

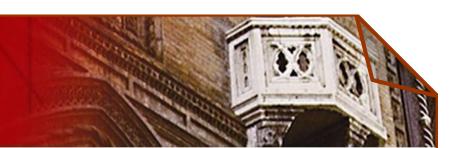
Area metropolitana di Bologna Aree geoeconomiche

- BRICS
- EDA
- MINT
- NAFTA



BRICS

- Brasile
- Russia
- India
- Cina
- Sud Africa



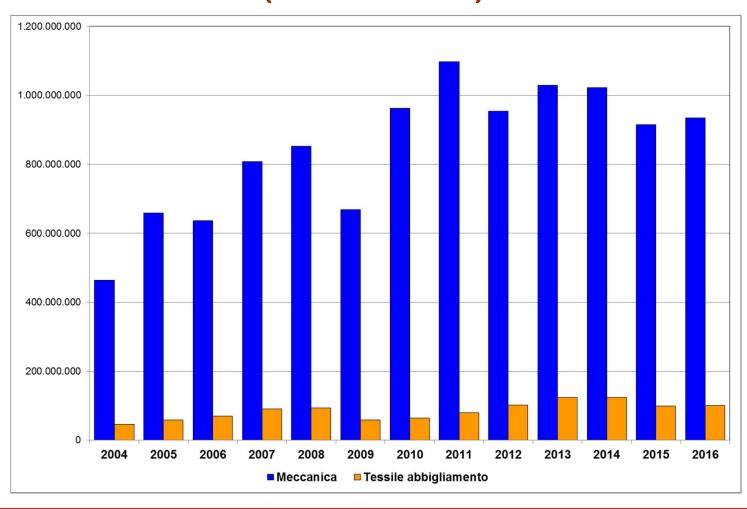
BRICS

		2016			e 2016/15	Peso su totale 2016		
	Importazioni	Esportazioni	Saldo	lmp.	Esp.	lmp.	Esp.	
Bologna	999.144.751	1.239.199.015	240.054.264	-4,3%	1,2%	14,1%	9,7%	
Emilia Romagna	4.232.792.095	4.250.283.309	17.491.214	-5,6%	1,0%	13,0%	7,6%	
Italia	46.702.577.764	25.883.360.835	-20.819.216.929	-9,5%	-2,8%	12,8%	6,2%	

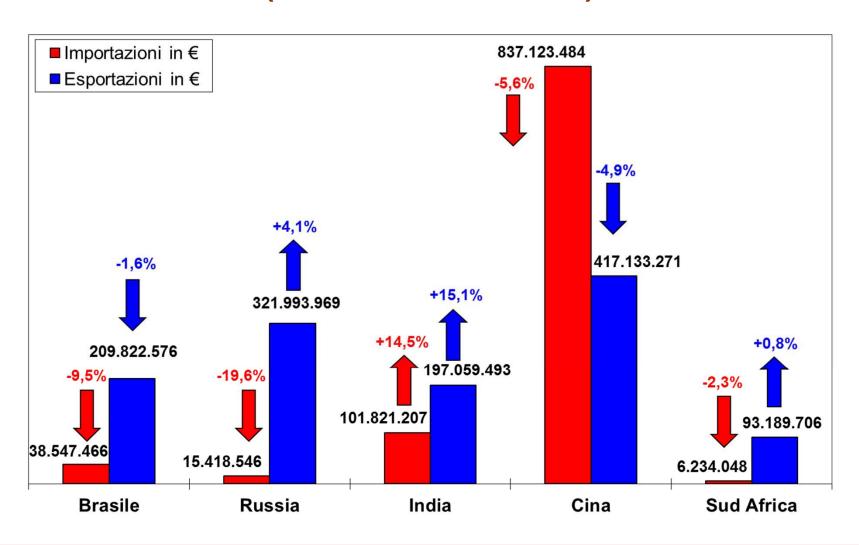
Bologna - BRICS: settori

	IM	PORTAZION	II	ESI	PORTAZIO	NI
valori in migliaia di euro	2016	Var. %	Peso % 2016	2016	Var. %	Peso % 2016
Agricoltura, caccia e pesca	32.901	-14,4%	3,3%	1.715	-16,5%	0,1%
Estrazione di minerali	161	72,3%	0,0%	128	188,2%	0,0%
Alimentari, bevande e tabacco	17.180	75,1%	1,7%	19.607	-12,7%	1,6%
Industrie tessili	357.594	-8,9%	35,8%	100.407	1,5%	8,1%
Legno e dei prodotti in legno	20.550	3,8%	2,1%	2.130	-70,1%	0,2%
Coke, raffinerie petrolio	1.191	-41,6%	0,1%	60	-58,1%	0,0%
Prodotti chimici	37.434	17,3%	3,7%	88.380	23,8%	7,1%
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	11.676	8,2%	1,2%	2.049	35,1%	0,2%
Gomma e materie plastiche	28.348	4,0%	2,8%	46.303	4,2%	3,7%
Metalli, prodotti in metallo	63.241	-15,7%	6,3%	41.536	19,4%	3,4%
Computer, apparecchi elettronici e ottici	84.609	0,8%	8,5%	68.960	-9,5%	5,6%
Apparecchi elettrici	127.237	-5,2%	12,7%	32.896	-9,4%	2,7%
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	126.978	-5,2%	12,7%	687.425	3,0%	55,5%
Mezzi di trasporto	43.080	-0,6%	4,3%	103.991	3,4%	8,4%
Altre ind. manifatturiere	45.460	17,8%	4,5%	29.233	8,3%	2,4%
Attività manifatturiere	964.577	-3,8%	96,5%	1.222.976	2,9%	98,7%
Trattamento rifiuti	68	57,0%	0,0%	12.306	-60,8%	1,0%
Servizi, informazione e comunicazione	886	-1,5%	0,1%	1.431	-23,3%	0,1%
Attività artistiche, sportive, intratten.to	54	-	0,0%	617	-48,4%	0,0%
Altri	497	-61,7%	0,0%	26	-3,2%	0,0%
Totale	999.145	-4,3%	100,0%	1.239.199	1,2%	100,0%

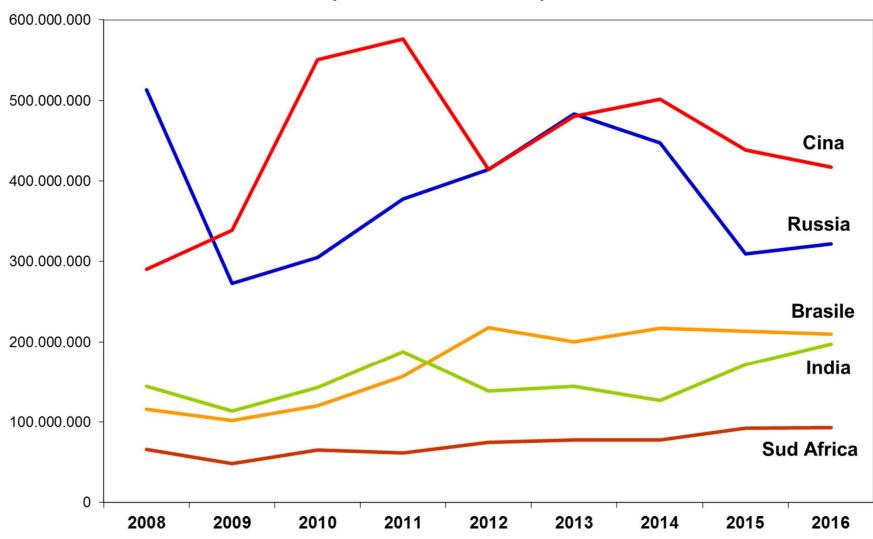
Bologna – BRICS Esportazioni: meccanica e tessile abbigliamento (Valori in euro)



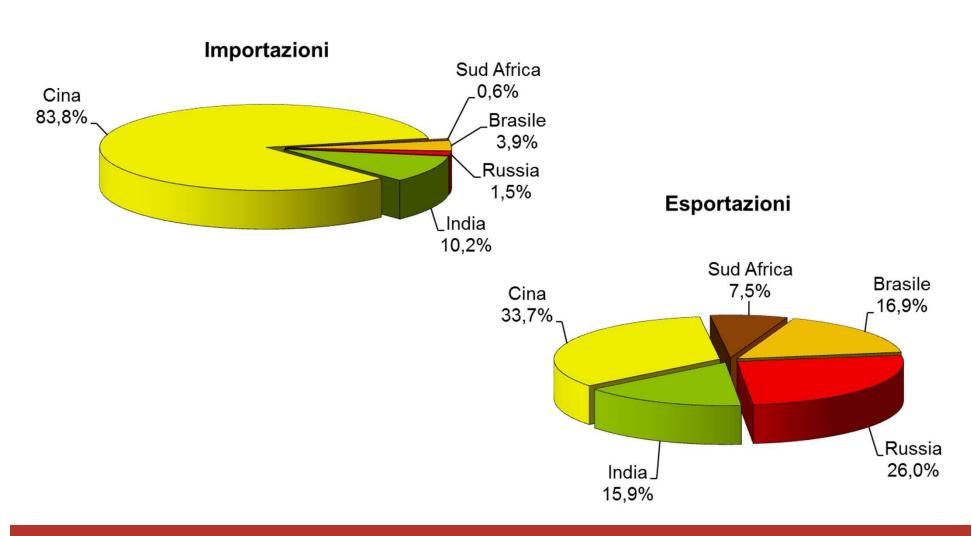
Bologna – BRICS (Variazioni % 2016/15)



Bologna – BRICS (valori in euro)



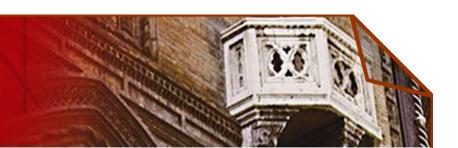
Bologna – BRICS Composizione per Paese – Anno 2016







- Tailandia
- Malesia
- Singapore
- Corea del Sud
- Taiwan
- Hong Kong



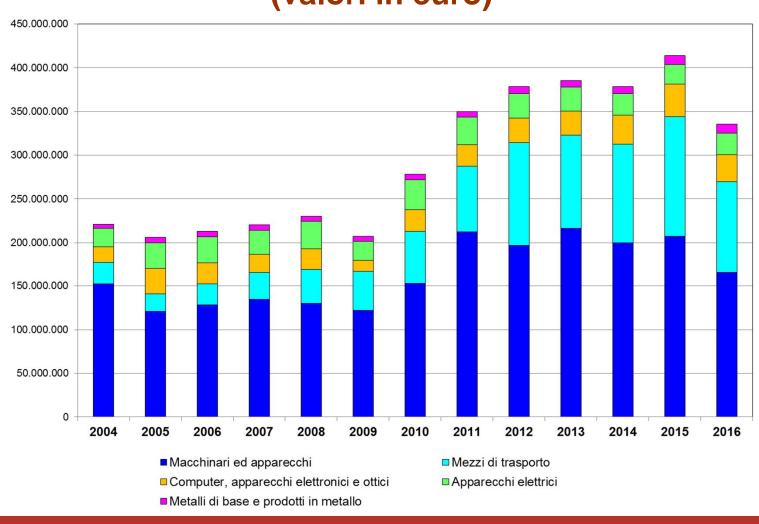
EDA

		2016		Vari	azione 201	Peso su totale 2016		
	Importazioni	Esportazioni	Saldo	Imp.	Esp.	Saldo	lmp.	Esp.
Bologna	178.852.343	510.395.381	331.543.038	-8,3%	-14,2%	-17,0%	2,5%	4,0%
Emilia Romagna	906.366.896	1.909.133.810	1.002.766.914	3,5%	0,3%	-2,5%	2,8%	3,4%
Italia	7.654.479.153	15.352.136.906	7.697.657.753	2,0%	-2,9%	-7,3%	2,1%	3,7%

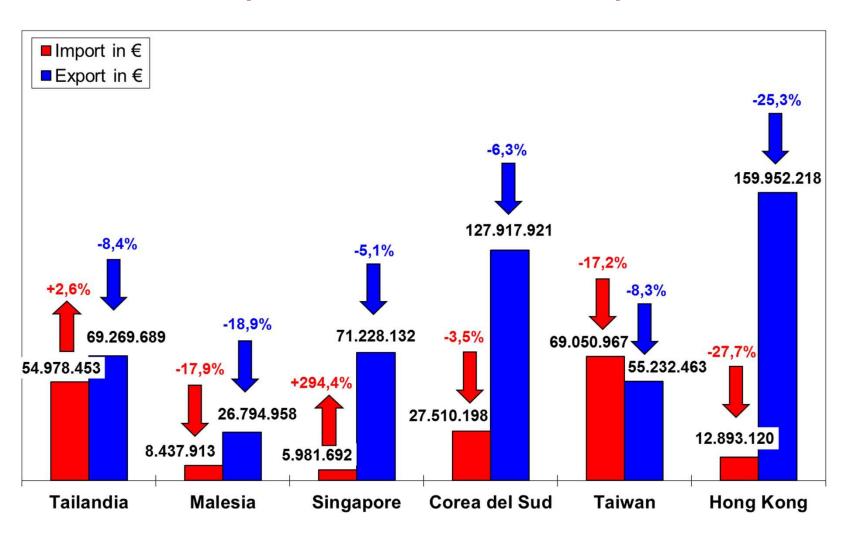
Bologna - EDA: settori

	IMP	ORTAZIO	NI	ESF	PORTAZIO	NI
valori in migliaia di euro	2015	Var. %	Peso % 2015	2015	Var. %	Peso % 2015
Agricoltura, caccia e pesca	282	-17,2%	0,2%	1.397	-28,5%	0,3%
Estrazione di minerali	0	-	0,0%	555	666,1%	0,1%
Alimentari, bevande e tabacco	4.873	22,8%	2,7%	19.493	53,7%	3,8%
Industrie tessili	16.764	-17,2%	9,4%	109.486	1,6%	21,5%
Legno e dei prodotti in legno	1.111	-26,6%	0,6%	1.485	-89,8%	0,3%
Coke, raffinerie petrolio	0	-	0,0%	57	-83,9%	0,0%
Prodotti chimici	6.200	-13,2%	3,5%	10.846	-15,3%	2,1%
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	209	-22,1%	0,1%	8.013	58,3%	1,6%
Gomma e materie plastiche	9.591	16,6%	5,4%	11.393	-9,4%	2,2%
Metalli, prodotti in metallo	7.245	-40,5%	4,1%	9.960	-5,1%	2,0%
Computer, apparecchi elettronici e ottici	28.290	-25,7%	15,8%	30.695	-17,7%	6,0%
Apparecchi elettrici	9.794	-4,4%	5,5%	24.923	12,0%	4,9%
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	39.632	-1,7%	22,2%	165.685	-20,2%	32,5%
Mezzi di trasporto	44.236	-6,1%	24,7%	104.186	-23,7%	20,4%
Altre ind. manifatturiere	9.398	93,8%	5,3%	10.632	5,9%	2,1%
Attività manifatturiere	177.343	-8,6%	99,2%	506.854	-14,1%	99,3%
Trattamento rifiuti	0	-	0,0%	24	-87,8%	0,0%
Servizi, informazione e comunicazione	339	8,8%	0,2%	895	-10,0%	0,2%
Attività artistiche, sportive, intratten.to	0	-	0,0%	660	-50,2%	0,1%
Altri	888	219,5%	0,5%	10	8,8%	0,0%
Totale	178.852	-8,3%	100,0%	510.395	-14,2%	100,0%

Bologna – EDA Esportazioni: meccanica (valori in euro)

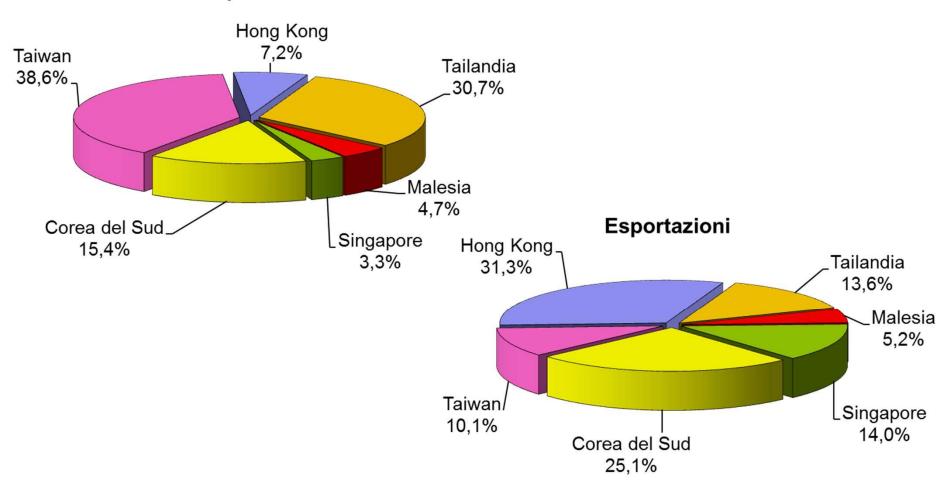


Bologna – EDA (Variazioni % 2016/15)



Bologna – EDA Composizione per Paese

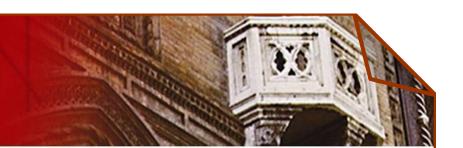
Importazioni





MINT

- Messico
- Indonesia
- Nigeria
- Turchia



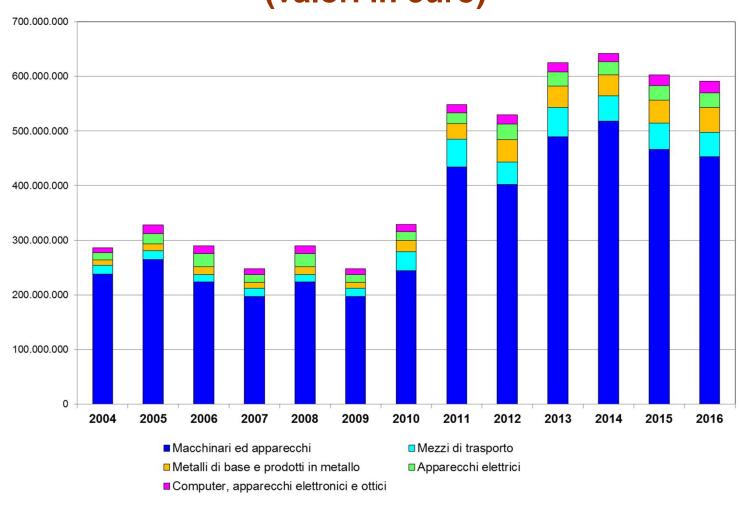
MINT

	2016			Vari	azione 201	Peso su totale 2016		
	Importazioni	Esportazioni	Saldo	lmp.	Esp.	Saldo	lmp.	Esp.
Bologna	158.677.862	683.333.150	524.655.288	12,1%	-4,7%	-8,8%	2,2%	5,3%
Emilia Romagna	843.424.650	1.949.094.094	1.105.669.444	-4,4%	-1,8%	0,2%	2,6%	3,5%
Italia	10.811.600.146	14.955.935.291	4.144.335.145	1,0%	-2,2%	-9,7%	3,0%	3,6%

