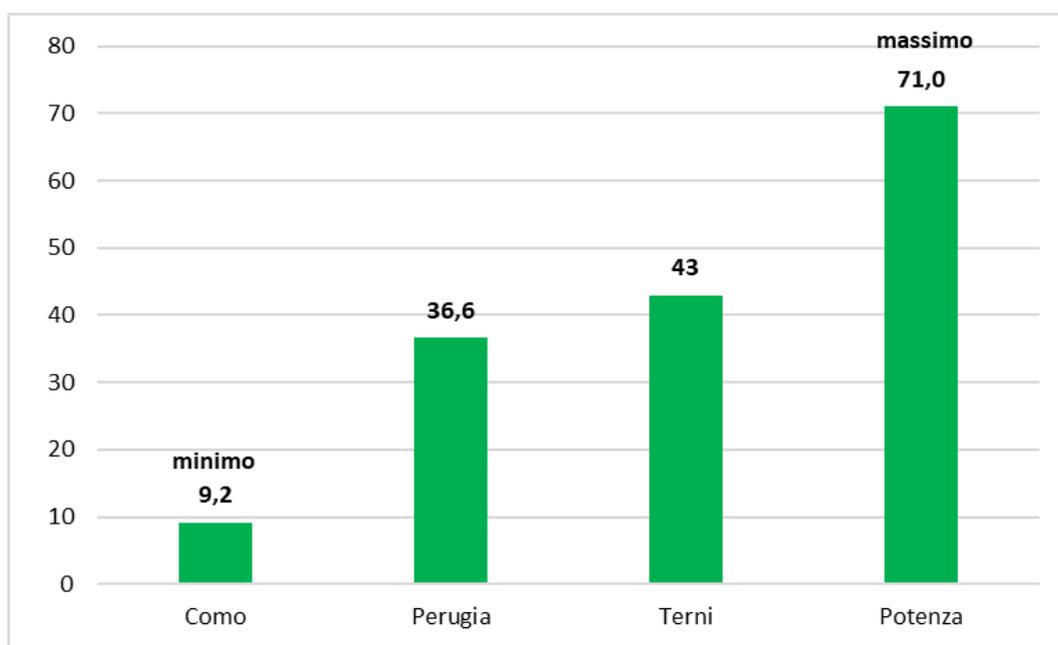


## Ambiente urbano. Acqua, verde urbano e rifiuti

Nel 2022 - secondo i dati Istat del rapporto Ambiente Urbano 2022 - la percentuale minima, tra i comuni capoluogo di provincia, di perdite idriche sul volume di acqua immessa nella rete si registra a Como, appena il 9,2%. Nel comune di Perugia, cinquantanovesimo nella graduatoria crescente, si osserva il valore del 36,6%, inferiore a quello di Terni, 43%, settantaduesima posizione. Il massimo si registra a Potenza, 71,1%.

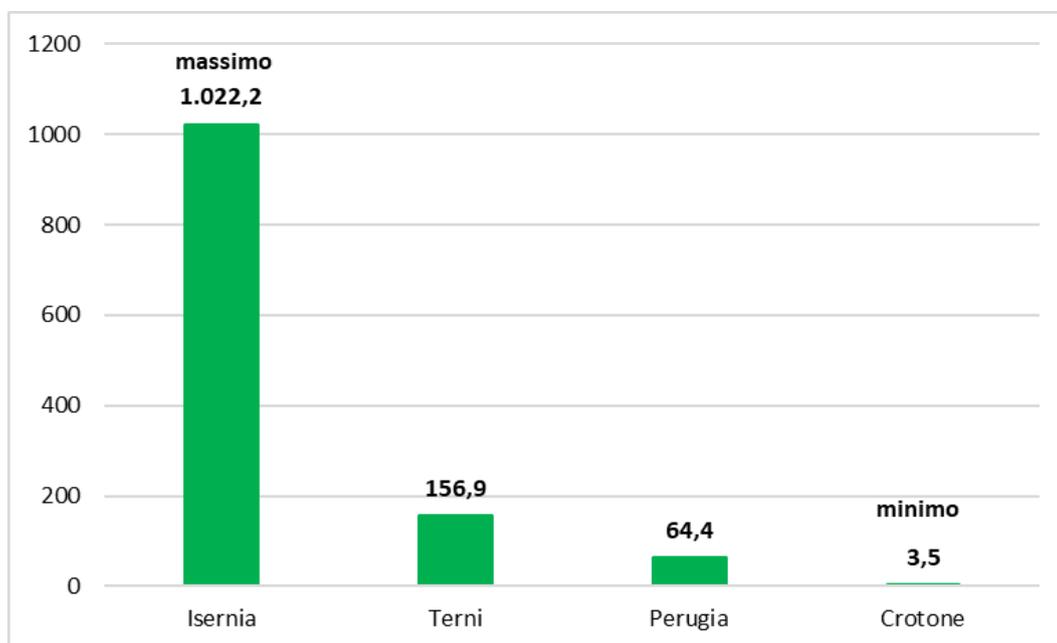
**Grafico 1 – Perdite idriche su volumi immessi in rete nei comuni capoluogo di provincia (valore minimo, Perugia, Terni, valore massimo). Anno 2022, valori percentuali.**



