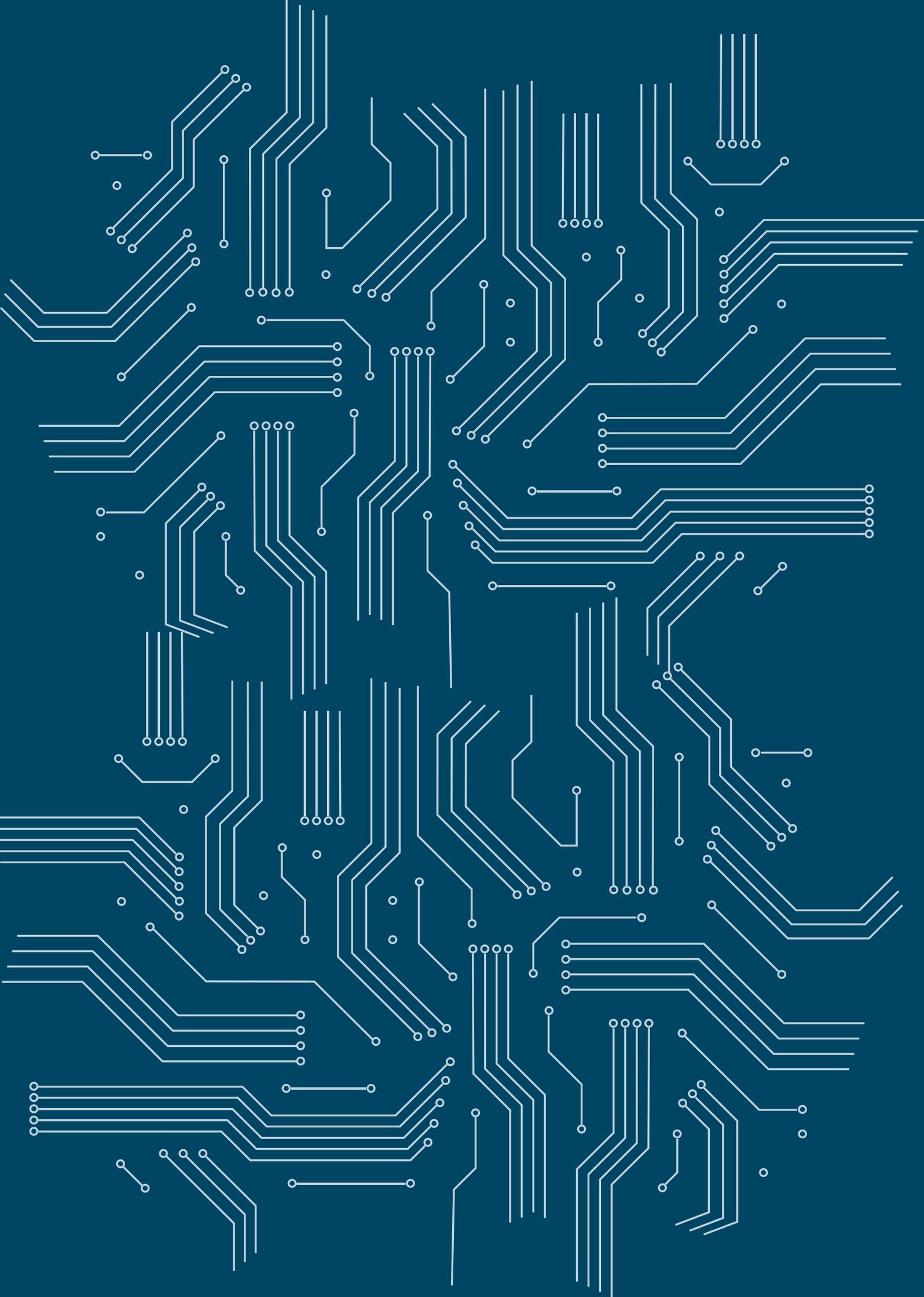


2023

Rapporto RAEE

I dati ufficiali sulla raccolta
dei rifiuti elettronici nelle
Marche





Indice

<u>Pag. 05</u>	○ I risultati della raccolta
<u>Pag. 06</u>	○ Raccolta provincia per provincia
<u>Pag. 07</u>	○ Raccolta pro capite provincia per provincia
<u>Pag. 08</u>	○ Raccolta per raggruppamenti
<u>Pag. 14</u>	○ Siti di raccolta
<u>Pag. 15</u>	○ Premi di efficienza
<u>Pag. 15</u>	○ Ritiri per raggruppamento

