

Referencia: CA-544

Expediente: AEG/JA/08/2017

Asunto: Autorización de emisiones a la atmósfera
Secadero Orujo.

Interesado: BIOLAND ENERGY, S.L.

Término municipal: LA CAROLINA

RESOLUCIÓN DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE EN JAÉN SOBRE SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA DE ACTIVIDAD CONSISTENTE EN LA OBTENCIÓN DE ACEITE DE ORUJO POR MEDIOS FÍSICOS Y SECADERO DE ORUJO SITO EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE LA CAROLINA (JAÉN) (EXPTE. JA/AEG/08/2017)

Visto el expediente de solicitud de autorización de emisiones a la atmósfera de referencia, instruido en esta Delegación Territorial de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible en aplicación de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera en el que concurren los siguientes

ANTECEDENTES DE HECHO

- PRIMERO.-** El expediente se inició a solicitud de parte presentada el 5 de julio de 2017, siendo registrado con número de expediente JA/AEG/08/17 a nombre de Bioland Energy, S.L. de lo que se informó al interesado en escrito de 6 de julio de 2017, así como del plazo de resolución y del sentido del silencio administrativo.
- SEGUNDO.-** Por el Departamento de Calidad del Aire de esta Delegación se requirió una subsanación de documentación en fecha 25 de febrero de 2019, presentando el interesado el 15 de marzo de 2019 parte de la documentación requerida. El 10 de septiembre de 2019 personal técnico de dicho departamento emitió informe favorable que ha quedado incorporado al expediente y que propone la clasificación de las actividades como del grupo C código 03 01 03 03 y grupo B código 03 03 26 35 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*.
- TERCERO.-** En fecha 17 de septiembre de 2019 se abrió el trámite de audiencia previsto en el artículo 82 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, dando plazo al titular del expediente para la presentación de alegaciones. Con fecha 30 de septiembre de 2019 D. Joaquín Morillo Ruiz, en representación de la mercantil Bioland Energy. S.L. presenta escrito de alegaciones al mencionado informe por desacuerdo con el valor límite de partículas fijado en el mismo.
- CUARTO.-** Las alegaciones presentadas no se han tenido en cuenta y la decisión se justifica en el Anexo IV de esta propuesta de resolución.

Visto todo lo anterior, cumplidos los trámites reglamentarios y resultando de aplicación los siguientes

FUNDAMENTOS DE DERECHO

C/ Doctor Eduardo García-Triviño López nº 15
Código Postal 23071. Teléfono (953) 36 88 00

1 de 10



FIRMADO POR	MARIA SOLEDAD ARANDA MARTINEZ	13/11/2019 20:20:58	PÁGINA 1/10
VERIFICACIÓN	640xu811PFIRMAJt fNTTrVn5LRnA03	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

PRIMERO.- Las instalaciones de referencia se encuentran catalogadas como actividades potencialmente contaminadoras 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 sometidas al régimen de vigilancia y disciplina ambiental previsto 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.- Es esta Delegación Territorial competente para emitir la resolución que nos ocupa en razón de materia y territorio por aplicación del artículo 4 del mencionado Decreto 239/2011, del artículo 8 del Decreto del Presidente 2/2019, de 21 de enero, de la Vicepresidencia y sobre reestructuración de Consejerías, de la Disposición adicional octava del Decreto 342/2012, de 31 de julio, por el que se regula la organización territorial provincial de la Administración de la Junta de Andalucía modificada por el Decreto 32/2019, de 5 de febrero y del artículo 8.3 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.

Conforme a lo expuesto, vistos los informes emitidos y vista la legislación de general y particular aplicación se emite la siguiente

RESOLUCIÓN

PRIMERO.- Otorgar 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., los cuáles se relacionan a continuación:

ANEXO I – DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN.
ANEXO II – LÍMITES Y CONDICIONES TÉCNICAS.
ANEXO III – PLAN DE VIGILANCIA Y CONTROL.
ANEXO IV – ALEGACIONES.

