



Boletín Estadístico

2023

Empresa Pública
Metropolitana
EMASEO EP



Quito
Alcaldía Metropolitana



Empresa Pública
Metropolitana
EMASEO EP



Quito
Alcaldía Metropolitana

BOLETÍN ESTADÍSTICO ANUAL 2023
Empresa Pública Metropolitana de Aseo
EMASEO EP

Ing. Jorge Jaramillo Mogrovejo
Gerente General

Ing. Jorge Mendieta
**Coordinador General Planificación
y Gestión Estratégica**

Ing. Crhistopher Amaya
Director de Planificación

Mgs. Sofía Albuja
**Subdirectora de Planificación
y Seguimiento**

Ing. Fernando Torres
**Especialista de Planificación
y Seguimiento**

Av. Mariscal Sucre s/n y Mariana de Jesús
PBX 3310 159

www.emaseo.gob.ec





CONTENIDO

ÍNDICE

I. PRESENTACIÓN	1
II. ÁMBITO DE ACCIÓN	2
III. COBERTURA	4
V. INFRAESTRUCTURA	5
VI. EQUIPAMIENTO	6
VII. TALENTO HUMANO	7
VIII. SERVICIOS DE RECOLECCIÓN Y ASEO	8
VIII. RUTAS Y HORARIOS DE RECOLECCIÓN Y ASEO	8
IV. RESULTADOS E INDICADORES	9

TABLAS

Tabla 1. ADMINISTRACIONES ZONALES Y PARROQUIAS	3
Tabla 2. COBERTURA COMPARATIVA DE SERVICIOS BÁSICOS	4
Tabla 3. FLOTA EMASEO EP	6
Tabla 4. PERSONAL EMASEO EP AL 31 DE DICIEMBRE 2023	7
Tabla 5. SERVICIOS DE RECOLECCIÓN Y ASEO	8
Tabla 6. RUTAS DE RECOLECCIÓN	8
Tabla 7. RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS	9
Tabla 8. PESOS DE RECOLECCIÓN POR SERVICIOS	10
Tabla 9. EVENTOS ATENDIDOS	14
Tabla 10. EVOLUCIÓN DE LA RECOLECCIÓN (ÚLTIMOS 10 AÑOS)	15

ILUSTRACIONES

Ilustración 1. ADMINISTRACIONES ZONALES	2
Ilustración 2. HORARIOS DE RECOLECCIÓN	8
Ilustración 3. COMPOSICIÓN DEL PESO DE RECOLECCIÓN	10
Ilustración 4. PORCENTAJE DE RECOLECCIÓN POR ADMNISTRACIÓN ZONAL	11
Ilustración 5. PROMEDIOS DIARIOS DE RECOLECCIÓN	12
Ilustración 6. PORCENTAJE DE CADA VEHÍCULO PARA LA RECOLECCIÓN	13
Ilustración 7. EVENTOS POR ADMINISTRACIÓN ZONAL	15
Ilustración 8. EVOLUCIÓN DE LA RECOLECCIÓN TOTAL (ULTIMOS 10 AÑOS)	16



PRESENTACIÓN



Ing. Jorge Jaramillo
Gerente General EMASEO EP

El Boletín Estadístico de la Empresa Pública Metropolitana de Aseo (EMASEO EP), es un espacio de comunicación que presenta la estadística de la gestión de recolección de residuos sólidos en el Distrito Metropolitano de Quito (DMQ).

Se presenta, de forma resumida el ámbito de acción de EMASEO EP, los recursos necesarios para la prestación de los servicios de recolección y aseo en el DMQ y los principales resultados e indicadores del sector.



ÁMBITO DE ACCIÓN

EMASEO EP es la Empresa Municipal encargada de “Operar el sistema de aseo en el Distrito Metropolitano de Quito, dentro de las actividades de barrido y recolección de residuos sólidos”. Fue creada mediante Ordenanza No. 309, publicada en el Registro Oficial No. 186 de 5 de mayo de 2010, hoy integrada en el Código Municipal del Distrito Metropolitano de Quito.

Las actividades de la Empresa se financian, casi en su totalidad, a través de la “Tasa para la Gestión Integral de Residuos Sólidos” (TGIRS), recaudada por la Empresa Eléctrica Quito (EEQ) y distribuida de la siguiente manera: 81% para la EMASEO EP y 19% para la EMGIRS EP.

Para la provisión de los servicios de barrido y limpieza de vías, áreas y espacios públicos; y, recolección y transporte de residuos sólidos, EMASEO EP despliega diariamente el recurso humano y mecánico disponible, en las ocho administraciones zonales que conforman territorialmente el DMQ (La Delicia, Calderón, Eugenio Espejo, Manuela Sáenz, Eloy Alfaro, Tumbaco, Valle de Los Chillos, Quitumbe) y una Administración Especial Turística (La Mariscal); conformadas a su vez por 32 parroquias urbanas y 33 parroquias rurales y suburbanas.

