

RESOLUCIÓN DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE SOSTENIBILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y ECONOMÍA AZUL EN GRANADA, RELATIVA A LA AUTORIZACIÓN DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA SOLICITADA POR ANDROS GRANADA, S.L.U. PARA SU INSTALACIÓN DE “FÁBRICA DHUL GRANADA”, UBICADA EN AVENIDA DE ANDALUCÍA, S/N, DEL T.M. DE GRANADA (EXP. AEA/GR/2023/003).

Visto el expediente n.º AEA/GR/2023/003, instruido en esta Delegación Territorial conforme a lo dispuesto en la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera, relativo a Autorización de Emisiones a la Atmósfera para actividad perteneciente al grupo B del Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera, resultan los siguientes:

ANTECEDENTES DE HECHO

PRIMERO. Con fecha 03/07/2020 se emite Resolución de archivo para la solicitud de Autorización de Emisiones a la Atmósfera iniciado a instancias de ANDROS GRANADA S.L.U. para la instalación existente de "Producción, comercialización y distribución de productos alimentarios (postres)" en el término municipal de Granada, dado que las actividades desarrolladas quedan clasificadas en el grupo C.

SEGUNDO. Con fecha 08/05/2023, ante el incremento de la potencia térmica nominal total de la instalación por la puesta en marcha de una nueva caldera de producción de vapor saturado, D. José Francisco Sánchez Franco en calidad de representante de ANDROS GRANADA S.L.U. con CIF nº B-86747599 presentó solicitud de autorización de emisiones a la atmósfera según Anexo VIII 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, para la instalación "Fábrica Dhul Granada" en el T.M. de Granada (Expte. AEA/GR/2020/003), por un periodo de ocho años.

TERCERO. Tras requerimiento de esta Delegación Territorial, con fecha 24 de mayo de 2023 se presenta nombramiento de representante para procedimientos administrativos relacionados con la autorización de emisiones a la atmósfera. Una vez examinada la documentación aportada se da por completada la solicitud, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 29 del Decreto 239/11, de 12 de julio.

CUARTO. En atención a lo previsto en el artículo 31.1 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, con fecha 10 de julio de 2023 se emite informe relativo a la solicitud que fue notificado al titular a fin de dar trámite de audiencia, durante un plazo de quince días, conforme a lo dispuesto en el artículo 82 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas. Transcurrido ese plazo no se ha presentado alegación alguna.

QUINTO. Con fecha 21 de agosto de 2023 se dicta propuesta de Resolución favorable al otorgamiento de Autorización de emisiones a la atmósfera.

A los anteriores hechos resultan de aplicación los siguientes:

FUNDAMENTOS DE DERECHO

PRIMERO. Conforme a lo dispuesto en el artículo 53.1 de la Ley 7/2007, de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental y en los artículos 5.2, 8.3, 16 y 27 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, corresponde a la Consejería competente en materia de medio ambiente, en relación con el control de la contaminación atmosférica, el otorgamiento de las autorizaciones de emisiones a la atmósfera.

SEGUNDO. Según el Decreto del Presidente 10/2022, de 25 de julio, sobre reestructuración de Consejerías, modificado por el Decreto 13/2022, de 8 de agosto, y el Decreto 162/2022, de 9 de agosto, por el que se esta-



FIRMADO POR	MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO	23/08/2023	PÁGINA 1/16
VERIFICACIÓN	FjxBIE23R7ECVJF9H55VC4FJPS9T3V	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



blece la estructura orgánica de la Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul, corresponde a esa Consejería el ejercicio de las competencias de la Comunidad Autónoma de Andalucía en materia de medio ambiente.

TERCERO. De conformidad con el artículo 4.3 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, y lo previsto en el Decreto 300/2022, de 30 de agosto, por el que se modifica 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, esta Delegación Territorial de la Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul es el órgano ambiental competente por razón de territorio para la instrucción y resolución de este procedimiento.

CUARTO. El artículo 13.2 de la Ley 34/2007 de 15 de noviembre, establece que quedan sometidas a autorización administrativa la construcción, montaje, explotación, traslado o modificación sustancial, de aquellas instalaciones en las que se desarrollen algunas de las actividades pertenecientes a los grupos A y B incluidas en el Catálogo de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera recogido en el Anexo IV de la Ley (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 mediante 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). Y el artículo 56 de la Ley 7/2007, de 9 de julio, dispone que se someten a autorización de emisiones 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 pertenecientes a los grupos A y B incluidas en el ya citado catálogo.

