

RESOLUCIÓN DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL EN JAÉN DE LA CONSEJERÍA DE SOSTENIBILIDAD Y MEDIO AMBIENTE, RELATIVA A LA MODIFICACIÓN NO SUSTANCIAL DE LA AUTORIZACIÓN DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA REALIZADA POR LA ENTIDAD ARCILLAS DEL SUR, S.L. PARA LA CONCESIÓN DERIVADA DE EXPLOTACIÓN RETAMOSA FRACCIÓN SEGUNDA N.º16025-2 Y LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE ARCILLA, EN EL T.M. DE BAILÉN, PROVINCIA DE JAÉN (AEA/JA/054/2015/MSN1).

En relación con la modificación no sustancial de la Autorización de Emisiones a la Atmósfera realizada por ARCILLAS DEL SUR, S.L., para la Concesión Derivada de Explotación Retamosa Fracción Segunda N.º16025-2 y la Planta de Tratamiento de Arcilla, existente en el T.M. de Bailén (Jaén), concurren los siguientes:

ANTECEDENTES DE HECHO

PRIMERO.- Con fecha 02/06/2016 se emitió Resolución de la Delegación Territorial en Jaén de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio por la que se otorgó Autorización de Emisiones a la Atmósfera a la empresa Arcillas del Sur S.L., con CIF B23362676, para la Concesión Derivada de Explotación Retamosa Fracción Segunda N.º16025-2, sita en el Paraje “Alto del Remolinillo” del T.M. de Bailén, tramitada bajo el expediente JA-AEG-54-15.

SEGUNDO.- Con fecha 09/05/2024, se presentó en la Ventanilla Electrónica de la Administración de la Junta de Andalucía por Dª. Margarita Casado Fernández, con NIF ***8842**, en nombre y representación de Arcillas del Sur S.L., solicitud de renovación de la Autorización de Emisiones a la Atmósfera para la Concesión Derivada de Explotación Retamosa Fracción Segunda N.º16025-2 y la Planta de Tratamiento de Arcilla, existente en el T.M. de Bailén (Jaén).

TERCERO.- Con fecha 05/06/2024 le fue notificado a la entidad el inicio del procedimiento de renovación de la Autorización de Emisiones a la Atmósfera que se tramitaría bajo el expediente AEA/JA/054/2015/R1. A la vez que se le requería que para poder continuar con el procedimiento, debía presentar una Memoria Técnica que contuviera una descripción de la instalación y de cómo se producen las emisiones, su capacidad de producción, además de un diagrama de flujo del proceso.

CUARTO.- Con fecha 10/06/2024 se recibe en esta Delegación respuesta al requerimiento de subsanación y, una vez revisada la documentación, dada la existencia de una Planta de Tratamiento de Arcilla ubicada también en el Paraje “Alto del Remolinillo”, y que guarda relación de índole técnica con la Cantera autorizada, se decide tramitar este expediente como una modificación no sustancial de la Autorización original bajo el número AEA/JA/054/2015/MNS1.

QUINTO.- Con fecha 08/07/2024 se emite informe técnico por parte del Departamento de Calidad del Aire, en el que se considera que procede informar favorablemente la modificación no sustancial de la Autorización de Emisiones a la Atmósfera.



MARIA JOSE LARA SERRANO		27/08/2024 13:33	PÁGINA 1/16
VERIFICACIÓN	FjXBITSZTHM5X5SRLD34RUHDMMDLLA	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



SEXTO.- Con fecha 09/07/2024, registro de salida 202499902141353 y, en aplicación del artículo 82 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, se comunica al solicitante la apertura del Trámite de Audiencia por un plazo de 10 días para que el interesado alegue y presente los documentos y justificaciones que estime pertinentes en relación con el informe emitido. Esta notificación es leída por el destinatario con fecha 09/07/2024.

SÉPTIMO.- En aplicación del apartado 3 del artículo 82 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, vencido el plazo de 10 días para efectuar alegaciones, se da por terminado el trámite de audiencia.

OCTAVO.- Con fecha 28/07/2024, la Jefatura de Servicio de Protección Ambiental emite Propuesta de Resolución en la que considera que puede autorizarse la modificación no sustancial de la Autorización de Emisiones a la Atmósfera solicitada.

