

REGISTRO PRTR-ESPAÑA Y SU RELACIÓN CON ECOGAN





Inicio



Información pública



Inventario de instalaciones



Descargas



Documentos



Conozca más

Estas en |PRTR España > Bienvenidos a PRTR-España

BIENVENIDOS A PRTR-ESPAÑA

El Registro Estatal de Emisiones y Fuentes Contaminantes está en vigor desde 2001. Entonces era EPER-España. Desde el año 2007, pasa a denominarse PRTR-España y el alcance de la información se hace mayor, debido especialmente a la adopción de nuevos instrumentos legales internacionales. España es Parte del Protocolo de Kiev, de 2003, relativo a los registros de emisiones y transferencias de contaminantes (PRTR o RETC) y, también, debe cumplir con los requisitos del Reglamento (CE) 166/2006 sobre el suministro de información al registro PRTR. Se aprueba legislación propia para definir claramente los requisitos de información (Real Decreto 508/2007 y modificaciones posteriores)

De acuerdo a la normativa, los titulares de los complejos industriales deben comunicar a sus autoridades competentes anualmente información sobre:

- emisiones de determinadas sustancias contaminantes al aire, agua y suelo,
- emisiones accidentales,
- emisiones de fuentes difusas,
- transferencias de residuos fuera de los complejos industriales,

Información

De lunes a viernes
de 9:00 h. a 14:00 h.

91 749 91 30



PRTR-ESPAÑA EN EL PLAN ESTADÍSTICO NACIONAL (PEN 2021-2024).

...ver más >

Periodo de reporte 2023 de datos 2022 (finalizado): 1 de enero -28 de febrero.

Indice.

- 1. NORMATIVA INTERNACIONAL, EUROPEA Y NACIONAL PRTR-ESPAÑA.**
- 2. CALENDARIO Y FUNCIONAMIENTO PRTR-ESPAÑA.**
- 3. ACCESIBILIDAD INFORMACIÓN PRTR-ESPAÑA.**
- 4. USO INFORMACIÓN PRTR-ESPAÑA**
- 5. PORTAL EPRTR/EU-REGISTRY.**
- 6. ACTIVIDADES GANADERAS INCLUIDAS EN PRTR-ESPAÑA.**
- 7. NORMATIVA GANADERA Y VINCULACION CON OTRAS NORMATIVAS.**
- 8. VINCULACIÓN ECOGAN-SEI-PRTR-ESPAÑA.**
- 9. DATOS ADMINISTRATIVOS PRTR-ESPAÑA COMUNES CON ECOGAN-PORCINO.**
- 10. DATOS TEMATICOS PRTR-ESPAÑA COMUNES CON ECOGAN-PORCINO.**
- 11. OTRA INFORMACIÓN COMPLEMENTARIAS.**
- 12. DATOS REPORTADOS A PRTR ESPAÑA AÑO 2023.**

1. NORMATIVA INTERNACIONAL, EUROPEA Y NACIONAL PRTR-ESPAÑA.

- **Internacional:** Protocolo de Kiev (UNECE)
- **Europea:** Reglamento (CE) 166/2006 de EPRTTR. Actualmente en revisión Portal de Emisiones Industriales (IEP). + Decisiones de Ejecución (3)
- **Nacional (MITECO):** RD 508/2007 suministro de información sobre emisiones del Reglamento E-PRTR y AAI (modificaciones posteriores) y el RD 815/2013 Reglamento de emisiones industriales y de desarrollo de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación. (y modificaciones posteriores).
- **ACTUALMENTE EN REVISIÓN: DIRECTIVA DE EMISIONES INDUSTRIALES (IED) Y EL REGLAMENTO DEL PORTAL DE EMISIONES (IEP). Ámbito de aplicación: Actividades Agro-industriales.**
- **<https://www.miteco.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/medio-ambiente-industrial/>**

Estructura del reporte de datos a EU Registry

Recordatorio EU-Registry

Integración de datos administrativos/temáticos de diferentes reportes (por ahora GIC+PRTR+DEI) en un esquema definido por Europa:

