

PEF SERVIZIO RIFIUTI 2021

RELAZIONE DELL'ENTE TERRITORIALE COMPETENTE Bacino: provincia di Reggio Emilia – Gestore IREN

Indice della relazione

1	Valu	utazioni dell'Ente territorialmente competente	2
	1.1	Attività di validazione svolta	
	1.2	Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	
	1.3	Costi operativi incentivanti	
	1.4	Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	
	1.5	Focus sulla gradualità per le annualità 2018 e 2019	
	1.6	Focus sulla valorizzazione dei fattori di <i>sharing</i>	
	1.7	Scelta degli ulteriori parametri	
2	Ann	notazioni specifiche per Comune, ove rilevanti	
	2.1	Campagnola Emilia	
	2.2	Castelnovo ne' Monti	
	2.3	Rubiera	
	2.4	San Polo d'Enza	
	2.5	Scandiano	
		Vetto	

1 Valutazioni dell'Ente territorialmente competente

1.1 Attività di validazione svolta

Atersir in qualità di ETC ha condotto la specifica e richiesta attività di validazione dei dati proposti dal Gestore a sostegno della propria proposta di PEF. Dell'attività di validazione svolta e dei suoi risultati si dà conto nella Relazione di Validazione del Gestore Iren, agli atti di questa Agenzia.

1.2 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Il Consiglio Locale di Atersir ha interloquito con il Gestore per concordare un percorso graduale di rientro della significativa differenza tra il livello di costo determinato dal MTR e il livello delle entrate, quest'ultimo nettamente più basso del primo anche per effetto della scelta operata nel 2019, di stralciare e capitalizzare parte dei costi del Gestore; scelta che costringe, a prescindere dal novellato metodo di computo del PEF, a recuperare appunto lo "scalino" così determinatosi.

Dalle interlocuzioni sono scaturite scelte concordi che prevedono, assumendo come partenza il livello dei PEF 2019 (utilizzato come base anche per determinare la Tari del 2020), la seguente valorizzazione dei fattori costituenti il Rho a livello di bacino; per i diversi fattori si indicano anche le modalità di gestione degli incrementi di entrate tariffarie che da essi derivano:

- La somma dei fattori *rpi* e Xa, quest'ultimo posto pari a -0.2 (valore che scaturisce dall'analisi svolta da Atersir relativamente al grado di raggiungimento degli obiettivi di RD e degli altri obiettivi posti dalla pianificazione a livello di bacino), definisce un incremento "base" dell'1.5% sul 2019:
- Relativamente al disallineamento originatosi nel 2019, pari in valore (sul complesso del bacino) a circa il 4% del totale dei costi del Gestore del 2019, si concorda di recuperarlo in almeno due tranches, la prima delle quali addebitata ai PEF del 2021. Per rappresentare questa operazione nel MTR si utilizza il fattore C19, che assume pertanto un valore pari a 3% su tutto il bacino gestionale; l'ulteriore 1% di disallineamento sarà recuperato nel 2022 o anni successivi;
- I fattori PG e QL hanno un valore base pari a 0, modificabile a livello di singolo Comune in relazione alle specifiche nuove implementazioni di servizi che si prevedono caso per caso. Laddove i fattori in questione assumeranno valori non nulli (calcolati in modo da consentire il recupero integrale o quasi dei COIexp preventivati per le nuove implementazioni) i conseguenti incrementi di entrate tariffarie saranno consentiti sul PEF dell'anno 2021;
- Il Gestore non imputa i costi legati alla gestione della pandemia (componente COV), stimati in € 1.192.254,19, che saranno riconosciuti nel PEF2023 attraverso le modalità che verranno previste dal prossimo MTR-2 per i costi relativi all'anno a-2;
- Infine, laddove il Comune decida di addebitare al PEF 2021 una quota o l'intero ammontare del RCU 2020 dovuto, la copertura di questa posta, non potendo trovare spazio nel fattore C19 verrà rappresentata nei fattori PG e/o QL.

Al Gestore pertanto sarà riconosciuto, a parità di servizio, un incremento di almeno il 4.5% (rpi-Xa+C19) su tutto il bacino. Incrementi superiori saranno determinati dal recupero dei COIexp inseriti nei PEF a fronte di nuove implementazioni e/o delle quote di RCU addebitate al PEF del corrente

Laddove il Rho dovesse così assumere valori superiori a 6.6%, in accordo col Gestore si posticipa all'anno successivo il recupero dei COIexp eccedenti.

Per far rientrare la quota di Iren nei limiti indicati, si operano detrazioni ai sensi del comma 4.5 MTR, che il Gestore non dettaglia sulle diverse voci di costo.

Anche ai costi di competenza comunale vengono apportate detrazioni, nella misura necessaria a consentirne un incremento sul 2019 pari a quello previsto per la quota di Iren; oppure superiori o

inferiori, a seconda delle scelte di bilancio e di politica tariffaria dei singoli Comuni. In linea di massima sono sempre stati azzerati, usando dette detrazioni, i rendimenti sui cespiti (che alcuni Comuni ancora dedicano al servizio ed hanno in inventario), e spesso vengono rimodulati usando dette detrazioni accantonamenti FCDE di particolare rilevanza. Oppure vengono destinati a contenere la crescita del PEF fondi comunali vincolati a detto scopo.

Nella seconda parte di questa Relazione viene dedicato un maggiore approfondimento ad alcuni casi particolari.

1.3 Costi operativi incentivanti

Il Gestore del servizio ed i Comuni in quanto Gestori della riscossione nonché talvolta di altre porzioni del servizio hanno indicato ove necessario valori non nulli per le componenti $COI_{TV,a}^{exp}$ e $COI_{TF,a}^{exp}$, come definite all'art. 8 del MTR. Per quanto riguarda i Comuni, in numerosi casi la componente $COI_{TF,a}^{exp}$ si riferisce ai costi per l'avvio del servizio PagoPA per la riscossione della Tari.

1.4 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Per nessuno dei Comuni costituenti il bacino gestionale si pone la necessità di superare il limite di crescita.

Si segnala il caso di Castelnovo ne' Monti, per il quale le elaborazioni portano a determinare un Rho pari a +7.37%; però il PEF 2021 non ha bisogno di raggiungere quel tetto e si ferma, sia pure di poco, al di sotto del massimo ammesso dal MTR (il PEF cresce infatti del +6.46%).

1.5 Focus sulla gradualità per le annualità 2018 e 2019

Per quanto non si ponga la necessità di procedere al recupero delle componenti a conguaglio $RC_{TV,a}$ e $RC_{TF,a}$, sono stati determinati i valori $\gamma_{1,a}$, $\gamma_{2.a}$, $\gamma_{3.a}$ di cui all'art. 16 del MTR per ogni singolo Comune ricadente nel bacino, applicando per tutti la metodologia da Atersir per la interpolazione dei valori puntuali sulla base dei limiti definiti dal MTR.

1.6 Focus sulla valorizzazione dei fattori di sharing

Il Gestore ha proposto per i fattori di *sharing* i valori più favorevole all'utenza tra quelli ammessi dal MTR, che come tali vengono accolti nel modello.

1.7 Scelta degli ulteriori parametri

Atersir completa i PEF addebitando e/o accreditando le seguenti poste, determinate secondo le regole definite dalle norme regionali e dalle proprie deliberazioni:

- Quota di funzionamento dell'Ente d'Ambito, determinata per Comune;
- Quota di formazione del Fondo d'Ambito istituito dalla LR 16/2015 (posta pari a zero per l'anno 2021 ai sensi di Ordinanza regionale);
- Quota di formazione del Fondo solidaristico a favore dei territori colpiti dal sisma del 2012;
- Quota di competenza dei costi per la gestione post-operativa delle discariche esaurite che hanno ricevuto rifiuti urbani;

per quanto riguarda gli addebiti, inseriti nella componente COal (in carico al soggetto chiamato a versare le quote ad Atersir); e

- Contributi dal Fondo d'Ambito – linee LFA e LFB1;

per quanto riguarda gli accrediti, che si sommano alle altre poste indicate dai Comuni come componenti delle detrazioni ai sensi comma 1.4 della determina 2/2020 di Arera.

Diversi Comuni ricaricano sulla Tari attività esterne al perimetro del servizio rifiuti, affidate al medesimo Gestore; in tali casi nella riga relativa alle attività extraperimetro nella colonna relativa ad Iren si riporta la valutazione a preventivo dei costi delle attività concordate, nella colonna relativa al Comune la connessa previsione di IVA sulle fatture, nonché eventuali ulteriori costi di attività comunali fatte ricadere sulla Tari.

Infine si segnala che ogni Comune ha scelto come gestire la componente RCU 2020: alcuni Comuni ne hanno previsto il saldo integrale (o per quote annuali) con risorse esterne al PEF; altri hanno riversato sul PEF 2021 una quota o l'intero valore della componente.

2 Annotazioni specifiche per Comune, ove rilevanti

In questa seconda parte della Relazione si evidenziano alcune annotazioni e particolarità relative ad alcuni Comuni costituenti il bacino di affidamento.

2.1 Campagnola Emilia

Nel comune di Campagnola si prevede nel 2021 l'avvio della misurazione dei conferimenti per il passaggio pieno alla puntualizzazione della tariffa. L'intervento necessario è rilevante e comporta la valorizzazione al massimo del fattore PG, con un Rho totale teorico che arriverebbe a 7.5%. Pertanto in accordo col Gestore si considera un fattore PG al valore di 2.1%, posticipando al PEF del 2022 il recupero della quota di COlexp eccedente (quantificata in 6.014,48 €), per fissare il Rho (e

conseguentemente l'incremento del PEF sul 2019) al massimo ammesso dal MTR.

2.2 Castelnovo ne' Monti

Come già accennato, la presenza di previsioni di ampliamento e miglioramento dei servizi, unitamente al recupero di una quota importante di RCU, portano il Rho di questo Comune a superare il massimo consentito dal MTR. Le determinazioni puntuali sui costi del Gestore industriale e del Comune però portano il PEF elaborato a non superare detto tetto, pur in presenza di un significativo incremento sul 2019 (+ 6.46 %).

Questo Comune prevede anche attività extraperimetro, in parte affidate ad Iren in parte svolte in proprio.

2.3 Rubiera

È il solo Comune del bacino (e dell'intera provincia) ad applicare (dal 2019) la tariffa puntuale a corrispettivo (TCP). Infatti nel PEF rientrano solo le componenti del Gestore. L'incremento del PEF 2021 sul 2019 è pari a +4.57%.

2.4 San Polo d'Enza

In previsione del passaggio dal servizio stradale al servizio porta-a-porta, il modello porterebbe alla valorizzazione al massimo del fattore PG, con un Rho totale teorico che arriverebbe a ben 7.85%. Pertanto in accordo col Gestore si considera un fattore PG al valore di 1.85%, posticipando al PEF del 2022 il recupero della quota di COIexp eccedente (quantificata in 9.131,70 €), per fissare il Rho (e conseguentemente l'incremento del PEF sul 2019) al massimo ammesso dal MTR.

2.5 Scandiano

Il Comune di Scandiano, a fronte di un RCU complessivamente rilevante, prevede una compensazione parziale con altre risorse comunali, nel corso del 2021, per 260.000 € (per quanto riguarda la componente RCU di pertinenza del Gestore industriale), rimandando a 2022 e 2023 le rimanenti quote di RCU del Gestore e del Comune.

Prevedendo altresì la copertura per circa due terzi dell'accantonamento FCDE attraverso risorse comunali diverse, il PEF 2021 evidenzia un incremento sul 2019 del +3.6%.

2.6 Vetto

Il Comune ha concordato col Gestore un potenziamento delle attività di spazzamento, che confrontate ad un PEF di dimensioni non particolarmente rilevanti fanno valutare ai valori massimi i fattori QL e PG. Ma ciò porterebbe ad un Rho che supera ampiamente i limiti ammessi.

Pertanto in accordo col Gestore si considera un fattore PG limitato al valore di 0.1%, posticipando al PEF del 2022 il recupero della quota di COIexp eccedente (quantificata in 8.065,07 €), per fissare il Rho al massimo ammesso dal MTR. Benché, al termine delle elaborazioni, il PEF 2021 si fissi ad un totale inferiore a quello del PEF 2019.



RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

(Appendice 2 delibera ARERA 443/2019)

Provincia di Reggio nell'Emilia Bacino Iren Ambiente SpA



INDICE

1 PREMESSA 5

2	RELAZIONE DI AC	COMPAGNAMENTO AL/I PEF PREDISPOSTA DAL GESTORE	5
	2.1 PERIMETE	RO DELLA GESTIONE/AFFIDAMENTO E SERVIZI FORNITI	5
	2.2 ALTRE IN	FORMAZIONI RILEVANTI	8
3	DATI RELATIVI AL	LA GESTIONE DELL'AMBITO O BACINO DI AFFIDAMENTO FORNITI DAL GESTORE	9
	3.1 DATI TECI	NICI E PATRIMONIALI	9
	3.1.1 DAT	I SUL TERRITORIO GESTITO E L'AFFIDAMENTO	9
	3.1.1.1	SERVIZIO DI RACCOLTA STRADALE E DI PROSSIMITÀ	9
	3.1.1.2	SERVIZIO DI RACCOLTA DOMICILIARE	9
	3.1.1.2.1.1 3.1.1.2.2	PAP TARI PUNTUALE	10 TION E
	3.1.1.3	CDR	
	3.1.1.4	SERVIZI DI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO STRADE	13
	3.1.1.4.1	SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MANUALE	14
	3.1.1.4.2	SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	14
	3.1.1.4.3	SERVIZIO DI SPAZZAMENTO COMBINATO	15
	3.1.1.5	SERVIZI COLLATERALI	15
	3.1.1.5.1	RECUPERO RIFIUTI ABBANDONATI	15
	3.1.1.5.2	RECUPERO RIFIUTI LATO CONTENITORE	15
	3.1.1.5.3	MESSA IN SICUREZZA DI RIFIUTI PERICOLOSI	15
	3.1.1.5.4	CONTROLLO, MANUTENZIONE E SVUOTAMENTO CONTENITORI DEIEZIONI CANINE	16
	3.1.1.5.5	SVUOTAMENTO CESTINI STRADALI	16
	3.1.1.5.6	PULIZIA MERCATI E MANIFESTAZIONI	16
	3.1.1.5.7	LAVAGGIO PUNTI SENSIBILI	16
	3.1.1.5.8	TRATTAMENTI DI LAVA ASCIUGA PAVIMENTI	16



3.1.1.5.9	LAVAGGIO CON SWEEPY-JET	17
3.1.1.5.10	LAVAGGIO STRADE	17
3.1.1.5.11	INNAFFIAMENTO STRADE	17
3.1.1.5.12	PERIODO CADUTA FOGLIE E FIORITURA TIGLI	17
3.1.1.5.13	PULIZIA E RACCOLTA NELLE AREE CIMITERIALI	17
3.1.1.5.14	RACCOLTA SIRINGHE	17
3.1.1.5.15	Pulizia parchi	18
3.1.1.6	SERVIZIO DI RACCOLTA A CHIAMATA	18
3.1.1.7	RACCOLTA DEI RIFIUTI PRESSO LE GRANDI UTENZE NON DOMESTIC	HE18
3.1.2 DAT	TI TECNICI E DI QUALITÀ	18
3.1.2.1	TARIFFA PUNTUALE	18
3.1.2.2	RCU 2020.	19
3.1.2.3	IMPIANTI DI CONFERIMENTO	19
3.1.2.4	BUDGET RIFIUTI 2021	22
3.1.2.5	VARIAZIONI DI PERIMETRO E QUALITÀ DEL SERVIZIO	23
3.1.2.5.1	TRASFORMAZIONE DEI SERVIZI DI RACCOLTA - COMUNE DI CAMPAGNOLA	24
3.1.2.5.2	TRASFORMAZIONE DEI SERVIZI DI RACCOLTA - COMUNE DI SAN POLO	24
3.1.2.5.3	SISTEMI DI MITIGAZIONE DEL PORTA A PORTA - COMUNE DI SCANDIANO	24
3.1.2.5.4	ATTIVAZIONE SCONTISTICA NEI CDR – COMUNI DI ROLO E VEZZANO	25
3.1.2.5.5	NUOVO SISTEMA DI TARIFFAZIONE PUNTUALE	25
3.1.2.6	COSTI OPERATIVI INCENTIVANTI	25
3.1.2.6.1	RACCOLTA DELL'OLIO ESAUSTO PRODOTTO	25
3.1.2.6.2	ATTIVAZIONE SERVIZIO DI GESTIONE BONIFICHE AMBIENTALI	25
3.1.2.6.3	ATTIVAZIONE SERVIZIO DI RACCOLTA LATO CASSONETTO	25
3.1.2.4.2 Co	STI EXTRA PERIMETRO BACINO DI REGGIO EMILIA	26
3.1.3 For	NTI DI FINANZIAMENTO	27
3.2 DATI PER	LA DETERMINAZIONE DELLE ENTRATE DI RIFERIMENTO	28
3.2.1 DAT	TI DI CONTO ECONOMICO	28
3.2.1.1	COSTI OPERATIVI DI GESTIONE (CSL, CRT, CTS, CRD, CTR)	E COST
Comuni ((CARC E CO)	29
3.2.1.2	COSTI GENERALI DI GESTIONE (CGG)	31

	3.2.1.3	LA RIPARTIZIONE DEI COSTI DI BACINO SUL SINGOLO COMUNE	32
	3.2.1.4	FOCUS SUI RICAVI DERIVANTI DA VENDITA DI MATERIALI E/O EI	NERGIA 32
	3.2.1.5	LA RIPARTIZIONE DEI RICAVI (AR E ARCONAI) DI BACINO	SUL SINGOLO
	Con	IUNE 33	
	3.2.2	DATI PATRIMONIALI	33
	3.2.3	DATI RELATIVI AI COSTI DI CAPITALE	34
	3.2.3.1	LA RIPARTIZIONE DEI COSTI D'USO DEL CAPITALE (CK) DI BACINO	SUL SINGOLO
		` ,	
	CON	IUNE	35
4	Valutazii	ONI DELL'ENTE TERRITORIALMENTE COMPETENTE	25
-	VALUTAZI	ON DELL ENTE TERRITORIALIMENTE COMPETENTE	
	4.1 ATT	IVITÀ DI VALIDAZIONE SVOLTA	35
	4.2 LIMI	TE ALLA CRESCITA ANNUALE DELLE ENTRATE TARIFFARIE	36
		TI OPERATIVI INCENTIVANTI	•
			•
	4.4 Cos	TI DI NATURA PREVISIONALE LEGATI ALL'EMERGENZA COVID-19	37
	4.5 EVE	NTUALE SUPERAMENTO DEL LIMITE ALLA CRESCITA ANNUALE DE	LLE ENTRATE
	TAR	FFARIE	39
		US SULLA GRADUALITÀ PER LE ANNUALITÀ 2018 E 2019	
	4.0100	00 JOLLA GNADOALITAT EN LE ANNOALITA 20 10 L 20 10	39
5	APPEND	CI – SCHEDE TECNICHE DEI COMUNI GESTITI	40
	5.1 5.2	COMUNE DI ALBINEACOMUNE DI BAGNOLO IN PIANO	
	5.2 5.3	COMUNE DI BAISO	= = = = = = = = = = = = = = = = = = =
	5.4	COMUNE DI BIBBIANO	•
	5.5	COMUNE DI CADELBOSCO SOPRA	J .
	5.6	COMUNE DI CAMPAGNOLA EMILIA	
	5.7	COMUNE DI CAMPEGINE	•
	5.8	COMUNE DI CANOSSA	
	5.9	COMUNE DI CARPINETI	•
	5.10	COMUNE DI CASALGRANDE	,
	5.11	COMUNE DI CASINA	85



5.12	COMUNE DI CASTELLARANO	89
5.13	COMUNE DI CASTELNOVO DI SOTTO	94
5.14	COMUNE DI CASTELNOVO NE' MONTI	99
5.15	COMUNE DI CAVRIAGO	. 106
5.16	COMUNE DI CORREGGIO	111
5.17	COMUNE DI FABBRICO	. 116
5.18	COMUNE DI GATTATICO	.120
5.19	COMUNE DI MONTECCHIO EMILIA	. 125
5.20	COMUNE DI QUATTRO CASTELLA	.129
5.21	COMUNE DI REGGIO EMILIA	137
5.22	COMUNE DI RIO SALICETO	. 150
5.23	COMUNE DI ROLO	. 154
5.24	COMUNE DI RUBIERA	157
5.25	COMUNE DI SAN MARTINO IN RIO	. 162
5.26	COMUNE DI SAN POLO D'ENZA	. 167
5.27	COMUNE DI SANT'ILARIO D'ENZA	171
5.28	COMUNE DI SCANDIANO	175
5.29	COMUNE DI TOANO	. 182
5.30	COMUNE DI VENTASSO	. 187
5.31	COMUNE DI VETTO D'ENZA	. 190
5.32	COMUNE DI VEZZANO SUL CROSTOLO	. 193
5.33	COMUNE DI VIANO	.196
5.34	COMUNE DI VILLA MINOZZO	.199

1 Premessa

Al fine di consentire all'Ente territorialmente competente di verificare la completezza, la coerenza e la congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione annuale del/i piano/i economico finanziario/i (di seguito: PEF), il gestore invia al medesimo Ente:

il/i PEF relativo/i alla gestione secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Appendice 1 della deliberazione 443/2019/R/rif, compilandola per le parti di propria competenza;

una dichiarazione, predisposta utilizzando lo schema tipo di cui all'Appendice 3 della deliberazione 443/2019/R/rif, ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;

la relazione che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti, secondo il presente schema di relazione tipo.

All'invio dei dati e degli atti menzionati occorre allegare la documentazione contabile sottostante alle attestazioni prodotte.

L'Ente territorialmente competente, sulla base dei dati e delle informazioni ricevute dal gestore, effettua l'attività di verifica di cui all'art. 6 della deliberazione 443/2019/R/rif e provvede a trasmettere all'Autorità la documentazione prevista ai sensi del medesimo articolo.

2 Relazione di accompagnamento al/i PEF predisposta dal gestore

Secondo quanto illustrato dall'Appendice2 si allega la seguente relazione esplicativa dei servizi oggetto del PEF dei Comuni gestisti da Iren Ambiente nella provincia di Reggio Emilia.

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

Iren Ambiente gestisce 34 Comuni della Provincia di Reggio Emilia (460.702ab.) e svolge quasi la totalità dei servizi del territorio provinciale, sono esclusi dal bacino dei servizi i comuni di Boretto, Brescello, Gualtieri, Guastalla, Luzzara, Novellara, Poviglio, Reggiolo.

L'esperienza di Iren nella gestione dei rifiuti, la collaborazione con le amministrazioni locali e il coinvolgimento degli utenti hanno permesso negli anni di raggiungere elevati standard di esecuzione dei servizi e ottimi risultati in termini di percentuali di raccolta differenziata, riduzione del rifiuto indifferenziato e soddisfazione degli utenti.

Nel territorio provinciale il modello di raccolta prevalente è quello definito dal Piano d'Ambito il quale prevede la raccolta domiciliare per le frazioni di indifferenziato, organico e vegetale e raccolta stradale ad accesso libero di carta/cartone, plastica e vetro/ barattolame. Il sistema di raccolta, in relazione alla dotazione attribuita all'utente, si può definire familiare per l'indifferenziato mentre per le restanti frazioni condominiale/familiare a seconda del numero di utenze e della tipologia di area. La gran parte dei Comuni presenta il sistema di raccolta porta a porta o misto mentre 5 Comuni hanno già effettuata la transizione al sistema di tariffazione puntuale.



Tipologia di servizio	Abitanti	Numero di Comuni	
PAP	134.167	14	
PAP PUNTUALE	238.719	6	
PAP + STRADALE	37.853	4	
STRADALE	49.963	10	
Totale complessivo	460.702	34	

Di seguito il dettaglio della modalità di raccolta e abitanti serviti.

Comuni	Servizio	Abitanti
Albinea	PAP PUNTUALE	8.852
Bagnolo in Piano	PAP	9.770
Baiso	STRADALE	3.213
Bibbiano	PAP	10.212
Cadelbosco di Sopra	PAP	10.753
Campagnola Emilia	PAP	5.678
Campegine	PAP	5124
Canossa	STRADALE	3.719
Carpineti	PAP + STRADALE	3.993
Casalgrande	PAP + STRADALE	18.907
Casina	PAP + STRADALE	4.409
Castellarano	STRADALE	15.377
Castelnovo di Sotto	PAP	8.506
Castelnovo ne' Monti	PAP + STRADALE	10.544
Cavriago	PAP	9.855
Correggio	PAP PUNTUALE	25.448
Fabbrico	PAP	6.639
Gattatico	PAP	5.753
Montecchio Emilia	PAP	10.502
Quattro Castella	PAP PUNTUALE	13.144
Reggio nell'Emilia	PAP PUNTUALE	172.326
Rio Saliceto	PAP	6.100
Rolo	PAP PUNTUALE	4.074
Rubiera	PAP PUNTUALE	14.875
San Martino in Rio	PAP	8.188

San Polo d'Enza	STRADALE	6.256
Sant'llario d'Enza	PAP	11.299
Scandiano	PAP	25.788
Toano	STRADALE	4.330
Ventasso	STRADALE	4.091
Vetto	STRADALE	1.823
Vezzano sul Crostolo	STRADALE	4.238
Viano	STRADALE	3.308
Villa Minozzo	STRADALE	3.608
Totale abitanti		460.702

Nei Comuni della Provincia Iren Ambiente gestisce 53 CDR di seguito si riporta l'elenco e la relativa localizzazione, gli orari di apertura verranno descritti nel dettaglio per singolo Comune.

Comune e località	Indirizzo
ALBINEA-BORZANO	Via Falcone
ALBINEA-BOTTEGHE	Via Varisco
BAGNOLO IN PIANO	Via Tassone, 2
BAISO	Via Tresinara
BIBBIANO-BARCO	Via Grisendi
BIBBIANO-FOSSA	Via Col di Lana
BUSANA-CERVAREZZA	Via Prapiolo
CADELBOSCO SOPRA	Via Bellini
CADELBOSCO SOPRA-CAD.SOTTO	Via Quarti
CAMPAGNOLA EMILIA	Via Abbazia, 8
CAMPEGINE	Via Traccole
CANOSSA	Via del Conchello
CARPINETI-CIGARELLO	Via Mulini Valle del Tresinaro
CASALGRANDE	Via Macina
CASINA	Via D.P.Borghi
CASTELLARANO	Via Cimabue
CASTELLARANO-ROTEGLIA	Via delle Cave
CASTELNOVO MONTI-CÀ PERIZZI	Via Case Perizzi
CASTELNOVO MONTI-CROCE	Via Artigianale Croce
CASTELNOVO SOTTO	Via Prati Landi
CAVRIAGO	Via Nove Biolche



COLLAGNA-CAVA DI RIVAROSSA CORREGGIO Via Pio La Torre FABBRICO Via Guidotti Via Vivaldi LIGONCHIO-I LAGHI Via San Rocco MONTECCHIO EMILIA Via San Rocco QUATTRO CASTELLA QUATTRO CASTELLA-OROLOGIA RAMISETO REGGIO EMILIA REGGIO EMILIA-AEROPORTO REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI Via Guido da Baiso REGGIO EMILIA-MANCASALE Via Raffaello REGGIO EMILIA-PIEVE RIO SALICETO Via dei Martiri ROLO Via Pertini RUBIERA Via Caduti del Lavoro SAN POLO D'ENZA SCANDIANO Via Borsellino TOANO Via Santa Maria TOANO-CAVOLA Via Caid Via Via Via Via Via Via Pertini TOANO-CAVOLA Via Santa Maria Via Caduti di Guerra TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Via Sarana Via Caldarone Via	CAVRIAGO CORTE-TEGGE	Via Olivetti, 2
FABBRICO GATTATICO Uia Guidotti LIGONCHIO-I LAGHI Via San Rocco MONTECCHIO EMILIA Via San Rocco QUATTRO CASTELLA QUATTRO CASTELLA QUATTRO CASTELLA-OROLOGIA RAMISETO REGGIO EMILIA REGGIO EMILIA-AEROPORTO REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI Via dei Gonzaga, 46 REGGIO EMILIA-CIMITERO REGGIO EMILIA-MANCASALE Via Raffaello REGGIO EMILIA-PIEVE Via Ferraroni RIO SALICETO Via dei Martiri ROLO Via Pertini RUBIERA Via Allegri SAN MARTINO IN RIO Via Lemizzone SAN POLO D'ENZA Via Caduti del Lavoro SANT'ILARIO D'ENZA Via Sacchi, 8 SCANDIANO Via Sacchi, 8 SCANDIANO Via Santa Maria TOANO-CERREDOLO Via Pia Bagnoli VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Via Marconi	COLLAGNA-CAVA DI RIVAROSSA	Via Porali
GATTATICO LIGONCHIO-I LAGHI Via San Rocco MONTECCHIO EMILIA Via San Rocco QUATTRO CASTELLA QUATTRO CASTELLA—OROLOGIA RAMISETO REGGIO EMILIA—AEROPORTO REGGIO EMILIA—CAVAZZOLI REGGIO EMILIA—CAVAZZOLI REGGIO EMILIA—CIMITERO REGGIO EMILIA—MANCASALE REGGIO EMILIA—PIEVE RIO SALICETO RUBIERA SAN MARTINO IN RIO SAN POLO D'ENZA SCANDIANO Via Borsellino TOANO—CAVOLA VIA CAMBERO Via Cavide del Cavalieri	CORREGGIO	Via Pio La Torre
LIGONCHIO-I LAGHI MONTECCHIO EMILIA Via San Rocco QUATTRO CASTELLA QUATTRO CASTELLA-OROLOGIA RAMISETO REGGIO EMILIA REGGIO EMILIA-AEROPORTO REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI REGGIO EMILIA-CIMITERO REGGIO EMILIA-MANCASALE REGGIO EMILIA-MANCASALE REGGIO EMILIA-PIEVE RIO SALICETO RUBIERA Via Allegri SAN MARTINO IN RIO SANT'ILARIO D'ENZA SCANDIANO Via Borsellino TOANO TOANO TOANO TOANO-CAVOLA VIA CAU Marconi Via Caduli di Guerra Via Cab Bagnoli VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Caldurica del Cavalieri Via Catuti del Cavalieri Via Cab Bagnoli Via Cab Bagnoli Via Cab Bagnoli Via Catuti del Cavalieri Via Cab Bagnoli Via Cab Bagnoli Via Cab Bagnoli Via Catuti del Cavalieri Via Cab Bagnoli Via Cab Bagnoli Via Cab Bagnoli Via Catuti del Cavalieri Via Cab Bagnoli Via Via Cab Bagnoli Via Via Cab Bagnoli Via Via Catuti del Cavalieri Via Catuti del Cavalieri Via Via Via Santa Maria TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli Via Via Via Statale 63 VIANO Via Marconi	FABBRICO	Via Guidotti
MONTECCHIO EMILIA QUATTRO CASTELLA QUATTRO CASTELLA-OROLOGIA RAMISETO REGGIO EMILIA REGGIO EMILIA-AEROPORTO REGGIO EMILIA-CIMITERO REGGIO EMILIA-CIMITERO REGGIO EMILIA-PIEVE RIO SALICETO RUBIERA Via Pertini RUBIERA Via Caduti del Lavoro SAN POLO D'ENZA SCANDIANO TOANO-CAVOLA TOANO-CERREDOLO Via Caino Daiso Via Santa Marco Via Caduli i Guerra Via Caili i Guerra V	GATTATICO	Via Vivaldi
QUATTRO CASTELLA QUATTRO CASTELLA-OROLOGIA RAMISETO REGGIO EMILIA REGGIO EMILIA-AEROPORTO REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI REGGIO EMILIA-CIMITERO REGGIO EMILIA-CIMITERO REGGIO EMILIA-PIEVE REGGIO EMILIA-PIEVE RIO SALICETO RUBIERA SAN MARTINO IN RIO SAN POLO D'ENZA SCANDIANO Via Borsellino TOANO TOANO-CAVOLA VIA CAUSTON VIA Denizone Via Caduti del Lavoro Via Borsellino TOANO-CERREDOLO Via Cabagnoli Via Caduti di Guerra TOANO-QUARA Via Cabagnoli Via Via Cavalieri Via Catalieri Via Cabagnoli Via Cavalieri Via Cabagnoli Via Cavalieri Via Cabagnoli Via Via Cabagnoli Via Via Via Cavalieri Via Via Via Cavalieri Via Via Cavalieri Via Via Cavalieri Via Via Cavalieri Via Via Marconi	LIGONCHIO-I LAGHI	Via San Rocco
QUATTRO CASTELLA-OROLOGIA RAMISETO REGGIO EMILIA REGGIO EMILIA-AEROPORTO REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI REGGIO EMILIA-CIMITERO REGGIO EMILIA-CIMITERO REGGIO EMILIA-MANCASALE REGGIO EMILIA-PIEVE REGGIO EMILIA-PIEVE RIO SALICETO RUBIERA SAN MARTINO IN RIO SAN POLO D'ENZA SCANDIANO Via Sacchi, 8 SCANDIANO-ARCETO TOANO-CAVOLA TOANO-CAVOLA VIA CAMBERIO VIA VIA CAMBERIO VIA VIA VIA CAMBERIO VIA	MONTECCHIO EMILIA	Via San Rocco
RAMISETO REGGIO EMILIA REGGIO EMILIA-AEROPORTO REGGIO EMILIA-AEROPORTO REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI REGGIO EMILIA-CIMITERO REGGIO EMILIA-CIMITERO REGGIO EMILIA-MANCASALE REGGIO EMILIA-PIEVE REGGIO EMILIA-PIEVE RIO SALICETO Via dei Martiri ROLO RUBIERA Via Allegri SAN MARTINO IN RIO Via Lemizzone SAN POLO D'ENZA Via Caduti del Lavoro SANT'ILARIO D'ENZA Via Sacchi, 8 SCANDIANO Via Borsellino TOANO-CAVOLA TOANO-CERREDOLO TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Marconi	QUATTRO CASTELLA	Via Donizone da Canossa
REGGIO EMILIA REGGIO EMILIA-AEROPORTO REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI Via dei Gonzaga, 46 REGGIO EMILIA-CIMITERO REGGIO EMILIA-CIMITERO Via Raffaello REGGIO EMILIA-MANCASALE Via Raffaello REGGIO EMILIA-PIEVE RIO SALICETO Via dei Martiri ROLO RUBIERA Via Allegri SAN MARTINO IN RIO Via Lemizzone SAN POLO D'ENZA Via Caduti del Lavoro SANT'ILARIO D'ENZA Via Sacchi, 8 SCANDIANO Via Borsellino TOANO Via Caluti di Guerra TOANO-CAVOLA TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra Via Cà Bagnoli VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Statale 63 VIANO Via Marconi	QUATTRO CASTELLA-OROLOGIA	Via Tito
REGGIO EMILIA-AEROPORTO REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI Via dei Gonzaga, 46 REGGIO EMILIA-CIMITERO Via Guido da Baiso REGGIO EMILIA-MANCASALE Via Raffaello REGGIO EMILIA-PIEVE Via Ferraroni RIO SALICETO Via dei Martiri ROLO RUBIERA Via Allegri SAN MARTINO IN RIO Via Lemizzone SAN POLO D'ENZA Via Caduti del Lavoro SANT'ILARIO D'ENZA Via Sacchi, 8 SCANDIANO Via Borsellino TOANO Via Cell'Aigume TOANO-CAVOLA TOANO-CERREDOLO Via Via Caylieri Via Via Galuti di Guerra TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Statale 63 VIANO Via Marconi	RAMISETO	Via Baisi
REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI REGGIO EMILIA-CIMITERO Via Guido da Baiso REGGIO EMILIA-MANCASALE REGGIO EMILIA-PIEVE RIO SALICETO Via dei Martiri ROLO RUBIERA Via Allegri SAN MARTINO IN RIO Via Lemizzone SAN POLO D'ENZA Via Caduti del Lavoro SANTILARIO D'ENZA Via Sacchi, 8 SCANDIANO Via Borsellino TOANO-CAVOLA Via Santa Maria TOANO-CERREDOLO Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Caidid da Baiso Via Raffaello Via Reffaello Via Pertrini Via Allegri Via Allegri Via Caduti del Lavoro Via Caduti del Lavoro Via Allende Via Sacchi, 8 SCANDIANO Via Borsellino TOANO Via dell'Aigume TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Marconi	REGGIO EMILIA	Via Mazzacurati, 9
REGGIO EMILIA-CIMITERO REGGIO EMILIA-MANCASALE Via Raffaello REGGIO EMILIA-PIEVE RIO SALICETO Via dei Martiri ROLO RUBIERA Via Allegri SAN MARTINO IN RIO SAN POLO D'ENZA Via Caduti del Lavoro SANT'ILARIO D'ENZA Via Sacchi, 8 SCANDIANO Via Borsellino TOANO-CAVOLA TOANO-CERREDOLO TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Martino dei Marconi Via Raffaello Via Ferraroni Via Pertini Via Allegri Via Allegri Via Caduti del Lavoro Via Caduti del Lavoro Via Caduti del Lavoro Via Caduti del Lavoro Via Allende Via Sacchi, 8 SCANDIANO Via Borsellino TOANO-CAVOLA Via Santa Maria TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Marconi	REGGIO EMILIA-AEROPORTO	Via del Partigiano
REGGIO EMILIA-MANCASALE REGGIO EMILIA-PIEVE RIO SALICETO RIO SALICETO Via dei Martiri ROLO Via Pertini RUBIERA Via Allegri SAN MARTINO IN RIO SAN POLO D'ENZA Via Caduti del Lavoro SANT'ILARIO D'ENZA Via Allende SCANDIANO Via Sacchi, 8 SCANDIANO-ARCETO TOANO TOANO-CAVOLA TOANO-CERREDOLO TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Ferraroni Via Ferraroni Via Ferraroni Via Cei Martiri Via Caduti del Lavoro Via Sacchi, 8 SCANDIANO-ARCETO Via Borsellino TOANO-CAVOLA Via Santa Maria TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Statale 63 VIANO Via Marconi	REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI	Via dei Gonzaga, 46
REGGIO EMILIA-PIEVE RIO SALICETO Via dei Martiri ROLO Via Pertini RUBIERA Via Allegri SAN MARTINO IN RIO Via Lemizzone SAN POLO D'ENZA Via Caduti del Lavoro SANT'ILARIO D'ENZA Via Allende SCANDIANO Via Sacchi, 8 SCANDIANO-ARCETO Via Borsellino TOANO Via Caluti del Cavalieri Via Borsellino Via Borsellino Via Gall'Aigume TOANO-CAVOLA Via Santa Maria TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Marconi	REGGIO EMILIA-CIMITERO	Via Guido da Baiso
RIO SALICETO Via dei Martiri ROLO Via Pertini RUBIERA Via Allegri SAN MARTINO IN RIO Via Lemizzone SAN POLO D'ENZA Via Caduti del Lavoro SANT'ILARIO D'ENZA Via Allende SCANDIANO Via Sacchi, 8 SCANDIANO-ARCETO TOANO Via dell'Aigume TOANO-CAVOLA Via Santa Maria TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Marconi	REGGIO EMILIA-MANCASALE	Via Raffaello
ROLO RUBIERA Via Allegri SAN MARTINO IN RIO Via Lemizzone SAN POLO D'ENZA Via Caduti del Lavoro SANT'ILARIO D'ENZA Via Allende SCANDIANO Via Sacchi, 8 SCANDIANO-ARCETO Via Borsellino TOANO Via dell'Aigume TOANO-CAVOLA Via Santa Maria TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Marconi	REGGIO EMILIA-PIEVE	Via Ferraroni
RUBIERA Via Allegri SAN MARTINO IN RIO Via Lemizzone SAN POLO D'ENZA Via Caduti del Lavoro SANT'ILARIO D'ENZA Via Allende SCANDIANO Via Sacchi, 8 SCANDIANO-ARCETO Via Borsellino TOANO Via dell'Aigume TOANO-CAVOLA Via Santa Maria TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Marconi	RIO SALICETO	Via dei Martiri
SAN MARTINO IN RIO SAN POLO D'ENZA Via Caduti del Lavoro SANT'ILARIO D'ENZA Via Allende SCANDIANO Via Sacchi, 8 SCANDIANO-ARCETO TOANO TOANO TOANO-CAVOLA TOANO-CERREDOLO TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Statale 63 VIANO Via Marconi	ROLO	Via Pertini
SAN POLO D'ENZA Via Caduti del Lavoro SANT'ILARIO D'ENZA Via Allende SCANDIANO Via Sacchi, 8 SCANDIANO-ARCETO TOANO TOANO Via dell'Aigume TOANO-CAVOLA TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Marconi	RUBIERA	Via Allegri
SANT'ILARIO D'ENZA SCANDIANO Via Sacchi, 8 SCANDIANO-ARCETO TOANO TOANO Via dell'Aigume TOANO-CAVOLA Via Santa Maria TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Marconi	SAN MARTINO IN RIO	Via Lemizzone
SCANDIANO Via Sacchi, 8 SCANDIANO-ARCETO Via Borsellino TOANO Via dell'Aigume TOANO-CAVOLA Via Santa Maria TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Statale 63 VIANO Via Marconi	SAN POLO D'ENZA	Via Caduti del Lavoro
SCANDIANO-ARCETO TOANO TOANO-CAVOLA TOANO-CERREDOLO TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Statale 63 VIANO Via Marconi	SANT'ILARIO D'ENZA	Via Allende
TOANO-CAVOLA TOANO-CAVOLA Via Santa Maria TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Marconi	SCANDIANO	Via Sacchi, 8
TOANO-CAVOLA Via Santa Maria TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Statale 63 VIANO Via Marconi	SCANDIANO-ARCETO	Via Borsellino
TOANO-CERREDOLO Via Mutilati di Guerra TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Statale 63 VIANO Via Marconi	TOANO	Via dell'Aigume
TOANO-QUARA Via Cà Bagnoli VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Statale 63 VIANO Via Marconi	TOANO-CAVOLA	Via Santa Maria
VETTO d'ENZA Via Valle dei Cavalieri VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Statale 63 VIANO Via Marconi	TOANO-CERREDOLO	Via Mutilati di Guerra
VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA Via Statale 63 VIANO Via Marconi	TOANO-QUARA	Via Cà Bagnoli
VIANO Via Marconi	VETTO d'ENZA	Via Valle dei Cavalieri
	VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA	Via Statale 63
VILLAMINOZZO-CALIZZO Via Golfarone	VIANO	Via Marconi
	VILLAMINOZZO-CALIZZO	Via Golfarone

2.2 Altre informazioni rilevanti

La Società Iren Ambiente SpA con riferimento alla propria situazione giuridico-patrimoniale comunica che nei propri confronti, nel corso degli ultimi cinque anni non sono state presentate istanze di fallimento, concordato preventivo, amministrazione controllata o liquidazione coatta amministrativa e di non essere attualmente sottoposto a qualsivoglia procedura concorsuale.

