



Visto el expediente (JA/AEG/23/15) iniciado a instancia de D. Luis Carlos Morillo Molina representante de la sociedad OLEICOLA JAEN S.A. con N.I.F.-J 75050209 y con domicilio a efectos de notificación en CAMINO VIEJO DE JAEN s/n, de BAEZA (Jaén), mediante solicitud de Autorización de Emisiones a la Atmósfera, instruido en esta Delegación Territorial conforme a lo dispuesto en el Decreto 239/2011, de 12 de julio (B.O.J.A. núm. 152, de 4 de agosto), 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, resultan los siguientes:

### ANTECEDENTES DE HECHO

- PRIMERO.- Con fecha 9/7/2015, D. Luis Carlos Morillo Molina representante de la sociedad presentó en el registro general de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio solicitud de Autorización de Emisiones a la Atmósfera según modelo del Anexo VIII del Decreto 239/2011, de 12 de julio, para las instalaciones que la sociedad tiene en el municipio de BAEZA (Jaén). El ANEXO I de esta propuesta de resolución contiene una descripción de la instalación.
- SEGUNDO.- Incoado el correspondiente expediente administrativo, que procedimentalmente, ha de regirse por lo dispuesto en la Ley 7/2007, de 9 de julio (B.O.J.A. núm. 143, de 20 de julio), de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental (GICA), se procedió a remitir con fecha 7/08/2015 escrito al interesado en el que se declaró iniciado el procedimiento de Autorización de Emisiones a la Atmósfera, con indicación del día que había tenido entrada en esta Delegación, organismo competente para resolver, así como el plazo máximo para resolver, de tres meses a partir de esa fecha. Asimismo, se recogió el carácter negativo del silencio administrativo.
- TERCERO.- Con fecha 02/09/2015, se requirió subsanación de documentación a Oleícola Jaén S.A. en el que se solicitaba la realización de un estudio de modelización de dispersión de contaminantes mediante modelo AERMOD. El estudio se presentó el día 21/01/2016. La modelización de emisiones del estudio presentado se había realizado con valores medios de emisiones de partículas obtenidos en las mediciones realizadas por entidad colaboradora de la administración para los controles y autocontroles. Entendiéndose que estos valores medios, inferiores a 100mg/Nm3, se solicita la ampliación del informe de modelización con valores más desfavorables. Este requerimiento fue atendido y se entregó un nuevo estudio de modelización con fecha 4/08/2016.
- CUARTO.- Con fecha de registro de salida 17/03/2017, de acuerdo a lo establecido en el art. 84 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, se remitió a la sociedad OLEICOLA JAEN S.A., informe elaborado por el Dpto. de Calidad del Aire con el fin de realizar el trámite de audiencia. Con fecha 3 de abril de 2017 Dña Carmen Morillo Ruiz, en representación de la mercantil Oleícola Jaén S.A. presenta escrito de alegaciones y el 12/04/2017 se le comunica que en los datos obrantes en el expediente



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:64oxu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h.  
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/>

FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	64oxu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	1/16

S A L I D A	<b>JUNTA DE ANDALUCÍA</b> D.T.AGRIC.GAN.,PESCA Y D.S.JA
	201799900683684 - 06/11/2017
	Registro Auxiliar SV. PROTECCION AMBIENTAL - JAÉN

JA/AEG/23/2015 Dña Carmen Morillo Ruiz no ostenta el poder de representación de la entidad. Con con fecha 27/04/2017, se aportan las escrituras que confirma la representación de Dña Carmen Morillo Ruiz como administradora de Oleicola Jaén S,A y se continua con la tramitación del expediente.

**QUINTO.-** Las alegaciones presentadas no se han tenido en cuenta y la decisión se justifica en el Anexo V de esta resolución.

**SEXTO.-** Con fecha 2 de junio de 2017 se emite propuesta de resolución.

A los anteriores hechos resultan de aplicación los siguientes:

### FUNDAMENTOS DE DERECHO

**PRIMERO.-** En el Decreto 239/2011, de 12 de julio, se desarrolla el procedimiento para la obtención de las Autorizaciones de Emisiones a la Atmósfera.

**SEGUNDO.-** El mencionado Decreto 239/2011, de 12 de julio, así como el Real Decreto 100/2011, de 28 de enero (B.O.E. núm. 25, de 29 de enero), por el que se actualiza el Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA) y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación, establecen las obligaciones de las instalaciones en las que se desarrollen actividades potencialmente contaminadoras.

