

Comune di Bertonico

Abitanti	1.050	Superficie (kmq)	20,574	Codice ISTAT	098	002
• N. utenze domestiche	524	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,924			
• N. ut. non domestiche	37	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	512.350	488,0		514.970	476,4	
Rifiuti indifferenziati	124.955	119,0	24,4%	131.410	121,6	25,5%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	124.955	119,0	24,4%	131.410	121,6	25,5%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	387.395	368,9	75,6%	383.560	354,8	74,5%
Raccolte differenziate	286.125	272,5	55,8%	269.355	249,2	52,3%
Ingombranti a recupero	57.840	55,1	11,3%	65.860	60,9	12,8%
Spazzamento strade a recupero	27.680	26,4	5,4%	32.130	29,7	6,2%
Inerti a recupero	15.750	15,0	3,1%	16.215	15,0	3,1%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **488,0** 2,4% ↑

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **75,6%** 1,5% ↑

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
496.600 473,0

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
286.125 58,2%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	124.955	●							119,00	<div style="width: 79%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	57.840				●				55,09	<div style="width: 37%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Spazzamento strade a recupero	27.680			●					26,36	<div style="width: 17%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Accumulatori per veicoli	142				●				0,14	<div style="width: 0,09%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Pneumatici fuori uso	300				●				0,29	<div style="width: 0,18%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Carta e cartone	63.760	●			●				60,72	<div style="width: 51%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Contenitori TFC	116				●				0,11	<div style="width: 0,09%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Farmaci	170		●						0,16	<div style="width: 0,13%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Legno	26.000				●				24,76	<div style="width: 21%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Metalli	9.120				●				8,69	<div style="width: 7%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Multimateriale	48.620	●			●				46,30	<div style="width: 39%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Oli e grassi commestibili	150				●				0,14	<div style="width: 0,11%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Plastica	27.420	●							26,11	<div style="width: 22%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Raee	7.248				●				6,90	<div style="width: 6%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Rifiuti da costruzione e demolizione	29.110				●				27,72	<div style="width: 23%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Toner	20				●				0,02	<div style="width: 0,02%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Umido	57.640	●							54,90	<div style="width: 46%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Verde	44.300				●				42,19	<div style="width: 35%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	1.119				●				1,07	<div style="width: 0,09%; height: 10px; background-color: red;"></div>					

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	17
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	295.183	59,4%	267.654	53,6%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	59,4%	10,8% ↑
---------------------------------	--------------	---------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	284.313	270,77	267.654	247,60
Carta e cartone	60.572	57,69	45.704	42,28
Vetro	29.597	28,19	31.263	28,92
Plastica	34.030	32,41	37.729	34,90
Metalli	11.897	11,33	10.236	9,47
Legno	24.700	23,52	19.133	17,70
Verde	44.300	42,19	44.840	41,48
Umido	57.640	54,90	59.070	54,64
Raee	6.523	6,21	4.543	4,20
Tessili	0	0,00	0	0,00
Oli e grassi commestibili	147	0,14	245	0,23
Oli e grassi minerali	0	0,00	314	0,29
Accumulatori per veicoli	139	0,13	0	0,00
Altri materiali	314	0,30	758	0,70
Ingombranti a recupero	2.661	2,53	3.293	3,14
Recupero da spazzamento	11.794	11,23	10.526	9,74
Totale a smaltimento in sicurezza	1.405	1,34	1.924	1,78
Scarti	14.862	14,15	13.836	12,80

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	57,3%	6,7% ↑
--	--------------	--------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	10.870	2,2%	0	0,0%

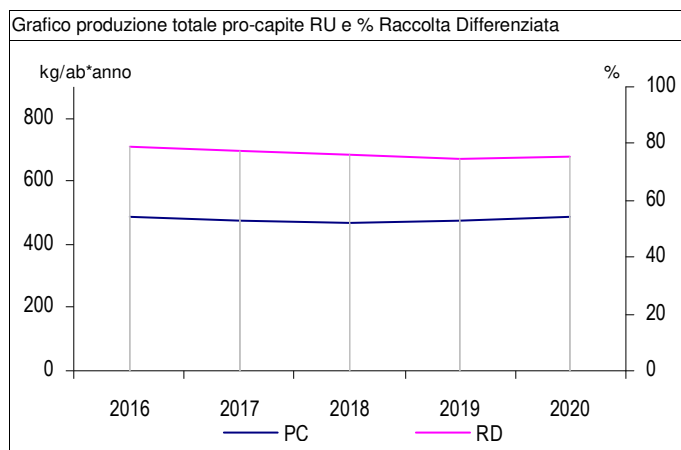
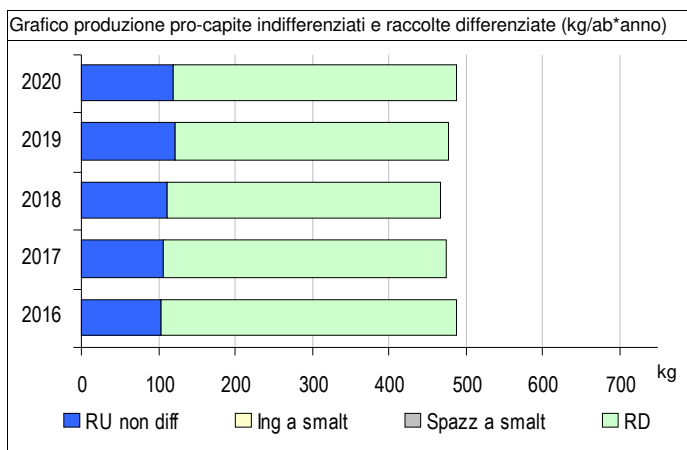
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	2,2%	- ↑
--------------------------------	-------------	-----

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 116.223	€ 110,7	€ 109.716	€ 101,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 110,7	9,1% ↑
---	----------------	--------



Comune di Borghetto Lodigiano

Abitanti	4.305	Superficie (kmq)	23,522	Codice ISTAT	098	004
• N. utenze domestiche	1.866	• Sup. urbanizzata (kmq)	2,384			
• N. ut. non domestiche	163	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
→ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.923.295	446,8		1.807.349	414,2	
Rifiuti indifferenziati	392.580	91,2	20,4%	444.700	101,9	24,6%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	392.580	91,2	20,4%	444.700	101,9	24,6%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	1.530.715	355,6	79,6%	1.362.649	312,3	75,4%
Raccolte differenziate	1.291.540	300,0	67,2%	1.114.024	255,3	61,6%
Ingombranti a recupero	121.760	28,3	6,3%	128.660	29,5	7,1%
Spazzamento strade a recupero	52.840	12,3	2,7%	54.520	12,5	3,0%
Inerti a recupero	64.575	15,0	3,4%	65.445	15,0	3,6%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **446,8** **7,8%** ↑

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **79,6%** **5,6%** ↑

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
1.858.720 431,8

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
1.291.540 69,8%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	392.580	●							91,19						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	121.760				●				28,28						
● Spazzamento strade a recupero	52.840			●					12,27						
● Pneumatici fuori uso	3.600				●				0,84						
● Carta e cartone	235.880	●			●				54,79						
● Farmaci	160		●						0,04						
● Legno	149.320				●				34,69						
● Metalli	42.640	●			●				9,90						
● Plastica	111.420	●							25,88						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	111.620				●				25,93						
● Umido	374.220	●							86,93						
● Verde	139.940	●			●				32,51						
● Vetro	234.360				●				54,44						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	10
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	SI

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	1.278.474	68,8%	1.104.605	63,4%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	68,8%	8,5%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	1.278.474	296,97	1.104.605	253,18
Carta e cartone	224.086	52,05	224.811	51,53
Vetro	224.986	52,26	152.129	34,87
Plastica	98.050	22,78	105.899	24,27
Metalli	41.787	9,71	43.411	9,95
Legno	141.854	32,95	119.206	27,32
Verde	139.940	32,51	122.240	28,02
Umido	374.220	86,93	306.520	70,25
Raee			0	0,00
Tessili			279	0,06
Oli e grassi commestibili			0	0,00
Oli e grassi minerali			0	0,00
Accumulatori per veicoli			0	0,00
Altri materiali	3.528	0,82	1.098	0,25
Ingombranti a recupero	5.601	1,30	11.152	2,59
Recupero da spazzamento	24.423	5,67	17.861	4,09
Totale a smaltimento in sicurezza	160	0,04	300	0,07
Scarti	42.930	9,97	38.131	8,74

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	68,8%	8,5%
--	--------------	------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

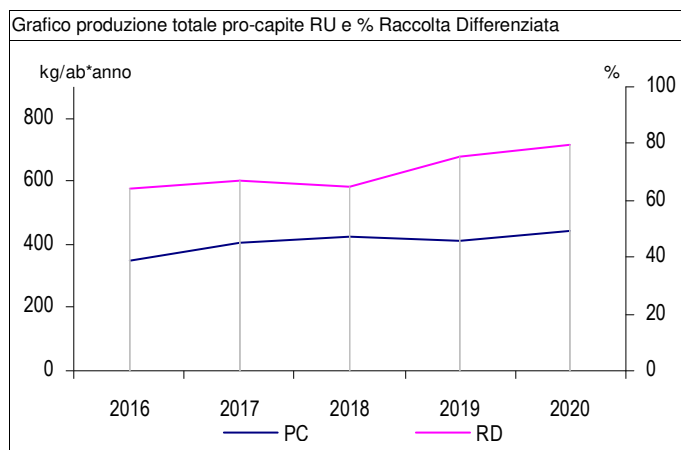
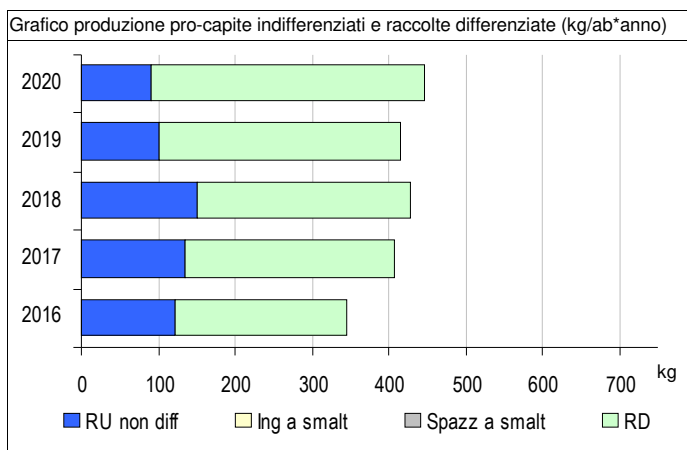
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 424.687	€ 98,6	€ 425.179	€ 97,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 98,6	1,2%
---	---------------	------





Comune di Borgo San Giovanni

Abitanti	2.419	Superficie (kmq)	7,584	Codice ISTAT	098	005
• N. utenze domestiche	1.250	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,264			
• N. ut. non domestiche	60	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	879.591	363,6		881.647	360,9	
Rifiuti indifferenziati	237.610	98,2	27,0%	221.320	90,6	25,1%
<i>Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)</i>	<i>237.610</i>	<i>98,2</i>	<i>27,0%</i>	<i>221.320</i>	<i>90,6</i>	<i>25,1%</i>
<i>Ingombranti a smaltimento (+giacenze)</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>
<i>Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)</i>						
Raccolta differenziata totale	641.981	265,4	73,0%	660.327	270,3	74,9%
<i>Raccolte differenziate</i>	<i>536.001</i>	<i>221,6</i>	<i>60,9%</i>	<i>423.637</i>	<i>173,4</i>	<i>48,1%</i>
<i>Ingombranti a recupero</i>	<i>105.980</i>	<i>43,8</i>	<i>12,0%</i>	<i>149.830</i>	<i>61,3</i>	<i>17,0%</i>
<i>Spazzamento strade a recupero</i>						
<i>Inerti a recupero</i>						
<i>Stima compostaggio domestico</i>						
<i>RSA</i>				<i>86.860</i>	<i>35,6</i>	<i>9,9%</i>

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **363,6** **0,8%** 






RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **73,0%** **-2,6%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	880.571
kg/ab*anno	364,0

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	536.981
%	67,0%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	237.610	●							98,23						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	105.980				●				43,81						
● Carta e cartone	81.750	●							33,79						
● Legno	61.930				●				25,60						
● Oli e grassi commestibili	120				●				0,05						
● Plastica	47.700	●							19,72						
● Raee	18.141				●				7,50						
● Tessili	10.230		●						4,23						
● Umido	158.630	●							65,58						
● Verde	44.180				●				18,26						
● Vetro	113.320		●						46,85						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

• N. servizi RD attivi (per Cer)	13
• Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

• Esiste nel comune?	SI (1)
• Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	569.597	64,7%	496.715	62,3%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	64,7%	3,8%	↑
---------------------------------	--------------	------	---

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	569.597	235,47	496.715	203,32
Carta e cartone	77.662	32,11		
Vetro	108.787	44,97	85.949	35,18
Plastica	41.976	17,35	34.470	14,11
Metalli	0	0,00	0	0,00
Legno	58.833	24,32	52.506	21,49
Verde	44.180	18,26	69.860	28,60
Umido	158.630	65,58	140.680	57,58
Raee	16.327	6,75	13.493	5,52
Tessili	9.207	3,81	11.502	4,71
Oli e grassi commestibili	118	0,05	152	0,06
Oli e grassi minerali			1.176	0,48
Accumulatori per veicoli	960	0,40	221	0,09
Altri materiali				
Ingombranti a recupero	52.916	21,88	86.707	35,84
Recupero da spazzamento				

Totale a smaltimento in sicurezza			1.750	0,72
Scarti	20.300	8,39	13.854	5,67

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	64,7%	3,8%	↑
--	--------------	------	---

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

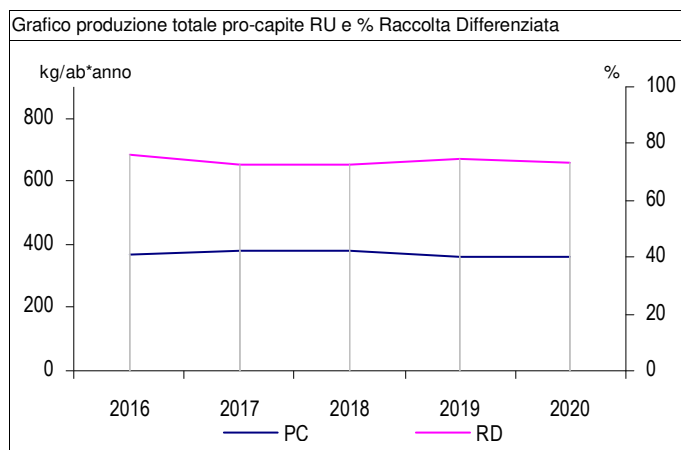
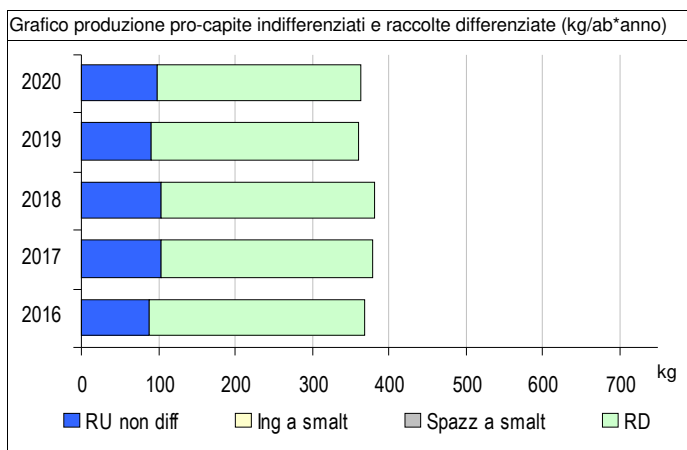
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-	
--------------------------------	-------------	---	--

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 197.061	€ 81,5	€ 213.132	€ 87,2

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 81,5	-6,6%	↓
---	---------------	-------	---



Comune di Brembio

Abitanti	2.651	Superficie (kmq)	16,852	Codice ISTAT	098	006
• N. utenze domestiche	1.153	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,366			
• N. ut. non domestiche	89	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.159.234	437,3		1.021.105	375,3	
Rifiuti indifferenziati	210.120	79,3	18,1%	259.814	95,5	25,4%
<i>Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)</i>	<i>210.120</i>	<i>79,3</i>	<i>18,1%</i>	<i>259.814</i>	<i>95,5</i>	<i>25,4%</i>
<i>Ingombranti a smaltimento (+giacenze)</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>
<i>Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>
Raccolta differenziata totale	949.114	358,0	81,9%	761.291	279,8	74,6%
<i>Raccolte differenziate</i>	<i>863.699</i>	<i>325,8</i>	<i>74,5%</i>	<i>652.336</i>	<i>239,7</i>	<i>63,9%</i>
<i>Ingombranti a recupero</i>	<i>19.880</i>	<i>7,5</i>	<i>1,7%</i>	<i>45.150</i>	<i>16,6</i>	<i>4,4%</i>
<i>Spazzamento strade a recupero</i>	<i>25.770</i>	<i>9,7</i>	<i>2,2%</i>	<i>22.990</i>	<i>8,4</i>	<i>2,3%</i>
<i>Inerti a recupero</i>	<i>39.765</i>	<i>15,0</i>	<i>3,4%</i>	<i>40.815</i>	<i>15,0</i>	<i>4,0%</i>
<i>Stima compostaggio domestico</i>						
<i>RSA</i>						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **437,3** 16,5%

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **81,9%** 9,8%

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	1.120.169
kg/ab*anno	422,5

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	864.399
%	77,2%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	210.120	●							79,26						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	19.880				●	●			7,50						
● Spazzamento strade a recupero	25.770			●					9,72						
● Accumulatori per veicoli	240				●				0,09						
● Pneumatici fuori uso	1.500				●				0,57						
● Carta e cartone	117.290	●			●				44,24						
● Legno	49.380				●				18,63						
● Metalli	30.190				●				11,39						
● Oli e grassi commestibili	410				●				0,15						
● Plastica	83.840	●							31,63						
● Raee	12.189				●				4,60						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	62.260				●				23,49						
● Umido	199.570	●							75,28						
● Verde	210.320				●				79,34						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	710				●				0,27						
● Vetro	158.060	●			●				59,62						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	15
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari tributo puntuale art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	849.918	75,9%	642.733	65,6%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	75,9%	15,7% ↑
---------------------------------	--------------	---------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	849.918	320,60	642.733	236,21
Carta e cartone	111.425	42,03	144.058	52,94
Vetro	151.738	57,24	53.011	19,48
Plastica	73.779	27,83	49.185	18,08
Metalli	29.586	11,16	20.511	7,54
Legno	46.911	17,70	36.366	13,36
Verde	210.320	79,34	148.140	54,44
Umido	199.570	75,28	166.490	61,19
Raee	10.970	4,14	10.378	3,81
Tessili				
Oli e grassi commestibili	402	0,15	186	0,07
Oli e grassi minerali	686	0,26	490	0,18
Accumulatori per veicoli	235	0,09		
Altri materiali	1.470	0,55	2.127	0,78
Ingombranti a recupero	914	0,34	4.260	1,61
Recupero da spazzamento	11.911	4,49	7.532	2,77
Totale a smaltimento in sicurezza	710	0,27	1.353	0,50
Scarti	26.596	10,03	20.041	7,37

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	75,9%	15,7% ↑
--	--------------	---------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

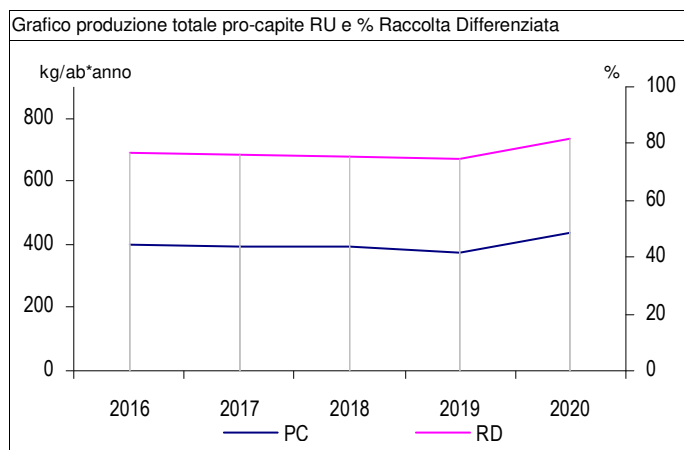
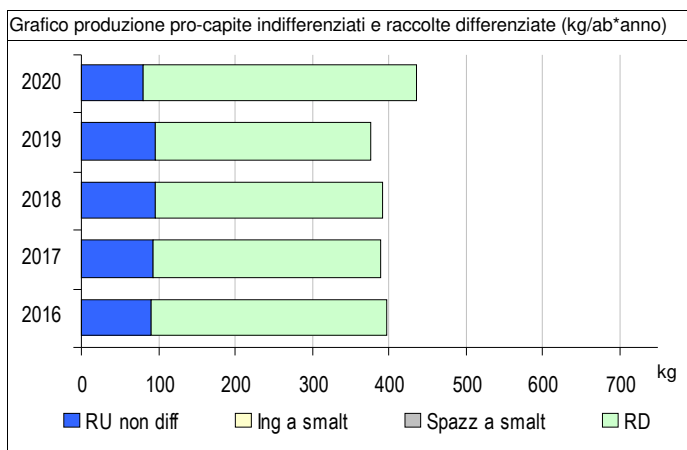
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 270.037	€ 101,9	€ 136.562	€ 50,2

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 101,9	103,0% ↑
---	----------------	----------





Comune di Casaletto Lodigiano

Abitanti	2.940	Superficie (kmq)	9,882	Codice ISTAT	098	008
• N. utenze domestiche	1.279	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,041			
• N. ut. non domestiche	32	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.184.803	403,0		1.084.973	373,1	
Rifiuti indifferenziati	217.520	74,0	18,4%	196.056	67,4	18,1%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	217.520	74,0	18,4%	196.056	67,4	18,1%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	967.283	329,0	81,6%	888.917	305,7	81,9%
Raccolte differenziate	784.403	266,8	66,2%	712.037	244,9	65,6%
Ingombranti a recupero	117.300	39,9	9,9%	112.960	38,8	10,4%
Spazzamento strade a recupero	21.480	7,3	1,8%	20.300	7,0	1,9%
Inerti a recupero	44.100	15,0	3,7%	43.620	15,0	4,0%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **403,0** **8,0%** 



















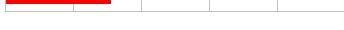
RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **81,6%** **-0,4%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	1.140.703
kg/ab*anno	388,0

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	784.403
%	69,7%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	217.520	●							73,99						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	117.300				●				39,90						
● Spazzamento strade a recupero	21.480			●					7,31						
● Carta e cartone	115.880	●			●				39,41						
● Farmaci	488		●		●				0,17						
● Legno	90.680				●				30,84						
● Metalli	24.220				●				8,24						
● Multimateriale	91.170	●							31,01						
● Oli e grassi commestibili	580				●				0,20						
● Oli e grassi minerali	800				●				0,27						
● Pile e batterie portatili	465		●		●				0,16						
● Plastica	17.360				●				5,90						
● Raee	19.128				●				6,51						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	163.100				●				55,48						
● Toner	190				●				0,06						
● Umido	195.400	●							66,46						
● Verde	87.800				●				29,86						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	4.352				●				1,48						
● Vetro	135.890	●			●				46,22						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

• N. servizi RD attivi (per Cer)	19
• Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

• Esiste nel comune?	SI (1)
• Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	764.026	67,0%	728.165	69,9%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	67,0%	-4,2%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	757.155	257,54	728.165	250,40
Carta e cartone	110.086	37,44	97.128	33,40
Vetro	130.454	44,37	116.294	39,99
Plastica	76.601	26,05	66.752	22,95
Metalli	31.931	10,86	29.247	10,06
Legno	86.146	29,30	87.438	30,07
Verde	87.800	29,86	76.420	26,28
Umido	195.400	66,46	180.920	62,21
Raee	17.215	5,86	15.333	5,27
Tessili	0	0,00	3.816	1,31
Oli e grassi commestibili	568	0,19	392	0,13
Oli e grassi minerali	784	0,27	245	0,08
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	1.680	0,57	1.223	0,42
Ingombranti a recupero	10.369	3,53	45.241	15,39
Recupero da spazzamento	8.119	2,76	7.714	2,65
Totale a smaltimento in sicurezza	5.305	1,80	4.370	1,50
Scarti	40.431	13,75	32.458	11,16

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	66,4%	-5,1%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	6.871	0,6%	0	0,0%

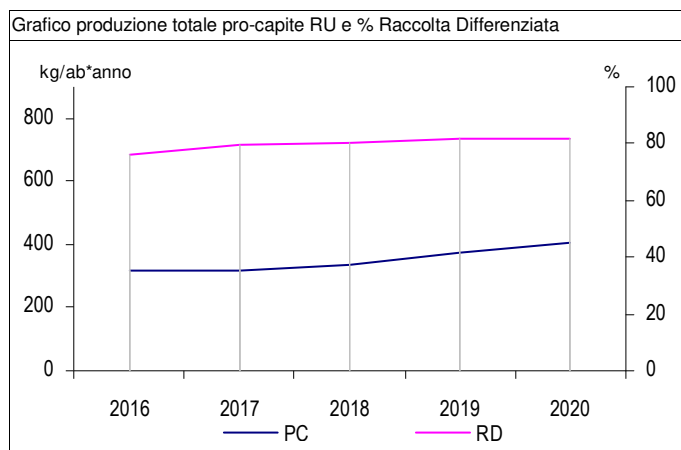
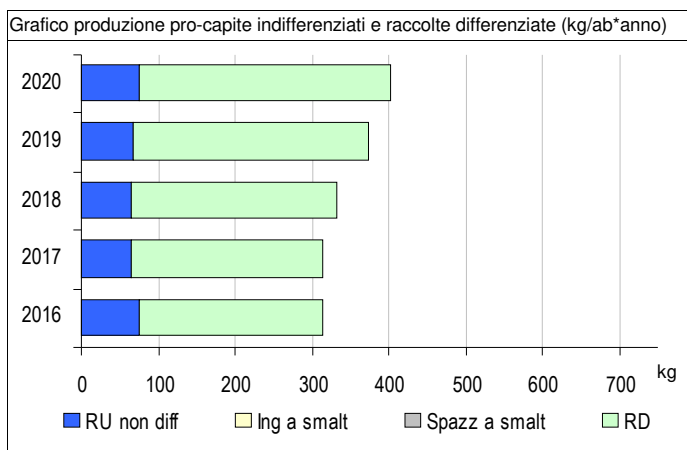
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,6%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 452.686	€ 154,0	€ 240.533	€ 82,7

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 154,0	86,2%
---	----------------	-------



Comune di Casalmaiocco

Abitanti	3.172	Superficie (kmq)	4,739	Codice ISTAT	098	009
• N. utenze domestiche	1.358	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,058			
• N. ut. non domestiche	84	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.287.136	405,8		1.185.900	367,8	
Rifiuti indifferenziati	144.720	45,6	11,2%	139.715	43,3	11,8%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	144.720	45,6	11,2%	139.715	43,3	11,8%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	1.142.416	360,2	88,8%	1.046.185	324,5	88,2%
Raccolte differenziate	983.676	310,1	76,4%	904.365	280,5	76,3%
Ingombranti a recupero	57.840	18,2	4,5%	35.860	11,1	3,0%
Spazzamento strade a recupero	53.320	16,8	4,1%	57.600	17,9	4,9%
Inerti a recupero	47.580	15,0	3,7%	48.360	15,0	4,1%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **405,8** 10,3%

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **88,8%** 0,6%

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
1.239.556 390,8

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
983.676 79,8%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	144.720	●							45,62						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	57.840				●				18,23						
● Spazzamento strade a recupero	53.320			●					16,81						
● Pneumatici fuori uso	1.760				●				0,55						
● Carta e cartone	198.350	●			●				62,53						
● Farmaci	331		●		●				0,10						
● Legno	64.680				●				20,39						
● Metalli	21.370				●				6,74						
● Multimateriale	118.530	●							37,37						
● Oli e grassi commestibili	1.120				●				0,35						
● Oli e grassi minerali	400				●				0,13						
● Pile e batterie portatili	375		●		●				0,12						
● Raee	20.698				●				6,53						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	66.720				●				21,03						
● Tessili	12.710					●			4,01						
● Toner	200				●				0,06						
● Umido	266.670	●							84,07						
● Verde	127.860				●				40,31						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	3.802				●				1,20						
● Vetro	130.320	●			●				41,08						
● Plastica	14.500	●			●				4,57						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	22
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	956.886	77,2%	883.470	77,7%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	77,2%	-0,6%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	954.245	300,83	883.470	274,03
Carta e cartone	188.432	59,40	145.815	45,23
Vetro	125.107	39,44	110.304	34,21
Plastica	92.552	29,18	96.059	29,79
Metalli	31.606	9,96	27.027	8,38
Legno	61.446	19,37	59.460	18,44
Verde	127.860	40,31	129.820	40,27
Umido	266.670	84,07	264.160	81,94
Raee	18.628	5,87	12.159	3,77
Tessili	11.439	3,61	11.241	3,49
Oli e grassi commestibili	1.098	0,35	617	0,19
Oli e grassi minerali	392	0,12	392	0,12
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	3.866	1,22	2.733	0,85
Ingombranti a recupero	4.993	1,57	1.793	0,57
Recupero da spazzamento	20.155	6,35	21.888	6,79
Totale a smaltimento in sicurezza	4.508	1,42	4.155	1,29
Scarti	50.071	15,79	40.421	12,54

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	77,0%	-0,9%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	2.641	0,2%	0	0,0%

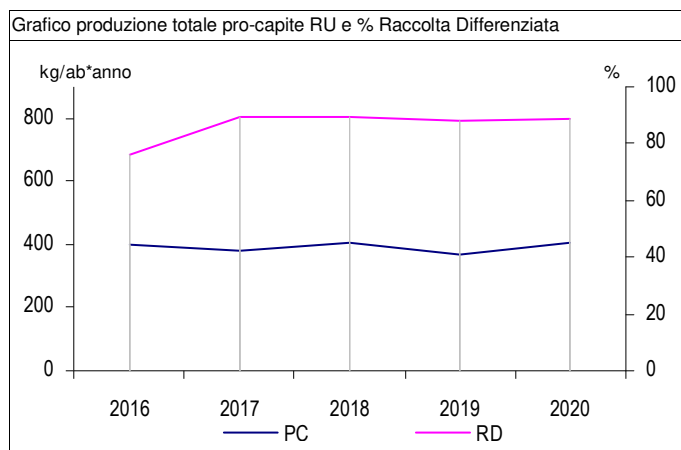
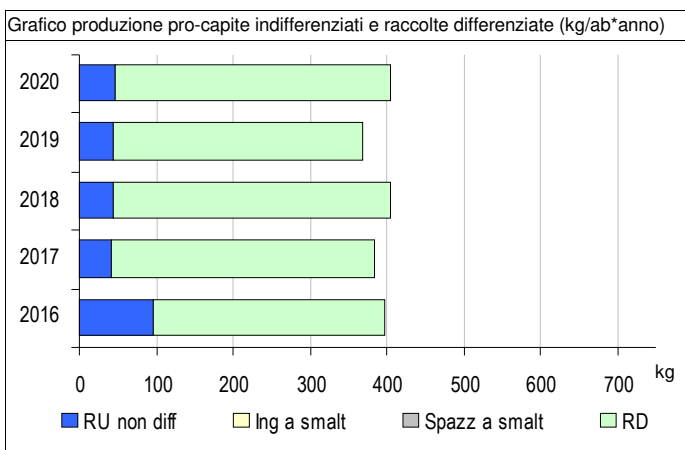
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,2%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 386.556	€ 121,9	€ 275.791	€ 85,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 121,9	42,5%
---	----------------	-------





Comune di Casalpusterlengo

Abitanti	15.058	Superficie (kmq)	25,618	Codice ISTAT	098	010
• N. utenze domestiche		• Sup. urbanizzata (kmq)	4,953			
• N. ut. non domestiche		• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI







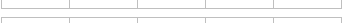
















	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	6.660.034	442,3		6.953.475	455,2	
Rifiuti indifferenziati	1.735.070	115,2	26,1%	1.696.170	111,0	24,4%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	1.735.070	115,2	26,1%	1.696.170	111,0	24,4%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	4.924.964	327,1	73,9%	5.257.305	344,1	75,6%
Raccolte differenziate	4.003.624	265,9	60,1%	4.285.960	280,5	61,6%
Ingombranti a recupero	431.280	28,6	6,5%	474.720	31,1	6,8%
Spazzamento strade a recupero	264.190	17,5	4,0%	267.470	17,5	3,8%
Inerti a recupero	225.870	15,0	3,4%	229.155	15,0	3,3%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **442,3** -2,8% 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **73,9%** -2,2% 

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
6.434.164 427,3

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
4.003.624 63,2%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	1.735.070	●							115,23						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	431.280				●				28,64						
● Spazzamento strade a recupero	264.190			●					17,54						
● Accumulatori per veicoli	136				●				0,009						
● Altri rifiuti	483				●				0,03						
● Carta e cartone	574.290	●							38,14						
● Contenitori TFC	398				●				0,03						
● Farmaci	2.400				●				0,16						
● Legno	295.060				●				19,59						
● Metalli	94.620				●				6,28						
● Multimateriale	72.100	●							4,79						
● Oli e grassi commestibili	3.539				●				0,24						
● Oli e grassi minerali	2.400				●				0,16						
● Pile e batterie portatili	1.090				●				0,07						
● Plastica	258.850	●							17,19						
● Raee	74.269				●				4,93						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	298.830				●				19,85						
● Tessili	670					●			0,04						
● Toner	396				●				0,03						
● Umido	1.220.780	●							81,07						
● Verde	737.190				●				48,96						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	19.023				●				1,26						
● Vetro	645.930	●							42,90						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	24
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (2)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	4.135.753	64,3%	4.203.268	62,5%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	64,3%	2,8%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	3.970.493	263,68	4.203.268	275,14
Carta e cartone	545.575	36,23	689.576	45,14
Vetro	620.093	41,18	0	0,00
Plastica	288.640	19,17	770.142	50,41
Metalli	97.991	6,51	69.671	4,56
Legno	280.307	18,62	391.647	25,64
Verde	737.190	48,96	791.100	51,78
Umido	1.220.780	81,07	1.196.440	78,32
Raee	66.842	4,44	91.246	5,97
Tessili	603	0,04	0	0,00
Oli e grassi commestibili	3.468	0,23	2.919	0,19
Oli e grassi minerali	2.352	0,16	1.764	0,12
Accumulatori per veicoli	133	0,01	774	0,05
Altri materiali	861	0,06	86.629	5,67
Ingombranti a recupero	60.958	4,05	23.736	1,58
Recupero da spazzamento	44.698	2,97	87.623	5,74
Totale a smaltimento in sicurezza	22.911	1,52	19.230	1,26
Scarti	115.876	7,70	174.822	11,44

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	61,7%	-1,3%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	165.260	2,6%	0	0,0%

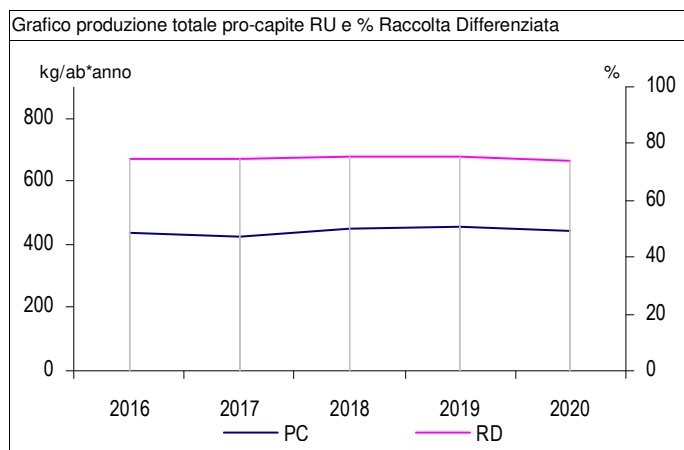
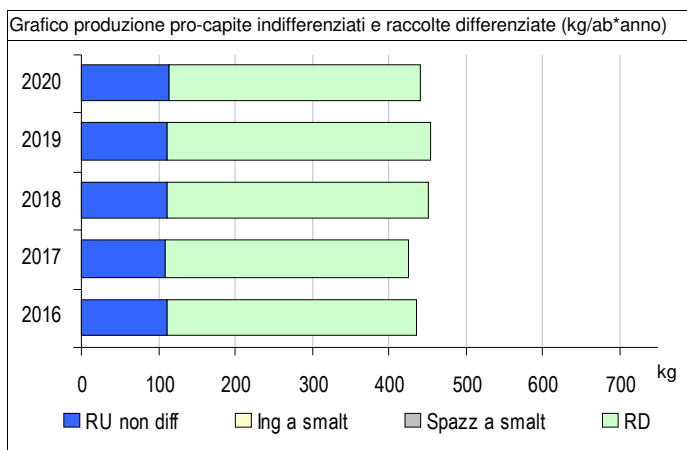
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	2,6%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 1.921.674	€ 127,6	€ 1.933.516	€ 126,6

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 127,6	0,8%
---	----------------	------



Comune di Caselle Landi

Abitanti	1.515	Superficie (kmq)	25,884	Codice ISTAT	098	011
• N. utenze domestiche	731	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,229			
• N. ut. non domestiche	51	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	646.957	427,0		642.738	418,2	
Rifiuti indifferenziati	179.112	118,2	27,7%	183.806	119,6	28,6%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	179.112	118,2	27,7%	183.806	119,6	28,6%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)						
Raccolta differenziata totale	467.845	308,8	72,3%	458.932	298,6	71,4%
Raccolte differenziate	370.400	244,5	57,3%	366.587	238,5	57,0%
Ingombranti a recupero	74.720	49,3	11,5%	69.290	45,1	10,8%
Spazzamento strade a recupero						
Inerti a recupero	22.725	15,0	3,5%	23.055	15,0	3,6%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **427,0** 2,1%

