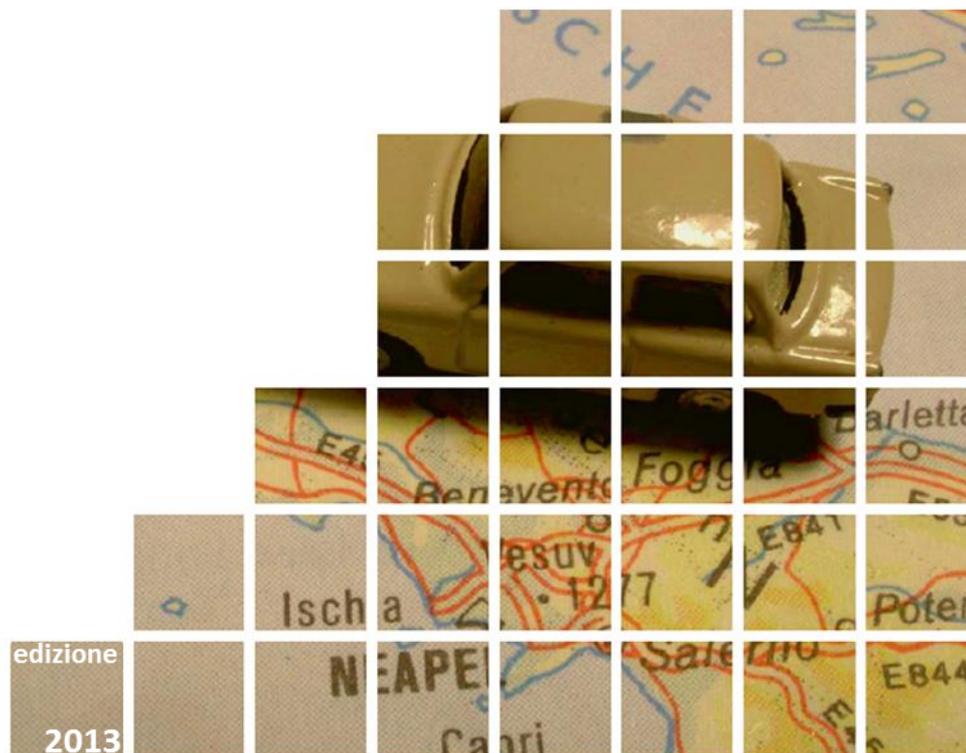


Osservatorio Mobilità Sostenibile in Italia

Indagine sulle principali 50 città



Lorenzo Bertuccio

Direttore Scientifico Euromobility

Gruppo di lavoro:

Emanuela Cafarelli

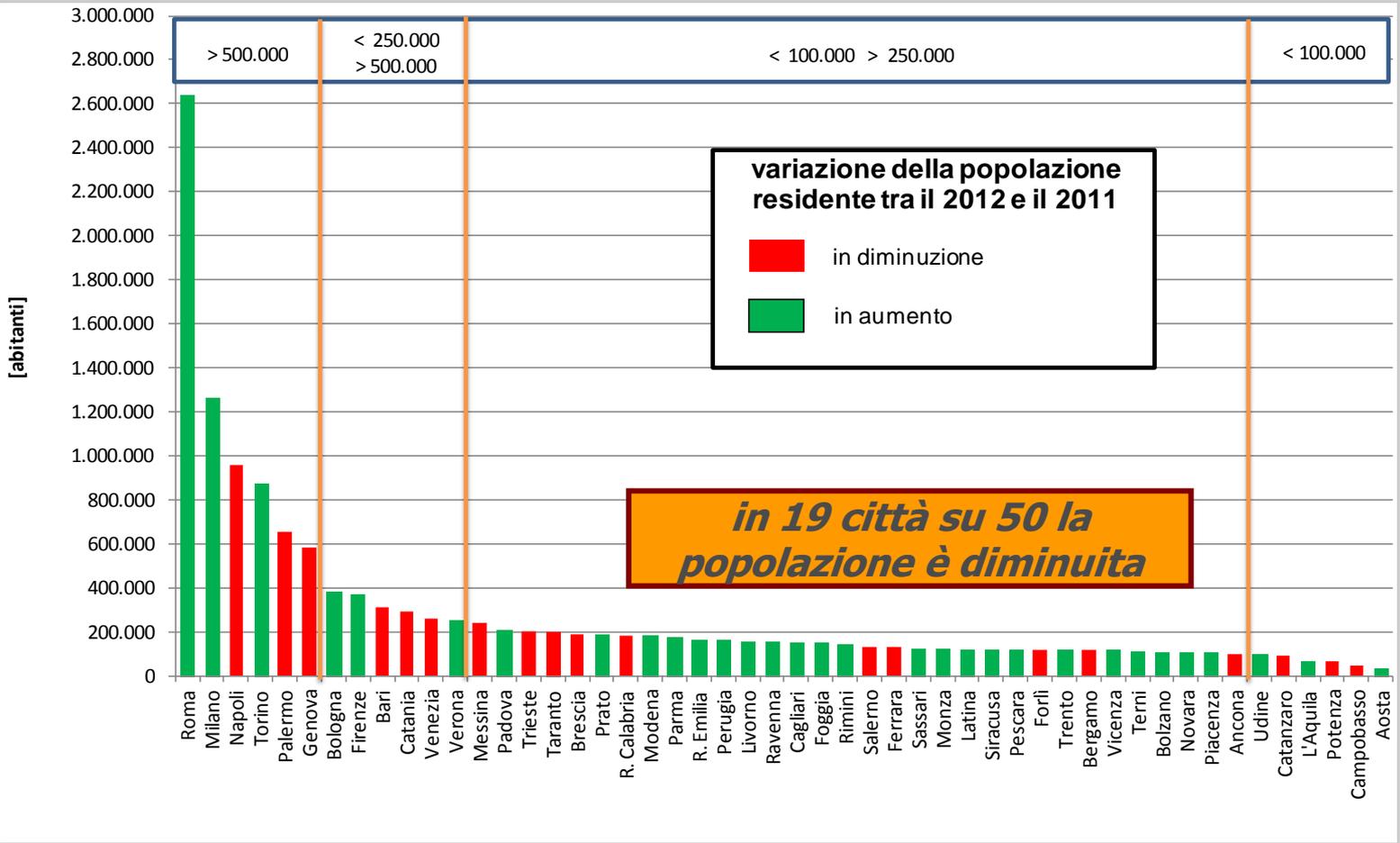
Marianna Rossetti

L'indagine prende in considerazione
50 Comuni:

- tutti i capoluoghi di regione e le province autonome;
- Comuni con più di 100.000 abitanti.

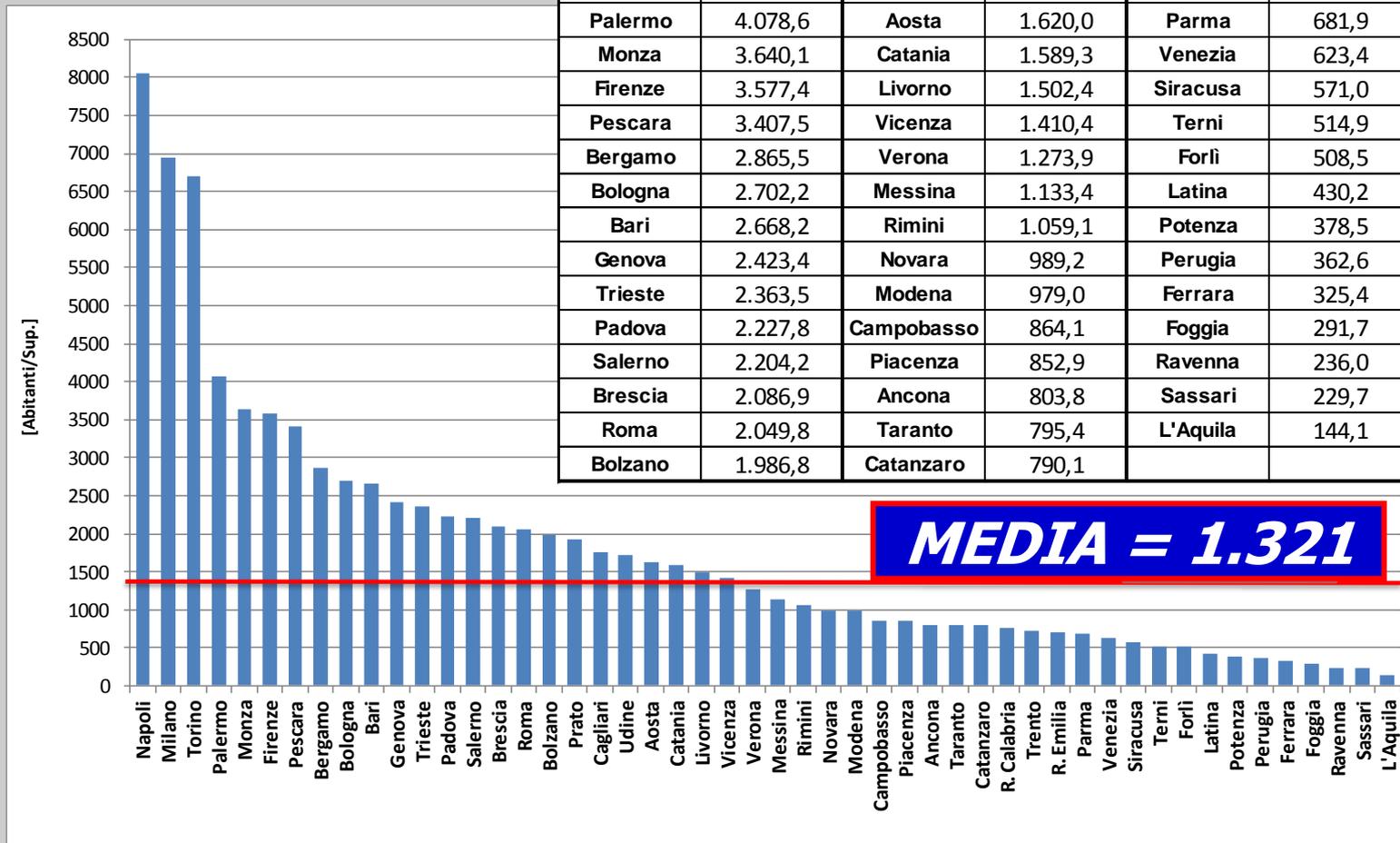


La popolazione



Popolazione anno 2012 (Elaborazione su dati ISTAT)

La densità abitativa

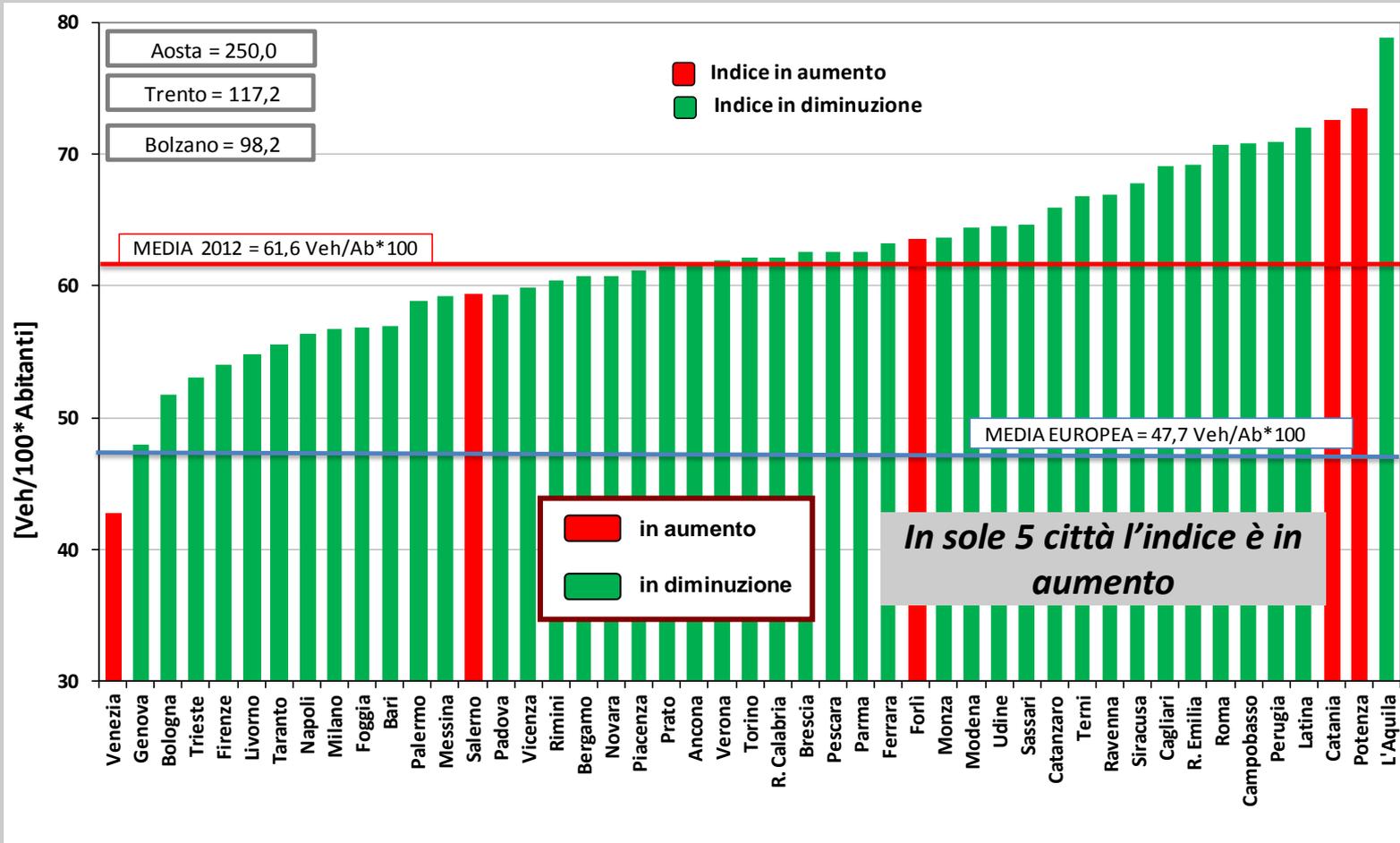


Densità abitativa anno 2012 (Elaborazione su dati ISTAT)

Indice di motorizzazione automobili

MEDIA '12 = 61,6

MEDIA '11 = 63,0

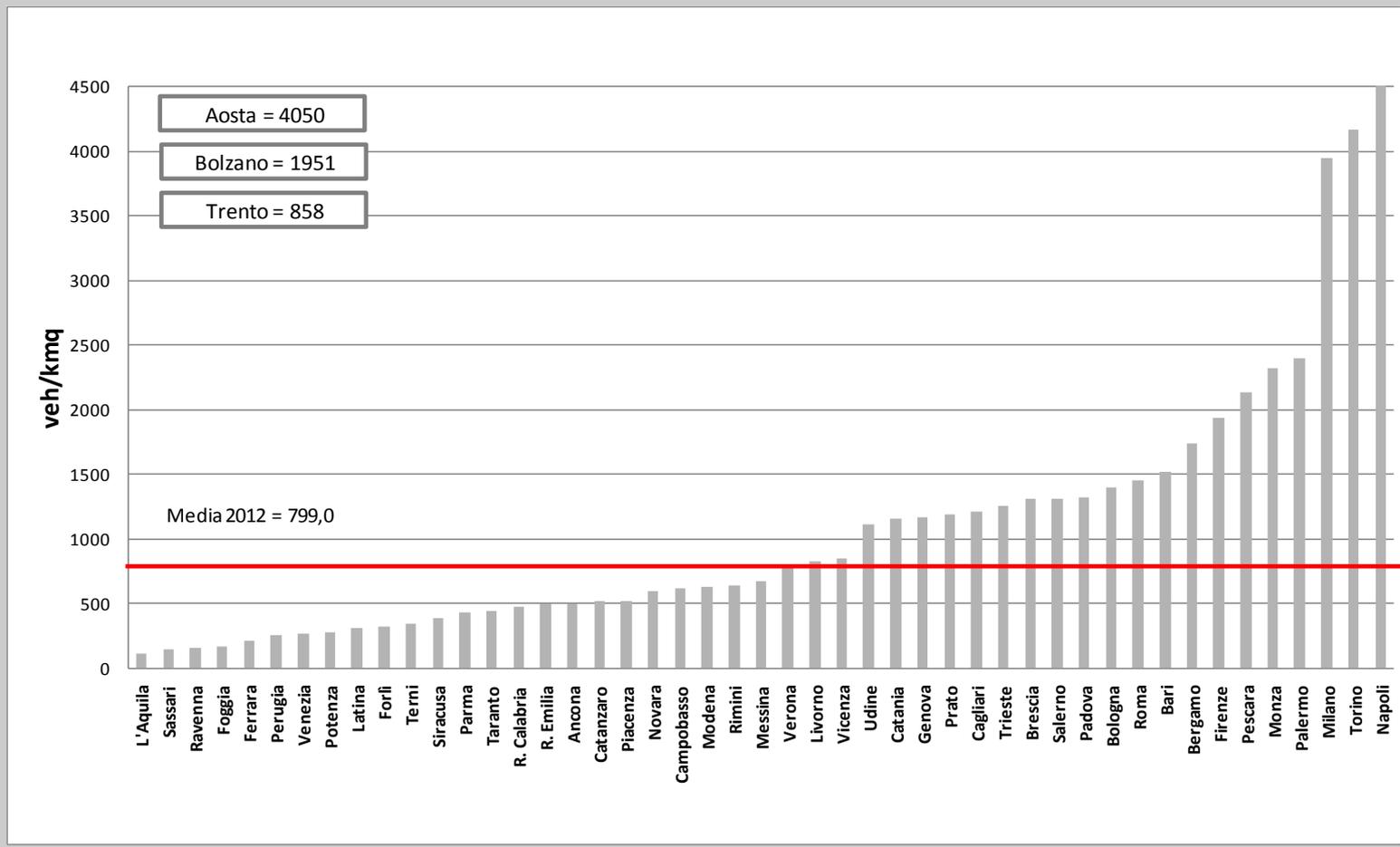


Indice di motorizzazione anno 2012 (Elaborazione su dati ACI e ISTAT)

