



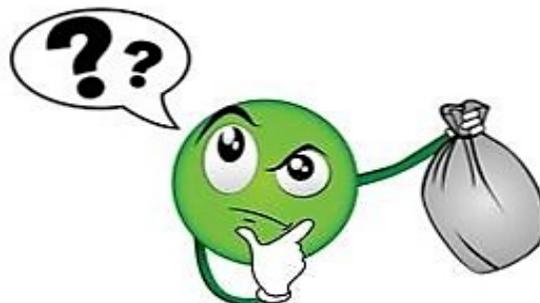
ESA-Com SPA
Via Labriola, 1 37054 Nogara VR
Registro Imprese di Verona Nr. 03062710235
P.IVA. e C.F.: 0306271 023 5
R.I. 0306271 023 5
R.E.A. 306558
esacomspapec@esacom.eu
info@esacom.it
Tel. 0442/511045 Fax 0442/513563 Numero Verde 800 98 37 37

Analisi Conferimenti

periodo di riferimento nov-17 ott-18

Comune di

Salizole



FOTOBANCHE

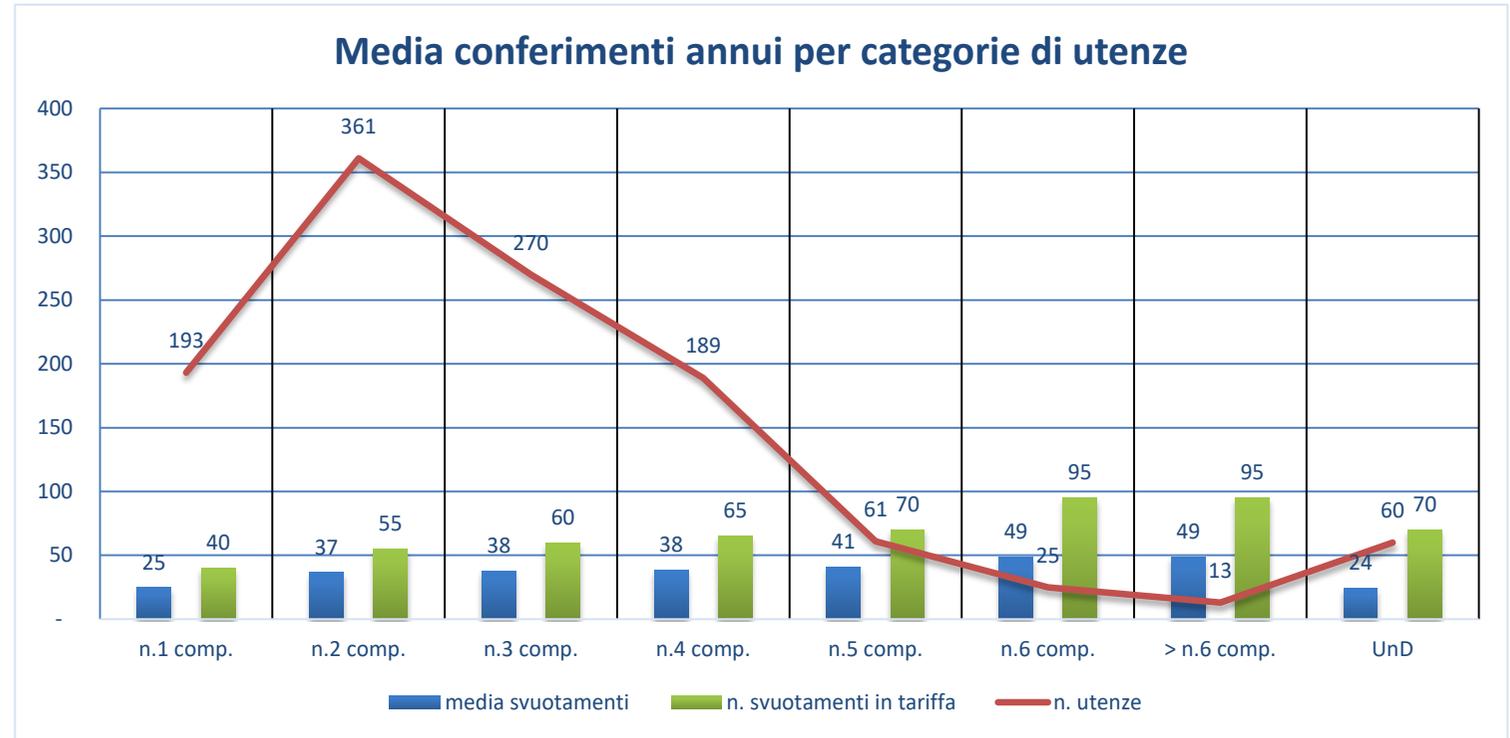


Allegato 6 ANALISI DEGLI SVUOTAMENTI periodo 01/11/2017-31/10/2018

FORSU - ORGANICO

n. servizi periodo 96

n. componenti	media svuotamenti	% utilizzo
n.1 comp.	25	26%
n.2 comp.	37	38%
n.3 comp.	38	39%
n.4 comp.	38	40%
n.5 comp.	41	43%
n.6 comp.	49	51%
> n.6 comp.	49	51%
UnD	24	25%



TOT. UMIDO RACCOLTO	286.920 Kg
---------------------	------------

Peso specifico medio kg/Lt	0,271
Peso specifico ideale kg/Lt	0,750

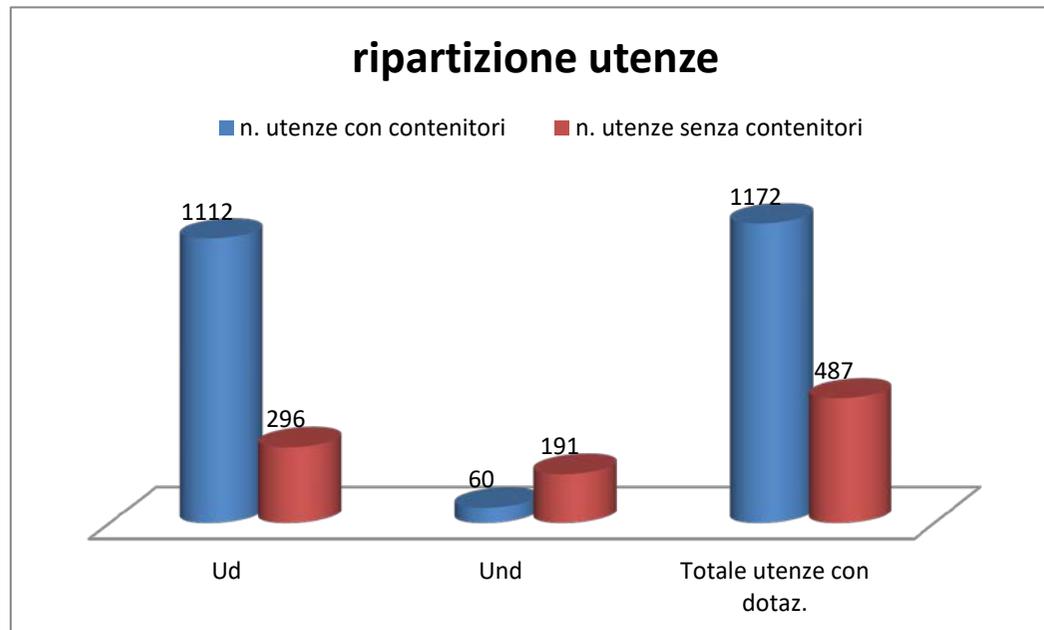
peso medio a svuotamento		
tipo contenitore	Kg/svuotam. Medio	Kg/svuotam. Ideale
23	6,22	17,25
120	32,48	90,00
240	64,95	180,00

n. componenti	totale litri svuotati	%	n. utenze	Abitanti
1	109.825	10,36%	193	193
2	303.140	28,59%	361	722
3	235.129	22,18%	270	810
4	167.279	15,78%	189	756
5	57.569	5,43%	61	305
6	34.411	3,25%	25	150
7	38.909	3,67%	13	91
Und	113.908	10,74%	60	60
totale Lt.	1.060.170	100,00%	Ab. serviti	3.087

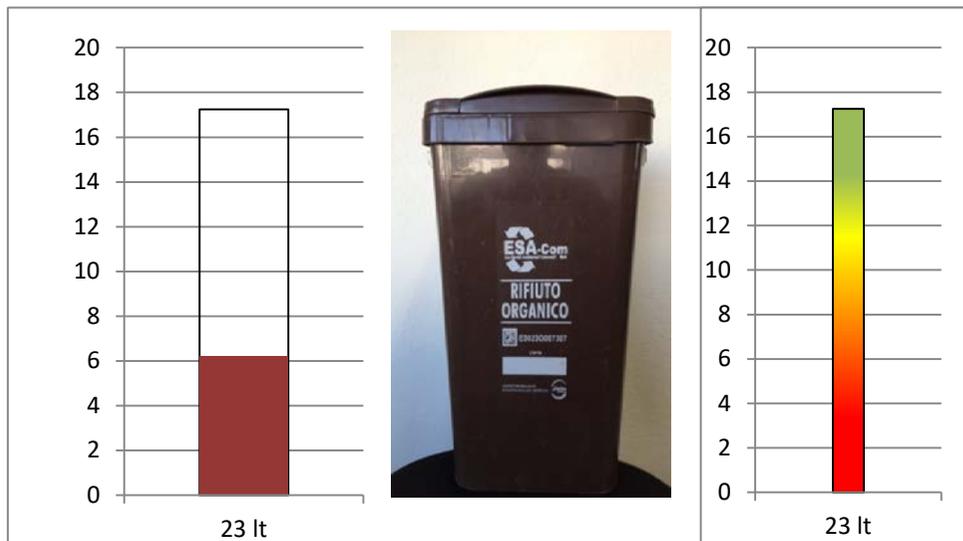
n. utenze con contenitori	
Ud	1112
Und	60
Totale utenze	1172

n. utenze senza contenitori	
Ud	296
Und	191
Totale UtENZE	487

Kg/Ab. Raccolti **93**



Conferimento medio contenitore da 23 lt.



I grafici riportati indicano il grado di riempimento per tipologia di contenitori riferiti al periodo di analisi.

La capacità dei contenitori è di gran lunga superiore alle frequenze dei conferimenti attualmente in essere da parte degli utenti.



Conferimento medio contenitore da 120 lt.

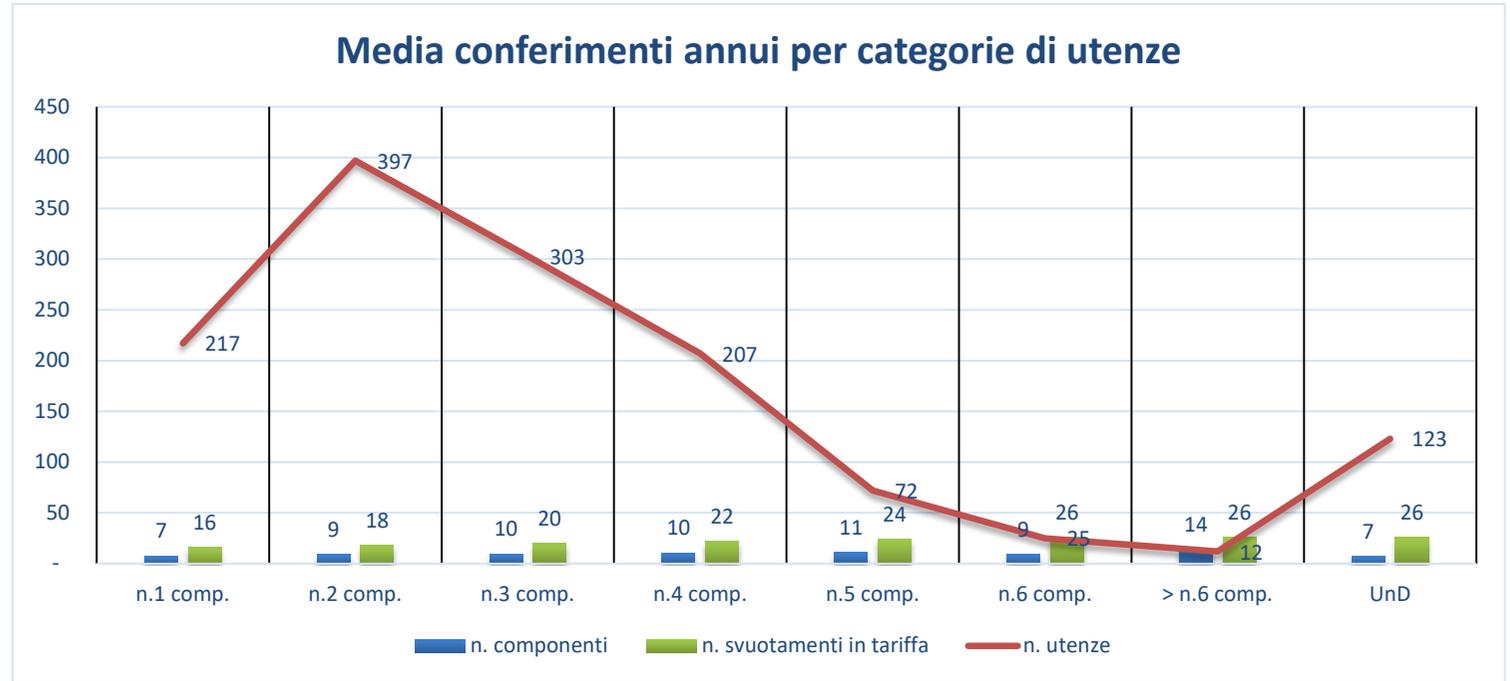


Conferimento medio contenitore da 240 lt.

