

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019

CONTENIDO

| | |
|---|----|
| 1° Cantidad de Registros de Empresas Operadoras de Residuos Sólidos (EO-RS) según fines | 3 |
| 2° Cantidad de Registros emitidos de EO-R) según fines y Entidad | 4 |
| 3° Total de EO-RS con registro vigente, registros según tipo y normatividad específica | 5 |
| 4° Ranking de Plantas Operativas de EO-RS según Región..... | 7 |
| 5° Ranking de Plantas Operativas de EO-RS con registro vigente según Provincias | 9 |
| 6° Ranking de Plantas Operativas de EO-RS según Distritos | 11 |
| 7° Operaciones Autorizadas según registros vigentes | 13 |
| 8° Ranking de Profesionales de EO-RS | 14 |
| 9° Ranking de especialidades profesionales que ejercen responsabilidad técnica de EO-RS | 16 |
| 10° Ranking de EO-RS según Tamaño de Flota Vehicular registrada para manejo de residuos..... | 17 |
| 11°. Evolución del Registro de EO-RS por mes (2015-19)..... | 19 |
| 12°. Listado de Rellenos Sanitarios Autorizados | 21 |
| 13°. Declaraciones de emergencia sanitaria por gestión y manejo de residuos 2019..... | 26 |

Fuente: Elaboración propia con Información Pública de la Dirección General de Salud Ambiental – DIGESA y del Ministerio del Ambiente - MIMAN

<http://www.digesa.minsa.gob.pe/Expedientes/EC-REGISTROS.asp>
<http://www.digesa.minsa.gob.pe/Expedientes/EPS-REGISTROS.asp>
http://www.digesa.minsa.gob.pe/DSB/Registros/EC_RS_21-12-2017.pdf
http://www.digesa.minsa.gob.pe/DSB/Registros/EC_RS_RAEE-21-12-17_U.pdf
http://www.digesa.minsa.gob.pe/DSB/Registros/EC_REGISTRADAS-CONSTRUCCION_15AGO14.pdf
<http://www.digesa.minsa.gob.pe/DSB/Registros/EPS-RS-06-02-2018.pdf>
http://www.digesa.minsa.gob.pe/DSB/Registros/EPS-RS-RAEE_14_02_2019.pdf
http://www.digesa.minsa.gob.pe/DSB/Registros/EPS-RS-CONSTRUCCION_10-04-15.pdf
https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/353707/MINAM_EO-RS_Autorizadas_-_Actualizada_13.09.2019.pdf

PERÚ: EMPRESAS OPERADORAS DE RESIDUOS SOLIDOS EO-RS

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019

RESUMEN DE LA OFERTA DE SERVICIOS Y CAPACIDAD OPERATIVA

- ✓ En el Perú se cuenta con 1083 registros vigentes de Empresas Operadoras de residuos Sólidos (EO-RS) de este total el 30.6 % son registros para prestación de servicios en forma exclusiva, un 33.8 % son registros para operaciones de residuos con fines de comercialización y un 35.6% son registros vigentes para la ejecución de ambas operaciones en forma indistinta.
- ✓ Al 13-09-19 del universo de registros de EO-RS emitidos 438 han sido emitidos por el Ministerio del Ambiente – MINAM y el resto mantiene su vigencia respecto a la fecha que fueron emitidos por la Dirección General de Salud Ambiental - DIGESA.
- ✓ 914 es el número de las empresas EO-RS que son los titulares de los 1083 registros vigentes, destacándose que el 43.6% de los registros emitidos son para manejar residuos peligrosos y no peligrosos.
- ✓ La región Lima con 489 Plantas lidera el Ranking de Plantas Operativas de EO-RS según Región
- ✓ La provincia de Lima con 389 Plantas lidera el Ranking de Plantas Operativas de EO-RS según Provincias
- ✓ El distrito de Puente Piedra con 67 plantas lidera el Ranking de Plantas Operativas de EO-RS según Distritos
- ✓ El 81.6% de las Operaciones Autorizadas considerando el universo de registros vigentes corresponde a recolección y transporte, solo 19 registros consideran valorización de residuos.
- ✓ El Ing. Carlos Gabriel Silva Vásquez con 20 empresas bajo su responsabilidad lidera el Ranking de Profesionales responsables técnicos de EO-RS
- ✓ La especialidad de Ingeniería sanitaria concentra el 50.6% de profesionales responsables técnicos de EO-RS liderando el Ranking de especialidades profesionales que ejercen responsabilidad técnica de EO-RS

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019

- ✓ La flota total registrada de vehículos de recolección y transporte es 2943 vehículos, La empresa GESTIÓN DE SERVICIOS AMBIENTALES S.A.C. con una flota de 367 vehículos lidera el Ranking de EO-RS según Tamaño de Flota Vehicular.
- ✓ La evolución del Registro de EO-RS por mes indica que en el mes de Setiembre 2019 se logró registrar a 23 empresas.
- ✓ 43 es la cantidad de Rellenos Sanitarios Autorizados en el territorio nacional lo que significa 154 distritos atendidos.
- ✓ Se ha emitido 15 Declaraciones de Emergencia en el año 2019, que involucra el territorio de 35 distritos de las cuales el 67 % tienen el plazo vencido para la implementación del Plan de acción.

Edición: Septiembre I - 19

Elaborado por: EVAGAM SAC

LLAMANOS : Telf. 969781805
José Buendía Rojas
ESCRIBENOS : Email: especialista.en.residuos@gmail.com
Wtsp : 969781805
VISITANOS : WWW.evagamsac.com
<https://www.facebook.com/evagam/>

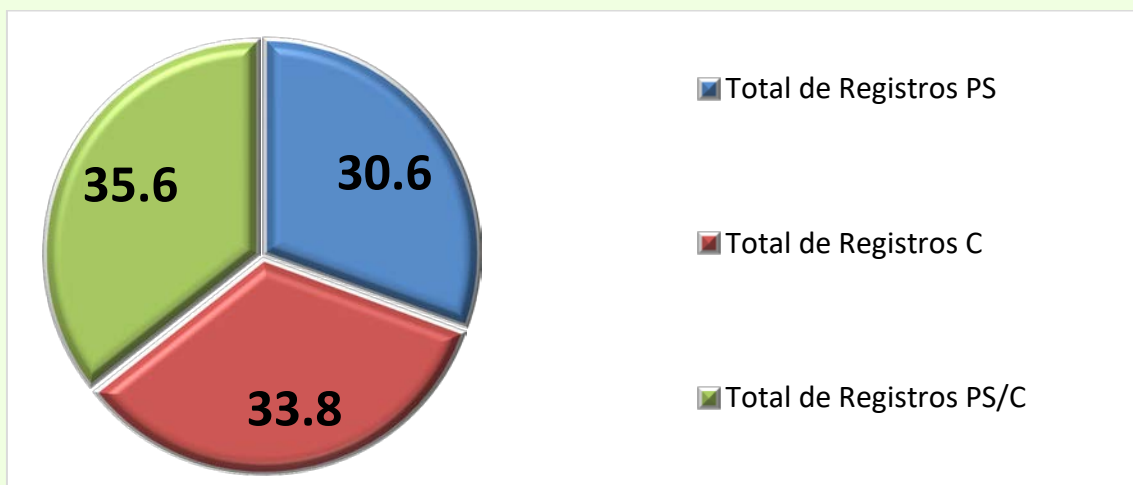
1° Cantidad de Registros de Empresas Operadoras de Residuos Sólidos (EO-RS) según fines

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>
cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU

Información Actualizada al 13-09-2019

| Descripción | Cantidad | % |
|---------------------------|-------------|--------------|
| Total de Registros PS | 331 | 30.6 |
| Total de Registros C | 366 | 33.8 |
| Total de Registros PS/C | 386 | 35.6 |
| Total de Registros | 1083 | 100.0 |