La densità veicolare

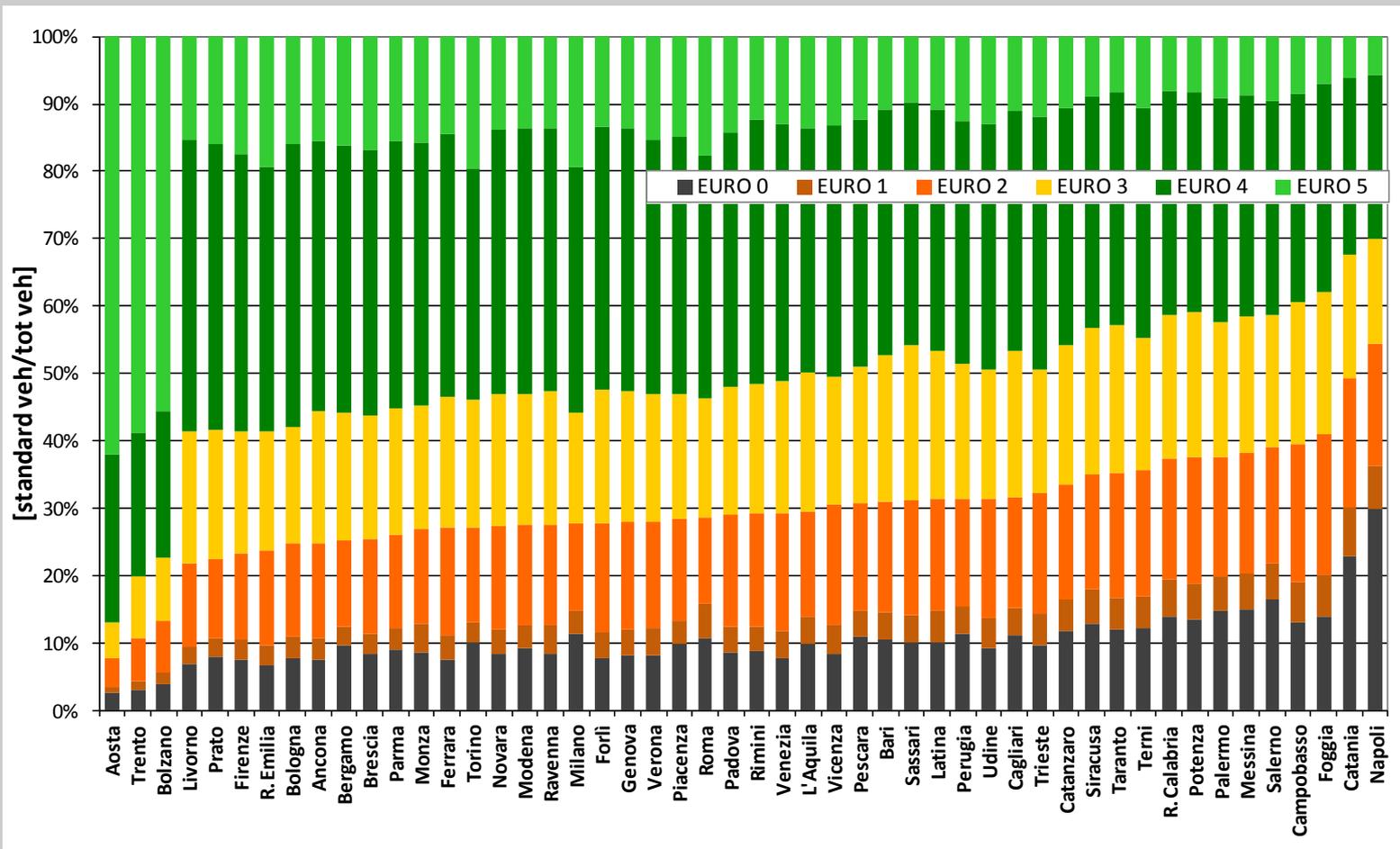
MEDIA '12 = 799,0

MEDIA '11 = 812,5



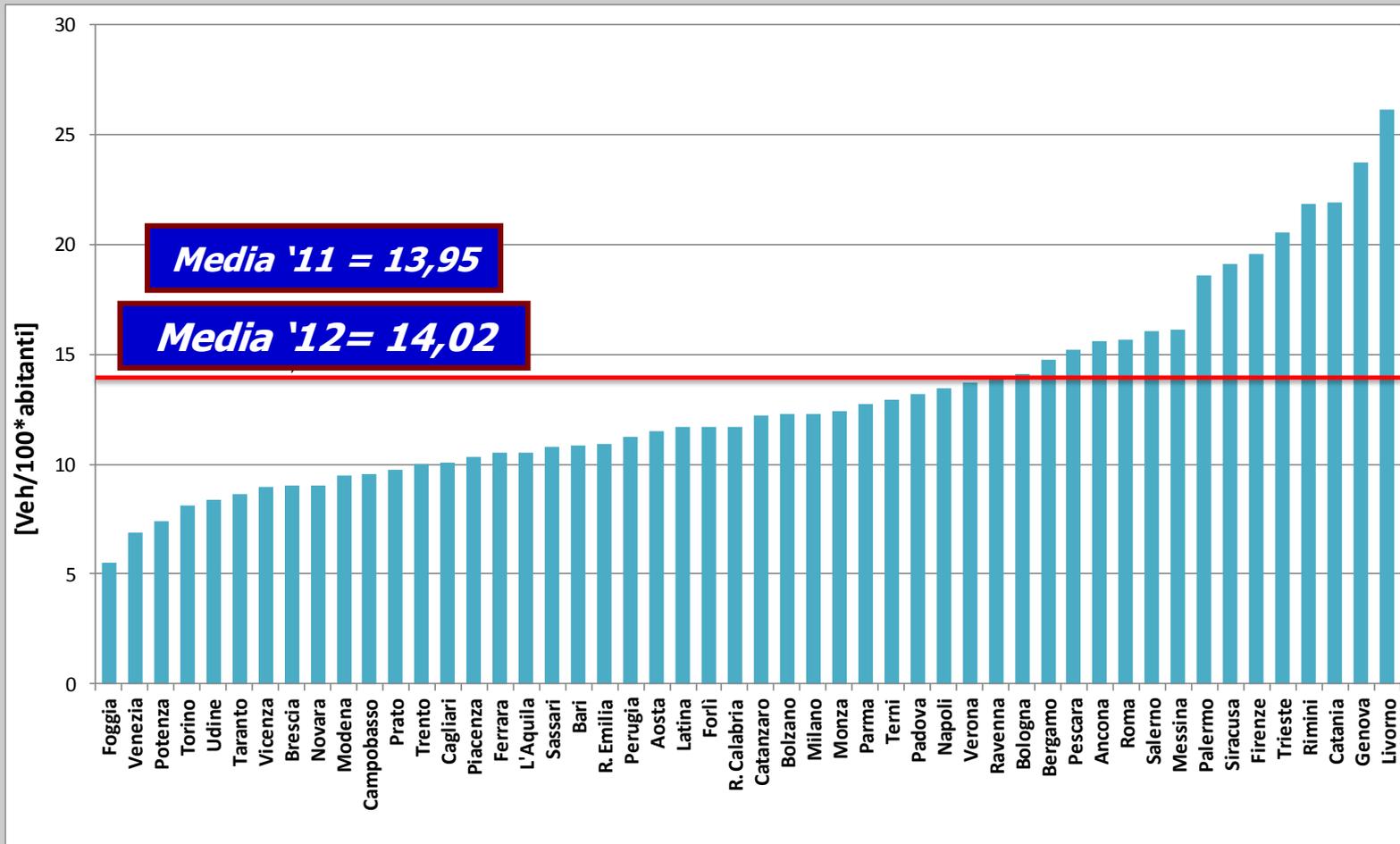
Densità veicolare anno 2012 (Elaborazione su dati ACI e ISTAT)

Gli autoveicoli per standard emissivo



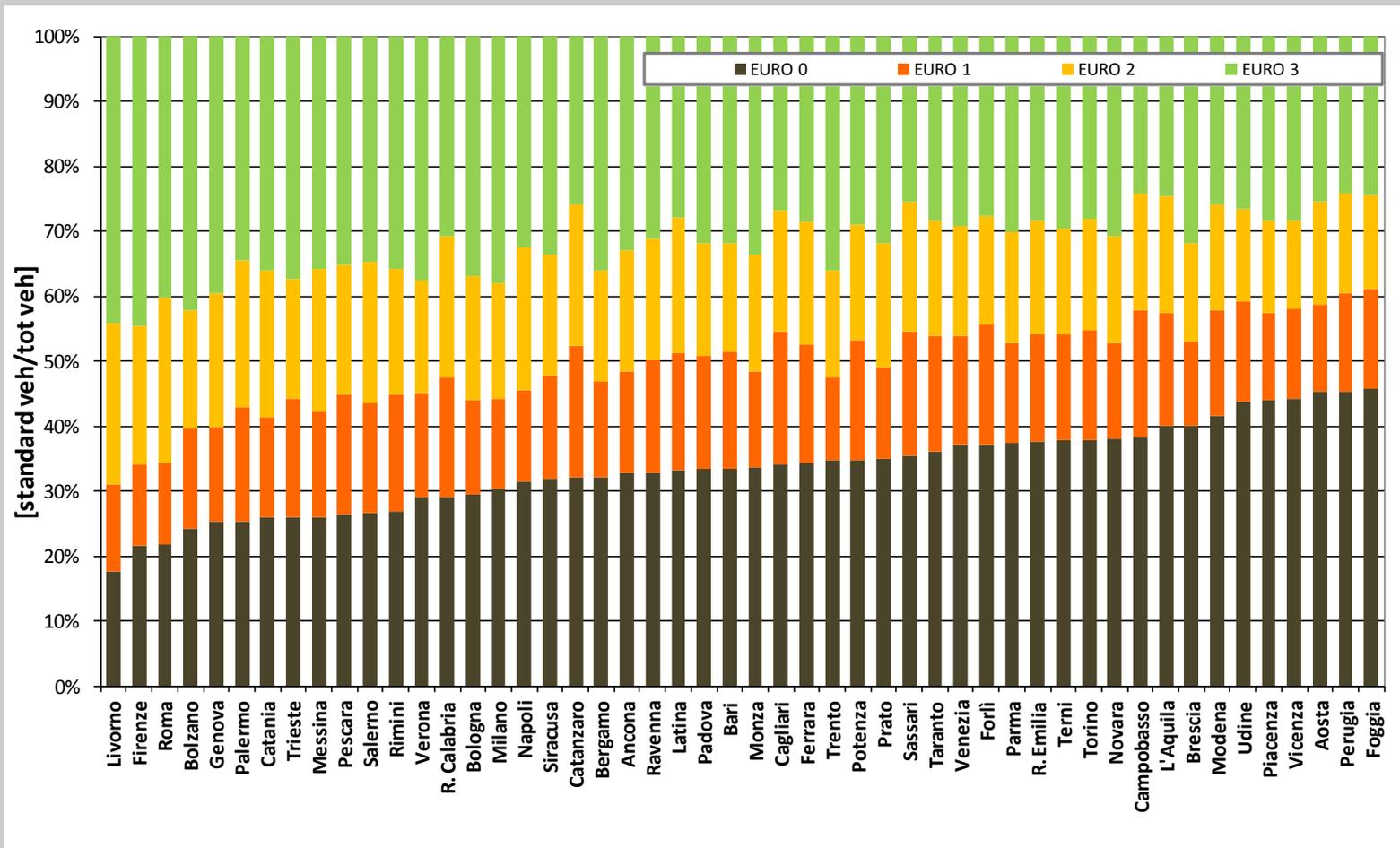
Standard emissivo anno 2012 (Elaborazione su dati ACI)

Indice motorizzazione motocicli



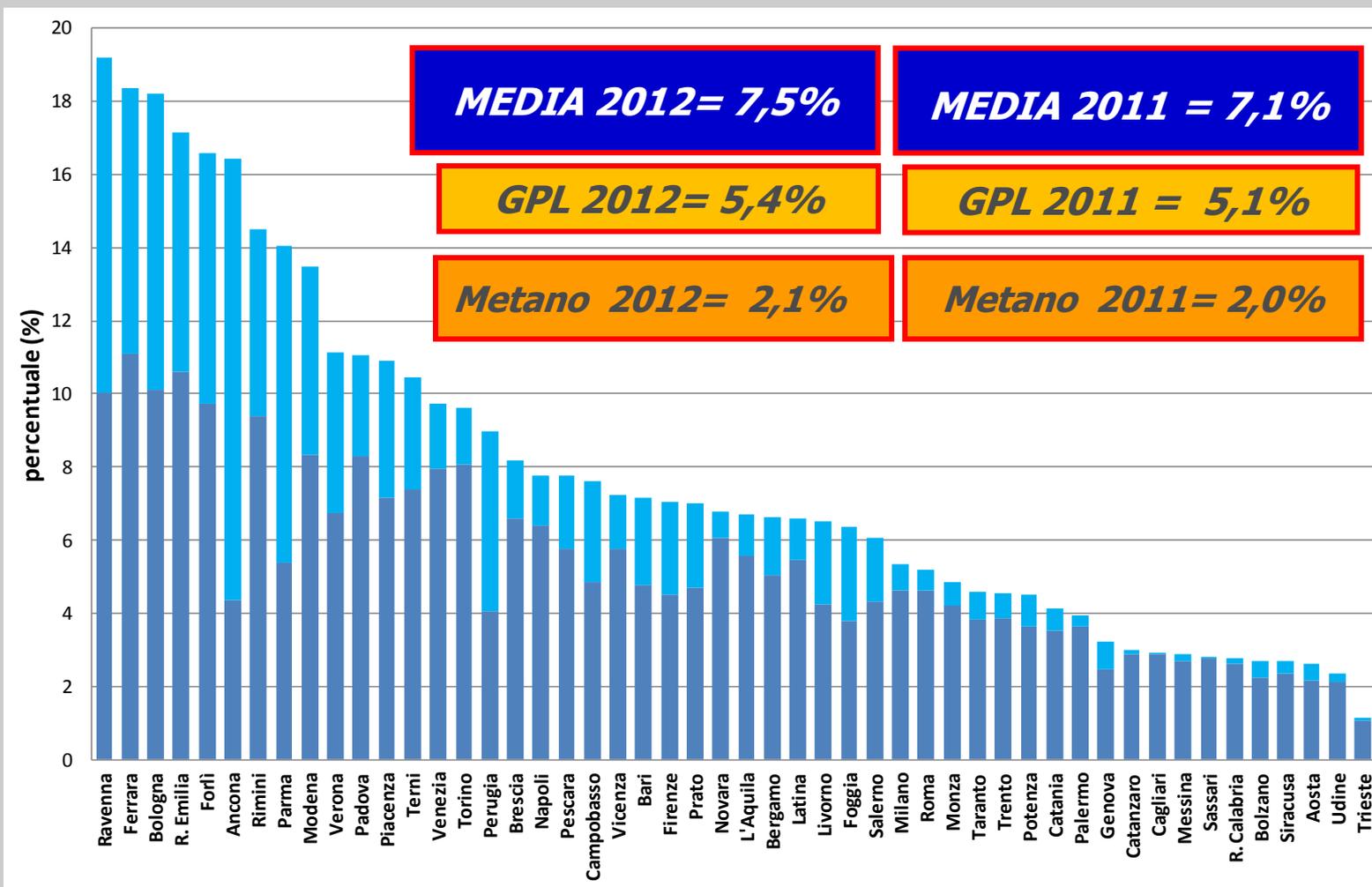
Indice di motorizzazione Motocicli anno 2012 (Elaborazione su dati ACI ed ISTAT)

I motocicli per standard emissivo



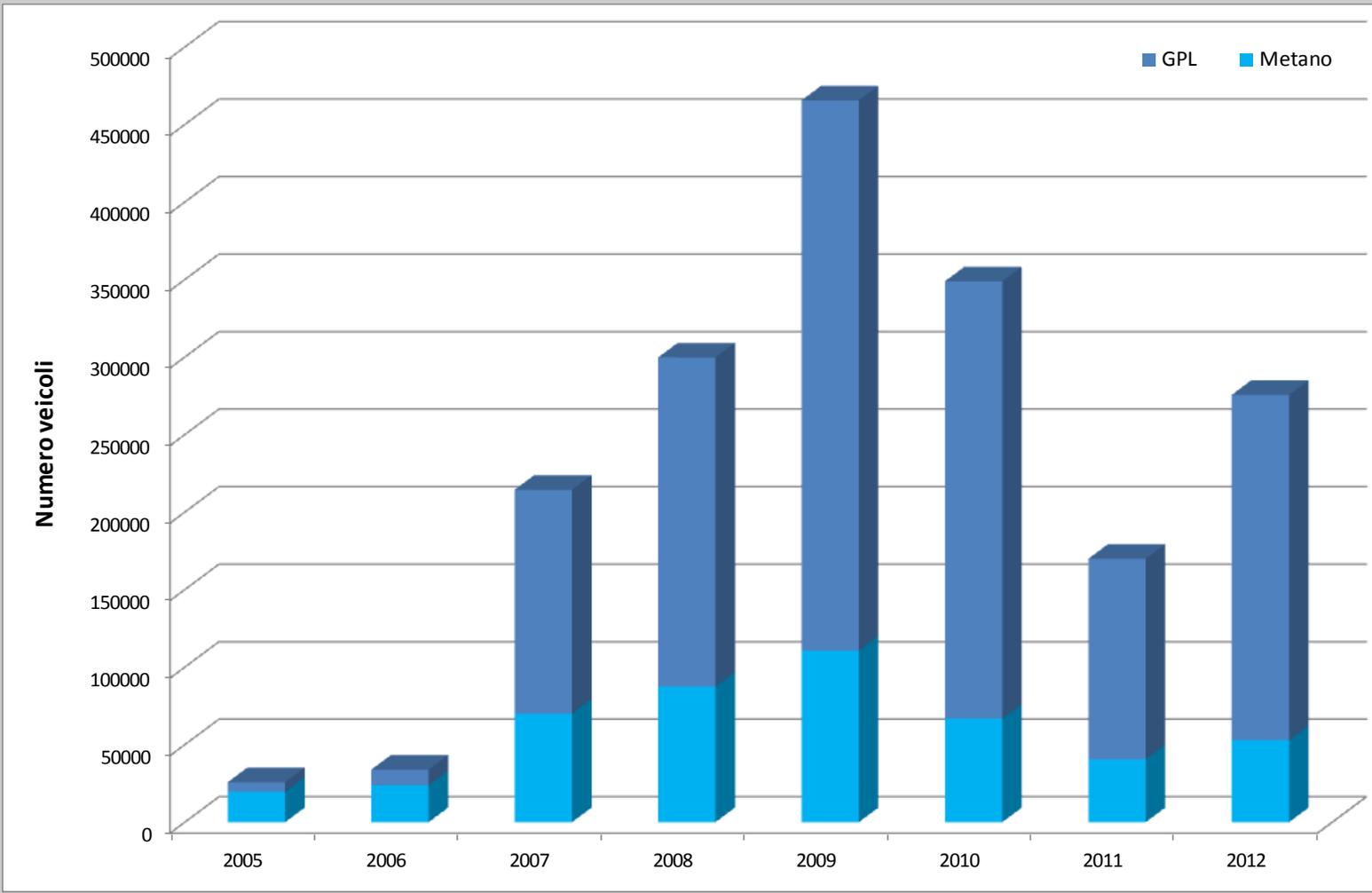
Standard emissivo motocicli anno 2012 (Elaborazione su dati ACI)

I veicoli a gas - Metano e GPL



Percentuali di veicoli a gas (Elaborazione su dati ACI 2012 – Parco provinciale)

