

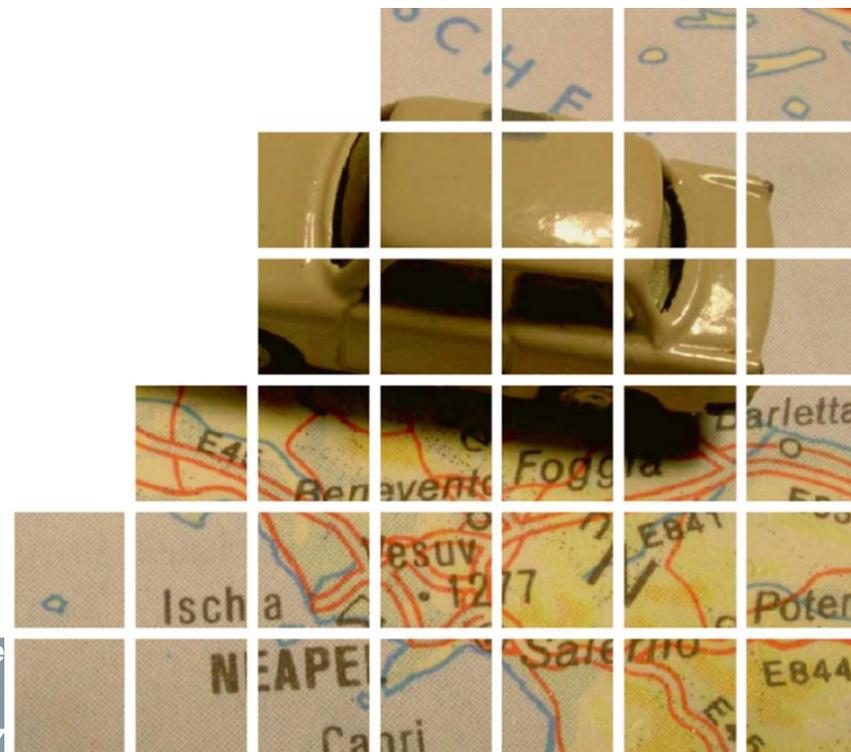


Osservatorio Mobilità Sostenibile in Italia

Indagine sulle principali 50 città

edizione

2017



Lorenzo Bertuccio

Presidente di Euromobility

Valerio Piras

Segretario Nazionale di Euromobility

L'indagine prende in considerazione
50 Comuni:

- tutti i capoluoghi di regione e le province autonome
- I Comuni capoluogo di provincia con più di 100.000 abitanti



edizione

2017

A cura di

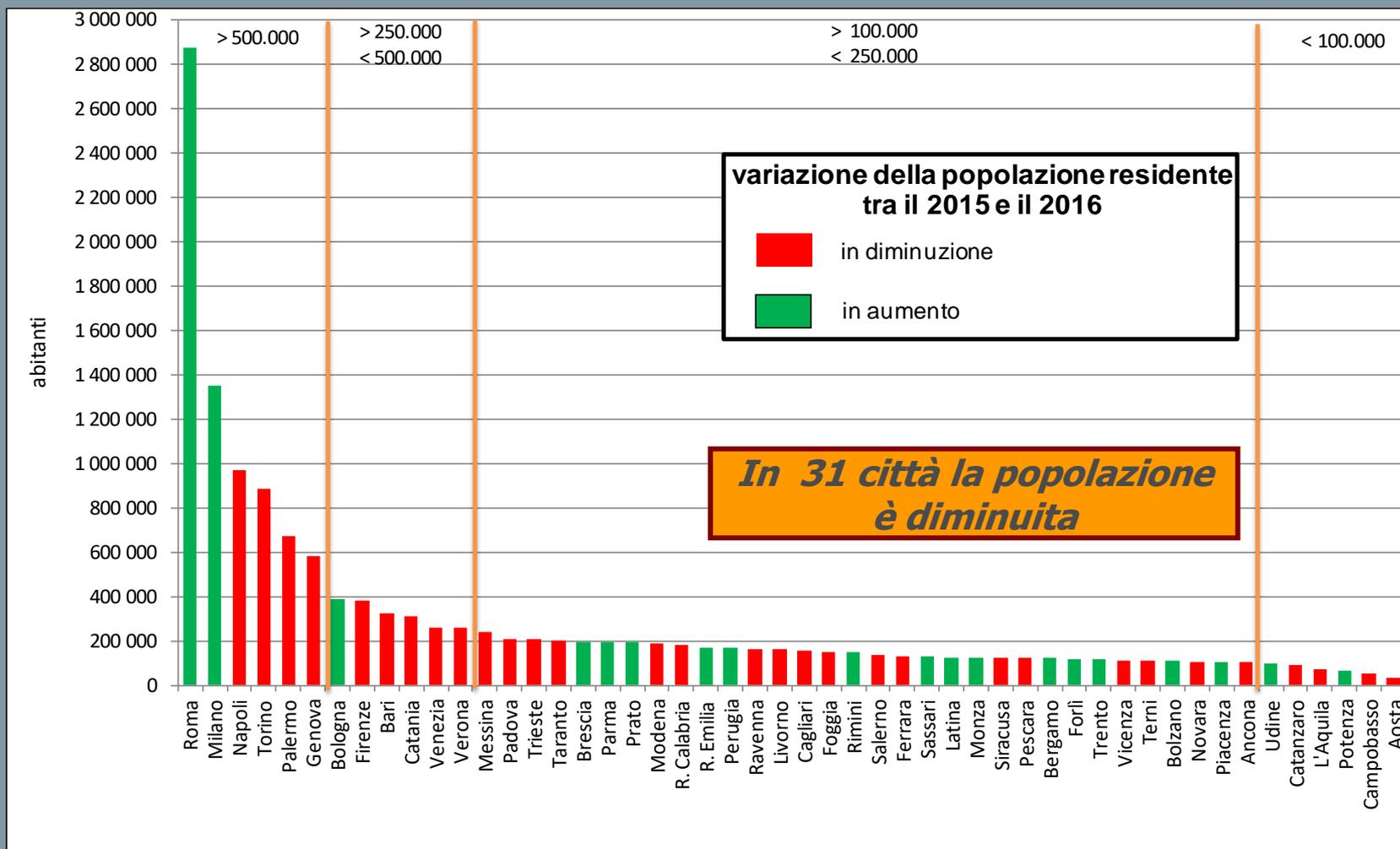
Euromobility
EPOMM
European Platform on Mobility Management

Con il patrocinio di



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

Popolazione



edizione

2017

Popolazione - 2016 (Elaborazione su dati ISTAT)

A cura di

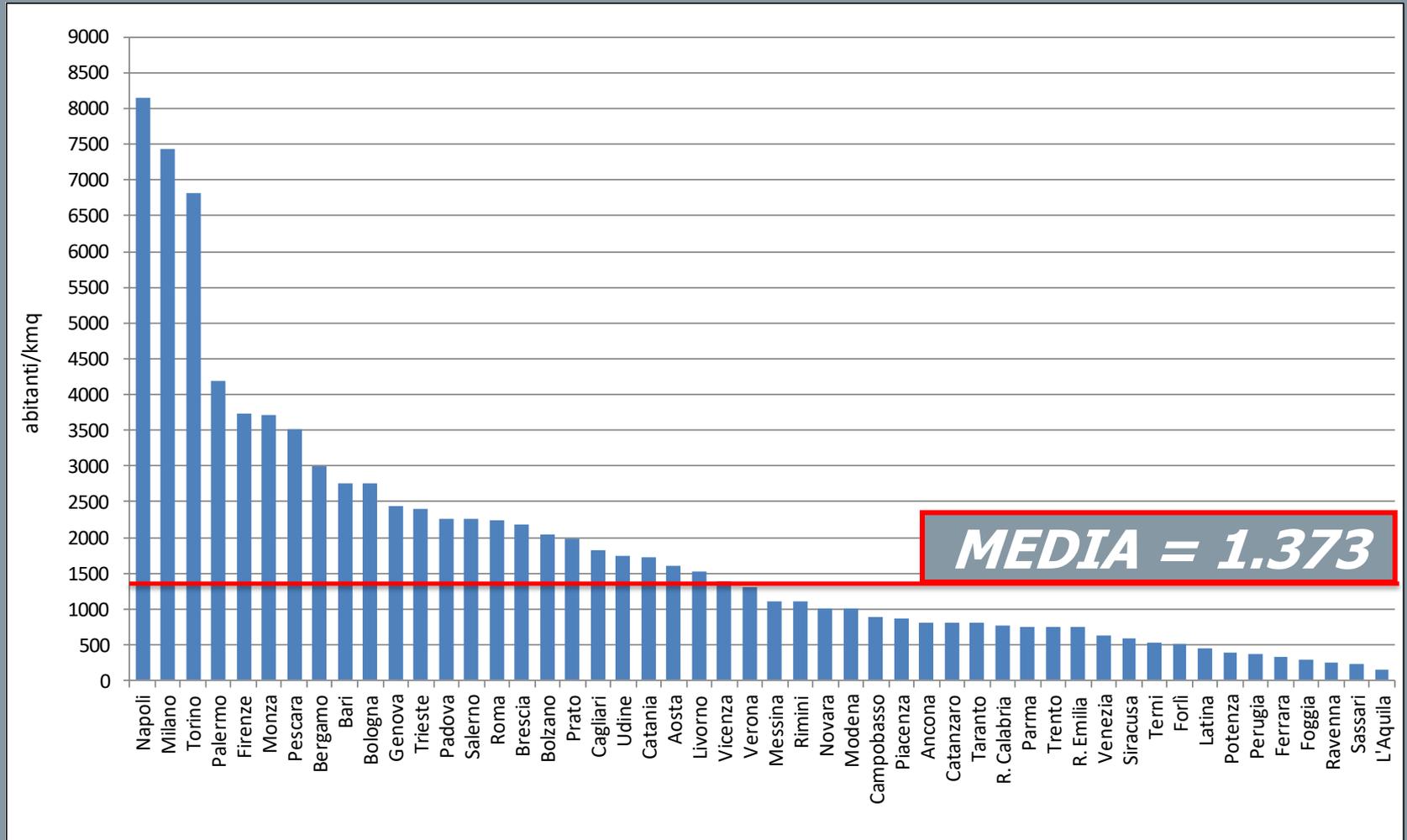


Con il patrocinio di



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

Densità abitativa



MEDIA = 1.373

edizione

2017

Densità abitativa - 2016 (Elaborazione su dati ISTAT)

A cura di

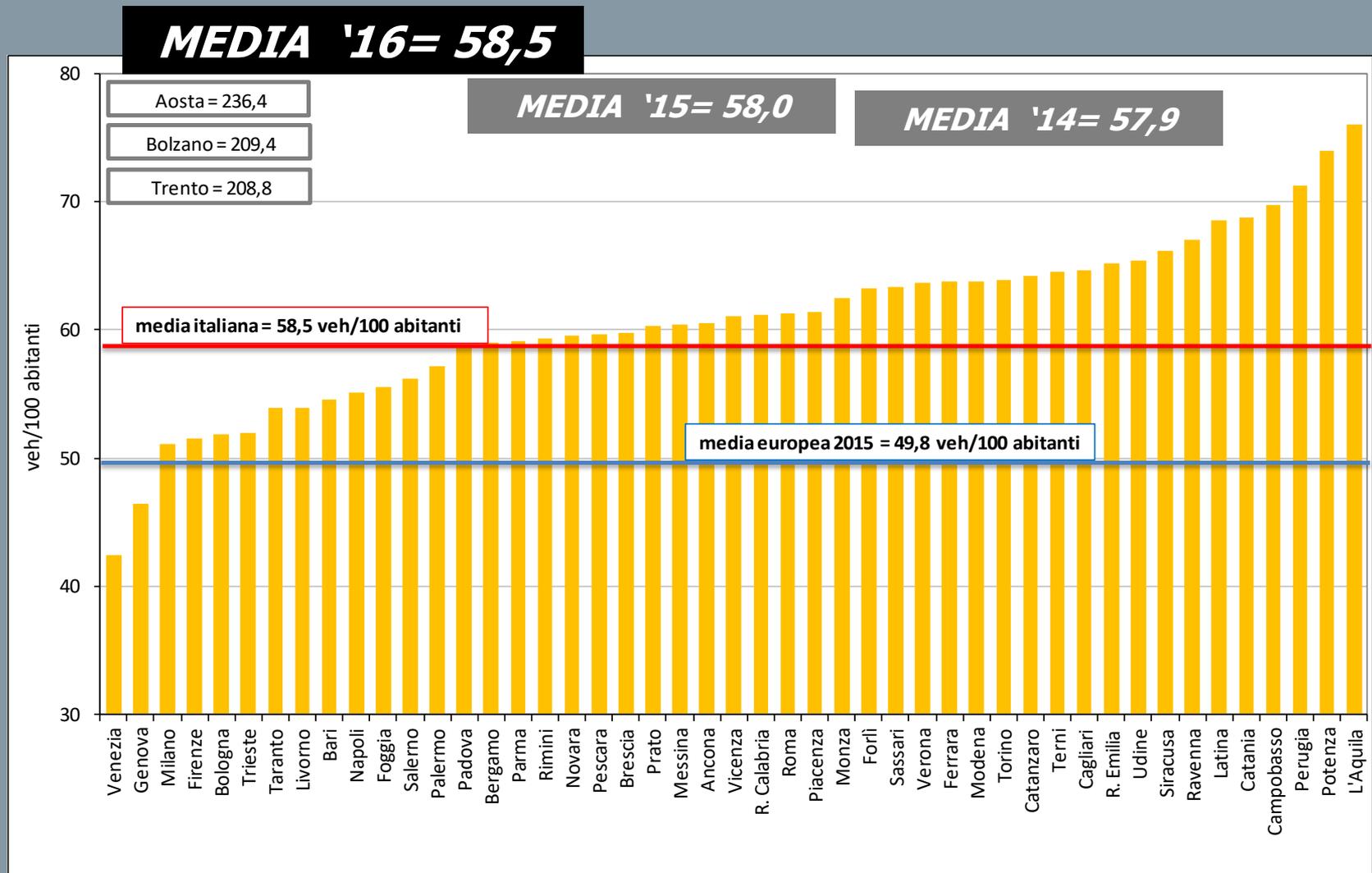


Con il patrocinio di



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

Indice di motorizzazione delle autovetture



edizione

2017

Indice di motorizzazione autovetture - 2016 (Elaborazione su dati ACI e ISTAT)

A cura di



Con il patrocinio di



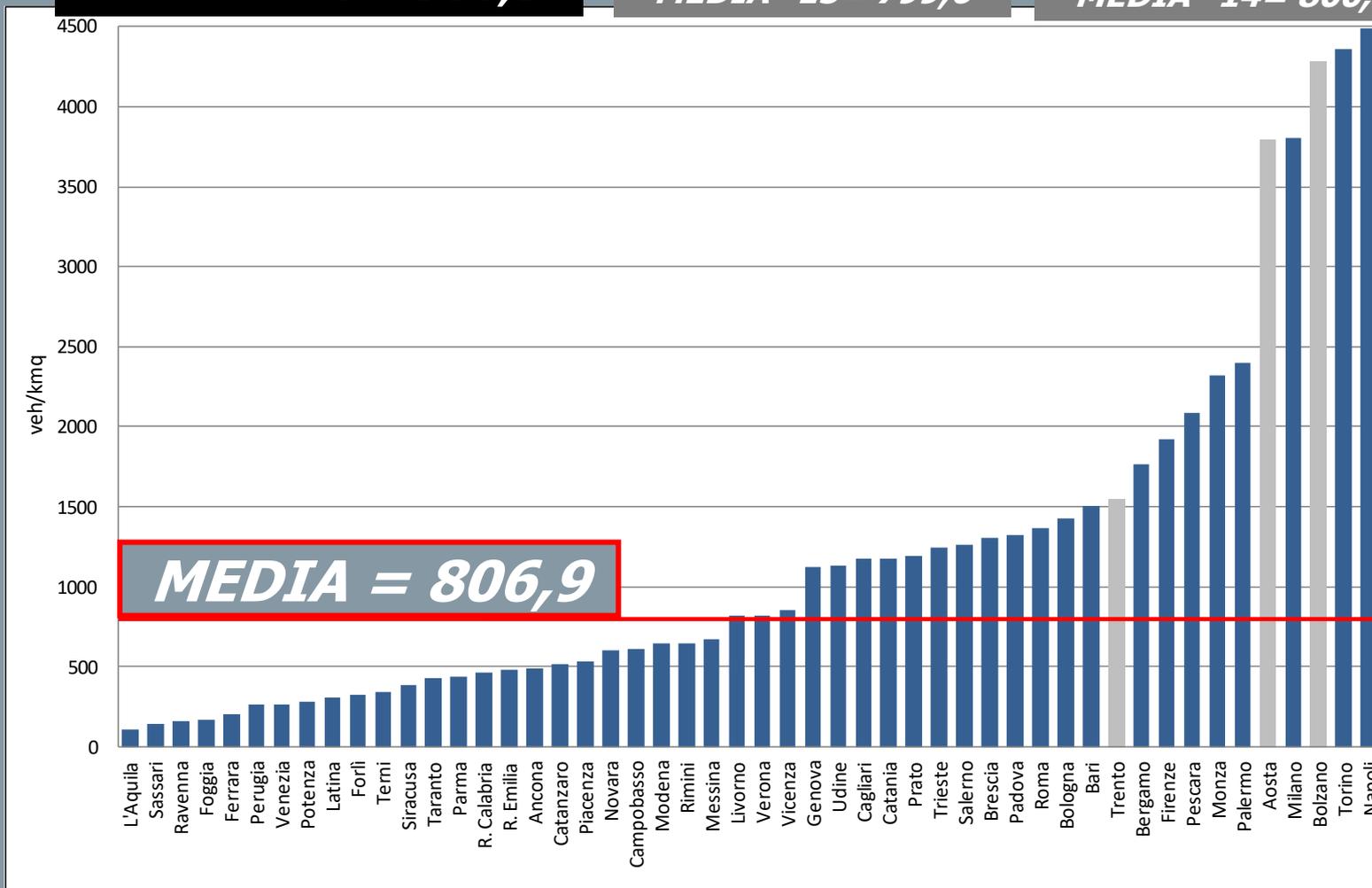
MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Densità di autovetture

MEDIA '16= 806,9

MEDIA '15= 799,6

MEDIA '14= 800,7



MEDIA = 806,9

edizione

2017

Densità autovetture - 2016 (Elaborazione su dati ACI e ISTAT)

