



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia

IL LAVORO A BOLOGNA

FORZE DI LAVORO, OCCUPATI, DISOCCUPATI ED INATTIVI

**Dati Italia, Emilia Romagna, Bologna e Città Metropolitane
MEDIE ANNI 2007-2017**

- aggiornato con i dati ISTAT disponibili a settembre 2018 -

Ufficio Statistica-Studi



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia



A cura di:

Alessandro De Felice

Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Bologna

Ufficio Statistica e Studi

Piazza Mercanzia, 4 - 40125 - Bologna

Tel.: 051/6093445

Fax: 051/6093467

E-mail: statistica@bo.camcom.it

Pagina Web su sito Camera di Commercio di Bologna: <https://www.bo.camcom.gov.it/statistica-e-studi/home>

OTTOBRE 2018



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia

IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017.

Indice

NOTE	4
DEFINIZIONI	5
SINTESI DEI DATI	8
Capitolo 1. Forze di lavoro.....	12
Capitolo 2. Occupati.....	28
Capitolo 3. Disoccupati.....	57
Capitolo 4. Inattivi.....	72
Capitolo 5. Indicatori complementari	92



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. **Note**

- I dati del presente opuscolo si basano sui dati estratti dalla banca dati Istat “I.STAT” (<http://dati.istat.it/>) a settembre 2018.
- I valori assoluti sono espressi in migliaia ed approssimati alle centinaia.
- Nel 2017 si è concluso il processo di costituzione delle Città Metropolitane che hanno sostituito le omonime provincie di Bari, Bologna, Cagliari, Catania, Firenze, Genova, Messina, Milano, Napoli, Palermo, Reggio Calabria, Roma, Torino, Venezia. In generale ciò non ha comportato cambiamenti nei confini territoriali, ad eccezione della Città Metropolitana di Cagliari istituita nel 2017 che comprende soltanto 17 comuni della provincia originaria. Di conseguenza nel presente opuscolo per la Città Metropolitana di Cagliari si considerano solo i valori assoluti che le grandezze in esame assumono nel 2017 ma non sono calcolate le variazioni con gli anni precedenti.



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Definizioni

FORZE DI LAVORO

È la somma di **occupati** e **disoccupati**.

OCCUPATI

Persone di **15 anni e più** che nella settimana di riferimento:

- hanno svolto almeno un'ora di lavoro in una qualsiasi attività che preveda un corrispettivo monetario o in natura;
- hanno svolto almeno un'ora di lavoro non retribuito nella ditta di un familiare nella quale collaborano abitualmente;
- sono assenti dal lavoro (ad esempio, per ferie o malattia). I **dipendenti** assenti dal lavoro sono considerati occupati se l'assenza non supera tre mesi, oppure se durante l'assenza continuano a percepire almeno il 50 per cento della retribuzione. Gli **indipendenti** assenti dal lavoro, ad eccezione dei coadiuvanti familiari, sono considerati occupati se, durante il periodo di assenza, mantengono l'attività. I **coadiuvanti familiari** sono considerati occupati se l'assenza non supera tre mesi.

DISOCCUPATI (o PERSONE IN CERCA DI OCCUPAZIONE)

Persone **non occupate** tra i **15 anni e i 74 anni** che:

- hanno effettuato almeno un'azione attiva di ricerca di lavoro nelle quattro settimane che precedono la settimana di riferimento e sono disponibili a lavorare (o ad avviare un'attività autonoma) entro le due settimane successive;
- inizieranno un lavoro entro tre mesi dalla settimana di riferimento e sarebbero disponibili a lavorare (o ad avviare un'attività autonoma) entro le due settimane successive, qualora fosse possibile anticipare l'inizio del lavoro.



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Definizioni

INATTIVI (o NON FORZE DI LAVORO)

Comprendono le persone che **non fanno parte delle forze di lavoro**, ovvero quelle **non** classificate come occupate o in cerca di occupazione.

INATTIVI DISPONIBILI A LAVORARE MA CHE NON CERCANO LAVORO

Persone **tra i 15 e i 74 anni non occupate o disoccupate** che:

- desiderano lavorare;
- sono disponibili a lavorare entro le due settimane successive quella di riferimento;
- non hanno cercato un lavoro nelle quattro settimane che precedono quella di riferimento.

INATTIVI CHE CERCANO LAVORO MA NON DISPONIBILI A LAVORARE

Persone **tra i 15 e i 74 anni non occupate o disoccupate** che:

- hanno cercato attivamente un lavoro nelle quattro settimane che precedono quella di riferimento ma non sono disponibili a lavorare entro le due settimane successive;
- inizieranno un lavoro entro tre mesi dalla settimana di riferimento ma non sarebbero disponibili a lavorare entro le due settimane successive, qualora fosse possibile anticipare l'inizio del lavoro;
- inizieranno un lavoro dopo tre mesi dalla settimana di riferimento;
- hanno cercato un lavoro non attivamente (ad esempio, sono stati in attesa degli esiti di un colloquio di lavoro) nelle quattro settimane che precedono quella di riferimento e sono disponibili a lavorare entro le due settimane successive.

FORZE DI LAVORO POTENZIALI

È la somma di “**Inattivi disponibili a lavorare ma che non cercano lavoro**” e “**Inattivi che cercano lavoro ma non disponibili a lavorare**”.



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia

IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Definizioni

TASSO DI ATTIVITÀ'

Rapporto tra le persone appartenenti alle **forze di lavoro** e la corrispondente **popolazione** di riferimento.

TASSO DI OCCUPAZIONE

Rapporto tra gli **occupati** e la corrispondente **popolazione** di riferimento.

TASSO DI DISOCCUPAZIONE

Rapporto tra le persone **in cerca di occupazione** e le corrispondenti **forze di lavoro**.

TASSO DI INATTIVITÀ'

Rapporto tra gli **inattivi** e la corrispondente **popolazione** di riferimento. La somma del tasso di inattività e del tasso di attività è pari al 100%.

TASSO DI MANCATA PARTECIPAZIONE AL LAVORO

Rapporto tra la somma di “**disoccupati 15-74 anni**” ed “**inattivi 15-74 anni disponibili a lavorare ma che non cercano lavoro**” e la somma di “**totale forze di lavoro 15-74 anni**” ed “**inattivi 15-74 anni disponibili a lavorare ma che non cercano lavoro**”.

SETTIMANA DI RIFERIMENTO

Settimana a cui fanno riferimento le informazioni raccolte.



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Sintesi dei dati (i valori assoluti sono espressi in migliaia)

FORZE DI LAVORO (≥ 15 ANNI)

- Media 2017: **488,7** (donne: **231,2**; uomini: **257,6**)
- Variazioni 2017/2016: valore assoluto = **-2,7** (donne: **+1,4**; uomini: **-4,1**); variazione% = **-0,5%** (donne: **+0,6%**; uomini: **-1,6%**)
- Variazioni 2017/2007: valore assoluto = **+40,3** (donne: **+26,0**; uomini: **+14,3**); variazione% = **+9,0%** (donne: **+12,7%**; uomini: **+5,9%**)

TASSO DI ATTIVITÀ (≥ 15 ANNI)

- Media 2017: **56,2%** (donne: **50,7%**; uomini: **62,1%**)
- Variazioni 2017/2016: differenza = **-0,5%** (donne: **+0,2%**; uomini: **-1,2%**); variazione% = **-0,8%** (donne: **+0,4%**; uomini: **-1,9%**)
- Variazioni 2017/2007: differenza = **+1,7%** (donne: **+3,2%**; uomini: **+0,1%**); variazione% = **+3,2%** (donne: **+6,7%**; uomini: **+0,1%**)
- Media 2017 per classe di età: massimo: **35-44 anni** (91,2%; donne: 85,8%; uomini: 96,6%); minimo: **15-24 anni** (29,6%; donne: 24,4%; uomini: 34,5%)

OCCUPATI (≥ 15 ANNI)

- Media 2017: **463,7** (donne: **216,7**; uomini: **246,9**); (dipendenti: **364,4**; indipendenti: **99,2**)
- Variazioni 2017/2016: valore assoluto = **-1,1** (donne: **+0,8**; uomini: **-1,9**); (dipendenti: **+3,7**; indipendenti: **-4,8**)
variazione% = **-0,2%** (donne: **+0,4%**; uomini: **-0,8%**); (dipendenti: **+1,0%**; indipendenti: **-4,6%**)
- Variazioni 2017/2007: valore assoluto = **+26,2** (donne: **+17,9**; uomini: **+8,3**); (dipendenti: **+37,5**; indipendenti: **-11,3**)
variazione% = **+6,0%** (donne: **+9,0%**; uomini: **+3,5%**); (dipendenti: **+11,5%**; indipendenti: **-10,2%**)



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Sintesi dei dati (i valori assoluti sono espressi in migliaia)

- Occupati 2017 per attività economica:

- Agricoltura e pesca: **10,3 (2,2%)**; variazione% 17/16: **-4,5%**; variazione% 17/08: **+70,5%**);

- Servizi: **333,9 (72,0%)**; variazione% 17/16: **+1,1%**; variazione% 17/08: **+14,9%**)

- di cui *Commercio, Alberghi e Ristorazione: 93,6 (20,2%)*; variazione% 17/16: **+15,6%**; variazione% 17/08: **+5,4%**)

- Altri servizi: 204,3 (51,8%)*; variazione% 17/16: **-3,6%**; variazione% 17/08: **+19,0%**)

- Industria: **119,4 (25,8%)**; variazione% 17/16: **-3,4%**; variazione% 17/08: **-18,7%**)

- Industria in senso stretto: 95,9 (20,7%)*; variazione% 17/16: **-6,8%**; variazione% 17/08: **-14,8%**)

- Costruzioni: 23,6 (5,1%)*; variazione% 17/16: **+13,5%**; variazione% 17/08: **-31,7%**).

TASSO DI OCCUPAZIONE (≥ 15 ANNI)

- Media 2017: **53,3%** (donne: **47,6%**; uomini: **59,6%**)

- Variazioni 2017/2016: differenza = **-0,3%** (donne: **+0,1%**; uomini: **-0,7%**); variazione% = **-0,5%** (donne: **+0,1%**; uomini: **-1,1%**)

- Variazioni 2017/2007: differenza = **+0,2%** (donne: **+1,5%**; uomini: **-1,3%**); variazione% = **+0,3%** (donne: **+3,2%**; uomini: **-2,1%**)

- Media 2017 per classe di età: massimo: **45-54 anni (87,5%)**; donne: **84,9%**; uomini: **90,0%**); minimo: **15-24 anni (25,7%)**; donne: **18,5%**; uomini: **32,4%**)

DISOCCUPATI (≥ 15 ANNI)

- Media 2017: **25,0** (donne: **14,4**; uomini: **10,6**)

- Variazioni 2017/2016: valore assoluto = **-1,6** (donne: **+0,6**; uomini: **-2,2**); variazione% = **-6,0%** (donne: **+4,6%**; uomini: **-17,3%**)

- Variazioni 2017/2007: valore assoluto = **+14,1** (donne: **+8,1**; uomini: **+6,0**); variazione% = **+128,9%** (donne: **+129,4%**; uomini: **+128,3%**)



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017.

Sintesi dei dati (i valori assoluti sono espressi in migliaia)

TASSO DI DISOCCUPAZIONE (≥ 15 ANNI)

- Media 2017: **5,1%** (donne: **6,2%**; uomini: **4,1%**)
- Variazioni 2017/2016: differenza = **-0,3%** (donne: **+0,2%**; uomini: **-0,8%**); variazione% = **-5,5%** (donne: **+3,9%**; uomini: **-16,0%**)
- Variazioni 2017/2007: differenza = **+2,7%** (donne: **+3,2%**; uomini: **+2,2%**); variazione% = **+110,0%** (donne: **+103,5%**; uomini: **+115,7%**)
- Media 2017 per classe di età: massimo: **18-29 anni** (15,5%; donne: 22,9%; uomini: 9,0%); minimo: **≥ 35 anni** (3,5%; donne: 3,5%; uomini: 3,5%)

INATTIVI

- Media 2017: **512,8** (donne: **288,2**; uomini: **224,7**)
- Variazioni 2017/2016: valore assoluto = **+5,1** (donne: **-0,5**; uomini: **+5,5**); variazione% = **+1,0%** (donne: **-0,2%**; uomini: **+2,5%**)
- Variazioni 2017/2007: valore assoluto = **+21,5** (donne: **+5,6**; uomini: **+16,0**); variazione% = **+4,4%** (donne: **+2,0%**; uomini: **+7,6%**)
- Media 2017 per classe di età: massimo: **≥ 15 anni** (381,5; donne: 224,5; uomini: 157,0); minimo: **0-14 anni** (131,3; donne: 63,7; uomini: 67,6)

TASSO DI INATTIVITÀ (≥ 15 ANNI)

- Media 2017: **43,6%** (donne: **49,3%**; uomini: **37,9%**)
- Variazioni 2017/2016: differenza = **+0,5%** (donne: **-0,2%**; uomini: **+1,2%**); variazione% = **+1,1%** (donne: **-0,4%**; uomini: **+3,4%**)
- Variazioni 2017/2007: differenza = **-1,7%** (donne: **-3,2%**; uomini: **-0,1%**); variazione% = **-3,8%** (donne: **-6,1%**; uomini: **-0,2%**)
- Media 2017 per classe di età: massimo: **15-24 anni** (70,4%; donne: 75,6%; uomini: 65,5%); minimo: **35-44 anni** (8,8%; donne: 14,2%; uomini: 3,4%)



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia

IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Sintesi dei dati (i valori assoluti sono espressi in migliaia)

FORZE DI LAVORO POTENZIALI (15-74 ANNI)

- Media 2017 (**valore assoluto**): **24,4** (donne: **14,0**; uomini: **10,4**)
- Variazioni 2017/2016: valore assoluto = **-1,8** (donne: **-2,1**; uomini: **+0,3**); variazione% = **-6,9%** (donne: **-13,3%**; uomini: **+3,4%**)
- Variazioni 2017/2007: valore assoluto = **+10,1** (donne: **+5,0**; uomini: **+5,1**); variazione% = **+70,9%** (donne: **+55,9%**; uomini: **+96,3%**)
- Media 2017 (**quota% sul totale forze di lavoro 15-74 anni**): **5,0%** (donne: **6,1%**; uomini: **4,1%**)
- Variazioni 2017/2016: differenza = **-0,3%** (donne: **-1,0%**; uomini: **+0,2%**); variazione% = **-6,5%** (donne: **-13,9%**; uomini: **+4,9%**)
- Variazioni 2017/2007: differenza = **+0,7%** (donne: **+0,9%**; uomini: **+0,4%**); variazione% = **+57,5%** (donne: **+38,9%**; uomini: **+86,3%**)

TASSO DI MANCATA PARTECIPAZIONE (15-74 ANNI)

- Media 2017: **9,5%** (donne: **11,5%**; uomini: **7,6%**)
- Variazioni 2017/2016: differenza = **-0,7%** (donne: **-0,7%**; uomini: **-0,8%**); variazione% = **-7,0%** (donne: **-5,6%**; uomini: **-9,0%**)
- Variazioni 2017/2007: differenza = **+4,7%** (donne: **+4,9%**; uomini: **+4,4%**); variazione% = **+99,0%** (donne: **+76,0%**; uomini: **+135,6%**)



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017.

Capitolo 1. Forze di lavoro

Le **forze di lavoro (15 anni e oltre)** nella città metropolitana di Bologna nell'anno **2017** sono state, in media, **488.700** (Fonte: Istat), **-0,5%** rispetto al 2016 (Emilia Romagna:-0,1%; Italia:+0,6%).

È diminuita la componente **maschile (257.600;-1,6%)**, mentre è aumentata quella **femminile (231.200;+0,6%)**; questa rappresenta il **47,3%** del totale (Emilia Romagna: 45,7%; Italia: 42,6%).

Rispetto alle altre città metropolitane, Bologna si trova al sesto posto della graduatoria per il totale (quinto per le forze femminili e settimo per quelle maschili).

Nel periodo **2007-2017** le forze lavoro bolognesi sono aumentate del **+9,0%** (donne:+12,7%; uomini:+5,9%); hanno avuto un aumento migliore solo Roma, Napoli, Firenze e Venezia.

Il **tasso di attività (15 anni e oltre)** è pari al **56,2%**, inferiore al valore del 2016 (**-0,8%**; donne: 50,7%,+0,4%; uomini: 62,1%,-1,9%); rispetto al 2007, invece, guadagna il **+3,2%** (donne:+6,7%; uomini:+0,1%).



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017.

Capitolo 1. Forze di lavoro

Bologna fa registrare tassi di attività tra i più alti tra le città metropolitane, infatti il femminile è al primo posto e il maschile al terzo: il totale risulta secondo solo a Milano.

Il tasso di attività massimo a Bologna è nella fascia di età **35-44 anni (91,2%)**; donne: 85,8%; uomini: 96,6%), quello minimo nella classe **15-24 anni (29,6%)**; donne: 24,4%; uomini: 34,5%).



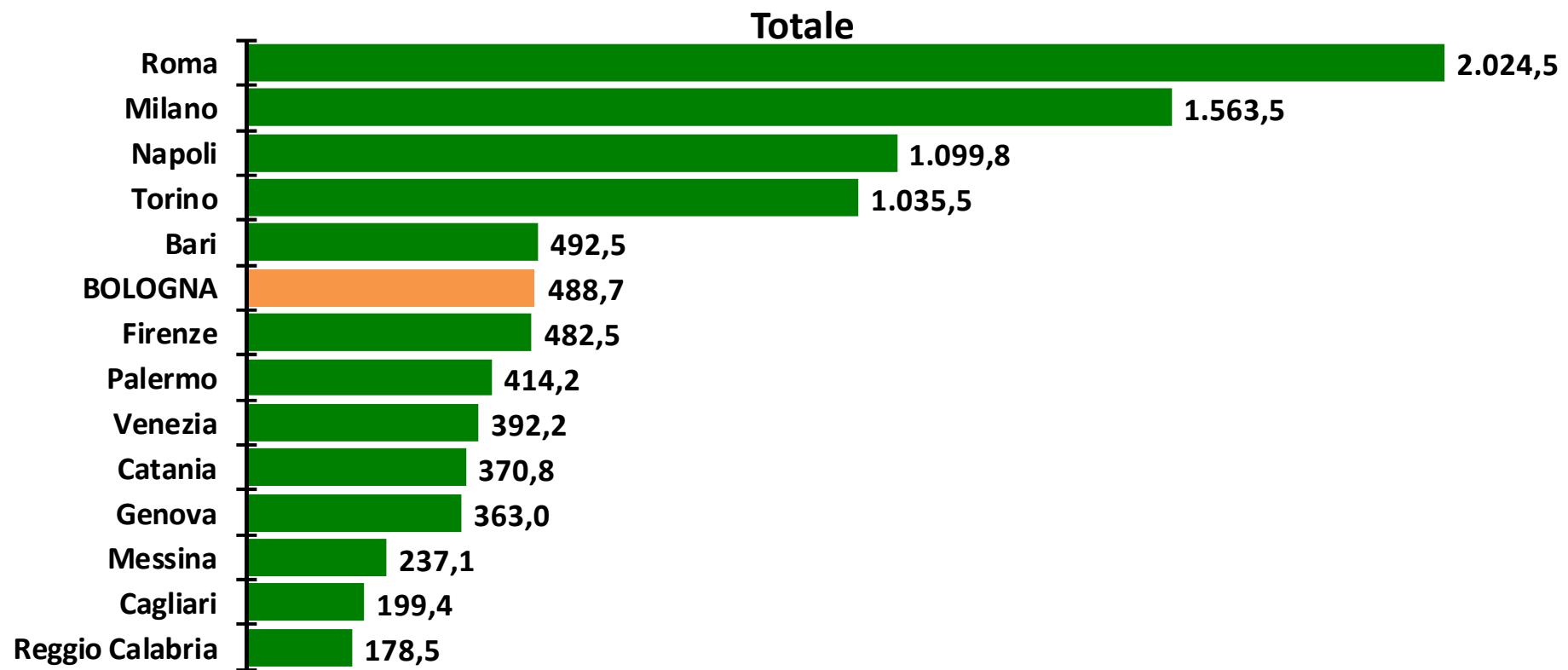
**Tavola 1. Forze di lavoro 15 anni e oltre per genere e territorio. Bologna, Emilia Romagna, Italia.
Medie anni 2007, 2016 e 2017 (valori in migliaia)**

Territorio	Genere	2007	2016	2017		Variazioni 2017/2016		Variazioni 2017/2007	
				v.a.	% su tot.	v.a.	var.%	v.a.	var.%
BOLOGNA		448,5	491,4	488,7	100,0%	-2,7	-0,5%	+40,3	+9,0%
	uomini	243,3	261,7	257,6	52,7%	-4,1	-1,6%	+14,3	+5,9%
	donne	205,1	229,7	231,2	47,3%	+1,4	+0,6%	+26,0	+12,7%
EMILIA ROMAGNA		1.980,9	2.113,9	2.110,9	100,0%	-3,0	-0,1%	+130,0	+6,6%
	uomini	1.108,3	1.148,2	1.146,6	54,3%	-1,6	-0,1%	+38,3	+3,5%
	donne	872,6	965,7	964,3	45,7%	-1,5	-0,2%	+91,7	+10,5%
ITALIA		24.375,3	25.769,9	25.929,8	100,0%	+160,0	+0,6%	+1.554,5	+6,4%
	uomini	14.519,8	14.850,3	14.888,5	57,4%	+38,2	+0,3%	+368,7	+2,5%
	donne	9.855,5	10.919,6	11.041,3	42,6%	+121,8	+1,1%	+1.185,8	+12,0%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



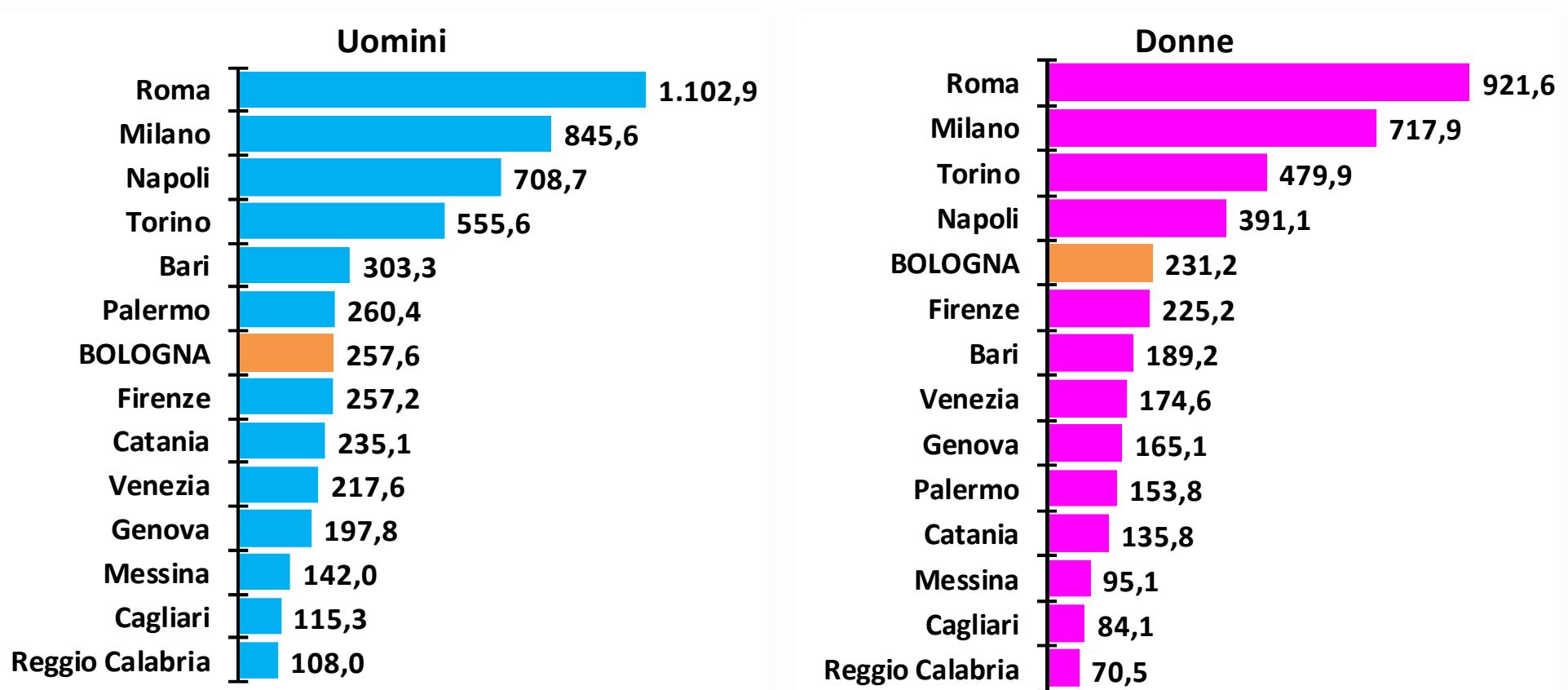
**Grafico 1. Forze di lavoro 15 anni e oltre per genere. Città metropolitane.
Media 2017 (valori in migliaia)**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



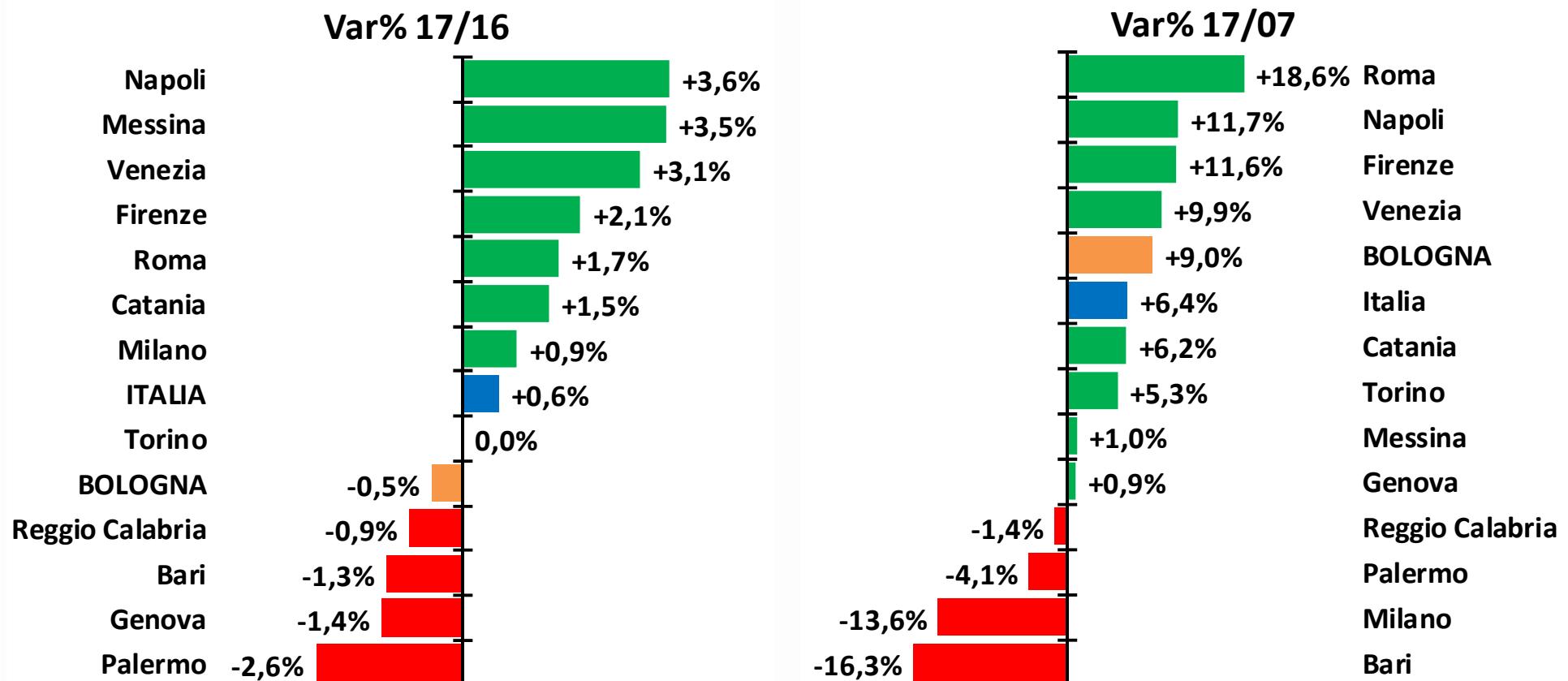
(segue) **Grafico 1. Forze di lavoro 15 anni e oltre per genere. Città metropolitane.**
Media 2017 (valori in migliaia)



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Grafico 2. Forze di lavoro 15 anni e oltre. Città metropolitane (*). Variazioni% 2017/16 e 2017/07

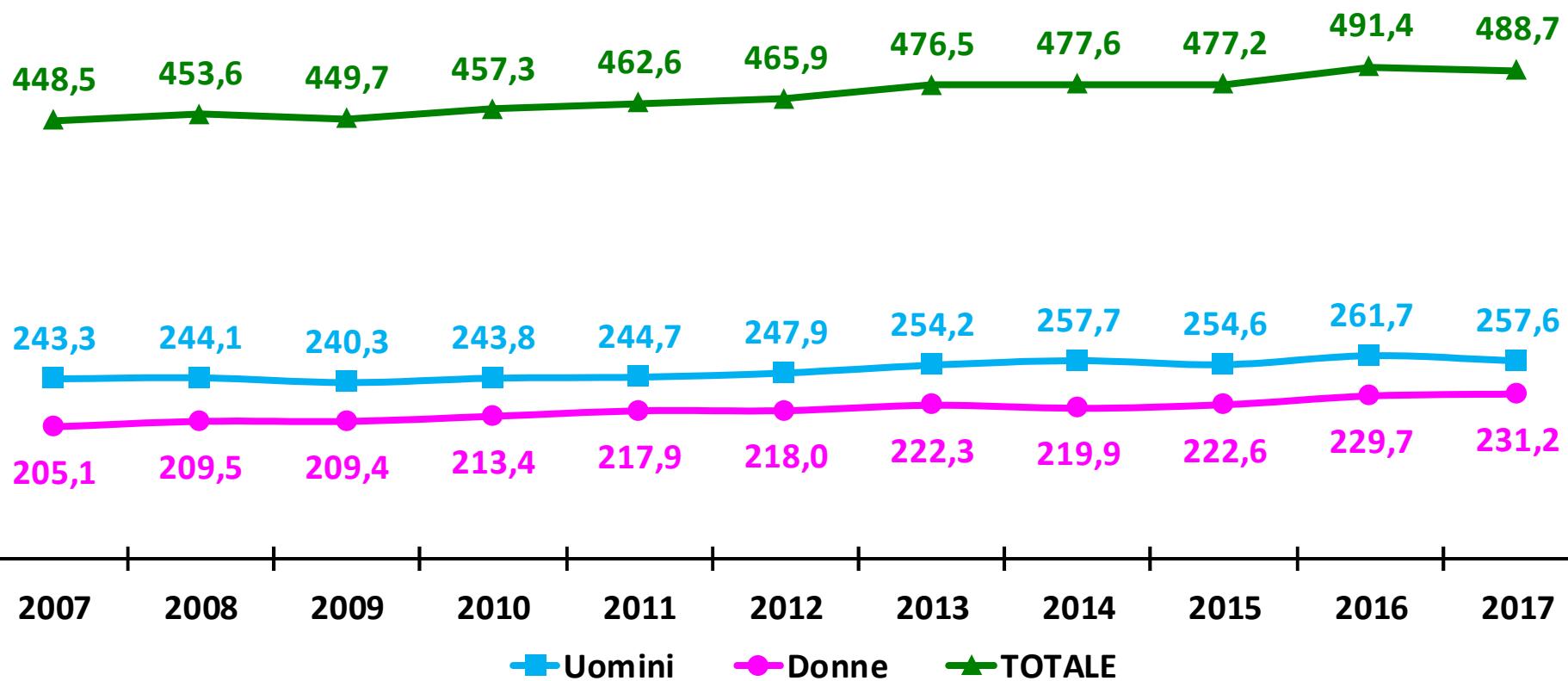


(*) Esclusa Cagliari (vedi Note)

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Grafico 3. Forze di lavoro 15 anni e oltre per genere ed anno. Bologna.
Medie anni 2007-2017 (valori in migliaia).



