioni di euro, tuttavia rappresenta una variazione negativa -4,7% rispetto allo stesso trimestre del 2014).

Le esportazioni dei minerali non metalliferi superano i 523 milioni di euro nel IV trimestre 2015, evidenziando una variazione positiva ri-

IMPORTAZIONI ED ESPORTAZIONI TOTALI

Valori assoluti e variazioni % su stesso trim. anno precedente

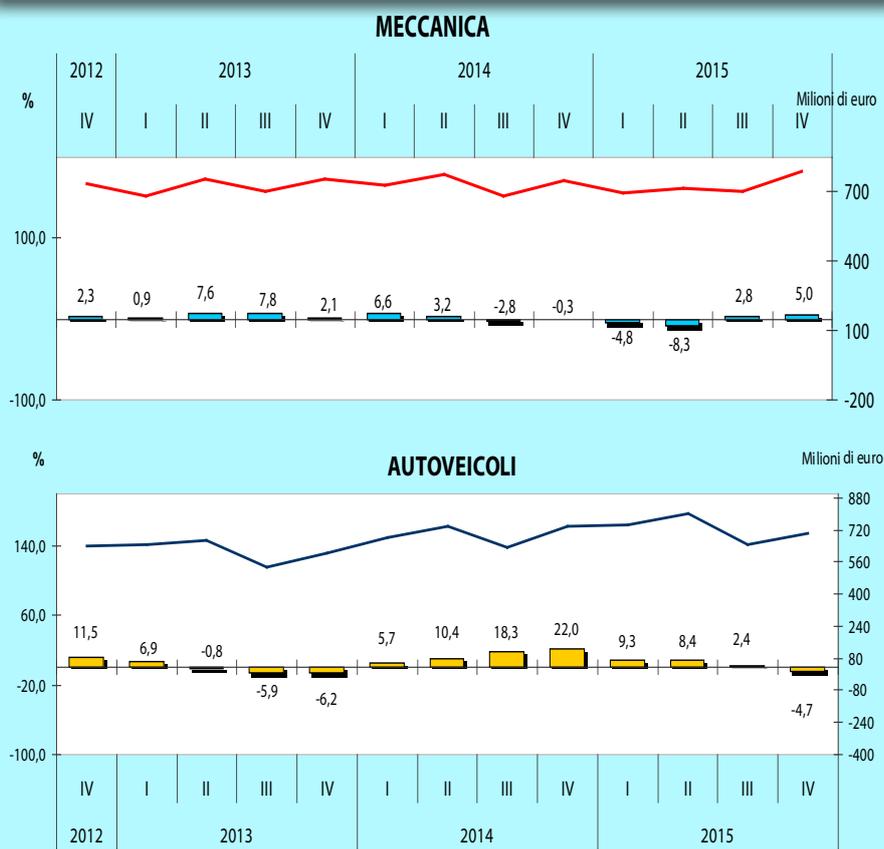
Fonte: Istat - Periodo 2012 - 2015



PRINCIPALI MERCI ESPORTATE

Valori assoluti e variazioni % su stesso trim. anno precedente

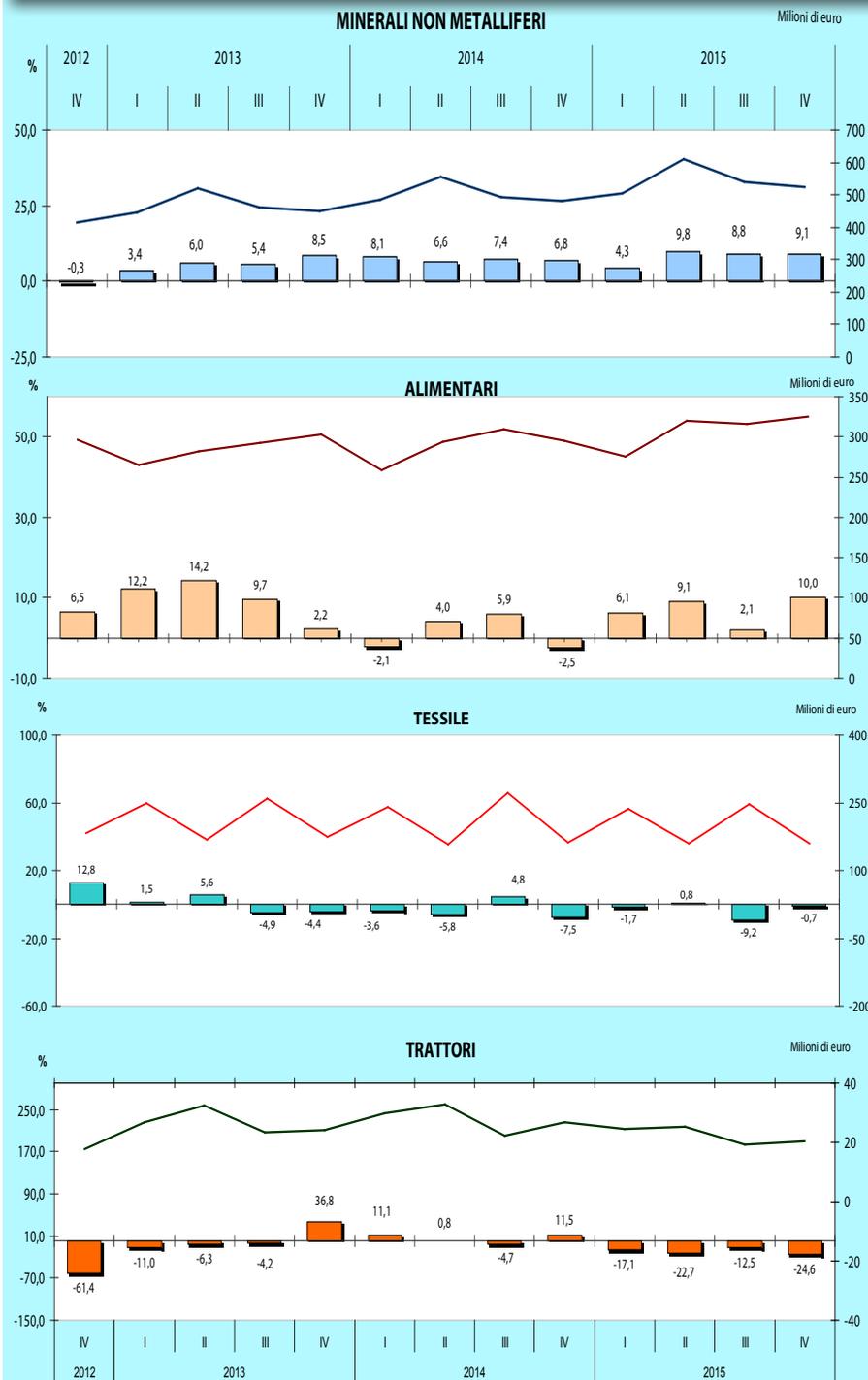
Fonte: Istat - Periodo 2012 - 2015



PRINCIPALI MERCI ESPORTATE

Valori assoluti e variazioni % su stesso trim. anno precedente

Fonte: Istat - Periodo 2012 - 2015



ESPORTAZIONI MANIFATTURIERE PER AREA. IV trimestre 2015

Area	Valore in Euro	% sul totale
TOTALE ESPORTAZIONI	2.892.801.458	100,0
EUROPA	1.691.304.558	58,5
di cui: Germania	332.620.954	11,5
Francia	262.046.217	9,1
Regno Unito	175.722.394	6,1
AMERICA	536.543.231	18,5
ASIA	515.472.778	17,8
AFRICA	101.476.555	3,5

petto allo stesso periodo dell'anno precedente (+ 9,1%).

Riguardo ai prodotti alimentari, bevande e tabacco, l'export al IV trimestre del 2015 ammonta a circa 324 milioni di euro, valore che rappresenta una variazione positiva pari al +10,0% rispetto allo stesso periodo dell'anno 2014. 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 più di 160 milioni di euro, che rappresenta, tuttavia, una variazione negativa (-0,7%) 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 IV trimestre 2015, le esportazioni delle macchine agricole ammontano a oltre 20 milioni di euro, che tuttavia rappresentano una variazione negativa pari a -24,6% rispetto al IV trimestre 2014.

In rapporto alle aree di destinazione delle esportazioni provinciali, anche nel IV trimestre del 2015, l'Europa risulta la meta principale delle merci prodotte (oltre 1.691 milioni di euro).

I paesi di destinazione prevalente sono la Germania (oltre 332 milioni di euro), la Francia (oltre 262 milioni di euro) e il Regno Unito (oltre 175 milioni). L'America e l'Asia assorbono nel complesso oltre un terzo dell'export complessivo (oltre 1.052 milioni di euro).

