

BOLETÍN OFICIAL DE ARAGÓN

AÑO XXXVIII

13 de noviembre de 2019

Número 222

Sumario

II. Autoridades y Personal

a) Nombramientos, situaciones e incidencias

PRESIDENCIA DEL GOBIERNO DE ARAGÓN

DECRETO de 31 de octubre de 2019, del Presidente del Gobierno de Aragón, por el que se dispone el cese y nombramiento de los miembros del Consejo de Adminis-

DEPARTAMENTO DE PRESIDENCIA Y RELACIONES INSTITUCIONALES

ORDEN PRI/1461/2019, de 4 de noviembre, por la que se nombra a D.ª Sara María Comín Galochino, Asesora de Medios de Comunicación del Departamento de Pre-

DEPARTAMENTO DE SANIDAD

RESOLUCIÓN de 30 de septiembre de 2019, de la Dirección del Centro de Gestión Integrada de Proyectos Corporativos (CGIPC), por la que se resuelve el procedimiento de provisión, por el sistema de libre designación, del puesto de Jefe de Sección de Contratación del Centro de Gestión Integrada de Proyectos Corporativos (CGIPC), convocado por Resolución de la Dirección del CGIPC, de 8 de agosto de

b) Oposiciones y concursos

DEPARTAMENTO DE SANIDAD

RESOLUCIÓN de 28 de octubre de 2019, de la Dirección Gerencia del Servicio Aragonés de Salud, por la que se modifica la Resolución 19 de junio de 2019, por la que se declara aprobada la relación definitiva de admitidos y excluidos para participar en el proceso selectivo, convocado por Resolución de 16 de abril de 2018, para el acceso a la condición de personal estatutario fijo en plazas básicas de la categoría de Grupo Administrativo de la Función Administrativa en centros del Servicio Aragonés de Salud de la Comunidad Autónoma de Aragón, para su provisión por turno libre, discapacidad y promoción interna.....

30546

III. Otras Disposiciones y Acuerdos

DEPARTAMENTO DE PRESIDENCIA Y RELACIONES INSTITUCIONALES

ORDEN PRI/1462/2019, de 1 de octubre, por la que se dispone la publicación del convenio de colaboración entre el Gobierno de Aragón y la Asociación de Madres y Padres de Alumnos del CEIP Daniel Federio de Sástago, para la gestión del sistema de Banco de Libros en los centros docentes públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón que imparten Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria (CEIP Daniel Federio).



ORDEN PRI/1463/2019, de 1 de octubre, por la que se dispone la publicación del convenio de colaboración entre el Gobierno de Aragón y la Asociación de Madres y Padres de Alumnos del CEIP Joaquín Costa de Tarazona, para la gestión del sistema de Banco de Libros en los centros docentes públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón que imparten Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria (CEIP Joaquín Costa de Tarazona).	30551	
ORDEN PRI/1464/2019, de 1 de octubre, por la que se dispone la publicación del convenio de colaboración entre el Gobierno de Aragón y la Asociación de Madres y Padres de Alumnos del CEIP Montes del Castellar, para la gestión del sistema de Banco de Libros en los centros docentes públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón que imparten Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria (CEIP Montes del Castellar)	30555	
DEPARTAMENTO DE VERTEBRACIÓN DEL TERRITORIO, MOVILIDAD Y VIV CORRECCIÓN de errores y ampliación del plazo para la interposición de recurso de alzada para los solicitantes de la Resolución de 25 de octubre de 2019, de la Directora General de Vivienda y Rehabilitación de la convocatoria de ayudas financieras al alquiler para 2018, línea 1 - modalidad general, correspondientes a la provincia de Teruel y de ordenación del pago correspondiente a la anualidad de 2018		
DEPARTAMENTO DE HACIENDA Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA RESOLUCIÓN de 6 de noviembre de 2019, de la Directora del Instituto Aragonés de Administración Pública, por la que se convocan diversos cursos de formación correspondientes al Plan de Formación del año 2019.		
DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y MEDIO AMBIENTE RESOLUCIÓN de 14 de octubre de 2019, del Instituto Aragonés de Gestión Ambiental, por la que se formula la declaración de impacto ambiental del proyecto de construcción de una explotación avícola de broilers para 76.000 plazas (304 UGM), ubicada en el polígono 2, parcelas 40, 41 y 42, del término municipal de Pradilla de Ebro (Zaragoza) y promovida por Cuartero Laforga S.C. Expediente INAGA 500202/01/2018/04036	30571	
ACUERDOS de la Comisión Técnica de Calificación de Huesca, adoptados en sesión de 29 de abril de 2019.	30576	
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA RESOLUCIÓN de 22 de octubre de 2019, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Filosofía por la Universidad de Zaragoza	30606	
RESOLUCIÓN de 22 de octubre de 2019, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Física por la Universidad de Zaragoza.	30610	
RESOLUCIÓN de 22 de octubre de 2019, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Fisioterapia por la Universidad de Zaragoza.	30614	
RESOLUCIÓN de 22 de octubre de 2019, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Geología por la Universidad de Zaragoza.	30617	
RESOLUCIÓN de 22 de octubre de 2019, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Máster Universitario en Física y Tecnologías Físicas por la Universidad de Zaragoza	30620	113
RESOLUCIÓN de 22 de octubre de 2019, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Máster Universitario en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas, Artísticas y Deportivas modificado.	30622	csv: BOA20191113



V. Anuncios

b) Otros anuncios

DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA, COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO **EMPRESARIAL**

RESOLUCIÓN de 8 de octubre de 2019, del Director General de Energía y Minas, por la que se otorga la autorización administrativa previa y de construcción de la instalación "Equipo de medida global en 400 kV de instalaciones generadoras de energía eléctrica a partir de energía solar fotovoltaica y central de ciclo combinado" y se modifica la autorización administrativa previa y la autorización administrativa de construcción de la instalación "Instalaciones de conexión comunes de centrales de generación mediante energía solar fotovoltaica en Escatrón (Zaragoza)". Número Expediente del Servicio Provincial: AT-043/2019.

30627

RESOLUCIÓN 29 de octubre de 2019, del Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Teruel, por el que se señala fecha para el levantamiento de actas previas a la ocupación de los bienes afectados por el expediente de expropiación forzosa de la instalación Parque Eólico "Cañaseca-modificado", en los términos municipales de Blesa (Teruel) y Moyuela (Zaragoza) y del acondicionamiento y mejora del camino rural para el paso de camiones con aerogeneradores en el término municipal de Moneva (Zaragoza). (Expediente número: TE-AT0056/14 y G-EO-Z009/2015).....

30634

DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y EMPLEO

ANUNCIO de la Secretaría General Técnica de Economía, Planificación y Empleo, por el que se somete a información pública el proyecto de Convenio marco entre el Gobierno de Aragón y «Amazon Data Services Spain S.L.» para la implantación en Aragón de centros de datos.

30637

DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y MEDIO AMBIENTE

ANUNCIO del Servicio Provincial de Zaragoza del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, sobre la cancelación de oficio de inscripciones en el Registro Oficial de establecimientos del sector de Alimentación Animal.....

30645

ANUNCIO de la Dirección General de Calidad y Seguridad Alimentaria, relativo al "Curso para la utilización de productos fitosanitarios - nivel básico", organizado por Centro de Enseñanzas Técnicas y Administrativas, a celebrar en La Almunia de Doña Godina (Zaragoza).....

30646

ANUNCIO de la Dirección General de Calidad y Seguridad Alimentaria, relativo al "Curso para la utilización de productos fitosanitarios - nivel básico", organizado por

ANUNCIO de la Dirección General de Calidad y Seguridad Alimentaria, relativo al "Curso para la utilización de productos fitosanitarios - nivel básico", organizado por Océano Atlántico, a celebrar en Daroca (Zaragoza).....

30650

ANUNCIO de la Dirección General de Calidad y Seguridad Alimentaria, relativo al "Curso para la utilización de productos fitosanitarios - nivel cualificado", organizado

DEPARTAMENTO DE SANIDAD

NOTIFICACIÓN de la Dirección Gerencia del Servicio Aragonés de Salud, a los interesados en el Procedimiento Abreviado número 351/2019.....

30654

FEDERACIÓN ARAGONESA DE AUTOMOVILISMO

ANUNCIO de la Federación Aragonesa de Automovilismo, convocando Asamblea General Ordinaria.....



II. Autoridades y Personal

a) Nombramientos, situaciones e incidencias

PRESIDENCIA DEL GOBIERNO DE ARAGÓN

DECRETO de 31 de octubre de 2019, del Presidente del Gobierno de Aragón, por el que se dispone el cese y nombramiento de los miembros del Consejo de Administración de la Corporación Aragonesa de Radio y Televisión.

La Ley 8/1987, de 15 de abril, de creación, organización y control parlamentario de la Corporación Aragonesa de Radio y Televisión regula en su artículo 5 la composición del Consejo de Administración y la elección, nombramiento, incompatibilidades y cese de sus miembros.

Dicho artículo establece en su apartado 1 que el Consejo de Administración estará compuesto por dieciséis miembros, de los cuales quince serán elegidos para cada legislatura por el Pleno de las Cortes de Aragón. Asimismo, el apartado 5 dispone que el Presidente del Gobierno de Aragón nombrará a los consejeros electos, disponiendo la publicación de los nombramientos en el "Boletín Oficial de Aragón".

Las Cortes de Aragón han comunicado las designaciones realizadas en el Pleno celebrado los días 24 y 25 de octubre de 2019, a propuesta de los grupos parlamentarios de la Cámara, para su correspondiente nombramiento.

Por todo ello, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 5 de la Ley 8/1987, de 15 de abril, de creación, organización y control parlamentario de la Corporación Aragonesa de Radio y Televisión, en la redacción dada al mismo por la Ley 4/2016, de 19 de mayo,

DISPONGO:

Primero.— El cese, como miembros del Consejo de Administración de la Corporación Aragonesa de Radio y Televisión, de las siguientes personas, agradeciéndoles los servicios prestados:

- Doña Silvia Pellicer Lucia.
- Don José Antonio Leciñena Martínez.
- Doña María Teresa Ros Vicente.
- Don Juan Pablo Artero Muñoz.
- Don Francisco Javier Osés Zapata.
- Don Alfredo Arola Blanquet.
- Doña Reyes Ibáñez Benages.
- Doña Reyes Martín Otín.
- Doña Noemí Urquiza Hernández.
- Doña Cristina Pemán Fernández.
- Doña María Goikoetxea Bernad.
- Don Mariano Pinós Cristóbal.
- Don Clemente Sánchez-Garnica Gómez.
- Don José Ramón González Barriga.
- Don Pablo Lázaro Huerta.

Segundo.— El nombramiento, como miembros del Consejo de Administración de la Corporación Aragonesa de Radio y Televisión, a propuesta de los grupos parlamentarios, de las siguientes personas:

- Don Mario Ropero Hinojosa.
- Don Alfredo Arola Blanquet.
- Doña Reyes Martín Otín.
- Doña Yasmina Gracia Calvo.
- Doña Ángeles Pérez Ferrer.
- Doña Silvia Pellicer Lucia.
- Don Fernando Ledesma Gelas.
- Don Juan Pablo Artero Muñoz.
- Don José Ramón González Barriga.
- Don Carlos Aparicio Tejedor.
- Doña Sara Caballero Aguarón.
- Don Pablo Lázaro Huerta.



- Don José Luis Labat Alcubierre.
- Doña Gloria Pérez García.
- Doña Blanca Enfedaque Losantos.

Zaragoza, 31 de octubre de 2019.

El Presidente del Gobierno de Aragón, JAVIER LAMBÁN MONTAÑÉS



DEPARTAMENTO DE PRESIDENCIA Y RELACIONES INSTITUCIONALES

ORDEN PRI/1461/2019, de 4 de noviembre, por la que se nombra a D.ª Sara María Comín Galochino, Asesora de Medios de Comunicación del Departamento de Presidencia y Relaciones Institucionales.

De conformidad con lo dispuesto en el Decreto de 5 de agosto de 2019, del Presidente del Gobierno de Aragón, por el que se modifica la organización de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón y se asignan competencias a los Departamentos y el artículo 25 de la Ley 2/2009, de 11 de mayo, del Presidente y del Gobierno de Aragón.

En uso de las atribuciones que me confieren los artículos 20 del texto refundido de la Ley de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, aprobado mediante Decreto Legislativo 2/2001, de 3 de julio, y 5.2.c) del Decreto 208/1999, de 17 de noviembre, del Gobierno de Aragón, por el que se distribuyen las competencias en materia de personal entre los diferentes órganos de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, he resuelto:

Nombrar, con efectos del día de la fecha, a D.ª Sara María Comín Galochino, en el puesto de Asesor/a de Medios de Comunicación del Departamento de Presidencia y Relaciones Institucionales, Número RPT 79968.

Zaragoza, 4 de noviembre de 2019.

La Consejera de Presidencia y Relaciones Institucionales, MARÍA TERESA PÉREZ ESTEBAN



DEPARTAMENTO DE SANIDAD

RESOLUCIÓN de 30 de septiembre de 2019, de la Dirección del Centro de Gestión Integrada de Proyectos Corporativos (CGIPC), por la que se resuelve el procedimiento de provisión, por el sistema de libre designación, del puesto de Jefe de Sección de Contratación del Centro de Gestión Integrada de Proyectos Corporativos (CGIPC), convocado por Resolución de la Dirección del CGIPC, de 8 de agosto de 2019 ("Boletín Oficial de Aragón", número 162, de 20 de agosto de 2019).

De conformidad con lo establecido en la Ley 55/2003, de 16 de diciembre, del Estatuto Marco del Personal Estatutario de los Servicios de Salud, en el Decreto 37/2011, de 8 de marzo, del Gobierno de Aragón, de selección de personal estatutario y provisión de plazas en los centros del Servicio Aragonés de Salud, y en las bases quinta y sexta de la convocatoria de 8 de agosto de 2019 ("Boletín Oficial de Aragón", número 162, de 20 de agosto de 2019), la Directora del Centro de Gestión Integrada de Proyectos Corporativos, en ejercicio de las competencias legalmente atribuidas, vista la propuesta de la Comisión de Selección designada al efecto, resuelve:

Nombrar a doña Pilar Martínez Navarro, con DNI ***2542**, Jefa de Sección de Contratación del Centro de Gestión Integrada de Proyectos Corporativos.

Contra esta Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, cabe interponer recurso de alzada ante la Dirección Gerencia del Servicio Aragonés de Salud, en el plazo de un mes, contado a partir del día siguiente al de su publicación en el "Boletín Oficial de Aragón", de conformidad con lo dispuesto en el artículo 48.2 del texto refundido de la Ley del Servicio Aragonés de Salud, aprobado por Decreto Legislativo 2/2004, de 30 de diciembre, del Gobierno de Aragón, y en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Zaragoza, 30 de septiembre de 2019.

La Directora del Centro de Gestión Integrada de Proyectos Corporativos, PILAR BARBA ARRANZ



b) Oposiciones y concursos

DEPARTAMENTO DE SANIDAD

RESOLUCIÓN de 28 de octubre de 2019, de la Dirección Gerencia del Servicio Aragonés de Salud, por la que se modifica la Resolución 19 de junio de 2019, por la que se declara aprobada la relación definitiva de admitidos y excluidos para participar en el proceso selectivo, convocado por Resolución de 16 de abril de 2018, para el acceso a la condición de personal estatutario fijo en plazas básicas de la categoría de Grupo Administrativo de la Función Administrativa en centros del Servicio Aragonés de Salud de la Comunidad Autónoma de Aragón, para su provisión por turno libre, discapacidad y promoción interna.

Por Resolución de 19 de junio de 2019, publicada en el "Boletín Oficial de Aragón", número 131, de 8 de julio de 2019, se aprueba la relación definitiva de admitidos y excluidos para participar en el proceso selectivo de la categoría de Grupo Administrativo de la Función Administrativa, para su provisión por turno libre, discapacidad y promoción interna, convocado por Resolución de 16 de abril de 2018.

Con posterioridad se ha constatado que existe constancia documental en el expediente administrativo de los participantes que se detallan a continuación, que subsanan la causas de su incorrecta inclusión, por lo que de conformidad con lo previsto en la base 4.4 de la Resolución de 16 de abril de 2018 y, en virtud de la competencia establecida en el artículo 10 del Decreto 37/2011, de 8 de marzo, del Gobierno de Aragón, de selección de personal estatutario y provisión de plazas y de acuerdo con lo dispuesto en el Decreto Legislativo 2/2004, de 30 de diciembre, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Servicio Aragonés de Salud, esta Dirección Gerencia, resuelve:

Primero.— Anular de la relación definitiva de admitidos del turno de promoción interna a los siguientes participantes que pasan a la relación definitiva de admitidos por turno libre:

Número Registro 3322 N.I.F. número ***7748**. Fernández Fernández, Marta. Turno de acceso: Libre.

Segundo.— La relación definitiva de admitidos y excluidos con las modificaciones correspondientes, se publicará en la página web del Servicio Aragonés de Salud en la dirección: http://www.aragon.es/sas y en los Centros, Hospitales y Direcciones de Atención Primaria dependientes del Servicio Aragonés de Salud.

Contra la presente Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse recurso de alzada ante el titular de la Consejería de Sanidad, en el plazo de un mes a partir del día siguiente al de su publicación, conforme a lo establecido en el artículo 48.3 del texto refundido de la Ley del Servicio Aragonés de Salud, aprobado por Decreto Legislativo 2/2004, de 30 de diciembre del Gobierno de Aragón, y en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Zaragoza, 28 de octubre de 2019.

El Director Gerente del Servicio Aragonés de Salud, JAVIER MARIÓN BUEN



III. Otras Disposiciones y Acuerdos

DEPARTAMENTO DE PRESIDENCIA Y RELACIONES INSTITUCIONALES

ORDEN PRI/1462/2019, de 1 de octubre, por la que se dispone la publicación del convenio de colaboración entre el Gobierno de Aragón y la Asociación de Madres y Padres de Alumnos del CEIP Daniel Federio de Sástago, para la gestión del sistema de Banco de Libros en los centros docentes públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón que imparten Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria (CEIP Daniel Federio).

Inscrito en el Registro General de Convenios, con el número 2019/7/0246, el convenio de colaboración suscrito, con fecha 14 de junio de 2019, por la Directora del Centro Docente, CEIP Daniel Federio y la representante de la AMPA CEIP Daniel Federio, y de conformidad con lo dispuesto en los artículos 32 de la Ley 1/2011, de 10 de febrero, de Convenios de la Comunidad Autónoma de Aragón y 13 del Decreto 57/2012, de 7 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se regula el Registro General de Convenios de la Comunidad Autónoma de Aragón, he resuelto:

Ordenar la publicación del citado convenio de colaboración, que figura como anexo de esta Orden, en el "Boletín Oficial de Aragón".

Zaragoza, 1 de octubre de 2019.

La Consejera de Presidencia y Relaciones Institucionales, MARÍA TERESA PÉREZ ESTEBAN

ANEXO

CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE EL GOBIERNO DE ARAGÓN Y LA ASOCIACIÓN DE MADRES Y PADRES DE ALUMNOS DEL CEIP DANIEL FEDERIO DE SÁSTAGO, PARA LA GESTIÓN DEL SISTEMA DE BANCO DE LIBROS EN LOS CENTROS DOCENTES PÚBLICOS DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN QUE IMPARTEN EDUCACIÓN PRIMARIA Y EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA (CEIP DANIEL FEDERIO)

En Sástago, a 14 de junio de 2019.

REUNIDOS

De una parte, Dña. Joséfina Guarinos Labacar, Directora del Centro Docente CEIP Daniel Federio, autorizada para la firma del presente convenio por Acuerdo del Consejo de Gobierno de 21 de mayo de 2019.

De otra parte, Dña. M.ª Montler Rico Enfedaque, con NIF *******, en representación de AMPA CEIP Daniel Federio, con NIF *******, y con domicilio en c/ Hospital, 26 (Sástago).

Ambas partes se reconocen la capacidad legal necesaria para el otorgamiento del presente convenio, y al efecto,

EXPONEN

Primero.— El Decreto 314/2015, de 15 de diciembre, por el que se aprueba la estructura orgánica del Departamento de Educación, Cultura y Deporte, establece en su artículo 8.1.e) que corresponde a este Departamento, entre otras, y a través de la Dirección General de Innovación, Equidad y Participación, la gestión de las becas y ayudas al estudio. Igualmente, recoge en su artículo 10.d), que, tiene encomendado el desarrollo de programas dirigidos a la gratuidad de libros de texto y materiales educativos y curriculares y las ayudas y programas que se establezcan en relación con la igualdad de oportunidades.

Segundo.— En el "Boletín Oficial de Aragón" de 17 de mayo de 2019, se publicó la Orden de la Consejera de Educación, Cultura y Deporte, de 13 de mayo de 2019, por la que se regula el sistema de Banco de Libros y otros materiales curriculares y su implantación en los



centros docentes sostenidos con fondos públicos que imparten enseñanzas de Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria de la Comunidad Autónoma de Aragón, que tiene por objeto regular dicho sistema y desarrollar el marco que lo configura, así como su calendario de implantación.

Dicha Orden recoge en su artículo 5 que en los centros docentes en que se implante el sistema de Banco de Libros, el mismo se desarrollará a través de un órgano gestor. El órgano gestor que desarrolle la gestión del sistema de Banco de Libros será el centro educativo, si bien también podrá serlo, mediante acuerdo del Consejo Escolar, la Asociación de Madres y Padres del centro educativo.

En los centros docentes públicos, la adhesión al sistema del órgano gestor, caso de no ser éste el propio centro educativo, se materializará con la firma del correspondiente convenio con el Gobierno de Aragón, a través del centro docente concreto.

Asimismo, la Orden regula en su artículo 20 los convenios de colaboración con Asociaciones de Madres y Padres de Alumnos.

Tercero.— La Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, en su artículo 48 habilita a las Administraciones Públicas, en el ámbito de sus respectivas competencias, a suscribir convenios con sujetos de derecho público y privado, sin que ello pueda suponer cesión de la titularidad de la competencia.

En el mismo sentido, el artículo 4 de la Ley 1/2011, de 10 de febrero, de Convenios de la Comunidad Autónoma de Aragón, permite a las personas físicas y jurídicas privadas colaborar, sin ánimo de lucro, en los convenios y acuerdos sometidos a dicha Ley, siempre que el objeto de su actuación no entre dentro del ámbito de la normativa reguladora de los contratos del sector público o normas administrativas especiales.

Cuarto.— En virtud de lo expuesto, y para obtener la mayor eficacia en la gestión del sistema de Banco de Libros en los centros que imparten Educación Primaria o Educación Secundaria Obligatoria públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón, ambas partes acuerdan formalizar un convenio de colaboración con arreglo a las siguientes,

CLÁUSULAS

Primera.— Objeto del convenio.

- 1. El presente convenio tiene por objeto establecer el cauce de colaboración entre las partes para la gestión del sistema de Banco de Libros de los centros educativos públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón que imparten Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria cuyo órgano gestor sea una Asociación de Madres y Padres de alumnos.
- 2. Mediante la firma de este convenio se concretan las condiciones y los términos en que se llevará a cabo la colaboración en la gestión del sistema de Banco de Libros.
- 3. El convenio se desarrollará de conformidad con lo establecido por la Orden de la Consejera de Educación, Cultura y Deporte, de 13 de mayo de 2019, por la que se regula el sistema de Banco de Libros y otros materiales curriculares y su implantación en los centros docentes sostenidos con fondos públicos que imparten enseñanzas de Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria de la Comunidad Autónoma de Aragón, así como por el resto de normativa que resulte aplicable.

Segunda.— Compromiso de las partes.

- A) La Asociación de Madres y Padres de alumnos que se establece como órgano gestor del sistema de Banco de Libros adquiere los siguientes compromisos:
 - Desarrollar los procesos de gestión del material curricular en los términos que a continuación se detallan:
 - a) Revisar los ejemplares entregados al centro educativo por parte de los usuarios para su mantenimiento en el sistema de Banco de Libros, teniendo en cuenta la relación de incidencias detectadas por el centro en su recogida y siguiendo las instrucciones de la comisión del Banco de libros.
 - b) Redactar un informe de revisión, haciendo constar, por cada lote identificado, los ejemplares que presenten un deterioro que impida su reutilización, así como la causa de dicho deterioro. En dicho informe deberá valorar si cada ejemplar es apto o no apto para su reutilización.
 - Restaurar a su estado inicial los dispositivos electrónicos reintegrados al centro si fueran a ser reutilizados.



- d) Encargar al establecimiento de venta de material curricular los ejemplares nuevos que la comisión de Banco de Libros disponga para completar los lotes de material curricular necesarios.
- e) Desechar el material que la comisión dictamine mediante los correspondientes procesos de reciclaje.
- f) Asignar los lotes de material curricular a los diferentes usuarios, registrando los datos en la aplicación informática creada a tal efecto.
- g) Llevar a cabo el reparto de los lotes a los usuarios, recogiendo en el mismo el recibí correspondiente.
- h) Hacer entrega al centro educativo de los recibís recogidos.
- i) Contribuir a facilitar el funcionamiento del sistema de Banco de Libros, en estrecha coordinación con el centro educativo.
- 2. Colaborar con la comisión del sistema de Banco de Libros, facilitando toda la información sobre los procesos de gestión del material curricular que le sea requerida.
- 3. Someterse a las actuaciones de comprobación que pudiera efectuar la Dirección General competente en materia de desarrollo de programas dirigidos a la gratuidad de libros de texto y materiales educativos y curriculares y a las de control financiero que realice la Intervención General de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, y a los procedimientos fiscalizadores tanto de la Cámara de Cuentas como los del Tribunal de Cuentas.
- 4. Cumplir con lo previsto en la normativa de datos de carácter personal aplicable, de conformidad con lo establecido en la cláusula cuarta de este convenio, procediendo a la destrucción de dichos datos una vez finalice la correspondiente gestión.
- B) El Departamento competente en materia de educación no universitaria asume los siguientes compromisos:
 - Poner a disposición del órgano gestor una aplicación informática que gestionará y facilitará los diferentes procesos del sistema, así como la información necesaria para su manejo.
 - 2. Establecer, de conformidad con la normativa que resulte aplicable, la cuantía que aporta cada usuario adherido al sistema como colaboración a la reposición de los lotes, incluyendo los gastos de gestión de la prestación de servicios, así como la aportación a cada centro dirigida a la implantación del modelo o a la renovación de ejemplares.
 - 3. Velar por el correcto desarrollo y ejecución del sistema de Banco de Libros y otros materiales curriculares y su implantación en los centros docentes públicos que imparten enseñanzas de Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria de la Comunidad Autónoma de Aragón, de conformidad con la normativa que le resulta aplicable, realizando el adecuado control y seguimiento.
 - 4. La celebración del presente convenio no conlleva ningún compromiso de gasto para el Gobierno de Aragón, al no suponer gasto adicional al previsto en los presupuestos del Departamento de Educación, Cultura y Deporte del Gobierno de Aragón. La realización de cualquier acción en ejecución de este convenio deberá respetar las medidas del Plan de racionalización del gasto corriente del Gobierno de Aragón.

Tercera.— Ejecución y difusión.

- 1. Cuando las partes deban hacer uso del identificador corporativo del Gobierno de Aragón, deberá solicitar con carácter previo a su utilización, el preceptivo informe favorable de la Comisión de Comunicación Institucional, tal y como se dispone en el Decreto 384/2011, de 13 de diciembre, del Gobierno de Aragón, por el que se regula la Comisión de Comunicación Institucional y se distribuyen competencias en materia de comunicación y publicidad.
- 2. Igualmente, la realización de actividades de promoción y publicidad en las que figure el identificador corporativo del Gobierno de Aragón o cualquiera de sus variantes, la creatividad y el plan de medios de dichas actividades deberá ser objeto de solicitud con carácter previo a cualquier actuación, del preceptivo informe favorable de la Comisión de Comunicación Institucional, con el objeto de su revisión y comprobación del cumplimiento de los objetivos y de la adecuada distribución entre los diferentes medios y soportes.

Cuarta.— Protección de datos de carácter personal.

Las partes firmantes de este convenio deberán respetar las prescripciones establecidas en el Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva



95/46/CE (Reglamento general de protección de datos), así como en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, y en el resto de normativa que resulte aplicable, en relación con los datos que pudiesen obtener con motivo de la ejecución del presente convenio.

La Asociación de Madres y Padres de alumnos deberá cumplir en todo caso con las exigencias previstas en el artículo 28 del Reglamento de Protección de Datos.

Quinta.— Vigencia del convenio.

- 1. El presente convenio surtirá efectos desde el momento de su firma, y tendrá una vigencia de cuatro años, pudiendo ser prorrogado en los términos contemplados en el artículo 49.h) de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público. En todo caso, la vigencia máxima del convenio se ceñirá a lo establecido en el artículo 49.1.h) de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.
- 2. Cualquier modificación del contenido del presente convenio requerirá acuerdo unánime de los firmantes, a través de la suscripción de la correspondiente adenda o convenio, según proceda.
- 3. Si una de las partes incumpliera cualquiera de sus obligaciones, la otra parte podrá requerirla para que, en el plazo de diez días, corrija el citado incumplimiento. Si persistiera el incumplimiento transcurrido este plazo, la parte cumplidora podrá resolver el presente convenio y reclamar los daños y perjuicios producidos. Para su determinación se tendrán en consideración la naturaleza, gravedad y valoración del daño causado.

Sexta.— Causas de Resolución.

- 1. Sin perjuicio de lo establecido en la cláusula anterior, son causas de Resolución del presente convenio:
 - a) El transcurso del plazo de vigencia del convenio sin haberse acordado la prórroga del mismo.
 - b) El acuerdo unánime de los firmantes.
 - c) Por la pérdida de la condición de órgano gestor por parte de la Asociación de Madres y Padres de alumnos.
 - d) El incumplimiento de las obligaciones y compromisos asumidos por parte de alguno de los firmantes.
 - e) Por decisión judicial declaratoria de nulidad del convenio.
 - f) Por cualquier otra causa distinta de las anteriores prevista en este convenio, en las leyes o en el resto de la normativa aplicable.
- 2. Cuando concurra alguna de las causas de Resolución del convenio y existan actuaciones en curso de ejecución, las partes, a propuesta de la Comisión de seguimiento, vigilancia y control del convenio, podrán acordar la continuación o la finalización de las actuaciones en curso que consideren oportunas.

Séptima.— Seguimiento, vigilancia y control.

Corresponderá a la Dirección General competente en materia de desarrollo de programas dirigidos a la gratuidad de libros de texto y materiales educativos y curriculares, realizar el adecuado seguimiento, vigilancia y control de la ejecución del presente convenio y de los compromisos asumidos por las entidades firmantes, así como para la Resolución de problemas de interpretación y cumplimiento que pudieran plantearse.

Octava.— Naturaleza jurídica y jurisdicción competente.

- 1. El presente convenio tiene naturaleza administrativa y se regirá por lo dispuesto en la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público y queda sujeto a la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso -administrativa.
- 2. Cualesquiera cuestiones que se susciten en cuanto a su interpretación, aplicación, Resolución y efectos, así como cuantas cuestiones litigiosas pudieran suscitarse entre ambas partes, que no puedan solventarse por el mecanismo de seguimiento del convenio, serán resueltas por los órganos de la Jurisdicción Contencioso-administrativa.

Y para que conste y en prueba de conformidad, se suscribe el presente convenio de colaboración por duplicado y a un solo efecto, en el lugar y fecha indicados.



ORDEN PRI/1463/2019, de 1 de octubre, por la que se dispone la publicación del convenio de colaboración entre el Gobierno de Aragón y la Asociación de Madres y Padres de Alumnos del CEIP Joaquín Costa de Tarazona, para la gestión del sistema de Banco de Libros en los centros docentes públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón que imparten Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria (CEIP Joaquín Costa de Tarazona).

Inscrito en el Registro General de Convenios, con el número 2019/7/0247, el convenio de colaboración suscrito, con fecha 11 de junio de 2019, por la Directora del Centro Docente CEIP Joaquín Costa (Tarazona) y la representante de la AMPA Joaquín Costa, y de conformidad con lo dispuesto en los artículos 32 de la Ley 1/2011, de 10 de febrero, de Convenios de la Comunidad Autónoma de Aragón y 13 del Decreto 57/2012, de 7 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se regula el Registro General de Convenios de la Comunidad Autónoma de Aragón, he resuelto:

Ordenar la publicación del citado convenio de colaboración, que figura como anexo de esta Orden, en el "Boletín Oficial de Aragón".

Zaragoza, 1 de octubre de 2019.

La Consejera de Presidencia y Relaciones Institucionales, MARÍA TERESA PÉREZ ESTEBAN

ANEXO

CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE EL GOBIERNO DE ARAGÓN Y LA ASOCIACIÓN DE MADRES Y PADRES DE ALUMNOS DEL CEIP JOAQUÍN COSTA DE TARAZONA, PARA LA GESTIÓN DEL SISTEMA DE BANCO DE LIBROS EN LOS CENTROS DOCENTES PÚBLICOS DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN QUE IMPARTEN EDUCACIÓN PRIMARIA Y EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA (CEIP JOAQUÍN COSTA DE TARAZONA)

En Tarazona, a 11 de junio de 2019.

REUNIDOS

De una parte, Dña. Ana M.ª Urriza Mena, Directora del Centro Docente CEIP Joaquín Costa de Tarazona, autorizada para la firma del presente convenio por Acuerdo del Consejo de Gobierno de 21 de mayo de 2019.

De otra parte, Dña. Tania Alonso Miranda, con NIF *******, en representación de AMPA Joaquín Costa, con NIF ********, y con domicilio en Avda. Navarra, número 21.

Ambas partes se reconocen la capacidad legal necesaria para el otorgamiento del presente convenio, y al efecto,

EXPONEN

Primero.— El Decreto 314/2015, de 15 de diciembre, por el que se aprueba la estructura orgánica del Departamento de Educación, Cultura y Deporte, establece en su artículo 8.1.e) que corresponde a este Departamento, entre otras, y a través de la Dirección General de Innovación, Equidad y Participación, la gestión de las becas y ayudas al estudio. Igualmente, recoge en su artículo 10.d), que, tiene encomendado el desarrollo de programas dirigidos a la gratuidad de libros de texto y materiales educativos y curriculares y las ayudas y programas que se establezcan en relación con la igualdad de oportunidades.

Segundo.— En el "Boletín Oficial de Aragón" de 17 de mayo de 2019, se publicó la Orden de la Consejera de Educación, Cultura y Deporte, de 13 de mayo de 2019, por la que se regula el sistema de Banco de Libros y otros materiales curriculares y su implantación en los centros docentes sostenidos con fondos públicos que imparten enseñanzas de Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria de la Comunidad Autónoma de Aragón, que tiene por objeto regular dicho sistema y desarrollar el marco que lo configura, así como su calendario de implantación.



Dicha Orden recoge en su artículo 5 que en los centros docentes en que se implante el sistema de Banco de Libros, el mismo se desarrollará a través de un órgano gestor. El órgano gestor que desarrolle la gestión del sistema de Banco de Libros será el centro educativo, si bien también podrá serlo, mediante acuerdo del Consejo Escolar, la Asociación de Madres y Padres del centro educativo.

En los centros docentes públicos, la adhesión al sistema del órgano gestor, caso de no ser éste el propio centro educativo, se materializará con la firma del correspondiente convenio con el Gobierno de Aragón, a través del centro docente concreto.

Asimismo, la Orden regula en su artículo 20 los convenios de colaboración con Asociaciones de Madres y Padres de Alumnos.

Tercero.— La Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, en su artículo 48 habilita a las Administraciones Públicas, en el ámbito de sus respectivas competencias, a suscribir convenios con sujetos de derecho público y privado, sin que ello pueda suponer cesión de la titularidad de la competencia.

En el mismo sentido, el artículo 4 de la Ley 1/2011, de 10 de febrero, de Convenios de la Comunidad Autónoma de Aragón, permite a las personas físicas y jurídicas privadas colaborar, sin ánimo de lucro, en los convenios y acuerdos sometidos a dicha Ley, siempre que el objeto de su actuación no entre dentro del ámbito de la normativa reguladora de los contratos del sector público o normas administrativas especiales.

Cuarto.— En virtud de lo expuesto, y para obtener la mayor eficacia en la gestión del sistema de Banco de Libros en los centros que imparten Educación Primaria o Educación Secundaria Obligatoria públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón, ambas partes acuerdan formalizar un convenio de colaboración con arreglo a las siguientes,

CLÁUSULAS

Primera.— Objeto del convenio.

- 1. El presente convenio tiene por objeto establecer el cauce de colaboración entre las partes para la gestión del sistema de Banco de Libros de los centros educativos públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón que imparten Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria cuyo órgano gestor sea una Asociación de Madres y Padres de alumnos.
- 2. Mediante la firma de este convenio se concretan las condiciones y los términos en que se llevará a cabo la colaboración en la gestión del sistema de Banco de Libros.
- 3. El convenio se desarrollará de conformidad con lo establecido por la Orden de la Consejera de Educación, Cultura y Deporte, de 13 de mayo de 2019, por la que se regula el sistema de Banco de Libros y otros materiales curriculares y su implantación en los centros docentes sostenidos con fondos públicos que imparten enseñanzas de Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria de la Comunidad Autónoma de Aragón, así como por el resto de normativa que resulte aplicable.

Segunda.— Compromiso de las partes.

- A) La Asociación de Madres y Padres de alumnos que se establece como órgano gestor del sistema de Banco de Libros adquiere los siguientes compromisos:
 - 1. Desarrollar los procesos de gestión del material curricular en los términos que a continuación se detallan:
 - a) Revisar los ejemplares entregados al centro educativo por parte de los usuarios para su mantenimiento en el sistema de Banco de Libros, teniendo en cuenta la relación de incidencias detectadas por el centro en su recogida y siguiendo las instrucciones de la comisión del Banco de libros.
 - b) Redactar un informe de revisión, haciendo constar, por cada lote identificado, los ejemplares que presenten un deterioro que impida su reutilización, así como la causa de dicho deterioro. En dicho informe deberá valorar si cada ejemplar es apto o no apto para su reutilización.
 - c) Restaurar a su estado inicial los dispositivos electrónicos reintegrados al centro si fueran a ser reutilizados.
 - d) Encargar al establecimiento de venta de material curricular los ejemplares nuevos que la comisión de Banco de Libros disponga para completar los lotes de material curricular necesarios.
 - e) Desechar el material que la comisión dictamine mediante los correspondientes procesos de reciclaje.



