

RESOLUCIÓN PARA LA AUTORIZACIÓN DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA PARA FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA UBICADA EN CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN) (EXPTE. JA/AEG/17/15).

Visto el expediente JA/AEG/17/15 iniciado a instancia de D. Antonio Padilla López representante de la sociedad GRUPO ALVIC FR MOBILIARIO, S.L. con C.I.F. B-64542152 y domicilio a efectos de notificación en Ctra. Alcalá la Real, s/n, de Alcaudete (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 01/06/2015, la sociedad GRUPO ALVIC FR MOBILIARIO, S.L. con C.I.F. B-64542152, presentó en la Delegación Territorial de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente en Jaén solicitud de Autorización de Emisiones a la Atmósfera según modelo del Anexo VIII del Decreto 239/2011, de 12 de julio, para la instalación que la sociedad tiene en CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (Jaén).
- 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 de registro de salida 15/06/2015 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 de registro de salida 09/07/2015 y 11/02/2016, se remitieron requerimientos para subsanar la documentación presentada.
- CUARTO.- Con fecha 21/03/2016, recibida la documentación requerida, se continúa con la tramitación del procedimiento.
- QUINTO.- Con fecha 25/05/2017, se emitió el informe técnico favorable que permitió continuar la tramitación del expediente.
- SEXTO.- Con fecha de registro de salida 29/05/2017, 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 GRUPO ALVIC FR MOBILIARIO, S.L., informe técnico elaborado por el Dpto. de Calidad del Aire con el fin de realizar el trámite de audiencia.
- SÉPTIMO.- Durante el plazo para presentar alegaciones u observaciones en el trámite de audiencia, el titular ha presentado una serie de alegaciones, las cuales se han tenido en cuenta.
- OCTAVO.- Con fecha 20/07/2017, se realiza propuesta de resolución.

A los anteriores hechos resultan de aplicación los siguientes:

JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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



Código:640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.

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	24/07/2017
ID. FIRMA	640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	1/17

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.

POR LO QUE

A la vista de los anteriores antecedentes y fundamentos de derecho y vistas la Ley 39/2015, de 1 de octubre (B.O.E. núm. 236, de 2 de octubre), del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas; 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 que se indican en los siguientes:

JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.

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	24/07/2017
ID. FIRMA	640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	2/17

ANEXOS

ANEXO I: DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN.

ANEXO II: CONDICIONES GENERALES.

ANEXO III: LÍMITES Y CONDICIONES TÉCNICAS.

ANEXO IV: PLAN DE VIGILANCIA Y CONTROL.

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.

Procedimiento:

Con una antelación mínima de tres meses antes de la finalización del plazo de vigencia de la autorización, su titular solicitará su renovación mediante la presentación en el órgano ambiental autonómico competente de una declaración responsable relativa a las características de la instalación que difieran de la solicitud inicial, o en su caso, a la ausencia de cambios en la misma.

Transcurrido el plazo de tres meses desde la recepción de la declaración responsable sin que se haya notificado resolución expresa sobre el mantenimiento o modificación de las condiciones de la autorización, se entenderá que la misma queda renovada.

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 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.



JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:64oxu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.

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	24/07/2017
ID. FIRMA	64oxu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	3/17

Contra la presente Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, puede interponerse 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 a la recepción de la notificación de la presente autorización, de acuerdo con lo establecido en la Disposición transitoria tercera punto c) y los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015 del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

EL DELEGADO TERRITORIAL



JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:64oxu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.
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	24/07/2017
ID. FIRMA	64oxu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	4/17

ANEXO I: DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN.

1. EXPEDIENTE: JA/AEG/17/15.
2. PROMOTOR: Antonio Padilla López.
3. INSTALACIÓN: GRUPO ALVIC FR MOBILIARIO, S.L..
4. EMPLAZAMIENTO: P.I. Los Pozuelos. C/ Alcalde Juan Vallejo, 27. Antigua Carretera de Alcalá la Real, s/n, C.P. 23660, Alcaudete (Jaén). Coordenadas UTM ETRS89 Huso 30, X=404924, Y=4159848.
5. POTENCIA TÉRMICA TOTAL: 4,43 MWt (3 calderas x 0,7 MWt + otra caldera de 2,33 MWt)
6. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD Y CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN:

La instalación consta de varias naves donde, a partir de tableros de madera de aglomerado o DM, se conforman cortando, canteando, lijando, barnizando, lacando y embalando diferentes componentes para la fabricación de mobiliario.