Incentivi per i veicoli a gas - *Dati provinciali*



Incentivi per i veicoli a gas (Elaborazione su dati Consorzio Ecogas 2012 – Parco provinciale)

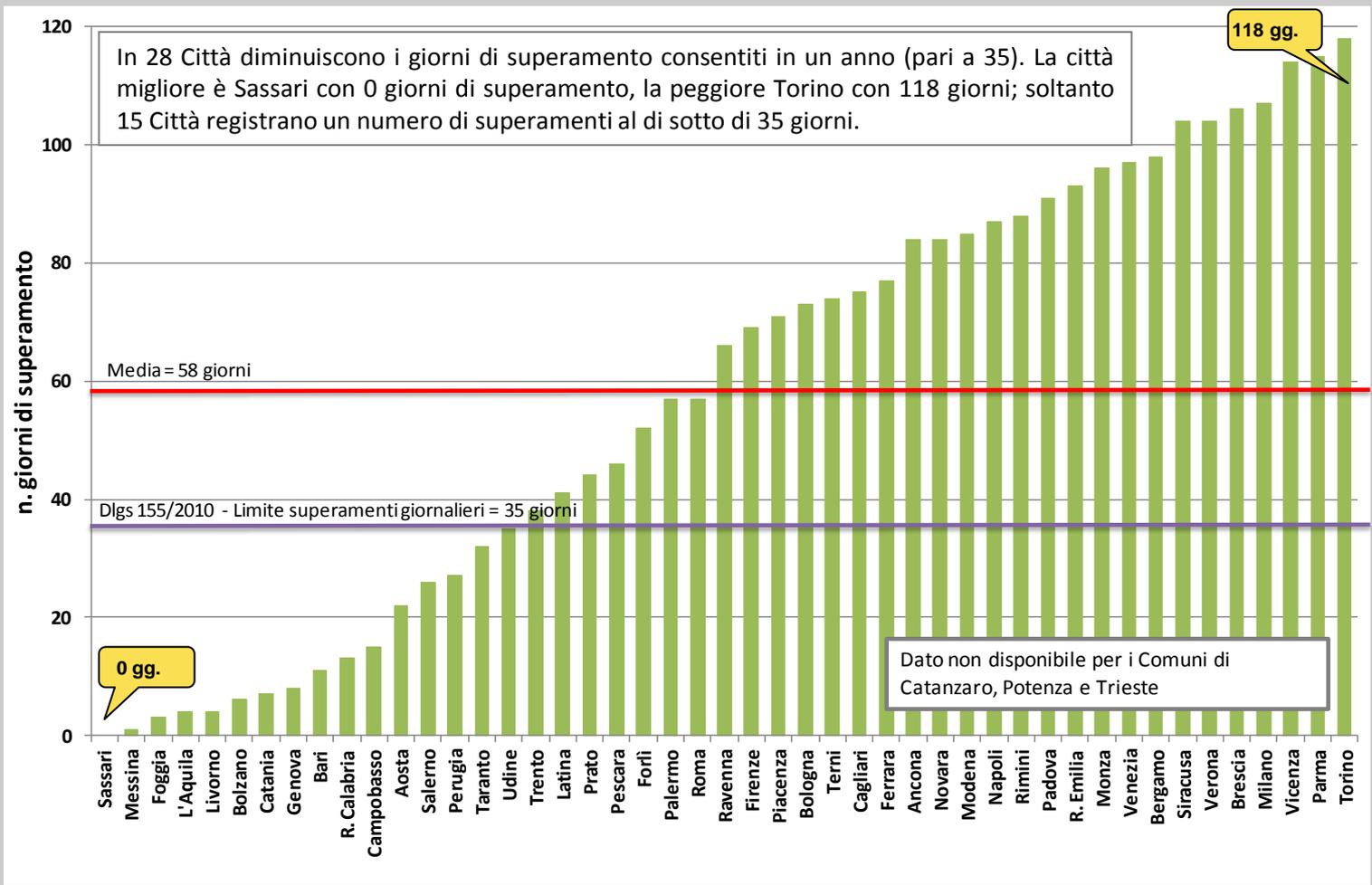
A cura di



Con il patrocinio di

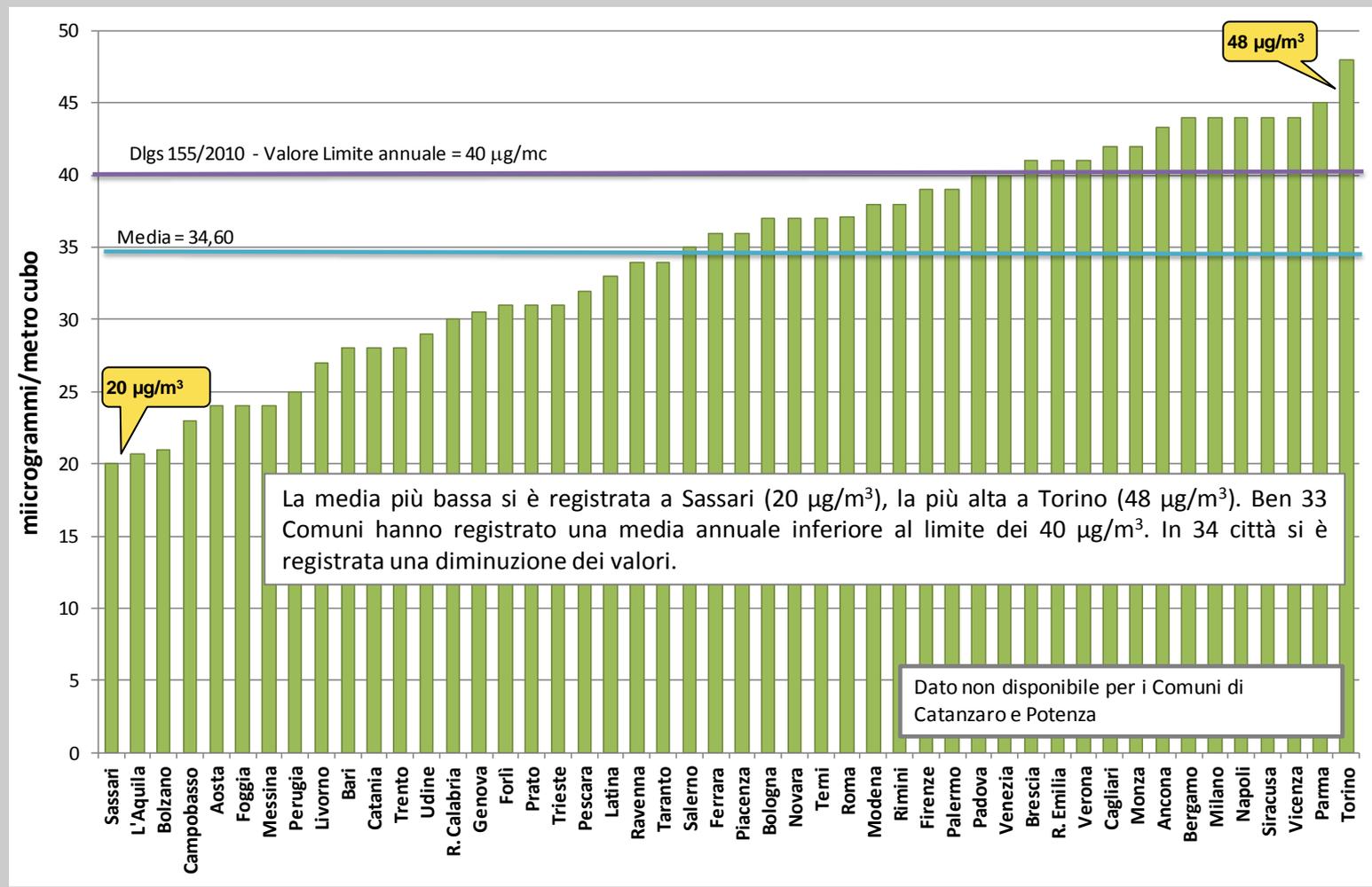


La qualità dell'aria - Giorni di superamento di PM₁₀



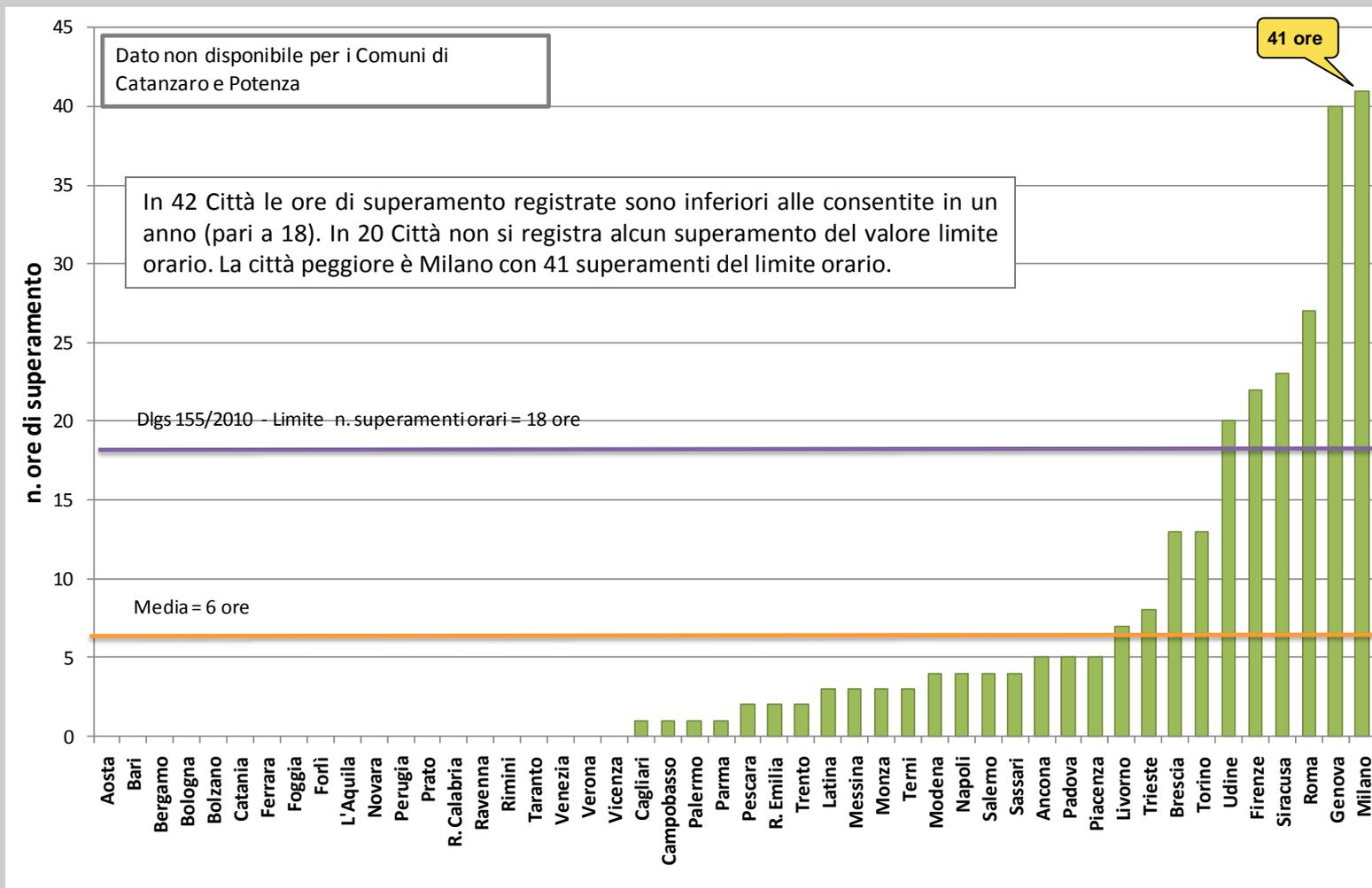
Giorni di superamento PM₁₀ (Elaborazione su dati ARPA di Competenza 2012)

La qualità dell'aria - Media annuale di PM₁₀



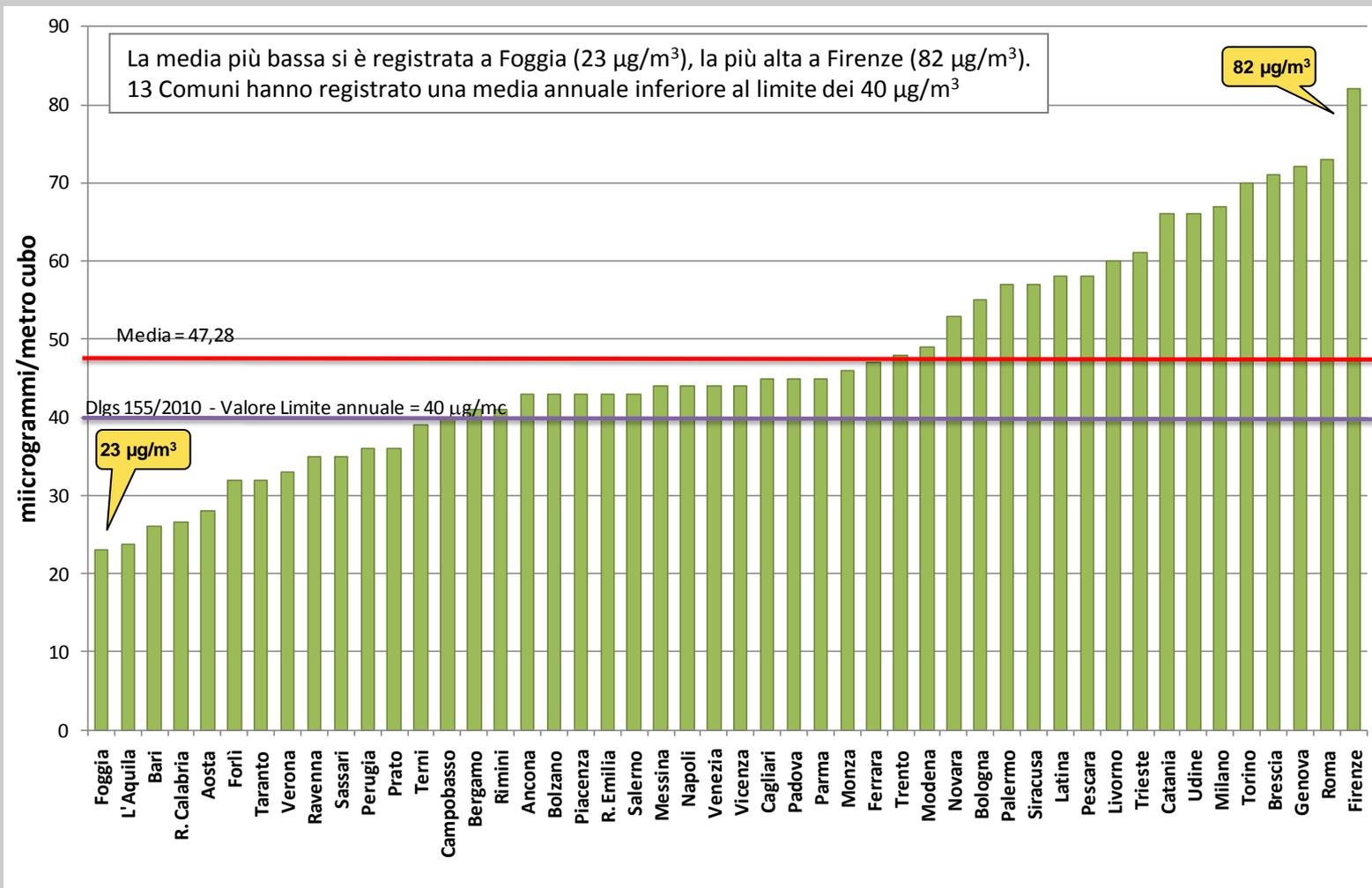
Concentrazione media annuale PM₁₀ (Elaborazione su dati ARPA di Competenza 2012)

La qualità dell'aria - Ore di superamento di NO₂



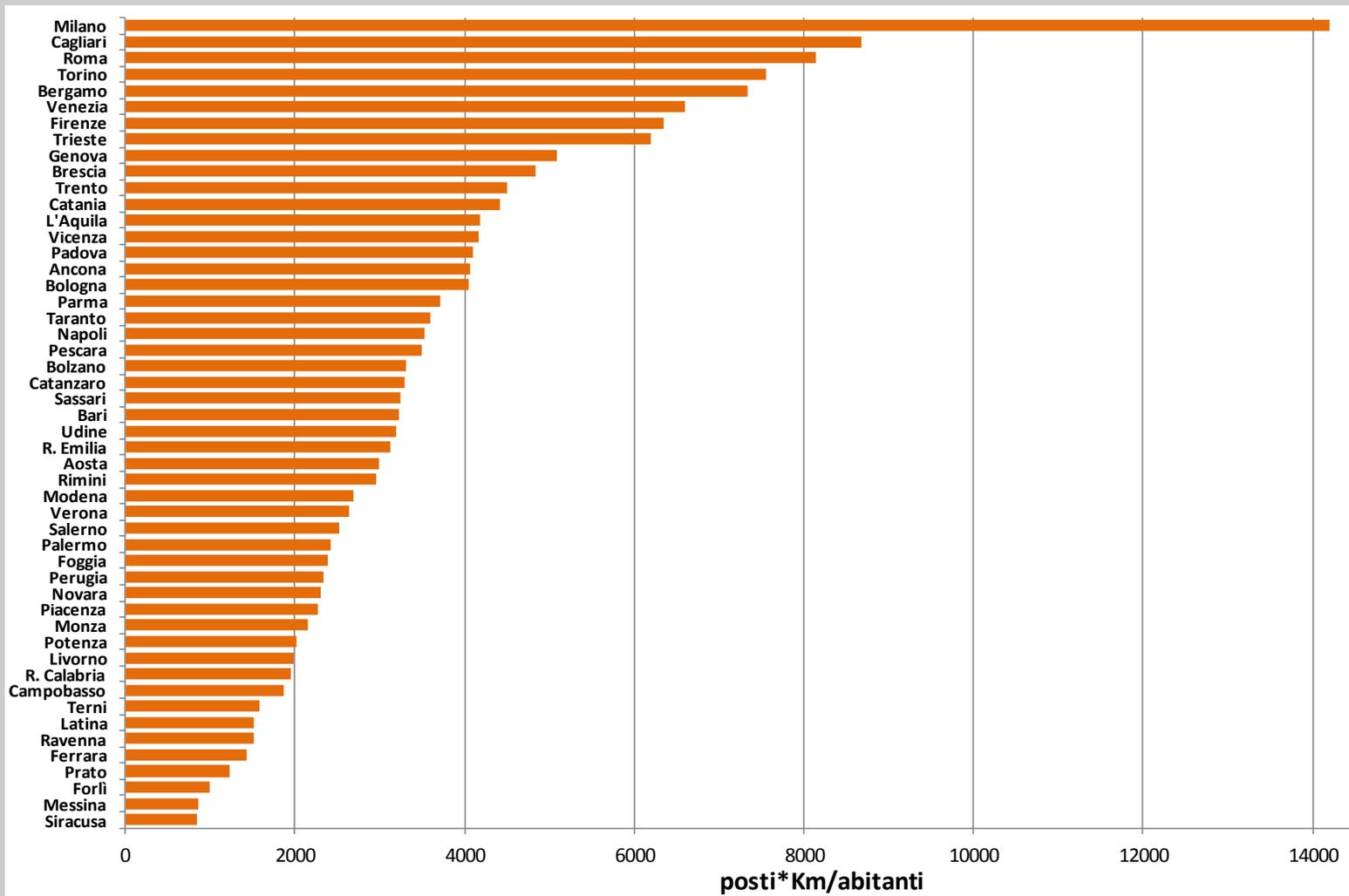
Numero di ore di superamento NO₂ (Elaborazione su dati ARPA di Competenza 2012)

