

**RESOLUCIÓN DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE DESARROLLO SOSTENIBLE DE GRANADA, RELATIVA A LA AUTORIZACIÓN DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA SOLICITADA POR CANTERAS INDUSTRIALES, S.L. PARA SU INSTALACIÓN DE CONCESIONES MINERAS PARA CELESTINA, SECCIÓN C AURORA Y OTRAS, UBICADA EN EL CERRO DE MONTEVIVES, ENTRE LOS T.M. DE ALHENDÍN, LAS GABIAS Y LA MALAHÁ, EN LA PROVINCIA DE GRANADA (EXP. AEA/GR/35/2020).**

Visto el expediente n.º AEA/GR/35/2020 sobre la autorización de emisiones a la atmósfera para la instalación “CONCESIONES MINERAS PARA CELESTINA, SECCIÓN C AURORA Y OTRAS” cuyo titular es “CANTERAS INDUSTRIALES, S.L.” con NIF B18011205, situada en el cerro de Montevives, entre los términos municipales de Alhendín, Las Gabias y La Malahá (Granada), como actividad potencialmente contaminadora de la atmósfera, iniciado por D. Francisco J. Carballo Valle, autorizado por Miguel Villalobos Megía en calidad de Administrador y Director Técnico de “Nubia Consultores S.L.”, en representación de Jens Bruno, Administrador solidario de “Canteras Industriales S.L.”, con domicilio a efectos de notificación en Paseo de la Habana, n.º 19 - 1º izquierda, 28.036 Madrid, instruido por 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 de 25 de noviembre de 2020, se presentó en el Registro General de la Delegación Territorial de Granada (DTGR), solicitud de autorización de emisiones a la atmósfera (Anexo VIII) para la instalación “Concesiones Mineras para Celestina, Sección C Aurora y otras” de titular Canteras Industriales, S.L., como instalación en la que se desarrollan actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera, junto a la siguiente documentación:

- Plano de localización y emplazamiento de la instalación,
- Descripción del proceso y diagrama de flujo,
- Identificación de los focos de emisión y de las medidas implantadas para reducir las emisiones difusas.

**SEGUNDO.** Con fecha 7 de abril de 2021, se recibe la documentación solicitada en el requerimiento de subsanación de deficiencias emitido en la misma fecha. Una vez examinada la documentación aportada se da por completada la solicitud.

**TERCERO.** En atención a lo previsto en el artículo 31.1 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, con fecha 23 de abril de 2021 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 82 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

**CUARTO.** Con fecha 4 de junio de 2021 el titular manifiesta su decisión de no efectuar alegaciones ni aportar nuevos documentos o justificaciones, por lo que se tiene por realizado el trámite.

**QUINTO.** Con fecha 11 de agosto de 2021 se dicta propuesta de Resolución favorable al otorgamiento de Autorización de emisiones a la atmósfera.

A lo anteriormente expuesto le resultan de aplicación los siguientes



MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO		20/08/2021 12:21	PÁGINA 2/14
VERIFICACIÓN	FjXBIDM5P72329VLHMCVWPLVK24DQE	<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, modificado por el Decreto 3/2020, de 3 de septiembre, del artículo 2.3 del Decreto 103/2019, de 12 de febrero, por el que se establece la estructura orgánica de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, modificado por el Decreto 114/2020, de 8 de septiembre y en la Disposición adicional novena del Decreto 226/2020, de 29 de diciembre, por el que se regula la organización territorial provincial de la Administración de la Junta de Andalucía.

**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 actividad desarrollada en esta instalación “Actividades primarias de minería no energética que conlleven la extracción o tratamiento de productos minerales cuando la capacidad es > 200.000 t/año o para cualquier capacidad cuando la instalación se encuentre a menos de 500 m de un núcleo de población” se encuadra en el **Grupo B - Código 04 06 16 01**, según el 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 la categoría 1.1, estando sometida a Autorización Ambiental Unificada (AAU), comprobándose que dispone de la misma conforme a la Disposición Transitoria sexta de la Ley 7/2007, de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental.

MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO		20/08/2021 12:21	PÁGINA 3/14
VERIFICACIÓN	FjXBIDM5P72329VLHMCVWPLVK24DQE	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	
			



## POR LO QUE

A la vista de los anteriores antecedentes y fundamentos de derecho y vistas la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común, la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de Calidad del Aire y Protección de la Atmósfera; 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, 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 y demás normativa de general y pertinente aplicación, y una vez finalizados los trámites reglamentarios para el expediente de referencia,

## SE RESUELVE

**PRIMERO.-** Se considera favorablemente el otorgamiento de 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:

- 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 con competencia 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, 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.

