



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

Le Imprese Guida in Sardegna  
Mappatura economico-finanziaria delle imprese e dei settori locali

**Tavole riepilogative dei *benchmark* economico-finanziari delle imprese regionali**

**Indicatori di sviluppo**

Ufficio di Statistica della Regione, Sistema Integrato per l'Analisi Strutturale Economico-Finanziaria delle Imprese e dei Settori Locali - AStEF

**2019 REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

Presidenza  
Ufficio di Statistica della Regione  
Responsabile: Sergio Loddo  
Viale Trento, 69 - 09123 Cagliari

Coordinamento generale: Francesca Spada

Analisi e progettazione informatica: Gianluca Pillai

Gruppo di lavoro: Vincenzo Certo, Antonella De Arca

Con la collaborazione di Annarita Mura dell'Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Economia, Finanza e Politiche Pubbliche

La Regione Autonoma della Sardegna pubblica questi contenuti al solo scopo divulgativo, per cui declina ogni responsabilità da possibili errori di stampa o da involontarie omissioni

*Aggiornamento del 19 novembre 2019*

## Elenco Indicatori

VARIAZIONE % DEL FATTURATO.....	5
VARIAZIONE % DEL VALORE AGGIUNTO .....	19
VARIAZIONE % DEL TOTALE ATTIVO .....	33
VARIAZIONE % DEL PATRIMONIO NETTO .....	47
VARIAZIONE % DEL COSTO DEL LAVORO .....	61



## INDICATORI DI SVILUPPO VARIAZIONE % DEL FATTURATO

Le tavole riepilogative permettono il confronto tra i diversi *benchmark* derivanti dai *cluster* di imprese elaborati dall'Ufficio di Statistica nell'ambito del Sistema Integrato per l'Analisi Strutturale Economico-Finanziaria delle Imprese e dei Settori Locali - AStEF. Ogni tavola contiene un focus su uno o più indicatori di bilancio così da poter confrontare il *benchmark* sintetico del totale delle imprese con quello relativo alle Imprese Guida per Fatturato e per Valore Aggiunto, con quello delle Top 100 (per Fatturato e Valore Aggiunto) e con le Imprese Eccellenti (per il periodo tra il 2005 e il 2017).

Per la metodologia si veda la pubblicazione "Imprese Guida in Sardegna - Mappatura economico-finanziaria del sistema produttivo locale - Principali *benchmark* economico-finanziari delle imprese e dei settori locali. Anni 2002-2017.

Figura 5.a

Variation % del Fatturato delle Imprese Eccellenti e del Totale Imprese. Anni 2002-2017

valori medi

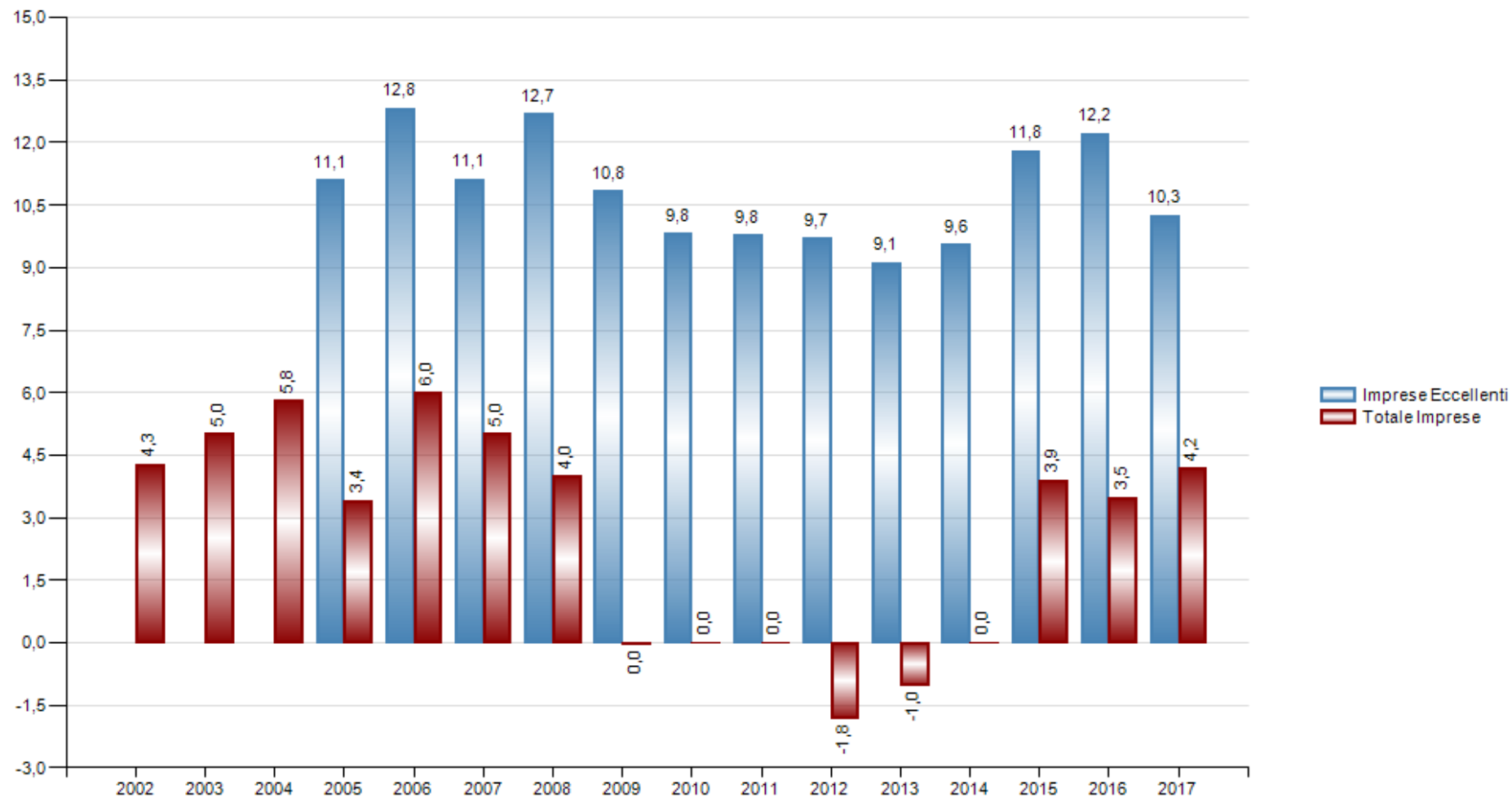
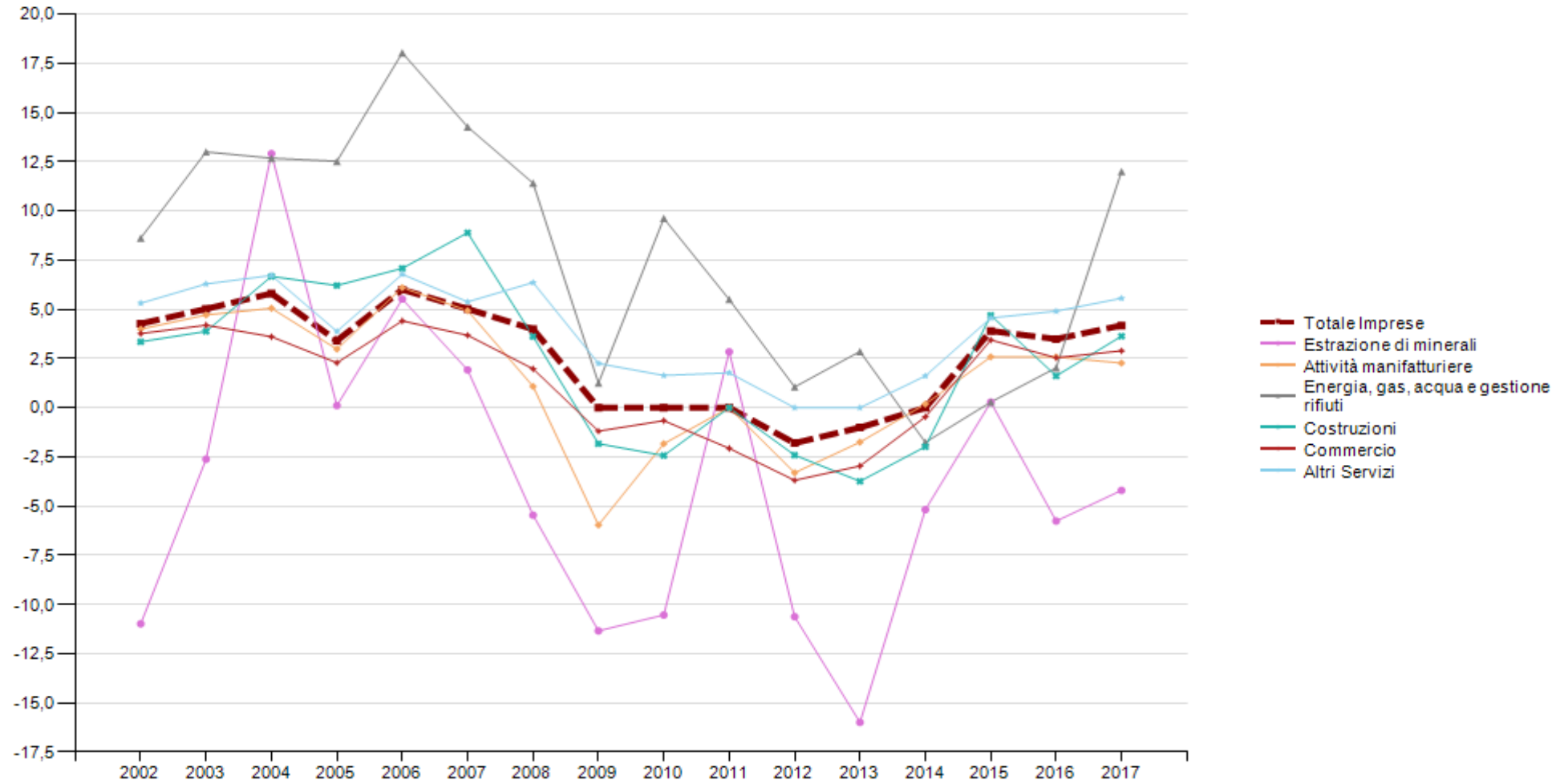
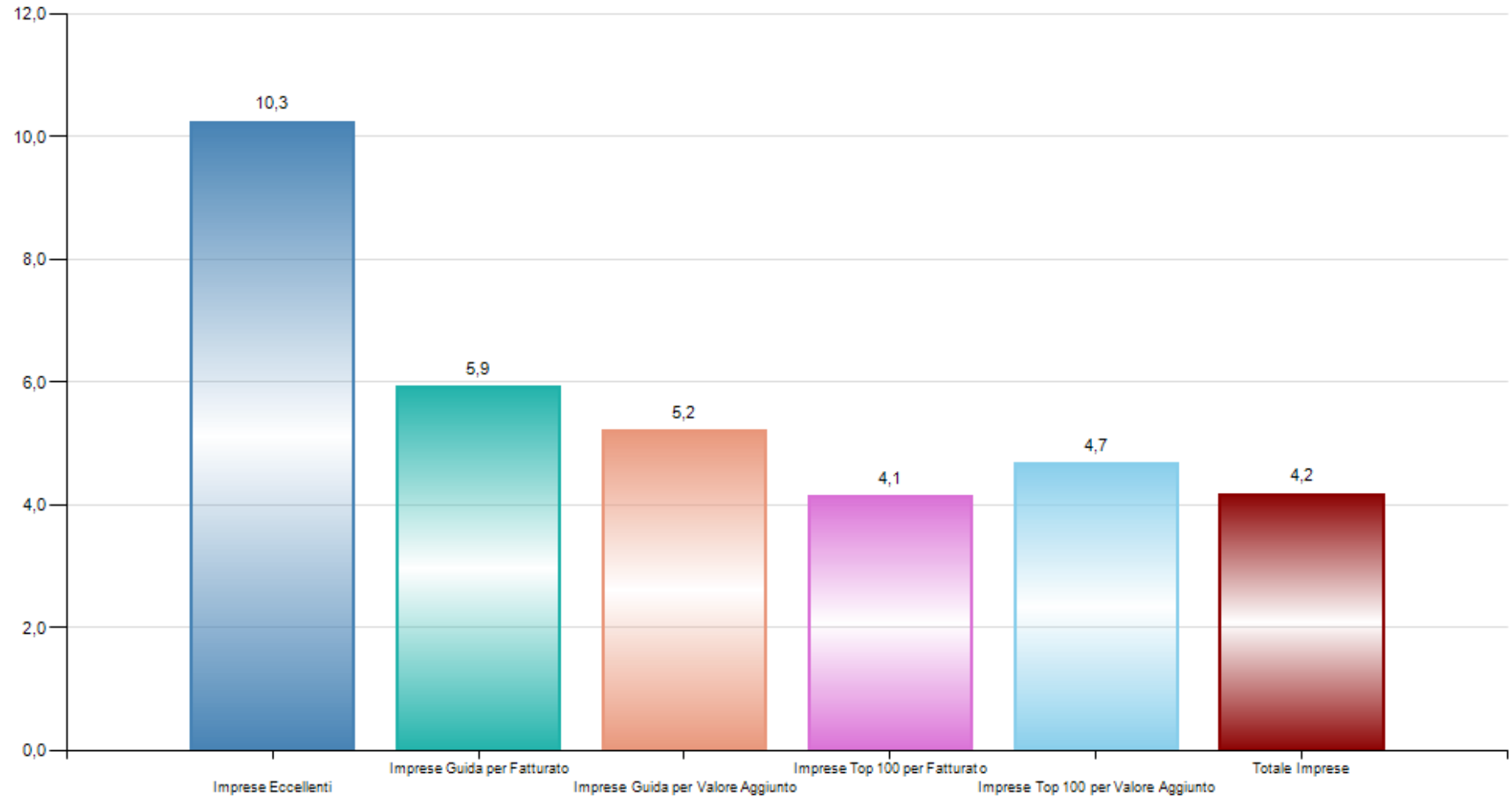


Figura 5.b

Variazione % del Fatturato delle Imprese per Macrosettore. Anni 2002-2017

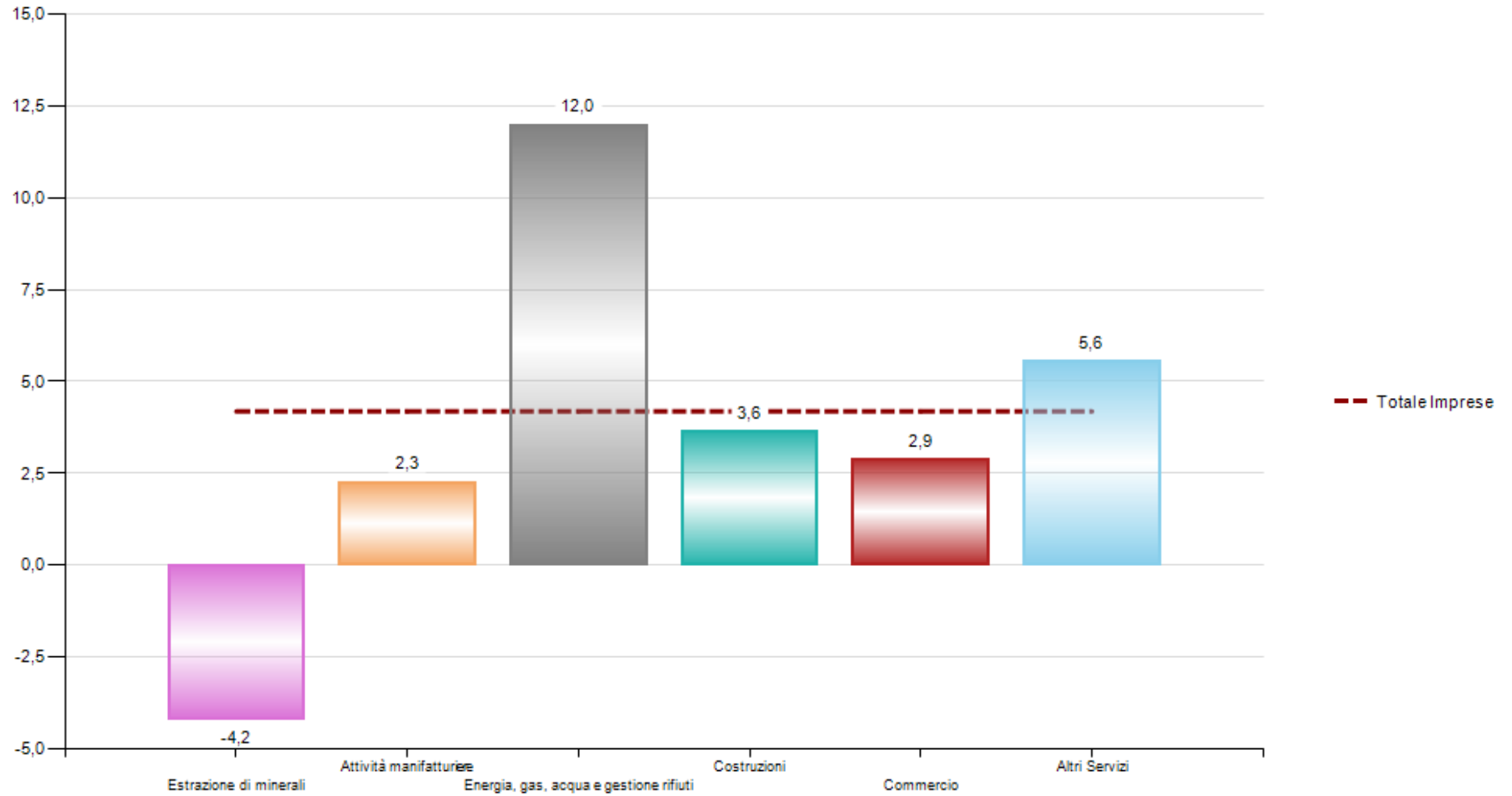
valori mediani



**Figura 5.c****Variazione % del Fatturato delle Imprese Eccellenti, Imprese Guida, Top 100 e Totale Imprese. Anno 2017***valori medi*



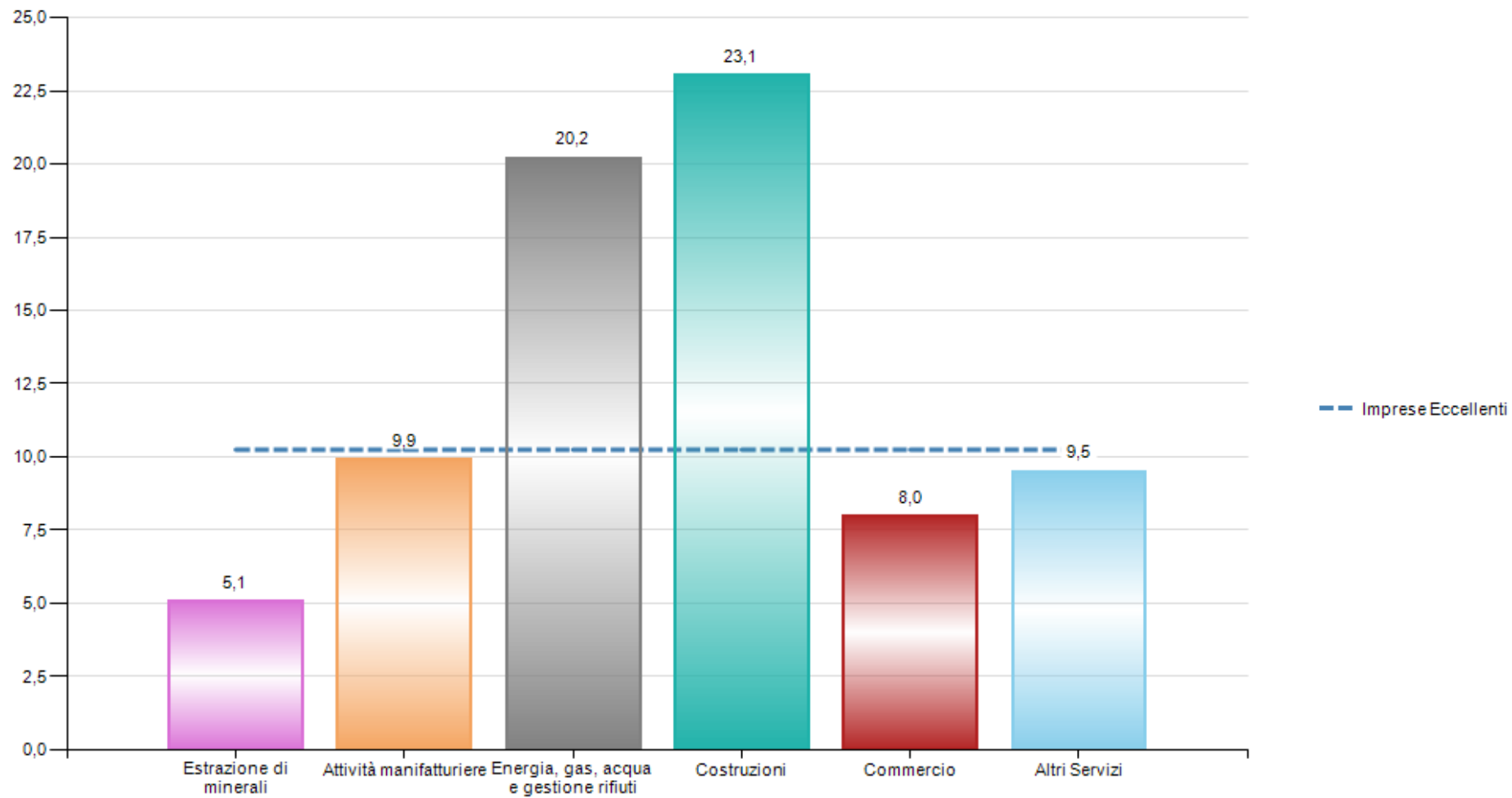


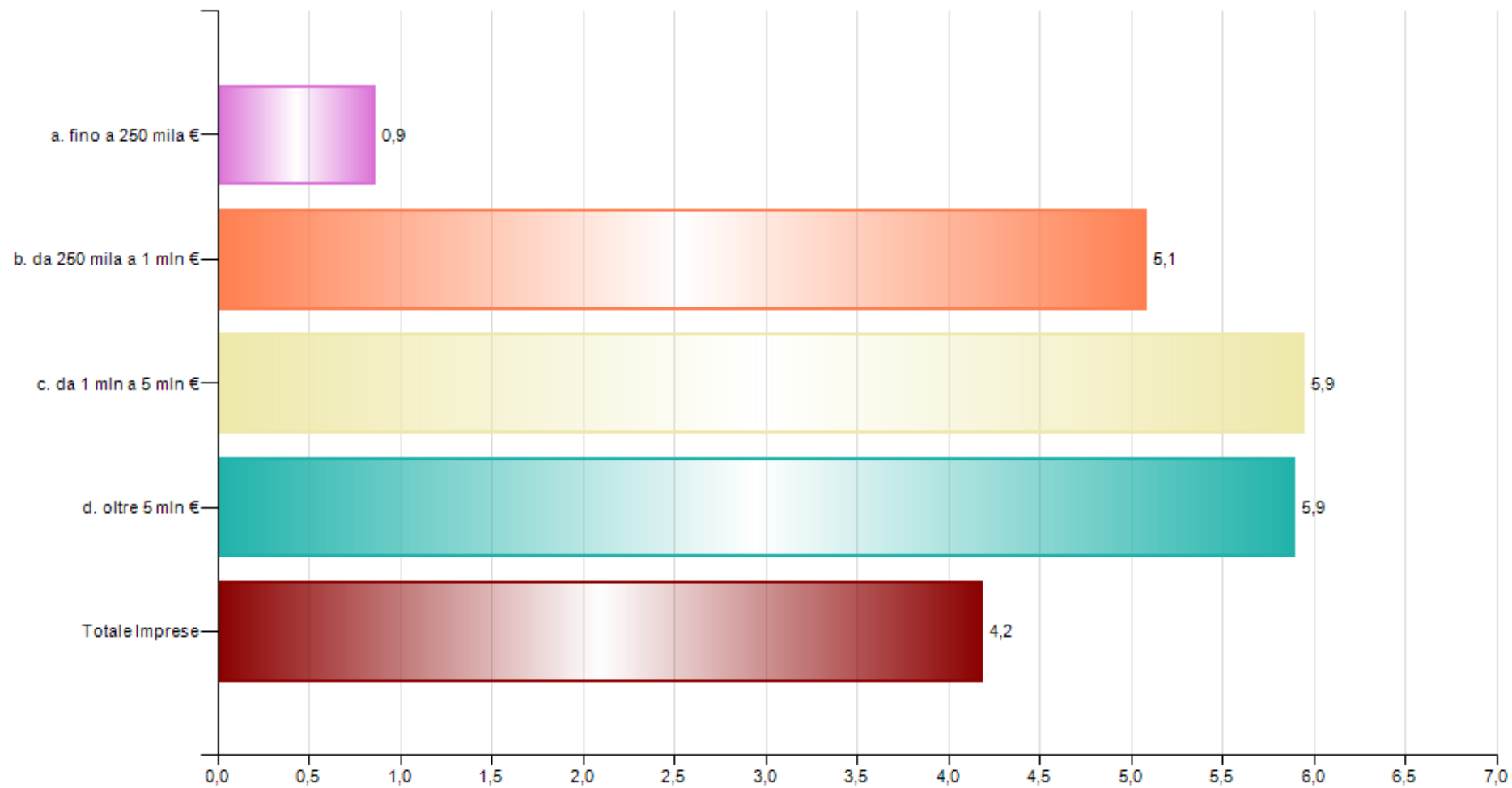
**Figura 5.d****Variazione % del Fatturato delle Imprese per Macrosettore. Anno 2017***valori mediani*

