

Expediente: AEG-JA-004-2020**Interesados:** HORMIGONES ALMICERAN, S.L.**Localidad:** UBEDA**Expte. CAPCA:** CA-618**RESOLUCIÓN DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE DEL EXPEDIENTE DE AUTORIZACIÓN DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA DE UNA PLANTA DE HORMIGÓN EN MASA SITA EN LA LOCALIDAD DE UBEDA (JAÉN).**

En relación con la solicitud de Autorización de Emisiones a la Atmósfera realizada por la entidad HORMIGONES ALMICERAN, S.L., concurren los siguientes:

ANTECEDENTES DE HECHO

Primero: Con fecha 05/08/2020 tiene entrada en el Registro General de la Delegación Territorial de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, con núm. 202099905422505, la documentación presentada por D. Miguel Ángel García Revelles, en representación de HORMIGONES ALMICERAN, S.L., mediante la que solicita Autorización de Emisiones a la Atmósfera para una planta de hormigón en masa sita en la localidad de Úbeda, en Polígono Industrial La Alberquilla en la parcela con referencia catastral 8680202VH6088S.

Segundo: La solicitud realizada da lugar a la apertura del expediente JA/AEG/004/20, lo que se comunica al solicitante con fecha 25/09/2020 y registro núm. 202099901153979 del Registro Auxiliar del Departamento de Calidad del Aire de Jaén. Asimismo, se da comunicación del plazo de notificación y resolución, así como del sentido del silencio administrativo. En el mismo escrito se le indicó la información que debía ser subsanada para la continuación del expediente.

Tercero: La documentación requerida es presentada con fecha 08/10/2020 y registro núm. 202099906731067 del Registro Electrónico de la Consejería de Economía, Hacienda y Administración Pública. En la documentación aportada el solicitante demuestra la disponibilidad de terrenos para el desarrollo de la actividad incluida en la Autorización de Emisiones de Gases puesto que aporta un documento mercantil donde la propietaria del terreno, BEOCIA CORPORATION, S.A con CIF A-85452605, lo arrenda a la mercantil HORMIGONES ALMICERÁN, S.L. con CIF B-23733876 y que la capacidad de producción es la siguiente:

La instalación se encuentra diseñada para la obtención de un máximo de 217.350 Tn/año de hormigón en masa, equivalentes aproximadamente a unos 90.187 m³/año de hormigón, con una producción máxima prevista de 300 m³/día, pero la producción media se encuentra en torno a los 108 m³/día.



C /Doctor Eduardo García-Triviño, 15
Código Postal 23071. Teléfono 953 368 800

FIRMADO POR	MARIA SOLEDAD ARANDA MARTINEZ	01/12/2020	PÁGINA 1/8
VERIFICACIÓN	640xu885PFIRMAKXgyrK92PFud5er	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

En cuanto a la capacidad del almacenamiento de los áridos, se cuenta con una superficie aproximada de 300 m² para su acopio, que equivale a 5 días de producción media de hormigón.

El cemento se encuentra almacenado en dos silos de 60 Tn de capacidad cada uno y el agua procede de la red de abastecimiento municipal.

Cuarto: Con fecha 05/11/2020 se notificó el trámite de audiencia sobre el informe técnico emitido por el Departamento de Calidad del Aire y con fecha 06/11/2020 y número de registro 202099907949181 se presentó por el representante legal la aceptación de las condiciones establecidas, por tanto se da por finalizado el plazo establecido en el trámite de audiencia.

A los anteriores hechos les resultan de aplicación los siguientes:

FUNDAMENTOS DE DERECHO

Primero.- 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.

