



CAMERA DI COMMERCIO  
INDUSTRIA ARTIGIANATO E  
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

*Camera dell'Economia*

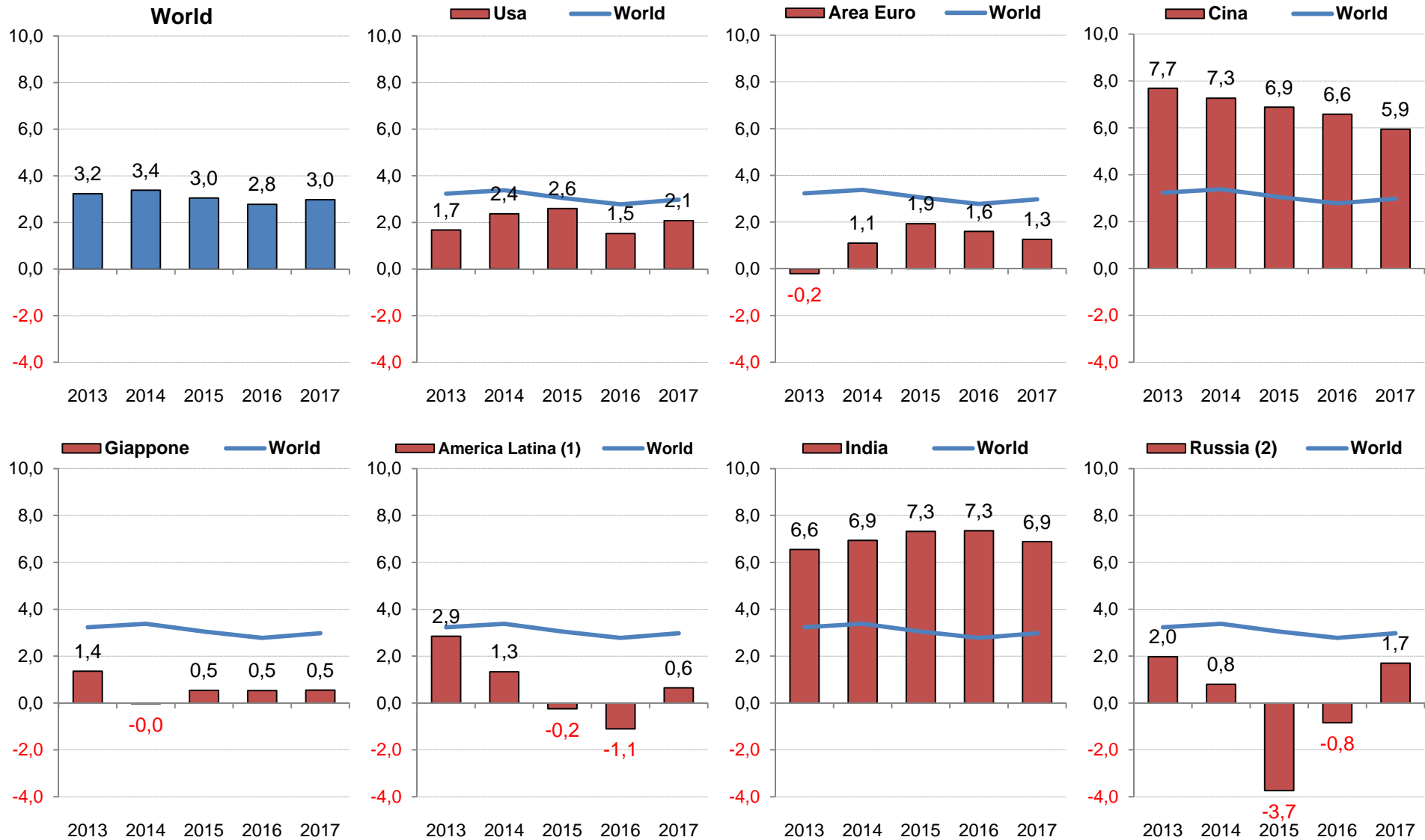
ottobre 2016

# Scenario di previsione

# Indice

1. Il quadro mondiale.	
Tasso di variazione del prodotto interno lordo	1
2. Il quadro europeo.	
Tasso di variazione del prodotto interno lordo	2
3. Il quadro nazionale.	
Principali variabili, tasso di variazione - 1	3
Principali variabili, tasso di variazione - 2	4
4. Il quadro regionale.	
Prodotto interno lordo: indice (2000=100) e tasso di variazione	5
Principali variabili, tasso di variazione - 1	6
Principali variabili, tasso di variazione - 2	7
Principali variabili di conto economico, tasso di variazione	8
Valore aggiunto: i settori, variazione, quota e indice (2000=100)	9
Esportazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota	10
Importazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota	11
Unità di lavoro	12
Unità di lavoro nei settori: indice e tasso di variazione	13
Lavoro: occupati, tassi di attività, occupazione e disoccupazione	14
5. Il quadro provinciale.	
Valore aggiunto: indice (2000=100) e tasso di variazione	15
Principali variabili, tasso di variazione - 1	16
Principali variabili, tasso di variazione - 2	17
Valore aggiunto: i settori, variazione, quota e indice (2000=100)	18
Esportazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota	19
Importazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota	20
Unità di lavoro	21
Unità di lavoro nei settori: indice e tasso di variazione	22
Lavoro: occupati, tassi di attività, occupazione e disoccupazione	23
Indici strutturali	24

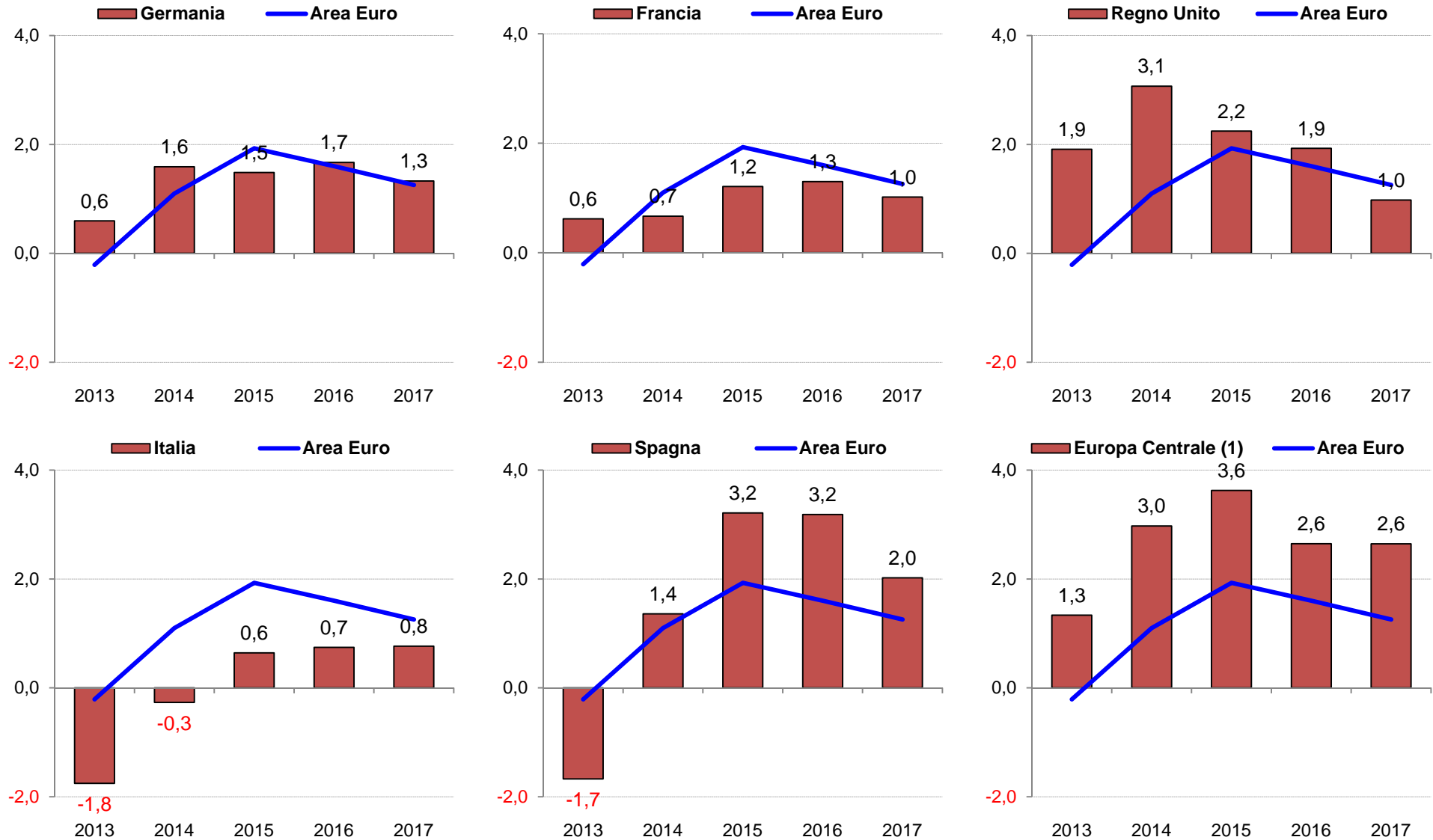
## Il quadro mondiale. Tasso di variazione del prodotto interno lordo



(1) Messico, Centro e Sud America. (2) Federazione Russa, Bielorussia, Ucraina, Georgia, Tagiskistan, Uzbekistan, Kazakistan, Moldavia, Azerbaijan, Turkmenistan.

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Rapporto di previsione, settembre 2016

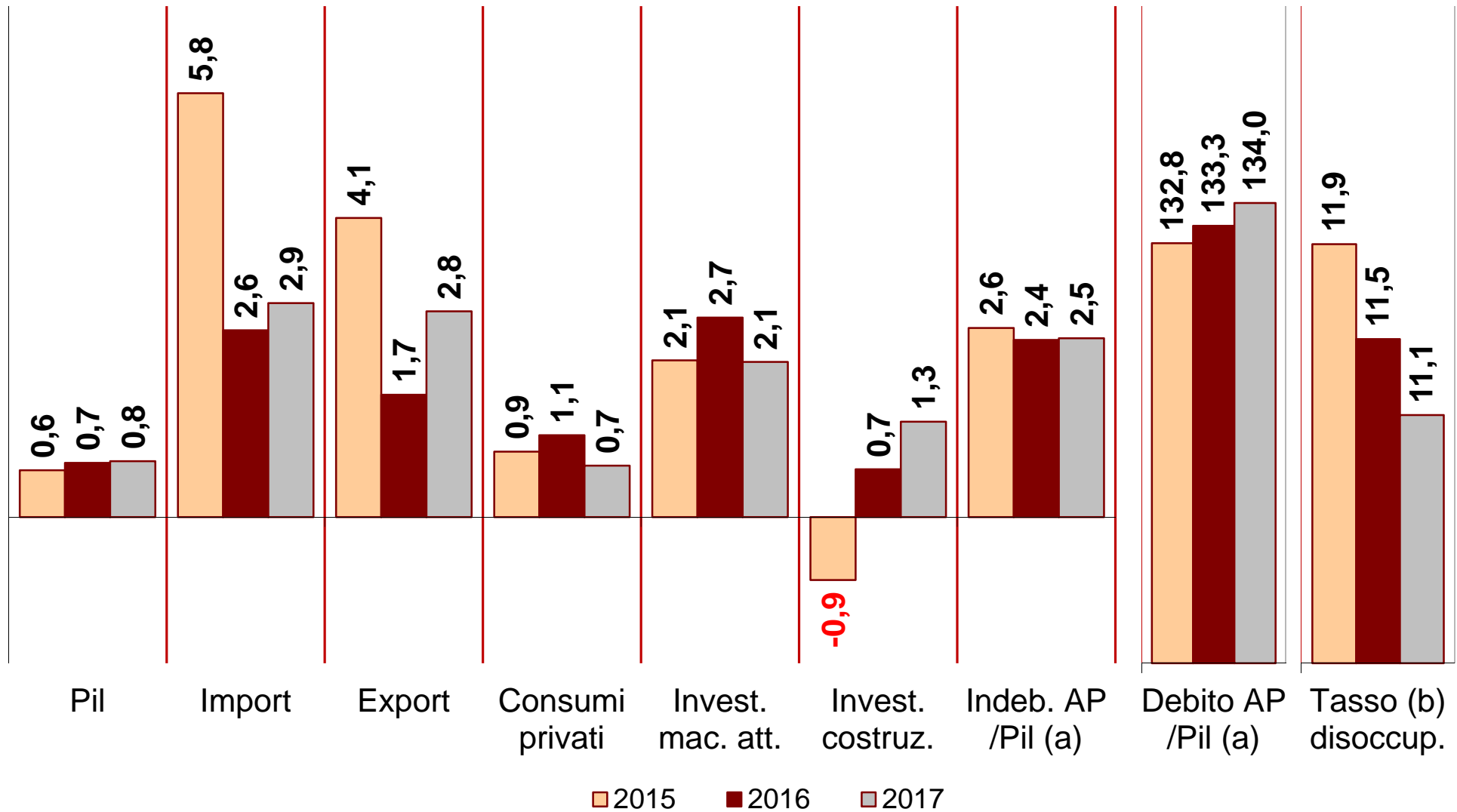
## Il quadro europeo. Tasso di variazione del prodotto interno lordo(^)



(^) Dati Italia definitivi: Istat, Conti economici trimestrali (corretti per i giorni di calendario). (1) Polonia, R.Ceca, Ungheria, Bulgaria, Lettonia, Lituania, Romaniaia.

