

RESOLUCIÓN DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE DESARROLLO SOSTENIBLE EN HUELVA, RELATIVO A LA SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA PARA ACTIVIDADES DEL GRUPO A O B DEL CATÁLOGO DE ACTIVIDADES POTENCIALMENTE CONTAMINADORAS DE LA ATMÓSFERA DEL ANEXO DEL R.D. 100/2011, Nº DE EXPEDIENTE AEA-HU-002-20, PRESENTADA POR POLISUR 2000 S.L.

En esta Delegación Territorial se ha instruido expediente, instado por POLISUR 2000 S.L., 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 04 de marzo de 2020, D. José Luis Fernández Santana, con domicilio a efectos de notificación en carretera N-444 km 2,95 Finca Las Majadillas de la localidad de Lepe, provincia de Huelva, en representación de POLISUR 2000 S.L., con NIF B-21.255.419 presentó en el registro de la Delegación Territorial de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, solicitud de Autorización de Emisiones a la Atmósfera para las instalaciones de fabricación de envases de poliestireno expandido.

SEGUNDO. A dicha solicitud acompaña la siguiente documentación:

- Formulario de solicitud de Autorización de Emisiones a la Atmósfera.
- Informe de inspección reglamentaria de los focos.
- Descripción técnica de los focos

TERCERO. Con fecha 17 de junio de 2020 se requiere a la empresa para que subsane la solicitud presentada, aportando la siguiente documentación:

- Documentación administrativa original o compulsada acreditativa de la titularidad y representación de la empresa.
- Breve memoria, con una descripción de todas las actividades que actualmente se estén desarrollando en las instalaciones.
- Capacidad de producción de la instalación, expresada en toneladas anuales.
- Plano de emplazamiento de la instalación, indicando el límite de la parcela, así como la localización de todos los focos de emisión (canalizados y no canalizados).
- Justificación de altura mínima de chimeneas.
- Distancia de sus instalaciones a los núcleos de población cercanos.
- Modelos de dispersión de los diferentes contaminantes emitidos de acuerdo con un estudio de los vientos dominantes.

CUARTO. Con fecha 3 de diciembre de 2020, de acuerdo a lo establecido en el artículo 82 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, se convocó a trámite de audiencia a los interesados, no presentando éstos alegación alguna.



FIRMADO POR	JOSE ENRIQUE BORRALLO ROMERO	25/02/2021	PÁGINA 1/15
VERIFICACIÓN	640xu7337SUAT31nd6SmBgXAmG8Q9m	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

QUINTO. Con fecha 25 de enero de 2021 se firmó Propuesta de Resolución.

A los anteriores hechos resultan de aplicación los siguientes:

FUNDAMENTOS DE DERECHO

PRIMERO.- El Decreto del Presidente 3/2020, de 3 de septiembre, de la Vicepresidencia y sobre reestructuración de Consejerías (BOJA 54/2020 de 3 de septiembre) establece en su artículo 7 que corresponden a la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible las competencias en materias de medio ambiente y agua.

SEGUNDO.- La competencia para resolver el presente procedimiento corresponde al titular de la Delegación Territorial de Desarrollo Sostenible en Huelva, de conformidad con lo dispuesto en el Decreto 226/2020, de 29 de diciembre, por el que se regula la organización territorial provincial de la Administración de la Junta de Andalucía en relación con el Art. 4.3 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.

TERCERO.- En el Decreto 239/2011, de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía, se desarrolla el procedimiento para la obtención de las Autorizaciones de Emisiones a la Atmósfera.

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

QUINTO.- El artículo 13 punto 2 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera, establece que quedan sometidas al procedimiento de autorización administrativa de las comunidades autónomas y en los términos que éstas determinen, la construcción, montaje, explotación, traslado o modificación sustancial, de aquellas instalaciones en las que se desarrollen algunas de las actividades incluidas en el catálogo recogido en el Anexo IV de la Ley 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 atmósfera la construcción, montaje, explotación, traslado o modificación sustancial de aquellas instalaciones no sometidas a autorización ambiental integrada o a autorización ambiental



FIRMADO POR	JOSE ENRIQUE BORRALLO ROMERO	25/02/2021	PÁGINA 2/15
VERIFICACIÓN	640xu7337SUAT31nd6SmBgXAmG8Q9m	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

unificada, en las que se desarrollen algunas de las actividades incluidas en el catálogo recogido en el Anexo IV de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera, y que figuran en dicho Anexo como pertenecientes a los grupos A y B.

