

5



---

**Residuos Sólidos**



## CAPÍTULO V

### 5. RESIDUOS SÓLIDOS

Se debe tener en cuenta que los residuos sólidos siempre han existido en la Tierra desde que el hombre nace genera residuos, no obstante se genera un problema ambiental cuando se comienzan a acumular en la biósfera mediante la velocidad de generación o por la naturaleza química de los propios residuos, que combinado con la acción directa del hombre como generador, obstaculiza la descomposición e incorporación a los ciclos naturales sobre la Tierra.

Los residuos sólidos se clasifican según su origen en: Residuo domiciliario, residuo comercial, residuo de limpieza o espacios públicos, residuos de establecimientos de atención de salud, residuo industrial, residuos de las actividades de construcción, residuos agropecuarios, residuo de instalaciones o actividades especiales. Por residuo sólido se entiende como las sustancias, productos o subproductos en estado sólido o semisólido en los que su generador dispone o está obligado a disponer según normatividad a fin de evitar los riesgos que causen a la salud y el ambiente. La gestión de los residuos sólidos tiene como finalidad su manejo integral y sostenible, mediante la articulación, integración y compatibilización de las políticas, planes y acciones, regido por los lineamientos de políticas exigibles programáticamente, en función de las posibilidades económicas y técnicas para alcanzar su cumplimiento.

En materia de control de residuos domésticos, existe algún tipo de institucionalidad en los gobiernos locales, pero la fiscalización de las condiciones sanitarias y ambientales de los propios depósitos de residuos urbanos es insuficiente. Los principales actores de la política de residuos son el gobierno, los empresarios y la población, siendo esta última la más determinante ya que sus exigencias de mejor calidad a través de una educación informativa y participativa, apoya al Estado en el cumplimiento de las normas ambientales y minimización de los residuos sólidos.

Las normas ambientales tienen efectos económicos en los costos de operación de las empresas, requieren inversiones, pero el empresariado peruano suele verlo como una carga. No obstante, las tecnologías limpias se desarrollan y aplican en países más exigentes ambientalmente, causando ventajas comparativas y competitivas debido a que los mercados de consumidores son cada vez más exigentes en términos de la calidad ambiental del producto; todo esto ligado a mayores rendimientos, productividad, oportunidades y rentabilidad para el empresario.

En el caso de los residuos municipales se dispone de la base de datos proporcionados por el Sistema de Información para la Gestión de Residuos Sólidos administrado por el Ministerio de Medio Ambiente, documentos de gestión de residuos locales a través de los Planes Integrales de Gestión Ambiental de Residuos Sólidos y Proyectos de Inversión Pública relacionados a la gestión de los residuos.

Cabe resaltar que a pesar de contar con un 42,0% de provincias con Planes Integrales de Gestión Ambiental de Residuos Sólidos, 82 provincias a nivel nacional, en la mayoría de ellas aún se mantiene una inadecuada gestión de sus residuos, por lo que se necesitan implementar medidas correctivas inmediatas a favor de la localidad.<sup>1</sup>

---

1 Ministerio del Ambiente, Tercer Informe Nacional de la situación actual de la Gestión de los residuos sólidos municipales y no municipal, 2010. p.14.

En el año 2000, se publicó la Ley N° 27314, Ley General de Residuos Sólidos, la cual establece derechos, obligaciones, atribuciones y responsabilidades de la sociedad en su conjunto, para asegurar una gestión y manejo de los residuos sólidos, sanitaria y ambientalmente adecuada, con sujeción a los principios de minimización, prevención de riesgos ambientales y protección de la salud y el bienestar de la persona humana.

Asimismo, con la finalidad de regular el conjunto de actividades relativas a la gestión y manejo de los residuos sólidos; siendo de cumplimiento obligatorio para toda persona natural o jurídica, pública o privada dentro del territorio nacional. El 24 de julio de 2004, se publicó el D.S.N°057-2004-PCM que aprueba el reglamento de la Ley General de Residuos Sólidos; dicho reglamento también establece en su "Título II" las competencias en la gestión y manejo de los residuos sólidos por parte de los ministerios, municipalidades, entre otros organismos.

El programa 21 de las Naciones Unidas, en su Capítulo XXI, "Gestión Ecológicamente Racional de los Desechos Sólidos", se enuncian cuatro áreas principales de programas relacionadas con:

- La reducción al mínimo de los residuos.
- El aumento al máximo de la reutilización y el reciclado ecológicamente racional de los residuos.
- La promoción por la eliminación y la disposición ecológicamente racional de los residuos.
- La ampliación del alcance de los servicios que se ocupan de la gerencia de los residuos.<sup>2</sup>

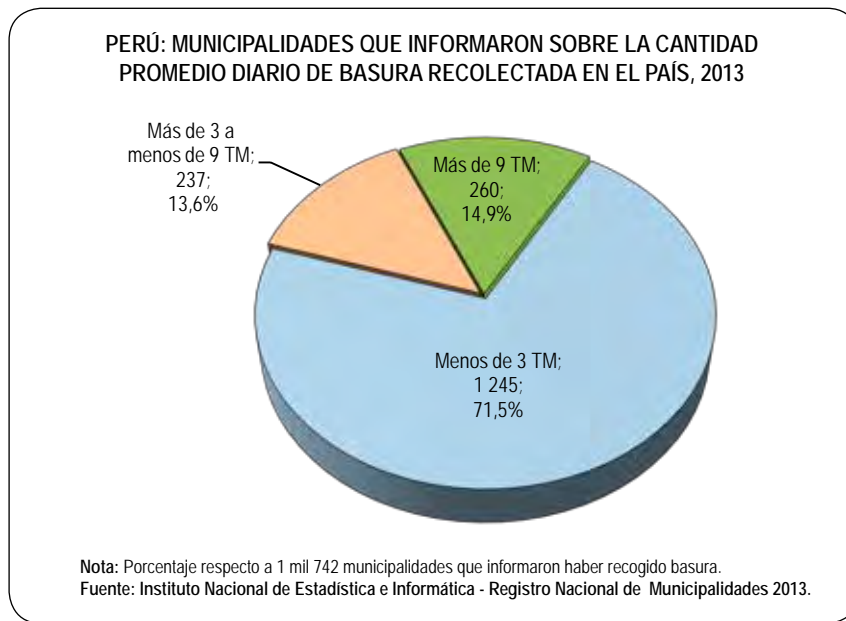
El Ministerio del Ambiente, las municipalidades y la cooperación internacional han impulsado el Programa de Desarrollo de Sistemas de Gestión de Residuos Sólidos en zonas prioritarias en 31 municipalidades de 16 regiones del país: Puno, Piura, Ancash, Tumbes, Apurímac, Ica, Huánuco, Puerto Maldonado, San Martín, Junín, Lambayeque, Loreto, Ayacucho, Amazonas, Lima y Pasco. Cada una tiene un proyecto de inversión pública que considera la Gestión Integral de los Residuos Sólidos que comprende: el almacenamiento de residuos sólidos de manera oportuna y barrido adecuado de calles de las ciudades, eficiente recolección y transporte de residuos sólidos, reaprovechamiento del material valioso de los residuos sólidos (reciclaje, reuso y aprovechamiento de residuos), construcción de un relleno sanitario con controles ambientales que eviten daños a la población, fauna, flora y medio ambiente, mejora administrativa en la gestión de residuos sólidos y adecuado manejo de recursos económicos y fortalecer las capacidades de la población para mejorar su calidad de vida en temas relacionados con residuos sólidos.

## 5.1 Recolección de residuos sólidos

En el año 2013, según resultados del Registro Nacional de Municipalidades, se tiene que del total de municipalidades informantes que recolectaron basura (1 mil 742 municipalidades), 1 mil 245 municipalidades manifestaron haber recogido menos de 3 toneladas métricas, mientras que 237 municipios han recogido entre 3 y 9 toneladas métricas, finalmente 260 municipios declararon haber recogido más de 9 toneladas métricas.

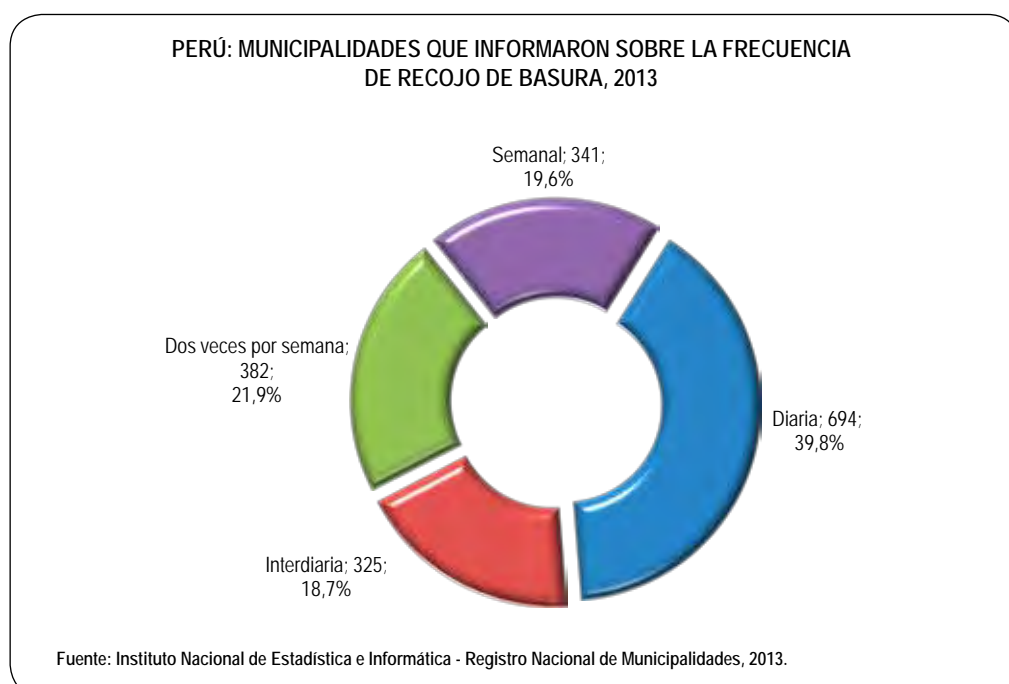
---

2 Organización de las Naciones Unidas. Cumbre para la Tierra: Programa 21, 1992.



## 5.2 Frecuencia de recojo de residuos sólidos

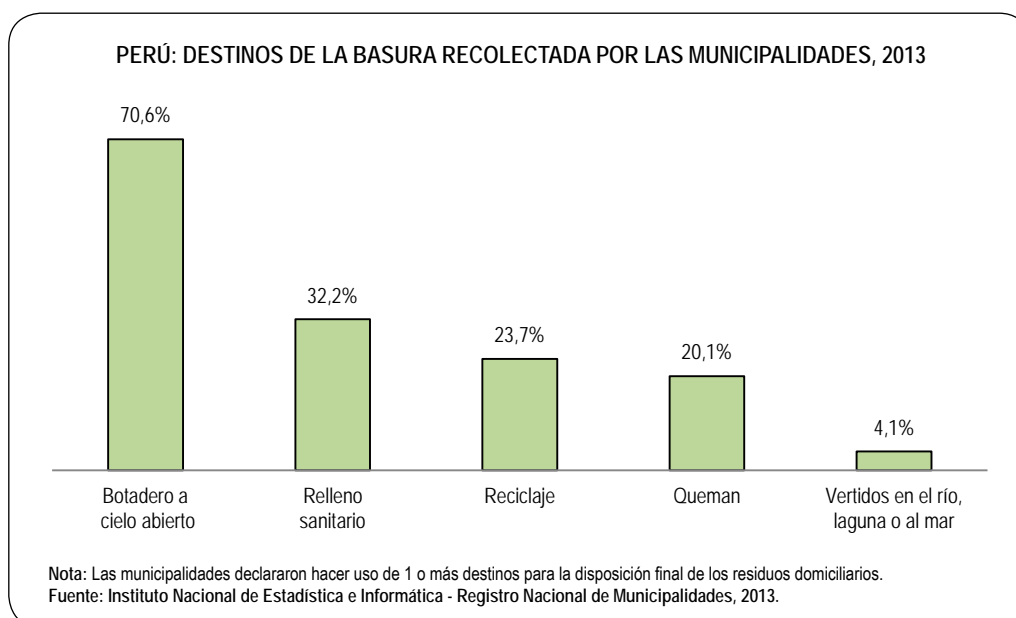
En el año 2013, del total de municipios informantes que realizaron el recojo de basura, 694 municipios aseveraron hacerlo con una frecuencia diaria, por otra parte 341 municipios lo realizaron semanalmente, 382 municipios recogen la basura dos veces por semana y finalmente 325 municipios recogen desperdicios de manera interdianaria. El departamento de Lima mantiene el liderazgo en el recojo de frecuencia diaria (85 municipios), seguido de Cusco y La Libertad con 49 municipios respectivamente. Los departamentos más rezagados son Madre de Dios y Moquegua con 4 y 2 municipios respectivamente.



### 5.3 Destino final de la basura recolectada

Uno de los más grandes problemas ambientales en el país es la disposición de los residuos sólidos; Perú cuenta con 8 rellenos sanitarios para residuos sólidos domésticos y 1 relleno sanitario para residuos peligrosos. Sin embargo, cada día son generados grandes cantidades de residuos en 1 mil 838 distritos a nivel nacional.

En ese sentido en el año 2013, se ha podido avizorar el uso preferente por los botaderos a cielo abierto por parte de las municipalidades distritales, el cual representó el 70,7% (1 mil 230 municipalidades). Los rellenos sanitarios constituyeron el 32,3% (561 municipalidades), la quema de basura implicó el 20,2% (351 municipalidades), el reciclaje y vertidos en el río, laguna o mar alcanzó el 23,7% y 4,1% respectivamente. Los destinos finales aumentaron respecto al año 2012, destacando el reciclaje al pasar de 363 a 413 municipalidades contribuyendo en la reducción y reutilización de los residuos. Igualmente, según las declaraciones al registro de municipalidades la disposición en rellenos sanitarios se incrementó en 7,9% al pasar de 520 a 561 municipalidades.

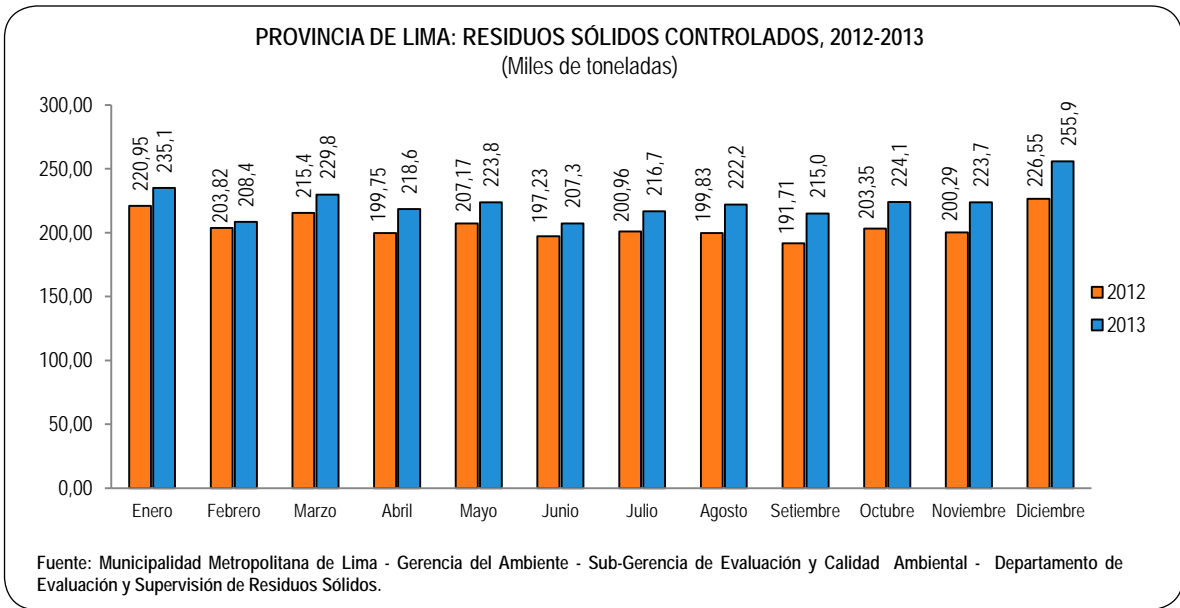


El departamento que realizó mayor disposición en rellenos sanitarios fue Lima con 73 municipalidades, sin embargo existen 90 municipalidades que depositan los residuos a cielo abierto, constituyendo una fuente de peligro que afecta la salud, el suelo, agua y aire.

### 5.4 Residuos sólidos controlados en los rellenos sanitarios de la provincia de Lima

En el periodo 2006-2013 los residuos sólidos controlados se han incrementado en un promedio anual de 5,9%. Destacando el año 2013, registrando un total de 2 millones 680 mil 755 toneladas, es decir un 8,7% de incremento respecto al año 2012.

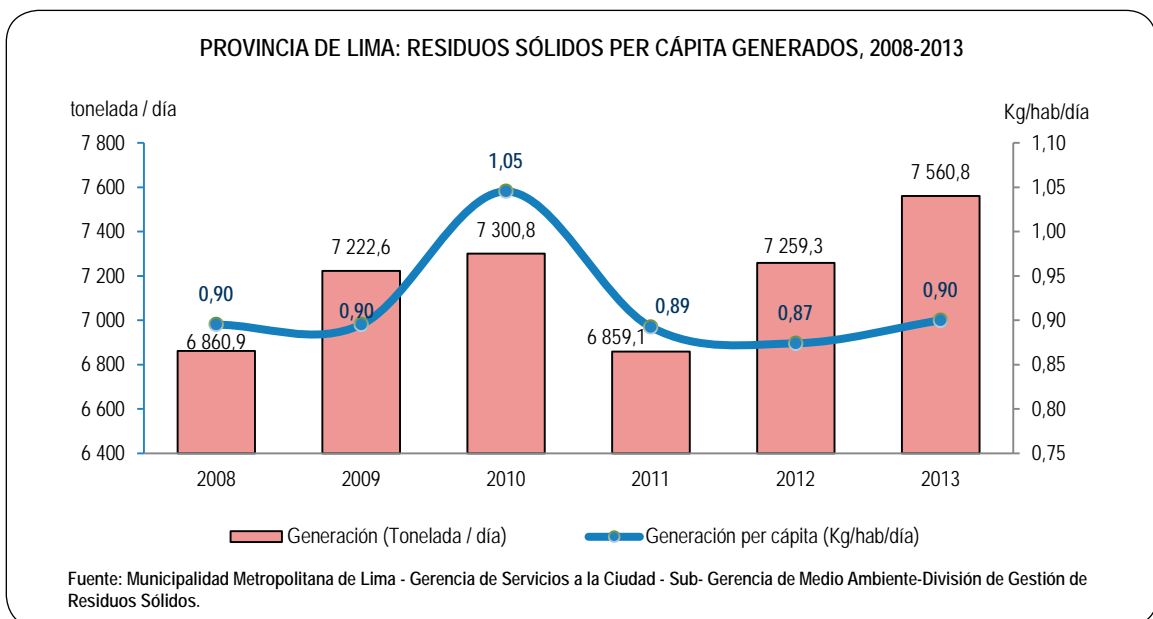
En el año 2013, la cantidad media mensual de residuos sólidos registrados, fue de 223 mil 396 toneladas, mayor a los 205 mil 584 toneladas del 2012. Concentrando los meses de enero y diciembre las mayores cantidades de residuos sólidos, con 235 mil 71 toneladas y 255 mil 971 toneladas respectivamente.



### 5.5 Residuos sólidos per cápita, según distrito de la provincia de Lima

Respecto a los residuos sólidos generados por habitante (per cápita) estos han fluctuado de 0,87 a 1,05 kilogramo por habitante de frecuencia diaria. Por otro lado, la mayor generación de toneladas promedio diarias se llevó a cabo en los años 2009, 2010 y 2013 con 7 mil 222,6, con 7 mil 300,8 y 7 mil 560,8 toneladas por día respectivamente, teniendo en cuenta que la media en el período 2008-2013 fue de 7 mil 177,2 toneladas diarias.

En el año 2013, los distritos de San Isidro, Lima Cercado y El Agustino fueron los que generaron mayor cantidad de residuos sólidos per cápita con 2,4, 2,1 y 2,0 (kg/hab/día) respectivamente. En contraste, los distritos de Punta Negra y Lurigancho registraron conjuntamente las menores cantidades de residuos con 0,3 (kg /hab/día) respectivamente.







## A. RESIDUOS SÓLIDOS

5.1 MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE LA CANTIDAD PROMEDIO DIARIO  
DE BASURA RECOLECTADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012-2013  
(Toneladas métricas)

Departamento	2012					2013					
	Municipa- lidades	Municipali- dades informantes	Menos de 3 TM	Más de 3 a menos de 9 TM	Más de 9 TM	Municipalidades que no realizaron recojo de basura	Municipali- dades informantes	Menos de 3 TM	Más de 3 a menos de 9 TM	Más de 9 TM	Municipalidades que no realizaron recojo de basura
Total	1 838	1 739	1 276	208	255	99	1 742	1 245	237	260	96
Amazonas	84	71	57	6	8	13	71	55	9	7	13
Áncash	166	158	135	13	10	8	157	129	16	12	9
Apurímac	80	75	62	9	4	5	75	64	7	4	5
Arequipa	109	103	67	16	20	6	104	71	12	21	5
Ayacucho	112	106	94	4	8	6	107	90	11	6	5
Cajamarca	127	127	110	11	6	-	126	109	9	8	1
Callao 1/	6	6	-	-	6	-	6	-	1	5	-
Cusco	108	107	85	14	8	1	107	82	15	10	1
Huancavelica	95	93	84	4	5	2	93	84	6	3	2
Huánuco	77	67	59	3	5	10	71	56	9	6	6
Ica	43	39	14	14	11	4	39	16	10	13	4
Junín	123	107	82	10	15	16	106	76	14	16	17
La Libertad	83	81	44	20	17	2	81	47	15	19	2
Lambayeque	38	38	12	11	15	-	38	12	12	14	-
Lima	171	162	89	16	57	9	163	82	21	60	8
Loreto	51	45	29	8	8	6	45	30	8	7	6
Madre de Dios	11	10	8	1	1	1	10	8	1	1	1
Moquegua	20	20	15	3	2	-	20	14	3	3	-
Pasco	29	29	23	2	4	-	29	19	6	4	-
Piura	64	64	35	16	13	-	64	30	20	14	-
Puno	109	108	96	8	4	1	107	94	10	3	2
San Martín	77	69	45	11	13	8	70	47	11	12	7
Tacna	27	27	22	2	3	-	26	21	2	3	1
Tumbes	13	13	5	3	5	-	13	3	7	3	-
Ucayali	15	14	4	3	7	1	14	6	2	6	1
Lima Metropolitana 2/	43	43	2	4	37	-	49	1	6	42	-
Lima Provincias 3/	128	119	87	12	20	9	120	81	16	23	8

1/ Provincia Constitucional.

2/ Comprende las Provincias de Lima y Callao.

3/ Comprende las Provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades, 2012-2013.