3 Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal gestore

3.1 Dati tecnici e patrimoniali

In tale sezione vengono illustrate le modalità di esecuzione e le caratteristiche dei principali servizi che Iren Ambiente svolge nei territori serviti.

3.1.1 Dati sul territorio gestito e l'affidamento

3.1.1.1 Servizio di raccolta stradale e di prossimità

Le frazioni del vetro, carta/cartone, plastica vengono raccolte in quasi tutto il territorio provinciale mediante sistema stradale, sono presenti inoltre dei Comuni o porzioni di Comuni in cui tale modalità viene utilizzata anche per le restanti frazioni di rifiuto. La raccolta "stradale" prevede l'utilizzo di contenitori stradali tradizionali (stazionari o dotati di ruote) e l'impiego di mezzi a caricamento laterale o posteriore.

La raccolta di prossimità (detta anche capillarizzata) è un sistema di raccolta che prevede l'utilizzo di contenitori di tipo stradale (principalmente bidoni carrellati o cassonetti di piccola volumetria), distribuiti con una densità più elevata rispetto alle raccolte stradali tradizionali.

Iren Ambiente nella progettazione dei servizi pone particolare attenzione ad individuare, sulla base della conformazione urbanistica, del numero di utenze, dei quantitativi che si prevede di raccogliere, della viabilità, le tipologie di contenitori da impiegare, ponendo attenzione all'omogeneità delle volumetrie impiegate nelle batterie stradali.

3.1.1.2 Servizio di raccolta domiciliare

Il sistema di raccolta porta a porta è un servizio che raggiunge l'utente presso il domicilio nel quale esso risiede o svolge la propria attività. Tale modalità prevede l'utilizzo di contenitori familiari o condominiali in base alla tipologia di rifiuto, di utenza ed al numero di utenze da servire. I contenitori in dotazione degli utenti devono essere esposti, secondo la calendarizzazione stabilita, nei pressi dell'abitazione o del condominio, su suolo pubblico e in luogo accessibile ai mezzi adibiti alla raccolta. Gli addetti al servizio provvedono a svuotare i contenitori dopo averne verificato il contenuto e ricollocarli nel punto in cui sono stati prelevati.

3.1.1.2.1 PAP Tari puntuale

Con lo scopo di ottenere maggiori risultati in termini di riduzione del rifiuto avviato a smaltimento, può essere previsto nel modello porta a porta il sistema di tariffazione puntuale, il quale permette, mediante distribuzione di contenitori dotati di tag-Rfid e a seguito di associazione univoca contenitore-utenza di effettuare una misurazione degli svuotamenti, permettendo all'utente di pagare sull'effettiva quantità di rifiuto indifferenziato prodotto.



Al fine di adottare tale sistema è fondamentale la registrazione delle letture dei contenitori svuotati mediante l'utilizzo di antenna installata sul mezzo.

3.1.1.2.1.1 Agevolazioni

Utenti con elevata produzione di pannolini (in presenza di bambini di età inferiore ai 30 mesi)

Al fine di agevolare le famiglie con bambini di età inferiore a 30 mesi, non vengono addebitati gli svuotamenti eccedente i minimi previsti annualmente dalla delibera comunale. Questa agevolazione viene erogata senza necessità di alcuna richiesta, in quanto gli elementi rilevanti ai fini dello sconto sono contenuti nella banca dati dell'anagrafe comunale. Lo sconto sarà inserito nel primo avviso di pagamento dell'anno successivo.

Presidi sanitari

Al fine di andare incontro agli che utilizzano presidi medico-sanitari non vengono addebitati svuotamenti eccedenti i minimi previsti annualmente dalla delibera comunale. L'agevolazione viene concessa previa presentazione di apposita richiesta e dovrà essere presentata al Comune, accompagnato dalla documentazione comprovante il possesso dei requisiti di accesso all'agevolazione (ricevute attestanti l'acquisto di presidi medico-sanitari o documento rilasciato dalla AUSL).

3.1.1.2.2 Elementi di mitigazione del servizio di raccolta domiciliare PAP (Ecostation e Miniecostation)

A supporto della raccolta porta a porta Iren Ambiente propone alle amministrazioni comunali l'installazione di Ecostation (6 o più bocche per il conferimento dei rifiuti) e Miniecostation (2 bocche per il conferimento dei rifiuti), a seconda delle frazioni di rifiuto raccolte pap, al fine di poter dare maggiori possibilità di conferimento agli utenti. Nelle Ecostation il conferimento può avvenire da entrambi i lati e consentono il ricovero di nr.6 cassonetti di volumetria 1.100 lt. e nr.2 bidoni carrellati di volumetria 360 lt. atti a contenere le diverse tipologie di frazioni merceologiche di rifiuti oggetto della raccolta differenziata.

Nelle Miniecostation la possibilità di conferimento è da un solo lato, consentono il ricovero di nr. 2 cassonetti da 1.100 litri con 4 ruote.

Entrambe le strutture sono dotate di un sistema di aerazione e prevedono l'apertura completa di un lato corto per consentire l'estrazione dei contenitori mediante un portellone a due battenti dotati di chiusura meccanica e di apposita chiave.

Il conferimento di rifiuti avviene attraverso bocchette automatiche comandate da un dispositivo elettromeccanico che effettua lo sblocco a seguito della corretta identificazione dell'utente.

Vi sono due tipologie di bocchette per il conferimento:

- volumetriche con capacità pari a 40 litri (per il conferimento del rifiuto residuo);
- non volumetriche con luce foro di almeno 1200 cm².

In prossimità di ciascuna delle bocchette di conferimento e dell'interfaccia utente sono presenti pannelli informativi indicanti la tipologia di rifiuto da conferire.

Ecostation e Miniecostation sono gestite da un PC con touchscreen che, attraverso un PLC o un sistema che svolga analoga funzione, si interfaccia con tutti i sensori e dispositivi esterni per consentire di:

- identificare l'utente attraverso l'utilizzo del badge personale con transponder o tessera sanitaria;
- sbloccare uno sportello per consentire l'apertura manuale per il conferimento;
- bloccare (se necessario) lo sportello dopo la chiusura.

È presente un sistema di rilevazione del livello di riempimento di ciascun contenitore, di videosorveglianza e un impianto di illuminazione interno (sia per il vano cassonetti che per il vano tecnico) ed esterno.

3.1.1.3 CDR

A completamento e supporto delle attività di raccolta stradale e domiciliare, vengono gestiti i Centri di Raccolta, al fine di dare la possibilità di conferimento di tutte le restanti frazioni di rifiuto definite dal D.M. 8 aprile 2008 e ss.mm. ii.

L'organizzazione dei Centri di raccolta prevede il raggruppamento dei rifiuti per flussi omogenei al fine di essere successivamente trasferiti agli impianti di destinazione.

Il ritiro dei rifiuti conferiti dagli utenti viene svolto secondo una programmazione prestabilita e con un servizio a chiamata.

Le strutture adibite a Centri di raccolta saranno costituite da aree presidiate ed allestite secondo quanto definito dal D.M 8 aprile 2008 e ss.mm. ii., l'addetto impiegato per la sorveglianza provvede a:

- regolare apertura e chiusura del CdR secondo gli orari stabiliti ed al controllo della struttura;
- sovraintendere l'accesso dei mezzi che effettuano il prelievo dei rifiuti al CdR, garantendo il rispetto delle procedure d'ingresso e d'uscita definite per ogni CdR;
- mantenere pulita ed ordinata l'area del CdR, comprese le aree prospicienti l'ingresso e quelle perimetrali
 esterne, avvalendosi delle attrezzature in dotazione al personale addetto alla gestione del CdR;
- garantire adeguata viabilità all'interno del CdR, rimuovendo eventuali depositi presenti fuori dagli appositi
 contenitori, setti, ecc., allo scopo di assicurare ed agevolare gli spostamenti dei mezzi dei cittadini in
 massima sicurezza;
- in caso si verifichi la presenza di rifiuti abusivi abbandonati all'esterno del CdR, per piccole quantità di rifiuti, l'operatore è tenuto a ritirarli e posizionarli all'interno del CdR nell'apposito setto/contenitore;
- in caso di grandi quantitativi o di rifiuti con caratteristiche tali da non poter essere rimossi dall'addetto e
 non compatibili con i rifiuti accettati all'interno del CdR, l'operatore provvede ad informare
 tempestivamente il referente tecnico che si occuperà della rimozione/smaltimento;
- segnalare la necessità di ripristino, in caso di danneggiamenti, della cartellonistica interna ed esterna;
- provvedere alla gestione delle emergenze.



Gran parte dei centri di raccolta sono dotati di un sistema di informatizzazione, a cui potrà essere affiancato ad un sistema premiante che consente agli utenti intestatari del contratto di Igiene Urbana di accumulare punti, attraverso il conferimento ed ottenere uno sconto sulla tassa dei rifiuti. Tra le altre attività connesse alla gestione del CdR vi sono:

- accoglienza ed accettazione dell'utenza all'ingresso con verifica e rilevazione dei dati ad essa relativi e registrazione dei rifiuti in ingresso tramite sistema informatizzato se presente o tramite compilazione della scheda cartacea;
- verifica/firma di altra documentazione prevista per i rifiuti in ingresso
- illustrazione delle regole per la registrazione delle utenze, delle modalità di accesso al CdR e del corretto conferimento "differenziato" delle varie tipologie di rifiuto nelle apposite aree;
- illustrazione del sistema premiante (ove attivo), che consentirà di premiare le utenze più virtuose.

L'addetto inoltre provvede ad effettuare la gestione ed il controllo dei conferimenti, in particolare a:

- garantire che i rifiuti conferiti al CdR, a seguito di un esame visivo, siano collocati in aree distinte o in specifici contenitori, in funzione delle caratteristiche merceologiche e della pericolosità,
- garantire all'interno dell'area il corretto deposito dei rifiuti secondo le prescrizioni dei regolamenti, delle
 procedure e delle istruzioni operative di gestione. Il ritiro delle varie tipologie verrà effettuato
 compatibilmente con la capacità di ricezione della struttura al momento del conferimento;
- assistere operativamente gli utenti durante le operazioni di conferimento, qualora richiesto dagli stessi o
 quando se ne riscontri la reale necessità. In particolare per quanto riguarda la movimentazione di olii
 minerali o vegetali, RAEE e batterie gli addetti si faranno carico del conferimento in condizioni di sicurezza
 (evitando sversamenti di liquidi o danneggiamenti dei componenti) nel setto/contenitore di pertinenza;
- garantire che, durante le operazioni di conferimento da parte degli utenti nonché di prelievo da parte degli
 operatori logistici incaricati dai sistemi collettivi, la movimentazione all'interno del CdR avvenga senza
 rischi di rottura di specifiche componenti dei RAEE (circuiti frigoriferi, tubi catodici, ecc.) adottando gli
 accorgimenti previsti dalla norma;
- coadiuvare e controllare il ritiro/svuotamento dei contenitori/setti assicurandosi che tali operazioni avvengano nel rispetto delle procedure di sicurezza, evitando danneggiamenti, sversamenti o spargimenti di rifiuti;
- garantire il primo "pronto intervento" in caso di sversamenti accidentali, fuoriuscite di liquidi pericolosi
- assicurare il rispetto delle procedure di controllo qualità e sicurezza durante le operazioni di conferimento da parte degli utenti, evitando in particolare l'accesso degli utenti alle aree ove è in atto il prelievo di rifiuti da parte dei mezzi di raccolta e/o prevedendo la chiusura temporanea del CdR.)

- monitorare lo stato di accumulo dei rifiuti e comunicare al Referente tecnico la necessità di provvedere al ritiro a seguito del raggiungimento dei volumi massimi di stoccaggio dei rifiuti predefiniti nelle seguenti casistiche:
- mancata esecuzione del servizio;
- materiale non ritirato completamente;
- riempimento del setto/contenitore in anticipo rispetto al programma;
- sinistri/danni arrecati alla struttura causati dagli operatori addetti al ritiro dei materiali.
- verificare che il carico dei rifiuti sia eseguito esclusivamente da trasportatori autorizzati, confrontando targhe e mezzi con l'elenco disponibile presso il CdR.

3.1.1.4 Servizi di spazzamento e lavaggio strade

Il servizio di spazzamento periodico e programmato viene svolto secondo la pianificazione definita e concordata con l'Amministrazione Comunale, su strade e aree pubbliche, purché aperte permanentemente al pubblico transito senza alcuna limitazione in ordine al numero o al fine per cui sia consentito l'ingresso.

I principali servizi di spazzamento erogati sono di seguito riportati:

- a) spazzamento manuale, che interessa in particolare marciapiedi e tratti di strada non accessibili ai mezzi meccanici o con particolari necessità di manutenzione
- b) spazzamento meccanizzato
- c) spazzamento combinato
- d) la raccolta foglie
- e) l'innaffiamento delle strade
- f) la pulizia e lavaggio dei portici soggetti permanentemente ad uso pubblico, di vicoli, strade, piazze, scalinate e sottopassi;
- g) la pulizia, su chiamata da parte delle competenti autorità, delle carreggiate a seguito di incidenti stradali o perdite del carico da parte di veicoli, fatto salvo il recupero delle spese sostenute, a carico dei responsabili dell'incidente;
- h) la pulizia delle aree mercatali

Lo spazzamento si configura come un servizio pubblico essenziale, costituisce un'attività di pubblico interesse finalizzata ad assicurare un'elevata protezione ambientale ed espletati nel rispetto della normativa di legge.

Le modalità ordinarie di svolgimento del servizio di spazzamento, comprese eventuali articolazioni delle frequenze di prestazione del servizio, sono concordate con l'Amministrazione Comunale tenendo conto della viabilità, della tipologia e densità abitativa, della presenza o meno di alberature, del flusso automobilistico, dell'entità della presenza turistica, di specifiche esigenze determinate da eventi naturali o condizioni meteoriche e delle tecnologie adottate per ogni singolo settore.



Durante l'espletamento del servizio, sia manuale che meccanizzato, gli addetti pongono particolare cura a non creare intralci al traffico e utilizzano tutti gli accorgimenti tecnici necessari ad evitare il sollevamento di polveri, l'ostruzione delle caditoie stradali e dei manufatti, l'emissione di odori sgradevoli, come pure i rumori molesti.

3.1.1.4.1 Servizio di spazzamento manuale

Il servizio di spazzamento manuale è effettuato in pubbliche strade, vie, piazze, marciapiedi ed aree dove non è possibile accedere con mezzi meccanici. Consiste nella pulizia del suolo, con il recupero manuale dei rifiuti giacenti a terra e la rimozione dei materiali accumulati in prossimità delle caditoie stradali. A completamento del servizio viene effettuato lo svuotamento dei cestini porta rifiuti tramite la sostituzione dei sacchi a perdere, la pulizia delle aree verdi, delle fermate dei mezzi di trasporto pubblico e degli elementi di arredo urbano (rastrelliere porta biciclette, panchine, fioriere, ecc.).

Il servizio viene eseguito da un addetto dotato di motocarro e strumentazione adeguata per l'esecuzione del servizio.

3.1.1.4.2 Servizio di spazzamento meccanizzato

Lo spazzamento meccanizzato viene effettuato in strade e piazze pubbliche o ad uso pubblico, aree pedonali, parcheggi all'aperto pubblici e privati ad uso pubblico, aree private ad uso pubblico e aree mercatali, aventi fondo idoneamente pavimentato.

I mezzi utilizzati sono autospazzatrici, o con sistema aspirante (i rifiuti vengono raccolti con un sistema di aspirazione) o misto meccanico-aspirante (i rifiuti vengono sia aspirati che raccolti con l'utilizzo di un rullo raccoglitore), di capacità comprese tra i due e i cinque metri cubi. La scelta del tipo di mezzo dipende principalmente dal genere di pulizia da effettuare, dalle caratteristiche morfologiche e della viabilità del territorio in cui si opera.

Durante l'espletamento del servizio di pulizia vengono raggiunte con le spazzole tutte le superfici oggetto dell'intervento, con particolare cura nell'opera di pulizia dei cordoli e delle zanelle, a lato o centro strada, dove tende ad accumularsi la maggior parte del rifiuto.

L'operatore alla guida della macchina, in fase di pulizia, è addestrato ad adeguare la velocità di lavoro in base alle caratteristiche della zona, la tipologia e la quantità di rifiuto da raccogliere e ad adattare l'azione delle spazzole, in modo da non esasperare eccessivamente l'accumulo del materiale all'interno di caditoie e bocche di lupo.

Al fine di ottimizzare il tempo trasferimento e di aumentare la resa di lavoro, in alcuni periodi dell'anno e a seguito di eventi particolari, vengono allocati sul territorio contenitori mobili (cassoni multi lift), atti a contenere rifiuti, in cui le autospazzatrici, grazie al sistema di scarico in quota, convogliano il rifiuto raccolto; il rifiuto conferito negli appositi cassoni sarà successivamente conferito in centro autorizzato.

Tutte le operazioni di spazzamento meccanico vengono eseguite con attrezzature all'avanguardia, studiate in modo da minimizzare l'impatto ambientale; limitando il rumore, grazie a sistemi di insonorizzazione, e il sollevamento di polvere, utilizzando filtri specifici e sistemi di umidificazione atti all'abbattimento delle polveri.

I sistemi di convogliamento (spazzole, rulli e bocca aspirante) sono mantenuti in perfetta efficienza, per garantire sempre ottimale la superficie di contatto con il suolo da pulire; particolare cura è dedicata alla manutenzione dell'impianto idraulico per evitare pericolose perdite d'olio.

Nel caso, durante lo svolgimento del servizio, si verifichino anomalie operative che limitino o precludano l'ottimale effettuazione dello stesso, gli operatori procedono alla segnalazione all'Ufficio Tecnico, affinché possa programmare le azioni necessarie a risolvere i problemi sorti.

Grazie ai sistemi di controllo satellitare installati sui mezzi, è possibile monitorare costantemente ed in tempo reale i percorsi, effettuando ove necessario le opportune modifiche e razionalizzazioni, nell'ottica di un continuo miglioramento dei servizi.

3.1.1.4.3 Servizio di spazzamento combinato

Lo spazzamento combinato è una tipologia di intervento che prevede l'utilizzo simultaneo di spazzamento manuale e meccanizzato; lo scopo di integrare i due sistemi è quello di rendere più efficiente, in termini di qualità e quantità, il risultato della pulizia di strade e marciapiedi.

Si adegua facilmente a differenti contesti, gli addetti allo spazzamento manuale sono dotati di soffiatori elettrici silenziosi ad elevato rendimento, dove un potente getto d'aria sposta convoglia il materiale da spazzare verso la spazzatrice.

3.1.1.5 Servizi collaterali

3.1.1.5.1 Recupero rifiuti abbandonati

Il servizio consiste nella pulizia ordinaria (raccolta, trasporto, smaltimento/recupero di tutti i rifiuti presenti) di determinate aree pubbliche cittadine, dove risulta ricorrente l'abbandono di rifiuti.

Operativamente si dispone di un elenco, costantemente aggiornato, di quelli che, secondo l'esperienza e/o la segnalazione degli enti preposti al controllo, sono i luoghi dove vengono spesso effettuati scarichi abusivi di rifiuti. A tale scopo è particolarmente importante l'azione degli Ispettori Ambientali i quali effettuano un'attività di monitoraggio in tali aree sensibili. La frequenza di tale servizio è variabile in funzione delle criticità riscontrate.

3.1.1.5.2 Recupero rifiuti lato contenitore

Il servizio di raccolta a lato contenitore viene svolto contestualmente alla raccolta del rifiuto indifferenziato oppure tramite percorsi mirati che vengono ripetuti a cadenza fissa.

3.1.1.5.3 Messa in sicurezza di rifiuti pericolosi

Durante le operazioni di recupero dei rifiuti abbandonati e/o su segnalazioni degli Enti preposti al controllo è possibile individuare rifiuti urbani potenzialmente pericolosi.



Ai fini della rimozione di tali rifiuti, prima di procedere con l'operazione di bonifica, viene effettuata la segnalazione agli organi di controllo competenti, affinché vengano effettuate le verifiche e messo in sicurezza il sito.

3.1.1.5.4 Controllo, manutenzione e svuotamento contenitori deiezioni canine

Tra le diverse tipologia di cestini portarifiuti allocati sul territorio, in particolari zone dell'area comunale, vi sono quelli appositi per le deiezioni canine svuotati con frequenze specifiche.

3.1.1.5.5 Syuotamento cestini stradali

Il servizio consiste nello svuotamento dei cestini portarifiuti posti in aree pubbliche, compresa la loro pulizia periodica, l'asporto e il conferimento dei rifiuti raccolti dai cestini stessi e la sostituzione dei sacchetti, nonché la pulizia a terra delle aree.

Il servizio viene di norma eseguito congiuntamente con il percorso di spazzamento manuale, in occasione di manifestazioni particolari è effettuato prima, durante e al termine della stessa.

3.1.1.5.6 Pulizia mercati e manifestazioni

Nei luoghi in cui regolarmente vengono svolti i mercati locali è programmata, al termine delle attività di vendita, la pulizia delle piazze, vie e aree mediante spazzamento manuale e/o meccanico e raccolti i rifiuti mediante motocarri e/o autocompattatori.

Il servizio viene effettuato sia nel caso di mercati rionali a frequenza fissa che in occasione di manifestazioni più importanti, quali fiere o eventi particolari.

3.1.1.5.7 Lavaggio punti sensibili

Il servizio di lavaggio dei punti sensibili viene eseguito mediante idro-pulitrici con acqua calda ad alta pressione di superfici limitate, zoccolature, arredo urbano, ecc. e successivamente trattato con prodotti deodoranti e disinfettanti.

Nel caso di imbrattamenti di aree pubbliche con sostanze oleose è possibile abbinare l'utilizzo dell'acqua calda a prodotti sgrassanti.

3.1.1.5.8 Trattamenti di lava asciuga pavimenti

Per garantire la pulizia e l'igiene degli ambienti pubblici, quali portici, gallerie, ecc. possono essere eseguiti mediante personale altamente qualificato, su superfici piane lisce, il lavaggio mediante l'impiego di lava-asciuga per pavimenti può essere abbinato all'utilizzo di prodotti deodoranti e/o disinfettanti.

3.1.1.5.9 Lavaggio con sweepy-Jet

Grazie all'innovativa attrezzatura sweppy-jet installata sulle autospazzatrici, è possibile effettuare contemporaneamente il lavaggio, lo spazzamento e l'igienizzazione di strade e marciapiedi. Il braccio meccanico, snodato e motorizzato, applicato alla sommità delle autospazzatrici, manovrato dall'addetto a terra, consente di portare oltre gli ostacoli quali macchine parcheggiate o cassonetti stradali, una lancia collegata ad un tubo con acqua ad alta pressione, per operare con efficienza e facilità anche nelle zone dove i sistemi tradizionali non arrivano. Sfruttando questa attrezzatura i rifiuti vengono convogliati al centro della strada e raccolti dalla spazzatrice.

3.1.1.5.10 Lavaggio strade

In aggiunta ai consueti sistemi di pulizia e spazzamento può essere previsto il servizio di lavaggio intensivo strade con autobotti ad elevato getto d'acqua. In genere il servizio viene effettuato di notte o la mattina presto (quando la circolazione degli altri mezzi cittadini è ridotta) e, con frequenze diverse. Riguarda in particolare le grandi arterie, le strade a maggior densità pedonale e traffico veicolare e diverse aree del centro storico e monumentale.

Durante i mesi più caldi e secchi, il sistema è utile anche perché consente un notevole abbattimento delle polveri.

3.1.1.5.11 Innaffiamento strade

In aree ad elevata densità pedonale, in particolari zone oppure in periodi dell'anno con clima più secco, al fine di abbattere le possibili polveri sollevate durante le operazioni di spazzamento meccanizzato, la spazzatrice è preceduta da un automezzo adibito all'innaffiamento del manto stradale.

3.1.1.5.12 Periodo caduta foglie e fioritura tigli

Al fine di evitare cadute e scivolate dei pedoni, nei periodi di caduta delle foglie (ottobre – novembre) e primaverili (giugno – luglio), possono essere intensificati i servizi di pulizia dei viali alberati il cui servizio viene effettuato mediante una squadra costituita da un autista e operatori a terra. In genere l'aspirazione viene effettuata mediante autobotti aspiranti o rastrelli.

3.1.1.5.13 Pulizia e raccolta nelle aree cimiteriali

Il servizio di pulizia aree cimiteriali consiste nello svuotamento di cassonetti e cestini porta rifiuti collocati nell'area di pertinenza del cimitero, potrà essere eseguita la raccolta dei rifiuti prodotti da attività cimiteriale mediante servizi a chiamata, rifiuti da esumazione ed estumulazioni e rifiuti inerti.

3.1.1.5.14 Raccolta siringhe

Il servizio di raccolta siringhe, per i rischi e pericoli che possono produrre, necessita di particolare attenzione; viene effettuato dagli addetti allo spazzamento manuale nell'ambito della propria zona di lavoro. Gli operatori effettuano le attività di pulizia e raccolta nel rispetto delle norme di sicurezza e mediante strumentazione adequata.



3.1.1.5.15 Pulizia parchi

Gli addetti alla pulizia di parchi e giardini utilizzano mezzi satellite per accedere ai giardini senza danneggiare le strutture presenti, ed effettuano la pulizia dei vialetti, lo svuotamento dei cestini porta rifiuti e la raccolta dell'immondizia a terra.

3.1.1.6 Servizio di raccolta a chiamata

La modalità di raccolta "a chiamata" si configura come un servizio di raccolta domiciliare su richiesta dell'utenza privo di una frequenza calendarizzata ed integrativo rispetto alle altre modalità attivate (domiciliare, stradale e centri di raccolta).

Rientrano in questa tipologia di raccolta il ritiro degli ingombranti presso il domicilio.

3.1.1.7 Raccolta dei rifiuti presso le grandi utenze non domestiche

Il servizio consiste nella fornitura di contenitori di grande volumetria come cassoni scarrabili, compattatori elettrici, vasche stazionarie ad utenze non domestiche grandi produttrici di rifiuti urbani.

3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Nell'appendice al capitolo 5 viene riportato il dettaglio dei servizi di raccolta e spazzamento presenti nel territorio comunale. In particolare viene descritto il modello di raccolta, il numero di contenitori e la frequenza di raccolta, la frequenza di lavaggio dei contenitori, il numero dei CDR, la localizzazione e il numero di contenitori presenti, le tipologie di spazzamento attive con il dettaglio del numero di interventi annui effettuati.

3.1.2.1 Tariffa puntuale

In merito alla determinazione della quota della tariffa puntuale, sia in ambito tributario che di corrispettivo, attribuibile attraverso il metodo della misurazione puntuale in conformità al DM 20 Aprile 2017, viene di seguito indicato il valore del peso specifico medio di bacino rilevato dal Gestore nei Comuni che hanno attuato per l'anno 2019 la tecnica della misurazione puntuale della frazione residua mediante contenitori rigidi dotati di transponder:

KG AL LITRO (MEDIA di BACINO PARMA REGGIO PIACENZA)

0,105

In particolare, per l'utilizzo di contenitori ad alto volume compresi dai litri 660 ai litri 23.000 con o senza compattazione, utilizzati per la frazione residua dei rifiuti assimilati agli urbani prodotti da grandi utenze non domestiche il peso specifico rilevato è stato pari a:

	0,080	Rilevazione fatta nel 2019 cassonetti 1000 lt –
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	modello a tendere
	0,093	Rilevazione provincia di Parma su
KG AL LITRO (MEDIA di BACINO per	,,,,,,	benne/minicassoni/cassoni
grandi contenitori)		

Da questi valori sarà possibile, come previsto dal DM 20 Aprile 2017, passare dal valore espresso in €/kg. al valore espresso in €/litro, potendo così applicare la quota puntuale mediante la rilevazione volumetrica e parametrando il conseguente listino tariffario esprimendolo in €/vuotatura per ogni tipologia di contenitore della frazione residua.

Sarà possibile, in fase di prima applicazione, l'adozione da parte dei Comuni di correttivi di tali coefficienti e delle conseguenti tariffe per particolari sistemi di raccolta mediante sistemi diversi dal contenitore rigido dotato di transponder, come ad esempio il conferimento mediante sacchi con microchip o il conferimento della frazione residua da parte dell'utente in ECOSTATION.

3.1.2.2 RCU 2020

Per quanto riguarda le quote RCU, verrà fornito esplicito elenco ai Comuni da parte dell'ETC, i Comuni che non hanno inserito le somme dovute all'interno del PEF 2021 riceveranno apposita fattura nel 2021 da parte del Gestore al di fuori del PEF approvato.

3.1.2.3 Impianti di Conferimento

Di seguito gli impianti di recupero utilizzati per il conferimento di rifiuto differenziato dai Comuni del Bacino di Reggio Emilia:

Provi ncia prod uttor e	TIPOLOGIA	Ragione sociale 1° destinatario	Città 1° destinatario	Ragione sociale 2° destinatario	Città 2° destinatar io
RE	ABITI	CENTOMIGLIA DI FERRARI SILVANO	TORRILE		
RE	ABITI	HUMANA	PREGNANA MILANESE		
RE	ABITI	HUMANA	TORBOLE CASAGLIA		
RE	ABITI	LOSI RACCOLTA SRL	ALBINEA		
RE	ABITI	L'OVILE SCRL	REGGIO NELL'EMILIA		
RE	BATTERIE	IREN AMBIENTE - STOCCAGGIO RIF.SPECIALI (RE)	REGGIO NELL'EMILIA	PIOMBIFERA ITALIANA SPA	MACLODI O



RE	BENI DUREVOLI	AMBIENTHESIS SPA	SAN GIULIANO MILANESE		
RE	BENI DUREVOLI	ASSOPLAST SERVIZI PER L'AMBIENTE SRL.	REGGIO NELL'EMILIA		
RE	BENI DUREVOLI	DISMECO SAS	BOLOGNA		
RE	BENI DUREVOLI	DISMECO SRL	MARZABOTT O		
RE	BENI DUREVOLI	HITALIANO SRL	NOCETO		
RE	BENI DUREVOLI	NIAL NIZZOLI SRL	CORREGGIO		
RE	BENI DUREVOLI	RELIGHT SRL	RHO		
RE	BENI DUREVOLI	S.E.VAL SRL (COLICO)	COLICO		
RE	BENI DUREVOLI	SPECIALTRASPORTI SRL	SALA BOLOGNESE		
RE	BENI DUREVOLI	STENA RECYCLING SRL	ANGIARI		
RE	BENI DUREVOLI	TRED CARPI S.R.L.	CARPI		
RE	CARTA	MORI SRL	POVIGLIO		
RE	CARTA	SABAR SPA - STOCCAGGIO	NOVELLARA		
RE	CARTONE	F.LLI LONGO INDUSTRIALE SRL	RIO SALICETO		
RE	CARTONE	MORI SRL	POVIGLIO		
RE	CARTONE	SABAR SPA - STOCCAGGIO	NOVELLARA		
RE	FERRO	IREN AMBIENTE - STOCCAGGIO RIF.SPECIALI (RE)	REGGIO NELL'EMILIA	EFFEDUE SRL	GAVARDO
RE	FERRO	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A1R)	PARMA	VEDI PARMA	
RE	FERRO	MONTECCHI SPA	MEDESANO		
RE	FORSU	AIMAG SPA - Imp. Compostaggio - Fossoli	CARPI		
RE	FORSU	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A1R)	PARMA	VEDI PARMA	
RE	FRAZ SECCA PB	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A1R)	PARMA	VEDI PARMA	
RE	INERTI	BENASSI SRL	REGGIO NELL'EMILIA		
RE	INERTI	EMILIANA CONGLOMERATI S.P.A.	SAN POLO D'ENZA		
RE	INERTI	MORELLI E BENEVELLI SNC	QUATTRO CASTELLA		
RE	INERTI	NIAL NIZZOLI SRL	CORREGGIO		
RE	LEGNO	FRATI LUIGI SPA	BORGO VIRGILIO		
RE	LEGNO	FRATI LUIGI SPA	POMPONES CO		
RE	LEGNO	GARC SPA	CARPI		

RE	LEGNO	IREN AMB.SPA-MESSA IN RISERVA MANCASALE	REGGIO NELL'EMILIA	FRATI LUIGI SPA	POMPON ESCO
RE	MULTIMATERI ALE VB	IREN AMB.SPA-MESSA IN RISERVA MANCASALE	REGGIO NELL'EMILIA	EUROVETRO Srl	ORIGGIO
				FURLOTTI LUIGI SRL	TORRILE
RE	OLIO ALIMENTARE	GATTI SRL	CASTELNUOV	O RANGONE	
RE	OLIO ALIMENTARE	ILARIUZZI s.r.I	PARMA		
RE	OLIO MINERALE	IREN AMBIENTE - STOCCAGGIO RIF.SPECIALI (RE)	REGGIO NELL'EMILIA	RIMONDI PAOLO SRL	BOLOGNA
RE	OLIO MINERALE	RIMONDI PAOLO SRL	BOLOGNA		
RE	PILE	IREN AMBIENTE - STOCCAGGIO RIF.SPECIALI (RE)	REGGIO NELL'EMILIA	NIAL NIZZOLI SRL	CORREGGI O
RE	PLASTICA	CA.RE SRL	CARPI		
RE	PLASTICA	ECOPOL DI DE CHECCHI WALTER	PORTO MANTOVAN O		
RE	PLASTICA	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A1R)	PARMA	VEDI PARMA	
RE	PLASTICA	MORI SRL	POVIGLIO	OPPIMITTI COSTRUZIONI S.R.L. (recupero)	BORGO VAL DI TARO
RE	PLASTICA	NL RECYCLING ITALIA SRL	RIO SALICETO		
RE	PLASTICA	STARPLASTICK SRL	PARMA		
RE	PLASTICA POLIETILENE	MORI SRL	POVIGLIO		
RE	PLASTICA POLIETILENE	NL RECYCLING ITALIA SRL	RIO SALICETO		
RE	PLASTICA POLIETILENE	STARPLASTICK SRL	PARMA		
RE	PLASTICA POLIPROPILE NE	NL RECYCLING ITALIA SRL	RIO SALICETO		
RE	PLASTICA POLIPROPILE NE	SABAR SPA - STOCCAGGIO	NOVELLARA		
RE	PLASTICA POLIPROPILE NE	STARPLASTICK SRL	PARMA		
RE	PNEUMATICI	IREN AMB.SPA-MESSA IN RISERVA MANCASALE	REGGIO NELL'EMILIA	SABAR SPA - STOCCAGGIO	NOVELLA RA
RE	POTATURE	IREN AMBIENTE - CENTRALE COMPATTAZIONE	REGGIO NELL'EMILIA		
RE	POTATURE	IREN AMBIENTE - COMPOSTAGGIO MANCASALE	REGGIO NELL'EMILIA	imp finale	
RE	POTATURE	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A1R)	PARMA	VEDI PARMA	
RE	POTATURE	SABAR SPA - STOCCAGGIO	NOVELLARA		



|--|--|--|

Di seguito gli impianti di smaltimento finale e pre-trattamento utilizzati per il conferimento di rifiuto indifferenziato dai Comuni del Bacino di Reggio Emilia:

Provi ncia prod uttor e	TIPO LOGI A	Ragione sociale 1° destinatario	Città 1° destinatar io	NOT E	Ragione sociale 2° destinatario	Città 2° destinatar io
RE	INDIFF	IREN AMBIENTE - CENTRALE COMPATTAZIONE	REGGIO NELL'EMILIA		IREN AMBIENTE SPA- Imp.Pretrattamento PAI	PARMA
RE	INDIFF	IREN AMBIENTE SPA- Imp.Pretrattamento PAI	PARMA	Imp. Final e		
RE	STRAD ALI	IREN AMB.SPA-MESSA IN RISERVA SPAZZAMENT	REGGIO NELL'EMILIA		IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A2D)	PARMA
RE	STRAD ALI	IREN AMBIENTE - CENTRALE COMPATTAZIONE	REGGIO NELL'EMILIA			
RE	TINGO M	IREN AMBIENTE - CENTRALE COMPATTAZIONE	REGGIO NELL'EMILIA		IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A2D)	PARMA
RE	TINGO M	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A2D)	PARMA		IREN AMBIENTE SPA- Termovalorizzatore PAI	PARMA
					IREN AMBIENTE SPA - PIACENZA TECNOBORGO	PIACENZA
RE	TINGO M	SABAR SPA - STOCCAGGIO	NOVELLARA	Imp. Final		

3.1.2.4 Budget rifiuti 2021

PROVING	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA							
Gestore	Comune	PREVISIONE RIFIUTI 2020						
		RUIND	urbani indifferenziati	urbani spazzamento	ingombranti	RD	RN	TOTALE 2021
	Albinea	672.320	672.320	51.220	279.789	8.074.931	2.946	8.750.197
	Bagnolo in Piano	1.190.900	1.190.900	151.240	230.240	4.796.454	7.465	5.994.819
IREN	Baiso	1.384.091	1.384.091	6.260	64.680	807.946	335	2.192.372
IIILIN	Bibbiano	819.944	819.944	67.340	425.620	6.547.031	1.667	7.368.642
	Cadelbosco di Sopra	1.264.450	1.264.450	45.120	470.540	5.576.572	9.483	6.850.505
	Campagnola Emilia	714.660	714.660	56.220	158.500	3.137.702	4.452	3.856.814

Campegine	912.180	912.180	100	160.860	2.969.232	2.221	3.883.633
Canossa	1.257.593	1.257.593		207.650	1.776.016	2.989	3.036.598
Carpineti	1.131.790	1.131.790	17.200	112.130	1.709.385	354	2.841.529
Casalgrande	5.196.122	5.196.122	86.110	394.320	8.340.049	2.740	13.538.911
Casina	513.000	513.000		143.450	2.141.231	1.015	2.655.246
Castellarano	3.740.810	3.740.810	170.150	298.920	5.409.357	2.468	9.152.635
Castelnovo di Sotto	1.090.820	1.090.820	58.820	302.860	5.187.183	2.768	6.280.771
Castelnovo ne' Monti	2.280.900	2.280.900	52.280	549.900	5.245.854	8.299	7.535.053
Cavriago	1.504.000	1.504.000	107.040	717.180	9.366.436	3.264	10.873.700
Correggio	2.725.584	2.725.584	369.440	1.027.851	24.736.799	13.264	27.475.647
Fabbrico	776.920	776.920	65.760	224.900	3.416.662	1.456	4.195.038
Gattatico	794.060	794.060	3.060	164.980	3.692.150	3.921	4.490.131
Montecchio Emilia	1.351.140	1.351.140	166.740	446.330	7.637.792	1.318	8.990.250
Quattro Castella	907.153	907.153	64.880	453.481	8.734.623	1.459	9.643.235
Reggio nell'Emilia	17.815.942	17.815.942	5.961.574	2.286.780	95.227.164	95.278	113.138.384
Rio Saliceto	833.060	833.060	102.320	155.580	3.465.134	3.623	4.301.817
Rolo	359.820	359.820	15.220	378.020	3.630.872	2.147	3.992.839
Rubiera	1.517.000	1.514.880	244.180	152.680	8.414.331	4.423	9.935.754
San Martino in Rio	1.405.630	1.405.630	128.420	297.109	5.072.370	1.088	6.479.088
San Polo d'Enza	1.963.810	1.963.810	6.600	419.450	4.641.360	3.718	6.608.888
Sant'llario d'Enza	1.191.200	1.191.200	77.180	871.280	8.761.774	14.139	9.967.113
Scandiano	4.967.830	4.967.290	49.900	904.660	15.109.066	18.426	20.095.322
Toano	1.663.090	1.663.090		117.300	1.693.558	17.604	3.374.252
Ventasso	1.993.280	1.993.280		146.470	1.787.565	1.558	3.782.403
Vetto	778.680	778.680		85.420	775.392	260	1.554.332
Vezzano sul Crostolo	947.770	947.770		193.510	2.046.943	142	2.994.855
Viano	785.300	785.300		104.470	1.365.258	622	2.151.180
 Villa Minozzo	1.456.650	1.456.650		67.350	1.013.515	8.114	2.478.279

3.1.2.5 Variazioni di perimetro e qualità del servizio

Iren Ambiente promuove il proprio modello nei territori in cui opera con lo scopo di apportare valore e incrementare lo standard del servizio erogato ottemperando a quanto prescritto dalla pianificazione regionale e provinciale, in



accordo con le Amministrazioni locali, proponendo passaggi graduali ad una modalità di raccolta porta a porta a tariffazione puntuale. La variazione dei servizi può prevedere, a seconda del modello presente nel Comune, delle trasformazioni progressive sia in termini di abitanti coinvolti che di tipologia di servizio, al fine di ridurre l'impatto per l'utente e quindi agevolare il percorso al cambiamento delle abitudini ma anche economico. Si ritiene infatti che la trasformazione dei servizi, soprattutto nel caso di passaggio da sistema stradale a porta a porta, necessiti di tempi di adattamento, ma anche di una valutazione dei risultati raggiunti grazie ad una responsabilizzazione dell'utente, mirate compagne di comunicazione sensibilizzazione sulla corretta differenziazione e riduzione del rifiuto avviato a smaltimento, che la stessa Iren Ambiente in collaborazione con le Amministrazioni locali mette abitualmente in campo. Questa linea guida caratterizza anche le trasformazioni dei servizi previste per il 2021. Saranno inoltre previste ulteriori variazioni di perimetro, quali: passaggio al sistema di tariffazione puntuale, adozione di sistemi di mitigazione del porta a porta, attivazione della scontistica nei CDR, e nell'ottica di incrementare la quantità di rifiuto differenziato, l'attivazione della raccolta stradale dell'olio, così come dettagliato nei paragrafi successivi.

3.1.2.5.1 Trasformazione dei servizi di raccolta - Comune di Campagnola

Il Comune di Campagnola nel 2010 ha subito la trasformazione al servizio di raccolta domiciliare (rifiuto secco residuo, rifiuto organico e vegetale) e l'ottimizzazione del servizio stradale mediante la "capillarizzazione" dei contenitori per le restanti frazioni merceologiche carta, imballaggi in plastica e vetro/barattolame con l'obiettivo incrementare la volumetria per le raccolte differenziate.

Nel primo semestre del 2021, ai fini della predisposizione al sistema di tariffazione puntuale, sarà effettuata un'attività di revisione dei contenitori del rifiuto indifferenziato associati alle utenze con adeguamento alla volumetria familiare in luogo di quella condominiale.

Saranno inoltre attuate delle attività di comunicazione mirate sul nuovo sistema di tariffazione e contabilizzazione degli svuotamenti, effettuata una revisione delle postazioni stradali e rinnovato i contenitori vetusti.

3.1.2.5.2 Trasformazione dei servizi di raccolta - Comune di San Polo

Il Comune di San Polo sarà adeguato agli standard previsti dal Piano d'Ambito nel corso del 2021, in particolare, l'intero territorio effettuerà il passaggio al sistema di raccolta porta a porta per le due principali frazioni di rifiuto e del vegetale, l'attività di informazione e consegna delle attrezzature per la raccolta domiciliare saranno effettuate nel periodo maggio-giugno.

3.1.2.5.3 Sistemi di mitigazione del porta a porta - Comune di Scandiano

Nel corso del 2020 l'intero Comune di Scandiano ha effettuato il passaggio al sistema di raccolta domiciliare a 3 frazioni con predisposizione al sistema di tariffazione puntuale. Tale trasformazione è stata attuata anche grazie ad un importante attività di Comunicazione sul territorio. Al fine di mitigare l'impatto di tale modalità di raccolta, nel corso del 2021 (secondo semestre), saranno posizionate due "strutture informatizzate c.d. "miniecostation" per il

conferimento dei rifiuti h24, in cui poter accedere, a seguito di identificazione, e conferire le due principali frazioni di rifiuto raccolte con modalità porta a porta (organico e indifferenziato).

Il posizionamento delle strutture sarà adeguatamente studiato di concerto con l'Amministrazione Comunale al fine di rendere il più fruibile possibile la struttura.

3.1.2.5.4 Attivazione scontistica nei CDR – Comuni di Rolo e Vezzano

Nell'ambito di una maggiore informatizzazione dei sistemi di raccolta e di un'attenzione all'utente, nei Centri di Raccolta dei Comuni di Rolo (1° semestre) e Vezzano (2° semestre), è prevista l'attivazione delle scontistica. A seguito di identificazione, l'utente potrà accumulare punti in base alla tipologia e quantità di rifiuto conferito e accedere ad un sistema premiante ottenendo degli sconti in fattura o avvisi di pagamento.

3.1.2.5.5 Nuovo sistema di tariffazione puntuale

A luglio 2021, a seguito del consolidamento del sistema di raccolta porta a porta nei Comuni di Albinea, Quattro Castella e Rolo in cui sono state effettuate le attività propedeutiche al nuovo sistema di tariffazione sarà attivata la tariffazione puntuale, questo permetterà, come già sperimentato in altri Comuni, di ottenere maggiori risultati in termini di percentuali di raccolta differenziata nonché raggiungere gli obiettivi previsti dalla Pianificazione Regionale e Provinciale.

3.1.2.6 Costi operativi incentivanti

3.1.2.6.1 Raccolta dell'olio esausto prodotto

Al fine di contrastare lo smaltimento inadeguato dell'olio esausto, è stato previsto il posizionamento di contenitori dedicati in alcuni punti strategici e a completamento di alcune postazioni stradali.

I contenitori impiegati, di forma e colore facilmente riconoscibili, sono stati previsti per il 2021 nei Comuni di Scandiano, Casalgrande, Castellarano, Campagnola, San Polo e Viano.

3.1.2.6.2 Attivazione servizio di Gestione bonifiche ambientali

Con l'obittivo di agire nel minor tempo lavorativo possibile in conseguenza ad abbandoni di rifiuti urbani e/o speciali, è stato attivato per alcuni comuni il Servizio di Gestione di bonifiche ambientali che consente attraverso accordi con il settore tecnico di agire sul territorio previa chiamata nei

3.1.2.6.3 Attivazione servizio di Raccolta Lato cassonetto

Il servizio consiste nella pulizia ordinaria (raccolta, trasporto, smaltimento/recupero di tutti i rifiuti presenti) di determinate aree pubbliche cittadine quali batterie stradali, dove risulta ricorrente l'abbandono di rifiuti. Il Comune di Campegine dal mese di Aprile 2021 ha deciso di attivare questo servizio.



3.1.2.4.2 Costi extra perimetro Bacino di Reggio Emilia

Per il bacino di Reggio Emilia sono stati inseriti, in relazione alle richieste delle amministrazioni, dei servizi Extra-Perimetro. Queste attività

Possono essere così sintetizzate:

- Servizi DDD Su richiesta dell'amministrazione comunale vengono svolti sul territorio servizi di:
 - **Disinfestazione** Trattamenti specifici per risolvere problemi di infestazioni da zanzare;
 - **Derattizzazione** Attività mediante l'impiego di dispositivi efficaci (trappole, erogatori di esca, derattizzante);
 - Disinfezione Attività di contrasto a virus, batteri, funghi sporigeni;
- Gestione del Verde: Il servizio consiste nella manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico
 - Taglio dell'erba e controllo degli infestanti;
 - Interventi su aiuole, banchine, rotatorie, parcheggi ed altre aree pubbliche concordate con l'amministrazione.
 - Sistemazione piano campagna.
- **Servizio Neve**: Sono comprese in questo servizio le attività di pulizia strade, salatura e spalatura della neve, pulizia puntuale su aree pubbliche definite dall'Amministrazione.

Comuni	Importi DDD	Gestione del Verde	Servizio Neve	Totale comprensivo d'IVA
Albinea	22.900,00€			27.938,00€
Bagnolo				- €
Baiso				- €
Bibbiano	15.840,00€			19.324,80€
Cadelbosco_Sopra				- €
Campagnola_Emili	11.200,00€			13.664,00€
а				
Campegine	11.300,00€			13.786,00€
Canossa				- €
Carpineti				- €
Casalgrande				- €
Casina				- €
Castellarano	25.750,00€			31.415,00€
Castelnovo Sotto				- €
Castelnovo Monti	5.000,00€		29.818,41 €	42.478,46 €
Cavriago	16.900,00€			20.618,00€
Correggio				- €
Fabbrico				- €
Gattatico	15.200,00€			18.544,00€

Montecchio	18.150,00€	11.328,00€		34.603,80€
Quattro Castella	33.200,00€			40.504,00 €
Reggio Emilia	370.550,00€	1.001.113,68€		1.553.296,05 €
Rio Saliceto				- €
Rolo	10.120,00€			12.346,40 €
Rubiera				- €
San Martino in Rio	- €			- €
S.Polo d'Enza	- €			- €
Sant Ilario d'Enza	20.500,00 €			25.010,00€
Scandiano	24.190,00 €			29.511,80€
Toano	- €			- €
Ventasso	- €			- €
Vetto	3.350,00€			4.087,00 €
Vezzano				- €
Viano	- €			- €
Villa Minozzo	- €			- €
Totale	604.150,00 €	1.012.441,68 €	29.818,41 €	1.887.127,31 €

3.1.3 Fonti di finanziamento

Le adeguate risorse finanziarie di Iren Ambiente S.p.A sono garantite dal rapporto di conto corrente e di tesoreria centralizzata (cash pooling) con la Capogruppo Iren S.p.A.. I valori della fonte di finanziamento principale, rappresentata dal suddetto rapporto con Iren S.p.A., ammontava a 210.181.643 € al 31 dicembre 2018 e a 223.441.383 euro al 31 dicembre 2019.

In data 31 gennaio 2018 Iren Ambiente S.p.A. ha acquistato la quota di partecipazione del 30% detenuta da CCPL in Iren Rinnovabili S.p.A., divenendo così titolare del 100% del capitale sociale.

In data 12 giugno 2018 Iren Rinnovabili S.p.A. ha deliberato l'aumento di capitale sociale da Euro 285.721 ad Euro 2.596.721 interamente sottoscritto e versato da Iren Ambiente S.p.A.; successivamente, in data 21 giugno 2018, Iren Rinnovabili S.p.A. ha approvato:

- il progetto di scissione parziale del ramo «Fotovoltaico ed Hydro» di Iren Rinnovabili S.p.A. in favore di Iren Energia S.p.A.;
- •Il progetto di scissione parziale del ramo «smart solutions» di Iren Energia S.p.A. a favore di Iren Rinnovabili S.p.A.;
- •Il progetto di fusione per incorporazione di Centro Gas Energia S.p.A. in Iren Rinnovabili S.p.A. (previo acquisto della partecipazione da Acam S.p.A.).

Tutte le suddette operazioni sono state finalizzate con efficacia dal 1° ottobre 2018. In particolare, per effetto della scissione parziale di Iren Ambiente S.p.A., la partecipazione di Iren Ambiente S.p.A. in Iren Rinnovabili S.p.A. si è attestata al 20%.



In data 24 maggio 2018 il Consiglio di Amministrazione di Iren Ambiente S.p.A., in ossequio alla delibera della Capogruppo, ha approvato l'operazione di acquisto da SMC (Società del Gruppo Waste Italia) del ramo d'azienda costituito, tra l'altro, dalla partecipazione del 48,85% del capitale sociale di SETA S.p.A., società mista che opera nel settore del sevizio integrato di raccolta rifiuti urbani nella provincia di Torino

In data 1 ottobre 2018 ha avuto efficacia l'acquisizione da ACAM S.p.A dell'intera partecipazione detenuta in ACAM Ambiente S.p.A. e del 49% di quella detenuta in Recos S.p.A.; la delibera del Consiglio di Amministrazione è datata 7 giugno 2018.

In data 1 gennaio 2019 ha avuto efficacia la fusione per incorporazione di REI S.r.l. in Iren Ambiente S.p.A..

In data 31 gennaio 2019 è stata acquisita la partecipazione in San Germano S.p.A. e nella sua controllata C.M.T. S.p.A., entrambe attive nel settore della raccolta, trasporto e riciclaggio di rifiuti in genere, carta, cartone e plastica, in data 11 dicembre 2019 la società C.M.T. è stata fusa per incorporazione in Iren Ambiente (con efficacia 1 gennaio 2020).

In data 2 luglio 2019 Iren Ambiente ha perfezionato l'acquisizione dell'intera partecipazione di Ferrania Ecologia S.r.l.; la società, con sede a Cairo Montenotte (SV), opera nel settore dei rifiuti e nel mese di dicembre 2019 ha approvato il progetto di fusione per incorporazione nella stessa Iren Ambiente con decorrenza 1 aprile 2020.

In data 23 luglio il gruppo Iren ha siglato un contratto preliminare con la società EntsorgaFin S.p.A. finalizzato all'acquisto del 100% del capitale sociale di Territorio e Risorse S.r.I., società che ha realizzato e gestisce un impianto di compostaggio e di digestione aerobica nel Comune di Santhià, in provincia di Vercelli: l'operazione, sottoposta a talune condizioni sospensive, si è conclusa il 9 ottobre 2019.

3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Il PEF redatto in conformità al modello allegato all'MTR sintetizza tutte le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative all' anno *a* (2021) in coerenza con i criteri disposti dal MTR.

Tali sono stati inputati dal gestore sulla base dei dati di bilancio dell'anno a-2 come illustrato nei paragrafi seguenti.

3.2.1 Dati di conto economico

Con riferimento all'anno 2021, le componenti di costo riportate nel PEF sono riconciliate con la somma dei costi effettivamente sostenuti dal gestore nell'anno 2019.

Sulla base del totale derivante dagli schemi di bilancio di Iren Ambiente, le singole voci sono state ripartite, *in primis*, sulle seguenti quattro macro-aree, e successivamente sui singoli Comuni all'interno del bacino:

- 1- Bacino di Parma
- 2- Bacino di Piacenza

- 3- Bacino di Reggio Emilia
- 4- Altro da intendersi come componenti non afferenti al servizio integrato così come definito da delibera
 ARERA

Di seguito si riporta la riconciliazione dei dati di bilancio 2019 di Iren Ambiente tra i costi attribuiti al Bacino di Reggio Emilia e i costi attribuiti agli altri Bacini o alle altre attività non afferenti al servizio integrato dei rifiuti.

Breakdown Costi operativi Iren Ambiente 2019, €	Reggio Emilia	Altro*	Totale
Costi materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	4.151.908,0	16.636.830,4	20.788.738,4
Costi per servizi	54.094.183,4	153.720.341,6	207.814.525,0
Costi per godimento beni di terzi	115.644,7	924.836,6	1.040.481,4
Costi per il personale	10.765.931,3	26.856.597,7	37.622.529,0
Oneri diversi di gestione	1.747.387,6	6.488.616,5	8.236.004,1
Totale costi operativi	70.875.055,1	204.627.222,8	275.502.277,9
* include altri bacini e attività esterne al ciclo integrato			

I costi del bilancio sono stati attribuiti alle diverse componenti dei costi operativi di gestione e dei costi comuni previsti dalla Deliberazione ARERA n.443/2019/R/RIF e alle altre attività esterne alla gestione integrata dei rifiuti. Di seguito si riporta lo schema di riconciliazione tra i costi previsti nel MTR e i costi non inclusi in esso, distinti tra il Bacino di Reggio Emilia e altri Bacini o altre attività non afferenti al servizio integrato dei rifiuti.

Breakdown MTR Iren Ambiente 2019, €	Reggio Emilia	Altro*	Totale
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL	6.893.310,5	11.245.100,1	18.138.410,6
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT	9.886.030,1	13.006.604,5	22.892.634,6
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS		0,0	0,0
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD	26.934.070,0	36.810.135,7	63.744.205,7
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR	16.977.585,3	23.622.933,9	40.600.519,2
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	1.498.071,1	2.502.698,4	4.000.769,4
Costi generali di gestione - CGG	6.866.121,9	12.395.597,9	19.261.719,8
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD		0,0	0,0
Altri costi - COal	204.276,8	220.832,2	425.109,0
Attività esterne ciclo RU	1.615.589,4	0,0	1.615.589,4
Attività diverse o extraperimetro		104.823.320,3	104.823.320,3
Totale	70.875.055,1	204.627.222,8	275.502.277,9
di cui costi operativi - inseriti in CE	70.875.055,1	99.803.902,5	170.678.957,6
* include altri bacini e attività esterne al ciclo integrato			

Si evidenzia che la voce COal per il Bacino di Reggio Emilia è così composta:

- Contributo Ente d'Ambito pari a 188.568€;
- Contributo ARERA pari a 15.709 €.

La determinazione dei costi è avvenuta nel rispetto di quanto definito negli articoli 6, 7 e 9 nell'allegato A della Deliberazione ARERA n.443/2019/R/RIF, utilizzando i criteri di seguito illustrati.

3.2.1.1 Costi operativi di gestione (CSL, CRT, CTS, CRD, CTR) e Costi Comuni (CARC e CO)



Al fine di determinare i costi operativi di gestione e i costi comuni relativi al CARC e al CO, si è proceduto ad un'analisi di dettaglio delle singole partite di conto economico registrate nel sistema di contabilità aziendale, attribuendo:

- in maniera puntuale, le partite di costo allocate sulle destinazioni contabili specifiche del servizio erogato presso il bacino, secondo quanto predisposto dal sistema di contabilità analitico-gestionale;
- utilizzando dei driver di allocazione per quei costi che, per loro natura, non risultano direttamente attribuibili
 in quanto rivolti a tutti i servizi e bacini (eg servizi di progettazione e pianificazione, CARC, Direzione
 impianti etc), sulla base di quanto indicato nella seguente tabella.

Tipologia	Descrizione attività	Criterio 1 - attribuzione	Criterio 2 - attribuzione
attività		impianto	Bacino
Smaltimento/	gestione pese rifiuti	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso
trattamento			
Smaltimento/	gestione mezzi impianti	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso
trattamento			
Smaltimento/	gestione attrezzature	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso
trattamento	impianti		
Smaltimento/	attività trasversali agli	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso
trattamento	impianti		
Smaltimento/	progettazione impianti	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso
trattamento			
Smaltimento/	direzione impianti	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso
trattamento			
Smaltimento/	autorizzazioni impianti	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso
trattamento			
Raccolta	CARC	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	magazzini raccolta	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	gestione officine e mezzi	n.a.	Numero abitanti
	raccolta		
Raccolta	assicurazioni	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	costi generali del personale	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	progettazione raccolta	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	pianificazione raccolta	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	segreterie tecniche raccolta	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	altri staff raccolta	n.a.	Numero abitanti

Tipologia	Descrizione attività	Criterio 1 - attribuzione	Criterio 2 - attribuzione
attività		impianto	Bacino
Raccolta	comunicazione/campagne	n.a.	Numero abitanti serviti per
	informative raccolta		servizio e tipo raccolta in
			ogni Comune coinvolto
Raccolta	staff coordinamento	n.a.	Costi diretti del territorio
	territoriale raccolta		
Raccolta	ispettori ambientali	n.a.	% attività staff
			coordinamento territoriale
			servizi raccolta

I costi legati a campagne ambientali e misure di prevenzione sono inseriti all'interno della voce CARC.

Per il Bacino di Reggio Emilia essi sono pari nel 2019 a 44.633 €, principalmente composti da:

- Distribuzione materiali/kit e calendari porta a porta;
- Attività grafiche e spazi pubblicitari;
- Altro (eg attività educative).

Tali costi sono attribuiti a ciascun Comune del bacino in base al numero di abitanti per servizio e al tipo di raccolta in ogni Comune coinvolto.

3.2.1.2 Costi Generali di Gestione (CGG)

Tale componente include quelle voci di costo tipicamente riferite alle attività di staff, quali costi comuni relativi ad amministrazione, legale, personale, etc..

Tali costi sono stati inizialmente attribuiti alle due macro-attività gestionali *i)* "Raccolta, trasporto e spazzamento" e *ii)* "Smaltimento e Recupero rifiuti" sulla base dei criteri previsti dal Testo Unico Integrato Unbundling contabile (TIUC, deliberazione ARERA 137/2016) riportati nella tabella seguente:

DESCRIZIONE RESPONSABILE	CRITERIO
Direzione	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
Comunicazione	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
Amministrazione	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
Pianificazione e Controllo	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
Legale	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
ICT/TLC	Numero postazioni assegnate
Risorse umane	Numero medio addetti
Servizi interni	Numero medio addetti
Qualità e sicurezza	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
Acquisti e appalti	Numero ordini
Direzione operativa	Costi operativi officina
Presidente	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
Amministratore Delegato	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime



Successivamente, l'importo risultante dalla ripartizione di cui sopra è stato ulteriormente suddiviso tra *i*) ciclo integrato dei rifiuti e *ii*) attività diverse, in considerazione del peso dei costi diretti attribuiti alle due attività.

All'interno della quota afferente al ciclo integrato dei rifiuti, la ripartizione tra i bacini territoriali è avvenuta:

- Per i servizi relativi alla "Raccolta, trasporto e spazzamento" sulla base del numero dei cassonetti posizionati;
- Per i servizi relativi allo "Smaltimento e recupero", sulla base delle quantità di rifiuto in ingresso all'impianto di riferimento (su ciascun impianto la quota di CGG è attribuita sempre con il criterio dei costi diretti dell'impianto).

	Input	Driver	Output	Driver	Output	Driver	Output
	CDC Staff	Driver basati	i) "Raccolta, trasporto e spazzament	Costi diretti	i) ciclo integrato rifiuti	Numero Cassonetti	Bacino
Costi	CDC Staff	su Unbundling	0"		ii) attività diverse		
CGG	CDC Staff	per tipologia di servizio comune	l ii)	Costi diretti	i) ciclo integrato rifiuti	Volumi conferiti	Bacino
C	CDC Staff		rifiuti"		ii) attività diverse		

I costi legati a campagne ambientali e misure di prevenzione sono inseriti all'interno della voce CARC.

3.2.1.3 La ripartizione dei costi di bacino sul singolo Comune

Al fine di ripartire i costi di Bacino sui singoli Comuni, sono stati utilizzati dei *driver* calcolati sulla base dei PEF approvati 2020: tale approccio ha permesso di garantire, all'interno di una logica di gestione integrata di bacino, la salvaguardia del principio di omogeneità e consistenza rispetto alle entrate tariffarie dell'anno precedente.

Nello specifico i driver utilizzati per attribuire i costi del Bacino ai singoli Comuni sono:

- Tutti i valori (ad esclusione di CGG): rapporto delle singole componenti di costo rispetto al totale PEF espresso nel PEF 2020;
- Per i costi CGG, il driver di allocazione basato sui valori di PEF 2020 del Comune è stato rettificato al fine di garantire, in considerazione di una logica di gestione integrata di bacino, una variazione, rispetto ai dati di PEF 2020 approvati dai singoli comuni, equilibrata e omogenea tra loro.

3.2.1.4 Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia

Con riferimento all'anno 2021, le componenti di ricavo derivanti da vendita di materiali e/o energia riportate nel PEF sono riconciliate con la somma dei ricavi effettivamente conseguiti dal gestore nell'anno 2019 e riportate al 2021 nel rispetto di quanto previsto nella Deliberazione ARERA n.443/2019/R/RIF. Si precisa inoltre che le voci inserite all'interno del calcolo del presente PEF sono da considerarsi al lordo del valore "retrocesso" ai singoli comuni secondo contratto di servizio.

Tali ricavi sono stati individuati attraverso un'analisi di dettaglio delle partite di conto economico registrate nel sistema di contabilità aziendale, ed attribuiti alle due voci AR e ARCONAI in funzione del cliente di fatturazione (CONAI o altri soggetti).

L'attribuzione di tali ricavi ai Bacini è stata effettuata in maniera puntuale: le voci di ricavo sono state allocate sulle destinazioni contabili specifiche del bacino di riferimento, secondo quanto predisposto dal sistema di contabilità analitico-gestionale sulla base dei volumi raccolti.

Breakdown AR e AR Conai Iren Ambiente 2019, €	Bacino Reggio Emilia	Altro*	Totale
Totale AR Conai	3.117.605	4.046.332	7.163.937
di cui competenza Comuni	1.874.111	1.901.053	3.775.164
di cui competenza Iren Ambiente	1.243.494	2.145.279	3.388.773
Totale AR	3.953.201	5.941.550	9.894.751
di cui competenza Comuni	2.483.242	4.397.418	6.880.660
di cui competenza Iren Ambiente	1.469.959	1.544.132	3.014.090

3.2.1.5 La ripartizione dei ricavi (AR e ARCONAI) di bacino sul singolo Comune

L'attribuzione dei Ricavi AR e ARCONAl del Bacino verso i singoli Comuni si è basata sulle medesime logiche di allocazione utilizzate per i costi, basate sul principio di continuità rispetto al PEF 2020.

L'entità dei ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI e della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti è desumibile dai valori indicati nello schema PEF di cui all'Appendice 1 della Deliberazione ARERA 443/2019/R/rif.

3.2.2 Dati Patrimoniali

Il Fondo TRF è stato attribuito al ciclo integrato dei rifiuti urbani in base al costo del personale del relativo conto economico. Nello specifico la parte degli impianti è attribuita in funzione agli ingressi dei rifiuti prodotti dai singoli bacini; la parte dei servizi è stata allocata alla quota di urbani in proporzione al costo del personale.

I Fondi rischi sono stati attribuiti al ciclo integrato dei rifiuti analizzando nello specifico ogni singolo fondo ed escludendo tutto ciò che afferisce ad attività estranee ai rifiuti urbani. L'allocazione tra i diversi territori è stata fatta



sempre in funzione dei rifiuti prodotti essendo i fondi rischi tutti afferenti agli impianti del gestore ed utilizzati per il trattamento/smaltimento dei rifiuti stessi.

3.2.3 Dati relativi ai costi di capitale

Per la determinazione dei costi d'uso del capitale si è proceduto sulla base di quanto indicato negli articoli 10-14 della Deliberazione ARERA 443/2019/R/rif.

Con riferimento all'anno 2021, le immobilizzazioni riportate nel PEF sono riconciliate con i dati contabili della Società all'anno 2019.

Sulla base del totale derivante dagli schemi di bilancio di Iren Ambiente, le singole voci sono state ripartite, *in primis*, sulle seguenti quattro macro-aree, e successivamente sui singoli Comuni all'interno del bacino:

- 1- Bacino di Parma
- 2- Bacino di Piacenza
- 3- Bacino di Reggio Emilia
- 4- Altro da intendersi come componenti non afferenti al servizio integrato così come definito da delibera ARERA

Di seguito si riporta la riconciliazione dei dati di bilancio 2017 di Iren Ambiente tra le immobilizzazioni materiali e immateriali attribuite al Bacino di Reggio Emilia e le immobilizzazioni materiali e immateriali attribuite agli altri Bacini o alle altre attività non afferenti al servizio integrato dei rifiuti.

La società ha successivamente proceduto a valorizzare gli asset entrati in bilancio negli anni 2018 e 2019, integrandoli con l'anno 2017.

Breakdown Imm.ni mat.li/immat.li	Bacino Reggio	Altro*	Totale
Iren Ambiente 2017, €	Emilia		
Costo storico	159.616.338,42 €	179.920.964,18	339.537.302,60
Fondo Ammortamenti al 31/12	- 38.362.830,00 €	-83.891.391,60	-92.881.659,60
Imm.nette al 31/12-MTR (escl. LIC)	121.253.508,42 €	64.622.567,00	246.655.643,00
Immobilizzazioni in corso	2.922.730,97 €	6.436.587,20	6.436.587,20
Imm.ni non inclusi in MTR	- €	14.511.175,00	14.511.175,00
Totale Imm.ni	124.176.239,38 €	85.570.329,20	267.603.405,20

Si è quindi proceduto alla definizione del costo del capitale del Bacino che è stato poi allocato a ciascun Comune sulla base di driver.

Per determinare il valore delle immobilizzazioni inerenti al servizio presso il bacino, è stato utilizzato il seguente criterio applicato al libro cespiti della Società Iren Ambiente:

Per determinare il valore delle immobilizzazioni inerenti al servizio presso il bacino, è stato utilizzato il seguente criterio applicato al libro cespiti della Società Iren Ambiente:

- attribuzione diretta nei casi in cui l'asset sia dedicato al servizio sul bacino (si tratta, in generale, di terreni e impianti ad uso esclusivo del bacino, contenitori, cestini, lavori su isole ecologiche, automezzi);
- attribuzione pro quota nel caso di asset non allocabili direttamente (ie asset principalmente legati all'impianto PAI) in ragione delle quantità conferite presso l'impianto, rilevate dai sistemi gestionali aziendali.

Per determinare le componenti del Capitale Investito Netto, in aggiunta alle immobilizzazioni nette calcolate secondo il criterio sopra descritto, si è proceduto come segue:

- il capitale circolante netto è stato determinato utilizzando i ricavi commerciali realizzati dal gestore per il servizio al comune nel periodo di riferimento, e la quota parte dei costi, allocati secondo i criteri illustrati al precedente paragrafo 3.2.1, relativi alle voci B6 e B7;
- le poste rettificative del capitale sono state allocate i) per il fondo TFR, in ragione delle ore effettivamente
 prestate per lo svolgimento dei servizi nel bacino, rilevate dai sistemi gestionali aziendali alimentati dagli
 ordini di lavoro evasi dal personale in servizio, ii) per gli accantonamenti relativi alla chiusura a fine vita
 dell'impianto, in ragione della percentuale di volumi conferiti presso lo stesso impianto dai comuni presenti
 all'interno del bacino in oggetto.

3.2.3.1 La ripartizione dei costi d'uso del capitale (CK) di bacino sul singolo Comune

Al fine di ripartire i costi di Bacino sui singoli Comuni, sono stati utilizzati dei driver calcolati sulla base dei PEF approvati 2020 e sul peso che il costo d'uso del capitale rappresentava nel PEF 2020 del singolo Comune (in rapporto al valore totale del PEF): tale approccio ha permesso di garantire, all'interno di una logica di gestione integrata di bacino, la salvaguardia del principio di omogeneità e consistenza rispetto alle entrate tariffarie dell'anno precedente. Nello specifico si è proceduto a:

- definire il valore complessivo PEF 2020 attribuito al singolo comune, sulla base della variazione complessiva a livello di bacino;
- valorizzare il CK mantenendo stabile il rapporto tra questa voce di costo rispetto al totale PEF espresso nel 2020.

4 Valutazioni dell'Ente territorialmente competente

4.1 Attività di validazione svolta

Si rimanda alla relazione dell'Ente Territorialmente Competente.



4.2 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Facendo riferimento alla deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 2 del 23 gennaio 2019, nella quale, considerando che "gli interventi attuati ed in previsione relativamente alla modifica del servizio, attraverso la progressiva domiciliarizzazione della raccolta, propedeutica alla introduzione di una forma di Tariffa Corrispettiva Puntuale o TaRi puntuale (TaRiP), comportano una significativa incertezza circa l'effettiva quantificazione e gli effettivi tempi di avvio delle attività componenti il servizio" si stabiliva di mantenere ferme le previsioni di costo del servizio a quelle approvate per l'anno 2018, "dando atto che sarà successivamente valutato a conguaglio l'effettivo ammontare di costo, da ripartire tra i Comuni del bacino" e che la valutazione a conguaglio di tali costi non corrisposti al gestore nell'anno 2019 è stata poi deliberata nella deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 45 del 24 maggio 2019, che ne ha riconosciuto l'ammontare in € 2.864.115,00 e alla propria n. 45 del 24 maggio 2019 inerente l'individuazione di poste contabili pregresse derivanti dall'espletamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani nel bacino di Reggio Emilia, che riconosce al gestore Iren Ambiente SpA una serie di somme da vedersi restituire per rate costanti sui PEF a partire dall'anno 2020 e per i successivi 6 anni.

A seguito di espressa richiesta formulata in seno all'Ufficio di Presidenza del consiglio Locale di Reggio Emilia, motivata dall'esigenza di ridurre l'impatto degli effetti del MTR sulle tariffe all'utenza nell'anno 2021, è stato raggiunto l'accordo col gestore Iren Ambiente SpA per avviare il riconoscimento delle somme pregresse di cui alla deliberazione 45/2019 non dall'anno 2020 ma a partire dal PEF dell'anno 2022.

A seguito inoltre della volontà espressa dall'Ufficio di Presidenza di modulare l'impatto sul 2021 della quota di aggiornamento del costo annuale dei servizi resi dal Gestore per euro € 2.864.115,00 riferita a "incrementi per Nuovi servizi 2019" (pari al +4% rispetto al PEF 2019, non corrisposti in detta annualità) applicando una parte di essi sul PEF 2021 (pari ad una quota di € 2.148.086,25 ovvero + 3% rispetto al PEF 2019) e recuperando la restante quota sui PEF degli anni successivi, fino a completo riallineamento tra il PEF ed i costi da riconoscere al gestore, secondo un percorso graduale e senza bruschi sbalzi che sarebbero ulteriormente critici, visti gli effetti economici della pandemia sui cittadini e sul sistema delle imprese e la necessità di dirottare risorse sulla scontistica diretta alle categorie di utenti non domestici particolarmente colpita dalle chiusure stabilite dalla legge per limitare il contagio da COVID19.