A cura di

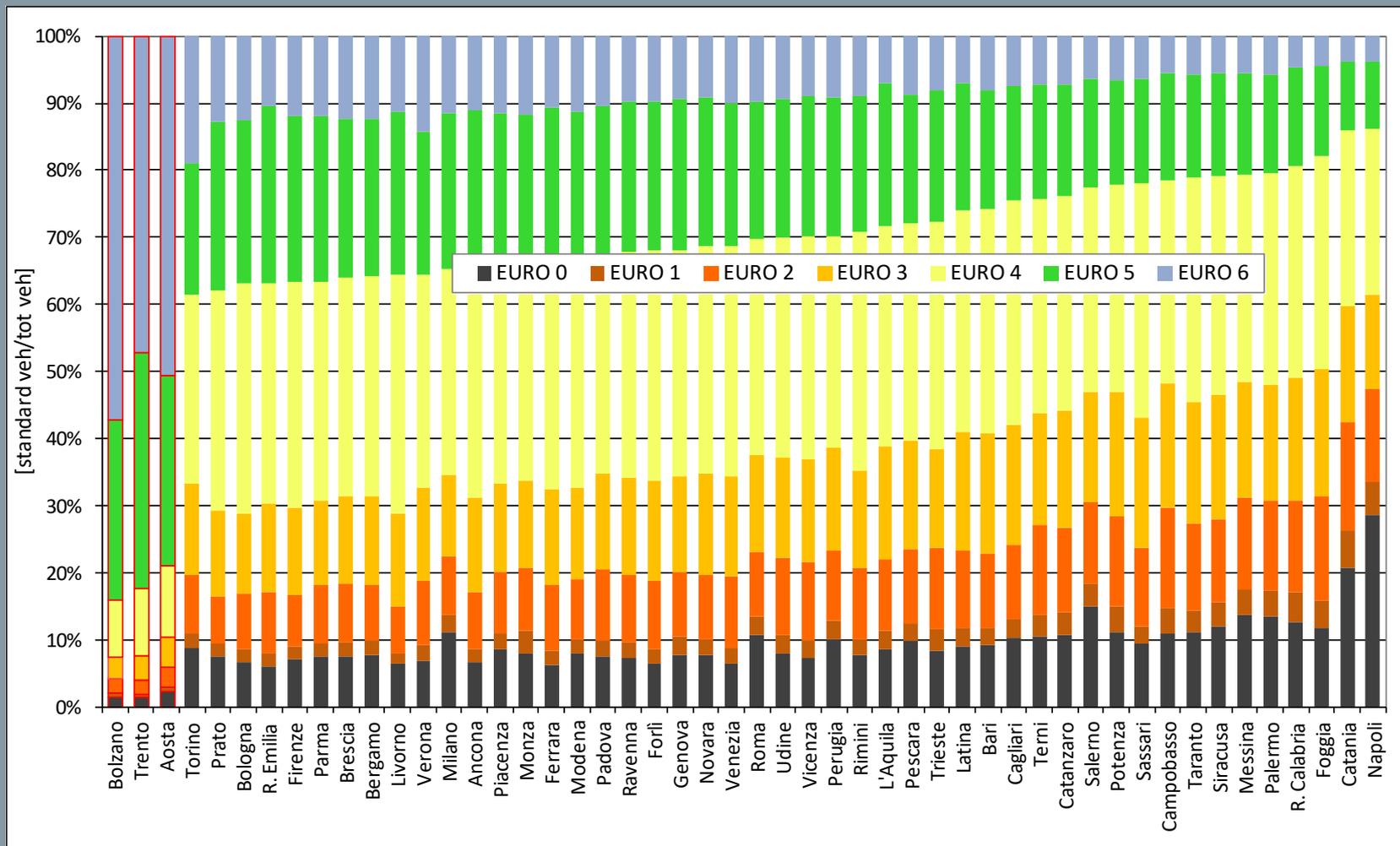


Con il patrocinio di



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

Autovetture per standard emissivo



edizione

2017

Standard emissivo autovetture - 2016 (Elaborazione su dati ACI)

A cura di

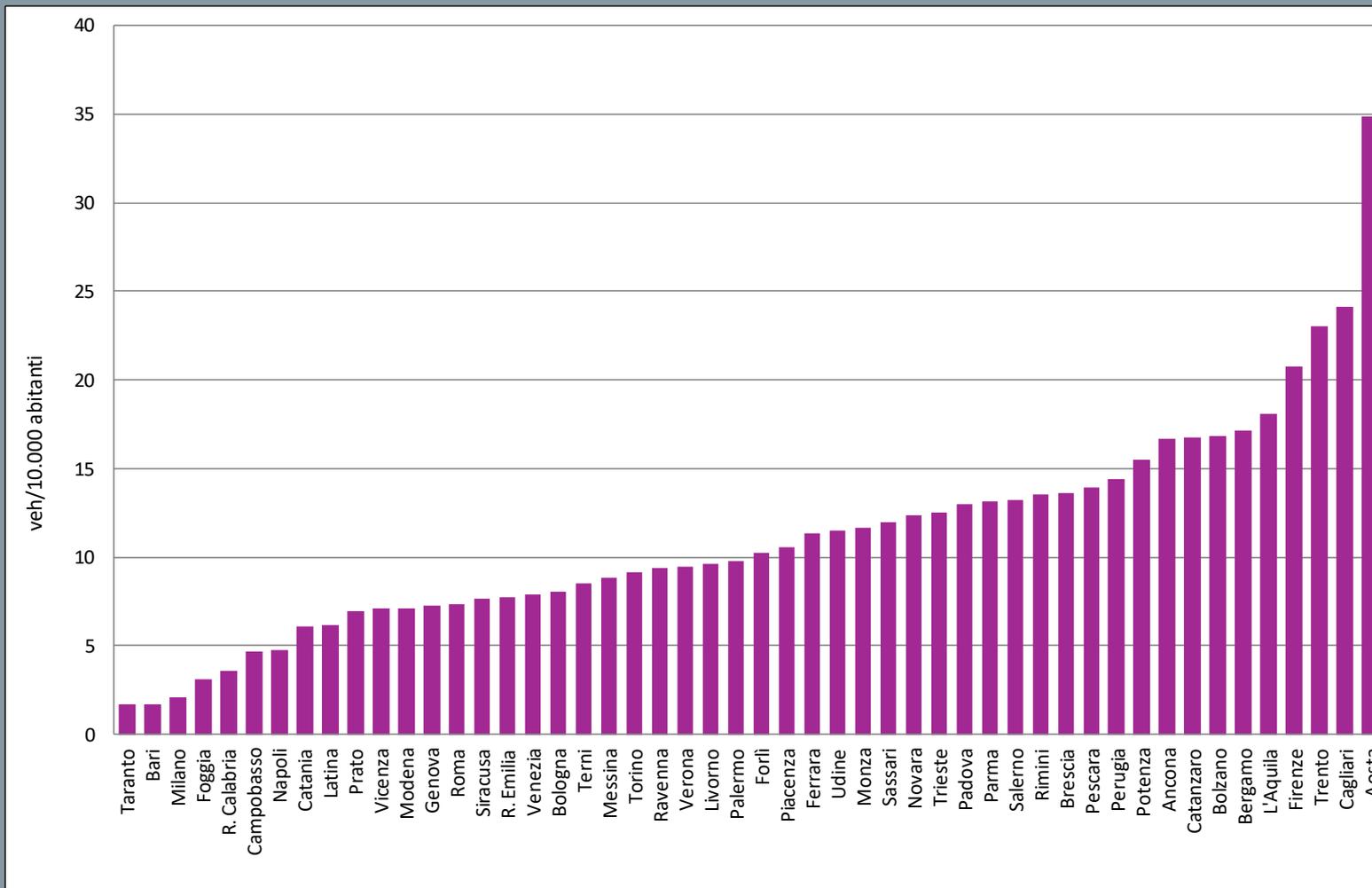


Con il patrocinio di



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

Veicoli in dotazione ai comuni



Veicoli in dotazione ai comuni - 2015 (Elaborazione su dati ACI ed ISTAT)

edizione

2017

A cura di

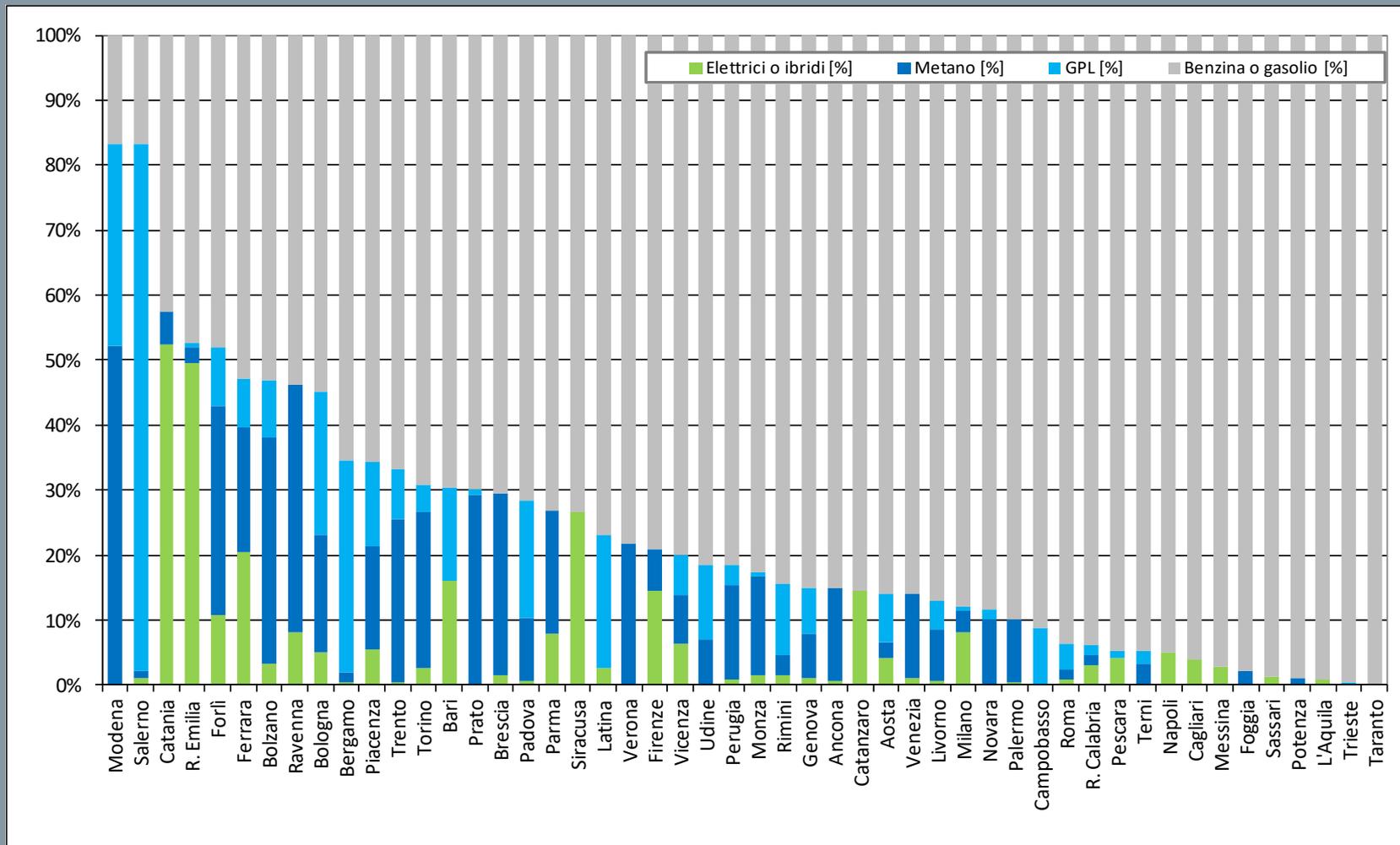


Con il patrocinio di



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

Veicoli in dotazione ai comuni: alimentazione



Veicoli in dotazione ai comuni - 2015 (Elaborazione su dati ACI)

edizione

2017

A cura di

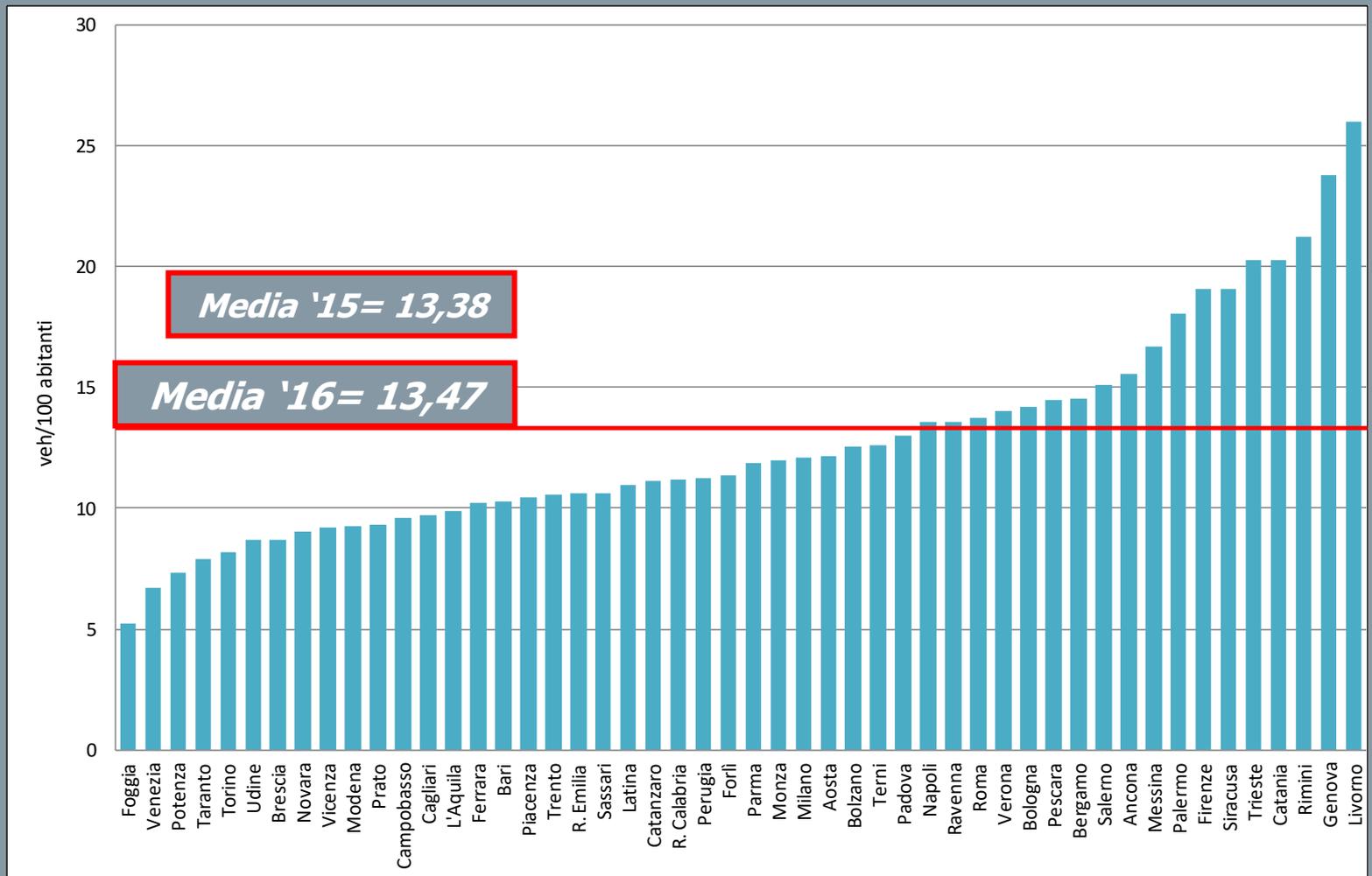


Con il patrocinio di



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

Indice di motorizzazione dei motocicli



edizione

2017

Indice di motorizzazione motocicli - 2016 (Elaborazione su dati ACI ed ISTAT)

A cura di

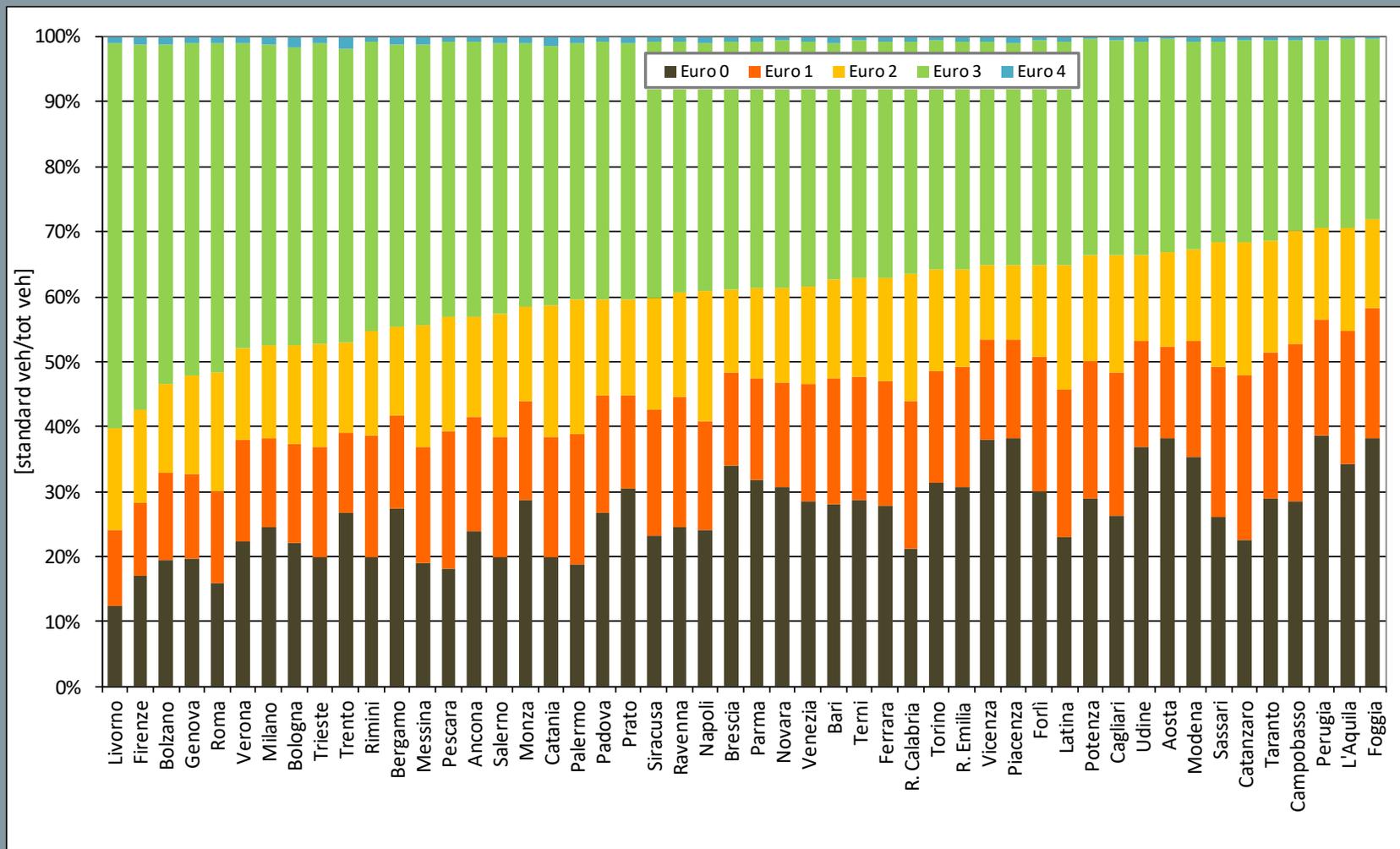


Con il patrocinio di



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

I motocicli per standard emissivo



edizione

2017

Standard emissivo motocicli - 2016 (Elaborazione su dati ACI)