## 5.2 MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE LA FRECUENCIA DE RECOJO DE BASURA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012-2013

Departamento	Municipalidades que realizaron recojo de basura	Frecuencia de recojo de basura			
		Diaria	Interdiaria	Dos veces por semana	Una vez por semana
<b>2012</b>					
<b>Total</b>	<b>1 739</b>	<b>679</b>	<b>307</b>	<b>383</b>	<b>370</b>
Amazonas	71	8	9	20	34
Áncash	158	43	24	42	49
Apurímac	75	28	9	18	20
Arequipa	103	14	19	25	45
Ayacucho	106	19	19	29	39
Cajamarca	127	48	23	38	18
Callao 1/	6	6	-	-	-
Cusco	107	43	20	24	20
Huancavelica	93	48	15	14	16
Huánuco	67	29	16	19	3
Ica	39	20	10	6	3
Junín	107	35	14	23	35
La Libertad	81	47	10	16	8
Lambayeque	38	22	7	7	2
Lima	162	85	30	27	20
Loreto	45	40	2	1	2
Madre de Dios	10	3	4	2	1
Moquegua	20	3	5	7	5
Pasco	29	20	5	3	1
Piura	64	35	20	5	4
Puno	108	41	13	27	27
San Martín	69	12	20	24	13
Tacna	27	10	10	2	5
Tumbes	13	7	3	3	-
Ucayali	14	13	-	1	-
Lima Metropolitana 2/	49	45	4	-	-
Lima Provincias 3/	119	46	26	27	20
<b>2013</b>					
<b>Total</b>	<b>1 742</b>	<b>694</b>	<b>325</b>	<b>382</b>	<b>341</b>
Amazonas	71	9	8	24	30
Áncash	157	45	21	44	47
Apurímac	75	29	11	16	19
Arequipa	104	17	17	24	46
Ayacucho	107	20	22	28	37
Cajamarca	126	44	28	39	15
Callao 1/	6	6	-	-	-
Cusco	107	49	20	22	16
Huancavelica	93	45	15	21	12
Huánuco	71	32	14	21	4
Ica	39	22	11	3	3
Junín	106	33	14	26	33
La Libertad	81	49	10	13	9
Lambayeque	38	25	9	3	1
Lima	163	85	40	22	16
Loreto	45	41	1	1	2
Madre de Dios	10	4	5	1	-
Moquegua	20	2	5	10	3
Pasco	29	21	2	4	2
Piura	64	40	16	4	4
Puno	107	40	17	26	24
San Martín	70	8	25	25	12
Tacna	26	8	9	3	6
Tumbes	13	8	4	1	-
Ucayali	14	12	1	1	-
Lima Metropolitana 2/	49	44	5	-	-
Lima Provincias 3/	120	47	35	22	16

1/ Provincia Constitucional.

2/ Comprende las Provincias de Lima y Callao.

3/ Comprende las Provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huacho, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades, 2012-2013.

### 5.3 MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE EL DESTINO FINAL DE LA BASURA RECOLECTADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012-2013

Departamento	Municipalidades informantes	Destino de la basura recolectada				
		Relleno sanitario	Botadero a cielo abierto	Vertidos en el río, laguna o al mar	Reciclaje	Queman
<b>2012</b>						
<b>Total</b>	<b>1 739</b>	<b>520</b>	<b>1 243</b>	<b>66</b>	<b>363</b>	<b>384</b>
Amazonas	71	21	54	1	9	11
Áncash	158	57	100	6	48	28
Apurímac	75	20	60	-	6	24
Arequipa	103	31	70	2	19	28
Ayacucho	106	46	81	8	20	33
Cajamarca	127	39	92	5	21	34
Callao 1/	6	6	-	-	1	-
Cusco	107	39	74	7	31	13
Huancavelica	93	28	57	2	25	31
Huánuco	67	13	51	3	10	17
Ica	39	5	34	1	11	5
Junín	107	46	57	3	31	20
La Libertad	81	18	63	1	19	17
Lambayeque	38	3	33	-	7	4
Lima	162	72	87	5	37	26
Loreto	45	7	36	4	4	3
Madre de Dios	10	1	9	2	1	3
Moquegua	20	4	16	-	2	7
Pasco	29	11	21	1	9	4
Piura	64	14	46	2	19	14
Puno	108	27	88	6	13	42
San Martín	69	6	64	5	14	9
Tacna	27	3	24	-	2	6
Tumbes	13	1	12	1	3	3
Ucayali	14	2	14	1	1	2
Lima Metropolitana 2/	49	49	1	1	13	-
Lima Provincias 3/	119	29	86	4	25	26
<b>2013</b>						
<b>Total</b>	<b>1 742</b>	<b>561</b>	<b>1 230</b>	<b>71</b>	<b>413</b>	<b>351</b>
Amazonas	71	23	50	1	13	11
Áncash	157	62	92	8	49	25
Apurímac	75	26	61	3	9	20
Arequipa	104	31	73	-	26	29
Ayacucho	107	45	78	5	24	23
Cajamarca	126	39	98	6	19	30
Callao 1/	6	6	-	-	2	-
Cusco	107	43	73	9	33	12
Huancavelica	93	31	61	4	27	31
Huánuco	71	18	52	4	16	16
Ica	39	5	35	-	11	7
Junín	106	46	56	3	30	12
La Libertad	81	27	55	4	19	17
Lambayeque	38	2	35	1	14	7
Lima	163	73	90	6	45	28
Loreto	45	5	40	4	5	7
Madre de Dios	10	2	8	-	1	1
Moquegua	20	5	15	-	3	6
Pasco	29	10	19	1	8	2
Piura	64	15	47	4	25	12
Puno	107	31	82	3	14	38
San Martín	70	9	63	4	13	10
Tacna	26	4	22	-	2	2
Tumbes	13	-	13	1	3	3
Ucayali	14	3	12	-	2	2
Lima Metropolitana 2/	49	49	-	-	17	-
Lima Provincias 3/	120	30	90	6	30	28

1/ Provincia Constitucional.

2/ Comprende las Provincias de Lima y Callao.

3/ Comprende las Provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades, 2012-2013.

## 5.4 RESIDUOS SÓLIDOS GENERADOS, SEGÚN DISTRITO DE LA PROVINCIA DE LIMA, 2003-2013

(Toneladas)

Distrito	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>2 156 793</b>	<b>2 154 308</b>	<b>1 951 150</b>	<b>2 086 345</b>	<b>2 164 669</b>	<b>2 504 234</b>	<b>2 636 257</b>	<b>2 664 798</b>	<b>2 503 586</b>	<b>2 617 631</b>	<b>2 759 701</b>
Ancón	9 525	9 777	12 637	13 666	13 917	11 401	12 091	12 451	6 485	6 747	9 922
Ate	111 132	113 388	111 819	118 996	127 369	161 453	171 185	176 699	125 757	146 000	152 227
Barranco	11 987	12 250	14 165	14 413	20 354	14 258	13 898	13 614	13 969	13 822	20 219
Breña	24 659	25 117	20 149	20 517	26 293	32 295	31 805	31 345	32 486	37 313	37 143
Carabaylo	35 874	36 465	41 339	44 385	35 492	40 063	43 302	45 092	47 034	78 023	82 060
Chaclacayo	6 862	6 983	6 518	6 753	7 004	6 638	7 279	7 295	7 142	7 230	7 319
Chorrillos	60 074	60 985	57 509	60 004	55 373	60 345	78 204	79 124	82 458	78 467	80 189
Cieneguilla	2 045	2 662	2 880	3 091	2 977	4 717	5 346	5 727	7 084	7 667	7 685
Comas	155 030	146 862	123 608	132 224	150 637	148 115	167 527	168 378	155 462	153 123	155 444
El Agustino	42 851	43 245	42 266	43 702	44 404	129 283	131 160	131 565	132 844	134 608	136 379
Independencia	64 795	61 556	48 263	55 844	59 417	52 240	52 808	52 808	54 165	68 852	69 599
Jesús María	25 116	21 878	24 165	24 643	24 596	26 586	27 783	27 813	26 645	28 201	28 513
La Molina	46 012	46 879	49 066	53 228	52 071	56 221	59 595	61 347	65 463	65 531	62 719
La Victoria	127 479	130 069	100 673	102 153	109 280	102 761	100 339	98 389	102 169	128 232	126 997
Lima Cercado	152 626	153 805	166 102	177 859	177 573	177 685	174 196	171 216	197 828	197 338	222 975
Lince	15 900	16 272	17 123	24 112	25 039	19 831	21 563	21 198	21 171	22 801	22 640
Los Olivos	89 305	84 976	76 351	79 887	82 938	93 179	96 521	98 017	95 569	88 647	101 255
Lurigancho	13 967	23 727	16 545	27 665	25 104	31 797	33 688	34 670	22 684	22 717	23 613
Lurín	20 365	20 876	17 360	18 525	15 336	18 434	19 725	20 419	22 197	25 399	25 780
Magdalena del Mar	23 888	24 601	18 566	19 080	17 665	17 156	19 752	19 785	19 613	25 108	28 226
Miraflores	40 075	41 957	41 460	43 297	42 763	44 718	50 127	49 649	51 008	46 537	55 142
Pachacámac	3 743	3 827	11 993	13 314	8 227	15 934	18 363	19 862	11 012	12 031	13 143
Pucusana	506	516	1 179	1 286	635	1 717	1 907	2 018	1 956	2 091	4 490
Pueblo Libre	25 409	25 897	25 191	27 028	27 199	27 570	28 146	28 042	31 801		32 204
Puente Piedra	75 797	77 952	51 987	56 280	50 894	49 998	63 404	66 601	56 007	59 426	63 044
Punta Hermosa	1 937	1 999	1 878	1 983	1 815	1 783	1 898	1 958	875	839	1 383
Punta Negra	475	735	734	793	537	476	521	547	539	571	659
Rímac	62 594	59 428	48 124	49 204	55 804	66 812	65 940	65 072	66 414	60 554	62 966
San Bartolo	393	400	1 046	1 122	419	1 528	1 627	1 680	1 728	1 802	1 879
San Borja	31 094	29 234	31 132	39 008	36 548	35 905	36 938	36 978	37 123	38 007	34 890
San Isidro	32 267	32 018	33 713	42 970	45 242	49 049	48 388	47 734	45 265	46 617	49 471
San Juan de Lurigancho	195 692	198 302	175 006	184 538	191 831	327 241	340 792	348 065	212 687	238 928	246 504
San Juan de Miraflores	96 014	91 211	79 535	82 843	89 966	80 341	85 869	86 675	89 633	95 308	97 170
San Luis	22 218	22 838	16 884	22 307	22 124	21 130	21 459	19 239	21 923	21 204	21 451
San Martín de Porres	154 232	157 654	122 501	121 191	167 921	152 336	158 459	161 725	153 300	158 066	156 950
San Miguel	39 158	39 630	33 736	34 857	35 863	37 086	42 223	42 266	56 575	58 374	59 527
Santa Anita	51 946	53 188	45 774	48 167	55 067	66 549	69 828	71 453	75 282	72 158	74 578
Santa María del Mar	361	437	432	378	419	466	556	610	571	609	675
Santa Rosa	1 740	1 786	1 452	1 507	1 474	1 351	1 523	1 626	2 019	2 178	2 746
Santiago de Surco	98 663	93 199	94 555	99 526	99 435	126 141	131 207	133 560	136 537	143 926	147 978
Surquillo	29 429	31 794	27 045	27 711	31 254	27 491	28 256	28 159	28 168	32 179	32 392
Villa el Salvador	80 048	75 479	73 763	77 986	60 243	83 149	86 863	88 653	97 918	100 952	107 624
Villa María del Triunfo	73 510	72 454	64 926	68 302	66 150	81 005	84 196	85 674	87 020	89 448	91 931

**Nota:** Para el año 2008 los residuos sólidos fueron estimados, según Ordenanza Municipal para el cobro de los arbitrios a excepción de los distritos de Ate, Chaclacayo, Lince, Lurigancho, Lurín, Magdalena del Mar, Miraflores, Pueblo Libre, Punta Hermosa, San Isidro y San Miguel, cuya estimación fue realizada por la Subgerencia de Medio Ambiente. Las estimaciones en los distritos de Cieneguilla, Lima Cercado, Rímac y Punta Negra en el 2009 se basaron en la Ordenanza Municipal para el cobro de arbitrios 2009-2010, para el año 2012 se ha obtenido la estimación de los residuos sólidos generados por los distritos de la Provincia de Lima en base a la información consignada en las Ordenanzas Municipales Distritales publicadas en el Diario Oficial "El Peruano", utilizada como base para el cálculo de las tasas de los arbitrios municipales. Asimismo, se ha considerado el incremento del 1% anual con respecto a la generación per cápita del año base (2004), hasta determinar el generación per cápita del año 2012, de acuerdo a lo establecido por el Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental. Los residuos sólidos comprenden básicamente los residuos domiciliarios, comerciales y los recogidos por el servicio de limpieza pública. Los datos no incluyen la generación de desmonte.

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub-Gerencia de Medio Ambiente - División de Gestión de Residuos Sólidos.

## 5.5 RESIDUOS SÓLIDOS PER CÁPITA, SEGÚN DISTRITO DE LA PROVINCIA DE LIMA, 2008-2013

Distrito	2008			2009			2010		
	Generación per cápita (Kg/hab/día) a/	Generación (Tonelada / día)	Generación anual (Tonelada / año)	Generación per cápita (Kg/hab/día) a/	Generación (Tonelada / día)	Generación anual (Tonelada / año)	Generación per cápita (Kg/hab/día) a/	Generación (Tonelada / día)	Generación anual (Tonelada / año)
Total	0,9	6 860,9	2 504 234	0,9	7 222,6	2 636 257	1,0	7 300,8	2 664 798
Ancón	0,9	31,2	11 401	0,9	33,1	12 091	0,9	34,1	12 451
Ate	0,9	442,3	161 453	0,9	469,0	171 185	0,9	484,1	176 699
Barranco	1,1	39,1	14 258	1,1	38,1	13 898	1,1	37,3	13 614
Breña	1,1	88,5	32 295	1,0	87,1	31 805	1,0	85,9	31 345
Carabayllo	0,5	109,8	40 063	0,5	118,6	43 302	0,5	123,5	45 092
Chaclacayo	0,4	18,2	6 638	0,5	19,9	7 279	0,5	20,0	7 295
Chorrillos	0,6	165,3	60 345	0,7	214,3	78 204	0,7	216,8	79 124
Cieneguilla	0,5	12,9	4 717	0,5	14,6	5 346	0,5	15,7	5 727
Comas	0,8	405,8	148 115	0,9	459,0	167 527	0,9	461,3	168 378
El Agustino	1,9	354,2	129 283	1,9	359,3	131 160	1,9	360,4	131 565
Independencia	0,7	143,1	52 240	0,7	144,7	52 808	0,7	144,7	52 808
Jesús María	1,1	72,8	26 586	1,1	76,1	27 783	1,1	76,2	27 813
La Molina	1,1	154,0	56 221	1,2	163,3	59 595	1,2	168,1	61 347
La Victoria	1,4	281,5	102 761	1,4	274,9	100 339	1,4	269,6	98 389
Lima Cercado	1,6	486,8	177 685	1,6	477,3	174 196	1,6	469,1	171 216
Lince	1,0	54,3	19 831	1,0	59,1	21 563	1,0	58,1	21 198
Los Olivos	0,8	255,3	93 179	0,8	264,4	96 521	0,8	268,5	98 017
Lurigancho	0,5	87,1	31 797	0,5	92,3	33 688	0,5	95,0	34 670
Lurín	0,8	50,5	18 434	0,8	54,0	19 725	0,8	55,9	20 419
Magdalena del Mar	0,9	47,0	17 156	1,0	54,1	19 752	1,0	54,2	19 785
Miraflores	1,4	122,5	44 718	1,8	137,3	50 127	1,8	136,0	49 649
Pachacámac	0,6	43,7	15 934	0,6	50,3	18 363	0,6	54,4	19 862
Pucusana	0,4	4,7	1 717	0,1	5,2	1 907	0,1	5,5	2 018
Pueblo Libre	1,0	75,5	27 570	6,7	77,1	28 146	6,3	76,8	28 042
Puente Piedra	0,6	137,0	49 998	0,7	173,7	63 404	0,7	182,5	66 601
Punta Hermosa	0,8	4,9	1 783	0,9	5,2	1 898	0,9	5,4	1 958
Punta Negra	0,2	1,3	476	0,3	1,4	521	0,3	1,5	547
Rímac	1,0	183,1	66 812	1,0	180,7	65 940	1,0	178,3	65 072
San Bartolo	0,7	4,2	1 528	0,7	4,5	1 627	0,7	4,6	1 680
San Borja	0,9	98,4	35 905	0,9	101,2	36 938	0,9	101,3	36 978
San Isidro	2,3	134,4	49 049	2,2	132,6	48 388	2,2	130,8	47 734
San Juan de Lurigancho	1,0	896,6	327 241	1,0	933,7	340 792	1,0	953,6	348 065
San Juan de Miraflores	0,6	220,1	80 341	0,6	235,3	85 869	0,6	237,5	86 675
San Luis	1,0	57,9	21 130	1,0	58,8	21 459	0,9	52,7	19 239
San Martín de Porres	0,7	417,4	152 336	0,7	434,1	158 459	0,7	443,1	161 725
San Miguel	0,8	101,6	37 086	0,9	115,7	42 223	0,9	115,8	42 266
Santa Anita	1,0	182,3	66 549	1,0	191,3	69 828	1,0	195,8	71 453
Santa María del Mar	1,6	1,3	466	1,8	1,5	556	1,8	1,7	610
Santa Rosa	0,3	3,7	1 351	0,4	4,2	1 523	0,4	4,4	1 626
Santiago de Surco	1,2	345,6	126 141	1,2	359,5	131 207	1,2	365,9	133 560
Surquillo	0,8	75,3	27 491	0,8	77,4	28 256	0,8	77,1	28 159
Villa el Salvador	0,6	227,8	83 149	0,6	238,0	86 863	0,6	242,9	88 653
Villa María del Triunfo	0,6	221,9	81 005	0,6	230,7	84 196	0,6	234,7	85 674

Continúa...

## 5.5 RESIDUOS SÓLIDOS PER CÁPITA, SEGÚN DISTRITO DE LA PROVINCIA DE LIMA, 2008-2013

Conclusión.

Distrito	2011			2012			2013		
	Generación per cápita (Kg/hab/día) a/	Generación (Tonelada / día)	Generación anual (Tonelada / año)	Generación per cápita (Kg/hab/día) a/	Generación (Tonelada / día)	Generación anual (Tonelada / año)	Generación per cápita (Kg/hab/día) a/	Generación (Tonelada / día)	Generación anual (Tonelada / año)
Total	0,9	6 859,1	2 503 586	0,9	7 259,3	2 649 634	0,9	7 560,8	2 759 701
Ancón	0,5	17,8	6 485	0,5	18,5	6 747	0,7	27,2	9 922
Ate	0,6	344,5	125 757	0,7	400,0	146 000	0,7	417,1	152 227
Barranco	1,1	38,3	13 969	1,2	37,9	13 822	1,7	55,4	20 219
Breña	1,1	89,0	32 486	1,3	102,2	37 313	1,3	101,8	37 143
Carabaylo	0,5	128,9	47 034	0,8	213,8	78 023	0,8	224,8	82 060
Chaclacayo	0,5	19,6	7 142	1,9	19,8	7 230	0,5	20,1	7 319
Chorrillos	0,7	225,9	82 458	0,5	215,0	78 467	0,7	219,7	80 189
Cieneguilla	0,6	19,4	7 084	0,7	21,0	7 667	0,5	21,1	7 685
Comas	0,8	425,9	155 462	0,6	419,5	153 123	0,8	425,9	155 444
El Agustino	1,9	364,0	132 844	0,8	368,8	134 608	2,0	373,6	136 379
Independencia	0,7	148,4	54 165	1,9	188,6	68 852	0,9	190,7	69 599
Jesús María	1,0	73,0	26 645	0,9	77,3	28 201	1,1	78,1	28 513
La Molina	1,2	179,3	65 463	1,1	179,5	65 531	1,1	171,8	62 719
La Victoria	1,5	279,9	102 169	1,2	351,3	128 232	1,9	347,9	126 997
Lima Cercado	1,8	542,0	197 828	1,9	540,7	197 338	2,1	610,9	222 975
Lince	1,1	58,0	21 171	1,2	62,5	22 801	1,2	62,0	22 640
Los Olivos	0,8	261,8	95 569	0,7	242,9	88 647	0,8	277,4	101 255
Lurigancho	0,3	62,1	22 684	0,3	62,2	22 717	0,3	64,7	23 613
Lurín	0,8	60,8	22 197	0,9	69,6	25 399	0,9	70,6	25 780
Magdalena del Mar	1,0	53,7	19 613	1,3	68,8	25 108	1,4	77,3	28 226
Miraflores	1,6	139,7	51 008	1,5	127,5	46 537	1,8	151,1	55 142
Pachacámac	0,3	30,2	11 012	0,3	33,0	12 031	0,4	36,0	13 143
Pucusana	0,4	5,4	1 956	0,4	5,7	2 091	0,9	12,3	4 490
Pueblo Libre	1,1	87,1	31 801	1,1	87,7	32 003	1,1	88,2	32 204
Puente Piedra	0,6	153,4	56 007	0,6	162,8	59 426	0,6	172,7	63 044
Punta Hermosa	0,4	2,4	875	0,3	2,3	839	0,5	3,8	1 383
Punta Negra	0,2	1,5	539	0,2	1,6	571	0,3	1,8	659
Rímac	1,0	182,0	66 414	1,0	165,9	60 554	1,0	172,5	62 966
San Bartolo	0,7	4,7	1 728	0,7	4,9	1 802	0,7	5,2	1 879
San Borja	0,9	101,7	37 123	0,9	104,1	38 007	0,9	95,6	34 890
San Isidro	2,1	124,0	45 265	2,2	127,7	46 617	2,4	135,5	49 471
San Juan de Lurigancho	0,6	582,7	212 687	0,7	654,6	238 928	0,7	675,4	246 504
San Juan de Miraflores	0,6	245,6	89 633	0,7	261,1	95 308	0,7	266,2	97 170
San Luis	1,1	60,1	21 923	1,0	58,1	21 204	1,0	58,8	21 451
San Martín de Porres	0,7	420,0	153 300	0,7	433,0	158 066	0,7	430,0	156 950
San Miguel	1,2	155,0	56 575	1,2	159,9	58 374	1,2	163,1	59 527
Santa Anita	1,0	206,2	75 282	0,9	197,7	72 158	1,0	204,3	74 578
Santa María del Mar	1,5	1,6	571	1,5	1,7	609	1,5	1,8	675
Santa Rosa	0,4	5,5	2 019	0,4	6,0	2 178	0,5	7,5	2 746
Santiago de Surco	1,2	374,1	136 537	1,2	394,3	143 926	1,2	405,4	147 978
Surquillo	0,8	77,2	28 168	1,0	88,2	32 179	1,0	88,7	32 392
Villa el Salvador	0,6	268,3	97 918	0,6	276,6	100 952	0,7	294,9	107 624
Villa María del Triunfo	0,6	238,4	87 020	0,6	245,0	89 448	0,6	251,9	91 931

**Nota:** Las estimaciones en los distritos de Cieneguilla, Lima, Rímac y Punta Negra en el 2009 se basaron en la Ordenanza Municipal para el cobro de arbitrios 2009-2010, se ha obtenido la estimación de los residuos sólidos generados por los distritos de la Provincia de Lima para el año 2012, en base a la información consignada en las Ordenanzas Municipales Distritales publicadas en el Diario Oficial "El Peruano", utilizada como base para el cálculo de las tasas de los arbitrios municipales en el año 2012. Asimismo, se ha considerado el incremento del 1% anual con respecto a la generación per cápita del año base (2004), hasta determinar el generación per cápita del año 2012, de acuerdo a lo establecido por el Centro Panamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental. Los datos no incluyen la generación de desmonte.

a/ Estimación de la generación distrital de residuos de responsabilidad municipal domiciliaria, comercial y de limpieza pública.

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub- Gerencia de Medio Ambiente-División de Gestión de Residuos Sólidos.

### 5.6 RESIDUOS SÓLIDOS DOMICILIARIOS GENERADOS, SEGÚN DISTRITO DE LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO, 2002 Y 2010-2013.

(Toneladas/día)

Distrito	2002	2010 a/	2011 b/	2012 b/	2013 c/
<b>Total</b>	<b>499,0</b>	<b>603,0</b>	<b>609,0</b>	<b>615,0</b>	<b>650,1</b>
Callao	293,7	296,3	299,2	302,2	339,4
Bellavista	50,1	52,3	52,8	53,3	49,8
Carmen de La Legua Reynoso	20,2	26,0	26,2	26,5	22,8
La Perla	41,5	42,0	42,4	42,8	31,7
La Punta	5,5	3,0	3,1	3,1	2,6
Ventanilla	88,0	183,4	185,3	187,1	203,8

a/ Estudio de caracterización de los Residuos Sólidos Domiciliarios de los 6 distritos de la Municipalidad Provincial del Callao (2010).

b/ Cifras proyectados con datos del 2010.

c/ Plan integral de gestión ambiental de residuos sólidos.

