

# Analisi Rifiuti Raccolti

Comune di

***Terrazzo***



	Anni a confronto:
	Anni 2014 2018

analisi dei rifiuti per l'anno 2018 si riferiscono al periodo NOVEMBRE 2017 - OTTOBRE 2018

Codice Allegato: PFR-AR



abitanti serviti	2.197
utenze domestiche	863
utenze non domestiche	89
utenze compostaggio domestico	-

### **servizi raccolte annui**

		% svuotamento	raccolte/Anno
secco	13	95%	12
umido	79	70%	55
umido terzo passaggio	-		-
verde	34	95%	32
potature	-		-
vetro	7	100%	7
carta	26	95%	25
plastica lattine	26	100%	26
RUP	26		
<i>Totale servizi annui</i>			

### **servizi accessori**

spazzamento	6
ingombranti pp	12
cestini	-

RACCOLTE DIFFERENZiate (RD)	descrizione	CER	2014	2015	2016	2017	2018
FORSU	Umido	200108	174.160	176.820	178.760	179.140	176.080
	rifiuti dei mercati	200302	-	-	-	-	-
VERDE	Verde	200201	212.860	160.520	193.460	191.030	188.250
VETRO	Vetro	200102	-	-	-	-	-
	Imballaggi di vetro	150107	75.640	75.870	64.090	68.670	69.630
CARTA E CARTONE	Imballaggi in carta e cartone	150101	-	-	-	-	-
	Carta e cartone	200101	88.760	81.220	81.930	84.090	89.160
PLASTICA	Plastica	150102	-	-	340	-	-
	Plastica	200139	-	-	-	-	-
LATTINE	Imballaggi metallici	150104	-	-	-	-	-
MULTIMATERIALE	Raccolta multimateriale	150106	70.906	75.132	79.715	83.589	84.903
RAEE	Frigoriferi	200123	2.070	1.530	1.870	2.510	1.790
	Tv e computer	200135	3.450	3.950	3.220	2.600	3.550
ALTRO RECUPERABILE	Lavatrici e piccoli elettrodomestici	200136	3.680	4.047	3.515	2.215	3.168
	legno contenete sostanze pericolose	200137	-	-	-	-	-
ALTRO RECUPERABILE	legno	200138	-	-	-	-	-
	Metalli	200140	91.280	66.480	45.195	84.890	63.250
ALTRO RECUPERABILE	Tubi fluorescenti (Neon)	200121	64	254	68	-	92
	Abbigliamento	200110	-	-	-	-	-
ALTRO RECUPERABILE	Prodotti tessili	200111	-	5.010	9.870	17.670	11.620
	terre e rocce	200202	-	-	-	-	-
ALTRO RECUPERABILE	Imballaggi compositi	150105	-	-	-	-	-
	Imballaggi in legno	150103	-	-	-	-	-
ALTRO RECUPERABILE	Stracci e indumenti smessi	150109	-	-	-	-	-
	Pneumatici fuori uso	160103	-	50	1.000	1.060	1.060
ALTRO RECUPERABILE	Alluminio	170402	-	-	178	-	-
	ferro e acciaio	170405	-	-	-	-	-
ALTRO RECUPERABILE			-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-
ALTRO RECUPERABILE			-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-
ALTRO RECUPERABILE			-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-
ALTRO RECUPERABILE			-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-
ALTRO RECUPERABILE	Rifiuti della pulizia delle strade avviati a recupero al netto degli scarti	200303	4.752	9.220	16.860	20.380	11.100
	Rifiuti ingombranti avviati a recupero al netto degli scarti	200307	14.676	29.155	26.519	29.628	48.777

#VALORE!



Rifiuti ingombranti	Kg	34.244	12.495	10.832	12.102	19.923
Scarto selezione della Raccolta multimateriale	Kg	15.124	12.068	12.335	12.981	13.137
Altri rifiuti non biodegradabili	Kg	-	220	-	-	-

<b>Totale Residuo</b>	Kg	<b>194.436</b>	<b>165.513</b>	<b>130.766</b>	<b>121.642</b>	<b>140.710</b>
-----------------------	----	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

<b>Rifiuto totale</b>	Kg	<b>939.676</b>	<b>857.622</b>	<b>840.016</b>	<b>892.028</b>	<b>896.071</b>
-----------------------	----	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

Inerti e rifiuti da costruz/demoliz	Kg	-	-	560	-	12.140
Utenze comp	m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-

<b>% R.D.</b>		<b>79,31%</b>	<b>80,70%</b>	<b>84,43%</b>	<b>86,36%</b>	<b>84,30%</b>
---------------	--	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

RIFIUTO COMPLESSIVO		939.676	857.622	840.576	892.028	908.211
---------------------	--	---------	---------	---------	---------	---------

**QUANTITATIVI procapite ad Abitante**

Descrizione	u.m.	2014	2015	2016	2017	2018
FORSU	Kg	77,06	79,08	79,95	81,54	80,15
Verde	Kg	94,19	71,79	86,52	86,95	85,69
Vetro	Kg	33,47	33,93	28,66	31,26	31,69
Carta e cartone	Kg	39,27	36,32	36,64	38,27	40,58
Plastica	Kg	-	-	0,15	-	-
Imballaggi metallici	Kg	-	-	-	-	-
Multimateriale	Kg	31,37	33,60	35,65	38,18	38,64
RAEE	Kg	4,07	4,26	3,85	3,33	3,87
Altro recuperabile	Kg	40,42	32,11	25,18	47,16	34,60
Rifiuti particolari	Kg	1,30	1,28	1,19	1,19	1,33
Ingombranti a recupero	Kg	6,49	13,04	11,86	13,49	22,20
Spazzamento strade A RECUPERO	Kg	2,10	4,12	7,54	9,28	5,05

<b>Raccolta differenziata</b>	Kg	<b>330</b>	<b>310</b>	<b>317</b>	<b>351</b>	<b>344</b>
-------------------------------	----	------------	------------	------------	------------	------------

Rifiuti urbani non differenziati	Kg	62,79	62,94	48,12	43,95	49,00
Rifiuti della pulizia delle strade	Kg	1,40	-	-	-	-
Rifiuti ingombranti	Kg	15,15	5,59	4,84	5,51	9,07
Scarto selezione della Raccolta multimateriale	Kg	6,69	5,40	5,52	5,91	5,98

<b>Residuo</b>	Kg	<b>86</b>	<b>74</b>	<b>58</b>	<b>55</b>	<b>64</b>
----------------	----	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

<b>Rifiuto totale</b>	Kg	<b>416</b>	<b>383</b>	<b>376</b>	<b>406</b>	<b>408</b>
-----------------------	----	------------	------------	------------	------------	------------

Inerti e rifiuti da costruz/demoliz	Kg	-	-	0,25	-	5,37
-------------------------------------	----	---	---	------	---	------

**QUANTITATIVI procapite ad Utenza (Ud e Und)**

Descrizione	u.m.	2014	2015	2016	2017	2018
FORSU	Kg	175,74	165,56	167,38	188,17	184,96
Verde	Kg	214,79	150,30	181,14	200,66	197,74
Vetro	Kg	76,33	71,04	60,01	72,13	73,14
Carta e cartone	Kg	89,57	76,05	76,71	88,33	93,66
Plastica	Kg	-	-	0,32	-	-
Imballaggi metallici	Kg	-	-	-	-	-
Multimateriale	Kg	71,55	70,35	74,64	88,12	89,18
RAEE	Kg	9,28	8,92	8,08	7,69	8,94
Altro recuperabile	Kg	92,17	67,22	52,73	108,94	79,86
Rifiuti particolari	Kg	2,97	2,67	2,49	2,74	3,08
Ingombranti a recupero	Kg	14,81	27,30	24,83	31,12	51,24
Spazzamento strade A RECUPERO	Kg	4,80	8,63	15,79	21,41	11,66

