

**RESOLUCIÓN DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE EN HUELVA, RELATIVA A LA SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA PARA LA INSTALACIÓN DE FABRICACIÓN DE CONSERVAS, PRESENTADA POR “CONSERVAS CONCEPCIÓN HERMANOS AYAMONTE, S.A.”. (EXPTE AEA-HU-04-2019).**

En esta Delegación Territorial se ha instruido expediente, instado por CONSERVAS CONCEPCIÓN HERMANOS AYAMONTE, S.A., en solicitud de otorgamiento de Autorización de Emisiones a la Atmósfera, conforme a lo dispuesto en el *Decreto 239/2011, de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía*, resultando los siguientes.

**ANTECEDENTES DE HECHO**

PRIMERO. Con fecha 29 de mayo de 2019, D. Juan Concepción Rodríguez, con N.I.F nº 29.478.198-H, con domicilio a efectos de notificación en C/ Galdames, 1, C.P. 21.400, de la localidad de Ayamonte, provincia de Huelva, en representación de Conservas Concepción Hermanos Ayamonte, S.A., con NIF A-21.009.014, presentó en el registro de esta Delegación Territorial de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, solicitud de Autorización de Emisiones a la Atmósfera para las instalaciones de elaboración de conservas de pescado, sitas en el término municipal de Ayamonte.

SEGUNDO. En dicha solicitud refiere que la siguiente documentación ya se encuentra en los archivos de este Organismo como consecuencia de la tramitación del expediente de referencia AEA/HU/05/14:

- Formulario de información para solicitud de Autorización.
- Plano de emplazamiento de la instalación, indicando el límite de la parcela.
- Diagrama de flujo de los procesos y breve descripción de la actividad.
- Plano de localización de todos los focos de emisión (canalizados y no canalizados), en el que se identifican los edificios próximos a los mismos.
- Informe justificativo de la altura de las chimeneas.
- Informe de inspección reglamentaria de emisiones canalizadas realizada por la Entidad Colaboradora ATISAE con fecha 5 de agosto de 2013.
- Informe relativo a las horas anuales de funcionamiento de la caldera de vapor de reserva.

TERCERO. Con fecha 10/06/2019, de acuerdo a lo establecido en el artículo 82 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las



FIRMADO POR	ALVARO DE BURGOS MAZO	FECHA	23/07/2019
ID. FIRMA	64oxu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo	PÁGINA	1/14

Administraciones Públicas, se convocó a trámite de audiencia a los interesados, no presentando éstos alegación alguna.

CUARTO. Con fecha 22/07/2019 se firmó propuesta de Resolución.

A los anteriores hechos resultan de aplicación los siguientes

### FUNDAMENTOS DE DERECHO

**PRIMERO.-** El *Decreto del Presidente 2/2019, de 21 de enero, de la Vicepresidencia y sobre reestructuración de Consejerías* (BOJA 14/2019, de 22 de enero) atribuye el ejercicio de las competencias de la Comunidad Autónoma de Andalucía en materia de medio ambiente a la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible.

**SEGUNDO.-** La competencia para la resolución del presente procedimiento corresponde al titular de la Delegación Territorial de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, en aplicación del *Decreto 32/2019, de 5 de febrero, por el que se modifica el Decreto 342/2012, de 31 de julio, por el que se regula la organización territorial provincial de la Administración de la Junta de Andalucía*, y ello en relación con lo dispuesto en el *Decreto 239/2011, de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía*, que desarrolla el procedimiento para la obtención de las Autorizaciones de Emisiones a la Atmósfera.

**TERCERO.-** El citado Decreto 239/2011, de 12 de julio, así como el Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, por el que se actualiza el *Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación*, establece las obligaciones de las instalaciones en las que se desarrollen actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera.