Inoltre, tenendo conto della particolarità dell'anno 2021, a seguito di ulteriore richiesta dell'Ufficio di Presidenza il Gestore, rispettando il mandato dell'Ufficio di Presidenza stesso, che in fase di concertazione, ha previsto l'applicazione di un rho base di +1,5% nel pef 2021 ed il riallineamento dei costi di cui sopra per un +3% rispetto al PEF 2019, non sono stati rappresentati i costi associati ai COV nel PEF 2021 (la cui stima sarebbe ammontata a € 1.182.626.86, pari a circa +1,6% rispetto alla quota di competenza del Gestore nel PEF 2019); tali costi saranno riconosciuti costi nel PEF2023 attraverso le modalità che verranno previste dal prossimo MTR-2 per i

costi relativi all'anno a-2, in incremento rispetto al valore del rho derivante dall'applicazione del metodo per tutti gli altri servizi per arrivare alla completa copertura degli stessi.

Si conferma inoltre l'avvio del riconoscimento dei 7.753.152,00 € di cui alla deliberazione 45/2019 non dall'anno 2020 ma a partire dal PEF dell'anno 2022

4.3 Costi operativi incentivanti

Comune	QL	PG	Descrizione Servizio
ALBINEA	4907,37		Servizio di bonifiche ambientali e gestione abbandoni
BAISO	1182,92		Servizio di bonifiche ambientali e gestione abbandoni
BIBBIANO	3604,52		Servizio di bonifiche ambientali e gestione abbandoni
CAMPEGINE	1779,26	6893,1	Attivazione servizio pulizia lato cassonetto
CASALGRANDE	1058,48		Attivazione servizio di raccolta oli esausti
CASTELLARANO	884,84		Attivazione servizio di raccolta oli esausti
CASTELNOVO MONTI	4878,97		Servizio di bonifiche ambientali e gestione abbandoni
CORREGGIO	9358,169		Servizio di gestione bonifiche ambientali
FABBRICO	2034,665		Servizio di gestione bonifiche ambientali
GATTATICO	2084,47		Servizio di bonifiche ambientali e gestione abbandoni
MONTECCHIO	3895,63		Servizio di bonifiche ambientali e gestione abbandoni
REGGIO EMILIA	35015		Servizio di bonifiche ambientali e gestione abbandoni
S.POLO D'ENZA	2104,81		Servizio di bonifiche ambientali e gestione abbandoni
SCANDIANO	1115,24		Attivazione servizio di raccolta oli esausti
VETTO	0	6.209,11	Servizio integrativo di Spazzamento manuale
VIANO	1973,96		Raccolta Oli Esausti

4.4 Costi di natura previsionale legati all'emergenza Covid-19

il Gestore si è avvalso della facoltà di valorizzare l'obiettivo C192020 previsto per la gestione delle ricadute dell'emergenza da COVID-19.

Si riportano di seguito le stime degli importi di natura previsionali calcolate:

DPI e lavaggio e sanificazione mezzi

Nella successiva tabella riepilogativa sono illustrati i maggior costi causati dalla fornitura agli operatori dei necessari DPI e delle attività di lavaggio e sanificazione Mezzi:

COMUNE BACINO COV



ALBINEA	RE	22.498,40 €
BAGNOLO	RE	20.169,72 €
BAISO	RE	7.760,43 €
BIBBIANO	RE	23.647,17 €
CADELBOSCO_SOPRA	RE	21.259,74 €
CAMPAGNOLA_EMILIA	RE	11.539,36 €
CAMPEGINE	RE	11.672,69 €
CANOSSA	RE	9.718,33 €
CARPINETI	RE	10.917,52 €
CASALGRANDE	RE	43.063,09 €
CASINA	RE	9.239,42 €
CASTELLARANO	RE	28.322,76 €
CASTELNOVO SOTTO	RE	18.640,66 €
CASTELNOVO MONTI	RE	32.008,11 €
CAVRIAGO	RE	25.562,47 €
CORREGGIO	RE	61.393,57 €
FABBRICO	RE	13.348,27 €
GATTATICO	RE	13.674,99 €
MONTECCHIO	RE	25.557,01 €
QUATTRO CASTELLA	RE	26.530,24 €
REGGIO EMILIA	RE	522.072,18 €
RIO SALICETO	RE	12.610,40 €
RUBIERA	RE	
SAN MARTINO IN RIO	RE	
		33.678,98 € 20.342,19 €

S.POLO D'ENZA	RE	
		13.808,45 €
SANT ILARIO D'ENZA	RE	
		29.252,93 €
SCANDIANO	RE	
		61.721,50 €
TOANO	RE	
		10.372,24 €
VENTASSO	RE	
		13.032,03 €
VETTO	RE	
		4.849,33 €
VEZZANO	RE	
		8.087,32 €
VIANO	RE	
		6.689,19 €
VILLA MINOZZO	RE	
		9.586,17 €

4.5 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Si rimanda alla relazione dell'Ente Territorialmente Competente.

4.6 Focus sulla gradualità per le annualità 2018 e 2019

Si rimanda alla relazione dell'Ente Territorialmente Competente.



5 APPENDICI – Schede tecniche dei Comuni gestiti

5.1 Comune di Albinea

Il Comune di Albinea, situato in area omogenea di pianura, presenta un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale con sistema di tariffazione puntuale, sono presenti due centri di raccolta e servizi di spazzamento manuale, meccanizzato e misto, di seguito si riportano i dettagli tecnici del servizio.

Numero di contenitori per					
tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio				
Rifiuto	Altri servizi dedicati Raccolta porta a porta Raccolta				
Abiti			11		
Carta		12	278		
Cartone	5				
Cimiteriali	1				
Farmaci	12				
Forsu		3349	181		
Imballaggi in legno	1				
Legno	0				
Pile			12		
Plastica/polietilene	19		223		
Sfalci / potature		5			
Spazzamento			1		
Speciale	1				
Toner	32				
Urbano indifferenziato	4	3789	197		
Vetro/barattolame			196		

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto		Tipologia di servizio			
Rifiuto Frequenza Volumetria		Altri	Raccolta	Raccolta	
		(I)	servizi	porta a porta	stradale
			dedicati		
Abiti	24	1900			11
Carta	91	120			1
Carta	91	240			58
Carta	91	360			85
Carta	91	660			17
Carta	91	1100			34
Carta	91	1700			30
Carta	91	1728		12	
Carta	91	1900			26
Carta	91	3200			27
Cartone	63	27000	5		
Cimiteriali	1	18000	1		
Farmaci	13	120	12		
Forsu	8	25		3009	
Forsu	8	120		128	
Forsu	8	240		212	
Forsu	48	240			181
Imballaggi in legno	25	18000	1		
Legno	9	27000	0		
Pile	4	26			11
Pile	4	70			1
Plastica/polietilene	7	27000	2		
Plastica/polietilene	52	1100	15		
Plastica/polietilene	52	1700	1		
Plastica/polietilene	52	1728	1		
Plastica/polietilene	91	240			1
Plastica/polietilene	91	360			105
Plastica/polietilene	91	660			14
Plastica/polietilene	91	1100			52



Plastica/polietilene	91	1700			18
Plastica/polietilene	91	3200			33
Sfalci / potature	40	1700		5	
Sfalci / potature	40				
Spazzamento	10	20000			1
Speciale	1	200	1		
Toner	7	200	32		
Urbano indifferenziato	4	40		3363	
Urbano indifferenziato	4	120		295	
Urbano indifferenziato	4	240		39	
Urbano indifferenziato	4	360		20	
Urbano indifferenziato	4	660		27	
Urbano indifferenziato	4	1100		28	
Urbano indifferenziato	4	1700		17	
Urbano indifferenziato	15	18000	1		
Urbano indifferenziato	144	1700			99
Urbano indifferenziato	144	2400			3
Urbano indifferenziato	144	3200			95
Urbano indifferenziato	145	5000	3		
Vetro/barattolame	26	360			136
Vetro/barattolame	26	2000			58
Vetro/barattolame	26	2500			1
Vetro/barattolame	26	3500			1

Centri di raccolta

Nel comune di Albinea sono presenti n. 2 CDR i quali rispettano i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			LUNEDI		MARTEDI			MERCOLEDI						
Albinea	Via Varisco (Botteghe)	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00
Albinea	Via Varisco (Botteghe)	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00
Albinea	Via Falcone (Borzano)	Solare	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-
Albinea	Via Falcone (Borzano)	Legale	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			GIOVEDI VENERDI			SABATO			DOM	ENICA						
Albinea	Via Varisco (Botteghe)	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Albinea	Via Varisco (Botteghe)	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-
Albinea	Via Falcone (Borzano)	Solare	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Albinea	Via Falcone (Borzano)	Legale	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

CDR situato in via Falcone

FRAZIONI CONFERIBILI, CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI

Frazione	Tipo di contenitore/	Volumetria (I)	N° di	N° svuotamenti
merceologica	deposito a terra		contenitori	annui
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND
Carta	Cassonetto 3200 L	3200	1	51
Cartone	Compattatore 20 MC	20000	1	9
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	6
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	1
Ingombranti	Benna 5 MC	5000	2	103
Legno	Deposito a Terra	ND	1	16
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	5
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	5
Pile	Secchio	ND	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	1	2
Plastica	Cassonetto 3200 L	3200	3	32
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	5
Potature	Deposito a Terra	ND	1	116
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	7
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	5



R3 tv monitor	Roll	1728	3	
				7
R4	Roll	1728	4	
apparec.elettroniche				8
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	
				1
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	1	
				2
Toner	EcoBox	ND	3	
				2
Vetro barattolame	Campana 2000L	2.000	2	
				24
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	
				4
Farmaci Scaduti	Contenitore Farmaci	30	1	ND
TOTALE		43186	37	415

CDR situato in via Varisco

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI

Frazione	Tipo di contenitore/ deposito a	Volumetria	N° di	N°
merceologica	terra	(I)	contenitori	svuotamenti
				annui
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND		ND
			1	
Carta	Cassonetto da 1700 L			
		1.700	2	50
Cartone	Compattatore 20 MC			
		20.000	1	12
Farmaci Scaduti	Contenitore Farmaci			ND
		30	1	
Ferro	Deposito a Terra	ND		
			1	17
Ingombranti	Benna 5 MC			
		5.000	4	102

Legno	Deposito a Terra	ND		
	-		1	33
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	2
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	3	6
Pile	Secchio	ND	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	4
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	34
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	8
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	4
Potature	Deposito a Terra	ND	1	350
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	10
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	10
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	11
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	6	11
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	1
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	1
Toner	EcoBox	ND	2	1
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	3



Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso 13 MC			
		13.000	1	1
TOTALE				
		52.486	42	675

Servizi di spazzamento

Nel Comune di Albinea la frequenza d'intervento è bisettimanale per lo spazzamento manuale; mensile per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

Esistono inoltre servizi collaterali allo spazzamento, che possono essere individuati in raccolta foglie, lavaggio e disinfezione aree pubbliche e pulizia aree cimiteriali.

FREQUENZE DI SERVIZIO

Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui
Spazzamento manuale		52
Spazzamento manuale	mercato	52
Spazzamento manuale	fiere	4
Spazzamento meccanizzato		7
Spazzamento meccanizzato	fiere	2
Spazzamento Misto (botte foglie)		5
TOTALE		122

5.2 Comune di Bagnolo in Piano

Il Comune di Bagnolo in Piano, presenta un servizio di raccolta porta a porta, è presente un centro di raccolta e servizi di spazzamento manuale e meccanizzato, di seguito si riportano i dettagli tecnici del servizio.

Nella tabella seguente vengono riportati il numero di contenitori totali per tipologia di rifiuto e servizio, dettagliati successivamente per frequenza di raccolta e volumetria.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio			
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale	
Abiti			7	
Carta			354	

Cartone	3		5
Cassette	4		
Cimiteriali	1		
Farmaci	6		
Forsu		3225	
Legno	3		
Pile			118
Plastica/polietilene	49		226
Sfalci / potature		24	
Spazzamento			1
Toner	31		
Urbano indifferenziato	4	3423	
Vetro/barattolame			189

Numero di contenitori	per tipolo	gia di rifiuto	Tipologia di servizio				
Rifiuto	Frequ	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta		
	enza	(I)	dedicati	porta	stradale		
Abiti	20	1900			7		
Carta	52	240			44		
Carta	52	360			57		
Carta	52	660			18		
Carta	52	1100			22		
Carta	52	1700			43		
Carta	52	1728			48		
Carta	52	1900			37		
Carta	52	3200			85		
Cartone	24	22000	1				
Cartone	48	20000	2				
Cartone	81	27000			5		
Cassette	52	1728	4				
Cimiteriali	2	18000	1				
Farmaci	13	120	6				
Forsu	104	25		2973			
Forsu	104	120		47			



Forsu	104	240		205	
Legno	62	27000	3		
Pile	4	26			117
Pile	4	70			1
Plastica/polietilene	31	27000	2		
Plastica/polietilene	52	120			2
Plastica/polietilene	52	240			5
Plastica/polietilene	52	360	2		68
Plastica/polietilene	52	660	2		15
Plastica/polietilene	52	1000	2		
Plastica/polietilene	52	1100	36		22
Plastica/polietilene	52	1700			23
Plastica/polietilene	52	1728	5		
Plastica/polietilene	52	3200			91
Sfalci / potature	4				
Sfalci / potature	40	1700		24	
Sfalci / potature	40				
Spazzamento	57	18000			1
Toner	8	200	31		
Urbano indifferenziato	9	20000	2		
Urbano indifferenziato	52	60		2973	
Urbano indifferenziato	52	120		76	
Urbano indifferenziato	52	240		75	
Urbano indifferenziato	52	360		96	
Urbano indifferenziato	52	660		74	
Urbano indifferenziato	52	1100		94	
Urbano indifferenziato	52	1700		35	
Urbano indifferenziato	61	5000	2		
Vetro/barattolame	26	240			69
Vetro/barattolame	26	360			42
Vetro/barattolame	26	2000			78

Centri di raccolta

Nel comune di Bagnolo in Piano è presente n.1 CDR il quale rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			LUNEDI			MARTEDI				MERCOLEDI				
Bagnolo in Piano	Via Tassone 2	Solare	9,00 12,00		-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	-	-		
Bagnolo in Piano	Via Tassone 2	Legale	9,00	12,00	-	-	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	-	-

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			GIOVEDI			VENERDI			SABATO			DOMENICA				
Bagnolo in Piano	Via Tassone 2	Solare	-	-	14,00	17,00	9,00	17,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Bagnolo in Piano	Via Tassone 2	Legale	-	-	15,00	18,00	9,00	18,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI, CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI

Frazione merceologica	Tipo di contenitore/ deposito a terra	Volumetria (I)	N° di contenitori	N° svuotamenti annui	
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	2	24	
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND	
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	2	50	
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	26	
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	19	
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	2	
Inerti	Cassone 20MC	20.000	1	13	
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	102	
Legno	Deposito a Terra	ND	1	40	
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	5	
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	3	11	
Pile	Secchio	ND	1	4	
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	1	
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	51	
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	26	
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	7	
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	10	
Potature	Deposito a Terra	ND	1	93	
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	15	
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	11	
R3 tv monitor	Roll	1.728	4	14	
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	5	14	
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	4	
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	1	



Toner	EcoBox	ND	4	4
Vetro barattolame	Cassone 20MC	20.000	1	5
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	8
TOTALE		100.056	45	560

Servizi di spazzamento

La frequenza d'intervento è bisettimanale_per lo spazzamento manuale; settimanale per lo spazzamento meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO		FREQUENZE DI SERVIZIO									
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui									
Spazzamento manuale		52									
Spazzamento manuale	mercato	52									
Spazzamento manuale	fiere	2									
Spazzamento meccanizzato		6									
Spazzamento meccanizzato	mercato	52									
Spazzamento misto (botte foglie)		6									
TOTALE		170									

5.3 Comune di Baiso

Il Comune di Baiso, presenta un servizio di raccolta stradale, è presente un centro di raccolta e servizi di spazzamento manuale e meccanizzato, di seguito si riportano i dettagli tecnici del servizio.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Т	ipologia di servizio	
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a	Raccolta
		porta	stradale
Abiti			3
Carta		10	158
Cartone			1
Cassette	1		

Farmaci	2	
Forsu		79
Pile		16
Plastica/polietilene	2	124
Urbano	2	150
indifferenziato		
Vetro/barattolame		132

Numero di conte	nitori per tipo	logia di rifiuto	7	Tipologia di servizio	
Rifiuto	Frequenza	Volumetria (I)	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta
			dedicati	porta	stradale
Abiti	11	1900			3
Carta	52	240			21
Carta	52	360			66
Carta	52	660			24
Carta	52	1100			9
Carta	52	1700			26
Carta	52	1728		10	
Carta	52	1900			12
Cartone	24	27000			1
Cassette	52	1700	1		
Farmaci	13	120	2		
Forsu	22	240			79
Pile	3	26			16
Plastica/polietilene	52	360			76
Plastica/polietilene	52	660			22
Plastica/polietilene	52	1100			5
Plastica/polietilene	52	1700			4
Plastica/polietilene	52	1728	2		
Plastica/polietilene	52	3200			17
Urbano	3	18000	1		
indifferenziato					
Urbano	41	5000	1		
indifferenziato					



Urbano	104	1700	41
indifferenziato			
Urbano	104	2400	1
indifferenziato			
Urbano	104	3200	108
indifferenziato			
Vetro/barattolame	26	240	1
Vetro/barattolame	26	360	102
Vetro/barattolame	26	2000	24
Vetro/barattolame	26	2500	1
Vetro/barattolame	26	2640	1
Vetro/barattolame	26	3100	2
Vetro/barattolame	26	3500	1

FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI

Frazione	Tipologia di	Zona	N°	N°	N°
merceologica raccolta	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi
			annui	giu-sett	ott-mag
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		1	1	0
differenziati	ACQUA FREDDA E				
	ALTA PRESSIONE				
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO		26	18	8
differenziati	ENZIMATICO				
Umido	TRATTAMENTO		16	10	6
	ENZIMATICO				
TOTALE			43	29	14

Centri di raccolta

Nel comune di Baiso è presente n.1 CDR il quale rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			LUNEDI					MARTEDI				MERCOLEDI				
Baiso	Via Tresinara		Solare		-	-	-	9	9,00	12,00	-	-	•	-	-	-
Baiso	Via Tresinara	- 1	Legale	-	-	-	-	9	9,00	12,00	-	-		-	-	-
ORARI CENTRI DI RA	CCOLTA			GIO	VEDI			VENERDI				SA	ABATO		DOMENICA	
Baiso	Via Tresinara	Solare	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,0	0 14,0	17,00	-	-
Baiso	Via Tresinara	Legale	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,0	0 15,0	18,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBIL	LI E CONTENITORI E DETTAGLIO	SVUOTAMEN	TI			
Frazione	Tipo di contenitore/ deposito a	Volumetria	N° di	N°		
merceologica	terra	(I)	contenitori	svuotamenti		
				annui		
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND		
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	1.700 3			
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	3		
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	3	ND		
Legno	Deposito a Terra	ND	1	8		
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	1		
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	4		
Pile	Secchio	ND	1	3		
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	3	42		
Potature	Deposito a Terra	ND	1	15		
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	6		
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	5		
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	4		
R4	Roll	1.728	4	3		
apparec.elettroniche						
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	1		
Toner	EcoBox	ND	1	1		
Vetro barattolame	Benna 5 MC	5.000	1	16		
Vetro lastre	Campana 2000L	2.000	1			
TOTALE		21.056	32	113		

Servizi di spazzamento

La frequenza d'intervento è bisettimanale per lo spazzamento manuale; 5 volte all'anno per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO							
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui					
Spazzamento manuale		52					
Spazzamento manuale	mercato	52					
Spazzamento meccanizzato		5					
Spazzamento meccanizzato	fiera	0					



TOTALE	109

5.4 Comune di Bibbiano

Il Comune di Bibbiano, presenta un servizio di raccolta stradale, sono presenti 2 centri di raccolta e servizi di spazzamento manuale e meccanizzato, di seguito si riportano i dettagli tecnici del servizio.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio								
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a	Raccolta						
		porta	stradale						
Abiti			6						
Carta		20	310						
Cartone			3						
Cassette	9								
Farmaci	6								
Forsu		3352							
Legno	1								
Pile			24						
Plastica									
Plastica/barattolame			267						
Plastica/polietilene	54								
Spazzamento			1						
Toner	39								
Urbano		4526							
indifferenziato									
Vetro			212						

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio

Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta	Raccolta
		(I)	dedicati	a porta	stradale
Abiti	16	1900			6
Carta	52	1728		20	
Carta	78	240			18
Carta	78	360			71
Carta	78	660			13
Carta	78	1100			52
Carta	78	1700			53
Carta	78	1900			39
Carta	78	3200			63
Carta	78	4000			1
Cartone	19	27000			3
Cassette	52	1728	9		
Farmaci	13	120	6		
Forsu	104	25		3122	
Forsu	104	120		133	
Forsu	104	240		97	
Legno	18	27000	1		
Pile	4	10			3
Pile	4	26			21
Plastica	1				
Plastica/barattolame	78	240			6
Plastica/barattolame	78	360			72
Plastica/barattolame	78	660			18
Plastica/barattolame	78	1100			54
Plastica/barattolame	78	1700			57
Plastica/barattolame	78	3200			59
Plastica/barattolame	78	4000			1
Plastica/polietilene	1	27000	1		
Plastica/polietilene	52	660	1		
Plastica/polietilene	52	1100	45		
Plastica/polietilene	52	1728	7		
Spazzamento	23	18000			1



Toner	10	200	39		
Urbano indifferenziato	52	40		1979	
Urbano indifferenziato	52	120		2297	
Urbano indifferenziato	52	240		77	
Urbano indifferenziato	52	360		74	
Urbano indifferenziato	52	660		40	
Urbano indifferenziato	52	1100		28	
Urbano indifferenziato	52	1700		31	
Vetro	26	240			7
Vetro	26	360			146
Vetro	26	2000			58
Vetro	26	3100			1

Centri di raccolta

Nel comune di Bibbiano sono presenti n.2 CDR i quali rispettano i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA				LUN	EDI			MAR	TEDI			MERC	OLEDI	
Bibbiano	Via Col di Lana	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00
Bibbiano	Via Col di Lana	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00
Bibbiano	Via Grisendi (Barco)	Solare	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-
Bibbiano	Via Grisendi (Barco)	Legale	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			GIOVEDI VENERDI		SABATO				DOME	ENICA						
Bibbiano	Via Col di Lana	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Bibbiano	Via Col di Lana	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-
Bibbiano	Via Grisendi (Barco)	Solare	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Bibbiano	Via Grisendi (Barco)	Legale	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-

CDR situato in via Col di Lana

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI									
Frazione	Tipo di contenitore/ deposito	Volumetria	N° di	N°					
merceologica	a terra	(I)	contenitori	svuotamenti					
				annui					
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	25					
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND					
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	1	54					
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	11					
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	14					
Forsu	Bidone carrellato 240 L	240	1	ND					
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	57					
Legno	Deposito a Terra	ND	1	29					
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	4					

Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	3	6
Pile	Secchio	ND	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	4
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	17
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	8
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	6
Potature	Deposito a Terra	ND	1	182
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	8
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	5
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	11
R4	Cassone 23 MC	23.000	1	12
apparec.elettroniche				
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	1
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	3
Toner	EcoBox	ND	3	2
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	5
Vetro	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	1	4
TOTALE		91.168	34	472

CDR situato in via Grisendi

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI								
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti				
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui				
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	17				
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND				
	esauste							
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	1	51				
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	9				
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	14				
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	1				
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	2	55				
Legno	Deposito a Terra	ND	1	29				



Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	2
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	1	6
Pile	Secchio	ND	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	6
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	20
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	5
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	9
Potature	Deposito a Terra	ND	1	113
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	7
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	4
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	9
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	3	8
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	3
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	2
Toner	EcoBox	ND	3	3
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	4
Vetro	Benna 5 MC	5.000	1	9
TOTALE		61.856	35	390

Servizi di spazzamento

La frequenza d'intervento è 3 volte alla settimana per lo spazzamento manuale; bimensile per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO		
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui
Spazzamento manuale	mercato	52
Spazzamento manuale	fiera	10
Spazzamento manuale		52
Spazzamento manuale	combinato	26
Spazzamento meccanizzato	combinato	26

Spazzamento meccanizzato	fiera	6
Spazzamento misto (botte foglie)		5
TOTALE		177

5.5 Comune di Cadelbosco Sopra

Il Comune di Cadelbosco Sopra, presenta un servizio di raccolta porta a porta, sono presenti due centri di raccolta e servizi di spazzamento manuale e meccanizzato, di seguito si riportano i dettagli tecnici del servizio. Servizi di raccolta

Numero di contenitori	Tipologia di servizio								
per tipologia di rifiuto									
Rifiuto	Altri servizi	Altri servizi Raccolta porta a							
	dedicati	porta	stradale						
Abiti			7						
Carta		58	295						
Cartone	10								
Cassette	6								
Farmaci	4								
Forsu		3468							
Legno	5								
Pile			20						
Plastica	3								
Plastica/polietilene	87		212						
Sfalci / potature		13							
Spazzamento			1						
Toner	30								
Urbano indifferenziato	5	3757							
Vetro/barattolame	1		194						

Numero di	Tipologia di servizio
contenitori per	
tipologia di rifiuto	



Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta
		(I)	dedicati	porta	stradale
Abiti	29	1900			7
Carta	52	240			28
Carta	52	360			52
Carta	52	660			19
Carta	52	1100			16
Carta	52	1700			34
Carta	52	1728		58	
Carta	52	1900			63
Carta	52	3200			83
Cartone	1	18000	1		
Cartone	1	22000	1		
Cartone	146	27000	8		
Cassette	(vuoto)	1728	6		
Farmaci	13	120	4		
Forsu	104	25		3228	
Forsu	104	120		68	
Forsu	104	240		171	
Forsu	104	1700		1	
Legno	58	27000	5		
Pile	4	26			20
Plastica	2	18000	1		
Plastica	3	18000	1		
Plastica	6	27000	1		
Plastica/polietilene	26	27000	2		
Plastica/polietilene	52	240			1
Plastica/polietilene	52	360	1		41
Plastica/polietilene	52	660	9		22
Plastica/polietilene	52	1000	6		
Plastica/polietilene	52	1100	22		27
Plastica/polietilene	52	1700			36
Plastica/polietilene	52	1728	45		
Plastica/polietilene	52	1900	2		

Plastica/polietilene	52	2400			2
Plastica/polietilene	52	3200			83
Sfalci / potature	1	(vuoto)			
Sfalci / potature	40	1700		13	
Sfalci / potature	40	(vuoto)			
Spazzamento	11	18000			1
Toner	6	200	30		
Urbano	2	18000	1		
indifferenziato					
Urbano	52	60		3228	
indifferenziato					
Urbano	52	120		100	
indifferenziato					
Urbano	52	240		94	
indifferenziato					
Urbano	52	360		145	
indifferenziato					
Urbano	52	660		90	
indifferenziato					
Urbano	52	1100		65	
indifferenziato					
Urbano	52	1700		35	
indifferenziato					
Urbano	219	5000	4		
indifferenziato					
Vetro/barattolame	6	13000	1		
Vetro/barattolame	26	240			41
Vetro/barattolame	26	360			67
Vetro/barattolame	26	2000			85
Vetro/barattolame	26	2500			1

5.5.1.1 Centri di raccolta

Nel comune di Cadelbosco Sopra sono presenti n. 2 CDR i quali rispettano i seguenti orari di apertura:



ORARI CENTRI DI RA	CCOLTA			LUN	EDI			MAR	TEDI			MERC	OLEDI	
Cadelbosco Sopra	Via Bellini (Cimitero)	Solare	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00	-	-	10,00	15,30	-	-
Cadelbosco Sopra	Via Bellini (Cimitero)	Legale	9,00	12,00	17,00	19,00	9,00	12,00	-	-	10,00	16,00	-	-
Cadelbosco Sopra	Via Quarti (Cadel. sotto)	Solare	-	-	15,00	17,00	-	-	15,00	17,00	-	-	15,00	17,00
Cadelbosco Sopra	Via Quarti (Cadel. sotto)	Legale	-	-	16,00	18,00	-	-	16,00	18,00	-	-	16,00	18,00

ORARI CENTRI DI RA	ACCOLTA	TA GIOVEDI		VENERDI		SABATO			DOMENICA							
Cadelbosco Sopra	Via Bellini (Cimitero)	Solare	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Cadelbosco Sopra	Via Bellini (Cimitero)	Legale	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	16,00	19,00	-	-
Cadelbosco Sopra	Via Quarti (Cadel. sotto)	Solare	-	-	15,00	17,00	-	-	15,00	17,00	9,00	12,00	15,00	17,00	-	-
Cadelbosco Sopra	Via Quarti (Cadel. sotto)	Legale	-	-	16,00	18,00	-	-	16,00	18,00	9,00	12,00	16,00	18,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

CDR situato in via Bellini

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI							
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti			
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui			
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	21			
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND			
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	2	52			
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	16			
Farmaci Scaduti	ND	ND	ND	ND			
Ferro	Deposito a Terra	n.d.	1	20			
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	2			
Forsu	Bidone carrellato 240 L	240	2	ND			
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	78			
Legno	Deposito a Terra	ND	1	43			
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	5			
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	4	10			
Pile	Secchio	ND	1	4			
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	10			
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	45			
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	26			
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	7			
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	9			
Potature	Deposito a Terra	ND	1	93			
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	10			

R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	13
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	14
R4 apparec.elettroniche	Cassone 23 MC	23.000	3	13
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	5
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	1	6
Toner	EcoBox	ND	2	7
Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	1	10
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	11
TOTALE		93.068	40	530

CDR via Quarti

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI

Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	11
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND
	esauste			
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	3	52
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	7
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	ND
Ingombranti	Compattatore 22 MC	22.000	1	40
Legno	Deposito a Terra	ND	1	21
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	1
	compartimentato			
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	3	4
Pile	Secchio	ND	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con	200	3	6
	cravatta			
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	1	54
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	7
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	3
Potature	Deposito a Terra	ND	1	35
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	6
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	9
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	8



R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	2	10
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	2
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	3	4
Toner	EcoBox	ND	2	ND
Vetro barattolame	ND	ND	ND	25
TOTALE		33.556	35	309

Servizi di spazzamento

La frequenza d'intervento è bisettimanale per lo spazzamento manuale; settimanale per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO

Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui
Spazzamento manuale	mercato	52
Spazzamento manuale	combinato	3
Spazzamento meccanizzato	combinato	0
Spazzamento meccanizzato		0
Spazzamento meccanizzato	fiere	4
Spazzamento manuale		52
Spazzamento manuale	fiere	4
Spazzamento meccanizzato	mercato	52
TOTALE		167

5.6 Comune di Campagnola Emilia

Il Comune di Campagnola Emilia, presenta un servizio di raccolta porta a porta, è presente un centro di raccolta e servizi di spazzamento manuale e meccanizzato, di seguito si riportano i dettagli tecnici del servizio.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori	Tipologia di servizio			
per tipologia di rifiuto				
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale	

Abiti			6
Carta		4	183
Cartone	2		
Cimiteriali	1		
Farmaci	2		
Forsu		1880	
Legno	1		
Plastica/polietilene	27		160
Sfalci / potature		1	
Toner	15		
Urbano indifferenziato		2047	
Vetro/barattolame			139

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto			Tipologia di servizi	0	
Rifiuto	Frequenza	Volumetri	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta
		a (I)	dedicati	porta	stradale
Abiti	48	1900			6
Carta	52	240			12
Carta	52	360			30
Carta	52	660			19
Carta	52	1100			21
Carta	52	1700			29
Carta	52	1728		4	
Carta	52	1900			17
Carta	52	3200			55
Cartone	12	27000	2		
Cimiteriali	3	18000	1		
Farmaci	13	120	2		
Forsu	104	25		1716	
Forsu	104	120		38	
Forsu	104	240		126	
Legno	8	27000	1		
Plastica/polietilene	2	27000	1		
Plastica/polietilene	52	120			2



Plastica/polietilene	52	240			1
Plastica/polietilene	52	360			32
Plastica/polietilene	52	660			21
Plastica/polietilene	52	1000	1		
Plastica/polietilene	52	1100	25		26
Plastica/polietilene	52	1700			28
Plastica/polietilene	52	3200			50
Sfalci / potature	40	1700		1	
Sfalci / potature	40				
Toner	1	200	15		
Urbano	52	60		1716	
indifferenziato					
Urbano	52	120		69	
indifferenziato					
Urbano	52	240		60	
indifferenziato					
Urbano	52	360		56	
indifferenziato					
Urbano	52	660		38	
indifferenziato					
Urbano	52	1100		60	
indifferenziato					
Urbano	52	1300		5	
indifferenziato					
Urbano	52	1700		43	
indifferenziato					
Vetro/barattolame	26	240			4
Vetro/barattolame	26	360			83
Vetro/barattolame	26	2000			52

Nel comune di Campagnola Emilia è presente n. 1 CDR il quale rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA					MAF	RTEDI		MERCOLEDI						
Campagnola Emilia	Via Abbazia	Solare	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00
Campagnola Emilia	Via Abbazia	Legale	9,00	12,00	16,00	19,00	-	-	16,00	19,00	9,00	12,00	16,00	19,00

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			GIOVEDI			VENERDI				SABATO				DOMENICA		
Campagnola Emilia	Via Abbazia	Solare	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	14,00	15,00	18,00	-	-
Campagnola Emilia	Via Abbazia	Legale	9,00	12,00	16,00	19,00	-	-	16,00	19,00	9,00	14,00	16,00	19,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

Frazione merceologica				
	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	1
	esauste			
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	3	52
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	25
Farmaci Scaduti	ND	ND	ND	ND
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	12
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	1
Forsu	Bidone carrellato 240 L	240	2	ND
Inerti	Cassone 20MC	20.000	1	5
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	63
Legno	Deposito a Terra	ND	1	19
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	2
	compartimentato			
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	10
Pile	Secchio	ND	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	11
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	4	51
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	9
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	4
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	9
Potature	Deposito a Terra	ND	1	123
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	8
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	9
R3 tv monitor	Roll	1.728	2	8
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	2	14
	Contenitore R5	ND	2	3
R5 sorgenti luminose	Contonio i to			
R5 sorgenti luminose Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	4



Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	1	6
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	4
TOTALE		91.396	40	461

5.6.1.1 Servizi di spazzamento

Nel Comune è attivo un servizio di spazzamento meccanizzato con frequenza d'intervento pari a 8 volte all'anno.

FREQUENZE DI SERVIZIO		
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui
Spazzamento meccanizzato		8
Spazzamento manuale presso i mercati		52
TOTALE		8

5.7 Comune di Campegine

Il Comune di Campegine, presenta un servizio di raccolta porta a porta, è presente un centro di raccolta e servizi di spazzamento manuale e meccanizzato, di seguito si riportano i dettagli tecnici del servizio.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Ti	pologia di servizio	
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a	Raccolta
		porta	stradale
Abiti			7
Carta		15	165
Cartone	13		
Cassette	2		
Farmaci	2		
Forsu		1667	
Legno	1		
Pile			11
Plastica/polietilene	16	1	135
Sfalci / potature		4	

Spazzamento			1
Toner	14		
Urbano	14	1782	
indifferenziato			
Vetro in laste			
Vetro/barattolame			127

Numero di contenit	ori per tipolog	ia di rifiuto	Tipologia di servizi		
Rifiuto	Frequenza	Volumetria (I)	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale
Abiti	16	1900			7
Carta	52	240			9
Carta	52	360			40
Carta	52	660			7
Carta	52	1100			8
Carta	52	1700			23
Carta	52	1728		15	
Carta	52	1900			21
Carta	52	3200			57
Cartone	173	27000	13		
Cassette	52	1728	2		
Farmaci	12	120	2		
Forsu	104	25		1526	
Forsu	104	120		26	
Forsu	104	240		115	
Legno	33	27000	1		
Pile	4	26			10
Pile	4	70			1
Plastica/polietilene	10	27000	5		
Plastica/polietilene	52	240			1
Plastica/polietilene	52	360			37
Plastica/polietilene	52	660	1		14
Plastica/polietilene	52	1100	4		8
Plastica/polietilene	52	1700	1		25



Plastica/polietilene	52	1728	5		
Plastica/polietilene	52	3200			50
Plastica/polietilene	(vuoto)	27000		1	
Sfalci / potature	40	1700		4	
Sfalci / potature	40	(vuoto)			
Spazzamento	1	18000			1
Toner	4	200	14		
Urbano	52	60		1526	
indifferenziato					
Urbano	52	120		46	
indifferenziato					
Urbano	52	240		40	
indifferenziato					
Urbano	52	360		69	
indifferenziato					
Urbano	52	660		27	
indifferenziato					
Urbano	52	1100		53	
indifferenziato					
Urbano	52	1700		21	
indifferenziato					
Urbano	135	5000	5		
indifferenziato					
Urbano	290	5000	9		
indifferenziato					
Vetro in laste	1				
Vetro/barattolame	26	240			4
Vetro/barattolame	26	360			75
Vetro/barattolame	26	2000			48

Nel comune di Campegine è presente n. 1 CDR il quale rispetta i seguenti orari apertura:

ORARI CENTRI DI RA	CCOLTA		LUNEDI					MAF	RTEDI			MERCOLEDI			
Campegine	Via Traccole	Solare	-	-	-	-	-	-	13,30	17,30	-	-	-	-	
Campegine	Via Traccole	Legale	-	-	-	-	-	-	13,30	17,30	-	-	=	-	

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			GIOVEDI			VENERDI				SABATO				DOMENICA		
Campegine	Via Traccole	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	16,00	-	-
Campegine	Via Traccole	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	17,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI

Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	12
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	1	52
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	3
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	19
Forsu	Deposito a Terra	ND	1	ND
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	4	103
Legno	Deposito a Terra	ND	1	20
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	1
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	4
Pile	Secchio	ND	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	1	2
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	53
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	1
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	3
Potature	Deposito a Terra	ND	1	81
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	6
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	9
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	7
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	2	6
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	ND
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	ND
Toner	EcoBox	ND	2	1



Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	1	4
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	1
TOTALE		54.356	36	392

La frequenza d'intervento è bisettimanale per lo spazzamento manuale; annuale per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO								
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui						
Spazzamento manuale		52						
Spazzamento manuale	mercato	52						
Spazzamento manuale	fiera	3						
Spazzamento meccanizzato	fiera	1						
Spazzamento meccanizzato		0						
Spazzamento misto (botte foglie)		5						
TOTALE		113						

5.8 Comune di Canossa

Il Comune di Canossa, presenta un servizio di raccolta stradale, è presente un centro di raccolta e servizi di spazzamento manuale, di seguito si riportano i dettagli tecnici del servizio.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio						
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale				
Abiti			3				
Carta		1	147				
Cartone	2						
Cassette	4						
Cimiteriali	1						

Farmaci	4		
Forsu			91
Pile			9
Plastica/polietilene	4		123
Sfalci / potature		4	
Toner	8		
Urbano indifferenziato	2		163
Vetro/barattolame			127

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto			Tipologia di servizio				
Rifiuto	Frequenza	Volumetria (I)	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale		
Abiti	16	1900			3		
Carta	52	240			7		
Carta	52	360			52		
Carta	52	660			15		
Carta	52	1100			10		
Carta	52	1700			23		
Carta	52	1728		1	9		
Carta	52	1900			6		
Carta	52	3200			25		
Cartone	12	27000	2				
Cassette	52	1728	4				
Cimiteriali	5	18000	1				
Farmaci	13	120	4				
Forsu	22	240			91		
Pile	4	26			9		
Plastica/polietilene	3	22000	1				
Plastica/polietilene	52	1728	3				
Plastica/polietilene	78	120			1		
Plastica/polietilene	78	240			3		
Plastica/polietilene	78	360			55		
Plastica/polietilene	78	660			12		



Plastica/polietilene	78	1100			10
Plastica/polietilene	78	1700			16
Plastica/polietilene	78	2400			1
Plastica/polietilene	78	3200			25
Sfalci / potature	40	1700		4	
Sfalci / potature	40	(vuoto)			
Toner	7	200	8		
Urbano	99	5000	2		
indifferenziato					
Urbano	156	240			5
indifferenziato					
Urbano	156	360			17
indifferenziato					
Urbano	156	660			4
indifferenziato					
Urbano	156	1100			4
indifferenziato					
Urbano	156	1700			64
indifferenziato					
Urbano	156	2400			8
indifferenziato					
Urbano	156	3200			61
indifferenziato					
Vetro/barattolame	26	240			3
Vetro/barattolame	26	360			84
Vetro/barattolame	26	2000			40

FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI									
Frazione	Tipologia di	Zona	N°	N°	N°				
merceologica raccolta	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi				
			annui	giu-sett	ott-mag				
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		2	2	0				
differenziati	ACQUA FREDDA E								
	ALTA PRESSIONE								

Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO	16	10	6
differenziati	ENZIMATICO			
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD	1	1	0
differenziati	ACQUA FREDDA E			
	ALTA PRESSIONE			
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO	26	18	8
differenziati	ENZIMATICO			
Umido	TRATTAMENTO	16	10	6
	ENZIMATICO			
TOTALE		61	41	20

Via del Conchello

Canossa

Nel comune di Canossa è presente n. 1 CDR il quale rispetta i seguenti orari di apertura:

Solare Legale

ORARI CENTRI DI RACCOLTA		ORARI CENTRI DI RACCOLTA				LUN	EDI			MAF	RTEDI			MERC	OLEDI	
Canossa	Via del Conchello	Solare	9,00	12,00	-	-	-	-	14,30	17,30	9,00	12,00	-	-		
Canossa	Via del Conchello	Legale	9,00	12,00	-	-	-	-	15,30	18,30	9,00	12,00	•	-		
ORARI CENTRI DI RACCOLTA			GIOVEDI V		VENERDI SA			ABATO DOMENICA		IENICA						

 14,30
 17,30
 9,00
 12,00
 14,30
 17,30

 15,30
 18,30
 9,00
 12,00
 15,30
 18,30
 Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI									
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti					
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui					
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	1					
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	1	52					
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	25					
Farmaci Scaduti	Contenitore Farmaci	30	1	ND					
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	12					
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	1					
Inerti	Cassone Scarrabile basso 18 MC	18.000	1	6					
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	4	105					
Legno	Deposito a Terra	ND	1	14					
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	2					
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	5					



Pile	Secchio	ND	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	1
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	1	52
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	3
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	1
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	4
Potature	Deposito a Terra	ND	1	40
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	7
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	7
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	7
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	2	8
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	3
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	2
Toner	EcoBox	ND	2	3
Vetro barattolame	Benna 5 MC	5.000	1	5
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	2
TOTALE		66.186	38	372

Nel Comune è attivo il servizio di spazzamento manuale per un totale di 11 interventi annui.

