



**Ambiente**



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en Colombia  
Cooperación Económica y Desarrollo (SECO)

# CONGRESO INTERNACIONAL DE RAEE

## ¡ÚNETE A LA DEVOLUCIÓN!

# CONTROL AMBIENTAL DE LA RESPONSABILIDAD EXTENDIDA DEL PRODUCTOR (REP).



AUTORIDAD NACIONAL  
DE LICENCIAS AMBIENTALES



# Contenido

1

**Contexto Competencia ANLA**

2

**Trámites relacionados con RAEE**

3

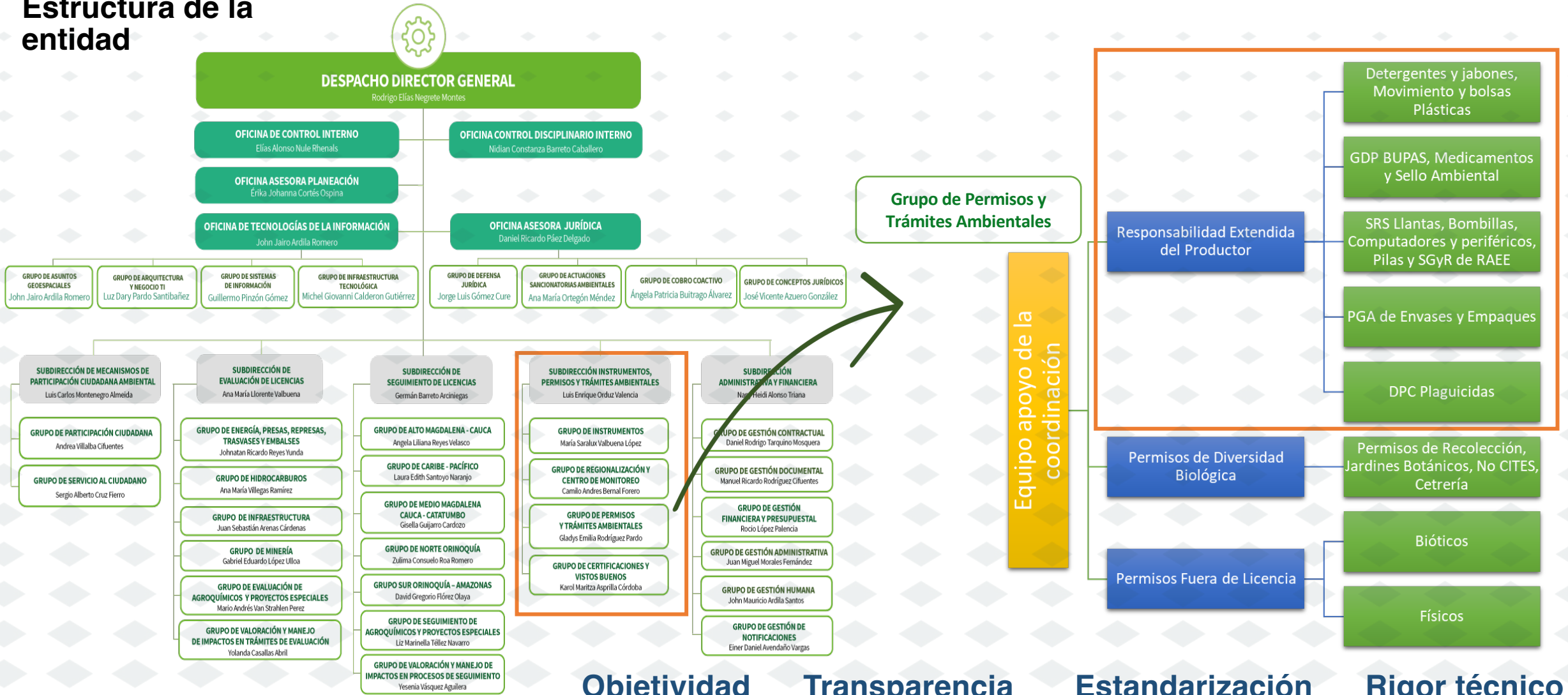
**Gestión ANLA Evaluación y Seguimiento de la REP**

4

**Resultados y Apuestas**

# 1 Contexto Competencia ANLA

## Estructura de la entidad



**Objetividad    Transparencia    Estandarización    Rigor técnico**

2

## Responsabilidad Extendida del Productor - REP

Instrumento que obliga a los **fabricantes e importadores** de ciertos productos de consumo masivo, a organizar, desarrollar y financiar la gestión integral de los residuos derivados de sus productos, **una vez el consumidor final los desecha**, cerrando así el ciclo de vida del producto (disposición final o ingresándolos a la cadena productiva).