Highlights

9.071 ton

Raccolta regionale
complessiva

+3,1%

Variazione 2023 vs 2022

6,09 kg/ab

Raccolta pro capite

I risultati della raccolta

Nel 2023 le Marche sono una delle sei regioni a registrare un andamento positivo nella raccolta (+3,1%), a fronte di variazione media nazionale negativa (-3,1%). Il dato pro capite (6,09 kg/ab) supera per la prima volta la media italiana (5,92 kg/ab).

L'andamento a segno più della raccolta riguarda quasi tutte le province: Fermo (+12,4%), Macerata (+11,6%), Ascoli Piceno (+1,7%), Pesaro e Urbino (+0,1%). Ancona perde invece l'1,5% dei volumi, ma con un dato pro capite di 7,11 kg/ab e una raccolta che corrisponde al 36% del totale regionale si conferma la provincia più virtuosa. La provincia di Fermo, al contrario, registra il valore pro capite più basso (5,11 kg/ab), determinato in particolar modo dai bassi quantitativi avviati a riciclo di grandi

bianchi (R2) che si traduce in una raccolta pro capite inferiore del 65,2% (oltre 1 kg/ab) rispetto alla media nazionale (2,07 kg/ab) registrata da questo raggruppamento.

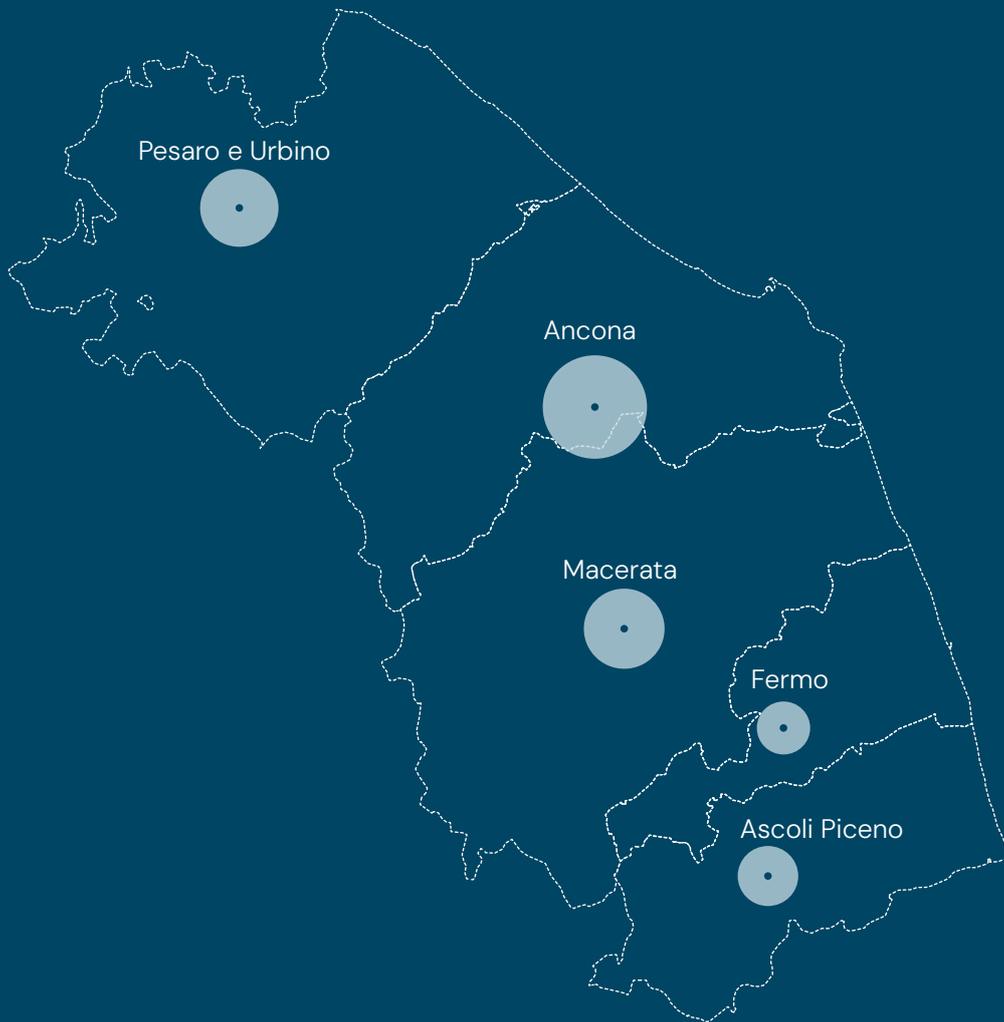
L'84,7% della raccolta regionale è effettuata presso i centri di raccolta comunali (CdR), il 15,3% presso i luoghi di raggruppamento della distribuzione (LdR). Questo andamento non caratterizza tutte le province: a Fermo, a Macerata e a Pesaro Urbino i rifiuti elettronici vengono portati quasi esclusivamente nei CdR; ad Ancona e Ascoli Piceno i cittadini consegnano in media il 30% dei propri RAEE, soprattutto apparecchi per lo scambio di temperatura con fluidi (R1) e grandi bianchi (R2), nei negozi di elettronica.