SECCO Indifferenziato

n. servizi periodo 13

n. componenti	media svuotamenti	% utilizzo
n.1 comp.	7	57%
n.2 comp.	9	68%
n.3 comp.	10	74%
n.4 comp.	10	79%
n.5 comp.	11	85%
n.6 comp.	9	70%
> n.6 comp.	14	107%
UnD	7	55%



TOT. secco RACCOLTO 143.910 Kg

Peso specifico medio kg/Lt	0,181
Peso specifico ideale kg/Lt	0,142

peso medio a svuotamento		
tipo contenitore	Kg/svuotam. Medio	Kg/svuotam. Ideale
40	7,25	5,67
120	21,76	17,00
240	43,52	34,00
1100	199,47	155,83

n. componenti	totale litri svuotati	%	n. utenze	Abitanti
1	66.400	8,37%	217	217
2	142.000	17,89%	397	794
3	115.960	14,61%	303	909
4	84.720	10,68%	207	828
5	31.760	4,00%	72	360
6	9.160	1,15%	25	150
7	64.980	8,19%	12	84
Und	278.640	35,11%	123	123
totale Lt.	793.620	100,00%	Ab. serviti	3.465

n. utenze con contenitori

Ud	1233
Und	123
Totale utenze	1356

n. utenze senza contenitori

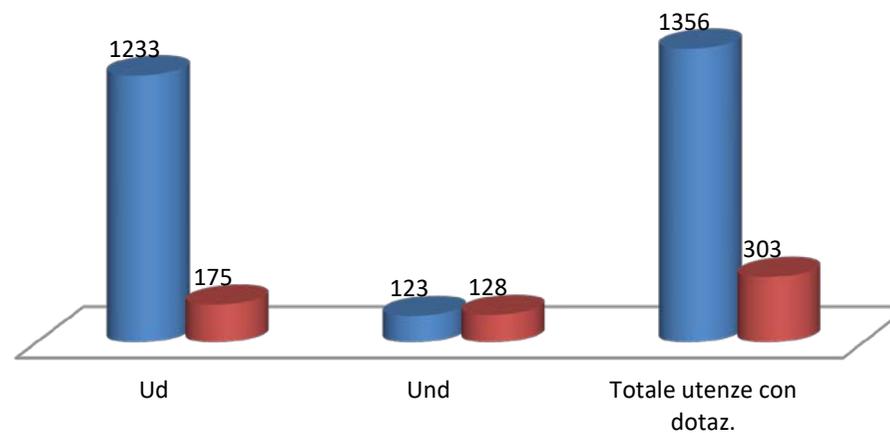
Ud	175
Und	128
Totale Utenze	303

Kg/Ab. Raccolti

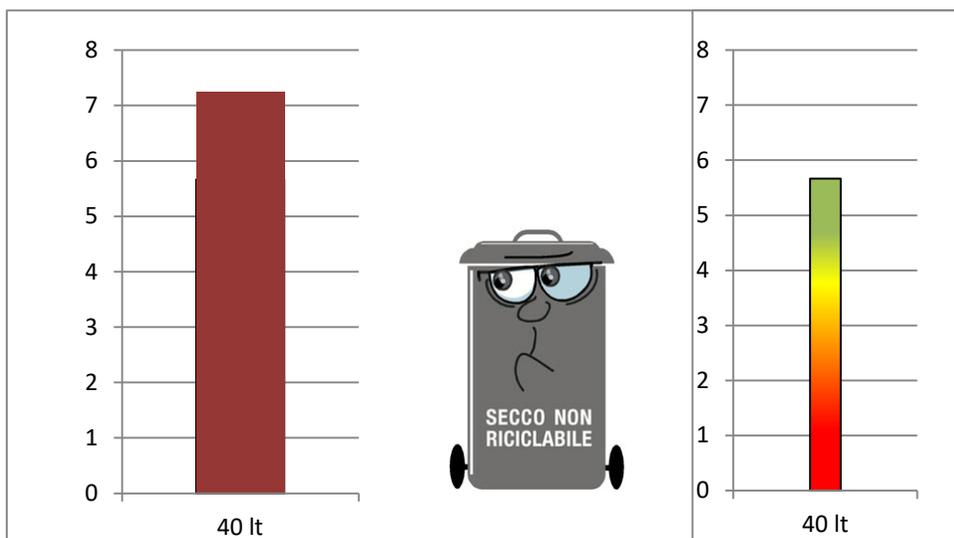
42

ripartizione utenze

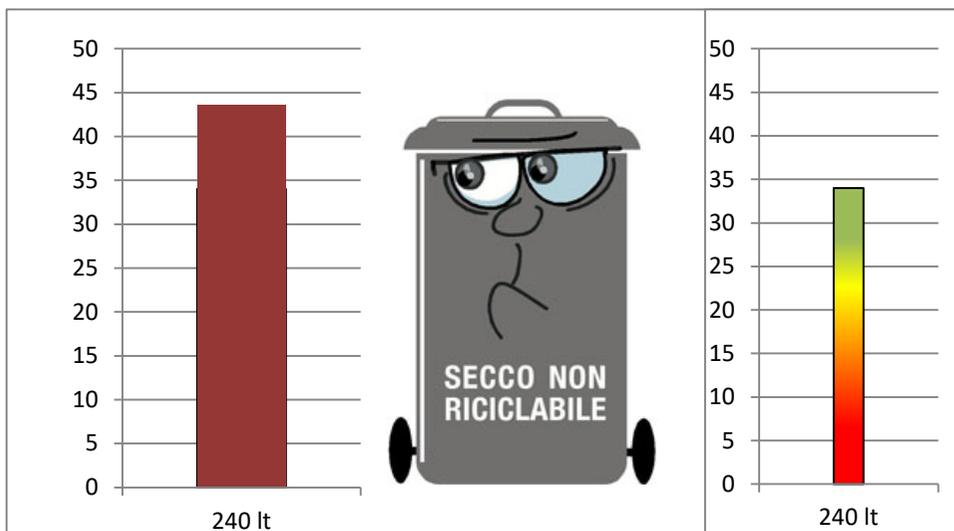
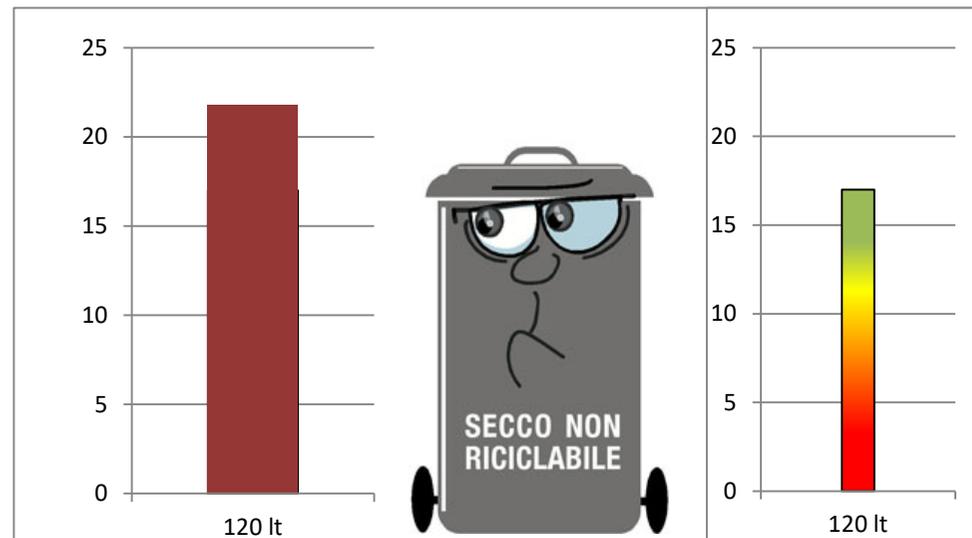
■ n. utenze con contenitori ■ n. utenze senza contenitori



Conferimento medio contenitore da 40 lt.



Conferimento medio contenitore da 120 lt.



Conferimento medio contenitore da 120 lt.

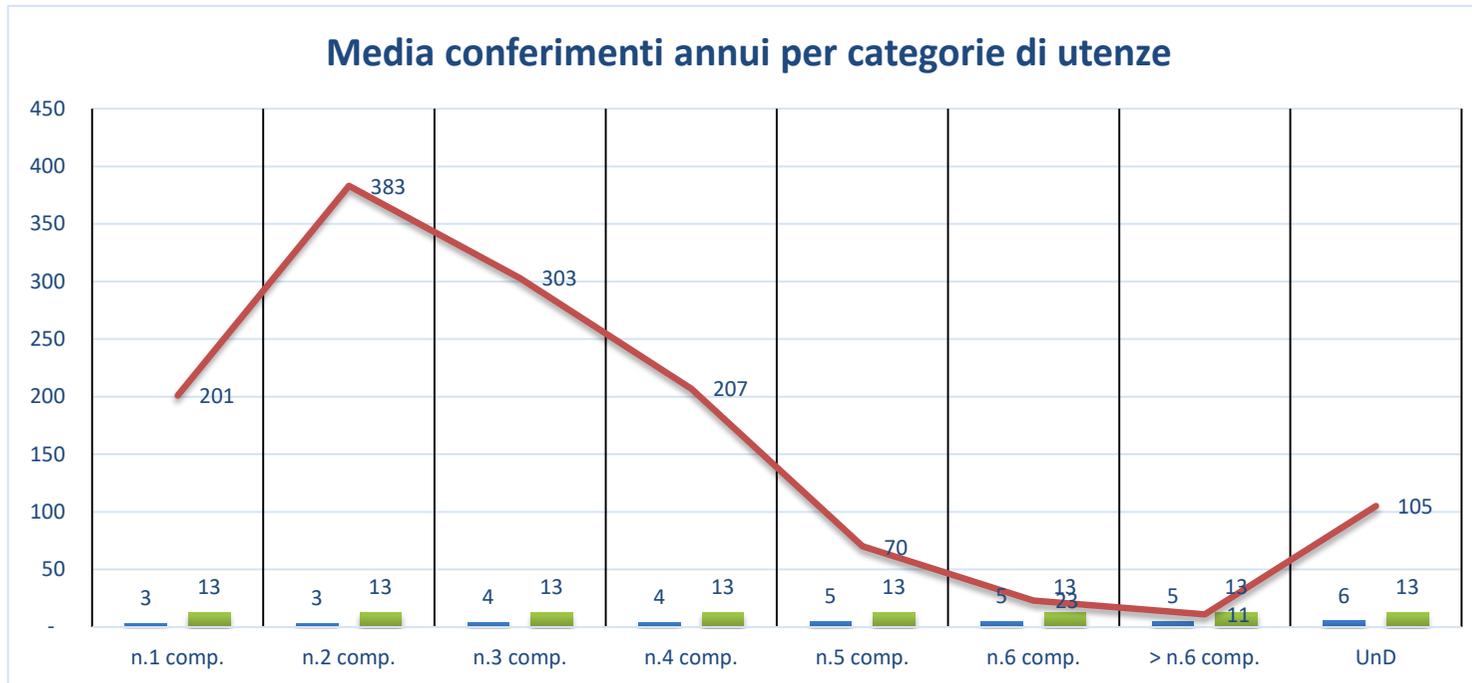


Conferimento medio contenitore da 240 lt.

VETRO

n. servizi periodo 7

n. componenti	media svuotamenti	% utilizzo
n.1 comp.	3	47%
n.2 comp.	3	47%
n.3 comp.	4	58%
n.4 comp.	4	61%
n.5 comp.	5	68%
n.6 comp.	5	69%
> n.6 comp.	5	71%
UnD	6	79%



TOT. vetro RACCOLTO	135.130	Kg
---------------------	---------	----

Peso specifico medio kg/Lt	0,224
Peso specifico ideale kg/Lt	0,300

peso medio a svuotamento		
tipo contenitore	Kg/svuotam. Medio	Kg/svuotam. Ideale
40	8,96	12,00
120	26,89	36,00
240	53,78	72,00
1100	246,51	330,00

n. componenti	totale litri svuotati	%	n. utenze	Abitanti
1	70.920	11,76%	201	201
2	150.480	24,96%	383	766
3	146.640	24,32%	303	909
4	105.240	17,45%	207	828
5	39.960	6,63%	70	350
6	13.320	2,21%	23	138
7	6.600	1,09%	11	77
Und	69.840	11,58%	105	105
totale Lt.	603.000	100,00%	Ab. serviti	3.374

n. utenze con contenitori

Ud	1198
Und	105
Totale utenze	1303

n. utenze senza contenitori

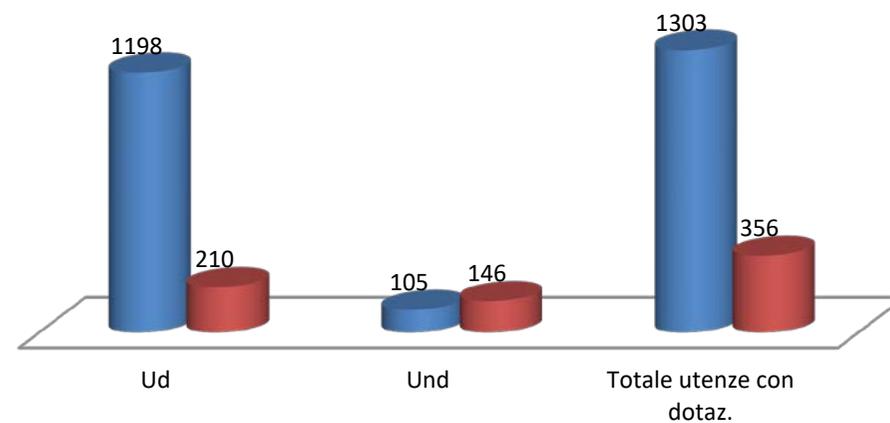
Ud	210
Und	146
Totale UtENZE	356

Kg/Ab. Raccolti

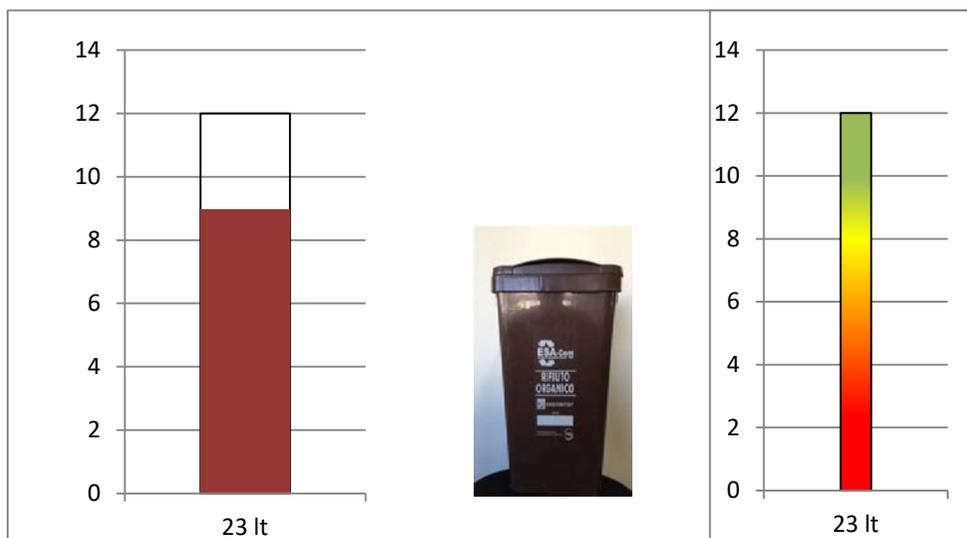
40

ripartizione utenze

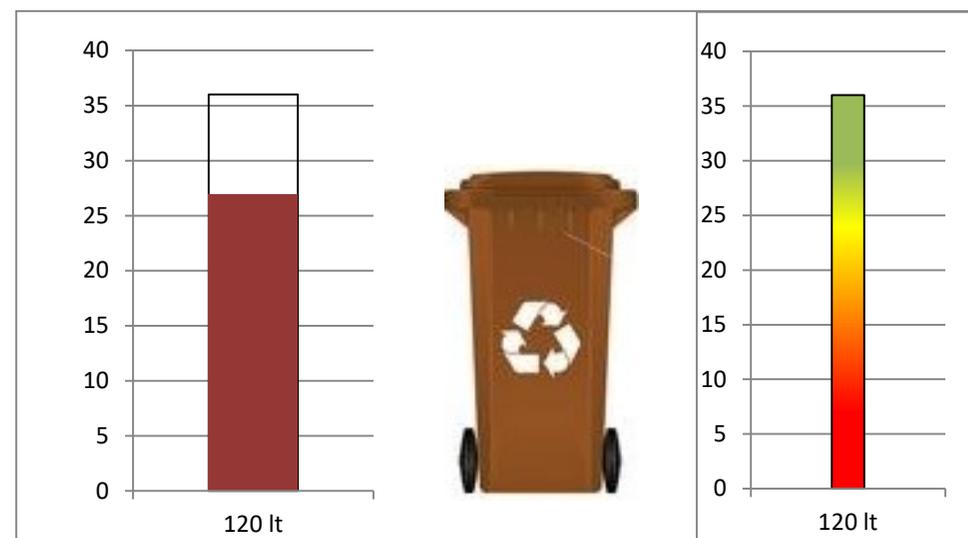
■ n. utenze con contenitori ■ n. utenze senza contenitori



Conferimento medio contenitore da 23 lt.



