



Regione Liguria – Giunta Regionale

Atto N° 576-2021 - Seduta N° 3679 - del 01/07/2021 - Numero d'Ordine 15

NP/2021/207505

Oggetto	L.R. 23/2007, art.5, c.4, e D.G.R. 176/2017. Approvazione quota di raccolta differenziata raggiunta e accertamento risultati di riciclaggio e recupero rifiuti urbani raggiunti nell'anno 2020 dai Comuni della Liguria.
Struttura Proponente	Servizio Rifiuti
Tipo Atto	Deliberazione

Certificazione delle risultanze dell'esame dell'Atto

Presidente ALESSANDRO PIANA - Vicepresidente, partecipanti alla seduta:

Componenti della Giunta		Presenti	Assenti
Giovanni TOTI	Presidente della Giunta Regionale		X
Alessandro PIANA	Vicepresidente della Giunta Regionale	X	
Andrea BENVEDUTI	Assessore		X
Giovanni BERRINO	Assessore	X	
Ilaria CAVO	Assessore	X	
Simona FERRO	Assessore	X	
Giacomo Raul GIAMPEDRONE	Assessore	X	
Marco SCAJOLA	Assessore	X	
		6	2

Relatore alla Giunta GIAMPEDRONE Giacomo Raul

Con l'assistenza del Segretario Generale Avv. Pietro Paolo Giampellegrini e del Segretario di Giunta
Dott.ssa Roberta Rossi

La Giunta Regionale

All'unanimità ha approvato il provvedimento

Atto rientrante nei provvedimenti di cui alla lett. A punto 21 sub //

Elementi di corredo all'Atto:

- ALLEGATI, che ne sono PARTE INTEGRANTE E NECESSARIA
-

LA GIUNTA REGIONALE

VISTI:

- Il D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, “Norme in materia ambientale”, e, in particolare, l’art. 205 che detta misure per incrementare la raccolta differenziata dei rifiuti urbani;
- la Legge regionale n. 23 dell’11 luglio 2007, “Disciplina regionale del tributo per il conferimento in discarica dei rifiuti solidi”, con particolare riferimento all’art. 5, il quale prevede nei seguenti commi che:
 1. ai Comuni che non abbiano raggiunto gli obiettivi minimi di raccolta differenziata previsti dall’ articolo 205 del d.lgs. 152/2006, viene applicata l’addizionale del 20 per cento con le modalità previste dal medesimo articolo 205, comma 3;
 2. l’accertamento sulle quote di raccolta differenziata è effettuato su base annua dall’Osservatorio Regionale sui rifiuti sulla base dei dati contenuti nelle dichiarazioni rese dai Comuni ai sensi del successivo comma 3;
 3. ai fini della determinazione delle quote di raccolta differenziata raggiunte, ciascun Comune della Liguria comunica alla Regione i risultati raggiunti nell’anno precedente entro il termine del 31 marzo tramite compilazione ed invio del modello definito ed approvato dalla Regione nell’ambito del censimento annuale relativo ai rifiuti prodotti nell’anno precedente;
 4. la Giunta regionale, sulla base dell’accertamento sui dati comunicati dai Comuni, entro il termine del 30 giugno approva un atto che riporta, per ciascun Comune, la relativa quota di raccolta differenziata raggiunta, calcolata sulla base di criteri omogenei;
 5. ai Comuni che non inviano la comunicazione alla Regione entro il termine di cui al comma 3, l’addizionale del 20 per cento viene applicata indipendentemente dai risultati raggiunti, previa assegnazione del termine di trenta giorni per provvedere.
- 5 bis. *l’addizionale non si applica ai Comuni o alle Unioni di Comuni che abbiano ottenuto la deroga sul raggiungimento dei risultati di raccolta differenziata di cui all’ articolo 205, comma 1 bis, del D.Lgs.152/2006, o che abbiano conseguito, nell’anno precedente, una produzione pro capite di rifiuti, in base all’accertamento effettuato a cura dell’Osservatorio regionale sui rifiuti, inferiore di almeno il 30 per cento rispetto alla media dell’ambito regionale anche a seguito dell’attivazione di interventi di prevenzione della produzione di rifiuti;*
- 5 ter. *ai sensi dell’articolo 205, comma 3 bis, del D.Lgs.152/2006, i Comuni o Unioni di Comuni i quali, in base all’accertamento annuale effettuato dall’Osservatorio regionale sui rifiuti, risultino avere superato, nell’anno precedente a quello di imposizione fiscale, le percentuali obiettivo di raccolta differenziata fissate dalla normativa nazionale, usufruiscono di una riduzione degli importi del tributo secondo la tabella di cui al medesimo comma 3 bis, riportata nell’Allegato B, fatto salvo l’ammontare minimo fissato dall’articolo 3, comma 29, della l. 549/1995;*
- la Legge regionale n. 20 del 1 dicembre 2015, recante “Misure per lo sviluppo della raccolta differenziata e del riciclaggio”.

VISTE altresì:

- la D.G.R. n.151 del 24 febbraio 2017, recante “Aggiornamento al metodo per il calcolo della percentuale di raccolta differenziata dei rifiuti urbani ed alle modalità operative per l'accertamento dei risultati annuali di raccolta differenziata raggiunti nei Comuni liguri” come da ultimo modificata dalla D.G.R. 412 del 21 maggio 2019;
- la D.G.R. n. 176 del 3 marzo 2017 recante Aggiornamento al “Metodo di calcolo del tasso di riciclaggio e recupero (TRIR) dei rifiuti urbani e assimilati”, come da ultimo modificata dalla D.G.R. 412 del 21 maggio 2019, che tra l'altro
 - prevede che in caso di mancato caricamento entro il 31 marzo, tramite applicazione informatica dedicata, dei dati comunali necessari al calcolo da parte dei comuni il tasso di riciclaggio e recupero sarà considerato pari a zero;
 - stabilisce che la Giunta Regionale accerti il tasso di riciclaggio e recupero, determinando l'entità del versamento eventualmente dovuto dai Comuni con propria deliberazione.

DATO ATTO che:

- le attività di accertamento dei dati comunali inerenti la gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2020 dell'Osservatorio regionale rifiuti si sono sviluppate tramite il coordinamento operativo di Arpal, che ha rinnovato la convenzione con Arpa Lombardia per l'utilizzo dell'applicativo O.R.So., in uso presso la ampia maggioranza delle regioni italiane, in conformità alle previsioni del citato articolo 5 della L.r. 23/2007 e seguendo le modalità procedurali di cui alla D.G.R. n.151 del 24 febbraio 2017 e ss. mm. ed ii., attraverso le seguenti fasi:
 - caricamento dati da parte dei referenti comunali per la compilazione;
 - controllo dati comunali da parte dell'Osservatorio regionale sui rifiuti;
 - correzione dati da parte dei Comuni su segnalazione dell'Osservatorio regionale o da parte dell'Osservatorio con comunicazione ai comuni interessati;
 - validazione ed accertamento dei risultati di raccolta differenziata da parte dell'Osservatorio regionale sui rifiuti;
- tramite le operazioni sopra indicate tutti i 234 Comuni liguri hanno provveduto al caricamento dei dati secondo le modalità procedurali della citata D.G.R. n. 151/2017 e ss. mm. ed ii., nei tempi previsti;
- ai fini della determinazione dei risultati di riciclaggio secondo le modalità previste dalla D.G.R. n.176/2017 e ss. mm. ed ii., Arpal ha coordinato lo svolgimento di campagne merceologiche trimestrali sulla frazione residua del rifiuto, svolte presso gli impianti di smaltimento;
- con nota prot. n. 2717 del 29 gennaio 2021 ARPAL ha trasmesso a Regione, Province e Città metropolitana di Genova le risultanze delle campagne trimestrali di analisi merceologiche sul rifiuto indifferenziato/secco residuo condotte nel 2020 ed utilizzate per il calcolo dei risultati di TRIR, come previsto dalla L.r. n.20/2015.

PRESO ATTO che:

- a seguito dell'attività di verifica, l'Osservatorio regionale rifiuti, riunitosi in plenaria data 10 maggio 2021, ha provveduto alle analisi finali dei dati, avviando altresì verifiche puntuale con successive modifiche d'ufficio rispetto ai dati risultati non congrui rispetto alle modalità di raccolta previste dalla D.G.R. n. 151 del 24 febbraio 2017 e ss. mm. ed ii.;
- l'Osservatorio regionale rifiuti ha quindi concluso il processo di accertamento, in esito alle verifiche puntuale svolte, in data 31 maggio 2021, con validazione dei dati di tutti i Comuni Liguri e successiva acquisizione delle relative attestazioni firmate da parte di tutti i Sindaci, ad eccezione di quello del Comune di Pignone;
- ARPAL ha quindi trasmesso a Regione le elaborazioni definitive dei dati 2020 con nota prot. n. 16511 del 10 giugno 2021, integrata con successiva nota prot. n. 18025 del 25 giugno 2021.

CONSIDERATO che:

- il competente Servizio regionale ha quindi predisposto, sulla base delle elaborazioni [di](#) ARPAL:
 - a) l'Allegato A riportante i risultati di raccolta differenziata dei rifiuti urbani raggiunti da Province, Città Metropolitana e dai Comuni liguri nell'anno 2020;
 - b) l'Allegato B in cui sono indicati i risultati di riciclaggio conseguiti dai Comuni liguri per il 2020;
 - c) l'Allegato C in cui sono riportate elaborazioni statistiche relative a:
 - dati di insieme a livello provinciale e regionale relativi all'anno 2020;
 - Comuni che hanno raggiunto e superato la percentuale del 65% di raccolta differenziata;
 - Comuni che rientrano nelle fasce di riduzione del tributo di cui alla l.r. n.23/2007 in considerazione del superamento del 65% di raccolta differenziata;
 - Comuni ai quali non si applica la addizionale del tributo di cui alla l.r. n.23/2007 in considerazione del tasso di produzione pro capite inferiore del 30% alla media regionale;
 - la situazione dei Comuni con numero di abitanti maggiore di 15.000;
 - il raffronto della percentuale di raccolta differenziata rispetto all'anno precedente dei singoli comuni;
 - i dati comunali di rifiuto indifferenziato residuo pro capite.

DATO ATTO che, in base a quanto riportato negli Allegati A e C:

- la percentuale complessiva della raccolta differenziata per l'anno 2020, caratterizzato dall'emergenza epidemiologica Covid-19, sul territorio ligure risulta pari al 53,46%, sostanzialmente stabile rispetto al 53,43% del 2019, mentre negli anni precedenti vi è stato un trend di costante crescita (49,67% nel 2018, 48,52% nel 2017, 43,19 % nel 2016 e 38,63 % nel 2015);
- rispetto ai dati riferiti all'anno 2019, si registra un forte calo della produzione totale di rifiuti urbani, attestata a circa 792.000 t, con un calo complessivo rispetto al 2012 superiore al 15%;
- sono 134 i Comuni che hanno raggiunto e superato la percentuale del 65% di raccolta differenziata dei rifiuti urbani, rispetto ai 120 che avevano raggiunto tale obiettivo nel 2019, ai 110 del 2018, 100 del 2017, 63 del 2016 e ai 32 del 2015;

- tra i comuni con oltre 15.000 abitanti, hanno superato il 65% di raccolta differenziata i comuni di Sestri Levante, Chiavari, Sarzana, La Spezia e Imperia, che avevano già raggiunto tale obiettivo negli anni precedenti e, per la prima volta, anche Albenga con il 70,28% e Rapallo con il 65,17%;
- sono 58 i comuni che hanno un indifferenziato residuo pro capite inferiore ai 100 kg / abitante anno.

PRESO ATTO che come anticipato tutti i Sindaci, ad eccezione di quello di Pignone, hanno reso nei tempi previsti l'attestazione sottoscritta circa la corrispondenza fra i dati inseriti nel sistema O.R.So. e l'effettiva gestione dei rifiuti urbani dell'anno 2020, con presa d'atto che i dati saranno utilizzati ai sensi dell'art. 5 della L.R. n. 23/2007, per l'accertamento del risultato della raccolta differenziata comunale, finalizzato alla determinazione del tributo di conferimento dei rifiuti in discarica, istituito dall'articolo 3, comma 24, della legge 28 dicembre 1995, n. 549 e per l'accertamento del risultato del tasso di riciclaggio delle frazioni merceologiche carta, vetro, plastica, metallo, legno e frazione organica al fine di determinare l'importo dell'eventuale versamento da parte dei comuni Liguri ai sensi dell'art. 3 comma 6 della L.r. 20/2015.

