

## RESOLUCIÓN POR LA QUE SE OTORGA AUTORIZACIÓN DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA DE LA INSTALACIÓN "CONSTRUCCIONES NILA, S.A" UBICADA EN BAZA (GRANADA) (EXP. AEA/GR/025/2020)

Visto el expediente nº AEA/GR/025/2020 sobre la autorización de emisiones a la atmósfera (en adelante AEA) iniciado a instancia del titular "CONSTRUCCIONES NILA, S.A.", representada por D. Emilio Ruiz Ruiz, con NIF 27215107-N y domicilio a efectos de notificación en la Carretera Nacional 340, Km. 530,6, 04620-Vera (Almería), como actividad potencialmente contaminadora de la atmósfera, instruido en esta Delegación Territorial conforme a lo dispuesto en la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera resultan los siguientes:

### ANTECEDENTES DE HECHO

**PRIMERO.-** Con fecha 28 de octubre de 2015, se presentó por D. Emilio Ruiz Ruiz, con NIF 27215107-N, en nombre y representación de "CONSTRUCCIONES NILA, S.A.", solicitud de AEA de la instalación existente de "Planta de producción de mezclas bituminosas y conglomerados asfálticos", en el T.M. de Baza (Granada), según Anexo VIII del Decreto 239/2011, de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía, de cada actividad del Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (en adelante CAPCA) que forma parte de la instalación. La documentación que acompaña a dicha solicitud es:

- Plano de localización de la instalación.
- Plano de emplazamiento de la instalación, indicando los límites de la parcela e identificando los edificios más próximos.
- Diagrama de flujo de la planta de fabricación y descripción del proceso productivo.
- Medidas primarias y/o secundarias de reducción de emisiones, mediante Plan de mantenimiento de equipos e instalaciones con potencial incidencia medioambiental.
- Información justificativa de la altura de las chimeneas.
- Escritura pública de poder notarial de representación de D. Emilio Ruiz Ruiz en nombre de la entidad mercantil "Construcciones Nila, S.A."

**SEGUNDO.-** Con fecha 5 de octubre de 2015 y previamente a la solicitud de AEA, se recibe en la D.T. de Granada la siguiente documentación:

- Informes de inspección reglamentaria de control externo de emisiones a la atmósfera de la Entidad Colaboradora ATISAE, de fechas 16-7-2013 y 2-10-2015.

**TERCERO.-** En atención a lo previsto en el artículo 31.1 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, con fecha 8/6/2020 se emite informe relativo a la solicitud que fue notificado al titular a fin de dar trámite de audiencia, durante un plazo de quince días, conforme a lo dispuesto en el artículo 84 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, sobre Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común. Transcurrido ese plazo no se ha presentado alegación alguna.

**CUARTO.-** Con fecha 9 de noviembre de 2020 se dicta propuesta de Resolución favorable al otorgamiento de Autorización de emisiones a la atmósfera.

A los anteriores hechos resultan de aplicación los siguientes



C/ Joaquina Eguaras, nº 2- Edificio "Almanjazar" - 18013 GRANADA  
Tlf : 958 14 52 00 Fax: 958 14 52 15  
svpa.dtgr.cagpds@juntadeandalucia.es

FIRMADO POR	MARIA JOSE MARTIN GOMEZ	17/11/2020	PÁGINA 1/14
VERIFICACIÓN	640xu698PFIRMAmbW5dc0vZ4704+d	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	

## **FUNDAMENTOS DE DERECHO**

- PRIMERO.-** Conforme a lo dispuesto en el artículo 53.1 de la Ley 7/2007, de 9 de julio, y en los artículos 5.2, 8.3, 16 y 27 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, corresponde a la Consejería competente en materia de medio ambiente, en relación con el control de la contaminación atmosférica, el otorgamiento de las autorizaciones a la atmósfera.
- SEGUNDO.-** Esta Delegación Territorial es la competente para emitir la resolución que nos ocupa en razón de materia y territorio por aplicación del artículo 4.3 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, del artículo 8 del Decreto del Presidente 2/2019, de 21 de enero, de la Vicepresidencia y sobre reestructuración de Consejerías, de la Disposición adicional octava del Decreto 342/2012, de 31 de julio, por el que se regula la organización territorial provincial de la Administración de la Junta de Andalucía modificada por el Decreto 32/2019, de 5 de febrero y por el Decreto 26/2020, de 24 de febrero, y del artículo 8.3 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.
- TERCERO.-** El artículo 13.2 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, establece que quedan sometidas al procedimiento de autorización administrativa de las comunidades autónomas y en los términos que éstas determinen, la construcción, montaje, explotación, traslado o modificación sustancial, de aquellas instalaciones en las que se desarrollen algunas de las actividades incluidas en el catálogo recogido en el Anexo IV de la Ley y que figuran en dicho anexo como pertenecientes a los grupos A y B, que ha sido actualizado mediante el Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, por el que se actualiza el Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación.
- CUARTO.-** El artículo 56 de la Ley 7/2007, de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental, en su redacción dada según la modificación realizada por la Ley 9/2010, de 30 de julio, de Aguas para Andalucía, somete a autorización de emisiones a la atmósfera la construcción, montaje, explotación, traslado o modificación sustancial de aquellas instalaciones no sometidas a autorización ambiental integrada o a autorización ambiental unificada, en las que se desarrollen algunas de las actividades incluidas en el catálogo recogido en el Anexo IV de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, y que figuran en dicho Anexo como pertenecientes a los grupos A y B.
- QUINTO.-** En el Decreto 239/2011, de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía, se desarrolla el procedimiento para la obtención de las autorizaciones de emisiones a la atmósfera.
- SEXTO.-** El mencionado Decreto 239/2011, de 12 de julio, así como el Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, establecen las obligaciones de las instalaciones en las que se desarrollen actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera.
- SÉPTIMO.-** La instalación dedicada a la producción de mezclas bituminosas o conglomerados asfálticos tiene una actividad principal de "Procesos industriales con combustión. Procesos con contacto. Producción de mezclas bituminosas o conglomerados