**Figura 5.e**

**Variazione % del Fatturato delle Imprese Eccellenti per Macrosettore. Anno 2017**

*valori mediani*



**Figura 5.f****Variazione % del Fatturato delle imprese per classe di Valore della Produzione. Anno 2017***valori medi*

**Figura 5.g**

**Variazione % del Fatturato delle Imprese Eccellenti per classe di Valore della Produzione. Anno 2017**

*valori mediani*

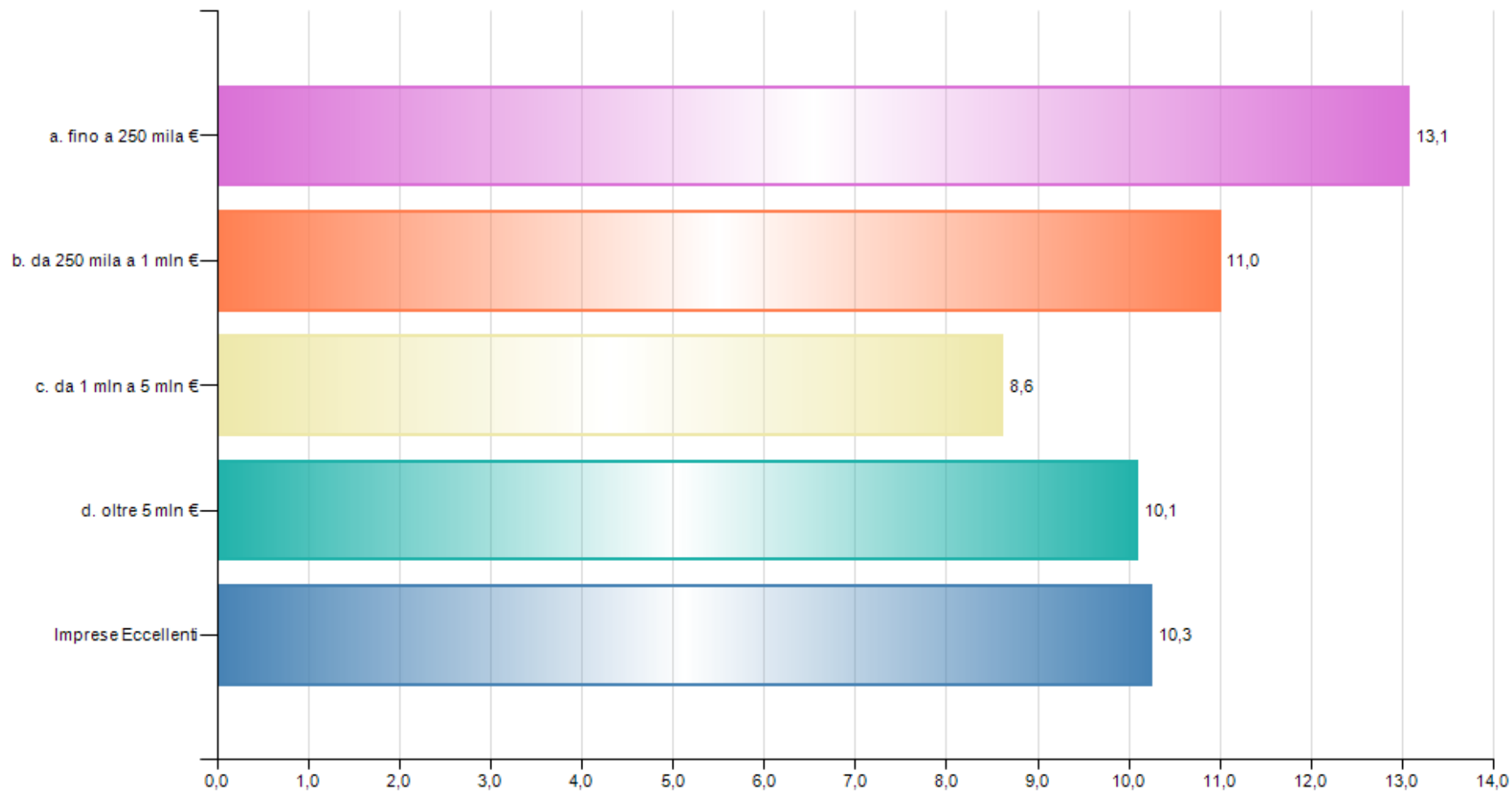


Tavola 5.a

## Variazione % del Fatturato - Totale Imprese per classe di Valore della Produzione e per Macrosettore, Imprese Guida, Top 100, Imprese Eccellenti. Anni 2002-2017

valori mediani

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Totale Imprese</b>	4,3	5,0	5,8	3,4	6,0	5,0	4,0	0,0	0,0	0,0	-1,8	-1,0	0,0	3,9	3,5	4,2
Imprese Eccellenti				11,1	12,8	11,1	12,7	10,8	9,8	9,8	9,7	9,1	9,6	11,8	12,2	10,3
Imprese Guida per Fatturato	7,4	8,8	8,4	5,9	7,8	5,5	4,6	-1,0	3,2	3,3	1,3	1,2	2,1	4,9	2,9	5,9
Imprese Top 100 per Fatturato	7,3	10,0	8,9	5,3	9,5	6,7	6,8	-3,2	3,7	5,0	2,7	3,5	2,1	2,2	2,5	4,1
Imprese Guida per Valore Aggiunto	4,9	7,0	10,2	6,5	7,8	5,9	5,3	1,5	2,8	3,8	1,1	1,4	2,4	4,1	3,1	5,2
Imprese Top 100 per Valore Aggiunto	6,3	5,9	7,1	5,3	9,5	6,1	6,7	-1,0	3,3	4,5	-0,5	0,7	0,1	2,2	1,9	4,7
a. fino a 250 mila €	1,8	3,3	1,2	0,0	1,8	1,5	0,5	-3,4	-1,8	-0,5	-4,6	-3,5	-0,8	0,0	1,4	0,9
b. da 250 mila a 1 mln €	4,9	4,4	8,3	5,5	7,4	6,0	5,7	1,5	0,8	0,2	-1,2	-0,6	1,2	5,8	4,8	5,1
c. da 1 mln a 5 mln €	4,6	6,2	6,1	6,2	8,2	6,4	5,5	0,5	1,5	2,8	-0,2	0,7	2,1	6,5	4,0	5,9
d. oltre 5 mln €	6,5	8,7	7,6	6,2	7,6	5,1	3,5	-1,7	2,7	2,0	0,6	1,0	1,6	4,2	2,9	5,9
Estrazione di minerali	-11,0	-2,6	12,9	0,1	5,5	1,9	-5,5	-11,3	-10,5	2,8	-10,6	-16,0	-5,2	0,3	-5,8	-4,2
Attività manifatturiere	4,0	4,7	5,1	3,0	6,1	4,9	1,1	-6,0	-1,8	0,0	-3,3	-1,8	0,2	2,6	2,6	2,3
Energia, gas, acqua e gestione rifiuti	8,6	13,0	12,7	12,5	18,0	14,3	11,4	1,3	9,6	5,5	1,1	2,9	-1,8	0,3	2,0	12,0
Costruzioni	3,4	3,9	6,7	6,2	7,1	8,9	3,6	-1,8	-2,4	0,0	-2,4	-3,7	-2,0	4,7	1,6	3,6
Commercio	3,8	4,2	3,6	2,3	4,4	3,7	2,0	-1,2	-0,7	-2,1	-3,7	-3,0	-0,5	3,4	2,5	2,9
Altri Servizi	5,3	6,3	6,7	3,9	6,8	5,4	6,4	2,3	1,6	1,8	0,0	0,0	1,6	4,6	4,9	5,6

**Tavola 5.b**

**Variazione % del Fatturato - Imprese Eccellenti per classe di Valore della Produzione e per Macrosettore di attività economica. Anni 2005-2017**

*valori mediani*

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Imprese Eccellenti</b>	11,1	12,8	11,1	12,7	10,8	9,8	9,8	9,7	9,1	9,6	11,8	12,2	10,3
a. fino a 250 mila €	12,8	12,8	12,4	12,8	14,0	11,9	8,7	13,1	9,4	14,2	16,3	12,4	13,1
b. da 250 mila a 1 mln €	11,3	15,3	12,3	14,4	9,3	9,1	9,4	8,7	10,0	9,1	12,9	13,4	11,0
c. da 1 mln a 5 mln €	12,0	12,0	11,6	12,1	10,8	9,4	11,9	6,3	7,4	8,0	10,6	10,3	8,6
d. oltre 5 mln €	6,4	10,9	7,4	7,8	5,4	10,8	9,3	4,3	6,9	7,1	6,2	8,0	10,1
Estrazione di minerali	13,0	14,6	20,3	13,9	8,6	28,0	11,9	4,3	..	..	25,6	20,3	5,1
Attività manifatturiere	7,6	15,0	10,8	12,0	7,3	7,2	4,5	12,2	7,2	10,9	14,0	8,2	9,9
Energia, gas, acqua e gestione rifiuti	14,8	19,8	19,9	16,8	19,4	31,8	17,8	8,4	6,4	19,6	10,8	10,1	20,2
Costruzioni	25,4	23,9	23,0	17,3	20,6	18,9	30,9	18,9	21,3	38,6	29,3	27,3	23,1
Commercio	11,1	10,9	8,0	9,1	5,5	5,8	7,2	4,9	7,8	5,4	8,9	9,1	8,0
Altri Servizi	9,9	12,2	10,7	13,8	13,7	10,1	8,4	9,7	8,6	9,1	11,4	12,1	9,5

Tavola 5.c

## Variazione % del Fatturato - Imprese per Settori di attività economica. Anni 2002-2017

valori mediani

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Totale Imprese</b>	4,3	5,0	5,8	3,4	6,0	5,0	4,0	0,0	0,0	0,0	-1,8	-1,0	0,0	3,9	3,5	4,2
<b>Estrazione di minerali</b>	-11,0	-2,6	12,9	0,1	5,5	1,9	-5,5	-11,3	-10,5	2,8	-10,6	-16,0	-5,2	0,3	-5,8	-4,2
<b>Attività manifatturiere</b>	4,0	4,7	5,1	3,0	6,1	4,9	1,1	-6,0	-1,8	0,0	-3,3	-1,8	0,2	2,6	2,6	2,3
Alimentari	4,5	1,6	2,8	1,4	4,4	5,6	4,4	-1,8	-1,3	0,9	0,0	3,8	2,3	4,2	1,6	1,9
Bevande	3,8	14,8	1,3	0,0	2,3	2,9	-0,6	-2,6	-1,5	-0,5	-6,6	2,0	6,0	7,8	8,4	4,0
Tessili e Abbigliamento	3,7	-3,1	-4,0	-0,6	6,3	-5,7	-6,6	-6,3	0,0	-3,5	-7,6	3,9	-2,3	0,0	-3,5	4,0
Legno e Sughero	6,4	5,4	1,2	0,4	6,0	4,9	-5,6	-13,9	0,9	-2,4	-10,9	-11,1	-2,8	2,4	2,4	7,5
Carta	0,2	3,3	3,5	-1,5	4,9	3,9	9,5	-5,5	7,2	4,8	-1,9	3,9	3,6	5,3	2,8	9,3
Stampa	4,5	11,5	5,5	0,8	4,4	8,9	11,1	-0,8	-4,3	-2,2	-13,8	-1,7	2,7	-6,5	3,6	2,2
Coke e Petrolio	8,5	33,2	10,7	5,8	2,1	2,0	12,6	-16,1	-5,3	4,4	0,0	3,5	-4,8	-5,3	-14,8	15,6
Chimica e Farmaceutici	7,8	1,7	4,7	-2,5	6,2	4,9	-11,2	0,1	-2,0	0,4	-3,5	-5,1	-1,0	-3,9	-8,9	4,1
Gomma e Plastica	10,0	7,5	6,3	4,3	6,1	5,7	1,1	-10,6	2,2	1,3	-7,2	-6,8	-5,8	-3,3	8,5	1,3
Marmo, Granito e altri materiali edilizia	0,0	7,0	12,3	12,5	10,2	2,5	-5,1	-7,0	-13,9	-5,5	-5,6	-12,5	-6,2	0,0	1,3	0,0
Metallo e prodotti in metallo	3,0	3,4	10,7	5,2	5,9	8,1	3,2	-14,0	-0,1	-2,4	-4,7	-8,9	-4,2	2,8	3,3	3,0
Elettronica	7,7	7,8	10,3	13,0	3,3	2,6	0,8	-12,0	-5,8	5,0	-1,5	-3,1	0,3	7,8	0,0	5,4
Meccanica	9,1	-0,8	9,7	5,6	0,2	17,1	2,1	-18,7	-12,0	6,8	-0,5	7,5	-6,5	3,9	-0,7	-6,5
Mezzi di Trasporto	-0,7	7,1	0,0	2,2	15,9	7,9	17,0	2,9	0,5	4,2	-3,2	0,6	2,9	-0,9	11,8	-0,5
Fabbricazione mobili	1,5	-0,8	-0,2	8,2	4,2	6,7	-9,1	-9,6	-18,4	-4,7	-18,0	-5,1	-0,7	-2,8	4,9	0,7
Altre Manifatturiere	1,0	5,2	0,0	-7,5	6,8	6,7	12,1	1,6	0,6	5,8	-1,3	-5,7	3,8	6,5	1,6	-6,4
Rip. Manut. Install. Macch. e Apparecchiature	5,2	15,5	1,9	3,2	16,5	1,5	16,3	-2,1	6,6	4,4	0,0	9,2	7,9	2,8	4,8	2,8
<b>Energia, gas, acqua e gestione rifiuti</b>	8,6	13,0	12,7	12,5	18,0	14,3	11,4	1,3	9,6	5,5	1,1	2,9	-1,8	0,3	2,0	12,0
Energia, Gas	15,7	9,3	53,5	15,1	16,4	-3,6	26,5	-4,1	13,2	3,5	2,1	-0,7	-13,3	3,5	-2,8	17,7
Acqua, Reti fognarie, Gestione Rifiuti	7,9	14,9	12,7	10,6	19,8	17,4	9,5	1,8	7,9	5,5	1,1	3,3	0,7	0,0	4,1	10,3
<b>Costruzioni</b>	3,4	3,9	6,7	6,2	7,1	8,9	3,6	-1,8	-2,4	0,0	-2,4	-3,7	-2,0	4,7	1,6	3,6
Costruzione di edifici	1,4	2,6	5,1	6,5	5,6	9,5	2,3	-2,5	-3,0	0,0	-3,5	-4,0	-1,2	1,7	1,4	0,0
Ingegneria civile	3,5	-3,6	6,7	0,4	0,0	4,5	-1,8	8,2	-1,6	5,2	1,0	-3,2	2,8	8,5	-0,1	0,6
Lavori di costruzione specializzati	10,0	10,8	14,8	8,1	12,6	8,1	9,9	-1,4	-0,2	-1,6	0,0	-2,7	-5,1	9,7	2,1	8,0

segue



**Tavola 5.c**

segue **Variazione % del Fatturato - Imprese per Settori di attività economica. Anni 2002-2017**

*valori mediani*

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Commercio</b>	<b>3,8</b>	<b>4,2</b>	<b>3,6</b>	<b>2,3</b>	<b>4,4</b>	<b>3,7</b>	<b>2,0</b>	<b>-1,2</b>	<b>-0,7</b>	<b>-2,1</b>	<b>-3,7</b>	<b>-3,0</b>	<b>-0,5</b>	<b>3,4</b>	<b>2,5</b>	<b>2,9</b>
Commercio e riparazione di auto e motoveicoli	2,2	5,3	5,6	2,1	2,5	2,5	-2,1	0,6	-5,0	-5,2	-8,8	-3,5	3,1	6,2	8,5	4,2
Commercio all'Ingrosso	2,7	4,2	4,5	1,5	5,2	4,0	2,3	-3,3	-1,2	-1,2	-2,8	-2,9	0,0	4,0	1,8	3,1
Commercio al Dettaglio	5,2	4,1	2,4	3,3	4,3	3,6	2,5	0,0	0,5	-1,9	-3,3	-2,9	-1,4	2,6	1,8	2,5
<b>Altri Servizi</b>	<b>5,3</b>	<b>6,3</b>	<b>6,7</b>	<b>3,9</b>	<b>6,8</b>	<b>5,4</b>	<b>6,4</b>	<b>2,3</b>	<b>1,6</b>	<b>1,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,6</b>	<b>4,6</b>	<b>4,9</b>	<b>5,6</b>
Trasporto e Magazzinaggio	2,6	7,0	4,6	5,0	6,8	3,5	6,2	1,0	2,1	4,1	-0,9	0,8	2,5	5,5	4,1	6,1
Attività alberghiere	6,5	2,7	0,9	2,2	6,9	3,8	3,4	0,0	0,3	-2,7	-5,1	0,7	3,4	7,6	10,5	6,5
Attività della ristorazione	9,8	4,3	4,1	4,0	5,6	6,2	4,1	2,8	1,8	0,5	0,6	0,0	3,5	6,7	9,2	7,3
Editoria, cinema, radio e tv	0,7	8,7	-0,7	0,0	-0,2	0,6	3,5	-4,6	-1,8	0,0	-10,3	-10,8	-9,8	3,4	5,2	0,0
Telecomunicazioni	9,0	44,2	34,2	11,9	14,6	32,0	-23,8	-10,2	-2,6	4,1	-5,5	-7,9	-1,1	0,0	-1,4	0,7
Software e consulenza informatica	1,2	2,6	15,1	0,0	6,2	1,8	5,7	3,9	0,6	0,0	-0,2	2,6	4,8	4,5	3,1	9,2
Elaborazione dati, Web e agenzie stampa	7,8	6,5	6,7	3,9	5,9	4,4	5,1	0,0	-0,6	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	4,6
Attività professionali, scientifiche e tecniche	6,7	5,8	9,2	4,3	8,0	5,6	7,8	0,0	0,0	2,0	-1,1	0,0	0,0	2,7	0,9	2,7
Noleggio, Agenzie di viaggio e servizi alle imprese	11,7	9,4	14,5	7,0	10,3	6,1	6,2	0,0	5,0	2,3	0,0	1,0	1,8	4,2	4,9	6,1
Istruzione	1,0	11,3	1,3	0,0	7,2	5,5	14,3	11,6	7,0	3,0	2,8	6,0	-1,6	7,9	4,0	4,2
Sanità e assistenza sociale	4,3	6,6	11,6	4,8	7,5	5,5	11,0	7,1	4,6	3,7	3,7	2,3	2,2	2,4	1,3	4,2
Attività artistiche, sportive, di intrattenimento	-0,5	7,3	6,7	-0,8	3,5	9,4	3,3	6,4	1,5	1,3	-1,6	-1,8	1,6	3,3	5,4	4,0
Altre attività di servizi	8,3	7,0	6,3	3,4	6,4	5,4	7,9	6,6	2,8	4,3	1,9	0,0	0,0	6,4	5,6	5,3



## INDICATORI DI SVILUPPO VARIAZIONE % DEL VALORE AGGIUNTO

Le tavole riepilogative permettono il confronto tra i diversi *benchmark* derivanti dai *cluster* di imprese elaborati dall'Ufficio di Statistica nell'ambito del Sistema Integrato per l'Analisi Strutturale Economico-Finanziaria delle Imprese e dei Settori Locali - AStEF. Ogni tavola contiene un focus su uno o più indicatori di bilancio così da poter confrontare il *benchmark* sintetico del totale delle imprese con quello relativo alle Imprese Guida per Fatturato e per Valore Aggiunto, con quello delle Top 100 (per Fatturato e Valore Aggiunto) e con le Imprese Eccellenti (per il periodo tra il 2005 e il 2017).

Per la metodologia si veda la pubblicazione "Imprese Guida in Sardegna - Mappatura economico-finanziaria del sistema produttivo locale - Principali *benchmark* economico-finanziari delle imprese e dei settori locali. Anni 2002-2017

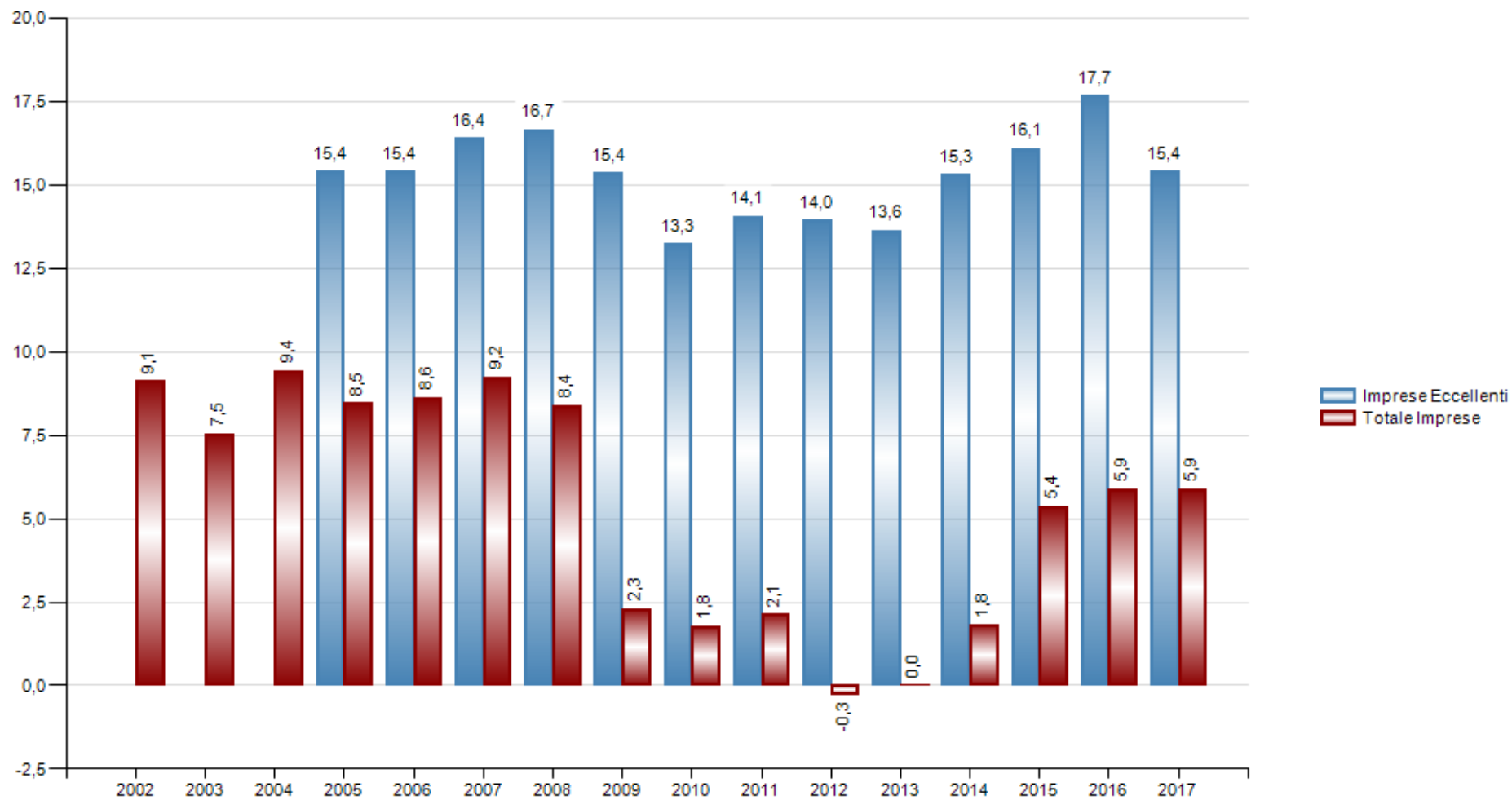
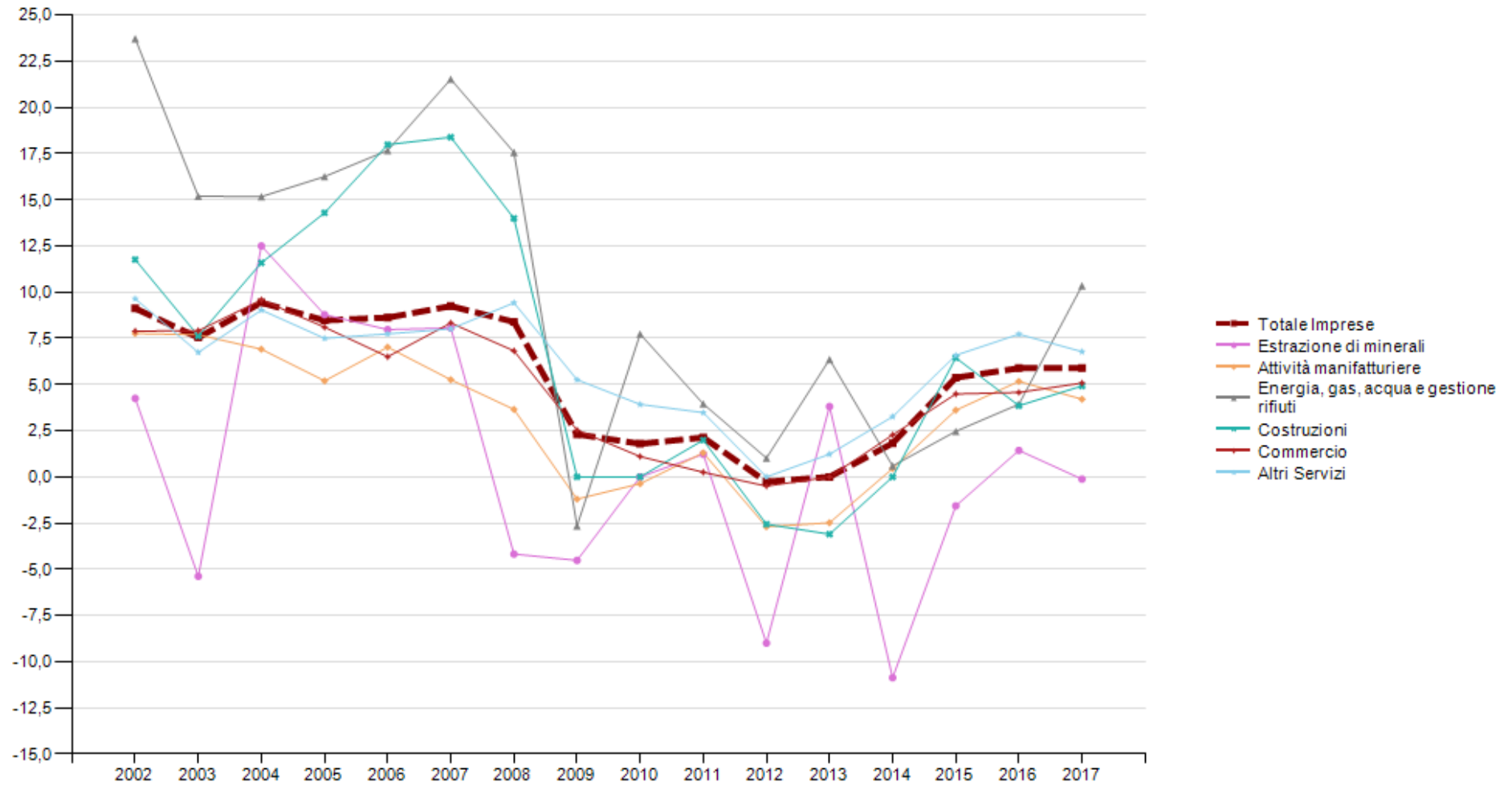
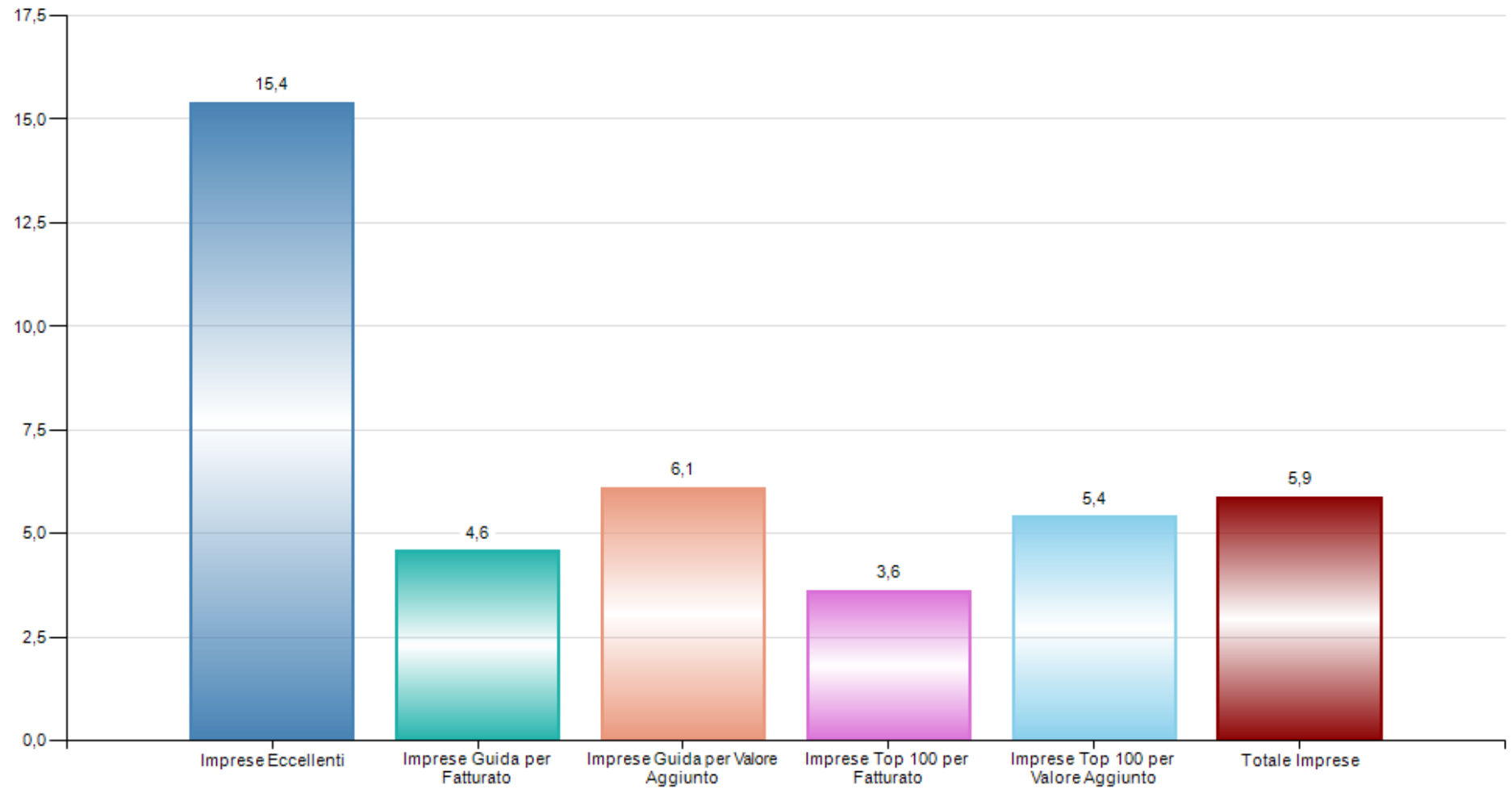
**Figura 6.a****Variazione % del Valore Aggiunto delle Imprese Eccellenti e del Totale imprese. Anni 2002-2017***valori mediani*

