



SERVIZIO GIURIDICO DELL'AMBIENTE, RIFIUTI, BONIFICA SITI CONTAMINATI  
E SERVIZI PUBBLICI AMBIENTALI

IL RESPONSABILE  
**CRISTINA GOVONI**

	TIPO	ANNO	NUMERO
REG.	cfr. file SEGNATURA.XML		
DEL	cfr. file SEGNATURA.XML		

Ai Comuni della Regione Emilia-Romagna

Ai Gestori del Servizio Rifiuti

Ad ATERSIR

Ad ARPAE

## TRASMISSIONE VIA PEC

### Oggetto: Notifica Determinazione n. 15147/2022

Con la presente si notifica la determinazione n. 15147 del 03/08/2022 "Diffusione risultati raccolta differenziata anno 2021 ai sensi dell'art. 18 bis, comma 1 ter, della L.R. n. 25/1999" in sostituzione della precedente.

Cordiali saluti.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
DOTT.SSA CRISTINA GOVONI

(DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE)

Allegato: Determinazione N. 15147 del 03/08/2022

BT

Copia analogica a stampa tratta da documento informatico identificato dal numero di protocollo indicato sottoscritto con firma digitale predisposto e conservato presso l'Amministrazione in conformità al D.lgs. 82/2005 (CAD) e successive modificazioni.

Viale della Fiera, 8  
40127 - Bologna (BO)

Tel 051 5276078 /6003 / 6061  
Fax 051 5276058

Email: [servrifiuti@regione.emilia-romagna.it](mailto:servrifiuti@regione.emilia-romagna.it)  
PEC: [servrifiuti@postacert.regione.emilia-romagna.it](mailto:servrifiuti@postacert.regione.emilia-romagna.it)  
[www.regione.emilia-romagna.it](http://www.regione.emilia-romagna.it)

A uso interno DP		Classif.	INDICE	LIV 1	LIV 2	LIV 3	LIV 4	LIV 5	Fasc	ANNO	NUM	SUB
	/		1229	550	120					2016	2	

**REGIONE EMILIA-ROMAGNA**

**Atti amministrativi**

**GIUNTA REGIONALE**

Atto del Dirigente DETERMINAZIONE

Num. 15147 del 03/08/2022 BOLOGNA

**Proposta:** DPG/2022/15657 del 02/08/2022

**Struttura proponente:** SETTORE TUTELA DELL'AMBIENTE ED ECONOMIA CIRCOLARE  
DIREZIONE GENERALE CURA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE

**Oggetto:** DIFFUSIONE RISULTATI RACCOLTA DIFFERENZIATA ANNO 2021 AI SENSI  
DELL'ART. 18BIS, COMMA 1TER, DELLA L.R. N. 25/1999.

**Autorità emanante:** IL RESPONSABILE - SETTORE TUTELA DELL'AMBIENTE ED ECONOMIA  
CIRCOLARE

**Firmatario:** CRISTINA GOVONI in qualità di Responsabile di settore

  

**Responsabile del  
procedimento:** Cristina Govoni

Firmato digitalmente

## IL DIRIGENTE FIRMATARIO

Viste:

- la Legge Regionale 6 settembre 1999, n. 25 recante "Delimitazione degli Ambiti Territoriali Ottimali e disciplina delle forme di cooperazione tra gli Enti locali per l'organizzazione del Servizio idrico integrato e del Servizio di gestione dei rifiuti urbani";
- Legge Regionale 23 dicembre 2011, n. 23 recante "Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell'ambiente";
- Legge 28 dicembre 2015 n. 221 recante "Disposizioni in materia ambientale per promuovere misure di green economy e per il contenimento dell'uso eccessivo di risorse naturali";
- la Deliberazione della Giunta regionale 13 dicembre 2016 n. 2218 avente per oggetto "Metodo standard della Regione Emilia-Romagna per la determinazione della percentuale di raccolta differenziata dei rifiuti urbani e assimilati ai sensi del D.M. Ambiente 26 maggio 2016, modifica della D.G.R. n. 2317/2009 e della D.G.R. n. 1238/2016";
- la Deliberazione della Giunta regionale 10 dicembre 2018, n. 2147 avente per oggetto "Aggiornamento della propria deliberazione n. 1238/2016 relativa al sistema informativo regionale rifiuti per effetto della normativa successivamente emanata con particolare riferimento alla propria deliberazione n. 2218/2018 sul metodo standard della Regione Emilia-Romagna per la determinazione della percentuale di raccolta differenziata dei rifiuti urbani e assimilati":

- la Deliberazione della Giunta regionale 29 dicembre 2008, n. 2416 avente per oggetto "Indirizzi in ordine alle relazioni organizzative e funzionali tra le strutture e sull'esercizio delle funzioni dirigenziali. Adempimenti conseguenti alla delibera 999/2008. Adeguamento e aggiornamento della delibera 450/2007" e ss. mm. ii;

Premesso che:

- l'articolo 18 bis della L.R. n. 25/1999, stabilisce che il raggiungimento degli obiettivi di raccolta differenziata è verificato annualmente sulla base delle modalità e dei criteri di calcolo fissati dalla Giunta regionale con proprio atto;
- il comma 4 dell'art. 29 della Legge n. 221/2015 stabilisce che le Regioni assicurano la pubblicazione annuale nel proprio sito web di tutte le informazioni utili a definire lo stato di attuazione dei piani regionali di gestione rifiuti, fra le quali sono previste la produzione totale dei rifiuti solidi urbani e la percentuale di raccolta differenziata;

Dato atto inoltre che per mero errore materiale si rende necessario annullare la determinazione n.14682 del 28/07/2022 le cui premesse sono da ricondurre ad altra determinazione;

Dato atto che la Giunta Regionale:

- con Deliberazione n. 2218 del 13 dicembre 2016:
  - o ha approvato il "Metodo standard della Regione Emilia-Romagna per la determinazione della percentuale di raccolta differenziata dei rifiuti urbani e assimilati" formulato sulla base di quanto previsto dal D.M. Ambiente 26 maggio 2016;

- o ha disposto che tale metodo standard di calcolo della raccolta differenziata trova applicazione dal 1° gennaio 2017;
- con Deliberazione n. 2147 del 10 dicembre 2018 ha stabilito che:
  - o l'applicativo web-based denominato O.R.So. (Osservatorio Rifiuti Sovraregionale), rappresenta lo strumento attraverso cui vengono raccolti, fra gli altri, tutti i dati e le informazioni relative alla produzione e gestione dei rifiuti urbani (Scheda Comuni);
  - o la sezione Regionale del Catasto rifiuti (ARPAE):
    - deve sottoporre le informazioni acquisite a una verifica statistica e validare, entro il 31 maggio di ogni anno per l'anno precedente, i dati annuali inseriti nel Modello Comuni di O.R.So.;
    - deve elaborare e inviare alla Regione Emilia-Romagna, ad ATERSIR e a Ispra, entro il 30 giugno di ogni anno per l'anno precedente, i dati di cui al precedente alinea;
  - o i risultati delle raccolte conseguiti al termine di ogni anno dovranno essere adeguatamente resi pubblici e diffusi ai sensi dell'art. 18 bis, comma 1 ter, della L.R. n. 25/1999 e dell'art. 29, comma 4 della legge n. 221/2015 dal Servizio Giuridico dell'Ambiente, Rifiuti, Bonifica siti contaminati e Servizi pubblici ambientali della Regione Emilia-Romagna;

Considerato che sulle rese di raccolta differenziata registrate nel 2021 hanno inciso le disposizioni di cui al D.Lgs. 116/2020 con particolare riferimento alla filiera dei rifiuti inerti;

Preso atto dei dati forniti da ARPAE Emilia-Romagna (Direzione Tecnica), assunti agli atti con Prot. PG.2022.0547775 del 13 giugno 2022, all'Area rifiuti e bonifica siti contaminati, servizi pubblici dell'ambiente della Regione Emilia-Romagna, relativi alla produzione di rifiuti urbani differenziati e indifferenziati nella regione Emilia-Romagna per l'anno 2021;

Preso atto che nell'anno 2021 la raccolta differenziata regionale ha raggiunto il 72,2% valore sostanzialmente analogo rispetto a quello del 2020;

Visti:

- la L.R. del 26 novembre 2011 n. 43 "Testo unico in materia di organizzazione e di rapporto di lavoro nella Regione Emilia-Romagna" e ss.mm.ii.;
- la deliberazione della Giunta regionale n. 2416 del 29 dicembre 2008 "Indirizzi in ordine alle relazioni organizzative e funzionali tra le strutture e sull'esercizio delle funzioni dirigenziali. Adempimenti conseguenti alla delibera 999/2008. Adeguamento e aggiornamento della delibera 450/2007", per quanto applicabile;
- la deliberazione della Giunta regionale n. 324 del 07 marzo 2022 "Disciplina organica in materia di organizzazione dell'Ente e gestione del personale";

- la deliberazione della Giunta regionale n. 468 del 10 aprile 2017 "Il sistema dei controlli interni nella Regione Emilia-Romagna", da applicare in combinato disposto e coerenza con quanto previsto dalla citata deliberazione n. 324/2022;
- la deliberazione della Giunta regionale n. 325 del 07 marzo 2022 "Consolidamento e rafforzamento delle capacità amministrative: riorganizzazione dell'ente a seguito del nuovo modello di organizzazione e gestione del personale";
- la deliberazione della Giunta regionale n. 426 del 21 marzo 2022 "Riorganizzazione dell'ente a seguito del nuovo modello di organizzazione e gestione del personale. Conferimento degli incarichi ai Direttori Generali e di Agenzia";
- la determinazione del Direttore Cura del Territorio e dell'Ambiente n. 5615 del 25 marzo 2022 "Riorganizzazione della Direzione Generale Cura del Territorio e dell'Ambiente. Istituzione Aree di lavoro. Conferimento incarichi dirigenziali e proroga incarichi di posizione organizzativa";
- il D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. 25 maggio 2016, n. 97 "Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in

materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”, in particolare il comma 1 dell'art. 42;