**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, 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, 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.-** A la autorización se deberá asignar un número de registro, conforme a lo regulado en el 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, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental.

MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO		20/08/2021 12:21	PÁGINA 4/14
VERIFICACIÓN	FjXBIDM5P72329VLHMCVWPLVK24DQE	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	
			



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 notificación, 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.

**EL DELEGADO TERRITORIAL**

MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO		20/08/2021 12:21	PÁGINA 5/14
VERIFICACIÓN	FjXBIDM5P72329VLHMCVWPLVK24DQE	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	
			



## ANEXO I

### DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN

1. EXPEDIENTE: AEA /GR/35/2020
2. PROMOTOR / TITULAR: CANTERAS INDUSTRIALES, S.L.
3. INSTALACIÓN: CONCESIONES MINERAS PARA CELESTINA, SECCIÓN C AURORA Y OTRAS
4. EMPLAZAMIENTO: CERRO DE MONTESVIVES, ENTRE LOS T.M. DE ALHENDÍN, LAS GABIAS Y LA MALAHÁ
5. CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN Y ACTIVIDADES:
  - CÓDIGO Y GRUPO DE LAS ACTIVIDADES SEGÚN CAPCA (RD 100/2011): 04 06 16 01
  - DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN Y ACTIVIDADES: La instalación se dedica a la extracción de la Celestina (sulfato de estroncio:  $\text{SrSO}_4$ ) mediante utilización de explosivos o mediante medios mecánicos, para su posterior trituración en equipos móviles, con el fin de obtener un tamaño adecuado para su venta a terceros.  
En el desarrollo de la actividad se identifican dos procesos:

#### Proceso: P1 – Extracción

Se han definido tres fases de explotación:

- 1.- Primera fase de explotación (500.000 t)
- 2.- Segunda fase de la explotación (1.000.000 t)
- 3.- Tercera fase de la explotación (2.000.000 t). Fase final.

El sistema de explotación a emplear será el de explotación a cielo abierto, por bancos descendentes, con tres variantes dentro del mismo frente o nivel.

El arranque o retirada de estos materiales se realizará en función de la dureza y compacidad de los mismos, utilizando desde una retroexcavadora o un buldózer, aunque si al profundizar se endurece excesivamente la roca se procedería a arrancar prevoladuras con explosivos.

El transporte se realizaría en dúmpers de gran capacidad hasta la escombrera definitiva.


A medida que se vaya alcanzando la situación final de cada banco, se irán conformando los taludes y bermas finales, dejándolos preparados para la restauración posterior.

#### Proceso: P2 – Trituración, clasificación y concentración

El mineral extraído se bascula en pequeños montones, en un lateral de las “eras”.

Mediante el machaqueo y las cribas se busca obtener la fracción idónea para su salida a mercado, que debe presentar un concentrado en mineral de entre el 89 y 90 %.

El movimiento de material se realiza mediante buldózer, retroexcavadoras y cargadoras.

MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO		20/08/2021 12:21	PÁGINA 6/14
VERIFICACIÓN	FjXBIDM5P72329VLHMCVWPLVK24DQE	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	
			



#### 6. EMISIONES DIFUSAS:

Los principales contaminantes emitidos son partículas en suspensión y partículas sedimentables, como consecuencia del funcionamiento normal de la instalación: extracción, carga, trasiego de vehículos, trituración, machaqueo, clasificación, acopio del material.... Por ello, al objeto de minimizar estas emisiones se toman medidas preventivas como la sincronización temporal de los movimientos de extracción y restauración de la cantera, cobertura de los camiones, uso de tacos de arcilla para el retacado de los barrenos, limitación de la velocidad de los vehículos, riego periódico de los caminos...

#### 7. DISTANCIAS A VIVIENDAS, EDIFICIOS, NÚCLEOS DE POBLACIÓN, ETC.

Las distancias a los núcleos de población más próximos son las siguientes:

La Malahá a 2,2 km. en dirección oeste

El Arenal a 1,5 km. En dirección este

Urbanización Pedro Verde a 2,2 km. en dirección noreste

MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO		20/08/2021 12:21	PÁGINA 7/14
VERIFICACIÓN	FjXBIDM5P72329VLHMCVWPLVK24DQE	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	
			



## ANEXO II

### CONDICIONES GENERALES

**PRIMERA.** 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.

**SEGUNDA.** 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.

**TERCERA.** Cuando el titular pretenda llevar a cabo una modificación de la instalación deberá comunicarlo con una antelación mínima de UN (1) MES a la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de medio ambiente, indicando razonadamente si considera que se trata de una modificación sustancial o no, en atención a los criterios establecidos en el art. 33.2 del Decreto 239/2011, de 12 de julio. A esta comunicación se acompañarán los documentos justificativos de las razones expuestas. En el caso de tratarse de una modificación sustancial, el titular deberá solicitar una nueva autorización.

