



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia

IL VALORE AGGIUNTO A BOLOGNA

IL VALORE AGGIUNTO TOTALE, PROCAPITE E PER ATTIVITA' A BOLOGNA E NELLE ALTRE CITTA' METROPOLITANE ANNI 2000-2019

- aggiornato con i dati disponibili a GIUGNO 2020 -

Ufficio Statistica-Studi





CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia

IL VALORE AGGIUNTO A BOLOGNA. ANNI 2000-2019

Responsabile: Patrizia Zini

A cura di: Alessandro De Felice

Ufficio Statistica e Studi

Piazza Mercanzia, 4

40125 - Bologna

E-mail: statistica@bo.camcom.it

Pagina Web: www.bo.camcom.gov.it/statistica-e-studi/home

Luglio 2020



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia



IL VALORE AGGIUNTO A BOLOGNA. ANNI 2000-2019

Indice

Premessa.....	4
Cap. 1. Il valore aggiunto totale	5
Cap. 2. Il valore aggiunto procapite.....	9
Cap. 3. Il valore aggiunto per attività economica.....	13



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia



IL VALORE AGGIUNTO A BOLOGNA. ANNI 2000-2019

Premessa

I dati del presente opuscolo si basano sui dati provinciali relativi agli anni 2000-2017 di fonte Istat ; i dati degli anni 2018 e 2019 sono stati elaborati dall'Istituto Guglielmo Tagliacarne in collaborazione con Unioncamere.

Nel calcolo del valore aggiunto procapite, la popolazione considerata per ogni anno è la semisomma della popolazione residente al 1° gennaio e al 31 dicembre. Per l'anno 2019 si è presa in considerazione la popolazione al 30 giugno 2019.

I dati della presente serie storica sostituiscono quelli pubblicati precedentemente.



IL VALORE AGGIUNTO A BOLOGNA. ANNI 2000-2019

Capitolo 1. Il valore aggiunto totale

Bologna, secondo le ultime stime disponibili riferite al **2019** (Fonte: Unioncamere, Istituto G. Tagliacarne), si conferma al sesto posto nella graduatoria provinciale italiana ed al **quinto posto** tra le città metropolitane per **valore aggiunto ai prezzi di base**, con un valore di **37.945,6 milioni di euro (correnti)**.

Rispetto al 2018 si registra un aumento del **+1,4%** (+356,8 milioni di euro), maggiore sia di quello nazionale (+1,1%) che del regionale (+1,3%).

Nel periodo 2000-2019 il valore aggiunto totale a Bologna è aumentato del **+53,3%**, (+13.192,4 milioni di euro): tra le città metropolitane solo a Milano si è avuto una variazione percentuale maggiore (+69,5%).

Anche nell'ultimo anno continua la crescita cominciata nel 2013.



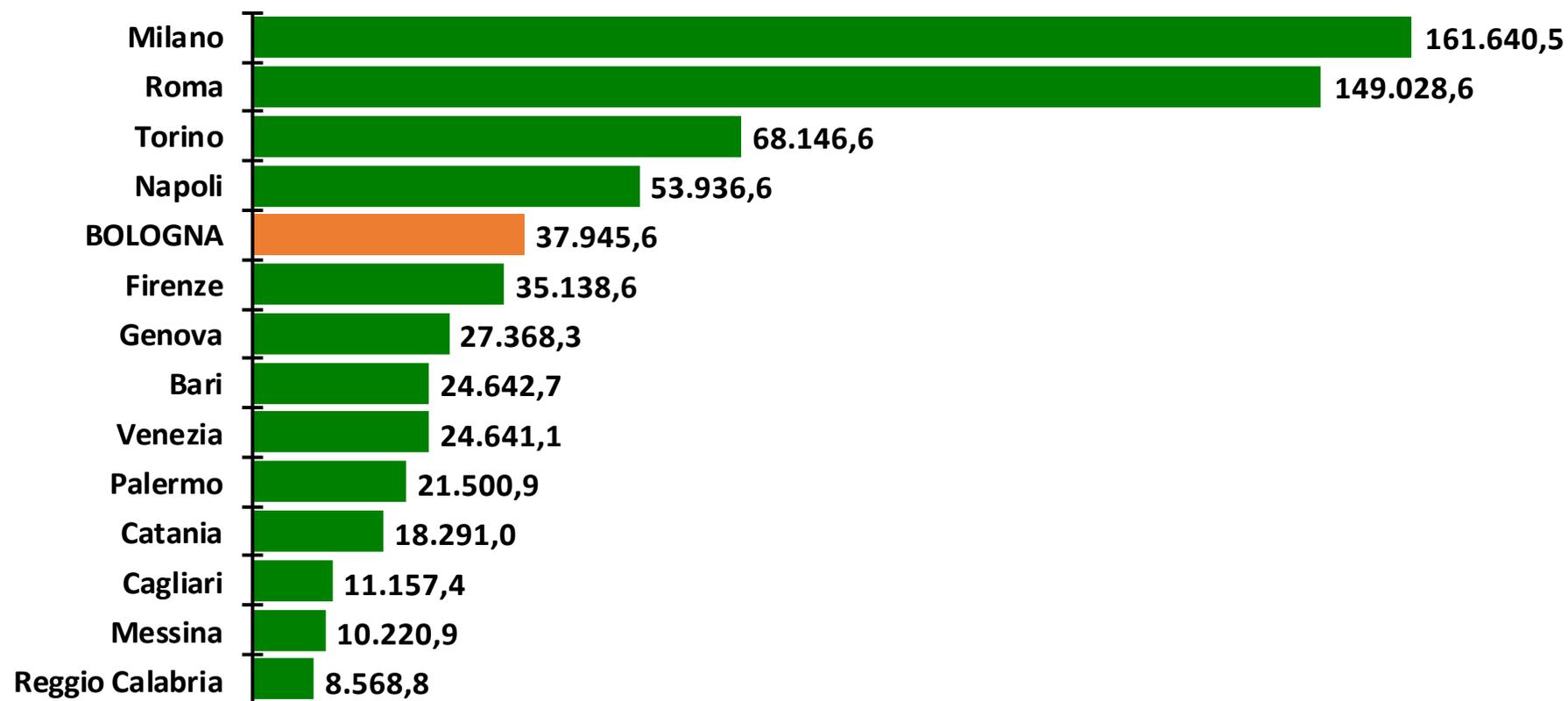
**Tavola 1. Valore aggiunto ai prezzi di base. Città metropolitane, Emilia Romagna ed Italia.
Anni 2000, 2018 e 2019. Valori in milioni di euro a prezzi correnti.**

