

CÓDIGO IDENTIFICATIVO

Nº REGISTRO, FECHA Y HORA

SOLICITUD

AUTORIZACIÓN DE EMISIONES A LA ATMÓSFERA

Decreto de 12 de JULIO de 2011 (BOJA nº 152 de fecha 04/08/2011)

| | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------|-----------|--|--------------|
| 1 DATOS RELATIVOS A LA PERSONA TITULAR | | | | | | | |
| NOMBRE DEL TITULAR: AGR BIOGAS SA | | | | | | NIF: [REDACTED] | |
| TIPO VÍA: CALLE | NOMBRE DE LA VÍA: ARQUITECTURA | | | | | | |
| NÚMERO: 5 | LETRA: | KM EN LA VÍA: | BLOQUE: | PORTAL: | ESCALERA: | PLANTA: 4 | PUERTA: 2 |
| LOCALIDAD: SEVILLA | | | | PROVINCIA: SEVILLA | | CÓD. POSTAL: 41015 | |
| PERSONA DE CONTACTO: [REDACTED] | | | | | | SEXO: <input checked="" type="checkbox"/> HOMBRE <input type="checkbox"/> MUJER | |
| TELÉFONO: 954231440 | | FAX: | | CORREO ELECTRÓNICO: [REDACTED] | | | |

| | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------|-----------|-----------------------|--------------|
| 2 DATOS RELATIVOS A LA PERSONA REPRESENTANTE | | | | | | | |
| NOMBRE DE LA PERSONA REPRESENTANTE: [REDACTED] | | | | | | NIF: [REDACTED] | |
| TIPO VÍA: CALLE | NOMBRE DE LA VÍA: ARQUITECTURA | | | | | | |
| NÚMERO: 5 | LETRA: | KM EN LA VÍA: | BLOQUE: | PORTAL: | ESCALERA: | PLANTA: 4 | PUERTA: 2 |
| LOCALIDAD: SEVILLA | | | | PROVINCIA: SEVILLA | | CÓD. POSTAL: 41015 | |
| TELÉFONO: [REDACTED] | | FAX: | | CORREO ELECTRÓNICO: [REDACTED] | | | |

| | | | | | | | |
|--|-----------------------------------|---------------|---------|-----------------------|-----------|-----------------------|--------------|
| 3 DOMICILIO A EFECTOS DE NOTIFICACIÓN | | | | | | | |
| TIPO VÍA: CALLE | NOMBRE DE LA VÍA: ARQUITECTURA | | | | | | |
| NÚMERO: 5 | LETRA: | KM EN LA VÍA: | BLOQUE: | PORTAL: | ESCALERA: | PLANTA: 4 | PUERTA: 2 |
| LOCALIDAD: SEVILLA | | | | PROVINCIA: SEVILLA | | CÓD. POSTAL: 41015 | |

| | |
|--|--|
| 4 AUTORIZACIÓN EXPRESA PARA NOTIFICACIONES ELECTRÓNICAS | |
| <p>Marque con una X lo que corresponda si desea que las notificaciones que proceda efectuar, se practiquen por medios electrónicos a través del Sistema de Notificación Notific@ de la Junta de Andalucía en los términos de lo expresado en el Decreto 68/2008, de 26 de febrero, por el que se suprime la aportación de la fotocopia de los documentos identificativos oficiales y del certificado de empadronamiento en los procedimientos administrativos de la Administración de la Junta de Andalucía y se establece la sede electrónica para la práctica de la notificación electrónica.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> La persona abajo firmante AUTORIZA como medio de notificación preferente la notificación electrónica y manifiesto que dispongo de una dirección segura en el Sistema de Notificaciones Notific@.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> La persona abajo firmante AUTORIZA como medio de notificación preferente la notificación electrónica y NO dispone de una dirección electrónica segura en el Sistema de Notificaciones Notific@, por lo que AUTORIZA a la Consejería/Agencia a tramitar mi alta en el referido sistema.</p> <p>Indique la dirección electrónica y/o el número de móvil donde informar sobre las notificaciones practicadas en el Sistema de Notificaciones Notific@</p> <p>Apellidos y nombre: [REDACTED] DNI: [REDACTED]</p> <p>Correo electrónico: [REDACTED]</p> <p>Nº móvil: [REDACTED]</p> | |

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/> indicando el código de VERIFICACIÓN

| | | |
|--------------|--------------------------------|------------|
| FIRMADO POR | JESUS MARIA SANCHEZ GONZALEZ | 25/03/2026 |
| VERIFICACIÓN | PEGVEAHMD4B8MUEKD963X7EVLH77UC | PÁG. 1/16 |



| | | | | | | | |
|---|--------|--|--|-----------------------------------|-----------|-----------------------|---------|
| 5 DATOS RELATIVOS A LA INSTALACIÓN | | | | | | | |
| NOMBRE: PLANTA DE BIOGÁS DE BENACAZÓN | | | | | | | |
| TIPO VÍA: FINCA | | NOMBRE DE LA VÍA: REF. CATASTRAL 41015A012001130000JX | | | | | |
| NÚMERO: | LETRA: | KM EN LA VÍA: | BLOQUE: | PORTAL: | ESCALERA: | PLANTA: | PUERTA: |
| LOCALIDAD: BENACAZÓN | | | | PROVINCIA: SEVILLA | | CÓD. POSTAL: 41805 | |
| TELÉFONO: 954231440 | | FAX: | | CORREO ELECTRÓNICO: [REDACTED] | | | |
| FECHA LICENCIA MUNICIPAL DE APERTURA: | | | COORDENADAS UTM (indicando Huso): X: 747304.59 Y: 4133999.76 ETRS89 HUSO 29 | | | | |

| | |
|--|---|
| 6 CAUSA DE LA SOLICITUD (marcar con una X lo que proceda) | |
| <input type="checkbox"/> Puesta en funcionamiento | <input type="checkbox"/> Modificación sustancial |
| <input type="checkbox"/> Instalación existente. Fecha de puesta en funcionamiento:/...../..... | <input type="checkbox"/> Cambio de titular |
| <input type="checkbox"/> Traslado de instalación | <input checked="" type="checkbox"/> Otras: SOLICITUD AUTORIZACION AMBIENTAL INTEGRADA |
| <input type="checkbox"/> Baja | |

| | |
|---|--|
| 7 DOCUMENTACIÓN | |
| Adjuntar al presente formulario, planos de localización y emplazamiento de la instalación indicando el límite de parcela de la misma. | |
| 7.1 ACTIVIDAD | |
| PARA CADA ACTIVIDAD DEL CATÁLOGO DE ACTIVIDADES POTENCIALMENTE CONTAMINADORAS DE LA ATMÓSFERA (CAPCA) QUE FORME PARTE DE LA INSTALACIÓN, CUMPLIMENTAR LO QUE SIGUE DE CUESTIONARIO. | |
| DATOS DE LA ACTIVIDAD | |
| Actividad según la clasificación de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera). | |
| Código de la Actividad (A asignar por la Consejería de Medio Ambiente) | |
| Código CAPCA: 09 10 06 00 Grupo CAPCA: B | |
| Denominación de la actividad según CAPCA: PRODUCCIÓN DE BIOGÁS O PLANTAS DE BIOMETANIZACIÓN | |
| A continuación, incluir una breve descripción de la actividad, junto con un diagrama de flujo simplificado del proceso, indicando especialmente en qué partes del mismo se producen emisiones a la atmósfera. Si lo prefiere, puede realizarlo en un documento adjunto. | |
| EN EL PROYECTO BÁSICO Y EN EL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PRESENTADOS JUNTO A ESTA SOLICITUD SE INCLUYEN DIAGRAMA DE FLUJO DE LA INSTALACIÓN Y LOS FOCOS DE EMISIÓN A LA ATMÓSFERA | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 7.2 EMISIONES ATMOSFÉRICAS | |
| DATOS SOBRE EMISIONES ATMOSFÉRICAS | |
| Adjuntar Plano de localización de todos los focos de la actividad, en el que se identifiquen los edificios próximos a los mismos. | |
| Para cada uno de los focos de emisión, cumplimentar la siguiente Tabla ⁽¹⁾ : | |