FREQUENZE DI SERVIZIO								
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui						
Spazzamento manuale		11						
TOTALE		11						

5.9 Comune di Carpineti

Il Comune di Carpineti, è attivo un servizio di raccolta misto, per una quota parte di abitanti è attivo il servizio di raccolta domiciliare mentre per la restante è stradale, è presente un centro di raccolta e servizi di spazzamento manuale e meccanizzato, di seguito si riportano i dettagli tecnici del servizio.

Servizi di raccolta

Numero di	Tipologia di servizio							
contenitori per								
tipologia di rifiuto								
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a	Raccolta					
		porta	stradale					
Abiti			4					
Carta		28	183					
Cartone	3							
Cassette	3							
Cimiteriali	1							
Farmaci	2							
Forsu		416	82					
Legno	1							
Pile			13					
Plastica/polietilene		2	139					
Sfalci / potature		6						
Spazzamento			1					
Toner	10							
Urbano	1	475	164					
indifferenziato								
Vetro/barattolame			139					

Numero di contenit	ori per tipoloç	gia di rifiuto	Tipologia di servizio				
Rifiuto	Frequenz	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta		
	а	(I)	dedicati	porta	stradale		
Abiti	11	1900			4		
Carta	52	240			55		
Carta	52	360			41		
Carta	52	660			9		
Carta	52	1100			10		



Carta	52	1700			38
Carta	52	1728		28	
Carta	52	1900			6
Carta	52				24
Cartone	rtone 25		3		
Cassette	52	1728	3		
Cimiteriali	1	18000	1		
Farmaci	13	120	2		
Forsu	22	240			82
Forsu	104	25		375	
Forsu	104	120		12	
Forsu	104	240		29	
Legno	4	27000	1		
Pile	3	26			13
Plastica/polietilene	22	360			74
Plastica/polietilene	22	660			5
Plastica/polietilene	22	1100			9
Plastica/polietilene	22	1700			19
Plastica/polietilene	22	3200			32
Plastica/polietilene	52	1728		2	
Sfalci / potature	2				
Sfalci / potature	40	1700		6	
Sfalci / potature	40				
Spazzamento	2	18000			1
Toner	1	200	10		
Urbano indifferenziato	50	5000	1		
Urbano indifferenziato	52	60		375	
Urbano indifferenziato	52	120		11	
Urbano indifferenziato	52	240		28	
Urbano indifferenziato	52	360		40	
Urbano indifferenziato	52	660		4	
Urbano indifferenziato	52	1100		10	
Urbano indifferenziato	52	1700		5	
Urbano indifferenziato	52	3200		2	

Urbano indifferenziato	104	240		1
Urbano indifferenziato	104	360		2
Urbano indifferenziato	104	1100		2
Urbano indifferenziato	104	1700		64
Urbano indifferenziato	104	2400		9
Urbano indifferenziato	104	3200		86
Vetro/barattolame	11	240		2
Vetro/barattolame	11	360		85
Vetro/barattolame	11	2000		47
Vetro/barattolame	11	2500		4
Vetro/barattolame	11	3100		1

FREQUENZE DI LAVA	FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI										
Frazione	Tipologia di	Zona	N°	N°	N°						
merceologica	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi						
raccolta			annui	giu-sett	ott-mag						
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		1	1	0						
differenziati	ACQUA FREDDA E										
	ALTA PRESSIONE										
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO		26	18	8						
differenziati	ENZIMATICO										
Umido	TRATTAMENTO		16	10	6						
	ENZIMATICO										
TOTALE			43	29	14						

Nel comune di Carpineti è presente n. 1 CDR il quale rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTR	II DI RACCOLTA			LUI	NEDI			MAF	RTEDI			MERC	OLEDI			GIO	VEDI	
Carpineti	Via Mulini Valle del Tresinaro (Ciga	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	-	-	-	-	13,00	17,00	-	-	-	-
Carpineti	Via Mulini Valle del Tresinaro (Cigar	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	-	-	-	-	13,00	18,00	-	-	-	-
ORARI CENTRI DI RACCOLTA GIOVEDI VENERDI SABATO DOME																		
ORARI CENT	RI DI RACCOLTA				GIOV	/EDI			VEN	ERDI			Ç	SABAT	0		DOME	NICA
ORARI CENT	RI DI RACCOLTA Via Mulini Valle del Tresinaro	Ciga So	lare	-	GIOV	/EDI	-	-	VEN	ERDI -	-	9,00			O 13,00	17,00	DOME -	NICA -

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI



Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	1	ND
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	7
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	5
Farmaci Scaduti	Contenitore Farmaci	30	1	ND
Forsu	ND	ND	ND	ND
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	3	108
Legno	Deposito a Terra	ND	1	9
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	2
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	2
Pile	Secchio	ND	1	2
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	52
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	ND
Potature	Deposito a Terra	ND	1	24
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	4
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	4
R3 tv monitor	Roll	1.728	4	3
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	4	3
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	1
Toner	EcoBox	ND	3	1
Vetro barattolame	Campana 2000L	2.000	2	15
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	ND
TOTALE		41.086	35	242

La frequenza d'intervento è bisettimanale per lo spazzamento manuale; 5 volte all'anno per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO								
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui						
Spazzamento manuale		52						
Spazzamento manuale	mercato	52						
Spazzamento meccanizzato		5						
TOTALE		109						

5.10 Comune di Casalgrande

Nel Comune di Casalgrande è attivo un servizio di raccolta misto, per una quota parte di abitanti è attivo il servizio di raccolta domiciliare mentre per la restante è stradale. È presente un centro di raccolta e servizi di spazzamento meccanizzato, di seguito si riportano i dettagli tecnici del servizio.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Ti	pologia di servizio	
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a	Raccolta
		porta	stradale
Abiti			20
Carta			455
Cartone	8		
Cassette	7		
Cimiteriali	1		
Farmaci	10		
Forsu		1345	224
Legno	1		
Pile			21
Plastica	1		
Plastica/polietilene	26		360
Sfalci / potature		8	
Spazzamento			1
Toner	55		
Urbano	16	1707	301
indifferenziato			
Vetro/barattolame			338



Numero di contenitori per tipologia di rifiuto			Tipologia di servi	zio	
Rifiuto	Frequenza	Volumetri	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta
		a (I)	dedicati	porta	stradale
Abiti	23	1900			20
Carta	52	1728			32
Carta	91	240			71
Carta	91	360			114
Carta	91	660			22
Carta	91	1100			40
Carta	91	1700			72
Carta	91	1900			13
Carta	91	2400			1
Carta	91	3200			90
Cartone	18	20000	1		
Cartone	79	27000	7		
Cassette	52	1728	7		
Cimiteriali	3	18000	1		
Farmaci	13	120	10		
Forsu	20	240			224
Forsu	104	25		1210	
Forsu	104	120		77	
Forsu	104	240		58	
Legno	52	27000	1		
Pile	4	26			21
Plastica	3				
Plastica	4	27000	1		
Plastica/polietilene	1	18000	1		
Plastica/polietilene	17	27000	5		
Plastica/polietilene	52	1100	9		
Plastica/polietilene	52	1728	11		
Plastica/polietilene	91	240			5
Plastica/polietilene	91	360			135
Plastica/polietilene	91	660			17
Plastica/polietilene	91	1100			46

Plastica/polietilene	91	1700			63
Plastica/polietilene	91	3200			94
Sfalci / potature	9				
Sfalci / potature	40	1700		8	
Sfalci / potature	40				
Spazzamento	23	18000			1
Toner	22	200	55		
Urbano indifferenziato	6				
Urbano indifferenziato	52	40		1345	
Urbano indifferenziato	52	120		305	
Urbano indifferenziato	52	240		11	
Urbano indifferenziato	52	360		5	
Urbano indifferenziato	52	660		2	
Urbano indifferenziato	52	1100		6	
Urbano indifferenziato	52	1700		29	
Urbano indifferenziato	52	3200		4	
Urbano indifferenziato	97	23000	1		
Urbano indifferenziato	100	18000	4		
Urbano indifferenziato	152	1700			112
Urbano indifferenziato	152	2400			1
Urbano indifferenziato	152	3200			188
Urbano indifferenziato	384	5000	11		
Vetro/barattolame	26	240			1
Vetro/barattolame	26	360			212
Vetro/barattolame	26	2000			118
Vetro/barattolame	26	2500			3
Vetro/barattolame	26	3500			4



FREQUENZE DI LAVAG	GGIO/SANIFICAZIONE CO	NTENITOR	2/		
Frazione merceologica	Tipologia di	Zona	N°	N°	N°
raccolta	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi
			annui	giu-sett	ott-mag
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		1	1	0
differenziati	ACQUA FREDDA E				
	ALTA PRESSIONE				
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO		26	18	8
differenziati	ENZIMATICO				
Umido	TRATTAMENTO		16	10	6
	ENZIMATICO				
TOTALE			43	29	14

Nel comune di Casalgrande è presente n. 1 CDR che rispetta i seguenti orari di apertura:

			LUNEDI MAR					TEDI		MERCOLEDI				
Casalgrande	Via Macina (Zona Ind.)	Solare	8,00	12,00	14,00	17,00	8,00	12,00	14,00	17,00	8,00	12,00	14,00	17,00
Casalgrande	Via Macina (Zona Ind.)	Legale	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00
							-							
			CIO	VEDI		,	VENEDDI				DATO		DOM	AENII CA

				GIOVEDI			VENERDI			SABATO				DOMENICA		
Casalgrande	Via Macina (Zona Ind.)	Solare	8,00	12,00	14,00	17,00	8,00	12,00	14,00	17,00	8,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Casalgrande	Via Macina (Zona Ind.)	Legale	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI E	CONTENITORI E DETTAGLIC	SVUOTAME	NTI	
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	2	104
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	52
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	34
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	3
Inerti	Cassone 20MC	20.000	1	16
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	151
Legno	Deposito a Terra	ND	1	93
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	8
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	1	17
Pile	Secchio	ND	1	4

Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	4	8
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	52
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	20
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	8
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	23
Potature	Deposito a Terra	ND	1	254
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	22
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	21
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	15
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	6	16
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	5
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	4	3
Toner	EcoBox	ND	4	4
Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso	13.000	1	10
	13 MC			
TOTALE		86.156	44	943

È attivo il servizio di spazzamento meccanizzato effettuato 15 volte all'anno.

FREQUENZE DI SERVIZIO		
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui
Spazzamento meccanizzato		15
TOTALE		15

5.11 Comune di Casina

Nel Comune di Casina è attivo un servizio di raccolta misto, per una quota parte di abitanti è attivo il servizio di raccolta domiciliare mentre per la restante è stradale è inoltre presente un centro di raccolta.

Servizi di raccolta



Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio											
Rifiuto	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta									
	dedicati	porta	stradale									
Abiti			5									
Carta		13	113									
Cartone	1											
Farmaci	2											
Forsu		1435										
Pile			12									
Plastica/polietilene	10		65									
Toner	12											
Urbano indifferenziato	3	1708	233									
Vetro/barattolame			61									

Numero di contenito	ri per tipolo	gia di rifiuto	Т	ipologia di servizio	
Rifiuto	Freque nza	Volumetria (I)	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale
Abiti	17	1900			5
Carta	52	1728		13	
Carta	65	240			20
Carta	65	360			4
Carta	65	660			3
Carta	65	1100			2
Carta	65	1700			22
Carta	65	1900			18
Carta	65	3200			44
Cartone	3	27000	1		
Farmaci	13	120	2		
Forsu	64	25		1348	
Forsu	64	120		56	
Forsu	64	240		31	
Pile	3	26			12

Plastica/polietilene	52	1700			6
Plastica/polietilene	52	1728	7		
Plastica/polietilene	52	1900	3		
Plastica/polietilene	52	3200			59
Toner	1	200	12		
Urbano indifferenziato	1	5000	1		
Urbano indifferenziato	2	18000	1		
Urbano indifferenziato	32	40		1487	
Urbano indifferenziato	32	120		168	
Urbano indifferenziato	32	240		12	
Urbano indifferenziato	32	360		14	
Urbano indifferenziato	32	660		7	
Urbano indifferenziato	32	1100		13	
Urbano indifferenziato	32	1700		3	
Urbano indifferenziato	32	3200		4	
Urbano indifferenziato	40	1700			65
Urbano indifferenziato	40	2400			5
Urbano indifferenziato	40	3200			87
Urbano indifferenziato	64	1700			40
Urbano indifferenziato	64	2400			4
Urbano indifferenziato	64	3200			32
Urbano indifferenziato	101	5000	1		
Vetro/barattolame	26	2000			56
Vetro/barattolame	26	2500			3
Vetro/barattolame	26	3100			2

FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI Tipologia di N° N° N° Frazione Zona merceologica raccolta lavaggio/sanificazione interventi interventi interventi giu-sett ott-mag annui Rifiuti urbani non LAVAGGIO AD 0 0 0 differenziati ACQUA FREDDA E ALTA PRESSIONE



Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO	4	0	4
differenziati	ENZIMATICO			
TOTALE		4	-	4

Nel comune di Casina è presente n. 1 CDR il quale rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA				LUNEDI				MARTEDI				MERCOLEDI				
Casina	Via Don P.Borghi		Solare	9,00	12,00	14,0	00 17,	00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00
Casina	Via Don P.Borghi		Legale	9,00	12,00	15,0	00 18,	00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00
ORARI CENTRI DI RACCOLTA				GIOVEDI VI			VENERDI S				SAI	SABATO			ENICA	
Casina	Via Don P.Borghi	Solare	е -		14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Casina	Via Don P.Borghi	Legale	e -		15.00	18.00	-	-	15.00	18.00	9.00	12.00	15.00	18.00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI										
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetri	N° di	N° svuotamenti						
	deposito a terra	a (I)	contenitori	annui						
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND						
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	7	20						
Farmaci Scaduti	Contenitore Farmaci	30	2	ND						
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	10						
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	4	111						
Legno	Deposito a Terra	ND	1	15						
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	3						
	compartimentato									
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	4						
Pile	Secchio	ND	1	3						
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	50						
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	8						
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	6						
Potature	Deposito a Terra	ND	1	85						
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	8						
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	8						
R3 tv monitor	Roll	1.728	4	8						
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	2	8						
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	1						
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND						

Toner	EcoBox	ND	2	2
Vetro barattolame	Campana 2000L	2.000	2	25
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	ND
TOTALE		21.086	40	375

5.12 Comune di Castellarano

Nel Comune di Castellarano è attivo un servizio di raccolta stradale, è presente un centro di raccolta e attivi servizi di spazzamento meccanizzato e manuale.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio									
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale							
Abiti			12							
Carta		16	317							
Cartone	3									
Cimiteriali	1									
Farmaci	14									
Forsu			257							
Legno	1									
Pile			24							
Plastica										
Plastica/polietilene	11		265							
Sfalci / potature		1								
Spazzamento			1							
Toner	43									
Urbano indifferenziato	3		284							
Vetro/barattolame			275							



Numero di contenitori per tipologia di rifiuto			Tipologia di servizio							
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta					
		(I)	dedicati	porta	stradale					
Abiti	25	1900			12					
Carta	52	1728		16						
Carta	65	240			20					
Carta	65	360			97					
Carta	65	660			19					
Carta	65	1100			54					
Carta	65	1700			30					
Carta	65	1900			17					
Carta	65	3200			80					
Cartone	27	22000	1							
Cartone	61	27000	2							
Cimiteriali	2	18000	1							
Farmaci	13	120	14							
Forsu	22	240			257					
Legno	24	27000	1							
Pile	4	10			1					
Pile	4	26			23					
Plastica	1									
Plastica/polietilene	3	27000	1							
Plastica/polietilene	13	27000	1							
Plastica/polietilene	52	240			1					
Plastica/polietilene	52	360			49					
Plastica/polietilene	52	660			24					
Plastica/polietilene	52	1100	4		69					
Plastica/polietilene	52	1700	1		43					
Plastica/polietilene	52	1728	4							
Plastica/polietilene	52	3200			79					
Sfalci / potature	40	1700		1						
Sfalci / potature	40									

Spazzamento	32	18000		1
Toner	15	200	43	
Urbano indifferenziato	65	18000	1	
Urbano indifferenziato	118	5000	2	
Urbano indifferenziato	156	360		2
Urbano indifferenziato	156	660		3
Urbano indifferenziato	156	1700		62
Urbano indifferenziato	156	2400		5
Urbano indifferenziato	156	3200		212
Vetro/barattolame	26	240		3
Vetro/barattolame	26	360		166
Vetro/barattolame	26	2000		104
Vetro/barattolame	26	2500		2

FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI

Frazione merceologica raccolta	Tipologia di lavaggio/sanificazione	Zona	N° interventi annui	N° interventi giu-sett	N° interventi ott-mag
Rifiuti urbani non differenziati	LAVAGGIO AD ACQUA FREDDA E ALTA PRESSIONE		1	1	0
Rifiuti urbani non differenziati	TRATTAMENTO ENZIMATICO		26	18	8
Umido	TRATTAMENTO ENZIMATICO		16	10	6
TOTALE			43	29	14



Cartone

Ferro

Filtro olio

Legno

Pile

Plastica

Polietilene

Potature

Polipropilene

R1 freddo/clima

R2 altri bianchi

R3 tv monitor

Ingombranti

Olio esausto

Olio vegetale

Pitture e vernici

Farmaci Scaduti

Nel comune di Castellarano sono presenti n. 2 CDR i quali rispettano il seguente orario di apertura:

ORARI CENTRI DI RA	CCOLTA			LUN	EDI			MAR	TEDI			MERC	OLEDI	
Castellarano	Via Cimabue	Solare	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00
Castellarano	Via Cimabue	Legale	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00
Castellarano	Via delle Cave (Roteglia)	Solare	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00
Castellarano	Via delle Cave (Roteglia)	Legale	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			GIOVEDI		VENERDI			SABATO			DOMENICA					
Castellarano	Via Cimabue	Solare	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00	9,30	16,00	-	-	-	-
Castellarano	Via Cimabue	Legale	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00	9,30	12,30	15,30	19,00	-	-
Castellarano	Via delle Cave (Roteglia)	Solare	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00	9,30	16,00	-	-	-	-
Castellarano	Via delle Cave (Roteglia)	Legale	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00	9,30	12,30	15,30	19,00	-	-

CDR localizzato in via Cimabue

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI									
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/ Volumetria N° di N° svuo								
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui					
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND					
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	2	ND					

Compattatore 20 MC

Cassone Scarrabile

Fusto 200L in ferro

Deposito a Terra

compartimentato

Fusto 200L con

Cassonetto 3200 L

Deposito a Terra

Roll

Fusto 200L in ferro

Fusto 500L

Secchio

cravatta

Compattatore 20 MC

basso 18 MC

ND

20.000

ND

18.000

200

20.000

ND

500

200

ND

200

3.200

ND

ND

ND

ND

ND

1.728

1

ND

1

1

1

1

2

1

3

4

1

1

1

1

1

3

17

ND

25

1

106

37

6

11

4

4

50

13

5

105

13

15

14

R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	2	17
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	2
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	3	2
Toner	EcoBox	ND	3	3
Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	1	10
TOTALE		80.656	38	460

CDR localizzato in via delle Cave

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI									
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti					
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui					
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND					
	esauste								
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	1	52					
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	10					
Farmaci Scaduti	Contenitore Farmaci	30	1	ND					
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	14					
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	ND					
Inerti	Cassone Scarrabile	18.000	1	9					
	basso 18 MC								
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	3	107					
Legno	Deposito a Terra	ND	1	22					
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	3					
	compartimentato								
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	3	5					
Pile	Secchio	ND	1	3					
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	3	3					
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	53					
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	12					



Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	4
Potature	Deposito a Terra	ND	1	68
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	13
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	16
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	11
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	2	9
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	2
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	3	ND
Toner	EcoBox	ND	2	2
Vetro barattolame	Benna 5 MC	5.000	1	5
TOTALE		59.186	39	423

Il servizio di spazzamento prevede una frequenza d'intervento pari a 5 volte a settimana per lo spazzamento manuale; settimanale per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO									
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui							
Spazzamento manuale		104							
Spazzamento manuale	mercato	104							
Spazzamento manuale	combinato	48							
Spazzamento manuale	fiere	10							
Spazzamento meccanizzato	combinato	48							
Spazzamento misto (botte foglie)		20							
TOTALE		334							

5.13 Comune di Castelnovo di Sotto

Nel Comune di Castelnovo di Sotto è attivo un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale, sono presenti due centri di raccolta e sono attivi servizi di spazzamento meccanizzato e manuale Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio								
Rifiuto	Altri servizi dedicati	•							
		porta	stradale						
Abiti			11						
Carta	4		339						
Cartone	9								
Cassette	24								
Farmaci	6								
Forsu		2809							
Legno	1								
Pile			10						
Plastica									
Plastica/polietilene	71		199						
Sfalci / potature		22							
Spazzamento			1						
Toner	16								
Urbano	8	3016							
indifferenziato									
Vetro/barattolame			196						

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto			Tipologia di servizio				
Rifiuto	Frequ enza	Volumetria (I)	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale		
Abiti	15	1900			11		
Carta	1	20000	4				
Carta	52	120			2		
Carta	52	240			20		
Carta	52	360			53		
Carta	52	660			12		
Carta	52	1100			23		
Carta	52	1700			42		
Carta	52	1728			73		



Carta	52	1900			37
Carta	52	3200			77
Cartone	93	27000	5		
Cartone	123	20000	4		
Cassette	52	1728	24		
Farmaci	13	120	6		
Forsu	104	25		2574	
Forsu	104	120		84	
Forsu	104	240		151	
Legno	50	27000	1		
Pile	4	10			1
Pile	4	26			8
Pile	4	70			1
Plastica	1				
Plastica	2				
Plastica/polietilene	23	27000	2		
Plastica/polietilene	52	360	4		
Plastica/polietilene	52	660	2		
Plastica/polietilene	52	1100	25		
Plastica/polietilene	52	1728	38		
Plastica/polietilene	65	240			1
Plastica/polietilene	65	360			42
Plastica/polietilene	65	660			14
Plastica/polietilene	65	1100			24
Plastica/polietilene	65	1700			43
Plastica/polietilene	65	3200			75
Sfalci / potature	6				
Sfalci / potature	40	1700		22	
Sfalci / potature	40				
Spazzamento	15	18000			1
Toner	15	200	16		
Urbano indifferenziato	1				
Urbano indifferenziato	2	18000	1		
Urbano indifferenziato	52	60		2574	

Urbano indifferenziato	52	120		89	
Urbano indifferenziato	52	240		86	
Urbano indifferenziato	52	360		144	
Urbano indifferenziato	52	660		30	
Urbano indifferenziato	52	1100		55	
Urbano indifferenziato	52	1700		38	
Urbano indifferenziato	189	5000	7		
Vetro/barattolame	26	240			50
Vetro/barattolame	26	360			67
Vetro/barattolame	26	2000			77
Vetro/barattolame	26	2500			2

Nel comune di Castelnovo di Sotto è presenti n. 1 CDR il quale rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA				LUN	EDI			MAR	TEDI			MERC	OLEDI	
Castelnovo Sotto	Via Prati Landi	Solare	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30
Castelnovo Sotto	Via Prati Landi	Legale	9,00	12,00	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30
Castelnovo Sotto	Via Prati Landi	Agosto	8,00	12,00	-	-	8,00	12,00	-	-	8,00	12,00	-	-

ORARI CENTRI DI RACCOLTA				GIO	VEDI			VEN	ERDI			SABA	TO		DOME	ENICA
Castelnovo Sotto	Via Prati Landi	Solare	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Castelnovo Sotto	Via Prati Landi	Legale	9,00	12,00	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-
Castelnovo Sotto	Via Prati Landi	Agosto	8,00	12,00	-	-	8,00	12,00	-	-	8,00	12,00	-	-	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI N° di Frazione merceologica Tipo di contenitore/ deposito a terra Volumetria **(l)** contenitori Abiti usati Contenitore Abiti 1.900 1 **Batterie** Contenitore Batterie esauste ND 1 1 Carta Cassonetto da 1700 L 1.700 Cartone Compattatore 20 MC 20.000 1 Farmaci Scaduti ND ND ND **Ferro** Deposito a Terra ND 1 Filtro olio Fusto 200L in ferro 200 1 **Forsu** Bidone carrellato 240 L 240 1 20.000 Inerti Cassone 20MC 1 1 Ingombranti Compattatore 20 MC 20.000 Legno Deposito a Terra ND 1



Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2
Pile	Secchio	ND	1
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	4
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1
Potature	Deposito a Terra	ND	1
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1
R3 tv monitor	Roll	1.728	4
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	5
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2
Tappi in plastica	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	4
Toner	EcoBox	ND	3
Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	1
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1
TOTALE		91.796	46

FREQUENZE DI SERVIZIO								
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui						
Spazzamento manuale		208						
Spazzamento manuale	mercato	52						
Spazzamento manuale	fiera	6						
Spazzamento manuale	combinato	12						
Spazzamento meccanizzato	combinato	12						
Spazzamento meccanizzato	fiera	4						
Spazzamento misto (botte foglie)		8						
TOTALE		302						

5.14 Comune di Castelnovo ne' Monti

Nel Comune di Castelnovo di Sotto è attivo un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale, sono presenti due centri di raccolta, vengono svolti servizi di spazzamento meccanizzato e manuale.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tip	ologia di servizio	
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a	Raccolta
		porta	stradale
Abiti			8
Carta		75	329
Cartone	2		
Cassette	21		
Cimiteriali	1		
Farmaci	8		
Forsu		1964	108
Inerti	2		
Legno	1		
Metallo			
Pile			42
Plastica/polietilene	12		269
Sfalci / potature	1		
Spazzamento			1
Speciale	1		
Toner	68		
Urbano	3	2142	176
indifferenziato			
Vetro/barattolame			282



Numero di conter	nitori per tipolo	ogia di rifiuto	٦	lipologia di servizio	
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta
		(I)	dedicati	porta	stradale
Abiti	25	1900			8
Carta	78	240			49
Carta	78	360			88
Carta	78	660			13
Carta	78	1100			23
Carta	78	1700			75
Carta	78	1728		75	
Carta	78	1900			29
Carta	78	3200			52
Cartone	79	22000	2		
Cassette	52	1728	21		
Cimiteriali	3	18000	1		
Farmaci	13	120	8		
Forsu	22	120			1
Forsu	22	240			107
Forsu	104	25		1638	
Forsu	104	120		84	
Forsu	104	240		242	
Inerti	1	22000	1		
Inerti	2	22000	1		
Legno	3	27000	1		
Metallo	1				
Pile	4	10			3
Pile	4	26			39
Plastica/polietilene	2				
Plastica/polietilene	22	120			1
Plastica/polietilene	22	360			106
Plastica/polietilene	22	660			13
Plastica/polietilene	22	1100			32
Plastica/polietilene	22	1700			55
Plastica/polietilene	22	3200			62

Plastica/polietilene	52	1728	12		
Sfalci / potature	1	27000	1		
Sfalci / potature	3				
Sfalci / potature	40				
Spazzamento	9	18000			1
Speciale	12	200	1		
Toner	5	200	68		
Urbano	2	5000	1		
indifferenziato					
Urbano	52	60		1638	
indifferenziato					
Urbano	52	120		61	
indifferenziato					
Urbano	52	240		125	
indifferenziato					
Urbano	52	360		126	
indifferenziato					
Urbano	52	660		81	
indifferenziato					
Urbano	52	1100		87	
indifferenziato					
Urbano	52	1700		11	
indifferenziato					
Urbano	52	3200		13	
indifferenziato					
Urbano	156	120			1
indifferenziato					
Urbano	156	240			1
indifferenziato					
Urbano	156	360			1
indifferenziato					
Urbano	156	1100			3
indifferenziato					
Urbano	156	1700			52
indifferenziato					



Urbano indifferenziato	156	2400		13
Urbano indifferenziato	156	3200		105
Urbano indifferenziato	183	5000	2	
Vetro/barattolame	11	240		4
Vetro/barattolame	11	360		193
Vetro/barattolame	11	2000		77
Vetro/barattolame	11	2500		6
Vetro/barattolame	11	3100		2

FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI

Frazione	Tipologia di	Zona	N°	N°	N°
merceologica raccolta	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi
			annui	giu-sett	ott-mag
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		2	2	
differenziati	ACQUA FREDDA E				
	ALTA PRESSIONE				
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO		16	10	6
differenziati	ENZIMATICO				
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		1	1	0
differenziati	ACQUA FREDDA E				
	ALTA PRESSIONE				
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO		26	18	8
differenziati	ENZIMATICO				
Umido	TRATTAMENTO		16	10	6
	ENZIMATICO				
TOTALE			61	41	20

Nel comune di Castelnovo ne' Monti sono presenti n. 2 CDR

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			LUNEDI		MARTEDI				MERCOLEDI					
Castelnovo Monti	Via Artigianale Croce (Croce)	Solare	8,00	14,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-
Castelnovo Monti	Via Artigianale Croce (Croce)	Legale	8,00	14,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-
Castelnovo Monti	Via Casa Perizzi (Cà Perizzi)	Solare	10,00	13,00	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00
Castelnovo Monti	Via Casa Perizzi (Cà Perizzi)	Legale	10,00	13,00	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			GIOVEDI VENERDI			SABATO			DOME	NICA						
Castelnovo Monti	Via Artigianale Croce (Croce)	Solare	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Castelnovo Monti	Via Artigianale Croce (Croce)	Legale	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-
Castelnovo Monti	Via Casa Perizzi (Cà Perizzi)	Solare	10,00	13,00	14,00	17,00	-	-	12,00	17,00	9,00	13,00	-	-	-	-
Castelnovo Monti	Via Casa Perizzi (Cà Perizzi)	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	12,00	18,00	10,00	13,00	15,00	18,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

CDR località Cà Perizzi

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI								
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti				
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui				
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND				
	esauste							
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	2	ND				
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	7				
Farmaci Scaduti	ND	ND	ND	ND				
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	10				
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	2	1				
Forsu	Bidone carrellato 240 L	240	1	ND				
Inerti	Deposito a Terra	ND	1	11				
Ingombranti	Cassone 33 MC	33.000	1	54				
Legno	Deposito a Terra	ND	1	15				
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	1				
	compartimentato							
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	5	3				
Pile	Secchio	ND	1	4				
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	1				
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	49				
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	7				
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	4				
Potature	Deposito a Terra	ND	1	63				
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	4				



R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	5
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	6
R4 apparec.elettroniche	Cassone 23 MC	23.000	1	5
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	ND
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	ND
Toner	EcoBox	ND	2	1
Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	1	ND
Vetro lastre	re Benna 5 MC		1	1
TOTALE		102.168	39	252

CDR località di Croce

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI									
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti					
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui					
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND					
	esauste								
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	2	51					
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	8					
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	14					
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	2					
Forsu	Bidone carrellato	240	2	ND					
	240 L								
Inerti	ND	ND	ND	2					
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	102					
Legno	Deposito a Terra	ND	1	30					
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	4					
	compartimentato								
Olio vegetale	Fusto 200L in	200	3	5					
	plastica								
Pile	Secchio	ND	1	4					
Pitture e vernici	Fusto 200L con	200	2	1					
	cravatta								

Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	50
Polietilene	Compattatore 20 MC	20.000	2	7
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	3
Potature	Deposito a Terra	ND	1	123
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	17
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	15
R3 tv monitor	Roll	1.728	5	17
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	5	15
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	n.d.	2	3
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	1
Toner	EcoBox	ND	2	3
Vetro barattolame	Benna 5 MC	5.000	1	25
Vetro lastre	ND	ND	ND	4
TOTALE		76.396	42	506

I servizi di spazzamento presentano delle frequenze elevate: bi giornaliera per lo spazzamento manuale; mensile per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO								
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui						
Spazzamento manuale	centro	468						
Spazzamento manuale	mercato	104						
Spazzamento manuale	fiera	10						
Spazzamento manuale	parchi	52						
Spazzamento meccanizzato		14						
Spazzamento meccanizzato	fiera	3						
lavaggio strade	disinfezione	15						
lavaggio strade		2						
TOTALE		668						



5.15 Comune di Cavriago

Nel Comune di Castelnovo di Sotto è attivo un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale, sono presenti due centri di raccolta, vengono svolti servizi di spazzamento meccanizzato e manuale.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio							
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a	Raccolta					
		porta	stradale					
Abiti			12					
Carta			249					
Cartone	9							
Cassette	4							
Farmaci	4							
Forsu		3384						
Imballaggi in legno	1							
Legno	1							
Pile			27					
Plastica/barattolame			143					
Plastica/polietilene	66							
Sfalci / potature								
Spazzamento			1					
Toner	67							
Urbano	15	4801						
indifferenziato								
Vetro			105					

Numero di contenito	ori per tipolog	ia di rifiuto	Tipologia di servizio				
Rifiuto	Frequenza	Volumetria (I)	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale		
Abiti	21	1900			12		

Carta	65	240			7
Carta	65	360			25
Carta	65	660			12
Carta	65	1100			11
Carta	65	1700			69
Carta	65	1728			18
Carta	65	1900			11
Carta	65	3200			96
Cartone	23	20000	1		
Cartone	167	27000	8		
Cassette	52	1728	4		
Farmaci	13	120	4		
Forsu	104	25		3012	
Forsu	104	120		223	
Forsu	104	240		147	
Forsu	104	360		2	
Imballaggi in legno	1	18000	1		
Legno	159	27000	1		
Pile	6	10			13
Pile	6	26			13
Pile	6	70			1
Plastica/barattolame	78	240			4
Plastica/barattolame	78	360			2
Plastica/barattolame	78	660			1
Plastica/barattolame	78	1100			1
Plastica/barattolame	78	1700			25
Plastica/barattolame	78	2400			7
Plastica/barattolame	78	3200			103
Plastica/polietilene	34	27000	4		
Plastica/polietilene	52	1000	1		
Plastica/polietilene	52	1100	56		
Plastica/polietilene	52	1728	5		
Sfalci / potature	40				
Spazzamento	26	18000			1



Toner	20	200	67		
Urbano indifferenziato	7	20000	1		
Urbano indifferenziato	52	40		3499	
Urbano indifferenziato	52	120		1001	
Urbano indifferenziato	52	240		81	
Urbano indifferenziato	52	360		68	
Urbano indifferenziato	52	660		58	
Urbano indifferenziato	52	1100		45	
Urbano indifferenziato	52	1700		49	
Urbano indifferenziato	110	18000	4		
Urbano indifferenziato	502	5000	10		
Vetro	26	240			4
Vetro	26	360			1
Vetro	26	2000			100

Nel comune di Cavriago sono presenti n. 2 CDR i quali rispettano i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RA	CCOLTA			LUN	EDI			MAR	TEDI			MERC	OLEDI	
Cavriago	Via Nove Biolche	dal 15 Novembre al 31 gennaio	9,30	12,00	14,00	17,00	9,30	12,00	14,00	17,00	9,30	12,00	14,00	17,00
Cavriago	Via Nove Biolche	dal 1 Febbraio al 14 Novembre	9,30	12,00	15,00	18,00	9,30	12,00	15,00	18,00	9,30	12,00	15,00	18,00
Cavriago	Via Olivetti 2 (Corte Tegge)	dal 15 Novembre al 31 gennaio	-	-	14,00	17,00	-		14,00	17,00	-	-	14,00	17,00
Cavriago	Via Olivetti 2 (Corte Tegge)	dal 1 Febbraio al 14 Novembre	•	-	15,00	18,00	-		15,00	18,00	-	·	15,00	18,00