QUINTO. En el Decreto 239/2011, de 12 de julio, se desarrolla el procedimiento para la obtención de las autorizaciones de emisiones a la atmósfera y se establecen las obligaciones de las instalaciones en las que se desarrollen actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera. Según el art. 34.1 de dicho Decreto, la autorización de emisiones a la atmósfera se otorgará por un periodo máximo de ocho años y tendrá efectividad desde la fecha de la notificación al titular. Transcurrido dicho plazo, la autorización deberá ser renovada por periodos sucesivos de igual duración.

SEXTO. La instalación dedicada a la producción de postres alimentarios tiene una actividad principal, según el artículo 5.1.b) del Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, de “*Procesos industriales con combustión. Calderas, turbinas de gas, motores y otros. Calderas de P.t.n. <= 20 Mwt y >= 5 Mwt*” que se encuadra en el **Grupo B – Código 03 01 03 02** y una actividad auxiliar de “*Procesos industriales con combustión. Hornos de procesos sin contacto. Equipos de combustión sin contacto directo en la industria alimentaria en cocciones, esterilización, u operaciones similares de P.t.n. <= 2,3 Mwt y >= 70 kWt*” encuadrada en el **Grupo C – Código 03 02 05 07**, del vigente Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera. La actividad principal de la instalación no figura entre las incluidas en el vigente Anexo I de la Ley 7/2007, de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental, que estén sometidas a Autorización Ambiental Integrada o Autorización Ambiental Unificada, estando sujeta a Calificación Ambiental (Categoría 2.5 del citado Anexo de la Ley 7/2007, de 9 de julio).

SÉPTIMO. En aplicación del art. 57.2 de la Ley 7/2007, de 9 de julio, para el establecimiento de los límites de emisión se han tenido en cuenta las mejores tecnologías disponibles (MTD), las normas de calidad de aire y los límites de emisión fijados reglamentariamente.

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, 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

FIRMADO POR	MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO	23/08/2023	PÁGINA 2/16
VERIFICACIÓN	FjXBIE23R7ECVJF9H55VC4FJPS9T3V	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



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, y una vez finalizados los trámites reglamentarios para el expediente de referencia,

SE RESUELVE

PRIMERO.- Se considera favorablemente el otorgamiento de 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 autorización y en sus anexos, que se relacionan a continuación:

- Anexo I: Descripción de las instalaciones.
- Anexo II: Condiciones generales.
- Anexo III: Límites y condiciones técnicas.
- Anexo IV: Plan de control.

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 competencia 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, 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.- 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, 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 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. Asimismo, de acuerdo con el Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre, las instalaciones de combustión medianas recogidas en esta autorización quedan inscritas en el registro conforme al artículo 5 del citado Real Decreto.

Contra esta resolución, que no pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse recurso de alzada ante la persona titular de la Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul, en el plazo de un mes a contar desde el día siguiente al de la notificación, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

El Delegado Territorial
Manuel Francisco García Delgado

FIRMADO POR	MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO	23/08/2023	PÁGINA 3/16
VERIFICACIÓN	FjXBIE23R7ECVJF9H5VC4FJPS9T3V	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