La instalación cuenta con cuatro calderas que utilizan como combustible los restos de madera (serrín principalmente) que resultan de las operaciones de conformado que se realizan en la industria. El serrín es transportando por conductos mediante aspiración hasta depósitos de almacenamiento desde los que se alimentan las calderas. Las salidas de los sistemas de aspiración cuentan con filtros de mangas que limitan la emisión de partículas de serrín 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 catálogo de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación, son:

ACTIVIDAD	GRUPO	CÓDIGO
Calderas de P.t.n. <= 20 MWt y > 2,3 MWt, compuesta por tres calderas de 0,7 MWt y otra de 2,33 MWt.	B	03 01 03 02
Aserrado o despiece de madera o corcho.	C	04 06 17 02
Recubrimiento de madera, con c.c.d. <= 200 t/año o a 150 kg/hora y > 15 t/año.	C	06 01 07 03



JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

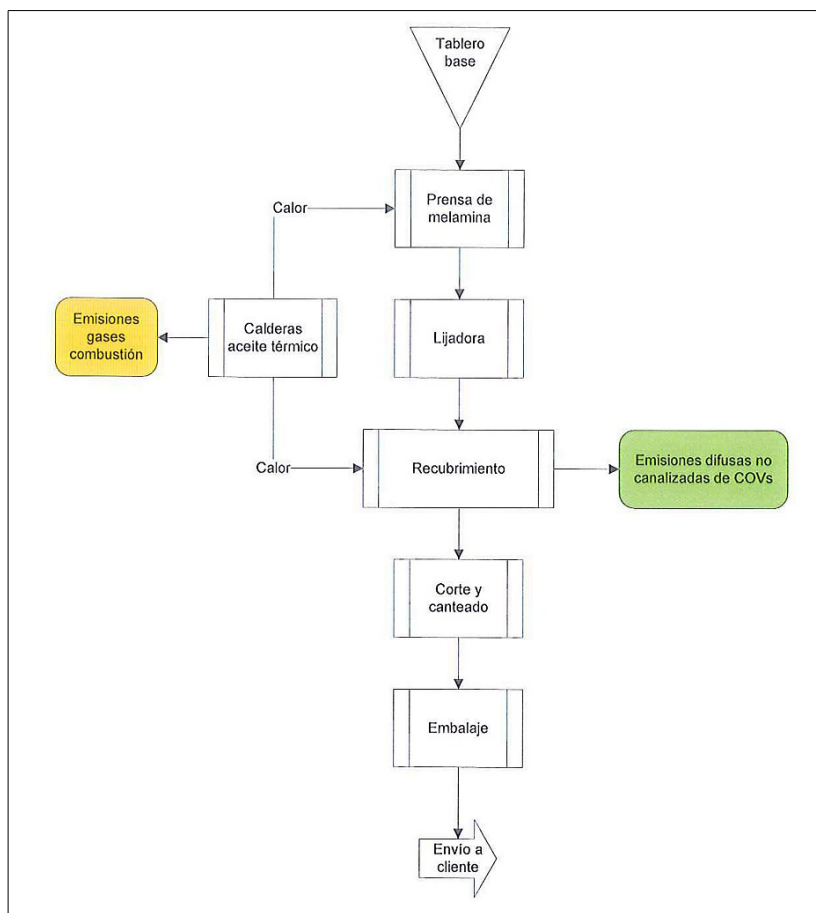
C/ Doctor Eduardo García-Triviño López, nº 15
Código Postal 23071. Teléfono (953) 368 800

Código:640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.

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	24/07/2017
ID. FIRMA	640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	5/17

El diagrama general de procesos en la industria es el siguiente:.