Città metropolitane	2000	2018	2019	Variazioni 2019/2018		Variazioni 2019/2000	
				v.a.	var%	v.a.	var%
Bari	18.471,2	24.401,9	24.642,7	+240,8	+1,0%	+6.171,5	+33,4%
BOLOGNA	24.753,2	37.408,6	37.945,6	+537,0	+1,4%	+13.192,4	+53,3%
Cagliari	7.483,4	11.050,0	11.157,4	+107,4	+1,0%	+3.674,0	+49,1%
Catania	14.007,2	18.157,8	18.291,0	+133,2	+0,7%	+4.283,8	+30,6%
Firenze	24.407,7	34.781,8	35.138,6	+356,8	+1,0%	+10.730,9	+44,0%
Genova	19.357,0	27.107,2	27.368,3	+261,1	+1,0%	+8.011,3	+41,4%
Messina	8.771,1	10.193,6	10.220,9	+27,3	+0,3%	+1.449,8	+16,5%
Milano	95.373,8	159.347,5	161.640,5	+2.293,1	+1,4%	+66.266,7	+69,5%
Napoli	40.992,9	53.594,6	53.936,6	+342,0	+0,6%	+12.943,7	+31,6%
Palermo	14.537,8	21.371,2	21.500,9	+129,7	+0,6%	+6.963,1	+47,9%
Reggio Calabria	6.957,7	8.523,4	8.568,8	+45,4	+0,5%	+1.611,1	+23,2%
Roma	101.626,3	147.339,1	149.028,6	+1.689,4	+1,1%	+47.402,3	+46,6%
Torino	49.337,5	67.414,1	68.146,6	+732,5	+1,1%	+18.809,1	+38,1%
Venezia	17.138,6	24.297,9	24.641,1	+343,2	+1,4%	+7.502,5	+43,8%
EMILIA ROMAGNA	95.118,9	144.851,8	146.787,5	+1.935,7	+1,3%	+51.668,6	+54,3%
ITALIA	1.112.455,9	1.584.462,4	1.602.266,1	+17.803,7	+1,1%	+489.810,2	+44,0%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonti: Istat (dati 2000-2017); Unioncamere - Istituto Guglielmo Tagliacarne (dati 2018-2019)



Grafico 1. Valore aggiunto ai prezzi di base. Città metropolitane. Anno 2019. Valori in milioni di euro a prezzi correnti.