ANEXO I DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN

1. EXPEDIENTE: AEA/GR/2023/003

2. PROMOTOR / TITULAR: ANDROS GRANADA, S.L.U.

3. INSTALACIÓN: Fábrica DHUL GRANADA

4. EMPLAZAMIENTO: Avda. Andalucía, s/n, 18015 Granada

5. CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN Y ACTIVIDADES:

- **CÓDIGO Y GRUPO DE LAS ACTIVIDADES** (*anexo IV de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera y 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*):
 - **ACTIVIDAD PRINCIPAL:** *Procesos industriales con combustión. Calderas, turbinas de gas, motores y otros. Calderas de P.t.n. <= 20 Mwt y >= 5 Mwt. Grupo B – Código 03 01 03 02.*
 - **ACTIVIDAD AUXILIAR:** *Procesos industriales con combustión. Hornos de procesos sin contacto. Equipos de combustión sin contacto directo en la industria alimentaria en cocciones, esterilización, u operaciones similares de P.t.n. <= 2,3 Mwt y >= 70 kWt. Grupo C – Código 03 02 05 07.*
- **DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN Y ACTIVIDADES:** La instalación se dedica a la producción, comercialización y distribución de productos alimentarios y más concretamente a los postres. En la elaboración de los productos de postres, se utilizan como materias primas principales: leche de vaca, leche en polvo, huevos, azúcar, glucosa, cacao, chocolate... Estas materias primas son mezcladas en las proporciones adecuadas según recetas específicas y en función del producto a elaborar, obteniéndose unas masas que son pasteurizadas. Estas masas, junto con el caramelo líquido que también se produce en estas instalaciones en unas ollas de cocción, y en función del producto a elaborar, son depositadas en envases previamente esterilizados y sometidos a un baño ‘tipo maría’ y posteriormente gratinados en distintos hornos dependiendo del producto. Por último, se procede al envasado definitivo y al almacenamiento en frío para su distribución. La pasteurización, la esterilización y los baños maría, utilizan vapor de agua que es producido en la fábrica mediante dos calderas con combustible a gas natural existentes en una sala de máquinas específica, según planos. Tanto los hornos y los quemadores de las ollas de cocción, donde se produce el caramelo líquido para algunos postres, también utilizan combustible a gas natural. Desde los principios de la fábrica los combustibles han ido cambiando desde el gasóleo al GLP a granel, y a día de hoy, el gas natural GN canalizado es el único combustible que se utiliza en estas instalaciones. Los gases de la combustión procedentes de las calderas de vapor, los hornos y el venteo de las ollas de cocción, son evacuados a la atmósfera mediante chimeneas individuales que carecen de sistemas de reducción de contaminantes. Las emisiones canalizadas consisten en los gases de combustión de las siguientes instalaciones:
 - Caldera 1 de vapor (P1G1)
 - Caldera 2 de vapor (P1G2)
 - Ollas de cocción de ‘Caramelo’ (P1G3)
 - Horno grande ‘Tocino de cielo’ (P1G4, P1G5, P1G6)
 - Horno pequeño ‘Flan de huevo’ (P1G9)
 - Horno grande ‘Flan de huevo’ (P1G10, P1G11)

FIRMADO POR	MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO	23/08/2023	PÁGINA 4/16
VERIFICACIÓN	FjxBIE23R7ECVJF9H55VC4FJPS9T3V	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



6. EMISIONES CANALIZADAS.

En la presente autorización se van a mantener los códigos de los focos detallados en los libros de registro de emisiones. Las características de las emisiones a la atmósfera procedentes de los focos canalizados se recogen en la tabla siguiente:

Denominación Foco	P1G1
Actividad asociada	Caldera de producción de vapor 1
Marca/modelo/tipo	BWN-60/07/FAA0031/555571
Tipo de foco	Combustión
Puesta en marcha de la ICM	21/01/2002
Condiciones de funcionamiento	4.032 horas / año
Potencia Térmica Nominal (MW)	4,04
Combustible	Gas Natural
Caudal de gases (Nm3/h)	2.530
Temperatura gases emitidos (°C)	80
Humedad relativa de los gases (%)	-
Sistema de depuración de gases	NO
Sistema automático de medidas	NO
Bocas de muestreo	SI
Altura de chimenea (m)	8
Diámetro de chimenea	0,4
Coordenadas UTM (Huso 30)	X = 442.907; Y = 4.116.790

Denominación Foco	P1G2
Actividad asociada	Caldera de producción de vapor 2
Marca/modelo/nº serie	BABCOCK WANSON BWR-40A (n.º placa 18974)
Tipo de foco	Combustión
Puesta en marcha de la ICM	16/11/20212
Condiciones de funcionamiento	4.032 h /año
Potencia Térmica Nominal (MW)	2,98
Combustible	Gas Natural
Caudal de gases (Nm3/h)	3,600
Temperatura gases emitidos (°C)	128
Humedad relativa de los gases (%)	-
Sistema de depuración de gases	NO



Sistema automático de medidas	NO
Bocas de muestreo	SI
Altura de chimenea (m)	8,8
Diámetro de chimenea	0,4
Coordenadas UTM (Huso 30)	X = 442.919; Y = 4.116.801

Denominación Foco	P1G3
Actividad asociada	Venteo de ollas. Cocción de caramelo
Marca/modelo/nº serie	-
Tipo de foco	Combustión
Condiciones de funcionamiento	1.920 horas /año
Potencia Térmica Nominal (MW)	0,109
Combustible	Gas Natural
Caudal de gases (Nm3/h)	1265
Temperatura gases emitidos (°C)	140
Humedad relativa de los gases (%)	-
Sistema de depuración de gases	NO
Sistema automático de medidas	NO
Bocas de muestreo	SI
Altura de chimenea (m)	9,5
Diámetro de chimenea	0,3
Coordenadas UTM (Huso 30)	X = 442.885; Y = 4.116.818