A cura di

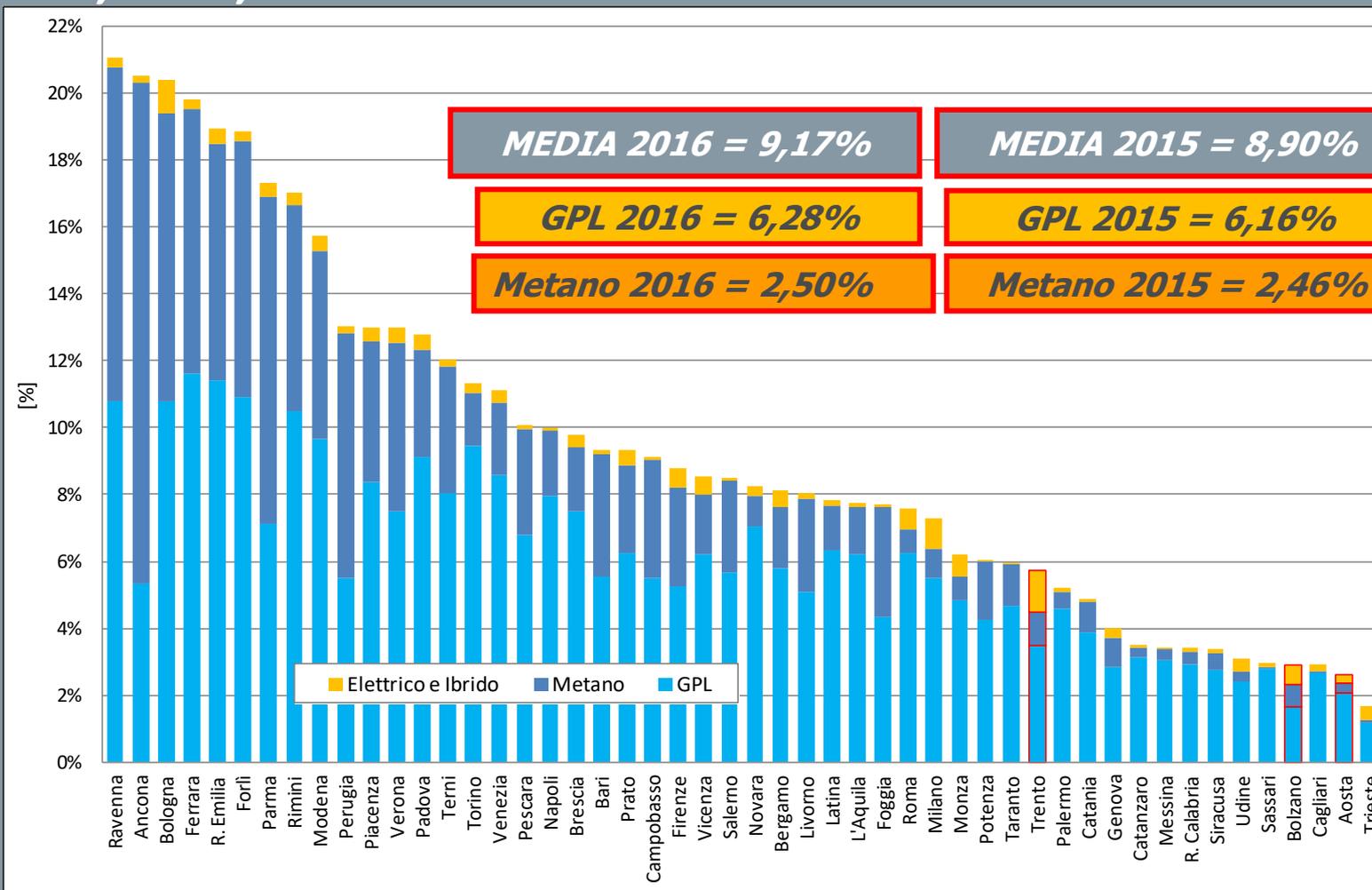


Con il patrocinio di



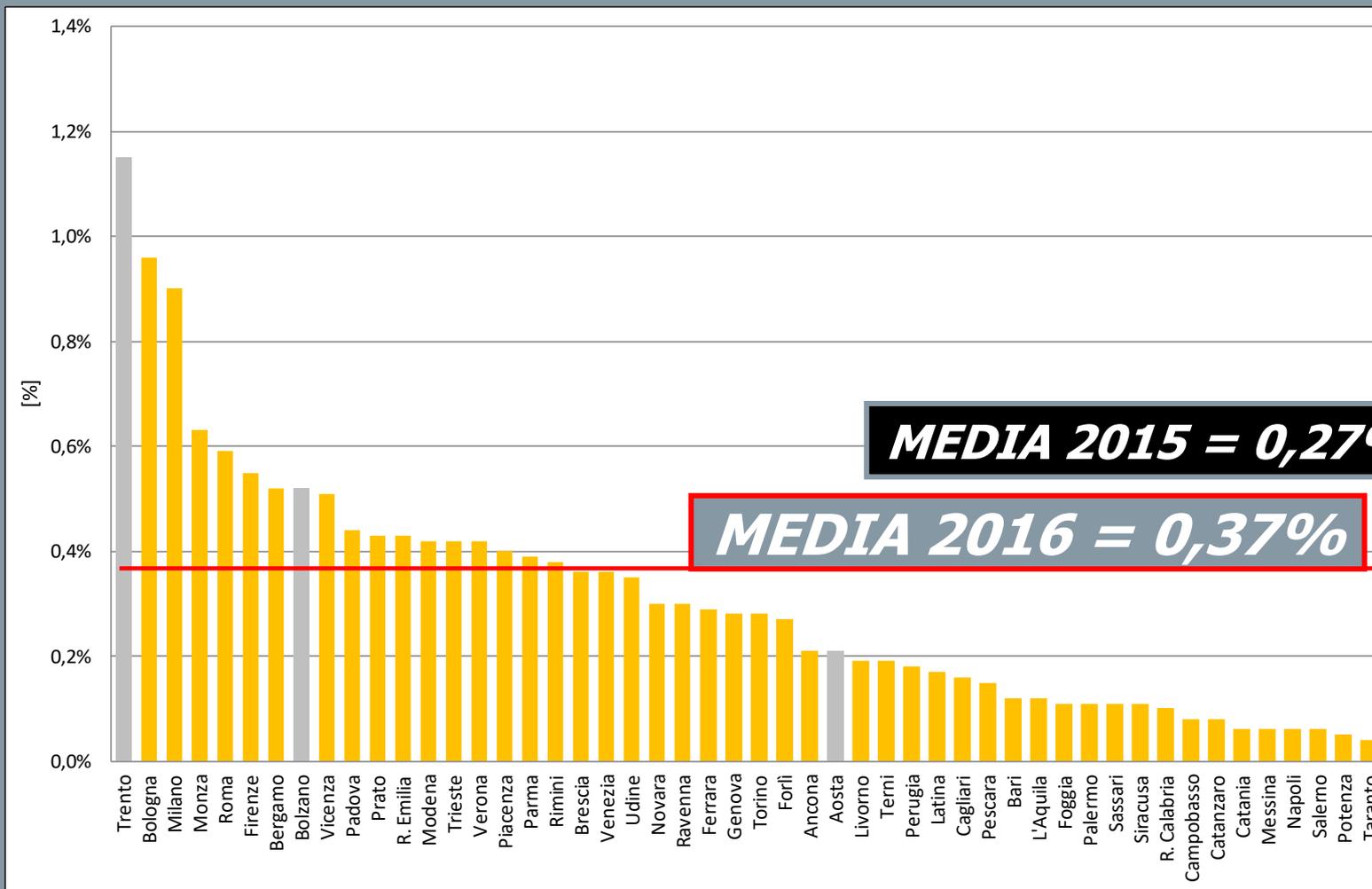
MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Autovetture a basso impatto: Metano, GPL, Elettrico-Ibrido



Percentuale di autovetture a basso impatto - 2016 (Elaborazione su dati ACI – Parco provinciale)

Autovetture a trazione ibrida



MEDIA 2015 = 0,27%

MEDIA 2016 = 0,37%

Percentuale di autovetture a trazione ibrida - 2016 (Elaborazione su dati ACI – Parco provinciale)

edizione

2017

A cura di

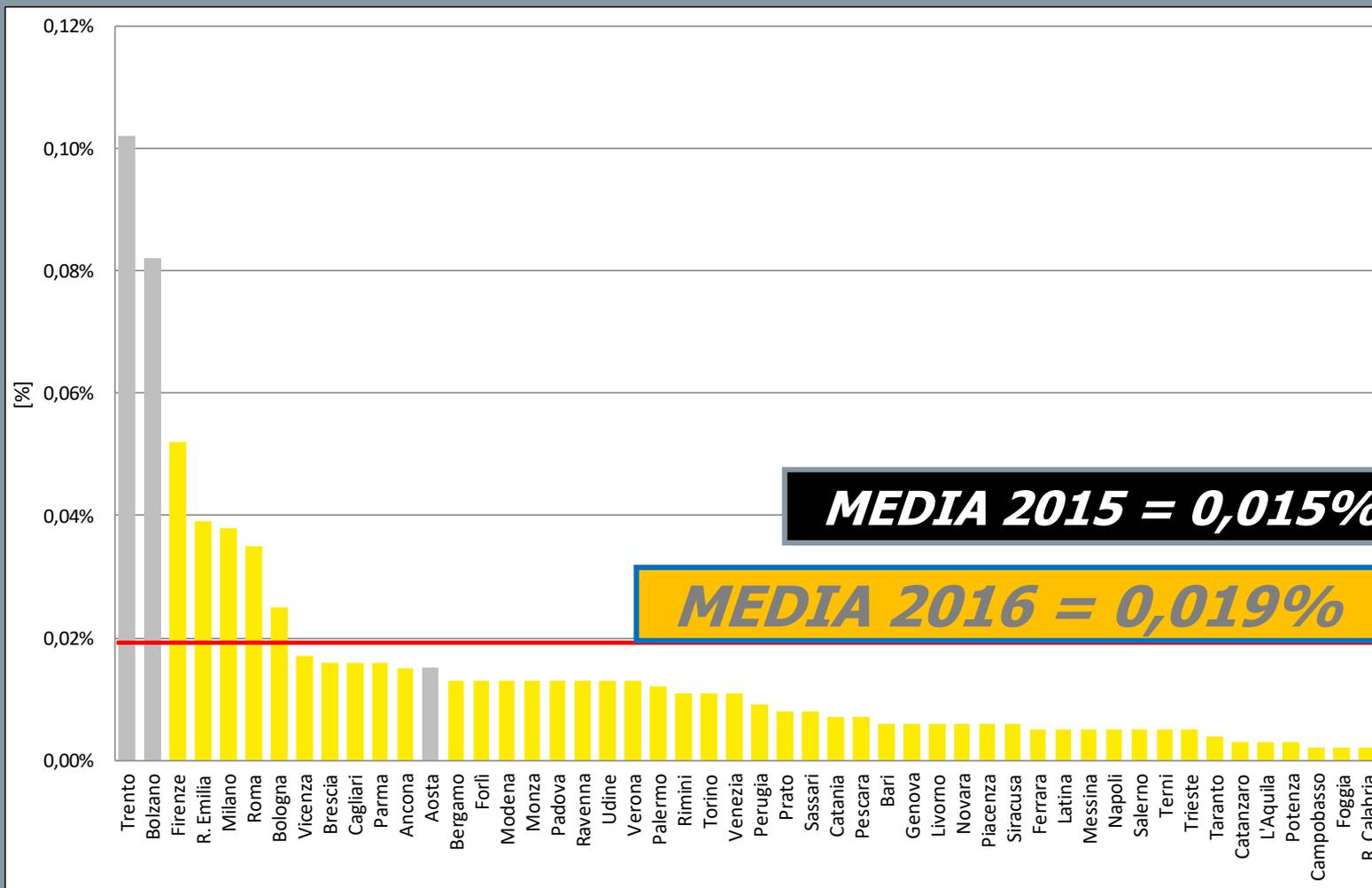


Con il patrocinio di



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

Autovetture a trazione elettrica



MEDIA 2015 = 0,015%

MEDIA 2016 = 0,019%

Percentuale di autovetture a trazione elettrica - 2016 (Elaborazione su dati ACI – Parco provinciale)

edizione

2017

A cura di

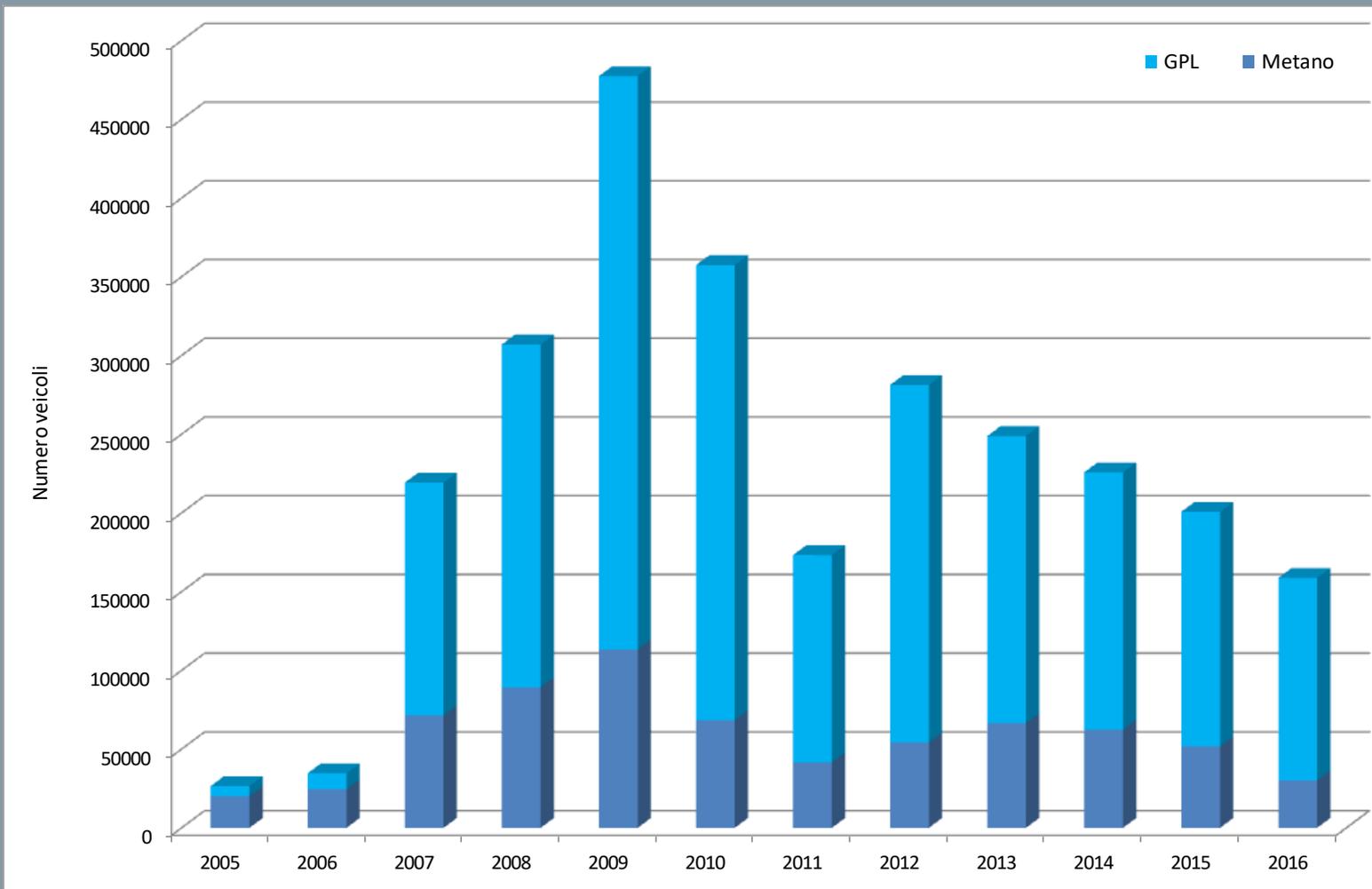


Con il patrocinio di



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

Incentivi per le autovetture a gas - *Dati provinciali*



Incentivi per le autovetture a gas - 2016 (Elaborazione su dati Consorzio Ecogas – Livello provinciale)

edizione
2017

A cura di

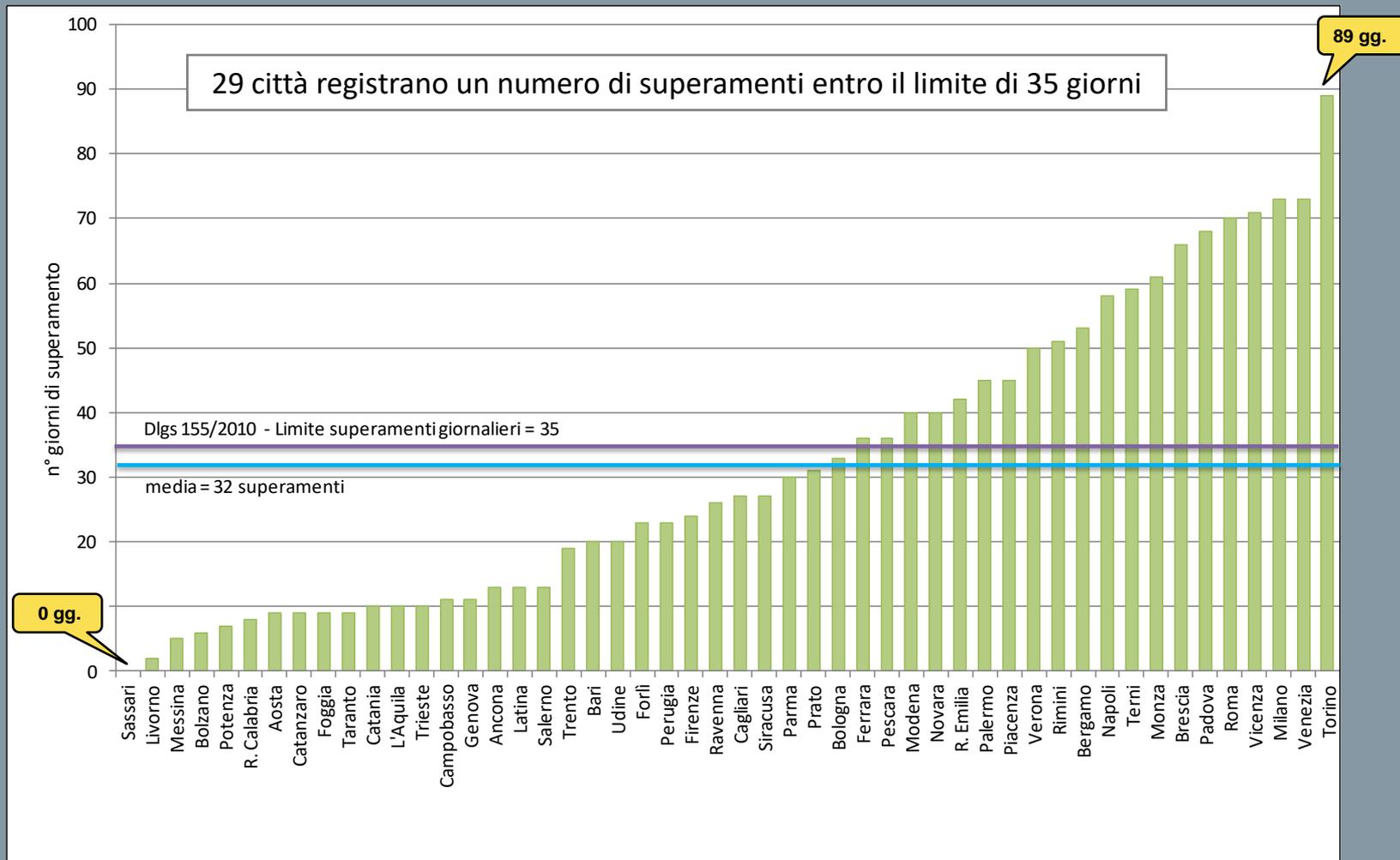


Con il patrocinio di



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

La qualità dell'aria - Giorni di superamento di PM₁₀



edizione

2017

Giorni di superamento PM₁₀ - 2016 (Elaborazione su dati ARPA)