- f) Asignar los lotes de material curricular a los diferentes usuarios, registrando los datos en la aplicación informática creada a tal efecto.
- g) Llevar a cabo el reparto de los lotes a los usuarios, recogiendo en el mismo el recibí correspondiente.
- h) Hacer entrega al centro educativo de los recibís recogidos.
- i) Contribuir a facilitar el funcionamiento del sistema de Banco de Libros, en estrecha coordinación con el centro educativo.
- 2. Colaborar con la comisión del sistema de Banco de Libros, facilitando toda la información sobre los procesos de gestión del material curricular que le sea requerida.
- 3. Someterse a las actuaciones de comprobación que pudiera efectuar la Dirección General competente en materia de desarrollo de programas dirigidos a la gratuidad de libros de texto y materiales educativos y curriculares y a las de control financiero que realice la Intervención General de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, y a los procedimientos fiscalizadores tanto de la Cámara de Cuentas como los del Tribunal de Cuentas.
- 4. Cumplir con lo previsto en la normativa de datos de carácter personal aplicable, de conformidad con lo establecido en la cláusula cuarta de este convenio, procediendo a la destrucción de dichos datos una vez finalice la correspondiente gestión.
- B) El Departamento competente en materia de educación no universitaria asume los siguientes compromisos:
 - 1. Poner a disposición del órgano gestor una aplicación informática que gestionará y facilitará los diferentes procesos del sistema, así como la información necesaria para su manejo.
 - 2. Establecer, de conformidad con la normativa que resulte aplicable, la cuantía que aporta cada usuario adherido al sistema como colaboración a la reposición de los lotes, incluyendo los gastos de gestión de la prestación de servicios, así como la aportación a cada centro dirigida a la implantación del modelo o a la renovación de ejemplares.
 - 3. Velar por el correcto desarrollo y ejecución del sistema de Banco de Libros y otros materiales curriculares y su implantación en los centros docentes públicos que imparten enseñanzas de Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria de la Comunidad Autónoma de Aragón, de conformidad con la normativa que le resulta aplicable, realizando el adecuado control y seguimiento.
 - 4. La celebración del presente convenio no conlleva ningún compromiso de gasto para el Gobierno de Aragón, al no suponer gasto adicional al previsto en los presupuestos del Departamento de Educación, Cultura y Deporte del Gobierno de Aragón. La realización de cualquier acción en ejecución de este convenio deberá respetar las medidas del Plan de racionalización del gasto corriente del Gobierno de Aragón.

Tercera.— Ejecución y difusión.

- 1. Cuando las partes deban hacer uso del identificador corporativo del Gobierno de Aragón, deberá solicitar con carácter previo a su utilización, el preceptivo informe favorable de la Comisión de Comunicación Institucional, tal y como se dispone en el Decreto 384/2011, de 13 de diciembre, del Gobierno de Aragón, por el que se regula la Comisión de Comunicación Institucional y se distribuyen competencias en materia de comunicación y publicidad.
- 2. Igualmente, la realización de actividades de promoción y publicidad en las que figure el identificador corporativo del Gobierno de Aragón o cualquiera de sus variantes, la creatividad y el plan de medios de dichas actividades deberá ser objeto de solicitud con carácter previo a cualquier actuación, del preceptivo informe favorable de la Comisión de Comunicación Institucional, con el objeto de su revisión y comprobación del cumplimiento de los objetivos y de la adecuada distribución entre los diferentes medios y soportes.

Cuarta. — Protección de datos de carácter personal.

Las partes firmantes de este convenio deberán respetar las prescripciones establecidas en el Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva 95/46/CE (Reglamento general de protección de datos), así como en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, y en el resto de normativa que resulte aplicable, en relación con los datos que pudiesen obtener con motivo de la ejecución del presente convenio.



La Asociación de Madres y Padres de alumnos deberá cumplir en todo caso con las exigencias previstas en el artículo 28 del Reglamento de Protección de Datos.

Quinta.— Vigencia del convenio.

- 1. El presente convenio surtirá efectos desde el momento de su firma, y tendrá una vigencia de cuatro años, pudiendo ser prorrogado en los términos contemplados en el artículo 49.h) de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público. En todo caso, la vigencia máxima del convenio se ceñirá a lo establecido en el artículo 49.1.h) de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.
- 2. Cualquier modificación del contenido del presente convenio requerirá acuerdo unánime de los firmantes, a través de la suscripción de la correspondiente adenda o convenio, según proceda.
- 3. Si una de las partes incumpliera cualquiera de sus obligaciones, la otra parte podrá requerirla para que, en el plazo de diez días, corrija el citado incumplimiento. Si persistiera el incumplimiento transcurrido este plazo, la parte cumplidora podrá resolver el presente convenio y reclamar los daños y perjuicios producidos. Para su determinación se tendrán en consideración la naturaleza, gravedad y valoración del daño causado.

Sexta.— Causas de Resolución.

- 1. Sin perjuicio de lo establecido en la cláusula anterior, son causas de Resolución del presente convenio:
 - a) El transcurso del plazo de vigencia del convenio sin haberse acordado la prórroga del mismo.
 - b) El acuerdo unánime de los firmantes.
 - c) Por la pérdida de la condición de órgano gestor por parte de la Asociación de Madres y Padres de alumnos.
 - d) El incumplimiento de las obligaciones y compromisos asumidos por parte de alguno de los firmantes.
 - e) Por decisión judicial declaratoria de nulidad del convenio.
 - f) Por cualquier otra causa distinta de las anteriores prevista en este convenio, en las leyes o en el resto de la normativa aplicable.
- 2. Cuando concurra alguna de las causas de Resolución del convenio y existan actuaciones en curso de ejecución, las partes, a propuesta de la Comisión de seguimiento, vigilancia y control del convenio, podrán acordar la continuación o la finalización de las actuaciones en curso que consideren oportunas.

Séptima. — Seguimiento, vigilancia y control.

Corresponderá a la Dirección General competente en materia de desarrollo de programas dirigidos a la gratuidad de libros de texto y materiales educativos y curriculares, realizar el adecuado seguimiento, vigilancia y control de la ejecución del presente convenio y de los compromisos asumidos por las entidades firmantes, así como para la Resolución de problemas de interpretación y cumplimiento que pudieran plantearse.

Octava. — Naturaleza jurídica y jurisdicción competente.

- 1. El presente convenio tiene naturaleza administrativa y se regirá por lo dispuesto en la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público y queda sujeto a la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-administrativa.
- 2. Cualesquiera cuestiones que se susciten en cuanto a su interpretación, aplicación, Resolución y efectos, así como cuantas cuestiones litigiosas pudieran suscitarse entre ambas partes, que no puedan solventarse por el mecanismo de seguimiento del convenio, serán resueltas por los órganos de la Jurisdicción Contencioso-administrativa.

Y para que conste y en prueba de conformidad, se suscribe el presente convenio de colaboración por duplicado y a un solo efecto, en el lugar y fecha indicados.



ORDEN PRI/1464/2019, de 1 de octubre, por la que se dispone la publicación del convenio de colaboración entre el Gobierno de Aragón y la Asociación de Madres y Padres de Alumnos del CEIP Montes del Castellar, para la gestión del sistema de Banco de Libros en los centros docentes públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón que imparten Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria (CEIP Montes del Castellar).

Inscrito en el Registro General de Convenios, con el número 2019/7/0248, el convenio de colaboración suscrito, con fecha 17 de julio de 2019, por la Directora del Centro Docente CEIP Montes del Castellar, y la representante de la AMPA Berrellén CEIP Montes del Castellar, y de conformidad con lo dispuesto en los artículos 32 de la Ley 1/2011, de 10 de febrero, de Convenios de la Comunidad Autónoma de Aragón y 13 del Decreto 57/2012, de 7 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se regula el Registro General de Convenios de la Comunidad Autónoma de Aragón, he resuelto:

Ordenar la publicación del citado convenio de colaboración, que figura como anexo de esta Orden, en el "Boletín Oficial de Aragón".

Zaragoza, 1 de octubre de 2019.

La Consejera de Presidencia y Relaciones Institucionales, MARÍA TERESA PÉREZ ESTEBAN

ANEXO

CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE EL GOBIERNO DE ARAGÓN Y LA ASOCIACIÓN DE MADRES Y PADRES DE ALUMNOS AMPA BERRELLÉN CEIP MONTES DEL CASTELLAR, PARA LA GESTIÓN DEL SISTEMA DE BANCO DE LIBROS EN LOS CENTROS DOCENTES PÚBLICOS DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN QUE IMPARTEN EDUCACIÓN PRIMARIA Y EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA (CEIP MONTES DEL CASTELLAR)

En Torres de Berrellén, a 17 de julio de 2019.

REUNIDOS

De una parte, Dña. Pilar Hidalgo López, Directora del Centro Docente CEIP Montes del Castellar, autorizada para la firma del presente convenio por Acuerdo del Consejo de Gobierno de 21 de mayo de 2019.

De otra parte, Dña. Laura Jodra Pelegrin, con NIF ********, en representación de AMPA Berrellén CEIP Montes del Castellar, con NIF ********, y con domicilio en c/ Garfilan, número 37, 50693 Torres de Berrellén.

Ambas partes se reconocen la capacidad legal necesaria para el otorgamiento del presente convenio, y al efecto,

EXPONEN

Primero.— El Decreto 314/2015, de 15 de diciembre, por el que se aprueba la estructura orgánica del Departamento de Educación, Cultura y Deporte, establece en su artículo 8.1 e) que corresponde a este Departamento, entre otras, y a través de la Dirección General de Innovación, Equidad y Participación, la gestión de las becas y ayudas al estudio. Igualmente, recoge en su artículo 10 d), que, tiene encomendado el desarrollo de programas dirigidos a la gratuidad de libros de texto y materiales educativos y curriculares y las ayudas y programas que se establezcan en relación con la igualdad de oportunidades.

Segundo.— En el "Boletín Oficial de Aragón" de 17 de mayo de 2019, se publicó la Orden de la Consejera de Educación, Cultura y Deporte, de 13 de mayo de 2019, por la que se regula el sistema de Banco de Libros y otros materiales curriculares y su implantación en los centros docentes sostenidos con fondos públicos que imparten enseñanzas de Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria de la Comunidad Autónoma de Aragón, que tiene por objeto regular dicho sistema y desarrollar el marco que lo configura, así como su calendario de implantación.



Dicha Orden recoge en su artículo 5 que en los centros docentes en que se implante el sistema de Banco de Libros, el mismo se desarrollará a través de un órgano gestor. El órgano gestor que desarrolle la gestión del sistema de Banco de Libros será el centro educativo, si bien también podrá serlo, mediante acuerdo del Consejo Escolar, la Asociación de Madres y Padres del centro educativo.

En los centros docentes públicos, la adhesión al sistema del órgano gestor, caso de no ser éste el propio centro educativo, se materializará con la firma del correspondiente convenio con el Gobierno de Aragón, a través del centro docente concreto.

Asimismo, la Orden regula en su artículo 20 los convenios de colaboración con Asociaciones de Madres y Padres de Alumnos.

Tercero.— La Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, en su artículo 48 habilita a las Administraciones Públicas, en el ámbito de sus respectivas competencias, a suscribir convenios con sujetos de derecho público y privado, sin que ello pueda suponer cesión de la titularidad de la competencia.

En el mismo sentido, el artículo 4 de la Ley 1/2011, de 10 de febrero, de Convenios de la Comunidad Autónoma de Aragón, permite a las personas físicas y jurídicas privadas colaborar, sin ánimo de lucro, en los convenios y acuerdos sometidos a dicha Ley, siempre que el objeto de su actuación no entre dentro del ámbito de la normativa reguladora de los contratos del sector público o normas administrativas especiales.

Cuarto.— En virtud de lo expuesto, y para obtener la mayor eficacia en la gestión del sistema de Banco de Libros en los centros que imparten Educación Primaria o Educación Secundaria Obligatoria públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón, ambas partes acuerdan formalizar un convenio de colaboración con arreglo a las siguientes,

CLÁUSULAS

Primera.— Objeto del convenio.

- 1. El presente convenio tiene por objeto establecer el cauce de colaboración entre las partes para la gestión del sistema de Banco de Libros de los centros educativos públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón que imparten Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria cuyo órgano gestor sea una Asociación de Madres y Padres de alumnos.
- 2. Mediante la firma de este convenio se concretan las condiciones y los términos en que se llevará a cabo la colaboración en la gestión del sistema de Banco de Libros.
- 3. El convenio se desarrollará de conformidad con lo establecido por la Orden de la Consejera de Educación, Cultura y Deporte, de 13 de mayo de 2019, por la que se regula el sistema de Banco de Libros y otros materiales curriculares y su implantación en los centros docentes sostenidos con fondos públicos que imparten enseñanzas de Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria de la Comunidad Autónoma de Aragón, así como por el resto de normativa que resulte aplicable.

Segunda.— Compromiso de las partes.

- A) La Asociación de Madres y Padres de alumnos que se establece como órgano gestor del sistema de Banco de Libros adquiere los siguientes compromisos:
 - 1. Desarrollar los procesos de gestión del material curricular en los términos que a continuación se detallan:
 - a) Revisar los ejemplares entregados al centro educativo por parte de los usuarios para su mantenimiento en el sistema de Banco de Libros, teniendo en cuenta la relación de incidencias detectadas por el centro en su recogida y siguiendo las instrucciones de la comisión del Banco de libros.
 - b) Redactar un informe de revisión, haciendo constar, por cada lote identificado, los ejemplares que presenten un deterioro que impida su reutilización, así como la causa de dicho deterioro. En dicho informe deberá valorar si cada ejemplar es apto o no apto para su reutilización.
 - c) Restaurar a su estado inicial los dispositivos electrónicos reintegrados al centro si fueran a ser reutilizados.
 - d) Encargar al establecimiento de venta de material curricular los ejemplares nuevos que la comisión de Banco de Libros disponga para completar los lotes de material curricular necesarios.
 - e) Desechar el material que la comisión dictamine mediante los correspondientes procesos de reciclaje.



- f) Asignar los lotes de material curricular a los diferentes usuarios, registrando los datos en la aplicación informática creada a tal efecto.
- g) Llevar a cabo el reparto de los lotes a los usuarios, recogiendo en el mismo el recibí correspondiente.
- h) Hacer entrega al centro educativo de los recibís recogidos.
- i) Contribuir a facilitar el funcionamiento del sistema de Banco de Libros, en estrecha coordinación con el centro educativo.
- 2. Colaborar con la comisión del sistema de Banco de Libros, facilitando toda la información sobre los procesos de gestión del material curricular que le sea requerida.
- 3. Someterse a las actuaciones de comprobación que pudiera efectuar la Dirección General competente en materia de desarrollo de programas dirigidos a la gratuidad de libros de texto y materiales educativos y curriculares y a las de control financiero que realice la Intervención General de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, y a los procedimientos fiscalizadores tanto de la Cámara de Cuentas como los del Tribunal de Cuentas.
- 4. Cumplir con lo previsto en la normativa de datos de carácter personal aplicable, de conformidad con lo establecido en la cláusula cuarta de este convenio, procediendo a la destrucción de dichos datos una vez finalice la correspondiente gestión.
- B) El Departamento competente en materia de educación no universitaria asume los siguientes compromisos:
 - 1. Poner a disposición del órgano gestor una aplicación informática que gestionará y facilitará los diferentes procesos del sistema, así como la información necesaria para su manejo.
 - 2. Establecer, de conformidad con la normativa que resulte aplicable, la cuantía que aporta cada usuario adherido al sistema como colaboración a la reposición de los lotes, incluyendo los gastos de gestión de la prestación de servicios, así como la aportación a cada centro dirigida a la implantación del modelo o a la renovación de ejemplares.
 - 3. Velar por el correcto desarrollo y ejecución del sistema de Banco de Libros y otros materiales curriculares y su implantación en los centros docentes públicos que imparten enseñanzas de Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria de la Comunidad Autónoma de Aragón, de conformidad con la normativa que le resulta aplicable, realizando el adecuado control y seguimiento.
 - 4. La celebración del presente convenio no conlleva ningún compromiso de gasto para el Gobierno de Aragón, al no suponer gasto adicional al previsto en los presupuestos del Departamento de Educación, Cultura y Deporte del Gobierno de Aragón. La realización de cualquier acción en ejecución de este convenio deberá respetar las medidas del Plan de racionalización del gasto corriente del Gobierno de Aragón.

Tercera.— Ejecución y difusión.

- 1. Cuando las partes deban hacer uso del identificador corporativo del Gobierno de Aragón, deberá solicitar con carácter previo a su utilización, el preceptivo informe favorable de la Comisión de Comunicación Institucional, tal y como se dispone en el Decreto 384/2011, de 13 de diciembre, del Gobierno de Aragón, por el que se regula la Comisión de Comunicación Institucional y se distribuyen competencias en materia de comunicación y publicidad.
- 2. Igualmente, la realización de actividades de promoción y publicidad en las que figure el identificador corporativo del Gobierno de Aragón o cualquiera de sus variantes, la creatividad y el plan de medios de dichas actividades deberá ser objeto de solicitud con carácter previo a cualquier actuación, del preceptivo informe favorable de la Comisión de Comunicación Institucional, con el objeto de su revisión y comprobación del cumplimiento de los objetivos y de la adecuada distribución entre los diferentes medios y soportes.

Cuarta. — Protección de datos de carácter personal.

Las partes firmantes de este convenio deberán respetar las prescripciones establecidas en el Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva 95/46/CE (Reglamento general de protección de datos), así como en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, y en el resto de normativa que resulte aplicable, en relación con los datos que pudiesen obtener con motivo de la ejecución del presente convenio.



La Asociación de Madres y Padres de alumnos deberá cumplir en todo caso con las exigencias previstas en el artículo 28 del Reglamento de Protección de Datos.

Quinta.— Vigencia del convenio.

- 1. El presente convenio surtirá efectos desde el momento de su firma, y tendrá una vigencia de cuatro años, pudiendo ser prorrogado en los términos contemplados en el artículo 49.h) de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público. En todo caso, la vigencia máxima del convenio se ceñirá a lo establecido en el artículo 49.h) de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.
- 2. Cualquier modificación del contenido del presente convenio requerirá acuerdo unánime de los firmantes, a través de la suscripción de la correspondiente adenda o convenio, según proceda.
- 3. Si una de las partes incumpliera cualquiera de sus obligaciones, la otra parte podrá requerirla para que, en el plazo de diez días, corrija el citado incumplimiento. Si persistiera el incumplimiento transcurrido este plazo, la parte cumplidora podrá resolver el presente convenio y reclamar los daños y perjuicios producidos. Para su determinación se tendrán en consideración la naturaleza, gravedad y valoración del daño causado.

Sexta.— Causas de Resolución.

- 1. Sin perjuicio de lo establecido en la cláusula anterior, son causas de Resolución del presente convenio:
 - a) El transcurso del plazo de vigencia del convenio sin haberse acordado la prórroga del mismo.
 - b) El acuerdo unánime de los firmantes.
 - c) Por la pérdida de la condición de órgano gestor por parte de la Asociación de Madres y Padres de alumnos.
 - d) El incumplimiento de las obligaciones y compromisos asumidos por parte de alguno de los firmantes.
 - e) Por decisión judicial declaratoria de nulidad del convenio.
 - f) Por cualquier otra causa distinta de las anteriores prevista en este convenio, en las leyes o en el resto de la normativa aplicable.
- 2. Cuando concurra alguna de las causas de Resolución del convenio y existan actuaciones en curso de ejecución, las partes, a propuesta de la Comisión de seguimiento, vigilancia y control del convenio, podrán acordar la continuación o la finalización de las actuaciones en curso que consideren oportunas.

Séptima. — Seguimiento, vigilancia y control.

Corresponderá a la Dirección General competente en materia de desarrollo de programas dirigidos a la gratuidad de libros de texto y materiales educativos y curriculares, realizar el adecuado seguimiento, vigilancia y control de la ejecución del presente convenio y de los compromisos asumidos por las entidades firmantes, así como para la Resolución de problemas de interpretación y cumplimiento que pudieran plantearse.

Octava. — Naturaleza jurídica y jurisdicción competente.

- 1. El presente convenio tiene naturaleza administrativa y se regirá por lo dispuesto en la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público y queda sujeto a la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-administrativa.
- 2. Cualesquiera cuestiones que se susciten en cuanto a su interpretación, aplicación, Resolución y efectos, así como cuantas cuestiones litigiosas pudieran suscitarse entre ambas partes, que no puedan solventarse por el mecanismo de seguimiento del convenio, serán resueltas por los órganos de la Jurisdicción Contencioso-administrativa.

Y para que conste y en prueba de conformidad, se suscribe el presente convenio de colaboración por duplicado y a un solo efecto, en el lugar y fecha indicados.



DEPARTAMENTO DE VERTEBRACIÓN DEL TERRITORIO, MOVILIDAD Y VIVIENDA

CORRECCIÓN de errores y ampliación del plazo para la interposición de recurso de alzada para los solicitantes de la Resolución de 25 de octubre de 2019, de la Directora General de Vivienda y Rehabilitación de la convocatoria de ayudas financieras al alquiler para 2018, línea 1 - modalidad general, correspondientes a la provincia de Teruel y de ordenación del pago correspondiente a la anualidad de 2018.

Advertido error material en la Resolución de 25 de octubre de 2019, de la Directora General de Vivienda y Rehabilitación, de la convocatoria de ayudas financieras al alquiler para 2018, línea 1- modalidad general, correspondientes a la provincia de Teruel y de ordenación del pago correspondiente a la anualidad de 2018, publicada en el "Boletín Oficial de Aragón", número 214, de 31 de octubre de 2019, se procede a su rectificación en los siguientes términos:

El anexo I "Concesiones", publicado con la Resolución, debe ser sustituido por el que se adjunta en esta corrección de errores con igual nombre, en el que se ha modificado la columna del DNI/NIE.

Se amplía el plazo para interponer recurso de alzada ante el Consejero de Vertebración del Territorio, Movilidad y Vivienda, al plazo máximo de un mes a contar desde el día siguiente de la publicación de esta corrección de errores, y para aportar la documentación requerida a las personas solicitantes relacionadas en el anexo I, a los quince días siguientes a la publicación de esta corrección de errores.

ANEXO I: CONCESIONES

SOLICITUD WEB	DNI / NIE	EXPEDIENTE	PAGO 2018	CONCESIÓN 2019	CONCESIÓN 2020	OBSERVACIONES	BAREMO
15669	***1439**	2	1.440,00	1.440,00	1.440,00	OBSERVACIONES	0,7491
15685	***3587**	683	1.680,00	1.680,00	1.680,00	+	0,8299
15742	***6291**	47	1.305,60	1.305,60	1.305,60	+	0,6723
15899	***9429**	1012	1.428,00	1.428,00	1.428,00	+	0,3883
15960	***5996**	686	1.344,00	1.344,00	1.344,00		0,3883
16461	***2430**	9	1.822,00	1.920,00	1.920,00	1	0,4896
16513	***5553**	1073	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,4896
	***3469**					-	_
16517	***3265**	1029	1.140,00	1.440,00	1.440,00	-	0,3228
16632		673	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1	0,1983
16786	***2300**	41	1.128,00	1.128,00	1.128,00		0,4837
16817	***6838**	687	1.680,00	1.680,00	1.680,00		0,1845
16831	***0967**	1069	1.020,00	1.020,00	1.020,00		0,293
16865	***9049**	1005	612,00	612,00	612,00		0,7576
16935	***6060**	681	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,3457
16993	***1133**	54	960,00	960,00	960,00		0,9184
16997	***8302**	3	1.488,00	1.488,00	1.488,00		0,2161
17006	***9417**	678	1.584,00	1.584,00	1.584,00		0,5386
17031	***1523**	55	1.320,00	1.320,00	1.320,00		0,8075
17033	***5909**	677	720,00	720,00	720,00		0,5346
17073	***3167**	676	960,00	960,00	960,00		0,5982
17129	***8201**	10	480,00	0,00	0,00	2	0,7561
17138	***6738**	52	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,8393
17167	***5611**	671	1.560,00	1.560,00	1.560,00		0,8784
17179	***7208**	675	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,56
17184	***6591**	966	960,00	960,00	960,00		0,6939
17199	***2423**	53	880,00	960,00	960,00		0,8427
17335	***6640**	5	960,00	960,00	960,00		0,8348
17336	***6735**	66	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,4513
17364	***5628**	411	1.428,00	1.428,00	1.428,00		0,7951
17382	***3795**	49	948,48	960,00	960,00		0,8038
17402	***8824**	1	960,00	960,00	960,00		0,6418
17405	***5479**	965	1.180,14	1.428,00	1.428,00		-0,1418
17436	***7807**	60	960,00	1.296,00	1.296,00		0,2818
17470	***7441**	87	1.020,57	1.128,00	1.128,00		0,5252
17474	***6472**	74	1.440,00	1.440,00	1.440,00		-0,0067
17510	***3815**	620	1.920,00	1.920,00	1.920,00	+	-0,1562
17541	***9516**	738	756,00	864,00	864,00	1	0,8349
17602	***9099**	48	1.428,00	1.428,00	1.428,00	1	0,562
17633	***7039**	51	960,00	960,00	960,00	1	0,7739
17641	***0023**	918		2.100,00	2.100,00		
			1.925,00			-	0,0902
17711	***6579** ***1974**	7	1.536,00	1.536,00	1.536,00	+	0,8666
17743	***1874**	100	1.560,00	1.560,00	1.560,00		0,0847
17762	***0773**	19	840,00	1.440,00	1.440,00	 	0,1064
17816	***9290**	108	1.368,48	1.368,43	1.368,43		0,8174
17878	***7038**	78	840,00	840,00	840,00	 	0,7402
18179	***5737**	6	1.200,00	1.200,00	1.200,00	ļ !	0,539
18341	***0493**		800,00	960,00	960,00	ļ	0,4699
18367	***8246**	797	480,00	960,00	960,00	ļ	0,8792
18373	***0257**	76	1.044,48	1.044,48	1.044,48	ļ	0,659
18391	***9176**	1049	320,00	0,00	0,00	2	0,7773
18392	***9026**	4	1.692,00	2.256,00	2.256,00		0,7315
18411	***7105**	62	720,00	720,00	720,00		0,6159
18420	***3679**	787	720,00	720,00	720,00		0,7982
18429	***3883**	143	1.400,00	1.440,00	1.440,00		0,0362
18445	***9353**	706	1.080,00	1.440,00	1.440,00		0,6366
18463	***1781**	56	1.251,60	1.251,60	1.251,60		0,555
18467	***6533**	13	938,40	979,20	979,20		0,7162
18500	***5167**	718	960,00	960,00	960,00		0,3944
18530	***3084**	83	1.041,60	1.041,60	1.041,60		0,8792
18542	***6856**	1046	720,00	720,00	720,00		0,7304
18544	***4417**	146	969,60	969,60	969,60		0,6423
	***4404**	84	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,3548
18558				,			
18558	***7074**	68	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,7943

18590	***6430**	1045	960,00	960,00	960,00		0,6249
18603	***4916**	36	1.632,00	1.632,00	1.632,00		-0,042
18614	***4602**	117	960,00	960,00	960,00		0,7172
18827	***6568**	88	864,00	960,00	960,00		0,8751
18828	***3715**	1033	1.152,00	1.152,00	1.152,00		0,5833
18835	***4057**	43	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,6325
18846	***4344**	940	1.680,00	1.680,00	1.680,00		0,1143
18855	***7956**	141	720,00	720,00	720,00		0,3633
18859	***1363**	50	816,00	918,00	918,00		0,7007
18862	***4794**	46	1.680,00	1.680,00	1.680,00		0,7007
18869	***2804**	64	1.680,00	1.680,00	1.680,00		0,8193
18884	***8165**	744	840,00				
			,	1.440,00	1.440,00		0,1419
18908	***7127**	94	1.904,00	1.920,00	1.920,00		0,5432
18916	***6633**	139	960,00	960,00	960,00		0,8047
18920	***7440**	987	1.224,00	1.224,00	1.224,00		0,1452
18970	***1938**	1060	416,00	624,00	624,00		0,9083
18979	***0333**	1080	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,7167
18982	***8655**	982	700,40	1.224,00	1.224,00		0,6606
19047	***3072**	915	1.386,00	1.512,00	1.512,00		0,4572
19233	***6520**	75	832,00	0,00	0,00	2	0,5559
19269	***0863**	826	1.248,00	1.248,00	1.248,00		0,4093
19335	***2467**	451	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,7117
19430	***3065**	737	1.056,00	1.056,00	1.056,00		0,8481
19441	***9297**	646	1.152,00	1.152,00	1.152,00		0,57
19455	***6420**	1051	1.245,00	1.245,02	1.245,02		0,3262
19495	***4368**	722	1.344,00	1.344,00	1.344,00		0,487
19508	***5863**	740	1.500,00	1.500,00	1.500,00		0,4367
19516	***6965**	1064	1.995,00	2.700,00	2.700,00		0,7447
19518	***9451**	564	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,6024
19568	***3450**	437	1.968,00	1.968,00	1.968,00		0,7521
19586	***6539**	105	1.470,00	1.680,00	1.680,00		0,6511
19587	***6120**	420	2.160,00	2.160,00	2.160,00		0,4948
19594	***8277**	113	1.428,00	1.428,00	1.428,00		0,4652
19599	***6320**	80	1.680,00	1.680,00	1.680,00		0,646
19613	***7380**	378	1.105,68	1.105,62	1.105,62		0,040
19633	***6669**	110	1.600,00	1.680,00	1.680,00		0,6294
19657	***8451**	739	1.000,00				
	***7094**			1.344,00	1.344,00		-0,0212
19666		115	1.224,00	1.224,00	1.224,00		0,5443
19669	***9416**	499	1.540,00	1.680,00	1.680,00		0,811
19672	***3058**	1076	990,00	1.320,00	1.320,00		0,8859
19677	***3930**	389	960,00	960,00	960,00		0,8616
19703	***1294**	1079	979,20	979,20	979,20		0,8056
19728	***0046**	103	960,00	960,00	960,00		0,4769
19743	***2138**	748	860,00	960,00	960,00		0,5886
19763	***0613**	705	864,00	864,00	864,00		0,5216
19780	***5658**	781	720,00	720,00	720,00		0,3792
19784	***8867**	732	960,00	960,00	960,00		0,4777
19795	***4787**	703	1.387,20	1.387,20	1.387,20		0,8699
19804	***7289**	809	560,00	0,00	0,00	3	0,1984
19831	***0728**	1071	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,6164
19832	***2157**	1068	2.101,20	2.101,20	2.101,20		0,1432
19868	***4481**	89	720,00	720,00	720,00		0,7585
19902	***9251**	785	640,00	0,00	0,00	1	0,8515
19920	***8270**	390	1.680,00	1.680,00	1.680,00		0,4653
19959	***3978**	107	1.122,00	1.120,80	1.120,80		0,8729
19997	***6583**	991	1.104,00	1.104,00	1.104,00	·	0,2057
20001	***4720**	1000	1.440,00	1.440,00	1.440,00	·	0,0134
20034	***1640**	63	873,60	873,60	873,60		0,2727
20145	***7190**	904	1.824,00	1.824,00	1.824,00		0,3737
20168	***1850**	772	1.680,00	1.680,00	1.680,00		0,3429
20169	***4172**	638	1.920,00	2.016,00	2.016,00		0,3505
20176	***3388**	33	1.680,00	1.680,00	1.680,00		-0,0346
20243	***6945**	968	1.632,00	1.632,00	1.632,00		0,6275
20243	***6498**	999	720,00	720,00	720,00		0,6273
20274	***0170**	65	1.440,00	1.560,00	1.560,00		0,0783
20291	***0087**	394	960,00	960,00	960,00		0,2013
20233	0007	334	500,00	500,00	500,00		0,0213

20200	T ***F024**I	C1	1 440 00	1 440 00	1 440 00		0.5540
20298 20318	***5034** ***8659**	61 1075	1.440,00 1.428,00	1.440,00 1.428,00	1.440,00 1.428,00		0,5548 0,5725
20318	***9929**	79	1.056,00	1.056,00	1.056,00		-
20333	***3477**	96	768,00	768,00	768,00		0,5044 0,8451
20383	***8250**	764	960,00	960,00	960,00		0,6459
20401	***5468**	81	1.320,00	1.440,00	1.440,00		0,7673
20401	***6445**	85	1.224,00	1.224,00	1.224,00		0,7673
20428	***3934**	82	1.101,60	1.101,60	1.101,60		0,2013
20434	***5262**	651	968,00	1.056,00	1.056,00		-
20445	***1979**	376		840,00	·		0,8586
20446	***4425**	1072	840,00	·	840,00		0,5501
20451	***7402**	1072	1.105,68 960,00	1.105,62 960,00	1.105,62		0,661
20460	***7103**	130			960,00		0,4897
20492	***3332**	1059	1.200,00 2.352,00	1.200,00 2.352,00	1.200,00 2.352,00		0,7245
20496	***5924**	1039	640,00			2	-0,132
20523	***9829**	783	1.248,00	0,00 1.248,00	0,00 1.248,00	2	0,597
20524	***6550**	610	720,00		720,00		0,5266
20524	***8275**	1021	1.056,00	720,00 1.056,00	1.056,00		0,9159
20564	***0805**			960,00			0,2357
20569	***6856**	86 12	960,00 1.140,96	1.140,97	960,00		0,6765
20576	***0719**	981			1.140,97		0,629
			1.296,00 672,00	1.296,00	1.296,00		0,7144
20577	***0299** ***6211**	57 769		672,00	672,00		0,8864
20578	***6311** ***4316**	768	912,00	912,00 1.550,40	912,00		0,6121
20592	***3136**	16 776	1.550,40		1.550,40		0,5473
20594		776	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,5363
20603 20636	***3549**	99	960,00	960,00	960,00		0,5908
	***8484**	15	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,0823
20673	***0401** ***3442**	92	1.104,00	1.104,00	1.104,00		0,7755
20674	***3211**	73	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,6019
20682		769	1.080,00	1.080,00	1.080,00		0,853
20690	***6063**	396	1.313,20	1.344,00	1.344,00		0,369
20720	***5353**	933	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,6513
20721	***8471**	37	1.224,00	1.224,00	1.224,00		0,7236
20755	***4897**	21	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,7203
20779	***4642**	618	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,2147
20824	***1513**	366	600,00	1.200,00	1.200,00		0,884
20914	***4964**	27	1.713,60	1.713,60	1.713,60		0,5814
20941	***6287**	777	2.016,00	2.016,00	2.016,00		0,8324
20967	***1366**	28	1.248,93	1.550,40	1.550,40		0,1471
20976	***6863**	980	1.227,40	1.550,40	1.550,40		0,2592
21003	***6151**	947	1.272,00	1.344,00	1.344,00		0,543
21010	***4035**	364	1.224,00	1.224,00	1.224,00		0,4936
21035	***6390**	800	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,303
21036	***6583**	135	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,6601
21043	***0055**	104	1.132,92	1.132,92	1.132,92		0,1519
21045	***7683**	755	1.344,00	1.344,00	1.344,00		0,4861
21049	***6607**	770	896,00	1.200,00	1.200,00		0,7729
21059	***2036**	97	1.104,12	1.104,12	1.104,12		0,0233
21073	***7035**	825	672,00	672,00	672,00		0,4441
21087	***9475**	35	1.725,00	1.800,00	1.800,00		0,4329
21100	***7017**	802	446,40	447,02	447,02		0,5936
21105	***8476**	137	1.320,00	1.440,00	1.440,00		0,0365
21106	***4320**	786	736,00	1.104,00	1.104,00		0,5742
21126	***7973**	714	510,00	1.020,00	1.020,00	_	-0,0215
21160	***0893**	796	828,00	0,00	0,00	2	0,8228
21171	***2848**	773	672,00	672,00	672,00		0,8715
21183	***8660**	836	615,16	1.147,44	1.147,44		-0,1199
21188	***5627**	1039	660,00	1.320,00	1.320,00		0,4572
21194	***6455**	38	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,376
21196	***2337**	31	1.084,44	1.084,42	1.084,42		0,5717
21209	***6484**	106	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,5281
21228	***3800**	627	960,00	960,00	960,00		0,4258
21296	***6906**	40	1.320,00	1.320,00	1.320,00		0,3753
21317	***1167**	612	1.104,00	1.104,00	1.104,00		0,5929
21320	***6920**	421	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,3138
21322	***3199**	752	1.104,00	1.104,00	1.104,00		0,5698

24224	7 *** 2 7 4 6 * *	0.46	14 200 00	4 200 00	4 200 00		T
21331	***2716**	946	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,6156
21332	***5904**	717	1.104,00	1.104,00	1.104,00		0,1056
21335	***4268**	14	1.008,00	1.008,00	1.008,00		0,8056
21357	***7248**	742	1.224,00	1.224,00	1.224,00		0,438
21387 21417	***0228** ***6002**	923 133	850,00	1.020,00 2.400,00	1.020,00		0,2612
21417	***6296**	943	2.400,00 1.080,00	1.440,00	2.400,00 1.440,00		0,2836 0,7912
21421	***3025**	526	1.104,00	1.104,00	1.104,00		0,7912
21528	***5858**	124	1.680,00	1.680,00	1.680,00		0,293
21536	***6474**	34	1.420,00	1.440,00	1.440,00		0,4033
21541	***6809**	32	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,0300
21723	***2724**	423	1.680,00	1.680,00	1.680,00		0,0597
21734	***1599**	935	1.344,00	1.344,00	1.344,00		0,5485
21746	***7597**	39	1.064,94	1.104,00	1.104,00		0,035
21799	***5897**	855	1.920,00	1.920,00	1.920,00		0,4433
21834	***2318**	58	960,00	960,00	960,00		0,6461
21856	***3908**	533	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,3105
21912	***8732**	380	1.468,80	1.468,80	1.468,80		0,4207
21928	***2426**	155	1.600,00	1.920,00	1.920,00		0,7513
21934	***7966**	18	1.129,44	1.129,38	1.129,38		0,3683
21960	***3713**	44	864,00	864,00	864,00		0,3853
21998	***4517**	122	1.968,00	1.968,00	1.968,00		0,3847
22085	***9572**	934	960,00	960,00	960,00		0,6963
22103	***9934**	145	1.512,00	1.488,00	1.488,00		0,7421
22105	***2482**	29	856,80	856,80	856,80		-0,082
22117	***6497**	30	420,00	720,00	720,00		0,5035
22118	***0465**	938	1.020,00	1.020,00	1.020,00		0,7841
22126	***2929**	72	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,6771
22137	***4903**	369	1.440,00	1.440,00	1.440,00		-0,0685
22156	***7652**	521	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,7524
22159	***4813**	648	607,75	1.326,00	1.326,00		0,0619
22165	***1423**	710	1.200,00	1.440,00	1.440,00		0,6714
22228	***7296**	455	1.056,00	1.056,00	1.056,00		0,5829
22234	***8823**	111	864,00	0,00	0,00	1	0,6509
22261	***6988**	1008	960,00	2.304,00	2.304,00		0,1388
22291	***5012**	960	1.129,44	1.129,38	1.129,38		-0,0897
22295	***6577**	823	1.224,00	1.224,00	1.224,00		0,1396
22315	***7320**	914	1.080,00	1.080,00	1.080,00		0,4212
22352	***1625**	942	629,00	1.509,60	1.509,60		0,629
22420	***2570**	387	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,4366
22459	***6157**	749	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,7705
22500	***6765**	601	1.800,00	1.800,00	1.800,00		0,7971
22547	***4843**	727	1.147,44	1.147,44	1.147,44		0,5421
22599	***4872**	833	1.132,92	1.132,92	1.132,92		0,2085
22602	***7997**	924	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,5925
22604	***5234** ***4212**	945	480,00	1.440,00	1.440,00		0,19
22617 22619	***4213** ***2814**	415	864,00	864,00 576.00	864,00		0,3601
	***3113**	1061	336,00 1.032,00	576,00	576,00		0,7788
22646 22679	***5695**	383 150	 	1.032,00 960,00	1.032,00 960,00		0,8149
22679	***8883**	838	960,00 956,20	1.147,44	1.147,44		0,349 0,2767
22699	***0776**	927	1.008,00	1.147,44	1.008,00		0,2767
22741	***6596**	399	1.309,00	1.428,00	1.428,00		0,6837
22776	***5650**	417	864,00	864,00	864,00		0,3007
22770	***9136**	417	576,00	576,00	576,00		0,8491
22839	***6574**	414	528,00	528,00	528,00		0,7481
22847	***5940**	401	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,6349
22851	***8605**	995	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,8247
22876	***6545**	138	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,2433
22896	***9088**	404	1.060,80	1.060,80	1.060,80		0,7917
22916	***7838**	971	720,00	720,00	720,00		0,3517
22925	***5464**	972	720,00	720,00	720,00		0,5901
22938	***2522**	830	1.152,00	1.152,00	1.152,00		0,8606
			720,00	720,00	720,00		0,6404
22945	***6076**	975	/20.00	720.00			
	***6485**	602	604,80	1.814,40	1.814,40		0,376

