

Expediente: JA-AEG-03-14

Interesado: Óscar Bravo Lara

Municipio: Puente de Génave

RESOLUCIÓN DEL EXPEDIENTE DE SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA DE UN HORNO CREMATARIO DE CADÁVERES HUMANOS A CONSTRUIR EN EL POLÍGONO INDUSTRIAL LA VICARÍA DEL TÉRMINO MUNICIPAL DE PUENTE DE GÉNAVE

Vista la propuesta formulada en el expediente de solicitud de autorización de emisiones a la atmósfera de referencia, instruido en esta Delegación Territorial de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente en aplicación de la *Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera* del que resultan los siguientes

ANTECEDENTES DE HECHO

PRIMERO.- El expediente se inició a solicitud de parte presentada el 28 de marzo de 2014, siendo registrado con número de expediente JA/AEG/03/14 a nombre de D. Óscar Bravo Lara, de lo que se informó al interesado en escrito de 10 de abril de 2014, así como del plazo de resolución y del sentido del silencio administrativo.

SEGUNDO.- Por el Departamento de Calidad del Aire de esta Delegación se ha emitido informe favorable que ha quedado incorporado al expediente en fecha 20 de junio de 2014 y que, considerando las características del lugar, propone la clasificación de la actividad como del grupo B código 09 09 01 00 del Anexo del *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* (BOE núm. 25, de 29 de enero).

TERCERO.- En fecha 20 de junio de 2014 se abrió el trámite de audiencia previsto en el artículo 84 de la *Ley 30/1992, de 26 de noviembre de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Común*, modificada por *Ley 4/1999*, dando plazo al titular del expediente para que tomara vista del mismo, transcurrido el cual no se han producido alegaciones por su parte en plazo y forma.

Resultando de aplicación los siguientes

FUNDAMENTOS DE DERECHO

PRIMERO.- Según la clasificación de la instalación propuesta en el informe técnico emitido y no habiéndose producido alegaciones a la misma, la instalación de referencia se encuentra sometida a autorización de emisiones a la atmósfera por aplicación de los artículos 13.2 de la *Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de Calidad del Aire y Protección de la Atmósfera* y 27.2 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* (BOJA núm. 152 de 4 de agosto).

SEGUNDO.- De conformidad con el mencionado artículo 13 el órgano competente para otorgar la Autorización de Emisiones a la Atmósfera será el órgano de la Comunidad Autónoma en la que se ubique la instalación que ostente las competencias en materia de medio ambiente y según lo previsto en el artículo 4.1.h) del *Decreto 239/2011* corresponde a la Consejería competente en materia de medio ambiente el otorgamiento de las autorizaciones a la atmósfera reguladas en su Capítulo III.

C/ Doctor Eduardo García-Triviño, 15
Código Postal 23071 Alcalá la Real. Teléfono 953 368 750

Código Seguro de verificación: +UFcCuBBNLPR+qXVZ+6Opw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://ws129.juntadeandalucia.es/verifirma/>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIO MILLAN MUÑOZ	FECHA	13/08/2014
ID. FIRMA	nucleo.afirma5.cap.junta-andalucia.es	PÁGINA	1/4



+UFcCuBBNLPR+qXVZ+6Opw==

TERCERO.- Es por tanto esta Delegación Territorial competente para emitir la autorización de que se trata en razón de materia y territorio por aplicación del artículo 7.1 del Decreto 4/2013, de 9 de septiembre, de la Vicepresidencia y sobre reestructuración de Consejerías, de la Disposición adicional octava del Decreto 163/2013, de 8 de octubre, por el que se modifica el Decreto 342/2012, de 31 de julio, por el que se regula la organización territorial provincial de la Administración de la Junta de Andalucía y del artículo 12.3 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre.

Conforme a lo expuesto, vistas la propuesta formulada y la legislación de general y particular aplicación se adopta la siguiente

RESOLUCIÓN

PRIMERO.- Conforme a lo establecido en el Anexo del 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 considerando las características del lugar, se clasifica la actividad conforme a la siguiente codificación:

DESCRIPCIÓN	GRUPO	CÓDIGO
Incineraciones de cadáveres humanos o restos de exhumación	B	09 09 01 00

SEGUNDO.- Otorgar a D. Óscar Bravo Lara la autorización de emisiones a la atmósfera de la instalación de referencia siempre que se cumplan las medidas expuestas en la memoria técnica y se adopten las prescripciones técnicas de control que a continuación se detallan:

El foco emisor y su régimen de control se resume en la siguiente tabla, en adaptación a lo previsto 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 y 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.

DESCRIPCIÓN	ID	GRUPO-CÓDIGO CAPCA	VLE			CONTROLES	
			Parámetro	VL	Unidades	EXTERNOS	INTERNOS
Emisiones canalizadas procedentes del horno crematorio	PIG1	B 09 09 01 00	PTS	50	mg/Nm ³	Cada 24 meses	Cada 12 meses
			CO ⁽¹⁾	100	mg/Nm ³		
			NO _x ⁽²⁾	600	mg/Nm ³		
			COT	20	mg/Nm ³		
Combustible: Gasóleo			Opacidad	2	Bacharach		
				1	Ringelmann		

Código: Se refiere al código asignado al foco conforme al RD 100/2011

VLE: Valores límite de emisión referidos a una concentración de O₂ del 11%, gas seco y en condiciones normales de presión y temperatura (101'3 kPa y 273'15 K)