ORARI CENTRI DI RA	CCOLTA	GIOVEDI VENERDI			SABATO			DOM	ENICA							
Cavriago	Via Nove Biolche	dal 15 Novembre al 31 gennaio	9,30	12,00	14,00	17,00	9,30	12,00	14,00	17,00	9,30	12,00	14,00	17,00	-	-
Cavriago	Via Nove Biolche	dal 1 Febbraio al 14 Novembre	9,30	12,00	15,00	18,00	9,30	12,00	15,00	18,00	9,30	12,00	15,00	18,00	-	-
Cavriago	Via Olivetti 2 (Corte Tegge)	dal 15 Novembre al 31 gennaio	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	-	-	-	-
Cavriago	Via Olivetti 2 (Corte Tegge)	dal 1 Febbraio al 14 Novembre	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	-	-	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

CDR di via Nove Biolche

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI Frazione merceologica Tipo di contenitore/ Volumetria N° di N° svuotamenti deposito a terra contenitori **(l)** annui Abiti usati 21 Contenitore Abiti 1.900 **Batterie** Contenitore Batterie ND 1 ND esauste Cassone 20MC Carta 20.000 1 24 Cartone 2 Compattatore 20 MC 20.000 30 Farmaci Scaduti ND ND ND ND Deposito a Terra ND **Ferro** 1 26

Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	1
Forsu	Cassonetto da 1700 L	1.700	2	ND
Inerti	Deposito a Terra	ND	1	36
Ingombranti	Cassone 33 MC	33.000	1	154
Legno	Deposito a Terra	ND	1	130
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	4
	compartimentato			
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	8	10
Pile	Secchio	ND	1	6
Pitture e vernici	Fusto 200L con	200	3	4
	cravatta			
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	14
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	6
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	18
Potature	Deposito a Terra	ND	1	144
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	10
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	13
R3 tv monitor	Roll	1.728	4	11
R4 apparec.elettroniche	Cassone Scarrabile	18.000	1	9
	basso 18 MC			
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	6
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con	200	3	4
	cravatta			
Toner	EcoBox	ND	4	5
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	14
Vetro	Cassone Scarrabile	13.000	1	13
	basso 13 MC			
TOTALE		117.628	47	713



CDR di via Olivetti

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI

Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	11
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND
	esauste			
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	1	49
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	12
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	5
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	1
Forsu	Deposito a Terra	ND	1	ND
Inerti	Cassone 20MC	20.000	1	1
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	2	101
Legno	Deposito a Terra	ND	1	22
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	3
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	3	ND
Pile	Secchio	ND	1	6
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	1	1
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	16
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	1
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	2
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	4
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	1
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	3
R4 apparec.elettroniche	Cassone 23 MC	23.000	2	4
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	1
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	1	ND
Toner	EcoBox	ND	6	1
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	1

Vetro	Campana 2000L	2.000	1	ND
TOTALE		83.128	38	246

La frequenza d'intervento è bi giornaliera per lo spazzamento manuale; 6 volte al mese per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO								
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui						
Spazzamento manuale		468						
Spazzamento manuale	combinato	26						
Spazzamento manuale	mercato	52						
Spazzamento manuale	fiera	16						
Spazzamento meccanizzato	combinato	26						
Spazzamento meccanizzato	mercato	52						
Spazzamento meccanizzato	fiera	3						
Spazzamento manuale	parchi	104						
TOTALE		747						

5.16 Comune di Correggio

Nel Comune di Castelnovo di Sotto è attivo un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale con sistema di tariffazione puntuale, è presente un centro di raccolta, vengono svolti servizi di spazzamento meccanizzato e manuale.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto		Tipologia di servizio	
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale
Abiti			32
Carta	61		781
Cartone	9		
Cimiteriali	1		
Farmaci	16		
Forsu		7691	



Legno	5		
Pile			29
Plastica			
Plastica/polietilene	173		331
Sfalci / potature		12	7
Spazzamento			1
Speciale			
Toner	110		
Urbano indifferenziato	12	10660	
Vetro/barattolame			272

Numero di conten	itori per tipolo	gia di rifiuto	Tipologia di servizio				
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta		
		(I)	dedicati	porta	stradale		
Abiti	42	1900			32		
Carta	65	120			4		
Carta	65	240			186		
Carta	65	360			86		
Carta	65	660			34		
Carta	65	1100			21		
Carta	65	1700			85		
Carta	65	1728	61				
Carta	65	1900			177		
Carta	65	3200			188		
Cartone	4	20000	1				
Cartone	83	27000	8				
Cimiteriali	6	23000	1				
Farmaci	13	120	16				
Forsu	104	25		6711			
Forsu	104	120		315			
Forsu	104	240		661			
Forsu	104	360		1			
Forsu	104	1700		3			
Legno	113	27000	5				

Pile	6	10			4
Pile	6	26			20
Pile	6	70			5
Plastica	1				
Plastica/polietilene	2	27000	1		
Plastica/polietilene	33	27000	5		
Plastica/polietilene	52	660	17		
Plastica/polietilene	52	1000	10		
Plastica/polietilene	52	1100	140		
Plastica/polietilene	78	360			1
Plastica/polietilene	78	1100			1
Plastica/polietilene	78	1700			88
Plastica/polietilene	78	3200			241
Sfalci / potature	14				
Sfalci / potature	40	1700		12	
Sfalci / potature	40	27000			7
Sfalci / potature	40				
Spazzamento	230	18000			1
Speciale	3				
Toner	27	200	110		
Urbano	22	18000	2		
indifferenziato					
Urbano	52	40		5579	
indifferenziato					
Urbano	52	120		4464	
indifferenziato					
Urbano	52	240		119	
indifferenziato					
Urbano	52	360		111	
indifferenziato					
Urbano	52	660		79	
indifferenziato					
Urbano	52	1100		110	
indifferenziato					



Urbano	52	1700		198	
indifferenziato					
Urbano	119	20000	2		
indifferenziato					
Urbano	137	5000	8		
indifferenziato					
Vetro/barattolame	78	2000			268
Vetro/barattolame	78	2500			4

Nel comune di Correggio è presente n. 1 CDR il quale rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI I	DI RACCOLTA				L	UNEDI	ı			MAR	RTEDI			MERC	OLEDI	
Correggio	Via Pio La Torre	Solare		-	-	14	4,30 ′	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	-	•	14,00	17,30
Correggio	Via Pio La Torre	Legale		-		15	5,30 1	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	-	-	14,00	18,30
ORARI CENTRI DI	I RACCOLTA			GIO	/EDI		Т	VI	ENERDI			SA	ВАТО		DOM	ENICA
Correggio	Via Pio La Torre	Solare	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,0	0 14,3	0 17,30	9,00	12,0	14,30	17,30	9,00	12,00
Correggio	Via Pio La Torre	Legale	9,00	12,00	15,30	18,30	9,00	12,0	0 15,3	0 18,30	9,00	12,0	15,30	18,30	9,00	12,00

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI						
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti		
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui		
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	38		
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND		
	esauste					
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	3	91		
Cartone	Cassone 33 MC	33.000	2	51		
Farmaci Scaduti	Contenitore Farmaci	30	2	ND		
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	61		
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	4	4		
Forsu	Deposito a Terra	ND	1	ND		
Inerti	Deposito a Terra	ND	1	53		
Ingombranti	Cassone 33 MC	33.000	1	392		
Legno	Deposito a Terra	ND	1	260		
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	9		
	compartimentato					
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	5	21		

Pile	Contenitore Pile 10 L	10	1	6
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	6	16
Plastica	Compattatore 20 MC	20.000	1	14
Polietilene	Compattatore 20 MC	20.000	1	29
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	2	7
Potature	Deposito a Terra	ND	1	271
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	22
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	24
R3 tv monitor	Roll	1.728	7	19
R4 apparec.elettroniche	Cassone Scarrabile basso 18 MC	18.000	1	18
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	11
Tappi in plastica	ND	ND	ND	1
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	6	8
Toner	EcoBox	ND	6	6
Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	1	9
Vetro lastre	Cassone Scarrabile basso 18 MC	18.000	1	16
TOTALE		163.168	62	1.457

La frequenza d'intervento è tre volte al giorno per lo spazzamento manuale; bisettimanale per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO							
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui					
Spazzamento manuale	centro, frazioni, quartieri	1021					
Spazzamento manuale	combinato	8					
Spazzamento manuale	mercato	52					
Spazzamento manuale	ciclabili	0					
Spazzamento manuale	fiera	10					
Spazzamento meccanizzato	centro, frazioni, quartieri	116					



Spazzamento misto (botte foglie)		8
Spazzamento meccanizzato	combinato	8
TOTALE		1.223

5.17 Comune di Fabbrico

Nel Comune di Fabbrico è attivo un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale, è presente un centro di raccolta, inoltre vengono svolti servizi di spazzamento meccanizzato e manuale.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per	Tipologia di servizio						
tipologia di rifiuto							
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a	Raccolta				
		porta	stradale				
Abiti			10				
Carta		1	175				
Cartone	5						
Cassette	2						
Cimiteriali	1						
Farmaci	6						
Forsu		2215					
Legno	1						
Plastica/polietilene	24	1	148				
Sfalci / potature		7					
Spazzamento			1				
Toner	18						
Urbano	12	2342					
indifferenziato							
Vetro/barattolame			130				

Numero di conten	itori per tipolo	gia di rifiuto	T		
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale
Abiti	46	1900		portu.	10
Carta	52	240			7
Carta	52	360			22
Carta	52	660			12
Carta	52	1100			23
Carta	52	1700			38
Carta	52	1728		1	
Carta	52	1900			20
Carta	52	3200			53
Cartone	23	20000	1		
Cartone	80	27000	4		
Cassette	52	1728	2		
Cimiteriali	2	18000	1		
Farmaci	13	120	6		
Forsu	104	25		2016	
Forsu	104	120		71	
Forsu	104	240		123	
Forsu	104	1700		5	
Legno	139	27000	1		
Plastica/polietilene	52	120			1
Plastica/polietilene	52	240			7
Plastica/polietilene	52	360			14
Plastica/polietilene	52	660	1		4
Plastica/polietilene	52	1100	17		26
Plastica/polietilene	52	1700			39
Plastica/polietilene	52	1728	6		
Plastica/polietilene	52	1900			1
Plastica/polietilene	52	3200			56
Plastica/polietilene	(vuoto)	27000		1	
Sfalci / potature	40	1700		7	
Sfalci / potature	40	(vuoto)			



Spazzamento	13	18000			1
Toner	10	200	18		
Urbano	24	5000	4		
indifferenziato					
Urbano	48	33000	1		
indifferenziato					
Urbano	52	60		2016	
indifferenziato					
Urbano	52	120		50	
indifferenziato					
Urbano	52	240		89	
indifferenziato					
Urbano	52	360		89	
indifferenziato					
Urbano	52	660		37	
indifferenziato					
Urbano	52	1100		45	
indifferenziato					
Urbano	52	1700		16	
indifferenziato					
Urbano	342	5000	7		
indifferenziato					
Vetro/barattolame	26	240			4
Vetro/barattolame	26	360			87
Vetro/barattolame	26	2000			39

Nel comune di Fabbrico è presente n. 1 CDR che rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI D	I RACCOLTA				LU	NEDI			MAR	TEDI			MERCO	OLEDI	
Fabbrico	Via Guidotti	Solare		9,00	12,0	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00
Fabbrico	Via Guidotti	Legale		9,00	12,0	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00
ORARI CENTRI DI	RACCOLTA			GIOV	'EDI		V	ENERDI			SAE	BATO		DOM	ENICA
Fabbrico	Via Guidotti	Solare	•	-	12,00	17,00	9,00 12,0	15,0	0 18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-
Fabbrico	Via Guidotti	Legale	-	-	12,00	18,00	9,00 12,0	15,0	0 18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI						
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti		
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui		
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	ND		
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND		
	esauste	esauste				
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	5	53		
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	24		
Farmaci Scaduti	Contenitore Farmaci	30	3	ND		
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	15		
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	2		
Forsu	Bidone carrellato 240	240	3	ND		
	L					
Inerti	Cassone 20MC	20.000	1	13		
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	81		
Legno	Deposito a Terra	ND	1	38		
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	4		
	compartimentato					
Olio vegetale	Fusto 200L in	200	2	6		
	plastica					
Pile	Secchio	ND	1	4		
Pitture e vernici	Fusto 200L con	200	2	8		
	cravatta					
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	5	50		
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	16		
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	4		
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	9		
Potature	Deposito a Terra	ND	1	98		
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	6		
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	6		
R3 tv monitor	Roll	1.728	5	9		
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	5	8		
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	4		
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND		



Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	4
Toner	EcoBox	ND	3	4
Vetro barattolame	Benna 5 MC	5.000	2	10
Vetro lastre	ND	ND	ND	2
TOTALE		80.326	55	478

I servizi di spazzamento prevedono una frequenza d'intervento paria a 3 volte alla settimana per lo spazzamento manuale; 18 volte all'anno per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO					
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui			
Spazzamento manuale		104			
Spazzamento manuale	mercato	52			
Spazzamento manuale	fiera	5			
Spazzamento meccanizzato		16			
Spazzamento meccanizzato	fiera	2			
Spazzamento misto (botte foglie)		3			
TOTALE		182			

5.18 Comune di Gattatico

Nel Comune di Gattatico è attivo un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale, è presente un centro di raccolta, inoltre vengono svolti servizi di spazzamento meccanizzato, manuale e misto. Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio					
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale			
Abiti			8			
Carta	1		237			

Cartone	4		
Cassette	4		
Cimiteriali	1		
Farmaci	4		
Forsu		1955	
Legno	2		
Pile			15
Plastica			
Plastica/polietilene	62		138
Sfalci / potature		11	5
Spazzamento			1
Toner	26		
Urbano	3	2145	
indifferenziato			
Verde			
Vetro in laste			
Vetro/barattolame			138

Numero di conteni	tori per tipolo	gia di rifiuto	Tipologia di servizio			
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta	
		(I)	dedicati	porta	stradale	
Abiti	12	1900			8	
Carta	1	33000	1			
Carta	52	240			24	
Carta	52	360			27	
Carta	52	660			18	
Carta	52	1100			15	
Carta	52	1700			21	
Carta	52	1728			32	
Carta	52	1900			31	
Carta	52	3200			69	
Cartone	111	27000	4			
Cassette	52	1728	4			
Cimiteriali	2	18000	1			



Farmaci	13	120	4		
Forsu	104	25		1769	
Forsu	104	120		61	
Forsu	104	240		124	
Forsu		23000		1	
Legno	11	27000	2		
Pile	4	26			13
Pile	4	70			2
Plastica	4	(vuoto)			
Plastica	8	(vuoto)			
Plastica/polietilene	16	27000	1		
Plastica/polietilene	52	240			4
Plastica/polietilene	52	360	2		26
Plastica/polietilene	52	660	13		14
Plastica/polietilene	52	1100	12		5
Plastica/polietilene	52	1700			25
Plastica/polietilene	52	1728	33		
Plastica/polietilene	52	1900	1		
Plastica/polietilene	52	3200			64
Sfalci / potature	30	27000			5
Sfalci / potature	40	1700		11	
Sfalci / potature	40				
Spazzamento	2	18000			1
Toner	7	200	26		
Urbano	1	22000	1		
indifferenziato					
Urbano	10	23000	1		
indifferenziato					
Urbano	35	5000	1		
indifferenziato					
Urbano	52	60		1769	
indifferenziato					
Urbano	52	120		105	
indifferenziato					

Urbano indifferenziato	52	240	71	
Urbano indifferenziato	52	360	78	
Urbano indifferenziato	52	660	40	
Urbano indifferenziato	52	1100	49	
Urbano indifferenziato	52	1700	33	
Verde	9			
Vetro in laste	2			
Vetro/barattolame	2			
Vetro/barattolame	26	240		6
Vetro/barattolame	26	360		63
Vetro/barattolame	26	2000		67
Vetro/barattolame	26	2500		2

Nel comune di Gattatico è presente un centro di raccolta che rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI	DI RACCOLTA				L	UNED	I			MAR	TEDI			MERCO	OLEDI	
Gattatico	Via Vivaldi	Solare		-			-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-
Gattatico	Via Vivaldi	Legale		-			-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-
ORARI CENTRI D	I RACCOLTA			GIO	/EDI			VE	NERDI			SAE	BATO		DOM	ENICA
Gattatico	Via Vivaldi	Solare	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Gattatico	Via Vivaldi	Legale	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI N° di Frazione merceologica Tipo di contenitore/ Volumetria N° svuotamenti deposito a terra **(l)** contenitori annui Abiti usati Contenitore Abiti 1.900 1 14 **Batterie** Contenitore Batterie ND 1 ND esauste Cassonetto 3200 L 3.200 Carta 52 1 Cartone Compattatore 20 MC 20.000 1 11 Farmaci Scaduti Contenitore Farmaci 30 1 ND



Ferro	Deposito a Terra	ND	1	13
Filtro olio	ND	ND	ND	ND
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	53
Legno	Deposito a Terra	ND	1	31
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	1
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	3	6
Pile	Secchio	ND	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	3	4
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	1	53
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	32
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	1
Polistirolo	ND	ND	ND	3
Potature	Deposito a Terra	ND	1	129
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	10
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	8
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	10
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	3	11
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	3
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	3	1
Toner	EcoBox	ND	2	4
Vetro barattolame	Benna 5 MC	5.000	2	7
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	2
TOTALE		62.886	38	463

FREQUENZE DI SERVIZIO							
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui					
Spazzamento manuale		168					
Spazzamento manuale	mercato	26					
Spazzamento manuale	combinato	4					

Spazzamento meccanizzato	combinato	4
Spazzamento misto (botte foglie)		4
TOTALE		206

5.19 Comune di Montecchio Emilia

Nel Comune di Montecchio Emilia è attivo un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale, è presente un centro di raccolta, inoltre vengono svolti servizi di spazzamento meccanizzato, manuale e misto. Servizi di raccolta

Numero di contenitori per	Tipologia di servizio						
tipologia di rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a	Raccolta				
Killuto	Aiti Sei vizi dedicau	porta porta a	stradale				
Abiti			9				
Carta	33		265				
Cartone	8						
Cassette	1						
Farmaci	6						
Forsu		3539					
Legno	2						
Metallo							
Pile			37				
Plastica							
Plastica/barattolame			164				
Plastica/polietilene	77						
Sfalci / potature							
Spazzamento			1				
Toner	65						
Urbano	9	4958					
indifferenziato							
Vetro			159				
Vetro/barattolame							



Numero di contenit	lumero di contenitori per tipologia di rifiuto			Tipologia di servizio		
Rifiuto	Frequenz	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta	
	а	(I)	dedicati	porta	stradale	
Abiti	20	1900			9	
Carta	91	240			38	
Carta	91	360			18	
Carta	91	660			6	
Carta	91	1100			17	
Carta	91	1700			65	
Carta	91	1728	33			
Carta	91	1900			38	
Carta	91	3200			83	
Cartone	9	22000	1			
Cartone	245	27000	7			
Cassette	52	1728	1			
Farmaci	13	120	6			
Forsu	104	25		3223		
Forsu	104	120		188		
Forsu	104	240		127		
Forsu	104	360		1		
Legno	82	27000	2			
Metallo	2					
Pile	6	10			11	
Pile	6	26			26	
Plastica	1					
Plastica	2					
Plastica/barattolame	78	240			3	
Plastica/barattolame	78	360			2	
Plastica/barattolame	78	1100			1	
Plastica/barattolame	78	1700			37	
Plastica/barattolame	78	2400			9	
Plastica/barattolame	78	3200			112	
Plastica/polietilene	24	27000	2			

Plastica/polietilene	52	660	4		
Plastica/polietilene	52	1100	61		
Plastica/polietilene	52	1728	10		
Sfalci / potature	5				
Sfalci / potature	52				
Spazzamento	86	18000			1
Toner	14	200	65		
Urbano	25	23000	1		
indifferenziato					
Urbano	52	40		3128	
indifferenziato					
Urbano	52	120		1551	
indifferenziato					
Urbano	52	240		83	
indifferenziato					
Urbano	52	360		75	
indifferenziato					
Urbano	52	660		31	
indifferenziato					
Urbano	52	1100		34	
indifferenziato					
Urbano	52	1700		56	
indifferenziato					
Urbano	54	22000	1		
indifferenziato					
Urbano	248	5000	7		
indifferenziato					
Vetro	6				
Vetro	29	120			1
Vetro	29	240			6
Vetro	29	360			61
Vetro	29	2000			91
Vetro/barattolame	3				



Nel comune di Montecchio Emilia è presente n. 1 CDR il quale rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA					LUNEDI					MARTEDI				MERCOLEDI		
Montecchio Emilia	Via San Rocco	Solare		-	Τ-	14	1,00 1	7,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00
Montecchio Emilia	Via San Rocco	Legale		-	Τ-	16	5,00 1	9,00	9,00	12,00	16,00	19,00	9,00	12,00	16,00	19,00
ORARI CENTRI DI R	ACCOLTA		1	GIOVEDI			VENERDI			SAI	BATO		DOM	ENICA		
Montecchio Emilia	Via San Rocco	Solare	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	0 17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Montecchio Emilia	Via San Rocco	Legale	-	-	16,00	19.00	9.00	12.00	16.00	0 19.00	9.00	12.00	16.00	19.00	-	

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI										
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti						
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui						
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	25						
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	2						
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	3	102						
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	21						
Farmaci Scaduti	Contenitore Farmaci	30	1	ND						
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	29						
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	3	1						
Forsu	Bidone carrellato 240 L	240	2	ND						
Inerti	Deposito a Terra	ND	1	28						
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	2	207						
Legno	Deposito a Terra	ND	1	73						
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	6						
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	4	8						
Pile	Secchio	ND	1	6						
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	3						
Plastica	ND	ND	-	5						
Polietilene	Compattatore 20 MC	20.000	1	4						
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	6						
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	17						
Potature	Deposito a Terra	ND	1	48						
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	12						

R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	13
R3 tv monitor	Roll	1.728	5	14
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	5	17
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	4
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	1
Toner	EcoBox	ND	4	5
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	13
Vetro	Cassone Scarrabile	18.000	1	8
	basso 18 MC			
TOTALE		78.626	51	678

Nel Comune di Gattatico la frequenza d'intervento è bi giornaliera per lo spazzamento manuale; 6 volte al mese per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO		
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui
Spazzamento manuale	centro, frazioni, quartieri	723
Spazzamento manuale	fiera	10
Spazzamento manuale	combinato	15
Spazzamento meccanizzato	combinato	15
Spazzamento meccanizzato		51
Spazzamento meccanizzato	fiera	6
Spazzamento misto (botte foglie)		5

5.20 Comune di Quattro Castella

Nel Comune di Quattro Castella è attivo un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale con sistema di tariffazione puntuale, sono presenti due centri di raccolta, inoltre vengono svolti servizi di spazzamento meccanizzato, manuale e misto.

Servizi di raccolta



Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio										
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale								
Abiti			12								
Carta		36	331								
Cartone	7										
Cassette	1										
Farmaci	6										
Forsu		4975	70								
Imballaggi in legno	1										
Legno	1										
Pile			33								
Plastica/polietilene	30		262								
Sfalci / potature		17									
Spazzamento			1								
Toner	26										
Urbano indifferenziato	4	5667	91								
Vetro/barattolame			252								

Numero di contenitori p	er tipolo	gia di rifiuto	Tipologia di servizio						
Rifiuto	Freq uenz a	Volumetria (I)	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale				
Abiti	15	1900			12				
Carta	65	40			1				
Carta	65	120			1				
Carta	65	240			42				
Carta	65	360			27				
Carta	65	660			19				
Carta	65	1100			38				

Carta	65	1700			51
Carta	65	1728		36	
Carta	65	1900			42
Carta	65	2400			2
Carta	65	3200			108
Cartone	19	20000	1		
Cartone	45	27000	6		
Cassette	52	1728	1		
Farmaci	13	120	6		
Forsu	8	25		1614	
Forsu	8	120		46	
Forsu	8	240		37	
Forsu	88	240			70
Forsu	104	25		3147	
Forsu	104	120		61	
Forsu	104	240		69	
Forsu	104	360		1	
Imballaggi in legno	1	20000	1		
Legno	1	27000	1		
Pile	4	10			7
Pile	4	26			26
Plastica/polietilene	9	27000	3		
Plastica/polietilene	52	1100	3		
Plastica/polietilene	52	1728	24		
Plastica/polietilene	65	120			1
Plastica/polietilene	65	240			2
Plastica/polietilene	65	360			31
Plastica/polietilene	65	660			19
Plastica/polietilene	65	1100			48
Plastica/polietilene	65	1700			51
Plastica/polietilene	65	2400			2
Plastica/polietilene	65	3200			108
Sfalci / potature	40	1700		17	
Spazzamento	20	18000			1



Toner	12	200	26		
Urbano indifferenziato	1	23000	1		
Urbano indifferenziato	4	40		1722	
Urbano indifferenziato	4	120		157	
Urbano indifferenziato	4	240		25	
Urbano indifferenziato	4	660		3	
Urbano indifferenziato	4	1100		3	
Urbano indifferenziato	4	3200		3	
Urbano indifferenziato	6	23000	1		
Urbano indifferenziato	52	40		2916	
Urbano indifferenziato	52	120		693	
Urbano indifferenziato	52	240		24	
Urbano indifferenziato	52	360		29	
Urbano indifferenziato	52	660		27	
Urbano indifferenziato	52	1100		35	
Urbano indifferenziato	52	1700		28	
Urbano indifferenziato	52	3200		2	
Urbano indifferenziato	132	660			1
Urbano indifferenziato	132	1100			1
Urbano indifferenziato	132	1700			31
Urbano indifferenziato	132	2400			1
Urbano indifferenziato	132	3200			57
Urbano indifferenziato	177	5000	2		
Vetro/barattolame	26	40			1
Vetro/barattolame	26	240			5
Vetro/barattolame	26	360			148
Vetro/barattolame	26	2000			94
Vetro/barattolame	26	2500			1
Vetro/barattolame	26	3100			2
Vetro/barattolame	26	3500			1

FREQU	IENZE DI LAVAGGIO/SAN	NIFICAZIO	NE CONTEN	ITORI	
Frazione	Tipologia di	Zona	N°	N°	N°
merceologica raccolta	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi
			annui	giu-sett	ott-mag
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		1	1	0
differenziati	ACQUA FREDDA E				
	ALTA PRESSIONE				
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO		24	18	6
differenziati	ENZIMATICO				
Umido	TRATTAMENTO		14	10	4
	ENZIMATICO				
TOTALE			39	29	10

Nel comune di Quattro Castella sono presenti n. 2 CDR che rispettano i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA				LUNEDI			MARTEDI				MERCOLEDI			
Quattro Castella	Via Donizone da Canossa	Solare	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00
Quattro Castella	Via Donizone da Canossa	Legale	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00
Quattro Castella	Via Tito (Orologia)	Solare	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-
Quattro Castella	Via Tito (Orologia)	Legale	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	- 1

ORARI CENTRI DI RA	CCOLTA			GIO'	VEDI			VEN	ERDI			SABA	TO		DOM	ENICA
Quattro Castella	Via Donizone da Canossa	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Quattro Castella	Via Donizone da Canossa	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-
Quattro Castella	Via Tito (Orologia)	Solare	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00
Quattro Castella	Via Tito (Orologia)	Legale	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

CDR localizzato in via Tito

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI

Frazione merceologica	Tipo di contenitore/ deposito a terra	Volumetria (I)	N° di contenitori	N° svuotamenti annui
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	20
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	1	52
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	12



Ferro	Deposito a Terra	ND	1	23
Filtro olio	ND	ND	ND	ND
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	103
Legno	Deposito a Terra	ND	1	31
Olio esausto	ND	ND	ND	5
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	4	9
Pile	Secchio	ND	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	1
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	45
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	17
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	7
Potature	Deposito a Terra	ND	1	196
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	13
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	11
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	11
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	3	12
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	3
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	2
Toner	EcoBox	ND	3	5
Vetro barattolame	Benna 5 MC	5.000	1	16
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	11
TOTALE		62.356	36	609

CDR localizzato in via Donizone da Canossa

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI

Frazione merceologica	Tipo di contenitore/ deposito a terra	Volumetria (I)	N° di contenitori	N° svuotamenti annui
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	14
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND

Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	1	50
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	10
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	14
Filtro olio	ND	ND	ND	ND
Forsu	Deposito a Terra	ND	1	ND
Inerti	Cassone Scarrabile basso 18 MC	18.000	1	10
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	3	106
Legno	Deposito a Terra	ND	1	14
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	2
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	7
Pile	Secchio	ND	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	1
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	39
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	9
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	4
Potature	Deposito a Terra	ND	1	193
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	5
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	3
R3 tv monitor	Roll	1.728	2	10
R4 apparec.elettroniche	Cassone 23 MC	23.000	3	8
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	1
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	ND
Toner	EcoBox	ND	2	3
Vetro barattolame	Benna 5 MC	5.000	1	5
Vetro lastre	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	1	4
TOTALE		95.128	37	516



I servizi di spazzamento prevedono una frequenza d'intervento quotidiana per lo spazzamento manuale; bimensile per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO			
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui	
Spazzamento manuale	mercato	156	
Spazzamento manuale	fiera	8	
Spazzamento manuale		157	
Spazzamento manuale	combinato	26	
Spazzamento meccanizzato	combinato	26	
Spazzamento meccanizzato	fiera	7	
Spazzamento misto (botte foglie)		11	
TOTALE		391	

5.21 Comune di Reggio Emilia

Nel Comune di Reggio Emilia a dicembre 2016 è stato avviato il Progetto Tricolore, ultimato nel febbraio 2019, mediante il quale è stata effettuata, con 13 step, la trasformazione dell'intero Comune ad un modello di raccolta porta a porta a 2-3-6 frazioni a seconda della tipologia di area (Centro storico, Urbana e Forese). A pochi mesi di distanza (1 luglio 2019) è stato introdotto il sistema di tariffazione puntuale. Nel Comune sono presenti 6 centri di raccolta e attivi diversi servizi di spazzamento e lavaggio strade (descritti nel paragrafo dedicato). Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio			
Rifiuto	Altri servizi dedicati Raccolta porta a		Raccolta	
		porta	stradale	
Abiti			199	
Carta	2	20900	1201	
Cartone	85	989		
Cassette	66			
Cimiteriali	1			
Farmaci	106			
Forsu		42326		
Imballaggi in legno	2			
Ingombranti	1			
Legno	22			
Metallo				
Oli e grassi commestibili				
Pile			371	
Plastica		1		
Plastica/polietilene	643	5208	1074	
Raee				
Sfalci / potature	2	173		
Spazzamento	2			



Speciale			
Toner	1599		
Urbano indifferenziato	110	72788	
Vetro in laste	1		
Vetro/barattolame	2	20588	1061

Numero di contenito	ri per tipologia	a di rifiuto	Tipologia di servizio				
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi dedicati	Raccolta porta	Raccolta stradale		
Λ L- '4:	000	(1)	dedicati	a porta			
Abiti	229	1900			199		
Carta	6	22000	1				
Carta	19	18000	1				
Carta	52	40		15949			
Carta	52	120		326			
Carta	52	240		1980			
Carta	52	360		752			
Carta	52	660		579			
Carta	52	1100		859			
Carta	52	1700		386			
Carta	52	1900		38			
Carta	52	3200		31			
Carta	182	240			69		
Carta	182	360			41		
Carta	182	660			1		
Carta	182	1100			18		
Carta	182	1700			342		
Carta	182	2400			2		
Carta	182	3200			728		
Cartone	22	18000	1				
Cartone	208	240		1			
Cartone	208	360		1			
Cartone	208	660		17			
Cartone	208	1100		36			
Cartone	208	1700		39			

Cartone	208	1728		513	
Cartone	208	1900		382	
Cartone	519	20000	12		
Cartone	938	27000	72		
Cassette	78	1728	65		
Cassette	78	1900	1		
Cimiteriali	13	10000	1		
Farmaci	13	120	106		
Forsu	121	25		35985	
Forsu	121	120		2665	
Forsu	121	240		3655	
Forsu	121	360		18	
Forsu	121	1100		1	
Forsu	121	1700		1	
Forsu		13000		1	
Imballaggi in legno	1				
Imballaggi in legno	2	23000	1		
Imballaggi in legno	12	18000	1		
Ingombranti	6	18000	1		
Legno	500	27000	22		
Metallo	3				
Oli e grassi commestibili	40				
Pile	12	10			72
Pile	12	26			210
Pile	12	70			89
Plastica	15				
Plastica	32				
Plastica		23000		1	
Plastica/polietilene	4	10000	1		
Plastica/polietilene	16	18000	1		
Plastica/polietilene	17	20000	1		
Plastica/polietilene	17	27000	4		
Plastica/polietilene	18	20000	1		
Plastica/polietilene	52	120		925	



Plastica/polietilene	52	240		1628	
Plastica/polietilene	52	360		667	
Plastica/polietilene	52	660		509	
Plastica/polietilene	52	1000		3	
Plastica/polietilene	52	1100		1079	
Plastica/polietilene	52	1300		1	
Plastica/polietilene	52	1700		365	
Plastica/polietilene	52	1728		1	
Plastica/polietilene	52	1900		4	
Plastica/polietilene	52	3200		25	
Plastica/polietilene	78	360	6		
Plastica/polietilene	78	660	54		
Plastica/polietilene	78	1000	137		
Plastica/polietilene	78	1100	367		
Plastica/polietilene	78	1700	1		
Plastica/polietilene	78	1728	44		
Plastica/polietilene	147	240			2
Plastica/polietilene	147	360			7
Plastica/polietilene	147	660			1
Plastica/polietilene	147	1100			20
Plastica/polietilene	147	1700			303
Plastica/polietilene	147	2400			60
Plastica/polietilene	147	3200			681
Plastica/polietilene	158	27000	26		
Plastica/polietilene		23000		1	
Raee	1				
Sfalci / potature	1	18000	1		
Sfalci / potature	8	20000	1		
Sfalci / potature	50				
Sfalci / potature	52	360		70	
Sfalci / potature	52	1100		1	
Sfalci / potature	52	1700		98	
Sfalci / potature	52	2400		3	
Sfalci / potature	52	3200		1	

Sfalci / potature	52				
Spazzamento	258	20000	2		
Toner	63	200	1599		
Urbano indifferenziato	52	40		61006	
Urbano indifferenziato	52	120		8660	
Urbano indifferenziato	52	240		878	
Urbano indifferenziato	52	360		616	
Urbano indifferenziato	52	660		466	
Urbano indifferenziato	52	1100		662	
Urbano indifferenziato	52	1700		496	
Urbano indifferenziato	52	3200		4	
Urbano indifferenziato	62	23000	1		
Urbano indifferenziato	77	20000	2		
Urbano indifferenziato	203	20000	6		
Urbano indifferenziato	381	18000	6		
Urbano indifferenziato	1341	18000	11		
Urbano indifferenziato	3623	5000	84		
Vetro in laste	3	18000	1		
Vetro in laste	15				
Vetro/barattolame	19				
Vetro/barattolame	52	40		17171	
Vetro/barattolame	52	120		4	
Vetro/barattolame	52	240		1964	11
Vetro/barattolame	52	360		1388	366
Vetro/barattolame	52	660		4	
Vetro/barattolame	52	2000		56	671
Vetro/barattolame	52	2500		1	13
Vetro/barattolame	154	18000	2		



Nel comune di Reggio Emilia sono presenti n. 6 CDR i quali rispettano i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI D	I RACCOLTA		LUNEDI MARTEDI			MERCOLEDI								
Reggio Emilia	Via dei Gonzaga	Solare	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-
Reggio Emilia	Via dei Gonzaga	Legale	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-
Reggio Emilia	Via del Partigiano (Aeroporto)	Solare	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00
Reggio Emilia	Via del Partigiano (Aeroporto)	Legale	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00
Reggio Emilia	Via Guido da Baiso	Solare	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00
Reggio Emilia	Via Guido da Baiso	Legale	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00
Reggio Emilia	Via Mazzacurati	Solare	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00
Reggio Emilia	Via Mazzacurati	Legale	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00
Reggio Emilia	Via Ferraroni (Pieve)	Solare	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00
Reggio Emilia	Via Ferraroni (Pieve)	Legale	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00
Reggio Emilia	Via Raffaello (Mancasale)	Solare	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-
Reggio Emilia	Via Raffaello (Mancasale)	Legale	8,00	19,00	-	•	8,00	19,00	-	-	8,00	19,00	١	-

ORARI CENTRI DI RA	CCOLTA			GIO	VEDI			VEN	ERDI		SABATO		DOMENICA			
Reggio Emilia	Via dei Gonzaga	Solare	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	9,00	13,00
Reggio Emilia	Via dei Gonzaga	Legale	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	9,00	13,00
Reggio Emilia	Via del Partigiano (Aeroporto)	Solare	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	-	-
Reggio Emilia	Via del Partigiano (Aeroporto)	Legale	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	-	-
Reggio Emilia	Via Guido da Baiso	Solare	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	18,00	-	-	9,00	13,00
Reggio Emilia	Via Guido da Baiso	Legale	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	18,00	-	-	9,00	13,00
Reggio Emilia	Via Mazzacurati	Solare	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	18,00	-	-	-	-
Reggio Emilia	Via Mazzacurati	Legale	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	18,00	-	-	-	-
Reggio Emilia	Via Ferraroni (Pieve)	Solare	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	18,00	-	-	-	-
Reggio Emilia	Via Ferraroni (Pieve)	Legale	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	18,00	-	-	-	-
Reggio Emilia	Via Raffaello (Mancasale)	Solare	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	12,00	-	-	-	-
Reggio Emilia	Via Raffaello (Mancasale)	Legale	8,00	19,00		-	8,00	19,00		-	8,00	12,00	•	-	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

CDR di via Mazzacurati

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI									
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti					
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui					
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND					
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	1	99					
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	26					
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	39					
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	4					
Forsu	Bidone carrellato 240 L	240	1	ND					
Inerti	Cassone Scarrabile basso 18 MC	18.000	1	51					
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	2	131					
Legno	Deposito a Terra	ND	1	105					
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	7					
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	3	18					
Pile	Secchio	ND	1	4					

Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	4	36
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	102
Polietilene	Compattatore 20 MC	20.000	2	3
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	8
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	26
Potature	Deposito a Terra	ND	1	603
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	23
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	22
R3 tv monitor	Roll	1.728	7	19
R4 apparec.elettroniche	Cassone Scarrabile basso 18 MC	18.000	1	16
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	10
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	4	7
Toner	EcoBox	ND	6	8
Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	1	12
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	21
Capsule Nespresso	Bidone carrellato 120 L	120	1	6
TOTALE		125.788	51	1.406

CDR di via del Partigiano

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI									
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti					
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui					
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	34					
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND					
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	3	49					
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	25					
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	27					
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	2					



Forsu	Bidone carrellato 240 L	240	2	ND
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	78
Legno	Deposito a Terra	ND	1	39
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	5
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	14
Pile	Secchio	ND	1	10
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	10
Plastica	Cassonetto da 1700 L	1.700	2	ND
Potature	ND	ND	ND	60
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	16
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	17
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	15
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	4	25
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	3
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	5
Toner	EcoBox	ND	4	7
Vetro barattolame	Campana 2000L	2.000	1	ND
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	11
Capsule Nespresso	Bidone carrellato 120 L	120	1	4
TOTALE		57.416	40	456

CDR di via Ferraroni

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI									
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti					
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui					
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	31					
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	1					
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	2	ND					
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	26					
Farmaci Scaduti	ND	ND	ND	ND					

Ferro	Deposito a Terra	ND	1	27
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	2
Forsu	Bidone carrellato 120 L	120	1	ND
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	83
Legno	Deposito a Terra	ND	1	42
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	5
	compartimentato			
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	10
Pile	Contenitore Pile 10 L	10	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	4	12
Plastica	Cassonetto da 1700 L	1.700	2	ND
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	23
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	3
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	8
Potature	Deposito a Terra	ND	1	204
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	14
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	10
R3 tv monitor	Roll	1.728	4	12
R4 apparec.elettroniche	Cassone Scarrabile basso	18.000	1	15
	18 MC			
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	7
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	4	5
Toner	EcoBox	ND	5	4
Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso	13.000	1	5
	13 MC			
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	12
Capsule Nespresso	Bidone carrellato 120 L	120	1	4
TOTALE		86.578	45	569

CDR di via dei Gonzaga

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI						
Frazione merceologica Tipo di contenitore/ Volumetria N° di N° svuotamenti						
deposito a terra (I) contenitori annui						



Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	2	33
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND
Carta	Cassone Scarrabile basso 18 MC	18.000	1	29
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	33
Farmaci Scaduti	Contenitore Farmaci	30	1	ND
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	41
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	2
Forsu	Cassone Scarrabile 23 MC	23.000	1	ND
Inerti	Cassone Scarrabile basso 18 MC	18.000	1	22
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	2	114
Legno	Deposito a Terra	ND	1	107
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	5
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	4	9
Pile	Secchio	ND	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	6	17
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	3	ND
Polietilene	Compattatore 20 MC	20.000	1	51
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	14
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	42
Potature	Deposito a Terra	ND	1	171
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	29
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	29
R3 tv monitor	Roll	1.728	7	13
R4 apparec.elettroniche	Cassone Scarrabile basso 18 MC	18.000	1	11
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	4	7
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND

Teof	Fusto 200L con cravatta	200	6	4
Toner	EcoBox	ND	6	5
Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	2	9
Vetro lastre	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	2	10
Capsule Nespresso	Bidone carrellato 120 L	120	1	5
TOTALE		173.278	63	816

CDR di via Guido da Baiso

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI					
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti	
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui	
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	37	
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND	
	esauste				
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	3	35	
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	27	
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	65	
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	1	
Forsu	Bidone carrellato 240 L	240	2	ND	
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	183	
Legno	Deposito a Terra	ND	1	115	
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	9	
	compartimentato				
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	4	16	
Pile	Contenitore Pile 26 L	26	1	9	
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	5	
Plastica	Cassonetto da 1700 L	1.700	2	ND	
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	17	
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	9	
Potature	Deposito a Terra	ND	1	563	
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	33	



R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	30
R3 tv monitor	Roll	1.728	7	27
R4 apparec.elettroniche	Cassone Scarrabile basso 18.000 1 18 MC		20	
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	8
Tappi in plastica	ND	ND	ND	1
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	3
Toner	EcoBox	ND	4	13
Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	1	14
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	18
Capsule Nespresso	Bidone carrellato 120 L	120	1	5
TOTALE		84.714	46	1.263

CDR di via Raffaello

FRAZIONI CONFERIBILI E	CONTENITORI E DETTAG	SLIO SVUOTA	MENTI	
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	18
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	1
	esauste			
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	2	98
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	17
Farmaci Scaduti	ND	ND	ND	ND
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	2
Forsu	Deposito a Terra	ND	1	ND
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	80
Legno	Deposito a Terra	ND	1	221
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	5
	compartimentato			
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	4	3
Pile	Contenitore Pile 10 L	10	1	4
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	3	6
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	4	51

Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	41
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	16
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	17
Potature	Deposito a Terra	ND	1	178
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	8
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	6
R3 tv monitor	Roll	1.728	4	8
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	5	9
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	2
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	3	4
Toner	EcoBox	ND	6	3
Vetro barattolame	Cassone Scarrabile	13.000	1	5
	basso 13 MC			
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	12
Capsule Nespresso	Bidone carrellato 120 L	120	1	2
TOTALE		73.186	51	817

Iren Ambiente svolge nel comune di Reggio Emilia l'attività di pulizia e lavaggio strade con servizi manuali e meccanizzati. Si occupa inoltre della vuotatura dei cestini stradali e della raccolta dei rifiuti abbandonati.