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Rapporto di previsione, settembre 2016

## Il quadro nazionale. Principali variabili, tasso di variazione(\* ^) - 1



(\* Salvo diversa indicazione. (^) Dati Italia definitivi: Istat, Conti economici trimestrali (corretti per i giorni di calendario). (a) Percentuale sul Pil. (b) Tasso percentuale.

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Rapporto di previsione, settembre 2016

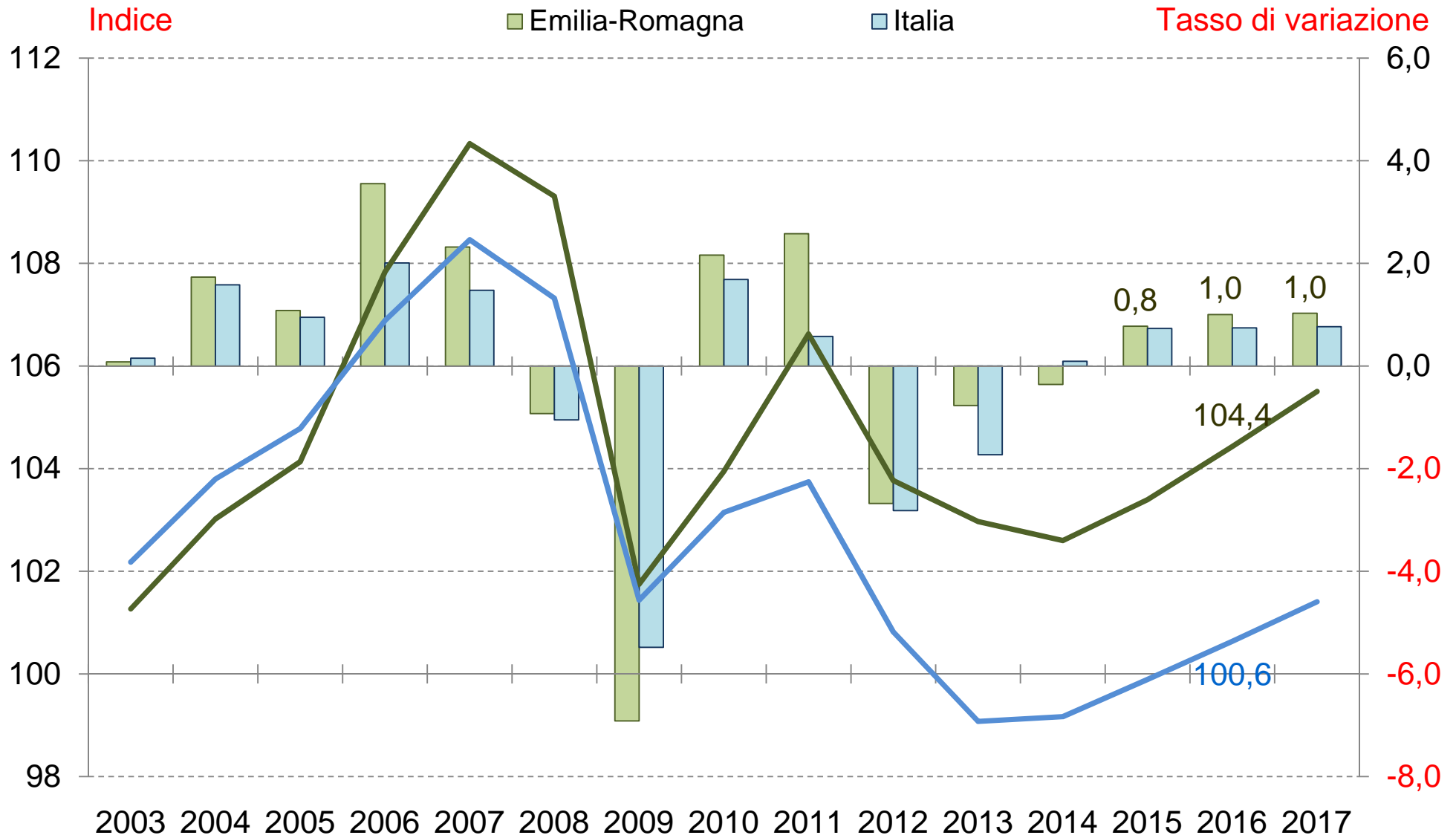
## Il quadro nazionale. Principali variabili, tasso di variazione(\* ^) - 2

	2013	2014	2015	2016	2017
Prodotto interno lordo	-1,8	-0,3	0,6	0,7	0,8
Importazioni	-2,2	3,0	5,8	2,6	2,9
Esportazioni	0,9	2,9	4,1	1,7	2,8
Domanda interna totale	-2,6	-0,3	1,0	1,0	0,7
Consumi delle famiglie e Isp	-2,4	0,6	0,9	1,1	0,7
Consumi collettivi	-0,3	-1,0	-0,7	0,4	-0,4
Investimenti fissi lordi	-6,6	-3,3	0,6	1,7	1,7
- macchine attrezzature e mezzi trasp.	-5,0	-1,7	2,1	2,7	2,1
- costruzioni	-8,0	-4,8	-0,9	0,7	1,3
Occupazione (a)	-2,4	0,3	0,8	1,0	0,4
Disoccupazione (b)	12,1	12,6	11,9	11,5	11,1
Prezzi al consumo	1,2	0,2	0,0	-0,1	1,1
Saldo c. cor. Bil Pag (c)	1,0	2,1	2,4	3,0	2,6
Avanzo primario (c)	1,9	1,6	1,6	1,5	1,3
Indebitamento A. P. (c)	2,9	3,0	2,6	2,4	2,5
Debito A. Pubbliche (c)	129,0	132,4	132,8	133,3	134,0

(\*) Salvo diversa indicazione. (^) Dati Italia definitivi: Istat, Conti economici trimestrali (corretti per i giorni di calendario). (a) Unità di lavoro standard. (b) Tasso percentuale. (c) Percentuale sul Pil.

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Rapporto di previsione, settembre 2016

## Il quadro regionale. Prodotto interno lordo: indice (2000=100) e tasso di variazione



Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

## Il quadro regionale. Principali variabili, tasso di variazione(\* ^) - 1 (1)

	Emilia-Romagna				Italia			
	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017
Prodotto interno lordo	-0,4	0,8	1,0	1,0	0,1	0,7	0,7	0,8
Domanda interna	-0,3	1,5	1,5	1,1	-0,4	1,1	1,2	0,7
Consumi delle famiglie	0,3	1,8	1,5	1,0	0,4	1,7	1,3	0,8
Consumi delle AAPP e delle ISP	-0,6	-0,4	0,7	-0,2	-0,8	-0,5	0,4	-0,4
Investimenti fissi lordi	-1,9	2,3	2,5	2,4	-3,0	1,3	1,7	1,7
Importazioni di beni	8,4	6,4	6,0	2,5	2,8	6,3	2,8	3,5
Esportazioni di beni	4,5	4,8	3,0	3,3	2,5	4,1	1,4	2,9
<b>Valore aggiunto ai prezzi base</b>								
Agricoltura	3,7	-0,8	0,0	0,3	-2,3	3,7	0,3	0,5
Industria	-0,7	2,6	1,4	1,5	-0,6	1,3	0,8	1,1
Costruzioni	-1,5	-3,5	0,6	1,7	-5,6	-1,2	0,4	1,3
Servizi	-0,3	0,2	0,8	0,9	0,8	0,4	0,6	0,7
<b>Totale</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,9</b>	<b>1,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>

(\* ) Salvo diversa indicazione. (^) Dati Italia definitivi: Istat, Conti economici annuali (non corretti per i giorni di calendario). (1) Valori concatenati, anno di riferimento 2010.

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016



## Il quadro regionale. Principali variabili, tasso di variazione(\* ^) - 2

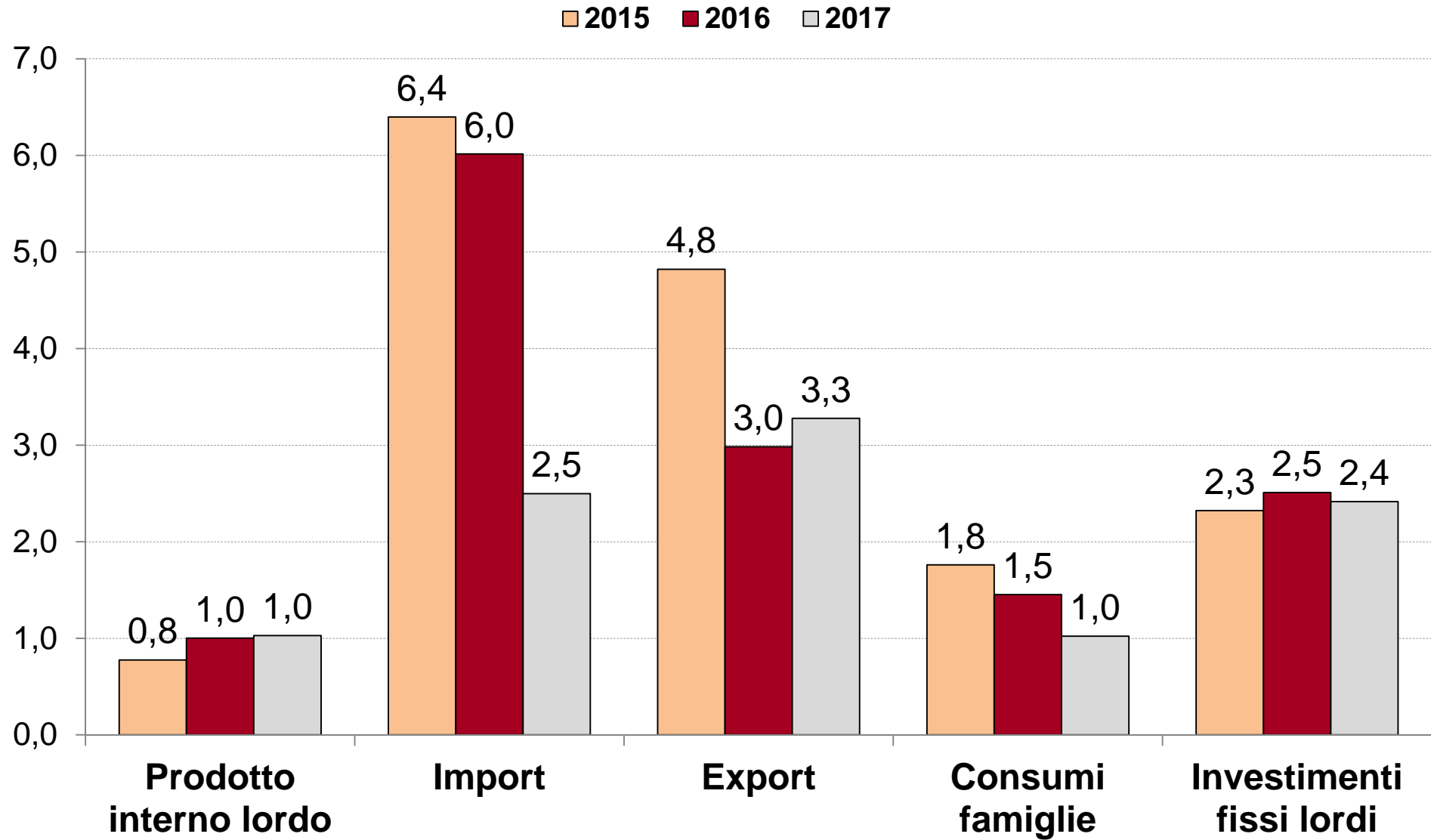
	Emilia-Romagna				Italia			
	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017
<b>Unita' di lavoro</b>								
Agricoltura	-0,6	0,2	8,2	-2,3	1,5	2,2	3,5	-0,1
Industria	0,5	3,2	-1,2	0,6	-1,2	0,2	1,7	0,1
Costruzioni	-2,9	-4,5	0,7	0,1	-3,8	-1,0	-3,0	-0,1
Servizi	0,6	0,2	2,4	0,8	0,8	1,0	1,0	0,6
Totale	0,3	0,5	1,7	0,6	0,2	0,8	1,0	0,4
<b>Mercato del lavoro</b>								
Forze di lavoro	0,3	-0,3	1,4	0,3	1,0	-0,1	0,7	0,1
Occupati	0,4	0,4	2,0	0,7	0,4	0,8	1,2	0,5
Tasso di attivita' (1)	47,2	47,0	47,6	47,6	42,2	42,2	42,5	42,5
Tasso di occupazione (1)	43,3	43,4	44,1	44,4	36,9	37,2	37,6	37,8
Tasso di disoccupazione	8,3	7,7	7,2	6,8	12,7	11,9	11,5	11,1
<b>Produttività e capacità di spesa</b>								
Reddito disponibile delle famiglie (2)	-0,6	0,8	2,8	2,3	0,4	0,8	2,4	2,1
Valore aggiunto per abitante (3)	121,4	122,1	122,3	122,5	23,0	23,1	23,3	23,5

(\*) Salvo diversa indicazione. (^) Dati Italia definitivi: Istat, Conti economici annuali (non corretti per i giorni di calendario).