Segundo.- La Delegación Territorial de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible en Jaén es competente para emitir la resolución de Autorización de Emisión de Gases en razón de materia y territorio por aplicación del artículo 4 del mencionado Decreto 239/2011, y el Decreto del Presidente 3/2020, de 3 de septiembre, de la Vicepresidencia y sobre reestructuración de Consejerías y el 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 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 103/2019, de 12 de febrero, por el que se establece la estructura orgánica de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible y Disposición Adicional Octava del Decreto 32/2019, de 5 de febrero, por el que se regula la Organización Territorial Provincial de la Administración de la Junta



C /Doctor Eduardo García-Triviño, 15
Código Postal 23071. Teléfono 953 368 800

FIRMADO POR	MARIA SOLEDAD ARANDA MARTINEZ	01/12/2020	PÁGINA 2/8
VERIFICACIÓN	640xu885PFIRMAKXgxyrK92PFud5er	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

de Andalucía, corresponde a esta Delegación Territorial el ejercicio en la provincia de Jaén de las competencias en materia de medio ambiente.

POR LO QUE

A la vista de los antecedentes de derecho y vistas la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, la Ley 7/2007, de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental y demás normativa de general y pertinente aplicación, una vez realizado el estudio y valoración de la documentación aportada, y una vez finalizado el procedimiento de tramitación del expediente de referencia, he adoptado la siguiente

RESOLUCIÓN

PRIMERO.- Conforme a lo establecido en el Anexo del Real Decreto 100/2011 actualizado por Real Decreto 1042/2017, se clasifican las actividades que se desarrollarán en las instalaciones de referencia del siguiente modo:

Tabla 1. Clasificación de la actividad

DESCRIPCIÓN	GRUPO	CÓDIGO
Planta de hormigón	B	04 06 12 06

SEGUNDO.- Autorizar a la entidad Hormigones Almicerán, S.L con CIF B-23733876., las emisiones a la atmósfera solicitadas procedentes de la Planta de hormigón.

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 en Anexo I 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 tramites 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.

TERCERO.- El plazo por el que se otorga la autorización de emisiones a la atmósfera es de ocho años desde la fecha de notificación de la Resolución, de conformidad con el artículo 32 del Decreto 239/2011, de 12 de julio y podrá ser modificada si se dan los requisitos que para ello disponen los artículos 33 y siguientes del citado Decreto.

A este respecto y conforme a lo establecido en el artículo 34.2 del reiterado Decreto 239/2011, la entidad autorizada deberá solicitar su renovación con una antelación mínima de tres meses antes de la finalización del plazo de vigencia de la autorización, acompañada 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..

C /Doctor Eduardo García-Triviño, 15
Código Postal 23071. Teléfono 953 368 800



CUARTO.- La autorización se otorga solamente a efectos ambientales, sin perjuicio de terceros y es independiente de aquellas otras que por razón de materia y en atención a la legislación vigente correspondan a otras administraciones.

Contra la presente Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, pueden interponer recurso de alzada ante el Excmo. Sra. Consejera de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible en el plazo de un mes a contar desde el día siguiente al de recepción de la presente autorización, de acuerdo con lo establecido en el artículo 115 de la Ley 9/2007, de 22 de octubre, de Administración de la Junta de Andalucía y los 112, 115, 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

LA DELEGADA TERRITORIAL DE LA CONSEJERÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Fdo.: M.^a Soledad Martínez Aranda



C /Doctor Eduardo García-Triviño, 15
Código Postal 23071. Teléfono 953 368 800

FIRMADO POR	MARIA SOLEDAD ARANDA MARTINEZ	01/12/2020	PÁGINA 4/8
VERIFICACIÓN	64oxu885PFIRMAKXgyrK92PFud5er	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

ANEXO I**CONDICIONES TÉCNICAS**

Básicamente, el proceso productivo de esta industria consiste en la recepción, control de calidad y stocks de las diferentes materias primas que lo componen, la dosificación en las debidas proporciones de cada una de ellas y la mezcla íntima de todas ellas. Esto significa que se puede dividir en tres fases diferenciadas:

1. Recepción y almacenamiento de materias primas
2. Recepción y almacenamiento de cemento
3. Carga a equipos de amasado.

Las instalaciones con las cuales cuenta la planta para su proceso productivo son:

- La zona de acopio de áridos.
- Grupo de cuatro tolvas de recepción de áridos carenadas.
- Cinta transportadora con báscula de pesaje bajo grupo de tolvas también carenada.
- Dos silos para almacenamiento de cemento, con instalación de filtro de mangas y tornillo sinfín de descarga a boca de dosificación en zona de carga en cada uno de ellos.
- Zona de carga con dosificación de áridos-cemento y carga a camión hormigonera para la mezcla de las distintas materias primas.
- Caseta de mando y control de dosificación de carga a camiones.
- Balsa de decantación de aguas procedentes de lavado de camión hormigonera.

PRIMERA.- Los focos emisores y su régimen de control se resumen en la siguiente tabla, conforme al 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 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.

Tabla 2. Clasificación, valores límite de emisión y régimen de control de las emisiones difusas

Fuente	Coordenadas UTM	
	XX	Y
Acopio de áridos	468.486	4.207.833
Carga de áridos a tolvas	468.486	4.207.868
Descarga de cemento a silos	468.486	4.207.883

C /Doctor Eduardo García-Triviño, 15
Código Postal 23071. Teléfono 953 368 800



Dosificación de mezcla	468.486	4.207.886
------------------------	---------	-----------

En adaptación a lo previsto en el *Decreto 151/2006, de 25 de julio*, y el *Decreto 239/2011, de 12 de julio*, los valores límite de emisión de cada uno de los focos y su régimen de control se resumen en la siguiente Tabla 3.

Tabla 3. Plan de Vigilancia

DESCRIPCIÓN	ID	GRUPO-CÓDIGO CAPCA	VLE			CONTROLES	
			Parámetro	VL	Unidades	Externos	Internos
Emisiones difusas procedentes de la recepción, limpieza y mantenimiento de la instalación	1	B 04 06 12 06	PTS	150	µg/m ³	24 meses	12 meses
			PS	300	mg/m ² día		

Código: Se refiere al código asignado al foco conforme a los Reales Decretos 100/2011.

VL: Valores límite de emisión referidos a una concentración de O₂ del 3 %, gas seco y en condiciones normales de presión y temperatura (101 '3 kPa y 273 '15 °K).

PTS: Partículas totales en suspensión (valor medio de 24 horas)

PS: Partículas sedimentables (valor medio del periodo de muestreo)

Una vez se encuentre en funcionamiento la instalación deberá realizarse una medición de las partículas en inmisión.

Los valores límite establecidos en la Tabla 3 podrán ser modificados por imperativo legal cuando se produzcan mejoras en las técnicas disponibles que así lo permitan.

El titular de la instalación deberá aportar un Plan de Muestreo cuando vaya a realizar alguno de los controles establecidos en la Tabla 3, que deberá presentar a esta Delegación Territorial para su aprobación .

SEGUNDA.- De conformidad con lo establecido en el artículo 15 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, durante el periodo de tiempo para el cual se concede la autorización se efectuaran, por entidad colaboradora de la administración y bajo la responsabilidad del titular, un control externo de emisiones al inicio de la actividad que incluirá todos los parámetros establecidos en la Tabla 2 y, posteriormente, los controles indicados y con la periodicidad establecida en dicha Tabla.

Los resultados de estos controles serán remitidos a la Delegación Territorial de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible en Jaén en el plazo máximo de tres meses desde que hayan sido efectuados conforme a la normativa de aplicación.

TERCERA. De conformidad con lo dispuesto en el artículo 16 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, los controles internos podrán ser efectuados con los medios técnicos de la propia instalación, por entidad colaboradora de esta Consejería en el campo correspondiente o por laboratorios de ensayo acreditados por la norma UNE-ENISO/IEC 17025.



C /Doctor Eduardo García-Triviño, 15
Código Postal 23071. Teléfono 953 368 800

FIRMADO POR	MARIA SOLEDAD ARANDA MARTINEZ	01/12/2020	PÁGINA 6/8
VERIFICACIÓN	640xu885PFIRMAKXgyrK92PFud5er	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

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 mencionada norma o aquella que la sustituya.