SEXTO.- Las actividades desarrolladas en esta instalación, se encuadran en el siguiente epígrafe del Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (Real Decreto 100/2011): " Procesos industriales con combustión. Calderas de P.t.n.<=20Mwt y >=5 Mwt." , grupo B, 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, y demás normativa de general y pertinente aplicación,

SE RESUELVE

PRIMERO.- Aprobar 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 otorgará 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 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 otorgará 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,



FIRMADO POR	JOSE ENRIQUE BORRALLO ROMERO	25/02/2021	PÁGINA 3/15
VERIFICACIÓN	640xu7337SUAT31nd6SmBgXAmG8Q9m	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

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



FIRMADO POR	JOSE ENRIQUE BORRALLO ROMERO	25/02/2021	PÁGINA 4/15
VERIFICACIÓN	64oxu7337SUAT31nd6SmBgXAmG8Q9m	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

ANEXO I
DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN

- 1. EXPEDIENTE:** AEA-HU-002-20
- 2. PROMOTOR / TITULAR:** POLISUR 2000 S.L
- 3. INSTALACIÓN:** PRODUCCIÓN DE ENVASES DE POLIESTIRENO EXPANDIDO
- 4. EMPLAZAMIENTO:** CARRETERA N-444 KM 2,95-FINCA "LAS MAJADILLAS", EN LEPE (HUELVA)
- 5. COORDENADAS UTM (HUSO 30):** X = 126.374,312; Y = 4.135.722,404
- 6. CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES Y ACTIVIDAD:**

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD:

La actividad de la empresa se dedica a la fabricación de envases de poliestireno expandido. En un primer paso se reciben las perlas de poliestireno con una densidad de 600kg/m³, y con una preexpansión con vapor de agua entre 80°C y 110°C, se puede llegar a una densidad de 15kg/m³.

Las perlas preexpandidas pasan a unos silos de reposo con objeto de estabilizar el material durante unas horas.

Finalmente el material es inyectado en unos moldes donde con vapor de agua, las perlas se sueldan entre sí formando el envase.

Para la producción de vapor, se dispone de una caldera principal de biomasa, que es la que normalmente está en funcionamiento y de una caldera de fuel-oil que entra en funcionamiento en los arranques de principio de semana así como en picos de producción.

Actualmente la instalación funciona durante 3 turnos de lunes a viernes y se realiza mantenimiento semanal, todos los viernes de 17:00 a 23:00h

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

- " Procesos industriales con combustión. Calderas de P.t.n.<=20Mwt y >=5 Mwt." , grupo B, código 03 01 03 02.

7. EMISIONES DIFUSAS

No se prevén.

8. EMISIONES CANALIZADAS: DESCRIPCIÓN DE LOS FOCOS

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

- P1G1-CALDERA DE FUEL: potencia calorífica 5,05MW_t
La **altura de la chimenea** es de 10,5 metros .

Combustible	Fuel-oil
Potencia térmica nominal	5,05MW _t
Régimen de funcionamiento	Discontinuo; 4-5h/semana
Consumo anual combustible	134Tn
PCI de los combustibles	9588 KJ/kg
Temperatura de los gases emitidos	200 °C



Combustible	Fuel-oil
Humedad relativa gases emitidos	6,72% en volumen
Sistema automático de medida	No
Sistema de depuración	No

- P1G2-CALDERA BIOMASA: potencia calorífica 4,462MW_t

La **altura de la chimenea** es de 14 metros.

Combustible	Biomasa
Potencia térmica nominal	4,462MW _t
Régimen de funcionamiento	Continuo; 24h/260 días al año
Consumo anual combustible	5000Tn
PCI de los combustibles	3.200 KJ/kg
Temperatura de los gases emitidos	172 °C
Humedad relativa gases emitidos	2,30% en volumen
Sistema automático de medida	No
Sistema de depuración	Sí

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

La instalación se encuentra en el término municipal de Lepe. La población más cercana es el núcleo de población de Lepe, que se sitúa aproximadamente a 3,5 Km en dirección SO.



ANEXO II
CONDICIONES GENERALES

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



FIRMADO POR	JOSE ENRIQUE BORRALLO ROMERO	25/02/2021	PÁGINA 7/15
VERIFICACIÓN	640xu7337SUAT31nd6SmBgXAmG8Q9m	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

el cumplimiento de los objetivos de calidad del aire establecidos en la normativa o en los planes de mejora que correspondan.

