

RESOLUCIÓN DE 1 DE JULIO DE 2010 DE LA DELEGACIÓN PROVINCIAL DE LA CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE DE JAÉN RELATIVA A LA SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE EMISIONES PARA EL HORNO CREMATORIO PROPIEDAD DEL TANATORIO NUESTRA SEÑORA DE ATOCHA S.L. (JA/AEG/3/10)

Visto el expediente JA/AEG/3/10 iniciado a instancia del Tanatorio Crematorio Nuestra Señora de Atocha S.L en solicitud de Otorgamiento de Autorización de Emisiones a la Atmósfera, instruido en esta Delegación Provincial conforme a lo dispuesto en la *Ley 7/2007, de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental*, resultan los siguientes:

ANTECEDENTES DE HECHO

PRIMERO.- En fecha 8/03/10, se les comunica de oficio por parte de esta Delegación Provincial de Jaén la obligatoriedad de solicitar la Autorización de Emisiones a la Atmósfera.

SEGUNDO.-En fecha 11/05/2010, se presentó por parte Tanatorio Crematorio Nuestra Señora de Atocha S.L, solicitud de Otorgamiento de Autorización de Emisiones a la Atmósfera de dicha entidad, sita en C/ Joseph Pique s/n. Polígono Aquisgrana. La Carolina (Jaén) El Anexo I de esta resolución contiene una descripción de la instalación.

TERCERO.- A dicha solicitud le acompañó la siguiente documentación:

- Características técnicas del horno.
- Plano de localización del horno.

CUARTO.- Incoado el correspondiente expediente administrativo, que procedimentalmente, a de regirse por lo dispuesto en la *Ley 7/2007, de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental*, se procede a remitir con fecha 2/6/10 escrito al interesado en el que se declaró iniciado el procedimiento de Autorización de Emisiones a la Atmósfera, con indicación del día que ha tenido entrada, así como el plazo máximo para resolver, que será de tres meses a partir de esa fecha. Asimismo, se recogió el carácter negativo del silencio.

A los anteriores hechos resultan de aplicación los siguientes:

FUNDAMENTOS DE DERECHO

PRIMERO.- De conformidad con el artículo 13 de la *Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de Calidad del Aire y Protección de la Atmósfera*, 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.

SEGUNDO.- El artículo 12.3 de la *Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común*, dispone que, en aquellos casos en los que una disposición atribuya competencia a una Administración sin especificar el órgano que debe ejercerla, se entenderá que la facultad de instruir y resolver corresponde a los órganos inferiores competentes por razón de la materia y del territorio.

TERCERO.- La instalación de referencia se encuadra en el epígrafe 2.12.4 del anexo 4 de la *Ley 34/2007* quedando incluida, por tanto, en su ámbito de aplicación de conformidad con lo dispuesto en el artículo 13 del citado texto normativo.

POR LO QUE

A la vista de los anteriores antecedentes y fundamentos de derecho y vistas 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 demás normativa de general y pertinente aplicación, y una vez finalizados los trámites reglamentarios para el expediente de referencia, 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*,

SE RESUELVE

PRIMERO.- Otorgar la autorización de emisiones a la atmósfera la instalación de referencia siempre que la actividad proyectada se ajuste a los requerimientos expresados en

el proyecto técnico presentado por el promotor y a los condicionantes establecidos en los anexos que conforman la presente resolución, los cuáles se relacionan a continuación:

Anexo I- Descripción de la instalación.

Anexo II- Condiciones Generales.

Anexo III- Límites y condicionantes técnicos.

Anexo IV- Plan de vigilancia y Control.

SEGUNDO.- La concesión de la presente autorización 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.

Contra la presente Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, puede interponerse recurso de alzada ante la Excmo. Sr. Consejero de Medio Ambiente, en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente a la recepción de la notificación de la presente autorización, de acuerdo con lo establecido en el artículo 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.

Jaén, 1 de julio de 2010

EL DELEGADO PROVINCIAL
Consejero de Medio Ambiente
Resar General
D. José Castro Zafra



ANEXO I
DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN.

-Expediente: **(JA/AEG/3/10)**

-Promotor: Nuestra Señora de Atocha S.L

-Instalación: Incineración de cadáveres y restos de exhumación con sus correspondiente féretros.