- la deliberazione della Giunta regionale n. 111 del 31 gennaio 2022 “Piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza 2022-2024, di transizione al Piano integrato di attività e organizzazione di cui all'art. 6 del D.L. n. 80/2021”;
- la determinazione dirigenziale n. 2335 del 09 febbraio 2022 “Direttiva di indirizzi interpretativi degli obblighi di pubblicazione previsti dal decreto legislativo n. 33 del 2013. Anno 2022”;

Viste altresì le circolari del Capo di Gabinetto del presidente della Giunta regionale PG/2017/0660476 del 13 ottobre 2017 e PG/2017/0779385 del 21 dicembre 2017 relative ad indicazioni procedurali per rendere operativo il sistema dei controlli interni predisposte in attuazione della DGR n. 468/2017;

Attestato che il sottoscritto dirigente, responsabile del procedimento, non si trova in situazione di conflitto, anche potenziale, di interessi;

Attestata la regolarità amministrativa del presente atto;

#### D E T E R M I N A

per le ragioni in premessa che qui si intendono integralmente richiamate:

- a) di assumere, quali risultati definitivi di raccolta differenziata per l'anno 2021, i valori indicati per Comune e Provincia nell'“Allegato A - Risultati Raccolta



Differenziata anno 2021" che costituisce parte integrante e sostanziale della presente determinazione;

- b) di notificare il presente atto ai Comuni della Regione Emilia-Romagna nonché ai Gestori del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani e assimilati;
- c) di annullare la determinazione n.14682 del 28/07/2022;
- d) di dare atto che per quanto previsto in materia di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni, si provvederà ai sensi delle disposizioni normative ed amministrative richiamate in parte narrativa;
- e) di pubblicare integralmente la presente determinazione sul Bollettino Ufficiale della Regione Emilia-Romagna Telematico.

**ALLEGATO A - Risultati Raccolta Differenziata anno 2021****PROVINCIA DI PIACENZA (anno 2021)**

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Agazzano	979.749	340.500	1.320.249	74,2%
Alseno	2.079.609	1.019.060	3.098.669	67,1%
Alta Val Tidone	1.400.523	868.195	2.268.718	61,7%
Besenzone	296.994	138.130	435.124	68,3%
Bettola	781.759	762.220	1.543.979	50,6%
Bobbio	1.270.012	1.004.610	2.274.622	55,8%
Borgonovo Val Tidone	2.736.468	1.250.905	3.987.373	68,6%
Cadeo	2.651.750	1.410.736	4.062.486	65,3%
Calendasco	850.105	457.640	1.307.745	65,0%
Caorso	2.004.809	834.550	2.839.359	70,6%
Carpaneto Piacentino	3.948.740	591.470	4.540.210	87,0%
Castel San Giovanni	12.562.358	2.886.420	15.448.778	81,3%
Castell'Arquato	1.840.763	1.005.330	2.846.093	64,7%
Castelvetro Piacentino	2.503.365	1.061.380	3.564.745	70,2%
Cerignale	12.190	77.950	90.140	13,5%
Coli	190.855	391.210	582.065	32,8%
Corte Brugnatella	53.320	338.990	392.310	13,6%
Cortemaggiore	1.963.348	389.240	2.352.588	83,5%

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Farini	249.625	625.490	875.115	28,5%
Ferriere	286.648	655.800	942.448	30,4%
Fiorenzuola d'Arda	8.167.509	2.941.720	11.109.229	73,5%
Gazzola	1.460.941	385.730	1.846.671	79,1%
Gossolengo	1.881.480	1.027.080	2.908.560	64,7%
Gragnano Trebbiense	2.021.528	766.480	2.788.008	72,5%
Gropparello	693.794	487.830	1.181.624	58,7%
Lugagnano Val d'Arda	1.528.816	876.983	2.405.799	63,5%
Monticelli d'Ongina	3.256.134	862.340	4.118.474	79,1%
Morfasso	198.589	430.610	629.199	31,6%
Ottone	161.011	246.160	407.171	39,5%
Piacenza	57.415.220	23.462.916	80.878.136	71,0%
Pianello Val Tidone	1.102.566	517.405	1.619.971	68,1%
Piozzano	188.768	219.370	408.138	46,3%
Podenzano	5.672.257	719.080	6.391.337	88,7%
Ponte dell'Olio	2.631.856	944.780	3.576.636	73,6%
Pontenure	2.507.417	1.018.420	3.525.837	71,1%
Rivergaro	4.362.934	1.547.255	5.910.189	73,8%
Rottofreno	4.562.191	1.930.090	6.492.281	70,3%
San Giorgio Piacentino	3.399.049	419.770	3.818.819	89,0%