(1) Sulla popolazione presente. (2) Tasso di variazione, prezzi correnti. (3) E.R.: Indice Italia=100. Italia: migliaia di euro, valori concatenati.

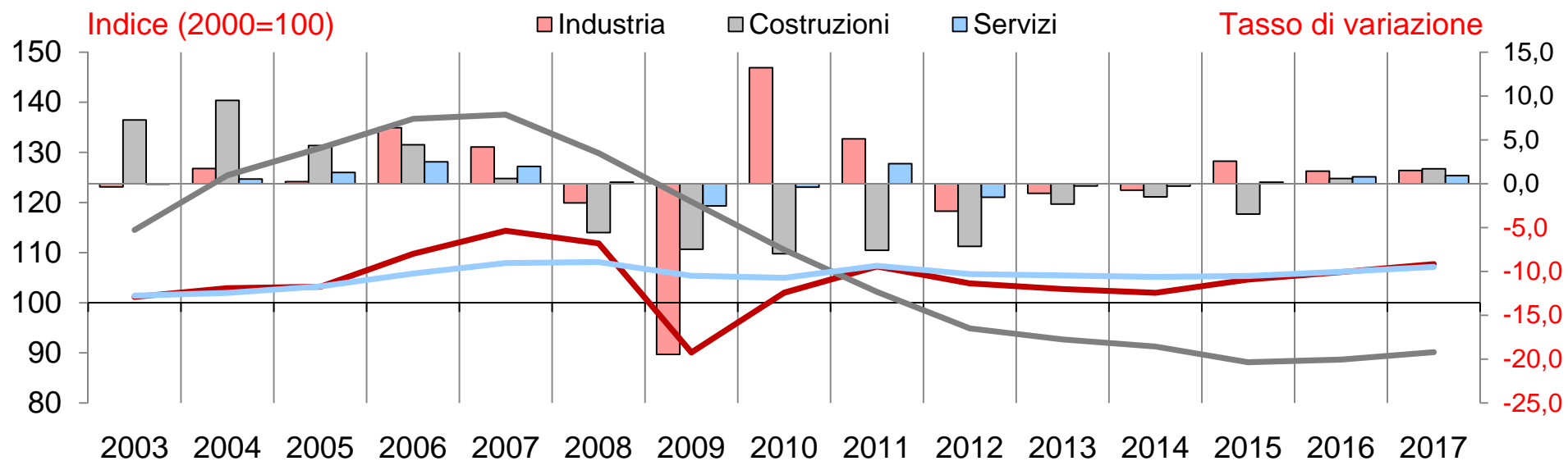
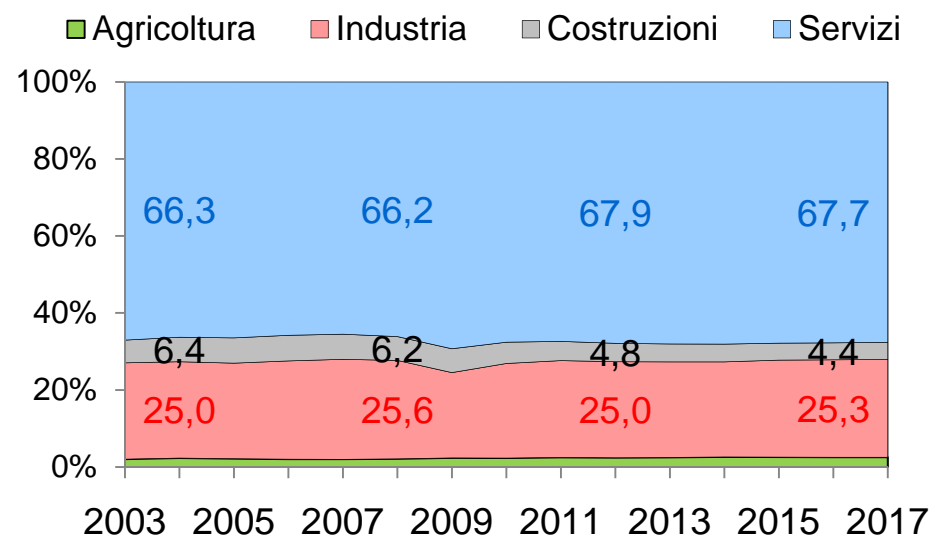
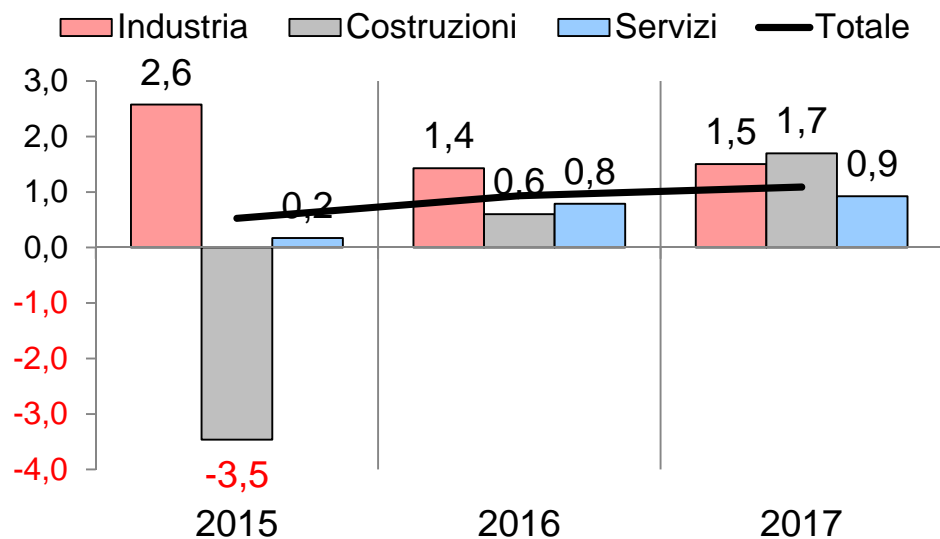
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

## Il quadro regionale. Principali variabili di conto economico, tasso di variazione



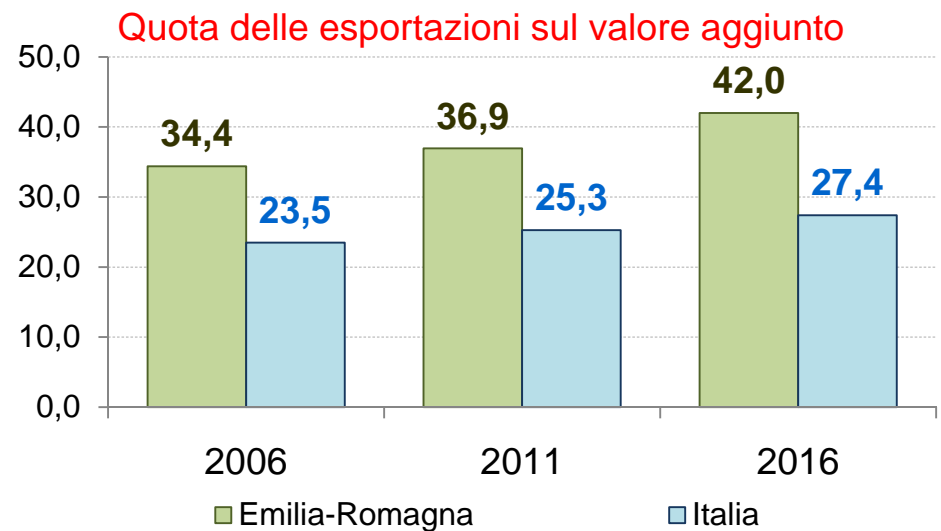
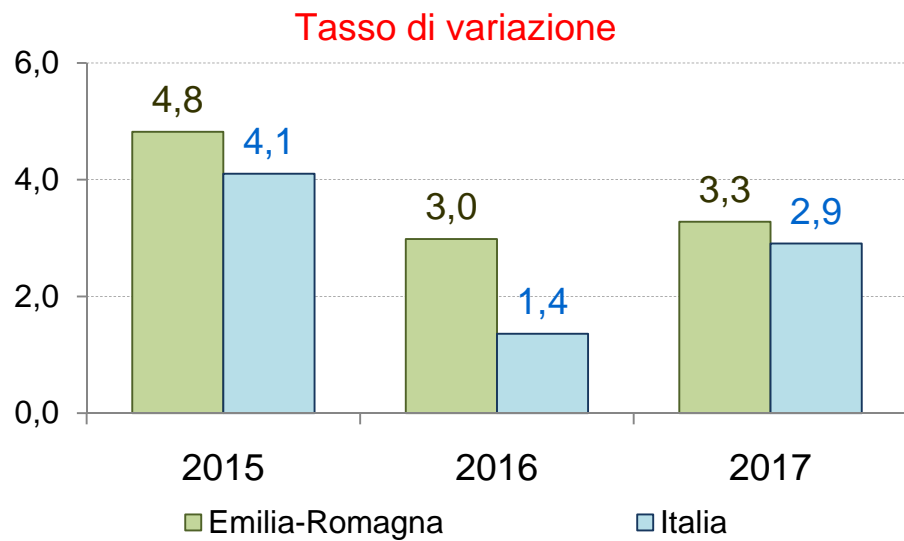
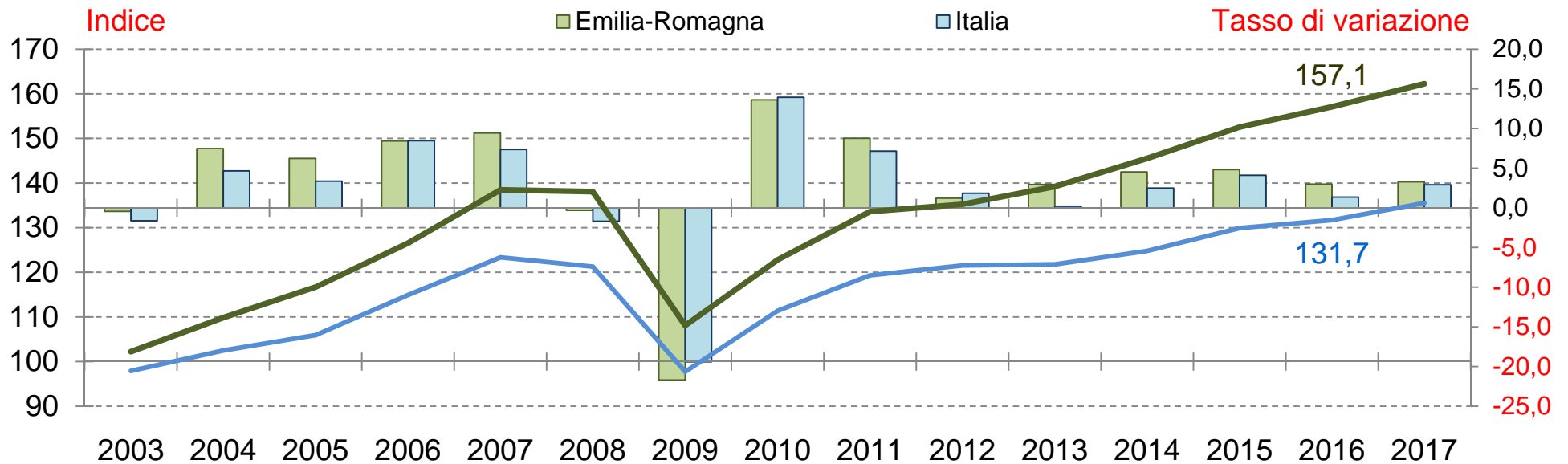
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