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



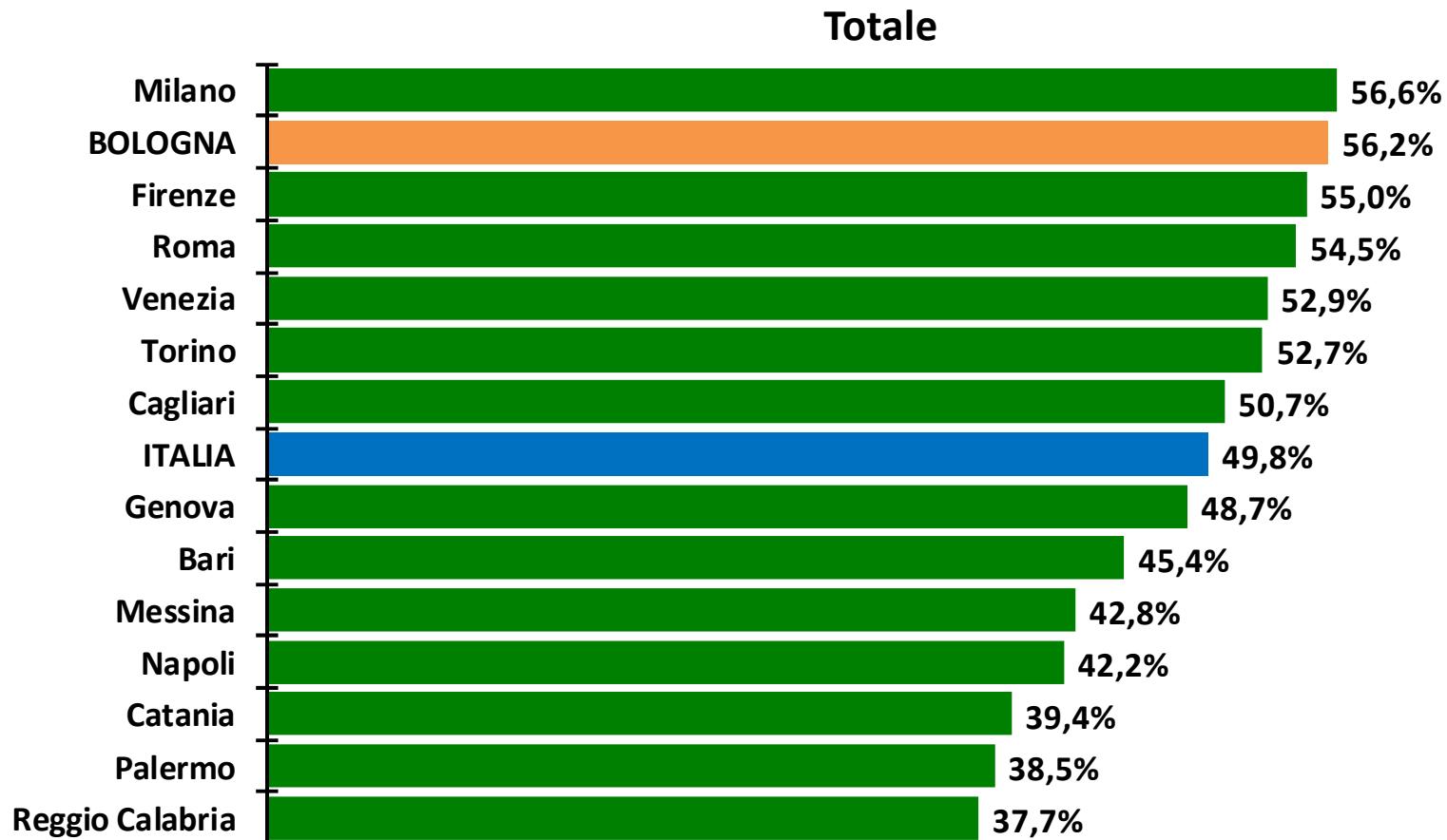
**Tavola 2. Tasso di attività 15 anni e oltre per genere e territorio. Bologna, Emilia Romagna, Italia.
Medie anni 2007, 2016 e 2017**

Territorio	Genere	2007	2016	2017	Variazioni 2017/2016		Variazioni 2017/2007	
					differenza	var.%	differenza	var.%
BOLOGNA		54,4%	56,6%	56,2%	-0,5%	-0,8%	+1,7%	+3,2%
	uomini	62,0%	63,4%	62,1%	-1,2%	-1,9%	+0,1%	+0,1%
	donne	47,5%	50,5%	50,7%	+0,2%	+0,4%	+3,2%	+6,7%
EMILIA ROMAGNA		54,6%	55,3%	55,2%	-0,1%	-0,2%	+0,5%	+1,0%
	uomini	63,5%	62,5%	62,4%	-0,2%	-0,3%	-1,2%	-1,8%
	donne	46,4%	48,6%	48,5%	-0,1%	-0,2%	+2,1%	+4,6%
ITALIA		48,8%	49,5%	49,8%	+0,3%	+0,6%	+1,1%	+2,2%
	uomini	60,4%	59,3%	59,4%	+0,1%	+0,2%	-1,1%	-1,8%
	donne	37,9%	40,5%	40,9%	+0,5%	+1,2%	+3,0%	+7,9%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



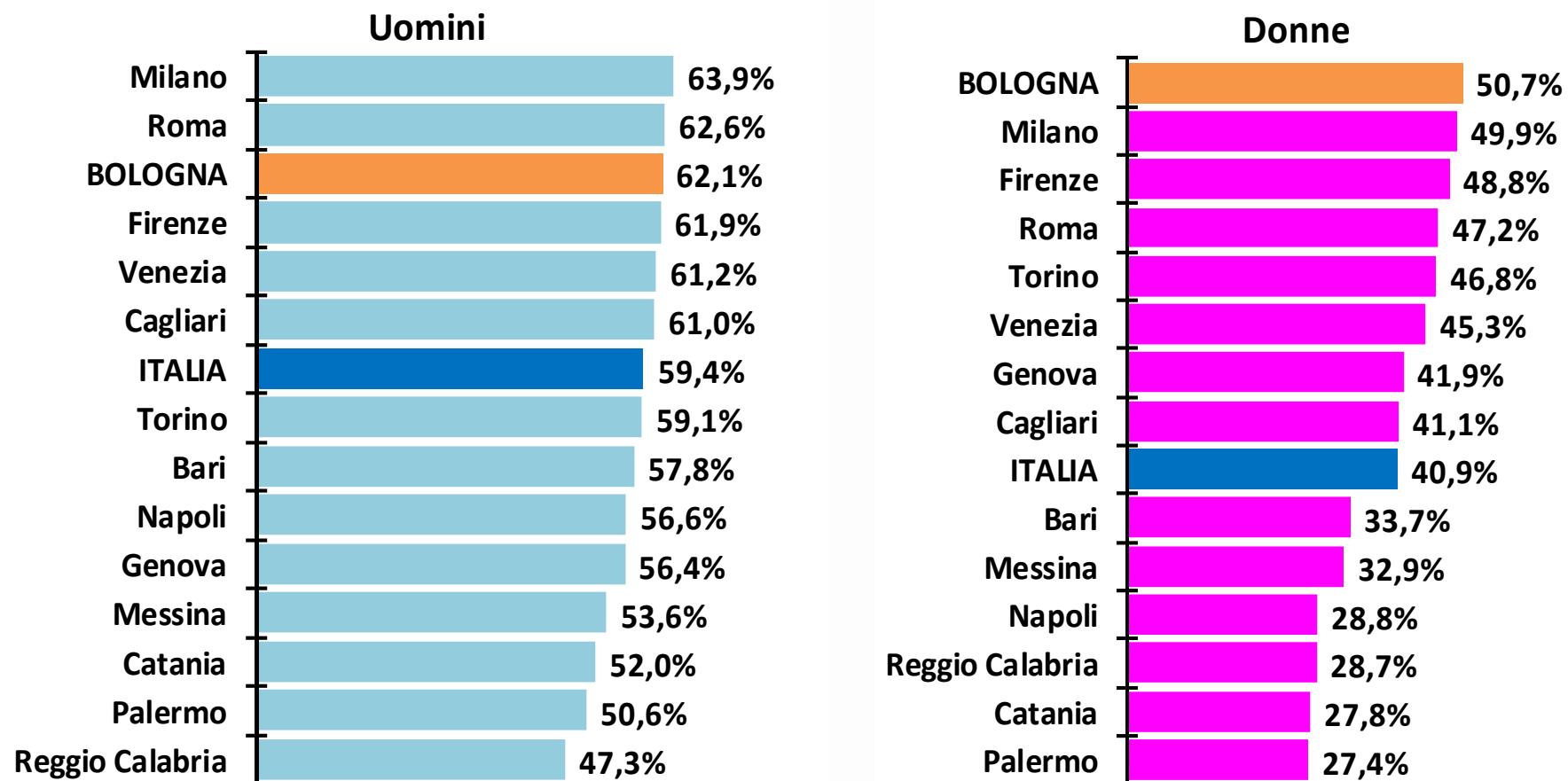
Grafico 4. Tasso di attività 15 anni e oltre per genere. Città metropolitane. Media 2017



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



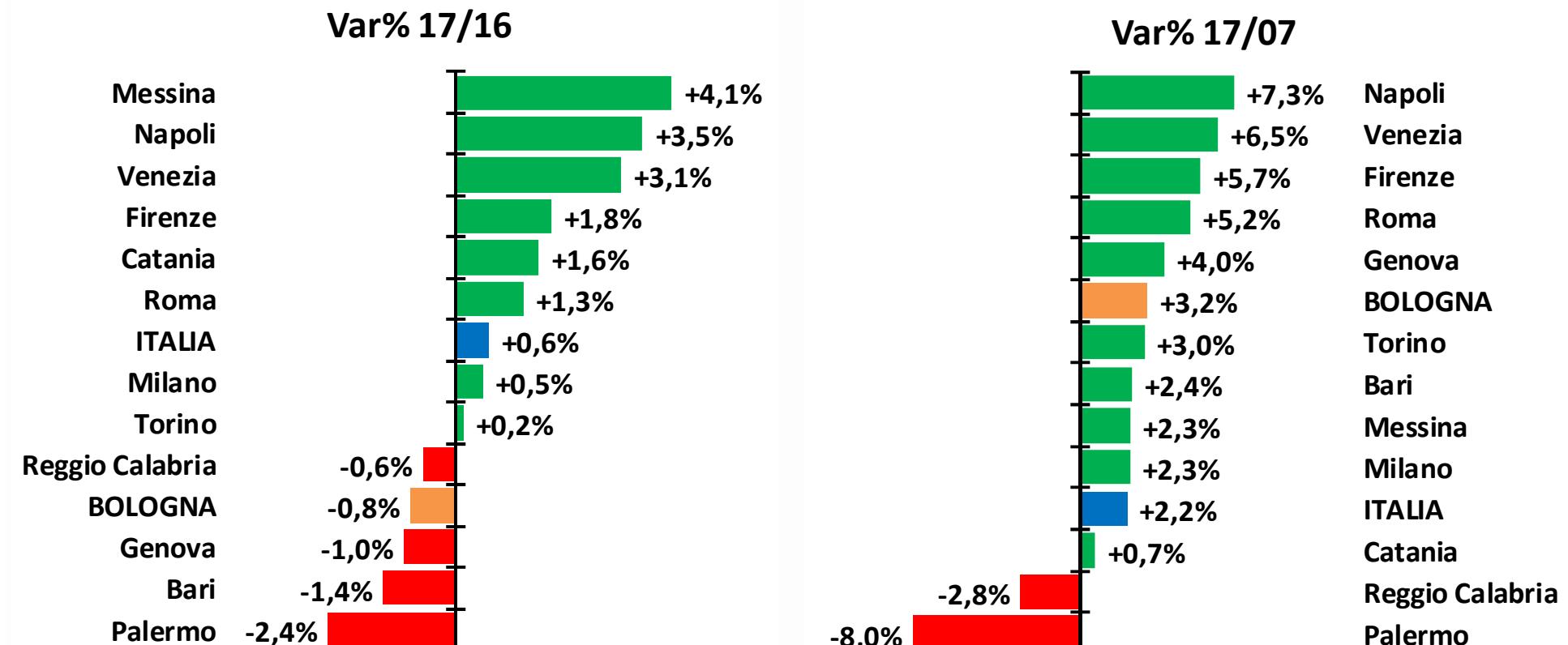
(segue) **Grafico 4. Tasso di attività 15 anni e oltre per genere. Città metropolitane. Media 2017**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Grafico 5. Tasso di attività 15 anni e oltre. Città metropolitane(*). Variazioni% 2017/16 e 2017/07

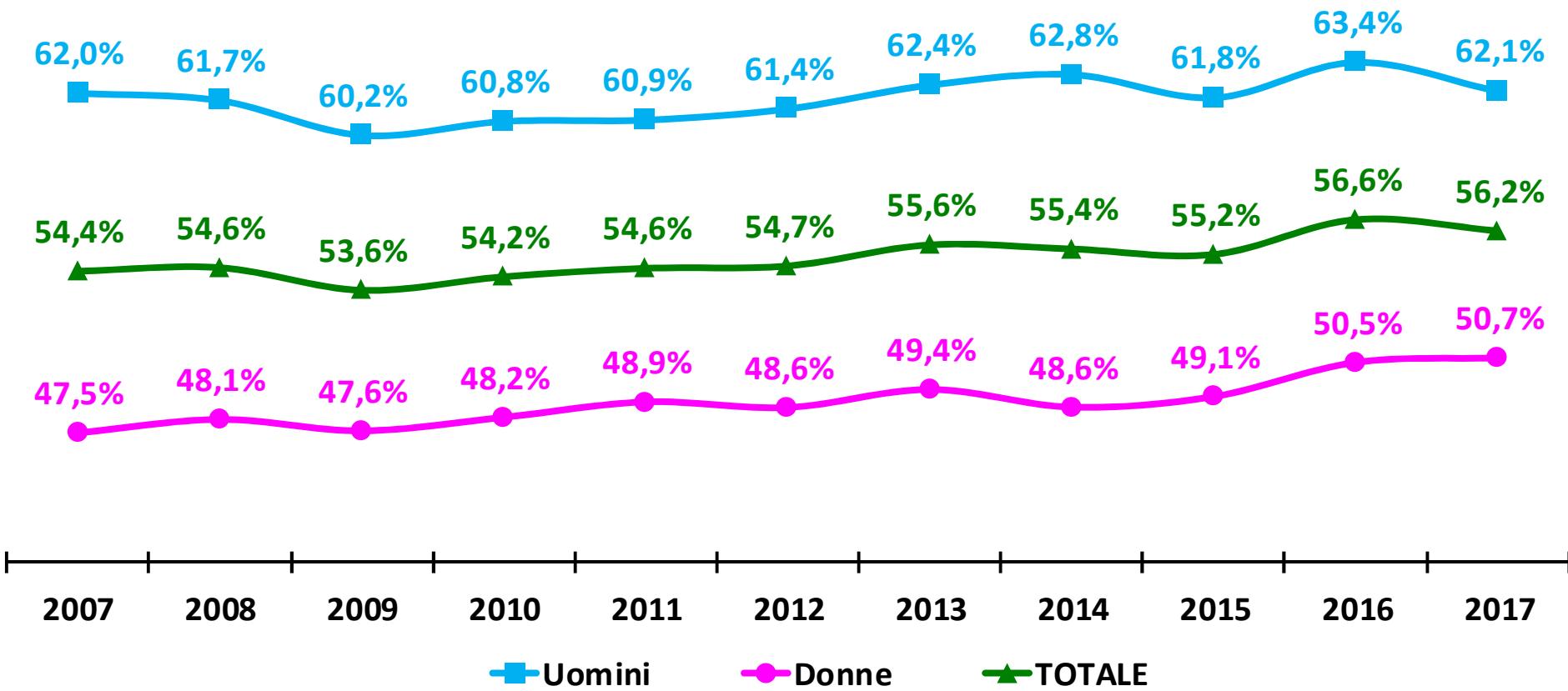


(*) Esclusa Cagliari (vedi Note)

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Grafico 6. Tasso di attività 15 anni e oltre per genere ed anno. Bologna. Medie anni 2007-2017



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**Tavola 3. Tasso di attività 15 anni e oltre per classe di età, anno e genere.
Bologna. Medie anni 2007-2017. TOTALE**

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variaz. 2017/2016		Variaz. 2017/2007	
												diff.	var.%	diff.	var.%
15-24 anni	29,0%	34,7%	24,8%	30,3%	27,7%	30,5%	26,4%	26,5%	31,3%	32,1%	29,6%	-2,5%	-7,7%	+0,7%	+2,3%
15-29 anni	50,6%	56,2%	48,1%	48,9%	46,4%	49,3%	46,5%	43,8%	46,0%	45,9%	44,7%	-1,1%	-2,5%	-5,9%	-11,6%
15-64 anni	72,9%	73,7%	72,3%	72,7%	73,0%	73,7%	74,2%	74,7%	74,7%	76,1%	75,7%	-0,3%	-0,4%	+2,9%	+3,9%
18-29 anni	61,0%	67,6%	57,0%	59,5%	55,4%	60,2%	56,9%	54,1%	56,5%	56,0%	55,6%	-0,5%	-0,8%	-5,4%	-8,9%
25-34 anni	89,1%	89,5%	87,5%	86,3%	86,5%	86,8%	87,7%	82,9%	81,2%	77,8%	80,6%	+2,8%	+3,6%	-8,6%	-9,6%
35-44 anni	90,7%	92,1%	92,8%	93,3%	91,2%	92,9%	92,9%	92,0%	91,2%	93,4%	91,2%	-2,2%	-2,4%	+0,4%	+0,5%
45-54 anni	92,6%	90,9%	88,7%	90,8%	89,9%	88,6%	88,6%	88,1%	87,6%	90,3%	91,0%	+0,8%	+0,8%	-1,6%	-1,7%
55-64 anni	38,4%	37,7%	38,9%	38,0%	45,1%	46,6%	52,4%	60,3%	60,2%	64,6%	64,7%	+0,0%	+0,0%	+26,2%	+68,3%
TOTALE	54,4%	54,6%	53,6%	54,2%	54,6%	54,7%	55,6%	55,4%	55,2%	56,6%	56,2%	-0,5%	-0,8%	+1,7%	+3,2%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



(segue) Tavola 3. Tasso di attività 15 anni e oltre per classe di età, anno e genere.
Bologna. Medie anni 2007-2017. UOMINI

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variaz.		Variaz. 2017/2007	
												diff.	var.%	diff.	var.%
15-24 anni	34,5%	36,2%	24,7%	31,6%	25,4%	35,1%	29,4%	29,4%	33,8%	33,9%	34,5%	+0,7%	+1,9%	+0,1%	+0,2%
15-29 anni	57,8%	59,2%	50,0%	52,6%	49,6%	53,0%	45,7%	45,9%	51,6%	50,9%	46,8%	-4,0%	-7,9%	-11,0%	-19,0%
15-64 anni	79,0%	79,4%	77,7%	78,4%	78,2%	79,0%	79,5%	81,1%	80,4%	81,4%	80,5%	-0,9%	-1,1%	+1,5%	+2,0%
18-29 anni	68,9%	70,9%	63,1%	65,4%	60,0%	64,7%	56,1%	57,4%	64,7%	62,0%	57,4%	-4,5%	-7,3%	-11,5%	-16,7%
25-34 anni	93,7%	95,5%	97,0%	94,2%	91,9%	90,3%	90,2%	88,7%	90,3%	88,9%	85,0%	-3,9%	-4,4%	-8,8%	-9,3%
35-44 anni	96,3%	97,9%	97,2%	98,4%	97,3%	98,1%	96,8%	97,8%	96,5%	96,5%	96,6%	+0,1%	+0,1%	+0,2%	+0,2%
45-54 anni	96,4%	95,4%	95,0%	95,6%	93,9%	93,5%	95,1%	95,5%	93,1%	92,4%	93,6%	+1,2%	+1,3%	-2,8%	-2,9%
55-64 anni	45,7%	44,7%	47,5%	45,4%	50,4%	54,4%	64,1%	71,2%	66,4%	72,6%	72,3%	-0,3%	-0,5%	+26,6%	+58,3%
TOTALE	62,0%	61,7%	60,2%	60,8%	60,9%	61,4%	62,4%	62,8%	61,8%	63,4%	62,1%	-1,2%	-1,9%	+0,1%	+0,1%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



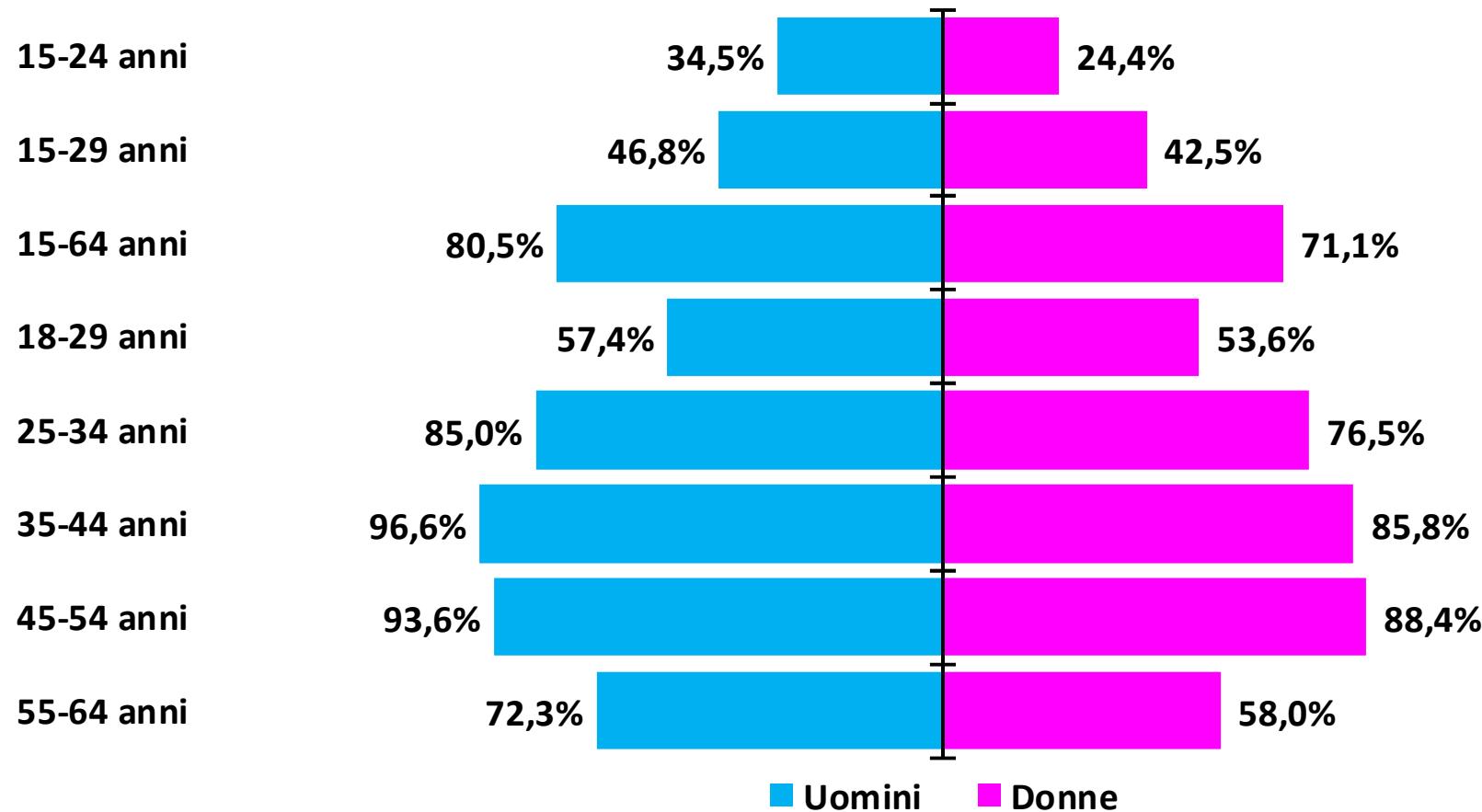
(segue) Tavola 3. Tasso di attività 15 anni e oltre per classe di età, anno e genere.
Bologna. Medie anni 2007-2017. DONNE

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variaz. 2017/2016	Variaz. 2017/2007
												diff.	var.%
15-24 anni	23,6%	33,2%	24,8%	28,9%	29,9%	25,6%	23,0%	23,4%	28,6%	30,4%	24,4%	-6,0% -19,9%	+0,8% +3,4%
15-29 anni	43,3%	53,2%	46,3%	45,1%	43,0%	45,5%	47,4%	41,5%	40,3%	40,7%	42,5%	+1,8% +4,5%	-0,7% -1,7%
15-64 anni	66,8%	68,0%	67,1%	67,1%	67,9%	68,6%	69,1%	68,5%	69,2%	70,8%	71,1%	+0,3% +0,4%	+4,2% +6,3%
18-29 anni	52,7%	64,2%	51,3%	53,8%	50,8%	55,5%	57,6%	50,8%	48,4%	50,0%	53,6%	+3,6% +7,2%	+0,9% +1,7%
25-34 anni	84,3%	83,4%	78,8%	79,0%	80,8%	83,4%	85,4%	77,4%	72,0%	66,6%	76,5%	+9,9% +14,8%	-7,8% -9,3%
35-44 anni	85,8%	86,2%	88,7%	88,4%	84,6%	87,2%	88,9%	86,4%	86,1%	90,2%	85,8%	-4,4% -4,9%	-0,0% -0,0%
45-54 anni	87,9%	86,3%	82,2%	85,6%	86,1%	84,3%	82,6%	81,1%	82,3%	88,1%	88,4%	+0,3% +0,3%	+0,4% +0,5%
55-64 anni	32,2%	31,6%	30,9%	31,6%	40,8%	39,5%	41,9%	49,9%	54,5%	57,7%	58,0%	+0,2% +0,4%	+25,7% +79,7%
TOTALE	47,5%	48,1%	47,6%	48,2%	48,9%	48,6%	49,4%	48,6%	49,1%	50,5%	50,7%	+0,2% +0,4%	+3,2% +6,7%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Grafico 7. Tasso di attività 15 anni e oltre per genere e classe di età. Bologna. Media 2017



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Capitolo 2. Occupati

Gli **occupati (15 anni e oltre)** a Bologna nell'anno **2017** sono stati, in media, **463.700**, cioè **-0,2%** rispetto al 2016 (Emilia Romagna:+0,3%; Italia:+1,2%).

Diminuiscono gli **uomini** occupati (**246.900;-0,8%**) ma aumentano le **donne** (**216.700;+0,4%**); queste rappresentano il **46,7%** del totale (Emilia Romagna: 45,0%; Italia: 42,0%).

Rispetto al 2007 gli occupati bolognesi sono aumentati del **6,0%** (donne:+9,0%; uomini:+3,5%)

Tra le città metropolitane Bologna è al quinto posto come occupati totali.

Il **78,6%** degli occupati (**364.400**) sono lavoratori **dipendenti**, con un aumento del +1,0% rispetto al 2016 e del +11,5% rispetto al 2007; gli **indipendenti** sono quindi il **21,4% (99.200)** e calano sia rispetto al 2016 (-4,6%), che rispetto al 2007 (-10,2%).

Nell'area metropolitana bolognese circa **10.300** occupati lavorano in **Agricoltura e pesca** (pari al **2,2%** del totale; -4,5% rispetto al 2016; +70,5% rispetto al 2008).



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Capitolo 2. Occupati

Nell'**Industria** sono invece **119.400 (25,8%);-3,4%;-18,7%)**, di cui **95.900** nell'**Industria in senso stretto (20,7%);-6,8%;-14,8%)** e **23.600** nelle **Costruzioni (5,1%);+13,5%;-31,7%)**.

Nei **Servizi** si contano **333.900** occupati (**72,0%);+1,1%;+14,9%)**, di cui **93.600** in **Commercio, alberghi e ristoranti (20,2%);+15,6%;+5,4%)** e **240.300** negli **Altri servizi (51,8%);-3,6%;+19,0%)**.

Il **tasso di occupazione (53,3%)** cala rispetto al 2016 (**-0,5%**; donne: 47,6%, +0,1%; uomini: 59,6%,-1,1%), ma aumenta rispetto al 2007 (**+0,3%**; donne:+3,2%; uomini:-2,1%).

Rispetto alle altre città metropolitane, a Bologna si registrano i valori più alti sia del tasso di occupazione totale che di quello femminile; il tasso maschile è al secondo posto.

Il valore massimo è nella fascia di età **45-54 anni** (87,5%; donne: 84,9%; uomini: 90,0%), quello minimo nella classe **15-24 anni** (25,7%; donne: 18,5%; uomini: 32,4%).



**Tavola 4. Occupati 15 anni e oltre per genere e territorio. Bologna, Emilia Romagna, Italia.
Medie anni 2007, 2016 e 2017 (valori in migliaia)**

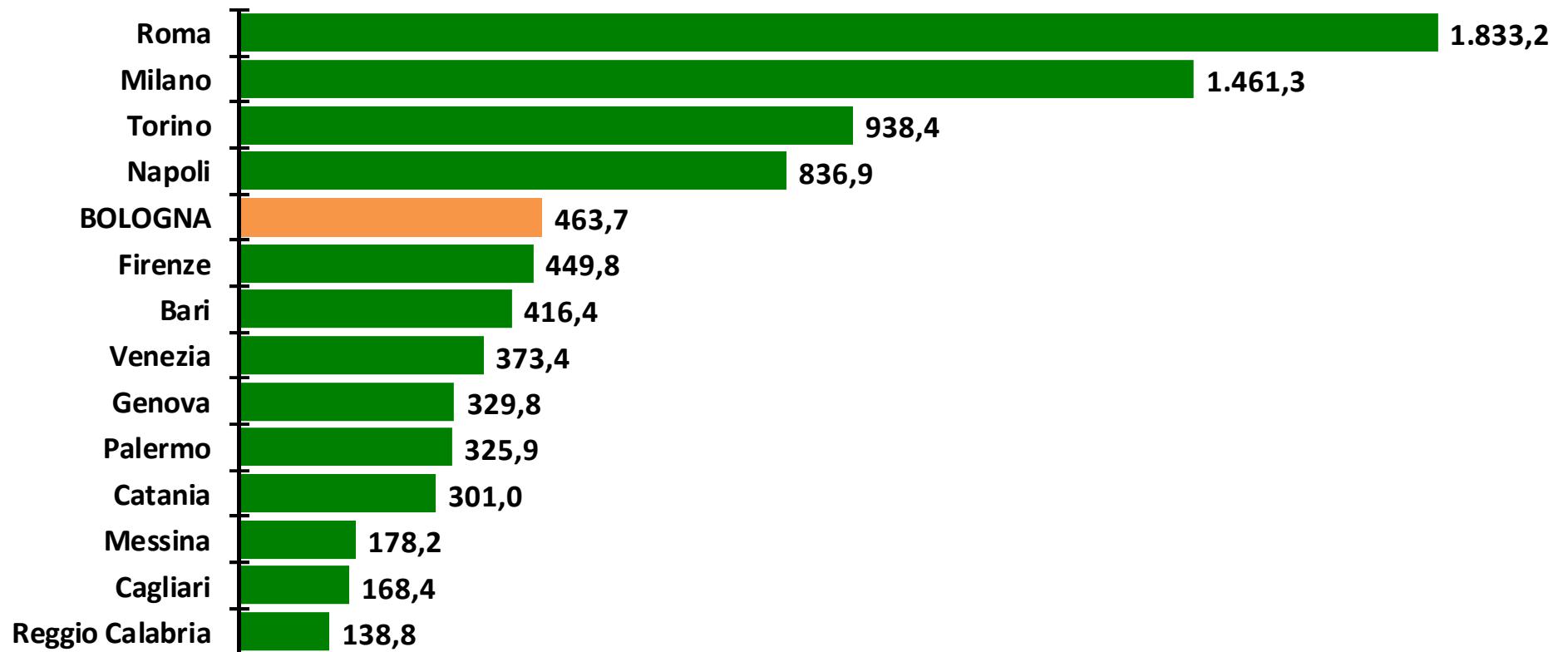
Territorio	Genere	2007	2016	2017		Variazioni 2017/2016		Variazioni 2017/2007	
				v.a.	comp%	v.a.	var%	v.a.	var%
BOLOGNA		437,5	464,8	463,7	100,0%	-1,1	-0,2%	+26,2	+6,0%
	uomini	238,7	248,8	246,9	53,3%	-1,9	-0,8%	+8,3	+3,5%
	donne	198,9	215,9	216,7	46,7%	+0,8	+0,4%	+17,9	+9,0%
EMILIA ROMAGNA		1.924,5	1.967,1	1.973,0	100,0%	+5,9	+0,3%	+48,6	+2,5%
	uomini	1.085,7	1.078,9	1.085,5	55,0%	+6,6	+0,6%	-0,2	-0,0%
	donne	838,7	888,2	887,5	45,0%	-0,7	-0,1%	+48,8	+5,8%
ITALIA		22.894,4	22.757,8	23.023,0	100,0%	+265,1	+1,2%	+128,5	+0,6%
	uomini	13.811,6	13.233,2	13.349,3	58,0%	+116,1	+0,9%	-462,4	-3,3%
	donne	9.082,8	9.524,7	9.673,7	42,0%	+149,0	+1,6%	+590,9	+6,5%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Grafico 8. Occupati 15 anni e oltre per genere. Città metropolitane. Media 2017 (valori in migliaia)

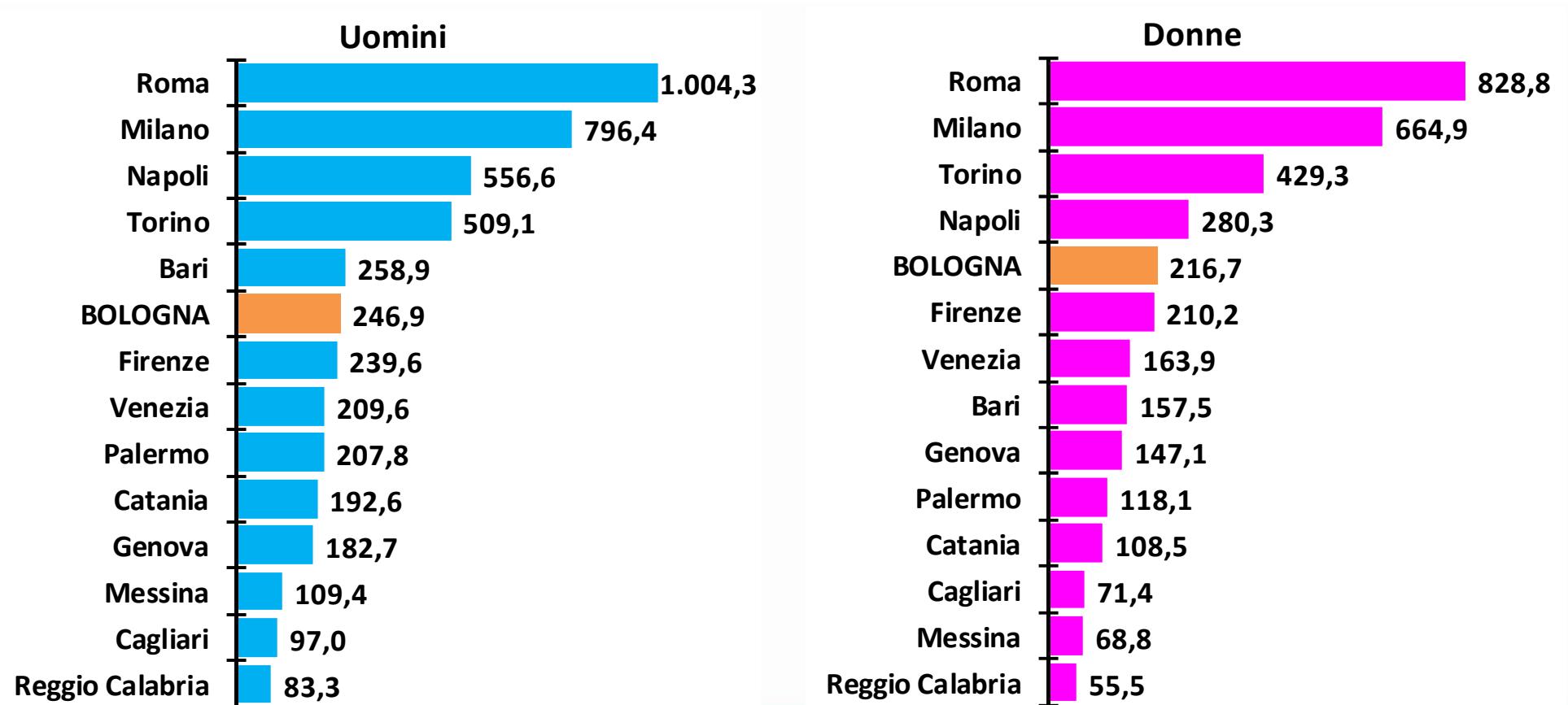
Totale



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



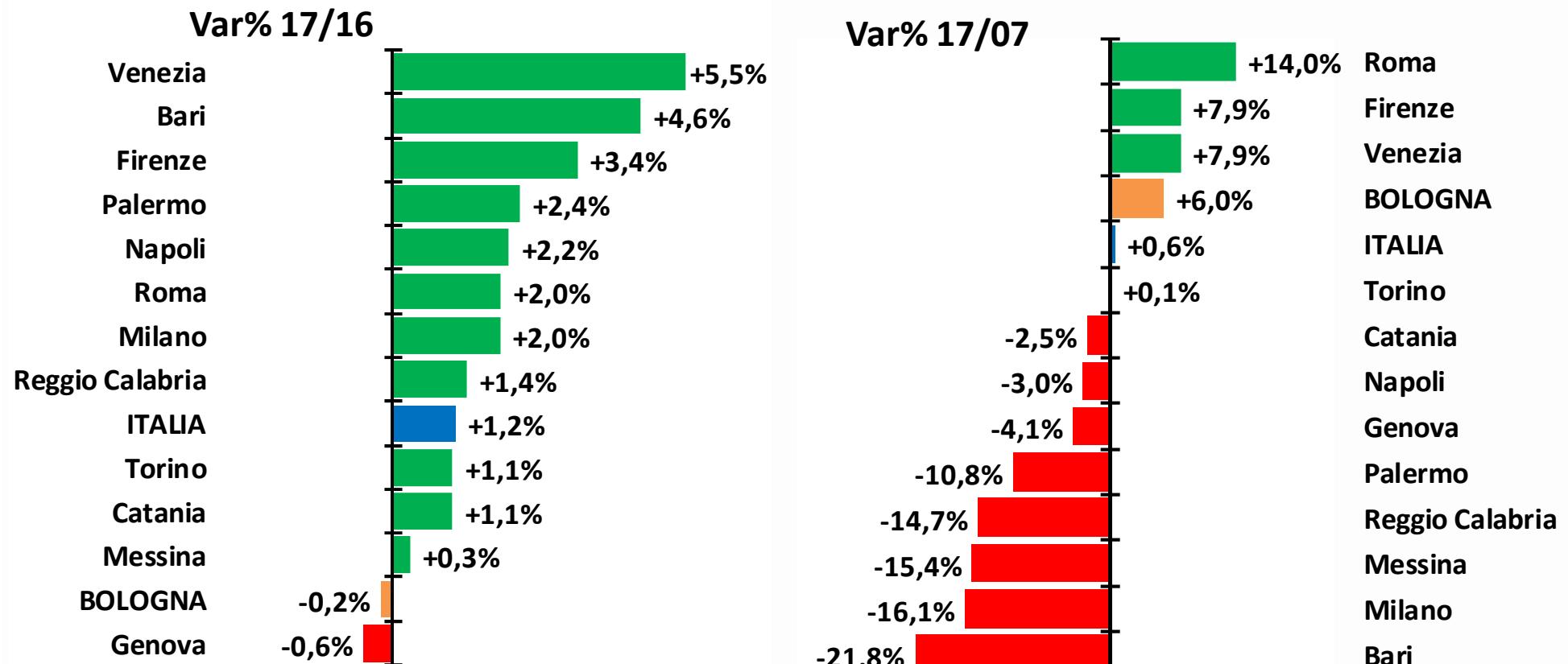
(segue) **Grafico 8. Occupati 15 anni e oltre per genere. Città metropolitane.**
Media 2017 (valori in migliaia)