Figura 6.b

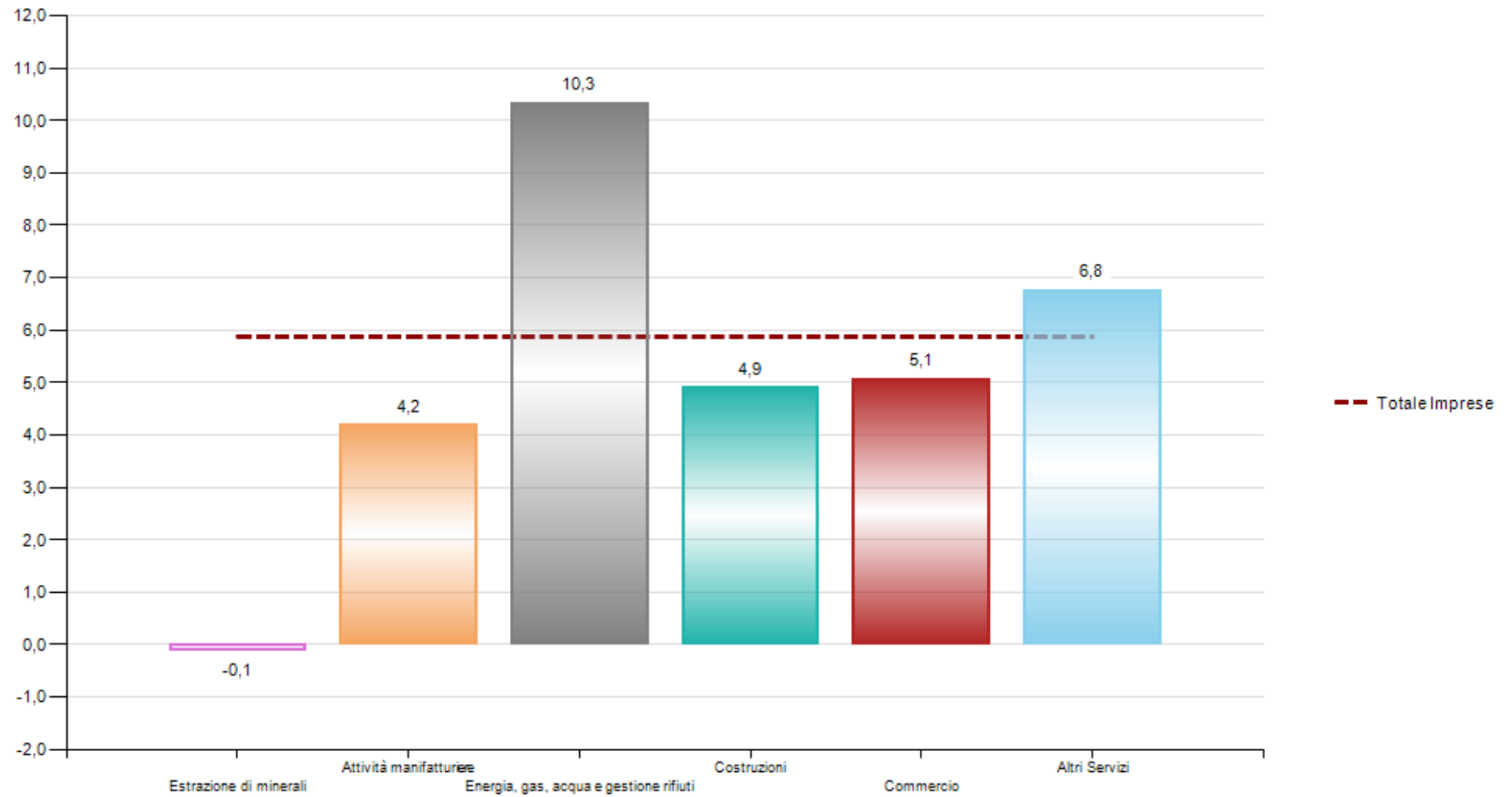
Variazione % del Valore Aggiunto delle Imprese per Macrosettore. Anni 2002-2017

valori mediani



**Figura 6.c****Variazione % del Valore Aggiunto delle Imprese Eccellenti, Imprese Guida, Top 100 e Totale Imprese. Anno 2017***valori mediani*



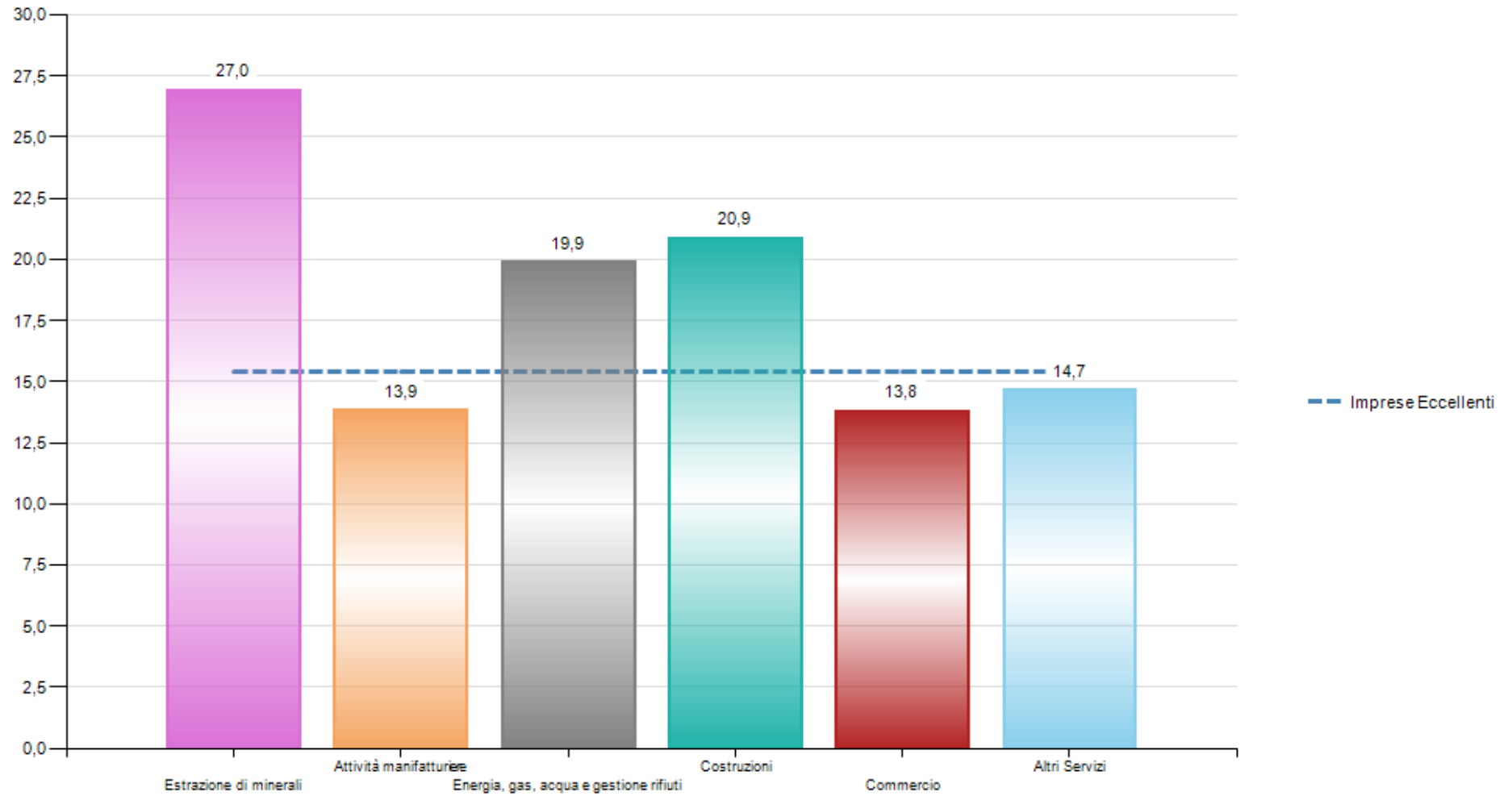
**Figura 6.d****Variazione % del Valore Aggiunto delle Imprese per Macrosettore. Anno 2017***valori mediani*

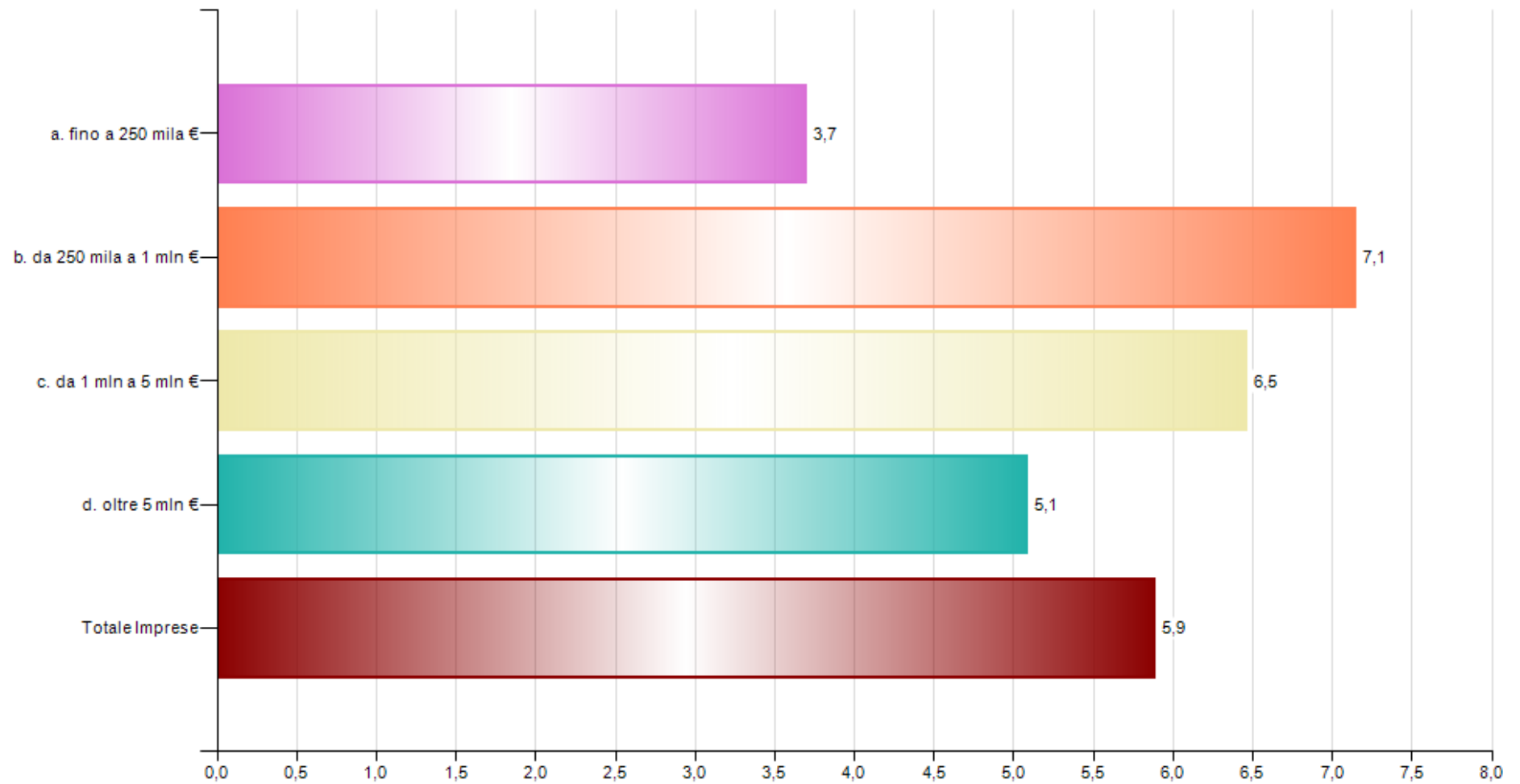


**Figura 6.e**

**Variazione % del Valore Aggiunto delle Imprese Eccellenti per Macrosettore. Anno 2017**

*valori mediani*



**Figura 6.f****Variazione % del Valore Aggiunto delle Imprese per classe di Valore della Produzione. Anno 2017***valori mediani*

**Figura 6.g**

**Variazione % del Valore Aggiunto delle Imprese Eccellenti per classe di Valore della Produzione. Anno 2017**

*valori mediani*

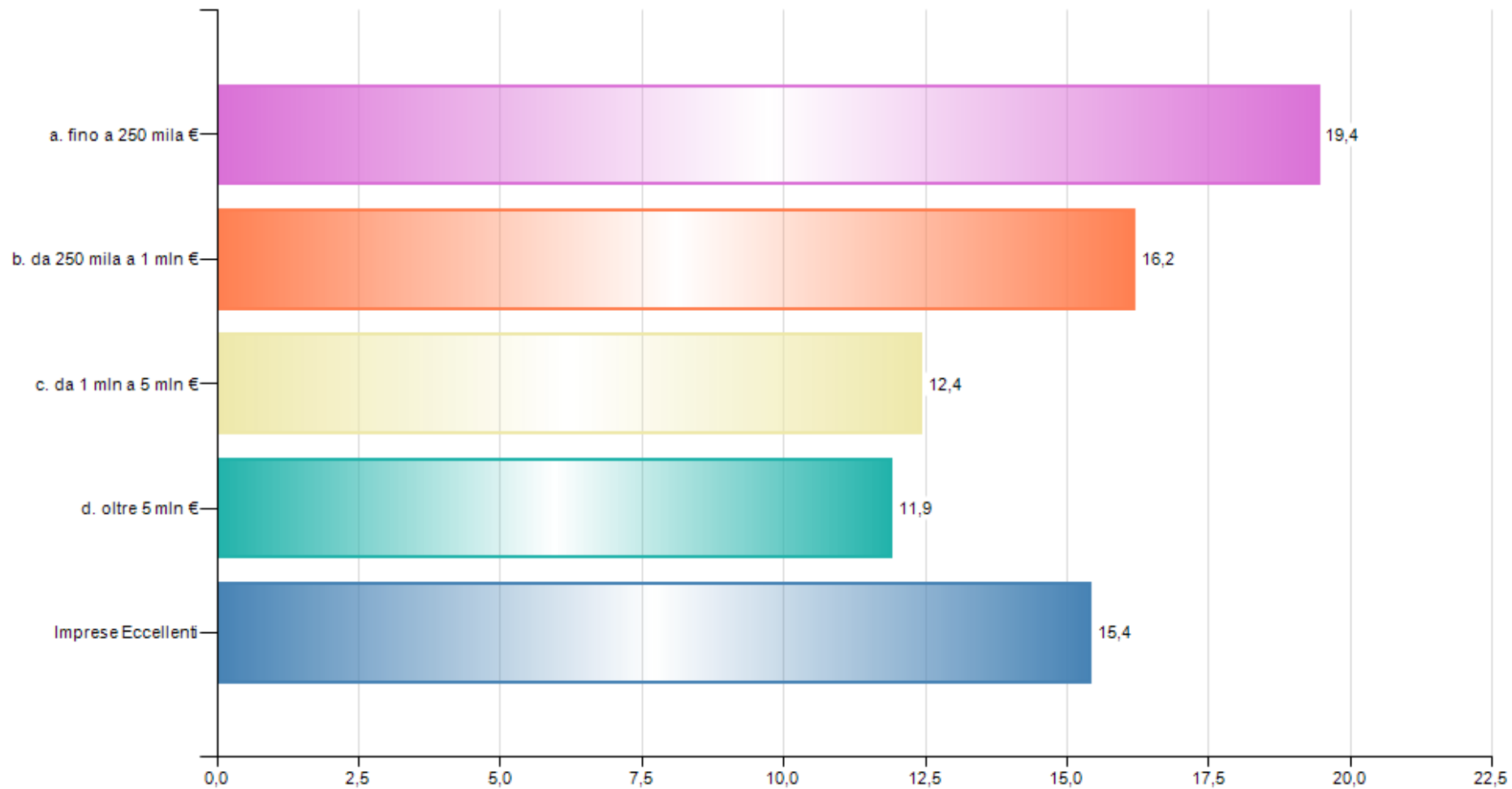


Tavola 6.a

## Variazione % del Valore Aggiunto - Totale Imprese per classe di Valore della Produzione e per Macrosettore, Imprese Guida, Top 100, Imprese Eccellenti. Anni 2002-2017

valori mediani

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Totale Imprese</b>	<b>9,1</b>	<b>7,5</b>	<b>9,4</b>	<b>8,5</b>	<b>8,6</b>	<b>9,2</b>	<b>8,4</b>	<b>2,3</b>	<b>1,8</b>	<b>2,1</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>1,8</b>	<b>5,4</b>	<b>5,9</b>	<b>5,9</b>
Imprese Eccellenti				15,4	15,4	16,4	16,7	15,4	13,3	14,1	14,0	13,6	15,3	16,1	17,7	15,4
Imprese Guida per Fatturato	11,1	9,7	11,3	7,1	6,6	7,2	5,0	2,8	2,5	1,8	1,3	1,4	3,5	6,3	6,0	4,6
Imprese Top 100 per Fatturato	12,6	18,4	8,7	4,9	7,7	9,1	3,6	-2,1	3,4	2,6	1,2	1,3	5,2	4,8	5,7	3,6
Imprese Guida per Valore Aggiunto	13,4	10,5	13,8	8,5	9,3	8,9	6,4	6,2	3,9	4,7	2,8	3,0	4,1	6,3	6,7	6,1
Imprese Top 100 per Valore Aggiunto	14,9	15,0	12,3	8,4	11,6	9,0	4,7	7,8	2,2	5,9	0,3	1,6	3,6	3,0	8,1	5,4
a. fino a 250 mila €	7,4	5,6	5,3	5,3	5,5	5,2	5,9	0,0	0,0	0,0	-4,6	-2,9	0,0	2,4	4,0	3,7
b. da 250 mila a 1 mln €	10,4	8,3	12,2	9,9	9,9	10,7	11,5	4,6	2,7	2,9	0,7	1,0	2,8	6,7	7,5	7,1
c. da 1 mln a 5 mln €	8,4	7,4	8,6	9,5	10,8	10,8	8,4	3,2	3,4	3,3	1,1	1,4	3,4	6,5	5,7	6,5
d. oltre 5 mln €	11,6	9,4	12,0	7,4	7,1	7,6	4,7	3,4	3,3	2,3	1,4	1,6	2,9	6,0	6,4	5,1
Estrazione di minerali	4,3	-5,4	12,5	8,8	8,0	8,1	-4,2	-4,5	0,0	1,2	-9,0	3,8	-10,9	-1,6	1,4	-0,1
Attività manifatturiere	7,8	7,7	6,9	5,2	7,0	5,3	3,7	-1,2	-0,4	1,3	-2,7	-2,5	0,5	3,6	5,2	4,2
Energia, gas, acqua e gestione rifiuti	23,7	15,2	15,2	16,3	17,7	21,5	17,6	-2,7	7,7	4,0	1,0	6,4	0,6	2,5	3,9	10,3
Costruzioni	11,8	7,6	11,6	14,3	18,0	18,4	14,0	0,0	0,0	2,0	-2,6	-3,1	0,0	6,4	3,9	4,9
Commercio	7,9	7,9	9,6	8,1	6,5	8,3	6,8	2,5	1,1	0,3	-0,5	0,0	2,3	4,5	4,6	5,1
Altri Servizi	9,6	6,7	9,0	7,5	7,7	8,0	9,4	5,3	3,9	3,5	0,0	1,2	3,3	6,6	7,7	6,8

**Tavola 6.b**

**Variazione % del Valore Aggiunto - Imprese Eccellenti per classe di Valore della Produzione e per Macrosettore di attività economica. Anni 2005-2017**

*valori mediani*

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Imprese Eccellenti</b>	<b>15,4</b>	<b>15,4</b>	<b>16,4</b>	<b>16,7</b>	<b>15,4</b>	<b>13,3</b>	<b>14,1</b>	<b>14,0</b>	<b>13,6</b>	<b>15,3</b>	<b>16,1</b>	<b>17,7</b>	<b>15,4</b>
a. fino a 250 mila €	23,2	21,5	24,5	18,7	18,0	18,4	20,5	19,7	20,0	21,0	18,8	19,2	19,4
b. da 250 mila a 1 mln €	14,9	18,9	19,3	19,6	13,0	12,0	14,0	15,0	13,8	14,7	16,8	17,6	16,2
c. da 1 mln a 5 mln €	15,8	13,4	14,5	16,1	17,0	13,2	13,2	9,1	11,6	11,4	16,2	18,1	12,4
d. oltre 5 mln €	9,4	10,3	7,5	10,6	14,3	9,0	8,8	10,7	9,1	10,2	10,0	13,4	11,9
Estrazione di minerali	45,0	41,6	33,3	20,5	14,2	31,2	10,6	19,0	..	..	39,0	17,5	27,0
Attività manifatturiere	10,6	11,1	14,1	9,8	16,1	13,4	9,1	9,9	9,0	12,6	13,8	17,4	13,9
Energia, gas, acqua e gestione rifiuti	18,6	40,2	25,0	14,7	8,5	24,7	36,4	13,3	4,9	25,9	19,8	20,4	19,9
Costruzioni	22,9	24,4	23,1	21,1	16,7	18,8	25,0	21,5	27,0	33,3	28,9	33,8	20,9
Commercio	21,1	14,9	13,1	14,4	13,6	9,7	11,9	10,3	13,3	11,5	16,8	16,1	13,8
Altri Servizi	13,0	14,9	15,0	17,5	16,6	14,3	14,0	14,1	13,5	14,5	14,3	15,3	14,7

Tavola 6.c

## Variazione % del Valore Aggiunto - Imprese per Settori di attività economica. Anni 2002-2017

valori mediani

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Totale Imprese	9,1	7,5	9,4	8,5	8,6	9,2	8,4	2,3	1,8	2,1	-0,3	0,0	1,8	5,4	5,9	5,9
<b>Estrazione di minerali</b>	<b>4,3</b>	<b>-5,4</b>	<b>12,5</b>	<b>8,8</b>	<b>8,0</b>	<b>8,1</b>	<b>-4,2</b>	<b>-4,5</b>	<b>0,0</b>	<b>1,2</b>	<b>-9,0</b>	<b>3,8</b>	<b>-10,9</b>	<b>-1,6</b>	<b>1,4</b>	<b>-0,1</b>
<b>Attività manifatturiere</b>	<b>7,8</b>	<b>7,7</b>	<b>6,9</b>	<b>5,2</b>	<b>7,0</b>	<b>5,3</b>	<b>3,7</b>	<b>-1,2</b>	<b>-0,4</b>	<b>1,3</b>	<b>-2,7</b>	<b>-2,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3,6</b>	<b>5,2</b>	<b>4,2</b>
Alimentari	7,0	5,0	5,3	8,9	6,7	5,6	2,4	2,3	0,0	0,1	0,3	0,2	2,4	5,2	6,0	7,8
Bevande	7,7	6,1	5,4	8,6	4,6	1,3	0,0	1,2	-0,3	-0,2	-0,2	0,6	1,4	0,2	4,2	3,0
Tessili e Abbigliamento	0,0	5,1	-0,4	1,0	10,0	0,0	-10,0	2,2	7,7	-0,9	-2,1	-5,3	3,7	3,6	13,0	5,6
Legno e Sughero	13,9	3,7	1,8	3,3	4,5	6,7	2,2	-7,0	0,0	9,4	-4,4	-11,1	-2,4	10,6	3,5	0,8
Carta	2,0	1,9	1,0	1,6	8,0	12,4	2,2	-4,2	9,6	2,2	-3,6	1,4	3,5	1,8	9,7	9,0
Stampa	-1,2	9,1	5,4	19,1	0,0	4,3	8,2	5,2	1,2	-4,9	-9,8	-3,7	5,9	4,4	4,2	1,0
Coke e Petrolio	-5,5	26,0	25,0	13,0	-11,5	1,2	-7,8	6,4	-7,6	1,5	5,8	5,0	-2,1	24,9	-33,5	6,2
Chimica e Farmaceutici	-8,6	11,8	11,8	-8,0	3,0	4,3	-11,3	5,4	-1,5	-1,6	-3,1	0,0	-0,3	1,9	3,6	3,4
Gomma e Plastica	16,9	13,2	0,0	5,9	7,3	8,4	4,8	-6,6	1,8	0,8	-1,4	1,8	-6,5	7,6	0,6	5,4
Marmo, Granito e altri materiali edilizia	2,5	1,0	11,5	9,6	8,2	4,0	-0,8	-6,0	-8,3	-1,5	-9,8	-12,1	-0,3	-0,5	3,4	-0,5
Metallo e prodotti in metallo	10,7	8,5	12,1	4,5	7,7	6,3	8,2	-4,6	0,0	0,0	-5,9	-8,1	-3,5	2,1	3,6	1,4
Elettronica	14,3	23,3	9,3	8,8	11,1	5,0	6,1	0,0	0,0	3,2	7,7	0,0	2,8	3,1	6,8	0,0
Meccanica	7,8	10,2	-3,9	-1,1	7,3	14,4	13,1	-1,6	-11,1	17,2	4,4	4,6	-2,4	0,0	3,9	5,0
Mezzi di Trasporto	14,8	13,0	1,1	-3,4	13,4	12,9	20,6	17,8	1,0	4,7	-2,7	4,5	5,1	-4,1	11,7	14,8
Fabbricazione mobili	19,8	0,0	-0,9	16,3	10,2	19,7	2,4	-11,8	-14,8	0,8	-13,3	3,4	9,7	-17,2	33,5	1,6
Altre Manifatturiere	22,6	9,0	19,1	-14,1	0,0	0,8	12,6	-0,5	2,9	12,4	-12,1	-3,2	-0,2	0,0	-0,5	-9,0
Rip. Manut. Install. Macch. e Apparecchiature	13,2	4,1	18,9	3,6	11,1	2,0	16,2	2,7	6,3	8,2	4,3	-0,6	11,5	13,1	8,2	8,6
<b>Energia, gas, acqua e gestione rifiuti</b>	<b>23,7</b>	<b>15,2</b>	<b>15,2</b>	<b>16,3</b>	<b>17,7</b>	<b>21,5</b>	<b>17,6</b>	<b>-2,7</b>	<b>7,7</b>	<b>4,0</b>	<b>1,0</b>	<b>6,4</b>	<b>0,6</b>	<b>2,5</b>	<b>3,9</b>	<b>10,3</b>
Energia, Gas	-23,6	-6,1	-2,8	-6,6	18,2	11,4	30,7	-4,8	13,1	2,1	4,5	21,4	-3,2	8,7	0,0	9,3
Acqua, Reti fognarie, Gestione Rifiuti	28,6	15,6	16,2	18,6	17,5	21,5	17,6	-0,2	6,8	4,4	0,2	5,4	3,9	1,1	6,6	10,7
<b>Costruzioni</b>	<b>11,8</b>	<b>7,6</b>	<b>11,6</b>	<b>14,3</b>	<b>18,0</b>	<b>18,4</b>	<b>14,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,0</b>	<b>-2,6</b>	<b>-3,1</b>	<b>0,0</b>	<b>6,4</b>	<b>3,9</b>	<b>4,9</b>
Costruzione di edifici	11,0	9,8	11,0	16,0	21,5	20,0	13,3	0,0	0,0	1,4	-2,9	-3,4	0,0	5,9	2,7	3,2
Ingegneria civile	15,1	4,8	8,6	5,9	4,3	7,8	10,1	4,0	3,9	12,0	-0,9	-12,6	4,2	11,7	7,4	2,3
Lavori di costruzione specializzati	20,0	5,4	14,1	12,8	10,0	14,6	16,5	0,0	1,8	1,7	-1,9	-0,7	-2,6	7,4	4,8	8,0

segue

**Tavola 6.c**

segue **Variazione % del Valore Aggiunto - Imprese per Settori di attività economica. Anni 2002-2017**