**CUARTO.-** El artículo 13 punto 2 de la *Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera*, establece que quedan sometidas al procedimiento de autorización administrativa de las comunidades autónomas y en los términos que éstas determinen, la construcción, montaje, explotación, traslado o modificación sustancial, de aquellas instalaciones en las que se desarrollen algunas de las actividades incluidas en el catálogo recogido en el Anexo IV de la Ley y que figuran en dicho anexo como pertenecientes a los grupos A y B (este Anexo ha sido actualizado mediante el *Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, por el que se actualiza el catálogo de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación y por el 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*). También, por el artículo 56 de la *Ley 7/2007, de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental*, en su redacción dada según la modificación realizada por la *Ley 9/2010, de 30 de julio, de Aguas para Andalucía*, se someten a autorización de emisión a la



Código:64oxu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo.

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

FIRMADO POR	ALVARO DE BURGOS MAZO	FECHA	23/07/2019
ID. FIRMA	64oxu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo	PÁGINA	2/14

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

**QUINTO.-** Para el otorgamiento de las autorizaciones de emisiones a la atmósfera, el artículo 4.3 del citado *Decreto 239/2011, de 12 de julio*, establece que en el ámbito de dicho Decreto, cuando las competencias en materia de contaminación atmosférica correspondan a la Administración de la Junta de Andalucía, el órgano ambiental autonómico competente será la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de medio ambiente.

**SEXTO.-** Los focos de emisión canalizada existentes en esta instalación se encuadran en el Grupo C, epígrafe "*Calderas de potencia térmica nominal < 5 MWt y  $\geq 1$  MWt*", código 03 01 03 03, según Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (actualizado por el Real Decreto 1042/2017). No obstante la suma de las potencias térmicas (artículo 5b del Real Decreto 100/2011) encuadra a la instalación en el Grupo B, epígrafe "*Calderas de potencia térmica nominal  $\leq 20$  MWt y  $\geq 5$  MWt*", código 03 01 03 02.

### POR LO QUE

A la vista de los anteriores antecedentes y fundamentos de derecho, y vistas la *Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas*; la *Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera*; la *Ley 7/2007, de 9 de julio, de gestión integrada de la calidad ambiental*, el *Decreto 239/2011 de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía*, el *Real Decreto 100/2011, de 28 de enero por el que se actualiza el Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación*, el *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*, y demás normativa de general y pertinente aplicación,

### SE RESUELVE

**PRIMERO.-** Otorgar la Resolución aprobando la autorización de emisiones a la atmósfera a la instalación de referencia siempre que la actividad se ajuste a lo expresado en la documentación que acompaña a la solicitud presentada por el promotor y a los condicionantes establecidos en la presente autorización y en sus anexos.

**SEGUNDO.** La autorización de emisiones a la atmósfera se otorga por un periodo de OCHO AÑOS a contar desde el día siguiente al de su notificación, pasado el cual deberá ser renovada por periodos sucesivos, salvo que se produzcan antes de dicho plazo modificaciones sustanciales que obliguen a la tramitación de una nueva autorización o que se incurra en alguno de los supuestos en los que la Consejería con competencias en medio ambiente



Código:64oxu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo.

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

FIRMADO POR	ALVARO DE BURGOS MAZO	FECHA	23/07/2019
ID. FIRMA	64oxu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo	PÁGINA	3/14

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

TERCERO.- La concesión de la autorización, que se otorga conforme a lo establecido en el artículo 27 y siguientes del *Decreto 239/2011 de 12 de julio*, no exime a su titular de la obligación de obtener las demás autorizaciones, permisos y licencias que sean exigibles de acuerdo con la legislación vigente.

CUARTO.- A la autorización se deberá asignar un número de registro, conforme a lo regulado en el *Decreto 356/2010, de 3 de agosto, por el que se regula la autorización ambiental unificada, se establece el régimen de organización y funcionamiento del registro de autorizaciones de actuaciones sometidas a los instrumentos de prevención y control ambiental, de las actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera y de las instalaciones que emiten compuestos orgánicos volátiles, y se modifica el contenido del Anexo I de la Ley 7/2007, de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental*, una vez este Registro se encuentre habilitado.

