



## **Estudio de Impacto Ambiental ordinario**

### **Proyecto de implantación de una planta farmacéutica en un edificio industrial existente**

Anexo A.- Fuentes

**22 abril 2024**

Ref. R001-1723337COC-V01

## Datos del documento

<b>Título</b>	Proyecto Básico para la tramitación de la Autorización Ambiental Integrada Proyecto de implantación de una planta farmacéutica en un edificio industrial existente
<b>Cliente</b>	Sylentis
<b>Director de Proyecto</b>	Encarna Arana
<b>Jefe de Proyecto</b>	Eva Cortes Cabrera
<b>Autor</b>	Encarna Arana, Eva Cortés, Carmen Merino y Cristina Dorda
<b>Nº Proyecto</b>	1723337
<b>Nº de páginas</b>	5
<b>Fecha</b>	22 abril 2024
<b>Firma</b>	EAI, COC, CMZ, CDB

## Datos de contacto

Este documento es propiedad intelectual de TAUW Iberia S.A.U. quedando prohibida su reproducción y/o publicación a través de impresión o de cualquier otro medio de transmisión como fotocopias o grabación, entre otros, sin previo consentimiento por escrito de TAUW Iberia, S.A.U.

TAUW Iberia S.A.U. autoriza al Cliente el uso de este documento con el propósito expresado en el mismo y en las condiciones acordadas entre el Cliente y TAUW Iberia S.A.U.

## Contenido

1	Medio Ambiente.....	4
2	Riesgos.....	4
3	MTDs.....	5

## 1 Medio Ambiente

- PNOA Máxima actualidad - Instituto Geográfico Nacional (IGN).
- Mata topográfico Nacional - Instituto Geográfico Nacional (IGN).
- Google Maps.
- Mapa Registro Estatal de Emisiones y Fuentes Contaminantes, PRTR-España, Ministerio para la Transición Ecológica.
- *EMEP/EAA air pollutant emission inventory guidebook 2019, Chapter 1.A.1. Energy industries; Table 3.19.*
- Directrices del IPCC de 2006 para los inventarios nacionales de gases de efecto invernadero. Factores de emisión por defecto para la combustión estacionaria en las industrias manufactureras y de la construcción (kg de gas de efecto invernadero por TJ sobre una base calórica neta).
- Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (Anexo 7 del Inventario Nacional de Emisiones de GEI) .
- Factores de emisión del Sistema Español de Inventario de Emisiones. Metodologías de estimación de emisiones para el periodo 1990-2017 (actualizado en mayo 2019). Publicado por el Ministerio para la Transición Ecológica (en adelante, MITECO). Concretamente, se han utilizado los factores de emisión establecidos en “Uso de disolventes en la fabricación de productos farmacéuticos” - SNAP 06.03.06.
- Calculadora de huella de carbono para organizaciones – Alcance 1+2, V.28, elaborada por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO). Año de cálculo seleccionado: 2022 (el más reciente disponible).
- Sistema Español de Inventario de Emisiones. Metodologías de estimación de emisiones para el periodo 1990-2017 (actualizado en mayo 2019). Publicado por el Ministerio para la Transición Ecológica (en adelante, MITECO).
- “Guía para la prevención de emisiones difusas de partículas. Fecha de edición: 2012. Gobierno Vasco. Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial, Agricultura y Pesca. Dirección de Planificación Ambiental”.
- Plan de Acción Contra el Ruido de Getafe. Tercera Fase. (Ayuntamiento de Getafe) del año 2018.

## 2 Riesgos

- PLATERCAM (Plan Territorial de Protección Civil de la Comunidad de Madrid).
- Visor IDEM (Infraestructura de Datos Espaciales de la Comunidad de Madrid).
- Visor SNCZI (Sistema Nacional de Cartografía de Zonas Inundables).
- Evaluación Preliminar de Riesgo de Inundación de la Demarcación Hidrográfica del Tajo.
- Plan Especial de Sequía de la Confederación Hidrográfica del Tajo (CHT).

Ref. R001-1723337COC-V01

- Zonificación y Priorización del Riesgo de Incendios Forestales en la Comunidad de Madrid. Dirección General de Protección Ciudadana. Consejería de Presidencia, Justicia y Portavocía del Gobierno.
- PAMINVER (Plan de Actuación Municipal ante el riesgo por Inclemencias Invernales).
- Mapa del potencial de radón en España del Consejo de Seguridad Nuclear CSN (Mapa del potencial de radón de España).
- Mapa Registro Estatal de Emisiones y Fuentes Contaminantes, PRTR-España, Ministerio para la Transición Ecológica.
- Plan Especial de Protección Civil ante el Riesgo Radiológico de la Comunidad de Madrid (RADCAM).
- Catálogo Nacional de Instalaciones y Actividades con Riesgo Radiológico (CNARR).
- Varios Plan de Actuación Municipal (PAM).
- Plan Especial de Protección Civil ante el riesgo de accidentes en el transporte de mercancías peligrosas por carretera y ferrocarril de la Comunidad de Madrid (TRANSCAM).

### 3 MTDs

- *“Mejores Técnicas Disponibles para los sectores de producción de Química Orgánica Fina”* (Agosto 2006).
- *“Mejores Técnicas Disponibles para los sistemas comunes de tratamiento y gestión de aguas y gases residuales en el sector químico”* (Mayo 2016).
- *“Documento de referencia sobre las mejores técnicas disponibles (BREF) de eficiencia energética”* (Junio 2008).
- *“Documento de referencia sobre las mejores técnicas disponibles (BREF) respecto a las emisiones generadas por el almacenamiento”* (Enero 2005).
- *“Documento de referencia sobre las mejores técnicas disponibles (BREF) para los sistemas de refrigeración industrial”* (Diciembre 2001).