La qualità dell'aria - Media annuale di NO₂



Concentrazione media annuale NO₂ (Elaborazione su dati ARPA di Competenza 2012)

Trasporto pubblico: offerta



Offerta di Trasporto Pubblico (Elaborazione su dati ISTAT)

edizione

2013

A cura di

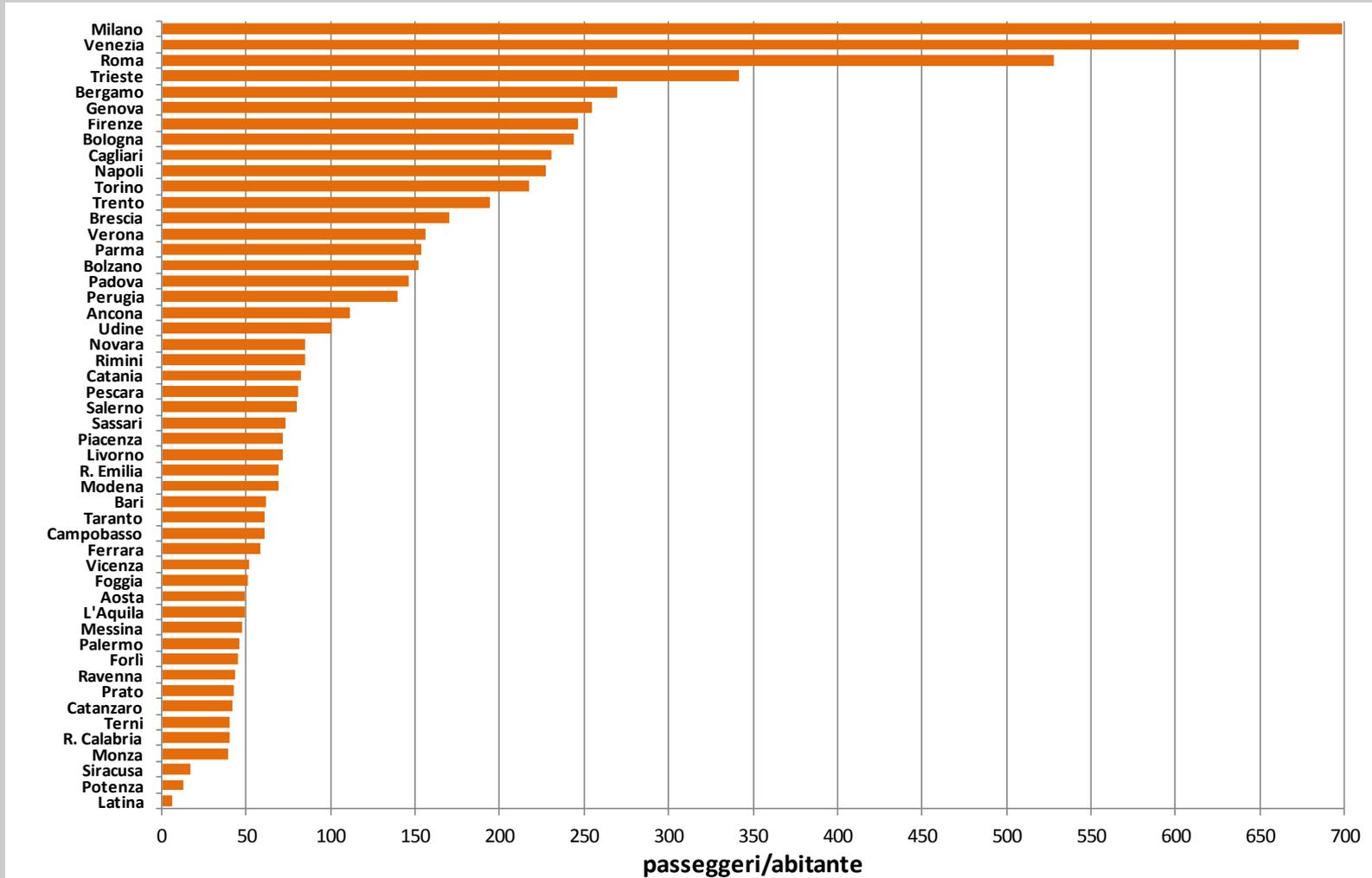


Con il patrocinio di



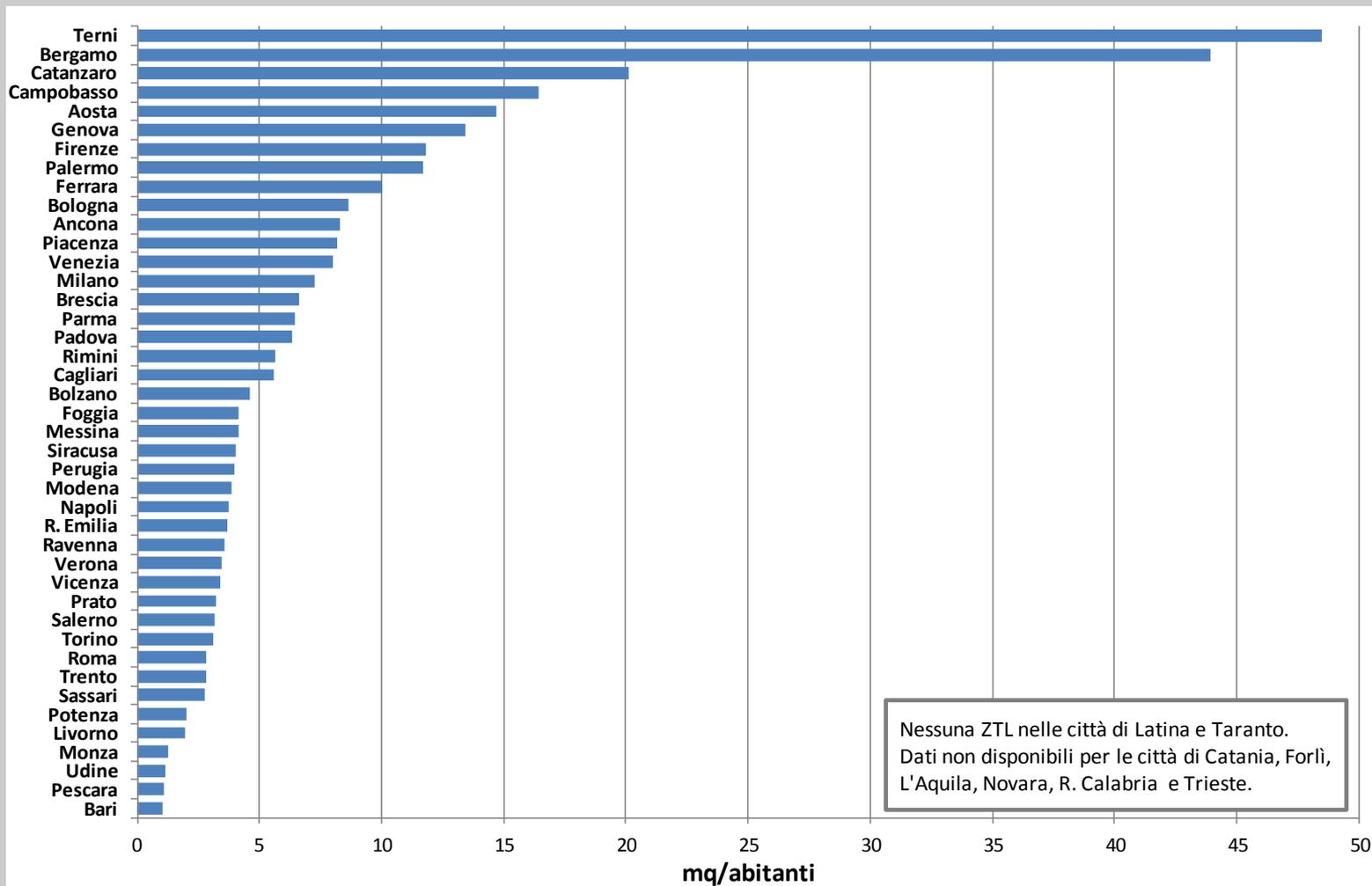
MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Trasporto pubblico: passengeri



Domanda di Trasporto Pubblico (Elaborazione su dati ISTAT)

Zone a Traffico Limitato (mq/ab)



ZTL (Elaborazione su dati ISTAT)

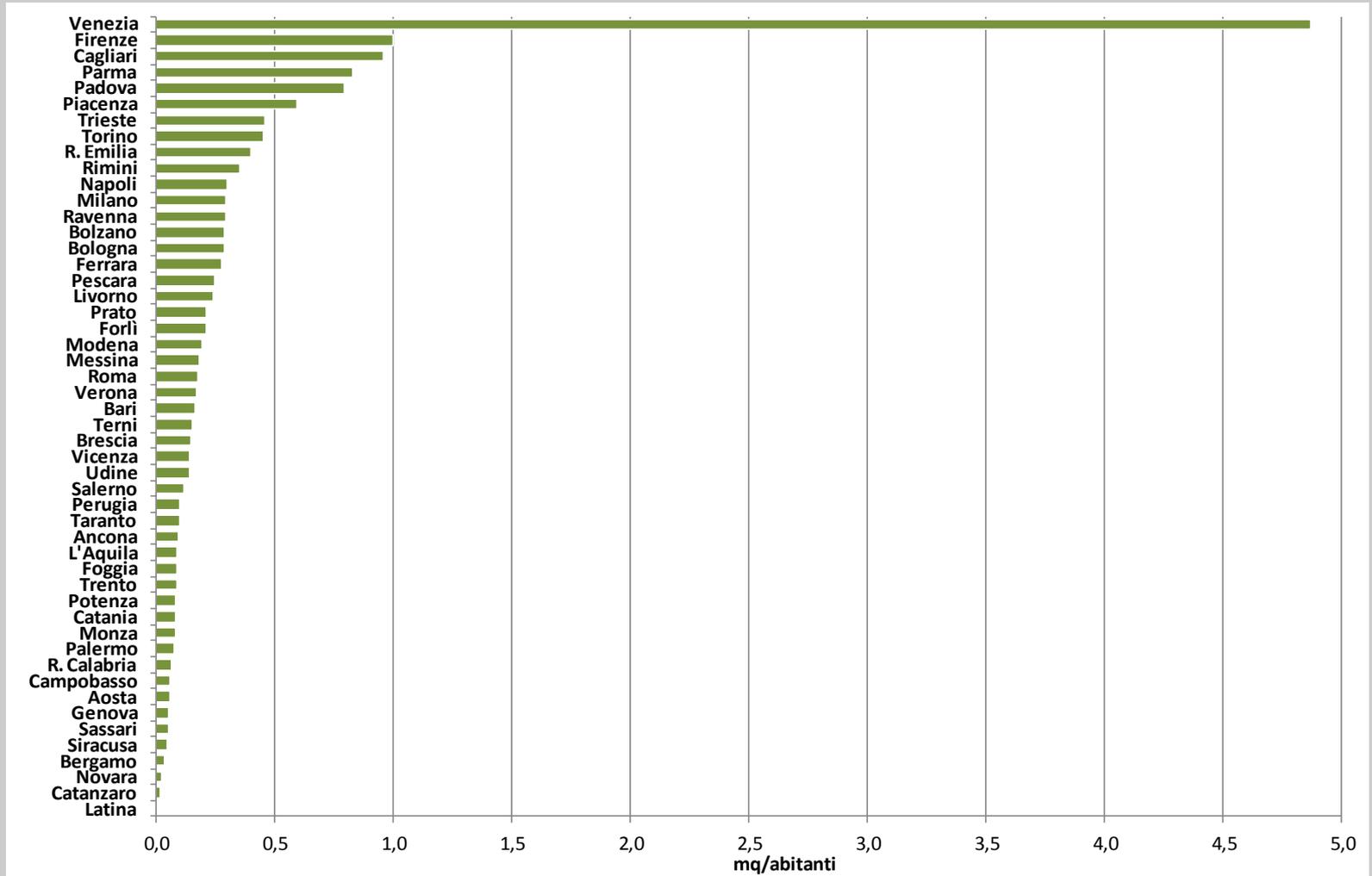
edizione

2013

A cura di

Con il patrocinio di

Aree Pedonali Urbane (mq/ab)



APU (Elaborazione su dati ISTAT)

edizione

2013

A cura di

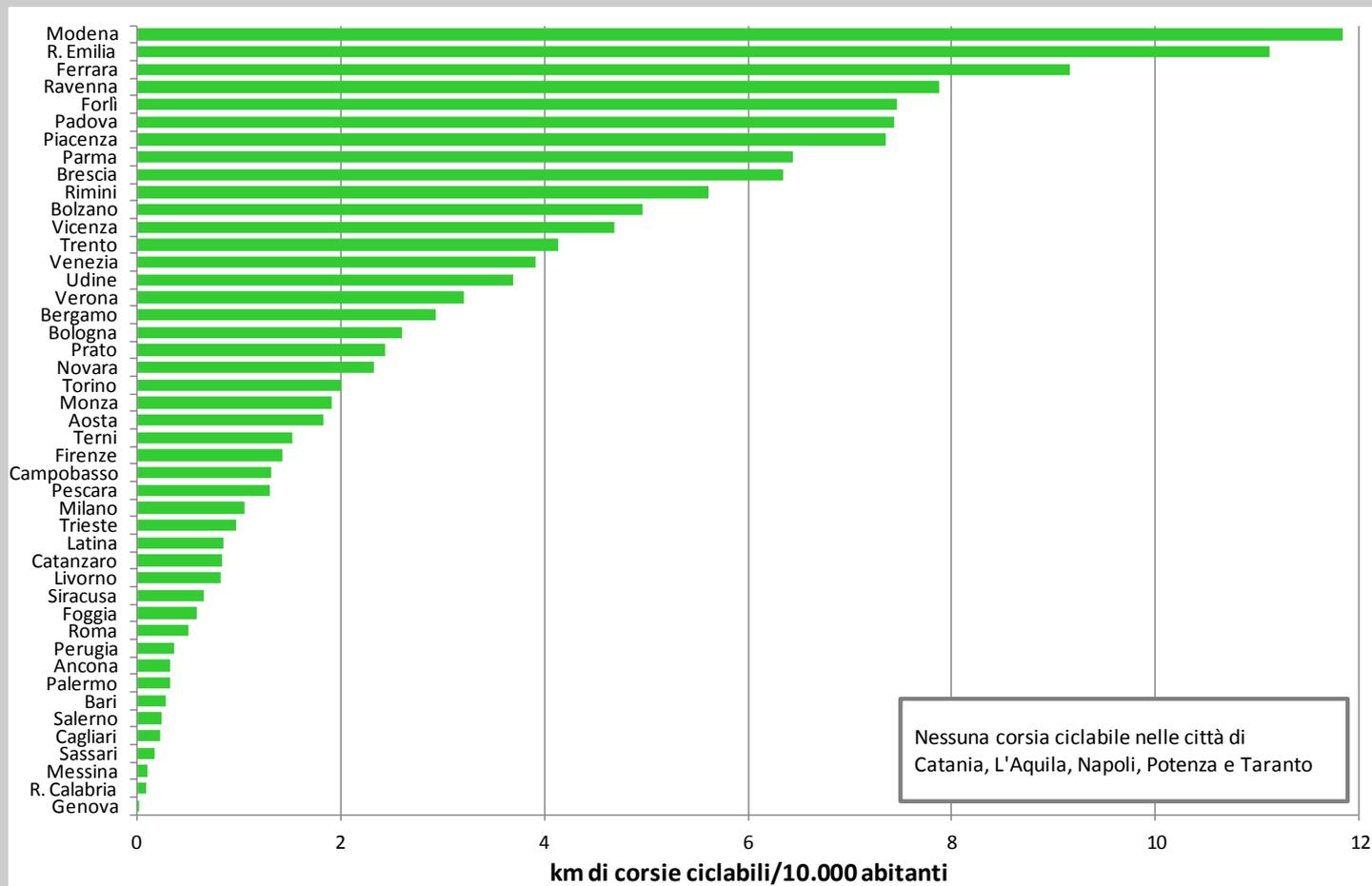


Con il patrocinio di



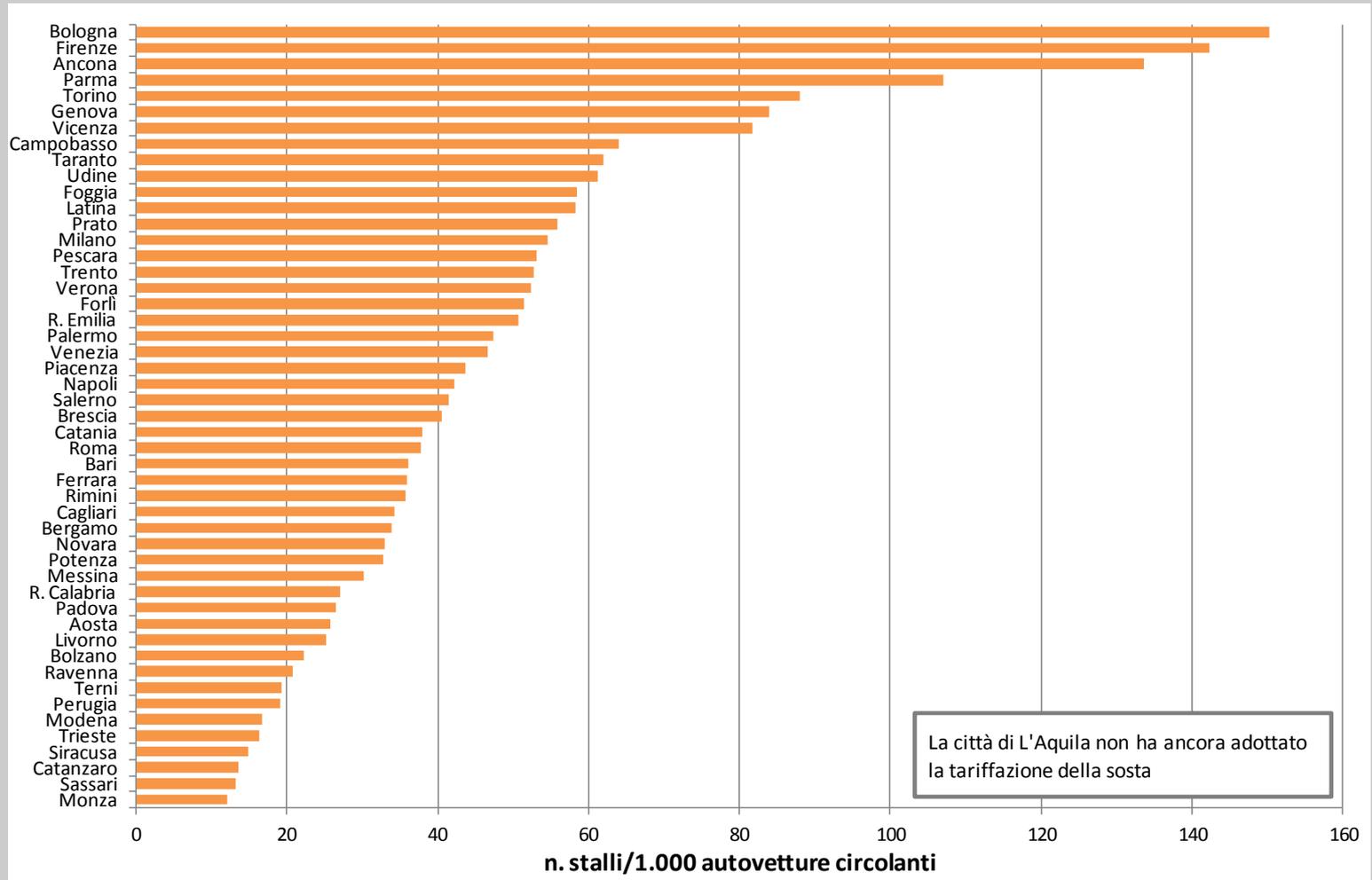
MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Corsie ciclabili (km/10.000 abitanti)



