

SERVIZIO: RACCOLTA RIFIUTI URBANI

DEFINIZIONE

Oggetto di tale servizio sono tutte le attività connesse alla raccolta differenziata dei rifiuti urbani come definiti all'art. 184 comma 2 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. ai fini del loro avvio al recupero.

Per raccolta differenziata (RD) si intende “la raccolta idonea a raggruppare i rifiuti urbani in frazioni merceologiche omogenee, compresa la frazione organica umida, destinate al riutilizzo, al riciclo ed al recupero di materia. La frazione organica umida deve essere raccolta separatamente o con contenitori a svuotamento riutilizzabili o con sacchetti biodegradabili certificati” (art. 183 D.Lgs. 152/2006).

Oltre ai materiali recuperabili viene altresì svolta la separazione e la corretta gestione dei rifiuti urbani pericolosi (farmaci, pile, ed altre sostanze pericolose) che trovano la giusta collocazione negli appositi contenitori distribuiti nel territorio e nei centri di raccolta aziendali.

Il servizio viene erogato nell'ambito del territorio di Roma Capitale e serve un bacino di abitanti di 2.872.817 (Fonte Istat al 31/12/2014).

Nel territorio viene adottato un unico modello di raccolta a 5 frazioni, costituite da:

- frazione umida (Rifiuto Urbano Biodegradabile – RUB);
- frazione secca riciclabile ovvero multimateriale leggero costituito dagli imballaggi in plastica, in metallo e da frazione cellulosa;
- vetro monomateriale;
- frazione secca residua ovvero rifiuto che residua dopo aver attivato la raccolta separata delle frazioni di cui sopra.

I sistemi di raccolta sono i seguenti:

- Porta a Porta (PAP), servizio effettuato con l'utilizzo di contenitori dedicati, consegnati alle utenze e movimentati nel rispetto di un calendario di ritiro delle diverse frazioni definito da AMA, e campane stradali per il vetro monomateriale;
- Stradale (ST), servizio effettuato con l'utilizzo di cassonetti e campane stradali.

La Tabella 1 dà la misura dell'organizzazione e dell'estensione nel corso degli ultimi anni del nuovo modello di raccolta porta a porta e stradale a 5 frazioni, che al 31 dicembre 2015 ha interessato il 75% degli abitanti, di cui il 40 % serviti con la raccolta porta a porta e il 60 % con la raccolta stradale.

Tabella 1 - Abitanti per municipio serviti con la raccolta PAP e ST al 31/12/2015 e anno di riorganizzazione della raccolta con il modello a 5 frazioni.

Municipio	Abitanti serviti con raccolta PAP	Abitanti serviti con raccolta ST	TOTALE	Anno di avvio
I	100.000	94.546	194.546	2015
II	25.000	142.986	167.986	2015
III	22.000	182.056	204.056	2012
IV	70.000	107.191	177.191	2014
V		244.662 (*)	244.662	2016
VI	200.000	61.969	261.969	2013
VII		306.837 (*)	306.837	2016
VIII	21.000	110.054	131.054	2014
IX	160.000	19.763	179.763	2013
X	115.000	114.642	229.642	2014
XI	26.000	127.861	153.861	2013
XII	17.000	123.976	140.976	2014
XIII	32.000	101.496	133.496	2013
XIV	65.000	124.337	189.337	2014
XV	8.000 (**)	149.441 (*)	157.441	2016
	861.000	2.011.817	2.872.817	

(*) Servizio di raccolta stradale con l'intercettazione di tre frazioni: carta, multimateriale pesante e indifferenziato, in corso di riorganizzazione nel 2016

(**) Servizio di raccolta PAP con l'intercettazione di quattro frazioni: organico, carta, multimateriale pesante e secco residuo, in corso di riorganizzazione nel 2016.

Il servizio ordinario è affiancato da ulteriori servizi ed iniziative per favorire il corretto conferimento ed incrementare le raccolte differenziate, di seguito elencati:

- Centri di Raccolta (CdR): strutture fisse presidiate dove possono essere conferiti gratuitamente i rifiuti differenziati.
- Servizi dedicati: costituiti dai circuiti di raccolta destinati a particolari tipologie di rifiuti quali siringhe, pile e farmaci, indumenti usati, ritiro ingombranti a domicilio e raccolta gratuita mediante postazioni mobili e giornate ecologiche.
- Mercati: strutture definite ai sensi della DCC 35/2006 (Regolamento delle attività commerciali su aree pubbliche) presso le quali viene svolto un servizio dedicato di raccolta differenziata dei rifiuti.
- Compostaggio di comunità: iniziativa sperimentale di raccolta e trattamento della frazione organica.

La produzione totale di rifiuti urbani nel 2015 è stata di 1.700.768 tonnellate con una percentuale media di raccolta differenziata del 41,18%.

La percentuale di raccolta differenziata viene così calcolata:

$$\% RD = \frac{\sum_i RD_i}{RD + RUR}$$

RD = quantità della frazione oggetto di Raccolta Differenziata

RUR = quantità di Rifiuto Urbano Residuo

RD + RUR = Totale Rifiuti Urbani prodotti ovvero somma di tutte le frazioni di RD e Rifiuto Urbano Residuo.

L'elenco dei rifiuti intercettati e l'indicazione dei relativi CER viene riportato nella tabella 2.

I quantitativi intercettati nel 2015 vengono rappresentati in tabella 3.

Tabella 2 - Elenco rifiuti intercettati e indicazione dei relativi CER ai sensi della DGR Lazio n. 375/2010

Frazione		CER	Descrizione	
Rifiuti biodegradabili	Frazione organica	20 01 08	Rifiuti biodegradabili di cucine e mense	
		20 02 01	Rifiuti biodegradabili (provenienti da giardini e parchi)	
		20 03 02	Rifiuti dei mercati	
	Carta e cartone	15 01 01	Imballaggi in carta e cartone	
		20 01 01	Carta e cartone	
	Legno	15 01 03	Imballaggi in legno	
		20 01 38	Legno, diverso da quello di cui alla voce 20 01 37	
	Tessili e abbigliamento	15 01 09	Imballaggi in materiale tessile	
		20 01 10	Abbigliamento	
		20 01 11	Prodotti tessili	
Rifiuti non biodegradabili	Vetro	15 01 07	Imballaggi in vetro	
		20 01 02	Vetro	
	Plastica	15 01 02	Imballaggi in plastica	
		20 01 39	Plastica	
	Metalli	15 01 04	Imballaggi metallici	
		20 01 40	Metallo	
	Altri imballaggi	15 01 05	Imballaggi in materiali compositi	
		15 01 06	Imballaggi in materiali misti (plastica + vetro + alluminio/acciaio)	plastica
				vetro
	alluminio/acciaio			
RAEE	20 01 21*	Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio		
	20 01 23*	Apparecchiature fuori uso contenenti clorofluorocarburi		
	20 01 35*	Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quella di cui alle voci 20 01 21 e 20 01 23, contenenti componenti pericolosi		
	20 01 36	Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quella di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35		
Batterie ed accumulatori	16 06 01*	Batterie al piombo		
	16 06 02*	Batterie al nichel-cadmio		
	16 06 03*	Batterie contenenti mercurio		

	20 01 33*	Batterie e accumulatori di cui alle voci 160601, 160602 e 160603 nonché batterie e accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie
	20 01 34	Batterie e accumulatori diversi da quelli di cui alla voce 200133
Rifiuti Ingombranti	20 03 07	Rifiuti ingombranti (avviati al recupero)
Oli	20 01 25	Oli e grassi commestibili (vegetali)
	20 01 26*	Oli e grassi diversi da quelli di cui alla voce 20 01 25 (minerali)
Farmaci	20 01 32	Medicinali diversi da quelli di cui alla voce 20 01 31
Contenitori T/FC	15 01 10*	Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
	15 01 11*	Imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose (ad esempio amianto), compresi i contenitori a pressione vuoti
Vernici, inchiostri, adesivi e resine	20 01 27*	Vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose
	20 01 28	Vernici, inchiostri, adesivi e resine diversi da quelli di cui alla voce 20 01 27*
	20 01 13	Solventi
Rifiuti inerti da ristrutturazione in ambito domestico	17 01 07	Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche diverse da quelle di cui alla voce 170106
	17 09 04	Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alla voci 170901, 170902 e 170903
Residui della pulizia stradale	20 03 03	Residui della pulizia stradale
Rifiuti Urbani non differenziati	20 03 01	Rifiuti Urbani non differenziati

Tabella 3 - Quantitativi di rifiuti raccolti per frazione nell'anno 2015

Indicatore	Quantità Tonnellate/anno	Produzione pro capite (kg/ab/anno)
Produzione totale di RU	1.700.768	592
Rifiuti raccolti in maniera differenziata*	700.320	244
Rifiuto Urbano Residuo	1.000.448	348
Percentuale di RD	41,18%	
mercatale e umido	146.746	51
carta congiunta	96.888	34
multimateriale	80.435	28
vetro monomateriale	37.772	13
metalli	1.463	
cartone da utenze commerciali	15.472	
carta, cartone e multimateriale da terzi	134.152	
legno	12.720	
verde	81.999	
RAEE	11.846	
ingombranti	16.639	
rifiuti a recupero con riduzione tariffa (carta e cartone, rifiuti biodegradabili)	18.266	
farmaci	210	
consumabili da stampa	135	
accumulatori esausti	67	
rifiuti pericolosi sul suolo pubblico avviati a recupero	5	
pile	96	
indumenti	9.561	
vernici e solventi	343	
oli vegetali esausti	141	
inerti al recupero c/o isole ecologiche	16.522	
rifiuti avviati recupero provenienti da attività di rimozione rifiuti	1.594	
terre di spazzamento	17.248	

*incluso il CER 20 03 03

Per la declinazione del servizio di raccolta a livello municipale, in termini di domanda e offerta dello stesso, si rimanda all'allegato b) Carte municipali - domanda e offerta dei servizi.