Contra la presente **RESOLUCIÓN**, que no agota la vía administrativa, podrá interponer **RECURSO DE ALZADA** ante la persona titular de la Secretaría General Técnica de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible en el plazo de **UN MES** contado a partir del día siguiente a la notificación de la presente Resolución, de conformidad con lo establecido en los Art. 121 y 122 de la *Ley 39/2015 de 1 de octubre del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas* y en el Art. 19 de la *Orden de 28 de mayo de 2019, por la que se delega el ejercicio de determinadas competencias en diversos órganos directivos de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible*.

**EL DELEGADO TERRITORIAL**



Código:64oxu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo.  
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/>

FIRMADO POR	ALVARO DE BURGOS MAZO	FECHA	23/07/2019
ID. FIRMA	64oxu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo	PÁGINA	4/14

ANEXO I  
DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN

1. **EXPEDIENTE:** AEA-HU-04/2019
2. **PROMOTOR / TITULAR:** CONSERVAS CONCEPCIÓN HERMANOS AYAMONTE, S.A.
3. **INSTALACIÓN:** ELABORACIÓN DE CONSERVAS DE PESCADO
4. **EMPLAZAMIENTO:** ACTUACIÓN INDUSTRIAL AYAMONTE, NAVES E Y F, C.P. 21.400, AYAMONTE (HUELVA)
5. **COORDENADAS UTM (HUSO 30N-ETRS89):** X = 109.757,8; Y = 4.129.716,6

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

El proceso comienza con la recepción de materias primas (caballa y melva) en cámaras frigoríficas. El pescado se cuece, se pela y se introduce en la lata. A continuación se cubre de aceite, se esteriliza y se cierran las latas. Finalmente, el producto obtenido se empaqueta y almacena hasta su expedición.

Las calderas proporcionan calor y vapor en el proceso de cocción y esterilizado.

CÓDIGO ACTIVIDADES SEGÚN ACTUALIZACIÓN CAPCA (R.D. 1042/2017):

- ACTIVIDAD PRINCIPAL - Calderas de combustión: GRUPO B (03 01 03 02):  
"Calderas de potencia térmica nominal  $\leq 20 \text{ MWt}$  y  $\geq 5 \text{ MWt}$ ".
- CALDERAS INDIVIDUALES - Calderas de combustión: GRUPO C (03 01 03 03):  
"Calderas de potencia térmica nominal  $< 5 \text{ MWt}$  y  $\geq 1 \text{ MWt}$ ".

7. **EMISIONES DIFUSAS**

El proceso puede dar lugar a olores.

8. **EMISIONES CANALIZADAS: DESCRIPCIÓN DE LOS FOCOS**

Las emisiones gaseosas a la atmósfera proceden de los siguientes focos de emisión canalizada:

- P1G1-CALDERA N.º 1 DE VAPOR PRINCIPAL: caldera de vapor de potencia calorífica 4,750 MW<sub>t</sub>.  
La **altura de la chimenea** es de 14 metros y el diámetro de 0,47 metros.  
Los edificios más próximos están a:



Código:640xu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo.

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

FIRMADO POR	ALVARO DE BURGOS MAZO	FECHA	23/07/2019
ID. FIRMA	640xu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo	PÁGINA	5/14

Edificio	Altura del edificio (m)	Distancia al foco(m)
Nave de almacenamiento	7,0	80
Esteros de Canela S.L.	10,0	102

Combustible	Gas natural
Potencia térmica nominal	4,750 MW <sub>t</sub>
Régimen de funcionamiento	Discontinuo (1.584 h/año)
Consumo anual combustible	10.000 toneladas
PCI del combustible	9667 kJ/Kg
Proceso asociado al foco de emisión	Cocción y esterilizado
Caudal de gases emitidos base seca	3.307 Nm <sup>3</sup> /h
Temperatura de los gases emitidos	216 °C
Sistema automático de medida	No
Sistema de depuración	No

- **P1G2-CALDERA DE VAPOR DE RESERVA:** caldera de vapor de potencia calorífica 1,407 MW<sub>t</sub>. La **altura de la chimenea** es de 12 metros y el diámetro de 0,37 metros. Los edificios más próximos están a:

Edificio	Altura del edificio (m)	Distancia al foco(m)
Nave de almacenamiento	7,0	80
Esteros de Canela S.L.	10,0	102

Combustible	Gas natural
Potencia térmica nominal	1,407 MW <sub>t</sub>
Régimen de funcionamiento	Discontinuo (30 horas anuales)
Consumo anual combustible	200 toneladas
PCI del combustible	9667 kJ/Kg
Proceso asociado al foco de emisión	Cocción y esterilizado
Caudal de gases emitidos base seca	2.947 Nm <sup>3</sup> /h
Temperatura de los gases emitidos	193 °C
Sistema automático de medida	No
Sistema de depuración	No

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

La instalación se encuentra en un polígono industrial del término municipal de Ayamonte. La población más cercana (Ayamonte), se sitúa aproximadamente a 870 metros en dirección SSO.



**ANEXO II**  
**CONDICIONES GENERALES**

- PRIMERO.- La presente resolución se realiza según la documentación presentada por el promotor del proyecto, junto a las informaciones adicionales recogidas durante el proceso de tramitación, tal y como se describe en los ANTECEDENTES DE HECHO.
- SEGUNDO.- Esta Delegación Territorial podrá, en todo tiempo y sin previo aviso, acceder a las instalaciones y realizar las inspecciones que estime convenientes para comprobar el cumplimiento de las condiciones impuestas. A estos efectos, cumpliéndose con las normas de seguridad internas y salvo causa mayor, se garantizará, previa identificación de los inspectores o personal acreditado por esta Delegación Territorial, el acceso a la empresa de forma inmediata.
- TERCERO. El titular de la instalación adoptará las medidas adecuadas para evitar emisiones accidentales que puedan suponer un riesgo para la salud, la seguridad de las personas o un deterioro o daño para los bienes y al medio ambiente, así como poner en conocimiento de esta Delegación Territorial, con la mayor urgencia y por el medio más rápido posible, dichas emisiones.
- CUARTO. Se pondrá en conocimiento inmediato de esta Delegación Territorial y se adoptarán, sin demora y sin necesidad de requerimiento alguno, las medidas preventivas necesarias cuando exista una amenaza inminente de daño significativo por contaminación procedente de la instalación del titular.
- QUINTO. El titular adoptará, sin demora y sin necesidad de requerimiento alguno y pondrá en conocimiento de esta Delegación Territorial, todas las medidas de prevención de nuevos daños cuando se haya producido contaminación atmosférica que haya originado un daño para la seguridad o la salud de las personas y para el medio ambiente.
- SEXTO. El titular de la instalación informará inmediatamente a esta Delegación Territorial de cualquier incidente o accidente producido en las instalaciones que pudiera afectar al medio ambiente, incluidas las paradas prolongadas de la instalación, ya sean previstas o no; así como de las medidas preventivas y/o correctoras adoptadas.
- SÉPTIMO. En ningún caso las emisiones a la atmósfera procedentes de la instalación deberán provocar en su área de influencia valores de calidad del aire ambiente superiores a los objetivos vigentes en cada momento, ni provocar molestias ostensibles a la población o afecciones a los espacios protegidos, incluyendo las causadas por olores generados por la actividad, debiendo hacer uso de las mejores técnicas disponibles para eliminar o reducir la producción de olores molestos. En caso de probarse que las emisiones canalizadas o no canalizadas, aún respetándose los límites establecidos en esta Autorización, produjesen superación de los valores vigentes de inmisión, molestias manifiestas en la población o afecciones a espacios protegidos, podrán establecerse, entre otras medidas, niveles de emisión / inmisión más rigurosos, modificación de las 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.