Nº Reg. Entrada: 202699903088638. Fecha/Hora: 25/03/2026 12:17:04

001900/1D

CÓDIGO IDENTIFICATIVO

| | | | | | |
|---|---|---|--------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| 7 | | DOCUMENTACIÓN (continuación) | | | |
| 7.2 | | EMISIONES ATMOSFÉRICAS (continuación) | | | |
| Denominación del foco ⁽²⁾ : | | Código del foco: | | | |
| CALDERA DE BIOGÁS | | P1G2 | | | |
| Tipo de foco | | <input checked="" type="checkbox"/> Combustión <input type="checkbox"/> Proceso <input type="checkbox"/> Combustión+Proceso | | | |
| Coordenadas UTM (indicando Huso): | | X: 746913.45 Y:4134041.45 HUSO 29 | | | |
| Cota sobre nivel del mar (m): | | 80 | | | |
| Altura de chimenea (m): | | 10 | | | |
| Altura de edificios de la instalación próximos al foco ⁽³⁾ y distancia al mismo: | | Denominación del edificio en Plano: | | Altura del edificio (m): | Distancia al foco (m): |
| | | 12. DIGESTORES | | 8 | 14 |
| | | 13. UPGRADING | | 5 | 8 |
| | | 14. UD. LICUEF. BIOMETANO | | 5 | 14 |
| | | 8. HOMOGENEIZACION | | 8 | 5 |
| Sólo focos de combustión | Potencia térmica nominal (Mvt) ⁽⁴⁾ : | 0,13 | | | |
| | Combustibles empleados ⁽⁵⁾ : | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... |
| | | BIOGÁS | | | |
| | Consumo de combustibles: | | Máx. a plena carga (kg/s): | | Consumo anual (toneladas): |
| | | Combustible 1: | 0,38 | | 26,7 |
| | | Combustible 2: | | | |
| | | Combustible 3: | | | |
| | | ... | | | |
| | PCI de los combustibles (kJ/kg): | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... |
| | | 20.739,82 | | | |
| % de azufre en peso, máximo en combustibles: | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... | |
| | 0,03 | | | | |
| Sólo focos de proceso | Identificación de procesos, equipos o unidades asociadas al foco de emisión. En su caso, indicar también el número de corrientes gaseosas que se emiten por el mismo foco. Si al foco llegan corrientes gaseosas procedentes de otra actividad del catálogo, indíquese el código CAPCA. | | | | |
| | | | | | |
| | Consumo de materias primas auxiliares o productos, utilizados en los equipos, asociados al foco de emisión: | | Máx. a plena carga (kg/s): | | Consumo anual (toneladas): |
| | | Mat. prima 1: | | | |
| | | Mat. prima 2: | | | |
| | Producción media anual | ... | | | |
| | | | Capacidad de producción (toneladas): | | Volumen de producción (toneladas): |
| | | Producto 1: | | | |
| | | Producto 2: | | | |
| | | ... | | | |

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

JESUS MARIA SANCHEZ GONZALEZ

25/03/2026

VERIFICACIÓN

PEGVEAHMD4B8MUEKD963X7EVLH77UC

PÁG. 3/16



| | | | |
|--|--|-----------------------------|-----|
| 7 | DOCUMENTACIÓN (continuación) | | |
| 7.2 | EMISIONES ATMOSFÉRICAS (continuación) | | |
| Condiciones de funcionamiento del foco ⁽⁶⁾ : | | DISCONTINUO. 1119 HORAS/AÑO | |
| Caudal de gases emitidos (Nm ³ /h) ⁽⁷⁾ : en base seca, a plena carga de la actividad (indicar % O ₂ real en volumen, seco) | | 146,3 (2% O ₂) | |
| Temperatura de los gases emitidos (°C): | | 150 | |
| Humedad relativa de los gases emitidos (% en volumen): | | 17 | |
| Concentración máxima (mg/Nm ³) ⁽⁷⁾ : prevista en la emisión de contaminantes (indicando contenido de O ₂ en función del combustible ⁽⁸⁾ si procede): | | NOx: | 200 |
| | | SO ₂ : | 100 |
| | | Partículas: | 20 |
| | |: | |
| Indicar si el foco dispone de bocas de muestreo: | | SI | |
| Indicar si el foco dispone de sistema automático de medida de contaminantes ⁽⁹⁾ : | | NO | |
| Indicar si existen medidas primarias o secundarias de reducción de emisiones (sistemas de depuración ⁽¹⁰⁾), o una combinación de ellas: | | NO | |
| <p>⁽¹⁾ Las magnitudes solicitadas en esta tabla irán expresadas en las unidades indicadas.</p> <p>⁽²⁾ A los efectos de esta tabla, se considera foco emisión cualquier punto emisor de contaminantes a la atmósfera, en especial cualquier actividad industrial o parte identificada de la misma, que vierte al ambiente exterior a través de una chimenea o de cualquier otro conducto.</p> <p>⁽³⁾ Considerar sólo aquellos edificios cuya altura sea mayor que el resultado de dividir la altura de chimenea del foco correspondiente entre 2,5 m. Estos edificios deberán quedar claramente identificados en un plano.</p> <p>⁽⁴⁾ En el caso que varios dispositivos de combustión emitan sus gases a través de un único foco de emisión, indicar la potencia térmica nominal (MWt) de cada uno de los dispositivos.</p> <p>⁽⁵⁾ En caso de utilización de varios combustibles en una instalación de combustión, indicar si el empleo de los mismos se realiza simultáneamente o alternativamente, aportando los condicionantes técnicos que justifican la utilización de cada uno de ellos.</p> <p>⁽⁶⁾ Indicar si la emisión es continua o discontinua (periódica), en su caso indicar periodicidad, horas de funcionamiento al año del foco.</p> <p>⁽⁷⁾ Condiciones normales se corresponden con una temperatura de 0° C y una presión de 1 atmósfera.</p> <p>⁽⁸⁾ La concentración de contaminante se expresará en base seca, en función del combustible empleado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Combustible sólido: al 6 % O₂. - Combustibles líquidos y gaseosos: al 3% O₂. - Turbinas de gas y motores diésel: al 15% O₂ independientemente del combustible. - En caso de instalaciones de combustión empleadas como secaderos, la concentración se expresará, para cualquier combustible, al porcentaje de O₂ de emisión real en volumen, y en base seca. - Se indicarán los contaminantes para los que la normativa de aplicación establezca valores límites de emisión. En todo caso, se indicaran : óxidos de nitrógeno, dióxido de azufre y partículas <p>⁽⁹⁾ En caso afirmativo, indicar los parámetros medidos, y aportar documentación técnica relativa a las características y al correcto funcionamiento del sistema automático de medida.</p> <p>⁽¹⁰⁾ Adjuntar breve descripción técnica relativa a las características y al mantenimiento de las medidas primarias y/o secundarias de reducción de emisiones.</p> | | | |
| <p>A continuación, adjuntar al presente formulario, informe justificativo de la altura de chimenea según la legislación aplicable, así como documento justificativo del cumplimiento de los requerimientos aplicables establecidos en el artículo 12 y en el anexo VI.</p> <p>Por otra parte, en relación con los posibles puntos o zonas de emisión difusa indicar en un plano su localización, los contaminantes emitidos, así como las medidas para minimizar las emisiones difusas.</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> | | | |