A los anteriores hechos resultan de aplicación los siguientes

FUNDAMENTOS DE DERECHO

PRIMERO.- El artículo 13.2 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera, 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 citada Ley y que figuran en dicho Anexo como pertenecientes a los grupos A y B (este Anexo ha sido actualizado mediante el Real Decreto 100/2011, de 28 de enero). Asimismo, el artículo 56 de la Ley 7/2007 de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental establece que “...se 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, a autorización ambiental unificada o autorización ambiental unificada simplificada, 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, de calidad del aire y protección de la atmósfera, y que figuran en dicho anexo como pertenecientes a los grupos A y B”.

SEGUNDO.- Para el otorgamiento de las autorizaciones de emisiones a la atmósfera, el artículo 4.3 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, establece que en el ámbito de dicho Decreto, cuando las competencias en materia de contaminación atmosférica correspondan a la Administración de la Junta de Andalucía, el órgano ambiental autonómico competente será la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de medio ambiente. Por su parte, el artículo 32.3 del mismo Decreto establece que “las prescripciones establecidas en materia de emisiones atmosféricas y de calidad del aire en las autorizaciones ambientales unificadas de las actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera catalogadas como grupos A y B, deberán ser renovadas cada ocho años. Para ello, se seguirá el procedimiento establecido en la Sección 3.^ª”.

TERCERO.- Conforme establecen el Decreto del Presidente 10/2022, de 25 de julio, sobre reestructuración de Consejerías, modificado por el Decreto del Presidente 6/2024, de 29 de julio, sobre

MARIA JOSE LARA SERRANO		27/08/2024 13:33	PÁGINA 2/16
VERIFICACIÓN	FjXBITSZTHM5X5SRLD34RUHDMMDLLA	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



reestructuración de Consejerías y el Decreto 18/2024, de 29 de enero, por el que se modifica el Decreto 162/2022, de 9 de agosto, por el que se establece la estructura orgánica de la Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente, y de acuerdo con el artículo 8 de la Ley 40/2015, de 1 octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, corresponde a esta Consejería el ejercicio de las competencias de la Comunidad Autónoma de Andalucía en materia de medio ambiente. De conformidad con lo dispuesto en el Decreto 300/2022, de 30 de agosto, por el que se modifica el Decreto 226/2020, de 30 de diciembre, por el que se regula la organización territorial provincial de la Administración de la Junta de Andalucía, corresponde a esta Delegación Territorial el ejercicio en la provincia de Jaén de las competencias en materia de medio ambiente.

CUARTO.- La instalación de referencia se encuentra catalogada como actividad potencialmente contaminadora de la atmósfera conforme a lo previsto en 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, estando en consecuencia sometida al régimen de vigilancia y disciplina ambiental previsto en la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de Calidad del Aire y Protección de la Atmósfera, en la Ley 7/2007, de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental y 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.

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 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 su corrección de errores; el Real Decreto 102/2011, de 28 de enero, relativo a la mejora de la calidad del aire; 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 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; la Orden de la Consejería de Medio Ambiente de 19 de abril de 2012, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones atmosféricas y demás normativa de general y pertinente aplicación, y una vez finalizado el procedimiento de tramitación del expediente de referencia, se ha adoptado la siguiente

RESOLUCIÓN

PRIMERO.- Se considera **favorablemente** el otorgamiento de la modificación no sustancial de la Autorización de Emisiones a la Atmósfera de 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:

MARIA JOSE LARA SERRANO		27/08/2024 13:33	PÁGINA 3/16
VERIFICACIÓN	FjXBITSZTHM5X5SRLD34RUHDMMDLLA	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



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

SEGUNDO.- La modificación no sustancial de la autorización de emisiones a la atmósfera se otorga por un período de OCHO (8) AÑOS a contar desde el día siguiente al de su notificación, pasado el cual deberá ser renovada por períodos 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.

TERCERO.- Conforme a lo establecido en el artículo 34.2 del reiterado Decreto 239/2011, de 12 de julio, las sucesivas renovaciones deberán realizarse con una antelación mínima de TRES MESES antes de la finalización del plazo de vigencia de la autorización concedida, acompañadas de una declaración responsable relativa a las características de la instalación que difieran de la solicitud inicial o, en su caso, la ausencia de cambios en la misma.