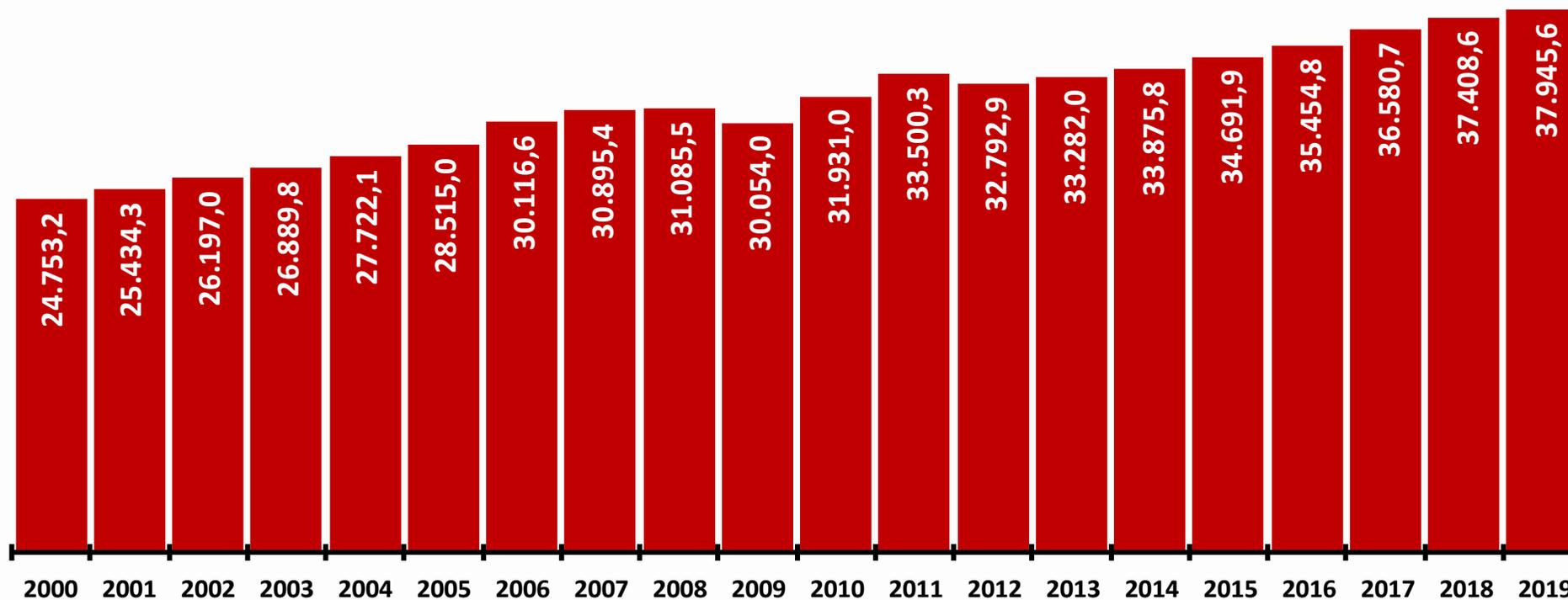


CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia



Grafico 3. Valore aggiunto ai prezzi di base. Area metropolitana di Bologna. Anni 2000-2019.
Valore in milioni di euro a prezzi correnti.



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonti: Istat (dati 2000-2017); Unioncamere - Istituto Guglielmo Tagliacarne (dati 2018-2019)



IL VALORE AGGIUNTO A BOLOGNA. ANNI 2000-2019

Capitolo 2. Il valore aggiunto procapite

Il **valore aggiunto procapite** di Bologna nel 2019 è stimato (Istituto G. Tagliacarne) in **37.351,9 euro**, in aumento del **+1,1%** rispetto al 2018 (+421,8 euro).

Tale aumento è inferiore sia del regionale (+1,2%) che del nazionale (+1,4%).

Bologna è ormai dal 2013 al terzo posto tra tutte le province italiane, superata solo da Milano e Bolzano; è quindi al **secondo posto** tra le città metropolitane.

Nel periodo 2000-2019 il valore aggiunto procapite a Bologna è aumentato del **+37,2%** (+10.128,8 euro)

Come per il valore aggiunto totale continua il trend in crescita iniziato nel 2013.



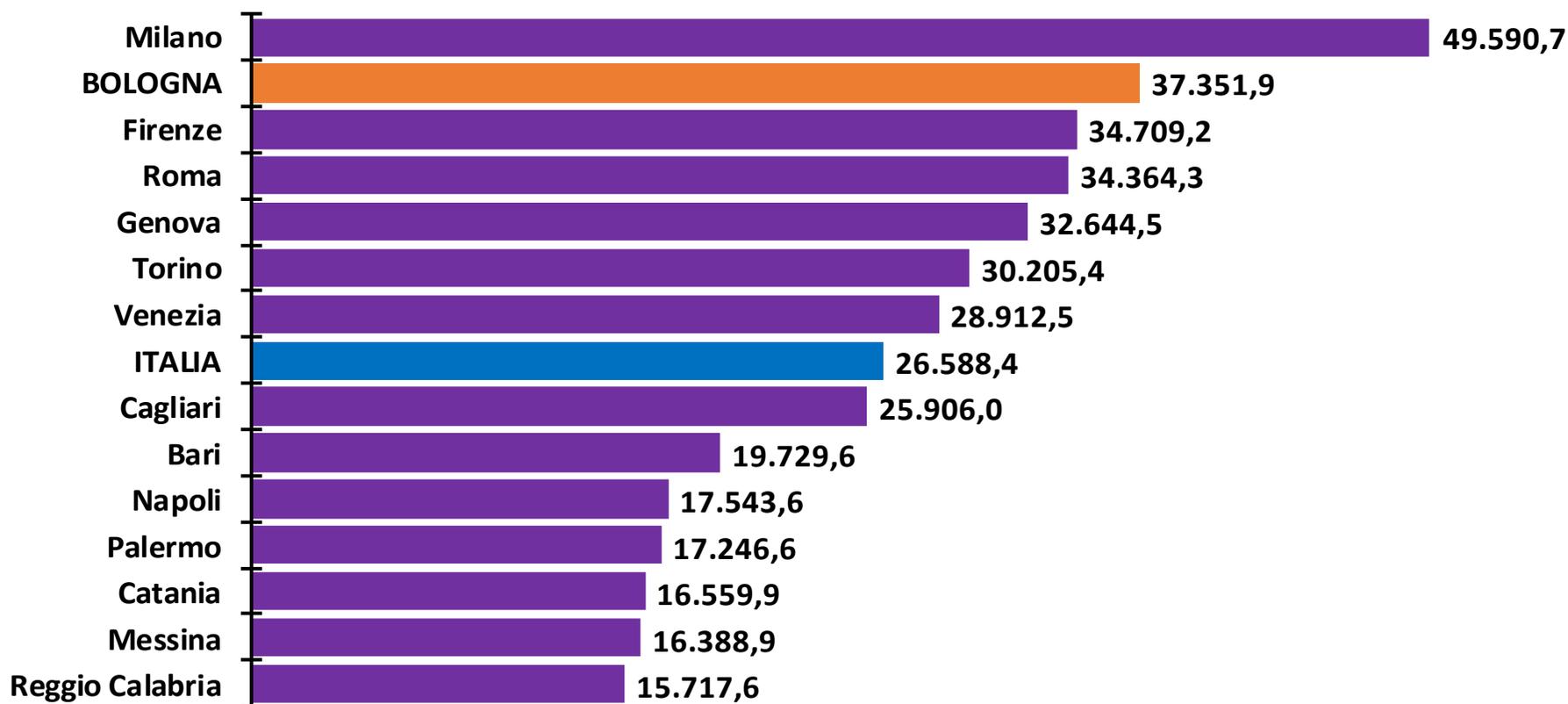
Tavola 2. Valore aggiunto procapite ai prezzi di base. Città metropolitane, Emilia Romagna ed Italia. Anni 2000, 2018 e 2019. Valori in euro a prezzi correnti.