**CUARTA.** 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.

**QUINTA.** El titular deberá notificar a la Delegación Territorial el cese o clausura temporal o definitiva de las instalaciones. Así mismo, informará a la Delegación Territorial de las paradas prolongadas de la instalación, ya sean previstas o no, así como de la reanudación de la actividad.

**SEXTA.** 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.

**SÉPTIMA.** 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 valores límites vigentes en cada momento. En caso de probarse que las emisiones de la instalación, aún respetando los niveles de emisión generales establecidos en esta autorización, produjesen superación de los valores límites vigentes de inmisión, podrán establecerse, entre otras medidas, niveles de emisión más rigurosos, o condiciones de funcionamiento especiales 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.

**OCTAVA.** La Consejería competente en materia de medio ambiente podrá limitar el funcionamiento de la instalación 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.

**NOVENA.** Las condiciones impuestas deben entenderse sin perjuicio de otras más rigurosas que puedan establecerse en los planes de mejora de la calidad del aire y planes de acción a corto plazo contemplados en la sección 4ª del capítulo II del Decreto 239/2011, de 12 de julio.

**DÉCIMA.** La Consejería competente en materia de medio ambiente podrá revisar la 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.

MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO		20/08/2021 12:21	PÁGINA 8/14
VERIFICACIÓN	FjXBIDM5P72329VLHMCVWPLVK24DQE	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	
			



### ANEXO III

#### LÍMITES 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.

Cualquier modificación de lo establecido en estos límites y condiciones y en particular en las características de las emisiones a la atmósfera tales como: concentraciones, caudal, etc. deberá ser autorizada previamente.

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

Actividad potencialmente contaminadora de la atmósfera según R.D. 100/2011	GRUPO	CÓDIGO
Actividades primarias de minería no energética que conlleven la extracción o tratamiento de productos minerales cuando la capacidad es > 200.000 t/año o para cualquier capacidad cuando la instalación se encuentre a menos de 500 m de un núcleo de población	B	04 06 16 01

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

Descripción	Clasificación R.D. 100/2011(Grupo)	Código Foco	Combustible	Coord. UTM (Huso 30)	Instalación de depuración
Emisiones Difusas de la instalación	04 06 16 01 (B)	P1: Extracción	Gasoil	X= 438.742 Y= 4.106.904	-
Emisiones Difusas de la instalación	04 06 16 01 (B)	P2: Trituración	Gasoil	X= 438.742 Y= 4.106.904	-

#### A. Emisiones no canalizadas o difusas.

##### Condiciones técnicas de emisiones no canalizadas o difusas.

Durante el funcionamiento de la instalación se establecen las siguientes condiciones:

- Se deberá cumplimentar un libro-registro de mediciones, al que hace referencia el artículo 13 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, y remitir a la Delegación Territorial los datos, informes e inventarios sobre sus emisiones a la atmósfera, en los términos que se establezcan.

MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO		20/08/2021 12:21	PÁGINA 9/14
VERIFICACIÓN	FjXBIDM5P72329VLHMCVWPLVK24DQE	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	
			





- En la planta se trabajará aplicando las buenas practicas ambientales que disminuyan al máximo las emisiones difusas, tal como se establece en el artículo 31.2. f) del Decreto 239/2011, de 12 de julio.
- Cualquier operación de mantenimiento, conservación o limpieza se realizará con la maquinaria parada y en frío. Se efectuarán revisiones periódicas de la maquinaria y las instalaciones en general, que garanticen el correcto funcionamiento de las mismas.
- Poner en conocimiento inmediato de la Delegación Territorial y adoptar, sin demora y sin necesidad de requerimiento alguno, las medidas preventivas necesarias cuando exista una amenaza inminente de daño significativo por contaminación atmosférica procedente de la instalación del titular.
- Adoptar, sin demora y sin necesidad de requerimiento alguno y poner en conocimiento de la Delegación Territorial, todas las medidas para la prevención de nuevos daños cuando se haya producido contaminación atmosférica que haya producido un daño para la seguridad o la salud de las personas y para el medio ambiente.
- Facilitar cualquier otra información que les sea solicitada por la Delegación Territorial en el ámbito de sus competencias.