Classifica nazionale per raccolta pro capite (kg/ab)

Sardegna	9,56	Marche 	6,09
Valle d'Aosta	9,47	Molise	6,06
Toscana	8,10	Umbria	5,96
Liguria	8,09	Piemonte	5,44
Emilia Romagna	7,48	Lazio	5,26
Trentino Alto Adige	7,36	Calabria	4,95
Friuli Venezia Giulia	7,11	Sicilia	4,87
Veneto	6,75	Abruzzo	4,62
Basilicata	6,68	Puglia	4,58
Lombardia	6,30	Campania	3,00

Raccolta provincia per provincia

Province	ton	Variazione 2023 vs 2022
Ancona	3.282	-1,5%
Ascoli Piceno	1.106	+1,7%
Fermo	860	+12,4%
Macerata	1.969	+11,6%
Pesaro e Urbino	1.854	+0,1%

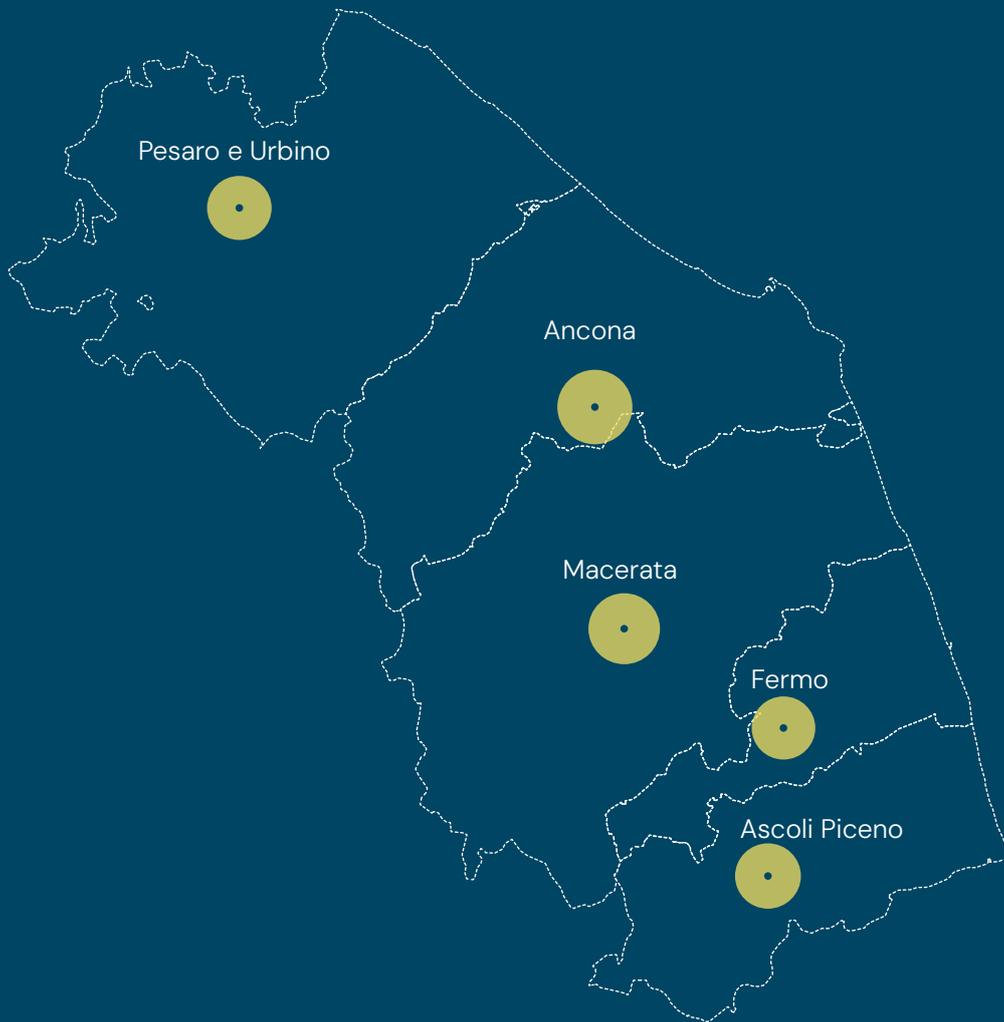


9.071 ton

Raccolta regionale
complessiva

Raccolta pro capite provincia per provincia

Province	kg/ab
Ancona	7,11
Ascoli Piceno	5,47
Fermo	5,11
Macerata	6,46
Pesaro e Urbino	5,26



6,09 kg/ab

Raccolta regionale
pro capite

Raccolta per raggruppamenti



Raggruppamenti RAEE