RITENUTO pertanto opportuno, alla luce delle argomentazioni sopra svolte:

- approvare, ai sensi dell'art. 5, c.4, della L.r. n. 23/2007, le quote di raccolta differenziata raggiunte dai comuni liguri per l'anno 2020, di cui agli allegati A, "Risultati di raccolta differenziata dei rifiuti urbani raggiunti da Province, Città Metropolitana e Comuni liguri nell'anno 2020", parte integrante e sostanziale del presente atto;
- accertare, in applicazione del metodo di calcolo di cui alla D.G.R. 176/2017 e ss. mm. ed ii., il tasso di riciclaggio e recupero raggiunto dai comuni liguri per l'anno 2020, di cui all'allegato B, "Accertamento risultati di riciclaggio conseguiti da ciascun Comune ligure nell'anno 2020 ai sensi della L.r. n.20/2015 e della Dgr n.176/2017 e ss. mm. ed ii.", parte integrante e sostanziale del presente atto;
- rinviare a successiva deliberazione la determinazione del contributo dovuto dai Comuni che non abbiano raggiunto il risultato di riciclaggio prefissato per l'anno 2020 ai sensi della L.r. n.20/2015 e le relative modalità di versamento alla cassa regionale.

DATO ATTO CHE il presente provvedimento non comporta oneri a carico del bilancio regionale.

SU PROPOSTA dell'Assessore alle Infrastrutture e Viabilità, Ciclo delle Acque e dei Rifiuti, Ambiente e Tutela del Territorio

DELIBERA

per i motivi indicati in premessa:

1. di approvare, ai sensi dell'art. 5, c.4, della L.r. 23/2007, le quote di raccolta differenziata raggiunte dai comuni liguri per l'anno 2020 di cui all'ALLEGATO A, "Risultati di raccolta differenziata dei rifiuti urbani raggiunti da Province, Città Metropolitana e Comuni liguri nell'anno 2020", parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di accertare il tasso di riciclaggio e recupero raggiunto dai comuni liguri per l'anno 2020, di cui all'ALLEGATO B, "Accertamento risultati di riciclaggio conseguiti da ciascun Comune ligure nell'anno 2020 ai sensi della L.r. n.20/2015 e della Dgr n.176/2017 e ss. mm. ed ii.", parte integrante e sostanziale del presente atto;

3. di dare mandato al Dirigente del Servizio Rifiuti regionale di approvare eventuali modifiche dei risultati ad oggi riportati negli allegati A, B e C alla presente deliberazione nel caso in cui emergano, sulla base di successive verifiche puntuali o altre circostanze, informazioni difformi rispetto a quelle acquisite nell'ambito del censimento rifiuti 2021, relativo ai dati 2020;
4. di dare atto che si procederà alla diffusione ai soggetti gestori degli impianti di discarica per lo smaltimento di rifiuti urbani dei dati di cui all' Allegato A, al fine della applicazione del tributo di cui alla L.R. 23/2007 e ss.mm.ed ii. secondo le modalità definite nell'art. 2 e dettagliate nelle Circolari esplicative sull'applicazione dell'ecotassa diffuse dalla Regione Liguria;
5. di rinviare a successiva deliberazione la determinazione del contributo dovuto dai Comuni che non abbiano raggiunto il risultato di riciclaggio prefissato per l'anno 2020 ai sensi della L.r. n.20/2015 e le relative modalità di versamento alla cassa regionale;
6. di dare atto che si procederà a divulgare al pubblico, ai fini del rispetto della normativa in materia di informazione ambientale, i risultati dell'attività di accertamento in forma aggregata e sintetica, che comprendono anche quelli riportati nell'allegato C recante "Elaborazione dati raccolti a livello provinciale e regionale, relativi all'anno 2020", che si allega alla presente deliberazione ai fini di una migliore fruibilità, tramite la sezione ambiente del sito regionale;
7. di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri a carico del bilancio regionale.

Avverso il presente provvedimento è possibile proporre ricorso giurisdizionale al T.A.R., entro 60 giorni o, alternativamente, ricorso amministrativo straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 giorni dalla notifica, comunicazione o pubblicazione dello stesso.

ALLEGATO A

Risultati di raccolta differenziata dei rifiuti urbani raggiunti da Province, Città Metropolitana e Comuni liguri nell'anno 2020

Provincia	Popolazione 31-12-20	Raccolta differenziata [t/anno] Anno 2020	Produzione totale [t/anno] Anno 2020	RD Percentuale Anno 2020	Procapite 2020 [kg/ab anno]
Imperia	211.756	65.678	121.067	54,25%	572
Imperia*	220.256	68.241	128.495	53,11%	583
Savona	271.198	94.184	154.216	61,07%	569
Savona**	262.698	91.621	146.788	62,42%	559
Genova	828.694	185.227	411.274	45,04%	496
La Spezia	217.691	78.436	105.737	74,18%	486
Regione	1.529.339	423.525	792.294	53,46%	518

* Compresi i Comuni di Andora, Stellanello e Testico, afferenti all'area omogenea imperiese

**Esclusi i Comuni di Andora, Stellanello e Testico

Prov	Comuni Provincia di Imperia	Popolazione al 31/12	RD [t/anno]	RU tot [t/anno]	RD [%]	Procapite [kg/ab anno]
IM	Airole	379	47	148	31,86%	390
IM	Apricale	654	64	272	23,67%	416
IM	Aquila di Arroscia	149	43	54	79,90%	362
IM	Armo	116	30	40	74,95%	343
IM	Aurigo	341	66	94	70,32%	277
IM	Badalucco	1.073	160	547	29,18%	510
IM	Bajardo	315	49	107	46,28%	339
IM	Bordighera	10.316	4.688	6.242	75,10%	605
IM	Borghetto d'Arroscia	403	82	117	70,17%	291
IM	Borgomaro	823	144	226	63,60%	274
IM	Camporosso	5.616	1.862	3.268	56,97%	582
IM	Caravonica	253	62	92	67,48%	364
IM	Castellaro	1.244	233	402	57,95%	323
IM	Castel Vittorio	264	41	139	29,37%	526
IM	Ceriana	1.159	152	490	31,04%	422
IM	Cervo	1.136	357	1.089	32,80%	958
IM	Cesio	274	53	151	35,02%	551
IM	Chiusanico	585	80	273	29,52%	466
IM	Chiusavecchia	516	117	161	72,80%	311
IM	Cipressa	1.211	224	355	63,02%	293
IM	Civezza	619	90	292	30,82%	472
IM	Cosio di Arroscia	179	45	69	64,91%	386
IM	Costarainera	795	229	337	67,95%	424
IM	Diano Arentino	694	77	159	48,25%	230
IM	Diano Castello	2.284	308	825	37,29%	361
IM	Diano Marina	5.760	1.775	5.590	31,76%	970
IM	Diano San Pietro	1.138	230	633	36,41%	556
IM	Dolceacqua	2.110	365	1.275	28,63%	604
IM	Dolcedo	1.309	253	679	37,32%	518
IM	Imperia	42.659	12.761	18.765	68,00%	440
IM	Isolabona	685	80	350	22,89%	511
IM	Lucinasco	276	68	96	70,75%	347
IM	Mendatica	172	44	67	66,19%	390
IM	Montalto Carpasio	497	114	177	64,49%	357
IM	Molini di Triora	606	148	224	66,03%	369
IM	Montegrosso Pian Latte	130	36	54	67,15%	414

Prov	Comuni Provincia di Imperia	Popolazione al 31/12	RD [t/anno]	RU tot [t/anno]	RD [%]	Procapite [kg/ab anno]
IM	Olivetta San Michele	199	38	150	25,19%	755
IM	Ospedaletti	3.298	1.696	2.884	58,80%	874
IM	Perinaldo	831	99	368	27,00%	443
IM	Pietrabruna	445	67	188	35,79%	423
IM	Pieve di Teco	1.338	428	743	57,53%	556
IM	Pigna	784	93	415	22,32%	529
IM	Pompeiana	850	168	320	52,65%	376
IM	Pontedassio	2.333	550	1.022	53,85%	438
IM	Pornassio	680	157	232	67,78%	340
IM	Prelà	483	107	162	65,93%	336
IM	Ranzo	551	108	155	69,87%	281
IM	Rezzo	312	92	130	70,27%	418
IM	Riva Ligure	2.847	1.393	1.707	81,55%	600
IM	Rocchetta Nervina	313	60	111	54,20%	353
IM	San Bartolomeo al Mare	3.058	812	2.830	28,69%	925
IM	San Biagio della Cima	1.269	148	437	33,78%	344
IM	San Lorenzo al Mare	1.259	613	796	76,96%	633
IM	Sanremo	52.622	19.109	30.686	62,27%	583
IM	Santo Stefano al Mare	2.076	942	1.351	69,71%	651
IM	Seborga	286	147	208	70,67%	728
IM	Soldano	1.014	114	362	31,52%	357
IM	Taggia	13.896	6.432	9.131	70,44%	657
IM	Terzorio	233	42	95	43,98%	409
IM	Triora	363	149	238	62,41%	656
IM	Vallebona	1.303	233	666	34,99%	511
IM	Vallecrosia	6.888	1.523	4.702	32,39%	683
IM	Vasia	386	131	241	54,33%	624
IM	Ventimiglia	24.337	4.895	16.613	29,46%	683
IM	Vessalico	251	71	114	62,15%	455
IM	Villa Faraldi	511	84	150	56,12%	294
TOTALE PROVINCIA		211.756	65.678	121.067	54,25%	572
*Andora, Stellanello e Testico, a fronte della costituzione dell'Unione di Comuni transprovinciale costituita con Cesio e Chiusanico (IM) afferiscono all'area omogenea Imperiese (Deliberazioni n. 2 del 4 febbraio 2016 e n. 3 del 25 marzo 2016 del Comitato d'Ambito per il ciclo dei rifiuti – Deliberazione del Consiglio Provinciale di Savona n. 2 del 21 gennaio 2016 – Deliberazione del Consiglio Provinciale di Imperia n. 16 del 22 marzo 2016)						
TOTALE AREA OMOGENEA IMPERIESE		220.256	68.241	128.495	53,11%	583

Prov	Comuni Provincia di Savona	Popolazione al 31/12	RD [t/anno]	RU tot [t/anno]	RD [%]	Pro capite [kg/ab anno]
SV	Alassio	10.538	3.977	8.431	47,17%	800
SV	Albenga	23.524	9.658	13.742	70,28%	584
SV	Albissola Marina	5.321	1.712	2.559	66,89%	481
SV	Albisola Superiore	9.636	3.296	4.188	78,70%	435
SV	Altare	1.975	468	563	83,09%	285
SV	Andora	7.490	2.462	7.052	34,92%	941
SV	Arnasco	586	136	180	75,67%	307
SV	Balestrino	534	107	133	80,49%	248
SV	Bardineto	759	263	380	69,15%	500
SV	Bergeggi	1.081	538	729	73,78%	674
SV	Boissano	2.496	546	707	77,26%	283
SV	Borghetto Santo Spirito	4.475	2.123	3.746	56,68%	837
SV	Borgio Verezzi	2.095	940	1.568	59,96%	748
SV	Bormida	355	151	167	90,09%	471
SV	Cairo Montenotte	12.812	4.448	5.541	80,28%	432
SV	Calice Ligure	1.708	474	599	79,16%	351
SV	Calizzano	1.438	378	572	66,08%	398
SV	Carcare	5.363	1.808	2.458	73,57%	458
SV	Casanova Lerrone	716	177	328	54,10%	458
SV	Castelbianco	320	70	97	72,25%	302
SV	Castelvecchio di Rocca Barbena	134	45	61	74,21%	457
SV	Celle Ligure	4.991	2.101	2.979	70,52%	597
SV	Cengio	3.344	800	1.171	68,28%	350
SV	Ceriale	5.433	2.786	4.121	67,59%	759
SV	Cisano sul Neva	2.154	576	818	70,45%	380
SV	Cosseria	1.065	202	265	76,06%	249
SV	Dego	1.914	412	513	80,19%	268
SV	Erli	224	64	80	79,64%	358
SV	Finale Ligure	11.620	6.632	9.336	71,03%	803
SV	Garlenda	1.310	588	695	84,58%	531
SV	Giustenice	979	282	346	81,53%	353
SV	Giusvalla	411	113	128	88,22%	312
SV	Laigueglia	1.723	1.023	1.384	73,95%	803
SV	Loano	10.949	5.288	8.096	65,32%	739
SV	Magliolo	903	184	254	72,75%	281
SV	Mallare	1.075	228	472	48,33%	439