## Il quadro regionale. Valore aggiunto: i settori, variazione, quota e indice (2000=100)



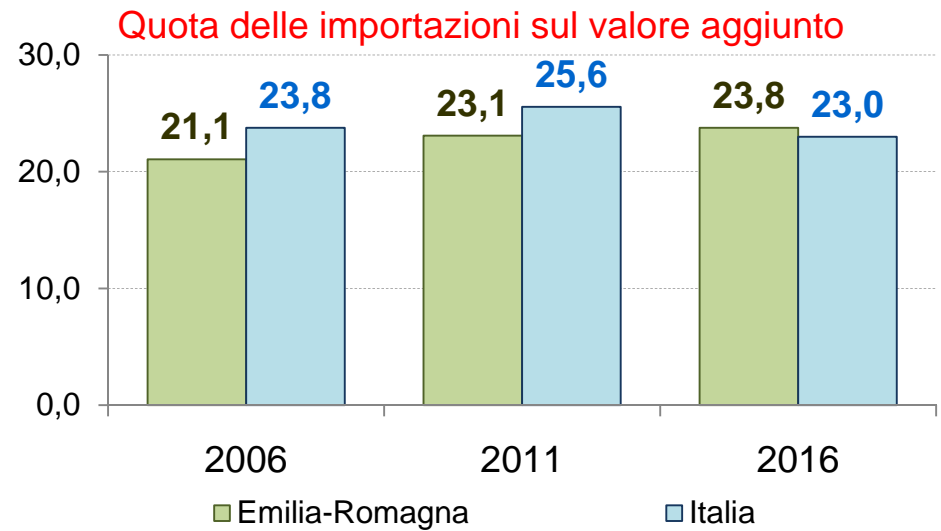
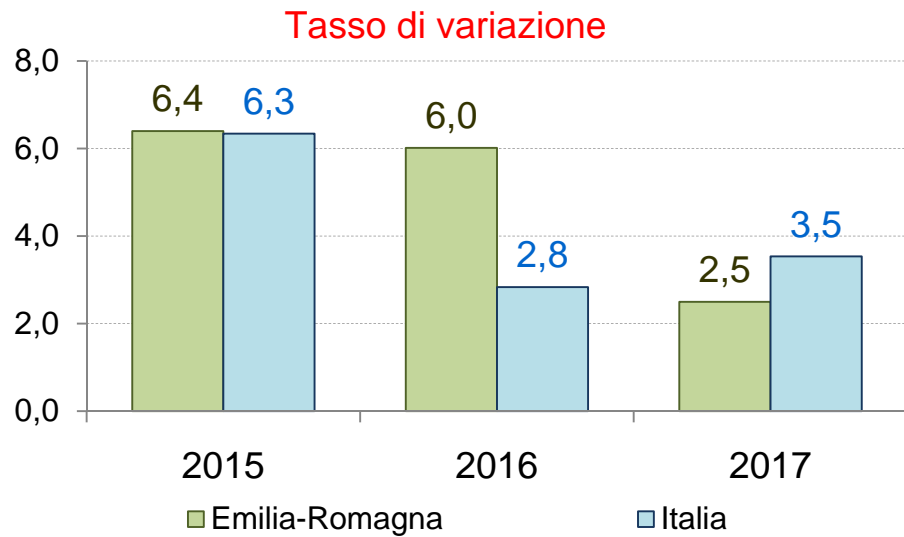
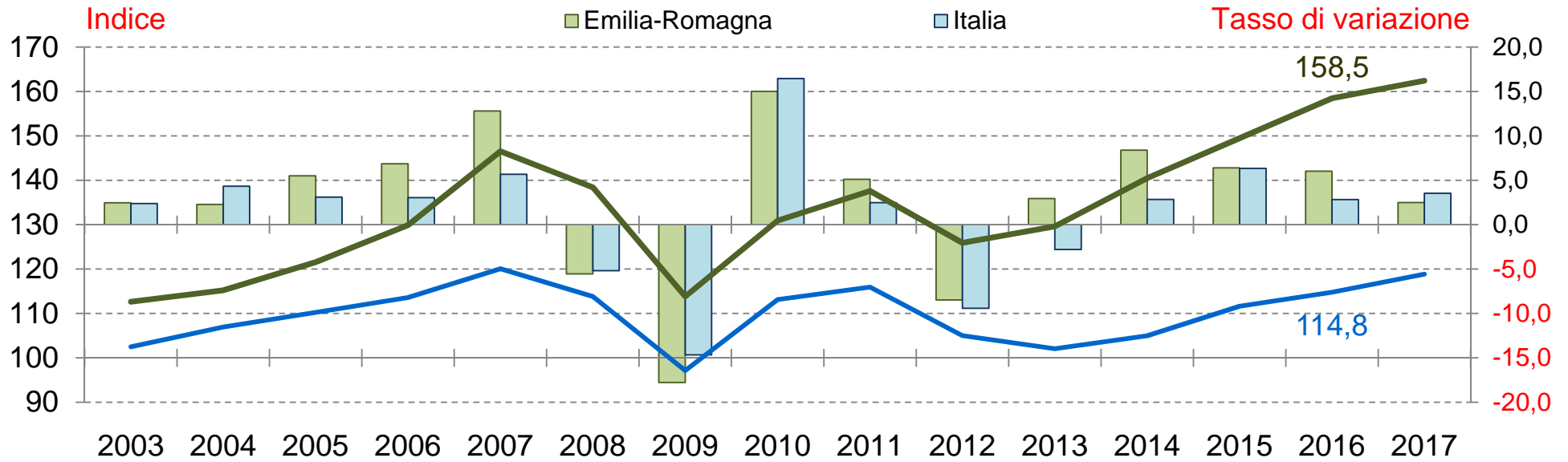
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

## Il quadro regionale. Esportazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota



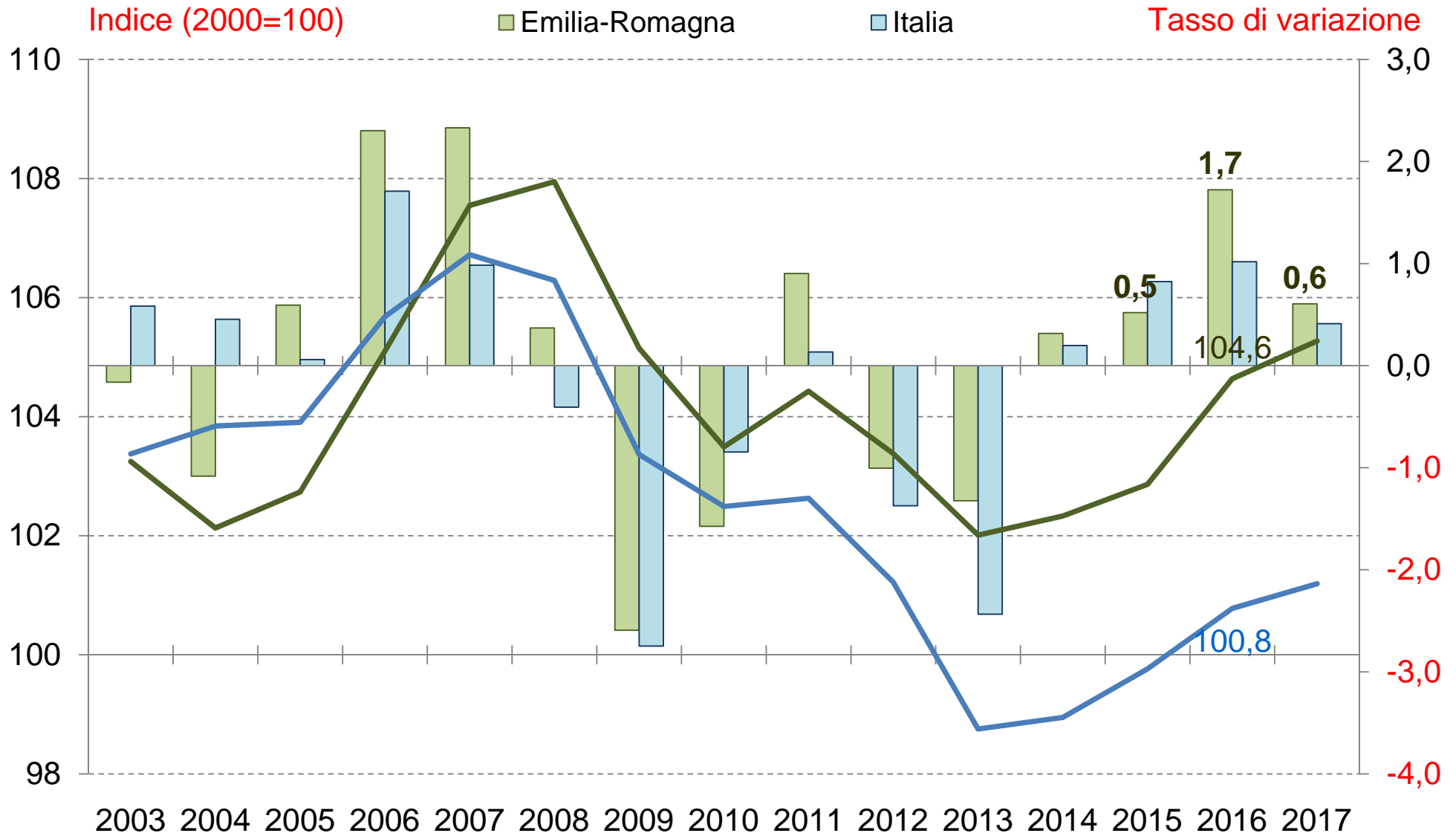
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

## Il quadro regionale. Importazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota



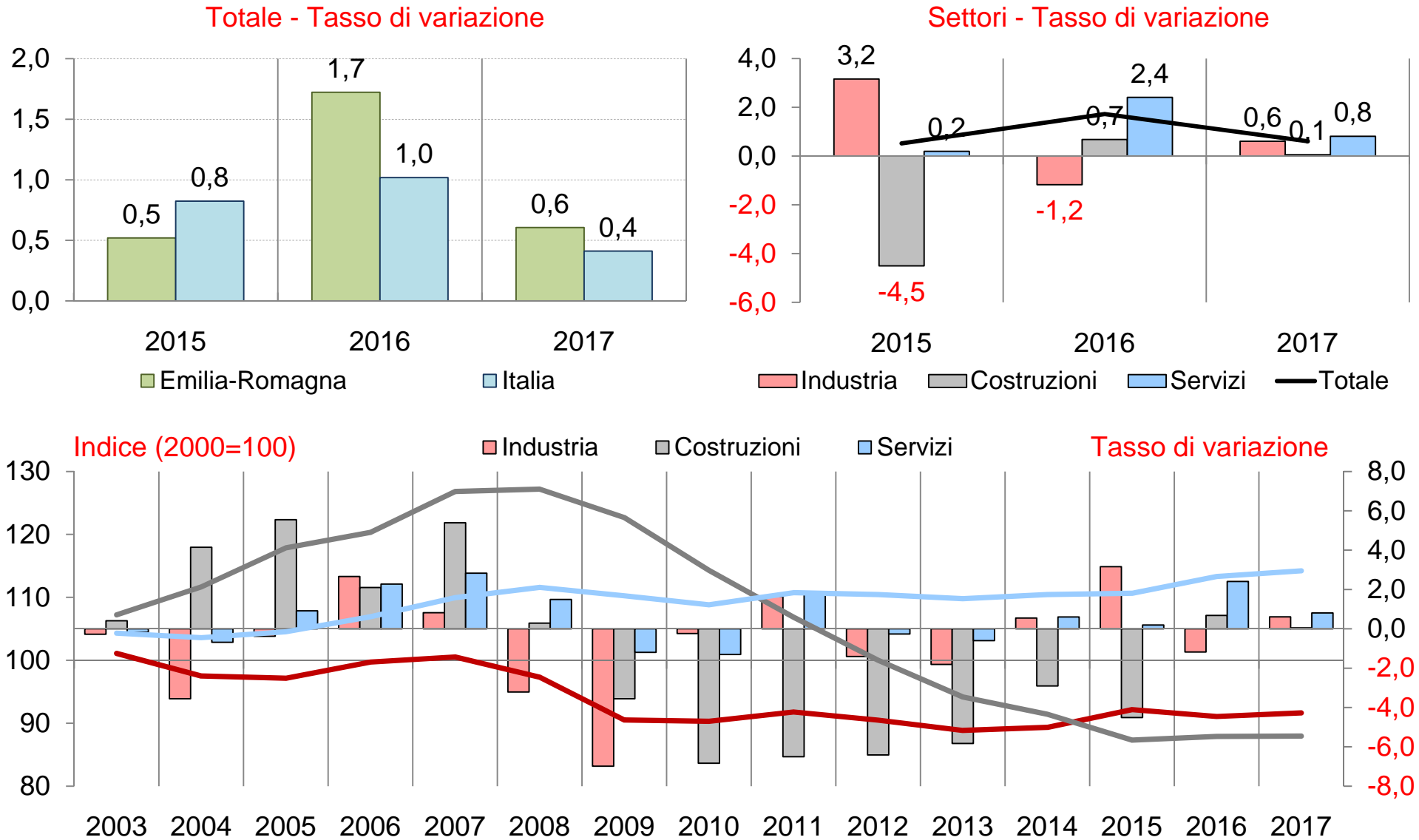
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