Cabe mencionar que, la Administración Especial Turística La Mariscal, ejerce autoridad en el barrio La Mariscal de la parroquia Mariscal Sucre, para efectos de fomento, desarrollo y promoción de la actividad turística; y territorialmente se encuentra dentro de la Administración Zonal Eugenio Espejo.

Ilustración 1.
ADMINISTRACIONES
ZONALES



Elaborado: Coordinación General de Planificación y Gestión Estratégica



Adicionalmente, EMASEO EP mantiene convenios de delegación para realizar la gestión de residuos sólidos con siete GADs parroquiales (Gualea, Nanegal, San Antonio, Pifo, Tababela, Yaruquí y El Quinche) en sus territorios, y donde la Empresa realiza la fiscalización de esta gestión, como se muestra en la siguiente tabla:

Tabla 1. ADMINISTRACIONES ZONALES Y PARROQUIAS

Parroquias Urbanas (32)		Parroquias Rurales (33)			
Administración Zonal	La Delicia	El Condado	Administración Zonal	Gualea (*)	
		Cotocollao		Nanegal (*)	
		Carcelén		Nanegalito	
		Ponceano		Nono	
	Eugenio Espejo	Concepción		Pacto	San Antonio de Pichincha (*)
		Cochapamba		Calacalí	
		Kennedy		Pomasqui	
		Mariscal Sucre		Calderón	
		Jipijapa		Llano Chico	
		Belisario Quevedo		Nayón	
		Rumipamba	Zámbiza		
		Iñaquito	Atahualpa		
	Comité del Pueblo	Chavezpamba			
	San Isidro del Inca	Perucho			
	Manuela Sáenz	Centro Histórico	Puéllaro	Eugenio Espejo	San José de Minas
		San Juan	Guayllabamba		
		Itchimbía	Eloy Alfaro		Lloa
		La Libertad	Tumbaco		Cumbayá
		Puengasí			Tumbaco
	Eloy Alfaro	La Argelia		Puembo	
Chimbacalle		Checa			
La Magdalena		Pifo (*)			
Chilibulo		Tababela (*)			
San Bartolo		Yaruquí (*)			
La Mena		El Quinche (*)			
La Ferroviaria		Los Chillos	Conocoto		
Solanda			Guangopolo		
Quitumbe	La Ecuatoriana		Alangasí		
	Chillogallo		La Merced		
	Quitumbe		Píntag		
	Guamaní	Amaguaña			
	Turubamba				

(*) Parroquias con servicio descentralizado de recolección de residuos sólidos

Elaborado: Coordinación General de Planificación y Gestión Estratégica



COBERTURA

La Empresa brinda sus servicios a los 2.679.722 habitantes del DMQ, con una cobertura del 98,5% de acuerdo al VIII Censo de Población y VII Censo de Vivienda 2022 (99,3% en el sector urbano y 97,0% en el sector rural)

A continuación, se muestra una tabla comparativa de la cobertura de los diferentes servicios básicos en el DMQ:

Tabla 2. COBERTURA COMPARATIVA DE SERVICIOS BÁSICOS

Sector	Total población	Recolección de basura	Agua red pública	Alcantarillado	Electricidad
Parroquias Urbanas	1.776.364	99,3%	99,5%	98,4%	99,7%
Parroquias Rurales	903.358	97,0%	97,7%	87,8%	99,5%
Total DMQ	2.679.722	98,5%	98,9%	95,0%	99,7%

Fuente: VIII Censo de Población y VII Censo de Vivienda 2022 - INEC

Cabe indicar que, el déficit de cobertura se encuentra principalmente ciertos sectores rurales en los cuales se dificulta el acceso de los vehículos recolectores debido a que carecen de una infraestructura vial adecuada.



Barrido manual



Barrido mecánico



Hidrolavado



Recolección de residuos





INFRAESTRUCTURA

EMASEO EP cuenta con sitios ubicados estratégicamente a lo largo de la ciudad, desde donde se planifica y se inicia diariamente la operación de los servicios de aseo que ofrece la Empresa, los cuales cuentan con la infraestructura necesaria, maquinaria especializada y personal técnico y operativo calificado.



Centro de Operaciones La Occidental

En la actualidad, se cuenta con los siguientes Centros Operativos:

1. Centro de Operaciones La Occidental y Edificio Administrativo
2. Centro de Operaciones La Forestal
3. Centro de Operaciones de Zámbriza



Centro de Operaciones La Forestal

Centros de operación de barrido:

1. Las Cuadras /Quitumbe
2. Mercado Mayorista
3. Parque La Carolina
4. Zámbriza
5. La Ofelia
6. Calderón – Carapungo
7. Tumbaco
8. La Occidental (Briseño)



EQUIPAMIENTO

La prestación de los servicios de recolección y aseo que EMASEO EP ejecuta en el DMQ, se realiza mediante la operación de 159 vehículos especializados para el efecto, de acuerdo al siguiente detalle:

Tabla 3. FLOTA EMASEO EP

TIPO	CANTIDAD
RECOLECCIÓN	113
Carga Posterior	59
Carga Lateral	20
Carga Frontal	7
Volqueta	18
Recolector Satélite	4
Rool On / Off	1
Tracto camión	4
APOYO RECOLECCIÓN	9
Camión Pluma	3
Lavacontenedor	6
BARRIDO	20
Canter	8
Barredora	12
OTROS	17
Cama Baja	1
Eductor	2
Hidrolavadora	9
Minicargadora	2
Montacarga	1
Payloader	2
TOTAL	159

Fuente: Dirección de Maquinaria y Equipo EMASEO EP



Unidad de carga posterior



Unidad de carga "camión pluma"



Barredoras mecánicas y volqueta

Con respecto a la operatividad de la maquinaria al mes de diciembre de 2023, se alcanzó el 68,7%, En este cálculo se consideró que en promedio se mantuvo 149 unidades operativas, de un total 217 unidades.

Adicionalmente la Empresa cuenta con 58 vehículos para la gestión administrativa y de supervisión de los servicios de recolección y aseo en campo.



TALENTO HUMANO



Operativo de limpieza EMASEO EP en eventos de masiva concurrencia.

La Empresa cuenta con 1.659 funcionarios (223 bajo el régimen de la Ley Orgánica de Empresas Públicas y 1.436 bajo el régimen del Código de Trabajo), para la administración; y, la operación y supervisión de los servicios de aseo y recolección de residuos sólidos en el DMQ.

En la siguiente tabla se muestra el detalle del personal al 31 de diciembre de 2023:

Tabla 4 PERSONAL EMASEO EP AL 31 DE DICIEMBRE 2023

PERSONAL	CANTIDAD
OBROEROS DE RECOLECCION Y BARRIDO	1.100
CHOFERES	104
OPERADORES	89
AUXILIARES Y AYUDANTES	10
MECANICOS Y TÉCNICOS	57
SUPERVISORES E INSPECTORES	21
OPERADORES DE RADIO	6
PERSONAL OPERATIVO DE SERVICIOS GENERALES	37
CHOFERES ADMINISTRATIVOS	12
PERSONAL ADMINISTRATIVO	223
TOTAL	1.659

Fuente: Dirección de Talento Humano - diciembre 2023



SERVICIOS DE RECOLECCIÓN Y ASEO

Para atender la demanda de los servicios de aseo y recolección de residuos sólidos, EMASEO EP dispone de los siguientes servicios:

Tabla 5 SERVICIOS DE RECOLECCIÓN Y ASEO

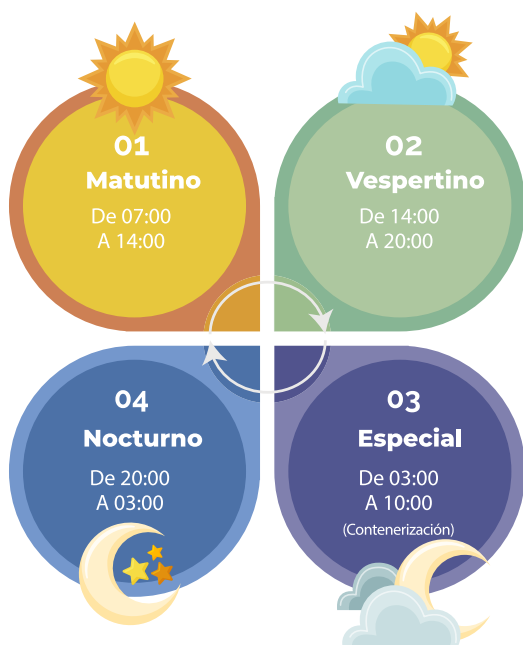
SERVICIOS	DETALLE
Recolección de residuos sólidos	1. Recolección a pie de vereda
	2. Recolección contenerizada de superficie
	3. Recolección contenerizada soterrada
	4. Recolección a mayores productores
	5. Recolección de residuos industriales no peligrosos
	6. Recolección diferenciada
	7. Recolección de residuos voluminosos
	8. Recolección de cadáveres de fauna urbana en el espacio público
Barrido	9. Barrido mecánico
	10. Barrido manual
Servicios complementarios	11. Limpieza de puntos críticos
	12. Servicio de hidrolavado
	13. Limpieza de eventos públicos y privados
	14. Servicio de mingas
	15. Alquiler de baterías sanitarias

Elaborado: Coordinación General de Planificación y Gestión Estratégica

RUTAS Y HORARIOS DE RECOLECCIÓN Y ASEO

Para la prestación de los principales servicios de recolección y aseo se ejecutan de manera diaria e inter diaria rutas programadas en los diferentes horarios, como se muestra a continuación:

Ilustración 2. HORARIOS DE RECOLECCIÓN



Servicio de hidrolavado nocturno en el Centro Histórico

SERVICIO	RUTA
Rutas de Barrido	61
Barrido manual	51
Barrido mecánico	10
Rutas de recolección:	237
Recolección a pie de vereda	178
Recolección contenerizada	57
Recolección contenerizada soterrada	2
TOTAL	298

Tabla 6. RUTAS DE RECOLECCIÓN





RESULTADOS E INDICADORES

Durante el año 2023, se recolectaron 696.005 toneladas (t) de residuos sólidos (RS), mediante los diferentes servicios que presta EMASEO EP; y, 23.673 (t) en el marco de los convenios suscritos con parroquias rurales que cuentan con el servicio de recolección descentralizado, lo que da un total de 719.678 (t) de residuos sólidos domiciliarias y asimilables a domiciliarios, descargados en las estaciones de pesaje.