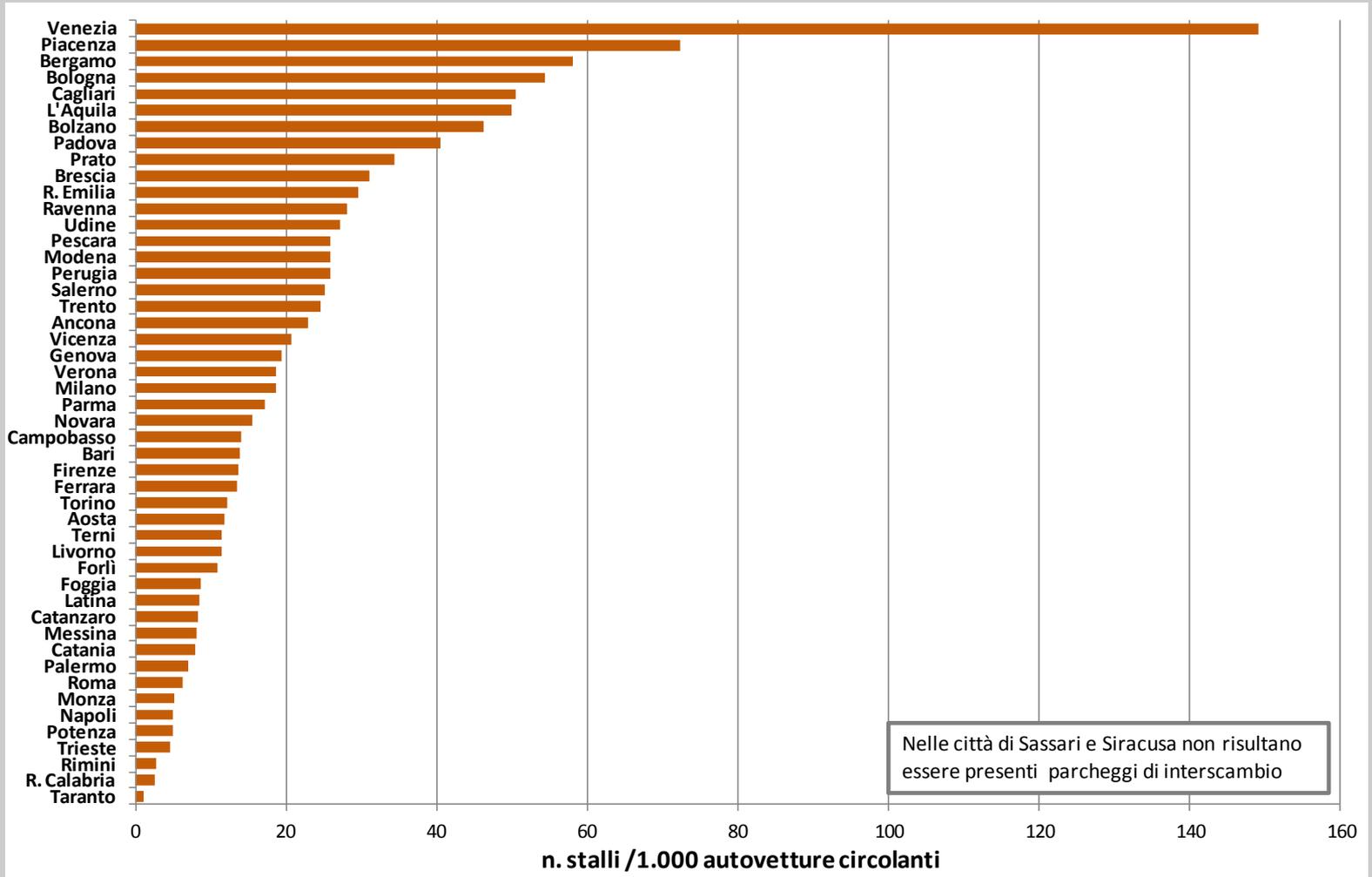
Corsie ciclabili (Elaborazione su dati ISTAT)

Parcheggi a pagamento



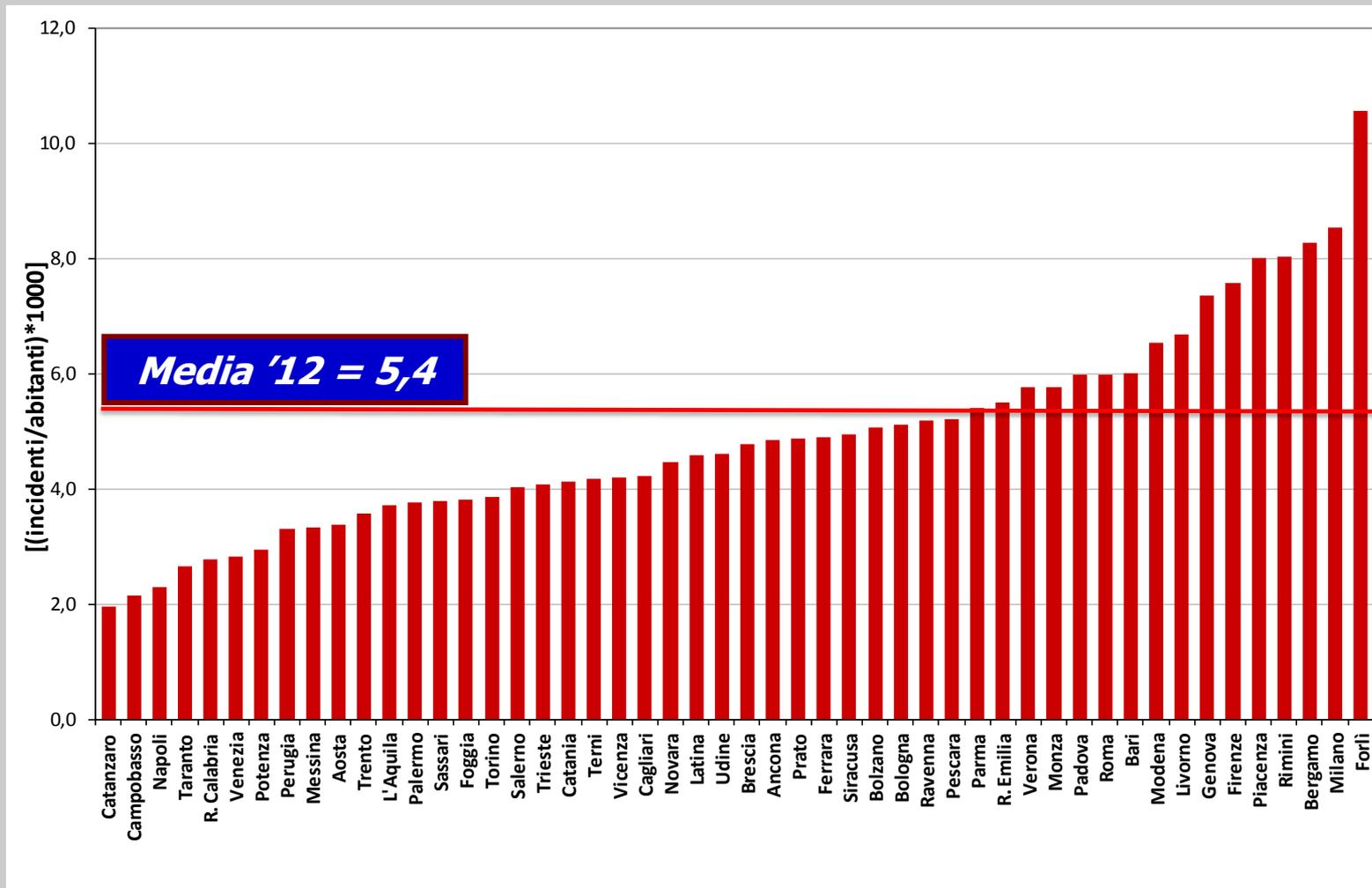
Parcheggi a pagamento (Elaborazione su dati ISTAT)

Parcheggi di interscambio



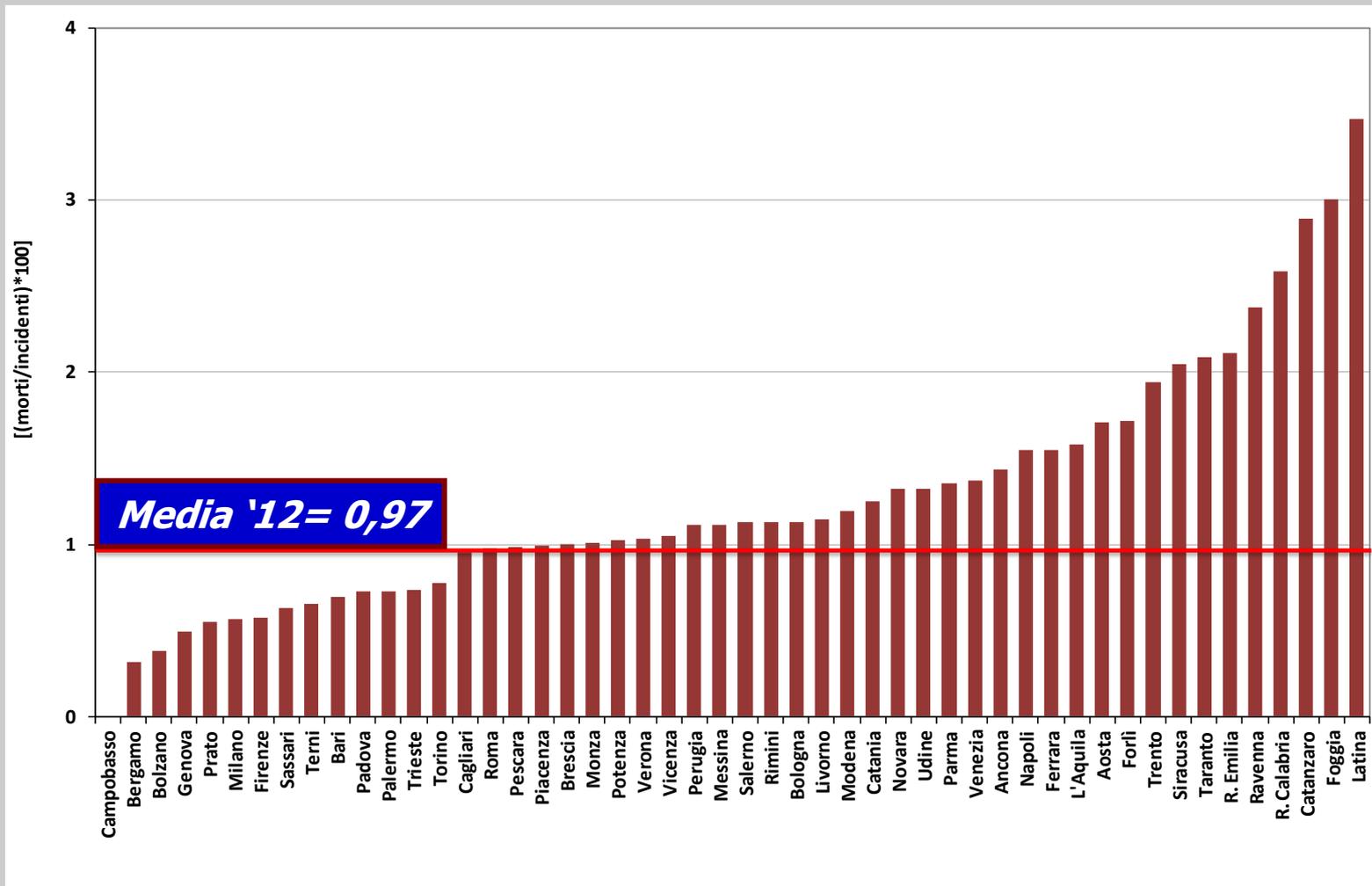
Parcheggi a pagamento (Elaborazione su dati ISTAT)

Indice di incidentalità



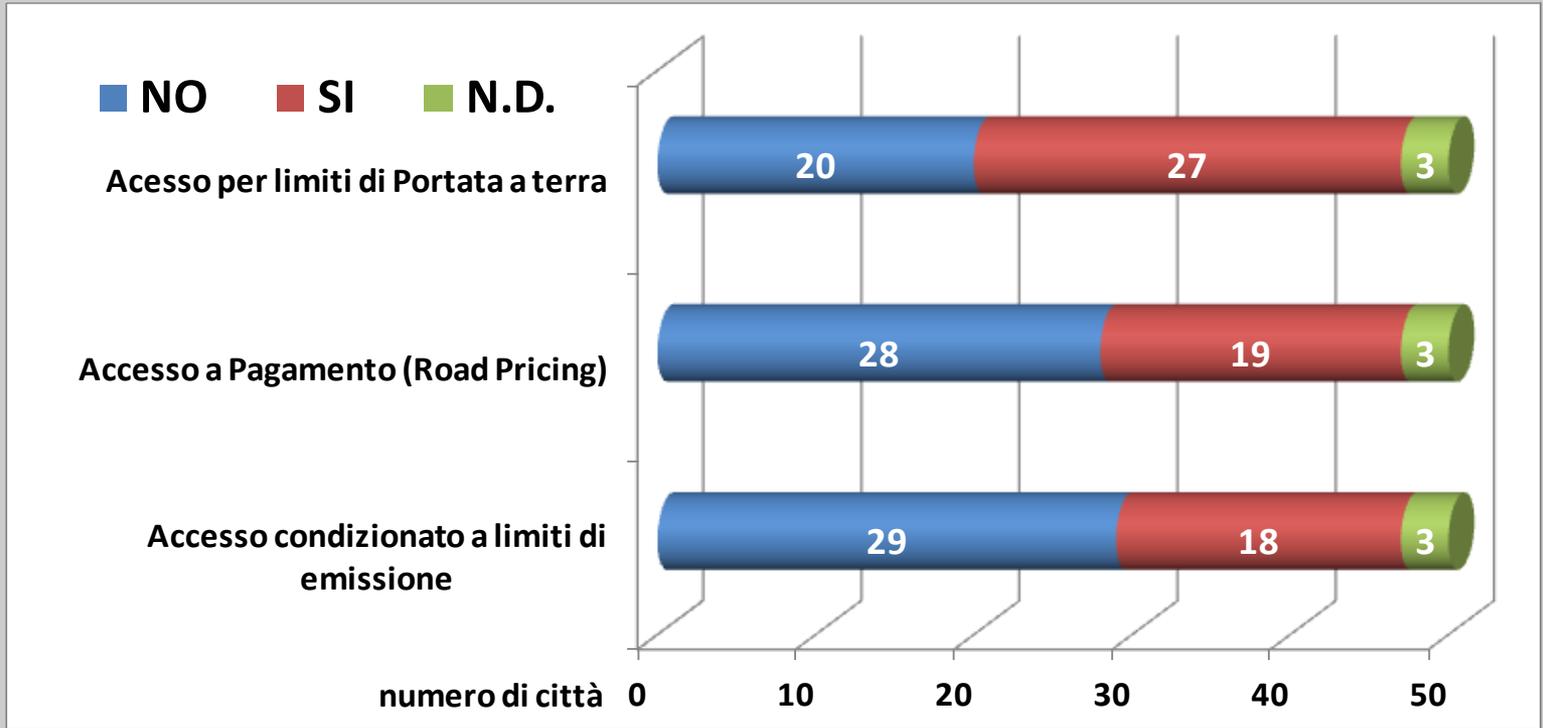
Indice di incidentalità (Elaborazione su dati ISTAT)