*Fonte: Istat, Censimento delle acque per uso civile*

La disponibilità di verde urbano, misurata in m<sup>2</sup> per abitante, nel 2022, è massima nel comune capoluogo di Isernia, 1.022,2 m<sup>2</sup> per abitante e minima in quello di Crotone, solo 3,5 m<sup>2</sup>. La performance di Terni è molto migliore di quella del comune di Perugia, 156,9 m<sup>2</sup> per abitante, settima posizione, contro 64,4 m<sup>2</sup> di Perugia, quattordicesima, valore inferiore alla metà di quello di Terni.

**Grafico 2 – Disponibilità di verde urbano nei comuni capoluogo di provincia <sup>(1)</sup>**  
**(valore massimo, Terni, Perugia, valore minimo). Anno 2022, m<sup>2</sup> per abitante.**

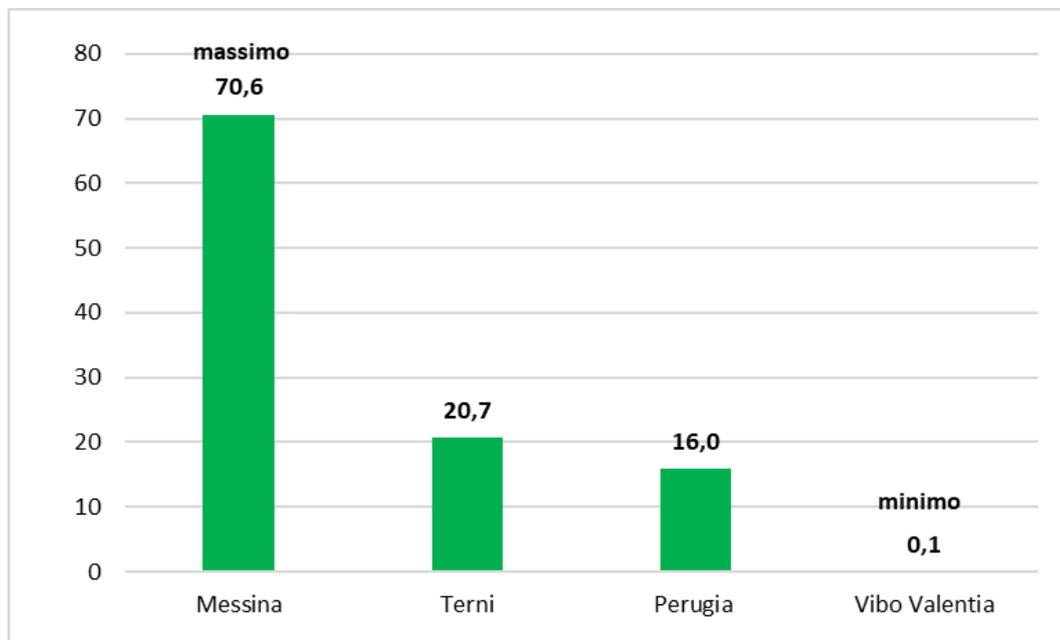


(1) I dati dei Comuni di Isernia e Matera sono stati rivisti in seguito alla realizzazione nel 2021 di un nuovo Censimento delle aree verdi urbane con georeferenziazione dei dati.

*Fonte: Istat, Dati ambientali nelle città*

L'indicatore percentuale delle aree protette e parchi regionali sul totale della superficie comunale, nel 2022, è massimo nel comune di Messina, 70,6%, mentre è minimo a Vibo Valentia, 0,1%. Anche per questo indicatore il Comune di Terni, presenta un dato migliore di quello del di Perugia, 20,7%, trentunesima posizione, contro il 16% di Perugia, quarantaduesima.

**Grafico 3 – Aree naturali protette e parchi agricoli nei comuni capoluogo di provincia <sup>(2)</sup> (valore massimo, Terni, Perugia, valore minimo). Anno 2022, percentuale sulla superficie comunale.**