<b>Raccolta differenziata</b>	Kg	<b>752</b>	<b>648</b>	<b>664</b>	<b>809</b>	<b>793</b>
-------------------------------	----	------------	------------	------------	------------	------------

Rifiuti urbani non differenziati	Kg	143,19	131,77	100,75	101,43	113,08
Rifiuti della pulizia delle strade	Kg	3,20	-	-	-	-
Rifiuti ingombranti	Kg	34,55	11,70	10,14	12,71	20,93
Scarto selezione della Raccolta multimateriale	Kg	15,26	11,30	11,55	13,64	13,80

<b>Residuo</b>	Kg	<b>196</b>	<b>155</b>	<b>122</b>	<b>128</b>	<b>148</b>
----------------	----	------------	------------	------------	------------	------------

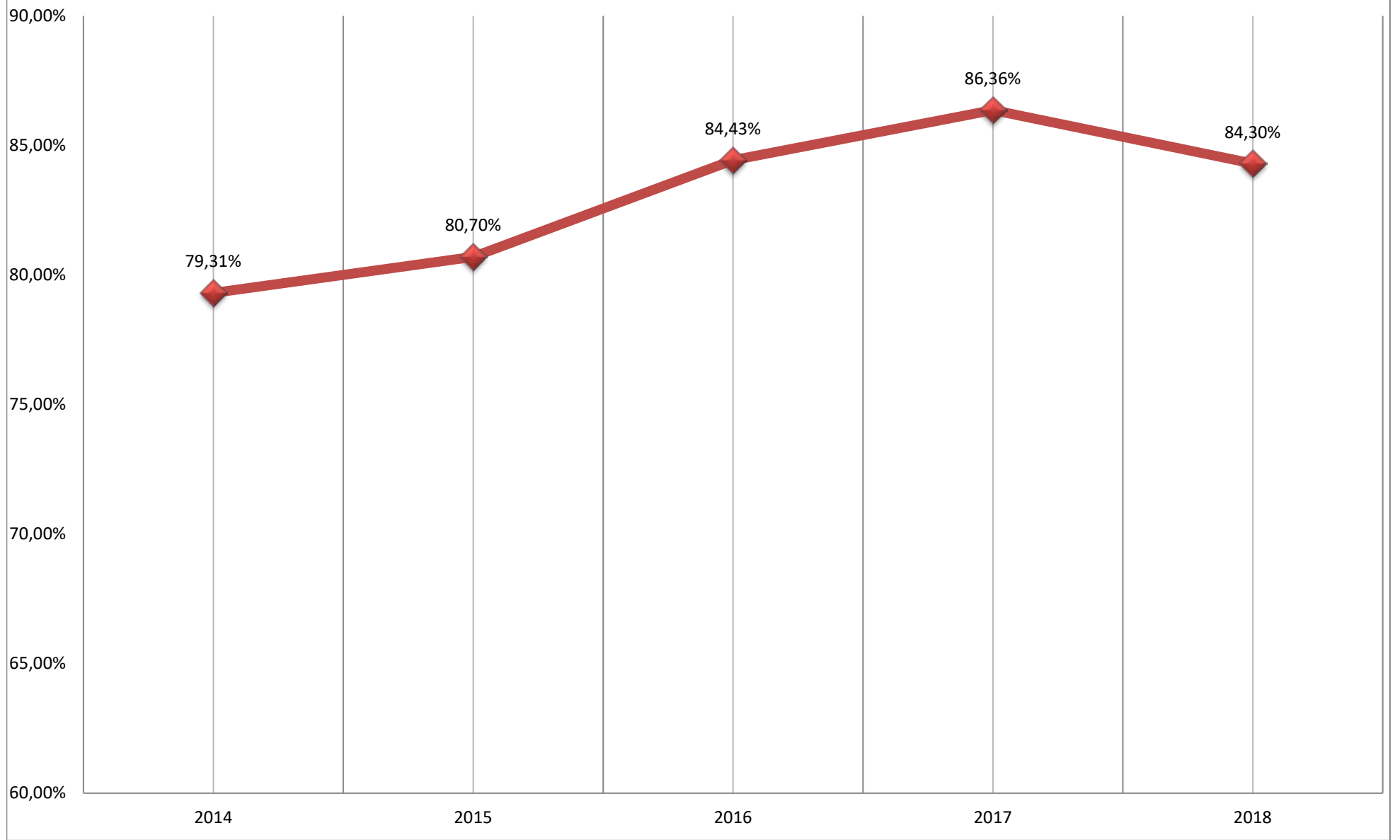
<b>Rifiuto totale</b>	Kg	<b>948</b>	<b>803</b>	<b>787</b>	<b>937</b>	<b>941</b>
-----------------------	----	------------	------------	------------	------------	------------

Inerti e rifiuti da costruz/demoliz	Kg	-	-	0,62	-	12,75
-------------------------------------	----	---	---	------	---	-------