Instrumentos normativos que lo definen:

- **Decisión de Ejecución (UE) 2018/1135** de la Comisión de 10 de Agosto de 2018. Reporte DEI, 30 septiembre año siguiente. (anexo I)
- **Decisión de Ejecución (UE) 2019/1741** de la Comisión de 28 de septiembre de 2019. Reportes PRTR -datos temáticos- 30 de noviembre del año siguiente.
- **Decisión de Ejecución 2022/142** en lo que atañe a la comunicación de datos sobre el volumen de producción. **(obligatorio a la UE a partir de el año de referencia 2023)**



PRTR-España es el instrumento esencial para el reporte de las diferentes obligaciones legales, para todo lo que es PRTR, DEI/IPPC incluyendo GIC, WI/Co-WI.

INFORMACIÓN OBLIGATORIA EN PRTR-ESPAÑA ACORDE A LA NORMATIVA ACTUAL.

- **Decisión de Ejecución (UE) 2018/1135** de la Comisión de 10 de Agosto de 2018. Denominados **DATOS ADMINISTRATIVOS (anexo I)**. Acorde con los requisitos de la Directiva de Emisiones Industriales (DEI). REPORTE: ANUAL. FECHA MÁXIMA ENVÍO DE DATOS A EU REGISTRY (Agencia Europea de Medio Ambiente, (AEMA) **30 septiembre**.
- **Decisión de Ejecución (UE) 2019/1741** de la Comisión de 28 de septiembre de 2019. REPORTE ANUAL. **DATOS TEMÁTICOS/AMBIENTALES (ANEXO)**. FECHA MÁXIMA ENVÍO DE DATOS A EU REGISTRY (Agencia Europea de Medio Ambiente, (AEMA) **30 de noviembre**.

2. CALENDARIO Y FUNCIONAMIENTO PRTR-ESPAÑA.

CICLO ANUAL



Cómo trabaja PRTR-España (i)

PRTR-España está diseñado como una herramienta que **integra** la **recopilación**, **gestión** y **difusión** de datos, a través de internet, **respetando el marco competencial español**. Está estructurada en **dos niveles de acceso** con diferentes funcionalidades:

Nivel 1: área de miembros,
(gestión de los datos):
complejos industriales, autoridades competentes,
Ministerio

Nivel 2: Parte pública
acceso a la datos
públicos y a otra
información para el
público en general y
otras partes interesadas.

The screenshot shows the PRTR España website. At the top, there is a navigation bar with the PRTR España logo and the text 'Registro Estatal de Emisiones y Fuentes Contaminantes'. A red circle highlights the 'ÁREA DE MIEMBROS' button in the top right corner. A red arrow points from the text box on the left to this button. Below the navigation bar, there is a main content area with a header 'PRTR ESPAÑA' and a brief description of the system. A red circle highlights the 'NEWS' section, which contains a list of news items with dates and titles, such as '4/17/2013 Publicada la Decisión de la Guía MTD para el cemento'. There is also a 'NEW DOCUMENTS' section at the bottom.

Todo el proceso se realiza en internet: www.prtr-es.es

Cómo trabaja PRTR-España (ii)



Cómo trabaja PRTR-España (iii)

autoridades competentes

Datos generales de la Autoridad Competente

Identificación de la Autoridad

Contactos

Gestión Complejos Industriales

Complejos

Emisiones

Residuos

Alta de Complejos

Autorizaciones Ambientales Integradas

Autorizaciones Ambientales

Otras Autorizaciones Ambientales

Otras Autorizaciones

Industria (CI)

emisiones

residuos

Opciones de revisión y validación y diferentes posibilidades de consultas y descargas en diferentes formatos