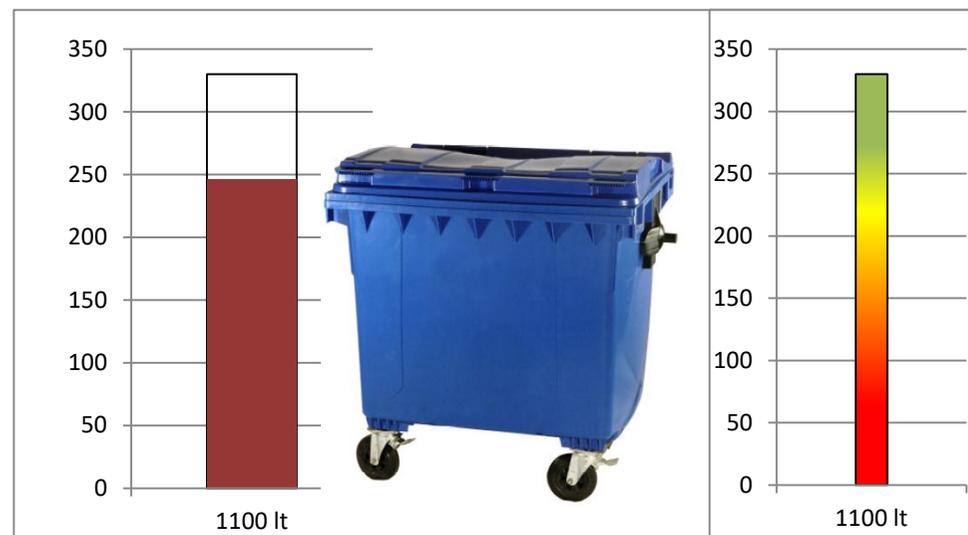
Conferimento medio contenitore da 120 lt



Conferimento medio contenitore da 240 lt.



Conferimento medio contenitore da 1100 lt.



UMIDO BIODEGRADABILE

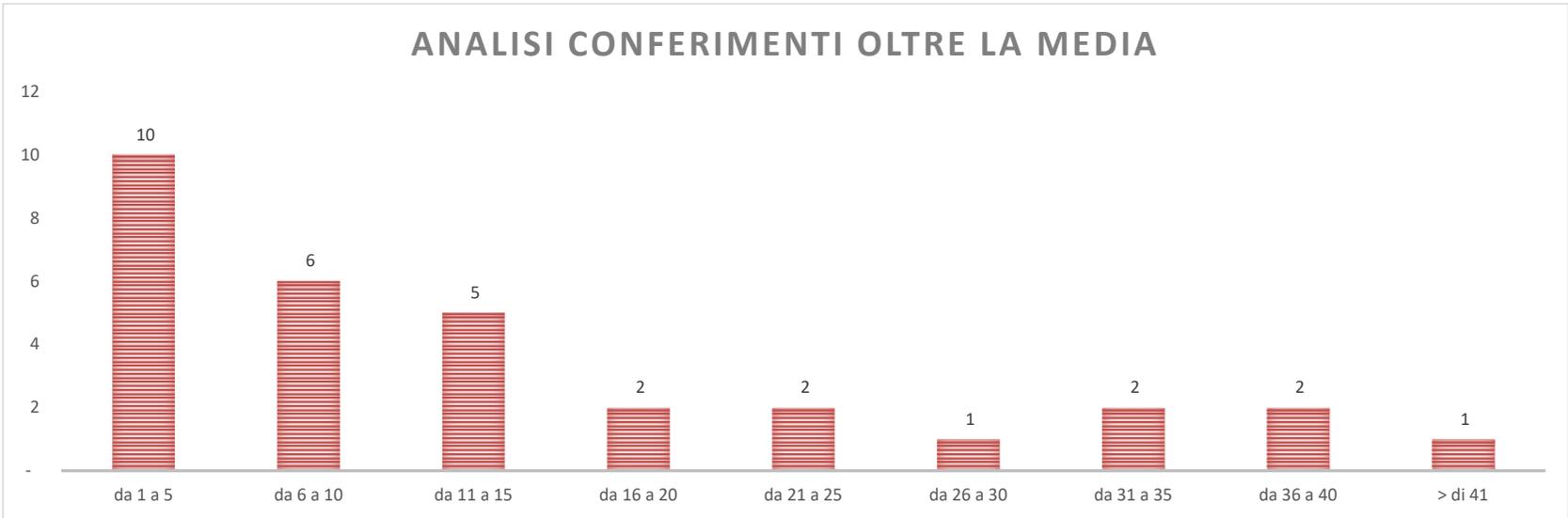
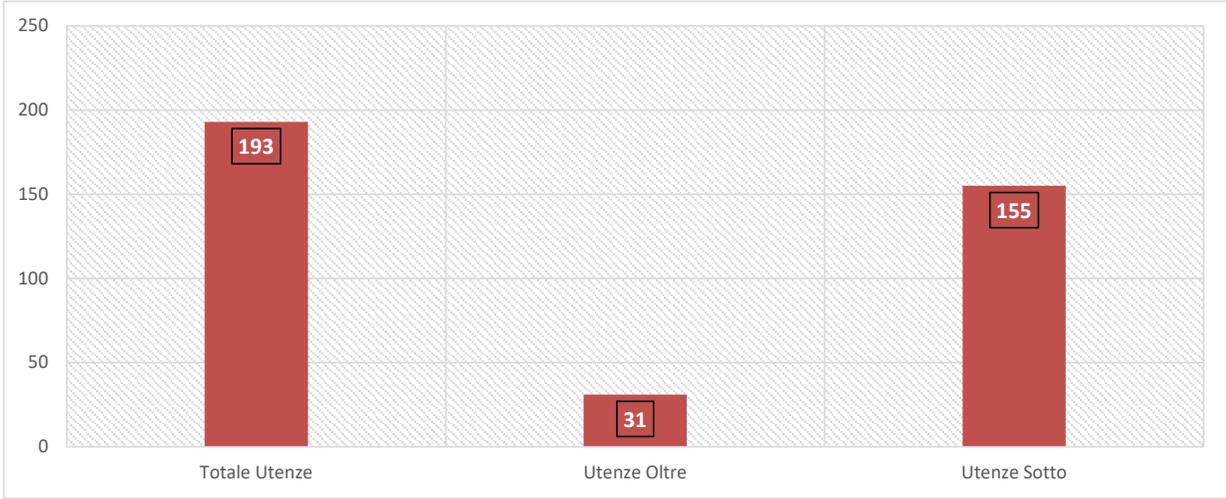
svuotamenti inclusi Max	40
descrizione	n.
Totale Utenze	193
Utenze Oltre	31
Utenze Sotto	155

Contenitori da 23 Lt.	193
Contenitori da 120 Lt.	-
Contenitori da 240 Lt.	-

Utenze domestiche con 1 componente

Totale litri svuotati 109.825

Conferimenti Oltre Media	n.
da 1 a 5	10
da 6 a 10	6
da 11 a 15	5
da 16 a 20	2
da 21 a 25	2
da 26 a 30	1
da 31 a 35	2
da 36 a 40	2
> di 41	1



SECCO INDIFFERENZIATO

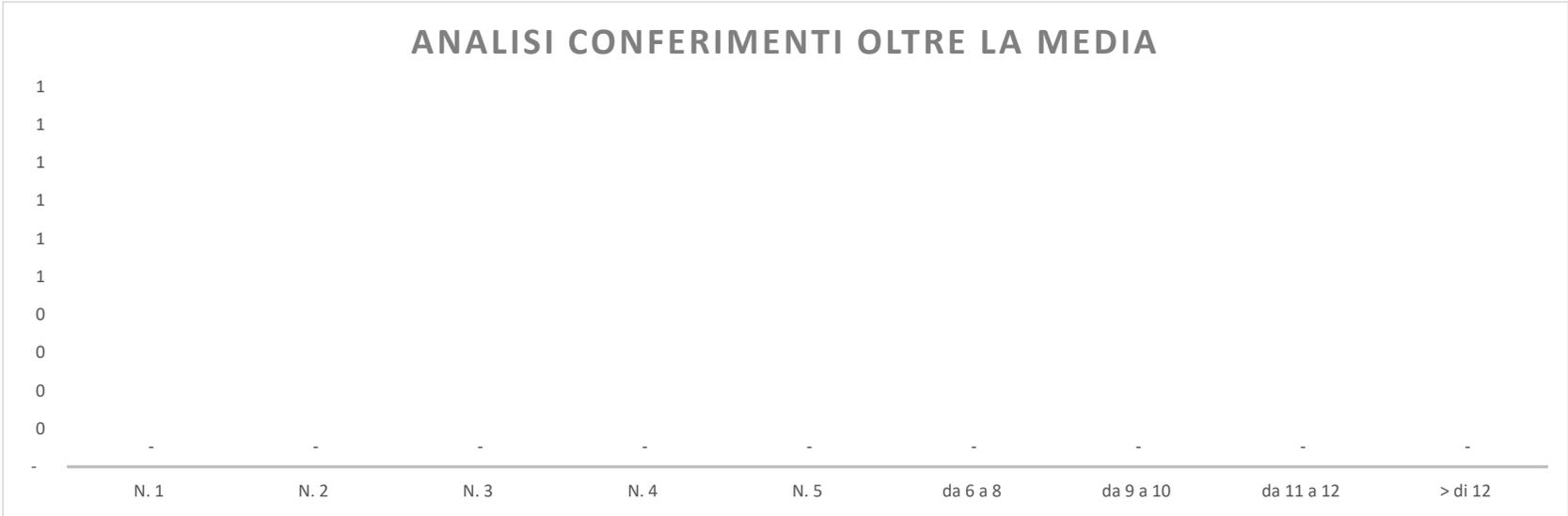
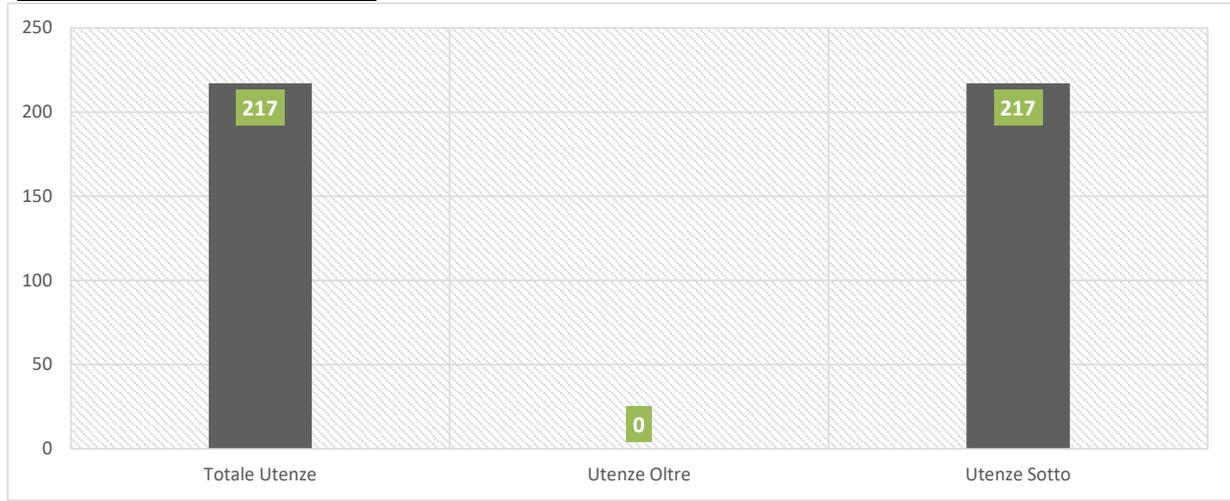
svuotamenti inclusi Max	16
descrizione	n.
Totale Utenze	217
Utenze Oltre	0
Utenze Sotto	217

Totale litri svuotati 66.400

Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	208
Contenitori da 120 Lt.	1
Contenitori da 240 Lt.	1
Contenitori da 1100 Lt.	-

Utenze domestiche con 1 componente



VETRO

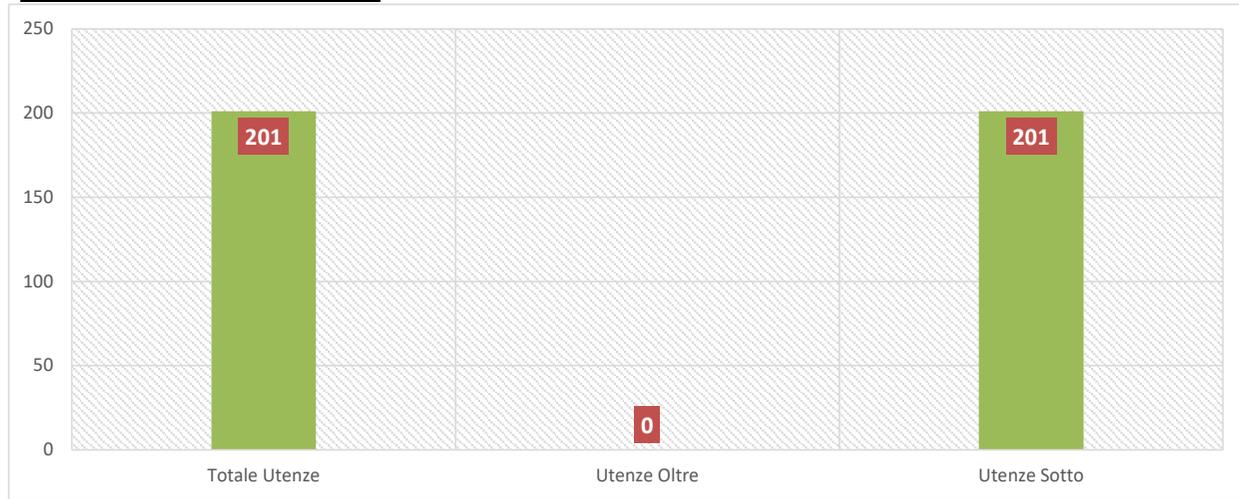
svuotamenti inclusi Max 13	
descrizione	n.
Totale Utenze	201
Utenze Oltre	0
Utenze Sotto	201

Totale litri svuotati 70.920

Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	1
Contenitori da 120 Lt.	200
Contenitori da 240 Lt.	-
Contenitori da 1100 Lt.	-