A cura di

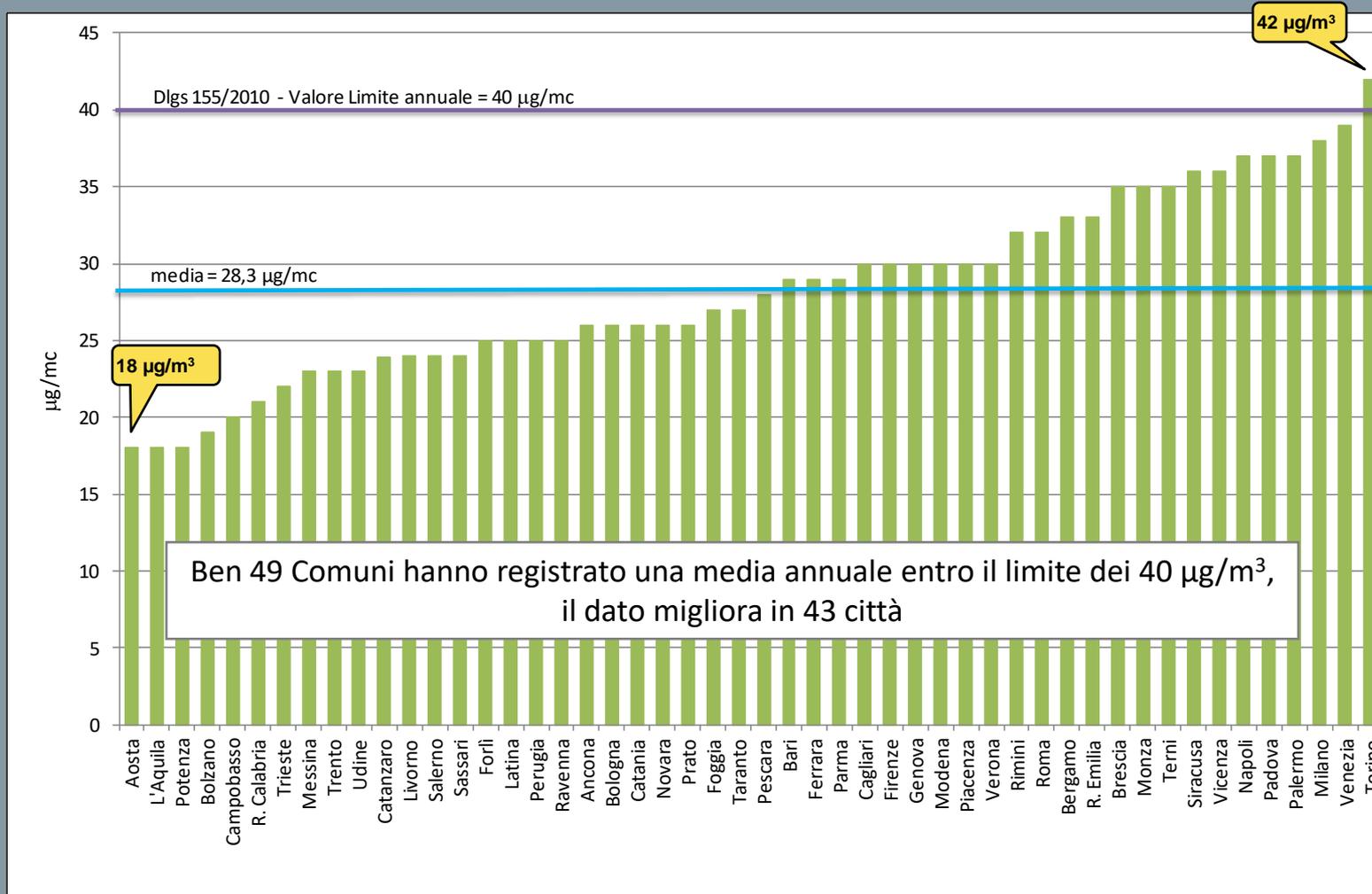


Con il patrocinio di



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

La qualità dell'aria - Media annuale di PM₁₀



Concentrazione media annuale PM₁₀ - 2016 (Elaborazione su dati ARPA)

edizione

2017

A cura di

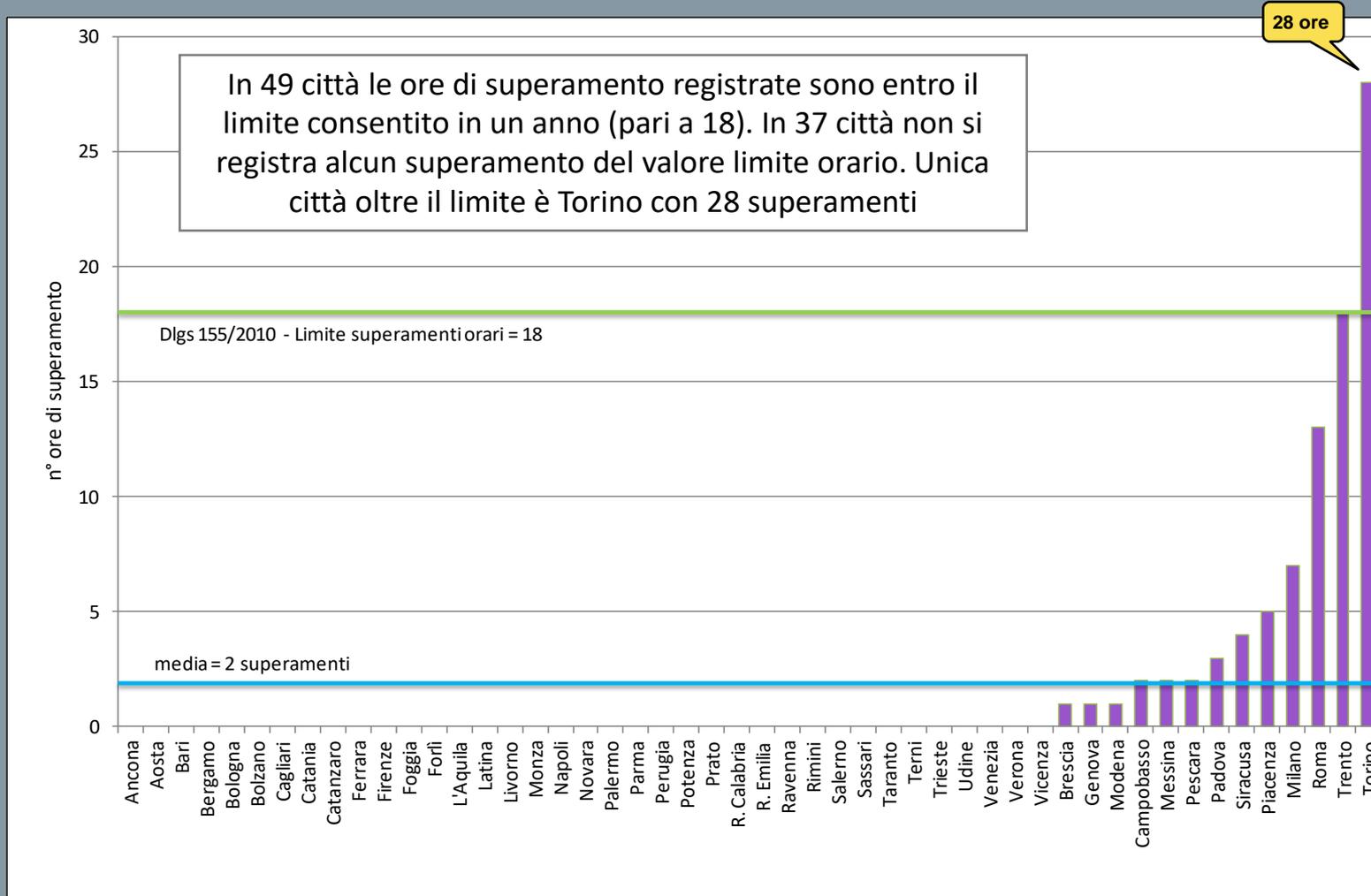


Con il patrocinio di



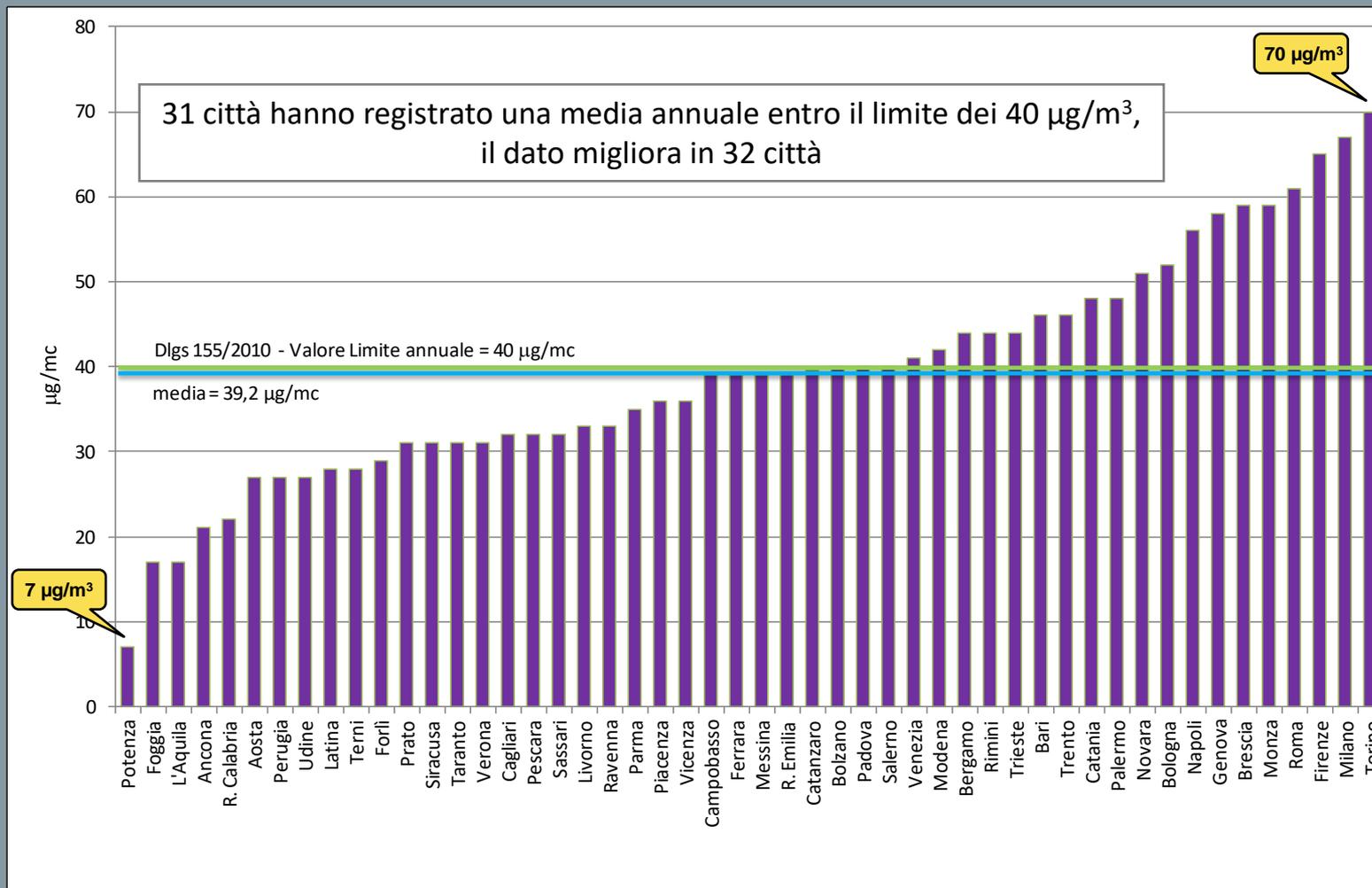
MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

La qualità dell'aria - Ore di superamento di NO₂



Numero di ore di superamento NO₂ - 2016 (Elaborazione su dati ARPA)

La qualità dell'aria - Media annuale di NO₂



Concentrazione media annuale NO₂ - 2016 (Elaborazione su dati ARPA)

edizione

2017

A cura di

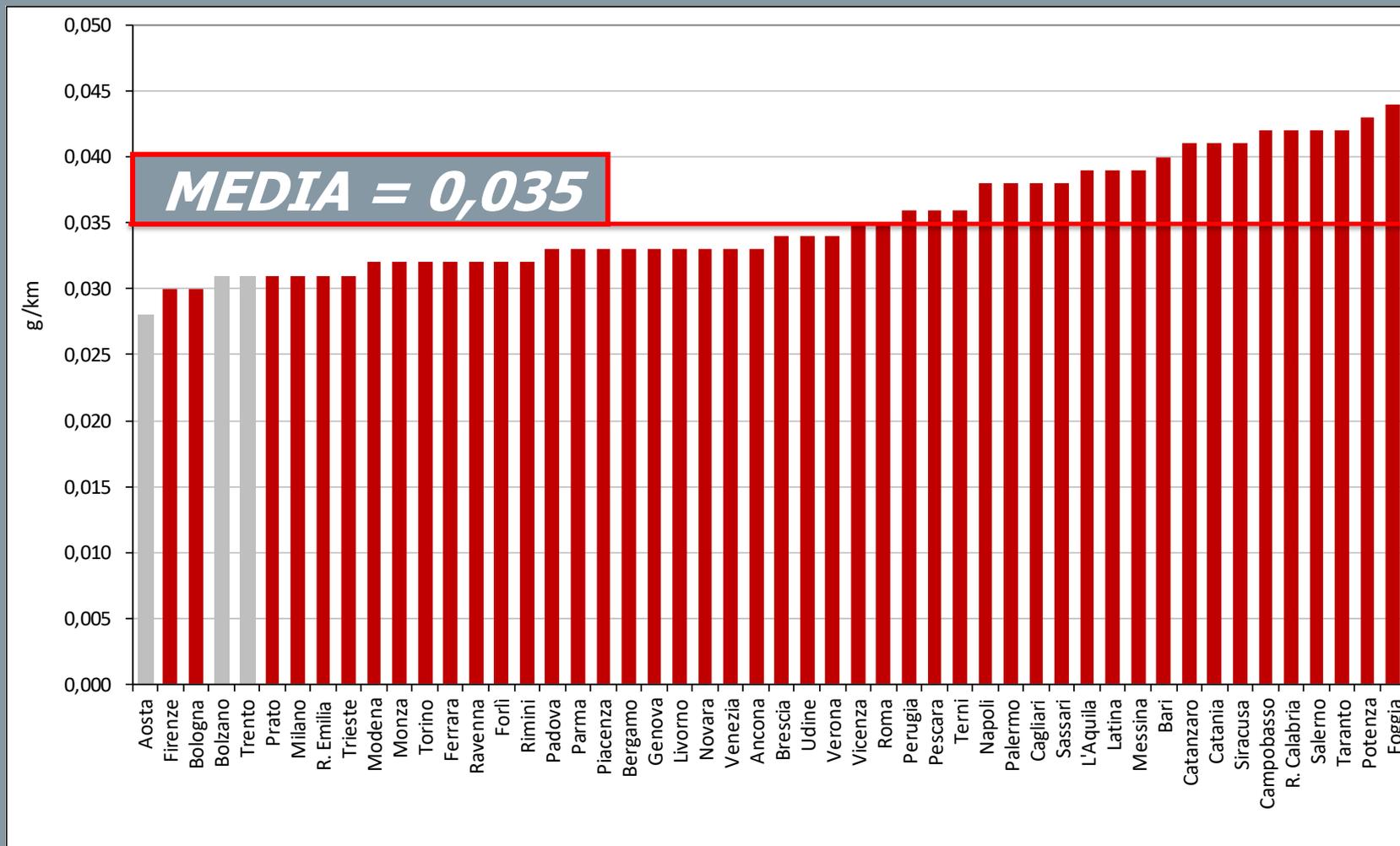


Con il patrocinio di



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

Fattore di emissione medio: PM₁₀



Fattore di emissione medio di PM₁₀ - 2016 (Elaborazione Euromobility su dati ACI e ISPRA)

edizione

2017

A cura di

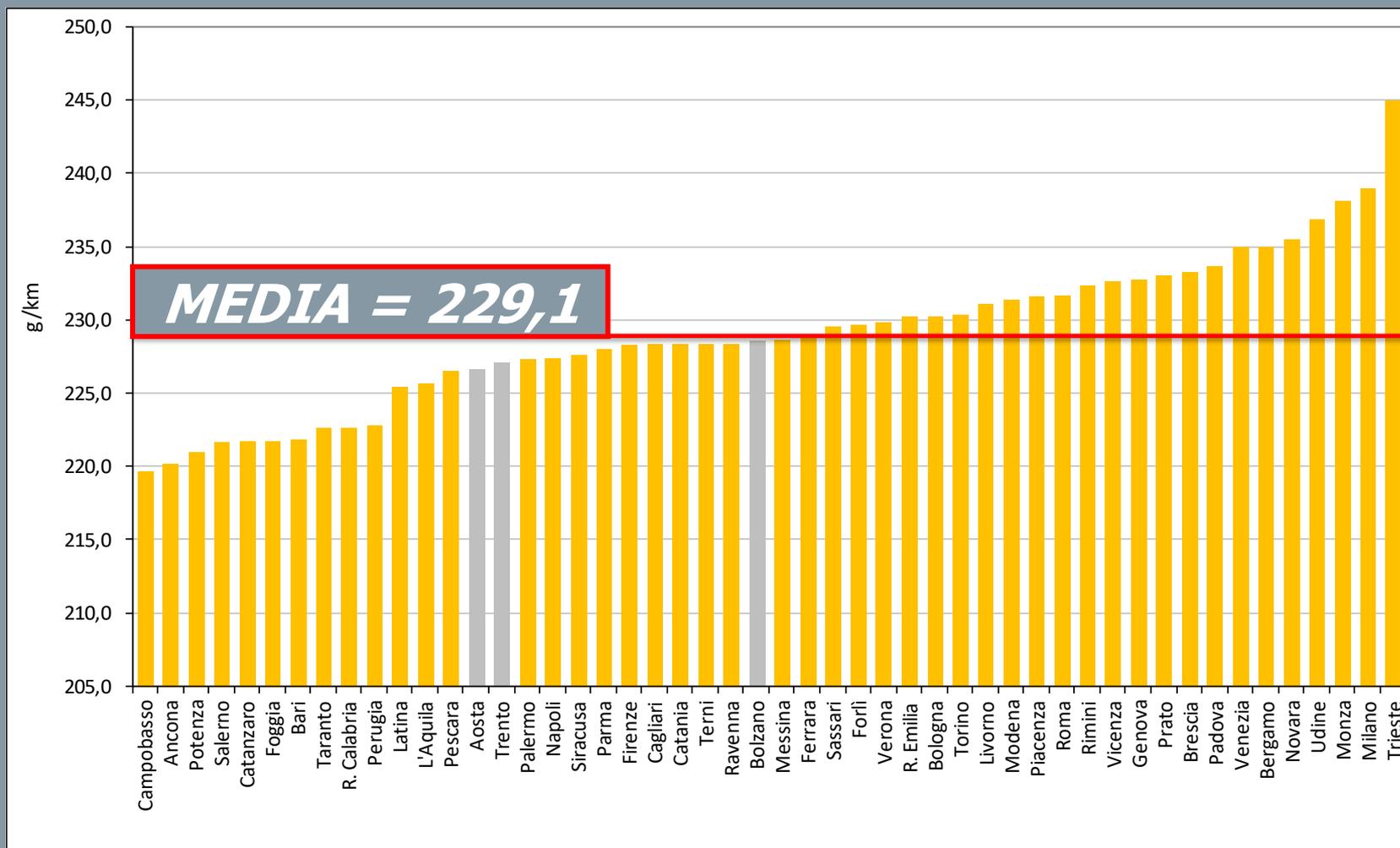


Con il patrocinio di



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

Fattore di emissione medio: CO₂



Fattore di emissione medio di CO₂ - 2016 (Elaborazione Euromobility su dati ACI e ISPRA)

edizione

2017

A cura di

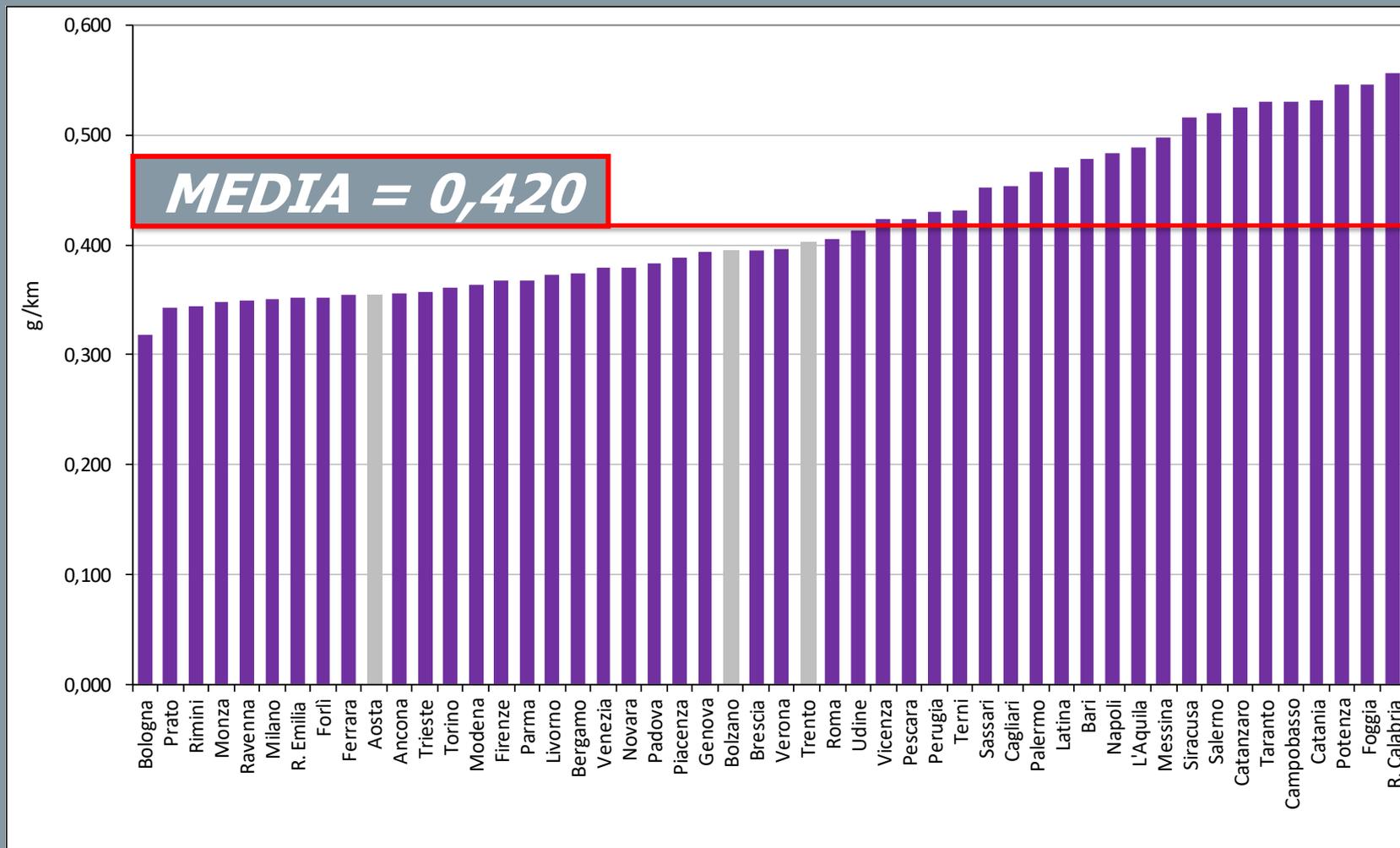


Con il patrocinio di



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

Fattore di emissione medio: NO_x



Fattore di emissione medio di NO_x - 2016 (Elaborazione Euromobility su dati ACI e ISPRA)

