

RESOLUCIÓN DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE AGRICULTURA, PESCA Y MEDIO AMBIENTE EN HUELVA, RELATIVA A LA SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA PARA ACTIVIDADES DEL GRUPO A O B DEL CATÁLOGO DE ACTIVIDADES POTENCIALMENTE CONTAMINADORAS DE LA ATMÓSFERA DEL ANEXO DEL R.D. 100/2011, Nº DE EXPEDIENTE AEA-HU-002-15, PRESENTADA POR COOPERATIVA AGRÍCOLA OLIVARERA DE VILLARRASA, S.C.A.

En esta Delegación Territorial se ha instruido expediente, instado por COOPERATIVA AGRÍCOLA OLIVARERA VILLARRASA, S.C.A., en solicitud de otorgamiento de Autorización de Emisiones a la Atmósfera, conforme a lo dispuesto 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*, resultando los siguientes.

ANTECEDENTES DE HECHO

PRIMERO. Con fecha 12 de enero de 2015, D. José Juan Castellano Aparicio, con N.I.F nº 27286252-H, con domicilio a efectos de notificación en Ctra. Sevilla-Huelva, s/n, de la localidad de Villarrasa, provincia de Huelva, en representación de COOPERATIVA AGRÍCOLA OLIVARERA DE VILLARRASA, S.C.A., con NIF F-21005244, presentó en el registro de esta Delegación Territorial de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente, solicitud de Autorización de Emisiones a la Atmósfera para las instalaciones de extracción de aceite de oliva virgen, sitas en el término municipal de Villarrasa.

SEGUNDO. A dicha solicitud acompaña la siguiente documentación:

- Formulario de información para solicitud de Autorización.
- Plano de emplazamiento de la instalación, indicando el límite de la parcela.
- Diagrama de flujo de los procesos y breve descripción de la actividad.
- Plano de localización de todos los focos de emisión (canalizados y no canalizados), en el que se identifican los edificios próximos a los mismos.

TERCERO. Con fecha 17 de marzo de 2015, EMISUR INSPECCIONES, S.L., en nombre de COOPERATIVA AGRÍCOLA OLIVARERA DE VILLARRASA, S.C.A., presenta en el registro de esta Delegación Territorial documentación complementaria.

CUARTO. Con fecha 27 de marzo de 2015, conforme a lo establecido en el artículo 84 de la *Ley 30/1992, de 26 de noviembre de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común*, se convocó a trámite de audiencia a los interesados, no presentando éstos alegación alguna.



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO		FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==	PÁGINA	1/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

A los anteriores hechos resultan de aplicación los siguientes

FUNDAMENTOS DE DERECHO

- PRIMERO.- 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.
- SEGUNDO.- El *Decreto de la Presidenta 4/2013, de 9 de septiembre, de la Vicepresidencia y sobre reestructuración de Consejerías (BOJA 177/2013 de 10 de septiembre)*, en relación con el Decreto 142/2013, de 1 de octubre, por el que se establece la estructura orgánica de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, en su artículo 7, indica que corresponde a la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio el ejercicio de las competencias atribuidas a la Comunidad Autónoma de Andalucía en materia de medio ambiente. Asimismo, el *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*, establece que es competente para resolver el procedimiento la persona titular de la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente.
- TERCERO.- 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.
- CUARTO.- El mencionado *Decreto 239/2011, de 12 de julio, así como 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*, establece las obligaciones de las instalaciones en las que se desarrollen actividades potencialmente contaminadoras.
- QUINTO.- El artículo 13 punto 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 *Ley 34/2007, de 15 de noviembre*, 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, por el que se actualiza el catálogo de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación*). También, por 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*, se someten a autorización de emisión a la atmósfera la construcción, montaje, explotación, traslado o modificación sustancial de aquellas instalaciones no sometidas a autorización ambiental integrada o a autorización



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO		FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==	PÁGINA	2/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

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, de calidad del aire y protección de la atmósfera*, y que figuran en dicho Anexo como pertenecientes a los grupos A y B.