CUARTO.- La autorización quedará supeditada al cumplimiento de las medidas expuestas en la documentación existente en el expediente y a los límites y condiciones técnicas que a continuación se establecen. Cualquier modificación, especialmente aquellas que puedan afectar a las emisiones a la atmósfera, tales como tipo de combustible, concentraciones, caudal, etc., deberá ser autorizada previamente siguiendo los trámites que al respecto establece la Sección 3ª (Modificación, renovación, revisión y caducidad de la autorización de emisiones a la atmósfera) del Capítulo III del mencionado Decreto 239/2011, de 12 de julio.

QUINTO.- La concesión de la modificación no sustancial 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.

SEXTO.- 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 de 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.

Contra la presente Resolución, que no agota la vía administrativa, podrá interponer, de acuerdo con lo establecido en los artículos 112, 115, 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas; Decreto del Presidente 10/2022, de 25 de julio,

MARIA JOSE LARA SERRANO		27/08/2024 13:33	PÁGINA 4/16
VERIFICACIÓN	FjXBITSZTHM5X5SRLD34RUHDMMDLLA	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



(BOJA Extraordinario n.º 25 de 26/07/2022) sobre reestructuración de Consejerías, modificado por el Decreto del Presidente 6/2024, de 29 de julio, (BOJA Extraordinario n.º 10 de 30/07/2024) sobre reestructuración de Consejerías y el Decreto 18/2024, de 29 de enero, (BOJA n.º 23 de 01/02/2024) por el que se modifica el Decreto 162/2022, de 9 de agosto, (BOJA Extraordinario n.º 28 de 11/08/2022) por el que se establece la estructura orgánica de la Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente, Recurso de Alzada ante el titular de la Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente en el plazo de un mes, contado a partir del día siguiente al de su notificación.

LA DELEGADA TERRITORIAL DE SOSTENIBILIDAD Y MEDIO AMBIENTE,

Fdo: María José Lara Serrano.

MARIA JOSE LARA SERRANO		27/08/2024 13:33	PÁGINA 5/16
VERIFICACIÓN	FjXBITSZTHM5X5SRD34RUHDMMDLLA	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



ANEXO I

DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN

1. CÓDIGO AUTORIZACIÓN: AEA/JA/054/2015/MNS1
2. PROMOTOR / TITULAR: ARCILLAS DEL SUR, S.L. (CIF B23362676)
3. INSTALACIÓN: Concesión Derivada de Explotación Retamosa Fracción Segunda N.º16025-2 y Planta de Tratamiento de Arcilla
4. EMPLAZAMIENTO: Ctra. Bailén-Motril km.1 (Camino Cuesta Juripe) – Paraje “Alto del Remolinillo”

Figura 1. Plano de situación (fuente Memoria Técnica)

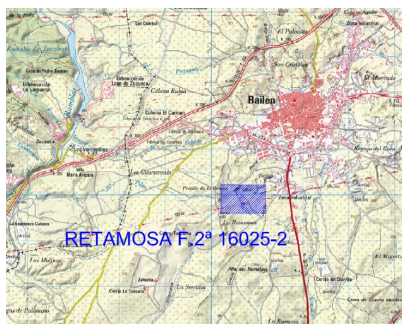


Figura 2. Plano topográfico (fuente Memoria Técnica)

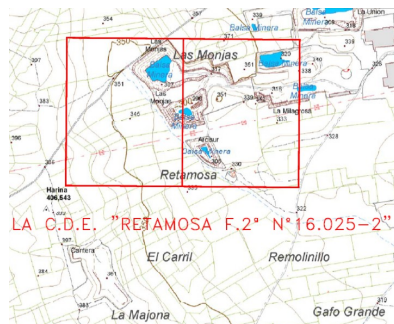


Figura 3. Plano de emplazamiento (elaboración propia, fuente REDIAM)



Parcelas 32, 33, 34, 38, 39, 43, 44, 45, 46, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 77, 78 y 212 del Polígono 21 del T.M. de Bailén

Figura 4. Vértices de las cuadrículas mineras de la concesión (fuente Memoria Técnica)