C/ Joaquina Eguaras, nº 2- Edificio "Almanjazar" - 18013 GRANADA  
Tlf : 958 14 52 00 Fax: 958 14 52 15  
svpa.dtgr.cagpds@juntadeandalucia.es

FIRMADO POR	MARIA JOSE MARTIN GOMEZ	17/11/2020	PÁGINA 2/14
VERIFICACIÓN	640xu698PFIRMADmbW5dc0vZ4704+d	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	

asfálticos" encuadrada en el **Código 03 03 13 00 - Grupo B**, y unas actividades auxiliares de "Procesos industriales con combustión. Procesos con contacto. Equipos de secado, granulado o similares o de aplicación de calor por contacto directo con gases de combustión, de P.t.n. < 20 MW y >= 2,3 MW": **Grupo B - Código 03 03 26 35**; de "Procesos industriales con combustión. Calderas de P.t.n. < 1MW y >= 250 kW" encuadrada en el **Código 03 01 03 04 - Grupo C**; y de "Almacenamiento u operaciones de manipulación, mezclado, separación, clasificación, transporte o reducción de tamaño de materiales pulverulentos en la industria de transformación de la madera, pasta de papel, alimentación, bebidas, industria mineral o resto de actividades diversas no especificadas en otros epígrafes en instalaciones industriales, puertos o centros logísticos, con capacidad de manipulación de estos materiales >= 200 t/ día y < 1.000 t/día " encuadrada en el **Código 04 06 17 51 - Grupo C**, del vigente Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera. Además figura entre las actividades del Anexo I de la Ley 7/2007, de 9 de julio, en el epígrafe 4.18, estando sometida a AAU en virtud de la D.T. 6ª de la citada ley, como ocurre en este caso, no obstante lo anterior y según lo dispuesto en la D.T. 4ª del Decreto 239/2011, de 12 de julio, la instalación precisa autorización de emisiones a la atmósfera.

**OCTAVO.-** La Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, vigente a partir del 2 de octubre de 2016, en su Disposición transitoria tercera sobre el Régimen transitorio de los procedimientos, establece que a los procedimientos ya iniciados antes de la entrada en vigor de la Ley no les será de aplicación la misma, rigiéndose por la normativa anterior, y que los actos y resoluciones dictados con posterioridad a la entrada en vigor de esta Ley se registrarán, en cuanto al régimen de recursos, por las disposiciones de la misma".

### **POR LO QUE**

A la vista de los antecedentes de hecho y fundamentos de derecho y vistas la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas; la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera; el Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, por el que se actualiza el catálogo de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación; la Ley 7/2007, de 9 de julio, de gestión integrada de la calidad ambiental; el Decreto 239/2011 de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía, y demás normativa de general y pertinente aplicación, y una vez finalizada la instrucción del procedimiento, se

### **SE RESUELVE**

**PRIMERO.-** Otorgar la autorización de emisiones a la atmósfera a la instalación de referencia siempre que la actividad se ajuste a lo expresado en la documentación que acompaña a la solicitud presentada por el promotor y a los condicionantes establecidos en la autorización y en sus anexos, que se relacionan a continuación:



C/ Joaquina Eguaras, nº 2- Edificio "Almanjazar" - 18013 GRANADA  
Tlf : 958 14 52 00 Fax: 958 14 52 15  
svpa.dtgr.cagpds@juntadeandalucia.es

FIRMADO POR	MARIA JOSE MARTIN GOMEZ	17/11/2020	PÁGINA 3/14
VERIFICACIÓN	640xu698PFIRMAmbW5dc0vZ4704+d	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	

Anexo I: Descripción de las instalaciones.  
Anexo II: Condiciones generales.  
Anexo III: Límites y condiciones técnicas.  
Anexo IV: Plan de control.

**SEGUNDO.-** La autorización de emisiones a la atmósfera se otorga por un periodo de **OCHO AÑOS** a contar desde el día siguiente al de su notificación, pasado el cual deberá ser renovada por periodos sucesivos, salvo que se produzcan antes de dicho plazo modificaciones sustanciales que obliguen a la tramitación de una nueva autorización o que se incurra en alguno de los supuestos en los que la Consejería competente en materia de medio ambiente, puede revisar la autorización recogidos en el apartado 5 del artículo 34 del Decreto 239/2011, de 12 de julio.