Città metropolitane	2000	2018	2019	Variazioni 2019/2018		Variazioni 2019/2000	
				v.a.	var%	v.a.	var%
Bari	15.168,1	19.447,5	19.729,6	+282,2	+1,5%	+4.561,5	+30,1%
BOLOGNA	27.223,1	36.930,1	37.351,9	+421,8	+1,1%	+10.128,8	+37,2%
Cagliari	18.079,0	25.608,6	25.906,0	+297,4	+1,2%	+7.827,0	+43,3%
Catania	13.275,5	16.376,2	16.559,9	+183,7	+1,1%	+3.284,4	+24,7%
Firenze	26.097,9	34.359,0	34.709,2	+350,2	+1,0%	+8.611,4	+33,0%
Genova	21.842,5	32.153,1	32.644,5	+491,4	+1,5%	+10.802,0	+49,5%
Messina	13.203,7	16.203,7	16.388,9	+185,2	+1,1%	+3.185,2	+24,1%
Milano	32.402,8	49.143,6	49.590,7	+447,1	+0,9%	+17.188,0	+53,0%
Napoli	13.371,8	17.328,0	17.543,6	+215,6	+1,2%	+4.171,8	+31,2%
Palermo	11.721,1	17.010,0	17.246,6	+236,6	+1,4%	+5.525,5	+47,1%
Reggio Calabria	12.276,8	15.508,0	15.717,6	+209,6	+1,4%	+3.440,8	+28,0%
Roma	27.426,3	33.879,1	34.364,3	+485,2	+1,4%	+6.938,1	+25,3%
Torino	22.710,3	29.772,3	30.205,4	+433,0	+1,5%	+7.495,0	+33,0%
Venezia	21.193,7	28.470,4	28.912,5	+442,0	+1,6%	+7.718,7	+36,4%
EMILIA ROMAGNA	23.941,0	32.506,7	32.890,7	+384,0	+1,2%	+8.949,7	+37,4%
ITALIA	19.536,6	26.223,4	26.588,4	+365,0	+1,4%	+7.051,8	+36,1%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonti: Istat (dati 2000-2017); Unioncamere - Istituto Guglielmo Tagliacarne (dati 2018-2019)



Grafico 3. Valore aggiunto procapite ai prezzi di base. Città metropolitane. Anno 2019. Valori in euro a prezzi correnti.





CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia

**Grafico 4. Valore aggiunto procapite ai prezzi di base. Area metropolitana di Bologna.
Anni 2000-2019. Valore in euro a prezzi correnti.**



Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonti: Istat (dati 2000-2017); Unioncamere - Istituto Guglielmo Tagliacarne (dati 2018-2019)



IL VALORE AGGIUNTO A BOLOGNA. ANNI 2000-2019

Capitolo 3. Il valore aggiunto per attività economica.

Il valore aggiunto stimato per branca di attività economica nell'anno **2018** (ultima stima disponibile dell'Istituto Tagliacarne) è il seguente (in milioni di euro correnti - in parentesi la composizione percentuale):

- **AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA: 402,2 - (1,1%);**

- **INDUSTRIA: 10.316,9 - (27,6%)** di cui :

Costruzioni: 1.222,3 - (3,3%);

Industria in senso stretto: 9.094,7 - (24,3%);

- **SERVIZI: 26.689,4 - (71,3%)** di cui:

Commercio, Alloggio e ristorazione, Informazione e comunicazione: 9.493,7 - (25,4%);

Altri servizi: 17.195,7 - (47,5%).



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia

IL VALORE AGGIUNTO A BOLOGNA. ANNI 2000-2019

Capitolo 3. Il valore aggiunto per attività economica.

Rispetto al 2017 l'**agricoltura, silvicoltura e pesca** cresce del **+1,9%**, l'**industria** del **+4,7%** e i **servizi** del **+1,4%**.

Nel periodo 2000-2018 il valore aggiunto cresce del 59,1% nei servizi e del 36,3% nell'industria, mentre cala del 1,5% nell'agricoltura, silvicoltura e pesca.