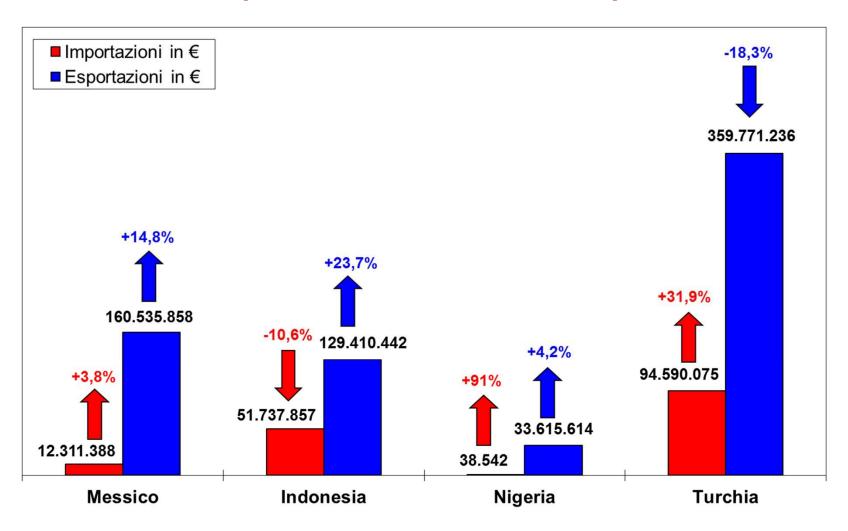
Bologna - MINT: settori

	IMF	PORTAZIO	NI	ESPORTAZIONI			
valori in migliaia di euro	2016	Var. %	Peso % 2016	2016	Var. %	Peso % 2016	
Agricoltura, caccia e pesca	12.327	-5,5%	7,8%	459	-52,2%	0,1%	
Estrazione di minerali	91	-19,8%	0,1%	10	-92,2%	0,0%	
Alimentari, bevande e tabacco	26.043	0,6%	16,4%	7.434	-25,9%	1,1%	
Industrie tessili	40.190	-11,1%	25,3%	21.341	0,6%	3,1%	
Legno e dei prodotti in legno	1.916	6,4%	1,2%	1.466	-87,1%	0,2%	
Coke, raffinerie petrolio	7	-	0,0%	33	-65,5%	0,0%	
Prodotti chimici	5.058	-20,5%	3,2%	30.717	-13,3%	4,5%	
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	317	-27,5%	0,2%	3.928	-25,6%	0,6%	
Gomma e materie plastiche	12.580	14,8%	7,9%	12.865	-2,5%	1,9%	
Metalli, prodotti in metallo	9.595	-4,4%	6,0%	45.105	7,2%	6,6%	
Computer, apparecchi elettronici e ottici	1.312	64,8%	0,8%	21.797	15,3%	3,2%	
Apparecchi elettrici	7.226	195,2%	4,6%	26.568	-2,7%	3,9%	
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	13.336	-1,3%	8,4%	453.385	-2,8%	66,3%	
Mezzi di trasporto	26.895	187,7%	16,9%	44.590	-6,5%	6,5%	
Altre ind. manifatturiere	1.313	-0,6%	0,8%	13.269	-19,1%	1,9%	
Attività manifatturiere	145.789	13,8%	91,9%	682.496	-4,6%	99,9%	
Trattamento rifiuti	0	-	0,0%	10	11,7%	0,0%	
Servizi, informazione e comunicazione	33	-36,1%	0,0%	340	78,6%	0,0%	
Attività artistiche, sportive, intratten.to	0	-	0,0%	2	-64,9%	0,0%	
Altri	438	148,1%	0,3%	16	72,1%	0,0%	
Totale	158.678	12,1%	100,0%	683.333	-4,7%	100,0%	

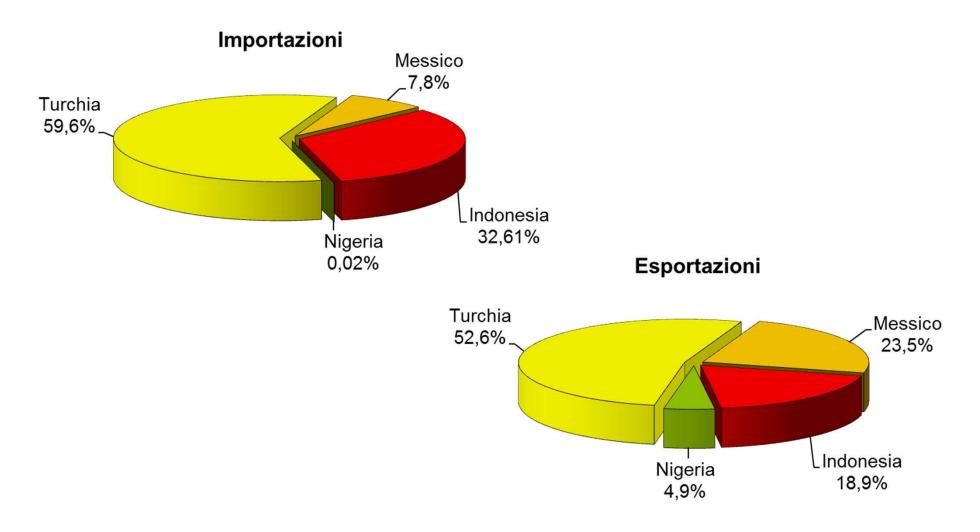
Bologna – MINT Esportazioni: meccanica (valori in euro)



Bologna – MINT (Variazioni % 2016/15)



Bologna – MINT Composizione per Paese

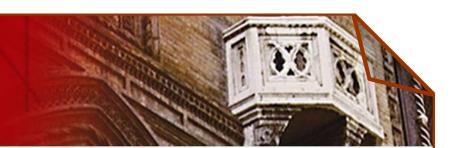






North American Free Trade Agreement (Accordo nordamericano per il libero scambio)

- Canada
- Messico
- Stati Uniti



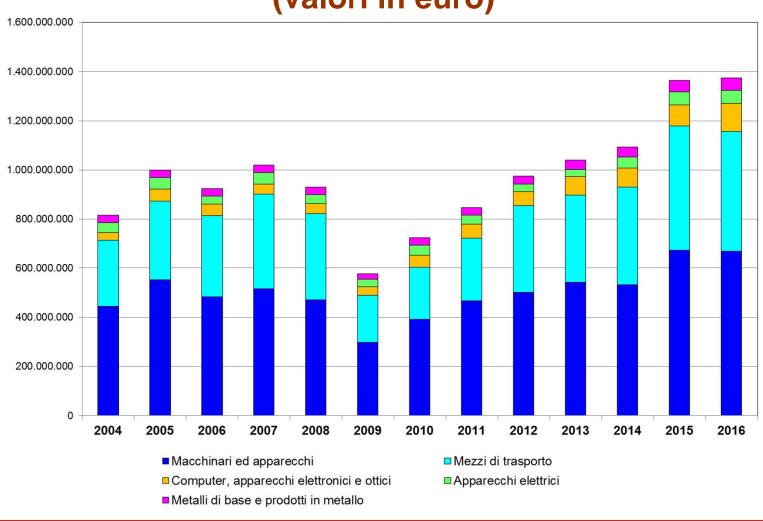
NAFTA

	2016			Vari	azione 201	Peso su totale 2016		
	Importazioni	Esportazioni	Saldo	lmp.	Esp.	Saldo	lmp.	Esp.
Bologna	237.000.375	1.691.725.512	1.454.725.137	-0,8%	0,4%	0,6%	3,3%	13,2%
Emilia Romagna	994.352.946	6.585.646.381	5.591.293.435	-3,4%	-7,2%	-7,8%	3,1%	11,7%
Italia	16.469.441.812	44.336.302.159	27.866.860.347	-2,7%	2,8%	6,3%	4,5%	10,6%

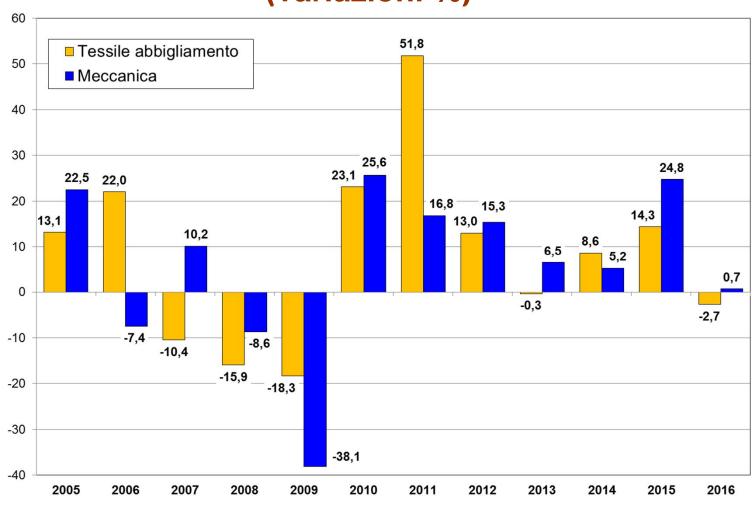
Bologna - NAFTA: settori

	IMP	ORTAZIO	NI	ESF	PORTAZIO	NI
valori in migliaia di euro	2016	Var. %	Peso % 2016	2016	Var. %	Peso % 2016
Agricoltura, caccia e pesca	53.181	15,6%	22,4%	3.433	37,9%	0,2%
Estrazione di minerali	165	-30,4%	0,1%	22	-64,1%	0,0%
Alimentari, bevande e tabacco	2.624	81,9%	1,1%	36.603	7,4%	2,2%
Industrie tessili	13.418	-22,9%	5,7%	161.883	-2,7%	9,6%
Legno e dei prodotti in legno	14.628	-24,6%	6,2%	2.271	-64,6%	0,1%
Coke, raffinerie petrolio	181	3,5%	0,1%	41	52,6%	0,0%
Prodotti chimici	12.540	-38,7%	5,3%	23.739	-12,1%	1,4%
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	2.991	71,6%	1,3%	786	-35,1%	0,0%
Gomma e materie plastiche	4.832	-36,2%	2,0%	42.221	4,3%	2,5%
Metalli, prodotti in metallo	8.834	14,8%	3,7%	51.094	7,9%	3,0%
Computer, apparecchi elettronici e ottici	36.778	11,0%	15,5%	114.547	34,2%	6,8%
Apparecchi elettrici	21.738	21,6%	9,2%	51.546	-2,4%	3,0%
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	48.229	1,1%	20,3%	671.089	-0,5%	39,7%
Mezzi di trasporto	5.048	57,4%	2,1%	485.501	-3,8%	28,7%
Altre ind. manifatturiere	10.097	-9,9%	4,3%	41.029	15,4%	2,4%
Attività manifatturiere	181.939	-3,8%	76,8%	1.682.349	0,4%	99,4%
Trattamento rifiuti	3	-	0,0%	98	28,1%	0,0%
Servizi, informazione e comunicazione	458	-62,8%	0,2%	3.015	-19,0%	0,2%
Attività professionali, scientifiche e tecniche	3	-	0,0%	4	-82,9%	0,0%
Attività artistiche, sportive, intratten.to	577	-71,7%	0,2%	2.691	-6,7%	0,2%
Altri	674	52,6%	0,3%	115	-44,2%	0,0%
Totale	237.000	-0,8%	100,0%	1.691.726	0,4%	100,0%

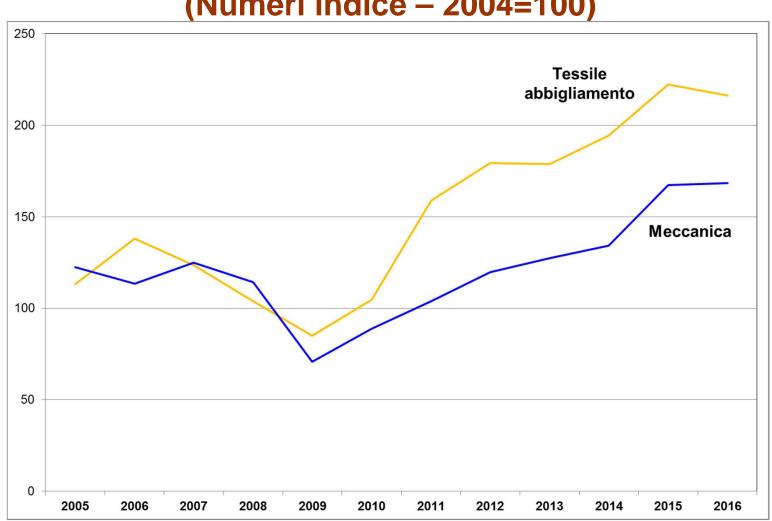
Bologna – NAFTA Esportazioni: meccanica (valori in euro)



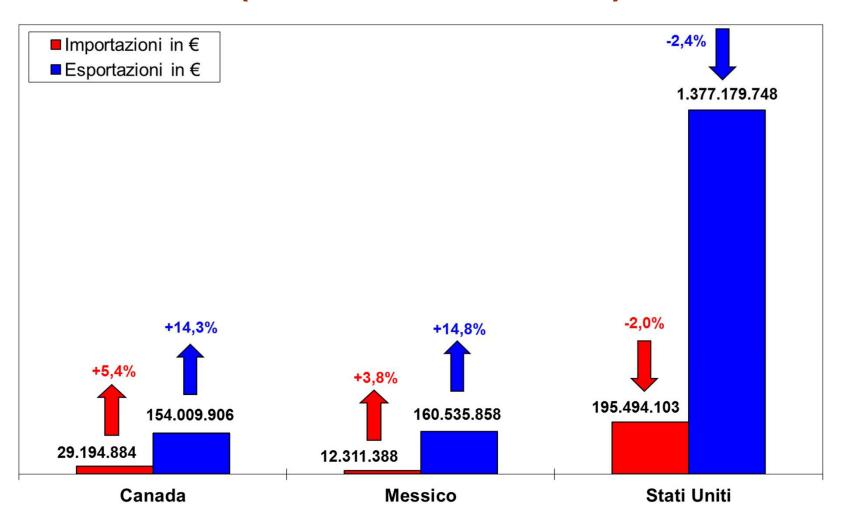
Bologna – NAFTA Esportazioni: tessile abbigliamento e meccanica (variazioni %)



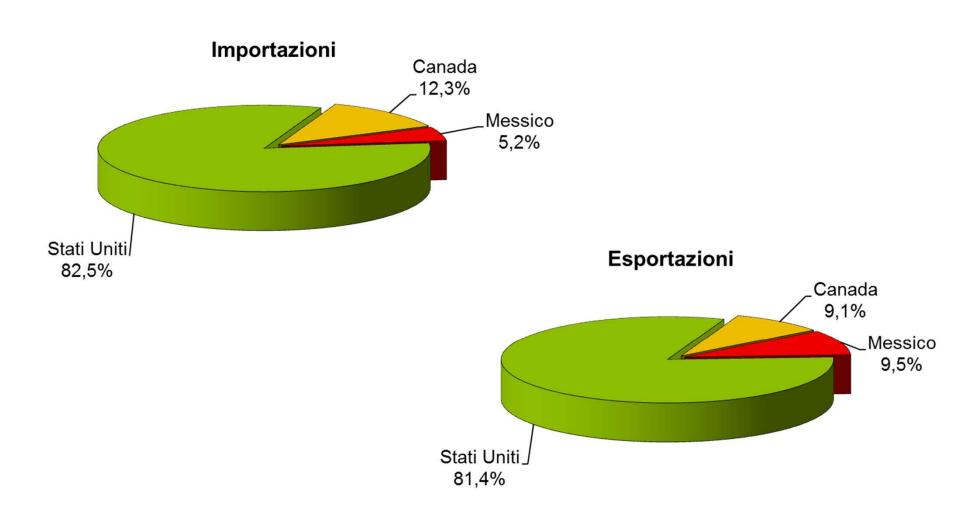
Bologna – NAFTA Esportazioni: tessile abbigliamento e meccanica (Numeri indice – 2004=100)



Bologna – NAFTA (Variazioni % 2016/15)



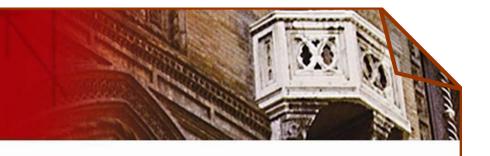
Bologna – NAFTA Composizione per Paese





Commercio internazionale Principali Paesi partner commerciali Anno 2016





Area metropolitana di Bologna Principali Paesi partner commerciali

Nei principali dieci paesi destinatari delle vendite estere dell'Area metropolitana di Bologna viene realizzato il 55,3% delle esportazioni.

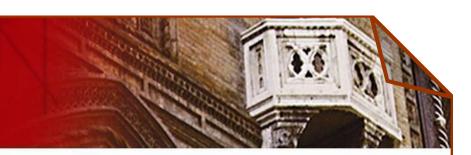
Nei primi tre oltre il 30%.