*valori mediani*

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Commercio</b>	<b>7,9</b>	<b>7,9</b>	<b>9,6</b>	<b>8,1</b>	<b>6,5</b>	<b>8,3</b>	<b>6,8</b>	<b>2,5</b>	<b>1,1</b>	<b>0,3</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>2,3</b>	<b>4,5</b>	<b>4,6</b>	<b>5,1</b>
Commercio e riparazione di auto e motoveicoli	5,5	9,4	9,7	8,1	2,2	5,3	4,7	5,5	-2,1	-2,2	-4,9	0,0	3,8	7,6	8,4	6,4
Commercio all'Ingrosso	9,2	6,5	9,4	7,3	7,8	7,9	7,4	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	2,8	4,7	3,9	4,4
Commercio al Dettaglio	7,3	8,8	10,0	8,7	6,7	9,8	6,7	3,7	3,7	0,0	0,0	0,0	1,2	3,6	4,0	5,4
<b>Altri Servizi</b>	<b>9,6</b>	<b>6,7</b>	<b>9,0</b>	<b>7,5</b>	<b>7,7</b>	<b>8,0</b>	<b>9,4</b>	<b>5,3</b>	<b>3,9</b>	<b>3,5</b>	<b>0,0</b>	<b>1,2</b>	<b>3,3</b>	<b>6,6</b>	<b>7,7</b>	<b>6,8</b>
Trasporto e Magazzinaggio	5,3	6,0	5,1	6,8	6,9	3,2	5,2	4,4	3,3	3,8	-0,5	3,3	5,2	10,6	9,6	7,7
Attività alberghiere	5,3	0,9	0,8	4,9	7,2	9,9	3,4	2,0	-2,0	2,8	-7,7	2,8	5,9	7,4	14,2	7,4
Attività della ristorazione	15,3	8,0	9,9	9,9	7,1	13,9	11,0	6,3	6,4	3,6	2,6	0,0	4,4	8,8	12,4	10,4
Editoria, cinema, radio e tv	5,6	0,3	1,5	3,1	0,9	10,1	0,0	0,0	3,8	-9,1	-6,5	-5,1	-7,3	3,8	3,8	10,5
Telecomunicazioni	36,4	46,4	0,0	69,9	13,3	16,6	4,7	3,9	-12,5	39,4	0,0	-5,8	2,0	1,7	-4,7	5,7
Software e consulenza informatica	16,4	8,1	0,4	7,5	5,0	11,9	12,9	12,3	9,8	0,0	3,9	1,9	13,0	7,2	13,6	9,4
Elaborazione dati, Web e agenzie stampa	18,7	3,7	7,6	9,3	6,8	6,0	5,7	1,2	-1,1	1,1	0,0	0,0	0,0	1,9	4,1	4,1
Attività professionali, scientifiche e tecniche	15,0	5,8	5,9	10,2	9,8	8,9	9,1	2,4	1,1	4,8	0,0	-0,5	0,2	4,0	3,8	5,1
Noleggio, Agenzie di viaggio e servizi alle imprese	13,0	11,2	16,1	8,0	11,6	6,8	12,5	4,3	11,8	3,2	0,0	1,8	3,8	6,7	8,3	8,2
Istruzione	12,9	22,3	4,0	14,9	2,1	4,0	27,3	7,8	3,3	0,0	-1,1	17,7	-3,9	8,7	1,3	6,1
Sanità e assistenza sociale	3,6	9,4	13,6	8,3	8,5	6,0	14,8	11,7	4,5	5,4	4,2	5,1	2,6	4,2	4,0	5,8
Attività artistiche, sportive, di intrattenimento	10,9	4,8	10,2	2,2	4,9	9,9	7,4	6,5	8,3	1,3	0,0	-4,0	2,7	6,0	5,3	6,5
Altre attività di servizi	5,6	18,0	13,3	2,4	10,8	4,9	17,9	6,7	9,4	10,2	6,5	1,4	4,6	9,3	11,8	4,7





## INDICATORI DI SVILUPPO VARIAZIONE % DEL TOTALE ATTIVO

Le tavole riepilogative permettono il confronto tra i diversi *benchmark* derivanti dai *cluster* di imprese elaborati dall'Ufficio di Statistica nell'ambito del Sistema Integrato per l'Analisi Strutturale Economico-Finanziaria delle Imprese e dei Settori Locali - AStEF. Ogni tavola contiene un focus su uno o più indicatori di bilancio così da poter confrontare il *benchmark* sintetico del totale delle imprese con quello relativo alle Imprese Guida per Fatturato e per Valore Aggiunto, con quello delle Top 100 (per Fatturato e Valore Aggiunto) e con le Imprese Eccellenti (per il periodo tra il 2005 e il 2017).

Per la metodologia si veda la pubblicazione "Imprese Guida in Sardegna - Mappatura economico-finanziaria del sistema produttivo locale - Principali *benchmark* economico-finanziari delle imprese e dei settori locali. Anni 2002-2017.

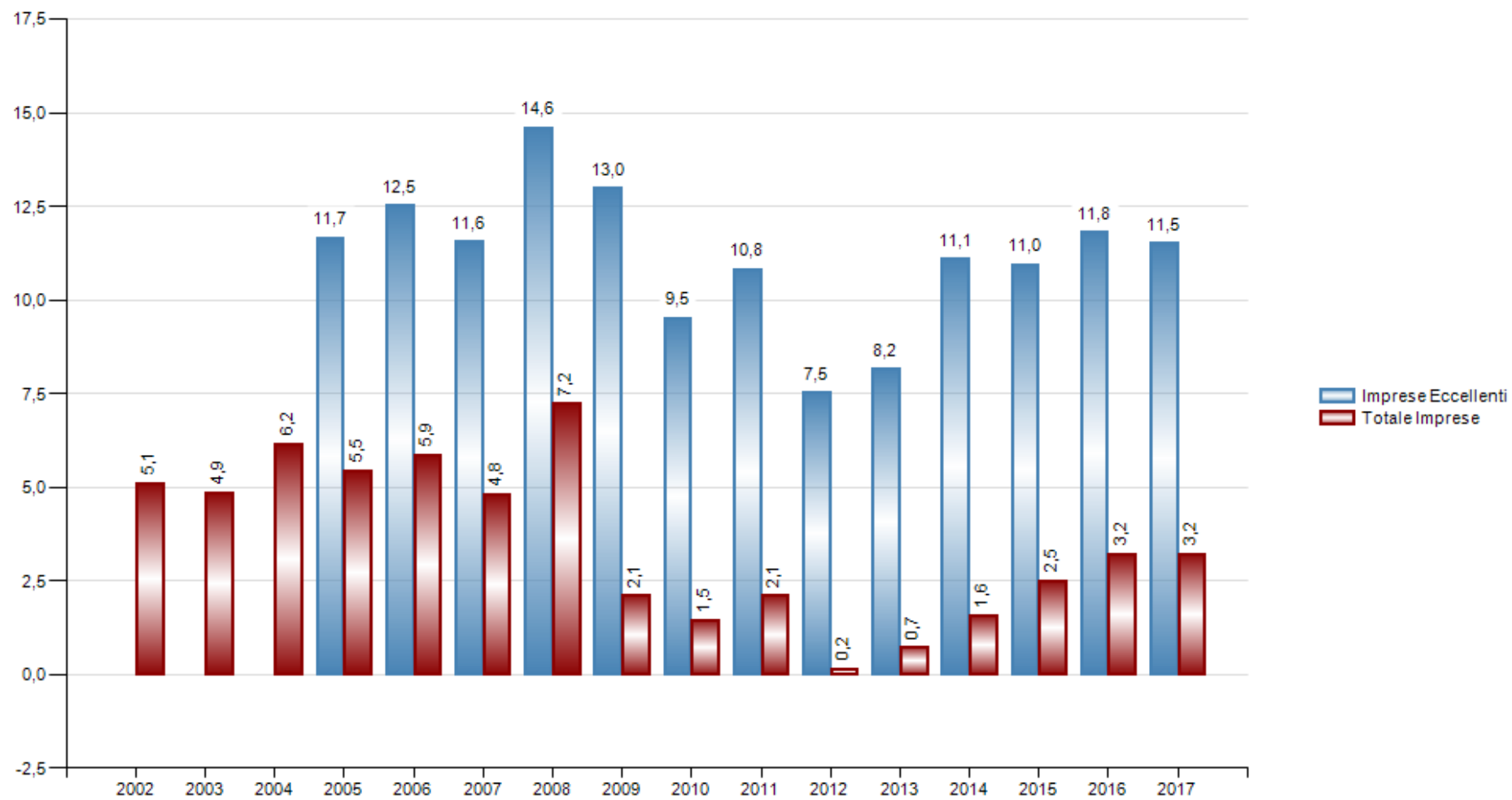
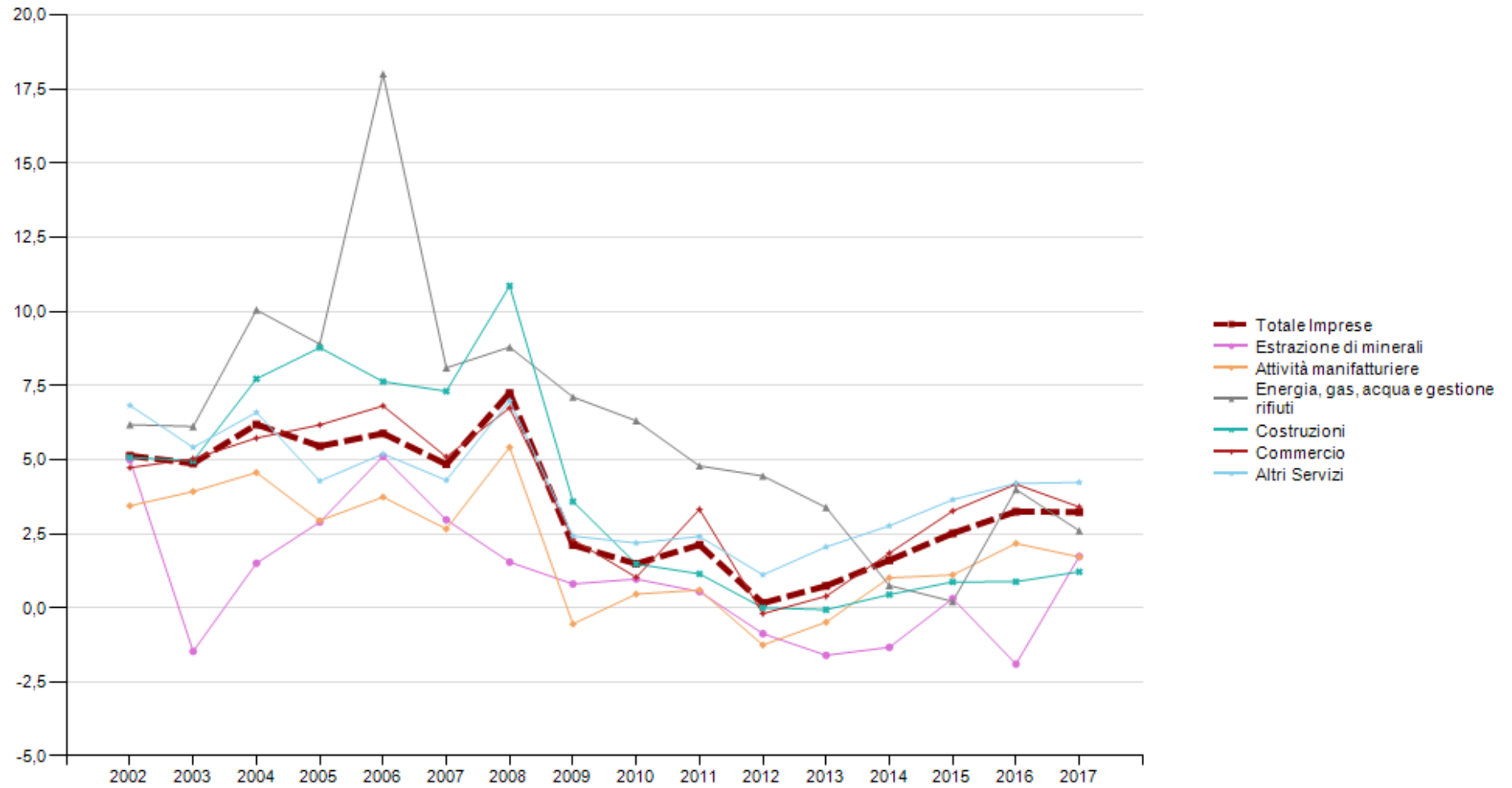
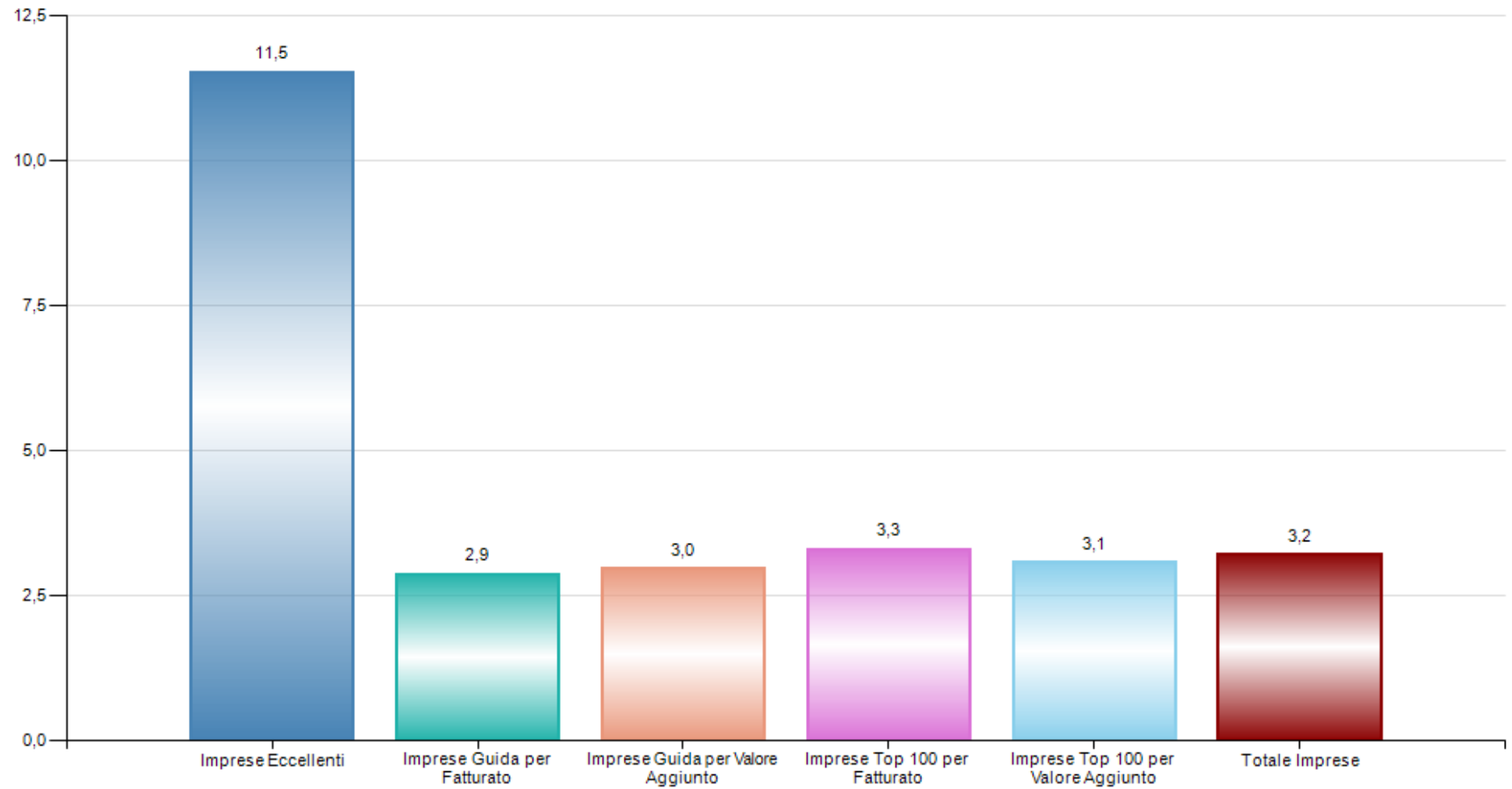
**Figura 7.a****Variation % del Totale Attivo delle Imprese Eccellenti e del Totale Imprese. Anni 2002-2017***valori mediani*

Figura 7.b

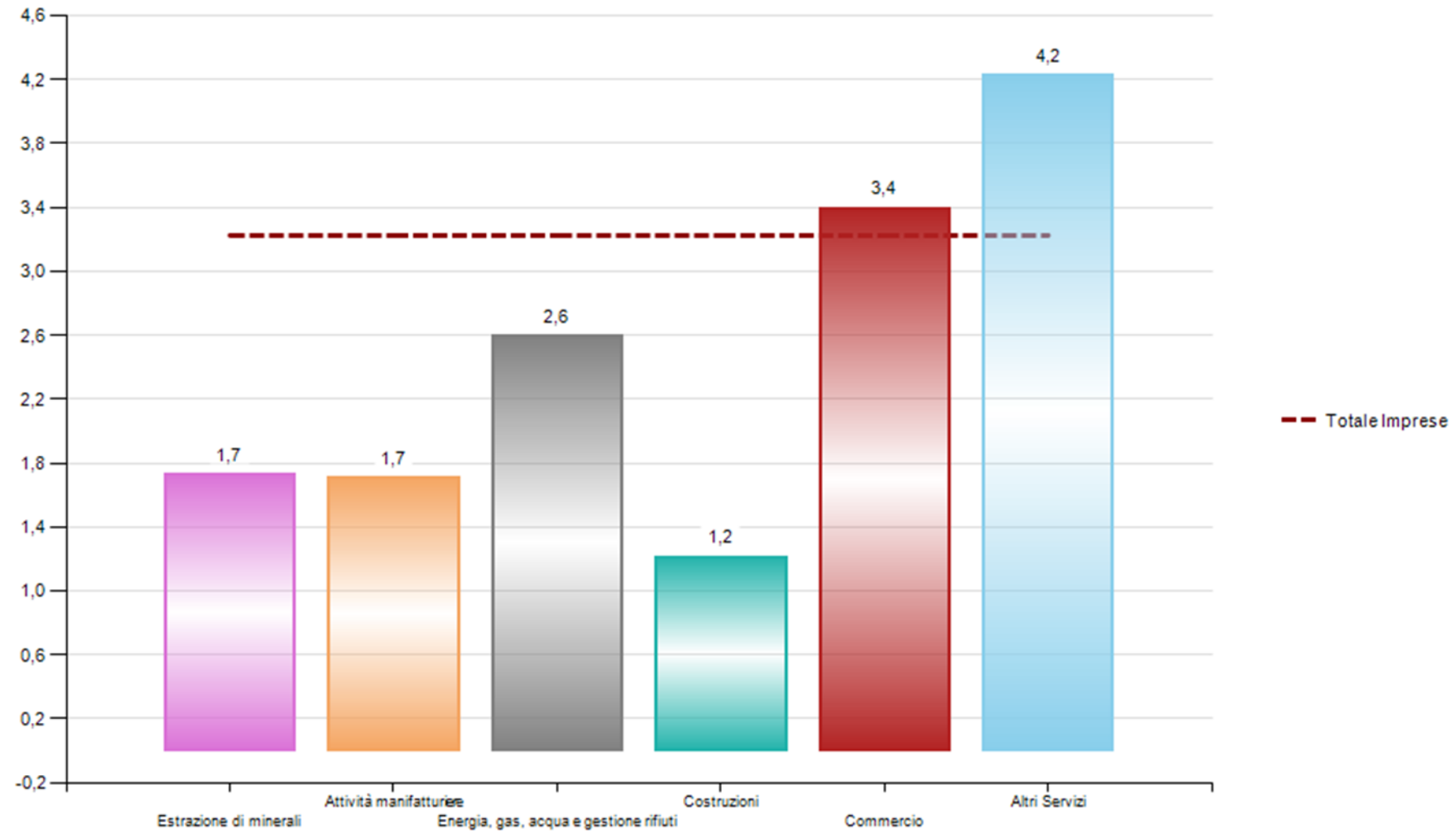
Variazione % del Totale Attivo delle Imprese per Macrosettore. Anni 2002-2017

valori mediani



**Figura 7.c****Variazione % del Totale Attivo delle Imprese Eccellenti, Imprese Guida, Top 100 e Totale Imprese. Anno 2017***valori mediani*

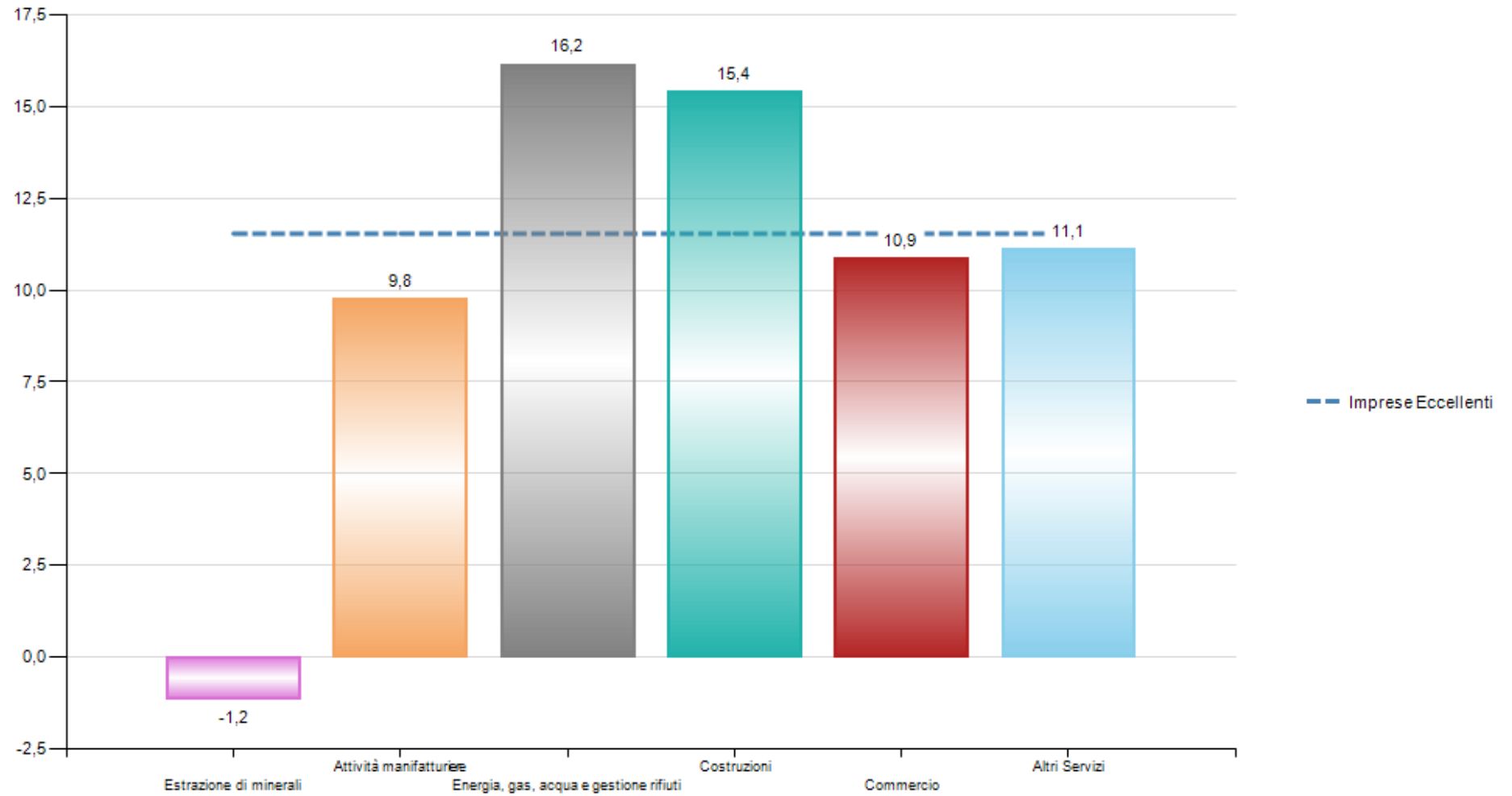


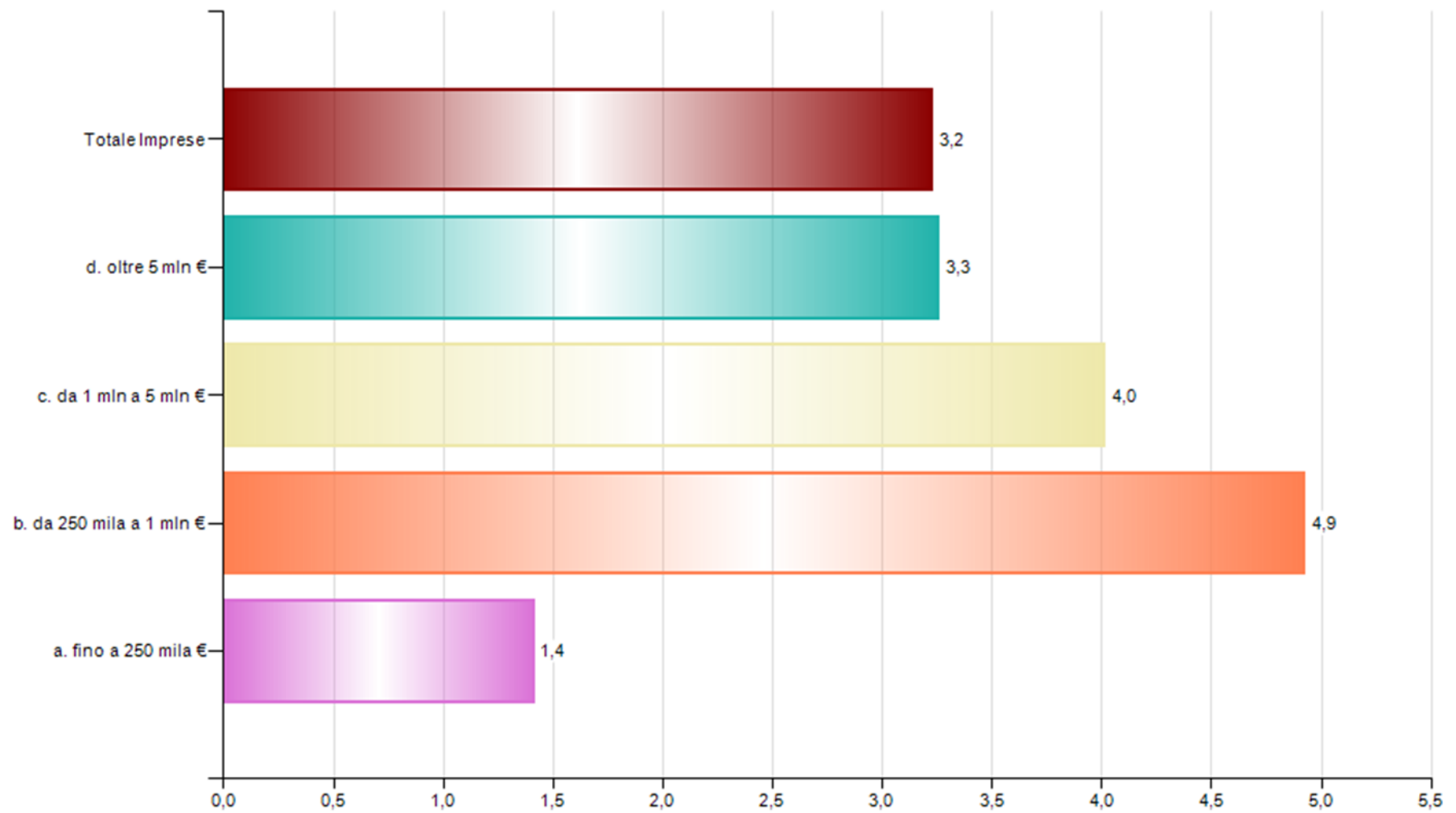
**Figura 7.d****Variazione % del Totale Attivo delle Imprese per Macrosettores. Anno 2017***valori mediani*