Obiettivi 2016 - 2018

L'obiettivo di raccolta differenziata da raggiungere al 31 dicembre 2018 è il 70 % (tabella 4).

Obiettivi per il 2016:

- incremento della quantità di rifiuti differenziati pari a circa 260.000 tonnellate rispetto al 2015;
- completamento dell'estensione del modello di raccolta a 5 frazioni con il coinvolgimento di ulteriori 708.940 abitanti residenti dei Municipi V, VII e XV, di cui 98.500 con il servizio PAP e 610.440 con il servizio ST. In totale la popolazione servita con il PAP sarà pari a 951.500 residenti (tabella 5);
- incremento del numero delle utenze non domestiche (UND) servite con circuiti dedicati;
- rinnovo parco cassonetti stradali con la manutenzione dei cassonetti obsoleti (obiettivo 28.000) e l'acquisizione di n. 19.000 nuovi cassonetti dedicati alla raccolta del multimateriale leggero, carta, organico e secco residuo.

- ottimizzazione del sistema logistico a servizio della raccolta differenziata, attraverso la progettazione e la realizzazione di nuovi Centri di Raccolta, con il raggiungimento di 15 CdR nel 2016, 18 nel 2017, fino ad un totale di 20 CdR nel 2018;
- programma di formazione annuale del personale AMA addetto ai CdR;
- riorganizzazione della raccolta differenziata degli abiti usati, con l'acquisto e il posizionamento di 1.800 contenitori dedicati entro il 2016.

Tabella 4 - Incremento della quantità di rifiuti differenziati per frazione – anni 2016-2018.

Frazione intercettate	Anno 2016 (tonnellate)	Anno 2017 (tonnellate)	Anno 2018 (tonnellate)
Multimateriale	125.000,00	196.509,00	208.694,00
Carta/cartone	310.540,00	365.179,00	387.822,00
Vetro	70.700,00	88.651,00	94.148,00
Organico/Verde	290.000,00	318.309,00	338.045,00
Altre frazioni	166.643,00	166.934,00	179.482,00
Raccolta Differenziata	962.883,00	1.135.582,00	1.208.191,00
Produzione Totale Rifiuti Urbani	1.738.252,00	1.738.252,00	1.738.252,00
Percentuale Raccolta Differenziata	55%	65%	70%

Tabella 5 - Abitanti per Municipio serviti con la raccolta PAP e ST al 31.12.2016

Municipio	Abitanti serviti con raccolta PAP	Abitanti serviti con raccolta ST	TOTALE	Anno di avvio
I	100.000	94.546	194.546	2015
II	25.000	142.986	167.986	2015
III	22.000	182.056	204.056	2012
IV	70.000	107.191	177.191	2014
V	8.500	236.162	244.662	2016
VI	200.000	61.969	261.969	2013
VII	43.000	263.837	306.837	2016
VIII	21.000	110.054	131.054	2014
IX	160.000	19.763	179.763	2013
X	115.000	114.642	229.642	2014
XI	26.000	127.861	153.861	2013
XII	17.000	123.976	140.976	2014
XIII	32.000	101.496	133.496	2013
XIV	65.000	124.337	189.337	2014
XV	47.000	110.441	157.441	2016
TOTALE	951.500	1.921.317	2.872.817	

SERVIZIO DI RACCOLTA PORTA A PORTA (PAP)

Il servizio porta a porta prevede l'intercettazione dei rifiuti operata presso le utenze domestiche e non domestiche mediante contenitori di diverse volumetrie (bidoncini da 20 - 40 litri, bidoni carrellati da 120 – 240 – 360 litri) e di diverso colore a seconda del materiale in essi conferibile, collocati in aree private/condominali e/o aree definite "piazzole mobili" di conferimento, specifiche per il Municipio I.

Nel Municipio I, il servizio di raccolta PAP, in funzione delle specificità del territorio, viene effettuato con la combinazione dei seguenti servizi elementari:

- Servizio PAP "misto"

Il servizio è svolto con l'ausilio di un mezzo a vasca ribaltabile (CR o Costipatore) e prevede la raccolta dei rifiuti presso le singole utenze domestiche e non domestiche nell'ambito dello stesso territorio di riferimento con percorsi distinti. Il calendario di raccolta è specifico e diversificato per le utenze domestiche (dove la frazione raccolta è resa evidente con il posizionamento a cura di AMA all'interno del contenitore di un sacco diversamente colorato) e per le non domestiche (dove viene effettuata da AMA la raccolta della frazione secca residuale). Nello specifico:

- un contenitore dedicato alla raccolta della frazione organica, ritirata con frequenza trisettimanale;
- un contenitore dedicato alla raccolta della frazione secca riciclabile (carta e multimateriale leggero) e residuale, ritirate con frequenza bisettimanale. La frazione da conferire è resa evidente con il posizionamento a cura di AMA S.p.A. all'interno del contenitore di un sacco diversamente colorato in coerenza con il rifiuto da conferirvi; nello specifico un sacco nero per la frazione secca residuale; un sacco blu per il multimateriale leggero e un sacco bianco per la carta e cartoncino;
- un contenitore dedicato sempre alla raccolta del vetro e ritirato una volta alla settimana.

- Piazzola Multifrazione

Il servizio è svolto da 1 operatore di zona dotato di veicolo specifico in sosta presso punti predefiniti, attrezzato con contenitori per le diverse frazioni (organico, multimateriale leggero, carta e cartoncino, vetro e secco residuo) durante una fascia oraria mattutina e una serale di tutti i giorni feriali. L'operatore controlla che il rifiuto conferito dai cittadini sia conforme.

SERVIZIO DI RACCOLTA - UTENZE DOMESTICHE

Il servizio prevede lo svuotamento dei bidoncini e bidoni carrellati a cura degli operatori di raccolta mediante l'utilizzo di veicoli dotati di attrezzature specifiche.

AMA provvede alla raccolta delle seguenti frazioni, con le frequenze di seguito riportate:

CER 20 01 01 **Carta, cartone e cartoncino**, mediante bidoni carrellati da 120, 240 e 360 litri per condomini con più di 8 utenze e mediante bidoncini da 40 litri per edifici con un numero inferiore di utenze. La frequenza di raccolta di **2 vv/settimana**.

- CER 15 01 06 Imballaggi in materiali misti (**multimateriale leggero** composto da plastica e metalli) mediante bidoni carrellati da 120, 240, 360 litri per condomini con più di 8 utenze e mediante bidoncini da 40 litri per edifici con un numero inferiore di utenze. La frequenza di raccolta di **2 vv/settimana**.
- CER 15 01 07 **Imballaggi in vetro** intercettati con bidoncini nelle aree PAP del Municipio I e con campane stradali da 2.000 litri sulla restante parte del territorio cittadino, con una frequenza minima di svuotamento rispettivamente di **1v/settimana** e di **1 v/2 settimane**.
- CER 20 01 08 **Frazione organica** mediante bidoni carrellati da 120 litri per condomini con più di 8 utenze e mediante bidoncini da 20 litri per edifici con un numero inferiore di utenze. La frequenza di raccolta di **3 vv/settimana**.
- CER 20 03 01 **Secco residuo** mediante bidoni carrellati da 120, 240, 360 litri per condomini con più di 8 utenze e mediante bidoncini da 40 litri per edifici con un numero inferiore utenze. La frequenza di raccolta di **2 vv/settimana**.

L'esecuzione della raccolta PAP, espressa come numero di servizi settimanali ordinari presso le utenze domestiche, è oggetto di programmazione mensile da parte dell'Azienda, in quanto il numero di servizi, stabiliti sulla base delle suddette frequenze e delle frazioni intercettate, può subire aggiornamenti.

A titolo esemplificativo e non esaustivo di seguito sono riportati alcuni dei principali fattori che determinano la variazione della programmazione:

- modifiche sostanziali del servizio per implementazione del nuovo modello di raccolta differenziata;
- ottimizzazione dell'offerta di servizio ed efficientamento dello stesso anche in funzione delle quantità raccolte.

Resta inteso che eventuali cause esogene, quali ad esempio, interruzioni stradali, modifiche urbanistiche, ecc., possono incidere sull'erogazione dei servizi ed eventualmente anche sulla pianificazione, qualora venissero comunicate tempestivamente all'Azienda.

Nella tabella 6 è riportata, a titolo di esempio, la programmazione per il mese di marzo 2016.

Tabella 6 - Programmazione settimanale "tipo" servizi raccolta PAP presso utenze domestiche – marzo 2016.

MUNICIPIO	Riepilogo numero servizi/settimana Porta a Porta						
	PAP RESIDUO RU (servizi pianificati/settimana)	PAP CARTA (servizi pianificati/settimana)	PAP MULTIMATERIALE (servizi pianificati/settimana)	PAP ORGANICO (servizi pianificati/settimana)	PAP VETRO (servizi pianificati/settimana)	PAP MISTO (servizi pianificati/settimana)	PAP PIAZZOLE MULTIFRAZIONE (servizi pianificati/settimana)
	Tot.	Tot.	Tot.	Tot.	Tot.	Tot.	Tot.
1	292			99	78	276	300
2	34	20	20	30			
3	22	22	22	30			
4	56	56	56	96			
5							
6	218	218	218	387			
7	50	50	50	81			
8	16	16	16	36			
9	204	170	166	249			
10	112	112	112	198			
11	30	30	30	54			
12	24	18	18	42			
13	36	36	36	60			
14	50	50	50	108			
15	10	6	7	12			
totale	1154	804	801	1482	78	276	300

La movimentazione e la custodia dei contenitori è regolamentata da specifiche Determinazioni Dirigenziali dell'Amministrazione Capitolina o Ordinanze Sindacali.

