

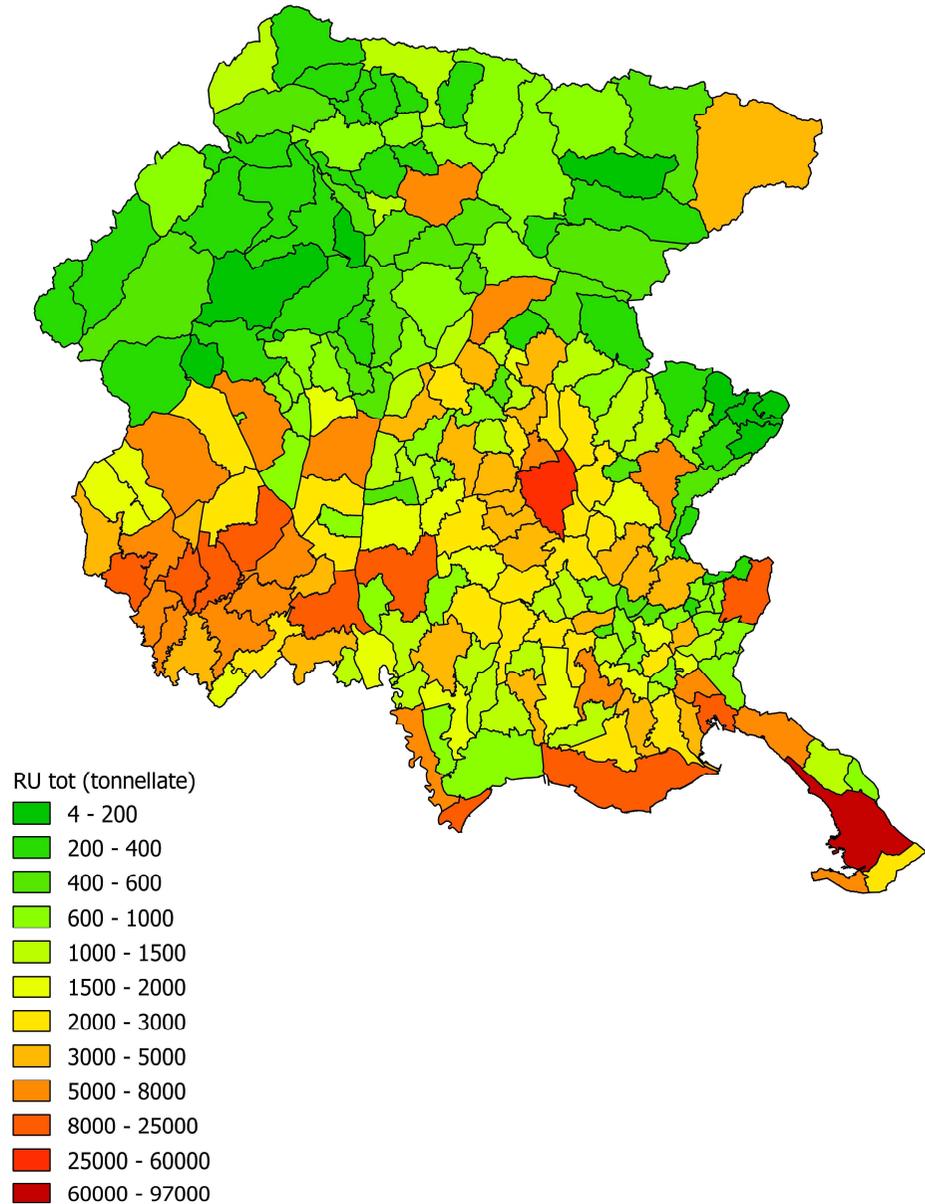
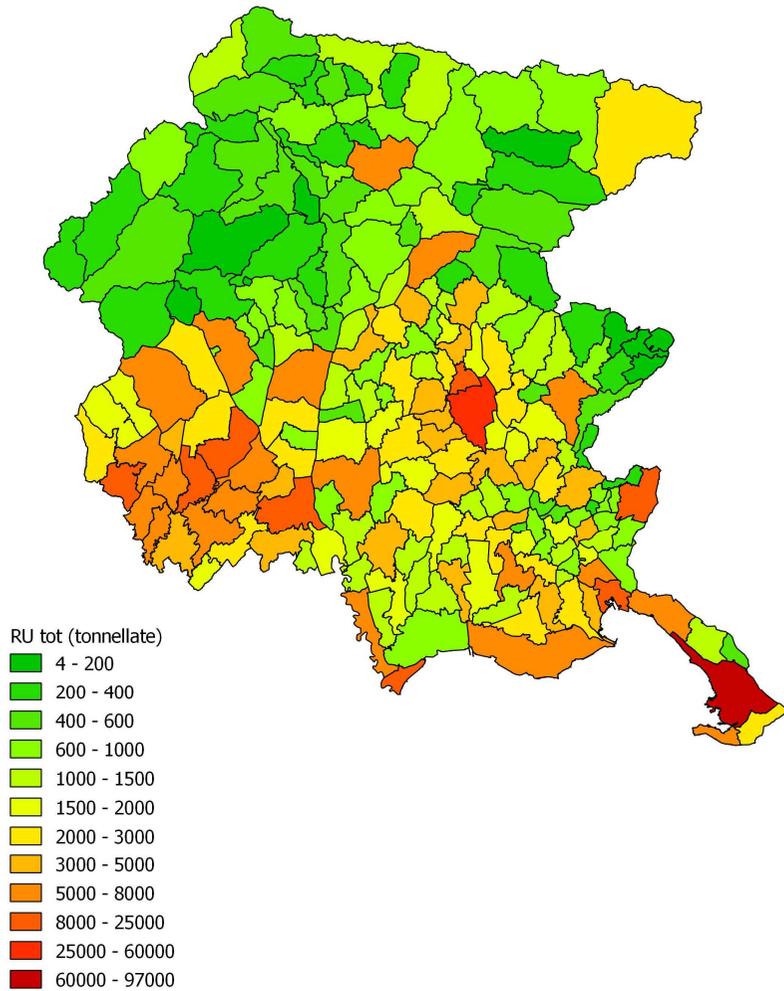
# Incontro tecnico programmatico: raccolta dati ed informazioni sui rifiuti urbani

ARPA FVG

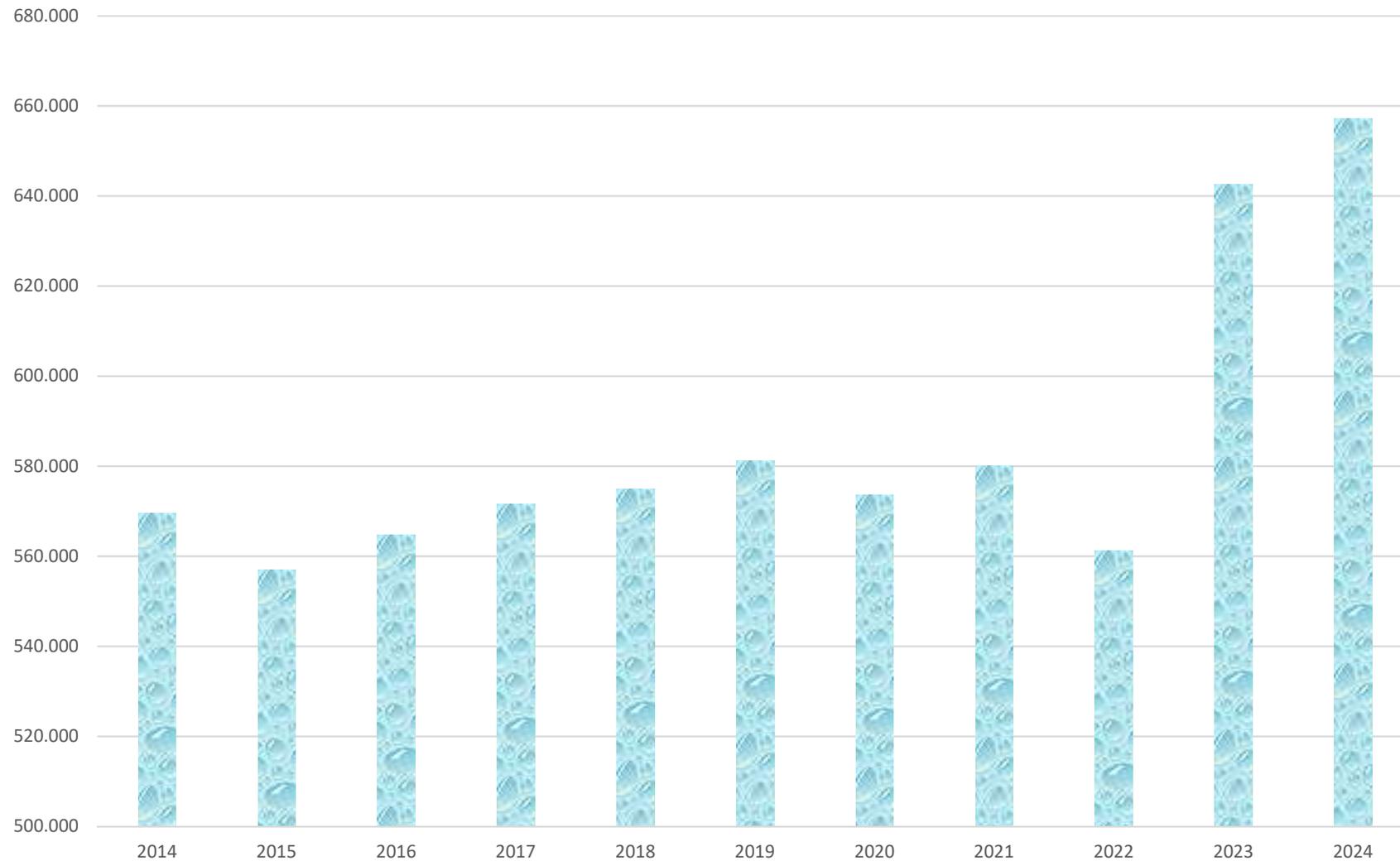
*Osservatorio dei Rifiuti dei materiali, dei materiali e  
dei sottoprodotti*