**TERCERO.-** El artículo 13.2 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre (B.O.E. núm. 275, de 16 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 citada Ley 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). También, por el artículo 56 de la Ley 7/2007, de 9 de julio, en su redacción dada según la modificación realizada por la Ley 9/2010, de 30 de julio (B.O.J.A. núm. 155, de 9 de agosto), 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 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, y que figuran en dicho Anexo como pertenecientes a los grupos A y B.

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



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:64oxu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>			
FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	64oxu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	2/16

S A L I D A	JUNTA DE ANDALUCÍA
	D.T. AGRI. P. PESCA Y D.S. JA
	QUINTO.-
	201799900683684 - 06/11/2017
	Registro Auxiliar SV. PROTECCION AMBIENTAL - JAÉN
	JAÉN

La actividad desarrollada en esta instalación es obtención de aceites, grasas o derivados de origen vegetal Gupo C 04060518 que por encontrarse la actividad a menos de 500 metros de núcleo de población pasa a considerarse grupo B.

### POR LO QUE

A la vista de los anteriores antecedentes y fundamentos de derecho y vistas la Ley 30/1992, de 26 de noviembre (B.O.E. núm. 285, de 27 de noviembre), de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, modificada por la Ley 4/1999, de 13 de enero (B.O.E. núm. 12, de 14 de enero); la Ley 34/2007, de 15 de noviembre; la Ley GICA, el Decreto 239/2011, de 12 de julio, el R.D. 100/2011, de 28 de enero, y demás normativa de general y pertinente aplicación, y una vez finalizados los trámites reglamentarios para el expediente de referencia,

### SE RESUELVE

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 – CONDICIONES GENERALES.

ANEXO III – LÍMITES Y CONDICIONES TÉCNICAS.

ANEXO IV – PLAN DE VIGILANCIA Y CONTROL.

ANEXO V – ALEGACIONES.

SEGUNDO.- La presente 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 Consejería de 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 se una modificación es sustancial cuando en la instalación se produzca un incremento del 25% de las emisiones másicas 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.

TERCERO.- La concesión de la presente 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 esta autorización se 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



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h.  
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/>

FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	3/16

S A L I D A	<b>JUNTA DE ANDALUCÍA</b> D.T.AGRIC., GAN., PESCA Y D.S. JA
	201799900683684 - 06/11/2017
	Registro Auxiliar SV. PROTECCION AMBIENTAL - JAÉN JAÉN

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 Excmo. Sr. Consejero de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio 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*.

EL DELEGADO TERRITORIAL



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>			
FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	4/16

S A L I D A	<b>JUNTA DE ANDALUCÍA</b> D.T.AGRIC.GAN.,PESCA Y D.S.JA
	201799900683684 - 06/11/2017
	Registro Auxiliar SV. PROTECCION AMBIENTAL - JAÉN

### ANEXO I – DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN.

1. **EXPEDIENTE:** (JA/AEG/23/15 )
2. **PROMOTOR:** Luis Carlos Morillo Molina
3. **INSTALACIÓN:** Oleicola Jaén S.A..
4. **EMPLAZAMIENTO:** Camino Viejo de Jaén, s/n, Baeza (Jaén).
5. **DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD Y CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN:**

El orujo graso proveniente de las almazaras de la comarca es recepcionado en la planta, concretamente en balsa de almacenamiento con una humedad de 65/70%. este orujo, mediante cintas transportadoras es conducido directamente hacia el tromel de secado que tiene un foco de salida de humos denominado P2G2, del que sale el orujo con una humedad del 10%.

En el secadero de tres fases denominado P3G1 se destina al secado de hueso húmedo para obtener hueso seco. Y por último se realiza una extracción física de aceite de orujo que no tiene emisiones a la atmósfera.

Las actividades que se llevan a cabo en la instalación, y su clasificación conforme al Real Decreto 100/2011, de 28 de enero , por el que se actualiza el catalogo de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación son las siguientes:

- Equipos de combustión de contacto directo en la industria alimentaria en secaderos o instalaciones de ahumado, esterilización, u operaciones similares de P.t.n => 20 Mwt. GRUPO B. CÓDIGO 03 03 26 31.
  - Extracción de aceites, grasas o derivados de origen vegetal Grupo C(2) 04060518. (Por encontrarse la instalación a menos de 500 metros del núcleo de población pasa a ser grupo B).
  - Almacenamiento u operaciones de manipulación, mezclado, separación, clasificación, transporte o reducción de tamaño de materiales pulverulentos en la industria de transformación de la madera, pasta de papel, alimentación, bebidas, industria mineral o resto de actividades diversas no especificadas en otros epígrafes en instalaciones industriales, puertos o centros logísticos, con capacidad de manipulación de estos materiales >= 200 t/ día y < 1.000 t/día. GRUPO C. CÓDIGO 04 06 17 51. (Por encontrarse la instalación a menos de 500 metros del núcleo de población pasa a ser grupo B)
6. **EMISIONES DIFUSAS:** La actividad puede dar lugar a partículas durante el trasiego de vehículos y el transporte de material, así como durante el almacenamiento de producto seco a la intemperie.

### 7. **EMISIONES CANALIZADAS. DESCRIPCIÓN DE LOS FOCOS:**

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



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h.  
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/>

FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	5/16

S A L I D A	<b>JUNTA DE ANDALUCÍA</b> D.T.AGRIC.GAN.,PESCA Y D.S.JA
	201799900683684-06/11/2017
	Registro Auxiliar SV. PROTECCION AMBIENTAL JAEN

**Foco P3G1:** Correspondiente al secadero de de tres fases que seca hueso de aceituna, es un proceso continuo. Las características son las siguientes:

Denominación	Horno del secadero de hueso de aceituna P3G1
Coordenadas UTM	X:457790 Y: 4204669 Huso 30 Datum : ETRS89
Código CAPCA	03 03 26 32
Tipo foco	Combustión+Proceso
Combustible	Hueso de aceituna
Consumo de combustible	400 kg/h 350 toneladas/año
PCI del combustible	18,000-19000 KJ/Kg
Caudal de gases emitidos	59,795 Nm <sup>3</sup> /h
Porcentaje de Oxígeno en base seca	20,3%
Temperatura de los gases emitidos	41°C
Humedad relativa de los gases emitidos	7,9%
Altura chimenea	11 metros
Sistema de depuración	ciclón

**Foco P2G2:** Correspondiente al horno del secadero Chia de orujo graso. Las características son las siguientes:

Denominación	Horno del secadero de orujo graso húmedo CHIA P2G2
Coordenadas UTM	X:457799 Y: 4204546 Huso 30 Datum : ETRS89
Código CAPCA	03 03 26 32
Tipo foco	Combustión+Proceso
Combustible	Hueso de aceituna
Consumo de combustible	5,400 toneladas/año 1,700 kg/h.
PCI del combustible	18,000-19000 KJ/Kg
Caudal de gases emitidos	105,834 Nm <sup>3</sup> /h
Temperatura de los gases emitidos	59°C
Humedad relativa de los gases emitidos	12%
Altura chimenea	20metros
Sistema de depuración	ciclón



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:64oxu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h.  
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/>

FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	64oxu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	6/16

S A L I D A	<b>JUNTA DE ANDALUCÍA</b> D.T. AGRIC., GAN., PESCA Y MEDIO AMBIENTE
	201799900683684-06/11/2017
	Registro Auxiliar SV. PROTECCION AMBIENTAL - JAÉN JAÉN

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

La industria se localiza en el emplazamiento descrito en el apartado 4 anterior, próxima al núcleo de población de Baeza y situada a menos de 500 metros.



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:64oxu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>			
FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	64oxu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	7/16

S A L I D A	JUNTA DE ANDALUCÍA D.T.AGRIC.GAN.,PESCA Y D.S.JA
	201799900683684 - 06/11/2017
	Registro Auxiliar SV. PROTECCION AMBIENTAL - JAÉN

### ANEXO II – CONDICIONES GENERALES.

- PRIMERO.-** La presente propuesta de 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, deberá comunicarlo a esta Delegación Territorial, indicando razonablemente, los criterios definidos en el artículo 58 de la Ley GICA, 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.-** 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 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 Territorial, el acceso a la empresa de forma inmediata.
- CUARTO.-** 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 (por periodo superior a TRES MESES) ya sean previstas o no, así como de las medidas preventivas y/o correctoras adoptadas. Asimismo, deberá informar antes de la finalización del primer trimestre del año siguiente sobre el número de cremaciones realizadas cuando el mismo supere al previsto y respecto al cual se establece esta autorización.
- QUINTO.-** En ningún caso las emisiones a la atmósfera 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, 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. En caso de probarse que las emisiones a la atmósfera, aún respetando los límites establecidos en esta autorización, producen 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.
- SEXTO.-** La Consejería competente en materia de medio ambiente podrá limitar la utilización de las instalaciones en aquellas condiciones meteorológicas, como determinados vientos dominantes o situaciones de inversión térmica o estabilidad atmosférica, en las que se puedan superar los objetivos de calidad del aire.
- SÉPTIMO.-** La transmisión, en su caso, de esta 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.