Prov	Comuni Provincia di Savona	Popolazione al 31/12	RD [t/anno]	RU tot [t/anno]	RD [%]	Pro capite [kg/ab anno]
SV	Massimino	104	9	15	60,43%	144
SV	Millesimo	3.250	1.188	1.710	69,49%	526
SV	Mioglia	501	206	284	72,50%	566
SV	Murialdo	775	167	230	72,63%	297
SV	Nasino	173	47	62	76,32%	359
SV	Noli	2.439	1.140	1.576	72,33%	646
SV	Onzo	214	58	72	80,65%	338
SV	Orco Feglino	919	262	331	79,08%	360
SV	Ortovero	1.591	455	539	84,42%	339
SV	Osiglia	435	82	107	76,73%	245
SV	Pallare	935	280	330	84,80%	353
SV	Piana Crixia	783	151	204	73,96%	261
SV	Pietra Ligure	8.438	4.506	6.877	65,52%	815
SV	Plodio	625	251	356	70,44%	569
SV	Pontinvrea	839	237	367	64,57%	437
SV	Quiliano	6.982	1.952	2.514	77,63%	360
SV	Rialto	554	152	182	83,11%	329
SV	Roccavignale	764	192	311	61,88%	407
SV	Sassello	1.769	825	1.160	71,13%	656
SV	Savona	59.027	13.337	31.589	42,22%	535
SV	Spotorno	3.583	1.880	2.831	66,41%	790
SV	Stella	2.960	829	1.167	71,03%	394
SV	Stellanello	831	65	246	26,61%	296
SV	Testico	179	35	131	27,02%	731
SV	Toirano	2.693	769	1.072	71,70%	398
SV	Tovo San Giacomo	2.531	435	579	75,19%	229
SV	Urbe	666	253	386	65,63%	579
SV	Vado Ligure	8.170	3.043	4.776	63,71%	585
SV	Varazze	12.769	4.881	7.742	63,05%	606
SV	Vendone	366	87	103	84,10%	281
SV	Vezzi Portio	816	142	425	33,39%	521
SV	Villanova d'Albenga	2.769	1.138	1.387	82,01%	501
SV	Zuccarello	297	73	95	76,23%	321
TOTALE PROVINCIA		271.198	94.184	154.216	61,07%	569
*Andora, Stellanello e Testico, a fronte della costituzione dell'Unione di Comuni transprovinciale costituita con Cesio e Chiusanico (IM) afferiscono all'area omogenea Imperiese (Deliberazioni n. 2 del 4 febbraio 2016 e n. 3 del 25 marzo 2016 del Comitato d'Ambito per il ciclo dei rifiuti – Deliberazione del Consiglio Provinciale di Savona n. 2 del 21 gennaio 2016 – Deliberazione del Consiglio Provinciale di Imperia n. 16 del 22 marzo 2016)						
TOTALE AREA OMOGENEA SAVONESE		262.698	91.621	146.788	62,42%	559

Prov	Comuni Città metropolitana di Genova	Popolazione al 31/12	RD [t/anno]	RU tot [t/anno]	RD [%]	Procapite [kg/ab anno]
GE	Arenzano	11.290	4.186	6.719	62,31%	595
GE	Avegno	2.525	721	1.071	67,31%	424
GE	Bargagli	2.557	384	1.301	29,56%	509
GE	Bogliasco	4.433	1.394	1.949	71,52%	440
GE	Borzonasca	1.895	670	993	67,48%	524
GE	Busalla	5.340	1.782	2.308	77,20%	432
GE	Camogli	5.130	2.499	3.765	66,36%	734
GE	Campomorone	6.515	1.739	2.271	76,59%	349
GE	Carasco	3.764	1.749	2.278	76,77%	605
GE	Casarza Ligure	6.814	2.233	3.138	71,18%	460
GE	Casella	3.136	698	2.010	34,75%	641
GE	Castiglione Chiavarese	1.587	365	903	40,43%	569
GE	Ceranesi	3.698	1.125	1.422	79,11%	385
GE	Chiavari	27.531	8.910	12.972	68,68%	471
GE	Cicagna	2.282	717	1.047	68,51%	459
GE	Cogoleto	8.813	3.193	4.359	73,24%	495
GE	Cogorno	5.669	1.860	2.821	65,94%	498
GE	Coreglia Ligure	301	86	134	63,83%	445
GE	Crocefieschi	521	114	310	36,60%	596
GE	Davagna	1.813	318	887	35,91%	489
GE	Fascia	70	44	87	50,90%	1240
GE	Favale di Malvaro	439	109	157	69,15%	358
GE	Fontanigorda	258	119	248	48,12%	961
GE	Genova	568.999	98.519	278.075	35,43%	489
GE	Gorreto	90	20	78	25,75%	871
GE	Isola del Cantone	1.444	232	757	30,70%	524
GE	Lavagna	12.460	4.440	6.515	68,15%	523
GE	Leivi	2.402	854	1.028	83,04%	428
GE	Lorsica	416	109	147	74,27%	353
GE	Lumarzo	1.486	514	809	63,49%	545
GE	Mezzanego	1.485	393	583	67,51%	392
GE	Mignanego	3.655	1.042	1.352	77,07%	370
GE	Moconesi	2.466	876	1.131	77,42%	459
GE	Moneglia	2.640	1.267	2.240	56,57%	848
GE	Montebruno	211	41	188	22,03%	890
GE	Montoggio	2.062	416	1.269	32,82%	615

Prov	Comuni Città metropolitana di Genova	Popolazione al 31/12	RD [t/anno]	RU tot [t/anno]	RD [%]	Procapite [kg/ab anno]
GE	Ne	2.176	663	1.202	55,19%	553
GE	Neirone	823	246	414	59,58%	502
GE	Orero	514	158	224	70,51%	436
GE	Pieve Ligure	2.490	772	1.015	76,02%	408
GE	Portofino	377	310	465	66,73%	1234
GE	Propata	125	35	102	34,65%	818
GE	Rapallo	29.472	10.044	15.412	65,17%	523
GE	Recco	9.529	3.189	4.782	66,69%	502
GE	Rezzoaglio	916	200	519	38,50%	567
GE	Ronco Scrivia	4.231	796	2.304	34,54%	545
GE	Rondanina	60	23	74	31,65%	1231
GE	Rovegno	502	151	415	36,46%	827
GE	San Colombano Certenoli	2.610	655	990	66,18%	379
GE	Santa Margherita Ligure	8.847	5.392	6.689	80,61%	756
GE	Sant'Olcese	5.670	1.791	2.215	80,85%	391
GE	Santo Stefano d'Aveto	1.036	241	642	37,48%	620
GE	Savignone	3.058	651	2.290	28,42%	749
GE	Serra Riccò	7.672	1.489	1.995	74,63%	260
GE	Sestri Levante	17.889	8.117	10.907	74,42%	610
GE	Sori	4.011	1.458	1.931	75,48%	481
GE	Torriglia	2.222	305	1.289	23,67%	580
GE	Tribogna	584	212	274	77,20%	470
GE	Uscio	2.148	712	1.112	64,03%	518
GE	Valbrevenna	760	192	520	36,94%	684
GE	Vobbia	370	77	273	28,01%	739
GE	Zoagli	2.338	600	891	67,37%	381
GE	Unione dei Comuni delle Valli Stura Orba e Leira**	12.067	3.005	5.001	60,08%	414
TOTALE CITTA' METROPOLITANA		828.694	185.227	411.274	45,04%	496

(**) L'Unione dei Comuni Stura, Orba e Leira comprende i comuni di: Campo Ligure, Masone, Mele, Rossiglione e Tiglieto

Prov	Comuni Provincia della Spezia	Popolazione al 31/12	RD [t/anno]	RU tot [t/anno]	RD [%]	Procapite [kg/ab anno]
SP	Ameglia	4.230	2.349	2.827	83,08%	668
SP	Arcola	10.347	2.912	3.975	73,26%	384
SP	Beverino	2.304	452	578	78,09%	251
SP	Bolano	7.496	2.173	3.036	71,56%	405
SP	Bonassola	833	399	629	63,43%	755
SP	Borghetto di Vara	893	126	237	53,17%	265
SP	Brugnato	1.285	719	978	73,48%	761
SP	Calice al Cornoviglio	1.069	220	312	70,44%	292
SP	Carro	520	126	177	70,80%	341
SP	Carrodano	479	236	285	82,86%	594
SP	Castelnuovo Magra	8.349	2.720	3.484	78,08%	417
SP	Deiva Marina	1.348	752	1.253	60,03%	929
SP	Follo	6.253	2.513	2.775	90,55%	444
SP	Framura	628	354	448	79,14%	713
SP	La Spezia	93.005	33.684	44.758	75,26%	481
SP	Lerici	9.873	3.647	4.737	77,00%	480
SP	Levanto	5.327	2.403	3.423	70,22%	642
SP	MaiSSana	597	139	246	56,31%	412
SP	Monterosso al Mare	1.397	957	1.137	84,23%	814
SP	Luni	8.291	2.292	2.943	77,88%	355
SP	Pignone	530	96	135	71,14%	255
SP	Portovenere	3.400	1.408	2.241	62,82%	659
SP	Riccò del Golfo di Spezia	3.611	1.229	1.436	85,58%	398
SP	Riomaggiore	1.410	577	914	63,11%	648
SP	Rocchetta di Vara	676	221	298	74,08%	440
SP	Santo Stefano di Magra	9.962	3.773	4.649	81,16%	467
SP	Sarzana	21.892	8.241	12.659	65,10%	578
SP	Sesta Godano	1.304	433	593	73,04%	455
SP	Varese Ligure	1.855	480	838	57,30%	452
SP	Vernazza	767	418	613	68,26%	799
SP	Vezzano Ligure	7.272	2.292	2.995	76,54%	412
SP	Zignago	488	95	129	73,69%	264
TOTALE PROVINCIA		217.691	78.436	105.737	74,18%	486

ALLEGATO B

Accertamento risultati di riciclaggio conseguiti da ciascun Comune ligure nell'anno 2020 ai sensi della L.r. n.20/2015 e della Dgr n.176/2017 e ss. mm. ed ii.

Le seguenti tabelle riportano i risultati di riciclaggio e recupero delle 6 frazioni previste dalla D.G.R. 176/2017 e ss. mm. ed ii. (carta e cartone, legno, metallo, frazione organica, plastica, e vetro).

Si sottolinea come i risultati di riciclaggio e recupero per le frazioni “Legno” e “Metallo” comprendano i quantitativi di frazioni legnose e metalliche comunque avviate a riciclaggio e recupero comprese nel quantitativo totale di rifiuto Ingombrante classificato con codice CER 200307 riciclato o recuperato.