Comune	Rifiuti differenziati (kg)	Rifiuti indifferenziati (kg)	Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)	Raccolta differenziata (%)
San Pietro in Cerro	281.737	79.110	360.847	78,1%
Sarmato	1.200.436	302.860	1.503.296	79,9%
Travo	1.115.270	596.380	1.711.650	65,2%
Vernasca	253.988	684.307	938.295	27,1%
Vigolzone	1.913.913	844.920	2.758.833	69,4%
Villanova sull'Arda	596.474	259.660	856.134	69,7%
Zerba	23.930	53.780	77.710	30,8%
Ziano Piacentino	973.153	366.200	1.339.353	72,7%
<b>TOTALE PC</b>	<b>146.233.951</b>	<b>58.101.062</b>	<b>204.335.013</b>	<b>71,6%</b>

**PROVINCIA DI PARMA (anno 2021)**

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Albareto	383.378	671.120	1.054.498	36,4%
Bardi	252.638	788.890	1.041.528	24,3%
Bedonia	1.038.827	757.460	1.796.287	57,8%
Berceto	896.179	417.340	1.313.519	68,2%
Bore	130.384	235.120	365.504	35,7%
Borgo Val di Taro	2.196.539	1.658.700	3.855.239	57,0%
Busseto	3.383.102	558.648	3.941.750	85,8%
Calestano	898.336	422.700	1.321.036	68,0%
Collecchio	9.025.353	1.743.927	10.769.280	83,8%
Colorno	4.816.319	742.739	5.559.058	86,6%
Compiano	197.877	443.580	641.457	30,8%
Corniglio	644.482	599.360	1.243.842	51,8%
Felino	4.170.057	712.302	4.882.359	85,4%
Fidenza	10.928.160	2.412.598	13.340.758	81,9%
Fontanellato	3.342.256	700.060	4.042.316	82,7%
Fontevivo	3.085.868	572.360	3.658.228	84,4%
Fornovo di Taro	1.864.290	922.580	2.786.870	66,9%
Langhirano	5.987.710	2.361.284	8.348.994	71,7%
Lesignano de' Bagni	2.276.069	821.140	3.097.209	73,5%

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Medesano	4.878.730	782.160	5.660.890	86,2%
Monchio delle Corti	375.741	291.720	667.461	56,3%
Montechiarugolo	5.630.258	868.110	6.498.368	86,6%
Neviano degli Arduini	1.337.838	1.216.780	2.554.618	52,4%
Noceto	7.248.580	1.663.582	8.912.162	81,3%
Palanzano	459.117	294.200	753.317	60,9%
Parma	91.668.447	20.525.023	112.193.470	81,7%
Pellegrino Parmense	152.766	431.960	584.726	26,1%
Polesine Zibello	2.049.195	257.120	2.306.315	88,9%
Roccabianca	1.469.945	223.710	1.693.655	86,8%
Sala Baganza	3.562.812	584.230	4.147.042	85,9%
Salsomaggiore Terme	8.528.202	3.221.460	11.749.662	72,6%
San Secondo Parmense	4.674.628	404.800	5.079.428	92,0%
Sissa Trecasali	4.640.222	665.450	5.305.672	87,5%
Solignano	303.371	564.140	867.511	35,0%
Soragna	2.448.972	566.280	3.015.252	81,2%
Sorbolo Mezzani	6.039.836	834.537	6.874.373	87,9%
Terenzo	211.389	421.040	632.429	33,4%
Tizzano Val Parma	1.226.529	701.680	1.928.209	63,6%
Tornolo	169.293	405.400	574.693	29,5%

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Torrile	3.415.096	1.103.980	4.519.076	75,6%
Traversetolo	5.934.483	954.200	6.888.683	86,1%
Valmozzola	100.950	209.476	310.426	32,5%
Varano de' Melegari	659.278	740.690	1.399.968	47,1%
Varsi	218.376	456.440	674.816	32,4%
<b>TOTALE PR</b>	<b>212.921.878</b>	<b>55.930.076</b>	<b>268.851.954</b>	<b>79,2%</b>

**PROVINCIA DI REGGIO EMILIA (anno 2021)**

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Albinea	6.556.051	681.914	7.237.965	90,6%
Bagnolo in Piano	4.611.391	1.207.075	5.818.466	79,3%
Baiso	1.131.636	1.465.007	2.596.643	43,6%
Bibbiano	6.238.953	983.189	7.222.142	86,4%
Boretto	3.692.123	340.925	4.033.048	91,5%
Brescello	5.355.407	450.323	5.805.730	92,2%
Cadelbosco di Sopra	5.548.156	1.354.919	6.903.075	80,4%
Campagnola Emilia	3.052.959	625.014	3.677.973	83,0%
Campegine	3.086.432	931.990	4.018.422	76,8%
Canossa	1.798.049	1.512.156	3.310.205	54,3%
Carpineti	1.510.607	1.142.486	2.653.093	56,9%
Casalgrande	12.097.076	5.613.142	17.710.218	68,3%
Casina	2.049.813	661.129	2.710.942	75,6%
Castellarano	6.487.101	3.713.150	10.200.251	63,6%
Castelnovo di Sotto	5.860.145	989.239	6.849.384	85,6%
Castelnovo ne' Monti	4.967.255	2.275.246	7.242.501	68,6%
Cavriago	9.181.889	1.400.236	10.582.125	86,8%
Correggio	22.413.659	2.523.722	24.937.381	89,9%
Fabbrico	3.613.598	793.650	4.407.248	82,0%