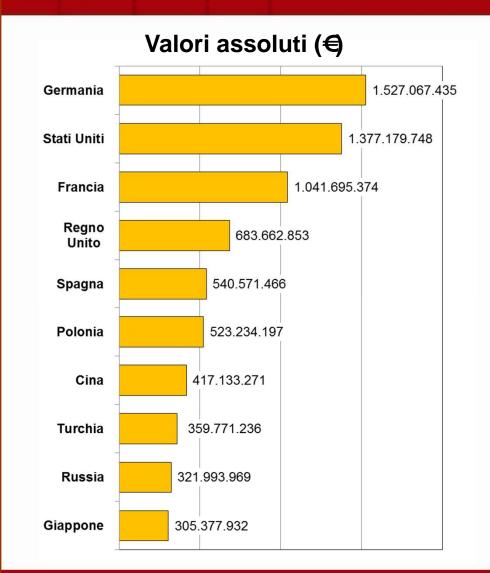


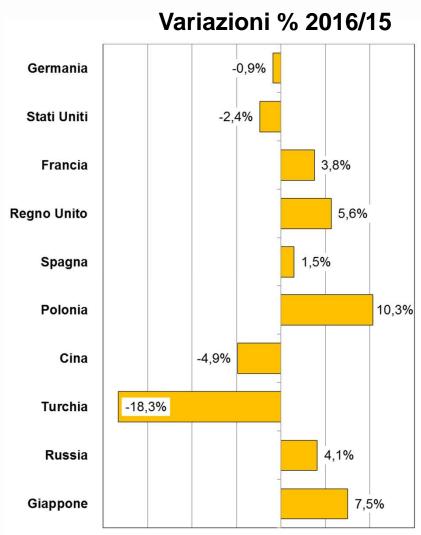


- Germania
- Stati Uniti
- Francia
- Regno Unito
- Spagna

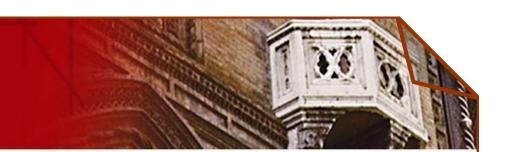
- Polonia
- Cina
- Turchia
- Russia
- Giappone





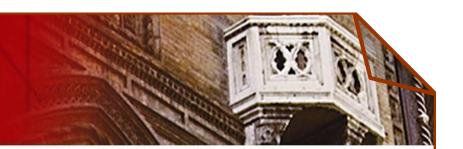






Germania





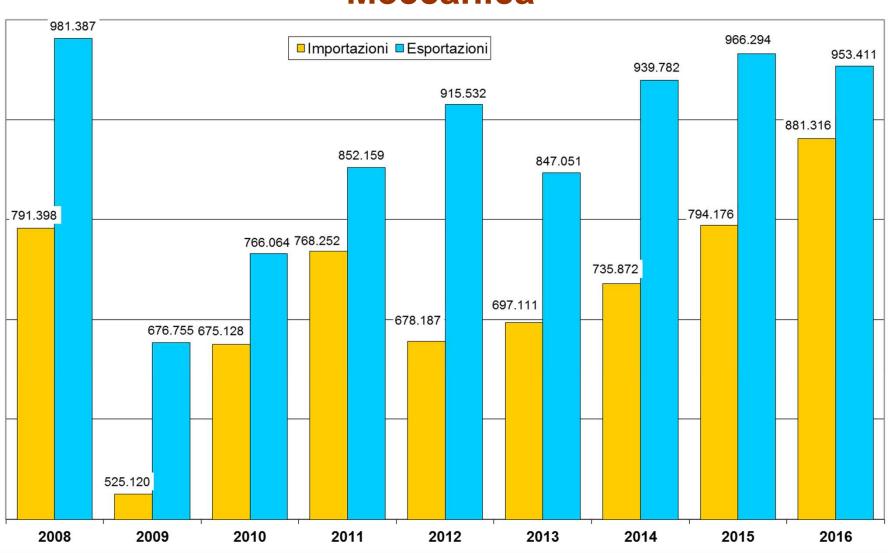
Germania

	2016		Vari	azione 201	Peso su totale 2016			
	Importazioni	Esportazioni	Saldo	lmp.	Esp.	Saldo	lmp.	Esp.
Bologna	1.327.100.172	1.527.067.435	199.967.263	8,5%	-0,9%	-37,1%	18,7%	11,9%
Emilia Romagna	5.020.366.566	7.041.387.812	2.021.021.246	3,3%	3,4%	3,8%	15,5%	12,5%
Italia	59.454.205.973	52.712.548.582	-6.741.657.391	3,2%	3,8%	-1,2%	16,3%	12,6%

Area metropolitana di Bologna – Germania Settori

	IMP	ORTAZIO	NI	ESF	PORTAZIO	NI
valori in migliaia di euro	2016	Var. %	Peso % 2016	2016	Var. %	Peso % 2016
Agricoltura, caccia e pesca	7.419	-11,4%	0,6%	28.844	1,4%	1,9%
Estrazione di minerali	2.924	-4,6%	0,2%	45	-63,6%	0,0%
Alimentari, bevande e tabacco	59.150	-13,1%	4,5%	109.886	7,0%	7,2%
Industrie tessili	24.120	5,6%	1,8%	202.571	2,2%	13,3%
Legno e dei prodotti in legno	48.241	56,9%	3,6%	12.178	-16,6%	0,8%
Coke, raffinerie petrolio	2.484	15,0%	0,2%	127	-23,8%	0,0%
Prodotti chimici	159.788	3,3%	12,0%	76.137	-0,5%	5,0%
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	16.923	16,2%	1,3%	7.984	34,4%	0,5%
Gomma e materie plastiche	76.351	2,5%	5,8%	94.504	-14,6%	6,2%
Metalli, prodotti in metallo	184.892	-7,0%	13,9%	108.086	-8,5%	7,1%
Computer, apparecchi elettronici e ottici	73.114	-6,4%	5,5%	63.359	1,5%	4,1%
Apparecchi elettrici	92.942	-2,8%	7,0%	210.992	9,1%	13,8%
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	268.535	35,1%	20,2%	373.233	-6,6%	24,4%
Mezzi di trasporto	261.834	17,5%	19,7%	197.741	2,5%	12,9%
Altre ind. manifatturiere	45.483	-1,9%	3,4%	32.770	-2,4%	2,1%
Attività manifatturiere	1.313.856	8,8%	99,0%	1.489.568	-1,3%	97,5%
Trattamento rifiuti	1.138	-2,9%	0,1%	6.854	315,7%	0,4%
Servizi, informazione e comunicazione	1.733	-27,2%	0,1%	1.670	-11,3%	0,1%
Attività professionali, scientifiche, tecniche	1	-20,0%	0,0%	0	-	0,0%
Attività artistiche, sportive, intratten.to	29	-79,6%	0,0%	86	32,6%	0,0%
Totale	1.327.100	8,5%	100,0%	1.527.067	-0,9%	100,0%

Area metropolitana di Bologna – Germania Meccanica











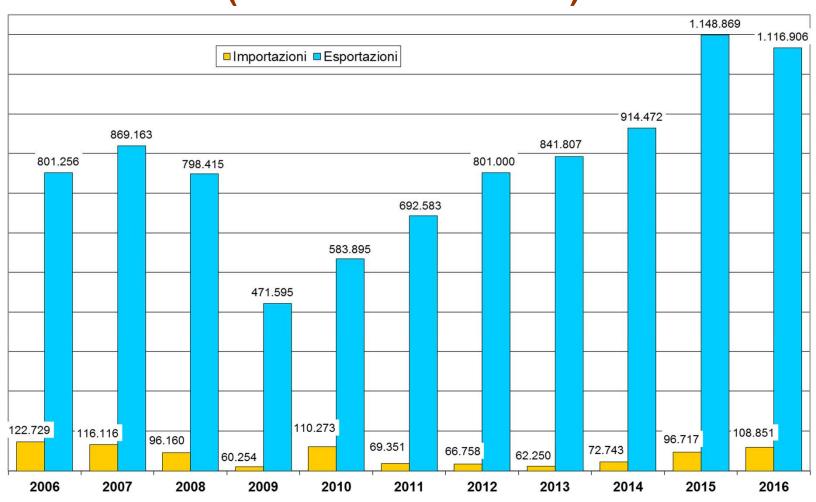
Stati Uniti

	2016		Vari	iazione 201	Peso su totale 2016			
	Importazioni	Esportazioni	Saldo	lmp.	Esp.	Saldo	lmp.	Esp.
Bologna	195.494.103	1.377.179.748	1.181.685.645	-2,0%	-2,4%	-2,4%	2,8%	10,7%
Emilia Romagna	842.595.485	5.469.631.213	4.627.035.728	-3,6%	-9,4%	-10,4%	2,6%	9,7%
Italia	13.914.828.023	36.927.497.681	23.012.669.658	-2,0%	2,6%	5,7%	3,8%	8,9%

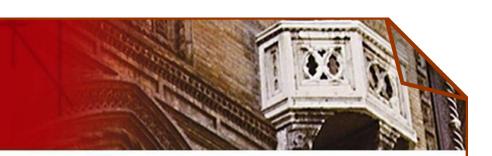
Area metropolitana di Bologna – Stati Uniti Settori

	IMF	ORTAZIO	NI	ESF	PORTAZIO	NI
valori in migliaia di euro	2016	Var. %	Peso % 2016	2016	Var. %	Peso % 2016
Agricoltura, caccia e pesca	38.196	10,3%	19,5%	2.062	10,0%	0,1%
Estrazione di minerali	165	-26,6%	0,1%	22	-62,5%	0,0%
Alimentari, bevande e tabacco	405	59,5%	0,2%	16.785	11,9%	1,2%
Industrie tessili	7.333	-28,0%	3,8%	152.501	-3,0%	11,1%
Legno e dei prodotti in legno	13.629	-24,7%	7,0%	2.161	-26,7%	0,2%
Coke, raffinerie petrolio	144	-16,2%	0,1%	27	63,0%	0,0%
Prodotti chimici	9.110	-45,0%	4,7%	18.043	-15,0%	1,3%
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	1.750	72,2%	0,9%	53	-84,0%	0,0%
Gomma e materie plastiche	4.469	-37,3%	2,3%	30.572	7,0%	2,2%
Metalli, prodotti in metallo	7.436	12,8%	3,8%	34.586	5,0%	2,5%
Computer, apparecchi elettronici e ottici	30.108	22,8%	15,4%	103.309	38,8%	7,5%
Apparecchi elettrici	19.536	21,0%	10,0%	42.382	-5,6%	3,1%
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	46.822	0,4%	24,0%	527.175	-6,2%	38,3%
Mezzi di trasporto	4.949	76,2%	2,5%	409.454	-5,8%	29,7%
Altre ind. manifatturiere	9.845	-9,8%	5,0%	32.424	16,5%	2,4%
Attività manifatturiere	155.537	-3,4%	79,6%	1.369.472	-2,3%	99,4%
Trattamento rifiuti	3	-	0,0%	98	28,1%	0,0%
Servizi, informazione e comunicazione	433	-63,7%	0,2%	2.765	-18,8%	0,2%
Attività professionali, scientifiche, tecniche	3	-	0,0%	2	-91,3%	0,0%
Attività artistiche, sportive, intratten.to	576	-71,8%	0,3%	2.656	-7,6%	0,2%
Altri	581	87,8%	0,3%	103	-48,6%	0,0%
Totale	195.494	-2,0%	100,0%	1.377.180	-2,4%	100,0%

Area metropolitana di Bologna – Stati Uniti Meccanica (Valori assoluti in euro)







Francia





Francia

	2016		Vari	azione 201	Peso su totale 2015			
	Importazioni	Esportazioni	Saldo	lmp.	Esp.	Saldo	lmp.	Esp.
Bologna	768.283.203	1.041.695.374	273.412.171	0,4%	3,8%	14,6%	10,8%	8,1%
Emilia Romagna	4.085.938.194	6.032.315.072	1.946.376.878	5,2%	5,3%	5,6%	12,6%	10,7%
Italia	32.546.876.683	43.923.386.288	11.376.509.605	1,2%	3,0%	8,4%	8,9%	10,5%

Area metropolitana di Bologna – Francia Settori

	IM	PORTAZION	VI	ES	PORTAZIO	NI
valori in migliaia di euro	2016	Var. %	Peso % 2016	2016	Var. %	Peso % 2016
Agricoltura, caccia e pesca	31.145	-5,7%	4,1%	6.031	25,5%	0,6%
Estrazione di minerali	2.024	35,0%	0,3%	38	46,1%	0,0%
Alimentari, bevande e tabacco	39.776	7,3%	5,2%	22.045	2,8%	2,1%
Industrie tessili	123.054	-16,0%	16,0%	155.573	3,2%	14,9%
Legno e dei prodotti in legno	13.955	-10,3%	1,8%	3.493	-13,2%	0,3%
Coke, raffinerie petrolio	171	-54,0%	0,0%	286	5,8%	0,0%
Prodotti chimici	150.299	5,2%	19,6%	40.696	0,3%	3,9%
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	39.279	72,2%	5,1%	31.614	120,1%	3,0%
Gomma e materie plastiche	27.486	5,7%	3,6%	77.893	3,0%	7,5%
Metalli, prodotti in metallo	24.533	-8,2%	3,2%	86.694	-2,8%	8,3%
Computer, apparecchi elettronici e ottici	82.586	30,7%	10,7%	26.515	21,2%	2,5%
Apparecchi elettrici	72.447	12,2%	9,4%	65.660	-9,3%	6,3%
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	84.229	6,3%	11,0%	305.891	3,7%	29,4%
Mezzi di trasporto	38.827	-44,6%	5,1%	174.111	0,3%	16,7%
Altre ind. manifatturiere	37.205	8,1%	4,8%	42.994	12,9%	4,1%
Attività manifatturiere	733.845	0,6%	95,5%	1.033.463	3,7%	99,2%
Trattamento rifiuti	53	-62,9%	0,0%	264	195,9%	0,0%
Servizi, informazione e comunicazione	1.185	10,1%	0,2%	1.895	0,6%	0,2%
Attività professionali, scientifiche, tecniche	17	-0,7%	0,0%	0	-	0,0%
Attività artistiche, sportive, intratten.to	1	-85,8%	0,0%	4	-82,3%	0,0%
Merci varie	12	-	0,0%	0	-	0,0%
Totale	768.283	0,4%	100,0%	1.041.695	3,8%	100,0%

Area metropolitana di Bologna – Francia (numeri indice 2005=100)





Regno Unito di Gran Bretagna





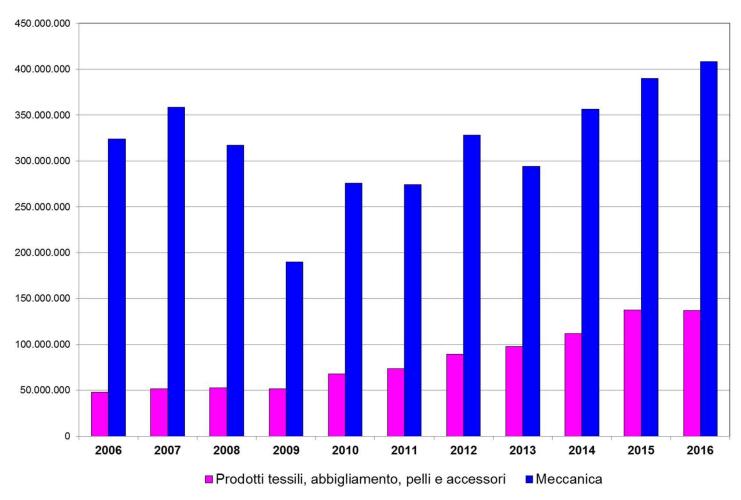
Regno Unito

		2016			azione 201	Peso su totale 2016		
	Importazioni	Esportazioni	Saldo	lmp.	Esp.	Saldo	lmp.	Esp.
Bologna	182.255.175	683.662.853	501.407.678	3,5%	5,6%	6,4%	2,6%	5,3%
Emilia Romagna	1.037.705.183	3.575.519.393	2.537.814.210	10,3%	4,4%	2,1%	3,2%	6,4%
Italia	10.996.401.735	22.478.233.896	11.481.832.161	1,0%	0,5%	0,1%	3,0%	5,4%

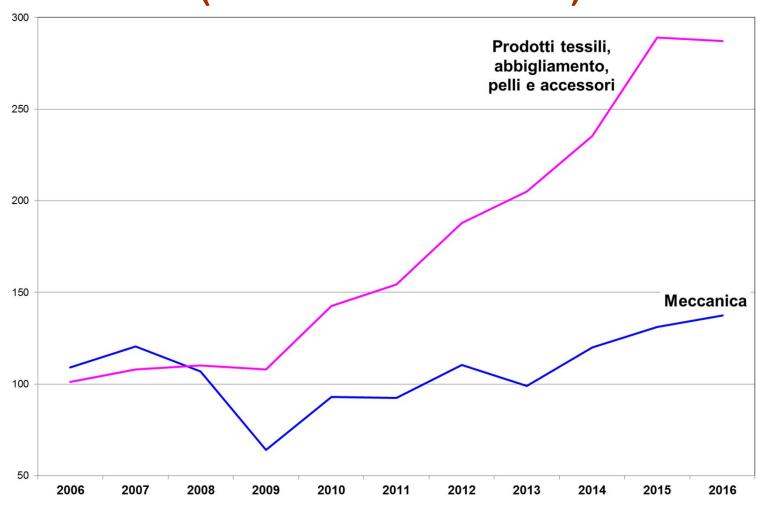
Area metropolitana di Bologna – Regno Unito Settori

	IMP	ORTAZIO	NI	ESF	PORTAZIO	NI
valori in migliaia di euro	2016	Var. %	Peso % 2016	2016	Var. %	Peso % 2016
Agricoltura, caccia e pesca	658	-32,0%	0,4%	2.458	-15,0%	0,4%
Estrazione di minerali	122	3,5%	0,1%	8	-80,6%	0,0%
Alimentari, bevande e tabacco	9.023	-5,0%	5,0%	47.950	65,5%	7,0%
Industrie tessili	19.452	-2,4%	10,7%	136.859	-0,6%	20,0%
Legno e dei prodotti in legno	2.432	-5,2%	1,3%	1.125	-44,4%	0,2%
Coke, raffinerie petrolio	12	-22,9%	0,0%	270	-3,5%	0,0%
Prodotti chimici	20.250	-4,7%	11,1%	28.896	-0,1%	4,2%
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	2.608	136,6%	1,4%	889	402,3%	0,1%
Gomma e materie plastiche	17.863	0,8%	9,8%	26.353	-8,8%	3,9%
Metalli, prodotti in metallo	9.497	29,9%	5,2%	25.024	-1,6%	3,7%
Computer, apparecchi elettronici e ottici	33.848	-0,9%	18,6%	15.540	-10,5%	2,3%
Apparecchi elettrici	11.703	4,1%	6,4%	26.704	5,2%	3,9%
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	25.942	11,4%	14,2%	182.443	0,1%	26,7%
Mezzi di trasporto	16.414	3,7%	9,0%	158.864	13,6%	23,2%
Altre ind. manifatturiere	9.706	3,6%	5,3%	26.761	9,5%	3,9%
Attività manifatturiere	178.750	3,2%	98,1%	677.679	5,6%	99,1%
Trattamento rifiuti	146	139,9%	0,1%	1	259,6%	0,0%
Servizi, informazione e comunicazione	2.045	37,5%	1,1%	2.350	5,5%	0,3%
Attività professionali, scientifiche, tecniche	0	0,0%	0,0%	0	0,0%	0,0%
Attività artistiche, sportive, intratten.to	535	419,5%	0,3%	1.166	159,3%	0,2%
Totale	182.255	3,5%	100,0%	683.663	5,6%	100,0%

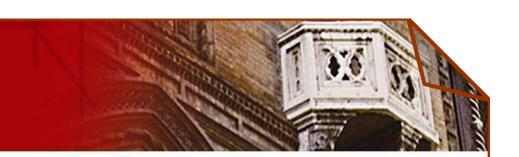
Area metropolitana di Bologna – Regno Unito Esportazioni: tessile abbigliamento e meccanica (Valori assoluti in euro)



Area metropolitana di Bologna – Regno Unito Esportazioni: tessile abbigliamento e meccanica (numeri indice 2005=100)

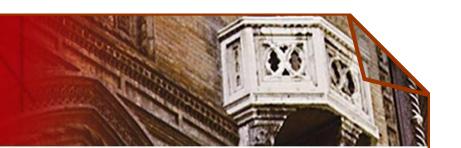






Spagna





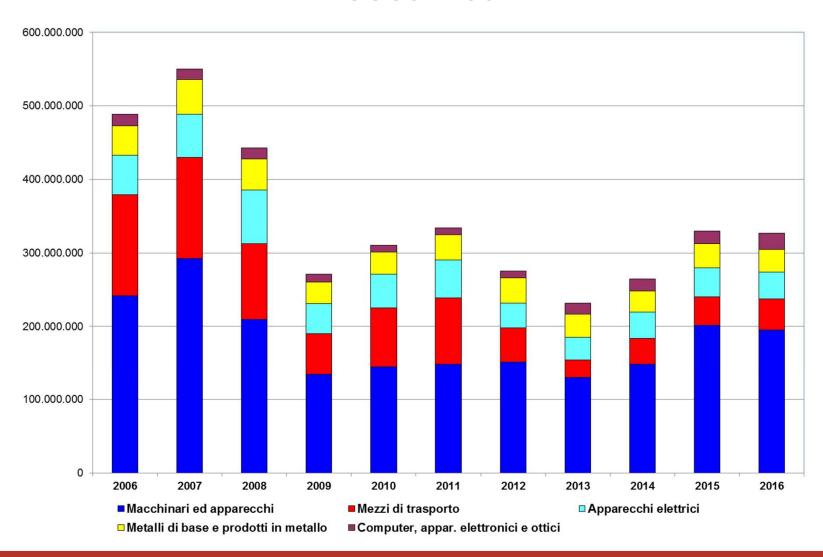
Spagna

	2016			Varia	azione 201	Peso su totale 2016		
	Importazioni	Esportazioni	Saldo	lmp.	Esp.	Saldo	lmp.	Esp.
Bologna	285.710.546	540.571.466	254.860.920	0,1%	1,5%	3,0%	4,0%	4,2%
Emilia Romagna	1.931.950.232	2.787.038.178	855.087.946	3,0%	11,4%	36,5%	6,0%	5,0%
Italia	19.534.506.339	20.967.839.131	1.433.332.792	5,1%	6,1%	21,6%	5,3%	5,0%