L'attività viene svolta su circa 49000 km di strade urbane con frequenze variabili in funzione determinate dal livello di percorrenza sia da parte di pedoni che di automezzi.

Le aree storico monumentali della città prevedono una pulizia quotidiana con sistema manuale e combinato, lavaggi e disinfezione quotidiana delle zone sensibili come portici e sottopassi che a seconda della tipologia di superficie da trattare vengono realizzate con attrezzature che vanno dall'idropulitrice alla lavapavimenti, e la vuotatura dei cestini stradali.

Nei parchi cittadini l'attività di pulizia riguarda non solo lo spazzamento dei viali limitrofi alle zone erbose e la vuotatura dei cestini ma anche la manutenzione dell'igiene delle aree dedicate ai cani.

Esistono inoltre servizi collaterali allo spazzamento, che possono essere individuati in pulizia aree cimiteriali e raccolta foglie; quest'ultima viene svolta con l'ausilio di un autocarro dotato d'impianto aspirante, o con altre modalità stabilite in accordo con l'Amministrazione, viene di norma attivata nel periodo ottobre a marzo, e ha frequenze d'intervento in relazione alle condizioni climatiche.

FREQUENZE DI SERVIZIO



Servizio di riferimento	Zona	N° interventi
		annui
Spazzamento manuale	centro, frazioni, quartieri	18644
Spazzamento manuale	parchi	1408
Spazzamento manuale	combinato centro, frazioni, quartieri	1868
Spazzamento manuale	mercato	156
Spazzamento manuale	fiere/manifestazioni	33
Spazzamento meccanizzato	combinato centro, frazioni, quartieri	1874
Spazzamento meccanizzato	mercato	104
Spazzamento meccanizzato	centro, frazioni, quartieri	1305
lavaggio strade	disinfezione	488
lavaggio strade		48
Spazzamento misto (botte foglie)		138
TOTALE		26.066

5.22 Comune di Rio Saliceto

Nel Comune di Rio Saliceto è attivo un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale, è presente un centro di raccolta, inoltre vengono svolti servizi di spazzamento meccanizzato, manuale e misto.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto Tipologia di servizio					
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale		
Abiti			8		
Carta		14	177		
Cartone	1				
Cimiteriali	1				
Farmaci	6				
Forsu		2079			
Legno	1				
Pile			8		
Plastica/polietilene	29		149		

Sfalci / potature		4	3
Spazzamento			1
Speciale			
Toner	15		
Urbano	1	2234	
indifferenziato			
Vetro/barattolame			136

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto		Tipologia di servizio			
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta	Raccolta
		(I)	dedicati	a porta	stradale
Abiti	49	1900			8
Carta	52	120			1
Carta	52	240			9
Carta	52	360			18
Carta	52	660			8
Carta	52	1100			28
Carta	52	1700			33
Carta	52	1728		14	
Carta	52	1900			21
Carta	52	3200			59
Cartone	6	27000	1		
Cimiteriali	5	18000	1		
Farmaci	13	120	6		
Forsu	104	25		1860	
Forsu	104	120		53	
Forsu	104	240		165	
Forsu	104	1700		1	
Legno	5	27000	1		
Pile		26			8
Plastica/polietilene	52	240			7
Plastica/polietilene	52	360			17



Plastica/polietilene	52	660	1		6
Plastica/polietilene	52	1000	3		
Plastica/polietilene	52	1100	20		31
Plastica/polietilene	52	1700			29
Plastica/polietilene	52	1728	5		
Plastica/polietilene	52	3200			59
Sfalci / potature	3				
Sfalci / potature	14	27000			3
Sfalci / potature	40	1700		4	
Sfalci / potature	40				
Spazzamento	54	18000			1
Speciale	1				
Speciale	6				
Toner	9	200	15		
Urbano indifferenziato	1	23000	1		
Urbano indifferenziato	52	60		1860	
Urbano indifferenziato	52	120		61	
Urbano indifferenziato	52	240		71	
Urbano indifferenziato	52	360		65	
Urbano indifferenziato	52	660		66	
Urbano indifferenziato	52	1100		72	
Urbano indifferenziato	52	1700		39	
Vetro/barattolame	26	240			2
Vetro/barattolame	26	360			91
Vetro/barattolame	26	2000			42
Vetro/barattolame	26	2500			1

Nel comune di Rio Saliceto è presente n. 1 CDR che rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			LUNEDI			MARTEDI				MERCOLEDI						
Rio Saliceto	Via dei Martiri	Solare		9,00	12,0	0 -		-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-
Rio Saliceto	Via dei Martiri	Legale		9,00	12,0	0 -		-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-
ORARI CENTRI DI RA	CCOLTA			GIO\	/EDI			VE	NERDI			SAE	BATO		DOM	ENICA
Rio Saliceto	Via dei Martiri	Solare	9,00	12,00	-	-	9,00	11,00	13,00	17,00	9,00	12,0	14,00	17,00	9,00	12,00
Rio Saliceto	Via dei Martiri	Legale	9,00	12,00	-	-	9,00	11,00	13,00	17,00	9,00	12,0	14,00	17,00	9,00	12,00

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI

Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	ND
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND
	esauste			
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	3	53
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	18
Farmaci Scaduti	ND	ND	ND	ND
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	15
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	1
Forsu	Bidone carrellato 240 L	240	1	ND
Inerti	Cassone 20MC	20.000	2	10
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	70
Legno	Deposito a Terra	ND	1	25
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	4
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	4	6
Pile	Secchio	ND	1	5
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	3	11
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	6	50
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	8
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	5
Potature	Deposito a Terra	ND	1	174
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	8
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	7
R3 tv monitor	Roll	1.728	4	10
R4 apparec.elettroniche	Cassone 23 MC	23.000	3	11
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	n.d.	2	3
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	3	3
Toner	EcoBox	ND	2	2



Vetro barattolame	Cassone Scarrabile	13.000	1	8
	basso 13 MC			
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	9
TOTALE		112.568	49	516

I servizi di spazzamento presentano una frequenza d'intervento settimanale per lo spazzamento manuale; bimensile per lo spazzamento combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO							
Spazzamento manuale		52					
Spazzamento manuale	combinato	5					
Spazzamento meccanizzato		17					
Spazzamento meccanizzato	combinato	5					
Spazzamento misto (foglie)		3					
TOTALE		82					

5.23 Comune di Rolo

Nel Comune di Rolo è attivo un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale, è presente un centro di raccolta, inoltre vengono svolti servizi di spazzamento meccanizzato e manuale.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio					
Rifiuto	Raccolta porta a	Raccolta				
	porta/ dedicata	stradale				
Carta	10	142				
Cartone	18					
Forsu	1421					
Plastica/polietilene	30	126				
Sfalci / potature	1					
Urbano indifferenziato	1600					
Vetro/barattolame		101				

Numero di contenito	Numero di contenitori per tipologia di rifiuto			Tipologia di servizio				
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Raccolta porta a	Raccolta				
		(I)	porta/ dedicata	stradale				
Carta	52	240		12				
Carta	52	360		25				
Carta	52	660		4				
Carta	52	1100		16				
Carta	52	1700		24				
Carta	52	3200		43				
Cartone	53	27000	18					
Forsu	104	25	1329					
Forsu	104	120	31					
Forsu	104	240	61					
Plastica/polietilene	52	660		7				
Plastica/polietilene	52	1100	29	20				
Plastica/polietilene	52	1700	1	26				
Plastica/polietilene	52	120		3				
Plastica/polietilene	52	240		9				
Plastica/polietilene	52	360		15				
Plastica/polietilene	52	3200		46				
Urbano indifferenziato	52	40	1405					
Urbano indifferenziato	52	120	108					
Urbano indifferenziato	52	240	16					
Urbano indifferenziato	52	360	9					
Urbano indifferenziato	52	660	16					
Urbano indifferenziato	52	1100	1					
Urbano indifferenziato	52	1700	24					
Vetro/barattolame	26	240		5				
Vetro/barattolame	26	360		50				
Vetro/barattolame	26	2000		46				



Nel comune di Rolo è presente n. 1 CDR il quale rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENT	RI DI RACCOLTA				l	.UNED	ı			MAR	TEDI			MERC	OLEDI	
Rolo	Via Pertini	Solare		-		12	2,30 1	7,30	-	-	14,00	17,30	-	-	14,00	17,30
Rolo	Via Pertini	Legale		-		12	2,30 1	8,30	-	-	15,00	18,30	-	-	15,00	18,30
ORARI CENTR	I DI RACCOLTA			GIO	VEDI			VEI	NERDI			SAE	BATO		DOM	ENICA
Rolo	Via Pertini	Solare	-	T -	14,00	17,30	-	T -	14,00	17,30	9,00	12,00) -	- 1	-	-
Rolo	Via Pertini	Legale	-	-	15,00	18,30	-	T -	15,00	18,30	9,00	12,00	-	-	-	-

FRAZIONI CONFERIBILI E	CONTENITORI E DETTA	GLIO SVUOTA	MENTI	
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	1
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	3	52
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	20
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	1
Forsu	Bidone carrellato 120 L	120	1	ND
Inerti	Cassone 20MC	20.000	1	14
Ingombranti	Compattatore 20 MC	20.000	1	101
Legno	Deposito a Terra	ND	1	31
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	6
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	1	5
Pile	Secchio	ND	1	3
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	1	1
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	50
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	9
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	2
Potature	Deposito a Terra	ND	1	186
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	9
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	4
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	5
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	3	5
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	3
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND

Teof	Fusto 200L con cravatta	200	1	2
Toner	EcoBox	ND	1	3
Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	1	8
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	5

La frequenza d'intervento è settimanale per lo spazzamento manuale; bimensile per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO								
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui						
Spazzamento manuale 104								
Spazzamento meccanizzato		13						
TOTALE		117						

5.24 Comune di Rubiera

Nel Comune di Rubiera è attivo un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale, è presente un centro di raccolta, inoltre vengono svolti servizi di spazzamento meccanizzato, misto e manuale.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto		Tipologia di servizio	
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale
Abiti			17
Carta			576
Cartone	9		
Cassette	4		
Cimiteriali	1		
Farmaci	10		
Forsu		3535	
Imballaggi in legno			



Ingombranti	1		
Legno	3		
Pile			33
Plastica	1		
Plastica/polietilene	70		459
Sfalci / potature		25	
Spazzamento			1
Toner	80		
Urbano indifferenziato	10	6651	
Vetro/barattolame			378

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto			Tipologia di servizio			
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta	
		(I)	dedicati	porta	stradale	
Abiti	58	1900			17	
Carta	91	120			3	
Carta	91	240			43	
Carta	91	360			75	
Carta	91	660			33	
Carta	91	1100			97	
Carta	91	1700			101	
Carta	91	1728			28	
Carta	91	1900			85	
Carta	91	3200			111	
Cartone	11	20000	1			
Cartone	104	27000	8			
Cassette	52	1728	4			
Cimiteriali	8	18000	1			
Farmaci	13	120	10			
Forsu	104	25		2983		
Forsu	104	120		239		
Forsu	104	240		310		
Forsu	104	360		2		
Forsu	104	1700		1		
Imballaggi in legno	2					
Ingombranti	1	23000	1			
Legno	69	27000	3			
Pile	4	26			33	
Plastica	2					
Plastica	5	27000	1			
Plastica/polietilene	5	27000	1			
Plastica/polietilene	52	660	4			
Plastica/polietilene	52	1000	8			
Plastica/polietilene	52	1100	55			
Plastica/polietilene	52	1728	2			



Plastica/polietilene	65	120			1
<u> </u>					
Plastica/polietilene	65	240			11
Plastica/polietilene	65	360			83
Plastica/polietilene	65	660			30
Plastica/polietilene	65	1100			94
Plastica/polietilene	65	1700			115
Plastica/polietilene	65	3200			125
Sfalci / potature	40	1700		25	
Sfalci / potature	40				
Sfalci / potature	43				
Spazzamento	110	18000			1
Toner	24	200	80		
Urbano	1	20000	1		
indifferenziato					
Urbano	52	40		5877	
indifferenziato					
Urbano	52	120		473	
indifferenziato					
Urbano	52	240		73	
indifferenziato					
Urbano	52	360		74	
indifferenziato					
Urbano	52	660		49	
indifferenziato					
Urbano	52	1100		56	
indifferenziato					
Urbano	52	1700		49	
indifferenziato					
Urbano	80	5000	3		
indifferenziato					
Urbano	238	18000	6		
indifferenziato					
Vetro/barattolame	26	240			115
Vetro/barattolame	26	360			139
Vetro/barattolame	26	2000			119

Vetro/barattolame	26	2500		5

Nel comune di Rubiera è presenti n. 1 CDR che rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI R	ACCOLTA				LU	JNEDI				MAR	TEDI			MERC	OLEDI	
Rubiera	Via Allegri	Solare		9,00	12,0	14,0	00 17	7,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00
Rubiera	Via Allegri	Legale		9,00	12,0	15,0	00 18	3,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00
															1	
ORARI CENTRI DI RA	CCOLTA			GIOV	'EDI			VEN	NERDI			SAE	BATO		DOM	ENICA
Rubiera	Via Allegri	Solare	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	10,00	16,00	0 -	-	-	-
Rubiera	Via Allegri	Legale	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	10,00	16,00	0 -	-	-	-

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI									
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti					
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui					
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND					
	esauste								
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	3	50					
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	25					
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	21					
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	2					
Forsu	Deposito a Terra	ND	1	ND					
Ingombranti	Compattatore 22 MC	22.000	1	68					
Legno	Deposito a Terra	ND	1	58					
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	7					
	compartimentato								
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	4	16					
Pile	Secchio	ND	1	3					
Pitture e vernici	Fusto 200L con	200	2	8					
	cravatta								
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	5	105					
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	29					
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	15					
Potature	Deposito a Terra	ND	1	214					
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	22					
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	22					
R3 tv monitor	Roll	1.728	2	18					



R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	4	17
R5 sorgenti luminose	ND	ND	ND	3
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	3
Toner	EcoBox	ND	6	5
Vetro barattolame	Cassone Scarrabile basso 13 MC	13.000	1	18
Vetro lastre	ND	ND	ND	ND
TOTALE		64.656	43	729

Nel Comune di Rubiera i servizi di spazzamento manuale presentano una frequenza d'intervento è quotidiana per lo spazzamento manuale; bisettimanale per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO								
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui						
Spazzamento manuale	centro	392						
Spazzamento manuale	combinato	104						
Spazzamento manuale	mercato	52						
Spazzamento misto (botte foglie)		10						
Spazzamento meccanizzato	combinato	104						
Spazzamento meccanizzato	fiere	1						

5.25 Comune di San Martino in Rio

Nel Comune di San Martino in Rio è attivo un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale, è presente un centro di raccolta, inoltre vengono svolti servizi di spazzamento meccanizzato e manuale.

Servizi di raccolta

Numero di	Tipologia di servizio							
contenitori per								
tipologia di rifiuto								
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a	Raccolta					
		porta	stradale					
Abiti			11					
Carta		2079	291					
Cartone	1							
Cassette	4							
Cimiteriali	2							
Farmaci	6							
Forsu		2686						
Legno	3							
Plastica/polietilene	66	1	105					
Sfalci / potature		1						
Spazzamento			2					
Toner	24							
Urbano	12	3108						
indifferenziato								
Vetro/barattolame			97					

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto			Tipologia di servizio			
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta	
		(I)	dedicati	porta	stradale	
Abiti	40	1900			11	
Carta	16	120			2	
Carta	16	240			41	
Carta	16	360			53	
Carta	16	660			37	
Carta	16	1100			27	
Carta	16	1700			17	
Carta	16	1900			28	
Carta	16	3200			82	
Carta	32	40		1721		



Carta	32	120		4	
Carta	32	240		115	
Carta	32	360		132	
Carta	32	660		61	
Carta	32	1100		41	
Carta	32	1700		5	
Carta	52	1728			4
Cartone	77	27000	1		
Cassette	52	1728	4		
Cimiteriali	1	18000	2		
Farmaci	13	120	6		
Forsu	104	25		2459	
Forsu	104	120		75	
Forsu	104	240		151	
Forsu	104	1700		1	
Legno	17	27000	3		
Plastica/polietilene	52	240			2
Plastica/polietilene	52	660	2		
Plastica/polietilene	52	1100	64		
Plastica/polietilene	52	1700			22
Plastica/polietilene	52	3200			81
Plastica/polietilene	(vuoto)	18000		1	
Sfalci / potature	9	(vuoto)			
Sfalci / potature	40	1700		1	
Sfalci / potature	40	(vuoto)			
Spazzamento	21	18000			2
Toner	8	200	24		
Urbano	52	60		2459	
indifferenziato					
Urbano	52	120		183	
indifferenziato					
Urbano	52	240		162	
indifferenziato					

Urbano indifferenziato	52	360		101	
Urbano indifferenziato	52	660		77	
Urbano indifferenziato	52	1100		70	
Urbano indifferenziato	52	1700		56	
Urbano indifferenziato	216	5000	10		
Urbano indifferenziato	316	5000	2		
Vetro/barattolame	52	240			2
Vetro/barattolame	52	2000			95

FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI									
Frazione	Tipologia di	Zona	N° interventi	N°	N°				
merceologica	lavaggio/sanificazione	annui		interventi	interventi				
raccolta				giu-sett	ott-mag				
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		6	6	0				
differenziati	ACQUA FREDDA E								
	ALTA PRESSIONE								
Umido	LAVAGGIO AD		10	10	0				
	ACQUA FREDDA E								
	ALTA PRESSIONE								

Nel comune di San Martino in Rio è presente n. 1 CDR, di seguito gli orari di apertura:

ORARI CENTRI DI	RACCOLTA				L	UNEDI				MARTEDI MERCOLE			OLEDI			
S.Martino in Rio	Via Lemizzone	Solare		-	-	15,	00 1	17,30	-	-	15,00	17,30	-	-	15,00	17,30
S.Martino in Rio	Via Lemizzone	Legale		-	-	15,	00 1	17,30	-	-	15,00	17,30	-		15,00	17,30
ORARI CENTRI DI R	ACCOLTA			GIOV	'EDI			VE	NERDI			SA	BATO		DOM	ENICA
S.Martino in Rio	Via Lemizzone	Solare	-	-	15,00	17,30	-	-	15,00	17,30	10,0	0 17,0	0 -	-	-	-
S.Martino in Rio	Via Lemizzone	Legale	-	-	15,00	17,30	-	-	15,00	17,30	10,0	17,0	0 -	-	-	-



FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI									
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti					
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui					
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND					
	esauste								
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	3	49					
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	4					
Farmaci Scaduti	ND	ND	ND	ND					
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	5					
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	1					
Forsu	Bidone carrellato 240 L	240	1	ND					
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	3	153					
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	3					
	compartimentato								
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	6					
Pile	Secchio	ND	1	3					
Pitture e vernici	Fusto 200L con	200	1	7					
	cravatta								
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	51					
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	11					
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	3					
Potature	Depodito a Terra	ND	1	2					
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	7					
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	7					
R3 tv monitor	Roll	1.728	2	10					
R4 apparec.elettroniche	Cassone 23 MC	23.000	1	11					
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	1					
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND					
Teof	Fusto 200L con	200	1	1					
	cravatta								
Toner	EcoBox	ND	1	4					
Vetro barattolame	Campana 2000L	2.000	2	26					
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	ND					
TOTALE		63.168	33	365					

I servizi di spazzamento sono programmati con una frequenza d'intervento di 4 volte alla settimana per lo spazzamento manuale; bimensile per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO								
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui						
Spazzamento manuale		156						
Spazzamento manuale	mercato	52						
Spazzamento meccanizzato		29						
TOTALE		237						

5.26 Comune di San Polo d'Enza

Nel Comune di San Polo d'Enza è attivo un servizio di raccolta stradale, è presente un centro di raccolta, inoltre vengono svolti servizi di spazzamento meccanizzato e manuale.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio							
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale					
A 1_141		ροια						
Abiti			8					
Carta		10	178					
Cartone	1							
Cimiteriali	2							
Farmaci	4							
Forsu			149					
Legno		1						
Pile			10					
Plastica/polietilene	15		150					
Sfalci / potature		6						
Spazzamento			2					
Toner	26							



Urbano	151
indifferenziato	
Vetro/barattolame	132

Numero di conte	nitori per tipolo	gia di rifiuto	Tipologia di servizio					
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta			
		(I)	dedicati	porta	stradale			
Abiti	17	1900			8			
Carta	52	240			26			
Carta	52	360			72			
Carta	52	660			3			
Carta	52	1100			8			
Carta	52	1700			22			
Carta	52	1728		10				
Carta	52	1900			11			
Carta	52	3200			36			
Cartone	3	27000	1					
Cimiteriali	2	18000	2					
Farmaci	13	120	4					
Forsu	22	120			1			
Forsu	22	240			148			
Legno	(vuoto)	27000		1				
Pile	4	26			10			
Plastica/polietilene	52	360			76			
Plastica/polietilene	52	660			8			
Plastica/polietilene	52	1100	4		10			
Plastica/polietilene	52	1700			17			
Plastica/polietilene	52	1728	11					
Plastica/polietilene	52	3200			39			
Sfalci / potature	1	(vuoto)						
Sfalci / potature	40	1700		6				
Sfalci / potature	40	(vuoto)						
Spazzamento	3	18000			2			
Toner	1	200	26					

Urbano indifferenziato	156	1700		55
Urbano indifferenziato	156	2400		2
Urbano indifferenziato	156	3200		94
Vetro/barattolame	26	240		42
Vetro/barattolame	26	360		46
Vetro/barattolame	26	2000		44

FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI								
Frazione merceologica	Tipologia di	Zona	N°	N°	N°			
raccolta	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi			
			annui	giu-sett	ott-mag			
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		1	1	0			
differenziati	ACQUA FREDDA E							
	ALTA PRESSIONE							
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO		26	18	8			
differenziati	ENZIMATICO							
Umido	TRATTAMENTO		16	10	6			
	ENZIMATICO							
TOTALE			43	29	14			

Nel comune di San Polo d'Enza è presente n. 1 CDR il quale rispetta i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI D	I RACCOLTA				LUN	UNEDI MARTEDI			MERCOLEDI						
S.Polo d'Enza	Via Caduti del Lavoro	Solare		9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00
S.Polo d'Enza	Via Caduti sul Lavoro	Legale		9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00
ORARI CENTRI DI I	RACCOLTA			GIOVE	EDI		VE	VENERDI SABATO		DOM	ENICA				
C Dolo d'Enzo	Via Caduti dal Lavara	Coloro	0.00 43	2 00 4	14 00 47	00 00	12.0	1400	17.00	0.00	42.00	44.00	47.00		

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI									
Frazione merceologica Tipo di contenitore/ Volumetria N° di N° svuotamenti deposito a terra (I) contenitori annui									
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui					



Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND		
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	2	52		
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	25		
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	17		
Filtro olio	Fusto 200L con cravatta	200	1	ND		
Inerti	Deposito a Terra	ND	1	78		
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	7	262		
Legno	Deposito a Terra	ND	1	40		
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	4		
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	5	5		
Pile	Secchio	ND	1	4		
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	9		
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	1	51		
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	13		
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	7		
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	5		
Potature	Deposito a Terra	ND	1	357		
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	13		
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	10		
R3 tv monitor	Roll	1.728	4	11		
R4 apparec.elettroniche	Cassone 23 MC	23.000	3	11		
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	3		
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND		
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	4		
Toner	EcoBox	ND	4	2		
Vetro barattolame	Benna 5 MC	5.000	1	4		
Vetro lastre	ND	ND	ND	8		
TOTALE		66.328	48	1.010		

I servizi di spazzamento rispettano le seguenti frequenze 3 volte alla settimana per lo spazzamento manuale; 8 volte all'anno per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO				
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui		
Spazzamento manuale		104		
Spazzamento manuale	combinato	4		
Spazzamento manuale	mercato	52		
Spazzamento manuale	fiere	4		
Spazzamento meccanizzato	fiere	4		
Spazzamento meccanizzato	combinato	4		

5.27 Comune di Sant'llario d'Enza

Nel Comune di Sant'llario d'Enza è attivo un servizio di raccolta porta a porta secondo il modello provinciale, è presente un centro di raccolta, inoltre vengono svolti servizi di spazzamento meccanizzato e manuale.

Servizi di raccolta

Numero di	Tipologia di servizio				
contenitori per					
tipologia di rifiuto					
Rifiuto	Altri servizi dedicati Raccolta porta a		Raccolta		
		porta	stradale		
Abiti			14		
Carta		35	365		
Cartone	9				
Cassette	8				
Cimiteriali	1				
Farmaci	8				
Forsu		3793			
Legno	2				
Pile			28		
Plastica/barattolame			252		
Plastica/polietilene	70				
Sfalci / potature		19			
Spazzamento			1		
Speciale	1				



Toner	43		
Urbano	5	5198	
indifferenziato			
Vetro			229

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto		Tipologia di servizio			
Rifiuto	Frequenza	Volumetria (l)	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale
Abiti	14	1900		port.	14
Carta	52	40			1
Carta	52	240			46
Carta	52	360			41
Carta	52	660			26
Carta	52	1100			43
Carta	52	1700			53
Carta	52	1728		35	
Carta	52	1900			56
Carta	52	3200			99
Cartone	79	20000	2		
Cartone	178	27000	7		
Cassette	52	1100	3		
Cassette	52	1728	5		
Cimiteriali	10	18000	1		
Farmaci	13	120	8		
Forsu	104	25		3407	
Forsu	104	120		132	
Forsu	104	240		254	
Legno	28	27000	2		
Pile		10			1
Pile		26			27
Plastica/barattolame	65	360			44
Plastica/barattolame	65	660			22
Plastica/barattolame	65	1100			38
Plastica/barattolame	65	1700			43

Plastica/barattolame	65	3200			105
Plastica/polietilene	1	27000	1		
Plastica/polietilene	25	27000	4		
Plastica/polietilene	52	360	4		
Plastica/polietilene	52	660	11		
Plastica/polietilene	52	1000	2		
Plastica/polietilene	52	1100	26		
Plastica/polietilene	52	1728	21		
Plastica/polietilene	52	1900	1		
Sfalci / potature	2				
Sfalci / potature	40	1700		19	
Sfalci / potature	40				
Spazzamento	21	18000			1
Speciale	6	200	1		
Toner	9	200	43		
Urbano indifferenziato	2				
Urbano indifferenziato	52	40		3326	
Urbano indifferenziato	52	120		1631	
Urbano indifferenziato	52	240		50	
Urbano indifferenziato	52	360		83	
Urbano indifferenziato	52	660		33	
Urbano indifferenziato	52	1100		27	
Urbano indifferenziato	52	1700		48	
Urbano indifferenziato	58	20000	2		
Urbano indifferenziato	150	18000	3		
Vetro	26	40			1
Vetro	26	240			2
Vetro	26	360			119
Vetro	26	2000			97
Vetro	26	2500			10

Nel comune di Sant'Ilario d'Enza è presente n. 1 CDR nel quale sono previsti i seguenti orari di apertura:



ORARI CENTRI DI RACCOLTA			LUNEDI			MARTEDI				MERCOLEDI				
S.Ilario d'Enza	Via Allende	Solare	9,30	12,00	14,30	17,30	9,30	12,00	14,30	17,30	9,30	12,00	14,30	17,30
S.llario d'Enza	Via Allende	Legale	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30
S.llario d'Enza	Via Allende	Luglio e Agosto	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	-	-

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			GIOVEDI		VENERDI			SABATO			DOMENICA					
S.Ilario d'Enza	Via Allende	Solare	9,30	12,00	14,30	17,30	9,30	12,00	14,30	17,30	9,30	12,00	14,30	17,30	-	-
S.llario d'Enza	Via Allende	Legale	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	-	-
S.llario d'Enza	Via Allende	Luglio e Agosto	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI

Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti		
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui		
Abiti usati	Contenitore Abiti	1.900	1	21		
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	2		
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	3	53		
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	26		
Farmaci Scaduti	ND	ND	ND	ND		
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	41		
Filtro olio	ND	ND	ND	ND		
Forsu	Bidone carrellato 240 L	240	2	ND		
Inerti	Deposito a Terra	ND	1	37		
Ingombranti	Cassone 33 MC	33.000	1	157		
Legno	Deposito a Terra	ND	1	74		
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	5		
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	3	16		
Pile	Secchio	ND	1	8		
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	3	14		
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	36		
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	4		
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	12		
Potature	Deposito a Terra	ND	1	315		
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	24		
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	22		
R3 tv monitor	Roll	1.728	4	17		

R4 apparec.elettroniche	Cassone Scarrabile basso 18 MC	18.000	1	15
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	5
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	3	6
Toner	EcoBox	ND	3	12
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	14
TOTALE		86.168	40	936

Servizi di spazzamento

La frequenza d'intervento dei servizi di spazzamento è bi giornaliera per lo spazzamento manuale; settimanale per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO		
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui
Spazzamento manuale		624
Spazzamento manuale	combinato	29
Spazzamento manuale	parchi	104
Spazzamento manuale	mercato	104
Spazzamento manuale	fiere	22
Spazzamento meccanizzato	mercato	52
Spazzamento meccanizzato	fiere	4
Spazzamento meccanizzato	combinato	29
TOTALE		968

5.28 Comune di Scandiano

Nel Comune di Scandiano è attivo un servizio di raccolta porta a porta, infatti nel corso del 2020 il 100% degli abitanti ha effettuato il passaggio al servizio di raccolta domiciliare. Sono presenti due centri di raccolta, vengono inoltre svolti servizi di spazzamento meccanizzato, misto, manuale e di lavaggio strade.

Servizi di raccolta

Nella tabella seguente vengono riportati il numero di contenitori totali per tipologia di rifiuto e servizio, dettagliati successivamente per frequenza di raccolta e volumetria



Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di s	servizio
Rifiuto	Raccolta porta a	Raccolta
	porta/ dedicata	stradale
Abiti		47
Carta	48	697
Cartone		
Cassette		
Cimiteriali		
Farmaci		
Forsu	8610	
Legno		
Metallo		
Pile		61
Plastica		
Plastica/polietilene	46	635
Sfalci / potature	31	1
Spazzamento		1
Speciale		
Toner		
Urbano indifferenziato	11250	
Vetro in laste		
Vetro/barattolame		525

Numero di contenitori	per tipologia di	rifiuto	Tipologia di servizio					
Rifiuto	Frequenza	Volume	Raccolta porta a	Raccolta				
		tria (I)	porta/ dedicata	stradale				
Abiti	86	1900		46				
Carta	104	240		61				
Carta	104	360		125				
Carta	104	660		8				
Carta	104	1100		115				
Carta	104	1700		216				
Carta	104	1728	48	0				

Carta	104	1900		25
Carta	104	3200		145
Carta	104	4000		1
Cartone	1	20000	1	
Cartone	17	20000		
Cartone	125	27000		
Cassette	52	1728		
Cimiteriali	3	18000		
Farmaci	13	120		
Forsu	104	25	8611	
Forsu	104	120	386	
Forsu	104	240	188	
Legno	53	27000		
Metallo	1			
Pile	6	10		2
Pile	6	26		57
Pile	6	70		2
Plastica/polietilene	52	360	1	140
Plastica/polietilene	52	660	1	9
Plastica/polietilene	52	1100	32	124
Plastica/polietilene	52	1728	11	
Plastica/polietilene	52	27000		1
Plastica/polietilene	78	240		10
Plastica/polietilene	78	1700	1	209
Plastica/polietilene	78	3200		141
Plastica/polietilene	78	4000		1
Sfalci / potature	1	3200		1
Sfalci / potature	40	360	2	
Sfalci / potature	40	1700	29	
Sfalci / potature	40			
Spazzamento	12	18000		1
Speciale	9	200		
Toner	22	200		
Urbano indifferenziato	1	18000		



Urbano indifferenziato	1			
Urbano indifferenziato	4	18000		
Urbano indifferenziato	16	20000		
Urbano indifferenziato	52	40	9459	
Urbano indifferenziato	52	120	1351	
Urbano indifferenziato	52	240	141	
Urbano indifferenziato	52	360	111	
Urbano indifferenziato	52	660	66	
Urbano indifferenziato	52	1100	67	
Urbano indifferenziato	52	1700	34	
Urbano indifferenziato	52	3200	6	
Urbano indifferenziato	156	1700	3	
Urbano indifferenziato	156	2400		
Urbano indifferenziato	156	3200		
Urbano indifferenziato	501	5000		
Vetro in laste	1			
Vetro/barattolame	2			
Vetro/barattolame	39	240		5
Vetro/barattolame	39	360		379
Vetro/barattolame	39	2000		136
Vetro/barattolame	39	2500		3
Vetro/barattolame	39	3100		2

FREQUENZE DI LAVAG	GIO/SANIFICAZIONE CO	NTENITORI	1		
Frazione	Tipologia di	Zona	N°	N°	N°
merceologica raccolta	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi
			annui	giu-sett	ott-mag
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		1	1	0
differenziati	ACQUA FREDDA E				
	ALTA PRESSIONE				
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO		26	18	8
differenziati	ENZIMATICO				

Umido	TRATTAMENTO	16	10	6
	ENZIMATICO			
TOTALE		43	29	14

Nel comune di Scandiano sono presenti n. 2 CDR nei quali si rispettano i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			LUN		LUNEDI		MARTEDI				MERCOLEDI			
Scandiano	Via Sacchi 9	da Ottobre a Maggio	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00
Scandiano	Via Sacchi 9	da Giugno a Settembre	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00
Scandiano	Via Borsellino (Arceto)	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00
Scandiano	Via Borsellino (Arceto)	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00

ORARI CENTRI DI RA	CCOLTA		GIOVEDI		VENERDI		SABATO		DOME	ENICA						
Scandiano	Via Sacchi 9	da Ottobre a Maggio	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Scandiano	Via Sacchi 9	da Giugno a Settembre	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-
Scandiano	Via Borsellino (Arceto)	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Scandiano	Via Borsellino (Arceto)	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

CDR di via Borsellino

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI						
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti		
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui		
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND		
	esauste					
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	2	46		
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	15		
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	10		
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	1		
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	3	103		
Legno	Deposito a Terra	ND	1	21		
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	3		
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	6		
Pile	Secchio	ND	1	4		
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	7		
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	1	50		
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	6		
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	6		



Potature	Deposito a Terra	ND	1	97
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	9
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	13
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	10
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	1	12
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	7
Tappi in plastica	ND	ND	ND	ND
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	1
Toner	EcoBox	ND	4	2
Vetro barattolame	Campana 2000L	2.000	2	27
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	10
TOTALE		43.156	37	466

CDR di via Padre Sacchi

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUO	TAMENTI

Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND
	esauste			
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	4	49
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	54
Farmaci Scaduti	Contenitore Farmaci	30	1	ND
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	49
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	2
Forsu	Deposito a Terra	ND	1	ND
Inerti	Deposito a Terra	ND	1	47
Ingombranti	Cassone 33 MC	33.000	1	157
Legno	Deposito a Terra	ND	1	125
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	6
	compartimentato			
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	6	15
Pile	Secchio	ND	1	5
Pitture e vernici	Fusto 200L con	200	4	23
	cravatta			

Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	4	52
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	15
Polipropilene	ND	ND	ND	6
Polistirolo	Sacco Polistirolo	2.000	1	36
Potature	Deposito a Terra	ND	1	84
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	22
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	24
R3 tv monitor	Roll	1.728	7	17
R4 apparec.elettroniche	Cassone Scarrabile	18.000	1	14
	basso 18 MC			
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	9
Tappi in plastica	ND	ND	ND	1
Teof	Fusto 200L con	200	4	8
	cravatta			
Toner	EcoBox	ND	6	5
Vetro barattolame	Cassone 20MC	20.000	1	8
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	20
TOTALE		107.458	56	853

Servizi di spazzamento

I servizi di spazzamento prevedono una frequenza d'intervento bi giornaliera per lo spazzamento manuale; 5 volte a settimana per gli spazzamenti combinato e meccanizzato.