**TERCERO.-** La concesión de la autorización, que se otorga conforme a lo establecido en el artículo 27 y siguientes del Decreto 239/2011 de 12 de julio, no exime a su titular de la obligación de obtener las demás autorizaciones, permisos y licencias que sean exigibles de acuerdo con la legislación vigente.

**CUARTO.-** Se ordena la inscripción de la Resolución en el Registro de autorizaciones de actuaciones sometidas a los instrumentos de prevención y control ambiental, de las actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera y de las instalaciones que emitan compuestos orgánicos volátiles, creado por el art. 18 de la Ley 7/2007, de 9 de julio, y regulado en el capítulo VIII del Decreto 356/2010, de 3 de agosto, por el que se regula la autorización ambiental unificada, se establece el régimen de organización y funcionamiento del registro de autorizaciones de actuaciones sometidas a los instrumentos de prevención y control ambiental, de las actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera y de las instalaciones que emiten compuestos orgánicos volátiles, y se modifica el contenido del Anexo I de la Ley 7/2007, de 9 de julio.

*Contra esta Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse recurso de alzada ante la persona titular de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, en el plazo de un mes a contar desde el día siguiente al de la recepción de la notificación de la presente autorización, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.*

## LA DELEGADA TERRITORIAL

María José Martín Gómez



C/ Joaquina Eguaras, nº 2- Edificio "Almanjazar" - 18013 GRANADA  
Tlf : 958 14 52 00 Fax: 958 14 52 15  
svpa.dtgr.cagpds@juntadeandalucia.es

FIRMADO POR	MARIA JOSE MARTIN GOMEZ	17/11/2020	PÁGINA 4/14
VERIFICACIÓN	640xu698PFIRMAmbW5dc0vZ4704+d	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	

**ANEXO I**  
**DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN**

1. EXPEDIENTE: AEA/GR/025/2020.
2. PROMOTOR / TITULAR: CONSTRUCCIONES NILA, S.A.-PLANTA DE BAZA.
3. INSTALACIÓN: Planta de producción de mezclas bituminosas o conglomerados asfálticos.
4. EMPLAZAMIENTO: Paraje La Atalaya, s/n, Baza (Granada).
5. CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES Y ACTIVIDADES:

- GRUPO Y CÓDIGO DE LAS ACTIVIDADES SEGÚN CAPCA (RD 100/2011):
  - ACTIVIDAD PRINCIPAL: "Procesos industriales con combustión. Procesos con contacto. Producción de mezclas bituminosas o conglomerados asfálticos": **Grupo B - Código 03 03 13 00.**
  - ACTIVIDAD AUXILIAR: "Procesos industriales con combustión. Procesos con contacto. Equipos de secado, granulado o similares o de aplicación de calor por contacto directo con gases de combustión, de P.t.n. < 20 MW y >= 2,3 MW": **Grupo B - Código 03 03 26 35.**
  - ACTIVIDAD AUXILIAR: "Procesos industriales con combustión. Calderas de P.t.n. < 1 MW y >= 250 kW": **Grupo C - Código 03 01 03 04.**
  - ACTIVIDAD AUXILIAR: "Almacenamiento u operaciones de manipulación, mezclado, separación, clasificación, transporte o reducción de tamaño de materiales pulverulentos en la industria de transformación de la madera, pasta de papel, alimentación, bebidas, industria mineral o resto de actividades diversas no especificadas en otros epígrafes en instalaciones industriales, puertos o centros logísticos, con capacidad de manipulación de estos materiales >= 200 t/ día y < 1.000 t/día ": **Grupo C - Código 04 06 17 51.**

- DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD:

La instalación objeto de la presente solicitud tiene como actividad principal la elaboración de diversos tipos de aglomerados asfálticos en caliente, mediante una combinación de áridos, filler y un ligante bituminoso. Para realizarla es preciso calentar previamente los áridos y el ligante. Los componentes empleados en la fabricación de las mezclas bituminosas son:

- Ligantes bituminosos: betún de penetración.
- Áridos gruesos y finos
- Filler o polvo mineral.

De forma resumida, el proceso productivo consta de los siguientes procesos:

1. Recepción, secado y almacenamiento de árido seco y filler.

El árido se recepciona de proveedores externos y se almacena en la zona de acopio clasificado por granulometría. Mediante la pala cargadora se descarga en un grupo de 6 tolvas de recepción de áridos fríos (de 40 m<sup>3</sup> de capacidad total) desde donde son transportadas al secadero mediante cintas transportadoras y colectoras. El secado se realiza mediante quemador de 19 MW que utiliza



C/ Joaquina Eguaras, nº 2- Edificio "Almanjazar" - 18013 GRANADA  
Tlf : 958 14 52 00 Fax: 958 14 52 15  
svpa.dtgr.cagpds@juntadeandalucia.es

FIRMADO POR	MARIA JOSE MARTIN GOMEZ	17/11/2020	PÁGINA 5/14
VERIFICACIÓN	640xu698PFIRMAmbW5dc0vZ4704+d	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	

fueloil previamente calentado mediante una caldera fluido térmico alimentada con gasóleo de 0,523 MW.