I contenitori assegnati alle edificazioni devono essere movimentati dalle utenze stesse, fatte salve tutte quelle situazioni di forte criticità nelle quali il condominio trovi un esplicito diverso accordo con AMA SpA, formalizzato con apposito atto sottoscritto dall'amministratore dello stabile e da AMA. Le dotazioni devono essere esposte dal condominio/utente sul suolo pubblico davanti al proprio civico, per consentirne la vuotatura nei giorni e negli orari definiti da AMA SpA e successivamente ritirate dal condominio/utenza. Al fine di permettere una corretta separazione dei materiali nelle abitazioni, AMA SpA distribuisce agli utenti, nella fase precedente all'avvio del nuovo modello di raccolta, appositi kit e i calendari di raccolta, preventivamente pubblicizzati mediante campagne informative e consultabili sul sito web www.amaroma.it.

Il servizio prevede lo svuotamento dei bidoncini e bidoni carrellati a cura degli operatori di raccolta mediante l'utilizzo di veicoli dotati di attrezzature specifiche.

SERVIZIO DI RACCOLTA UTENZE NON DOMESTICHE

Il servizio prevede lo svuotamento dei bidoncini e bidoni carrellati a cura degli operatori di raccolta mediante l'utilizzo di veicoli dotati di attrezzature specifiche. AMA provvede alla raccolta delle seguenti frazioni, con le frequenze di seguito riportate:

- CER 15 01 01 **Imballaggi in carta e cartone** prodotti dalle attività commerciali, con frequenza di raccolta **giornaliera o 2/3 v/settimana**, a seconda del quantitativo di rifiuto prodotto.
- CER 20 01 01 **Carta** prodotta giornalmente dagli uffici e dalle scuole, con frequenza di raccolta di **1/2 v/settimana**, a seconda del quantitativo di rifiuto prodotto.
- CER 15 01 06 Imballaggi in materiali misti (**multimateriale leggero**: plastica e metalli) presso esercizi di ristorazione in genere dove la produzione di tale frazione merceologica è significativa, mense pubbliche e private, mense aziendali e tutte le mense scolastiche di Roma Capitale, mercati rionali. La frequenza di raccolta è **giornaliera o 2/3 v/settimana**, a seconda del quantitativo di rifiuto prodotto.
- CER 15 01 07 **Imballaggi in vetro** negli esercizi di ristorazione, in genere ove la produzione di tale frazione merceologica è significativa, e nelle mense, con frequenza di raccolta **giornaliera o 2/3 v/settimana**, a seconda del quantitativo di rifiuto prodotto.
- CER 20 03 02 **Rifiuto mercatale** presso tutti i mercati rionali, i principali supermercati provvisti di reparto di ortofrutta, nonché presso le frutterie, dove la produzione di tale frazione merceologica è significativa, con frequenza di raccolta **giornaliera**.
- CER 20 01 08 **Rifiuto biodegradabile di cucine e mense** presso esercizi di ristorazione in genere dove la produzione di tale frazione merceologica è significativa, mense pubbliche e private, mense aziendali e tutte le mense scolastiche di Roma Capitale. La frequenza di raccolta è **giornaliera**.
- CER 20 03 01 **Secco residuo** la frequenza di raccolta è variabile **da 2 v/settimana a giornaliera** in funzione del quantitativo di rifiuto prodotto.

Ogni utenza non domestica coperta dal servizio PAP è dotata di adeguati bidoni carrellati (della volumetria variabile da 120 a 1.100 litri, a seconda della volumetria di rifiuto prodotto), nei quali l'utente conferisce il rifiuto con l'impiego di sacchi. Sia il coperchio dei contenitori che i sacchi hanno una colorazione specifica, a seconda della frazione di rifiuto: marrone RAL 8011 per la frazione organica e/o per il rifiuto mercatale (il sacco, deve essere di materiale biodegradabile e compostabile - UNI 13432/2002); blu RAL 5002 per gli imballaggi in plastica e in metallo; verde RAL 6005 per gli imballaggi in vetro; bianco RAL 9003 per carta prodotta dagli uffici (sacco di carta) e grigio RAL 7016 per il secco residuo. Possono esserci casi specifici nei quali, a seconda

dello spazio che l'attività ha a disposizione, la raccolta avviene direttamente a sacchi, senza il conferimento nel relativo bidoncino.

Per i cartoni, i contenitori previsti sono i cosiddetti *roll container*, ossia gabbie metalliche provviste di ruote, o altri contenitori adeguati; tale frazione di rifiuto può essere anche conferita in balle costituite dagli imballaggi ordinatamente piegati e sovrapposti.

DOTAZIONI AL 31.12.2015

Il numero degli abitanti serviti con modalità di raccolta PAP al 31 dicembre 2015 è pari a 861.000, mentre il numero di utenze non domestiche servite è di circa 30.000, considerando tutte le frazioni di rifiuto raccolte.

La raccolta è operata utilizzando 520 mezzi a vasca (CR) e gli addetti ad essa, definiti operatori di zona, sono 2.475.

Nella tabella 7 è riportato il numero totale dei bidoncini e bidoni carrellati per utenze domestiche e non domestiche servite da AMA; nella tabella 8, è indicato il solo numero dei bidoni carrellati da 120 litri, 240 litri e 360 litri posizionati presso le utenze non domestiche. Nella tabella 9 è riportato il numero di bidoni carrellati da 120 litri, 240 litri, 360 litri e il numero dei cassonetti da 660 e 1100 litri, posizionati presso le utenze non domestiche servite da AMA con terzi.

Tabella 7 - Numero bidoncini e bidoni carrellati utilizzati per utenze domestiche e non domestiche servite da AMA.

Tipologia	Quantità
Bidoncini da 20 litri organico	155.743
Bidoncini da 40 litri carta	146.195
Bidoncini da 40 litri secco residuo	146.195
Bidoni carrellati da 120 litri carta	60
Bidoni carrellati da 120 litri multi	60
Bidoni carrellati da 120 litri organico	19.111
Bidoni carrellati da 120 litri vetro	1.900
Bidoni carrellati da 360 litri carta	26.160
Bidoni carrellati da 360 litri multi	26.170
Bidoni carrellati da 360 litri secco residuo	30.211

Tabella 8 - Numero bidoncini e bidoni carrellati utilizzati per utenze non domestiche servite da AMA.

Tipologia	Quantità
Bidoncini da 20 litri organico	7.193
Bidoncini da 40 litri carta	7.187
Bidoncini da 40 litri secco residuo	7.091
Bidoni carrellati da 120 litri carta	72
Bidoni carrellati da 120 litri multi	52
Bidoni carrellati da 120 litri organico	8.143
Bidoni carrellati da 120 litri indifferenziato	56
Bidoni carrellati da 360 litri carta	10.790
Bidoni carrellati da 360 litri multi	10.157
Bidoni carrellati da 360 litri organico	352
Bidoni carrellati da 360 litri secco residuo	11.072
Cassonetti 1.100 litri carta	379
Cassonetti 1.100 litri organico	2
Cassonetti 1.100 litri multimateriale	454
Cassonetti 1.100 litri indifferenziato	573

Tabella 9 - Numero bidoni carrellati da 120 litri, 240 litri e 360 litri e il numero dei cassonetti da 660 e 1100 litri posizionati presso le utenze non domestiche servite da AMA con terzi.

ATTREZZATURE	QUANTITA'
Bidoni carrellati 120 – 240 – 360 litri per l'organico	26.850
Cassonetti da 660 - 1.100 litri per l'organico	3.250
Bidoni carrellati 120 – 240 – 360 litri per il multimateriale	15.600
Cassonetti da 660 – 1.100 litri per il multimateriale	850
Bidoni carrellati 120 – 240 – 360 litri per la carta	6.500
Cassonetti da 660 litri per la carta	160
Bidoni carrellati 120 – 240 – 360 litri per il vetro	14.400
Cassonetti da 660 litri per il vetro	200

INDICATORI DEL LIVELLO DI SERVIZIO**Indicatori quantitativi:**

Indicatore di regolarità di servizio: è dato dal rapporto su base mensile tra numero di servizi effettuati (lunedì – domenica) e numero di servizi ordinari programmati per ogni settimana. A fronte di eventuali sfasamenti del servizio programmato, l'Azienda è tenuta a recuperare il servizio stesso entro la settimana successiva.

Il numero di servizi programmati, sulla base delle frequenze previste e di quanto indicato in tabella 6, sarà comunicato mensilmente da AMA al Dipartimento Tutela Ambientale entro la fine del mese precedente a quello di riferimento, tenendo conto delle eventuali variazioni dettate da specifiche esigenze di servizio. L'indicatore di regolarità (tabella 10) del servizio PAP dovrà essere declinato per ogni singola frazione merceologica e per ogni municipio.

Tabella 10 - Indicatori di regolarità del servizio.

Indicatori Quantitativi	Standard	Standard	Standard
Regolarità del servizio PAP	2016	2017	2018
Raccolta PAP frazione organica	100%	100%	100%
Raccolta PAP frazione carta	100%	100%	100%
Raccolta PAP frazione multi leggero	100%	100%	100%
Raccolta PAP frazione secco residuo	100%	100%	100%

SERVIZIO DI RACCOLTA STRADALE (ST)

Il servizio stradale prevede la raccolta dei rifiuti urbani attraverso cassonetti stradali e campane svuotate con l'impiego di mezzi di tipo compattatori a caricamento laterale (CSL) e a caricamento posteriore (CP) e di mezzi dotati di gru e di braccio per il sollevamento delle campane.

I mezzi adibiti al servizio di raccolta stradale sono dislocati presso le n. 5 autorimesse aziendali (Ponte Malnome, Tor Pagnotta, Romagnoli, Salario e Rocca Cencia) e svolgono un servizio giornaliero su 4 turni.