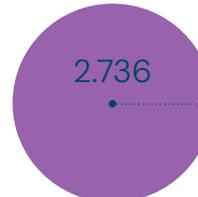
 R1	Apparecchi per lo scambio di temperatura con fluidi
 R2	Altri grandi bianchi
 R3	TV e monitor
 R4	IT, Consumer Electronics, apparecchi di illuminazione privati delle sorgenti luminose, PED e altro
 R5	Sorgenti luminose

Raccolta per raggruppamento (ton)

Variazione 2023 vs 2022 (%)



+4,5% ↑



+9,7% ↑



-23,5% ↓



+18,1% ↑

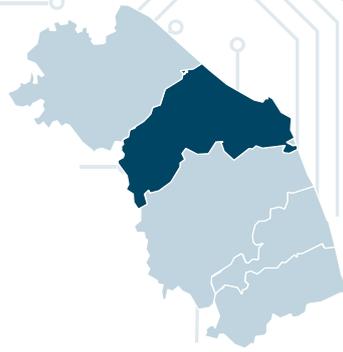


50

-29,1% ↓

Raccolta complessiva 9.071 ton

Provincia di Ancona

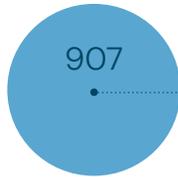


- AN
- AP
- FM
- MC
- PU

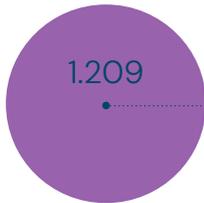
Raccolta per raggruppamento (ton)

Variazione 2023 vs 2022 (%)

Raccolta pro capite per raggruppamento (kg/ab)



+1,9% ↑



+4,8% ↑



-30,0% ↓



+9,3% ↑



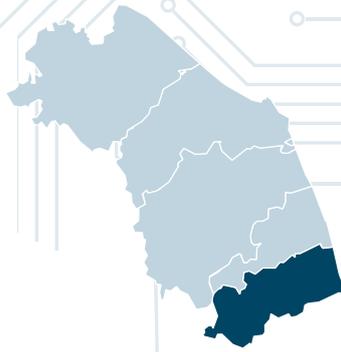
+6,5% ↑



Raccolta complessiva 3.282 ton

Raccolta pro capite 7,11 kg/ab

Popolazione 461.687 ab.