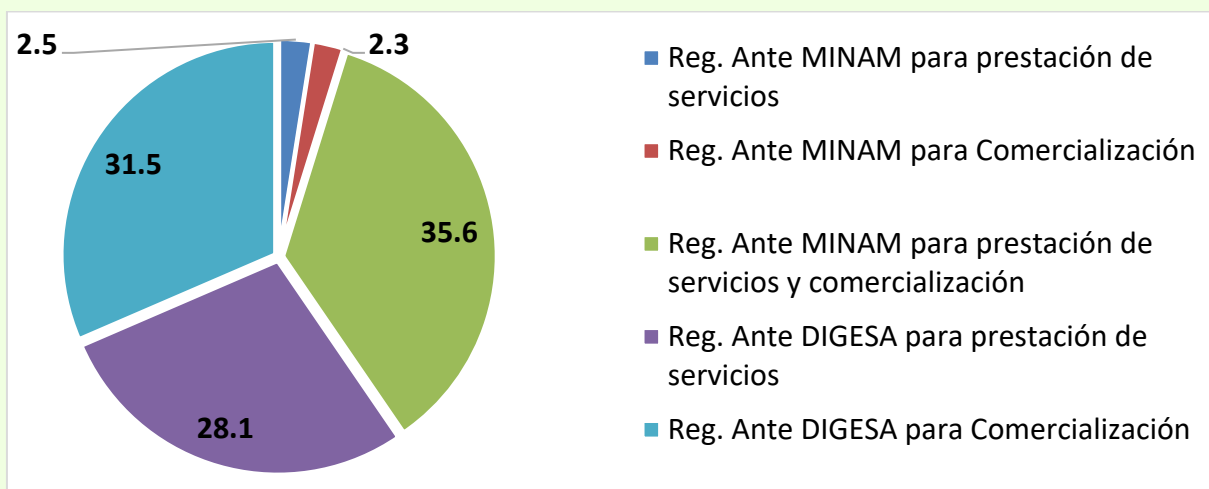
2° Cantidad de Registros emitidos de EO-R) según fines y Entidad

| Descripción | Cantidad | % |
|---|-------------|--------------|
| Reg. Ante MINAM para prestación de servicios | 27 | 2.5 |
| Reg. Ante MINAM para Comercialización | 25 | 2.3 |
| Reg. Ante MINAM para prestación de servicios y comercialización | 386 | 35.6 |
| Reg. Ante DIGESA para prestación de servicios | 304 | 28.1 |
| Reg. Ante DIGESA para Comercialización | 341 | 31.5 |
| Total de Registros | 1083 | 100.0 |

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>
cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU

Información Actualizada al 13-09-2019



3° Total de EO-RS con registro vigente, registros según tipo y normatividad específica

| | |
|-------------------|------------|
| Total de Empresas | 914 |
|-------------------|------------|

Registros vigentes según tipo de Residuo que manejan

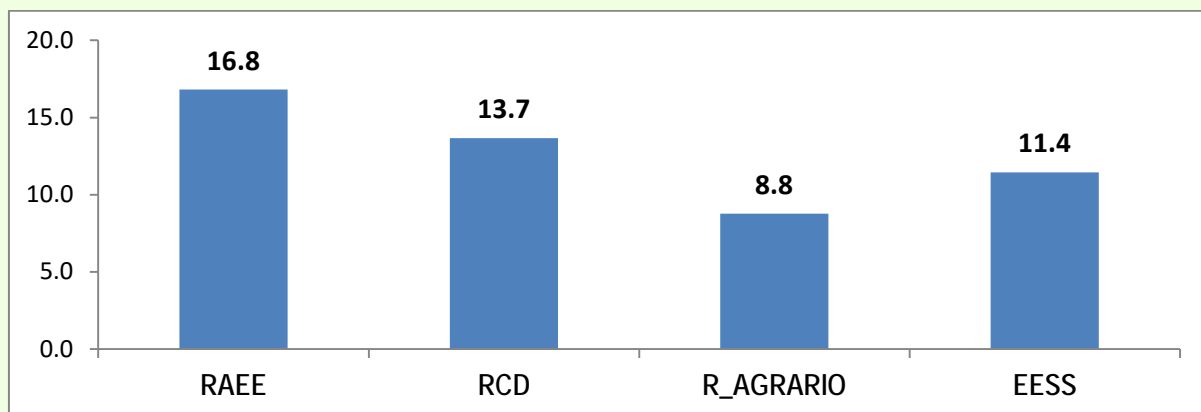
| Tipo de residuo que manejan | Símbolo | Cantidad de Registros | % |
|---|---------|-----------------------|------|
| Manejo de Residuos Sólidos Peligrosos y No Peligrosos | A/B | 471 | 43.6 |
| Manejo de Residuos Sólidos Peligrosos | A | 36 | 3.3 |
| Manejo de Residuos Sólidos No Peligrosos | B | 574 | 53.1 |

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>
cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019

Registros Vigentes Según Normatividad Específica

| Tipo de residuo que manejan | Símbolo | Cantidad de Registros | % |
|--|-----------|-----------------------|------|
| MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS DE NORMATIVA ESPECÍFICA Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos-RAEE | RAEE | 182 | 16.8 |
| MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS DE NORMATIVA ESPECÍFICA Residuos de la construcción y demolición | RCD | 148 | 13.7 |
| MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS DE NORMATIVA ESPECÍFICA Residuos Sólidos del sector Agrario | R_AGRARIO | 95 | 8.8 |
| MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS DE NORMATIVA ESPECÍFICA NTS 096-MINSA/DIGESA V.01 | EESS | 124 | 11.4 |



www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>
cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019

4° Ranking de Plantas Operativas de EO-RS según Región

| Posición | REGION | N° PLANTAS | % | % Acum. |
|----------|---------------|------------|------|---------|
| 1 | LIMA | 489 | 49.4 | 49.4 |
| 2 | CALLAO | 90 | 9.1 | 58.5 |
| 3 | AREQUIPA | 83 | 8.4 | 66.9 |
| 4 | LA LIBERTAD | 60 | 6.1 | 72.9 |
| 5 | ANCASH | 46 | 4.6 | 77.6 |
| 6 | PIURA | 35 | 3.5 | 81.1 |
| 7 | CAJAMARCA | 22 | 2.2 | 83.3 |
| 8 | LAMBAYEQUE | 22 | 2.2 | 85.6 |
| 9 | JUNÍN | 17 | 1.7 | 87.3 |
| 10 | ICA | 17 | 1.7 | 89.0 |
| 11 | UCAYALI | 17 | 1.7 | 90.7 |
| 12 | TACNA | 14 | 1.4 | 92.1 |
| 13 | MOQUEGUA | 13 | 1.3 | 93.4 |
| 14 | CUSCO | 12 | 1.2 | 94.6 |
| 15 | SAN MARTÍN | 10 | 1.0 | 95.7 |
| 16 | AYACUCHO | 7 | 0.7 | 96.4 |
| 17 | HUANCAVELICA | 7 | 0.7 | 97.1 |
| 18 | PASCO | 8 | 0.8 | 97.9 |
| 19 | TUMBES | 6 | 0.6 | 98.5 |
| 20 | AMAZONAS | 5 | 0.5 | 99.0 |
| 21 | APURIMAC | 3 | 0.3 | 99.3 |
| 22 | LORETO | 3 | 0.3 | 99.6 |
| 23 | PUNO | 3 | 0.3 | 99.9 |
| 24 | MADRE DE DIOS | 1 | 0.1 | 100.0 |
| 25 | HUANUCO | 0 | 0.0 | 100.0 |