Utenze domestiche con 1 componente



ANALISI CONFERIMENTI OLTRE LA MEDIA



UMIDO BIODEGRADABILE

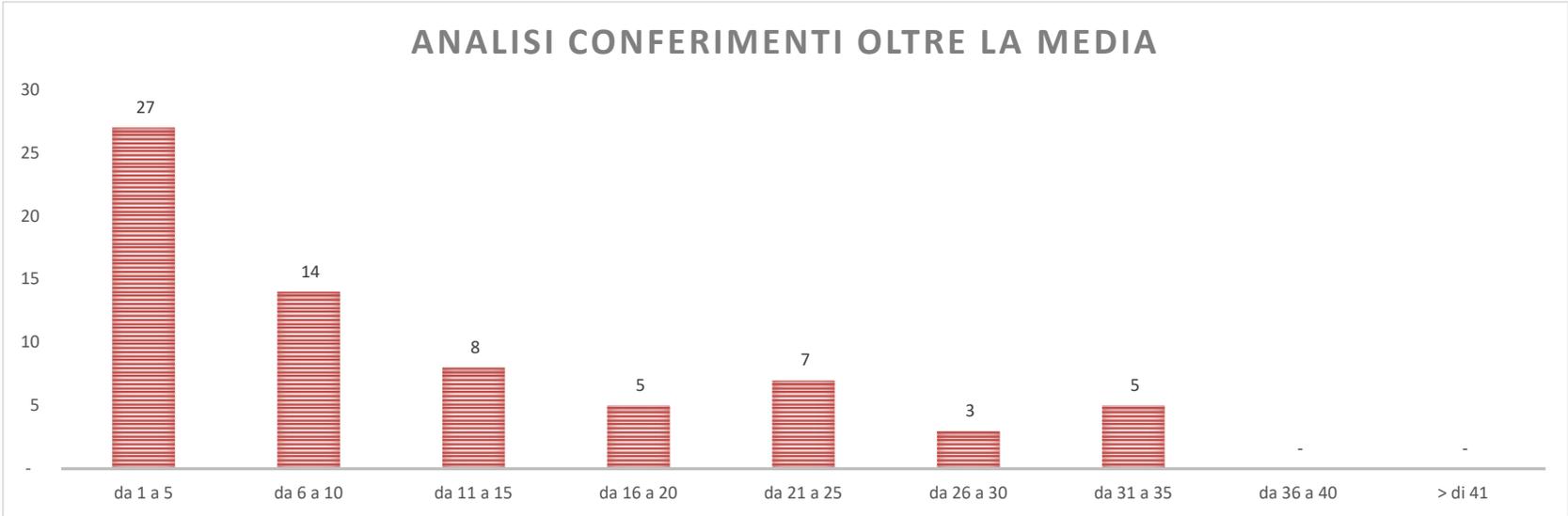
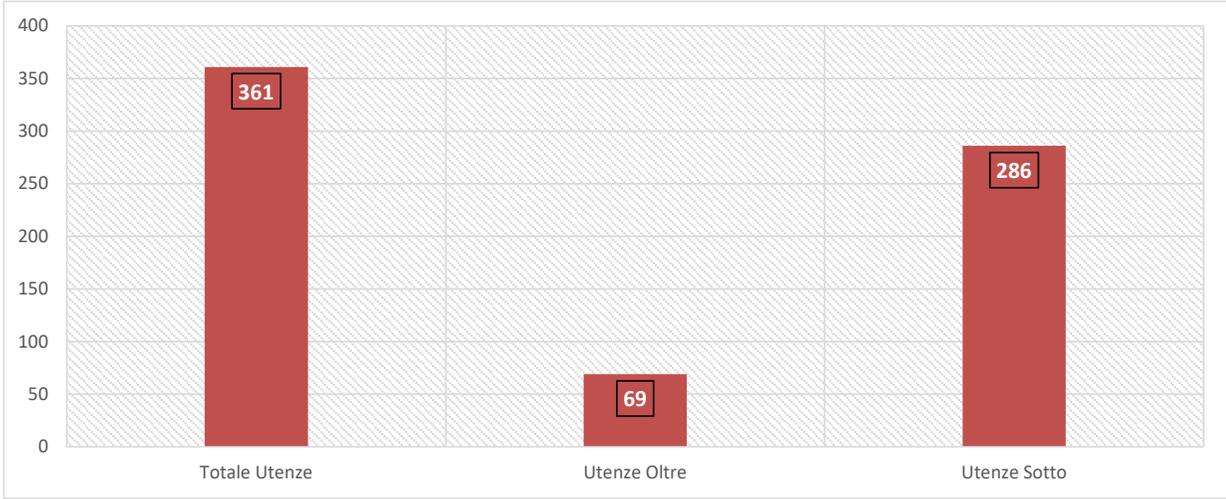
svuotamenti inclusi Max	55
descrizione	n.
Totale Utenze	361
Utenze Oltre	69
Utenze Sotto	286

Contenitori da 23 Lt.	361
Contenitori da 120 Lt.	-
Contenitori da 240 Lt.	-

Utenze domestiche con 2 componente

Totale litri svuotati 303.140

Conferimenti Oltre Media	n.
da 1 a 5	27
da 6 a 10	14
da 11 a 15	8
da 16 a 20	5
da 21 a 25	7
da 26 a 30	3
da 31 a 35	5
da 36 a 40	-
> di 41	-



SECCO INDIFFERENZIATO

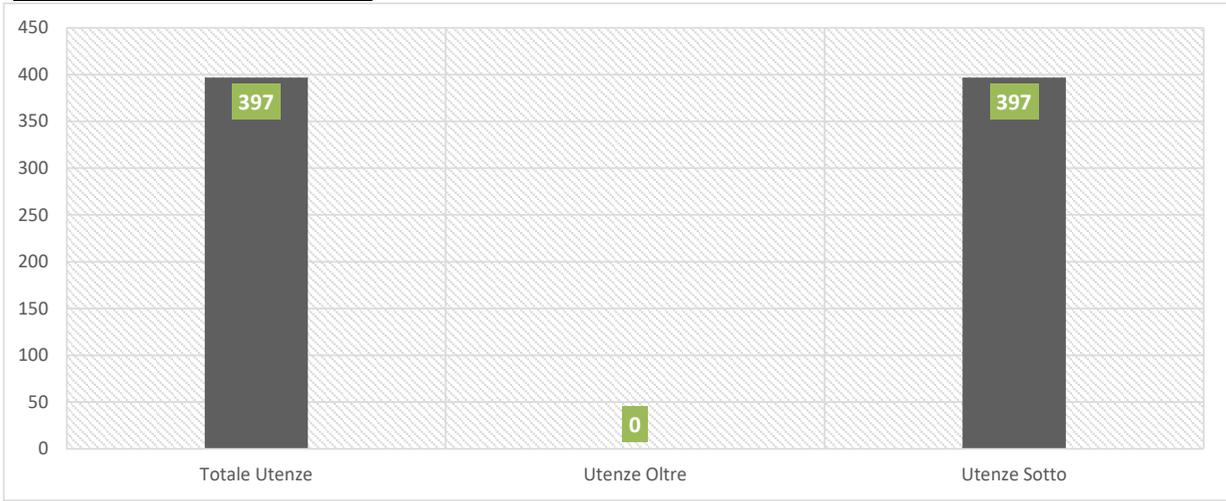
svuotamenti inclusi Max	18
descrizione	n.
Totale Utenze	397
Utenze Oltre	0
Utenze Sotto	397

Totale litri svuotati 142.000

Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	383
Contenitori da 120 Lt.	-
Contenitori da 240 Lt.	1
Contenitori da 1100 Lt.	-

Utenze domestiche con 2 componente



VETRO

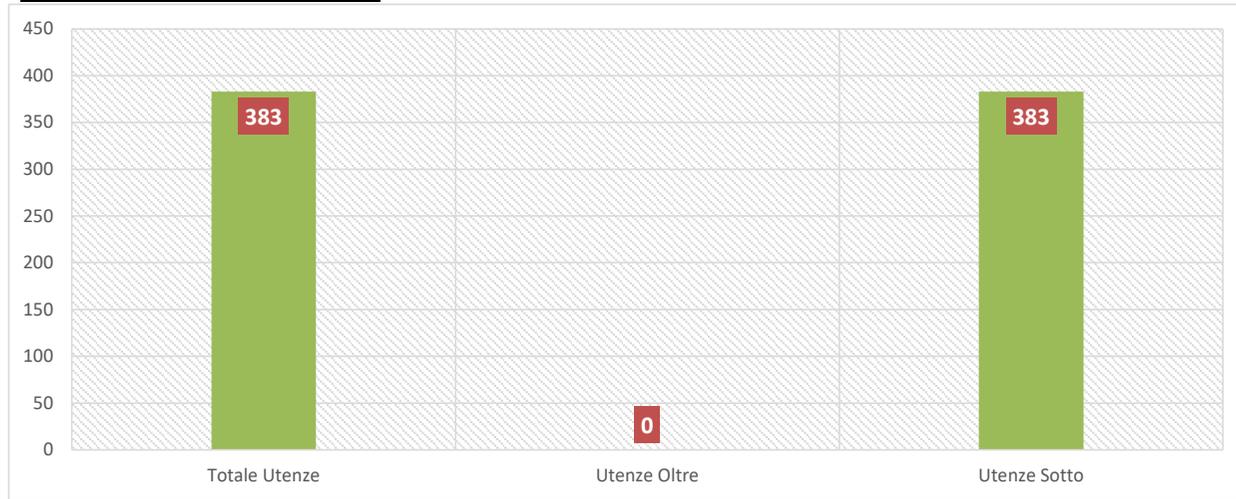
svuotamenti inclusi Max		13
descrizione	n.	
Totale Utenze	383	
Utenze Oltre	0	
Utenze Sotto	383	

Totale litri svuotati 150.480

Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	1
Contenitori da 120 Lt.	382
Contenitori da 240 Lt.	-
Contenitori da 1100 Lt.	-

Utenze domestiche con 2 componente



ANALISI CONFERIMENTI OLTRE LA MEDIA



UMIDO BIODEGRADABILE

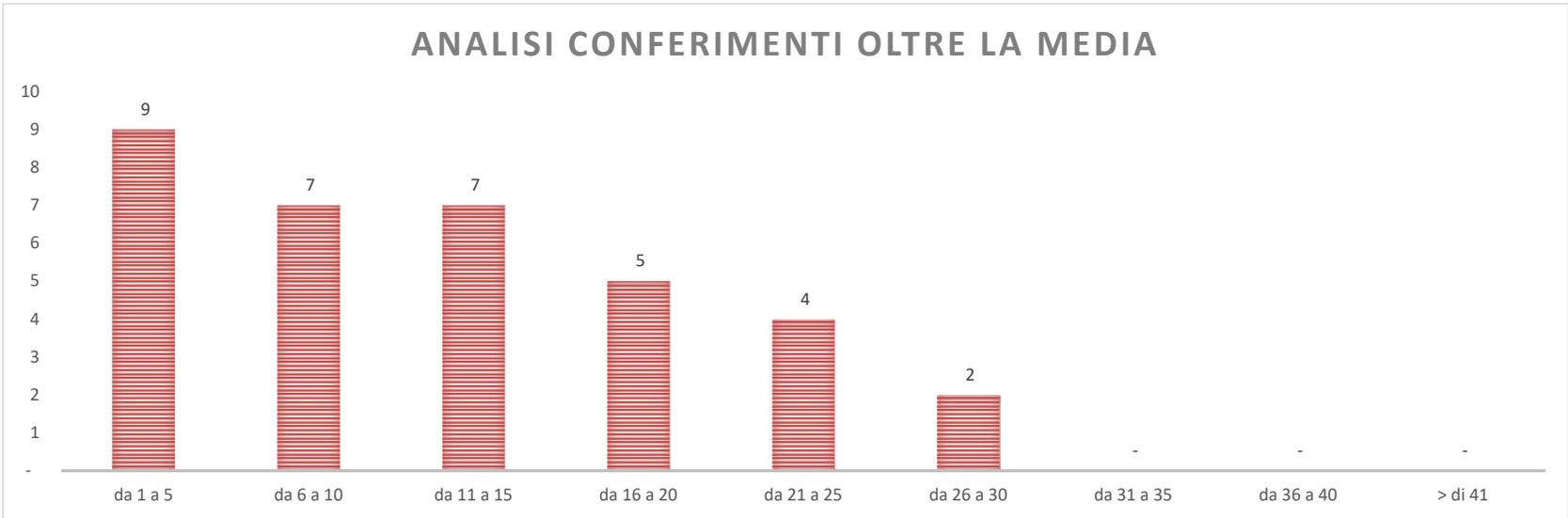
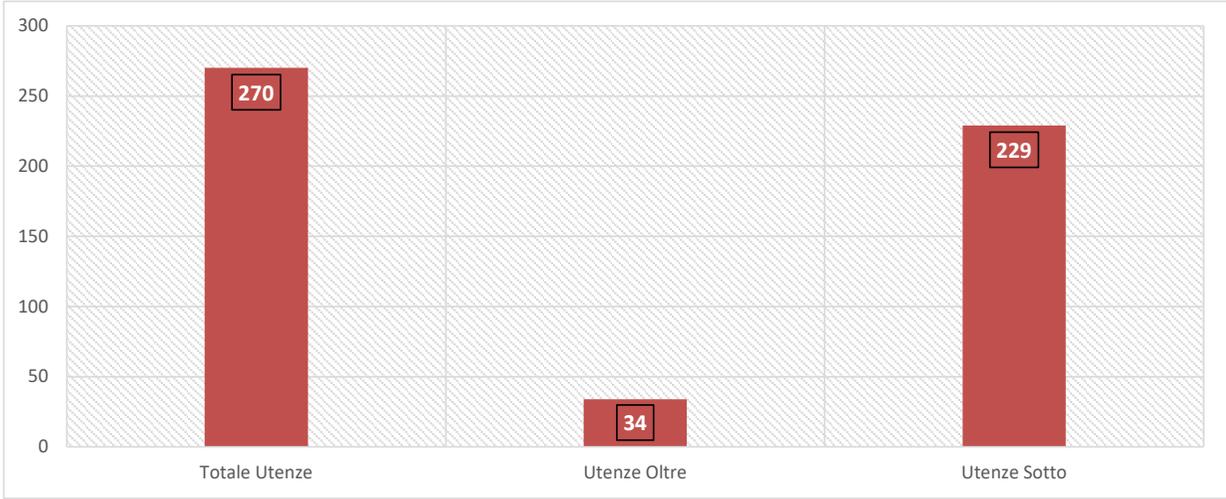
svuotamenti inclusi	60
descrizione	n.
Totale Utenze	270
Utenze Oltre	34
Utenze Sotto	229

Contenitori da 23 Lt.	269
Contenitori da 120 Lt.	1
Contenitori da 240 Lt.	-

Utenze domestiche con 3 componente

Totale litri svuotati 235.129

Conferimenti Oltre Media	n.
da 1 a 5	9
da 6 a 10	7
da 11 a 15	7
da 16 a 20	5
da 21 a 25	4
da 26 a 30	2
da 31 a 35	-
da 36 a 40	-
> di 41	-



SECCO INDIFFERENZIATO

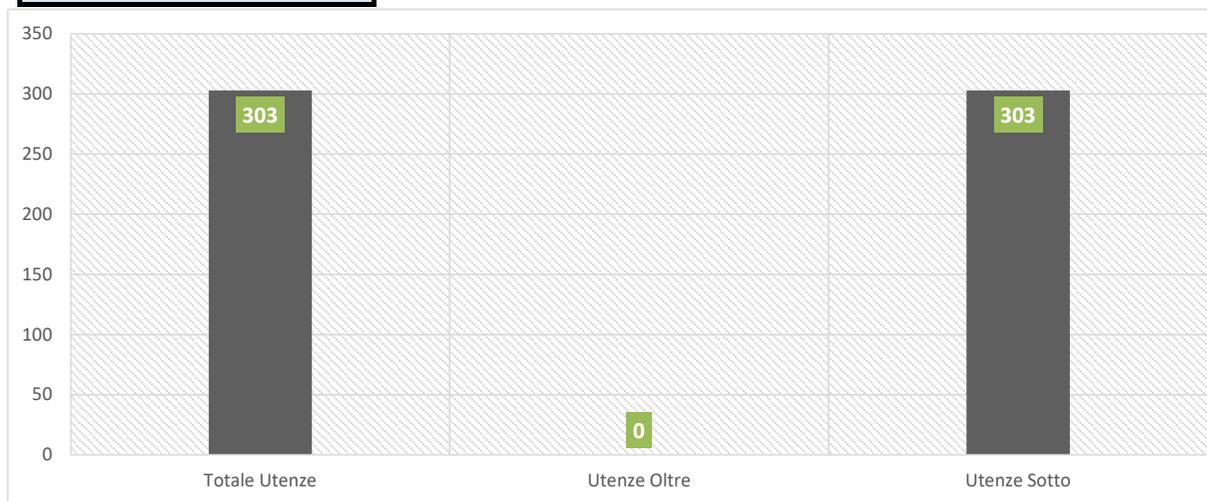
svuotamenti inclusi	20
descrizione	n.
Totale Utenze	303
Utenze Oltre	0
Utenze Sotto	303