I mezzi di raccolta, idonei al cablaggio, sono dotati di un Sistema di Tracciamento Veicolare (STV) che permette di monitorare e gestire in tempo reale i servizi erogati dall'Azienda (es. svuotamento dei cassonetti) nonché rilevare e registrare i dati di servizio, quali chilometri percorsi, livello del carburante, peso del rifiuto trasportato, ecc, segnalando altresì eventuali anomalie. Inoltre il sistema consente la rilevazione dei pesi dei rifiuti raccolti per i mezzi dotati di celle di carico.

AMA provvede alla raccolta delle seguenti frazioni:

CER 20 01 01	Carta, cartone e cartoncino mediante cassonetti stradali da 1.100 e 2.400 litri.
CER 15 01 06	Imballaggi in materiali misti (multimateriale leggero composto da plastica e metalli) mediante cassonetti stradali da 1.100 litri e 2.400 litri.
CER 15 01 07	Imballaggi in vetro mediante campane stradali da 2.000 litri.
CER 20 01 08	Frazione organica mediante cassonetti stradali da 1.100 e 2.400 litri.
CER 20 03 01	Secco residuo mediante cassonetti stradali da 1.100 e 2.400 litri.

Il servizio viene svolto con frequenze declinate per Municipio e per frazione intercettata, indicate nelle allegate Carte Municipali.

L'esecuzione della raccolta ST, espressa come numero di servizi settimanali ordinari, è oggetto di programmazione mensile da parte dell'azienda, in quanto il numero di servizi, stabiliti sulla base delle suddette frequenze e delle frazioni intercettate, può subire aggiornamenti.

A titolo esemplificativo e non esaustivo di seguito sono riportati alcuni dei principali fattori che determinano la variazione della programmazione:

- modifiche sostanziali del servizio per implementazione del nuovo modello di raccolta differenziata;
- ottimizzazione dell'offerta di servizio ed efficientamento dello stesso anche in funzione delle quantità raccolte.

Resta inteso che eventuali cause esogene, quali a titolo esemplificativo interruzioni stradali, modifiche urbanistiche, ecc., possono incidere sull'erogazione dei servizi ed eventualmente anche sulla pianificazione qualora venissero comunicate tempestivamente all'Azienda.

Nella tabella 11 è riportata, a titolo di esempio, la programmazione per il mese di marzo 2016.

Tabella 11 - Programmazione settimanale “tipo” servizi raccolta stradale– marzo 2016.

	RACCOLTA STRADALE MECCANIZZATA PROGRAMMATA ORDINARIA				
Municipio	RACCOLTA SECCO RESIDUO (n. interventi settimana)	RACCOLTA DIFFERENZIATA CARTA (n. interventi settimana)	RACCOLTA DIFFERENZIATA MULTI (n. interventi settimana)	RACCOLTA DIFFERENZIATA UMIDO (n. interventi settimana)	RACCOLTA DIFFERENZIATA VETRO
	Interventi Settimana	Interventi Settimana	Interventi Settimana	Interventi Settimana	Interventi Settimana
1	267	52	37	20	6
2	174	47	43	26	7
3	126	40	41	22	13
4	98	28	29	18	7
5	186	42	44		
6	54	14	14	8	12
7	202	60	69	24	8
8	90	24	23	18	5
9	36	9	9	4	10
10	108	38	31	16	8
11	78	29	26	16	10
12	84	38	35	16	5
13	78	31	33	16	6
14	98	23	20	14	6
15	164	26	26		5
Totale	1843	501	480	218	108

DOTAZIONI AL 31.12.2015

La tipologia dei cassonetti è in funzione della conformazione della rete viaria e della densità abitativa del territorio.

Il numero, la tipologia e la collocazione sono correlati all'analisi della domanda di servizio rappresentata nelle allegate Carte Municipali e nel rispetto del Regolamento comunale di gestione dei rifiuti urbani (DCC n. 105/2005) e della normativa di settore.

Tutti i contenitori adibiti alla raccolta stradale devono essere forniti di pannelli informativi indicanti le tipologie di rifiuti conferibili e/o altre indicazioni ritenute utili al corretto conferimento dei rifiuti.

Sul territorio sono dislocati 74.217 contenitori di volumetria variabile da 1.100 a 2.400 litri per un totale di volumetria pari a 167.210.100 litri (tabella 12).

Gli addetti alla raccolta in qualità di autisti sono 872.

Tabella 12 - Numero contenitori e cassonetti stradali al 31/12/2015.

Tipologia	Quantità
contenitore oli	76
contenitore pile	950
contenitore farmaci	800
campane da 2.000 litri	8.950
cassonetto organico 2.400	12.161
cassonetto multimateriale 2.400	12.705
cassonetto carta 2.400	12.788
cassonetto secco residuo 2.400	21.974
cassonetto secco residuo 1.100	4.226
cassonetto 1.100 raccolta differenziata	1.413
Totale contenitori/cassonetti/campane 1.100 – 2.000 - 2.400 litri	74.217

I mezzi utilizzati per la raccolta stradale sono rappresentati nella tabella 13.

Tabella 13 - Dotazione mezzi aziendali al 31/12/2015.

Tipologia	Quantità
Compattatori laterali (CSL)	307
Compattatori posteriori (CP)	285
Compattatori altre tipologie	17
Mezzi a vasca (CR)	592
Semirimorchi	39
Lift car	25
Veicoli per trasporto cassonetti	30

INDICATORI DEL LIVELLO DI SERVIZIO

Indicatori quantitativi

Indicatore di regolarità di servizio: è dato dal rapporto su base mensile tra numero di servizi effettuati (lunedì – domenica) e numero di servizi ordinari programmati per ogni settimana. A fronte di eventuali sfasamenti del servizio programmato, l'Azienda è tenuta a recuperare il servizio stesso entro la settimana successiva. Il numero di servizi programmati, sulla base delle frequenze previste e di quanto indicato in tabella 11, sarà comunicato mensilmente da AMA al Dipartimento Tutela Ambientale entro la fine del mese precedente a quello di riferimento, tenendo conto delle eventuali variazioni dettate da specifiche esigenze di servizio. L'indicatore di regolarità del servizio di raccolta stradale (tabella 14) dovrà essere declinato per ogni singola frazione merceologica e per ogni municipio.

Tabella 14 – Indicatori di regolarità del servizio di raccolta stradale.

Indicatori Quantitativi	Standard	Standard	Standard
Regolarità dei servizi	2016	2017	2018
Raccolta ST CSL/CP frazione organica	100%	100%	100%
Raccolta ST CSL/CP frazione carta	100%	100%	100%
Raccolta ST CSL/CP frazione multi leggero	100%	100%	100%
Raccolta ST CSL/CP frazione vetro	100%	100%	100%
Raccolta ST CSL/CP frazione secco residuo	100%	100%	100%
Tempo max per la sostituzione dei cassonetti inutilizzabili	6 gg	6 gg	6 gg
frequenza igienizzazione cassonetti	4 vv/anno	4 vv/anno	4 vv/anno

Indicatori qualitativi:

Gli indicatori di qualità erogata e le relative modalità di monitoraggio sono definiti nell'Allegato d) Criteri guida delle attività di monitoraggio degli indicatori di qualità erogata.

Gli standard degli stessi si intendono come percentuale di rilevazioni con giudizio positivo.

Per giudizio positivo si intende:

- per gli indicatori con scala di giudizio a 5 livelli, la percentuale dei giudizi almeno sufficiente (somma dei giudizi sufficiente, buono e ottimo) rispetto al totale;
- per gli indicatori con scala di giudizio on/off (SI/NO), la percentuale dei giudizi positivi.

Gli indicatori qualitativi indicati nella tabella 15, costituiscono il livello minimo assicurato del servizio ai fini contrattuali.

Tabella 15 – Indicatori qualitativi della fruibilità, del decoro e del funzionamento dei cassonetti stradali.

Indicatori Qualitativi	Standard	Standard	Standard
	2016	2017	2018
Fruibilità cassonetti frazione organica	90%	91%	92%
Fruibilità cassonetti frazione carta	90%	91%	92%
Fruibilità cassonetti frazione multimateriale	90%	91%	92%
Fruibilità campane frazione vetro	90%	91%	92%
Fruibilità cassonetti frazione secco residuo	88%	90%	92%
Decoro cassonetti frazione organica	85%	86%	87%
Decoro cassonetti frazione carta	85%	86%	87%
Decoro cassonetti frazione multimateriale	85%	86%	87%
Decoro campane frazione vetro	85%	86%	87%
Decoro contenitori secco residuo	80%	82%	85%
Funzionamento cassonetti frazione organica	85%	87%	90%
Funzionamento cassonetti frazione carta	85%	87%	90%
Funzionamento cassonetti frazione multimateriale	85%	87%	90%
Funzionamento contenitori secco residuo	85%	87%	90%

CENTRI DI RACCOLTA

I Centri di Raccolta (CdR) sono aree presidiate per il conferimento gratuito di tipologie di rifiuti urbani e assimilati non conferibili attraverso l'ordinario servizio di raccolta che integrano le raccolte stradali e domiciliari; rappresentano l'opzione ambientale più sostenibile e di minore impatto per la raccolta dei rifiuti urbani.

I materiali raccolti sono avviati prioritariamente a recupero di materia e, ove non possibile tecnicamente e in ossequio alla vigente normativa comunitaria e nazionale, a recupero di energia e/o allo smaltimento controllato.

Ogni CdR è presidiato da un Responsabile incaricato della verifica e controllo dei materiali conferiti dall'utenza e da uno o più operatori, debitamente formati, incaricati dell'accettazione, della gestione e dell'assistenza all'utente/cittadino.

I CdR, in quanto presidiati, sono in grado di consentire il conferimento di rifiuti pericolosi esclusivamente da parte dell'utenza domestica (ad es. oli minerali, termometri, accumulatori, consumabili da stampa, vernici e solventi) ed evitare altresì la contaminazione delle altre frazioni raccolte e fenomeni di inquinamento ambientale.