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Grafico 9. Occupati 15 anni e oltre. Città metropolitane(*). Variazioni% 2017/16 e 2017/07

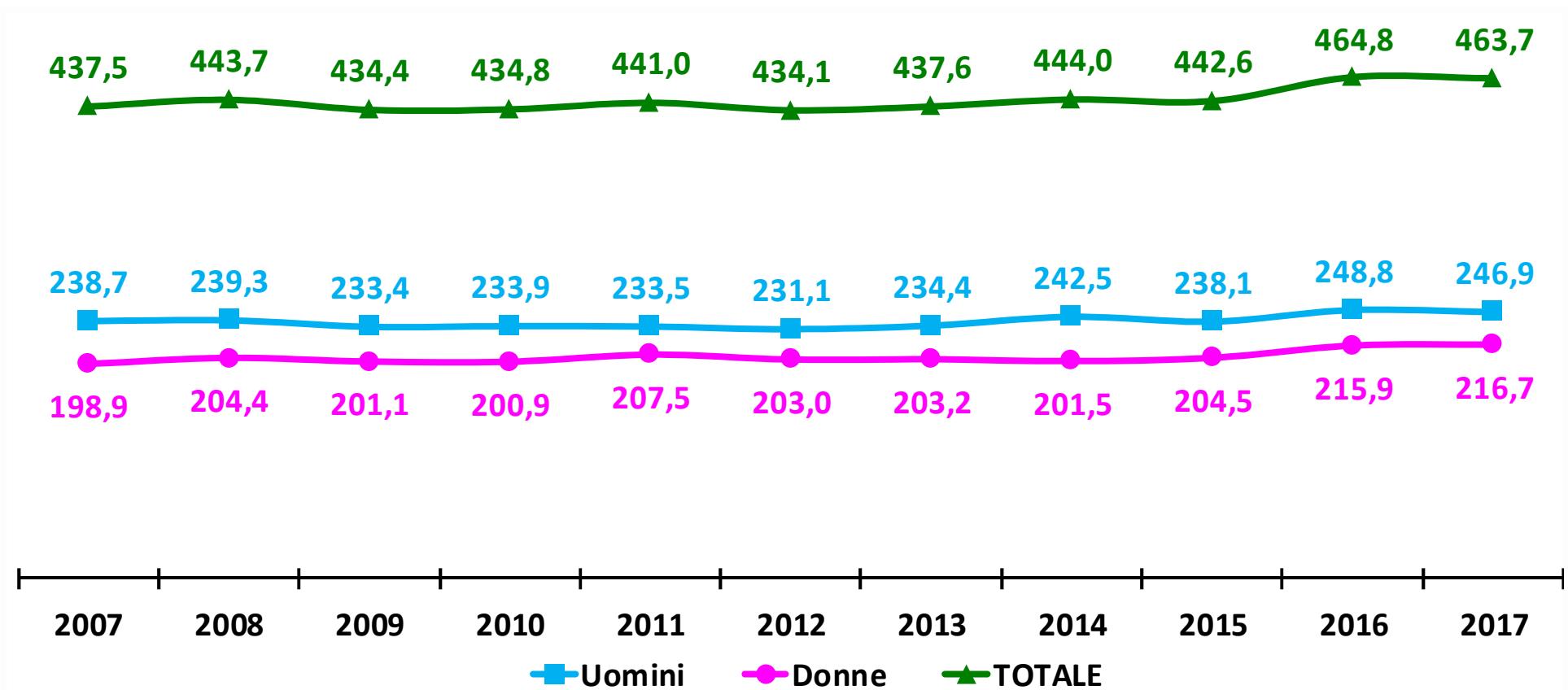


(*) Esclusa Cagliari (vedi Note)

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**Grafico 10. Occupati 15 anni e oltre per genere ed anno. Bologna.
Medie anni 2007-2017 (valori in migliaia).**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



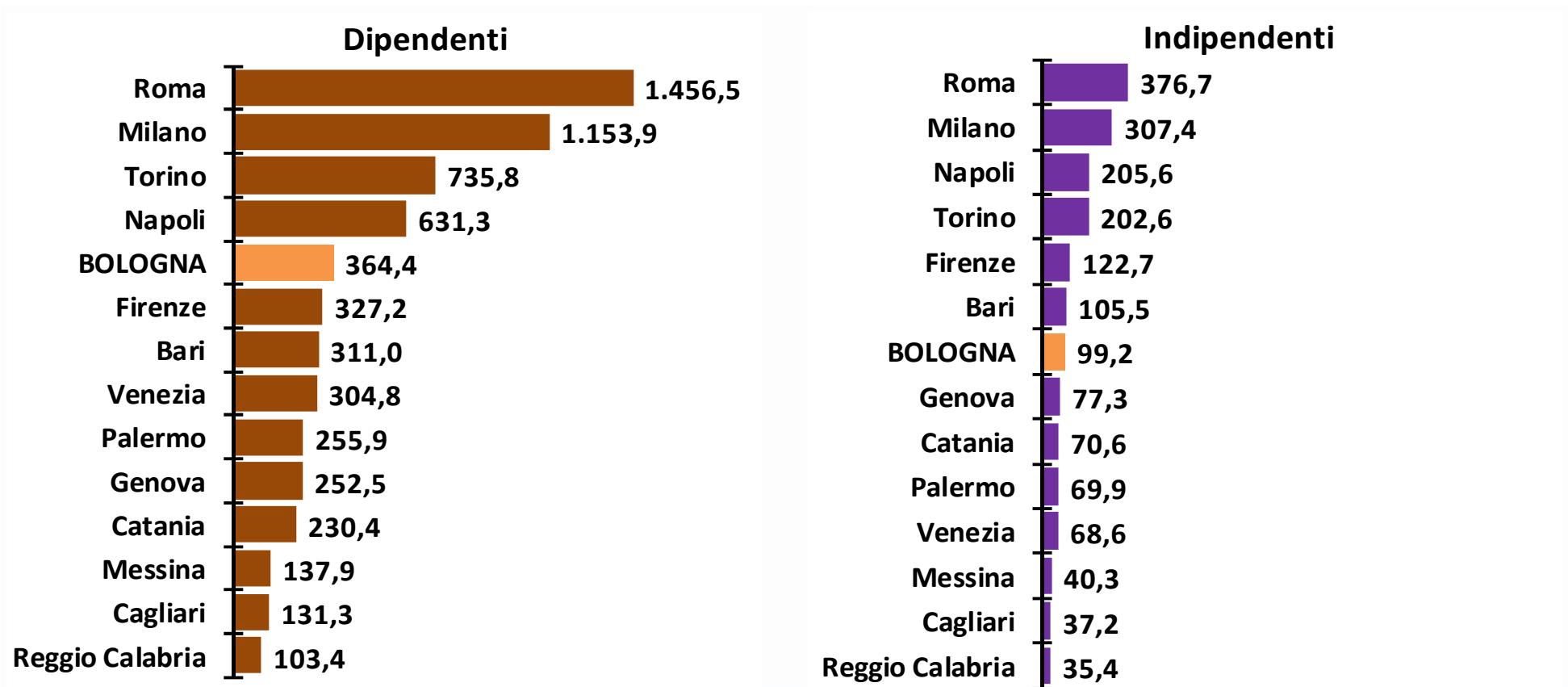
Tavola 5. Occupati 15 anni e oltre per posizione professionale e territorio. Bologna, Emilia Romagna, Italia. Medie anni 2007, 2016 e 2017 (valori in migliaia)

Territorio	Posizione	2007		2016		2017		Variazioni 2017/2016		Variazioni 2017/2007	
		v.a.	comp%	v.a.	var%	v.a.	var%	v.a.	var%	v.a.	var%
BOLOGNA		437,5		464,8		463,7	100,0%	-1,1	-0,2%	+26,2	+6,0%
dipendenti		327,0		360,7		364,4	78,6%	+3,7	+1,0%	+37,5	+11,5%
indipendenti		110,6		104,1		99,2	21,4%	-4,8	-4,6%	-11,3	-10,2%
EMILIA ROMAGNA		1.924,5		1.967,1		1.973,0	100,0%	+5,9	+0,3%	+48,6	+2,5%
dipendenti		1.388,7		1.491,9		1.525,8	77,3%	+33,9	+2,3%	+137,1	+9,9%
indipendenti		535,8		475,3		447,3	22,7%	-28,0	-5,9%	-88,5	-16,5%
ITALIA		22.894,4		22.757,8		23.023,0	100,0%	+265,1	+1,2%	+128,5	+0,6%
dipendenti		16.912,9		17.310,5		17.681,0	76,8%	+370,5	+2,1%	+768,0	+4,5%
indipendenti		5.981,5		5.447,4		5.342,0	23,2%	-105,4	-1,9%	-639,5	-10,7%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



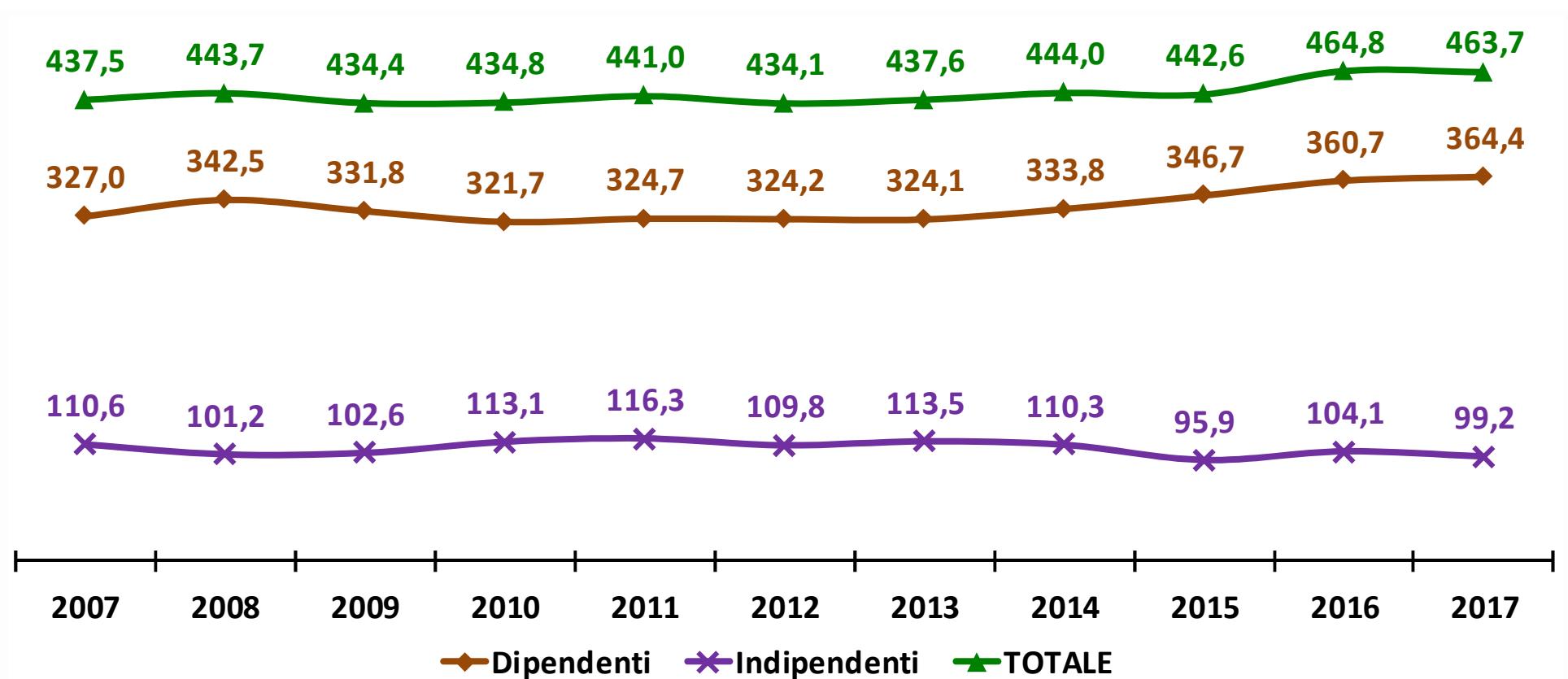
**Grafico 11. Occupati 15 anni e oltre per posizione professionale. Città metropolitane.
Media 2017 (valori in migliaia)**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Grafico 12. Occupati 15 anni e oltre per posizione professionale ed anno. Bologna.
Medie anni 2007-2017 (valori in migliaia).



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**Tavola 6. Occupati 15 anni e oltre per attività economica (ATECO 2007) ed anno. Bologna.
Medie anni 2008-2017 (valori in migliaia).**

Attività economica (ATECO 2007)	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Var. 2017/2016	Var. 2017/2008
											v.a.	var%
Agricoltura, silvicoltura e pesca	6,1	6,8	12,6	15,1	12,0	11,3	6,9	5,7	10,8	10,3	-0,5	-4,5%
Industria	146,9	135,2	126,5	118,5	113,4	111,7	124,0	124,0	123,6	119,4	-4,2	-3,4%
Industria in senso stretto	112,5	103,8	102,3	96,8	93,2	90,5	103,3	106,8	102,8	95,9	-7,0	-6,8%
Costruzioni	34,5	31,4	24,2	21,7	20,3	21,1	20,8	17,2	20,8	23,6	+2,8	+13,5%
Servizi	290,7	292,5	295,7	307,4	308,6	314,6	313,1	312,9	330,4	333,9	+3,6	+1,1%
Commercio, alberghi e ristoranti	88,9	86,0	88,2	88,3	87,3	84,7	87,4	83,0	81,0	93,6	+12,6	+15,6%
Altri servizi	201,9	206,4	207,5	219,1	221,2	229,9	225,7	230,0	249,3	240,3	-9,1	-3,6%
TOTALE	443,7	434,4	434,8	441,0	434,1	437,6	444,0	442,6	464,8	463,7	-1,1	-0,2%
											+20,0	+4,5%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



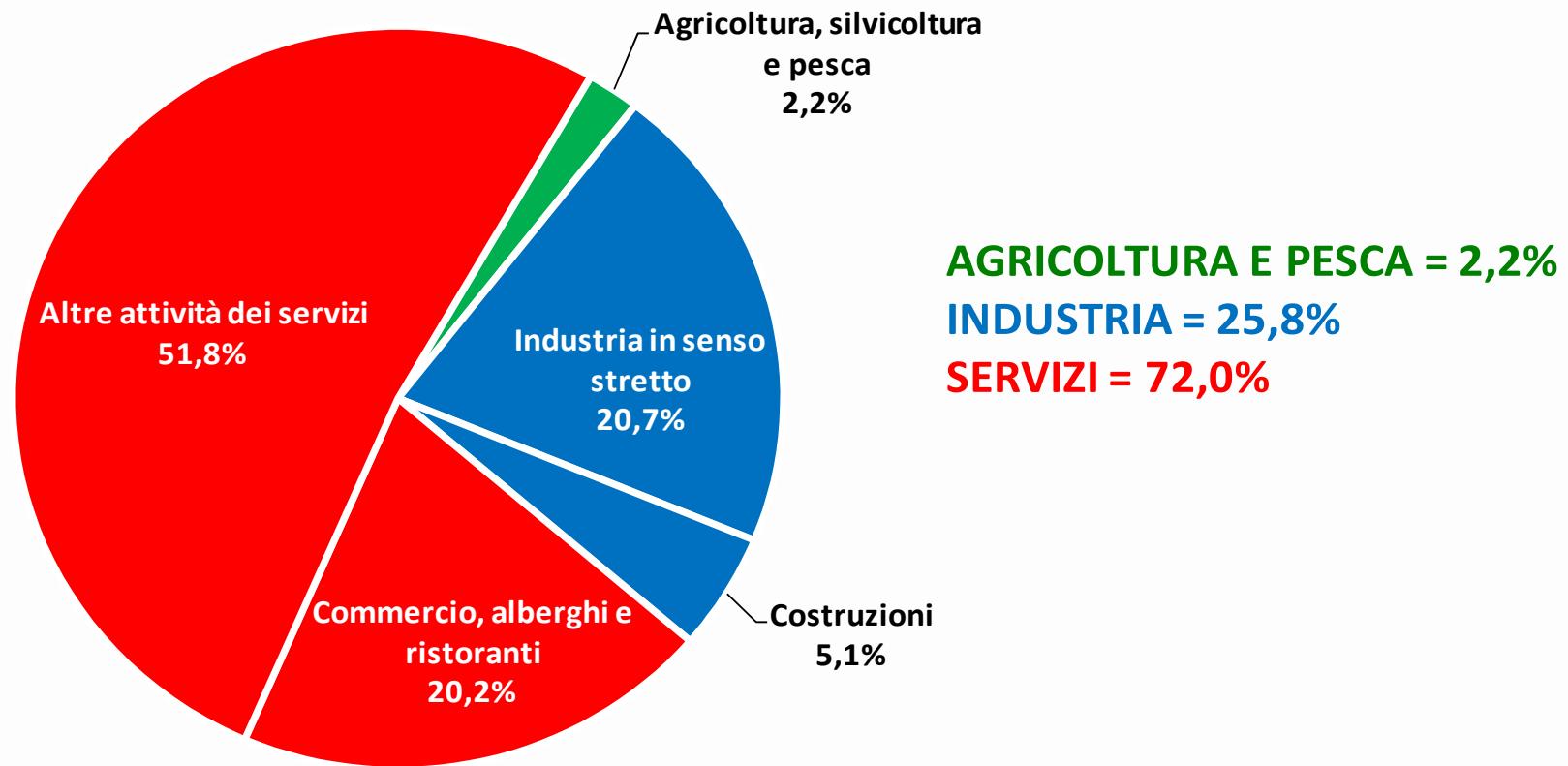
(segue) Tavola 6. Occupati 15 anni e oltre per attività economica (ATECO 2007) ed anno.
Bologna. Medie anni 2008-2017 (quote% sul totale).

Attività economica (ATECO 2007)	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Var. 2017/2016	Var. 2017/2008
											diff.	var%
Agricoltura, silvicolatura e pesca	1,4%	1,6%	2,9%	3,4%	2,8%	2,6%	1,6%	1,3%	2,3%	2,2%	-0,1%	-4,3%
Industria	33,1%	31,1%	29,1%	26,9%	26,1%	25,5%	27,9%	28,0%	26,6%	25,8%	-0,8%	-3,2%
Industria in senso stretto	25,3%	23,9%	23,5%	22,0%	21,5%	20,7%	23,3%	24,1%	22,1%	20,7%	-1,5%	-6,6%
Costruzioni	7,8%	7,2%	5,6%	4,9%	4,7%	4,8%	4,7%	3,9%	4,5%	5,1%	+0,6%	+13,7%
Servizi	65,5%	67,3%	68,0%	69,7%	71,1%	71,9%	70,5%	70,7%	71,1%	72,0%	+0,9%	+1,3%
Commercio, alberghi e ristoranti	20,0%	19,8%	20,3%	20,0%	20,1%	19,4%	19,7%	18,7%	17,4%	20,2%	+2,8%	+15,9%
Altri servizi	45,5%	47,5%	47,7%	49,7%	51,0%	52,5%	50,8%	52,0%	53,6%	51,8%	-1,8%	-3,4%
TOTALE	100%	--	--	--								

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**Grafico 13. Occupati 15 anni e oltre per attività economica (ATECO 2007).Bologna.
Media 2017 (quote % sul totale).**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Tavola 7. Occupati 15 anni e oltre per attività economica (ATECO 2007).

Italia, Emilia Romagna, Città metropolitane. Medie anni 2008, 2016 e 2017 (valori in migliaia).

Attività economica (ATECO 2007)	ITALIA				
	2008	2016	2017	Var%	Var%
		v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	854,1	884,0	871,2	3,8%	-1,4% +2,0%
Industria	6.881,0	5.944,9	5.986,3	26,0%	+0,7% -13,0%
Industria in senso stretto	4.928,5	4.541,2	4.570,6	19,9%	+0,6% -7,3%
Costruzioni	1.952,5	1.403,7	1.415,8	6,1%	+0,9% -27,5%
Servizi	15.355,2	15.928,9	16.165,4	70,2%	+1,5% +5,3%
Commercio, alberghi e ristoranti	4.612,0	4.636,5	4.738,5	20,6%	+2,2% +2,7%
Altre attività dei servizi	10.743,2	11.292,5	11.426,9	49,6%	+1,2% +6,4%
TOTALE	23.090,3	22.757,8	23.023,0	100,0%	+1,2% -0,3%

Attività economica (ATECO 2007)	ITALIA				
	2008	2016	2017	Var%	Var%
		v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	854,1	884,0	871,2	-1,4%	+2,0%
Industria	6.881,0	5.944,9	5.986,3	+0,7%	-13,0%
Industria in senso stretto	4.928,5	4.541,2	4.570,6	+0,6%	-7,3%
Costruzioni	1.952,5	1.403,7	1.415,8	+0,9%	-27,5%
Servizi	15.355,2	15.928,9	16.165,4	70,2%	+1,5% +5,3%
Commercio, alberghi e ristoranti	4.612,0	4.636,5	4.738,5	+2,2%	+2,7%
Altre attività dei servizi	10.743,2	11.292,5	11.426,9	+1,2%	+6,4%
TOTALE	23.090,3	22.757,8	23.023,0	100,0%	+1,2% -0,3%

Attività economica (ATECO 2007)	EMILIA ROMAGNA				
	2008	2016	2017	Var%	Var%
		v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	73,8	76,4	79,9	4,0%	+4,5% +8,2%
Industria	666,4	618,2	608,0	30,8%	-1,7% -8,8%
Industria in senso stretto	516,3	517,8	504,2	25,6%	-2,6% -2,3%
Costruzioni	150,1	100,4	103,8	5,3%	+3,4% -30,9%
Servizi	1.209,5	1.272,5	1.285,2	65,1%	+1,0% +6,3%
Commercio, alberghi e ristoranti	404,2	372,7	395,5	20,0%	+6,1% -2,1%
Altre attività dei servizi	805,3	899,8	889,7	45,1%	-1,1% +10,5%
TOTALE	1.949,7	1.967,1	1.973,0	100,0%	+0,3% +1,2%

Attività economica (ATECO 2007)	BOLOGNA				
	2008	2016	2017	Var%	Var%
		v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	6,1	10,8	10,3	2,2%	-4,5% +70,5%
Industria	146,9	123,6	119,4	25,8%	-3,4% -18,7%
Industria in senso stretto	112,5	102,8	95,9	20,7%	-6,8% -14,8%
Costruzioni	34,5	20,8	23,6	5,1%	+13,5% -31,7%
Servizi	290,7	330,4	333,9	72,0%	+1,1% +14,9%
Commercio, alberghi e ristoranti	88,9	81,0	93,6	20,2%	+15,6% +5,4%
Altre attività dei servizi	201,9	249,3	240,3	51,8%	-3,6% +19,0%
TOTALE	443,7	464,8	463,7	100,0%	-0,2% +4,5%

Attività economica (ATECO 2007)	TORINO				
	2008	2016	2017	Var%	Var%
		v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	13,6	9,4	8,0	0,8%	-15,5% -41,6%
Industria	310,1	276,6	269,9	28,8%	-2,4% -13,0%
Industria in senso stretto	245,6	231,9	219,3	23,4%	-5,4% -10,7%
Costruzioni	64,5	44,7	50,6	5,4%	+13,1% -21,6%
Servizi	631,6	642,0	660,6	70,4%	+2,9% +4,6%
Commercio, alberghi e ristoranti	168,8	167,3	164,9	17,6%	-1,4% -2,3%
Altre attività dei servizi	462,7	474,7	495,7	52,8%	+4,4% +7,1%
TOTALE	955,3	928,1	938,4	100,0%	+1,1% -1,8%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



(segue) Tavola 7. Occupati 15 anni e oltre per attività economica (ATECO 2007).

Italia, Emilia Romagna, Città metropolitane. Medie anni 2008, 2016 e 2017 (valori in migliaia).

Attività economica (ATECO 2007)	GENOVA					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	2,0	1,6	1,1	0,3%	-34,0%	-46,1%
Industria	74,1	72,5	70,0	21,2%	-3,4%	-5,5%
Industria in senso stretto	49,6	44,4	45,1	13,7%	+1,6%	-9,1%
Costruzioni	24,5	28,1	24,9	7,6%	-11,4%	+1,8%
Servizi	272,0	257,6	258,8	78,5%	+0,4%	-4,9%
Commercio, alberghi e ristoranti	68,4	68,1	63,6	19,3%	-6,6%	-7,0%
Altre attività dei servizi	203,6	189,6	195,2	59,2%	+3,0%	-4,1%
TOTALE	348,0	331,7	329,8	100,0%	-0,6%	-5,2%

Attività economica (ATECO 2007)	MILANO					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	6,7	2,7	4,3	0,3%	+56,9%	-36,0%
Industria	476,7	305,3	314,5	21,5%	+3,0%	-34,0%
Industria in senso stretto	363,2	245,6	247,0	16,9%	+0,6%	-32,0%
Costruzioni	113,4	59,7	67,5	4,6%	+12,9%	-40,5%
Servizi	1.265,9	1.124,6	1.142,5	78,2%	+1,6%	-9,7%
Commercio, alberghi e ristoranti	331,5	273,0	282,8	19,4%	+3,6%	-14,7%
Altre attività dei servizi	934,4	851,6	859,8	58,8%	+1,0%	-8,0%
TOTALE	1.749,3	1.432,6	1.461,3	100,0%	+2,0%	-16,5%

Attività economica (ATECO 2007)	VENEZIA					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	8,6	6,6	7,2	1,9%	+9,3%	-16,3%
Industria	103,2	81,6	95,7	25,6%	+17,3%	-7,3%
Industria in senso stretto	74,7	55,0	65,4	17,5%	+18,9%	-12,5%
Costruzioni	28,5	26,6	30,3	8,1%	+14,0%	+6,3%
Servizi	242,0	265,8	270,5	72,5%	+1,8%	+11,8%
Commercio, alberghi e ristoranti	77,5	80,1	84,6	22,6%	+5,5%	+9,2%
Altre attività dei servizi	164,6	185,7	186,0	49,8%	+0,2%	+13,0%
TOTALE	353,8	354,0	373,4	100,0%	+5,5%	+5,5%

Attività economica (ATECO 2007)	FIRENZE					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	4,2	8,0	5,2	1,2%	-35,0%	+23,7%
Industria	126,4	118,2	109,1	24,3%	-7,7%	-13,7%
Industria in senso stretto	96,3	89,9	78,1	17,4%	-13,1%	-18,9%
Costruzioni	30,1	28,3	31,0	6,9%	+9,5%	+2,8%
Servizi	298,4	308,7	335,5	74,6%	+8,7%	+12,4%
Commercio, alberghi e ristoranti	103,8	102,3	100,5	22,3%	-1,7%	-3,2%
Altre attività dei servizi	194,6	206,4	235,1	52,3%	+13,9%	+20,8%
TOTALE	429,0	434,8	449,8	100,0%	+3,4%	+4,8%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



(segue) Tavola 7. Occupati 15 anni e oltre per attività economica (ATECO 2007).

Italia, Emilia Romagna, Città metropolitane. Medie anni 2008, 2016 e 2017 (valori in migliaia).

Attività economica (ATECO 2007)	ROMA					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	15,0	14,1	15,6	0,9%	+10,7%	+3,7%
Industria	248,3	204,5	201,6	11,0%	-1,4%	-18,8%
Industria in senso stretto	140,7	114,6	117,6	6,4%	+2,7%	-16,4%
Costruzioni	107,6	89,9	84,0	4,6%	-6,6%	-22,0%
Servizi	1.380,7	1.578,3	1.615,9	88,1%	+2,4%	+17,0%
Commercio, alberghi e ristoranti	302,7	358,6	375,2	20,5%	+4,6%	+24,0%
Altre attività dei servizi	1.078,0	1.219,7	1.240,7	67,7%	+1,7%	+15,1%
TOTALE	1.644,0	1.796,9	1.833,2	100,0%	+2,0%	+11,5%

Attività economica (ATECO 2007)	NAPOLI					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	21,2	14,6	11,1	1,3%	-24,3%	-47,8%
Industria	197,1	156,6	174,5	20,9%	+11,5%	-11,5%
Industria in senso stretto	123,2	107,7	117,6	14,1%	+9,2%	-4,5%
Costruzioni	74,0	48,8	56,9	6,8%	+16,6%	-23,1%
Servizi	620,5	647,9	651,3	77,8%	+0,5%	+5,0%
Commercio, alberghi e ristoranti	203,6	205,1	205,6	24,6%	+0,2%	+1,0%
Altre attività dei servizi	416,8	442,8	445,7	53,3%	+0,6%	+6,9%
TOTALE	838,8	819,1	836,9	100,0%	+2,2%	-0,2%

Attività economica (ATECO 2007)	BARI					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	35,8	25,6	23,6	5,7%	-7,7%	-34,2%
Industria	138,9	83,8	87,6	21,0%	+4,5%	-36,9%
Industria in senso stretto	86,6	57,1	58,3	14,0%	+2,0%	-32,7%
Costruzioni	52,3	26,7	29,4	7,1%	+10,0%	-43,8%
Servizi	362,4	288,6	305,2	73,3%	+5,8%	-15,8%
Commercio, alberghi e ristoranti	118,4	84,5	91,0	21,9%	+7,7%	-23,1%
Altre attività dei servizi	244,1	204,1	214,2	51,4%	+5,0%	-12,2%
TOTALE	537,2	398,0	416,4	100,0%	+4,6%	-22,5%

Attività economica (ATECO 2007)	REGGIO CALABRIA					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	15,0	19,3	16,6	11,9%	-14,2%	+10,3%
Industria	31,5	15,1	16,5	11,9%	+8,9%	-47,7%
Industria in senso stretto	16,0	7,8	9,9	7,1%	+26,5%	-38,5%
Costruzioni	15,4	7,3	6,6	4,8%	-9,8%	-57,1%
Servizi	111,6	102,5	105,8	76,2%	+3,2%	-5,2%
Commercio, alberghi e ristoranti	30,5	33,9	33,3	24,0%	-1,8%	+8,9%
Altre attività dei servizi	81,0	68,7	72,5	52,2%	+5,6%	-10,5%
TOTALE	158,1	137,0	138,8	100,0%	+1,4%	-12,2%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



(segue) Tavola 7. Occupati 15 anni e oltre per attività economica (ATECO 2007).

Italia, Emilia Romagna, Città metropolitane. Medie anni 2008, 2016 e 2017 (valori in migliaia).