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



FIRMADO POR	JOSE ENRIQUE BORRALLO ROMERO	25/02/2021	PÁGINA 8/15
VERIFICACIÓN	64oxu7337SUAT31nd6SmBgXAmG8Q9m	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

ANEXO III

LÍMITES Y CONDICIONES TÉCNICAS

La autorización se concederá 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 a 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 _t)	Combustible habitual	Coordenadas UTM (HUSO 30)	Altura (m)	Instalación Depuración
P1G1	CALDERA DE FUEL-OIL	B (03 01 03 02)	5,05	Fuel-oil	X: 658.280 Y: 4.128.927	10,5	-
P1G2	CALDERA DE BIOMASA	C (03 01 03 03)	4,462	Biomasa	X: 658.280 Y: 4.128.927	14	Multiciclón cónico por gravedad

A.1. CONDICIONES TÉCNICAS

A.1.1.- CARACTERIZACIÓN DE LOS FOCOS DE EMISIÓN

Las conducciones de emisión objeto del alcance de esta autorización, correspondientes a los focos de emisión canalizada P1G1 y P1G2, cumplirán con lo establecido en el Anexo V "Acondicionamiento de focos fijos de emisión de gases para el muestreo isocinético" 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, así como 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 y en la norma UNE-EN: 15259: "Calidad del aire. Emisiones de fuentes estacionarias. Requisitos de las secciones y sitios de medición y para el objetivo, plan e informe de medición".



La altura de las chimeneas de evacuación de humos será la suficiente como para permitir una dispersión adecuada de los contaminantes y se calculará de acuerdo a la normativa vigente.

A.2. VALORES LÍMITES DE EMISIÓN

En base a lo establecido en el RD 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, se establecen los siguientes valores límites de emisión (VLE):

A.2.1 EMISIÓN CANALIZADA PROCEDENTE DEL FOCO P1G1

Los VLE que se establecen son exclusivamente para la utilización de fuel oil como combustible en el foco P1G1:

Parámetro	VLE (*)	Unidad
SO ₂	350 (**)	mg/Nm ³
NO _x	650	mg/Nm ³
Partículas	30 (**)	mg/Nm ³

(*) Este valor está referido a una concentración de O₂ del 3%, en condiciones normales (273 K y 1 atm) y base seca.

(**) Este VLE será de obligado cumplimiento a partir del 01/01/2025, tal y como indica el RD1042/2017, imponiéndose como VLE transitorio: 850 mg/Nm³ para el SO₂ y 130 mg/Nm³ para partículas en las mismas condiciones.

A.2.2 EMISIÓN CANALIZADA PROCEDENTE DEL FOCO P1G2

Los VLE que se establecen son exclusivamente para la utilización de biomasa como combustible en el foco P1G2:

Parámetro	VLE (*)	Unidad
NO _x	650	mg/Nm ³
Partículas	50(**)	mg/Nm ³

(*) Valores referidos a condiciones normales de temperatura (273 K), presión (101,3 kPa) de gas seco y referido al 6% de oxígeno.

(**) VLE a cumplir a partir 1/01/2030, en virtud RD 1042/2017, transitoriamente el VLE será de 400 mg/Nm³ conforme a la Orden 12/02/1998, por la que se establecen límites de emisión a la atmósfera de determinados agentes contaminantes procedentes de las instalaciones de combustión de biomasa sólida.

A.2.3 CRITERIOS PARA LA TOMA DE MUESTRAS REPRESENTATIVAS

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



o normativa que la sustituya en su caso.

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

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

C SUPERACIÓN 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, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones atmosféricas. Si se superara alguno de estos límites se **deberá informar inmediatamente** a la Delegación Territorial de Huelva de la Consejería competente en materia de medio ambiente. Además, en un plazo no superior a 48 horas de producirse se deberá remitir a esta Delegación Territorial una comunicación sobre las posibles causas del mismo y actuaciones realizadas al respecto, y en el plazo de **QUINCE DÍAS** desde que se produzca el hecho, se deberá presentar ante esta Delegación Territorial un informe detallado 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. Dicho plazo no podrá ser superior a **UN MES**, contado a partir de la presentación del informe.

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 medición por ECCA de los parámetros superados, debiendo presentar los resultados ante esta Delegación Territorial en un plazo no superior a **TRES MESES** desde la realización de las mediciones.

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



FIRMADO POR	JOSE ENRIQUE BORRALLO ROMERO	25/02/2021	PÁGINA 11/15
VERIFICACIÓN	640xu7337SUAT31nd6SmBgXAmG8Q9m	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

ANEXO IV

PLAN DE CONTROL

El Plan de Control será realizado conforme a lo establecido en los artículos 15 y 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. Los informes de todos los controles establecidos en este epígrafe, deberán ajustarse a lo establecido en los artículos citados y cumpliendo 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, deberán ser presentados a la mayor brevedad posible.