Descarga de ficheros

Exportar a Xml

Exportar a Xml Simplificado

Listado de Emisiones

Filtrado - Texto libre

Filtrado - Estado

Filtrado - Comunidad / Provincia

Filtrado - Actividad / Categorías PRTR

Filtrado - Contaminante

Filtrado - Medio receptor

Filtrado - Periodo

Filtrado - Super umbral

Filtrado - Metodo de obtención del dato

Filtrado - Roles

Filtrado - Cuenca

Filtrado - Codigos LER

Filtrado - Actividades / Categorías PRTR

Filtrado - Peligroso

Filtrado - Roles

Contaminante	Medio receptor	M/C/E	Cantidad	C. Acc.	S. Umb.	% Umb.	% Año Ant.	Nombre	CCAA	Periodo	Role	PRTF
...	Aire	M	5,6	0	No	99,44%	0%	FERROATLANTICA-FÁBRICA DE SABÓN	Galicia	2008	CI	4.b.v
...	Aire	M	5,6	0	No	99,44%	-90,34%	FERROATLANTICA-FÁBRICA DE SABÓN	Galicia	2008	CA	4.b.v
...	Colector	M	...	0	No	98,94%	0%	LONZA BIOLOGICS PORRIÑO	Galicia

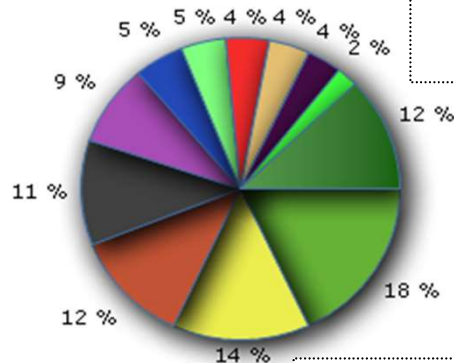
Pel.	Op.	M/C/E	Cantidad	Nombre	CCAA	Provincia	Periodo	Re
Si	R1	M	1070	HIJOS DE RIVERA,S.A.	Galicia	Coruña (A)	2007	
Si	R1	M	...	HIJOS DE RIVERA,S.A.	Galicia	Coruña (A)	2008	

d	CodigoLER	Descripción	Pel.	Op.	M/C/E	Cantidad	Nombre
163	13 02 05	Aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes	Si	R1	M	1070	HIJOS DE RIVERA,S.A.
118	13 02 05	Aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes	Si	R1	M	1	HIJOS DE RIVERA,S.A.
119	13 02 05	Aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes	Si	R1	M	1,28	HIJOS DE RIVERA,S.A.
168	16 07 08	Residuos que contienen hidrocarburos	Si	R1	M	1	HIJOS DE RIVERA,S.A.

3. ACCESIBILIDAD INFORMACIÓN EN PRTR-ESPAÑA.

Toda la información en PRTR-España se ofrece en tablas, listas, gráficos, evaluación general, series cronológicas, etc. **también: documentos técnicos (BREF, MTD, legislation (EU, Spanish, international)**

Emisiones a la atmósfera



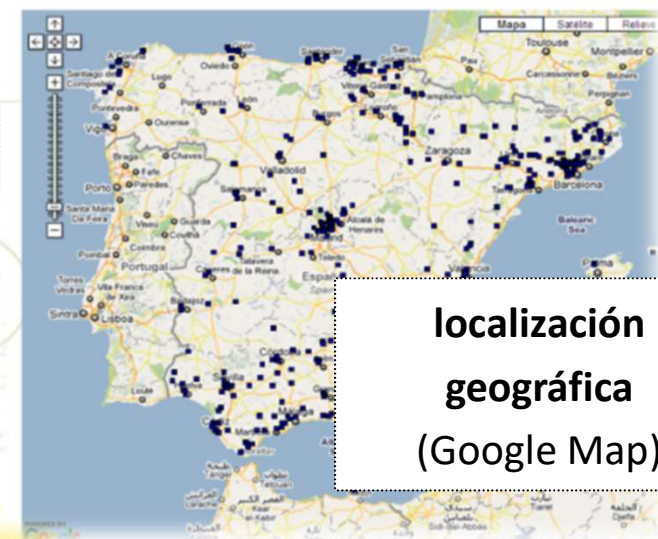
Información GRÁFICA



Cantidad emitida por contaminante

Nombre	Atmósfera (t/año)	Aqua directo (t/año)	Aqua indirecto (t/año)
1,2-dicloroetano (DCE)	-	0,5682	-
Amoniaco (NH3)	41.463,701738	-	-
Antraceno	0,193	0,0015	0,0010782
Arsénico y compuestos (como As)	4,27457	3,18216	0,77631
Atrazina	-	0,00284	-

listas y tablas



localización geográfica (Google Map)