**QUANTITATIVI procapite ad Utenza (Ud e Und)**

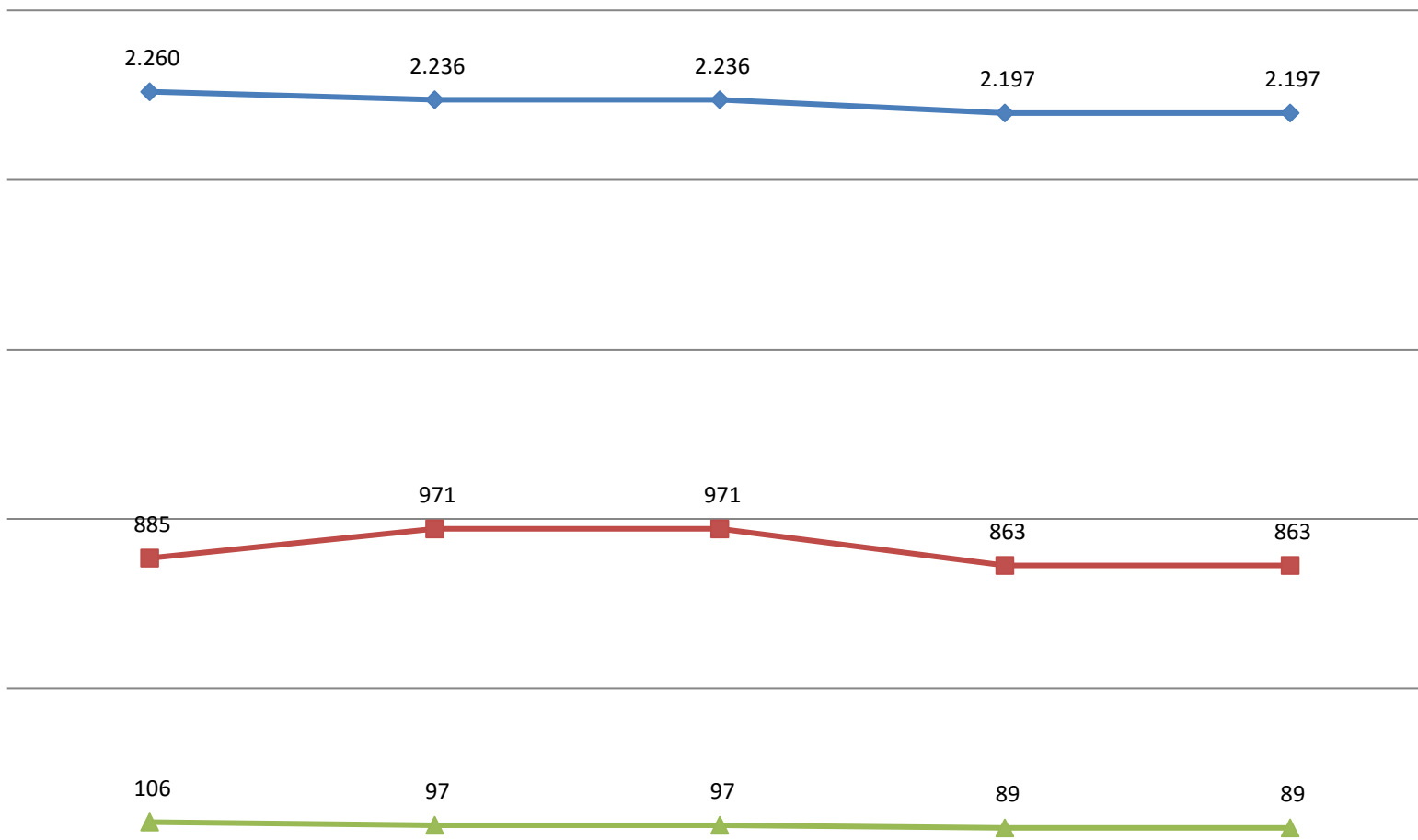
Descrizione	u.m.	2014	2015	2016	2017	2018
FORSU	Kg	3,18	2,99	3,03	3,40	3,34
Verde	Kg	6,65	4,65	6,61	6,21	6,12
Vetro	Kg	10,90	10,15	8,57	10,30	10,45
Carta e cartone	Kg	3,63	3,08	3,11	3,58	3,79
Multimateriale	Kg	2,75	2,71	2,87	3,39	3,43