## Il quadro regionale. Unità di lavoro



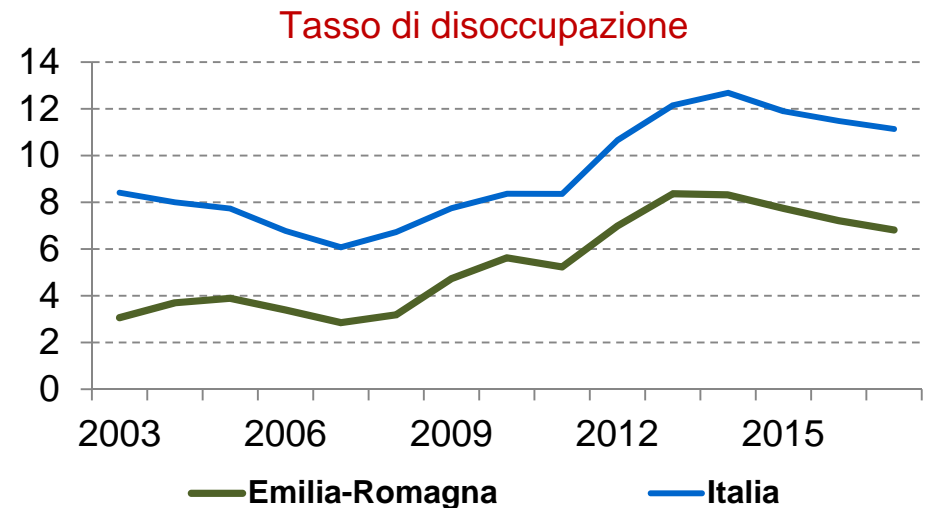
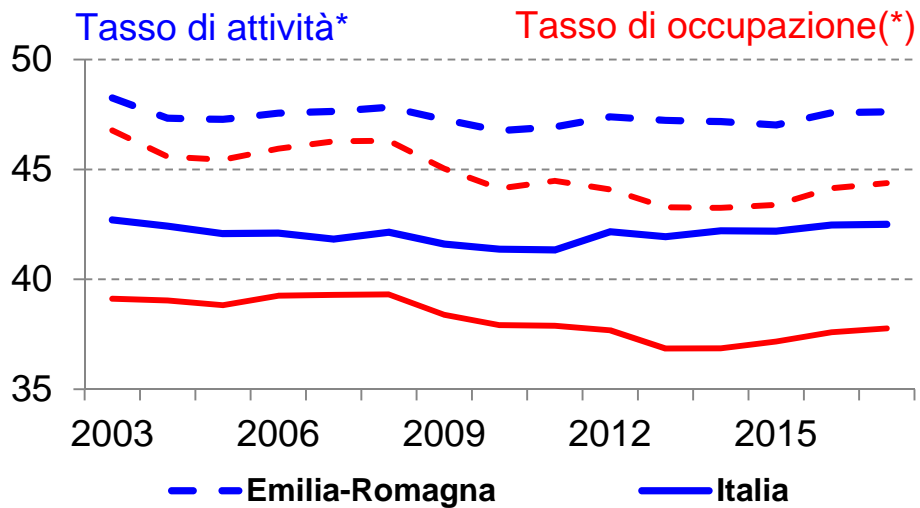
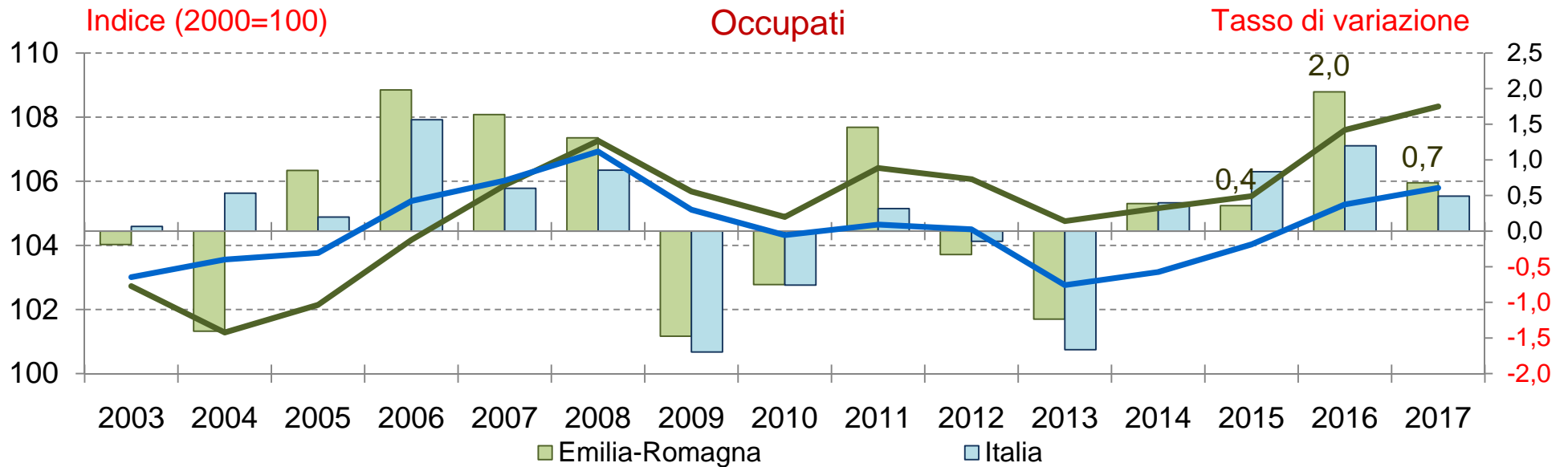
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

## Il quadro regionale. Unità di lavoro nei settori: indice e tasso di variazione



Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

## Il quadro regionale. Lavoro: occupati, tassi di attività, occupazione e disoccupazione

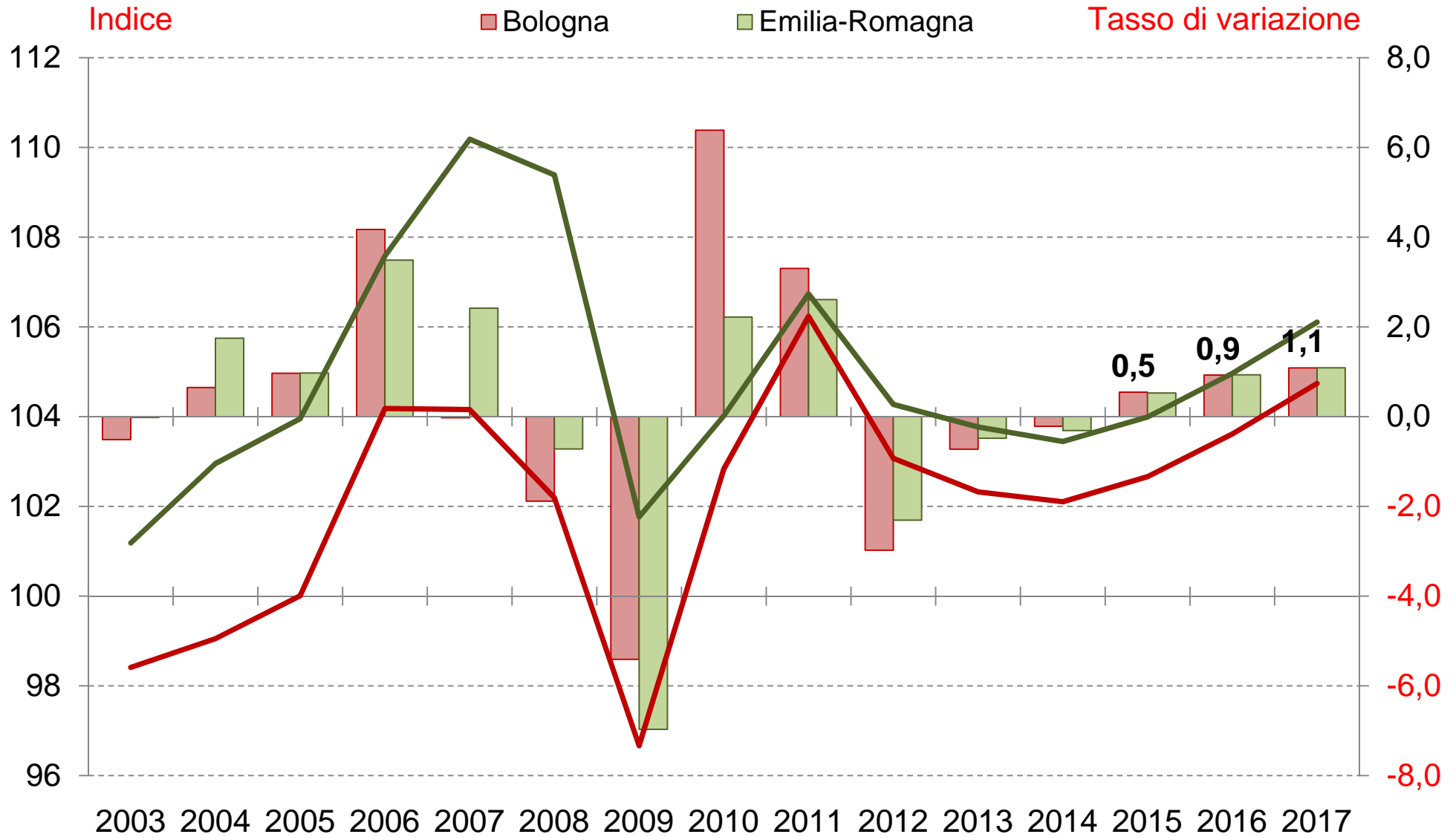


(\*) Calcolato sulla popolazione presente,

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016



## Il quadro provinciale. Valore aggiunto: indice (2000=100) e tasso di variazione



Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

## Il quadro provinciale. Principali variabili, tasso di variazione(\*) - 1 (1)

	Bologna			Emilia-Romagna			Italia		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Importazioni di beni (1)	11,7	7,0	3,6	6,4	6,0	2,5	6,3	2,8	3,5
Esportazioni di beni (1)	5,8	3,2	4,2	4,8	3,0	3,3	4,1	1,4	2,9
<b>Valore aggiunto ai prezzi base (1)</b>									
Agricoltura	-0,5	0,1	0,4	-0,8	0,0	0,3	3,7	0,3	0,5
Industria	2,7	1,5	1,5	2,6	1,4	1,5	1,3	0,8	1,1
Costruzioni	-5,8	-0,3	1,4	-3,5	0,6	1,7	-1,2	0,4	1,3
Servizi	0,2	0,8	0,9	0,2	0,8	0,9	0,4	0,6	0,7
Totale	0,5	0,9	1,1	0,5	0,9	1,1	0,5	0,7	0,8
<b>Unita' di lavoro</b>									
Agricoltura	-2,1	7,1	-2,7	0,2	8,2	-2,3	2,2	3,5	-0,1
Industria	2,6	-1,3	0,5	3,2	-1,2	0,6	0,2	1,7	0,1
Costruzioni	-4,9	0,4	-0,1	-4,5	0,7	0,1	-1,0	-3,0	-0,1
Servizi	0,3	2,5	0,9	0,2	2,4	0,8	1,0	1,0	0,6
Totale	0,4	1,7	0,7	0,5	1,7	0,6	0,8	1,0	0,4

(\*) Salvo diversa indicazione. (^) Dati Italia definitivi: Istat, Conti economici annuali (non corretti per i giorni di calendario). (1) Valori concatenati, anno di riferimento 2010.

