

Sistema de Información Ambiental Local de la Provincia de Trujillo SIAL Trujillo

The screenshot displays the web interface for the SIAL Trujillo system. At the top, the browser address bar shows 'sial.segat.gov.pe'. The page features the logos of the Segat (Servicio de Gestión Ambiental de Trujillo) and SIAL Trujillo. A green navigation bar contains the following menu items: Inicio, Acerca de, Indicadores e Índices, Normatividad, Documentos, and Mapas Temáticos. Below this is a search bar with the text 'La Libertad' and a dropdown menu for 'Documentos', 'Indicadores', 'Mapas', 'Normas', and 'Todos'. The main content area is divided into two columns. The left column has tabs for 'Novidades', 'Eventos', 'RSS - MINAM', and 'RSS - CDAM'. Below these is a photograph of a yellow tractor working in a field of debris, with the caption: 'Salaverry, Huanchaco, Moche, El Porvenir y La Esperanza apoyan con maquinaria pesada al Servicio de Gestión Ambiental de Trujillo'. The right column features a map titled 'Sistemas de Información Ambiental Local (SIAL)' showing the region of Arequipa with markers for ACRE, Cupco, Arequipa, and La Paz. To the right of the map is a sidebar with the heading 'SERVICIOS DE INFORMACIÓN' and logos for the Peruvian government, the Ministry of Environment (Ministerio del Ambiente), SINIA (Sistema Nacional de Información Ambiental), SIGERSOL (Sistema de Información para la Gestión de los RSS), the National Portal of Air Quality (Portal Nacional de la CALIDAD DEL AIRE), and the System of Information of Prioritized Basins (Sistema de Información de CUENCAS PRIORIZADAS).

Finalidad del SIAL Trujillo

La finalidad del sistema de información es difundir y facilitar el acceso a la información ambiental local sistematizada por entidades públicas y privadas de la provincia de Trujillo para los tomadores de decisión, investigadores y públicos en general.

Inauguración del SIAL Trujillo

El 01 de diciembre del 2009 se inauguró el SIAL con la presencia de Especialistas del Ministerio del Ambiente que instalaron el software y capacitaron al personal administrativo del SEGAT.



Marco Legal – Local – SIAL

- Convenio de Cooperación Interinstitucional entre la Municipalidad Provincial de Trujillo y el Ministerio del Ambiente.*
- Acuerdo de Concejo N° 180-2009-MPT, Aprueba la suscripción del Convenio de Cooperación Interinstitucional entre la Municipalidad Provincial de Trujillo y el Ministerio del Ambiente.*
- Resolución de Alcaldía N° 1476-2009-MPT, Designa al Servicio de Gestión Ambiental de Trujillo como Administrador del Sistema de Información Ambiental de la provincia de Trujillo y se designa un responsable encargado del manejo del SIAL.*
- Ordenanza Municipal N° 049-2014-MPT. Ordenanza Municipal que crea el Sistema de Información Ambiental Local - SIAL para la provincia de Trujillo*



Documentos Ingresados en el SIAL - Trujillo

Tipo de Información	N° de Documentos
Documentos	844
Normatividad Ambiental	341
Mapas	66
Indicadores	13
Total	1264