SEXTO.- Para el otorgamiento de las autorizaciones de emisiones a la atmósfera, el artículo 4.3 del citado *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.

SÉPTIMO.- La actividad desarrollada en la instalación de referencia, por desarrollarse a menos de 500 metros de núcleo de población, se encuadra en el epígrafe "*Obtención de aceites, grasas o derivados de origen vegetal*", Grupo B, código 04 06 05 18 según Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (*Real Decreto 100/2011, de 28 de enero*).

OCTAVO.- Esta actividad se encuentra sometida a Autorización Ambiental Unificada por encuadrarse en la categoría 10.12 "*Instalaciones para la fabricación y elaboración de aceites y otros productos derivados de la aceituna no incluidas en la categoría 10.3*" del Anexo III del *Decreto Ley 5/2014, de 22 de abril, de medidas normativas para reducir las trabas administrativas para las empresas*.

No obstante lo anterior, en base a la Disposición Transitoria Cuarta del *Decreto 239/2011, de 12 de julio*, la instalación deberá solicitar Autorización de Emisiones a la Atmósfera en un plazo máximo de cuatro años desde la entrada en vigor del *Real Decreto 100/2011, de 28 de enero*.

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*; 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,

SE RESUELVE

PRIMERO.- Otorgarla 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 presente autorización y en sus anexos.

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



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO	FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	PÁGINA	3/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

Consejería con competencias en medio ambiente puede revisar la autorización recogidos en el apartado 5 del artículo 34 del *Decreto 239/2011, de 12 de julio*.

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*, 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*, una vez este Registro se encuentre habilitado.

Contra la presente Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, puede interponerse **recurso de alzada** ante la persona titular de la Consejería competente en materia de medio ambiente, en el plazo de **un mes**, a contar desde el día siguiente a la recepción de la notificación de la presente Resolución, de acuerdo a lo establecido en los artículos 114 y 115 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, sobre régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, y sus modificaciones.

LA DELEGADA TERRITORIAL



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO		FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==	PÁGINA	4/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

ANEXO I
DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN

- 1. EXPEDIENTE:** AEA-HU-002-15
- 2. PROMOTOR / TITULAR:** COOPERATIVA AGRÍCOLA OLIVARERA DE VILLARRASA, S.C.A.
- 3. INSTALACIÓN:** EXTRACCIÓN DE ACEITE DE OLIVA VIRGEN
- 4. EMPLAZAMIENTO:** CTRA. SEVILLA – HUELVA, S/N, C.P. 21850, VILLARRASA (HUELVA)
- 5. COORDENADAS UTM (HUSO 30):** X = 181.358,781; Y = 4.144.021,637

6. CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES Y ACTIVIDAD:DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD:

Las aceitunas que se reciben en la instalación pasan previamente por las duchas para eliminar, principalmente, tierra y piedras. A continuación se hace pasar las aceitunas por los molturadores para machacarlas o triturarlas. Esta aceituna triturada pasa a las batidoras que, mediante la adición de agua caliente y, a veces, talco, consiguen una pasta homogénea que facilitará por un lado la extracción del aceite y, por otro la extracción del orujo graso húmedo (proceso en dos fases).

El aceite centrifugado en el decanter se vuelve a centrifugar en las centrifugas verticales, añadiéndole agua caliente. Por diferencia de densidades y gracias a la centrifugación, se obtienen el zumo de aceituna. Este aceite se almacena en depósitos de acero inoxidable para su envasado posterior.

El calor necesario para el proceso se genera en una caldera de agua caliente de gasóleo (foco P1G1).