SEGUNDO.- La autorización de emisiones a la atmósfera que se otorgue lo será 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 Consejería competente 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. Asimismo, se considerará que es una modificación es sustancial cuando en la instalación se produzca un incremento del 25% de las emisiones máxicas de cualquiera de los contaminantes atmosféricos autorizados. En este caso, la autorización prevista en el artículo 33 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, podrá establecer el mantenimiento de las condiciones impuestas en la anterior autorización.

A este respecto y conforme a lo establecido en el artículo 34.2 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.



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López nº 15
Código Postal 23071. Teléfono (953) 36 88 00

FIRMADO POR	MARIA SOLEDAD ARANDA MARTINEZ	13/11/2019 20:20:58	PÁGINA 2/10
VERIFICACIÓN	640xu811PFIRMAJt fNTTrVn5LRnA03	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

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 le deberá asignar un número de registro, conforme a lo regulado en el Decreto 356/2010, de 3 de agosto (B.O.J.A. núm. 157, de 11 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 GICA, una vez este Registro se encuentre habilitado.

Contra la presente Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, pueden interponer recurso de alzada ante el Excm. 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,



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López nº 15
Código Postal 23071. Teléfono (953) 36 88 00

3 de 10

FIRMADO POR	MARIA SOLEDAD ARANDA MARTINEZ	13/11/2019 20:20:58	PÁGINA 3/10
VERIFICACIÓN	640xu811PFIRMAJt fNTTrVn5LRnA03	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

ANEXO I – DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN.

1. EXPEDIENTE: AEG/JA/08/2017.
2. PROMOTOR: D. Luis Carlos Morillo Molina
3. INSTALACIÓN: BIOLAND ENERGY.S.L.
4. EMPLAZAMIENTO: Carretera de Vilches, km 3,5 La Carolina (Jaén). Coordenadas UTM ETRS89 Huso 30 X=450200, Y=4235000.
5. CÓDIGO ACTIVIDAD SEGÚN CAPCA (R.D. 100/2011):
Planta de Obtención de aceite de orujo 04 06 05 18 GRUPO: C
Secadero Térmico 03 03 26 35 GRUPO: B
6. PRODUCCIÓN MEDIA ANUAL: 150.000 toneladas de alpeorujo.
7. POTENCIA TÉRMICA TOTAL SECADERO: 6,62 Mwt.
POTENCIA TÉRMICA TOTAL CALDERA Planta de Obtención ACEITE: 1,16 Mwt.
8. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD Y CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN:

La actividad para la que se solicita autorización recibe el alpeorujo graso húmedo procedente de las almazaras, se almacena previamente en las balsas y depósitos de almacenamiento. En primer lugar se separa el hueso de aceituna que servirá como combustible para los siguientes procesos. De aquí se pasa el orujo a la Planta de Obtención física donde se repasa y se extrae aceite.

Una vez extraído el aceite por extracción física se pasa el alpeorujo a los dos secaderos donde se le resta la humedad.

El orujo seco es enviado a Planta Extractora para la obtención del aceite de orujo crudo.

Las actividades que se llevan a cabo en la instalación son las siguientes:

- Obtención de aceites, grasas o derivados de origen vegetal GRUPO C. CÓDIGO 04 06 05 18.
- Equipos de secado, granulado o similares o de aplicación de calor por contacto directo con gases de combustión de P.t.n => 2,3 Mwt y < 20 Mwt. GRUPO B. CÓDIGO 03 03 26 35.