Indice di mortalità



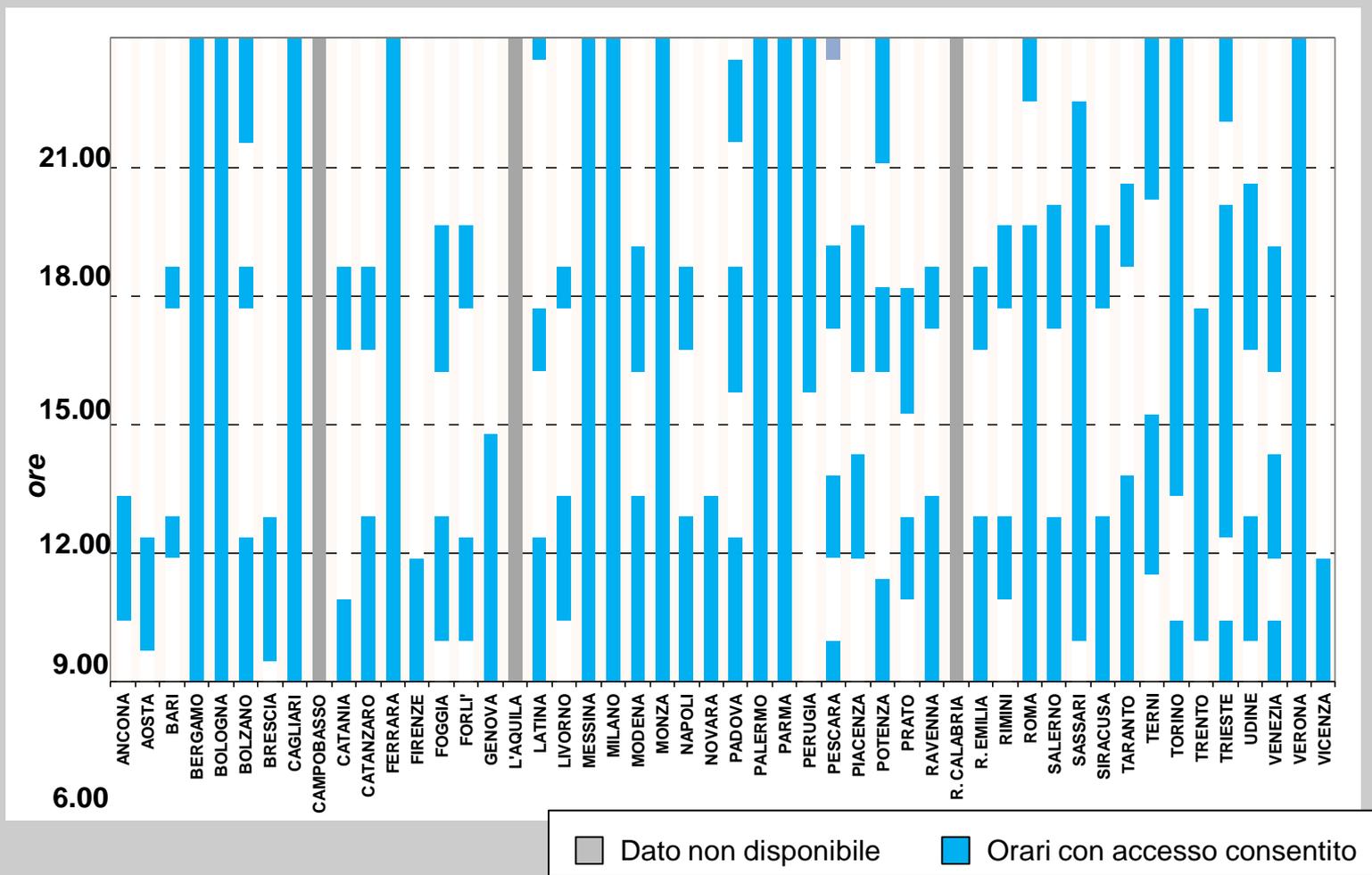
Elaborazione su dati Istat

Zone a traffico limitato per i veicoli commerciali – Limiti di accesso



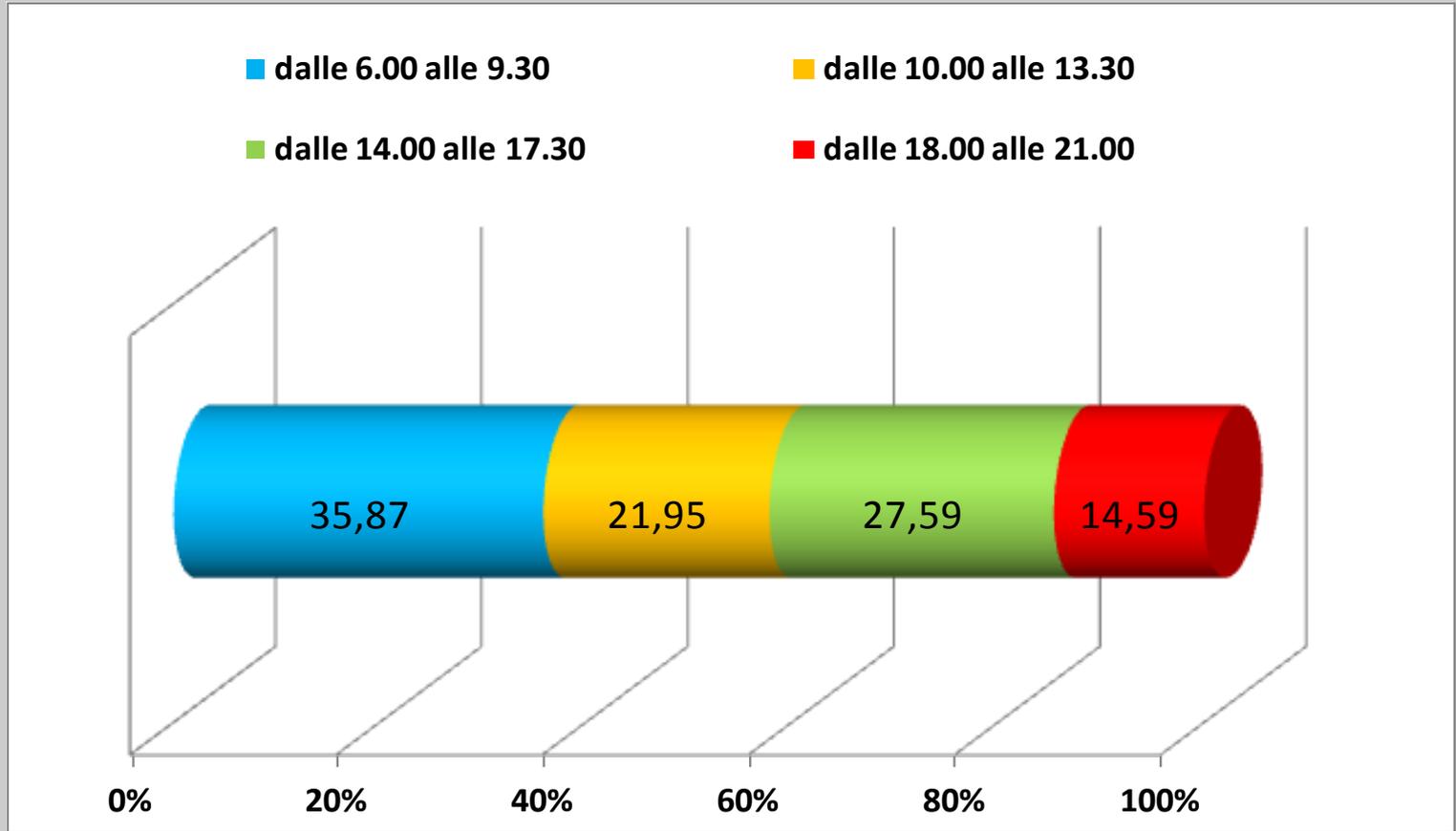
Elaborazione su dati FIT Consulting

Zone a traffico limitato per i veicoli commerciali – Fasce orarie



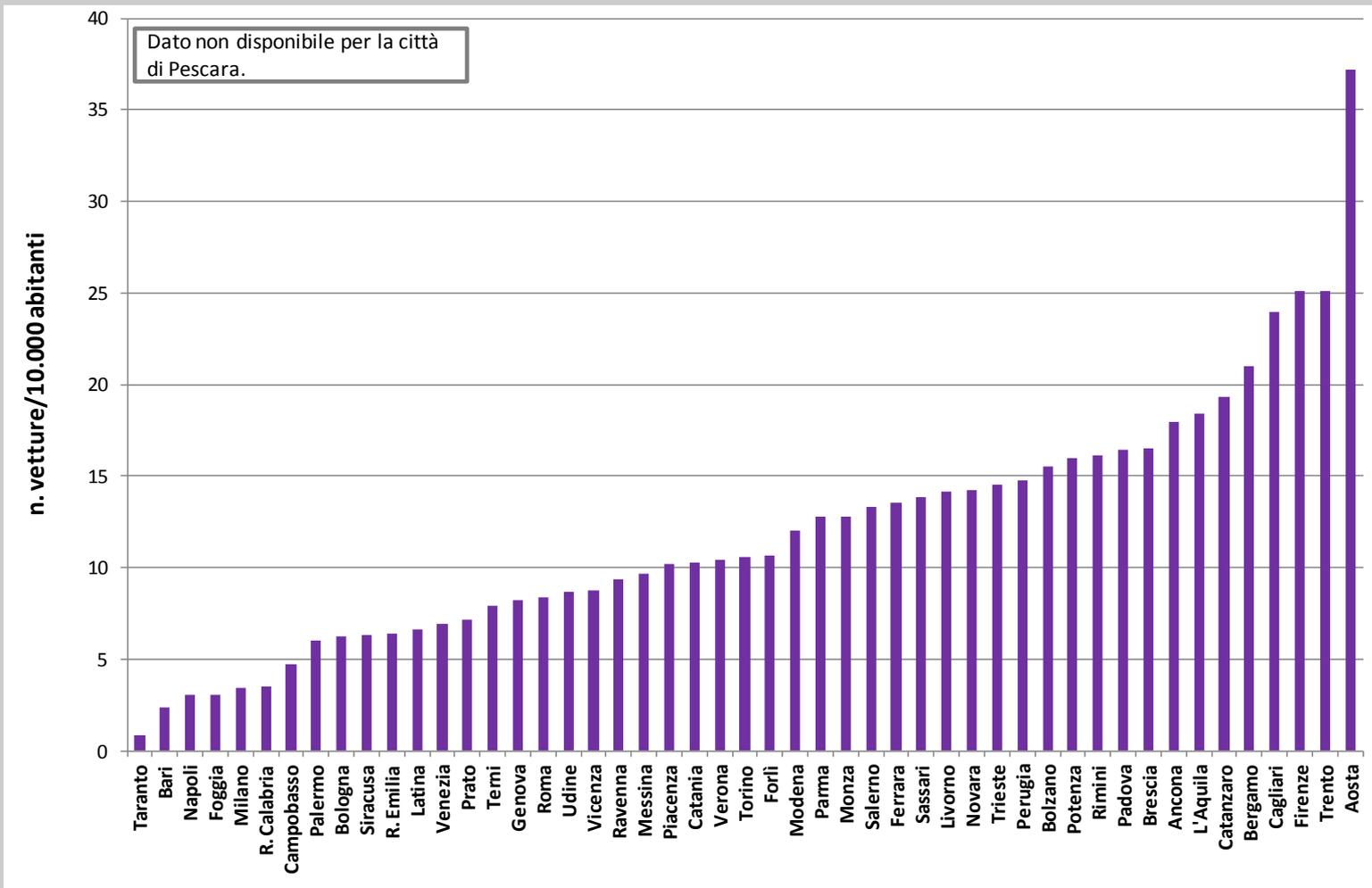
Elaborazione su dati FIT Consulting

Zone a traffico limitato per i veicoli commerciali – Distribuzione per Fasce orarie



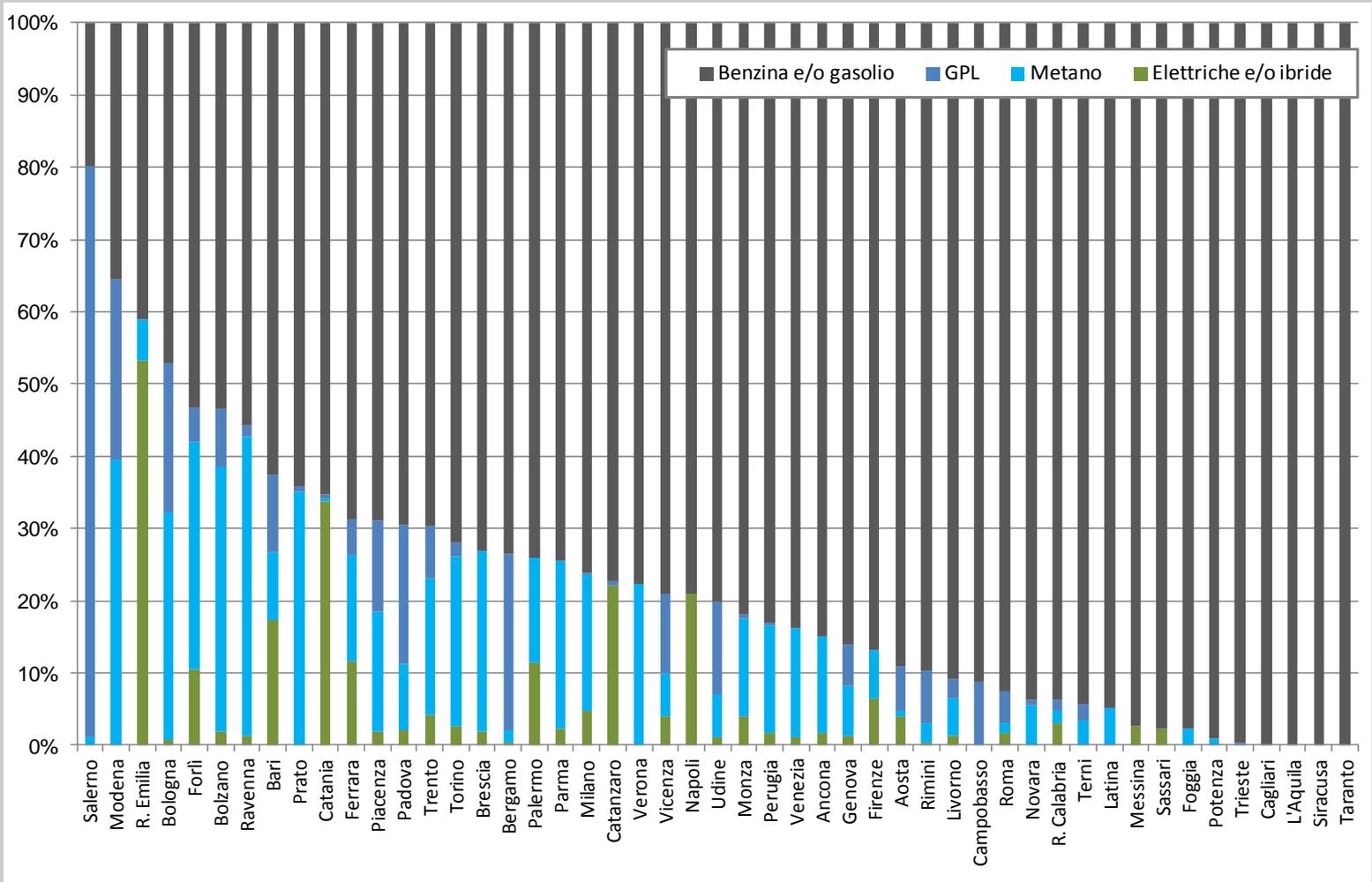
Elaborazione su dati FIT Consulting

Vetture in dotazione nei comuni



Elaborazione su dati Istat

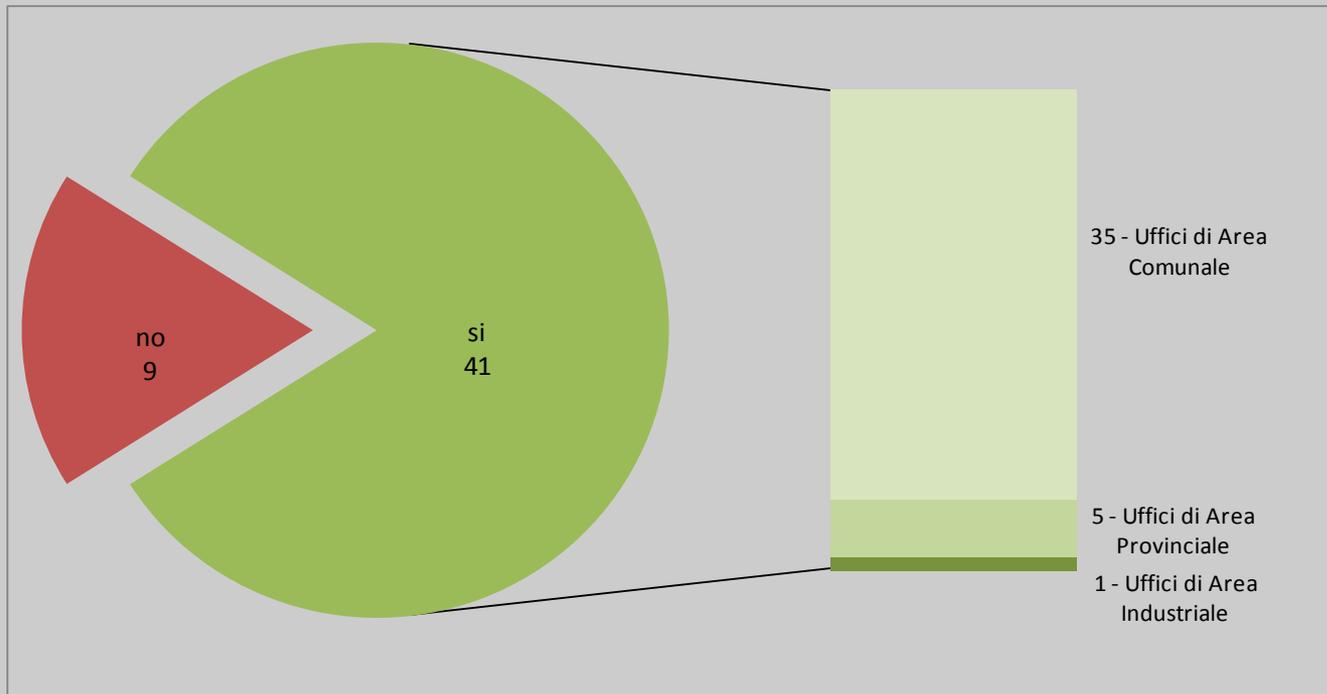
Tipo di alimentazione delle vetture in dotazione nei comuni