<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Gattatico	3.493.597	735.307	4.228.904	82,6%
Gualtieri	4.294.372	437.847	4.732.219	90,7%
Guastalla	11.573.311	1.412.047	12.985.358	89,1%
Luzzara	7.263.087	980.927	8.244.014	88,1%
Montecchio Emilia	6.996.745	1.296.448	8.293.193	84,4%
Novellara	8.817.773	864.382	9.682.155	91,1%
Poviglio	5.058.259	454.076	5.512.335	91,8%
Quattro Castella	8.798.237	901.894	9.700.131	90,7%
Reggio nell'Emilia	94.051.774	19.130.019	113.181.793	83,1%
Reggiolo	8.888.611	806.918	9.695.529	91,7%
Rio Saliceto	3.594.503	867.754	4.462.257	80,6%
Rolo	3.502.028	282.057	3.784.085	92,5%
Rubiera	10.744.388	1.273.179	12.017.567	89,4%
San Martino in Rio	5.327.244	1.339.238	6.666.482	79,9%
San Polo d'Enza	4.844.007	1.135.655	5.979.662	81,0%
Sant'Ilario d'Enza	8.324.255	1.149.227	9.473.482	87,9%
Scandiano	15.214.511	2.038.263	17.252.774	88,2%
Toano	1.353.608	1.629.839	2.983.447	45,4%
Ventasso	1.604.361	2.165.802	3.770.163	42,6%
Vetto	1.016.760	893.609	1.910.369	53,2%

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Vezzano sul Crostolo	1.950.955	1.008.500	2.959.455	65,9%
Viano	1.273.786	839.669	2.113.455	60,3%
Villa Minozzo	965.976	1.266.227	2.232.203	43,3%
<b>TOTALE RE</b>	<b>328.204.448</b>	<b>71.573.396</b>	<b>399.777.844</b>	<b>82,1%</b>

**PROVINCIA DI MODENA (anno 2021)**

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Bastiglia	2.001.339	177.780	2.179.119	91,8%
Bomporto	5.978.193	425.618	6.403.811	93,4%
Campogalliano	5.668.875	2.588.880	8.257.755	68,6%
Camposanto	1.788.672	127.520	1.916.192	93,3%
Carpi	28.026.439	4.295.820	32.322.259	86,7%
Castelfranco Emilia	13.545.123	1.727.000	15.272.123	88,7%
Castelnuovo Rangone	7.376.623	2.872.670	10.249.293	72,0%
Castelvetro di Modena	7.318.067	2.658.310	9.976.377	73,4%
Cavezzo	3.481.181	325.465	3.806.646	91,5%
Concordia sulla Secchia	4.317.033	349.005	4.666.038	92,5%
Fanano	1.003.476	1.344.630	2.348.106	42,7%
Finale Emilia	9.752.768	1.124.508	10.877.276	89,7%
Fiorano Modenese	9.246.446	4.047.780	13.294.226	69,6%
Fiumalbo	248.927	535.640	784.567	31,7%
Formigine	15.656.880	6.819.773	22.476.653	69,7%
Frassinoro	391.178	668.750	1.059.928	36,9%
Guiglia	1.794.394	325.430	2.119.824	84,6%
Lama Mocogno	696.675	1.218.250	1.914.925	36,4%
Maranello	10.205.920	4.054.128	14.260.048	71,6%

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Marano sul Panaro	2.445.663	278.460	2.724.123	89,8%
Medolla	4.081.670	229.310	4.310.980	94,7%
Mirandola	10.848.495	1.646.825	12.495.320	86,8%
Modena	75.324.578	48.015.135	123.339.713	61,1%
Montecreto	324.058	452.100	776.158	41,8%
Montefiorino	400.520	708.070	1.108.590	36,1%
Montese	839.570	1.204.890	2.044.460	41,1%
Nonantola	7.535.624	1.280.783	8.816.407	85,5%
Novi di Modena	4.489.622	445.490	4.935.112	91,0%
Palagano	368.537	774.150	1.142.687	32,3%
Pavullo nel Frignano	6.111.153	6.230.700	12.341.853	49,5%
Pievepelago	500.372	880.670	1.381.042	36,2%
Polinago	388.622	594.170	982.792	39,5%
Prignano sulla Secchia	1.188.589	793.612	1.982.201	60,0%
Ravarino	4.021.765	446.672	4.468.437	90,0%
Riolunato	168.649	226.000	394.649	42,7%
San Cesario sul Panaro	3.959.108	510.790	4.469.898	88,6%
San Felice sul Panaro	5.683.662	573.580	6.257.242	90,8%
San Possidonio	2.168.374	141.075	2.309.449	93,9%
San Prospero	2.444.864	169.180	2.614.044	93,5%