Fuente: Municipalidad Provincial del Callao.

### 5.7 RESIDUOS SÓLIDOS PER CÁPITA, SEGÚN DISTRITO DE LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO, 2002 Y 2010 - 2013

(Kg/hab/día)

Distrito	2002	2010 a/	2011 b/	2012 b/	2013 c/
<b>Promedio Kg/hab/día</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>
Callao	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Bellavista	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Carmen de La Legua - Reynoso	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5
La Perla	0,6	0,7	0,7	0,7	0,5
La Punta	0,8	0,7	0,7	0,8	0,7
Ventanilla	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6

a/ Estudio de caracterización de los Residuos Sólidos Domiciliarios de los 6 distritos de la Municipalidad Provincial del Callao (2010).

b/ Cifras proyectados con datos del 2010.

c/ Plan integral de gestión ambiental de residuos sólidos.

Fuente: Municipalidad Provincial del Callao.

### 5.8 RESIDUOS SÓLIDOS DOMICILIARIOS RECOLECTADOS EN EL DISTRITO DEL CALLAO, 2008-2013

(Toneladas)

Distrito	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Callao (Ton/año)	123 054,9	112 039,5	113 516,2	109 965,1	118 805,5	133,444,9
Callao (Ton/día)	337,1	307,0	311,0	301,3	325,5	362,8

Fuente: Municipalidad Provincial del Callao - Gerencia General de Protección del Medio Ambiente.

5.9 RESIDUOS SÓLIDOS CONTROLADOS EN LOS RELLENOS SANITARIOS, SEGÚN DISTRITO DE LA PROVINCIA DE LIMA, 2003-2013  
(Toneladas)

Distrito	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>1 686 545</b>	<b>1 603 710</b>	<b>1 620 888</b>	<b>1 730 400</b>	<b>1 857 601</b>	<b>1 920 340</b>	<b>2 059 684</b>	<b>2 058 381</b>	<b>2 191 989</b>	<b>2 400 101</b>	<b>2 680 755</b>
Ancón	9 243	2 252	1 375	2 025	4 351	4 979	5 560	2 607	...	...	9 420
Ate	91 612	97 698	101 614	107 947	121 097	134 191	131 180	143 588	146 948	153 625	171 013
Barranco	10 582	10 812	12 699	9 333	9 679	10 066	10 644	14 103	3 587	17 258	74 723
Breña	1 652	4 343	5 383	3 502	4 439	...	5 991	24 758	10 655	21 774	26 451
Carabayllo	26 165	27 190	27 382	31 933	29 926	34 007	33 701	44 986	51 818	66 635	80 357
Chaclacayo	5 314	5 735	5 999	6 444	6 722	6 624	7 022	7 480	7 422	7 941	8 692
Chorrillos	47 895	45 868	47 321	48 656	49 175	53 784	61 055	65 642	67 057	71 760	78 284
Cieneguilla	538	2 236	1 050	88	360	2 617	2 596	2 674	4 040	4 862	5 510
Comas	124 580	106 130	92 482	103 202	133 273	142 679	154 276	...	31 880	156 763	149 384
El Agustino	31 303	23 726	30 812	35 998	36 495	37 457	43 592	48 046	48 917	56 134	63 806
Independencia	48 941	41 927	35 046	37 533	42 438	31 646	27 837	38 222	46 761	54 462	61 171
Jesús María	23 123	20 063	23 724	22 589	24 153	24 081	25 040	25 494	25 480	26 035	27 166
La Molina	43 243	45 278	48 054	52 673	51 725	53 663	54 664	56 702	59 294	60 452	53 973
La Victoria	94 076	94 717	87 682	64 023	87 492	91 692	99 257	118 595	123 037	126 394	128 154
Lima Cercado	146 454	150 835	162 749	175 786	174 644	172 745	172 020	175 865	183 319	198 411	209 254
Lince	11 281	...	12 531	21 885	21 317	19 183	21 144	22 558	22 509	22 555	23 525
Los Olivos	76 680	68 520	67 224	70 751	70 653	78 055	82 313	88 742	92 334	96 302	104 678
Lurigancho	129	1 805	13 444	14 154	15 736	18 989	18 445	21 837	24 601	27 455	30 909
Lurín	14 419	18 267	16 065	13 491	14 075	16 034	16 656	17 886	18 169	19 810	20 204
Magdalena del Mar	20 075	21 783	17 845	16 540	15 474	16 703	18 720	3 603	15 576	27 052	27 276
Miraflores	37 197	38 893	40 655	43 125	42 107	43 852	46 877	47 427	49 545	49 821	45 809
Pachacámac	...	...	...	2 741	490	7 215	10 327	12 415	14 514	14 420	16 969
Pucusana	...	...	...	...	...	...	...	1 533	241	658	2 643
Pueblo Libre	23 355	23 943	24 029	25 898	26 063	27 020	25 593	24 574	29 841	27 378	24 496
Puente Piedra	54 659	46 689	37 876	37 427	43 576	42 374	58 963	60 782	61 790		28 346
Punta Hermosa	1 489	1 628	1 558	1 046	1 071	887	506	669	922	1 282	1 967
Punta Negra	065	173	477	...	152	333	448	419	765	1 019	1 602
Rímac	47 015	37 354	38 023	41 659	36 385	33 587	36 852	27 310	30 980	39 758	43 787
San Bartolo	...	...	...	26	175	101	88	79	179	190	183
San Borja	30 028	27 696	30 755	38 080	36 203	30 540	28 956	37 121	40 075	43 224	50 864
San Isidro	30 668	30 972	33 302	42 460	44 393	48 390	45 729	42 336	43 933	43 009	46 485
San Juan de Lurigancho	135 828	132 118	140 193	153 684	170 059	182 709	211 244	228 891	239 584	241 330	264 632
San Juan de Miraflores	60 159	56 950	56 375	60 178	68 723	77 050	84 542	88 950	95 985	90 581	106 684
San Luis	18 229	6 825	14 495	20 876	20 416	21 028	20 968	24 526	23 455	24 671	25 040
San Martín de Porres	123 248	119 216	92 197	115 691	137 713	137 254	144 302	150 531	153 746	164 667	185 264
San Miguel	32 914	31 801	32 944	34 081	33 073	35 266	41 517	42 404	43 008	45 974	45 621
Santa Anita	44 324	38 934	38 412	40 839	46 920	36 096	36 805	55 935	57 685	60 808	68 230
Santa María del Mar	360	432	432	378	411	399	421	472	494	426	507
Santa Rosa	992	990	1 028	1 072	1 200	1 202	1 307	...	8 776	2 339	2 819
Santiago de Surco	94 718	92 123	93 333	98 181	97 686	92 184	106 777	109 021	116 075	120 007	138 023
Surquillo	21 473	25 000	25 801	26 984	27 099	27 064	28 144	30 738	32 382	33 802	36 253
Villa el Salvador	54 673	53 294	57 566	56 420	51 877	76 648	68 477	74 951	83 020	93 221	101 525
Villa María del Triunfo	47 846	49 494	50 956	51 001	58 585	49 946	69 128	73 909	81 590	85 836	89 056

**Nota:** Para el año 2008 se obtuvieron promedios de residuos sólidos controlados de junio a diciembre en los distritos de Comas, Independencia, Los Olivos, Magdalena del Mar y Pueblo Libre. Las estimaciones en los distritos de Cieneguilla, Lima Cercado, Rímac y Punta Negra en el 2009 se basaron en la Ordenanza Municipal para el cobro de arbitrios 2009-2010. En el año 2011 y 2012 el distrito de Ancón no registró ingresos de residuos sólidos en rellenos sanitarios autorizados. La información de la disposición de residuos sólidos es proporcionada de manera trimestral por los rellenos sanitarios, estos residuos comprenden básicamente los residuos domiciliarios, comerciales y los recogidos por el servicio de limpieza pública, no incluye desmontes.

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub-Gerencia de Medio Ambiente - División de Gestión de Residuos Sólidos.



**5.10 RESIDUOS SÓLIDOS CONTROLADOS EN LOS RELLENOS SANITARIOS, SEGÚN DISTRITO DE LA PROVINCIA DE LIMA, 2013**  
 (Toneladas)

Distrito	2013												
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
<b>Total</b>	<b>2 680 755</b>	<b>235 071</b>	<b>208 435</b>	<b>229 816</b>	<b>218 621</b>	<b>223 798</b>	<b>207 329</b>	<b>216 691</b>	<b>222 158</b>	<b>215 029</b>	<b>224 113</b>	<b>223 723</b>	<b>255 971</b>
Ancón	9 420	1 003	825	880	705	711	693	736	766	741	722	743	895
Ate	171 013	15 026	13 619	14 821	14 034	14 196	13 383	13 801	13 849	13 582	14 184	14 010	16 508
Barranco	74 723	1 673	4 326	6 153	6 083	6 124	6 412	6 898	7 079	6 928	7 428	7 551	8 068
Breña	26 451	2 302	2 101	2 312	2 169	2 227	2 034	2 068	2 167	2 112	2 233	2 252	2 474
Carabaylo	80 357	5 923	5 155	5 478	6 082	6 679	7 064	7 288	7 016	7 083	7 600	7 129	7 860
Chaclacayo	8 692	762	657	710	679	723	678	763	719	677	737	737	850
Chorrillos	78 284	6 890	6 287	6 568	6 443	6 409	5 887	6 299	6 740	6 315	6 342	6 416	7 688
Cieneguilla	5 510	492	414	439	465	454	442	446	384	443	492	487	552
Comas	149 384	13 619	11 512	13 363	12 328	14 021	11 552	12 678	12 379	11 548	11 365	11 474	13 545
El Agustino	63 806	5 542	5 177	5 519	5 275	5 320	4 904	5 254	5 243	4 995	5 228	5 314	6 035
Independencia	61 171	5 154	4 744	5 298	4 925	5 011	4 771	5 087	5 023	4 899	5 155	5 085	6 019
Jesús María	27 166	2 393	2 146	2 341	2 216	2 284	2 136	2 224	2 247	2 158	2 249	2 252	2 520
La Molina	53 973	4 736	4 194	4 519	4 533	4 469	4 171	4 413	4 401	4 304	4 516	4 562	5 155
La Victoria	128 154	11 606	10 659	11 680	10 743	10 896	10 017	10 265	10 282	10 035	10 207	9 996	11 768
Lima Cercado	209 254	17 960	16 513	17 006	17 305	17 411	17 257	16 731	17 200	16 644	17 434	17 643	20 150
Lince	23 525	2 044	1 881	2 056	1 929	1 959	1 840	1 870	1 949	1 878	1 913	1 957	2 249
Los Olivos	104 678	9 304	8 394	9 241	8 519	8 553	8 207	8 360	8 414	8 282	8 588	8 665	10 151
Lurigancho	30 909	2 696	2 387	2 634	2 498	2 579	2 396	2 552	2 558	2 513	2 643	2 574	2 879
Lurín	20 204	1 859	1 632	1 747	1 659	1 689	1 586	1 753	1 649	1 567	1 607	1 640	1 816
Magdalena del Mar	27 276	2 471	2 203	2 379	2 237	2 331	2 109	2 187	2 208	2 177	2 229	2 244	2 501
Miraflores	45 809	4 629	4 171	4 445	4 366	4 535	215	217	4 502	4 451	4 651	4 578	5 049
Pachacámac	16 969	1 749	1 281	1 421	1 095	1 348	1 222	1 323	1 578	1 178	1 493	1 561	1 720
Pucusana	2 643	96	103	31	251	256	221	260	252	249	288	294	342
Pueblo Libre	24 496	2 150	1 957	2 118	1 966	2 034	1 930	2 015	1 997	1 941	2 045	2 043	2 300
Puente Piedra	28 346	6 603	3 267	1 989	2 074	2 147	1 634	1 889	1 996	1 808	1 711	1 606	1 622
Punta Hermosa	1 967	354	251	206	135	115	93	111	106	117	115	147	217
Punta Negra	1 602	227	187	191	135	121	106	109	97	111	104	62	152
Rímac	43 787	4 053	3 670	4 038	3 754	4 042	3 263	3 227	3 726	3 504	3 393	3 304	3 813
San Bartolo	183	30	19	16	23	12	14	13	15	5	13	12	11
San Borja	50 864	4 307	3 211	4 385	4 587	4 841	4 246	4 300	4 225	4 105	4 409	4 184	4 064
San Isidro	46 485	3 660	3 637	3 529	3 764	3 915	3 875	3 793	3 831	3 791	3 784	4 579	4 327
San Juan de Lurigancho	264 632	23 372	19 713	22 788	21 100	21 418	20 718	21 451	21 989	21 282	22 503	22 290	26 008
San Juan de Miraflores	106 684	8 905	7 164	9 176	8 435	7 345	7 345	8 805	9 573	7 058	16 124	7 665	9 089
San Luis	25 040	2 264	2 092	2 247	2 080	2 092	1 987	1 992	2 002	1 954	2 026	2 001	2 303
San Martín de Porres	185 264	15 954	14 520	15 750	14 994	15 232	14 592	15 104	15 383	14 676	15 460	15 400	18 199
San Miguel	45 621	4 159	3 771	4 122	3 828	3 839	3 626	3 901	2 091	3 881	3 980	3 854	4 569
Santa Anita	68 230	5 889	5 482	6 009	5 572	5 562	5 237	5 443	5 553	5 460	5 649	5 707	6 667
Santa María del Mar	507	110	90	79	37	22	23	24	18	25	19	8	52
Santa Rosa	2 819	275	227	231	219	224	204	221	223	231	257	246	261
Santiago de Surco	138 023	11 839	10 578	11 782	11 252	11 534	11 037	11 365	10 727	11 293	11 714	11 785	13 117
Surquillo	36 253	3 198	2 937	3 179	2 915	3 003	2 770	2 938	2 950	2 933	2 992	2 988	3 450
Villa El Salvador	101 525	9 448	8 016	8 683	7 456	8 313	7 825	8 144	8 536	8 211	8 511	8 355	10 027
Villa María del Triunfo	89 056	8 345	7 265	8 257	7 756	7 802	7 607	8 373	8 515	7 884	-	8 323	8 929

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia del Ambiente - Sub-Gerencia de Evaluación y Calidad Ambiental - Departamento de Evaluación y Supervisión de Residuos Sólidos.

## 5.11 RESIDUOS SÓLIDOS CONTROLADOS EN LOS RELLENOS SANITARIOS DE LA PROVINCIA DE LIMA, 2006-2013

(Toneladas)

Distrito	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Total	1 730 400	1 857 601	1 920 340	2 059 684	2 058 381	2 191 989	2 467 012	2 680 755
Enero	152 851	176 583	176 284	176 007	186 375	192 246	220 949	235 071
Febrero	133 091	150 156	163 503	157 087	168 435	174 149	203 816	208 435
Marzo	143 746	164 809	161 749	171 293	186 619	187 937	215 395	229 816
Abril	133 736	148 069	158 566	163 559	170 708	172 303	199 747	218 621
Mayo	140 044	149 384	160 672	168 617	172 843	174 372	207 172	223 798
Junio	134 551	146 092	149 823	167 093	162 341	169 868	197 234	207 329
Julio	140 983	148 012	157 551	171 246	162 982	177 201	200 959	216 691
Agosto	148 844	154 042	157 354	174 700	165 267	180 116	199 827	222 158
Setiembre	146 925	147 658	155 498	168 782	163 529	171 961	191 712	215 029
Octubre	151 120	154 611	157 659	176 491	167 042	185 327	203 352	224 113
Noviembre	146 614	152 159	150 521	173 748	167 590	191 431	200 295	223 723
Diciembre	157 895	166 026	171 160	191 061	184 650	215 078	226 554	255 971

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia del Ambiente - Sub-Gerencia de Evaluación y Calidad Ambiental - Departamento de Evaluación y Supervisión de Residuos Sólidos.

5.12 RESIDUOS SÓLIDOS NO CONTROLADOS EN LOS RELLENOS SANITARIOS, SEGÚN DISTRITO DE LA PROVINCIA DE LIMA, 2002-2013  
(Toneladas)

Distrito	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>909 105</b>	<b>470 248</b>	<b>550 598</b>	<b>330 262</b>	<b>355 945</b>	<b>307 068</b>	<b>583 894</b>	<b>557 846</b>	<b>606 417</b>	<b>315 099</b>	<b>182 618</b>	<b>78 947</b>
Ancón	635	282	7 525	11 262	11 641	9 566	6 422	6 531	9 844	6 485	6 747	503
Ate	80 050	19 520	15 690	10 205	11 049	6 272	27 262	40 005	33 111	- 21 191	- 7 625	- 18 785
Barranco	9 430	1 405	1 438	1 466	5 080	10 675	4 192	3 254	- 489	10 382	- 3 435	- 54 503
Breña	21 310	23 007	20 774	14 766	17 015	21 854	32 295	25 814	6 588	21 831	15 540	10 692
Carabayllo	6 455	9 709	9 275	13 957	12 452	5 566	6 056	9 601	106	- 4 784	11 388	1 704
Chaclacayo	5 619	1 548	1 248	519	309	282	14	257	- 185	- 280	- 711	- 1 373
Chorrillos	41 264	12 179	15 117	10 188	11 348	6 198	6 561	17 149	13 483	15 401	6 708	1 904
Cieneguilla	1 832	1 507	426	1 830	3 003	2 617	2 100	2 750	3 053	3 044	2 804	2 174
Comas 1/	58 244	30 450	40 732	31 126	29 022	17 364	5 436	- 3 502	168 378	123 582	- 3 640	6 063
El Agustino	19 092	11 548	19 519	11 454	7 704	7 909	91 826	87 568	83 519	83 927	78 474	72 572
Independencia	20 717	15 854	19 629	13 217	18 311	16 979	20 594	24 971	14 586	7 404	14 391	8 429
Jesús María	18 121	1 993	1 815	441	2 054	443	2 505	2 743	2 319	1 165	2 166	1 348
La Molina	47 190	2 769	1 601	1 012	555	346	2 558	4 931	4 645	6 169	5 079	8 746
La Victoria	85 456	33 403	35 352	12 991	38 130	21 788	11 069	1 082	- 20 206	- 20 868	1 837	- 1 157
Lima Cercado	4 905	6 172	2 970	3 353	2 073	2 929	4 940	2 176	- 4 649	14 509	- 1 073	13 723
Lince	16 440	4 619	16 272	4 592	2 227	3 722	648	419	- 1 359	- 1 338	246	- 887
Los Olivos	4 642	12 625	16 456	9 127	9 136	12 285	15 124	14 208	9 275	3 235	- 7 656	- 3 422
Lurigancho	1 712	13 838	21 922	3 101	13 511	9 368	12 808	15 243	12 833	- 1 917	- 4 739	- 7 295
Lurín	1 297	5 946	2 609	1 295	5 034	1 261	2 400	3 069	2 533	4 028	5 589	5 576
Magdalena del Mar	12 085	3 813	2 818	721	2 540	2 191	453	- 943	16 183	4 037	- 1 945	950
Miraflores	9 132	2 878	3 064	805	172	656	866	3 250	2 221	1 463	- 3 284	9 332
Pachacámac	2 669	3 743	3 827	11 993	10 573	7 737	8 719	8 036	7 447		- 2 388	- 3 827
Pucusana	620	506	516	1 179	1 286	635	1 717	1 907	485	1 715	1 433	1 846
Pueblo Libre	18 338	2 054	1 954	1 162	1 130	1 136	550	2 553	3 468	1 960	4 624	7 706
Puente Piedra	16 624	21 138	31 263	14 111	18 853	7 318	7 624	4 441	5 818	- 5 783	- 7 484	34 700
Punta Hermosa	32	448	371	320	937	744	896	1 392	1 289	- 47	- 443	- 585
Punta Negra	576	410	562	257	793	385	143	73	128	- 226	- 448	- 944
Rímac	51 052	15 579	22 074	10 101	7 545	19 419	33 225	29 088	37 762	35 434	20 796	19 180
San Bartolo	483	393	400	1 046	1 096	244	1 427	1 539	1 601	1 549	1 612	1 696
San Borja	2 530	1 066	1 538	377	928	345	5 365	7 982	- 143	- 2 952	- 5 218	- 15 974
San Isidro	28 930	1 599	1 046	411	510	849	659	2 659	5 397	1 332	3 607	2 988
San Juan de Lurigancho	102 871	59 864	66 184	34 813	30 854	21 772	144 532	129 548	119 174	- 26 897	- 2 403	- 18 127
San Juan de Miraflores	44 304	35 855	34 261	23 160	22 665	21 243	3 291	1 327	- 2 275	- 6 352	4 727	- 9 517
San Luis	14 589	3 989	16 013	2 389	1 431	1 708	102	491	- 5 287	- 1 532	- 3 467	- 3 588
San Martín de Porres	33 879	30 984	38 438	30 304	5 500	30 208	15 082	14 158	11 194	- 446	- 6 601	- 28 312
San Miguel	17 039	6 244	7 829	792	776	2 790	1 820	706	- 138	13 567	12 400	13 905
Santa Anita	1 876	7 622	14 254	7 362	7 328	8 147	30 453	33 023	15 518	17 597	11 350	6 347
Santa María del Mar	43	1	5	-	-	8	67	135	138	77	184	167
Santa Rosa 1/	142	748	796	424	435	274	149	216	1 626	- 6 757	- 162	- 74
Santiago de Surco	3 593	3 945	1 076	1 222	1 345	1 749	33 957	24 430	24 539	20 462	23 919	9 955
Surquillo	26 060	7 956	6 794	1 244	727	4 155	427	112	- 2 580	- 4 214	- 1 623	- 3 862
Villa el Salvador	32 187	25 375	22 185	16 197	21 566	8 366	6 501	18 386	13 702	14 898	7 730	6 098
Villa María del Triunfo	45 040	25 664	22 960	13 970	17 301	7 565	31 059	15 068	11 765	5 430	3 612	2 875

Nota: La cantidad de residuos sólidos no controlados corresponde a la diferencia entre la generación anual estimada de residuos sólidos distrital y los residuos sólidos controlados ingresados a los rellenos sanitarios. En el año 2011 y 2012 el distrito de Ancón no registró ingresos de residuos sólidos en rellenos sanitarios autorizados. 1/ Los distritos de Comas y Santa Rosa, no generaron ingreso a ningún Relleno Sanitario autorizado.

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub-Gerencia de Medio Ambiente - División de Gestión de Residuos Sólidos.

5.13 RESIDUOS SÓLIDOS CONTROLADOS POR LOS RELLENOS SANITARIOS, SEGÚN DISTRITO  
DE LA PROVINCIA DE LIMA, 2011-2013  
(Toneladas)

Distrito	2011				Modelo del Callao
	Total	Huaycoloro	Portillo	Zapallal	
<b>Total</b>	<b>2 191 989</b>	<b>1 125 852</b>	<b>496 981</b>	<b>114 844</b>	<b>454 312</b>
Ancón	-	-	-	-	-
Ate	146 948	146 948	-	-	-
Barranco	3 587	-	-	3 310	277
Breña	10 655	-	-	46	10 609
Carabaylo	51 818	-	-	51 818	-
Chaclacayo	7 422	7 422	-	-	-
Chorrillos	67 057	67 057	-	-	-
Cieneguilla	4 040	4 040	-	-	-
Comas	31 880	-	-	31 880	-
El Agustino	48 917	48 917	-	-	-
Independencia	46 761	10 201	-	-	36 560
Jesús María	25 480	25 480	-	-	-
La Molina	59 294	59 294	-	-	-
La Victoria	123 037	123 037	-	-	-
Lima Cercado	183 319	16 102	148 203	19 014	-
Lince	22 509	-	25	-	22 484
Los Olivos	92 334	-	-	-	92 334
Lurigancho	24 601	24 601	-	-	-
Lurín	18 169	-	18 169	-	-
Magdalena	15 576	456	-	-	15 120
Miraflores	49 545	-	49 545	-	-
Pachacámac	14 514	-	14 514	-	-
Pucusana	241	-	241	-	-
Pueblo Libre	29 841	-	-	-	29 841
Puente Piedra	61 790	-	-	-	61 790
Punta Hermosa	922	-	922	-	-
Punta Negra	765	-	765	-	-
Rímac	30 980	23 388	-	-	7 592
San Bartolo	179	-	179	-	-
San Borja	40 075	-	40 075	-	-
San Isidro	43 933	-	43 933	-	-
San Juan de Lurigancho	239 584	239 584	-	-	-
San Juan de Miraflores	95 985	-	95 985	-	-
San Luis	23 455	11 918	2 341	-	9 196
San Martín de Porras	153 746	80 197	-	-	73 549
San Miguel	43 008	-	-	-	43 008
Santa Anita	57 685	5 733	-	-	51 952
Santa María del Mar	494	-	494	-	-
Santa Rosa	8 776	-	-	8 776	-
Santiago de Surco	116 075	116 075	-	-	-
Surquillo	32 382	32 382	-	-	-
Villa El Salvador	83 020	83 020	-	-	-
Villa María del Triunfo	81 590	-	81 590	-	-

Continúa...