9. EMISIONES DIFUSAS: La actividad no origina partículas durante el trasiego de vehículos dado que el alpeorujo se transporta y almacena húmedo. Una vez seco el producto se almacena en una nave cerrada, no almacenándose producto a la intemperie.
10. EMISIONES CANALIZADAS. DESCRIPCIÓN DE LOS FOCOS:

Las emisiones a la atmósfera procedentes de focos canalizados son las siguientes:

Foco P1G1: Correspondiente a una caldera de biomasa para agua caliente para la extracción mecánica de aceite. Se trata de una caldera potencia térmica nominal de 1,16 Mwt. Las características son las siguientes:

Denominación	Caldera de combustión de biomasa
Código CAPCA	C 03 01 03 03
Tipo foco	Combustión

C/ Doctor Eduardo García-Triviño López nº 15
Código Postal 23071. Teléfono (953) 36 88 00



Potencia térmica nominal	1,16 MWt
Combustible	Hueso de aceituna
Horas de funcionamiento	3.600 horas/año
Consumo de combustible	425 toneladas/año
PCI del combustible	16.736 KJ/Kg
Caudal de gases emitidos	1.800 Nm ³ /h
Porcentaje de Oxígeno en base seca	16,4%
Temperatura de los gases emitidos	117,2°C
Humedad relativa de los gases emitidos	6%
Altura chimenea	13 metros
Ø interno chimenea	50 cm
Número de bocas de muestreo	1

Foco P2G1: Correspondiente a los hornos de los secaderos de orujo graso húmedo nº1 y 2, es un proceso continuo, con hornos de biomasa de 6,54 MWt de potencia térmica nominal total. Las características son las siguientes:

Denominación	Horno del secadero de orujo graso
Código CAPCA	B 03 03 26 35
Tipo foco	Combustión+Proceso
Potencia térmica nominal	6,62 MWt
Tipo	Rotatorio
Combustible	Hueso de aceituna
Horas de funcionamiento	3.600 horas/año
Consumo de combustible	12.424 toneladas/año
PCI del combustible	16.736 KJ/Kg
Caudal de gases emitidos	81.000 Nm ³ /h
Temperatura de los gases emitidos	100°C
Humedad relativa de los gases emitidos	20%
Altura chimenea	33,5 metros
Ø interno chimenea	140 cm
Número de bocas de muestreo	2
Sistema de depuración	Multiciclón de partículas Caja de Finos

C/ Doctor Eduardo García-Triviño López nº 15
Código Postal 23071. Teléfono (953) 36 88 00



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

La industria se localiza en el emplazamiento descrito en el apartado 4 anterior. Los focos se encuentran actualmente a unos 900 metros de la edificación más próxima, Ocho Casas, y a unos 800 metros de la carretera A301.

ANEXO II – LÍMITES Y CONDICIONES TÉCNICAS.

La presente 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 tales como: concentraciones, caudal, etc, deberá ser autorizada previamente.

La presente autorización tiene el siguiente alcance:

DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN R.D 100/2011 R.D. 1042/2017	CODIFICACIÓN FOCO EMISIÓN	COORDENADAS UTM (ETRS89 - HUSO 30N)	COMBU STI-BLE	INSTALACIÓN DE DEPURACIÓN
Caldera generadora de vapor	Grupo: C Código:03 01 03 03	P1G1	X = 38°15'48.56"N Y = 3°34'7.03"O	Hueso Aceituna	—
Horno del secadero de orujo graso húmedo	Grupo: B Código: 03 03 26 35	P2G1	X = 38°15'48.35"N Y = 3°34'5.20"O	Hueso Aceituna	Multiciclón Caja de Finos

1. **CONDICIONES TÉCNICAS GENERALES**

Las conducciones de emisión deberán cumplir con los requisitos establecidos 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").

Para ello se deberá realizar de manera previa al primer control de emisiones que se ejecute, una evaluación de la idoneidad del plano de muestreo acorde a lo indicado en la Instrucción Técnica IT-ATM-03 "Número y situación de los puntos de medida. Acondicionamiento de los focos", publicada en la Orden de 19 de abril de 2012 (B.O.J.A. núm. 103/2012, de 28 de mayo), por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones atmosféricas. El ensayo de homogeneidad requerido en dicha IT será realizado por una entidad colaboradora de la Consejería competente en materia de medio ambiente. No será necesario repetir la evaluación de la homogeneidad, siempre que las condiciones de la medida sean iguales a las existentes cuando se evaluó, es decir, no haya habido una modificación significativa del proceso, no se haya cambiado de combustible, etc.