Comuni Provincia di Imperia	Valore obiettivo per ciascuna frazione (%)	Carta	Frazione Organica	Legno	Metalli	Plastica	Vetro
Airole	65%	50,24	-	86,39	27,11	16,67	87,95
Apricale	65%	44,69	-	78,04	44,06	13,92	84,17
Aquila di Arroscia	65%	83,70	90,80	75,41	98,54	81,67	98,35
Armo	65%	84,50	91,32	80,93	33,96	74,94	97,90
Aurigo	65%	86,08	81,55	91,33	75,41	81,66	97,80
Badalucco	65%	55,48	-	80,75	58,76	24,72	85,53
Bajardo	65%	55,26	-	59,03	41,05	47,83	93,18
Bordighera	65%	88,39	89,90	93,13	85,17	75,54	98,14
Borghetto d'Arroscia	65%	80,25	85,73	85,81	83,19	73,74	98,56
Borgomaro	65%	83,05	76,91	90,44	71,07	76,12	97,31
Camporosso	65%	76,46	68,07	92,56	84,77	43,86	80,45
Caravonica	65%	86,30	76,59	71,75	85,09	81,10	97,95
Castel Vittorio	65%	39,08	-	89,56	32,82	20,93	85,42
Castellaro	65%	66,90	68,85	87,68	66,75	48,98	94,22
Ceriana	65%	50,33	-	72,45	62,47	35,09	89,45
Cervo	65%	62,60	16,66	88,03	57,43	44,19	93,12
Cesio	65%	56,74	0,98	80,43	60,23	48,22	88,61
Chiusanico	65%	62,60	-	86,26	50,68	48,15	44,92
Chiusavecchia	65%	86,92	83,64	93,74	79,58	81,75	98,49
Cipressa	65%	70,44	76,80	91,91	66,97	69,07	31,93
Civezza	65%	55,76	3,00	68,70	50,62	40,54	86,84
Cosio di Arroscia	65%	81,97	73,67	95,46	23,08	73,67	97,18
Costarainera	65%	73,98	79,05	91,23	65,15	64,69	95,02
Diano Arentino	65%	71,12	65,54	78,41	64,16	72,69	86,58
Diano Castello	65%	71,41	28,85	71,27	29,31	60,57	94,22
Diano Marina	65%	59,73	23,95	60,02	35,52	39,86	83,40
Diano San Pietro	65%	62,99	18,47	57,99	39,94	52,00	88,40

Comuni Provincia di Imperia	Valore obiettivo per ciascuna frazione (%)	Carta	Frazione Organica	Legno	Metalli	Plastica	Vetro
Dolceacqua	65%	48,82	13,60	85,28	49,41	21,55	83,99
Dolcedo	65%	63,38	13,66	71,98	53,88	45,91	88,70
Imperia	65%	86,31	84,29	94,98	81,22	70,28	97,73
Isolabona	65%	40,51	3,50	82,80	39,26	16,64	82,80
Lucinasco	65%	88,40	79,42	92,38	69,58	80,40	97,69
Mendatica	65%	81,64	78,44	85,09	33,28	71,88	97,94
Molini di Triora	65%	78,37	78,63	92,17	91,68	62,82	98,55
Montalto Carpasio	65%	76,54	78,04	93,72	87,56	58,23	98,53
Montegrosso Pian Latte	65%	79,92	76,62	95,61	94,50	66,60	96,46
Olivetta San Michele	65%	51,50	-	70,56	25,81	14,85	87,22
Ospedaletti	65%	71,78	79,25	94,14	79,47	51,90	97,17
Perinaldo	65%	57,57	0,36	83,34	44,44	15,55	83,85
Pietrabruna	65%	59,02	12,82	77,92	53,54	45,55	88,35
Pieve di Teco	65%	76,15	65,75	92,08	66,09	66,98	97,34
Pigna	65%	39,22	1,54	82,16	31,44	12,97	81,51
Pompeiana	65%	69,11	70,98	88,70	75,75	57,16	96,28
Pontedassio	65%	77,74	66,83	84,96	69,04	63,69	96,18
Pornassio	65%	77,35	85,22	81,74	86,79	69,22	98,02
Prelà	65%	75,36	74,60	94,24	89,32	69,48	98,60
Ranzo	65%	81,99	85,95	88,74	39,46	74,27	97,80
Rezzo	65%	82,72	87,53	87,33	76,79	75,17	96,57
Riva Ligure	65%	85,92	94,46	95,52	81,87	74,85	98,36
Rocchetta Nervina	65%	62,49	51,54	91,89	60,91	57,63	98,36
San Bartolomeo al Mare	65%	50,75	17,81	84,82	33,55	29,52	80,24
San Biagio della Cima	65%	44,78	28,34	88,87	61,01	22,17	85,96
San Lorenzo al Mare	65%	88,97	90,15	94,68	80,24	75,69	98,32
Sanremo	65%	80,62	80,35	92,83	65,69	55,10	97,04
Santo Stefano al Mare	65%	81,13	86,53	93,24	82,69	66,89	98,07
Seborga	65%	64,96	86,47	92,00	79,20	52,00	94,49
Soldano	65%	46,77	0,27	87,76	29,41	24,02	86,39
Taggia	65%	81,46	84,47	91,86	66,73	59,72	94,15
Terzorio	65%	52,84	54,49	68,66	69,80	41,38	88,18
Triora	65%	68,98	79,23	89,18	81,70	40,72	92,73
Vallebona	65%	45,63	32,32	91,21	62,40	25,10	82,37
Vallecrosia	65%	55,61	34,84	86,53	50,50	23,33	73,38
Vasia	65%	62,62	71,78	75,44	69,91	51,80	91,38
Ventimiglia	65%	55,12	29,03	86,36	36,77	20,60	74,18
Vessalico	65%	79,66	74,65	91,95	71,30	73,86	97,48
Villa Faraldi	65%	73,61	36,02	94,23	72,93	59,02	94,18

Comuni Provincia di Savona	Valore obiettivo per ciascuna frazione (%)	Carta	Frazione Organica	Legno	Metalli	Plastica	Vetro
Alassio	65%	70,47	51,89	89,47	45,50	38,42	89,11
Albenga	65%	80,95	77,98	93,72	70,39	67,40	93,26
Albisola Superiore	65%	89,19	89,82	97,54	88,06	72,24	98,59
Albissola Marina	65%	84,21	84,04	94,59	75,72	55,71	97,41
Altare	65%	93,04	92,13	90,25	81,41	84,11	99,23
Andora	65%	53,21	51,15	90,78	52,79	29,77	92,76
Arnasco	65%	85,00	85,58	97,12	74,24	79,85	98,70
Balestrino	65%	91,83	88,90	91,67	68,36	82,19	99,33
Bardineto	65%	82,50	75,34	89,13	64,23	73,70	98,37
Bergeggi	65%	84,67	89,95	89,43	72,88	69,89	98,66
Boissano	65%	86,64	92,26	88,65	57,74	79,49	98,47
Borghetto Santo Spirito	65%	73,99	63,74	92,13	52,45	52,72	90,19
Borgio Verezzi	65%	73,57	73,91	85,88	62,35	54,29	92,76
Bormida	65%	93,13	93,70	99,58	97,13	81,12	99,37
Cairo Montenotte	65%	92,70	90,26	96,57	84,52	79,25	98,59
Calice Ligure	65%	90,43	91,18	94,70	88,24	74,72	98,80
Calizzano	65%	83,90	77,06	90,23	67,90	74,98	98,35
Carcare	65%	88,30	87,59	94,02	66,65	71,71	98,18
Casanova Lerrone	65%	68,23	73,52	85,27	46,88	61,16	96,80
Castelbianco	65%	85,70	83,44	87,03	71,93	80,24	98,76
Castelvecchio di Rocca Barbena	65%	84,12	77,88	93,65	77,31	77,93	99,15
Celle Ligure	65%	82,38	86,55	96,58	83,07	59,75	98,15
Cengio	65%	86,72	83,87	76,69	50,42	73,07	97,29
Ceriale	65%	80,82	84,43	95,21	82,76	70,28	97,50
Cisano sul Neva	65%	86,55	82,97	94,62	69,12	78,66	98,10
Cosseria	65%	90,91	84,22	82,00	79,06	82,00	99,03
Dego	65%	91,96	88,58	83,79	81,60	85,08	99,17
Erli	65%	81,08	93,15	90,69	83,72	76,14	99,18
Finale Ligure	65%	84,69	88,07	95,42	79,22	62,56	98,06
Garlenda	65%	90,21	93,16	98,74	94,71	78,14	99,13
Giustenice	65%	87,27	92,77	97,56	94,76	78,81	98,72
Giusvalla	65%	90,28	95,55	88,44	88,86	87,56	99,64
Laigueglia	65%	87,29	87,92	95,15	81,18	71,07	98,72
Loano	65%	81,73	81,01	96,21	69,61	66,62	97,17

Comuni Provincia di Savona	Valore obiettivo per ciascuna frazione (%)	Carta	Frazione Organica	Legno	Metalli	Plastica	Vetro
Magliolo	65%	85,02	85,23	89,84	49,45	73,63	98,87
Mallare	65%	68,31	47,71	73,67	40,21	53,54	92,66
Massimino	65%	76,95	-	59,82	55,44	83,57	97,71
Millesimo	65%	84,44	74,16	88,54	63,86	76,15	93,08
Mioglia	65%	71,57	87,37	68,91	88,46	59,47	94,34
Murialdo	65%	84,58	86,64	94,12	71,40	77,07	98,57
Nasino	65%	87,12	-	87,92	86,01	83,67	99,53
Noli	65%	80,55	83,61	93,24	72,03	68,03	95,46
Onzo	65%	83,53	93,30	92,07	47,16	71,86	98,98
Orco Feglino	65%	88,20	92,30	91,33	72,02	78,77	98,88
Ortovero	65%	91,32	93,00	97,94	93,51	84,77	99,13
Osiglia	65%	88,44	84,13	79,76	70,34	81,91	99,24
Pallare	65%	92,76	91,38	98,71	91,88	85,64	99,12
Piana Crixia	65%	86,72	85,59	85,42	75,46	76,75	98,89
Pietra Ligure	65%	81,58	83,70	95,52	74,71	63,29	97,04
Plodio	65%	74,02	86,59	52,24	35,87	60,19	93,37
Pontinvrea	65%	77,45	67,91	96,47	81,14	58,08	92,72
Quiliano	65%	89,41	89,92	96,21	79,79	78,45	98,50
Rialto	65%	84,72	94,16	97,06	93,82	75,92	99,07
Roccavignale	65%	73,77	66,86	68,60	36,78	68,98	93,54
Sassello	65%	88,19	86,65	94,06	76,29	73,56	97,82
Savona	65%	67,35	44,99	88,66	37,16	33,88	84,61
Spotorno	65%	82,01	85,15	93,50	72,87	64,79	97,57
Stella	65%	82,04	87,46	95,96	69,25	69,11	98,54
Stellanello	65%	42,86	-	62,50	22,03	41,53	84,72
Testico	65%	49,60	-	43,34	18,52	48,34	81,68
Toirano	65%	84,68	88,82	83,23	49,05	74,32	98,35
Tovo San Giacomo	65%	88,89	87,39	88,38	44,71	77,53	98,90
Urbe	65%	84,08	72,10	80,08	68,96	71,33	98,70
Vado Ligure	65%	81,90	84,58	91,81	54,14	59,05	96,32
Varazze	65%	82,16	80,74	93,01	70,42	58,53	97,11
Vendone	65%	88,76	92,45	95,79	55,25	82,30	99,26
Vezzi Portio	65%	57,43	18,33	82,08	50,12	42,36	87,01
Villanova d'Albenga	65%	91,19	92,30	97,02	87,66	82,00	98,68
Zuccarello	65%	90,18	87,42	90,62	29,69	80,08	98,13

Comuni Città metropolitana di Genova	Valore obiettivo per ciascuna frazione (%)	Carta	Frazione Organica	Legno	Metalli	Plastica	Vetro
Arenzano	65%	79,72	84,88	93,04	69,64	50,95	92,92
Avegno	65%	77,09	80,03	91,97	75,26	57,97	91,24
Bargagli	65%	57,44	34,09	74,41	35,55	32,52	76,62
Bogliasco	65%	86,85	85,42	96,36	84,49	70,62	98,03
Borzonasca	65%	72,79	81,39	94,28	74,49	60,96	92,11
Busalla	65%	90,88	88,91	96,25	84,42	76,13	98,33
Camogli	65%	74,64	80,63	94,95	73,22	51,68	92,26
Campomorone	65%	90,10	87,22	95,02	84,05	80,00	98,43
Carasco	65%	93,12	77,89	95,95	60,14	77,80	93,37
Casarza Ligure	65%	84,13	81,70	95,16	76,25	66,76	93,24
Casella	65%	49,14	47,20	89,20	19,84	31,26	77,12
Castiglione Chiavarese	65%	51,70	47,31	90,55	66,12	34,58	85,51
Ceranesi	65%	89,48	90,23	95,92	84,40	82,53	98,44
Chiavari	65%	88,15	84,30	91,16	62,00	67,71	97,50
Cicagna	65%	89,26	85,18	86,81	68,38	73,41	97,31
Cogoleto	65%	82,93	86,70	95,29	82,54	79,15	97,95
Cogorno	65%	81,21	75,97	96,23	70,09	63,67	92,47
Coreglia Ligure	65%	87,59	70,92	66,99	55,72	70,74	91,98
Crocefieschi	65%	64,85	-	84,37	58,52	46,09	86,67
Davagna	65%	59,24	-	79,29	36,44	47,58	88,04
Fascia	65%	55,00	-	91,90	92,13	21,01	82,92
Favale di Malvaro	65%	85,86	76,74	94,16	86,99	78,55	95,67
Fontanigorda	65%	65,43	47,24	92,56	81,01	43,99	89,64
Genova	65%	67,10	26,53	84,52	34,28	30,25	79,45
Gorreto	65%	52,05	-	45,14	75,05	17,63	82,11
Isola del Cantone	65%	64,95	16,21	77,70	6,07	34,11	83,95
Lavagna	65%	87,14	84,23	94,42	72,75	66,68	97,74
Leivi	65%	90,30	87,54	97,27	92,93	84,96	96,90
Lorsica	65%	80,71	87,80	92,48	87,82	76,99	95,72
Lumarzo	65%	74,45	77,80	90,59	64,17	50,91	93,05
Mezzanego	65%	77,83	77,78	93,70	48,53	68,05	92,63
Mignanego	65%	87,45	88,76	95,36	82,38	80,50	98,54
Moconesi	65%	91,21	83,58	93,73	78,26	68,76	94,34
Moneglia	65%	70,14	71,97	90,52	66,10	46,88	90,37
Montebruno	65%	55,34	-	73,86	49,91	15,34	78,06
Montoggio	65%	58,30	7,66	90,19	41,48	33,64	73,63