7. EMISIONES DIFUSAS: Existen dos tipos de emisiones difusas en la instalación:

- Partículas de serrín procedentes de la fabricación de los diferentes componentes de mobiliario a partir de los tableros de madera que se originan en las operaciones de corte, lijado, etc. y durante el transporte del serrín hasta los depósitos de almacenamiento.
- Emisiones de compuestos orgánicos volátiles procedentes del uso de disolventes para el lacado de los componentes de mobiliario.

8. EMISIONES CANALIZADAS. DESCRIPCIÓN DE LOS FOCOS:

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

Foco P1G1: Correspondiente a la caldera de aceite térmico de puertas de 0,7 MWt de potencia. Las características son las siguientes:

Denominación	Caldera de aceite térmico 1 - Puertas
Código CAPCA	03 01 03 03 (GRUPO C)
Coordenadas UTM ETRS89 HUSO 30	X=404994, Y=4159943

JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.

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	24/07/2017
ID. FIRMA	640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	6/17

Tipo foco	Combustión
Potencia térmica nominal	0,7 Mwt
Combustible	Serrín
Horas de funcionamiento	16 horas/día
Consumo de combustible	475 t/año
PCI del combustible	13.400 KJ/Kg
Caudal de gases emitidos	4.300 Nm ³ /h
Porcentaje de Oxígeno en base seca	16%
Temperatura de los gases emitidos	150°C
Humedad relativa de los gases emitidos	2,5%
Altura chimenea	12 metros
Sistema de depuración	Ciclón

Foco P1G2: Correspondiente a la caldera de aceite térmico Alvickit de 0,7 MWt de potencia. Las características son las siguientes:

Denominación	Caldera de aceite térmico 2 - Alvickit
Código CAPCA	03 01 03 03 (GRUPO C)
Coordenadas UTM ETRS89 HUSO 30	X=404814, Y=4160139
Tipo foco	Combustión
Potencia térmica nominal	0,7 Mwt
Combustible	Serrín
Horas de funcionamiento	16 horas/día
Consumo de combustible	475 t/año
PCI del combustible	13.400 KJ/Kg
Caudal de gases emitidos	4.300 Nm ³ /h
Porcentaje de Oxígeno en base seca	16%
Temperatura de los gases emitidos	161°C
Humedad relativa de los gases emitidos	7%
Altura chimenea	12,5 metros
Sistema de depuración	Ciclón

Foco P1G3: Correspondiente a la Caldera de aceite térmico 3 - Melamina de 2,33 MWt de potencia y a la Caldera de aceite térmico 4 – Nueva de 0,7 MWt de potencia. Las características de la Caldera de aceite térmico 3 – Melamina son las siguientes:

Denominación	Caldera de aceite térmico 3 - Melamina
Código CAPCA	03 01 03 02 (GRUPO B)
Coordenadas UTM ETRS89 HUSO 30	X=405106, Y=4159921



JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.
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	24/07/2017
ID. FIRMA	640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	7/17

Tipo foco	Combustión
Potencia térmica nominal	2,33 Mwt
Combustible	Serrín
Horas de funcionamiento	16 horas/día
Consumo de combustible	1.580 t/año
PCI del combustible	13.400 KJ/Kg
Caudal de gases emitidos	7.600 Nm ³ /h
Porcentaje de Oxígeno en base seca	16%
Temperatura de los gases emitidos	245°C
Humedad relativa de los gases emitidos	5,2%
Altura chimenea	13,4 metros
Sistema de depuración	Ciclón

Las características de la Caldera de aceite térmico 4 - Nueva de 0,7 MWt de potencia. son las siguientes:

Denominación	Caldera de aceite térmico 4 - Nueva
Código CAPCA	03 01 03 03 (GRUPO C)
Coordenadas UTM ETRS89 HUSO 30	X=405106, Y=4159921
Tipo foco	Combustión
Potencia térmica nominal	0,7 Mwt
Combustible	Serrín
Horas de funcionamiento	16 horas/día
Consumo de combustible	475 t/año (estimado)
PCI del combustible	13.400 KJ/Kg
Caudal de gases emitidos	4.300 Nm ³ /h (estimado)
Porcentaje de Oxígeno en base seca	15% (estimado)
Temperatura de los gases emitidos	155°C (estimado)
Humedad relativa de los gases emitidos	7% (estimado)
Altura chimenea	13,4 metros
Sistema de depuración	Ciclón