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **72,3%** 1,3%

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	624.232
kg/ab*anno	412,0

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	370.400
%	61,1%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	179.112	●							118,23						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	74.720				●				49,32						
● Pneumatici fuori uso	1.980				●				1,31						
● Altri rifiuti	70				●				0,05						
● Carta e cartone	56.132	●			●				37,05						
● Farmaci	20		●		●				0,01						
● Legno	37.690				●				24,88						
● Metalli	15.000				●				9,90						
● Oli e grassi commestibili	70				●				0,05						
● Oli e grassi minerali	700				●				0,46						
● Pile e batterie portatili	60				●				0,04						
● Plastica	30.900	●							20,40						
● Raee	10.145				●				6,70						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	54.640				●				36,07						
● Tessili	3.290		●						2,17						
● Toner	45				●				0,03						
● Umido	69.080	●							45,60						
● Verde	57.230				●				37,78						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	1.008				●				0,67						
● Vetro	86.980	●							57,41						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

• N. servizi RD attivi (per Cer)	19
• Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

• Esiste nel comune?	SI (1)
• Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	366.941	58,8%	362.312	58,5%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	58,8%	0,5%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	366.941	242,21	362.312	235,73
Carta e cartone	53.325	35,20	54.587	35,52
Vetro	83.501	55,12	78.384	51,00
Plastica	27.192	17,95	23.452	15,26
Metalli	14.700	9,70	17.297	11,25
Legno	35.805	23,63	36.005	23,43
Verde	57.230	37,78	58.360	37,97
Umido	69.080	45,60	69.850	45,45
Raee	9.130	6,03	8.319	5,41
Tessili	2.961	1,95	2.610	1,70
Oli e grassi commestibili	69	0,05	441	0,29
Oli e grassi minerali	686	0,45	539	0,35
Accumulatori per veicoli			167	0,11
Altri materiali	2.053	1,36	2.273	1,48
Ingombranti a recupero	11.208	7,40	10.029	6,62
Recupero da spazzamento				
Totale a smaltimento in sicurezza	1.088	0,72	1.435	0,93
Scarti	13.579	8,96	12.869	8,37

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	58,8%	0,5%
--	--------------	------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

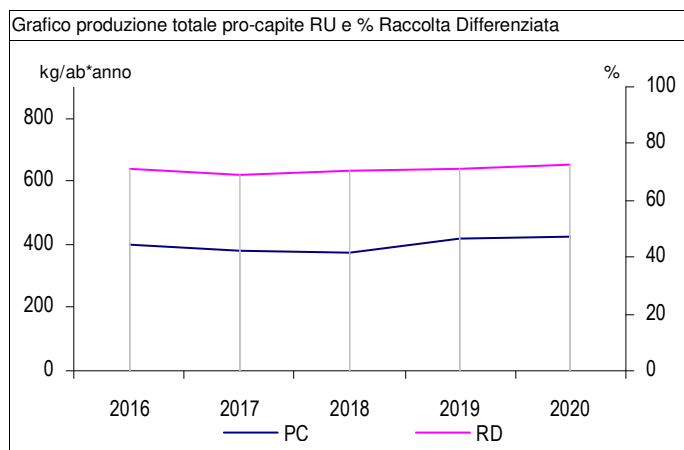
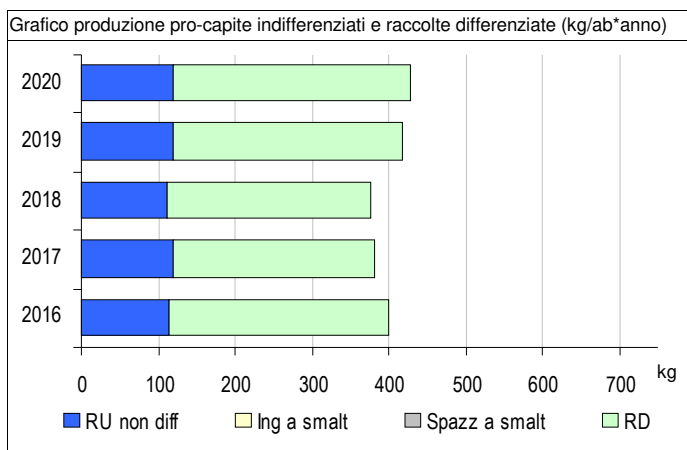
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 196.542	€ 129,7	€ 181.000	€ 117,8

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 129,7	10,2%
---	----------------	-------





Comune di Caselle Lurani

Abitanti	2.984	Superficie (kmq)	7,583	Codice ISTAT	098	012
• N. utenze domestiche	1.379	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,880			
• N. ut. non domestiche	86	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.195.822	400,7		1.116.703	369,4	
Rifiuti indifferenziati	254.390	85,3	21,3%	230.724	76,3	20,7%
<i>Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)</i>	<i>254.390</i>	<i>85,3</i>	<i>21,3%</i>	<i>230.724</i>	<i>76,3</i>	<i>20,7%</i>
<i>Ingombranti a smaltimento (+giacenze)</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>
<i>Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>
Raccolta differenziata totale	941.432	315,5	78,7%	885.979	293,1	79,3%
<i>Raccolte differenziate</i>	<i>761.642</i>	<i>255,2</i>	<i>63,7%</i>	<i>730.174</i>	<i>241,5</i>	<i>65,4%</i>
<i>Ingombranti a recupero</i>	<i>112.300</i>	<i>37,6</i>	<i>9,4%</i>	<i>88.340</i>	<i>29,2</i>	<i>7,9%</i>
<i>Spazzamento strade a recupero</i>	<i>22.730</i>	<i>7,6</i>	<i>1,9%</i>	<i>22.120</i>	<i>7,3</i>	<i>2,0%</i>
<i>Inerti a recupero</i>	<i>44.760</i>	<i>15,0</i>	<i>3,7%</i>	<i>45.345</i>	<i>15,0</i>	<i>4,1%</i>
<i>Stima compostaggio domestico</i>						
<i>RSA</i>						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **400,7** **8,5%** 







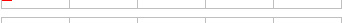












RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **78,7%** **-0,8%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	1.151.062
kg/ab*anno	385,7

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	761.642
%	67,0%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	254.390	●							85,25						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	112.300				●				37,63						
● Spazzamento strade a recupero	22.730			●					7,62						
● Carta e cartone	129.060	●			●				43,25						
● Farmaci	520		●		●				0,17						
● Legno	110.040				●				36,88						
● Metalli	12.850				●				4,31						
● Multimateriale	100.690	●							33,74						
● Oli e grassi commestibili	460				●				0,15						
● Oli e grassi minerali	400				●				0,13						
● Pile e batterie portatili	530		●		●				0,18						
● Plastica	12.850				●				4,31						
● Raee	13.112				●				4,39						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	82.120				●				27,52						
● Toner	260				●				0,09						
● Umido	157.980	●							52,94						
● Verde	69.700				●				23,36						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	5.040				●				1,69						
● Vetro	148.150	●			●				49,65						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	19
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	734.879	63,8%	731.339	68,3%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	63,8%	-6,5%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	730.968	244,96	728.507	240,99
Carta e cartone	122.607	41,09	108.680	35,95
Vetro	142.224	47,66	126.624	41,89
Plastica	79.181	26,54	79.845	26,41
Metalli	21.664	7,26	17.125	5,66
Legno	104.538	35,03	83.087	27,48
Verde	69.700	23,36	74.340	24,59
Umido	157.980	52,94	182.450	60,35
Raee	11.801	3,95	13.634	4,51
Tessili	0	0,00	0	0,00
Oli e grassi commestibili	451	0,15	421	0,14
Oli e grassi minerali	392	0,13	637	0,21
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	1.911	0,64	4.410	1,46
Ingombranti a recupero	9.927	3,33	28.848	9,67
Recupero da spazzamento	8.592	2,88	8.406	2,78
Totale a smaltimento in sicurezza	6.090	2,04	3.491	1,15
Scarti	43.103	14,44	35.435	11,72

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	63,5%	-6,6%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	3.911	0,3%	2.832	0,3%

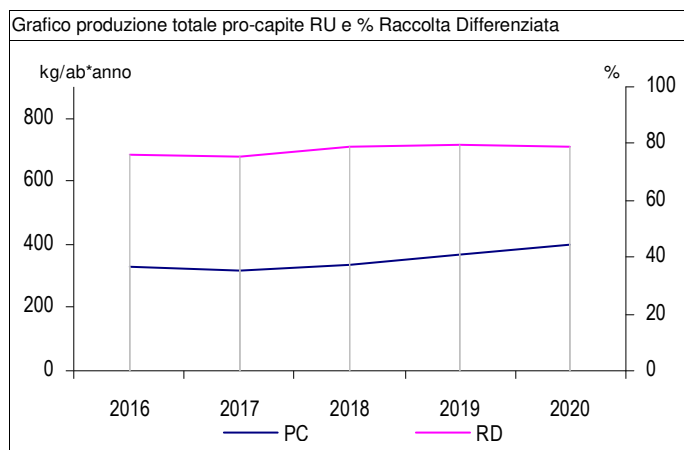
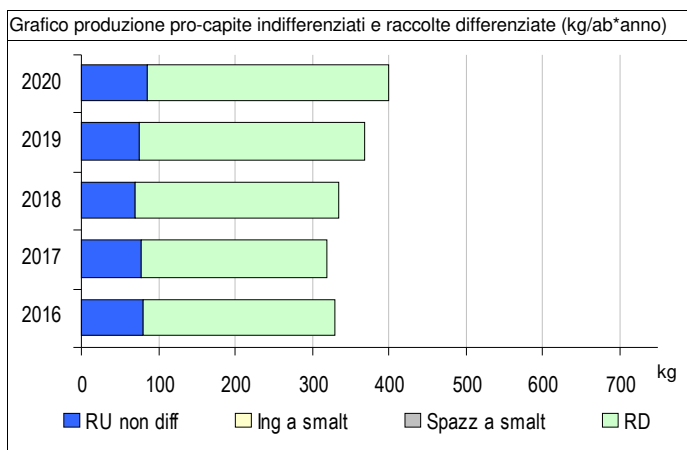
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,3%	28,5%
--------------------------------	-------------	-------

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 362.463	€ 121,5	€ 206.361	€ 68,3

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 121,5	77,9%
---	----------------	-------



Comune di Castelgerundo

Abitanti	1.485
• N. utenze domestiche	0
• N. ut. non domestiche	0

Superficie (kmq)	
• Sup. urbanizzata (kmq)	
• Zona altimetrica	

Codice ISTAT	098	062
<small>Nota: nuovo comune dal 2018 (unione dei comuni di Camairago e Cavacurta)</small>		

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	742.807	500,2		737.902	495,9	
Rifiuti indifferenziati	167.612	112,9	22,6%	166.746	112,1	22,6%
<i>Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)</i>	167.612	112,9	22,6%	166.746	112,1	22,6%
<i>Ingombranti a smaltimento (+giacenze)</i>	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
<i>Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)</i>	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	575.195	387,3	77,4%	571.156	383,8	77,4%
<i>Raccolte differenziate</i>	434.820	292,8	58,5%	418.316	281,1	56,7%
<i>Ingombranti a recupero</i>	88.320	59,5	11,9%	82.060	55,1	11,1%
<i>Spazzamento strade a recupero</i>	29.780	20,1	4,0%	48.460	32,6	6,6%
<i>Inerti a recupero</i>	22.275	15,0	3,0%	22.320	15,0	3,0%
<i>Stima compostaggio domestico</i>						
<i>RSA</i>						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **500,2** 0,9%

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **77,4%** 0,0%

	kg	kg/ab*anno
Prod. tot. 2020 metodo precedente	720.532	485,2

	kg	%
Racc. diff. 2020 metodo precedente	434.820	62,2%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	167.612	●							112,87						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	88.320				●				59,47						
● Spazzamento strade a recupero	29.780			●					20,05						
● Pneumatici fuori uso	240				●				0,16						
● Altri rifiuti	145				●				0,10						
● Carta e cartone	44.463	●						●	29,94						
● Farmaci	30		●		●				0,02						
● Legno	73.540				●				49,52						
● Metalli	16.730				●				11,27						
● Oli e grassi commestibili	210				●				0,14						
● Oli e grassi minerali	1.250				●				0,84						
● Pile e batterie portatili	200		●		●				0,13						
● Plastica	26.950	●							18,15						
● Raee	14.504				●				9,77						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	67.980				●				45,78						
● Toner	35				●				0,02						
● Umido	85.560	●							57,62						
● Verde	81.280				●				54,73						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	2.593				●				1,75						
● Vetro	87.090	●							58,65						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	19
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI ()
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	455.381	63,2%	433.182	60,5%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	63,2%	4,4%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	442.061	297,68	433.182	291,12
Carta e cartone	42.240	28,44	47.671	32,04
Vetro	83.606	56,30	84.653	56,89
Plastica	23.716	15,97	24.851	16,70
Metalli	16.395	11,04	17.591	11,82
Legno	69.863	47,05	45.875	30,83
Verde	81.280	54,73	85.850	57,69
Umido	85.560	57,62	82.630	55,53
Raee	13.054	8,79	11.128	7,48
Tessili				
Oli e grassi commestibili	206	0,14	78	0,05
Oli e grassi minerali	1.225	0,82	1.323	0,89
Accumulatori per veicoli			265	0,18
Altri materiali	412	0,28	739	0,50
Ingombranti a recupero	13.248	8,92	12.113	8,16
Recupero da spazzamento	11.257	7,58	18.415	12,38
Totale a smaltimento in sicurezza	2.823	1,90	2.377	1,60
Scarti	14.440	9,72	13.484	9,06

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	61,4%	1,4%
--	--------------	------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	13.320	1,8%	0	0,0%

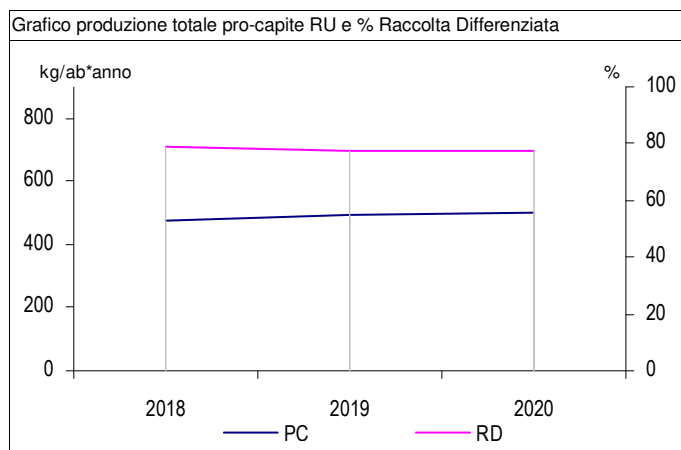
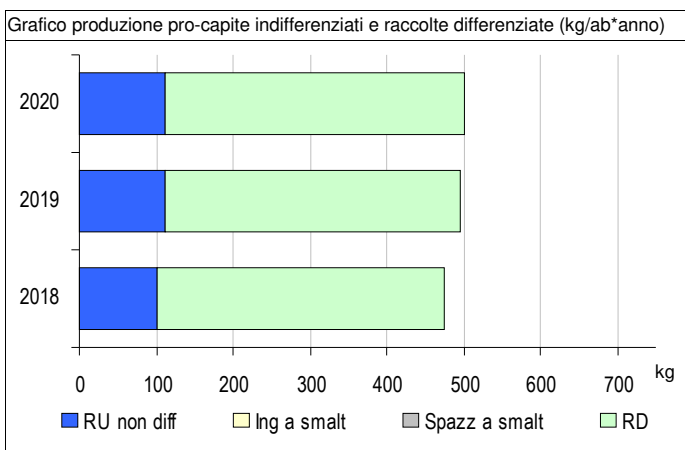
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	1,8%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 193.996	€ 130,6	€ 107.009	€ 71,9

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 130,6	81,7%
---	----------------	-------





Comune di Castelnuovo Bocca d'Adda

Abitanti	1.533	Superficie (kmq)	20,216	Codice ISTAT	098	013
• N. utenze domestiche	791	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,143			
• N. ut. non domestiche	63	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI





















	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	679.386	443,2		690.349	435,3	
Rifiuti indifferenziati	181.985	118,7	26,8%	174.720	110,2	25,3%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	181.985	118,7	26,8%	174.720	110,2	25,3%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	497.401	324,5	73,2%	515.629	325,1	74,7%
Raccolte differenziate	393.396	256,6	57,9%	419.479	264,5	60,8%
Ingombranti a recupero	62.450	40,7	9,2%	59.040	37,2	8,6%
Spazzamento strade a recupero	18.560	12,1	2,7%	13.320	8,4	1,9%
Inerti a recupero	22.995	15,0	3,4%	23.790	15,0	3,4%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **443,2** 1,8% 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **73,2%** -2,0% 

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
656.391 428,2

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
393.396 61,4%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	181.985	●							118,71						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	62.450				●			●	40,74						
● Spazzamento strade a recupero	18.560			●					12,11						
● Pneumatici fuori uso	341				●				0,22						
● Altri rifiuti	57				●				0,04						
● Carta e cartone	56.352	●			●				36,76						
● Farmaci	81		●		●				0,05						
● Legno	23.586				●				15,39						
● Metalli	13.710				●				8,94						
● Oli e grassi commestibili	199				●				0,13						
● Oli e grassi minerali	710				●				0,46						
● Pile e batterie portatili	68		●		●				0,04						
● Plastica	43.105	●			●				28,12						
● Raee	9.476				●				6,18						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	52.860				●				34,48						
● Toner	74				●				0,05						
● Umido	106.370	●							69,39						
● Verde	43.472	●			●				28,36						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	975				●				0,64						
● Vetro	94.820	●							61,85						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	20
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	SI

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	390.134	59,4%	413.628	62,1%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	59,4%	-4,2%
---------------------------------	--------------	--------------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	390.134	254,49	413.628	260,80
Carta e cartone	53.534	34,92	51.087	32,21
Vetro	91.027	59,38	94.186	59,39
Plastica	37.932	24,74	35.005	22,07
Metalli	13.436	8,76	15.036	9,48
Legno	22.407	14,62	28.995	18,28
Verde	43.472	28,36	59.882	37,76
Umido	106.370	69,39	102.840	64,84
Raee	8.528	5,56	14.508	9,15
Tessili				
Oli e grassi commestibili	195	0,13	212	0,13
Oli e grassi minerali	696	0,45	282	0,18
Accumulatori per veicoli				
Altri materiali	463	0,30	1.193	0,75
Ingombranti a recupero	9.368	6,11	8.461	5,52
Recupero da spazzamento	2.706	1,77	1.942	1,22
Totale a smaltimento in sicurezza	1.124	0,73	1.388	0,88
Scarti	14.212	9,27	14.866	9,37

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	59,4%	-4,2%
--	--------------	--------------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

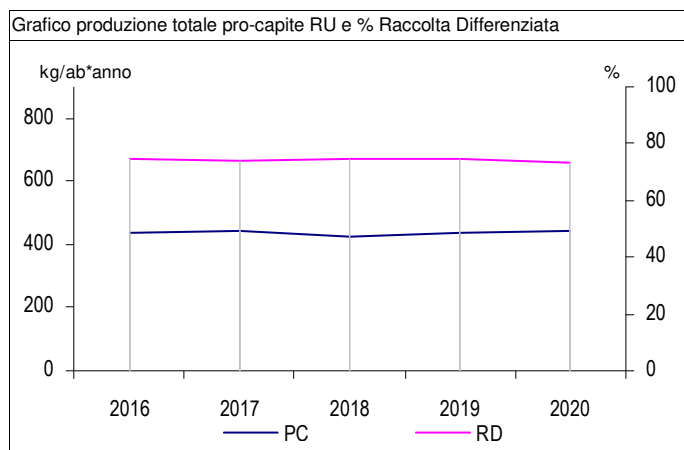
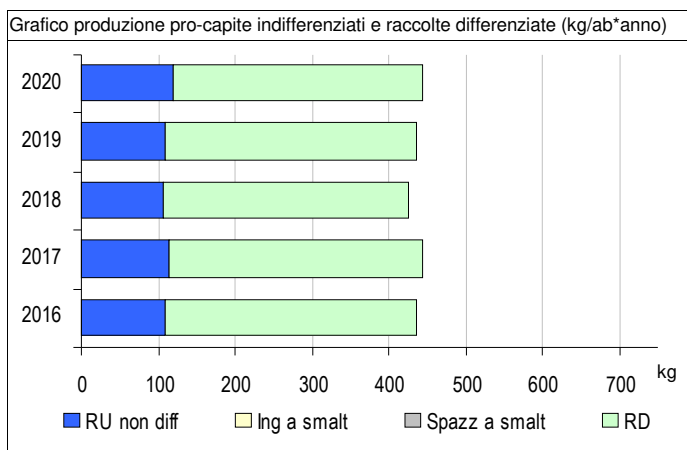
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 155.812	€ 101,6	€ 161.386	€ 101,8

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 101,6	-0,1%
---	----------------	--------------





Comune di Castiglione d'Adda

Abitanti	4.481	Superficie (kmq)	13,103	Codice ISTAT	098	014
• N. utenze domestiche	1.982	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,444			
• N. ut. non domestiche	134	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI






















	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	2.025.825	452,1		2.099.578	450,7	
Rifiuti indifferenziati	348.960	77,9	17,2%	298.335	64,0	14,2%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	348.960	77,9	17,2%	298.335	64,0	14,2%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	1.676.865	374,2	82,8%	1.801.243	386,7	85,8%
Raccolte differenziate	1.391.480	310,5	68,7%	1.447.743	310,8	69,0%
Ingombranti a recupero	131.140	29,3	6,5%	147.420	31,6	7,0%
Spazzamento strade a recupero	87.030	19,4	4,3%	136.210	29,2	6,5%
Inerti a recupero	67.215	15,0	3,3%	69.870	15,0	3,3%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **452,1** 0,3% 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **82,8%** -3,5% 

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
1.958.893 437,2

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
1.391.763 71,4%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	348.960	●							77,88						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	131.140				●				29,27						
● Spazzamento strade a recupero	87.030		●	●					19,42						
● Pneumatici fuori uso	4.700				●				1,05						
● Carta e cartone	262.390	●			●				58,56						
● Contenitori TFC	1.182				●				0,26						
● Farmaci	551		●		●				0,12						
● Legno	123.220				●				27,50						
● Metalli	44.790				●				10,00						
● Multimateriale	216.490	●			●				48,31						
● Oli e grassi commestibili	1.100				●				0,25						
● Oli e grassi minerali	900				●				0,20						
● Pile e batterie portatili	456		●		●				0,10						
● Plastica	133.020	●			●				29,69						
● Raee	39.294				●				8,77						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	132.880				●				29,65						
● Tessili	4.380				●				0,98						
● Toner	75				●				0,02						
● Umido	332.960	●							74,30						
● Verde	220.860				●				49,29						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	5.112				●				1,14						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	22
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	1.415.846	72,3%	1.434.294	70,4%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	72,3%	2,6%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	1.371.826	306,14	1.434.294	307,92
Carta e cartone	249.270	55,63	258.058	55,40
Vetro	0	0,00	173	0,04
Plastica	299.775	66,90	274.140	58,85
Metalli	59.698	13,32	67.663	14,53
Legno	117.059	26,12	132.772	28,50
Verde	220.860	49,29	265.520	57,00
Umido	332.960	74,30	326.780	70,15
Raee	35.365	7,89	37.136	7,97
Tessili	3.942	0,88	8.045	1,73
Oli e grassi commestibili	1.078	0,24	637	0,14
Oli e grassi minerali	882	0,20	7.526	1,62
Accumulatori per veicoli	0	0,00	99	0,02
Altri materiali	4.680	1,04	3.751	0,81
Ingombranti a recupero	6.032	1,35	7.371	1,64
Recupero da spazzamento	40.225	8,98	44.622	9,58
Totale a smaltimento in sicurezza	7.584	1,69	7.783	1,67
Scarti	58.610	13,08	64.439	13,83

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	70,0%	-0,6%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	44.020	2,2%	0	0,0%

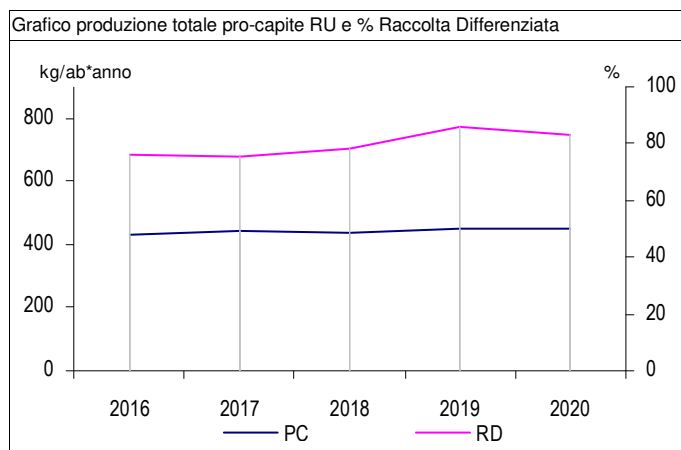
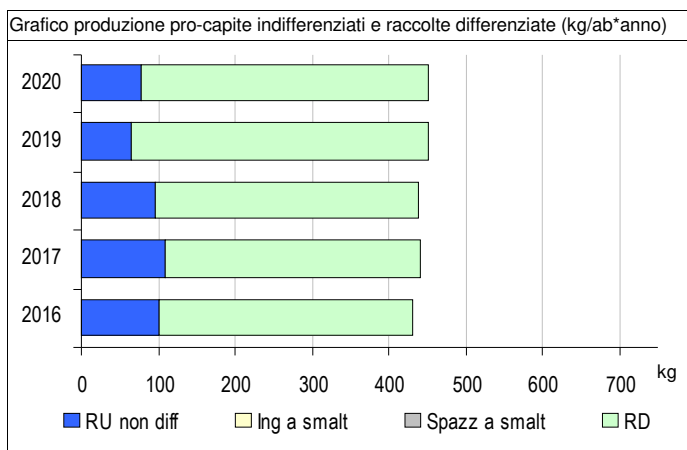
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	2,2%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 434.288	€ 96,9	€ 434.431	€ 93,3

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 96,9	3,9%
---	---------------	------





Comune di Castiraga Vidardo

Abitanti	2.862	Superficie (kmq)	5,221	Codice ISTAT	098	015
• N. utenze domestiche	1.145	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,077			
• N. ut. non domestiche	74	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI







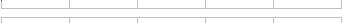













	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.134.619	396,4		1.087.646	375,4	
Rifiuti indifferenziati	349.790	122,2	30,8%	259.922	89,7	23,9%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	280.320	97,9	24,7%	253.992	87,7	23,4%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	69.470	24,3	6,1%	5.930	2,0	0,5%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	784.829	274,2	69,2%	827.724	285,7	76,1%
Raccolte differenziate	726.459	253,8	64,0%	693.793	239,5	63,8%
Ingombranti a recupero	2.600	0,9	0,2%	73.976	25,5	6,8%
Spazzamento strade a recupero	12.840	4,5	1,1%	16.500	5,7	1,5%
Inerti a recupero	42.930	15,0	3,8%	43.455	15,0	4,0%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **396,4** 5,6% 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **69,2%** -9,1% 

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
1.091.689 381,4

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
726.459 66,7%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	280.320	●							97,95						
● Ingombranti a smaltimento	69.470	●			●				24,27						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	2.600	●			●				0,91						
● Spazzamento strade a recupero	12.840			●					4,49						
● Pneumatici fuori uso	815				●				0,28						
● Carta e cartone	106.400	●							37,18						
● Farmaci	362	●			●				0,13						
● Legno	56.010				●				19,57						
● Metalli	21.500				●				7,51						
● Oli e grassi commestibili	740				●				0,26						
● Oli e grassi minerali	515				●				0,18						
● Pile e batterie portatili	380		●						0,13						
● Plastica	58.580	●							20,47						
● Raee	14.967	●			●				5,23						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	60.100				●				21,00						
● Toner	20				●				0,007						
● Umido	183.490	●							64,11						
● Verde	140.500	●			●				49,09						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	1.710				●				0,60						
● Vetro	140.470	●							49,08						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	18
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	706.072	64,7%	721.543	69,1%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	64,7%	-6,4%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	706.072	246,71	721.543	249,07
Carta e cartone	101.080	35,32	101.260	34,95
Vetro	134.851	47,12	123.187	42,52
Plastica	51.550	18,01	48.400	16,71
Metalli	21.070	7,36	18.012	6,22
Legno	53.209	18,59	68.780	23,74
Verde	140.500	49,09	131.650	45,44
Umido	183.490	64,11	177.330	61,21
Raee	13.470	4,71	581	0,20
Tessili				
Oli e grassi commestibili	725	0,25	505	0,17
Oli e grassi minerali	505	0,18	397	0,14
Accumulatori per veicoli			59	0,02
Altri materiali	818	0,29	843	0,29
Ingombranti a recupero	1.560	0,55	44.386	15,51
Recupero da spazzamento	3.242	1,13	6.153	2,12
Totale a smaltimento in sicurezza	2.452	0,86	1.637	0,57
Scarti	22.737	7,94	21.151	7,30

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	64,7%	-6,4%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

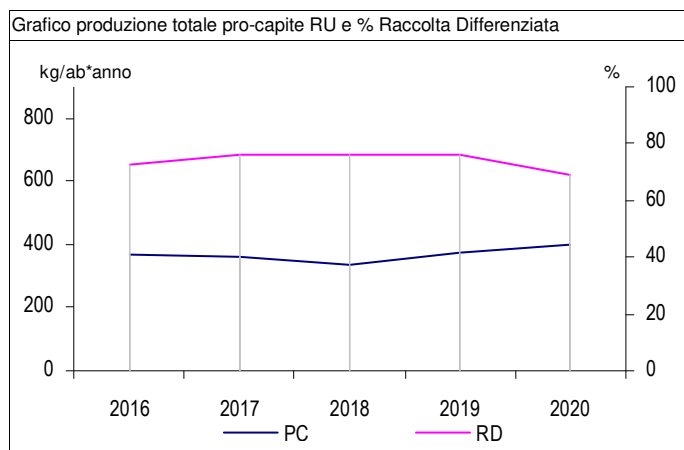
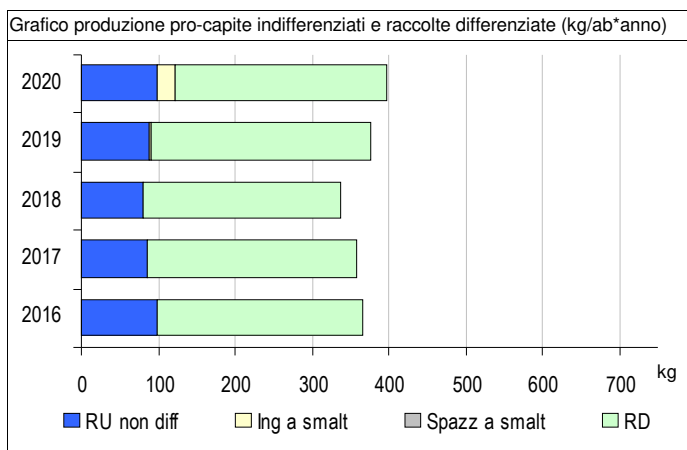
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 230.603	€ 80,6	€ 149.216	€ 51,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 80,6	56,4%
---	---------------	-------



Comune di Cavenago d'Adda

Abitanti	2.108	Superficie (kmq)	15,992	Codice ISTAT	098	017
• N. utenze domestiche	1.014	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,412			
• N. ut. non domestiche	100	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.060.755	503,2		1.059.588	494,0	
Rifiuti indifferenziati	223.022	105,8	21,0%	253.688	118,3	23,9%
<i>Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)</i>	<i>223.022</i>	<i>105,8</i>	<i>21,0%</i>	<i>253.688</i>	<i>118,3</i>	<i>23,9%</i>
<i>Ingombranti a smaltimento (+giacenze)</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>
<i>Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>
Raccolta differenziata totale	837.733	397,4	79,0%	805.900	375,7	76,1%
<i>Raccolte differenziate</i>	<i>640.241</i>	<i>303,7</i>	<i>60,4%</i>	<i>585.195</i>	<i>272,8</i>	<i>55,2%</i>
<i>Ingombranti a recupero</i>	<i>108.480</i>	<i>51,5</i>	<i>10,2%</i>	<i>138.510</i>	<i>64,6</i>	<i>13,1%</i>
<i>Spazzamento strade a recupero</i>	<i>57.392</i>	<i>27,2</i>	<i>5,4%</i>	<i>50.020</i>	<i>23,3</i>	<i>4,7%</i>
<i>Inerti a recupero</i>	<i>31.620</i>	<i>15,0</i>	<i>3,0%</i>	<i>32.175</i>	<i>15,0</i>	<i>3,0%</i>
<i>Stima compostaggio domestico</i>						
<i>RSA</i>						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **503,2** 1,9%

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **79,0%** 3,8%

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	1.029.135
kg/ab*anno	488,2

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	640.241
%	62,7%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	223.022	●							105,80						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	108.480	●			●				51,46						
● Spazzamento strade a recupero	57.392			●					27,23						
● Pneumatici fuori uso	450				●				0,21						
● Carta e cartone	105.440	●							50,02						
● Contenitori TFC	205				●				0,10						
● Farmaci	220		●						0,10						
● Legno	76.720				●				36,39						
● Metalli	24.260				●				11,51						
● Multimateriale	113.220	●							53,71						
● Oli e grassi commestibili	300				●				0,14						
● Oli e grassi minerali	400				●				0,19						
● Pile e batterie portatili	261				●				0,12						
● Plastica	46.840	●							22,22						
● Raee	15.631	●			●				7,42						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	111.080				●				52,69						
● Toner	69				●				0,03						
● Umido	135.400	●							64,23						
● Verde	117.980	●			●				55,97						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	2.845				●				1,35						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	20
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	639.738	62,2%	578.917	56,3%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	62,2%	10,3% ↑
---------------------------------	--------------	---------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	639.738	303,48	578.917	269,89
Carta e cartone	100.168	47,52	75.012	34,97
Vetro	1.548	0,73	0	0,00
Plastica	135.384	64,22	121.429	56,61
Metalli	32.000	15,18	27.581	12,86
Legno	72.884	34,57	66.300	30,91
Verde	117.980	55,97	114.580	53,42
Umido	135.400	64,23	133.030	62,02
Raee	14.068	6,67	15.478	7,22
Tessili	0	0,00	0	0,00
Oli e grassi commestibili	294	0,14	519	0,24
Oli e grassi minerali	392	0,19	0	0,00
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	509	0,24	1.736	0,81
Ingombranti a recupero	4.990	2,37	6.926	3,29
Recupero da spazzamento	24.121	11,44	16.327	7,61
Totale a smaltimento in sicurezza	3.531	1,68	3.286	1,53
Scarti	26.083	12,37	26.244	12,23

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	62,2%	10,3% ↑
--	--------------	---------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

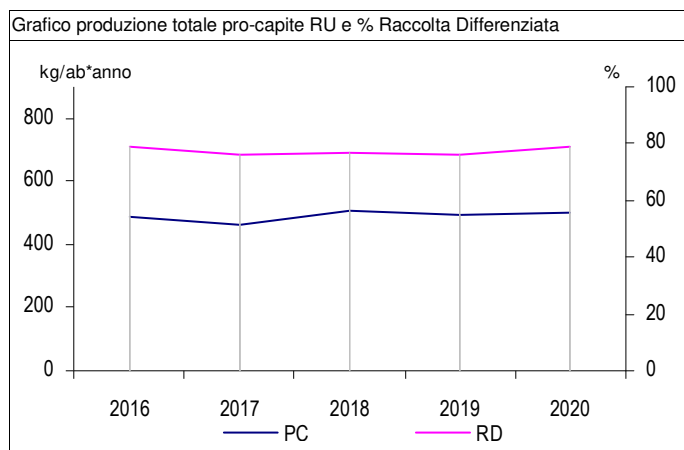
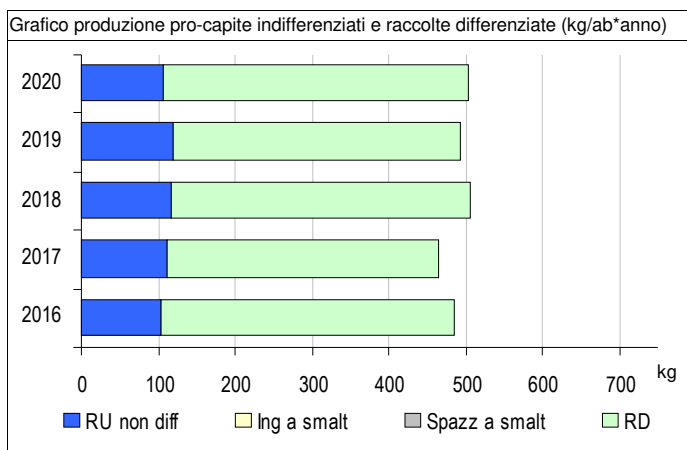
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 244.412	€ 115,9	€ 223.634	€ 104,3

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 115,9	11,2% ↑
---	----------------	---------





Comune di Cervignano d'Adda

Abitanti	2.173	Superficie (kmq)	4,129	Codice ISTAT	098	018
• N. utenze domestiche	919	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,527			
• N. ut. non domestiche	27	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	999.338	459,9		923.747	416,5	
Rifiuti indifferenziati	225.670	103,9	22,6%	210.360	94,8	22,8%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	225.670	103,9	22,6%	210.360	94,8	22,8%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	773.668	356,0	77,4%	713.387	321,6	77,2%
Raccolte differenziate	616.093	283,5	61,7%	549.767	247,9	59,5%
Ingombranti a recupero	86.760	39,9	8,7%	83.280	37,5	9,0%
Spazzamento strade a recupero	38.220	17,6	3,8%	47.070	21,2	5,1%
Inerti a recupero	32.595	15,0	3,3%	33.270	15,0	3,6%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **459,9** **10,4%** 



















RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **77,4%** **0,2%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	966.743
kg/ab*anno	444,9

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	616.093
%	64,5%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	225.670	●							103,85						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	86.760				●				39,93						
● Spazzamento strade a recupero	38.220			●					17,59						
● Carta e cartone	112.420	●			●				51,73						
● Farmaci	356		●		●				0,16						
● Legno	81.000				●				37,28						
● Metalli	23.160				●				10,66						
● Multimateriale	65.760	●							30,26						
● Oli e grassi commestibili	330				●				0,15						
● Oli e grassi minerali	800				●				0,37						
● Pile e batterie portatili	345		●		●				0,16						
● Raee	20.701				●				9,53						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	66.060				●				30,40						
● Toner	100				●				0,05						
● Umido	144.390	●							66,45						
● Verde	55.130				●				25,37						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	3.321				●				1,53						
● Vetro	108.280	●			●				49,83						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	18
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	605.985	62,7%	553.887	62,2%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	62,7%	0,8%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	603.090	277,54	553.887	249,72
Carta e cartone	106.799	49,15	71.989	32,46
Vetro	103.949	47,84	107.443	48,44
Plastica	44.233	20,36	43.957	19,82
Metalli	28.608	13,17	23.453	10,57
Legno	76.950	35,41	44.080	19,87
Verde	55.130	25,37	73.480	33,13
Umido	144.390	66,45	144.280	65,05
Raee	18.631	8,57	13.648	6,15
Tessili	0	0,00	252	0,11
Oli e grassi commestibili	323	0,15	539	0,24
Oli e grassi minerali	784	0,36	392	0,18
Accumulatori per veicoli	0	0,00	98	0,04
Altri materiali	1.175	0,54	1.024	0,46
Ingombranti a recupero	7.670	3,53	11.366	5,23
Recupero da spazzamento	14.447	6,65	17.887	8,06
Totale a smaltimento in sicurezza	4.022	1,85	1.825	0,82
Scarti	31.098	14,31	23.308	10,51

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	62,4%	0,3%
--	--------------	------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	2.896	0,3%	0	0,0%

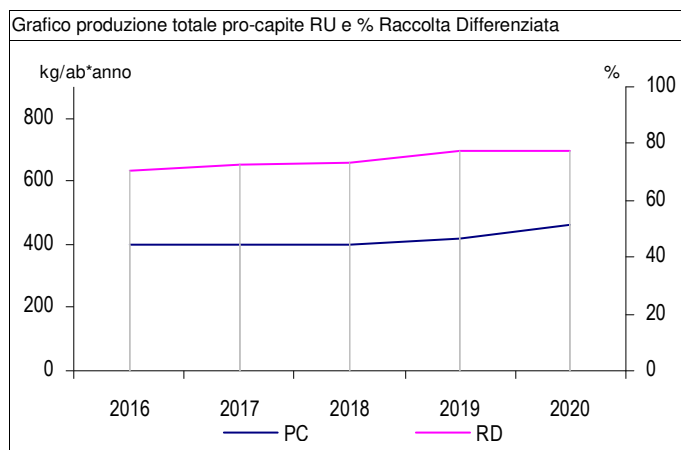
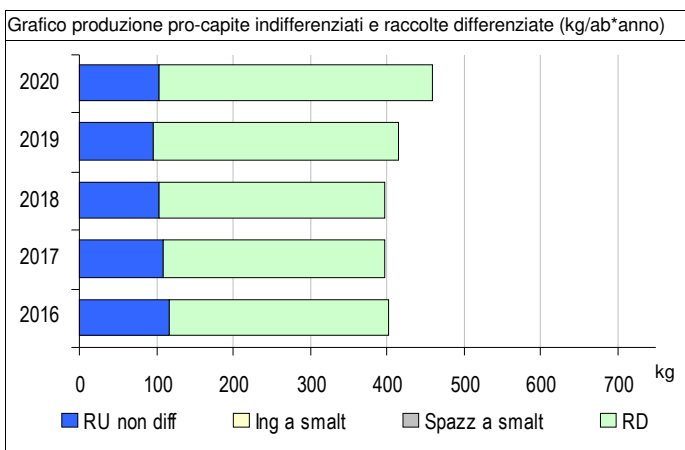
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,3%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 248.880	€ 114,5	€ 261.198	€ 117,8

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 114,5	-2,7%
---	----------------	-------



Comune di Codogno

Abitanti	15.240
• N. utenze domestiche	6.905
• N. ut. non domestiche	1.071

Superficie (kmq)	20,899
• Sup. urbanizzata (kmq)	5,663
• Zona altimetrica	Pianura

Codice ISTAT	098	019
---------------------	------------	------------

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	8.236.211	540,4		8.157.492	510,0	
Rifiuti indifferenziati	2.524.710	165,7	30,7%	2.500.580	156,3	30,7%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	2.524.710	165,7	30,7%	2.500.580	156,3	30,7%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	5.711.501	374,8	69,3%	5.656.912	353,7	69,3%
Raccolte differenziate	4.938.395	324,0	60,0%	4.157.789	260,0	51,0%
Ingombranti a recupero	311.700	20,5	3,8%	344.800	21,6	4,2%
Spazzamento strade a recupero	169.440	11,1	2,1%	236.500	14,8	2,9%
Inerti a recupero	123.680	8,1	1,5%	126.340	7,9	1,5%
Stima compostaggio domestico	96.000	6,3	1,2%	96.000	6,0	1,2%
RSA	72.286	4,7	0,9%	695.483	43,5	8,5%

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **540,4** 6,0%

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **69,3%** 0,0%

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
7.947.850 521,5

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
4.942.000 62,4%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	2.524.710	●							165,66						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	311.700				●	●			20,45						
● Spazzamento strade a recupero	169.440			●					11,12						
● Accumulatori per veicoli	2.390				●				0,16						
● Altri rifiuti	656				●				0,04						
● Carta e cartone	1.600.873	●			●				105,04						
● Contenitori TFC	2.459				●				0,16						
● Farmaci	1.820				●				0,12						
● Legno	267.309				●				17,54						
● Metalli	81.440				●				5,34						
● Oli e grassi commestibili	3.135				●				0,21						
● Raee	72.219				●				4,74						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	123.680				●				8,12						
● Umido	1.160.380	●							76,14						
● Verde	756.440				●				49,64						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	15.523				●				1,02						
● Vetro	754.320	●							49,50						
● Multimateriale	36.500				●				2,40						
● Plastica	255.217	●			●				16,75						
● Organico a compostaggio domestico	96.000						●		6,30						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	20
Comp. domestico	SI

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	5.036.801	63,4%	4.166.685	57,5%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	63,4%	10,2% ↑
---------------------------------	--------------	---------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	4.854.201	318,52	4.166.685	260,52
Carta e cartone	1.520.829	99,79	661.217	41,34
Vetro	724.147	47,52	743.362	46,48
Plastica	214.350	14,06	218.426	13,66
Metalli	79.811	5,24	79.928	5,00
Legno	231.002	15,16	210.577	13,17
Verde	756.440	49,64	848.680	53,06
Umido	1.160.380	76,14	1.226.620	76,69
Raee	64.997	4,26	67.308	4,21
Tessili	0	0,00	8.145	0,51
Oli e grassi commestibili	3.072	0,20	2.460	0,15
Oli e grassi minerali	2.450	0,16	1.862	0,12
Accumulatori per veicoli	2.342	0,15	1.112	0,07
Altri materiali	1.726	0,11	2.270	0,14
Ingombranti a recupero	14.338	0,94	17.240	1,13
Recupero da spazzamento	78.315	5,14	77.477	4,84
Totale a smaltimento in sicurezza	19.802	1,30	19.177	1,20
Scarti	160.650	10,54	123.910	7,75

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	61,1%	6,2% ↑
--	--------------	--------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	182.600	2,3%	0	0,0%

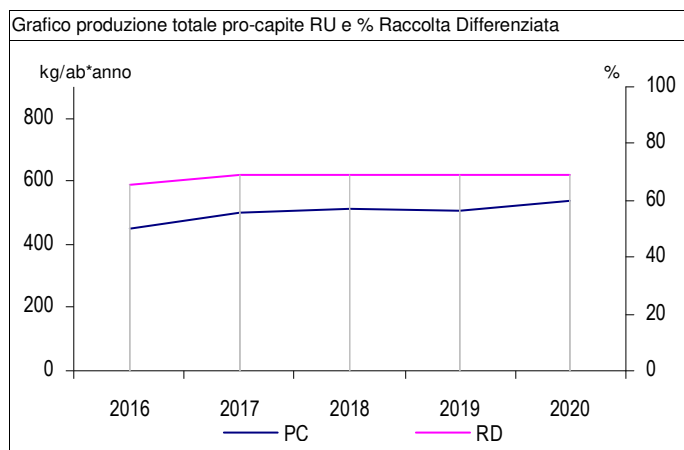
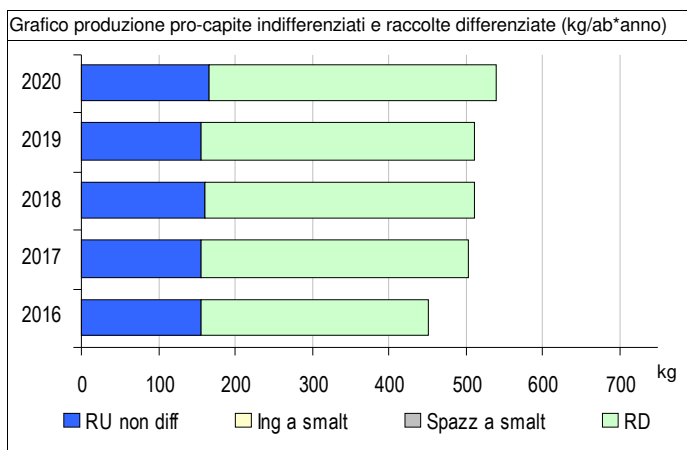
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	2,3%	- ↑
--------------------------------	-------------	-----

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 2.305.875	€ 151,3	€ 1.860.510	€ 116,3

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 151,3	30,1% ↑
---	----------------	---------





Comune di Comazzo

Abitanti	2.237	Superficie (kmq)	12,680	Codice ISTAT	098	020
• N. utenze domestiche	1.004	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,744			
• N. ut. non domestiche	46	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	838.868	375,0		903.423	394,0	
Rifiuti indifferenziati	168.800	75,5	20,1%	165.480	72,2	18,3%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	168.800	75,5	20,1%	165.480	72,2	18,3%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	670.068	299,5	79,9%	737.943	321,8	81,7%
Raccolte differenziate	574.433	256,8	68,5%	616.528	268,9	68,2%
Ingombranti a recupero	35.660	15,9	4,3%	51.680	22,5	5,7%
Spazzamento strade a recupero	24.260	10,8	2,9%	35.340	15,4	3,9%
Inerti a recupero	33.555	15,0	4,0%	34.395	15,0	3,8%
Stima compostaggio domestico	2.160	1,0	0,3%			
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **375,0** **-4,8%** 













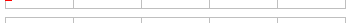






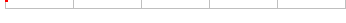


RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **79,9%** **-2,2%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	803.153
kg/ab*anno	359,0

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	574.433
%	71,9%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	168.800	●							75,46						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	35.660				●				15,94						
● Spazzamento strade a recupero	24.260			●					10,84						
● Accumulatori per veicoli	200				●				0,09						
● Pneumatici fuori uso	730				●				0,33						
● Carta e cartone	86.900	●							38,85						
● Farmaci	530		●		●				0,24						
● Legno	53.980				●				24,13						
● Metalli	14.500				●				6,48						
● Multimateriale	79.660	●							35,61						
● Oli e grassi commestibili	750				●				0,34						
● Oli e grassi minerali	400				●				0,18						
● Pile e batterie portatili	525		●		●				0,23						
● Plastica	6.400				●				2,86						
● Raee	19.136				●				8,55						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	44.720				●				19,99						
● Tessili	3.300				●				1,48						
● Umido	148.440	●							66,36						
● Verde	60.980				●				27,26						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	2.122				●				0,95						
● Vetro	95.880	●							42,86						
● Organico a compostaggio domestico	2.160						●		0,97						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

• N. servizi RD attivi (per Cer)	20
• Comp. domestico	SI

Centro di raccolta

• Esiste nel comune?	SI (2)
• Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	553.857	69,0%	603.839	69,5%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	69,0%	-0,8%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	551.810	246,67	603.839	263,34
Carta e cartone	82.555	36,90	88.606	38,64
Vetro	92.045	41,15	104.102	45,40
Plastica	59.270	26,50	60.417	26,35
Metalli	21.378	9,56	21.173	9,23
Legno	51.281	22,92	67.868	29,60
Verde	60.980	27,26	69.350	30,24
Umido	148.440	66,36	148.730	64,86
Raee	17.222	7,70	14.718	6,42
Tessili	2.970	1,33	4.284	1,87
Oli e grassi commestibili	735	0,33	588	0,26
Oli e grassi minerali	392	0,18	764	0,33
Accumulatori per veicoli	196	0,09	0	0,00
Altri materiali	2.023	0,90	2.744	1,20
Ingombranti a recupero	3.152	1,41	7.065	3,16
Recupero da spazzamento	9.170	4,10	13.429	5,86
Totale a smaltimento in sicurezza	3.177	1,42	4.235	1,85
Scarti	31.768	14,20	28.948	12,62

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	68,7%	-1,1%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	2.046	0,3%	0	0,0%

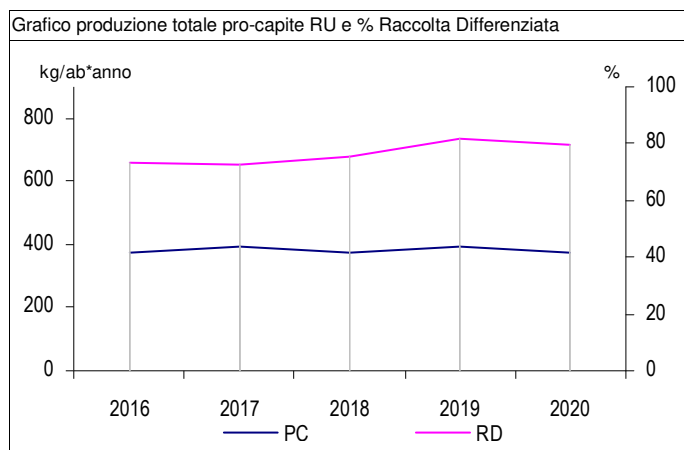
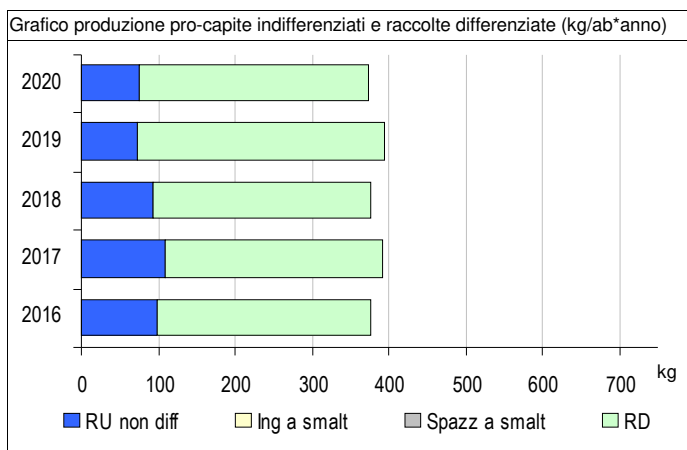
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,3%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 288.981	€ 129,2	€ 245.751	€ 107,2

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 129,2	20,5%
---	----------------	-------





Comune di Cornegliano Laudense

Abitanti	2.854	Superficie (kmq)	5,610	Codice ISTAT	098	021
• N. utenze domestiche	1.342	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,315			
• N. ut. non domestiche	147	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI







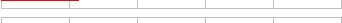












	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.585.335	555,5		1.602.186	554,6	
Rifiuti indifferenziati	339.230	118,9	21,4%	339.240	117,4	21,2%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	339.230	118,9	21,4%	339.240	117,4	21,2%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	1.246.105	436,6	78,6%	1.262.946	437,2	78,8%
Raccolte differenziate	1.073.405	376,1	67,7%	1.057.791	366,1	66,0%
Ingombranti a recupero	85.590	30,0	5,4%	113.410	39,3	7,1%
Spazzamento strade a recupero	44.300	15,5	2,8%	48.410	16,8	3,0%
Inerti a recupero	42.810	15,0	2,7%	43.335	15,0	2,7%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **555,5** **0,2%** 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **78,6%** **-0,3%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
1.542.525 540,5

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
1.073.405 69,8%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	339.230	●							118,86						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	85.590				●	●			29,99						
● Spazzamento strade a recupero	44.300			●					15,52						
● Carta e cartone	173.190	●			●				60,68						
● Contenitori TFC	717				●				0,25						
● Farmaci	290		●		●				0,10						
● Legno	96.890				●				33,95						
● Metalli	35.390				●				12,40						
● Multimateriale	169.680		●						59,45						
● Oli e grassi commestibili	464				●				0,16						
● Oli e grassi minerali	500				●				0,18						
● Plastica	72.470	●							25,39						
● Raee	21.519				●				7,54						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	77.640				●				27,20						
● Tessili	29.240		●						10,25						
● Toner	147				●				0,05						
● Umido	189.660	●							66,45						
● Verde	279.250	●			●				97,85						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	3.998				●				1,40						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	20
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	1.040.590	67,5%	1.047.614	67,2%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	67,5%	0,4%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	1.040.590	364,61	1.047.614	362,62
Carta e cartone	164.530	57,65	161.823	56,01
Vetro	136.134	47,70	133.367	46,16
Plastica	63.774	22,35	60.456	20,93
Metalli	44.354	15,54	40.481	14,01
Legno	92.045	32,25	86.393	29,90
Verde	279.250	97,85	259.660	89,88
Umido	189.660	66,45	195.060	67,52
Raee	19.367	6,79	14.803	5,12
Tessili	26.316	9,22	52.119	18,04
Oli e grassi commestibili	455	0,16	680	0,24
Oli e grassi minerali	490	0,17	686	0,24
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	144	0,05	178	0,06
Ingombranti a recupero	3.937	1,38	26.048	9,13
Recupero da spazzamento	20.133	7,05	15.859	5,49
Totale a smaltimento in sicurezza	5.005	1,75	3.067	1,06
Scarti	51.880	18,18	49.017	16,97

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	67,5%	0,4%
--	--------------	------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

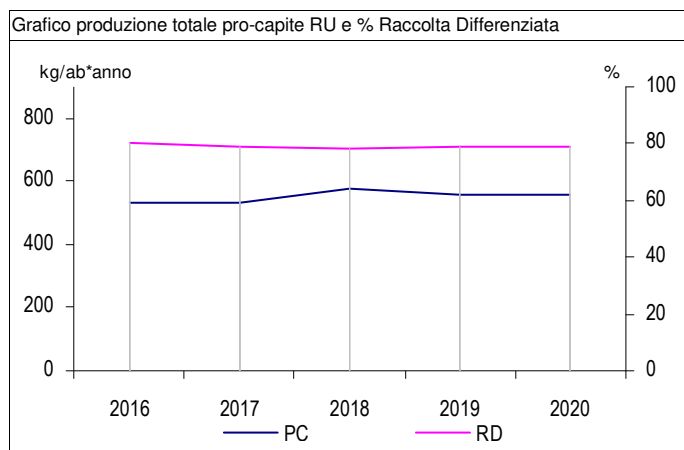
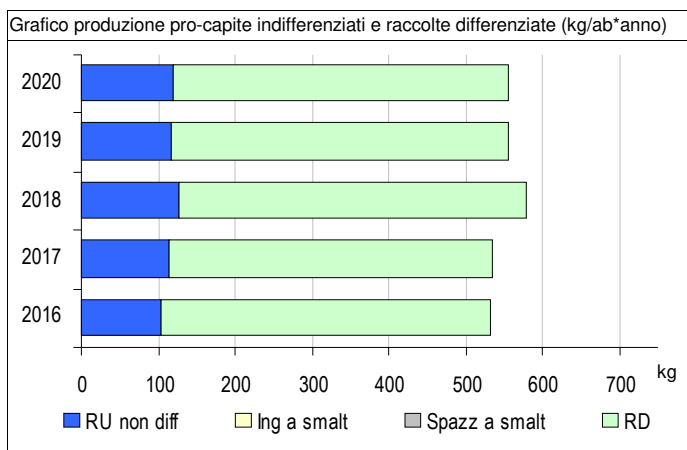
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 408.432	€ 143,1	€ 402.000	€ 139,1

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 143,1	2,8%
---	----------------	------





Comune di Corno Giovine

Abitanti	1.113	Superficie (kmq)	9,738	Codice ISTAT	098	022
• N. utenze domestiche	530	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,764			
• N. ut. non domestiche	50	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
→ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	478.469	429,9		469.249	408,4	
Rifiuti indifferenziati	130.363	117,1	27,2%	115.532	100,6	24,6%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	130.363	117,1	27,2%	115.532	100,6	24,6%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)						
Raccolta differenziata totale	348.106	312,8	72,8%	353.717	307,8	75,4%
Raccolte differenziate	285.531	256,5	59,7%	300.052	261,1	63,9%
Ingombranti a recupero	45.880	41,2	9,6%	36.430	31,7	7,8%
Spazzamento strade a recupero						
Inerti a recupero	16.695	15,0	3,5%	17.235	15,0	3,7%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **429,9** **5,3%** 



















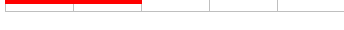
RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **72,8%** **-3,5%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	461.774
kg/ab*anno	414,9

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	285.531
%	63,3%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	130.363	●							117,13						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	45.880				●				41,22						
● Pneumatici fuori uso	220				●				0,20						
● Altri rifiuti	70				●				0,06						
● Carta e cartone	34.925	●							31,38						
● Farmaci	20				●				0,02						
● Legno	30.080				●				27,03						
● Metalli	11.560				●				10,39						
● Oli e grassi commestibili	880				●				0,79						
● Oli e grassi minerali	500				●				0,45						
● Pile e batterie portatili	85				●				0,08						
● Plastica	18.400	●			●				16,53						
● Raee	9.262				●				8,32						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	50.870				●				45,71						
● Toner	15				●				0,01						
● Umido	49.360	●							44,35						
● Verde	61.630				●				55,37						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	1.384				●				1,24						
● Vetro	67.140	●							60,32						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	19
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	281.589	61,0%	294.044	65,1%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	61,0%	-6,3%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	281.589	253,00	294.044	255,91
Carta e cartone	33.179	29,81	40.270	35,05
Vetro	64.454	57,91	58.733	51,12
Plastica	16.192	14,55	16.729	14,56
Metalli	11.329	10,18	12.181	10,60
Legno	28.576	25,67	35.573	30,96
Verde	61.630	55,37	64.650	56,27
Umido	49.360	44,35	49.440	43,03
Raee	8.336	7,49	9.430	8,21
Tessili				
Oli e grassi commestibili	862	0,77	372	0,32
Oli e grassi minerali	490	0,44	294	0,26
Accumulatori per veicoli				
Altri materiali	299	0,27	1.021	0,89
Ingombranti a recupero	6.882	6,18	5.349	4,81
Recupero da spazzamento				
Totale a smaltimento in sicurezza	1.489	1,34	1.307	1,14
Scarti	9.335	8,39	10.051	8,75

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	61,0%	-6,3%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

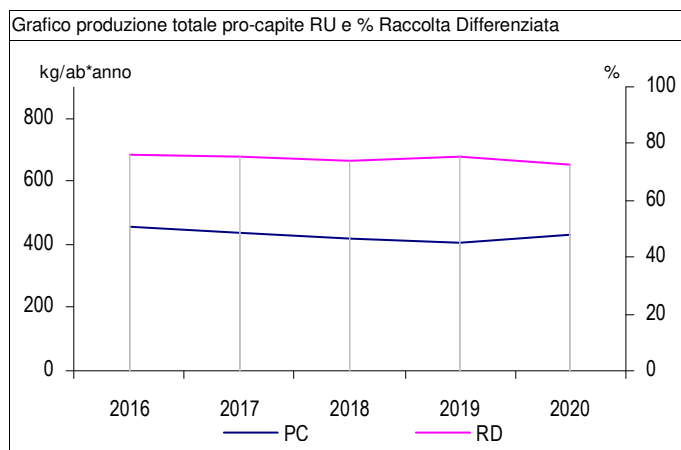
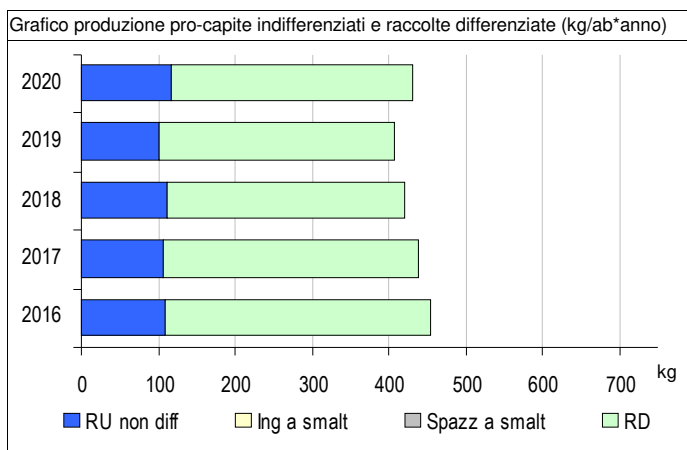
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 167.115	€ 150,1	€ 133.597	€ 116,3

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 150,1	29,1%
---	----------------	-------



Comune di Cornovecchio

Abitanti	201
• N. utenze domestiche	110
• N. ut. non domestiche	21

Superficie (kmq)	6,573
• Sup. urbanizzata (kmq)	0,268
• Zona altimetrica	Pianura

Codice ISTAT	098	023
---------------------	------------	------------

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	107.594	535,3		96.215	467,1	
Rifiuti indifferenziati	24.760	123,2	23,0%	24.394	118,4	25,4%
<i>Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)</i>	<i>24.760</i>	<i>123,2</i>	<i>23,0%</i>	<i>24.394</i>	<i>118,4</i>	<i>25,4%</i>
<i>Ingombranti a smaltimento (+giacenze)</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>
<i>Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)</i>						
Raccolta differenziata totale	82.834	412,1	77,0%	71.821	348,6	74,6%
<i>Raccolte differenziate</i>	<i>82.174</i>	<i>408,8</i>	<i>76,4%</i>	<i>71.241</i>	<i>345,8</i>	<i>74,0%</i>
<i>Ingombranti a recupero</i>	<i>660</i>	<i>3,3</i>	<i>0,6%</i>	<i>580</i>	<i>2,8</i>	<i>0,6%</i>
<i>Spazzamento strade a recupero</i>						
<i>Inerti a recupero</i>						
<i>Stima compostaggio domestico</i>						
<i>RSA</i>						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **535,3** **14,6%**

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **77,0%** **3,1%**

	kg	kg/ab*anno
Prod. tot. 2020 metodo precedente	107.594	535,3

	kg	%
Racc. diff. 2020 metodo precedente	82.174	76,5%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	24.760	●							123,18						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	660					●			3,28						
● Carta e cartone	7.354	●							36,59						
● Farmaci	20		●						0,10						
● Pile e batterie portatili	10		●						0,05						
● Plastica	2.700	●							13,43						
● Umido	14.790	●							73,58						
● Verde	33.450		●						166,42						
● Vetro	23.850	●							118,66						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

- N. servizi RD attivi (per Cer) 7
- Comp. domestico NO

Centro di raccolta

- Esiste nel comune? NO
- Usa quello di altri? NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	80.597	74,9%	70.139	72,9%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	74,9%	2,8%	
---------------------------------	--------------	-------------	--

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	80.597	400,98	70.139	340,48
Carta e cartone	6.986	34,76	8.826	42,85
Vetro	22.896	113,91	13.479	65,43
Plastica	2.376	11,82	2.336	11,34
Metalli	0	0,00	768	3,73
Legno			0	0,00
Verde	33.450	166,42	31.050	150,73
Umido	14.790	73,58	13.580	65,92
Raee			0	0,00
Tessili			0	0,00
Oli e grassi commestibili			0	0,00
Oli e grassi minerali			0	0,00
Accumulatori per veicoli			0	0,00
Altri materiali			0	0,00
Ingombranti a recupero	99	0,49	99	0,49
Recupero da spazzamento				

Totale a smaltimento in sicurezza	30	0,15	206	1,00
Scarti	1.646	8,19	995	4,83

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	74,9%	2,8%	
--	--------------	-------------	--

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

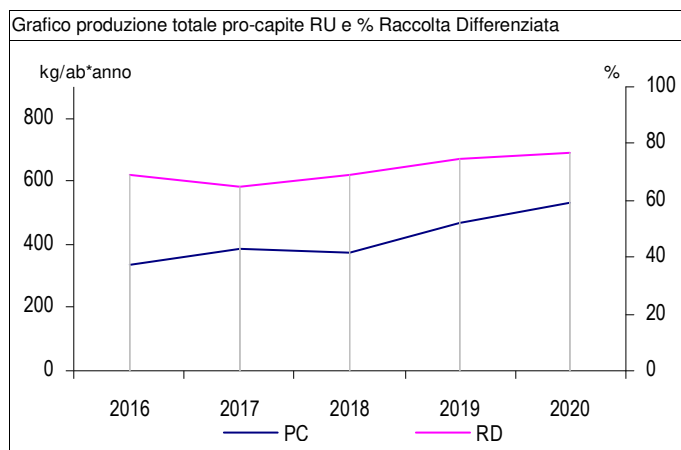
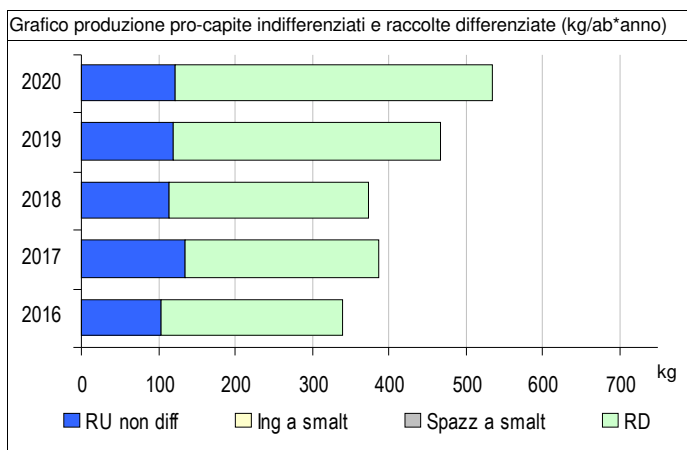
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 35.848	€ 178,4	€ 35.861	€ 174,1

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 178,4	2,5%	
---	----------------	-------------	--





Comune di Fombio

Abitanti	2.261	Superficie (kmq)	7,477	Codice ISTAT	098	026
• N. utenze domestiche	1.045	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,884			
• N. ut. non domestiche	130	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI





















	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.001.696	443,0		1.044.594	449,5	
Rifiuti indifferenziati	275.475	121,8	27,5%	261.598	112,6	25,0%
<i>Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)</i>	275.475	121,8	27,5%	261.598	112,6	25,0%
<i>Ingombranti a smaltimento (+giacenze)</i>	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
<i>Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)</i>	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	726.221	321,2	72,5%	782.996	336,9	75,0%
<i>Raccolte differenziate</i>	563.906	249,4	56,3%	602.536	259,3	57,7%
<i>Ingombranti a recupero</i>	92.040	40,7	9,2%	99.330	42,7	9,5%
<i>Spazzamento strade a recupero</i>	36.360	16,1	3,6%	46.270	19,9	4,4%
<i>Inerti a recupero</i>	33.915	15,0	3,4%	34.860	15,0	3,3%
<i>Stima compostaggio domestico</i>						
<i>RSA</i>						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **443,0** -1,4% 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **72,5%** -3,3% 

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
967.781 428,0

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
563.906 59,7%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	275.475	●							121,84						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	92.040				●				40,71						
● Spazzamento strade a recupero	36.360			●					16,08						
● Pneumatici fuori uso	640				●				0,28						
● Altri rifiuti	150				●				0,07						
● Carta e cartone	112.990	●							49,97						
● Farmaci	100		●						0,04						
● Legno	40.800				●				18,05						
● Metalli	19.460				●				8,61						
● Oli e grassi commestibili	240				●				0,11						
● Oli e grassi minerali	200				●				0,09						
● Pile e batterie portatili	165				●				0,07						
● Plastica	43.940	●							19,43						
● Raee	14.731				●				6,52						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	58.960				●				26,08						
● Toner	45				●				0,02						
● Umido	119.600	●							52,90						
● Verde	91.510	●			●				40,47						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	2.765				●				1,22						
● Vetro	116.570	●							51,56						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	19
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	578.824	59,8%	601.900	59,6%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	59,8%	0,3%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	560.470	247,89	601.900	258,99
Carta e cartone	107.340	47,47	109.301	47,03
Vetro	111.907	49,49	109.355	47,05
Plastica	38.667	17,10	38.843	16,71
Metalli	19.071	8,43	27.577	11,87
Legno	38.760	17,14	53.171	22,88
Verde	91.510	40,47	102.700	44,19
Umido	119.600	52,90	123.490	53,14
Raee	13.258	5,86	14.505	6,24
Tessili			0	0,00
Oli e grassi commestibili	235	0,10	225	0,10
Oli e grassi minerali	196	0,09	274	0,12
Accumulatori per veicoli			64	0,03
Altri materiali	818	0,36	1.310	0,56
Ingombranti a recupero	13.806	6,11	14.338	6,34
Recupero da spazzamento	5.301	2,34	6.746	2,90
Totale a smaltimento in sicurezza	3.030	1,34	3.617	1,56
Scarti	19.513	8,63	18.102	7,79

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	57,9%	-2,8%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	18.354	1,9%	0	0,0%

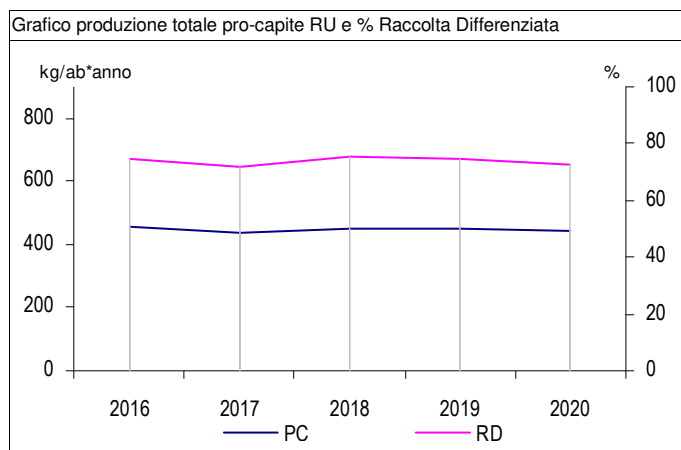
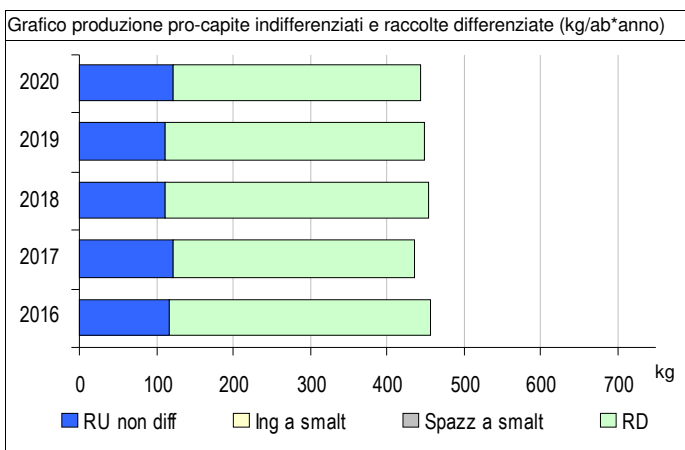
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	1,9%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 303.867	€ 134,4	€ 259.226	€ 111,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 134,4	20,5%
---	----------------	-------



Comune di Galgagnano

Abitanti	1.289	Superficie (kmq)	6,009	Codice ISTAT	098	027
• N. utenze domestiche	557	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,471			
• N. ut. non domestiche	51	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	497.589	386,0		490.726	381,0	
Rifiuti indifferenziati	117.350	91,0	23,6%	122.180	94,9	24,9%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	117.350	91,0	23,6%	122.180	94,9	24,9%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	380.239	295,0	76,4%	368.546	286,1	75,1%
Raccolte differenziate	289.019	224,2	58,1%	270.586	210,1	55,1%
Ingombranti a recupero	52.400	40,7	10,5%	57.540	44,7	11,7%
Spazzamento strade a recupero	19.820	15,4	4,0%	21.100	16,4	4,3%
Inerti a recupero	19.000	14,7	3,8%	19.320	15,0	3,9%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **386,0** 1,3%

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **76,4%** 1,7%

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	478.589
kg/ab*anno	371,3

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	289.019
%	60,9%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	117.350	●							91,04						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	52.400				●				40,65						
● Spazzamento strade a recupero	19.820			●					15,38						
● Carta e cartone	45.090	●							34,98						
● Contenitori TFC	43				●				0,03						
● Farmaci	200		●		●				0,16						
● Metalli	9.700				●				7,53						
● Multimateriale	70.380	●							54,60						
● Oli e grassi commestibili	386				●				0,30						
● Plastica	25.590	●							19,85						
● Raee	7.964				●				6,18						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	19.000				●				14,74						
● Umido	80.040	●							62,09						
● Verde	48.500				●				37,63						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	1.126				●				0,87						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attive, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