Elaborazione su dati Istat

Mobility Management

No
Cagliari
Campobasso
Catanzaro
Latina
Livorno
Pescara
Sassari
Taranto
L'Aquila

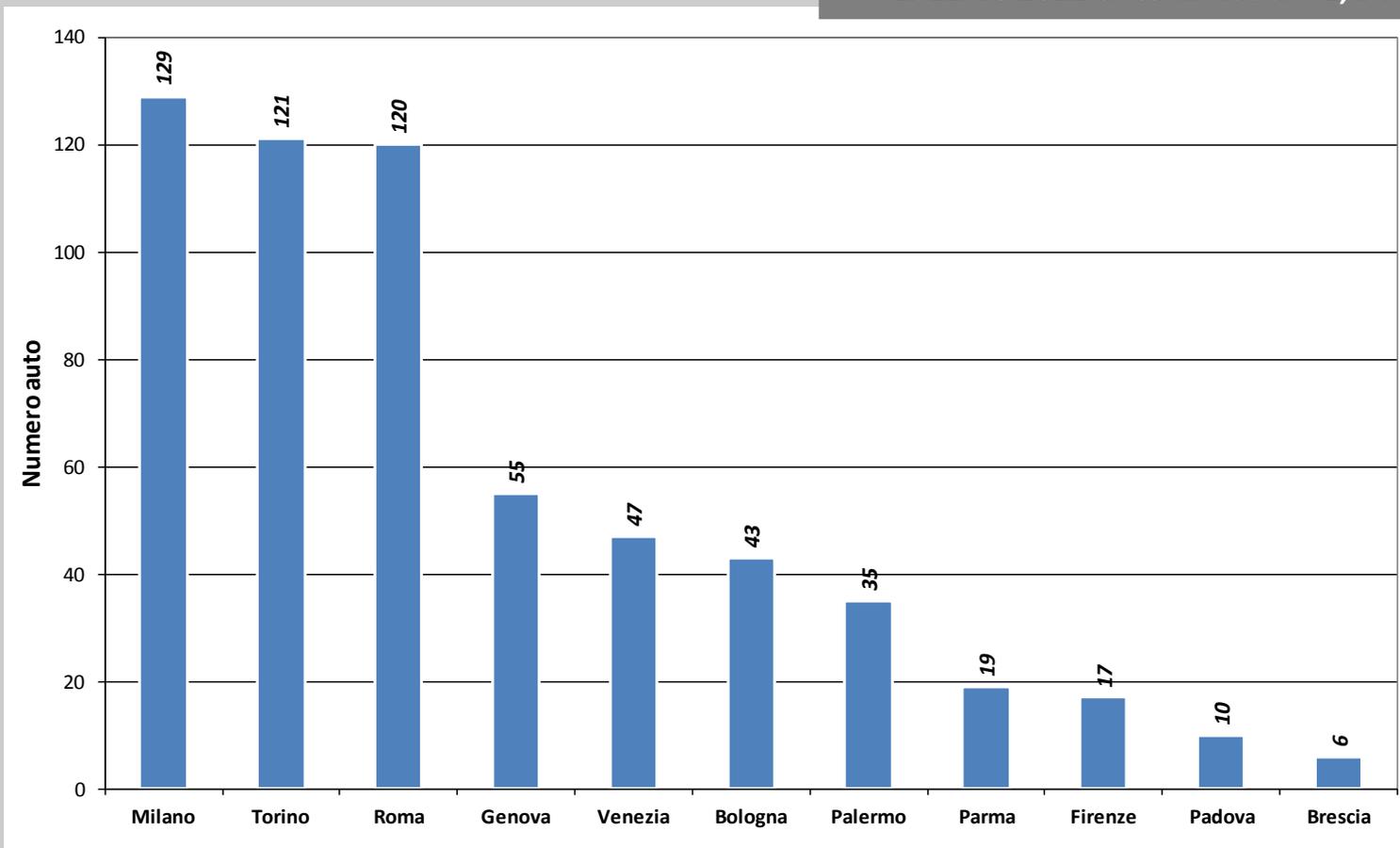


Uffici d'Area Comunale				
Ancona	Firenze	Napoli	Potenza	Terni
Aosta	Foggia	Novara	Ravenna	Trento
Bari	Forlì	Padova	Reggio Calabria	Trieste
Bologna	Genova	Palermo	Reggio Emilia	Udine
Bolzano	Messina	Parma	Roma	Venezia
Brescia	Milano	Perugia	Salerno	Verona
Catania	Monza	Piacenza	Siracusa	Vicenza

Uffici d'Area Provinciale
Bergamo
Ferrara
Modena
Rimini
Torino
Uffici d'Area Industriale
Prato

Car sharing: auto in flotta

INCREMENTO AUTO DEL CAR SHARING
2011 VS 2010 auto in flotta + 13,8 %
2012 VS 2011 auto in flotta - 2,4%



Elaborazione su dati ICS – Iniziativa Car Sharing, GuidaMi Srl

edizione

2013

A cura di



Con il patrocinio di



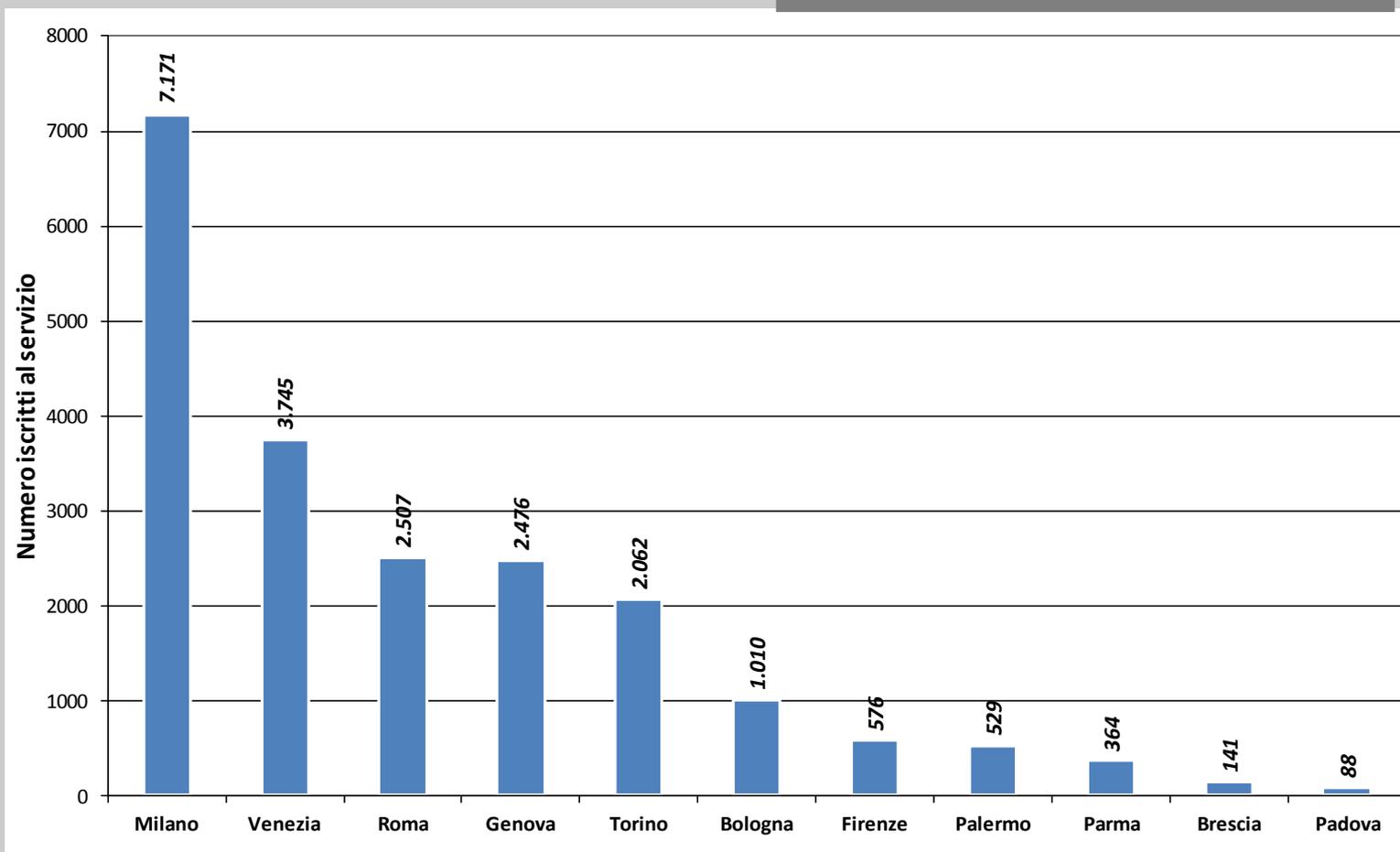
MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Car sharing: utenti

INCREMENTO UTENTI DEL CAR SHARING

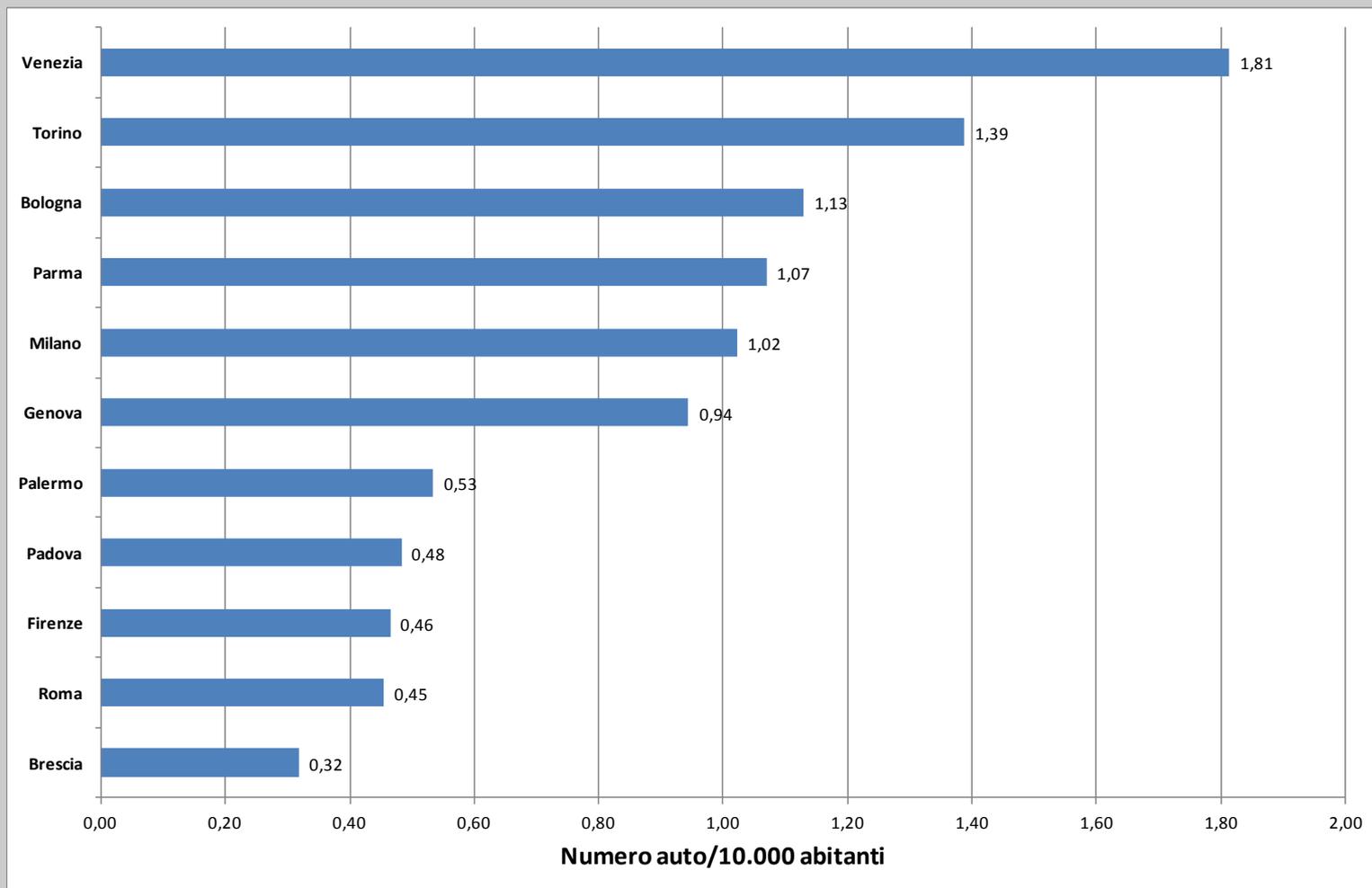
2011 VS 2010 utenti + 19,3%

2012 VS 2011 utenti + 11,9%



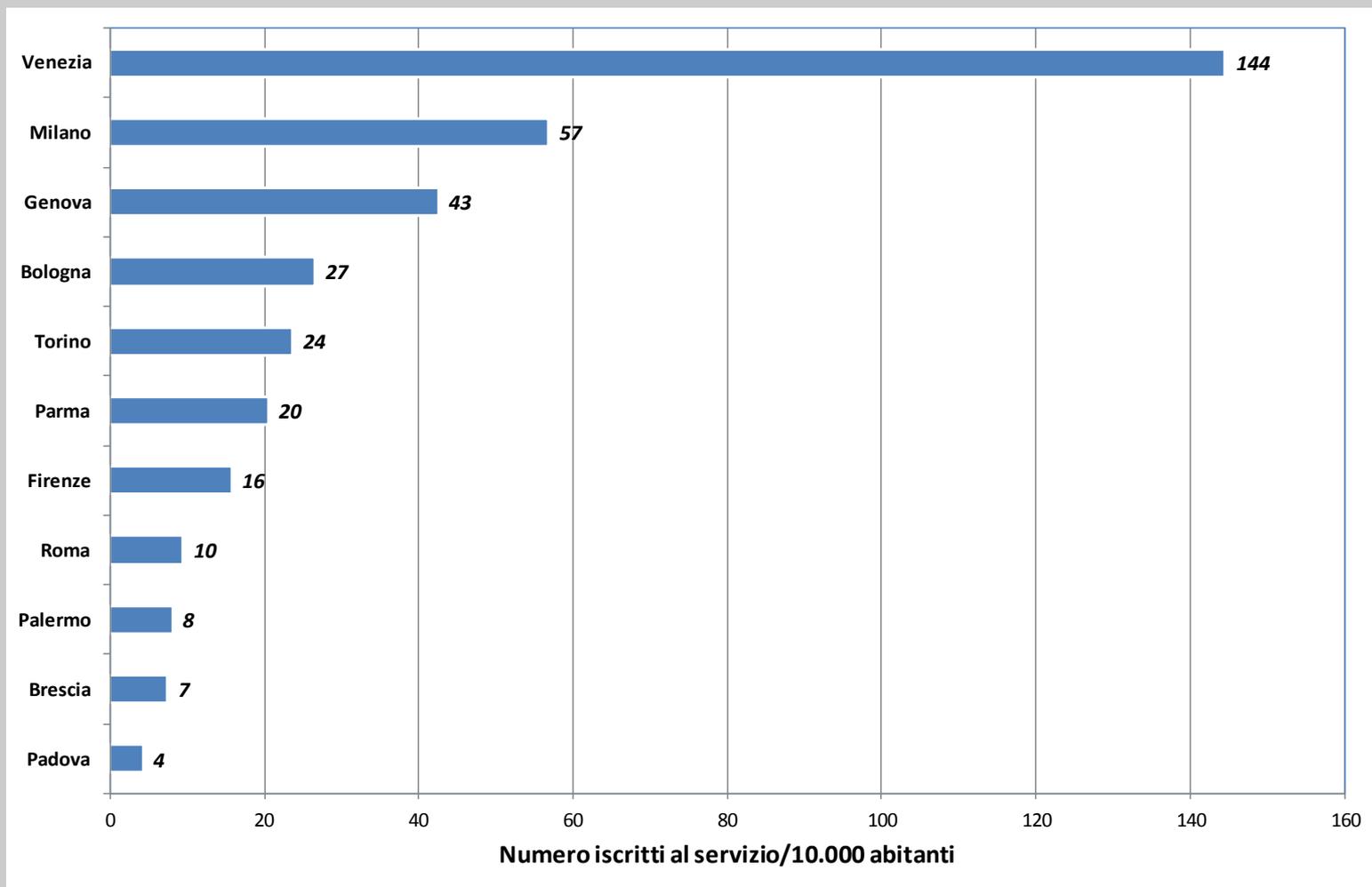
Elaborazione su dati ICS – Iniziativa Car Sharing, GuidaMi Srl

Car sharing: rapporto auto/popolazione



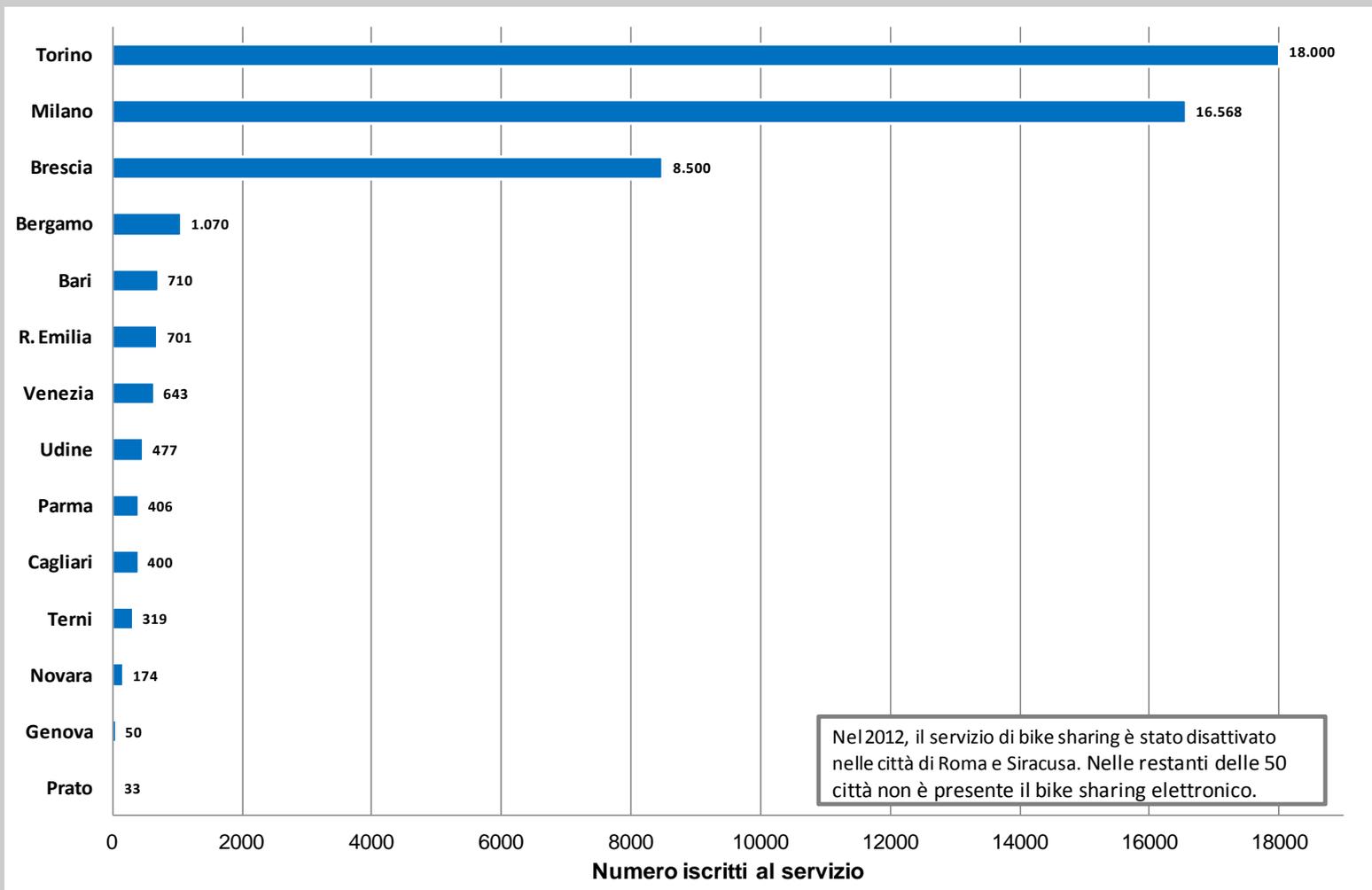
Elaborazione su dati ICS – Iniziativa Car Sharing, GuidaMi Srl