**5.13 RESIDUOS SÓLIDOS CONTROLADOS POR LOS RELLENOS SANITARIOS, SEGÚN DISTRITO DE LA PROVINCIA DE LIMA, 2011-2013**  
(Toneladas)

Distrito	2012					2013					Conclusión.
	Total	Huaycoloro	Portillo	Zapallal	Modelo del Callao	Total	Huaycoloro	Portillo	Zapallal	Modelo del Callao	
	<b>Total</b>	<b>2 467 012</b>	<b>1 164 037</b>	<b>516 082</b>	<b>202 456</b>	<b>584 437</b>	<b>2 680 755</b>	<b>1 237 880</b>	<b>625 849</b>	<b>189 330</b>	<b>627 696</b>
Ancón	-	-	-	-	-	9 420	-	-	9 420	-	-
Ate	153 625	153 625	-	-	-	171 013	171 013	-	-	-	-
Barranco	17 258	-	-	17 258	-	74 723	-	-	74 723	-	-
Breña	21 774	-	-	609	21 165	26 451	-	-	864	25 587	-
Carabaylo	66 635	-	-	66 635	-	80 357	-	-	80 357	-	-
Chaclacayo	7 941	7 941	-	-	-	8 692	8 692	-	-	-	-
Chorrillos	71 760	71 760	-	-	-	78 284	38 561	39 723	-	-	-
Cieneguilla	4 862	4 862	-	-	-	5 510	5 510	-	-	-	-
Comas	156 763	-	-	83 012	73 751	149 384	23	-	12 824	136 537	-
El Agustino	56 134	56 134	-	-	-	63 806	63 806	-	-	-	-
Independencia	54 462	-	-	-	54 462	61 171	-	-	-	61 171	-
Jesús María	26 035	26 035	-	-	-	27 166	27 147	-	-	19	-
La Molina	60 452	60 452	-	-	-	53 973	53 973	-	-	-	-
La Victoria	126 395	126 395	-	-	-	128 154	128 154	-	-	-	-
Lima Cercado	198 411	-	165 808	32 603	-	209 254	-	203 137	6 117	-	-
Lince	22 555	-	-	-	22 555	23 525	-	-	-	23 525	-
Los Olivos	96 302	-	-	-	96 302	104 678	-	-	-	104 678	-
Lurigancho	27 455	27 455	-	-	-	30 909	30 909	-	-	-	-
Lurín	19 810	-	19 810	-	-	20 204	-	20 204	-	-	-
Magdalena	27 052	1 456	-	-	25 596	27 276	1 166	-	2 206	23 904	-
Miraflores	49 821	-	49 821	-	-	45 809	-	45 809	-	-	-
Pachacámac	14 420	-	14 420	-	-	16 969	-	16 969	-	-	-
Pucusana	658	-	658	-	-	2 643	-	2 643	-	-	-
Pueblo Libre	27 378	-	-	-	27 378	24 496	-	-	-	24 496	-
Puente Piedra	66 911	-	-	-	66 911	28 346	-	-	-	28 346	-
Punta Hermosa	1 282	-	1 282	-	-	1 967	-	1 967	-	-	-
Punta Negra	1 019	-	1 019	-	-	1 602	-	1 602	-	-	-
Rimac	39 758	9 333	-	-	30 425	43 787	14 986	-	-	28 801	-
San Bartolo	189	-	189	-	-	183	-	183	-	-	-
San Borja	43 224	-	43 224	-	-	50 864	-	50 864	-	-	-
San Isidro	43 009	-	43 009	-	-	46 485	-	46 485	-	-	-
San Juan de Lurigancho	241 330	241 330	-	-	-	264 632	259 012	-	-	5 620	-
San Juan de Miraflores	90 581	-	90 581	-	-	106 684	-	106 684	-	-	-
San Luis	24 671	24 671	-	-	-	25 040	25 024	16	-	-	-
San Martín de Porras	164 667	86 642	-	-	78 025	185 264	92526	-	-	92738	-
San Miguel	45 974	-	-	-	45 974	45 621	13824	-	-	31797	-
Santa Anita	60 808	18 915	-	-	41 893	68 230	27753	-	-	40477	-
Santa María del Mar	425	-	425	-	-	507	-	507	-	-	-
Santa Rosa	2 339	-	-	2 339	-	2 819	-	-	2819	-	-
Santiago de Surco	120 008	120 008	-	-	-	138 023	138023	-	-	-	-
Surquillo	33 802	33 802	-	-	-	36 253	36253	-	-	-	-
Villa El Salvador	93 221	93 221	-	-	-	101 525	101525	-	-	-	-
Villa María del Triunfo	85 836	-	85 836	-	-	89 056	-	89 056	-	-	-

**Nota:** La información de la disposición de residuos sólidos es proporcionada de manera trimestral por los rellenos sanitarios. Los datos comprenden básicamente los residuos sólidos domiciliarios, comerciales y los recogidos por el servicio de limpieza pública; no incluye desmontes. En el año 2011 y 2012 el distrito de Ancón no registró ingresos de residuos sólidos en rellenos sanitarios autorizados.

**Fuente:** Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub-Gerencia de Medio Ambiente - División de Gestión de Residuos Sólidos.

5.14 RESIDUOS SÓLIDOS DOMICILIARIOS Y NO DOMICILIARIOS CONTROLADOS  
EN EL DISTRITO DEL CALLAO, 2010-2013  
(Toneladas/día)

Distrito	2010	2011	2012	2013
<b>Callao</b>				
Domiciliarios	311,0	304,2	325,5	362,8
No domiciliarios	152,3	161,4	187,8	183,0

Fuente: Municipalidad Provincial del Callao - Gerencia General de Protección del Medio Ambiente.

## 5.15 DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS POR RELLENO SANITARIO, SEGÚN MESES, 2010-2012

(Toneladas)

Meses	2010				
	Total	Huaycoloro	Portillo	Zapallal	Modelo del Callao
<b>Total</b>	<b>2 766 926</b>	<b>1 307 559</b>	<b>532 840</b>	<b>168 469</b>	<b>758 058</b>
Enero	246 970	120 083	48 462	16 345	62 080
Febrero	226 147	109 492	45 460	12 917	58 278
Marzo	253 085	118 439	49 041	14 765	70 840
Abril	229 038	110 088	43 822	14 135	60 993
Mayo	230 160	108 524	44 416	13 716	63 504
Junio	218 875	102 794	41 391	13 600	61 090
Julio	221 788	105 703	41 644	13 348	61 093
Agosto	224 903	107 091	43 167	13 403	61 242
Setiembre	222 126	103 924	43 343	13 534	61 325
Octubre	223 451	103 037	42 742	14 624	63 048
Noviembre	226 573	105 229	42 773	13 812	64 759
Diciembre	243 810	113 155	46 579	14 270	69 806

Continúa...

Meses	2011				
	Total	Huaycoloro	Portillo	Zapallal	Modelo del Callao
<b>Total</b>	<b>2 989 932</b>	<b>1 322 784</b>	<b>561 202</b>	<b>310 908</b>	<b>795 036</b>
Enero	250 618	118 989	48 928	14 548	68 153
Febrero	227 432	106 929	43 176	13 826	63 501
Marzo	252 509	116 405	52 918	14 579	68 605
Abril	231 424	107 837	45 913	15 646	62 028
Mayo	235 616	110 826	45 934	15 348	63 508
Junio	230 685	108 910	45 766	15 751	60 258
Julio	234 635	109 617	44 815	15 927	64 276
Agosto	237 249	108 453	46 182	17 112	65 502
Setiembre	232 032	103 847	45 775	17 156	65 253
Octubre	291 858	102 864	45 807	74 647	68 540
Noviembre	273 637	108 577	46 148	52 806	66 107
Diciembre	292 237	119 530	49 840	43 562	79 305

Continúa...

Meses	2012				
	Total	Huaycoloro	Portillo	Zapallal	Modelo del Callao
<b>Total</b>	<b>3 332 803</b>	<b>1 386 433</b>	<b>584 265</b>	<b>346 330</b>	<b>1 015 776</b>
Enero	292 422	119 388	51 093	39 840	82 101
Febrero	291 083	115 504	48 901	49 516	77 161
Marzo	290 863	117 682	51 794	38 007	83 381
Abril	269 253	110 101	46 065	33 994	79 093
Mayo	293 767	114 253	50 587	34 229	94 699
Junio	265 605	109 008	46 395	33 215	76 988
Julio	268 486	110 512	46 904	23 019	88 051
Agosto	265 862	117 627	46 389	15 604	86 243
Setiembre	254 732	110 170	44 519	16 507	83 536
Octubre	273 292	117 469	47 122	21 239	87 462
Noviembre	266 450	113 926	49 481	20 439	82 604
Diciembre	300 987	130 794	55 013	20 722	94 457

Conclusión.

Nota: Incluye información de residuos sólidos del ámbito no municipal.

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub-Gerencia de Medio Ambiente - División de Gestión de Residuos Sólidos.

**5.16 DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN EL RELLENO  
SANITARIO MODELO DEL CALLAO, SEGÚN DISTRITO, 2010**  
(Tonelada/año)

Distrito	2010
<b>Total</b>	<b>213 671,6</b>
Callao	120 092,9
Bellavista	22 939,7
Carmen de La Legua Reynoso	10 668,1
La Perla	-
La Punta	1 911,6
Ventanilla	58 059,3

Fuente: Municipalidad Provincial del Callao - Peruanos Trabajando por un Medio Ambiente Saludable S.A.C.

**5.17 DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS DEL DISTRITO DEL CALLAO EN EL RELLENO  
SANITARIO MODELO DEL CALLAO, SEGÚN MESES, 2011-2013**  
(Ton/mes)

Mes	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>169 913,0</b>	<b>187 339,6</b>	<b>209 619,8</b>
Enero	14 538,9	15 985,7	16 255,9
Febrero	12 990,1	15 709,5	15 845,9
Marzo	14 136,5	16 148,3	18 601,3
Abril	13 088,1	14 914,1	17 513,9
Mayo	13 891,8	14 740,9	17 855,8
Junio	14 665,1	15 201,4	16 418,6
Julio	15 908,9	15 453,4	17 292,2
Agosto	14 248,9	14 931,5	17 594,9
Setiembre	13 998,1	15 812,1	17 351,4
Octubre	14 851,3	16 639,2	18 546,8
Noviembre	12 912,2	15 473,4	17 266,5
Diciembre	14 683,1	16 330,2	19 076,6

Fuente: Municipalidad Provincial del Callao - Gerencia General de protección del Medio Ambiente.

**5.18 NÚMERO DE AUTORIZACIONES DE OPERADORES DE RESIDUOS SÓLIDOS A NIVEL DE  
LIMA METROPOLITANA, 2006-2013**

Tipo de operador de residuos sólidos	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>56</b>	<b>68</b>	<b>71</b>	<b>143</b>	<b>153</b>	<b>183</b>	<b>189</b>	<b>145</b>
Aseo urbano	6	11	5	11	3	7	4	8
Transporte de residuos sólidos de limpieza pública	13	13	10	25	20	28	20	15
Transporte de residuos sólidos peligrosos y biocontaminantes	11	16	21	44	52	68	64	47
Transporte de residuos sólidos hospitalarios	-	1	2	2	4	5	6	1
Transporte de residuos sólidos industriales	17	14	20	35	56	56	75	51
Transporte de residuos de parques y jardines	3	7	9	14	11	11	11	10
Transporte de residuos sólidos de escombros y construcción	3	4	3	9	5	6	8	9
Centros de operación inicial (Centro de acopio)	1	-	-	-	-	-	-	-
Centros de operación final	2	2	1	3	2	2	1	3
Funcionamiento de centros de operación final	-	-	-	-	-	-	-	1

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub-Gerencia de Medio Ambiente - División de Gestión de Residuos Sólidos.



**5.19 RELACIÓN DE EMPRESAS AUTORIZADAS COMO OPERADORES DE RESIDUOS SÓLIDOS DE ASEO URBANO EN LIMA METROPOLITANA, 2009-2013**

Año/Razón Social	N° de Resolución Directoral	Fecha de emisión	Fecha de Caducidad	Dirección
<b>2009</b>				
Cooperativa del Trabajo Nuevo Horizonte Ltda. Diestra S.A.C.	024-2009-MML/GSC-SMA 040-2009-MML/GSC-SMA	11/03/2009 07/05/2009	11/03/2011 08/05/2011	Jr. Almagro N° 618, Jesús María. Prol.1ro de Mayo No. E Int. 2B Unión Tablada de Lurín, Villa El Salvador.
Industrias Arguelles y Servicios Generales E.I.R.L. Innovaciones Tecnológicas del Medio Ambiente S.A. INNTEC.	108-2009-MML/GSC-SMA 013-2009-MML/GSC-SMA	25/09/2009 29/01/2009	25/09/2011 29/01/2010	Mz." LL" Lote 01 Asoc. Viv. Mariscal Gamarra, Los Olivos. Av. Alfredo Mendiola 6565, Los Olivos.
M&F Servicios Empresariales S.A.C. Petramás S.A.C.	027-2009-MML/GSC-SMA 087-2009-MML/GSC-SMA	17/03/2009 27/08/2009	17/03/2011 27/08/2011	Jr. Camilo Carrillo N° 225 Ofic. 202, Jesús María. Av. Tomás Marsano N° 2813, Surco.
Relimpio Express S.R.L. Representaciones Peruanas del Sur (REPERSA) S.A. Señor de Chacos S.R.L.	093-2009-MML/GSC-SMA 113-2009-MML/GSC-SMA 133-2009-MML/GSC-SMA	03/09/2009 01/10/2009 05/11/2009	04/09/2011 01/10/2010 06/11/2011	Av. Aviación N° 1606, La Victoria. Av. Trapiche Mz. A Lte. 3, Comas. Jr. Napo 864 Urb. Azcona, Breña.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.  Cruz de la Villa S.A.C.	070-2009-MML/GSC-SMA  143-2009-MML/GSC-SMA	23/06/2009  11/12/2009	23/06/2011  10/12/2011	Av. Juana de Arco Mz. A Lote. 5 Los Gramadales Zapallal, Puente Piedra.  Av. Javier Prado Este 6597 Urb. Pablo Cánepa, La Molina.
<b>2010</b>				
Relima Ambiental S.A. Soluciones Ambientales San Martín S.A.C.	077-2010-MML/GSC-SMA 079-2010-MML/GSC-SMA	23/07/2010 27/07/2010	13/06/2012 20/07/2012	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo. Ca. Alfredo Maldonado N° 885 Dpto. 201 Urb. Los Ficus, Santa Anita.
Corporación El Señorial S.A.	120-2010-MML/GSC-SMA	07/10/2010	28/09/2012	Jr. Luis Reynafarge Hurtado N° 235 Urb. Popular, El Agustino.
<b>2011</b>				
M & F Servicios Empresariales S.A.C.  Municipalidad Distrital de Ate.	031-2011-MML/GSC-SMA  073-2011-MML/GSC-SMA	08/03/2011  10/05/2011	17/03/2013  09/05/2013	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225 Of. 202, Jesús María.  Carretera Central Km. 7.5 Urb. Las Praderas de Pariachi, Ate.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C. Diestra S.A.C. Petramás S.A.C.	126-2011-MML/GSC-SMA 133-2011-MML/GSC-SMA 138-2011-MML/GSC-SMA	18/07/2011 08/08/2011 19/08/2011	17/07/2013 07/08/2013 28/08/2013	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Surco. Av. Prolongación 1° de Mayo Mz. E Lote 2B, Villa El Salvador. Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.
Representaciones Peruanas del Sur S.A. REPERSA. Industrias Arguelles y Servicios Generales S.A.C.	205-2011-MML/GSC-SMA 206-2011-MML/GSC-SMA	20/12/2011 21/12/2011	19/12/2013 20/12/2013	Av. Trapiche Lote. 3A Ex Fundo Chacra Cerro, Comas. Av. Chacra Cerro Mz. "A" Lote 3C Ex Fundo San José, Comas.
<b>2012</b>				
Relimpio Express S.R.L. Corporación de Limpieza y Transporte S.A.	021-2012-MML/GSC-SMA 100-2012-MML/GSC-SMA	16/02/2012 22/05/2012	16/02/2014 22/05/2014	Av. Aviación N° 1608 Santa Catalina, La Victoria. Sociedad Unión de Colonizadores Mz. G Lote 3A, Villa El Salvador.
Relima Ambiental S.A. Promotora Interamericana de Servicios S.A.	165-2012-MML/GSC-SMA 203-2012-MML/GSC-SMA	03/08/2012 24/09/2012	24/07/2014 24/09/2014	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo. Calle José Carlos Mariátegui Mz. D, Lote. 10 Urb. Benjamín Doig, La Perla, Callao.
<b>2013</b>				
Corporación El Señorial S.A. M&F Servicios Empresariales S.A.C. Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	051-2013-MML/GSC-SMA 063-2013-MML/GSC-SMA 118-2013-MML/GSC-SMA	21/03/2013 17/04/2013 18/07/2013	21/03/2015 16/04/2015 17/07/2015	Jr. Luis Reynafarge Hurtado N° 235 Urb. Popular, El Agustino. Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225 Oficina 202, Jesús María. Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Santiago de Surco.
Diestra S.A.C.  Charedw Service S.A.C.	135-2013-MML/GSC-SMA  147-2013-MML/GSC-SMA	05/08/2013  14/08/2013	04/08/2015  13/08/2015	Av. Prolongación 1° de Mayo Mz. E Lote 2B Urb. Sociedad Unión de Colonizadores, Villa El Salvador. Ca. Edmundo Zapatel N° 110 Urb. San Joaquín, Bellavista, Callao. Ca. Hernando de Soto N° 210 Urb. Maranga, San Miguel.
Petramás S.A.C. Industrias Arguelles y Servicios Generales S.A.C. Representaciones Peruanas del Sur S.A.	158-2013-MML/GSC-SMA 225-2013-MML/GSC-SMA 231-2013-MML/GSC-SMA	27/08/2013 13/12/2013 19/12/2013	26/08/2015 12/12/2015 18/12/2015	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco. Av. Chacra Cerro Mz. "A" Lote 3C, Ex Fundo Chacra Cerro, Comas. Planta: Jr. El Estañón N° 5439 Zona Industrial Infantás, Los Olivos.

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub-Gerencia de Medio Ambiente - División de Gestión de Residuos Sólidos.

## 5.20 RELACIÓN DE EMPRESAS AUTORIZADAS COMO OPERADORES DE TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS DE LIMPIEZA PÚBLICA EN LIMA METROPOLITANA, 2009-2013

Año/Razón Social	N° Resolución	Fecha de	Fecha de	Dirección
	Directoral	Emisión	Caducidad	
<b>2009</b>				
Arnal Servicios Generales E.I.R.L.	144-2009-MML/GSC-SMA	11/12/2009	11/12/2010	Av. Edgar Zúñiga N° 369, San Luis.
	030-2009-MML/GSC-SMA	06/04/2009	06/04/2010	
	127-2009-MML/GSC-SMA	29/10/2009	29/10/2010	
Corporación de Limpieza y Transporte S.A.	039-2009-MML/GSC-SMA	07/05/2009	07/05/2010	Mz. G Sub Parcela 3, Zona Agropecuaria, Villa el Salvador.
Corporación el Señorial S.A	148-2009-MML/GSC-SMA	23/12/2009	23/12/2010	Ca. Reyna Farje Hurtado N° 15 Urb. La Corporación, el
Diestra S.A.C	051-2009-MML/GSC-SMA	17/06/2009	16/06/2010	Prolg.1ro de Mayo No. E Int. 2B Unión Tablada de Lurín, Villa el Salvador.
Empresa Recicladora Raúl Soto E.I.R.L.	037-2009-MML/GSC-SMA	27/04/2009	27/04/2010	Sector 10 Mz. 62 Lte. 400-2, Ventanilla.
Industrias Arguelles y Servicios Generales E.I.R.L.	005-2009-MML/GSC-SMA	09/01/2009	09/01/2010	Mz. LL Lote 01 Asoc. Viv. Mcal. Gamarra, Los Olivos.
M&F Servicios Empresariales S.A.C.	116-2009-MML/GSC-SMA	06/10/2009	06/10/2010	Jr. Camilo Carrillo N° 225 Ofic. 202, Jesús María.
Petramás S.A.C.	021-2009-MML/GSC-SMA	06/03/2009	16/03/2010	Av. Tomás Marsano N° 2813, Surco.
	110-2009-MML/GSC-SMA	30/09/2009	30/09/2010	Av. Tomás Marsano N° 2813, Surco.
Relimpio Express S.R.L.	059-2009-MML/GSC-SMA	02/07/2009	03/07/2010	Av. Aviación N° 1606, La Victoria.
	097-2009-MML/GSC-SMA	09/09/2009	09/09/2010	
Representaciones Peruanas del Sur S.A. REPERSA	115-2009-MML/GSC-SMA	06/10/2009	06/10/2010	Av. Trapiche Mz. A Lote. 3, Comas.
Scobel Service S.R.L	012-2009-MML/GSC-SMA	28/01/2009	29/01/2010	Pje. Holanda 118, Lima.
Soluciones Ambientales San Martín S.A.C.	018-2009-MML/GSC-SMA	17/02/2009	18/02/2010	Ca. Alfredo Maldonado 885 Dpto. 201 Urb. Los Ficus, Santa
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	145-2009-MML/GSC-SMA	11/12/2009	14/12/2010	Av. Juana de Arco Mz. A Lote. 5 Los Gramadales, Zapallal, Puente Piedra.
	067-2009-MML/GSC-SMA	16/07/2009	16/07/2010	
Transporte Pillaca E.I.R.L.	014-2009-MML/GSC-SMA	29/01/2009	29/01/2010	Ca. Los Claveles Mz. B Lte. 17 Urb. Los Pinos, Santa Eulalia.
Vega Upaca S.A.	007-2009-MML/GSC-SMA	12/01/2009	12/01/2010	Av. Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
	017-2009-MML/GSC-SMA	17/02/2009	17/02/2010	
	087-2009-MML/GSC-SMA	31/08/2009	31/08/2010	
Municipalidad Distrital de San Juan de Lurigancho	053-2009-MML/GSC-SMA	18/06/2009	18/06/2010	Los Amautas N° 180, San Juan de Lurigancho.
Municipalidad Distrital de Chorrillos	140-2009-MML/GSC-SMA	20/11/2009	20/11/2010	Av. Defensores del Morro (Ex Huaylas) N° 550, Chorrillos.
Provesur S.A.C.	138-2009-MML/GSC-SMA	16/11/2009	17/11/2010	Panamericana Sur Km. 18 Int. B-14 Mutual Ayacucho.
<b>2010</b>				
Municipalidad Distrital de Ate	002-2010-MML/GSC-SMA	08/01/2010	11/01/2011	Carretera Central Km. 7.5 Urb. Las Praderas de Pariachi,
Petramás S.A.C.	010 -2010-MML/GSC-SMA	29/01/2010	29/01/2011	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.
Transportes Pillaca E.I.R.L.	014-2010-MML/GSC-SMA	12/02/2010	13/02/2011	Pasaje Primavera N° 121 El Pedregal Bajo, Lurigancho
Relimpio Express S.R.L.	031-2010-MML/GSC-SMA	19/03/2010	10/03/2011	Av. Aviación N° 1608- Santa Catalina, La Victoria.
Arnal Servicios Generales E.I.R.L.	036-2010-MML/GSC-SMA	30/03/2010	06/04/2011	Av. Del Aire N° 1531 Urb. La Viña, San Luis.
Soluciones Ambientales San Martín S.A.C.	037-2010-MML/GSC-SMA	05/04/2010	25/03/2011	Ca. Alfredo Maldonado N° 885 Dpto. 201 Urb. Los Ficus,
Representaciones Peruanas del Sur S.A. – REPERSA	049-2010-MML/GSC-SMA	14/05/2010	03/05/2011	Av. Trapiche Lte. 3 A Ex Fundo Chacracero, Comas.
Empresa Recicladora Raúl Soto E.I.R.L.	065-2010-MML/GSC-SMA	23/06/2010	13/06/2011	Mz. 62 Lote. 400-2 Sector 10 Parque Porcino, Ventanilla.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	069-2010-MML/GSC-SMA	02/07/2010	22/06/2011	Av. Mariscal Castilla N° 819-Urb. Montagne, Surco.
Diestra S.A.C.	070-2010-MML/GSC-SMA	02/07/2010	23/06/2011	Av. Prolongación 1° de Mayo Mz. E Lote 2B, Villa El Salvador.
Petramás S.A.C.	072-2010-MML/GSC-SMA	19/07/2010	08/07/2011	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.
Industrias Arguelles y Servicios Generales E.I.R.L.	076-2010-MML/GSC-SMA	23/07/2010	15/07/2011	Av. Chacracero Mz. "A" Lote 3C Ex Fundo San José, Comas.
Relima Ambiental S.A.	094-2010-MML/GSC-SMA	10/09/2010	02/09/2011	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Petramás S.A.C.	099-2010-MML/GSC-SMA	16/09/2010	06/09/2011	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.
Equitransport S.A.	103-2010-MML/GSC-SMA	17/09/2010	16/09/2011	Calle Luis Felipe Villarán N° 362 Int. 401, San Isidro.
Relimpio Express S.R.L.	108-2010-MML/GSC-SMA	24/09/2010	14/09/2011	Av. Aviación N° 1608 Santa Catalina, La Victoria.
M & F Servicios Empresariales S.A.C.	113-2010-MML/GSC-SMA	01/10/2010	06/10/2011	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225, Jesús María.
Corporación El Señorial S.A.	119-2010-MML/GSC-SMA	07/10/2010	28/09/2011	Jr. Luis Reynafarje Hurtado N° 235 Urb. Popular, El Agustino.
Arnal Servicios Generales E.I.R.L.	133-2010-MML/GSC-SMA	08/11/2010	30/10/2011	Av. Del Aire N° 1531 Urb. La Viña, San Luis.
Relima Ambiental S.A.	134-2010-MML/GSC-SMA	12/11/2010	03/11/2011	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Arnal Servicios Generales E.I.R.L.	149-2010-MML/GSC-SMA	03/12/2010	11/12/2011	Av. Del Aire N° 1531 Urb. La Viña, San Luis.
<b>2011</b>				
M & F Servicios Empresariales S.A.C.	001-2011-MML/GSC-SMA	05/01/2011	26/12/2011	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225, Jesús María.
Municipalidad Distrital de San Juan de Lurigancho	002-2011-MML/GSC-SMA	14/01/2011	03/01/2012	Av. Próceres de la Independencia N° 955 Urb. Azcarrunz, San Juan de Lurigancho.
Corporación de Limpieza y Transporte S.A.	023-2011-MML/GSC-SMA	25/02/2011	13/02/2012	Sociedad Unión de Colonizadores Mz. G Lote 3A, Villa El Salvador.
Servicios Generales San José de Pampapacta S.A.	024-2011-MML/GSC-SMA	25/02/2011	13/02/2012	Mz. J Lote 13 Edgar Rebagliatti Urb. María Auxiliadora, San Juan de Miraflores.
Transportes Pillaca E.I.R.L.	046-2011-MML/GSC-SMA	22/03/2011	08/03/2012	Pasaje Primavera N°121 El Pedregal Bajo, Lurigancho Chosica.
Industrias Arguelles y Servicios Generales S.A.C.	064-2011-MML/GSC-SMA	11/04/2011	28/03/2012	Av. Chacra Cerro Mz. A Lote 3C Ex Fundo San José, Comas.
Soluciones Ambientales San Martín S.A.C.	065-2011-MML/GSC-SMA	13/04/2011	30/03/2012	Calle Alfredo Maldonado 885 Dpto. 201 Urb. Los Ficus, Santa Anita.
Municipalidad Distrital de Ate	071-2011-MML/GSC-SMA	05/05/2011	04/05/2012	Carretera Central Km. 7.5 Urb. Las Praderas de Pariachi, Ate.