23273 ** 23385 ** 23414 ** 23443 ** 23449 ** 23456 ** 23484 ** 23490 ** 23491 ** 23496 ** 23497 ** 23517 ** 23522 ** 23523 ** 23559 ** 23560 ** 23600 ** 23615 ** 23620 **	**2748** **5276** **3095** **6298** **6598** **6866** **1918** **6987** **3928** **8477** **5304** **4772** **588** **6748** **9429** **5622** **7318** **4437**	429 660 839 847 147 931 926 125 454 778 136 123 642 549 129 753 121 662 614 17	2.400,00 1.020,00 1.130,76 1.872,00 1.222,67 960,00 1.728,00 1.106,08 1.012,00 960,00 1.020,00 1.332,20 680,00 1.200,00 1.200,00 1.200,00 864,00 960,00 87,60 720,00	2.400,00 1.080,00 1.130,78 1.872,00 1.680,00 960,00 1.728,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.200,00 1.520,00 960,00 960,00 960,00 960,00 960,00 960,00 960,00 960,00 960,00	2.400,00 1.080,00 1.130,78 1.872,00 1.680,00 960,00 1.728,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	2	0,7432 0,7477 0,4754 0,5504 -0,1534 0,887 0,0321 0,537 0,8474 0,6516 0,1173 0,1573 0,6239 0,2728 0,7743 0,7244 0,5435
23385 ** 23414 ** 23443 ** 23449 ** 23456 ** 23484 ** 23490 ** 23491 ** 23496 ** 23497 ** 23517 ** 23522 ** 23523 ** 23559 ** 23560 ** 23600 ** 23615 ** 23620 **	**3095** **6298** **6598** **6866** **1918** **3928** **8477** **5304** **351** **562** **6748** **9429** **5622** **7318** **4487** **4487** **4732**	839 847 147 931 926 125 454 778 136 123 642 549 129 753 121 662 614	1.130,76 1.872,00 1.222,67 960,00 1.728,00 1.106,08 1.012,00 960,00 1.020,00 1.132,20 680,00 1.200,00 1.200,00 864,00 960,00 897,60	1.130,78 1.872,00 1.680,00 960,00 1.728,00 1.122,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.200,00 1.200,00 1.520,00 960,00	1.130,78 1.872,00 1.680,00 960,00 1.728,00 1.122,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.200,00 960,00	2	0,4754 0,5504 -0,1534 0,887 0,0321 0,537 0,8474 0,6516 0,1173 0,1573 0,6239 0,2728 0,7743 0,7244
23414 ** 23449 ** 23449 ** 23456 ** 23484 ** 23490 ** 23491 ** 23493 ** 23496 ** 23497 ** 23517 ** 23522 ** 23523 ** 23559 ** 23560 ** 23600 ** 23615 ** 23620 **	**6298** **6598** **6598** **6866** **1918** **3928** **8477** **5304** **331** **6986** **4772** **5688** **9429** **5622** **7318** **4487** **4487**	847 147 931 926 125 454 778 136 123 642 549 129 753 121 662 614	1.872,00 1.222,67 960,00 1.728,00 1.106,08 1.012,00 960,00 1.020,00 1.132,20 680,00 1.200,00 1.200,00 864,00 960,00 897,60	1.872,00 1.680,00 960,00 1.728,00 1.122,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	1.872,00 1.680,00 960,00 1.728,00 1.122,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	2	0,5504 -0,1534 0,887 0,0321 0,537 0,8474 0,6516 0,1173 0,1573 0,6239 0,2728 0,7743 0,7244
23443 ** 23449 ** 23456 ** 23484 ** 23490 ** 23491 ** 23496 ** 23497 ** 23517 ** 23522 ** 23523 ** 23559 ** 23570 ** 23600 ** 23615 ** 23620 **	**6598** **6866** **1918** **6987** **8477** **5304** **351** **6966** **4772** **5688** **6748** **9429** **5622** **7318** **4487** **4487**	147 931 926 125 454 778 136 123 642 549 129 753 121 662 614	1.222,67 960,00 1.728,00 1.106,08 1.012,00 960,00 1.020,00 1.132,20 680,00 1.200,00 1.200,00 864,00 960,00 897,60	1.680,00 960,00 1.728,00 1.122,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	1.680,00 960,00 1.728,00 1.122,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	2	-0,1534 0,887 0,0321 0,537 0,8474 0,6516 0,1173 0,1573 0,6239 0,2728 0,7743 0,7244
23449 ** 23456 ** 23484 ** 23490 ** 23491 ** 23493 ** 23496 ** 23497 ** 23517 ** 23522 ** 23523 ** 23559 ** 23560 ** 23600 ** 23615 ** 23620 **	**6866** **1918** **6987** **3928** **8477** **3531** **6966** **4772** **568** **6748** **9429** **5622** **7318** **4487** **4487** **4732**	931 926 125 454 778 136 123 642 549 129 753 121 662 614	960,00 1.728,00 1.106,08 1.012,00 960,00 1.020,00 1.132,20 680,00 1.200,00 1.200,00 864,00 960,00 897,60	960,00 1.728,00 1.122,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.200,00 1.200,00 960,00	960,00 1.728,00 1.122,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	2	0,887 0,0321 0,537 0,8474 0,6516 0,1173 0,1573 0,6239 0,2728 0,7743
23456 ** 23484 ** 23490 ** 23491 ** 23493 ** 23496 ** 23497 ** 23517 ** 23522 ** 23523 ** 23559 ** 23560 ** 23600 ** 23615 ** 23620 **	**1918** **6987** **3928** **8477** **5304** **3531** **6986** **4772** **5588** **6748** **5622** **7318** **4487** **4487**	926 125 454 778 136 123 642 549 129 753 121 662 614	1.728,00 1.106,08 1.012,00 960,00 1.020,00 1.132,20 680,00 1.200,00 1.200,00 864,00 960,00 897,60	1.728,00 1.122,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	1.728,00 1.122,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	2	0,0321 0,537 0,8474 0,6516 0,1173 0,1573 0,6239 0,2728 0,7743
23484 *: 23490 *: 23491 *: 23493 *: 23496 *: 23497 *: 23517 *: 23522 *: 23523 *: 23559 *: 23560 *: 23600 *: 23615 *: 23620 *:	**6987** **3928** **8477** **5304** **3531** **6986** **4772** **5588** **6748** **5622** **7318** **4487** **4487**	125 454 778 136 123 642 549 129 753 121 662 614	1.106,08 1.012,00 960,00 1.020,00 1.132,20 680,00 1.200,00 1.200,00 864,00 960,00 897,60	1.122,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	1.122,00 1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	2	0,537 0,8474 0,6516 0,1173 0,1573 0,6239 0,2728 0,7743
23490 *: 23491 *: 23493 *: 23496 *: 23497 *: 23517 *: 23522 *: 23523 *: 23559 *: 23560 *: 23600 *: 23615 *: 23620 *:	**3928** **8477** **5304** **3531** **4772** **588** **4772** **5628** **5622** **7318** **4487** **44732**	454 778 136 123 642 549 129 753 121 662 614	1.012,00 960,00 1.020,00 1.132,20 680,00 1.200,00 1.200,00 864,00 960,00 897,60	1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	1.056,00 960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	2	0,8474 0,6516 0,1173 0,1573 0,6239 0,2728 0,7743
23491 *: 23496 *: 23497 *: 23517 *: 23522 *: 23523 *: 23559 *: 23560 *: 23600 *: 23615 *: 23620 *:	**8477** **5304** **3531** **6986** **4772** **5588** **6748** **9429** **5622** **7318** **4487** **4487**	778 136 123 642 549 129 753 121 662 614	960,00 1.020,00 1.132,20 680,00 1.200,00 1.200,00 864,00 960,00 897,60	960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	960,00 1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	2	0,6516 0,1173 0,1573 0,6239 0,2728 0,7743
23493 *: 23496 *: 23497 *: 23517 *: 23522 *: 23523 *: 23559 *: 23560 *: 23600 *: 23615 *: 23620 *:	**5304** **3531** **6986** **4772** **5588** **6748** **9429** **5622** **7318** **4487** **4732**	136 123 642 549 129 753 121 662 614	1.020,00 1.132,20 680,00 1.200,00 1.200,00 864,00 960,00 897,60	1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	1.020,00 1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	2	0,1173 0,1573 0,6239 0,2728 0,7743 0,7244
23496 *: 23497 *: 23517 *: 23522 *: 23523 *: 23559 *: 23560 *: 23570 *: 23600 *: 23615 *: 23620 *:	**3531** **6986** **4772** **5588** **6748** **9429** **5622** **7318** **4487** **4732**	123 642 549 129 753 121 662 614	1.132,20 680,00 1.200,00 1.200,00 864,00 960,00 897,60	1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	1.142,40 0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	2	0,1573 0,6239 0,2728 0,7743 0,7244
23497 ** 23517 ** 23522 ** 23523 ** 23559 ** 23560 ** 23570 ** 23600 ** 23615 ** 23620 **	**6986** **4772** **5588** **6748** **9429** **5622** **7318** **4487**	642 549 129 753 121 662 614	680,00 1.200,00 1.200,00 864,00 960,00 897,60	0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	0,00 1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	2	0,6239 0,2728 0,7743 0,7244
23517 *: 23522 *: 23523 *: 23559 *: 23560 *: 23570 *: 23600 *: 23615 *: 23620 *:	**4772** **5588** **6748** **9429** **5622** **7318** **4487** **4732**	549 129 753 121 662 614	1.200,00 1.200,00 864,00 960,00 897,60	1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	1.200,00 1.200,00 1.152,00 960,00	2	0,2728 0,7743 0,7244
23522 ** 23523 ** 23559 ** 23560 ** 23570 ** 23600 ** 23615 ** 23620 **	**5588** **6748** **9429** **5622** **7318** **4487** **4732**	129 753 121 662 614	1.200,00 864,00 960,00 897,60	1.200,00 1.152,00 960,00	1.200,00 1.152,00 960,00		0,7743 0,7244
23523 *: 23559 *: 23560 *: 23570 *: 23600 *: 23615 *: 23620 *:	**6748** **9429** **5622* **7318** **4487**	753 121 662 614	864,00 960,00 897,60	1.152,00 960,00	1.152,00 960,00		0,7244
23559 * 23560 * 23570 * 23600 * 23615 * 23620 * 23620 * 23615 * 23620 * 23615 * 23620	**9429** **5622** **7318** **4487** **4732**	121 662 614	960,00 897,60	960,00	960,00		
23560 ** 23570 ** 23600 ** 23615 ** 23620 **	**5622** **7318** **4487** **4732**	662 614	897,60				
23570 ** 23600 ** 23615 ** 23620 **	***7318** ***4487** ***4732**	614	,	037,00	897,60		0,5317
23600 ** 23615 ** 23620 **	***4487** ***4732**			0,00	0,00	2	0,3577
23615 ** 23620 **	**4732**		935,00	1.020,00	1.020,00		0,6045
23620 **		446	1.344,00	1.344,00	1.344,00		0,7599
	6836	860	960,00	960.00	960,00		0,5808
	***6126**	407	1.980,00	2.376,00	2.376,00		0,0906
	***4730**	595	1.248,00	1.248,00	1.248,00		0,36
	***5137**	754	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,449
	3653	937	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,5318
	2604	916	1.413,33	1.920,00	1.920,00		0,5609
23817 **	**3636**	670	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,5029
	7955	426	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,2852
23879 **	**7936**	751	720,00	720,00	720,00		0,7356
23888 **	**5764**	950	955,20	960,00	960,00		0,5946
23904 **	**4792**	453	1.152,00	1.152,00	1.152,00		0,5421
23922 **	**7703**	435	1.890,00	1.890,00	1.890,00		0,4814
23926 **	**9890**	419	1.440,00	1.440,00	1.440,00		-0,0215
23936 **	**8886**	432	1.392,00	1.392,00	1.392,00		0,4419
	***7178**	707	928,00	960,00	960,00		0,7611
	***6591**	761	696,00	768,00	768,00		0,8037
	***6601**	433	1.276,00	1.392,00	1.392,00		0,3863
	***6085**	607	1.104,00	1.104,00	1.104,00		0,4503
	9683	932	1.104,00	1.104,00	1.104,00		0,7014
	6612	970	792,00	792,00	792,00		0,4437
	2834	586	640,00	0,00	0,00	2	0,3522
	9455	853	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,4069
	7341	462	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,8873
	4533	1026	320,00	0,00	0,00	1	0,7049
	4428	973	816,00	816,00	816,00		0,4745
	4249	900	480,00	480,00	480,00		0,8219
	7271	628	1.320,00	1.320,00	1.320,00		0,8536
	***5344**	775	960,00	960,00	960,00		0,585
	***6760**	899	480,00	480,00	480,00	2	0,6078
	***8008** ***8462**	774 750	800,00	0,00	0,00	2	0,5405
	***0097**	939	1.152,00	1.152,00 1.560,00	1.152,00 1.560,00		0,6463 0,1505
	9855	788	1.560,00		·		<u> </u>
	7269	1002	1.248,00 1.440,00	1.248,00 1.440,00	1.248,00 1.440,00		0,7856 -0,1044
	***2407**	840	960,00	960,00	960,00		0,5421
	1345	1028	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,3421
	***6814**	728	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,2164
	***9490**	436	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,3103
	***5559**	20	780,00	1.560,00	1.560,00		0,3055
	***7093**	792	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,5599
	***6437**	516	1.920,00	1.920,00	1.920,00		0,6017
	***3274**	443	2.040,00	2.040,00	2.040,00		0,5741
	***7088**	25	960,00	960,00	960,00		0,7829
	***3821**	998	1.248,00	1.248,00	1.248,00		0,6124
	1250	799	1.116,80	1.080,00	1.080,00		0,4461

25140	T ***0C22**[052	702.00	702.00	702.00		0.7262
25149 25172	***0622** ***9921**	953 623	792,00 1.200,00	792,00 1.200,00	792,00 1.200,00		0,7262 0,4376
25203	***8640**	994	1.122,00	1.224,00	1.224,00		0,4376
25206	***0381**	428	1.440,00	1.800,00	1.800,00		0,6145
25226	***6640**	482	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,6143
25239	***6487**	715	480,00	0,00	0,00	3	0,7382
25284	***4525**	805	1.440,00	1.440,00	1.440,00	3	0,4172
25291	***6676**	992	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,4172
25328	***5747**	23	640,00	0,00	0,00	2	0,7341
25331	***6989**	603	980,00	1.200,00	1.200,00	2	0,7732
25331	***2698**	528	1.276,00	1.392,00	1.392,00		0,4332
25334	***4202**	959	1.536,00	1.536,00	1.536,00		0,7939
25472	***9177**	1014	1.300,50	1.734,00	1.734,00		0,7939
25510	***5347**	669	768,00	768,00	768,00		0,2797
25523	***4118**	941	830,40	830,40	830,40		0,2737
25531	***3564**	672	960,00	960,00	960,00		0,6905
25573	***0281**	624	960,00	960,00	960,00		0,6936
25591	***7820**	930	960,00	960,00	960,00		0,7935
25595	***6332**	929	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,7669
25625	***3855**	616	1.680,00	2.160,00	2.160,00		0,7003
25653	***5914**	989	1.536,00	1.536,00	1.536,00		0,3704
25659	***6378**	1015	480,00	0,00	0,00	2	0,4366
25666	***9931**	712	897,60	979,20	979,20		0,6086
25673	***6393**	798		960,00	·		
25675	***0517**	144	960,00 1.365,00	1.320,00	960,00 1.320,00		0,6542 0,7583
25685	***7529**	922	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,7383
25686	***0496**	1004	1.105,00	1.275,00	1.275,00		
25693	***9308**	997	1.147,44	1.147,44	1.147,44		0,5421
25705	***5907**	664	864,00	864,00	864,00		-0,0281 0,7942
25716	***2185**	993	1.440,00	1.440,00	1.440,00		· · ·
25734	***9218**	589					0,4167
25734			1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,3904
25748	***1809** ***9535**	925	576,00	864,00	864,00		0,6005
			1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,5005
25774	***7185** ***6850**	1083	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,7114
25807		1019	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,2624
25826 25909	***0171** ***6278**	615	975,60 1.056,00	975,60	975,60		0,3752
	***0188**	605		1.056,00	1.056,00		0,792
25936	***9817**	208 434	912,00	912,00	912,00		0,1887
25941	***2761**	682	960,00	960,00	960,00		0,488
25947 25971	***3107**	626	1.094,80	1.348,80	1.348,80		0,6723
26001	***5666**	613	1.200,00	1.536,00 1.560,00	1.536,00 1.560,00		0,6535 0,3545
26034	***9177**	894		1.428,00			1 '
	1		468,06		1.428,00		0,1351
26057 26087	***2898** ***1383**	1017	1.627,20 1.867,20	1.728,00	1.728,00		0,3089
26087	***2024**	593 359	595.59	1.867,21 1.507,20	1.867,21 1.507,20		0,6646
26101	***7555**	779	606,96	606,91	606,91		0,1941 0,3925
26114	***5238**	1010	960,00	960,00	960,00		0,3925
26114	***3710**	720	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,0859
26132	***8210**	1106	960,00	960,00	960,00		0,5601
26164	***5760**	1057	1.055,28	1.055,23	1.055,23		0,3647
26187	***5070**	1024	1.108,40	1.142,40	1.142,40		0,4329
26221	***4034**	622	1.276,00	1.142,40	1.142,40		0,883
26243	***4892**	456	1.162,00	1.992,00	1.992,00		0,4193
26245	***6531**	745	2.160,00	2.160,00	2.160,00		0,2429
26256	***3737**	585	1.200,00	1.200,00	1.200,00		-0,0014
26350	***3791**	666	<u> </u>	1.200,00	1.200,00		0,8611
26350	***6430**	448	964,52 1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,8611
26353	***5265**	1053		1.920,00			
	***4997**		1.920,00	1.920,00	1.920,00		0,0677
26369	***4940**	1054			1.200,00		0,8869
26391	***1968**	458	1.392,00	1.392,00	1.392,00		0,4183
26426	1	667	360,00	864,00	864,00 1 206 00		0,4162
26432 26436	***4937** ***5772**	504 721	1.296,00 1.440,00	1.296,00	1.296,00		0,6262
				1.440,00	1.440,00		0,5054
26438	***7904** ***3319**	486	1.208,40	1.214,40	1.214,40		0,1074
26527	2319	689	430,00	1.200,00	1.200,00		0,4095

26528	***5791**	1020	1.920,00	1.920,00	1.920,00		0,3224
26545	***1590**	608	1.540,00	1.680,00	1.680,00		0,7292
26594	***4254**	1052	1.816,20	1.821,60	1.821,60		0,8519
26645	***6411**	886	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,5483
26667	***2339**	525	763,87	960,00	960,00		0,591
26671	***8721**	643	1.296,00	1.296,00	1.296,00		0,6757
26699	***6444**	632	938,40	1.876,80	1.876,80		0,409
26702	***6848**	743	771,08	830,40	830,40		0,5349
26726	***4431**	649	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,7231
26751	***9563**	645	1.204,32	1.224,00	1.224,00		0,7118
26759	***7312**	690	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,714
26767	***6470**	438	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,5583
26794	***2144**	665	720,00	720,00	720,00		0,3303
26822	***6501**	684	736,08	0,00	0,00	1	0,2085
26850	***4775**	650	1.170,00	1.584,00	1.584,00	_	0,408
26875	***4944**	468	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,0537
26878	***4437**	1016	1.132,92	1.132,92	1.132,92		0,2675
26930	***7848**	869	1.056,00	1.152,00	1.152,00		0,5748
26936	***0852**	439	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,563
26937	***6944**	692			1.346,40		
26947	***3074**	657	897,60 720.00	1.346,40	·		0,4374
27003	***6481**	784	720,00	720,00 1.200.00	720,00 1.200,00		0,7086
			1.200,00	,		3	0,7596
27010	***7634** ***2055**	729	960,00	0,00	0,00	2	0,7707
27013	***3855** ***E422**	691	960,00	960,00	960,00		0,456
27047	***5433** ***3000**	640	1.000,00	2.400,00	2.400,00		0,4888
27202	***3686**	789	960,00	1.920,00	1.920,00		0,8028
27281	***2665**	964	939,66	1.020,00	1.020,00		0,8532
27337	***3715**	1058	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,7575
27350	***7500**	759	1.584,00	1.584,00	1.584,00		0,1837
27358	***4592**	723	1.128,00	1.248,00	1.248,00		0,381
27369	***1383**	735	975,80	1.020,00	1.020,00		0,2273
27374	***6553**	1088	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,7371
27381	***4370**	852	1.126,40	1.161,60	1.161,60		0,5201
27389	***6882**	609	960,00	960,00	960,00		0,5912
27421	***6282**	685	1.034,40	1.104,00	1.104,00		0,777
27441	***3553**	1007	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,5364
27442	***6452**	596	960,00	960,00	960,00		0,6616
27443	***0530**	538	1.300,50	1.326,00	1.326,00		0,8145
27452	***6836**	734	640,00	0,00	0,00	2	0,5038
27457	***4356**	600	1.509,60	1.509,60	1.509,60		0,7907
27465	***0109**	553	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,5704
27472	***0241**	598	1.500,00	1.500,00	1.500,00		0,5354
27515	***5298**	637	1.680,00	1.680,00	1.680,00		0,6662
27573	***8501**	509	360,00	720,00	720,00		0,7957
27630	***5504**	1067	1.680,00	1.680,00	1.680,00		0,7574
27655	***2283**	470	960,00	960,00	960,00		0,7415
27678	***6204**	587	1.344,00	1.344,00	1.344,00		0,7226
27705	***1938**	663	1.428,00	1.428,00	1.428,00		0,6429
27730	***4434**	854	960,00	960,00	960,00		0,487
27850	***6554**	979	1.224,00	1.224,00	1.224,00		0,6741
27866	***6749**	766	960,00	0,00	0,00	2	0,1248
27901	***3942**	472	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,6906
27969	***1762**	885	1.468,80	1.468,80	1.468,80		0,5515
27982	***8660**	724	1.128,60	1.128,60	1.128,60		0,3605
27990	***6467**	747	840,00	1.440,00	1.440,00		0,5321
28004	***4768**	1023	1.296,00	1.296,00	1.296,00		0,6994
28005	***3175**	726	1.296,00	1.296,00	1.296,00		0,7332
28026	***8784**	599	1.497,36	1.521,84	1.521,84		0,6928
28054	***6303**	756	1.680,00	1.680,00	1.680,00		0,5096
28059	***4207**	519	565,16	1.440,00	1.440,00		0,7961
28067	***5509**	1035	408,00	1.224,00	1.224,00		0,4786
28111	***6440**	767	1.122,00	1.224,00	1.224,00		0,6915
28119	***1592**	511	1.100,00	1.200,00	1.200,00		0,3758
28126	***4284**	1027	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,8377
28128	***5065**	708	1.920,00	1.920,00	1.920,00		0,7732
28258	***5175**	808	1.760,00	1.920,00	1.920,00		0,6957
20230	31/3	555		1.320,00	1.520,00		0,0331

20225	T ***0244**[405	040.00	1 440 00	1 440 00		0.6445
28335 28384	***9244** ***8881**	405 497	840,00	1.440,00	1.440,00		0,6415
			1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,3134
28432	***2772** ***8359**	1043 881	730,00	1.752,00	1.752,00		0,5809
28501			656,70	624,00	624,00		0,6792
28502 28519	***3001** ***9644**	1022 757	1.200,00	1.200,00 1.440,00	1.200,00		0,7445
28574	***7935**	771	· '	<u> </u>	1.440,00		0,4491
28589	***3475**	442	1.680,00 520,00	1.680,00	1.680,00		0,6562
	***6415**			1.248,00	1.248,00		0,6083
28621		153	1.296,00	1.296,00	1.296,00		0,7351
28626	***4242**	984	480,00	480,00	480,00		0,5573
28636	***5970** ***0772**	581	864,00	1.728,00	1.728,00		0,4979
28650	***8772**	794	2.640,00	2.640,00	2.640,00		0,3386
28678	***6373**	762	1.224,00	1.224,00	1.224,00		0,8479
28693	***5450**	502	1.224,00	1.387,20	1.387,20		0,6768
28707	***3080**	546	868,00	960,00	960,00		0,6153
28727	***5532**	485	1.080,00	1.440,00	1.440,00	2	0,2595
28750	***5741**	464	512,00	0,00	0,00	2	0,7424
28751	***2215**	522	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,7242
28766	***9046**	1065	768,00	768,00	768,00		0,6951
28775	***8624** ***E620**	500	647,04	0,00	0,00	1	0,4385
28783	***5639**	901	1.540,00	1.680,00	1.680,00		0,7524
28791	***7355**	466	1.080,00	1.080,00	1.080,00		0,4105
28797	***8867**	841	762,28	764,02	764,02		0,7131
28813	***8561**	445	1.020,00	1.020,00	1.020,00		0,5927
28816	***1437**	654	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,5135
28826	***7866**	559	1.056,00	1.056,00	1.056,00		0,5979
28864	***6721**	817	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,1664
29027	***2738**	902	647,64	647,62	647,62		0,4054
29064	***9146**	850	320,00	0,00	0,00	1	0,6174
29121	***8177**	532	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,6088
29125	***5175**	548	960,00	960,00	960,00		0,5166
29150	***0911**	496	880,00	2.640,00	2.640,00		0,5308
29151	***3835**	459	1.129,44	1.129,38	1.129,38		-0,0741
29160	***7598**	360	1.824,00	1.824,00	1.824,00		0,7244
29188	***2261**	562	480,00	960,00	960,00		0,8447
29226	***0559**	731	1.056,00	1.056,00	1.056,00		0,52
29232	***4610**	524	476,00	1.428,00	1.428,00		0,4705
29245	***5674**	555	1.129,44	1.129,38	1.129,38		0,2031
29313	***5015**	804	788,80	0,00	0,00	1	0,2303
29315	***0784**	574	1.315,20	1.315,20	1.315,20		0,7773
29328	***5210**	507	720,00	1.440,00	1.440,00		0,67
29385	***8878**	565	1.428,00	1.428,00	1.428,00		0,7763
29407	***8079**	541	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,5413
29438	***7005**	539	1.104,00	1.104,00	1.104,00		0,832
29490	***9091**	1081	880,00	960,00	960,00		0,1534
29531	***9747**	1041	2.016,00	2.016,00	2.016,00		0,6228
29629	***2616**	1066	864,00	864,00	864,00		0,1486
29649	***4839**	1078	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,7619
29665	***8997**	1085	1.071,00	1.680,00	1.680,00		0,6125
29726	***8162**	870	1.104,00	1.104,00	1.104,00		0,8818
29744	***4869**	730	720,00	720,00	720,00		0,2227
29748	***0889**	1038	960,00	960,00	960,00		0,3994
29809	***0408**	659	1.040,00	1.248,00	1.248,00		0,1763
29829	***5713**	540	984,98	1.020,00	1.020,00		0,2897
29857	***6482**	550	960,00	960,00	960,00		0,1937
29864	***4200**	480	673,92	673,97	673,97		0,2629
29916	***4992**	582	360,00	1.080,00	1.080,00		0,6392
29951	***7991**	892	496,90	552,82	552,82		0,3792
29985	***7407**	1048	960,00	1.440,00	1.440,00		0,2629
29993	***1271**	952	1.836,00	1.836,00	1.836,00		0,5093
29994	***5177**	1086	2.160,00	2.160,00	2.160,00		0,2898
29999	***6497**	572	707,20	0,00	0,00	2	0,7671
30061	***3679**	811	960,00	960,00	960,00		0,4064
30071	***0231**	578	1.080,00	1.080,00	1.080,00		0,4401
30132	***6919**	479	864,00	864,00	864,00		0,417
30133	***6233**	656	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,2983