## TRÁMITES DE RESPONSABILIDAD EXTENDIDA DEL PRODUCTOR - REP

Sistemas de Recolección Selectiva – SRS



**Llantas Usadas**  
(Res. 1326 de 2017)



**Pilas y/o acumuladores**  
(Res. 1297 de 2010 y Res. 2246 de 2017)



**Computadores y periféricos**  
(Res. 1512 de 2009)



**Bombillas**  
(Res. 1511 de 2010)

Planes de gestión devolución posconsumo – GDP/DPC/PGE



**Baterías Usadas Plomo Ácido**  
(Res. 0372 de 2009 – Res. 0361 de 2011)



**Medicamentos Vencidos**  
(Res. 0371 de 2009)



**Posconsumo de plaguicidas**  
(Res. 1675 de 2013)



**Envases y empaques**  
(Res. 1407 de 2018 y Res. 1342 de 2020)

Movimiento transfronterizo de RESPEL

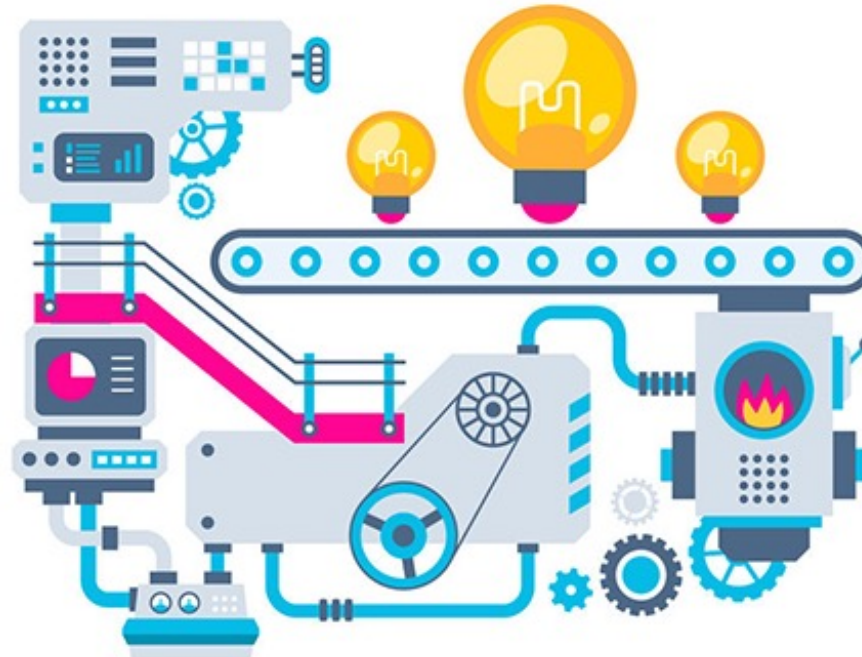


**Convenio de Basilea**

*Derogadas y unificadas en la Resolución 0851 del 05 de agosto de 2022  
(a partir del 01/01/2023)*

3

## Gestión ANLA Evaluación y Seguimiento de la REP



# OPERTIVIDAD – ANLA

Resolución 0851  
05 de Agosto de 2022

3

## Gestión ANLA Evaluación y Seguimiento de la REP

### Objetivos

- ✓ Que los residuos posconsumo sean **separados** de los residuos ordinarios y manejados de **forma ambientalmente adecuada**.
- ✓ Que los materiales que componen los residuos posconsumo puedan ser reciclados, **aprovechados o valorizados por empresas** que cumplan con la normatividad ambiental vigente.
- ✓ Que los **CONSUMIDORES** asuman comportamientos y hábitos de **consumo sostenible**