CODIGO ACTIVIDADES SEGÚN CAPCA (R.D. 100/2011):

- ACTIVIDAD PRINCIPAL:
 - Industria alimentaria: *Obtención de aceites, grasas o derivados de origen vegetal, grupo B, código 04 06 05 18*
- ACTIVIDAD SECUNDARIA:
 - Calderas de combustión: *Calderas de potencia térmica nominal $\leq 2,3$ MWt y ≥ 70 kWt, grupo C, código 03 01 03 03.*

7. EMISIONES DIFUSAS

El proceso puede dar lugar a olores.



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO		FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==	PÁGINA	5/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

8. EMISIONES CANALIZADAS: DESCRIPCIÓN DE LOS FOCOS

Las emisiones gaseosas a la atmósfera proceden del siguiente foco de emisión canalizada:

- P1G1-CALDERA DE AGUA CALIENTE: caldera de vapor de potencia calorífica 0,232 MW.

La **altura de la chimenea** es de 6 metros y el diámetro de 0,30 metros.

Los edificios más próximos están a:

Edificio	Distancia al foco(m)
Edificio A (vivienda particular)	120,0

Combustible	Gasóleo
Potencia térmica nominal	0,232 MW _t
Régimen de funcionamiento	Discontinuo bajo demanda; número de horas variable.
Consumo anual combustible	4 t/año
Consumo máximo a plena carga	0,008 kg/s
PCI del combustible	43.115 (kJ/kg)
Caudal de gases emitidos base seca	603 Nm ³ /h
Temperatura de los gases emitidos	213,0 °C
Humedad relativa de los gases emitidos	3 % en volumen
Concentración máxima prevista en la emisión de contaminantes	NO _x : 196,1 mg / Nm ³ , 3 % O ₂
	SO ₂ : < 38,7 mg / Nm ³ , 3 % O ₂
	Partículas: 9,1 mg / Nm ³ , 3 % O ₂
Sistema automático de medida	No
Sistema de depuración	No

9. DISTANCIAS A VIVIENDAS, EDIFICIOS, NÚCLEOS DE POBLACIÓN, ETC.

La instalación se encuentra en el término municipal de Villarrasa. La población más cercana (Villarrasa), se sitúa aproximadamente a 120 metros en dirección SSO.



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO	FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	PÁGINA	6/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

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.- 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. 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.
- TERCERO.- El titular de la instalación adoptará las medidas adecuadas para evitar emisiones, incluidas las difusas, accidentales que puedan suponer un riesgo para la salud, la seguridad de las personas o un deterioro o daño para los bienes y al medio ambiente, así como poner en conocimiento de esta Delegación Territorial, con la mayor urgencia y por el medio más rápido posible, dichas emisiones.
- CUARTO.- Se pondrá en conocimiento inmediato de esta Delegación Territorial y se adoptarán, sin demora y sin necesidad de requerimiento alguno, las medidas preventivas necesarias cuando exista una amenaza inminente de daño significativo por contaminación procedente de la instalación del titular.
- QUINTO.- El titular adoptará, sin demora y sin necesidad de requerimiento alguno y pondrá en conocimiento de esta Delegación Territorial, todas las medidas de prevención de nuevos daños cuando se haya producido contaminación atmosférica que haya originado un daño para la seguridad o la salud de las personas y para el medio ambiente.
- SEXTO.- El titular de la instalación informará inmediatamente a esta Delegación Territorial de cualquier incidente o accidente producido en las instalaciones que pudiera afectar al medio ambiente, incluidas las paradas prolongadas de la instalación, ya sean previstas o no; así como de las medidas preventivas y/o correctoras adoptadas.
- SÉPTIMO.- 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 o afecciones a los espacios protegidos, incluyendo las causadas por olores generados por 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 canalizadas o no canalizadas, aún respetándose los límites establecidos en esta Autorización, produjesen superación de los valores vigentes de inmisión, molestias manifiestas en la población o afecciones a espacios protegidos, podrán establecerse, entre otras medidas, niveles de emisión más rigurosos, modificación de las condiciones de funcionamiento



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO		FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==	PÁGINA	7/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

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.