Adicionalmente, se recolectaron 4.962 (t) de residuos no domiciliarios descargados en escombreras, dando un total de 724.640 (t) de residuos sólidos recolectados en el Distrito Metropolitano de Quito (DMQ), con un incremento de 1,6% respecto de las 713.129 (t) recolectadas el año anterior; y un promedio mensual de 60.387 (t) de residuos sólidos recolectadas, de acuerdo al siguiente detalle:

Tabla 7. RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

Año 2023	Recolección de RS-EMASEO EP	Recolección de RS - Parroquias Descentralizadas	Recolección total de RS domiciliarios	Recolección de Residuos industriales no peligrosos	Recolección de Residuos Voluminosos	Recolección total de RS no domiciliarios	Recolección total de RS 2023
Ene	58.635	1.865	60.500	1.028	37	1.064	61.565
Feb	52.562	1.842	54.404	1.123	33	1.156	55.560
Mar	61.539	2.180	63.719	356	10	365	64.084
Abr	60.160	2.036	62.195	205	51	256	62.451
May	63.242	1.987	65.229	322	17	339	65.568
Jun	58.287	2.063	60.351	76	25	101	60.452
Jul	56.451	1.873	58.324	203	24	227	58.551
Ago	56.155	1.872	58.027	260	26	286	58.313
Sep	55.978	1.925	57.903	180	25	205	58.108
Oct	55.203	1.911	57.114	269	167	435	57.550
Nov	55.948	1.831	57.779	254	34	289	58.068
Dic	61.845	2.289	64.134	194	45	238	64.372
Total	696.005	23.673	719.678	4.469	493	4.962	724.640
Promedio	58.000	1.973	59.973	372	41	413	60.387

Elaborado: Coordinación General de Planificación y Gestión Estratégica

Cabe señalar que, los resultados de la recolección mensual, varían de acuerdo al número de días de cada mes y la diferente generación de residuos sólidos en función de factores de estacionalidad tales como hábitos de consumo en cada mes, clima y humedad, días feriados, períodos de vacaciones escolares, etc.





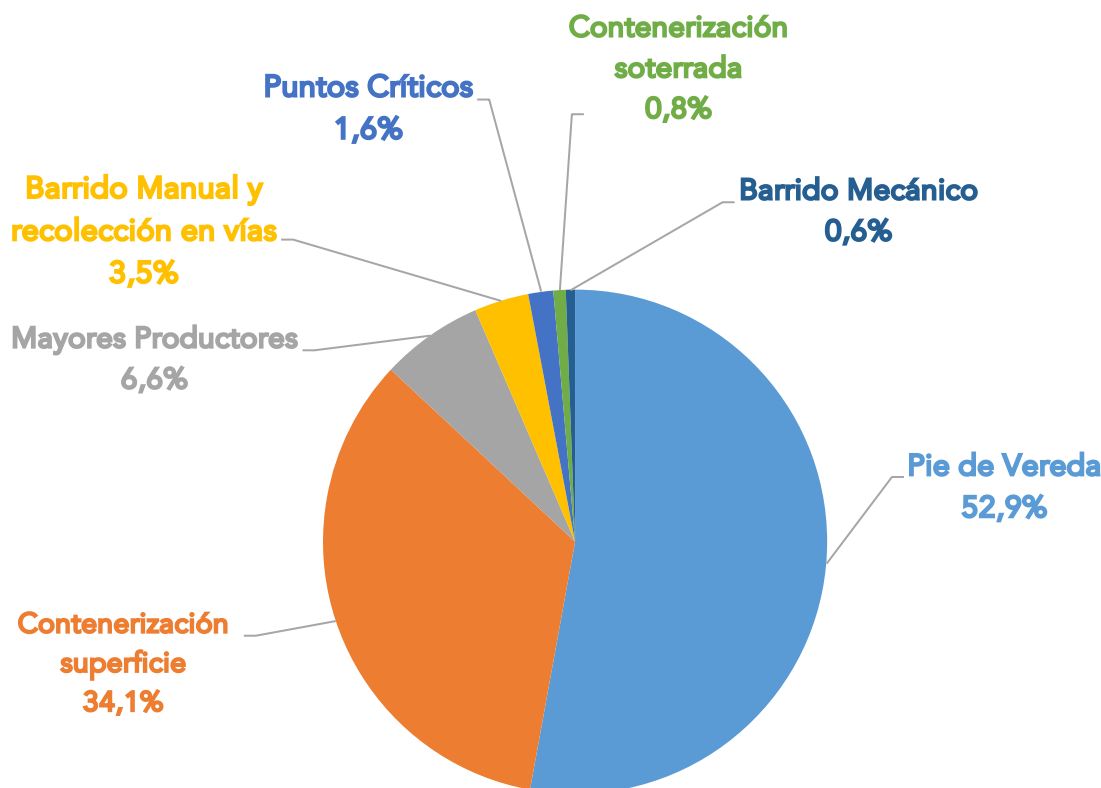
A continuación, se muestran los pesos de recolección de cada uno de los servicios que prestó EMASEO EP durante el año 2023:

Tabla 8. PESOS DE RECOLECCIÓN POR SERVICIOS

2023	Pie de Vereda	Recolección contenerizada de superficie	Recolección contenerizada soterrada	Mayores Productores	Puntos Críticos	Barrido Manual y recolección en vías	Barrido Mecánico	Otros	Recolección de RS - EMASEO EP
Ene	31.216	19.755	518	4.052	996	1.801	288	9	58.635
Feb	28.005	17.558	403	3.687	929	1.758	198	24	52.562
Mar	32.691	20.863	498	3.845	1.010	2.108	429	96	61.539
Abr	31.419	20.734	475	4.018	900	2.085	404	124	60.160
May	33.462	21.630	448	4.113	994	2.109	403	85	63.242
Jun	30.735	19.729	535	3.839	944	2.053	374	79	58.287
Jul	29.759	19.483	442	3.472	881	2.010	326	77	56.451
Ago	30.023	19.196	439	3.481	751	1.933	275	57	56.155
Sep	30.099	19.006	434	3.431	826	1.869	267	46	55.978
Oct	29.342	18.936	414	3.333	867	1.939	328	44	55.203
Nov	29.194	18.988	342	4.140	906	2.002	368	7	55.948
Dic	31.594	21.150	550	4.237	1.127	2.651	448	90	61.845
Total	367.538	237.028	5.497	45.647	11.134	24.318	4.107	737	696.005

La composición del peso de recolección de acuerdo a los servicios que brindó EMASEO EP, durante el 2023, se presenta a continuación:

Ilustración 3. COMPOSICIÓN DEL PESO DE RECOLECCIÓN



Elaborado: Coordinación General de Planificación y Gestión Estratégica

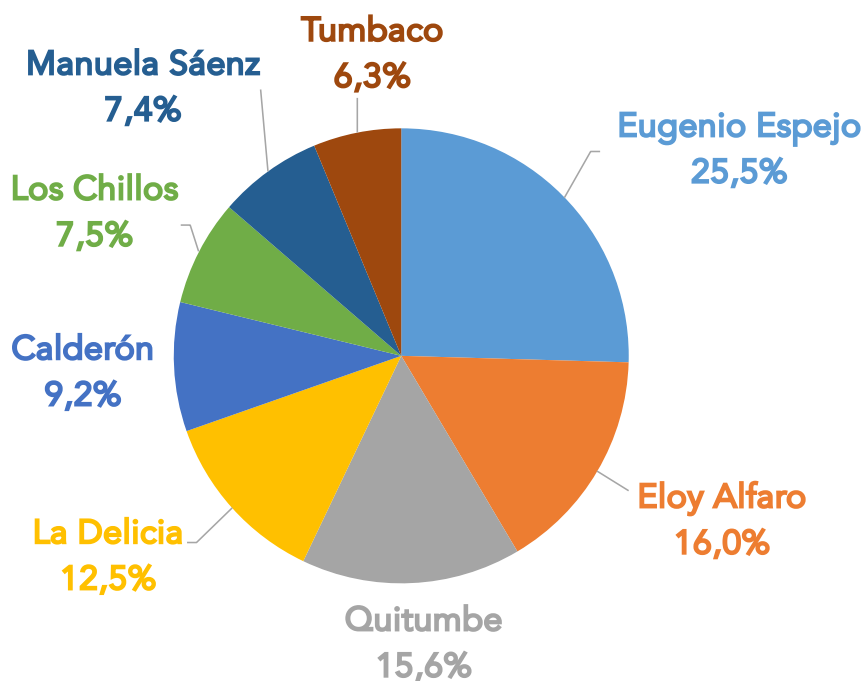




Mediante los servicios de recolección domiciliaria, a pie de vereda y de recolección contenerizada, se recoge alrededor del 86% de los residuos sólidos que se genera en el DMQ.

El porcentaje de recolección en cada una de las Administraciones Zonales (AZ) en relación al total de toneladas recogidas en el mes fue de: AZ Calderón 9%, AZ Eloy Alfaro 16%, AZ Eugenio Espejo 25%, AZ La Delicia 13%, AZ Los Chillos 8%, AZ Manuela Sáenz 7%, AZ Quitumbe 16% y AZ Tumbaco 6%.