- N. servizi RD attivi (per Cer) 13
- Comp. domestico NO

Centro di raccolta

- Esiste nel comune?
- Usa quello di altri? NO

Regime di prelievo

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	282.716	59,1%	271.499	57,6%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	59,1%	2,6%	↑
---------------------------------	--------------	------	---

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	282.716	219,33	271.499	210,79
Carta e cartone	42.835	33,23	40.166	31,18
Vetro	56.466	43,81	45.423	35,27
Plastica	22.519	17,47	21.947	17,04
Metalli	13.518	10,49	15.782	12,25
Legno	0	0,00	0	0,00
Verde	48.500	37,63	46.540	36,13
Umido	80.040	62,09	76.520	59,41
Raee	7.168	5,56	7.471	5,80
Tessili	0	0,00	0	0,00
Oli e grassi commestibili	378	0,29	252	0,20
Oli e grassi minerali	0	0,00	294	0,23
Accumulatori per veicoli	0	0,00	74	0,06
Altri materiali	0	0,00	289	0,22
Ingombranti a recupero	2.410	1,87	9.829	7,63
Recupero da spazzamento	8.881	6,89	6.912	5,37
Totale a smaltimento in sicurezza	1.369	1,06	2.938	2,28
Scarti	16.226	12,59	12.890	10,01

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	59,1%	2,6%	↑
--	--------------	------	---

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

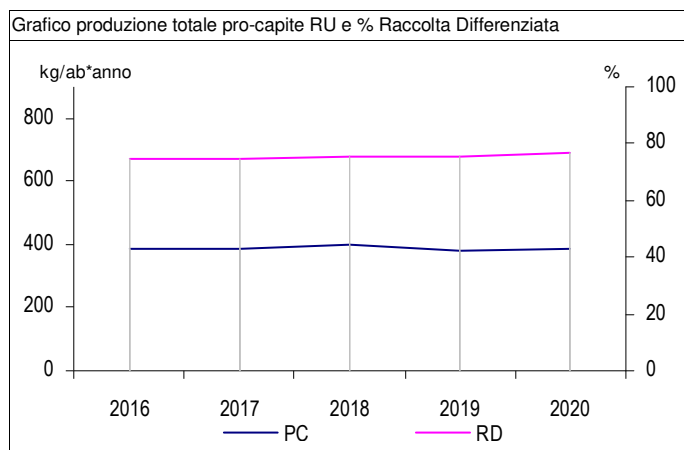
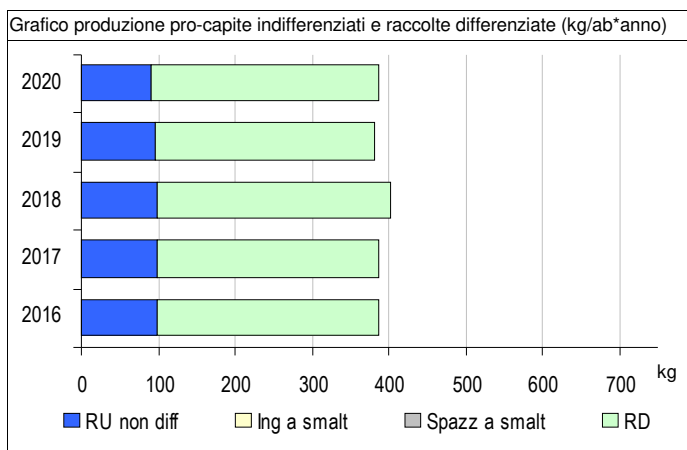
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 135.292	€ 105,0	€ 136.532	€ 106,0

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 105,0	-1,0%	↓
---	----------------	-------	---



Comune di Graffignana


Abitanti	2.578
• N. utenze domestiche	1.133
• N. ut. non domestiche	85


Superficie (kmq)	10,740
• Sup. urbanizzata (kmq)	1,257
• Zona altimetrica	Pianura

Codice ISTAT	098	028
---------------------	------------	------------

DATI RIEPILOGATIVI























	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.119.423	434,2		1.183.532	455,4	
Rifiuti indifferenziati	257.966	100,1	23,0%	264.511	101,8	22,3%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	257.966	100,1	23,0%	264.511	101,8	22,3%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	861.457	334,2	77,0%	919.021	353,6	77,7%
Raccolte differenziate	597.767	231,9	53,4%	615.166	236,7	52,0%
Ingombranti a recupero	73.340	28,4	6,6%	95.610	36,8	8,1%
Spazzamento strade a recupero	38.130	14,8	3,4%	48.020	18,5	4,1%
Inerti a recupero	38.670	15,0	3,5%	38.985	15,0	3,3%
Stima compostaggio domestico						
RSA	113.550	44,0	10,1%	121.240	46,6	10,2%

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **434,2** **-4,6%** 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **77,0%** **-0,9%** 

	kg	kg/ab*anno
Prod. tot. 2020 metodo precedente	967.203	375,2

	kg	%
Racc. diff. 2020 metodo precedente	597.767	62,2%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	257.966	●							100,06						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	73.340				●	●			28,45						
● Spazzamento strade a recupero	38.130			●					14,79						
● Accumulatori per veicoli	518				●				0,20						
● Altri rifiuti	67				●				0,03						
● Carta e cartone	121.190	●			●				47,01						
● Contenitori TFC	348				●				0,13						
● Farmaci	300		●		●				0,12						
● Legno	63.700				●				24,71						
● Metalli	21.770				●				8,44						
● Oli e grassi commestibili	918				●				0,36						
● Oli e grassi minerali	400				●				0,16						
● Pile e batterie portatili	721		●		●				0,28						
● Plastica	57.910	●							22,46						
● Raee	22.686				●				8,80						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	44.990				●				17,45						
● Tessili	8.980		●						3,48						
● Toner	125				●				0,05						
● Umido	161.020	●							62,46						
● Verde	133.240				●	●			51,68						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	3.874				●				1,50						
● Multimateriale	113.550	●							44,05						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	20
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	695.715	71,9%	732.707	71,6%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	71,9%	0,5%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	695.715	269,87	732.707	281,92
Carta e cartone	115.130	44,66	105.241	40,49
Vetro	62.453	24,23	66.682	25,66
Plastica	85.594	33,20	85.061	32,73
Metalli	26.444	10,26	33.386	12,85
Legno	60.515	23,47	84.512	32,52
Verde	133.240	51,68	125.360	48,23
Umido	161.020	62,46	158.200	60,87
Raee	20.417	7,92	26.748	10,29
Tessili	8.082	3,13	10.908	4,20
Oli e grassi commestibili	900	0,35	836	0,32
Oli e grassi minerali	392	0,15	686	0,26
Accumulatori per veicoli	508	0,20	0	0,00
Altri materiali	188	0,07	418	0,16
Ingombranti a recupero	3.374	1,31	18.938	7,35
Recupero da spazzamento	17.459	6,77	15.731	6,05
Totale a smaltimento in sicurezza	5.243	2,03	4.906	1,89
Scarti	31.191	12,10	33.461	12,87

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	71,9%	0,5%
--	--------------	------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

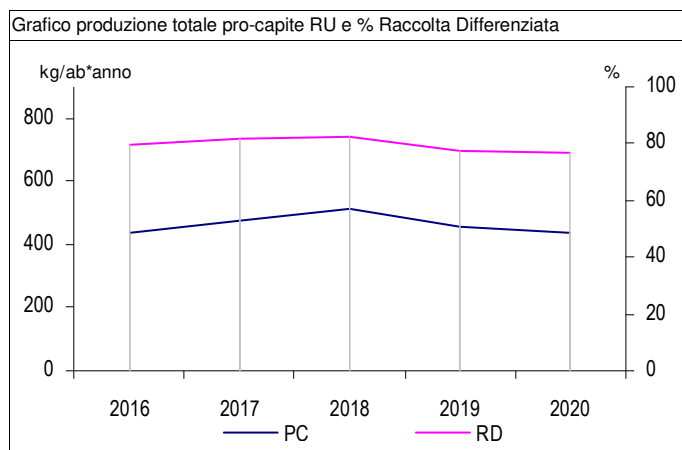
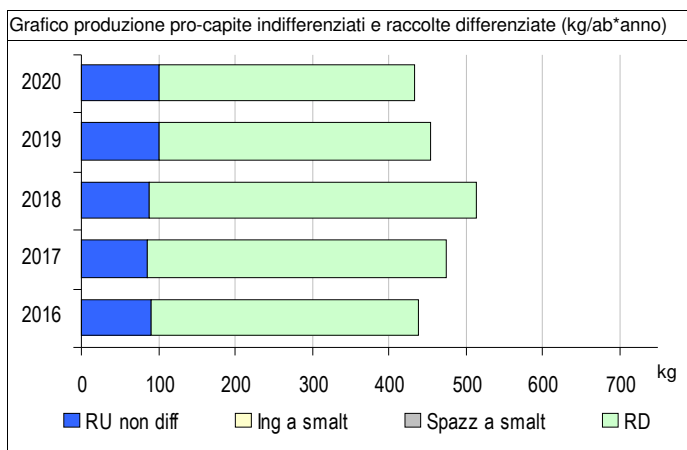
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 362.582	€ 140,6	€ 355.077	€ 136,6

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 140,6	2,9%
---	----------------	------



Comune di Guardamiglio

Abitanti	2.620
• N. utenze domestiche	1.144
• N. ut. non domestiche	75

Superficie (kmq)	10,437
• Sup. urbanizzata (kmq)	1,976
• Zona altimetrica	Pianura

Codice ISTAT	098	029
---------------------	------------	------------

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.356.201	517,6		1.305.232	490,7	
Rifiuti indifferenziati	305.776	116,7	22,5%	307.488	115,6	23,6%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	305.776	116,7	22,5%	307.488	115,6	23,6%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	1.050.425	400,9	77,5%	997.744	375,1	76,4%
Raccolte differenziate	848.145	323,7	62,5%	800.814	301,1	61,4%
Ingombranti a recupero	125.580	47,9	9,3%	111.180	41,8	8,5%
Spazzamento strade a recupero	37.400	14,3	2,8%	45.850	17,2	3,5%
Inerti a recupero	39.300	15,0	2,9%	39.900	15,0	3,1%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **517,6** 5,5%

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **77,5%** 1,3%

	kg	kg/ab*anno
Prod. tot. 2020 metodo precedente	1.316.901	502,6

	kg	%
Racc. diff. 2020 metodo precedente	848.145	65,8%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	305.776	●							116,71						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	125.580				●				47,93						
● Spazzamento strade a recupero	37.400			●					14,27						
● Pneumatici fuori uso	1.590				●				0,61						
● Altri rifiuti	100				●				0,04						
● Carta e cartone	145.710	●							55,61						
● Farmaci	170				●				0,06						
● Legno	55.810				●				21,30						
● Metalli	31.780				●				12,13						
● Oli e grassi commestibili	700				●				0,27						
● Oli e grassi minerali	500				●				0,19						
● Pile e batterie portatili	270				●				0,10						
● Plastica	56.730	●							21,65						
● Raee	21.667				●				8,27						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	102.010				●				38,94						
● Tessili	1.730		●						0,66						
● Toner	85				●				0,03						
● Umido	161.730	●							61,73						
● Verde	222.990				●				85,11						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	2.283				●				0,87						
● Vetro	144.300	●							55,08						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	19
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	844.022	64,1%	797.249	63,0%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	64,1%	1,7%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	844.022	322,15	797.249	299,72
Carta e cartone	138.424	52,83	100.709	37,86
Vetro	138.528	52,87	152.035	57,16
Plastica	49.923	19,05	45.267	17,02
Metalli	31.144	11,89	24.118	9,07
Legno	53.019	20,24	73.226	27,53
Verde	222.990	85,11	197.850	74,38
Umido	161.730	61,73	156.070	58,67
Raee	19.500	7,44	15.272	5,74
Tessili	1.557	0,59	6.804	2,56
Oli e grassi commestibili	686	0,26	686	0,26
Oli e grassi minerali	490	0,19	588	0,22
Accumulatori per veicoli				
Altri materiali	1.740	0,66	1.923	0,72
Ingombranti a recupero	18.837	7,19	16.016	6,11
Recupero da spazzamento	5.453	2,08	6.685	2,51
Totale a smaltimento in sicurezza	2.723	1,04	1.593	0,60
Scarti	25.690	9,81	24.672	9,28

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	64,1%	1,7%
--	--------------	------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

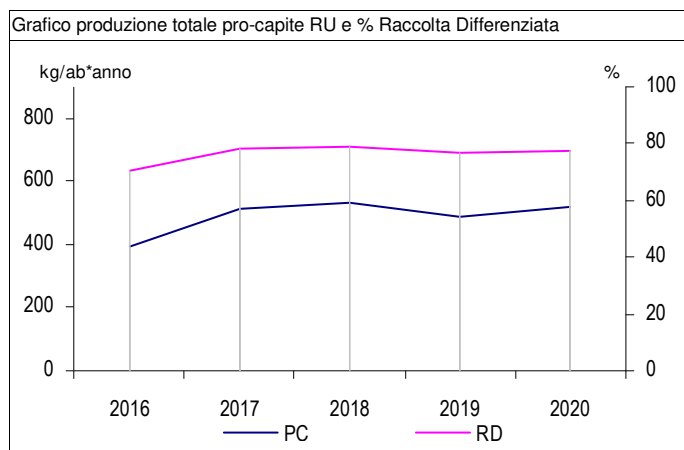
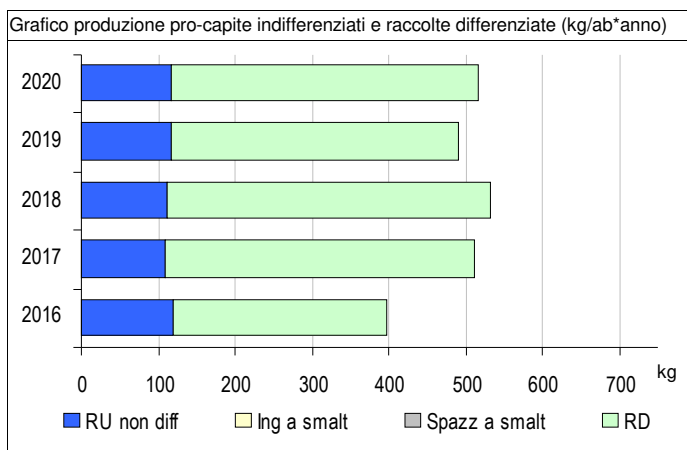
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 304.636	€ 116,3	€ 307.341	€ 115,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 116,3	0,6%
---	----------------	------



Comune di Livraga

Abitanti	2.408
• N. utenze domestiche	1.068
• N. ut. non domestiche	87

Superficie (kmq)	12,207
• Sup. urbanizzata (kmq)	1,577
• Zona altimetrica	Pianura

Codice ISTAT	098	030
---------------------	------------	------------

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.100.832	457,2		1.027.347	409,1	
Rifiuti indifferenziati	334.650	139,0	30,4%	294.365	117,2	28,7%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	334.650	139,0	30,4%	294.365	117,2	28,7%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	766.182	318,2	69,6%	732.982	291,9	71,3%
Raccolte differenziate	704.432	292,5	64,0%	587.827	234,1	57,2%
Ingombranti a recupero	11.350	4,7	1,0%	79.430	31,6	7,7%
Spazzamento strade a recupero	29.080	12,1	2,6%	28.060	11,2	2,7%
Inerti a recupero	21.320	8,9	1,9%	37.665	15,0	3,7%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **457,2** **11,7%** ↑

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **69,6%** **-2,4%** ↓

	kg	kg/ab*anno
Prod. tot. 2020 metodo precedente	1.080.012	448,5

	kg	%
Racc. diff. 2020 metodo precedente	704.932	65,3%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	334.650	●							138,97						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	11.350				●	●			4,71						
● Spazzamento strade a recupero	29.080			●					12,08						
● Accumulatori per veicoli	110				●				0,05						
● Pneumatici fuori uso	700				●				0,29						
● Carta e cartone	152.440	●			●				63,31						
● Legno	30.980				●				12,87						
● Metalli	26.630				●				11,06						
● Multimateriale	115.570	●							47,99						
● Oli e grassi commestibili	60				●				0,02						
● Plastica	65.000	●							26,99						
● Raee	18.122				●				7,53						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	21.320				●				8,85						
● Umido	135.990	●							56,47						
● Verde	158.480				●				65,81						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	350				●				0,15						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	16
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	697.699	64,6%	568.539	57,4%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	64,6%	12,5% ↑
---------------------------------	--------------	---------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	697.699	289,74	568.539	226,42
Carta e cartone	144.818	60,14	85.167	33,92
Vetro	108.405	45,02	0	0,00
Plastica	57.200	23,75	133.974	53,35
Metalli	31.760	13,19	32.292	12,86
Legno	29.431	12,22	57.038	22,72
Verde	158.480	65,81	109.150	43,47
Umido	135.990	56,47	118.690	47,27
Raee	16.310	6,77	16.117	6,42
Tessili	0	0,00	0	0,00
Oli e grassi commestibili	59	0,02	568	0,23
Oli e grassi minerali	490	0,20	686	0,27
Accumulatori per veicoli	108	0,04	154	0,06
Altri materiali	686	0,28	1.539	0,61
Ingombranti a recupero	522	0,22	3.972	1,65
Recupero da spazzamento	13.441	5,58	9.192	3,66
Totale a smaltimento in sicurezza	350	0,15	4.282	1,71
Scarti	20.846	8,66	28.170	11,22

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	64,6%	12,5% ↑
--	--------------	---------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

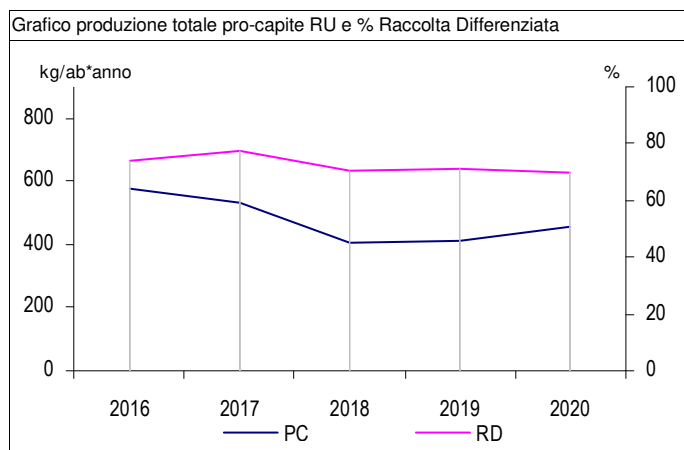
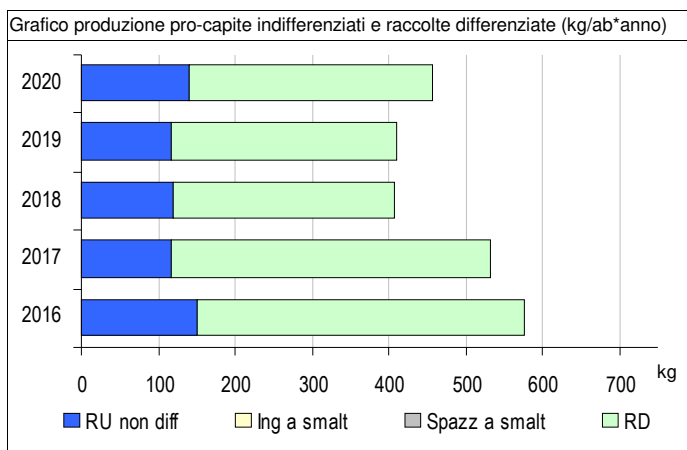
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 222.945	€ 92,6	€ 230.100	€ 91,6

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 92,6	1,0% ↑
---	---------------	--------



Comune di Lodi

Abitanti	44.574	Superficie (kmq)	41,526	Codice ISTAT	098	031
• N. utenze domestiche	33.594	• Sup. urbanizzata (kmq)	10,447			
• N. ut. non domestiche	4.264	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	18.837.054	422,6		19.959.720	433,4	
Rifiuti indifferenziati	4.520.020	101,4	24,0%	4.905.917	106,5	24,6%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	4.520.020	101,4	24,0%	4.905.917	106,5	24,6%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	14.317.034	321,2	76,0%	15.053.803	326,9	75,4%
Raccolte differenziate	12.984.024	291,3	68,9%	13.122.743	285,0	65,7%
Ingombranti a recupero	306.000	6,9	1,6%	522.870	11,4	2,6%
Spazzamento strade a recupero	857.580	19,2	4,6%	1.140.950	24,8	5,7%
Inerti a recupero	169.430	3,8	0,9%	267.240	5,8	1,3%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **422,6** -2,5% ↓

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **76,0%** 0,8% ↑

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
18.667.644 418,8

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
11.716.974 62,8%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
• Rifiuti urbani non differenziati	4.520.020	●							101,40						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
• Ingombranti a recupero	306.000				●	●			6,86						
• Spazzamento strade a recupero	857.580			●					19,24						
• Accumulatori per veicoli	4.256				●				0,10						
• Pneumatici fuori uso	7.910				●				0,18						
• Altri rifiuti	102	●			●				0,002						
• Carta e cartone	2.563.210	●			●				57,50						
• Contenitori TFC	2.117				●				0,05						
• Farmaci	6.317		●		●				0,14						
• Legno	550.500				●				12,35						
• Metalli	152.820				●				3,43						
• Multimateriale	2.284.780	●	●						51,26						
• Oli e grassi commestibili	9.293				●				0,21						
• Oli e grassi minerali	1.640				●				0,04						
• Pile e batterie portatili	4.880		●		●				0,11						
• Plastica	1.293.900	●			●				29,03						
• Raee	225.234				●				5,05						
• Rifiuti da costruzione e demolizione	169.430				●				3,80						
• Tessili	129.385		●						2,90						
• Umido	4.069.510	●							91,30						
• Verde	1.656.300	●			●				37,16						
• Vernici, inchiostri, adesivi e resine	20.657				●				0,46						
• Toner	1.213				●	●			0,03						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	27
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	12.559.854	67,3%	12.907.505	65,5%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	67,3%	2,6%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	11.292.784	253,35	12.907.505	280,29
Carta e cartone	2.435.049	54,63	2.555.082	55,48
Vetro	1.833.079	41,12	1.875.849	40,74
Plastica	1.138.632	25,54	1.182.491	25,68
Metalli	279.996	6,28	322.345	7,00
Legno	514.862	11,55	674.737	14,65
Verde	397.770	8,92	1.429.660	31,05
Umido	4.069.510	91,30	4.068.450	88,35
Raee	202.711	4,55	235.043	5,10
Tessili	116.446	2,61	70.389	1,53
Oli e grassi commestibili	9.107	0,20	4.378	0,10
Oli e grassi minerali	1.607	0,04	2.038	0,04
Accumulatori per veicoli	4.171	0,09	6.866	0,15
Altri materiali	9.060	0,20	13.112	0,28
Ingombranti a recupero	14.076	0,32	110.404	2,48
Recupero da spazzamento	266.707	5,98	356.661	7,75
Totale a smaltimento in sicurezza	33.971	0,76	37.011	0,80
Scarti	671.002	15,05	645.381	14,01

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	60,5%	-7,7%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	1.267.070	6,8%	0	0,0%

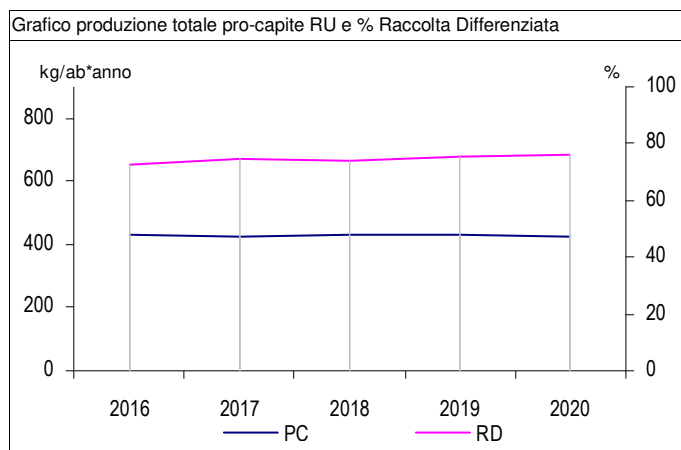
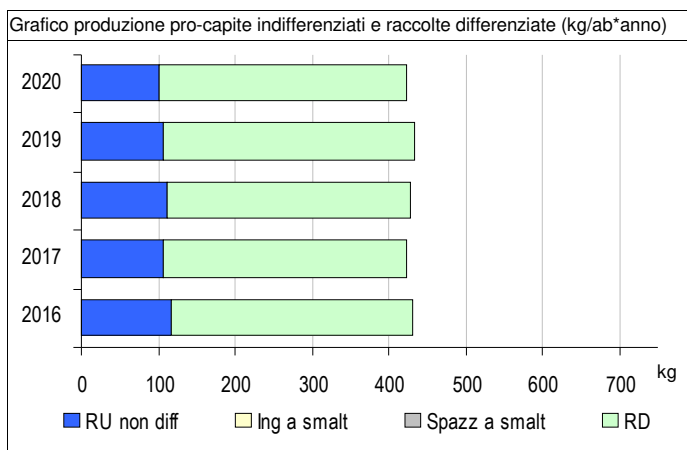
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	6,8%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 7.617.815	€ 170,9	€ 7.630.329	€ 165,7

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 170,9	3,1%
---	----------------	------





Comune di Lodi Vecchio

Abitanti	7.417	Superficie (kmq)	16,048	Codice ISTAT	098	032
• N. utenze domestiche	3.221	• Sup. urbanizzata (kmq)	2,533			
• N. ut. non domestiche	327	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	3.040.695	410,0		3.094.349	407,0	
Rifiuti indifferenziati	576.610	77,7	19,0%	573.480	75,4	18,5%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	576.610	77,7	19,0%	573.480	75,4	18,5%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	2.464.085	332,2	81,0%	2.520.869	331,6	81,5%
Raccolte differenziate	2.158.710	291,0	71,0%	2.086.459	274,5	67,4%
Ingombranti a recupero	99.080	13,4	3,3%	214.450	28,2	6,9%
Spazzamento strade a recupero	95.040	12,8	3,1%	105.930	13,9	3,4%
Inerti a recupero	111.255	15,0	3,7%	114.030	15,0	3,7%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **410,0** **0,7%** 













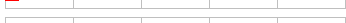







RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **81,0%** **-0,5%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	2.929.440
kg/ab*anno	395,0

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	2.155.870
%	73,7%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	576.610	●							77,74						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	99.080				●	●			13,36						
● Spazzamento strade a recupero	95.040			●					12,81						
● Carta e cartone	412.770	●			●				55,65						
● Contenitori TFC	647				●				0,09						
● Farmaci	1.129		●		●				0,15						
● Legno	181.470				●				24,47						
● Metalli	49.450				●				6,67						
● Multimateriale	350.490	●			●				47,25						
● Oli e grassi commestibili	1.401				●				0,19						
● Oli e grassi minerali	700				●				0,09						
● Pile e batterie portatili	840				●				0,11						
● Plastica	221.360	●			●				29,84						
● Raee	42.313				●				5,70						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	147.670				●				19,91						
● Tessili	35.630		●						4,80						
● Toner	245				●				0,03						
● Umido	623.390	●							84,05						
● Verde	229.440				●	●			30,93						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	7.435				●				1,00						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

- N. servizi RD attivi (per Cer) 20
- Comp. domestico NO

Centro di raccolta

- Esiste nel comune? NO
- Usa quello di altri? NO

Regime di prelievo

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	2.081.951	71,1%	2.053.449	68,9%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	71,1%	3,1%	↑
---------------------------------	--------------	------	---

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	2.079.111	280,32	2.053.449	270,12
Carta e cartone	392.131	52,87	360.335	47,40
Vetro	281.198	37,91	270.312	35,56
Plastica	194.797	26,26	193.336	25,43
Metalli	68.439	9,23	71.418	9,39
Legno	169.698	22,88	197.020	25,92
Verde	229.440	30,93	212.560	27,96
Umido	623.390	84,05	593.200	78,03
Raee	38.082	5,13	36.765	4,84
Tessili	32.067	4,32	35.010	4,61
Oli e grassi commestibili	1.373	0,19	1.160	0,15
Oli e grassi minerali	686	0,09	686	0,09
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	240	0,03	306	0,04
Ingombranti a recupero	4.558	0,61	46.638	6,29
Recupero da spazzamento	43.011	5,80	34.703	4,56
Totale a smaltimento in sicurezza	10.051	1,36	9.823	1,29
Scarti	114.277	15,41	104.527	13,75

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	71,0%	3,0%	↑
--	--------------	------	---

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	2.840	0,1%	0	0,0%

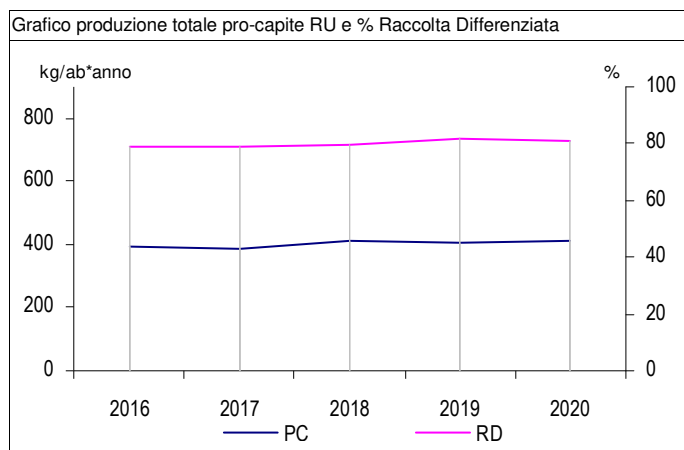
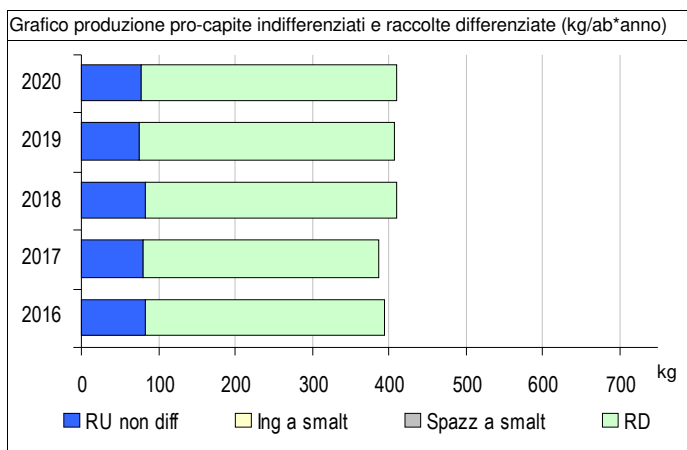
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,1%	-	↑
--------------------------------	-------------	---	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 852.188	€ 114,9	€ 861.551	€ 113,3

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 114,9	1,4%	↑
---	----------------	------	---





Comune di Maccastorna

Abitanti	65	Superficie (kmq)	5,740	Codice ISTAT	098	033
• N. utenze domestiche	39	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,427			
• N. ut. non domestiche	3	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	22.545	346,8		19.976	298,1	
Rifiuti indifferenziati	6.798	104,6	30,2%	6.185	92,3	31,0%
<i>Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)</i>	6.798	104,6	30,2%	6.185	92,3	31,0%
<i>Ingombranti a smaltimento (+giacenze)</i>	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
<i>Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)</i>						
Raccolta differenziata totale	15.747	242,3	69,8%	13.791	205,8	69,0%
<i>Raccolte differenziate</i>	15.187	233,6	67,4%	13.071	195,1	65,4%
<i>Ingombranti a recupero</i>	560	8,6	2,5%	720	10,7	3,6%
<i>Spazzamento strade a recupero</i>						
<i>Inerti a recupero</i>						
<i>Stima compostaggio domestico</i>						
<i>RSA</i>						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **346,8** 16,3% 







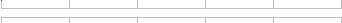


RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **69,8%** 1,2% 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	22.545
kg/ab*anno	346,8

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	15.187
%	67,7%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	6.798	●							104,58						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	560					●			8,62						
● Carta e cartone	3.517	●							54,11						
● Farmaci	20		●						0,31						
● Pile e batterie portatili	10		●						0,15						
● Plastica	1.350	●							20,77						
● Toner	10						●		0,15						
● Umido	4.180	●							64,31						
● Vetro	6.100	●							93,85						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

- N. servizi RD attivi (per Cer) 7
- Comp. domestico NO

Centro di raccolta

- Esiste nel comune? NO
- Usa quello di altri? NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	14.659	65,0%	12.592	63,0%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	65,0%	3,2%	↑
---------------------------------	--------------	------	---

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	14.659	225,52	12.592	187,93
Carta e cartone	3.341	51,40	4.112	61,38
Vetro	5.856	90,09	2.739	40,88
Plastica	1.188	18,28	1.191	17,77
Metalli	0	0,00	157	2,35
Legno			0	0,00
Verde			0	0,00
Umido	4.180	64,31	4.270	63,73
Raee			0	0,00
Tessili			0	0,00
Oli e grassi commestibili			0	0,00
Oli e grassi minerali			0	0,00
Accumulatori per veicoli			0	0,00
Altri materiali	10	0,15	0	0,00
Ingombranti a recupero	84	1,29	122	1,88
Recupero da spazzamento				
Totale a smaltimento in sicurezza	30	0,46	176	2,63
Scarti	582	8,95	426	6,36

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	65,0%	3,2%	↑
--	--------------	------	---

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

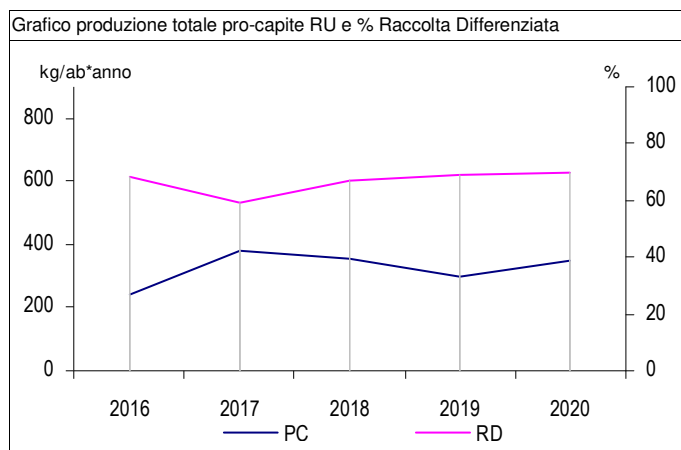
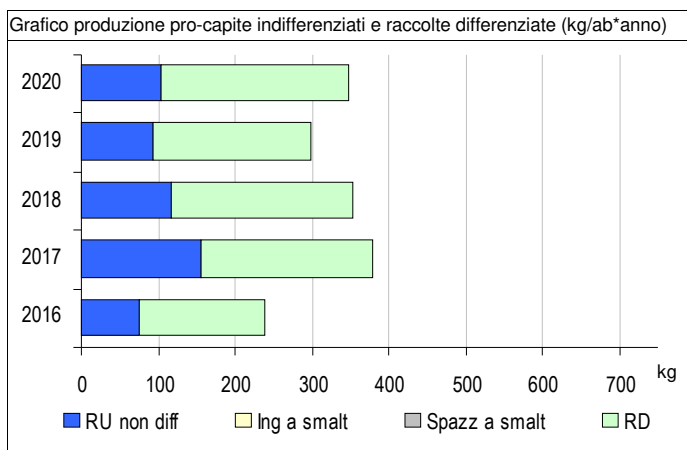
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-	
--------------------------------	-------------	---	--

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 7.543	€ 116,0	€ 6.600	€ 98,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 116,0	17,8%	↑
---	----------------	-------	---





Comune di Mairago

Abitanti	1.356	Superficie (kmq)	11,392	Codice ISTAT	098	034
• N. utenze domestiche	609	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,927			
• N. ut. non domestiche	26	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI






















	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	597.593	440,7		542.156	392,0	
Rifiuti indifferenziati	144.478	106,5	24,2%	110.018	79,6	20,3%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	144.478	106,5	24,2%	110.018	79,6	20,3%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	453.115	334,2	75,8%	432.138	312,5	79,7%
Raccolte differenziate	358.845	264,6	60,0%	337.273	243,9	62,2%
Ingombranti a recupero	42.500	31,3	7,1%	36.650	26,5	6,8%
Spazzamento strade a recupero	31.430	23,2	5,3%	37.470	27,1	6,9%
Inerti a recupero	20.340	15,0	3,4%	20.745	15,0	3,8%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **440,7** **12,4%** 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **75,8%** **-4,9%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
577.253 425,7

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
357.845 62,3%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	144.478	●							106,55						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	42.500				●				31,34						
● Spazzamento strade a recupero	31.430			●					23,18						
● Pneumatici fuori uso	860				●				0,63						
● Carta e cartone	60.500	●							44,62						
● Contenitori TFC	213				●				0,16						
● Farmaci	160		●						0,12						
● Legno	34.630				●				25,54						
● Metalli	12.070				●				8,90						
● Multimateriale	68.970	●							50,86						
● Oli e grassi commestibili	200				●				0,15						
● Oli e grassi minerali	320				●				0,24						
● Pile e batterie portatili	150				●				0,11						
● Plastica	28.290	●							20,86						
● Raee	11.678				●				8,61						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	29.410				●				21,69						
● Tessili	5.990		●						4,42						
● Toner	46				●				0,03						
● Umido	83.330	●							61,45						
● Verde	48.860				●				36,03						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	2.578				●				1,90						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	20
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	356.351	61,7%	334.479	64,1%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	61,7%	-3,8%
---------------------------------	--------------	--------------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	355.351	262,06	334.479	241,85
Carta e cartone	57.475	42,39	50.084	36,21
Vetro	1.416	1,04	0	0,00
Plastica	81.831	60,35	73.298	53,00
Metalli	16.827	12,41	17.607	12,73
Legno	31.948	23,56	29.792	21,54
Verde	48.860	36,03	61.740	44,64
Umido	83.330	61,45	79.580	57,54
Raee	10.510	7,75	6.666	4,82
Tessili	5.391	3,98	0	0,00
Oli e grassi commestibili	196	0,14	470	0,34
Oli e grassi minerali	314	0,23	392	0,28
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	888	0,65	778	0,56
Ingombranti a recupero	1.955	1,44	1.833	1,35
Recupero da spazzamento	14.409	10,63	12.238	8,85
Totale a smaltimento in sicurezza	3.101	2,29	1.622	1,17
Scarti	15.757	11,62	15.283	11,05