Denominación Foco	P1G4
Actividad asociada	Chimenea 1 Horno grande 'Tocino de cielo'
Marca/modelo/nº serie	-
Tipo de foco	Combustión
Condiciones de funcionamiento	3.840 horas/año
Potencia Térmica Nominal (MW)	0,08
Combustible	Gas Natural
Caudal de gases (Nm3/h)	1087
Temperatura gases emitidos (°C)	187
Humedad relativa de los gases (%)	-
Sistema de depuración de gases	NO



Sistema automático de medidas	NO
Bocas de muestreo	SI (1)
Altura de chimenea (m)	9
Diámetro de chimenea	0,3
Coordenadas UTM (Huso 30)	X = 442.881; Y = 4.116.810

Denominación Foco	P1G5
Actividad asociada	Chimenea 2 Horno grande 'Tocino de cielo'
Marca/modelo/nº serie	-
Tipo de foco	Combustión
Condiciones de funcionamiento	3.840 horas/año
Potencia Térmica Nominal (MW)	0,08
Combustible	Gas Natural
Caudal de gases (Nm3/h)	795
Temperatura gases emitidos (°C)	158
Humedad relativa de los gases (%)	-
Sistema de depuración de gases	NO
Sistema automático de medidas	NO
Bocas de muestreo	SI
Altura de chimenea (m)	9
Diámetro de chimenea	0,3
Coordenadas UTM (Huso 30)	X = 442.883; Y = 4.116.813

Denominación Foco	P1G6
Actividad asociada	Chimenea 3 Horno grande 'Tocino de cielo'
Marca/modelo/nº serie	-
Tipo de foco	Combustión
Condiciones de funcionamiento	3.840 horas/año
Potencia Térmica Nominal (MW)	0,08
Combustible	Gas Natural
Caudal de gases (Nm3/h)	815
Temperatura gases emitidos (°C)	137
Humedad relativa de los gases (%)	-
Sistema de depuración de gases	NO

FIRMADO POR	MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO	23/08/2023	PÁGINA 7/16
VERIFICACIÓN	FjxBIE23R7ECVJF9H55VC4FJPS9T3V	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



Sistema automático de medidas	NO
Bocas de muestreo	SI
Altura de chimenea (m)	9
Diámetro de chimenea	0,3
Coordenadas UTM (Huso 30)	X = 442.868; Y = 4.116.798

Denominación Foco	P1G9
Actividad asociada	Chimenea Horno pequeño 'Flan de huevo'
Marca/modelo/nº serie	-
Tipo de foco	Combustión
Condiciones de funcionamiento	3.840 horas/año
Potencia Térmica Nominal (MW)	0,464
Combustible	Gas Natural
Caudal de gases (Nm3/h)	2350
Temperatura gases emitidos (°C)	300
Humedad relativa de los gases (%)	-
Sistema de depuración de gases	NO
Sistema automático de medidas	NO
Bocas de muestreo	SI
Altura de chimenea (m)	7,5
Diámetro de chimenea	0,3
Coordenadas UTM (Huso 30)	X = 442.870; Y = 4.116.773

Denominación Foco	P1G10
Actividad asociada	Chimenea 1 Horno grande 'Flan de huevo'
Marca/modelo/nº serie	-
Tipo de foco	Combustión
Condiciones de funcionamiento	3.840 horas/año
Potencia Térmica Nominal (MW)	0,335
Combustible	Gas Natural
Caudal de gases (Nm3/h)	2350
Temperatura gases emitidos (°C)	284
Humedad relativa de los gases (%)	-
Sistema de depuración de gases	NO



Sistema automático de medidas	NO
Bocas de muestreo	SI
Altura de chimenea (m)	9,1
Diámetro de chimenea	0,3
Coordenadas UTM (Huso 30)	X = 442.897; Y = 4.116.833

Denominación Foco	P1G11
Actividad asociada	Chimenea 2 Horno grande 'Flan de huevo'
Marca/modelo/nº serie	-
Tipo de foco	Combustión
Condiciones de funcionamiento	3.840 horas/año
Potencia Térmica Nominal (MW)	0,335
Combustible	Gas Natural
Caudal de gases (Nm3/h)	2320
Temperatura gases emitidos (°C)	325
Humedad relativa de los gases (%)	-
Sistema de depuración de gases	NO
Sistema automático de medidas	NO
Bocas de muestreo	SI
Altura de chimenea (m)	9,1
Diámetro de chimenea	0,3
Coordenadas UTM (Huso 30)	X = 442.866; Y = 4.116.800

7. EMISIONES DIFUSAS.

En caso de ocasionar molestias por olores se deberán tomar las medidas preventivas y correctoras necesarias para no afectar a las viviendas, terrenos y cultivos situados en el entorno cercano de las instalaciones, ajustándose en todo momento a lo dispuesto en la normativa vigente y teniendo en cuenta las mejores técnicas disponibles.