30151 ***6568** 547 864.00 864.00 1.428.00 .0.1 30239 ***6722** 948 833.00 1.428.00 1.428.00 .0.0 30401 ***3523** 856 1.824,00 1.824,00 1.824,00 .0.0 30497 ***8824** 999 612,00 816,00 816,00 .0.7 30531 ***2010** 425 1.147,44 1.147,44 1.147,44 .0.6 30520 ***3431** 457 1.008,00 1.344,00 .0.344,00 .0.7 30527 ***3431** 457 1.008,00 1.344,00 .0.344,00 .0.6 30521 ***3431** 457 1.008,00 1.344,00 .0.1344,00 .0.6 30521 ***3431** 457 1.008,00 1.080,00 1.080,00 .0.6 30521 ***2633** 488 1.065,60 1.080,00 1.080,00 .0.6 30547 ***2633** 488 1.065,60 1.080,00 1.080,00 .0.6 30599 ***4123** 484 830,40 864,00 864,00 864,00 867,00 30607 ***6368** 487 480,00 480,00 480,00 .0.6 30607 ***6368** 487 480,00 480,00 480,00 .0.8 30613 ***7488** 535 903,36 903,39 903,39 .0.6 30620 ***6663** 463 960,00 960,00 960,00 .0.6 30639 ***9246** 148 1.920,00 1.920,00 1.920,00 .0.6 30639 ***9246** 148 1.920,00 1.920,00 1.920,00 .0.6 30639 ***9246** 148 1.920,00 1.920,00 1.920,00 .0.6 30639 ***9345** 550 1.440,00 1.440,00 1.440,00 .0.1 30739 ***3143** 888 960,00 960,00 960,00 .0.6 30758 ***2935** 570 700,00 1.680,00 960,00 .0.0 30877 ***6920** 551 1.320,00 960,00 960,00 .0.0 30878 ***2935** 570 700,00 1.680,00 960,00 .0.0 30877 ***6920** 555 880,00 960,00 960,00 .0.0 30878 ***2935** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 .0.0 30897 ***6502** 571 320,00 960,00 960,00 .0.0 309901 ***2011** 905 480,00 960,00 960,00 .0.0 309901 ***2011** 905 480,00 960,00 960,00 .0.0 309901 ***2011** 905 480,00 960,00 960,00 .0.0 309901 ***2011** 905 480,00 1.272,00 1.272,00 .0.5 30901 ***2011** 905 480,00 1.272,00 1.272,00 .0.5 30901 ***2011** 905 480,00 1.680,00 1.680,00 .0.0 309303 ***5622** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 .0.11 30980 33339 ***5762** 536 520,00 1.080,00 1.680,00 .0.0 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 .0.5 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.248,00 .0.5 31154 ***7066** 529 1.244,00 1.248,00 1.680,00 .0.6 31488 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 .0.5 31438 ***5564** 128 1.344,00 1.440,00 1.440,00 .0.5 31438 ***5564** 128 1.344,00 1.440,00 1.440								
30239 ***6722** 948 833,00 1.428,00 1.824,00 0.00 30401 ***3523** 886 1.824,00 1.824,00 1.824,00 0.00 30497 ***8824** 909 612,00 816,00 816,00 0.07 30513 ***2010** 425 1.147,44 1.147,44 1.147,44 0.6 30513 ***2010** 425 1.147,44 1.147,44 1.147,44 0.6 30527 ***5977** 358 756,00 1.008,00 1.008,00 0.6 30527 ***5977** 358 756,00 1.008,00 1.008,00 0.6 30547 ***7072** 619 864,00 864,00 864,00 0.6 30547 ***7072** 619 864,00 864,00 864,00 0.6 30589 ***7072** 484 81,065,56 1.868,00 1.880,00 0.6 30589 ***14123** 484 83,04	30134	***9627**	558	1.182,00	1.200,00	1.200,00		0,825
30401 ***3522** 856 1.824,00 1.824,00 816,00 0.00 30497 ***8824** 909 612,00 816,00 816,00 0.07 30513 ***2010** 425 1.147,44 1.147,44 1.147,44 0.66 30520 ***3431** 457 1.008,00 1.344,00 1.344,00 0.7 30527 ***5331** 457 1.008,00 1.008,00 1.008,00 0.66 30537 ***2633** 488 1.065,60 1.080,00 1.080,00 0.66 30539 ***74123** 484 1.804,00 864,0	30151	***6688**	547	864,00	864,00	864,00		0,1795
30497 ***824** 909 612.00 816.00 816.00 0.7. 30513 ***2010** 425 1.147,44 1.147,44 0.65. 30520 ***3431** 457 1.008,00 1.384,00 1.344,00 0.7. 30527 ***5977** 358 756,00 1.008,00 1.008,00 0.6. 30527 ***5977** 358 756,00 1.008,00 1.008,00 0.6. 30527 ***5977** 358 756,00 1.008,00 1.008,00 0.6. 30527 ***5977** 358 756,00 1.008,00 1.008,00 0.6. 30527 ***5977** 358 756,00 1.008,00 1.008,00 0.6. 30539 ***7072** 619 864,00 864,00 1.008,00 0.6. 30589 ***1212** 484 83,04 83,04 830,40	30239	***6722**	948	833,00	1.428,00	1.428,00		-0,1077
30513 ***2010** 425 1.147,44 1.147,44 0.66 30527 ***3431** 457 1.008,00 1.344,00 1.344,00 0.07 30527 ***5977** 358 756,00 1.008,00 1.008,00 0.06 30547 ***26331** 488 1.065,60 1.008,00 1.080,00 0.88 30579 ***1212** 484 830,40 830,40 830,40 0.77 30602 ***1960** 467 1.680,00 1.680,00 0.66 30607 ***6368** 487 480,00 480,00 480,00 0.66 30607 ***6368** 487 480,00 480,00 480,00 0.66 30607 ***6568** 463 960,00 960,00 960,00 0.66 30603 ***6568** 463 960,00 960,00 960,00 0.66 30603 ***6568** 463 960,00 960,00 960,00 0.66 30603 ***6502** 520 1.440,00 1.920,00 1.920,00 0.66 30693 ***6502** 520 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0.01,00 30739 ***3143** 868 960,00 960,00 960,00 960,00 0.07 30758 ***2935** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 521 0.66,00 1.066,00 0.66,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***5235** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***57828** 570 700,00 1.770,00 1.770,00 0.05,00 0.05,00 0.05,00 0.05,00 0.05,00 0.05,00 0.0	30401	***3523**	856	1.824,00	1.824,00	1.824,00		0,0973
30513 ***2010** 425 1.147,44 1.147,44 0.66 30527 ***3431** 457 1.008,00 1.344,00 1.344,00 0.07 30527 ***5977** 358 756,00 1.008,00 1.008,00 0.06 30547 ***26331** 488 1.065,60 1.008,00 1.080,00 0.88 30579 ***1212** 484 830,40 830,40 830,40 0.77 30602 ***1960** 467 1.680,00 1.680,00 0.66 30607 ***6368** 487 480,00 480,00 480,00 0.66 30607 ***6368** 487 480,00 480,00 480,00 0.66 30607 ***6568** 463 960,00 960,00 960,00 0.66 30603 ***6568** 463 960,00 960,00 960,00 0.66 30603 ***6568** 463 960,00 960,00 960,00 0.66 30603 ***6502** 520 1.440,00 1.920,00 1.920,00 0.66 30693 ***6502** 520 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0.01,00 30739 ***3143** 868 960,00 960,00 960,00 960,00 0.07 30758 ***2935** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 521 0.66,00 1.066,00 0.66,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***5235** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.02,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***6920** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.05,00 30878 ***57828** 570 700,00 1.770,00 1.770,00 0.05,00 0.05,00 0.05,00 0.05,00 0.05,00 0.05,00 0.0	30497	***8824**	909	612.00	816.00	816.00		0,7211
30520 ***3431** 457 1.008,00 1.344,00 1.008,00 0.67								0,6175
30527 ***5977** 358				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	,	•		0,7382
30547 ***2633** 488 1.065.60 1.080.00 0.08. 30579 ***7072** 619 864,00 864,00 864,00 0.65. 30589 ***4123** 484 830.40 830,40 830,40 0.7. 30602 ***1960** 467 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.6. 30607 ***1960** 467 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.6. 30607 ***6388** 487 480,00 480,00 480,00 480,00 38. 30613 ***7488** 535 903,36 903,39 903,39 903,39 0.6. 30639 ***95246** 148 1.220,00 1.920,00 1.220,00 0.6. 30693 ***6956** 592 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.4. 30696 ***5502** 520 1.440,00 1.440,00 1.440,00 1.430,00 30738 ***3143** 868 960,00 960,00 960,00 960,00 0.0. 30758 ***935** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.0. 30807 ***6920** 655 880,00 960,00 960,00 960,00 0.0. 308087 ***6920** 655 880,00 960,00 960,00 0.0. 30888 ***1034** 567 960,00 960,00 960,00 0.0. 30888 ***1034** 567 960,00 960,00 960,00 0.5. 30901 ***2011** 905 480,00 480,00 480,00 0.5. 30941 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0.7. 30942 ***1512** 962 1.056,00 1.272,00 1.272,00 0.5. 30943 ***1512** 962 1.056,00 1.272,00 1.272,00 0.5. 30944 ***2580** 577 332,48 1.147,44 1.147,44 0.11 30980 ***2585** 832 1.276,00 1.284,00 1.284,00 0.5. 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.244,00 0.5. 311348 ***5645** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.5. 31399 ***699** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.5. 31399 ***699** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.5. 31398 ***5645** 128 1.344,00 1.244,00 1.244,00 0.5. 31398 ***5645** 128 1.344,00 1.344,00 0.7. 31448 ***356** 1.520 1.00,00 1.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,00 0.000,								
30579 ***7072** 619								
30589 ***123** 484 830,40 830,40 830,40 0,7 30602 ***1960** 467 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,66 30607 ***6368** 487 480,00 480,00 480,00 0,8 30613 ***7488** 535 903,36 903,39 903,39 0,66 30639 ***6964** 148 1.920,00 1.920,00 1.920,00 0,66 30639 ***9246** 148 1.920,00 1.920,00 1.920,00 0,66 30693 ***6956** 592 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0,44 30696 ***6502** 520 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,01 30738 ***3143** 888 960,00 960,00 960,00 960,00 0,00 30758 ***2935** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0,01 30758 ***2935** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0,01 308807 ***6920** 655 880,00 960,00 960,00 0,01 30885 ***101034** 557 1.320,00 960,00 960,00 0,01 30885 ***101034** 557 1.360,00 2.160,00 2.160,00 0,01 30885 ***101034** 557 1.360,00 480,00 480,00 0,04 309911 ***2011** 905 480,00 480,00 480,00 0,04 309911 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0,07 30922 ***5762** 876 1.272,00 1.272,00 1.272,00 0,55 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0,11 30980 ***5285** 582 1.276,00 1.274,00 1.224,00 0,05 31213 ***0468** 532 1.276,00 1.274,00 1.224,00 0,05 31213 ***0497** 534 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0,03 313134 ***0486** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0,05 313134 ***0486** 529 1.224,00 1.248,00 1.680,00 0,05 313134 ***0486** 529 1.224,00 1.248,00 1.584,00 0,05 313134 ***0486** 529 1.224,00 1.248,00 1.248,00 0,05 313138 ***04486** 529 1.224,00 1.584,00 1.680,00 0,05 313138 ***04486** 529 1.244,00 1.680,00 1.680,00 0,05 313138 ***04486** 529 1.244,00 1.584,00 1.080,00 0,05 313138 ***04486** 529 1.044,00 1.044,00 1.044,00 0,07 313154 ***1130** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,05 313154 ***1130** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,05 313159 ***9486** 529 1.206,00 2.064,00 2.064,00 0,05 313159 ***9486** 529 1.206,00 0.060,00								0,8106
30602 ***1960** 467 1.680,00 1.680,00 480,00 30607 ***6368** 487 480,00 480,00 480,00 480,00 0.88 30613 ***7488** 535 903,36 903,39 903,39 903,39 306,60 366,60 ***6668** 463 960,00 960,00 960,00 960,00 0.66 30639 ***9246** 148 1920,00 1.920,00 1.920,00 0.66 30693 ***6956** 592 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.44 30696 ***6550** 520 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0.1 30739 ***3143** 868 960,00 960,00 960,00 960,00 0.63 30738 ***2935** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.44 30758 ***2935** 571 320,00 960,00 960,00 960,00 0.2 30807 ***6920** 655 880,00 960,00 960,00 960,00 0.2 30807 ***6521** 575 2.160,00 2.160,00 2.160,00 0.30 30938** ***1034** 567 960,00 960,00 960,00 960,00 0.30 30901 ***2011** 995 480,00 480,00 480,00 480,00 0.44 309322 ***5762** 876 1.272,00 1.272,00 1.272,00 0.55 30943 ***1512** 962 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.2 30943 ***1512** 962 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.2 31154 ***766** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0.55 31373 ***6899** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.55 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0.55 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.680,00 1.680,00 0.55 31388 ***5556** 832 1.276,00 1.274,00 1.248,00 0.55 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.680,00 1.680,00 0.55 31386 ***5556** 837 2.064,00 2.064,00 0.55 31386 ***5556** 837 2.064,00 2.064,00 0.55 31386 ***5556** 837 2.064,00 2.064,00 0.55 31386 ***5556** 837 2.064,00 2.064,00 0.55 31388 ***5556** 837 2.064,00 2.064,00 0.060 31438 ***5556** 837 2.064,00 2.064,00 0.060 31438 ***5556** 837 2.064,00 2.064,00 0.060 31588 ***5556** 838 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0.65 31662 ***5638** 313 960,00 960,00 960,00 960,00								0,6275
30607 ***6368** 487 480,00 480,00 480,00 0.8* 30613 ***7488** 535 903,36 903,39 903,39 0.6* 30620 ***6863** 463 960,00 960,00 960,00 0.6* 30639 ***9246** 148 1.920,00 1.920,00 1.920,00 0.6* 30693 ***6956** 592 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.4* 30696 ***6502** 520 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0.1* 30739 ***3143** 888 960,00 960,00 960,00 960,00 0.0* 30758 ***2935** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.6* 30775 ***4073** 571 320,00 960,00 960,00 0.2* 30807 ***6920** 655 880,00 960,00 960,00 0.0* 30876 ***6321** 575 2.160,00 2.160,00 2.160,00 0.0* 30885 ***1034** 567 960,00 960,00 960,00 0.5* 30991 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0.7* 30922 ***5762** 876 1.272,00 1.272,00 1.272,00 0.5* 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0.11* 30980 ***5285** 332 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0.6* 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0.5* 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 0.6* 313386 ***2585** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0.9* 31348 ***4468** 957 1.584,00 1.248,00 0.6* 31438 ***5564** 1.28 1.344,00 1.428,00 0.6* 31438 ***5564** 1.28 1.344,00 1.344,00 0.5* 31438 ***5568** 1.28 1.344,00 1.680,00 0.6* 31438 ***5568** 1.28 1.344,00 1.584,00 0.6* 31438 ***5568** 1.28 1.344,00 1.428,00 0.6* 31569 ***6568** 1.28 1.344,00 1.428,00 0.6* 31629 ***6588** 1.31 1.400,00 1.400,00 0.6* 31629 ***6588** 1.28 1.344,00 1.428,00 0.6* 31629 ***6588** 1.28 1.344,00 1.428,00 0.6* 31629 ***6588** 1.28 1.060,00 1.680,00 0.6* 31629 ***6588** 1.31 1.400,00 1.400,00 0.440,00 0.5* 31629 ***6588** 1.31 1.400,00 1.400,00 0.440,00 0.6* 31629 ***6588** 1.31 1.400,00 1.400,00 0.6* 31629 ***6588** 1.31 1.400				i				0,7146
30613						•		0,6413
30620 ***6863** 463 960,00 960,00 960,00 0,65 30633 ***9246** 148 1.920,00 1.920,00 1.920,00 0,66 30693 ***6956** 592 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0,41 30696 ***6562** 520 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,0 30739 ***3143** 868 960,00 960,00 960,00 0,0 30758 ***2935** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0,61 307575 ***4073** 571 320,00 960,00 960,00 0,2 30877 ***4073** 571 320,00 960,00 960,00 0,2 30876 ***6920** 655 880,00 960,00 960,00 0,0 30878 ***15041** 575 2.160,00 2.160,00 2.160,00 0,0 30885 ***1034** 567 960,00 960,00 960,00 0,55 30901 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0,7 30911 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0,7 30922 ***5762** 876 1.272,00 1.272,00 1.272,00 0,55 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0,11 30980 ***5288** 332 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0,66 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0,55 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0,55 313331 ***64999** 1034 1.680,00 1.680,00 1.248,00 0,55 313381 ***44488** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0,55 31348 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,55 31448 ***5566** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,55 31448 ***5566** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,55 31562 ***9145** 531 1.450,00 1.680,00 1.680,00 0,55 31369 ***5615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,55 31369 ***5615** 542 1.680,00 1.680,00 1.050,00 0,55 31360 ***5156** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,55 31360 ***5160** 483 2.064,00 2.064,00 0.05 31448 ***5856** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,55 31562 ***5679** 403 1.560,00 1.680,00 1.680,00 0,65 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.680,00 1.680,00 0,65 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.680,00 1.680,00 0,65 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.680,00 1.680,00 0,65 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.680,00 1.680,00 0,65 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.680,00 1.680,00 0,65 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.680,00 1.680,00 0,65 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.680,00 1.680,00 0,65 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.680,00 1.680,00 0.66 31624 ***5679** 403 1.560,00 1.680,00 1.680,00 0.05 31669 ***6658** 1031 960,00 960,00 960,00 0.05 31777 ***2464** 831 1.400	30607		487	480,00	480,00	480,00		0,8746
30639 ***6596** 592 1.056,00 1.920,00 1.920,00 0.66 30693 ***6596** 592 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.05,00	30613	***7488**	535	903,36	903,39	903,39		0,6863
30693 ***6502** 592 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.44 30696 ***6502** 520 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0.01 30739 ***3143** 868 960,00 960,00 960,00 0.03 30758 ***2935** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.44 30775 ***4073** 571 320,00 960,00 960,00 0.21 30807 ***6920** 655 880,00 960,00 960,00 960,00 0.21 30807 ***6331** 575 2.160,00 2.160,00 2.160,00 -0.0 30885 ***6331** 575 2.160,00 2.160,00 2.160,00 -0.0 30885 ***1034** 567 960,00 960,00 960,00 0.54 30911 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0.7 30922 ***5762** 876 1.272,00 1.272,00 1.272,00 0.53 30943 ***1512** 962 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.52 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0.11 30380 ***5285** 832 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0.65 31154 ***766** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0.55 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.55 31373 ***0870** 536 520,00 1.248,00 1.248,00 0.55 313381 ***4466** 957 1.584,00 1.584,00 0.55 31348 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.55 31348 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.55 31348 ***5856** 827 2.016,00 2.064,00 2.064,00 0.55 31488 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0.44 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0.55 31582 ***616** 518 672,00 1.008,00 1.680,00 0.55 31583 ***6561** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0.55 31583 ***6561** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0.55 31583 ***6561** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0.55 31662 ***6931** 548 660,00 1.660,00 9.60,00 9.60,00 0.66 31666 ***67616** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0.55 31777 ***1764** 831 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0.57 31777 ***1764** 831 4.80,00 1.680,00 1.680,00 0.66 31777 ***1764** 831 4.80,00 1.	30620	***6863**	463	960,00	960,00	960,00		0,6231
30966 ***6502** 520	30639	***9246**	148	1.920,00	1.920,00	1.920,00		0,6765
30739 ***3143** 868 960,00 960,00 960,00 0.00 30758 ***2935** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.41 30757 ***4073** 571 320,00 960,00 960,00 0.22 30807 ***6920** 655 880,00 960,00 960,00 0.13 30876 ***6321** 575 2.160,00 2.160,00 2.160,00 0.03 30885 ***1034** 567 960,00 960,00 960,00 0.55 30901 ***2011** 905 480,00 480,00 480,00 0.44 30911 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0.7 30922 ***5762** 876 1.272,00 1.272,00 1.272,00 0.55 30943 ***1512** 962 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.02 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0.11 30980 ***5285** 832 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0.66 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0.55 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0.55 31373 ***6870** 536 520,00 1.288,00 1.680,00 0.55 313386 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.55 31348 ***5856** 832 1.344,00 1.344,00 1.584,00 0.55 31348 ***5856** 832 1.344,00 1.248,00 1.248,00 0.55 31348 ***5856** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.55 31348 ***5856** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.55 31448 ***5856** 128 1.344,00 1.344,00 0.05 3158 ***5100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0.55 31488 ***5856** 128 1.344,00 1.344,00 0.444,00 0.55 3158 ***2615** 542 1.680,00 960,00 960,00 0.55 3158 ***2166** 518 672,00 1.080,00 1.680,00 0.55 3158 ***2166** 518 672,00 1.080,00 1.080,00 0.55 3158 ***2166** 518 672,00 1.080,00 1.080,00 0.55 31588 ***5567** 403 1.560,00 1.680,00 1.632,00 0.66 3159 ***8486** 829 624,00 624,00 624,00 0.44 31622 ***55679** 403 1.560,00 1.680,00 1.680,00 0.55 31588 ***6511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0.55 31588 ***6511** 513 1.440,00 1.460,00 1.680,00 0.66 31629 ***6931** 842 660,00 960,00 960,00 960,00 0.55 31577 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0.66 31799 ***6931** 842 660,00 960,00 960,00 960,00 0.55 31799 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0.06 31799 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0.05 31999 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0.05 31999 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0.05 31999 ***67633** 476 720,00 720,00 720,00 0.05 31999 ***67633** 476 720,00 720,00 720,00 0.05 3192246 ***7613** 57	30693	***6956**	592	1.056,00	1.056,00	1.056,00		0,4875
30758 ***2935** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.44 30775 ***4073** 571 320,00 960,00 960,00 0.2. 30807 ***6920** 655 880,00 960,00 960,00 0.3. 30876 ***6321** 575 2.160,00 2.160,00 2.160,00 0.0. 30885 ***1034** 567 960,00 960,00 980,00 0.5. 30901 ***2011** 905 480,00 480,00 480,00 0.44 30911 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0.7. 30922 ***5762** 876 1.272,00 1.272,00 1.272,00 0.5. 30943 ***5151** 962 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.22 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0.11 30980 ***5285** 832 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0.6. 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0.5. 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0.6. 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.5. 313373 ***0870** 536 520,00 1.248,00 1.584,00 0.5. 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0.5. 31348 ***52615** 542 1.680,00 960,00 960,00 0.6. 31348 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.7. 31488 ***5565** 827 2.016,00 960,00 960,00 960,00 0.5. 31488 ***5565** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.7. 31588 ***5565** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.7. 31588 ***5565** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.7. 31599 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0.5. 31502 ***5679** 403 1.560,00 1.680,00 1.680,00 0.6. 31502 ***5679** 403 1.560,00 1.632,00 1.632,00 0.6. 31502 ***5679** 403 1.560,00 1.632,00 1.632,00 0.6. 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.632,00 1.632,00 0.6. 31777 ***5761** 140 800,00 1.630,00 1.630,00 0.6. 31777 ***5761** 140 800,00 1.630,00 1.630,00 0.6. 31777 ***5761** 140 800,00 1.630,00 1.630,00 0.6. 31777 ***5761** 140 800,00 1.630,00 1.630,00 0.6. 31777 ***5761** 140 800,00 1.600,00 0	30696	***6502**	520	1.440,00	1.440,00	1.440,00		0,161
30758 ***2935** 570 700,00 1.680,00 1.680,00 0.44 30775 ***4073** 571 320,00 960,00 960,00 0.2. 30807 ***6920** 655 880,00 960,00 960,00 0.3. 30876 ***6321** 575 2.160,00 2.160,00 2.160,00 0.0. 30885 ***1034** 567 960,00 960,00 980,00 0.5. 30901 ***2011** 905 480,00 480,00 480,00 0.44 30911 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0.7. 30922 ***5762** 876 1.272,00 1.272,00 1.272,00 0.5. 30943 ***5151** 962 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.22 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0.11 30980 ***5285** 832 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0.6. 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0.5. 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0.6. 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.5. 313373 ***0870** 536 520,00 1.248,00 1.584,00 0.5. 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0.5. 31348 ***52615** 542 1.680,00 960,00 960,00 0.6. 31348 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.7. 31488 ***5565** 827 2.016,00 960,00 960,00 960,00 0.5. 31488 ***5565** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.7. 31588 ***5565** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.7. 31588 ***5565** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.7. 31599 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0.5. 31502 ***5679** 403 1.560,00 1.680,00 1.680,00 0.6. 31502 ***5679** 403 1.560,00 1.632,00 1.632,00 0.6. 31502 ***5679** 403 1.560,00 1.632,00 1.632,00 0.6. 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.632,00 1.632,00 0.6. 31777 ***5761** 140 800,00 1.630,00 1.630,00 0.6. 31777 ***5761** 140 800,00 1.630,00 1.630,00 0.6. 31777 ***5761** 140 800,00 1.630,00 1.630,00 0.6. 31777 ***5761** 140 800,00 1.630,00 1.630,00 0.6. 31777 ***5761** 140 800,00 1.600,00 0	30739	***3143**	868	960,00	960,00	960,00		0,0329
30775 ***4073** 571 320,00 960,00 960,00 0.2: 30807 ***6920** 655 880,00 960,00 960,00 0.1: 30876 ***6321** 575 2.160,00 2.160,00 2.160,00 0.0: 30885 ***1034** 567 960,00 960,00 960,00 0.5: 30901 ***2011** 905 480,00 480,00 480,00 0.4: 30911 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0.7: 30922 ***5762** 876 1.272,00 1.272,00 1.272,00 0.5: 30943 ***1512** 962 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.2: 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0.1: 30980 ***5285** 832 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0.6: 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0.5: 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0.5: 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.5: 31373 ***0870** 536 520,00 1.248,00 1.248,00 0.5: 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0.5: 31381 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.5: 31348 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.7: 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 0.5: 31488 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.7: 31486 ***5100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0.5: 31588 ***5656** 128 1.344,00 1.344,00 1.428,00 0.3: 31588 ***5656** 128 1.344,00 1.428,00 1.428,00 0.5: 31620 ***3056** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0.5: 31621 ***5779** 483 1.400 0.2.064,00 0.55: 31622 ***5679** 493 1.560,00 2.016,00 2.016,00 0.5: 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.6: 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.6: 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.6: 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.6: 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.6: 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.6: 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.6: 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.9: 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.6: 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.6: 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.9: 31629 ***6931** 842 660,00 960,00 960,00 0.6: 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0.6: 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0.6: 31709 ***6144** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 1.706,88 1.706,88 1.706,88 1.706,88 1.706,88 1.706,88 1.706,88 1.706,88 1.706,88 1.706,88 1.706,8								0,4842
30807 ***6920** 655								0,2477
30876 ***6321** 575 2.160,00 2.160,00 2.160,00 -0.0 30885 ***1034** 567 960,00 960,00 960,00 0.55 30901 ***2011** 905 480,00 480,00 480,00 0.7 30911 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0.7 30922 ***5762** 876 1.772,00 1.272,00 1.272,00 0.55 30943 ***1512** 962 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.20 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0.11 30980 ***5285** 832 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0.66 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0.55 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0.58 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.55 313331 ***0870** 536 520,00 1.248,00 1.584,00 0.55 313386 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.55 313488 ***5564** 128 1.344,00 1.584,00 1.344,00 0.55 314488 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.05 31488 ***5866** 827 2.016,00 960,00 960,00 960,00 0.55 31488 ***5867** 512 1.309,00 1.428,00 1.088,00 0.31 3158 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0.55 31629 ***4846** 839 624,00 624,00 624,00 0.44 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.632,00 0.55 31629 ***4846** 839 624,00 624,00 624,00 0.45 31588 ***6511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0.55 31629 ***3954** 958 1.632,00 1.560,00 960,00 960,00 0.55 31629 ***3954** 958 1.632,00 1.560,00 1.560,00 0.55 31629 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0.55 31629 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.500,00 0.55 31777 ***5616** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0.77 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0.66 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0.05 31778 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0.05 31778 ***5761** 140 800,00 1.500,00 1.500,00 0.05 31777 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0.55 31778 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0.05 31777 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0.05 31778 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0.05 31779 ***32464** 831 480,00 480,00 480,00 0.07 31777 ***6144** 831 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0.22 31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0.05 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 960,00 0.05 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0.05 31999 ***6753** 476 720,00 720								0,1822
30885 ***1034** 567 960,00 960,00 960,00 0,53 30901 ***2011** 905 480,00 480,00 480,00 0,43 30911 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0,7 30912 ***5762** 876 1.727,00 1.277,00 1.272,00 0,53 30943 ***1512** 962 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0,23 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0,11 30980 ***5285** 832 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0,66 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0,53 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0,81 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,53 31373 ***0870** 536 520,00 1.248,00 1.584,00 0,53 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0,53 31386 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,66 31348 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,53 31448 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,53 31488 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,53 31488 ***5564** 128 1.344,00 1.428,00 1.620,00 0,53 31578 ***2166** 518 672,00 1.028,00 1.428,00 0,33 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,66 31588 ***2616** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0,53 31588 ***5567** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0,33 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,53 31588 ***55679** 403 1.560,00 1.428,00 1.440,00 0.55 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 0.66 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,66 31777 ***8176** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0.77 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0.66 31777 ***5668** 1031 960,00 960,00 960,00 0.66 31778 ***2166** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0.77 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0.66 31778 ***5775** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.77 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.440,00 1.440,00 0.55 31789 ***6178** 811 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0.22 31799 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0.55 31999 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0.55 31999 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0.55 31999 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0.55 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.440,00 1.440,00 0.55 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0.55 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0.55 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0.55 31799 ***0129** 812 9				i		,		-0,0185
30901 ***2011** 905 480,00 480,00 480,00 0.4 30911 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0.7 30922 ***5762** 876 1.272,00 1.272,00 1.272,00 0.55 30943 ***1512** 962 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.2 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0.1 30980 ***5285** 832 1.276,00 1.224,00 1.392,00 0.66 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0.55 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0.8 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.55 313373 ***0870** 536 520,00 1.248,00 1.248,00 0.75 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0.75 31393 ***6100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0.65 31498 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.75 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 0.55 31498 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0.3 3159 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0.3 3159 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0.3 3159 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.008,00 0.55 31588 ***5564** 118 672,00 1.008,00 1.008,00 0.55 31588 ***5616** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0.55 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.008,00 0.55 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0.55 31708 ***6561** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0.55 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0.66 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0.55 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0.55 31624 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0.55 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0.66 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0.55 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0.56 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0.56 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0.57 31767 ***3764** 831 480,00 480,00 480,00 0.77 31767 ***3764** 831 480,00 480,00 480,00 0.77 31767 ***3764** 831 480,00 480,00 1.680,00 0.77 31767 ***3764** 831 480,00 480,00 480,00 0.77 31767 ***3764** 831 480,00 480,00 480,00 0.77 31767 ***3764** 831 480,00 480,00 480,00 0.77 31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.77 31767 ***37663** 476 720,00 720,00 720,00 0.55 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0.55						·		
30911 ***3099** 363 979,20 1.104,00 1.104,00 0,7 30922 ***5762** 876 1.272,00 1.272,00 0,55 30943 ***1512** 962 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0,21 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0,11 30980 ***5285** 832 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0,66 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0,55 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0,81 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,55 31373 ***0870** 536 520,00 1.248,00 1.248,00 0,73 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0,55 31339 ***6100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0,55 31438 ***25615** 542 1.680,00 1.680,00 1.344,00 0,7 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 0,51 31488 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,7 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 0,51 3159 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,44 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0,55 31588 ***6511** 512 1.309,00 1.428,00 1.008,00 0,55 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.008,00 0,55 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0,66 31708 ***66931** 542 1.600 0 1.600 0 0.55 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.632,00 1.632,00 0,66 31708 ***6216** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,55 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.632,00 1.632,00 0,66 31708 ***6588** 1031 960,00 960,00 960,00 960,00 0,55 31748 ***51525** 591 960,00 960,00 960,00 0,66 31708 ***6216** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0.77 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,66 31708 ***6216** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0.77 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,66 31708 ***6216** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0.77 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0.66 31708 ***6616** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0.77 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0.66 31708 ***6731** 842 660,00 720,00 720,00 0.96 31747 ***67614** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0.92 31747 ***67614** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0.92 31747 ***67614** 851 1.706,68 1.706,88 1.706,88 0.92 31747 ***67614** 851 1.706,68 1.706,00 0.96 31799 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0.95 31999 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0.95								0,5959
30922 ***5762** 876 1.272,00 1.272,00 0.55 30943 ***1512** 962 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0.22 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0.13 30980 ***5285** 832 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0.65 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0.55 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.76,00 1.76,00 0.88 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.55 31373 ***0870** 536 520,00 1.248,00 1.248,00 0.75 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0.55 31386 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.65 31348 ***5564** 128 1.344,00 2.064,00 2.064,00 0.55 31448 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.77 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 0.55 31488 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0.05 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 0.03 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0.43 31578 ***2166** 518 672,00 1.080,00 1.080,00 0.55 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.428,00 0.55 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0.65 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0.65 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0.65 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0.65 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.560,00 1.560,00 0.55 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 0.66 31602 ***5631** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0.55 31602 ***5631** 513 1.344,00 1.344,00 0.55 31602 ***5631** 513 1.344,00 1.344,00 0.66 31602 ***6631** 132 1.214,40 1.214,40 0.214,40 0.214,40 0.214								0,4206
30943 ***1512** 962 1.056,00 1.056,00 1.056,00 0,21 30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0,11 30980 ***5285** 832 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0,66 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0,55 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0,81 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,55 31331 ***48486** 957 1.584,00 1.584,00 1.248,00 0,73 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0,55 31386 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,66 31390 ***6100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0,55 31448 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,73 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 0,65 31488 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0,44 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.088,00 0,55 31588 ***6511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,55 31588 ***6511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,55 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.632,00 1.632,00 0,66 3162 ***5679** 403 1.560,00 1.632,00 1.632,00 0,66 3162 ***5679** 403 1.560,00 1.632,00 1.632,00 0,66 3177 ***6144** 851 1.706,88 1.7				, -		,		0,749
30947 ***2580** 577 382,48 1.147,44 1.147,44 0,11 30980 ***5285** 3832 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0,66 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0,5 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0,81 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,51 31373 ***0870** 536 520,00 1.248,00 1.248,00 0,71 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0,51 31390 ***6100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0,65 31390 ***6100** 483 2.064,00 2.064,00 1.344,00 0,77 31448 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,77 31448 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0,61 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0,33 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,44 31578 ***5856** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0,33 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,44 31578 ***5651** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,55 31622 ***3054** 958 1.632,00 1.008,00 1.008,00 0,55 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,66 31620 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0,66 31621 ***5659** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,66 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,66 31708 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,83 31666 **6216** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0,77 31747 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,96 31778 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,96 31778 ***6144** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0,22 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.440,00 1.440,00 0,56 31779 ***475** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,76 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.440,00 1.440,00 0,77 31767 ***475** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,77 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,77 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 960,00 0,76 31799 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0,96 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0,96 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0,96 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0,96 312246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,04								0,5638
30980 ***5285** 832 1.276,00 1.392,00 1.392,00 0.63 31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0.55 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0.81 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.55 31373 ***6870** 536 520,00 1.248,00 1.248,00 0.73 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0.55 31386 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.65 31348 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.75 31448 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.75 31488 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0.05 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0.33 31509 ***8486** 829 624,00 624,00 624,00 624,00 0.44 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0.55 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.632,00 1.632,00 0.65 31622 ***56579** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0.23 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.23 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.23 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.63 3178 ***5761** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0.77 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0.53 31777 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0.93 31777 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0.93 31777 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0.93 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.440,00 1.440,00 0.55 3178 ***2464** 831 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0.22 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.440,00 1.440,00 0.55 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.440,00 1.440,00 0.55 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.440,00 1.440,00 0.55 31799 ***612** 812 960,00 960,00 960,00 0.77 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.77 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.77 31799 ***6122** 812 960,00 960,00 960,00 0.55				i		·		0,2654
31154 ***7066** 529 1.224,00 1.224,00 1.224,00 0,5 31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0,8 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,5 31373 ***0870* 536 520,00 1.248,00 1.248,00 0,7 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0,5 31386 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,6 31390 ***6100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0,5 31438 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,7 31484 ***130** 156 800,00 960,00 960,00 0,6 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0,3 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,4 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0,5 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0,6 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.560,00 0,2 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,2 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,2 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,2 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,2 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,2 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,2 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,2 31604 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,8 31707 ***1525* 591 960,00 960,00 960,00 960,00 0,6 31708 ***6636** 1031 960,00 960,00 960,00 0,6 31708 ***664** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0,2 31717 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,9 31748 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0,7 31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 1.344,00 0,7 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,7 31797 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,7 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 960,00 0,6 31398 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0,9 31223 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,44				382,48	1.147,44	1.147,44		0,1887
31205 ***9145** 531 1.152,00 1.176,00 1.176,00 0,88 31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,53 31373 ***6870** 536 520,00 1.248,00 1.248,00 0,73 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0,53 31386 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,63 31390 ***6100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0,53 31438 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,73 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 0,63 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0,33 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,43 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0,53 31588 ***6511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,53 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.630,00 1.560,00 0,63 31602 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,23 31602 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,03 31602 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,03 31602 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,03 31602 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,03 31603 ***616** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0,7 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 960,00 0,66 31708 ***6216** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0,7 31674 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 960,00 0,66 31708 ***6246** 851 1.706,88 1	30980		832		1.392,00	1.392,00		0,6746
31213 ***6499** 1034 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,55 31373 ***0870** 536 520,00 1.248,00 1.248,00 0,75 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0,55 31386 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,66 31390 ***6100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0,55 31438 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,77 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 0,65 31488 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0,44 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0,3 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,44 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0,55 31588 ***6511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,56 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0,66 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,22 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,66 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,66 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,66 31708 ***6514** 851 1.706,88 1.707,89 1.744,00 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.75 31777 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0.75 31797 ***2464** 831 480,00 480,00 1.680,00 0.75 31799 ***127** 812 960,00 960,00 960,00 960,00 0.75 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0.95 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0.95 312233 ***9242** 142 661,16 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.75 312246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0.44	31154	***7066**	529	1.224,00	1.224,00	1.224,00		0,5771
31373 ***0870** 536 520,00 1.248,00 1.248,00 0,73 31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0,56 31386 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,66 31390 ***6100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0,67 31438 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,7 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 960,00 0,6 31488 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0,4 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0,3 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,4 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.08,00 0,5 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,6 31622 ***6931** 842 660,00	31205	***9145**	531	1.152,00	1.176,00	1.176,00		0,8087
31381 ***4486** 957 1.584,00 1.584,00 1.584,00 0.53 31386 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0.63 31390 ***6100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0.55 31438 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.77 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 960,00 0.64 31488 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0.44 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0.33 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0.43 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0.55 31602 ***5679** 403 1.560,00 1.632,00 1.632,00 0.66 31622 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.2 31672 ***1525** 591 960,00	31213	***6499**	1034	1.680,00	1.680,00	1.680,00		0,5581
31386 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 2.064,00 2.064,00 0.66 31390 ***6100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0.55 31438 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.77 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 0.05 31488 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0.04 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0.33 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0.04 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0.05 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0.66 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0.22 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.06 31622 ***5679** 403 1.560,00 </td <td>31373</td> <td>***0870**</td> <td>536</td> <td>520,00</td> <td>1.248,00</td> <td>1.248,00</td> <td></td> <td>0,7584</td>	31373	***0870**	536	520,00	1.248,00	1.248,00		0,7584
31386 ***2615** 542 1.680,00 1.680,00 2.064,00 2.064,00 0.65 31390 ***6100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0.55 31438 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0.7 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 0.55 31488 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0.44 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0.33 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0.624,00 0.64 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0.65 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0.66 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0.22 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0.06 31660 ***6216** 132 <td>31381</td> <td>***4486**</td> <td>957</td> <td>1.584,00</td> <td>1.584,00</td> <td>1.584,00</td> <td></td> <td>0,5829</td>	31381	***4486**	957	1.584,00	1.584,00	1.584,00		0,5829
31390 ***6100** 483 2.064,00 2.064,00 2.064,00 0,55 31438 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,74 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 0,55 31488 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0,44 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0,33 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,44 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0,53 31588 ***6511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,63 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0,63 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,23 31672 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,63 31708 ***6631** 132 1.214,40 1.214,40 </td <td>31386</td> <td>***2615**</td> <td>542</td> <td></td> <td>·</td> <td>•</td> <td></td> <td>0,6322</td>	31386	***2615**	542		·	•		0,6322
31438 ***5564** 128 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,7/31446 31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 0,53 31488 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0,44 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0,31 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,44 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0,53 31588 ***5511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,60 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0,66 31622 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,2 31629 **6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,8 31672 **1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,6 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 9								0,5743
31446 ***1130** 156 800,00 960,00 960,00 0,53 31488 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0,44 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0,33 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,44 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0,63 31588 ***6511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,61 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0,66 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,21 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,83 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,66 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,83 31747 ***6144** 851 1.706,88 1.706,88 <								0,7439
31488 ***5856** 827 2.016,00 2.016,00 2.016,00 0,44 31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0,33 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,43 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0,55 31588 ***6511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,61 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0,63 31622 ***5679** 403 1.560,00 720,00 720,00 0,23 31629 ***6216** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0,7 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,66 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,96 31747 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,96 31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00								
31495 ***5872** 512 1.309,00 1.428,00 1.428,00 0,33 31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,43 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0,53 31588 ***6511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,63 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0,63 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,23 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,83 31666 ***6516** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0,77 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,63 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,83 31747 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,93 31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00								
31509 ***4846** 829 624,00 624,00 624,00 0,4 31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0,5 31588 ***6511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,5 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0,6 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,2 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,8 31666 ***6216** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0,7 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,6 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,8 31717 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,9 31748 **3297** 949 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,5 31757 **2464** 831 480,00 480,00 480,00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>								
31578 ***2166** 518 672,00 1.008,00 1.008,00 0,55 31588 ***6511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,55 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0,65 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,21 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,83 31666 ***6216** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0,7 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,66 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,83 31717 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,93 31747 ***6144** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0,22 31757 **2464** 831 480,00 480,00 0,77 <tr< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>·</td><td>•</td><td></td><td>0,3506</td></tr<>					·	•		0,3506
31588 ***6511** 513 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,51 31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0,63 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,21 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,83 31666 ***6216** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0,7 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,60 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,83 31717 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,93 31747 ***6144** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0,25 31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,55 31757 **2464** 831 480,00 480,00 480,00 0,7 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00					· · · · · ·	·		0,4544
31602 ***3054** 958 1.632,00 1.632,00 1.632,00 0,66 31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,23 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,83 31666 ***6216** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0,7 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,60 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,83 31717 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,99 31747 ***6144** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0,23 31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,51 31757 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0,71 31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,71 31799 ***0129** 812 960,00 960,00								0,5518
31622 ***5679** 403 1.560,00 1.560,00 1.560,00 0,23 31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,83 31666 ***6216** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0,73 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,60 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,83 31717 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,99 31747 ***6144** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0,22 31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,440,00 31757 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0,7 31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 0,7 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,1 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00								0,5656
31629 ***6931** 842 660,00 720,00 720,00 0,88 31666 ***6216** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0,77 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,60 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,81 31717 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,9 31747 ***6144** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0,2 31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,7 31757 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0,7 31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,7 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,1 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 720,00 0,7 32233 ***7613** 573 977,22 1.224,00					· · · · ·	·		0,6177
31666 ***6216** 132 1.214,40 1.214,40 1.214,40 0,7 31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,60 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,83 31717 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,90 31747 ***6144** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0,23 31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,73 31757 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0,77 31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,73 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,13 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0,55 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 720,00 0,70 32233 ***79242** 142 661,16 1					· · · · ·	,		0,2894
31672 ***1525** 591 960,00 960,00 960,00 0,60 31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,83 31717 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,99 31747 ***6144** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0,23 31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,00 31757 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0,73 31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,73 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,15 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0,55 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0,72 32233 ***9242** 142 661,16 1.344,00 1.324,00 0,44								0,8236
31708 ***6568** 1031 960,00 960,00 960,00 0,8 31717 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,9 31747 ***6144** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0,2 31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,5 31757 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0,7 31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,7 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,1 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0,5 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0,7 32233 ***9242** 142 661,16 1.344,00 1.324,00 0,44 32246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,44	31666		132	1.214,40	1.214,40	1.214,40		0,7743
31717 ***5761** 140 800,00 1.200,00 1.200,00 0,99 31747 ***6144** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0,23 31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,53 31757 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0,73 31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,73 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,13 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0,53 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0,72 32233 ***9242** 142 661,16 1.344,00 1.344,00 0,74 32246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,44	31672		591	960,00	960,00	960,00		0,6055
31747 ***6144** 851 1.706,88 1.706,88 1.706,88 0,23 31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,53 31757 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0,73 31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,73 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,13 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0,53 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0,72 32233 ***9242** 142 661,16 1.344,00 1.344,00 0,74 32246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,44	31708	***6568**	1031	960,00	960,00	960,00		0,8216
31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,55 31757 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0,7 31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,7 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,1 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0,5 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0,9 32233 ***9242** 142 661,16 1.344,00 1.344,00 0,7 32246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,44	31717	***5761**	140	800,00	1.200,00	1.200,00		0,9092
31748 ***3297** 949 1.440,00 1.440,00 1.440,00 0,55 31757 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0,7 31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,7 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,1 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0,5 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0,9 32233 ***9242** 142 661,16 1.344,00 1.344,00 0,7 32246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,44	31747	***6144**	851	1.706,88	1.706,88	1.706,88		0,2132
31757 ***2464** 831 480,00 480,00 480,00 0,7 31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,7 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,1 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0,5 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0,9 32233 ***9242** 142 661,16 1.344,00 1.344,00 0,7 32246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,44	31748	***3297**	949					0,5513
31767 ***4775** 810 1.680,00 1.680,00 1.680,00 0,78 31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,11 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0,58 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 720,00 0,98 32233 ***9242** 142 661,16 1.344,00 1.344,00 0,71 32246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,48								0,7701
31777 ***8170** 127 1.344,00 1.344,00 1.344,00 0,19 31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0,59 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 720,00 0,99 32233 ***9242** 142 661,16 1.344,00 1.344,00 0,71 32246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,40								0,7833
31799 ***0129** 812 960,00 960,00 960,00 0,51 31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 720,00 0,90 32233 ***9242** 142 661,16 1.344,00 1.344,00 0,71 32246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,40				i				0,1931
31989 ***6753** 476 720,00 720,00 720,00 0,90 32233 ***9242** 142 661,16 1.344,00 1.344,00 0,71 32246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,40								0,5879
32233 ***9242** 142 661,16 1.344,00 1.344,00 0,7 32246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,40								0,9091
32246 ***7613** 573 977,22 1.224,00 1.224,00 0,40								
				i				0,7744
32283 ****/146** 845 864,00 864,00 864,00 0,75								0,4079
00000 *******************************								0,7964
								0,3592
				i			1	-0,0626
				1.056,00		1.056,00		0,2339
32414 ***8957** 872 720,00 1.440,00 1.440,00 0,5	32414	***8957**	872	720,00	1.440,00	1.440,00		0,52
32498 ***6823** 889 2.160,00 2.160,00 2.160,00 0,80	32498	***6823**	889	2.160,00	2.160,00	2.160,00		0,8028

32518	***6257**	880	480,00	1.440,00	1.440,00		0,5931
32542	***4113**	814	1.920,00	1.920,00	1.920,00		0,7551
32564	***5253**	388	960,00	960,00	960,00		0,811
32572	***8065**	416	816,00	0,00	0,00	2	0,7085
32729	***6574**	879	1.296,00	960,00	960,00		0,7551
32759	***6804**	859	200,00	0,00	0,00	2	0,8715
32847	***0398**	475	1.248,00	1.056,00	1.056,00		0,3102
33034	***2884**	871	1.200,00	1.200,00	1.200,00		0,2603
33075	***9233**	967	960,00	960,00	960,00		0,2089
33077	***0668**	896	1.920,00	1.920,00	1.920,00		0,6755
33177	***6726**	409	1.104,00	1.104,00	1.104,00		0,254
33199	***8901**	418	1.132,92	1.132,92	1.132,92		0,2494
33418	***7290**	861	1.488,00	1.488,00	1.488,00		0,7937
33483	***7610**	1032	1.344,00	1.344,00	1.344,00		0,7834
33493	***3017**	477	884,00	1.440,00	1.440,00		0,3852
33499	***2996**	392	495,20	1.200,00	1.200,00		0,3985

OBSERVACIONES: Corresponden a expedientes cuyo compromiso para 2019 y 2020 es cero.									
1	No presentación en el plazo establecido de los justificantes de pago de la renta de alquiler (ART. 22 C								
2 Incumplimiento en la forma de presentación de los justificantes de pago de la renta del alquil									
3	Finalización del contrato de arrendamiento, comunicada por la persona beneficiaria.								