Totale litri svuotati 115.960

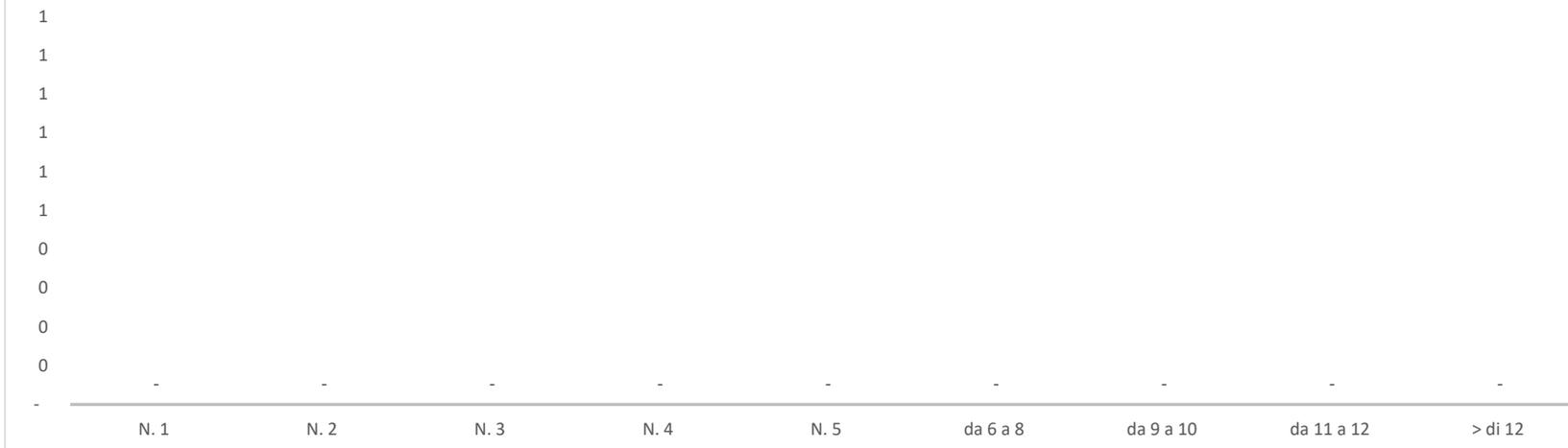
Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	293
Contenitori da 120 Lt.	1
Contenitori da 240 Lt.	-
Contenitori da 1100 Lt.	-

Utenze domestiche con 3 componente



ANALISI CONFERIMENTI OLTRE LA MEDIA



VETRO

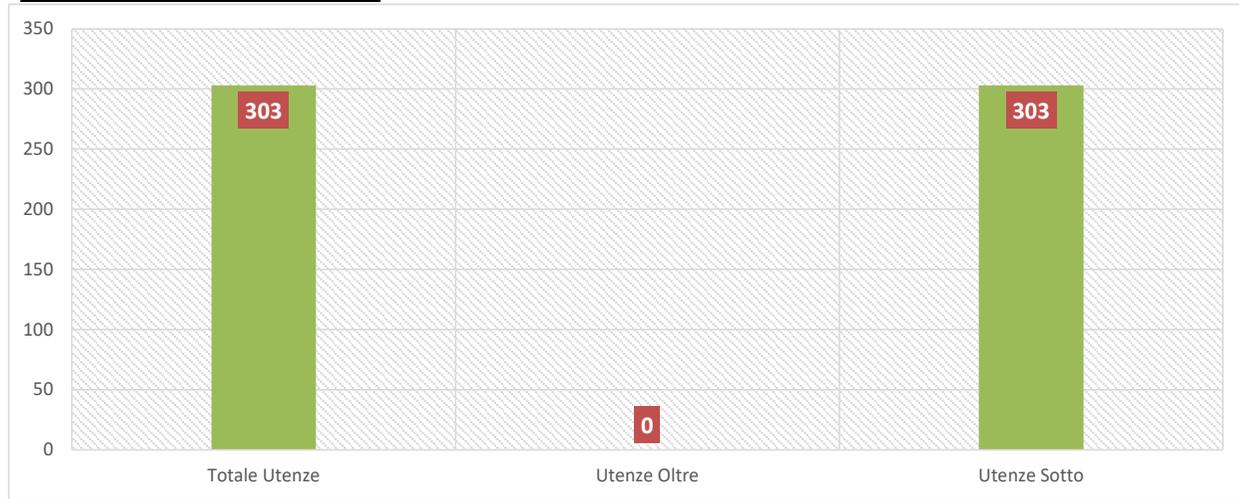
svuotamenti inclusi 13	
descrizione	n.
Totale Utenze	303
Utenze Oltre	0
Utenze Sotto	303

Totale litri svuotati 146.640

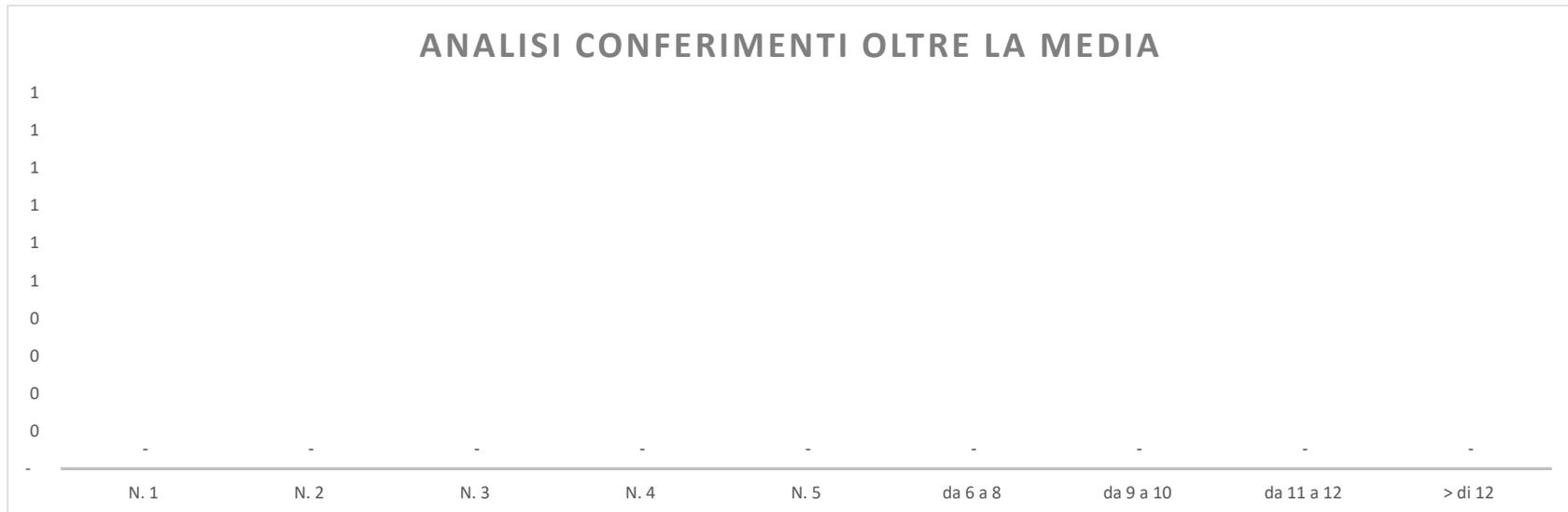
Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	-
Contenitori da 120 Lt.	303
Contenitori da 240 Lt.	-
Contenitori da 1100 Lt.	-

Utenze domestiche con 3 componente



ANALISI CONFERIMENTI OLTRE LA MEDIA



UMIDO BIODEGRADABILE

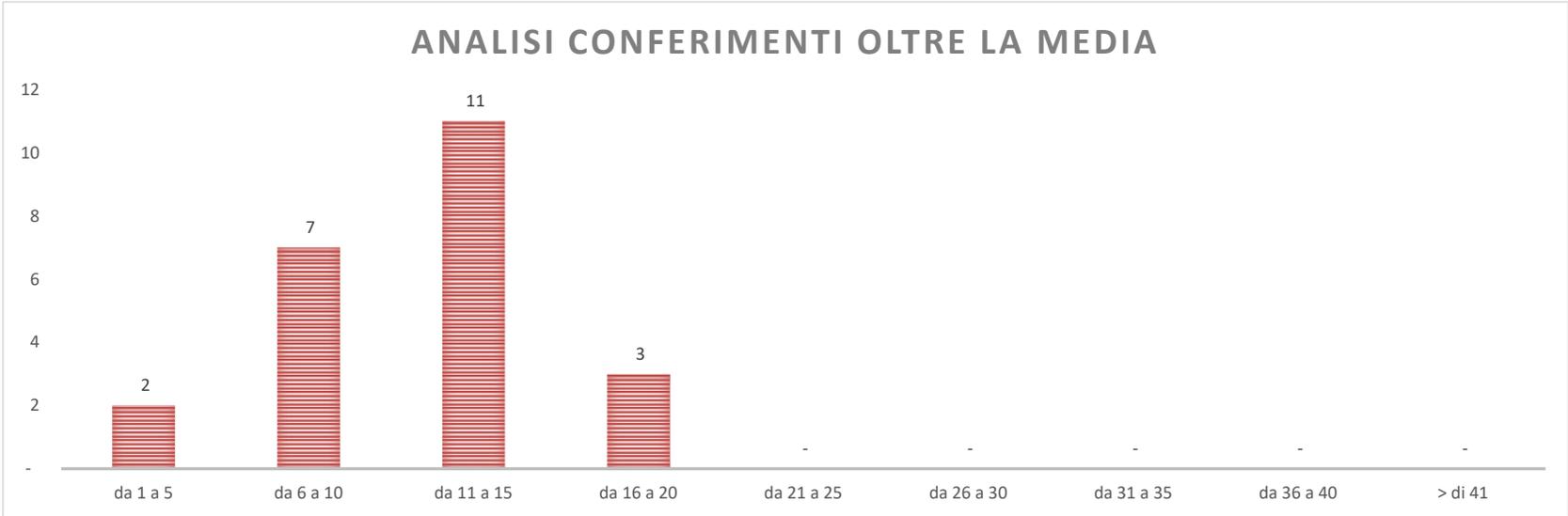
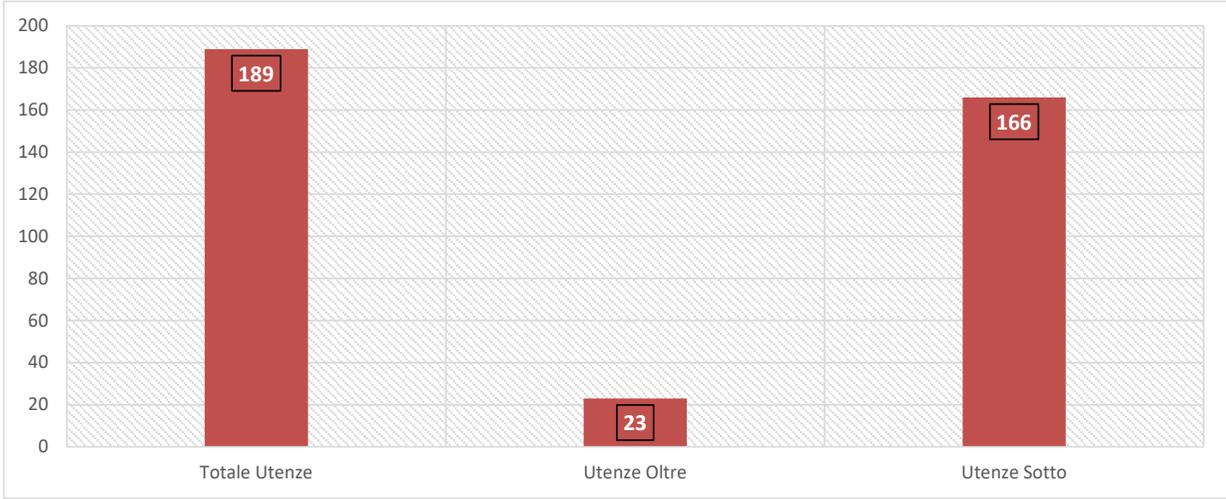
svuotamenti inclusi (Max)	65
descrizione	n.
Totale Utenze	189
Utenze Oltre	23
Utenze Sotto	166

Contenitori da 23 Lt.	189
Contenitori da 120 Lt.	-
Contenitori da 240 Lt.	-

Utenze domestiche con 4 componente

Totale litri svuotati **167.279**

Conferimenti Oltre Media	n.
da 1 a 5	2
da 6 a 10	7
da 11 a 15	11
da 16 a 20	3
da 21 a 25	-
da 26 a 30	-
da 31 a 35	-
da 36 a 40	-
> di 41	-



SECCO INDIFFERENZIATO

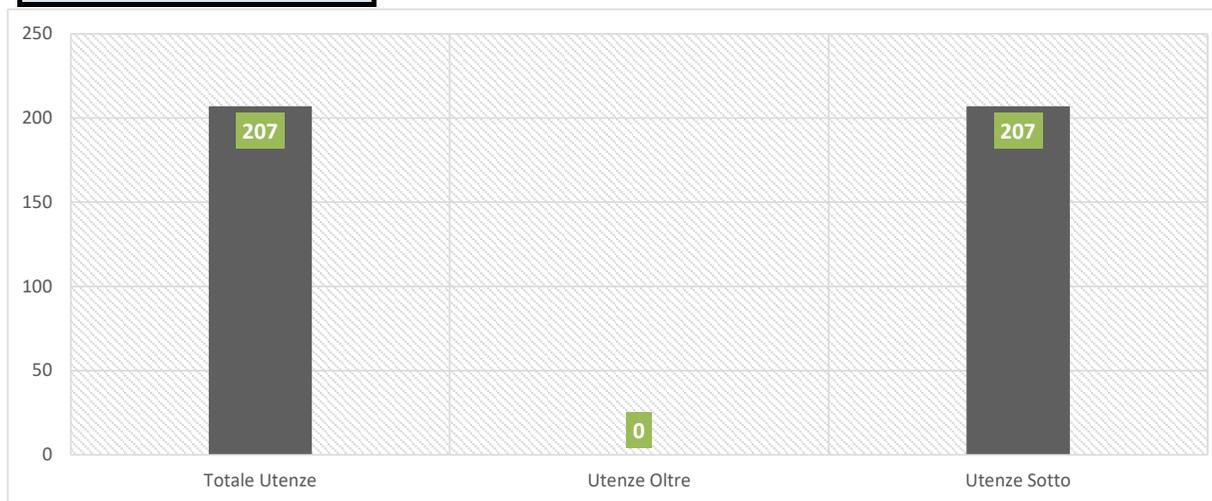
svuotamenti inclusi (Max)	22
descrizione	n.
Totale UtENZE	207
UtENZE Oltre	0
UtENZE Sotto	207