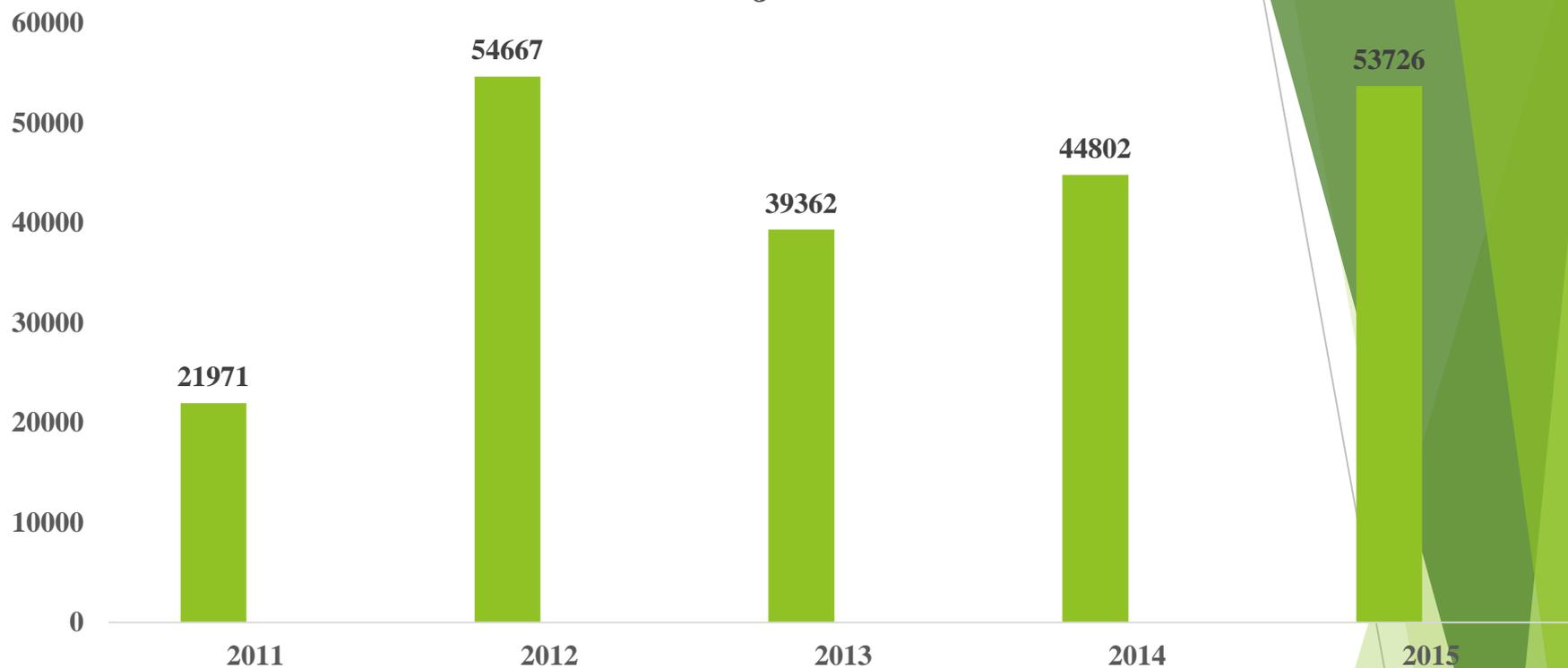


Indicadores Ambientales Ingresados

1. Tasa de Familias Sensibilizadas en segregación de RRSS Domiciliarios,
2. Generación de Residuos Sólidos a nivel municipal,
3. Personal del Programa de Segregación de residuos municipales,
4. Personal del servicio municipal de barrido de calles,
5. Personal de recolección de residuos sólidos municipales,
6. Cobertura del servicio de limpieza pública diaria,
7. Promedio de Barrido por día,
8. Nivel de morosidad por el pago del servicio de Áreas Verdes,
9. Nivel de morosidad por el pago del servicio de Limpieza Pública,
10. Casos de enfermedades del sistema respiratorio en niños menores de 5 años,
11. Morbilidad por enfermedad respiratoria aguda IRA en niños menores de 5 años,
12. Morbilidad por enfermedad diarreica aguda EDA en niños menores de 5 años y
13. Población a mitad de año



N° de Visitas al SIAL Trujillo durante el 2011 al 2015



Año	2011	2012	2013	2014	2015	Total
N° de Visitas	21971	54667	39362	44802	53726	214528



Visión general de audiencia

1 ene. 2015 - 4 nov. 2015

Correo electrónico Exportar ▼ Añadir al panel Acceso directo

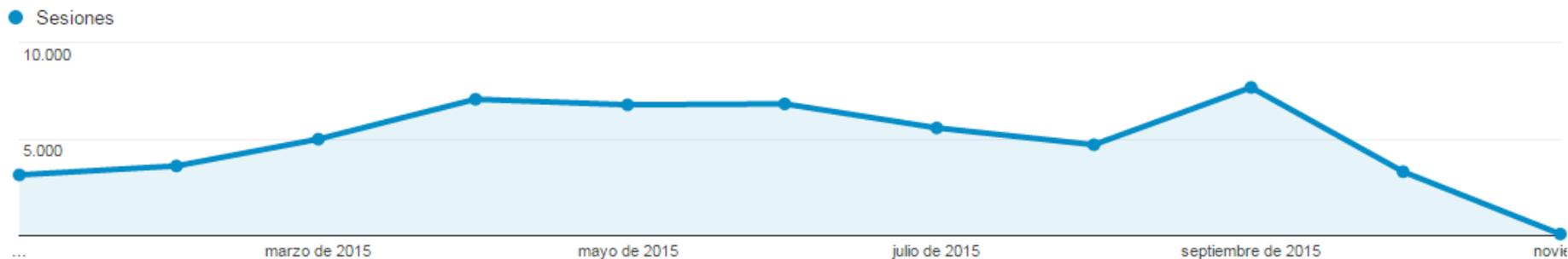
Todas las sesiones
100,00 %

+ Agregar segmento

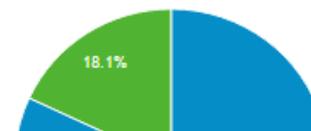
Visión general

Sesiones ▼ frente a Seleccione una métrica

Cada hora Día Semana Mes



■ New Visitor ■ Returning Visitor



Página Web



<http://sial.segat.gob.pe/>

Actual Pág. Web

Antiguas Estructuras de la Página Web del SIAL Trujillo



Difusión

- *Se ha preparado Tríptico Informativo del SIAL*



- *Volante informativo*



El SIAL forma parte del Sistema Nacional de Información Ambiental - SINIA del Ministerio del Ambiente y se desarrolla con la finalidad de servir como herramienta de apoyo a la implementación del Sistema Nacional de Gestión Ambiental. Se puede acceder en la siguiente dirección electrónica:
<http://sial.segat.gob.pe>
Correo electrónico para cualquier consulta y sugerencias:
lcayotopa@segat.gob.pe



¿Qué es el SIAL Trujillo?