edizione

2017

A cura di

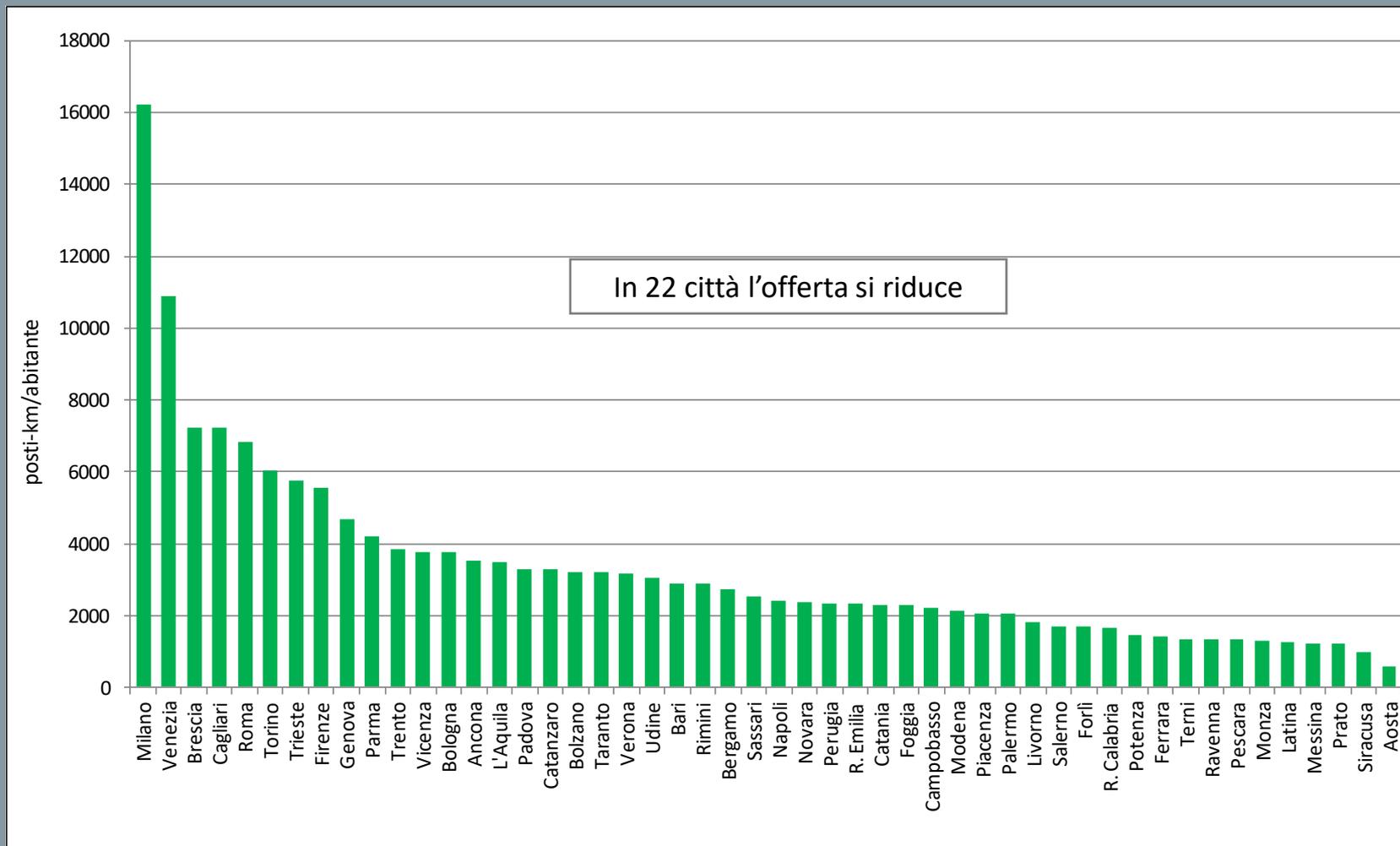


Con il patrocinio di



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

Trasporto pubblico: offerta



edizione

2017

Offerta di Trasporto Pubblico - 2015 (Elaborazione su dati ISTAT)

A cura di

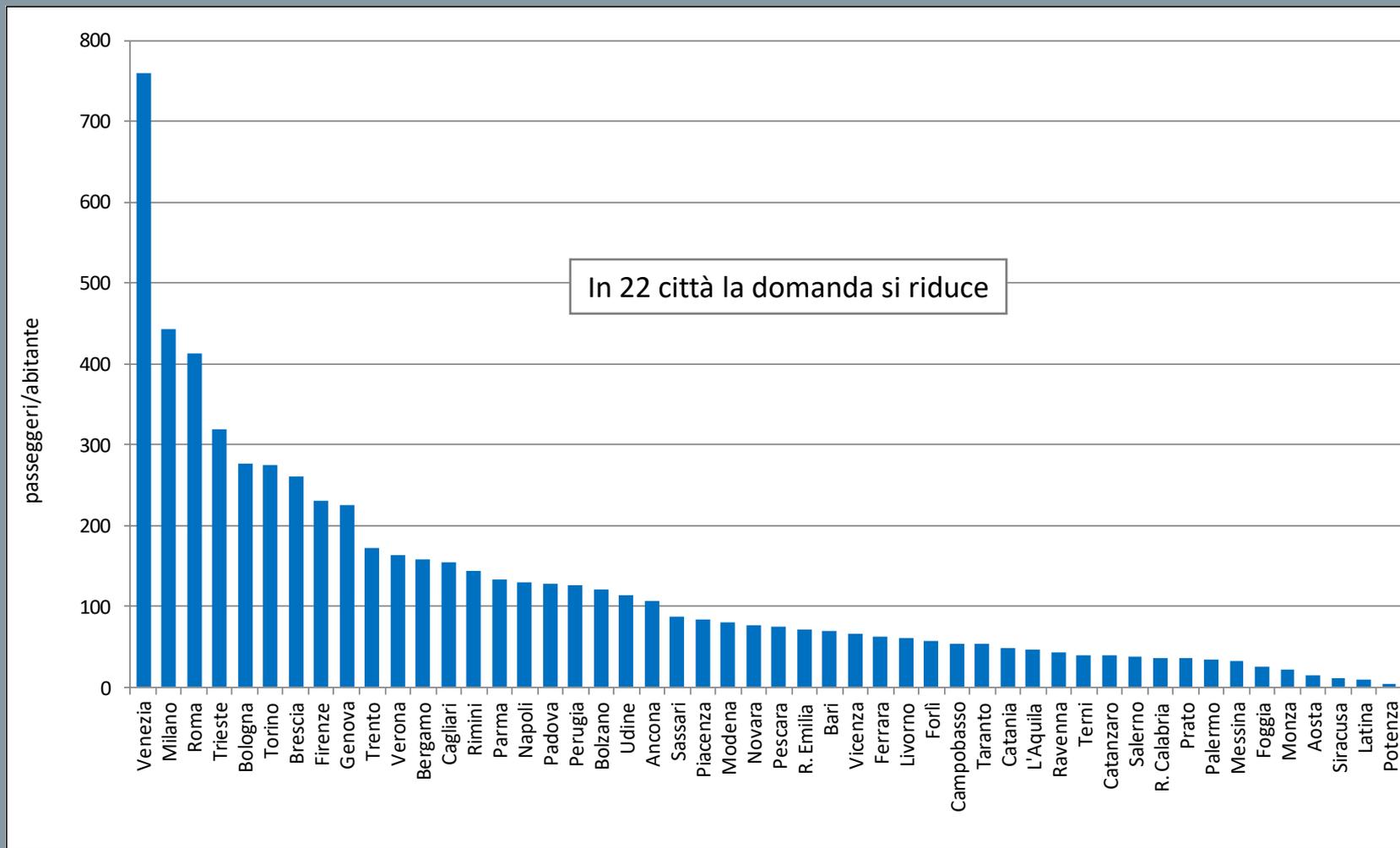


Con il patrocinio di



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

Trasporto pubblico: passeggeri



edizione

2017

Domanda di Trasporto Pubblico - 2015 (Elaborazione su dati ISTAT)

A cura di

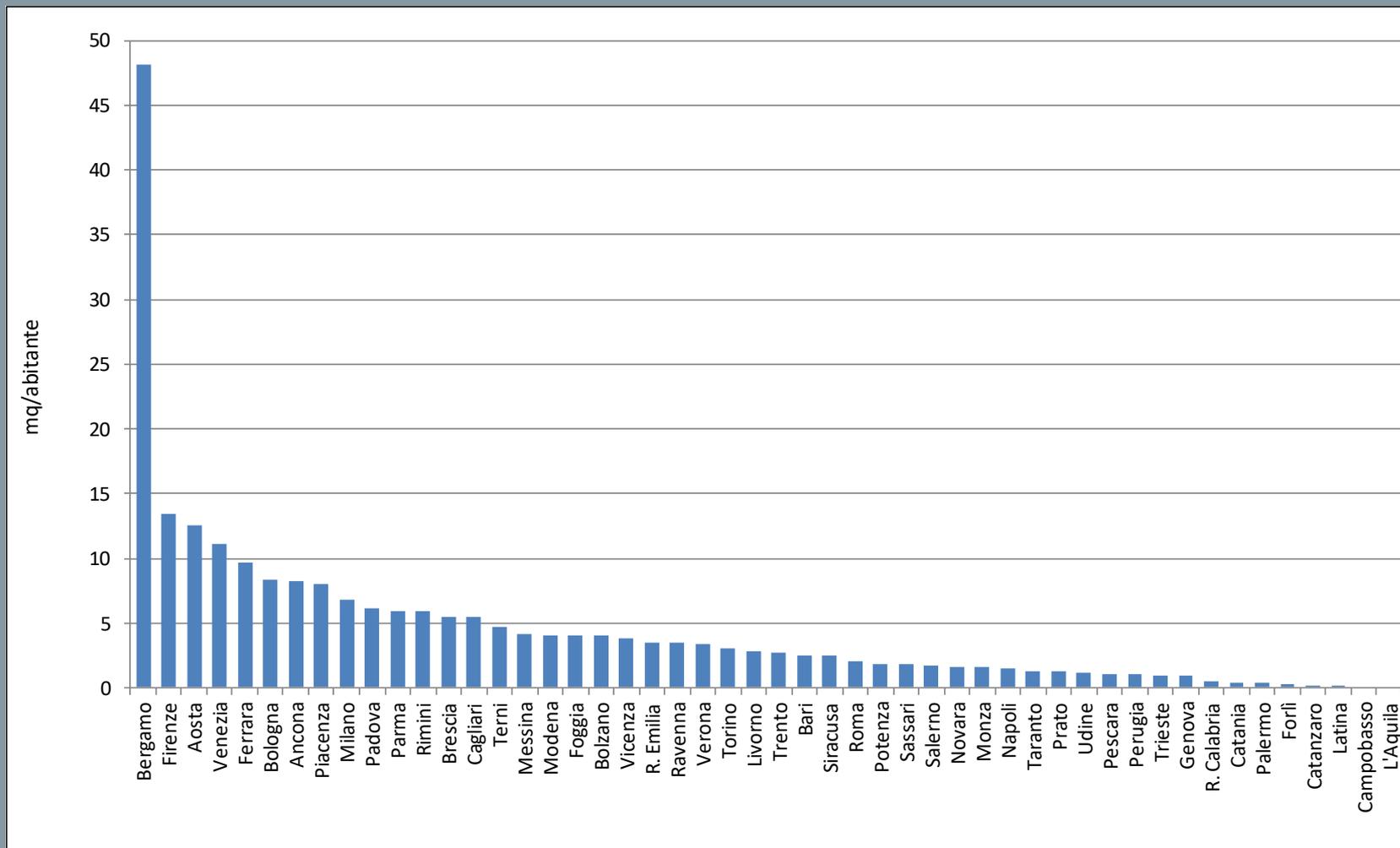


Con il patrocinio di



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

Zone a Traffico Limitato (mq/ab)



edizione

2017

Presenza ed estensione ZTL - 2015 (Elaborazione su dati ISTAT)

A cura di

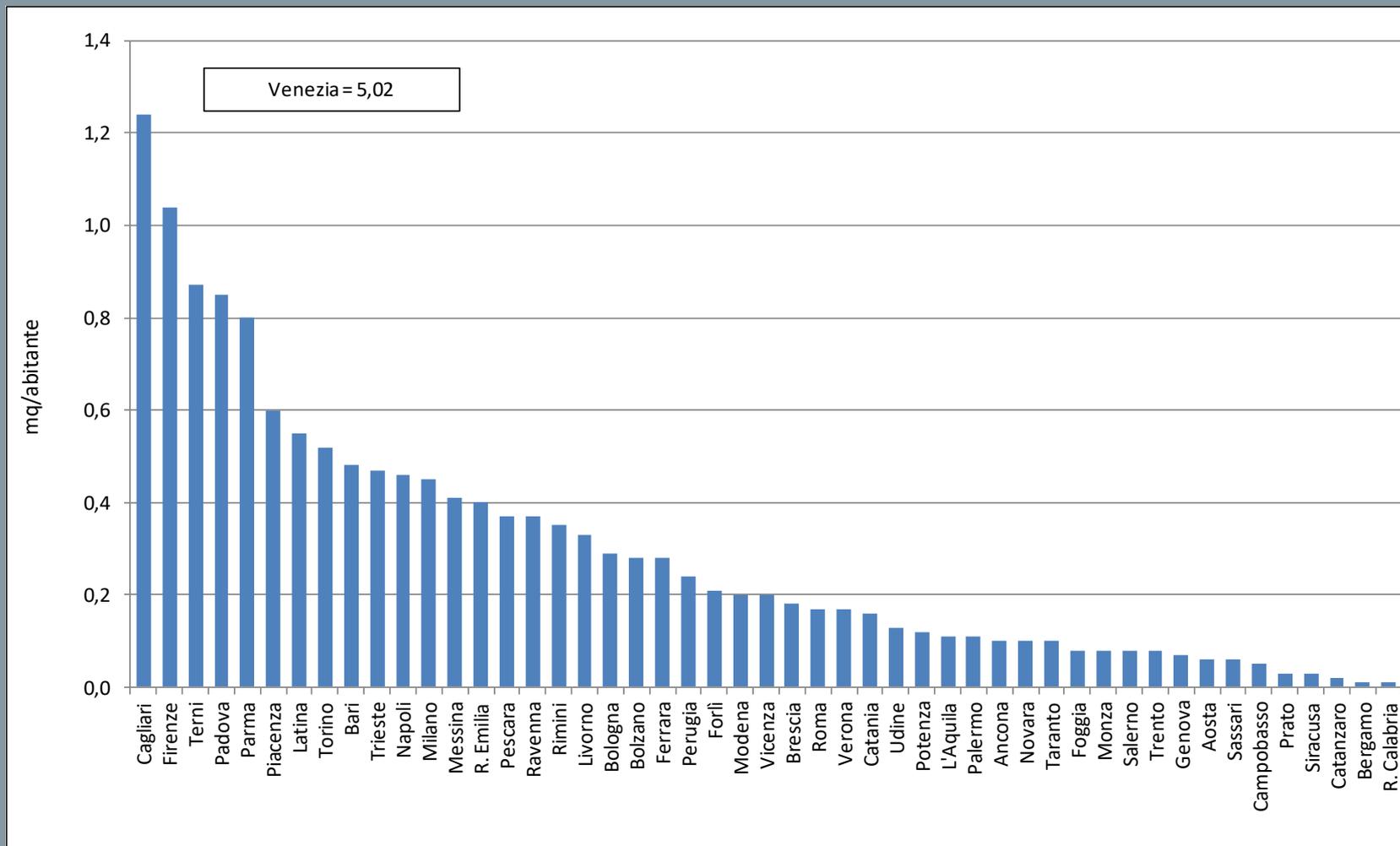


Con il patrocinio di



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

Aree Pedonali Urbane (mq/ab)



Presenza ed estensione Aree Pedonali - 2015 (Elaborazione su dati ISTAT)

edizione

2017

A cura di

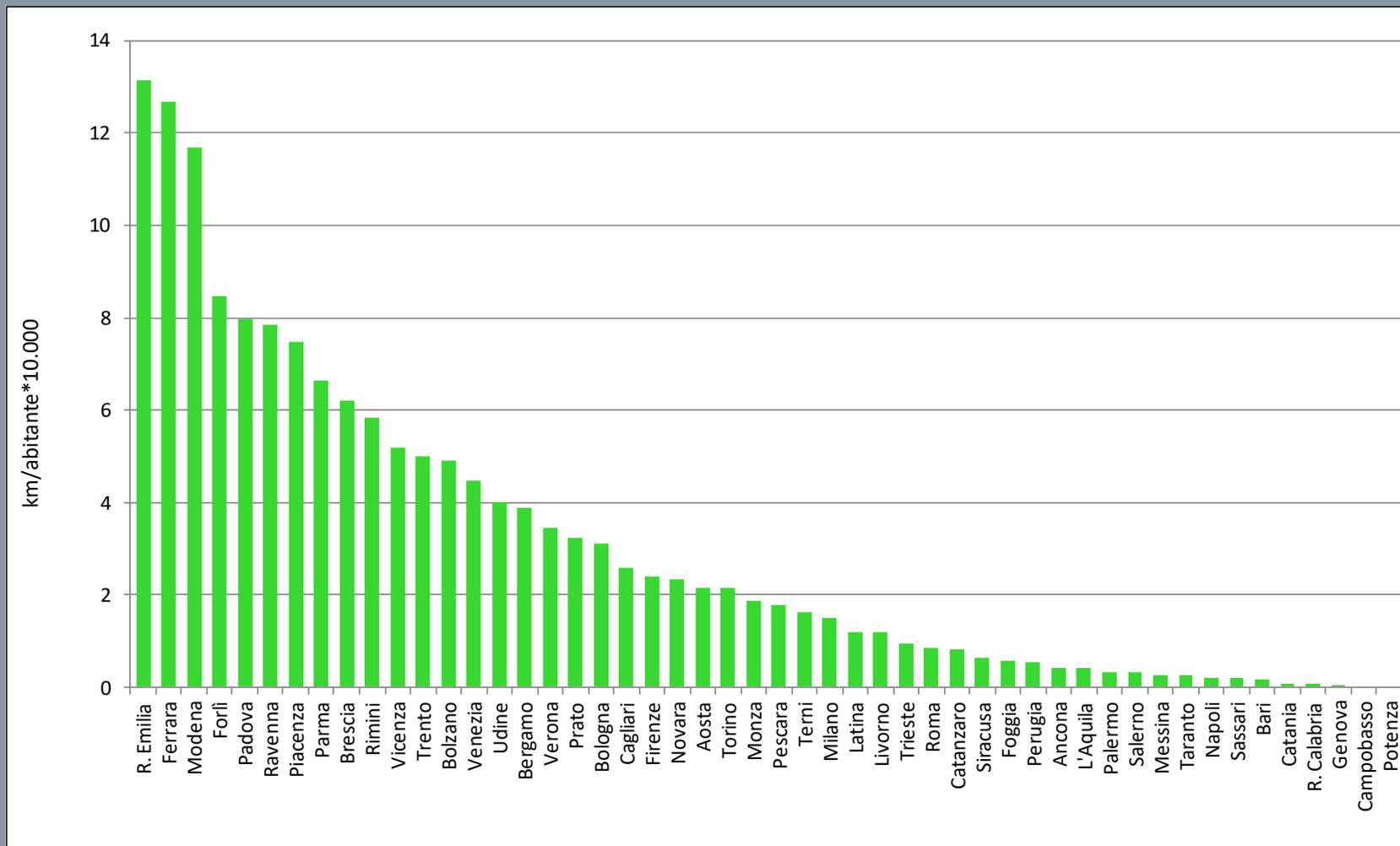


Con il patrocinio di



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

Corsie ciclabili (km/10.000 abitanti)