Orden	Longitud	Latitud	X(UTM)	Y(UTM)	Huso
1-PP	3º 47' 44,6532" W	38º 4' 55,5388" N	430213,829	4215222,505	30
2	3º 47' 4,6521" W	38º 4' 55,5391" N	431188,316	4215214,225	30
3	3º 47' 4,6521" W	38º 4' 35,5387" N	431183,109	4214597,789	30
4	3º 47' 44,6531" W	38º 4' 35,5385" N	430208,551	4214606,073	30
5	3º 47' 44,6532" W	38º 4' 55,5388" N	430213,829	4215222,505	30



5. CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN Y ACTIVIDADES:

• CÓDIGO Y GRUPO DE LA ACTIVIDAD SEGÚN CAPCA (RD100/2011):

La clasificación de la actividad conforme al 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, es la que se indica en la Tabla 1 siguiente:

Tabla 1. Clasificación de la actividad

DESCRIPCIÓN	GRUPO	CÓDIGO	COORDENADAS UTM (ETRS89_30N)
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	X: 430.780 Y: 4.215.187
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.	C	04 06 17 51	

• DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN Y ACTIVIDADES:

La actividad para la que se solicita la autorización, se dedica a las labores mineras en la Concesión Derivada de Explotación Retamosa Fracción Segunda N.º16025-2, que fueron diseñadas con una capacidad de producción de más de 200.000 t/año.

Los trabajos consisten básicamente en el arranque con medios mecánicos, palas excavadoras y retroexcavadoras, de arcillas que se encuentran en las formaciones geológicas de la unidad de Bailén. Estas arcillas por su baja velocidad sísmica son fácilmente ripables, por lo que no es necesario el uso de explosivos ni de otras técnicas más agresivas para su explotación, bastando el mero arranque y carga directa en camiones de gran tonelaje para su traslado a una planta situada en otra explotación de la misma propiedad, llamada La Loma F.1ª N.º16031-1.

El material arcilloso arrancado es directamente transportado a destino (planta de tratamiento), situada al este de los actuales frentes de explotación. La planta de tratamiento es una desmenuzadora de arcilla que homogeneiza el todo-uno que viene de la cantera y lo clasifica por calidades y mezclas.

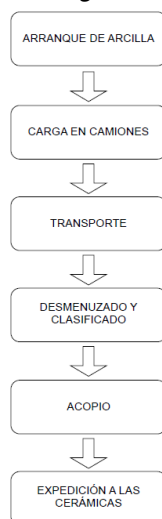
La posición de la planta referida se encuentra en las coordenadas: X: 431.383 e Y: 4.215.078.

El proceso se resume en el siguiente diagrama de flujo:

MARIA JOSE LARA SERRANO		27/08/2024 13:33	PÁGINA 7/16
VERIFICACIÓN	FjXBITSZTHM5X5SRLD34RUHDMMDLLA	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



Figura 4. Diagrama de flujo



La maquinaria empleada en el proceso de extracción de arcilla se detalla a continuación:

- Camión cabeza tractora VOLVO FM 4483.
- Camión cabeza tractora MAN TGS (0506KHT).
- Camión cabeza tractora MAN TGS (2645LZC).
- Camineta TOYOTA HYLUX (3776HDF).
- Camión cisterna VOLVO FL10 (J4912X).
- Camión 3 ejes DAF CF85 (5166CXD).
- Camión basculante VOLVO FM 12 (6623CDN).
- Dumper VOLVO A35E (10070).
- Dumper VOLVO A35E (11062).
- Pala Hitachi HITACHI ZW310-6.
- Pala VOLVO L150F.
- Retro VOLVO EC360B LC.
- Retro VOLVO EC460B LC.

6. EMISIONES NO CANALIZADAS (DIFUSAS):

La instalación presenta emisiones difusas, derivadas de los motores de combustión interna de la maquinaria minera móvil y del trasiego de material arrancado y manipulado. El mayor impacto se produce por la emisión de polvo, generado en cada uno de los procesos indicados en el diagrama de flujo anterior. Los principales puntos de emisión son la carga en camiones, el tránsito de éstos por la pistas, accesos y plataformas de trabajo y la manipulación junto a la planta. Hay que aclarar, que la arcilla se arranca con un cierto grado de humedad natural, por tanto, no es su arranque y manipulación lo que más emisiones produce, sino el efecto de su trituración por el paso de maquinaria pesada que la desmenuza favoreciendo su deshidratación en los caminos, bermas y plataformas de trabajo, creándose una espesa capa de polvo en el piso.