3

# Gestión ANLA Evaluación y Seguimiento de la REP

## LAS EMPRESAS EN EL AMBITO DE APLICACIÓN

1

Formulación Plan de Gestión Devolución Posconsumo –  
Sistemas de Recolección Selectiva / Sistema de  
Recolección y Gestión

2

Presentación Ante la ANLA

3

Implementación: Recolección y Gestión de los  
Residuos / Multicriterio\*

4

Presentación de los Informes Anuales de Avance –  
Cumplimiento de Metas e Indicadores

Agendas Gremiales y  
Agendas con  
Autoridades Ambientales  
Regionales

ANLA

Estrategia de  
identificación y  
sanción a  
evasores

Oportunidad en el  
seguimiento  
(100%)

3

## Gestión ANLA Evaluación y Seguimiento de la REP

### Evaluación de Sistemas de Recolección y Gestión de RAEE

Cumplimiento de las condiciones de conformación



Presentación del RAEE (VITAL- MinAmbiente)



Apertura de expediente y verificación de requisitos de inicio



Respuesta a requerimiento (si aplica)



Emisión de la decisión de fondo (60 días -artículo 18).



El productor de AEE obligado a implementar un Sistema de Recolección y Gestión de RAEE sujeto a aprobación por parte de la ANLA, deberá presentar a través de la Ventanilla Integral de Trámites Ambientales en Línea – VITAL la información relacionada en el **artículo 17 de la Resolución 0851 de 2022**.

### Seguimiento a sistemas de recolección y Gestión

Expedientes activos de RAEE



Entrega IAA (VITAL- MinAmbiente)



Informe de acuerdo los plazos indicados en el artículo 20.



Verificación del Cumplimiento de obligaciones y emisión AA

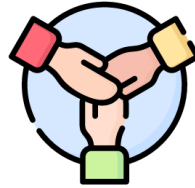


3

## Gestión ANLA Evaluación y Seguimiento de la REP

**Modificación de  
Sistemas de  
Recolección y  
Gestión de RAEE**

Cumplimiento de las  
condiciones de  
conformación y  
realizar el pago



Presentación  
(VITAL- MinAmbiente) antes de 30  
nov de cada vigencia



verificación de los  
requisitos



Emisión de la decisión  
de fondo



**Artículo 7 de la Resolución 0851 de 2022.**



**Agendamiento de Citas**

Acompañamiento y orientación a usuarios – ANLA

<https://www.anla.gov.co/canales-de-atencion/agendamiento-de-citas/sipta>

3

## Gestión ANLA Evaluación y Seguimiento de la REP

### ¿QUÉ SE APRUEBA?

- Tipo de SRyG (individual o colectivo)
- Conformación del Sistema de Recolección Selectiva (SRyG RAEE) – Colectivos (integrantes a la fecha).
- Subcategorías de AEE
- La planificación de aspectos que permiten el funcionamiento del sistema.



### ¿QUÉ NO INCLUYE LA APROBACIÓN DEL SRyG RAEE?

- La Licencia Ambiental de los gestores
- Permisos de funcionamiento
- Análisis de efectividad del sistema



Reconocimiento de legalidad

Inicio de operación del sistema con una validación previa si se da cumplimiento los requisitos normativos

Para el  
usuario

3

# Elementos clave en la gestión REP



3

## Movimiento transfronterizo de RESPEL (Convenio de Basilea)



El consentimiento previo informado – PIC (por sus siglas en inglés), o la autorización para el movimiento transfronterizo de residuos peligrosos y otros desechos

- 1. Es un requisito previo
- 2. Vigencia máxima de un (1) año
- 3. Por corriente de residuos

3

# Etapas para el movimiento transfronterizo de RESPEL

## Verificación Previa

### 1. Se trata de Residuos Peligrosos y otros desechos?

- Conocimiento técnico (Insumos y procesos)
- Listas de residuos peligrosos (I, II, VIII y IX del Convenio)
- Caracterización fisicoquímica. (Resolución 0062 de 2002 del IDEAM)
- El Estado de Exportación no dispone de la capacidad técnica
- Los desechos son necesarios como materias primas en el Estado de Importación