**Figura 7.e**

**Variazione % del Totale Attivo delle Imprese Eccellenti per Macrosettore. Anno 2017**

*valori mediani*



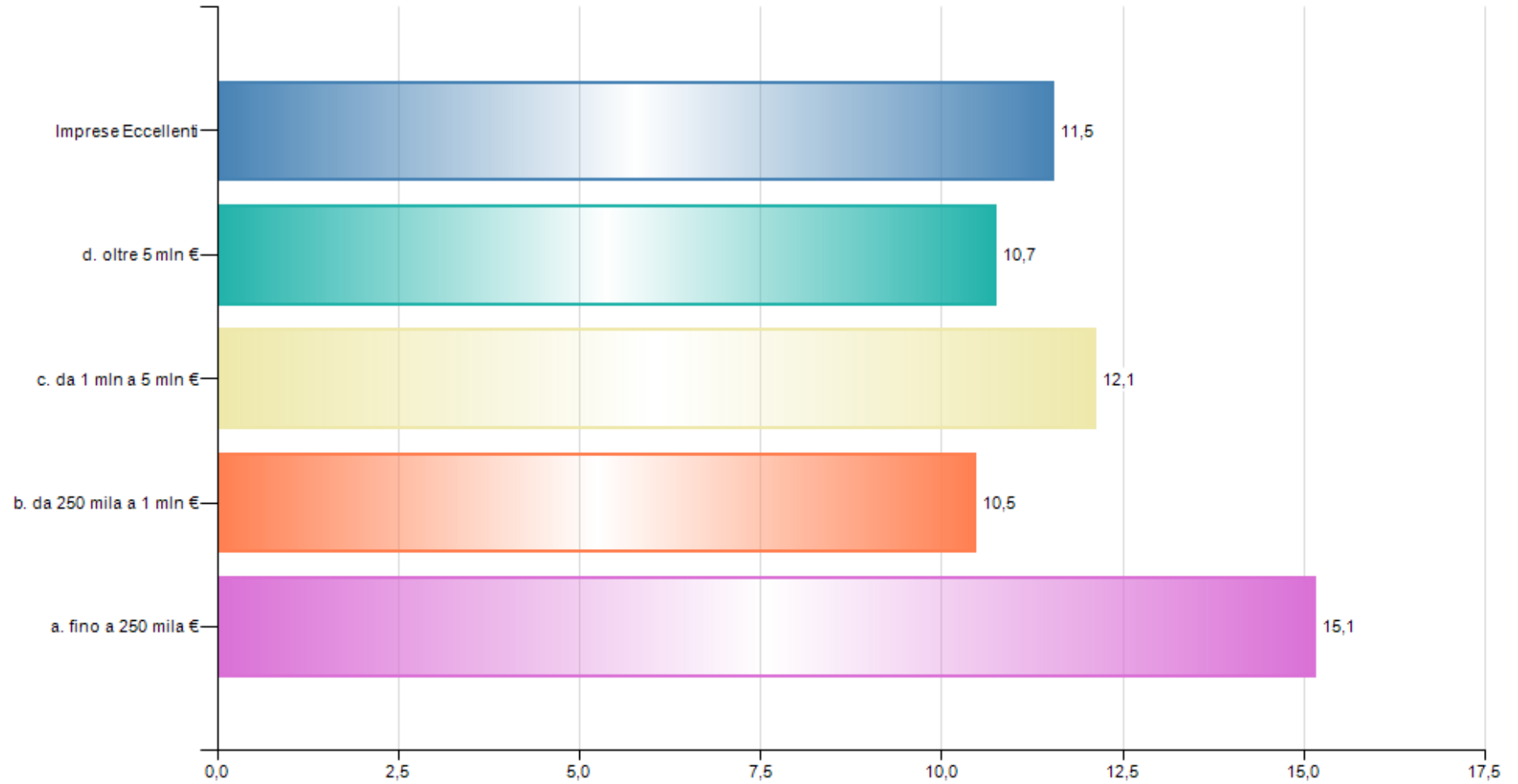
**Figura 7.f****Variazione % del Totale Attivo delle Imprese per classe di Valore della Produzione. Anno 2017***valori mediani*



**Figura 7.g**

**Variazione % del Totale Attivo delle Imprese Eccellenti per classe di Valore della Produzione. Anno 2017**

*valori mediani*



**Tavola 7.a****Variazione % del Totale Attivo - Totale Imprese per classe di Valore della Produzione e per Macrosettore, Imprese Guida, Top 100, Imprese Eccellenti. Anni 2002-2017***valori mediani*

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Totale Imprese</b>	5,1	4,9	6,2	5,5	5,9	4,8	7,2	2,1	1,5	2,1	0,2	0,7	1,6	2,5	3,2	3,2
Imprese Eccellenti				11,7	12,5	11,6	14,6	13,0	9,5	10,8	7,5	8,2	11,1	11,0	11,8	11,5
Imprese Guida per Fatturato	5,4	7,8	6,6	7,3	7,7	5,1	8,3	1,6	1,8	3,9	-0,5	-0,1	1,8	3,8	4,5	2,9
Imprese Top 100 per Fatturato	5,3	10,5	8,6	6,5	7,8	7,4	6,4	-0,7	0,5	5,7	1,5	0,3	0,4	2,0	6,1	3,3
Imprese Guida per Valore Aggiunto	5,1	7,7	8,1	6,8	8,1	6,0	10,1	4,0	3,3	3,5	1,7	0,9	2,6	2,8	4,9	3,0
Imprese Top 100 per Valore Aggiunto	4,5	8,0	4,1	4,2	7,9	6,6	6,6	1,2	3,0	4,5	0,9	0,6	0,0	1,6	3,1	3,1
a. fino a 250 mila €	2,9	2,4	3,6	2,2	2,7	1,9	3,8	0,0	0,0	0,6	-0,3	0,0	0,7	0,8	1,4	1,4
b. da 250 mila a 1 mln €	6,9	6,1	8,7	6,8	7,7	6,9	8,9	3,9	2,5	2,8	1,1	1,6	2,6	4,2	4,3	4,9
c. da 1 mln a 5 mln €	6,0	6,3	6,8	7,2	8,9	6,6	10,6	3,5	2,8	4,2	1,1	1,4	3,0	3,5	4,6	4,0
d. oltre 5 mln €	6,3	7,6	7,4	7,7	8,3	6,5	9,5	2,8	3,0	4,6	-0,3	0,0	1,0	3,8	4,8	3,3
Estrazione di minerali	5,0	-1,5	1,5	2,9	5,1	3,0	1,5	0,8	1,0	0,5	-0,9	-1,6	-1,3	0,3	-1,9	1,7
Attività manifatturiere	3,4	3,9	4,6	2,9	3,7	2,7	5,4	-0,5	0,5	0,6	-1,3	-0,5	1,0	1,1	2,2	1,7
Energia, gas, acqua e gestione rifiuti	6,2	6,1	10,0	8,9	18,0	8,1	8,8	7,1	6,3	4,8	4,4	3,4	0,8	0,2	4,0	2,6
Costruzioni	5,1	5,0	7,7	8,8	7,6	7,3	10,9	3,6	1,5	1,1	0,0	-0,1	0,4	0,9	0,9	1,2
Commercio	4,7	5,0	5,7	6,2	6,8	5,1	6,7	2,3	1,0	3,3	-0,2	0,4	1,8	3,3	4,2	3,4
Altri Servizi	6,8	5,4	6,6	4,3	5,2	4,3	7,0	2,4	2,2	2,4	1,1	2,1	2,8	3,6	4,2	4,2

**Tavola 7.b**

**Variazione % del Totale Attivo - Imprese Eccellenti per classe di Valore della Produzione e per Macrosettore di attività economica. Anni 2005-2017**

*valori mediani*

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Imprese Eccellenti</b>	11,7	12,5	11,6	14,6	13,0	9,5	10,8	7,5	8,2	11,1	11,0	11,8	11,5
a. fino a 250 mila €	15,9	12,4	15,7	17,8	16,7	9,6	10,8	13,3	11,1	15,6	13,2	11,3	15,1
b. da 250 mila a 1 mln €	11,7	17,7	11,9	12,7	13,9	9,4	11,3	5,8	6,9	11,1	10,9	12,0	10,5
c. da 1 mln a 5 mln €	12,1	10,7	10,6	14,1	12,3	10,4	10,8	6,5	8,5	9,5	10,3	10,5	12,1
d. oltre 5 mln €	9,0	8,1	7,5	13,6	4,5	6,6	10,2	4,9	7,2	5,9	8,8	13,6	10,7
Estrazione di minerali	25,5	23,7	24,6	3,0	0,2	11,5	-4,3	5,6	..	..	54,0	-2,8	-1,2
Attività manifatturiere	8,0	7,6	7,5	11,3	9,9	9,3	9,4	3,0	5,4	8,1	8,9	6,3	9,8
Energia, gas, acqua e gestione rifiuti	19,5	19,8	23,8	18,1	17,8	10,0	21,9	8,8	7,8	11,0	6,8	13,1	16,2
Costruzioni	15,3	21,4	15,6	14,6	17,3	10,4	11,4	10,5	11,5	16,7	14,2	16,8	15,4
Commercio	12,6	10,6	11,5	12,9	8,9	5,7	11,4	4,6	9,7	8,5	11,6	12,6	10,9
Altri Servizi	12,2	12,8	11,1	16,7	15,6	10,9	10,8	8,6	8,2	11,3	10,5	11,6	11,1

Tavola 7.c

## Variazione % del Totale Attivo - Imprese per Settori di attività economica. Anni 2002-2017

valori mediani

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Totale Imprese	5,1	4,9	6,2	5,5	5,9	4,8	7,2	2,1	1,5	2,1	0,2	0,7	1,6	2,5	3,2	3,2
<b>Estrazione di minerali</b>	<b>5,0</b>	<b>-1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>2,9</b>	<b>5,1</b>	<b>3,0</b>	<b>1,5</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>0,5</b>	<b>-0,9</b>	<b>-1,6</b>	<b>-1,3</b>	<b>0,3</b>	<b>-1,9</b>	<b>1,7</b>
<b>Attività manifatturiere</b>	<b>3,4</b>	<b>3,9</b>	<b>4,6</b>	<b>2,9</b>	<b>3,7</b>	<b>2,7</b>	<b>5,4</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>-1,3</b>	<b>-0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,1</b>	<b>2,2</b>	<b>1,7</b>
Alimentari	3,8	5,2	3,9	1,1	2,6	0,7	3,4	-2,4	-0,5	0,9	-0,5	-0,1	2,0	5,5	2,7	1,6
Bevande	2,9	3,8	1,5	7,4	1,8	-0,4	3,9	0,5	-1,2	-2,1	-1,0	-1,0	1,8	1,2	0,5	1,5
Tessili e Abbigliamento	0,0	-1,6	2,2	1,1	-0,1	0,0	0,8	-0,3	2,1	0,0	-2,3	-0,9	-0,1	-0,1	1,8	0,7
Legno e Sughero	7,9	5,6	3,1	4,9	3,2	1,3	10,4	0,4	2,1	-0,1	-2,0	0,0	1,9	-0,1	1,5	2,6
Carta	-2,9	-0,6	-0,5	2,9	0,9	5,6	8,5	2,1	7,0	4,6	-2,9	-1,9	0,4	-0,3	0,9	5,7
Stampa	-0,3	10,8	2,8	7,5	4,9	0,4	5,4	3,5	-1,9	0,8	-6,3	-1,5	1,5	-2,3	4,1	1,1
Coke e Petrolio	4,0	-8,3	17,9	4,3	-5,5	-2,3	-1,8	5,3	12,4	-0,9	2,6	0,3	3,2	-1,6	-8,1	13,2
Chimica e Farmaceutici	0,5	1,5	4,0	1,9	3,7	1,4	7,6	-1,2	0,7	0,7	-0,3	1,2	-0,7	0,0	0,1	0,6
Gomma e Plastica	-0,2	0,8	7,1	-0,5	1,6	5,1	2,7	-2,4	1,4	-0,2	2,2	1,4	-2,8	2,2	3,3	2,0
Marmo, Granito e altri materiali edilizia	2,3	3,0	4,7	3,9	5,0	2,7	2,1	-0,7	-2,4	0,4	-1,0	-2,0	0,0	0,0	0,2	-0,5
Metallo e prodotti in metallo	7,7	6,6	10,5	2,6	7,8	6,6	8,3	-1,5	1,4	1,8	-1,3	0,0	0,3	0,6	2,7	3,3
Elettronica	8,6	2,4	4,1	4,4	6,9	3,6	13,6	-3,5	0,2	4,1	0,3	-3,5	2,0	0,4	2,2	1,5
Meccanica	4,4	7,9	4,5	-0,1	5,7	6,9	5,3	0,0	0,0	2,1	-1,8	-0,4	-0,1	0,8	-2,9	6,1
Mezzi di Trasporto	1,5	4,8	0,5	2,9	3,7	4,5	20,9	2,4	8,4	2,0	-1,5	-0,5	0,6	-1,6	4,3	1,2
Fabbricazione mobili	14,5	-2,5	2,0	3,4	8,2	0,8	0,6	-3,0	-0,4	-1,6	-6,9	-1,2	-1,3	-4,4	-1,3	-1,8
Altre Manifatturiere	0,0	3,5	3,3	-2,9	1,0	-0,5	-0,9	5,8	-0,4	4,8	-2,8	-0,6	1,0	3,5	2,6	3,6
Rip. Manut. Install. Macch. e Apparecchiature	5,9	0,4	9,4	5,7	4,9	3,5	6,1	5,3	9,8	1,4	0,7	2,6	9,0	7,6	7,0	5,3
<b>Energia, gas, acqua e gestione rifiuti</b>	<b>6,2</b>	<b>6,1</b>	<b>10,0</b>	<b>8,9</b>	<b>18,0</b>	<b>8,1</b>	<b>8,8</b>	<b>7,1</b>	<b>6,3</b>	<b>4,8</b>	<b>4,4</b>	<b>3,4</b>	<b>0,8</b>	<b>0,2</b>	<b>4,0</b>	<b>2,6</b>
Energia, Gas	-3,3	-0,9	8,5	0,3	1,6	0,1	2,2	3,5	16,2	-3,6	3,5	1,1	-1,1	-1,4	-2,4	-1,7
Acqua, Reti fognarie, Gestione Rifiuti	7,7	6,6	10,0	9,4	19,5	10,0	9,4	7,9	4,9	6,4	4,5	5,3	0,8	0,7	5,9	7,1
<b>Costruzioni</b>	<b>5,1</b>	<b>5,0</b>	<b>7,7</b>	<b>8,8</b>	<b>7,6</b>	<b>7,3</b>	<b>10,9</b>	<b>3,6</b>	<b>1,5</b>	<b>1,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>1,2</b>
Costruzione di edifici	3,8	4,2	6,4	7,9	6,8	7,2	9,6	3,0	0,6	0,9	-0,2	-0,3	0,0	0,1	0,1	0,3
Ingegneria civile	2,2	2,2	13,6	4,7	2,8	5,5	6,3	1,2	2,7	5,0	2,9	0,8	3,3	7,9	2,5	3,6
Lavori di costruzione specializzati	14,5	14,1	11,9	16,0	15,6	10,8	16,1	6,9	6,5	2,8	2,2	2,4	5,2	6,9	6,0	8,6

segue

**Tavola 7.c**

segue **Variazione % del Totale Attivo - Imprese per Settori di attività economica. Anni 2002-2017**

*valori mediani*

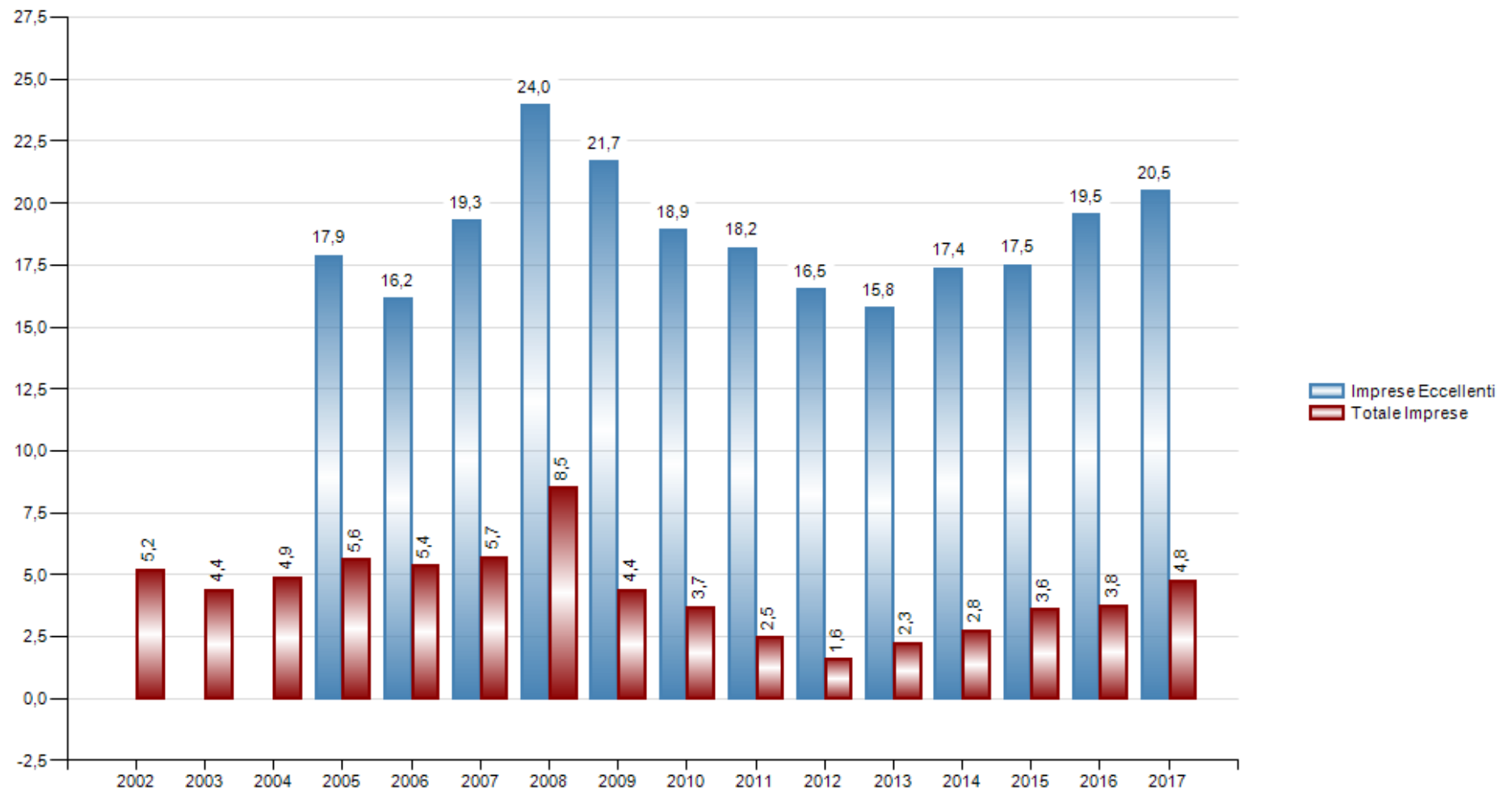
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Commercio</b>	<b>4,7</b>	<b>5,0</b>	<b>5,7</b>	<b>6,2</b>	<b>6,8</b>	<b>5,1</b>	<b>6,7</b>	<b>2,3</b>	<b>1,0</b>	<b>3,3</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>1,8</b>	<b>3,3</b>	<b>4,2</b>	<b>3,4</b>
Commercio e riparazione di auto e motoveicoli	6,6	5,6	6,8	4,4	7,8	5,0	5,1	2,3	0,5	1,9	-0,2	-0,8	3,2	3,4	6,1	4,4
Commercio all'Ingrosso	5,4	5,8	5,3	6,8	6,5	6,4	7,2	1,9	2,0	4,3	0,1	0,8	1,8	3,2	3,6	2,9
Commercio al Dettaglio	3,5	4,2	6,2	5,9	6,8	3,6	6,4	2,6	0,9	2,8	-0,6	0,4	1,4	3,2	4,1	3,4
<b>Altri Servizi</b>	<b>6,8</b>	<b>5,4</b>	<b>6,6</b>	<b>4,3</b>	<b>5,2</b>	<b>4,3</b>	<b>7,0</b>	<b>2,4</b>	<b>2,2</b>	<b>2,4</b>	<b>1,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,8</b>	<b>3,6</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>
Trasporto e Magazzinaggio	2,6	6,3	5,0	5,3	5,4	2,8	6,6	3,5	3,8	4,3	1,7	3,5	4,3	5,5	6,1	5,6
Attività alberghiere	3,0	1,9	4,1	3,1	2,1	0,3	3,0	-0,3	-1,6	-1,2	-1,1	-1,1	-0,1	0,0	0,4	0,4
Attività della ristorazione	6,0	2,9	5,6	1,9	3,4	2,2	2,6	0,7	2,1	1,7	0,9	1,5	3,4	4,6	6,4	7,1
Editoria, cinema, radio e tv	6,9	2,8	6,3	1,7	8,3	4,4	3,5	0,6	1,9	-0,1	-2,0	-1,2	0,1	0,8	5,1	2,6
Telecomunicazioni	36,7	25,5	0,0	24,5	4,6	11,0	3,2	5,5	0,9	0,8	-2,1	1,6	-3,7	5,4	4,5	13,8
Software e consulenza informatica	5,5	3,3	11,8	1,2	5,1	6,5	9,5	5,8	6,0	2,7	2,2	8,9	6,8	2,1	5,0	8,3
Elaborazione dati, Web e agenzie stampa	9,6	6,7	7,1	5,4	6,5	6,8	7,6	2,5	2,6	4,4	3,3	2,3	2,9	1,2	4,8	3,2
Attività professionali, scientifiche e tecniche	9,4	4,4	6,4	6,7	5,9	4,6	7,6	0,8	1,9	3,2	1,3	2,1	2,5	3,9	2,4	3,0
Noleggio, Agenzie di viaggio e servizi alle imprese	11,1	8,8	8,7	4,7	7,7	5,3	8,2	3,6	4,9	4,7	3,1	4,0	5,3	4,1	5,7	6,7
Istruzione	9,5	0,0	1,4	3,3	0,0	3,4	12,5	3,5	7,6	11,1	-0,1	5,9	3,9	9,7	1,3	0,0
Sanità e assistenza sociale	10,6	10,7	10,2	8,6	10,7	7,6	13,7	7,5	4,5	4,9	3,8	4,1	5,4	7,6	6,0	4,8
Attività artistiche, sportive, di intrattenimento	9,5	3,9	7,1	0,7	2,9	7,3	4,0	1,5	1,9	0,7	0,0	0,2	0,8	2,2	4,4	7,3
Altre attività di servizi	13,5	7,7	11,8	5,4	2,5	7,4	11,2	4,3	7,3	2,3	0,9	2,8	2,7	4,0	6,0	5,5



## INDICATORI DI SVILUPPO VARIAZIONE % DEL PATRIMONIO NETTO

Le tavole riepilogative permettono il confronto tra i diversi *benchmark* derivanti dai *cluster* di imprese elaborati dall'Ufficio di Statistica nell'ambito del Sistema Integrato per l'Analisi Strutturale Economico-Finanziaria delle Imprese e dei Settori Locali - AStEF. Ogni tavola contiene un focus su uno o più indicatori di bilancio così da poter confrontare il *benchmark* sintetico del totale delle imprese con quello relativo alle Imprese Guida per Fatturato e per Valore Aggiunto, con quello delle Top 100 (per Fatturato e Valore Aggiunto) e con le Imprese Eccellenti (per il periodo tra il 2005 e il 2017).

Per la metodologia si veda la pubblicazione "Imprese Guida in Sardegna - Mappatura economico-finanziaria del sistema produttivo locale - Principali *benchmark* economico-finanziari delle imprese e dei settori locali. Anni 2002-2017.