FIRMADO POR	ALVARO DE BURGOS MAZO	FECHA	23/07/2019
ID. FIRMA	64oxu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo	PÁGINA	7/14

- OCTAVO.- Se podrá limitar la explotación de la actividad en aquellas condiciones meteorológicas en las que se comprueben que se pueden producir problemas o molestias claros, como determinados vientos dominantes, situaciones de inversión térmica o estabilidad atmosférica.
- NOVENO. El titular facilitará cualquier otra información que les sea solicitada por esta Delegación Territorial en el ámbito de sus competencias.
- DÉCIMO. La transmisión, en su caso, de la autorización requerirá la previa comunicación a esta Delegación Territorial, y no será efectiva hasta que la misma haya prestado su conformidad, tras la comprobación de que la instalación cumple lo establecido en la legislación vigente.
- UNDÉCIMO. Durante la explotación de la actividad, se exigirá el uso de las buenas prácticas ambientales que reduzcan las emisiones a la atmósfera de origen difuso.
- DÉCIMO SEGUNDO. El incumplimiento de los condicionados expuestos podrá invalidar y dejar sin efecto la presente autorización.



FIRMADO POR	ALVARO DE BURGOS MAZO	FECHA	23/07/2019
ID. FIRMA	64oxu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo	PÁGINA	8/14



**ANEXO III**  
**LIMITES Y CONDICIONES TÉCNICAS**

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

Esta instalación se encuentra afectada por *el Decreto 239/2011, de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía, la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de Calidad del Aire y Protección a la Atmósfera, por el Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, por el que se actualiza el Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación y por el 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,*

**A. EMISIONES CANALIZADAS**

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

Foco	Descripción	Grupo R.D 100/2011	Potencia (MW)	Combustible habitual	Sistema depuración	Coordenadas UTM (HUSO 30)	Altura (m)	Diámetro (m)
P1G1	Caldera de vapor principal	C (03 01 03 03)	4,750	Gas Natural	No	X: 109.757,8 Y: 4.129.716,6	14	0,47
P1G2 (*)	Caldera de vapor de reserva	C (03 01 03 03)	1,407	Gas Natural	No	X: 109.757,8 Y: 4.129.716,6	12	0,37

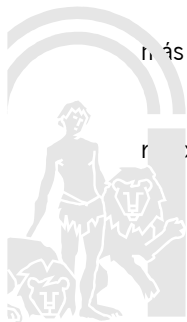
(\*) Este foco es considerado foco No Sistemático, siempre que se cumpla la definición incluida en el artículo 2 del R.D. 100/2011. En caso de no cumplir dichas premisas, el titular lo comunicará inmediatamente a la Delegación correspondiente.

**A.1. CONDICIONES TÉCNICAS****CARACTERIZACIÓN DE LOS FOCOS DE EMISIÓN**

Respecto al acondicionamiento de los focos fijos de emisión canalizada de gases para el muestreo isocinético, todos los focos de emisión sistemática de esta instalación deberán cumplir lo establecido en el *Decreto 239/2011 de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía* y en la norma UNE-EN:15259. Asimismo será de aplicación lo establecido en las Instrucciones Técnicas IT-ATM-01 e IT-ATM-03 de la *Orden de 19 de abril de 2012, de la Consejería de Medio Ambiente, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones atmosféricas*

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

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



autorización.

## A.2. VALORES LÍMITES DE EMISIÓN

### A.2.1 EMISIÓN CANALIZADA PROCEDENTE DEL FOCO P1G1 CALDERA PRINCIPAL

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

Parámetro	VLE (*)	Unidad	% O <sub>2</sub> referencia
NOx (expresado como NO <sub>2</sub> )	250	mg/Nm <sup>3</sup>	3 %

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

### A.2.2 EMISIÓN CANALIZADA PROCEDENTE DEL FOCO P1G2 CALDERA DE RESERVA

Los valores límites de emisión (VLE) que se establecen son exclusivamente para la utilización de gas natural como combustible en el foco P1G2, en caso que dejara de ser foco no sistemático.