Car sharing: rapporto utenti/popolazione



Elaborazione su dati ICS – Iniziativa Car Sharing, GuidaMi Srl

Bike sharing: *sistema elettronico* *iscritti al servizio*



Elaborazione su dati Bicincittà, BikeMi

edizione

2013

A cura di

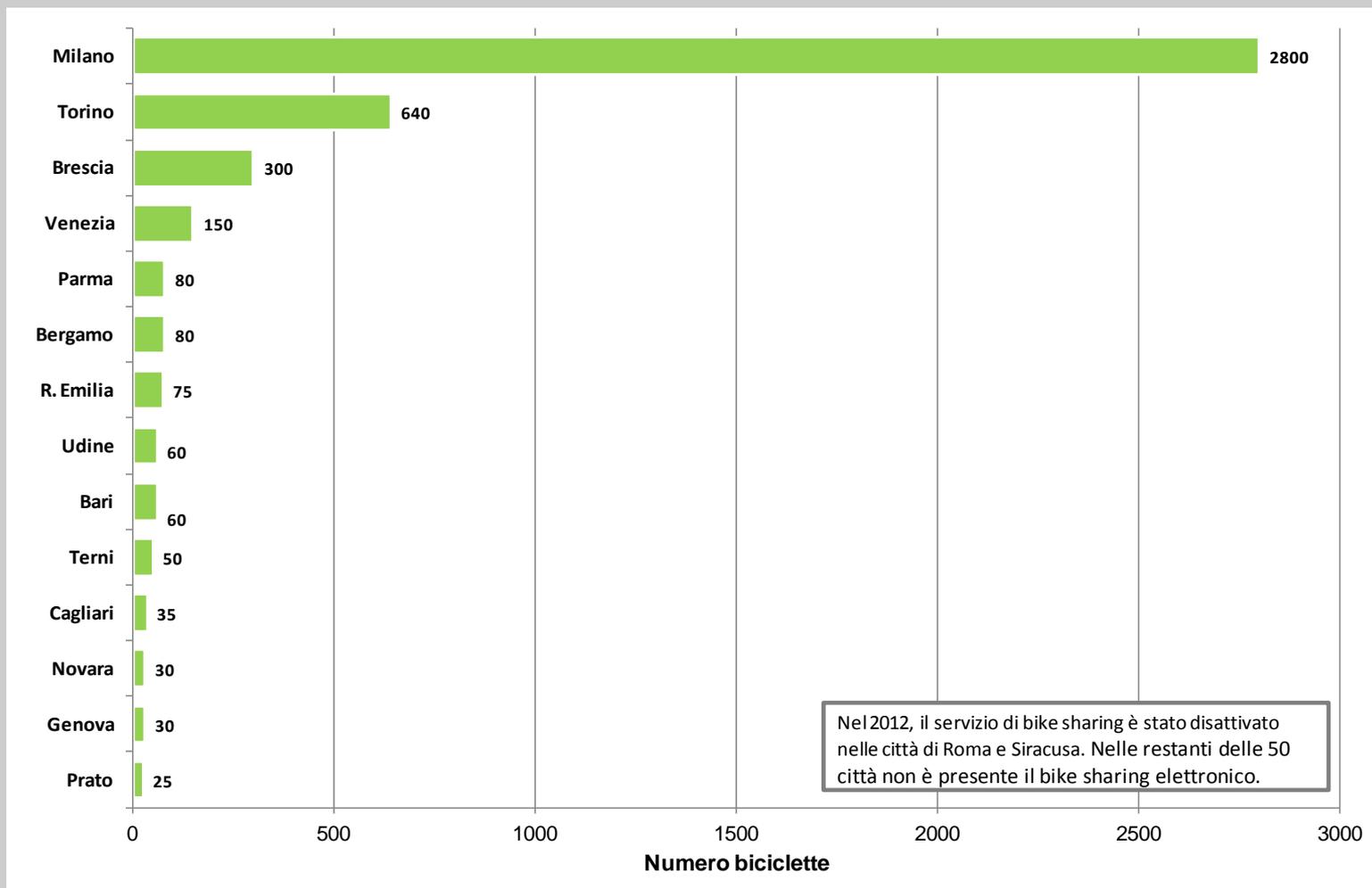


Con il patrocinio di



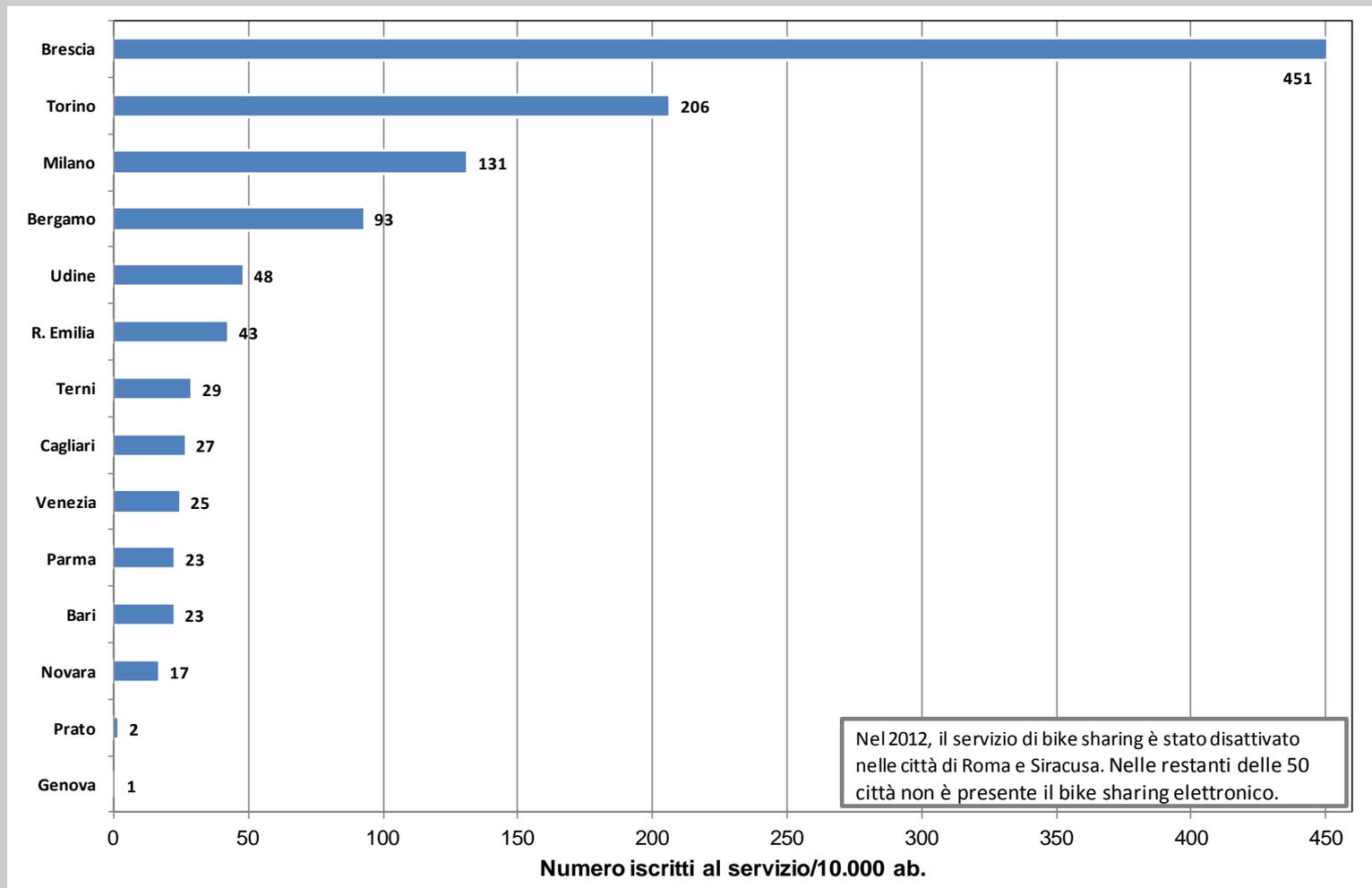
MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Bike sharing: sistema elettronico biciclette



Elaborazione su dati Bicincittà, BikeMi

Bike sharing: rapporto utenti/popolazione



Elaborazione su dati Bicincittà, BikeMi

edizione

2013

A cura di

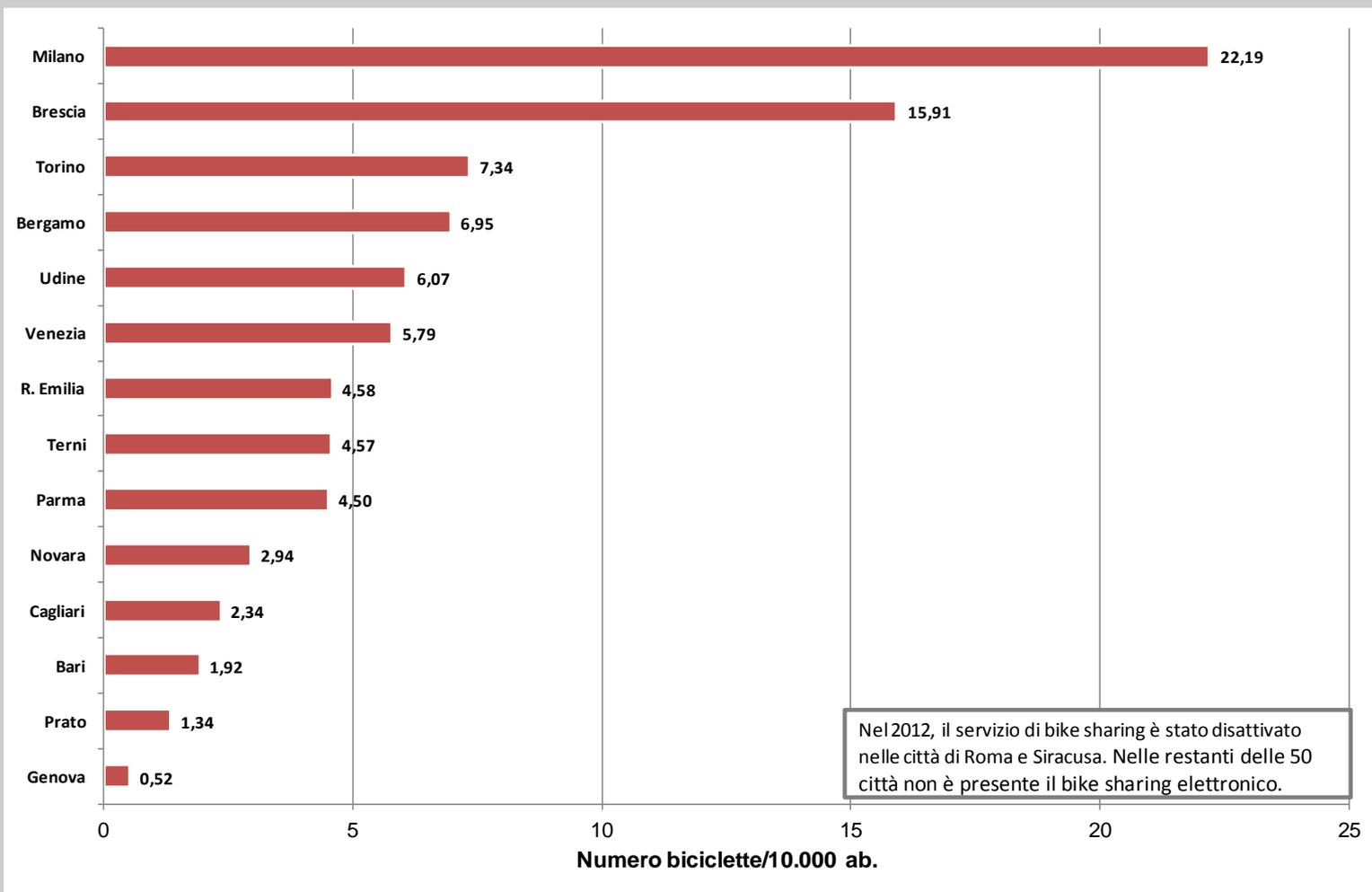


Con il patrocinio di



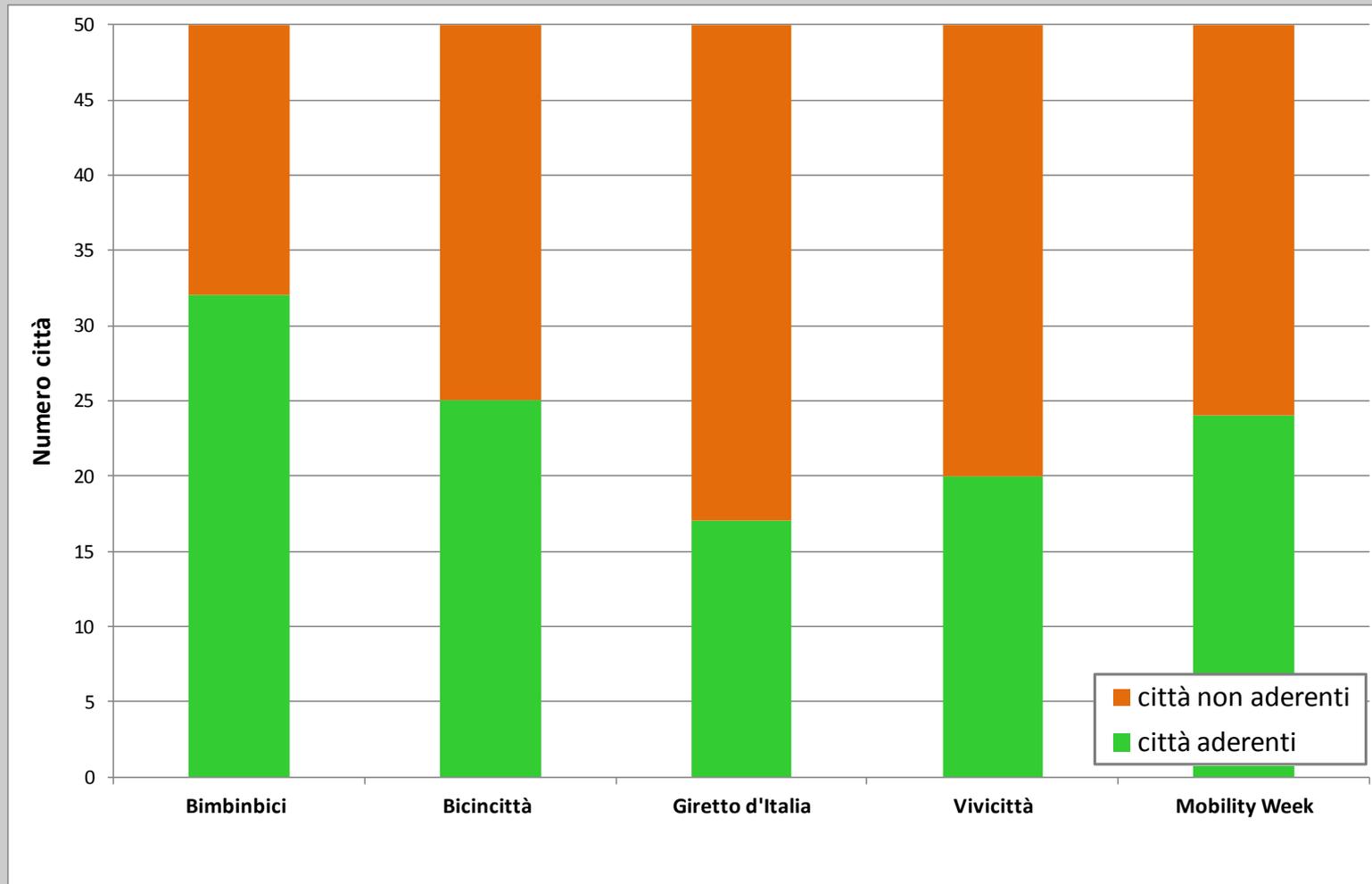
MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Bike sharing: rapporto bici/popolazione



Elaborazione su dati Bicincittà, BikeMi

Iniziative ed eventi



Elaborazione su dati Fiab, Uisp, European Coordination Of The Mobility Week

edizione

2013

A cura di



Con il patrocinio di



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Iniziative ed eventi

						totale eventi
Brescia	X	X	X	X	X	5
Ferrara	X	X	X	X	X	5
Roma	X	X	X	X	X	5
Torino	X	X	X	X	X	5
Bari	X		X	X	X	4
Bologna	X		X	X	X	4
Firenze	X	X	X	X		4
Milano	X	X	X		X	4
Napoli	X	X		X	X	4
Palermo	X	X		X	X	4
Parma	X	X		X	X	4
R. Emilia	X		X	X	X	4
Ravenna	X	X	X		X	4
Vicenza	X	X	X		X	4
Ancona		X		X	X	3
Genova	X		X	X		3
Latina		X		X	X	3
Padova	X		X		X	3
Pescara	X	X		X		3
Rimini	X	X			X	3
Sassari	X	X			X	3
Trento	X		X		X	3
Trieste		X		X	X	3

Elaborazione su dati Fiab, Uisp, European Coordination Of The Mobility Week

Iniziative ed eventi

						totale eventi
Aosta		X		X		2
Bergamo	X				X	2
Livorno		X		X		2
Messina		X		X		2
Modena			X		X	2
Novara	X				X	2
Udine	X				X	2
Venezia	X		X			2
Verona	X		X			2
Bolzano				X		1
Cagliari	X					1
Campobasso		X				1
Catania	X					1
Foggia	X					1
Monza	X					1
Piacenza	X					1
Prato		X				1
R. Calabria		X				1
Salerno	X					1
Siracusa	X					1
Taranto		X				1
Terni		X				1
Catanzaro						0
Forlì						0
L'Aquila						0
Perugia						0
Potenza						0

Elaborazione su dati Fiab, Uisp, European Coordination Of The Mobility Week

LA MOBILITA' SOSTENIBILE IN ITALIA: indagine sulle principali 50 città

Edizione 2013

CLASSIFICA:

1°	Venezia	11°	R. Emilia	21°	Trento	31°	Ravenna	41°	Catania
2°	Bologna	12°	Vicenza	22°	Ferrara	32°	Napoli	42°	Livorno
3°	Torino	13°	Piacenza	23°	Modena	33°	Salerno	43°	Taranto
4°	Parma	14°	Udine	24°	Palermo	34°	Foggia	44°	Sassari
5°	Brescia	15°	Prato	25°	Terni	35°	Perugia	45°	L'Aquila
6°	Milano	16°	Cagliari	26°	Bari	36°	Campobasso	46°	Latina
7°	Firenze	17°	Verona	27°	Pescara	37°	Aosta	47°	Catanzaro
8°	Bergamo	18°	Bolzano	28°	Rimini	38°	Forlì	48°	Potenza
9°	Padova	19°	Ancona	29°	Novara	39°	Messina	49°	R. Calabria
10°	Genova	20°	Roma	30°	Trieste	40°	Monza	50°	Siracusa