### 2. El MTR se realizará hacia un estado parte?

- Transito por países No partes
- Acuerdos Bilaterales

## Evaluación

### 3. Presentación de Información y Notificación

- Contrato entre el eliminador y el importador
- Plan de contingencia
- Seguros y Garantías Financieras
- Obtención de PIC

## Seguimiento

### Movimiento Transfronterizo

- Confirmación de eliminación
- Documento Relativo al movimiento
- Obligación de Reimportar

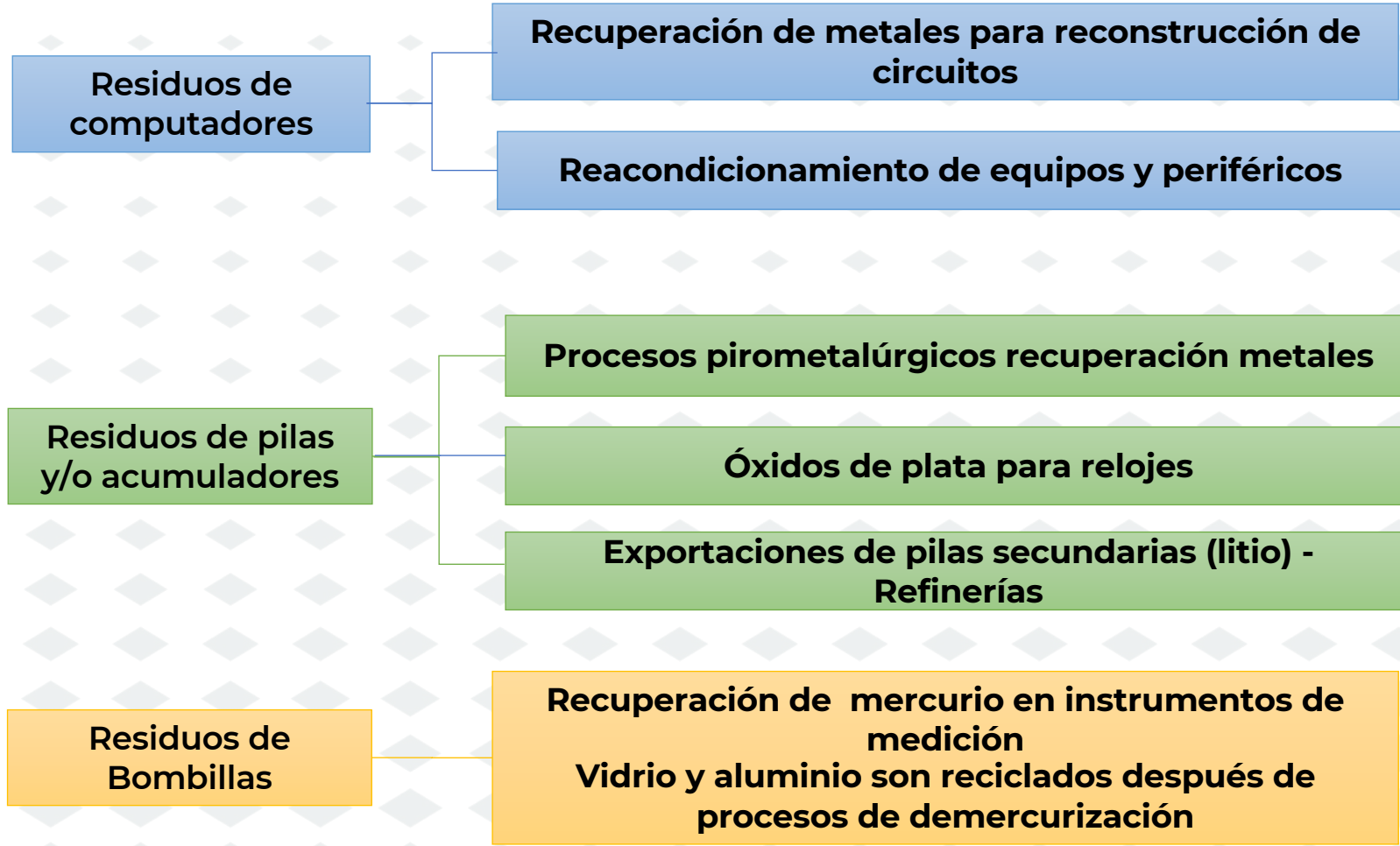
4

# Resultados y Apuestas





# 4 Medidas de aprovechamiento y/o tratamiento



# 4 Obligados

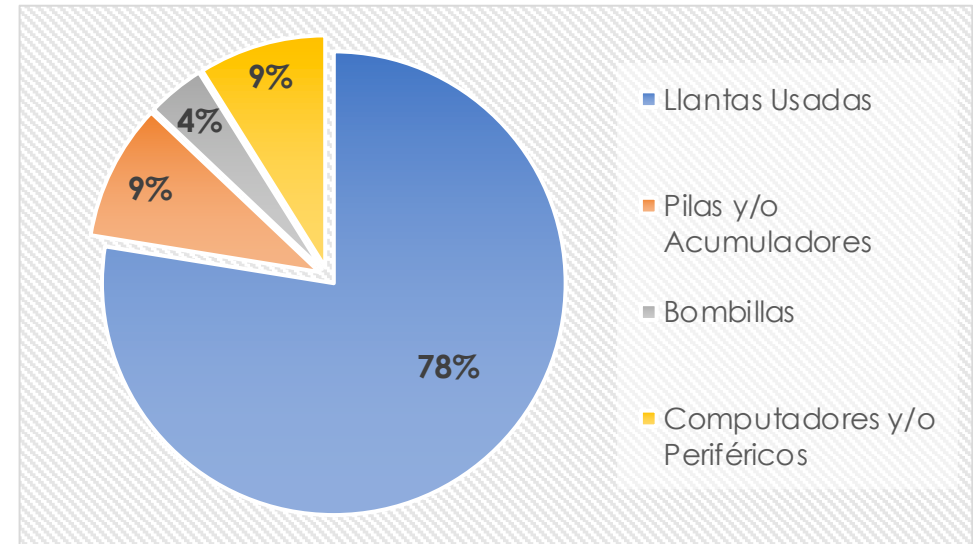
**\*PRODUCTORES**  
que pongan en el mercado cantidades determinadas de producto por cada corriente de acuerdo a la normativa aplicable

Sistemas de Recolección Selectiva	Planes Posconsumo Medicamentos y BUPAS	Planes Posconsumo Plaguicidas	Planes Posconsumo de Envases y Empaques
588 66	420 114	122	1.800 173

Cantidad de productores: 3.283

21% son productores de SRS incluyendo llantas

## Sistemas de Recolección Selectiva



\*Datos seguimiento de la gestión 2021

# 4 Universo SRS en 2023



# 4 Cantidades Gestionadas y Validadas

## Sistemas de Recolección y Gestión

Datos validados por ANLA en relación con la gestión de los residuos.  
(Desde 2012 a diciembre 2021)

Es importante tener en cuenta que, el seguimiento que realiza ANLA a los trámites de REP se hace año vencido, a partir de los Informes de Actualización y Avance (IAA).