# % R.D.



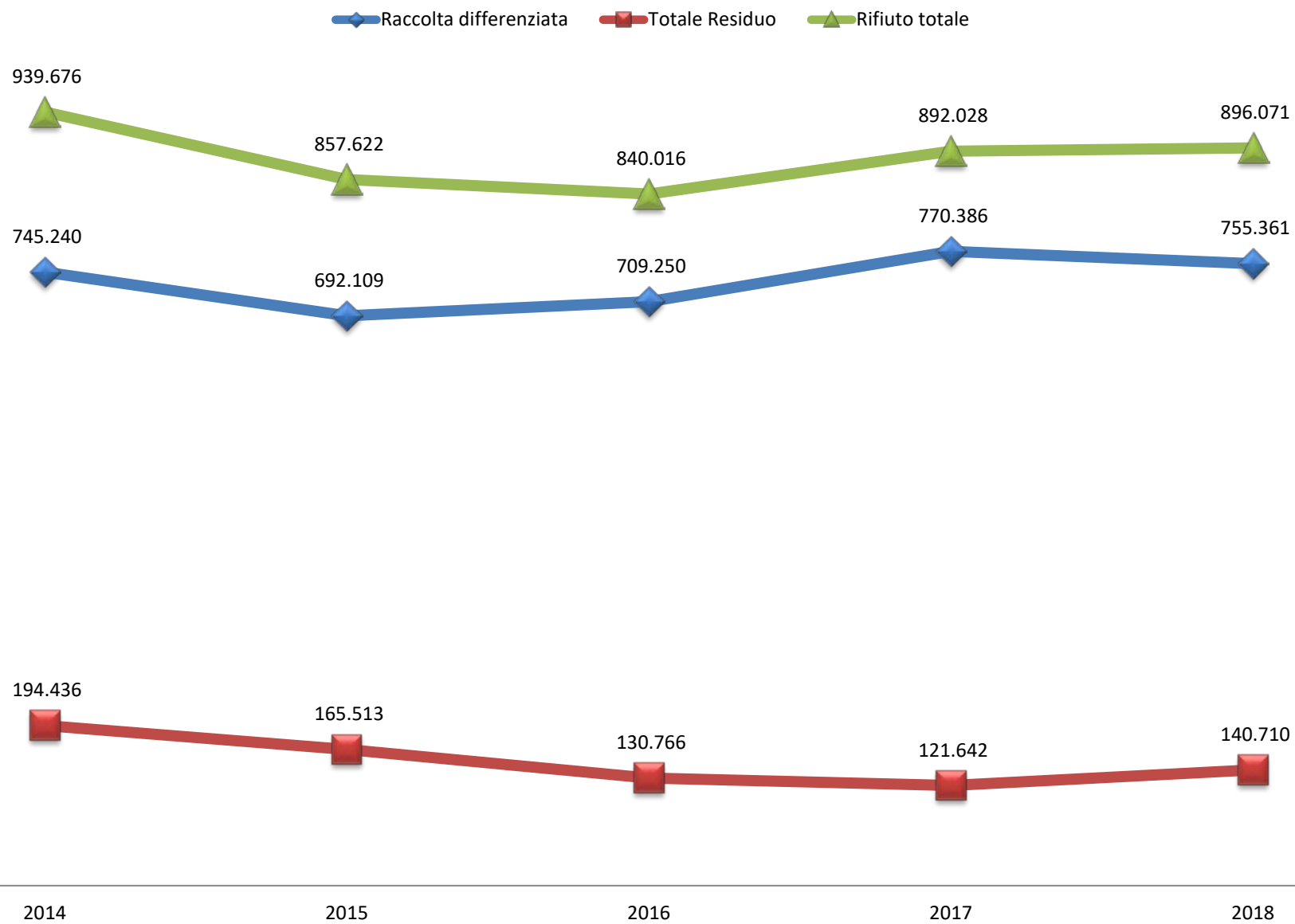
## Andamento demografico

◆ Abitanti   
 ■ Utenze domestiche   
 ▲ Utenze non domestiche



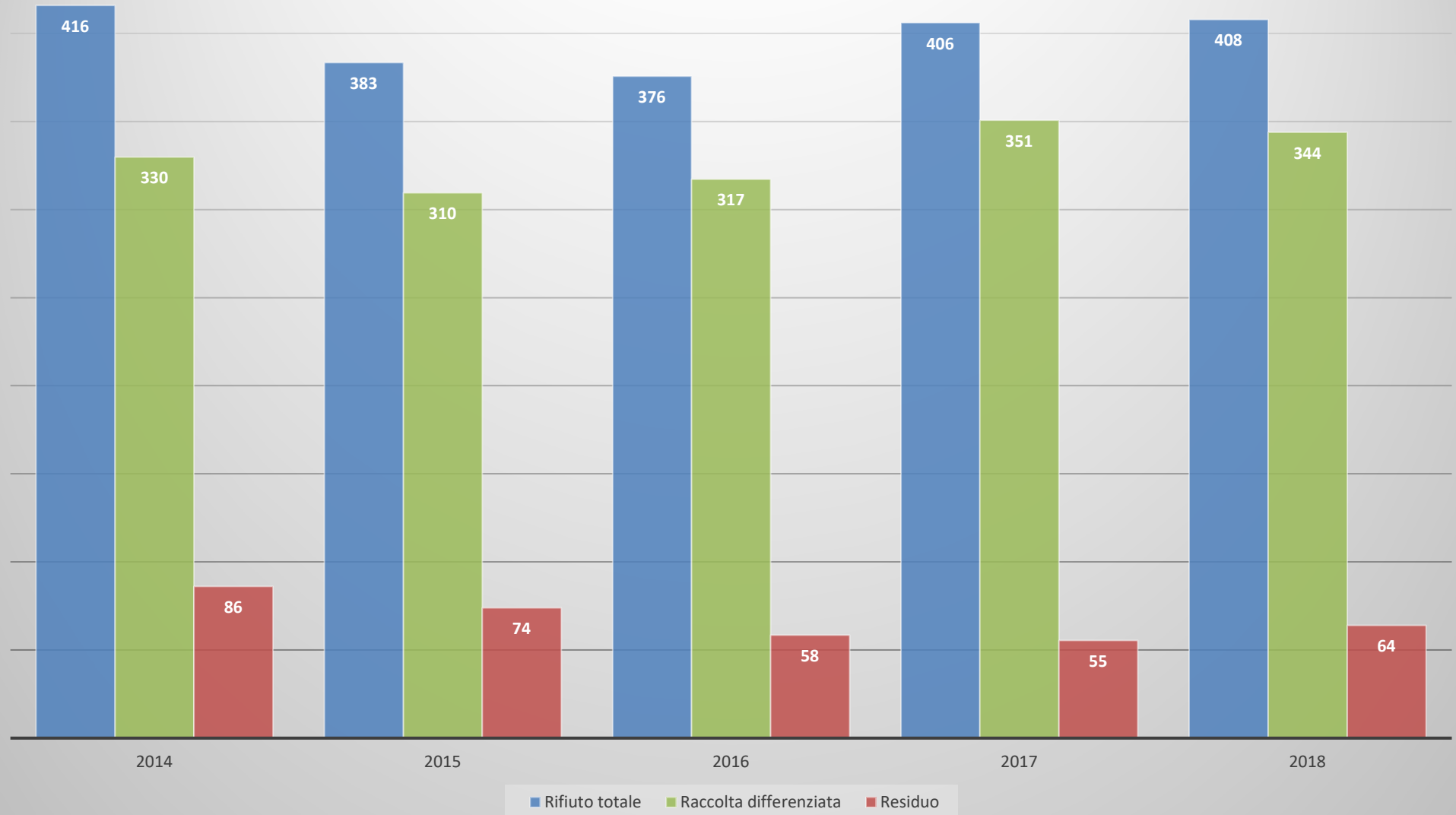
	2014	2015	2016	2017	2018
<span style="color: blue;">◆</span> Abitanti	2.260	2.236	2.236	2.197	2.197
<span style="color: red;">■</span> Utenze domestiche	885	971	971	863	863
<span style="color: green;">▲</span> Utenze non domestiche	106	97	97	89	89