Continúa...

## 5.20 RELACIÓN DE EMPRESAS AUTORIZADAS COMO OPERADORES DE TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS DE LIMPIEZA PÚBLICA EN LIMA METROPOLITANA, 2009-2013

Año/Razón Social	N° Resolución Directoral	Fecha de Emisión	Fecha de Caducidad	Dirección	Conclusión.
Representaciones Peruanas del Sur S.A. – REPERSA	075-2011-MML/GSC-SMA	10/05/2011	09/05/2012	Av. Trapiche Lte. 3 A Ex Fundo Chacra Cerro, Comas.	
Petramás S.A.C.	097-2011-MML/GSC-SMA	07/06/2011	06/06/2012	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.	
Cruz de la Villa S.A.C.	102-2011-MML/GSC-SMA	09/06/2011	08/06/2012	Av. Javier Prado Este N° 6541, La Molina.	
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	107-2011-MML/GSC-SMA	14/06/2011	13/06/2012	Av. Mariscal Castilla N° 819, Urb. Montagne, Surco.	
Casren E.I.R.L.	108-2011-MML/GSC-SMA	14/06/2011	13/06/2012	Panamericana Norte Km. 45.5, Ancón (Variante a Chancay).	
Industrias Arguelles y Servicios Generales S.A.C.	110-2011-MML/GSC-SMA	17/06/2011	16/06/2012	Av. Chacracero Mz. A Lote 3C Ex Fundo San José, Comas.	
Planta Ambiental de Transferencia de Residuos Sólidos S.A.C. – PATRESOL	120-2011-MML/GSC-SMA	30/06/2011	29/06/2012	Sociedad Unión de Colonizadores Mz. E Lote 02B, Villa El Salvador.	
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	127-2011-MML/GSC-SMA	22/07/2011	21/07/2012	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Santiago de	
Corporación El Señorial S.A.	134-2011-MML/GSC-SMA	15/08/2011	14/08/2012	Av. Las Palmeras N° 2361 Mz. "C" Lote 1, Los Olivos.	
Consorcio Luckle S.C.R.L.	140-2011-MML/GSC-SMA	23/08/2011	22/08/2012	Coop. Las Vertientes Mz. Q Lote 3 y 4, Villa El Salvador.	
Petramás S.A.C.	144-2011-MML/GSC-SMA	25/08/2011	24/08/2012	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.	
Arnal Servicios Generales E.I.R.L.	154-2011-MML/GSC-SMA	14/09/2011	13/09/2012	Av. Del Aire N° 1531 Urb. La Viña, San Luis.	
M & F Servicios Empresariales S.A.C.	157-2011-MML/GSC-SMA	14/09/2011	13/09/2012	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225, Jesús María.	
Equitransport S.A.	162-2011-MML/GSC-SMA	22/09/2011	21/09/2012	Calle Luis Felipe Villarán N° 362 Int. 401, San Isidro.	
Municipalidad Distrital de San Juan de Lurigancho	177-2011-MML/GSC-SMA	04/10/2011	03/10/2012	Av. Próceres de la Independencia N° 955-Urb. Azcarrunz, San Juan de Lurigancho.	
Cruz de la Villa S.A.C.	180-2011-MML/GSC-SMA	11/10/2011	10/10/2012	Av. Javier Prado Este N° 6541, La Molina.	
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	182-2011-MML/GSC-SMA	17/10/2011	21/07/2012	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Santiago de	
Relimpio Express S.R.L.	188-2011-MML/GSC-SMA	27/10/2011	26/10/2012	Av. Aviación N° 1608 Santa Catalina, La Victoria.	
Arnal Servicios Generales E.I.R.L.	197-2011-MML/GSC-SMA	25/11/2011	24/11/2012	Av. Del Aire N° 1531 Urb. La Viña, San Luis.	
M & F Servicios Empresariales S.A.C.	210-2011-MML/GSC-SMA	27/12/2011	26/12/2012	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225, Jesús María.	
Relima Ambiental S.A.	204-2011-MML/GSC-SMA	07/12/2011	06/12/2012	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.	
<b>2012</b>					
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	005-2012-MML/GSC-SMA	12/01/2012	11/01/2013	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Surco.	
Representaciones Peruanas del Sur S.A.	052-2012-MML/GSC-SMA	20/03/2012	19/03/2013	Av. Trapiche Lote 3-A Ex Fundo Chacracero, Comas.	
Corporación El Señorial S.A.	072-2012-MML/GSC-SMA	12/04/2012	11/04/2013	Jr. Luis Reynafarge Hurtado N° 235 Urb. Popular, El Agustino.	
Industrias Arguelles y Servicios Generales S.A.C.	080-2012-MML/GSC-SMA	19/04/2012	18/04/2013	Av. Chacracero Mz. "A" Lote 3C Ex Fundo San José, Comas.	
Municipalidad Distrital de Ate	104-2012-MML/GSC-SMA	23/05/2012	23/05/2013	Carretera Central Km. 7.5 Urb. Las Praderas de Pariachi,	
Petramás S.A.C.	151-2012-MML/GSC-SMA	20/07/2012	20/07/2013	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.	
Cruz de la Villa S.A.C.	162-2012-MML/GSC-SMA	01/08/2012	01/08/2013	Av. Javier Prado Este N° 6541, La Molina.	
Inter Trans Jireh S.A.C.	187-2012-MML/GSC-SMA	28/08/2012	28/08/2013	Av. Aviación N° 1764 Urb. Túpac Amaru, La Victoria.	
M & F Servicios Empresariales S.A.C.	195-2012-MML/GSC-SMA	10/09/2012	10/09/2013	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225, Jesús María.	
Relima Ambiental S.A.	223-2012-MML/GSC-SMA	22/10/2012	22/10/2013	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.	
Diestra S.A.C.	238-2012-MML/GSC-SMA	14/11/2012	13/11/2013	Av. Prolongación 1° de Mayo Mz. E Lote 2B, Villa El Salvador.	
<b>2013</b>					
Petramás S.A.C.	011-2013-MML/GSC-SMA	14/01/2013	13/01/2014	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.	
Corporación el Señorial S.A.	041-2013-MML/GSC-SMA	27/02/2013	26/02/2014	Jr. Luis Reynafarge Hurtado N° 235 Urb. Popular, El Agustino.	
M & F Servicios Empresariales S.A.C.	065-2013-MML/GSC-SMA	19/04/2013	18/04/2014	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225 Oficina 202, Jesús María.	
Representaciones peruanas del Sur S.A. – REPERSA	072-2013-MML/GSC-SMA	03/05/2013	02/05/2014	Planta: Jr. El Estañó N° 5439 Zona Industrial Infantas, Los Olivos.	
Municipalidad Distrital de Ate	089-2013-MML/GSC-SMA	31/05/2013	30/05/2014	Carretera Central Km. 7.5 Urb. Las Praderas de Pariachi,	
Transportes Pillaca S.I.R.L.	102-2013-MML/GSC-SMA	19/06/2013	18/06/2014	Pasaje Primavera N° 121, Pedregal Bajo, Lurigancho, Chosica.	
Promotora Interamericana de Servicios S.A. – PISERSA	104-2013-MML/GSC-SMA	20/06/2013	19/06/2014	Calle José Carlos Mariátegui Mz. D, Lt. 10 Urb. Benjamín Doña, La Perla, Callao.	
Petramás S.A.C.	120-2013-MML/GSC-SMA	19/07/2013	18/07/2014	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.	
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	123-2013-MML/GSC-SMA	22/07/2013	21/07/2014	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Santiago de Surco.	
Arnal Servicios Generales E.I.R.L.	144-2013-MML/GSC-SMA	12/08/2013	11/08/2014	Av. Del Aire N° 1531 Urb. La Viña, San Luis.	
Soluciones Ambientales San Martín S.A.C.	150-2013-MML/GSC-SMA	15/08/2013	14/08/2014	Calle Alfredo Maldonado N° 885 Dpto. 201 Urb. Los Ficus, Santa Anita.	
Petramas S.A.C.	156-2013-MML/GSC-SMA	22/08/2013	21/08/2014	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.	
Servicios Generales Rambell E.I.R.L.	204-2013-MML/GSC-SMA	11/11/2013	10/11/2014	Av. Pedro Miotta (prolongación) Urb. María Auxiliadora Mz. J Lote 13 Interior 104 Alt. Puente Alipio Ponce, San Juan de Miraflores.	
Industrias Arguelles y Servicios Generales S.A.C.	222-2013-MML/GSC-SMA	13/12/2013	12/12/2014	Av. Chacracero Mz. "A" Lote 3C Ex Fundo Chacra Cerro, Comas.	
Relima Ambiental S.A.	236-2013-MML/GSC-SMA	23/12/2013	22/12/2014	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.	

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia del Ambiente - Sub-Gerencia de Evaluación y Calidad Ambiental - Departamento de Evaluación y Supervisión de Residuos Sólidos.

## 5.21 OPERADORES DE TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y BIOCONTAMINANTES, 2012-2013

Año/Razón Social	N° Resolución Subgerencial	Fecha de Emisión	Fecha de Caducidad	Dirección
<b>2012</b>				
Servicios Generales Mantenimiento Huanchaquito S.R.L.	001-2012-MML/GSC-SMA	02/01/2012	01/01/2013	Mz. B Lote 09 Calle 12 Cooperativa. Viña San Francisco, Santa Anita.
Gestión de Servicios Ambientales S.A.C.	003-2012-MML/GSC-SMA	05/01/2012	04/01/2013	Av. Defensores del Morro Km 21.30 Lote 1C Fundo Villa Baja, Chorrillos.
Century Ecological Corporation	007-2012-MML/GSC-SMA	13/01/2012	12/01/2013	Av. Alameda Premio del Real Mz. P1 Lote 1 Urb. Los Huertos de Villa, Chorrillos.
Representaciones Envarmin S.A.C.	009-2012-MML/GSC-SMA	13/01/2012	12/01/2013	Av. Nicolás de Ayllón N° 1901 Urb. Huerto de Santa Lucía, Ate.
Transportes S&R S.R.L.	013-2012-MML/GSC-SMA	26/01/2012	25/01/2013	Mz. A-17, Lt. 37 Asociación Vivienda Las Vegas, Santa Anita.
San Jorge Transportes e Inversiones S.A.C.	017-2012-MML/GSC-SMA	02/02/2012	02/02/2013	Calle las Fabricas N° 239, Cercado de Lima.
Rym Fumymser S.R.L.	019-2012-MML/GSC-SMA	03/02/2012	03/02/2013	Av. El Sol N° 635 Mz. F Lote 13 Urb. Canto Grande, San Juan de Lurigancho.
Century Ecological Corporation S.A.C. – ECOCENTURY S.A.C.	020-2012-MML/GSC-SMA	10/02/2012	10/02/2013	Av. Alameda Premio del Real Mz. P1 Lote 1 Urb. Los Huertos de Villa, Chorrillos.
Jai Plast S.R.L.	024-2012-MML/GSC-SMA	17/02/2012	17/02/2013	Calle los Metales N° 126 Urb. Pro Industrial, San Martín de Porres.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	025-2012-MML/GSC-SMA	17/02/2012	17/02/2013	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Surco.
CLB Tecno Lógica S.A.C.	026-2012-MML/GSC-SMA	21/02/2012	21/02/2013	Calle Murcia N° 321 Urb. Javier Prado 5ta Etapa, San Luis.
Tecnologías y Consultorias Ecológicas S.A.C.	030-2012-MML/GSC-SMA	22/02/2012	22/02/2013	Calle los Artesanos N° 150 Int. 222 Urb. Las Gardenias, Santiago de Surco.
Reencauchadora Ortega S.A.C.	035-2012-MML/GSC-SMA	24/02/2012	24/02/2013	Av. América Sur N° 301 Urb. Andrés Rázuri Trujillo, La Libertad.
Ulloa S.A.C.	037-2012-MML/GSC-SMA	28/02/2012	28/02/2013	Av. Los Cisnes Mz. I-2 Lote 17 El Club II Etapa Santa María de Huachipa, Lurigancho Chosica.
Green Care del Perú S.A.	041-2012-MML/GSC-SMA	29/02/2012	29/02/2013	Av. Víctor Andrés Belaúnde N° 0181 Int. 401-701, San Isidro.
Eps Flores E.I.R.L.	044-2012-MML/GSC-SMA	06/03/2012	05/03/2013	Calle A Mz. "D" Lote 21 Int. 4-B Urb. Industrial Panamericana Norte, Independencia.
Inversiones Bermarc E.I.R.L.	049-2012-MML/GSC-SMA	13/03/2012	12/03/2013	Jr. Huanchihuaylas N° 183-A-2 Ex Fundo La Estrella, Ate.
Industrial Química Lima S.R.L.	050-2012-MML/GSC-SMA	16/03/2012	15/03/2013	Mz. C Lote 8 Urb. Industrial La Milla, San Martín de Porres.
W.R. Ingenieros E.I.R.L.	051-2012-MML/GSC-SMA	20/03/2012	19/03/2013	Calle los Cerezos N° 230 Urb. Industrial Chillón, Puente Piedra.
Representaciones Comercial y Servicios María E.I.R.L.	055-2012-MML/GSC-SMA	26/03/2012	25/03/2013	Panamericana Norte Km. 25.5, Sector C, Lote Sub D-1 Ex Fundo Chillón, Puente Piedra.
Servicios y Comercializadora Edison S.A.C.	062-2012-MML/GSC-SMA	29/03/2012	28/03/2013	Zona 10 Lote 388-2 Parque Porcino de Ventanilla, Callao.
Relima Ambiental S.A.	064-2012-MML/GSC-SMA	04/04/2012	03/04/2013	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Diamire S.R.L.	065-2012-MML/GSC-SMA	04/04/2012	03/04/2013	Av. Alfredo Benavides N° 5251, Santiago de Surco.
Proyectos Ecológicos e Industriales Dahemo S.A.C.	066-2012-MML/GSC-SMA	04/03/2012	03/03/2013	Mz. LL 1, Lote 4- Cooperativa las Vertientes, Villa el Salvador.
Envak S.A.C.	071-2012-MML/GSC-SMA	11/04/2012	10/04/2013	Jr. Andrés A. Cáceres Mz. K Lote 3 y 4 Huertos de
Materiales / Hierros E.I.R.L.	092-2012-MML/GSC-SMA	14/05/2012	14/05/2013	Jr. Las herramientas N° 1881, Cercado de Lima.
Contratistas Generales y Servicios Mineros Hermanos Corporación Ferent S.R.L.	096-2012-MML/GSC-SMA	17/05/2012	17/05/2013	Pasaje Los Ruibardos Mz. S Lote 16 Urb. Los Jardines, San
Empresa de Transportes y Reciclaje Industrial Flores S.A.C.	109-2012-MML/GSC-SMA	29/05/2012	29/05/2013	Av. Las Palmeras N° 2361 Mz. C Lote 1, Los Olivos.
Ecología y Medio Ambiente del Perú E.I.R.L.	116-2012-MML/GSC-SMA	04/06/2012	04/06/2013	Av. El Bierzo s/n Zona 12 Parque Porcino Ventanilla, Callao.
	117-2012-MML/GSC-SMA	04/06/2012	04/06/2013	Jr. Los Pinos N° 740 Mz. D Lote 8 Lote 22 de Octubre, Cajamarca.
Salubridad Saneamiento Ambiental y Servicios S.A.C.	122-2012-MML/GSC-SMA	08/06/2012	08/06/2013	Psje. General Vivanco N° 100 Urb. Clement, Pueblo Libre.
Accesorios y Partes Industriales S.A.C.	123-2012-MML/GSC-SMA	08/06/2012	08/06/2013	Mz. D Sub Parcela 2 y 12 Asociación Huerta Granja "El Ayllu" Cajamarquilla - San Antonio de Huarochirí, Huarochirí.
Servicios Generales de Transporte Navarro Delgado S.R.L.	126-2012-MML/GSC-SMA	14/06/2012	14/06/2013	Calle Mercaderes N° 368 Ofic. 101, Santiago de Surco.
Ingeniería Medioambiental y Sanitaria S.A.C.	135-2012-MML/GSC-SMA	26/06/2012	26/06/2013	Av. Argentina N° 5040, Callao.
Compañía Administradora de Servicios Ambientales Ecology Services S.A.	138-2012-MML/GSC-SMA	03/07/2012	03/07/2013	Pasaje Materiales N° 656-Urb Wiesse, Cercado de Lima.
Distribuidora Industrial Estrella S.A.C.	141-2012-MML/GSC-SMA	10/07/2012	10/07/2013	Av. Cápac Yupanqui Mz. D-1 Lote 8 El Pedregal - Jicamarca - San Antonio de Huarochirí, Huarochirí.
Ackor Perú S.A.C.	142-2012-MML/GSC-SMA	10/07/2012	10/07/2013	Las Salinas Lote C-18-A, Lurin (Antigua Panamericana Sur Km. 37.5)
Megapack Trading S.A.C.	145-2012-MML/GSC-SMA	12/07/2012	12/07/2013	Jr. Puno 267- Barrio Chontapachca, Cajamarca.
Servicios Peruanos Integrales Ecológicos S.A.C.	146-2012-MML/GSC-SMA	16/07/2012	16/07/2013	Av. Paseo de la República N° 111 Int. 602, Cercado de Lima.
A&F Fundición y Metales S.A.C.	153-2012-MML/GSC-SMA	24/07/2012	24/07/2013	Mz. E Lote 7 Asociación de Vivienda Cruz de Motupe, Puente Piedra.
Befesa Perú S.A.	164-2012-MML/GSC-SMA	03/08/2012	03/08/2013	Av. Canaval y Moreyra N° 554 Piso 7, San Isidro.

Continúa...