001900/1D

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

JESUS MARIA SANCHEZ GONZALEZ

25/03/2026

VERIFICACIÓN

PEGVEAHMD4B8MUEKD963X7EVLH77UC

PÁG. 4/16



CÓDIGO IDENTIFICATIVO

| | | | | | |
|---|---|---|--------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| 7 | | DOCUMENTACIÓN (continuación) | | | |
| 7.2 | | EMISIONES ATMOSFÉRICAS (continuación) | | | |
| Denominación del foco ⁽²⁾ : | | Código del foco: | | | |
| CALDERA DE BIOMASA | | P1G1 | | | |
| Tipo de foco | | <input checked="" type="checkbox"/> Combustión <input type="checkbox"/> Proceso <input type="checkbox"/> Combustión+Proceso | | | |
| Coordenadas UTM (indicando Huso): | | X: 746913.45 Y:4134041.45 HUSO 29 | | | |
| Cota sobre nivel del mar (m): | | 80 | | | |
| Altura de chimenea (m): | | 10 | | | |
| Altura de edificios de la instalación próximos al foco ⁽³⁾ y distancia al mismo: | | Denominación del edificio en Plano: | | Altura del edificio (m): | Distancia al foco (m): |
| | | 12. DIGESTORES | | 8 | 14 |
| | | 15. UD. LICUEF. CO2 | | 5 | 14 |
| | | 14. UD. LICUEF. BIOMETANO | | 5 | 14 |
| | | 8. HOMOGENEIZACION | | 8 | 5 |
| Sólo focos de combustión | Potencia térmica nominal (Mvt) ⁽⁴⁾ : | 0,7 | | | |
| | Combustibles empleados ⁽⁵⁾ : | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... |
| | | BIOMASA | | | |
| | Consumo de combustibles: | | Máx. a plena carga (kg/s): | | Consumo anual (toneladas): |
| | | Combustible 1: | 0,06 | | 1.689 |
| | | Combustible 2: | | | |
| | | Combustible 3: | | | |
| | | ... | | | |
| | PCI de los combustibles (kJ/kg): | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... |
| | | 11.715,20 | | | |
| % de azufre en peso, máximo en combustibles: | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... | |
| | 0,03 | | | | |
| Sólo focos de proceso | Identificación de procesos, equipos o unidades asociadas al foco de emisión. En su caso, indicar también el número de corrientes gaseosas que se emiten por el mismo foco. Si al foco llegan corrientes gaseosas procedentes de otra actividad del catálogo, indíquese el código CAPCA. | | | | |
| | Consumo de materias primas auxiliares o productos, utilizados en los equipos, asociados al foco de emisión: | | Máx. a plena carga (kg/s): | | Consumo anual (toneladas): |
| | | Mat. prima 1: | | | |
| | | Mat. prima 2: | | | |
| | | ... | | | |
| | Producción media anual | | Capacidad de producción (toneladas): | | Volumen de producción (toneladas): |
| | | Producto 1: | | | |
| | | Producto 2: | | | |
| ... | | | | | |

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

JESUS MARIA SANCHEZ GONZALEZ

25/03/2026

VERIFICACIÓN

PEGVEAHMD4B8MUEKD963X7EVLH77UC

PÁG. 5/16



| | | | |
|--|--|------------------------------|-----|
| 7 | DOCUMENTACIÓN (continuación) | | |
| 7.2 | EMISIONES ATMOSFÉRICAS (continuación) | | |
| Condiciones de funcionamiento del foco ⁽⁶⁾ : | | DISCONTINUO. 7.462 HORAS/AÑO | |
| Caudal de gases emitidos (Nm ³ /h) ⁽⁷⁾ : en base seca, a plena carga de la actividad (indicar % O ₂ real en volumen, seco) | | 1.540 (2% O ₂) | |
| Temperatura de los gases emitidos (°C): | | 150 | |
| Humedad relativa de los gases emitidos (% en volumen): | | 43 | |
| Concentración máxima (mg/Nm ³) ⁽⁷⁾ : prevista en la emisión de contaminantes (indicando contenido de O ₂ en función del combustible ⁽⁸⁾ si procede): | | NOx: | 650 |
| | | SO ₂ : | 200 |
| | | Partículas: | 50 |
| | |: | |
| Indicar si el foco dispone de bocas de muestreo: | | SI | |
| Indicar si el foco dispone de sistema automático de medida de contaminantes ⁽⁹⁾ : | | NO | |
| Indicar si existen medidas primarias o secundarias de reducción de emisiones (sistemas de depuración ⁽¹⁰⁾), o una combinación de ellas: | | CICLÓN | |
| <p>⁽¹⁾ Las magnitudes solicitadas en esta tabla irán expresadas en las unidades indicadas.</p> <p>⁽²⁾ A los efectos de esta tabla, se considera foco emisión cualquier punto emisor de contaminantes a la atmósfera, en especial cualquier actividad industrial o parte identificada de la misma, que vierte al ambiente exterior a través de una chimenea o de cualquier otro conducto.</p> <p>⁽³⁾ Considerar sólo aquellos edificios cuya altura sea mayor que el resultado de dividir la altura de chimenea del foco correspondiente entre 2,5 m. Estos edificios deberán quedar claramente identificados en un plano.</p> <p>⁽⁴⁾ En el caso que varios dispositivos de combustión emitan sus gases a través de un único foco de emisión, indicar la potencia térmica nominal (MWt) de cada uno de los dispositivos.</p> <p>⁽⁵⁾ En caso de utilización de varios combustibles en una instalación de combustión, indicar si el empleo de los mismos se realiza simultáneamente o alternativamente, aportando los condicionantes técnicos que justifican la utilización de cada uno de ellos.</p> <p>⁽⁶⁾ Indicar si la emisión es continua o discontinua (periódica), en su caso indicar periodicidad, horas de funcionamiento al año del foco.</p> <p>⁽⁷⁾ Condiciones normales se corresponden con una temperatura de 0° C y una presión de 1 atmósfera.</p> <p>⁽⁸⁾ La concentración de contaminante se expresará en base seca, en función del combustible empleado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Combustible sólido: al 6 % O₂. - Combustibles líquidos y gaseosos: al 3% O₂. - Turbinas de gas y motores diésel: al 15% O₂ independientemente del combustible. - En caso de instalaciones de combustión empleadas como secaderos, la concentración se expresará, para cualquier combustible, al porcentaje de O₂ de emisión real en volumen, y en base seca. - Se indicarán los contaminantes para los que la normativa de aplicación establezca valores límites de emisión. En todo caso, se indicaran : óxidos de nitrógeno, dióxido de azufre y partículas <p>⁽⁹⁾ En caso afirmativo, indicar los parámetros medidos, y aportar documentación técnica relativa a las características y al correcto funcionamiento del sistema automático de medida.</p> <p>⁽¹⁰⁾ Adjuntar breve descripción técnica relativa a las características y al mantenimiento de las medidas primarias y/o secundarias de reducción de emisiones.</p> | | | |
| A continuación, adjuntar al presente formulario, informe justificativo de la altura de chimenea según la legislación aplicable, así como documento justificativo del cumplimiento de los requerimientos aplicables establecidos en el artículo 12 y en el anexo VI. | | | |
| Por otra parte, en relación con los posibles puntos o zonas de emisión difusa indicar en un plano su localización, los contaminantes emitidos, así como las medidas para minimizar las emisiones difusas. | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