Comuni Città metropolitana di Genova	Valore obiettivo per ciascuna frazione (%)	Carta	Frazione Organica	Legno	Metalli	Plastica	Vetro
Ne	65%	68,88	70,98	88,88	63,11	51,03	87,43
Neirone	65%	71,51	73,92	91,31	61,84	42,93	92,38
Orero	65%	87,60	87,90	89,32	87,27	78,38	97,87
Pieve Ligure	65%	86,61	89,94	97,39	88,21	69,17	98,37
Portofino	65%	83,57	81,15	82,40	69,88	63,29	98,79
Propata	65%	57,23	23,94	91,59	74,66	20,08	79,13
Rapallo	65%	82,02	70,08	92,09	73,88	65,17	93,06
Recco	65%	85,05	73,24	93,17	69,59	54,35	93,57
Rezzoaglio	65%	63,69	-	85,88	76,00	40,96	87,06
Ronco Scrivia	65%	58,65	25,98	91,72	20,01	32,03	72,08
Rondanina	65%	51,23	-	88,60	86,17	15,28	80,49
Rovegno	65%	55,95	20,22	94,14	61,36	31,66	83,27
San Colombano Certenoli	65%	83,23	73,23	95,09	71,58	74,15	94,46
Santa Margherita Ligure	65%	89,00	92,09	97,80	92,65	74,62	98,59
Santo Stefano d'Aveto	65%	56,33	37,97	81,78	55,17	32,69	87,26
Sant'Olcese	65%	89,91	92,77	94,33	75,24	82,54	98,49
Savignone	65%	55,32	22,06	86,86	16,53	23,30	79,73
Serra Riccò	65%	89,04	68,65	95,29	76,46	78,96	96,09
Sestri Levante	65%	84,65	84,97	95,45	73,79	63,65	94,75
Sori	65%	88,28	89,33	96,33	85,17	73,96	98,34
Torriglia	65%	56,42	0,19	60,27	10,47	29,09	81,31
Tribogna	65%	89,39	85,69	91,82	83,50	71,08	94,53
Uscio	65%	68,39	86,46	96,63	82,70	48,48	96,69
Valbrevenna	65%	34,89	51,15	92,64	27,39	21,90	81,32
Vobbia	65%	46,73	30,93	56,83	6,07	28,69	86,22
Zoagli	65%	83,86	75,39	57,21	63,63	71,15	94,17
Unione dei Comuni delle Valli Stura Orba e Leira**	65%	82,10	73,14	95,21	74,41	57,85	96,66

(**) L'Unione dei Comuni Stura, Orba e Leira comprende i comuni di: Campo Ligure, Masone, Mele, Rossiglione e Tiglieto

Comuni Provincia della Spezia	Valore obiettivo per ciascuna frazione (%)	Carta	Frazione Organica	Legno	Metalli	Plastica	Vetro
Ameglia	65%	88,44	93,16	98,14	90,08	78,31	98,78
Arcola	65%	85,30	87,26	95,21	82,55	74,13	97,93
Beverino	65%	83,79	88,07	97,31	89,65	75,17	98,85
Bolano	65%	86,48	86,97	86,47	68,50	70,02	97,91
Bonassola	65%	76,50	71,11	87,61	66,36	60,12	94,58
Borghetto di Vara	65%	77,77	69,77	-	55,49	62,44	97,71
Brugnato	65%	92,85	79,14	94,88	86,05	74,53	97,55
Calice al Cornoviglio	65%	81,81	75,57	86,48	68,61	74,66	95,70
Carro	65%	84,25	79,99	92,05	91,27	73,51	98,75
Carrodano	65%	86,02	94,29	96,93	93,47	76,53	98,87
Castelnuovo Magra	65%	85,96	90,83	96,74	87,33	72,73	98,27
Deiva Marina	65%	71,69	70,62	95,95	75,72	47,59	91,03
Follo	65%	94,44	95,50	99,37	94,66	90,05	99,11
Framura	65%	85,00	90,82	97,20	89,57	75,62	99,10
La Spezia	65%	88,89	87,68	96,16	80,63	75,01	98,06
Lerici	65%	88,61	87,94	95,29	84,22	77,51	98,71
Levanto	65%	86,48	82,07	96,49	89,85	67,86	98,07
Luni	65%	87,79	90,54	95,08	84,64	75,92	98,38
Maissana	65%	77,63	68,74	76,72	57,07	60,17	97,85
Monterosso al Mare	65%	91,53	89,88	80,91	69,04	85,66	97,76
Pignone	65%	80,04	79,19	94,72	84,27	65,26	99,01
Portovenere	65%	77,20	81,10	86,66	63,82	62,55	97,55
Riccò del Golfo di Spezia	65%	92,75	92,44	98,08	93,96	87,11	98,84
Riomaggiore	65%	80,20	78,58	89,62	62,68	59,20	98,27
Rocchetta di Vara	65%	84,55	91,24	86,72	82,67	69,73	97,99
Santo Stefano di Magra	65%	92,52	91,19	97,94	84,49	79,64	98,41
Sarzana	65%	81,93	81,62	93,60	75,49	61,11	96,65
Sesta Godano	65%	86,28	89,74	84,09	77,23	72,32	97,99
Varese Ligure	65%	81,08	36,78	95,71	83,04	67,73	97,37
Vernazza	65%	83,16	84,22	86,11	70,10	63,05	98,53
Vezzano Ligure	65%	88,15	82,81	93,50	76,81	77,10	95,43
Zignago	65%	86,91	74,38	97,72	96,65	72,87	96,38

ALLEGATO C

Elaborazione dati raccolti a livello provinciale e regionale, relativi all'anno 2020

Confronto dati provinciali 2019-2020

Prov	Pop. 2019	Pop. 2020	RU Tot 2019 [t/anno]	RU Tot 2020 [t/anno]	Scostamento 2020-2019	RD 2019 [%]	RD 2020 [%]	Procapite 2019 [kg/ab anno]	Procapite 2020 [kg/ab anno]
IM*	222.646	220.256	134.904	128.495	-6.409	53,26	53,11%	606	583
SV**	265.948	262.698	159.607	146.788	-12.819	62,82	62,42%	600	559
GE	835.249	828.694	418.897	411.274	-7.623	44,62	45,04%	502	496
SP	219.434	217.691	109.385	105.737	-3.648	73,90	74,18%	498	486
RL	1.543.277	1.529.339	822.794	792.294	-30.500	53,43	53,46%	533	518

* Compresi i Comuni di Andora, Stellanello e Testico, afferenti all'area omogenea imperiese

**Esclusi i Comuni di Andora, Stellanello e Testico

Comuni che hanno raggiunto e superato il 65% di RD nell'anno 2020 (tot. 134):

n.	Prov	Comune	Popolazione al 31/12	RU tot [t/anno]	Procapite [kg/ab anno]	RD [t/anno]	RD [%]
1	SP	Follo	6.253	2.775	444	2.513	90,55
2	SV	Bormida	355	167	471	151	90,09
3	SV	Giusvalla	411	128	312	113	88,22
4	SP	Riccò del Golfo di Spezia	3.611	1.436	398	1.229	85,58
5	SV	Pallare	935	330	353	280	84,80
6	SV	Garlenda	1.310	695	531	588	84,58
7	SV	Ortovero	1.591	539	339	455	84,42
8	SP	Monterosso al Mare	1.397	1.137	814	957	84,23
9	SV	Vendone	366	103	281	87	84,10
10	SV	Rialto	554	182	329	152	83,11
11	SV	Altare	1.975	563	285	468	83,09
12	SP	Ameglia	4.230	2.827	668	2.349	83,08
13	GE	Leivi	2.402	1.028	428	854	83,04
14	SP	Carrodano	479	285	594	236	82,86
15	SV	Villanova d'Albenga	2.769	1.387	501	1.138	82,01
16	IM	Riva Ligure	2.847	1.707	600	1.393	81,55
17	SV	Giustenice	979	346	353	282	81,53
18	SP	Santo Stefano di Magra	9.962	4.649	467	3.773	81,16
19	GE	Sant'Olcese	5.670	2.215	391	1.791	80,85
20	SV	Onzo	214	72	338	58	80,65
21	GE	Santa Margherita Ligure	8.847	6.689	756	5.392	80,61

22	SV	Balestrino	534	133	248	107	80,49
23	SV	Cairo Montenotte	12.812	5.541	432	4.448	80,28
24	SV	Dego	1.914	513	268	412	80,19
25	IM	Aquila di Arroscia	149	54	362	43	79,90
26	SV	Erli	224	80	358	64	79,64
27	SV	Calice Ligure	1.708	599	351	474	79,16
28	SP	Framura	628	448	713	354	79,14
29	GE	Ceranesi	3.698	1.422	385	1.125	79,11
30	SV	Orco Feglino	919	331	360	262	79,08
31	SV	Albisola Superiore	9.636	4.188	435	3.296	78,70
32	SP	Beverino	2.304	578	251	452	78,09
33	SP	Castelnuovo Magra	8.349	3.484	417	2.720	78,08
34	SP	Luni	8.291	2.943	355	2.292	77,88
35	SV	Quiliano	6.982	2.514	360	1.952	77,63
36	GE	Moconesi	2.466	1.131	459	876	77,42
37	SV	Boissano	2.496	707	283	546	77,26
38	GE	Busalla	5.340	2.308	432	1.782	77,20
39	GE	Tribogna	584	274	470	212	77,20
40	GE	Mignanego	3.655	1.352	370	1.042	77,07
41	SP	Lerici	9.873	4.737	480	3.647	77,00
42	IM	San Lorenzo al Mare	1.259	796	633	613	76,96
43	GE	Carasco	3.764	2.278	605	1.749	76,77
44	SV	Osiglia	435	107	245	82	76,73
45	GE	Campomorone	6.515	2.271	349	1.739	76,59
46	SP	Vezzano Ligure	7.272	2.995	412	2.292	76,54
47	SV	Nasino	173	62	359	47	76,32
48	SV	Zuccarello	297	95	321	73	76,23
49	SV	Cosseria	1.065	265	249	202	76,06
50	GE	Pieve Ligure	2.490	1.015	408	772	76,02
51	SV	Arnasco	586	180	307	136	75,67
52	GE	Sori	4.011	1.931	481	1.458	75,48
53	SP	La Spezia	93.005	44.758	481	33.684	75,26
54	SV	Tovo San Giacomo	2.531	579	229	435	75,19
55	IM	Bordighera	10.316	6.242	605	4.688	75,10
56	IM	Armo	116	40	343	30	74,95
57	GE	Serra Riccò	7.672	1.995	260	1.489	74,63
58	GE	Sestri Levante	17.889	10.907	610	8.117	74,42
59	GE	Lorsica	416	147	353	109	74,27
60	SV	Castelvecchio di Rocca Barbena	134	61	457	45	74,21
61	SP	Rocchetta di Vara	676	298	440	221	74,08
62	SV	Piana Crixia	783	204	261	151	73,96
63	SV	Laigueglia	1.723	1.384	803	1.023	73,95
64	SV	Bergeggi	1.081	729	674	538	73,78
65	SP	Zignago	488	129	264	95	73,69
66	SV	Carcare	5.363	2.458	458	1.808	73,57