FREQUENZE DI SERVIZIO						
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui				
Spazzamento manuale	centro, frazioni, quartieri	538				
Spazzamento manuale	combinato	210				
Spazzamento manuale	mercato	104				
Spazzamento manuale	fiere	23				
Spazzamento manuale	parchi	208				
Spazzamento misto (botte foglie)		12				
Spazzamento meccanizzato	mercato	52				
Spazzamento meccanizzato	fiere	9				



Spazzamento meccanizzato	combinato	210
Lavaggio strade		1
Lavaggio strade	disinfezione	1
TOTALE		1.368

5.29 Comune di Toano

Nel Comune di Toano è attivo un servizio di raccolta stradale, sono inoltre presenti quattro centri di raccolta. Servizi di raccolta

Nella tabella seguente vengono riportati il numero di contenitori totali per tipologia di rifiuto e servizio, dettagliati successivamente per frequenza di raccolta e volumetria

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Tipologia di servizio					
Rifiuto	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta			
	dedicati	porta	stradale			
Abiti			7			
Carta		20	172			
Cartone	1					
Cassette	2					
Cimiteriali	1					
Farmaci	6					
Forsu			48			
Pile			14			
Plastica/polietilene	9		118			
Urbano indifferenziato			195			
Vetro/barattolame			126			

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto			Tipologia di servizio			
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta	
		(I)	dedicati	porta	stradale	
Abiti	11	1900			7	
Carta	52	240			19	
Carta	52	360			63	
Carta	52	660			9	

Carta	52	1100			4
Carta	52	1700			59
Carta	52	1728		20	
Carta	52	1900			18
Cartone	7	27000	1		
Cassette	52	1728	2		
Cimiteriali	1	18000	1		
Farmaci	13	120	6		
Forsu	22	240			48
Pile	3	26			14
Plastica/polietilene	1	27000	2		
Plastica/polietilene	52	360			10
Plastica/polietilene	52	660			61
Plastica/polietilene	52	1100			6
Plastica/polietilene	52	1700			17
Plastica/polietilene	52	1728	7		
Plastica/polietilene	52	3200			24
Urbano	1	(vuoto)			
indifferenziato					
Urbano	156	1700			93
indifferenziato					
Urbano	156	2400			17
indifferenziato					
Urbano	156	3200			85
indifferenziato					
Vetro/barattolame	26	360			93
Vetro/barattolame	26	2000			30
Vetro/barattolame	26	2500			3

FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI							
Frazione Tipologia di Zona N° N° N°							
merceologica raccolta	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi		
annui giu-sett ott-mag							



Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD	1	1	0
differenziati	ACQUA FREDDA E			
	ALTA PRESSIONE			
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO	26	18	8
differenziati	ENZIMATICO			
Umido	TRATTAMENTO	16	10	6
	ENZIMATICO			
TOTALE		43	29	14

Nel comune di Toano sono presenti n. 4 CDR con i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTI	RI DI RACCOLTA			LUN	EDI			MAF	RTEDI			MERC	OLEDI	
Toano	Via dell'Aigume (capoluogo)	da Novembre a Marzo	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-
Toano	Via dell'Aigume (capoluogo)	Apr-Mag-Giu-Sett-Ott	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-
Toano	Via dell'Aigume (capoluogo)	Luglio e Agosto	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-
Toano	Via Santa Maria (Cavola)	da Novembre a Marzo	-	-	14,00	17,00	-	-	-	-	-	-	14,00	17,00
Toano	Via Santa Maria (Cavola)	Apr-Mag-Giu-Sett-Ott	-	-	15,00	18,00	-	-	-	-	-	-	15,00	18,00
Toano	Via Santa Maria (Cavola)	Luglio e Agosto	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00
Toano	via Mutilati di Guerra (Cerredolo)	da Novembre a Marzo	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toano	via Mutilati di Guerra (Cerredolo)	Apr-Mag-Giu-Sett-Ott	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toano	via Mutilati di Guerra (Cerredolo)	Luglio e Agosto	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	15,00	18,00
Toano	via Cà Bagnoli (Quara)	da Novembre a Marzo	-	-	-	-	-	-	14,00	17,00	-	-	-	-
Toano	via Cà Bagnoli (Quara)	Apr-Mag-Giu-Sett-Ott	-	-	-	-	-	-	15,00	18,00	-	-	-	-
Toano	via Cà Bagnoli (Quara)	Luglio e Agosto	-	-	-	-	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	-	-

ORARI CENTR	I DI RACCOLTA			GIO	VEDI			VEN	ERDI			SABA	TO		DOM	ENICA
Toano	Via dell'Aigume (capoluogo)	da Novembre a Marzo	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-
Toano	Via dell'Aigume (capoluogo)	Apr-Mag-Giu-Sett-Ott	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-
Toano	Via dell'Aigume (capoluogo)	Luglio e Agosto	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-
Toano	Via Santa Maria (Cavola)	da Novembre a Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-
Toano	Via Santa Maria (Cavola)	Apr-Mag-Giu-Sett-Ott	-	-	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-
Toano	Via Santa Maria (Cavola)	Luglio e Agosto	-	-	-	-	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	-	-	-	-
Toano	via Mutilati di Guerra (Cerredolo)	da Novembre a Marzo	-	-	14,00	17,00	-	-	-	-	-	-	14,00	17,00	-	-
Toano	via Mutilati di Guerra (Cerredolo)	Apr-Mag-Giu-Sett-Ott	-	-	15,00	18,00	-	-	-	-	-	-	15,00	18,00	-	-
Toano	via Mutilati di Guerra (Cerredolo)	Luglio e Agosto	-	-	15,00	18,00	-	-	-	-	-	-	15,00	18,00	-	-
Toano	via Cà Bagnoli (Quara)	da Novembre a Marzo	-	-	-	-	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-
Toano	via Cà Bagnoli (Quara)	Apr-Mag-Giu-Sett-Ott	-	-	-	-	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-
Toano	via Cà Bagnoli (Quara)	Luglio e Agosto	-	-	-	-	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

CDR localizzato in via dell'Aigume

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI Frazione merceologica Tipo di contenitore/ Volumetria N° di N° svuotamenti deposito a terra **(l)** contenitori annui **Batterie** Contenitore Batterie esauste ND ND 1 Cassonetto da 1700 L 1.700 4 7 Carta **Ferro** Deposito a Terra ND 1 6 Ingombranti Benna 5 MC 5.000 2 57

Legno	Deposito a Terra	ND	1	8
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	1
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	1
Pile	Secchio	ND	1	3
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	1	43
Potature	Deposito a Terra	ND	1	40
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	4
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	3
R3 tv monitor	Roll	1.728	4	2
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	4	6
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	1
Toner	EcoBox	ND	2	ND
Vetro barattolame	Campana 2000L	2.000	2	16
TOTALE		16.056	31	198

CDR di via S. Maria

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI								
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti				
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui				
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND				
	esauste							
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	4	9				
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	6				
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	2	57				
Legno	Deposito a Terra	ND	1	11				
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	1				
	compartimentato							
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	1				
Pile	Secchio	ND	1	3				
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	1	43				
Potature	Deposito a Terra	ND	1	16				
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	3				
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	3				



R3 tv monitor	Roll	1.728	4	4
R4 apparec.elettroniche	Cassone 23 MC	23.000	1	5
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	ND
Toner	EcoBox	ND	2	1
Vetro barattolame	Campana 2000L	2.000	1	14
TOTALE		37.328	27	177

CDR di via Cà Bagnoli

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI									
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti					
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui					
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND					
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	3	3					
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	5					
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	2	56					
Legno	Deposito a Terra	ND	2	8					
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	2					
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	2					
Pile	Secchio	ND	1	3					
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	1	43					
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	ND					
Potature	Deposito a Terra	ND	1	9					
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	3					
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	3					
R3 tv monitor	Roll	1.728	2	4					
R4 apparec.elettroniche	Roll	1.728	1	3					
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	1	1					
Toner	EcoBox	ND	1	2					
		0.000	4	4.5					
Vetro barattolame	Campana 2000L	2.000	1	15					

CDR di via Mutilati di guerra

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI

Frazione	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti
merceologica	deposito a terra	(I)	contenitori	annui
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	5	10
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	4
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	1
Inerti	Deposito a Terra	ND	1	4
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	2	56
Legno	Deposito a Terra	ND	1	10
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	1
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	1
Pile	Secchio	ND	1	3
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	1	42
Polietilene	ND	ND	ND	3
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	1
Potature	Deposito a Terra	ND	1	13
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	4
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	2
R3 tv monitor	Roll	1.728	4	3
R4	Cassone 23 MC	23.000	1	4
apparec.elettroniche				
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	ND
Toner	EcoBox	ND	1	1
Vetro barattolame	Campana 2000L	2.000	1	15
TOTALE		37.528	30	178

5.30 Comune di Ventasso

Nel Comune di Ventasso è attivo un servizio di raccolta stradale.

Servizi di raccolta

Nella tabella seguente vengono riportati il numero di contenitori totali per tipologia di rifiuto e servizio, dettagliati successivamente per frequenza di raccolta e volumetria



Numero di contenitori per tipologia di rifiuto	Ti	pologia di servizio	
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a	Raccolta
		porta	stradale
Abiti			11
Carta		27	207
Cartone	1		
Cimiteriali	1		
Farmaci	12		
Legno	3		
Pile			25
Plastica/polietilene	1		99
Toner	4		
Urbano	1		329
indifferenziato			
Vetro/barattolame			104

Numero di contenit	tori per tipolog	gia di rifiuto	Tipologia di servizio				
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta		
		(I)	dedicati	porta	stradale		
Abiti	37	1900			11		
Carta	52	240			41		
Carta	52	360			34		
Carta	52	660			11		
Carta	52	1100			13		
Carta	52	1700			91		
Carta	52	1728		27			
Carta	52	1900			17		
Cartone	5	27000	1				
Cimiteriali	1	18000	1				
Farmaci	13	120	12				
Legno	2	27000	3				
Pile	3	10			2		

Pile	3	26		23
Plastica/polietilene	1	27000	1	
Plastica/polietilene	52	240		2
Plastica/polietilene	52	360		8
Plastica/polietilene	52	1700		8
Plastica/polietilene	52	3200		81
Toner	1	200	4	
Urbano	46	5000	1	
indifferenziato				
Urbano	78	120		16
indifferenziato				
Urbano	78	360		1
indifferenziato				
Urbano	78	1700		133
indifferenziato				
Urbano	78	2400		10
indifferenziato				
Urbano	78	3200		169
indifferenziato				
Vetro/barattolame	26	2000		99
Vetro/barattolame	26	2500		2
Vetro/barattolame	26	3100		3

FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI								
Frazione	Tipologia di	Zona	N°	N°	N°			
merceologica raccolta	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi			
			annui	giu-sett	ott-mag			
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD ACQUA		2	2	0			
indifferenziati	FREDDA E ALTA							
	PRESSIONE							
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO		16	10	6			
indifferenziati	ENZIMATICO							



Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD ACQUA	1	1	0
indifferenziati	FREDDA E ALTA			
	PRESSIONE			
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO	26	18	8
indifferenziati	ENZIMATICO			
TOTALE		45	31	14

5.31 Comune di Vetto d'Enza

Nel Comune di Vetto è presente il sistema di raccolta stradale le cui frequenze, numero e tipologia di contenitori sono dettagliati nelle tabelle seguenti.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto Tipologia di servizio										
Rifiuto Altri servizi dedicati Raccolta porta a Raccolta porta stradale										
Abiti			2							
Carta		6	100							
Cimiteriali	1									
Farmaci	2									
Forsu			34							
Pile			5							
Plastica/polietilene	2		33							
Urbano			121							
indifferenziato										
Vetro/barattolame			31							

Numero di contenitori per tipologia di rifiuto			Tipologia di servizio			
Rifiuto	Frequenza	Volumetria (I)	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale	
Abiti	11	1900			2	
Carta	52	240			49	
Carta	52	360			20	
Carta	52	660			4	
Carta	52	1100			3	

Carta	52	1700			21
Carta	52	1728		6	
Carta	52	1900			1
Carta	52	3200			2
Cimiteriali	1	18000	1		
Farmaci	13	120	2		
Forsu	22	240			34
Pile	6	10			1
Pile	6	26			4
Plastica/polietilene	52	360			4
Plastica/polietilene	52	1700			2
Plastica/polietilene	52	1728	2		
Plastica/polietilene	52	3200			27
Urbano	46	240			3
indifferenziato					
Urbano	46	360			2
indifferenziato					
Urbano	46	1700			81
indifferenziato					
Urbano	46	2400			2
indifferenziato					
Urbano	46	3200			33
indifferenziato					
Vetro/barattolame	26	240			1
Vetro/barattolame	26	2000			29
Vetro/barattolame	26	2500			1

FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI									
Frazione Tipologia di Zona N° N° N°									
merceologica raccolta	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi				
			annui	giu-sett	ott-mag				
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		2	2	0				
indifferenziati	ACQUA FREDDA E								
	ALTA PRESSIONE								



Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO	16	10	6
indifferenziati	ENZIMATICO			
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD	1	1	0
indifferenziati	ACQUA FREDDA E			
	ALTA PRESSIONE			
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO	26	18	8
indifferenziati	ENZIMATICO			
Umido	TRATTAMENTO	16	10	6
	ENZIMATICO			

Nel comune di Vetto d'Enza sono presenti n. 1 CDR, che rispetta i seguenti orari di raccolta:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA					L	UNED)			MAR	TEDI			MERCO	OLEDI	
Vetto	Via Valle dei Cavalieri (str.per F	Ram Solare		-	-	14	4,30	17,30	-	-	14,30	17,30	-	-	14,30	17,30
Vetto	Via Valle dei Cavalieri (str.per R	ami Legale		-	-	15	5,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00
ORARI CENTRI DI RA	CCOLTA			GIO	/EDI			VI	NERDI			SAE	BATO		DOM	ENICA
Vetto	Via Valle dei Cavalieri (str.per Ram	Solare	-	-	14,30	17,30	-	-	14,30	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	-	-
Vetto	Via Valle dei Cavalieri (str.per Rami	Legale	-	-	15,00	18,00	- (-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI								
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti				
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui				
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND				
	esauste							
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	6	ND				
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	8				
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	2				
Inerti	Deposito a Terra	ND	1	6				
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	2	105				
Legno	Deposito a Terra	ND	1	10				
Olio esausto	Fusto 500L	500	1	1				
	compartimentato							
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	1				
Pile	Secchio	ND	1	5				
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	2	52				
Potature	Deposito a Terra	ND	1	17				
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	7				

R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	7
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	4
R4 apparec. elettroniche	Roll	1.728	2	5
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	1
Vetro barattolame	Benna 5 MC	5.000	1	4
TOTALE		19.256	30	235

5.32 Comune di Vezzano sul Crostolo

Nel Comune di Vezzano sul Crostolo è attivo il sistema di raccolta stradale le cui frequenze, numero e tipologia di contenitori sono dettagliati nelle tabelle seguenti.

Servizi di raccolta

Numero di contenitori per	Т	ipologia di servizio	
tipologia di rifiuto			
Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a	Raccolta
		porta	stradale
Abiti			6
Carta	1		140
Cartone	4		
Cassette	3		
Farmaci	4		
Forsu			108
Imballaggi in legno			
Legno	1		
Pile			8
Plastica			
Plastica/polietilene	12		65
Sfalci / potature		8	
Toner	5		
Urbano indifferenziato			99
Vetro/barattolame			44

Numero di conteni	itori per tipolo	gia di rifiuto	Ti		
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta	
		(I)	dedicati	porta	stradale



Abiti	16	1900			6
Carta	2	18000	1		
Carta	91	240			44
Carta	91	360			14
Carta	91	660			10
Carta	91	1100			13
Carta	91	1700			13
Carta	91	1728			13
Carta	91	1900			10
Carta	91	3200			23
Cartone	26	20000	1		
Cartone	57	27000	3		
Cassette	52	1700	1		
Cassette	52	1728	2		
Farmaci	13	120	4		
Forsu	22	240			108
Imballaggi in legno	8				
Legno	20	27000	1		
Pile	3	26			8
Plastica	1				
Plastica/polietilene	52	240			4
Plastica/polietilene	52	1100	5		22
Plastica/polietilene	52	1700			10
Plastica/polietilene	52	1728	7		
Plastica/polietilene	52	3200			29
Sfalci / potature	40	1700		8	
Sfalci / potature	40				
Toner	1	200	5		
Urbano	104	1700			27
indifferenziato					
Urbano	104	2400			1
indifferenziato					
Urbano	104	3200			71
indifferenziato					

Vetro/barattolame	26	2000	44

FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI									
Frazione merceologica	Tipologia di	Zona	N°	N°	N°				
raccolta	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi				
			annui	giu-sett	ott-mag				
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		1	1	0				
differenziati	ACQUA FREDDA E ALTA PRESSIONE								
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO		26	18	8				
differenziati	ENZIMATICO		20	10	J				
Umido	TRATTAMENTO ENZIMATICO		16	10	6				

Nel comune di Vezzano sul Crostolo è presente n. 1 CDR, gli orari di apertura sono i seguenti:

ORARI CENTRI DI				LUNEDI				MARTEDI				MERCOLEDI				
Vezzano S/Crostolo	Via Statale 63 (Casoletta)	Solare		-		. 1	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00
Vezzano S/Crostolo	Via Statale 63 (Casoletta)	Legale	Legale			. 1	15,30	18,30	-	-	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30
							•									
ORARI CENTRI DI RA	ACCOLTA			GIO'	√EDI			V	ENERDI			SA	BATO		DOM	ENICA
Vezzano S/Crostolo	Via Statale 63 (Casoletta)	Solare	-	-	14,00	17,0	00 -	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Vezzano S/Crostolo	Via Statale 63 (Casoletta)	Legale	-	-	15,30	18,3	- 08		15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30		-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi.

FRAZIONI CONFERIBILI E C	CONTENITORI E DETTAG	LIO SVUOTAI	MENTI	
Frazione merceologica	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti
	deposito a terra	(I)	contenitori	annui
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	ND
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	1	48
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	6
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	13
Forsu	Bidone carrellato 240 L	240	2	ND



Inerti	ND	ND	ND	10
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	4	157
Legno	Deposito a Terra	ND	1	16
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	2
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	6
Pile	Secchio	ND	1	6
Pitture e vernici	Fusto 200L con cravatta	200	2	1
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	1	48
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	10
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	2
Potature	Deposito a Terra	ND	1	66
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	8
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	7
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	8
R4 apparec.elettroniche	Cassone 23 MC	23.000	1	9
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	2
Teof	Fusto 200L con cravatta	200	2	1
Toner	EcoBox	ND	2	1
Vetro barattolame	Campana 2000L	2.000	1	25
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	1
TOTALE		64.468	35	453

5.33 Comune di Viano

Nel Comune di Viano è attivo il sistema di raccolta stradale le cui frequenze, numero e tipologia di contenitori sono dettagliati nelle tabelle seguenti.

Servizi di raccolta

Numero di	Tipologia di servizio								
contenitori per									
tipologia di rifiuto									
Rifiuto	Rifiuto Altri servizi dedicati		Raccolta						
		porta	stradale						

Abiti			2
Carta		8	125
Cimiteriali	1		
Farmaci	2		
Forsu			85
Pile			11
Plastica/polietilene			91
Sfalci / potature			1
Toner	5		
Urbano			83
indifferenziato			
Vetro/barattolame			93

Numero di conten	itori per tipolo	gia di rifiuto	Tipologia di servizio						
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta				
		(I)	dedicati	porta	stradale				
Abiti	11	1900			2				
Carta	78	240			28				
Carta	78	360			54				
Carta	78	660			4				
Carta	78	1100			5				
Carta	78	1700			13				
Carta	78	1728		8					
Carta	78	1900			3				
Carta	78	3200			18				
Cimiteriali	3	18000	1						
Farmaci	13	120	2						
Forsu	22	240			85				
Pile	3	10			1				
Pile	3	26			10				
Plastica/polietilene	52	360			53				
Plastica/polietilene	52	660			4				
Plastica/polietilene	52	1100			9				
Plastica/polietilene	52	1700			6				



Plastica/polietilene	52	3200		19
Sfalci / potature	5			
Sfalci / potature	7	27000		1
Sfalci / potature	40			
Toner	4	200	5	
Urbano indifferenziato	104	1700		32
Urbano indifferenziato	104	3200		51
Vetro/barattolame	26	240		1
Vetro/barattolame	26	360		63
Vetro/barattolame	26	2000		27
Vetro/barattolame	26	3100		2

FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI									
Frazione	Tipologia di	Zona	N°	N°	N°				
merceologica	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi				
raccolta			annui	giu-sett	ott-mag				
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		1	1	0				
differenziati	ACQUA FREDDA E								
	ALTA PRESSIONE								
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO		26	18	8				
differenziati	ENZIMATICO								
Umido	TRATTAMENTO		16	10	6				
	ENZIMATICO								
TOTALE			43	29	14				

Nel comune di Viano è presente n. 1 CDR con i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA					LUNEDI					MARTEDI				MERCOLEDI			
Viano	Via Marconi		Solare		-	-	14,0	00 17	7,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00
Viano	Via Marconi		Legale		-		15,0	00 18	3,00	-		15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00
ORARI CENTR	RI DI RACCOLTA				GIO	/EDI			VEN	NERDI			SA	BATO		DOM	ENICA
Viano	Via Marconi		Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,0	13,00	16,00	-	-
Viano	Via Marconi		l enale			15 00	18 00	-	Т.	15 00	18 00	9.00	12.0	15.00	18.00	-	

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI										
Frazione	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti						
merceologica	deposito a terra	(I)	contenitori	annui						
Batterie	Contenitore Batterie esauste	ND	1	1						
Carta	Cassonetto 3200 L	3.200	1	48						
Cartone	Compattatore 20 MC	20.000	1	4						
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	6						
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	3	107						
Legno	Deposito a Terra	ND	1	13						
Olio esausto	Fusto 500L compartimentato	500	1	1						
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	3	1						
Pile	Secchio	ND	1	3						
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	1	49						
Polietilene	Deposito a Terra	ND	1	4						
Polipropilene	ND	ND	ND	2						
Potature	Deposito a Terra	ND	1	33						
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	7						
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	6						
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	6						
R4	Roll	1.728	3	5						
apparec.elettroniche										
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	1						
Toner	EcoBox	ND	2	ND						
Vetro barattolame	Campana 2000L	2.000	2	17						
Vetro lastre	Benna 5 MC	5.000	1	ND						
TOTALE		42.556	31	314						

5.34 Comune di Villa Minozzo

Nel Comune di Villa Minozzo è attivo il sistema di raccolta stradale le cui frequenze, numero e tipologia di contenitori sono dettagliati nelle tabelle seguenti.

Servizi di raccolta

Numero di	Tipologia di servizio
contenitori per	
tipologia di rifiuto	



Rifiuto	Altri servizi dedicati	Raccolta porta a porta	Raccolta stradale
Abiti			4
Carta		26	91
Cartone	1		
Cassette	2		
Cimiteriali	1		
Farmaci	4		
Pile			12
Plastica/polietilene	3		66
Urbano			265
indifferenziato			
Vetro/barattolame			70

Numero di conter	nitori per tipolo	ogia di rifiuto	Ti	pologia di servizio	
Rifiuto	Frequenza	Volumetria	Altri servizi	Raccolta porta a	Raccolta
		(I)	dedicati	porta	stradale
Abiti	11	1900			4
Carta	52	240			7
Carta	52	360			1
Carta	52	1100			1
Carta	52	1700			72
Carta	52	1728		26	
Carta	52	1900			10
Cartone	10	20000	1		
Cassette	52	1900	2		
Cimiteriali	2	18000	1		
Farmaci	13	120	4		
Pile	3	26			12
Plastica/polietilene	52	360			1
Plastica/polietilene	52	1700			8
Plastica/polietilene	52	1728	2		
Plastica/polietilene	52	1900	1		
Plastica/polietilene	52	3200			57

Urbano indifferenziato	78	120		2
Urbano indifferenziato	78	360		2
Urbano indifferenziato	78	1700		163
Urbano indifferenziato	78	2400		8
Urbano indifferenziato	78	3200		90
Vetro/barattolame	26	240		1
Vetro/barattolame	26	2000		65
Vetro/barattolame	26	2500		1
Vetro/barattolame	26	3100		2
Vetro/barattolame	26	3500		1

FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI

Frazione	Tipologia di	Zona	N°	N°	N°
merceologica	lavaggio/sanificazione		interventi	interventi	interventi
raccolta			annui	giu-sett	ott-mag
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		2	2	
indifferenziati	ACQUA FREDDA E				
	ALTA PRESSIONE				
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO		16	10	6
indifferenziati	ENZIMATICO				
Rifiuti urbani non	LAVAGGIO AD		1	1	0
indifferenziati	ACQUA FREDDA E				
	ALTA PRESSIONE				
Rifiuti urbani non	TRATTAMENTO		26	18	8
indifferenziati	ENZIMATICO				
TOTALE			45	31	14



Nel comune di Villa Minozzo è presenti n. 1 CDR con i seguenti orari di apertura:

ORARI CENTRI DI RACCOLTA			LUNEDI				MAF	TEDI		MERCOLEDI				
Villaminozzo	Via Golfarone (Calizzo)	da Settembre a Maggio	7,30	12,00	-	-	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00
Villaminozzo	Via Golfarone (Calizzo)	Giugno, Luglio e Agosto	7,30	12,00	-	-	-	-	15,00	19,00	-	-	15,00	19,00

ORARI CENTRI DI RACCOLTA				GIO	√EDI			VEN	ERDI			SABA	TO		DOM	ENICA
Villaminozzo	Via Golfarone (Calizzo)	da Settembre a Maggio	8,00	12,00	-	-	-	-	14,00	17,00	8,00	12,00	14,00	17,00	-	-
Villaminozzo	Via Golfarone (Calizzo)	Giugno, Luglio e Agosto	8,00	13,00	-	·	ŀ	·	15,00	19,00	8,00	13,00	15,00	19,00	-	-

Di seguito vengono riportati per tipologia di rifiuto, la volumetria il numero di contenitori presenti nei CDR e le frequenze di svuotamento degli stessi

FRAZIONI CONFERIBILI E CONTENITORI E DETTAGLIO SVUOTAMENTI

Frazione	Tipo di contenitore/	Volumetria	N° di	N° svuotamenti
merceologica	deposito a terra	(I)	contenitori	annui
Batterie	Contenitore Batterie	ND	1	ND
	esauste			
Carta	Cassonetto da 1700 L	1.700	5	25
Ferro	Deposito a Terra	ND	1	8
Filtro olio	Fusto 200L in ferro	200	1	ND
Ingombranti	Benna 5 MC	5.000	5	54
Legno	Deposito a Terra	ND	1	11
Olio esausto	Fusto 200L in plastica	200	1	1
Olio vegetale	Fusto 200L in plastica	200	2	4
Pile	Secchio	ND	1	3
Plastica	Cassonetto 3200 L	3.200	1	42
Polipropilene	Deposito a Terra	ND	1	4
Potature	Deposito a Terra	ND	1	26
R1 freddo/clima	Deposito a Terra	ND	1	7
R2 altri bianchi	Deposito a Terra	ND	1	7
R3 tv monitor	Roll	1.728	3	10
R4	Roll	1.728	3	7
apparec.elettroniche				
R5 sorgenti luminose	Contenitore R5	ND	2	1
Toner	EcoBox	ND	3	ND
Vetro barattolame	Campana 2000L	2.000	2	14
TOTALE		15.956	36	224

Servizi di spazzamento

Il servizio di spazzamento manuale attivo sul Comune presenta una frequenza settimanale.

FREQUENZE DI SERVIZIO		
Servizio di riferimento	Zona	N° interventi annui
Spazzamento manuale	mercato	52
TOTALE		52



RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO AL PEF 2021

COMUNE DI CASALGRANDE

1 Premessa

Il Comune di Casalgrande si identifica come Gestore del servizio integrato rifiuti in quanto svolge direttamente alcuni servizi specificati nel seguito.

2 Relazione di accompagnamento al PEF

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

Per quanto riguarda l'attività specificamente svolta dal Comune di Casalgrande si segnala che, il comune gestisce:

 Una parte del servizio di spazzamento conseguente al mercato settimanale e alle manifestazioni occasionali lungo le strade e le piazze, lo svuotamento dei cestini, la pulizia delle aree circostanti i cassonetti e il recupero di rifiuti non conferiti correttamente e lasciati sul territorio.

In merito al servizio lavaggio e spazzamento strade il Comune esegue tali attività nel capoluogo e frazioni con mezzi e personale proprio con particolare riferimento agli interventi a seguito di mercati settimanali e straordinari, eventi pubblici in aree pedonali a scopo commerciale, culturale e di intrattenimento

Relativamente alle attività riconducibili alla nettezza urbana, con mezzi e personale proprio si esegue la pulizia e raccolta di rifiuti impropriamente posti a terra in prossimità dei contenitori per la raccolta differenziata ed indifferenziata, compresi rifiuti ingombranti col loro conferimento all'isola ecologica comunale e lo svuotamento dei cestini dei rifiuti posti nelle aree pubbliche urbane ed extraurbane tra le quali parchi e giardini, percorsi pedonali e ciclopedonali.

COSTI DEL CICLO DEI SERVIZI A GESTIONE COMUNALE

Sono stati inseriti come costi della gestione comunale i seguenti servizi:

Spazzamento Strade: € 22.000,00 (imponibile € 18.032,79 - Iva € 3.967,21)
 Acquisto beni spazzamento: € 1.699,99 (imponibile € 1.393,43 – Iva € 306,56)

Carburante: € 1.780,00 (imponibile € 1.459,02 – Iva € 320,98)

Personale Nettezza Urbana: € 58.266,46

Per quanto riguarda il costo del personale, si sono desunti i dati direttamente dal bilancio relativamente al centro di costo del personale dedicato al servizio di nettezza urbana.

Anche per quanto riguarda il costo del servizio, le spese sono sempre state desunte direttamente dal bilancio.

• Quota personale Uff. Ambiente: € 17.176,57

Costo corrispondente al 50% dell'unità di personale addetto all'Ufficio Ambiente tratto dai centri di costo della contabilità economica.

CAPITOLO	OGGETTO	Impegnato
3230715/2	Spesa spazzamento strade	22.000,00
3220300/99	Acquisto beni spazzamento	1.699,99

3220715/2	Carburante spazzatrice	1.780,00

Centro di costo - Personale Nettezza Urbana

Co	dc	0805 - Nettezza urbana	
CI.	Des Classe	Des Fattore	Costi
1	Movimenti da CFa-	Altri beni e materiali di consumo n.a.c. (2110102999)	€ 420,90
	Movimenti da CFa-	Carburanti, combustibili e lubrificanti (2110102002)	€ 1.952,41
	Movimenti da CFa-	Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili (2120107008)	€ 9.772,20
		Somma:	€ 12.145,51
CI.	Des Classe	Des Fattore	Costi
2	Movimenti da pers	Contributi obbligatori per il personale (2140201001)	€ 11.254,43
	Movimenti da perse	Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP) (2190101001)	€ 5.313,99
	Movimenti da perse	Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato (2140101002)	€ 4.892,27
	Movimenti da perse	Straordinario per il personale a tempo indeterminato (2140102001)	€ 177,48
	Movimenti da pers	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato (2140101001)	€ 36.628,29
		Somma:	€ 58.266,46
		Somma:	€ 70.411,97

Centro di costo - Personale Ufficio Ambiente

dc		0903 - Ambiente	
:I.	Des Classe	Des Fattore	Costi
1	Movimenti da CFa-	Altre multe, ammende, sanzioni e oblazioni a carico delle famiglie (1420201999)	
	Movimenti da CFa-	Altri servizi diversi n.a.c. (2120199999)	€ 32.091,7
	Movimenti da CFa-	Contratti di servizio per la raccolta rifiuti (2120113004)	€ 2.858.754,3
	Movimenti da CFa-	Contributi agli investimenti da Ministeri (1320101001)	
	Movimenti da CFa-	Multe e sanzioni per violazioni delle norme urbanistiche a carico delle famiglie (1420201003)	
	Movimenti da CFa-	Trasferimenti correnti a Comuni (2310102003)	€ 34.457,5
	Movimenti da CFa-	Trasferimenti correnti a Parchi nazionali e consorzi ed enti autonomi gestori di parchi e aree naturali protette (2310102009)	€ 4.132,0
	Movimenti da CFa-	Trasferimenti correnti a Unioni di Comuni (2310102005)	€ 6.000,0
		Somma:	€ 2.935.435,5
ı.	Des Classe	Des Fattore	Costi
	Movimenti da persi	Contributi obbligatori per il personale (2140201001)	€ 3.657,7
	Movimenti da persi	Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP) (2190101001)	€ 1.491,9
	Movimenti da perse	Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato (2140101002)	€ 463,78
	Movimenti da perse	Rimborso spese di viaggio e di trasloco (2120102001)	€ 39,6
	Movimenti da pers	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo determinato (2140101003)	€ 11.523,4
		Somma:	€ 17.176,5
		Somma:	€ 2.952.612,1

- L'attività di accertamento volta al recupero degli omessi/parziali pagamenti e l'attività di
 accertamento per omessa e infedele dichiarazione (superfici non dichiarate o dichiarate in
 misura inferiore) nonché la conseguente attività di riscossione coattiva. Tali attività vengono
 gestite anche tramite affidamento delle relative attività di supporto mediante adesione alla
 gara IntercentER.
- La predisposizione e adozione delle norme regolamentari relative alle entrate tributarie (Regolamento Tari, Regolamento riscossione coattiva, Regolamento generale delle entrate tributarie comunali), delle delibere tariffarie, delle determinazioni di rimborso a seguito dell'istruttoria condotta dal gestore concessionario dell'entrata ordinaria, Iren Ambiente.

I Costi relativi a queste ultime due attività comprendono nel dettaglio:

- Organi istituzionali (Consiglio e Giunta), altri oneri indiretti: € 1.118,74 (€ 778.58 imponibile per servizi soggetti a IVA € 171.29 IVA-, € 168,88 per oneri non soggetti a IVA,
- Riscossione coattiva e accertamento: € 50.574,00 (imponibile € 41454,10 Iva € 9.119,90) costo impegnato contabilmente nell'anno con riferimento alla Tari [% di incidenza dell'attività relativa alla Tari rispetto al totale dell'attività svolta].
- Gestione ordinaria TARI: € 71.526,20 (imponibile 58628,03€ + IVA 12898,17) [corrispettivo effettivamente pagato al Gestore in base alla convenzione di concessione]

FONDO PER CREDITI DI DUBBIA ESIGIBILITA' [FCDE]: € 123.484,14

2.2 Altre informazioni rilevanti

3 Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal gestore

3.1.1 Dati di conto economico

Costi indiretti di struttura (€ 1.118,74) – costi personale Ufficio Tributi € 2.981,86.

Per tali costi indiretti, non quantificabili autonomamente in quanto interconnessi con altre spese di funzionamento dell'Ente, si sono utilizzati i seguenti cost driver:

spese per utenze:

• spese generali utenze / numero totale dipendenti X numero di dipendenti addetti al servizio (dove il numero dei dipendenti viene quantificato in base alle ore dedicate: es. un dipendente che dedica il 50% del proprio tempo lavoro alle attività connesse alla gestione dei rifiuti è quantificato in 0.50, un dipendente che dedica il 100% del proprio tempo lavoro è quantificato in 1); spese generali utenze sala del Consiglio Comunale / numero consigli comunali totale X numero Consigli Comunali dedicati ad atti relativi al servizio rifiuti.

Spese di personale Ufficio Tributi:

 numero avvisi di accertamenti Tari/numero totale accertamenti. La percentuale di incidenza degli avvisi di accertamento Tari rispetto al totale degli avvisi di accertamento (pari al 5,57%) è stata applicata alla retribuzione lorda del dipendente dedicato alle attività connesse alla Tari.

I suddetti criteri sono stati individuati nella presente metodologia in quanto ritenuti maggiormente funzionali alla rappresentazione del dato oggettivo.

Per quanto riguarda i dati trasmessi relativi all'Art. 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 (Detrazioni) precisiamo che gli stess hanno solo valore indicativo in quanto da utilizzare a "valle" per l'elaborazione delle tariffe da bollettare. Il valore definitivo verrà indicato e deciso dal Consiglio Comunale in sede di presa d'atto del PEF in considerazione anche di quanto confluito o confluirà nell' avanzo di Amministrazione