Area metropolitana di Bologna – Spagna Settori

	IM	PORTAZIO	NI IV	ES	PORTAZIO	NI
valori in migliaia di euro	2016	Var. %	Peso % 2016	2016	Var. %	Peso % 2016
Agricoltura, caccia e pesca	16.231	-3,8%	5,7%	1.817	51,6%	0,3%
Estrazione di minerali	923	30,8%	0,3%	35	550,9%	0,0%
Alimentari, bevande e tabacco	56.346	-23,2%	19,7%	15.535	12,1%	2,9%
Industrie tessili	75.463	7,0%	26,4%	80.968	7,0%	15,0%
Legno e dei prodotti in legno	4.173	-1,6%	1,5%	1.146	-41,8%	0,2%
Coke, raffinerie petrolio	67	-56,4%	0,0%	91	12,3%	0,0%
Prodotti chimici	42.732	7,7%	15,0%	45.464	4,3%	8,4%
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	2.442	-50,6%	0,9%	4.015	32,0%	0,7%
Gomma e materie plastiche	14.162	36,6%	5,0%	42.397	8,4%	7,8%
Metalli, prodotti in metallo	16.947	-23,1%	5,9%	30.683	-5,6%	5,7%
Computer, apparecchi elettronici e ottici	3.279	49,6%	1,1%	21.701	26,7%	4,0%
Apparecchi elettrici	3.774	14,4%	1,3%	36.649	-7,2%	6,8%
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	11.570	8,2%	4,0%	195.165	-3,3%	36,1%
Mezzi di trasporto	19.950	33,0%	7,0%	42.446	9,7%	7,9%
Altre ind. manifatturiere	16.862	58,8%	5,9%	21.591	2,9%	4,0%
Attività manifatturiere	267.768	0,2%	93,7%	537.850	1,9%	99,5%
Trattamento rifiuti	377	23,6%	0,1%	248	-91,1%	0,0%
Servizi, informazione e comunicazione	394	32,1%	0,1%	612	-9,2%	0,1%
Attività professionali, scientifiche, tecniche	1	-	0,0%	0	-	0,0%
Attività artistiche, sportive, intratten.to	17	-	0,0%	9	3,6%	0,0%
Merci varie	0	-	0,0%	0	-100,0%	0,0%
Totale	285.711	0,1%	100,0%	540.571	1,5%	100,0%

Area metropolitana di Bologna – Spagna Meccanica





Polonia





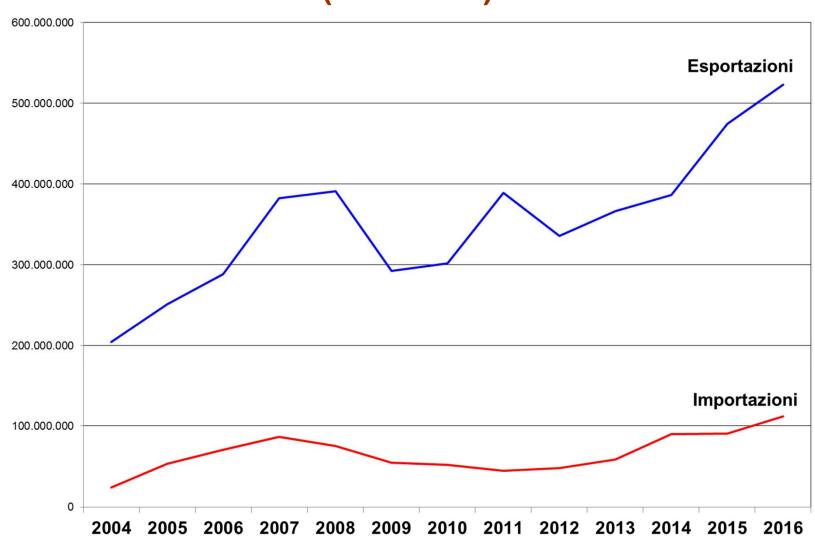
Polonia

	2016			Vari	azione 201	Peso su totale 2016		
	Importazioni	Esportazioni	Saldo	lmp.	Esp.	Saldo	lmp.	Esp.
Bologna	112.154.286	523.234.197	411.079.911	23,3%	10,3%	7,2%	1,6%	4,1%
Emilia Romagna	773.756.352	1.659.752.033	885.995.681	-1,8%	4,2%	10,2%	2,4%	3,0%
Italia	8.730.132.285	11.229.696.595	2.499.564.310	1,7%	3,0%	8,0%	2,4%	2,7%

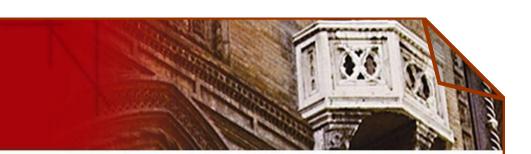
Bologna – Polonia: settori

	IMF	PORTAZIO	NI	ESF	PORTAZIO	NI
valori in migliaia di euro	2016	Var. %	Peso % 2016	2016	Var. %	Peso % 2016
Agricoltura, caccia e pesca	993	-46,1%	0,9%	4.009	0,6%	0,8%
Estrazione di minerali	1	162,6%	0,0%	32	-46,0%	0,0%
Alimentari, bevande e tabacco	13.269	-5,2%	11,8%	7.021	15,6%	1,3%
Industrie tessili	685	35,5%	0,6%	18.510	-1,8%	3,5%
Legno e dei prodotti in legno	2.976	18,9%	2,7%	16.157	-53,6%	3,1%
Coke, raffinerie petrolio	6	1,4%	0,0%	9	-28,1%	0,0%
Prodotti chimici	7.367	8,4%	6,6%	27.950	0,5%	5,3%
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	214	23,6%	0,2%	4.032	12,4%	0,8%
Gomma e materie plastiche	10.327	29,4%	9,2%	30.261	22,6%	5,8%
Metalli, prodotti in metallo	5.058	-28,7%	4,5%	32.881	7,1%	6,3%
Computer, apparecchi elettronici e ottici	961	-24,1%	0,9%	15.287	-7,2%	2,9%
Apparecchi elettrici	3.524	-1,1%	3,1%	28.211	-22,5%	5,4%
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	44.213	80,9%	39,4%	301.385	26,9%	57,6%
Mezzi di trasporto	15.803	6,4%	14,1%	28.048	20,8%	5,4%
Altre ind. manifatturiere	5.520	35,0%	4,9%	8.701	-10,4%	1,7%
Attività manifatturiere	109.922	26,0%	98,0%	518.452	10,3%	99,1%
Trattamento rifiuti	1.183	-30,5%	1,1%	543	121,7%	0,1%
Servizi, informazione e comunicazione	51	-57,9%	0,0%	199	20,1%	0,0%
Attività artistiche, sportive, intratten., etc.	5	158,6%	0,0%	0	-	0,0%
Totale	112.154	23,3%	100,0%	523.234	10,3%	100,0%

Bologna – Polonia (Valori in €)

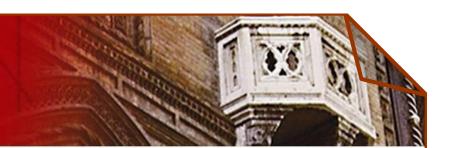






Cina





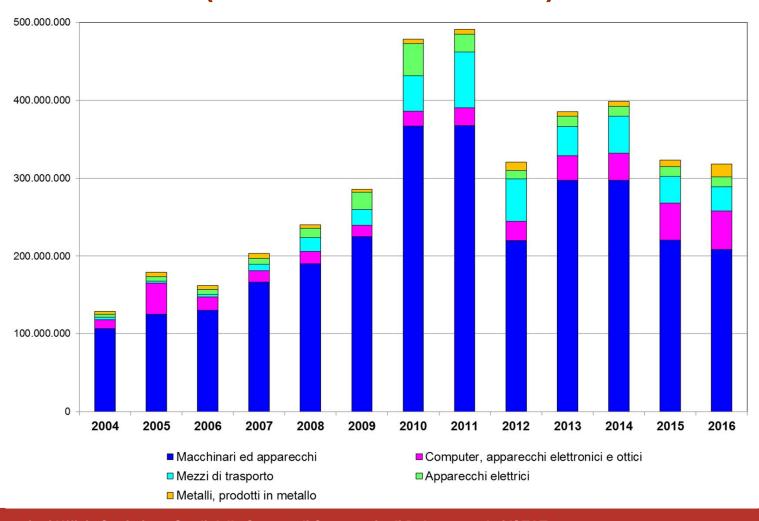
Cina

	2016		Vari	azione 201	Peso su totale 2016			
	Importazioni	Esportazioni	Saldo	lmp.	Esp.	Saldo	lmp.	Esp.
Bologna	837.123.484	417.133.271	-419.990.213	-5,6%	-4,9%	-6,3%	11,8%	3,2%
Emilia Romagna	3.136.029.992	1.552.226.633	-1.583.803.359	-5,6%	5,4%	-14,4%	9,7%	2,8%
Italia	27.282.417.142	11.077.506.662	-16.204.910.480	-3,4%	6,4%	-9,1%	7,5%	2,7%

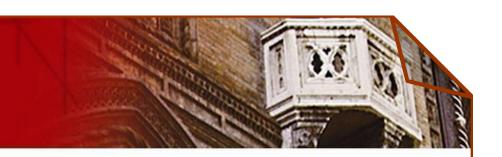
Area metropolitana di Bologna – Cina Settori

	IMF	ORTAZIO	NI	ESF	PORTAZIO	NI
valori in migliaia di euro	2016	Var. %	Peso % 2016	2016	Var. %	Peso % 2016
Agricoltura, caccia e pesca	1.369	-32,6%	0,2%	621	6,9%	0,1%
Estrazione di minerali	115	115,0%	0,0%	92	118,2%	0,0%
Alimentari, bevande e tabacco	4.953	15,6%	0,6%	6.689	6,3%	1,6%
Industrie tessili	325.374	-9,4%	38,9%	30.745	-2,0%	7,4%
Legno e dei prodotti in legno	4.805	-17,8%	0,6%	601	-73,1%	0,1%
Coke, raffinerie petrolio	0	-	0,0%	21	-81,6%	0,0%
Prodotti chimici	20.621	-4,3%	2,5%	13.374	25,4%	3,2%
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	10.732	6,5%	1,3%	48	360,9%	0,0%
Gomma e materie plastiche	20.878	0,6%	2,5%	22.184	14,6%	5,3%
Metalli, prodotti in metallo	54.537	-14,3%	6,5%	16.529	97,8%	4,0%
Computer, apparecchi elettronici e ottici	83.721	1,1%	10,0%	49.514	3,5%	11,9%
Apparecchi elettrici	124.079	-6,1%	14,8%	12.955	2,6%	3,1%
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	108.767	-2,0%	13,0%	208.219	-5,5%	49,9%
Mezzi di trasporto	31.673	-6,7%	3,8%	30.977	-9,9%	7,4%
Altre ind. manifatturiere	44.567	18,4%	5,3%	11.575	-2,2%	2,8%
Attività manifatturiere	834.706	-5,5%	99,7%	403.431	-0,5%	96,7%
Trattamento rifiuti	49	-	0,0%	11.952	-60,5%	2,9%
Servizi, informazione e comunicazione	863	-1,4%	0,1%	612	-39,4%	0,1%
Attività artistiche, sportive, intratten.to	0	-	0,0%	400	-66,5%	0,1%
Altri	22	-97,5%	0,0%	26	51,0%	0,0%
Totale	837.123	-5,6%	100,0%	417.133	-4,9%	100,0%

Area metropolitana di Bologna – Cina Esportazioni: meccanica (Valori assoluti in euro)

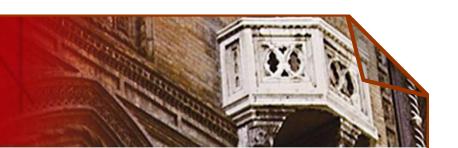






Turchia





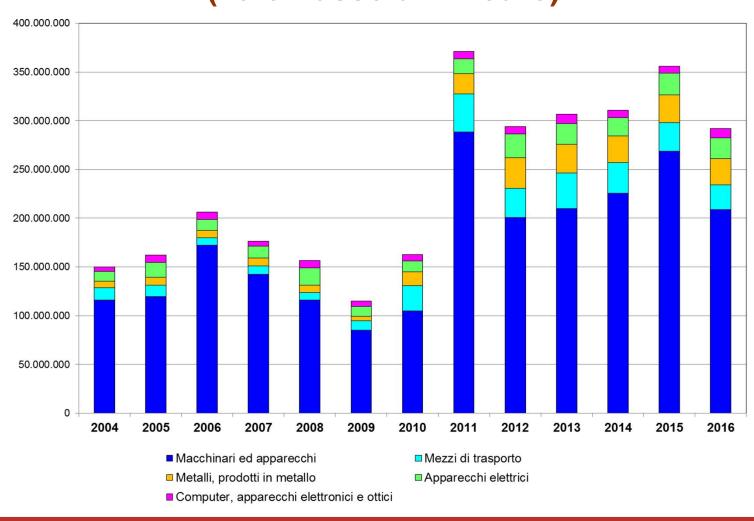
Turchia

	2016			Var	iazione 2016	Peso su totale 2016		
	Importazioni	Esportazioni	zioni Saldo		Esp.	Saldo	lmp.	Esp.
Bologna	94.590.075	359.771.236	265.181.161	31,9%	-18,3%	-28,0%	1,3%	2,8%
Emilia Romagna	606.313.949	1.049.045.893	442.731.944	5,4%	-6,8%	-19,6%	1,9%	1,9%
Italia	7.473.605.325	9.598.679.256	2.125.073.931	12,4%	-3,8%	-36,2%	2,0%	2,3%

Area metropolitana di Bologna – Turchia Settori

	IMI	PORTAZION	11	ESPORTAZIONI			
valori in migliaia di euro	2016	Var. %	Peso % 2016	2016	Var. %	Peso % 2016	
Agricoltura, caccia e pesca	4.833	27,9%	5,1%	366	-56,4%	0,1%	
Estrazione di minerali	91	-10,1%	0,1%	10	-92,2%	0,0%	
Alimentari, bevande e tabacco	3.311	25,7%	3,5%	5.564	-31,6%	1,5%	
Industrie tessili	19.755	-16,3%	20,9%	18.685	-2,7%	5,2%	
Legno e dei prodotti in legno	645	79,8%	0,7%	1.398	-81,3%	0,4%	
Coke, raffinerie petrolio	0	-	0,0%	24	158,4%	0,0%	
Prodotti chimici	627	-42,8%	0,7%	23.445	-18,4%	6,5%	
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	246	-34,9%	0,3%	3.060	-18,1%	0,9%	
Gomma e materie plastiche	11.825	21,0%	12,5%	6.342	-1,7%	1,8%	
Metalli, prodotti in metallo	9.068	-7,9%	9,6%	27.127	-4,0%	7,5%	
Computer, apparecchi elettronici e ottici	696	107,6%	0,7%	9.976	37,3%	2,8%	
Apparecchi elettrici	6.471	258,1%	6,8%	21.034	-6,2%	5,8%	
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	9.584	14,1%	10,1%	208.702	-22,4%	58,0%	
Mezzi di trasporto	26.065	206,1%	27,6%	25.387	-13,1%	7,1%	
Altre ind. manifatturiere	1.007	5,2%	1,1%	8.522	-7,6%	2,4%	
Attività manifatturiere	89.301	31,9%	94,4%	359.264	-18,2%	99,9%	
Trattamento rifiuti	0	0,0%	0,0%	7	-23,1%	0,0%	
Servizi di informazione e comunicazione	11	-69,3%	0,0%	118	64,4%	0,0%	
Altri	354	237,7%	0,4%	6	23,0%	0,0%	
Totale	94.590	31,9%	100,0%	359.771	-18,3%	100,0%	

Area metropolitana di Bologna – Turchia Esportazioni: meccanica (Valori assoluti in euro)





Russia





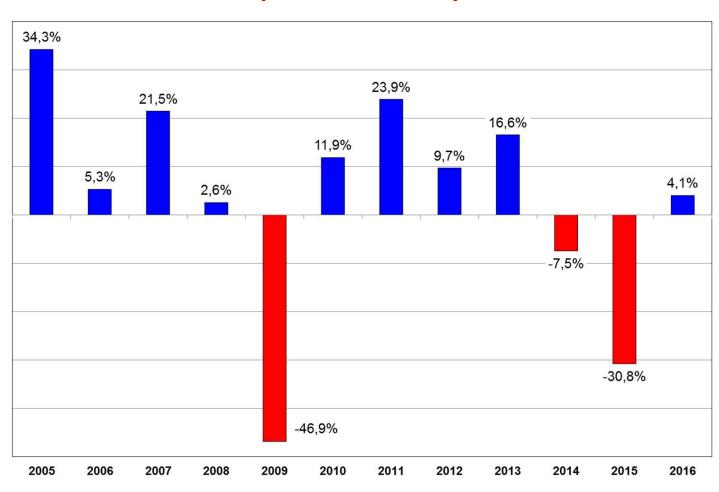
Russia

	2016			Vai	riazione 2016	Peso su totale 2016		
	Importazioni	Esportazioni	Saldo	lmp.	Esp.	Saldo	lmp.	Esp.
Bologna	15.418.546	321.993.969	306.575.423	-19,6%	4,1%	5,6%	0,2%	2,5%
Emilia Romagna	294.242.869	1.277.462.721	983.219.852	-9,3%	1,5%	5,2%	0,9%	2,3%
Italia	10.617.460.045	6.720.476.758	-3.896.983.287	-26,3%	-5,3%	-46,7%	2,9%	1,6%