990 Plantas Operativas

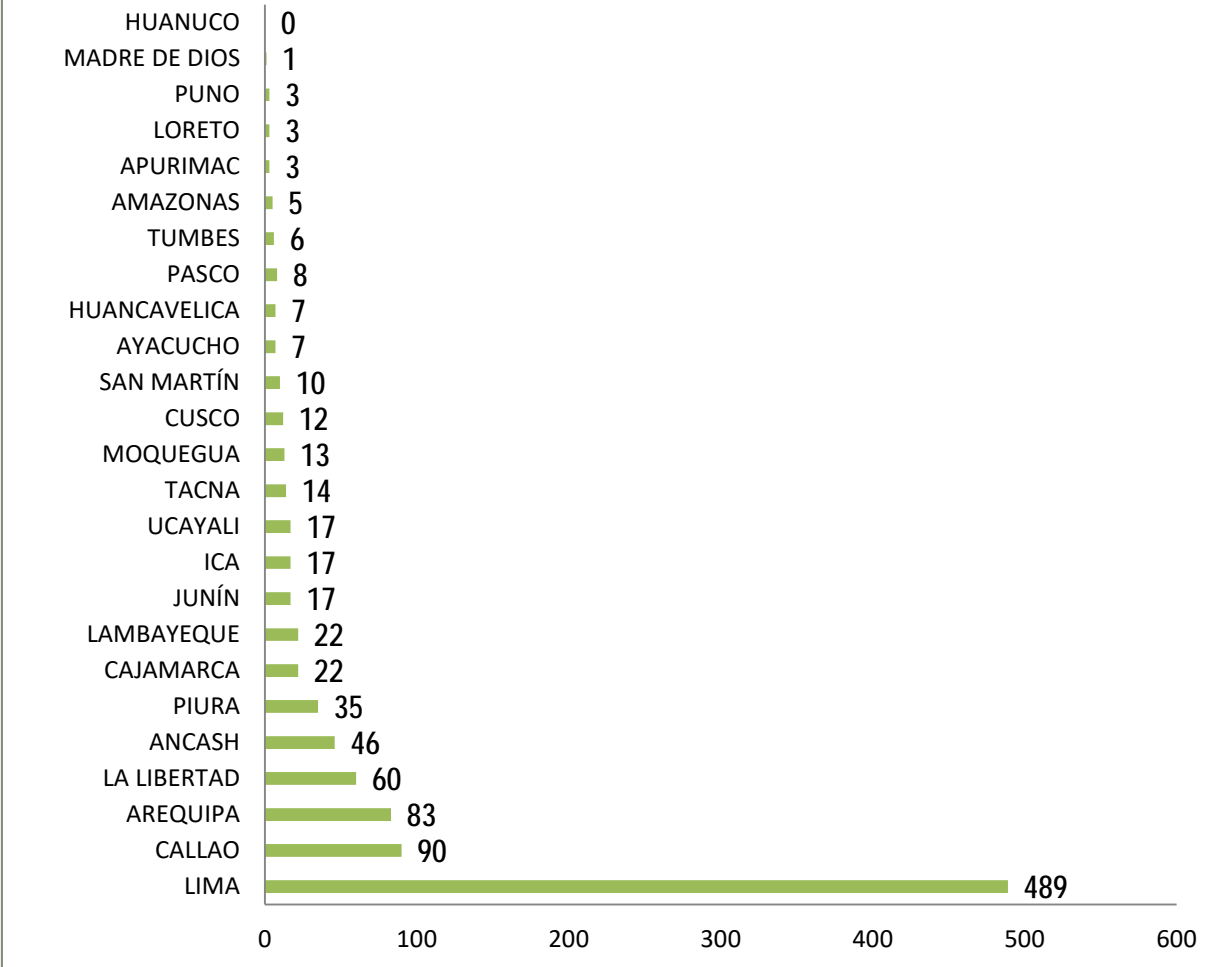
89.0 % En las 10 Regiones TOP

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019

PERU: 13 Septiembre 2019 Plantas Operativas de EO-RS segun Región



www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019

5° Ranking de Plantas Operativas de EO-RS con registro vigente según Provincias

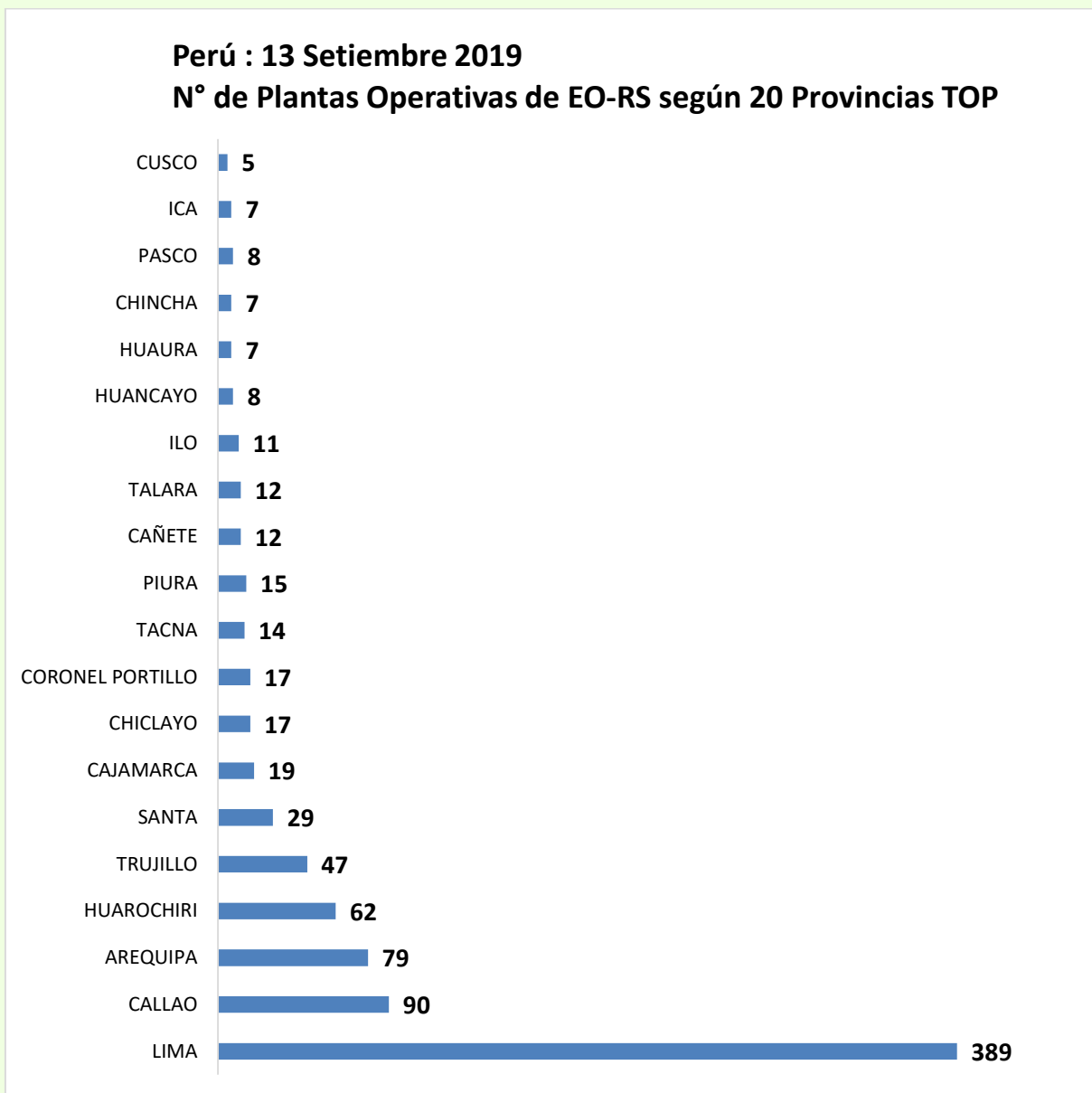
| Posición | PROVINCIA | N° PLANTAS | % | % Acum. |
|----------|------------------|------------|------|---------|
| 1 | LIMA | 389 | 45.5 | 45.5 |
| 2 | CALLAO | 90 | 10.5 | 56.0 |
| 3 | AREQUIPA | 79 | 9.2 | 65.3 |
| 4 | HUARACHIRI | 62 | 7.3 | 72.5 |
| 5 | TRUJILLO | 47 | 5.5 | 78.0 |
| 6 | SANTA | 29 | 3.4 | 81.4 |
| 7 | CAJAMARCA | 19 | 2.2 | 83.6 |
| 8 | CHICLAYO | 17 | 2.0 | 85.6 |
| 9 | CORONEL PORTILLO | 17 | 2.0 | 87.6 |
| 10 | TACNA | 14 | 1.6 | 89.2 |
| 11 | PIURA | 15 | 1.8 | 91.0 |
| 12 | CAÑETE | 12 | 1.4 | 92.4 |
| 13 | TALARA | 12 | 1.4 | 93.8 |
| 14 | ILO | 11 | 1.3 | 95.1 |
| 15 | HUANCAYO | 8 | 0.9 | 96.0 |
| 16 | HUAURA | 7 | 0.8 | 96.8 |
| 17 | CHINCHA | 7 | 0.8 | 97.7 |
| 18 | PASCO | 8 | 0.9 | 98.6 |
| 19 | ICA | 7 | 0.8 | 99.4 |
| 20 | CUSCO | 5 | 0.6 | 100.0 |

990
86.4 %

PLANTAS OPERATIVAS
En las 20 Provincias TOP

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>
cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019



www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>
cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019

6° Ranking de Plantas Operativas de EO-RS según Distritos

| Posición | DISTRITO | N° PLANTAS | % | % Acum. |
|----------|------------------------|------------|-----|---------|
| 1 | PUENTE PIEDRA | 67 | 6.8 | 6.8 |
| 2 | VENTANILLA | 61 | 6.2 | 12.9 |
| 3 | SAN ANTONIO | 60 | 6.1 | 19.0 |
| 4 | LURIGANCHO | 46 | 4.6 | 23.6 |
| 5 | CERRO COLORADO | 46 | 4.6 | 28.3 |
| 6 | VILLA EL SALVADOR | 38 | 3.8 | 32.1 |
| 7 | ATE | 33 | 3.3 | 35.5 |
| 8 | LURÍN | 30 | 3.0 | 38.5 |
| 9 | COMAS | 28 | 2.8 | 41.3 |
| 10 | CARABAYLLO | 34 | 3.4 | 44.7 |
| 11 | CALLAO | 27 | 2.7 | 47.5 |
| 12 | CHIMBOTE | 19 | 1.9 | 49.4 |
| 13 | SAN JUAN DE LURIGANCHO | 18 | 1.8 | 51.2 |
| 14 | SAN MARTIN DE PORRES | 14 | 1.4 | 52.6 |
| 15 | HUANCHACO | 15 | 1.5 | 54.1 |
| 16 | ILO | 11 | 1.1 | 55.3 |
| 17 | CHILCA | 12 | 1.2 | 56.5 |
| 18 | JOSÉ LEONARDO ORTIZ | 10 | 1.0 | 57.5 |
| 19 | SAN JUAN DE MIRAFLORES | 10 | 1.0 | 58.5 |
| 20 | YARINACOCHA | 10 | 1.0 | 59.5 |