Corsie ciclabili - 2015 (Elaborazione su dati ISTAT)

edizione

2017

A cura di

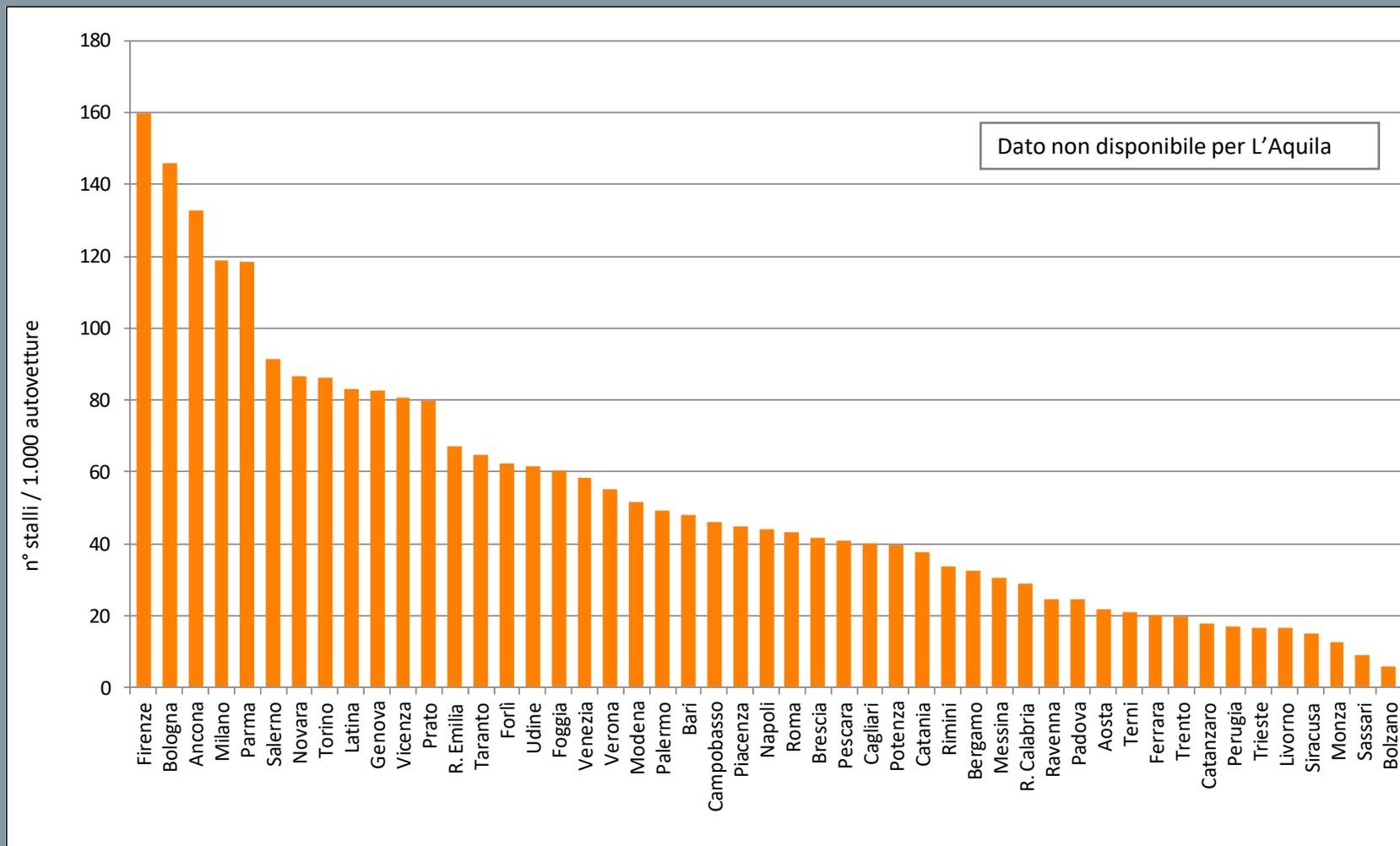


Con il patrocinio di



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

Parcheggi a pagamento su strada



edizione

2017

Parcheggi a pagamento su strada - 2015 (Elaborazione su dati ISTAT)

A cura di

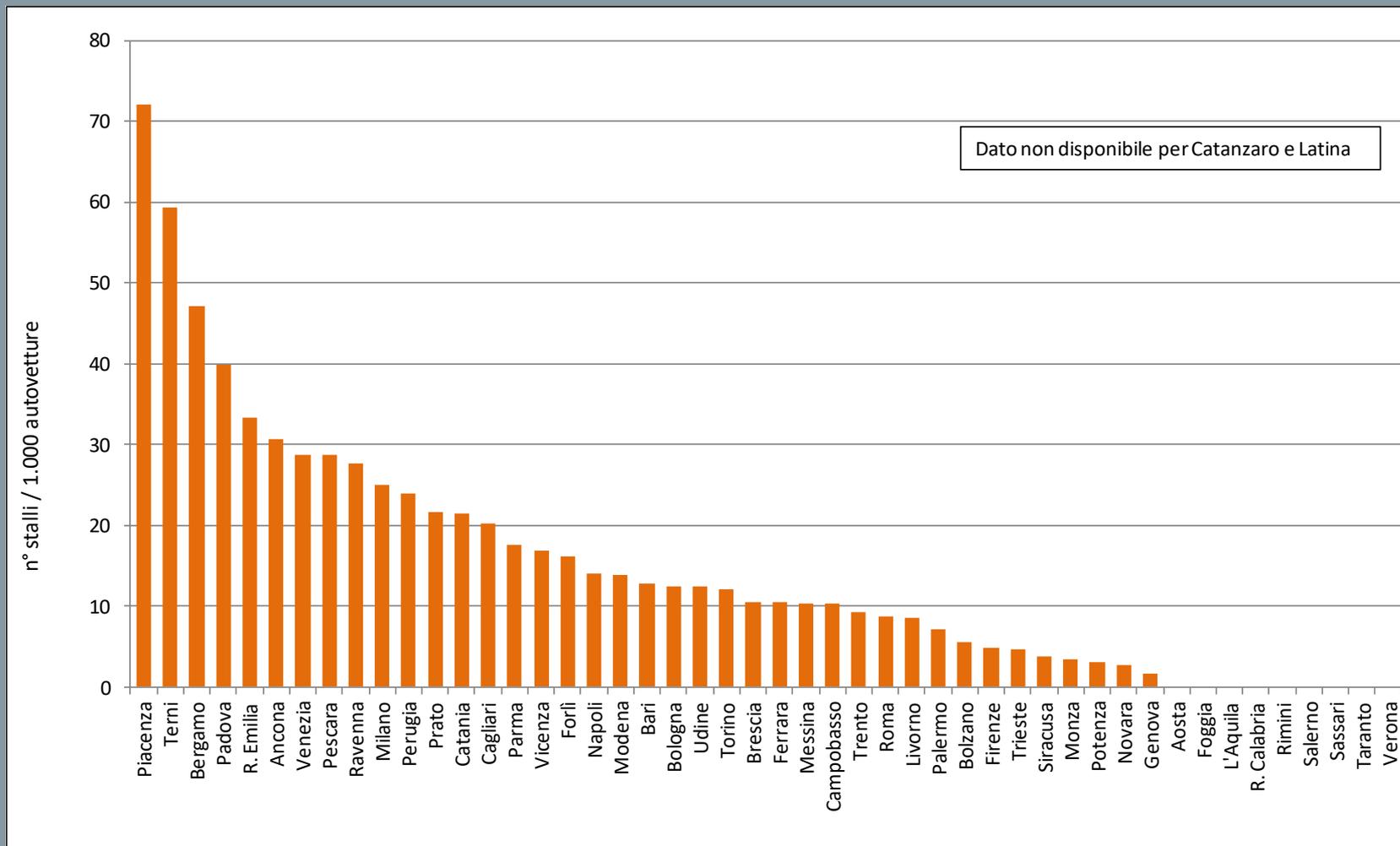


Con il patrocinio di



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

Parcheggi di interscambio



edizione

2017

Parcheggi di interscambio - 2015 (Elaborazione su dati ISTAT)

A cura di

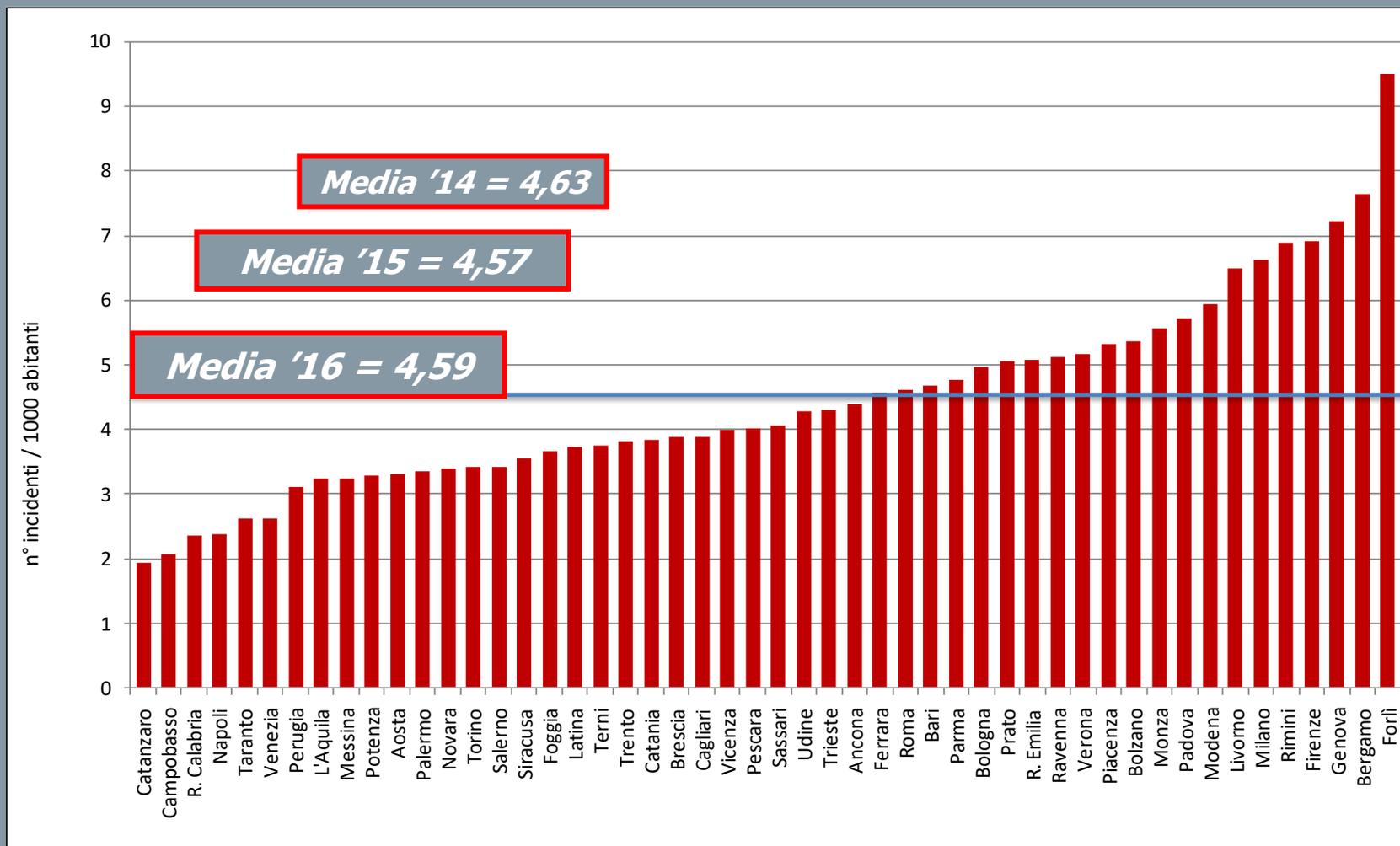


Con il patrocinio di



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

Indice di incidentalità



edizione

2017

Indice di incidentalità - 2016 (Elaborazione su dati ISTAT)

A cura di

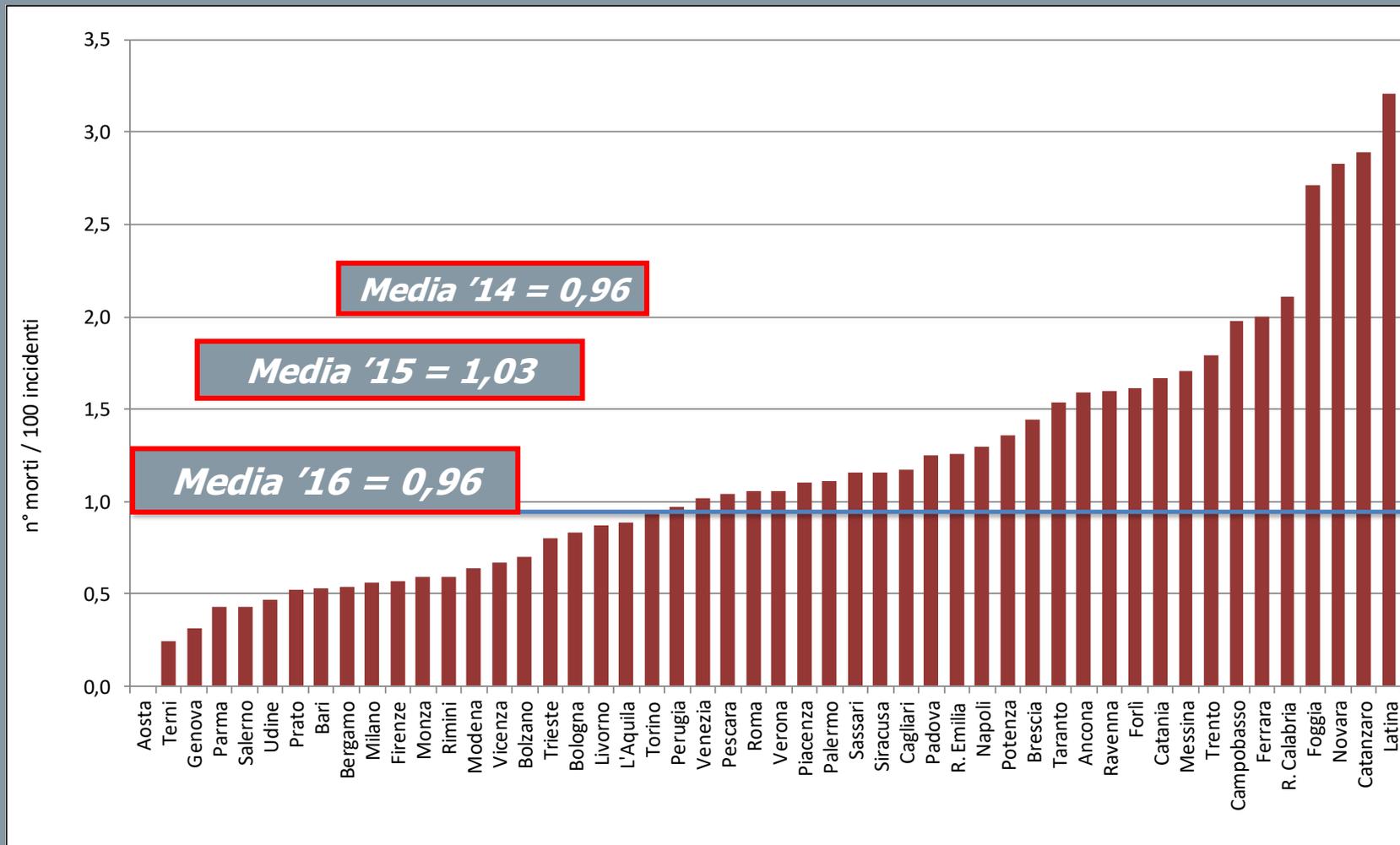


Con il patrocinio di



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

Indice di mortalità



Indice di mortalità- 2016 (Elaborazione su dati ISTAT)

edizione

2017

A cura di



Con il patrocinio di

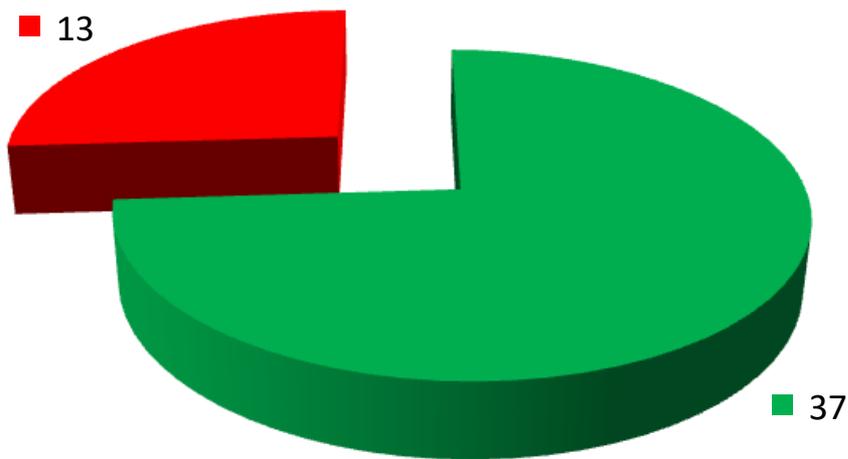


MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Mobility Management

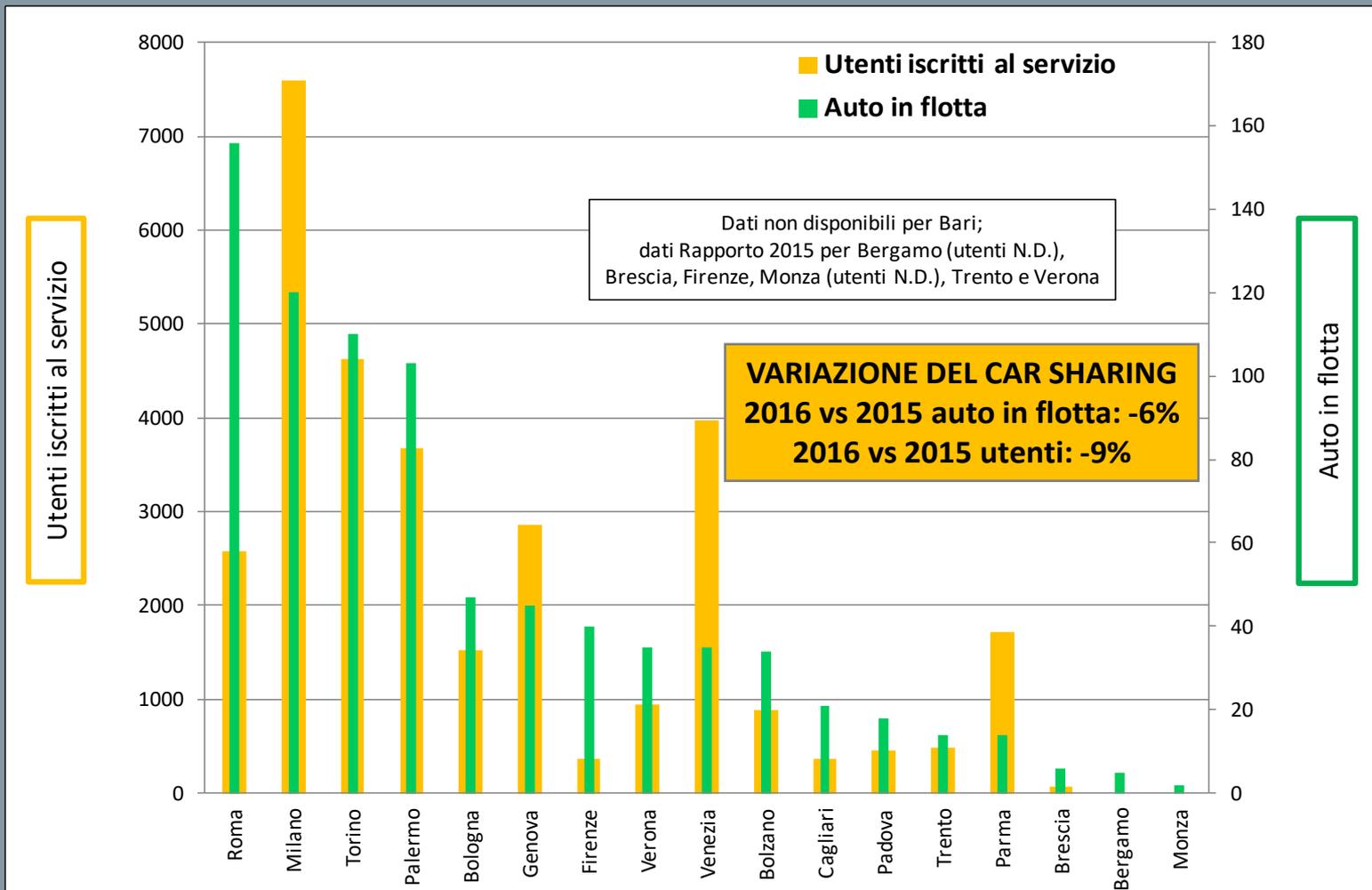
Non presente		
Ancona	Potenza	Sassari
Campobasso	R. Calabria	Siracusa
Catanzaro	Rimini	Taranto
L'Aquila	Salerno	Trento
Piacenza		