Bologna – Russia: settori

	IMI	PORTAZIO	NI	ESPORTAZIONI			
valori in migliaia di euro	2016	Var. %	Peso % 2016	2016	Var. %	Peso % 2016	
Agricoltura, caccia e pesca	50	-32,3%	0,3%	36	-48,8%	0,0%	
Estrazione di minerali	3	15,3%	0,0%	4	43,5%	0,0%	
Alimentari, bevande e tabacco	1.660	-6,7%	10,8%	1.582	-20,9%	0,5%	
Industrie tessili	443	78,4%	2,9%	66.917	4,2%	20,8%	
Legno e dei prodotti in legno	9.939	3,0%	64,5%	1.377	-71,0%	0,4%	
Coke, raffinerie petrolio	0	-	0,0%	12	38,6%	0,0%	
Prodotti chimici	768	-39,4%	5,0%	39.775	6,0%	12,4%	
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	44	2118,2%	0,3%	861	181,8%	0,3%	
Gomma e materie plastiche	1.388	36,9%	9,0%	9.547	-20,7%	3,0%	
Metalli, prodotti in metallo	526	-62,2%	3,4%	13.888	12,3%	4,3%	
Computer, apparecchi elettronici e ottici	99	-60,6%	0,6%	4.040	-27,9%	1,3%	
Apparecchi elettrici	4	-71,4%	0,0%	7.372	-12,9%	2,3%	
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	365	-89,3%	2,4%	140.640	5,3%	43,7%	
Mezzi di trasporto	0	-100,0%	0,0%	23.081	37,0%	7,2%	
Altre ind. manifatturiere	4	-79,2%	0,0%	12.259	8,5%	3,8%	
Attività manifatturiere	15.240	-20,0%	98,8%	321.350	4,0%	99,8%	
Trattamento rifiuti	19	-55,9%	0,1%	0	-	0,0%	
Servizi, informazione e comunicazione	3	189,6%	0,0%	387	68,3%	0,1%	
Attività professionali, scientifiche, tecniche	0	-	0,0%	0	-100,0%	0,0%	
Attività artistiche, sportive, intratten., etc.	1	-	0,0%	217	-	0,1%	
Altri	102	4709,2%	0,7%	0	-	0,0%	
Totale	15.419	-19,6%	100,0%	321.994	4,1%	100,0%	

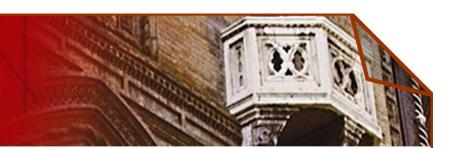
Bologna – Russia Esportazioni (Variazioni %)





Giappone





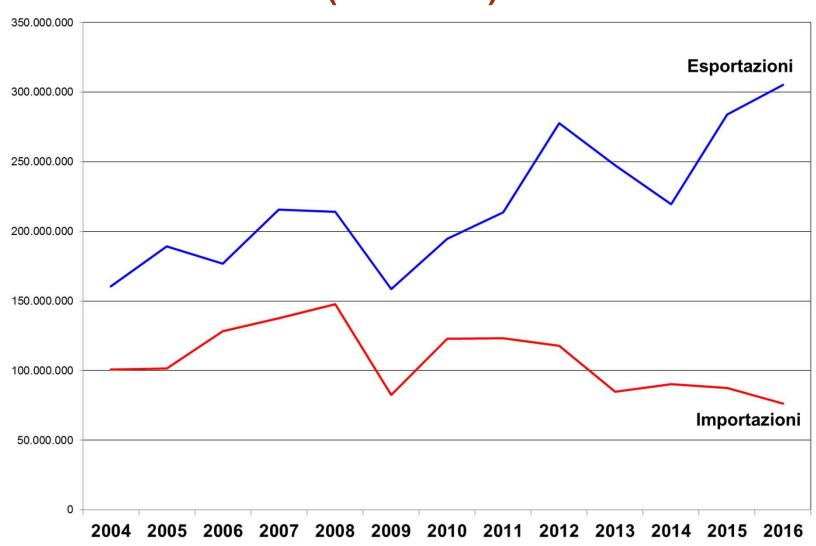
Giappone

	2016			Vari	azione 201	Peso su totale 2016		
	Importazioni	Esportazioni	Saldo	lmp.	Esp.	Saldo	lmp.	Esp.
Bologna	76.389.302	305.377.932	228.988.630	-12,7%	7,5%	16,5%	1,1%	2,4%
Emilia Romagna	277.226.603	912.599.655	635.373.052	0,5%	-0,4%	-0,8%	0,9%	1,6%
Italia	4.018.306.254	6.033.364.610	2.015.058.356	28,7%	9,6%	-15,5%	1,1%	1,4%

Bologna – Giappone: settori

	IMF	PORTAZIO	NI	ES	PORTAZIO	NI
valori in migliaia di euro	2016	Var. %	Peso % 2016	2016	Var. %	Peso % 2016
Agricoltura, caccia e pesca	1	-94,8%	0,0%	1.850	37,8%	0,6%
Estrazione di minerali	0	-	0,0%	0	-100,0%	0,0%
Alimentari, bevande e tabacco	8	-92,2%	0,0%	12.441	-36,5%	4,1%
Industrie tessili	1.402	-2,7%	1,8%	84.549	16,7%	27,7%
Legno e dei prodotti in legno	145	-0,4%	0,2%	593	4,0%	0,2%
Coke, raffinerie petrolio	0	-	0,0%	0	-100,0%	0,0%
Prodotti chimici	5.150	28,5%	6,7%	2.695	-8,0%	0,9%
Prod. farmaceutici, medicinali, botanici	41	20,3%	0,1%	494	32,4%	0,2%
Gomma e materie plastiche	1.539	76,4%	2,0%	4.105	-41,6%	1,3%
Metalli, prodotti in metallo	1.765	-6,1%	2,3%	1.988	2,7%	0,7%
Computer, apparecchi elettronici e ottici	4.116	-44,9%	5,4%	22.740	24,4%	7,4%
Apparecchi elettrici	5.147	-1,0%	6,7%	4.918	75,0%	1,6%
Macchinari ed apparecchi n.c.a.	31.437	-26,5%	41,2%	43.467	14,4%	14,2%
Mezzi di trasporto	12.585	18,8%	16,5%	122.940	9,1%	40,3%
Altre ind. manifatturiere	12.771	0,0%	16,7%	1.968	-62,2%	0,6%
Attività manifatturiere	76.105	-12,8%	99,6%	302.898	7,5%	99,2%
Trattamento rifiuti	2	-	0,0%	0	-	0,0%
Servizi, informazione e comunicazione	50	750,3%	0,1%	579	-14,1%	0,2%
Attività artistiche, sportive, intratten., etc.	4	-39,1%	0,0%	0	-100,0%	0,0%
Altri	227	95,2%	0,3%	50	391,7%	0,0%
Totale	76.389	-12,7%	100,0%	305.378	7,5%	100,0%

Bologna – Giappone (Valori in €)





Commercio internazionale Area metropolitana di Bologna Paesi di provenienza e destinazione Anno 2016

PAESE	import	peso %	export	peso %
Afghanistan	0	0,0%	197.043	0,0%
Albania	3.078.527	0,0%	18.619.918	0,1%
Algeria	134.211	0,0%	123.603.306	1,0%
Andorra	36.134	0,0%	944.744	0,0%
Angola	16.761	0,0%	4.455.031	0,0%
Anguilla	0	0,0%	347.635	0,0%
Antigua e Barbuda	0	0,0%	74.826	0,0%
Arabia Saudita	3.885.686	0,1%	159.653.708	1,2%
Argentina	15.223.344	0,2%	55.042.724	0,4%
Armenia	31.139	0,0%	2.757.964	0,0%
Aruba	0	0,0%	55.555	0,0%
Australia	2.352.822	0,0%	163.464.489	1,3%
Austria	125.155.317	1,8%	207.825.222	1,6%
Azerbaigian	285.085	0,0%	5.209.007	0,0%
Bahamas	0	0,0%	82.071	0,0%
Bahrein	325.460	0,0%	5.805.366	0,0%
Bangladesh	3.930.449	0,1%	30.067.281	0,2%
Barbados	0	0,0%	55.389	0,0%
Belgio	702.757.641	9,9%	286.468.589	2,2%
Belize	0	0,0%	47.757	0,0%
Benin	3.282	0,0%	184.183	0,0%
Bermuda	0	0,0%	130.001	0,0%
Bhutan	0	0,0%	0	0,0%
Bielorussia	491.001	0,0%	16.540.427	0,1%
Birmania	3.684.701	0,1%	12.180.124	0,1%
Bolivia	38.402	0,0%	4.324.713	0,0%
Bonaire, Sint Eustatius e Saba	0	0,0%	0	0,0%
Bosnia-Erzegovina	4.101.778	0,1%	10.774.370	0,1%
Botswana	0	0,0%	72.721	0,0%
Brasile	38.547.466	0,5%	209.822.576	1,6%
Brunei	0	0,0%	64.298	0,0%
Bulgaria	64.702.339	0,9%	63.528.544	0,5%
Burkina Faso	0	0,0%	255.862	0,0%
Burundi	0	0,0%	19.276	0,0%

PAESE	import	peso %	export	peso %
Cambogia	8.431.879	0,1%	469.603	0,0%
Camerun	8.636.018	0,1%	2.440.011	0,0%
Canada	29.194.884	0,4%	154.009.906	1,2%
Capo Verde	0	0,0%	109.422	0,0%
Ceuta	0	0,0%	177.490	0,0%
Ciad	0	0,0%	96.935	0,0%
Cile	5.412.450	0,1%	40.995.035	0,3%
Cina	837.123.484	11,8%	417.133.271	3,2%
Cipro	2.717.980	0,0%	13.332.987	0,1%
Colombia	2.700.794	0,0%	25.659.625	0,2%
Comore	87.960	0,0%	0	0,0%
Congo	603.196	0,0%	2.114.554	0,0%
Corea del Nord	0	0,0%	26.900	0,0%
Corea del Sud	27.510.198	0,4%	127.917.921	1,0%
Costa d'Avorio	3.414.307	0,0%	3.165.089	0,0%
Costa Rica	3.861.044	0,1%	9.215.036	0,1%
Croazia	38.031.266	0,5%	63.733.443	0,5%
Cuba	10.478	0,0%	7.779.978	0,1%
Curaçao	0	0,0%	0	0,0%
Danimarca	158.311.122	2,2%	74.339.532	0,6%
Ecuador	627.091	0,0%	12.982.987	0,1%
Egitto	7.948.773	0,1%	102.664.922	0,8%
El Salvador	3.093	0,0%	3.378.903	0,0%
Emirati Arabi Uniti	4.147.385	0,1%	146.946.751	1,1%
Eritrea	0	0,0%	364.688	0,0%
Estonia	3.170.823	0,0%	16.895.605	0,1%
Etiopia	1.414.393	0,0%	6.193.696	0,0%
ex Repubblica iugoslava di Macedonia	492.788	0,0%	6.942.164	0,1%
Faer Øer	0	0,0%	21.936	0,0%
Figi	0	0,0%	111.376	0,0%
Filippine	29.663.285	0,4%	26.780.362	0,2%
Finlandia	15.210.118	0,2%	55.965.088	0,4%
Francia	768.283.203	10,8%	1.041.695.374	8,1%

PAESE	import	peso %	export	peso %
Gabon	2.714.929	0,0%	622.120	0,0%
Gambia	0	0,0%	50.529	0,0%
Georgia	38.126	0,0%	11.918.836	0,1%
Germania	1.327.100.172	18,7%	1.527.067.435	11,9%
Ghana	32.187	0,0%	6.110.119	0,0%
Giamaica	2.127	0,0%	1.969.325	0,0%
Giappone	76.389.302	1,1%	305.377.932	2,4%
Gibilterra	0	0,0%	169.324	0,0%
Gibuti	0	0,0%	1.429.161	0,0%
Giordania	4.570.199	0,1%	19.040.928	0,1%
Grecia	27.670.598	0,4%	124.243.053	1,0%
Grenada	0	0,0%	25.202	0,0%
Groenlandia	0	0,0%	20.817	0,0%
Guam	0	0,0%	155.085	0,0%
Guatemala	4.650.862	0,1%	15.923.027	0,1%
Guinea	0	0,0%	88.778	0,0%
Guinea equatoriale	0	0,0%	242.690	0,0%
Guinea-Bissau	0	0,0%	2.295	0,0%
Guyana	0	0,0%	107.299	0,0%
Haiti	92.701	0,0%	302.203	0,0%
Honduras	1.678.642	0,0%	5.050.457	0,0%
Hong Kong	12.893.120	0,2%	159.952.218	1,2%
India	101.821.207	1,4%	197.059.493	1,5%
Indonesia	51.737.857	0,7%	129.410.442	1,0%
Iraq	732.060	0,0%	15.556.772	0,1%
Irlanda	43.156.566	0,6%	62.591.841	0,5%
Islanda	17.801	0,0%	2.199.398	0,0%
Isola Christmas	13.403	0,0%	0	0,0%
Isole Cayman	0	0,0%	238.830	0,0%
Isole Falkland	0	0,0%	0	0,0%
Isole Marianne settentrionali	0	0,0%	6.166	0,0%
Isole minori periferiche degli USA	0	0,0%	0	0,0%
Isole Pitcairn	0	0,0%	67.820	0,0%
Isole Salomone	0	0,0%	22.469	0,0%
Isole Turks e Caicos	0	0,0%	7.356	0,0%
Isole Vergini americane	0	0,0%	4.308	0,0%
Isole Vergini britanniche	0	0,0%	179.358	0,0%
Israele	48.284.331	0,7%	64.894.388	0,5%

PAESE	import	peso %	export	peso %
Kazakhstan	12.289	0,0%	17.740.423	0,1%
Kenya	1.156.632	0,0%	8.001.318	0,1%
Kirghizistan	3.492	0,0%	1.862.197	0,0%
Kiribati	0	0,0%	16.772	0,0%
Kosovo	1.014	0,0%	4.646.672	0,0%
Kuwait	66.952	0,0%	26.368.827	0,2%
Laos	0	0,0%	229.161	0,0%
Lesotho	0	0,0%	0	0,0%
Lettonia	4.055.316	0,1%	25.419.474	0,2%
Libano	845.524	0,0%	31.776.445	0,2%
Liberia	0	0,0%	41.839	0,0%
Libia	0	0,0%	7.440.047	0,1%
Liechtenstein	96.510	0,0%	633.064	0,0%
Lituania	6.206.877	0,1%	41.793.614	0,3%
Lussemburgo	15.588.221	0,2%	11.611.115	0,1%
Macao	0	0,0%	5.324.184	0,0%
Madagascar	94.867	0,0%	1.979.656	0,0%
Malawi	2.746.835	0,0%	107.436	0,0%
Malaysia	8.437.913	0,1%	26.794.958	0,2%
Maldive	2.025.805	0,0%	663.369	0,0%
Mali	0	0,0%	1.785.498	0,0%
Malta	143.207	0,0%	8.452.541	0,1%
Marocco	1.300.182	0,0%	44.685.046	0,3%
Mauritania	0	0,0%	2.565.648	0,0%
Maurizio	21.514.299	0,3%	1.708.350	0,0%
Melilla	0	0,0%	23.407	0,0%
Messico	12.311.388	0,2%	160.535.858	1,3%
Mongolia	69.543	0,0%	844.992	0,0%
Montenegro	599.223	0,0%	1.799.577	0,0%
Mozambico	0	0,0%	572.234	0,0%

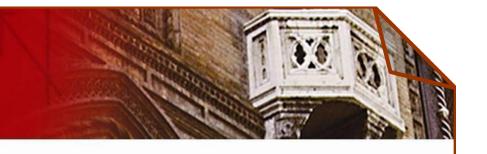
PAESE	import	peso %	export	peso %
Namibia	1.680.298	0,0%	1.806.172	0,0%
Nepal	75.377	0,0%	481.770	0,0%
Nicaragua	2.884.449	0,0%	916.025	0,0%
Niger	0	0,0%	324.703	0,0%
Nigeria	38.542	0,0%	33.615.614	0,3%
Norvegia	1.373.102	0,0%	44.401.481	0,3%
Nuova Caledonia	0	0,0%	1.594.041	0,0%
Nuova Zelanda	994.466	0,0%	16.619.736	0,1%
Oman	205.880	0,0%	26.510.106	0,2%
Paesi Bassi	403.219.946	5,7%	264.567.539	2,1%
Pakistan	2.131.368	0,0%	17.930.776	0,1%
Panama	0	0,0%	5.659.505	0,0%
Papua Nuova Guinea	0	0,0%	17.594	0,0%
Paraguay	1.452	0,0%	2.383.109	0,0%
Perù	7.177.687	0,1%	22.272.161	0,2%
Polinesia francese	0	0,0%	653.968	0,0%
Polonia	112.154.286	1,6%	523.234.197	4,1%
Portogallo	42.235.324	0,6%	115.735.355	0,9%
Qatar	499.311	0,0%	23.531.527	0,2%
Regno Unito	182.255.175	2,6%	683.662.853	5,3%
Repubblica ceca	70.688.046	1,0%	152.019.913	1,2%
Repubblica centrafricana	198.756	0,0%	30.913	0,0%
Repubblica democratica del Congo	105.950	0,0%	985.945	0,0%
Repubblica dominicana	1.015.895	0,0%	7.913.870	0,1%
Repubblica islamica dell'Iran	1.042.653	0,0%	87.790.662	0,7%
Repubblica moldova	489.264	0,0%	5.066.145	0,0%
Repubblica unita di Tanzania	21.059	0,0%	6.566.427	0,1%
Romania	223.241.672	3,1%	174.715.047	1,4%
Ruanda	257.176	0,0%	1.313.344	0,0%
Russia	15.418.546	0,2%	321.993.969	2,5%

PAESE	import	peso %	export	peso %
Saint Kitts e Nevis	0	0,0%	8.133	0,0%
Saint Pierre e Miquelon	0	0,0%	2.856	0,0%
Saint Vincent e Grenadine	0	0,0%	7.245	0,0%
Saint-Barthélemy	0	0,0%	0	0,0%
Samoa americane	0	0,0%	19.615	0,0%
Santa Lucia	0	0,0%	11.973	0,0%
Santa Sede	0	0,0%	29.962	0,0%
Sant'Elena, Ascensione e Tristan	0	0,0%	1.328	0,0%
Senegal	16.293	0,0%	4.600.852	0,0%
Serbia	11.451.488	0,2%	24.826.769	0,2%
Seychelles	0	0,0%	278.884	0,0%
Sierra Leone	0	0,0%	32.919	0,0%
Singapore	5.981.692	0,1%	71.228.132	0,6%
Sint Maarten	0	0,0%	0	0,0%
Siria	33.583	0,0%	3.986.457	0,0%
Slovacchia	49.317.820	0,7%	89.665.960	0,7%
Slovenia	48.979.483	0,7%	67.943.707	0,5%
Somalia	0	0,0%	362.749	0,0%
Spagna	285.710.546	4,0%	540.571.466	4,2%
Sri Lanka	37.253.505	0,5%	17.814.730	0,1%
Stati Federati di Micronesia	0	0,0%	0	0,0%
Stati Uniti	195.494.103	2,8%	1.377.179.748	10,7%
Sud Africa	6.234.048	0,1%	93.189.706	0,7%
Sudan	2.820	0,0%	9.837.555	0,1%
Suriname	0	0,0%	344.271	0,0%
Svezia	111.723.742	1,6%	118.865.747	0,9%
Svizzera	87.723.508	1,2%	243.862.809	1,9%
Swaziland	1.734.062	0,0%	39.119	0,0%

PAESE	import	peso %	export	peso %
Tagikistan	0	0,0%	25.905	0,0%
Taiwan	69.050.967	1,0%	55.232.463	0,4%
Territorio palestinese occupato	0	0,0%	254.032	0,0%
Thailandia	54.978.453	0,8%	69.269.689	0,5%
Timor-Leste	0	0,0%	0	0,0%
Togo	45.879	0,0%	373.668	0,0%
Tokelau	1.535	0,0%	0	0,0%
Trinidad e Tobago	1.921	0,0%	2.006.329	0,0%
Tunisia	21.760.511	0,3%	42.012.016	0,3%
Turchia	94.590.075	1,3%	359.771.236	2,8%
Turkmenistan	10.900	0,0%	6.870.713	0,1%
Ucraina	3.525.660	0,0%	58.300.950	0,5%
Uganda	1.266.075	0,0%	2.988.474	0,0%
Ungheria	137.868.507	1,9%	115.582.993	0,9%
Uruguay	414.257	0,0%	8.532.475	0,1%
Uzbekistan	24.646	0,0%	13.397.240	0,1%
Vanuatu	0	0,0%	38.115	0,0%
Venezuela	35.524	0,0%	3.874.972	0,0%
Vietnam	90.500.365	1,3%	41.876.351	0,3%
Yemen	110.667	0,0%	1.721.418	0,0%
Zambia	6.741	0,0%	1.186.941	0,0%
Zimbabwe	41.164	0,0%	1.702.899	0,0%
MONDO	7.092.088.258	100,0%	12.836.549.182	100,0%