67	SP	Brugnato	1.285	978	761	719	73,48
68	SP	Arcola	10.347	3.975	384	2.912	73,26
69	GE	Cogoleto	8.813	4.359	495	3.193	73,24
70	SP	Sesta Godano	1.304	593	455	433	73,04
71	IM	Chiusavecchia	516	161	311	117	72,80
72	SV	Magliolo	903	254	281	184	72,75
73	SV	Murialdo	775	230	297	167	72,63
74	SV	Mioglia	501	284	566	206	72,50
75	SV	Noli	2.439	1.576	646	1.140	72,33
76	SV	Castelbianco	320	97	302	70	72,25
77	SV	Toirano	2.693	1.072	398	769	71,70
78	SP	Bolano	7.496	3.036	405	2.173	71,56
79	GE	Bogliasco	4.433	1.949	440	1.394	71,52
80	GE	Casarza Ligure	6.814	3.138	460	2.233	71,18
81	SP	Pignone	530	135	255	96	71,14
82	SV	Sassello	1.769	1.160	656	825	71,13
83	SV	Stella	2.960	1.167	394	829	71,03
84	SV	Finale Ligure	11.620	9.336	803	6.632	71,03
85	SP	Carro	520	177	341	126	70,80
86	IM	Lucinasco	276	96	347	68	70,75
87	IM	Seborga	286	208	728	147	70,67
88	SV	Celle Ligure	4.991	2.979	597	2.101	70,52
89	GE	Orero	514	224	436	158	70,51
90	SV	Cisano sul Neva	2.154	818	380	576	70,45
91	IM	Taggia	13.896	9.131	657	6.432	70,44
92	SV	Plodio	625	356	569	251	70,44
93	SP	Calice al Cornoviglio	1.069	312	292	220	70,44
94	IM	Aurigo	341	94	277	66	70,32
95	SV	Albenga	23.524	13.742	584	9.658	70,28
96	IM	Rezzo	312	130	418	92	70,27
97	SP	Levanto	5.327	3.423	642	2.403	70,22
98	IM	Borghetto d'Arroscia	403	117	291	82	70,17
99	IM	Ranzo	551	155	281	108	69,87
100	IM	Santo Stefano al Mare	2.076	1.351	651	942	69,71
101	SV	Millesimo	3.250	1.710	526	1.188	69,49
102	GE	Favale di Malvaro	439	157	358	109	69,15
103	SV	Bardineto	759	380	500	263	69,15
104	GE	Chiavari	27.531	12.972	471	8.910	68,68
105	GE	Cicagna	2.282	1.047	459	717	68,51
106	SV	Cengio	3.344	1.171	350	800	68,28
107	SP	Vernazza	767	613	799	418	68,26
108	GE	Lavagna	12.460	6.515	523	4.440	68,15
109	IM	Imperia	42.659	18.765	440	12.761	68,00
110	IM	Costarainera	795	337	424	229	67,95
111	IM	Pornassio	680	232	340	157	67,78

112	SV	Ceriale	5.433	4.121	759	2.786	67,59
113	GE	Mezzanego	1.485	583	392	393	67,51
114	IM	Caravonica	253	92	364	62	67,48
115	GE	Borzonasca	1.895	993	524	670	67,48
116	GE	Zoagli	2.338	891	381	600	67,37
117	GE	Avegno	2.525	1.071	424	721	67,31
118	IM	Montegrosso Pian Latte	130	54	414	36	67,15
119	SV	Albissola Marina	5.321	2.559	481	1.712	66,89
120	GE	Portofino	377	465	1.234	310	66,73
121	GE	Recco	9.529	4.782	502	3.189	66,69
122	SV	Spotorno	3.583	2.831	790	1.880	66,41
123	GE	Camogli	5.130	3.765	734	2.499	66,36
124	IM	Mendatica	172	67	390	44	66,19
125	GE	San Colombano Certenoli	2.610	990	379	655	66,18
126	SV	Calizzano	1.438	572	398	378	66,08
127	IM	Molini di Triona	606	224	369	148	66,03
128	GE	Cogorno	5.669	2.821	498	1.860	65,94
129	IM	Prelà	483	162	336	107	65,93
130	SV	Urbe	666	386	579	253	65,63
131	SV	Pietra Ligure	8.438	6.877	815	4.506	65,52
132	SV	Loano	10.949	8.096	739	5.288	65,32
133	GE	Rapallo	29.472	15.412	523	10.044	65,17
134	SP	Sarzana	21.892	12.659	578	8.241	65,10

Comuni che rientrano nelle fasce di riduzione del tributo di cui alla l.r. n.23/2007 in considerazione del superamento del 65% di raccolta differenziata;

La seguente tabella riporta l'elenco dei comuni che usufruiscono, a decorrere dal mese di luglio 2020 delle riduzioni percentuali del tributo in ragione dei risultati di raccolta differenziata conseguiti, ai sensi dell'articolo 205, comma 3 bis, del d.lgs.152/2006.

**Superamento del livello di RD rispetto alla normativa statale
(articolo 205 del d.lgs.152/2006)**

Incremento rispetto al 65%	0,01% - <10%	10% - <15%	15% - <20%	20% - <25%	>25%
Intervallo % RD	65,01 - <75%	75% - <80%	80% - <85%	85% - 90%	> 90%
Riduzione tributo	30%	40%	50%	60%	70%
Albenga	Albisola Superiore	Altare	Giusvalla	Bormida	
Albissola Marina	Aquila di Arroscia	Ameglia	Riccò del Golfo di Spezia	Follo	
Arcola	Arnasco	Balestrino			
Armo	Beverino	Cairo Montenotte			
Aurigo	Boissano	Carrodano			
Avegno	Bordighera	Dego			
Bardineto	Busalla	Garlenda			
Bergeggi	Calice Ligure	Giustenice			
Bogliasco	Campomorone	Leivi			
Bolano	Carasco	Monterosso al Mare			
Borghetto d'Arroscia	Castelnuovo Magra	Onzo			
Borzonasca	Ceranesi	Ortovero			
Brugnato	Cosseria	Pallare			
Calice al Cornoviglio	Erli	Rialto			
Calizzano	Framura	Riva Ligure			
Camogli	La Spezia	Santa Margherita Ligure			
Caravonica	Lerici	Santo Stefano di Magra			
Carcare	Luni	Sant'Olcese			
Carro	Mignanego	Vendone			
Casarza Ligure	Moconesi	Villanova d'Albenga			
Castelbianco	Nasino				
Castelvecchio di Rocca Barbena	Orco Feglino				
Celle Ligure	Osiglia				
Cengio	Pieve Ligure				
Ceriale	Quiliano				

Incremento rispetto al 65%	0,01% - <10%	10% - <15%	15% - <20%	20% - <25%	>25%
Intervallo % RD	65,01 - <75%	75% - <80%	80% - <85%	85% - 90%	> 90%
Riduzione tributo	30%	40%	50%	60%	70%
Chiavari	San Lorenzo al Mare				
Chiusavecchia	Sori				
Cicagna	Tovo San Giacomo				
Cisano sul Neva	Tribogna				
Cogoleto	Vezzano Ligure				
Cogorno	Zuccarello				
Costarainera					
Favale di Malvaro					
Finale Ligure					
Imperia					
Laigueglia					
Lavagna					
Levanto					
Loano					
Lorsica					
Lucinasco					
Magliolo					
Mendatica					
Mezzanego					
Millesimo					
Mioglia					
Molini di Triora					
Montegrosso Pian Latte					
Murialdo					
Noli					
Orero					
Piana Crixia					
Pietra Ligure					
Pignone					
Plodio					
Pornassio					
Portofino					
Prelà					
Ranzo					
Rapallo					
Recco					
Rezzo					
Rocchetta di Vara					

Incremento rispetto al 65%	0,01% - <10%	10% - <15%	15% - <20%	20% - <25%	>25%
Intervallo % RD	65,01 - <75%	75% - <80%	80% - <85%	85% - 90%	> 90%
Riduzione tributo	30%	40%	50%	60%	70%
San Colombano Certenoli					
Santo Stefano al Mare					
Sarzana					
Sassello					
Seborga					
Serra Riccò					
Sesta Godano					
Sestri Levante					
Spotorno					
Stella					
Taggia					
Toirano					
Urbe					
Vernazza					
Zignago					
Zoagli					

Comuni ai quali non si applica l'addizionale del tributo di cui alla l.r. n.23/2007 in considerazione del tasso di produzione pro capite inferiore del 30% alla media regionale

La seguente tabella riporta l'elenco dei 59 comuni esclusi dall'applicazione dell'addizionale sul tributo in quanto hanno conseguito, nell'anno precedente, una produzione pro capite di rifiuti, inferiore di almeno il 30 per cento rispetto alla media dell'ambito regionale anche a seguito dell'attivazione di interventi di prevenzione della produzione di rifiuti.

Pro capite regionale anno 2020 = 518 kg/abitante anno

Valore di riferimento 2020 (inferiore del 30% del procapite regionale) = 363 kg/abitante anno

Prov.	Comune	Procapite [kg/ab anno]	Prov.	Comune	Procapite [kg/ab anno]
SV	Massimino	144	SV	Zuccarello	321
SV	Tovo San Giacomo	229	IM	Castellaro	323
IM	Diano Arentino	230	SV	Rialto	329
SV	Osiglia	245	IM	Prelà	336
SV	Balestrino	248	SV	Onzo	338
SV	Cosseria	249	IM	Bajardo	339
SP	Beverino	251	SV	Ortovero	339
SP	Pignone	255	IM	Pornassio	340
GE	Serra Riccò	260	SP	Carro	341
SV	Piana Crixia	261	IM	Armo	343
SP	Zignago	264	IM	San Biagio della Cima	344
SP	Borghetto di Vara	265	IM	Lucinasco	347
SV	Dego	268	GE	Campomorone	349
IM	Borgomaro	274	SV	Cengio	350
IM	Aurigo	277	SV	Calice Ligure	351
SV	Magliolo	281	SV	Pallare	353
IM	Ranzo	281	IM	Rocchetta Nervina	353
SV	Vendone	281	SV	Giustenice	353
SV	Boissano	283	GE	Lorsica	353
SV	Altare	285	SP	Luni	355
IM	Borghetto d'Arroscia	291	IM	Montalto Carpasio	357
SP	Calice al Cornoviglio	292	IM	Soldano	357
IM	Cipressa	293	SV	Erli	358
IM	Villa Faraldi	294	GE	Favale di Malvaro	358
SV	Stellanello	296	SV	Nasino	359
SV	Murialdo	297	SV	Quiliano	360
SV	Castelbianco	302	SV	Orco Feglino	360
SV	Arnasco	307	IM	Diano Castello	361
IM	Chiusavecchia	311	IM	Aquila di Arroscia	362
SV	Giusvalla	312			

Comuni con numero di abitanti maggiore di 15.000.

Provincia	Comune	Popolazione al 31/12	RD [t/anno]	RU tot [t/anno]	RD [%]	Procapite [kg/ab anno]
SP	La Spezia	93.005	33.684	44.758	75,26%	481
GE	Sestri Levante	17.889	8.117	10.907	74,42%	610
SV	Albenga	23.524	9.658	13.742	70,28%	584
GE	Chiavari	27.531	8.910	12.972	68,68%	471
IM	Imperia	42.659	12.761	18.765	68,00%	440
GE	Rapallo	29.472	10.044	15.412	65,17%	523
SP	Sarzana	21.892	8.241	12.659	65,10%	578
IM	Sanremo	52.622	19.109	30.686	62,27%	583
SV	Savona	59.027	13.337	31.589	42,22%	535
GE	Genova	568.999	98.519	278.075	35,43%	489
IM	Ventimiglia	24.337	4.895	16.613	29,46%	683

Raffronto della percentuale di RD 2020 rispetto all'anno 2019:

Provincia Imperia	Comune	RD 2020 [%]	RD 2019 [%]	Scostamento (2020-2019) [%]
IM	Airole	31,86%	28,82%	3,04%
IM	Apricale	23,67%	15,25%	8,42%
IM	Aquila di Arroscia	79,90%	44,72%	35,18%
IM	Armo	74,95%	57,83%	17,12%
IM	Aurigo	70,32%	41,93%	28,39%
IM	Badalucco	29,18%	25,60%	3,58%
IM	Bajardo	46,28%	44,09%	2,19%
IM	Bordighera	75,10%	77,02%	-1,92%
IM	Borghetto d'Arroscia	70,17%	32,54%	37,63%
IM	Borgomaro	63,60%	44,04%	19,56%
IM	Camporosso	56,97%	55,08%	1,89%
IM	Caravonica	67,48%	44,04%	23,44%
IM	Castellaro	57,95%	57,11%	0,84%
IM	Castel Vittorio	29,37%	27,35%	2,02%
IM	Ceriana	31,04%	33,26%	-2,22%
IM	Cervo	32,80%	42,44%	-9,64%
IM	Cesio	35,02%	43,77%	-8,75%
IM	Chiusanico	29,52%	30,90%	-1,38%
IM	Chiusavecchia	72,80%	34,68%	38,12%
IM	Cipressa	63,02%	52,58%	10,44%
IM	Civezza	30,82%	30,62%	0,20%
IM	Cosio di Arroscia	64,91%	48,61%	16,30%
IM	Costarainera	67,95%	54,46%	13,49%
IM	Diano Arentino	48,25%	57,65%	-9,40%
IM	Diano Castello	37,29%	32,21%	5,08%
IM	Diano Marina	31,76%	32,93%	-1,17%
IM	Diano San Pietro	36,41%	35,78%	0,63%
IM	Dolceacqua	28,63%	30,43%	-1,80%
IM	Dolcedo	37,32%	31,69%	5,63%
IM	Imperia	68,00%	66,86%	1,14%
IM	Isolabona	22,89%	22,23%	0,66%
IM	Lucinasco	70,75%	48,58%	22,17%
IM	Mendatica	66,19%	43,23%	22,96%
IM	Molini di Triora	66,03%	65,79%	0,24%
IM	Montalto Carpasio	64,49%	65,88%	-1,39%
IM	Montegrosso Pian Latte	67,15%	59,35%	7,80%