DEPARTAMENTO DE HACIENDA Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

RESOLUCIÓN de 6 de noviembre de 2019, de la Directora del Instituto Aragonés de Administración Pública, por la que se convocan diversos cursos de formación correspondientes al Plan de Formación del año 2019.

El Instituto Aragonés de Administración Pública en ejercicio de sus competencias en materia de formación, convoca los cursos que se relacionan, dirigidos a personal de la Administración General de la Comunidad Autónoma de Aragón, con arreglo a las características generales siguientes y las que se especificarán en el Portal del Empleado:

ZACUS-0386/2019: Datos y Aragón Open Data, portal de datos abiertos del Gobierno de Aragón.

ZA-0391/2019: Cuidados bucodentales en pacientes institucionalizados. Zaragoza.

En el Portal del Empleado, en la página de solicitud de cursos, quedarán especificadas, para su consulta, los datos y requisitos de cada uno de los cursos que se convocan, así como las preferencias de participación en cada edición. Estos cursos podrán localizarse en el listado de actividades formativas vigentes del Instituto Aragonés de Administración Pública, marcados como "nuevo" en: http://www.aragon.es/cursos jaap.

Solicitudes de participación en los cursos de formación: El personal del Gobierno de Aragón presentará las solicitudes a través del Portal del Empleado. En estas solicitudes, vía web, se señalarán los datos que se solicitan, así como el correo electrónico de quien sea su superior jerárquico, quien recibirá una comunicación de la solicitud con las instrucciones a seguir. Cualquier dato ofrecido en la solicitud que sea incorrecto deberá subsanarse con un correo dirigido al Instituto.

Quien solicite un curso se responsabiliza de la certeza de los datos que señale. Cualquier dato reflejado en la instancia que resulte no ser cierto y que, directa o indirectamente, haya supuesto la admisión al curso supondrá la pérdida de la condición de participante, y por tanto, no podrá obtener diploma, sea cual fuere el momento de su comprobación por el Instituto Aragonés de Administración Pública.

El Instituto Aragonés de Administración Pública establecerá el número de controles de asistencia en cada actividad formativa en función de su contenido, horario y metodología.

El Instituto Aragonés de Administración Pública podrá no seleccionar para otras actividades formativas, durante el período de un año, a quienes habiendo recibido su admisión para realizar un curso no asistan a sus sesiones, salvo que hayan comunicado previamente su renuncia al Instituto o justifiquen suficientemente cada una de sus faltas; asimismo, las renuncias reiteradas podrán dar lugar también a la imposibilidad de participar en otros cursos.

Zaragoza, 6 de noviembre de 2019.

La Directora del Instituto Aragonés de Administración Pública, M.ª ENCARNACIÓN BENDICHO HERNÁNDEZ



DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y MEDIO AMBIENTE

RESOLUCIÓN de 14 de octubre de 2019, del Instituto Aragonés de Gestión Ambiental, por la que se formula la declaración de impacto ambiental del proyecto de construcción de una explotación avícola de broilers para 76.000 plazas (304 UGM), ubicada en el polígono 2, parcelas 40, 41 y 42, del término municipal de Pradilla de Ebro (Zaragoza) y promovida por Cuartero Laforga S.C. Expediente INAGA 500202/01/2018/04036.

Visto el expediente que se ha tramitado en este Instituto para la declaración de impacto ambiental, a solicitud de Cuartero Laforga S. C. resulta:

Antecedentes de hecho

Primero.— El 16 de abril de 2018, tiene entrada en el Registro General del Instituto Aragonés de Gestión Ambiental (en adelante INAGA), la solicitud de evaluación de impacto ambiental para el proyecto de construcción de una explotación avícola de cebo con capacidad para 76.000 plazas (304 UGM), a ubicar en el polígono 2, parcelas 40, 41 y 42, del término municipal de Pradilla de Ebro (Zaragoza) y promovida por Cuartero Laforga, S. C.

Segundo.— La capacidad solicitada se encuentra dentro del anexo I de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, por lo que le es de aplicación el procedimiento de evaluación de impacto ambiental ordinaria, que se tramitará según lo dispuesto en el artículo 23 de la citada Ley.

Tercero.— Durante la tramitación de este expediente se realizó el periodo de información pública preceptivo para este procedimiento, mediante anuncio publicado en el "Boletín Oficial de Aragón", número 91, de 14 de mayo de 2019, y notificándose al Ayuntamiento de Pradilla de Ebro.

Se han solicitado informes a la Dirección General de Alimentación y Fomento Agroalimentario, a la Dirección General de Cultura y Patrimonio, a la Confederación Hidrográfica del Ebro y la Comarca Ribera Alta del Ebro.

Durante el periodo de información pública no se recibieron alegaciones.

Cuarto.— El Ayuntamiento de Pradilla de Ebro emite informe en el que considera que no se generarán nuevas afecciones sobre la ermita de Santa Ana, ya que se encuentra a 844 metros de la explotación. A su vez informa favorablemente a la ubicación de la explotación, según proyecto presentado por el promotor, ya que, aunque la parcela de ubicación se encuentra en el límite de zona inundable, el proyecto de explotación establece que la instalación propuesta quedará a una cota superior del nivel de inundación, quedando la explotación a una distancia de 390 metros del cauce del rio Ebro.

Tiene entrada en el INAGA, informe favorable del ayuntamiento de Pradilla de Ebro en relación a la sostenibilidad social del proyecto.

Quinto.— El informe del Servicio de Prevención y Protección del Patrimonio Cultural considera que analizada la documentación aportada y examinada el área afectada no supone afección al Patrimonio Cultural Aragonés.

Sexto.— La Dirección General de Alimentación y Fomento Agroalimentario, a través de la Unidad de Recursos Ganaderos y Seguridad Agroalimentaria del Servicio Provincial de Desarrollo Rural y Sostenibilidad de Zaragoza emite informe favorable en cuanto a la ubicación (distancias), infraestructura sanitaria, bienestar animal y gestión de residuos del proyecto. En observaciones se hace constar que se deberá respetar la distancia mínima de 1.000 metros al núcleo de Pradilla de Ebro, establecida en el proyecto en 1.006 metros.

Séptimo.— El 13 de septiembre de 2019, tuvo lugar el correspondiente trámite de audiencia para darle a conocer al promotor el alcance de la Resolución por la que se formulará la declaración de impacto ambiental para el proyecto. Con la misma fecha se da traslado del borrador de la presente Resolución al Ayuntamiento de Pradilla de Ebro por si considerara necesario realizar alguna observación.

Transcurrido el plazo establecido sin pronunciamiento alguno, se entiende que no existe oposición al mismo.



Octavo.— A la vista del expediente y de los antecedentes expuestos, la instalación ganadera objeto de la presente Resolución, tiene las siguientes características:

1. El proyecto y estudio de impacto ambiental plantean la construcción de una explotación avícola de broilers para 76.000 plazas (304 UGM) con la adecuación de las instalaciones y del sistema de producción necesaria para conseguir esa capacidad.

Las instalaciones proyectadas se corresponden con: Dos naves ganaderas de 130,25 x 16,64 m, cada una de ellas con un porche adosado para local técnico y vestuarios de 5,25 x 18,62 m, un depósito de agua con capacidad para 266 m³, estercolero con capacidad para 630 m³ con fosa de lixiviados, fosa de cadáveres de 8 m³, vallado perimetral y vado de desinfección.

2. La instalación está ubicada en la Comarca Ribera Alta del Ebro, en una parcela de que se corresponde con suelo no urbanizable genérico, uso agrario de regadío.

La distancia mínima entre el núcleo urbano más cercano, Pradilla de Ebro y la explotación debe ser de 1.000 metros, ya que este núcleo urbano cuenta con 562 habitantes censados según los datos consultados en el Instituto Aragonés de Estadística. La explotación se localiza a unos 1.004 m del dicho municipio, por lo que cumple la legislación en cuanto a distancias a núcleos urbanos.

La explotación más cercana se corresponde con un cebadero de porcino con código REGA ES502170000002 localizado a 244 m. No existen explotaciones de la misma especie en las proximidades.

El cauce más cercano es el río Ebro que discurre a unos 368 m. Se observa que las instalaciones están proyectadas en una zona con riesgo de inundación alto, con periodo de retorno T10. Se deberán tomar medidas de seguridad como establece el artículo 14 del Reglamento del Dominio Público Hidráulico.

Según proyecto, las instalaciones se ubicarán a 15 m de una acequia de riego que linda al oeste con las parcelas de ubicación.

La Ermita de Sta. Ana se localiza a 844,03 m.

La vía de comunicación más próxima es la CP-3 ubicada a 355,73 m. No se afecta a ningún monte de utilidad pública ni vía pecuaria, la más cercana es la Colada de las Peñicas, que discurre a 180 m.

La explotación proyectada se encuentra en un entorno eminentemente agrícola y ganadero, en el que predominan los cultivos de regadío. Las instalaciones se encuentran fuera cualquier plan de ordenación de los recursos naturales y de la Red Natura 2000 Los espacios catalogados más cercanos son el LIC Sotos y Mejanas del Ebro y la ZEPA Montes de Zuera, Castejón de Valdejasa y El Castellar, a 211,24 m y 4.247 m respectivamente. Existe un hábitat de interés comunitario del tipo Ríos de orillas fangosas con vegetación de Chenopodietum rubri p.p. y de Bidention p.p. a unos 195 m.

La explotación se localiza fuera de cualquier plan de recuperación de especies amenazadas, a 308 m del ámbito de aplicación del Plan de recuperación de la Margaritifera auricularia de acuerdo al Decreto187/2005, de 26 de septiembre, del Gobierno de Aragón, por el que se establece un Régimen de Protección para la Margaritifera Auricularia y se aprueba el Plan de Recuperación.

Las parcelas de ubicación se encuentran dentro de zona vulnerable a la contaminación de las aguas por nitratos, en las masas 090-052-Aluvial del Ebro: Tudela-Aragón y 090-058-Aluvial del Ebro: Zaragoza, según la Orden de 10 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se designan y modifican las zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias en la Comunidad Autónoma de Aragón.

- 3. El emplazamiento en cuestión, pertenece a la cuenca hidrográfica del Ebro y se encuentra dentro de zona vulnerable a la contaminación de las aguas por nitratos según la Orden de 10 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se designan y modifican las zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias en la Comunidad Autónoma de Aragón, en concreto dentro de la denominada masas 090-052-Aluvial del Ebro: Tudela-Aragón y 090-058-Aluvial del Ebro: Zaragoza.
- 4. La actividad no está incluida en el ámbito de aplicación de la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados, en lo relativo a las materias fecales generadas.
- 5. La instalación cumple la normativa (Decreto 94/2009, de 26 de mayo), sobre distancias mínimas a otras instalaciones ganaderas de la misma y de otras especies, y a otros elementos destacados del territorio (núcleos de población, abastecimientos de agua, masas y cursos de agua, etc.).



Fundamentos jurídicos

Primero.— La Ley 10/2013, de 19 de diciembre, del Instituto Aragonés de Gestión Ambiental, al que se le atribuyen las competencias de tramitación y Resolución, entre otras materias que se relacionan en su anexo I, el procedimiento de evaluación de impacto ambiental.

Segundo.— Durante esta tramitación se ha seguido el procedimiento de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.

Tercero.— Según lo dispuesto en el artículo 39 bis de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, en su nueva redacción dada por la Ley 25/2009, de 22 de diciembre, debe precisarse que las medidas y el condicionado ambiental que incorpora la presente Resolución quedan justificadas y motivada su necesidad para la protección del medio ambiente, ya que dicha protección constituye una razón imperiosa de interés general.

Vistos, la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón; Ley 9/2018, de 5 de diciembre, por la que se modifica la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental.; la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental; el Decreto 94/2009, de 26 de mayo, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba la revisión de las Directrices sectoriales sobre actividades e instalaciones ganaderas;; el Real Decreto 1084/2005, de 16 de septiembre, de ordenación de avicultura de carne; el Real Decreto 692/2010, de 20 de mayo, sobre normas mínimas para la protección de pollos destinado a la producción de carne; el Decreto 56/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el Reglamento del Servicio Público de Recogida y Transporte de los Cadáveres de Animales en Explotaciones Ganaderas; el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, sobre las condiciones de almacenamiento, transporte y eliminación de los cadáveres de animales de explotaciones ganaderas; la Ley 10/2013, de 19 de diciembre, del Instituto Aragonés de Gestión Ambiental; la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas; el Decreto Legislativo 2/2001, de 3 de julio, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón; el Real Decreto 638/2016, de 9 de diciembre, por el que se modifica el Reglamento del Dominio Público Hidráulico aprobado por el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, el Reglamento de Planificación Hidrológica, aprobado por el Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, y otros reglamentos en materia de gestión de riesgos de inundación, caudales ecológicos, reservas hidrológicas y vertidos de aguas residuales y demás disposiciones de general aplicación.

Vistos, el estudio de impacto ambiental; los antecedentes expuestos y a los solos efectos ambientales, la evaluación de impacto ambiental del proyecto de construcción de una explotación avícola de broilers para 76.000 plazas (304 UGM), ubicada en el polígono 2, parcelas 40, 41 y 42 del término municipal de Pradilla de Ebro (Zaragoza) y promovida por Cuartero Laforga S. C. resulta compatible y condicionada al cumplimiento de los siguientes requisitos:

- 1. El ámbito de aplicación de la presente declaración es el descrito en el proyecto y estudio de impacto ambiental de la construcción de una explotación avícola de broilers para 76.000 plazas (304 UGM), ubicada en el polígono 2, parcelas 40, 41 y 42 del término municipal de Pradilla de Ebro (Zaragoza), con unas coordenadas UTM ETRS89, Huso 30, de: X: 643.950; Y: 4.637.282; redactado por Biarge Ingenieros, S.L.
- 2. Serán de aplicación todas las medidas preventivas y correctoras contempladas en este condicionado ambiental, así como las contempladas en el estudio de impacto ambiental presentado, mientras no sean contrarias con las primeras. Todas estas medidas se incluirán en el proyecto definitivo con su correspondiente partida en el presupuesto. Igualmente se desarrollará el programa de vigilancia ambiental que figura en el estudio de impacto ambiental, adaptándolo y ampliándolo a las determinaciones del presente condicionado.
- 3. El promotor deberá comunicar al Servicio Provincial de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente de Zaragoza, con un plazo mínimo de un mes, la fecha del comienzo de las obras, disponiendo de un plazo máximo de cuatro años para el inicio de las mismas.

En aplicación del régimen transitorio general (disposición transitoria tercera) de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, apartado 2 -declaraciones de impacto ambiental que se publiquen con posterioridad a la entrada en vigor de la Ley-, la presente declaración de impacto ambiental perderán su vigencia en la produc-



ción de los efectos que le son propios si no se hubiera iniciado la ejecución del proyecto en el plazo de cuatro años desde su publicación en el "Boletín Oficial de Aragón".

Transcurridos estos cuatro años sin que se haya iniciado la ejecución del proyecto, el promotor podrá solicitar la prórroga de la vigencia de la declaración de impacto ambiental en los términos previstos en el artículo 34 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, para que si procede, se establezcan nuevas prescripciones incluso las referidas al ámbito temporal y efectos de la presente declaración, o, en su caso, acuerde la necesidad de iniciar un nuevo procedimiento de evaluación de impacto ambiental, si las circunstancias del medio hubieran variado significativamente.

- 4. Respecto a la ubicación de las instalaciones.
- 4.1. Las instalaciones están proyectadas en suelo rustico, zona inundable con periodo de retorno T50 y fuera de la zona de flujo preferente y de la zona de policía de cauces, a unos 360 metros del rio Ebro. Por este motivo se deberán tomar medidas de seguridad como establece el artículo 14 del Reglamento del Dominio Público Hidráulico.

Como requisito adicional, en las actuaciones en zona inundable, el promotor deberá suscribir una declaración responsable, que presentará ante la Administración hidráulica y el Ayuntamiento, en la que exprese claramente que conoce y asume el riesgo existente y las medidas de protección civil aplicables al caso, comprometiéndose a trasladar esa información a los posibles afectados.

A su vez para la obtención de la licencia de actividad deberá presentar, ante el Ayuntamiento de Pradilla de Ebro, un plan que recoja medidas de disminución de la vulnerabilidad y autoprotección según lo establecido en la normativa vigente de Protección Civil.

- 4.2. Deberá prestarse especial consideración a la distancia de la instalación al núcleo de población de Pradilla de Ebro establecido en 1.000 metros, en el Decreto 94/2009, de 26 de mayo, del Gobierno de Aragón.
- 4.3. Según la Orden de 13 de febrero de 2015, por el que se sustituyen varios anexos de las Directrices sectoriales sobre actividades e instalaciones ganaderas, cuya revisión se aprobó por el Decreto 94/2009, de 26 de mayo, del Gobierno de Aragón, la explotación deberá contar con una capacidad de reserva de agua, para paliar posibles cortes, estimado para un consumo medio de 5 días.
- 4.4. Las aguas residuales producidas en la explotación que procedan de los servicios sanitarios del personal u otras similares, se podrán conducir a las balsas o depósitos de almacenamiento de estiércoles, de acuerdo a lo dispuesto en el anexo XII -normas de gestión ambiental de las explotaciones ganaderas de las Directrices sectoriales sobre actividades e instalaciones ganaderas, aprobadas y revisadas por el Decreto 94/2009, de 26 de mayo, del Gobierno de Aragón. En ningún caso podrán verterse directamente a un pozo negro.
 - 5. Respecto a los residuos y subproductos ganaderos generados y su gestión.
- 5.1. El volumen anual estimado del estiércol producido en la instalación ascenderá a 1.618,16 m³, equivalente a 15.200 kg de N.

La gestión del estiércol se realizará mediante su entrega a un gestor autorizado. Se presenta contrato con la empresa Redondo Izal, autorizada con número Sandach S.31.066001, S.31.COM.02.069 como planta de compostaje y Sandach S.31.GRE.02.070 como establecimiento de transporte.

El promotor deberá garantizar en todo momento que dispone de empresa gestora para la retirada y gestión del purín mientras la explotación se encuentre en funcionamiento, debiendo llevar un libro donde se anoten las cantidades entregadas a la empresa receptora y la fecha de su entrega. En todo caso el gestor de estiércoles hará entrega de un documento de seguimiento firmado en el que contemple: fecha, cantidades entregadas y destino del mismo. Si se destina a valorización agronómica, el documento reflejará el cumplimiento del Código de Buenas Prácticas Agrarias en Aragón, aprobado por el Decreto 77/1997, de 27 de mayo.

5.2. El promotor deberá contar con un gestor de residuos autorizado para la recogida y gestión de los residuos zoosanitarios generados en la explotación. Según las estimaciones previstas, la instalación proyectada generará 10 kg de infecciosos (Cód. 180202) y de 350 kg la de residuos químicos (Cód. 180205). Estos residuos se almacenarán en contenedores homologados suministrados por el gestor, debiendo de ser el tiempo máximo de almacenamiento de seis meses. El promotor deberá acreditar en todo momento la posesión y vigencia de contrato de recogida firmado con gestor autorizado.

Estos residuos se almacenarán en contenedores con las debidas garantías sanitarias suministrados.



El resto de residuos peligrosos que puedan originarse en la explotación (baterías, lubricantes, etc.) deberán ser igualmente entregados a un gestor autorizado.

- 5.3. A los subproductos animales generados en la explotación, les será de aplicación el Decreto 56/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el Reglamento del Servicio Público de Recogida y Transporte de los cadáveres de los animales de las explotaciones ganaderas. Las fosas de cadáveres únicamente podrán ser utilizadas como método de eliminación excepcional, en casos justificados y siempre que cuente con la autorización de los Servicios Veterinarios Oficiales.
- 5.4. El lugar de almacenamiento de los subproductos animales cumplirá con las especificaciones contenidas en el Capítulo I del Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, sobre transporte y eliminación de los cadáveres de animales de explotaciones ganaderas.
- 6. Respecto al relieve, la flora, la fauna, la vegetación, el agua y las medidas correctoras. Se aplicarán las siguientes medidas para garantizar la protección de los suelos y de las aguas subterráneas así como de la atmósfera, la biodiversidad y el paisaje:
- 6.1. Deberá establecerse un sistema de vigilancia y revisión diaria de los bebederos, para evitar pérdidas de agua, procediéndose de manera inmediata a su reparación en caso de detectarse fugas.
- 6.2. En relación con las normas mínimas de bienestar animal, se tendrá en cuenta lo recogido en el Real Decreto 1084/2005, de 16 de septiembre y en el Real Decreto 692/2010, de 20 de mayo, relativos a las normas mínimas para la protección de los pollos.
- 6.3. De acuerdo a la "Instrucción 2/2013, de la Secretaría General Técnica del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, sobre condiciones y control de la aplicación de materias fecales de origen ganadero en la fertilización agrícola", de 11 de febrero de 2013, los titulares de autorizaciones para instalaciones ganaderas, mediante la correspondiente declaración anual de productor, el destino aplicado a las deyecciones ganaderas, precisando las operaciones de gestión realizadas, el volumen de deyecciones y la estimación en kg del contenido en nitrógeno que ha sido destinado a cada una de dichas operaciones. En el caso en que las deyecciones hayan sido entregadas a terceros, la declaración anual del productor identificará a las personas físicas o jurídicas autorizadas a las que se hayan trasladado la responsabilidad de su gestión.
- 6.4. Deberán tomarse las medidas necesarias para evitar impactos ambientales y paisajísticos originados por el cese completo de la actividad, entre ellos la demolición de las edificaciones existentes y la retirada a vertedero autorizado de los escombros, el vaciado completo de estercoleros y la restitución de los terrenos ocupados por la totalidad de las instalaciones.
- 6.5. Las instalaciones se encuentran próximas a un hábitat de interés comunitario del tipo Ríos de orillas fangosas con vegetación de Chenopodietum rubri p.p. y de Bidention p.p. a unos 195 m, por lo que para las obras de construcción se deberá respetar los ribazos y la no ocupación de zonas de vegetación natural pertenecientes al hábitat.
- 7. La declaración de impacto ambiental no exime al promotor de solicitar las correspondientes licencias municipales: Licencia ambiental de actividad clasificada actualizada a la nueva capacidad, de obras y de inicio de actividad al Ayuntamiento de Pradilla de Ebro (Zaragoza) para la instalación solicitada y ejercicio de actividad.
- 8. De la misma manera, el promotor debe solicitar la inscripción en el Registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera, ya que la actividad ganadera, con capacidad para 76.000 plazas de pollos, queda incluida en el Grupo C, código 10 05 08 02, según el anexo del 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 condiciones básicas para su aplicación (CAPCA-2010).

Esta Resolución se notificará en la forma prevista en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, y se publicará en el "Boletín Oficial de Aragón".

Zaragoza, 14 de octubre de 2019.

El Director del Instituto Aragonés de Gestión Ambiental, JESÚS LOBERA MARIEL



ACUERDOS de la Comisión Técnica de Calificación de Huesca, adoptados en sesión de 29 de abril de 2019.

La Comisión Técnica de Calificación de Huesca en la sesión de 29 de abril de 2019, reunida bajo la presidencia de Jesús Lobera Mariel, Presidente/A De La Comisión, adoptó entre otros los siguientes acuerdos:

Villanueva de Sigena: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación porcina de multiplicación con capacidad para 750 cerdas, 300 de reposición y 4 verracos, a ubicar en La Referencia Catastral 223453450002800002, instada por Premier Pigs S.L. (Expediente 22030473201811361).

- 1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por producción de aguas residuales, riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación porcina de multiplicación con capacidad para 750 cerdas, 300 de reposición y 4 verracos, solicitada por Premier Pigs S.L., en el término municipal de Villanueva de Sigena.
- Se encuentra en la relación de términos municipales incluidos en el ámbito de aplicación del plan de conservación del hábitat del cernícalo primilla (Falco naumnni), si bien la explotación se sitúa a una distancia superior a 1100 metros de la colonia más cercana, esa distancia unida a las medidas correctoras descritas en proyecto, hace que no se prevean afecciones significativas a los objetivos de conservación de la citada especie.

- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será la acreditada por el promotor. Esta superficie permanecerá ligada de forma continua a la misma mientras se mantenga activa la mencionada instalación. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de aplicación de estiércoles.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la autorización administrativa prevista en el artículo 13.2 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en los grupo B del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n ° 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.



- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- Se asegurará que el abonado mediante estiércoles líquidos de porcino (purines) en las zonas agrícolas ubicadas en territorios de cría del Cernícalo primilla, se ejecuten mayoritariamente fuera del período reproductor, dándose como período hábil para ello el comprendido entre el 15 de agosto y el 15 de abril, quedando excluidos de esta limitación los cultivos herbáceos de porte alto con ciclo vegetativo de verano, los cultivos leñosos y los cultivos hortícolas de regadío.
- El abonado mediante estiércoles líquidos se realizará de acuerdo al análisis de la base agrícola que se adjunta.
- A que el acceso al recinto de la instalación se efectúe obligatoriamente a través de un vado sanitario.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Berbegal: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación porcina de cebo con capacidad para 2.000 cabezas, a ubicar en La Referencia Catastral 220720720000200021, instada por Pablo Sorribas Fariña (Expediente 22030473201811674).

1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por producción de aguas residuales, riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación porcina de cebo con capacidad para 2.000 cabezas, solicitada por Pablo Sorribas Fariña, en el término municipal de Berbegal.

- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será acreditada por el promotor. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de aplicación de estiércoles. Asimismo a la hora del vertido de purines se deberá tener en cuenta la Orden 10 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se designan y modifican las zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias en la Comunidad Autónoma de Aragón y la Orden de 18 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se aprueba el IV Programa de Actuación sobre las Zonas Vulnerables a la contaminación producida por nitratos procedentes de fuentes agrarias designadas en la CA de Aragón.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo C del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Con-



taminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.

- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n° 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.
- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- El abonado mediante estiércoles líquidos se realizará de acuerdo al análisis de la base agrícola que se adjunta.
- Deberá disponer de la correspondiente autorización por parte de la Confederación Hidrográfica del Ebro para la captación de aguas subterráneas.
- La anchura de las aberturas y de las viguetas del suelo emparrillado cumpla lo establecido en el Real Decreto 1135/2002, de 31 de octubre.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Almolda (La): Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación porcina de cebo con capacidad para 2000 cabezas, a ubicar en La Referencia Catastral 500220220050700029, instada por Alberto Jesús Villagrasa Olona (Expediente 22030473201812256).

- 1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por producción de aguas residuales, riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación porcina de cebo con capacidad para 2000 cabezas, solicitada por Alberto Jesús Villagrasa Olona, en el término municipal de Almolda (La).
- Se encuentra en la relación de términos municipales incluidos en el ámbito de aplicación del plan de conservación del hábitat del cernícalo primilla (Falco naumnni), si bien la explotación se sitúa a una distancia superior a 1900 metros de la colonia más cercana, esa distancia unida a las medidas correctoras descritas en proyecto, hace que no se prevean afecciones significativas a los objetivos de conservación de la citada especie.



- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será acreditada por el promotor. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de aplicación de estiércoles. Asimismo a la hora del vertido de purines se deberá tener en cuenta la Orden 10 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se designan y modifican las zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias en la Comunidad Autónoma de Aragón y la Orden de 18 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se aprueba el IV Programa de Actuación sobre las Zonas Vulnerables a la contaminación producida por nitratos procedentes de fuentes agrarias designadas en la CA de Aragón.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo C del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n ° 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.
- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- Se asegurará que el abonado mediante estiércoles líquidos de porcino (purines) en las zonas agrícolas ubicadas en territorios de cría del Cernícalo primilla, se ejecuten fuera del período reproductor, dándose como período hábil para ello el comprendido entre el 15 de agosto y el 15 de abril, quedando excluidos de esta limitación los cultivos herbáceos de porte alto con ciclo vegetativo de verano, los cultivos leñosos y los cultivos hortícolas de regadío.
- El abonado mediante estiércoles líquidos se realizará de acuerdo al análisis de la base agrícola que se adjunta.
- A que el acceso al recinto de la instalación se efectuará obligatoriamente a través de un vado sanitario.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.



- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Altorricón: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para ampliación de explotación de ganado vacuno de cebo con capacidad para 511 terneros, a ubicar en Las Referencias Catastrales 220310310000500061, 220310310000500066, 220310310000500067, instada por Cebovi SI (Número de Expediente 22030473201809700).

- 1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad ampliación de explotación de ganado vacuno de cebo con capacidad para 511 terneros, solicitada por Cebovi SI, en el término municipal de Altorricón.
- Se formula una alegación referida a la calidad medioambiental y al posible incumplimiento de distancias a vivienda diseminada y a otras explotaciones. Se desestima por parte del técnico del Ayuntamiento dado que cumple las distancias establecidas a las normas.

- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será la acreditada por el promotor. Esta superficie permanecerá ligada de forma continua a la misma mientras se mantenga activa la mencionada instalación. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de aplicación de estiércoles.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo C del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n ° 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como



método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.

- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación
- El abonado mediante estiércoles se realizará de acuerdo al análisis de la base agrícola que se adjunta.
- A que disponga una capacidad de almacenaje de agua igual o superior al consumo medio estimado para la explotación en un periodo de cinco días.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Tamarite de Litera: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para pabellón municipal multiusos, a ubicar en Cl/ Residencia, 10 - 22550 Tamarite de Litera (Huesca), instada por Ayuntamiento De Tamarite de Litera (Expediente 22030473201801113).

1.º "Calificar como molesta por ruido y vibraciones, la actividad pabellón municipal multiusos, solicitada por Ayuntamiento De Tamarite de Litera, en el término municipal de Tamarite de Litera.

- Acreditación del cumplimiento de las condiciones de seguridad industrial y/o autorización de puesta en servicio aplicables a las instalaciones industriales que correspondan (instalación eléctrica de baja tensión, instalación de protección contra incendios, etc.) ante el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Huesca u Organismo de Control Autorizado.
- La actividad deberá cumplir los valores límite de inmisión de ruido en áreas acústicas exteriores e interiores establecidos en las ordenanzas municipales o, en su defecto, los indicados en la Ley 7/2010, de 18 de noviembre, de protección contra la contaminación acústica de Aragón ("Boletín Oficial de Aragón", número 237, de 3 diciembre de 2010), tabla 6 y 7 respectivamente del anexo III.
- Al cumplimiento de la Ley 11/2005, de 28 de diciembre, reguladora de los espectáculos públicos, actividades recreativas y establecimientos públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón.
- Deberá cumplir la Instrucción Técnica BT-028 de instalaciones en locales de pública concurrencia, del Reglamento electrotécnico de baja tensión, en su punto 3.3.1 Alumbrado de emergencia a una distancia inferior a 2 metros, medida horizontalmente a cada equipo manual destinado a la prevención y extinción de incendios.
- El ámbito de la presente licencia, contempla el uso indicado en el proyecto presentado, en relación a la zona sala, referida y calculada su ocupación como: "Zonas de público en discotecas", cualquier uso distinto, que implique un aumento de la ocupación de dicho espacio, se deberá solicitar ante el Ayuntamiento de Tamarite de Litera, la correspondiente modificación de la licencia ambiental de actividad clasificada.
- Igualmente, si en algún momento se eliminara el escenario existente o se abrieran las zonas denominadas "graderío 2" o "espacio diáfano", se deberá recalcular la ocupación de la sala y solicitar la correspondiente modificación de la licencia ambiental de actividad clasificada.
- Deberá cumplir el artículo 38 del Real Decreto 2816/1982, de 27 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento General de Policía de Espectáculos Públicos y Actividades Recreativas.



- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Bujaraloz: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación porcina de cebo con capacidad para 1.999 cabezas, a ubicar en La Referencia Catastral 500590590050100070, instada por Escanilla Pallares S. C. (Expediente 22030473201810331).

1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por producción de aguas residuales, riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación porcina de cebo con capacidad para 1.999 cabezas, solicitada por Escanilla Pallares S. C., en el término municipal de Bujaraloz.

- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será acreditada por el promotor. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de aplicación de estiércoles. Asimismo a la hora del vertido de purines se deberá tener en cuenta la Orden 10 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se designan y modifican las zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias en la Comunidad Autónoma de Aragón y la Orden de 18 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se aprueba el IV Programa de Actuación sobre las Zonas Vulnerables a la contaminación producida por nitratos procedentes de fuentes agrarias designadas en la Comunidad Autónoma de Aragón.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo C del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en



la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.

- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- Se asegurará que el abonado mediante estiércoles líquidos de porcino (purines) en las zonas agrícolas ubicadas en territorios de cría del Cernícalo primilla, se ejecuten fuera del período reproductor, dándose como período hábil para ello el comprendido entre el 15 de agosto y el 15 de abril, quedando excluidos de esta limitación los cultivos herbáceos de porte alto con ciclo vegetativo de verano, los cultivos leñosos y los cultivos hortícolas de regadío.
- Dado que la explotación se encuentra dentro de área crítica de cernícalo primilla (Falco naumanni), las operaciones en fase de construcción que impliquen elevadas emisiones de ruido (como voladuras, uso de martillo percutor o similar) se ejecutarán fuera del periodo reproductor de esta especie, es decir, deberá realizarse entre el 15 de agosto y el 15 de febrero.
- El abonado mediante estiércoles líquidos se realizará de acuerdo al análisis de la base agrícola que se adjunta. Se excluyen las bases agrícolas asociada las parcelas que figuran en el plan de fertilización del proyecto otros expedientes resueltos. No se podrá realizar la valorización agrícola del estiércol en esos recintos SIGPAC.
- A que el vallado perimetral cumpla las condiciones del artículo 7 del Anexo X del Decreto 94/2009, de 26 de mayo.
- A que el acceso al recinto de la instalación se efectúe obligatoriamente a través de un vado sanitario.
- A que justifique mediante medición topográfica, al solicitar la Licencia de Inicio de Actividad, que cumple la distancia mínima de 1000 m a la explotación de porcino proyectada en el polígono 504 parcela 121 del TM de Peñalba.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Ballobar: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para legalización de nave para almacén y venta de productos agrícolas, a ubicar en La Referencia Catastral 220560560000300332, instada por Cooperativa La Suerte SCL (Expediente 22030473201810357).

- 1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por almacenamiento de sustancias toxicas, riesgo de contaminación del medio, olores, vibraciones y ruido, la actividad legalización de nave para almacén y venta de productos agrícolas, solicitada por Cooperativa La Suerte SCL, en el término municipal de Ballobar.
- Se encuentra inscrito en el Registro de Pequeños Productores de Residuos Peligrosos con fecha 8 de noviembre de 2013, con número de inscripción AR/PP-9722.
- El municipio se encuentra dentro del ámbito de protección del Cernícalo primilla (Falco naumanni), sin afectar a áreas críticas por lo que no se prevén afecciones significativas a los objetivos de conservación del Decreto 233/2010, de 14 de diciembre.



La Licencia Ambiental de actividad clasificada deberá incorporar las siguientes condiciones:

- Acreditación del cumplimiento de las condiciones de seguridad industrial y/o autorización de puesta en servicio aplicables a las instalaciones industriales que correspondan (instalación eléctrica de baja tensión, instalación de protección contra incendios, etc.) ante el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Huesca u Organismo de Control Autorizado.
- La actividad deberá cumplir los valores límite de inmisión de ruido en áreas acústicas exteriores establecidos en las ordenanzas municipales o, en su defecto, los indicados en la Ley 7/2010, de 18 de noviembre, de protección contra la contaminación acústica de Aragón ("Boletín Oficial de Aragón", número 237, de 3 de diciembre de 2010), tabla 6 del anexo III.
- Deberá obtener del Ayuntamiento de Ballobar el correspondiente permiso de vertido de aguas residuales, según lo establecido en el Decreto 38/2004, de 24 de febrero, del Gobierno de Aragón.
- Deberá disponer de un recipiente con material absorbente (serrín, sepiolita, etc.) para que en caso de derrame fortuito los líquidos derramados sean recogidos y almacenados hasta su recogida por Gestor Autorizado de residuos peligrosos.
- Deberá presentar comunicación previa al inicio de sus actividades de la modificación en la producción de residuos peligrosos (fluorescentes, tóners de tinta, etc.) ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental según lo indicado en el artículo 29 de la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados y el Decreto 133/2013, de 23 de julio, del Gobierno de Aragón, de simplificación y adaptación a la normativa vigente de procedimientos administrativos en materia de medio ambiente.
- A que se inscriba en el Registro de Productores y Operadores de medios de defensa fitosanitarios en la Comunidad Autónoma de Aragón. Orden de 1 de abril de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por el que se regula la inscripción y funcionamiento del Registro Oficial de Productores y Operadores de medios de defensa fitosanitarios en la Comunidad Autónoma de Aragón ("Boletín Oficial de Aragón", número 84, de 2 mayo 2013).
- A que se inscriba en el Registro de Establecimientos de Alimentación Animal del Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Laluenga: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación porcina de cebo con capacidad para 2000 cabezas, a ubicar en La Referencia Catastral 221891890000300268, instada por Víctor Jesús Plana Semitiel (Expediente 22030473201811389).

1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por producción de aguas residuales, riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación porcina de cebo con capacidad para 2000 cabezas, solicitada por Víctor Jesús Plana Semitiel, en el término municipal de Laluenga.

La Licencia Ambiental de actividad clasificada deberá incorporar las siguientes condiciones:

- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será acreditada por el promotor. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente de-



claración de aplicación de estiércoles. Asimismo a la hora del vertido de purines se deberá tener en cuenta la Orden 10 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se designan y modifican las zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias en la Comunidad Autónoma de Aragón y la Orden de 18 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se aprueba el IV Programa de Actuación sobre las Zonas Vulnerables a la contaminación producida por nitratos procedentes de fuentes agrarias designadas en la CA de Aragón.

- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo C del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n ° 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Conseio por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales v los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.
- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- El abonado mediante estiércoles líquidos se realizará de acuerdo al análisis de la base agrícola que se adjunta.
- A que justifique mediante medición topográfica, al solicitar la Licencia de Inicio de Actividad, que cumple la distancia mínima de 1000 m a la explotación de porcino ubicada en el polígono 3 parcela 121 del TM de Laluenga (Código ES221350000033 y titular Ramón Clavero Laborda).
- A que cuente con una capacidad de almacenaje de agua igual o superior al consumo medio estimado.
- A que los contenedores de cadáveres ubicados fuera del vallado no generen molestias a personas ajenas a la explotación y se garantice que los restos depositados en ellos solo puedan ser manipulados por el personal responsable de la recogida.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.



5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Monzón: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para ampliación explotación de ganado vacuno de cebo con capacidad para 505 terneros, a ubicar en Las Referencias Catastrales 222182180003000408, 222182180003000441, instada por Agropecuaria Vitria Sanz, S.L. (Número de Expediente 22030473201811793).

1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad ampliación explotación de ganado vacuno de cebo con capacidad para 505 terneros, solicitada por Agropecuaria Vitria Sanz, S.L., en el término municipal de Monzón.

- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será la acreditada por el promotor. Esta superficie permanecerá ligada de forma continua a la misma mientras se mantenga activa la mencionada instalación. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de aplicación de estiércoles.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo C del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n ° 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.
- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- El abonado mediante estiércoles líquidos se realizará de acuerdo al análisis de la base agrícola que se adjunta.



- A que cumpla la distancia de 100 m a la explotación avícola ubicada en el polígono 30 parcela 261.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Gurrea de Gállego: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación porcina de cebo con capacidad para 1999 cabezas, a ubicar en Las Referencias Catastrales 221671670050400022, 221671670060400001, instada por Agrícola Soto Del Moral S.L. (Número de Expediente 22030473201812271).

1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por producción de aguas residuales, riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación porcina de cebo con capacidad para 1999 cabezas, solicitada por Agrícola Soto Del Moral S.L., en el término municipal de Gurrea de Gállego.

- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será acreditada por el promotor. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de aplicación de estiércoles. Asimismo a la hora del vertido de purines se deberá tener en cuenta la Orden 10 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se designan y modifican las zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias en la Comunidad Autónoma de Aragón y la Orden de 18 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se aprueba el IV Programa de Actuación sobre las Zonas Vulnerables a la contaminación producida por nitratos procedentes de fuentes agrarias designadas en la CA de Aragón.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo C del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Con-



sejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.

- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- El abonado mediante estiércoles líquidos se realizará de acuerdo al análisis de la base agrícola que se adjunta.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Monesma y Cajigar: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para regularización de explotación de ganado ovino de reproducción para producción de carne con capacidad para 50 ovejas, a ubicar en La Referencia Catastral 222150970000300009, instada por Ricardo Miranda Pascual (Expediente 22030473201805225).

1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad regularización de explotación de ganado ovino de reproducción para producción de carne con capacidad para 50 ovejas, solicitada por Ricardo Miranda Pascual, en el término municipal de Monesma y Cajigar.

- En todo momento la superficie vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será la acreditada por el promotor. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiera provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de estiércoles.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (código de la lista europea de residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberá ser gestionado de acuerdo con sus características.
- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, el Reglamento (UE) n.º 142/2011



de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009 y la Directiva 97/78/CE del Consejo, de 18 de diciembre de 1997, en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma.

- Además de lo indicado en el punto anterior se aplicará el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.
- A que disponga de una fosa de lixiviados hacia donde se canalicen los líquidos desde el estercolero.
- A que disponga de una capacidad de almacenaje de agua igual o superior al consumo medio estimado para la explotación en un periodo de cinco días.
- Por tratarse de un expediente de Regularización Jurídico Administrativa de una instalación existente e incumplir las distancias mínimas señaladas en la normativa sectorial (a núcleo de población, a linderos y a eje de camino), de acuerdo con el punto 5,b de la Disposición transitoria primera del Decreto 94/2009, de 26 de mayo, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba la revisión de las Directrices sectoriales sobre actividades e instalaciones ganaderas, se declara como "explotación ganadera administrativamente en precario" llevando consigo las siguientes condiciones:
- 1.ª La actividad cesará en el plazo establecido en la autorización, que no podrá superar el tiempo que le reste al titular para alcanzar la jubilación.
- 2.ª La autorización no será transmisible a otro titular y la actividad cesará cuando el titular de la explotación declarada administrativamente en precario deje de ejercerla.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Fraga: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación de ganado porcino de cebo con capacidad para 2.000 cabezas, a ubicar en La Referencia Catastral 221551550000300132, instada por José Andrés Badia Navarro (Expediente 22030473201806173).

1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por producción de aguas residuales, riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación de ganado porcino de cebo con capacidad para 2.000 cabezas, solicitada por José Andrés Badia Navarro, en el término municipal de Fraga.

La Licencia Ambiental de actividad clasificada deberá incorporar las siguientes condiciones:

- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será la acreditada por el promotor. Esta superficie permanecerá ligada de forma continua a la misma mientras se mantenga activa la mencionada instalación. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto



261/1996, de 16 de febrero, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de aplicación de estiércoles.

- La gestión del estiércol o purín se realizará a través del gestor autorizado acreditado mediante contrato por el promotor. Se deberá garantizar en todo momento que dispone de empresa gestora para la retirada del estiércol, mientras la explotación se encuentre en funcionamiento.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo C del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n ° 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Conseio en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.
- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explo-
- El abonado mediante estiércoles se realizará de acuerdo al análisis de la base agrícola que se adjunta.
- A que disponga de una capacidad de almacenaje de agua igual o superior al consumo medio estimado para la explotación.
- A que se evite la entrada en el recinto de vehículos de abastecimiento de piensos, carga y descarga de animales y retirada de purines.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".



Sabiñánigo: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para taller de mecánica, chapa y pintura para vehículos, a ubicar en Cl/ Asun, 2 (Polig. Ind. Aurin) - 22600 Sabiñánigo (Huesca), instada por Mario Javier Fleitas Duarte (Expediente 22030473201811676).

- 1.º "Calificar como molesta y nociva por producción de residuos peligrosos, posible contaminación del medio, vibraciones y ruido, la actividad taller de mecánica, chapa y pintura para vehículos, solicitada por Mario Javier Fleitas Duarte, en el término municipal de Sabiñánigo.
 - Edificio tipo B, con riesgo intrínseco bajo 1.
 - La Licencia Ambiental de actividad clasificada deberá incorporar las siguientes condiciones:
- Deberá presentar ante el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Huesca, antes de la apertura del taller, la declaración responsable establecida en el artículo 4 del Real Decreto 1457/1986, de 10 de enero, por el que se regula la actividad industrial y la prestación de servicios en los talleres de reparación de vehículos automóviles, de sus equipos y componentes, según modificación por Real Decreto 455/2010, de 16 de abril.
- Deberá presentar comunicación previa al inicio de sus actividades de producción de residuos peligrosos (aceite usado, absorbentes, filtros de la cabina etc.) ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental según lo indicado en el artículo 29 de la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados y el Decreto 133/2013, de 23 de julio, del Gobierno de Aragón, de simplificación y adaptación a la normativa vigente de procedimientos administrativos en materia de medio ambiente.
- La actividad deberá cumplir los valores límite de inmisión de ruido en áreas acústicas exteriores establecidos en las ordenanzas municipales o, en su defecto, los indicados en la Ley 7/2010, de 18 de noviembre, de protección contra la contaminación acústica de Aragón ("Boletín Oficial de Aragón", número 237, de 3 de diciembre de 2010), tabla 6 del anexo III.
- Deberá obtener del Ayuntamiento de Sabiñánigo el correspondiente permiso de vertido de aguas residuales, según lo establecido en el Decreto 38/2004, de 24 de febrero, del Gobierno de Aragón.
 - Los neumáticos deberán ser entregados a gestor autorizado para su recogida.
- Una vez finalizadas las obras, deberá acreditar el cumplimiento de las condiciones de seguridad industrial para la comunicación de puesta en servicio aplicables a las instalaciones industriales que correspondan (instalación de almacenamiento de productos químicos, instalación de protección contra incendios, instalación eléctrica de baja tensión, instalación de aire comprimido, instalación de suministro de agua, instalaciones térmicas en edificios, seguridad en máquinas, etc.) ante el Servicio Provincial de Huesca u Organismo de Control Habilitado.
- Finalizadas las obras deberá presentar en el Servicio Provincial o en un Organismo de Control Habilitado la documentación necesaria según lo establecido en la Orden de 28 de abril de 2009, del Departamento de Industria, Comercio y Turismo, por la que se modifica la Orden de 25 de noviembre de 2005 por la que se regula el procedimiento de acreditación del cumplimiento de las condiciones de seguridad industrial de las instalaciones de protección contra incendios y por la que se modifican los requisitos para la autorización de empresas de esta especialidad.
- Finalizadas las obras deberá realizar el trámite de inscripción en el Registro Industrial de Aragón, ante el Servicio Provincial de Huesca.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Aínsa-Sobrarbe: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para cafetería, pastelería y panadería, a ubicar en Av/ Pire-



- naica, 7 Bajo Izda 22330 Aínsa (Huesca), instada por Florentina Bogdan (Expediente 22030473201811998).
- 1.º "Calificar como molesta por humos, olores y ruido, la actividad cafetería, pastelería y panadería, solicitada por Florentina Bogdan, en el término municipal de Aínsa-Sobrarbe.
- La Licencia Ambiental de actividad clasificada deberá incorporar las siguientes condiciones:
- Acreditación del cumplimiento de las condiciones de seguridad industrial y/o autorización de puesta en servicio aplicables a las instalaciones industriales que correspondan (instalación eléctrica de baja tensión, instalación de protección contra incendios, etc.) ante el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Huesca u Organismo de Control Autorizado.
- Se deberá verificar el cumplimiento de lo especificado en los artículos 8.2.3. Dispositivos de evacuación y 8.2.4. Acondicionamiento de locales, de las NN.SS. y Complementarias de la provincia de Huesca.
- La actividad deberá cumplir los valores límite de inmisión de ruido en áreas acústicas interiores establecidos en las ordenanzas municipales o, en su defecto, los indicados en la Ley 7/2010, de 18 de noviembre, de protección contra la contaminación acústica de Aragón ("Boletín Oficial de Aragón", número 237, de 3 de diciembre de 2010), tabla 7 del anexo III.
- Deberá solicitar autorización de vertido a la red de alcantarillado, en cumplimiento de lo establecido en el Decreto 38/2004, de 24 de febrero, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el Reglamento de los vertidos de aguas residuales a las redes municipales de alcantarillado.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Barbastro: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para taller de construcción y reparación de maquinaria agrícola e industrial y empresa y servicios biocidas, a ubicar en Pg/ "Valle Del Cinca", Parc.14 - 22300 Barbastro (Huesca), instada por Talleres Mecánicos Mozas, S.L.U (Número de Expediente 22030473201708177).

- 1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por almacenamiento de productos nocivos, almacenamiento de sustancias toxicas, producción de residuos peligrosos, riesgo de contaminación del medio, vibraciones y ruido, la actividad taller de construcción y reparación de maquinaria agrícola e industrial y empresa y servicios biocidas, solicitada por Talleres Mecánicos Mozas, S.L.U, en el término municipal de Barbastro.
 - Edificio tipo C, con riesgo intrínseco bajo 1.
- Dispone de inscripción en el registro oficial de establecimientos y servicios biocidas de la Comunidad autónoma de Aragón, de fecha 1 de julio de 2015.
- La Licencia Ambiental de actividad clasificada deberá incorporar las siguientes condiciones:
- Deberá solicitar en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental como actividad incluida en el grupo C del 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 acompañar dicha solicitud o inscripción a la documentación para la concesión de la Licencia de Inicio de Actividad.



- Acreditación del cumplimiento de las condiciones de seguridad industrial y/o autorización de puesta en servicio aplicables a las instalaciones industriales que correspondan (instalación eléctrica de baja tensión, instalación de protección contra incendios, etc.) ante el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Huesca u Organismo de Control Autorizado.
- Una vez puesta en servicio la instalación, se inscribirá en el Registro Industrial de Aragón dependiente del Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Huesca.
- La actividad deberá cumplir los valores límite de inmisión de ruido en áreas acústicas exteriores establecidos en las ordenanzas municipales o, en su defecto, los indicados en la Ley 7/2010, de 18 de noviembre, de protección contra la contaminación acústica de Aragón ("Boletín Oficial de Aragón", número 237, de 3 de diciembre de 2010), tabla 6 del anexo III.
- Deberá obtener del Ayuntamiento de Barbastro el correspondiente permiso de vertido de aguas residuales, según lo establecido en el Decreto 38/2004, de 24 de febrero, del Gobierno de Aragón.
- Se deberá garantizar en todo momento que los medios de extinción manual (extintores) son adecuados para los materiales almacenados.
- Deberá cumplir con las normativas referentes a productos químicos, a biocidas y a las de establecimientos y servicios biocidas.
- Deberá cumplir con las especificaciones de las fichas de datos de seguridad de los productos almacenados.
- Deberá presentar comunicación previa al inicio de sus actividades de producción de residuos peligrosos (envases, etc.) ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental según lo indicado en el artículo 29 de la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados y el Decreto 133/2013, de 23 de julio, del Gobierno de Aragón, de simplificación y adaptación a la normativa vigente de procedimientos administrativos en materia de medio ambiente.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Poleñino: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación de ganado vacuno de reproducción para producción de carne con capacidad para 150 vacas, a ubicar en La Referencia Catastral 222522520150200009, instada por Alejandro Gracia Alcubierre (Número de Expediente 22030473201811268).

1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación de ganado vacuno de reproducción para producción de carne con capacidad para 150 vacas, solicitada por Alejandro Gracia Alcubierre, en el término municipal de Poleñino.

- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será la acreditada por el promotor. Esta superficie permanecerá ligada de forma continua a la misma mientras se mantenga activa la mencionada instalación. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de aplicación de estiércoles.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis



meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.

- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo C del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n ° 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional v siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.
- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- Deberá respetar la distancia mínima de 100 metros desde el punto más cercano a la explotación ganadera a línea de catastro que delimita el cauce del río Flumen. Si la distancia fuera inferior deberá disponer de la correspondiente autorización por parte de la Confederación Hidrográfica del Ebro.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Sotonera (La): Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación de ganado porcino de cebo con capacidad para 1.999 cabezas, a ubicar en La Referencia Catastral 220882510100200024, instada por Óscar Lera Gallego (Expediente 22030473201811670).

1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por producción de aguas residuales, riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación de ganado porcino de cebo con capacidad para 1.999 cabezas, solicitada por Óscar Lera Gallego, en el término municipal de Sotonera (La).



- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será acreditada por el promotor. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de aplicación de estiércoles. Asimismo a la hora del vertido de purines se deberá tener en cuenta la Orden 10 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se designan y modifican las zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias en la Comunidad Autónoma de Aragón y la Orden de 18 de septiembre de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se aprueba el IV Programa de Actuación sobre las Zonas Vulnerables a la contaminación producida por nitratos procedentes de fuentes agrarias designadas en la Comunidad Autónoma de Aragón.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Deberá solicitar en el plazo de un mes tras la concesión de la licencia ambiental de actividad clasificada la solicitud de la correspondiente autorización administrativa prevista en el artículo 13.2 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental, como actividad incluida en 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 acompañar dicha solicitud o autorización junto a la documentación para la concesión de la licencia de inicio de actividad.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Conseio de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n ° 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.
- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- El abonado mediante estiércoles líquidos se realizará de acuerdo al análisis de la base agrícola que se adjunta.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo



efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Fanlo: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para fábrica de cerveza artesana, a ubicar en Cl/ Única, 0 S/N - 22375 Buisan (Huesca), instada por Pure Pyrenees, S. C. (Expediente 22030473201811911).

- 1.º "Calificar como molesta por olores, vibraciones y ruido, la actividad fabrica de cerveza artesana, solicitada por Pure Pyrenees, S. C., en el término municipal de Fanlo.
 - Edificio tipo A, con riesgo intrínseco bajo 2.
- La Licencia Ambiental de actividad clasificada deberá incorporar las siguientes condiciones:
- Una vez puesta en servicio la instalación, se inscribirá en el Registro Industrial de Aragón dependiente del Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Huesca.
- Acreditación del cumplimiento de las condiciones de seguridad industrial y/o autorización de puesta en servicio aplicables a las instalaciones industriales que correspondan (instalación eléctrica de baja tensión, instalación de protección contra incendios, etc.) ante el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Huesca u Organismo de Control Autorizado.
- La actividad deberá cumplir los valores límite de inmisión de ruido en áreas acústicas exteriores e interiores establecidos en las ordenanzas municipales o, en su defecto, los indicados en la Ley 7/2010, de 18 de noviembre, de protección contra la contaminación acústica de Aragón ("Boletín Oficial de Aragón", número 237, de 3 de diciembre de 2010), tabla 6 y 7 respectivamente del anexo III.
- Deberá obtener del Ayuntamiento de Fanlo el correspondiente permiso de vertido de aguas residuales, según lo establecido en el Decreto 38/2004 de 24 de marzo del Gobierno de Aragón.
- Deberá disponer de sistema manual de alarma contra incendios de acuerdo al Real Decreto 2267/2004, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de Seguridad contra Incendios en los Establecimientos Industriales.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Albalate de Cinca: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para regularización de local de almacenaje de material eléctrico, a ubicar en Cl/ Carretera de Belver, 61- 22534 Albalate de Cinca (Huesca), instada por Chaher 2010, S.L. (Expediente 22030473201811935).

1.º "Calificar como molesta por ruido y vibraciones, la actividad regularización de local de almacenaje de material eléctrico, solicitada por Chaher 2010, S.L., en el término municipal de Albalate de Cinca.

- Acreditación del cumplimiento de las condiciones de seguridad industrial y/o autorización de puesta en servicio aplicables a las instalaciones industriales que correspondan (instalación eléctrica de baja tensión, instalación de protección contra incendios, etc.) ante el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Huesca u Organismo de Control Autorizado.
- La actividad deberá cumplir los valores límite de inmisión de ruido en áreas acústicas exteriores establecidos en las ordenanzas municipales o, en su defecto, los indicados en la



Ley 7/2010, de 18 de noviembre, de protección contra la contaminación acústica de Aragón ("Boletín Oficial de Aragón", número 237, de 3 de diciembre de 2010), tabla 6 del anexo III.

- Deberá obtener del Ayuntamiento de Albalate de Cinca el correspondiente permiso de vertido de aguas residuales, según lo establecido en el Decreto 38/2004, de 24 de marzo, del Gobierno de Aragón.
- La escalera de acceso altillo deberá disponer de una estabilidad frente al fuego según lo establecido en el anexo II, en su punto 4, del Real Decreto 2267/2004, de 3 de diciembre, Reglamento de Seguridad Contra Incendios en los Establecimientos Industriales.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Ontiñena: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación de ganado porcino de cebo con capacidad para 2000 cabezas, a ubicar en La Referencia Catastral 222312310051000142, instada por Carlos David Ferrer Rodríguez (Expediente 22030473201900541).

- 1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por producción de aguas residuales, riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación de ganado porcino de cebo con capacidad para 2000 cabezas, solicitada por Carlos David Ferrer Rodríguez, en el término municipal de Ontiñena.
- Dispone de Resolución del Instituto Aragonés de Gestión Ambiental, de fecha 26 de septiembre de 2018, por la que se resuelve no someter al procedimiento de evaluación de impacto ambiental ordinaria (Expte. 500202/01/2018/02868).

Se encuentra Ontiñena en la relación de términos municipales incluidos en el ámbito de aplicación del plan de conservación del hábitat del cernícalo primilla (Falco naumnni), la explotación se sitúa a 554 metros de la colonia más cercana.

- La gestión del estiércol o purín se realizará a través del gestor autorizado acreditado mediante contrato por el promotor. Se deberá garantizar en todo momento que dispone de empresa gestora para la retirada del estiércol, mientras la explotación se encuentre en funcionamiento.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo C del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre. El Instituto Aragonés de gestión ambiental podrá considerar la instalación del grupo B en lugar del grupo C, por ubicarse a menos de 500 m del núcleo de población, espacios naturales protegidos, espacios pertenecientes a la Red Natura 2000 o de áreas protegidas por instrumentos internacionales.



- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.
- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- Dado que la explotación se encuentra dentro de área crítica de cernícalo primilla (Falco naumanni), las operaciones en fase de construcción que impliquen elevadas emisiones de ruido (como voladuras, uso de martillo percutor o similar) se ejecutarán fuera del periodo reproductor de esta especie, es decir, deberá realizarse entre el 15 de agosto y el 15 de febrero.
- A que el acceso al recinto de la instalación se efectúe obligatoriamente a través de un vado sanitario.
 - A que cumpla la distancia de 50 m a la carretera.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Sariñena: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación de ganado porcino de cebo con capacidad para 1999 cabezas, a ubicar en La Referencia Catastral 222942940201300015, instada por Jesús Jurado Barrieras (Expediente 22030473201900561).

1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por producción de aguas residuales, riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación de ganado porcino de cebo con capacidad para 1999 cabezas, solicitada por Jesús Jurado Barrieras, en el término municipal de Sariñena.

- La gestión del estiércol ó purín se realizará a través del gestor autorizado acreditado mediante contrato por el promotor. Se deberá garantizar en todo momento que dispone de empresa gestora para la retirada del estiércol, mientras la explotación se encuentre en funcionamiento.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados



hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.

- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo C del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.
- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- Según el informe técnico municipal, junto con el certificado final de obra se aportará plano topográfico suscrito por técnico competente en el que se indique de forma expresa (con referencia a coordenadas UTM) la distancia mínima desde los elementos relevantes de las infraestructuras a la explotación de cebadero de porcino situada en la parcela 46 del polígono 2 del Paraje Cajicorva de Sena (según proyecto situada a 1.006m).
- A que se evite la entrada en el recinto de vehículos de abastecimiento de piensos, carga y descarga de animales y retirada de purines.
- A que con el certificado final de obra se aporte plano topográfico suscrito por técnico competente en el que se indique de forma expresa la distancia mínima desde los elementos relevantes de las infraestructuras a la explotación de cebo de porcino proyectada en Sariñena. Instada a nombre de Javier Vicente Moreno Alastrué y calificada en la Comisión Técnica de Calificación de Huesca, en sesión de 20 de diciembre de 2012 y con expediente INAGA 220304/73/2012/11257.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".



Osso de Cinca: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación de ganado vacuno de cebo con capacidad para 180 terneros, a ubicar en La Referencia Catastral 222352350000400047, instada por Francisco Royo Ferrer S. C. (Expediente 22030473201900735).

1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por producción de aguas residuales, riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación de ganado vacuno de cebo con capacidad para 180 terneros, solicitada por Francisco Royo Ferrer S. C., en el término municipal de Osso De Cinca.

- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será la acreditada por el promotor. Esta superficie permanecerá ligada de forma continua a la misma mientras se mantenga activa la mencionada instalación. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de aplicación de estiércoles.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la autorización administrativa prevista en el artículo 13.2 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo B del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n ° 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.
- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- El abonado mediante estiércoles se realizará de acuerdo al análisis de la base agrícola que se adjunta.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.



5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Sariñena: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación de ganado porcino de cebo con capacidad para 1999 cabezas, a ubicar en La Referencia Catastral 222942940001300106, instada por José Antonio Martínez Sauras (Expediente 22030473201900803).

1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por producción de aguas residuales, riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación de ganado porcino de cebo con capacidad para 1999 cabezas, solicitada por José Antonio Martínez Sauras, en el término municipal de Sariñena.

- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será la acreditada por el promotor. Esta superficie permanecerá ligada de forma continua a la misma mientras se mantenga activa la mencionada instalación. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de aplicación de estiércoles.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo C del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) n ° 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.
- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- El abonado mediante estiércoles líquidos se realizará de acuerdo al análisis de la base agrícola que se adjunta.



- Según el informe técnico municipal junto con el certificado final de obra se aportará plano topográfico suscrito por técnico competente en el que se indique de forma expresa (con referencia a coordenadas UTM) la distancia mínima entre los dos puntos más desfavorables de las nuevas infraestructuras y la explotación ganadera ubicada en la parcela 159 del polígono 10 de Sariñena.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Ballobar: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para explotación aviar con capacidad para 15000 gallinas camperas y centro de embalaje de huevos (sin centro clasificador), a ubicar en La Referencia Catastral 220560560051100013, instada por Emiliano Enrech Las (Expediente 22030473201901144).

- 1.º "Calificar como molesta, nociva e insalubre por riesgo de enfermedades infecto contagiosas y olores, la actividad explotación aviar con capacidad para 15000 gallinas camperas y centro de embalaje de huevos (sin centro clasificador), solicitada por Emiliano Enrech Las, en el término municipal de Ballobar.
- Se encuentra en la relación de términos municipales incluidos en el ámbito de aplicación del plan de conservación del hábitat del cernícalo primilla (Falco naumnni), si bien la explotación se sitúa a una distancia superior a 1100 m de la colonia más cercana, esa distancia unida a las medidas correctoras descritas en proyecto, hace que no se prevean afecciones significativas a los objetivos de conservación de la citada especie.

- En todo momento la superficie agrícola vinculada a la explotación, la cual es necesaria para la valorización agronómica de estiércoles, será la acreditada por el promotor. Esta superficie permanecerá ligada de forma continua a la misma mientras se mantenga activa la mencionada instalación. No podrá ser utilizada para estiércoles de otra explotación que pudiese provocar el que se superara la cantidad asimilable de nitrógeno del suelo (Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, anexo 3, punto 1). Dicha superficie podrá ser modificada anualmente mediante la correspondiente declaración de aplicación de estiércoles.
- Los residuos zoosanitarios generados en la explotación (Código de la Lista Europea de Residuos, 18 02 02* y 18 02 05*), se recogerán y depositarán en contenedores homologados hasta su entrega a gestor autorizado; el tiempo máximo de almacenamiento será de seis meses. El resto de residuos originados en la actividad, también deberán ser gestionados de acuerdo con sus características.
- Para la eliminación de los cadáveres generados en esta explotación será de aplicación el Reglamento (CE) n.º 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales), el Reglamento (UE) n.º 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) nº 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma, el Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y el Decreto 57/2005, de 29 de marzo, del Gobierno de



Aragón, por el que se establecen normas sobre el proceso de eliminación de los cadáveres de animales de las explotaciones ganaderas, como subproductos animales no destinados al consumo humano. El promotor deberá entregar los cadáveres generados en su explotación ganadera al servicio público de recogida de cadáveres para su eliminación o transformación, mientras que la fosa de cadáveres de cada explotación, únicamente podrá ser utilizada como método de eliminación de manera transitoria o excepcional y siempre que cuente con la justificación y autorización de los servicios veterinarios oficiales.

- Deberá solicitar ante el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental en el plazo de un mes tras la concesión de la Licencia Ambiental de Actividad Clasificada, la inscripción en el registro de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera previsto en el artículo 13.3 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad de aire y protección de la atmósfera, al estar la actividad incluida en el grupo C del anexo IV Catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera (CAPCA-2010) de la mencionada Ley, actualizado por Real Decreto 100/2011, de 28 de enero, y por Real Decreto 1042/2017, de 22 de diciembre. El Instituto Aragonés de gestión ambiental podrá considerar la instalación del grupo B en lugar del grupo C, por ubicarse a menos de 500 m del núcleo de población, espacios naturales protegidos, espacios pertenecientes a la Red Natura 2000 o de áreas protegidas por instrumentos internacionales.
- Se ejecutará el programa sanitario establecido por el veterinario responsable de la explotación.
- El abonado mediante estiércoles se realizará de acuerdo al análisis de la base agrícola que se adjunta.
- A que disponga de un vallado perimetral que acoja la explotación que alberga a los animales y a todos los elementos propios de la instalación; estercolero y fosa de cadáveres. El vallado de la explotación deberá tener una altura de 2 m.
- A que los espacios exteriores estén dotados de refugios contra la intemperie y los depredadores y de bebederos adecuados.
- Deberá disponer de la correspondiente autorización por parte de la Confederación Hidrográfica del Ebro al situarse a 15 metros del Barranco Valsalada.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Ballobar: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para ampliación de industria de elaboración de caldos y sopas deshidratadas, a ubicar en La Referencia Catastral 220560560001100023, instada por Pasa Fabricación SLU (Expediente 22030473201902314).

- 1.º "Calificar como molesta y peligrosa por almacenamiento de material combustible, olores, vibraciones y ruido, la actividad ampliación de industria de elaboración de caldos y sopas deshidratadas, solicitada por Pasa Fabricación SLU, en el término municipal de Ballobar.
- Instalación industrial con riesgo alto 7. El edificio cuenta con 10 sectores ya existentes. La nueva nave constituirá 2 sectores de incendio independientes (11 y 12). El sector 11, almacén 1 con 1.998,2 m² y riesgo alto 8, el sector 12, almacén 2 con 1998.9 m² y riesgo alto 8.

Cuenta con licencia de actividad desde el 25 de junio del año 1983, concedida por el Ayuntamiento de Ballobar.

Cuenta con inscripción en el Registro de Productores de Residuos Peligrosos, la última modificación del 03 de octubre de 2013 y número de inscripción AR/PP-2945.



La Licencia Ambiental de actividad clasificada deberá incorporar las siguientes condiciones:

- La actividad deberá cumplir los valores límite de inmisión de ruido en áreas acústicas exteriores establecidos en las ordenanzas municipales o, en su defecto, los indicados en la Ley 7/2010, de 18 de noviembre, de protección contra la contaminación acústica de Aragón ("Boletín Oficial de Aragón", número 237, de 3 de diciembre de 2010), tabla 6 del anexo III.
- Acreditación del cumplimiento de las condiciones de seguridad industrial y/o autorización de puesta en servicio aplicables a las instalaciones industriales que correspondan (instalación eléctrica de baja tensión, instalación de protección contra incendios, etc.) ante el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Huesca u Organismo de Control Autorizado.
- Una vez puesta en servicio la ampliación de la instalación, se deberá modificar la inscripción en el Registro Industrial de Aragón dependiente del Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Huesca.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.
- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Monzón: Solicitud de calificación e informe previos a la concesión de licencia ambiental de actividad clasificada para punto limpio de gestión de residuos domésticos y comerciales de la comarca, a ubicar en Pg/ Industrial Paules, Parc. 1 - 22400 Monzón (Huesca), instada por Comarca Cinca Medio (Expediente 22030473201903416).

- 1.º "Calificar como molesta y nociva por riesgo de contaminación del medio, olores, vibraciones y ruido, la actividad punto limpio de gestión de residuos domésticos y comerciales de la comarca, solicitada por Comarca Cinca Medio, en el término municipal de Monzón.
 - Establecimiento industrial tipo E con nivel de riesgo intrínseco bajo 1.

- Acreditación del cumplimiento de las condiciones de seguridad industrial y/o autorización de puesta en servicio aplicables a las instalaciones industriales que correspondan (instalación eléctrica de baja tensión, instalación de protección contra incendios, etc.) ante el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Huesca u Organismo de Control Autorizado.
- La actividad deberá cumplir los valores límite de inmisión de ruido en áreas acústicas exteriores establecidos en las ordenanzas municipales o, en su defecto, los indicados en la Ley 7/2010, de 18 de noviembre, de protección contra la contaminación acústica de Aragón ("Boletín Oficial de Aragón", número 237, de 3 de diciembre de 2010), tabla 6 del anexo III.
- Deberá solicitar autorización de vertido a la red de alcantarillado, en cumplimiento de lo establecido en el Decreto 38/2004, de 24 de febrero, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el Reglamento de los vertidos de aguas residuales a las redes municipales de alcantarillado.
- A la hora de solicitar la licencia de inicio de actividad deberá disponer de autorización de actividad de gestión de residuos, con su correspondiente efectividad, de acuerdo a la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados y el Decreto 133/2013, de 23 de julio, del Gobierno de Aragón, de simplificación y adaptación a la normativa vigente de procedimientos administrativos en materia de medio ambiente.
- 2.º Considerar suficientes las medidas propuestas en el proyecto técnico y memoria descriptiva aportados.
- 3.º De acuerdo con los informes técnicos municipales que obran en el expediente se informa favorablemente la ubicación propuesta, a efectos de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón.



- 4.º Informar como favorable condicionado de acuerdo a las condiciones previamente establecidas, la concesión de licencia ambiental de actividad, significando a la Alcaldía la necesaria tramitación de la licencia de obras con sujeción, entre otros, a los preceptos de contenido urbanístico que le sean de aplicación.
- 5.º Recordar a la Alcaldía que la actividad de referencia, conforme el artículo 84 de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, con carácter previo al comienzo de la actividad, deberá obtenerse la licencia de inicio de actividad, a cuyo efecto el titular de la instalación o actividad deberá presentar ante el ayuntamiento la correspondiente solicitud acompañada de la documentación que acredite que las obras o instalaciones se han ejecutado de acuerdo con lo establecido en la licencia ambiental de actividad clasificada".

Huesca, 24 de junio de 2019.— La Secretaria de la Comisión, Ángela Sesma Garrido.



UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

RESOLUCIÓN de 22 de octubre de 2019, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Filosofía por la Universidad de Zaragoza.

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 26 y 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por los que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudios ya verificados y una vez recibido informe favorable de la Agencia de Calidad y Prospectiva Universitaria de Aragón a las modificaciones presentadas del plan de estudios de Graduado en Filosofía por la Universidad de Zaragoza.

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios de Graduado en Filosofía por la Universidad de Zaragoza por la que queda estructurado según consta en el anexo a esta Resolución.

Zaragoza, 22 de octubre de 2019.— El Rector, José Antonio Mayoral Murillo.

Plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Filosofía por la Universidad de Zaragoza

Estructura de las enseñanzas

[Real Decreto 1393/2007, Anexo I, apartado 5.1]

1. Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Artes y Humanidades

2. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia.

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación Básica (Fb)	61 116 54 9
Total créditos	240

3. Distribución de los créditos de formación básica del plan de estudios por materias.

Rama de conocimiento	Materia RD 1393/2007 de 29 de octubre	Asignaturas vinculadas	ECTS	Curso
Artes y Humanidades		Antropología filosófica	6	1
	Antropología	Filosofía de la cultura	6	1
		Pensamiento feminista	6	1
Artes y Humanidades		Filosofía y política en el mundo contemporáneo	6	1
	Ética	Teorías éticas	6	1
		Teorías filosóficas de la ciudadanía	6	1
Artes y Humanidades		Introducción a los problemas filosóficos	7	1
Artes y Humanidades		Epistemología de las ciencias humanas	6	1
Artes y Humanidades		Introducción a la lógica	6	1
Artes y Humanidades		Filosofía de la imagen	6	1
Total créditos				

4. Contenido del plan de estudios.

Módulo	Materia	Asignatura	ECTS	Carácter	Curso	Organización temporal
Formación Básica	Ética	Filosofía y política en el mundo contemporáneo	6	Fb	1	semestre 1
Formación Básica	Filosofía	Filosofía de la imagen	6	Fb	1	semestre 1
Formación Básica	Antropología	Antropología filosófica	6	Fb	1	semestre 1
Formación Básica	Filosofía	Introducción a los problemas filosóficos	7	Fb	1	semestre 1
Formación Básica	Filosofía	Introducción a la lógica	6	Fb	1	semestre 1
Formación Básica	Antropología	Filosofía de la cultura	6	Fb	1	semestre 2
Formación Básica	Antropología	Pensamiento feminista	6	Fb	1	semestre 2
Formación Básica	Filosofía	Epistemología de las ciencias humanas	6	Fb	1	semestre 2
Formación Básica	Ética	Teorías filosóficas de la ciudadanía	6	Fb	1	semestre 2

Formación Básica	Ética	Teorías Éticas	6	Fb	1	semestre 2
	Lógica	Lógica formal	6	Ob	2	semestre 1
	Teoría del conocimiento	Teoría del conocimiento	6	Ob	2	semestre 1
	Filosofía política y social	Filosofía política I	6	Ob	2	semestre 1
	Historia de la filosofía	Historia de la filosofía antigua I	6	Ob	2	semestre 1
		Optativa 1	6	Ор	2	semestre 1
	Historia de la filosofía	Historia de la filosofía medieval	6	Ob	2	semestre 2
	Filosofía del lenguaje	Filosofía del lenguaje	6	Ob	2	semestre 2
	Filosofía política y social	Filosofía política II	6	Ob	2	semestre 2
	Historia de la filosofía	Historia de la filosofía antigua II	6	Ob	2	semestre 2
		Optativa 2	6	Ор	2	semestre 2
	Estética	Estética I	6	Ob	3	semestre 1
	Historia de la filosofía	Historia de la filosofía moderna I	6	Ob	3	semestre 1
	Filosofía política y social	Filosofía social	6	Ob	3	semestre 1
	Filosofía de la ciencia	Filosofía de la ciencia	6	Ob	3	semestre 1
		Optativa 3	6	Ор	3	semestre 1
	Estética	Estética II	6	Ob	3	semestre 2
	Historia de la filosofía	Historia de la filosofía moderna II	6	Ob	3	semestre 2
	Historia de la filosofía	Historia de la filosofía del siglo XIX	6	Ob	3	semestre 2
		Optativa 4	6	Ор	3	semestre 2
		Optativa 5	6	Ор	3	semestre 2
	Corrientes actuales de la filosofía	Problemas fundamentales de la filosofía contemporánea	6	Ob	4	semestre 2
	Corrientes actuales de la filosofía	Corrientes actuales de la filosofía I	6	Ob	4	semestre 1
		Optativa 6	6	Ор	4	semestre 1
		Optativa 7	6	Ор	4	semestre 1
		Optativa 8	6	Ор	4	semestre 1
	Metafísica	Metafísica	6	Ob	4	semestre 1
	Corrientes actuales de la filosofía	Corrientes actuales de la filosofía II	6	Ob	4	semestre 2
		Optativa 9	6	Ор	4	semestre 2
		Idioma Moderno B1 (Inglés, Francés, Alemán o Italiano)	2	Ob	4	semestre 1/2
	Trabajo fin de Grado	Trabajo fin de Grado	9	TFG	4	semestre 2

5. Oferta de asignaturas optativas

Materia/asignatura	ECTS
Historia de la filosofía/Textos clásicos y problemas de la filosofía griega	6
Historia de la filosofía/Textos y problemas de filosofía moderna	6
Historia de la filosofía/Textos y problemas de la filosofía del siglo XIX	6
Historia de la filosofía/Textos y problemas de la filosofía contemporánea	6
Historia de la filosofía/Textos y problemas de la filosofía política contemporánea	6
Antropología filosófica y filosofía de la cultura/Textos y problemas de la filosofía feminista	6
Antropología filosófica y filosofía de la cultura/Filosofía de la historia	6
Historia de la Filosofía/Filosofía española e iberoamericana	6
Corrientes actuales de la filosofía/Filosofía del cuerpo	6
Filosofía moral y ética aplicadas/Textos y problemas de ética	6
Antropología filosófica y filosofía de la cultura/Filosofía de las sexualidades	6

Estética/Filosofía y cine	6
Estética/Filosofía del arte contemporáneo	6
Filosofía de la ciencia/Ciencia, tecnología y sociedad	6
Filosofía de la mente/Filosofía de la mente	6
Filosofía del lenguaje/Teorías del significado	6
Filosofía de la ciencia/Filosofía de la biología	6
Sociología/Sociología del conocimiento	6
Metafísica/Ontología del presente	6
Historia de la filosofía/Filosofía helenística y romana	6
Historia de la filosofía/Filosofía comparada: oriente y occidente	6
Historia de la filosofía/Pensamiento musulmán y judío	6
Corrientes actuales de la filosofía/Pensamiento postcolonial	6
Lengua clásica/Lengua griega	6
Lengua clásica/Lengua latina	6
Información y documentación/Información y documentación en humanidades	6
Filosofía moral y ética aplicadas/Filosofía aplicada	6
Empresa/Introducción al marketing	6
Lengua moderna para filosofía (francés, inglés, alemán, árabe moderno y catalán)	6
Géneros del discurso filosófico español (a elegir entre):	
Géneros del discurso filosófico en español/Análisis literario de textos filosóficos en español	6
Géneros del discurso filosófico en español/ Análisis lingüístico de textos filosóficos en español	6
Historia I (a elegir entre):	
Historia del arte/Historia del arte I	6
Historia/Historia del mundo antiguo I	6
Historia/Historia del mundo medieval I	6
Historia/Historia del mundo moderno I (siglo XVI)	6
Historia/Historia del mundo contemporáneo I (siglo XIX)	6
Historia II (a elegir entre):	
Historia del arte/Historia del arte II	6
Historia/Historia del mundo antiguo II	6
Historia/Historia del mundo medieval II	6
Historia/Historia del mundo moderno II (siglo XVIII y XVIII)	6
Historia/Historia del mundo contemporáneo II (siglo XX)	6



RESOLUCIÓN de 22 de octubre de 2019, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Física por la Universidad de Zaragoza.