**Tavola 3. Valore aggiunto ai prezzi di base per attività economica (NACE rev.2).
Area metropolitana di Bologna. Anni 2000, 2017 e 2018.
Valori in milioni di euro a prezzi correnti e variazioni %.**

Attività economica (NACE rev.2)	2000	2017	2018	Variazioni 2018/2017		Variazioni 2018/2000	
				v.a.	var%	v.a.	var%
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	408,2	394,6	402,2	+7,6	+1,9%	-6,0	-1,5%
INDUSTRIA	7.567,6	9.853,7	10.316,9	+463,2	+4,7%	+2.749,3	+36,3%
Industria in senso stretto	6.746,5	8.654,1	9.094,7	+440,6	+5,1%	+2.348,2	+34,8%
Costruzioni	821,1	1.199,6	1.222,3	+22,7	+1,9%	+401,2	+48,9%
SERVIZI	16.777,4	26.332,4	26.689,4	+357,0	+1,4%	+9.912,0	+59,1%
TOTALE	24.753,2	36.580,7	37.408,6	+827,9	+2,3%	+12.655,4	+51,1%



Grafico 5. Valore aggiunto ai prezzi di base per attività economica (NACE rev.2). Area metropolitana di Bologna. Anno 2018. Quote % sul totale.

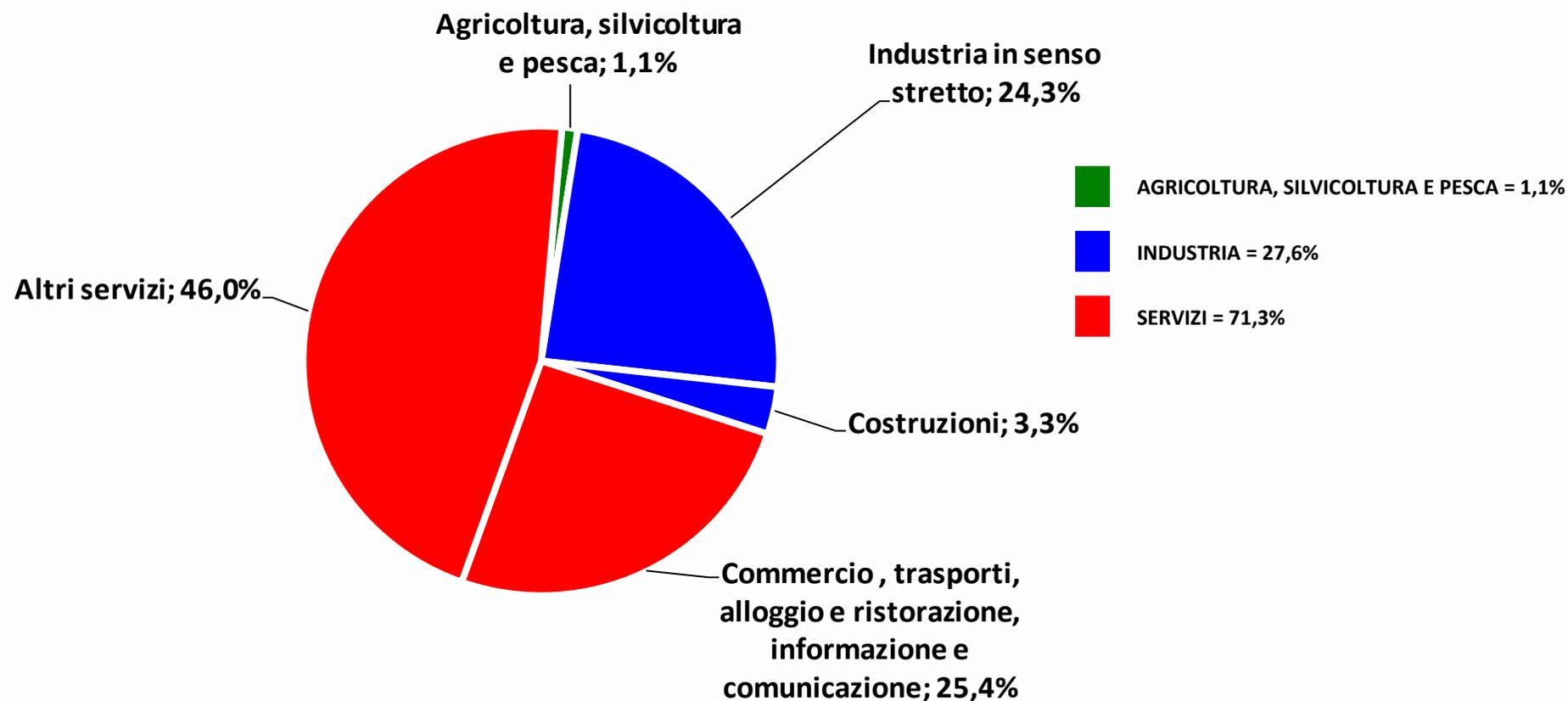




Grafico 6. Valore aggiunto ai prezzi di base per attività economica (NACE rev.2). Area metropolitana di Bologna. Anno 2017. Quote % sul totale.