#### **Valores Límites de Emisión no canalizados (VLE) autorizados.**

Serán de aplicación los valores límites establecidos 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 que se indican a continuación:

Parámetro	VLE	Unidad	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 período de muestreo

#### **Verificación del cumplimiento de los límites.**

La metodología para la realización de las mediciones y los controles de las emisiones difusas se ajustará a lo establecido en la Instrucción Técnica IT-ATM-09 perteneciente a 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.

Los niveles de partículas totales en suspensión se determinarán mediante un muestreo de una duración de 24 horas continuadas, con una tolerancia máxima de quince minutos, mientras que la determinación de partículas sedimentables se aplicará a una duración de la medida de mínimo 15 días, mediante el método recogido en el apartado A del Anexo II del Decreto 151/2006, de 25 de julio y en la Instrucción Técnica IT-ATM-09.

Los muestreos se realizaran en condiciones normales de explotación de la planta y evitando días de condiciones climatológicas adversas, como fuertes vientos o lluvias. La metodología para la realización de las mediciones y los controles de las emisiones difusas se ajustará a lo establecido en la Instrucción Técnica IT-ATM-09 perteneciente a 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.

Los niveles de partículas totales en suspensión se determinarán mediante un muestreo de una duración de 24 horas continuadas, con una tolerancia máxima de quince minutos, mientras que la determinación de



partículas sedimentables se aplicará a una duración de la medida de mínimo 15 días, mediante el método recogido en el apartado A del Anexo II del Decreto 151/2006, de 25 de julio y en la Instrucción Técnica IT-ATM-09.

Los muestreos se realizarán en condiciones normales de explotación de la planta y evitando días de condiciones climatológicas adversas, como fuertes vientos o lluvias.

## **B. Superación de los Valores límite de emisión.**

A efectos de interpretar la superación de los límites anteriormente definidos, mientras la normativa autonómica no establezca otras condiciones o instrucciones al respecto, se estará a lo previsto en Orden de 19 de abril de 2012 de la Consejería de Medio Ambiente, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones atmosféricas o normativa que la sustituya en su caso.

Si se superara alguno de estos límites, en el plazo de QUINCE (15) DÍAS desde que el titular de la instalación tenga conocimiento de este hecho, deberá presentar ante la Delegación Territorial 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 (1) MES, contado a partir de la presentación del informe; no obstante, podrá solicitar su ampliación mediante petición razonada de las circunstancias concretas que concurran.

En todo caso, en el plazo de UN (1) MES desde que se corrijan los motivos que originaron la superación o se implementen las medidas correctoras necesarias, deberá realizar una nueva inspección, debiendo presentar los resultados ante la Delegación Territorial tan pronto como disponga de los mismos. Finalmente, si de dicha situación pudieran derivarse incidentes en la calidad del aire del entorno, se podrán adoptar por la Delegación Territorial las medidas cautelares que se estimen convenientes para evitar que estas circunstancias se prolonguen en el tiempo.

MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO		20/08/2021 12:21	PÁGINA 11/14
VERIFICACIÓN	FjXBIDM5P72329VLHMCVWPLVK24DQE	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	
			



## ANEXO IV

### PLAN DE CONTROL

El Plan de Control será efectuado con los medios técnicos de la propia instalación, Entidad Colaboradora de la Consejería con competencia en materia de medio ambiente en el ámbito de la calidad ambiental (ECCA) y/o laboratorio de ensayo acreditado por la UNE-EN-ISO/IEC 17025 «Evaluación de la conformidad. Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración», en los términos que se expresan a continuación:

#### 1. CONTROL EXTERNO

Serán realizados en todos los casos por Entidad Colaboradora en materia de Calidad Ambiental (ECCA) bajo la responsabilidad del titular, salvo indicación expresa en otro sentido.

##### 1.1 CONTROL INICIAL

Antes de SEIS (6) MESES desde la fecha de la notificación de la autorización de emisiones a la atmósfera, se realizará la medición inicial de contaminación atmosférica por una ECCA. El control inicial incluirá, además de las mediciones de emisión de contaminantes a la atmósfera, la comprobación por la ECCA de que se cumplen las condiciones recogidas en esta autorización.