## Rifiuti Raccolti

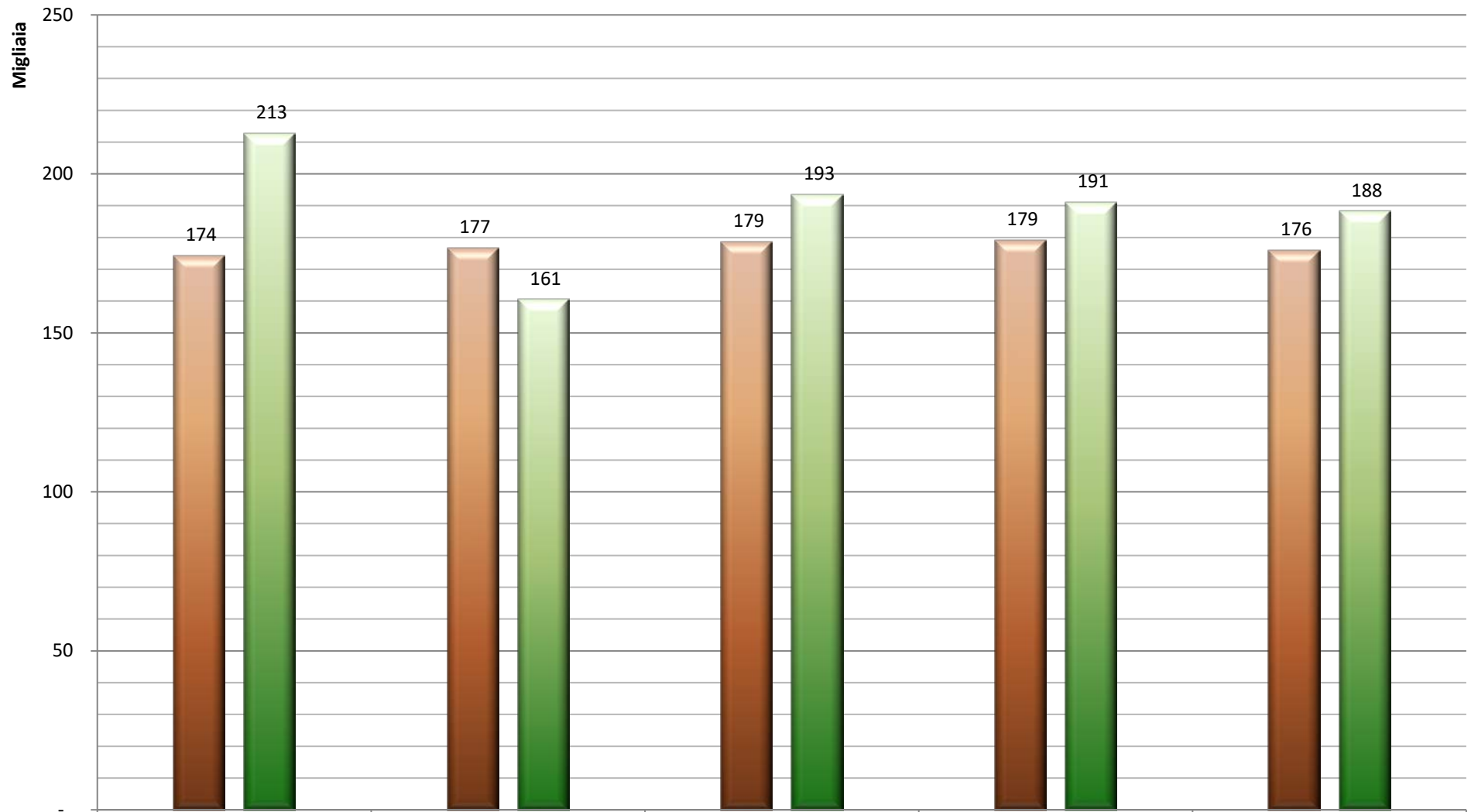




## Kg raccolti ad Abitante/Anno

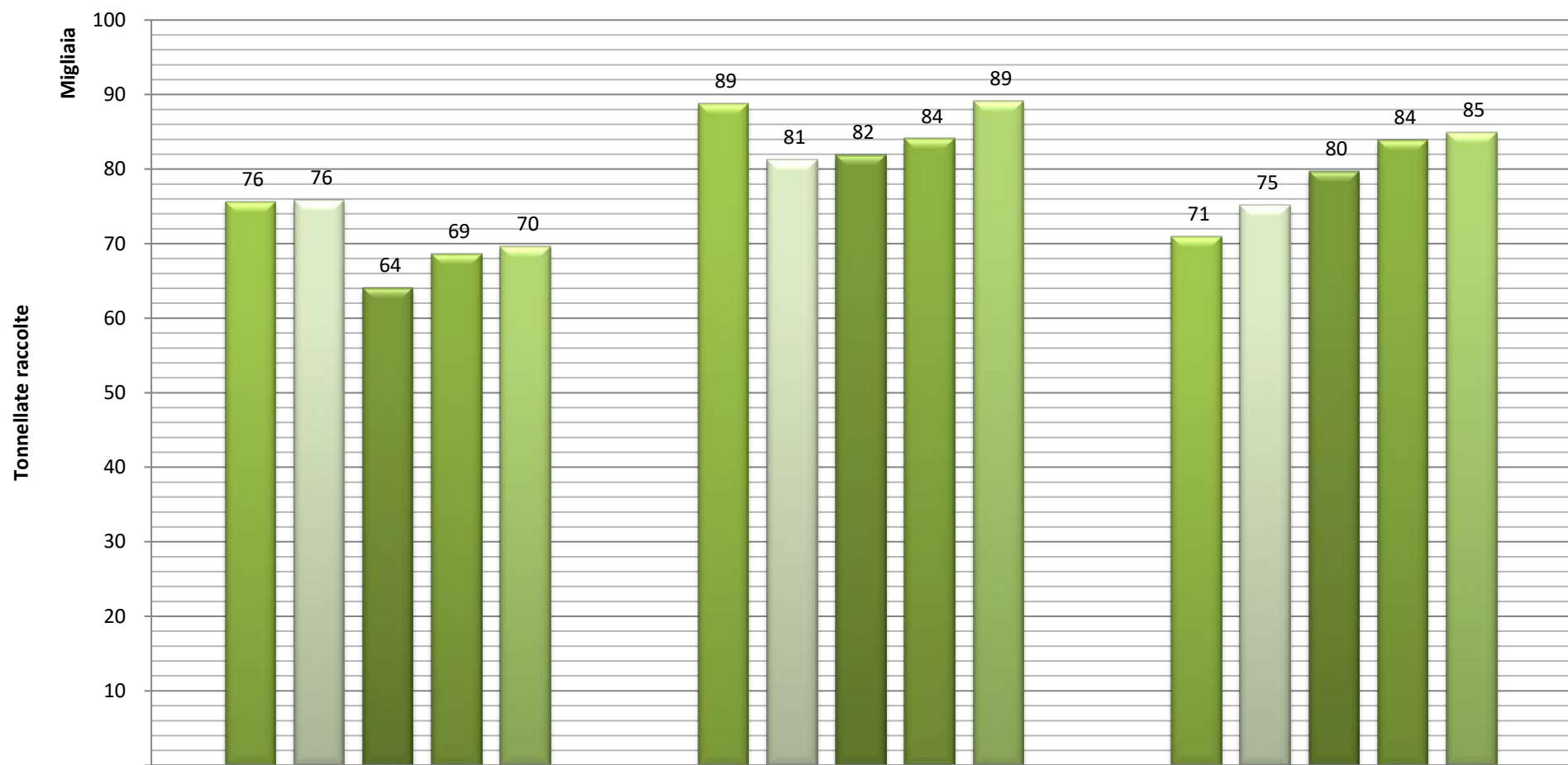


## Quantitativi totali raccolti - Umido e Verde



	2014	2015	2016	2017	2018
FORSU	174.160	176.820	178.760	179.140	176.080
Verde	212.860	160.520	193.460	191.030	188.250

## Quantitativi totali raccolti Ton.



	Vetro	Carta e cartone	Multimateriale
■ 2014	75.640	88.760	70.906
■ 2015	75.870	81.220	75.132
■ 2016	64.090	81.930	79.715
■ 2017	68.670	84.090	83.889
■ 2018	69.630	89.160	84.903