Attività economica (ATECO 2007)	PALERMO					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	14,1	12,9	13,8	4,2%	+6,9%	-2,4%
Industria	61,2	42,5	47,6	14,6%	+12,0%	-22,2%
Industria in senso stretto	31,6	25,9	30,3	9,3%	+17,0%	-4,1%
Costruzioni	29,6	16,5	17,2	5,3%	+4,2%	-41,7%
Servizi	286,6	262,9	264,5	81,2%	+0,6%	-7,7%
Commercio, alberghi e ristoranti	70,1	67,5	67,7	20,8%	+0,3%	-3,5%
Altre attività dei servizi	216,5	195,4	196,8	60,4%	+0,7%	-9,1%
TOTALE	362,0	318,3	325,9	100,0%	+2,4%	-10,0%

Attività economica (ATECO 2007)	PALERMO					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	14,1	12,9	13,8	4,2%	+6,9%	-2,4%
Industria	61,2	42,5	47,6	14,6%	+12,0%	-22,2%
Industria in senso stretto	31,6	25,9	30,3	9,3%	+17,0%	-4,1%
Costruzioni	29,6	16,5	17,2	5,3%	+4,2%	-41,7%
Servizi	286,6	262,9	264,5	81,2%	+0,6%	-7,7%
Commercio, alberghi e ristoranti	70,1	67,5	67,7	20,8%	+0,3%	-3,5%
Altre attività dei servizi	216,5	195,4	196,8	60,4%	+0,7%	-9,1%
TOTALE	362,0	318,3	325,9	100,0%	+2,4%	-10,0%

Attività economica (ATECO 2007)	MESSINA					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	13,0	5,6	7,3	4,1%	+31,9%	-43,4%
Industria	45,4	30,5	30,1	16,9%	-1,0%	-33,7%
Industria in senso stretto	22,1	18,8	19,8	11,1%	+4,9%	-10,5%
Costruzioni	23,4	11,6	10,4	5,8%	-10,6%	-55,5%
Servizi	141,7	141,6	140,7	79,0%	-0,6%	-0,7%
Commercio, alberghi e ristoranti	39,8	42,3	43,7	24,5%	+3,5%	+9,9%
Altre attività dei servizi	101,9	99,4	97,0	54,4%	-2,4%	-4,9%
TOTALE	200,1	177,6	178,2	100,0%	+0,3%	-11,0%

Attività economica (ATECO 2007)	CATANIA					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	19,7	18,6	19,7	6,5%	+5,8%	+0,2%
Industria	62,8	42,8	47,4	15,7%	+10,6%	-24,5%
Industria in senso stretto	33,1	28,5	31,7	10,5%	+11,2%	-4,0%
Costruzioni	29,7	14,3	15,6	5,2%	+9,4%	-47,3%
Servizi	230,7	236,3	234,0	77,7%	-1,0%	+1,4%
Commercio, alberghi e ristoranti	75,4	71,2	73,6	24,4%	+3,4%	-2,4%
Altre attività dei servizi	155,3	165,1	160,4	53,3%	-2,9%	+3,2%
TOTALE	313,1	297,7	301,0	100,0%	+1,1%	-3,9%

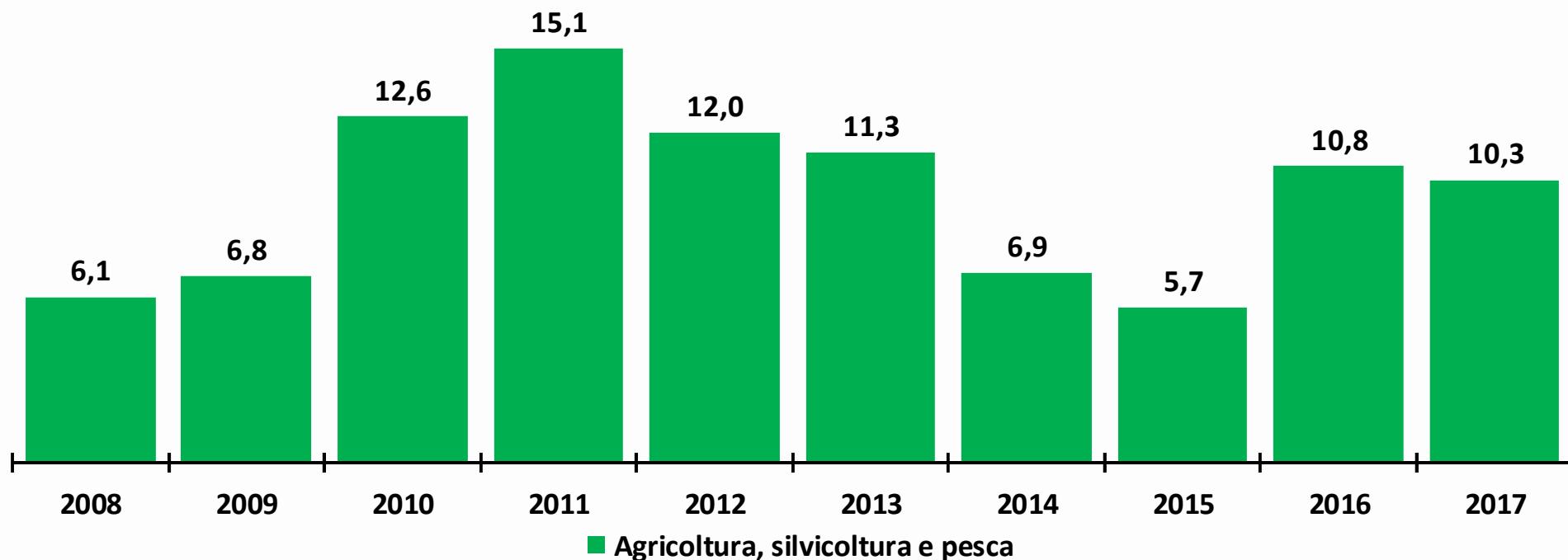
Attività economica (ATECO 2007)	CATANIA					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	19,7	18,6	19,7	6,5%	+5,8%	+0,2%
Industria	62,8	42,8	47,4	15,7%	+10,6%	-24,5%
Industria in senso stretto	33,1	28,5	31,7	10,5%	+11,2%	-4,0%
Costruzioni	29,7	14,3	15,6	5,2%	+9,4%	-47,3%
Servizi	230,7	236,3	234,0	77,7%	-1,0%	+1,4%
Commercio, alberghi e ristoranti	75,4	71,2	73,6	24,4%	+3,4%	-2,4%
Altre attività dei servizi	155,3	165,1	160,4	53,3%	-2,9%	+3,2%
TOTALE	313,1	297,7	301,0	100,0%	+1,1%	-3,9%

Attività economica (ATECO 2007)	CAGLIARI (vedi Note)					
	2008	2016	2017	Var%	Var%	
			v.a.	comp%	17/16	17/08
Agricoltura, silvicoltura e pesca	--	--	1,7	1,0%	--	--
Industria	--	--	21,8	12,9%	--	--
Industria in senso stretto	--	--	13,6	8,0%	--	--
Costruzioni	--	--	8,2	4,9%	--	--
Servizi	--	--	144,9	86,1%	--	--
Commercio, alberghi e ristoranti	--	--	36,1	21,4%	--	--
Altre attività dei servizi	--	--	108,9	64,6%	--	--
TOTALE	--	--	168,4	100,0%	--	--

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



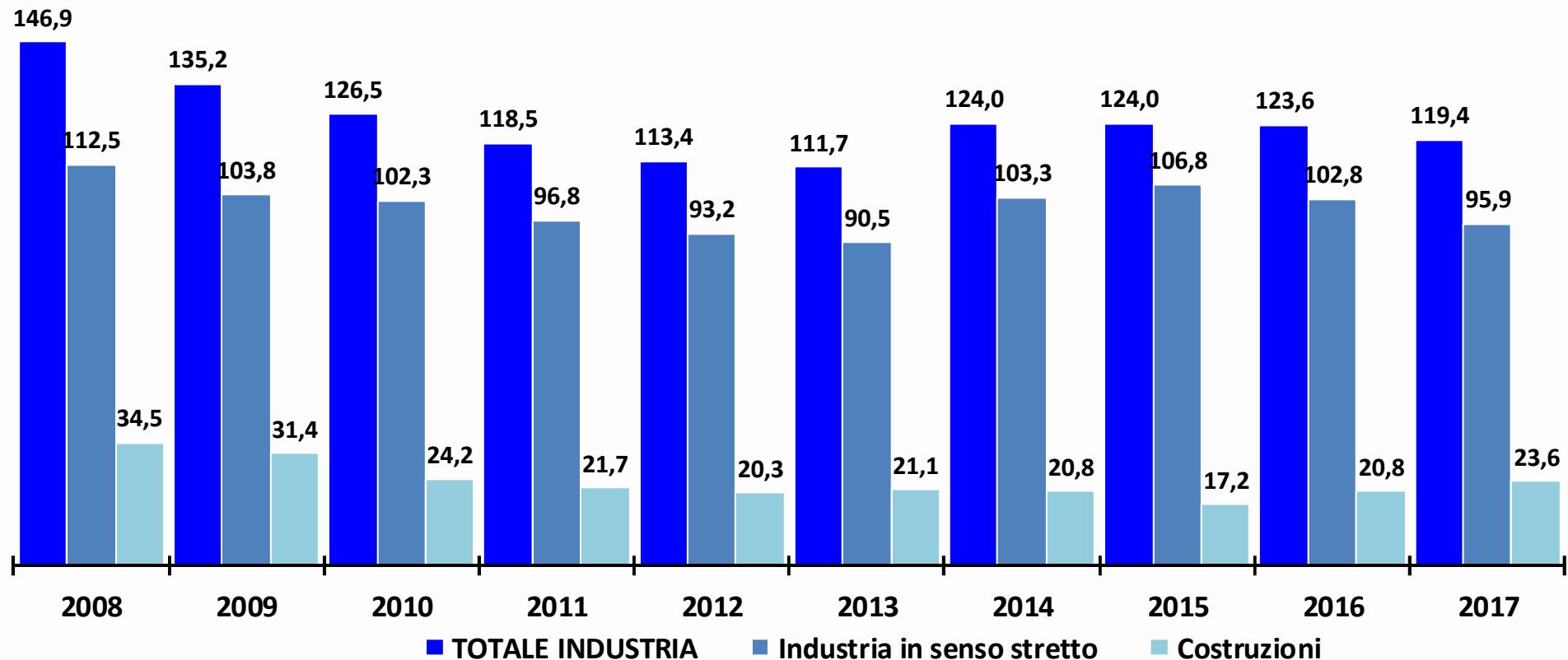
**Grafico 14. Occupati 15 anni e oltre per attività economica (ATECO 2007) ed anno. Bologna.
Medie anni 2008-2017 (valori in migliaia). AGRICOLTURA SILVICOLTURA E PESCA**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



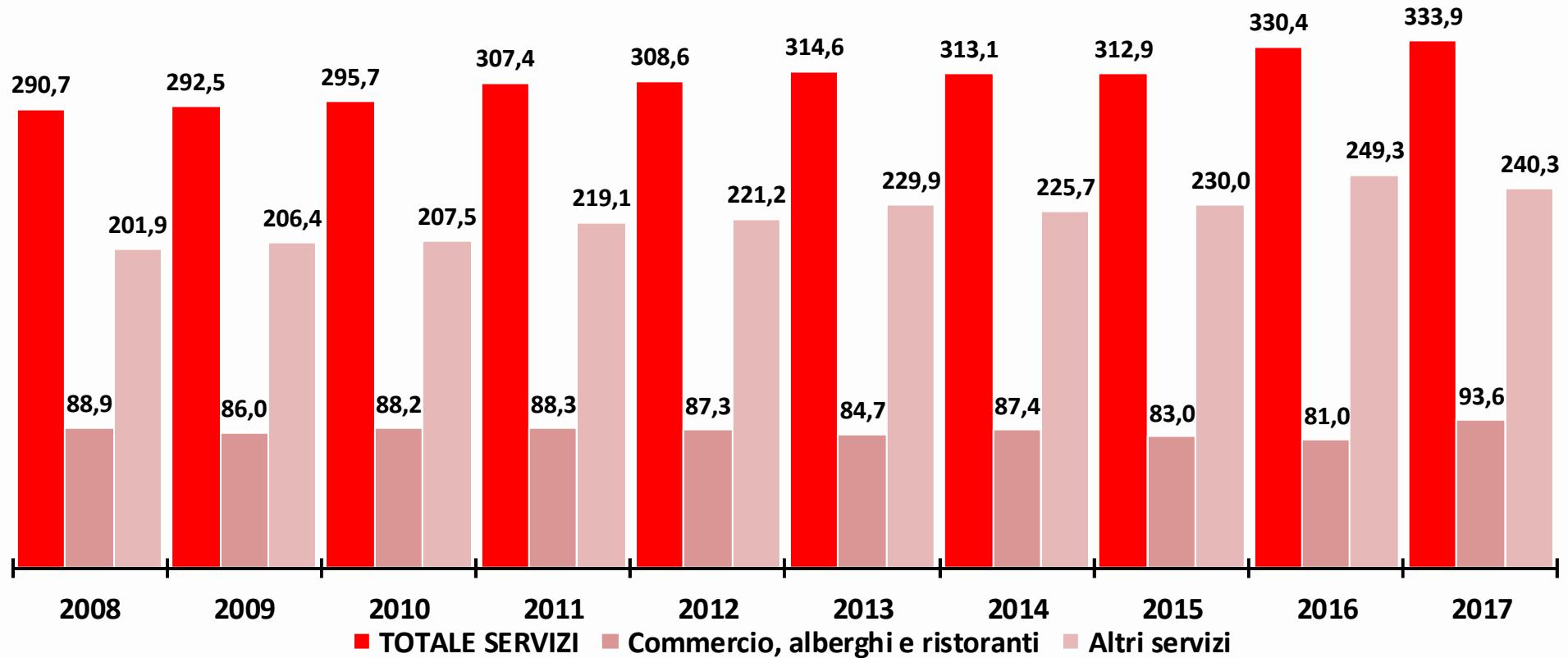
(segue) **Grafico 14. Occupati 15 anni e oltre per attività economica (ATECO 2007) ed anno. Bologna.**
Medie anni 2008-2017 (valori in migliaia). INDUSTRIA



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



(segue) **Grafico 14. Occupati 15 anni e oltre per attività economica (ATECO 2007) ed anno. Bologna.**
Medie anni 2008-2017 (valori in migliaia). SERVIZI



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



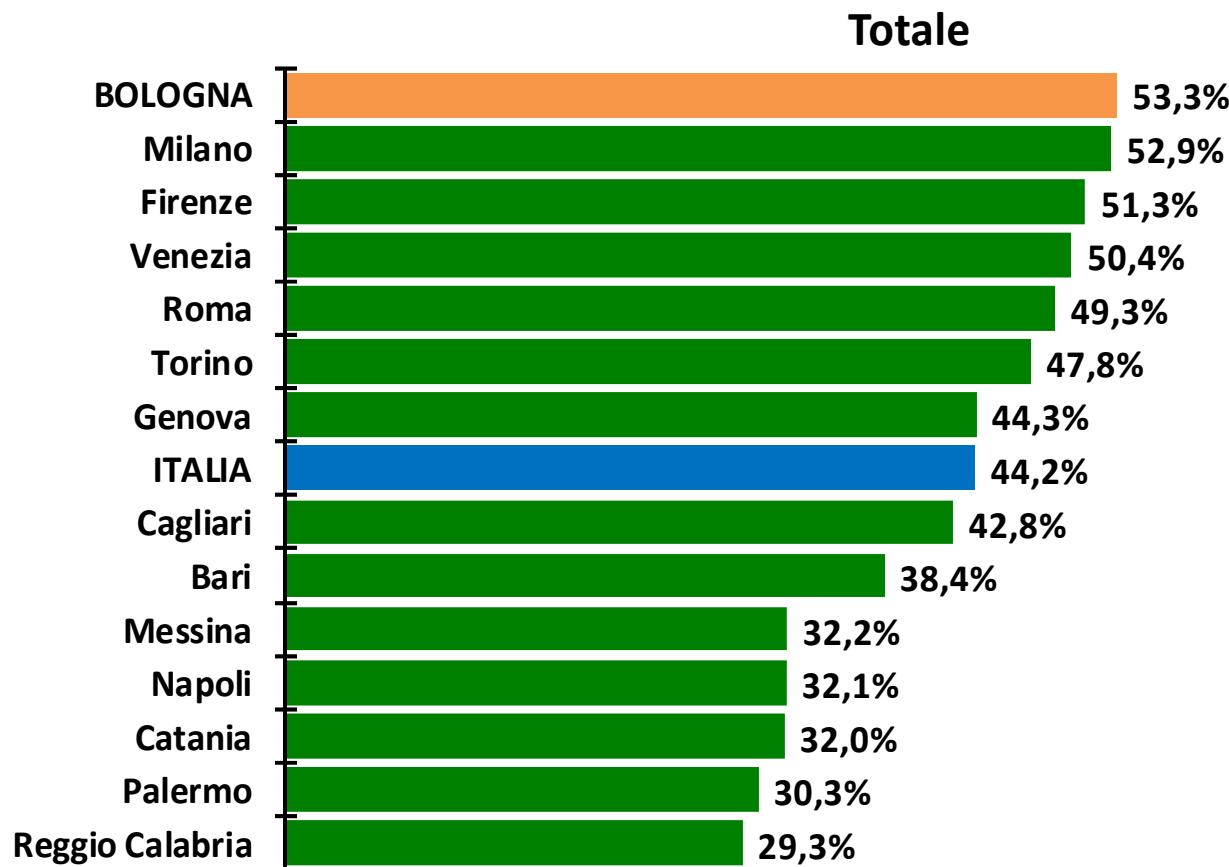
Tavola 8. Tasso di occupazione 15 anni e oltre per genere e territorio. Bologna, Emilia Romagna, Italia. Medie anni 2007, 2016 e 2017

Territorio	Genere	2007	2016	2017	Variazioni 2017/2016		Variazioni 2017/2007	
					differenza	var%	differenza	var%
BOLOGNA		53,1%	53,6%	53,3%	-0,3%	-0,5%	+0,2%	+0,3%
	uomini	60,8%	60,2%	59,6%	-0,7%	-1,1%	-1,3%	-2,1%
	donne	46,1%	47,5%	47,6%	+0,1%	+0,1%	+1,5%	+3,2%
EMILIA ROMAGNA		53,1%	51,5%	51,6%	+0,1%	+0,2%	-1,5%	-2,8%
	uomini	62,2%	58,8%	59,0%	+0,3%	+0,5%	-3,2%	-5,1%
	donne	44,6%	44,7%	44,7%	-0,0%	-0,1%	+0,1%	+0,2%
ITALIA		45,8%	43,7%	44,2%	+0,5%	+1,2%	-1,6%	-3,4%
	uomini	57,5%	52,8%	53,2%	+0,4%	+0,8%	-4,3%	-7,4%
	donne	35,0%	35,3%	35,9%	+0,6%	+1,6%	+0,9%	+2,6%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



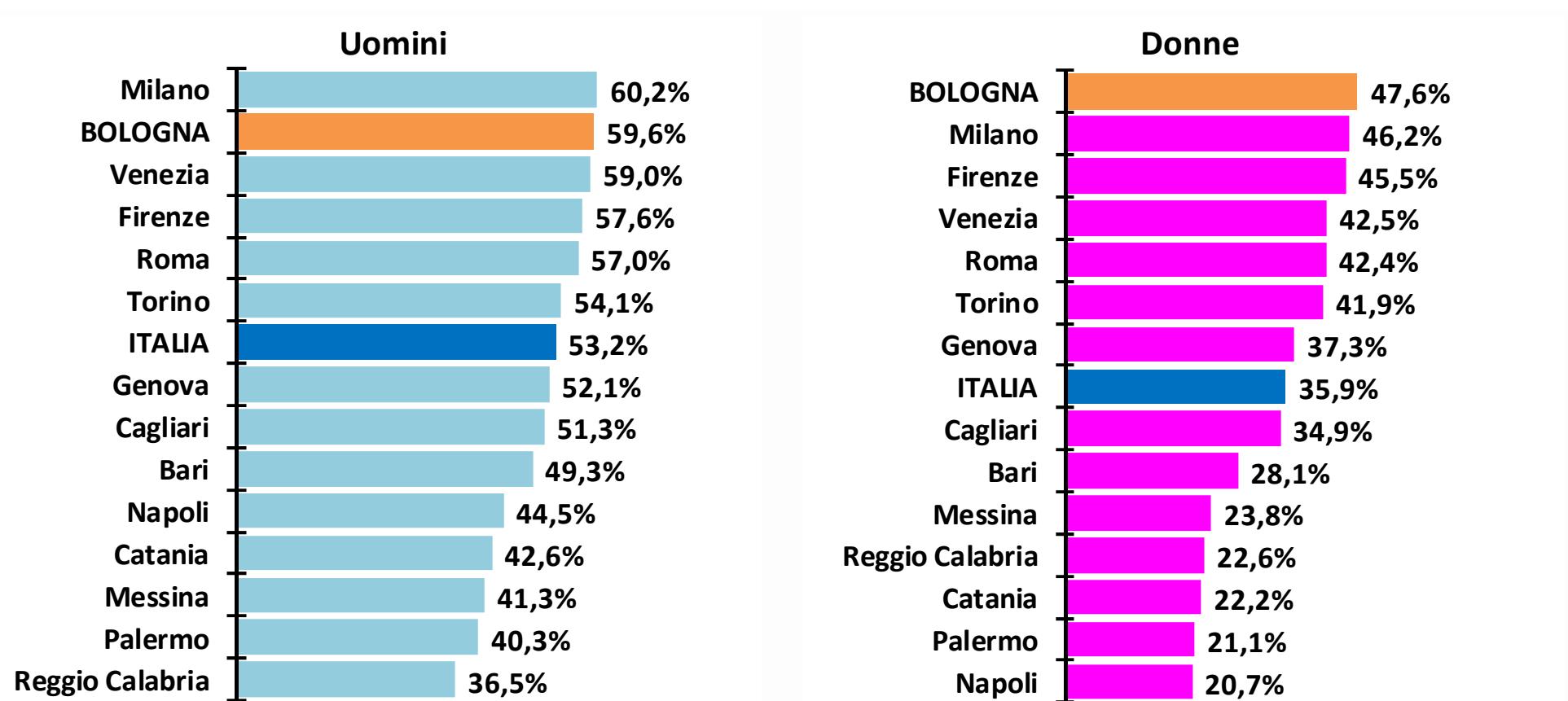
Grafico 15. Tasso di occupazione 15 anni e oltre per genere. Città metropolitane. Media 2017



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



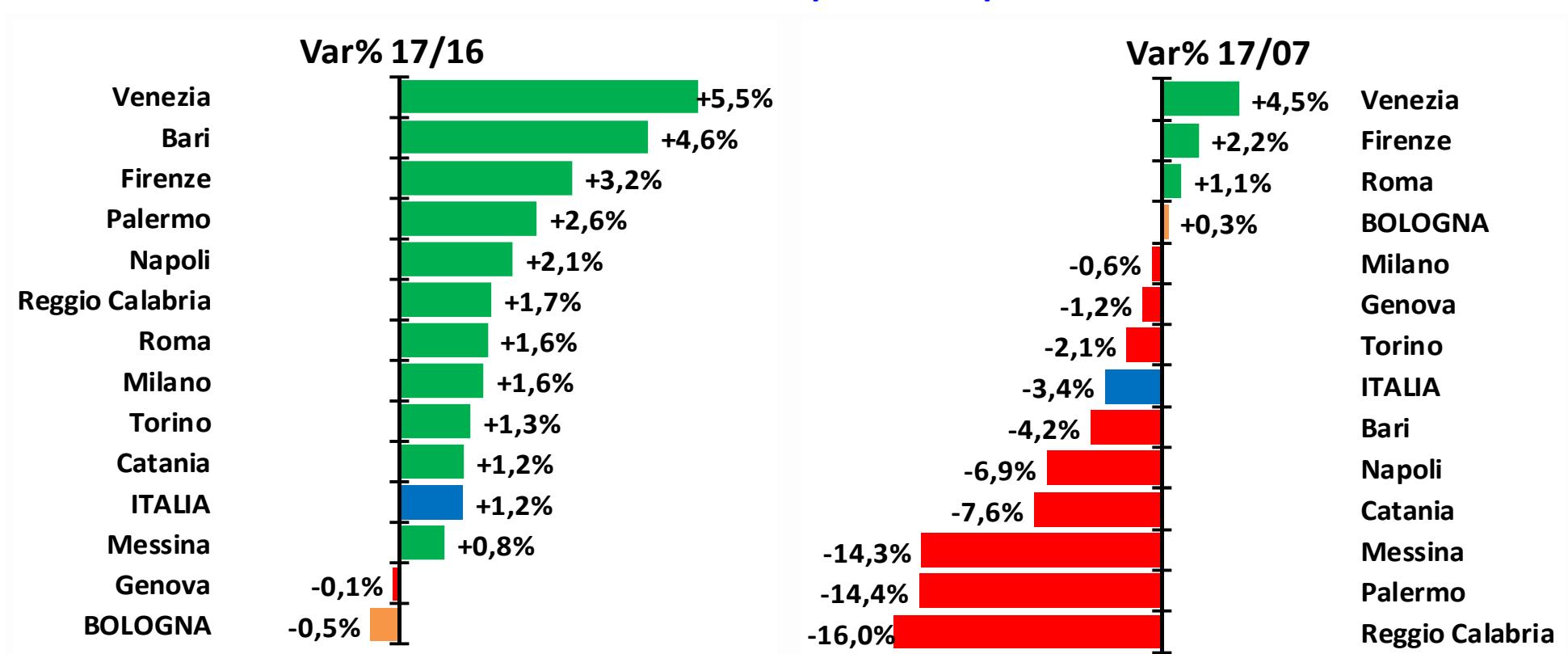
(segue) **Grafico 15. Tasso di occupazione 15 anni e oltre per genere. Città metropolitane.**
Media 2017



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



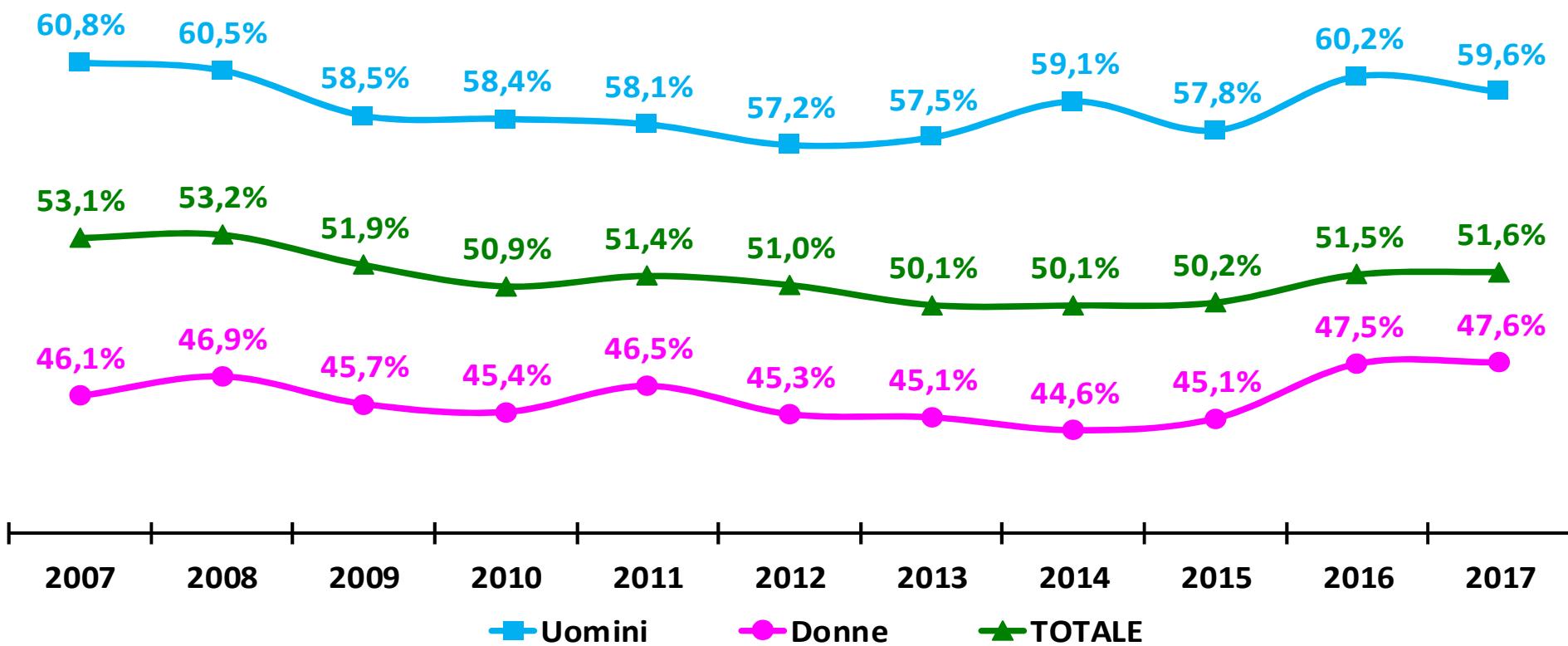
**Grafico 16. Tasso di occupazione 15 anni e oltre. Città metropolitane (*).
Variazioni% 2017/16 e 2017/07**



(*) Esclusa Cagliari (vedi Note)



**Grafico 17. Tasso di occupazione 15 anni e oltre per genere ed anno. Bologna.
Medie anni 2007-2017**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**Tavola 9. Tasso di occupazione 15 anni e oltre per genere, classe di età ed anno. Bologna.
Medie anni 2007-2017. TOTALE**

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Var. 2017/2016		Var. 2017/2007	
												diff.	var%	diff.	var%
15-24 anni	23,9%	33,1%	21,6%	21,6%	21,4%	21,3%	14,2%	16,1%	21,6%	27,9%	25,7%	-2,2%	-7,9%	+1,8%	+7,6%
15-29 anni	47,1%	54,3%	44,0%	40,6%	40,5%	40,8%	34,7%	33,2%	34,7%	39,8%	37,8%	-1,9%	-4,9%	-9,3%	-19,7%
15-64 anni	71,1%	72,0%	69,8%	69,1%	69,5%	68,6%	68,0%	69,3%	69,2%	71,8%	71,8%	-0,0%	-0,0%	+0,7%	+1,0%
18-29 anni	57,0%	65,5%	52,0%	49,4%	48,8%	50,0%	42,7%	41,1%	43,0%	48,9%	47,0%	-2,0%	-4,0%	-10,0%	-17,6%
25-34 anni	87,4%	87,5%	84,0%	80,1%	81,8%	79,9%	79,5%	75,8%	73,1%	71,8%	72,9%	+1,1%	+1,5%	-14,5%	-16,6%
35-44 anni	88,8%	89,8%	90,3%	89,8%	88,2%	87,9%	86,2%	87,0%	86,5%	88,9%	87,3%	-1,5%	-1,7%	-1,5%	-1,7%
45-54 anni	91,4%	89,8%	86,2%	88,8%	86,4%	84,0%	83,6%	83,8%	82,2%	86,1%	87,5%	+1,4%	+1,6%	-3,9%	-4,3%
55-64 anni	37,9%	36,7%	37,7%	37,6%	43,9%	44,7%	50,7%	57,9%	58,3%	62,2%	63,4%	+1,2%	+1,9%	+25,5%	+67,3%
TOTALE	53,1%	53,4%	51,8%	51,5%	52,0%	50,9%	51,0%	51,5%	51,2%	53,6%	53,3%	-0,3%	-0,5%	+0,2%	+0,3%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



(segue) Tavola 9. Tasso di occupazione 15 anni e oltre per genere, classe di età ed anno. Bologna.
Medie anni 2007-2017. UOMINI

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Var. 2017/2016		Var. 2017/2007	
												diff.	var%	diff.	var%
15-24 anni	29,4%	35,4%	22,2%	22,9%	20,5%	24,0%	13,8%	19,4%	25,6%	31,4%	32,4%	+1,0%	+3,1%	+3,0%	+10,2%
15-29 anni	54,9%	58,0%	48,3%	43,7%	43,4%	41,9%	31,8%	35,7%	41,6%	46,9%	42,6%	-4,3%	-9,1%	-12,3%	-22,4%
15-64 anni	77,5%	77,8%	75,4%	75,2%	74,5%	73,5%	73,1%	76,2%	75,0%	77,3%	77,1%	-0,2%	-0,3%	-0,4%	-0,5%
18-29 anni	65,4%	69,8%	61,0%	54,3%	52,5%	51,2%	39,7%	44,6%	52,7%	57,7%	52,3%	-5,5%	-9,5%	-13,2%	-20,1%
25-34 anni	93,0%	93,8%	95,5%	89,6%	87,1%	82,4%	82,4%	80,5%	82,7%	84,4%	79,9%	-4,5%	-5,3%	-13,0%	-14,0%
35-44 anni	94,7%	95,6%	95,4%	96,2%	93,9%	94,1%	91,1%	93,0%	92,1%	92,8%	92,3%	-0,4%	-0,5%	-2,4%	-2,5%
45-54 anni	95,1%	94,4%	91,7%	92,6%	89,6%	87,5%	90,2%	93,0%	87,2%	86,7%	90,0%	+3,3%	+3,8%	-5,1%	-5,3%
55-64 anni	45,4%	43,0%	45,0%	45,1%	49,0%	53,1%	62,6%	69,4%	64,7%	69,6%	70,7%	+1,1%	+1,5%	+25,2%	+55,6%
TOTALE	60,8%	60,5%	58,5%	58,4%	58,1%	57,2%	57,5%	59,1%	57,8%	60,2%	59,6%	-0,7%	-1,1%	-1,3%	-2,1%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



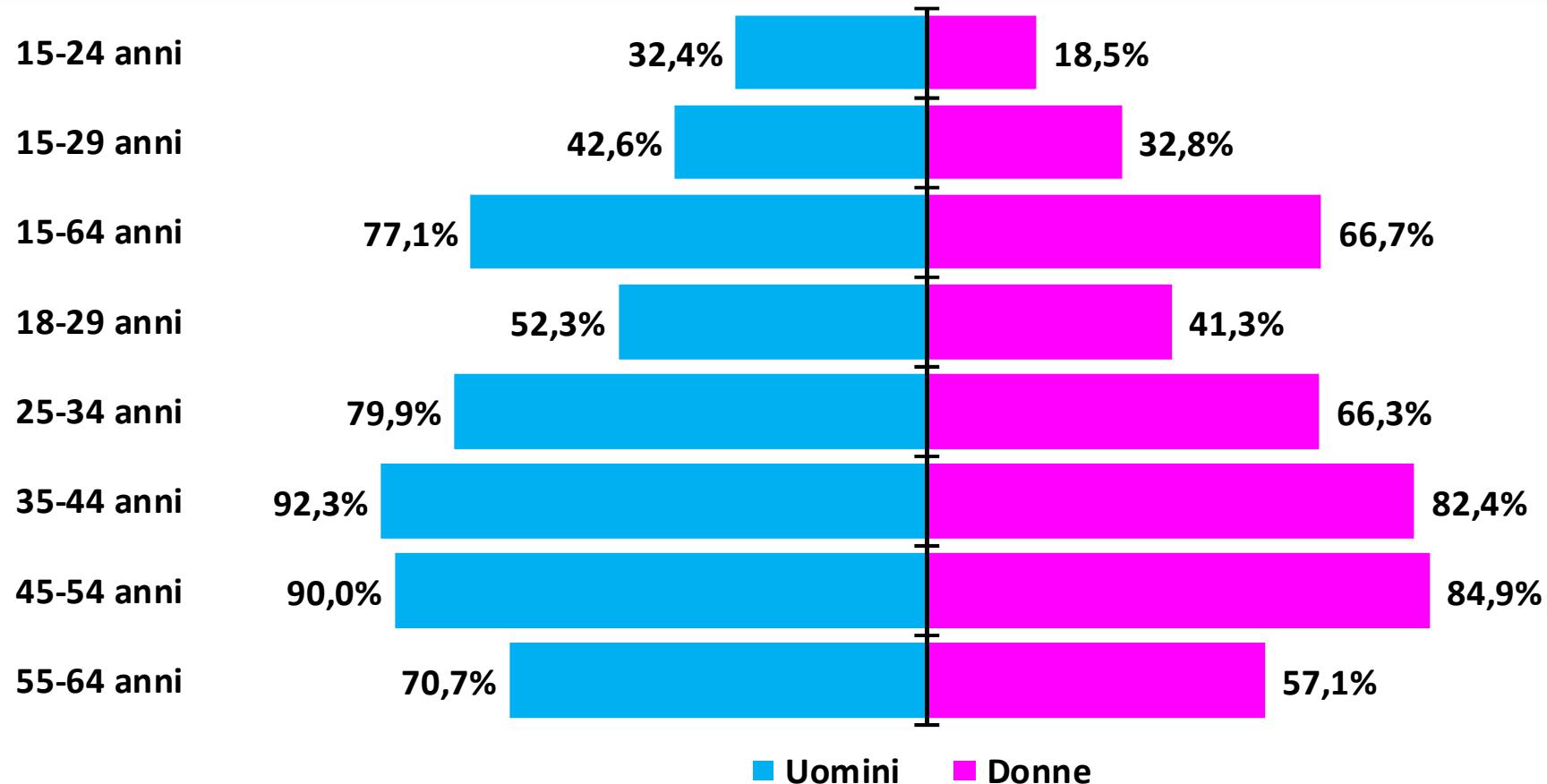
**(segue) Tavola 9. Tasso di occupazione 15 anni e oltre per genere, classe di età ed anno. Bologna.
Medie anni 2007-2017. DONNE**

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Var. 2017/2016		Var. 2017/2007	
												diff.	var%	diff.	var%
15-24 anni	18,5%	30,8%	20,9%	20,2%	22,2%	18,5%	14,7%	12,5%	17,4%	24,5%	18,5%	-6,0%	-24,5%	+0,0%	+0,2%
15-29 anni	39,2%	50,6%	39,7%	37,4%	37,6%	39,6%	37,6%	30,7%	27,5%	32,4%	32,8%	+0,5%	+1,4%	-6,3%	-16,2%
15-64 anni	64,8%	66,3%	64,4%	63,1%	64,6%	63,9%	63,1%	62,7%	63,5%	66,5%	66,7%	+0,2%	+0,3%	+1,9%	+3,0%
18-29 anni	48,2%	61,0%	43,5%	44,6%	45,1%	48,7%	45,7%	37,6%	33,4%	40,0%	41,3%	+1,4%	+3,4%	-6,9%	-14,3%
25-34 anni	81,6%	81,2%	73,4%	71,4%	76,3%	77,6%	76,8%	71,4%	63,5%	59,1%	66,3%	+7,2%	+12,2%	-15,3%	-18,7%
35-44 anni	83,6%	83,9%	85,6%	83,7%	82,0%	81,1%	81,2%	81,1%	81,1%	84,9%	82,4%	-2,4%	-2,9%	-1,2%	-1,4%
45-54 anni	86,9%	85,2%	80,6%	84,7%	83,3%	80,9%	77,5%	75,1%	77,4%	85,6%	84,9%	-0,6%	-0,7%	-2,0%	-2,3%
55-64 anni	31,5%	31,2%	30,9%	31,1%	39,8%	37,0%	39,9%	46,9%	52,4%	55,8%	57,1%	+1,2%	+2,2%	+25,6%	+81,2%
TOTALE	46,1%	46,9%	45,7%	45,4%	46,5%	45,3%	45,1%	44,6%	45,1%	47,5%	47,6%	+0,1%	+0,1%	+1,5%	+3,2%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Grafico 18. Tasso di occupazione 15 anni e oltre per genere e classe di età. Bologna. Media 2017.



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Capitolo 3. Disoccupati

I **disoccupati (15 anni e oltre)** a Bologna nell'anno **2017** sono stati, in media, **25.000**, con un calo del **-6,0%** rispetto al 2016 (Emilia Romagna:-6,1%; Italia:-3,5%).

Diminuiscono gli **uomini** disoccupati (**10.600;-17,3%**) ma aumentano le **donne (14.400;+4,6%)**: queste sono il **57,5%** del totale provinciale (Emilia Romagna: 55,7%; Italia: 47,0%).

Tra le città metropolitane solo Venezia ha nel 2017 un valore medio di disoccupati più basso.

Rispetto al 2007 i disoccupati bolognesi sono più che raddoppiati, con un incremento totale del **+128,9%** (donne:+129,9%; uomini:+128,3%).

Il **tasso di disoccupazione** è il **5,1%, -5,5%** rispetto al 2016 (donne: 6,2%, +3,9%; uomini: 4,1%, -16,0%) e **+110,0%** rispetto al 2007 (donne:+103,5%; uomini:+115,7%); tra le città metropolitane Bologna ha un tasso superiore solo a Venezia (sia il totale che quelli maschile e femminile).