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

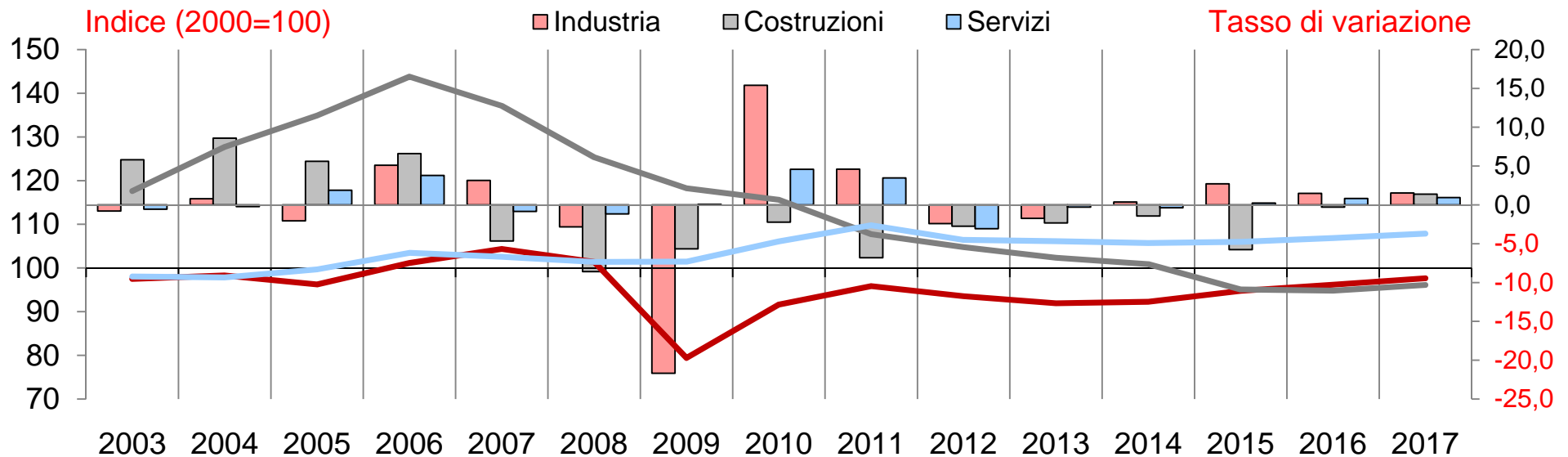
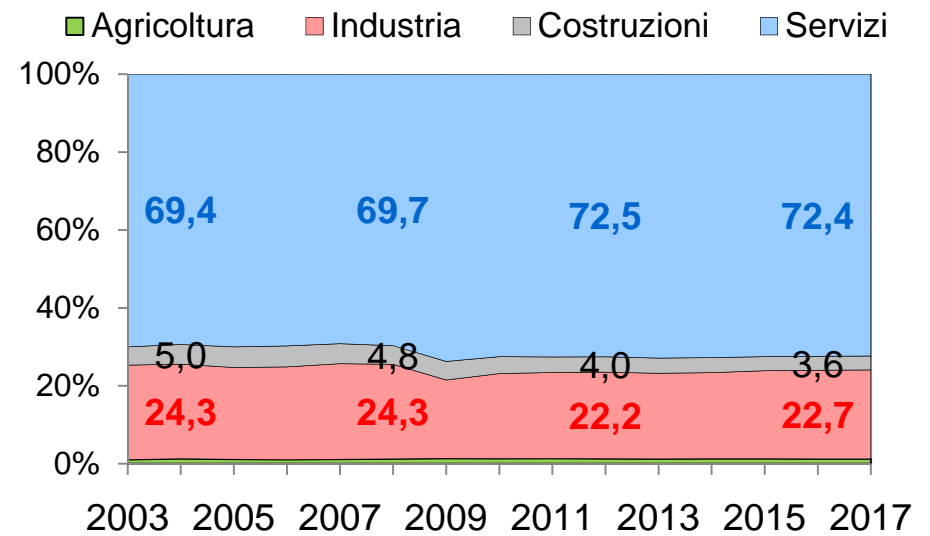
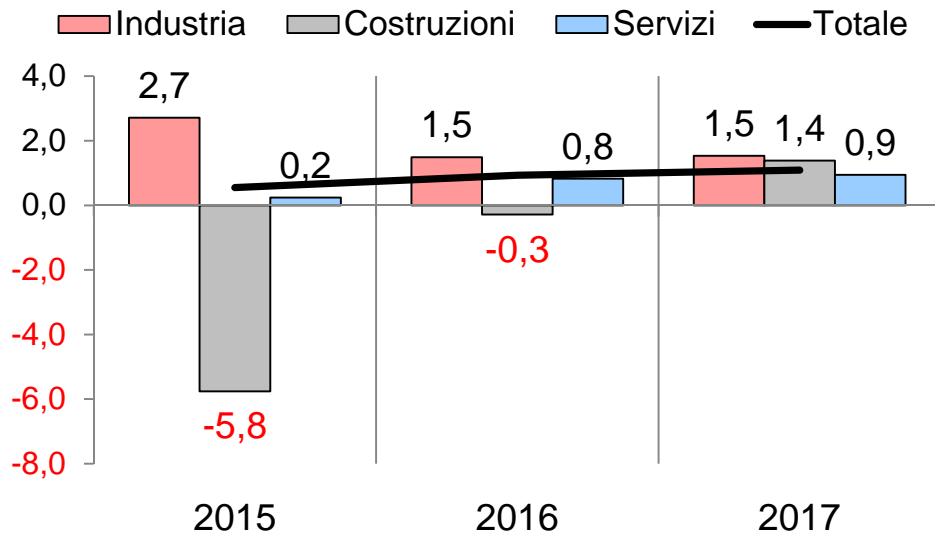
## Il quadro provinciale. Principali variabili, tasso di variazione(\*) - 2

	Bologna			Emilia-Romagna			Italia		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
<b>Mercato del lavoro</b>									
Forze di lavoro	-0,1	1,1	0,2	-0,3	1,4	0,3	-0,1	0,7	0,1
Occupati	-0,3	1,9	0,7	0,4	2,0	0,7	0,8	1,2	0,5
Tasso di attività (1)	47,8	48,3	48,4	47,0	47,6	47,6	42,2	42,5	42,5
Tasso di occupazione (1)	44,4	45,2	45,5	43,4	44,1	44,4	37,2	37,6	37,8
Tasso di disoccupazione	7,2	6,5	6,0	7,7	7,2	6,8	11,9	11,5	11,1
<b>Produttività e capacità di spesa</b>									
Reddito disp. di famiglie (2)	0,8	2,9	2,3	0,8	2,8	2,3	0,8	2,4	2,1
Valore aggiunto per abitante (3)	32,4	32,6	33,0	28,1	28,3	28,6	23,1	23,3	23,5
Valore aggiunto per occupato (3)	73,5	72,8	73,1	65,1	64,5	64,7	62,5	62,2	62,4

(\*) Salvo diversa indicazione. (1) Calcolato sulla popolazione presente. (2) Tasso di variazione, prezzi correnti. (3) Migliaia di euro, valori concatenati, anno di riferimento 2010.

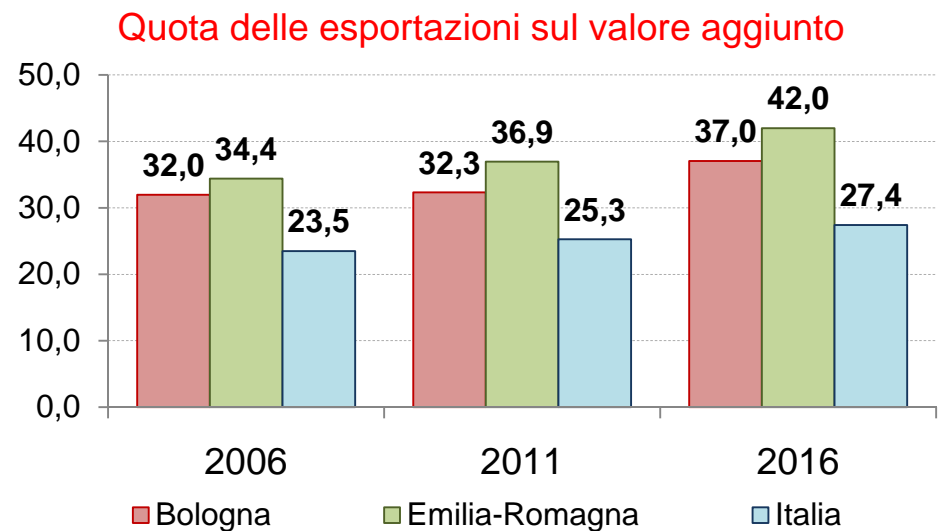
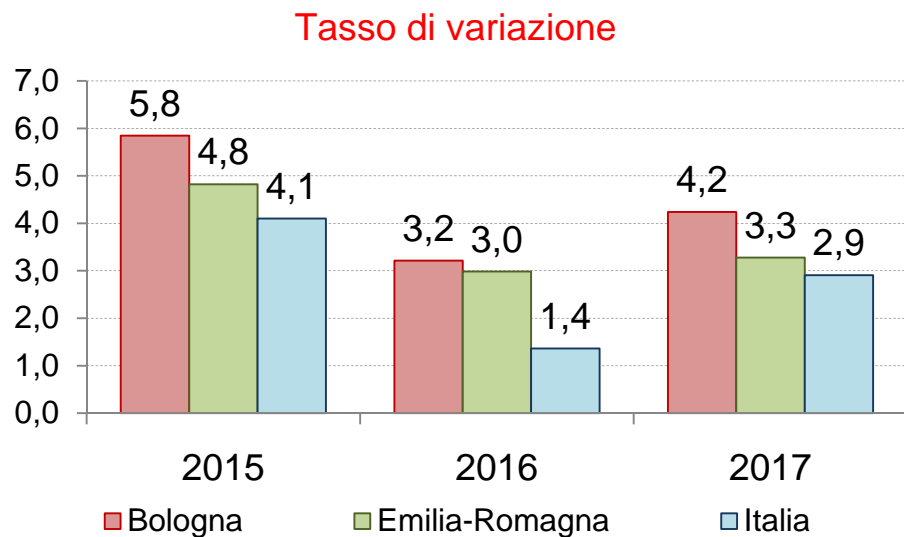
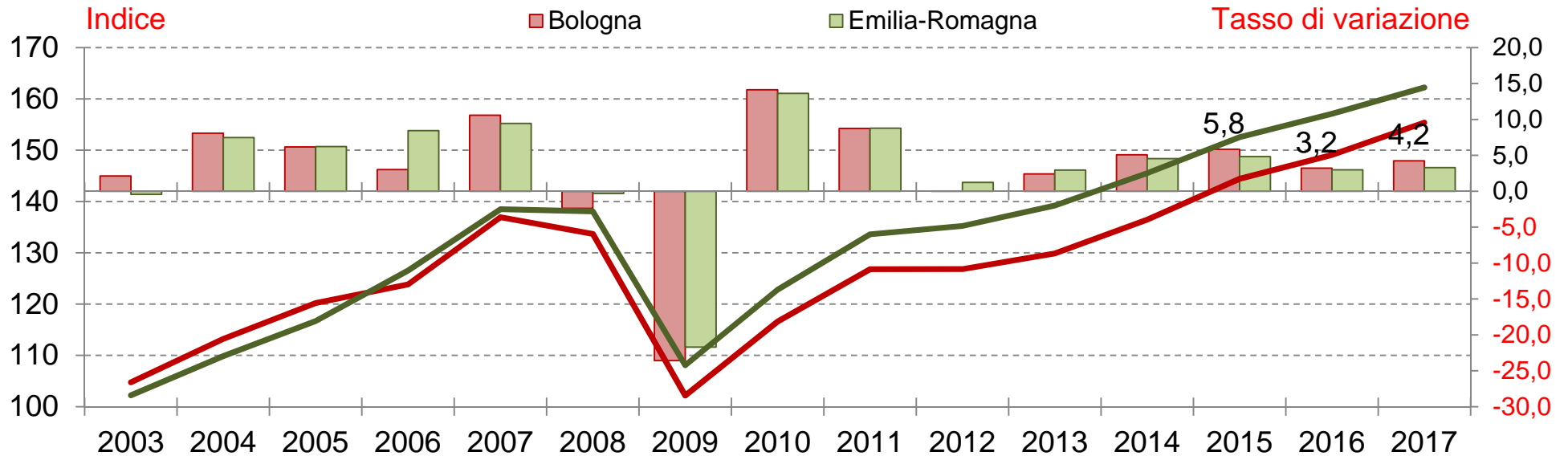
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

## Il quadro provinciale. Valore aggiunto: i settori, variazione, quota e indice (2000=100)



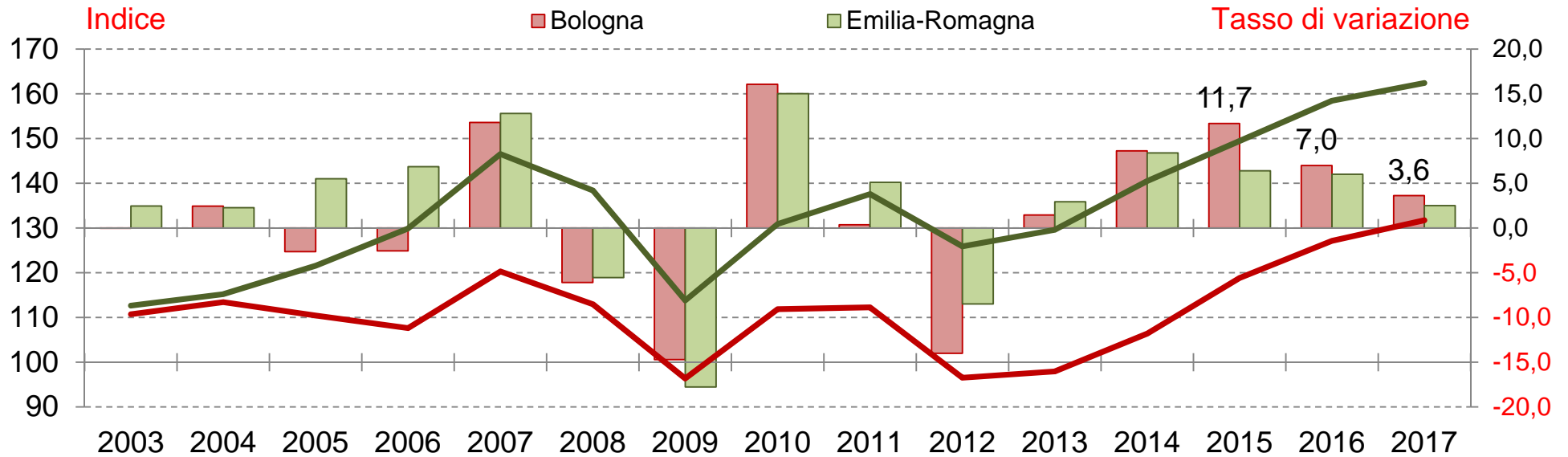
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