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h.  
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/>

FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	8/16

S A L I D A	<b>JUNTA DE ANDALUCÍA</b> D.T. AGRICULTURA, PESCA Y D.S. JA
	<b>OCTAVO.-</b> 201799900683684 - 06/11/2017
	Registro Auxiliar SV. PROTECCION AMBIENTAL - JAÉN JAÉN

Durante las fases de construcción y de explotación de la actividad se exigirá el uso de las buenas prácticas ambientales que reduzcan las emisiones a la atmósfera de origen difuso.



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:64oxu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>			
FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	64oxu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	9/16



### ANEXO III – 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 (CAPCA)	CODIFICACIÓN FOCO EMISIÓN	COORDENADAS UTM (ETRS89 - HUSO 30N)	COMBUSTIBLE	INSTALACIÓN DE DEPURACIÓN
Horno del secadero de hueso de aceituna	Grupo: C(2) B Código: 03 03 26 32	P3G1	X:457790 Y: 4204669 Huso 30 Datum : ETRS89	Hueso de aceituna	ciclón
Horno del secadero de orujo graso húmedo	Grupo: C(2)B Código: 03 03 26 32	P2G2	X:457799 Y: 4204546 Huso 30 Datum : ETRS89		

#### 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”).

En el caso de que no fuera viable técnicamente cumplir con alguno de los requisitos de dicho Anexo V, se deberá solicitar ante esta Delegación Territorial la exención excepcional de su cumplimiento, de acuerdo a lo establecido en la Disposición transitoria séptima del Decreto 239/2011, de 12 de julio. En particular, si el requisito no cumplido es la ubicación de los puntos de toma de muestra, se deberá justificar la no afección de este hecho a la calidad y representatividad de los datos medidos. 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, 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 permanecer permanentemente acondicionadas para que las mediciones y lecturas oficiales puedan practicarse adecuadamente y con garantía de seguridad para el personal inspector.

C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800



Código:640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h.  
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/>

FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	10/16



## **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.

### **2.1. Emisiones canalizadas procedentes de los focos P2G2 y P3G1**

Se autoriza la emisión a la atmósfera procedentes de los hornos de los secaderos por los focos **P2G2 y P3G1**, respectivamente, con los siguientes valores límites:

#### **Valores Límites de Emisión autorizados para los focos P1G1 y P1G2.**

FOCOS	PARÁMETRO	VLE <sup>(1)</sup>	UNIDAD	CONTROLES	
				EXTERNOS	INTERNOS
P2G2 P3G1	Partículas	150	mg/Nm <sup>3</sup>	Cada 24 meses	Cada 12 meses
	CO	1445	ppmv		

(1) VLE: valor límite de emisión. Estos valores estarán referidos a un 15% de oxígeno y en condiciones exentas de humedad. No será necesario corregir al 15% de oxígeno si la concentración del mismo en chimenea es superior al 18%.

En el establecimiento de los valores límites de partículas se ha tenido en cuenta, por un lado, lo establecido en el artículo 33.2 de la Ley 7/2007, de 9 de julio (B.O.J.A. núm. 143, de 20 de julio), de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental (GICA), en el que se debe tener en cuenta las mejores tecnologías disponibles, las molestias a la población y el resultado de los modelos de dispersión de contaminantes atmosféricos que les han sido requeridas y aportadas para el cumplimiento de los valores establecidos en el Real Decreto 102/2011, de 28 de enero, relativo a la mejora de la calidad del aire y elaborados por la entidad ATISAE.

### **2.2. Emisiones de partículas no canalizadas (emisiones difusas).**

Los valores límites de emisión de partículas no canalizadas al exterior que se deben cumplir se encuentran recogidas en el Decreto 151/2006 de 25 de julio, por el que se establecen los valores límites y la metodología a aplicar en el control de las emisiones no canalizadas de partículas por las actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera.