Provincia di Ascoli Piceno

AN

AP

FM

MC

PU

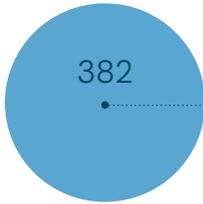
Raccolta per raggruppamento (ton)

Variazione 2023 vs 2022 (%)

Raccolta pro capite per raggruppamento (kg/ab)



R1



382

+9,4% ↑



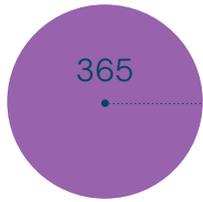
R1



1,89



R2



365

+15,9% ↑



R2



1,80



R3



142

-37,5% ↓



R3



0,70



R4



214

+10,9% ↑



R4



1,06



R5



4

-20,5% ↓



R5



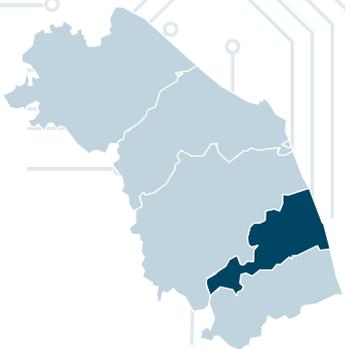
0,02

Raccolta complessiva 1.106 ton

Raccolta pro capite 5,47 kg/ab

Popolazione 202.365 ab.

Provincia di Fermo

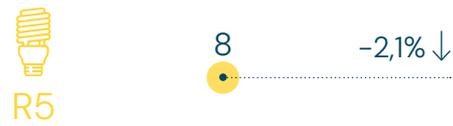
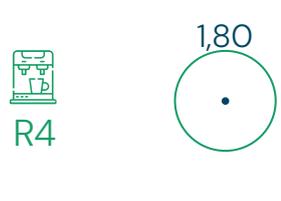
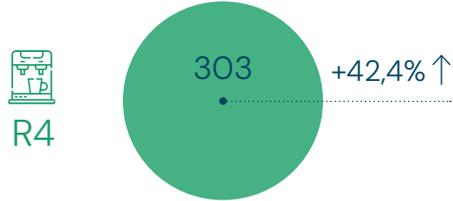
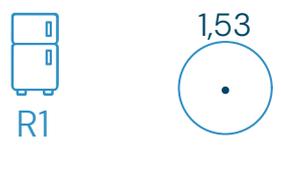


- AN
- AP
- FM**
- MC
- PU

Raccolta per raggruppamento (ton)

Variazione 2023 vs 2022 (%)

Raccolta pro capite per raggruppamento (kg/ab)



Raccolta complessiva 860 ton

Raccolta pro capite 5,11 kg/ab

Popolazione 168.294 ab.

Provincia di Macerata



AN

AP

FM

MC

PU

Raccolta per raggruppamento (ton)

Variazione 2023 vs 2022 (%)

Raccolta pro capite per raggruppamento (kg/ab)



R1

506

+5,3% ↑



R1

1,66



R2

543

+28,1% ↑



R2

1,78



R3

319

-13,3% ↓



R3

1,05



R4

584

+28,8% ↑



R4

1,92



R5

17

-54,3% ↓



R5

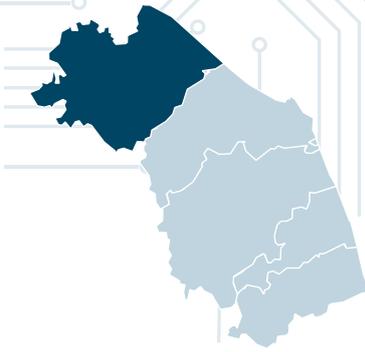
0,06

Raccolta complessiva 1.969 ton

Raccolta pro capite 6,46 kg/ab

Popolazione 304.986 ab.