001900/1D

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

JESUS MARIA SANCHEZ GONZALEZ

25/03/2026

VERIFICACIÓN

PEGVEAHMD4B8MUEKD963X7EVLH77UC

PÁG. 6/16



CÓDIGO IDENTIFICATIVO

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--------------------------------------|------------------------|------------------------------------|---|--|--|--|--|
| 7 | | DOCUMENTACIÓN (continuación) | | | | | | | | | |
| 7.2 | | EMISIONES ATMOSFÉRICAS (continuación) | | | | | | | | | |
| Denominación del foco ⁽²⁾ : | | Código del foco: | | | | | | | | | |
| ANTORCHA | | P1G3 | | | | | | | | | |
| Tipo de foco | | <input checked="" type="checkbox"/> Combustión <input type="checkbox"/> Proceso <input type="checkbox"/> Combustión+Proceso | | | | | | | | | |
| Coordenadas UTM (indicando Huso): | | X: 746913.45 Y:4134041.45 HUSO 29 | | | | | | | | | |
| Cota sobre nivel del mar (m): | | 80 | | | | | | | | | |
| Altura de chimenea (m): | | 10 | | | | | | | | | |
| Altura de edificios de la instalación próximos al foco ⁽³⁾ y distancia al mismo: | | Denominación del edificio en Plano: | | Altura del edificio (m): | Distancia al foco (m): | | | | | | |
| | | 12. DIGESTORES | | 8 | 14 | | | | | | |
| | | 15. UD. LICUEFACCION CO2 | | 5 | 14 | | | | | | |
| | | 14. UD. LICUEF. BIOMETANO | | 5 | 14 | | | | | | |
| Potencia térmica nominal (Mvt) ⁽⁴⁾ : | | -- | | | | | | | | | |
| Sólo focos de combustión | | Combustibles empleados ⁽⁵⁾ : | | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... | | | | |
| | | BIOGÁS | | | | | | | | | |
| | | Consumo de combustibles: | | Máx. a plena carga (kg/s): | | Consumo anual (toneladas): | | | | | |
| | | | | Combustible 1: 0,76 | | | | | | | |
| | | | | Combustible 2: | | | | | | | |
| | | | | Combustible 3: | | | | | | | |
| | | ... | | | | | | | | | |
| | | PCI de los combustibles (kJ/kg): | | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | % de azufre en peso, máximo en combustibles: | | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | |
| Sólo focos de proceso | | Identificación de procesos, equipos o unidades asociadas al foco de emisión. En su caso, indicar también el número de corrientes gaseosas que se emiten por el mismo foco. Si al foco llegan corrientes gaseosas procedentes de otra actividad del catálogo, indíquese el código CAPCA. | | | | | Es un foco para situaciones de emergencia, cuando es necesario liberar biogás por alguna situación que lo requiera. | | | | |
| | | Consumo de materias primas auxiliares o productos, utilizados en los equipos, asociados al foco de emisión: | | Máx. a plena carga (kg/s): | | Consumo anual (toneladas): | | | | | |
| | | | | Mat. prima 1: | | | | | | | |
| | | | | Mat. prima 2: | | | | | | | |
| | | ... | | | | | | | | | |
| | | Producción media anual | | Capacidad de producción (toneladas): | | Volumen de producción (toneladas): | | | | | |
| | | | | Producto 1: | | | | | | | |
| | | | | Producto 2: | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | | | | |

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

JESUS MARIA SANCHEZ GONZALEZ

25/03/2026

VERIFICACIÓN

PEGVEAHMD4B8MUEKD963X7EVLH77UC

PÁG. 7/16



| | | | |
|--|--|--|-----|
| 7 | DOCUMENTACIÓN (continuación) | | |
| 7.2 | EMISIONES ATMOSFÉRICAS (continuación) | | |
| Condiciones de funcionamiento del foco ⁽⁶⁾ : | | DISCONTINUO. SITUACIONES DE EMERGENCIA | |
| Caudal de gases emitidos (Nm ³ /h) ⁽⁷⁾ : en base seca, a plena carga de la actividad (indicar % O ₂ real en volumen, seco) | | 2.200 (2% O ₂) | |
| Temperatura de los gases emitidos (°C): | | - | |
| Humedad relativa de los gases emitidos (% en volumen): | | - | |
| Concentración máxima (mg/Nm ³) ⁽⁷⁾ : prevista en la emisión de contaminantes (indicando contenido de O ₂ en función del combustible ⁽⁸⁾ si procede): | | NOx: | 250 |
| | | SO ₂ : | 200 |
| | | Partículas: | - |
| | |: | |
| Indicar si el foco dispone de bocas de muestreo: | | NO | |
| Indicar si el foco dispone de sistema automático de medida de contaminantes ⁽⁹⁾ : | | NO | |
| Indicar si existen medidas primarias o secundarias de reducción de emisiones (sistemas de depuración ⁽¹⁰⁾), o una combinación de ellas: | | NO | |
| <p>⁽¹⁾ Las magnitudes solicitadas en esta tabla irán expresadas en las unidades indicadas.</p> <p>⁽²⁾ A los efectos de esta tabla, se considera foco emisión cualquier punto emisor de contaminantes a la atmósfera, en especial cualquier actividad industrial o parte identificada de la misma, que vierte al ambiente exterior a través de una chimenea o de cualquier otro conducto.</p> <p>⁽³⁾ Considerar sólo aquellos edificios cuya altura sea mayor que el resultado de dividir la altura de chimenea del foco correspondiente entre 2,5 m. Estos edificios deberán quedar claramente identificados en un plano.</p> <p>⁽⁴⁾ En el caso que varios dispositivos de combustión emitan sus gases a través de un único foco de emisión, indicar la potencia térmica nominal (MWt) de cada uno de los dispositivos.</p> <p>⁽⁵⁾ En caso de utilización de varios combustibles en una instalación de combustión, indicar si el empleo de los mismos se realiza simultáneamente o alternativamente, aportando los condicionantes técnicos que justifican la utilización de cada uno de ellos.</p> <p>⁽⁶⁾ Indicar si la emisión es continua o discontinua (periódica), en su caso indicar periodicidad, horas de funcionamiento al año del foco.</p> <p>⁽⁷⁾ Condiciones normales se corresponden con una temperatura de 0° C y una presión de 1 atmósfera.</p> <p>⁽⁸⁾ La concentración de contaminante se expresará en base seca, en función del combustible empleado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Combustible sólido: al 6 % O₂. - Combustibles líquidos y gaseosos: al 3% O₂. - Turbinas de gas y motores diésel: al 15% O₂ independientemente del combustible. - En caso de instalaciones de combustión empleadas como secaderos, la concentración se expresará, para cualquier combustible, al porcentaje de O₂ de emisión real en volumen, y en base seca. - Se indicarán los contaminantes para los que la normativa de aplicación establezca valores límites de emisión. En todo caso, se indicaran : óxidos de nitrógeno, dióxido de azufre y partículas <p>⁽⁹⁾ En caso afirmativo, indicar los parámetros medidos, y aportar documentación técnica relativa a las características y al correcto funcionamiento del sistema automático de medida.</p> <p>⁽¹⁰⁾ Adjuntar breve descripción técnica relativa a las características y al mantenimiento de las medidas primarias y/o secundarias de reducción de emisiones.</p> | | | |
| A continuación, adjuntar al presente formulario, informe justificativo de la altura de chimenea según la legislación aplicable, así como documento justificativo del cumplimiento de los requerimientos aplicables establecidos en el artículo 12 y en el anexo VI. | | | |
| Por otra parte, en relación con los posibles puntos o zonas de emisión difusa indicar en un plano su localización, los contaminantes emitidos, así como las medidas para minimizar las emisiones difusas. | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