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.

CUARTA.- El titular de la instalación dispondrá de los correspondientes libro-registro foliados y sellados por la Delegación Territorial de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible en Jaén para cada uno de los focos.

En los 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 los libro-registro, como consecuencia de controles externos de un determinado foco, deberán ir selladas por una entidad colaboradora de la Consejería competente en materia de la vigilancia de la calidad del aire.

En el caso de que el encargado de las medidas de control interno sea una entidad colaboradora o laboratorio acreditado, estas deberán ir igualmente selladas.

QUINTA.- Todas las actividades de control descritas serán presentadas en la Delegación Territorial de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible en Jaén en el plazo máximo de tres meses desde que hayan sido efectuadas.

Además, los controles externos realizados por entidad colaboradora serán convenientemente notificados, como mínimo, 36 horas antes de la actuación o con la prioridad que marque en cada momento la normativa aplicable. 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 parámetros limitados en la autorización que se detecte en cualquiera de los controles (externos o internos), 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 ser comunicada a la Delegación Territorial de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible en Jaén en un plazo no superior a 24 horas.

SEXTA.- Al objeto de cumplir con los valores límite fijados la entidad autorizada deberá implementar las medidas correctoras que fuesen necesarias, incluida la instalación de sistemas de depuración adicionales a los previstos en la documentación presentada.



C /Doctor Eduardo García-Triviño, 15
Código Postal 23071. Teléfono 953 368 800

FIRMADO POR	MARIA SOLEDAD ARANDA MARTINEZ	01/12/2020	PÁGINA 7/8
VERIFICACIÓN	640xu885PFIRMAKXgyrK92PFud5er	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

La obligatoriedad de instalaciones de depuración asociadas a los focos de emisión de gases quedaran condicionadas en cualquier caso al cumplimiento efectivo de los valores límite de emisión impuestos.

Se dispone de un filtro de mangas y unos tornillos sinfín en la boca de cada uno de los silos del cemento con el fin de que durante la descarga para la elaboración del hormigón no se genere una concentración elevada de material particulado en suspensión de este producto.

SÉPTIMA.- Los trabajos de operación de la planta 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 aplicar 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 con agua mediante cisternas en áreas de acopios y zonas de carga a tolvas de áridos durante las épocas de estío, así como siempre que se precise de acuerdo con la climatología reinante.
- La dosificación de las distintas materias primas, al contar con un proceso de descarga con agua, se realiza por vía húmeda, reduciendo considerablemente cualquier posibilidad de emisión de partículas a la atmósfera.
- Riegos periódicos de las zonas de tránsito de vehículos y maquinaria.
- Reducción de la velocidad de circulación de vehículos y maquinaria, para lo que deberán fijar un máximo de velocidad dentro de la parcela para los vehículos.
- Mantenimiento de la barrera vegetal existente en el límite Oeste de la parcela de la propiedad e incluso un incremento del número de especies de hoja pequeña que favorecen la retención de material particulado.
- Se deberá establecer una ruta preferente de entrada y salida de los camiones de la planta de hormigón con el fin de evitar afecciones a edificios de carácter sensible como son los centros educativos ubicados en la calle. La ruta propuesta discurre por la entrada de la carretera de circunvalación situada más al Este de la instalación, evitando la zona urbanizada.

La medida propuesta por el titular e incluida en la documentación del expediente "*Estabilización del suelo de la instalación mediante creación de solera de hormigón*", deberá establecerse cuando se compruebe que las anteriores no son suficientes para la reducción del material particulado.



C /Doctor Eduardo García-Triviño, 15
Código Postal 23071. Teléfono 953 368 800

FIRMADO POR	MARIA SOLEDAD ARANDA MARTINEZ	01/12/2020	PÁGINA 8/8
VERIFICACIÓN	640xu885PFIRMAKXgyrK92PFud5er	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	