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

Durante los **CUATRO PRIMEROS MESES** desde el otorgamiento de esta autorización, y durante el funcionamiento regular de la instalación, se deberá presentar:

- Informe de inspección respecto de las emisiones de los focos de emisión canalizada P1G1 y P1G2, elaborado por Entidad Colaboradora en materia de Calidad Ambiental de la Comunidad Autónoma de Andalucía (ECCA), acreditada en la materia, en el que se recoja lo establecido en el Artículo 15 "Control externo de las emisiones" del Decreto 239/2011, de 12 de julio, justificando el cumplimiento de los valores límite de emisión establecidos, y reflejando en particular los siguientes aspectos: el caudal de emisión y las horas anuales de funcionamiento del proceso asociado al foco. Se deberá medir el parámetro CO aunque no se haya establecido Valor Límite de Emisión asociado a este parámetro, no siendo por tanto necesario dar conformidad.
- Justificación del cumplimiento de lo establecido en el Anexo V del Decreto 239/2011 de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía - "Acondicionamiento de focos fijos de emisión de gases para el muestreo isocinético" Andalucía y en la norma UNE-EN:15259. Asimismo, será de aplicación lo establecido en las Instrucciones Técnicas IT-ATM-01 e IT-ATM-03 de la Orden de 19 de abril de 2012, de la Consejería de Medio Ambiente, por la que se aprueban instrucciones técnicas en materia de vigilancia y control de las emisiones atmosférica.

A.2. CONTROLES EXTERNOS

Para todos los focos sistemáticos de emisión canalizada que consten en el alcance de esta autorización, catalogados conforme al Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, por el que se actualiza el Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación, se deberá presentar **CADA 3 AÑOS**, en la Delegación Territorial de la Consejería



FIRMADO POR	JOSE ENRIQUE BORRALLO ROMERO	25/02/2021	PÁGINA 12/15
VERIFICACIÓN	640xu7337SUAT31nd6SmBgXAmG8Q9m	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

competente en materia de medio ambiente, un informe de inspección, realizado por Entidad Colaboradora en Materia de Calidad Ambiental de la Junta de Andalucía acreditada en la materia, todo ello, en virtud del Anexo IV “Seguimiento de las emisiones y evaluación del cumplimiento” del RD 1042/2017. Este plazo se computará a partir de la fecha de realización de la última inspección reglamentaria. Con carácter general, dicho informe deberá ajustarse a lo establecido en el artículo 15 del Decreto 239/2011, justificando el cumplimiento de los valores límite de emisión establecidos, y reflejando en particular los siguientes aspectos: el caudal de emisión y las horas anuales de funcionamiento del proceso asociado al foco. Estas mediciones se realizarán durante los periodos de funcionamiento normal de la instalación. Se deberá medir el parámetro CO aunque no se haya establecido Valor Límite de Emisión asociado a este parámetro, no siendo por tanto necesario dar conformidad.

A. 3. MONITORIZACIÓN

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

A. 4. CONTROLES INTERNOS

No será necesaria la realización de controles internos en esta instalación.

B. LIBROS DE REGISTRO

Conforme a lo establecido en el artículo 13 Libro-registro del Decreto 239/2011, de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía, cada foco emisor tendrá asociado un libro-registro de 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.

Los libros registros asociados a los focos P1G1 y P1G2, son respectivamente HE-452 y HE-555.

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 la autorización que se detecte en cualquiera de los controles descritos, o cualquier otra desviación, incidencia o avería que se produzca que pudiese influir sobre la calidad del medio ambiente atmosférico, debiendo ser informada de forma inmediata a la Delegación Territorial en Huelva de la Consejería competente en materia de medio ambiente.



FIRMADO POR	JOSE ENRIQUE BORRALLO ROMERO	25/02/2021	PÁGINA 13/15
VERIFICACIÓN	640xu7337SUAT31nd6SmBgXAmG8Q9m	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

Los informes o resultados generados de todas las actividades de control descritas deberán ser presentados en formato digital, preferentemente en *.pdf en la Delegación Territorial de Huelva a la mayor brevedad posible desde que son realizadas las mediciones.



FIRMADO POR	JOSE ENRIQUE BORRALLO ROMERO	25/02/2021	PÁGINA 14/15
VERIFICACIÓN	64oxu7337SUAT31nd6SmBgXAmG8Q9m	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

ANEXO V

METODOLOGÍA DE MEDICIONES Y ENSAYOS

En el Anexo VII del Decreto 239/2011, de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía se recoge el listado de métodos estándar de referencia. Para la realización de los ensayos de los parámetros especificados en el Plan de Vigilancia y Control, se seleccionará el método conforme la metodología establecida en la **Instrucción Técnica 4**. “Criterios para definir métodos de referencia para la determinación de contaminantes” (Orden de 19/04/2012),



FIRMADO POR	JOSE ENRIQUE BORRALLO ROMERO	25/02/2021	PÁGINA 15/15
VERIFICACIÓN	64oxu7337SUAT31nd6SmBgXAmG8Q9m	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	