Las chimeneas deberán encontrarse permanentemente acondicionadas para que las mediciones y lecturas oficiales puedan practicarse adecuadamente y con garantía de seguridad para el personal inspector.

2. **VALORES LÍMITES DE EMISIÓN (VLE)**

Para poder cumplir con los VLE establecidos a continuación, se deberá proceder a la instalación de aquellos filtros u otras instalaciones de depuración que sean necesarias a efectos de reducir la carga contaminante emitida a la atmósfera.



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López nº 15
Código Postal 23071. Teléfono (953) 36 88 00

Los focos tienen sus valores límite referidos al 6% de oxígeno en condiciones exentas de humedad y su régimen de control se resumen en la siguiente tabla en aplicación de lo previsto en la *Orden de 12 de febrero de 1998 (B.O.J.A. núm. 37/1998, de 2 de abril), por la que se establecen los límites de emisión a la atmósfera de determinados agentes contaminantes procedentes de las instalaciones de combustión de biomasa sólida*, en el *Decreto 239/2011, de 12 de julio*, y en el *Decreto 151/2006, de 25 de julio (B.O.J.A. núm. 147/2006, de 1 de agosto), 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 *Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre, sobre la limitación de las emisiones a la atmósfera de determinados agentes contaminantes procedentes de las instalaciones de combustión medianas* y por el que se actualiza el *anexo IV de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera*.

2.1. Emisiones canalizadas procedentes del foco P1G1 (Calderas generadoras de vapor).

Se autoriza la emisión a la atmósfera procedentes de la caldera generadora de vapor por el foco P1G1 con los siguientes valores límites:

Valores Límites de Emisión autorizados para los focos P1G1.

FOCOS	PARÁMETRO	VLE	UNIDAD	CONTROLES	
				EXTERNOS	INTERNOS
P1G1	NO _x	500	mg/Nm ³	Cada 36 meses	—
	Partículas	50	mg/Nm ³	Cada 36 meses	—
	CO	—		Cada 36 meses	—

2.2. Emisiones canalizadas procedentes del foco P2G1 (Horno de los secaderos de orujo graso húmedo).

Se autoriza la emisión a la atmósfera procedentes de los hornos de los secaderos de orujo graso húmedo n°1 y n°2, por el foco P2G1, respectivamente, con los siguientes valores límites:

Valores Límites de Emisión autorizados para el foco P2G1

FOCOS	PARÁMETRO	VLE	UNIDAD	CONTROLES	
				EXTERNOS	INTERNOS
P2G1	Partículas	150	mg/Nm ³	Cada 24 meses	Cada 12 meses
	CO	1445	ppmv	Cada 24 meses	Cada 12 meses

2.3. Emisiones de partículas no canalizadas (emisiones difusas).

Se autoriza la emisión a la atmósfera de partículas no canalizadas con los siguientes valores límites:

Valores Límites de Emisión autorizados para partículas no canalizadas.

DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN R.D 100/2011 (CAPCA)	VLE (EMISIONES DIFUSAS)		CONTROLES	
				EXTERNOS	INTERNOS
Emisiones difusas	— 04 06 17 52	Partículas totales en suspensión	150 µg/m ³ (valor medio de 24 horas)	—	—

C/ Doctor Eduardo García-Triviño López nº 15
Código Postal 23071. Teléfono (953) 36 88 00



DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	VLE (EMISIONES DIFUSAS)		CONTROLES	
		Partículas sedimentables	300 mg/m ² día (valor medio período de muestreo)	—	—

Los trabajos de operación en la planta se harán con el uso de buenas practicas ambientales, entre otras:

- Mantenimiento adecuado con seguimiento de las indicaciones de fabricantes de maquinaria, equipos e instalaciones de depuración.
 - Mantenimiento al día y presencia en la planta de los libros de controles y registro
 - Limpieza periódica de equipos e instalaciones.
 - Almacenamiento y manejo de material pulverulento con métodos que eviten la puesta en suspensión de partículas.
- Etc.