Palmanova, 19 giugno 2025

FVG - Rifiuti urbani totali - Anno 2023

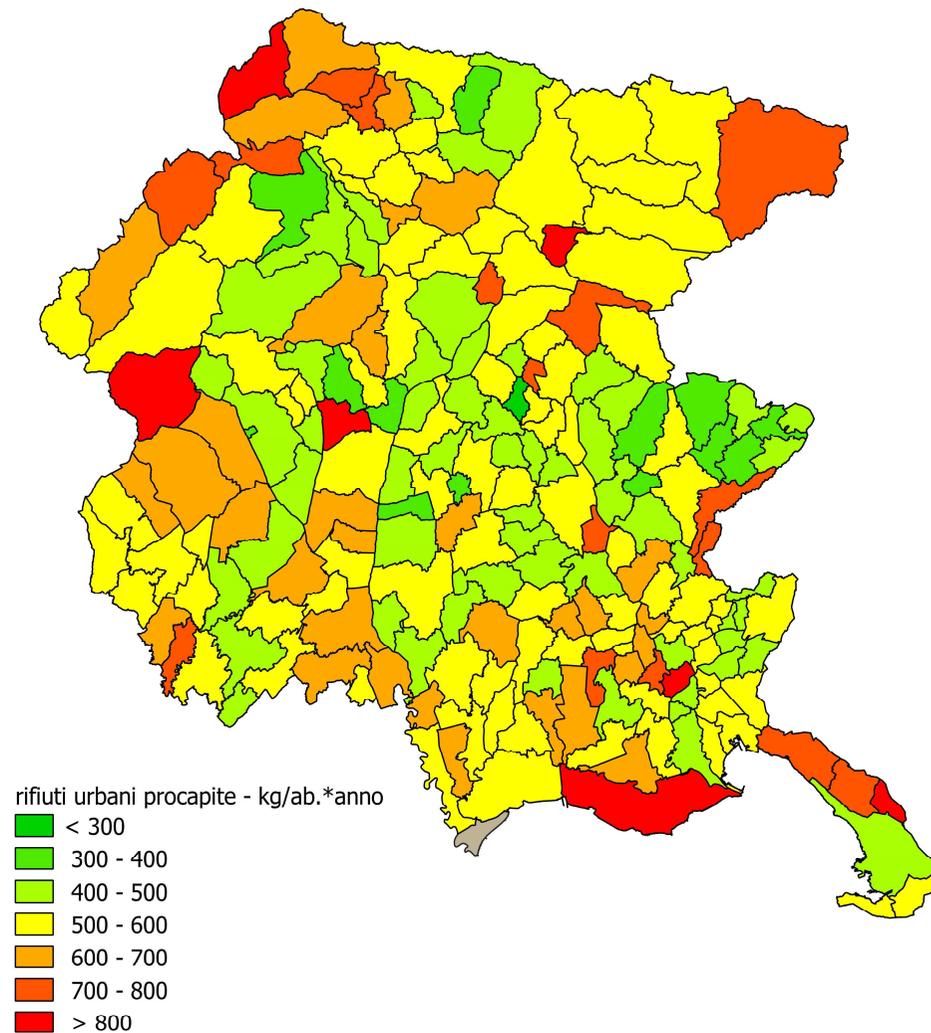
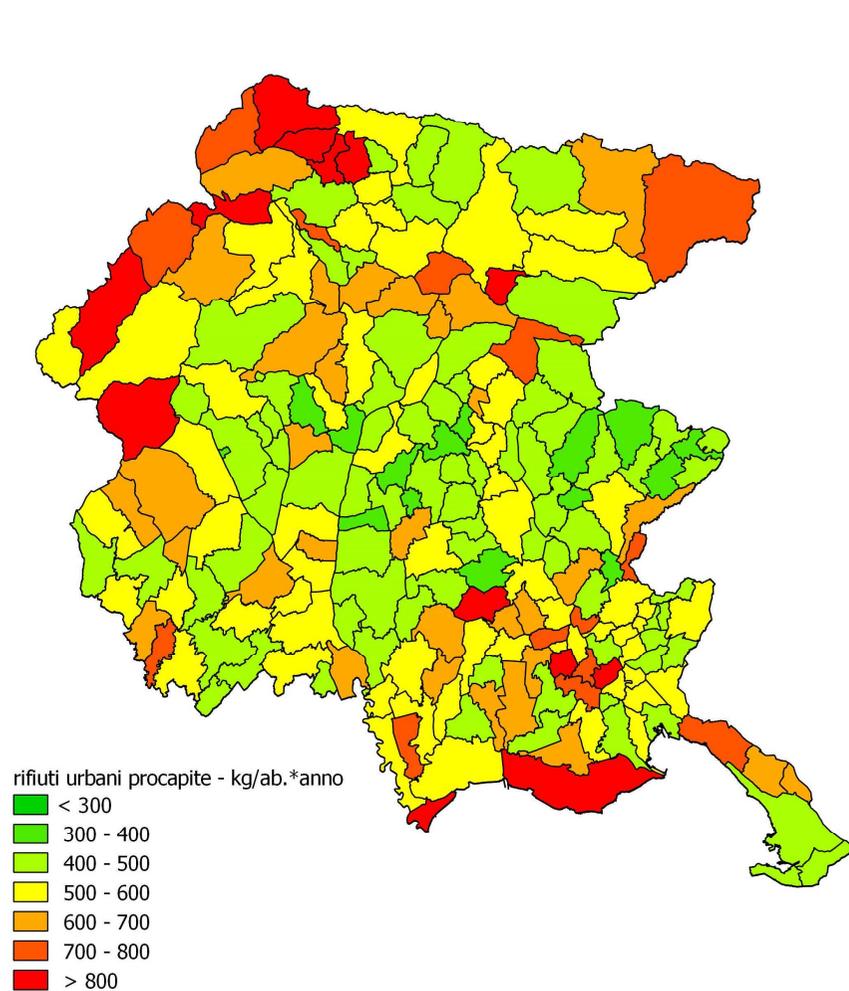