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Sassuolo	18.623.327	10.255.931	28.879.258	64,5%
Savignano sul Panaro	3.339.147	2.540.880	5.880.027	56,8%
Serramazzoni	2.345.975	2.653.080	4.999.055	46,9%
Sestola	841.404	1.435.190	2.276.594	37,0%
Soliera	5.828.568	832.720	6.661.288	87,5%
Spilamberto	5.655.416	631.640	6.287.056	90,0%
Vignola	11.804.534	1.784.810	13.589.344	86,9%
Zocca	1.556.198	1.131.290	2.687.488	57,9%
<b>TOTALE MO</b>	<b>311.786.273</b>	<b>122.554.160</b>	<b>434.340.433</b>	<b>71,8%</b>

**PROVINCIA DI BOLOGNA (anno 2021)**

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Alto Reno Terme	1.411.889	2.137.820	3.549.709	39,8%
Anzola dell'Emilia	9.876.694	918.932	10.795.626	91,5%
Argelato	4.852.694	1.026.085	5.878.779	82,5%
Baricella	2.456.840	784.290	3.241.130	75,8%
Bentivoglio	5.561.502	1.426.590	6.988.092	79,6%
Bologna	117.229.947	87.579.197	204.809.144	57,2%
Borgo Tossignano	1.033.649	929.622	1.963.271	52,6%
Budrio	8.638.555	1.522.895	10.161.450	85,0%
Calderara di Reno	7.145.734	1.766.813	8.912.547	80,2%
Camugnano	433.577	759.350	1.192.927	36,3%
Casalecchio di Reno	9.560.205	4.821.580	14.381.785	66,5%
Casalfiumanese	1.599.059	877.230	2.476.289	64,6%
Castel d'Aiano	709.753	651.440	1.361.193	52,1%
Castel del Rio	528.199	409.000	937.199	56,4%
Castel di Casio	698.761	938.140	1.636.901	42,7%
Castel Guelfo di Bologna	3.181.128	677.467	3.858.595	82,4%
Castel Maggiore	6.730.153	1.853.874	8.584.027	78,4%
Castel San Pietro Terme	13.191.158	2.713.045	15.904.203	82,9%
Castello d'Argile	2.314.809	829.550	3.144.359	73,6%

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Castenaso	7.759.176	2.751.847	10.511.023	73,8%
Castiglione dei Pepoli	1.321.129	1.995.870	3.316.999	39,8%
Crevalcore	6.091.833	1.459.532	7.551.365	80,7%
Dozza	4.236.591	436.381	4.672.972	90,7%
Fontanelice	563.298	575.572	1.138.870	49,5%
Gaggio Montano	2.206.453	1.467.900	3.674.353	60,1%
Galliera	2.087.959	611.205	2.699.164	77,4%
Granarolo dell'Emilia	7.641.531	1.725.875	9.367.406	81,6%
Grizzana Morandi	880.801	1.178.800	2.059.601	42,8%
Imola	31.568.908	8.801.761	40.370.669	78,2%
Lizzano in Belvedere	863.213	921.600	1.784.813	48,4%
Loiano	1.196.668	1.162.740	2.359.408	50,7%
Malalbergo	3.915.931	1.382.726	5.298.657	73,9%
Marzabotto	1.796.642	1.648.100	3.444.742	52,2%
Medicina	7.595.380	2.828.063	10.423.443	72,9%
Minerbio	3.144.785	1.235.854	4.380.639	71,8%
Molinella	6.217.999	1.454.390	7.672.389	81,0%
Monghidoro	1.555.631	1.299.220	2.854.851	54,5%
Monte San Pietro	4.103.293	444.880	4.548.173	90,2%
Monterenzio	1.602.287	1.994.530	3.596.817	44,5%

Comune	Rifiuti differenziati (kg)	Rifiuti indifferenziati (kg)	Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)	Raccolta differenziata (%)
Monzuno	1.414.372	1.936.490	3.350.862	42,2%
Mordano	3.731.203	210.412	3.941.615	94,7%
Ozzano dell'Emilia	5.020.632	2.766.100	7.786.732	64,5%
Pianoro	6.027.768	5.437.180	11.464.948	52,6%
Pieve di Cento	2.710.470	882.680	3.593.150	75,4%
Sala Bolognese	3.934.172	1.045.716	4.979.888	79,0%
San Benedetto Val di Sambro	1.375.789	1.268.080	2.643.869	52,0%
San Giorgio di Piano	4.758.316	1.014.430	5.772.746	82,4%
San Giovanni in Persiceto	15.288.682	2.182.956	17.471.638	87,5%
San Lazzaro di Savena	8.734.267	8.103.352	16.837.619	51,9%
San Pietro in Casale	4.973.018	1.735.140	6.708.158	74,1%
Sant'Agata Bolognese	3.774.180	748.960	4.523.140	83,4%
Sasso Marconi	5.414.518	1.959.020	7.373.538	73,4%
Valsamoggia	12.200.194	6.028.413	18.228.607	66,9%
Vergato	2.168.570	1.863.500	4.032.070	53,8%
Zola Predosa	6.775.039	2.639.960	9.414.999	72,0%
<b>TOTALE BO</b>	<b>381.805.001</b>	<b>187.822.155</b>	<b>569.627.156</b>	<b>67,0%</b>