Regioni italiane

Le prime tre regioni italiane, classificate in ordine decrescente delle esportazioni, rappresentano il 54,3% delle esportazioni italiane:

- Lombardia 26,9%

- Veneto 14,0%

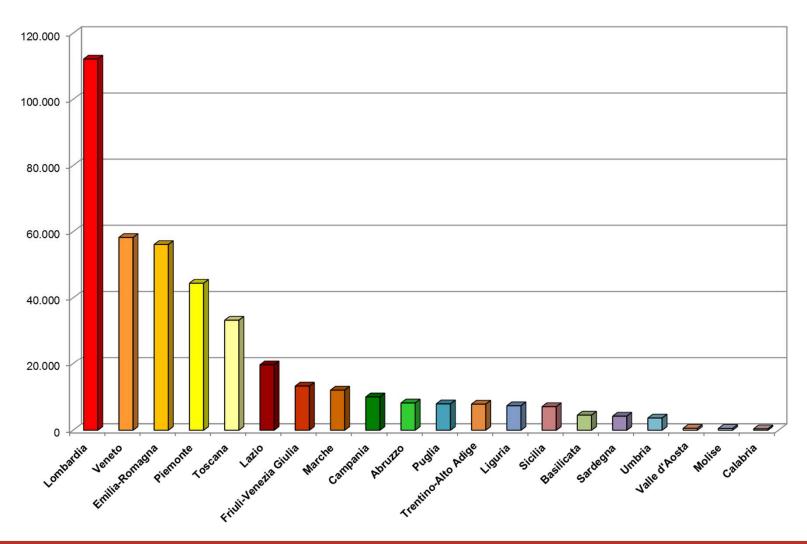
- Emilia Romagna 13,5%

Regioni classificate per valore decrescente delle esportazioni 2016

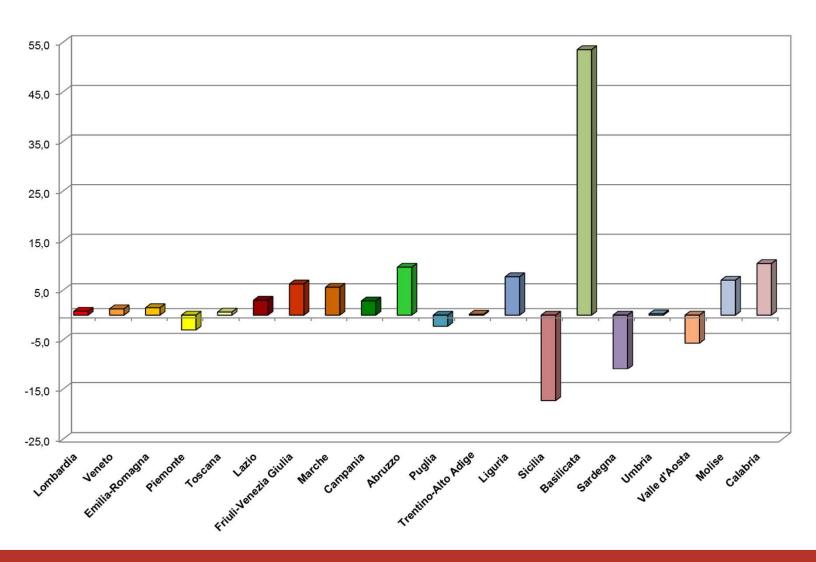
		2015			2016		Var. %	2016/15	Pes	o %
	Import	Export	Saldo	Import	Export	Saldo	Import	Export	Import	Export
Lombardia	116.161.848.807	111.341.283.378	-4.820.565.429	114.664.495.499	112.198.649.579	-2.465.845.920	-1,3	0,8	31,4	26,9
Veneto	42.307.733.772	57.516.996.063	15.209.262.291	41.789.379.248	58.246.190.640	16.456.811.392	-1,2	1,3	11,4	14,0
Emilia-Romagna	31.412.165.686	55.308.153.654	23.895.987.968	32.443.411.574	56.138.252.014	23.694.840.440	3,3	1,5	8,9	13,5
Piemonte	30.062.543.190	45.789.470.021	15.726.926.831	30.634.203.174	44.423.962.915	13.789.759.741	1,9	-3,0	8,4	10,7
Toscana	21.697.490.183	33.026.160.064	11.328.669.881	21.655.909.251	33.229.326.169	11.573.416.918	-0,2	0,6	5,9	8,0
Lazio	29.528.780.645	19.045.764.185	-10.483.016.460	32.734.045.547	19.618.621.800	-13.115.423.747	10,9	3,0	9,0	4,7
Friuli-Venezia Giulia	7.142.966.954	12.456.702.224	5.313.735.270	6.789.174.620	13.239.978.517	6.450.803.897	-5,0	6,3	1,9	3,2
Marche	7.394.231.911	11.377.021.632	3.982.789.721	7.559.154.433	12.015.537.864	4.456.383.431	2,2	5,6	2,1	2,9
Campania	12.215.628.883	9.718.178.661	-2.497.450.222	12.268.174.047	9.996.140.739	-2.272.033.308	0,4	2,9	3,4	2,4
Abruzzo	3.821.426.587	7.447.214.786	3.625.788.199	3.875.000.874	8.166.325.738	4.291.324.864	1,4	9,7	1,1	2,0
Puglia	8.657.486.466	8.094.092.032	-563.394.434	8.172.629.811	7.913.547.771	-259.082.040	-5,6	-2,2	2,2	1,9
Trentino-Alto Adige	6.148.653.334	7.805.539.072	1.656.885.738	6.387.096.070	7.819.677.771	1.432.581.701	3,9	0,2	1,7	1,9
Liguria	7.770.921.511	6.805.368.973	-965.552.538	7.760.562.283	7.332.444.164	-428.118.119	-0,1	7,7	2,1	1,8
Sicilia	12.948.485.659	8.550.428.335	-4.398.057.324	11.061.423.243	7.072.692.792	-3.988.730.451	-14,6	-17,3	3,0	1,7
Basilicata	2.396.735.233	2.940.811.758	544.076.525	2.317.518.955	4.514.903.059	2.197.384.104	-3,3	53,5	0,6	1,1
Sardegna	6.927.235.608	4.722.667.952	-2.204.567.656	5.203.156.245	4.208.567.429	-994.588.816	-24,9	-10,9	1,4	1,0
Umbria	2.411.927.320	3.645.692.438	1.233.765.118	2.276.584.722	3.655.055.195	1.378.470.473	-5,6	0,3	0,6	0,9
Valle d'Aosta	208.864.225	605.448.313	396.584.088	208.242.594	571.240.579	362.997.985	-0,3	-5,6	0,1	0,1
Molise	561.180.803	491.189.451	-69.991.352	594.440.115	525.766.169	-68.673.946	5,9	7,0	0,2	0,1
Calabria	576.003.729	374.648.496	-201.355.233	574.134.349	413.605.952	-160.528.397	-0,3	10,4	0,2	0,1
Non specif.	20.132.068.739	5.228.454.876	-14.903.613.863	16.610.305.054	5.776.341.707	-10.833.963.347	-17,5	10,5	4,5	1,4

Fonte: elaborazioni Ufficio Statistica e Studi della Camera di Commercio di Bologna su dati ISTAT

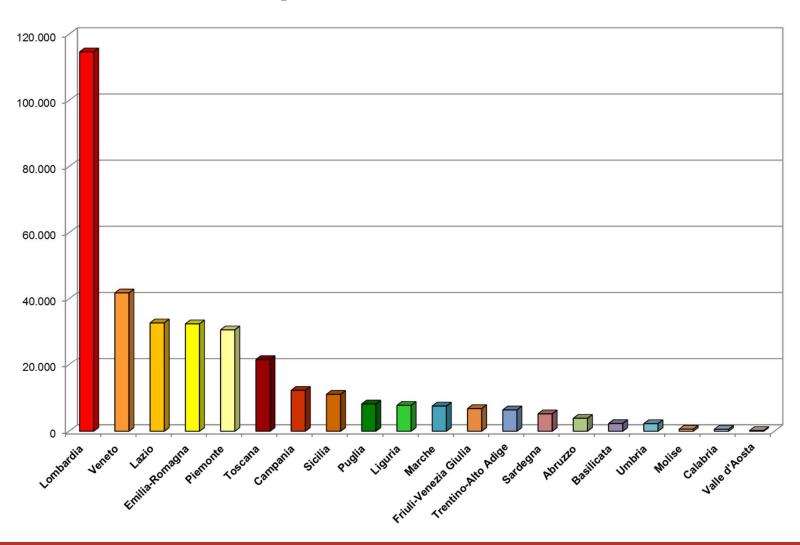
Regioni classificate per valore decrescente delle esportazioni - 2016



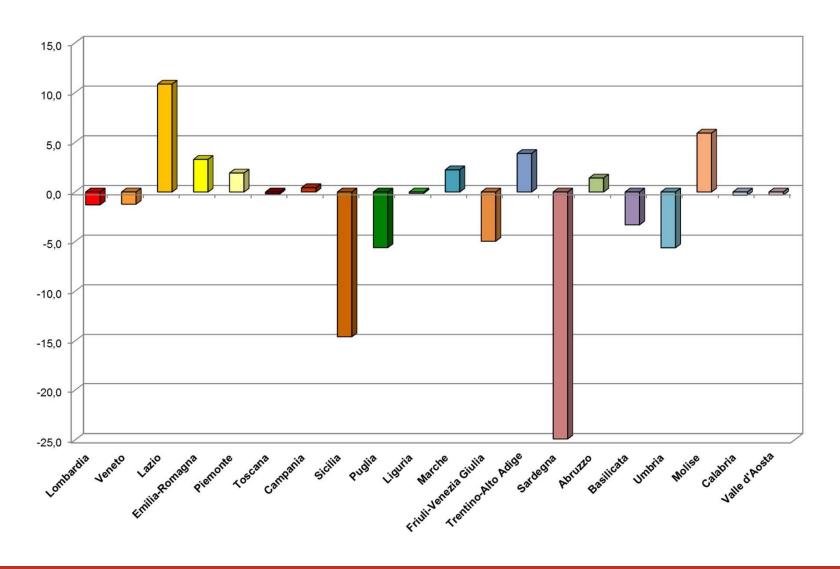
Esportazioni – Tassi di variazione 2016/15



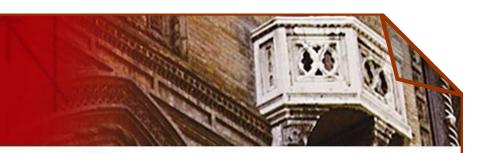
Regioni classificate per valore decrescente delle importazioni - 2016



Importazioni – Tassi di variazione 2016/15

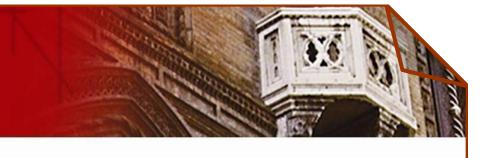






Nel 2016 le vendite estere delle aziende italiane si sono attestate sui 417 miliardi di euro.

Le esportazioni medie per azienda sono state di 81 mila euro.

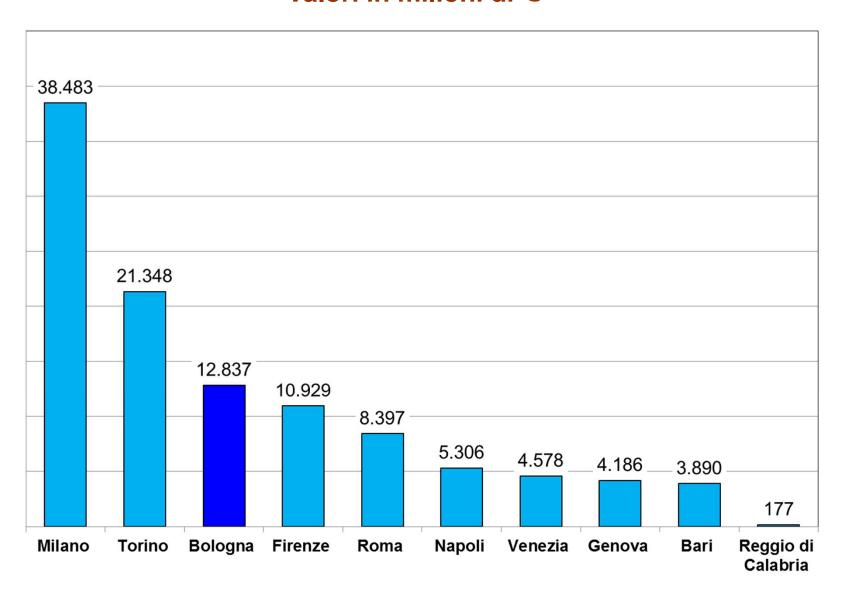


Le dieci città metropolitane hanno esportato oltre 110 miliardi di euro, in aumento dell'1,1% rispetto all'anno precedente.

La quota di esportazioni delle città metropolitane sul totale nazionale è del 26,4%.

Con una media per azienda di oltre 70 mila euro.

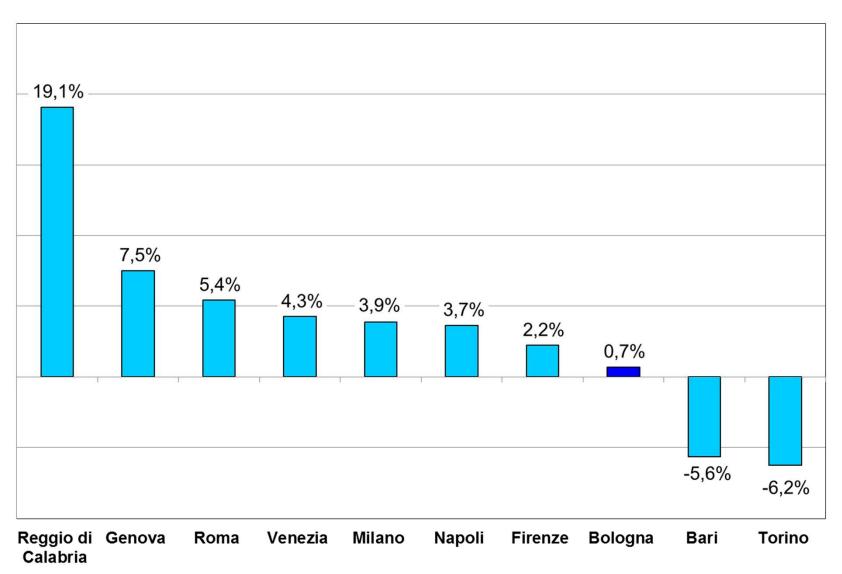
Esportazioni – Anno 2016 Valori in milioni di €





Nel 2016 si rileva un **forte incremento** delle esportazioni della città metropolitana di **Reggio** Calabria.

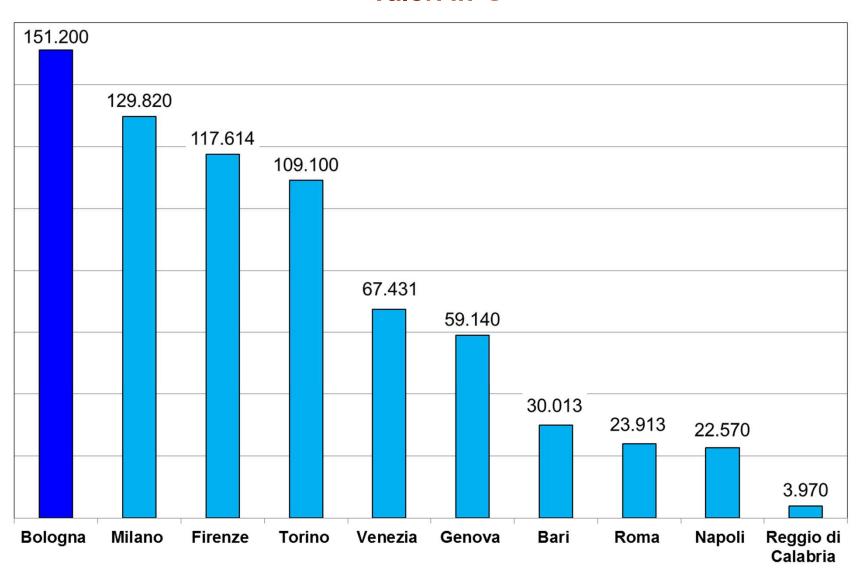
Esportazioni Variazioni 2016/15



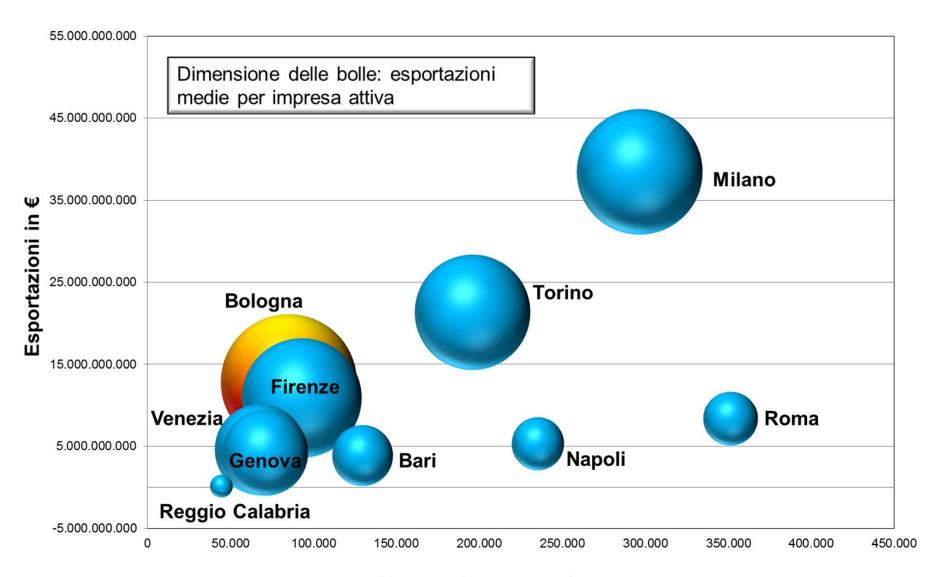


Mettendo in relazione i dati delle esportazioni al numero delle imprese attive, nell'area metropolitana di Bologna si rilevano mediamente oltre 151 mila euro di esportazioni per ogni impresa attiva.

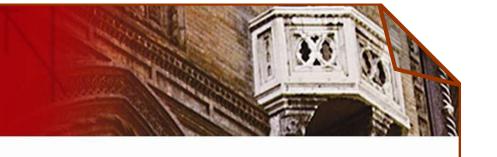
Esportazioni/n° imprese attive – Anno 2016 Valori in €



Anno 2016



Numero imprese attive



I valori medi risultano essere molto più elevati se si considerano solamente i dati delle imprese manifatturiere.