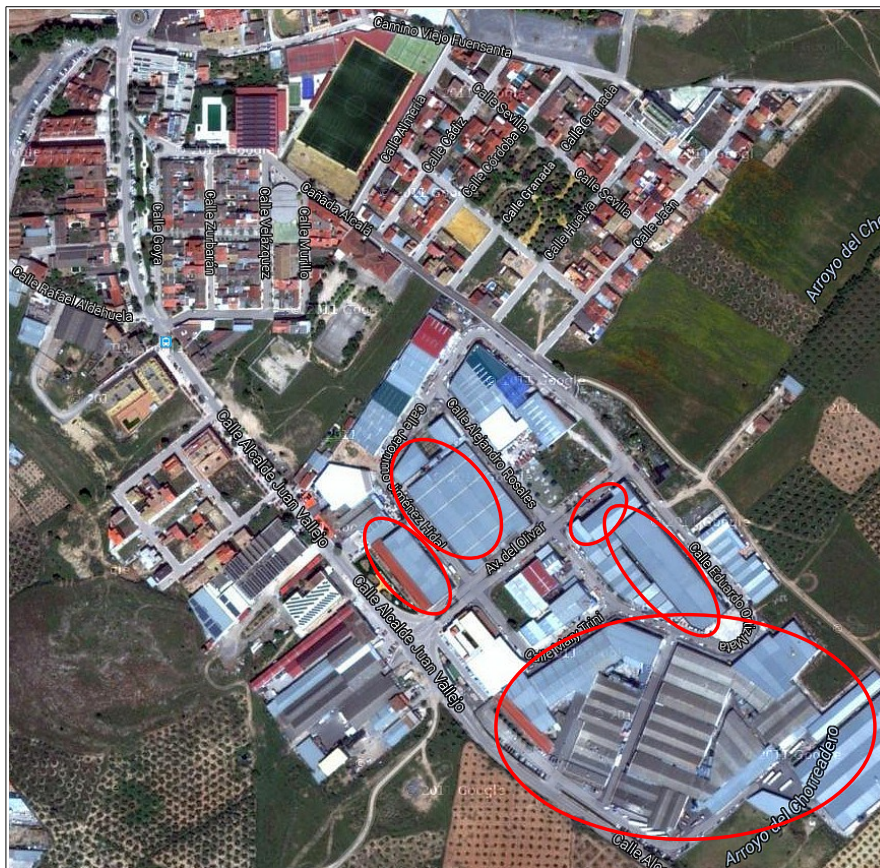
JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.
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	24/07/2017
ID. FIRMA	640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	8/17

Según plano de emplazamiento aportado por el titular las instalaciones se encuentran en el P.I. Los Pozuelos de Alcaudete junto a otras naves existentes en dicho polígono y a una distancia de unos 200 metros del casco urbano de Alcaudete.



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

<p>Código:640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.</p> <p>Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</p>			
FIRMADO POR	JUAN EUGENIO ORTEGA RODRIGUEZ	FECHA	24/07/2017
ID. FIRMA	640xu764PFIRMAeB/qNJapETvT11XR	PÁGINA	9/17

ANEXO II: CONDICIONES GENERALES.

- PRIMERO.- La presente resolución se realiza según la documentación presentada por el promotor del proyecto, junto a las informaciones adicionales recogidas durante el proceso de tramitación, tal y como se describe en los ANTECEDENTES DE HECHO.
- SEGUNDO.- En el caso de que se pretenda llevar a cabo una modificación en la instalación, 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, produjesen superación de los valores límites vigentes de inmisión, o molestias manifiestas en la población, podrán establecerse, entre otras medidas, niveles de emisión más rigurosos, modificación de las dimensiones de la chimenea o condiciones de funcionamiento especiales con el objeto de asegurar el cumplimiento de los objetivos de calidad del aire establecidos en la normativa o en los planes de mejora que correspondan.
- 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



JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:64oxu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.
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	24/07/2017
ID. FIRMA	64oxu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	10/17

conformidad, tras la comprobación de que la instalación cumple lo establecido en la legislación vigente.