### Rifiuti Urbani (t)

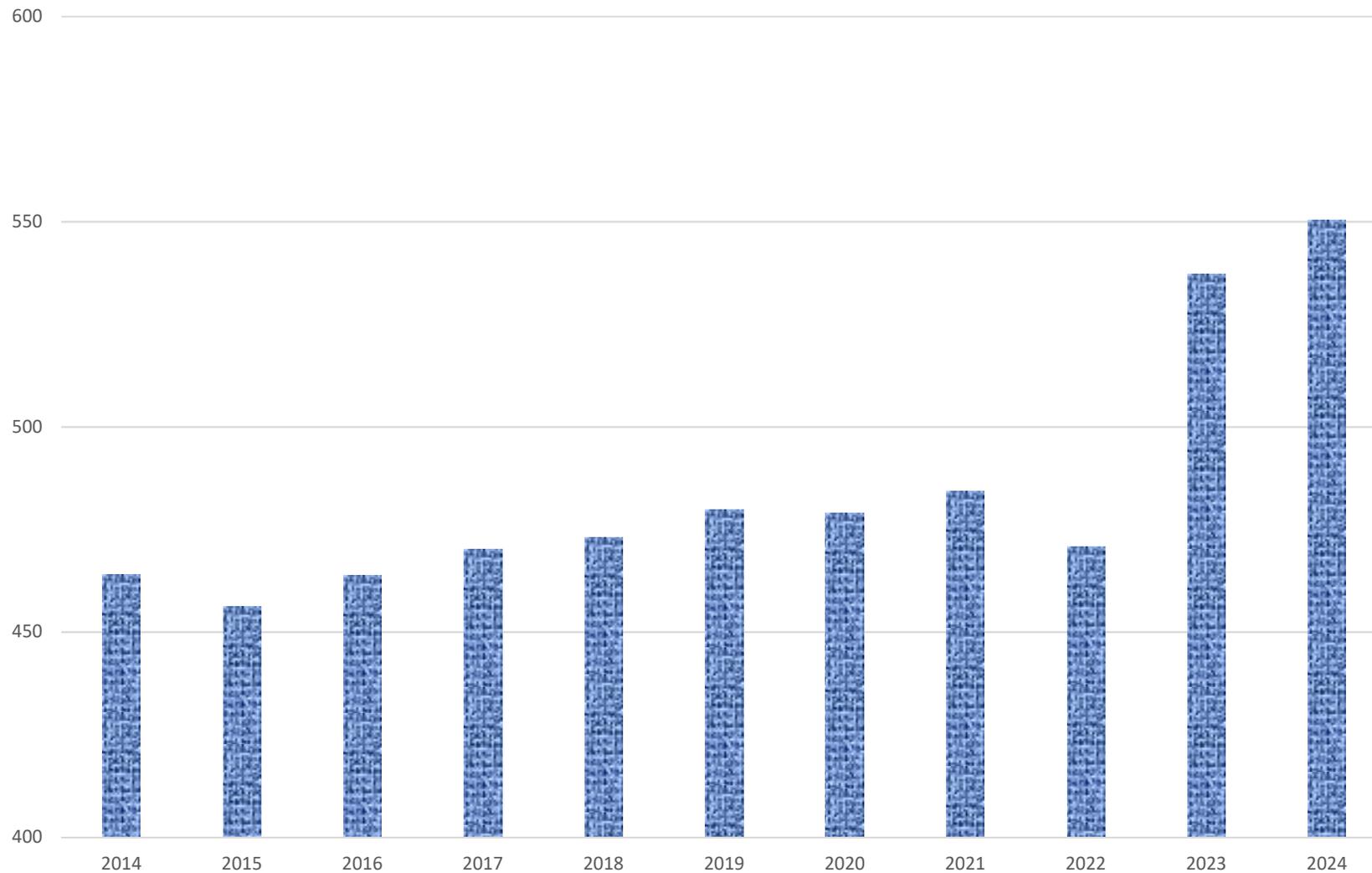


## Rifiuti urbani procapite - Anno 2024

### Rifiuti urbani procapite - Anno 2023

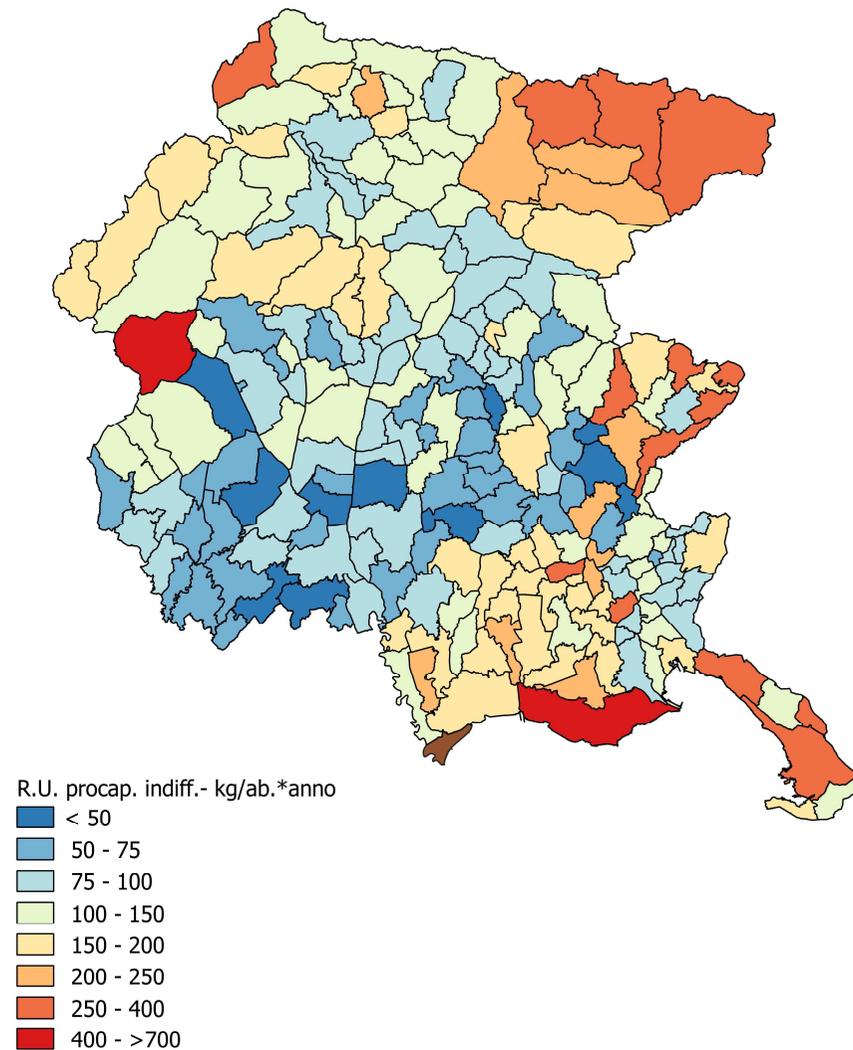
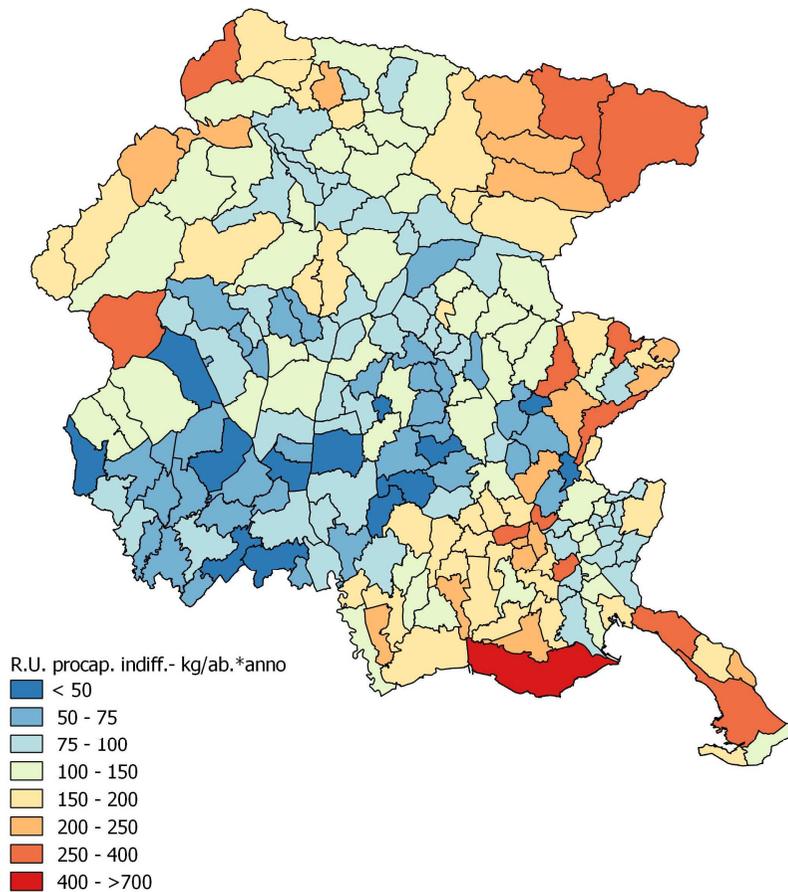


Ruprocapite (kg/ab)

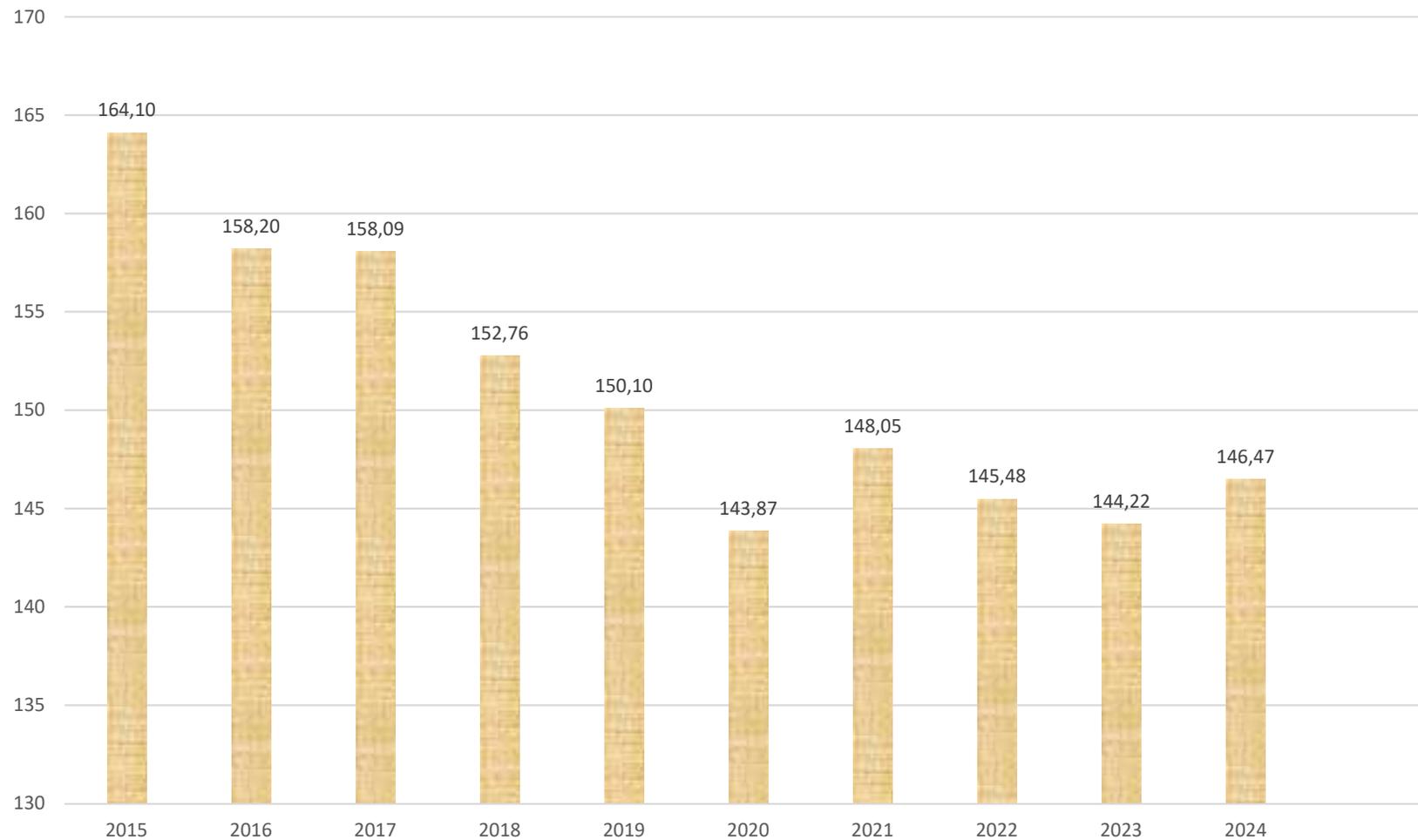


## Rifiuti urbani procapite indifferenziati - Anno 2024

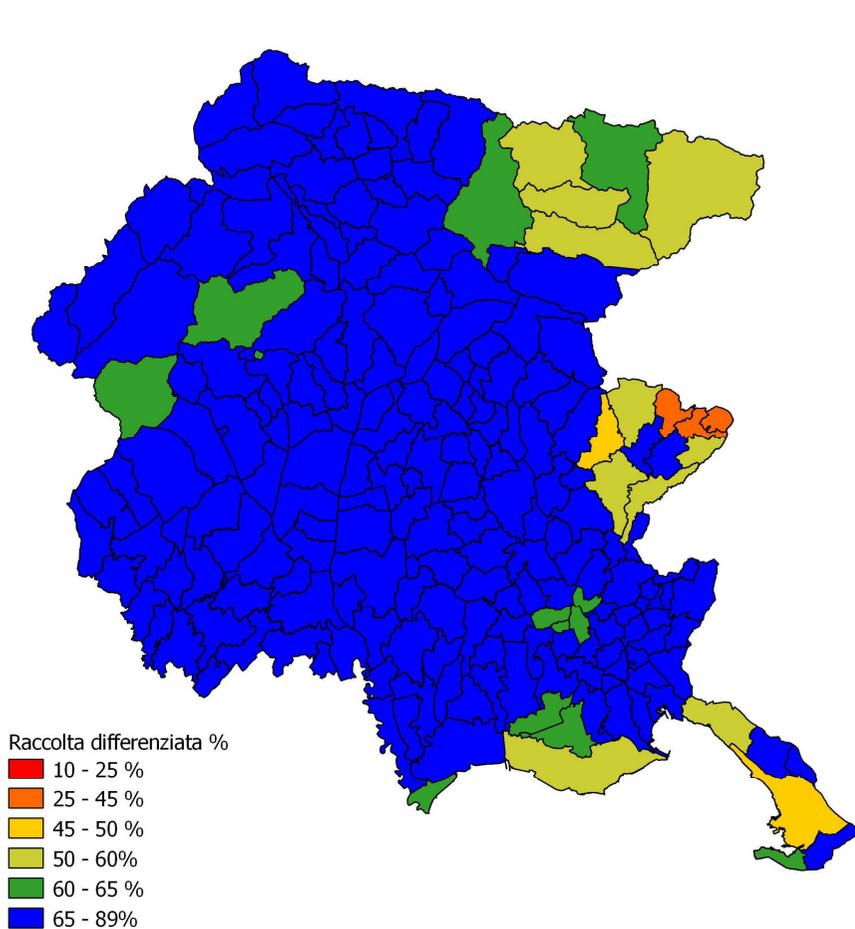
Rifiuti urbani procapite indifferenziati - Anno 2021