## Rifiuto Residuo procapite Kg/Ab

■ 2014 ■ 2015 ■ 2016 ■ 2017 ■ 2018

62,79 62,94

48,12

43,95

49,00

1,40

15,15

5,59

4,84

5,51

9,07

6,69

5,40

5,52

5,91

5,98

Kg

Kg

Kg

Kg

Rifiuti urbani non differenziati

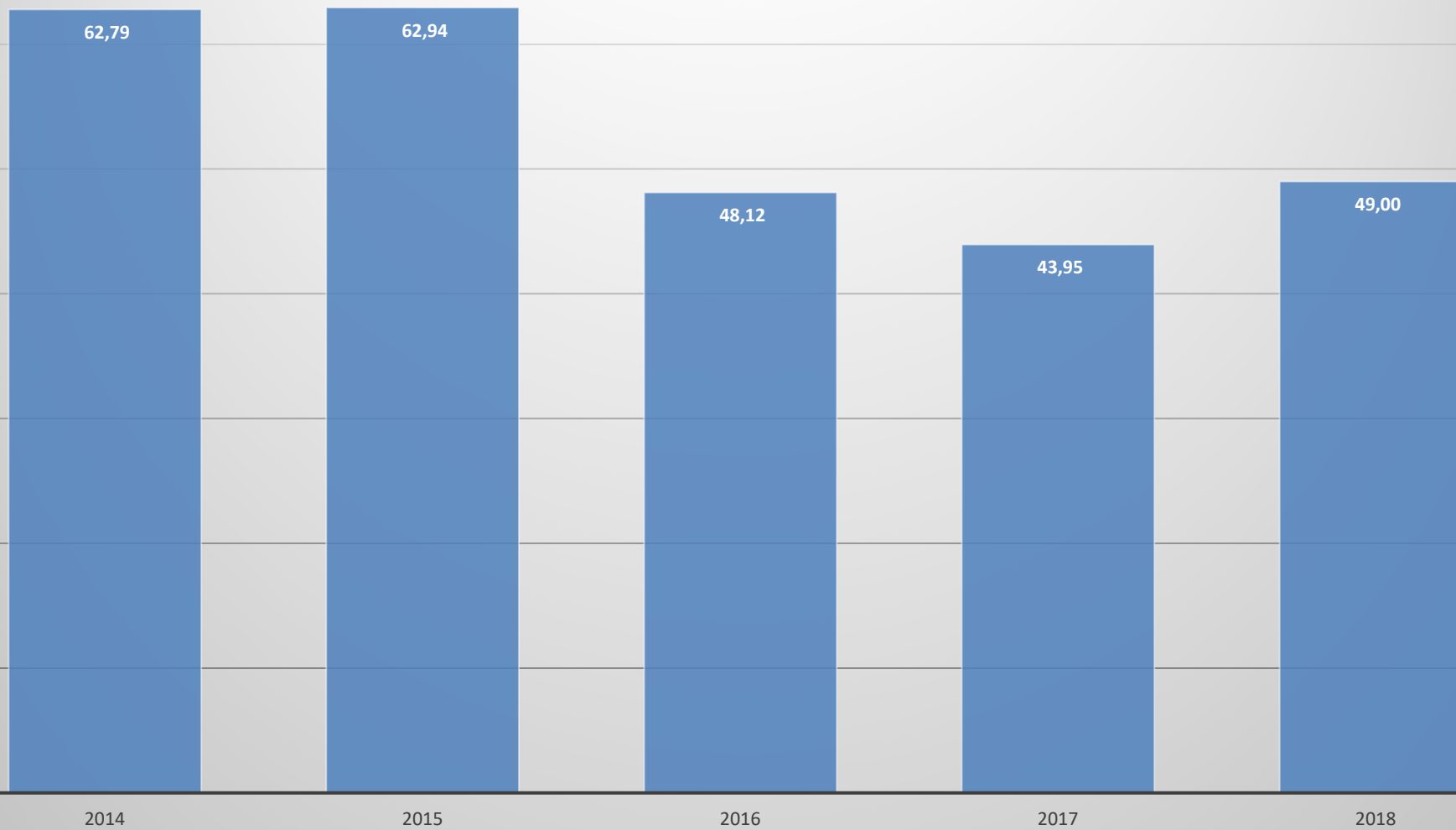
Rifiuti della pulizia delle strade

Rifiuti ingombranti

Scarto selezione della Raccolta  
multimateriale

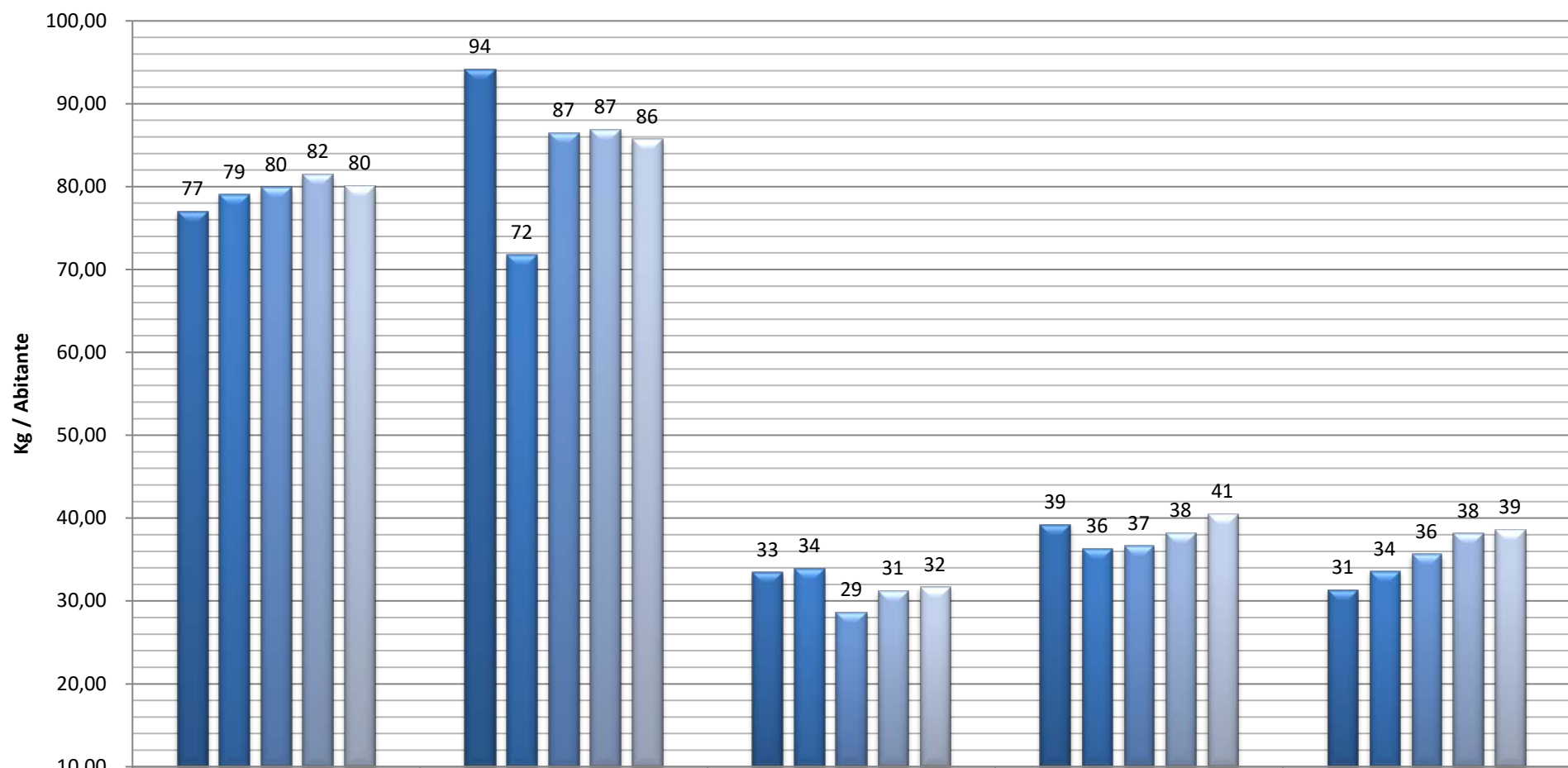
■ 2014	62,79	1,40	15,15	6,69
■ 2015	62,94	-	5,59	5,40
■ 2016	48,12	-	4,84	5,52
■ 2017	43,95	-	5,51	5,91
■ 2018	49,00	-	9,07	5,98