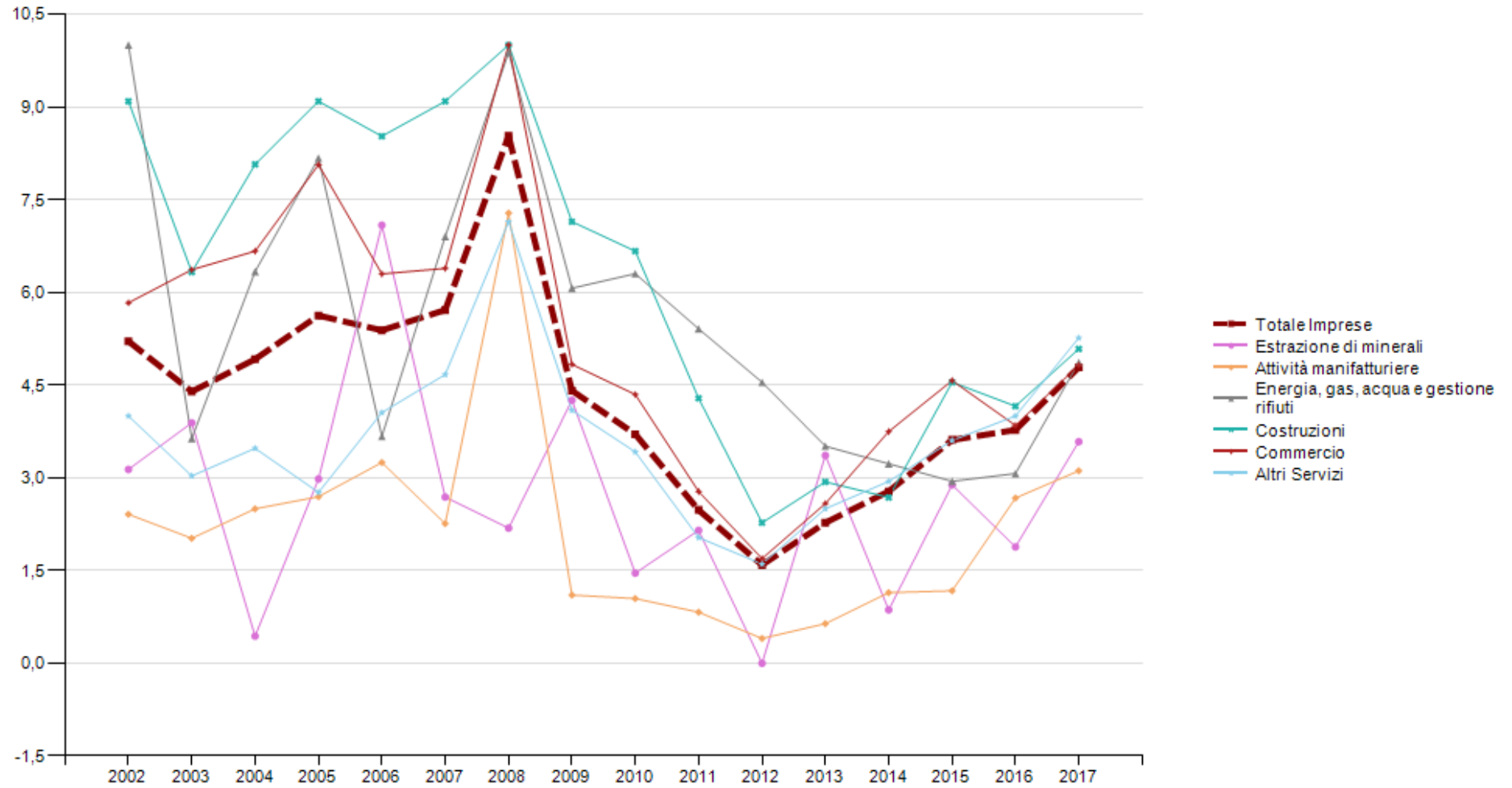
**Figura 8.a****Variation % del Patrimonio Netto delle Imprese Eccellenti e del Totale Imprese. Anni 2002-2017***valori mediani*

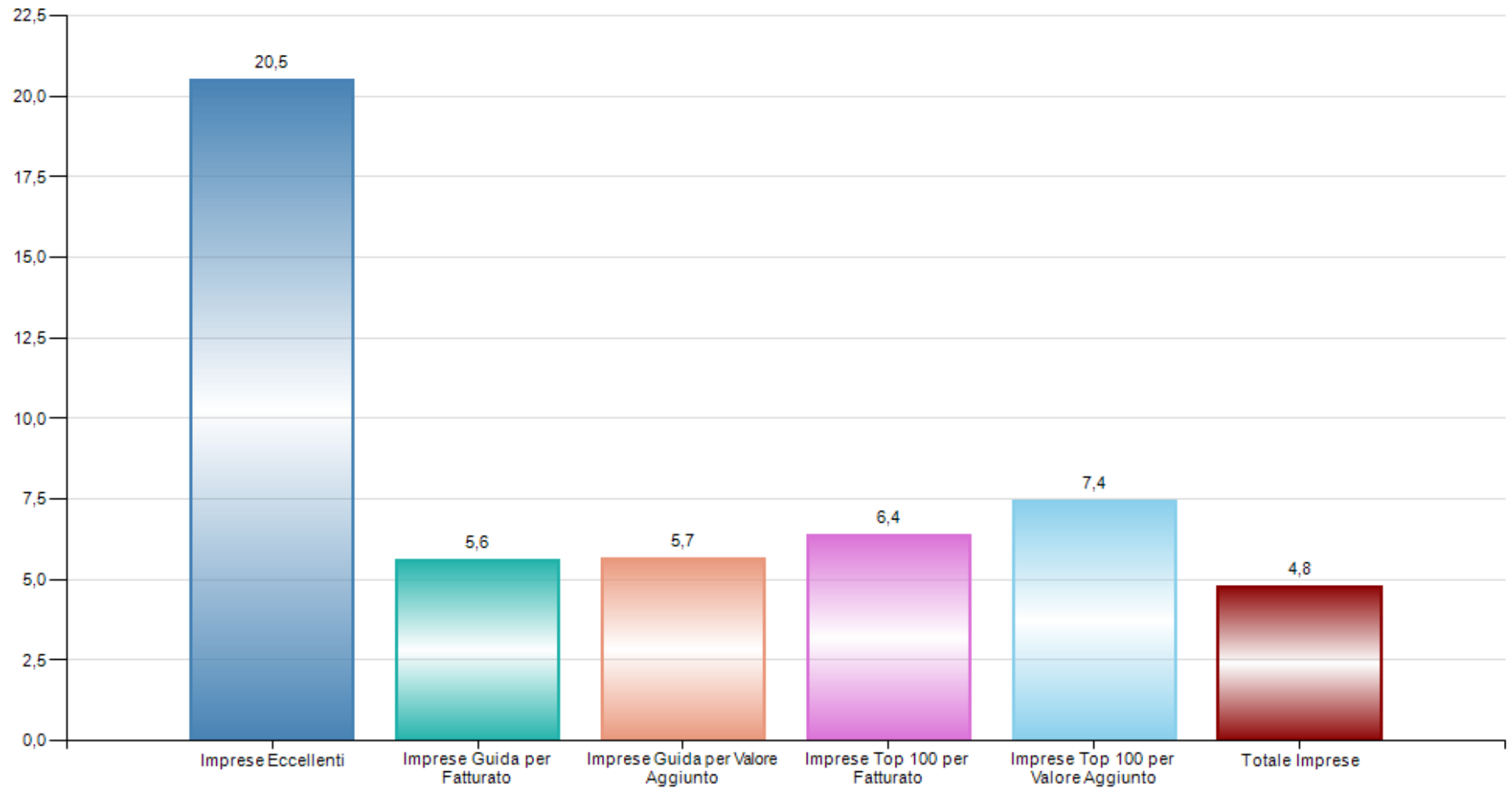


**Figura 8.b**

**Variazione % del Patrimonio Netto delle Imprese per Macrosettore. Anni 2002-2017**

*valori mediani*



**Figura 8.c****Variazione % del Patrimonio Netto delle Imprese Eccellenti, Imprese Guida, Top 100 e Totale Imprese. Anno 2017***valori mediani*



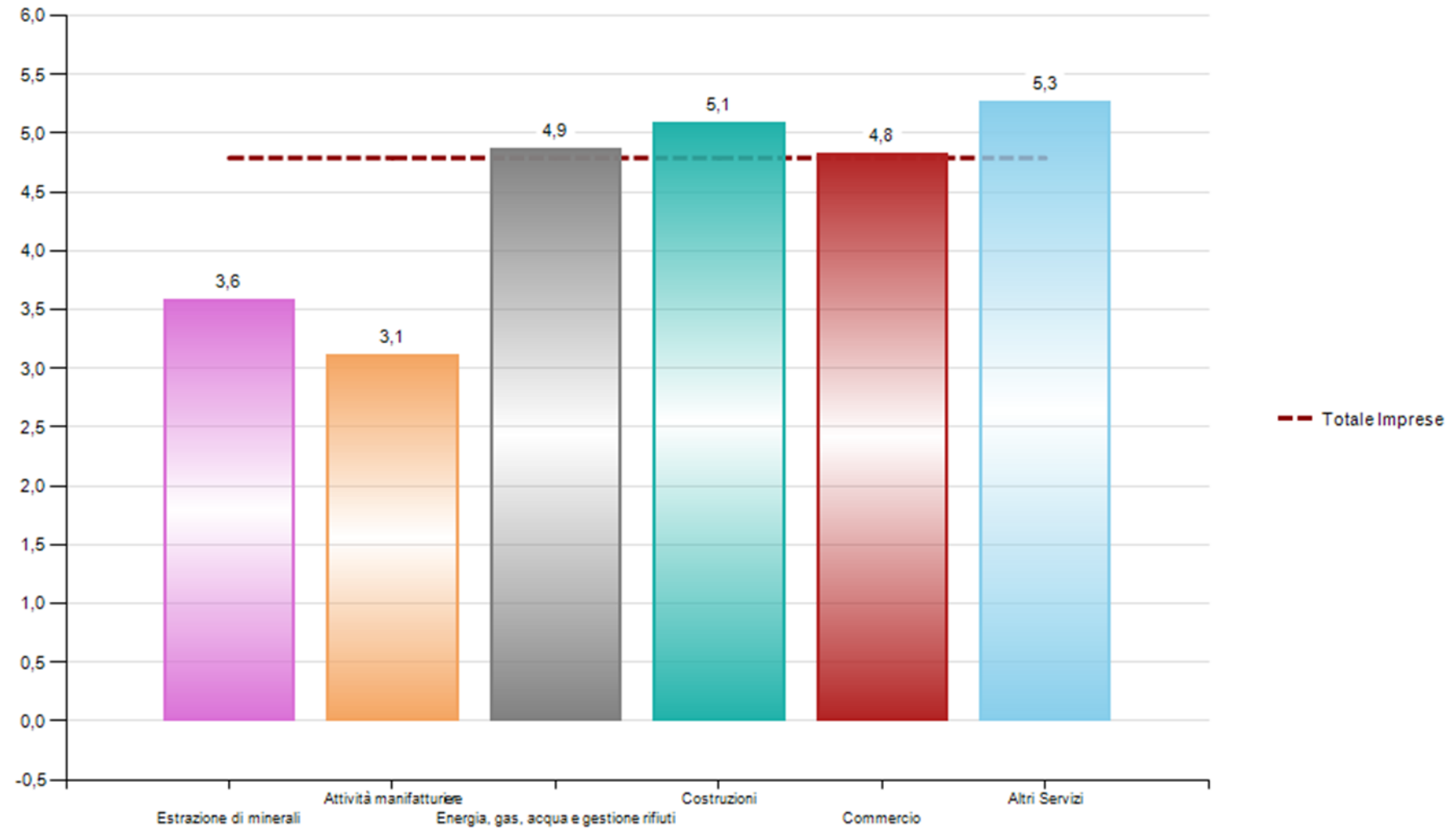
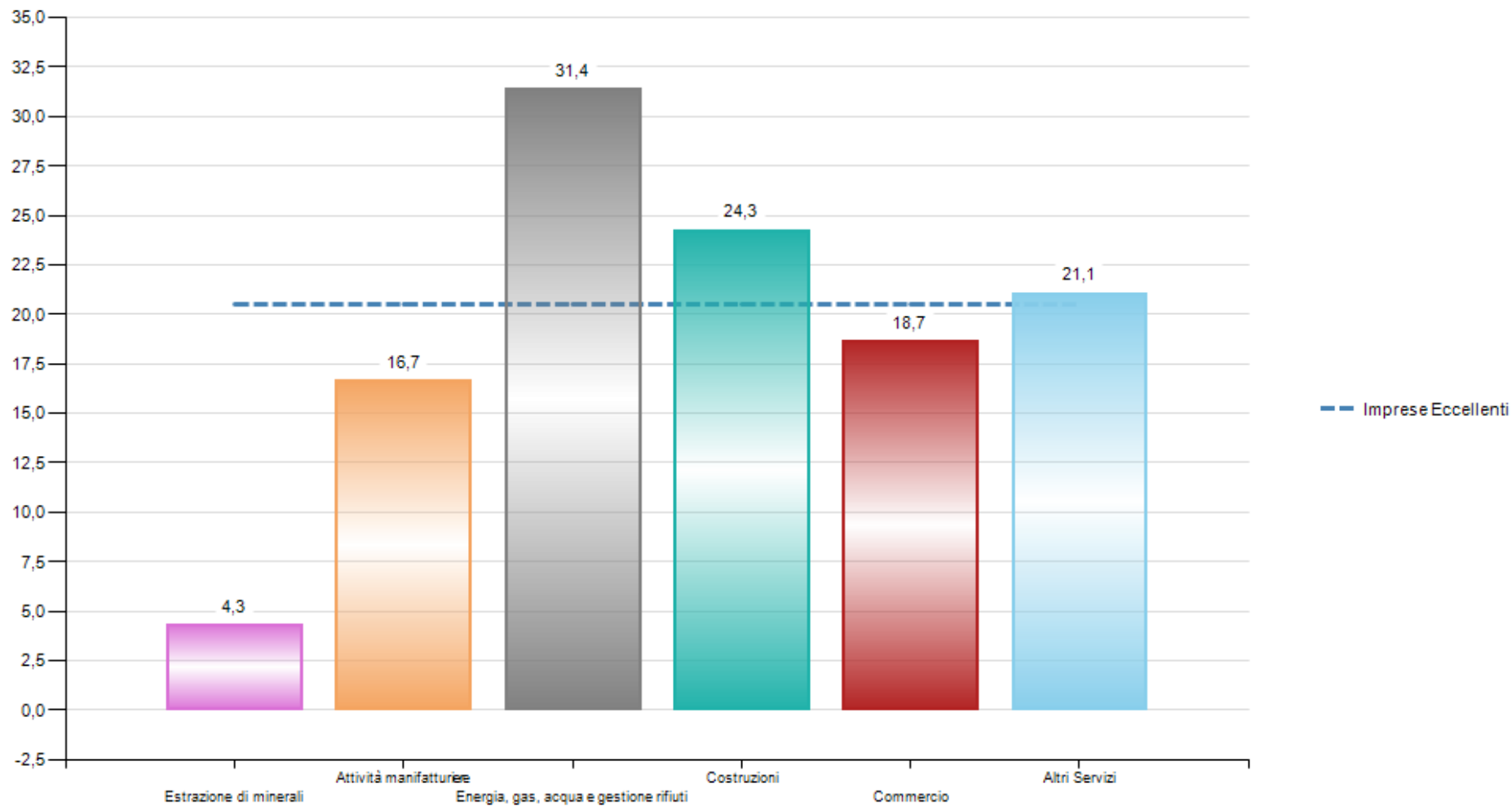
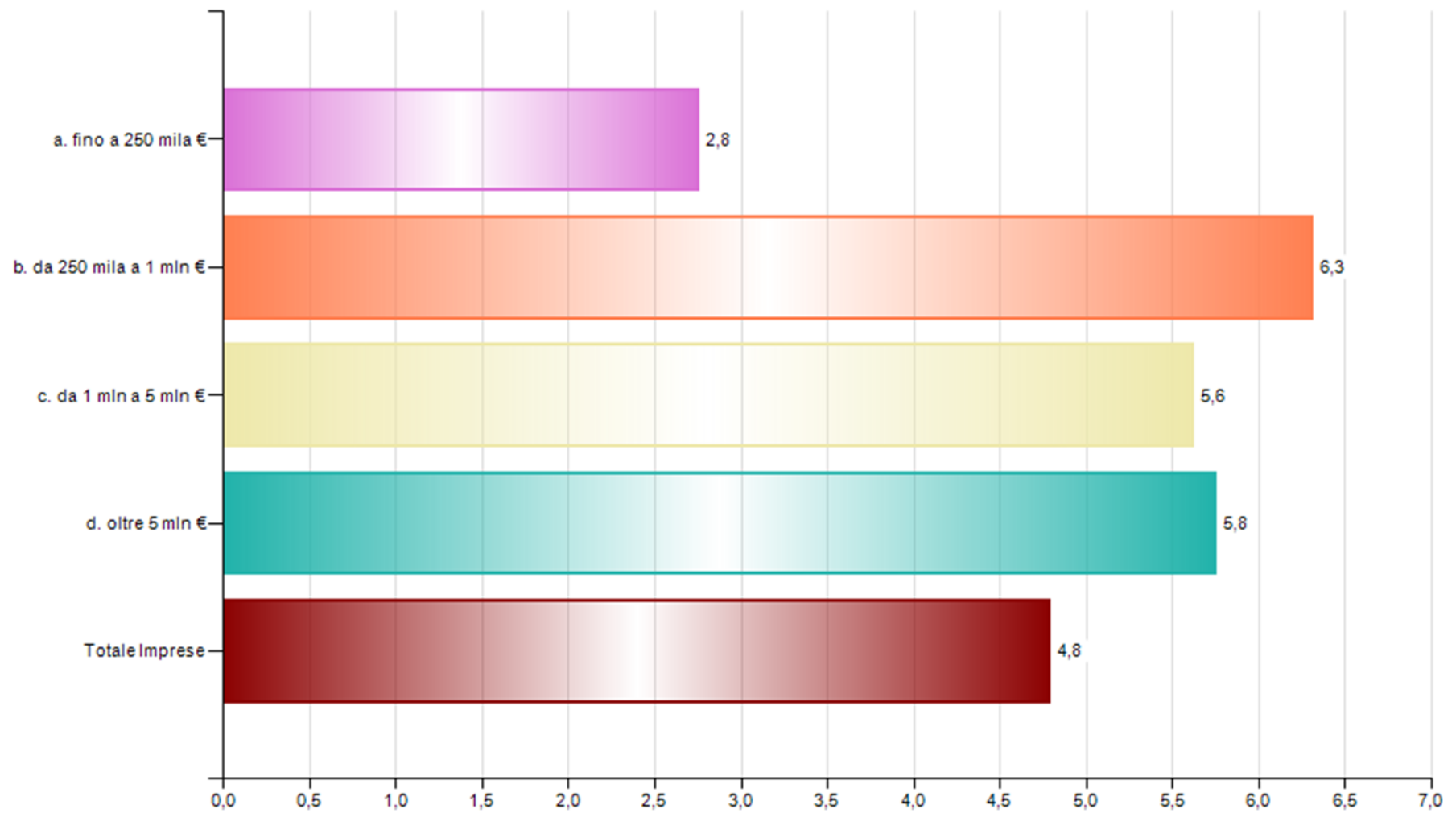
**Figura 8.d****Variazione % del Patrimonio Netto delle Imprese per Macrosettore. Anno 2017***valori mediani*

Figura 8.e

**Variazione % del Patrimonio Netto delle Imprese Eccellenti per Macrosettore. Anno 2017**

*valori mediani*



**Figura 8.f****Variazione % del Patrimonio Netto delle Imprese per classe di Valore della Produzione. Anno 2017***valori mediani*

**Figura 8.g**

**Variazione % del Patrimonio Netto delle Imprese Eccellenti per classe di Valore della Produzione. Anno 2017**

*valori mediani*

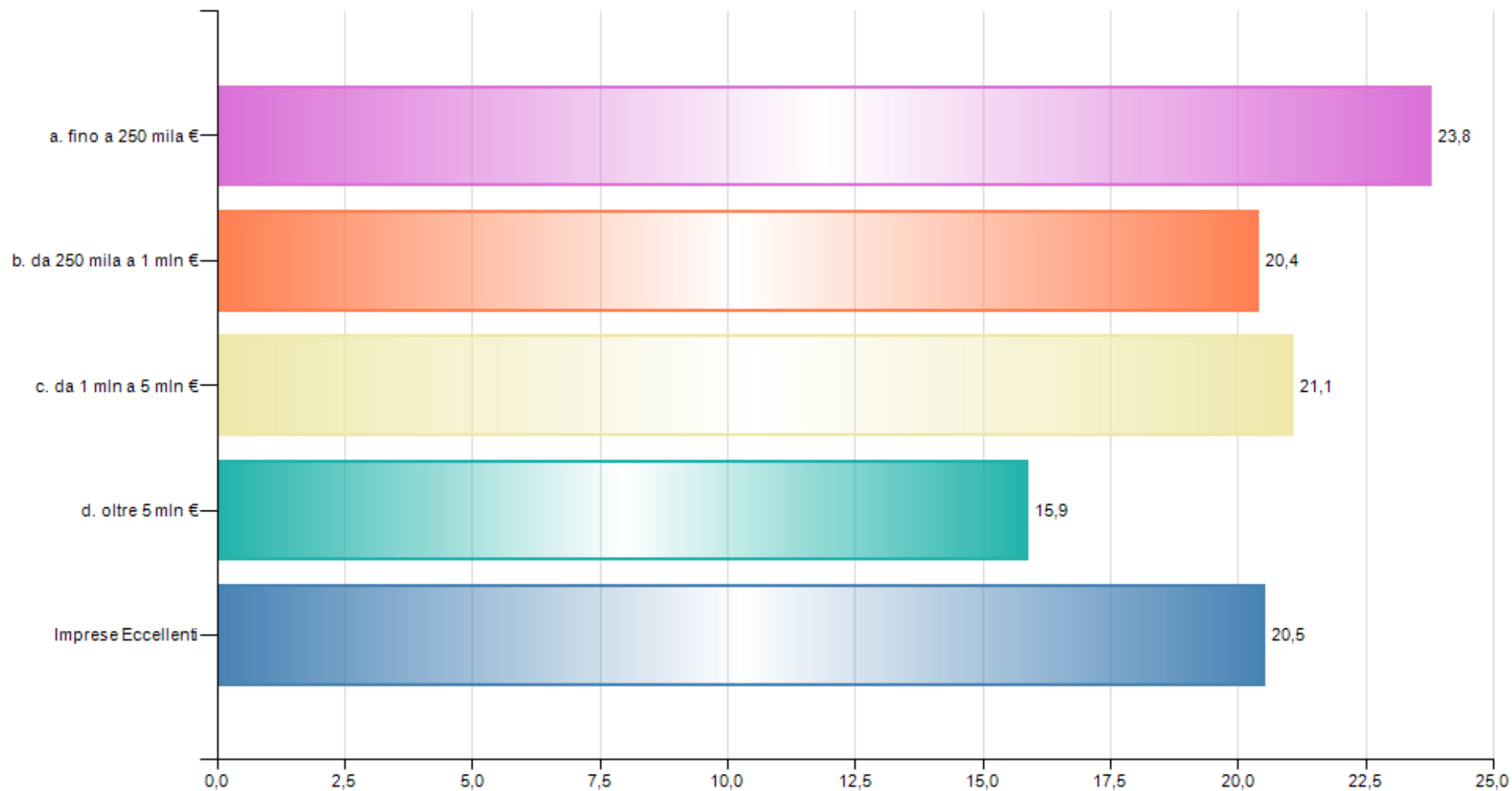


Tavola 8.a

**Variazione % del Patrimonio Netto - Totale Imprese per classe di Valore della Produzione e per Macrosettore, Imprese Guida, Top 100, Imprese Eccellenti. Anni 2002-2017**  
*valori mediani*

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Totale Imprese</b>	5,2	4,4	4,9	5,6	5,4	5,7	8,5	4,4	3,7	2,5	1,6	2,3	2,8	3,6	3,8	4,8
Imprese Eccellenti				17,9	16,2	19,3	24,0	21,7	18,9	18,2	16,5	15,8	17,4	17,5	19,5	20,5
Imprese Guida per Fatturato	5,0	6,8	5,9	5,4	4,7	3,2	11,9	2,9	2,2	1,5	1,5	1,6	3,0	5,7	4,7	5,6
Imprese Top 100 per Fatturato	3,8	7,9	4,5	5,0	3,1	2,1	8,7	2,6	2,7	1,8	1,2	3,1	3,5	7,0	4,5	6,4
Imprese Guida per Valore Aggiunto	6,3	6,3	6,4	6,2	6,2	4,4	14,3	4,3	2,8	2,7	2,1	2,4	3,9	5,2	4,5	5,7
Imprese Top 100 per Valore Aggiunto	5,7	2,6	5,4	3,1	4,4	2,9	9,6	3,4	2,1	4,4	0,8	3,0	3,1	4,0	4,5	7,4
a. fino a 250 mila €	2,3	2,9	2,6	2,6	3,8	3,6	5,1	3,1	2,9	1,7	0,6	1,0	1,3	2,1	2,6	2,8
b. da 250 mila a 1 mln €	6,8	4,5	6,7	7,4	6,5	7,1	10,2	5,6	4,7	3,5	1,9	3,2	3,8	4,5	4,7	6,3
c. da 1 mln a 5 mln €	5,9	4,8	5,3	6,7	6,3	7,5	11,3	4,8	3,9	2,8	2,2	3,1	4,0	5,2	4,1	5,6
d. oltre 5 mln €	5,7	6,8	6,2	5,4	4,9	3,0	12,3	2,6	2,6	1,3	1,7	1,3	2,4	4,6	4,6	5,8
Estrazione di minerali	3,1	3,9	0,4	3,0	7,1	2,7	2,2	4,3	1,5	2,1	0,0	3,4	0,9	2,9	1,9	3,6
Attività manifatturiere	2,4	2,0	2,5	2,7	3,2	2,3	7,3	1,1	1,0	0,8	0,4	0,6	1,1	1,2	2,7	3,1
Energia, gas, acqua e gestione rifiuti	10,0	3,6	6,3	8,2	3,7	6,9	9,9	6,1	6,3	5,4	4,5	3,5	3,2	2,9	3,1	4,9
Costruzioni	9,1	6,3	8,1	9,1	8,5	9,1	10,0	7,1	6,7	4,3	2,3	2,9	2,7	4,5	4,2	5,1
Commercio	5,8	6,4	6,7	8,1	6,3	6,4	10,0	4,8	4,3	2,8	1,7	2,6	3,7	4,6	3,8	4,8
Altri Servizi	4,0	3,0	3,5	2,8	4,1	4,7	7,1	4,1	3,4	2,0	1,6	2,5	2,9	3,6	4,0	5,3



**Tavola 8.b**

**Variazione % del Patrimonio Netto - Imprese Eccellenti per classe di Valore della Produzione e per Macrosettore di attività economica. Anni 2005-2017**