De acuerdo con lo indicado en la "IT-ATM-02 - Criterios para garantizar la representatividad de la toma de muestras y medidas a realizar en un foco", el número y duración de los muestreos que se propone para cada foco es el que se indica en la siguiente tabla:

Parámetro	Muestras	Duración	Controles	
			Externo	Interno
Partículas totales en suspensión	3 + 1 captador de concentración de fondo de partículas	24 horas	24 meses	12 meses
Partículas sedimentables	3 + 1 captador de concentración de fondo de partículas	15 días	24 meses	12 meses

Los controles externos realizados por Entidad Colaboradora serán convenientemente notificados a esta Delegación Territorial. Los Informes realizados seguirán el formato y contenido marcado en la instrucción técnica IT-ATM-07, que regula el contenido mínimo de los informes de emisiones derivados de inspecciones reglamentarias.

En las situaciones en las que las mediciones, así como la vigilancia e inspección previstas en el artículo 14 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, a realizar por esta Delegación Territorial, coincidan con los controles realizados por Entidad Colaboradora, no será necesario realizar estos últimos en los aspectos que sean concurrentes.

Si de los resultados correspondientes a la campaña de mediciones o la existencia de denuncias, se dedujera el mal funcionamiento o insuficiencia de las medidas e instalaciones dispuestas en el proyecto y en este informe para eliminar contaminantes atmosféricos, se podrá requerir del titular la adopción de medidas correctoras complementarias.

MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO		20/08/2021 12:21	PÁGINA 12/14
VERIFICACIÓN	FjXBIDM5P72329VLHMCVWPLVK24DQE	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	



## 1.2 CONTROL PERIÓDICO

Se efectuarán inspecciones periódicas por una ECCA, en las mismas condiciones que las señaladas para el Control inicial con una periodicidad de:

- **VEINTICUATRO (24) MESES** para el control de las emisiones difusas.

## 2. CONTROL INTERNO

Este Plan de Control será efectuado con los medios técnicos de la propia instalación, Entidad Colaboradora de la Consejería con competencia en materia de medio ambiente en el ámbito de la calidad ambiental (ECCA) y/o laboratorio de ensayo acreditado por la UNE-EN-ISO/IEC 17025, siempre bajo responsabilidad de la propia instalación.

En el caso de que los controles sean realizados por la propia instalación, los medios disponibles serán los adecuados y, en lo que respecta a los ensayos, con el mismo nivel exigido a un laboratorio acreditado bajo la norma UNE-EN-ISO/IEC 17025. En la realización de los controles internos serán exigibles los mismos requerimientos técnicos que para la realización de los controles externos.

Se efectuarán inspecciones periódicas, en las mismas condiciones que las señaladas para el Control inicial con una periodicidad de **DOCE (12) MESES** para el control de las emisiones difusas.

Cuando una medición externa coincida con una medición interna, la primera se convalidará a efectos de cumplimiento de la segunda.

## 3. LIBROS DE REGISTRO.

El titular de la instalación dispondrá de un libro-registro de mediciones de emisiones contaminantes a la atmósfera, foliado y sellado por la Delegación Territorial. En el libro de registro, el titular hará constar los resultados de las mediciones realizadas en cumplimiento de lo dispuesto para el Control inicial, Controles externos e internos, así como la evaluación del grado de cumplimiento de los valores límite.

Las anotaciones en el libro-registro, como consecuencia del Control externo deberán ir selladas por la ECCA. Las anotaciones en el libro-registro, en el caso de que el encargado de las medidas de Control interno sea una ECCA y/o laboratorio acreditado, deberán ir igualmente selladas.

En cada libro de registro se anotarán las fechas y horas de limpieza y revisión periódica de las instalaciones de depuración (en su caso), paradas por avería, comprobaciones e incidencias de cualquier tipo.

Los libros de registro podrán ser consultados por la inspección oficial cuantas veces lo estime oportuno. La información contenida en los libros-registro se archivará y permanecerá bajo la custodia de la persona o entidad titular de la instalación durante al menos CINCO (5) AÑOS.

MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO		20/08/2021 12:21	PÁGINA 13/14
VERIFICACIÓN	FjXBIDM5P72329VLHMCVWPLVK24DQE	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	
			



#### 4. INFORMACIÓN A LA CONSEJERÍA.

Todas las actividades de control descritas serán presentadas en esta Delegación Territorial en el plazo de TRES (3) MESES desde que hayan sido efectuadas. Los Informes realizados seguirán el formato y contenido marcado para las Entidades Colaboradoras por la Consejería competente en materia de medio ambiente.

Cualquier superación de los valores límite que se detecte durante los controles descritos, así como cualquier otra desviación o accidente que se produzca que pueda afectar a la calidad del medio ambiente atmosférico, 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.

MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO		20/08/2021 12:21	PÁGINA 14/14
VERIFICACIÓN	FjXBIDM5P72329VLHMCVWPLVK24DQE	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	
			