La raccolta avviene mediante cassoni scarrabili ubicati nei CdR che, una volta pieni, vengono trasportati presso impianti autorizzati.

Nella tabella 17 è riportato il quadro d'insieme dei CdR e le relative frazioni conferibili presso ognuno di essi. Nelle allegate Carte Municipali sono riportati i CdR presenti in ogni singolo Municipio.

Dati al 31.12.2015

Il numero di CdR operativi al 31.12.2015 è pari a n. 14.

Nella tabella 17 sono riportati le informazioni relative alla denominazione dei CdR, al suo indirizzo, agli orari di apertura e alle frazioni che vi possono essere conferite. Tali informazioni sono consultabili anche sul sito aziendale www.amaroma.it.

Nel triennio 2016-2018 verranno progettati e realizzati nuovi Centri di Raccolta, con il raggiungimento di 15 CdR nel 2016, 18 nel 2017, fino ad un totale di 20 CdR nel 2018. L'Amministrazione Capitolina, attraverso il coinvolgimento dei Municipi concorre, di concerto con AMA, all'individuazione delle aree idonee alla realizzazione dei Centri di Raccolta.

INDICATORI DEL LIVELLO DI SERVIZIO

Indicatori qualitativi:

Gli indicatori di qualità erogata e le relative modalità di monitoraggio sono definiti nell'Allegato d) Criteri guida delle attività di monitoraggio degli indicatori di qualità erogata.

La "Fruibilità dei cassoni/contenitori" nei CdR è definita come la disponibilità residua di volume utile per il conferimento delle diverse tipologie di rifiuto.

Lo standard è rappresentato dalla percentuale di giudizi positivi valutati su una scala di giudizio on/off (SI/NO),

Gli indicatori qualitativi indicati nella tabella 16 costituiscono il livello minimo assicurato del servizio ai fini contrattuali

Tabella 16 – Indicatore qualitativo della fruibilità dei cassoni nei CdR

Indicatore Qualitativo	Standard
Fruibilità dei cassoni/contenitori	95 % nel 2016
	95 % nel 2017
	95 % nel 2018

Tabella 17 – Centri di raccolta al 31.12.2015.

Municipio	Denominazione e CdR	Indirizzo	Orari di apertura		Ingombranti	Inerti	Legno	RAEE R1 (frigoriferi, congelatori, condizionatori)	RAEE R2 (lavatrici, boiler, forni ad incastro)	RAEE R3 (monitor, televisori)	RAEE R4 (elettronica, piccoli elettrodomestici)	RAEE R5 (lampade al neon)	Metallo	Sfalcio e potature	Cartone	Vernici e Solventi	Consumabili da stampa	Olio minerale	olio vegetale	Batterie auto	Batterie	Farmaci
			Dal lunedì al sabato	Domenica e festivi																		
2	Acqua Acetosa	Via dei Campi Sportivi, 100	7.00/12.00-14.00/19.00	7,00/13,00	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲				▲	▲		▲	▲	▲	▲
3	Vigne Nuove	Viale Ateneo Salesiano	7.00/12.00-14.00/19.00	7,00/13,00	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
3	Bufalotta	Via della Bufalotta 592	7.00/12.00-14.00/19.00	7,00/13,00	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲
4	Tiburtina	Via Cassino, 7/9	7.00/12.00-14.00/19.00	7,00/13,00	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲
5	Villa Gordiani	Via Teano	7.00/12.00-14.00/19.00	7,00/13,00	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
7	Cinecittà	Via Palmiro Togliatti 59	7.00/12.00-14.00/19.00	7,00/13,00	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲
8	Piramide	Via Giovanni da Empoli, 55	<i>Da martedì a sabato 15.00/18.00</i>	<i>Chiuso (anche post festivi)</i>	▲	▲	▲			▲	▲	▲					▲		▲	▲	▲	
9	Laurentina	Via Laurentina angolo Tor Pagnotta	7.00/12.00-14.00/19.00	7,00/13,00	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
9	Mostacciano	Largo Boschiero	7.00/12.00-14.00/19.00	7,00/13,00	▲		▲	▲		▲	▲	▲		▲		▲	▲		▲	▲	▲	▲
10	Acilia	Via D. Morelli	7.00/12.00-14.00/19.00	7,00/13,00	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲
10	Lido di Ostia	Piazza Bottero	7.00/12.00-14.00/19.00	7,00/13,00	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
11	Corviale	Viale A. Martini	7.00/12.00-14.00/19.00	7,00/13,00	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲
14	Battistini	Via M. Battistini	7.00/12.00-14.00/19.00	7,00/13,00	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲
15	La Storta	Via Cassia ingresso Olgiata	<i>Da martedì a sabato 15.00/18.00</i>	<i>Chiuso (anche post festivi)</i>	▲								▲	▲								

SERVIZI DEDICATI

RACCOLTA SIRINGHE

Il servizio consiste nella raccolta di siringhe abbandonate su suolo pubblico e nel loro smaltimento, che avviene mediante termodistruzione presso impianti di incenerimento.

Il servizio viene espletato mediante giri periodici di raccolta nelle zone della città a maggior rischio, ossia nei luoghi in cui abitualmente si rivengono le siringhe abbandonate, e con interventi a seguito di segnalazione telefonica alla linea verde.

Gli interventi a seguito di segnalazione vengono effettuati entro 24/48 ore dalla stessa.

Gli operatori addetti al servizio sono dotati di vestiario di protezione e d'attrezzature specifica (pinze speciali, contenitori da 30 e 60 litri a chiusura ermetica irreversibile).

Il servizio è attivo da lunedì al sabato dalle ore 07.00 alle ore 13.00

Gli automezzi utilizzati sono allestiti per il trasporto di tali rifiuti.

RACCOLTA PILE E FARMACI

Il servizio consiste nella raccolta differenziata delle pile esauste (pile a bottone, torce, stilo, ecc.) e farmaci scaduti, ad eccezione dei medicinali citotossici e citostatici, mediante appositi contenitori, con successivo trattamento presso impianti autorizzati.

I contenitori per la raccolta delle **pile esauste** (CER 20 01 33* - batterie domestiche al nichel-cadmio, piombo, mercurio e 20 01 34 - batterie domestiche diverse da quelle del 20 01 33*) sono installati presso le scuole elementari e medie, le sedi municipali, le sedi AMA territoriali nonché alcuni negozi di vendita pile e nei Centri di Raccolta.

I contenitori per i **farmaci** scaduti (CER 20 01 32) sono posizionati presso le farmacie (comunali e private), alcuni centri ASL, nelle sedi di Zona Aziendali e nei Centri di Raccolta.

La raccolta si svolge dal lunedì al sabato dalle ore 7.00 alle 13.00.

Lo svuotamento dei contenitori viene effettuato con una **frequenza media di 1 volta ogni 15 giorni** di raccolta e/o su chiamata entro le 48 ore dalla segnalazione.

Il numero dei contenitori di pile posizionati sul territorio del Comune di Roma Capitale è di circa 950.

Il numero dei contenitori di farmaci posizionati sul territorio del Comune di Roma Capitale è di circa 800.

Nel triennio 2016 – 2018 si prevede un incremento di circa 200 contenitori per le pile e di 100 contenitori per farmaci.

RACCOLTA INDUMENTI USATI

Il servizio consiste nella raccolta differenziata di indumenti usati ed accessori di abbigliamento (classificati con codice CER 20 01 10 - abbigliamento e 20 01 11 - prodotti tessili) da avviare al recupero, attraverso l'impiego di appositi contenitori stradali, collocati nel territorio del Comune di Roma Capitale.

Il servizio è in corso di riorganizzazione e, entro il 2016, è previsto il posizionamento sul territorio di 1.800 contenitori dedicati.

RITIRO INGOMBRANTI A DOMICILIO

Il servizio prevede il ritiro, il trasporto, la selezione/valorizzazione e il trattamento/recupero dei rifiuti ingombranti, inclusi i RAEE, presso le abitazioni dei cittadini (utenze domestiche) o presso le sedi di attività economiche (utenze non domestiche) ubicate nel territorio del Comune di Roma Capitale.

Tale servizio viene effettuato su appuntamento ed è gratuito per le utenze domestiche, in regola con il pagamento della Tassa Rifiuti, per i ritiri al piano stradale di rifiuti aventi un volume equivalente fino a 2 mc. E' consentito un massimo di 12 ritiri gratuiti in un anno (al massimo 2 ritiri al mese).

I rifiuti prelevati a titolo esemplificativo sono: CER 20 01 40 (metallo), 20 01 21* (tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio), 20 01 23* (apparecchiature fuori uso contenenti clorofluorocarburi), 20 01 35* (apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alla voce 20 01 21 e 20 01 23, contenenti componenti pericolosi), 20 01 36 (apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35), 20 03 07 (rifiuti ingombranti), 20 01 38 (legno, diverso da quello di cui alla voce 20 01 37) 20 01 39 (plastica) 20 01 11(prodotti tessili), 17 01 07 (inerti), 17 01 01 (cemento) 17 04 11 (cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10), ecc.

Tutti i prelievi di rifiuti aventi un volume equivalente superiore a 2 mc e/o per i ritiri eccedenti il 12° prelievo annuo sono a pagamento a carico delle utenze domestiche.

Per le utenze non domestiche, tale servizio è sempre a pagamento, indipendentemente dal numero e/o dal volume equivalente di prelievi richiesti.

GIORNATE ECOLOGICHE

AMA organizza nei vari municipi della città iniziative finalizzate ad incentivare la raccolta differenziata dei materiali ingombranti, elettrici, elettronici e altre tipologie di rifiuti:

Il servizio connesso a tali iniziative ("Il tuo quartiere non è una discarica"), viene svolto con le seguenti modalità:

- posizionamento di cassoni scarrabili presso le piazze selezionate, entro le ore 7.00;
- rimozione dei cassoni pieni a partire dalle ore 13.00 e avvio al recupero presso gli impianti autorizzati.