- OCTAVO.- Se podrá limitar la explotación de la actividad en aquellas condiciones meteorológicas en las que se comprueben que se pueden producir problemas o molestias claros, como determinados vientos dominantes, situaciones de inversión térmica o estabilidad atmosférica.
- NOVENO. El titular facilitará cualquier otra información que les sea solicitada por esta Delegación Territorial en el ámbito de sus competencias.
- DÉCIMO. La transmisión, en su caso, de la 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.
- UNDÉCIMO. 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.
- DÉCIMO SEGUNDO. El incumplimiento de los condicionados expuestos podrá invalidar y dejar sin efecto la presente autorización.



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO		FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==	PÁGINA	8/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

ANEXO III
LÍMITES Y CONDICIONES TÉCNICAS

La autorización se concede con los límites y condiciones técnicas que se establecen a continuación. Cualquier modificación de lo establecido en estos límites y condiciones y, en particular, en las características de las emisiones a la atmósfera deberá ser autorizada previamente.

Esta instalación se encuentra afectada por *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; la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de Calidad del Aire y Protección a la Atmósfera; y por 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.*

A. EMISIONES CANALIZADAS

Se relacionan a continuación los focos de emisión canalizada a la atmósfera existentes en las instalaciones de referencia:

Foco	Descripción	Grupo R.D 100/2011	Potencia (MW.)	Combustible habitual	Sistema depuración	Coordenadas UTM (HUSO 30)	Altura (m)	Diámetro (m)
P1G1	Caldera de agua caliente	C (03 01 03 03)	0,232	Gasóleo	No	X: 181.316,445 Y: 4.144.053,103	6,0	0,30

A.1. CONDICIONES TÉCNICASCARACTERIZACIÓN DE LOS FOCOS DE EMISIÓN

Respecto al acondicionamiento de los focos fijos de emisión canalizada de gases para el muestreo isocinético, el foco de emisión sistemática de esta instalación deberán cumplir lo establecido 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 en la norma UNE-EN:15259. Asimismo será de aplicación lo establecido en las Instrucciones Técnicas IT-ATM-01 e IT-ATM-03 de la *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 atmosférica*

La altura de la chimenea deberá ser la necesaria para permitir los procedimientos de dispersión más adecuados que minimicen el impacto en la calidad del aire en su zona de influencia.

Quedan prohibidas las emisiones a la atmósfera procedentes de focos canalizados no incluidos en la relación anterior, quedando condicionada la autorización de los mismos a la modificación de la presente autorización.



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO	FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	PÁGINA	9/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

A.2. VALORES LÍMITES DE EMISIÓN**A.2.1 EMISIÓN CANALIZADA PROCEDENTE DEL FOCO P1G1 CALDERA DE AGUA CALIENTE**

Los valores límites de emisión (VLE) que se establecen son exclusivamente para la utilización de gasoil como combustible en el foco P1G1.

Parámetro	VLE (*)	Unidad	% O ₂ referencia
SO ₂	340	mg/Nm ³	3 %
NO _x (expresado como NO ₂)	750		
CO	375		
Partículas totales	80		

(*) Todos los valores de referencia está medidos en condiciones normales (273 K y 1 atm) y en base seca.

A.2.3 CRITERIOS PARA LA TOMA DE MUESTRAS REPRESENTATIVAS

Como criterio general, las medidas que se lleven a cabo de forma manual, se realizarán aplicando lo establecido en la *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.

A.2.4 CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS VALORES LÍMITES DE EMISIÓN

Los resultados de las mediciones de las emisiones se valorarán, a efectos de cumplimiento de los valores límites de emisión establecidos, según lo expuesto en la *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. Asimismo, se seguirá lo estipulado en la citada *Orden* con objeto de garantizar la calidad de las medidas realizadas en los focos de emisión y en el cálculo de la velocidad y caudal de las chimeneas.