*valori mediani*

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Imprese Eccellenti</b>	<b>17,9</b>	<b>16,2</b>	<b>19,3</b>	<b>24,0</b>	<b>21,7</b>	<b>18,9</b>	<b>18,2</b>	<b>16,5</b>	<b>15,8</b>	<b>17,4</b>	<b>17,5</b>	<b>19,5</b>	<b>20,5</b>
a. fino a 250 mila €	21,2	16,2	17,5	22,7	25,0	19,4	22,1	21,4	19,1	22,2	21,4	21,3	23,8
b. da 250 mila a 1 mln €	19,0	23,9	23,2	24,3	20,7	19,9	19,3	16,1	13,9	17,4	17,4	20,8	20,4
c. da 1 mln a 5 mln €	17,7	12,9	19,5	26,8	24,0	19,9	15,7	15,7	15,3	16,2	18,1	18,8	21,1
d. oltre 5 mln €	17,3	12,3	9,5	18,6	13,5	10,6	11,9	16,2	16,7	15,0	12,6	16,3	15,9
Estrazione di minerali	12,5	16,4	19,0	7,8	26,3	16,8	16,9	-0,4	..	..	40,2	17,6	4,3
Attività manifatturiere	10,7	12,4	14,8	21,5	23,8	12,9	12,6	10,5	13,4	15,4	11,5	11,2	16,7
Energia, gas, acqua e gestione rifiuti	24,4	27,1	40,8	21,5	22,5	15,8	33,6	20,1	5,9	17,2	10,4	29,1	31,4
Costruzioni	18,1	21,5	32,8	30,7	30,8	31,2	23,5	25,0	24,4	19,6	26,2	28,9	24,3
Commercio	20,9	18,3	21,3	23,6	17,0	16,9	15,0	16,5	16,3	16,6	17,5	17,9	18,7
Altri Servizi	17,7	16,1	16,8	24,3	23,3	19,8	19,7	18,4	14,5	19,2	18,4	20,3	21,1

**Tavola 8.c****Variazione % del Patrimonio Netto - Imprese per Settori di attività economica. Anni 2002-2017***valori mediani*

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Totale Imprese	5,2	4,4	4,9	5,6	5,4	5,7	8,5	4,4	3,7	2,5	1,6	2,3	2,8	3,6	3,8	4,8
<b>Estrazione di minerali</b>	<b>3,1</b>	<b>3,9</b>	<b>0,4</b>	<b>3,0</b>	<b>7,1</b>	<b>2,7</b>	<b>2,2</b>	<b>4,3</b>	<b>1,5</b>	<b>2,1</b>	<b>0,0</b>	<b>3,4</b>	<b>0,9</b>	<b>2,9</b>	<b>1,9</b>	<b>3,6</b>
<b>Attività manifatturiere</b>	<b>2,4</b>	<b>2,0</b>	<b>2,5</b>	<b>2,7</b>	<b>3,2</b>	<b>2,3</b>	<b>7,3</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>	<b>2,7</b>	<b>3,1</b>
Alimentari	0,7	0,9	0,6	2,0	2,1	1,0	4,9	0,6	0,9	0,4	1,0	0,8	1,8	2,2	3,2	4,3
Bevande	0,2	1,0	0,8	0,5	0,3	0,3	3,3	0,0	0,1	-0,2	0,1	0,0	0,6	0,2	1,0	1,8
Tessili e Abbigliamento	0,4	0,0	0,6	0,0	0,0	0,9	11,1	0,0	0,9	3,9	0,0	6,3	1,3	1,3	5,7	1,8
Legno e Sughero	4,4	7,4	0,5	1,7	2,8	7,8	8,0	1,7	1,0	1,1	0,4	0,3	0,1	3,3	3,0	3,1
Carta	1,5	2,7	3,7	2,7	-0,2	4,0	39,2	-0,2	1,4	0,5	0,2	1,5	0,3	1,5	3,4	9,3
Stampa	9,1	0,0	6,0	9,5	0,0	6,4	6,7	1,8	4,7	3,0	0,0	-2,5	-0,3	-3,6	5,4	3,7
Coke e Petrolio	3,0	-2,9	11,5	6,1	2,7	3,9	31,0	6,9	2,2	0,6	1,1	0,5	1,1	7,6	0,8	-2,0
Chimica e Farmaceutici	5,1	2,0	0,4	1,0	0,8	0,0	22,6	0,6	2,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,6	0,3	0,4
Gomma e Plastica	0,3	1,9	3,6	2,1	2,7	3,7	9,3	2,2	1,7	1,4	2,5	2,2	1,1	1,1	1,9	4,3
Marmo, Granito e altri materiali edilizia	1,0	3,4	1,9	3,4	4,3	1,9	6,0	0,9	0,6	0,1	0,1	0,3	0,1	0,4	1,4	0,9
Metallo e prodotti in metallo	5,1	1,7	3,7	3,2	5,1	4,2	7,4	0,4	2,0	1,7	0,1	0,3	1,2	1,0	3,8	5,0
Elettronica	6,9	3,9	7,4	3,9	4,0	1,7	8,5	2,2	1,2	3,7	1,1	3,8	2,7	2,4	6,7	4,4
Meccanica	3,5	2,7	5,9	6,4	4,8	4,2	4,5	6,3	-2,2	8,7	1,8	0,0	2,2	4,0	0,8	6,4
Mezzi di Trasporto	6,5	9,4	3,1	5,6	8,3	6,6	12,2	7,3	1,1	1,5	0,5	0,1	2,2	0,0	4,6	0,0
Fabbricazione mobili	3,2	1,1	0,3	10,0	6,3	4,3	5,1	2,9	-0,2	3,2	-3,6	0,9	2,0	-3,4	0,9	5,3
Altre Manifatturiere	-3,5	-16,2	8,6	0,0	2,8	0,0	17,5	0,6	3,2	2,9	1,4	5,0	4,4	2,8	4,4	8,9
Rip, Manut. Install. Macch. e Apparecchiature	7,7	7,1	9,0	8,2	5,2	3,1	11,1	4,5	7,7	4,9	4,0	5,9	6,3	4,6	4,2	6,4
<b>Energia, gas, acqua e gestione rifiuti</b>	<b>10,0</b>	<b>3,6</b>	<b>6,3</b>	<b>8,2</b>	<b>3,7</b>	<b>6,9</b>	<b>9,9</b>	<b>6,1</b>	<b>6,3</b>	<b>5,4</b>	<b>4,5</b>	<b>3,5</b>	<b>3,2</b>	<b>2,9</b>	<b>3,1</b>	<b>4,9</b>
Energia, Gas	0,1	25,2	26,9	14,7	2,0	23,6	0,7	4,3	6,7	9,5	10,8	3,1	1,6	4,1	4,6	6,1
Acqua, Reti fognarie, Gestione Rifiuti	11,1	3,4	5,3	8,1	3,8	6,9	12,9	6,3	5,8	4,9	3,1	4,3	6,1	2,2	2,5	4,0
<b>Costruzioni</b>	<b>9,1</b>	<b>6,3</b>	<b>8,1</b>	<b>9,1</b>	<b>8,5</b>	<b>9,1</b>	<b>10,0</b>	<b>7,1</b>	<b>6,7</b>	<b>4,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,9</b>	<b>2,7</b>	<b>4,5</b>	<b>4,2</b>	<b>5,1</b>
Costruzione di edifici	9,1	5,8	8,6	9,5	9,1	9,1	10,0	6,7	5,4	3,7	1,5	2,3	1,9	3,4	3,0	3,7
Ingegneria civile	1,7	7,5	3,1	6,7	2,8	5,9	6,6	7,8	7,0	4,3	6,6	2,1	5,3	6,0	4,5	5,6
Lavori di costruzione specializzati	12,5	6,7	7,1	7,8	7,7	8,7	10,4	9,1	10,2	8,8	5,7	7,1	6,2	8,0	9,8	8,8

segue

**Tavola 8.c**

segue **Variazione % del Patrimonio Netto - Imprese per Settori di attività economica. Anni 2002-2017**

*valori mediani*

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Commercio</b>	<b>5,8</b>	<b>6,4</b>	<b>6,7</b>	<b>8,1</b>	<b>6,3</b>	<b>6,4</b>	<b>10,0</b>	<b>4,8</b>	<b>4,3</b>	<b>2,8</b>	<b>1,7</b>	<b>2,6</b>	<b>3,7</b>	<b>4,6</b>	<b>3,8</b>	<b>4,8</b>
Commercio e riparazione di auto e motoveicoli	4,6	3,5	3,5	5,3	5,2	3,4	7,7	2,9	1,4	1,1	0,0	1,1	1,7	4,5	3,7	5,1
Commercio all'Ingrosso	6,2	7,1	7,4	8,7	6,5	6,9	11,5	5,3	5,3	3,8	2,5	2,7	3,6	4,5	4,5	6,2
Commercio al Dettaglio	6,1	6,3	7,7	8,0	6,3	7,0	8,5	4,9	4,7	2,4	1,6	3,0	4,8	4,8	3,5	4,0
<b>Altri Servizi</b>	<b>4,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,5</b>	<b>2,8</b>	<b>4,1</b>	<b>4,7</b>	<b>7,1</b>	<b>4,1</b>	<b>3,4</b>	<b>2,0</b>	<b>1,6</b>	<b>2,5</b>	<b>2,9</b>	<b>3,6</b>	<b>4,0</b>	<b>5,3</b>
Trasporto e Magazzinaggio	4,7	4,3	5,0	1,9	3,5	4,0	6,7	6,2	4,2	3,3	2,5	3,8	5,2	7,3	8,1	6,5
Attività alberghiere	5,0	1,9	0,4	2,7	3,2	2,5	2,4	0,4	-0,5	-0,8	-0,9	0,0	0,8	0,4	2,2	4,4
Attività della ristorazione	3,2	0,0	3,3	3,3	6,7	6,9	9,1	3,3	4,1	0,8	3,1	3,4	4,3	5,7	4,7	7,8
Editoria, cinema, radio e tv	0,0	1,7	5,3	0,6	0,5	1,8	1,9	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,6	0,8	4,5	1,9
Telecomunicazioni	-23,5	5,6	9,5	22,2	7,9	1,6	7,3	13,1	1,2	6,5	6,3	6,8	1,6	9,4	0,0	4,1
Software e consulenza informatica	0,0	0,6	0,6	1,7	4,5	4,1	4,1	5,6	3,1	2,0	2,1	5,3	6,1	9,5	6,2	6,6
Elaborazione dati, Web e agenzie stampa	12,1	6,3	6,9	4,2	5,0	6,0	10,0	6,6	5,0	5,6	3,1	4,3	2,0	2,3	4,3	4,3
Attività professionali, scientifiche e tecniche	5,1	6,3	3,8	3,6	4,3	5,3	10,0	4,1	3,6	3,6	1,3	2,5	1,8	3,0	4,0	4,4
Noleggio, Agenzie di viaggio e servizi alle imprese	7,0	4,8	1,0	2,9	7,0	6,7	5,6	4,5	5,9	4,2	3,3	4,0	3,6	4,8	4,1	5,6
Istruzione	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	3,9	10,8	8,9	3,4	6,5	2,0	0,9	3,3	0,8
Sanità e assistenza sociale	0,0	1,8	5,1	3,5	7,8	5,9	11,3	6,3	4,1	2,6	1,9	1,7	4,3	5,2	3,0	2,8
Attività artistiche, sportive, di intrattenimento	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	3,7	1,3	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	2,1	7,7
Altre attività di servizi	0,0	1,1	10,7	3,8	4,7	8,3	9,4	3,5	7,0	1,7	6,2	2,5	2,0	4,3	4,1	11,1



## INDICATORI DI SVILUPPO VARIAZIONE % DEL COSTO DEL LAVORO

Le tavole riepilogative permettono il confronto tra i diversi *benchmark* derivanti dai *cluster* di imprese elaborati dall'Ufficio di Statistica nell'ambito del Sistema Integrato per l'Analisi Strutturale Economico-Finanziaria delle Imprese e dei Settori Locali - AStEF. Ogni tavola contiene un focus su uno o più indicatori di bilancio così da poter confrontare il *benchmark* sintetico del totale delle imprese con quello relativo alle Imprese Guida per Fatturato e per Valore Aggiunto, con quello delle Top 100 (per Fatturato e Valore Aggiunto) e con le Imprese Eccellenti (per il periodo tra il 2005 e il 2017).

Per la metodologia si veda la pubblicazione "Imprese Guida in Sardegna - Mappatura economico-finanziaria del sistema produttivo locale - Principali *benchmark* economico-finanziari delle imprese e dei settori locali. Anni 2002-2017.

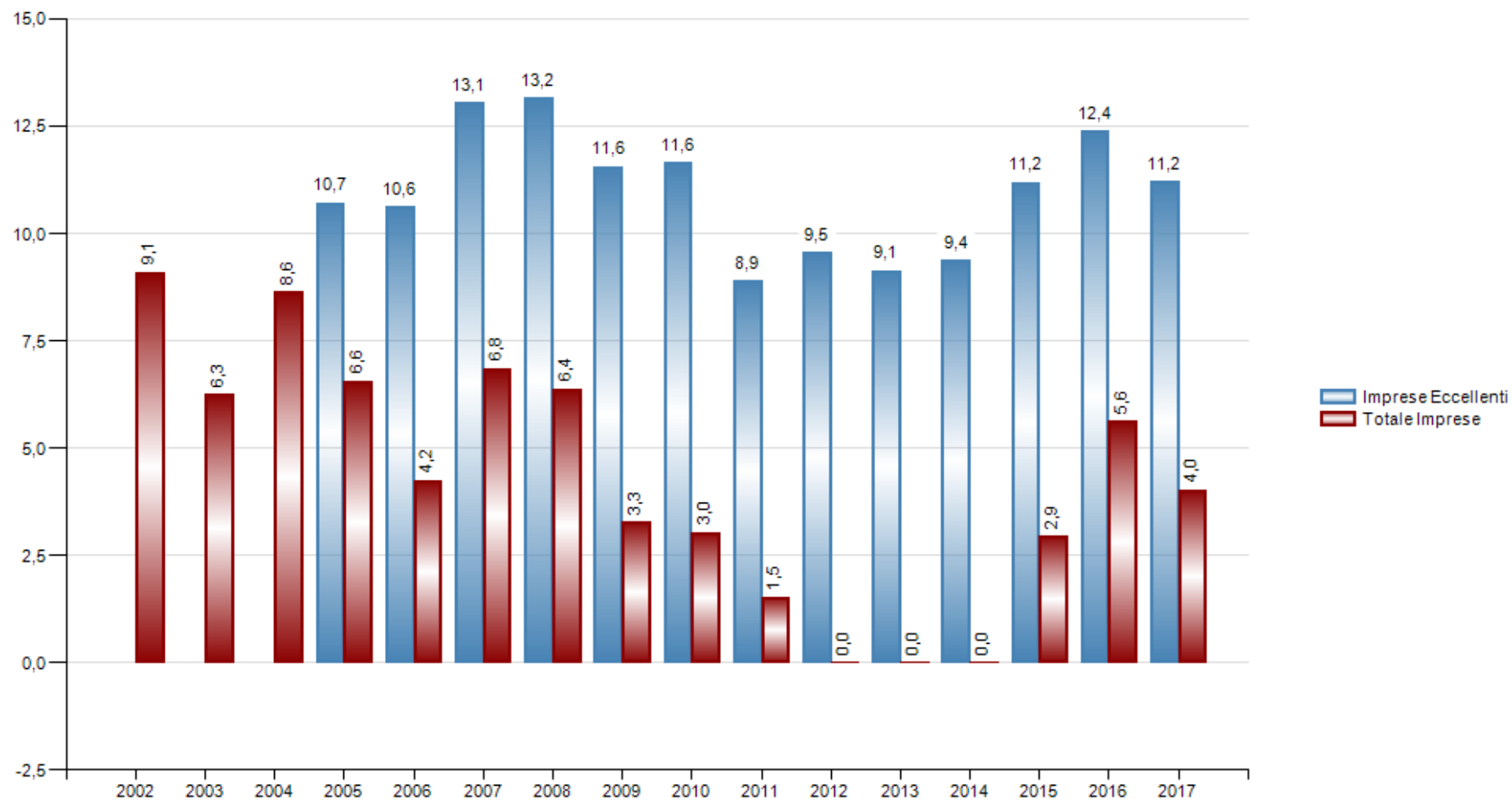
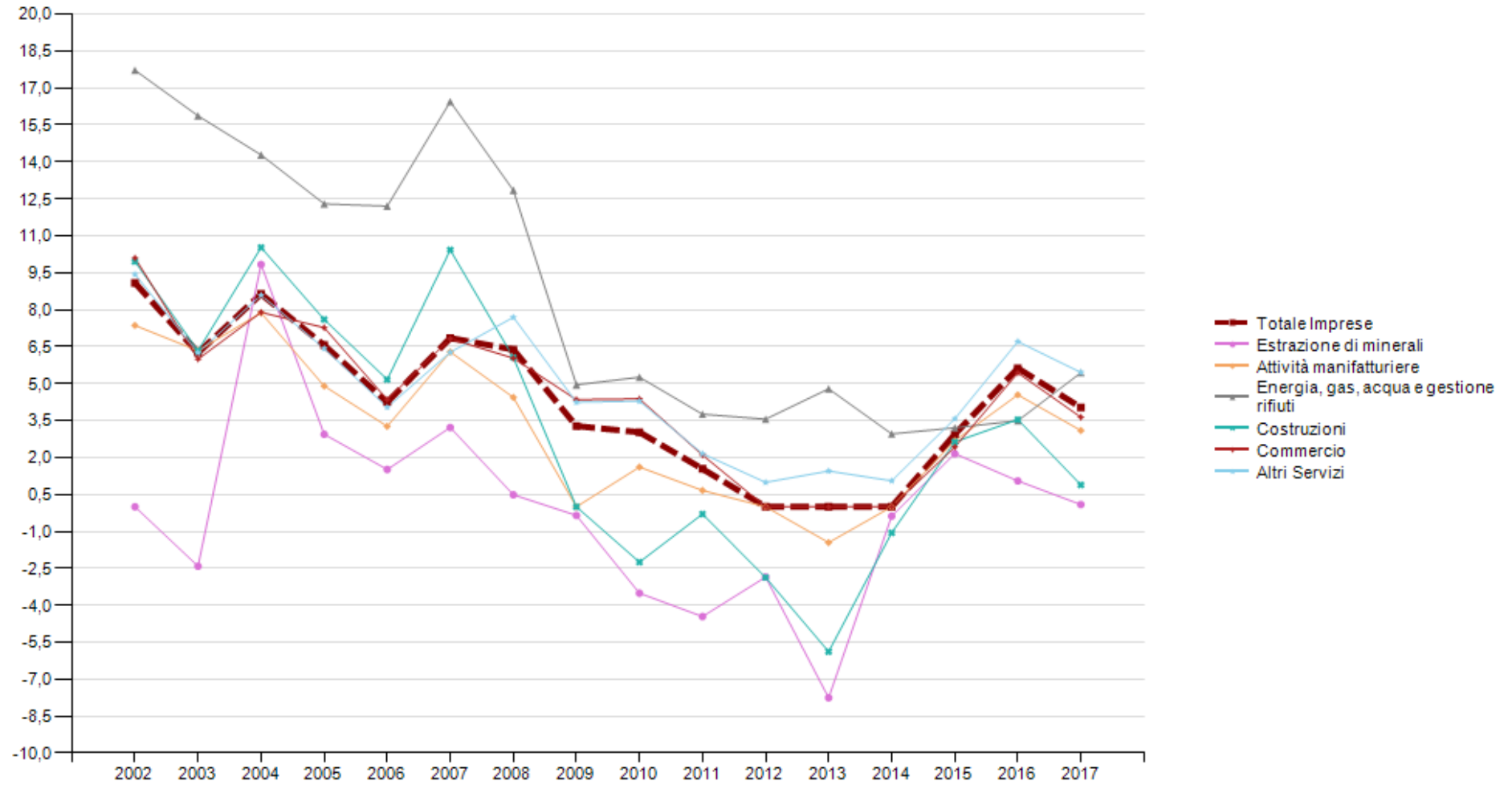
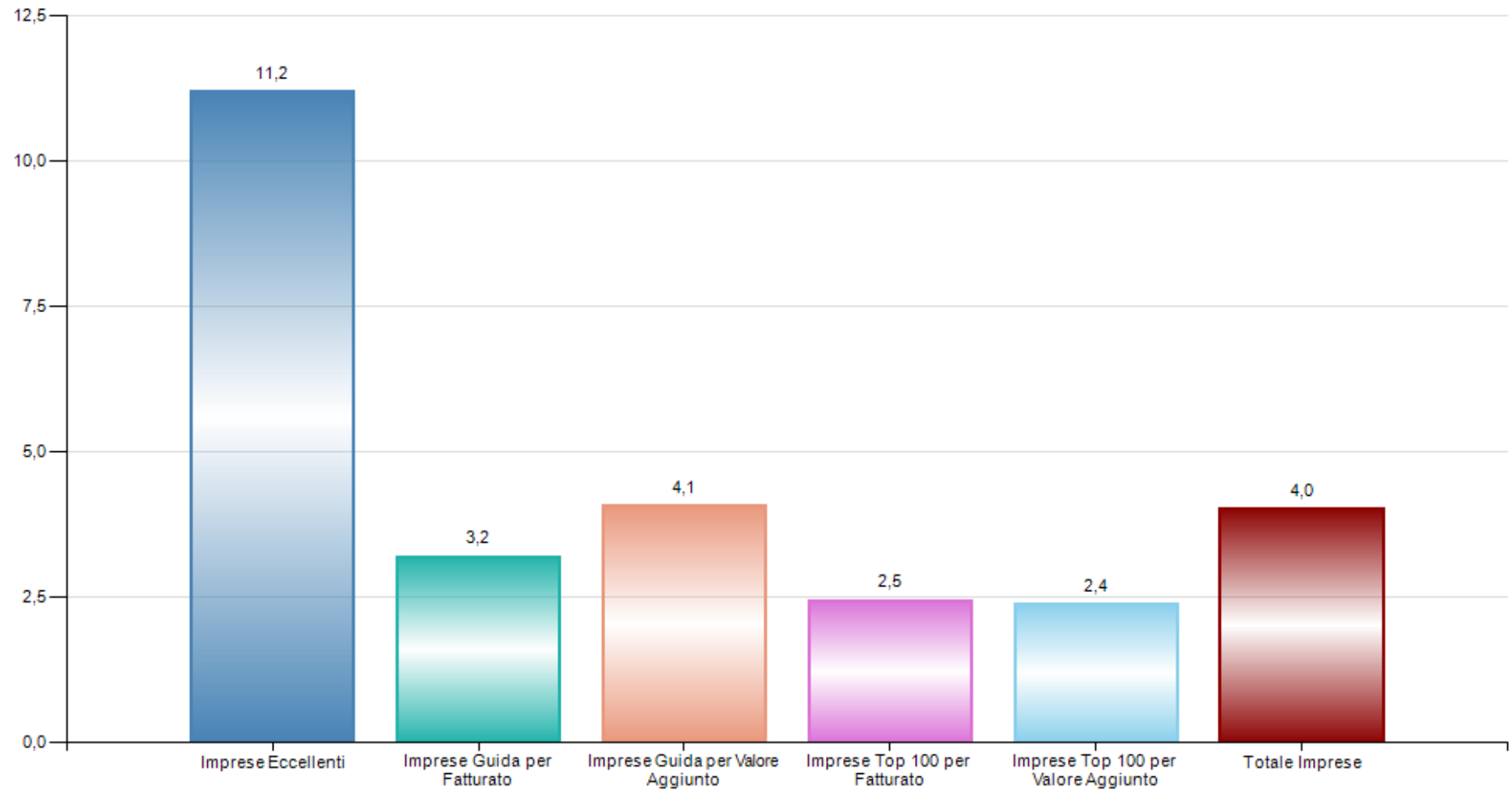
**Figura 9.a****Variazione % del Costo del Lavoro delle Imprese Eccellenti e del Totale Imprese. Anni 2002-2017***valori mediani*

Figura 9.b

Variazione % del Costo del Lavoro delle Imprese per Macrosetto. Anni 2002-2017

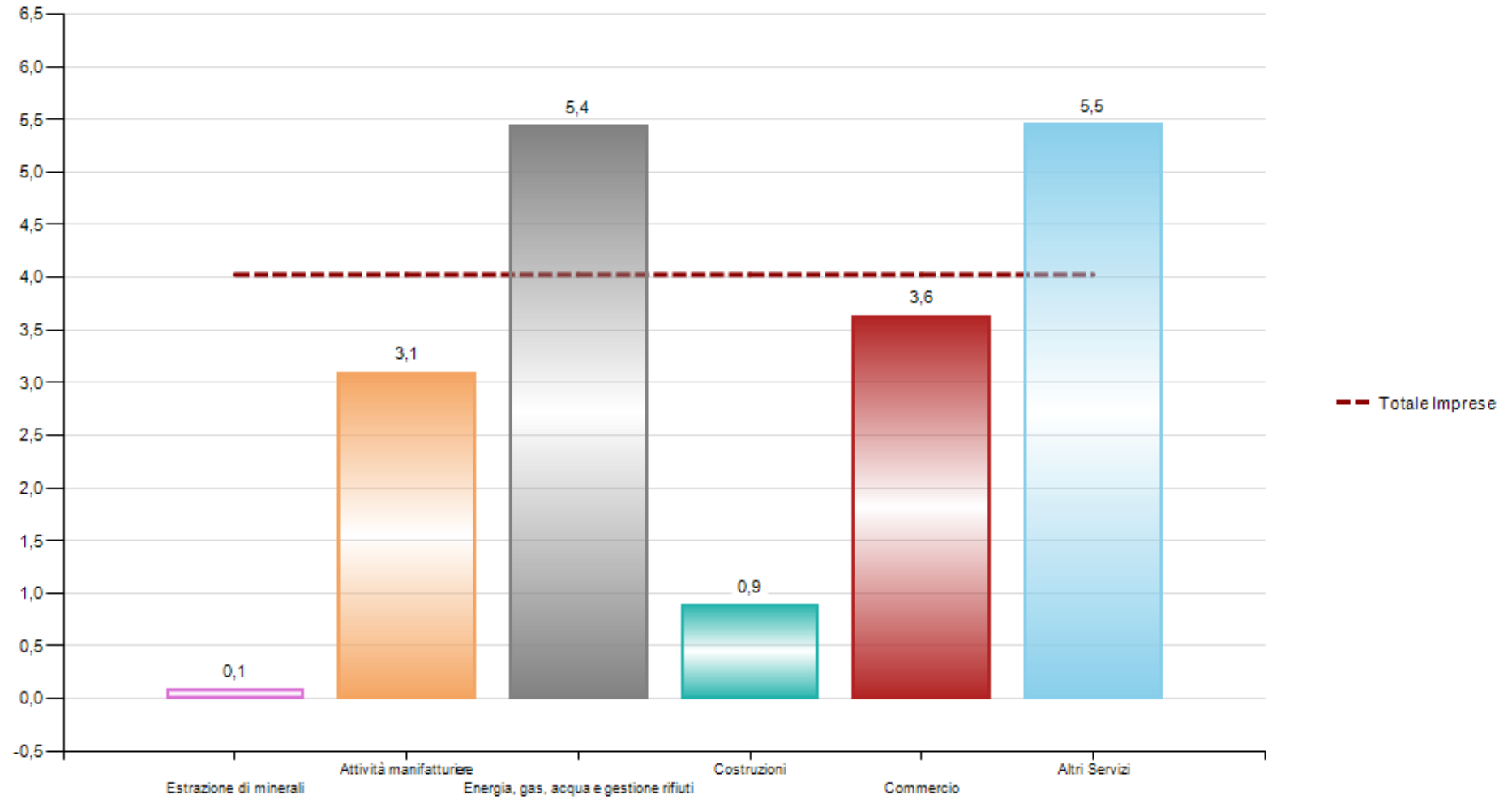
valori mediani



**Figura 9.c****Variazione % del Costo del Lavoro delle Imprese Eccellenti, Imprese Guida, Top 100 e Totale Imprese. Anno 2017***valori mediani*