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

La instalación objeto de esta autorización se encuentra ubicada en suelo con uso industrial, a 1 km de distancia de la Avda. Gloria Fuertes del t.m. de Granada y a 800 metros de viviendas pertenecientes al núcleo urbano de Maracena (Granada).

FIRMADO POR	MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO	23/08/2023	PÁGINA 9/16
VERIFICACIÓN	FjXBIE23R7ECVJF9H55VC4FJPS9T3V	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



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.- 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, de igual duración, previa solicitud de renovación, que el titular realizará con una antelación mínima de tres meses antes de la finalización del plazo de vigencia de la autorización, mediante la presentación en la Delegación Territorial en Granada de la Consejería competente en materia de medio ambiente (en adelante Delegación Territorial) de 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.

TERCERO.- El titular deberá comunicar a la Delegación Territorial, con una antelación mínima de un mes, cualquier modificación de la instalación que se pretenda llevar a cabo, indicando si se trata o no de una modificación sustancial según los criterios contemplados en el artículo 33.2 del Decreto 239/2011, de 12 de julio. A esa comunicación se acompañarán los documentos justificativos de las razones expuestas.

CUARTO.- Conforme a lo dispuesto en el artículo 58 de la Ley 7/2007, de 9 de julio, la Consejería competente en materia de medio ambiente podrá revisar la autorización de emisiones a la atmósfera vigente en los supuestos recogidos en el apartado 5 del artículo 34 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, y previa tramitación prevista en el apartado 6 de ese artículo 34.

QUINTO.- El otorgamiento de la autorización de emisiones a la atmósfera no exime a su titular de la obligación de obtener las demás autorizaciones, concesiones, licencias o informes que resulten exigibles según lo dispuesto en la normativa aplicable para la ejecución de la actuación. La autorización de la instalación y la acreditación de las obligaciones administrativas como actividad potencialmente contaminante de la atmósfera, no presuponen la aprobación técnica por parte de la Administración ambiental del diseño y correcto funcionamiento de la misma, siendo la responsabilidad técnica exclusiva de la Dirección Técnica encargada de la autoría y ejecución del proyecto de la instalación, y en su caso, de la Entidad Colaboradora de la Consejería competente en materia de medio ambiente u Organismo de Control Autorizado que al efecto pudiera emitir informes.

SEXTO.- La transmisión de la autorización de emisiones requerirá la previa comunicación a la 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.

SÉPTIMO.- El personal de la Consejería competente en materia de medio ambiente 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, el acceso a la instalación de forma inmediata.

OCTAVO.- El titular de la instalación informará inmediatamente a la 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.

NOVENO.- 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, incluyendo las causadas por olores generados en la actividad, debiendo hacer uso de las mejores técnicas disponibles para eliminar o reducir la producción de

FIRMADO POR	MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO	23/08/2023	PÁGINA 10/16
VERIFICACIÓN	FjXBIE23R7ECVJF9H55VC4FJPS9T3V	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



lores molestos. En caso de probarse que las emisiones autorizadas de la instalación, aún respetando los límites establecidos en la misma, 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.

DÉCIMO.- La Consejería competente en materia de medio ambiente podrá limitar la utilización de la instalación que ampara la autorización de emisiones 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.

DECIMOPRIMERO.- Tanto durante la fase de construcción como de explotación de la instalación, se exigirá el uso de las buenas prácticas ambientales que reduzcan las emisiones a la atmósfera de origen difuso.

FIRMADO POR	MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO	23/08/2023	PÁGINA 11/16
VERIFICACIÓN	FjXBIE23R7ECVJF9H55VC4FJPS9T3V	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



ANEXO III LÍMITES Y CONDICIONES TÉCNICAS

La presente autorización se concede con los límites y condiciones técnicas que se establecen a continuación, de acuerdo a lo estipulado en la Ley 7/2007, de 9 de julio, la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, el Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, el Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre y el Decreto 239/2011, de 12 de julio.