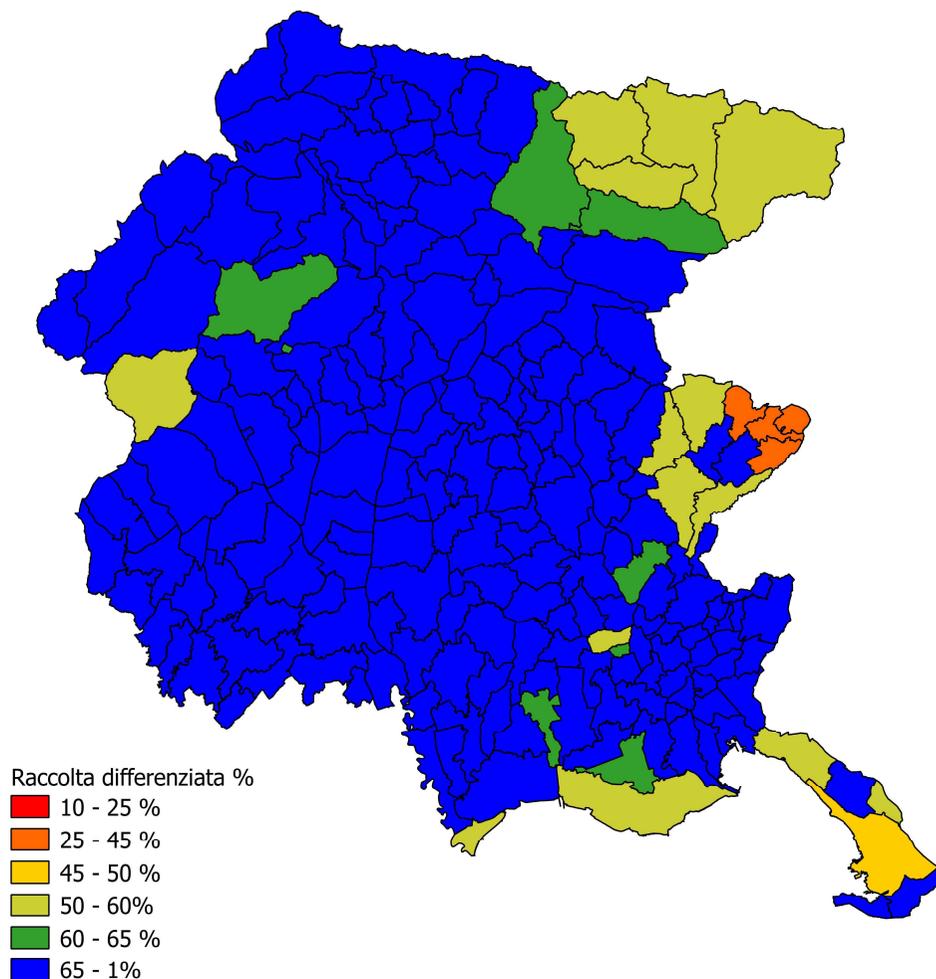
### Rindiff procapite



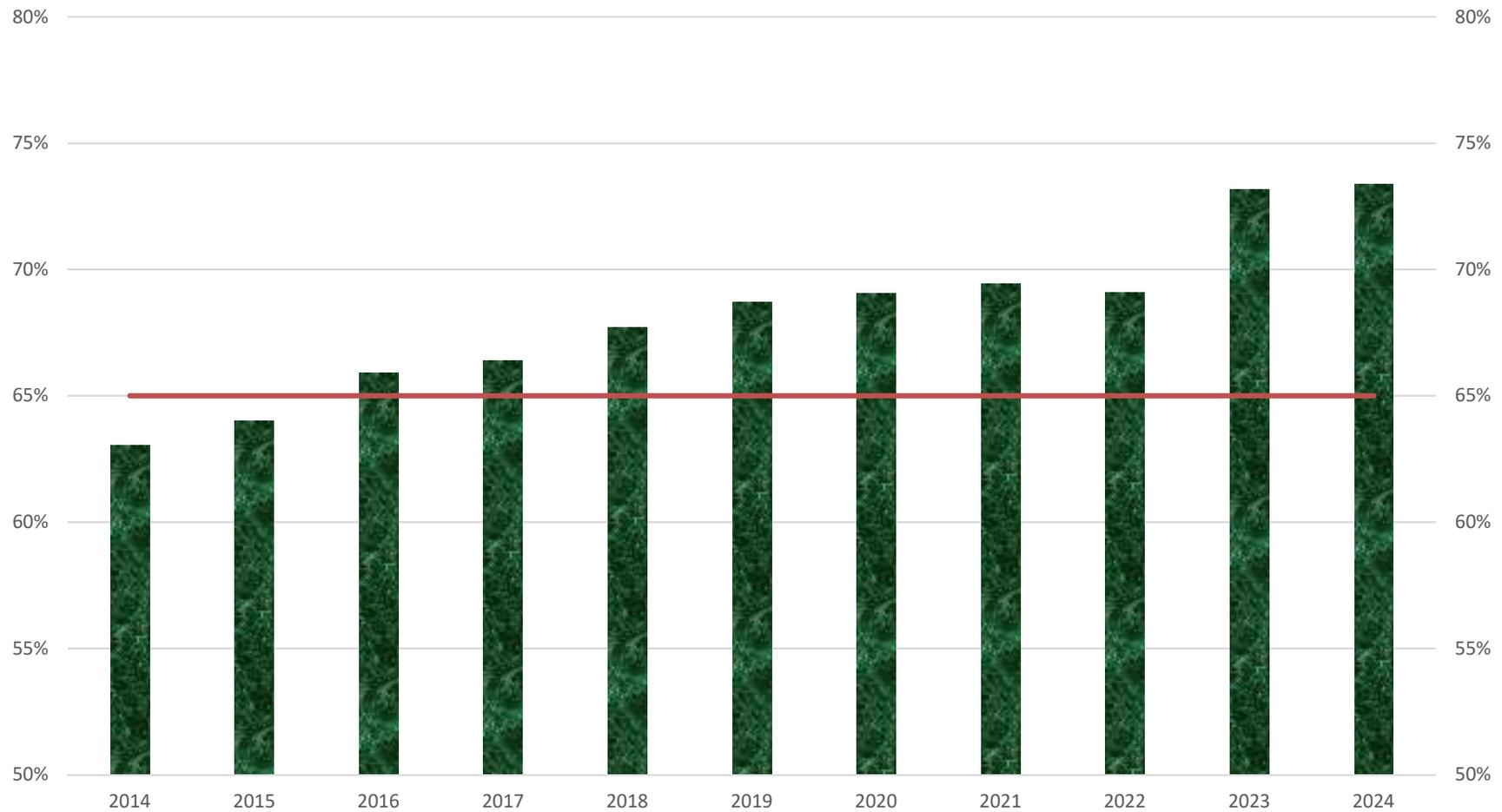
RU raccolta differenziata (%) - Anno 2023



RU raccolta differenziata (%) - Anno 2024

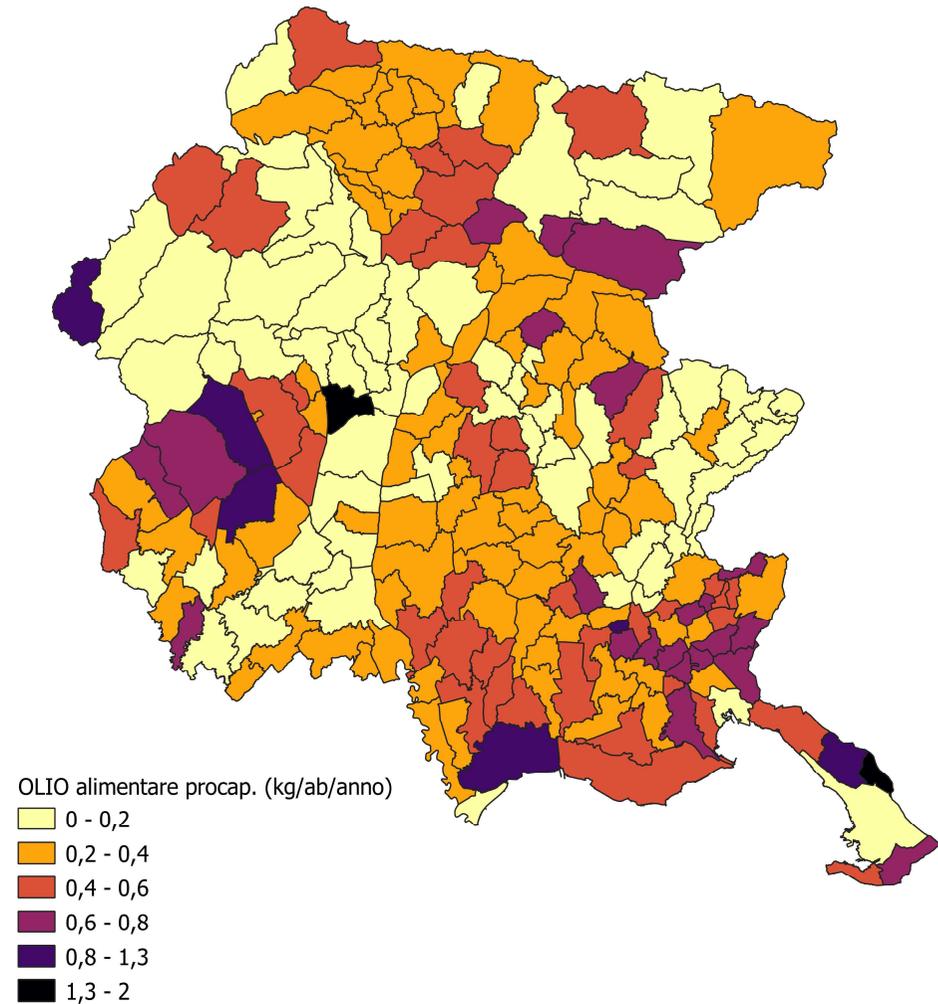
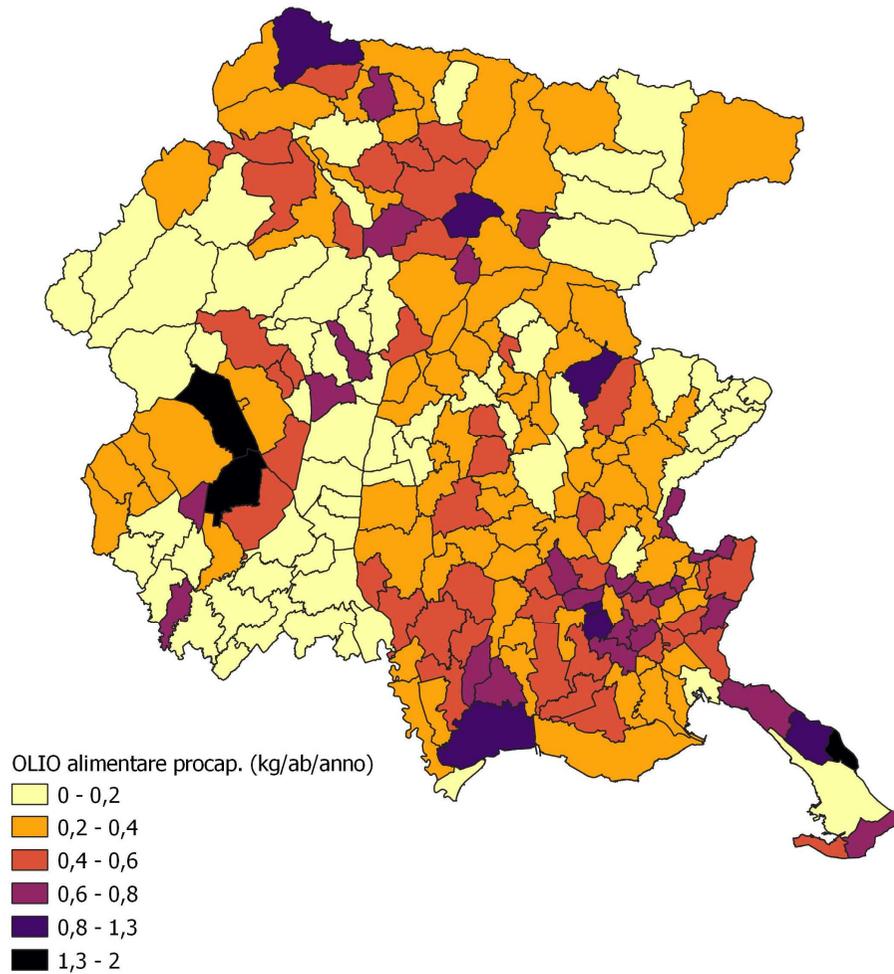