La media per azienda delle vendite estere, del comparto manifatturiero in Italia, si attesta sugli 808 mila euro.

Mentre risulta leggermente inferiore la media delle esportazioni delle imprese manifatturiere delle Città metropolitane: 782 mila euro.

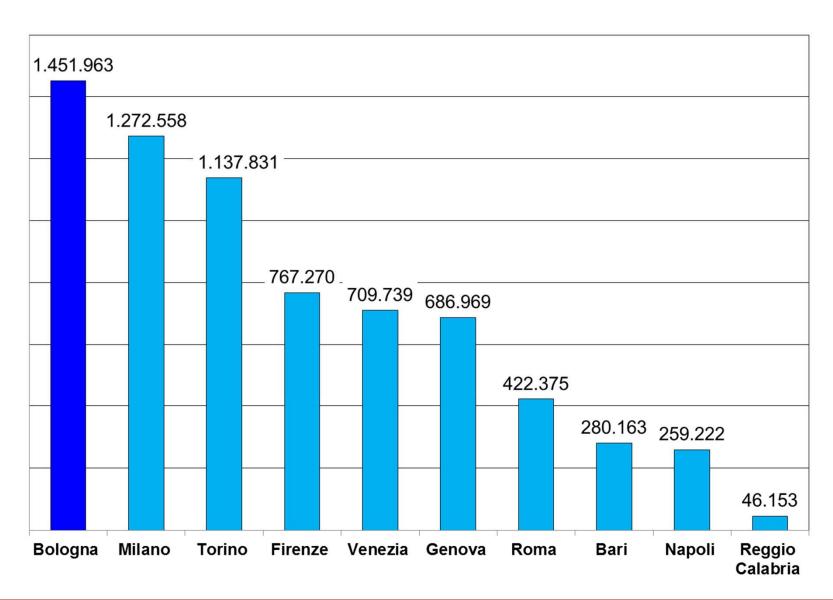


L'area metropolitana di Bologna, nonostante il numero di imprese manifatturiere attive più contenuto rispetto ad altre aree metropolitane, esprime la propria propensione all'export congiuntamente ad una forte vocazione all'imprenditoria manifatturiera.

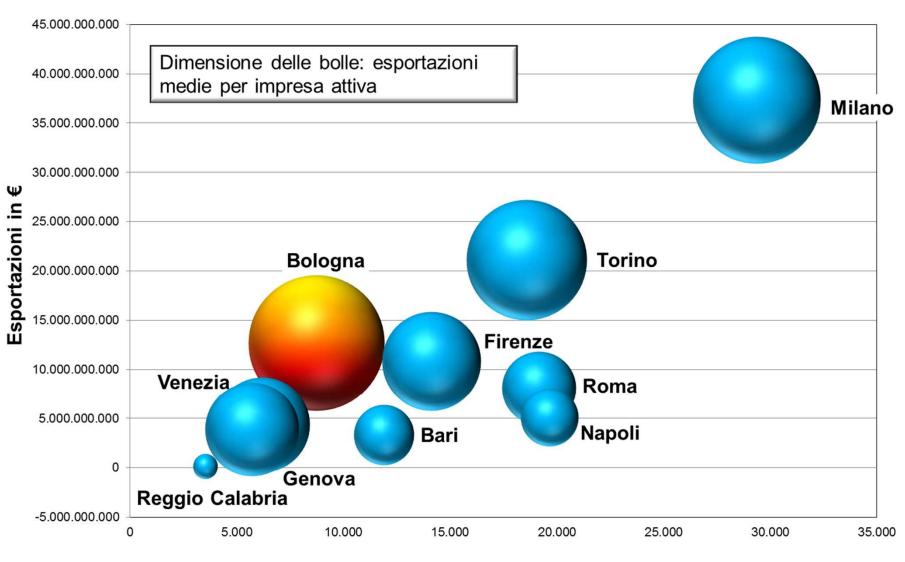
Infatti le esportazioni medie per azienda manifatturiera (quasi 1,5 milioni di euro) risultano senz'altro più elevate rispetto a quelle di tutte le altre città metropolitane.

Quasi il doppio rispetto alla media delle Città metropolitane.

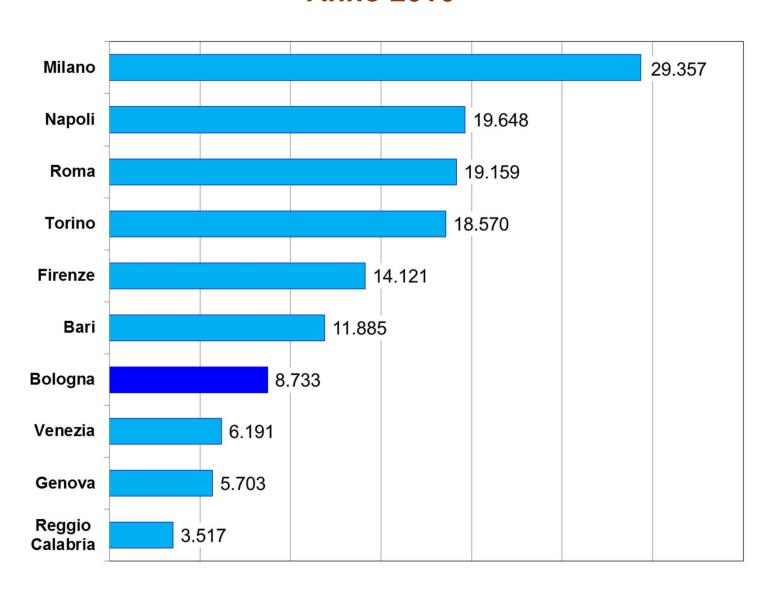
Esportazioni/n° imprese attive - Anno 2016 - Imprese manifatturiere Valori in €



Imprese manifatturiere - Anno 2016

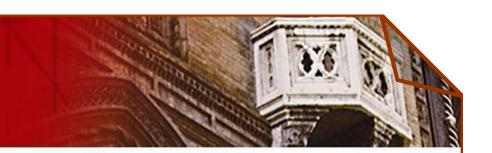


Settore manifatturiero: n° imprese attive Anno 2016









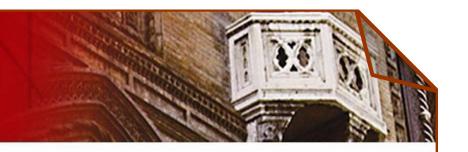


AGROALIMENTARE









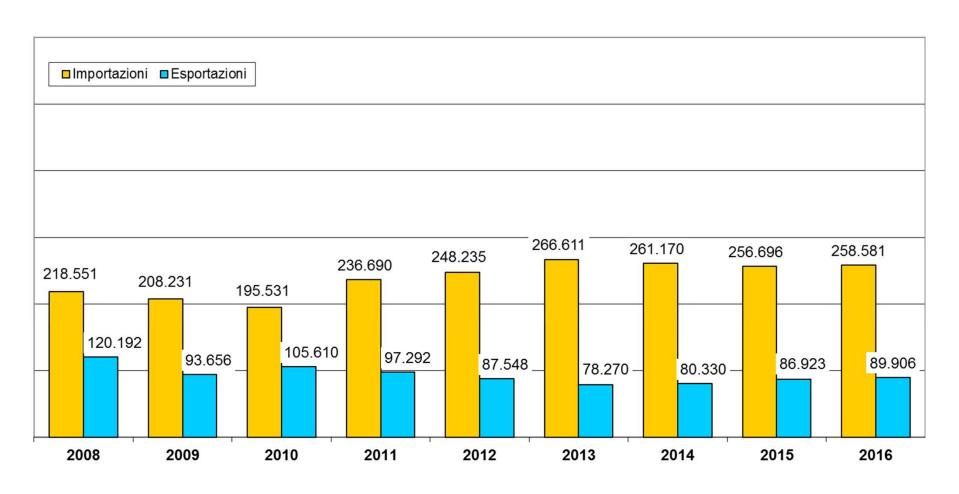
Agroalimentare

valori in migliaia di euro	2015			2016				Var %	
valori III IIIIgilala di Edio	Import	Export	Saldo	Import	Export	Saldo	Import	Export	Saldo
Italia	42.899.654	36.894.202	-6.005.452	42.904.173	38.363.141	-4.541.032	0,0	4,0	-24,4
Emilia Romagna	6.132.027	5.788.781	-343.247	6.108.249	5.929.079	-179.171	-0,4	2,4	-47,8
Bologna	709.914	515.693	-194.220	733.228	545.409	-187.819	3,3	5,8	-3,3

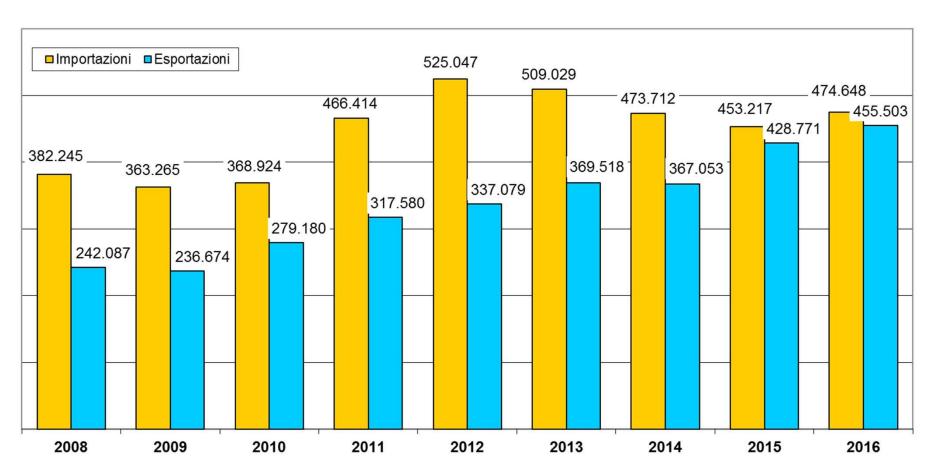
Area metropolitana di Bologna - Agroalimentare

valori in migliaia di euro		IMPORTA	IMPORTAZIONI ESPORTAZIONI				ESPORTAZIONI			
vaiori iri migliala di euro	2015	2016	Var. %	Peso % 2016	2015	2016	Var. %	Peso % 2016		
Europa	493.015	500.834	1,6	68,3	369.080	404.569	9,6	74,2		
Unione europea 28	467.849	473.229	1,1	64,5	327.679	364.516	11,2	66,8		
Paesi europei non Ue	25.165	27.605	9,7	3,8	41.401	40.053	-3,3	7,3		
Africa	34.844	41.190	18,2	5,6	6.981	8.682	24,4	1,6		
Africa settentrionale	11.307	4.748	-58,0	0,6	4.827	6.017	24,7	1,1		
Altri paesi africani	23.537	36.442	54,8	5,0	2.155	2.665	23,7	0,5		
America	100.226	111.705	11,5	15,2	54.442	55.649	2,2	10,2		
America settentrionale	45.992	53.433	16,2	7,3	35.075	38.715	10,4	7,1		
America centro-meridionale	54.234	58.272	7,4	7,9	19.367	16.933	-12,6	3,1		
Asia	81.578	78.888	-3,3	10,8	62.748	61.513	-2,0	11,3		
Medio Oriente	1.825	3.304	81,1	0,5	13.625	15.750	15,6	2,9		
Asia centrale	10.688	15.855	48,3	2,2	952	958	0,6	0,2		
Asia orientale	69.066	59.729	-13,5	8,1	48.171	44.806	-7,0	8,2		
Oceania e Altri territori	251	611	143,3	0,1	22.442	14.996	-33,2	2,7		
Totale	709.914	733.228	3,3	100,0	515.693	545.409	5,8	100,0		

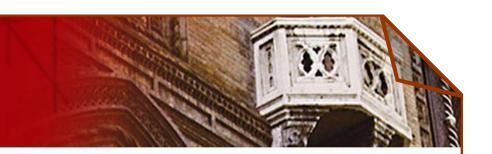
Area metropolitana di Bologna – Agricoltura (Valori in migliaia di euro)



Area metropolitana di Bologna Industria Alimentare (Valori in migliaia di euro)

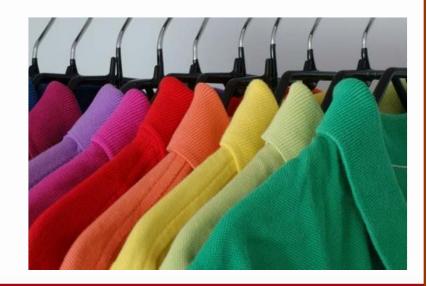




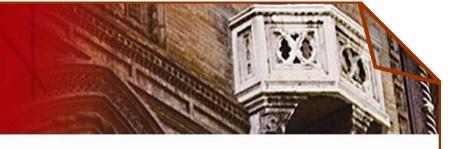




TESSILE ABBIGLIAMENTO







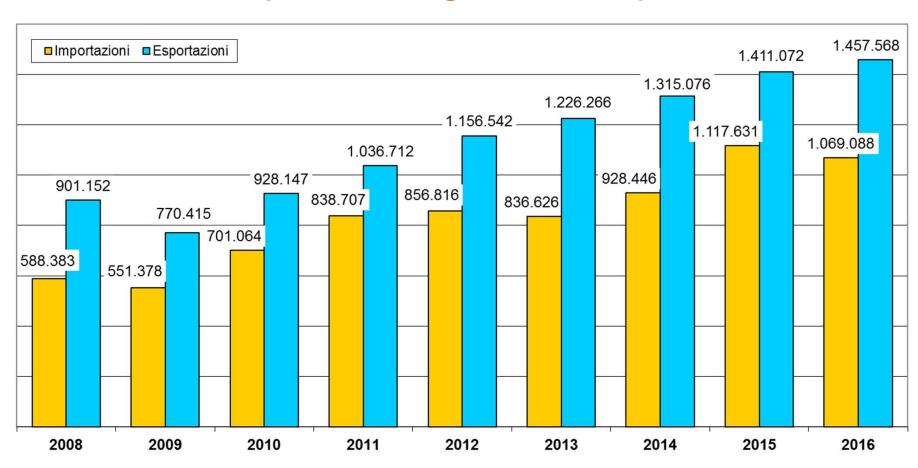
Tessile abbigliamento

valori in migliaia di euro	2015				2016	Var %			
valon III mighala di Edio	Import	Export	Saldo	Import	Export	Saldo	Import	Export	Saldo
Italia	30.421.071	48.033.425	17.612.354	30.522.354	48.631.383	18.109.030	0,3	1,2	2,8
Emilia Romagna	3.383.058	6.053.325	2.670.268	3.442.309	6.267.699	2.825.390	1,8	3,5	5,8
Bologna	1.117.631	1.411.072	293.441	1.069.088	1.457.568	388.480	-4,3	3,3	32,4

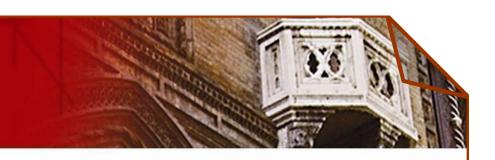
Area metropolitana di Bologna Tessile abbigliamento

valori in migliaia di euro		IMPORTA	ZIONI			ESPORT	AZIONI	
valori iri mignala di edilo	2015	2016	Var. %	Peso % 2016	2015	2016	Var. %	Peso % 2016
Europa	511.612	513.961	0,5	48,1	961.907	998.109	3,8	68,5
Unione europea 28	483.272	489.012	1,2	45,7	828.972	860.990	3,9	59,1
Paesi europei non Ue	28.340	24.949	-12,0	2,3	132.935	137.119	3,1	9,4
Africa	14.434	15.246	5,6	1,4	9.415	8.841	-6,1	0,6
Africa settentrionale	13.377	14.543	8,7	1,4	7.853	7.421	-5,5	0,5
Altri paesi africani	1.057	703	-33,5	0,1	1.562	1.421	-9,0	0,1
America	30.578	22.042	-27,9	2,1	170.315	165.110	-3,1	11,3
America settentrionale	10.338	7.433	-28,1	0,7	164.683	161.078	-2,2	11,1
America centro-meridionale	20.240	14.610	-27,8	1,4	5.632	4.032	-28,4	0,3
Asia	560.263	517.327	-7,7	48,4	259.757	274.749	5,8	18,8
Medio Oriente	4.951	3.282	-33,7	0,3	38.613	37.955	-1,7	2,6
Asia centrale	79.885	71.726	-10,2	6,7	6.117	6.654	8,8	0,5
Asia orientale	475.427	442.318	-7,0	41,4	215.027	230.139	7,0	15,8
Oceania e Altri territori	745	512	-31,3	0,0	9.679	10.758	11,2	0,7
Totale	1.117.631	1.069.088	-4,3	100,0	1.411.072	1.457.568	3,3	100,0

Area metropolitana di Bologna Tessile abbigliamento (Valori in migliaia di euro)

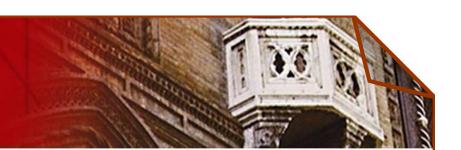






CHIMICA





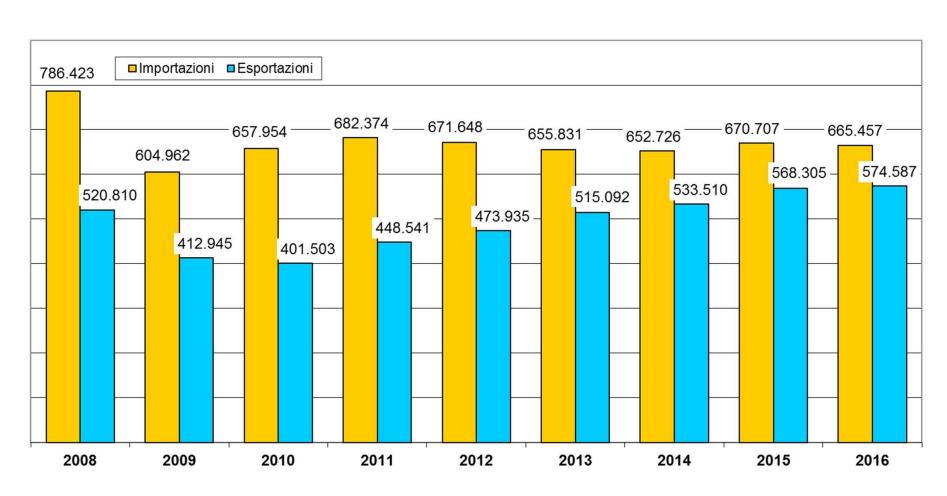
Chimica

valori in migliaia di euro		2015			2016	Var %			
valori III migliala di euro	Import	Export	Saldo	Import	Export	Saldo	Import	Export	Saldo
Italia	35.248.272	27.032.409	-8.215.863	34.585.484	27.524.100	-7.061.384	-1,9	1,8	-14,1
Emilia Romagna	2.946.870	2.922.779	-24.091	2.942.656	2.973.098	30.442	-0,1	1,7	-226,4
Bologna	670.707	568.305	-102.402	665.457	574.587	-90.869	-0,8	1,1	-11,3