7. EMISIONES CANALIZADAS:

No se identifican emisiones canalizadas.

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

Las instalaciones se encuentran en el extrarradio del municipio de Bailén, a menos de 500 m del núcleo urbano.

9. NÚMERO CAPCA: C-065 (cantera) y CA-493 (planta de tratamiento).



ANEXO II

CONDICIONES GENERALES

PRIMERA.- La autorización que se concede se emite de acuerdo con la documentación presentada por el representante legal de la entidad, junto a las informaciones adicionales recogidas durante el proceso de tramitación, tal y como se describe en los ANTECEDENTES DE HECHO.

SEGUNDA.- La Delegación Territorial en Jaén con competencias en materia de medio ambiente podrá, en todo momento 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 la Delegación Territorial, el acceso a la empresa de forma inmediata.

TERCERA.- El titular de la instalación informará inmediatamente a la Delegación Territorial en Jaén con competencias en materia de medio ambiente, de cualquier incidente o accidente producido en las instalaciones que pudiera afectar al medio ambiente, incluidas las paradas prolongadas de la instalación (por período superior a TRES MESES) ya sean previstas o no, así como de las medidas preventivas y/o correctoras adoptadas.

CUARTA.- En ningún caso las emisiones a la atmósfera procedentes de la instalación 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. En caso de probarse que las emisiones a la atmósfera, aún respetando los límites establecidos en esta autorización, produjesen superación de los valores límites vigentes de inmisión, o molestias manifiestas en la población, podrán establecerse, entre otras medidas, niveles de emisión más rigurosos, condiciones de funcionamiento especiales con el objeto de asegurar el cumplimiento de los objetivos de calidad del aire establecidos en la normativa o en el Plan de Mejora de la Calidad del Aire que esté vigente en el municipio de Bailén.

QUINTA.- La Delegación Territorial en Jaén con competencias en materia de medio ambiente, 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.

SEXTA.- La transmisión, en su caso, de esta autorización requerirá la previa comunicación a la Delegación Territorial en Jaén con competencias en materia de medio ambiente, 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.

SÉPTIMA.- 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.

MARIA JOSE LARA SERRANO		27/08/2024 13:33	PÁGINA 9/16
VERIFICACIÓN	FjXBITSZTHM5X5SRLD34RUHDMMDLLA	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



OCTAVA.- El titular de la autorización deberá comunicar a esta Delegación Territorial cualquier modificación que se pretenda llevar a cabo en las instalaciones, con una antelación mínima de UN MES, indicando razonadamente, en atención a los criterios previstos en el apartado 2 del artículo 33 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, si considera que se trata de una modificación sustancial o no. A esta solicitud acompañará los documentos justificativos de la misma.

NOVENA.- Para la renovación de la autorización, con una antelación mínima de TRES 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.

DÉCIMA.- La Consejería competente en materia de medio ambiente podrá revisar la Autorización de Emisiones a la Atmósfera según establece el artículo 34.5 del Decreto 239/2011, de 12 de julio. El incumplimiento de los condicionados expuestos podrá invalidar y dejar sin efecto la presente autorización.

MARIA JOSE LARA SERRANO		27/08/2024 13:33	PÁGINA 10/16
VERIFICACIÓN	FjXBITSZTHM5X5SRLD34RUHDMMDLLA	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



ANEXO III

LÍMITES Y CONDICIONES TÉCNICAS

PRIMERA.- La autorización se concede con los límites y condiciones técnicas que se establecen a continuación, de acuerdo a lo estipulado en el Real Decreto 102/2011, de 28 de enero; la Ley 7/2007, de 9 de julio; el Decreto 151/2006, de 25 de julio y el Decreto 239/2011, de 12 de julio.

SEGUNDA.- 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.