Popolazione residente in provincia di Modena al 1 gennaio 2016

Comuni	Popolazione al 1 gennaio 2016 (Dati provvisori)			Rapporto di mascolinità (M/F*100)	Densità abitativa (ab/Kmq)	Variazione popolazione rispetto al 1 gennaio 2015		Variazione popolazione rispetto al 1 luglio 2012	
	M	F	T			assoluta	%	assoluta	%
Bastiglia	2.088	2.109	4.197	99,0	399	-22	-0,5	48	1,2
Bomporto	5.116	5.076	10.192	100,8	264	35	0,3	74	0,7
Campogalliano	4.353	4.500	8.853	96,7	252	63	0,7	122	1,4
Camposanto	1.602	1.608	3.210	99,6	143	12	0,4	-95	-2,9
Carpi	34.193	36.751	70.944	93,0	541	389	0,6	889	1,3
Castelfranco Emilia	16.313	16.462	32.775	99,1	324	22	0,1	425	1,3
Castelnuovo R.	7.452	7.465	14.917	99,8	666	63	0,4	291	2,0
Castelvetro	5.608	5.599	11.207	100,2	226	-107	-0,9	-111	-1,0
Cavezzo	3.422	3.606	7.028	94,9	263	-52	-0,7	-311	-4,3
Concordia s. S.	4.228	4.413	8.641	95,8	210	-136	-1,5	-388	-4,3
Fanano	1.452	1.537	2.989	94,5	33	-20	-0,7	-89	-2,9
Finale Emilia	7.651	8.064	15.715	94,9	151	-27	-0,2	-389	-2,4
Fiorano M.	8.473	8.714	17.187	97,2	653	-6	0,0	34	0,2
Fiumalbo	626	654	1.280	95,7	33	-10	-0,8	-16	-1,2
Formigine	16.971	17.397	34.368	97,6	734	4	0,0	48	0,1
Frassinoro	954	975	1.929	97,8	20	3	0,2	-49	-2,5
Guiglia	1.975	1.957	3.932	100,9	80	-44	-1,1	-50	-1,3
Lama Mocogno	1.348	1.386	2.734	97,3	43	-49	-1,8	-129	-4,5
Maranello	8.550	8.809	17.359	97,1	531	133	0,8	221	1,3
Marano s. P.	2.502	2.565	5.067	97,5	112	56	1,1	169	3,4
Medolla	3.026	3.255	6.281	93,0	235	-27	-0,4	-119	-1,9
Mirandola	11.537	12.343	23.880	93,5	174	-177	-0,7	-841	-3,4
Modena	88.276	96.697	184.973	91,3	1010	-175	-0,1	-1.226	-0,7
Montecreto	494	446	940	110,8	30	-35	-3,6	-57	-5,7
Montefiorino	1.099	1.110	2.209	99,0	49	-17	-0,8	-69	-3,0
Montese	1.675	1.680	3.355	99,7	42	-19	-0,6	-31	-0,9
Nonantola	7.781	8.056	15.837	96,6	289	32	0,2	97	0,6
Novi di Modena	5.095	5.162	10.257	98,7	199	-74	-0,7	-1.164	-10,4
Palagano	1.069	1.122	2.191	95,3	36	-48	-2,1	-179	-7,6
Pavullo nel Frignano	8.589	8.888	17.477	96,6	121	-19	-0,1	-23	-0,1
Pievepelago	1.099	1.124	2.223	97,8	29	-9	-0,4	-53	-2,3
Polinago	821	851	1.672	96,5	31	-29	-1,7	-100	-5,7
Prignano s. S.	1.903	1.846	3.749	103,1	47	-24	-0,6	-41	-1,1
Ravarino	3.084	3.146	6.230	98,0	219	4	0,1	-64	-1,0
Riolunato	369	343	712	107,6	16	-32	-4,3	-54	-7,0
San Cesario s. P.	3.153	3.260	6.413	96,7	236	1	0,0	132	2,1
San Felice s. P.	5.297	5.602	10.899	94,6	212	-75	-0,7	-422	-3,7
San Possidonio	1.766	1.877	3.643	94,1	214	1	0,0	-201	-5,3
San Prospero	2.951	2.919	5.870	101,1	171	-29	-0,5	-197	-3,3
Sassuolo	19.886	21.020	40.906	94,6	1061	-162	-0,4	-438	-1,1
Savignano s. P.	4.509	4.673	9.182	96,5	365	-84	-0,9	-289	-3,0
Serramazzoni	4.219	4.070	8.289	103,7	89	41	0,5	-75	-0,9
Sestola	1.233	1.277	2.510	96,6	48	-8	-0,3	-81	-3,1
Soliera	7.645	7.883	15.528	97,0	305	19	0,1	204	1,3
Spilamberto	6.314	6.310	12.624	100,1	432	45	0,4	52	0,4
Vignola	12.329	13.050	25.379	94,5	1118	73	0,3	216	0,9
Zocca	2.383	2.345	4.728	101,6	68	-113	-2,3	-298	-5,9
TOTALE	342.479	360.002	702.481	95,1	262	-633	-0,1	-4.627	-0,7

Fonte: Provincia di Modena - Servizio Attività produttive e Statistica - elaborazione su dati anagrafici comunali