% Raccolta Differenziata

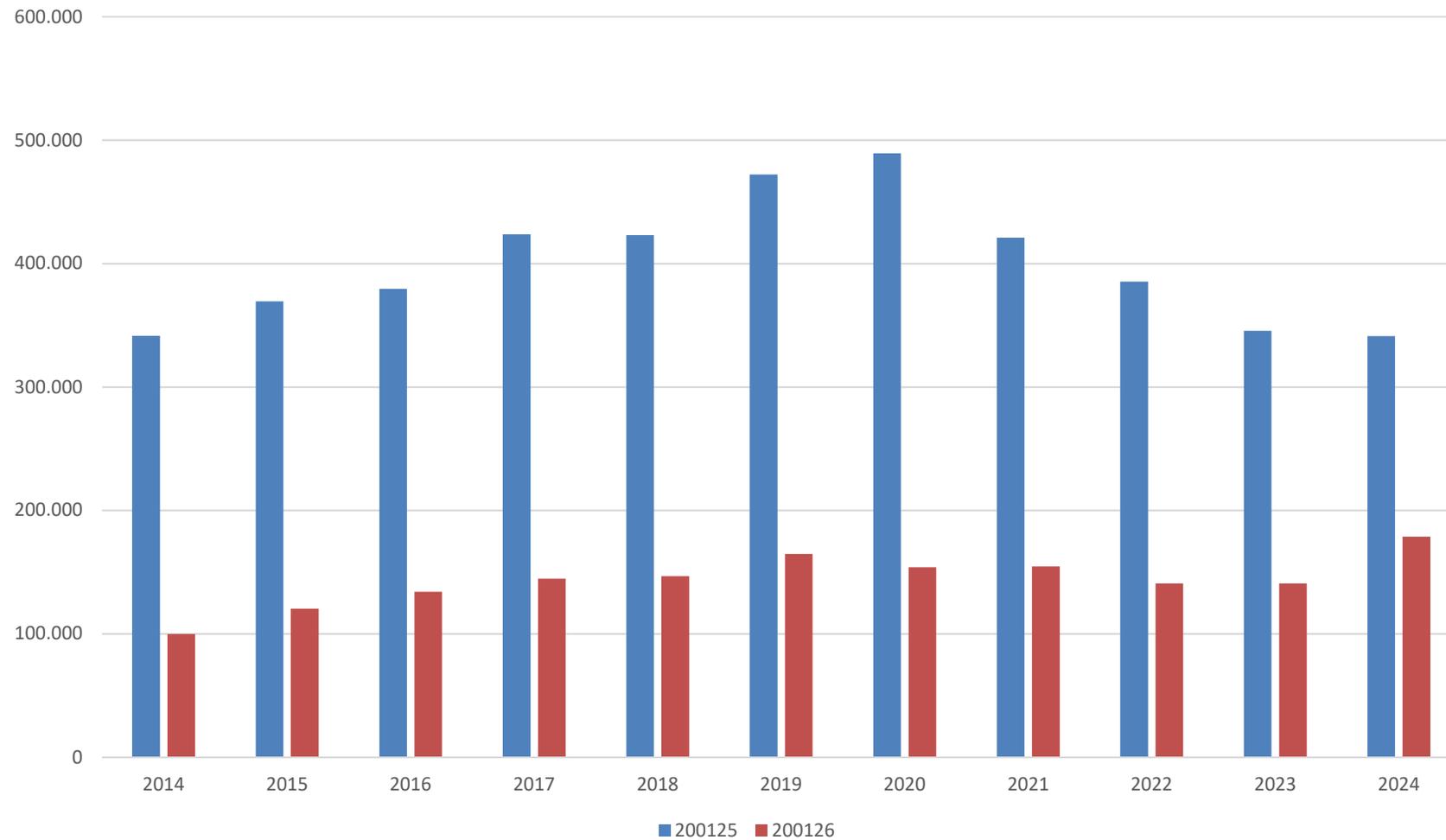


FVG - Olio alimentare - Anno 2023

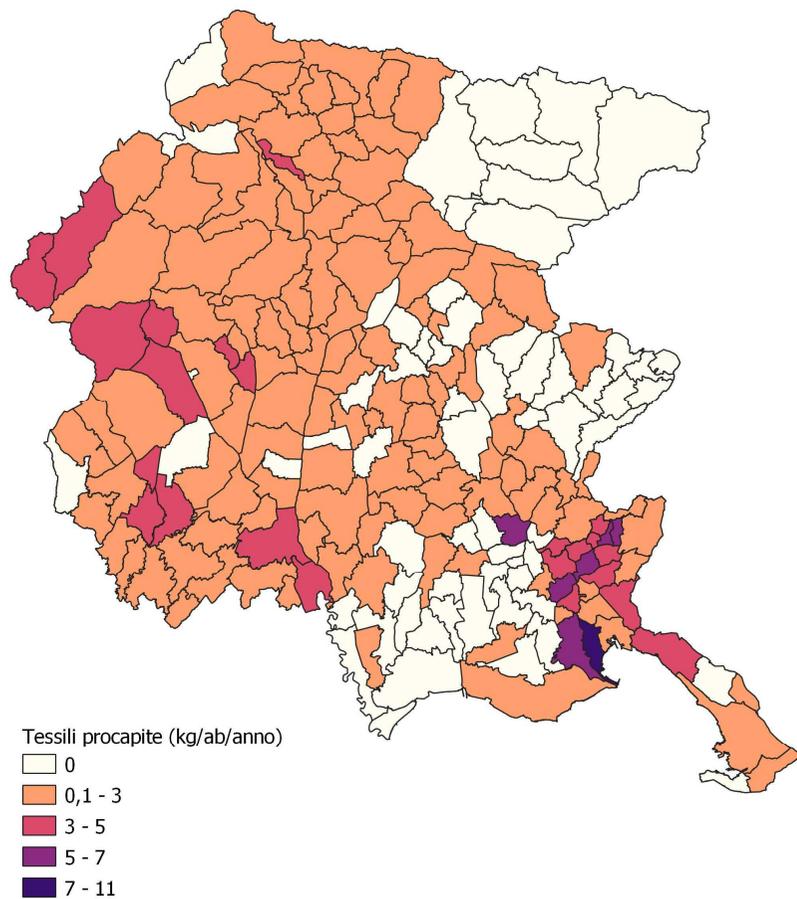
FVG - Olio alimentare - Anno 2024



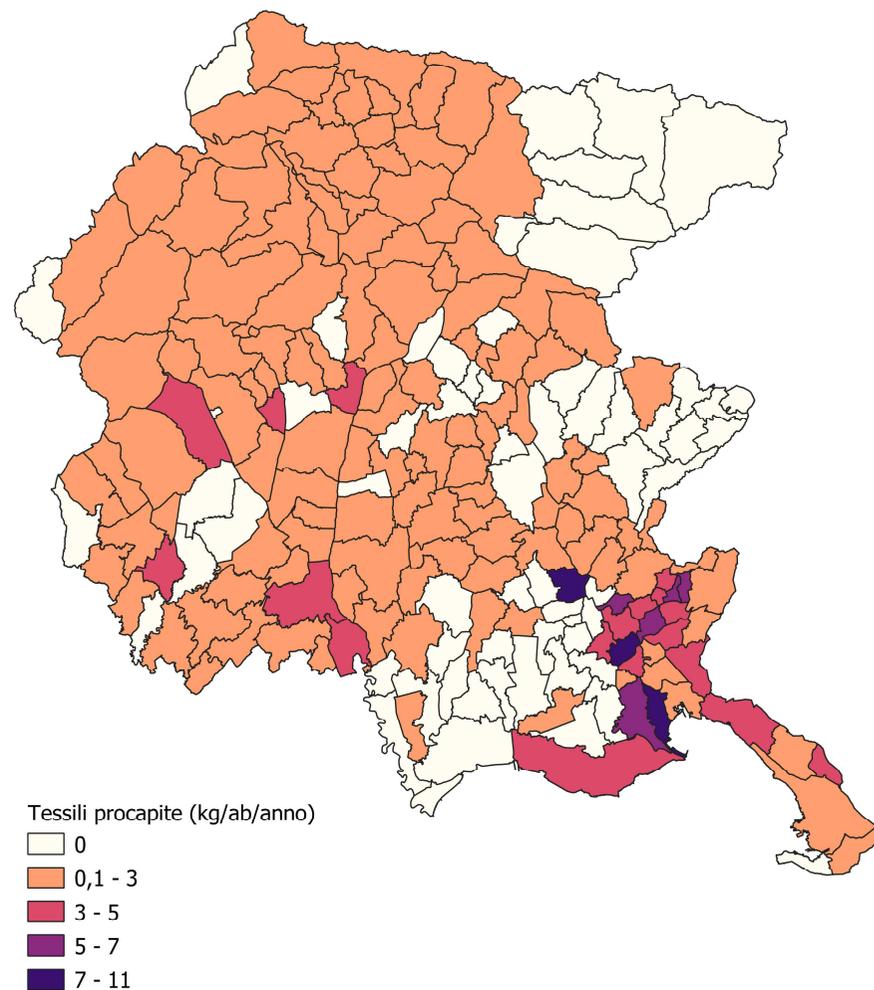
### Andamento olio alimentare e minerale