4. USO DE LA INFORMACIÓN DE PRTR-ESPAÑA (i) autoridades competentes

- ◆ **Revisión, validación datos y series históricas.**
- ◆ **Coherencia y consistencia con otros inventarios (residuos, agua, cambio climático, calidad del aire, estadísticas nacionales, etc.).**
- ◆ **Convenios/protocolos internacionales (GEI, COP, Hg, etc.).**
- ◆ **Como herramienta de ayuda en el seguimiento para el cumplimiento de permisos ambientales.**
- ◆ **Definición de criterios para políticas ambientales y prioridades.**
- ◆ **identificación de potenciales impactos y problemas ambientales.**
- ◆ **Estudio del estado de situación ambiental (nacional/regional).**
- ◆ **Informes y comunicaciones para uso interno (autoridades).**
- ◆ **Operación estadística del Plan Estadístico Nacional (2022-2024)**
- ◆ **Difusión al público (congresos, talleres, seminarios, grupos de trabajo, etc.).**



dd.hh.



aa.cc



residuos



4. USO DE LA INFORMACIÓN DE PRTR-ESPAÑA (ii)

Industria (1)



La recogida sistemática de información, con esta perspectiva global, posibilita a la empresa:

- **Conocerse mejor; control y seguimiento de su comportamiento ambiental.**
- **Tendencias/evolución de sus emisiones en el tiempo,**
- **identificar impactos no sabidos y posibilidades de mejorar siendo más eficiente y caminando hacia la producción más limpia.**

4. USO DE LA INFORMACIÓN DE PRTR-ESPAÑA (iii)

Industria (2)



- Compararse con sus competidores a nivel nacional e internacional y con otros sectores productivos.
- Ser consistente con la información facilitada en otros requerimientos u obligaciones legales.
- Desarrollo de guías sectoriales (gremiales) sobre las emisiones y transferencias más significativas y cómo determinar los datos.

4. USO DE LA INFORMACIÓN DE PRTR-ESPAÑA (iv)

Público en general y otras partes interesadas



- Acceso a información ambiental:
 - por tipo de actividad industrial, instalaciones, por tipo de sustancia contaminante y medio receptor (atmósfera, agua suelo) (CO₂, HM, SO_x, NO_x, PM,)
 - Series cronológicas
 - Información específica para algunas actividades (GIC, WI, CoWI)
- Acceso a fondo documental (legislación, documentos técnicos, guías, documentos de referencias sobre mejores técnicas disponibles, etc.).
- Consultas personalizadas sobre aspectos concretos
- Disposición de información ambiental para estudios y trabajos de carácter científico/técnico, tesis doctorales, proyectos de investigación, etc. (*Universidades, instituciones tecnológicas, ONG*).

5. PORTAL EUROPEO DE EMISIONES INDUSTRIALES (EPTRR/EU-REGISTRY) (i).

<https://industry.eea.europa.eu/>



Welcome to the European Industrial Emissions Portal

The website presents information on the largest industrial complexes in Europe, releases and transfers of regulated substances to environmental media, waste transfers as well as more detailed data on energy input and emissions for large combustion plants in EU Member States, Iceland, Liechtenstein, Norway, Serbia, Switzerland and the United Kingdom.

If you are new to this topic, please make sure that you [read our guide](#) on what to find in the portal. You can explore the data online, or [download](#) datasets and work with them in a software of your own preference.



- ANALYSE**
Find the biggest polluters and compare data across countries
- DOWNLOAD**
Work with raw datasheets on your own choice of software
- ABOUT**
New to this topic? Understand the Industry portal

Learn more about pollutants

Pollutants are different in nature, and each of them may have different harmful potential in relation to the medium in which is released into. Select one pollutant to learn more about it.