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 26 y 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por los que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudios ya verificados y una vez recibido informe favorable de la Agencia de Calidad y Prospectiva Universitaria de Aragón a las modificaciones presentadas del plan de estudios de Graduado en Física por la Universidad de Zaragoza.

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios de Graduado en Física por la Universidad de Zaragoza por la que queda estructurado según consta en el anexo a esta Resolución.

Zaragoza, 22 de octubre de 2019.— El Rector, José Antonio Mayoral Murillo.

Plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Física por la Universidad de Zaragoza

Estructura de las enseñanzas

[Real Decreto 1393/2007, Anexo I, apartado 5.1]

1. Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias

2. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia.

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación Básica (Fb) Obligatorias (Ob) Optativas (Op) Prácticas externas Trabajo fin de grado	60 131 41 0 8
Total créditos	240

3. Distribución de los créditos de formación básica del plan de estudios por materias.

Rama de conocimiento	Materia RD 1393/2007 de 29 de octubre	Asignaturas vinculadas	ECTS	Curso
		Fundamentos de Física I	6	1
Ciencias	Física	Fundamentos de Física II	6	1
		Laboratorio de Física	6	1
Ciencias	Química	Química	6	1
Ingeniería y Arquitectura	Informática	Informática	6	1
		Álgebra I	6	1
		Álgebra II	6	1
Ciencias	Matemáticas	Análisis Matemático	6	1
		Cálculo diferencial	6	1
		Cálculo integral y Geometría	6	2
Total créditos			60	

4. Contenido del plan de estudios.

Módulo	Materia	Asignatura	ECTS	Carácter	Curso	Organización temporal
Básico	Física	Fundamentos de física I	6	Fb	1	semestre 1
Básico	Química	Química	6	Fb	1	semestre 1
Métodos matemáticos	Matemáticas	Álgebra I	6	Fb	1	semestre 1
Métodos matemáticos	Matemáticas	Análisis matemático	6	Fb	1	semestre 1
Básico	Informática	Informática	6	Fb	1	semestre 1
Básico	Física	Fundamentos de física II	6	Fb	1	semestre 2
Básico	Física	Laboratorio de física	6	Fb	1	semestre 2
Métodos matemáticos	Matemáticas	Álgebra II	6	Fb	1	semestre 2
Métodos matemáticos	Matemáticas	Cálculo diferencial	6	Fb	1	semestre 2
Básico		Biología / Geología / Grafos y combinatoria	6	Ор	1	semestre 2
Física clásica		Mecánica Clásica I	7	Ob	2	semestre 1

Métodos matemáticos	Matemáticas	Cálculo Integral y Geometría	6	Fb	2	semestre 1
Métodos matemáticos		Ecuaciones Diferenciales		Ob	2	semestre 1
Física clásica		Electromagnetismo		Ob	2	semestre 1
Técnicas físicas		Técnicas Físicas I	8	Ob	2	Anual
Física Clásica		Mecánica clásica II	7	Ob	2	semestre 2
Métodos matemáticos		Métodos Matemáticos para la Física	6	Ob	2	semestre 2
Métodos matemáticos		Física Computacional	6	Ob	2	semestre 2
Física Clásica		Ondas Electromagnéticas	6	Ob	2	semestre 2
Estructura de la materia		Física cuántica I	7	Ob	3	semestre 1
Física clásica		Termodinámica	6	Ob	3	semestre 1
Física clásica		Óptica	8	Ob	3	semestre 1
Técnicas físicas		Técnicas físicas II	10	Ob	3	Anual
		Optativa	5	Op	3	semestre 1
Estructura de la materia		Física cuántica II	8	Ob	3	semestre 2
Estructura de la materia		Física estadística	6	Ob	3	semestre 2
		Optativa	5	Ор	3	semestre 2
		Optativa	5	Ор	3	semestre 2
Estructura de la materia		Estado sólido I	6	Ob	4	semestre 1
Técnicas físicas		Técnicas físicas III	6	Ob	4	semestre 1
Estructura de la materia		Electrónica física	6	Ob	4	semestre 1
Estructura de la materia		Física nuclear y partículas	6	Ob	4	semestre 1
		Optativa	5	Ор	4	semestre 1
Básico		Nivel idiomático B-1 o equivalente-Idioma Inglés	2	Ob		Anual
Estructura de la materia		Estado sólido II	6	Ob	4	semestre 2
		Optativa	5	Ор	4	semestre 2
		Optativa	5	Ор	4	semestre 2
		Optativa	5	Ор	4	semestre 2
		Trabajo fin de grado	8	TFG	4	semestre 2

5. Oferta de asignaturas optativas.

Curso	Módulo	Asignatura	ECTS
3 ó 4	Optativo	Astronomía y Astrofísica	5
3 ó 4	Optativo	Caos y sistemas dinámicos no lineales	5
3 ó 4	Optativo	Física de la atmósfera	5
3 ó 4	Optativo	Física de fluidos	5
3 ó 4	Optativo	Gestión empresarial y proyectos	5
3 ó 4	Optativo	Gravitación y cosmología	5
3 ó 4	Optativo	Historia de la ciencia	5
3 ó 4	Optativo	Iluminación y colorimetría	5
3 ó 4	Optativo	Láser y aplicaciones	5
3 ó 4	Optativo	Micro y nano sistemas	5
3 ó 4	Optativo	Microondas: propagación y antenas	5
4	Optativo	Aplicaciones de la difracción y de la Interferometría	5
4	Optativo	Dispositivos y sistemas fotónicos	5
4	Optativo	Dosimetría y radioprotección	5
4	Optativo	Esprectoscopia	5

4	Optativo	Fenómenos críticos	5
4	Optativo	Física biológica	5
4	Optativo	Física de altas energías	5
4	Optativo	Física y tecnología nuclear	5
4	Optativo	Geofísica	5
4	Optativo	Mecánica cuántica	5
4	Optativo	Nanociencia	5
4	Optativo	Optoelectrónica	5
4	Optativo	Sistemas de detección de radiación	5
4	Optativo	Sistemas digitales	5



RESOLUCIÓN de 22 de octubre de 2019, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Fisioterapia por la Universidad de Zaragoza.

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 26 y 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por los que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudios ya verificados y una vez recibido informe favorable de la Agencia de Calidad y Prospectiva Universitaria de Aragón a las modificaciones presentadas del plan de estudios de Graduado en Fisioterapia por la Universidad de Zaragoza.

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios de Graduado en Fisioterapia por la Universidad de Zaragoza por la que queda estructurado según consta en el anexo a esta Resolución.

Zaragoza, 22 de octubre de 2019.— El Rector, José Antonio Mayoral Murillo.

Plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Fisioterapia por la Universidad de Zaragoza

Estructura de las enseñanzas

[Real Decreto 1393/2007, Anexo I, apartado 5.1]

- 1. Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias de la Salud
- 2. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia.

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica	64
Obligatorias.	120
Optativas	6
Prácticas externas	42
Trabajo fin de Grado	6
Total créditos	240

3. Distribución de los créditos de formación básica del plan de estudios por materias.

Rama de conocimiento	Materia RD 1393/2007 de 29 de octubre	Asignaturas vinculadas	ECTS	Curso
Ciencias de la Salud	Anatomía humana	Anatomía humana I	9	1
Ciencias de la Salud	Anatomía humana	Anatomía humana II	6	1
Ciencias de la Salud	Anatomía humana	Cinesiología	7	1
Ciencias de la Salud	Fisiología	Fisiología humana	6	1
Otras Ramas	Afecciones médico- quirúrgicas	Patología general en Fisioterapia	6	1
Ciencias de la Salud	Estadística	Estadística aplicada a Ciencias de la Salud	6	1
Artes y Humanidades	Idioma	Inglés científico en Ciencias de la Salud	6	1
Ciencias de la Salud	Psicología	Psicosociología de la salud	9	2
Otras Ramas	Afecciones médico- quirúrgicas	Afecciones médico-quirúrgicas	9	2

4. Contenido del plan de estudios.

Materia	Asignatura		Carácter	Curso	Organización temporal
Anatomía humana	Anatomía humana I	9	Fb	1	Anual
Anatomía humana	Cinesiología	7	Fb	1	Anual
Fundamentos de Fisioterapia	Fundamentos de Fisioterapia	6	Ob	1	Semestre 1
Anatomía humana	Anatomía humana II	6	Fb	1	Semestre 1
Fisiología humana	Fisiología humana	6	Fb	1	Semestre 1
Estadística	Estadística aplicada a Ciencias de la Salud	6	Fb	1	Semestre 2
Idioma Moderno	Inglés científico en ciencias de la Salud	6	Fb	1	Semestre 2
Idioma Moderno	Idioma moderno B1	2	Ob	1	Semestre 2
Afecciones médico- quirúrgicas	Patología general en Fisioterapia	6	Fb	1	Semestre 2
Valoración en Fisioterapia	Valoración y diagnóstico en Fisioterapia I	6	Ob	1	Semestre 2
Afecciones médico- quirúrgicas	Afecciones médico-quirúrgicas	9	Fb	2	Anual
Biomecánica y física aplicada	Biomecánica y análisis del movimiento		Ob	2	Anual
Valoración en Fisioterapia	Valoración y diagnóstico en Fisioterapia II	9	Ob	2	Anual

Psicología	Psicosociología de la salud	9	Fb	2	Anual
Procedimientos generales de Fisioterapia	Procedimientos generales de Fisioterapia I		Ob	2	Semestre 1
Cinesiterapia	Cinesiterapia	6	Ob	2	Semestre 1
Procedimientos generales de Fisioterapia	Procedimientos generales de Fisioterapia II	6	Ob	2	Semestre 2
Métodos específicos de intervención en Fisioterapia	Métodos de Fisioterapia en procesos musculoesqueléticos	7	Ob	2	Semestre 2
Métodos específicos de intervención en Fisioterapia	Métodos de Fisioterapia en procesos respiratorios y cardiovasculares	6	Ob	3	Semestre 1
Métodos específicos de intervención en Fisioterapia	Métodos de Fisioterapia en procesos neurológicos	6	Ob	3	Semestre 1
Métodos específicos de intervención en Fisioterapia	Métodos de Fisioterapia en procesos ortopédicos y uroginecológicos y en obstetricia	6	Ob	3	Semestre 1
Fisioterapia en especialidades Clínicas	Fisioterapia en traumatología, reumatología y deporte	6	Ob	3	Semestre 1
Salud pública	Epidemiología y salud pública	6	Ob	3	Semestre 1
Fisioterapia en especialidades Clínicas	Fisioterapia en neumología y cardiología	6	Ob	3	Semestre 2
Fisioterapia en especialidades Clínicas	Fisioterapia en neurología	6	Ob	3	Semestre 2
Prácticum	Prácticum I	18	Ob	3	Semestre 2
Prácticum	Prácticum II	24	Ob	4	Anual
Fisioterapia en especialidades Clínicas	Fisioterapia en ortopedia, pediatría y geriatría	6	Ob	4	Semestre 1
Fisioterapia en especialidades Clínicas	Fisioterapia en dermatología, uroginecología y obstetricia	6	Ob	4	Semestre 1
Farmacología	Farmacología y principios nutricionales en Fisioterapia	6	Ob	4	Semestre 1
Legislación, administración y gestión en Fisioterapia	Legislación y gestión en Fisioterapia	6	Ob	4	Semestre 2
Optativa	Optativa. Créditos de reconocimiento académico	6	Ор	4	Semestre 2
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	TFG	4	Anual

5. Oferta de asignaturas optativas.

Curso	Módulo	Asignatura	ECTS
4	Métodos específicos de intervención en Fisioterapia	Diagnóstico y tratamiento de las patologías de la comunicación	6
4	Métodos específicos de intervención en Fisioterapia	Osteopatía estructural, visceral y craneal	6
4	Métodos específicos de intervención en Fisioterapia	Programas de fisioterapia de estabilización activa y control del movimiento	6
4	Educación física	Ejercicio físico y salud	6



RESOLUCIÓN de 22 de octubre de 2019, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Geología por la Universidad de Zaragoza.

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 26 y 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por los que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudios ya verificados y una vez recibido informe favorable de la Agencia de Calidad y Prospectiva Universitaria de Aragón a las modificaciones presentadas del plan de estudios de Graduado en Geología por la Universidad de Zaragoza.

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios de Graduado en Geología por la Universidad de Zaragoza por la que queda estructurado según consta en el anexo a esta Resolución.

Zaragoza, 22 de octubre de 2019.— El Rector, José Antonio Mayoral Murillo.

ANEXO Plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Geología por la Universidad de Zaragoza

Estructura de las enseñanzas [Real Decreto 1393/2007, Anexo I, apartado 5.1]

1. Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias

2. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia.

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación Básica (Fb)	60 146
Optativas (Op)	25
Trabajo fin de grado	9
Total créditos	240

3. Distribución de los créditos de formación básica del plan de estudios por materias.

Rama de conocimiento	Materia RD 1393/2007 de 29 de octubre	Asignaturas vinculadas	ECTS	Curso
	Matemáticas	Matemáticas	8	1
	Física	Física	9	1
	Química	Química	6	1
Ciencias	Biología	Biología	6	1
	Geología	Fundamentos de geología y cartografía Cristalografía Paleontología básica y marina	9,5 6,5 9	1 1 1
Ciencias de la Salud Ciencias Sociales y Jurídicas	Estadística	Tratamiento estadístico e informático de	6	2
Ingeniería y Arquitectura	Informática	datos geológicos		

4. Contenido del plan de estudios.

Módulo	Asignatura	ECTS	Carácter	Curso	Organización temporal
Bases para la geología	Matemáticas	8	Fb	1	Anual
Bases para la geología	Física	9	Fb	1	Anual
Bases para la geología	Química	6	Fb	1	Semestre 1
Bases para la geología	Biología	6	Fb	1	Semestre 1
Bases para la geología	Fundamentos de geología y cartografía	9,5	Fb	1	semestre 1
Fundamentos de geología	Cristalografía	6,5	Fb	1	Semestre 2
Fundamentos de geología	Paleontología básica y marina	9	Fb	1	Semestre 2
Fundamentos de geología	Análisis estratigráfico	6	Ob	1	Semestre 2
Fundamentos de geología	Geomorfología	8,5	Ob	2	Anual
Fundamentos de geología	Mineralogía	8,5	Ob	2	Anual
Fundamentos de geología	Procesos y medios sedimentarios	9	Ob	2	Anual
Bases para la geología	Tratamiento estadístico e informático de datos geológicos	6	Fb	2	Semestre 1
Fundamentos de geología	Geología estructural	9	Ob	2	Semestre 1
Fundamentos de geología	Petrología exógena	6	Ob	2	Semestre 2
Geología aplicada	Hidrogeología	7	Ob	2	Semestre 2
Fundamentos de geología	Paleontología continental	6	Ob	2	Semestre 2
Fundamentos de geología	Petrología endógena	9	Ob	3	Anual
Fundamentos de geología	Correlación y síntesis estratigráfica	7	Ob	3	Semestre 1
Fundamentos de geología	Cartografía geológica	9	Ob	3	Semestre 1

Fundamentos de geología	Geofísica y tectónica global	6	Ob	3	Semestre 1
- undamentos de geología	Geonsica y tectoriica giobai	0	Ob	3	Semeste I
Fundamentos de geología	Geoquímica	7	Ob	3	Semestre 1
Geología aplicada	Micropaleontología	6	Ob	3	Semestre 2
Geología aplicada	Recursos minerales y energéticos	7	Ob	3	Semestre 2
Fundamentos de geología	Geología histórica, regional y de España	9	Ob	3	Semestre 2
Geología aplicada	Geología ambiental	6	Ob	4	Semestre 1
Geología aplicada	Geotecnia y prospección geofísica	6	Ob	4	Semestre 1
	Idioma moderno Inglés B1	2	Ob	4	Semestre 1
Geología aplicada	Riesgos geológicos	6	Ob	4	Semestre 2
Geología aplicada	Proyectos y legislación en Geología	6	Ob	4	Semestre 2
	Créditos optativos	10	Ор	4	Semestre 1
	Créditos optativos	15	Ор	4	Semestre 2
Trabajo fin de Grado	Trabajo fin de Grado	9		4	Anual

5. Oferta de asignaturas optativas.

Módulo	Curso	Materia/Asignatura	ECTS
Fundamentos de geología	4	Análisis de cuencas	5
Fundamentos de geología	4	Geología de arcillas	5
Fundamentos de geología	4	Paleobiología de vertebrados y humana	5
Fundamentos de geología	4	Tectónica: cuencas y orógenos	5
Geología aplicada	4	Análisis Estructural: técnicas y aplicaciones	5
Geología aplicada	4	Cartografía geomorfológica y geoambiental	5
Geología aplicada	4	Geoquímica aplicada	5
Geología aplicada	4	Ingeniería geológica	5
Geología aplicada	4	Paleontología técnica	5
Geología aplicada	4	Prácticas en empresa	5
Geología aplicada	4	Rocas y minerales industriales	5
Geología aplicada	4	Sedimentología aplicada y Geología del carbón y del petróleo	5
Geología aplicada	4	Yacimientos minerales	5



RESOLUCIÓN de 22 de octubre de 2019, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Máster Universitario en Física y Tecnologías Físicas por la Universidad de Zaragoza.

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 26 y 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por los que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudios ya verificados y una vez recibido informe favorable de la Agencia de Calidad y Prospectiva Universitaria de Aragón a las modificaciones presentadas del plan de estudios de Máster Universitario en Física y Tecnologías Físicas por la Universidad de Zaragoza.

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios de Máster Universitario en Física y Tecnologías Físicas por la Universidad de Zaragoza por la que queda estructurado según consta en el anexo a esta Resolución.

Zaragoza, 22 de octubre de 2019.— El Rector, José Antonio Mayoral Murillo.

ANEXO

Plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Física y Tecnologías Físicas por la Universidad de Zaragoza

Estructura de las enseñanzas

[Real Decreto 1393/2007, Anexo I, apartado 5.1]

- 1. Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias
- 2. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia.

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatorias	12 30 18
Total créditos	60

3. Contenido del plan de estudios.

Itinerario de especialización	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Curso	Organización temporal
	Metodología de la investigación en física	6	Obligatorio	1	Semestre 1
	Temas avanzados de física	6	Obligatorio	1	Semestre 2
	Trabajo fin de Máster	18	TFM	1	Anual
Física Industrial	Aplicaciones de la óptica en el entorno industrial	5	Optativo	1	Indistinto
Física Industrial	Física de las comunicaciones	5	Optativo	1	Indistinto
Física Industrial	Instrumentación inteligente	5	Optativo	1	Indistinto
Física Industrial / Materiales y Nanociencia	Ciencia de materiales	5	Optativo	1	Indistinto
Física Industrial / Materiales y Nanociencia	Seguridad y procesos industriales con láser	5	Optativo	1	Indistinto
Física Industrial / Física de Partículas	Sistemas de detección de radiación	5	Optativo	1	Indistinto
Física Industrial / Física de Partículas	Técnicas de imagen y radiofísica	5	Optativo	1	Indistinto
Física de Partículas	Astrofísica relativista, astropartículas y cosmología	5	Optativo	1	Indistinto
Física de Partículas	Física de partículas	5	Optativo	1	Indistinto
Física de Partículas / Materiales y Nanociencia	Interacción de radiación y materia	5	Optativo	1	Indistinto
Física de Partículas / Materiales y Nanociencia	Física estadística de fenómenos críticos y sistemas complejos	5	Optativo	1	Indistinto
Física de Partículas / Materiales y Nanociencia	Teoría cuántica de la materia condensada	5	Optativo	1	Indistinto
Física de Partículas / Materiales y Nanociencia	Teoría cuántica de la materia condensada	5	Optativo	1	Indistinto
Materiales y Nanociencia	Física de bajas temperaturas y tecnologías cuánticas	5	Optativo	1	Indistinto
Materiales y Nanociencia	Física de materiales magnéticos	5	Optativo	1	Indistinto
Materiales y Nanociencia	Nanociencia y nanotecnología	5	Optativo	1	Indistinto
	Prácticas externas	5	Optativo	1	Indistinto
Optativas de reserva que sólo se ofer	tarán en caso de imposibilidad de impartición de asigr	naturas optativ	/as de la lista p	rincipal	
Física de Partículas	Aceleración de partículas e identificación	5	Optativo	1	Indistinto
Materiales y Nanociencia	Cuestiones modernas en la física de la materia condensada	5	Optativo	1	Indistinto
	Física de problemas medioambientales	5	Optativo	1	Indistinto
Física Industrial / Materiales y Nanociencia	Fotónica avanzada y biofotónica	5	Optativo	1	Indistinto
Física Industrial	Sistemas ciber-físicos	5	Optativo	1	Indistinto
	•				



RESOLUCIÓN de 22 de octubre de 2019, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Máster Universitario en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas, Artísticas y Deportivas modificado.

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 26 y 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por los que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudios ya verificados y una vez recibido informe favorable de la Agencia de Calidad y Prospectiva Universitaria de Aragón a las modificaciones presentadas del plan de estudios de Máster Universitario en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas, Artísticas y Deportivas por la Universidad de Zaragoza.

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios de Máster Universitario en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas, Artísticas y Deportivas por la Universidad de Zaragoza por la que queda estructurado según consta en el anexo a esta Resolución.

Zaragoza, 22 de octubre de 2019.— El Rector, José Antonio Mayoral Murillo.

Plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Profesorado de Educación Segundaria Obligatoria, Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas, Artísticas y Deportivas por la Universidad de Zaragoza

Estructura de las enseñanzas

[Real Decreto 1393/2007, Anexo I, apartado 5.1]

- 1. Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias Sociales y Jurídicas
- 2. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia.

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatorias (Ob)	14
Optativas (Op)	30
Prácticas externas	10
Trabajo fin de Máster	6
Total créditos	60

3. Contenido del plan de estudios.

Todas las especialidades, salvo Orientación Educativa

Módulo	Materia	Asignatura	ECTS	Carácter	Organización temporal
	Aprendizaje y desarrollo de la personalidad	Psicología del desarrollo y de la educación	4	Ob	semestre 1
Genérico	Procesos y contextos educativos	Procesos y contextos educativos	6	Ob	semestre 1
	Sociedad, familia y educación	Sociedad, familia y procesos grupales	4	Ob	semestre 1
Prácticum		Prácticum I	3	Pe	semestre 1
Prácticum		Prácticum II	7	Pe	Anual
Prácticum		Trabajo fin de Máster	6	TFM	Anual

Módulos específicos por especialidad

Especialidad	Materia	Asignatura	ECTS
		Contenidos disciplinares de geografía	6
	Complementos para la Formación Disciplinar	Contenidos disciplinares de historia	6
Geografía e Historia		Contenidos disciplinares de historia del arte	6
	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes I	Diseño curricular e instruccional de ciencias sociales y filosofía	6
	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de geografía e historia	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovación e investigación educativa en geografía e historia	4
	Complementos para la formación disciplinar	Contenidos disciplinares de filosofía	6
Filosofía	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes l	Diseño curricular e instruccional de ciencias sociales y filosofía	6
	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de filosofía	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovación e investigación educativa en filosofía	4
	Complementos para la formación disciplinar	Contenidos disciplinares de economía y empresa	6
Economía y Empresa	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes I	Diseño curricular e instruccional de ciencias sociales y filosofía	6
	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de economía y empresa	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovación e investigación educativa en economía y empresa	4

Asignatura

Contenidos disciplinares de matemáticas

Especialidad

Materia

Complementos para la formación disciplinar

ECTS

6

	Complementos para la formación disciplinar	Contenidos disciplinares de matematicas	6
	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes I	Diseño curricular e instruccional de matemáticas	12
Matemáticas	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de matemáticas	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovación e investigación educativa en matemáticas	4
	Complementos para la Formación Disciplinar	Contenidos disciplinares de tecnología	6
	Componential para la Comaden Dissipinal	Contenidos disciplinares de informática	6
Tecnología e Informática	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes I	Diseño curricular e instruccional de tecnología e informática	6
	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de tecnología e informática	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovación e investigación educativa en tecnología e informática	4
	Complementos para la Formación Disciplinar	Contenidos disciplinares de biología	6
	Complementes para la 1 cimadon Bissipinal	Contenidos disciplinares de geología	6
Biología y Geología	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes I	Diseño curricular e instruccional de ciencias experimentales	6
	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de biología y geología	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovación e investigación educativa en biología y geología	4
	Complementos para la Formación Disciplinar	Contenidos disciplinares de física	6
	Complementes para la 1 cimadon Bissipinal	Contenidos disciplinares de química	6
Física y Química	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes I	Diseño curricular e instruccional de ciencias experimentales	6
	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de física y química	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovación e investigación educativa en física y química	4
		Contenidos disciplinares de lengua castellana	6
	Complementos para la Formación Disciplinar	Contenidos disciplinares de literatura	6
		Contenidos disciplinares de literatura juvenil	6
Lengua Castellana y		Contenidos disciplinares de latín y griego	6
Literatura. Latín y Griego	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes I	Diseño curricular e instruccional de lengua castellana y literatura	6
	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de lengua castellana y literatura	8
	Innovación docente e iniciación a la	Innovación e investigación educativa en lengua castellana y literatura	4
	investigación educativa	Innovación e investigación educativa en latín y griego	4
	Complementos para la formación disciplinar	Communication orale en langue française	6
	Complementos para la formación disciplinar	Enseignement-apprentissage et planification curriculaire du FLE	6
Lengua Extranjera: Francés	Aprendizaje y enseñanza de las materias	Conception d'activités d'apprentissage du	8
	correspondientes I Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	FLE Innovation et recherche en didactique du FLE	4
	Complementos para la formación disciplinar	Communicating in English	6
	Aprendizaje y enseñanza de las materias	Instructional and Curricular Design in EFL	6
Lengua Extranjera: Inglés	correspondientes I Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Design of Learning Activities for EFL	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovation and Classroom Research in EFL	4
	-		

Especialidad	Materia	Asignatura	ECTS
	Complementos para la formación disciplinar	Contenidos disciplinares de música y danza	6
	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes l	Diseño curricular e instruccional de música y danza	6
Música y Danza	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de música	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovación e investigación educativa en música y danza	4
	Complementos para la formación disciplinar	Contenidos disciplinares de dibujo, imagen y artes plásticas	6
Dibujo, Imagen y Artes	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes l	Diseño curricular e instruccional de dibujo, imagen y artes plásticas	6
Plásticas	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de dibujo, imagen y artes plásticas	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovación e investigación educativa en dibujo, imagen y artes plásticas	4
	Complementos para la formación disciplinar	Contenidos disciplinares de educación física	6
Educación Física	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes l	Diseño curricular e instruccional de educación física	6
Eddodolorriolod	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de educación física	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovación e investigación educativa en educación física	4
	Complementos para la formación disciplinar	El entorno productivo de los procesos industriales y de construcción	6
	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes l	Diseño curricular e instruccional de la formación profesional	6
Procesos Industriales y de Construcción	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de los procesos industriales y de construcción	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovación e investigación educativa en los procesos industriales y de construcción	4
	Complementos para la formación disciplinar	El entorno productivo de la administración, marketing, turismo, servicios a la comunidad y FOL 1	6
Administración, Marketing,	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes l	Diseño curricular e instruccional de la formación profesional	6
Turismo, Servicios a la comunidad y FOL	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de la administración, marketing, turismo, servicios a la comunidad y FOL	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovación e investigación educativa en la administración, marketing, turismo, servicios a la comunidad y FOL	4
	Complementos para la formación disciplinar	El entorno productivo de los procesos sanitarios, químicos, ambientales y agroalimentarios	6
Procesos Sanitarios,	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes I	Diseño curricular e instruccional de la formación profesional	6
Químicos, Ambientales y Agroalimentarios	Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes II	Diseño de actividades de aprendizaje de los procesos sanitarios, químicos, ambientales y agroalimentarios	8
	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa	Innovación e investigación educativa en los procesos sanitarios, químicos, ambientales y agroalimentarios	4

Módulo optativo para todas las especialidades excepto Orientación Educativa

Elegir una asignatura entre:

Atención a los alumnos con necesidades educativas específicas	3	semestre 1
Educación emocional del profesorado	3	semestre 1
Habilidades del pensamiento. Desarrollo en el proceso de enseñanza-aprendizaje	3	semestre 1
La igualdad desde una perspectiva de género	3	semestre 1
Prevención y resolución de conflictos	3	semestre 1

Elegir una asignatura entre:

Diseño de materiales para la educación a distancia.	3	semestre 2
Educación secundaria para personas adultas	3	semestre 2
Enseñanza del español para alumnado inmigrante	3	semestre 2
Habilidades comunicativas para docentes	3	semestre 2
Recursos didácticos para la enseñanza de materias en francés	3	semestre 2
Tecnologías de la información y la comunicación para el aprendizaje	3	semestre 2

Estructura de las enseñanzas de la especialidad de Orientación Educativa

Módulo	Materia	Asignatura	ECTS	Carácter	
O and Colors	Desarrollo, aprendizaje y educación	Psicología del aprendizaje	4	Ob	semestre 1
Genérico	Procesos y contextos educativos	La orientación en contextos escolares	6	Ob	semestre 1
	Sociedad, familia y educación	El orientador en el contexto social, familiar y grupal	4	Ob	semestre 1
Practicum		Practicum	10	Pe	Anual
Practicum		Trabajo Fin de Máster	6	TFM	Anual

Módulo	Materia	Asignatura	ECTS	Carácter
	Los ámbitos de la orientación educativa y el asesoramiento psicopedagógico	Ámbitos de la orientación educativa y el asesoramiento psicopedagógico	6	Ob
	Los procesos de la orientación educativa y el asesoramiento psicopedagógico	Procesos de la orientación educativa	4	Ob
Específico	Educación inclusiva y atención a la diversidad	Orientación y asesoramiento para los alumnos con necesidades específicas de apoyo educativo	4	Ob
	Educación inclusiva y atención a la diversidad	Detección e intervención en trastornos del desarrollo, del aprendizaje y de la conducta	4	Ob
	La investigación e innovación educativa y la gestión del cambio	Evaluación, innovación e investigación en orientación educativa	6	Ob
Out the	(Flatier and the state of the s	Desarrollo profesional del orientador educativo	6	Ор
Optativo	(Elegir una asignatura)	Problemas psicológicos durante la adolescencia: evaluación e intervención	6	Ор



V. Anuncios

b) Otros anuncios

DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA, COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO EMPRESARIAL

RESOLUCIÓN de 8 de octubre de 2019, del Director General de Energía y Minas, por la que se otorga la autorización administrativa previa y de construcción de la instalación "Equipo de medida global en 400 kV de instalaciones generadoras de energía eléctrica a partir de energía solar fotovoltaica y central de ciclo combinado" y se modifica la autorización administrativa previa y la autorización administrativa de construcción de la instalación "Instalaciones de conexión comunes de centrales de generación mediante energía solar fotovoltaica en Escatrón (Zaragoza)". Número Expediente del Servicio Provincial: AT-043/2019.

Antecedentes de hecho

Primero.— Solicitud de autorización administrativa previa y de construcción.

Con fecha 30 de mayo de 2019, D. Luis Rein Rojo, en representación de las sociedades: Envitero Solar SL, con NIF B87812004; Escarnes Solar SL (NIF B87814000); Mocatero Solar SL. (NIF B87811998); Ignis Solar Uno SL. (NIF B87811949); Mediomonte Solar SL. (NIF B87811899); Escatrón Solar Dos SL. (NIF B87811956), Emoción Solar SL. (NIF B87811929); Palabra Solar SL. (NIF B87989786); Talento Solar SL. (NIF B87989760); Esplendor Solar SL. (NIF B87989810); y Hazaña Solar SL (NIF B87989 844); y con domicilio social en C/ Cardenal Marcelo Spinola 10, 1 dcha. 28016- Madrid (Madrid), presentó ante el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza escrito de solicitud de otorgamiento de la autorización administrativa previa y de construcción del proyecto de ejecución "Adenda de modificación, por cambio de ubicación de la medida global principal en 400 kV de las centrales de producción de energía eléctrica, en el TM de Castelnou al modificado del proyecto de ejecución de las instalaciones eléctricas comunes para la evacuación de 11 plantas fotovoltaicas", junto con el citado proyecto de ejecución.

Con fecha 19 de junio de 2018, se emitió la Resolución del Director General de Energía y Minas del Departamento de Economía, Industria y Empleo, por la que se otorgó la autorización administrativa previa de instalación "Instalaciones de conexión comunes de centrales de generación mediante energía solar fotovoltaica en Escatrón (Zaragoza)".

Con fecha 2 de octubre de 2018, se emitió la Resolución del Director General de Energía y Minas del Departamento de Economía, Industria y Empleo, por la que se otorgó la autorización administrativa de construcción de la instalación de producción de energía eléctrica fotovoltaica "Instalaciones de conexión comunes de centrales de generación mediante energía solar fotovoltaica en Escatrón (Zaragoza)" (expediente AT 061/2017).

La instalación ya autorizada tiene como finalidad evacuar la energía producida por las siguientes plantas fotovoltaicas:

- Planta fotovoltaica Escarnes Solar de 40.18 MW, de Escarnes Solar, S.L.
- Planta fotovoltaica Envitero Solar de 45.62 MW, de Envitero Solar, S.L.
- Planta fotovoltaica Mocatero Solar de 40.18 MW, de Mocatero Solar, S.L.
- Planta fotovoltaica Ignis Solar Uno de 49.88 MW, de Ignis Solar Uno, S.L.
- Planta fotovoltaica Mediomonte Solar de 49.88 MW, de Mediomonte Solar S.L.
- Planta fotovoltaica Escatrón Solar Dos de 49.88 MW. de Escatrón Solar Dos S.L.
- Planta fotovoltaica Emoción Solar de 49.88 MW, de Emoción Solar, S.L.
- Planta fotovoltaica Palabra Solar de 49.88 MW, de Palabra Solar, S.L.
- Planta fotovoltaica Talento Solar de 49.88 MW, de Talento Solar, S.L.
- Planta fotovoltaica Esplendor Solar de 49.88 MW, de Esplendor Solar, S.L.
- Planta fotovoltaica Hazaña Solar de 49.88 MW, de Hazaña Solar, S.L.

Los proyectos relativos a esas once instalaciones solares fotovoltaicas estaban declarados como inversión de interés autonómico el 28 de noviembre de 2017 y el 24 de abril de 2018 por el Gobierno de Aragón.

Esencialmente, las "Instalaciones de conexión comunes de centrales de generación mediante energía solar fotovoltaica en Escatrón (Zaragoza)" consistían en una subestación de transformación y una línea aérea de alta tensión de 400 kV que aprovechaba la línea aérea



existente de 400 kV de la Central Térmica de Ciclo Combinado "Peaker" de Ignis Generación SL.

En esta subestación se dispuso la instalación del equipo de medida global, según artículo 11 bis del Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto, de todas las instalaciones de generación conectadas. Posteriormente, y según el escrito de solicitud de los promotores, Red Eléctrica de España, SA. les comunica que deben modificar la ubicación de dicho equipo de medida global, en 400 kV, y trasladarlo lo más próximo posible al punto frontera, esto es junto a la SET Aragón, propiedad de Red Eléctrica de España, y razón por la cual presentaron el 30 de mayo de 2019 la citada solicitud que ha dado lugar a la presente Resolución, la cual en base a lo especificado, se refiere únicamente a la reubicación del citado equipo de medida.

Por todo lo expuesto, la presente Resolución modifica a las de 19 de junio de 2018 y 2 de octubre de 2018, ya citadas anteriormente, a la vez que otorga una autorización administrativa previa y de construcción a la instalación "Equipo de medida global en 400 kV de instalaciones generadoras de energía eléctrica a partir de energía solar fotovoltaica y central de ciclo combinado".

Segundo.— Tramitación de expediente por el Servicio Provincial.

Esta tramitación la ha realizado el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza por ser el órgano que tramitó el procedimiento administrativo que dio lugar a la autorización administrativa previa y de construcción que se va a ver modificada como consecuencia del actual procedimiento.

El Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza procede al inicio de la tramitación de la citada solicitud de autorización administrativa previa y de construcción del proyecto "Equipo de medida global en 400 kV de instalaciones generadoradoras de energía eléctrica a partir de energía solar fotovoltáica y central de ciclo combinado" (Expediente del Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza Número: AT-043/2019).

Como consecuencia de dicha tramitación, con fecha 3 de septiembre de 2019, el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza, emite Informe-Propuesta de Resolución sobre autorización administrativa previa y de construcción de la instalación.

Los principales aspectos recogidos en dicho documento vienen a indicarse en los distintos apartados de los antecedentes de esta Resolución que figuran a continuación.