Popolazione residente in provincia di Modena al 1 gennaio 2016

Comuni	Popolazione al 1 gennaio 2016 (Dati provvisori)			Rapporto di mascolinità (M/F*100)	Densità abitativa (ab/Kmq)	Variazione popolazione rispetto al 1 gennaio 2015		Variazione popolazione rispetto al 1 luglio 2012	
	M	F	T			assoluta	%	assoluta	%
TOTALE PROVINCIA	342.479	360.002	702.481	95,1	262	-633	-0,1	-4.627	-0,7
AREE DI SISTEMA									
Bassa Pianura	46.575	48.849	95.424	95,3	186	-584	-0,6	-4.127	-4,1
Area metropolitana	262.094	276.977	539.071	94,6	565	327	0,1	725	0,1
Collina e montagna	33.810	34.176	67.986	98,9	56	-376	-0,6	-1.225	-1,8
COMUNI A CINTURA DEL CAPOLUOGO									
Cintura Nord	21.867	22.548	44.415	97,0	293	92	0,2	471	1,1
Cintura Sud	50.203	50.894	101.097	98,6	445	135	0,1	948	0,9
DISTRETTI SANITARI									
N. 1 Di Carpi	51.087	54.142	105.229	94,4	391	44	0,0	-302	-0,3
N. 2 di Mirandola	41.480	43.695	85.175	94,9	185	-502	-0,6	-2.955	-3,4
N. 3 di Modena	88.286	96.630	184.916	91,4	1009	-232	-0,1	-1.283	-0,7
N. 4 di Sassuolo	58.865	60.963	119.828	96,6	281	-187	-0,2	-543	-0,5
N. 5 di Pavullo n. F.	20.215	20.535	40.750	98,4	59	-246	-0,6	-753	-1,8
N. 6 di Vignola	44.664	45.500	90.164	98,2	229	-357	-0,4	-278	-0,3
N. 7 di Castelfranco E.	37.478	38.083	75.561	98,4	290	-11	0,0	629	0,8
DISTRETTI SCOLASTICI									
N. 15 di Carpi	39.288	41.913	81.201	93,7	444	315	0,4	-275	-0,3
N. 16 di Mirandola	41.480	43.687	85.167	94,9	185	-510	-0,6	-2.963	-3,4
N. 17-18 Modena/Castelfranco E.	151.575	160.964	312.539	94,2	537	87	0,0	155	0,0
N. 19 Sassuolo	58.905	60.993	119.898	96,6	281	-117	-0,1	-473	-0,4
N. 20 Pavullo n. F.	20.250	20.576	40.826	98,4	59	-170	-0,4	-677	-1,6
N. 21 Vignola	30.981	31.869	62.850	97,2	184	-238	-0,4	-394	-0,6
CENTRI PER L'IMPIEGO									
Area di Carpi	51.286	54.296	105.582	94,5	578	397	0,4	24.106	29,6
Area di Mirandola	41.480	43.687	85.167	94,9	185	-510	-0,6	-2.963	-3,4
Area di Modena	125.811	134.806	260.617	93,3	492	-103	0,0	-24.569	-8,6
Area di Sassuolo	58.905	60.993	119.898	96,6	281	-117	-0,1	-473	-0,4
Area di Pavullo n. F.	20.250	20.576	40.826	98,4	59	-170	-0,4	-677	-1,6
Area di Vignola	44.747	45.644	90.391	98,0	230	-130	-0,1	-51	-0,1
DISTRETTI A.R.P.A.									
Carpi - Mirandola	98.701	103.814	202.515	95,1	262	-159	-0,1	-2.976	-1,4
Modena	144.299	153.837	298.136	93,8	633	10	0,0	-111	0,0
Sassuolo - Vignola	68.171	70.740	138.911	96,4	516	-52	0,0	-146	-0,1
Pavullo nel Frignano	31.308	31.611	62.919	99,0	54	-432	-0,7	-1.394	-2,2
FORME ASSOCIATIVE DELLE AUTONOMIE LOCALI									
Unione Area Nord	41.480	43.687	85.167	94,9	185	-510	-0,6	-2.963	-3,4
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico	55.783	57.786	113.569	96,5	786	-55	0,0	3.614	3,3
Unione "Terre d'argine"	51.286	54.296	105.582	94,5	393	397	0,4	51	0,0
Unione del Sorbara	18.069	18.387	36.456	98,3	276	49	0,1	155	0,4
Unione "Terre di Castelli"	43.072	43.964	87.036	98,0	279	-111	-0,1	-20	0,0
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico - Comuni montani Valli Dolo, Dragone e Secchia	3.122	3.207	6.329	97,3	22	-62	-1,0	-297	-4,5
Unione dei comuni del Frignano	20.250	20.576	40.826	98,4	59	-170	-0,4	-677	-1,6

Fonte: Provincia di Modena - Servizio Attività produttive e Statistica - elaborazione su dati anagrafici comunali