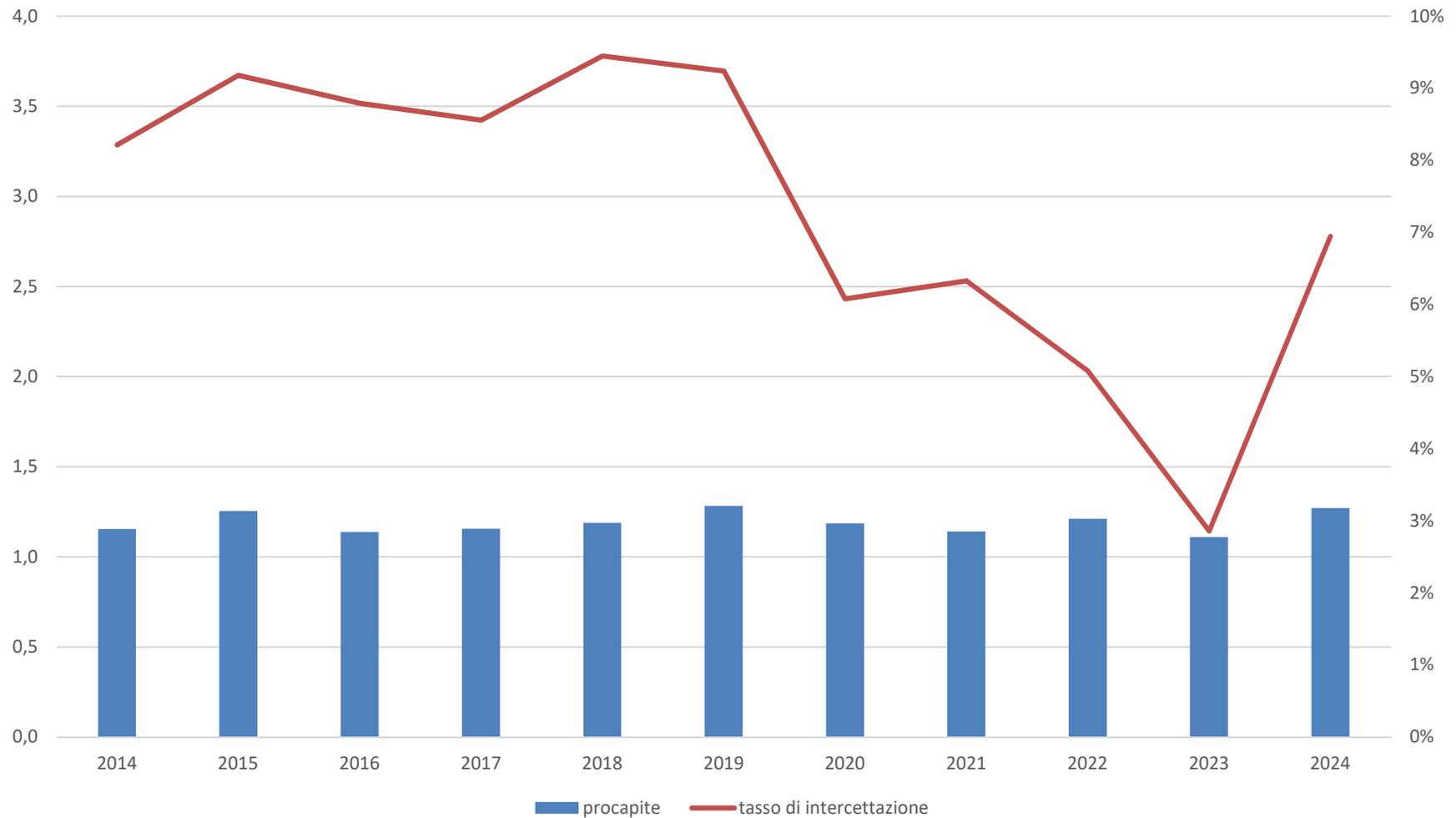
FVG - Rifiuti tessili - Anno 2023



FVG - Rifiuti tessili - Anno 2024



### Andamento raccolta rifiuti tessili



# MUDCOMUNI 2025

RIFIUTI PESCATI

RIFIUTI ASSIMILATI

DETTAGLIO 200108

SCHEDA COSTI

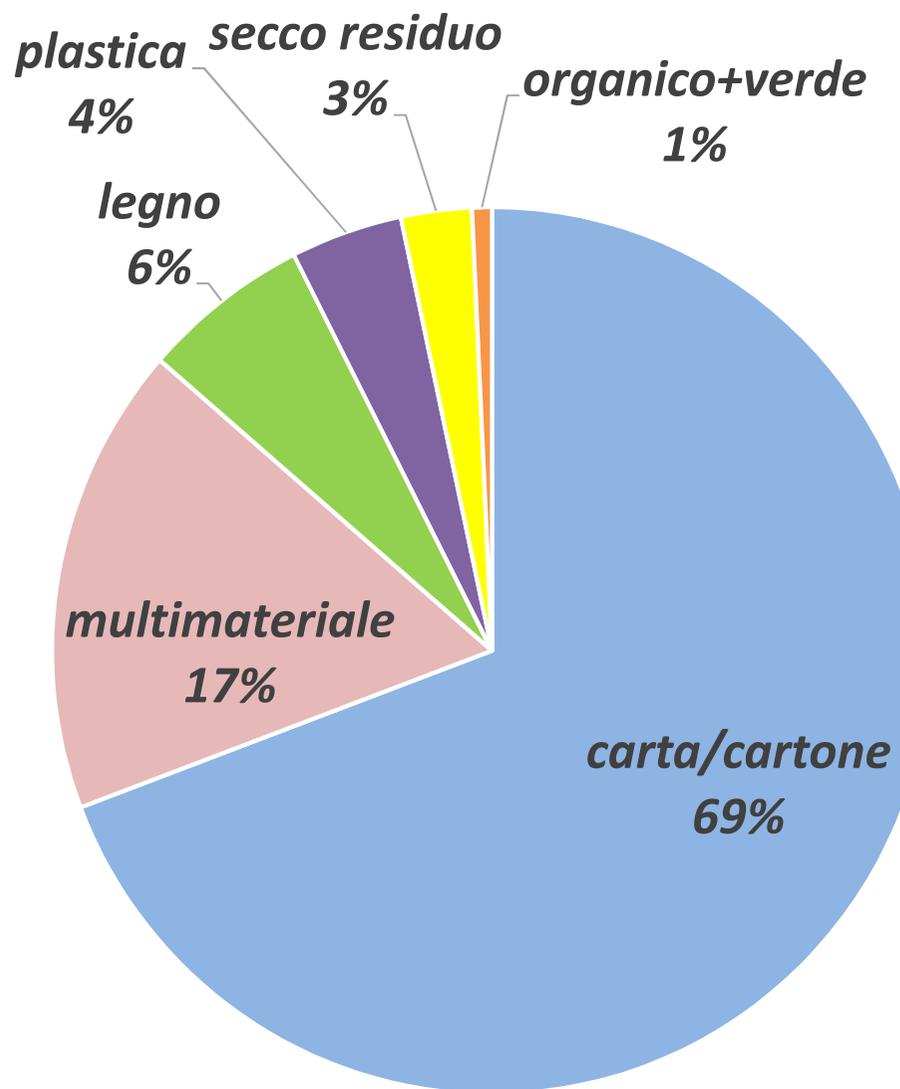
**SCADENZA PRESENTAZIONE 28/06/2025**

# RIFIUTI ASSIMILATI

## ART. 238 C. 10

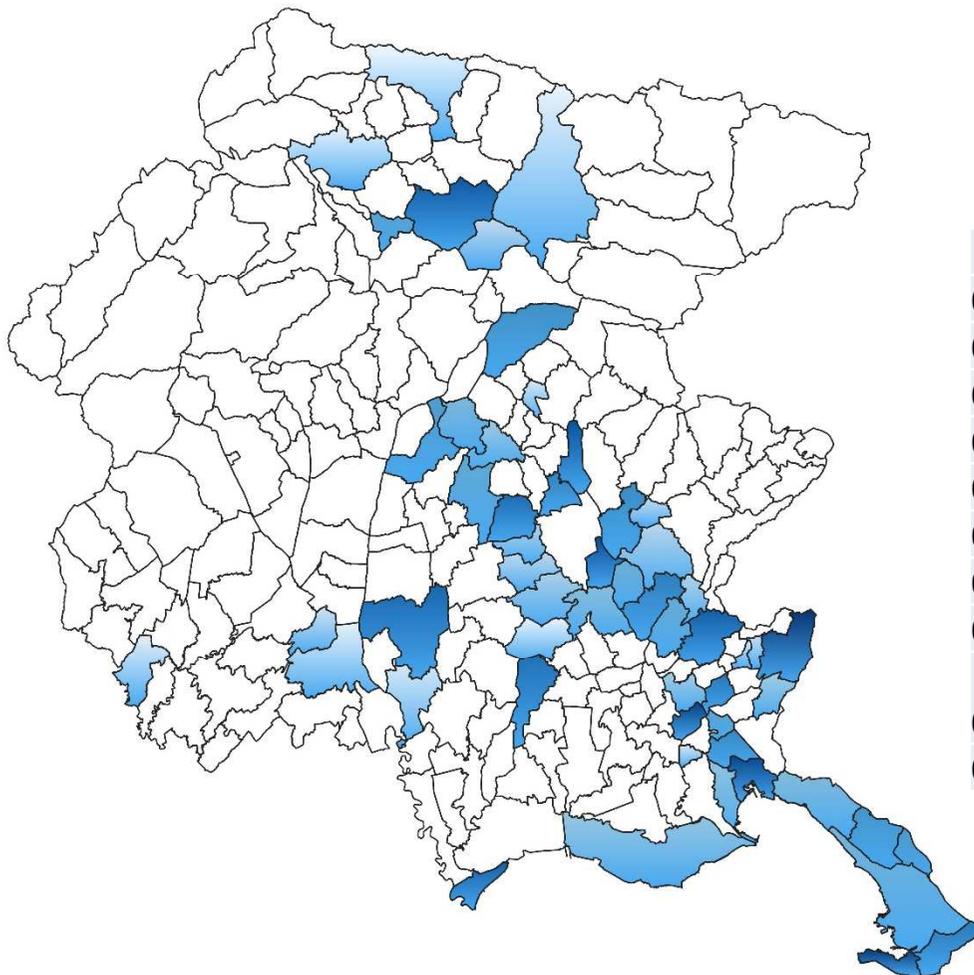
Le utenze non domestiche che producono rifiuti urbani di cui all'articolo 183, comma 1, lettera b-ter), numero 2., che li conferiscono al di fuori del servizio pubblico e dimostrano di averli avviati al recupero mediante attestazione rilasciata dal soggetto che effettua l'attività di recupero dei rifiuti stessi sono escluse dalla corresponsione della componente tariffaria rapportata alla quantità dei rifiuti conferiti; le medesime utenze effettuano la scelta di servirsi del gestore del servizio pubblico o del ricorso al mercato per un periodo non inferiore a due anni .

**QUESTI DATI VANNO INSERITI NEL MUD AL PARI DEGLI ALTRI RIFIUTI  
PRODOTTI DAL COMUNE**



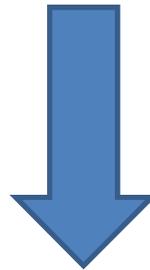
**RIFIUTI SIMILI**  
**1,73% RU**

## ART. 238 C. 10



Istat	Provincia	Comune	tot kg
031007	Gorizia	Gorizia	1.452.368
032003	Trieste	Muggia	1.285.135
031025	Gorizia	Villesse	1.112.710
031012	Gorizia	Monfalcone	929.789
030080	Udine	Pradamano	924.489
030090	Udine	Reana del Rojale	510.988
030121	Udine	Tolmezzo	411.995
031002	Gorizia	Cormons	361.182
		Lignano	
030049	Udine	Sabbiadoro	349.425
030027	Udine	Codroipo	292.273

I DATI RITENUTI VALIDI, PROVENIENTI DA AZIENDE DELL'ALLEGATO  
L-QUINQUES CHE DICHIARANO DATI PREVISTI NELL'ALLEGATO  
L-QUATER



**VANNO INSERITI IN ORSO**

**RACCOLTA DIFFERENZIATA RSA ART. 238 c.10 (DM 26/05/16)**

## Inserimento rifiuti

[Anno precedente](#)**Disponibili**[Nuovo rifiuto](#)

Selezionare i rifiuti di cui si desidera inserire le informazioni

**RACCOLTA DIFFERENZIATA RSA ART. 238 c.10 (DM 26/05/16)**

## Carta e cartone

- 200101 *carta e cartone*
- 150101 *imballaggi di carta e cartone*

## Plastica

- 150102 *imballaggi di plastica*

## Legno

- 150103 *imballaggi in legno*

## Multimateriale

- 150106 *imballaggi in materiali misti*

## Ingombranti

- 200307 *rifiuti ingombranti*

## Vetro

- 150107 *imballaggi di vetro*

**Altri rifiuti**

Assorbenti, materiali filtranti

Chiudi

Inserisci

# DATO OBBLIGATORIO NEL MUD

## COMPILAZIONE ERRATA O ASSENTE

## RACCOLTA MULTIMATERIALE DI IMBALLAGGI IN MATERIALI MISTI



CER 2015: **150106**: imballaggi in materiali misti

Raccolta multimateriale di imballaggi in materiali misti da raccolta differenziata (es. vetro, metalli, lattine, plastica, tetra-pak, ecc.). SPECIFICARE I TIPI DI MATERIALE NELL'APPOSITA CASELLA

Scheda MUD: **scheda RU**

solo movimenti

quantitativi dettagliati

Le etichette in rosso identificano i dati obbligatori

### Modalità di raccolta ▼

contenitori stradali

dettagli (0)

freq. racc. normale

1 giorno

freq. racc. periodi punta

1 giorno

Note modalità di raccolta

Indicare le frazioni merceologiche che compongono la raccolta (es: carta, vetro, plastica, stracci...)