**PROVINCIA DI FERRARA (anno 2021)**

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Argenta	9.511.868	4.285.697	13.797.565	68,9%
Bondeno	6.390.872	1.519.426	7.910.298	80,8%
Cento	13.720.380	4.621.989	18.342.369	74,8%
Codigoro	4.396.397	1.431.984	5.828.381	75,4%
Comacchio	17.353.615	14.252.935	31.606.550	54,9%
Copparo	6.261.655	1.884.701	8.146.356	76,9%
Ferrara	70.237.679	10.236.677	80.474.356	87,3%
Fiscaglia	3.011.511	986.280	3.997.791	75,3%
Goro	1.413.703	591.739	2.005.442	70,5%
Jolanda di Savoia	970.449	346.575	1.317.024	73,7%
Lagosanto	1.882.508	524.658	2.407.166	78,2%
Masi Torello	787.041	241.229	1.028.270	76,5%
Mesola	2.464.377	809.279	3.273.656	75,3%
Ostellato	2.506.483	885.699	3.392.182	73,9%
Poggio Renatico	3.334.165	643.278	3.977.443	83,8%
Portomaggiore	4.337.449	1.237.634	5.575.083	77,8%
Riva del Po	2.821.579	641.587	3.463.166	81,5%
Terre del Reno	4.390.680	715.599	5.106.279	86,0%
Tresignana	2.573.019	579.744	3.152.763	81,6%

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Vigarano Mainarda	2.917.514	573.544	3.491.058	83,6%
Voghiera	1.583.277	381.240	1.964.517	80,6%
<b>TOTALE FE</b>	<b>162.866.221</b>	<b>47.391.494</b>	<b>210.257.715</b>	<b>77,5%</b>

**PROVINCIA DI RAVENNA (anno 2021)**

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Alfonsine	4.458.900	3.154.232	7.613.132	58,6%
Bagnacavallo	7.141.500	3.823.148	10.964.648	65,1%
Bagnara di Romagna	907.398	666.490	1.573.888	57,7%
Brisighella	2.230.319	2.033.280	4.263.599	52,3%
Casola Valsenio	1.085.595	809.560	1.895.155	57,3%
Castel Bolognese	2.830.936	2.340.820	5.171.756	54,7%
Cervia	19.031.082	13.779.111	32.810.193	58,0%
Conselice	7.231.939	2.533.110	9.765.049	74,1%
Cotignola	3.458.451	1.879.770	5.338.221	64,8%
Faenza	22.595.202	13.697.710	36.292.912	62,3%
Fusignano	4.146.552	1.812.458	5.959.010	69,6%
Lugo	13.306.851	8.256.298	21.563.149	61,7%
Massa Lombarda	9.938.170	2.262.462	12.200.632	81,5%
Ravenna	65.960.916	42.999.792	108.960.708	60,5%
Riolo Terme	2.428.635	838.357	3.266.992	74,3%
Russi	6.163.912	4.520.850	10.684.762	57,7%
Sant'Agata sul Santerno	1.392.830	765.700	2.158.530	64,5%
Solarolo	1.686.661	1.382.645	3.069.306	55,0%
<b>TOTALE RA</b>	<b>175.995.849</b>	<b>107.555.793</b>	<b>283.551.642</b>	<b>62,1%</b>

**PROVINCIA DI FORLÌ-CESENA (anno 2021)**

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Bagno di Romagna	1.703.242	1.953.760	3.657.002	46,6%
Bertinoro	3.137.007	931.579	4.068.586	77,1%
Borghi	711.271	427.570	1.138.841	62,5%
Castrocaro Terme e Terra del Sole	2.301.924	325.940	2.627.864	87,6%
Cesena	50.957.710	13.829.290	64.787.000	78,7%
Cesenatico	12.835.335	13.405.890	26.241.225	48,9%
Civitella di Romagna	898.199	128.726	1.026.925	87,5%
Dovadola	477.844	112.668	590.512	80,9%
Forlì	45.065.035	9.929.160	54.994.195	81,9%
Forlimpopoli	3.983.416	649.866	4.633.282	86,0%
Galeata	820.756	110.867	931.623	88,1%
Gambettola	4.655.804	1.941.870	6.597.674	70,6%
Gatteo	6.981.758	1.916.380	8.898.138	78,5%
Longiano	4.242.776	1.735.470	5.978.246	71,0%
Meldola	2.888.605	609.060	3.497.665	82,6%
Mercato Saraceno	3.094.569	2.573.460	5.668.029	54,6%
Modigliana	1.441.751	284.445	1.726.196	83,5%
Montiano	453.555	422.820	876.375	51,8%
Portico e San Benedetto	242.955	55.304	298.259	81,5%