Durante el proceso de secado un ventilador-extractor conduce el filler generado a un filtro de mangas para su recuperación. Finalmente, el árido seco se almacena en tolvas en caliente que disponen de 2 conductos por donde se elimina el exceso de árido seco antes de ser introducido en el mezclador.

## 2. Recepción y almacenamiento de betún caliente.

El betún se recepciona de camiones en estado líquido y mediante mangueras se almacena en tanques de almacenamiento, que mantienen su estado gracias al aporte de calor de la caldera de fluido térmico alimentada con gasóleo.

## 3. Fabricación y descarga de aglomerados asfálticos.

Se lleva a cabo en la mezcladora, donde se recibe el filler recuperado del filtro de mangas, los áridos secos de las tolvas en caliente y el betún caliente de los tanques de almacenamiento. El producto obtenido sale de la mezcladora a una temperatura de unos 140-170 °C.

Como el proceso de fabricación es continuo se dispone de dos tolvas de almacenamiento de aglomerado asfáltico en caliente, en las que se almacenan provisionalmente la mezcla y se carga posteriormente en los camiones.

La casi totalidad del polvo se incorpora a la mezcla y el resto se almacena en silo, desde el que se transporta a vertedero autorizado previamente humectado en un container cerrado. La aspiración de humo se realiza mediante un filtro de mangas, por vía seca, que retiene las partículas sólidas evitando la contaminación del medio ambiente, ya que lleva instalado un sistema de limpieza automática que sacude las mangas periódicamente mediante inyecciones de aire comprimido, lo que hace que se vayan limpiando evitando la colmatación de los poros. Este polvo o filler se acumula en el fondo del silo y se recoge para su utilización.

La capacidad de producción total de la planta es de 380.000 toneladas anuales y la capacidad de manipulación media de materiales es de 150 toneladas/hora. No obstante la producción anual de aglomerados asfálticos es de 21.000 toneladas.

## Descripción de la maquinaria e instalaciones:

-Planta dosificadora:

- Unidad alimentadora.
- Unidad secadora-mezcladora.
- Unidad dosificadora-mezcladora.
- Sistema de aportación de asfalto.

-Elementos auxiliares de la planta:

- Almacenamiento de asfalto.
- Bombas de asfalto.
- Almacenamiento de combustible.
- Filtro de mangas.

6. EMISIONES DIFUSAS: Emisiones no canalizadas de partículas a la atmósfera en las principales actividades que se realizan en las instalaciones y que son las siguientes:

C/ Joaquina Eguaras, nº 2- Edificio "Almanjazar" - 18013 GRANADA  
Tlf : 958 14 52 00 Fax: 958 14 52 15  
svpa.dtgr.cagpds@juntadeandalucia.es



FIRMADO POR	MARIA JOSE MARTIN GOMEZ	17/11/2020	PÁGINA 6/14
VERIFICACIÓN	640xu698PFIRMAmbW5dc0vZ4704+d	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	

- Acopio de materiales.
- Trasiego de materiales: camiones, cintas transportadoras, descarga y carga de árido de tolvas.
- Circulación de maquinaria y vehículos por zonas no pavimentadas.

También podrán producirse emisiones no canalizadas de compuestos orgánicos volátiles procedentes de la ventilación de los tanques de betún y de la operación del mezclado del árido, betún y filler.

## 7. EMISIONES CANALIZADAS:

En la instalación se localizan los siguientes focos canalizados: P1G1 (Secadero de áridos) y P1G2 (Caldera de fluido térmico) con las siguientes características:

### P1G1: SECADERO DE ÁRIDOS.

Fabricante y Modelo	INTRAME Modelo UM-200
Tipo de foco	Combustión + Proceso
Combustible	Fuel oil
Potencia térmica nominal	19 MW
PCI del combustible	40.600 kJ/kg
Condiciones de funcionamiento	Discontinuo (150 horas anuales)
Consumo de combustible	150 t/año
Caudal de gases emitidos	32.943 Nm <sup>3</sup> /h (15,8 % O <sub>2</sub> )
Temperatura de gases emitidos	59 °C
Humedad relativa de gases emitidos	9,9 %
Sistema de depuración de gases	Filtro de mangas
Altura de la chimenea	12,5 m
Diámetro de la chimenea	0,8 m
Bocas de muestreo	SI (2)
Coordenadas UTM (Huso 30)	X: 516.465 Y: 4.147.696





**P1G2: CALDERA DE FLUIDO TÉRMICO.**

Tipo de foco	Combustión
Combustible	Gasóleo
Potencia térmica nominal	450.000 kcal/h (0,523 MW)
PCI del combustible	42.275 kJ/kg
Fluido contenido	Aceite térmico
Horas de funcionamiento	Discontinuo (150 horas anuales)
Consumo de combustible	15 t/año
Caudal de gases emitidos	-
Temperatura de gases emitidos	268 °C
Sistema de depuración de gases	NO
Altura de la chimenea	3 m
Diámetro de la chimenea	0,16 m
Bocas de muestreo	SI
Coordenadas UTM (Huso 30)	X: 516.465 Y: 4.147.696

**8. DISTANCIAS A VIVIENDAS, EDIFICIOS, NÚCLEOS DE POBLACIÓN, ETC.**

Las instalaciones objeto de esta Autorización se encuentran ubicadas a 2,8 kilómetros del núcleo urbano de Baza (Granada) y rodeado de otras actividades industriales y terrenos agrícolas.