Uffici d'Area Comunale			
Aosta	Firenze	Padova	Roma
Bari	Foggia	Palermo	Terni
Bologna	Forlì	Parma	Torino
Bolzano	Genova	Perugia	Trieste
Brescia	Latina	Pescara	Udine
Catania	Messina	Prato	Venezia
Cagliari	Milano	R. Emilia	Verona
Ferrara	Novara	Ravenna	Vicenza



Uffici d'Area Provinciale
Bergamo
Livorno
Milano
Modena
Monza
Napoli
Torino
Venezia

Car sharing convenzionale: utenti e auto in flotta



Fonti: ICS – Iniziativa Car Sharing, Comune di Cagliari, Comune di Bolzano, Osservatorio Sharing Mobility

edizione

2017

A cura di

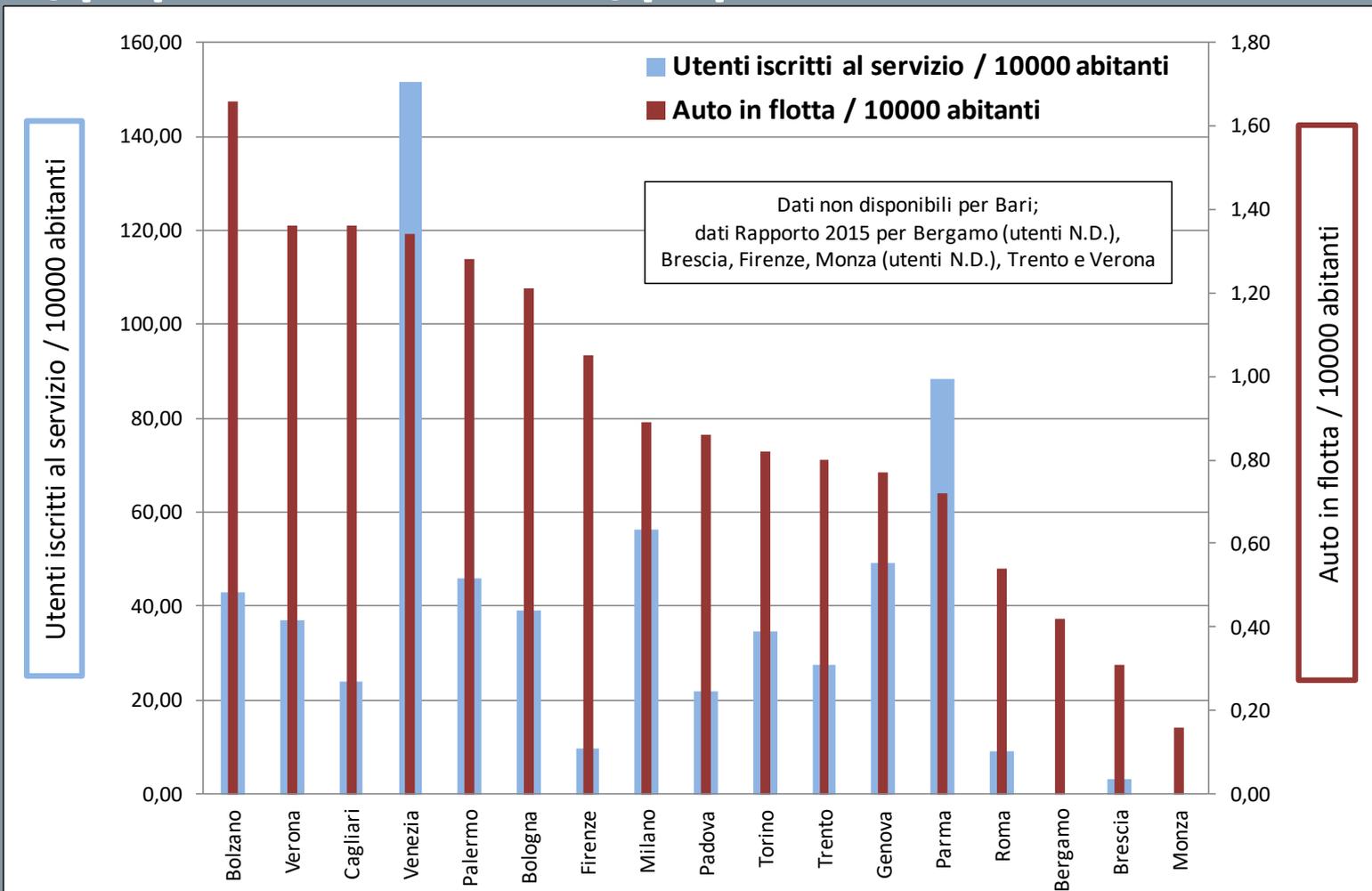


Con il patrocinio di



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

Car sharing convenzionale: utenti/popolazione e auto/popolazione



Fonti: ICS – Iniziativa Car Sharing, Comune di Cagliari, Comune di Bolzano, Osservatorio Sharing Mobility

edizione

2017

A cura di

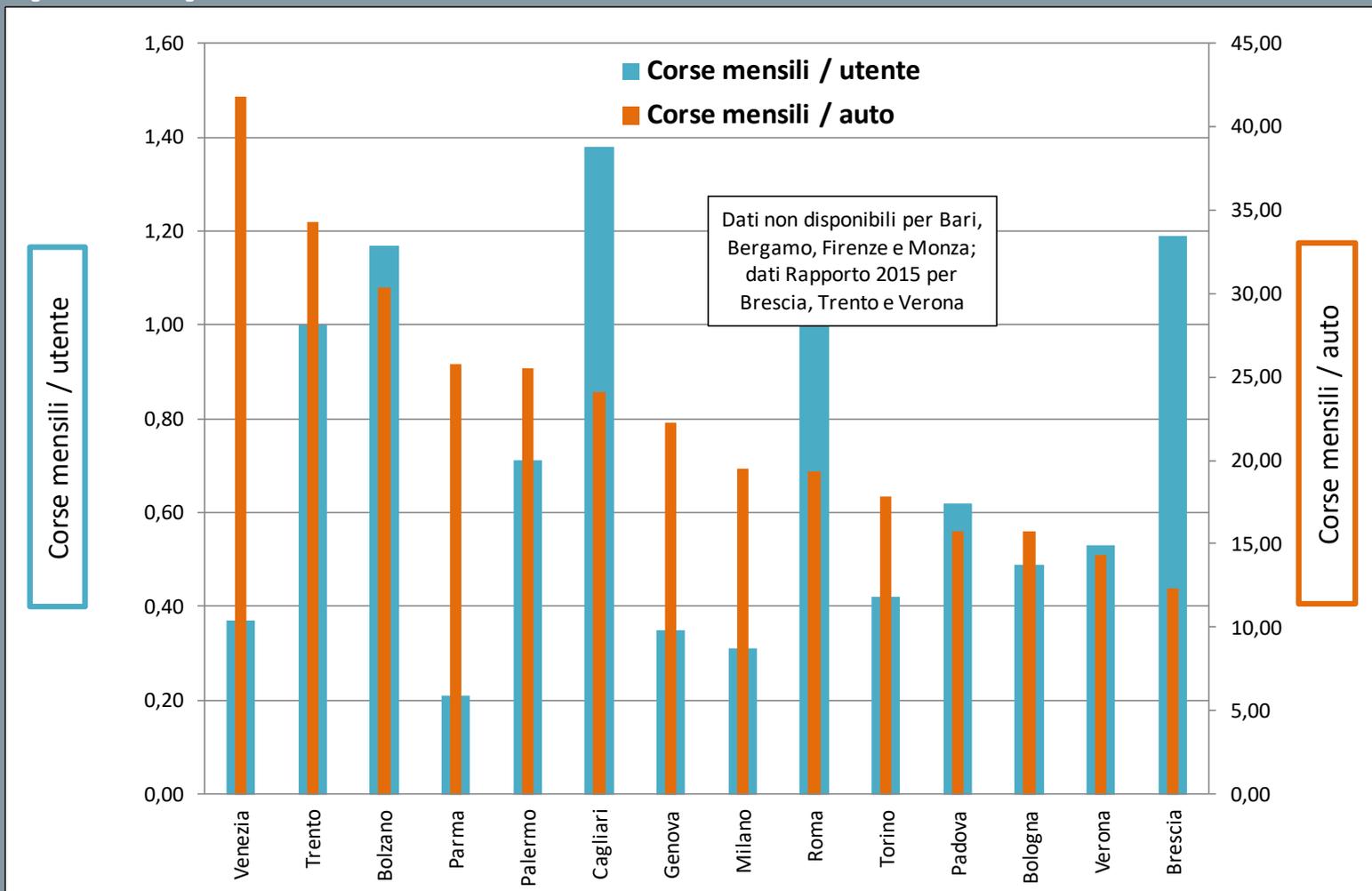


Con il patrocinio di



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

Car sharing convenzionale: corse/utente/mese e corse/auto/mese



Fonti: ICS – Iniziativa Car Sharing, Comune di Cagliari, Comune di Bolzano, Osservatorio Sharing Mobility