- Rifiuti della raccolta multimateriale
- Rifiuti della raccolta multimateriale (MudComuni)

Scarto: 164651.2 kg, metalli ferrosi: 18894.4 kg, metalli non ferrosi: 269.92 kg, plastica e gomma: 86104.48 kg  
nessuna

# COMPILAZIONE ERRATA

ERRATA PER ORSO MA SOPRATTUTTO PER IL MUD, DOVE IL DATO NON VIENE TRAVASATO

## RACCOLTA MULTIMATERIALE DI IMBALLAGGI IN MATERIALI MISTI

CER 2015: **150106**: imballaggi in materiali misti

Raccolta multimateriale di imballaggi in materiali misti da raccolta differenziata (es. vetro, metalli, lattine, plastica, tetra-pak, ecc.). SPECIFICARE I TIPI DI MATERIALE NELL'APPOSITA CASELLA

Scheda MUD: **scheda RU**

solo movimenti

quantitativi dettagliati

Le etichette in **rosso** identificano i dati obbligatori

### Modalità di raccolta

porta a porta/domiciliare

dettagli (0)

freq. racc. normale  
2 mese

freq. racc. periodi punta  
2 mese

numero utenze  
dom. 2616 non dom. 207

area attrezzata

altro

dettagli (0)

freq. racc. normale  
2 anno

freq. racc. periodi punta  
-sel-

descrizione  
Sagra

Note modalità di raccolta

Indicare le frazioni merceologiche che compongono la raccolta (es: carta, vetro, plastica, stracci...)

- Rifiuti della raccolta multimateriale
- Rifiuti della raccolta multimateriale (MudComuni)

nessuna  
150102: 114087 kg, 150104: 18597 kg

# COMPILAZIONE CORRETTA

## N.B.: IL BIDONCINO RIMANE ROSSO MA E' CORRETTO

## FRAZIONE ORGANICA UMIDA DOMESTICA

CER 2015: **200108**: rifiuti biodegradabili di cucine e mense  
*Organico o frazione umida domestica raccolta separatamente all'origine*

Le etichette in **rosso** identificano i dati obbligatori

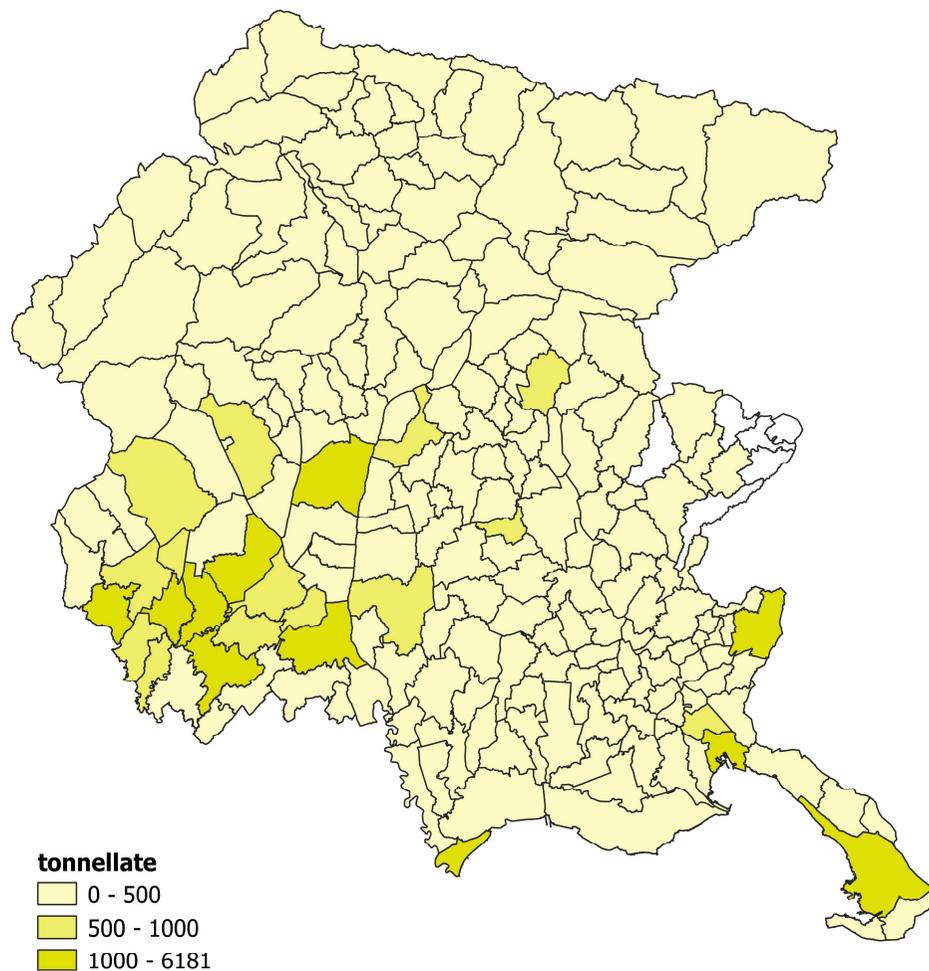


Scheda MUD: **scheda RU**  
solo movimenti   
quantitativi dettagliati

Quantità proveniente da utenze domestiche [Kg] (MudComuni):

# DATO OBBLIGATORIO NEL MUD

## Frazione organica umida domestica - Anno 2024



## FRAZIONE ORGANICA UMIDA DOMESTICA

CER 2015: **200108**: rifiuti biodegradabili di cucine e mense  
*Organico o frazione umida domestica raccolta separatamente all'origine*

Le etichette in **rosso** identificano i dati obbligatori



Scheda MUD: **scheda RU**  
solo movimenti   
quantitativi dettagliati

Quantità proveniente da utenze domestiche [Kg] (MudComuni):

# COME CALCOLARE/STIMARE?

PROPOSTA

(NUM. UTENZE DOM – NUM. UT. COMPOSTAGGIO)X0,25X365  
NON VA BENE PER TUTTI

(Q. RACCOLTA/UTENZE SERVITE)\*(UT.DOM-UT. COMPOST.)

“Scadenze definite dal regolamento di compilazione”

	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE
Invio/compilazione DATI QUANTITATIVI ANNUALI	31 MARZO											
Invio/compilazione INFORMAZIONI AGGIUNTIVE (costi, compostaggio domestico, GPP, centri di raccolta,...) ANNUALI	30 APRILE											
verifica dati												
calcolo indicatori e pubblicazione su sito internet ARPA FVG												
Incontro O.R.So.												
PUBBLICAZIONE RAPPORTO RIFIUTI ANNUALE												
Invio/compilazione DATI QUANTITATIVI SEMESTRALI							30 SETTEMBRE					
verifica dati												
calcolo indicatori e pubblicazione su sito internet ARPA FVG												
Incontro O.R.So.												
COMPOSTAGGIO DI COMUNITA'	31 GENNAIO											

**Le scadenze sono vincolanti**

SCHEDA COMUNI			
Sezione	Capitolo	Obbligatorio	Informazioni minime
Dati generali	Compilatore	si	qualifica e telefono e mail del referente tecnico
	Informazioni Comune	si	abitanti utenze domestiche e non domestiche
	Presenze turistiche	no	
Rifiuti		si	modalità di raccolta
			frequenza di raccolta
			quantitativi mensili per tutti i rifiuti urbani raccolti
			soggetti trasportatori e relative quantità con dettaglio mensile
Centri di raccolta	Informazioni generali	si	tutte
	Requisiti delle aree	si, se presenti	numero di accessi annui
			foglio, Mappale, Superficie
			indirizzo
			coordinate geografiche in coordinate metriche
Costi dei servizi	Costi totali	si	tutte
	Costi singoli rifiuti	si	tutte
	Costi congiunti	no	
Informazioni aggiuntive	Compostaggio domestico	si	numero di utenze e composizione dei nuclei familiari
	Sistema tariffario (TARI)	si	tutte
	Dettaglio sistema tariffario	si, se presente	tutte
	Atti e regolamenti	si	tutte
	Servizi aggiuntivi	no	
	Controlli	no	
	GPP	si	tutte
	Pratiche informali di acquisto verde	si, se presente	