B. EMISIONES NO CANALIZADAS

Respecto a las actividades desarrolladas en esta instalación susceptibles de generar emisiones fugitivas o difusas, se tomarán las medidas preventivas y correctivas necesarias aplicándose las Mejores Técnicas Disponibles con objeto de evitar o reducir estas emisiones.

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, 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.



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO		FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==	PÁGINA	10/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

C SUPERACION DE VALORES LÍMITES EN MEDICIONES MANUALES

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 la *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 **un mes** desde que el titular de la instalación tenga conocimiento de este hecho, deberá presentar ante esta 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. No obstante, podrá solicitar la ampliación de dicho plazo 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, se deberá realizar una nueva medida por ECCA de los parámetros superados, debiendo presentar los resultados ante esta Delegación Territorial en un plazo no superior a **tres meses** desde la realización de las mediciones.

Finalmente, si de dicha situación pudieran derivarse incidentes en la calidad del aire del entorno, se podrán adoptar por esta Delegación Territorial las medidas cautelares que se estimen convenientes para evitar que estas circunstancias se prolonguen en el tiempo.



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO		FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==	PÁGINA	11/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

ANEXO IV

PLAN DE CONTROL

Este Plan de Control podrá ser realizada por la propia instalación, por ECCA o por laboratorio acreditado bajo la norma UNE-EN-17025 (siempre bajo responsabilidad de la propia instalación).

Los controles externos serán realizados por ECCA, mientras que los controles internos podrán ser realizados por la propia instalación, por ECCA o por laboratorio acreditado bajo la norma UNE-EN-17025.

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

Con carácter general, los informes de todos los controles establecidos en este epígrafe, deberán ajustarse a lo establecido en el artículo 15 del *Decreto 239/2011*. Asimismo, se cumplirá la *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 a la atmósfera* o normativa que la sustituya en su caso.

A. EMISIONES CANALIZADAS**A.1. CONTROL INICIAL**

Durante los seis primeros meses desde la notificación de la presente resolución, y durante el funcionamiento regular de la misma, se deberá presentar en esta Delegación Territorial:

- Informe de inspección respecto del foco de emisión canalizada, elaborado por Entidad Colaboradora en materia de Calidad Ambiental de la Comunidad Autónoma de Andalucía (ECCA), acreditada en la materia, en el que se recojan, además de lo establecido en el Artículo 15.3 y 15.4 "Control externo de las emisiones" del *Decreto 239/2011, de 12 de julio*, los siguientes aspectos:
 - Justificación del cumplimiento de los valores límites de emisión impuestos.
 - Justificación del cumplimiento de lo establecido en el Anexo V 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* - "Acondicionamiento de focos fijos de emisión de gases para el muestreo isocinético" Andalucía y en la norma *UNE-EN:15259*. Asimismo, será de aplicación lo establecido en las Instrucciones Técnicas IT-ATM-01 e IT-ATM-03 de la *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*.
- Asimismo se deberá justificar la altura de la chimenea, debiendo ser la necesaria para permitir los procedimientos de dispersión más adecuados que minimicen el impacto



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO		FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==	PÁGINA	12/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

en la calidad del aire en su zona de influencia; en tanto no se establezcan otras instrucciones o normativa al respecto.

A.2. CONTROLES EXTERNOS

Para todos los focos sistemáticos de emisión canalizada que consten en el alcance de esta autorización, catalogados 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*, se deberá presentar en la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de medio ambiente, un informe de inspección, realizado por Entidad Colaboradora en Materia de Calidad Ambiental de la Junta de Andalucía, con la periodicidad que se indica a continuación, todo ello, en virtud del artículo 15 "Control externo de las emisiones" del *Decreto 239/2011, de 12 de julio*. Este plazo se computará a partir de la fecha de realización de la última inspección reglamentaria. Estas mediciones se realizarán durante los periodos de funcionamiento normal de la instalación, debiéndose realizar las mismas dentro el periodo de campaña.