edizione

2017

A cura di

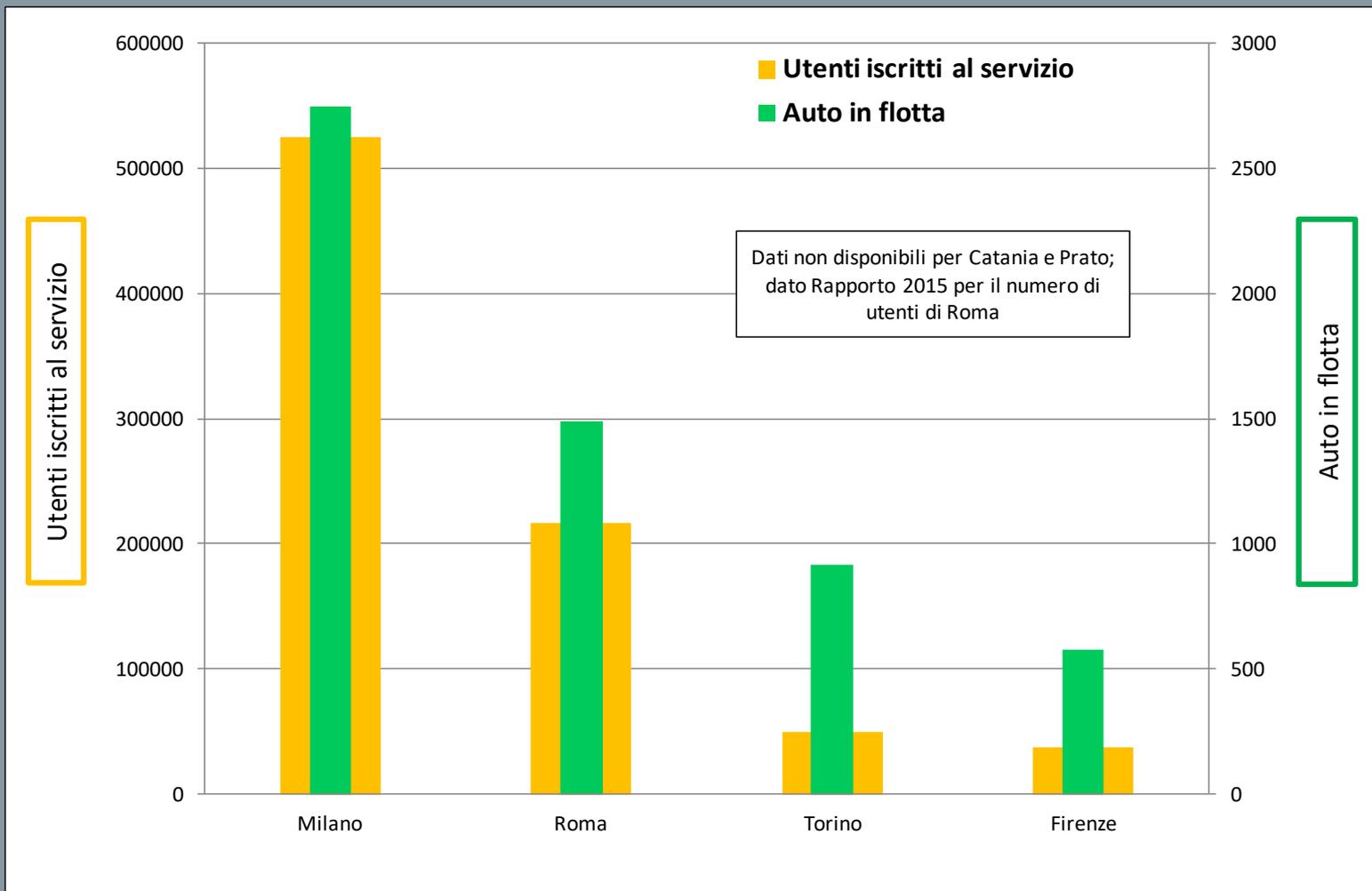


Con il patrocinio di



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

Car sharing a flusso libero: utenti e auto in flotta



edizione

2017

Fonte: Osservatorio Sharing Mobility

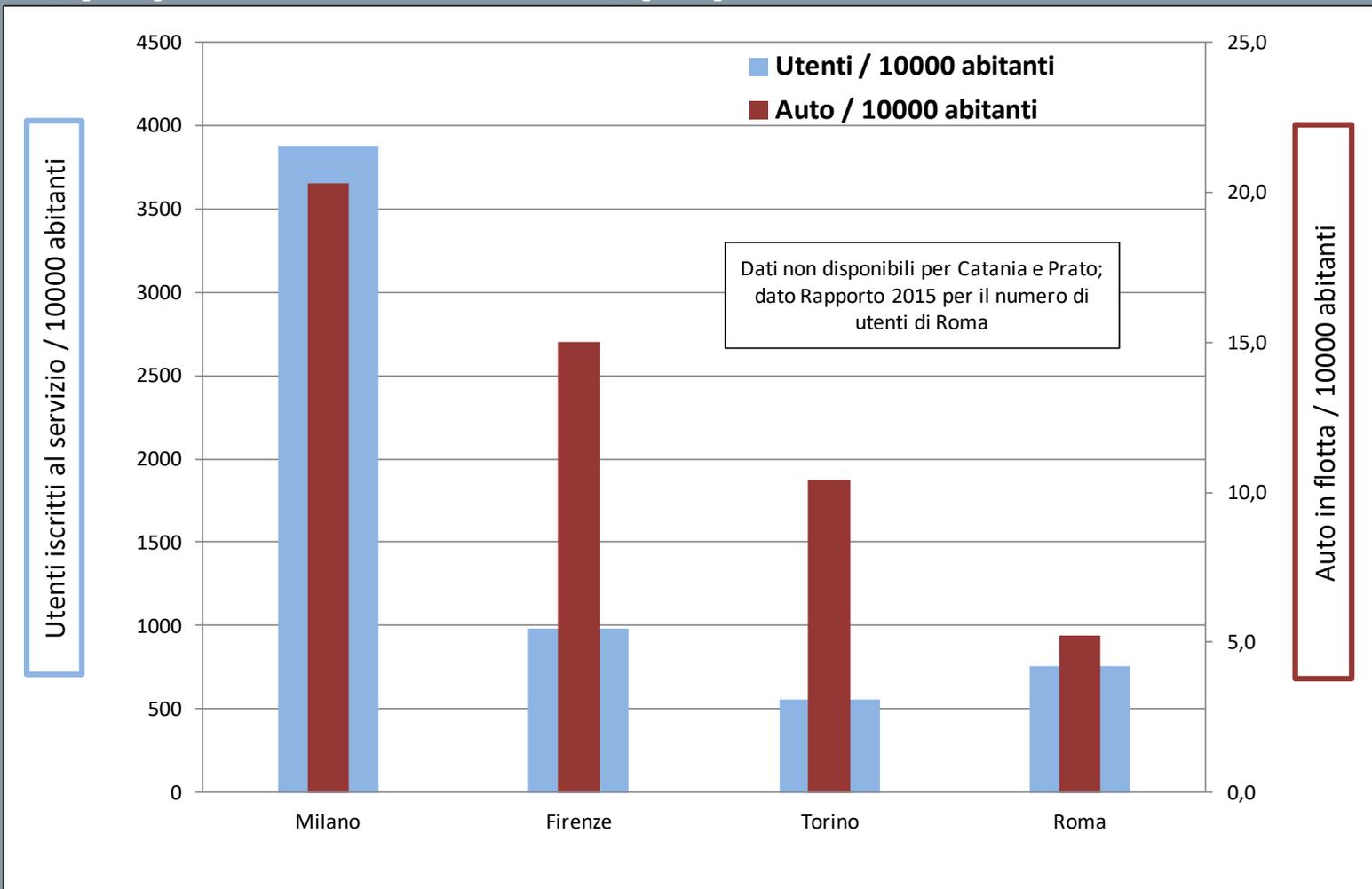
A cura di



Con il patrocinio di



Car sharing a flusso libero: utenti/popolazione e auto/popolazione



edizione

2017

Fonte: Osservatorio Sharing Mobility

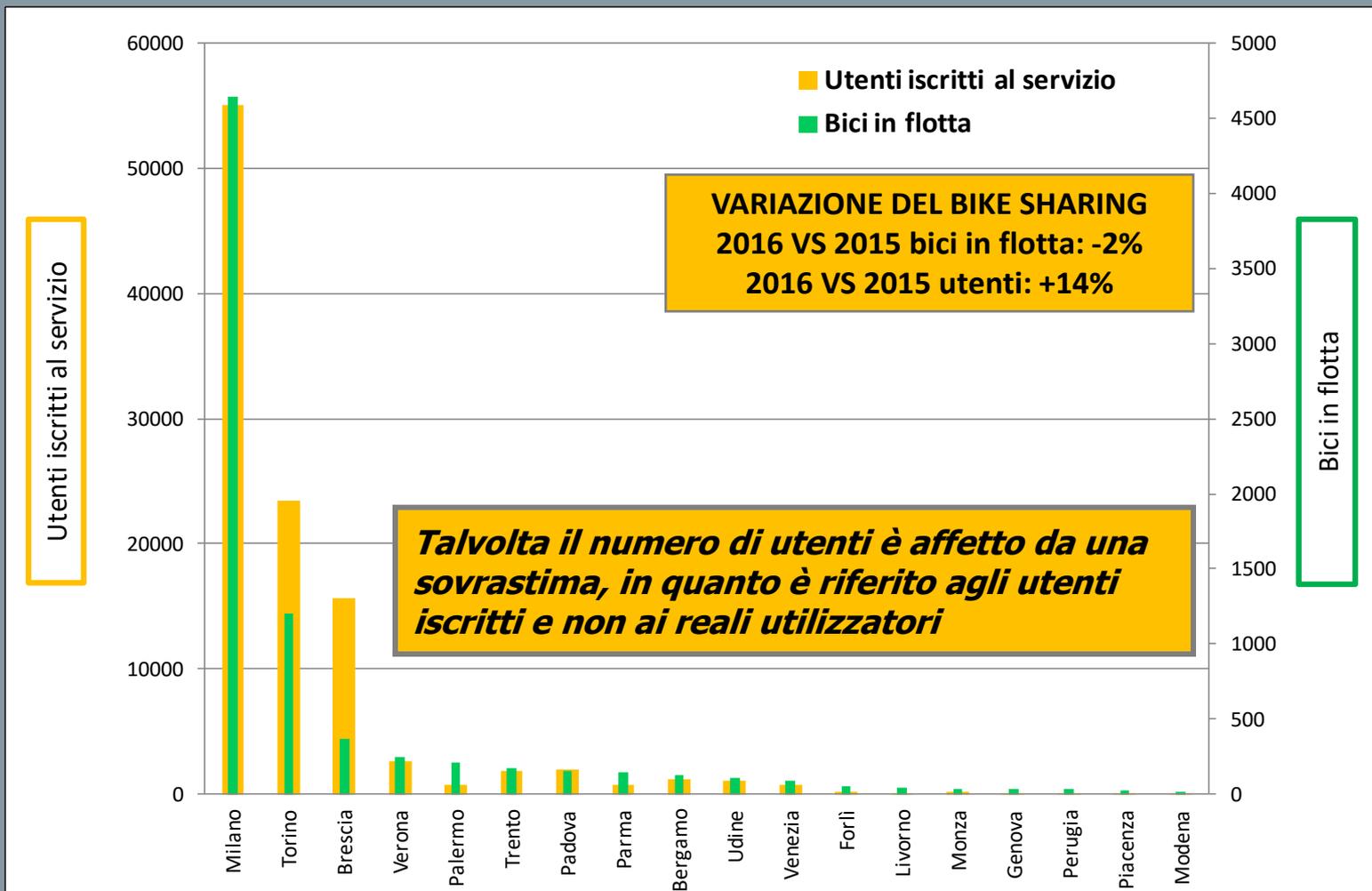
A cura di



Con il patrocinio di



Bike sharing - sistema elettronico: utenti e bici in flotta



edizione

2017

Fonti: Bicincittà, Clear Channel, Osservatorio Sharing Mobility

A cura di

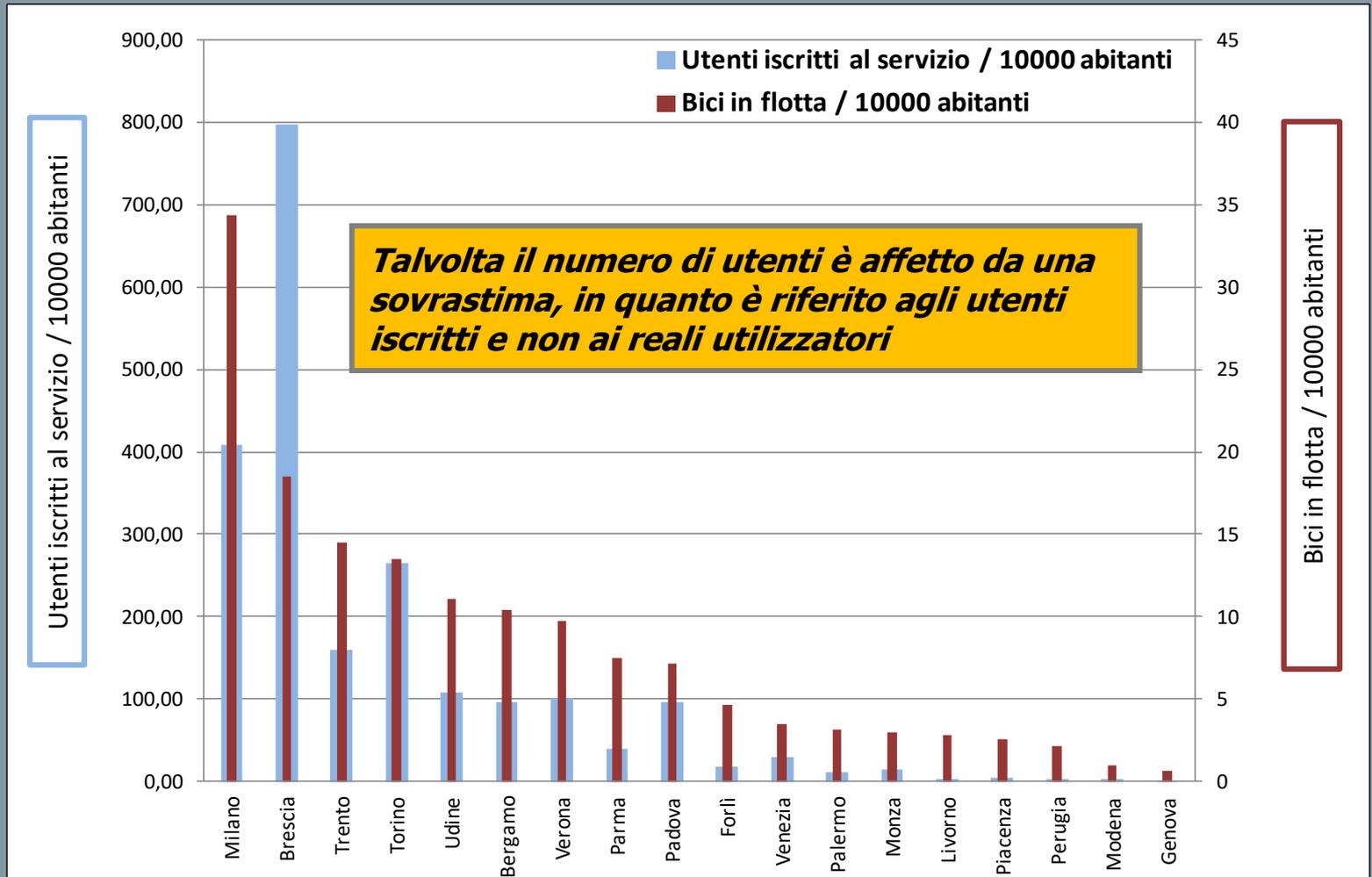


Con il patrocinio di

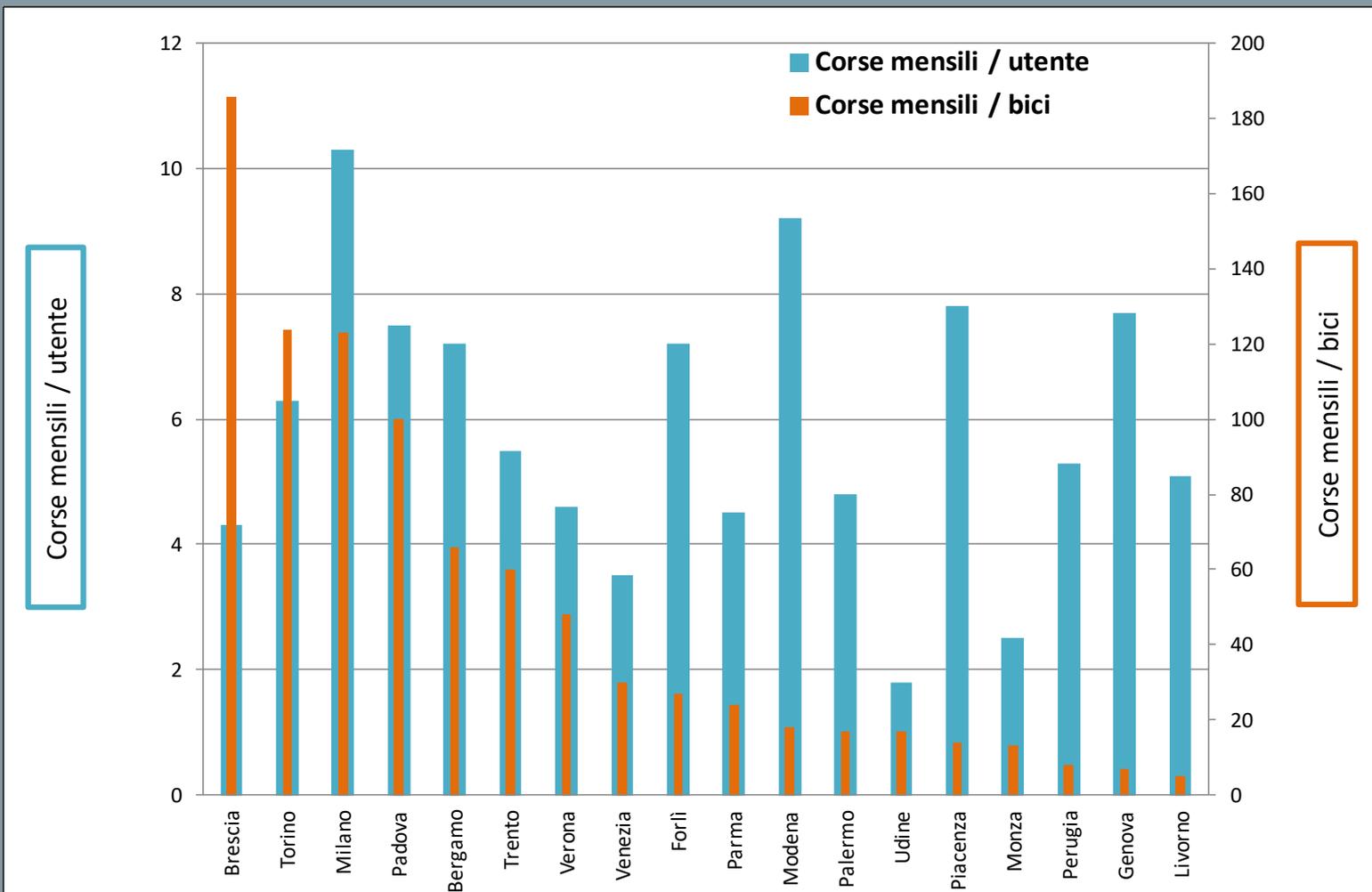


MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Bike sharing: utenti/popolazione e bici/popolazione



Bike sharing: corse/utente/mese e corse/bici/mese



Fonti: Bicincittà, Clear Channel, Osservatorio Sharing Mobility

edizione

2017

A cura di

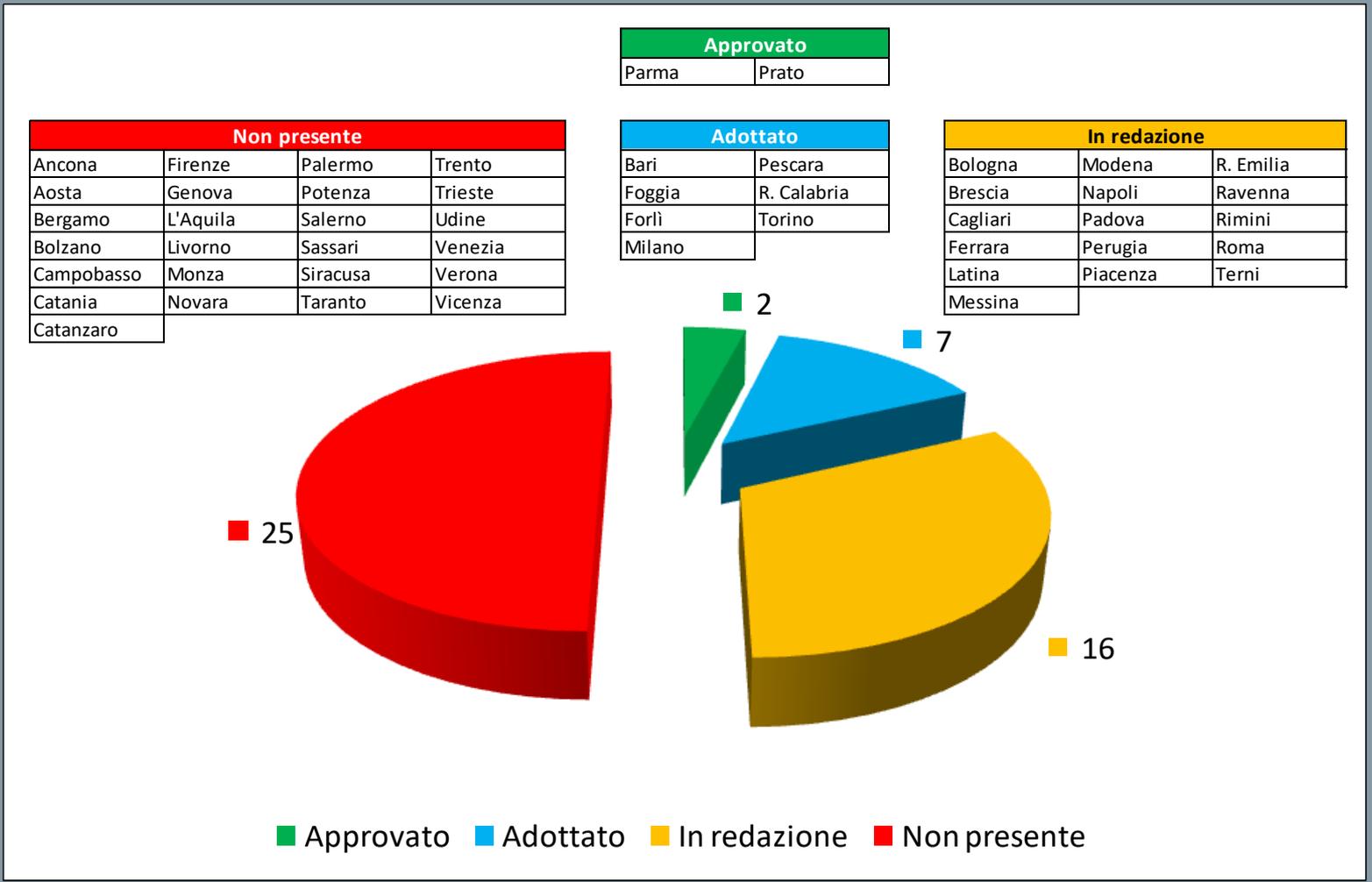


Con il patrocinio di

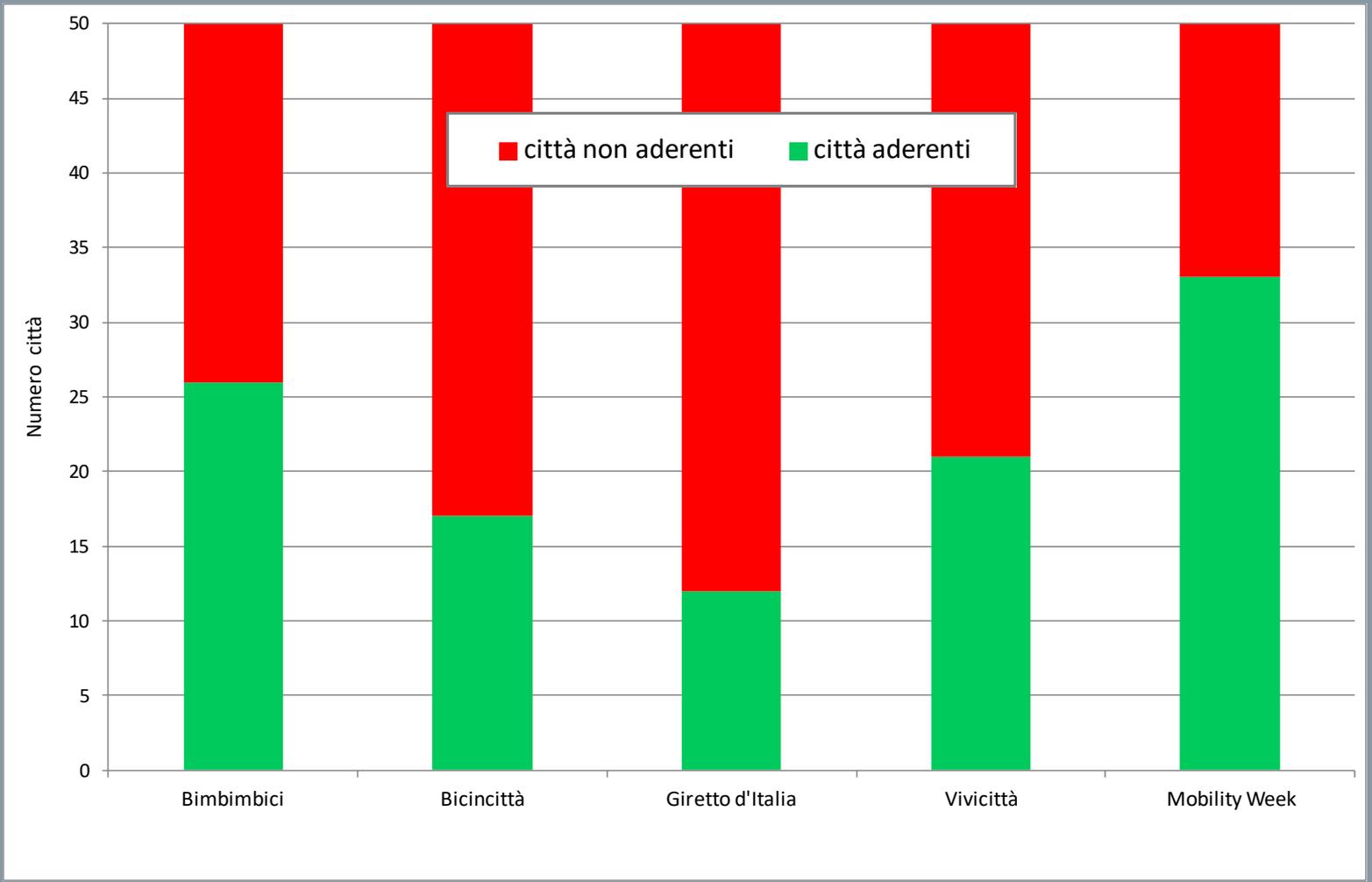


MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

La pianificazione: PUMS



Iniziative ed eventi



Iniziative ed eventi - 2016 (Elaborazione su dati Fiab, Uisp, Ministero dell'Ambiente)

edizione
2017

A cura di



Con il patrocinio di



Iniziative ed eventi

						to tale eventi
Palermo	X	X	X	X	X	5
Ravenna	X	X	X	X	X	5
R. Emilia		X	X	X	X	4
Ferrara	X		X	X	X	4
Parma	X	X		X	X	4
Torino	X		X	X	X	4
Roma	X	X			X	3
Brescia	X			X	X	3
Genova	X		X		X	3
Ancona		X		X	X	3
Bologna	X		X		X	3
Latina		X		X	X	3
Modena		X		X	X	3
Pescara	X	X		X		3
Aosta		X		X	X	3
Bari	X			X	X	3
Bolzano			X	X	X	3
Messina		X		X	X	3
Napoli	X		X		X	3
Udine	X		X		X	3

Iniziative ed eventi - 2016 (Elaborazione su dati Fiab, Uisp, Ministero dell'Ambiente)

edizione

2017

A cura di



Con il patrocinio di



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

Iniziative ed eventi

						totale eventi
Milano	X				X	2
Cagliari	X			X		2
Livorno				X	X	2
Terni		X		X		2
Catania	X				X	2
Padova			X		X	2
Perugia	X				X	2
Taranto		X			X	2
Trieste				X	X	2
Vicenza	X				X	2
Foggia	X				X	2
Siracusa	X				X	2
Trento			X		X	2
Firenze				X		1
R. Calabria		X				1
Bergamo					X	1
Forlì					X	1
Novara	X					1
Piacenza	X					1
Campobasso		X				1
Catanzaro				X		1
Monza	X					1
Prato		X				1
Rimini	X					1
Sassari		X				1
Verona	X					1
Potenza	X					1
Venezia					X	1
L'Aquila						0
Salerno						0

Iniziative ed eventi - 2016 (Elaborazione su dati Fiab, Uisp, Ministero dell'Ambiente)

edizione

2017

A cura di



Con il patrocinio di



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

LA MOBILITÀ SOSTENIBILE IN ITALIA

Indagine sulle principali 50 città

Edizione 2017

CLASSIFICA

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

edizione

2017

A cura di



Con il patrocinio di



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