Cualquier modificación de lo establecido en estos límites y condiciones y en particular en las características de las emisiones a la atmósfera tales como: concentraciones, caudal, etc. deberá ser autorizada previamente.

Conforme al anexo IV de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, con carácter general, la actividad desarrollada por la instalación se clasifica como potencialmente contaminadora de la atmósfera, de acuerdo con la siguiente catalogación:

Actividad potencialmente contaminadora de la atmósfera según CAPCA vigente	GRUPO	CÓDIGO
Procesos industriales con combustión. Calderas, turbinas de gas, motores y otros. Calderas de P.t.n. < 20 Mwt y >= 5 Mwt.	B	03 01 03 02
Procesos industriales con combustión. Hornos de procesos sin contacto. Equipos de combustión sin contacto directo en la industria alimentaria en cocciones, esterilización, u operaciones similares de P.t.n. <= 2,3 Mwt y >= 70 kWt.	C	03 02 05 07

La presente autorización tiene el siguiente alcance en lo que se refiere a focos de emisión a la atmósfera:

Descripción	Clasificación CAPCA	Código Foco	Combustible	Coordenadas UTM 30	Instalación de depuración
Caldera de producción de vapor 1	03 01 03 03 (C)	P1G1	Gas natural	X= 442.907 Y= 4.116.790	-
Caldera de producción de vapor 2	03 01 03 03 (C)	P1G2	Gas natural	X= 442.919 Y= 4.116.801	-
Venteo de ollas. Cocción de caramelo	03 02 05 07 (C)	P1G3	Gas natural	X= 442.885 Y= 4.116.818	-
Chimenea 1 Horno grande 'Tocino de cielo'	03 02 05 07 (C)	P1G4	Gas natural	X= 442.881 Y= 4.116.810	-
Chimenea 2 Horno grande 'Tocino de cielo'	03 02 05 07 (C)	P1G5	Gas natural	X= 442.883 Y= 4.116.813	-
Chimenea 3 Horno grande 'Tocino de cielo'	03 02 05 07 (C)	P1G6	Gas natural	X= 442.868 Y= 4.116.798	-
Horno pequeño 'Flan de huevo'	03 02 05 07 (C)	P1G9	Gas natural	X= 442.870 Y= 4.116.773	-
Chimenea 1 Horno grande 'Flan de huevo'	03 02 05 07 (C)	P1G10	Gas natural	X= 442.897 Y= 4.116.833	-
Chimenea 2 Horno grande 'Flan de huevo'	03 02 05 07 (C)	P1G11	Gas natural	X= 442.866 Y= 4.116.800	-



A. Emisiones canalizadas.

Condiciones técnicas de emisiones canalizadas.

Las alturas de las chimeneas de evacuación de los gases de emisión correspondientes a los focos P1G, P1G2, P1G3, P1G4, P1G5, P1G6, P1G9, P1G10 y P1G11 se consideran suficientes para permitir una dispersión adecuada de los contaminantes.

Durante el funcionamiento de la instalación se establecen las siguientes condiciones:

1. El titular de la autorización deberá comunicar a esta Delegación Territorial cualquier modificación que se pretenda llevar a cabo en las instalaciones, indicando si se trata o no de una modificación sustancial.
2. Se deberá cumplimentar un libro de registro, por cada foco de emisión, al que hace referencia el artículo 13 del Decreto 239/2011 de 12 de julio, por el que se regula la calidad del aire en Andalucía.
3. La altura de la chimenea de evacuación de contaminantes será la suficiente como para permitir una dispersión adecuada de los contaminantes y cumplirá con la normativa vigente.
4. La conducción de emisión correspondiente a los focos de emisión canalizados cumplirán con 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") y en las instrucciones técnicas IT-ATM-01 y IT-ATM-03 pertenecientes a 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. 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.
5. Cualquier operación de mantenimiento, conservación o limpieza se realizará con la maquinaria parada y en frío. Se efectuarán revisiones periódicas de la maquinaria y las instalaciones en general, que garanticen el correcto funcionamiento de las mismas.
6. Se adoptarán 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 a 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.
7. Poner en conocimiento inmediato de esta Delegación Territorial y adoptar, sin demora y sin necesidad de requerimiento alguno, las medidas preventivas necesarias cuando exista una amenaza inminente de daño significativo por contaminación atmosférica procedente de la instalación del titular.
8. Adoptar, sin demora y sin necesidad de requerimiento alguno y poner en conocimiento de esta Delegación Territorial, todas las medidas para la prevención de nuevos daños cuando se haya producido contaminación atmosférica que haya producido daño para la seguridad o la salud de las personas y del medio ambiente.
9. Facilitar cualquier otra información que les sea solicitada por la Delegación Territorial en el ámbito de sus competencias.