## Il quadro provinciale. Esportazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota

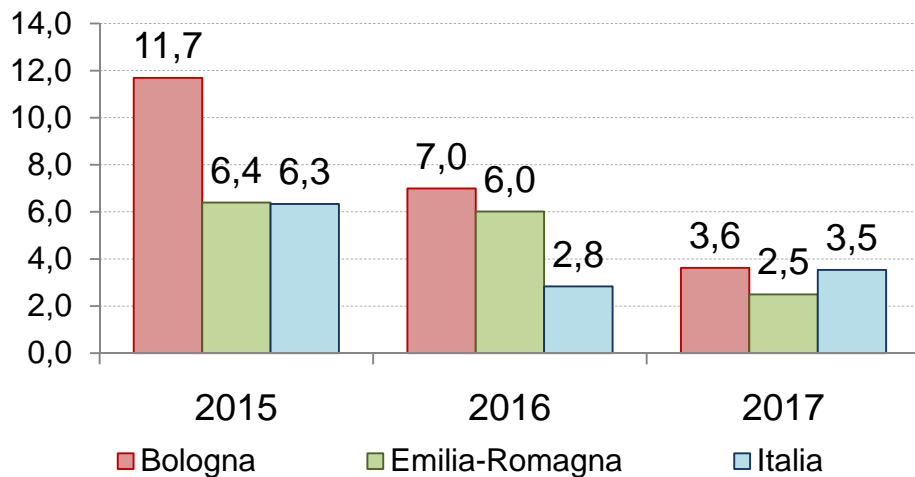


Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

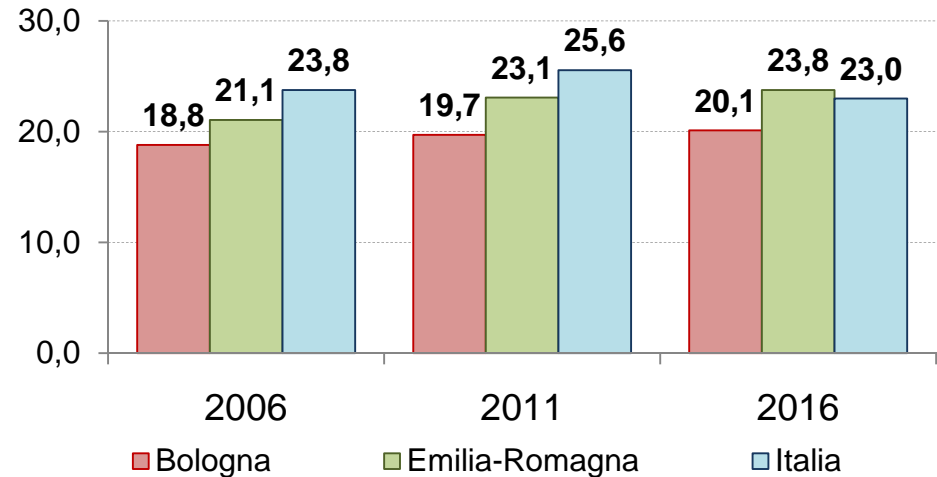
## Il quadro provinciale. Importazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota



**Tasso di variazione**

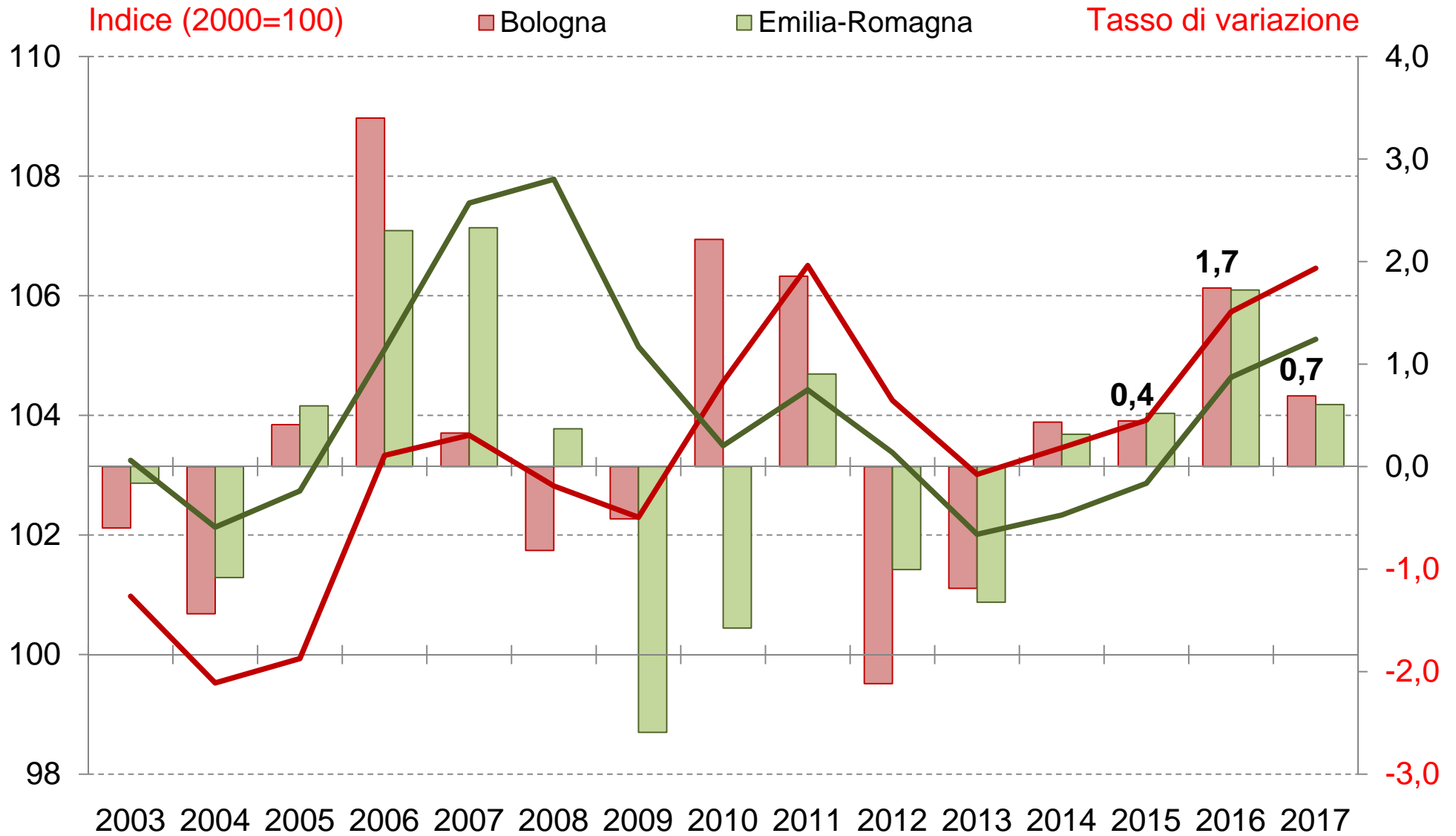


**Quota delle importazioni sul valore aggiunto**



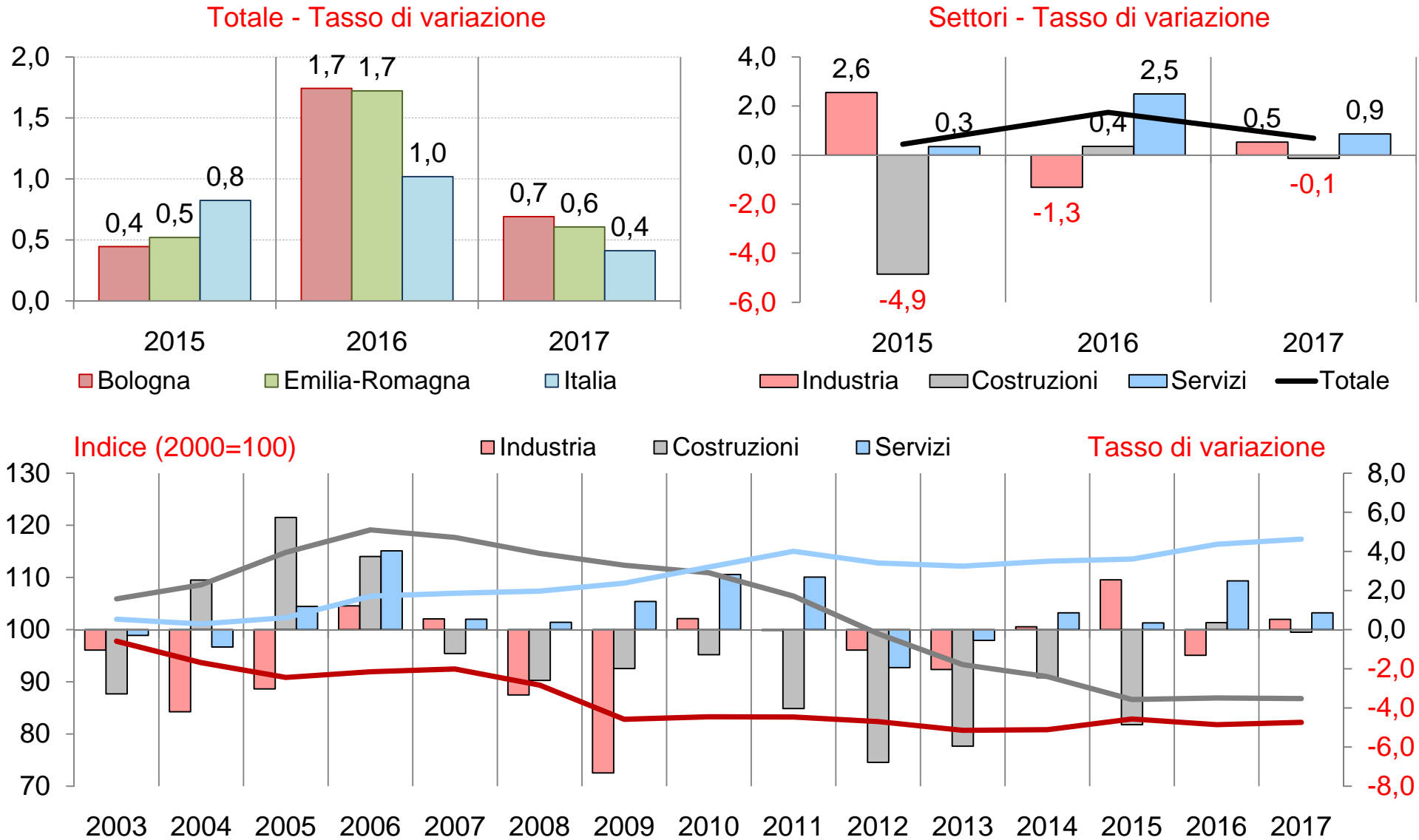
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