Il valore massimo è nella fascia di età **18-29 anni** (15,5%; donne: 22,9%; uomini: 9,0%), quello minimo nella classe **35 anni e più** (3,5%; donne: 3,5%; uomini: 3,5%).



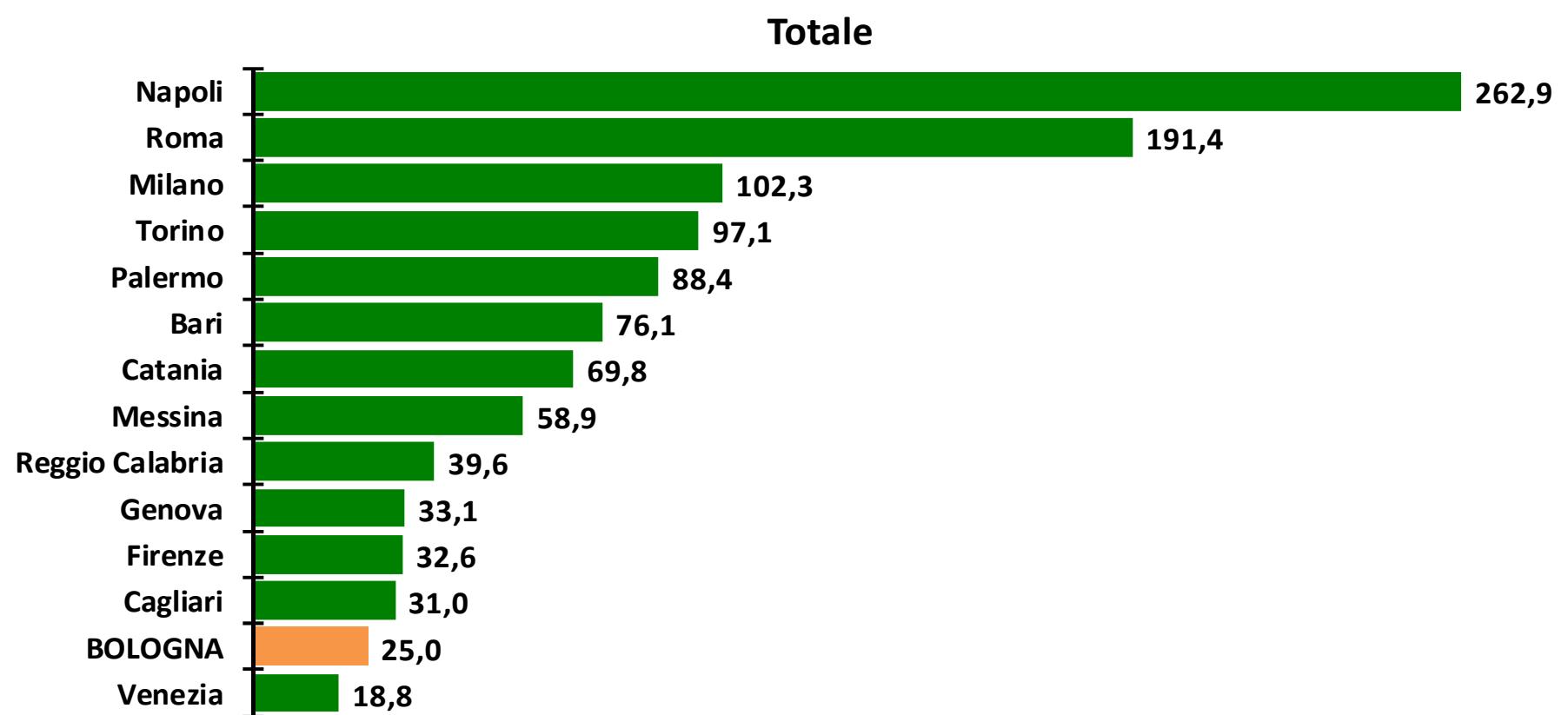
**Tavola 10. Disoccupati 15 anni e oltre per genere e territorio. Bologna, Emilia Romagna, Italia.
Medie anni 2007, 2016 e 2017 (valori in migliaia)**

Territorio	2007	2016	2017		Variazioni 2017/2016		Variazioni 2017/2007	
			Genere	v.a.	comp%	v.a.	var%	v.a.
BOLOGNA	10,9	26,6	25,0	100,0%		-1,6	-6,0%	+14,1
uomini	4,7	12,9	10,6	42,5%		-2,2	-17,3%	+6,0
donne	6,3	13,8	14,4	57,5%		+0,6	+4,6%	+8,1
EMILIA ROMAGNA	56,4	146,8	137,8	100,0%		-8,9	-6,1%	+81,4
uomini	22,5	69,2	61,1	44,3%		-8,2	-11,8%	+38,5
donne	33,9	77,5	76,8	55,7%		-0,8	-1,0%	+42,9
ITALIA	1.480,9	3.012,0	2.906,9	100,0%		-105,2	-3,5%	+1.426,0
uomini	708,2	1.617,1	1.539,3	53,0%		-77,9	-4,8%	+831,0
donne	772,7	1.394,9	1.367,6	47,0%		-27,3	-2,0%	+594,9

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



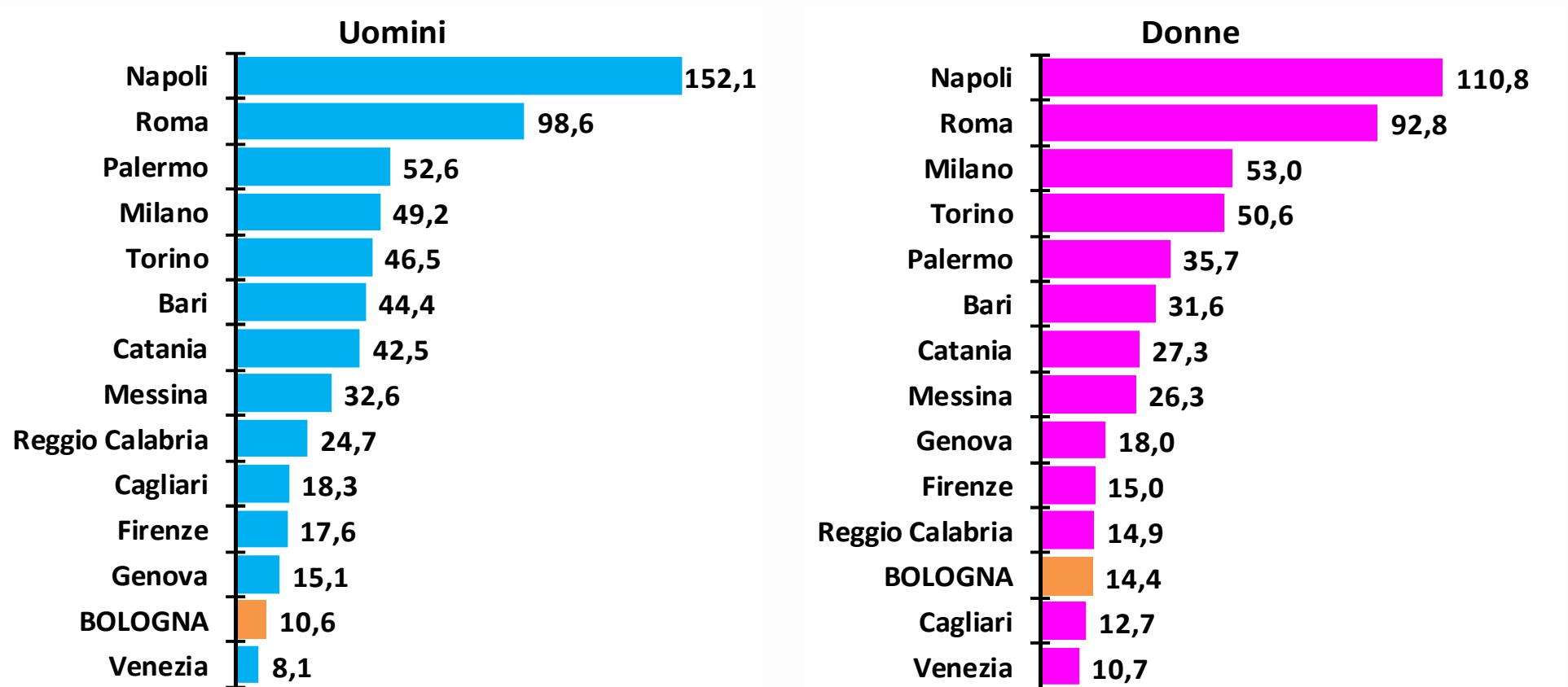
**Grafico 19 Disoccupati 15 anni e oltre per genere. Città metropolitane.
Media 2017 (valori in migliaia)**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



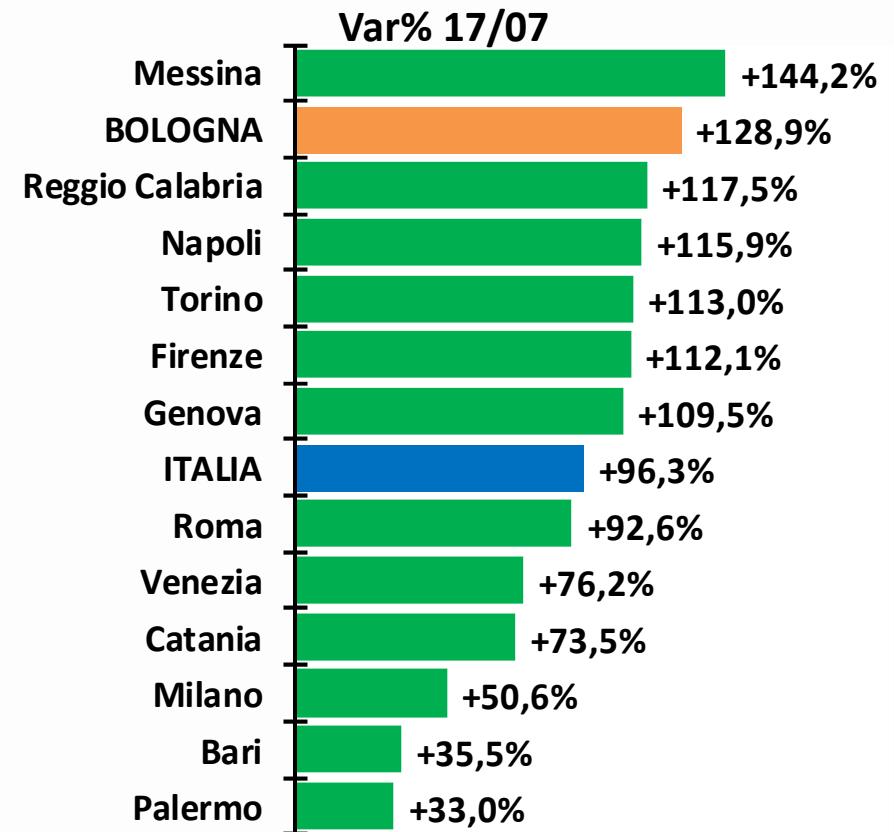
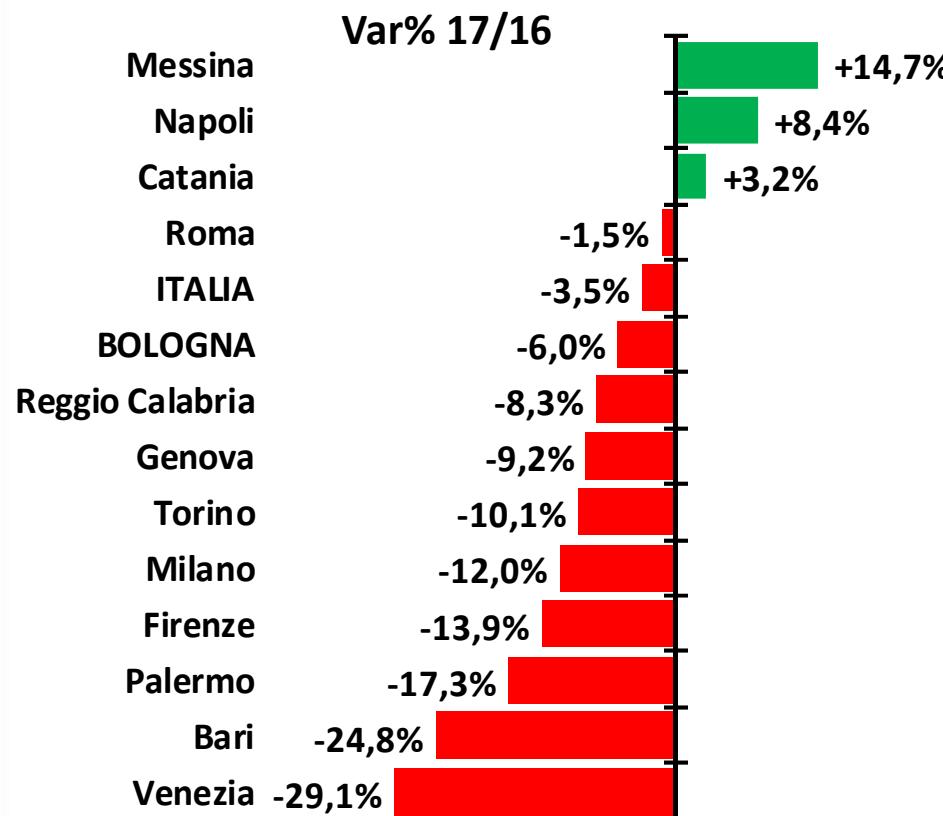
(segue) **Grafico 19 Disoccupati 15 anni e oltre per genere. Città metropolitane.**
Media 2017 (valori in migliaia)



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Grafico 20. Disoccupati 15 anni e oltre. Città metropolitane (*). Variazioni% 2017/16 e 2017/07.

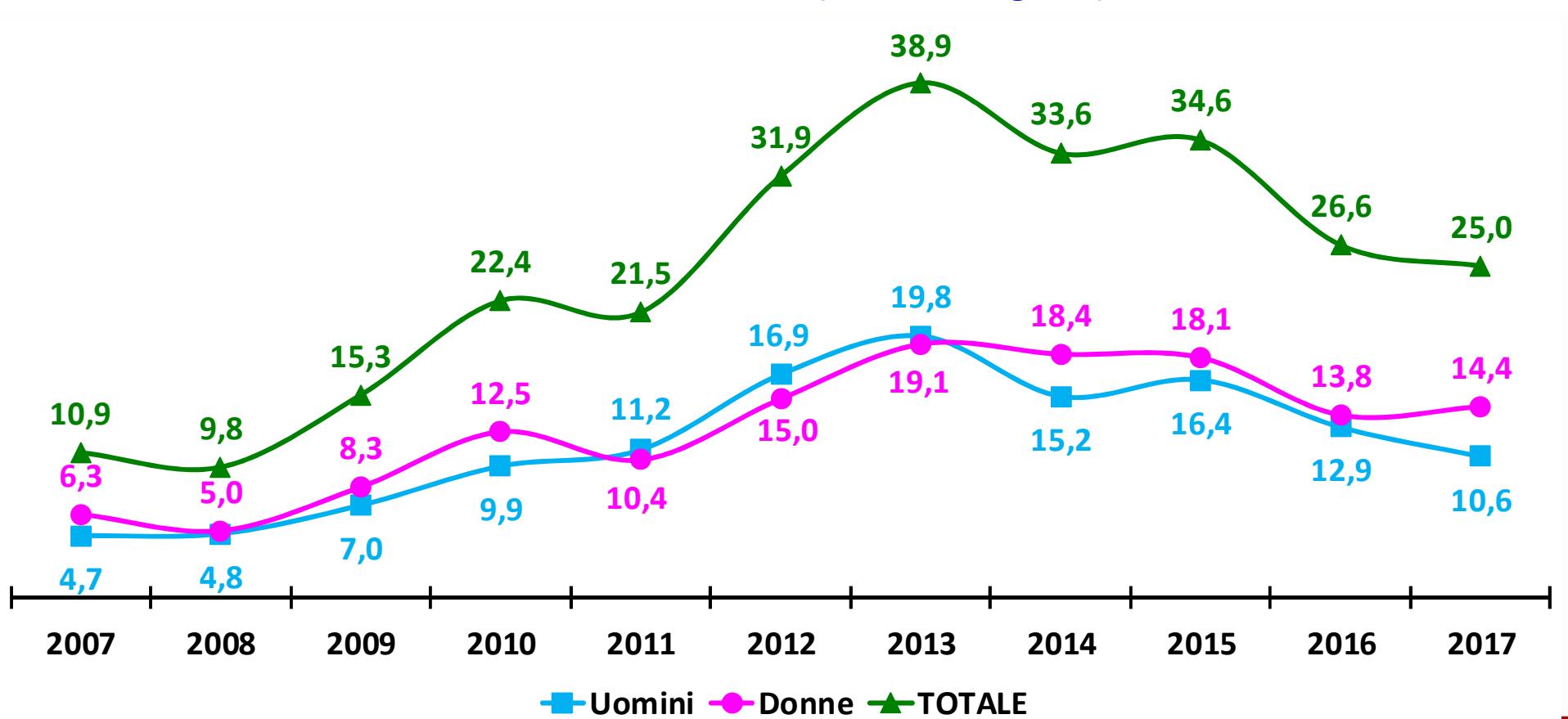


(*) Esclusa Cagliari (vedi Note)

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**Grafico 21. Disoccupati 15 anni e oltre per genere ed anno. Bologna.
Medie anni 2007-2017 (valori in migliaia).**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Tavola 11. Tasso di disoccupazione 15 anni e oltre per genere e territorio. Bologna, Emilia Romagna, Italia. Medie anni 2007, 2016 e 2017

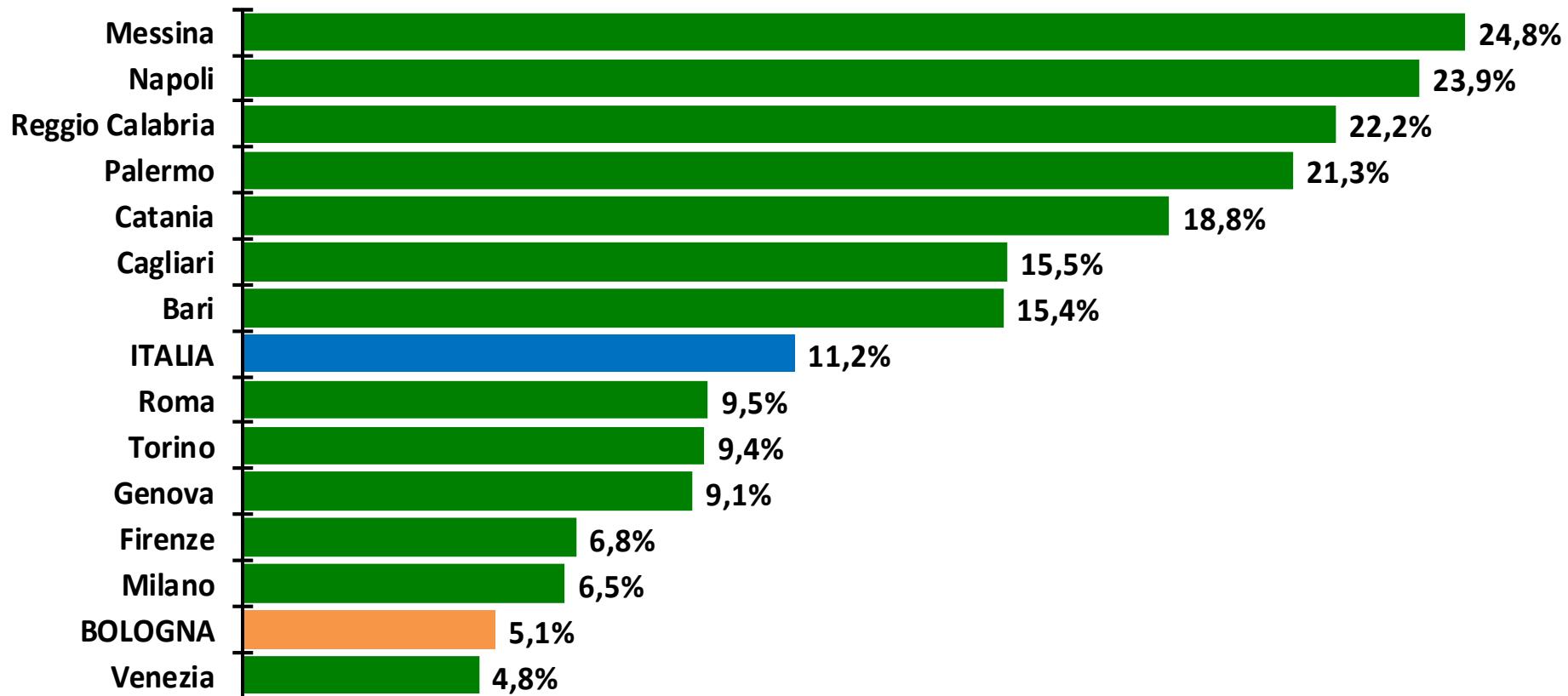
Territorio	Genere	2007	2016	2017	Variazioni 2017/2016		Variazioni 2017/2007	
					differenza	var%	differenza	var%
BOLOGNA		2,4%	5,4%	5,1%	-0,3%	-5,5%	+2,7%	+110,0%
	uomini	1,9%	4,9%	4,1%	-0,8%	-16,0%	+2,2%	+115,7%
	donne	3,1%	6,0%	6,2%	+0,2%	+3,9%	+3,2%	+103,5%
EMILIA ROMAGNA		2,8%	6,9%	6,5%	-0,4%	-6,0%	+3,7%	+129,2%
	uomini	2,0%	6,0%	5,3%	-0,7%	-11,7%	+3,3%	+161,9%
	donne	3,9%	8,0%	8,0%	-0,1%	-0,8%	+4,1%	+104,9%
ITALIA		6,1%	11,7%	11,2%	-0,5%	-4,1%	+5,1%	+84,5%
	uomini	4,9%	10,9%	10,3%	-0,6%	-5,1%	+5,5%	+112,0%
	donne	7,8%	12,8%	12,4%	-0,4%	-3,0%	+4,5%	+58,0%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Grafico 22. Tasso di disoccupazione 15 anni e oltre per genere. Città metropolitane. Media 2017

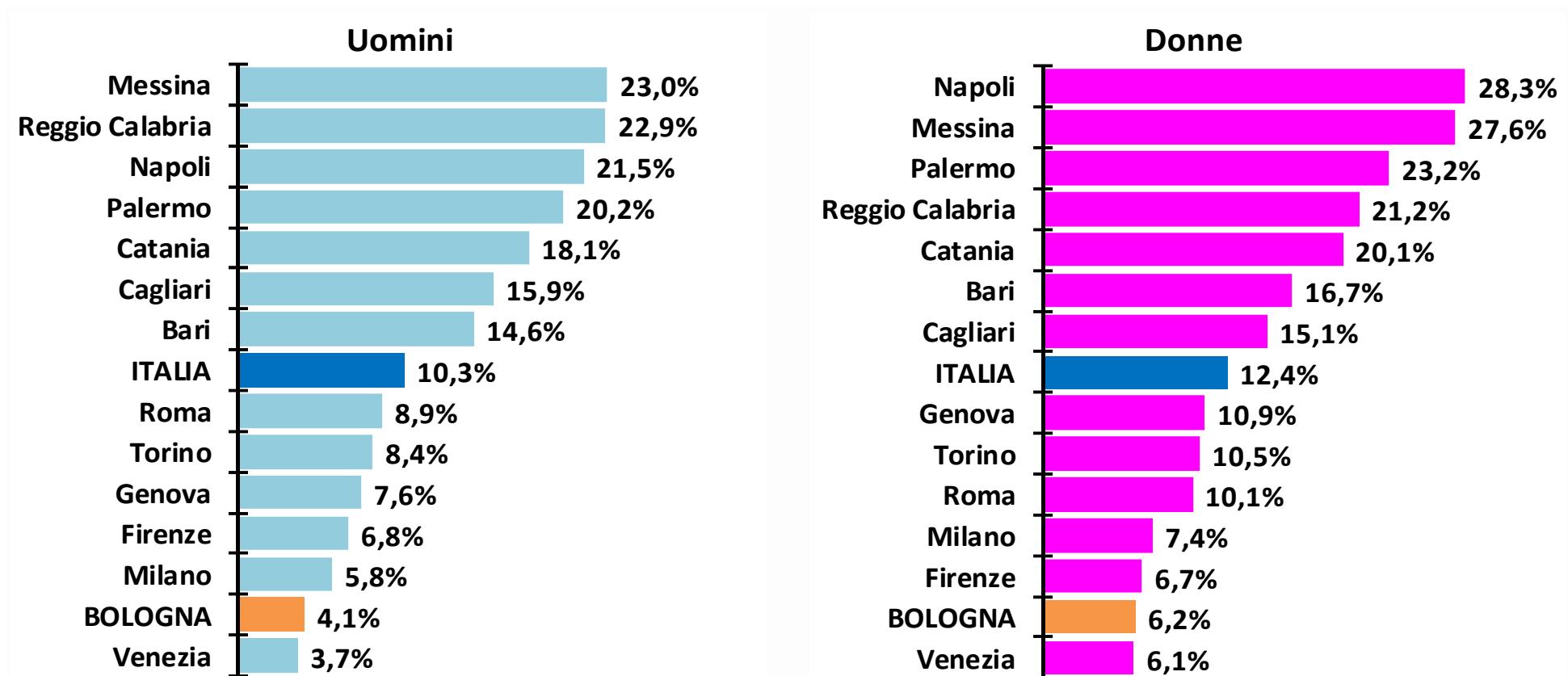
Totale



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



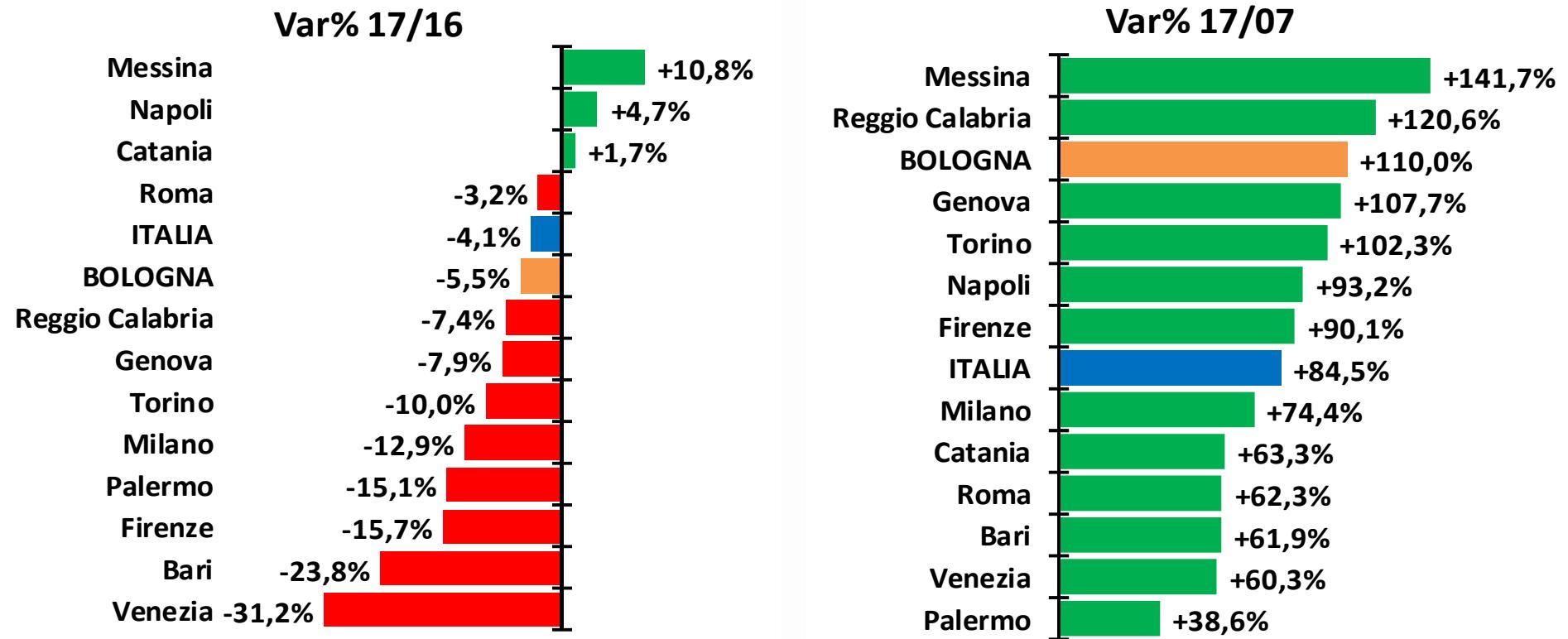
(segue) **Grafico 22. Tasso di disoccupazione 15 anni e oltre per genere. Città metropolitane.**
Media 2017



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**Grafico 23. Tasso di disoccupazione 15 anni e oltre. Città metropolitane (*).
Variazioni% 2017/16 e 2017/07.**

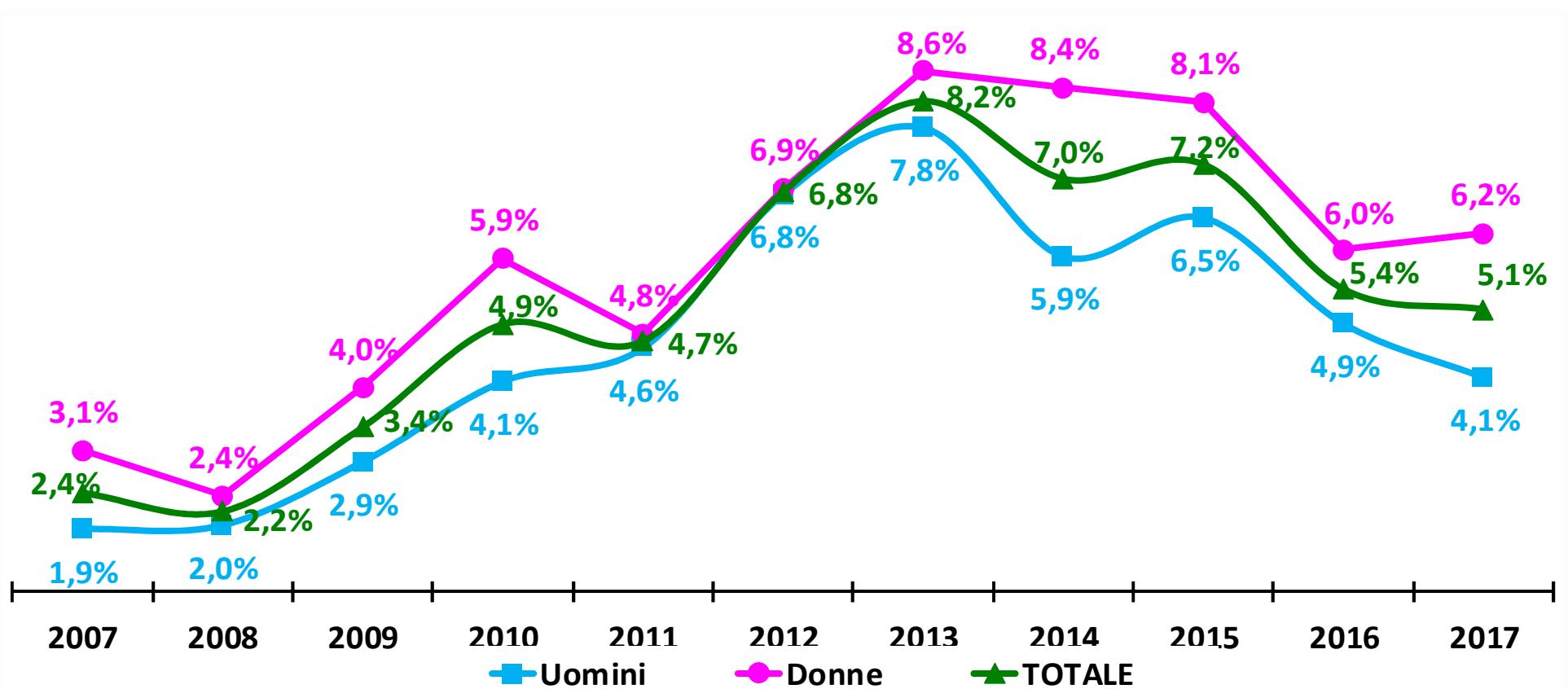


(*) Esclusa Cagliari (vedi Note)

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**Grafico 24. Tasso di disoccupazione 15 anni e oltre per genere ed anno. Bologna.
Medie anni 2007-2017**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**Tavola 12. Tasso di disoccupazione 15 anni e oltre per genere, classe di età ed anno. Bologna.
Medie anni 2007-2017. TOTALE**

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variaz. 2017/2016		Variaz. 2017/2007	
												diff.	var%	diff.	var%
15-24 anni	17,6%	4,6%	12,7%	28,6%	22,8%	30,1%	46,3%	39,3%	31,0%	13,2%	13,3%	+0,2%	+1,3%	-4,3%	-24,2%
15-29 anni	6,9%	3,4%	8,6%	17,0%	12,6%	17,3%	25,4%	24,0%	24,6%	13,3%	15,4%	+2,1%	+15,8%	+8,5%	+121,9%
15-74 anni	2,4%	2,2%	3,4%	4,9%	4,7%	6,9%	8,2%	7,1%	7,3%	5,5%	5,2%	-0,3%	-5,6%	+2,7%	+110,9%
18-29 anni	6,5%	3,1%	8,8%	17,0%	11,9%	16,9%	24,9%	24,0%	23,8%	12,7%	15,5%	+2,8%	+21,9%	+8,9%	+136,7%
25-34 anni	1,9%	2,2%	4,0%	7,1%	5,4%	7,9%	9,3%	8,5%	9,9%	7,7%	9,5%	+1,8%	+23,5%	+7,6%	+399,0%
35 anni e più	1,7%	2,0%	2,7%	2,7%	3,3%	5,0%	5,6%	4,8%	5,0%	4,4%	3,5%	-0,8%	-19,0%	+1,8%	+109,4%
TOTALE	2,4%	2,2%	3,4%	4,9%	4,7%	6,8%	8,2%	7,0%	7,2%	5,4%	5,1%	-0,3%	-5,5%	+2,7%	+110,0%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**(segue) Tavola 12. Tasso di disoccupazione 15 anni e oltre per genere, classe di età ed anno.
Bologna. Medie anni 2007-2017. UOMINI**

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variaz. 2017/2016		Variaz. 2017/2007	
												diff.	var%	diff.	var%
15-24 anni	14,9%	2,1%	10,2%	27,3%	19,0%	31,6%	53,1%	34,1%	24,3%	7,4%	6,3%	-1,1%	-14,8%	-8,5%	-57,4%
15-29 anni	5,0%	1,9%	3,3%	16,9%	12,5%	20,8%	30,3%	22,3%	19,2%	7,7%	8,9%	+1,2%	+15,5%	+3,9%	+77,1%
15-74 anni	1,9%	2,0%	2,9%	4,1%	4,6%	6,8%	7,8%	5,9%	6,5%	5,0%	4,2%	-0,8%	-16,1%	+2,2%	+116,7%
18-29 anni	5,1%	1,5%	3,3%	16,9%	12,5%	20,8%	29,3%	22,3%	18,5%	6,9%	9,0%	+2,1%	+30,9%	+3,9%	+76,8%
25-34 anni	0,8%	1,8%	1,5%	4,8%	5,2%	8,8%	8,6%	9,2%	8,5%	5,1%	5,9%	+0,9%	+17,1%	+5,1%	+625,4%
35 anni e più	1,4%	2,0%	2,9%	2,3%	3,6%	4,4%	4,6%	3,4%	4,7%	4,7%	3,5%	-1,2%	-24,6%	+2,1%	+150,7%
TOTALE	1,9%	2,0%	2,9%	4,1%	4,6%	6,8%	7,8%	5,9%	6,5%	4,9%	4,1%	-0,8%	-16,0%	+2,2%	+115,7%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**(segue) Tavola 12. Tasso di disoccupazione 15 anni e oltre per genere, classe di età ed anno.
Bologna. Medie anni 2007-2017. DONNE**