Le frazioni merceologiche dei rifiuti di cui si tratta sono le seguenti:

- rifiuti in legno classificati con codice CER 20 01 38, rifiuti in metallo classificati con codice CER 20 01 40 e rifiuti ingombranti classificati con codice CER 20 03 07.
- RAEE (Rifiuti Apparecchiature Elettriche e Elettroniche) classificati con codice CER 20 01 21* (tubi fluorescenti), 20 01 23* (Apparecchiature fuori uso contenenti clorofluorocarburi), 20 01 35* (Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quella di cui alle voci 20 01 21 e 20 01 23, contenenti componenti pericolosi) e 20 01 36 (Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quella di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35);
- contenitori per vernici e solventi classificati con codice CER 20 01 13* e 20 01 27*.

Il servizio si svolge nelle giornate di domenica (10 domeniche all'anno). I siti dove si svolgeranno tali iniziative sono elencati presso il sito Aziendale www.amaroma.it e saranno coinvolti alternativamente: un mese i siti dei municipi pari ed il mese seguente i siti dei municipi dispari, ad esclusione dei mesi di luglio e agosto.

In aggiunta alla iniziativa "Il tuo quartiere non è una discarica", AMA organizza raccolte gratuite con l'utilizzo di stazioni mobili (cd. isole ecologiche mobili).

Le stazioni mobili, gestite dalle autorimesse aziendali che hanno in flotta i Lift Car, sono composte da n° 2 containers, un container principale e un container ausiliario, con all'interno zone attrezzate destinate alla raccolta di diversi materiali, per consentire agli operatori che lo presiedono di gestire i conferimenti in funzione delle tipologie di rifiuti che gli utenti conferiscono di volta in volta.

Nel pieno rispetto dell'ambiente, l'illuminazione interna dei due container è basata su pannelli fotovoltaici posizionati sul tetto dei container.

Le frazioni intercettate sono: RAEE, farmaci, pile, cartucce per stampanti, vernici e solventi, contenitori T e/o F, detergenti pericolosi, batterie al piombo, olio minerale, olio vegetale esausto, carta, imballaggi in vetro, imballaggi in plastica, rifiuti ingombranti fino a 0,5 metri cubi.

Le stazioni mobili vengono impiegate per integrare gli eventi "Il tuo quartiere non è una discarica", con domeniche straordinarie di raccolta rifiuti ingombranti e per fare formazione/informazione presso istituti scolastici.

In tali circostanze a supporto di tutta l'organizzazione vengono impiegati ulteriori automezzi AMA, per il trasporto dei rifiuti ingombranti presso i Centri di Raccolta aziendali.

MERCATI

Si definiscono ai sensi della DCC 35/2006 (Regolamento delle attività commerciali su aree pubbliche) le seguenti strutture:

1. Mercati coperti o plateatici attrezzati (che possono essere autogestiti – AGS/Project Financing): mercati quotidiani con merceologie alimentari e/o non alimentari, che si svolgono, per almeno cinque giorni la settimana, su aree attrezzate – coperte o scoperte – e quindi dotate di allaccio alla rete idrica, fognaria, elettrica e telefonica (art. 6 DCC 35/2006).
2. Mercati su strada (cd. sede impropria): mercati quotidiani su strada quelli che insistono su aree pubbliche o private di cui il Comune abbia la disponibilità, non attrezzate, o attrezzate solo parzialmente, composte di più posteggi, con merceologie alimentari e/o non alimentari che si svolgono per almeno cinque giorni la settimana (art. 9 DCC 35/2006).
3. Mercati saltuari: i mercati settimanali con merceologie alimentari e/o non alimentari, che si svolgono all'aperto in uno o più giorni d'ogni settimana, in un numero inferiore a cinque, su aree che sono sgomberate dalle attrezzature di vendita al termine dell'orario di vendita; i mercati mensili con merceologie alimentari e/o non alimentari, che si svolgono in uno o più giorni del mese, ma non in ogni settimana; i mercati stagionali quotidiani o settimanali, la cui attività è limitata ad un solo periodo individuato dal Comune, tenuto conto della produzione agricola e delle presenze della popolazione fluttuante, per uno o più anni. (art. 11 DCC 35/2006).

Il servizio presso i mercati prevede:

- La pulizia (spazzamento e lavaggio) attraverso operazioni manuali e, se la struttura del mercato lo consente, con il supporto di mezzi meccanici (spazzatrici e lavastrade).
- La raccolta differenziata dei rifiuti, conferiti presso i cassonetti stradali o presso contenitori dedicati.

Il servizio di spazzamento e lavaggio dell'area di mercato, fatto salvo gli obblighi di pulizia da parte degli operatori dei mercati stabiliti dall'art. 40 del Regolamento comunale per la gestione dei rifiuti urbani (DCC 105/2005), avviene presso le seguenti strutture dopo l'orario di chiusura:

- mercati plateatici attrezzati aperti (non recintati);
- mercati su strada (saltuari e non) comprese le aree dedicate alle soste a rotazione.

Nei mercati coperti (in struttura propria) e nei mercati plateatici attrezzati (su area riservata recintata), la pulizia è curata in maniera autonoma dagli operatori del mercato. AMA svolge comunque un servizio di spazzamento e lavaggio presso le aree esterne degli stessi.

In funzione delle caratteristiche specifiche della singola struttura mercatale AMA svolge un servizio di raccolta differenziata con contenitori dedicati e/o cassonetti stradali. Gli operatori dei mercati, ai sensi del sopracitato Regolamento comunale per la gestione dei rifiuti urbani (art. 40), hanno l'obbligo di conferire i rifiuti nei

contenitori dedicati forniti da AMA, assicurando la gestione separata degli imballaggi (cellulosici e non) e della frazione organica.

AMA svolge, altresì, presso i mercati caratterizzati da un numero consistente di banchi un servizio di presidio di 6 ore giornaliere, durante l'orario di apertura del mercato, al fine di supportare gli operatori al corretto conferimento delle frazioni differenziate negli appositi contenitori posizionati nell'area di mercato.

Nella tabella 18 è riportato l'elenco dei mercati presenti sul territorio di Roma Capitale, con il dettaglio relativo a denominazione, indirizzo, classificazione, tipo di struttura, frequenza, autogestione.

Tabella 18 – Elenco dei mercati: denominazione, indirizzo, classificazione, tipo di struttura, giorni di apertura, autogestione.

MUN.	DENOMINAZIONE	INDIRIZZO	Classificazione	Tipo Struttura	Giorni di apertura							Autogestioni
					Lu	Ma	Me	Gi	Ve	Sa	Do	
1	MERCATO DEI FIORI	VIA RAFFAELE CAVERNI - VIA TRIONFALE	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		Project Financing
1	NUOVO ESQUILINO - EX CASERMA SANI	VIA PRINCIPE AMEDEO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
1	NUOVO ESQUILINO - EX CASERMA PEPE	VIA FILIPPO TURATI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
1	PRATI	PIAZZA DELL'UNITA'	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
1	TRIONFALE	VIA ANDREA DORIA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		Project Financing
1	MONTI	VIA BACCINA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		
1	VITTORIA	VIA SABOTINO - VIA MONTE SANTO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
1	TESTACCIO	VIA GALVANI - VIA LORENZO GHIRBERTI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		Project Financing
1	FONTANELLA BORGHESE	PIAZZA BORGHESE	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
1	REGOLA I	CAMPO DE' FIORI	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X	X	
1	CAMPO MARZIO I	PIAZZA DELLE COPPELLE	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
1	CAMPO MARZIO	PIAZZA DI MONTE D'ORO	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
1	SAN SABA	PIAZZA GIAN LORENZO BERNINI	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
1	TRASTEVERE	PIAZZA DI S. COSIMATO	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
1	BOCCA DI LEONE	VIA BOCCA DI LEONE	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
1	SOMMEILLER	VIA GERMANO SOMMEILLER	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
1	CASTRO PRETORIO	VIA MILAZZO	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X	X	
1	MACAO	VIA MONTEBELLO	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X	X	
1	VIMINALE	VIA NAPOLI - VIA CESARE BALBO	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
1	CELIO	VIA DEI SS. QUATTRO	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
1	TITO SPERI	VIA TITO SPERI	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
1	SANTA LUCIA	VICOLO DELLA MORETTA	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
1	TREVI	VIA DEL LAVATORE	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
1	REGOLA II	VIA DELLA PACE	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
1	TERME DI DIOCLEZIANO	VIA DELLE TERME DI DIOCLEZIANO	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		