## Rifiuti urbani non differenziati



■ Rifiuti urbani non differenziati

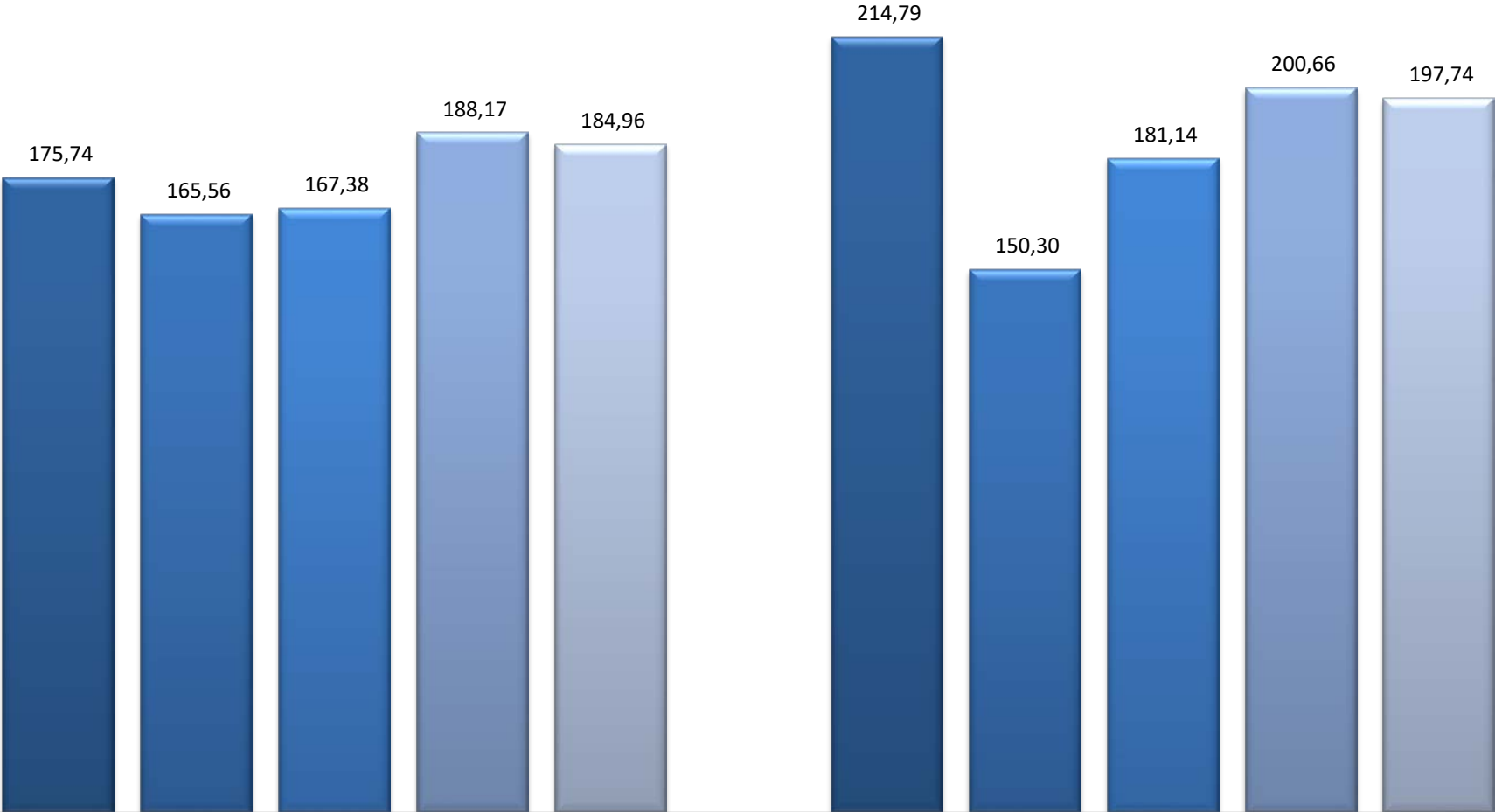
## Quantitativi procapite Kg/abitante



	FORSU	Verde	Vetro	Carta e cartone	Multimateriale
■ 2014	77,06	94,19	33,47	39,27	31,37
■ 2015	79,08	71,79	33,93	36,32	33,60
■ 2016	79,95	86,52	28,66	36,64	35,65
■ 2017	81,54	86,95	31,26	38,27	38,18
■ 2018	80,15	85,69	31,69	40,58	38,64