Superación de los valores límite de emisión.

La Resolución de 12 de marzo de 2007 del Director General de Prevención y Calidad Ambiental, establece que no se permitirá el mal funcionamiento de los sistemas de depuración (filtros) durante más de 4 horas consecutivas ni más de 60 horas al año.

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 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. 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 esta Delegación Territorial 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 esta Delegación Territorial las medidas cautelares que se estimen convenientes para evitar que estas circunstancias se prolonguen en el tiempo.

Sin perjuicio de las demás obligaciones que imponga la legislación vigente en cada momento, deberán cumplir con las que, para el titular, establecen el artículo 12 y siguientes del *Decreto 239/2011*. Se recuerda en particular el contenido del apartado 1.g) haciéndoles saber que en situaciones de atmósfera estable con gradiente vertical de temperatura que implique un penacho que afecte a alguno de los núcleos urbanos, ausencia de viento, vientos dominantes del norte o sureste o cualquier otra que impida una correcta dispersión de los contaminantes y suponga una *amenaza inminente de daño significativo por contaminación atmosférica procedente de la instalación del titular*, se deberá *poner el hecho en conocimiento inmediato* de esta Delegación y *adoptar, sin demora y sin requerimiento alguno, las medidas preventivas necesarias* entre las que figurarán la ralentización de la producción o incluso su parada si fuese necesario.



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López nº 15
Código Postal 23071. Teléfono (953) 36 88 00

ANEXO III – PLAN DE VIGILANCIA Y CONTROL.

Las mediciones se realizarán de acuerdo con la metodología de las instrucciones técnicas aprobadas por la Orden de 19 de abril de 2012, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones atmosféricas.

1. **CONTROL EXTERNO**

Durante el periodo de tiempo para el cual se concede la autorización, se efectuarán inspecciones periódicas por Entidad Colaboradora (bajo la responsabilidad del titular) con la periodicidad establecida en el Anexo anterior.

Los resultados de estos controles serán remitidos a esta Delegación Territorial en el plazo máximo de **TRES MESES** desde que hayan sido efectuados.

2. **CONTROL INTERNO**

Este plan de control será efectuado con los medios técnicos de la propia instalación, Entidad Colaboradora de la Consejería de Medio Ambiente en el campo correspondiente y/o laboratorio de ensayo acreditado por la UNE-EN-ISO/IEC 17025.

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 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.

3. **LIBRO DE REGISTRO**

El titular de la instalación dispondrá de los correspondientes libro-registro foliado y sellado por esta Delegación Territorial. 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 el libro-registro, como consecuencia del control externo de un determinado foco, deberán ir selladas por una Entidad Colaboradora 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.

4. **INFORMACIÓN A LA CONSEJERÍA**

Todas las actividades de control descritas serán presentadas en esta Delegación Territorial en el plazo de **TRES MESES** desde que hayan sido efectuadas. Además, los controles externos realizados por Entidad Colaboradora serán convenientemente notificados, como mínimo, 24 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.

En cualquier caso, cualquier superación de los parámetros limitados en la presente autorización que se detecte en cualquiera de los controles (externos o internos) o 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 informada a esta Delegación Territorial, en un plazo no superior a 24 horas.



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López nº 15
Código Postal 23071. Teléfono (953) 36 88 00

FIRMADO POR	MARIA SOLEDAD ARANDA MARTINEZ	13/11/2019 20:20:58	PÁGINA 9/10
VERIFICACIÓN	640xu811PFIRMAJt fNTTrVn5LRnA03	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

ANEXO V – ALEGACIONES.