Provincia di Pesaro e Urbino



AN

AP

FM

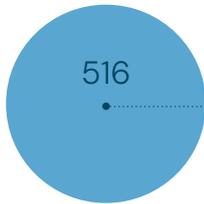
MC

PU

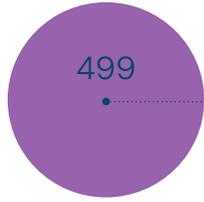
Raccolta per raggruppamento (ton)

Variazione 2023 vs 2022 (%)

Raccolta pro capite per raggruppamento (kg/ab)



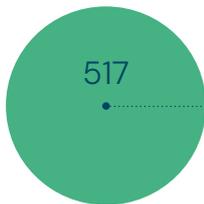
+3,9% ↑



-1,0% ↓



-18,1% ↓



+11,9% ↑



+5,1% ↑



Raccolta complessiva 1.854 ton

Raccolta pro capite 5,26 kg/ab

Popolazione 352.219 ab.

Siti di raccolta



Marche



Legenda

- CdR - Centri di raccolta comunali
- LdR - Luoghi di raggruppamento della distribuzione
- Altro - Altri servizi di ritiro



Premi di efficienza

I produttori di AEE, tramite i Sistemi Collettivi, mettono a disposizione dei gestori dei siti di raccolta dei contribuiti economici finalizzati a favorire il miglioramento della raccolta dei RAEE.

Questi importi (“premi di efficienza”) vengono erogati al verificarsi di condizioni specifiche stabilite negli Accordi di programma siglati tra le parti. In particolare, viene premiato il livello qualitativo e quantitativo dei RAEE nei ritiri eseguiti.

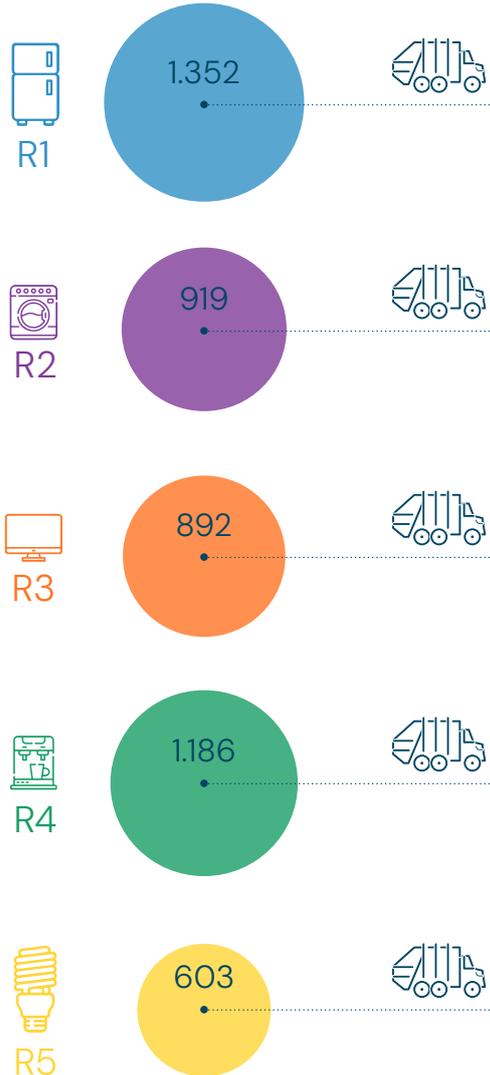
Di seguito i contributi ricevuti dai gestori dei siti di raccolta di ciascuna provincia.