Predappio	1.689.681	345.293	2.034.974	83,0%
Premilcuore	104.474	491.610	596.084	17,5%
Rocca San Casciano	783.004	119.941	902.945	86,7%
Roncofreddo	720.199	924.720	1.644.919	43,8%
San Mauro Pascoli	5.142.978	3.068.380	8.211.358	62,6%
Santa Sofia	1.216.408	1.487.720	2.704.128	45,0%
Sarsina	668.215	1.003.800	1.672.015	40,0%
Savignano sul Rubicone	8.626.371	6.097.120	14.723.491	58,6%
Sogliano al Rubicone	739.442	714.070	1.453.512	50,9%
Tredozio	461.178	66.611	527.789	87,4%
Verghereto	388.543	851.570	1.240.113	31,3%
<b>TOTALE FC</b>	<b>167.434.005</b>	<b>66.514.960</b>	<b>233.948.965</b>	<b>71,6%</b>

**PROVINCIA DI RIMINI (anno 2021)**

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
Bellaria-Igea Marina	10.868.453	5.008.050	15.876.503	68,5%
Casteldelci	54.110	100.046	154.156	35,1%
Cattolica	10.506.593	2.909.270	13.415.863	78,3%
Coriano	5.724.901	1.726.840	7.451.741	76,8%
Gemmano	306.624	292.050	598.674	51,2%
Maiolo	87.183	155.438	242.621	35,9%
Misano Adriatico	10.397.581	1.896.040	12.293.621	84,6%
Mondaino	283.836	324.250	608.086	46,7%
Montefiore Conca	577.391	475.691	1.053.082	54,8%
Montegridolfo	272.154	208.030	480.184	56,7%
Montescudo-Monte Colombo	1.956.775	1.663.430	3.620.205	54,1%
Morciano di Romagna	2.738.421	567.820	3.306.241	82,8%
Novafeltria	1.926.900	2.099.635	4.026.535	47,9%
Pennabilli	353.642	743.600	1.097.242	32,2%
Poggio Torriana	2.170.267	1.095.648	3.265.915	66,5%
Riccione	20.477.972	9.973.550	30.451.522	67,2%
Rimini	69.965.109	32.457.782	102.422.891	68,3%
Saludecio	816.044	884.097	1.700.141	48,0%
San Clemente	2.604.885	852.924	3.457.809	75,3%

<b>Comune</b>	<b>Rifiuti differenziati (kg)</b>	<b>Rifiuti indifferenziati (kg)</b>	<b>Produzione totale Rifiuti Urbani (kg)</b>	<b>Raccolta differenziata (%)</b>
San Giovanni in Marignano	5.777.080	872.720	6.649.800	86,9%
San Leo	691.668	1.030.926	1.722.594	40,2%
Sant'Agata Feltria	674.033	585.960	1.259.993	53,5%
Santarcangelo di Romagna	9.453.587	4.458.701	13.912.288	68,0%
Talamello	252.446	391.810	644.256	39,2%
Verucchio	3.892.839	1.156.600	5.049.439	77,1%
<b>TOTALE RN</b>	<b>162.830.494</b>	<b>71.930.908</b>	<b>234.761.402</b>	<b>69,4%</b>



SERVIZIO GIURIDICO DELL'AMBIENTE, RIFIUTI, BONIFICA SITI CONTAMINATI  
E SERVIZI PUBBLICI AMBIENTALI

IL RESPONSABILE  
**CRISTINA GOVONI**

	TIPO	ANNO	NUMERO
REG.	cfr. file SEGNATURA.XML		
DEL	cfr. file SEGNATURA.XML		

Ai Comuni della Regione Emilia-Romagna

Ai Gestori del Servizio Rifiuti

Ad ATERSIR

Ad ARPAE

## TRASMISSIONE VIA PEC

### Oggetto: Notifica Determinazione n. 15147/2022

Con la presente si notifica la determinazione n. 15147 del 03/08/2022 "Diffusione risultati raccolta differenziata anno 2021 ai sensi dell'art. 18 bis, comma 1 ter, della L.R. n. 25/1999" in sostituzione della precedente.

Cordiali saluti.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
DOTT.SSA CRISTINA GOVONI

(DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE)

Allegato: Determinazione N. 15147 del 03/08/2022

BT

Copia analogica a stampa tratta da documento informatico identificato dal numero di protocollo indicato sottoscritto con firma digitale predisposto e conservato presso l'Amministrazione in conformità al D.lgs. 82/2005 (CAD) e successive modificazioni.

Viale della Fiera, 8  
40127 - Bologna (BO)

Tel 051 5276078 /6003 / 6061  
Fax 051 5276058

Email: [servrifiuti@regione.emilia-romagna.it](mailto:servrifiuti@regione.emilia-romagna.it)  
PEC: [servrifiuti@postacert.regione.emilia-romagna.it](mailto:servrifiuti@postacert.regione.emilia-romagna.it)  
[www.regione.emilia-romagna.it](http://www.regione.emilia-romagna.it)

A uso interno DP		Classif.	INDICE	LIV 1	LIV 2	LIV 3	LIV 4	LIV 5	Fasc	ANNO	NUM	SUB
	/		1229	550	120					2016	2	