Valores Límites de Emisión (VLE) autorizados.

FUENTES DE EMISIÓN AUTORIZADAS: Se autoriza la emisión a la evacuación de gases canalizada por los focos P1G, P1G2, P1G3, P1G4, P1G5, P1G6, P1G9, P1G10 y P1G11.

VALORES LÍMITES DE EMISIÓN AUTORIZADOS: La actividad queda sometida al cumplimiento de los siguientes valores límite de emisión (VLE) en los focos.

FIRMADO POR	MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO	23/08/2023	PÁGINA 13/16
VERIFICACIÓN	FjXBIE23R7ECVJF9H55VC4FJPS9T3V	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



FOCOS	Parámetro	VLE	Unidad	% O ₂ Ref.	OBSERVACIONES
P1G1	NO _x (como NO ₂)	600	mg/Nm ³	15	No será necesario corregir al 15% de oxígeno si la concentración del mismo en chimenea es superior al 18%
	CO	625			
	SO ₂	200			
	NO _x	250	mg/Nm ³	3	Cumplimiento a partir de 01/01/2030 Valores límite de emisión referidos a condiciones normales (temperatura 273,15K, presión 101,3 kPa) y en base seca.
P1G2	NO _x	100	mg/Nm ³	3	Valores límite de emisión referidos a condiciones normales (temperatura 273,15K, presión 101,3 kPa) y en base seca.
P1G3 P1G4 P1G5 P1G6 P1G9 P1G10 P1G11	NO _x (como NO ₂)	600	mg/Nm ³	15	No será necesario corregir al 15% de oxígeno si la concentración del mismo en chimenea es superior al 18%
CO		625			
SO ₂		200			

De acuerdo a las obligaciones establecidas en el artículo 7 del Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre, los titulares de las instalaciones deberán realizar mediciones para los contaminantes respecto a los que se establece un valor límite de emisión y para el CO, para todas las instalaciones de combustión.

Verificación del cumplimiento de los límites.

Los resultados de las mediciones de las emisiones se valorarán, a efectos de cumplimiento de los valores límite de emisión establecidos, según lo expuesto en la instrucción técnica IT-ATM-05: Interpretación de resultados, de la Orden de 19 de abril de 2012 o normativa que la sustituya.

Además de los parámetros para los que se fijan límites, se medirán los siguientes parámetros auxiliares: velocidad y caudal de gases, volumen de oxígeno, presión atmosférica, temperatura ambiente, temperatura del gas y contenido de vapor de agua de los gases de escape (No será necesaria la medida de vapor de agua cuando los gases de escape se sequen antes de que se analicen las emisiones). Las emisiones producidas no podrán ser visibles y, en ningún caso, presentar valores de opacidad superiores a 2 en la escala de Bacharach, y no podrá provocar molestias por olores.

B. Superación de los Valores límite de emisión.

A efectos de interpretar la superación de los límites de emisión 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. Si se superara alguno de estos límites, en el plazo de QUINCE DÍAS desde que el titular de la instalación tenga conocimiento de este hecho, y sin menoscabo de las responsabilidades a que haya lugar, 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 su ampliación mediante petición razonada de las circunstancias concretas que concurran. Este plazo no podrá ser superior a UN MES.

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.

FIRMADO POR	MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO	23/08/2023	PÁGINA 14/16
VERIFICACIÓN	FjXBIE23R7ECVJF9H55VC4FJPS9T3V	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



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.

ANEXO IV

PLAN DE CONTROL

El Plan de Control será efectuado con los medios técnicos de la propia instalación, Entidad Colaboradora de la Consejería con competencia en materia de medio ambiente en el ámbito de la calidad ambiental (ECCA) y/o laboratorio de ensayo acreditado por la UNE-EN-ISO/IEC 17025 «Evaluación de la conformidad. Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración», en los términos que se expresan a continuación.

1.- CONTROL EXTERNO.