Parámetro	VLE (*)	Unidad	% O <sub>2</sub> referencia
NOx (expresado como NO <sub>2</sub> )	250	mg/Nm <sup>3</sup>	3 %

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

### A.2.3 CRITERIOS PARA LA TOMA DE MUESTRAS REPRESENTATIVAS

Como criterio general, las medidas que se lleven a cabo de forma manual, se realizarán aplicando lo establecido en la *Orden de 19 de abril de 2012 de la Consejería de Medio Ambiente, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones atmosféricas* o normativa que la sustituya en su caso.

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

Los resultados de las mediciones de las emisiones se valorarán, a efectos de cumplimiento de los valores límites de emisión establecidos, según lo expuesto en la *Orden de 19 de abril de 2012 de la Consejería de Medio Ambiente, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones atmosféricas* o normativa que la sustituya en su caso. Así mismo, se seguirá lo estipulado en la citada *Orden* con objeto de garantizar la calidad de las medidas realizadas en los focos de emisión y en el cálculo de la velocidad y caudal de las chimeneas.

## B. EMISIONES NO CANALIZADAS

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

En ningún caso, las emisiones a la atmósfera procedentes de la instalación deberán provocar en su área de influencia valores de calidad del aire superiores a los valores límites vigentes en cada momento, ni provocar molestias ostensibles a la población, incluyendo las causadas por olores generados en la actividad,



debiendo hacer uso de las mejores técnicas disponibles para eliminar o reducir la producción de olores molestos.

### A.3. SUPERACION DE VALORES LÍMITES EN MEDICIONES MANUALES

A efectos de interpretar la superación de los límites anteriormente definidos, mientras la normativa autonómica no establezca otras condiciones o instrucciones al respecto, se estará a lo previsto en la *Orden de 19 de abril de 2012 de la Consejería de Medio Ambiente, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones atmosféricas*) o normativa que la sustituya en su caso.

Si se superara alguno de estos límites, en el plazo de **un mes** desde que el titular de la instalación tenga conocimiento de este hecho, deberá presentar ante esta Delegación Territorial un informe en el que se expliquen las causas que originaron dicha superación y, en su caso, las medidas correctoras que se han decidido adoptar con plazo concreto para su ejecución. No obstante, podrá solicitar la ampliación de dicho plazo mediante petición razonada de las circunstancias concretas que concurran.

En todo caso, en el plazo de **un mes** desde que se corrijan los motivos que originaron la superación o se implementen las medidas correctoras necesarias, se deberá realizar una nueva medida de los parámetros superados por ECCA, debiendo presentar los resultados ante esta Delegación Territorial en un plazo no superior a **tres meses** desde la realización de las mediciones.

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

### A.4. CONDICIONES DE PARADAS Y ARRANQUES

Se deberá evitar y, en caso de no ser posible técnicamente, minimizar los efectos asociados a los períodos transitorios de funcionamiento, que originen emisiones anormales de sus procesos, con especial atención a arranques y paradas. Para ello, deberá utilizar combustibles y métodos de operación que reduzcan las emisiones.



FIRMADO POR	ALVARO DE BURGOS MAZO	FECHA	23/07/2019
ID. FIRMA	64oxu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo	PÁGINA	11/14

## ANEXO IV

## PLAN DE CONTROL

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

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

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

Con carácter general, los informes de todos los controles establecidos en este epígrafe, deberán ajustarse a lo establecido en el artículo 15 del *Decreto 239/2011*. Asimismo, se cumplirá la *Orden de 19 de abril de 2012, de la Consejería de Medio Ambiente, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones a la atmósfera* o normativa que la sustituya en su caso.

**A. EMISIONES CANALIZADAS**

Respecto al foco *PIG2 Caldera de vapor* de reserva se deberá presentar anualmente un informe en el que se demuestre su condición de foco no sistemático conforme a la definición incluida en el artículo 2 del *Real Decreto 100/2011*. A este respecto se deberán justificar los siguientes extremos:

- a) No existen emisiones esporádicas con una frecuencia media superior a doce veces por año natural, con una duración individual superior a una hora, y
- b) No existen emisiones esporádicas con cualquier frecuencia, cuando la duración global de las emisiones sea superior al 5 % del tiempo de funcionamiento de la planta.