- Carbon dioxide (CO₂)
- Carbon monoxide (CO)
- Methane (CH₄)
- Total nitrogen
- Non-methane volatile organic compounds (NMVOC)
- Ammonia (NH₃)
- Particulate matter (PM₁₀)
- Nitrous oxide (N₂O)
- Total phosphorus
- Zinc and compounds (as Zn)
- Copper and compounds (as Cu)
- Nickel and compounds (as Ni)
- Lead and compounds (as Pb)
- Chromium and compounds (as Cr)
- Arsenic and compounds (as As)
- Cadmium and compounds (as Cd)

5. PORTAL EUROPEO DE EMISIONES INDUSTRIALES (EPRTR/EU-REGISTRY) (ii).

Reglamento (UE) 166/2006 relativo al establecimiento del Registro Europeo de Emisiones y Transferencias de Contaminantes. (E-PRTR)

Alcance

- *27 Estados miembros + Islandia, Liechtenstein, Noruega, Reino Unido, Serbia y Suiza*
- *35.000 instalaciones de 65 actividades de 9 sectores de actividad agro-industrial: energía, metal, industrias minerales, química, gestión de residuos, cria intensiva aves y cerdos, papel e industria de la madera, industria alimentaria y otros.*
- *91 sustancias contaminantes*
- *reporte anual*

[Guía de implantación E-PRTR \(español\)](#) .

¡última hora!: revision del Reglamento EPRTR/UE: Propuesta nuevo Reglamento del Portal de Emisiones Industriales (PEI/IEP)

6. ACTIVIDADES GANADERAS INCLUIDAS EN PRTR-ESPAÑA.

SÓLO las siguientes:

7.a) Instalaciones destinadas a la cría intensiva de aves de corral o de cerdos que dispongan de más de:

7.a) i - **40.000 plazas** si se trata de gallinas ponedoras o del número equivalente en excreta de nitrógeno para otras orientaciones productivas de aves de corral.

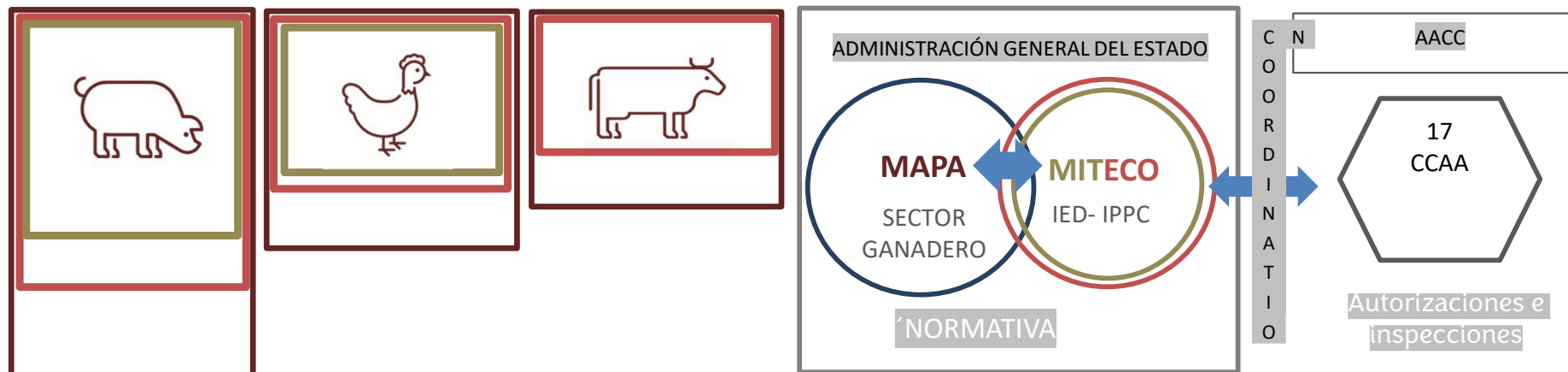
7.a) ii – **2.000 plazas para cerdos de cebo de más de 30 kg.**

7.a) iii – **750 plazas para cerdas reproductoras.**

(Anexo I del RD 508/2007, modificado por el anejo 5 del Real Decreto 815/2013)