2	NOMENTANO	PIAZZA ALESSANDRIA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
2	SAVOIA	PIAZZA GIMMA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
2	ITALIA	VIA CATANIA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
2	TRIESTE	VIA CHIANA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
2	PINCIANO	VIA GIOVANNI ANTONELLI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
2	FLAMINIO II	VIA GUIDO RENI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
2	FLAMINIO I	VIA FLAMINIA, 60	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
2	PARIOLI	VIALE PARIOLI - VIALE DELLA MOSCHEA	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X		AGS
2	TIBURTINO I	LARGO DEGLI OSCI	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X		
2	CRATI	PIAZZA CRATI	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
2	PORTONACCIO I	PIAZZA DEI VESPRI SICILIANI	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
2	SALARIO	VIA METAURO	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
2	VESCOVIO	VIA STIMIGLIANO - VIA FARA SABINA	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
2	MARLIANO	VIA BARTOLOMEO MARLIANO	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
2	VERANO (CIMITERO)	PIAZZALE DEL VERANO	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X	X	
2	Piazzale Ankara	PIAZZALE ANKARA	saltuario	sede stradale		X			X			
2	XVII Olimpiade	VIALE XVII OLIMPIADE	saltuario	sede stradale					X			
3	TUFELLO	PIAZZA DEGLI EUGANEI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
3	MONTESACRO	PIAZZALE ADRIATICO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		
3	TALENTI (GAMBARA)	VIA GRAZIA DELEDDA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
3	SACCHETTI	VIA FRANCO SACCHETTI	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X		AGS
3	SERPENTARA	VIA VIRGILIO TALLI	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X		AGS
3	VALMELAINA	VIA GIOVANNI CONTI	giornaliero	plateatico attrezzato	X	X	X	X	X	X		AGS

				chiuso - area riservata recintata								
3	MONTESACRO II	PIAZZA MENENIO AGRIPPA	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
3	FIDENE	LARGO DI S. FELICITA	saltuario	sede stradale					X			
3	VAL D'OSSOLA	VIA VAL D'OSSOLA	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
3	Lina Cavalieri	VIALE LINA CAVALIERI	saltuario	sede stradale		X						
3	Val Melaina Nuova	VIALE GINO CERVI	saltuario	sede stradale		X			X			
3	Fidene (Borgata Fidene)	LARGO FAUSTA LABIA	saltuario	sede stradale				X				
3	Castel Giubileo	VIA DI CASTEL GIUBILEO	saltuario	sede stradale		X			X			
3	Cinquina	VIA EMILIO TEZA	saltuario	sede stradale	X			X				
3	Conca d'Oro	VIA VAL DI SANGRO	saltuario	sede stradale	X		X					
3	Nuovo Salario	PIAZZA OTTAVIANO VIMERCATI	saltuario	sede stradale		X		X				
3	Primoli	VIA CORRADO ALVARO	saltuario	sede stradale		X				X		
3	Colle Salario (Monte Urano)	VIA MONTE URANO	saltuario	sede stradale			X					
4	NOTARI	VIA CESARE SPELLANZON	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
4	PORTONACCIO II	VIA DI S. ROMANO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		
4	SAN BASILIO	VIA ARQUATA DEL TRONTO - VIA RECANATI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		
4	PONTE MAMMOLO	Via Giovanni Palombini		struttura propria (con immobile)								
4	MEDA	VIA FILIPPO MEDA - VIA ACHILLE BENEDETTI	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X		AGS
4	CASAL DE' PAZZI	VIA LOCKE	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X		AGS
4	TIBURTINO SUD (COLLI ANIENE)	VIA DI GROTTA DI GREGNA - VIA MARIO ALICATA	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X	X	AGS
4	CASAL BERTONE	VIA CESARE RICOTTI	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
4	REBIBBIA	Via Giovanni Battista Scanaroli		sede stradale								
4	TIBURTINO II (PIETRALATA)	VIALE GIUSEPPE STEFANINI	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X	X	
4	Casal Tidei	VIA CASAL TIDEI	saltuario	sede stradale				X				
4	Case Rosse	Via Cercepiccola	saltuario	sede stradale	X			X				

4	Piazzale Bach	LARGO JOHANN SEBASTIAN BACH	saltuario	sede stradale	X			X				
4	Ponte Mammolo	VIA GIOVANNI PALOMBINI	saltuario	sede stradale	X				X			
4	Settecamini	VIA ABATE DI TIVOLI	saltuario	sede stradale			X					
4	Tiburtino Nord	VIA MEUCCIO RUINI	saltuario	sede stradale	X		X					
4	Torraccia	VIA PIER SILVERIO LEICHT	saltuario	sede stradale						X		
4	Via Notari	VIA TOMMASO SMITH	saltuario	sede stradale	X			X				
4	Viale Kant	VIALE KANT - VIA COMTE	saltuario	sede stradale			X			X		
5	TOR PIGNATTARA	VIA CIRO DA URBINO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
5	CENTOCELLE	PIAZZA DELLE IRIS	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
5	LABICANO	VIA ALBERTO DA GIUSSANO	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X		AGS
5	LA RUSTICA	LARGO AUGUSTO CORELLI - VIA DAMETA	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		AGS
5	TOR SAPIENZA	VIALE FILIPPO DE PISIS - VIALE GIORGIO DE CHIRICO	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X		
5	RONCHI / GORDIANI	VIALE RONCHI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
5	CASILINO 23	VIA FRANCESCO FERRAIRONI - PIAZZA PIO PECCHIAI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
5	PLATANI	VIALE DELLA PRIMAVERA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		
5	VILLA GORDIANI	VIA ROVIGNO D'ISTRIA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
5	PERESTRELLO	LARGO BARTOLOMEO PERESTRELLO	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
5	MELI	VIA DEI MELI - VIALE ALESSANDRINO	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
5	CASILINO	VIA DEL PIGNETO	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
5	Castel di Ieri	VIA CASTEL DI IERI - VIA DELIA	saltuario	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta					X			
5	Davide Campari	VIA DAVIDE CAMPARI	saltuario	sede stradale					X			
5	De Pisis	VIALE FILIPPO DE PISIS	saltuario	sede stradale		X				X		
5	Pino Pascali (Porta Portese II)	Piazzale Pino Pascali	saltuario	sede stradale							X	
5	Renzo da Ceri	VIA RENZO DA CERI	saltuario	sede stradale	X					X		
5	Grano	Via del Grano	saltuario									

6	TORRE SPACCATA (ROMANISTI)	VIA PIETRO ROMANO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		
6	TORRE MAURA	PIAZZA DEGLI ALCIONI	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
6	Aspertini	VIA AMICO ASPERTINI	saltuario	sede stradale			X					
6	Borghesiana	VIA ANTONIO PUCCINELLI	saltuario	sede stradale		X						
6	Castel Verde	VIA PEDICCIANO (VIA MASSA S. GIULIANO)	saltuario	sede stradale			X			X		
6	Colle Prenestino	VIA GROTTAMINARDA	saltuario	sede stradale			X					
6	<i>Finocchio</i>	VIA MOTTA CAMASTRA	saltuario	sede stradale	X					X		
6	<i>Giardinetti</i>	VIA CARLO SANTARELLI	saltuario	sede stradale				X				
6	Lunghezza	VIA GIUSEPPE MEDAIL	saltuario	sede stradale	X							
6	Ponte di Nona	VIA RAOUL FOLLEREAU	saltuario	sede stradale	X			X				
6	Tor Bella Monaca	VIALE PAOLO FERDINANDO QUAGLIA	saltuario	sede stradale				X		X		
6	Tor Vergata	VIA DELLA TENUTA DI TORRENOVA	saltuario	sede stradale	X					X		
6	Torre Angela	VIA DEI CENTAURI	saltuario	sede stradale		X				X		
6	Torre Maura	VIA DELL'USIGNOLO	saltuario	sede stradale					X			
6	<i>Torrespaccata</i>	VIA CORNELIO SISENNA	saltuario	sede stradale			X		X			
6	Valle Fiorita	Via Mezzoiuso	saltuario	sede stradale		X			X			
6	Villaggio Breda	VIA ERCOLE MARELLI	saltuario	sede stradale					X			
6	<i>Corcolle</i>	VIA OFFAGNA	saltuario	sede stradale		X						
7	METRONIO	VIA MAGNAGRECIA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
7	TUSCOLANO III	VIA DEL QUADRARO - VIALE SPARTACO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
7	NUOVO CINECITTÀ	LARGO GIULIO CAPITOLINO - VIA QUINTILIO VARO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
7	CALISSE	VIA PIETRO BONFANTE	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
7	CINECITTÀ EST	VIA STEFANO OBERTO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
7	PISCINE DI TORRE SPACCATA	VIALE ROLANDO VIGNALI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
7	LATINO	PIAZZA EPIRO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
7	QUARTO MIGLIO	VIA MENOFILO	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X		
7	LATINO NUOVO	LARGO FERDINANDO GREGOROVIVUS	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
7	RAGUSA	VIA VERBANIA	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		

7	APPIO I	VIA FRANCESCO VALESIO	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
7	QUADRARO	PIAZZA DEI TRIBUNI	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
7	APPIO III COLLI ALBANI	VIA CASTEL GANDOLFO	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
7	TUSCOLANO I	VIA ORVIETO	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
7	STATUARIO	VIA POLIA	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
7	SANNIO	VIA SANNIO	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
7	Belloni	VIA GIUSEPPE BELLONI	saltuario	sede stradale	X							
7	Casale Agostinelli	VIA SCALEA	saltuario	sede stradale						X		
7	Morena	VIA SEMINARA	saltuario	sede stradale	X							
7	Piscine	LARGO SALVATORE ZAPPALA' - VIA LIBERO LEONARDI	saltuario	sede stradale						X		
7	Romanina	VIA BIAGIO PETROCELLI	saltuario	sede stradale			X					
7	Tor Vergata	Via della Tenuta di Torrenova	saltuario	sede stradale	X							
8	OSTIENSE	VIA CORINTO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
8	GROTTA PERFETTA	VIA DEI GRANAI DI NERVA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
8	MONTAGNOLA	VIALE PICO DELLA MIRANDOLA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
8	NAVIGATORI	PIAZZA DEI NAVIGATORI	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
8	TORMARANCIO I	VIA ROSA RAIMONDI GARIBALDI	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X		
8	TORMARANCIO II	VIALE CARLO TOMMASO ODESCALCHI	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
8	GARBATELLA	VIA DI S. GALLA	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		AGS
8	ACCADEMIA PELORITANA	VIA DELL'ACCADEMIA PELORITANA	saltuario	sede stradale	X				X			
8	TRE FONTANE	VIA SIMONE MARTINI	saltuario	sede stradale		X		X				
9	LAURENTINO 38	VIA FRANCESCO SAPORI	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X		AGS