-Emplazamiento: C/ Joseph Pique s/n. Polígono Aquisgrana. La Carolina (Jaén)

-Características de la instalación:

El horno, de dimensiones 3,81 x 1,51 x 2,8 metros, consta de tres cámaras diferenciadas:

- una cámara de principal (combustión).
- Una cámara secundaria (decantación).
- Una cámara terciaria (postcombustión)

La cámara de combustión está situada a 75 cm de altura respecto al nivel del suelo. La base o solera está construida con losas refractarias de alto soporte térmico. Esta cámara alberga los dos quemadores principales.

Los gases resultantes de la combustión, así como las partículas volátiles, serán conducidas hacia unos orificios de comunicación con la cámara de decantación. Esta cámara está proyectada para completar la oxidación de los gases mediante entradas de aire secundario y permitir la completa decantación de partículas en un habitáculo diseñado para tal fin. Esta habitáculo, dispone de un registro de fácil acceso para permitir su limpieza periódica.

La cámara de postcombustión está situada en la superficie inferior del horno, constituyendo la zona final de postcombustión de gases, donde serán sometidos a la acción de un postquemador y de un aporte adicional de aire, siguiendo el recorrido necesario para garantizar la permanencia de éstos, el tiempo preciso antes de su definitiva evacuación por la chimenea. Esta cámara está formada por tres pasillos paralelos para garantizar la permanencia de los gases durante dos segundos en su interior.

El conducto de evacuación está constituido por un tramo vertical que comunica la cámara terciaria con la zona superior del horno, conectado a una cámara de enfriamiento de los gases.

El aporte calorífico se lleva a cabo mediante tres quemadores, cada uno con valor de potencia máxima: 197.800 kcal/h. Uno de los dos quemadores principales está situado en la parte superior de la bóveda de la cámara principal y el otro en el lateral derecha de dicha cámara. El postquemador se coloca en la parte delantera de la cámara más inferior.

Los sistemas de inyección incorporados se ubican de manera estratégica para reducir al máximo el consumo de combustible, sometiendo los gases de combustión a un óptimo nivel de oxidación, por lo que se produce una notable reducción del tiempo de cremación (noventa minutos).

Así mismo se instala un ventilador con el fin de obtener las condiciones termodinámicas precisas en cada etapa de la cremación.

Todas las cámaras están controladas térmicamente y de forma automática por sonda pirométrica, incorporando termorreguladores digitales en el panel de mando. Las tres cámaras refractarias que incorpora el horno crematorio están específicamente diseñadas para conseguir la máxima depuración de gases de emisión.

En la cámara de decantación y en la de postcombustión, se someten los gases de combustión a turbulencias donde se decantan las partículas, también son sometidos a temperaturas por encima de los 850 °C, obligando a permanecer en la cámara de postcombustión más de dos segundos. Esta cámara está formada por varios pasillos a recorrer por los gases, prolongando así su permanencia y su depuración. Como resultado de este sistema, las emisiones son transparentes y carentes de olores.

La chimenea se conecta en la parte central trasera del horno. Consta de un diámetro exterior de 660 mm y la altura es de 9 m.

El combustible empleado es gas natural.

Los datos de los mismos son:

1. Tipo: HORNO CREMATORIO DE CADÁVERES
2. Modelo: LAZAR Pat I
3. Nº serie: 078E

ANEXO II
CONDICIONES GENERALES

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

SEGUNDO.-En el caso de que se pretenda llevar a cabo una modificación en la instalación, una mejora en las características del foco, Tanatorio Crematorio Nuestra Señora de Atocha S.L. deberá comunicarlo a esta Delegación Provincial, indicando razonablemente, los criterios definidos en el artículo 58 de la Ley 7/2007, si considera que se trata de una modificación sustancial o no sustancial. Dicha comunicación se acompañará de la documentación justificativa de las razones expuestas.

TERCERO.- La Delegación Provincial de la Consejería de Medio Ambiente de Jaén podrá, en todo tiempo y sin previo aviso, acceder a la 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 Provincial de Jaén de la Consejería de Medio Ambiente, el acceso a la empresa de forma inmediata.

CUARTO.- El titular de la instalación informará inmediatamente a esta Delegación Provincial de cualquier incidente o accidente producido en la instalaciones que pudiera afectar al medio ambiente, incluidas las paradas prolongadas de la instalación (por periodo superior a TRES MESES) ya sean previstas o no.

QUINTO.- En el caso de cierre definitivo de las instalaciones, Tanatorio Crematorio Nuestra Señora de Atocha S.L. deberá presentar, con antelación suficiente (DIEZ MESES) a dicho cierre, un proyecto de desmantelamiento.