SON INSTALACIONES CON AAI

7. NORMATIVA GANADERA NACIONAL. VINCULACIÓN CON OTRAS NORMATIVAS



- Reales Decretos de ordenación de aplicación para sector ganadero:
- ✓ Real Decreto 306/2020 Granjas porcinas intensivas.
 - ✓ Real Decreto 1221/2009: Granjas porcinas extensivas.
 - ✓ Real Decreto 637/2021: Granjas de aves.
 - ✓ Real Decreto 1053/2022: Bovino.
 - ✓ Real Decreto 988/2022: Registro de MTDs para emisiones sector ganadero. (ECOGAN)

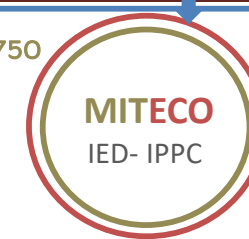


- Biosecurity, hygiene, animal welfare and health requirements.
- Equipment and operating conditions.
- **Integrated Farm Management System.**
- **Manure management.**
- **Emissions reduction on the farm.**
- **BATs Register. (ECOGAN)**
- Permits and registration.
- Control and Penalties.

Actual Directiva de Emisiones Industriales (DEI) 75/2010/EU: Cria intensive umbral: 40.000 gallinas, 2.000 cerdos, 750 cerdas reproductoras. Transposición

- ✓ RDL 1/2016 IPPC).
- ✓ RD 815/2013 on Industrial Emissions.

REVISIÓN DIRECTIVA: CRIA INTENSIVA AVES, POLLOS Y VACUNO. CAPITULO VI.a. TRANSPOSICIÓN A NORMATIVA NACIONAL, UNA VEZ APROBADA DEI



8. NORMATIVA ECOGAN- SEI- PRTR-ESPAÑA.

MAPA: RD 988/2022, se regula el Registro General de las MTDS en Explotaciones y el soporte para el cálculo, seguimiento y notificación de las emisiones en ganadería, y se modifican diversas normas en materia agraria. (**ECOGAN ENTRADA EN VIGOR 2 ENERO 2023**).

Artículo 7. Sistema informatizado ECOGAN.

5. La información contenida en **ECOGAN** será consensuada y revertirá en el Sistema Español de Inventario (**SEI**) y del Registro de Emisiones y Fuentes Contaminantes (**PRTR-España**) para dar cumplimiento a los requisitos de su normativa

9. DATOS ADMINISTRATIVOS EN PRTR-ESPAÑA COMUNES CON ECOGAN PORCINO.

- Razón social y CIF
- Código REGA.
- Nombre del complejo
- NIMA
- Dirección (incluyendo coordenadas geográficas)
- Teléfono
- Fecha inicio actividad
- Estado del complejo (funcionamiento, cese parcial, cese total,...)
- Datos de persona(s) de contacto
- CNAE (4 dígitos)
- Autorización Ambiental Integrada (AAI), (si dispone de ella)

TABLAS BASADAS EN EL INE SIEMPRE QUE ES POSIBLE (POR EJEMPLO, TIPO Y NUMERO DE VÍA, POBLACIONES, MUNICIPIOS,...)

EN ROJO VARIABLES COMUNES
REGA y AAI: ¡IMPORTANTE COMO NEXO ENTRE LA INFORMACIÓN PRTR Y ECOGAN!

9. DATOS ADMINISTRATIVOS EN PRTR-ESPAÑA INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA.

- Datos de la AAI (**INCLUIDOS POR LA AACC DE LA CCAA**) SECTOR GANADERO:
 - Nº de expediente de la AAI
 - **Fecha de la resolución de la AAI (fecha de la primera concesión, no cambia)**
 - ¿Se ha revisado su AAI (tras la publicación de la Decisión sobre las conclusiones de las MTD) y, en su caso fecha?
 - URL del documento de la AAI
 - Si se ha modificado la AAI en el último año de reporte y, en su caso, fecha
 - Decisiones de Ejecución de la Comisión relativas a las conclusiones sobre las MTD que son aplicables a cualquiera de las actividades llevadas a cabo en la instalación: **Decisión 2017/302/EU**
 - Si en la AAI hay condiciones más estrictas, hay que indicar frente a qué MTD*.
 - Si en la AAI hay condiciones menos estrictas, hay que indicar frente a qué MTD*. (Exenciones)
 - * Tablas cerradas con la numeración de las MTD que viene en la Decisión. Estas tablas las da la UE en el EU-Registry
 - Si se publican los resultados de la monitorización de emisiones de la instalación y, en su caso, URL donde se publican