### Residuos gestionados



**25.783**

Toneladas

**2'734.205**

Unidades reacondicionadas



**7.124**

Toneladas



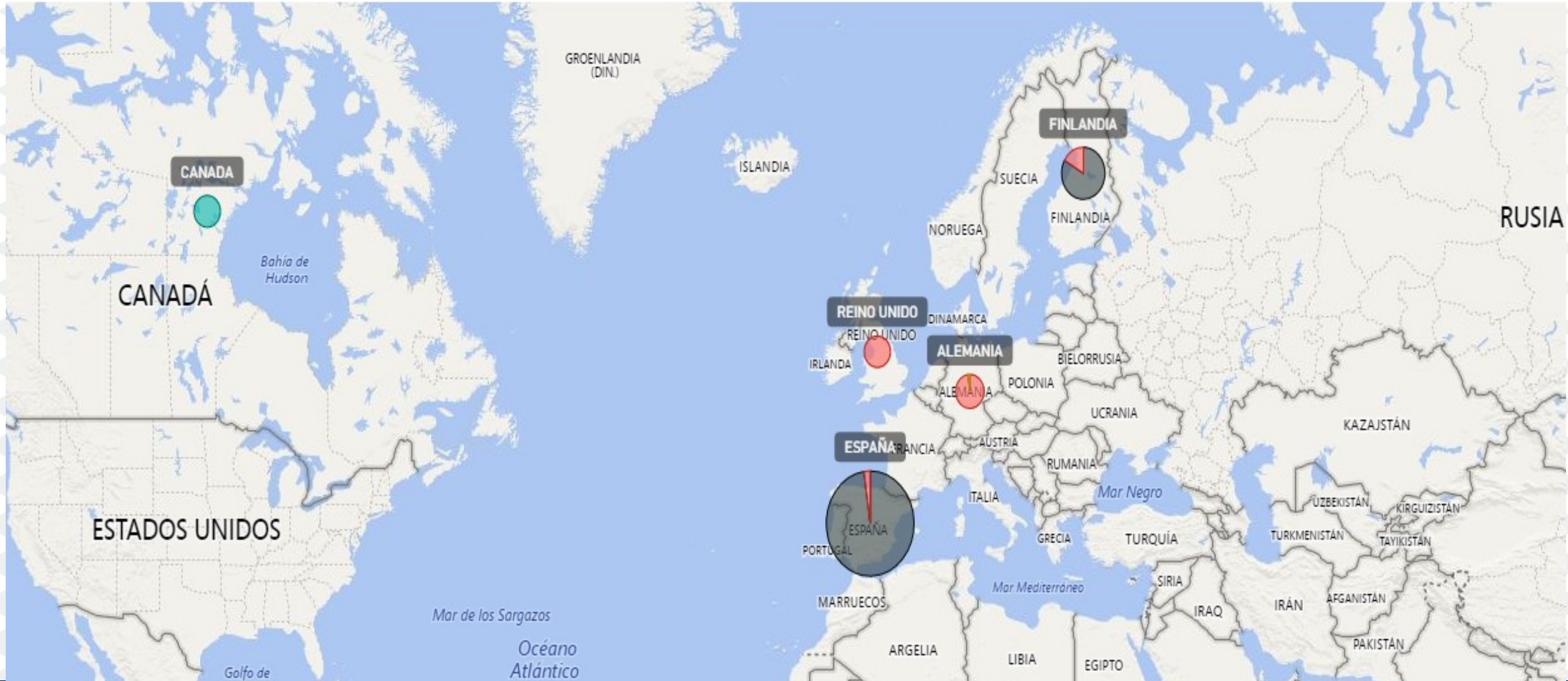
**4.292**

Toneladas

Cantidades a nivel  
Nacional

4

# Movimientos Transfronterizos



4

# ¿Cuál es la apuesta en RAEE desde ANLA?

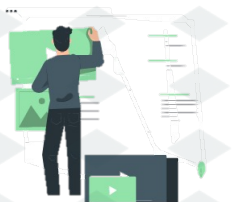
## Externo



Guía de orientación dinámica para los usuarios



Formulario a la medida para la entrega de información



Contenido actualizado de página web (videos)