Ilustración 4. PORCENTAJE DE RECOLECCIÓN POR ADMINISTRACIÓN ZONAL



Elaborado: Coordinación General de Planificación y Gestión Estratégica



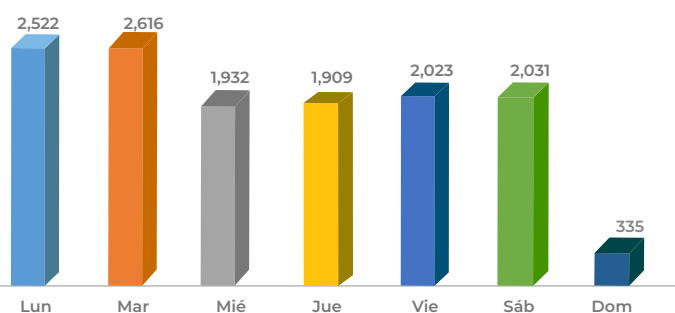


De acuerdo al modelo de operación del Sistema Municipal de Aseo, mediante frecuencias inter diarias, a continuación, se muestran los promedios diarios de recolección por cada uno de los días de la semana del año 2023, con un promedio de 2.569 (t) en los días pico (lunes y martes), mientras que en los días regulares (miércoles a sábado) se presenta un promedio de 1.974 (t) recolectadas. Los días domingos solamente se ejecutan rutas en vías principales y en algunos sectores de alta generación de residuos.



Servicio de barrido en el Centro Histórico

Ilustración 5. PROMEDIOS DIARIOS DE RECOLECCIÓN (toneladas)



Elaboración: Coordinación General de Planificación y Gestión Estratégica



Servicio de recolección de tereques

Es importante mencionar que, la cantidad máxima de recolección en un día, se registró el lunes 10 de abril de 2023, después del feriado de Semana Santa de este año, con 3.217 toneladas de residuos recolectadas. Asimismo, se registró 3.174 toneladas recolectadas el martes 02 de mayo de 2023, después del feriado del día anterior.

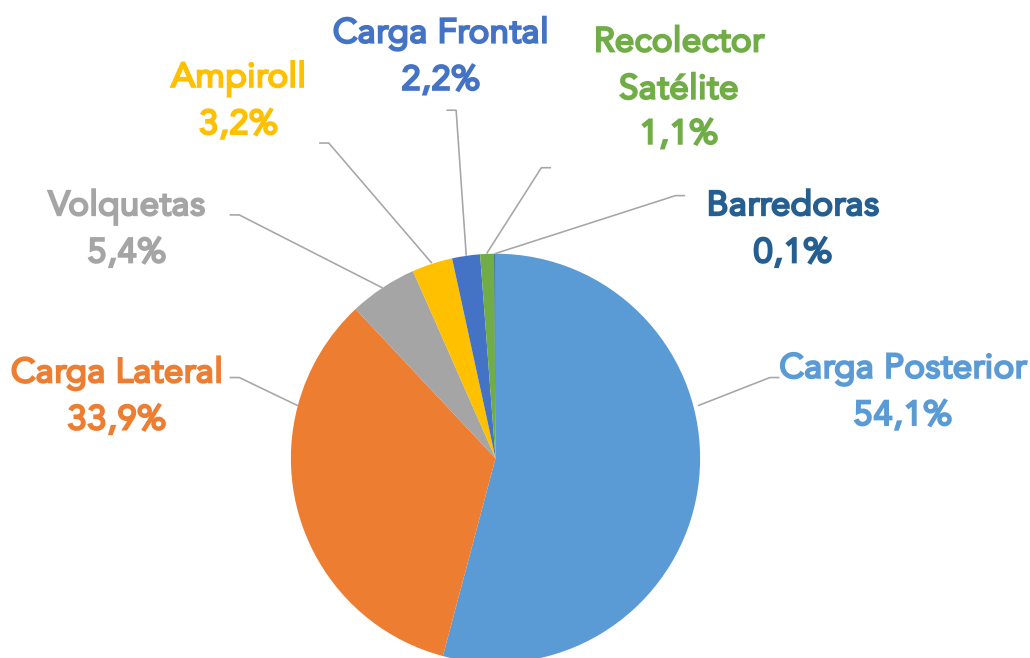
Mediante la línea de atención 1800-EMASEO se receptaron 2.105 requerimientos ciudadanos y se atendieron positivamente el 90% de los mismos, es decir 1.891 requerimientos, de los cuales el mayor porcentaje corresponde a solicitudes de movimientos y quejas sobre contenedores.





A continuación, se muestra el porcentaje de recolección por cada tipo de vehículo:

Ilustración 6. PORCENTAJE DE CADA VEHÍCULO PARA LA RECOLECCIÓN



Elaboración: Coordinación General de Planificación y Gestión Estratégica

En cuanto al desempeño de los vehículos de carga posterior, se registra un promedio de recolección por día de 24,86 (t), valor muy aproximado al rango de (26 t – 30 t) recomendado por CEPIS, para este tipo de recolectores. En el caso de los vehículos de carga lateral, se registra un promedio diario de 40,82 (t) recolectadas, debido a la mayor capacidad de carga de este tipo de vehículos.