Totale litri svuotati 84.720

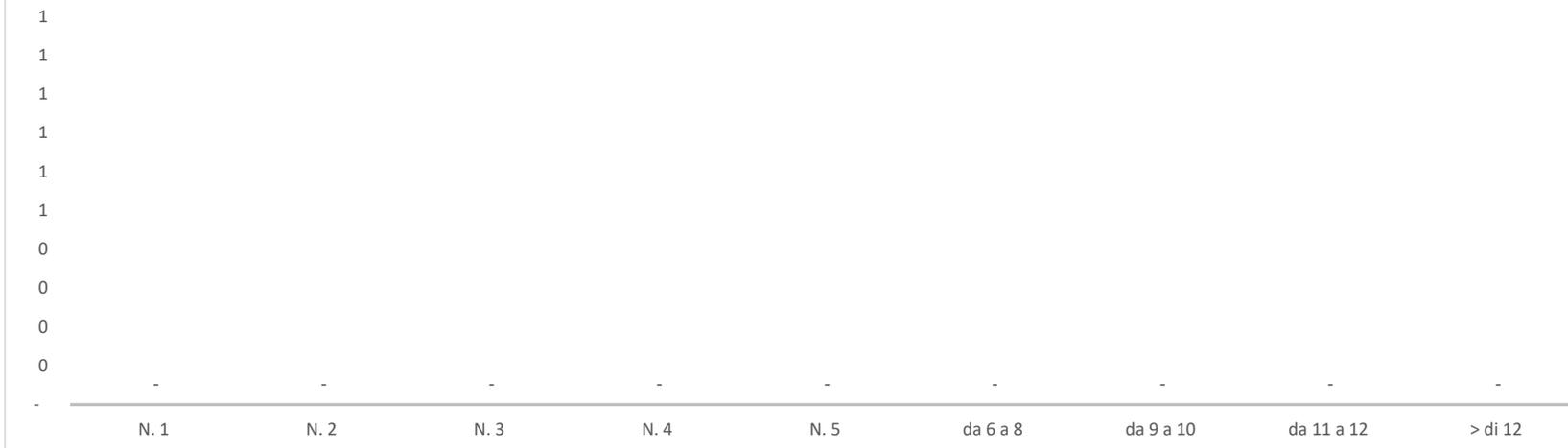
Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	199
Contenitori da 120 Lt.	-
Contenitori da 240 Lt.	-
Contenitori da 1100 Lt.	-

UtENZE domestiche con 4 componente



ANALISI CONFERIMENTI OLTRE LA MEDIA



VETRO

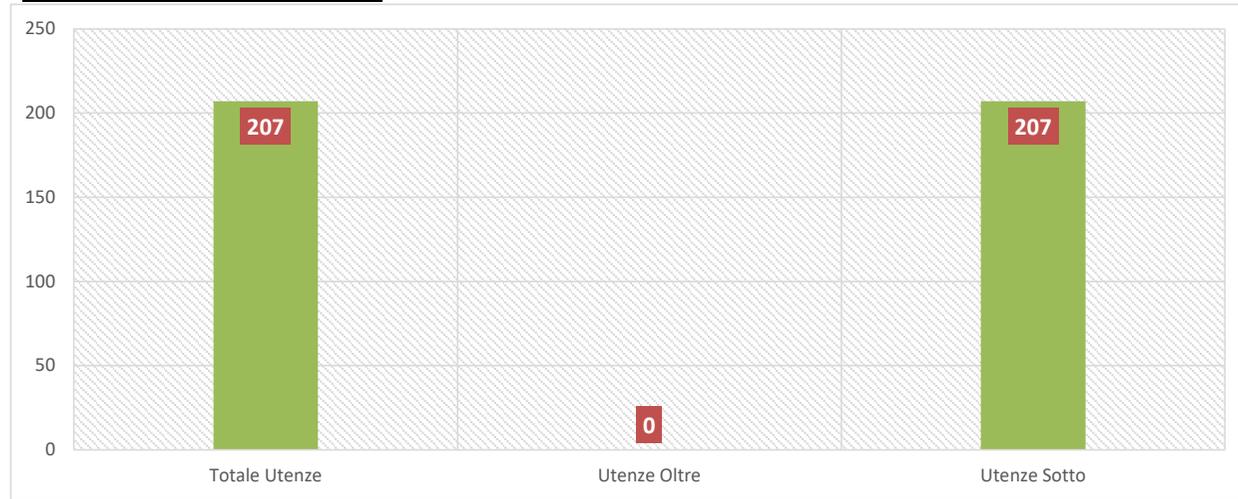
svuotamenti inclusi (Max) 13	
descrizione	n.
Totale Utenze	207
Utenze Oltre	0
Utenze Sotto	207

Totale litri svuotati 105.240

Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	-
Contenitori da 120 Lt.	207
Contenitori da 240 Lt.	-
Contenitori da 1100 Lt.	-

Utenze domestiche con 4 componente



ANALISI CONFERIMENTI OLTRE LA MEDIA



UMIDO BIODEGRADABILE

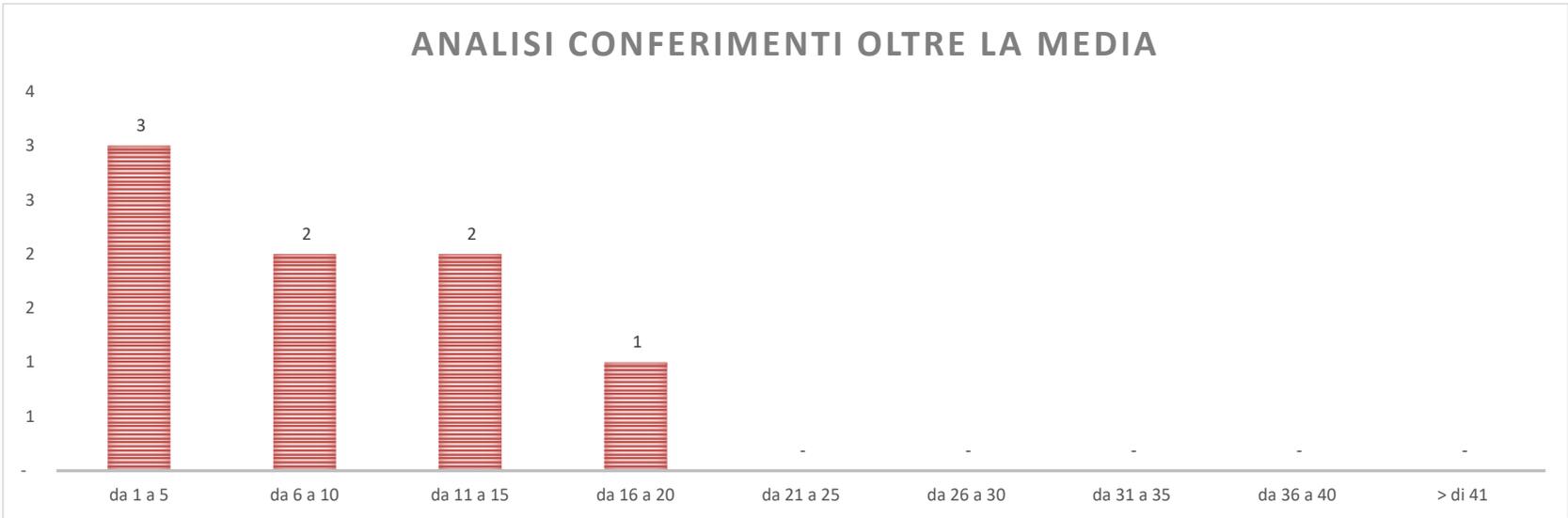
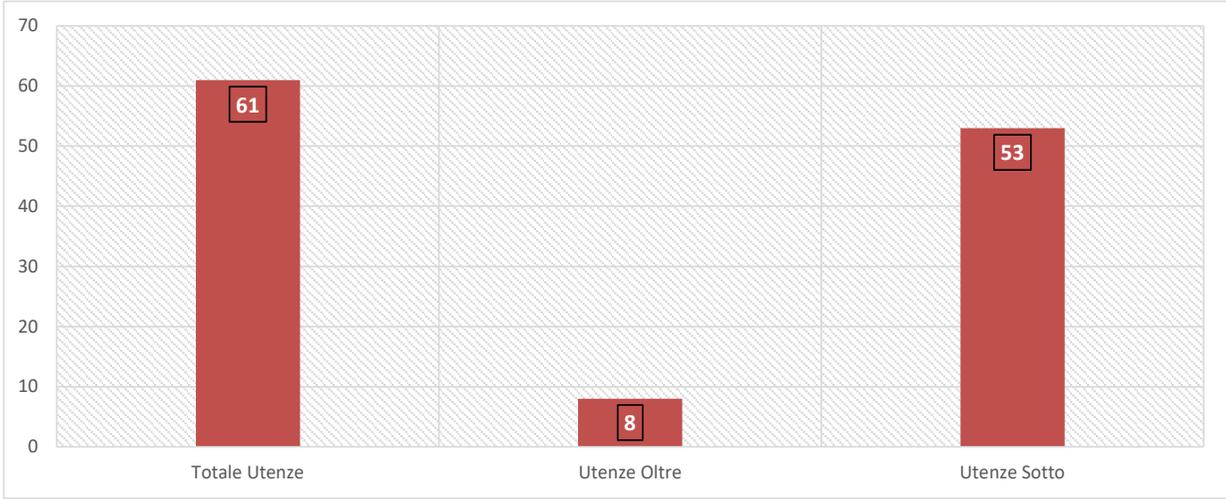
svuotamenti inclusi (Max)	70
descrizione	n.
Totale Utenze	61
Utenze Oltre	8
Utenze Sotto	53

Contenitori da 23 Lt.	61
Contenitori da 120 Lt.	-
Contenitori da 240 Lt.	-

Utenze domestiche con 5 componente

Totale litri svuotati 57.569

Conferimenti Oltre Media	n.
da 1 a 5	3
da 6 a 10	2
da 11 a 15	2
da 16 a 20	1
da 21 a 25	-
da 26 a 30	-
da 31 a 35	-
da 36 a 40	-
> di 41	-



SECCO INDIFFERENZIATO

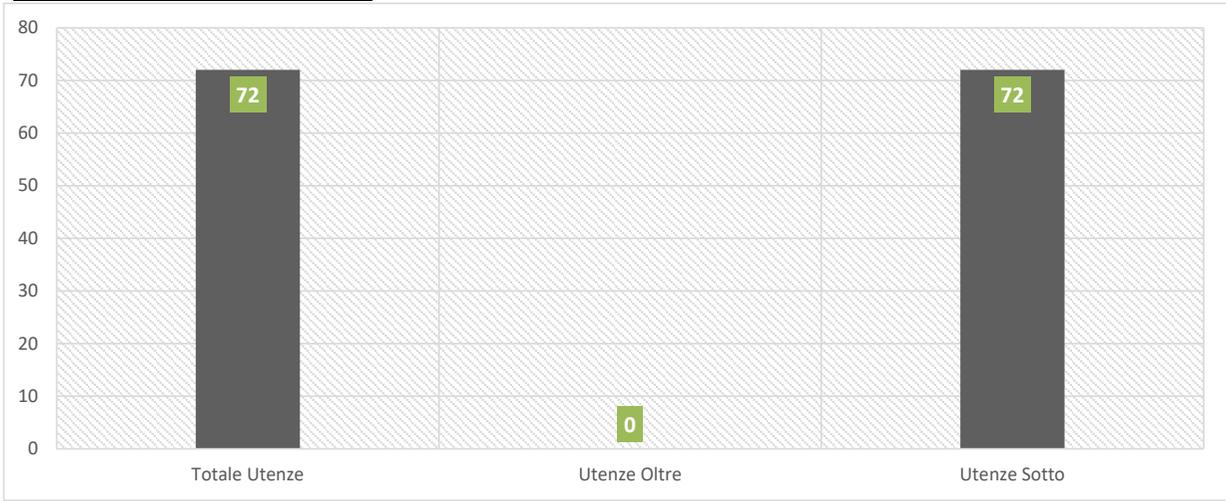
svuotamenti inclusi (Max)	24
descrizione	n.
Totale Utenze	72
Utenze Oltre	0
Utenze Sotto	72

Totale litri svuotati 31.760

Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	72
Contenitori da 120 Lt.	-
Contenitori da 240 Lt.	-
Contenitori da 1100 Lt.	-

Utenze domestiche con 5 componente



VETRO

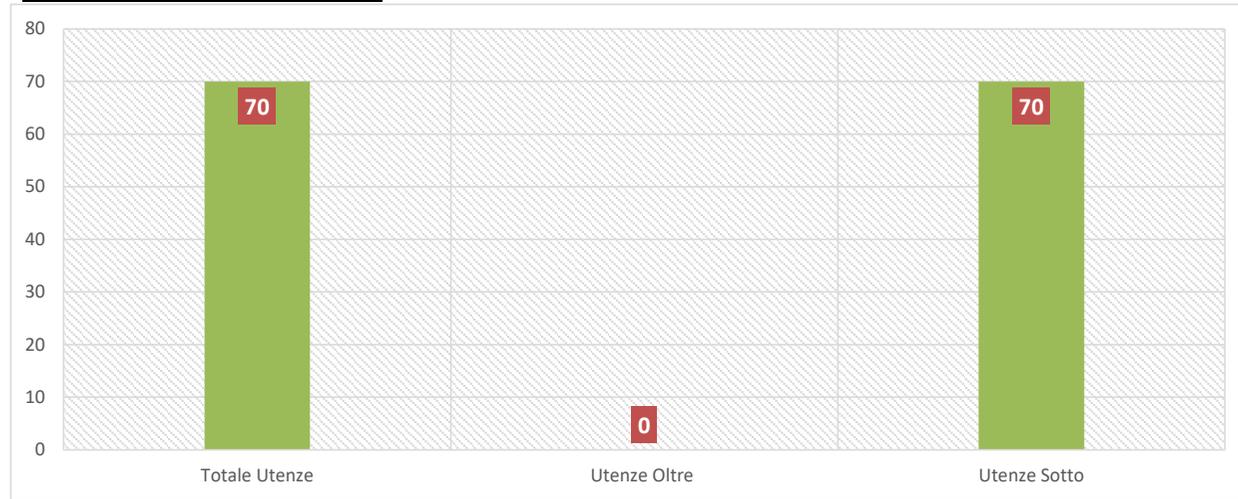
svuotamenti inclusi (Max) 13	
descrizione	n.
Totale UtENZE	70
UtENZE Oltre	0
UtENZE Sotto	70

Totale litri svuotati 39.960

Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	-
Contenitori da 120 Lt.	70
Contenitori da 240 Lt.	-
Contenitori da 1100 Lt.	-