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	61,6%	-4,0%
--	--------------	--------------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	1.000	0,2%	0	0,0%

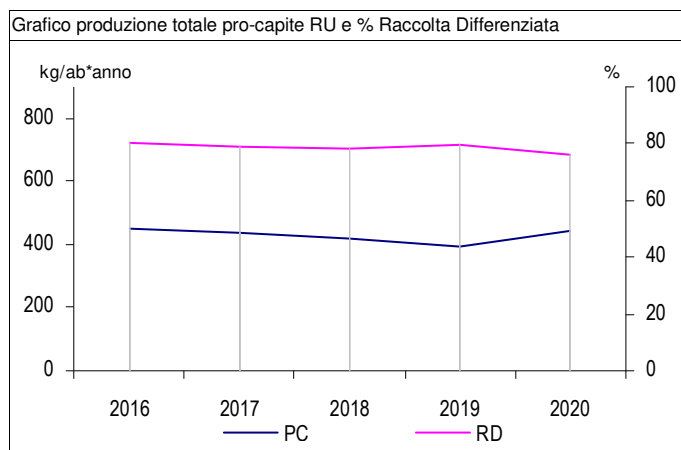
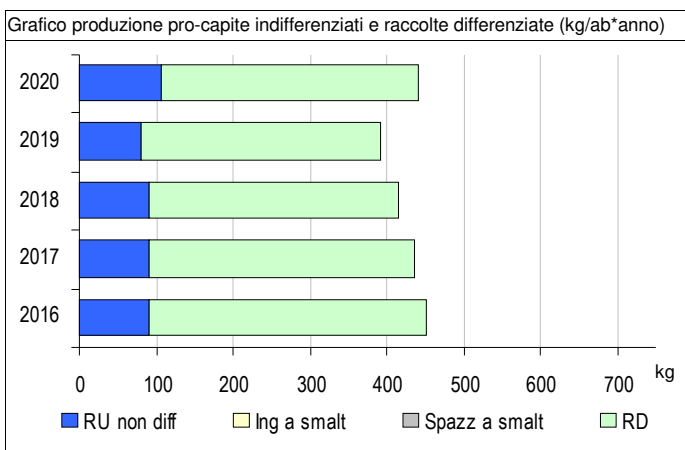
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,2%	-
--------------------------------	-------------	----------

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 129.596	€ 95,6	€ 119.079	€ 86,1

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 95,6	11,0%
---	---------------	--------------



Comune di Maleo

Abitanti	3.005	Superficie (kmq)	20,110	Codice ISTAT	098	035
• N. utenze domestiche	1.313	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,796			
• N. ut. non domestiche	124	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.355.858	451,2		1.323.980	429,4	
Rifiuti indifferenziati	365.399	121,6	26,9%	336.097	109,0	25,4%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	365.399	121,6	26,9%	336.097	109,0	25,4%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	990.459	329,6	73,1%	987.883	320,4	74,6%
Raccolte differenziate	780.904	259,9	57,6%	765.868	248,4	57,8%
Ingombranti a recupero	133.120	44,3	9,8%	130.210	42,2	9,8%
Spazzamento strade a recupero	31.360	10,4	2,3%	45.560	14,8	3,4%
Inerti a recupero	45.075	15,0	3,3%	46.245	15,0	3,5%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **451,2** 5,1% ↑

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **73,1%** -2,1% ↓

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
1.310.783 436,2

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
780.904 61,1%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	365.399	●							121,60	<div style="width: 81%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	133.120				●				44,30	<div style="width: 29%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Spazzamento strade a recupero	31.360			●					10,44	<div style="width: 7%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Pneumatici fuori uso	1.960				●				0,65	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Altri rifiuti	135				●				0,04	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Carta e cartone	103.377	●			●			●	34,40	<div style="width: 23%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Farmaci	155		●		●				0,05	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Legno	56.330				●				18,75	<div style="width: 12%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Metalli	26.470				●				8,81	<div style="width: 6%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Oli e grassi commestibili	200				●				0,07	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Oli e grassi minerali	700				●				0,23	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Pile e batterie portatili	205		●		●				0,07	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Plastica	55.150	●							18,35	<div style="width: 12%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Raee	17.191				●				5,72	<div style="width: 4%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Rifiuti da costruzione e demolizione	80.550				●				26,81	<div style="width: 18%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Toner	50				●				0,02	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Umido	154.240	●							51,33	<div style="width: 34%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Verde	224.900				●				74,84	<div style="width: 49%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	2.971				●				0,99	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>					
● Vetro	136.870	●							45,55	<div style="width: 29%; height: 10px; background-color: red;"></div>					

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	19
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (2)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	810.586	61,8%	768.169	60,1%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	61,8%	2,9%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	779.726	259,48	768.169	249,16
Carta e cartone	98.208	32,68	101.031	32,77
Vetro	131.395	43,73	133.780	43,39
Plastica	48.532	16,15	45.632	14,80
Metalli	25.941	8,63	30.486	9,89
Legno	53.513	17,81	58.605	19,01
Verde	224.900	74,84	183.760	59,60
Umido	154.240	51,33	167.100	54,20
Raee	15.472	5,15	18.320	5,94
Tessili			0	0,00
Oli e grassi commestibili	196	0,07	392	0,13
Oli e grassi minerali	686	0,23	588	0,19
Accumulatori per veicoli			0	0,00
Altri materiali	2.102	0,70	3.093	1,00
Ingombranti a recupero	19.968	6,64	18.738	6,24
Recupero da spazzamento	4.572	1,52	6.643	2,15
Totale a smaltimento in sicurezza	3.331	1,11	3.326	1,08
Scarti	22.388	7,45	19.754	6,41

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	59,5%	-1,1%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	30.860	2,4%	0	0,0%

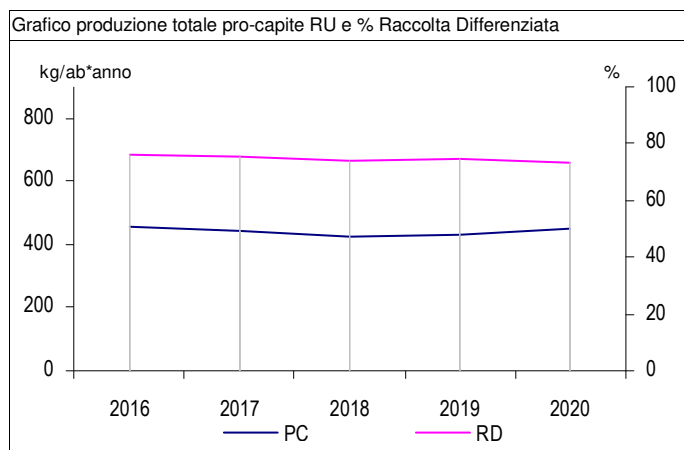
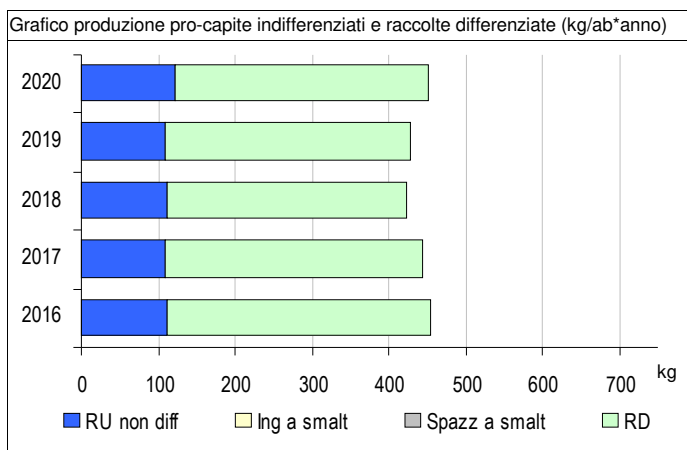
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	2,4%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 378.985	€ 126,1	€ 373.276	€ 121,1

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 126,1	4,2%
---	----------------	------





Comune di Marudo

Abitanti	1.755	Superficie (kmq)	4,234	Codice ISTAT	098	036
• N. utenze domestiche	783	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,579			
• N. ut. non domestiche	39	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	769.768	438,6		738.004	414,8	
Rifiuti indifferenziati	224.910	128,2	29,2%	190.300	107,0	25,8%
<i>Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)</i>	171.190	97,5	22,2%	170.530	95,9	23,1%
<i>Ingombranti a smaltimento (+giacenze)</i>	53.720	30,6	7,0%	19.770	11,1	2,7%
<i>Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)</i>	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	544.858	310,5	70,8%	547.704	307,9	74,2%
<i>Raccolte differenziate</i>	508.483	289,7	66,1%	470.450	264,4	63,7%
<i>Ingombranti a recupero</i>	2.180	1,2	0,3%	40.169	22,6	5,4%
<i>Spazzamento strade a recupero</i>	7.870	4,5	1,0%	10.400	5,8	1,4%
<i>Inerti a recupero</i>	26.325	15,0	3,4%	26.685	15,0	3,6%
<i>Stima compostaggio domestico</i>						
<i>RSA</i>						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **438,6** **5,7%** 





















RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **70,8%** **-4,6%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	743.443
kg/ab*anno	423,6

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	508.483
%	68,6%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	171.190	●							97,54						
● Ingombranti a smaltimento	53.720	●			●				30,61						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	2.180	●			●				1,24						
● Spazzamento strade a recupero	7.870			●					4,48						
● Carta e cartone	57.800	●							32,93						
● Farmaci	256				●				0,15						
● Legno	18.200				●				10,37						
● Metalli	16.760				●				9,55						
● Oli e grassi commestibili	830				●				0,47						
● Oli e grassi minerali	1.160				●				0,66						
● Pile e batterie portatili	352		●		●				0,20						
● Plastica	32.430	●							18,48						
● Raee	16.780	●			●				9,56						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	47.380				●				27,00						
● Tessili	8.390		●						4,78						
● Toner	95				●				0,05						
● Umido	109.080	●							62,15						
● Verde	161.240	●			●				91,87						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	810				●				0,46						
● Vetro	84.300	●							48,03						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	18
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	496.403	66,8%	482.683	67,9%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	66,8%	-1,6%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	496.403	282,85	482.683	271,32
Carta e cartone	54.910	31,29	55.375	31,13
Vetro	80.928	46,11	75.859	42,64
Plastica	28.538	16,26	26.365	14,82
Metalli	16.425	9,36	12.701	7,14
Legno	17.290	9,85	48.336	27,17
Verde	161.240	91,87	111.480	62,66
Umido	109.080	62,15	109.080	61,32
Raee	15.102	8,61	6.021	3,38
Tessili	7.551	4,30	9.486	5,33
Oli e grassi commestibili	813	0,46		
Oli e grassi minerali	1.137	0,65		
Accumulatori per veicoli				
Altri materiali	93	0,05		
Ingombranti a recupero	1.308	0,75	24.101	13,73
Recupero da spazzamento	1.987	1,13	3.878	2,18
Totale a smaltimento in sicurezza	1.418	0,81	1.550	0,87
Scarti	13.957	7,95	14.197	7,98

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	66,8%	-1,6%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

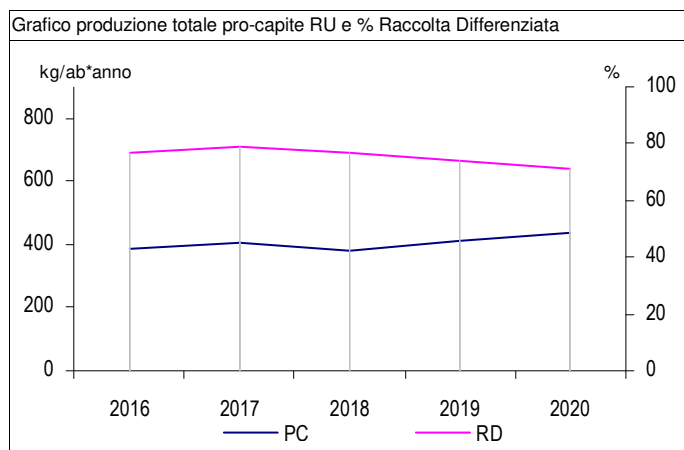
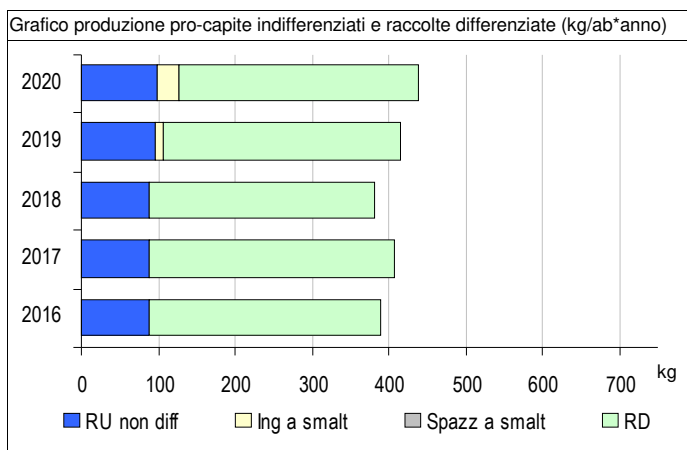
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 140.938	€ 80,3	€ 145.475	€ 81,8

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 80,3	-1,8%
---	---------------	-------



Comune di Massalengo

Abitanti	4.348	Superficie (kmq)	8,571	Codice ISTAT	098	037
• N. utenze domestiche	1.950	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,555			
• N. ut. non domestiche	82	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.993.338	458,4		1.925.716	434,2	
Rifiuti indifferenziati	249.800	57,5	12,5%	337.182	76,0	17,5%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	249.800	57,5	12,5%	337.182	76,0	17,5%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	1.743.538	401,0	87,5%	1.588.534	358,2	82,5%
Raccolte differenziate	1.382.208	317,9	69,3%	1.231.279	277,6	63,9%
Ingombranti a recupero	192.370	44,2	9,7%	225.520	50,9	11,7%
Spazzamento strade a recupero	103.740	23,9	5,2%	65.210	14,7	3,4%
Inerti a recupero	65.220	15,0	3,3%	66.525	15,0	3,5%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **458,4** 5,6% ↑

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **87,5%** 6,0% ↑

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
1.928.118 443,4

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
1.382.208 72,1%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	249.800	●							57,45	<div style="width: 38%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	192.370				●				44,24	<div style="width: 29%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Spazzamento strade a recupero	103.740			●					23,86	<div style="width: 16%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Accumulatori per veicoli	594				●				0,14	<div style="width: 0,1%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Pneumatici fuori uso	5.780				●				1,33	<div style="width: 0,9%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Carta e cartone	204.160	●							46,95	<div style="width: 32%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Contenitori TFC	148				●				0,03	<div style="width: 0,2%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Farmaci	350		●						0,08	<div style="width: 0,5%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Legno	136.880				●				31,48	<div style="width: 21%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Metalli	44.220				●				10,17	<div style="width: 7%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Multimateriale	211.930	●							48,74	<div style="width: 33%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Oli e grassi commestibili	750				●				0,17	<div style="width: 0,1%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Oli e grassi minerali	900				●				0,21	<div style="width: 0,1%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Pile e batterie portatili	386		●						0,09	<div style="width: 0,6%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Plastica	123.320	●			●				28,36	<div style="width: 19%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Raee	36.998				●				8,51	<div style="width: 6%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Rifiuti da costruzione e demolizione	208.610				●				47,98	<div style="width: 33%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Tessili	22.970		●						5,28	<div style="width: 3%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Toner	139				●				0,03	<div style="width: 0,2%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Umido	304.340	●							70,00	<div style="width: 47%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Verde	284.220	●			●				65,37	<div style="width: 43%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	4.123				●				0,95	<div style="width: 0,6%; background-color: red; height: 10px;"></div>					

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	21
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	1.362.344	70,7%	1.226.712	66,0%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	70,7%	7,1%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	1.362.344	313,33	1.226.712	276,60
Carta e cartone	193.952	44,61	183.492	41,37
Vetro	5.863	1,35	0	0,00
Plastica	282.116	64,88	232.084	52,33
Metalli	58.656	13,49	59.680	13,46
Legno	130.036	29,91	124.060	27,97
Verde	284.220	65,37	274.020	61,79
Umido	304.340	70,00	259.280	58,46
Raee	33.298	7,66	33.010	7,44
Tessili	20.673	4,75	0	0,00
Oli e grassi commestibili	735	0,17	490	0,11
Oli e grassi minerali	882	0,20	392	0,09
Accumulatori per veicoli	582	0,13	0	0,00
Altri materiali	5.801	1,33	4.427	1,00
Ingombranti a recupero	8.849	2,04	34.585	7,95
Recupero da spazzamento	32.342	7,44	21.191	4,78
Totale a smaltimento in sicurezza	5.007	1,15	7.664	1,73
Scarti	56.048	12,89	52.679	11,88

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	70,7%	7,1%
--	--------------	------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

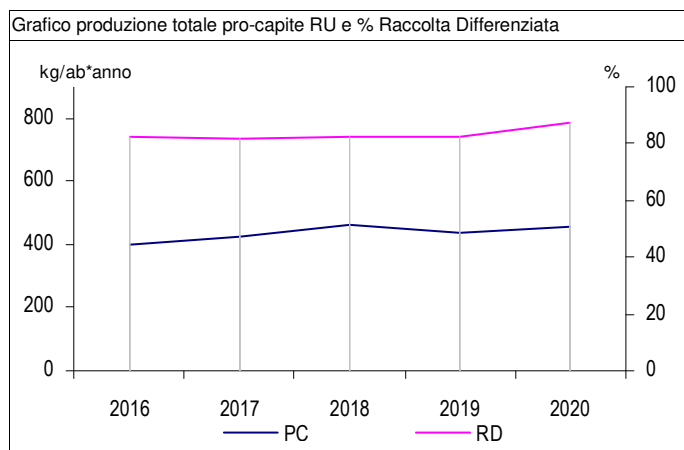
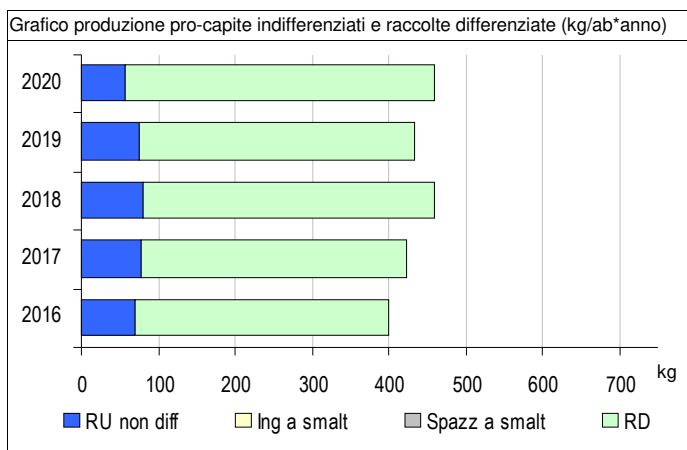
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 432.343	€ 99,4	€ 450.026	€ 101,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 99,4	-2,0%
---	---------------	-------





Comune di Meleti

Abitanti	443	Superficie (kmq)	7,394	Codice ISTAT	098	038
• N. utenze domestiche	234	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,392			
• N. ut. non domestiche	16	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI







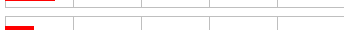













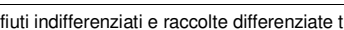
	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	206.281	465,6		227.179	493,9	
Rifiuti indifferenziati	55.687	125,7	27,0%	51.626	112,2	22,7%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	55.687	125,7	27,0%	51.626	112,2	22,7%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	150.594	339,9	73,0%	175.553	381,6	77,3%
Raccolte differenziate	117.099	264,3	56,8%	135.293	294,1	59,6%
Ingombranti a recupero	20.350	45,9	9,9%	25.280	55,0	11,1%
Spazzamento strade a recupero	6.500	14,7	3,2%	8.080	17,6	3,6%
Inerti a recupero	6.645	15,0	3,2%	6.900	15,0	3,0%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **465,6** -5,7% 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **73,0%** -5,5% 

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
199.636 450,6

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
117.099 60,2%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	55.687	●							125,70						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	20.350				●			●	45,94						
● Spazzamento strade a recupero	6.500			●					14,67						
● Pneumatici fuori uso	139				●				0,31						
● Altri rifiuti	23				●				0,05						
● Carta e cartone	14.260	●			●				32,19						
● Farmaci	29		●		●				0,07						
● Legno	9.634				●				21,75						
● Metalli	5.600				●				12,64						
● Oli e grassi commestibili	81				●				0,18						
● Oli e grassi minerali	290				●				0,65						
● Pile e batterie portatili	12				●				0,03						
● Plastica	10.955	●			●				24,73						
● Raee	3.870				●				8,74						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	21.590				●				48,74						
● Tessili	2.590		●						5,85						
● Toner	30				●				0,07						
● Umido	23.500	●							53,05						
● Verde	19.458	●			●				43,92						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	398				●				0,90						
● Vetro	26.230	●							59,21						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	21
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	
Usa quello di altri?	SI

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	116.332	58,3%	135.246	61,4%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	58,3%	-5,1%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	116.332	262,60	135.246	294,01
Carta e cartone	13.547	30,58	15.892	34,55
Vetro	25.181	56,84	27.308	59,36
Plastica	9.640	21,76	9.749	21,19
Metalli	5.488	12,39	7.422	16,13
Legno	9.152	20,66	11.276	24,51
Verde	19.458	43,92	26.388	57,37
Umido	23.500	53,05	23.810	51,76
Raee	3.483	7,86	5.641	12,26
Tessili	2.331	5,26	2.241	4,87
Oli e grassi commestibili	79	0,18	82	0,18
Oli e grassi minerali	284	0,64	110	0,24
Accumulatori per veicoli			0	0,00
Altri materiali	188	0,42	465	1,01
Ingombranti a recupero	3.053	6,89	3.685	8,32
Recupero da spazzamento	948	2,14	1.178	2,56
Totale a smaltimento in sicurezza	439	0,99	645	1,40
Scarti	4.328	9,77	4.265	9,27

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	58,3%	-5,1%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

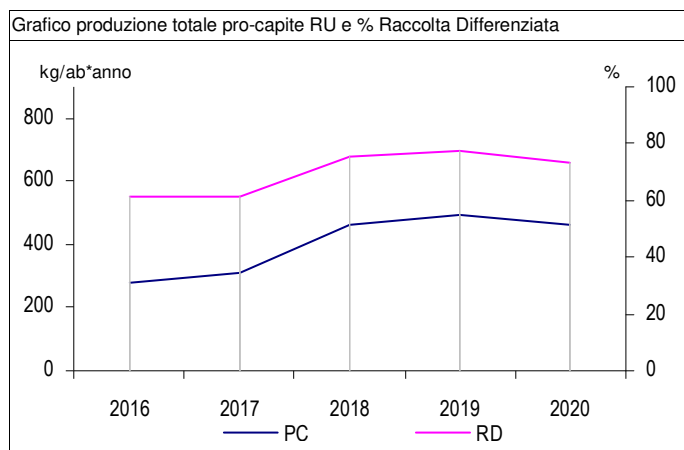
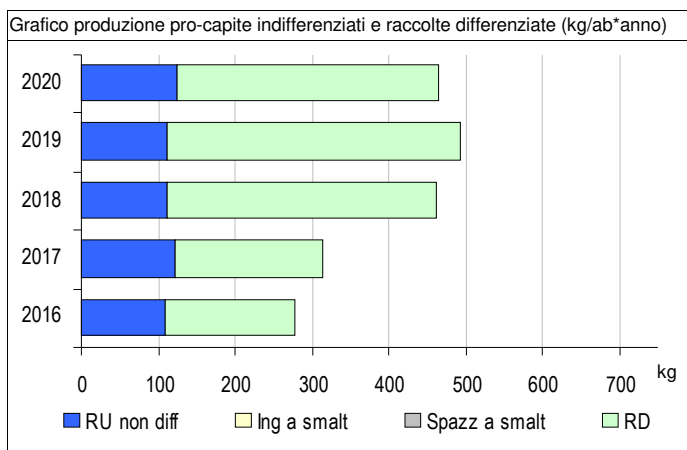
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 49.808	€ 112,4	€ 44.972	€ 97,8

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 112,4	15,0%
---	----------------	-------





Comune di Merlino

Abitanti	1.698	Superficie (kmq)	10,920	Codice ISTAT	098	039
• N. utenze domestiche	727	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,872			
• N. ut. non domestiche	92	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	802.331	472,5		778.531	456,6	
Rifiuti indifferenziati	205.590	121,1	25,6%	214.820	126,0	27,6%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	205.590	121,1	25,6%	214.820	126,0	27,6%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	596.741	351,4	74,4%	563.711	330,6	72,4%
Raccolte differenziate	515.331	303,5	64,2%	472.736	277,3	60,7%
Ingombranti a recupero	27.740	16,3	3,5%	30.980	18,2	4,0%
Spazzamento strade a recupero	28.200	16,6	3,5%	34.420	20,2	4,4%
Inerti a recupero	25.470	15,0	3,2%	25.575	15,0	3,3%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **472,5** **3,5%** 




















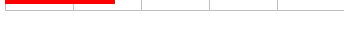
RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **74,4%** **2,7%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	776.861
kg/ab*anno	457,5

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	515.331
%	66,7%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	205.590	●							121,08						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	27.740				●				16,34						
● Spazzamento strade a recupero	28.200			●					16,61						
● Accumulatori per veicoli	5				●				0,003						
● Carta e cartone	85.820	●							50,54						
● Farmaci	343		●		●				0,20						
● Legno	40.640				●				23,93						
● Metalli	15.500				●				9,13						
● Multimateriale	69.690	●							41,04						
● Oli e grassi commestibili	650				●				0,38						
● Oli e grassi minerali	400				●				0,24						
● Pile e batterie portatili	480		●		●				0,28						
● Plastica	4.930				●				2,90						
● Raee	13.665				●				8,05						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	39.200				●				23,09						
● Tessili	7.500					●			4,42						
● Umido	129.440	●							76,23						
● Verde	62.500				●				36,81						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	1.758				●				1,04						
● Vetro	82.010	●			●				48,30						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	20
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	499.664	64,3%	467.384	62,1%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	64,3%	3,6%	↑
---------------------------------	--------------	------	---

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	497.900	293,23	467.384	274,13
Carta e cartone	81.529	48,01	73.587	43,16
Vetro	78.730	46,37	61.306	35,96
Plastica	51.289	30,21	41.506	24,34
Metalli	21.465	12,64	18.552	10,88
Legno	38.608	22,74	46.246	27,12
Verde	62.500	36,81	67.550	39,62
Umido	129.440	76,23	128.350	75,28
Raee	12.298	7,24	11.082	6,50
Tessili	6.750	3,98	0	0,00
Oli e grassi commestibili	637	0,38	382	0,22
Oli e grassi minerali	392	0,23	402	0,24
Accumulatori per veicoli	5	0,00	0	0,00
Altri materiali	1.145	0,67	1.107	0,65
Ingombranti a recupero	2.452	1,44	4.235	2,49
Recupero da spazzamento	10.660	6,28	13.080	7,67
Totale a smaltimento in sicurezza	2.581	1,52	2.600	1,52
Scarti	27.962	16,47	20.067	11,77

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	64,1%	3,3%	↑
--	--------------	------	---

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	1.764	0,2%	0	0,0%

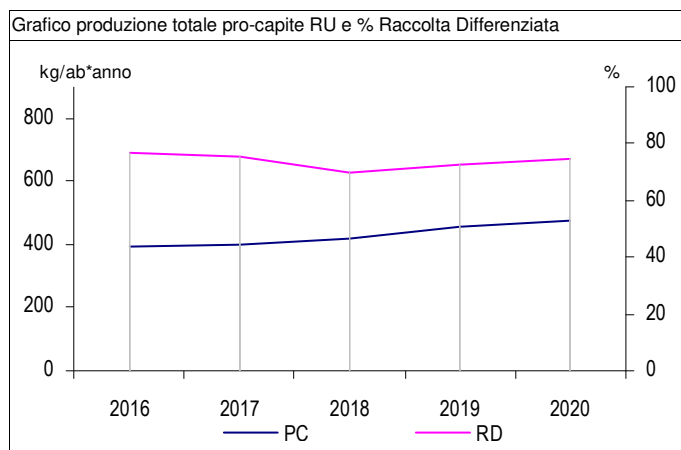
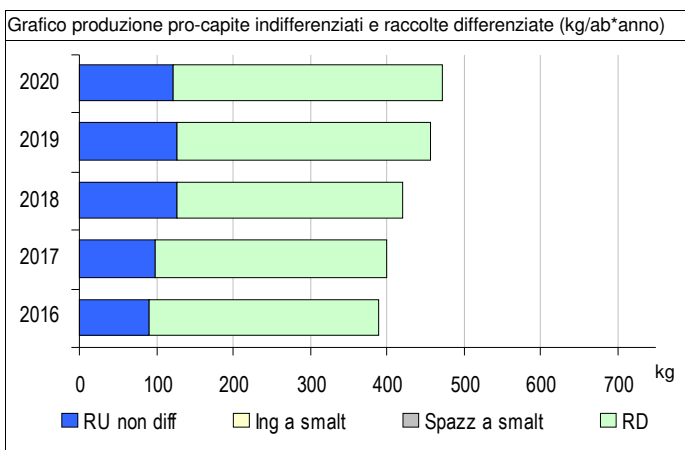
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,2%	-	↑
--------------------------------	-------------	---	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 264.646	€ 155,9	€ 163.707	€ 96,0

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 155,9	62,3%	↑
---	----------------	-------	---



Comune di Montanaso Lombardo

Abitanti	2.244	Superficie (kmq)	9,576	Codice ISTAT	098	040
• N. utenze domestiche	1.018	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,981			
• N. ut. non domestiche	118	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.257.310	560,3		1.174.882	521,0	
Rifiuti indifferenziati	472.133	210,4	37,6%	566.644	251,3	48,2%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	472.133	210,4	37,6%	524.004	232,4	44,6%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	42.640	18,9	3,6%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	785.177	349,9	62,4%	608.238	269,7	51,8%
Raccolte differenziate	657.137	292,8	52,3%	511.688	226,9	43,6%
Ingombranti a recupero	68.320	30,4	5,4%	38.555	17,1	3,3%
Spazzamento strade a recupero	26.060	11,6	2,1%	24.170	10,7	2,1%
Inerti a recupero	33.660	15,0	2,7%	33.825	15,0	2,9%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **560,3** 7,5% ↑

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **62,4%** 20,6% ↑

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
1.223.650 545,3

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
657.137 54,0%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	472.133	●							210,40						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	68.320	●			●				30,45						
● Spazzamento strade a recupero	26.060			●					11,61						
● Carta e cartone	93.910	●			●				41,85						
● Contenitori TFC	58				●				0,03						
● Farmaci	253		●		●				0,11						
● Legno	50.760				●				22,62						
● Metalli	19.270				●				8,59						
● Multimateriale	88.080	●							39,25						
● Oli e grassi commestibili	450				●				0,20						
● Pile e batterie portatili	921				●				0,41						
● Plastica	35.800	●							15,95						
● Raee	15.028				●	●			6,70						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	48.490				●				21,61						
● Tessili	46.430		●						20,69						
● Toner	96				●				0,04						
● Verde	303.530	●			●				135,26						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	2.551				●				1,14						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	18
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	642.185	52,5%	503.014	44,1%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	52,5%	19,1%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	642.185	286,18	500.774	222,07
Carta e cartone	89.214	39,76	86.412	38,32
Vetro	0	0,00	41.875	18,57
Plastica	105.844	47,17	59.120	26,22
Metalli	25.314	11,28	19.960	8,85
Legno	48.222	21,49	28.063	12,44
Verde	303.530	135,26	205.060	90,94
Umido	0	0,00	0	0,00
Raee	13.525	6,03	11.483	5,09
Tessili	41.787	18,62	34.650	15,37
Oli e grassi commestibili	441	0,20	232	0,10
Oli e grassi minerali	0	0,00	594	0,26
Accumulatori per veicoli	0	0,00	103	0,05
Altri materiali	94	0,04	436	0,19
Ingombranti a recupero	3.143	1,40	4.868	2,17
Recupero da spazzamento	11.070	4,93	7.918	3,51
Totale a smaltimento in sicurezza	3.783	1,69	2.736	1,21
Scarti	25.382	11,31	21.364	9,47

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	52,5%	19,6%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	2.240	0,2%

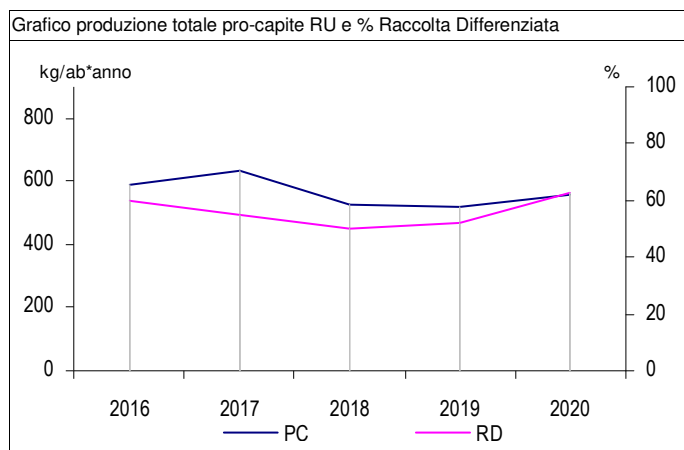
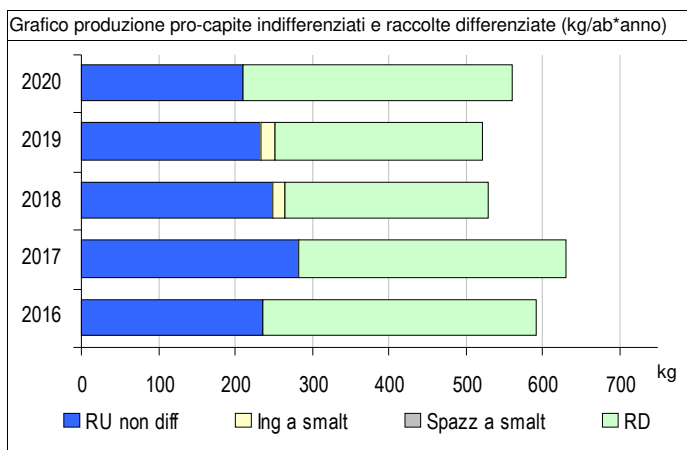
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	100,0%
--------------------------------	-------------	--------

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 175.047	€ 78,0	€ 167.586	€ 74,3

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 78,0	5,0%
---	---------------	------





Comune di Mulazzano

Abitanti	5.822	Superficie (kmq)	15,565	Codice ISTAT	098	041
• N. utenze domestiche	2.509	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,486			
• N. ut. non domestiche	114	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	2.278.334	391,3		2.135.863	366,6	
Rifiuti indifferenziati	481.560	82,7	21,1%	450.430	77,3	21,1%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	481.560	82,7	21,1%	450.430	77,3	21,1%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	1.796.774	308,6	78,9%	1.685.433	289,3	78,9%
Raccolte differenziate	1.569.164	269,5	68,9%	1.436.513	246,6	67,3%
Ingombranti a recupero	127.880	22,0	5,6%	143.160	24,6	6,7%
Spazzamento strade a recupero	43.210	7,4	1,9%	54.300	9,3	2,5%
Inerti a recupero	56.520	9,7	2,5%	51.460	8,8	2,4%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **391,3** **6,7%** 







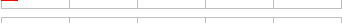













RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **78,9%** **-0,1%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	2.221.917
kg/ab*anno	381,6

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	1.569.267
%	71,1%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	481.560	●							82,71						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	127.880				●				21,96						
● Spazzamento strade a recupero	43.210			●					7,42						
● Carta e cartone	253.110	●			●				43,47						
● Farmaci	683		●		●				0,12						
● Legno	134.000				●				23,02						
● Metalli	41.100				●				7,06						
● Multimateriale	182.260	●							31,31						
● Oli e grassi commestibili	1.680				●				0,29						
● Oli e grassi minerali	1.200				●				0,21						
● Pile e batterie portatili	35				●				0,006						
● Plastica	15.130				●				2,60						
● Raee	47.818				●				8,21						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	56.520				●				9,71						
● Tessili	4.580					●			0,79						
● Toner	190				●				0,03						
● Umido	381.100	●							65,46						
● Verde	253.080	●			●				43,47						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	5.968				●				1,03						
● Vetro	247.230	●			●				42,46						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

• N. servizi RD attivi (per Cer)	22
• Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

• Esiste nel comune?	SI (1)
• Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	1.514.498	68,2%	1.419.135	68,1%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	68,2%	0,1%	↑
---------------------------------	--------------	------	---

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	1.512.861	259,85	1.407.248	241,55
Carta e cartone	240.454	41,30	222.642	38,22
Vetro	237.341	40,77	214.234	36,77
Plastica	136.032	23,37	133.864	22,98
Metalli	56.679	9,74	46.662	8,01
Legno	127.300	21,87	126.635	21,74
Verde	253.080	43,47	226.320	38,85
Umido	381.100	65,46	349.200	59,94
Raee	43.036	7,39	36.133	6,20
Tessili	4.122	0,71	5.454	0,94
Oli e grassi commestibili	1.646	0,28	1.411	0,24
Oli e grassi minerali	1.176	0,20	1.666	0,29
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	3.257	0,56	2.824	0,48
Ingombranti a recupero	11.305	1,94	19.570	3,36
Recupero da spazzamento	16.333	2,81	20.634	3,54
Totale a smaltimento in sicurezza	6.709	1,15	5.585	0,96
Scarti	77.335	13,28	63.999	10,98