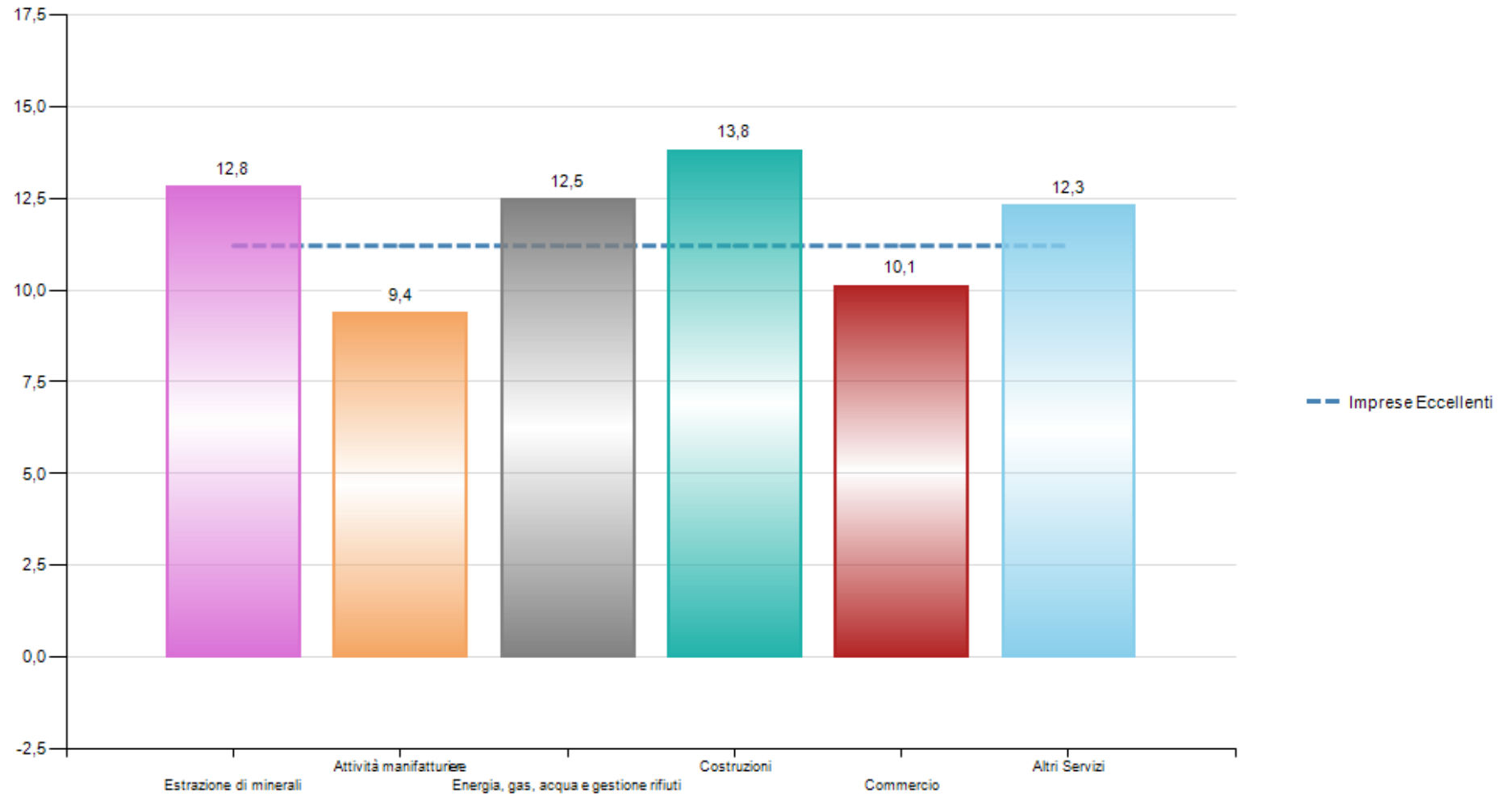


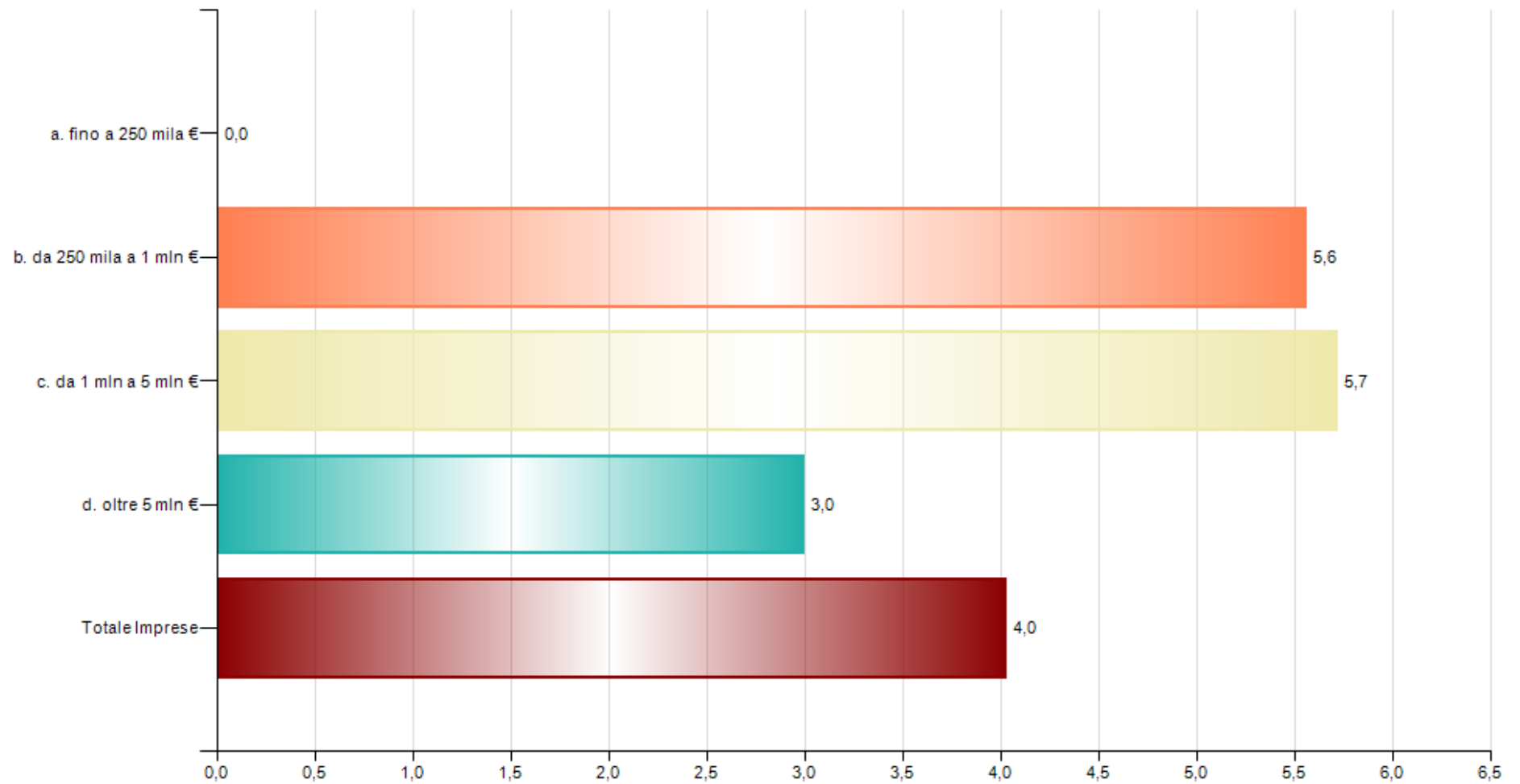
**Figura 9.d****Variazione % del Costo del Lavoro delle Imprese per Macrosettore. Anno 2017***valori mediani*

**Figura 9.e**

**Variazione % del Costo del Lavoro delle Imprese Eccellenti e per Macrosettore. Anno 2017**

*valori mediani*

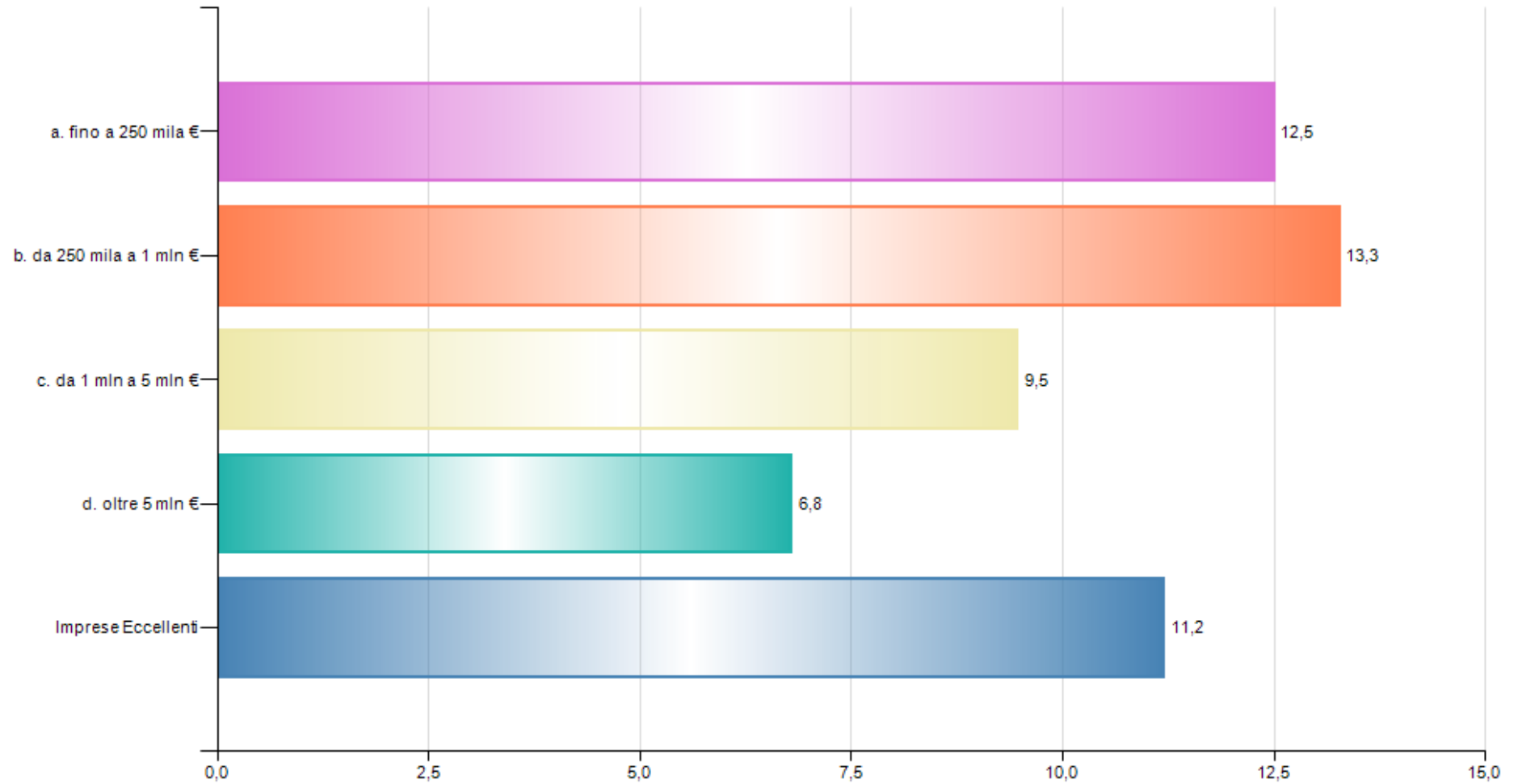


**Figura 9.f****Variazione % del Costo del Lavoro delle Imprese per classe di Valore della Produzione. Anno 2017***valori mediani*

**Figura 9.g**

**Variazione % del Costo del Lavoro delle Imprese Eccellenti per classe di Valore della Produzione. Anno 2017**

*valori mediani*



**Tavola 9.a****Variazione % del Costo del Lavoro - Totale Imprese per classe di Valore della Produzione e per Macrosettore, Imprese Guida, Top 100, Imprese Eccellenti. Anni 2002-2017***valori mediani*

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Totale Imprese</b>	<b>9,1</b>	<b>6,3</b>	<b>8,6</b>	<b>6,6</b>	<b>4,2</b>	<b>6,8</b>	<b>6,4</b>	<b>3,3</b>	<b>3,0</b>	<b>1,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,9</b>	<b>5,6</b>	<b>4,0</b>
Imprese Eccellenti				10,7	10,6	13,1	13,2	11,6	11,6	8,9	9,5	9,1	9,4	11,2	12,4	11,2
Imprese Guida per Fatturato	10,4	7,7	9,6	7,4	5,6	6,8	6,1	3,5	4,7	3,3	1,4	2,1	1,7	3,7	5,2	3,2
Imprese Top 100 per Fatturato	12,3	7,9	9,5	8,0	5,8	7,3	4,7	2,7	5,0	1,7	2,2	2,3	0,5	2,3	4,0	2,5
Imprese Guida per Valore Aggiunto	9,5	8,0	12,3	7,8	6,2	6,9	5,6	4,2	4,8	3,5	2,2	2,8	2,7	3,5	5,2	4,1
Imprese Top 100 per Valore Aggiunto	9,5	8,2	7,7	4,8	5,8	7,7	5,5	3,9	2,7	2,6	1,0	0,8	0,9	1,6	3,8	2,4
a. fino a 250 mila €	4,3	2,9	4,5	0,0	0,0	1,8	1,9	0,0	0,0	-3,1	-2,9	-5,3	-1,2	0,0	3,2	0,0
b. da 250 mila a 1 mln €	10,5	6,5	10,3	7,4	5,6	8,2	8,7	4,9	4,1	2,6	1,3	0,7	0,7	4,2	7,0	5,6
c. da 1 mln a 5 mln €	9,4	7,3	9,5	8,8	7,1	8,9	7,7	5,3	4,6	3,6	2,0	1,9	2,3	4,4	6,0	5,7
d. oltre 5 mln €	11,3	7,7	10,4	7,7	5,6	6,8	6,3	3,8	5,0	2,8	1,7	2,2	1,5	3,6	5,3	3,0
Estrazione di minerali	0,0	-2,4	9,8	2,9	1,5	3,2	0,5	-0,4	-3,5	-4,5	-2,9	-7,8	-0,4	2,2	1,0	0,1
Attività manifatturiere	7,4	6,3	7,9	4,9	3,3	6,3	4,4	0,0	1,6	0,7	0,0	-1,5	0,0	2,7	4,5	3,1
Energia, gas, acqua e gestione rifiuti	17,7	15,9	14,3	12,3	12,2	16,4	12,8	5,0	5,3	3,8	3,6	4,8	3,0	3,2	3,5	5,4
Costruzioni	10,0	6,3	10,5	7,6	5,2	10,4	6,1	0,0	-2,2	-0,3	-2,9	-5,9	-1,1	2,6	3,5	0,9
Commercio	10,1	6,0	7,9	7,3	4,4	6,8	6,0	4,3	4,4	2,1	0,0	0,0	0,0	2,4	5,4	3,6
Altri Servizi	9,4	6,3	8,6	6,4	4,0	6,3	7,7	4,2	4,3	2,2	1,0	1,5	1,1	3,6	6,7	5,5

**Tavola 9.b**

**Variazione % del Costo del Lavoro - Imprese Eccellenti per classe di Valore della Produzione e per Macrosettore di attività economica. Anni 2005-2017**

*valori mediani*

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Imprese Eccellenti</b>	<b>10,7</b>	<b>10,6</b>	<b>13,1</b>	<b>13,2</b>	<b>11,6</b>	<b>11,6</b>	<b>8,9</b>	<b>9,5</b>	<b>9,1</b>	<b>9,4</b>	<b>11,2</b>	<b>12,4</b>	<b>11,2</b>
a. fino a 250 mila €	10,6	11,9	18,2	13,9	12,7	16,7	11,6	12,5	11,7	13,9	13,8	13,6	12,5
b. da 250 mila a 1 mln €	13,2	12,9	15,2	15,0	11,9	11,6	9,9	11,6	9,8	9,8	12,1	13,7	13,3
c. da 1 mln a 5 mln €	10,2	10,6	12,7	12,0	11,9	10,6	7,9	7,6	7,4	9,2	10,9	10,2	9,5
d. oltre 5 mln €	7,2	7,0	6,9	10,9	8,2	7,6	6,9	5,3	5,8	5,4	6,5	8,7	6,8
Estrazione di minerali	10,4	22,1	4,6	24,1	9,3	2,2	-1,5	29,5	..	..	56,3	15,7	12,8
Attività manifatturiere	8,6	7,6	9,2	10,9	11,4	9,4	7,3	7,4	7,0	5,3	7,9	9,5	9,4
Energia, gas, acqua e gestione rifiuti	15,3	18,4	29,0	22,8	15,3	11,4	20,1	5,1	6,2	18,2	17,8	20,7	12,5
Costruzioni	10,8	19,0	16,2	14,0	16,6	8,3	18,1	15,4	12,0	32,3	21,4	19,5	13,8
Commercio	15,8	10,2	12,5	12,5	9,2	11,1	6,9	7,3	6,8	7,5	10,6	11,2	10,1
Altri Servizi	9,0	10,9	13,3	13,5	11,6	13,0	9,2	11,9	9,8	9,6	10,5	12,2	12,3

Tavola 9.c

## Variazione % del Costo del Lavoro - Imprese per Settori di attività economica. Anni 2002-2017

valori mediani

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Totale Imprese	9,1	6,3	8,6	6,6	4,2	6,8	6,4	3,3	3,0	1,5	0,0	0,0	0,0	2,9	5,6	4,0
<b>Estrazione di minerali</b>	<b>0,0</b>	<b>-2,4</b>	<b>9,8</b>	<b>2,9</b>	<b>1,5</b>	<b>3,2</b>	<b>0,5</b>	<b>-0,4</b>	<b>-3,5</b>	<b>-4,5</b>	<b>-2,9</b>	<b>-7,8</b>	<b>-0,4</b>	<b>2,2</b>	<b>1,0</b>	<b>0,1</b>
<b>Attività manifatturiere</b>	<b>7,4</b>	<b>6,3</b>	<b>7,9</b>	<b>4,9</b>	<b>3,3</b>	<b>6,3</b>	<b>4,4</b>	<b>0,0</b>	<b>1,6</b>	<b>0,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-1,5</b>	<b>0,0</b>	<b>2,7</b>	<b>4,5</b>	<b>3,1</b>
Alimentari	6,5	7,1	7,1	3,3	3,1	5,7	3,7	3,3	5,0	1,3	2,3	0,6	1,4	4,8	6,3	4,5
Bevande	4,1	5,5	7,3	4,5	0,2	4,8	3,5	4,7	5,3	0,0	0,0	1,7	1,3	3,8	5,5	7,0
Tessili e Abbigliamento	4,7	3,7	0,4	-0,1	1,5	-4,6	-2,4	0,0	5,0	0,0	-1,7	3,7	1,8	2,4	9,6	7,2
Legno e Sughero	8,3	3,5	6,9	6,7	4,0	5,8	3,6	-4,4	-2,0	1,4	-1,0	-11,1	-2,9	0,5	1,3	3,9
Carta	8,5	3,2	7,5	5,3	0,9	7,5	5,5	2,3	6,6	2,5	-1,2	0,7	2,7	-0,2	2,0	-0,3
Stampa	-0,9	6,9	7,6	4,3	1,3	10,2	9,4	2,1	2,0	0,0	-7,5	-7,1	0,0	3,2	5,8	-1,4
Coke e Petrolio	13,4	25,8	10,9	7,5	-4,8	5,9	5,0	-8,0	2,2	-0,2	2,7	2,2	-1,3	6,9	-7,2	4,1
Chimica e Farmaceutici	9,1	15,5	6,9	2,8	-1,8	5,9	2,0	10,4	0,3	-0,8	1,7	-0,2	2,9	2,8	0,0	2,5
Gomma e Plastica	9,3	4,6	7,9	4,9	5,4	6,6	3,4	1,0	2,9	-0,3	-1,9	2,2	-0,3	2,0	3,7	1,4
Marmo, Granito e altri materiali edilizia	3,3	5,8	10,2	9,7	5,0	6,3	1,7	-3,6	-4,6	-3,5	-4,9	-7,1	-1,7	0,3	3,2	1,7
Metallo e prodotti in metallo	8,9	6,8	11,1	4,1	5,0	8,2	10,0	-1,9	0,6	2,4	-0,7	-3,0	-4,5	1,3	1,6	2,6
Elettronica	13,9	9,1	8,6	5,9	0,5	4,0	5,8	-3,6	2,7	0,0	1,1	-1,2	-1,7	4,2	16,0	1,1
Meccanica	8,5	6,1	8,4	1,9	5,8	8,3	11,8	-2,8	1,8	-1,1	8,5	5,7	3,1	1,4	16,2	0,0
Mezzi di Trasporto	6,3	5,7	0,0	-2,3	5,9	12,0	16,8	7,7	3,3	2,1	0,0	1,3	0,0	0,0	8,1	7,8
Fabbricazione mobili	17,2	8,0	5,2	6,7	8,0	4,5	10,9	-17,2	-9,3	-6,5	-3,9	-4,2	2,1	1,3	3,8	0,0
Altre Manifatturiere	8,6	25,5	6,3	11,3	-5,7	1,0	8,7	5,1	1,6	2,4	-2,4	0,0	-4,2	12,6	1,3	5,8
Rip, Manut. Install. Macch. e Apparecchiature	7,6	15,3	6,9	3,8	9,3	7,0	13,6	4,7	4,3	5,1	7,8	3,5	10,4	7,3	3,7	6,9
<b>Energia, gas, acqua e gestione rifiuti</b>	<b>17,7</b>	<b>15,9</b>	<b>14,3</b>	<b>12,3</b>	<b>12,2</b>	<b>16,4</b>	<b>12,8</b>	<b>5,0</b>	<b>5,3</b>	<b>3,8</b>	<b>3,6</b>	<b>4,8</b>	<b>3,0</b>	<b>3,2</b>	<b>3,5</b>	<b>5,4</b>
Energia, Gas	21,3	1,4	33,7	-24,9	3,8	18,9	4,3	-2,3	5,2	4,1	-1,0	1,9	5,2	4,2	4,1	5,4
Acqua, Reti fognarie, Gestione Rifiuti	17,7	16,2	14,0	15,0	13,7	16,4	15,5	5,6	5,4	3,7	4,7	5,2	1,9	2,9	2,7	5,4
<b>Costruzioni</b>	<b>10,0</b>	<b>6,3</b>	<b>10,5</b>	<b>7,6</b>	<b>5,2</b>	<b>10,4</b>	<b>6,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-2,2</b>	<b>-0,3</b>	<b>-2,9</b>	<b>-5,9</b>	<b>-1,1</b>	<b>2,6</b>	<b>3,5</b>	<b>0,9</b>
Costruzione di edifici	9,9	6,7	9,6	7,2	5,5	10,8	4,5	0,0	-3,1	-2,3	-3,4	-8,9	-2,5	1,3	2,4	0,0
Ingegneria civile	11,3	4,6	10,1	7,1	2,3	3,7	3,7	-0,6	-1,7	4,3	0,4	-13,6	2,3	5,6	4,1	0,0
Lavori di costruzione specializzati	10,3	5,5	12,3	9,8	5,0	10,0	10,3	2,2	0,0	2,7	-2,7	-1,7	0,0	4,3	4,7	4,7

segue



**Tavola 9.c**

segue **Variazione % del Costo del Lavoro - Imprese per Settori di attività economica. Anni 2002-2017**

*valori mediani*

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Commercio</b>	<b>10,1</b>	<b>6,0</b>	<b>7,9</b>	<b>7,3</b>	<b>4,4</b>	<b>6,8</b>	<b>6,0</b>	<b>4,3</b>	<b>4,4</b>	<b>2,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,4</b>	<b>5,4</b>	<b>3,6</b>
Commercio e riparazione di auto e motoveicoli	9,8	4,9	9,6	7,0	4,8	4,6	5,1	2,5	2,8	0,0	-3,1	0,0	0,7	4,0	6,3	4,1
Commercio all'Ingrosso	11,6	4,7	6,9	7,3	4,2	6,5	6,1	4,4	3,6	2,7	0,6	0,0	0,0	2,7	5,7	2,6
Commercio al Dettaglio	9,1	7,1	8,2	7,2	4,2	7,7	6,3	4,9	5,3	2,2	0,0	0,0	0,0	1,7	5,0	4,2
<b>Altri Servizi</b>	<b>9,4</b>	<b>6,3</b>	<b>8,6</b>	<b>6,4</b>	<b>4,0</b>	<b>6,3</b>	<b>7,7</b>	<b>4,2</b>	<b>4,3</b>	<b>2,2</b>	<b>1,0</b>	<b>1,5</b>	<b>1,1</b>	<b>3,6</b>	<b>6,7</b>	<b>5,5</b>
Trasporto e Magazzinaggio	5,7	6,3	6,5	6,5	4,8	5,7	5,0	2,4	3,4	4,3	0,0	1,6	1,2	4,5	6,3	5,2
Attività alberghiere	9,1	3,0	5,9	2,7	4,8	5,9	7,6	-0,8	2,7	-1,8	-5,7	-1,1	2,0	4,4	9,2	8,4
Attività della ristorazione	13,7	6,6	10,0	5,3	1,5	9,4	6,1	3,2	5,4	0,0	0,8	-2,2	0,0	6,7	11,7	11,2
Editoria, cinema, radio e tv	15,8	1,0	3,5	1,7	0,0	4,0	3,8	1,5	0,0	-2,9	2,5	-1,7	0,0	-5,4	5,9	9,5
Telecomunicazioni	90,7	19,6	0,0	16,9	11,1	11,7	11,2	0,0	7,7	10,2	4,0	-8,9	0,0	3,8	-4,5	-6,1
Software e consulenza informatica	14,8	5,8	8,3	5,9	-0,3	6,3	6,7	5,8	6,1	1,8	3,2	7,0	5,0	3,6	11,6	2,3
Elaborazione dati, Web e agenzie stampa	14,8	3,6	10,1	8,2	6,2	6,5	8,5	3,0	3,0	1,8	1,7	3,0	0,0	3,0	3,9	2,9
Attività professionali, scientifiche e tecniche	16,7	6,3	6,4	8,1	4,3	5,7	6,5	3,8	3,7	2,1	2,9	2,5	0,0	2,8	2,9	3,8
Noleggio, Agenzie di viaggio e servizi alle imprese	8,6	10,1	11,8	6,6	4,2	7,9	7,0	5,1	5,2	2,9	0,0	0,0	2,9	4,0	8,2	5,0
Istruzione	13,0	1,3	8,8	5,6	4,0	0,0	10,7	10,4	2,8	0,0	4,1	10,0	-0,5	2,2	0,6	4,3
Sanità e assistenza sociale	4,5	7,6	13,6	8,0	5,3	6,0	12,1	10,2	6,5	4,3	5,1	5,0	2,6	1,5	4,9	4,8
Attività artistiche, sportive, di intrattenimento	8,6	9,2	9,0	2,8	0,6	5,5	5,5	4,8	5,8	0,0	-0,2	0,8	0,2	2,1	4,3	1,4
Altre attività di servizi	6,4	5,6	8,3	9,4	8,2	0,0	18,6	6,9	6,8	4,7	3,6	2,9	1,4	5,3	8,0	4,2