# Quantità Annua Raccolta ad utenza in Kg

■ 2014 ■ 2015 ■ 2016 ■ 2017 ■ 2018

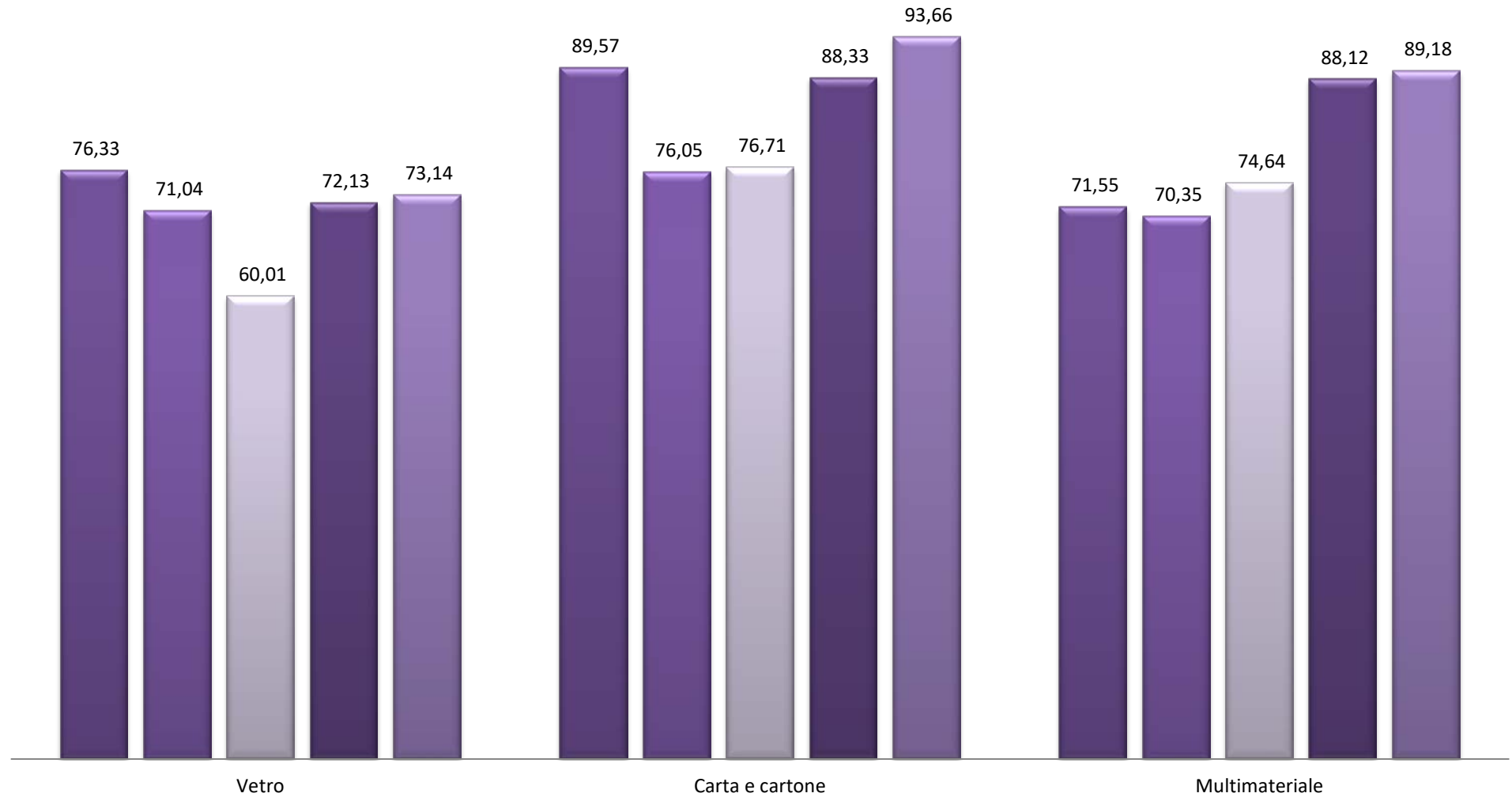


FORSU

Verde

## Raccolte Riciclati UtENZE/ANNO/KG

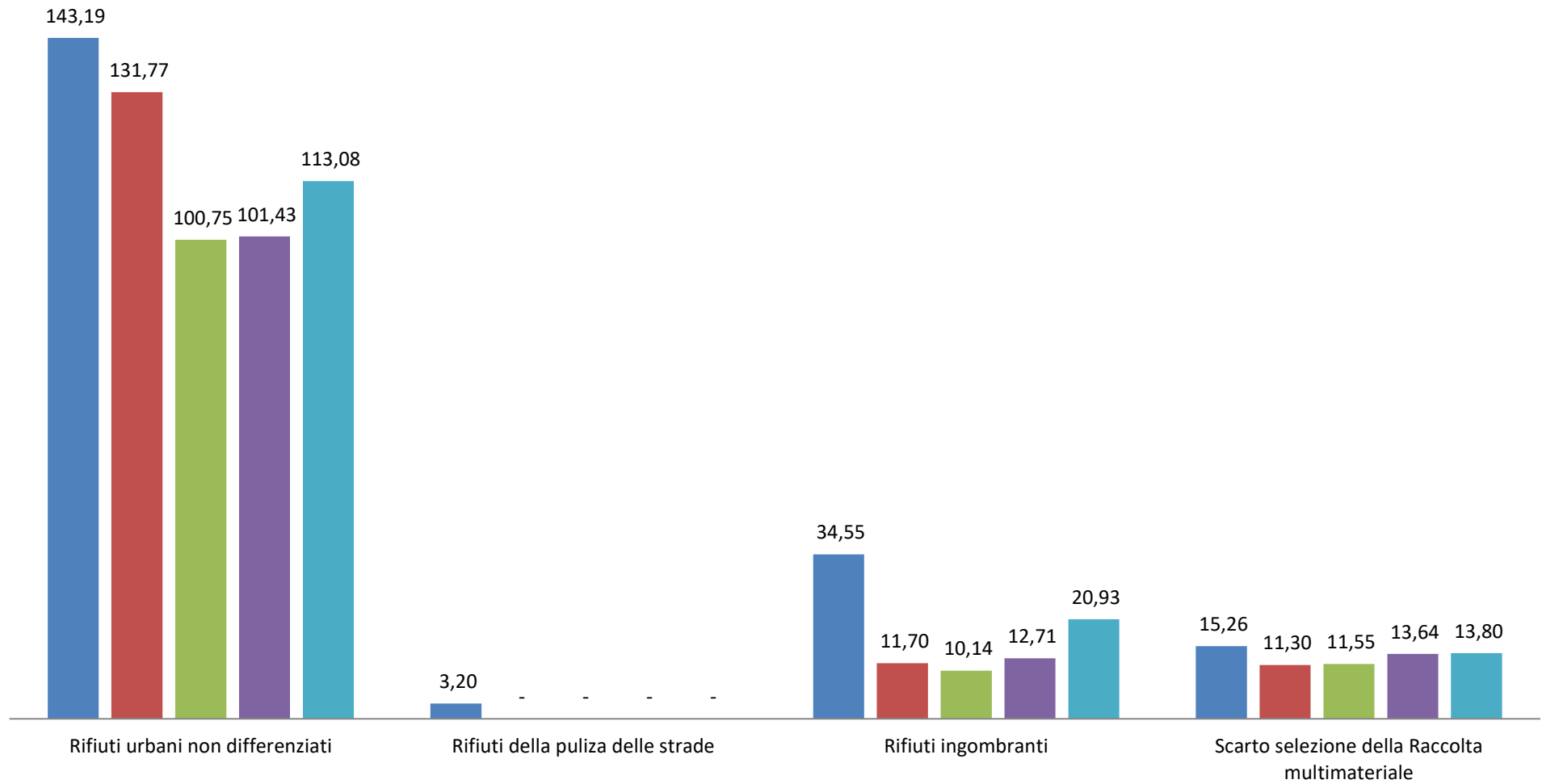
■ 2014 ■ 2015 ■ 2016 ■ 2017 ■ 2018



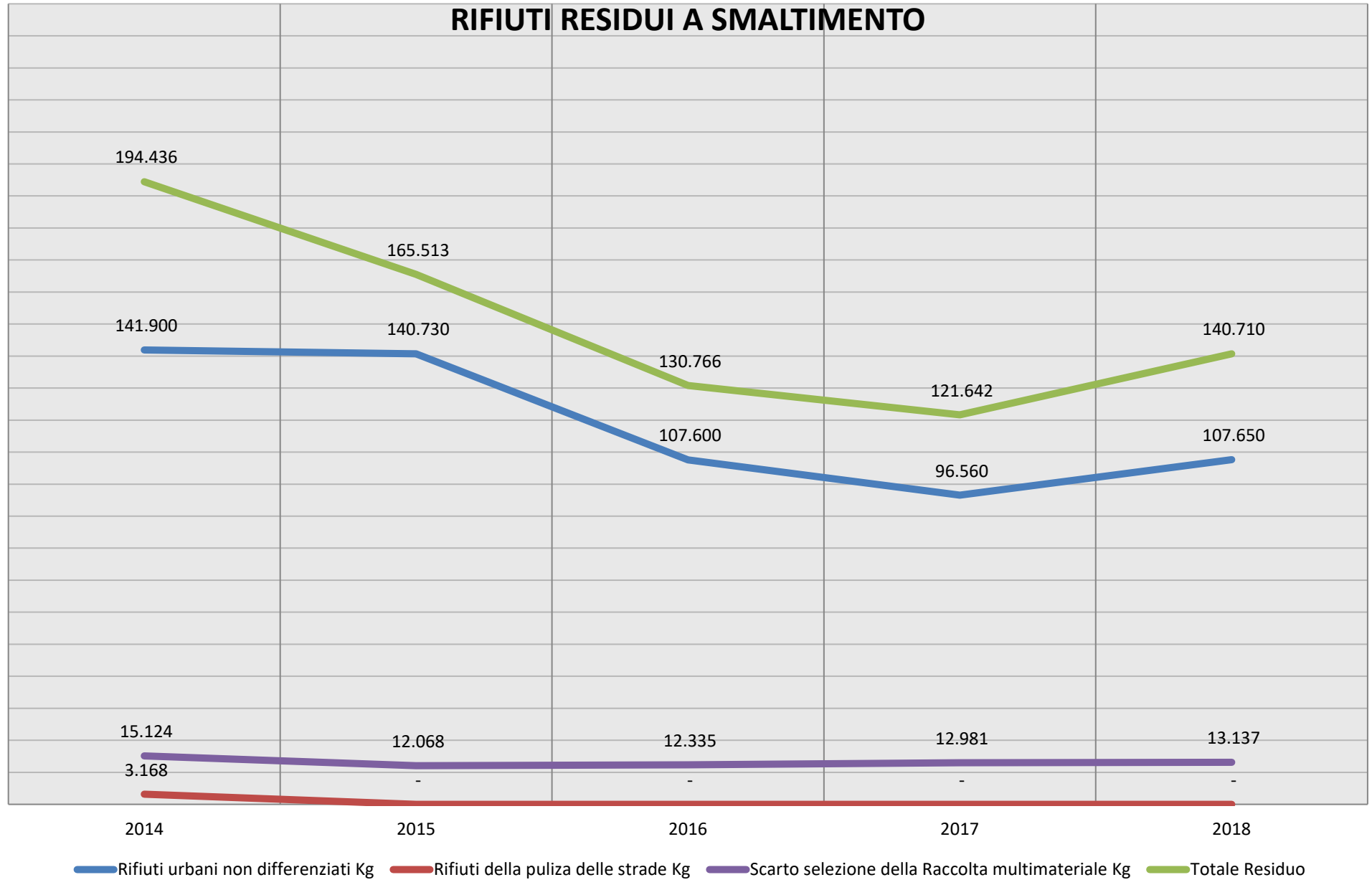


## Raccolte Residuo UtENZE/ANNO/Kg

■ 2014 ■ 2015 ■ 2016 ■ 2017 ■ 2018



## RIFIUTI RESIDUI A SMALTIMENTO



## RESIDUO A RECUPERO ANNUO

Ingombranti a recupero    Spazzamento strade A RECUPERO