OCTAVO.- 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.



JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:64oxu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.
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	24/07/2017
ID. FIRMA	64oxu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	11/17

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: combustible, concentraciones, caudal, etc, deberá ser autorizada previamente.

La presente autorización para las emisiones canalizadas tiene el siguiente alcance:

DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN R.D 100/2011 (CAPCA)	CODIFICACIÓN FOCO EMISIÓN	COORDENADAS UTM (ETRS89 - HUSO 30N)	COMBUSTI- BLE AUTORIZADO	INSTALACIÓN DE DEPURACIÓN
Caldera de aceite térmico 1 - Puertas	Grupo: C Código: 03 01 03 03	P1G1	X=404994 Y=4159943	BIOMASA⁽¹⁾	Ciclón
Caldera de aceite térmico 2 - Alvickit	Grupo: C Código: 03 01 03 03	P1G2	X=404814 Y=4160139		Ciclón
Caldera de aceite térmico 3 – Melamina y Caldera de aceite térmico 4 - Nueva	Grupo: B Código: 03 01 03 02	P1G3	X=405106 Y=4159921		Ciclón

(1) **BIOMASA**: conforme a la definición establecida en el artículo 2 del Real Decreto 815/2013, de 18 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento de emisiones industriales y de desarrollo de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación.

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..



JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR. 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	24/07/2017
ID. FIRMA	640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	12/17

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.

Estos límites podrán ser modificados por imperativo legal cuando se produzcan mejoras en las técnicas disponibles que así lo permitan.

2. CONDICIONES TÉCNICAS PARTICULARES

El combustible que utilizará la planta en las calderas incluidas en esta autorización será exclusivamente biomasa, entendiendo como tal la definición que de biomasa se recoge en el artículo 2 del Real Decreto 815/2013, de 18 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento de emisiones industriales y de desarrollo de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación y que es la siguiente:

“Biomasa: cualquiera de los siguiente productos:

a) *Los productos compuestos por una materia vegetal de origen agrícola o forestal que puedan ser utilizados como combustible para valorizar su contenido energético.*

b) *Los siguientes residuos:*

1.º *Residuos vegetales de origen agrícola y forestal;*

2.º *residuos vegetales procedentes de la industria de elaboración de alimentos, si se recupera el calor generado;*

3.º *residuos vegetales fibrosos procedentes de la producción de pulpa virgen y de la producción de papel a partir de la pulpa, si se coincineran en el lugar de producción y se recupera el calor generado;*

4.º *residuos de corcho; y*

5.º *residuos de madera, con excepción de aquellos que puedan contener compuestos organohalogenados o metales pesados como consecuencia de algún tipo de tratamiento con sustancias protectoras de la madera o de revestimiento y que incluye, en particular, los residuos de madera procedentes de residuos de la construcción y derribos”.*

3. 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.

a) Valores Límite de Emisiones Canalizadas.

Se autorizan los valores límite de emisión para cada foco incluidos en la siguiente tabla:



JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:64oxu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR. 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	24/07/2017
ID. FIRMA	64oxu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	13/17

FOCO	PARÁMETRO	VLE	UNIDAD	CONTROLES	
				EXTERNOS	INTERNOS
P1G1	Partículas	400	mg/Nm ³	Cada 60 meses	Sin controles ⁽¹⁾
P1G2	CO	1445	ppmv	Cada 60 meses	Sin controles ⁽¹⁾
P1G3	Partículas	400	mg/Nm ³	Cada 24 meses	Cada 12 meses
	CO	1445	ppmv	Cada 24 meses	Cada 12 meses

(1) Se realizarán si esta Delegación así lo requiere o en caso de denuncia de parte.

Para el establecimiento de los valores límite anteriores se ha tenido en cuenta la Orden de 12 de febrero de 1998 (B.O.J.A. nº 37, de 2 de abril) y la disposición adicional única, sobre valores límite de emisión, del Decreto 239/2011.