001900/1D

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

JESUS MARIA SANCHEZ GONZALEZ

25/03/2026

VERIFICACIÓN

PEGVEAHMD4B8MUEKD963X7EVLH77UC

PÁG. 8/16



CÓDIGO IDENTIFICATIVO

| | | | | | |
|---|---|--|--------------------------------------|------------------------|------------------------------------|
| 7 | | DOCUMENTACIÓN (continuación) | | | |
| 7.2 | | EMISIONES ATMOSFÉRICAS (continuación) | | | |
| Denominación del foco ⁽²⁾ : UPGRADING | | Código del foco: P2G1 | | | |
| Tipo de foco | | <input type="checkbox"/> Combustión <input checked="" type="checkbox"/> Proceso <input type="checkbox"/> Combustión+Proceso | | | |
| Coordenadas UTM (indicando Huso): | | X: 746913.45 Y:4134041.45 HUSO 29 | | | |
| Cota sobre nivel del mar (m): | | 80 | | | |
| Altura de chimenea (m): | | 10 | | | |
| Altura de edificios de la instalación próximos al foco ⁽³⁾ y distancia al mismo: | | Denominación del edificio en Plano: | Altura del edificio (m): | Distancia al foco (m): | |
| | | 8. HOMOGENEIZACIÓN | 4,5 | 10 | |
| | | 11. EDIF TERMICO-CALDERA | 7 | 8 | |
| | | 14. UD. LICUEF BIOMETANO | 5 | 3 | |
| Sólo focos de combustión | Potencia térmica nominal (Mvt) ⁽⁴⁾ : | 0,474 | | | |
| | Combustibles empleados ⁽⁵⁾ : | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... |
| | | | | | |
| | Consumo de combustibles: | | Máx. a plena carga (kg/s): | | Consumo anual (toneladas): |
| | | Combustible 1: | | | |
| | | Combustible 2: | | | |
| | | Combustible 3: | | | |
| | | ... | | | |
| | PCI de los combustibles (kJ/kg): | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... |
| | | | | | |
| % de azufre en peso, máximo en combustibles: | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... | |
| | | | | | |
| Sólo focos de proceso | Identificación de procesos, equipos o unidades asociadas al foco de emisión. En su caso, indicar también el número de corrientes gaseosas que se emiten por el mismo foco. Si al foco llegan corrientes gaseosas procedentes de otra actividad del catálogo, indíquese el código CAPCA. | El biogás de la digestión anaerobia se trata en unidad de desulfuración, posteriormente en unidad de up-grading. En esta unidad se obtiene corriente de biometano que se inyecta en la red de gas natural y corriente de CO2 que se somete a licuefacción. | | | |
| | Consumo de materias primas auxiliares o productos, utilizados en los equipos, asociados al foco de emisión: | | Máx. a plena carga (kg/s): | | Consumo anual (toneladas): |
| | | Mat. prima 1: | 1,16 | | 36.707 |
| | | Mat. prima 2: | | | |
| | Producción media anual | ... | | | |
| | | | Capacidad de producción (toneladas): | | Volumen de producción (toneladas): |
| | | Producto 1: | biometano10.670,10 | | 10.162 |
| Producto 2: | | CO2 6.254,85 | | 5.957 | |
| | | | | | |

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

JESUS MARIA SANCHEZ GONZALEZ

25/03/2026

VERIFICACIÓN

PEGVEAHMD4B8MUEKD963X7EVLH77UC

PÁG. 9/16



| | | | |
|--|--|--|----------|
| 7 | DOCUMENTACIÓN (continuación) | | |
| 7.2 | EMISIONES ATMOSFÉRICAS (continuación) | | |
| Condiciones de funcionamiento del foco ⁽⁶⁾ : | | CONTINUO. 8.760 h/año | |
| Caudal de gases emitidos (Nm ³ /h) ⁽⁷⁾ : en base seca, a plena carga de la actividad (indicar % O ₂ real en volumen, seco) | | 802,56 (0,4%) | |
| Temperatura de los gases emitidos (°C): | | TEMPERATURA AMBIENTE | |
| Humedad relativa de los gases emitidos (% en volumen): | | 0 | |
| Concentración máxima (mg/Nm ³) ⁽⁷⁾ : prevista en la emisión de contaminantes (indicando contenido de O ₂ en función del combustible ⁽⁸⁾ si procede): | | NOx: | - |
| | | SO ₂ : | - |
| | | Partículas: | - |
| | | SH2 | 0,000037 |
| Indicar si el foco dispone de bocas de muestreo: | | NO | |
| Indicar si el foco dispone de sistema automático de medida de contaminantes ⁽⁹⁾ : | | NO | |
| Indicar si existen medidas primarias o secundarias de reducción de emisiones (sistemas de depuración ⁽¹⁰⁾), o una combinación de ellas: | | DESULFURACIÓN PREVIA, LICUEFACCIÓN CO ₂ | |
| <p>⁽¹⁾ Las magnitudes solicitadas en esta tabla irán expresadas en las unidades indicadas.</p> <p>⁽²⁾ A los efectos de esta tabla, se considera foco emisión cualquier punto emisor de contaminantes a la atmósfera, en especial cualquier actividad industrial o parte identificada de la misma, que vierte al ambiente exterior a través de una chimenea o de cualquier otro conducto.</p> <p>⁽³⁾ Considerar sólo aquellos edificios cuya altura sea mayor que el resultado de dividir la altura de chimenea del foco correspondiente entre 2,5 m. Estos edificios deberán quedar claramente identificados en un plano.</p> <p>⁽⁴⁾ En el caso que varios dispositivos de combustión emitan sus gases a través de un único foco de emisión, indicar la potencia térmica nominal (MWt) de cada uno de los dispositivos.</p> <p>⁽⁵⁾ En caso de utilización de varios combustibles en una instalación de combustión, indicar si el empleo de los mismos se realiza simultáneamente o alternativamente, aportando los condicionantes técnicos que justifican la utilización de cada uno de ellos.</p> <p>⁽⁶⁾ Indicar si la emisión es continua o discontinua (periódica), en su caso indicar periodicidad, horas de funcionamiento al año del foco.</p> <p>⁽⁷⁾ Condiciones normales se corresponden con una temperatura de 0° C y una presión de 1 atmósfera.</p> <p>⁽⁸⁾ La concentración de contaminante se expresará en base seca, en función del combustible empleado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Combustible sólido: al 6 % O₂. - Combustibles líquidos y gaseosos: al 3% O₂. - Turbinas de gas y motores diésel: al 15% O₂ independientemente del combustible. - En caso de instalaciones de combustión empleadas como secaderos, la concentración se expresará, para cualquier combustible, al porcentaje de O₂ de emisión real en volumen, y en base seca. - Se indicarán los contaminantes para los que la normativa de aplicación establezca valores límites de emisión. En todo caso, se indicarán : óxidos de nitrógeno, dióxido de azufre y partículas <p>⁽⁹⁾ En caso afirmativo, indicar los parámetros medidos, y aportar documentación técnica relativa a las características y al correcto funcionamiento del sistema automático de medida.</p> <p>⁽¹⁰⁾ Adjuntar breve descripción técnica relativa a las características y al mantenimiento de las medidas primarias y/o secundarias de reducción de emisiones.</p> | | | |
| <p>A continuación, adjuntar al presente formulario, informe justificativo de la altura de chimenea según la legislación aplicable, así como documento justificativo del cumplimiento de los requerimientos aplicables establecidos en el artículo 12 y en el anexo VI.</p> <p>Por otra parte, en relación con los posibles puntos o zonas de emisión difusa indicar en un plano su localización, los contaminantes emitidos, así como las medidas para minimizar las emisiones difusas.</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> | | | |