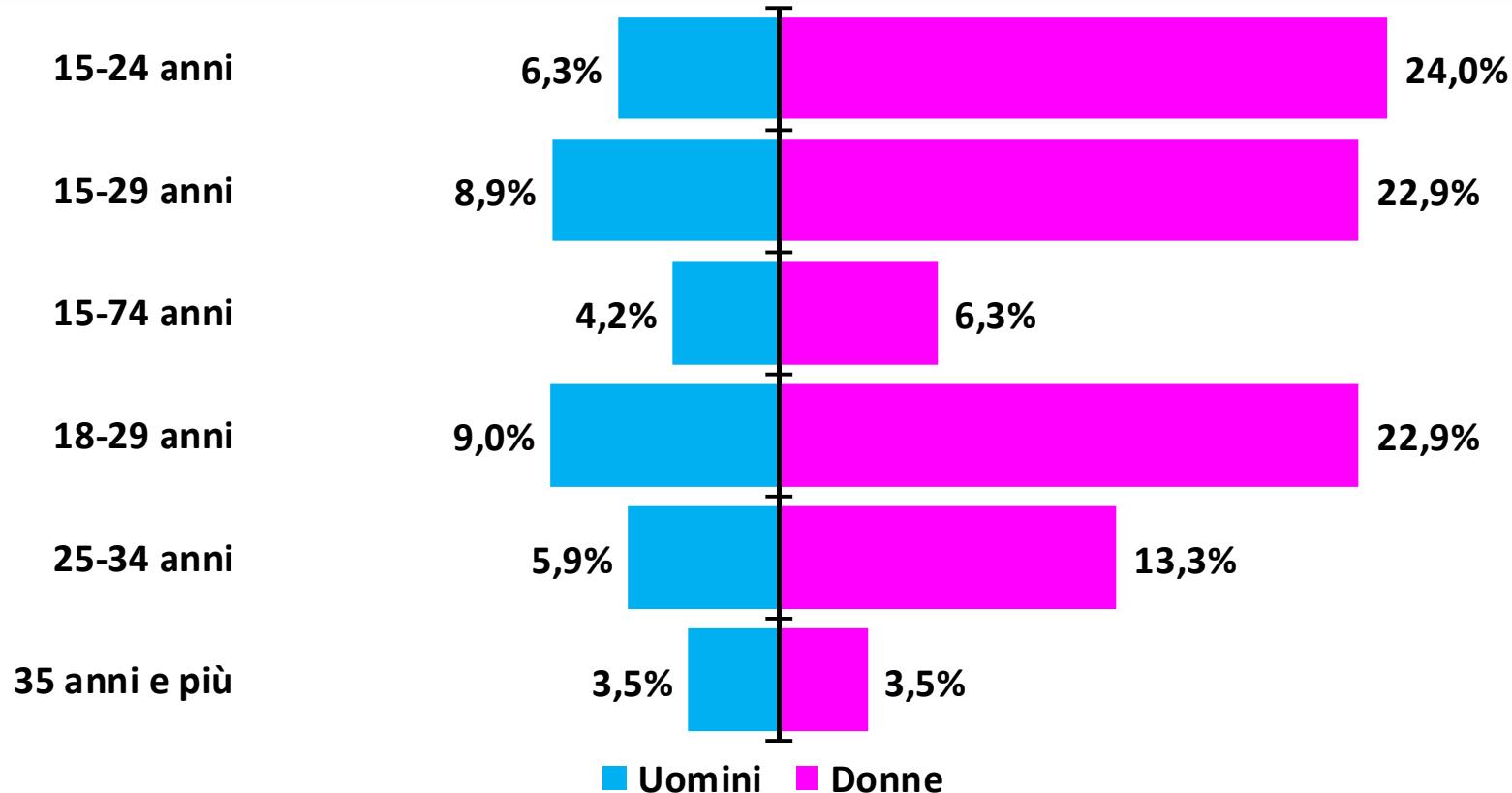
Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variaz. 2017/2016		Variaz. 2017/2007	
												diff.	var%	diff.	var%
15-24 anni	21,6%	7,5%	15,8%	30,1%	25,9%	27,9%	36,1%	46,5%	39,2%	19,4%	24,0%	+4,6%	+23,8%	+2,4%	+11,3%
15-29 anni	9,5%	5,0%	14,3%	17,1%	12,6%	13,1%	20,6%	26,0%	31,6%	20,5%	22,9%	+2,4%	+11,5%	+13,3%	+140,3%
15-74 anni	3,1%	2,4%	4,0%	5,9%	4,8%	6,9%	8,6%	8,4%	8,2%	6,0%	6,3%	+0,2%	+3,8%	+3,2%	+104,3%
18-29 anni	8,5%	5,0%	15,1%	17,1%	11,2%	12,3%	20,6%	26,0%	30,9%	20,0%	22,9%	+2,8%	+14,1%	+14,4%	+169,0%
25-34 anni	3,2%	2,7%	6,8%	9,7%	5,6%	7,0%	10,1%	7,8%	11,8%	11,3%	13,3%	+2,0%	+17,7%	+10,1%	+315,3%
35 anni e più	2,0%	1,9%	2,4%	3,1%	3,0%	5,6%	6,8%	6,5%	5,4%	4,0%	3,5%	-0,5%	-11,7%	+1,5%	+75,0%
TOTALE	3,1%	2,4%	4,0%	5,9%	4,8%	6,9%	8,6%	8,4%	8,1%	6,0%	6,2%	+0,2%	+3,9%	+3,2%	+103,5%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Grafico 25. Tasso di disoccupazione 15 anni e oltre per genere e classe di età. Bologna.

Media 2017



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Capitolo 4. Inattivi

Gli **inattivi** (si considera il totale, cioè **da 0 anni in poi**) a Bologna nell'anno **2017** sono stati, in media, **512.800**, con un aumento del **+1,0%** rispetto al 2016 (Emilia Romagna:+0,1%; Italia:-0,8%).

Aumentano gli **uomini** inattivi (**224.700;+2,5%**) ma diminuiscono le **donne** (**288.200;-0,2%**); queste sono il **56,2%** del totale (Emilia Romagna: 56,8%; Italia: 58,0%).

Rispetto alle altre città metropolitane, Bologna si colloca al nono posto come numero di inattivi, e fa registrare l'incremento maggiore nel 2017.

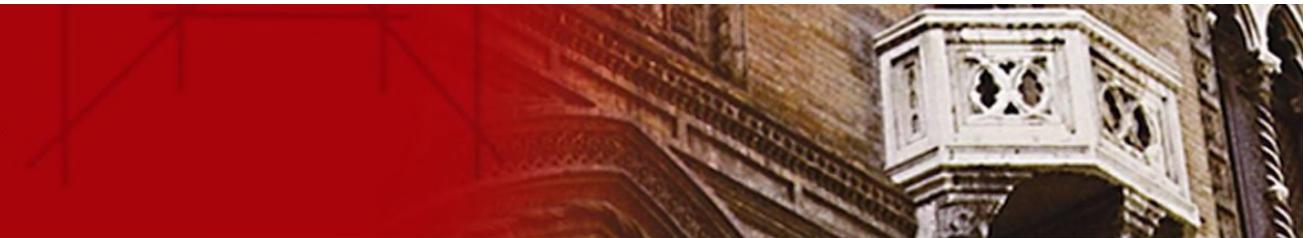
Nel periodo dal 2007 al 2017, gli inattivi a Bologna sono cresciuti del **+4,4%** (donne:+2,0%; uomini:+7,6%).

Il **tasso di inattività (15 anni ed oltre)** è il **43,8%** con un aumento rispetto al 2016 del **+1,1%** (donne: 49,3%, -0,4%; uomini: 37,9%, +3,4%) e un calo rispetto al 2007 del **-3,8%** (donne:-6,1%; uomini:-0,2%).



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Capitolo 4. Inattivi

Il tasso di inattività a Bologna tra le città metropolitane risulta più alto solo di Milano ed è il più basso come componente femminile.

Il valore massimo è nella fascia di età **15-24 anni** (70,4%; donne: 75,6%; uomini: 65,5%), quello minimo nella classe **35-44 anni** (8,8%; donne: 14,6%; uomini: 3,4%).



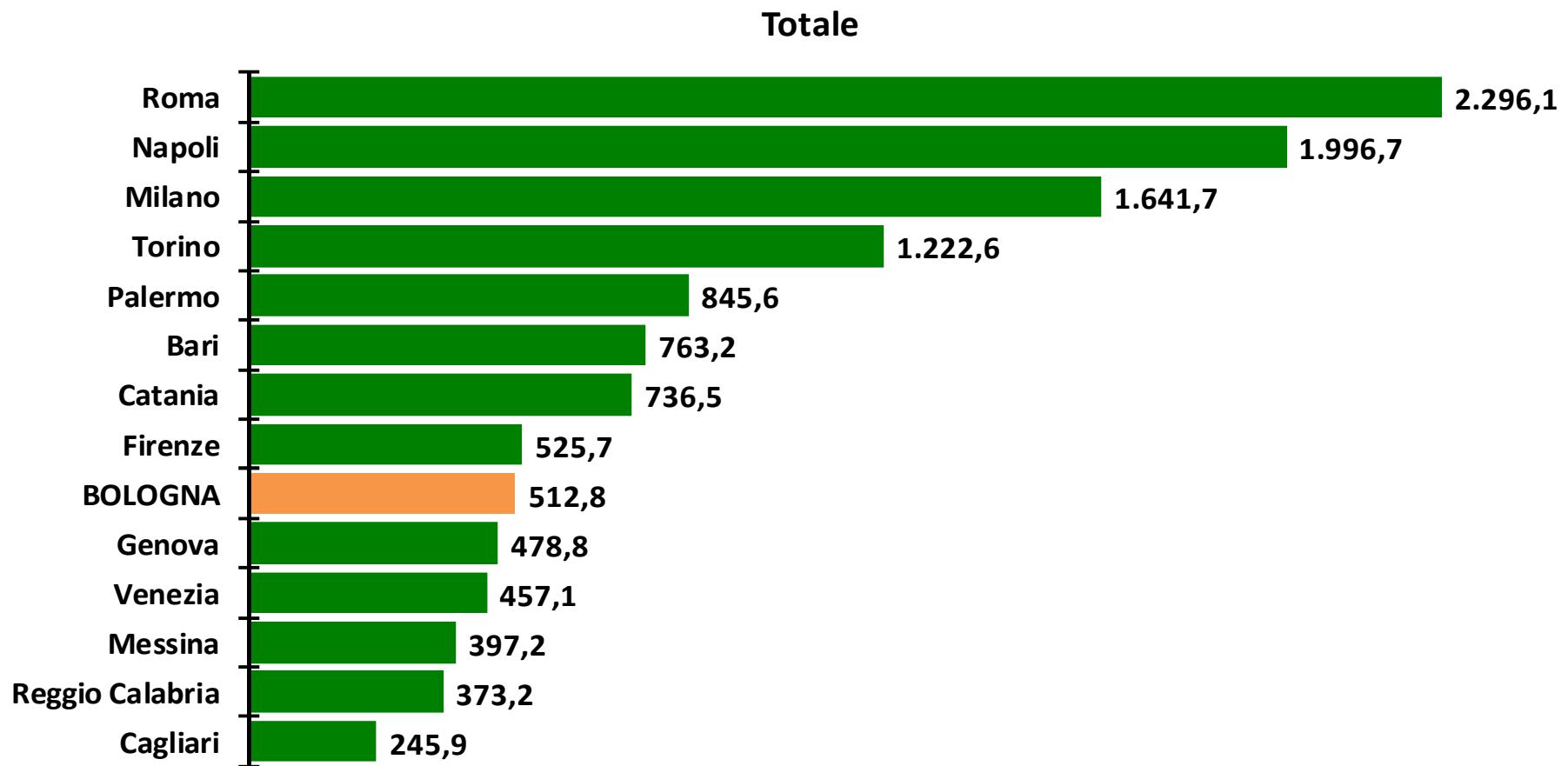
**Tavola 13. Inattivi per genere e territorio. Bologna, Emilia Romagna, Italia.
Medie anni 2007, 2016 e 2017 (valori in migliaia)**

Territorio	Genere	2007	2016	2017		Variazioni 2017/2016		Variazioni 2017/2007	
				v.a.	comp%	v.a.	var%	v.a.	var%
BOLOGNA		491,3	507,8	512,8	100,0%	+5,1	+1,0%	+21,5	+4,4%
	uomini	208,7	219,1	224,7	43,8%	+5,5	+2,5%	+16,0	+7,6%
	donne	282,6	288,6	288,2	56,2%	-0,5	-0,2%	+5,6	+2,0%
EMILIA ROMAGNA		2.177,2	2.306,2	2.308,1	100,0%	+1,9	+0,1%	+130,9	+6,0%
	uomini	911,2	995,6	997,6	43,2%	+2,0	+0,2%	+86,5	+9,5%
	donne	1.266,1	1.310,6	1.310,5	56,8%	-0,1	-0,0%	+44,5	+3,5%
ITALIA		33.896,6	34.555,9	34.290,1	100,0%	-265,8	-0,8%	+393,5	+1,2%
	uomini	13.759,9	14.467,5	14.394,7	42,0%	-72,8	-0,5%	+634,8	+4,6%
	donne	20.136,7	20.088,4	19.895,4	58,0%	-193,0	-1,0%	-241,2	-1,2%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



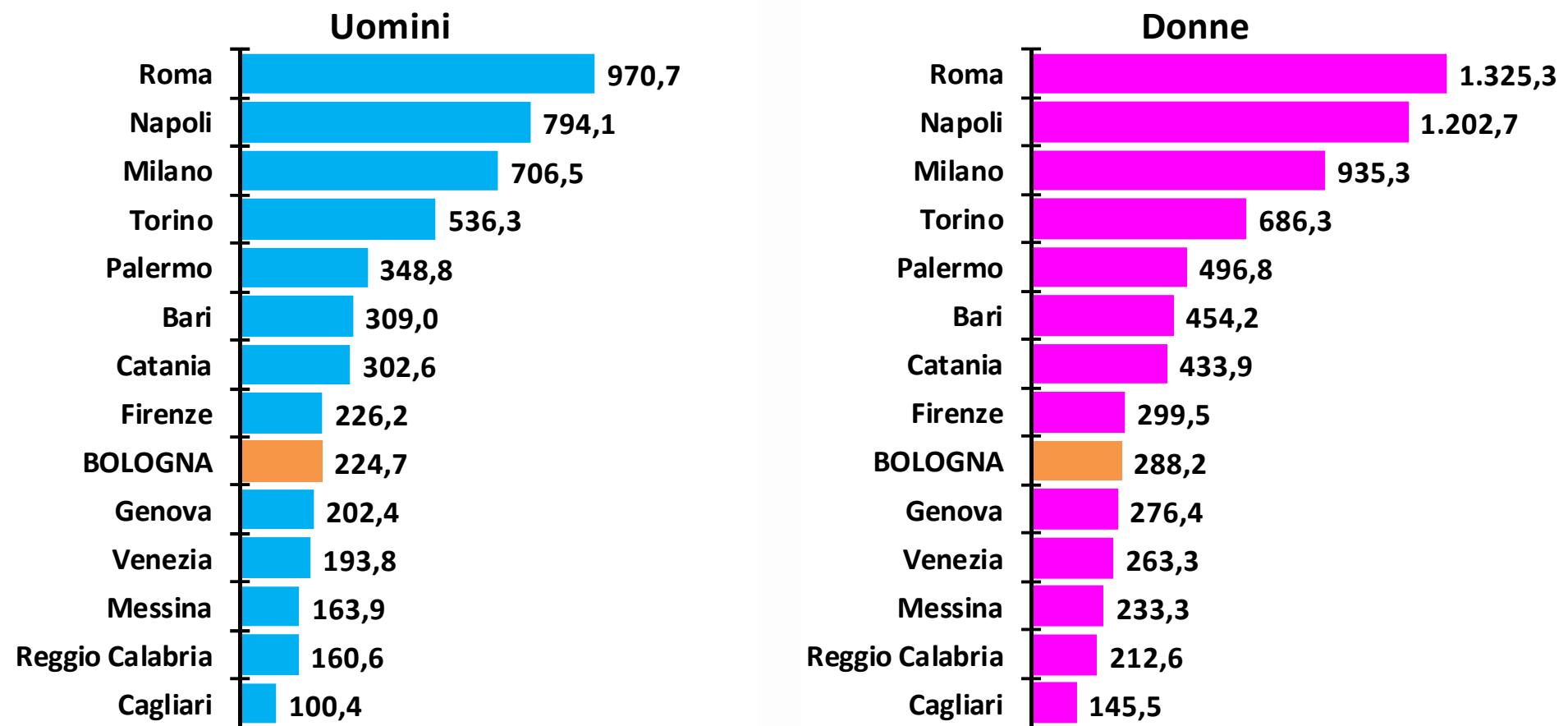
Grafico 26. Inattivi per genere. Città metropolitane. Media 2017 (valori in migliaia)



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



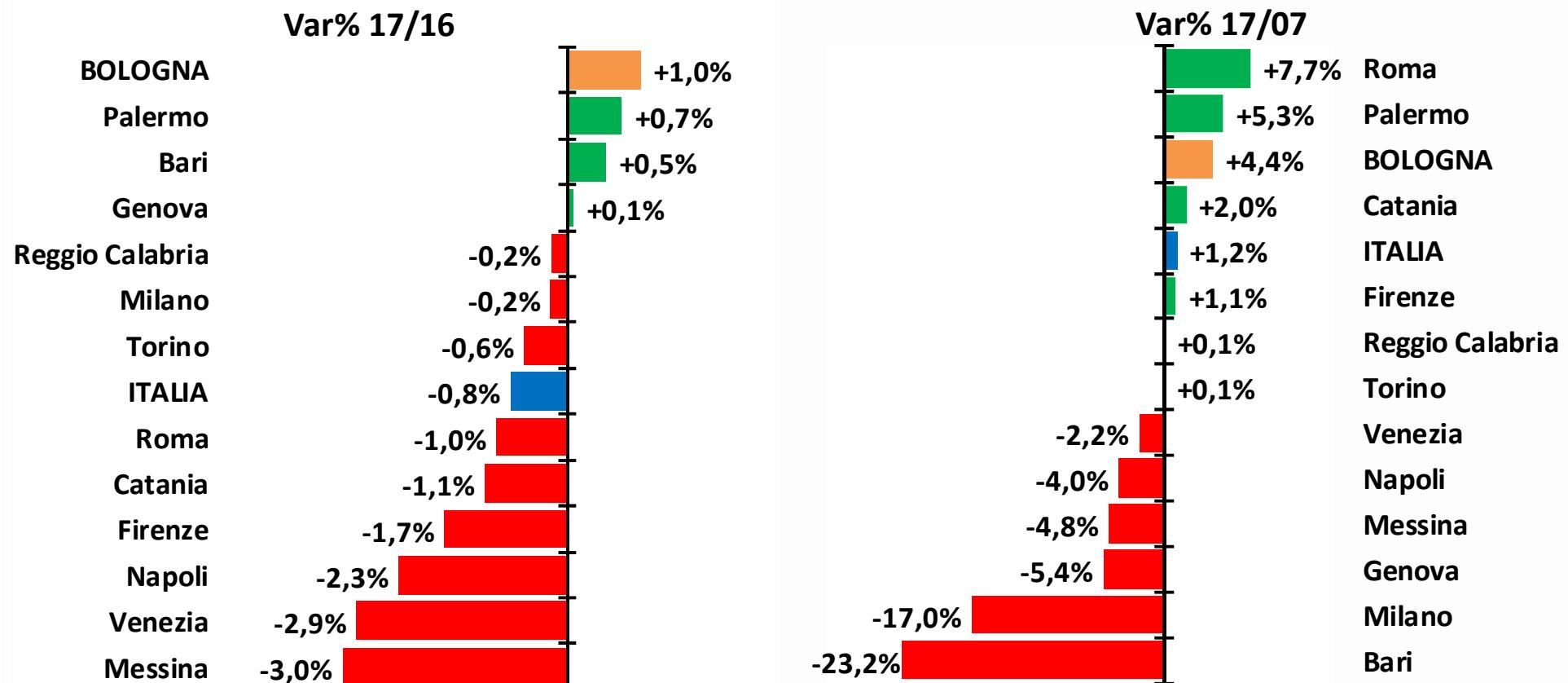
(segue) **Grafico 26. Inattivi per genere. Città metropolitane. Media 2017 (valori in migliaia)**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



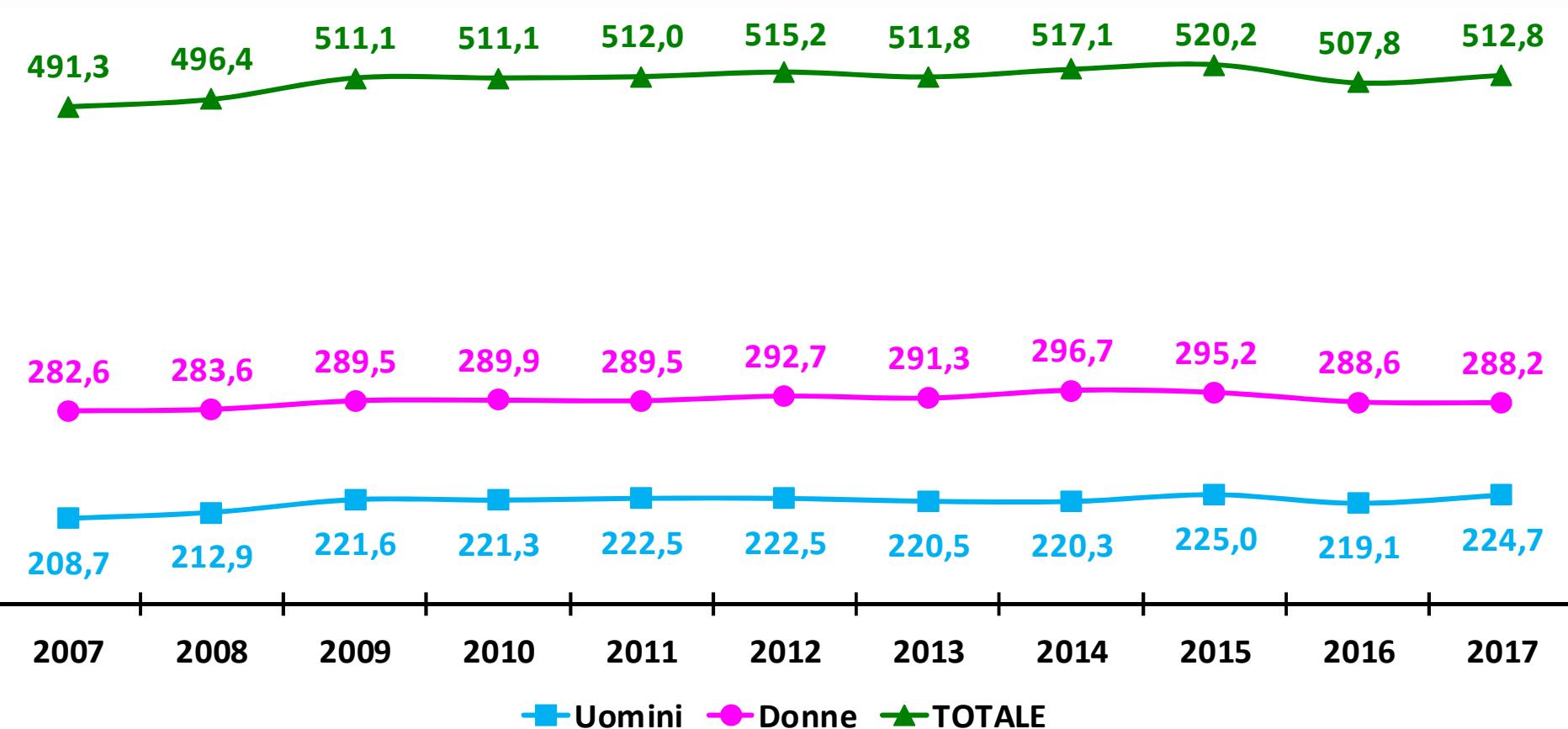
Grafico 27. Inattivi. Città metropolitane (*). Variazioni % 2017/16 e 2017/07



(*) Esclusa Cagliari (vedi Note)



Grafico 28 Inattivi per genere. Bologna. Medie anni 2007-2017 (valori in migliaia).



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**Tavola 14. Inattivi per genere, classe di età ed anno. Bologna.
Medie anni 2007-2017 (valori in migliaia). TOTALE**

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variazioni	Variazioni
												2017/2016	2017/2007
	v.a.	var%	v.a.	var%									
0-14 anni	116,0	119,1	122,2	124,8	126,8	128,8	130,7	132,3	132,2	131,6	131,3	-0,3	-0,2%
15 e più	375,3	377,4	389,0	386,4	385,2	386,4	381,1	384,7	388,0	376,2	381,5	+5,3	+1,4%
15-64 anni	162,7	159,5	169,4	168,0	167,4	162,9	160,2	157,7	158,1	150,0	152,5	+2,4	+1,6%
65 anni e più	212,6	217,9	219,5	218,4	217,8	223,5	220,9	227,0	230,0	226,1	229,0	+2,9	+1,3%
TOTALE	491,3	496,4	511,1	511,1	512,0	515,2	511,8	517,1	520,2	507,8	512,8	+5,1	+1,0%
												+21,5	+4,4%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



(segue) Tavola 14. Inattivi per genere, classe di età ed anno. Bologna.

Medie anni 2007-2017 (valori in migliaia). UOMINI

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variazioni	Variazioni
												2017/2016	2017/2007
	v.a.	var%	v.a.	var%									
0-14 anni	59,8	61,5	63,0	64,3	65,4	66,4	67,2	67,9	67,9	67,7	67,6	-0,1	-0,2%
15 e più	148,9	151,4	158,6	157,0	157,1	156,1	153,3	152,5	157,1	151,4	157,0	+5,7	+3,8%
15-64 anni	62,6	61,7	67,7	65,5	66,5	64,1	62,8	58,2	60,6	57,5	60,5	+3,0	+5,2%
65 anni e più	86,3	89,7	90,9	91,4	90,6	92,0	90,4	94,3	96,5	93,9	96,6	+2,7	+2,9%
TOTALE	208,7	212,9	221,6	221,3	222,5	222,5	220,5	220,3	225,0	219,1	224,7	+5,5	+2,5%
												+16,0	+7,6%



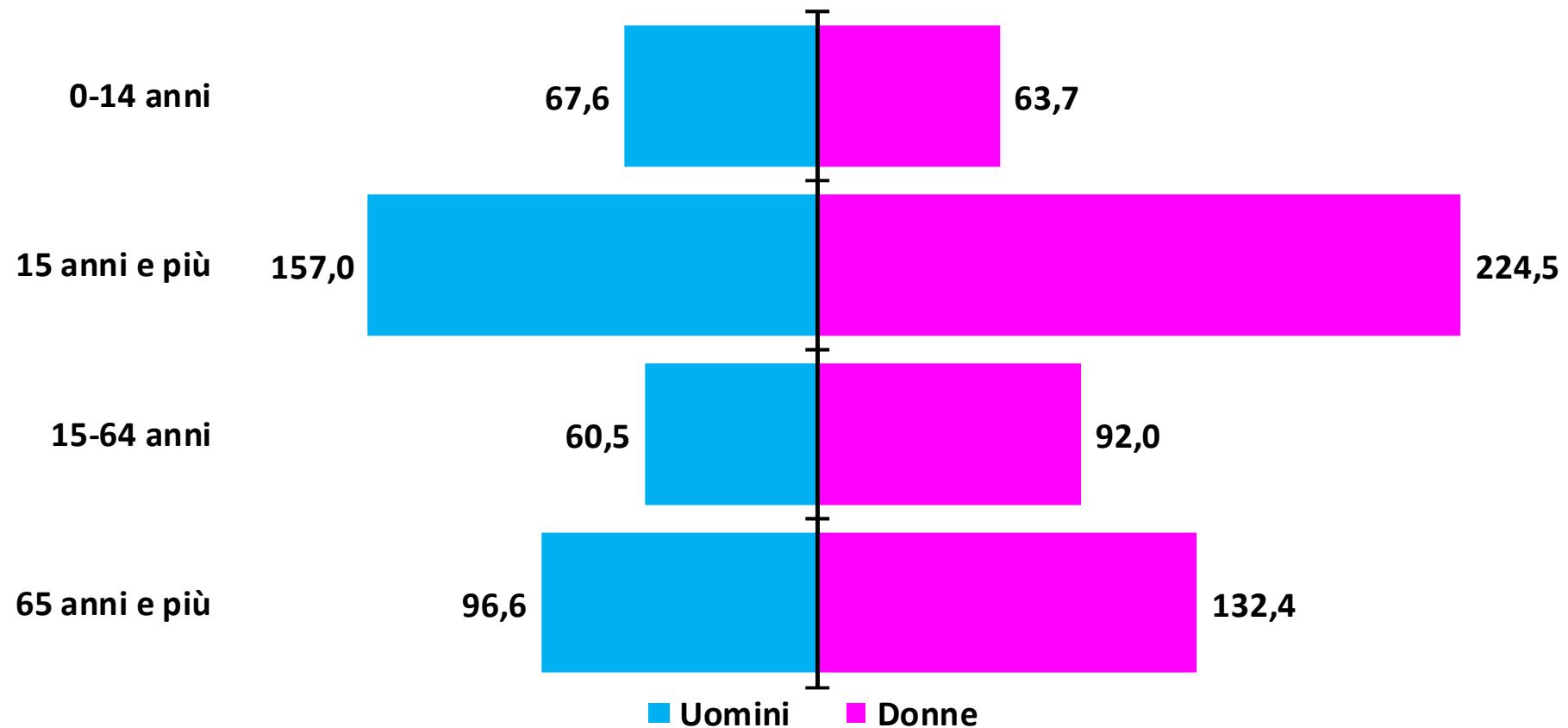
(segue) Tavola 14. Inattivi per genere, classe di età ed anno. Bologna.

Medie anni 2007-2017 (valori in migliaia). DONNE

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variazioni	Variazioni
												2017/2016	2017/2007
	v.a.	var%	v.a.	var%									
0-14 anni	56,2	57,6	59,2	60,5	61,4	62,4	63,5	64,5	64,3	63,8	63,7	-0,1	-0,2%
15 e più	226,4	226,0	230,4	229,4	228,1	230,3	227,9	232,3	231,0	224,8	224,5	-0,4	-0,2%
15-64 anni	100,1	97,7	101,7	102,4	100,9	98,8	97,3	99,5	97,5	92,6	92,0	-0,6	-0,6%
65 anni e più	126,3	128,2	128,6	127,0	127,2	131,5	130,5	132,7	133,5	132,2	132,4	+0,2	+0,2%
TOTALE	282,6	283,6	289,5	289,9	289,5	292,7	291,3	296,7	295,2	288,6	288,2	-0,5	-0,2%
												+5,6	+2,0%



Grafico 29. Inattivi per genere e classe di età. Bologna. Media 2017 (valori in migliaia).



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



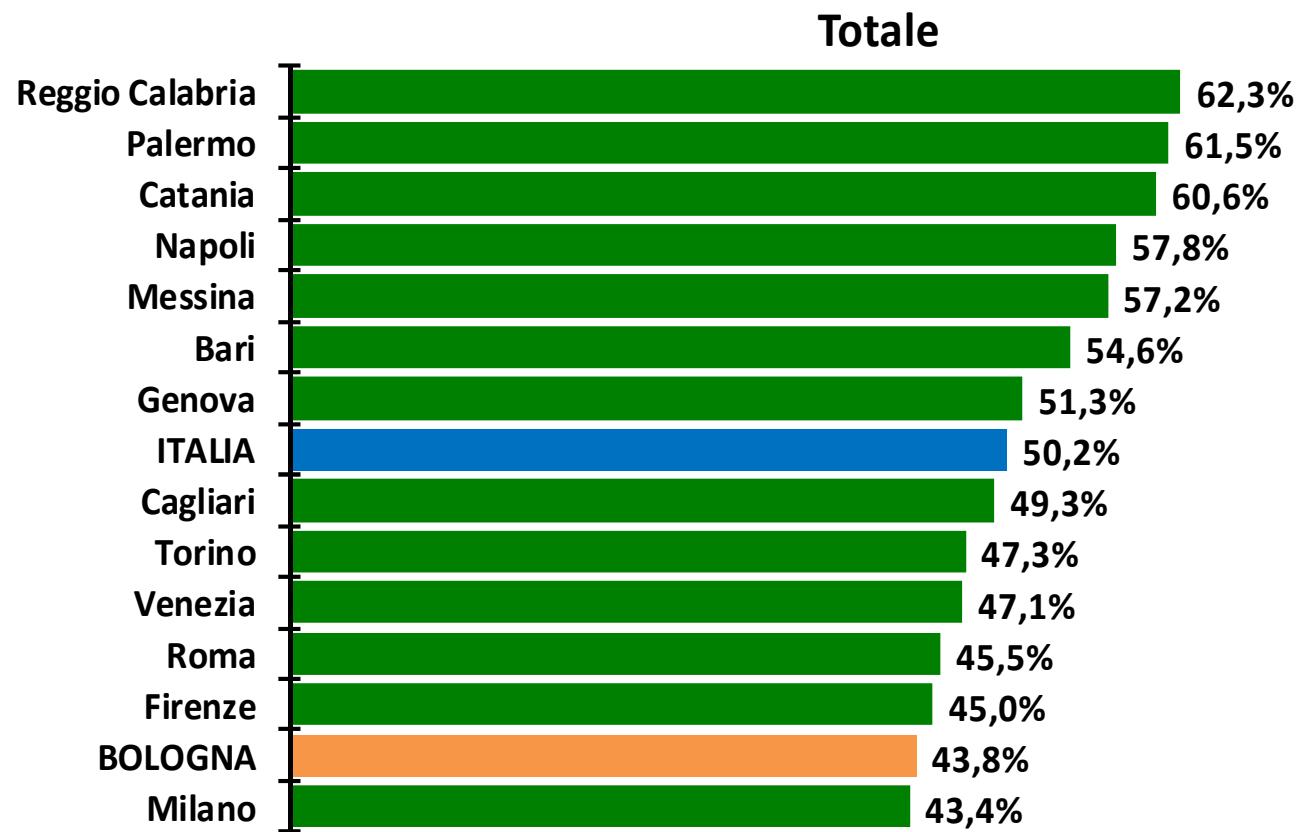
Tavola 15. Tasso di inattività 15 anni ed oltre per genere e territorio. Bologna, Emilia Romagna, Italia. Medie anni 2007, 2016 e 2017

Territorio	Genere	2007	2016	2017	Variazioni 2017/2016		Variazioni 2017/2007	
		differenza	var%	differenza	var%			
BOLOGNA		45,6%	43,4%	43,8%	+0,5%	+1,1%	-1,7%	-3,8%
	uomini	38,0%	36,6%	37,9%	+1,2%	+3,4%	-0,1%	-0,2%
	donne	52,5%	49,5%	49,3%	-0,2%	-0,4%	-3,2%	-6,1%
EMILIA ROMAGNA		45,4%	44,7%	44,8%	+0,1%	+0,3%	-0,5%	-1,2%
	uomini	36,5%	37,5%	37,6%	+0,2%	+0,4%	+1,2%	+3,2%
	donne	53,6%	51,4%	51,5%	+0,1%	+0,2%	-2,1%	-4,0%
ITALIA		51,2%	50,5%	50,2%	-0,3%	-0,6%	-1,1%	-2,1%
	uomini	39,6%	40,7%	40,6%	-0,1%	-0,3%	+1,1%	+2,7%
	donne	62,1%	59,5%	59,1%	-0,5%	-0,8%	-3,0%	-4,8%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



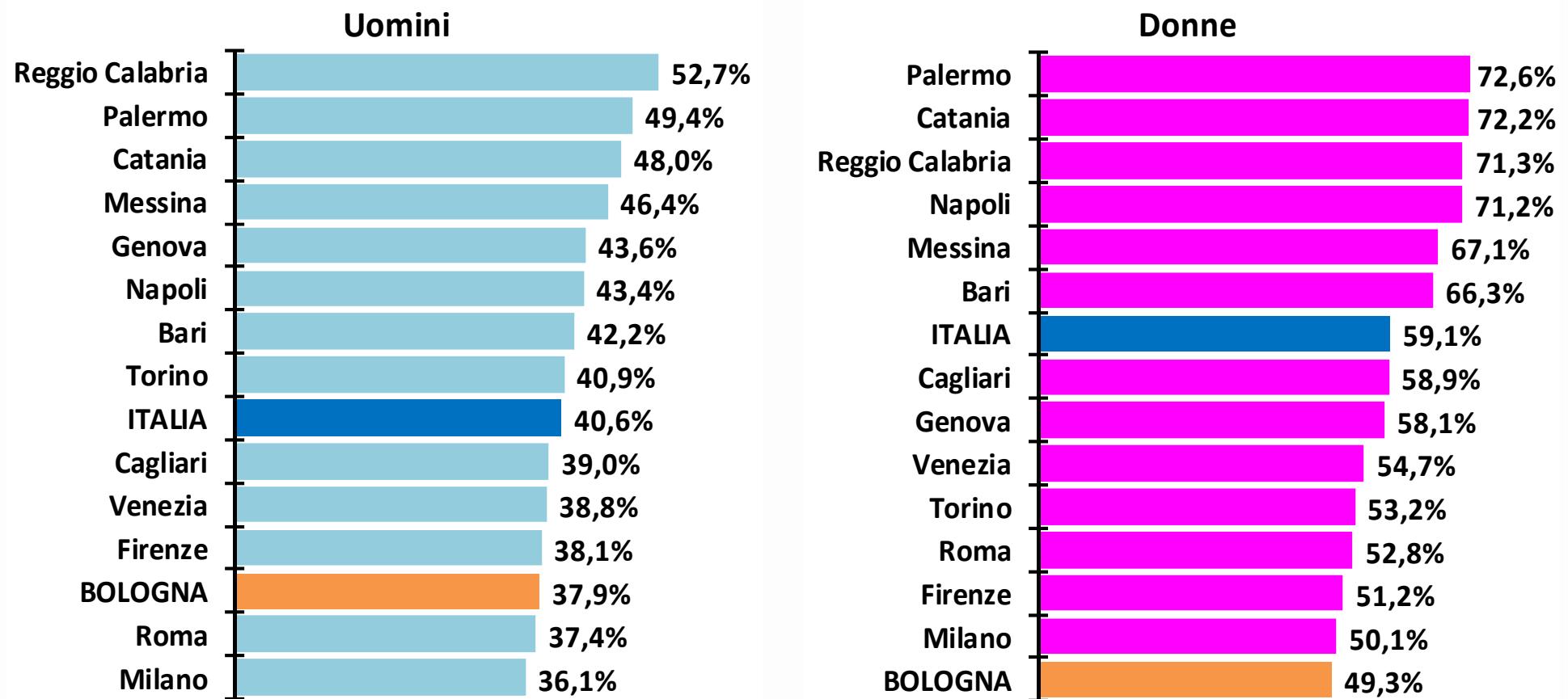
Grafico 30. Tasso di inattività 15 anni ed oltre per genere. Città metropolitane. Media 2017.