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	68,1%	0,9%	↑
--	--------------	------	---

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	1.637	0,1%	11.887	0,6%

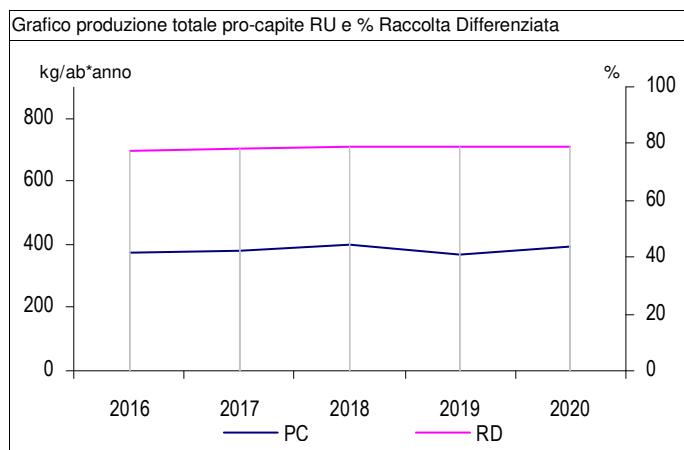
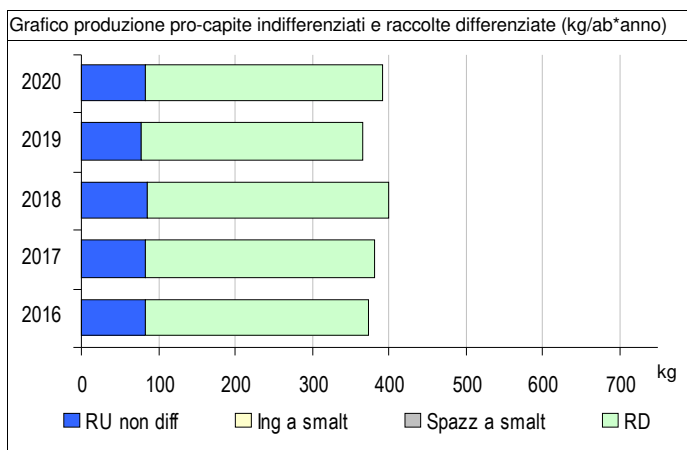
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,1%	-87,1%	↓
--------------------------------	-------------	--------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 613.903	€ 105,4	€ 469.183	€ 80,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 105,4	30,9%	↑
---	----------------	-------	---



Comune di OltreAdda Lodigiano

Abitanti	5.740
• N. utenze domestiche	2.469
• N. ut. non domestiche	142

Superficie (kmq)	21,628
• Sup. urbanizzata (kmq)	1,235
• Zona altimetrica	Pianura

Codice ISTAT	098	999
---------------------	------------	------------

Nota: dati congiunti comuni di Abbazia Cerreto e Corte Palasio e dal 2016 anche di Boffalora d'Adda e Crespiatica

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	2.489.019	433,6		2.299.955	391,1	
Rifiuti indifferenziati	554.303	96,6	22,3%	514.161	87,4	22,4%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	554.303	96,6	22,3%	514.161	87,4	22,4%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	1.934.716	337,1	77,7%	1.785.794	303,7	77,6%
Raccolte differenziate	1.617.686	281,8	65,0%	1.465.214	249,2	63,7%
Ingombranti a recupero	154.320	26,9	6,2%	149.200	25,4	6,5%
Spazzamento strade a recupero	76.610	13,3	3,1%	83.180	14,1	3,6%
Inerti a recupero	86.100	15,0	3,5%	88.200	15,0	3,8%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **433,6** **10,9%**

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **77,7%** **0,1%**

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg 2.402.919 kg/ab*anno 418,6

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg 1.617.686 % 67,6%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	554.303	●							96,57						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	154.320				●	●			26,89						
● Spazzamento strade a recupero	76.610			●					13,35						
● Accumulatori per veicoli	90				●				0,02						
● Carta e cartone	214.630	●							37,39						
● Contenitori TFC	649				●				0,11						
● Farmaci	530		●						0,09						
● Legno	163.860				●				28,55						
● Metalli	53.460				●				9,31						
● Multimateriale	287.920	●							50,16						
● Oli e grassi commestibili	1.250				●				0,22						
● Oli e grassi minerali	800				●				0,14						
● Pile e batterie portatili	469		●		●				0,08						
● Plastica	126.850	●							22,10						
● Raee	31.810				●				5,54						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	115.200				●				20,07						
● Toner	241				●				0,04						
● Umido	387.800	●							67,56						
● Verde	343.340				●	●			59,82						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	3.987				●				0,69						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

- N. servizi RD attivi (per Cer) 19
- Comp. domestico NO

Centro di raccolta

- Esiste nel comune? NO
- Usa quello di altri? NO

Regime di prelievo

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	1.564.023	65,1%	1.444.035	65,3%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	65,1%	-0,3%
---------------------------------	--------------	--------------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	1.564.023	272,48	1.444.035	245,58
Carta e cartone	203.898	35,52	182.286	31,00
Vetro	230.966	40,24	212.555	36,15
Plastica	111.662	19,45	117.660	20,01
Metalli	68.803	11,99	65.100	11,07
Legno	155.667	27,12	133.095	22,64
Verde	343.340	59,82	288.440	49,05
Umido	387.800	67,56	365.160	62,10
Raee	28.629	4,99	27.303	4,64
Tessili	0	0,00	0	0,00
Oli e grassi commestibili	1.225	0,21	905	0,15
Oli e grassi minerali	784	0,14	490	0,08
Accumulatori per veicoli	88	0,02	0	0,00
Altri materiali	236	0,04	66	0,01
Ingombranti a recupero	7.099	1,24	24.972	4,35
Recupero da spazzamento	23.826	4,15	26.002	4,42
Totale a smaltimento in sicurezza	5.635	0,98	4.177	0,71
Scarti	78.952	13,75	67.977	11,56

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	65,1%	-0,3%
--	--------------	--------------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

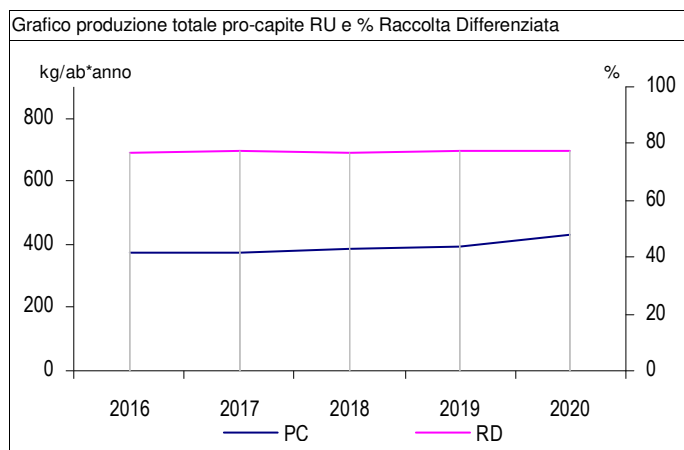
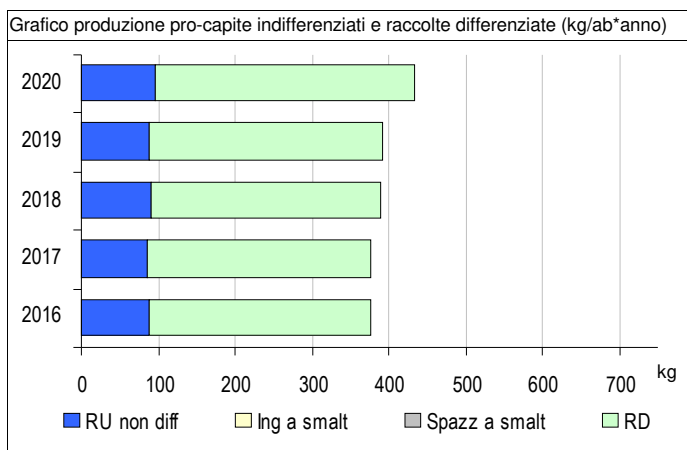
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 648.881	€ 113,0	€ 630.309	€ 107,2

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 113,0	5,5%
---	----------------	-------------



Comune di Orio Litta

Abitanti	2.018	Superficie (kmq)	9,840	Codice ISTAT	098	042
• N. utenze domestiche	991	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,138			
• N. ut. non domestiche	85	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	902.504	447,2		890.595	439,8	
Rifiuti indifferenziati	200.051	99,1	22,2%	199.271	98,4	22,4%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	200.051	99,1	22,2%	199.271	98,4	22,4%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	702.453	348,1	77,8%	691.324	341,4	77,6%
Raccolte differenziate	550.763	272,9	61,0%	523.389	258,5	58,8%
Ingombranti a recupero	99.060	49,1	11,0%	102.720	50,7	11,5%
Spazzamento strade a recupero	22.360	11,1	2,5%	34.840	17,2	3,9%
Inerti a recupero	30.270	15,0	3,4%	30.375	15,0	3,4%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **447,2** 1,7% ↑

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **77,8%** 0,3% ↑

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
872.234 432,2

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
550.763 64,5%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	200.051	●							99,13						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	99.060				●				49,09						
● Spazzamento strade a recupero	22.360			●					11,08						
● Pneumatici fuori uso	1.440				●				0,71						
● Altri rifiuti	142				●				0,07						
● Carta e cartone	82.830	●			●				41,05						
● Farmaci	150		●		●				0,07						
● Legno	59.060				●				29,27						
● Metalli	17.480				●				8,66						
● Oli e grassi commestibili	400				●				0,20						
● Oli e grassi minerali	250				●				0,12						
● Pile e batterie portatili	160		●		●				0,08						
● Plastica	43.220	●							21,42						
● Raee	13.690				●				6,78						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	66.520				●				32,96						
● Toner	50				●				0,02						
● Umido	111.130	●							55,07						
● Verde	118.020				●				58,48						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	2.611				●				1,29						
● Vetro	100.130	●							49,62						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	19
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	547.511	62,8%	547.457	63,6%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	62,8%	-1,4%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	547.511	271,31	547.457	270,35
Carta e cartone	78.688	38,99	67.717	33,44
Vetro	96.125	47,63	86.464	42,70
Plastica	38.034	18,85	37.745	18,64
Metalli	17.130	8,49	20.496	10,12
Legno	56.107	27,80	49.267	24,33
Verde	118.020	58,48	115.540	57,06
Umido	111.130	55,07	107.790	53,23
Raee	12.321	6,11	14.578	7,20
Tessili			0	0,00
Oli e grassi commestibili	392	0,19	343	0,17
Oli e grassi minerali	245	0,12	686	0,34
Accumulatori per veicoli			0	0,00
Altri materiali	1.599	0,79	3.059	1,51
Ingombranti a recupero	11.935	5,91	38.692	19,17
Recupero da spazzamento	5.785	2,87	5.080	2,51
Totale a smaltimento in sicurezza	2.921	1,45	4.700	2,32
Scarti	18.050	8,94	15.004	7,41

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	62,8%	-1,4%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

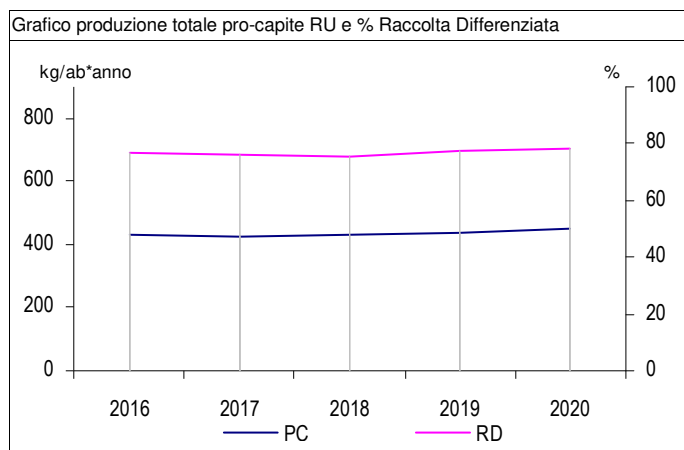
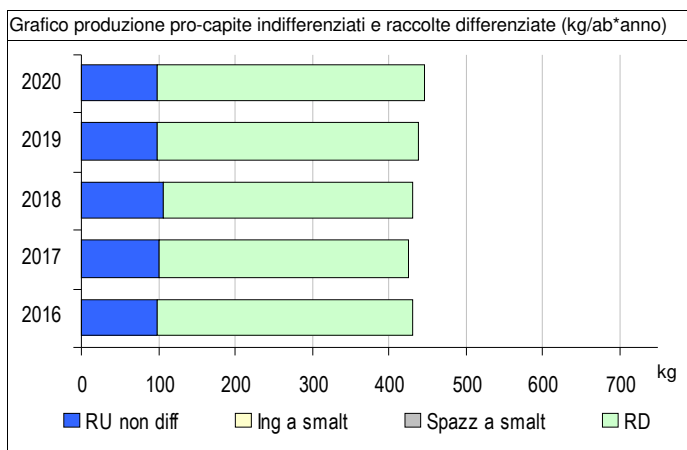
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 227.946	€ 113,0	€ 157.787	€ 77,9

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 113,0	45,0%
---	----------------	-------



Comune di Ospedaletto Lodigiano

Abitanti	1.959	Superficie (kmq)	8,450	Codice ISTAT	098	043
• N. utenze domestiche		• Sup. urbanizzata (kmq)	1,999			
• N. ut. non domestiche		• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	888.830	453,7		1.088.629	548,2	
Rifiuti indifferenziati	250.000	127,6	28,1%	267.000	134,4	24,5%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	250.000	127,6	28,1%	267.000	134,4	24,5%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	638.830	326,1	71,9%	821.629	413,7	75,5%
Raccolte differenziate	584.560	298,4	65,8%	737.709	371,5	67,8%
Ingombranti a recupero	8.680	4,4	1,0%	24.080	12,1	2,2%
Spazzamento strade a recupero	34.290	17,5	3,9%	30.000	15,1	2,8%
Inerti a recupero	11.300	5,8	1,3%	29.790	15,0	2,7%
Stima compostaggio domestico						
RSA				50	0,0	0,0%

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **453,7** -17,2% ↓

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **71,9%** -4,8% ↓

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
878.030 448,2

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
585.060 66,7%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
• Rifiuti urbani non differenziati	250.000	●							127,62						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
• Ingombranti a recupero	8.680				●				4,43						
• Spazzamento strade a recupero	34.290			●					17,50						
• Pneumatici fuori uso	780				●				0,40						
• Carta e cartone	72.123	●			●				36,82						
• Farmaci	50				●				0,03						
• Legno	27.690				●				14,13						
• Metalli	19.650				●				10,03						
• Multimateriale	77.770	●			●				39,70						
• Oli e grassi commestibili	1.050				●				0,54						
• Plastica	54.390	●							27,76						
• Raee	11.897				●				6,07						
• Rifiuti da costruzione e demolizione	11.300				●				5,77						
• Umido	162.000	●							82,70						
• Verde	156.800				●				80,04						
• Vernici, inchiostri, adesivi e resine	360				●				0,18						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	16
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	585.861	66,7%	728.235	68,7%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	66,7%	-2,9%
---------------------------------	--------------	--------------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	585.861	299,06	728.235	366,68
Carta e cartone	68.517	34,98	98.976	49,84
Vetro	72.948	37,24	138.131	69,55
Plastica	47.863	24,43	38.652	19,46
Metalli	23.068	11,78	39.693	19,99
Legno	26.305	13,43	47.899	24,12
Verde	156.800	80,04	184.900	93,10
Umido	162.000	82,70	151.290	76,18
Raee	10.707	5,47	13.041	6,57
Tessili	0	0,00	270	0,14
Oli e grassi commestibili	1.029	0,53	430	0,22
Oli e grassi minerali	490	0,25	490	0,25
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	764	0,39	3.430	1,73
Ingombranti a recupero	399	0,20	1.204	0,61
Recupero da spazzamento	14.969	7,64	9.828	4,95
Totale a smaltimento in sicurezza	410	0,21	1.410	0,71
Scarti	14.158	7,23	19.596	9,87

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	66,7%	-2,9%
--	--------------	--------------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

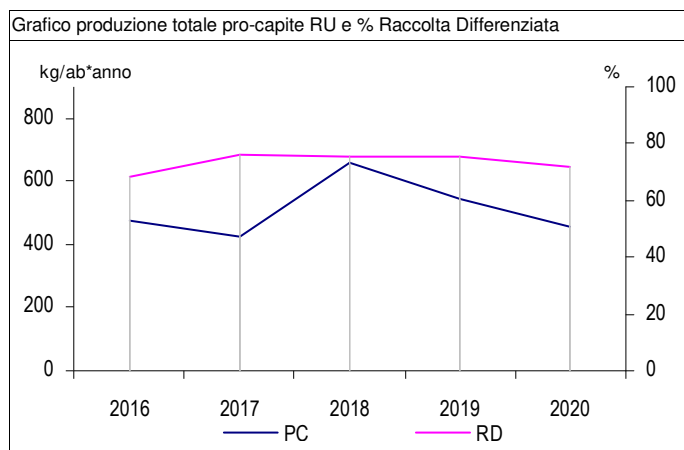
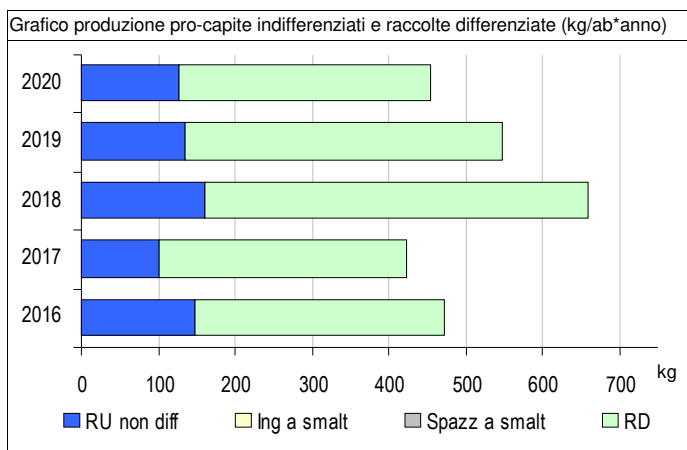
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 210.039	€ 107,2	€ 118.465	€ 59,7

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 107,2	79,7%
---	----------------	--------------



Comune di Ossago Lodigiano

Abitanti	1.399	Superficie (kmq)	11,803	Codice ISTAT	098	044
• N. utenze domestiche	566	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,822			
• N. ut. non domestiche	26	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
→ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	655.671	468,7		591.961	416,6	
Rifiuti indifferenziati	236.000	168,7	36,0%	183.950	129,5	31,1%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	236.000	168,7	36,0%	183.950	129,5	31,1%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	419.671	300,0	64,0%	408.011	287,1	68,9%
Raccolte differenziate	385.221	275,4	58,8%	361.921	254,7	61,1%
Ingombranti a recupero	4.350	3,1	0,7%	19.640	13,8	3,3%
Spazzamento strade a recupero	12.580	9,0	1,9%	7.570	5,3	1,3%
Inerti a recupero	17.520	12,5	2,7%	18.880	13,3	3,2%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **468,7** **12,5%** ↑

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **64,0%** **-7,1%** ↓

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
638.151 456,1

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
385.221 60,4%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	236.000	●							168,69						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	4.350				●				3,11						
● Spazzamento strade a recupero	12.580			●					8,99						
● Pneumatici fuori uso	1.140				●				0,81						
● Carta e cartone	80.810	●			●				57,76						
● Legno	20.250				●				14,47						
● Metalli	21.260				●				15,20						
● Oli e grassi commestibili	340				●				0,24						
● Oli e grassi minerali	400				●				0,29						
● Pile e batterie portatili	6				●				0,004						
● Plastica	41.210	●							29,46						
● Raee	7.975				●				5,70						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	17.520				●				12,52						
● Umido	75.160	●							53,72						
● Verde	92.160				●				65,88						
● Vetro	44.510		●						31,82						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	14
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	378.191	59,3%	353.820	61,7%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	59,3%	-4,0%
---------------------------------	--------------	--------------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	378.191	270,33	353.820	248,99
Carta e cartone	76.769	54,87	60.192	42,36
Vetro	42.730	30,54	57.226	40,27
Plastica	36.265	25,92	27.477	19,34
Metalli	20.835	14,89	19.365	13,63
Legno	19.237	13,75	20.843	14,67
Verde	92.160	65,88	88.060	61,97
Umido	75.160	53,72	74.570	52,48
Raee	7.177	5,13	2.025	1,43
Tessili			270	0,19
Oli e grassi commestibili	333	0,24	330	0,23
Oli e grassi minerali	392	0,28		
Accumulatori per veicoli				
Altri materiali	1.117	0,80		
Ingombranti a recupero	200	0,14	982	0,70
Recupero da spazzamento	5.814	4,16	2.480	1,75
Totale a smaltimento in sicurezza	6	0,00	510	0,36
Scarti	13.039	9,32	11.053	7,78

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	59,3%	-4,0%
--	--------------	--------------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

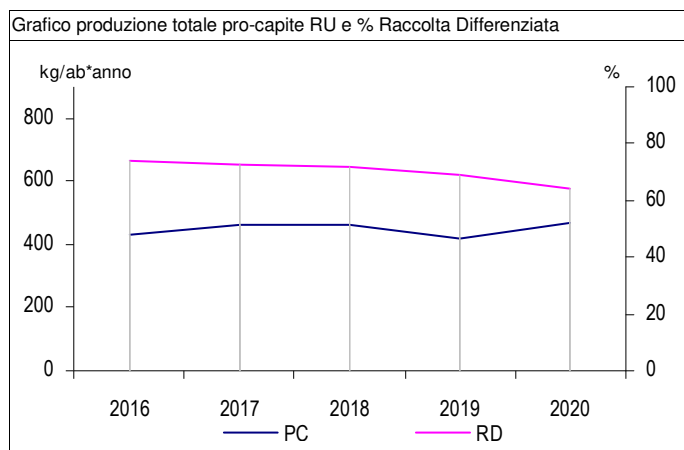
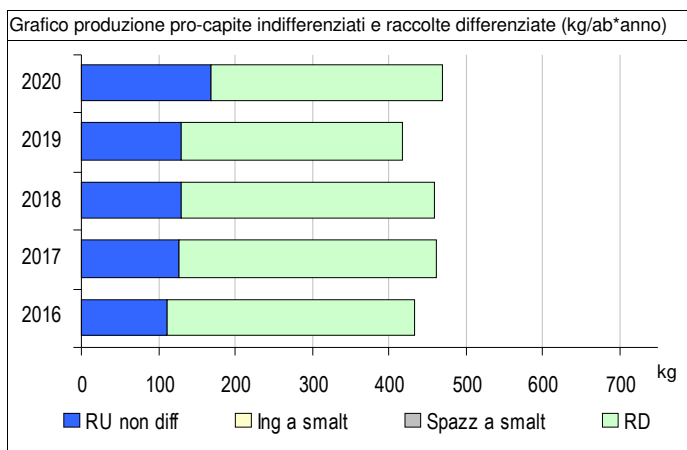
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 147.189	€ 105,2	€ 133.248	€ 93,8

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 105,2	12,2%
---	----------------	--------------



Comune di Pieve Fissiraga

Abitanti	1.696	Superficie (kmq)	12,194	Codice ISTAT	098	045
• N. utenze domestiche	668	• Sup. urbanizzata (kmq)	2,030			
• N. ut. non domestiche	193	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	977.506	576,4		858.917	495,9	
Rifiuti indifferenziati	165.570	97,6	16,9%	132.360	76,4	15,4%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	165.570	97,6	16,9%	132.360	76,4	15,4%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	811.936	478,7	83,1%	726.557	419,5	84,6%
Raccolte differenziate	644.756	380,2	66,0%	565.497	326,5	65,8%
Ingombranti a recupero	64.280	37,9	6,6%	90.580	52,3	10,5%
Spazzamento strade a recupero	77.460	45,7	7,9%	44.500	25,7	5,2%
Inerti a recupero	25.440	15,0	2,6%	25.980	15,0	3,0%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **576,4** **16,2%**

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **83,1%** **-1,8%**

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	952.066
kg/ab*anno	561,4

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	644.756
%	68,0%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	165.570	●							97,62						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	64.280				●	●			37,90						
● Spazzamento strade a recupero	77.460			●					45,67						
● Carta e cartone	102.750	●			●				60,58						
● Contenitori TFC	53				●				0,03						
● Farmaci	332		●						0,20						
● Legno	60.490				●				35,67						
● Metalli	25.970				●				15,31						
● Multimateriale	88.060	●							51,92						
● Oli e grassi commestibili	455				●				0,27						
● Oli e grassi minerali	250				●				0,15						
● Pile e batterie portatili	264				●				0,16						
● Plastica	41.670	●							24,57						
● Raee	13.938				●				8,22						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	80.250				●				47,32						
● Toner	93				●				0,05						
● Umido	132.260	●							77,98						
● Verde	174.870	●			●				103,11						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	3.301				●				1,95						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	17
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	647.088	68,0%	573.366	68,8%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	68,0%	-1,3%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	647.088	381,54	573.366	331,04
Carta e cartone	97.612	57,55	89.813	51,86
Vetro	70.651	41,66	67.653	39,06
Plastica	36.670	21,62	33.836	19,54
Metalli	30.470	17,97	22.734	13,13
Legno	57.465	33,88	43.206	24,95
Verde	174.870	103,11	139.020	80,27
Umido	132.260	77,98	131.580	75,97
Raee	12.544	7,40	11.326	6,54
Tessili	0	0,00	0	0,00
Oli e grassi commestibili	446	0,26	427	0,25
Oli e grassi minerali	245	0,14	196	0,11
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	91	0,05	84	0,05
Ingombranti a recupero	2.957	1,74	18.912	11,15
Recupero da spazzamento	30.806	18,16	14.578	8,42
Totale a smaltimento in sicurezza	3.950	2,33	2.420	1,40
Scarti	27.482	16,20	23.201	13,40

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	68,0%	-1,3%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

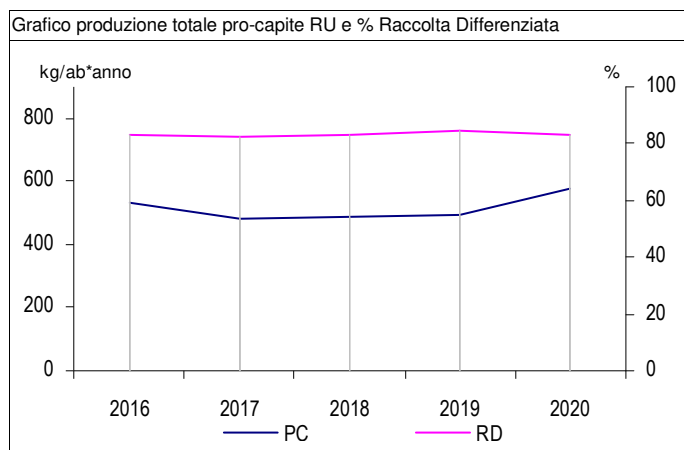
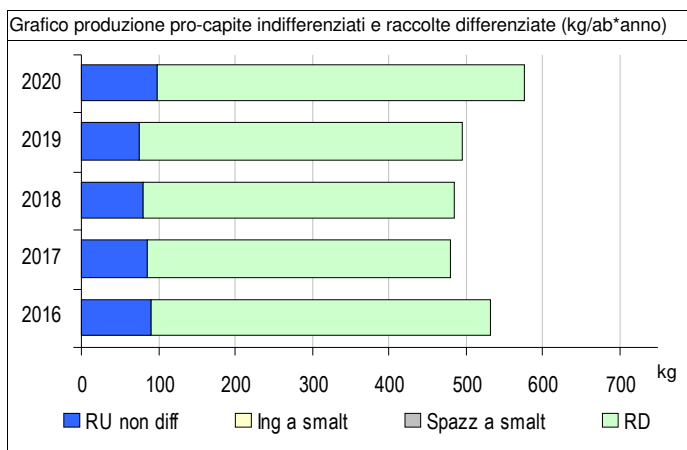
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 231.564	€ 136,5	€ 227.918	€ 131,6

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 136,5	3,8%
---	----------------	------





Comune di Salerano sul Lambro

Abitanti	2.596	Superficie (kmq)	4,383	Codice ISTAT	098	046
• N. utenze domestiche	1.049	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,797			
• N. ut. non domestiche	49	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI






















	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	980.760	377,8		977.604	370,6	
Rifiuti indifferenziati	248.570	95,8	25,3%	221.261	83,9	22,6%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	201.790	77,7	20,6%	196.091	74,3	20,1%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	46.780	18,0	4,8%	25.170	9,5	2,6%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	732.190	282,0	74,7%	756.343	286,7	77,4%
Raccolte differenziate	677.620	261,0	69,1%	664.893	252,0	68,0%
Ingombranti a recupero	2.750	1,1	0,3%	45.240	17,1	4,6%
Spazzamento strade a recupero	12.880	5,0	1,3%	6.640	2,5	0,7%
Inerti a recupero	38.940	15,0	4,0%	39.570	15,0	4,0%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **377,8** 1,9% 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **74,7%** -3,5% 

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
941.820 362,8

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
677.620 72,1%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	201.790	●							77,73						
● Ingombranti a smaltimento	46.780	●			●				18,02						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	2.750	●			●				1,06						
● Spazzamento strade a recupero	12.880			●					4,96						
● Accumulatori per veicoli	120				●				0,05						
● Pneumatici fuori uso	515				●				0,20						
● Carta e cartone	115.290	●			●				44,41						
● Farmaci	295		●		●				0,11						
● Legno	60.540				●				23,32						
● Metalli	18.910				●				7,28						
● Oli e grassi commestibili	775				●				0,30						
● Oli e grassi minerali	400				●				0,15						
● Pile e batterie portatili	180		●		●				0,07						
● Plastica	57.260	●							22,06						
● Raee	19.417	●			●				7,48						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	39.680				●				15,29						
● Toner	28				●				0,01						
● Umido	181.620	●							69,96						
● Verde	99.880	●			●				38,47						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	2.060				●				0,79						
● Vetro	120.330	●							46,35						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	19
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	659.856	70,1%	668.856	71,3%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	70,1%	-1,7%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	659.856	254,18	668.856	253,55
Carta e cartone	109.525	42,19	96.349	36,52
Vetro	115.517	44,50	115.910	43,94
Plastica	50.389	19,41	40.462	15,34
Metalli	18.532	7,14	25.255	9,57
Legno	57.513	22,15	61.712	23,39
Verde	99.880	38,47	89.920	34,09
Umido	181.620	69,96	178.960	67,84
Raee	17.475	6,73	13.836	5,24
Tessili			15.246	5,78
Oli e grassi commestibili	760	0,29	559	0,21
Oli e grassi minerali	392	0,15	519	0,20
Accumulatori per veicoli	118	0,05		
Altri materiali	532	0,20	809	0,31
Ingombranti a recupero	1.650	0,64	27.144	10,46
Recupero da spazzamento	5.953	2,29	2.175	0,82
Totale a smaltimento in sicurezza	2.535	0,98	2.905	1,10
Scarti	22.833	8,80	22.451	8,51

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	70,1%	-1,7%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

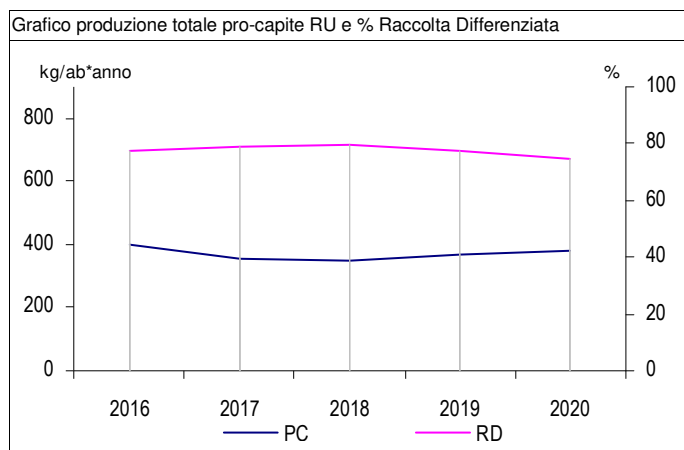
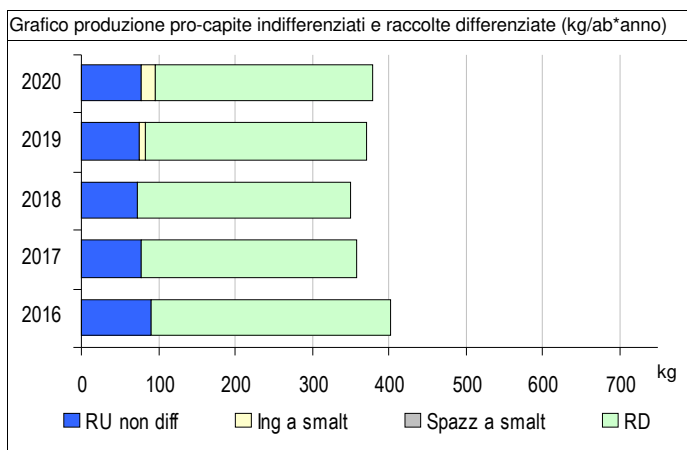
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 219.931	€ 84,7	€ 196.548	€ 74,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 84,7	13,7%
---	---------------	-------





Comune di San Fiorano

Abitanti	1.826	Superficie (kmq)	8,968	Codice ISTAT	098	047
• N. utenze domestiche	765	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,304			
• N. ut. non domestiche	43	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	813.350	445,4		893.033	483,2	
Rifiuti indifferenziati	216.706	118,7	26,6%	197.801	107,0	22,1%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	216.706	118,7	26,6%	197.801	107,0	22,1%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	596.644	326,7	73,4%	695.232	376,2	77,9%
Raccolte differenziate	467.754	256,2	57,5%	544.202	294,5	60,9%
Ingombranti a recupero	77.300	42,3	9,5%	79.090	42,8	8,9%
Spazzamento strade a recupero	24.200	13,3	3,0%	44.220	23,9	5,0%
Inerti a recupero	27.390	15,0	3,4%	27.720	15,0	3,1%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **445,4** **-7,8%** 







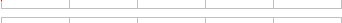













RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **73,4%** **-5,8%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	785.960
kg/ab*anno	430,4

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	467.754
%	61,0%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	216.706	●							118,68						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	77.300				●				42,33						
● Spazzamento strade a recupero	24.200			●					13,25						
● Pneumatici fuori uso	10				●				0,005						
● Altri rifiuti	61				●				0,03						
● Carta e cartone	58.470	●							32,02						
● Farmaci	70				●				0,04						
● Legno	38.860				●				21,28						
● Metalli	19.190				●				10,51						
● Oli e grassi commestibili	800				●				0,44						
● Oli e grassi minerali	350				●				0,19						
● Pile e batterie portatili	75				●				0,04						
● Plastica	29.440	●							16,12						
● Raee	12.786				●				7,00						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	46.660				●				25,55						
● Toner	75				●				0,04						
● Umido	97.450	●							53,37						
● Verde	110.730				●				60,64						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	2.037				●				1,12						
● Vetro	97.350	●							53,31						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	19
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	482.560	61,4%	544.993	63,0%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	61,4%	-2,5%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	466.714	255,59	544.993	294,91
Carta e cartone	55.546	30,42	50.260	27,20
Vetro	93.456	51,18	165.902	89,77
Plastica	25.907	14,19	25.928	14,03
Metalli	18.806	10,30	23.247	12,58
Legno	36.917	20,22	35.131	19,01
Verde	110.730	60,64	115.960	62,75
Umido	97.450	53,37	99.640	53,92
Raee	11.507	6,30	9.576	5,18
Tessili			0	0,00
Oli e grassi commestibili	784	0,43	637	0,34
Oli e grassi minerali	343	0,19	588	0,32
Accumulatori per veicoli			0	0,00
Altri materiali	143	0,08	306	0,17
Ingombranti a recupero	11.595	6,35	11.370	6,23
Recupero da spazzamento	3.528	1,93	6.447	3,49
Totale a smaltimento in sicurezza	2.182	1,19	2.470	1,34
Scarti	13.982	7,66	14.557	7,88

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	59,4%	-5,7%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	15.846	2,0%	0	0,0%

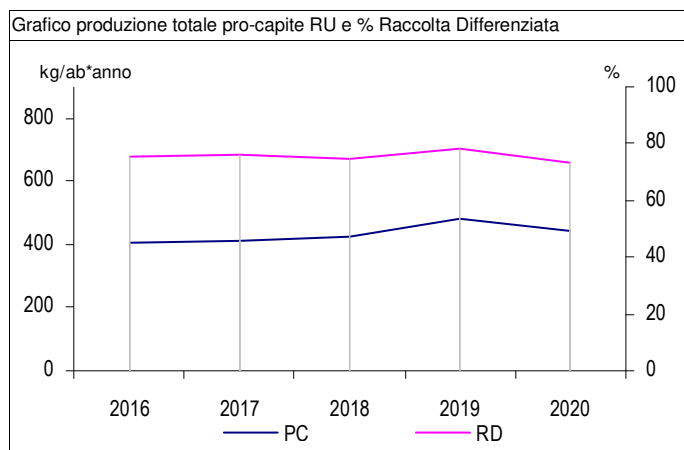
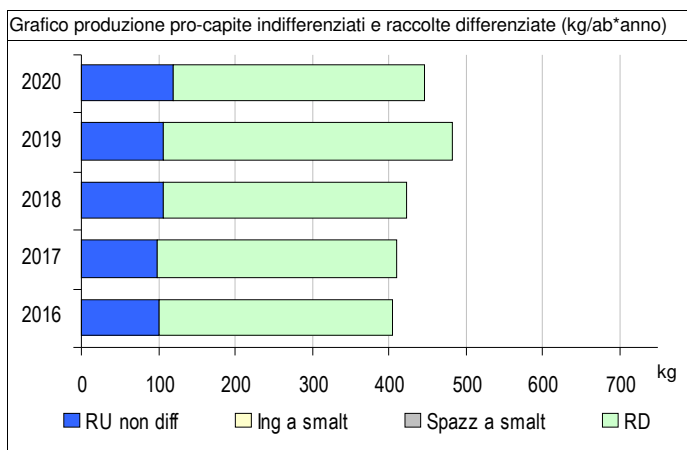
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	2,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 164.574	€ 90,1	€ 187.852	€ 101,7