990

59.5 %

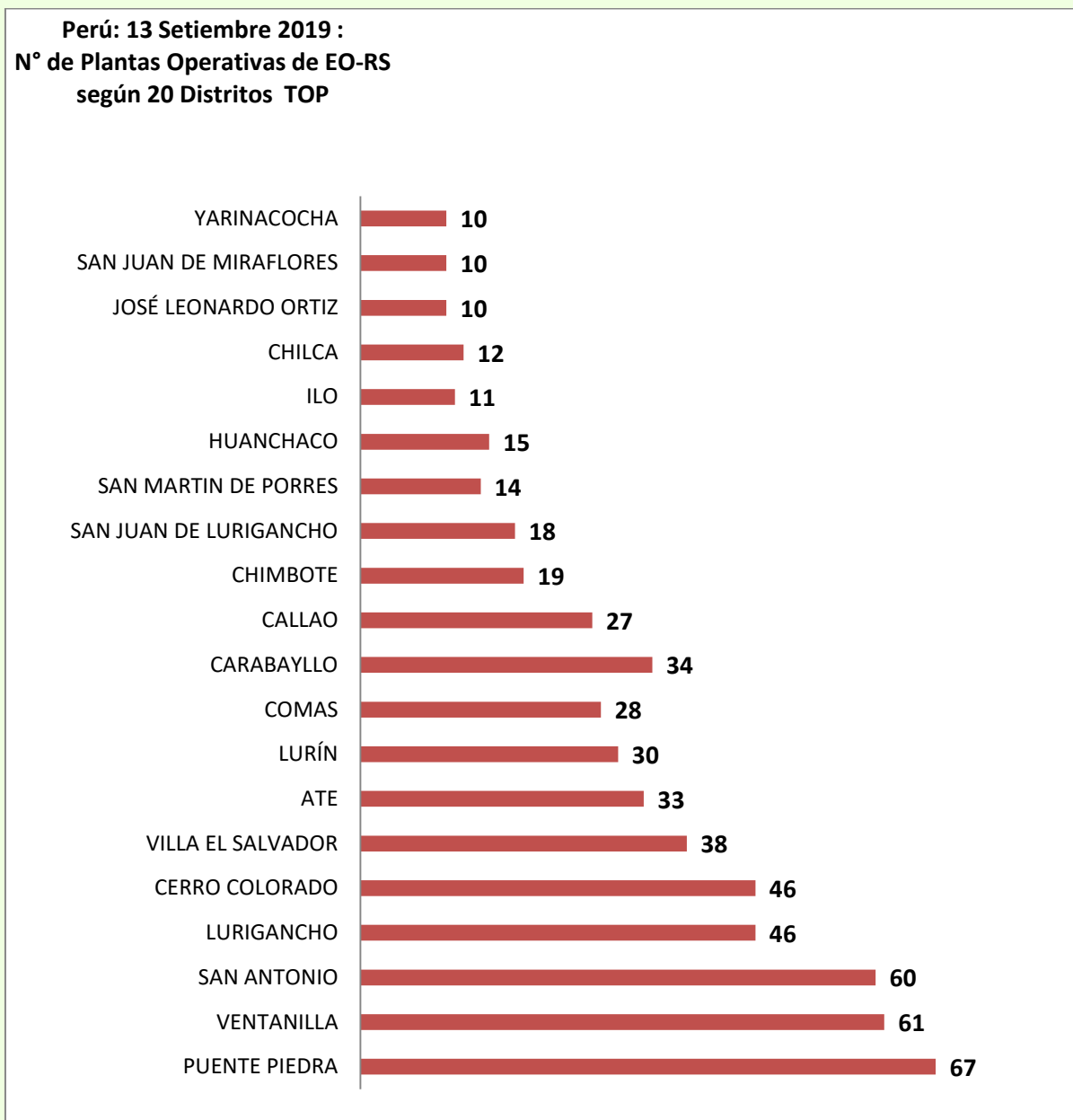
PLANTAS OPERATIVAS

En los 20 Distritos TOP

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019



www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>
cel: 969781805

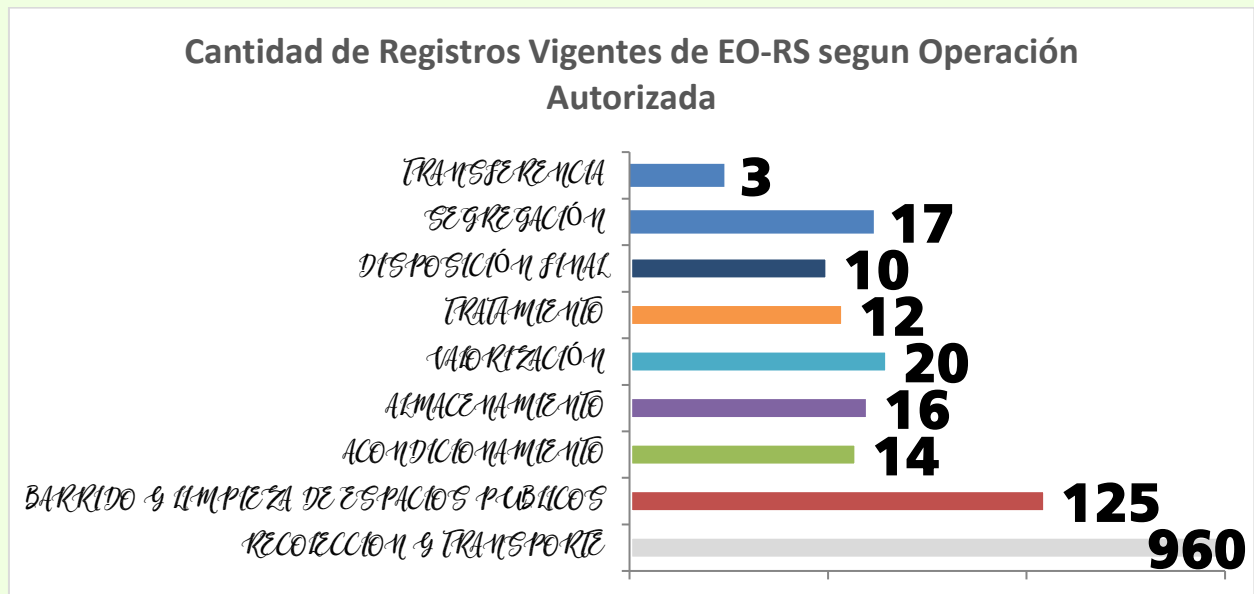
BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU

Información Actualizada al 13-09-2019

7° Operaciones Autorizadas según registros vigentes

Resumen de registros vigentes según Operaciones Autorizadas

| ITEM | OPERACIÓN AUTORIZADA | Total | % |
|------|---|-------|------|
| 1 | RECOLECCION Y TRANSPORTE | 960 | 81.6 |
| 2 | BARRIDO Y LIMPIEZA DE ESPACIOS PUBLICOS | 125 | 10.6 |
| 3 | ACONDICIONAMIENTO | 14 | 1.2 |
| 4 | ALMACENAMIENTO | 16 | 1.4 |
| 5 | VALORIZACIÓN | 20 | 1.7 |
| 6 | TRATAMIENTO | 12 | 1.0 |
| 7 | DISPOSICIÓN FINAL | 10 | 0.8 |
| 8 | SEGREGACIÓN | 17 | 1.4 |
| 9 | TRANSFERENCIA | 3 | 0.3 |



BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU
 Información Actualizada al 13-09-2019