## ANEXO II CONDICIONES GENERALES

**PRIMERO.-** La presente Resolución se realiza según la documentación presentada por el promotor del proyecto, junto a las informaciones adicionales recogidas durante el proceso de tramitación, tal y como se describe en los ANTECEDENTES DE HECHO.

**SEGUNDO.-** Esta Delegación Territorial podrá, en todo tiempo y sin previo aviso, acceder a las instalaciones y realizar las inspecciones que estime convenientes para comprobar el cumplimiento de las condiciones impuestas en la presente autorización. A estos efectos, cumpliéndose con las normas de seguridad internas y salvo causa mayor, se garantizará, previa identificación de los inspectores o personal acreditado por esta Delegación Territorial, el acceso a la empresa de forma inmediata.

**TERCERO.-** El titular de la instalación informará inmediatamente a esta Delegación Territorial de cualquier incidente o accidente producido en las instalaciones que pudiera afectar al medio



C/ Joaquina Eguaras, nº 2- Edificio "Almanjazar" - 18013 GRANADA  
Tlf : 958 14 52 00 Fax: 958 14 52 15  
svpa.dtgr.cagpds@juntadeandalucia.es

FIRMADO POR	MARIA JOSE MARTIN GOMEZ	17/11/2020	PÁGINA 8/14
VERIFICACIÓN	640xu698PFIRMADmbW5dc0vZ4704+d	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	



ambiente, incluidas las paradas prolongadas de la instalación, ya sean previstas o no; así como de las medidas preventivas y/o correctoras adoptadas.

**CUARTO.-** En ningún caso las emisiones a la atmósfera procedentes de la actividad deberán provocar en su área de influencia valores de calidad del aire ambiente superiores a los objetivos vigentes en cada momento, ni provocar molestias ostensibles a la población, incluyendo las causadas por olores generados en la actividad, debiendo hacer uso de las mejores técnicas disponibles para eliminar o reducir la producción de olores molestos.

**QUINTO.-** En caso de ser necesarias para la protección de la salud humana o del medio ambiente debido a circunstancias específicas, la Consejería competente en materia de medio ambiente podrá establecer medidas más estrictas, entre otras, niveles de emisión más rigurosos y/o modificación de las condiciones de funcionamiento con el objeto de asegurar el cumplimiento de los objetivos de calidad del aire establecidos en la normativa o en los planes de mejora que correspondan. Así como también podrá limitar la utilización de las instalaciones en aquellas condiciones meteorológicas, como determinados vientos dominantes o situaciones de inversión térmica o estabilidad atmosférica, en las que se puedan superar los objetivos de calidad del aire.

**SEXTO.-** La transmisión, en su caso, de esta autorización requerirá la previa comunicación a esta Delegación Territorial, y no será efectiva hasta que la misma haya prestado su conformidad, tras la comprobación de que la instalación cumple lo establecido en la legislación vigente.

**SÉPTIMO.-** Durante la explotación de la actividad, se exigirá el uso de las buenas prácticas ambientales que reduzcan las emisiones a la atmósfera de origen difuso.

**OCTAVO.-** El titular de la autorización deberá comunicar a esta Delegación Territorial cualquier modificación que se pretenda llevar a cabo en las instalaciones, con antelación mínima de un mes, indicando razonadamente, en atención a los criterios previstos en el apartado 2 del art. 33 del Decreto 239/2011, si considera que se trata de una modificación sustancial o no. A esta solicitud acompañará los documentos justificativos de la misma.

**NOVENO.-** Para la renovación de la autorización, con una antelación mínima de tres (3) meses antes de la finalización del plazo de vigencia de la misma, el titular la solicitará ante la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de medio ambiente.

**DÉCIMO.-** La Consejería competente en materia de medio ambiente podrá revisar las AEA según establece el artículo 34.5 Decreto 239/2011 de 12 de julio. El incumplimiento de los condicionados expuestos podrá invalidar y dejar sin efecto la presente autorización.

**DECIMOPRIMERO.-** El titular deberá solicitar en el plazo máximo de TRES MESES desde la notificación de la autorización y ante la Delegación Territorial la solicitud de inscripción en el registro de instalaciones en las que se desarrollen actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera de la Comunidad Autónoma de Andalucía, conforme al Anexo III del Decreto 239/2011, de 12 de julio.



C/ Joaquina Eguaras, nº 2- Edificio "Almanjazar" - 18013 GRANADA  
Tlf : 958 14 52 00 Fax: 958 14 52 15  
svpa.dtgr.cagpds@juntadeandalucia.es

FIRMADO POR	MARIA JOSE MARTIN GOMEZ	17/11/2020	PÁGINA 9/14
VERIFICACIÓN	640xu698PFIRMAmbW5dc0vZ4704+d	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	

**ANEXO III**

**LIMITES Y CONDICIONES TÉCNICAS**

La presente autorización se concede con los límites y condiciones técnicas que se establecen a continuación, de acuerdo a lo estipulado en la Ley 7/2007, de 9 de julio, la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, el Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y el Decreto 239/2011, de 12 de julio.