Provincia Imperia	Comune	RD 2020 [%]	RD 2019 [%]	Scostamento (2020-2019) [%]
IM	Olivetta San Michele	25,19%	23,76%	1,43%
IM	Ospedaletti	58,80%	61,84%	-3,04%
IM	Perinaldo	27,00%	33,08%	-6,08%
IM	Pietrabruna	35,79%	37,71%	-1,92%
IM	Pieve di Teco	57,53%	36,75%	20,78%
IM	Pigna	22,32%	25,43%	-3,11%
IM	Pompeiana	52,65%	52,63%	0,02%
IM	Pontedassio	53,85%	38,04%	15,81%
IM	Pornassio	67,78%	38,91%	28,87%
IM	Prelà	65,93%	66,36%	-0,43%
IM	Ranzo	69,87%	45,73%	24,14%
IM	Rezzo	70,27%	56,99%	13,28%
IM	Riva Ligure	81,55%	80,92%	0,63%
IM	Rocchetta Nervina	54,20%	55,09%	-0,89%
IM	San Bartolomeo al Mare	28,69%	36,89%	-8,20%
IM	San Biagio della Cima	33,78%	26,23%	7,55%
IM	San Lorenzo al Mare	76,96%	70,22%	6,74%
IM	Sanremo	62,27%	63,91%	-1,64%
IM	Santo Stefano al Mare	69,71%	71,07%	-1,36%
IM	Seborga	70,67%	71,86%	-1,19%
IM	Soldano	31,52%	33,20%	-1,68%
IM	Taggia	70,44%	71,07%	-0,63%
IM	Terzorio	43,98%	44,70%	-0,72%
IM	Triora	62,41%	55,48%	6,93%
IM	Vallebona	34,99%	35,07%	-0,08%
IM	Vallecrosia	32,39%	35,71%	-3,32%
IM	Vasia	54,33%	54,37%	-0,04%
IM	Ventimiglia	29,46%	32,00%	-2,54%
IM	Vessalico	62,15%	39,39%	22,76%
IM	Villa Faraldi	56,12%	60,86%	-4,74%

Provincia Savona	Comune	RD 2020 [%]	RD 2019 [%]	Scostamento (2020-2019) [%]
SV	Alassio	47,17%	45,52%	1,65%
SV	Albenga	70,28%	59,82%	10,46%
SV	Albissola Marina	66,89%	69,77%	-2,88%
SV	Albisola Superiore	78,70%	82,05%	-3,35%
SV	Altare	83,09%	82,10%	0,99%
SV	Andora	34,92%	35,07%	-0,15%
SV	Arnasco	75,67%	70,57%	5,10%
SV	Balestrino	80,49%	82,71%	-2,22%
SV	Bardineto	69,15%	72,90%	-3,75%
SV	Bergeggi	73,78%	75,60%	-1,82%
SV	Boissano	77,26%	73,98%	3,28%
SV	Borghetto Santo Spirito	56,68%	54,77%	1,91%
SV	Borgio Verezzi	59,96%	64,17%	-4,21%
SV	Bormida	90,09%	84,87%	5,22%
SV	Cairo Montenotte	80,28%	81,51%	-1,23%
SV	Calice Ligure	79,16%	79,35%	-0,19%
SV	Calizzano	66,08%	68,46%	-2,38%
SV	Carcare	73,57%	77,37%	-3,80%
SV	Casanova Lerrone	54,10%	52,62%	1,48%
SV	Castelbianco	72,25%	71,68%	0,57%
SV	Castelvecchio di Rocca Barbena	74,21%	74,59%	-0,38%
SV	Celle Ligure	70,52%	72,93%	-2,41%
SV	Cengio	68,28%	71,64%	-3,36%
SV	Ceriale	67,59%	68,67%	-1,08%
SV	Cisano sul Neva	70,45%	70,29%	0,16%
SV	Cosseria	76,06%	77,17%	-1,11%
SV	Dego	80,19%	77,43%	2,76%
SV	Erli	79,64%	80,48%	-0,84%
SV	Finale Ligure	71,03%	73,44%	-2,41%
SV	Garlenda	84,58%	86,20%	-1,62%
SV	Giustenice	81,53%	81,71%	-0,18%
SV	Giusvalla	88,22%	79,70%	8,52%
SV	Laigueglia	73,95%	75,11%	-1,16%
SV	Loano	65,32%	66,68%	-1,36%
SV	Magliolo	72,75%	79,72%	-6,97%
SV	Mallare	48,33%	47,90%	0,43%
SV	Massimino	60,43%	28,74%	31,69%
SV	Millesimo	69,49%	73,36%	-3,87%
SV	Mioglia	72,50%	75,00%	-2,50%
SV	Murialdo	72,63%	74,73%	-2,10%

Provincia Savona	Comune	RD 2020 [%]	RD 2019 [%]	Scostamento (2020-2019) [%]
SV	Nasino	76,32%	74,89%	1,43%
SV	Noli	72,33%	74,50%	-2,17%
SV	Onzo	80,65%	79,97%	0,68%
SV	Orco Feglino	79,08%	79,27%	-0,19%
SV	Ortovero	84,42%	82,09%	2,33%
SV	Osiglia	76,73%	81,76%	-5,03%
SV	Pallare	84,80%	80,35%	4,45%
SV	Piana Crixia	73,96%	79,12%	-5,16%
SV	Pietra Ligure	65,52%	68,36%	-2,84%
SV	Plodio	70,44%	64,27%	6,17%
SV	Pontinvrea	64,57%	63,31%	1,26%
SV	Quiliano	77,63%	80,07%	-2,44%
SV	Rialto	83,11%	90,36%	-7,25%
SV	Roccavignale	61,88%	65,21%	-3,33%
SV	Sassello	71,13%	69,86%	1,27%
SV	Savona	42,22%	43,78%	-1,56%
SV	Spotorno	66,41%	70,76%	-4,35%
SV	Stella	71,03%	71,05%	-0,02%
SV	Stellanello	26,61%	29,55%	-2,94%
SV	Testico	27,02%	26,57%	0,45%
SV	Toirano	71,70%	70,57%	1,13%
SV	Tovo San Giacomo	75,19%	80,90%	-5,71%
SV	Urbe	65,63%	66,09%	-0,46%
SV	Vado Ligure	63,71%	66,18%	-2,47%
SV	Varazze	63,05%	65,07%	-2,02%
SV	Vendone	84,10%	85,11%	-1,01%
SV	Vezzi Portio	33,39%	37,32%	-3,93%
SV	Villanova d'Albenga	82,01%	83,96%	-1,95%
SV	Zuccarello	76,23%	76,29%	-0,06%

Città Metr. Genova	Comune	RD 2020 [%]	RD 2019 [%]	Scostamento (2020-2019) [%]
GE	Arenzano	62,31%	64,28%	-1,97%
GE	Avegno	67,31%	69,92%	-2,61%
GE	Bargagli	29,56%	33,48%	-3,92%
GE	Bogliasco	71,52%	69,49%	2,03%
GE	Borzonasca	67,48%	69,27%	-1,79%
GE	Busalla	77,20%	75,50%	1,70%
GE	Camogli	66,36%	64,31%	2,05%
GE	Campomorone	76,59%	70,09%	6,50%
GE	Carasco	76,77%	77,84%	-1,07%
GE	Casarza Ligure	71,18%	70,19%	0,99%
GE	Casella	34,75%	31,83%	2,92%
GE	Castiglione Chiavarese	40,43%	39,66%	0,77%
GE	Ceranesi	79,11%	74,24%	4,87%
GE	Chiavari	68,68%	67,09%	1,59%
GE	Cicagna	68,51%	72,13%	-3,62%
GE	Cogoleto	73,24%	73,47%	-0,23%
GE	Cogorno	65,94%	65,74%	0,20%
GE	Coreglia Ligure	63,83%	64,88%	-1,05%
GE	Crocefieschi	36,60%	34,07%	2,53%
GE	Davagna	35,91%	39,18%	-3,27%
GE	Fascia	50,90%	55,56%	-4,66%
GE	Favale di Malvaro	69,15%	73,96%	-4,81%
GE	Fontanigorda	48,12%	47,36%	0,76%
GE	Genova	35,43%	35,52%	-0,09%
GE	Gorreto	25,75%	27,96%	-2,21%
GE	Isola del Cantone	30,70%	32,09%	-1,39%
GE	Lavagna	68,15%	71,33%	-3,18%
GE	Leivi	83,04%	83,97%	-0,93%
GE	Lorsica	74,27%	72,94%	1,33%
GE	Lumarzo	63,49%	59,99%	3,50%
GE	Mezzanego	67,51%	69,23%	-1,72%
GE	Mignanego	77,07%	66,80%	10,27%
GE	Moconesi	77,42%	78,98%	-1,56%
GE	Moneglia	56,57%	55,39%	1,18%
GE	Montebruno	22,03%	30,27%	-8,24%
GE	Montoggio	32,82%	29,11%	3,71%
GE	Ne	55,19%	55,32%	-0,13%
GE	Neirone	59,58%	62,45%	-2,87%
GE	Orero	70,51%	73,38%	-2,87%

Città Metr. Genova	Comune	RD 2020 [%]	RD 2019 [%]	Scostamento (2020-2019) [%]
GE	Pieve Ligure	76,02%	75,26%	0,76%
GE	Portofino	66,73%	71,89%	-5,16%
GE	Propata	34,65%	40,79%	-6,14%
GE	Rapallo	65,17%	56,15%	9,02%
GE	Recco	66,69%	68,78%	-2,09%
GE	Rezzoaglio	38,50%	38,57%	-0,07%
GE	Ronco Scrivia	34,54%	38,79%	-4,25%
GE	Rondanina	31,65%	27,32%	4,33%
GE	Rovegno	36,46%	39,83%	-3,37%
GE	San Colombano Certenoli	66,18%	68,00%	-1,82%
GE	Santa Margherita Ligure	80,61%	81,75%	-1,14%
GE	Sant'Olcese	80,85%	61,79%	19,06%
GE	Santo Stefano d'Aveto	37,48%	38,89%	-1,41%
GE	Savignone	28,42%	29,52%	-1,10%
GE	Serra Riccò	74,63%	63,45%	11,18%
GE	Sestri Levante	74,42%	75,86%	-1,44%
GE	Sori	75,48%	74,34%	1,14%
GE	Torriglia	23,67%	26,06%	-2,39%
GE	Tribogna	77,20%	78,01%	-0,81%
GE	Uscio	64,03%	45,57%	18,46%
GE	Valbrevenna	36,94%	36,27%	0,67%
GE	Vobbia	28,01%	29,34%	-1,33%
GE	Zoagli	67,37%	50,38%	16,99%
GE	Unione dei Comuni delle Valli Stura Orba e Leira	60,08%	59,15%	0,93%