para evaluación y seguimiento



Manual, instructivos y formatos estandarizados



Estructura y organización de los equipos



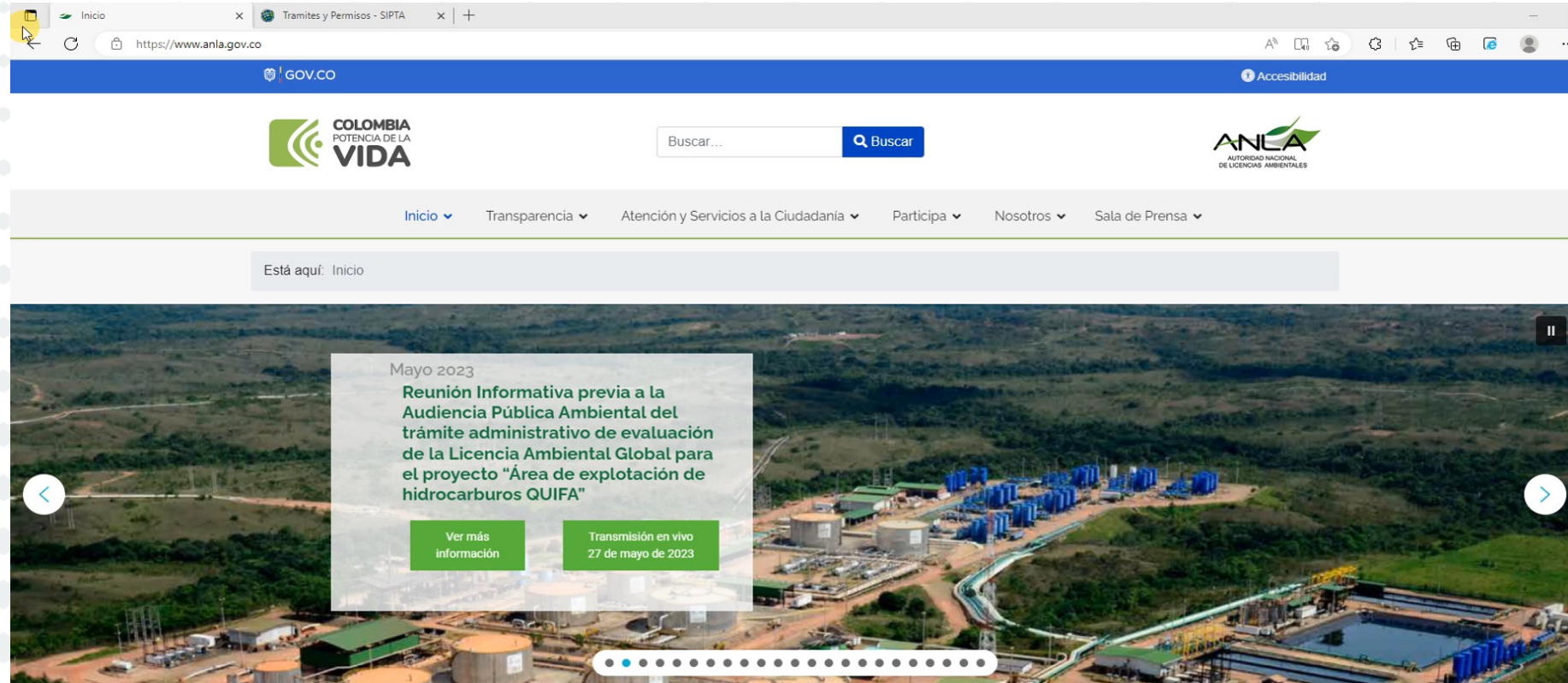
Capacidad técnica



Procesamiento y análisis de información estructurada

## Interno

# 4 Portal de datos abiertos ANLA



Temas de Interés

## 4 Instrumentos

- ❑ Guías internas – Externas
- ❑ Acompañamiento en formulación de políticas públicas - MINAMBIENTE

### GUÍA SRS RESIDUOS DE BOMBILLAS

<https://storymaps.arcgis.com/stories/b42318677a28473788ce5707f1abbb9>

### GUÍA SRS RESIDUOS DE PILAS Y/O ACUMULADORES

<https://storymaps.arcgis.com/stories/f895431eb18a496dba456da954108dd4>

### GUÍA SRS DE RESIDUOS DE COMPUTADORES Y/O PERIFÉRICOS

<https://storymaps.arcgis.com/stories/a3cf3b9e867f4d35ab535df7c7a6b2af>

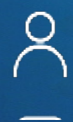
### GUÍA SRS DE LLANTAS USADAS

<https://storymaps.arcgis.com/stories/59091d4c4f1b4b9faeff0d96b4f7bd7d>

***Entre otras de REP... Disponibles en la web***



**GRACIAS**



**Gladys E. Rodriguez Pardo**  
**Autoridad Nacional de Licencias Ambientales**



*licencias@anla.gov.co*



AUTORIDAD NACIONAL  
DE LICENCIAS AMBIENTALES