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



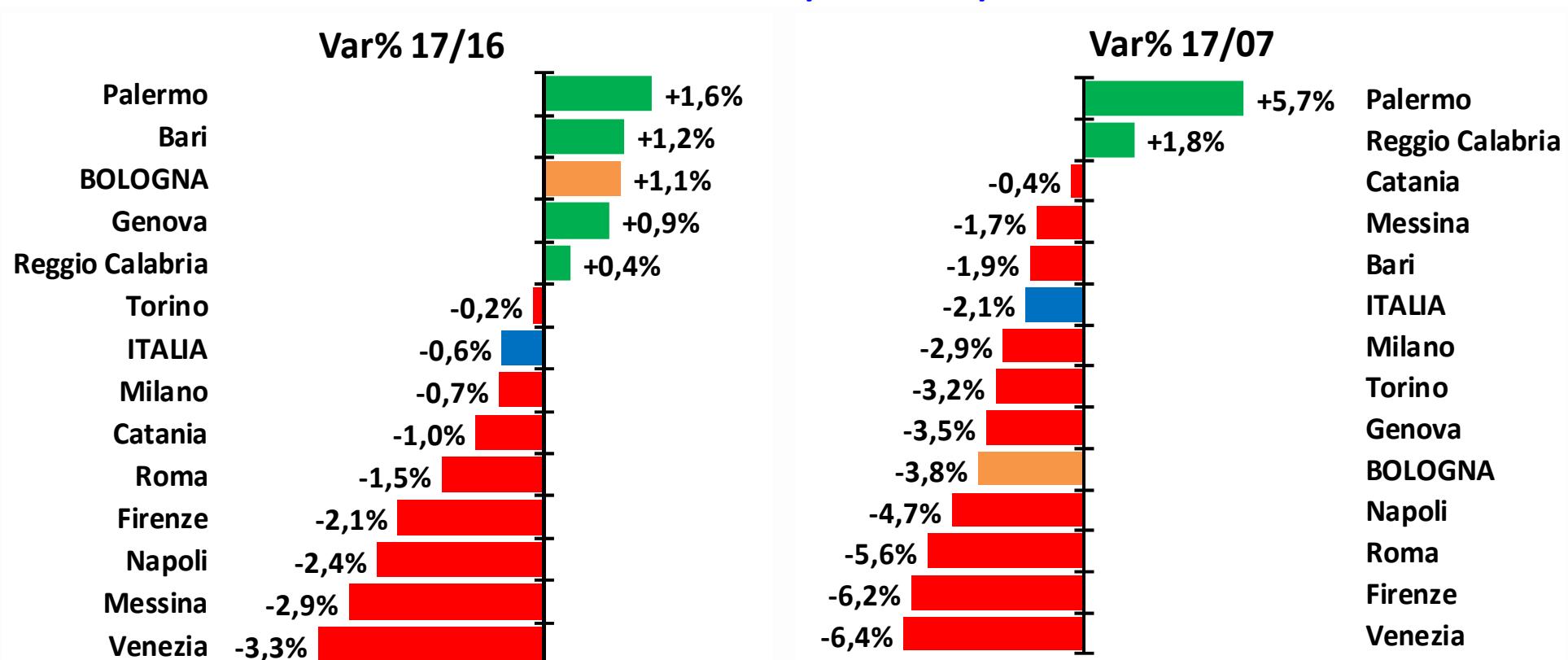
(segue) **Grafico 30. Tasso di inattività 15 anni ed oltre per genere. Città metropolitane. Media 2017.**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



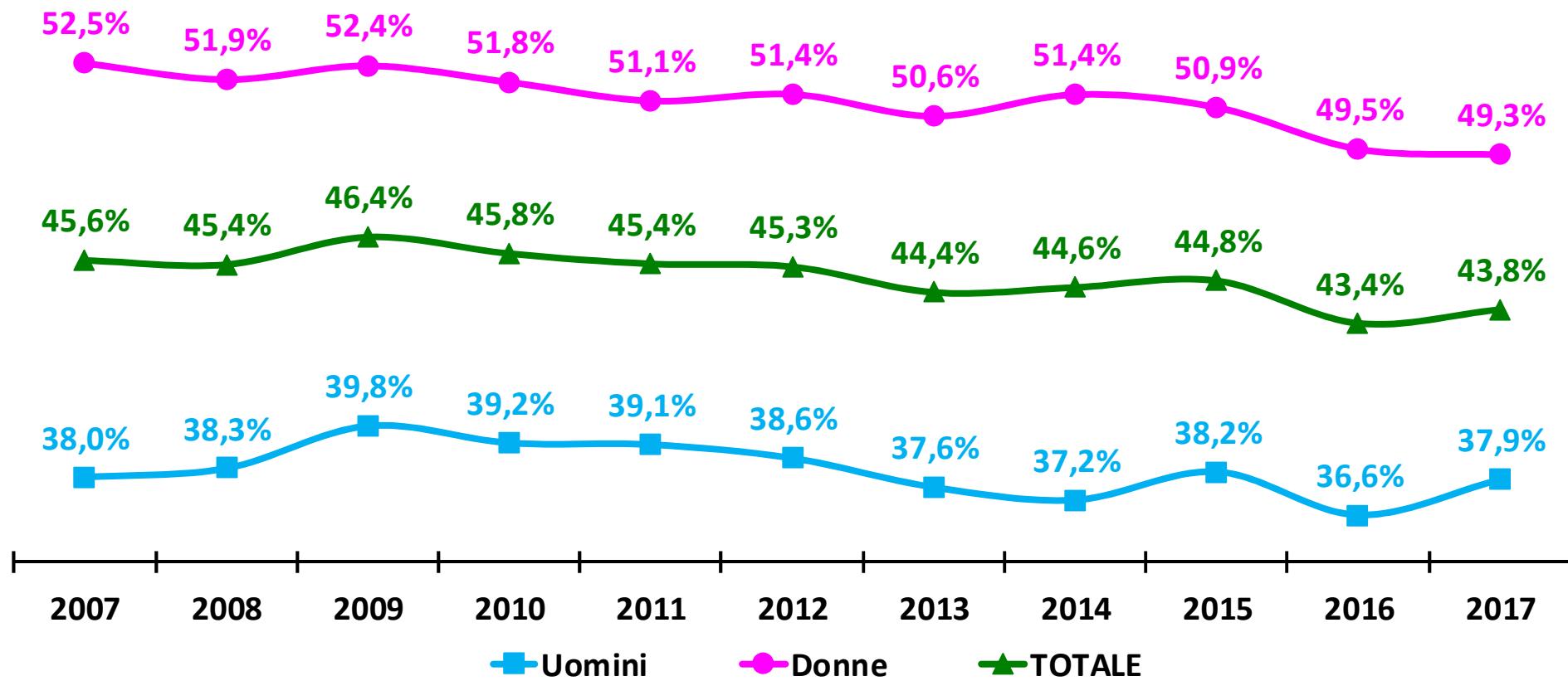
**Grafico 31. Tasso di inattività 15 anni ed oltre. Città metropolitane (*).
Variazioni % 2017/16 e 2017/07.**



(*) Esclusa Cagliari (vedi Note)



Grafico 32. Tasso di inattività 15 anni e oltre per genere ed anno. Bologna. Medie anni 2007-2017



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**Tavola 16. Tasso di inattività 15 anni ed oltre per classe di età, anno e genere. Bologna.
Medie anni 2007-2017. TOTALE**

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Var. 2017/16	Var. 2017/07
												diff.	var%
15-24 anni	71,0%	65,3%	75,2%	69,7%	72,3%	69,5%	73,6%	73,5%	68,7%	67,9%	70,4%	+2,5%	+3,7%
15-29 anni	49,4%	43,8%	51,9%	51,1%	53,6%	50,7%	53,5%	56,2%	54,0%	54,1%	55,3%	+1,1%	+2,1%
15-64 anni	27,1%	26,3%	27,7%	27,3%	27,0%	26,3%	25,8%	25,3%	25,3%	23,9%	24,3%	+0,3%	+1,3%
18-29 anni	39,0%	32,4%	43,0%	40,5%	44,6%	39,8%	43,1%	45,9%	43,5%	44,0%	44,4%	+0,5%	+1,1%
25-34 anni	10,9%	10,5%	12,5%	13,7%	13,5%	13,2%	12,3%	17,1%	18,8%	22,2%	19,4%	-2,8%	-12,5%
35-44 anni	9,3%	7,9%	7,2%	6,7%	8,8%	7,1%	7,1%	8,0%	8,8%	6,6%	8,8%	+2,2%	+33,6%
45-54 anni	7,4%	9,1%	11,3%	9,2%	10,1%	11,4%	11,4%	11,9%	12,4%	9,7%	9,0%	-0,8%	-7,8%
55-64 anni	61,6%	62,3%	61,1%	62,0%	54,9%	53,4%	47,6%	39,7%	39,8%	35,4%	35,3%	0,0%	-0,1%
TOTALE	45,6%	45,4%	46,4%	45,8%	45,4%	45,3%	44,4%	44,6%	44,8%	43,4%	43,8%	+0,5%	+1,1%
												-1,7%	-3,8%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**Tavola 16. Tasso di inattività 15 anni ed oltre per classe di età, anno e genere. Bologna.
Medie anni 2007-2017. UOMINI**

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Var. 2017/16	Var. 2017/07
												diff.	var%
15-24 anni	65,5%	63,9%	75,3%	68,4%	74,6%	64,9%	70,6%	70,6%	66,2%	66,1%	65,5%	-0,7%	-1,0%
15-29 anni	42,2%	40,8%	50,0%	47,4%	50,4%	47,0%	54,3%	54,1%	48,4%	49,1%	53,2%	+4,0%	+8,2%
15-64 anni	21,0%	20,6%	22,3%	21,6%	21,8%	21,0%	20,5%	18,9%	19,6%	18,6%	19,5%	+0,9%	+4,8%
18-29 anni	31,1%	29,1%	36,9%	34,6%	40,0%	35,3%	43,9%	42,6%	35,3%	38,0%	42,6%	+4,5%	+12,0%
25-34 anni	6,3%	4,5%	3,0%	5,8%	8,1%	9,7%	9,8%	11,3%	9,7%	11,1%	15,0%	+3,9%	+35,6%
35-44 anni	3,7%	2,1%	2,8%	1,6%	2,7%	1,9%	3,2%	2,2%	3,5%	3,5%	3,4%	-0,1%	-1,9%
45-54 anni	3,6%	4,6%	5,0%	4,4%	6,1%	6,5%	4,9%	4,5%	7,0%	7,6%	6,4%	-1,2%	-15,7%
55-64 anni	54,3%	55,3%	52,5%	54,6%	49,6%	45,6%	35,9%	28,8%	33,6%	27,4%	27,7%	+0,3%	+1,2%
TOTALE	38,0%	38,3%	39,8%	39,2%	39,1%	38,6%	37,6%	37,2%	38,2%	36,6%	37,9%	+1,2%	+3,4%
												-0,1%	-0,2%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



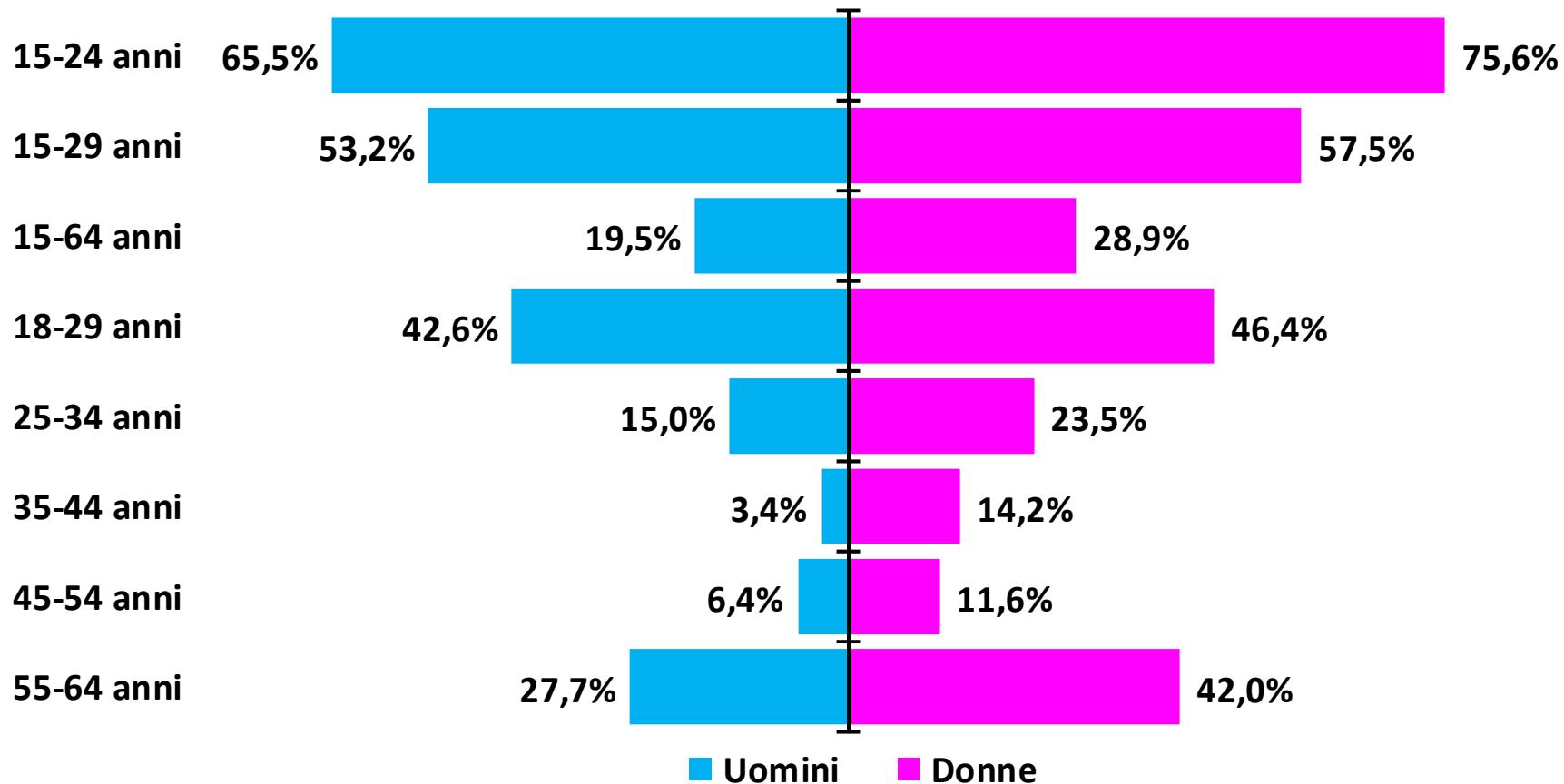
**Tavola 16. Tasso di inattività 15 anni ed oltre per classe di età, anno e genere. Bologna.
Medie anni 2007-2017. DONNE**

Classe di età	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Var. 2017/16	Var. 2017/07
												diff.	var%
15-24 anni	76,4%	66,8%	75,2%	71,1%	70,1%	74,4%	77,0%	76,6%	71,4%	69,6%	75,6%	+6,0%	+8,7%
15-29 anni	56,7%	46,8%	53,7%	54,9%	57,0%	54,5%	52,6%	58,5%	59,7%	59,3%	57,5%	-1,8%	-3,1%
15-64 anni	33,2%	32,0%	32,9%	32,9%	32,1%	31,4%	30,9%	31,5%	30,8%	29,2%	28,9%	-0,3%	-0,9%
18-29 anni	47,3%	35,8%	48,7%	46,2%	49,2%	44,5%	42,4%	49,2%	51,6%	50,0%	46,4%	-3,6%	-7,2%
25-34 anni	15,7%	16,6%	21,2%	21,0%	19,2%	16,6%	14,6%	22,6%	28,0%	33,4%	23,5%	-9,9%	-29,5%
35-44 anni	14,2%	13,8%	11,3%	11,6%	15,4%	12,8%	11,1%	13,6%	13,9%	9,8%	14,2%	+4,4%	+44,7%
45-54 anni	12,1%	13,7%	17,9%	14,4%	13,9%	15,7%	17,4%	18,9%	17,7%	11,9%	11,6%	-0,3%	-2,4%
55-64 anni	67,8%	68,4%	69,1%	68,4%	59,2%	60,5%	58,1%	50,1%	45,5%	42,3%	42,0%	-0,2%	-0,5%
TOTALE	52,5%	51,9%	52,4%	51,8%	51,1%	51,4%	50,6%	51,4%	50,9%	49,5%	49,3%	-0,2%	-0,4%
												-3,2%	-6,1%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



Grafico 33. Tasso di inattività 15 anni ed oltre per genere e classe di età. Bologna. Media 2017.



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Capitolo 5. Indicatori Complementari

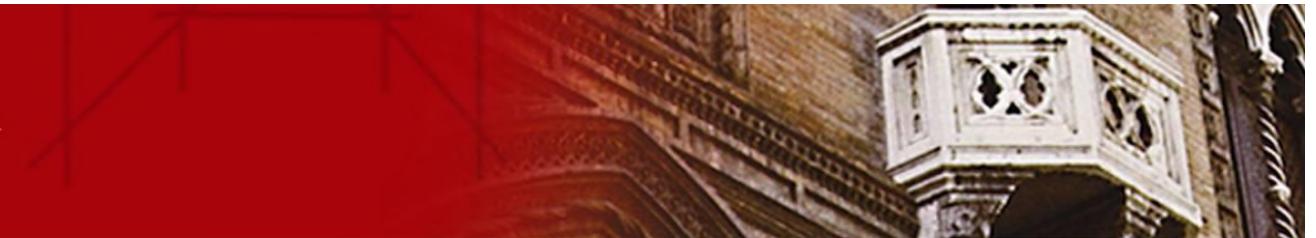
Per rappresentare la complessa realtà del mercato del lavoro si può andare oltre la rigida distinzione tra occupati, disoccupati e inattivi, con l'ausilio di **indicatori complementari** definiti in sede europea.

Il primo indicatore sono le “**forze di lavoro potenziali (15-74 anni)**”, pari alla somma di:

- *inattivi 15-74 anni disponibili a lavorare ma che non cercano lavoro;*
- *inattivi 15-74 anni che cercano lavoro ma non disponibili a lavorare.*

Questo indicatore si può esprimere in valore assoluto o come quota percentuale sul totale delle forze di lavoro (15-74 anni).

Le **forze di lavoro potenziali (15-74 anni) in valore assoluto** nell'area metropolitana di Bologna nell'anno **2017** sono state, in media, **24.400**, in calo del **-6,9%** rispetto al 2016 (Emilia Romagna: -5,3%; Italia:-6,4%).



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Capitolo 5. Indicatori Complementari

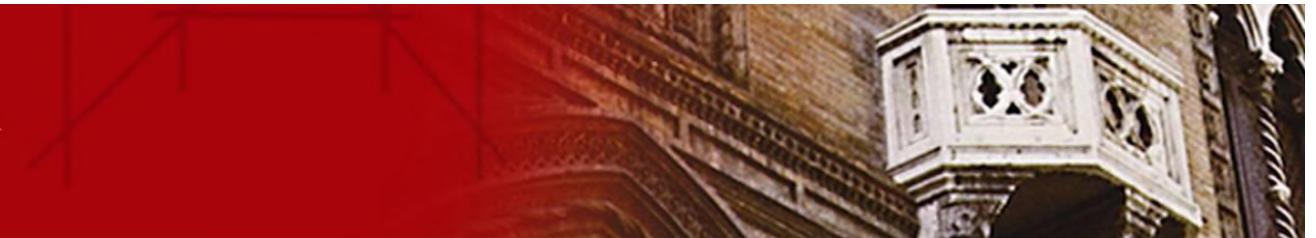
È aumentata la componente **maschile** (**10.400;+3,4%**), mentre è diminuita quella **femminile** (**14.000;-13,3%**), che rappresenta il **57,4%** del totale (Emilia Romagna: 58,6%; Italia: 58,6%).

Rispetto alle altre città metropolitane, Bologna ha un valore molto basso, superiore solo a Firenze e Venezia.

Nel periodo **2007-2017** le forze lavoro potenziali bolognesi sono aumentate del **+70,9%** (donne:+55,9%; uomini:+96,3%).

Le **forze di lavoro potenziali (15-74 anni)** calcolate come **quota%** del totale forze di lavoro (15-74 anni) a Bologna nel **2017** sono state il **5,0%**, in calo del **-6,5%** rispetto al 2016 (Emilia Romagna: -5,1%; Italia:-7,0%).

Questa quota è, insieme a Firenze, il valore più basso tra le città metropolitane; considerando il genere, scende al 4,1% per gli uomini (+4,9% rispetto al 2016) ma sale al 6,1% per le donne (+13,9%).



IL LAVORO A BOLOGNA. MEDIE ANNI 2007-2017. Capitolo 5. Indicatori Complementari

L'altro indicatore complementare è il “**tasso di mancata partecipazione (15-74 anni)**” definito come il rapporto tra le seguenti due somme:

- (*disoccupati 15-74 anni*) + (*inattivi 15-74 anni disponibili a lavorare ma che non cercano lavoro*);
- (*totale forze di lavoro 15-74 anni*) + (*inattivi 15-74 anni disponibili a lavorare ma che non cercano lavoro*).

Il **tasso di mancata partecipazione (15-74 anni)** nell'area metropolitana di Bologna nel **2017** è pari al **9,5%**, in calo rispetto al 2016 (-**7,0%**; donne: 11,5%,-5,6%; uomini: 7,6%,-9,0%); rispetto al 2007 è invece cresciuto del **+99,0%** (donne:+76,0%; uomini:+135,6%).

Tra le città metropolitane Bologna ha un tasso superiore solo a Venezia ma presenta l'incremento più alto rispetto al 2007.



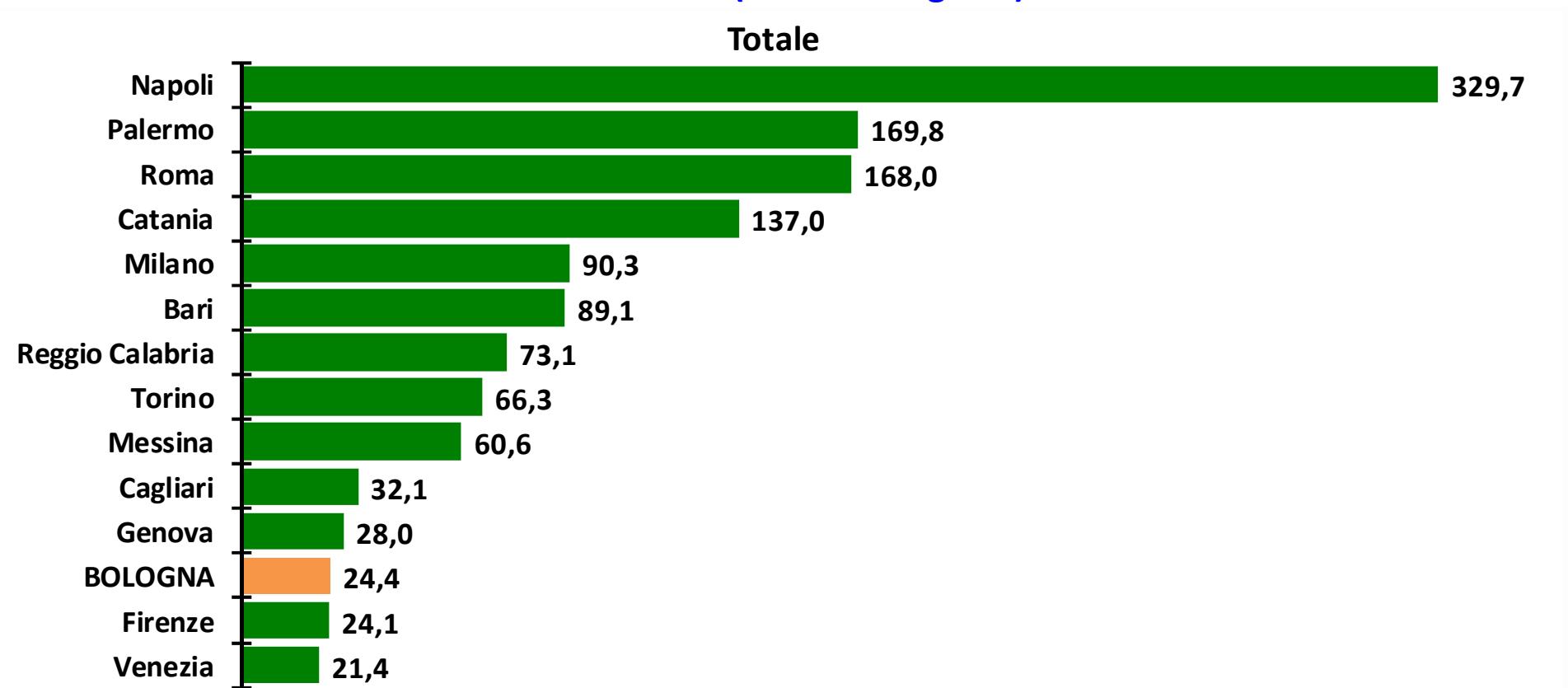
Tavola 17. Forze di lavoro potenziali 15-74 anni per genere e territorio. Bologna, Emilia Romagna, Italia. Medie anni 2007, 2016 e 2017 (valori in migliaia)

Territorio	Genere	2007	2016	2017		Variazioni 2017/2016		Variazioni 2017/2007	
				v.a.	comp%	v.a.	var%	v.a.	var%
BOLOGNA		14,3	26,3	24,4	100,0%	-1,8	-6,9%	+10,1	+70,9%
	uomini	5,3	10,1	10,4	42,6%	+0,3	+3,4%	+5,1	+96,3%
	donne	9,0	16,2	14,0	57,4%	-2,1	-13,3%	+5,0	+55,9%
EMILIA ROMAGNA		68,6	124,2	117,7	100,0%	-6,5	-5,3%	+49,1	+71,5%
	uomini	22,3	48,0	48,7	41,4%	+0,7	+1,5%	+26,5	+119,1%
	donne	46,3	76,2	68,9	58,6%	-7,3	-9,5%	+22,6	+48,7%
ITALIA		2.650,1	3.344,4	3.131,3	100,0%	-213,2	-6,4%	+481,1	+18,2%
	uomini	910,2	1.363,9	1.297,3	41,4%	-66,6	-4,9%	+387,1	+42,5%
	donne	1.739,9	1.980,5	1.834,0	58,6%	-146,6	-7,4%	+94,0	+5,4%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



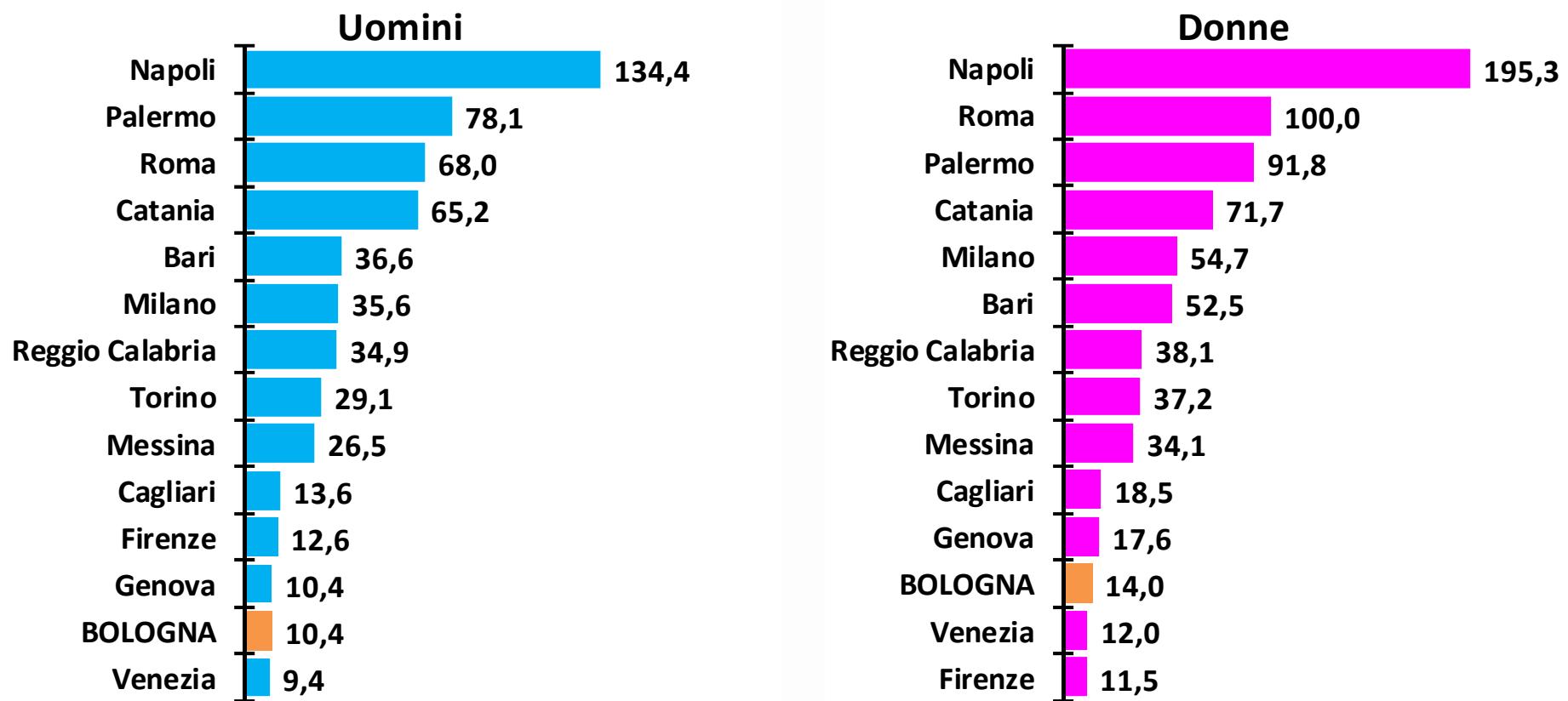
**Grafico 34. Forze di lavoro potenziali 15-74 anni per genere. Città metropolitane.
Media 2017 (valori in migliaia)**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



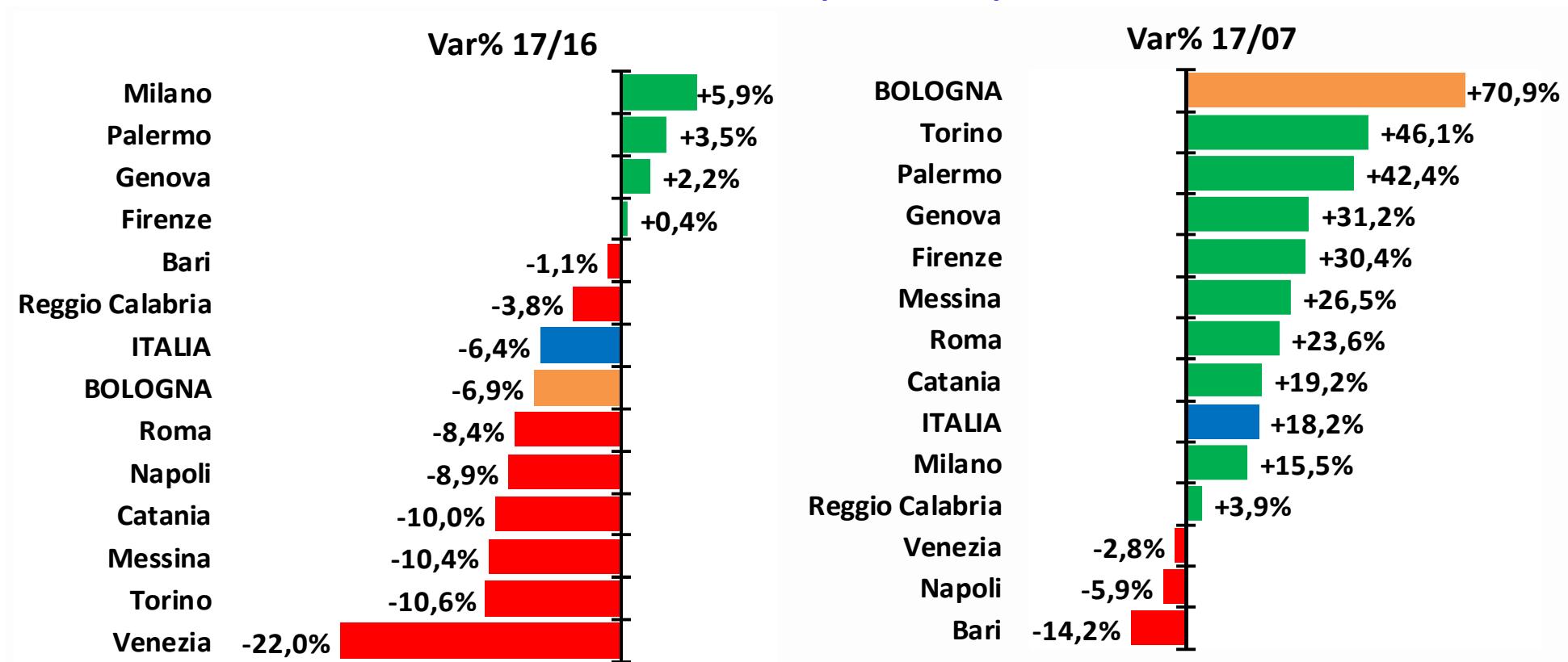
(segue) **Grafico 34. Forze di lavoro potenziali 15-74 anni per genere. Città metropolitane.**
Media 2017 (valori in migliaia)