Respecto al desempeño de recolección por viaje, para los vehículos de carga posterior, se registra un promedio de 8,05 (t), algo por encima del rango recomendado (6t – 7t) recomendado por CEPIS para este tipo de vehículos. Los vehículos de carga lateral tienen un desempeño promedio de 10,15 (t) por viaje.



En lo relacionado con la recolección promedio diaria por ayudante, en los vehículos de carga posterior, fue de 3,72 (t) valor que está por debajo del rango recomendado por CEPIS (4,5 t – 5 t) en este tipo de vehículos con tres ayudantes de recolección; mientras que en el caso de las volquetas que operan normalmente con 4 ayudantes de recolección, el promedio anual fue de 1,07 (t) en razón de que este tipo de vehículos no cuentan con sistema de compactación.

Por otra parte, el servicio de barrido del espacio público en aceras, calles, parques, plazas, pasajes y avenidas principales de la ciudad, registra una longitud de 400.347 km, en el 2023.

En cuanto a la gestión de reciclaje, en el 2023 se recolectaron 2.198,52 (t) de residuos sólidos reciclables (RSR), a través de las modalidades de recolección diferenciada y recuperación de RSR en Puntos Limpios, que son recolectados mediante rutas establecidas y transportados a los Centros de Educación y Gestión Ambiental (CEGAM), de competencia de EMGIRS EP, donde se pesan. Es importante indicar que, esta información no contempla el reciclaje que realizan de forma particular, comercios, industrias, instituciones educativas y recicladores no formalizados, entre otros, que se gestionan por fuera del sistema de recolección de residuos del DMQ.

Durante el 2023 se atendieron 1.147 eventos de carácter público y privado (deportivos, culturales, artísticos, religiosos, institucionales, entre otros), en los cuales se generó una gran cantidad de residuos debido a la asistencia masiva de público; razón por la cual se brindaron servicios de aseo antes, durante y después de cada uno de estos eventos.

Tabla 9 EVENTOS ATENDIDOS

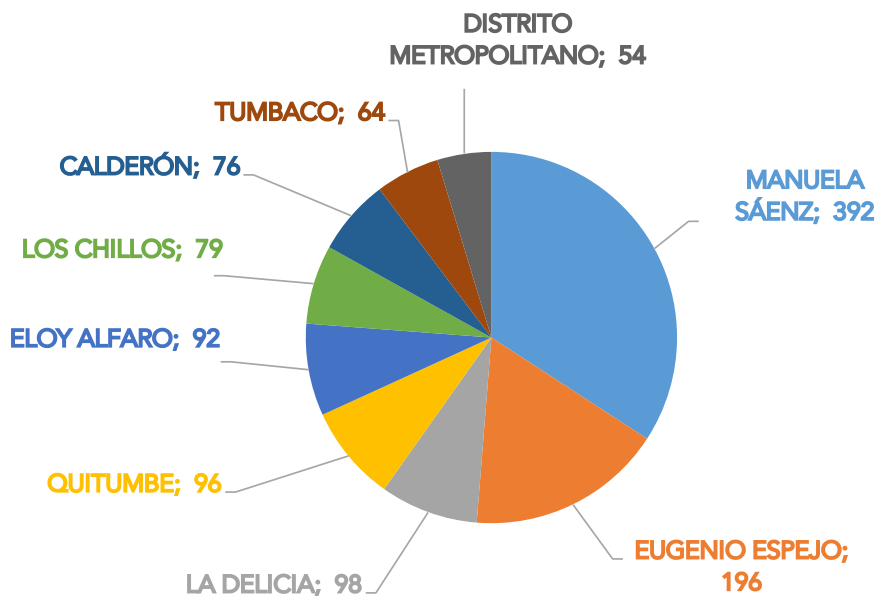
ADMINISTRACIÓN ZONAL	TOTAL
MANUELA SÁENZ	392
EUGENIO ESPEJO	196
LA DELICIA	98
QUITUMBE	96
ELOY ALFARO	92
LOS CHILLOS	79
CALDERÓN	76
TUMBACO	64
DISTRITO METROPOLITANO	54
TOTAL	1.147

Elaboración: Coordinación General de Planificación y Gestión Estratégica



Cabe indicar que, en la Administración Zonal Manuela Sáenz se generó la mayor demanda de estos eventos, 34% del total, en razón de que en el Centro Histórico se realiza una gran cantidad de eventos culturales, especialmente en el mes de diciembre.

Ilustración 7 EVENTOS POR ADMINISTRACIÓN ZONAL



Elaboración: Coordinación General de Planificación y Gestión Estratégica

A continuación, se muestra la evolución de la recolección total de residuos sólidos en el DMQ, en los últimos 10 años. Si bien existe una tendencia al alza de alrededor del 0,8% en promedio, se observa variaciones en algunos años debido a diferentes factores como decrecimiento de la actividad económica, la caída del consumo en los hogares, por lo tanto, una menor generación de Residuos Sólidos.