**A.1. CONTROLES EXTERNOS**

Para todos los focos sistemáticos de emisión canalizada que consten en el alcance de esta autorización, catalogados conforme al *Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, por el que se actualiza el Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación y su posterior actualización según el Real Decreto 1042/2017*, se deberá presentar en la Delegación Territorial de la Consejería competente en materia de medio ambiente, un informe de inspección, realizado por Entidad Colaboradora en Materia de Calidad Ambiental de la Junta de Andalucía, con una periodicidad de **TRES AÑOS**. Este plazo se computará a partir de la fecha de realización de la última inspección reglamentaria, debiendo ser la primera en el plazo de CUATRO MESES desde la recepción de esta Autorización. Además de la justificación del cumplimiento de los Valores Límites establecidos deberá incluir una medición del parámetro "Monóxido de Carbono (CO)"



FIRMADO POR	ALVARO DE BURGOS MAZO	FECHA	23/07/2019
ID. FIRMA	64oxu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo	PÁGINA	12/14

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

Respecto al **foco P1G2**, este control será necesario si deja de tener la consideración de foco no sistemático. En este caso, los valores límites de emisión de aplicación serán los expresados en el apartado A.2.2 del Anexo III de la presente autorización.

## **A. 2 CONTROLES INTERNOS**

Conforme a lo establecido en el *artículo 16 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía*, no será necesario realizar controles internos por encontrarse los focos canalizados catalogados en el Grupo C (Real Decreto 1042/2017).

## **A. 3. MONITORIZACIÓN**

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

## **B. LIBROS DE REGISTRO**

Conforme a lo establecido en el artículo 13 Libro-registro del *Decreto 239/2011, de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía*, cada uno de los focos emisores tendrá asociado un libro-registro de emisiones donde se harán constar los resultados de las mediciones realizadas en cumplimiento de lo dispuesto para controles externos e internos, así como la evaluación del grado de cumplimiento de los valores límite que sean de aplicación. Además, se anotarán las fechas y horas de limpieza y revisión periódica de las instalaciones de depuración, paradas por averías, comprobaciones e incidencias de cualquier tipo.

Las anotaciones en los libros-registro, como consecuencia del control externo deberán ir selladas por una entidad colaboradora de la Consejería competente en materia de Medio Ambiente (ECCA). En el caso de que el encargado de las medidas de control interno sea una Entidad Colaboradora o laboratorio acreditado, éstas deberán ir igualmente selladas.

Esta instalación lleva asociados los siguientes libros-registro (ya existentes en su instalación):

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN FOCO	LIBRO-REGISTRO EMISIONES
Foco P1G1	Caldera de vapor principal	HE-185
Foco P1G2	Caldera de vapor de reserva	HE-464

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

Con carácter general se deberá cumplir lo establecido en el artículo 12 del *Decreto 239/2011*; y particularmente cualquier superación de los parámetros limitados en esta autorización que se detecte en cualquiera de los controles descritos, o cualquier otra desviación que se produzca que pudiese influir sobre la



calidad del medio ambiente atmosférico, deberá ser informada inmediatamente a la Delegación Territorial en Huelva de la Consejería competente en materia de medio ambiente. Además, en un plazo no superior a **48 horas** de producirse el incidente, deberá remitirse a esta Delegación Territorial informe detallado de las causas del mismo y actuaciones realizadas al respecto. En el caso de superación de valores límite, este último plazo se podrá ampliar, disponiendo de un total de 15 días, debiendo presentar un cronograma de aplicación de las medidas oportunas, cuyo plazo de ejecución no podrá ser superior a **UN MES**, debiendo incluir la planificación de nuevas mediciones por ECCA, cuyos resultados deberán ser presentados en esta Delegación Territorial antes de **TRES MESES** desde que fuesen llevadas a cabo.

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

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



FIRMADO POR	ALVARO DE BURGOS MAZO	FECHA	23/07/2019
ID. FIRMA	64oxu720SXZV752PJhFB6Se0V5UXpo	PÁGINA	14/14