Stranieri residenti in provincia di Modena al 1 gennaio 2016

Comuni	Stranieri residenti al 1 gennaio 2016 (dati provvisori)			Variazione stranieri rispetto al 1 gennaio 2015		Variazione stranieri rispetto al 1 luglio 2012		% Stranieri su popolazione	
	M	F	T	assoluta	%	assoluta	%	1 gennaio 2015	1 gennaio 2016
Bastiglia	235	283	518	-2	-0,4	-14	-2,6	12,3	12,3
Bomporto	470	516	986	-33	-3,2	-138	-12,3	10,0	9,7
Campogalliano	511	582	1.093	-7	-0,6	-16	-1,4	12,5	12,3
Camposanto	235	270	505	-12	-2,3	-57	-10,1	16,2	15,7
Carpi	5.036	5.235	10.271	141	1,4	-104	-1,0	14,4	14,5
Castelfranco Emilia	2.063	2.306	4.369	-104	-2,3	-51	-1,2	13,7	13,3
Castelnuovo R.	927	906	1.833	-2	-0,1	11	0,6	12,4	12,3
Castelvetro	660	631	1.291	-66	-4,9	-129	-9,1	12,0	11,5
Cavezzo	486	458	944	-38	-3,9	-134	-12,4	13,9	13,4
Concordia s. S.	608	582	1.190	-66	-5,3	-118	-9,0	14,3	13,8
Fanano	133	198	331	-13	-3,8	-12	-3,5	11,4	11,1
Finale Emilia	1.014	1.088	2.102	6	0,3	-45	-2,1	13,3	13,4
Fiorano M.	665	726	1.391	-73	-5,0	-143	-9,3	8,5	8,1
Fiumalbo	27	45	72	-1	-1,4	2	2,9	5,7	5,6
Formigine	1.014	1.241	2.255	-96	-4,1	-188	-7,7	6,8	6,6
Frassinoro	45	65	110	-6	-5,2	-17	-13,4	6,0	5,7
Guiglia	191	225	416	4	1,0	-18	-4,1	10,4	10,6
Lama Mocogno	89	118	207	-6	-2,8	-17	-7,6	7,7	7,6
Maranello	677	837	1.514	11	0,7	-44	-2,8	8,7	8,7
Marano s. P.	258	300	558	7	1,3	-10	-1,8	11,0	11,0
Medolla	238	354	592	-29	-4,7	-71	-10,7	9,8	9,4
Mirandola	1.729	1.929	3.658	-83	-2,2	-432	-10,6	15,6	15,3
Modena	13.092	15.407	28.499	-142	-0,5	-1.094	-3,7	15,5	15,4
Montecreto	27	48	75	-6	-7,4	-21	-21,9	8,3	8,0
Montefiorino	45	85	130	2	1,6	-1	-0,8	5,8	5,9
Montese	200	203	403	6	1,5	18	4,7	11,8	12,0
Nonantola	707	843	1.550	-79	-4,8	-209	-11,9	10,3	9,8
Novi di Modena	797	787	1.584	10	0,6	-548	-25,7	15,2	15,4
Palagano	90	108	198	-18	-8,3	-92	-31,7	9,6	9,0
Pavullo nel Frignano	952	1.119	2.071	-44	-2,1	-25	-1,2	12,1	11,8
Pievepelago	120	139	259	15	6,1	10	4,0	10,9	11,7
Polinago	75	110	185	-15	-7,5	-9	-4,6	11,8	11,1
Prignano s. S.	103	117	220	-12	-5,2	-31	-12,4	6,1	5,9
Ravarino	366	402	768	-18	-2,3	-80	-9,4	12,6	12,3
Riolunato	17	31	48	-15	-23,8	-13	-21,3	8,5	6,7
San Cesario s. P.	218	296	514	-24	-4,5	-26	-4,8	8,4	8,0
San Felice s. P.	726	786	1.512	-42	-2,7	-187	-11,0	14,2	13,9
San Possidonio	284	304	588	-14	-2,3	-142	-19,5	16,5	16,1
San Prospero	259	329	588	-39	-6,2	-96	-14,0	10,6	10,0
Sassuolo	2.675	2.931	5.606	-47	-0,8	-170	-2,9	13,8	13,7
Savignano s. P.	591	646	1.237	-47	-3,7	-179	-12,6	13,9	13,5
Serramazzoni	429	477	906	-22	-2,4	-171	-15,9	11,3	10,9
Sestola	71	122	193	1	0,5	7	3,8	7,6	7,7
Soliera	664	808	1.472	-8	-0,5	61	4,3	9,5	9,5
Spilamberto	1.172	1.067	2.239	8	0,4	-17	-0,8	17,7	17,7
Vignola	2.251	2.228	4.479	41	0,9	124	2,8	17,5	17,6
Zocca	317	322	639	-78	-10,9	-199	-23,7	14,8	13,5
TOTALE	43.559	48.610	92.169	-1.055	-1,1	-4.835	-5,0	13,3	13,1

Fonte: Provincia di Modena - Servizio Attività produttive e Statistica - elaborazione su dati anagrafici comunali