001900/1D

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

JESUS MARIA SANCHEZ GONZALEZ

25/03/2026

VERIFICACIÓN

PEGVEAHMD4B8MUEKD963X7EVLH77UC

PÁG. 10/16



CÓDIGO IDENTIFICATIVO

| | | | | | |
|---|---|---|--------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| 7 | | DOCUMENTACIÓN (continuación) | | | |
| 7.2 | | EMISIONES ATMOSFÉRICAS (continuación) | | | |
| Denominación del foco ⁽²⁾ : TROMEL DE SECADO | | Código del foco: P3G1 | | | |
| Tipo de foco | | <input type="checkbox"/> Combustión <input type="checkbox"/> Proceso <input checked="" type="checkbox"/> Combustión+Proceso | | | |
| Coordenadas UTM (indicando Huso): | | X: 746913.45 Y:4134041.45 HUSO 29 | | | |
| Cota sobre nivel del mar (m): | | 80 | | | |
| Altura de chimenea (m): | | 10 | | | |
| Altura de edificios de la instalación próximos al foco ⁽³⁾ y distancia al mismo: | | Denominación del edificio en Plano: | | Altura del edificio (m): | Distancia al foco (m): |
| | | 12. DIGESTORES | | 8,5 | 13 |
| | | 16. GASÓMETRO | | 12,90 | 30 |
| | | 19. TRATAMIENTO S/L | | 6 | 3 |
| | | | | | |
| Sólo focos de combustión | Potencia térmica nominal (MВт) ⁽⁴⁾ : | 0,215 | | | |
| | Combustibles empleados ⁽⁵⁾ : | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... |
| | | GAS NATURAL | BIOMASA | | |
| | Consumo de combustibles: | | Máx. a plena carga (kg/s): | | Consumo anual (toneladas): |
| | | Combustible 1: | 0,23 | | 1.689 |
| | | Combustible 2: | 0,36 | | 2.660 |
| | | Combustible 3: | | | |
| | | ... | | | |
| | PCI de los combustibles (kJ/kg): | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... |
| | | 56.690 | 36.000 | | |
| % de azufre en peso, máximo en combustibles: | | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... |
| | 0,03 | 0,01 | | | |
| Sólo focos de proceso | Identificación de procesos, equipos o unidades asociadas al foco de emisión. En su caso, indicar también el número de corrientes gaseosas que se emiten por el mismo foco. Si al foco llegan corrientes gaseosas procedentes de otra actividad del catálogo, indíquese el código CAPCA. | SECADO DE DIGESTATO SÓLIDO | | | |
| | Consumo de materias primas auxiliares o productos, utilizados en los equipos, asociados al foco de emisión: | | Máx. a plena carga (kg/s): | | Consumo anual (toneladas): |
| | | Mat. prima 1: | 4,22 | | 36.970,85 |
| | | Mat. prima 2: | | | |
| | ... | | | | |
| | Producción media anual | | Capacidad de producción (toneladas): | | Volumen de producción (toneladas): |
| | | Producto 1: | 29.923 | | 24.936 |
| Producto 2: | | | | | |
| ... | | | | | |