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 90,1	-11,3%
---	---------------	--------



Comune di San Martino in Strada

Abitanti	3.678	Superficie (kmq)	13,174	Codice ISTAT	098	048
• N. utenze domestiche	3.276	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,996			
• N. ut. non domestiche	338	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	2.016.786	548,3		1.995.861	531,9	
Rifiuti indifferenziati	507.414	138,0	25,2%	480.330	128,0	24,1%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	507.414	138,0	25,2%	480.330	128,0	24,1%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	1.509.372	410,4	74,8%	1.515.531	403,9	75,9%
Raccolte differenziate	1.257.602	341,9	62,4%	1.218.461	324,7	61,0%
Ingombranti a recupero	134.720	36,6	6,7%	169.530	45,2	8,5%
Spazzamento strade a recupero	61.880	16,8	3,1%	71.260	19,0	3,6%
Inerti a recupero	55.170	15,0	2,7%	56.280	15,0	2,8%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **548,3** 3,1%

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **74,8%** -1,4%

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
1.961.616 533,3

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
1.257.602 65,1%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	507.414	●							137,96						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	134.720				●				36,63						
● Spazzamento strade a recupero	61.880			●					16,82						
● Altri rifiuti	205				●				0,06						
● Carta e cartone	249.240	●							67,77						
● Farmaci	230		●						0,06						
● Legno	123.150				●				33,48						
● Metalli	40.460				●				11,00						
● Oli e grassi commestibili	1.300				●				0,35						
● Oli e grassi minerali	1.100				●				0,30						
● Pile e batterie portatili	340		●						0,09						
● Plastica	92.060	●							25,03						
● Raee	30.624				●				8,33						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	133.940				●				36,42						
● Toner	258				●				0,07						
● Umido	309.840	●							84,24						
● Verde	222.640	●			●				60,53						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	4.005				●				1,09						
● Vetro	182.150	●					●		49,52						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	19
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	1.241.376	63,3%	1.209.895	62,4%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	63,3%	1,4%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	1.241.376	337,51	1.209.895	322,47
Carta e cartone	236.778	64,38	219.469	58,49
Vetro	174.864	47,54	180.874	48,21
Plastica	81.013	22,03	69.388	18,49
Metalli	39.651	10,78	32.281	8,60
Legno	116.992	31,81	133.627	35,61
Verde	222.640	60,53	211.040	56,25
Umido	309.840	84,24	299.900	79,93
Raee	27.562	7,49	26.042	6,94
Tessili				
Oli e grassi commestibili	1.274	0,35	764	0,20
Oli e grassi minerali	1.078	0,29	735	0,20
Accumulatori per veicoli				
Altri materiali	454	0,12	247	0,07
Ingombranti a recupero	20.208	5,49	25.137	6,83
Recupero da spazzamento	9.022	2,45	10.390	2,77
Totale a smaltimento in sicurezza	4.575	1,24	4.923	1,31
Scarti	40.882	11,12	39.170	10,44

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	63,3%	1,4%
--	--------------	------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

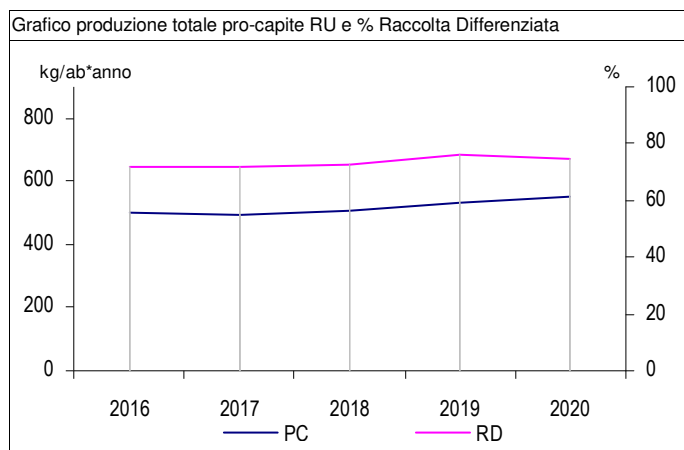
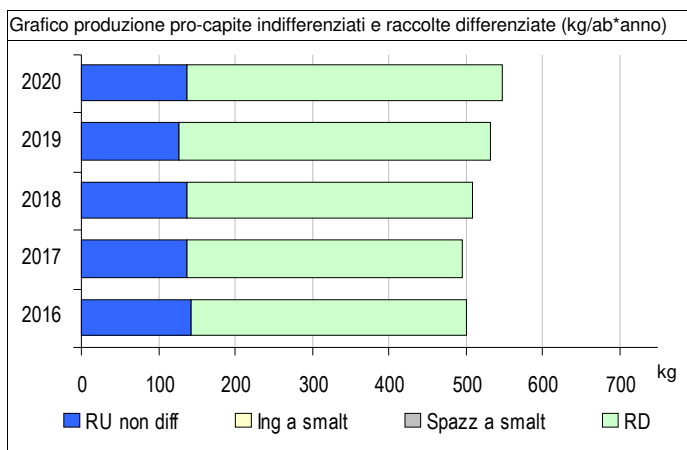
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 571.076	€ 155,3	€ 538.261	€ 143,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 155,3	8,2%
---	----------------	------





Comune di San Rocco al Porto

Abitanti	3.332	Superficie (kmq)	30,619	Codice ISTAT	098	049
• N. utenze domestiche	1.482	• Sup. urbanizzata (kmq)	3,047			
• N. ut. non domestiche	211	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.503.023	451,1		1.458.033	431,9	
Rifiuti indifferenziati	364.579	109,4	24,3%	360.402	106,8	24,7%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	364.579	109,4	24,3%	360.402	106,8	24,7%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	1.138.444	341,7	75,7%	1.097.631	325,1	75,3%
Raccolte differenziate	902.724	270,9	60,1%	873.681	258,8	59,9%
Ingombranti a recupero	145.200	43,6	9,7%	131.110	38,8	9,0%
Spazzamento strade a recupero	40.540	12,2	2,7%	42.200	12,5	2,9%
Inerti a recupero	49.980	15,0	3,3%	50.640	15,0	3,5%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **451,1** **4,4%** 






















RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **75,7%** **0,6%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	1.453.043
kg/ab*anno	436,1

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	902.724
%	63,6%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	364.579	●							109,42						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	145.200				●	●			43,58						
● Spazzamento strade a recupero	40.540			●					12,17						
● Pneumatici fuori uso	1.750				●				0,53						
● Altri rifiuti	95				●				0,03						
● Carta e cartone	140.420	●			●				42,14						
● Farmaci	135		●						0,04						
● Legno	44.350				●				13,31						
● Metalli	34.780				●		●		10,44						
● Oli e grassi commestibili	980				●				0,29						
● Oli e grassi minerali	600				●				0,18						
● Pile e batterie portatili	265		●		●				0,08						
● Plastica	70.090	●							21,04						
● Raee	19.115				●				5,74						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	133.160				●				39,96						
● Tessili	18.590		●						5,58						
● Toner	60				●				0,02						
● Umido	178.080	●							53,45						
● Verde	215.050				●				64,54						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	2.804				●				0,84						
● Vetro	175.560	●							52,69						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	20
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	898.003	61,8%	872.608	62,0%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	61,8%	-0,3%
---------------------------------	--------------	--------------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	898.003	269,51	872.608	258,47
Carta e cartone	133.399	40,04	118.709	35,16
Vetro	168.538	50,58	137.887	40,84
Plastica	61.679	18,51	56.566	16,76
Metalli	34.084	10,23	37.959	11,24
Legno	42.132	12,64	78.365	23,21
Verde	215.050	64,54	202.370	59,94
Umido	178.080	53,45	170.800	50,59
Raee	17.203	5,16	15.852	4,70
Tessili	16.731	5,02	21.762	6,45
Oli e grassi commestibili	960	0,29	637	0,19
Oli e grassi minerali	588	0,18	784	0,23
Accumulatori per veicoli			0	0,00
Altri materiali	1.867	0,56	2.902	0,86
Ingombranti a recupero	21.780	6,54	21.863	6,56
Recupero da spazzamento	5.911	1,77	6.153	1,82
Totale a smaltimento in sicurezza	3.204	0,96	3.487	1,03
Scarti	29.207	8,77	25.602	7,58

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	61,8%	-0,3%
--	--------------	--------------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

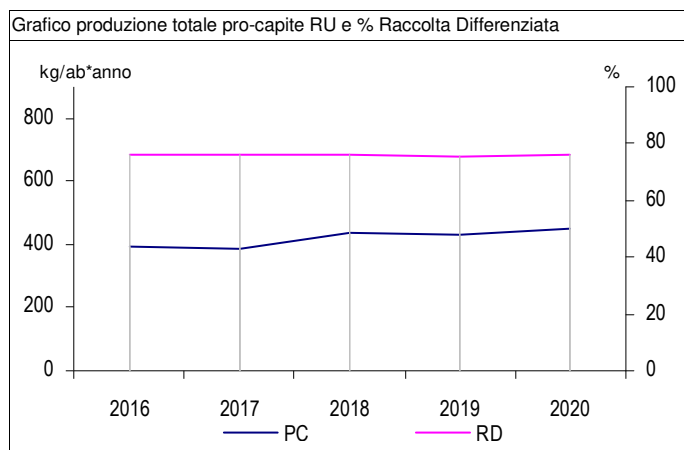
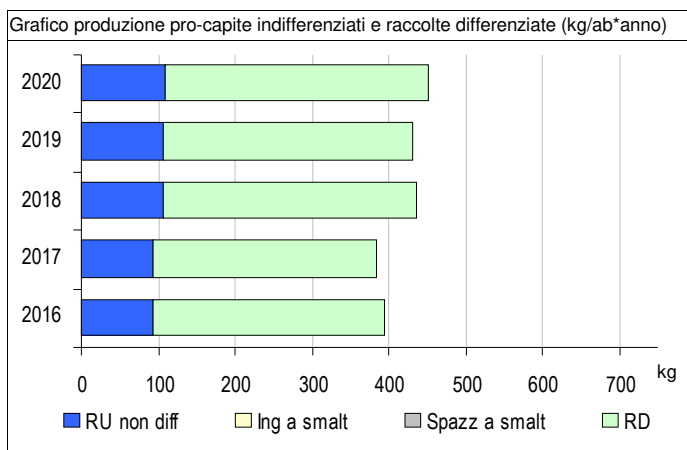
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 541.874	€ 162,6	€ 376.586	€ 111,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 162,6	45,8%
---	----------------	--------------





Comune di Sant'Angelo Lodigiano

Abitanti	13.343	Superficie (kmq)	19,986	Codice ISTAT	098	050
• N. utenze domestiche	6.565	• Sup. urbanizzata (kmq)	3,811			
• N. ut. non domestiche	911	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	6.177.351	463,0		5.788.351	433,5	
Rifiuti indifferenziati	2.004.260	150,2	32,4%	2.019.775	151,3	34,9%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	2.004.260	150,2	32,4%	2.019.775	151,3	34,9%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	4.173.091	312,8	67,6%	3.768.576	282,2	65,1%
Raccolte differenziate	3.542.116	265,5	57,3%	3.179.581	238,1	54,9%
Ingombranti a recupero	305.780	22,9	5,0%	265.200	19,9	4,6%
Spazzamento strade a recupero	125.050	9,4	2,0%	123.500	9,2	2,1%
Inerti a recupero	200.145	15,0	3,2%	200.295	15,0	3,5%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **463,0** **6,8%** 




















RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **67,6%** **3,8%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	5.977.206
kg/ab*anno	448,0

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	3.542.116
%	59,7%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	2.004.260	●							150,21						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	305.780				●				22,92						
● Spazzamento strade a recupero	125.050			●					9,37						
● Carta e cartone	631.040	●			●				47,29						
● Farmaci	700		●		●				0,05						
● Legno	409.620				●				30,70						
● Metalli	73.800				●				5,53						
● Multimateriale	385.760	●							28,91						
● Oli e grassi commestibili	1.100				●				0,08						
● Oli e grassi minerali	900				●				0,07						
● Pile e batterie portatili	610		●		●				0,05						
● Plastica	40.210				●				3,01						
● Raee	77.714				●				5,82						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	255.540				●				19,15						
● Toner	660				●				0,05						
● Umido	1.083.430	●							81,20						
● Verde	248.020				●				18,59						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	8.232				●				0,62						
● Vetro	580.320	●			●				43,49						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	20
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	3.467.055	58,0%	3.316.184	59,3%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	58,0%	-2,3%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	3.432.397	257,24	3.172.066	237,55
Carta e cartone	599.488	44,93	511.261	38,29
Vetro	557.107	41,75	540.989	40,51
Plastica	295.013	22,11	286.701	21,47
Metalli	107.022	8,02	87.335	6,54
Legno	389.139	29,16	338.447	25,35
Verde	248.020	18,59	258.820	19,38
Umido	1.083.430	81,20	944.490	70,73
Raee	69.943	5,24	53.953	4,04
Tessili	0	0,00	0	0,00
Oli e grassi commestibili	1.078	0,08	1.029	0,08
Oli e grassi minerali	882	0,07	963	0,07
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	6.974	0,52	6.009	0,45
Ingombranti a recupero	27.031	2,03	95.138	7,13
Recupero da spazzamento	47.269	3,54	46.930	3,51
Totale a smaltimento in sicurezza	9.542	0,72	7.970	0,60
Scarti	174.477	13,08	141.613	10,61

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	57,4%	1,2%
--	--------------	------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	34.658	0,6%	144.118	2,6%

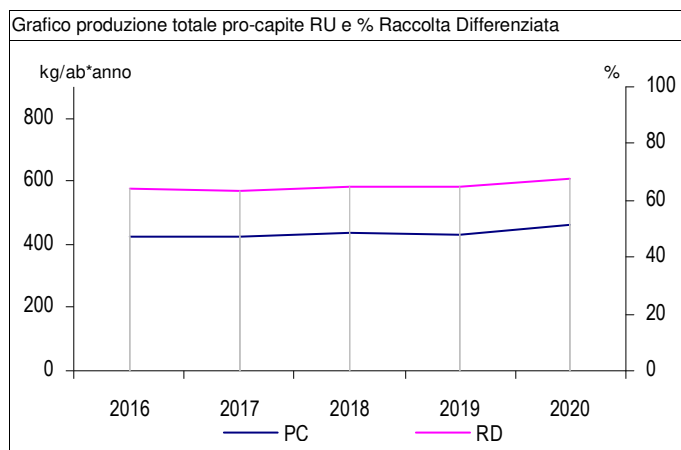
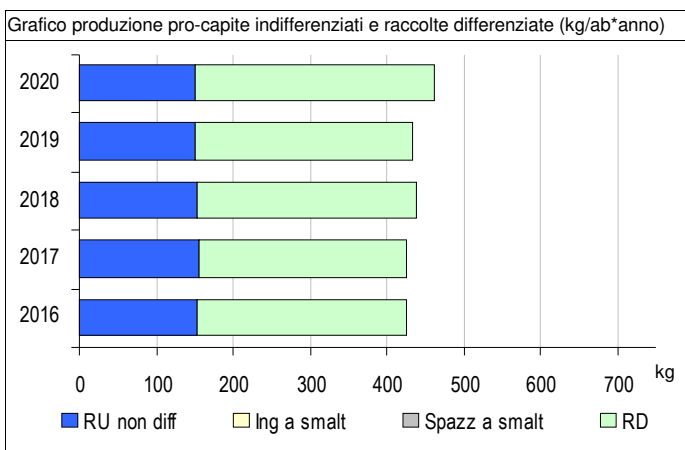
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,6%	-77,5%
--------------------------------	-------------	--------

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 1.456.117	€ 109,1	€ 1.265.784	€ 94,8

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 109,1	15,1%
---	----------------	-------



Comune di Santo Stefano Lodigiano

Abitanti	1.854	Superficie (kmq)	10,656	Codice ISTAT	098	051
• N. utenze domestiche	862	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,139			
• N. ut. non domestiche	64	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	775.866	418,5		725.416	384,0	
Rifiuti indifferenziati	210.957	113,8	27,2%	204.729	108,4	28,2%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	210.957	113,8	27,2%	204.729	108,4	28,2%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	564.909	304,7	72,8%	520.687	275,6	71,8%
Raccolte differenziate	438.179	236,3	56,5%	414.972	219,7	57,2%
Ingombranti a recupero	88.120	47,5	11,4%	77.380	41,0	10,7%
Spazzamento strade a recupero	10.800	5,8	1,4%			
Inerti a recupero	27.810	15,0	3,6%	28.335	15,0	3,9%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **418,5** 9,0% ↑

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **72,8%** 1,4% ↑

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
748.056 403,5

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
438.179 60,3%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	210.957	●							113,78	<div style="width: 75%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	88.120				●				47,53	<div style="width: 15%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Spazzamento strade a recupero	10.800			●				●	5,83	<div style="width: 2%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Pneumatici fuori uso	1.330				●				0,72	<div style="width: 1%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Altri rifiuti	100				●				0,05	<div style="width: 0,5%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Carta e cartone	57.570	●							31,05	<div style="width: 20%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Farmaci	40		●		●				0,02	<div style="width: 0,2%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Legno	37.190				●				20,06	<div style="width: 13%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Metalli	14.720				●				7,94	<div style="width: 5%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Oli e grassi commestibili	950				●				0,51	<div style="width: 0,3%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Oli e grassi minerali	400				●				0,22	<div style="width: 0,1%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Pile e batterie portatili	80				●				0,04	<div style="width: 0,3%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Plastica	31.200	●							16,83	<div style="width: 10%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Raee	10.994				●				5,93	<div style="width: 3%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Rifiuti da costruzione e demolizione	91.980				●				49,61	<div style="width: 32%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Tessili	3.900		●						2,10	<div style="width: 1,4%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Toner	23				●				0,01	<div style="width: 0,07%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Umido	97.740	●							52,72	<div style="width: 34%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Verde	75.960				●				40,97	<div style="width: 27%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	1.342				●				0,72	<div style="width: 0,5%; background-color: red; height: 10px;"></div>					
● Vetro	104.640	●							56,44	<div style="width: 37%; background-color: red; height: 10px;"></div>					

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	20
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	439.510	58,8%	412.933	59,2%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	58,8%	-0,8%
---------------------------------	--------------	--------------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	439.510	237,06	412.933	218,60
Carta e cartone	54.691	29,50	43.644	23,10
Vetro	100.454	54,18	98.056	51,91
Plastica	27.456	14,81	25.948	13,74
Metalli	14.426	7,78	17.324	9,17
Legno	35.330	19,06	29.512	15,62
Verde	75.960	40,97	73.950	39,15
Umido	97.740	52,72	94.530	50,04
Raee	9.895	5,34	11.960	6,33
Tessili	3.510	1,89	3.915	2,07
Oli e grassi commestibili	931	0,50	833	0,44
Oli e grassi minerali	392	0,21	245	0,13
Accumulatori per veicoli			0	0,00
Altri materiali	1.424	0,77	1.941	1,03
Ingombranti a recupero	13.218	7,13	11.075	5,97
Recupero da spazzamento	4.082	2,20		
Totale a smaltimento in sicurezza	1.462	0,79	1.837	0,97
Scarti	14.507	7,82	11.276	5,97

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	58,8%	-0,8%
--	--------------	--------------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

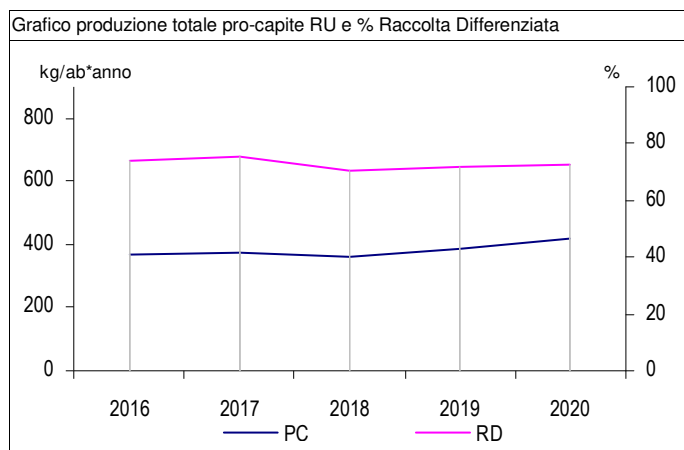
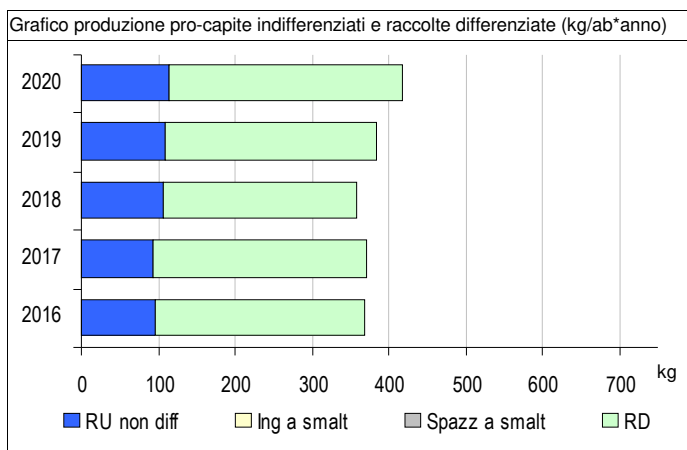
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 216.826	€ 117,0	€ 218.165	€ 115,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 117,0	1,3%
---	----------------	-------------



Comune di Secugnago


Abitanti	1.917
• N. utenze domestiche	879
• N. ut. non domestiche	60


Superficie (kmq)	6,697
• Sup. urbanizzata (kmq)	0,843
• Zona altimetrica	Pianura

Codice ISTAT	098	052
---------------------	------------	------------

DATI RIEPILOGATIVI

















	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	843.369	439,9		793.163	406,3	
Rifiuti indifferenziati	184.970	96,5	21,9%	185.450	95,0	23,4%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	184.970	96,5	21,9%	185.450	95,0	23,4%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	658.399	343,5	78,1%	607.713	311,3	76,6%
Raccolte differenziate	499.344	260,5	59,2%	471.593	241,6	59,5%
Ingombranti a recupero	119.440	62,3	14,2%	89.040	45,6	11,2%
Spazzamento strade a recupero	10.860	5,7	1,3%	17.800	9,1	2,2%
Inerti a recupero	28.755	15,0	3,4%	29.280	15,0	3,7%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **439,9** **8,3%** 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **78,1%** **1,9%** 

	kg	kg/ab*anno
Prod. tot. 2020 metodo precedente	815.424	425,4

	kg	%
Racc. diff. 2020 metodo precedente	500.154	63,5%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	184.970	●							96,49						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	119.440				●	●			62,31						
● Spazzamento strade a recupero	10.860			●					5,67						
● Carta e cartone	98.240	●			●				51,25						
● Farmaci	380		●						0,20						
● Legno	33.530				●				17,49						
● Metalli	12.320				●				6,43						
● Oli e grassi commestibili	610				●				0,32						
● Oli e grassi minerali	1.200				●				0,63						
● Plastica	36.200	●							18,88						
● Raee	12.924				●				6,74						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	68.840				●				35,91						
● Umido	105.820	●							55,20						
● Verde	105.600				●	●			55,09						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	2.460				●				1,28						
● Vetro	90.060	●			●				46,98						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	17
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	504.123	61,8%	474.036	62,1%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	61,8%	-0,4%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	504.123	262,98	474.036	242,85
Carta e cartone	93.328	48,68	89.984	46,10
Vetro	86.458	45,10	81.130	41,56
Plastica	31.856	16,62	30.571	15,66
Metalli	12.074	6,30	9.153	4,69
Legno	31.853	16,62	52.658	26,98
Verde	105.600	55,09	81.700	41,85
Umido	105.820	55,20	96.400	49,39
Raee	11.632	6,07	10.447	5,35
Tessili				
Oli e grassi commestibili	598	0,31	490	0,25
Oli e grassi minerali	1.176	0,61	490	0,25
Accumulatori per veicoli	529	0,28		
Altri materiali	265	0,14	44	0,02
Ingombranti a recupero	17.916	9,35	15.137	7,90
Recupero da spazzamento	5.019	2,62	5.831	2,99
Totale a smaltimento in sicurezza	2.840	1,48	2.100	1,08
Scarti	16.126	8,41	16.425	8,41

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	61,8%	-0,4%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

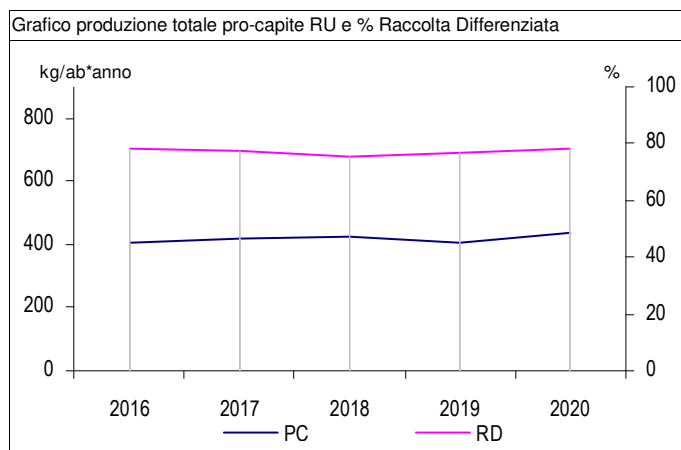
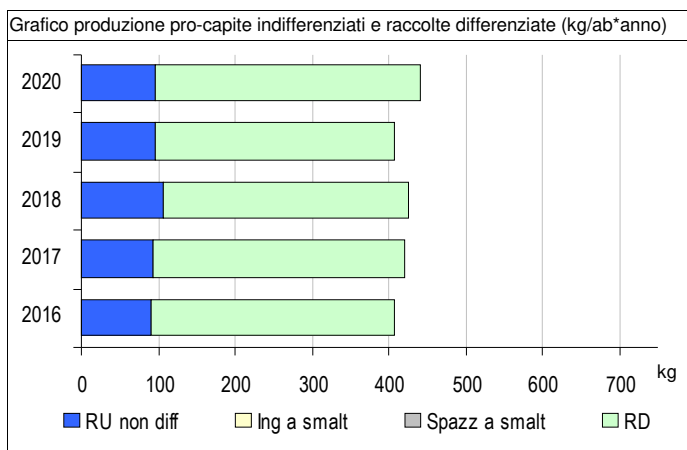
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 223.516	€ 116,6	€ 188.851	€ 96,7

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 116,6	20,5%
---	----------------	-------





Comune di Senna Lodigiana

Abitanti	1.776	Superficie (kmq)	27,116	Codice ISTAT	098	053
• N. utenze domestiche	867	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,763			
• N. ut. non domestiche	58	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI













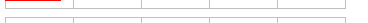



	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	830.234	467,5		863.245	470,4	
Rifiuti indifferenziati	267.600	150,7	32,2%	269.420	146,8	31,2%
<i>Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)</i>	267.600	150,7	32,2%	269.420	146,8	31,2%
<i>Ingombranti a smaltimento (+giacenze)</i>	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
<i>Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)</i>	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	562.634	316,8	67,8%	593.825	323,6	68,8%
<i>Raccolte differenziate</i>	498.864	280,9	60,1%	517.115	281,8	59,9%
<i>Ingombranti a recupero</i>	15.220	8,6	1,8%	23.320	12,7	2,7%
<i>Spazzamento strade a recupero</i>	21.910	12,3	2,6%	30.470	16,6	3,5%
<i>Inerti a recupero</i>	26.640	15,0	3,2%	22.920	12,5	2,7%
<i>Stima compostaggio domestico</i>						
<i>RSA</i>						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **467,5** -0,6% 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **67,8%** -1,5% 

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
803.594 452,5

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
498.864 62,3%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	267.600	●							150,68						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	15.220	●							8,57						
● Spazzamento strade a recupero	21.910			●					12,34						
● Accumulatori per veicoli	670				●				0,38						
● Pneumatici fuori uso	1.000				●				0,56						
● Carta e cartone	84.753	●			●				47,72						
● Farmaci	50		●						0,03						
● Legno	41.660				●				23,46						
● Metalli	20.040				●				11,28						
● Multimateriale	86.410	●							48,65						
● Oli e grassi commestibili	500				●				0,28						
● Plastica	51.450	●							28,97						
● Raee	12.641	●			●				7,12						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	43.380				●				24,43						
● Umido	106.710	●							60,08						
● Verde	92.980				●				52,35						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	15
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari tributo puntuale
art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	493.528	61,4%	510.237	60,7%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	61,4%	1,2%	↑
---------------------------------	--------------	------	---

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	493.528	277,89	510.237	278,06
Carta e cartone	81.293	45,77	114.858	62,59
Vetro	77.683	43,74	84.713	46,16
Plastica	45.881	25,83	36.071	19,66
Metalli	24.392	13,73	28.879	15,74
Legno	39.577	22,28	32.699	17,82
Verde	92.980	52,35	80.940	44,11
Umido	106.710	60,08	105.110	57,28
Raee	11.377	6,41	10.893	5,94
Tessili	0	0,00	270	0,15
Oli e grassi commestibili	490	0,28	345	0,19
Oli e grassi minerali	0	0,00	784	0,43
Accumulatori per veicoli	657	0,37	1.274	0,69
Altri materiali	980	0,55	2.254	1,23
Ingombranti a recupero	1.382	0,78	1.166	0,66
Recupero da spazzamento	10.127	5,70	9.982	5,44
Totale a smaltimento in sicurezza	50	0,03	1.630	0,89
Scarti	16.795	9,46	17.196	9,37

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	61,4%	1,2%	↑
--	--------------	------	---

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

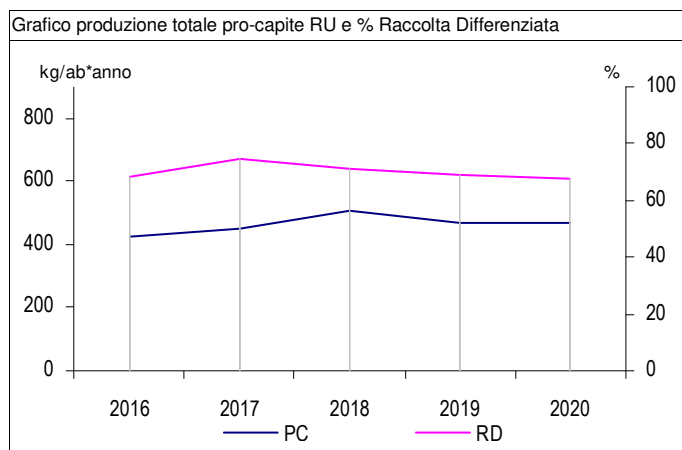
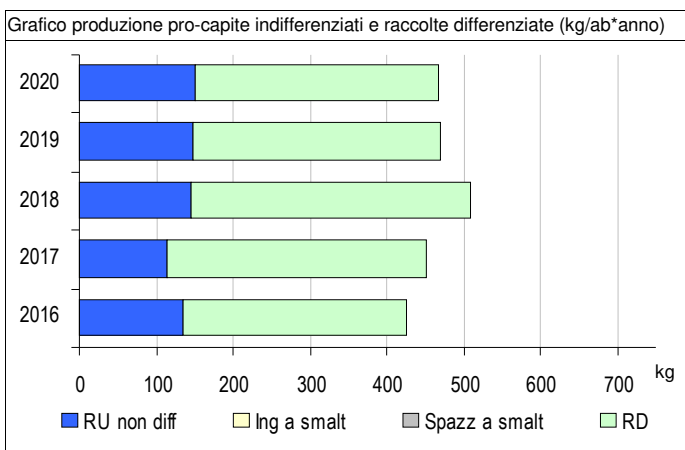
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 212.646	€ 119,7	€ 199.963	€ 109,0

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 119,7	9,9%	↑
---	----------------	------	---





Comune di Somaglia

Abitanti	3.845	Superficie (kmq)	20,712	Codice ISTAT	098	054
• N. utenze domestiche	1.524	• Sup. urbanizzata (kmq)	3,349			
• N. ut. non domestiche	125	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI


















	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.670.433	434,4		1.623.971	418,7	
Rifiuti indifferenziati	475.960	123,8	28,5%	422.830	109,0	26,0%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	475.960	123,8	28,5%	422.830	109,0	26,0%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	1.194.473	310,7	71,5%	1.201.141	309,7	74,0%
Raccolte differenziate	1.066.218	277,3	63,8%	991.686	255,7	61,1%
Ingombranti a recupero	31.520	8,2	1,9%	44.760	11,5	2,8%
Spazzamento strade a recupero	39.060	10,2	2,3%	54.320	14,0	3,3%
Inerti a recupero	57.675	15,0	3,5%	58.185	15,0	3,6%
Stima compostaggio domestico						
RSA				52.190	13,5	3,2%

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **434,4** **3,8%** 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **71,5%** **-3,3%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
1.613.858 419,7

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
1.067.318 66,3%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	475.960	●							123,79						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	31.520				●	●			8,20						
● Spazzamento strade a recupero	39.060			●					10,16						
● Pneumatici fuori uso	3.680				●				0,96						
● Carta e cartone	95.643	●			●				24,87						
● Farmaci	100		●		●				0,03						
● Legno	86.100				●				22,39						
● Metalli	56.250				●				14,63						
● Multimateriale	199.630	●			●				51,92						
● Oli e grassi commestibili	1.160				●				0,30						
● Pile e batterie portatili	440				●				0,11						
● Plastica	67.930	●							17,67						
● Raee	30.235				●				7,86						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	85.960				●				22,36						
● Umido	215.790	●							56,12						
● Verde	308.180				●				80,15						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	1.080				●				0,28						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	16
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	1.112.319	68,9%	989.427	65,4%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	68,9%	5,4%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	1.061.859	276,17	989.427	255,07
Carta e cartone	90.861	23,63	162.241	41,83
Vetro	187.253	48,70	148.973	38,41
Plastica	59.778	15,55	1.160	0,30
Metalli	64.907	16,88	52.695	13,58
Legno	81.795	21,27	77.273	19,92
Verde	308.180	80,15	288.980	74,50
Umido	215.790	56,12	207.990	53,62
Raee	27.211	7,08	22.215	5,73
Tessili	0	0,00	941	0,24
Oli e grassi commestibili	1.137	0,30	1.457	0,38
Oli e grassi minerali	1.078	0,28	588	0,15
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	3.606	0,94	2.666	0,69
Ingombranti a recupero	3.158	0,82	4.453	1,16
Recupero da spazzamento	17.104	4,45	17.795	4,59
Totale a smaltimento in sicurezza	1.620	0,42	3.450	0,89
Scarti	24.101	6,27	21.057	5,43

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	65,8%	0,7%
--	--------------	------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	50.460	3,1%	0	0,0%

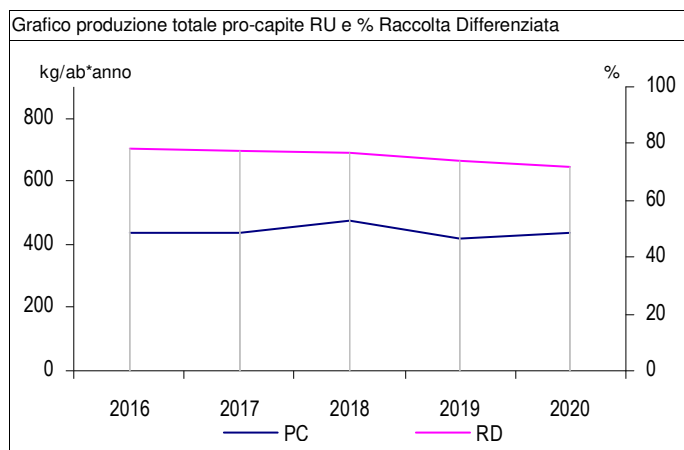
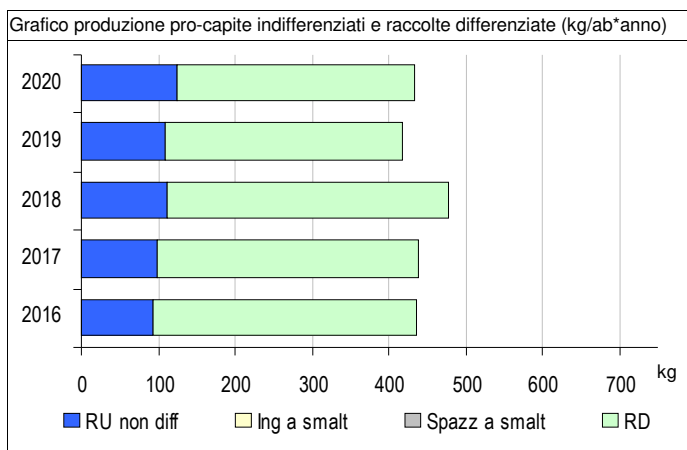
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	3,1%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 467.780	€ 121,7	€ 459.600	€ 118,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 121,7	2,7%
---	----------------	------