Es el Sistema de Información Ambiental Local de la provincia de Trujillo. En este sistema la población en general accede a información sobre los diferentes componentes del ambiente a nivel nacional y de la provincia de Trujillo tales como: aire, agua, suelo, biodiversidad, residuos sólidos, entre otros. La información está compuesta por indicadores ambientales, mapas temáticos, documentos completos, informes sobre el estado del ambiente, legislación ambiental vigente entre otros.



- *Banner y Afiche*



- **Video**



DIFUSIÓN A INSTITUCIONES PÚBLICAS



Colegio Fe y Alegría de La Esperanza



Nivel primario del Centro Educativo Modelo



Nivel secundario del Centro Educativo Divino Maestro de La Esperanza



Nivel primario del Centro Educativo Divino Maestro de La Esperanza



Colegio Marcial Acharan y Smith-Secundaria



Facultad de Educación de la Universidad Nacional de Trujillo.



Difusión del SIAL Trujillo a alumnos de 4to año de Historia y Geografía de la Universidad Nacional de Trujillo.

DIFUSIÓN POR INTERNET

Difusión del SIAL en la página de la MPT



Facebook del SIAL



DIFUSIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL SIAL TRUJILLO



Difusión de actividades del SIAL Trujillo en el periódico La Industria (04/11/2013).



Difusión del avance de Indicadores en el SIAL Trujillo en la página web de la MPT (14/11/2013).

Capacitaciones

- *Participación de las Reuniones Técnica de los Sistemas de Información SIAR – SIAL(II-VII Reunión)*
- *Se asistió al Curso de Indicadores para los equipos regionales y locales vinculados al SIAR-SIAL (24-25 de Mayo del 2012), organizado por el Ministerio del Ambiente en Lima.*
- *Se asistió al Taller del “Sistema de Información Ambiental Regional” organizado por el Gobierno Regional de Cajamarca en el Complejo Turístico Gallito Ciego los días 15,16 y 17 de Agosto del presente año y se participó con una potencia “Experiencia del SIAL Trujillo”.*
- *Se organizó el Taller Provincial “Fortalecimiento de Capacidades en Gestión de Información Ambiental”, el 13 y 14 de setiembre 2012 en coordinación con el Ministerio del Ambiente en Trujillo.*
- *Se realizó el Curso Taller sobre indicadores ambientales y sistemas de información dirigida a personal del SEGAT el 07 de Marzo 2013.*



TALLER PROVINCIAL:

“FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN GESTIÓN DE INFORMACIÓN AMBIENTAL”

Fecha: 13 y 14 de Setiembre de 2012
Hora: 09:00 am.
Lugar: Auditorio Ecológico del Jardín Botánico de la Municipalidad Provincial de Trujillo-SEGAT.



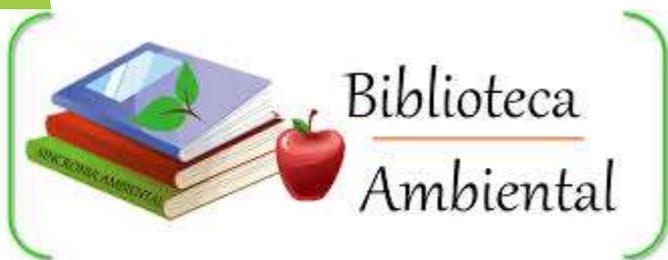
Dificultades

- *Falta de importancia de compartir la información ambiental por las instituciones generadoras.*
- *Débil compromiso de las instituciones públicas de la provincia de Trujillo de alimentar con información ambiental al SIAL Trujillo.*
- *Demora para tener acceso a la información de las Instituciones para poder ser ingresada en la página del SIAL-Trujillo.*
- *Limitado recurso humano disponibles para la administración óptima que brinda el SIAL.*



Próximos pasos, Perspectivas a futuro

- *Reglamento.*
- *Manual de procedimiento.*
- *Implementación de la Biblioteca Ambiental.*





GRACIAS POR SU ATENCION !

Ing. Livia Mirella Cayotopa Tapia
lcayotopa@segat.gob.pe

<http://sial.segat.gob.pe>

www.segat.gob.pe