Tabla 10 EVOLUCIÓN DE LA RECOLECCIÓN TOTAL (ULTIMOS 10 AÑOS)

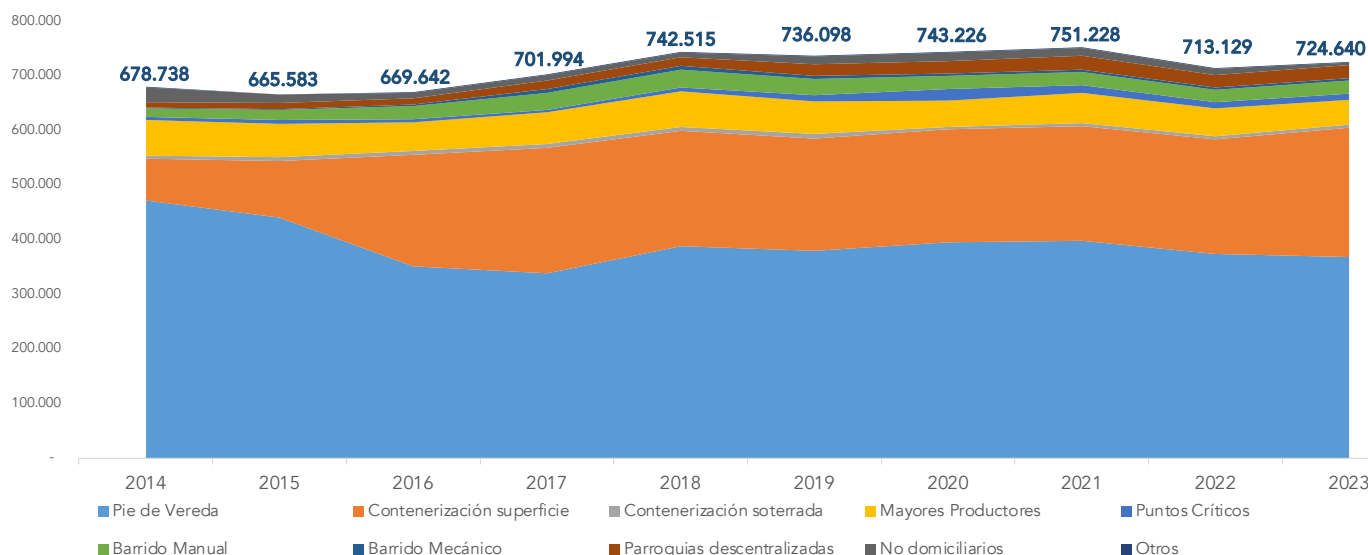
AÑO	Pie de Vereda	Contenerización superficie	Contenerización soterrada	Mayores Productores	Puntos Críticos	Barrido Manual	Barrido Mecánico	Parroquias descentralizadas	No domiciliarios	Otros	TOTAL
2014	470.451	77.037	5.097	65.841	5.538	15.921	1.082	10.337	26.935	502	678.738
2015	440.229	103.195	7.128	60.674	6.564	19.073	1.504	10.503	15.785	927	665.583
2016	350.283	204.788	7.087	52.667	4.632	24.084	3.492	11.204	9.950	1.455	669.642
2017	337.796	228.952	7.131	59.104	4.514	29.949	7.739	15.402	10.342	1.064	701.994
2018	387.731	210.167	7.929	64.532	7.872	32.697	6.337	16.478	7.891	882	742.515
2019	379.264	205.038	7.985	60.490	10.330	30.235	5.382	21.955	13.538	1.880	736.098
2020	394.289	206.556	4.803	48.460	20.522	24.390	4.363	22.833	14.753	2.258	743.226
2021	397.102	209.461	6.443	55.035	13.948	24.003	4.684	24.679	14.137	1.735	751.228
2022	373.031	210.063	6.048	50.785	11.301	22.937	3.370	22.504	12.471	618	713.129
2023	367.538	237.028	5.497	45.647	11.134	24.318	4.107	23.673	4.962	737	724.640

Elaboración: Coordinación General de Planificación y Gestión Estratégica





Ilustración 8 EVOLUCIÓN DE LA RECOLECCIÓN TOTAL (ULTIMOS 10 AÑOS)



Elaboración: Coordinación General de Planificación y Gestión Estratégica

Finalmente, EMASEO EP mantiene una permanente difusión de nuestros servicios, horarios y frecuencias a través de comunicados en el portal web institucional y redes sociales. Así también se difunden mensajes dirigidos a promover buenas prácticas ambientales en la ciudadanía, en el marco de la responsabilidad compartida respecto al manejo de los residuos en Distrito Metropolitano de Quito.

¡PREPÁRATE!
EMASEO más cerca de Ti

Acercamos el servicio "Domingo de Tereques" a tu barrio

- Colchones
- Muebles viejos
- Electrodomésticos pequeños
- Escorbros y restos de poda (máx. 3 costales)

EMASEO EP Quito