8° Ranking de Profesionales de EO-RS

Total de Profesionales 522

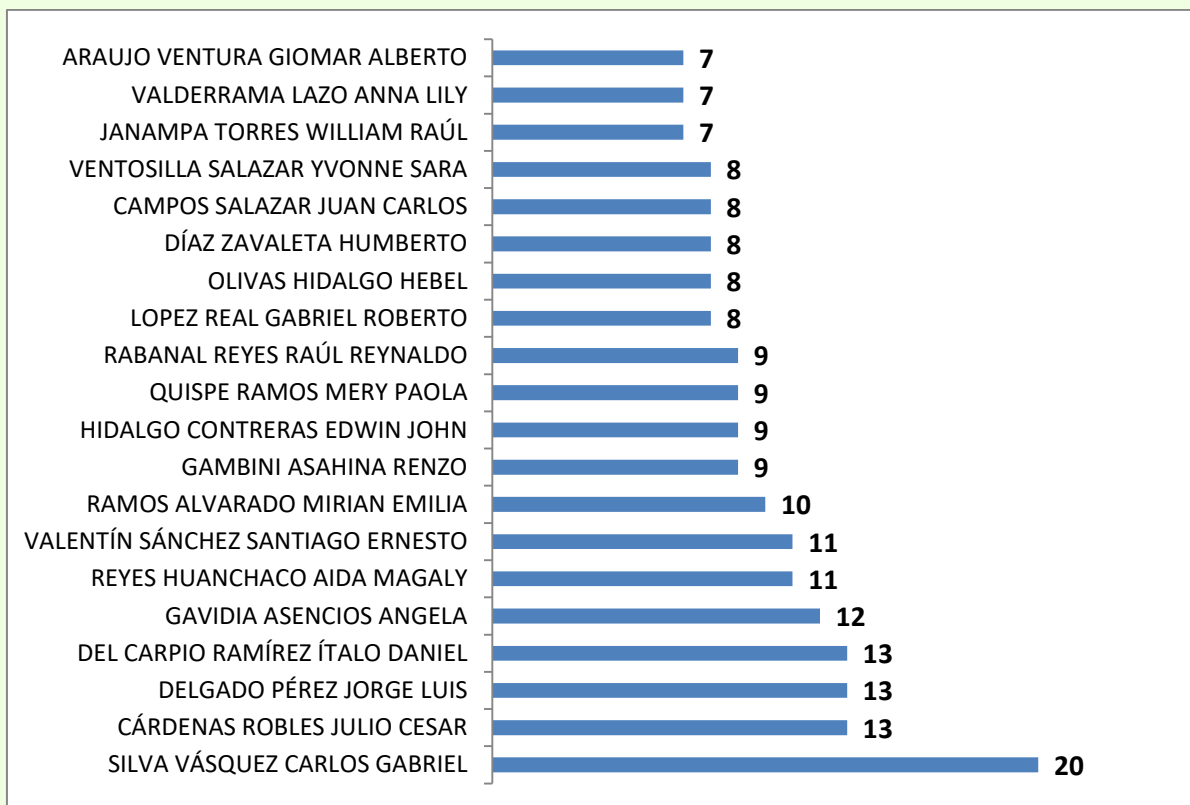
Total de Registros de EO-RS con Profesionales Identificados 1076

| Ítem | Profesional | Nro.° de Registros DIGESA responsable técnico | Nro.° de Registros MINAM responsable técnico | Total | % | % Acumulado |
|------|-----------------------------------|---|--|-------|-----|-------------|
| 1 | SILVA VÁSQUEZ CARLOS GABRIEL | 2 | 18 | 20 | 1.9 | 1.9 |
| 2 | CÁRDENAS ROBLES JULIO CESAR | 3 | 10 | 13 | 1.2 | 3.1 |
| 3 | DELGADO PÉREZ JORGE LUIS | 3 | 10 | 13 | 1.2 | 4.3 |
| 4 | DEL CARPIO RAMÍREZ ÍTALO DANIEL | 3 | 10 | 13 | 1.2 | 5.5 |
| 5 | GAVIDIA ASENCIOS ANGELA | 5 | 7 | 12 | 1.1 | 6.6 |
| 6 | REYES HUANCHACO AIDA MAGALY | 0 | 11 | 11 | 1.0 | 7.6 |
| 7 | VALENTÍN SÁNCHEZ SANTIAGO ERNESTO | 0 | 11 | 11 | 1.0 | 8.6 |
| 8 | RAMOS ALVARADO MIRIAN EMILIA | 3 | 7 | 10 | 0.9 | 9.6 |
| 9 | GAMBINI ASAHINA RENZO | 3 | 6 | 9 | 0.8 | 10.4 |
| 10 | HIDALGO CONTRERAS EDWIN JOHN | 2 | 7 | 9 | 0.8 | 11.2 |
| 11 | QUISPE RAMOS MERY PAOLA | 2 | 7 | 9 | 0.8 | 12.1 |
| 12 | RABANAL REYES RAÚL REYNALDO | 0 | 9 | 9 | 0.8 | 12.9 |
| 13 | LOPEZ REAL GABRIEL ROBERTO | 3 | 5 | 8 | 0.7 | 13.7 |
| 14 | OLIVAS HIDALGO HEBEL | 4 | 4 | 8 | 0.7 | 14.4 |
| 15 | DÍAZ ZAVALA HUBERTO | 4 | 4 | 8 | 0.7 | 15.1 |
| 16 | CAMPOS SALAZAR JUAN CARLOS | 3 | 5 | 8 | 0.7 | 15.9 |
| 17 | VENTOSILLA SALAZAR YVONNE SARA | 0 | 8 | 8 | 0.7 | 16.6 |
| 18 | JANAMPA TORRES WILLIAM RAÚL | 3 | 4 | 7 | 0.7 | 17.3 |
| 19 | VALDERRAMA LAZO ANNA LILY | 4 | 3 | 7 | 0.7 | 17.9 |
| 20 | ARAUJO VENTURA GIOMAR ALBERTO | 2 | 5 | 7 | 0.7 | 18.6 |

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>
 cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019

Ranking TOP 20 Responsables Técnicos de EO-RS (Según N° de registros que representan)



www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019

9° Ranking de especialidades profesionales que ejercen responsabilidad técnica de EO-RS

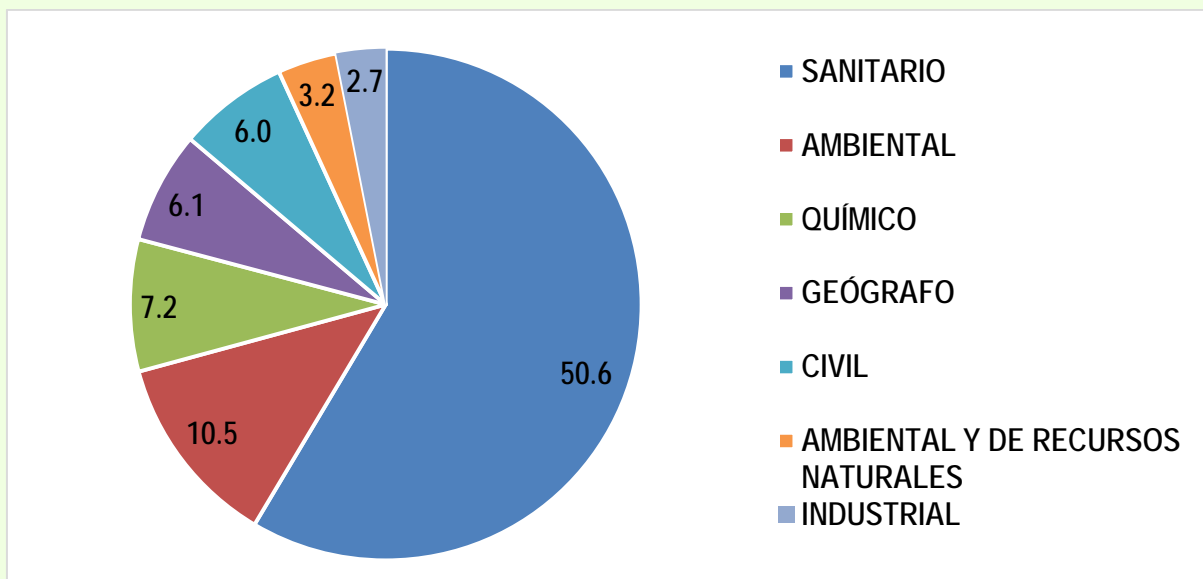
| Ranking | Especialidad | Nro.° de Registros | % | % Acumulado |
|---------|-----------------------------------|--------------------|------|-------------|
| 1 | SANITARIO | 547 | 50.6 | 51 |
| 2 | AMBIENTAL | 114 | 10.5 | 61 |
| 3 | QUÍMICO | 78 | 7.2 | 68 |
| 4 | GEÓGRAFO | 66 | 6.1 | 80 |
| 5 | CIVIL | 65 | 6.0 | 74 |
| 6 | AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES | 35 | 3.2 | 86 |
| 7 | INDUSTRIAL | 29 | 2.7 | 83 |
| 8 | AGRÓNOMO | 19 | 1.8 | 88 |
| 9 | PESQUERO | 19 | 1.8 | 90 |
| 10 | GEÓLOGO | 16 | 1.5 | 91 |
| 11 | METALÚRGICO | 8 | 0.7 | 92 |
| 12 | MECÁNICO | 7 | 0.6 | 93 |
| 13 | ZOOTECNISTA | 7 | 0.6 | 94 |
| 14 | GESTIÓN AMBIENTAL | 6 | 0.6 | 93 |
| 15 | BIOTECNOLOGIA | 6 | 0.6 | 95 |
| 16 | AGROINDUSTRIAL | 6 | 0.6 | 96 |
| 17 | MECÁNICO ELECTRICISTA | 5 | 0.5 | 94 |
| 18 | MINAS | 5 | 0.5 | 95 |
| 19 | FORESTAL | 5 | 0.5 | 96 |
| 20 | HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL | 4 | 0.4 | 97 |
| 21 | INDUSTRIAS ALIMENTARIAS | 4 | 0.4 | 98 |
| 22 | AGRÍCOLA | 4 | 0.4 | 98 |
| 23 | SANITARIO Y AMBIENTAL | 3 | 0.3 | 97 |
| 24 | ECOTURISMO | 3 | 0.3 | 98 |
| 25 | ELÉCTRICA | 3 | 0.3 | 98 |
| 26 | COMERCIAL | 3 | 0.3 | 99 |
| 27 | BIOLOGO | 3 | 0.3 | 99 |
| 28 | AMBIENTAL Y SANITARIO | 2 | 0.2 | 99 |
| 29 | GEOFISICO | 2 | 0.2 | 99 |
| 30 | DE PETROLEO | 2 | 0.2 | 100 |
| 31 | PESQUERO ACUICULTOR | 1 | 0.1 | 100 |
| 32 | ENERGÍA | 1 | 0.1 | 100 |
| 33 | INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS | 1 | 0.1 | 100 |
| 34 | PETROQUÍMICO | 0 | 0.0 | 100 |
| 35 | ELECTRONICO | 1 | 0.1 | 100 |
| 36 | ELECTRICISTA | 1 | 0.1 | 100 |