## 5.21 OPERADORES DE TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y BIOCONTAMINANTES, 2012-2013

Año/Razón Social	N° Resolución	Fecha de	Fecha de	Dirección
	Subgerencial	Emisión	Caducidad	
Jertran Service E.I.R.L.	169-2012-MML/GSC-SMA	08/08/2012	08/08/2013	Jr. Santa Carolina N° 291 Urb. Palao, San Martín de Porres.
Brunner S.A.C.	170-2012-MML/GSC-SMA	09/08/2012	09/08/2013	Calle Las Begonias N° 2620, Lince.
Productos y Servicios de Mantenimiento y Seguridad Industrial E.I.R.L.	174-2012-MML/GSC-SMA	10/08/2012	10/08/2013	Av. Túpac Amaru N° 1143 2do Piso Urb. Primavera Trujillo, La Libertad.
Descon S.A.C.	177-2012-MML/GSC-SMA	15/08/2012	15/08/2013	Calle Uno, Mz. X Lote 3 Cooperativa Las Vertientes, Villa El Salvador.
Ampco Perú S.A.C.	179-2012-MML/GSC-SMA	22/08/2012	22/08/2013	Calle 4 s/n Mz. HP - HQ Ex Fundo Oquendo, Parcela 1 Sección 1, Callao.
Rym Fumymser S.R.L.	189-2012-MML/GSC-SMA	03/09/2012	03/09/2013	Av. El Sol N° 635 Mz. F Lote 13 Urb. Canto Grande, San Juan de Lurigancho.
Servicios Integrados y Comercio S.A.C.	190-2012-MML/GSC-SMA	03/09/2012	03/09/2013	Jr. José A. de Sucre N° 190 Mz. J Lote 14 Urb. Huertos de Huachipa, Lurigancho Chosica.
Compañía Industrial Lima S.A.	206-2012-MML/GSC-SMA	26/09/2012	26/09/2013	Paseo de la República N° 843, La Victoria.
Empresa Comercial Palomino Sanchez S.R.L.	209-2012-MML/GSC-SMA	27/09/2012	27/09/2013	Calle Navarra Mz. I Lote 13 Urb. Mayorazgo Chico, Ate.
Albuferas Ingenieros S.R.L.	210-2012-MML/GSC-SMA	28/09/2012	28/09/2013	Mz. A Lote 3, 2do piso P.V. Philadelfia Residencial Tra. Etapa, San Martín de Porres.
Tecnisan E.I.R.L.	214-2012-MML/GSC-SMA	05/10/2012	05/10/2013	Av. Angamos Este N° 859 3er Piso, Surquillo.
Arcupiza E.I.R.L.	215-2012-MML/GSC-SMA	05/10/2012	05/10/2013	Mz "I" Lote 6-A Urb María Auxiliadora, San Juan de Miraflores.
Inversiones Arguelles S.A.	219-2012-MML/GSC-SMA	12/10/2012	12/10/2013	Av. Carabayllo Mz. "A" Lote 45 Urb. Villa Hiper, Comas.
Relimpio Express S.R.L.	220-2012-MML/GSC-SMA	18/10/2012	18/10/2013	Av. Aviación N° 1608 Santa Catalina, La Victoria.
Contratistas Sepcal S.A.C.	224-2012-MML/GSC-SMA	23/10/2012	23/10/2013	Jr. Osa Mayor N° 141 Urb. San Elizabeth, San Juan de Lurigancho.
Rym Fumymser S.R.L.	229-2012-MML/GSC-SMA	31/10/2012	31/10/2013	Av. El Sol N° 635 Mz. F Lote 13 Urb. Canto Grande, San Juan de Lurigancho.
Ancro S.R.L.	233-2012-MML/GSC-SMA	08/11/2012	07/11/2013	Av. Los Cipreses N° 250-Urb. Los Ficus, Santa Anita.
Tecnisan E.I.R.L.	245-2012-MML/GSC-SMA	22/11/2012	21/11/2013	Av. Angamos Este N° 859 3er Piso, Surquillo.
Praxis Ecology S.A.C.	251-2012-MML/GSC-SMA	29/11/2012	28/11/2013	Calle 2 Mz. J Lote 13 Asociación de Propietarios del Parque Industrial El Asesor, Ate.
Relamp E.I.R.L.	257-2012-MML/GSC-SMA	07/12/2012	06/12/2013	Av. Prolongación Javier Prado Mz. A Lote 13 Asociación Pro vivienda Bello Horizonte, Ate.
Representaciones Envarmin S.A.C.	264-2012-MML/GSC-SMA	18/12/2012	17/12/2013	Av. Nicolás de Ayllón N° 1901 Urb. Huerto de Santa Lucía, Ate.
Gestión de Servicios Ambientales S.A.C.	270-2012-MML/GSC-SMA	27/12/2012	26/12/2013	Av. Defensores del Morro Km 21.30 Lote 1C Fundo Villa Baía, Chorrillos.
Alsaser S.A.C.	271-2012-MML/GSC-SMA	28/12/2012	27/12/2013	Av. Chillón Lote 19 Ex Fundo Chacracerro, Comas.
<b>2013</b>				
Century Ecological Corporation S.A.C. - ECOCENTURY S.A.C.	002-2013-MML/GSC-SMA	07/01/2013	06/01/2014	Av. Alameda Premio del Real Mz. P-1 Lote 1 Urb. Los Huertos de Villa, Chorrillos.
Global Servicio Integral Medico S.A. - GLOBAL SIMED S.A.	005-2013-MML/GSC-SMA	08/01/2013	07/01/2014	Av. Carabayllo N° 188 Urb. Carabayllo II Etapa (Villa Hiper), Comas
Inversiones Generales Cristian S.R.L.	009-2013-MML/GSC-SMA	10/01/2013	09/01/2014	Av. Atahualpa N° 300 Barrio La Florida, Cajamarca.
Manejo Ambiental de residuos Industriales S.A.C. - MAREIS.A.C.	021-2013-MML/GSC-SMA	21/01/2013	20/01/2014	Los Artesanos N° 150 Of. 205 Urb. Las Gardenias, Santiago de Surco.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	026-2013-MML/GSC-SMA	08/02/2013	07/02/2014	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Santiago de Surco.
CLB Tecno Lógica S.A.C.	030-2013-MML/GSC-SMA	18/02/2013	17/02/2014	Calle Murcia N° 321 Urb. Javier Prado 5ta Etapa, San Luis.
Century Ecological Corporation S.A.C. - ECOCENTURY S.A.C.	032-2013-MML/GSC-SMA	20/02/2013	19/02/2014	Av. Alameda Premio del Real Mz. P-1 Lote 1 Urb. Los Huertos de Villa, Chorrillos.
Servicios Generales Mantenimiento Huanchaquito S.R.L.	034-2013-MML/GSC-SMA	22/02/2013	21/02/2014	Mz. B Lote 09 Calle 12 Cooperativa Viña San Francisco, Santa Anita.
Green Care Del Perú S.A.	044-2013-MML/GSC-SMA	01/03/2013	01/03/2014	Av. Victor Andrés Belaunde N° 0181 Int. 401-701, San Isidro.
Tecnologías y Consultorías Ecológicas S.A.C. - TECONEC S.A.C.	045-2013-MML/GSC-SMA	04/03/2013	08/01/2014	Calle Los Artesanos N° 150 Int. 222 Urb. Las Gardenias, Santiago de Surco.
EPS Flores E.I.R.L.	046-2013-MML/GSC-SMA	05/03/2013	05/03/2014	Calle A Mz. "D" Lote 21 Int. 4-B Urb. Industrial Panamericana Norte, Independencia.
Ulloa S.A.	047-2013-MML/GSC-SMA	13/03/2013	13/03/2014	Av. Los Cisnes Mz. I-2 Lote 17 El Club II Etapa Santa María de Huachipa, Lurigancho Chosica.

Continúa...

## 5.21 OPERADORES DE TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y BIOCONTAMINANTES, 2012-2013

Conclusión.

Año/Razón Social	N° Resolución Subgerencial	Fecha de Emisión	Fecha de Caducidad	Dirección
Resiter Perú S.A.C.	048-2013-MML/GSC-SMA	13/03/2013	13/03/2014	Calle Los Ceibos Mz. D Lote C Urbanización Huertos de Santa Genoveva, Lurin.
Inversiones Bermarc E.I.R.L.	049-2013-MML/GSC-SMA	19/03/2013	19/03/2014	Jr. Huanchihuaylas N° 183-A-2 Ex Fundo La Estrella, Ate.
W.R. Ingenieros E.I.R.L.	056-2013-MML/GSC-SMA	02/04/2013	01/04/2014	Calle Los Cerezos N° 230 Urb. Industrial Chillón, Puente Piedra.
Jai Plast S.R.L.	058-2013-MML/GSC-SMA	05/04/2013	04/04/2014	Calle Los Metales N° 126 Urb. Pro Industrial, San Martín de Porres.
Proyectos Ecológicos e Industriales Dahemo S.A.C.	060-2013-MML/GSC-SMA	10/04/2013	09/04/2014	Mz. LL 1, Lote 4-A Cooperativa Las Vertientes, Villa El Salvador.
Envases Kametal S.A.C - ENVAK S.A.C.	067-2013-MML/GSC-SMA	22/04/2013	21/04/2014	Jr. Andrés A. Cáceres Mz. K Lote 3 y 4 Los Huertos de Huachipa C.P Huachipa, Lurigancho Chosica.
Relima Ambiental S.A.	069-2013-MML/GSC-SMA	24/04/2013	23/04/2014	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Servicios H. F. Hnos. S.A.C.	074-2013-MML/GSC-SMA	03/05/2013	02/05/2014	Parcela I Mz. B Lote 17 Parque Industrial del Cono Sur, Villa El Salvador.
Salubridad, Saneamiento Ambiental y Servicios S.A.C. - SSAYS S.A.C.	076-2013-MML/GSC-SMA	06/05/2013	05/05/2014	Psje. General Manuel Ignacio Vivanco N° 100 Urb. Clement, Pueblo Libre.
Diamire S.R.L.	077-2013-MML/GSC-SMA	13/05/2013	12/05/2014	Av. Alfredo Benavides N° 5255, Santiago de Surco.
Transportes S&R S.R.L.	079-2013-MML/GSC-SMA	16/05/2013	15/05/2014	Mz. A-17, Lt. 37 Asociación Vivienda Las Vegas, Santa Anita.
Perú Ambiental S.A.C.	081-2013-MML/GSC-SMA	17/05/2013	16/05/2014	Calle Iván Huerta N° 384 Mz. C3 Lote 17 Urbanización Prolongación Benavides, Santiago de Surco.
San Jorge Transporte e Inversiones S.A.C.	084-2013-MML/GSC-SMA	22/05/2013	21/05/2014	Calle Las Fabricas N° 239 Mz. A Lote 06 Asociación Viv. San Remo, Cercado de Lima.
Cor & Mel S.R.L.	093-2013-MML/GSC-SMA	11/06/2013	10/06/2014	Calle El Engranaje N° 272, Mz. A Lt. 28 Urb. Industrial La Milla, San Martín de Porres.
Accesorios y Partes Industriales S.A.C.	101-2013-MML/GSC-SMA	18/06/2013	17/06/2014	Mz. Calle 7 Mz. D4 Lote 02 Asociación Huerta Granja "El Ayllu" Cajamarquilla - San Antonio de Huarochiri, Huarochiri.
Fomeco Perú S.A.C.	107-2013-MML/GSC-SMA	24/06/2013	23/06/2014	Jr. Rubens N° 128, San Borja.
Compañía Administradora de Servicios Ambientales Ecology Services S.A.	109-2013-MML/GSC-SMA	01/07/2013	30/06/2014	Pasaje Materiales N° 656-Urb Wiesse, Cercado de Lima.
Servicios Peruanos Integrales Ecológicos S.A.C. - SPINE S.A.C.	115-2013-MML/GSC-SMA	11/07/2013	10/07/2014	Av. Paseo de la República N° 111 Int. 602, Cercado de Lima. Mz. S-1 Lote 15 Cooperativa de Vivienda PNP VIPOL
Materiales / Fierros E.I.R.L.	125-2013-MML/GSC-SMA	22/07/2013	21/07/2014	Jr. Las herramientas N° 1881 Asociación de Vivienda San Remo, Cercado de Lima.
Inversiones Carmen Edith S.A.C.	126-2013-MML/GSC-SMA	23/07/2013	22/07/2014	Zona 13 Lote 477 Parque Porcino Ventanilla, Callao.
Empresa de Transportes y Reciclaje Industrial Flores S.A.C.- ETRIF S.A.C.	131-2013-MML/GSC-SMA	25/07/2013	24/07/2014	Av. El Bierzo s/n Zona 12 Asociación Parque Porcino Ventanilla, Callao.
Ackor Perú S.A.C.	134-2013-MML/GSC-SMA	01/08/2013	31/07/2014	Las Salinas Lote C-18-A, Lurin (Antigua Panamericana Sur Km. 37.5).
Productos y Servicios de Mantenimiento y Seguridad Industrial S.R.L. - PROMAS Brunner S.A.C.	143-2013-MML/GSC-SMA	12/08/2013	09/08/2014	Av. Túpac Amaru N° 1143 2do Piso Urb. Primavera Trujillo, La Libertad.
W. R. Ingenieros E.I.R.L.	153-2013-MML/GSC-SMA	20/08/2013	19/08/2014	Calle Las Begonias N° 2619, Lince.
W. R. Ingenieros E.I.R.L.	154-2013-MML/GSC-SMA	20/08/2013	19/08/2014	Calle Los Cerezos N° 230 Urb. Industrial Chillón, Puente Piedra.
Empresa Comercial Palomino Sanchez S.R.L. - ECOMPASA S.R.L.	169-2013-MML/GSC-SMA	20/09/2013	26/09/2014	Av. San Miguel s/n. Cajamarquilla Parcela 16 Huachipa, Lurigancho Chosica.
Century Ecological Corporation S.A.C. - ECOCENTURY S.A.C.	170-2013-MML/GSC-SMA	20/09/2013	19/09/2014	Av. Alameda Premio del Real Mz. P-1 Lote 1 Urb. Los Huertos de Villa, Chorrillos.
Servicios Integrados y Comercio S.A.C.	174-2013-MML/GSC-SMA	24/09/2013	23/09/2014	Jr. José A. de Sucre N° 190 Mz. J Lote 14 Asociación de Propietarios Huertos de Huachipa - C.P. Huachipa,
Empresa Imperio S.A.C.	180-2013-MML/GSC-SMA	02/10/2013	01/10/2014	Av. Elmer Faucett N° 1826 2do. Piso Urbanización San José, Bellavista, Callao.
Jertran Service E.I.R.L.	184-2013-MML/GSC-SMA	10/10/2013	09/10/2014	Jr. Santa Carolina N° 291 -B Urb. Palao, San Martín de Porres.
Compañía Industrial Lima S.A. - CILSA	186-2013-MML/GSC-SMA	15/10/2013	14/10/2014	Paseo de la República N° 843, La Victoria.
Importadora y Exportadora JJK S.A.C.	192-2013-MML/GSC-SMA	24/10/2013	23/10/2014	Av. Arequipa N° 2450 Int. 1509, Lince.
Ulloa S.A.	197-2013-MML/GSC-SMA	28/10/2013	27/10/2014	Av. Los Cisnes Mz. I-2 Lote 17 El Club II Etapa Santa María de Huachipa, Lurigancho Chosica.
Ancro S.R.L.	229-2013-MML/GSC-SMA	18/12/2013	17/12/2014	Av. Los Cipresces N° 250-Urb. Los Ficus - Zona Industrial, Santa Anita.
Albuferas Ingenieros S.R.L.	230-2013-MML/GSC-SMA	18/12/2013	17/12/2014	Av. Cantacallao, Mz. A Lote 3, 2do. Piso- Urb Philadelfia, Residencial 1era Etapa, San Martín de Porres.

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub-Gerencia de Medio Ambiente - División de Gestión de Residuos Sólidos.

## 5.22 OPERADORES DE TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS HOSPITALARIOS, 2007-2013

Razón Social	N° de Resolución Directoral	Fecha de Emisión	Fecha de Caducidad	Dirección
<b>2007</b>				
Servicios Brunner E.I.R.L.	061-2007-MML/GSC-SMA	09/08/2007	09/08/2008	Calle las Begonias 2619, Lince.
<b>2008</b>				
Servicios Brunner E.I.R.L.	073-2008-MML/GSC-SMA	19/09/2008	19/09/2009	Calle las Begonias 2619, Lince.
Arcupiza E.I.R.L.	029-2008-MML/GSC-SMA	23/05/2008	23/05/2009	Urb. María Auxiliadora Mz. I Lote 6, San Juan de Miraflores.
<b>2009</b>				
Servicios Generales Mantenimiento Huanchaquito S.R.L.	025-2009-MML/GSC-SMA	11/03/2009	11/03/2010	Mz. B Lote. 09 Ca. 12 Cooper. Viña San Francisco, Santa Anita.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	052-2009-MML/GSC-SMA	17/06/2009	12/06/2010	Av. Juana de Arco Mz. A Lote. 5 Los Gramadales, Zapallal-Puente Piedra.
<b>2010</b>				
Servicios Generales Mantenimiento Huanchaquito S.R.L.	034-2010-MML/GSC-SMA	26/03/2010	16/03/2011	Mz. B Lote 09 Calle 12 Cooperativa. Viña San Francisco, Santa Anita.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	048-2010-MML/GSC-SMA	11/05/2010	26/04/2011	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Surco.
Soluciones Ambientales San Martín S.A.C.	091-2010-MML/GSC-SMA	10/09/2010	10/09/2011	Calle Alfredo Maldonado N° 885 Dpto. 201 Urb. Los Ficus, Santa Anita.
Servicios Brunner E.I.R.L.	101-2010-MML/GSC-SMA	17/09/2010	17/09/2011	Calle Las Begonias N° 2619, Lince.
<b>2011</b>				
Servicios Generales Mantenimiento Huanchaquito S.R.L.	039-2011-MML/GSC-SMA	17/03/2011	16/03/2012	Mz. B Lote 09 Calle 12 Cooperativa. Viña San Francisco, Santa Anita.
A & F Fundición y Metales S.A.C.	067-2011-MML/GSC-SMA	19/04/2011	05/04/2012	Mz. E Lote 7 Asociación de Vivienda Cruz de Motupe, Puente Piedra.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	068-2011-MML/GSC-SMA	20/04/2011	06/04/2012	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Surco.
Descon S.A.C.	131-2011-MML/GSC-SMA	04/08/2011	03/08/2012	Calle Uno Mz. X Lote 3 Cooperativa las Vertientes, Villa El Salvador.
Ingeniería Medio Ambiental y Sanitaria S.A.C. – INGEMEDIOS S.A.C.	150-2011-MML/GSC-SMA	08/09/2011	07/09/2012	Av. Argentina N° 5040, Callao.
<b>2012</b>				
Servicios Generales Mantenimiento Huanchaquito S.R.L.	047-2012-MML/GSC-SMA	08/03/2012	07/03/2013	Mz. B Lote 09 Calle 12 Cooperativa. Viña San Francisco, Santa Anita.
A & F Fundición y Metales S.A.C.	076-2012-MML/GSC-SMA	17/04/2012	16/04/2013	Mz. E Lote 7 Asociación de Vivienda Cruz de Motupe, Puente Piedra.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	084-2012-MML/GSC-SMA	26/04/2012	25/04/2013	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Surco.
Descon S.A.C.	178-2012-MML/GSC-SMA	15/08/2012	15/08/2013	Calle Uno, Mz. X Lote 3 Cooperativa las Vertientes, Villa el Salvador.
Proyectos Ecológicos e Industriales Dahemo S.A.C.	193-2012-MML/GSC-SMA	04/09/2012	04/09/2013	Mz. LL 1, Lote 4- Cooperativa las Vertientes, Villa el Salvador.
Ingeniería Medio Ambiental y Sanitaria S.A.C. – INGEMEDIOS S.A.C.	197-2012-MML/GSC-SMA	12/09/2012	12/09/2013	Av. Argentina N° 5040, Callao.
<b>2013</b>				
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	068-2013-MML/GSC-SMA	23/04/2013	22/04/2014	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Santiago de Surco.

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub-Gerencia de Medio Ambiente - División de Gestión de Residuos Sólidos.

## 5.23 OPERADORES DE TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS DE ESCOMBROS Y CONSTRUCCIÓN, 2008-2013

Año/Razón Social	N° de Resolución Directoral	Fecha de Emisión	Fecha de Caducidad	Dirección
<b>2008</b>				
Vega Upaca S.A. Relima	031-2008-MML/GSC-SMA	23/05/2008	23/05/2009	Av. Tomás Marsano 432, Surquillo.
Jedeco E.I.R.L.	012-2008-MML/GSC-SMA	26/02/2008	26/02/2009	Urb. La Merced Calle A- Mz A- Lote 1-B, Ate.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.	044-2008-MML/GSC-SMA	16/07/2008	16/07/2009	Av. Mariscal Castilla N° 819 (Oficina), Surco.
<b>2009</b>				
Inter Trans Jireh S.A.C.	132-2009-MML/GSC-SMA	04/11/2009	04/11/2010	P.J. Las Brisas 239 Urb. Túpac Amaru, La Victoria.
Jesús Zegarra E.I.R.L. - JEDECO	033-2009-MML/GSC-SMA	21/04/2009	17/04/2010	Ca. A, Mz. A, Lote 1- B Urb. La Merced, Ate.
M & F Servicios Empresariales S.A.C	072-2009-MML/GSC-SMA	30/07/2009	31/07/2010	Jr. Camilo Carrillo N° 225 Ofic. 202, Jesús María.
Petramás S.A.C.	091-2009-MML/GSC-SMA	03/09/2009	04/09/2010	Av. Tomás Marsano N° 2813, Surco.
Rosa Esther Verástegui Verástegui E.I.R.L. - ROVEVE	042-2009-MML/GSC-SMA	08/05/2009	09/05/2010	Ca. 1 Mz. A Lote. 1-B Urb Industrial La Merced, Ate.
	054-2009-MML/GSC-SMA	22/06/2009	22/06/2010	
	076-2009-MML/GSC-SMA	11/08/2009	12/08/2010	
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	064-2009-MML/GSC-SMA	16/07/2009	15/07/2010	Av. Juana de Arco Mz. A Lote. 5 Los Gramadales - Zapallal, Puente Piedra.
Vega Upaca S.A.	045-2009-MML/GSC-SMA	27/05/2009	28/05/2010	Av. Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
<b>2010</b>				
Municipalidad Distrital de Ate	005-2010-MML/GSC-SMA	08/01/2010	12/01/2011	Carretera Central Km. 7.5 Urb. Las Praderas de Pariachi, Ate.
Petramás S.A.C.	011-2010-MML/GSC-SMA	29/01/2010	29/01/2011	Av. Tomás Marsano N° 2813, Surquillo.
Relima Ambiental S.A.	063-2010-MML/GSC-SMA	16/06/2010	28/05/2011	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	073-2010-MML/GSC-SMA	20/07/2010	12/07/2011	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Santiago de Surco.
M & F Servicios Empresariales S.A.C.	130-2010-MML/GSC-SMA	29/10/2010	20/10/2011	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225 Of. 202, Jesús María.
Relima Ambiental S.A.	144-2010-MML/GSC-SMA	29/11/2010	18/11/2011	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Municipalidad Distrital de Lince	159-2010-MML/GSC-SMA	17/12/2010	09/12/2011	Av. José Pardo 480, Lince.
<b>2011</b>				
Inter Trans Jireh S.A.C.	017-2011-MML/GSC-SMA	09/02/2011	27/01/2012	Av. Aviación N° 1764 Urb. Túpac Amaru, La Victoria.
Petramás S.A.C.	057-2011-MML/GSC-SMA	05/04/2011	20/02/2012	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.
Municipalidad Distrital de Ate	070-2011-MML/GSC-SMA	05/05/2011	04/05/2012	Carretera Central Km. 7.5 Urb. Las Praderas de Pariachi, Ate.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	125-2011-MML/GSC-SMA	18/07/2011	17/07/2012	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, La Victoria.
Relima Ambiental S.A.	199-2011-MML/GSC-SMA	28/11/2011	27/11/2012	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Municipalidad Distrital de Lince	209-2011-MML/GSC-SMA	22/12/2011	21/12/2012	Av. José Pardo 480, Lince.
<b>2012</b>				
M & F Servicios Empresariales S.A.C.	011-2012-MML/GSC-SMA	24/01/2012	23/01/2013	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225, Jesús María.
Petramás S.A.C.	027-2012-MML/GSC-SMA	21/02/2012	21/02/2013	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.
Municipalidad Distrital de Ate	103-2012-MML/GSC-SMA	23/05/2012	23/05/2013	Carretera Central Km. 7.5 Urb. Las Praderas de Pariachi, Ate.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	147-2012-MML/GSC-SMA	17/07/2012	17/07/2013	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Surco.
Inter Trans Jireh S.A.C.	186-2012-MML/GSC-SMA	28/08/2012	28/08/2013	Av. Aviación N° 1764 Urb. Túpac Amaru, La Victoria.
Tours Panasur E.I.R.L.	222-2012-MML/GSC-SMA	19/10/2012	19/10/2013	Calle Las Mimosas Mz. C-2 Lote 4-D Parcelación. Rústica La Capitanía, Centro Poblado Santa María de Huachipa.
Relima Ambiental S.A.	248-2012-MML/GSC-SMA	27/11/2012	26/11/2013	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Rosa Esther Verástegui E.I.R.L.	250-2012-MML/GSC-SMA	28/11/2012	27/11/2013	Ca. Uno Mz. "A" Lote 1-B Urb Industrial La Merced, Ate.
<b>2013</b>				
Municipalidad Distrital de Lince	012-2013-MML/GSC-SMA	14/01/2013	13/01/2014	Av. Juan Pardo de Zela N° 480, Lince.
Petramás S.A.C.	019-2013-MML/GSC-SMA	21/01/2013	20/01/2014	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.
M & F Servicios Empresariales S.A.C.	064-2013-MML/GSC-SMA	17/04/2013	16/04/2014	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225 Oficina 202, Jesús María.
Corporación El Señorial S.A.	040-2013-MML/GSC-SMA	27/02/2013	26/02/2014	Jr. Luis Reynafarge Hurtado N° 235 Urb. Popular, El Agustino.
Municipalidad Distrital de Ate	092-2013-MML/GSC-SMA	06/06/2013	05/06/2014	Carretera Central Km. 7.5 Urb. Las Praderas de Pariachi, Ate.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	124-2013-ML/GSC-SMA	22/07/2013	21/07/2014	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Santiago de Surco
Charedw Service S.A.C.	163-2013-MML/GSC-SMA	12/09/2013	11/09/2014	Ca. Edmundo Zapatel N° 110 Urb. San Joaquín - Bellavista, Callao. Ca. Hernando de Soto N° 210 Urb. Maranga, San Miguel.
InterTrans Jireh S.A.C.	166-2013-MML/GSC-SMA	18/09/2013	17/09/2014	Av. Aviación N° 1764 Urb. Túpac Amaru, La Victoria.
Relima Ambiental S.A.	237-2013-MML/GSC-SMA	23/12/2013	22/12/2014	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub-Gerencia de Medio Ambiente - División de Gestión de Residuos Sólidos.