UtENZE domestiche con 5 componente



ANALISI CONFERIMENTI OLTRE LA MEDIA



UMIDO BIODEGRADABILE

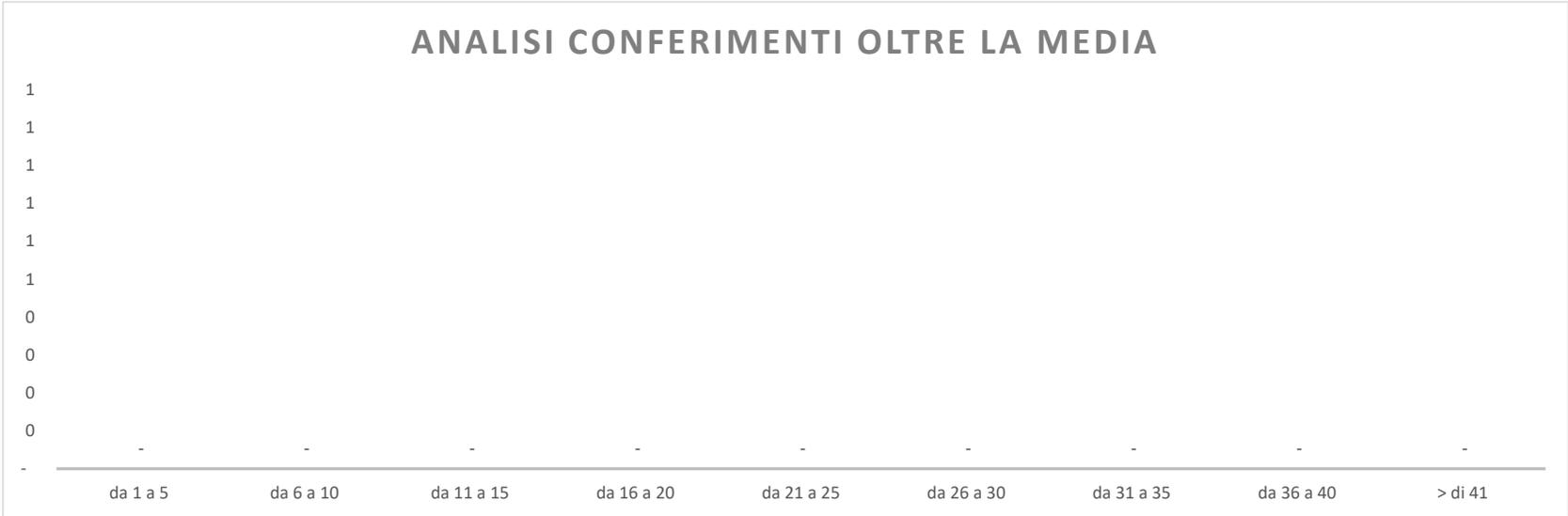
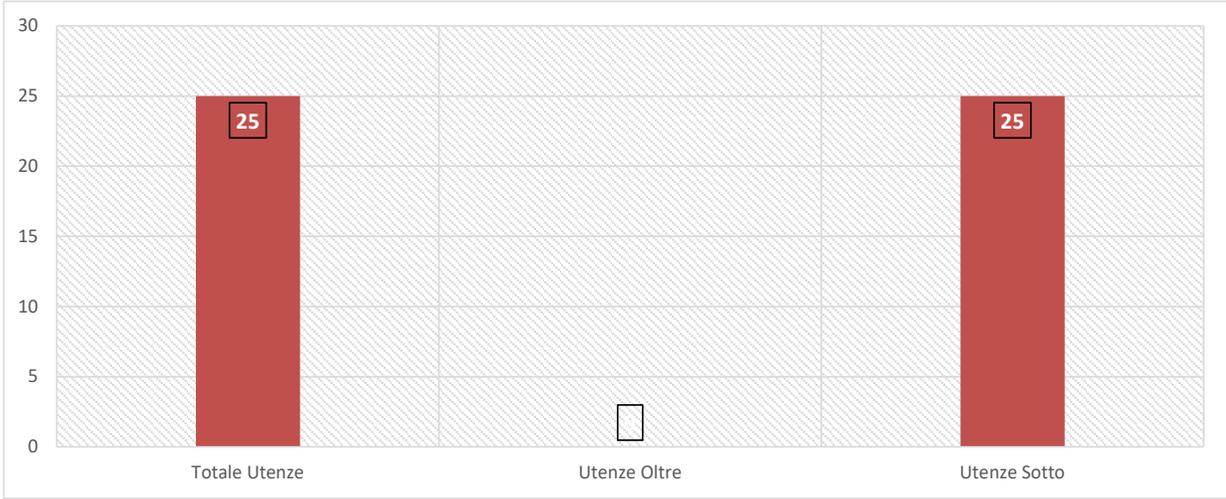
svuotamenti inclusi (Max)	95
descrizione	n.
Totale Utenze	25
Utenze Oltre	0
Utenze Sotto	25

Contenitori da 23 Lt.	24
Contenitori da 120 Lt.	1
Contenitori da 240 Lt.	-

Utenze domestiche con 6 componente

Totale litri svuotati 34.411

Conferimenti Oltre Media	n.
da 1 a 5	-
da 6 a 10	-
da 11 a 15	-
da 16 a 20	-
da 21 a 25	-
da 26 a 30	-
da 31 a 35	-
da 36 a 40	-
> di 41	-



SECCO INDIFFERENZIATO

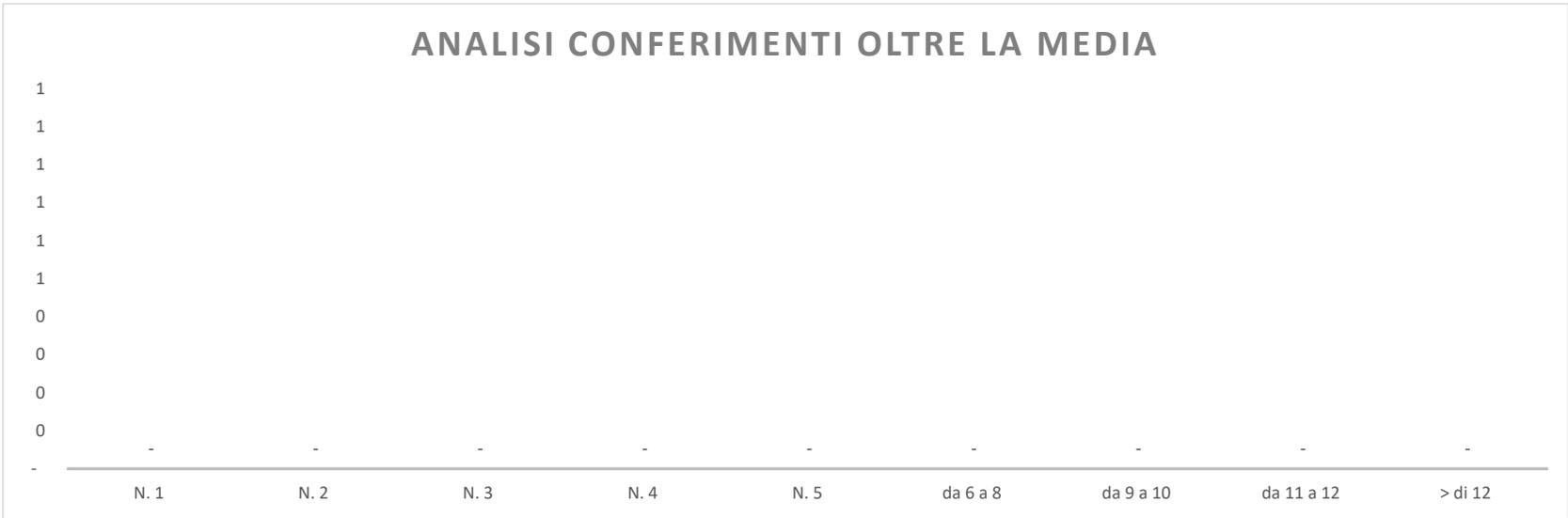
svuotamenti inclusi (Max)	26
descrizione	n.
Totale Utenze	25
Utenze Oltre la Media	0
Utenze Sotto la Media	25

Totale litri svuotati 9.160

Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	21
Contenitori da 120 Lt.	-
Contenitori da 240 Lt.	-
Contenitori da 1100 Lt.	-

Utenze domestiche con 6 componente



VETRO

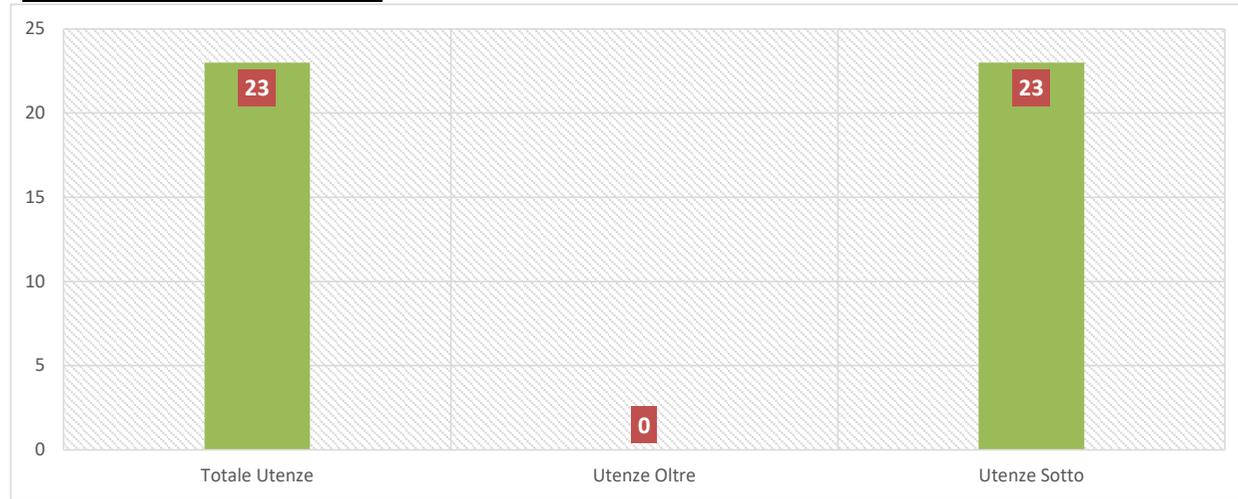
svuotamenti inclusi (Max) 13	
descrizione	n.
Totale UtENZE	23
UtENZE Oltre	0
UtENZE Sotto	23

Totale litri svuotati 13.320

Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	-
Contenitori da 120 Lt.	23
Contenitori da 240 Lt.	-
Contenitori da 1100 Lt.	-

UtENZE domestiche con 6 componente



ANALISI CONFERIMENTI OLTRE LA MEDIA



UMIDO BIODEGRADABILE

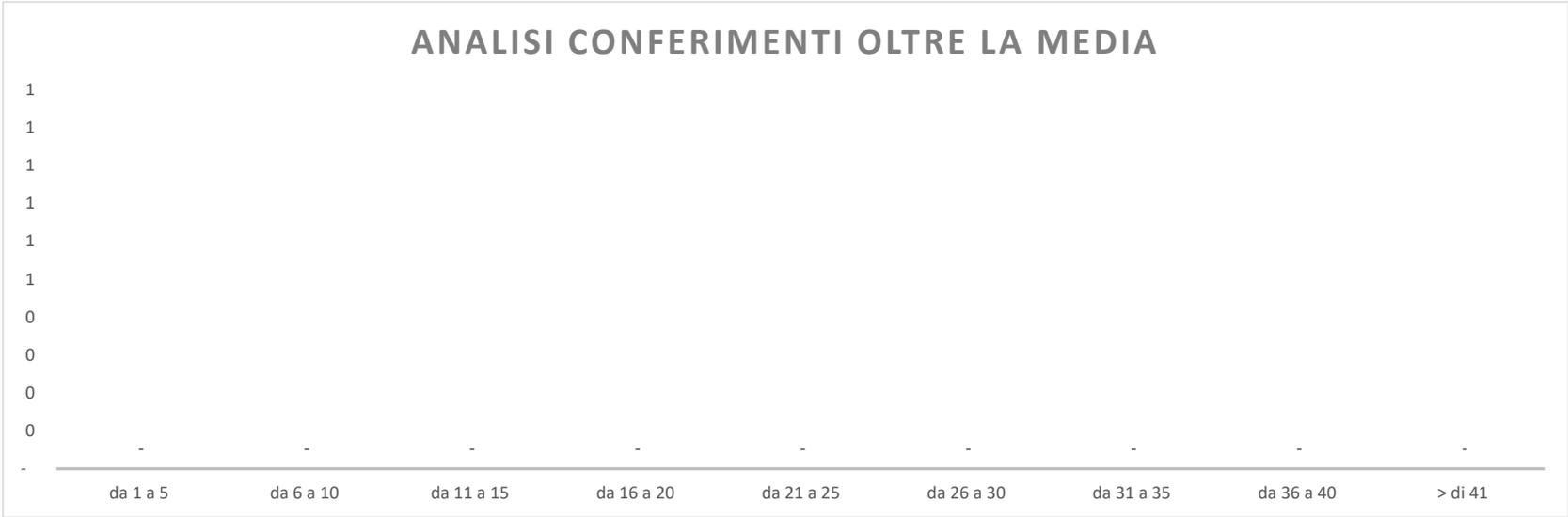
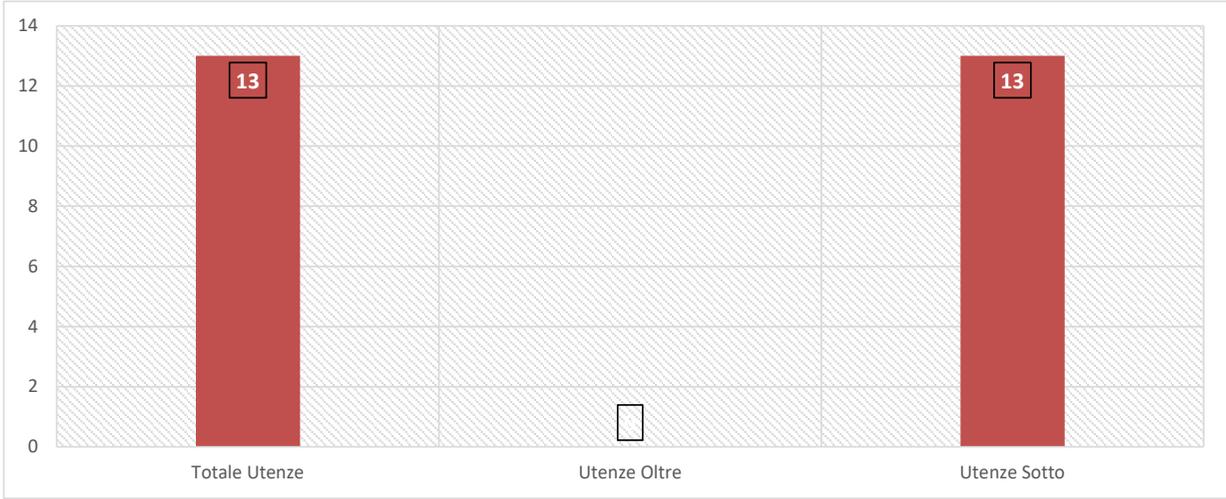
svuotamenti inclusi (Max)	95
descrizione	n.
Totale Utenze	13
Utenze Oltre	0
Utenze Sotto	13

Contenitori da 23 Lt.	11
Contenitori da 120 Lt.	-
Contenitori da 240 Lt.	2

Utenze domestiche > 6 componente

Totale litri svuotati 38.909

Conferimenti Oltre Media	n.
da 1 a 5	-
da 6 a 10	-
da 11 a 15	-
da 16 a 20	-
da 21 a 25	-
da 26 a 30	-
da 31 a 35	-
da 36 a 40	-
> di 41	-