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019

Ranking Top 6 de especialidades profesionales (%)



10° Ranking de EO-RS según Tamaño de Flota Vehicular registrada para manejo de residuos

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU

Información Actualizada al 13-09-2019

| Posición | Razón Social (RUC) | Razón Social (RUC) | Vehículos P/RRSS No Peligroso | Vehículos P/RRSS Peligroso | Vehículos P/RRSS Biocontaminado | Total | % | % Acum |
|----------|---|--------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-------|------|--------|
| 1 | GESTIÓN DE SERVICIOS AMBIENTALES S.A.C. | 20507850091 | 86 | 269 | 12 | 367 | 12.5 | 12.5 |
| 2 | TRANSPORTES BARCINO S.A. | 20100192901 | 141 | 0 | 0 | 141 | 4.8 | 17.3 |
| 3 | ENVAK S.A.C. | 20501534103 | 50 | 52 | 9 | 111 | 3.8 | 21.0 |
| 4 | 3R SERVICIOS AMBIENTALES S.R.L. | 20600917171 | 105 | 0 | 0 | 105 | 3.6 | 24.6 |
| 5 | ABUELA ROSE NEGOCIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA | 20556275841 | 96 | 0 | 0 | 96 | 3.3 | 27.9 |
| 6 | CENTURY ECOLOGICAL CORPORATION S.A.C. - ECOCENTURY S.A.C. | 20502073401 | 38 | 51 | 0 | 90 | 3.0 | 30.9 |
| 7 | RESITER PERU S.A.C. | 20537921464 | 25 | 30 | 1 | 55 | 1.9 | 32.8 |
| 8 | GREEN CARE DEL PERÚ S.A. | 20379037012 | 3 | 38 | 1 | 42 | 1.4 | 34.2 |
| 9 | G Y M S.A.C. | 20100154057 | 20 | 21 | 0 | 41 | 1.4 | 35.6 |
| 10 | CORPORACION MEDIOAMBIENTAL AMPCO PERU S.A.C. - CM AMPCO PERU S.A.C. | 20514133931 | 0 | 39 | 0 | 39 | 1.3 | 36.9 |
| 11 | COMPAÑÍA INDUSTRIAL LIMA S.A. - CILSA | 20100814324 | 1 | 33 | 1 | 35 | 1.2 | 38.1 |
| 12 | CAMISEA COMBUSTIBLES S.R.L. | 20501819795 | 0 | 33 | 0 | 33 | 1.1 | 39.2 |
| 13 | INVERSIONES MERMA S.A.C. | 20454552971 | 10 | 20 | 1 | 31 | 1.0 | 40.3 |
| 14 | VIAMERICA S.A.C. | 20425718577 | 29 | 0 | 0 | 29 | 1.0 | 41.3 |
| 15 | JOSCANA S.A.C. | 20484270067 | 0 | 25 | 0 | 25 | 0.8 | 42.1 |
| 16 | NOR BUILDING S.A.C. | 20534156287 | 16 | 5 | 1 | 22 | 0.7 | 42.9 |
| 17 | ANCRO S.R.L. | 20431084172 | 0 | 22 | 0 | 22 | 0.7 | 43.6 |
| 18 | ELIFRAN S.R.L. | 20553785171 | 20 | 0 | 0 | 20 | 0.7 | 44.3 |
| 19 | SOLRAC S.A.C. | 20507418776 | 20 | 0 | 0 | 20 | 0.7 | 45.0 |
| 20 | TRANSPORTES S&R S.R.L. | 20505961502 | 10 | 9 | 1 | 19 | 0.7 | 45.7 |

Resumen de Flota Operativa Registrada

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU

Información Actualizada al 13-09-2019

| ITEM | Tipo de vehículo | Cantidad | % |
|------|----------------------------------|-------------|--------------|
| 1 | Vehículos P/RRSS No Peligrosos | 1424 | 48.4 |
| 2 | Vehículos P/RRSS Peligrosos | 1397 | 47.5 |
| 3 | Vehículos P/RRSS Biocontaminados | 122 | 4.1 |
| | Total | 2943 | 100.0 |

Empresas que no presentan vehículos Registrados

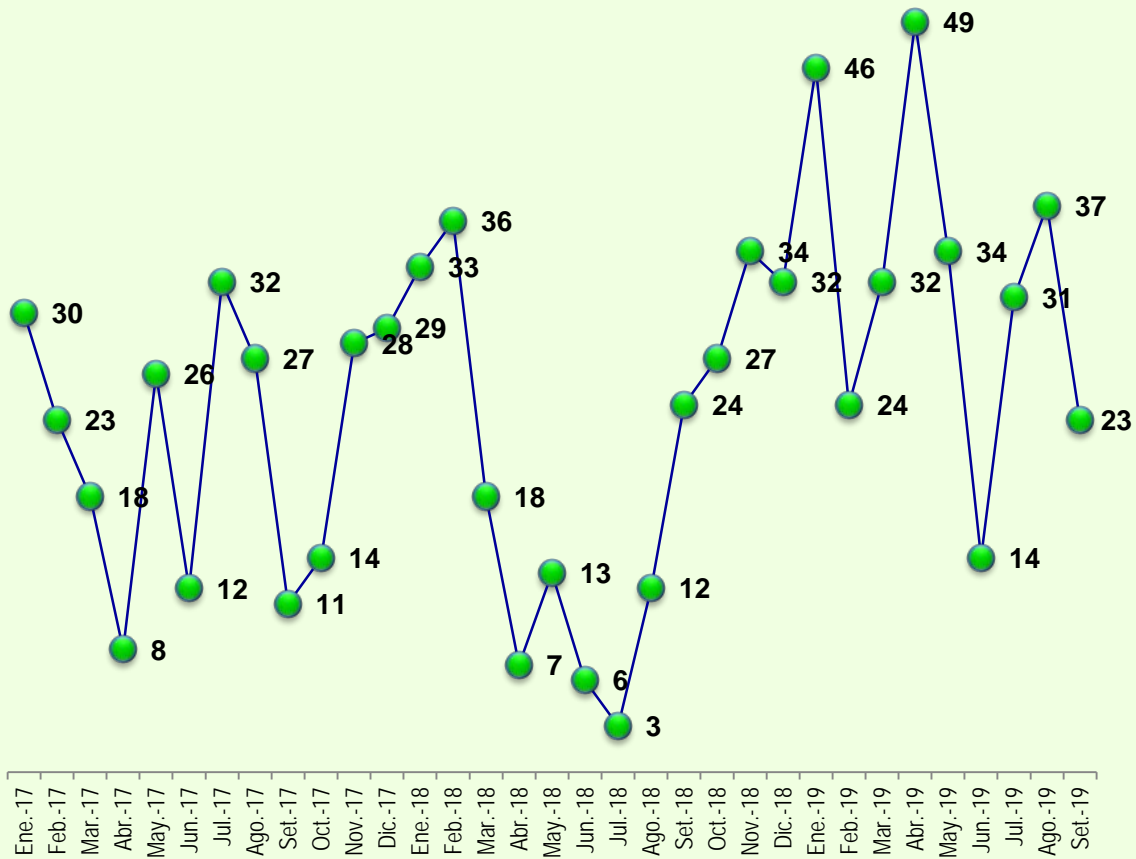
| ITEM | Tipo de vehículo | Cantidad | % |
|------|---|----------|-----|
| 1 | Cantidad de empresas EO-RS | 921 | 100 |
| 2 | Cantidad de empresas que no presentan vehículos | 385 | 42 |