## 5.24 OPERADORES DE TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS DE PARQUES Y JARDINES, 2010-2013

Año/Razón Social	N° de Resolución Directoral	Fecha de Emisión	Fecha de Caducidad	Dirección
<b>2010</b>				
Municipalidad Distrital de Ate	001-2010-MML/GSC-SMA	08/01/2010	11/01/2011	Carretera Central Km. 7.5 Urb. Las Praderas de Pariachi,
Cooperativa del Trabajo Nuevo Horizonte Ltda.	017-2010-MML/GSC-SMA	12/02/2010	12/02/2011	Calle Manuel A. Fuentes N° 960, San Isidro.
Representaciones Peruanas del Sur S.A. – REPERSA	022-2010-MML/GSC-SMA	05/03/2010	06/03/2011	Av. Trapiche Lote 3 A Ex Fundo Chacracerro, Comas.
M & F Servicios Empresariales S.A.C.	085-2010-MML/GSC-SMA	13/08/2010	04/08/2011	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225, Jesús María.
Relima Ambiental S.A.	092-2010-MML/GSC-SMA	10/09/2010	02/09/2011	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Cruz de la Villa S.A.C.	100-2010-MML/GSC-SMA	16/09/2010	05/09/2011	Av. Javier Prado Este N° 6541, La Molina.
Diestra S.A.C.	112-2010-MML/GSC-SMA	01/10/2010	22/09/2011	Av. Prolongación 1° de Mayo Mz. E Lote 2B, Villa el Salvador.
Corporación El Señorial S.A.	118-2010-MML/GSC-SMA	07/10/2010	28/09/2011	Jr. Luis Reynafarge Hurtado N° 235 Urb. Popular, El Agustino.
Petramás S.A.C.	128-2010-MML/GSC-SMA	27/10/2010	17/10/2011	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.
Municipalidad Distrital de Lince	147-2010-MML/GSC-SMA	03/12/2010	23/11/2011	Av. José Pardo 480, Lince.
Tadesa S.R.L.	157-2010-MML/GSC-SMA	16/12/2010	06/12/2011	Av. Huachipa Mz. A Lote 53 Lotización La Capitana, Santa María de Huachipa, Lurigancho Chosica.
<b>2011</b>				
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	006-2011-MML/GSC-SMA	20/01/2011	10/01/2012	Av. Mariscal Castilla N° 819-Urb. Montagne, Surco.
Representaciones Peruanas del Sur S.A. – REPERSA	027-2011-MML/GSC-SMA	02/03/2011	06/03/2012	Av. Trapiche Lote 3 A Ex Fundo Chacracerro, Comas.
Industrias Arguelles y Servicios Generales S.A.C.	063-2011-MML/GSC-SMA	11/04/2011	28/03/2012	Av. Chacracerro Mz. "A" Lote 3C Ex Fundo San José,
Municipalidad Distrital de Ate	072-2011-MML/GSC-SMA	10/05/2011	09/05/2012	Carretera Central Km. 7.5 Urb. Las Praderas de Pariachi,
Petramás S.A.C.	098-2011-MML/GSC-SMA	07/06/2011	06/06/2012	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.
M & F Servicios Empresariales S.A.C.	137-2011-MML/GSC-SMA	18/08/2011	17/08/2012	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225, Jesús María.
Relimpio Express S.R.L.	160-2011-MML/GSC-SMA	22/09/2011	21/09/2012	Av. Aviación N° 1608 Santa Catalina, La Victoria.
Relima Ambiental S.A.	166-2011-MML/GSC-SMA	23/09/2011	22/09/2012	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
A & F Fundición y Metales S.A.C.	175-2011-MML/GSC-SMA	30/09/2011	29/09/2012	Mz. E Lote 7 Asociación de Vivienda Cruz de Motupe, Puente Piedra.
Diestra S.A.C.	176-2011-MML/GSC-SMA	03/10/2011	02/10/2012	Av. Prolongación 1° de Mayo Mz. E Lote 2B, Villa El Salvador.
Municipalidad Distrital de Lince	208-2011-MML/GSC-SMA	22/12/2011	21/12/2012	Av. José Pardo 480, Lince.
<b>2012</b>				
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	005-2012-MML/GSC-SMA	12/01/2012	11/01/2013	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Surco.
Representaciones Peruanas del Sur S.A.	052-2012-MML/GSC-SMA	20/03/2012	19/03/2013	Av. Trapiche Lote 3-A Ex Fundo Chacracerro, Comas.
Corporación El Señorial S.A.	072-2012-MML/GSC-SMA	12/04/2012	11/04/2013	Jr. Luis Reynafarge Hurtado N° 235 Urb. Popular, El Agustino.
Industrias Arguelles y Servicios Generales S.A.C.	080-2012-MML/GSC-SMA	19/04/2012	18/04/2013	Av. Chacracerro Mz. "A" Lote 3C Ex Fundo San José,
Municipalidad Distrital de Ate	104-2012-MML/GSC-SMA	23/05/2012	23/05/2013	Carretera Central Km. 7.5 Urb. Las Praderas de Pariachi, Ate.
Petramás S.A.C.	151-2012-MML/GSC-SMA	20/07/2012	20/07/2013	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.
Cruz De La Villa S.A.C.	162-2012-MML/GSC-SMA	01/08/2012	01/08/2013	Av. Javier Prado Este N° 6541, La Molina.
Inter Trans Jireh S.A.C.	187-2012-MML/GSC-SMA	28/08/2012	28/08/2013	Av. Aviación N° 1764 Urb. Túpac Amaru, La Victoria.
M & F Servicios Empresariales S.A.C.	195-2012-MML/GSC-SMA	10/09/2012	10/09/2013	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225, Jesús María.
Relima Ambiental S.A.	223-2012-MML/GSC-SMA	22/10/2012	22/10/2013	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Diestra S.A.C.	238-2012-MML/GSC-SMA	14/11/2012	13/11/2013	Av. Prolongación 1° de Mayo Mz. E Lote 2B, Villa El Salvador.
<b>2013</b>				
Municipalidad Distrital de Lince	013-2013-MML/GSC-SMA	14/01/2013	13/01/2014	Av. Juan Pardo de Zela N° 480, Lince.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	020-2013-MML/GSC-SMA	21/01/2013	20/01/2014	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Santiago de Surco.
Representaciones Peruanas del Sur S.A. – REPERSA	075-2013-MML/GSC-SMA	03/05/2013	02/05/2014	Planta: Jr. El Estañón N° 5439 Zona Industrial Infantas, Los Olivos.
Municipalidad Distrital de Ate	091-2013-MML/GSC-SMA	06/06/2013	05/06/2014	Carretera Central Km. 7.5 Urb. Las Praderas de Pariachi,
Corporación el Señorial S.A.	094-2013-MML/GSC-SMA	12/06/2013	11/06/2014	Jr. Luis Reynafarge Hurtado N° 235 Urb. Popular, El Agustino.
Charedw Service S.A.C.	095-2013-MML/GSC-SMA	12/06/2013	11/06/2014	Calle Edmundo Zapatel N° 110 Urb. San Joaquín - Bellavista, Callao. Calle Hernando de Soto N° 210 Urb. Maranga, San Miguel.
Petramás S.A.C.	128-2013-MML/GSC-SMA	25/07/2013	24/07/2014	Av. Tomás Marsano N° 2813, Santiago de Surco.
Cruz de Villa S.A.C.	191-2013-MML/GSC-SMA	21/10/2013	20/10/2014	Av. Javier Prado Este N° 6541 Mz A Lote 31 Urb. Pablo Cánepa, La Molina.
M & F Servicios Empresariales S.A.C.	198-2013-MML/GSC-SMA	30/10/2013	29/10/2014	Jr. Coronel Camilo Carrillo N° 225 Oficina 202, Jesús María.
Relima Ambiental S.A.C.	207-2013-MML/GSC-SMA	18/11/2013	17/11/2014	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub-Gerencia de Medio Ambiente - División de Gestión de Residuos Sólidos.

## 5.25 OPERADORES DE TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS INDUSTRIALES, 2012-2013

Año / Razón Social	N° de Resolución Subgerencial	Fecha de Emisión	Fecha de Caducidad	Dirección
<b>2012</b>				
Green Care del Perú S.A.	040-2012-MML/GSC-SMA	28/02/2012	28/02/2013	Av. Víctor Andrés Belaúnde N° 0181 Int. 401-701, San Isidro.
Century Ecological Corporation S.A.C.	006-2012-MML/GSC-SMA	13/01/2012	12/01/2013	Av. Alameda Premio del Real Mz. P1 Lote 1 Urb. Los Huertos de Villa, Chorrillos.
Representaciones Envarmin S.A.C.	008-2012-MML/GSC-SMA	13/01/2012	12/01/2013	Av. Nicolás de Ayllón N° 1901 Urb. Huerto de Santa Lucía ,
Servicios Generales Cinthya Aarom E.I.R.L.	012-2012-MML/GSC-SMA	26/01/2012	25/01/2013	Mz. E Lote14 Urb. Brisas de Santa Rosa , San Martín de
Transportes S&R S.R.L.	014-2012-MML/GSC-SMA	02/02/2012	02/02/2013	Mz. A-17, Lt. 37 Asociación Vivienda las Vegas, Santa Anita.
Ezefranco E.I.R.L.	018-2012-MML/GSC-SMA	03/02/2012	03/02/2013	Av. Nicolás Ayllón N° 1885 A.H. Los Jardines, Ate.
Inversiones Generales Montes Huilcahuari S.A.C.	029-2012-MML/GSC-SMA	22/02/2012	22/02/2013	Mz "B" Lote12 y 13 Urb. La Planicie de Cajamarquilla , Lurigancho Chosica.
Tecnologías y Consultorías Ecológicas S.A.C.	031-2012-MML/GSC-SMA	22/02/2012	22/02/2013	Calle Los Artesanos N° 150 Int. 222 Urb. Las Gardenias, Santiago de Surco.
Ingeniería Medioambiental y Sanitaria S.A.C.	036-2012-MML/GSC-SMA	27/02/2012	27/02/2013	Av. Argentina N° 5040, Callao
CLB Tecno Lógica S.A.C.	045-2012-MML/GSC-SMA	07/03/2012	06/03/2013	Calle Murcia N° 321 Urb. Javier Prado 5ta Etapa , San Luis.
Empresa de Transporte de Residuos Industriales Alejandrina Tumaylla e Hijos E.I.R.L.	048-2012-MML/GSC-SMA	12/03/2012	11/03/2013	Mz. 41 Lote "C" Parque Porcino - Ventanilla, Callao.
Solrac S.A.C.	053-2012-MML/GSC-SMA	20/03/2012	19/03/2013	Jr. Eduardo Lizarzaburu N° 416 Urb. Javier Prado, San Borja.
Representaciones Comercial y Servicios María E.I.R.L.	054-2012-MML/GSC-SMA	26/03/2012	25/03/2013	Panamericana Norte Km. 25.5, Sector C, Lote Sub D-1 Ex Fundo Chillón, Puente Piedra.
F.S.F.R. Sunshine Teknisistemas de Servicios E.I.R.L.	057-2012-MML/GSC-SMA	28/03/2012	27/03/2013	Av. General Garzón 1283 Ofic. 516, Jesús María.
Compañía Administradora de Servicios Ambientales Ecology Services S.A.	059-2012-MML/GSC-SMA	28/03/2012	27/03/2013	Pasaje Materiales N° 656-Urb Wiesse, Cercado de Lima.
Empresa Prestadora de Servicios de Residuos Sólidos Garamendi y Calderón Ecológico S.A.C.	061-2012-MML/GSC-SMA	29/03/2012	28/03/2013	Calle Ucayali Mz. 034 Lote 512 Zona 13 Ventanilla , Callao.
Servicios y Comercializadora Edison S.A.C.	063-2012-MML/GSC-SMA	29/03/2012	28/03/2013	Zona 10 Lote 388-2 Parque Porcino de Ventanilla, Callao.
Enwak S.A.C.	070-2012-MML/GSC-SMA	11/04/2012	10/04/2013	Jr. Andrés A. Cáceres Mz. K Lote 3 y 4 Huertos de Huachipa, Lurigancho Chosica.
Diamire S.R.L.	074-2012-MML/GSC-SMA	13/04/2012	12/04/2013	Av. Alfredo Benavides N° 5251, Santiago de Surco.
San Antonio Recycling S.A.	085-2012-MML/GSC-SMA	26/04/2012	25/04/2013	Av. Los Ciruelos N° 526 Urb. Canto Grande , San Juan de Lurigancho.
Inversiones Carmen Edith S.A.C.	093-2012-MML/GSC-SMA	15/05/2012	15/05/2013	Zona 13 Lote 477 Parque Porcino Ventanilla, Callao.
Plastipol S.A.C.	094-2012-MML/GSC-SMA	16/05/2012	16/05/2013	Av. Alfredo Mendiola N° 7998 Urb. Pro Industrial 6to. Sector, San Martín de Porres.
Contratistas Generales y Servicios Mineros Hermanos Aliaga S.C.R.L.	095-2012-MML/GSC-SMA	17/05/2012	17/05/2013	Pasaje Los Ruibardos Mz. S Lote 16 Urb. Los Jardines, San Juan de Lurigancho.
Ackor Perú S.A.C.	097-2012-MML/GSC-SMA	17/05/2012	17/05/2013	Las Salinas Lote C-18-A, Lurín (Antigua Panamericana Sur Km. 37.5).
Caresny's Solutions in Industrial & Mechanical Peru S.A.C.	098-2012-MML/GSC-SMA	18/05/2012	18/05/2013	Jr. Santa Rosa N° 433 Dpto. 302, Barranco.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	102-2012-MML/GSC-SMA	22/05/2012	22/05/2013	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Surco.
Jai Plast S.C.R.L.	105-2012-MML/GSC-SMA	24/04/2012	24/04/2013	Calle Los Metales N° 126 Urb. Pro Industrial, San Martín de
Corporación Ferent S.R.L.	110-2012-MML/GSC-SMA	29/05/2012	29/05/2013	Av. Las Palmeras N° 2361 Mz. C Lote 1, Los Olivos.
Empresa de Transporte y Reciclaje Zolix S.A.C.	112-2012-MML/GSC-SMA	30/05/2012	30/05/2013	Jr. Tacna s/n Mz. 38 Lote E - Parque Porcino Ventanilla,
Ulloa S.A.	114-2012-MML/GSC-SMA	01/06/2012	01/06/2013	Av. Los Cisnes Mz. I-2 Lote 17 El Club II Etapa Santa María de Huachipa, Lurigancho Chosica.
Empresa de Transportes y Reciclaje Industrial Flores S.A.C.	118-2012-MML/GSC-SMA	04/06/2012	04/06/2013	Av. El Bierzo s/n Zona 12 Parque Porcino Ventanilla, Callao.
Accesorios y Partes Industriales S.A.C.	120-2012-MML/GSC-SMA	06/06/2012	06/06/2013	Mz. D Sub Parcela 2 y 12 Asociación Huerta Granja "El Ayllu" Cajamarquilla San Antonio de Huarochirí, Huarochirí.
Ingeniería Medioambiental y Sanitaria S.A.C.	121-2012-MML/GSC-SMA	08/06/2012	08/06/2013	Av. Argentina N° 5040, Callao.
Empresa Comercial Palomino Sanchez S.R.L.	124-2012-MML/GSC-SMA	12/06/2012	12/06/2013	Calle Navarra Mz. 1 Lote 13 Urb. Mayorazgo Chico, Ate.
San Jorge Transportes e Inversiones S.A.C.	129-2012-MML/GSC-SMA	19/06/2012	19/06/2013	Calle las Fabricas N° 239, Cercado de Lima.
Recicladora Peruana S.A.	131-2012-MML/GSC-SMA	19/06/2012	19/06/2013	Calle Archipiélago Mz. C Lote 09 Urb. La Capitana Centro Poblado Santa María de Huachipa, Lurigancho Chosica.
Inversiones Bermarc E.I.R.L.	132-2012-MML/GSC-SMA	20/06/2012	20/06/2013	Jr. Huanchihuaylas N° 183-A-2 Ex Fundo La Estrella, Ate.
Industrias Alvarez Curtiembre y Reciclaje de Pielés y Afines E.I.R.L.	134-2012-MML/GSC-SMA	25/06/2012	25/06/2013	Mz. 71 Lote 98 Sector 3 Parque Porcino Ventanilla, Callao.
Corporación Dankasa E.I.R.L.	136-2012-MML/GSC-SMA	27/06/2012	27/06/2013	Jr. San Martín Porres Mz. X Lote 27 Urb. Luciana, Carabayllo.

Continúa...

## 5.25 OPERADORES DE TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS INDUSTRIALES, 2012-2013

Año / Razón Social	N° de Resolución Subgerencial	Fecha de Emisión	Fecha de Caducidad	Dirección
Inversiones Ciperolma S.A.C.	137-2012-MML/GSC-SMA	28/06/2012	28/06/2013	Calle 30 Mz. C-2 Lote 7 Asociación Residencial Santa Anita, Santa Anita.
Environment Development Perú S.A.C.	139-2012-MML/GSC-SMA	03/07/2012	03/07/2013	Jr. Rodolfo Beltrán N° 152 Of. 301 Urb. Santa Catalina, La Victoria.
William Muro Arévalo E.I.R.L.	143-2012-MML/GSC-SMA	12/07/2012	12/07/2013	Av. Mcal. Oscar R. Benavides N° 2584 Urb. Roma, Cercado de Lima.
Recicladora Raúl Soto E.I.R.L.	144-2012-MML/GSC-SMA	12/07/2012	12/07/2013	Mz. 62 Lote. 400-2, Sector 10 Parque Porcino Ventanilla, Callao.
Piero S.A.C.	150-2012-MML/GSC-SMA	18/07/2012	18/07/2013	Av. Materiales N° 3013 Urb. Industrial Wiesse, Cercado de Lima.
Jertran Service E.I.R.L.	154-2012-MML/GSC-SMA	24/07/2012	24/07/2013	Jr. Santa Carolina N° 291 Urb. Palao, San Martín de Porres.
Inversiones Bermarc E.I.R.L.	155-2012-MML/GSC-SMA	25/07/2012	25/07/2013	Jr. Huanchihuaylas N° 183-A-2 Ex Fundo la Estrella, Ate.
Inversiones Generales Flores S.A.C.	157-2012-MML/GSC-SMA	26/07/2012	26/07/2013	Calle los Cedros Mz. A Lote 1 Asociación San Marcos, San Miguel.
Depósito y Almacén Don Ramón E.I.R.L.	159-2012-MML/GSC-SMA	30/07/2012	30/07/2013	Av. Malecón Playa Oquendo Mz. A Lote 6 Urb. Industrial (Ex Fundo Oquendo), Callao.
Brunner S.A.C.	171-2012-MML/GSC-SMA	09/08/2012	09/08/2013	Calle Las Begonias N° 2620, Lince.
Viamérica S.A.C.	173-2012-MML/GSC-SMA	09/08/2012	09/08/2013	Calle Los Ebanistas N° 261-263 Urbanización Lotización Industrial del Artesano, Ate.
CLB Tecno Lógica S.A.C.	175-2012-MML/GSC-SMA	10/08/2012	10/08/2013	Calle Murcia N° 321 Urb. Javier Prado 5ta Etapa, San Luis.
Gestión de Servicios Ambientales S.A.C.	188-2012-MML/GSC-SMA	29/08/2012	29/08/2013	Av. Defensores del Morro Km 21.30 Lote 1C Fundo Villa Baja, Chorrillos.
Servicios Integrados y Comercio S.A.C.	191-2012-MML/GSC-SMA	03/09/2012	03/09/2013	Jr. José A. de Sucre N° 190 Mz. J Lote 14 Urb. Huertos de Huachipa, Lurigancho Chosica.
Corporación Dina e Hijos S.R.L.	192-2012-MML/GSC-SMA	04/09/2012	04/09/2013	Calle Los Industriales s/n Mz. D Lote 4 Urb Asociación de Comerciantes Agropecuarios e Industriales del Norte, Puente Piedra.
Elucho S.R.L.	198-2012-MML/GSC-SMA	17/09/2012	17/09/2013	Zona 10 Lote 389 Interior 1 Parque Porcino Ventanilla, Callao.
Serviplast Nella E.I.R.L.	201-2012-MML/GSC-SMA	20/09/2012	20/09/2013	Av. Canta Callao Mz. V5 Lote 03 Urb. Pro 5to Sector 2da Etapa, Los Olivos.
Provesur S.A.C.	202-2012-MML/GSC-SMA	21/09/2012	21/09/2013	Av. Los Platinos Mz. A Lote 24 Zona Industrial Infantas, Los Olivos.
Transtadeo S.R.L.	204-2012-MML/GSC-SMA	25/09/2012	25/09/2013	Av. Guardia Republicana N° 1117 4to Piso, Rímac.
Compañía Industrial Lima S.A.	207-2012-MML/GSC-SMA	26/09/2012	26/09/2013	Paseo de la República N° 843, La Victoria.
Albuferas Ingenieros S.R.L.	211-2012-MML/GSC-SMA	28/09/2012	18/09/2013	Mz. A Lote 3, 2do piso P.V. Philadelfia Residencial 1ra. Etapa, San Martín de Porres.
Garfias Transport Perú E.I.R.L.	212-2012-MML/GSC-SMA	04/10/2012	04/10/2013	Asociación de Ganaderos de Porcinos de Saracoto Alto Mz. "S" Lote 5 - Lurigancho, Chosica.
Relima Ambiental S.A.	213-2012-MML/GSC-SMA	05/10/2012	05/10/2013	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Papelera del Perú S.A.C.	218-2012-MML/GSC-SMA	11/10/2012	11/10/2013	Av. Venezuela N° 2095 Urb Chacra Ríos Sur, Cercado de Lima.
Relimpio Express S.R.L.	221-2012-MML/GSC-SMA	18/10/2012	18/10/2013	Av. Aviación N° 1608 Santa Catalina, La Victoria.
Relamp E.I.R.L.	227-2012-MML/GSC-SMA	30/10/2012	30/10/2013	Av. Prolongación Javier Prado Mz. "A" Lote 13 Asociación Pro vivienda Bello Horizonte, Ate.
Macoza S.A.C.	230-2012-MML/GSC-SMA	06/11/2012	05/11/2013	Jr. Oroya Mz. 4 Lote "D" Zona 12 Asociación de Pequeños Industriales - Parque Porcino de Ventanilla, Callao.
Caresny's Solutions in Industrial & Mechanical Perú S.A.C.	232-2012-MML/GSC-SMA	07/11/2012	06/11/2013	Jr. Santa Rosa N° 433 Dpto. 302, Barranco.
Inter Trans Jireh S.A.C.	235-2012-MML/GSC-SMA	09/11/2012	08/11/2013	Av. Aviación N° 1764 Urb. Túpac Amaru, La Victoria.
Consorcio Ycek S.A.C.	240-2012-MML/GSC-SMA	15/11/2012	14/11/2013	Calle Archipiélago Mz. C Lote 7-A Urb La Capitana, Centro Poblado Santa María de Huachipa, Lurigancho Chosica.
Servicios H.F. Hnos S.A.C.	249-2012-MML/GSC-SMA	27/11/2012	26/11/2013	Parcela I Mz. B Lote 17 Parque Industrial, Villa El Salvador.
Praxis Ecology S.A.C.	252-2012-MML/GSC-SMA	30/11/2012	29/11/2013	Calle 2 Mz. J Lote 13 Asociación de Propietarios del Parque Industrial el Asesor, Ate.
S.G.M. Importaciones S.A.C.	254-2012-MML/GSC-SMA	04/12/2012	03/12/2013	Av. Via Evitamiento s/n Mz M Lote 11 Lotización Industrial Santa Rosa, Ate.
Representaciones Envarmin S.A.C.	268-2012-MML/GSC-SMA	18/12/2012	17/12/2013	Av. Nicolás de Ayllón N° 1901 Urb. Huerto de Santa Lucía, Ate.
Alsaser S.A.C.	269-2012-MML/GSC-SMA	27/12/2012	26/12/2013	Av. Chillón Lote 19 Ex Fundo Chacracerro, Comas.
Jhire Alfa & Omega S.A.C.	272-2012-MML/GSC-SMA	41 271,0	41 635,0	Av. Paseo del Bosque Mz. D Lote 1-A AA.HH. Los Jardines de Ate, Ate.