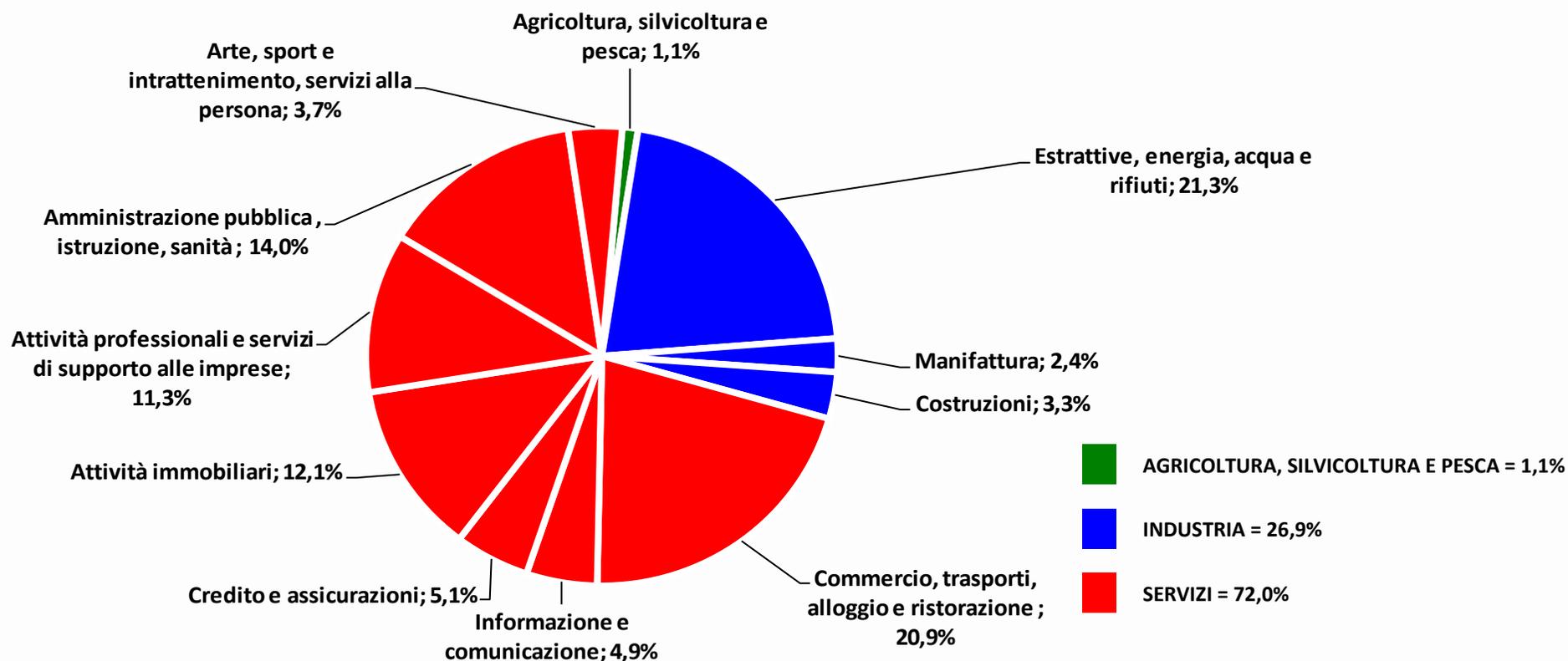




Tavola 4. Valore aggiunto ai prezzi di base per branca di attività (NACE rev.2).

Area metropolitana di Bologna. Anni 2000-2018. Valori in milioni di euro a prezzi correnti.

Branca di attività (NACE rev.2)	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	408,2	419,6	389,9	354,3	398,1	329,8	329,6	350,4	351,1	310,1
INDUSTRIA	7.567,6	7.718,9	7.987,4	8.098,6	8.363,0	8.362,7	8.866,5	9.342,1	9.224,4	7.770,2
Industria in senso stretto	6.746,5	6.748,0	6.987,1	6.991,1	7.093,1	6.965,1	7.342,5	7.823,4	7.754,0	6.333,1
Attività estrattiva, Energia, Acqua e rifiuti	429,4	446,3	464,4	498,4	566,1	597,1	600,7	640,1	859,3	696,3
Manifattura	6.317,1	6.301,7	6.522,7	6.492,7	6.527,0	6.368,0	6.741,8	7.183,3	6.894,7	5.636,8
Costruzioni	821,1	970,9	1.000,3	1.107,5	1.269,9	1.397,6	1.524,0	1.518,7	1.470,4	1.437,1
SERVIZI	16.777,4	17.295,8	17.819,8	18.437,0	18.961,1	19.822,6	20.920,4	21.203,0	21.510,0	21.973,8
Commercio, Trasporti, Alloggio e ristorazione	5.465,1	5.592,1	5.503,5	5.464,7	5.606,8	5.745,6	5.950,2	6.128,9	6.018,2	6.004,2
Altri servizi	11.312,3	11.703,7	12.316,3	12.972,3	13.354,3	14.077,0	14.970,2	15.074,1	15.491,8	15.969,6
Informazione e comunicazione	1.088,2	1.121,6	1.264,6	1.196,1	1.231,0	1.221,0	1.247,8	1.245,9	1.405,7	1.521,9
Attività finanziarie e assicurative	1.019,6	1.044,4	1.024,1	1.125,1	1.147,8	1.218,3	1.276,8	1.429,3	1.551,3	1.479,9
Attività immobiliari	2.686,2	2.809,1	3.006,6	3.146,5	3.269,3	3.408,9	3.792,1	3.562,2	3.541,0	3.643,6
Attività professionali, Servizi alle imprese	2.611,2	2.662,0	2.798,4	3.023,5	3.017,5	3.223,1	3.396,1	3.403,9	3.375,4	3.323,2
Amministrazione pubblica, Istruzione, Sanità	3.124,7	3.257,3	3.322,5	3.610,3	3.756,1	4.008,8	4.184,4	4.282,4	4.466,8	4.779,6
Arte, sport e intrattenimento, Servizi alla persona	782,4	809,3	900,1	870,8	932,6	996,9	1.073,0	1.150,4	1.151,6	1.221,4
TOTALE	24.753,2	25.434,3	26.197,0	26.889,8	27.722,1	28.515,0	30.116,6	30.895,4	31.085,5	30.054,0