Conforme al Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, la actividad desarrollada por la instalación se clasifica como potencialmente contaminadora de la atmósfera, de acuerdo con la siguiente catalogación:

<b>Actividad potencialmente contaminadora de la atmósfera (R.D. 100/2011)</b>	<b>GRUPO</b>	<b>CÓDIGO</b>
Producción de mezclas bituminosas o conglomerados asfálticos	B	03 03 13 00

La presente autorización tiene el siguiente alcance en lo que se refiere a focos de emisión a la atmósfera:

<b>Descripción Foco</b>	<b>Clasificación CAPCA</b>	<b>Código Foco</b>	<b>Combustible</b>	<b>Sistema depuración</b>
Secadero de áridos	03 03 26 35 (B)	P1G1	Fuel oil	Filtro de mangas
Caldera de fluido térmico	03 01 03 04 (C)	P1G2	Gasóleo	N/A
Emisiones difusas procedentes de la instalación	04 06 17 51 (C)	P1DIF1	N/A	N/A

**Condiciones técnicas.**

La altura de las chimeneas de evacuación de gases será la suficiente como para permitir una dispersión adecuada de los contaminantes y cumplirá con la normativa vigente.

Las conducciones de emisión correspondientes a los focos de emisión canalizados cumplirán con lo establecido en el Anexo V del Decreto 239/2011 de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía ("Acondicionamiento de focos fijos de emisión de gases para el muestreo isocinético") y en las instrucciones técnicas IT-ATM-01 y IT-ATM-03 de la Orden de 19 de abril de 2012, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones atmosféricas. Con objeto de minimizar la emisión partículas se deberán tomar las siguientes medidas:

- Se asfaltarán las zonas de mayor circulación de camiones y maquinaria en el interior de la planta. Se procederá a la limpieza periódica de las mismas al objeto de que no se genere polvo con el tránsito de los vehículos.



C/ Joaquina Eguaras, nº 2- Edificio "Almanjazar" - 18013 GRANADA  
Tlf : 958 14 52 00 Fax: 958 14 52 15  
svpa.dtgr.cagpds@juntadeandalucia.es

FIRMADO POR	MARIA JOSE MARTIN GOMEZ	17/11/2020	PÁGINA 10/14
VERIFICACIÓN	640xu698PFIRMAmbW5dc0vZ4704+d	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	

- La circulación de los camiones durante todo el trayecto, se realizará con la carga cubierta por un toldo para evitar la dispersión de materiales sueltos. La velocidad de circulación deberá limitarse.
- Los acopios de materiales más finos, se apantallarán contra la acción de los vientos dominantes mediante un sistema de protección adecuado, y con riego en caso necesario. Para la elección de los emplazamientos se tendrá en cuenta la dirección predominante de los vientos situándolos en las zonas de menor exposición.
- Se reducirá al mínimo posible la distancia de caída de los materiales, y se evitará el movimiento de tierra y la descarga de camiones, cuando las condiciones meteorológicas reinantes pudieran dar lugar a la dispersión del polvo por el medio circundante. Se suspenderán los trabajos o se disminuirá el ritmo de los mismos en condiciones atmosféricas desfavorables.
- El filtro de mangas deberá funcionar siempre de forma continua junto con el resto de la instalación. Para ello debe implementarse el sistema adecuado de manera que, en caso de fallo o parada del filtro de mangas, se produzca la parada de los procesos afectados.
- Se debe establecer un plan de mantenimiento preventivo del filtro de mangas al objeto de evitar emisiones accidentales por fallos o mal funcionamiento del mismo. Las operaciones de mantenimiento deberán quedar debidamente registradas.

Cumplimentar el Libro-registro de sus emisiones e incidencias que afecten a las mismas al que hace referencia el artículo 13 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, y remitir a esta Delegación Territorial los datos, informes e inventarios sobre sus emisiones a la atmósfera, en los términos que se establezcan.

El combustible utilizado cumplirá lo establecido en el Real Decreto 61/2006, de 31 de enero, por el que se determinan las especificaciones de gasolinas, gasóleos, fuelóleo, gasóleos y gases licuados del petróleo y se regula el uso de determinados biocarburantes, y sus modificaciones o de las normas que lo sustituyan; en particular se prestará especial atención al cumplimiento del contenido en azufre máximo de los combustibles utilizados.