TERCERA.- 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:

Tabla 2. Catalogación de la actividad

DESCRIPCIÓN	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
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.	C	04 06 17 51

CUARTA.- La autorización que se concede tiene el siguiente alcance en lo que se refiere a focos de emisiones no canalizadas a la atmósfera:

Tabla 3. Focos de emisiones no canalizadas

ID	DESCRIPCIÓN	GRUPO	CÓDIGO
DIFUSAS	Extracción frente	B	04 06 16 01
	Entrada y salida de vehículos	C	04 06 17 51
	Carga y transporte		
	Planta de tratamiento		

QUINTA.- Los focos de emisiones no canalizadas, sus valores límite de inmisión y la periodicidad de sus controles se indican en la siguiente Tabla 4, en adaptación a lo previsto en el Decreto 151/2006, de 25 de julio y el Decreto 239/2011, de 12 de julio:



Tabla 4. Valores límite de inmisión y periodicidad de los controles para los focos de emisiones no canalizadas

ID	PARÁMETROS	VLI	UNIDAD	CONTROLES	
				EXTERNOS	INTERNOS
DIFUSAS	Partículas totales en suspensión (PST)	150 ⁽¹⁾	µg/m ³	Cada 24 meses	Cada 12 meses
	Partículas sedimentables (PS)	300 ⁽²⁾	mg/m ² .día		

(1) Valor medio de 24 horas, en condiciones ambientales.

(2) Valor medio del período de muestreo.

SEXTA.- Los valores límite establecidos en la Tabla 4 podrán ser modificados por imperativo legal cuando se produzcan mejoras en las técnicas disponibles que así lo permitan.

SÉPTIMA.- La verificación del cumplimiento de los valores límite establecidos en la Tabla 4 se realizará conforme a la metodología establecida en la IT-ATM-09 “*Inspecciones reglamentarias de emisiones fugitivas de partículas sedimentables y en suspensión*”, aprobada por la Orden de la Consejería de Medio Ambiente de 19 de abril de 2012.

OCTAVA.- Si se superara alguno de los valores límite, en el plazo de QUINCE DÍAS desde que el titular de la instalación tenga conocimiento de este hecho, deberá presentar ante la Delegación Territorial en Jaén con competencias en materia de medio ambiente 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.

En todo caso, en el plazo de UN MES desde que se corrijan los motivos que originaron la superación o se implementen las medidas correctoras necesarias, deberá realizar una nueva medida de los parámetros superados, debiendo presentar los resultados ante la Delegación Territorial en Jaén con competencias en materia de medio ambiente, 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 en Jaén con competencias en materia de medio ambiente, las medidas cautelares que se estimen convenientes para evitar que estas circunstancias se prolonguen en el tiempo.

NOVENA.- Los trabajos de operación de la instalación se harán con el uso de buenas prácticas ambientales, cuyo objetivo es el establecimiento de unos niveles de reducción de emisiones que impliquen una mejora en los niveles de calidad del aire, de forma que queden por debajo de los valores límites establecidos. Para ello deberán aplicarse las medidas para la reducción de emisiones en las industrias que manejan sólidos pulverulentos, para llevar a cabo el objetivo de reducción de emisiones en especial en aquello que afecte al material particulado (PM10), entre las que se destacan de forma no exhaustiva las siguientes:



- Riego periódico. La propia cantera tiene una balsa de acumulación de pluviales que da agua con calidad y disponibilidad suficientes para utilizarla en estas labores dentro de la zona de la cantera y de la planta.
- Limitación de velocidad en el interior de la instalación.
- Obligatoriedad de llevar lonas cerradas en los camiones y carenado de cintas de transporte
- Instalación de pantalla de agua para camiones de expedición u otra técnica que tenga el mismo resultado

MARIA JOSE LARA SERRANO		27/08/2024 13:33	PÁGINA 13/16
VERIFICACIÓN	FjXBITSZTHM5X5SRD34RUHDMMDLLA	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



ANEXO IV

PLAN DE CONTROL

PRIMERA.- Este Plan de Control será efectuado, salvo indicación expresa en sentido contrario, de conformidad con la periodicidad indicada en la anterior Tabla 4 (Anexo III), con los medios técnicos de la propia instalación, por 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.

SEGUNDA.- Las mediciones de emisiones difusas deberán realizarse conforme a lo establecido en el Decreto 151/2006, de 25 de julio y en la IT-ATM-09 de la Orden de la Consejería de Medio Ambiente de 19 de abril de 2012. Se debe tener en cuenta que colindante con la instalación se desarrollan otras actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera, pertenecientes al mismo y a otros titulares a fecha de esta autorización, se trata de la Concesión Derivada de Explotación Las Monjas N.º16017 de Arcillas y Transportes S.L., la Cantera La Unión N.º61018 de Cerámica La Unión S.L. y la Concesión Derivada de Explotación La Loma F.1ª N.º16031-1 también de Arcillas del Sur S.L.