Stranieri residenti in provincia di Modena al 1 gennaio 2016

Comuni	Stranieri residenti al 1 gennaio 2016 (dati provvisori)			Variazione stranieri rispetto al 1 gennaio 2015		Variazione stranieri rispetto al 1 luglio 2012		% Stranieri su popolazione	
	M	F	T	assoluta	%	assoluta	%	1 gennaio 2015	1 gennaio 2016
TOTALE PROVINCIA	43.559	48.610	92.169	-1.055	-1,1	-4.835	-5,0	13,3	13,1
AREE DI SISTEMA									
Bassa Pianura	6.376	6.887	13.263	-307	-2,3	-1.830	-12,1	14,1	13,9
Area metropolitana	33.994	37.891	71.885	-547	-0,8	-2.406	-3,2	13,4	13,3
Collina e montagna	3.189	3.832	7.021	-201	-2,8	-599	-7,9	10,6	10,3
COMUNI A CINTURA DEL CAPOLUOGO									
Cintura Nord	2.117	2.516	4.633	-96	-2,0	-178	-3,7	10,7	10,4
Cintura Sud	5.394	5.816	11.210	-218	-1,9	-271	-2,4	11,3	11,1
DISTRETTI SANITARI									
N. 1 Di Carpi	7.008	7.412	14.420	136	1,0	-607	-4,0	13,6	13,7
N. 2 di Mirandola	5.579	6.100	11.679	-317	-2,6	-1.282	-9,9	14,0	13,7
N. 3 di Modena	13.092	15.407	28.499	-142	-0,5	-1.094	-3,7	15,5	15,4
N. 4 di Sassuolo	5.314	6.110	11.424	-239	-2,0	-686	-5,7	9,7	9,5
N. 5 di Pavullo n. F.	1.940	2.407	4.347	-106	-2,4	-249	-5,4	10,9	10,6
N. 6 di Vignola	6.567	6.528	13.095	-127	-1,0	-399	-3,0	14,6	14,5
N. 7 di Castelfranco E.	4.059	4.646	8.705	-260	-2,9	-518	-5,6	11,9	11,5
DISTRETTI SCOLASTICI									
N. 15 di Carpi	5.833	6.022	11.855	151	1,3	-652	-5,2	14,5	14,6
N. 16 di Mirandola	5.579	6.100	11.679	-317	-2,6	-1.282	-9,9	14,0	13,7
N. 17-18 Modena/Castelfranco E.	20.425	23.416	43.841	-411	-0,9	-1.573	-3,5	14,2	14,0
N. 19 Sassuolo	5.314	6.110	11.424	-239	-2,0	-686	-5,7	9,7	9,5
N. 20 Pavullo n. F.	1.940	2.407	4.347	-106	-2,4	-249	-5,4	10,9	10,6
N. 21 Vignola	4.468	4.555	9.023	-133	-1,5	-393	-4,2	14,5	14,4
CENTRI PER L'IMPIEGO									
Area di Carpi	7.008	7.412	14.420	136	1,0	1.913	15,3	13,6	14,6
Area di Mirandola	5.579	6.100	11.679	-317	-2,6	-1.282	-9,9	14,0	13,7
Area di Modena	17.151	20.053	37.204	-402	-1,1	-4.132	-10,0	14,4	14,0
Area di Sassuolo	5.314	6.110	11.424	-239	-2,0	-686	-5,7	9,7	9,5
Area di Pavullo n. F.	1.940	2.407	4.347	-106	-2,4	-249	-5,4	10,9	10,6
Area di Vignola	6.567	6.528	13.095	-127	-1,0	-399	-3,0	14,6	14,5
DISTRETTI A.R.P.A.									
Carpi - Mirandola	13.147	14.131	27.278	-227	-0,8	-2.105	-7,2	13,6	13,5
Modena	18.532	21.581	40.113	-454	-1,1	-1.573	-3,8	13,6	13,5
Sassuolo	8.949	9.366	18.315	-166	-0,9	-568	-3,0	13,3	13,2
Pavullo nel Frignano	2.931	3.532	6.463	-208	-3,1	-589	-8,4	10,5	10,3
FORME ASSOCIATIVE DELLE AUTONOMIE LOCALI									
Unione Area Nord	5.579	6.100	11.679	-317	-2,6	-1.282	-9,9	14,0	13,7
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico	5.134	5.852	10.986	-217	-1,9	-325	-2,9	9,9	9,7
Unione "Terre d'argine"	7.008	7.412	14.420	136	1,0	-607	-4,0	13,6	13,7
Unione del Sorbara	1.778	2.044	3.822	-132	-3,3	-441	-10,3	10,9	10,5
Unione "Terre di Castelli"	6.367	6.325	12.692	-133	-1,0	-417	-3,2	14,7	14,6
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico - Comuni montani Valli Dolo, Dragone e Secchia	180	258	438	-22	-4,8	-110	-20,1	7,2	6,9
Unione dei comuni del Frignano	1.940	2.407	4.347	-106	-2,4	-249	-5,4	10,9	10,6

Fonte: Provincia di Modena - Servizio Attività produttive e Statistica - elaborazione su dati anagrafici comunali