11°. Evolución del Registro de EO-RS por mes (2015-19)

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU
 Información Actualizada al 13-09-2019



www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>
 cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019

12°. Listado de Rellenos Sanitarios Autorizados

| N° | Nombre de la infraestructura | N° Distritos atendidos | Distritos atendidos: | Latitud | Longitud |
|----|--|------------------------|--|------------|------------|
| 1 | Relleno Sanitario de la Provincia de Bagua | 5 | La Peca, El Parco, Copallín, Aramango, Bagua | -5,616161 | -78,52736 |
| 2 | Planta de tratamiento y Disposición Final de Residuos Sólidos | 2 | Independencia, Taricá | -9,507637 | -77,544376 |
| 3 | Relleno Sanitario Carhuaz | 1 | Carhuaz | -9,271329 | -77,634226 |
| 4 | Relleno Sanitario, planta de tratamiento de residuos orgánicos y almacén de material reciclable para la ciudad de Cajacay(*) | 1 | Cajacay | -10,146084 | -77,434699 |
| 5 | Relleno Sanitario Planta de Tratamiento de residuos Orgánicos y Planta de Separación de Residuos Inorgánicos Reciclables para la zona urbana del Distrito de Anco Huallo, Provincia de Chincheros, Departamento de Apurímac | 1 | Anco Huallo | -13,542766 | -73,638722 |
| 6 | Infraestructura de Tratamiento y Disposición Final de Residuos Sólidos de los Distritos de Huancarama y Pocabamba, Provincia de Andahuaylas Región Apurímac | 2 | Huancarama Pacobamba | -13,629854 | -73,104759 |
| 7 | Relleno Sanitario Manual y Planta de Aprovechamiento de residuos sólidos Municipales en la Ciudad de Chuquibambilla, Provincia de Grau-Apurímac" | 1 | Chuquibambilla | -14,113417 | -72,710647 |
| 8 | Relleno sanitario Andahuaylas | 3 | Andahuaylas, San Jerónimo, Talavera | -13,666025 | -73,363975 |
| 9 | Relleno Sanitario Manual y Planta de Reaprovechamiento de Residuos Sólidos del distrito de Coracora | 1 | Coracora | -15,047134 | -73,75849 |
| 10 | Infraestructura de disposición final de los residuos sólidos de la ciudad de Cangallo y Comunidades de Mollebamba, Huahuapuquio del distrito de Cangallo y la ciudad de Pampa Cangallo y las comunidades de Coraspampa, Hualchancca, Jatumpampa Pacopata, del distrito de Los Morochucos-Cangallo-Ayacucho | 2 | Cangallo Morochucos | -13,590536 | -74,157492 |
| 11 | Relleno sanitario manual y planta de aprovechamiento de residuos sólidos de la ciudad de San Miguel, Provincia de La Mar, Región Ayacucho" | 1 | San Miguel | -12,968056 | -73,995459 |
| 12 | Relleno Sanitario Manual y Planta de Aprovechamiento de Residuos Sólidos del Distrito de Hualla, Provincia Víctor Fajardo, Región Ayacucho | 1 | Hualla | -13,864231 | -73,951623 |

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU

Información Actualizada al 13-09-2019

| N° | Nombre de la infraestructura | N° Distritos atendidos | Distritos atendidos: | Latitud | Longitud |
|----|--|------------------------|--|------------|------------|
| 13 | Relleno sanitario semi mecanizado de la ciudad de Puquio | 1 | Puquio | -14,71494 | -74,140206 |
| 14 | Relleno sanitario de Huamanga | 5 | Ayacucho, Carmen Alto, San Juan Bautista, Jesús Nazareno, Tambillo | -13,175014 | -74,181212 |
| 15 | Infraestructura de Tratamiento y Disposición Final de Cajamarca | 5 | Jesús, Llacanora, Los Baños del Inca, Namora, Cajamarca | -7,21591 | -78,389598 |
| 16 | Relleno Sanitario Manual y Planta de Tratamiento de Anta | 3 | Anta, Huarocondo, Pucyura | -13,436318 | -72,149605 |
| 17 | Relleno sanitario Semimecanizado y Planta de Tratamiento Piloto de Residuos Sólidos Municipales | 7 | Urubamba, Chinchero, Huayllabamba, Maras, Ollantaytambo, Yucay, Macchupicchu. | -13,323021 | -72,106333 |
| 18 | Infraestructura de Disposición Final y Tratamiento de Residuos Sólidos Distrito de Yauli | 1 | Yauli | -12,80025 | -74,905226 |
| 19 | Relleno sanitario Ccapaso | 1 | Ccochaccasa, | -12,94701 | -74,766421 |
| 20 | Infraestructura de Tratamiento y Disposición Final de Residuos Sólidos de la Ciudad de Llata y Centros Poblados Cercanos de Pampas de Carmen, Juana Moreno, Progreso, San Cristobal, La Florida, Cachapampa, El Porvenir y Libertad, Provincia de Huamalíes, Región Huánuco" | 1 | Llata | -9,53451 | -76,847895 |
| 21 | Infraestructura de Tratamiento y Disposición Final de Residuos Sólidos de la Ciudad de Ambo | 1 | Ambo. | -10,105871 | -76,197277 |
| 22 | Relleno sanitario ubicado Loma Lodulado Municipalidad Provincial de Ica | 3 | Pueblo Nuevo, Subtanjalla, Ica | -14,094786 | -75,841569 |
| 23 | Relleno Sanitario Manual Santa Cruz | 1 | Concepción | -11,960861 | -75,296961 |
| 24 | Relleno Sanitario Pampaya | 2 | Tarma, Palca | -11,464163 | -75,6628 |
| 25 | Relleno sanitario de Yauyos | 1 | Yauyos | | |
| 26 | Relleno Sanitario "Las Cumbres" - Relleno sanitario que cuenta con celdas de seguridad | 1 | Chicama | -7,83262 | -79,135963 |
| 27 | Relleno Sanitario Modelo | 7 | Bellavista, Callao, Carmen de la Legua, La Perla, La Punta, Ventanilla, Mi Perú, | -11,932132 | -77,121579 |

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU
 Información Actualizada al 13-09-2019

| N° | Nombre de la infraestructura | N° Distritos atendidos | Distritos atendidos: | Latitud | Longitud |
|----|--|------------------------|---|------------|------------|
| 28 | Relleno Sanitario El Zapallal | 44 | Ancón, Ate, Barranco, Breña, Carabaylo, Chaclacayo, Chorrillos, Cieneguilla, Comas, El Agustino, Independencia, Jesús María, La Molina, La Victoria, Lima, Lince, Los Olivos, Lurigancho, Lurín, Magdalena del Mar, Pueblo Libre, Miraflores, Pachacamac, Pucusana, Puente Piedra, Punta Hermosa, Punta Negra | -11,817324 | -77,063878 |
| 29 | Relleno Sanitario Portillo Grande | | Rimac, San Bartolo, San Borja, San Isidro, San Juan de Lurigancho, San Juan de Miraflores, San Luis, San Martín de Porres, San Miguel Santa Anita, Santa María del Mar, Santa Rosa, Santiago de Surco, Surquillo, Villa El Salvador, Villa María Del Triunfo. | -12,235384 | -76,78657 |
| 30 | Relleno Sanitario Huaycoloro | | | | -11,929724 |
| 31 | Relleno sanitario de Chancay | 1 | Chancay | -11,476028 | -77,325575 |
| 32 | Relleno Sanitario "El Treinta" Distrito de San Juan Bautista | 4 | Iquitos, San Juan Bautista, Punchana, Belén | -4,208462 | -73,48027 |
| 33 | Relleno Sanitario Manual y Planta de Reaprovechamiento de la Ciudad de Nauta | 1 | Nauta | -4,459268 | -73,591499 |
| 34 | Relleno sanitario de Oxapampa | 3 | Oxapampa, Chontabamba, Huancabamba | -10,516669 | -75,470273 |
| 35 | Relleno sanitario Pozuzo | 1 | Pozuzo | -10,099989 | -75,558708 |
| 36 | Relleno sanitario y planta de valorización de Tarapoto | 6 | Tarapoto, Morales, Banda del Shilcayo, Cacatachi, Juan Guerra, Sauce | | |