SECCO INDIFFERENZIATO

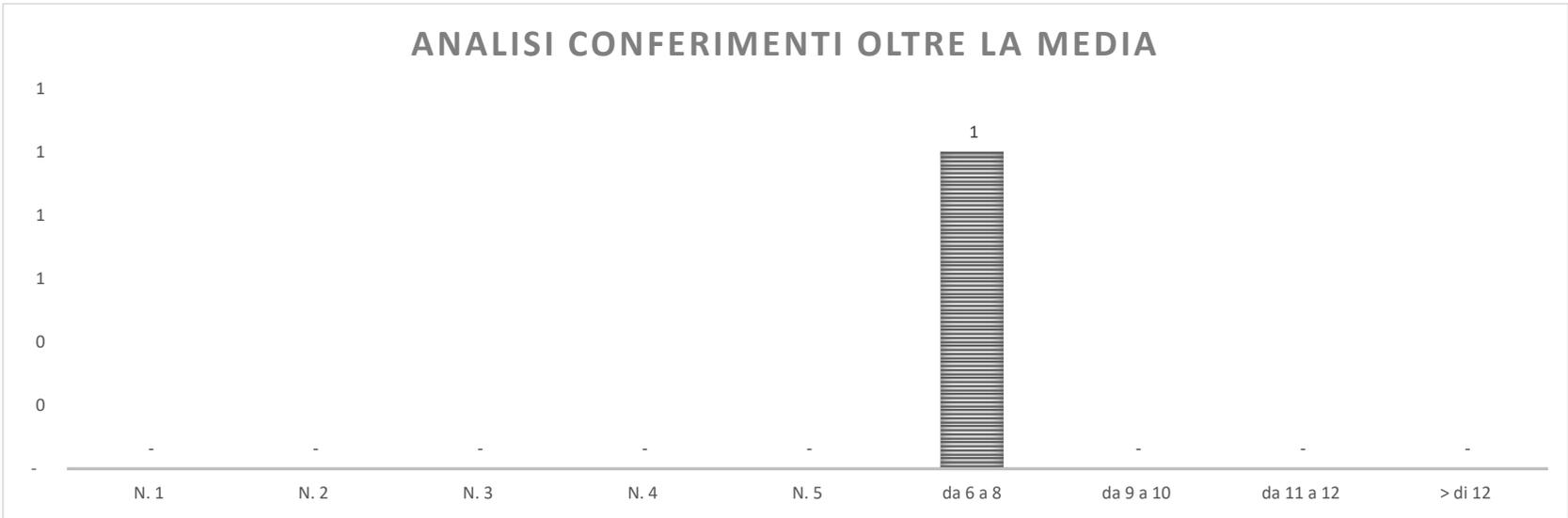
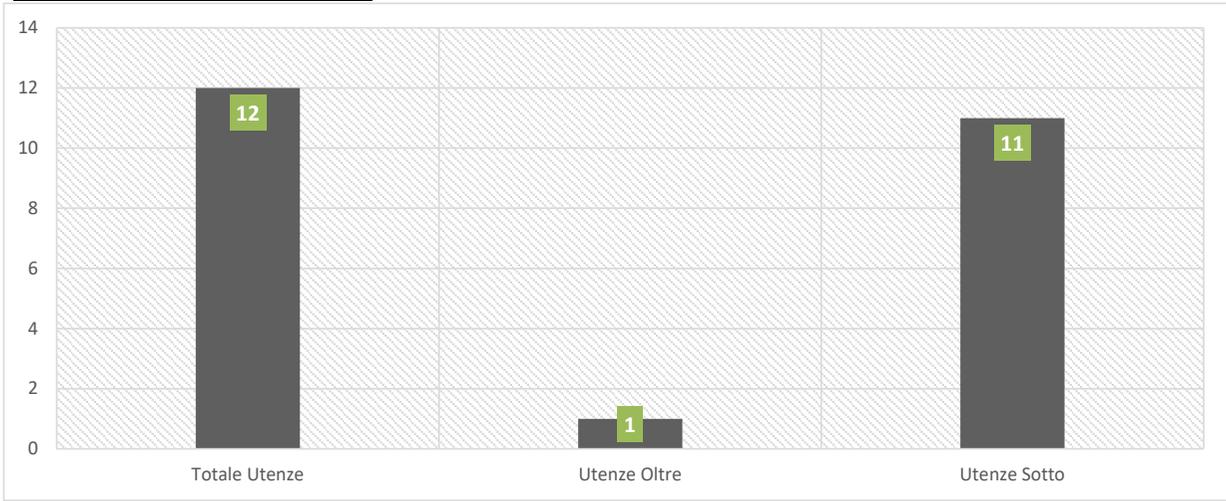
svuotamenti inclusi (Max)	26
descrizione	n.
Totale Utenze	12
Utenze Oltre	1
Utenze Sotto	11

Totale litri svuotati 64.980

Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	1
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	10
Contenitori da 120 Lt.	-
Contenitori da 240 Lt.	-
Contenitori da 1100 Lt.	2

Utenze domestiche > 6 componente



VETRO

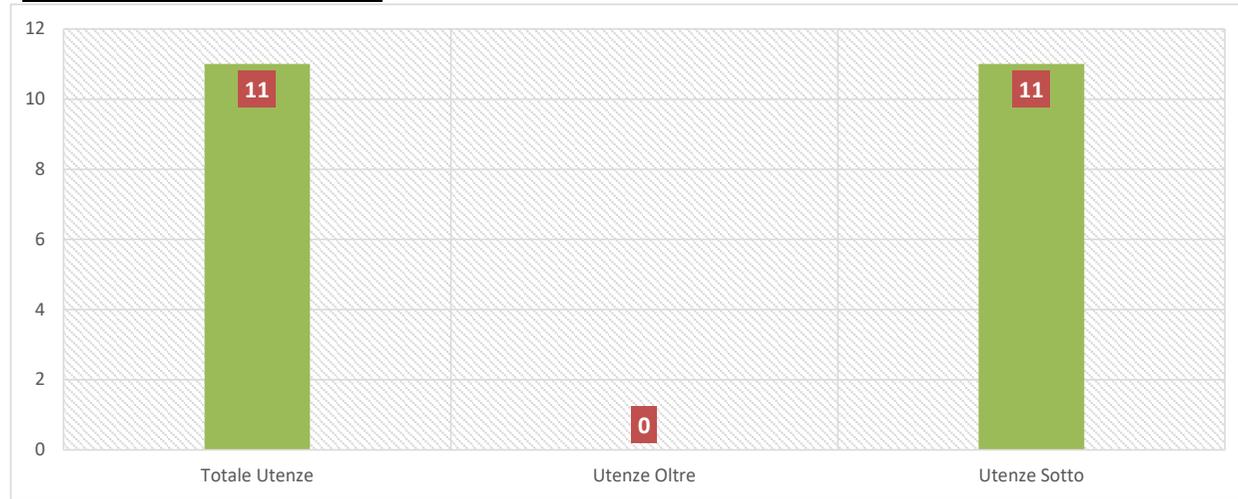
svuotamenti inclusi (Max)		13
descrizione	n.	
Totale UtENZE	11	
UtENZE Oltre	0	
UtENZE Sotto	11	

Totale litri svuotati 6.600

Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	-
Contenitori da 120 Lt.	11
Contenitori da 240 Lt.	-
Contenitori da 1100 Lt.	-

UtENZE domestiche > 6 componente



ANALISI CONFERIMENTI OLTRE LA MEDIA



UMIDO BIODEGRADABILE

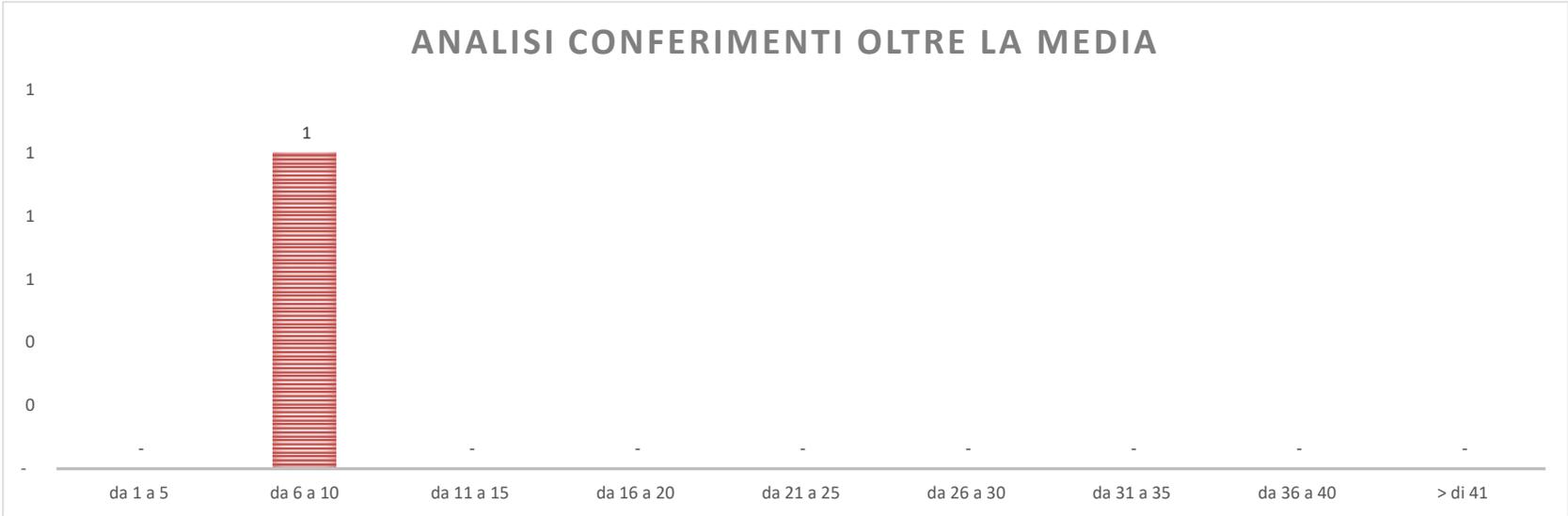
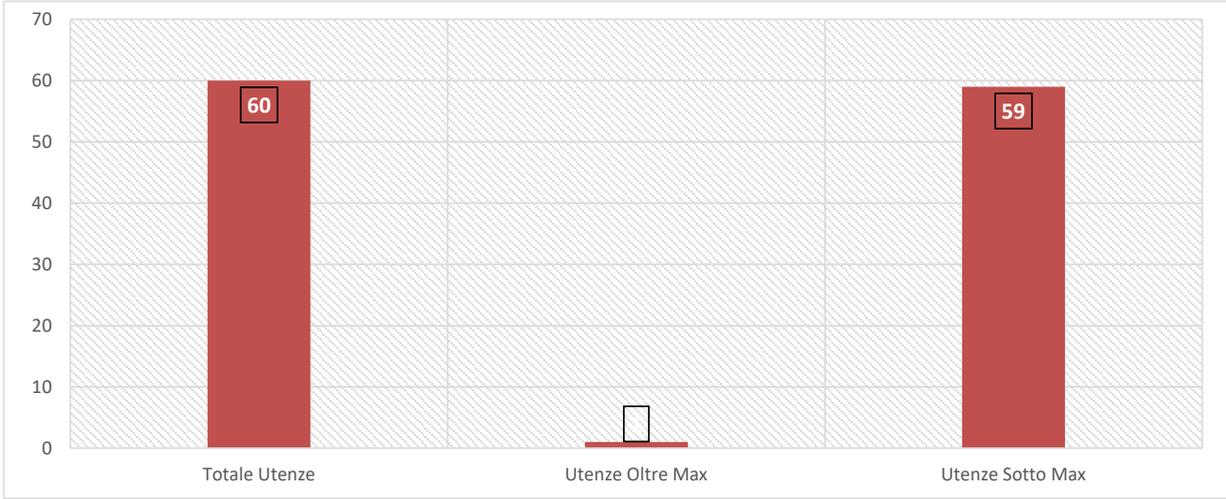
svuotamenti inclusi (Max)	70
descrizione	n.
Totale Utenze	60
Utenze Oltre Max	1
Utenze Sotto Max	59

Contenitori da 23 Lt.	35
Contenitori da 120 Lt.	20
Contenitori da 240 Lt.	5

Utenze NON domestiche

Totale litri svuotati 113.908

Conferimenti Oltre Media	n.
da 1 a 5	-
da 6 a 10	1
da 11 a 15	-
da 16 a 20	-
da 21 a 25	-
da 26 a 30	-
da 31 a 35	-
da 36 a 40	-
> di 41	-



SECCO INDIFFERENZIATO

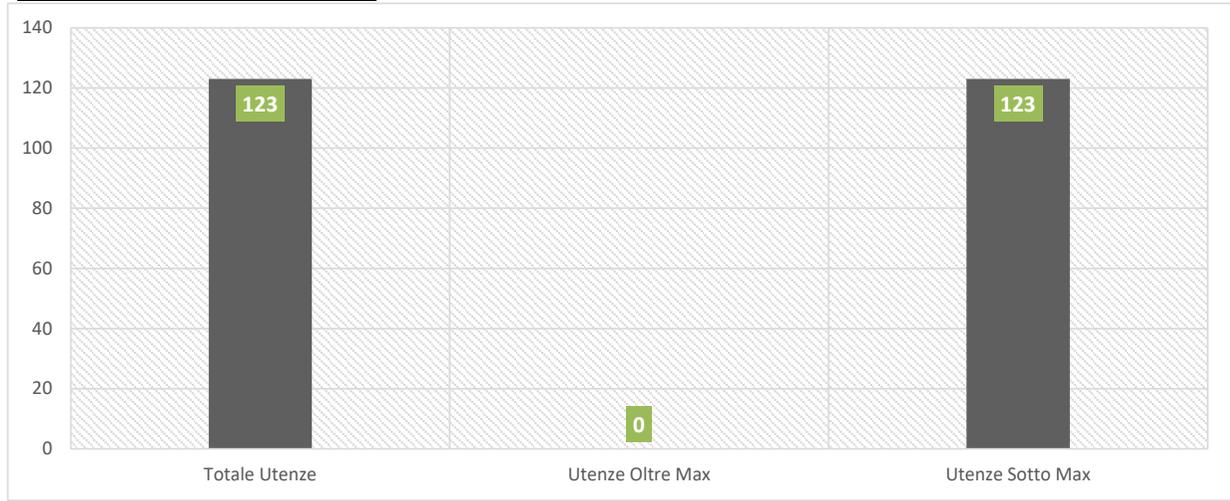
svuotamenti inclusi (Max)	26
descrizione	n.
Totale Utenze	123
Utenze Oltre Max	0
Utenze Sotto Max	123

Totale litri svuotati 278.640

Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	23
Contenitori da 120 Lt.	39
Contenitori da 240 Lt.	30
Contenitori da 1100 Lt.	25

Utenze NON domestiche



VETRO

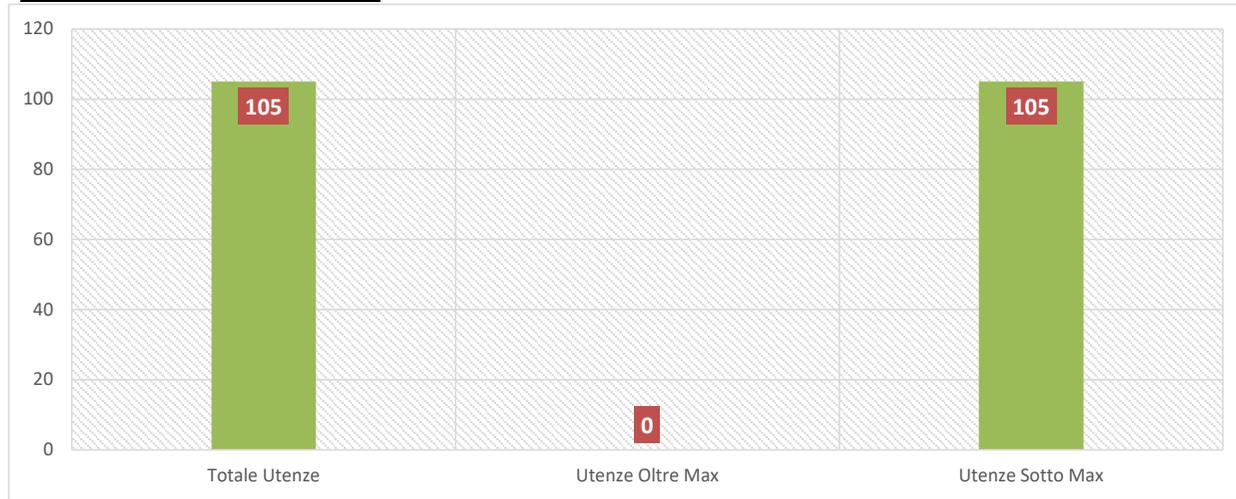
svuotamenti inclusi (Max) 13	
descrizione	n.
Totale Utenze	105
Utenze Oltre Max	0
Utenze Sotto Max	105

Totale litri svuotati 69.840

Conferimenti Oltre Media	n.
N. 1	-
N. 2	-
N. 3	-
N. 4	-
N. 5	-
da 6 a 8	-
da 9 a 10	-
da 11 a 12	-
> di 12	-

Contenitori da 40 Lt.	-
Contenitori da 120 Lt.	105
Contenitori da 240 Lt.	-
Contenitori da 1100 Lt.	-

Utenze NON domestiche



ANALISI CONFERIMENTI OLTRE LA MEDIA