Se podrán realizar las mediciones de emisiones difusas de manera que abarquen todas las instalaciones generadoras de las mismas ubicadas en el mismo paraje, siempre y cuando se realicen con todas las actividades en funcionamiento, aspecto que deberá quedar reflejado en el correspondiente informe. De esta manera una única medición podrá servir para dar cumplimiento a los planes de control de emisiones difusas determinados en las correspondientes autorizaciones ambientales de las distintas instalaciones. Dadas las características de las instalaciones se establece un número mínimo de SIETE (7) puntos de muestreo, de tal manera que abarquen todas las actividades que se desarrollan en las distintas instalaciones, siendo uno de ellos destinado a medir la concentración de fondo de partículas.

TERCERA.- Las mediciones incluidas dentro del Plan de Control de las emisiones no canalizadas (o difusas) deben contar con un Plan de Muestreo. De conformidad con lo establecido en el artículo 3.1 del Decreto 151/2006, de 25 de julio, en la redacción dada por el Decreto-Ley 26/2021, de 14 de diciembre, el titular de la instalación deberá elaborar un Plan de Muestreo que deberá incorporar el contenido establecido en el artículo 3.2 del citado Decreto 151/2006, de 25 de julio, o la normativa que en cada momento le sea de aplicación, que será conservado por el titular a disposición del órgano ambiental competente.

CUARTA.- Respecto a los controles externos, de conformidad con lo establecido en el artículo 15 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, durante el período de tiempo para el cual se concede la modificación no sustancial de la autorización se efectuarán, por entidad colaboradora de la Administración y bajo la responsabilidad del titular, los **controles indicados** y con la periodicidad establecida en la Tabla 4 (Anexo III), que incluirán todos los parámetros de dicha Tabla 4. Para la elaboración del informe de control externo se tomará como referencia la norma *UNE EN 15259:2008 "Calidad del aire. Emisiones de fuentes estacionarias. Requisitos de las secciones y sitios de medición y para el objetivo, plan e informe de medición"*.

MARIA JOSE LARA SERRANO		27/08/2024 13:33	PÁGINA 14/16
VERIFICACIÓN	FjXBITSZTHM5X5SRLD34RUHDMMDLLA	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



QUINTA.- En relación con los controles internos, de conformidad con lo establecido en el artículo 16 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, podrán ser realizados por las personas o entidades titulares de la propia instalación o, cuando la misma no disponga de medios, por entidad colaboradora de la Consejería competente en materia de medio ambiente 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”*:

- En el 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.
- En la realización de los controles internos serán exigibles los mismos requerimientos técnicos que para la realización de los controles externos.
- Cuando una medición periódica externa coincida en el mismo año con una medición interna, no será necesario realizar la segunda.

SEXTA.- Las mediciones para control externo e interno se realizarán exclusivamente en ÉPOCA ESTIVAL, esto es, desde mayo a septiembre, en ausencia de intrusiones de masas de aire saharianas.

SÉPTIMA.- El titular de la instalación dispondrá, antes de su puesta en marcha, de un libro-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 y revisión 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.

OCTAVA.- 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, indicando si se trata de un control externo o interno. Los informes realizados seguirán el formato y contenido marcado para las entidades colaboradoras por la Consejería competente en materia de medio ambiente.

MARIA JOSE LARA SERRANO		27/08/2024 13:33	PÁGINA 15/16
VERIFICACIÓN	FjXBITSZTHM5X5SRLD34RUHDMMDLLA	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



La entidad autorizada deberá, además, cumplir con sus obligaciones, que están establecidas en la Sección 3ª del Capítulo II del Decreto 239/2011; a este respecto se le recuerda la de comunicar a esta Delegación Territorial en Jaén con competencias en materia de medio ambiente la transmisión, cese o clausura de la actividad.

MARIA JOSE LARA SERRANO		27/08/2024 13:33	PÁGINA 16/16
VERIFICACIÓN	FjXBITSZTHM5X5SRLD34RUHDMMDLLA	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			