### Valores límite de emisiones canalizadas.

La instalación queda sometida al cumplimiento de los siguientes valores límite de emisiones canalizadas (VLE) durante la actividad a través de los focos P1G1 y P1G2:

Foco	Parámetros	VLE*	Unidades	% O <sub>2</sub>
P1G1	Partículas	20	mg/Nm <sup>3</sup>	Condiciones de chimenea
	SO <sub>2</sub>	600	mg/Nm <sup>3</sup>	
	NO <sub>x</sub> (como NO <sub>2</sub> )	615	mg/Nm <sup>3</sup>	
	CO	500	mg/Nm <sup>3</sup>	
P1G2	SO <sub>2</sub>	340	mg/Nm <sup>3</sup>	3 %
	NO <sub>x</sub> (como NO <sub>2</sub> )	250	mg/Nm <sup>3</sup>	
	CO	350	mg/Nm <sup>3</sup>	

(\*) VLE: Estos valores de referencia se refieren al gas seco, condiciones normales (101,3 kPa y 273,15 K), y a contenido de oxígeno de los gases de salida de la chimenea del secadero de áridos, y al 3% de O<sub>2</sub> en la caldera.



C/ Joaquina Eguaras, nº 2- Edificio "Almanjazar" - 18013 GRANADA  
Tlf : 958 14 52 00 Fax: 958 14 52 15  
svpa.dtgr.cagpds@juntadeandalucia.es

FIRMADO POR	MARIA JOSE MARTIN GOMEZ	17/11/2020	PÁGINA 11/14
VERIFICACIÓN	640xu698PFIRMAmbW5dc0vZ4704+d	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	

Además de los parámetros para los que se fijan límites, en los controles de emisiones que se realicen se medirá: caudal de gases, concentración de oxígeno, presión, temperatura y contenido de vapor de agua de los gases de escape. No será necesaria la medición de vapor de agua cuando los gases de escape del muestreo se sequen antes de que se analicen las emisiones.

Para la correcta evaluación del cumplimiento de los VLE, los muestreos que soportan los valores de emisión a comparar con los VLE se deberán haber realizado de acuerdo a lo definido en la IT-ATM-02 - Criterios para garantizar la representatividad de las tomas de muestra y medidas a realizar en un foco emisor, de la Orden de 19 de abril de 2012, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones atmosféricas o en la normativa en vigor en la materia.

### Valores límite de emisiones no canalizadas o difusas.

Parámetros	VLE	Unidades	Observaciones
Partículas totales en suspensión	150	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Valor medio de 24 horas
Partículas sedimentables	300	$\text{mg}/\text{m}^2\text{día}$	Valor medio del periodo de muestreo

Los valores límite de emisión a la atmósfera se ajustarán a lo establecido en el Decreto 151/2006, de 25 de julio, por el que se establecen los valores límite y la metodología a aplicar en el control de las emisiones no canalizadas de partículas por las actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera, y en la Instrucción Técnica IT-ATM-09, sobre inspecciones reglamentarias de emisiones fugitivas de partículas sedimentables y en suspensión (Orden de 19 de abril de 2012, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones atmosféricas).

La inspección se realizará en días de funcionamiento normal de la actividad. No se realizará muestreo en días de lluvia.

En el informe de inspección se incluirá un apartado de descripción de las condiciones meteorológicas en el que se hará referencia a lluvia, velocidad y dirección del viento, así como justificación del aporte natural de partículas.

Así mismo se estará a lo establecido en el artículo 33.2 de la Ley 7/2007, de 9 de julio, en el que se debe tener en cuenta las mejores tecnologías disponibles, atendiendo a los valores de PM10, que en todo el territorio de Andalucía sobrepasan los niveles de evaluación establecidos en el Real Decreto 102/2011, de 28 de enero, relativo a la mejora de la calidad del aire.

En ningún caso, las emisiones a la atmósfera procedentes de la instalación deberán provocar en su área de influencia valores de calidad del aire superiores a los límites vigentes en cada momento, ni provocar molestias ostensibles a la población.

### Superación de valores límite de emisión.

Los resultados de las mediciones de las emisiones, se valorarán, a efectos del cumplimiento de los valores límites de emisión indicados anteriormente, según lo establecido en la instrucción técnica IT-ATM-05 – Interpretación de resultados, de la Orden de 19 de abril de 2012, de la Consejería de



C/ Joaquina Eguaras, nº 2- Edificio "Almanjazar" - 18013 GRANADA  
Tlf : 958 14 52 00 Fax: 958 14 52 15  
svpa.dtgr.cagpds@juntadeandalucia.es

FIRMADO POR	MARIA JOSE MARTIN GOMEZ	17/11/2020	PÁGINA 12/14
VERIFICACIÓN	640xu698PFIRMADmbW5dc0vZ4704+d	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	

Medio Ambiente, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones a la atmósfera, o en su defecto en la normativa en vigor en la materia.

A efectos de interpretar la superación de los límites de emisión anteriormente definidos, mientras la normativa autonómica no establezca otras condiciones al respecto, se estará a lo previsto en el Decreto 151/2006, de 25 de julio.

No obstante, en el caso de superación de los valores límite de emisión impuestos en la autorización otorgada, en el plazo de **QUINCE DÍAS** desde que tenga conocimiento de este hecho, se deberá presentar ante la Delegación Territorial de Granada, un informe en el que se expliquen las causas que originaron dicha superación y, en su caso, las medidas correctoras que se han decidido adoptar con plazo concreto para su ejecución. Este plazo no podrá ser superior a **UN MES**, contado a partir de la presentación del informe, no obstante, podrá solicitar su ampliación mediante petición razonada de las circunstancias concretas que concurran.