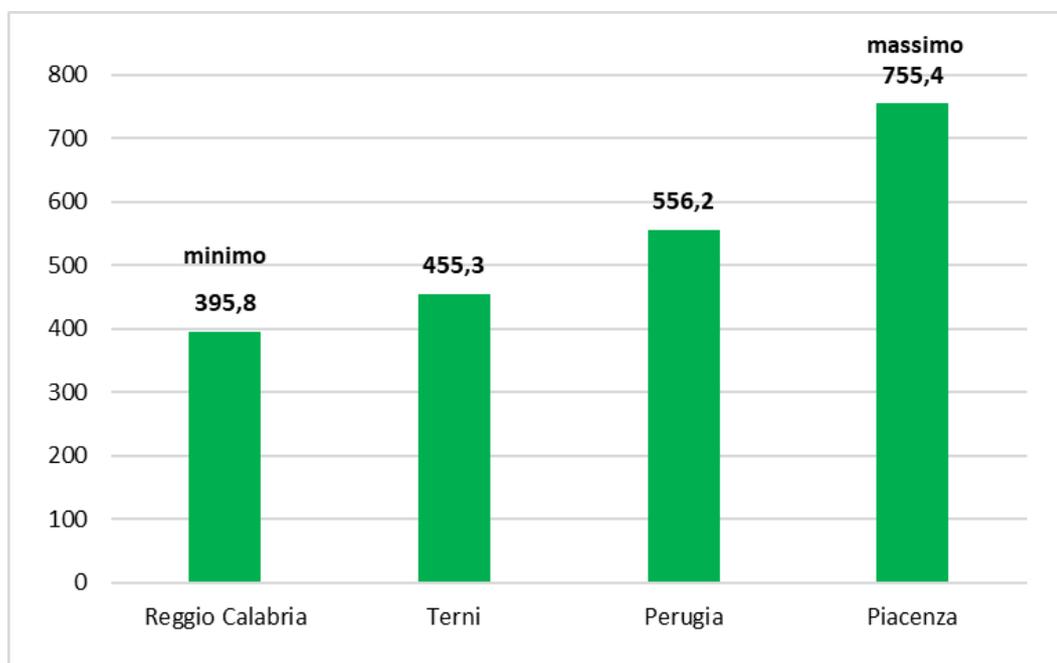


(2) I comuni con valori non rilevati o nulli non sono stati considerati

*Fonte: Istat, Dati ambientali nelle città*

L'indicatore produzione di rifiuti per abitante (kg per abitante), nell'anno 2022, è minimo a Reggio Calabria, 395,8 kg per abitante, denotando un'ottima performance; è massimo a Piacenza, 755,4. A Terni la situazione è migliore di quella di Perugia, 455,3 kg per abitante, ventiquattresima posizione. Perugia è molto distanziata con 556,2, ottantaduesima posizione.

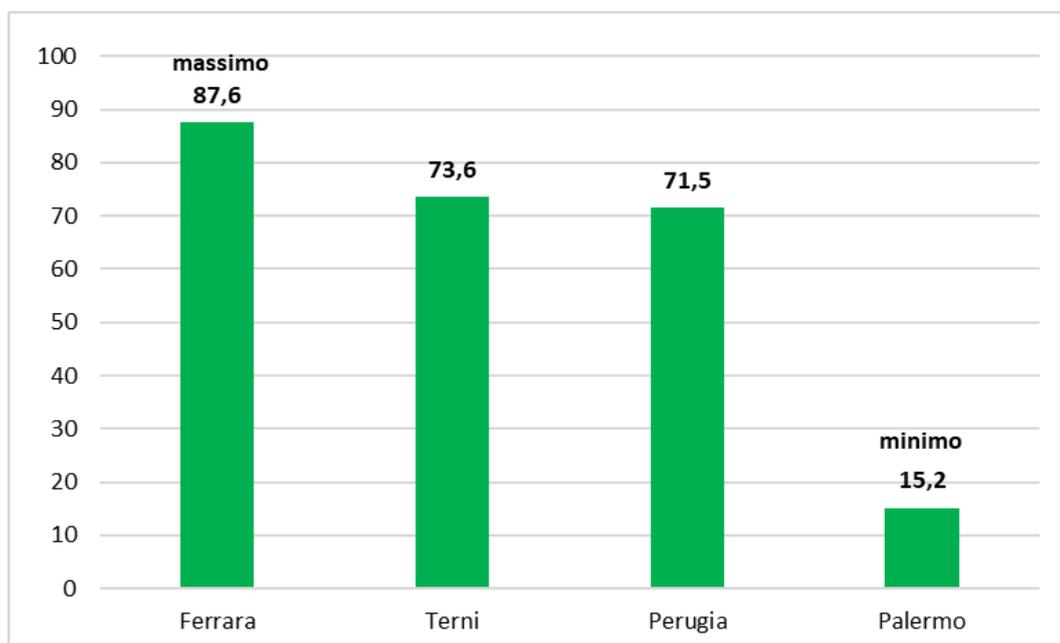
**Grafico 4 – Produzione di rifiuti urbani nei comuni capoluogo di provincia (valore minimo, Terni, Perugia, valore massimo). Anno 2022, kg per abitante.**



*Fonte: Istat, elaborazioni su dati Ispra*

Un altro indicatore significativo per misurare la performance dei comuni capoluogo, in termini di gestione dei rifiuti, è la percentuale di rifiuti differenziati. Il valore massimo di questo rapporto percentuale, nel 2022, si registra a Ferrara, 87,6%, il minimo a Palermo, 15,2%. I valori dei due comuni capoluogo umbri sono elevati: Terni 73,6%, ventottesima posizione, Perugia, 71,5%, trentaquattresima posizione.

**Grafico 5 – Raccolta differenziata nei comuni capoluogo di provincia (valore massimo, Terni, Perugia, valore minimo). Anno 2022, valori percentuali.**



Fonte: Ispra

<https://www.istat.it/it/archivio/297395>