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonti: Istat (dati 2000-2017); Unioncamere - Istituto Guglielmo Tagliacarne (dati 2018-2019)



(segue) Tavola 4. Valore aggiunto ai prezzi di base per branca di attività (NACE rev.2).

Area metropolitana di Bologna. Anni 2000-2018. Valori in milioni di euro a prezzi correnti.

Branca di attività (NACE rev.2)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	320,5	369,6	360,5	394,8	381,8	373,7	396,4	394,6	402,2	(--)
INDUSTRIA	8.508,5	8.858,0	8.652,4	8.639,8	8.740,2	9.116,1	9.441,4	9.853,7	10.316,9	(--)
Industria in senso stretto	7.116,6	7.471,9	7.318,5	7.415,9	7.608,3	7.975,9	8.306,9	8.654,1	9.094,7	(--)
Attività estrattiva, Energia, Acqua e rifiuti	759,7	761,4	794,2	794,8	794,8	806,9	822,2	859,9	(--)	(--)
Manifattura	6.356,9	6.710,5	6.524,3	6.621,1	6.813,5	7.169,0	7.484,7	7.794,2	(--)	(--)
Costruzioni	1.391,9	1.386,1	1.333,9	1.223,9	1.131,9	1.140,2	1.134,5	1.199,6	1.222,3	(--)
SERVIZI	23.101,9	24.272,6	23.780,1	24.247,5	24.753,6	25.202,2	25.617,1	26.332,4	26.689,4	(--)
Commercio, Trasporti, Alloggio e ristorazione	6.288,7	6.738,7	6.643,1	6.827,2	7.053,3	7.099,4	7.400,7	7.650,1	(--)	(--)
Altri servizi	16.813,2	17.533,9	17.137,0	17.420,3	17.700,3	18.102,8	18.216,4	18.682,3	(--)	(--)
Informazione e comunicazione	1.640,4	1.752,1	1.718,3	1.665,3	1.631,8	1.646,8	1.725,2	1.777,0	(--)	(--)
Attività finanziarie e assicurative	1.591,4	1.645,4	1.679,8	1.822,0	1.905,6	1.997,7	1.962,4	1.882,9	(--)	(--)
Attività immobiliari	4.099,5	4.318,1	4.101,3	4.319,1	4.344,5	4.416,2	4.355,8	4.439,2	(--)	(--)
Attività professionali, Servizi alle imprese	3.458,4	3.650,4	3.682,9	3.554,2	3.730,0	3.885,4	3.961,7	4.115,5	(--)	(--)
Amministrazione pubblica, Istruzione, Sanità	4.776,7	4.882,1	4.690,7	4.759,9	4.817,9	4.866,5	4.924,7	5.119,1	(--)	(--)
Arte, sport e intrattenimento, Servizi alla persona	1.246,8	1.285,8	1.264,0	1.299,8	1.270,5	1.290,2	1.286,6	1.348,6	(--)	(--)
TOTALE	31.931,0	33.500,3	32.792,9	33.282,0	33.875,8	34.691,9	35.454,8	36.580,7	37.408,6	37.945,6

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonti: Istat (dati 2000-2017); Unioncamere - Istituto Guglielmo Tagliacarne (dati 2018-2019)



**Tavola 5. Valore aggiunto ai prezzi di base per branca di attività (NACE rev.2).
Area metropolitana di Bologna. Anni 2000-2019. Variazioni percentuali annue.**