PTS: partículas totales en suspensión

⁽¹⁾: media de la 1ª hora de cremación

⁽²⁾: medido como NO₂

CONDICIONES

PRIMERA.- Las instalaciones de depuración consistirán en una cámara de postcombustión con quemador de gasóleo conforme figura en la documentación técnica presentada el 12 de mayo de 2014 con número de registro de entrada en esta Delegación 18771 y que incluyen modificaciones sobre el proyecto original para aumentar el tiempo de



C/ Doctor Eduardo García-Triviño, 15
Código Postal 23071 Alcalá la Real. Teléfono 953 368 750

Código Seguro de verificación: +UFcCuBBNLPR+qXVZ+6Opw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://ws129.juntadeandalucia.es/verifirma/>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIO MILLAN MUÑOZ	FECHA	13/08/2014
ID. FIRMA	nucleo.afirma5.cap.junta-andalucia.es	PÁGINA	2/4



+UFcCuBBNLPR+qXVZ+6Opw==

residencia de los gases en dicha cámara, sin que ello excluya la posibilidad de implantar otras medidas en caso de superaciones o requerimiento de esta Delegación por desarrollo de nuevas tecnologías.

SEGUNDA.- Los trabajos de operación del horno se harán con el uso de buenas prácticas ambientales entre las que se destacan de forma no exhaustiva las siguientes:

- Mantenimiento adecuado con seguimiento de las indicaciones de los fabricantes de la instalación.
- Registro de los controles en los libros correspondientes.
- Limpieza periódica de las instalaciones y de los equipos de depuración.
- El movimiento de material volante procedente de la limpieza y manejo se realizará en todo momento con el uso de contenedores estancos que eviten su dispersión a la atmósfera.

TERCERA.- En caso de probarse que las emisiones del horno crematorio, 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, modificación de las dimensiones de la chimenea 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.

CUARTA.- La altura de la chimenea proyectada se considera en principio adecuada si bien será siempre suficiente como para permitir una dispersión efectiva de los contaminantes por lo que el punto de evacuación quedará situado a un mínimo de 2 metros por encima de cualquier edificación en un radio de 30 metros, todo ello sin perjuicio de cuantas disposiciones más restrictivas establezcan las correspondientes ordenanzas municipales.

QUINTA.- Las cámaras de combustión y los revestimientos se construirán lo más herméticos posible, operando a presiones reducidas, al objeto de evitar emisiones fugitivas.

SEXTA.- La cámara de postcombustión estará dotada de sonda de medición de oxígeno libre y de control de temperatura continuos y el conjunto incluirá un sistema que impida la entrada de los restos a incinerar en la cámara de combustión hasta que la cámara postcombustión haya alcanzado los 850°C de temperatura de trabajo, temperatura que se mantendrá como mínimo y durante todo el proceso. Igualmente ésta última funcionará siempre con un contenido mínimo de 6% en volumen de oxígeno.

SÉPTIMA.- No se podrán incinerar junto a los cadáveres restos que contengan cualquier tipo de materiales plásticos, melaminas, barnices, metales, cloro y en general sustancias cuya incineración produzca elementos perjudiciales para la salud.

OCTAVA.- El combustible utilizado deberá cumplir con lo establecido en la normativa correspondiente a especificaciones técnicas de combustibles derivados del petróleo.

NOVENA.- El titular dispondrá en la instalación del Libro de Registro foliado y sellado por esta Delegación a disposición del personal de esta Consejería que realice las inspecciones o comprobaciones de la planta y en el que se harán constar los resultados de las mediciones realizadas en cumplimiento de lo dispuesto para controles externos e internos, así



C/ Doctor Eduardo García-Triviño, 15
Código Postal 23071 Alcalá la Real. Teléfono 953 368 750

Código Seguro de verificación: +UFcCuBBNLPR+qXVZ+6Opw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://ws129.juntadeandalucia.es/verifirma/>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIO MILLAN MUÑOZ	FECHA	13/08/2014
ID. FIRMA	nucleo.afirma5.cap.junta-andalucia.es	PÁGINA	3/4
			
+UFcCuBBNLPR+qXVZ+6Opw==			

como la evaluación del grado de cumplimiento de los valores límite que sean de aplicación. En él anotarán además las fechas, horas de limpieza y revisiones periódicas de las instalaciones de depuración, las paradas por avería y las comprobaciones e incidencias de cualquier tipo, en particular las referentes al adecuado funcionamiento de los sistemas de depuración y control de emisiones a la atmósfera. El libro deberá estar en todo momento actualizado.

DÉCIMA.- El titular deberá cumplir con sus obligaciones, las cuales están establecidas en la *Sección 3ª del Capítulo II del Decreto 239/2011*, a este respecto se les recuerda la de comunicar a esta Delegación la transmisión, cese o clausura de la actividad.

UNDÉCIMA.- El plazo por el que se otorga la presente autorización es de ocho años desde la fecha de notificación. Autorización que podrá ser modificada si se dan los requisitos que para ello disponen los artículos 33 y siguientes del mencionado *Decreto 239/2011, de 12 de julio*.

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

DUODÉCIMA.- 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. Sr. Consejero de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente 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 114 y 115 de la *Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común*, modificada por la *Ley 4/1999, de 13 de enero y Ley 25/2009, de 22 de diciembre*.

EL DELEGADO TERRITORIAL



C/ Doctor Eduardo García-Triviño, 15
Código Postal 23071 Alcalá la Real. Teléfono 953 368 750

Código Seguro de verificación: +UFcCuBBNLPR+qXVZ+6Opw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://ws129.juntadeandalucia.es/verifirma/>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIO MILLAN MUÑOZ	FECHA	13/08/2014
ID. FIRMA	nucleo.afirma5.cap.junta-andalucia.es	PÁGINA	4/4



+UFcCuBBNLPR+qXVZ+6Opw==