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	C 04 06 17 51	Partículas totales en suspensión	150 µg/m <sup>3</sup> (valor medio de 24 horas)	Cada 60 meses	—



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h.  
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/>

FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	11/16

S A L I D A	JUNTA DE ANDALUCÍA D.T.AGRIC., GAN., PESCA Y D.S. JAÉN		DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	VLE (EMISIONES DIFUSAS)		CONTROLES	
	201799900683684 - 06/11/2017							
	Registro Auxiliar SV. PROTECCIÓN AMBIENTAL - JAÉN				Partículas sedimentables	300 mg/m <sup>2</sup> .día (valor medio período de muestreo)	Cada 60 meses	—

Los trabajos de operación en la planta se harán con el uso de buenas prácticas 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.

### 2.3. 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.



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h.  
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/>

FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	12/16

S A L I D A	JUNTA DE ANDALUCÍA D.T.AGRIC.GAN.,PESCA Y D.S.JA
	201799900683684 - 06/11/2017
	Registro Auxiliar SV. PROTECCIÓN AMBIENTAL JAÉN

### ANEXO IV – PLAN DE VIGILANCIA Y CONTROL.

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.

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. 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.

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



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:640xu948PFIRMAjypuJaex20koWZ8h. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>			
FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	640xu948PFIRMAjypuJaex20koWZ8h	PÁGINA	13/16



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.

Si la Las personas o entidades titulares de las instalaciones con sistemas de gestión certificados conforme a lo dispuesto en el artículo 113 de la Ley 7/2007, de 9 de julio, podrán registrar los datos previstos en el apartado anterior en otros documentos dentro del alcance de dicho sistema de gestión, no siendo necesario disponer del libro-registro en este caso. 3. El libro-registro o, en su caso, el documento del sistema de gestión certificado, podrán ser consultados por la inspección oficial cuantas veces lo estime oportuno. La información contenida en los libros-registro se archivará y permanecerá bajo la custodia de la persona o entidad titular de la instalación durante al menos cinco años.

#### 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) 368 800

Código:640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>			
FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	14/16

S A L I D A	JUNTA DE ANDALUCÍA D.T.AGRIC., GAN., PESCA Y D.S. JA
	201799900683684 - 06/11/2017
	Registro Auxiliar SV. PROTECCIÓN AMBIENTAL - JAÉN

### ANEXO V – ALEGACIONES.

Con fecha 3 de abril 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/Nm<sup>3</sup> para partículas y 1445 mg/Nm<sup>3</sup> para CO, al entender que los valores límites vigentes establecidos para la combustión de biomasa y recogidos en la Orden 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 que la actividad ejercida por la mercantil Oleicola Jaén S.A, siempre ha cumplido con los límites que hasta la fecha tenía establecidos como ha venido demostrando en los controles que por parte de la Administración se le han realizado y en los controles externos y autocontroles que anualmente viene realizando para dar cumplimiento al Plan de control y seguimiento de la actividad. 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 primera modelización de dispersión de contaminación que se presentó en la Delegación Territorial, se realizó con valores recogidos en los informe de inspección correspondiente al año



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h.  
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/>

FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	15/16



2013, 2014 y 2015 realizado por Entidad colaboradora de la Administración y cuyos valores para partículas oscilaba de menos de 18 mg/Nm<sup>3</sup> a 71 mg/Nm<sup>3</sup>, y para el CO de 299 mg/Nm<sup>3</sup> a 999 mg/Nm<sup>3</sup>. Todos ellos valores por debajo de los establecidos para la autorización de emisiones a la atmósfera.

Dado que los valores para los que se había realizado la modelización eran excesivamente bajos, se solicitó que se realizara nueva modelización con valores de 150 mg/Nm<sup>3</sup> para partículas y en este segundo caso los resultados aún sin superar los valores del RD 102/2011, se observa lo siguiente:

1. La dispersión de los gases se realiza en dirección al núcleo de población de Baeza.
  2. En el modelo de dispersión para PM10 24 horas de emisión percentil 95, puede comprobarse como la banda de los valores de 50 µg/m<sup>3</sup> llega al límite de zona urbana y la banda de 40 µg/m<sup>3</sup> se integra y rebasa el límite urbano.
- Los valores obtenidos para las partículas en las diferentes mediciones realizadas por entidad colaboradora a la mercantil Oleicola Jaén S.A. en los últimos años no han superado los 100 mg/Nm<sup>3</sup>, por lo que establecer un valor límite de 150 mg/Nm<sup>3</sup> 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/Nm<sup>3</sup> 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 Oleicola Jaén S.A.



C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15  
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h.  
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/>

FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	06/06/2017
ID. FIRMA	640xu948PFIRMAjypuJaex20kowZ8h	PÁGINA	16/16