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

JESUS MARIA SANCHEZ GONZALEZ

25/03/2026

VERIFICACIÓN

PEGVEAHMD4B8MUEKD963X7EVLH77UC

PÁG. 11/16



| | | | |
|--|--|-------------------------|-----|
| 7 | DOCUMENTACIÓN (continuación) | | |
| 7.2 | EMISIONES ATMOSFÉRICAS (continuación) | | |
| Condiciones de funcionamiento del foco ⁽⁶⁾ : | | DISCONTINUO. 2920 H/AÑO | |
| Caudal de gases emitidos (Nm ³ /h) ⁽⁷⁾ : en base seca, a plena carga de la actividad (indicar % O ₂ real en volumen, seco) | | 700 (2%) | |
| Temperatura de los gases emitidos (°C): | | 90 | |
| Humedad relativa de los gases emitidos (% en volumen): | | 45 | |
| Concentración máxima (mg/Nm ³) ⁽⁷⁾ : prevista en la emisión de contaminantes (indicando contenido de O ₂ en función del combustible ⁽⁸⁾ si procede): | | NOx: | 300 |
| | | SO ₂ : | 200 |
| | | Partículas: | 20 |
| | |: | |
| Indicar si el foco dispone de bocas de muestreo: | | SI | |
| Indicar si el foco dispone de sistema automático de medida de contaminantes ⁽⁹⁾ : | | NO | |
| Indicar si existen medidas primarias o secundarias de reducción de emisiones (sistemas de depuración ⁽¹⁰⁾), o una combinación de ellas: | | CICLON | |
| <p>⁽¹⁾ Las magnitudes solicitadas en esta tabla irán expresadas en las unidades indicadas.</p> <p>⁽²⁾ A los efectos de esta tabla, se considera foco emisión cualquier punto emisor de contaminantes a la atmósfera, en especial cualquier actividad industrial o parte identificada de la misma, que vierte al ambiente exterior a través de una chimenea o de cualquier otro conducto.</p> <p>⁽³⁾ Considerar sólo aquellos edificios cuya altura sea mayor que el resultado de dividir la altura de chimenea del foco correspondiente entre 2,5 m. Estos edificios deberán quedar claramente identificados en un plano.</p> <p>⁽⁴⁾ En el caso que varios dispositivos de combustión emitan sus gases a través de un único foco de emisión, indicar la potencia térmica nominal (MWt) de cada uno de los dispositivos.</p> <p>⁽⁵⁾ En caso de utilización de varios combustibles en una instalación de combustión, indicar si el empleo de los mismos se realiza simultáneamente o alternativamente, aportando los condicionantes técnicos que justifican la utilización de cada uno de ellos.</p> <p>⁽⁶⁾ Indicar si la emisión es continua o discontinua (periódica), en su caso indicar periodicidad, horas de funcionamiento al año del foco.</p> <p>⁽⁷⁾ Condiciones normales se corresponden con una temperatura de 0° C y una presión de 1 atmósfera.</p> <p>⁽⁸⁾ La concentración de contaminante se expresará en base seca, en función del combustible empleado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Combustible sólido: al 6 % O₂. - Combustibles líquidos y gaseosos: al 3% O₂. - Turbinas de gas y motores diésel: al 15% O₂ independientemente del combustible. - En caso de instalaciones de combustión empleadas como secaderos, la concentración se expresará, para cualquier combustible, al porcentaje de O₂ de emisión real en volumen, y en base seca. - Se indicarán los contaminantes para los que la normativa de aplicación establezca valores límites de emisión. En todo caso, se indicaran : óxidos de nitrógeno, dióxido de azufre y partículas <p>⁽⁹⁾ En caso afirmativo, indicar los parámetros medidos, y aportar documentación técnica relativa a las características y al correcto funcionamiento del sistema automático de medida.</p> <p>⁽¹⁰⁾ Adjuntar breve descripción técnica relativa a las características y al mantenimiento de las medidas primarias y/o secundarias de reducción de emisiones.</p> | | | |
| <p>A continuación, adjuntar al presente formulario, informe justificativo de la altura de chimenea según la legislación aplicable, así como documento justificativo del cumplimiento de los requerimientos aplicables establecidos en el artículo 12 y en el anexo VI.</p> <p>Por otra parte, en relación con los posibles puntos o zonas de emisión difusa indicar en un plano su localización, los contaminantes emitidos, así como las medidas para minimizar las emisiones difusas.</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> | | | |

001900/1D

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

JESUS MARIA SANCHEZ GONZALEZ

25/03/2026

VERIFICACIÓN

PEGVEAHMD4B8MUEKD963X7EVLH77UC

PÁG. 12/16



CÓDIGO IDENTIFICATIVO

| | | | | | |
|---|---|---|--------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| 7 | | DOCUMENTACIÓN (continuación) | | | |
| 7.2 | | EMISIONES ATMOSFÉRICAS (continuación) | | | |
| Denominación del foco ⁽²⁾ : PELETIZADORA | | Código del foco: P2G2 | | | |
| Tipo de foco | | <input type="checkbox"/> Combustión <input checked="" type="checkbox"/> Proceso <input type="checkbox"/> Combustión+Proceso | | | |
| Coordenadas UTM (indicando Huso): | | X: 746913.45 Y:4134041.45 HUSO 29 | | | |
| Cota sobre nivel del mar (m): | | 80 | | | |
| Altura de chimenea (m): | | 10 | | | |
| Altura de edificios de la instalación próximos al foco ⁽³⁾ y distancia al mismo: | | Denominación del edificio en Plano: | | Altura del edificio (m): | Distancia al foco (m): |
| | | 12. DIGESTORES | | 8,5 | 13 |
| | | 16. GASÓMETRO | | 12,9 | 30 |
| | | 19. TRATAMIENTO S/L | | 6 | 3 |
| Sólo focos de combustión | Potencia térmica nominal (MВт) ⁽⁴⁾ : | | | | |
| | Combustibles empleados ⁽⁵⁾ : | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... |
| | | | | | |
| | Consumo de combustibles: | | Máx. a plena carga (kg/s): | | Consumo anual (toneladas): |
| | | Combustible 1: | | | |
| | | Combustible 2: | | | |
| | | Combustible 3: | | | |
| | | ... | | | |
| | PCI de los combustibles (kJ/kg): | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... |
| | | | | | |
| % de azufre en peso, máximo en combustibles: | Combustible 1: | Combustible 2: | Combustible 3: | ... | |
| | | | | | |
| Sólo focos de proceso | Identificación de procesos, equipos o unidades asociadas al foco de emisión. En su caso, indicar también el número de corrientes gaseosas que se emiten por el mismo foco. Si al foco llegan corrientes gaseosas procedentes de otra actividad del catálogo, indíquese el código CAPCA. | PELETIZADORA | | | |
| | Consumo de materias primas auxiliares o productos, utilizados en los equipos, asociados al foco de emisión: | | Máx. a plena carga (kg/s): | | Consumo anual (toneladas): |
| | | Mat. prima 1: | 2,85 | | 24.936 |
| | | Mat. prima 2: | | | |
| | Producción media anual | ... | | | |
| | | | Capacidad de producción (toneladas): | | Volumen de producción (toneladas): |
| | | Producto 1: | 29.923 | | 24.936 |
| Producto 2: | | | | | |
| ... | | | | | |