Provincia Spezia	Comune	RD 2020 [%]	RD 2019 [%]	Scostamento (2020-2019) [%]
SP	Ameglia	83,08%	82,85%	0,23%
SP	Arcola	73,26%	70,22%	3,04%
SP	Beverino	78,09%	80,90%	-2,81%
SP	Bolano	71,56%	71,78%	-0,22%
SP	Bonassola	63,43%	65,48%	-2,05%
SP	Borghetto di Vara	53,17%	64,44%	-11,27%
SP	Brugnato	73,48%	74,58%	-1,10%
SP	Calice al Cornoviglio	70,44%	77,62%	-7,18%
SP	Carro	70,80%	83,64%	-12,84%
SP	Carrodano	82,86%	83,91%	-1,05%
SP	Castelnuovo Magra	78,08%	79,58%	-1,50%
SP	Deiva Marina	60,03%	64,07%	-4,04%
SP	Follo	90,55%	85,70%	4,85%
SP	Framura	79,14%	70,41%	8,73%
SP	La Spezia	75,26%	74,88%	0,38%
SP	Lerici	77,00%	78,80%	-1,80%
SP	Levanto	70,22%	70,13%	0,09%
SP	Maissana	56,31%	61,10%	-4,79%
SP	Monterosso al Mare	84,23%	79,41%	4,82%
SP	Luni	77,88%	78,26%	-0,38%
SP	Pignone	71,14%	76,94%	-5,80%
SP	Portovenere	62,82%	64,67%	-1,85%
SP	Riccò del Golfo di Spezia	85,58%	84,83%	0,75%
SP	Riomaggiore	63,11%	67,74%	-4,63%
SP	Rocchetta di Vara	74,08%	82,04%	-7,96%
SP	Santo Stefano di Magra	81,16%	75,10%	6,06%
SP	Sarzana	65,10%	66,81%	-1,71%
SP	Sesta Godano	73,04%	74,68%	-1,64%
SP	Varese Ligure	57,30%	56,35%	0,95%
SP	Vernazza	68,26%	70,86%	-2,60%
SP	Vezzano Ligure	76,54%	72,99%	3,55%
SP	Zignago	73,69%	79,68%	-5,99%

Pro capite rifiuto urbano residuo per Comune 2020 (CER 20 03 01 indifferenziato)

Provincia	Comune	Indifferenziato (200301) procapite [kg/ab anno]	RD [%]
SV	Giusvalla	37	88,22%
SP	Follo	42	90,55%
SV	Vendone	45	84,10%
SV	Bormida	47	90,09%
SV	Altare	48	83,09%
SV	Balestrino	48	80,49%
SV	Ortovero	53	84,42%
SV	Dego	53	80,19%
SV	Pallare	54	84,80%
SP	Beverino	55	78,09%
SV	Rialto	56	83,11%
SV	Tovo San Giacomo	57	75,19%
SV	Massimino	57	60,43%
SV	Osiglia	57	76,73%
SP	Riccò del Golfo di Spezia	57	85,58%
SV	Cosseria	60	76,06%
SV	Boissano	64	77,26%
SV	Giustenice	65	81,53%
SV	Onzo	65	80,65%
GE	Serra Riccò	66	74,63%
SV	Piana Crixia	68	73,96%
SP	Zignago	69	73,69%
GE	Leivi	73	83,04%
IM	Aquila di Arroscia	73	79,90%
SV	Erli	73	79,64%
SV	Calice Ligure	73	79,16%
SP	Pignone	74	71,14%
SV	Arnasco	75	75,67%
GE	Sant'Olcese	75	80,85%
SV	Orco Feglino	75	79,08%
SV	Zuccarello	76	76,23%
SV	Magliolo	77	72,75%
SP	Luni	79	77,88%
GE	Lorsica	79	74,27%
GE	Ceranesi	80	79,11%
SV	Quiliano	81	77,63%
SV	Murialdo	81	72,63%
GE	Campomorone	82	76,59%
SV	Garlenda	82	84,58%

Provincia	Comune	Indifferenziato (200301) procapite [kg/ab anno]	RD [%]
IM	Aurigo	82	70,32%
SV	Castelbianco	84	72,25%
IM	Ranzo	85	69,87%
IM	Chiusavecchia	85	72,80%
GE	Mignanego	85	77,07%
SV	Nasino	85	76,32%
SV	Cairo Montenotte	85	80,28%
IM	Armo	86	74,95%
SP	Calice al Cornoviglio	86	70,44%
IM	Borghetto d'Arroscia	87	70,17%
GE	Favale di Malvaro	88	69,15%
SP	Santo Stefano di Magra	88	81,16%
SV	Villanova d'Albenga	90	82,01%
SP	Castelnuovo Magra	91	78,08%
SV	Albisola Superiore	93	78,70%
GE	Moconesi	96	77,42%
GE	Pieve Ligure	97	76,02%
SP	Vezzano Ligure	97	76,54%
GE	Busalla	99	77,20%
SP	Carro	100	70,80%
IM	Borgomaro	100	63,60%
GE	Tribogna	101	77,20%
IM	Lucinasco	102	70,75%
SP	Carrodano	102	82,86%
SP	Arcola	103	73,26%
IM	Cipressa	108	63,02%
GE	San Colombano Certenoli	109	66,18%
IM	Pornassio	110	67,78%
SP	Lerici	110	77,00%
IM	Riva Ligure	111	81,55%
SV	Cengio	111	68,28%
SV	Cisano sul Neva	112	70,45%
SV	Toirano	113	71,70%
SP	Ameglia	113	83,08%
SP	Rocchetta di Vara	114	74,08%
SV	Stella	114	71,03%
GE	Orero	114	70,51%
IM	Prelà	114	65,93%
SP	Bolano	115	71,56%
GE	Sori	117	75,48%
SV	Castelvecchio di Rocca Barbena	118	74,21%
IM	Caravonica	118	67,48%

Provincia	Comune	Indifferenziato (200301) procapite [kg/ab anno]	RD [%]
IM	Diano Arentino	119	48,25%
SP	La Spezia	119	75,26%
SV	Carcare	121	73,57%
SP	Sesta Godano	123	73,04%
SP	Borghetto di Vara	124	53,17%
GE	Bogliasco	124	71,52%
GE	Zoagli	124	67,37%
IM	Rezzo	124	70,27%
IM	Molini di Triona	125	66,03%
IM	Montalto Carpasio	127	64,49%
GE	Mezzanego	127	67,51%
SP	Monterosso al Mare	128	84,23%
IM	Villa Faraldi	129	56,12%
IM	Imperia	129	68,00%
IM	Mendatica	132	66,19%
GE	Cogoleto	132	73,24%
GE	Casarza Ligure	132	71,18%
SV	Calizzano	135	66,08%
IM	Cosio di Arroscia	135	64,91%
IM	Costarainera	136	67,95%
IM	Castellaro	136	57,95%
IM	Montegrosso Pian Latte	136	67,15%
GE	Avegno	139	67,31%
GE	Cicagna	139	68,51%
GE	Carasco	141	76,77%
IM	San Lorenzo al Mare	146	76,96%
GE	Santa Margherita Ligure	147	80,61%
GE	Chiavari	148	68,68%
SP	Framura	149	79,14%
IM	Bordighera	151	75,10%
GE	Coreglia Ligure	153	63,83%
SV	Bardineto	154	69,15%
SV	Pontinvrea	155	64,57%
SV	Roccavignale	155	61,88%
SV	Mioglia	156	72,50%
GE	Cogorno	156	65,94%
GE	Sestri Levante	156	74,42%
SV	Albissola Marina	159	66,89%
SV	Millesimo	161	69,49%
IM	Rocchetta Nervina	162	54,20%
GE	Unione dei Comuni delle Valli Stura Orba e Leira	165	60,08%

Provincia	Comune	Indifferenziato (200301) procapite [kg/ab anno]	RD [%]
GE	Lavagna	167	68,15%
GE	Recco	167	66,69%
SV	Plodio	168	70,44%
GE	Borzonasca	170	67,48%
IM	Vessalico	172	62,15%
SV	Albenga	174	70,28%
SV	Celle Ligure	176	70,52%
GE	Uscio	176	64,03%
SV	Bergeggi	177	73,78%
IM	Pompeiana	178	52,65%
SV	Noli	179	72,33%
SP	Maissana	180	56,31%
GE	Lumarzo	180	63,49%
IM	Bajardo	182	46,28%
GE	Rapallo	182	65,17%
SV	Sassello	189	71,13%
IM	Taggia	190	70,44%
SP	Levanto	191	70,22%
SP	Varese Ligure	193	57,30%
GE	Neirone	195	59,58%
IM	Santo Stefano al Mare	197	69,71%
SV	Urbe	199	65,63%
SP	Brugnato	202	73,48%
SP	Sarzana	202	65,10%
IM	Pontedassio	202	53,85%
SV	Laigueglia	209	73,95%
SV	Casanova Lerrone	210	54,10%
SV	Vado Ligure	212	63,71%
IM	Seborga	213	70,67%
SV	Stellanello	217	26,61%
IM	Sanremo	220	62,27%
SV	Varazze	224	63,05%
GE	Arenzano	224	62,31%
IM	Diano Castello	226	37,29%
SV	Mallare	227	48,33%
IM	San Biagio della Cima	228	33,78%
IM	Terzorio	229	43,98%
SV	Finale Ligure	233	71,03%
IM	Pieve di Teco	236	57,53%
SP	Riomaggiore	239	63,11%
IM	Soldano	244	31,52%
SP	Portovenere	245	62,82%

Provincia	Comune	Indifferenziato (200301) procapite [kg/ab anno]	RD [%]
SV	Ceriale	246	67,59%
IM	Triora	247	62,41%
GE	Camogli	247	66,36%
GE	Ne	248	55,19%
IM	Camporosso	249	56,97%
SP	Vernazza	254	68,26%
SV	Loano	256	65,32%
SV	Spotorno	265	66,41%
IM	Airole	266	31,86%
IM	Pietrabruna	272	35,79%
SP	Bonassola	276	63,43%
SV	Pietra Ligure	281	65,52%
IM	Vasia	285	54,33%
IM	Ceriana	291	31,04%
SV	Borgio Verezzi	300	59,96%
SV	Savona	309	42,22%
GE	Davagna	313	35,91%
GE	Genova	315	35,43%
IM	Apricale	318	23,67%
IM	Perinaldo	323	27,00%
IM	Dolcedo	325	37,32%
IM	Civezza	327	30,82%
IM	Chiusanico	328	29,52%
IM	Vallebona	332	34,99%
GE	Castiglione Chiavarese	339	40,43%
SV	Vezzi Portio	347	33,39%
GE	Rezzoaglio	348	38,50%
GE	Bargagli	353	29,56%
IM	Diano San Pietro	354	36,41%
GE	Ronco Scrivia	356	34,54%
IM	Cesio	359	35,02%
IM	Ospedaletti	360	58,80%
IM	Badalucco	361	29,18%
SV	Borghetto Santo Spirito	363	56,68%
GE	Isola del Cantone	363	30,70%
GE	Moneglia	368	56,57%
SP	Deiva Marina	371	60,03%
IM	Castel Vittorio	372	29,37%
GE	Crocefieschi	378	36,60%
GE	Santo Stefano d'Aveto	388	37,48%
IM	Isolabona	394	22,89%
GE	Portofino	410	66,73%

Provincia	Comune	Indifferenziato (200301) procapite [kg/ab anno]	RD [%]
IM	Pigna	411	22,32%
GE	Montoggio	413	32,82%
GE	Casella	418	34,75%
SV	Alassio	423	47,17%
IM	Dolceacqua	431	28,63%
GE	Valbrevenna	431	36,94%
GE	Torriglia	443	23,67%
IM	Vallecrosia	462	32,39%
IM	Ventimiglia	481	29,46%
GE	Fontanigorda	499	48,12%
GE	Rovogno	526	36,46%
GE	Vobbia	532	28,01%
SV	Testico	533	27,02%
GE	Propata	535	34,65%
GE	Savignone	536	28,42%
IM	Olivetta San Michele	565	25,19%
GE	Fascia	609	50,90%
SV	Andora	613	34,92%
IM	Cervo	644	32,80%
GE	Gorreto	647	25,75%
IM	San Bartolomeo al Mare	660	28,69%
IM	Diano Marina	662	31,76%
GE	Montebruno	694	22,03%
GE	Rondanina	841	31,65%

Iter di predisposizione e approvazione del provvedimento

Identificativo atto 2021-AC-619

Compito	Completato da	In sostituzione di	Data di completamento
Approvazione Amministratore proponente	Giacomo Raul GIAMPEDRONE		29/06/2021 13:38
* Approvazione Direttore generale/Vicedirettore generale (regolarità amministrativa tecnica e contabile)	Cecilia BRESCIANINI		29/06/2021 12:14
* Approvazione Legittimità	Simona DAGNINO		29/06/2021 10:01
* Approvazione Dirigente (regolarità amministrativa tecnica e contabile)	Andrea BARONI		28/06/2021 17:53
* Validazione Responsabile procedimento (Istruttoria)	Domenico OTERI		28/06/2021 17:52

* La regolarità amministrativa, tecnica e contabile dell'atto è attestata da ciascun soggetto sopraindicato nell'ambito delle rispettive competenze.

Trasmissione provvedimento:

Sito web della Regione Liguria