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU

Información Actualizada al 13-09-2019

| N° | Nombre de la infraestructura | N° Distritos atendidos | Distritos atendidos: | Latitud | Longitud |
|--|--|------------------------|--|-----------|-------------|
| 37 | Planta de valorización de residuos orgánicos e inorgánicos de la Municipalidad de Huancapi | 1 | Huancapi | | |
| 38 | Relleno sanitario, planta de tratamiento de residuos orgánicos separación de residuos inorgánicos reciclables | 2 | Sullana Bellavista | | |
| 39 | Planta de valorización y relleno sanitario en provincia de Bellavista | 1 | Bellavista | | |
| 40 | Infraestructura de Disposición Final de Residuos Sólidos Municipales de la Mancomunidad Municipal de Tilacancha - Relleno Sanitario Magdalena | 7 | Magdalena, Levanto, San Isidro de Maino, Soloco, Colcamar, Longuita, Tingo, María | | |
| 41 | Gestión integral de los Residuos Sólidos Municipales en las Localidades de Gonila-Cohechan, Lnguipata, Lamud, Lonya Ghico, Luya, Luya Viejo, Trita y San Cristóbal de Olto, Provincia de Luya - Amazonas | 8 | Gonila-Cohechan, Lnguipata, Lamud, Lonya Chico, Luya Luya Viejo, Trita, San Gristóbal de Olto | | |
| 42 | Gestión integral de los Residuos Sólidos Municipales en las Localidades de Pedro Ruiz Gallo, Shipasbamba, San Carlos, Cuispes, Churuja, San Pablo de Valera, Suyumabamba, Chosgón, San Jerónimo, Cocachimba, | 6 | Pedro Ruiz Gallo (Jazán), Shipasbamba, San Carlos, Cuispes, Churuja, San Pablo de Valera | | |
| 43 | Infraestructura de Disposición Final de Residuos Sólidos Municipales de la Mancomunidad Municipal de Alto Uctubamba - Relleno Sanitario Mariscal Castilla | 8 | Leimebamba, Chuquibamba, La Jalca, Mariscal Castilla, Montevideo, San Francisco de Yeso, San Juan de Lopecancha, Santo Tomás | | |
| 44 | Planta de Tratamiento de Residuos Sólidos - Relleno sanitario El Ombú | 1 | Caraz | | |
| 45 | Relleno Sanitario Semi-mecanizado de los distritos de Coviriali, Llaylla, Rio Negro y Satipo., Provincia Satipo, Región Junín | 4 | Coviriali, Llaylla, Rio Negro, Satipo | | |
| 46 | Relleno Sanitario Manual de la Municipalidad Provincial de Yauyos | 1 | Yauyos | | |
| 47 | Infraestructura de Disposición Final de Residuos Sólidos Municipales y No Municipales Yacucatina, San Martín | 1 | Juan Guerra | | |
| 48 | Relleno Sanitario de "Villa de Pasco" Tinyahuarco | 1 | Tinyahuarco | -10794811 | -76251161 |
| TOTAL DE DISTRITO ATENDIDOS | | | | | 157 |
| TOTAL DE DISTRITOS PERU | | | | | 1874 |
| COBERTURA DE DISTRITOS CON ADECUADA | | | | | 8 % |

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU
Información Actualizada al 13-09-2019

| N° | Nombre de la infraestructura | N° Distritos atendidos | Distritos atendidos: | Latitud | Longitud |
|-------------------|------------------------------|------------------------|----------------------|---------|----------|
| DISPOSICION FINAL | | | | | |

Mapa de Distritos atendido por Rellenos Sanitarios Autorizados



www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>
cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU Información Actualizada al 13-09-2019

Fuente: Google Earth Pro

13°. Declaraciones de emergencia sanitaria por gestión y manejo de residuos 2019

| Ítem | Fecha | Resolución Directoral | Cant. Distritos | Departamento | PLAZO (días calendario) | Días transcurridos (días calendario) |
|------|------------|--|-----------------|--------------|-------------------------|--------------------------------------|
| 1 | 25/02/2019 | R.D.N° 037-2019-MINAM Prorrogan la declaratoria en emergencia de la gestión y manejo de los residuos sólidos en el distrito de Chimbote, provincia del Santa y departamento de Ancash, en lo que respecta a la disposición final de residuos sólidos. | 1 | ANCASH | 45 | 216 |
| 2 | 18/03/2019 | R.D.N° 073-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en los distritos de Yarinacocha, Manantay, Campo Verde y Calleria, provincia de Coronel Portillo, departamento de Ucayali. | 4 | UCAYALI | 60 | 195 |
| 3 | 05/04/2019 | R.D.N° 099-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en los distritos de Huancas y Chachapoyas, provincia de Chachapoyas, departamento de Amazonas. | 2 | AMAZONAS | 60 | 177 |
| 4 | 14/05/2019 | R.D.N° 136-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en el distrito, provincia y departamento de Lambayeque. | 1 | LAMBAYEQUE | 60 | 138 |
| 5 | 22/05/2019 | R.D.N° 145-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en los distritos de Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Reque y Saña de la provincia de Chiclayo, departamento de Lambayeque | 5 | LAMBAYEQUE | 60 | 130 |
| 6 | 22/05/2019 | R.D.N° 146-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en los distritos de Pacasmayo y San Pedro de Lloc, provincia de Pacasmayo, departamento de La Libertad. | 2 | LA LIBERTAD | 60 | 130 |

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU

Información Actualizada al 13-09-2019

| Ítem | Fecha | Resolución Directoral | Cant. Distritos | Departamento | PLAZO (días calendario) | Días transcurridos (días calendario) |
|------|------------|--|-----------------|---------------|-------------------------|--------------------------------------|
| 7 | 06/06/2019 | R.D. N° 171-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en el distrito de Tahuamanu, provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios y dictan otras disposiciones. | 1 | MADRE DE DIOS | 60 | 115 |
| 8 | 06/06/2019 | R.D. N° 170-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en el distrito y provincia de Manu, departamento de Madre de Dios. | 1 | MADRE DE DIOS | 60 | 115 |
| 9 | 06/06/2019 | R.D. N° 169-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en el distrito de Iberia, provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios . | 1 | MADRE DE DIOS | 60 | 115 |
| 10 | 14/06/2019 | R.D. N° 187-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en el distrito de Iñapari, provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios. | 1 | MADRE DE DIOS | 60 | 107 |
| 11 | 05/07/2019 | R.D. N° 203-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en los distritos de Ilo, Pacocha y El Algarrobal, de la provincia de Ilo, departamento de Moquegua. | 3 | MOQUEGUA | 60 | 86 |
| 12 | 09/07/2019 | R.D. N° 204-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en el distrito de Mollendo, provincia de Islay, departamento de Arequipa. | 1 | AREQUIPA | 60 | 82 |
| 13 | 11/07/2019 | R.D. N° 209-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en el distrito de Chepén, de provincia de Chepén, departamento de La Libertad, con respecto a la disposición final de residuos sólidos. | 1 | LA LIBERTAD | 60 | 80 |

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU

Información Actualizada al 13-09-2019

| Ítem | Fecha | Resolución Directoral | Cant. Distritos | Departamento | PLAZO (días calendario) | Días transcurridos (días calendario) |
|------|------------|---|-----------------|--------------|-------------------------|--------------------------------------|
| 14 | 19/07/2019 | R.D. N° 221-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en los distritos de Huanchaco, El Porvenir, Salaverry, La Esperanza, Víctor Larco, Moche, Laredo, Florencia de Mora y Trujillo, de la provincia de Trujillo, departamento de La Libertad | 9 | LA LIBERTAD | 60 | 72 |
| 15 | 26/07/2019 | R.D. N° 226-2019-MINAM Declaran en emergencia la gestión y manejo de los residuos sólidos en los distritos de Tamburco y Abancay, de la provincia de Abancay, departamento de Apurímac. | 2 | APURIMAC | 60 | 65 |

| | |
|---|------|
| TOTAL DE DISTRITO ATENDIDOS | 154 |
| TOTAL DE DISTRITOS PERU | 1874 |
| COBERTURA DE CANTIDAD DE DISTRITOS ATENDIDOS CON ADECUADA DISPOSICION FINAL | 8 % |

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>

cel: 969781805

BOLETIN DE INFORMACION ESPECIALIZADA DE LAS OPERADORAS DE RESIDUOS DE PERU
Información Actualizada al 13-09-2019

Mapa de Distritos declarados en emergencia sanitaria por residuos sólidos en el año 2019



Fuente: Google Earth Pro

www.evagamsac.com, especialista.en.residuos@gmail.com, <https://www.facebook.com/evagam/>
cel: 969781805