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

JESUS MARIA SANCHEZ GONZALEZ

25/03/2026

VERIFICACIÓN

PEGVEAHMD4B8MUEKD963X7EVLH77UC

PÁG. 13/16



| | | | |
|--|--|--------------------------|----|
| 7 | DOCUMENTACIÓN (continuación) | | |
| 7.2 | EMISIONES ATMOSFÉRICAS (continuación) | | |
| Condiciones de funcionamiento del foco ⁽⁶⁾ : | | DISCONTINUO. 2.920 H/AÑO | |
| Caudal de gases emitidos (Nm ³ /h) ⁽⁷⁾ : en base seca, a plena carga de la actividad (indicar % O ₂ real en volumen, seco) | | --- | |
| Temperatura de los gases emitidos (°C): | | TEMPERATURA AMBIENTE | |
| Humedad relativa de los gases emitidos (% en volumen): | | SEGÚN AMBIENTE | |
| Concentración máxima (mg/Nm ³) ⁽⁷⁾ : prevista en la emisión de contaminantes (indicando contenido de O ₂ en función del combustible ⁽⁸⁾ si procede): | | NOx: | |
| | | SO ₂ : | |
| | | Partículas: | 20 |
| | |: | |
| Indicar si el foco dispone de bocas de muestreo: | | SI | |
| Indicar si el foco dispone de sistema automático de medida de contaminantes ⁽⁹⁾ : | | NO | |
| Indicar si existen medidas primarias o secundarias de reducción de emisiones (sistemas de depuración ⁽¹⁰⁾), o una combinación de ellas: | | CICLON | |
| <p>⁽¹⁾ Las magnitudes solicitadas en esta tabla irán expresadas en las unidades indicadas.</p> <p>⁽²⁾ A los efectos de esta tabla, se considera foco emisión cualquier punto emisor de contaminantes a la atmósfera, en especial cualquier actividad industrial o parte identificada de la misma, que vierte al ambiente exterior a través de una chimenea o de cualquier otro conducto.</p> <p>⁽³⁾ Considerar sólo aquellos edificios cuya altura sea mayor que el resultado de dividir la altura de chimenea del foco correspondiente entre 2,5 m. Estos edificios deberán quedar claramente identificados en un plano.</p> <p>⁽⁴⁾ En el caso que varios dispositivos de combustión emitan sus gases a través de un único foco de emisión, indicar la potencia térmica nominal (MWt) de cada uno de los dispositivos.</p> <p>⁽⁵⁾ En caso de utilización de varios combustibles en una instalación de combustión, indicar si el empleo de los mismos se realiza simultáneamente o alternativamente, aportando los condicionantes técnicos que justifican la utilización de cada uno de ellos.</p> <p>⁽⁶⁾ Indicar si la emisión es continua o discontinua (periódica), en su caso indicar periodicidad, horas de funcionamiento al año del foco.</p> <p>⁽⁷⁾ Condiciones normales se corresponden con una temperatura de 0° C y una presión de 1 atmósfera.</p> <p>⁽⁸⁾ La concentración de contaminante se expresará en base seca, en función del combustible empleado:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Combustible sólido: al 6 % O₂. - Combustibles líquidos y gaseosos: al 3% O₂. - Turbinas de gas y motores diésel: al 15% O₂ independientemente del combustible. - En caso de instalaciones de combustión empleadas como secaderos, la concentración se expresará, para cualquier combustible, al porcentaje de O₂ de emisión real en volumen, y en base seca. - Se indicarán los contaminantes para los que la normativa de aplicación establezca valores límites de emisión. En todo caso, se indicaran : óxidos de nitrógeno, dióxido de azufre y partículas <p>⁽⁹⁾ En caso afirmativo, indicar los parámetros medidos, y aportar documentación técnica relativa a las características y al correcto funcionamiento del sistema automático de medida.</p> <p>⁽¹⁰⁾ Adjuntar breve descripción técnica relativa a las características y al mantenimiento de las medidas primarias y/o secundarias de reducción de emisiones.</p> | | | |
| <p>A continuación, adjuntar al presente formulario, informe justificativo de la altura de chimenea según la legislación aplicable, así como documento justificativo del cumplimiento de los requerimientos aplicables establecidos en el artículo 12 y en el anexo VI.</p> <p>Por otra parte, en relación con los posibles puntos o zonas de emisión difusa indicar en un plano su localización, los contaminantes emitidos, así como las medidas para minimizar las emisiones difusas.</p> <p>LAS EMISIONES DIFUSAS SERIAN DEBIDAS AL ALMACENAMIENTO DE ALPEORUJO Y TRÁNSITO DE VEHÍCULOS</p> <p>EL CONTAMINANTE EMITIDO SERIA OLOR EN EL CASO DE LAS BALSAS DE ALPEORUJO</p> <p>PARA MINIMIZAR LAS EMISIONES, SE MINIMIZARÁ LA ESTANCIA DE ALPEORUJO EN ALMACENAMIENTO ANTES DE SU ENTRADA EN PROCESO. EN RELACIÓN AL TRÁNSITO DE VEHÍCULOS, LOS CONTAMINANTES SERÁN PARTÍCULAS.</p> <p>SE PREVEN EMISIONES REDUCIDAS POR LA PAVIMENTACIÓN DE LA PLANTA</p> | | | |

001900/1D

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

JESUS MARIA SANCHEZ GONZALEZ

25/03/2026

VERIFICACIÓN

PEGVEAHMD4B8MUEKD963X7EVLH77UC

PÁG. 14/16



Nº Reg. Entrada: 202699903088638. Fecha/Hora: 25/03/2026 12:17:04

CÓDIGO IDENTIFICATIVO

| | |
|-----|---------------------------------------|
| 7 | DOCUMENTACIÓN (continuación) |
| 7.2 | EMISIONES ATMOSFÉRICAS (continuación) |

Otras observaciones:

CONFORMIDAD DEL TITULAR DE LA INSTALACIÓN

FIRMA DEL TITULAR DE LA INSTALACIÓN:

La persona titular o representante legal de la instalación certifica que, a su entender, los datos emitidos en el presente cuestionario son verdaderos y no limita ni oculta información relativa a las preguntas efectuadas.

En SEVILLA a 23 de SEPTIEMBRE de 2024

Fdo.: Firma y sello de la persona titular o representante legal

| | |
|-----|--|
| 7.3 | DOCUMENTACIÓN QUE SE ADJUNTA A LA PRESENTE SOLICITUD |
|-----|--|

☒ Plano de localización de la instalación.

☒ Plano de emplazamiento de la instalación, indicando el límite de parcela.

☒ Diagrama de flujo de los procesos y breve descripción de la instalación.

☒ Plano de localización de todos los focos de emisión (canalizados y no canalizados), en el que se identifiquen los edificios próximos a los mismos.

☐ Documentación técnica relativa a las características y al correcto funcionamiento del sistema automático de medida.

☒ Breve descripción técnica relativa a las características y al mantenimiento de las medidas primarias y/o secundarias de reducción de emisiones.

☐ Informe justificativo de la altura de chimenea según la legislación aplicable.

☒ Documento justificativo del cumplimiento de los requisitos aplicables establecidos en el artículo 12 y en el Anexo VI.

☒ Otros documentos (especificar):

| | | | |
|---|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 7 | DOCUMENTACIÓN (continuación) | | |
| 7.4 | DOCUMENTACIÓN PRESENTADA (A cumplimentar sólo en los casos en los que proceda) | | |
| La persona abajo firmante DECLARA , que la siguiente documentación no se aporta por obrar ya en poder de la Administración de la Junta de Andalucía. | | | |
| DOCUMENTO | ORGANISMO | PROCEDIMIENTO EN EL QUE SE PRESENTÓ | FECHA DE PRESENTACIÓN DEL DOCUMENTO |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| 8 | SOLICITUD, DECLARACIÓN, LUGAR, FECHA Y FIRMA | | |
| La persona abajo firmante DECLARA , bajo su expresa responsabilidad, que son ciertos cuantos datos figuran en la presente solicitud, así como en la documentación que se acompaña. | | | |
| En SEVILLA a 23 de SEPTIEMBRE de 2024 | | | |
| LA PERSONA TITULAR O REPRESENTANTE LEGAL | | | |
| [Redacted Signature] | | | |
| Fdo.: [Redacted Name] | | | |
| ILMO/A. SR/A. DELEGADO••TERRITORIAL DE A•••••AMBIENTE EN SEVILLA | | | |
| PROTECCIÓN DE DATOS En cumplimiento de lo dispuesto en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio le informa que los datos personales obtenidos mediante la cumplimentación de este documento/impreso/formulario y demás que se adjuntan van a ser incorporados, para su tratamiento, en un fichero automatizado. Asimismo, se le informa que la recogida y tratamiento de dichos datos tienen como finalidad gestionar el proceso de solicitud y posterior control de las autorizaciones e inscripciones realizadas. De acuerdo con lo previsto en la citada Ley Orgánica, puede ejercitar los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiendo un escrito a la Dirección General de Prevención y Calidad Ambiental de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, Avda. Manuel Siurot, s/n 41071 Sevilla. | | | |

001900/1D