## Il quadro provinciale. Unità di lavoro



Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

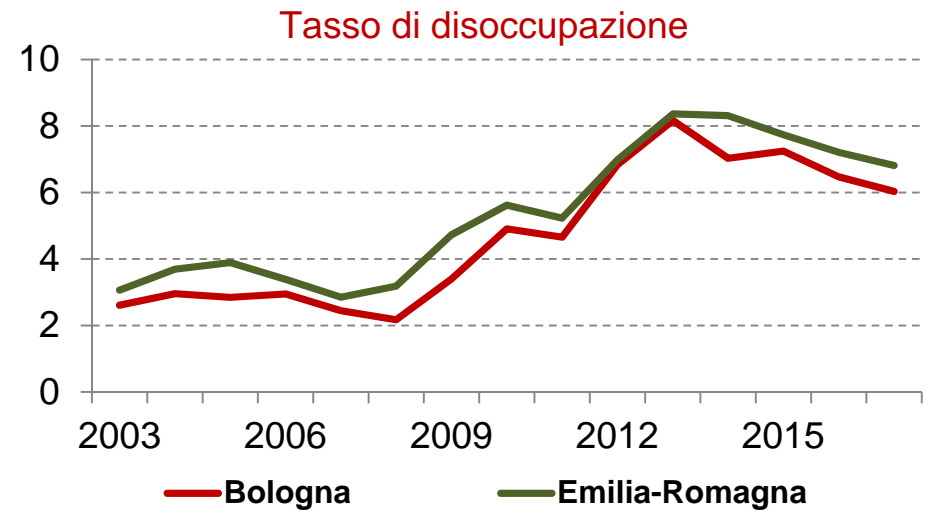
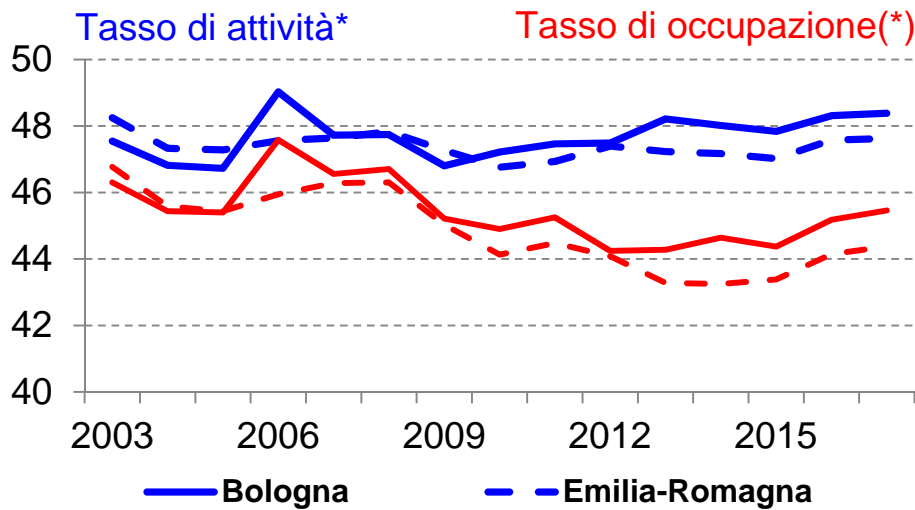
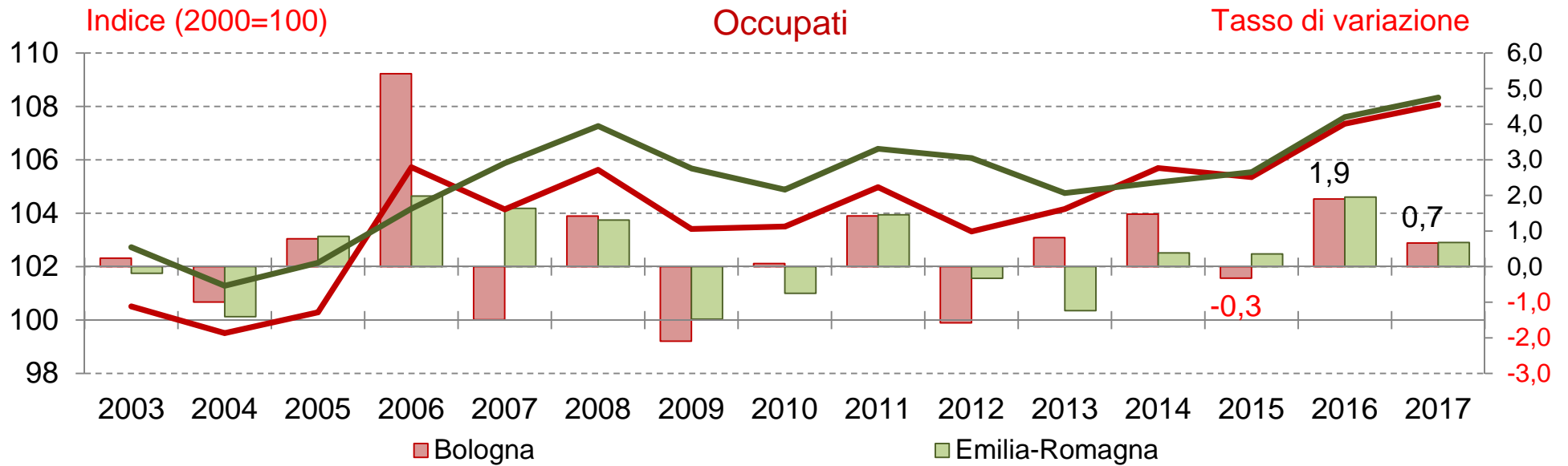
## Il quadro provinciale. Unità di lavoro nei settori: indice e tasso di variazione



Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016



## Il quadro provinciale. Lavoro: occupati, tassi di attività, occupazione e disoccupazione

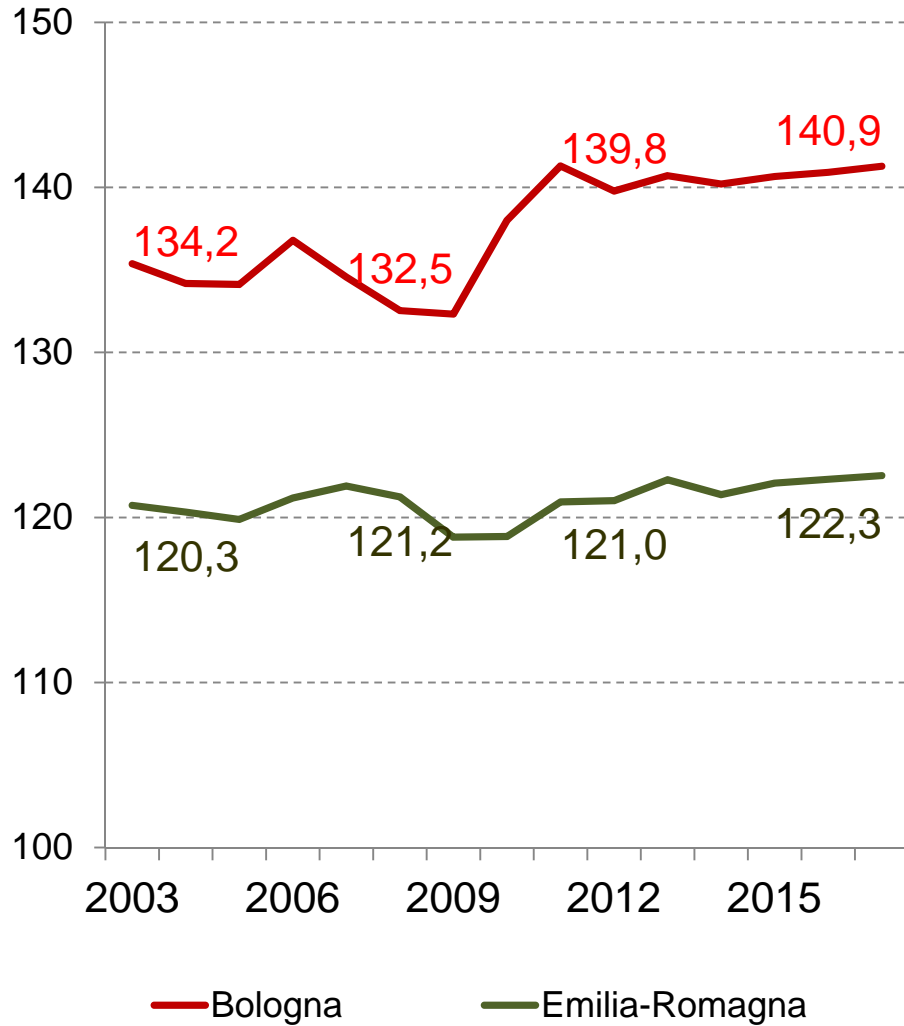


(\*) Calcolato sulla popolazione presente,

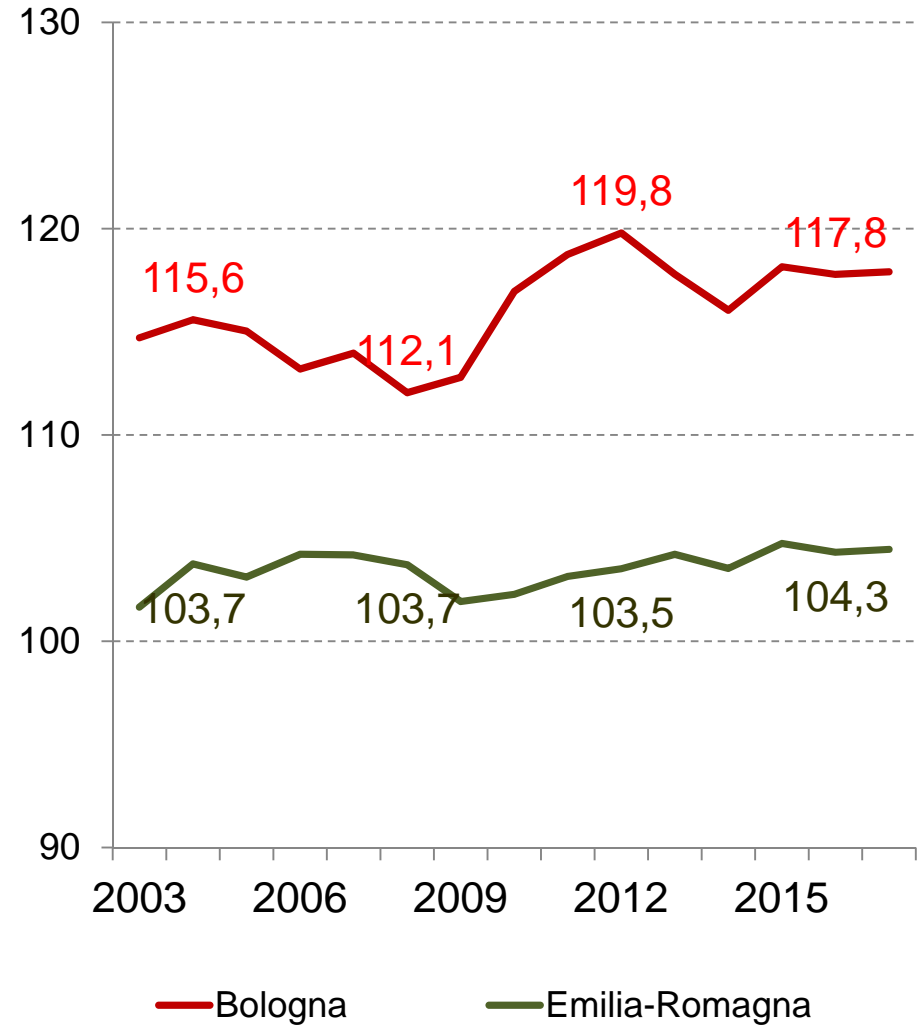
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

## Il quadro provinciale. Indici strutturali

Valore aggiunto per abitante (Italia=100)



Valore aggiunto per occupato (Italia=100)



Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2016

Unioncamere Emilia-Romagna rileva e distribuisce dati statistici attraverso banche dati on line e produce e diffonde analisi economiche. Riepiloghiamo le principali risorse che distribuiamo on line



## **Analisi trimestrali congiunturali**

### **Congiuntura industriale**

Fatturato, esportazioni, produzione, ordinativi aggregati e per settori e classi dimensionali delle imprese.

<http://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/os-congiuntura>

### **Congiuntura dell'artigianato**

Fatturato, esportazioni, produzione, ordinativi dell'artigianato.

<http://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/os-congiuntura-artigianato>

### **Congiuntura del commercio al dettaglio**

Vendite e giacenze aggregati e per settori e classi dimensionali delle imprese.

<http://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/os-congiuntura-commercio>

### **Congiuntura delle costruzioni**

Volume d'affari e produzione aggregati e per classi dimensionali delle imprese.

<http://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/os-congiuntura-costruzioni>

### **Demografia delle imprese - Movimprese**

La demografia delle imprese, aggregata e per forma giuridica e settore di attività.

<http://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/demografia-imprese>

### **Demografia delle imprese - Imprenditoria estera**

Stato e andamento delle imprese estere, per forma giuridica e settore di attività.

<http://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/imprenditoria-estera>

### **Demografia delle imprese - Imprenditoria femminile**

Stato e andamento delle imprese femminili, per forma giuridica e settore di attività.

<http://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/imprenditoria-femminile>

### **Demografia delle imprese - Imprenditoria giovanile**

Stato e andamento delle imprese giovanili, per forma giuridica e settore di attività.

<http://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/imprenditoria-giovanile>

### **Esportazioni regionali**

L'andamento delle esportazioni emiliano-romagnole sulla base dei dati Istat.

<http://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/esportazioni-regionali>

### **Scenario di previsione Emilia-Romagna**

Le previsioni macroeconomiche regionali a medio termine. Prometeia.

<http://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/scenario-previsione>

## **Analisi semestrali e annuali**

### **Rapporto sull'economia regionale**

Un costante monitoraggio dell'economia regionale. A fine settembre, le prime valutazioni.

A fine dicembre, l'andamento dettagliato dell'anno, le previsioni e approfondimenti. A fine giugno il consuntivo.

<http://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/rapporto-economia-regionale>

## **Banche dati**

### **Banca dati on-line di Unioncamere Emilia-Romagna**

Free e aggiornati dati nazionali, regionali, provinciali e comunali, relativi a economia, lavoro, giustizia, società, istruzione, sanità, previdenza, assistenza, infrastrutture, popolazione, ambiente e altro ancora.

<http://www.ucer.camcom.it/portale/studi-ricerche/banche-dati/bd>