Famiglie residenti in provincia di Modena al 1 gennaio 2016

Comuni e aree	Famiglie	Popolazione residente in famiglia	Componenti la famiglia	Variazione del n° di famiglie rispetto al 1 gennaio 2015		Variazione del n° di famiglie rispetto al 1 luglio 2012	
	N°	N°	n°medio	assolute	%	assolute	%
Bastiglia	1.741	4.197	2,4	3	0,2	-11	-0,6
Bomporto	4.045	10.192	2,5	40	1,0	77	1,9
Campogalliano	3.665	8.853	2,4	50	1,4	79	2,2
Camposanto	1.252	3.210	2,6	3	0,2	-34	-2,6
Carpi	29.879	70.725	2,4	198	0,7	362	1,2
Castelfranco Emilia	13.497	32.689	2,4	-11	-0,1	55	0,4
Castelnuovo R.	5.962	14.890	2,5	17	0,3	97	1,7
Castelvetro	4.564	11.170	2,4	0	0,0	16	0,4
Cavezzo	2.873	6.973	2,4	-22	-0,8	-96	-3,2
Concordia s. S.	3.542	8.579	2,4	-55	-1,5	-104	-2,9
Fanano	1.549	2.958	1,9	7	0,5	-10	-0,6
Finale Emilia	6.655	15.637	2,3	-15	-0,2	-140	-2,1
Fiorano M.	6.698	17.159	2,6	33	0,5	76	1,1
Fiumalbo	634	1.278	2,0	-3	-0,5	16	2,6
Formigine	14.048	34.227	2,4	15	0,1	151	1,1
Frassinoro	955	1.874	2,0	-4	-0,4	-17	-1,7
Guiglia	1.795	3.912	2,2	-6	-0,3	-3	-0,2
Lama Mocogno	1.374	2.729	2,0	-18	-1,3	-60	-4,2
Maranello	6.850	17.280	2,5	84	1,2	166	2,5
Marano s. P.	2.063	5.027	2,4	15	0,7	67	3,4
Medolla	2.689	6.278	2,3	-13	-0,5	-25	-0,9
Mirandola	10.158	23.746	2,3	-13	-0,1	-253	-2,4
Modena	84.033	183.464	2,2	-46	-0,1	-1.111	-1,3
Montecreto	471	938	2,0	-19	-3,9	-32	-6,4
Montefiorino	1.076	2.169	2,0	6	0,6	-8	-0,7
Montese	1.601	3.336	2,1	-20	-1,2	-41	-2,5
Nonantola	6.501	15.833	2,4	30	0,5	14	0,2
Novi di Modena	4.141	10.247	2,5	-37	-0,9	-327	-7,3
Palagano	1.052	2.180	2,1	-14	-1,3	-54	-4,9
Pavullo nel Frignano	7.446	17.377	2,3	-1	0,0	77	1,0
Pievepelago	1.089	2.210	2,0	0	0,0	-7	-0,6
Polinago	803	1.663	2,1	-9	-1,1	-49	-5,8
Prignano s. S.	1.586	3.748	2,4	-3	-0,2	-7	-0,4
Ravarino	2.567	6.198	2,4	19	0,7	-3	-0,1
Riolunato	367	712	1,9	-5	-1,3	-6	-1,6
San Cesario s. P.	2.718	6.413	2,4	7	0,3	69	2,6
San Felice s. P.	4.483	10.836	2,4	-7	-0,2	-153	-3,3
San Possidonio	1.439	3.639	2,5	-11	-0,8	-73	-4,8
San Prospero	2.432	5.870	2,4	-16	-0,7	23	1,0
Sassuolo	16.980	40.741	2,4	79	0,5	149	0,9
Savignano s. P.	3.746	9.179	2,5	-14	-0,4	-57	-1,5
Serramazzoni	3.725	8.287	2,2	19	0,5	-40	-1,1
Sestola	1.348	2.492	1,8	-2	-0,1	-26	-1,9
Soliera	6.316	15.495	2,5	-6	-0,1	72	1,2
Spilamberto	5.191	12.591	2,4	26	0,5	13	0,3
Vignola	10.575	25.308	2,4	6	0,1	166	1,6
Zocca	2.247	4.710	2,1	-39	-1,7	-141	-5,9
TOTALE	300.421	699.219	2,3	248	0,1	-1.143	-0,4

Fonte: Provincia di Modena - Servizio Attività produttive e Statistica - elaborazione su dati anagrafici comunali