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



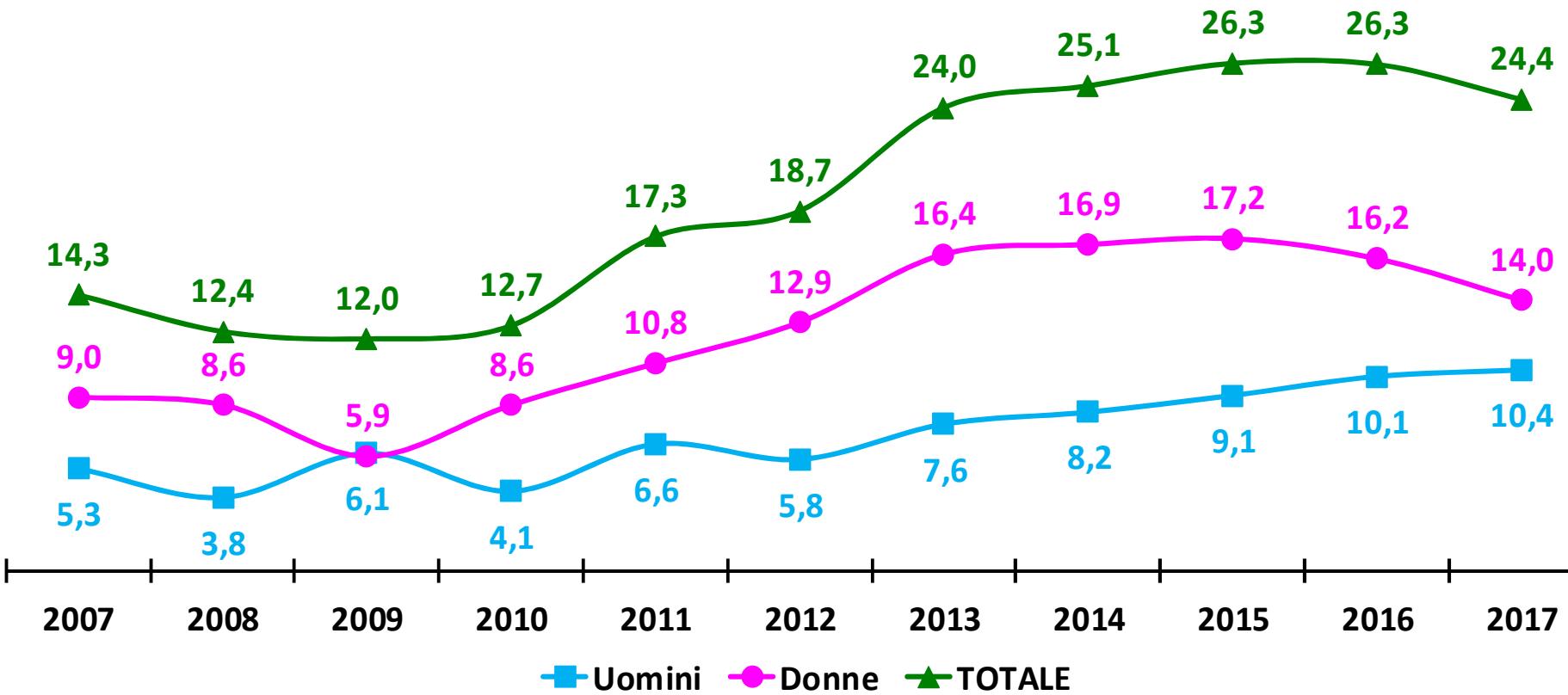
**Grafico 35. Forze di lavoro potenziali 15-74 anni. Città metropolitane (*).
Variazione % 2017/16 e 2017/07**



(*) Esclusa Cagliari (vedi Note)



**Grafico 36. Forze di lavoro potenziali 15-74 anni per genere. Bologna.
Medie anni 2007-2017 (valori in migliaia).**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



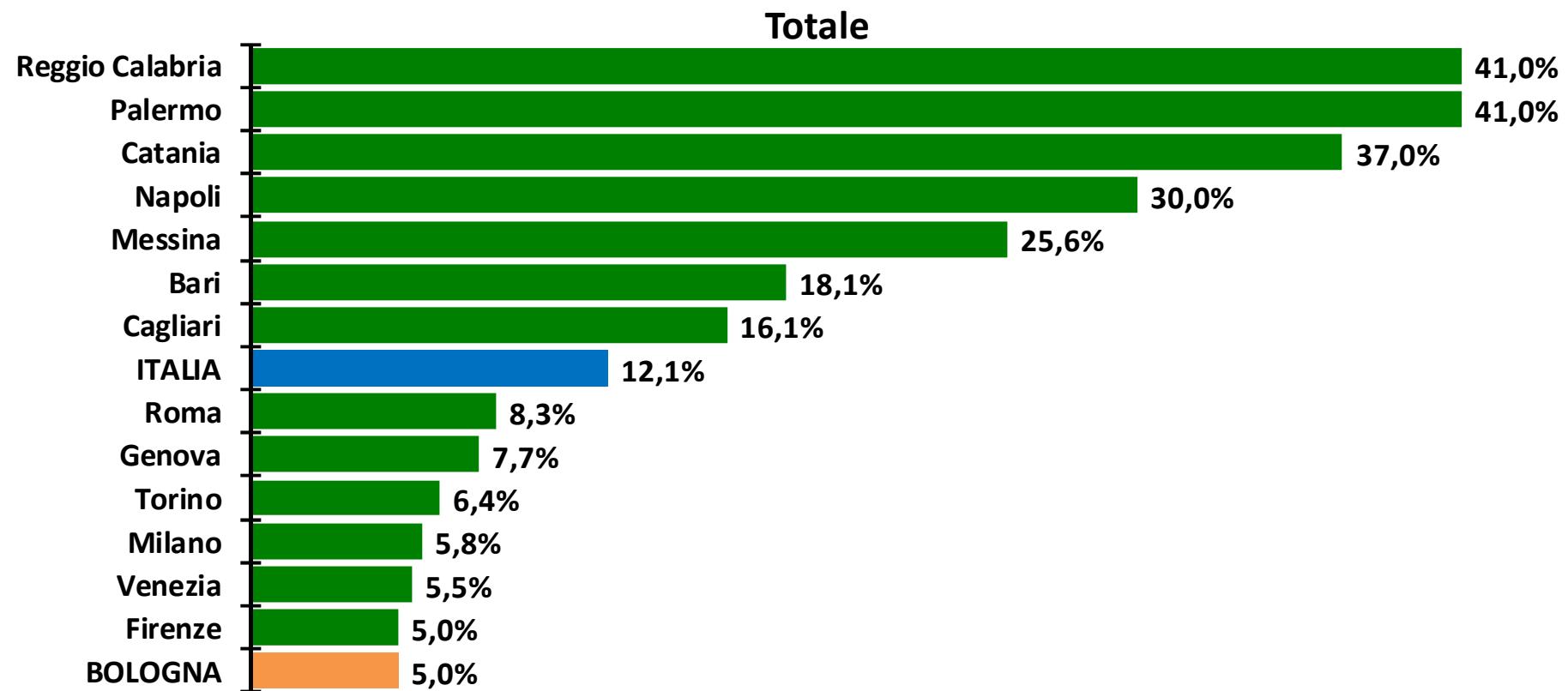
Tavola 18. Forze di lavoro potenziali 15-74 anni per genere e territorio. Bologna, Emilia Romagna, Italia. Medie anni 2007, 2016 e 2017 (quota % sul totale forze lavoro 15-74 anni)

Territorio	Genere	2007	2016	2017	Variazioni 2017/2016		Variazioni 2017/2007	
					differenza	var%	differenza	var%
BOLOGNA		3,2%	5,4%	5,0%	-0,3%	-6,5%	+1,8%	+57,5%
	uomini	2,2%	3,9%	4,1%	+0,2%	+4,9%	+1,9%	+86,3%
	donne	4,4%	7,1%	6,1%	-1,0%	-13,9%	+1,7%	+38,9%
EMILIA ROMAGNA		3,5%	5,9%	5,6%	-0,3%	-5,1%	+2,1%	+61,5%
	uomini	2,0%	4,2%	4,3%	+0,1%	+1,7%	+2,3%	+112,8%
	donne	5,3%	7,9%	7,2%	-0,7%	-9,4%	+1,8%	+34,7%
ITALIA		10,9%	13,0%	12,1%	-0,9%	-7,0%	+1,2%	+11,2%
	uomini	6,3%	9,2%	8,7%	-0,5%	-5,2%	+2,5%	+39,2%
	donne	17,7%	18,2%	16,6%	-1,5%	-8,4%	-1,0%	-5,9%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



**Grafico 37. Forze di lavoro potenziali 15-74 anni per genere. Città metropolitane.
Media 2017 (quota % sul totale forze lavoro 15-74 anni)**

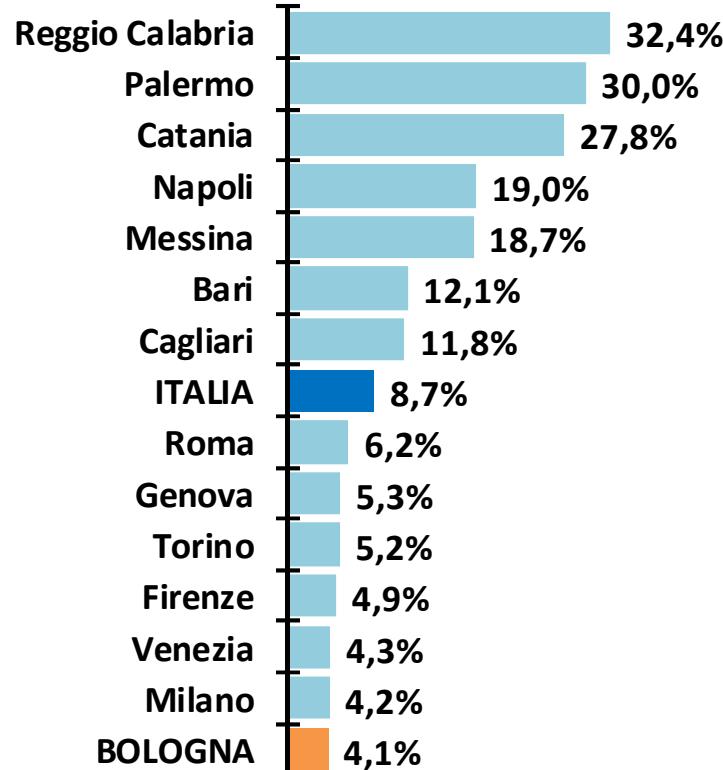


Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat

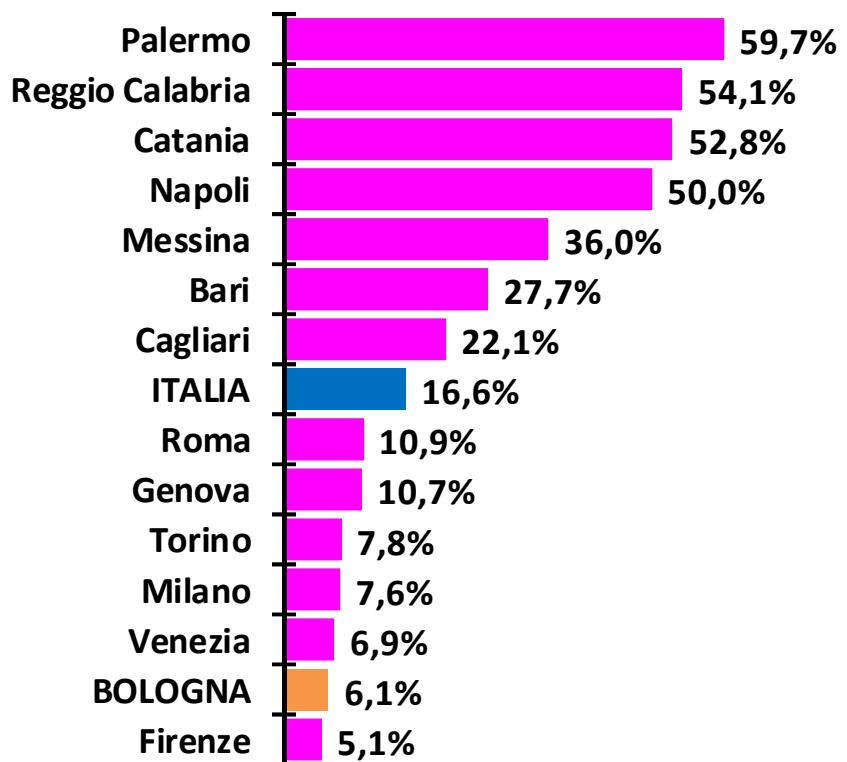


(segue) **Grafico 37. Forze di lavoro potenziali 15-74 anni per genere. Città metropolitane.
Media 2017 (quota % sul totale forze lavoro 15-74 anni)**

Uomini



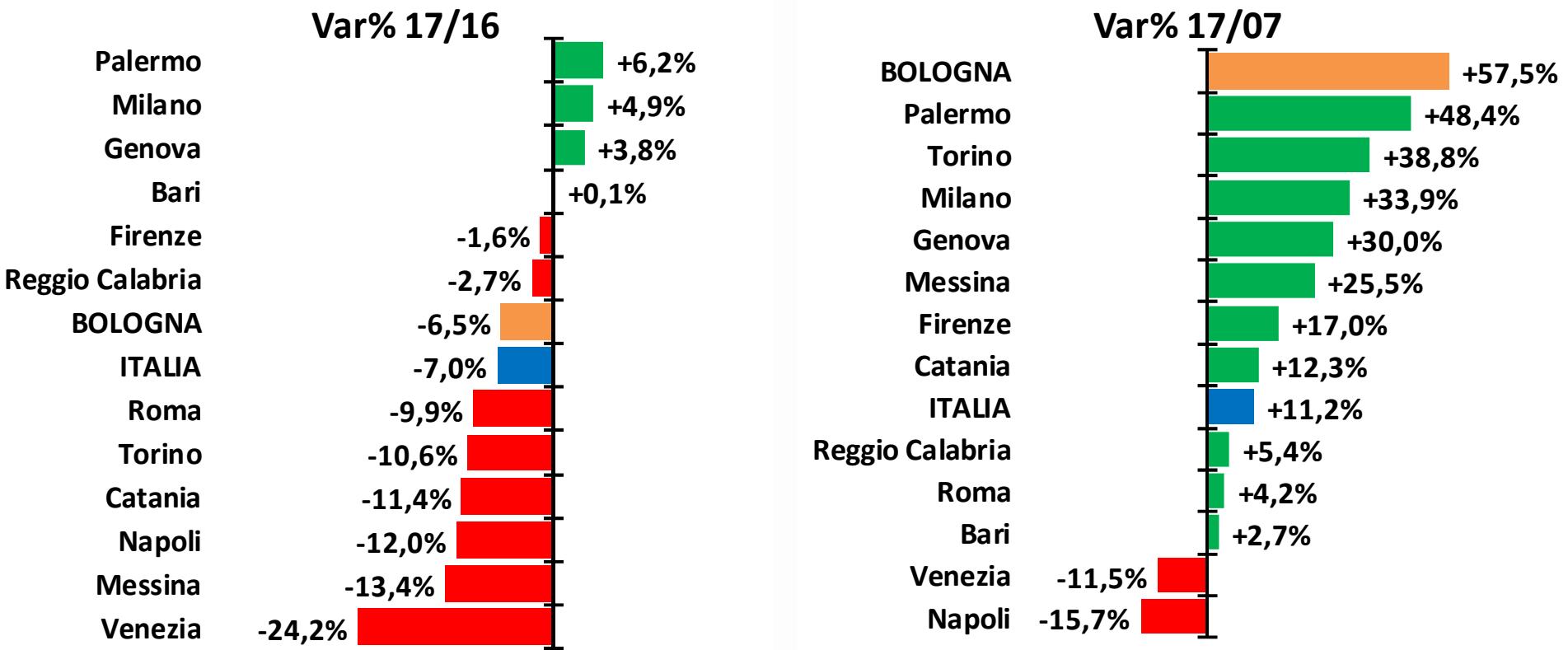
Donne



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



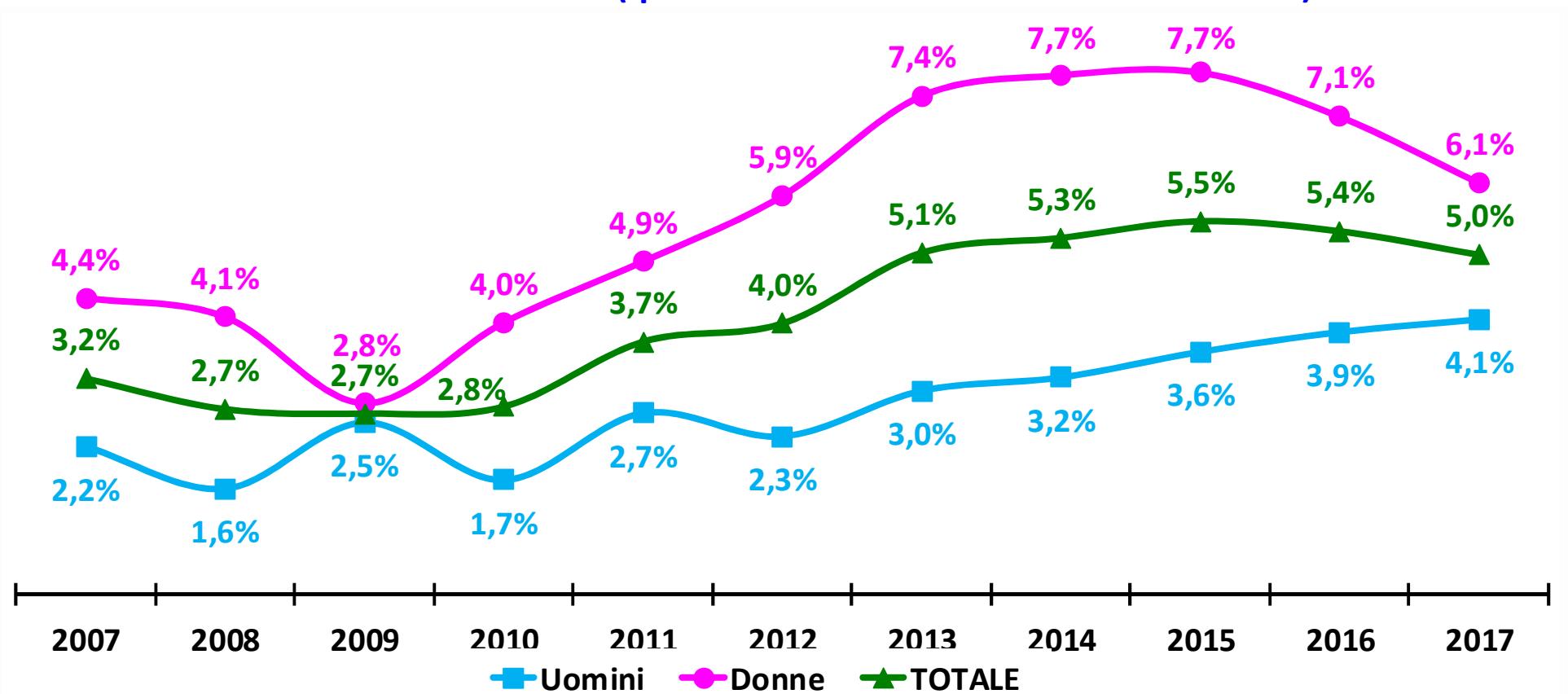
**Grafico 38. Forze di lavoro potenziali 15-74 anni per genere. Città metropolitane (*).
Variazione % 2017/16 e 2017/07 (quota % sul totale forze lavoro 15-74 anni).**



(*) Esclusa Cagliari (vedi Note)



**Grafico 39. Forze di lavoro potenziali 15-74 anni per genere. Bologna.
Medie anni 2007-2017 (quota % sul totale forze lavoro 15-74 anni).**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



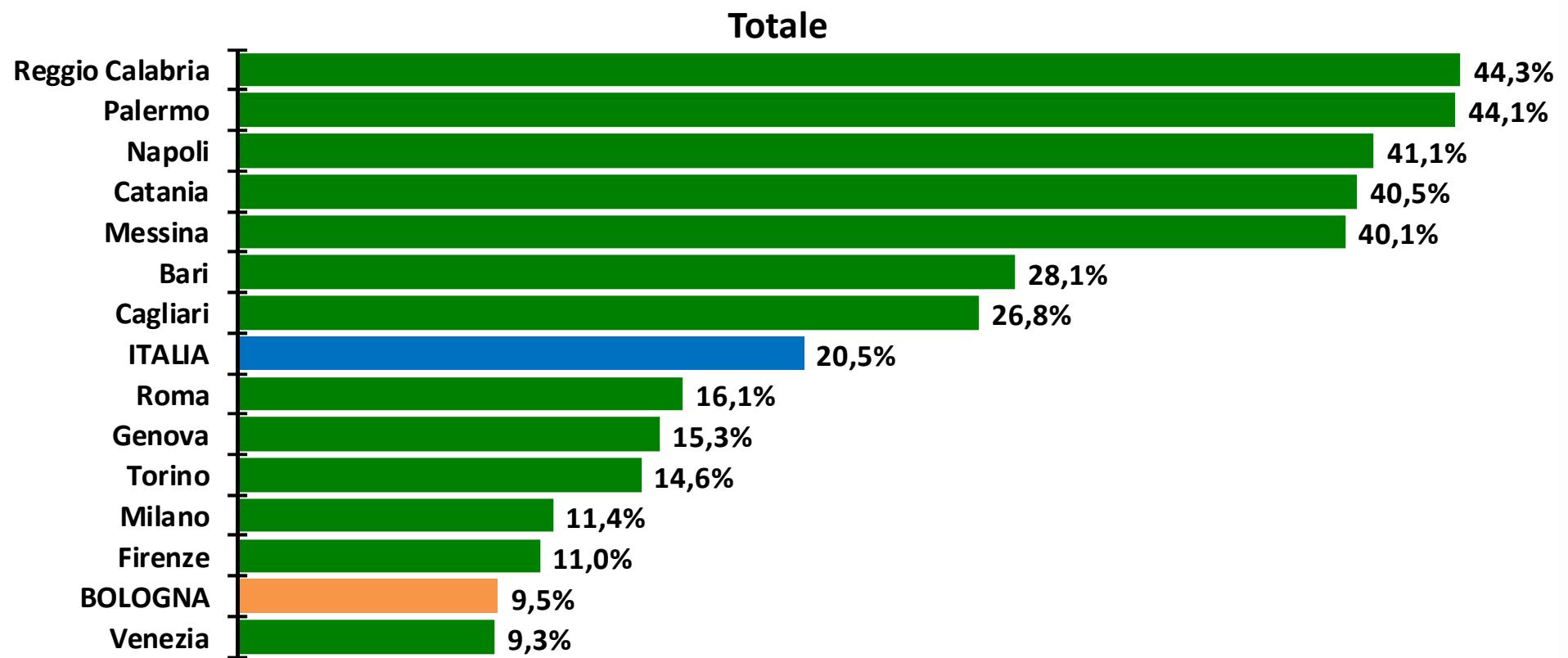
Tavola 19. Tasso di mancata partecipazione 15-74 anni per genere e territorio. Bologna, Emilia Romagna, Italia. Medie anni 2007, 2016 e 2017 (valori in migliaia)

Territorio	Genere	2007	2016	2017	Variazioni 2017/2016		Variazioni 2017/2007	
					differenza	var%	differenza	var%
BOLOGNA		4,8%	10,2%	9,5%	-0,7%	-7,0%	+4,7%	+99,0%
	uomini	3,2%	8,4%	7,6%	-0,8%	-9,0%	+4,4%	+135,6%
	donne	6,5%	12,1%	11,5%	-0,7%	-5,6%	+4,9%	+76,0%
EMILIA ROMAGNA		5,6%	11,8%	11,1%	-0,7%	-6,0%	+5,6%	+99,6%
	uomini	3,5%	9,6%	8,9%	-0,7%	-7,1%	+5,4%	+154,7%
	donne	8,1%	14,4%	13,7%	-0,7%	-4,9%	+5,5%	+68,3%
ITALIA		14,9%	21,6%	20,5%	-1,1%	-5,2%	+5,6%	+37,8%
	uomini	10,2%	18,2%	17,3%	-0,9%	-5,0%	+7,1%	+69,7%
	donne	21,1%	25,9%	24,5%	-1,4%	-5,3%	+3,4%	+16,0%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



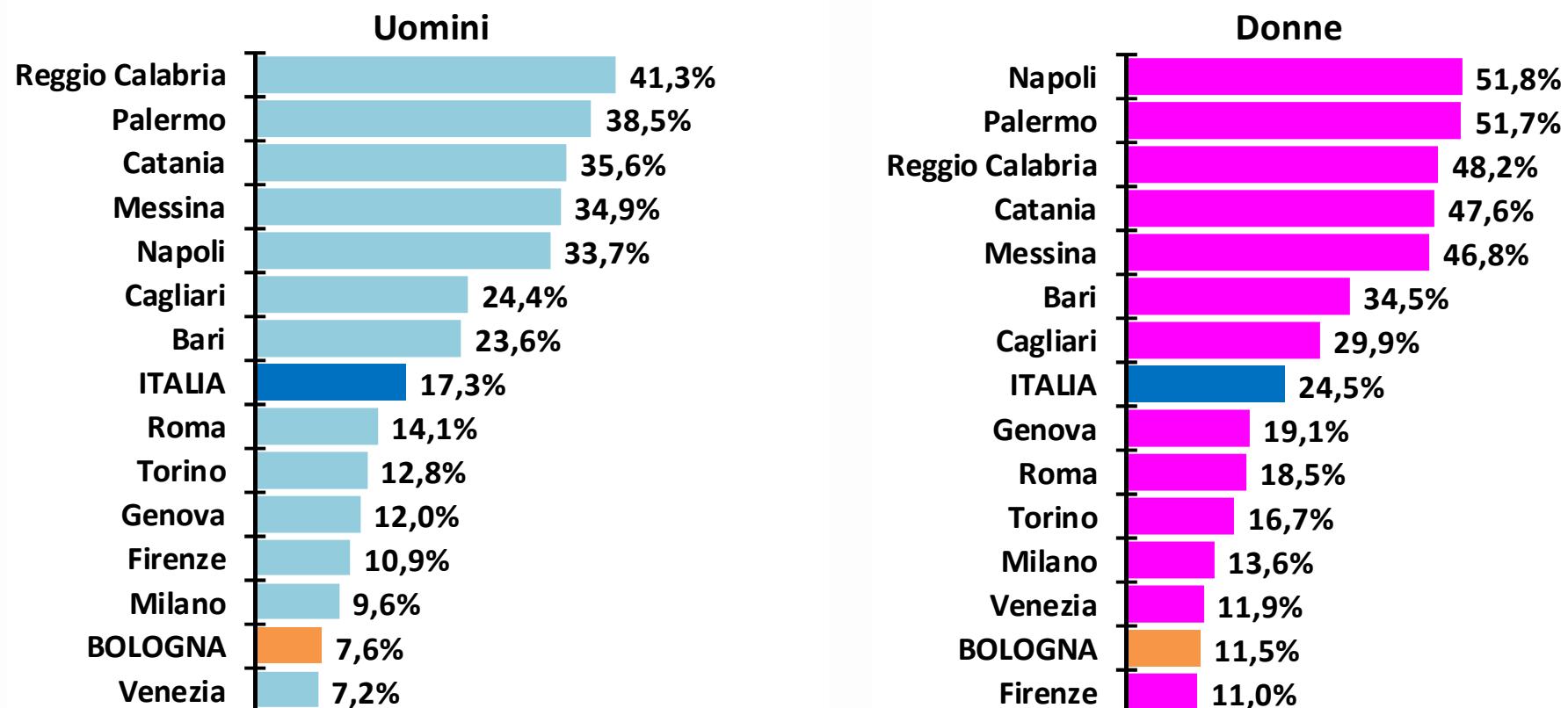
**Grafico 40. Tasso di mancata partecipazione 15-74 anni per genere. Città metropolitane.
Media 2017**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



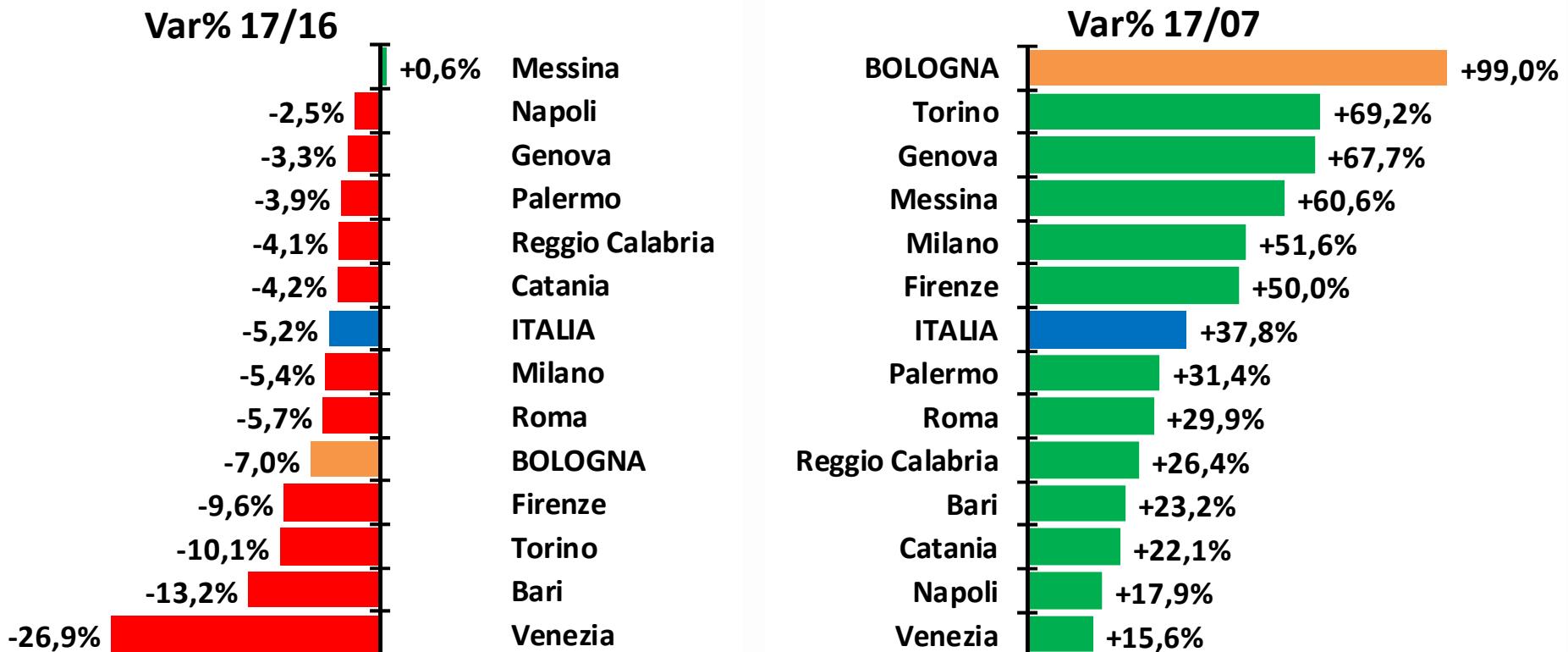
(segue) **Grafico 40. Tasso di mancata partecipazione 15-74 anni per genere. Città metropolitane.
Media 2017.**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat



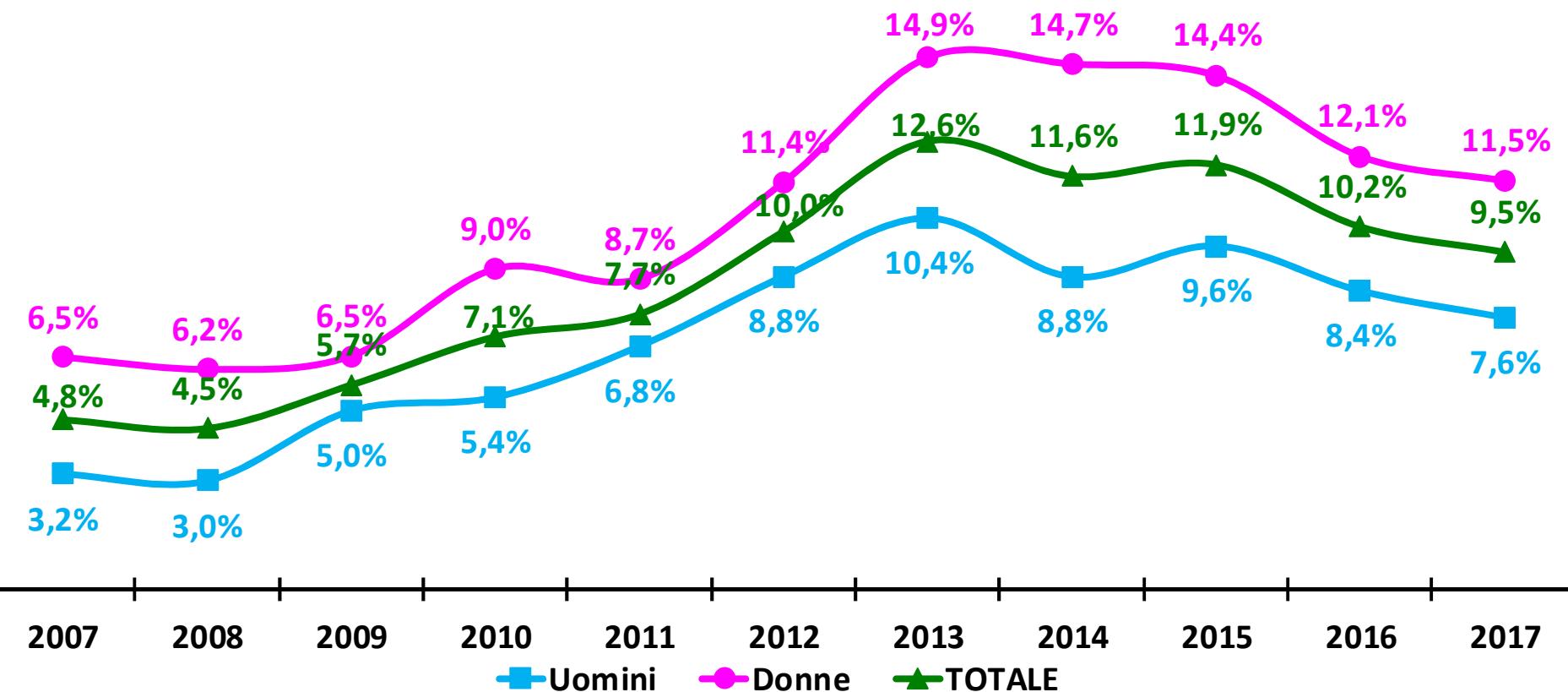
**Grafico 41. Tasso di mancata partecipazione 15-74 anni. Città metropolitane (*).
Variazione % 2017/16 e 2017/07**



(*) Esclusa Cagliari (vedi Note)



**Grafico 42. Tasso di mancata partecipazione 15-74 anni per genere ed anno. Bologna.
Medie anni 2007-2017.**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonte: Istat