NO SE SOLICITA INFORMACIÓN ESPECÍFICA SOBRE LAS MTD IMPLANTADAS EN CADA INSTALACIÓN PORQUE NO ES OBJETO DE INFORMACIÓN A LA UE

ES UN REQUERIMIENTO EU-REGISTRY (POR EJEMPLO, NOMENCLATURA DE LAS MTD).

10. DATOS TEMÁTICOS EN PRTR-ESPAÑA COMUNES CON ECOGAN PORCINO.

- Datos emisiones a la atmósfera, agua y suelo **NOTIFICADOS POR EL GANADERO:**

- Para **contaminantes incluidos en el anexo II del RD 508/2007**, entre los que se encuentran, para la atmósfera: **NH₃, N₂O, NO_x**, CH₄, COVNM, PST, PM₁₀.
- **Carga contaminante (kg/año)** emitida durante el año al que corresponde la notificación
- **Método de obtención de la carga contaminante** (medido, **calculado** – por ejemplo, a través de balances de materia o factores de emisión - o estimado)

*** EN ROJO, DATOS COMUNES CON ECOGAN**

¡IMPORTANTE! EN PRTR-ESPAÑA DEBE NOTIFICARSE LA SUMA DE TODAS LAS EMISIONES DE LA GRANJA, ES DECIR: LAS EMISIONES DEBIDAS A LA PRESENCIA DE ANIMALES (por ejemplo, calculadas con ECOGAN) +

OTRAS EMISIONES QUE PUDIERAN EXISTIR (por ejemplo, emisiones de calderas de calefacción, etc.)

- Además, datos de transferencias de residuos peligrosos y no peligrosos fuera de la instalación, notificados por el ganadero.



11. OTRA INFORMACIÓN EN PRTR-ESPAÑA. A FUTURO COMÚN CON ECOGAN.

- Datos **consumos** NOTIFICADOS POR EL GANADERO
 - **Agua: procedencia (pozo, red...), m3/año**
 - **Electricidad**
 - **Combustibles**
- Datos de producción y proceso NOTIFICADOS POR EL GANADERO
 - **Producción (número animales/cabezas)**
 - Número de instalaciones
 - Número de procesos/líneas
 - Nº horas de funcionamiento
 - Nº empleados

*** EN ROJO, DATOS COMUNES CON ECOGAN**

Actualmente esta información es obligatoria en PRTR-España y parte de ella será obligatoria para EU-Registry en un futuro próximo



<https://prtr-es.es/>

@ info@prtr-es.es

Información
y
participación
pública

The screenshot shows the PRTR España website interface. A red circle highlights the 'INFORMATION' section, which includes contact details: 'From Monday to Friday 9:00 am - 3:00 pm' and the phone number '(+34) 902 54 53 50'. A red arrow points from the 'Información y participación pública' text to this section. Another red circle highlights the 'SUGGESTIONS' section, which contains the text: 'If you are interested in a particular issue or if you have any suggestion, please use our contact form.' A second red arrow points from the 'Información y participación pública' text to this section.

+34 917499130



Suggestion/questions on line

MORE INFORMATION

If you have any question, comment or suggestion, please use our contact form. Information marked with an asterisk is required.

Feedback from users of our website is very welcome and is essential to define future improvements.

Thank you very much for your contribution to get a nice, friendly and useful website.

Name and Surname

Organization

E-mail (*)

Query / Suggestion (*)

¡Muchas gracias!

Dña. Teresa Palomar Nieto.

*Jefa de Servicio, Área de Sostenibilidad Industrial.
Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. España*

correo electrónico: tpalomar@miteco.es