Province	Euro
Ancona	235.897
Ascoli Piceno	90.305
Fermo	42.128
Macerata	107.350
Pesaro e Urbino	152.474

628.154 €

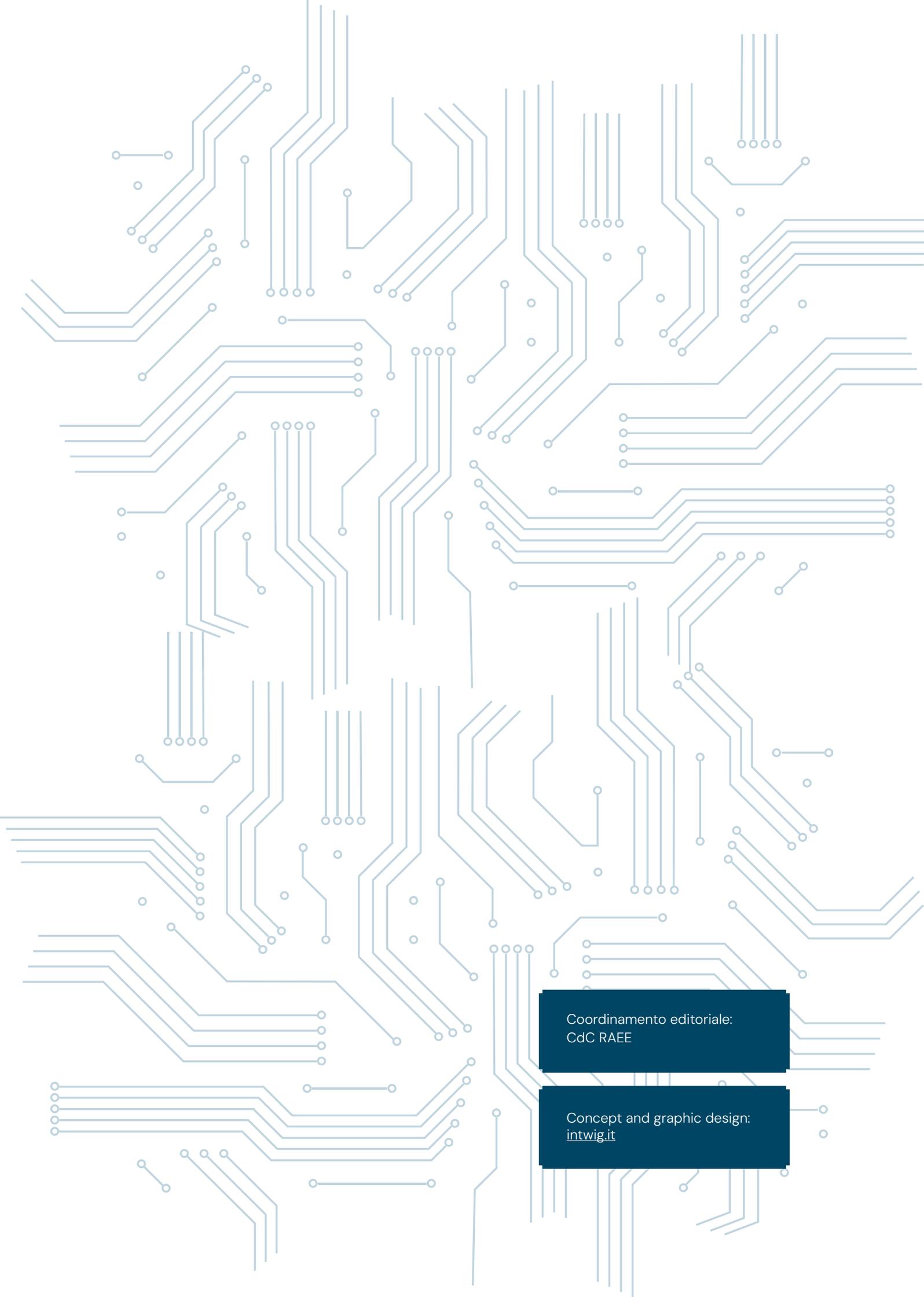
Totale risorse economiche erogate

Ritiri per raggruppamento



4.952

Trasporti complessivi dei RAEE dai siti di raccolta agli impianti di trattamento effettuati nell'ambito del sistema



Coordinamento editoriale:
CdC RAEE

Concept and graphic design:
intwig.it



CENTRO DI COORDINAMENTO
RAEE

cdcraee.it