Famiglie residenti in provincia di Modena al 1 gennaio 2016

Comuni e aree	Famiglie	Popolazione residente in famiglia	Componenti la famiglia	Variazione del n° di famiglie rispetto al 1 gennaio 2015		Variazione del n° di famiglie rispetto al 1 luglio 2012	
	N°	N°	n° medio	assolute	%	assolute	%
TOTALE PROVINCIA	300.421	699.219	2,3	248	0,1	-1.143	-0,4
AREE DI SISTEMA							
Bassa Pianura	39.664	95.015	2,4	-186	-0,5	-1.182	-2,9
Area metropolitana	229.576	536.604	2,3	530	0,2	380	0,2
Collina e montagna	31.181	67.600	2,2	-96	-0,3	-341	-1,1
COMUNI A CINTURA DEL CAPOLUOGO							
Cintura Nord	18.223	44.378	2,4	77	0,4	154	0,9
Cintura Sud	41.416	100.810	2,4	54	0,1	385	0,9
DISTRETTI SANITARI							
N. 1 DI Carpi	44.001	105.320	2,4	205	0,5	186	0,4
N. 2 di Mirandola	35.523	84.768	2,4	-149	-0,4	-855	-2,4
N. 3 di Modena	84.033	183.464	2,2	-46	-0,1	-1.111	-1,3
N. 4 di Sassuolo	49.245	119.378	2,4	196	0,4	456	0,9
N. 5 di Pavullo n. F.	18.806	40.644	2,2	-31	-0,2	-137	-0,7
N. 6 di Vignola	37.744	90.123	2,4	-15	0,0	117	0,3
N. 7 di Castelfranco E.	31.069	75.522	2,4	88	0,3	201	0,7
DISTRETTI SCOLASTICI							
N. 15 di Carpi	34.020	80.972	2,4	161	0,5	35	0,1
N. 16 di Mirandola	35.523	84.768	2,4	-149	-0,4	-855	-2,4
N. 17-18 Modena/Castelfranco E.	136.236	310.815	2,3	129	0,1	-649	-0,5
N. 19 Sassuolo	49.245	119.378	2,4	196	0,4	456	0,9
N. 20 Pavullo n. F.	18.806	40.644	2,2	-31	-0,2	-137	-0,7
N. 21 Vignola	26.591	62.642	2,4	-58	-0,2	7	0,0
CENTRI PER L'IMPIEGO							
Area di Carpi	44.001	105.320	2,4	205	0,5	10.016	29,5
Area di Mirandola	35.523	84.768	2,4	-149	-0,4	-855	-2,4
Area di Modena	115.102	258.986	2,3	42	0,0	-10.740	-8,5
Area di Sassuolo	49.245	119.378	2,4	196	0,4	456	0,9
Area di Pavullo n. F.	18.806	40.644	2,2	-31	-0,2	-137	-0,7
Area di Vignola	37.744	90.123	2,4	-15	0,0	117	0,3
DISTRETTI A.R.P.A.							
Carpi - Mirandola	84.212	201.822	2,4	68	0,1	-685	-0,8
Modena	130.424	296.369	2,3	62	0,0	-646	-0,5
Sassuolo	56.667	138.455	2,4	229	0,4	596	1,1
Pavullo nel Frignano	29.118	62.573	2,1	-111	-0,4	-408	-1,4
FORME ASSOCIATIVE DELLE AUTONOMIE LOCALI							
Unione Area Nord	35.523	84.768	2,4	-149	-0,4	-855	-2,4
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico	46.162	113.155	2,5	208	0,5	2.128	4,8
Unione "Terre d'argine"	44.001	105.320	2,4	205	0,5	186	0,4
Unione del Sorbara	14.854	36.420	2,5	92	0,6	77	0,5
Unione "Terre di Castelli"	36.143	86.787	2,4	5	0,0	158	0,4
Sub-ambito - Unione di Comuni Distretto Ceramico - Comuni montani Valli Dolo, Dragone e Secchia	3.083	6.223	2,0	-12	-0,4	-79	-2,5
Unione dei comuni del Frignano	18.806	40.644	2,2	-31	-0,2	-137	-0,7

Fonte: Provincia di Modena - Servizio Attività produttive e Statistica - elaborazione su dati anagrafici comunali

demometro

21 gennaio 2016 ore 9.30

Popolazione mondiale

7.395.505.363

Popolazione italiana

60.848.403

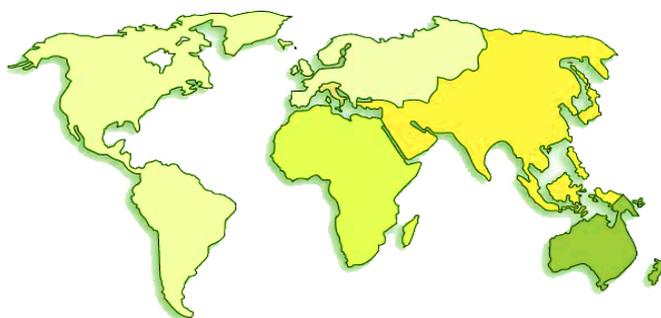
giovani (0-19 anni)

11.194.273

anziani (60 anni e oltre)

17.086.880

Fonte: NEODEMOS



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

01
Anno 2016
Note congiunturali

PROVINCIA DI MODENA
AREA ECONOMIA

Servizio Attività produttive e Statistica

A cura di : *Patrizia Benassi, Paola Bursi*

www.modenastatistiche.it