Los controles del foco P1G3 se realizarán con las dos calderas en funcionamiento, la Caldera de aceite térmico 3 – Melamina y la Caldera de aceite térmico 4 – Nueva.

b) Valores Límite de Emisiones No Canalizadas (emisiones difusas).

Los valores límite 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.

Para el establecimiento de los valores límite de compuestos orgánicos volátiles se ha tenido en cuenta el Real Decreto 117/2003, de 31 de enero, sobre limitación de emisiones de compuestos orgánicos volátiles debidas al uso de disolventes en determinadas actividades (B.O.E. núm. 33, de 7 de febrero) modificado por Real Decreto 1436/2010, de 5 de noviembre (B.O.E. núm 271, de 9 de noviembre).

Se autoriza la emisión difusa a la atmósfera con los siguientes valores límite:

DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN R.D 100/2011 (CAPCA)	VLE (EMISIONES DIFUSAS)		CONTROLES	
				EXTERNOS	INTERNOS
Emisión difusa de partículas	Grupo: C Código: 04 06 17 02	Partículas totales en suspensión	150 µg/m ³ (valor medio de 24 horas)	Cada 60 meses	Sin controles ⁽¹⁾
		Partículas sedimentables	300 mg/m ² .día (valor medio período de muestreo)	Cada 60 meses	Sin controles ⁽¹⁾
Emisión difusa de compuestos orgánicos volátiles	Grupo: C Código: 06 01 07 03	Según lo establecido en el Real Decreto 117/2003 (BOE nº 33, de 17 de febrero)		Cada 60 meses	Sin controles ⁽¹⁾

(1): Se realizarán si esta Delegación así lo requiere o en caso de denuncia de parte.



JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.
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	24/07/2017
ID. FIRMA	640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	14/17

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

- Se prestará especial atención al mantenimiento adecuado del sistema de transporte neumático del serrín, con el fin de evitar la emisión de partículas de polvo a la atmósfera.
- 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.

c) Superación de los valores límite.

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 concurren.

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.



JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.
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	24/07/2017
ID. FIRMA	640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	15/17

ANEXO IV: PLAN DE VIGILANCIA Y CONTROL.

La actividad se encuentra incluida en el apartado 11 del Anexo I del Real Decreto 117/2003, de 31 de enero, sobre limitación de emisiones de compuestos orgánicos volátiles debidas al uso de disolventes en determinadas actividades (B.O.E. núm. 33, de 7 de febrero) modificado por Real Decreto 1436/2010, de 5 de noviembre (B.O.E. núm. 271, de 9 de noviembre), por lo que al superarse los valores de consumo de disolventes figurados en el apartado 19 del Anexo II de aquel, queda incluida en su ámbito de aplicación. Por ello y para dar cumplimiento al contenido del artículo 6.1 del mencionado Real Decreto 117/2003, **DEBERÁN PRESENTAR AL MENOS UNA VEZ AL AÑO UNA DECLARACIÓN DE CONSUMO DE DISOLVENTES EN MODELO FORMALIZADO DE ESTA CONSEJERÍA.**

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 INICIAL

Una vez que se instale la Caldera de aceite térmico 4 – Nueva se comunicará a esta Delegación, solicitando el correspondiente libro de emisiones a la atmósfera y se realizará el primer control externo, con las calderas del foco P1G3 en funcionamiento, es decir, con la Caldera de aceite térmico 3 – Melamina y con la Caldera de aceite térmico 4 – Nueva en funcionamiento.

2. 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.

3. 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.



JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.

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	24/07/2017
ID. FIRMA	640xu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	16/17

4. 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.

5. 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.



JA/AEG/17/15 - FÁBRICA DE COMPONENTES PARA MOBILIARIO DE MADERA
CTRA. ALCALÁ LA REAL, S/N, EN EL MUNICIPIO DE ALCAUDETE (JAÉN)

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

Código:64oxu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR.

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	24/07/2017
ID. FIRMA	64oxu764PFIRMAeB/qNJgpETvT11XR	PÁGINA	17/17