Si de la superación de alguno de estos límites pudieran derivarse incidentes en la calidad del aire del entorno, se podrán adoptar por esta Delegación Territorial las medidas cautelares que se estimen convenientes para evitar que estas circunstancias se prolonguen en el tiempo.

## ANEXO IV

### PLAN DE CONTROL

Este Plan de Control será efectuado con los medios técnicos de la propia instalación, Entidades Colaboradoras en materia de calidad ambiental en la Comunidad Autónoma de Andalucía (ECCA) en el campo correspondiente y/o laboratorio de ensayo acreditado por la UNE-EN-ISO/IEC 17025, salvo indicación expresa en sentido contrario.

En el plazo máximo de **SEIS (6) MESES** desde la notificación de la AEA, se realizará la medición inicial de emisiones a la atmósfera, realizado por una Entidad Colaboradora en material de calidad ambiental, con el mismo alcance que el definido para el control periódico.

#### 1. CONTROL PERIÓDICO EXTERNO.

Serán realizados por Entidad Colaboradora en materia de calidad ambiental (ECCA) bajo la responsabilidad del titular, salvo indicación expresa en otro sentido, con la periodicidad y condiciones prescritas en el Decreto 239/2011, de 12 de julio, con la siguiente periodicidad:

- Foco P1G1- Secadero de áridos: cada 24 meses.
- Foco P1G2 - Caldera de fluido térmico: cada 60 meses.
- Emisiones difusas de partículas: cada 60 meses.

#### 2. CONTROL PERIÓDICO INTERNO.

Estos controles podrán ser realizados por las personas o entidades titulares de la propia instalación o, por ECCA o por laboratorio acreditado bajo la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 «Evaluación de la conformidad. Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración», siempre bajo la responsabilidad de la persona o entidad titular de la propia instalación, con la siguiente periodicidad:



C/ Joaquina Eguaras, nº 2- Edificio "Almanjazar" - 18013 GRANADA  
Tlf : 958 14 52 00 Fax: 958 14 52 15  
svpa.dtgr.cagpds@juntadeandalucia.es

FIRMADO POR	MARIA JOSE MARTIN GOMEZ	17/11/2020	PÁGINA 13/14
VERIFICACIÓN	640xu698PFIRMAmbW5dc0vZ4704+d	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	

- Foco P1G1- Secadero de áridos: cada 12 meses.
- Foco P1G2 - Caldera de fluido térmico y Emisiones difusas de partículas: no es necesario.

En caso de que los controles sean realizados por la persona o entidad titular de la propia instalación, los medios disponibles se registrarán por criterios de aseguramiento de la calidad, tomando como referencia la norma UNE-EN ISO/IEC 17025.

Cuando las mediciones de control externo coincidan en el mismo año que el control interno, no será necesario realizar este último.

### 3. LIBROS DE REGISTRO.

El titular de la instalación dispondrá, antes de su puesta en marcha, de un Libro de Registro foliado y sellado por esta Delegación Territorial para cada foco de emisión, conforme al Anexo IV del Decreto 239/2011, de 12 de julio. En el libro-registro se harán constar los resultados de las mediciones realizadas en cumplimiento de lo dispuesto para controles externos e internos, así como la evaluación del grado de cumplimiento de los valores límite que sean de aplicación. Asimismo se anotarán las fechas y horas de limpieza periódica de las instalaciones de depuración, paradas por avería, comprobaciones e incidencias de cualquier tipo.

Las anotaciones en el libro-registro, como consecuencia del control externo, deberán ir selladas por una Entidad Colaboradora en el ámbito de la calidad ambiental de la Consejería competente en materia de medio ambiente. En el caso de que el encargado de las medidas de control interno sea una Entidad Colaboradora o Laboratorio Acreditado, éstas deberán ir igualmente selladas.

La información contenida en los libros-registro se deberá conservar por el titular durante un período de al menos cinco años.

### 4. INFORMACIÓN A LA CONSEJERÍA.

Cualquier superación de los valores límite que se detecte durante los controles descritos, así como cualquier avería producida en las instalaciones de depuración o cualquier otra desviación que se produzca y que influya sobre la calidad del medio ambiente, deberá comunicarse inmediatamente a la Delegación Territorial y en caso necesario, la Delegación Territorial podrá adoptar las medidas cautelares que se estimen convenientes para evitar que estas circunstancias se prolonguen en el tiempo.

Todas las actividades de control descritas serán presentadas en esta Delegación Territorial en el plazo de tres meses desde que hayan sido efectuadas. Los informes realizados seguirán el formato y contenido marcado para las ECCA.



C/ Joaquina Eguaras, nº 2- Edificio "Almanjazar" - 18013 GRANADA  
Tlf : 958 14 52 00 Fax: 958 14 52 15  
svpa.dtgr.cagpds@juntadeandalucia.es

FIRMADO POR	MARIA JOSE MARTIN GOMEZ	17/11/2020	PÁGINA 14/14
VERIFICACIÓN	640xu698PFIRMAmbW5dc0vZ4704+d	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	