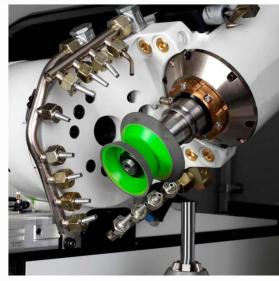
Area metropolitana di Bologna - Chimica

		IMPORTAZI	ONI			ESPORTAZ	IONI	
valori in migliaia di euro	2015	2016	Var. %	Peso % 2016	2015	2016	Var. %	Peso % 2016
Europa	565.016	566.925	0,3	85,2	432.969	426.329	-1,5	74,2
Unione europea 28	557.199	560.982	0,7	84,3	348.933	343.347	-1,6	59,8
Paesi europei non Ue	7.817	5.943	-24,0	0,9	84.036	82.982	-1,3	14,4
Africa	473	1.714	262,6	0,3	15.773	14.055	-10,9	2,4
Africa settentrionale	97	719	638,3	0,1	10.694	9.838	-8,0	1,7
Altri paesi africani	375	995	165,1	0,1	5.079	4.217	-17,0	0,7
America	21.050	13.216	-37,2	2,0	43.491	49.854	14,6	8,7
America settentrionale	19.201	11.345	-40,9	1,7	23.517	19.724	-16,1	3,4
America centro-meridionale	1.849	1.871	1,2	0,3	19.973	30.130	50,9	5,2
Asia	84.127	83.545	-0,7	12,6	71.351	79.550	11,5	13,8
Medio Oriente	37.350	32.805	-12,2	4,9	21.943	22.589	2,9	3,9
Asia centrale	9.615	15.290	59,0	2,3	19.874	25.635	29,0	4,5
Asia orientale	37.162	35.449	-4,6	5,3	29.534	31.326	6,1	5,5
Oceania e Altri territori	41	57	40,9	0,0	4.721	4.799	1,6	0,8
Totale	670.707	665.457	-0,8	100,0	568.305	574.587	1,1	100,0

Area metropolitana di Bologna - Chimica (Valori in migliaia di euro)

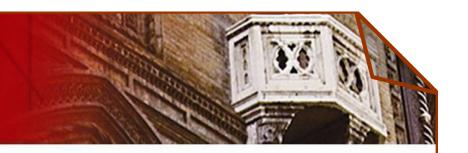






MECCANICA





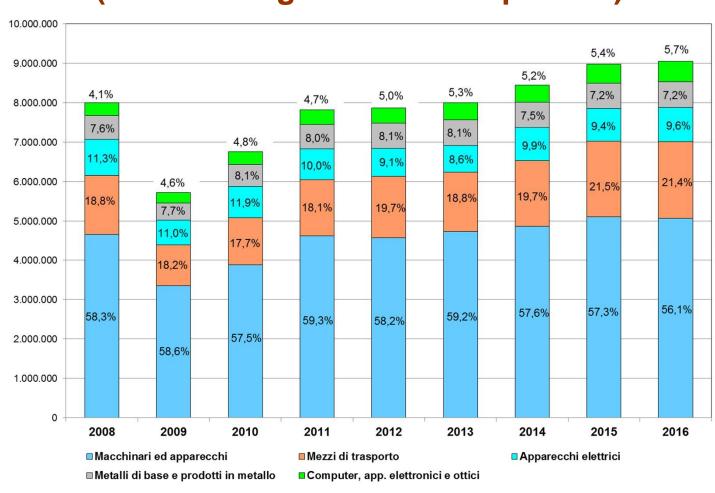
Meccanica

valori in migliaia di euro		2015			2016	Var %			
valori III IIIIgilala di edio	Import	Export	Saldo	Import	Export	Saldo	Import	Export	Saldo
Italia	144.853.157	200.278.304	55.425.147	149.625.730	202.864.496	53.238.766	3,3	1,3	-3,9
Emilia Romagna	14.192.058	31.062.921	16.870.863	15.004.893	31.298.434	16.293.541	5,7	0,8	-3,4
Bologna	3.439.403	8.983.261	5.543.858	3.676.648	9.051.461	5.374.813	6,9	0,8	-3,0

Area metropolitana di Bologna - Meccanica

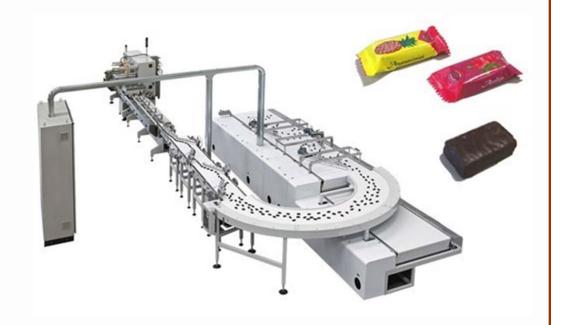
		IMPORTAZIO	ONI			ESPORTAZIO	ONI	
valori in migliaia di euro	2015	2016	Var. %	Peso % 2016	2015	2016	Var. %	Peso % 2016
Europa	2.589.948	2.877.903	11,1	78,3	4.821.264	4.924.308	2,1	54,4
Unione europea 28	2.497.398	2.771.196	11,0	75,4	3.979.391	4.157.675	4,5	45,9
Paesi europei non Ue	92.550	106.707	15,3	2,9	841.873	766.633	-8,9	8,5
Africa	10.547	11.563	9,6	0,3	440.588	446.101	1,3	4,9
Africa settentrionale	9.687	9.720	0,3	0,3	264.053	268.312	1,6	3,0
Altri paesi africani	859	1.843	114,5	0,1	176.535	177.789	0,7	2,0
America	121.975	130.149	6,7	3,5	1.746.162	1.750.685	0,3	19,3
America settentrionale	108.409	118.444	9,3	3,2	1.244.390	1.227.977	-1,3	13,6
America centro-meridionale	13.566	11.705	-13,7	0,3	501.772	522.708	4,2	5,8
Asia	715.805	655.639	-8,4	17,8	1.846.355	1.793.646	-2,9	19,8
Medio Oriente	8.928	9.673	8,3	0,3	532.823	488.488	-8,3	5,4
Asia centrale	31.791	32.644	2,7	0,9	234.178	257.332	9,9	2,8
Asia orientale	675.086	613.322	-9,1	16,7	1.079.355	1.047.826	-2,9	11,6
Oceania e Altri territori	1.128	1.394	23,6	0,0	128.892	136.722	6,1	1,5
Totale	3.439.403	3.676.648	6,9	100,0	8.983.261	9.051.461	0,8	100,0

Area metropolitana di Bologna Esportazioni meccanica (Valori in migliaia di euro - peso %)





PACKAGING





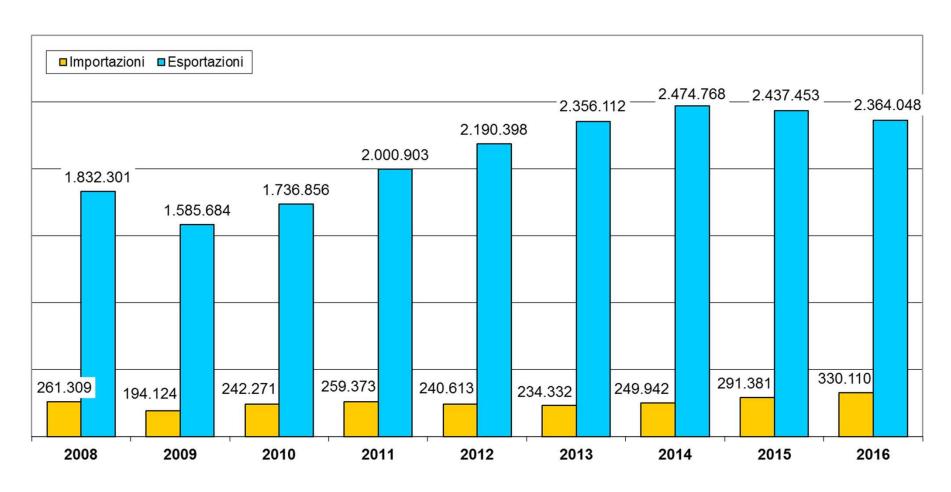
Packaging

valori in migliaia di euro	2015				2016	Var %			
valori iri migliala di edito	Import	Export	Saldo	Import Export		Saldo Impo		Export	Saldo
Italia	7.911.921	22.110.707	14.198.786	8.797.407	22.820.583	14.023.176	11,2	3,2	-1,2
Emilia Romagna	1.094.135	6.195.207	5.101.072	1.212.568	6.308.293	5.095.726	10,8	1,8	-0,1
Bologna	291.381	2.437.453	2.146.072	330.110	2.364.048	2.033.938	13,3	-3,0	-5,2

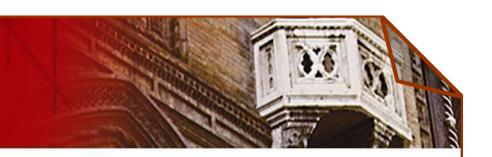
Area metropolitana di Bologna - Packaging

		IMPORTAZIO	ONI			ESPORTAZIO	ONI	
valori in migliaia di euro	2015	2016	Var. %	Peso % 2016	2015	2016	Var. %	Peso % 2016
Europa	194.964	245.554	25,9	74,4	1.358.451	1.311.607	-3,4	55,5
Unione europea 28	185.193	231.806	25,2	70,2	1.010.509	1.047.425	3,7	44,3
Paesi europei non Ue	9.771	13.748	40,7	4,2	347.942	264.183	-24,1	11,2
Africa	1.340	797	-40,5	0,2	146.257	155.605	6,4	6,6
Africa settentrionale	1.268	467	-63,2	0,1	85.995	88.818	3,3	3,8
Altri paesi africani	72	330	355,9	0,1	60.262	66.787	10,8	2,8
America	20.876	20.394	-2,3	6,2	363.174	345.131	-5,0	14,6
America settentrionale	16.368	18.473	12,9	5,6	217.214	197.846	-8,9	8,4
America centro-meridionale	4.508	1.921	-57,4	0,6	145.959	147.286	0,9	6,2
Asia	74.062	63.133	-14,8	19,1	547.969	528.899	-3,5	22,4
Medio Oriente	1.890	2.440	29,1	0,7	152.330	147.892	-2,9	6,3
Asia centrale	570	741	30,0	0,2	86.497	92.835	7,3	3,9
Asia orientale	71.602	59.952	-16,3	18,2	309.141	288.172	-6,8	12,2
Oceania e Altri territori	139	232	67,0	0,1	21.603	22.804	5,6	1,0
Totale	291.381	330.110	13,3	100,0	2.437.453	2.364.048	-3,0	100,0

Area metropolitana di Bologna – Packaging (Valori in migliaia di euro)









MEZZI DI TRASPORTO





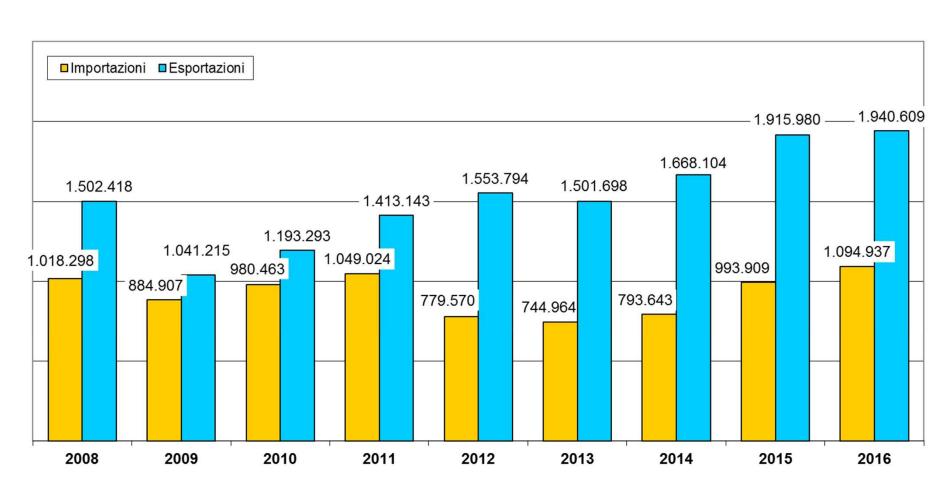
Mezzi di trasporto

valori in migliaia di euro		2015			2016	Var %			
valori III migliala di edio	Import	Export	Saldo	Import	Export	Saldo	Import	Export	Saldo
Italia	39.374.906	45.094.849	5.719.943	45.046.776	47.536.810	2.490.034	14,4	5,4	-56,5
Emilia Romagna	4.076.052	6.713.130	2.637.078	4.496.931	6.356.860	1.859.930	10,3	-5,3	-29,5
Bologna	993.909	1.915.980	922.071	1.094.937	1.940.609	845.671	10,2	1,3	-8,3

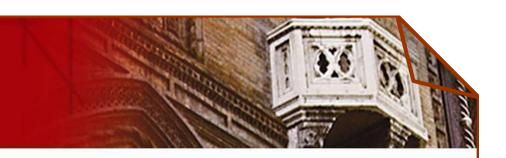
Area metropolitana di Bologna - Mezzi di trasporto

		IMPORTAZIO	NI			ESPORTAZIO	ONI	
valori in migliaia di euro	2015	2016	Var. %	Peso % 2016	2015	2016	Var. %	Peso % 2016
Europa	882.562	983.426	11,4	89,8	816.841	892.622	9,3	46,0
Unione europea 28	870.503	954.678	9,7	87,2	721.945	776.939	7,6	40,0
Paesi europei non Ue	12.060	28.749	138,4	2,6	94.896	115.683	21,9	6,0
Africa	813	1.000	23,1	0,1	37.580	40.095	6,7	2,1
Africa settentrionale	748	782	4,5	0,1	16.064	17.039	6,1	0,9
Altri paesi africani	64	218	238,6	0,0	21.516	23.056	7,2	1,2
America	3.381	5.615	66,1	0,5	560.552	542.900	-3,1	28,0
America settentrionale	3.149	4.992	58,5	0,5	488.757	468.917	-4,1	24,2
America centro-meridionale	232	623	168,1	0,1	71.796	73.983	3,0	3,8
Asia	107.096	104.835	-2,1	9,6	440.717	392.881	-10,9	20,2
Medio Oriente	519	404	-22,3	0,0	136.941	118.191	-13,7	6,1
Asia centrale	9.325	10.861	16,5	1,0	7.413	7.436	0,3	0,4
Asia orientale	97.252	93.570	-3,8	8,5	296.363	267.254	-9,8	13,8
Oceania e Altri territori	57	61	8,3	0,0	60.290	72.111	19,6	3,7
Totale	993.909	1.094.937	10,2	100,0	1.915.980	1.940.609	1,3	100,0

Area metropolitana di Bologna - Mezzi di trasporto (Valori in migliaia di euro)





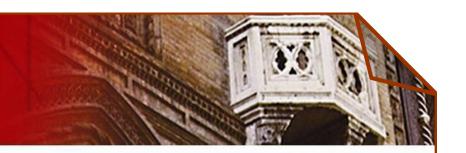


SINTESI



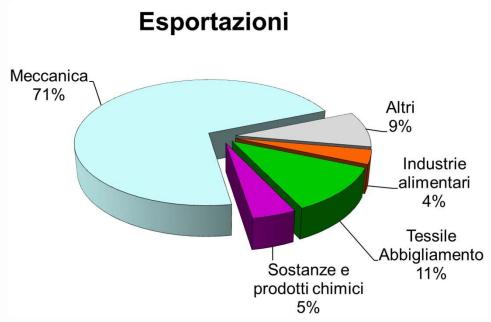
prodotti chimici

10%

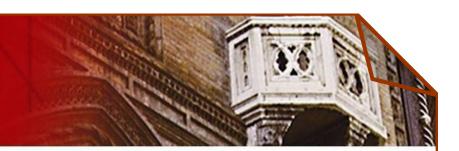


Area metropolitana di Bologna Settore manifatturiero

Meccanica 54% Altri 13% Industrie alimentari 7% Tessile Abbigliamento



16%



NOTA METODOLOGICA

Dal 1998 i valori riportati nelle tabelle per i dati territoriali sono rilevati, cioè dichiarati agli uffici doganali dai singoli operatori commerciali (FOB - franco frontiera nazionale - per le esportazioni e CIF - comprendente le spese di trasporto e assicurazione fino alla frontiera nazionale - per le importazioni).

Classificazioni merceologiche

In seguito all'applicazione della nuova classificazione Ateco2007 le serie storiche degli indici del commercio con l'estero sono state ricostruite a partire dal 1996. Esse risultano solo parzialmente confrontabili con le serie precedenti calcolate secondo l'Ateco2002, per due ragioni strettamente connesse. Da un lato, la struttura della nuova tassonomia si mostra considerevolmente diversa rispetto alla precedente, sia nei criteri con cui sono state individuate le attività economiche, sia nella configurazione delle voci di dettaglio; dall'altro lato, la metodologia di calcolo degli indici aggregati di settore a partire dagli indici elementari di prodotto risulta sensibile alla mutata composizione merceologica interna dei settori di attività definiti dalla classificazione Ateco, nel passaggio dalla versione 2002 alla versione 2007.

Classificazioni geografiche

L'UNIONE EUROPEA (UE) comprende: Austria (dal 1995), Belgio, Danimarca, Finlandia (dal 1995), Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Lussemburgo, Paesi Bassi, Portogallo, Regno Unito, Spagna, Svezia (dal 1995). Al fine di garantire la comparabilità nel tempo dei dati, la serie storica è stata ricostruita in base alla composizione attuale dell'area a partire dal 1991. La serie storica include, dal 1991, i dati relativi ai paesi entrati nell'Unione Europea nel 1995 (Austria, Finlandia e Svezia), alle Isole Canarie (dal 1997 nella Spagna) ed ai dipartimenti francesi d'oltremare (Guadalupa, Guyana francese, Martinica e Riunione dal 1997 nella Francia).

Dal 1° maggio 2004 l'UE è costituita da 25 Paesi, con l'ingresso di Repubblica Ceca, Cipro, Estonia, Ungheria, Lettonia, Lituania, Malta, Polonia, Slovacchia e Slovenia.

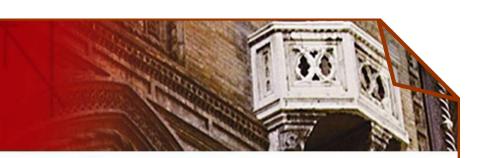
Dal 1° giugno 2005 Serbia e Montenegro si divide in 3 nuovi Paesi: Serbia, Montenegro e Kosovo.

Dal 1° gennaio 2007, con l'ingresso di Bulgaria e Romania, l'UE è costituita da 27 Paesi. Coeweb ha pertanto ricostruito a partire dal gennaio 1993 (primo anno per il quale vi è la disponibilità dei dati relativi alla Slovenia) la serie storica relativa alla attuale composizione dell'Unione Europea.

Dal 1° luglio 2013 l'UE è costituita da 28 Paesi, a seguito dell'ingresso della Croazia.

I dati relativi al 2016 sono provvisori, quelli relativi al 2015 sono stati rettificati sulla base delle ultime revisioni disponibili.







A cura di: Vania Duilia Corazza Ufficio Statistica e Studi Responsabile Patrizia Zini Piazza Mercanzia, 4 40125 - Bologna Tel. 051/6093421

Fax 051/6093467 E-mail: statistica@bo.camcom.it

Sito web Camera di Commercio: www.bo.camcom.it