Continúa...

## 5.25 OPERADORES DE TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS INDUSTRIALES, 2012-2013

Año / Razón Social	N° de Resolución Subgerencial	Fecha de Emisión	Fecha de Caducidad	Dirección
<b>2013</b>				
Century Ecological Corporation S.A.C. - Ecocentury SAC	001-2013-MML/GSC-SMA	07/01/2013	06/01/2013	Av. Alameda Premio del Real Mz. P-1 Lote 1 Urb. Los Huertos de Villa, Chorrillos.
Tecnologías y Consultorías Ecológicas S.A.C. - Teconec SAC	007-2013-MML/GSC-SMA	08/01/2013	07/01/2014	Calle Los Artesanos N° 150 Int. 222 Mza. D3 Lt. 6-7-13 Urb. Las Gardenias, Santiago de Surco.
Plásticos Silmax S.A.C.	015-2013-MML/GSC-SMA	16/01/2013	15/01/2014	Av. B Mz. C Lt. 10, Asociación Granja Huerta El Ayllu Cajamarquilla, Lurigancho Chosica.
Ezeffranco E.I.R.L.	016-2013-MML/GSC-SMA	17/01/2013	16/01/2014	Av. Nicolás Ayllón N° 1917 Mz A Lote 17 A.H. Los Jardines, Ate.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	018-2013-MML/GSC-SMA	18/01/2013	17/01/2014	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Santiago de Surco.
Solrac S.A.C.	023-2013-MML/GSC-SMA	25/01/2013	24/01/2014	Jr. Eduardo Lizarraburu N° 416 Urb. Javier Prado, San Borja.
Rym Fumymser S.R.L.	042-2013-MML/GSC-SMA	01/03/2013	01/03/2014	Av. El Sol N° 635 Mz. F Lote 13 Urb. Canto Grande, San Juan de Lurigancho.
Green Care del Perú S.A.	043-2013-MML/GSC-SMA	01/03/2013	01/03/2014	Av. Victor Andrés Belaúnde N° 0181 Int. 401-701, San Isidro.
Servicios Generales de Transporte Navarro Delgado S.R.L. - SGT-ND	050-2013-MML/GSC-SMA	20/03/2013	20/03/2014	Calle San Lorenzo Mz. A 2 Lote 03 Urb. Santa Luisa, Los Olivos.
Compañía Administradora de Servicios Ambientales Ecology Services S.A.	052-2013-MML/GSC-SMA	26/03/2013	26/03/2014	Pasaje Materiales N° 656-Urb Wiesse, Cercado de Lima.
Envases Kametal S.A.C.- ENVAK S.A.C.	066-2013-MML/GSC-SMA	22/04/2013	21/04/2014	Jr. Andrés A.Cáceres Mz. K Lote 3 y 4 Los Huertos de Huachipa C.P Huachipa, Lurigancho Chosica.
Industrias Álvarez Curtiembre y Reciclaje de Pieles y Afines E.I.R.L.	073-2013-MML/GSC-SMA	03/05/2013	02/05/2014	Jr. Fernando Wiesse Mz, I-3, Lt.1 , A.H. 1ero de Octubre, Lima Cercado.
Transportes S&R S.R.L.	080-2013-MML/GSC-SMA	16/05/2013	15/05/2014	Mz. A-17, Lt. 37 Asociación Vivienda Las Vegas, Santa Anita.
Ulloa S.A.	082-2013-MML/GSC-SMA	20/05/2013	19/05/2014	Av. Los Cisnes Mz. I-2 Lote 17 El Club II Etapa Santa María de Huachipa, Lurigancho Chosica.
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	083-2013-MML/GSC-SMA	21/05/2013	20/05/2014	Av. Mariscal Castilla N° 819 Urb. Montagne, Santiago de Surco.
Caresny's Solutions in Industrial & Mechanical Perú S.A.C.	090-2013-MML/GSC-SMA	04/06/2013	03/06/2014	Jr. Santa Rosa N° 433 Dpto. 302, Barranco.
Accesorios y Partes Industriales S.A.C.	099-2013-MML/GSC-SMA	18/06/2013	17/06/2014	Mz. Calle 7 Mz. D4 Lote 02 Asociación Huerta Granja "El Ayllu" Cajamarquilla San Antonio de Huarochirí, Huarochirí.
Empresa Comercial Palomino Sanchez S.R.L. ECOMPASA	103-2013-MML/GSC-SMA	19/06/2013	18/06/2014	Av. San Miguel s/n. Cajamarquilla Parcela 16 Huachipa, Lurigancho Chosica.
Inversiones Bermarc E.I.R.L.	106-2013-MML/GSC-SMA	20/06/2013	19/06/2014	Jr. Huanchihuaylas N° 183-A-2 Ex Fundo La Estrella, Ate.
William Muro Arévalo E.I.R.L.	108-2013-MML/GSC-SMA	26/06/2013	25/06/2014	Av. Mcal. Oscar R. Benavides N° 2584 Urb. Roma, Cercado de Lima.
Piero S.A.C.	114-2013-MML/GSC-SMA	10/07/2013	09/07/2014	Av. Materiales N° 3013 Urb. Industrial Wiese, Cercado de Lima.
Corporación Dankasa E.I.R.L.	117-2013-MML/GSC-SMA	16/07/2013	15/07/2014	Jr. San Martín Porres Mz. X Lote 27 Urb. Luciana, Carabayllo.
Jertran Service E.I.R.L.	119-2013-MML/GSC-SMA	18/07/2013	17/07/2014	Jr. Santa Carolina N° 291 -B Urb. Palao, San Martín de Porres.
Empresa de Transportes y Reciclaje Industrial Flores S.A.C. - ETRIF S.A.C.	129-2013-MML/GSC-SMA	25/07/2013	24/07/2014	Av. El Bierzo s/n Zona 12 Asociación Parque Porcino Ventanilla, Callao.
Plastipol S.A.C.	130-2013-MML/GSC-SMA	25/07/2013	24/07/2014	Calle Los Cipreses N° 418 Lotización Chillón, Puente Piedra.
Ackor Perú S.A.C.	133-2013-MML/GSC-SMA	01/08/2013	31/07/2014	Las Salinas Lote C-18-A, Lurín (Antigua Panamericana Sur Km. 37.5).
Pantoja E.I.R.L.	136-2013-MML/GSC-SMA	05/08/2013	04/08/2014	Mz. G2 Lote 4001-1 Zona 10 Parque Porcino Ventanilla, Callao.
V de V & Asociados S.A.C.	137-2013-MML/GSC-SMA	05/08/2013	04/08/2014	Pasaje Los Pinos N° 156 Interior 104, Miraflores.
Inversiones Generales Flores S.A.C.	138-2013-MML/GSC-SMA	05/08/2013	04/08/2014	Calle Los Cedros Mz. A Lote 1 Asociación San Marcos - San Miguel, Lurigancho Chosica.
Megapack Trading S.A.C.	142-2013-MML/GSC-SMA	07/08/2013	06/08/2014	Jr. Puno 267 Barrio Chontapaccha, Cajamarca.
CLB Tecno Lógica S.A.C.	145-2013-MML/GSC-SMA	12/08/2013	11/08/2014	Calle Murcia N° 321 Urb. Javier Prado 5ta Etapa, San Luis.
Gestión de Servicios Ambientales S.A.C.	149-2013-MML/GSC-SMA	14/08/2013	13/08/2014	Av. Defensores del Morro (Ex Huaylas) Km 21 Lote 1C Fundo Villa Baja, Chorrillos.
Brunner S.A.C.	152-2013-MML/GSC-SMA	19/08/2013	18/08/2014	Calle Las Begonias N° 2619, Lince.
Viamérica S.A.C.	155-2013-MML/GSC-SMA	22/08/2013	21/08/2014	Calle Los Ebanistas N° 261-263 Urbanización Lotización Industrial Del Artesano, Ate.
Empresa de Transportes de Servicios Ambientales Quilche Castro S.A.C.	157-2013-MML/GSC-SMA	26/08/2013	25/08/2014	Mz. 32 Lote 380 Asociación Parque Porcino Zona 10 Ventanilla, Callao.

Continúa...

## 5.25 OPERADORES DE TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS INDUSTRIALES, 2012-2013

Conclusión.

Año / Razón Social	N° de Resolución Subgerencial	Fecha de Emisión	Fecha de Caducidad	Dirección
Silcham Servicios Ecológicos S.A.C.	159-2013-MML/GSC-SMA	10/09/2013	09/09/2014	Mz. 33 Lote 382A Zona 10 Parque Porcino Ventanilla, Callao.
Inversiones Ciperolma S.A.C.	168-2013-MML/GSC-SMA	18/09/2013	17/09/2014	Calle 30 Mz. C-2 Lote 7 Asociación Residencial Santa Anita, Santa Anita.
San Jorge Transportes e Inversiones S.A.C.	171-2013-MML/GSC-SMA	20/09/2013	19/09/2014	Calle Las Fabricas N° 239 Mz. A Lote 06 Asociación Viv. San Remo, Cercado de Lima.
Servicios Integrados y Comercio S.A.C.	173-2013-MML/GSC-SMA	24/09/2013	23/09/2014	Jr. José A. de Sucre N° 190 Mz. J Lote 14 Asociación de Propietarios Huertos de Huachipa C.P. Huachipa, Lurigancho Chosica.
Ecorecicla Perú S.A.C.	175-2013-MML/GSC-SMA	27/09/2013	26/09/2014	Calle 3 Mz. M Lote 5B Fundo Los Tulipanes (Ex-Carapongo) Lurigancho, Chosica.
Provesur S.A.C.	181-2013-MML/GSC-SMA	03/10/2013	02/10/2014	Av. Los Platinos Mz. A Lote 24 Etapa 1 - 1° Sector Zona Industrial Infantas, Los Olivos.
Compañía Industrial Lima S.A. - CILSA	185-2013-MML/GSC-SMA	15/10/2013	14/10/2014	Paseo de la República N° 843, La Victoria.
JAI Plast S.R.L.	188-2013-MML/GSC-SMA	17/10/2013	16/10/2014	Calle Los Metales N° 126 Urb. Pro Industrial, San Martín de Porres.
S.G.M. Importaciones S.A.C.	189-2013-MML/GSC-SMA	17/10/2013	16/10/2014	Av. Via Evitamiento s/n Mz. M Lote 11 Lotización Industrial Santa Rosa, Ate.
Elucho S.R.L.	190-2013-MML/GSC-SMA	21/10/2013	20/10/2014	Zona 10 Lote 389 Interior 1 Parque Porcino Ventanilla, Callao.
Empresa de Transporte y Reciclaje Zolix S.A.C. - E.T. Zolix S.A.C.	199-2013-MML/GSC-SMA	31/10/2013	30/10/2014	Jr. Tacna s/n Mz. 38 Lote E - Asociación Parque Porcino Zona 10 Ventanilla, Callao.
Servioplast Nella E.I.R.L.	201-2013-MML/GSC-SMA	31/10/2013	30/10/2014	Av. Canta Callao N°807 Mz. V5 Lote 03 Urb. Pro 5 Sector 2da Etapa, Los Olivos.
Materiales / Fierros E.I.R.L.	202-2013-MML/GSC-SMA	04/11/2013	03/11/2014	Jr. Las herramientas N° 1881 Asociación de Vivienda San Remo, Cercado de Lima.
Relima Ambiental S.A.C.	206-2013-MML/GSC-SMA	18/11/2013	17/11/2014	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Servicios H. F. Hnos. S.A.C.	219-2013-MML/GSC-SMA	02/12/2013	01/12/2014	Parcela I Mz. B Lote 17 Parque Industrial del Cono Sur, Villa El Salvador.
Ancro S.R.L.	226-2013-MML/GSC-SMA	16/12/2013	15/12/2014	Av. Los Cipresces N° 250-Urb. Los Ficus Zona Industrial, Santa Anita.

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub-Gerencia de Medio Ambiente - División de Gestión de Residuos Sólidos.

## 5.26 AUTORIZACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DE CENTROS DE OPERACIÓN FINAL, 2013

Año / Razón Social	N° Resolución de Subgerencia	Fecha de emisión	Fecha de Caducidad	Dirección
2013 Incineragas E.I.R.L. - Planta de tratamiento por incineración	036-2013-MML/GSC-SMA	22/02/2013		Av. Separadora Industrial Asociación Agropecuaria Suma Pacha Mz. A, Lt. 3A, Lurin.

Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia del Ambiente - Sub-Gerencia de Evaluación y Calidad Ambiental - Departamento de Evaluación y Supervisión de Residuos Sólidos.

## 5.27 RELACIÓN DE CENTROS DE OPERACIÓN FINAL, 2006-2013

Año / Razón Social	N° de Resolución Subgerencial	Fecha de Emisión	Fecha de Caducidad	Dirección
2006 Casren S.R.L. - Relleno Sanitario "Ancón".	018-2006-MML/GSC-SMA	30/03/2006	30/03/2007	Antigua Panamericana Norte, Altura Km.45.5, Variante a Chancay, Ancón.
Vega Upaca S.A. RELIMA - Planta de Transferencia "Huayna Cápac".	016-2006-MML/GSC-SMA	31/03/2006	30/03/2007	Av. Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
2007 Relleno Sanitario "Portillo Grande".	069-2007-MML/GSC-SMA	11/09/2007	11/09/2008	Av. Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Relleno Sanitario "El Zapallal".	070-2007-MML/GSC-SMA	11/09/2007	12/09/2008	Av. Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Vega Upaca S.A. RELIMA - Planta de Transferencia "Huayna Cápac".	032-2008-MML/GSC-SMA	23/05/2008	23/05/2009	Av. Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
2008 Vega Upaca S.A. RELIMA - Planta de Transferencia "Huayna Cápac".	032-2008-MML/GSC-SMA	23/05/2008	23/05/2009	Av. Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
2009 Relleno Sanitario " Relleno Sanitario Portillo Grande".	103-2009-MML/GSC-SMA	16/09/2009	12/09/2011	Av. Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Relleno Sanitario "Relleno Sanitario El Zapallal".	104-2009-MML/GSC-SMA	16/09/2009	12/09/2011	Av. Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Ingeniería Medio Ambiental y Sanitaria S.A.C.- Planta de Tratamiento	149-2009-MML/GSC-SMA	23/12/2009	23/12/2014	Av. Argentina N° 5040, Callao.
2010 Ingeniería Medioambiental y Sanitaria S.A.C. - Relima Ambiental S.A. - Planta de transferencia de Huayna Cápac.	030-2010-MML/GSC-SMA	19/03/2010	01/03/2012	Av. Argentina N° 5040 (Oficina y Planta), Callao.
	051-2010-MML/GSC-SMA	14/05/2010	14/05/2012	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Urb. Villa Victoria, Surquillo.
2011 Relima Ambiental S.A. - Relleno Sanitario de Portillo Grande.	164-2011-MML/GSC-SMA	23/09/2011	22/09/2013	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Relima Ambiental S.A. - Relleno Sanitario de El Zapallal.	165-2011-MML/GSC-SMA	23/09/2011	22/09/2013	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
2012 Relima Ambiental S.A. - Planta de Transferencia "Huayna Cápac".	107-2012-MML/GSC-SMA	25/05/2012	15/05/2014	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
2013 Incineragas E.I.R.L. - Planta de Tratamiento por Incineración.	141-2013-MML/GSC-SMA	06/08/2013	05/08/2015	Av. Separadora Industrial Asociación Agropecuaria Suma Pacha Mz. A, Lt. 3A, Lurin.
Relima Ambiental S.A. - Relleno Sanitario "El Zapallal".	176-2013-MML/GSC-SMA	27/09/2013 23/09/2013	22/09/2015	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.
Relima Ambiental S.A. - Relleno Sanitario "Portillo Grande".	177-2013-MML/GSC-SMA	27/09/2013 24/09/2013	23/09/2015	Av. Nueva Tomás Marsano N° 432, Surquillo.

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima - Gerencia de Servicios a la Ciudad - Sub-Gerencia de Medio Ambiente - División de Gestión de Residuos Sólidos.

## B. RESIDUOS BIOCONTAMINADOS

## 5.28 GENERACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS BIOCONTAMINADOS EN HOSPITALES DEL MINISTERIO DE SALUD, 2007-2013

(Toneladas)

Hospitales	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>1 739,3</b>	<b>2 173,0</b>	<b>3 144,3</b>	<b>1 111,9</b>	<b>3 021,8</b>	<b>3 588,8</b>	<b>4 517,8</b>
Hospital Cayetano Heredia	368,2	-	457,0	160,0	339,0	341,6	397,1
Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas	344,6	168,0	264,7	159,6	419,9	370,2	452,4
Hospital Dos de Mayo	140,5	259,3	259,0	112,8	340,1	366,6	399,1
Hospital Arzobispo Loayza	127,7	-	303,4	106,3	349,2	393,4	328,1
Hospital Hipólito Unanue	34,0	422,2	380,4	97,5	254,0	469,7	483,9
Instituto Nacional Salud del Niño	205,9	230,5	181,0	97,2	229,9	224,6	205,5
Hospital Sergio Bernales	-	-	93,8	96,6	318,5	458,1	353,7
Hospital General Santa Rosa	150,8	123,6	233,7	90,2	196,6	234,1	184,7
Instituto Nacional Materno Perinatal	55,7	238,3	209,4	55,5	159,3	145,6	153,8
Hospital San Bartolomé	95,5	102,0	115,1	41,0	122,2	124,1	110,1
Hospital Casimiro Ulloa	10,1	-	44,7	23,3	66,3	26,3	89,5
Hospital Puente Piedra	25,8	102,4	31,1	13,8	48,1	52,6	52,8
Hospital de Emergencias Pediátricas	148,0	20,9	22,6	10,7	25,8	29,6	23,3
Hospital Víctor Larco Herrera	15,7	-	18,5	8,8	38,6	37,8	49,3
Hospital San Juan de Lurigancho	6,4	53,5	72,7	8,4	-	82,5	98,7
Hospital de baja complejidad de Vitarte	4,2	30,0	38,0	7,5	-	58,0	531,7
Instituto Nacional de Oftalmología	4,5	-	8,2	3,3	4,9	6,4	38,5
Hospital de Chancay S.B.S	-	-	193,6	-	-	-	-
Hospital Hermilio Valdizán	1,7	-	15,3	-	-	23,0	27,0
Hospital María Auxiliadora	-	422,3	137,9	-	-	-	408,4
Hospital José Agurto Tello	-	-	-	-	-	25,0	27,2
Instituto Nacional de Enfermedades Neurológicas	-	-	61,3	19,4	103,3	91,4	70,9
Instituto Nacional de Salud Mental Honorio Delgado - Noguchi	-	-	2,9	-	6,1	11,5	9,9
Hospital de baja complejidad de Huaycán	-	-	-	-	-	16,7	15,5
Instituto Nacional de Rehabilitación	-	-	-	-	-	-	6,8

Fuente: Ministerio de Salud - Dirección General de Salud Ambiental.

## 5.29 EMPRESAS PRESTADORAS DE SERVICIOS DE RESIDUOS SÓLIDOS PARA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE CONTRATADAS POR HOSPITALES DEL MINISTERIO DE SALUD, 2007-2013

EPS-RS	2007	2009	2010	2011	2012	2013 P/
Descon S.A.C	1	1	1	1	1	-
Servicios Brunner	1	1	1	-	-	-
Arcupiza E.I.R.L	1	1	1	-	-	-
Asesores Ecológicos Multiservices E.I.R.L	-	1	1	-	-	-
Asistencia Ambiental S.A.C.	-	1	1	-	-	1
Proyecto Ecológico e Industrial Dahemo S.A.C.	-	1	1	1	1	1
Servicios Generales y Mantenimiento Huanchaquito S.R.L.	-	1	1	1	1	1
Tecnologías Ecológicas Prisma S.A.C.	-	1	1	1	1	1
Albuferas Ingenieros S.R.L.	-	-	1	1	1	1
Ancro	-	-	1	-	1	-
Disal	-	-	1	-	-	-
Hospital Sergio Bernales	-	-	1	1	1	-
Servicios Generales Cuvema	1	1	-	-	-	-
Ingemedios	-	1	-	1	1	-
Hornos e Incineradores	1	-	-	-	-	-
Global Servicio Integral Médico S.A.	-	-	-	-	-	1
Servicios Peruanos Integrales Ecológicos - SPINE S.A.C.	-	-	-	-	-	1
Ecorecicla Perú S.A.C.	-	-	-	-	-	1
Inversiones Arguelles S.A.	-	-	-	-	-	1
Consortio Global	-	-	-	-	-	1
Asistencia Técnica S.A.C.	-	-	-	-	-	1

Fuente: Ministerio de Salud - Dirección General de Salud Ambiental.

### 5.30 GENERACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS BIOCONTAMINADOS DE ESTABLECIMIENTOS DE ATENCIÓN DE SALUD DE LIMA, 2011-2013

Establecimiento de salud	2011		2012		2013 <i>a/</i>	
	Establecimientos de salud reportados	Generación de residuos (Toneladas)	Establecimientos de salud reportados	Generación de residuos (Toneladas)	Establecimientos de salud reportados	Generación de residuos (Toneladas)
<b>Total</b>	<b>265</b>	<b>7 281,2</b>	<b>284</b>	<b>10 568,5</b>	<b>453,0</b>	<b>12 087,6</b>
Hospitales MINSA	17	3 021,8	23	3 643,0	24	4 517,8
EE. SS MINSA 1er nivel (DISA V Lima Centro)	98	41,6	136	93,9	118	26,4
EE. SS MINSA 1er nivel (DISA IV Lima Este)	41	81,8	1	3,0	105	35,1
EE. SS MINSA 1er nivel (DISA IV Lima Este) - Microrredes	-	-	14	58,4	13	34,0
EE. SS MINSA 1er nivel (DISA II Lima Sur)	-	-	-	-	2	0,8
EE. SS MINSA 1er nivel (DISA II Lima Sur) - Microrredes	-	-	-	-	3	41,3
EsSalud	29	1 961,5	28	4 457,7	42	4 647,9
Sistema de Metropolitano de la Solidaridad <i>b/</i>	22	0,1	19	80,1	39	134,9
Clinicas particulares y otros centros privados	54	1 442,9	58	1 506,1	101	2 055,0
Sanidades (FF.AA y Policiales)	4	731,5	5	726,3	6	594,4

**Nota:** Los establecimientos de salud del MINSA reportan información consolidada diferenciada de los centros de salud y Microrredes de su jurisdicción, por lo cual, los datos se informan por separado.

*a/* Se reporta 14 microrredes.

*b/* Hasta el año 2012, se denominaba Hospital de la Solidaridad.

Fuente: Ministerio de Salud - Dirección General de Salud Ambiental.