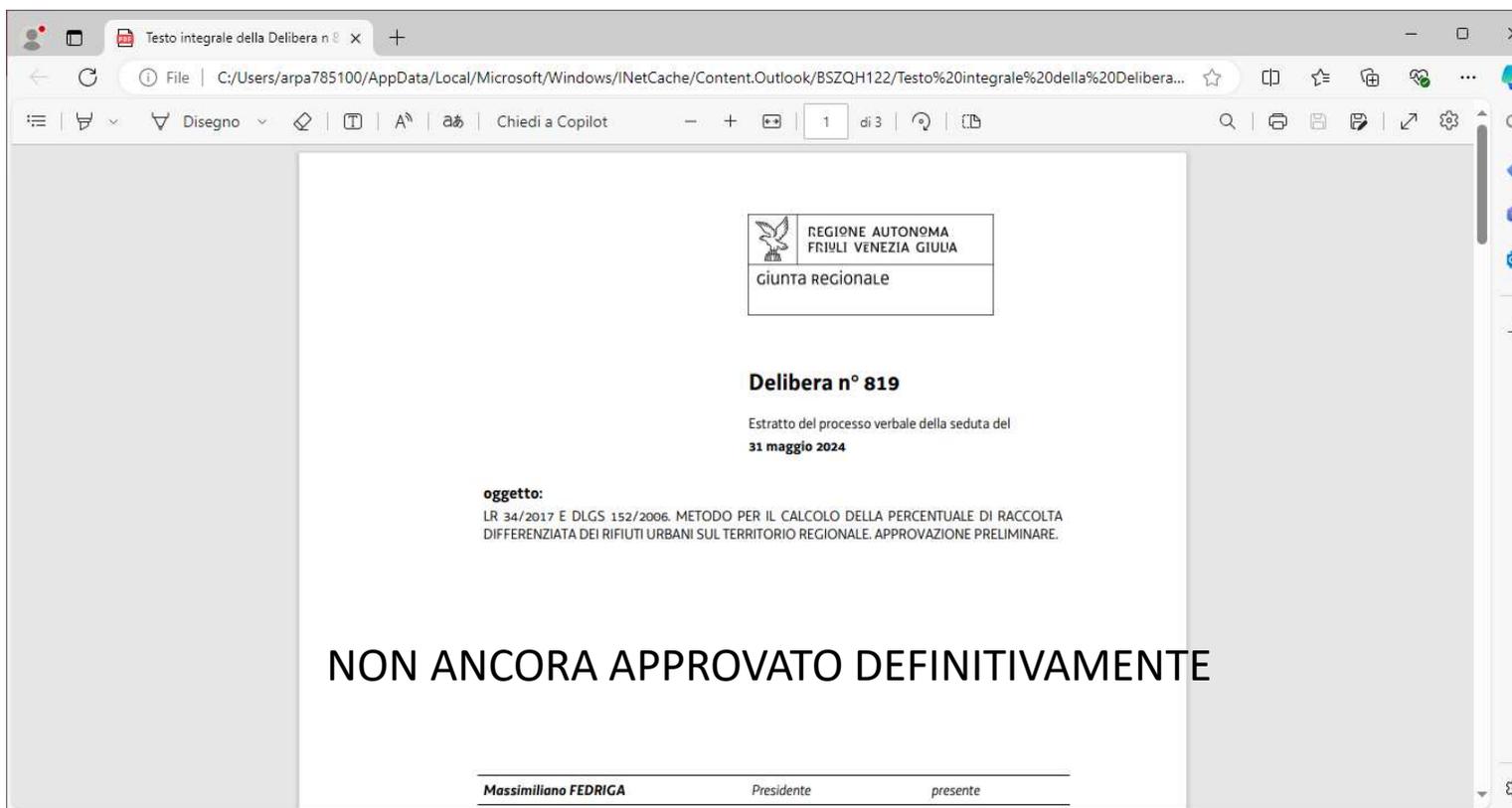
Tabella 4.1 - Struttura della "Scheda Comuni"

ARPA COMUNICHERA' ALLA REGIONE  
ELENCO INADEMPIENTI



IL COMUNE NON POTRA' ACCEDERE  
AD ALCUN **FINANZIAMENTO** DI  
CARATTERE **AMBIENTALE**.

# NUOVO METODO DI CALCOLO DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA



Testo integrale della Delibera n° 819

File | C:/Users/arpa785100/AppData/Local/Microsoft/Windows/INetCache/Content.Outlook/BSZQH122/Testo%20integrale%20della%20Delibera...

Disegno

Chiedi a Copilot

1 di 3

REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA  
GIUNTA REGIONALE

**Delibera n° 819**

Estratto del processo verbale della seduta del  
**31 maggio 2024**

**oggetto:**  
LR 34/2017 E DLGS 152/2006. METODO PER IL CALCOLO DELLA PERCENTUALE DI RACCOLTA  
DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI URBANI SUL TERRITORIO REGIONALE. APPROVAZIONE PRELIMINARE.

**NON ANCORA APPROVATO DEFINITIVAMENTE**

Massimiliano FEDRIGA      Presidente      presente

# COSA CAMBIA?



200307 INGOMBRANTI



200303 SPAZZAMENTO STRADALE



170107-170904 RIFIUTI INERTI DA COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE



20010- COMPOSTAGGIO DOMESTICO

# COSA CAMBIA?

NIENTE PIU' **ASSEVERAZIONI** PER INGOMBRANTI E SPAZZAMENTO



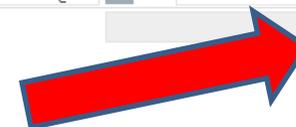
DEVE ESSERE COMPILATA **L'OPERAZIONE A DESTINAZIONE**

## Impianti che effettuano lo smaltimento o il recupero

Impianto		Quantità [Kg]
	 HestAmbiente - Inceneritore di Trieste (TS)	442.220
	R1 - Utilizzazione principalmente come combustibile o come altro mezzo per produrre energia	442.220
	 AcegasApsAmga - Stazione di trasferimento di Trieste (TS)	311.860
	R13 - Messa in riserva di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate nei punti da R1 a R12 (escluso il deposito temporaneo, prima della raccolta, nel luogo	311.860

## Impianti che effettuano lo smaltimento o il recupero

Impianto		Quantità [Kg]
	 Fenice Ecologia - Stoccaggio di Gradisca d'Isonzo (GO)	70
	R13 - Messa in riserva di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate nei punti da R1 a R12 (escluso il deposito temporaneo, prima della raccolta, nel luogo	70
	 NEDA AMBIENTE FVG - Stoccaggio di Palmanova (UD)	10



## NEL **COMPOSTAGGIO DOMESTICO** NON BASTA INSERIRE IL NUMERO DI COMPOSTER MA BISOGNA DETTAGLIARE NUMERO E VOLUME DELLA COMPOSTIERA

### DIFFUSIONE DEL COMPOSTAGGIO DOMESTICO



#### Adesione al compostaggio domestico

- No  
 Si - quanti

Vi sono utenze domestiche (nuclei famigliari) che praticano il compostaggio domestico?

Numero di utenze

[passa a compilazione dettagliata](#)

5,468

	Volume composter/cumulo (MC)	Numero composter/cumuli	Stima rifiuti avviati a compostaggio domestico per 0 compostier/cumuli Kg
cumuli/fosse	0,300	0	
composter		<input type="text" value="0"/>	
<b>Totale</b>		<b>0</b>	

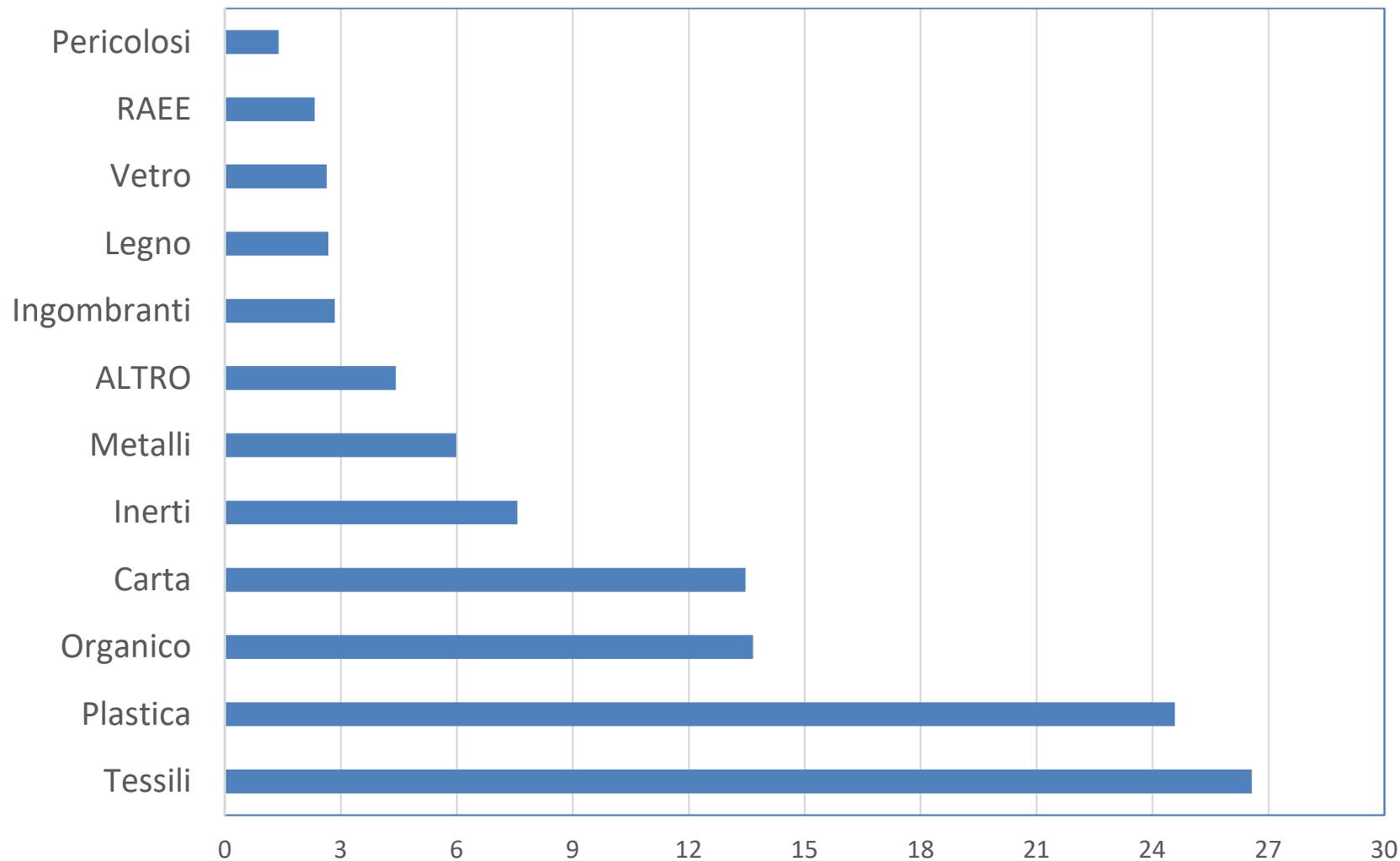
*Il quantitativo del compostaggio domestico NON viene conteggiato nella raccolta differenziata in quanto azione di prevenzione così come previsto dal Programma Regionale di prevenzione della produzione di rifiuti approvato con decreto del Presidente della Regione 18 febbraio 2016, n. 034/Pres*

	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE
Inizio/compilazione DATI QUANTITATIVI ANNUALI	31 MARZO											
Inizio/compilazione INFORMAZIONI AGGIUNTIVE (costi, compostaggio domestico, GPP, centri di raccolta...) ANNUALI	30 APRILE											
verifica dati												
calcolo indicatori e pubblicazione su sito Internet ARPA FVG												
Incontro G.R.Sa.												
PUBBLICAZIONE RAPPORTO RIFRUTI ANNUALE												
Inizio/compilazione DATI QUANTITATIVI SEMESTRALI							30 SETTEMBRE					
verifica dati												
calcolo indicatori e pubblicazione su sito Internet ARPA FVG												
Incontro G.R.Sa.												

# 30 SETTEMBRE

## CARICAMENTO DATI SEMESTRALI

Media % composizione 200301 - anno 2024



EER	2025	2026	2027
200301	41	41	41
150106/150102	24	24	26
200108	24	24	24

**CANDIDATURE ENTRO 01/08/2025**



**GRAZIE**

**BUONE VACANZE**