1.1. CONTROL INICIAL.

Las primeras mediciones se realizarán en los cuatro meses siguientes a la concesión de la autorización o del registro de la instalación. En el caso de que la fecha de puesta en funcionamiento fuera posterior a la concesión de la autorización o del registro, se considerará la fecha de puesta en funcionamiento. El control inicial incluirá, además de las mediciones de emisión de contaminantes a la atmósfera, la comprobación por la ECCA de que se cumplen las condiciones recogidas en esta autorización.

De acuerdo con lo indicado en la “IT-ATM-02 - Criterios para garantizar la representatividad de la toma de muestras y medidas a realizar en un foco”, el número y duración de los muestreos que se propone para cada foco es el que se indica en la siguiente tabla:

FOCO	Parámetro	Muestras	Tiempo	Periodo	Controles	
					Externo	Interno
P1G1	NO _x , CO, SO ₂	3	1 h	6 h	60 meses	-
	NO _x				3 años (a partir del 1 de enero de 2030)	
P1G2	NO _x	3	1 h	6 h	3 años	-
P1G3 P1G4 P1G5 P1G6 P1G9 P1G10 P1G11	NO _x (como NO ₂) CO SO ₂	3	1 h	6 h	60 meses	-

Los controles externos realizados por Entidad Colaboradora serán convenientemente notificados a esta Delegación Territorial. Los Informes realizados seguirán el formato y contenido marcado en la instrucción técnica IT-ATM-07, que regula el contenido mínimo de los informes de emisiones derivados de inspecciones reglamentarias.

En las situaciones en las que las mediciones, así como la vigilancia e inspección previstas en el artículo 14 del Decreto 239/2011, de 12 de julio, a realizar por esta Delegación Territorial, coincidan con los controles realizados por Entidad Colaboradora, no será necesario realizar estos últimos en los aspectos que sean concurrentes.

FIRMADO POR	MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO	23/08/2023	PÁGINA 15/16
VERIFICACIÓN	FjxBIE23R7ECVJF9H55VC4FJPS9T3V	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



Si de los resultados correspondientes a la campaña de mediciones o la existencia de denuncias, se dedujera el mal funcionamiento o insuficiencia de las medidas e instalaciones dispuestas en el proyecto y en este informe para eliminar contaminantes atmosféricos, se podrá requerir del titular la adopción de medidas correctoras complementarias.

1.2. CONTROL PERIÓDICO.

Se efectuarán inspecciones periódicas por una ECCA, en las mismas condiciones que las señaladas para el Control inicial con una periodicidad de:

- SESENTA MESES para el control de las emisiones de los focos P1G1*, P1G3, P1G4, P1G5, P1G6, P1G9, P1G10, P1G11.

- TRES AÑOS para el control de las emisiones del foco P1G2 y para el foco P1G1 a partir del 01/01/2030.

2.- CONTROL INTERNO.

Tal como establece en su artículo 16 el Decreto 239/2011, de 12 de julio, al tratarse de focos pertenecientes al Grupo C no están sometidos a los controles internos.

LIBROS DE REGISTRO.

El titular de la instalación dispone de un libro-registro de mediciones de emisiones contaminantes a la atmósfera por cada foco, foliado y sellado por la Delegación Territorial. En el libro de registro se harán constar los resultados de las mediciones realizadas en cumplimiento de lo dispuesto en el plan de control, así como la evaluación del grado de cumplimiento de los valores límite.

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. 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.

En cada libro de registro 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, en particular los referentes al adecuado funcionamiento de los sistemas de depuración y control de emisiones a la atmósfera y los periodos de mal funcionamiento de los sistemas automáticos de medida.

Los libros de registro podrán ser consultados por la inspección oficial cuantas veces lo estime oportuno. La información contenida en los libros-registro se archivará y permanecerá bajo la custodia de la persona o entidad titular de la instalación durante al menos CINCO (5) AÑOS.

INFORMACIÓN A LA CONSEJERÍA.

Todas las actividades de control descritas serán presentadas en la 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, tres días hábiles 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.

Cualquier superación de los valores límite que se detecte durante los controles descritos, así como cualquier otra desviación o accidente que se produzca que pueda afectar a la calidad del medio ambiente atmosférico, deberá comunicarse inmediatamente a la Delegación Territorial, y en caso necesario, la Delegación Territorial podrá adoptar las medidas cautelares que se estimen convenientes para evitar que estas circunstancias se prolonguen en el tiempo.

FIRMADO POR	MANUEL FRANCISCO GARCIA DELGADO	23/08/2023	PÁGINA 16/16
VERIFICACIÓN	FjxBIE23R7ECVJF9H55VC4FJPS9T3V	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	