Branca di attività (NACE rev.2)	01/00	02/01	03/02	04/03	05/04	06/05	07/06	08/07	09/08	10/09
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	+2,8%	-7,1%	-9,1%	+12,4%	-17,2%	-0,1%	+6,3%	+0,2%	-11,7%	+3,4%
INDUSTRIA	+2,0%	+3,5%	+1,4%	+3,3%	0,0%	+6,0%	+5,4%	-1,3%	-15,8%	+9,5%
Industria in senso stretto	0,0%	+3,5%	+0,1%	+1,5%	-1,8%	+5,4%	+6,5%	-0,9%	-18,3%	+12,4%
Attività estrattiva, Energia, Acqua e rifiuti	+3,9%	+4,1%	+7,3%	+13,6%	+5,5%	+0,6%	+6,6%	+34,2%	-19,0%	+9,1%
Manifattura	-0,2%	+3,5%	-0,5%	+0,5%	-2,4%	+5,9%	+6,5%	-4,0%	-18,2%	+12,8%
Costruzioni	+18,2%	+3,0%	+10,7%	+14,7%	+10,1%	+9,0%	-0,3%	-3,2%	-2,3%	-3,1%
SERVIZI	+3,1%	+3,0%	+3,5%	+2,8%	+4,5%	+5,5%	+1,4%	+1,4%	+2,2%	+5,1%
Commercio, Trasporti, Alloggio e ristorazione	+2,3%	-1,6%	-0,7%	+2,6%	+2,5%	+3,6%	+3,0%	-1,8%	-0,2%	+4,7%
Altri servizi	+3,5%	+5,2%	+5,3%	+2,9%	+5,4%	+6,3%	+0,7%	+2,8%	+3,1%	+5,3%
Informazione e comunicazione	+3,1%	+12,7%	-5,4%	+2,9%	-0,8%	+2,2%	-0,2%	+12,8%	+8,3%	+7,8%
Attività finanziarie e assicurative	+2,4%	-1,9%	+9,9%	+2,0%	+6,1%	+4,8%	+11,9%	+8,5%	-4,6%	+7,5%
Attività immobiliari	+4,6%	+7,0%	+4,7%	+3,9%	+4,3%	+11,2%	-6,1%	-0,6%	+2,9%	+12,5%
Attività professionali, Servizi alle imprese	+1,9%	+5,1%	+8,0%	-0,2%	+6,8%	+5,4%	+0,2%	-0,8%	-1,5%	+4,1%
Amministrazione pubblica, Istruzione, Sanità	+4,2%	+2,0%	+8,7%	+4,0%	+6,7%	+4,4%	+2,3%	+4,3%	+7,0%	-0,1%
Arte, sport e intrattenimento, Servizi alla persona	+3,4%	+11,2%	-3,3%	+7,1%	+6,9%	+7,6%	+7,2%	+0,1%	+6,1%	+2,1%
TOTALE	+2,8%	+3,0%	+2,6%	+3,1%	+2,9%	+5,6%	+2,6%	+0,6%	-3,3%	+6,2%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonti: Istat (dati 2000-2017); Unioncamere - Istituto Guglielmo Tagliacarne (dati 2018-2019)



(segue) Tavola 5. Valore aggiunto ai prezzi di base per branca di attività (NACE rev.2).
Area metropolitana di Bologna. Anni 2000-2019. Variazioni percentuali annue.

Branca di attività (NACE rev.2)	11/10	12/11	13/12	14/13	15/14	16/15	17/16	18/17	19/18
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	+15,3%	-2,5%	+9,5%	-3,3%	-2,1%	+6,1%	-0,5%	+1,9%	(--)
INDUSTRIA	+4,1%	-2,3%	-0,1%	+1,2%	+4,3%	+3,6%	+4,4%	+4,7%	(--)
Industria in senso stretto	+5,0%	-2,1%	+1,3%	+2,6%	+4,8%	+4,2%	+4,2%	+5,1%	(--)
Attività estrattiva, Energia, Acqua e rifiuti	+0,2%	+4,3%	+0,1%	0,0%	+1,5%	+1,9%	+4,6%	(--)	(--)
Manifattura	+5,6%	-2,8%	+1,5%	+2,9%	+5,2%	+4,4%	+4,1%	(--)	(--)
Costruzioni	-0,4%	-3,8%	-8,2%	-7,5%	+0,7%	-0,5%	+5,7%	+1,9%	(--)
SERVIZI	+5,1%	-2,0%	+2,0%	+2,1%	+1,8%	+1,6%	+2,8%	+1,4%	(--)
Commercio, Trasporti, Alloggio e ristorazione	+7,2%	-1,4%	+2,8%	+3,3%	+0,7%	+4,2%	+3,4%	(--)	(--)
Altri servizi	+4,3%	-2,3%	+1,7%	+1,6%	+2,3%	+0,6%	+2,6%	(--)	(--)
Informazione e comunicazione	+6,8%	-1,9%	-3,1%	-2,0%	+0,9%	+4,8%	+3,0%	(--)	(--)
Attività finanziarie e assicurative	+3,4%	+2,1%	+8,5%	+4,6%	+4,8%	-1,8%	-4,1%	(--)	(--)
Attività immobiliari	+5,3%	-5,0%	+5,3%	+0,6%	+1,7%	-1,4%	+1,9%	(--)	(--)
Attività professionali, Servizi alle imprese	+5,6%	+0,9%	-3,5%	+4,9%	+4,2%	+2,0%	+3,9%	(--)	(--)
Amministrazione pubblica, Istruzione, Sanità	+2,2%	-3,9%	+1,5%	+1,2%	+1,0%	+1,2%	+3,9%	(--)	(--)
Arte, sport e intrattenimento, Servizi alla persona	+3,1%	-1,7%	+2,8%	-2,3%	+1,6%	-0,3%	+4,8%	(--)	(--)
TOTALE	+4,9%	-2,1%	+1,5%	+1,8%	+2,4%	+2,2%	+3,2%	+2,3%	+1,4%

Elaborazione: Ufficio Statistica Camera di Commercio di Bologna. Fonti: Istat (dati 2000-2017); Unioncamere - Istituto Guglielmo Tagliacarne (dati 2018-2019)