Comune di Sordio

Abitanti	3.431	Superficie (kmq)	2,898	Codice ISTAT	098	055
• N. utenze domestiche	1.526	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,057			
• N. ut. non domestiche	92	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI







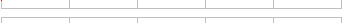













	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	1.417.945	413,3		1.245.993	360,1	
Rifiuti indifferenziati	325.860	95,0	23,0%	291.349	84,2	23,4%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	325.860	95,0	23,0%	291.349	84,2	23,4%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	1.092.085	318,3	77,0%	954.644	275,9	76,6%
Raccolte differenziate	887.040	258,5	62,6%	762.104	220,3	61,2%
Ingombranti a recupero	87.140	25,4	6,1%	79.200	22,9	6,4%
Spazzamento strade a recupero	66.440	19,4	4,7%	61.440	17,8	4,9%
Inerti a recupero	51.465	15,0	3,6%	51.900	15,0	4,2%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **413,3** **14,8%** 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **77,0%** **0,5%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
1.366.480 398,3

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
885.740 65,1%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	325.860	●							94,98						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	87.140				●	●			25,40						
● Spazzamento strade a recupero	66.440			●					19,36						
● Pneumatici fuori uso	1.250				●				0,36						
● Carta e cartone	129.730	●			●				37,81						
● Contenitori TFC	156				●				0,05						
● Farmaci	284				●				0,08						
● Legno	100.070				●				29,17						
● Metalli	28.050				●				8,18						
● Multimateriale	162.840	●							47,46						
● Oli e grassi commestibili	689				●				0,20						
● Oli e grassi minerali	76				●				0,02						
● Pile e batterie portatili	250				●				0,07						
● Plastica	69.140	●							20,15						
● Raee	17.651				●				5,14						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	97.450				●				28,40						
● Toner	111				●				0,03						
● Umido	266.770	●							77,75						
● Verde	106.420				●				31,02						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	3.553				●				1,04						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	20
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	877.741	64,2%	756.714	63,4%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	64,2%	1,4%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	876.441	255,45	756.714	218,70
Carta e cartone	123.299	35,94	103.597	29,94
Vetro	5.592	1,63	0	0,00
Plastica	193.074	56,27	157.183	45,43
Metalli	39.264	11,44	38.249	11,05
Legno	93.831	27,35	81.766	23,63
Verde	106.420	31,02	98.840	28,57
Umido	266.770	77,75	228.410	66,01
Raee	15.886	4,63	13.895	4,02
Tessili	0	0,00	0	0,00
Oli e grassi commestibili	675	0,20	334	0,10
Oli e grassi minerali	74	0,02	392	0,11
Accumulatori per veicoli	0	0,00	64	0,02
Altri materiali	1.334	0,39	656	0,19
Ingombranti a recupero	4.008	1,17	13.618	3,97
Recupero da spazzamento	26.212	7,64	19.710	5,70
Totale a smaltimento in sicurezza	4.243	1,24	5.280	1,53
Scarti	35.276	10,28	33.438	9,66

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	64,1%	1,2%
--	--------------	------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	1.300	0,1%	0	0,0%

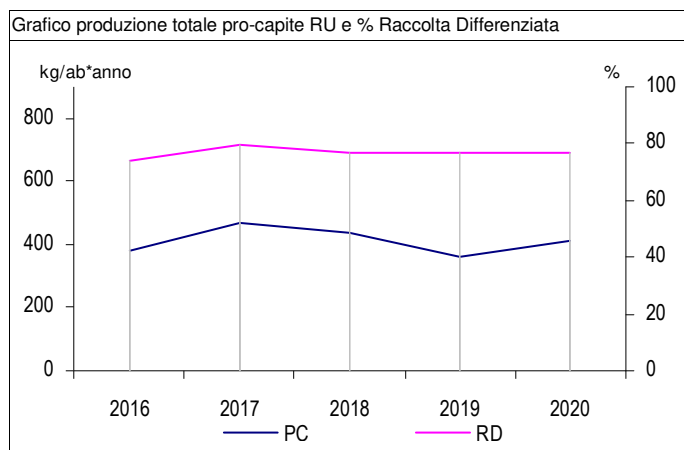
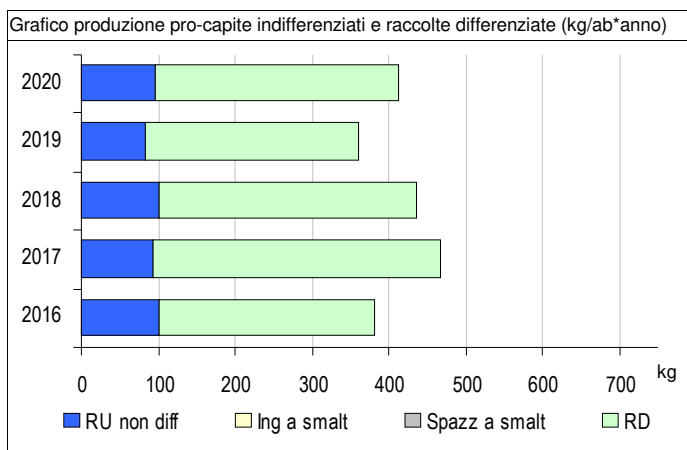
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,1%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI			€ 359.916	€ 104,0

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	
---	--



Comune di Tavazzano con Villavesco

Abitanti	5.777	Superficie (kmq)	16,257	Codice ISTAT	098	056
• N. utenze domestiche	2.597	• Sup. urbanizzata (kmq)	2,698			
• N. ut. non domestiche	152	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	2.505.880	433,8		2.599.652	436,2	
Rifiuti indifferenziati	637.980	110,4	25,5%	673.700	113,0	25,9%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	637.980	110,4	25,5%	673.700	113,0	25,9%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	1.867.900	323,3	74,5%	1.925.952	323,1	74,1%
Raccolte differenziate	1.548.005	268,0	61,8%	1.555.762	261,0	59,8%
Ingombranti a recupero	184.270	31,9	7,4%	199.820	33,5	7,7%
Spazzamento strade a recupero	48.970	8,5	2,0%	80.970	13,6	3,1%
Inerti a recupero	86.655	15,0	3,5%	89.400	15,0	3,4%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **433,8** -0,6% ↓

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **74,5%** 0,6% ↑

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
2.419.225 418,8

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
1.548.005 64,3%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	637.980	●			●				110,43						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	184.270				●				31,90						
● Spazzamento strade a recupero	48.970			●					8,48						
● Accumulatori per veicoli	20				●				0,003						
● Pneumatici fuori uso	2.100				●				0,36						
● Carta e cartone	219.510	●			●				38,00						
● Contenitori TFC	102				●				0,02						
● Farmaci	461				●				0,08						
● Legno	216.170				●				37,42						
● Metalli	57.960				●				10,03						
● Multimateriale	282.640	●							48,93						
● Oli e grassi commestibili	1.450				●				0,25						
● Oli e grassi minerali	600				●				0,10						
● Pile e batterie portatili	657				●				0,11						
● Plastica	135.300	●							23,42						
● Raee	30.727				●				5,32						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	131.880				●				22,83						
● Toner	118				●				0,02						
● Umido	437.840	●							75,79						
● Verde	154.190				●				26,69						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	8.160				●				1,41						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	21
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	1.523.563	63,0%	1.633.491	65,1%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	63,0%	-3,2%
---------------------------------	--------------	--------------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	1.523.563	263,73	1.633.491	274,08
Carta e cartone	208.534	36,10	217.435	36,48
Vetro	265.116	45,89	231.436	38,83
Plastica	119.064	20,61	100.517	16,87
Metalli	70.650	12,23	54.581	9,16
Legno	205.361	35,55	214.605	36,01
Verde	154.190	26,69	168.940	28,35
Umido	437.840	75,79	451.878	75,82
Raee	27.654	4,79	34.645	5,81
Tessili	0	0,00	15.948	2,68
Oli e grassi commestibili	1.421	0,25	1.694	0,28
Oli e grassi minerali	588	0,10	882	0,15
Accumulatori per veicoli	20	0,00	0	0,00
Altri materiali	2.174	0,38	4.613	0,77
Ingombranti a recupero	8.476	1,47	106.938	18,51
Recupero da spazzamento	22.474	3,89	29.380	4,93
Totale a smaltimento in sicurezza	9.380	1,62	8.844	1,48
Scarti	46.012	7,96	49.745	8,35

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	63,0%	-3,2%
--	--------------	--------------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

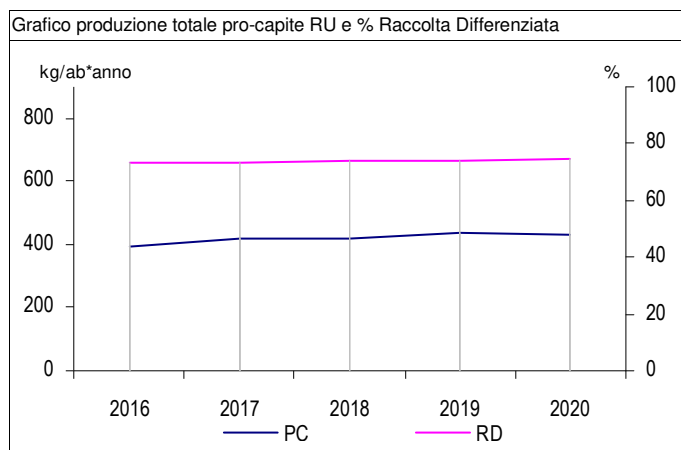
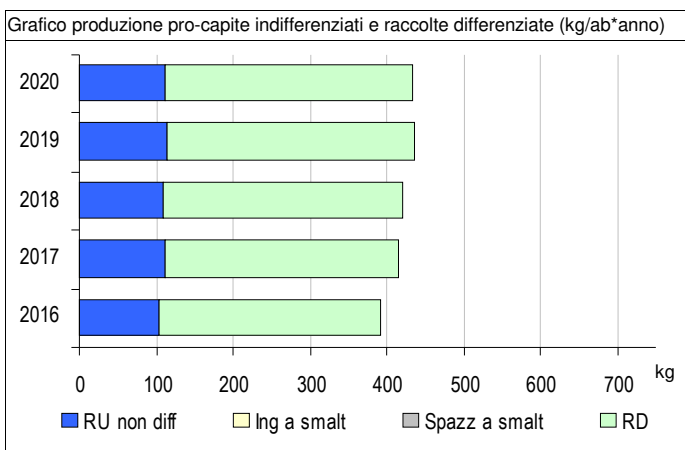
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 707.649	€ 122,5	€ 631.849	€ 106,0

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 122,5	15,5%
---	----------------	--------------





Comune di Terranova dei Passerini

Abitanti	911	Superficie (kmq)	11,222	Codice ISTAT	098	057
• N. utenze domestiche	362	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,953			
• N. ut. non domestiche	18	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	406.212	445,9		356.833	390,0	
Rifiuti indifferenziati	112.262	123,2	27,6%	118.596	129,6	33,2%
<i>Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)</i>	<i>112.262</i>	<i>123,2</i>	<i>27,6%</i>	<i>118.596</i>	<i>129,6</i>	<i>33,2%</i>
<i>Ingombranti a smaltimento (+giacenze)</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>
<i>Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0%</i>
Raccolta differenziata totale	293.950	322,7	72,4%	238.237	260,4	66,8%
<i>Raccolte differenziate</i>	<i>251.210</i>	<i>275,8</i>	<i>61,8%</i>	<i>206.087</i>	<i>225,2</i>	<i>57,8%</i>
<i>Ingombranti a recupero</i>	<i>150</i>	<i>0,2</i>	<i>0,0%</i>	<i>1.180</i>	<i>1,3</i>	<i>0,3%</i>
<i>Spazzamento strade a recupero</i>	<i>42.590</i>	<i>46,8</i>	<i>10,5%</i>	<i>30.970</i>	<i>33,8</i>	<i>8,7%</i>
<i>Inerti a recupero</i>						
<i>Stima compostaggio domestico</i>						
<i>RSA</i>						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **445,9** **14,3%** 











RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **72,4%** **8,4%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente

kg	406.212
kg/ab*anno	445,9

Racc. diff. 2020 metodo precedente

kg	251.210
%	61,8%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	112.262	●							123,23						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	150	●							0,16						
● Spazzamento strade a recupero	42.590			●					46,75						
● Carta e cartone	51.780	●							56,84						
● Farmaci	190		●						0,21						
● Multimateriale	44.670	●							49,03						
● Pile e batterie portatili	70	●							0,08						
● Plastica	32.510	●							35,69						
● Umido	42.040	●							46,15						
● Verde	79.950	●							87,76						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

- N. servizi RD attivi (per Cer) 7
- Comp. domestico NO

Centro di raccolta

- Esiste nel comune? SI
- Usa quello di altri? SI

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	268.914	66,2%	206.977	58,0%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%) **66,2%** 14,1% ↑

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	260.444	285,89	206.977	226,20
Carta e cartone	49.191	54,00	28.357	30,99
Vetro	0	0,00	0	0,00
Plastica	66.310	72,79	55.146	60,27
Metalli	3.261	3,58	4.428	4,84
Legno	0	0,00	0	0,00
Verde	79.950	87,76	66.890	73,10
Umido	42.040	46,15	41.810	45,69
Raee	0	0,00	72	0,08
Tessili	0	0,00	0	0,00
Oli e grassi commestibili	0	0,00	69	0,07
Oli e grassi minerali	0	0,00	0	0,00
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	0	0,00	0	0,00
Ingombranti a recupero	7	0,01	59	0,06
Recupero da spazzamento	19.685	21,61	10.146	11,09
Totale a smaltimento in sicurezza	260	0,29	237	0,26
Scarti	10.198	11,19	9.078	9,92

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%) **64,1%** 10,5% ↑

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	8.470	2,1%	0	0,0%

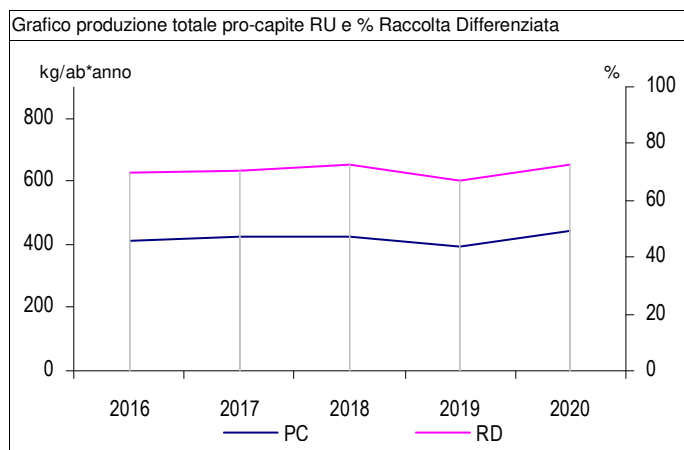
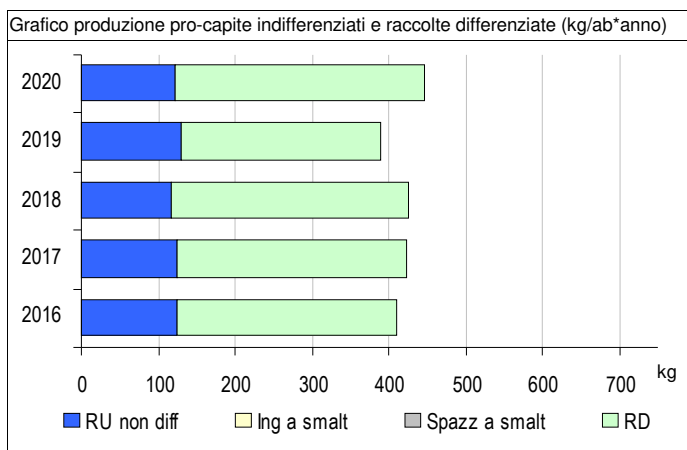
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%) **2,1%** - ↑

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 136.742	€ 150,1	€ 117.496	€ 128,4

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno) **€ 150,1** 16,9% ↑



Comune di Turano Lodigiano

Abitanti	1.533	Superficie (kmq)	16,190	Codice ISTAT	098	058
• N. utenze domestiche	659	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,065			
• N. ut. non domestiche	8	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	638.513	416,5		609.020	392,7	
Rifiuti indifferenziati	152.190	99,3	23,8%	151.320	97,6	24,8%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	152.190	99,3	23,8%	151.320	97,6	24,8%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	486.323	317,2	76,2%	457.700	295,1	75,2%
Raccolte differenziate	390.848	255,0	61,2%	363.335	234,3	59,7%
Ingombranti a recupero	43.260	28,2	6,8%	41.440	26,7	6,8%
Spazzamento strade a recupero	29.220	19,1	4,6%	29.660	19,1	4,9%
Inerti a recupero	22.995	15,0	3,6%	23.265	15,0	3,8%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **416,5** 6,1%

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **76,2%** 1,3%

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
615.518 401,5

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
390.848 63,8%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	152.190	●							99,28						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	43.260				●				28,22						
● Spazzamento strade a recupero	29.220			●					19,06						
● Accumulatori per veicoli	124		●						0,08						
● Pneumatici fuori uso	440				●				0,29						
● Carta e cartone	64.560	●			●				42,11						
● Farmaci	124		●						0,08						
● Legno	43.090				●				28,11						
● Metalli	14.600				●				9,52						
● Oli e grassi commestibili	415				●				0,27						
● Plastica	37.970	●			●				24,77						
● Raee	8.055				●				5,25						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	75.260				●				49,09						
● Tessili	9.010				●				5,88						
● Umido	73.420	●							47,89						
● Verde	54.200				●	●			35,36						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	1.300				●				0,85						
● Vetro	83.540		●		●				54,49						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	17
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	389.621	63,3%	359.084	61,3%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	63,3%	3,3%	
---------------------------------	--------------	-------------	--

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	389.621	254,16	359.084	231,52
Carta e cartone	61.332	40,01	60.277	38,86
Vetro	80.198	52,31	81.091	52,28
Plastica	33.414	21,80	29.850	19,25
Metalli	14.308	9,33	10.231	6,60
Legno	40.935	26,70	38.465	24,80
Verde	54.200	35,36	51.190	33,00
Umido	73.420	47,89	61.240	39,48
Raee	7.249	4,73	6.952	4,48
Tessili	8.109	5,29	7.596	4,90
Oli e grassi commestibili	407	0,27	147	0,09
Oli e grassi minerali			255	0,16
Accumulatori per veicoli	122	0,08		
Altri materiali	431	0,28		
Ingombranti a recupero	1.990	1,30	2.072	1,35
Recupero da spazzamento	13.505	8,81	9.717	6,26
Totale a smaltimento in sicurezza	1.424	0,93	1.560	1,01
Scarti	15.299	9,98	14.480	9,34

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	63,3%	3,3%	
--	--------------	-------------	--

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

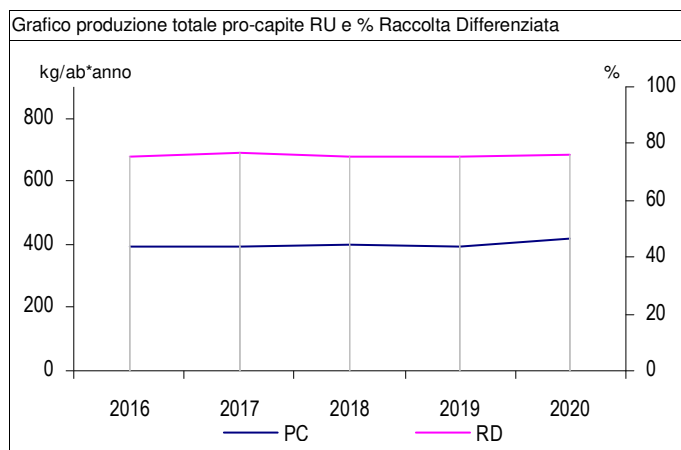
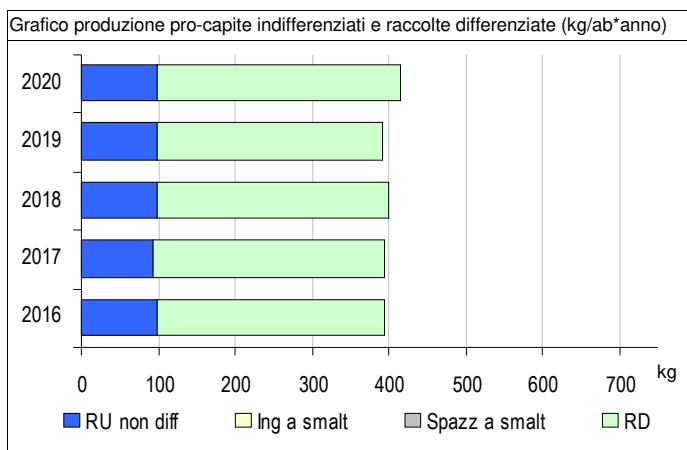
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 126.443	€ 82,5	€ 120.153	€ 77,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 82,5	6,5%	
---	---------------	-------------	--





Comune di Valera Fratta

Abitanti	1.724	Superficie (kmq)	8,118	Codice ISTAT	098	059
• N. utenze domestiche	732	• Sup. urbanizzata (kmq)	0,561			
• N. ut. non domestiche	28	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI







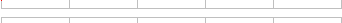













	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
➔ PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	748.692	434,3		728.201	424,4	
Rifiuti indifferenziati	233.940	135,7	31,2%	214.188	124,8	29,4%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	167.980	97,4	22,4%	177.598	103,5	24,4%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	65.960	38,3	8,8%	36.590	21,3	5,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	514.752	298,6	68,8%	514.013	299,5	70,6%
Raccolte differenziate	477.342	276,9	63,8%	457.309	266,5	62,8%
Ingombranti a recupero	4.280	2,5	0,6%	21.244	12,4	2,9%
Spazzamento strade a recupero	7.270	4,2	1,0%	9.720	5,7	1,3%
Inerti a recupero	25.860	15,0	3,5%	25.740	15,0	3,5%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **434,3** **2,3%** 

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **68,8%** **-2,6%** 

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
722.832 419,3

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
477.342 66,4%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	167.980	●			●				97,44						
● Ingombranti a smaltimento	65.960	●			●				38,26						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	4.280	●			●				2,48						
● Spazzamento strade a recupero	7.270			●					4,22						
● Pneumatici fuori uso	2.295				●				1,33						
● Carta e cartone	68.650	●			●				39,82						
● Farmaci	90		●		●				0,05						
● Legno	46.220				●				26,81						
● Metalli	18.500				●				10,73						
● Oli e grassi commestibili	575				●				0,33						
● Oli e grassi minerali	425				●				0,25						
● Pile e batterie portatili	130		●						0,08						
● Plastica	28.210	●							16,36						
● Raee	12.517	●			●				7,26						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	51.560				●				29,91						
● Tessili	4.050		●						2,35						
● Umido	117.470	●							68,14						
● Verde	103.650	●			●				60,12						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	1.080				●				0,63						
● Vetro	73.480		●		●				42,62						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

• N. servizi RD attivi (per Cer)	18
• Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

• Esiste nel comune?	
• Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	466.285	64,5%	458.676	65,3%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	64,5%	-1,2%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	466.285	270,47	458.676	267,29
Carta e cartone	65.217	37,83	60.144	35,05
Vetro	70.541	40,92	74.150	43,21
Plastica	24.825	14,40	22.836	13,31
Metalli	18.130	10,52	15.837	9,23
Legno	43.909	25,47	34.732	20,24
Verde	103.650	60,12	103.240	60,16
Umido	117.470	68,14	118.160	68,86
Raee	11.265	6,53	8.804	5,13
Tessili	3.645	2,11	2.799	1,63
Oli e grassi commestibili	564	0,33	323	0,19
Oli e grassi minerali	417	0,24	691	0,40
Accumulatori per veicoli				
Altri materiali	2.249	1,30	588	0,34
Ingombranti a recupero	2.568	1,49	12.746	7,39
Recupero da spazzamento	1.836	1,06	3.625	2,11
Totale a smaltimento in sicurezza	1.300	0,75	2.162	1,26
Scarti	14.160	8,21	12.842	7,48

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	64,5%	-1,2%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

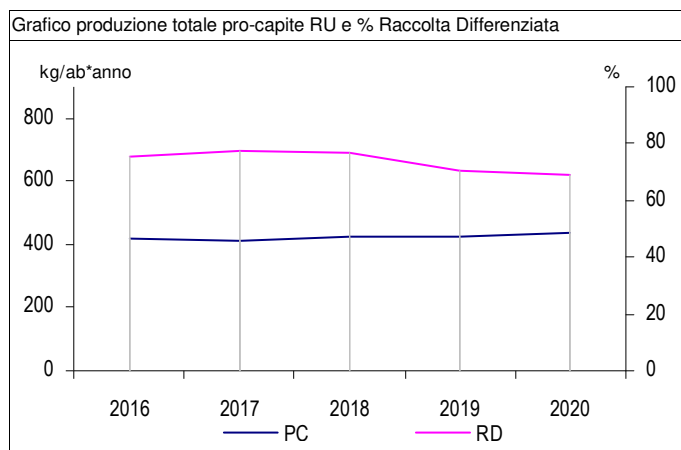
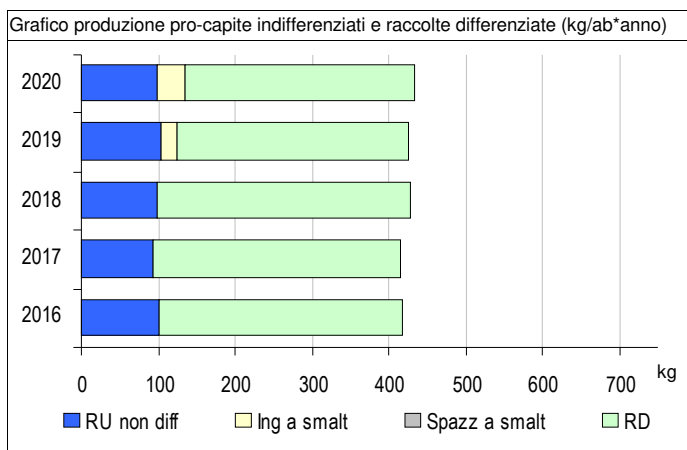
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 199.950	€ 116,0	€ 168.849	€ 98,4

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 116,0	17,9%
---	----------------	-------



Comune di Villanova del Sillaro

Abitanti	1.841	Superficie (kmq)	13,867	Codice ISTAT	098	060
• N. utenze domestiche	704	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,215			
• N. ut. non domestiche	33	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	735.078	399,3		683.054	369,8	
Rifiuti indifferenziati	184.297	100,1	25,1%	185.019	100,2	27,1%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	184.297	100,1	25,1%	185.019	100,2	27,1%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%			
Raccolta differenziata totale	550.781	299,2	74,9%	498.035	269,6	72,9%
Raccolte differenziate	384.266	208,7	52,3%	342.620	185,5	50,2%
Ingombranti a recupero	107.730	58,5	14,7%	127.710	69,1	18,7%
Spazzamento strade a recupero	31.170	16,9	4,2%			
Inerti a recupero	27.615	15,0	3,8%	27.705	15,0	4,1%
Stima compostaggio domestico						
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **399,3** 8,0% ↑

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **74,9%** 2,8% ↑

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
707.463 384,3

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
384.266 55,0%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	184.297	●							100,11						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	107.730				●				58,52						
● Spazzamento strade a recupero	31.170			●					16,93						
● Accumulatori per veicoli	170				●				0,09						
● Carta e cartone	64.150	●							34,85						
● Contenitori TFC	34				●				0,02						
● Farmaci	140		●						0,08						
● Metalli	23.850				●				12,95						
● Multimateriale	78.600		●						42,69						
● Oli e grassi commestibili	78				●				0,04						
● Oli e grassi minerali	450				●				0,24						
● Plastica	37.790	●							20,53						
● Raee	6.222				●				3,38						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	50.940				●				27,67						
● Toner	15				●				0,008						
● Umido	98.040	●							53,25						
● Verde	73.070				●				39,69						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	1.657				●				0,90						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	16
Comp. domestico	NO

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. ordinario art.1, co.652, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	381.031	53,9%	332.741	50,8%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	53,9%	6,1%
---------------------------------	--------------	------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	381.031	206,97	332.741	180,15
Carta e cartone	60.942	33,10	44.460	24,07
Vetro	63.061	34,25	62.412	33,79
Plastica	33.255	18,06	27.438	14,86
Metalli	27.853	15,13	20.847	11,29
Legno	0	0,00	0	0,00
Verde	73.070	39,69	73.520	39,81
Umido	98.040	53,25	84.580	45,79
Raee	5.600	3,04	10.546	5,71
Tessili	0	0,00	0	0,00
Oli e grassi commestibili	76	0,04	255	0,14
Oli e grassi minerali	441	0,24	392	0,21
Accumulatori per veicoli	167	0,09	40	0,02
Altri materiali	15	0,01	39	0,02
Ingombranti a recupero	4.956	2,69	8.212	4,46
Recupero da spazzamento	13.556	7,36		
Totale a smaltimento in sicurezza	1.831	0,99	1.311	0,71
Scarti	19.915	10,82	16.780	9,08

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	53,9%	6,1%
--	--------------	------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

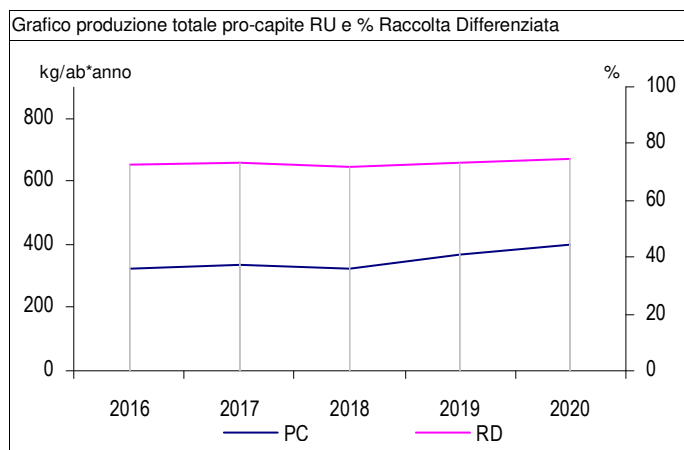
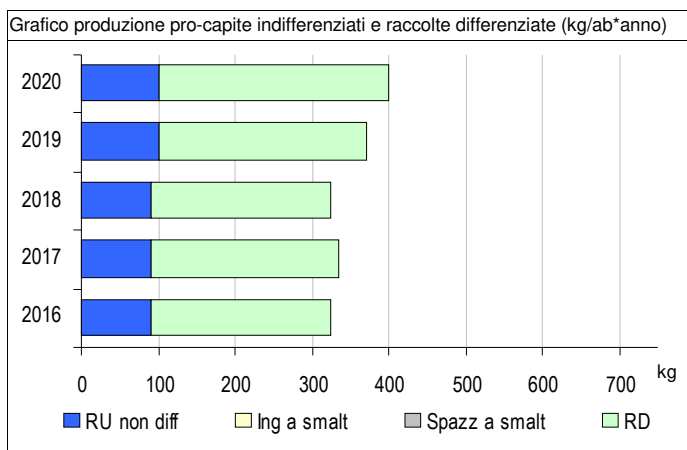
NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 162.149	€ 88,1	€ 183.749	€ 99,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 88,1	-11,5%
---	---------------	--------



Comune di Zelo Buon Persico

Abitanti	7.425	Superficie (kmq)	18,692	Codice ISTAT	098	061
• N. utenze domestiche	3.038	• Sup. urbanizzata (kmq)	1,939			
• N. ut. non domestiche	302	• Zona altimetrica	Pianura			

DATI RIEPILOGATIVI

	2020			2019		
	kg	kg/ab*anno	%	kg	kg/ab*anno	%
PRODUZIONE TOTALE DI RIFIUTI URBANI	3.258.148	438,8		3.289.089	440,6	
Rifiuti indifferenziati	725.320	97,7	22,3%	703.590	94,3	21,4%
Rifiuti urbani non differenziati (fraz. residuale)	725.320	97,7	22,3%	703.590	94,3	21,4%
Ingombranti a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Spazzamento strade a smaltimento (+giacenze)	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,0%
Raccolta differenziata totale	2.532.828	341,1	77,7%	2.585.499	346,3	78,6%
Raccolte differenziate	2.103.103	283,2	64,5%	2.120.744	284,1	64,5%
Ingombranti a recupero	220.370	29,7	6,8%	255.060	34,2	7,8%
Spazzamento strade a recupero	93.180	12,5	2,9%	94.360	12,6	2,9%
Inerti a recupero	111.375	15,0	3,4%	111.975	15,0	3,4%
Stima compostaggio domestico	4.800	0,6	0,1%	3.360	0,5	0,1%
RSA						

PRODUZIONE PROCAPITE (kg/ab*anno) **438,8** -0,4% ↓

RACCOLTA DIFFERENZIATA (%) **77,7%** -1,1% ↓

Prod. tot. 2020 metodo precedente kg kg/ab*anno
3.141.973 423,2

Racc. diff. 2020 metodo precedente kg %
2.103.103 67,3%

	Quantità kg	Modalità di raccolta							Produzione totale procapite annua						
		PP	CON	SPAZ	AA	CHIA	ECO	ALT	kg/ab	0	30	60	90	120	150
RIFIUTI INDIFFERENZIATI															
● Rifiuti urbani non differenziati	725.320	●	●						97,69						
RACCOLTE DIFFERENZIATE															
● Ingombranti a recupero	220.370				●			●	29,68						
● Spazzamento strade a recupero	93.180			●					12,55						
● Pneumatici fuori uso	2.460				●				0,33						
● Carta e cartone	334.920	●			●				45,11						
● Contenitori TFC	586				●				0,08						
● Farmaci	1.123		●		●				0,15						
● Legno	215.400				●				29,01						
● Metalli	48.750				●				6,57						
● Multimateriale	247.120	●			●				33,28						
● Oli e grassi commestibili	1.800				●				0,24						
● Oli e grassi minerali	1.150				●				0,15						
● Pile e batterie portatili	500		●		●				0,07						
● Raee	30.469	●			●				4,10						
● Rifiuti da costruzione e demolizione	215.950				●				29,08						
● Tessili	22.380		●						3,01						
● Toner	682				●				0,09						
● Umido	558.700	●							75,25						
● Verde	303.360	●			●				40,86						
● Vernici, inchiostri, adesivi e resine	12.033				●				1,62						
● Vetro	321.670	●			●				43,32						
● Organico a compostaggio domestico	4.800						●		0,65						

Nella tabella sono riportati i quantitativi dei rifiuti urbani, secondo quanto previsto dal DM 26/05/2016 e dalla DGR 6511/2017: rifiuti indifferenziati e raccolte differenziate tra cui, se attivate, ingombranti e spazzamento a recupero, inerti da costr. e demoliz., comp. domestico e rifiuti RSA art. 238 co. 10. PP: porta a porta; CON: contenitori stradali; SPAZ: spazzamento strade; AA: area attrezzata (centro di raccolta); CHIA: a chiamata; ECO: ecomobile; ALT: altre modalità di raccolta

Altri dati raccolte differenziate

N. servizi RD attivi (per Cer)	21
Comp. domestico	SI

Centro di raccolta

Esiste nel comune?	SI (1)
Usa quello di altri?	NO

Regime di prelievo

Tari trib. presunt., m. normalizzato art.1, co.651, L.147/2013

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
RECUPERO MATERIA+ENERGIA	2.066.945	65,8%	2.118.031	66,7%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO COMPLESSIVO (%)	65,8%	-1,4%
---------------------------------	--------------	-------

	2020		2019	
	kg	kg/ab*anno	kg	kg/ab*anno
Q.TA' AVVIATE A RECUPERO DI MATERIA	2.066.945	278,38	2.118.031	283,73
Carta e cartone	318.174	42,85	329.735	44,17
Vetro	308.803	41,59	285.120	38,19
Plastica	208.569	28,09	182.806	24,49
Metalli	65.815	8,86	71.195	9,54
Legno	204.630	27,56	241.965	32,41
Verde	303.360	40,86	287.090	38,46
Umido	558.700	75,25	547.620	73,36
Raee	27.422	3,69	41.885	5,61
Tessili	20.142	2,71	33.327	4,46
Oli e grassi commestibili	1.764	0,24	1.372	0,18
Oli e grassi minerali	1.127	0,15	1.323	0,18
Accumulatori per veicoli	0	0,00	0	0,00
Altri materiali	3.079	0,41	6.404	0,86
Ingombranti a recupero	10.137	1,37	52.331	7,05
Recupero da spazzamento	35.222	4,74	35.857	4,80
Totale a smaltimento in sicurezza	14.242	1,92	14.190	1,90
Scarti	67.275	9,06	76.711	10,28

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

AVVIO A RECUPERO DI MATERIA (%)	65,8%	-1,4%
--	--------------	-------

Elenco dei singoli materiali ottenuti dalla RD. I quantitativi sono la somma, al netto degli scarti, dei contributi delle singole RD (vedi tabella pag. prec.) che contengono tale materiale e della ripartizione del multimateriale, secondo i dati dichiarati dagli impianti di selezione

	2020		2019	
	kg	%	kg	%
INCENERIMENTO CON RECUPERO DI ENERGIA	0	0,0%	0	0,0%

NOTA: l'indicatore è riferito al totale RU calcolato con il metodo precedente

RECUPERO DI ENERGIA (%)	0,0%	-
--------------------------------	-------------	---

	2020		2019	
	totale	€/ab*anno	totale	€/ab*anno
COSTO DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI	€ 856.007	€ 115,3	€ 884.744	€ 118,5

NOTA: l'applicazione del nuovo metodo tariffario introdotto da ARERA (Deliberazione 443/2019) non rende del tutto confrontabili le voci di costo dell'anno 2020 con gli anni precedenti

COSTO PROCAPITE (euro/abitante*anno)	€ 115,3	-2,7%
---	----------------	-------