9	MOSTACCIANO	VIA DOMENICO SANSOTTA	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
9	VIGNA MURATA	VIA ANDREA MELDOLA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
9	TOR DE' CENCI	VIA RENZO BERTANI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
9	SPINACETO	VIALE DEI CADUTI PER LA RESISTENZA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
9	America	VIALE AMERICA (ALTEZZA FRONTE VIA DELLA STAZIONE ENRICO FERMI)	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X	X	
9	MEZZOCAMMINO	VIA DI MEZZOCAMMINO (ALTEZZA VIA GAETANO BUTERA)	saltuario	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata				X		X		
9	Largo Pepicelli (Tor de' Cenci)	LARGO FRANCESCO PEPICELLI - VIA DARDANO FENULLI - VIALE DEGLI EROI DI CEFALONIA	saltuario	sede stradale		X			X			
9	Decima Incis	VIA GIUSEPPE LOPRESTI - VIA DI DECIMA	saltuario	sede stradale	X				X			
9	Piazza Cina - (TORRINO)	PIAZZALE CINA	saltuario	sede stradale				X				
9	Salvatore Quasimodo - (FERRATELLA)	VIA SALVATORE QUASIMODO	saltuario	sede stradale			X		X			
9	VITINIA	VIA SARSINA	saltuario	sede stradale	X							
9	Torrino- (metro Tor di Valle)	PIAZZALE EZIO TARANTELLI	saltuario	sede stradale			X		X			
9	Via di Trigoria	VIA DI TRIGORIA	saltuario	sede stradale		X		X				
9	Cecchignola	VIA ABIGAILLE ZANETTA	saltuario	sede stradale						X		
9	Piazzale 25 marzo 1957 - (Ferratella OVIESSE)	PIAZZALE VENTICINQUE MARZO 1957	saltuario	sede stradale			X		X			
9	Cerulli	VIA VINCENZO CERULLI	saltuario	sede stradale	X							
10	PALOCCO	VIA ALBERTO GALLI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		
10	CASAL BERNOCCHI	VIA GUIDO BIAGI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		
10	OSTIA I	VIA ORAZIO DELLO SBIRRO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
10	OSTIA LIDO NORD	VIA DELL'APPAGLIAT ORE	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
10	STELLA POLARE	VIA CAPO PASSERO	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X		AGS
10	CESIDIO DA FOSSA	LARGO CESIDIO DA FOSSA	saltuario	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta		X				X		

10	DESIDERATO PIETRI	VIALE DESIDERATO PIETRI	saltuario	sede stradale	X				X			
10	EVANS	VIA ARTURO EVANS	saltuario	sede stradale	X							
10	GINO BONICHI	VIA GINO BONICHI	saltuario	sede stradale		X			X			
10	QUARTO DEI MILLE	PIAZZA QUARTO DEI MILLE	saltuario	sede stradale			X			X		
11	TRULLO	VIA CAMPAGNATICO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
11	PORTUENSE III	LARGO DI S. SILVIA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		
11	MAGLIANA	VIA FAUGLIA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
11	ENRICO FERMI	VIA GEROLAMO CARDANO VIA DAMIANO MACALUSO	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
11	PORTUENSE II	VIA PORTUENSE (TRA VIA A. FENIZI E VIA A. BRISSE)	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
11	CASSETTA MATTEI	VIA DI CASSETTA MATTEI, 222 (EX LA CONTEA)	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		
11	MONTE CUCCO	PIAZZA GAETANO MOSCA (Via N. Serra - Via G. Porzio)	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		
11	Bosco degli Arvali	VIA DEL BOSCO DEGLI ARVALI	saltuario	sede stradale			X					
11	Corviale	VIA MARINO MAZZACURATI	saltuario	sede stradale		X			X			
11	Ventimiglia	VIALE VENTIMIGLIA	saltuario	sede stradale						X		
12	DE CALVI	LARGO S. EUFRASIA PELLETTIER - VIA GIOVANNI DE CALVI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
12	PORTUENSE I	Lungotevere degli Artigiani		plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata								
12	GIANICOLENSE	PIAZZA S. GIOVANNI DI DIO	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X		
12	BRAVETTA	PIAZZA DEI VISCONTI	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
12	MONTEVERDE VECCHIO	VIA GIOVANNI BATTISTA NICCOLINI	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
12	VASCELLO	VIA DEL VASCELLO	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X		
12	PORTA PORTESE OVEST (DOMENICALEI)	VIA PORTUENSE (VIA ETTORE ROLLI)	saltuario	sede stradale							X	
13	IRNERIO	VIA AURELIA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
13	CASALOTTI	VIA OVADA - VIA BORGIO TICINO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X		AGS
13	AURELIO	VIA S. SILVERIO	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area	X	X	X	X	X	X		

				riservata aperta									
13	SISTO IV	VIA SISTO IV	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X			
13	PINETA SACCHETTI	VIA URBANO II	giornaliero	sede stradale	X	X	X	X	X	X			
13	CASALOTTI (ORMEA)	PIAZZA ORMEA	saltuario	sede stradale	X				X				
13	Fogaccia	VIA TEMISTOCLE CALISTI (SAB); VIA GAETANO MAZZONI ANG. VIA MONTEPACCAT O (MAR)	saltuario	sede stradale		X				X			
13	Torrevecchia	VIA DI TORREVECCHIA - VIA GUIDO CALCAGNINI	saltuario	sede stradale	X				X				
13	Valle Aurelia	Viale di Valle Aurelia	saltuario	sede stradale				X					
14	BELSITO	PIAZZA CARLO MAZZARESI	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X			
14	PRIMAVALLE I	VIA S. IGINO PAPA	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X			
14	PRIMAVALLE II	VIA PASQUALE II	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X			AGS
14	MONTE MARIO	PIAZZA PIETRO THOUAR	giornaliero	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata	X	X	X	X	X	X			
14	Palmarola	VIA VIVI GIOI - VIA LUISA SPAGNOLI	saltuario	sede stradale		X		X					
14	Porta Portese nord	VIA SEBASTIANO VINCI - VIA ANDREA VERGA	saltuario	plateatico attrezzato chiuso - area riservata recintata								X	
14	Selva nera	VIA S S AUDIFACE ED ABACUC	saltuario	sede stradale						X			
14	Ottavia	VIA DELLA STAZIONE DI OTTAVIA	saltuario	sede stradale	X		X						
14	Tragliata	VIA NOVALESA	saltuario	sede stradale					X				
15	PONTE MILVIO	VIA RIANO	giornaliero	struttura propria (con immobile)	X	X	X	X	X	X			AGS
15	PONTE MILVIO	PIAZZALE DI PONTE MILVIO	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X			
15	OLGIATA	VIA GIUSEPPE BELARDINELLI	saltuario	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta		X		X					
15	FLAMINIO NUOVO	VIA TUSCIA - PIAZZA LUIGI DIODATI	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X			
15	TOR DI QUINTO	PIAZZA MONTELEONE DI SPOLETO	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X			

15	SAXA RUBRA	PIAZZA DI SAXA RUBRA	saltuario	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta		X					X		
15	CIMITERO FLAMINIO	VIA FLAMINIA - CIMITERO PRIMA PORTA	giornaliero	plateatico attrezzato aperto - area riservata aperta	X	X	X	X	X	X	X	X	
15	<i>Cesano</i>	VIA DELLA STAZIONE DI CESANO (TRA VIA G. PALATUCCI E VIA A. MONACO)	saltuario	sede stradale		X							
15	<i>Labaro</i>	LARGO NIMIS	saltuario	sede stradale		X					X		
15	<i>Saxa rubra</i>	VIA DELLA VILLA DI LIVIA	saltuario	sede stradale		X					X		

Fonte: Dipartimento SEAP e Municipi, elaborazione AMA SpA

La tabella 19 riepiloga i mercati ove AMA effettua servizio di pulizia e/o raccolta in base alla tipologia.

Tabella 19 – Tipologia e numero di mercati ove AMA effettua servizio di pulizia e/o raccolta.

Tipologia mercato	Numero
In struttura propria	57
Su strada (*)	114
Plateatico aperto	28
Plateatico chiuso	18
Totale complessivo (**)	217

(*) di cui saltuari 78 compreso Porta Portese

(**) nel totale non sono comprese le "soste a rotazione"

COMPOSTAGGIO DI COMUNITA'

La normativa di settore ha recentemente previsto il “compostaggio di comunità”, definito come: compostaggio effettuato collettivamente da più utenze domestiche e non domestiche della frazione organica dei rifiuti urbani prodotti dalle medesime, al fine dell'utilizzo del compost prodotto da parte delle utenze conferenti.

Nel triennio 2016 – 2018, sulla base del recente accordo triennale AMA – ENEA, siglato a settembre 2015, AMA avvierà la sperimentazione di impianti di compostaggio di comunità presso la sede ENEA della Casaccia e in altre sedi da determinare, al fine dell'eventuale estensione della tecnologia di compostaggio locale nei Municipi. Dopo un periodo di collaudo e a seguito dell'esito positivo dello stesso, potranno essere installati i macchinari aventi potenzialità differenti, e verrà avviata la gestione degli stessi e l'analisi del compost prodotto. I siti saranno individuati in accordo con Roma Capitale sulla base della produzione di rifiuto urbano biodegradabile (RUB) e della possibilità di utilizzo del compost prodotto. Sarà possibile anche creare una rete di impianti gestiti a livello centrale e con ritiro del compost da riutilizzare poi nelle aree verdi dei Municipi di appartenenza.

L'acquisizione, il posizionamento e la messa in esercizio dei suddetti macchinari è subordinato all'emanazione dei previsti decreti attuativi.

Gli obiettivi per il triennio, subordinati all'emanazione dei suddetti decreti attuativi, sono di consolidare la fase di sperimentazione, di concluderne i collaudi per avviare l'acquisizione ed il posizionamento e la gestione dei macchinari nelle aree che nel frattempo saranno state individuate in accordo con Roma Capitale presso aree pubbliche e/o private.