Con fecha 30 de septiembre de 2019 y dentro del plazo establecido para la presentación de alegaciones, se presentan las siguiente alegación:

- No estar de acuerdo con los valores límites que le han sido establecidos en el informe emitido para la Autorización de Emisiones a la Atmósfera: 150 mg/Nm³ para partículas y 1445 mg/Nm³ para CO, al entender que los valores límites vigentes establecidos para la combustión de biomasa y recogidos en la Orden de de 12 de febrero de 1998, están muy por encima de los establecidos en el informe. Por otra parte la Mercantil presentó, a petición de la Delegación Territorial, una modelización de dispersión de contaminantes atmosféricos que demuestra que se cumplirán los límites establecidos dentro del Real Decreto 102/2011. Así mismo manifiesta la completa disponibilidad que la mercantil ha mantenido en colaborar con la administración.

Las alegaciones no son tenidas en cuenta en base a la siguiente respuesta:

- La Ley 7/2007 de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental, de 9 de julio, en su artículo 57,2 establece que *“para la determinación del contenido de la autorización de emisión a la atmósfera, la Consejería competente en materia de medio ambiente tendrá en cuenta las mejores técnicas disponibles, las normas de calidad del aire y los límites de emisión fijados reglamentariamente. Se establecerán condiciones de emisión más rigurosas cuando el cumplimiento de los objetivos medioambientales así lo requiera”*
- El Decreto 239/2011 , de 12 de julio , en su artículo 32,2 establece *“ La Consejería competente en materia de medio ambiente deberá incluir en la resolución de autorización ambiental integrada o autorización ambiental unificada, al menos, el contenido exigido para la resolución de autorización en el apartado 2 del artículo 31. Para ello, se tendrán en cuenta las mejores técnicas disponibles, las normas de calidad del aire y los límites de emisión fijados reglamentariamente, estableciéndose condiciones de emisión más rigurosas, cuando el cumplimiento de los objetivos medioambientales así lo requiera”.*
- El artículo 15 del RD 102/2011 sobre medidas aplicables en las zonas en que no se superan los valores límite, establece que *en aquellas zonas o aglomeraciones en que los niveles de los contaminantes regulados sean inferiores a sus valores límite, se adoptarán las medidas necesarias para mantener esta situación, de forma que se obtenga la mejor calidad del aire posible.*
- La modelización de dispersión de contaminación que se presentó en la Delegación Territorial, se realizó con valores recogidos en el informe de inspección correspondiente al año 2018, realizado por Entidad colaboradora de la Administración y cuyos valores para partículas oscilaba de 55 a 65 mg/Nm³ y para el CO de 791 a 1.115 p.p.m. Todos esos valores por debajo de los establecidos para la autorización de emisiones a la atmósfera, excesivamente bajos, originan los resultados, aún sin superar los valores del RD 102/2011, se observa que la dispersión de los gases se realiza en dirección a los núcleos de población de La Carolina y Navas de Tolosa.
- Los valores obtenidos para las partículas en la medición realizada por entidad colaboradora a la mercantil Bioland Energy, S.L. en el año 2018 no han superado los 70 mg/Nm³, por lo que establecer un valor límite de 150 mg/Nm³ no supondría ningún reto imposible de cumplir.

Por todo lo anteriormente expuesto, entendemos que no procede proponer valores límites para las partículas superiores a 150 mg/Nm³ ya que supondría una superación de los valores establecidos para la calidad del aire ambiente regulada en el RD 102/2011. Por otra parte, los valores límites propuestos para las partículas se encuentran por encima de los valores obtenidos en las mediciones realizadas a la actividad de secado de orujo que se lleva a cabo en Bioland Energy, S.L..

C/ Doctor Eduardo García-Triviño López nº 15
Código Postal 23071. Teléfono (953) 36 88 00



FIRMADO POR	MARIA SOLEDAD ARANDA MARTINEZ	13/11/2019 20:20:58	PÁGINA 10/10
VERIFICACIÓN	640xu811PFIRMAJt fNTTrVn5LRnA03	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	