FOCOS	PERIODICIDAD
Grupo C	60 MESES

Todos los informes correspondientes a los controles externos se presentarán ante esta Delegación Territorial en un plazo máximo de tres meses desde la realización de las mediciones (Art.15.3).

A. 3. CONTROLES INTERNOS

Conforme a lo establecido en el artículo 16 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*, se deberán realizar controles internos con la periodicidad que se indica a continuación (este plazo se computará a partir de la fecha de realización de la última inspección reglamentaria). Los resultados deberán presentarse en esta Delegación Territorial.

FOCOS	PERIODICIDAD
Grupo C	Exento

A. 4. MONITORIZACIÓN

No será necesario la medición en continuo automático de ningún parámetro en ningún foco.

B. LIBROS DE REGISTRO

Conforme a lo establecido en el artículo 13 Libro-registro 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*, cada foco emisor tendrá asociado un libro-registro de



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO	FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==	PÁGINA
			13/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

emisiones donde 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. Además, se anotarán las fechas y horas de limpieza y revisión periódica de las instalaciones de depuración, paradas por averías, comprobaciones e incidencias de cualquier tipo.

Las anotaciones en los libros-registro, como consecuencia del control externo deberán ir selladas por una entidad colaboradora de la Consejería competente en materia de Medio Ambiente (ECCA). 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.

Esta instalación lleva asociados el siguiente libro-registro:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN FOCO	LIBRO-REGISTRO EMISIONES
Foco P1G1	Caldera de agua caliente	HE-047 (*)

(*) Se deberá remitir a la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente en Huelva copia de las primeras hojas, debidamente selladas en el apartado "recibi" junto a la firma de la empresa para archivo en esta Delegación Territorial, cumplimentando todos los datos referentes al foco emisor y a la instalación. Cualquier dato que se modifique (titular, dirección de las instalaciones, etc), deberá ser notificado a esta Delegación a la mayor brevedad posible.

C. INFORMACIÓN A LA CONSEJERÍA COMPETENTE EN MATERIA DE MEDIO AMBIENTE

Con carácter general se deberá cumplir lo establecido en el artículo 12 del *Decreto 239/2011*; y particularmente cualquier superación de los parámetros limitados en esta autorización que se detecte en cualquiera de los controles descritos, o cualquier otra desviación que se produzca que pudiese influir sobre la calidad del medio ambiente atmosférico, deberá ser informada inmediatamente a la Delegación Territorial en Huelva de la Consejería competente en materia de medio ambiente. Además, en un plazo no superior a **48 horas** de producirse el incidente, deberá remitirse a esta Delegación Territorial informe detallado de las causas del mismo y actuaciones realizadas al respecto.

En cualquier caso se deberán adoptar, sin demora y sin necesidad de requerimiento, todas las medidas de corrección y prevención necesarias.

Cualquier actuación a realizar por ECCA será convenientemente notificada a esta Delegación, como mínimo, **3 DÍAS HÁBILES** antes de dicha actuación. Estas actuaciones se registrarán por el *Decreto 334/2012, de 17 de julio, por el que se regulan las entidades colaboradoras en materia de Calidad Ambiental en la Comunidad Autónoma de Andalucía*.



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO	FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	PÁGINA	14/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==

ANEXO V

METODOLOGÍA DE MEDICIONES Y ENSAYOS

En el Anexo VII 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* se recoge el listado de métodos estándar de referencia. Para la realización de los ensayos de los parámetros especificados en el Plan de Vigilancia y Control, se seleccionará el método conforme la metodología establecida en la **Instrucción Técnica 4.** *“Criterios para definir métodos de referencia para la determinación de contaminantes” (Orden de 19/04/2012),*



Código Seguro de verificación: VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==. 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	JOSEFA INMACULADA GONZALEZ BAYO		FECHA	29/04/2015
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==	PÁGINA	15/15



VCG8opq3sIJ/EypIMpjy5A==