Con fecha 4 de septiembre de 2019, tuvo entrada en la Dirección General de Energía y Minas nueva documentación remitida por un posible interesado en el procedimiento. Dicha documentación fue remitida a los Servicios Provinciales de Economía, Industria y Empleo de Teruel y Zaragoza para que procedieran a valorarla. Concretamente, en el caso del Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza se envió para que procedieran a ampliarla en un nuevo informe. La fecha de esa información adicional es de 27 de septiembre de 2019.

Tercero.— Información pública, audiencia, alegaciones y tramitación ambiental.

Se realiza el trámite de información pública mediante anuncio en el "Boletín Oficial de Aragón", número 153, de 6 de agosto de 2019, y en el portal del Gobierno de Aragón a los efectos de consulta del proyecto.

Se solicitaron informes de los siguientes Organismos y entidades:

- Ayuntamiento de Castelnou, no se ha recibido contestación.
- Instituto Aragonés de Gestión Ambiental con fecha 9 de agosto de 2019 remite al Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza el Informe de 5 de agosto de 2019 con resultado de favorable.

No se ha recibido informes ni respuesta a la solicitud de condicionados, acorde al artículo 131 del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, por el que se regulan las actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de energía eléctrica; de las siguientes entidades y Organismos: Red Eléctrica de España, SA e Ignis Generación, S.L.

Posteriormente Ignis Generación SL comunicó al Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza que "... no tiene inconveniente a que se realicen las modificaciones oportunas en la LAT de 400 kV... ".

Durante el plazo de información pública no se han recibido alegaciones.

En su informe de fecha 3 de septiembre de 2019, el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza informó favorablemente esta autorización siempre y cuando se cumplieran con los condicionados técnicos establecidos por los organismos y entidades afectados.



Como se ha indicado anteriormente, en fecha 4 de septiembre de 2019 tuvo entrada documentación adicional, razón por la que se procedió a solicitar al Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza que procediera a ampliar su informe valorando esta situación y aportando cierta información adicional. En lo que se refiere a la tramitación de este procedimiento, el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza no modifica la propuesta de Resolución realizada en su el informe de fecha 3 de septiembre de 2019. Adicionalmente, en ese documento se informa de las empresas que serán usuarias del equipo de medida global (a fecha de emisión del informe) que son las siguientes: Envitero Solar S.L; Escarnes Solar S.L; Mediomonte Solar S.L; Emoción Solar S.L; Ignis Solar Uno S.L; Mocatero Solar S.L; Escatrón Solar Dos S.L; Palabra Solar S.L; Hazaña Solar S.L; Talento Solar S.L; Esplendor Solar S.L; Energía Sierrezuela S.L; Ribagrande Energía S.L; Valdeagua Wind Power S.L; El Robledo Eólica S.L; Peaker Solar S.L; Logro Solar S.L; Ignis Generación S.L; Ignis Generac

Cuarto.— Proyecto técnico.

El Informe-propuesta de Resolución del Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza incluye análisis del Proyecto Técnico y su adecuación a la normativa de instalaciones industriales y eléctricas, que se da por reproducido en la presente Resolución.

En cuanto al Proyecto de ejecución de Equipo de medida global en 400 kV de instalaciones generadoradoras de energía eléctrica a partir de energía solar fotovoltáica y central de ciclo combinado se estima que, según la Propuesta de Resolución del Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo, en su redacción se han cumplido las exigencias reglamentarias que le afectan; que se da por reproducido en la presente Resolución.

El proyecto de ejecución está suscrito por D. José Luis Ovelleiro Medina, perteneciente al Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Aragón y La Rioja, con número de visado VD01650-19A, de fecha 24 de mayo de 2019.

Se aporta declaración responsable suscrita por D. Luis Rein Rojo que acredita el cumplimiento de la normativa que le es de aplicación de acuerdo al artículo 53.1b) de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico.

Fundamentos de derecho

Primero. La legislación aplicable al presente procedimiento es, básicamente, la siguiente: la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico; el Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, por el que se regulan las actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de energía eléctrica; el Real Decreto 413/2014, de 6 de junio, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos; la Orden de 7 de noviembre de 2005, del Departamento de Industria, Comercio y Turismo, por la que se establecen normas complementarias para la tramitación y la conexión de determinadas instalaciones generadoras de energía eléctrica en régimen especial y agrupaciones de las mismas en redes de distribución; el Real Decreto 337/2014, por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en instalaciones eléctricas de alta tensión y sus Instrucciones Técnicas Complementarias ITC-RAT 01 a 23; Real Decreto 223/2008, de 15 de febrero, por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión y sus instrucciones técnicas complementarias ITC-LAT 01 a 09; la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón; el Real Decreto 1432/2008, de 29 de agosto, por el que se establecen medidas para la protección de la avifauna contra la colisión y la electrocución en líneas eléctricas de alta tensión; el Decreto 34/2005 del Gobierno de Aragón, por el que se establecen las normas de carácter técnico para las instalaciones eléctricas aéreas con objeto de proteger la avifauna; y la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas y demás legislación concordante.

Segundo.— Examinado el expediente completo referido a la solicitud de autorización administrativa previa y de construcción de la instalación "Equipo de medida global en 400 kV de instalaciones generadoradoras de energía eléctrica a partir de energía solar fotovoltáica y central de ciclo combinado" se observa lo siguiente:

- Se han cumplimentado los trámites documentales y procedimentales previstos en la normativa que resulta de aplicación. En este sentido, constan en el expediente los informes favorables emitidos por los organismos y entidades indicados en la presente Resolución, que han



establecido condicionantes que deberán tenerse en cuenta por el promotor en la ejecución del proyecto.

- Consta en el expediente el "Informe del Instituto Aragonés de Gestión Ambiental de fecha 5 de agosto de 2019" relativo al proyecto de modificación por cambio de ubicación de la medida global en 400 kV, en el Término Municipal de Castelnou (Teruel), solicitado por el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza y promovido por Envitero Solar, S.L (Expediente INAGA 20C/2019/05664). Dicho informe se emitió con resultado favorable.
- Se ha emitido el preceptivo Informe-propuesta de Resolución de fecha 3 de septiembre de 2019, sobre autorización administrativa previa y de construcción de instalación de equipo de medida global en 400 kV del conjunto de instalaciones de producción de energía eléctrica a partir de la energía solar fotovoltaica y la central térmica de ciclo combinado.
- Se ha emitido Información adicional, en fecha 27 de septiembre de 2019, al informepropuesta mencionado en el apartado anterior.

En virtud de lo expuesto y considerando las competencias compartidas en materia de energía que el artículo 75.4 del vigente texto de Estatuto de Autonomía de Aragón, atribuye a esta Comunidad Autónoma y las atribuidas por el Decreto de 5 de agosto de 2019, del Presidente del Gobierno de Aragón por el que se modifica la organización de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón y se asignan competencias a los Departamentos y el Decreto 93/2019 de 8 de agosto del Gobierno de Aragón por el que se desarrolla la estructura orgánica básica de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, y en aplicación de la normativa legal señalada, resuelvo:

Primero.— Conceder la autorización administrativa previa a las sociedades Envitero Solar SL; Escarnes Solar SL; Mocatero Solar SL; Ignis Solar Uno SL; Mediomonte Solar SL; Escatrón Solar Dos SL; Emoción Solar SL; Palabra Solar SL; Talento Solar SL; Esplendor Solar SL y Hazaña Solar SL; para la instalación "Equipo de medida global en 400 kV de instalaciones generadoradoras de energía eléctrica a partir de energía solar fotovoltáica y central de ciclo combinado".

Esta autorización modifica a la Resolución de 19 de junio de 2018 del Director General de Energía y Minas del Departamento de Economía, Industria y Empleo, por la que se otorga la autorización administrativa previa de instalación "Instalaciones de conexión comunes de centrales de generación mediante energía solar fotovoltaica en Escatrón (Zaragoza)".

Segundo.— Conceder la autorización administrativa de construcción para el proyecto ejecución de Equipo de medida global en 400 kV de instalaciones generadoradoras de energía eléctrica a partir de energía solar fotovoltáica y central de ciclo combinado suscrito por suscrito por D. José Luis Ovelleiro Medina, perteneciente al Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Aragón y La Rioja, con número de visado VD01650-19A, de fecha 24 de mayo de 2019.

Esta autorización modifica a la Resolución de 2 de octubre de 2018 del Director General de Energía y Minas del Departamento de Economía, Industria y Empleo, por la que se otorga la autorización administrativa de construcción de la instalación de producción de energía eléctrica fotovoltaica "Instalaciones de conexión comunes de centrales de generación mediante energía solar fotovoltaica en Escatrón (Zaragoza)".

Las características principales recogidas en el proyecto son las siguientes:

1. Datos generales.



Promotores: Envitero Solar SL (NIF B87812004); Escarnes Solar SL (NIF B87814000); Mocatero

Solar SL (NIF B87811998); Ignis Solar Uno SL (NIF B87811949); Mediomonte Solar SL (NIF B87811899); Escatrón Solar Dos SL (NIF B87811956); Emoción Solar SL (NIF B87811929); Palabra Solar SL (NIF B87989786); Talento Solar SL (NIF B87989760); Esplendor Solar SL (NIF B87989810) y Hazaña Solar SL (NIF

B87989844)

Domicilio social promotor: C/ Cardenal Marcelo Spinola 10, 1º Dcha 28016-Madrid

Denominación: Equipo de medida global en 400 kV de instalaciones generadoradoras de energía

eléctrica a partir de energía solar fotovoltáica y central de ciclo combinado

Ubicación de la instalación: Polígono 12, parcela 2.004 en Castelnou (Teruel)

Tipo de instalación: Equipo de medida global

Finalidad: Medición de energía eléctrica

Presupuesto según proyecto: Trescientos cincuenta y seis mil quinientos cincuenta y siete euros con ocho

céntimos (356.557,08 euros).

2. Coordenadas UTM.

Coordenadas pertenecientes al vallado de la instalación:

	Coordenadas UTM (huso 30 ETRS89)				
Nº de Vértice	Х	Υ			
1	728194	4566309			
2	728186	4566348			
3	728165	4566344			
4	728172	4566305			

3. Características técnicas:

En un recinto de unos 22 x 40 m, se instala:

- Pórtico con 12 cadenas de aisladores. A éste le llega la actual línea aérea de 400 kV y después de conectar con las autoválvulas y transformadores de medida y sale a la posición existente de Ignis en la SET Aragón.
 - 3 autoválvulas de 360/270 Kv y 20 kA.
 - 3 transformadores de tensión 396:1,73 kV / 110:1,73 V de 20 VA CL 0,2.
 - 3 transformadores de intensidad 1000-1500-2000 / 5 A.
 - cable de Aluminio LA-380, en formación dúplex.
 - edificio de servicios auxiliares.
 - instalación de protección o de toma de tierra.

Tercero.— La instalación no podrá ser utilizada para otros usos distintos de los que constan en el objeto del proyecto, salvo solicitud previa y autorización expresa. La autorización se concede de acuerdo con lo dispuesto en el Capítulo II del Título VII del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, y conforme a la reglamentación técnica de aplicación y con las condiciones siguientes:

1. Se cumplirá con el condicionado establecido en el Informe de 5 de agosto de 2019 del Instituto Aragonés de Gestión Ambiental, "relativo al proyecto de modificación por cambio de ubicación de la medida global en 400 kV, en el Término Municipal de Castelnou (Teruel), solicitado por el Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Zaragoza y promovido por Envitero Solar S.L".

Se cumplirá con el condicionado de los organismos y entidades afectados descritos en el apartado tercero de los Antecedentes de Hecho de la presente Resolución, así como los que



pudieran establecer los organismos que durante la ejecución de las obras pudieran verse afectados.

Las modificaciones efectuadas con posterioridad a la emisión de los condicionados y que puedan afectar a los mismos deberán contar con el permiso o autorización del organismo afectado.

- 2. Una vez obtenida la autorización administrativa previa y de construcción, el proyecto se ejecutará con estricta sujeción a los requisitos y plazos previstos en la autorización administrativa.
- 3. Las obras deberán realizarse de acuerdo con el proyecto presentado con las variaciones que en su caso se soliciten y autoricen.
- 4. El plazo para la obtención de la autorización de explotación de las instalaciones, que se emitirá mediante Resolución del Servicio Provincial correspondiente, será de tres años contado a partir del día siguiente al de notificación al titular de la presente Resolución.

Dicho plazo solo será ampliable mediante solicitud motivada de la entidad beneficiaria y Resolución favorable expresa, si procede, de la Dirección General competente en materia de energía.

En el supuesto de que tal requisito no sea cumplido por el solicitante y consiguientemente la instalación no pueda entrar en explotación, no se generará derecho a indemnización económica alguna por parte de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, sin perjuicio de la posibilidad de ejecutar la garantía prestada.

Dicho plazo podrá ser ampliado conforme a lo dispuesto en el artículo 32 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas o, en su caso, conforme a lo que pueda disponer la normativa específica, a solicitud del titular de esta autorización.

- 5. El titular de las instalaciones dará cuenta por escrito del comienzo de los trabajos de ejecución de las instalaciones a los Servicios Provinciales de Economía, Industria y Empleo de Teruel y Zaragoza.
- 6. Con carácter previo al inicio de las obras se presentará documentación gráfica y topográfica que permita identificar el estado original de los terrenos al objeto de justificar el futuro desmantelamiento de la instalación.
- 7. Con carácter previo a la solicitud de autorización de explotación se deberán comunicar a la Administración las instalaciones afectadas por Reglamentos de Seguridad Industrial, acreditando su cumplimiento.
- 8. Una vez terminadas las obras, el titular solicitará al Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo la autorización de explotación, aportando el certificado de dirección de obra suscrito por técnico competente y visado por el Colegio Oficial que corresponda, acompañando la documentación técnica necesaria que acredite el cumplimiento de los requisitos técnicos establecidos y en concreto:
- 1. Certificación de su adecuación al proyecto autorizado, señalando en su caso las diferencias no sustanciales que se hayan producido.
 - 2. Certificación del coste real de la instalación, desglosado por partidas y contratistas.
- 3. Se aportará declaración de conformidad de los productos y/o equipos a los que sea de aplicación Directivas o Reglamentos europeos.
- 4. Copia de las comunicaciones efectuadas a la Administración en materia de seguridad industrial.
 - 5. Certificación de la potencia instalada en los consumos propios de la instalación.
- 6. La documentación establecida en el punto 3 de la Instrucción Técnica Complementaria ITC-RAT 22 del Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en instalaciones eléctricas de alta tensión, y/o la documentación establecida en el punto 4 de la Instrucción Técnica Complementaria ITC-LAT 04 del Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión.
- 7. Información cartográfica en formato papel y formato digital, ficheros de tipo. shp, con el resto de ficheros necesarios para la correcta representación cartográfica de los elementos correspondientes, que como mínimo serán. prj. dbf y. shx.

La información cartográfica consistirá en lo siguiente:

- Líneas intervinientes. Se presentará un fichero tipo "línea" identificando los tramos que componen la línea, con un atributo que indique si es aérea o subterránea, y, en el caso de líneas aéreas, un fichero tipo "puntos" con la ubicación de los apoyos.
- Centros de protección y medida general: Se adjuntará un fichero tipo punto correspondiente al centroide del Centro de protección y medida general.

Todos los datos se presentarán referidos al sistema de proyección ETRS89Hhuso 30.



Cuarto.— Esta autorización es otorgada sin perjuicio de las concesiones y autorizaciones que sean necesarias de acuerdo con otras disposiciones que resulten aplicables y en especial las relativas a la ordenación del territorio, al urbanismo y al medio ambiente.

Quinto.— La autorización administrativa previa y de construcción, lo será a salvo del derecho de propiedad y sin perjuicio de terceros. La disponibilidad de los bienes y derechos afectados para la instalación deberán obtenerse por medios válidos en derecho, no siendo objeto de esta autorización que no implica pronunciamiento alguno sobre la necesidad de ocupación de los bienes afectados, la cual es objeto de otro expediente. Si de dicho expediente se establecen modificaciones el proyecto técnico deberá ser ajustado a las mismas.

Sexto.— El incumplimiento de las condiciones y requisitos establecidos en esta autorización o la variación sustancial de los presupuestos que han determinado su otorgamiento podrán dar lugar a su revocación, previa audiencia al interesado, de acuerdo a lo previsto en los artículos 21.4 y 53.10 de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico.

Séptimo.— De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 32 del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, precepto que establece la conexión de las instalaciones en un solo punto a las redes de transporte o distribución, en el caso de que las instalaciones de evacuación objeto de la presente Resolución fueran objeto de utilización adicional por otro consumidor y/o generador, el nuevo usuario contribuirá, por la parte proporcional de utilización de la capacidad de la instalación, en las inversiones realizadas.

Octavo. — La presente Resolución se publicará en el "Boletín Oficial de Aragón".

Contra la presente Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, según lo dispuesto en el artículo 54 del texto refundido de la Ley de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, aprobado por Decreto Legislativo 2/2001, de 3 de julio, podrá interponerse recurso de alzada ante la Consejera de Economía, Industria y Empleo, en el plazo de un mes a contar desde el día siguiente al de su notificación, de conformidad con lo previsto en el artículo 58 del citado texto refundido y en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Zaragoza, 8 de octubre de 2019.— El Director General de Energía y Minas, Sergio Breto Asensio.



RESOLUCIÓN 29 de octubre de 2019, del Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Teruel, por el que se señala fecha para el levantamiento de actas previas a la ocupación de los bienes afectados por el expediente de expropiación forzosa de la instalación Parque Eólico "Cañaseca-modificado", en los términos municipales de Blesa (Teruel) y Moyuela (Zaragoza) y del acondicionamiento y mejora del camino rural para el paso de camiones con aerogeneradores en el término municipal de Moneva (Zaragoza). (Expediente número: TE-AT0056/14 y G-EO-Z009/2015).

Por Orden de 15 de octubre de 2019, del Consejero de Industria, Competitividad y Desarrollo Empresarial, se declaró de utilidad pública, en concreto, la instalación eléctrica referenciada a los efectos del artículo 52 de la Ley de 16 de diciembre de 1954, sobre expropiación forzosa. Dicha declaración de utilidad pública, lleva implícita la necesidad de ocupación de los bienes o de adquisición de los derechos afectados e implicará la urgente ocupación, conforme al artículo 56 de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico.

En consecuencia, este Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Teruel, ha resuelto:

Convocar a los titulares de los bienes afectados, expresados en relación adjunta en el anexo I, a los efectos del levantamiento de actas previas a la ocupación según lo dispuesto en el artículo 52 párrafo 2.º de la vigente Ley de expropiación forzosa significándole que, esta publicación, se realiza igualmente a los efectos que determina el artículo 44 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, en los casos de titular desconocido o de ignorado paradero. La reunión tendrá lugar en alguno de los ayuntamientos mencionados y, a continuación, se trasladará a los terrenos afectados para proceder a la redacción de las actas previas.

Al citado acto deberán asistir inexcusablemente, el representante de la administración, acompañado de un perito, el alcalde del ayuntamiento que corresponda, o concejal en el que delegue, el representante de la empresa beneficiaria de la expropiación, Aranort Desarrollos S.L. y los propietarios afectados, ejercitando los derechos que determina el artículo 52 en su párrafo 3.º, bien personalmente o representados por persona debidamente autorizada para actuar en su nombre, aportando, en todo caso, los documentos acreditativos de su titularidad, D.N.I. y último recibo de la contribución, pudiéndose acompañar a su costa, si lo estima oportuno, de peritos y notarios.

Todos los interesados, así como personas que siendo titulares de derechos reales o intereses económicos sobre los bienes afectados hayan podido omitirse en la relación adjunta, podrán formular por escrito en los lugares previstos en el artículo 16.4 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas y hasta el día del levantamiento del acta previa respectiva, alegaciones a los solos efectos de subsanar posibles errores padecidos en la misma.

Esta Resolución se publicará en el "Diario de Teruel", un periódico de difusión regional y "Boletín Oficial de Aragón", y se expondrá en el tablón de anuncios de los ayuntamientos afectados y se notificará a los afectados.

Teruel, 29 de octubre de 2019.— La Secretaria Provincial. M. Cruz Gimenez Montejo. P.A. del Director del Servicio Provincial de Economía, Industria y Empleo de Teruel. Decreto 74/2000, de 11 de abril, artículo 10.3, "Boletín Oficial de Aragón", número 50, de 28 de abril de 2000.

Anexo

Convocatoria de los titulares de los bienes afectados por la instalación "Parque Eólico Cañaseca" y su modificado, en los términos municipales de Blesa (Teruel) y Moyuela (Zaragoza). Ayuntamiento de Moyuela. Día 26 de noviembre de 2019.

	1																1	, ,			
Caminos	Sup. (m^2)	731	126	1	220		561	331	28	618	3.759	365	1.206	245	-	114	692	361	198	376	128
Linea subterránea	Ocupación temporal (m²)	1		ı	-	-	1	51	-	1	111	ı	-	1	-	48	399	-	ı	18	1
Linea	Long serv. (m.l.)	-		1		-	-	17		-	37	1	-	-	-	16	133			9	1
Site	Camp (m2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ı	-	-	-	-	1	-	-		-	-
Zona	Acopio (m2)	1	1	1		-	ı	ı		-	1	1	1	-	-	ı	,		ı	1	1
Torre	meteo. (m^2)	1	1	1		-	1	1		-	1	130	-	245	-	284	ı		ı	-	1
	Cimentación (m²)	-		1	-	-	-	-		-	5	ı	-	-	-	ı	1		ı	-	-
Aerogenerador	Plataf. (m²)	-	619	62		1.036	-	14		0	64	ı	-	-	86	ı	1	-	829	-	689
Aeroge	Vuelo (m²)	-	757	524		-	1	1.171		786	2.783	1	-	-	-	ı	122	855	242	-	489
	Aero	ı	1	1		-	ı	ı		-	C-2	ı	-	1	-	ı	1	-	ı	-	
	Uds	1		1		-	1	1		-	0,01	ı	-	-	-		1	-	1	1	1
inca	USOS	monte bajo	pastos	labor secano	pastos	pastos	labor secano	labor secano	pastos	labor secano	labor	labor	labor secano	pastos	pastos	pastos	labor secano	pastos	pastos	labor secano	pastos
Datos de la finca	Par.	60001	60003	60002	60004	60001	33	37	120	115	40	161	44	160	42	159	50	49	123	52	122
D	Pol.	15	16	16	17	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
	titular	Desconocido	Desconocido	Desconocido	Desconocido	Desconocido	Mariano Royo Marco	Antonio Abadia Marco		Gregorio Tirado Pastor	Simón Baquero Sanjuán.	Antonio Andrés Sanjuán Baquero.	Jose y ruar Sanjuán Burriel	Manuel Bordonada Val	Petra Cubero	Crespo	Elías Crespo Bernal	Manuel Gracia	Bordonada	Francisco Gracia Royo	Gregorio Crespo Pina
	N° Finca	22	53	55	106	203	44	51	65	57	58	09	100	62	66	202	102	103	177	104	176
	HORA	9:30		9:45	•	•	10:30	10:45	•	11:05		11:20		12:00		12:15	12:35		12:50	13:15	13:30

Ayuntamiento de Blesa. Día 27 de noviembre de 2019.

Datos de la finca		Datos de la fin	Jatos de la fin	ũ	ca			Aeroge	Aerogenerador			Zona	Site	Linea s	ubterránea	Caminos
N° Finca titular Pol. Par. USOS	titular Pol. Par. USOS	Par. USOS	Par. USOS			Uds	Aero	Vuelo (m²)	Vuelo Plataf. (m²)	Cimentación me (m²)	eteo. m²)	Acopio (m2)	Camp (m2)	Long serv. (m.l.)	Long Ocupación serv. temporal (m.l.)	Sup. (m ²)
Hdros. de Pascual 27 266 labor Cracia Bordonada 27 secano	27 266	266	266	labor secano		1		1	-	1	-	-	1	-	1	1
9:45 132 Agustín Gracia 20 207 labor secano	20 207	207	207	labor secano				1	-	1	-	-	1	-	1	684
140 Desconocido 25 60002 pastos	25 60002	60002	60002	pastos		-	-	-	-	-	-	-	-	36	117	522
130 Desconocido 20 60005 monte bajo	20 60005 monte bajo	60005 monte bajo	60005 monte bajo			66,0	0,99 C-1	3.341	2.016	425	1	-	-	-	1	294
139 Desconocido 25 60001 pastos	25 60001	60001	60001	pastos			ı	2.074	868		-			1	1	284

Convocatoria de los titulares de los bienes afectados por el proyecto: "Acondicionamiento y mejora de camino rural para el paso de camiones con aerogeneradores en el término municipal de Moneva (Zaragoza)". Ayuntamiento de Moneva. Día 27 de noviembre de 2019.

A DIVISION		D	G	:41.0	OCUPACIÓN
>	.A III ULAR	Pgno	Parc.	Cultivo	(m^2)
19	Anacleto Artal Gracia	7	224	pastos	22
31	Julián Lacuesta Burillo	24	84	labor secano	121
7 7	Nicolás Guallar Lahoz	oc.	ć	1	
_	Pilar Guallar Gracia	67	57	almendro secano	//
	Titular Registral: Camilo Rodrigo López y Teresa Gimeno Borruel				
	Hdros. de Salvador Lahoz Paracuellos	30	220		
43	Hdros. de Salvador Lahoz Paracuellos (Juliana Caballero Garcia,	06	730	labor riego	150
	Ramón Lahoz Caballero, Maria del Rosario Lahoz Caballero)				
47	Desconocido	30	358	almendro secano	1
54	Josefina Paracuellos Artal	30	257	labor riego	1
١.	Francisca Pina Berges	30	170	1.1.	
20	Jesús Paracuellos Pina	90	107	labor nego	†
	Antonio Paracuellos Pina				
83	Hdros. de María Paracuellos Paracuellos	30	270	pastos	1
68	Isidra Lerin Lahoz	31	203	labor riego	83
06	Jose Antonio Lahoz Paracuellos	29	<i>LL</i>	labor riego	26
129	Desconocido	31	249	pastos	38



DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y EMPLEO

ANUNCIO de la Secretaría General Técnica de Economía, Planificación y Empleo, por el que se somete a información pública el proyecto de Convenio marco entre el Gobierno de Aragón y «Amazon Data Services Spain S.L.» para la implantación en Aragón de centros de datos.

Mediante Orden de 31 de octubre de 2019, de la Consejera de Economía, Planificación y Empleo, se acordó el inicio del procedimiento de elaboración y tramitación de un convenio marco entre el Gobierno de Aragón y "Amazon Data Services Spain S.L." para la implantación en Aragón de centros de datos.

Por su contenido parcialmente urbanístico, resulta de aplicación lo dispuesto en el artículo 100 del texto refundido de la Ley de Urbanismo de Aragón, aprobado por Decreto Legislativo 1/2014, de 8 de julio, del Gobierno de Aragón, en el que se dispone que los convenios urbanísticos tendrán carácter administrativo y se rigen por los principios de transparencia y publicidad, lo que se traduce en la necesidad de someter la propuesta de convenio al trámite de información pública en los boletines oficiales preceptivos, incluyendo el texto íntegro del mismo. Tanto para los convenios de planeamiento como para los convenios de gestión, la Ley establece la apertura de un período de información pública por plazo de un mes sobre el proyecto de convenio.

En este mismo sentido, mediante Acuerdo de del Gobierno de Aragón, de fecha 12 de noviembre de 2019 se ha tomado conocimiento de la propuesta del convenio marco y se acordó someter el texto de la propuesta a información pública.

La citada Orden de 31 de octubre de 2019, de la Consejera de Economía, Planificación y Empleo, declaró la urgencia en la tramitación de los procedimientos exigidos para la formalización del citado convenio marco, con la consiguiente reducción a la mitad de los plazos establecidos para el procedimiento ordinario.

En cumplimiento, por lo tanto, de lo dispuesto en la Ley de Urbanismo de Aragón en relación con los convenios urbanísticos, y de la urgencia en la tramitación declarada mediante la citada Orden de 31 de octubre de 2019, de la Consejera de Economía, Planificación y Empleo, se somete el citado proyecto de convenio marco a trámite de información pública desde el día siguiente a la publicación del presente anuncio hasta el 4 de diciembre, a los efectos de que cuantos estén interesados, personas físicas o jurídicas, puedan formular las alegaciones que estimen oportunas.

Las alegaciones deberán presentarse por escrito, haciendo constar identificación y domicilio del alegante, y se dirigirán a la Secretaría General Técnica de Economía, Planificación y Empleo, indicando como referencia "Información pública. convenio marco de colaboración entre el Gobierno de Aragón y "Amazon Data Services Spain S.L.", pudiendo ser presentadas en el Registro General del Gobierno de Aragón (paseo María Agustín, número 36, edificio Pignatelli de Zaragoza) o por cualquiera de los medios establecidos en el artículo 16 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

El texto íntegro del convenio se adjunta como anexo y está, así mismo, disponible en el siguiente enlace: https://www.aragon.es/-/proyectos-en-informacion-publica.

Zaragoza, 12 de noviembre de 2019.

El Secretario General Técnico de Economía, Planificación y Empleo, CARLOS SORIA CIRUGEDA



ANEXO

CONVENIO MARCO DE COLABORACIÓN ENTRE EL GOBIERNO DE ARAGÓN Y "AMAZON DATA SERVICES SPAIN, S.L." PARA LA IMPLANTACIÓN EN ARAGÓN DE CENTROS DE DATOS

En Zaragoza, a __ de noviembre de dos mil diecinueve.

REUNIDOS

De una parte.

El **Gobierno de Aragón,** representado en este acto por su Presidente, D. Javier Lambán Montañés, en virtud del Real Decreto 469/2019, de 2 de agosto, y de la competencia atribuida por el artículo 4 de la Ley 2/2009, de 11 de mayo, del Presidente y del Gobierno de Aragón.

De otra parte,

La empresa "Amazon Data Services Spain, S.L.", sociedad debidamente constituida con arreglo a las leyes españolas, titular del N.I.F. B-86339595 e inscrita en el Registro Mercantil de Madrid con el número M-531.067, representada por D. Mattia Gamberoni, en calidad de administrador solidario de esta entidad en virtud de los acuerdos de accionista único de 6 de julio de 2017, elevados a escritura pública el 6 de septiembre de 2017 ante el Notario de Madrid D. Antonio de la Esperanza Rodríguez con el número 4.524 de su protocolo, debidamente inscrito en el Registro Mercantil.

EXPONEN

I. El Gobierno de Aragón está impulsando políticas de desarrollo económico que combinan la puesta en valor de los recursos endógenos de los que dispone la Comunidad con la implantación de actividades económicas no deslocalizables. Entre ellas, junto a la logística, las energías renovables, la agroalimentación y la automoción, la innovación y las nuevas tecnologías son objetivo fundamental de la acción de gobierno.

Hoy día las tecnologías de redes, la nube y los ecosistemas de innovación construidos en torno a los mismos, la inteligencia artificial, la internet de las cosas y el impulso al emprendimiento tecnológico son instrumentos fundamentales que, debidamente articulados, constituyen un motor económico de primer orden. Es empleo y economía del presente, pero es también, aún más, el futuro.

En esta línea expuesta, constituyen objetivos estratégicos del Plan de Gobierno de Aragón promover la actividad económica y el empleo en el mundo rural, fomentar el capital tecnológico de las empresas aragonesas, impulsar el desarrollo de sectores estratégicos de la economía aragonesa y apoyar la implantación de proyectos empresariales en Aragón (a través de los Departamentos de Economía, Planificación y Empleo y del Departamento de Industria, Competitividad y Desarrollo Empresarial) y el fomento de la creación, el desarrollo e incremento de la competitividad de empresas del sector TIC (a través del Departamento de Ciencia, Universidad y Sociedad del Conocimiento).

II. El Gobierno de Aragón, como un instrumento más para la transformación digital del sector público de Aragón, se propone impulsar una política de cloud que promueva el cloud público en el sector público de Aragón.

Esta política integrará diferentes acciones y, entre ellas, la identificación de casos de uso y actuaciones piloto en el marco de los actuales servicios del sector público autonómico; el impulso de un proceso de consulta, de un acuerdo marco de servicios de cloud y, en su caso, de posibles contratos de asociación para la innovación en el marco de lo establecido en la normativa de contratación del sector público; la promoción de acuerdos con las tres diputaciones provinciales aragonesas y otras administraciones locales para extender la política de cloud público impulsada por el Gobierno de Aragón; y el diseño de acciones que contemplen de manera equilibrada, siempre en función de las necesidades de servicio del sector público de Aragón, el cloud privado, híbrido y público.



III. "Amazon Web Services" ("AWS") es el proveedor de servicios cloud líder en el mundo. La entidad viene prestando servicios de infraestructura de tecnología de la información a las empresas en la nube desde 2006, asegurando así que estas empresas no asuman mayores costes anticipados en relación con la infraestructura, sustituyéndolos por costes variables reducidos y rápidamente escalables de acuerdo con las necesidades. AWS ahora abarca sesenta y nueve zonas de disponibilidad de centros de datos en veintidós regiones geográficas en todo el mundo, incluyendo: China, Corea del Sur, Bahrein, India, EE.UU., Europa, Brasil, Singapur, Japón y Australia, y ha anunciado planes para otras trece zonas de disponibilidad en otras cuatro regiones, incluyendo Indonesia, Italia, Sudáfrica y España.

"AWS" ofrece plataformas de computación en la nube a individuos, compañías y gobiernos, globalmente, sobre una base de pago por uso. Uno de los beneficios clave de la computación en nube es la capacidad de reemplazar los gastos iniciales de infraestructura de capital con bajos costes variables. La nube ofrece a las empresas acceso instantáneo a un gran número de servidores en cuestión de minutos, lo que permite la entrega eficiente de resultados. Hoy en día, AWS proporciona una plataforma de infraestructura altamente fiable, escalable y de bajo coste en la nube que alimenta a más de un millón de clientes en más de 190 países de todo el mundo.

IV. "Amazon Data Services Spain, S.L." proporcionará servicios de centro de datos en España en apoyo de los servicios cloud de "AWS". "Amazon Data Services Spain, S.L." realizará la gran inversión inicial en hardware y en la gestión de dicho hardware en España. "Amazon Data Services Spain, S.L." consideró diferentes ubicaciones en España para sus centros de datos, pero finalmente se decidió por la Comunidad de Aragón como la ubicación de preferencia.

V. La incidencia social, económica y territorial, así como la magnitud del proyecto a que se refiere el presente convenio, se pone de manifiesto al incluir tres grandes centros de datos conectados entre sí y ubicados en diferentes localizaciones, las cuales constituyen zonas de disponibilidad, en municipios de nuestra Comunidad (El Burgo de Ebro, Huesca, y Villanueva de Gállego) (en adelante, el "Proyecto"). El Proyecto encaja plenamente en la definición y objetivos previstos en el vigente texto refundido de la Ley de Ordenación del Territorio de Aragón, aprobado por el Decreto Legislativo 2/2015, de 17 de noviembre (en adelante, "LOTA") para los Proyectos de Interés General de Aragón (en adelante "PIGA"), así como resulta innegable el interés autonómico de esta inversión, llamada a dinamizar todo el sector en nuestra Comunidad y a generar un corredor de innovación y nuevas tecnologías entre las tres ubicaciones futuras de "Amazon Data Services Spain, S.L".

La tramitación del Proyecto de Interés General de Aragón y de las autorizaciones ambientales integradas precisas para la ejecución del Proyecto corresponderá, de forma coordinada, a los Departamentos de Vertebración del Territorio, Movilidad y Vivienda, en virtud de su competencia sobre ordenación del territorio, y de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, en virtud de su competencia para el otorgamiento de determinadas autorizaciones ambientales.

VI. Las partes firmantes consideran de interés la incorporación al Proyecto de los municipios de Huesca, Villanueva de Gállego y El Burgo de Ebro, que acogerán en sus términos municipales los centros de datos del Proyecto empresarial promovido por "Amazon Data Services Spain, S.L.", con objeto de coordinar y agilizar su ejecución realizando en general cuantos trámites en favor de su implantación permita la legislación vigente, agilizando los procedimientos administrativos necesarios para su ejecución, colaborando en la adquisición de los suelos necesarios para el mismo.

VII. Las partes firmantes consideran ajustado a sus respectivos intereses empresariales y generales establecer vías de colaboración que hagan posible conseguir los objetivos anteriormente señalados, favoreciendo, siempre en el marco de la legislación vigente en nuestra Comunidad Autónoma, la implantación del Proyecto en Aragón y a tal fin formalizan el presente convenio Marco, con arreglo a las siguientes



CLÁUSULAS

PRIMERA.— Objeto.

Constituye el objeto de este convenio establecer un marco adecuado y coordinado de colaboración para la implantación del Proyecto en la Comunidad Autónoma de Aragón, estableciendo los compromisos mutuos básicos que se desarrollarán mediante los posteriores acuerdos o los convenios específicos que resulten necesarios.

SEGUNDA.— Compromisos del Gobierno de Aragón.

Para la consecución de los objetivos expuestos, el Gobierno de Aragón, de conformidad con la legislación de ordenación del territorio y urbanismo, impulsará los procedimientos precisos para la implantación de tres centros de datos interconectados en Aragón asumiendo para ello, en los términos acordados en este convenio Marco, los siguientes compromisos:

- a) Declarar de interés autonómico e interés general el Proyecto de "Amazon Data Services Spain, S.L." en Aragón en el plazo máximo de 3 semanas desde la solicitud de Declaración de Interés General, conforme a lo establecido en el artículo 7bis del Decreto-Ley 1/2008, de 30 de octubre, del Gobierno de Aragón, de medidas administrativas urgentes para facilitar la actividad económica en Aragón, y 36 de la LOTA.
- b) Impulsar y tramitar como PIGA de iniciativa privada el Proyecto, incluyendo en el mismo las tres ubicaciones de los centros de datos en Huesca, Villanueva de Gállego y El Burgo de Ebro y la conexión de los mismos con la red de fibra. El PIGA incorporará, conforme a la normativa vigente, los ajustes precisos en la ordenación territorial y urbanística para hacer posible la ejecución directa y plenamente funcional de las edificaciones precisas para la ejecución del Proyecto.
- c) Incluir en el PIGA la evaluación y autorización ambiental integrada del conjunto del Proyecto. Además, sin carácter limitativo, se incluirán los títulos habilitantes previstos en los artículos 44.1.c) y 47.2 de la LOTA. En general, El PIGA contemplará todas las partes del Proyecto, al menos en su definición básica, así como las autorizaciones expresadas y cualesquiera otras que pueda comprender la aprobación del mismo. Igualmente, incluirá la documentación presentada por "Amazon Data Services Spain, S.L." de conformidad con la Cláusula Tercera.a) del presente Acuerdo Marco. Las fases posteriores de ejecución del Proyecto se autorizarán mediante acuerdos sucesivos del Gobierno de Aragón.
- d) Colaborar con "Amazon Data Services Spain, S.L." a lo largo de todo el proceso de redacción, tramitación, aprobación y ordenación del PIGA, designando un grupo de trabajo de enlace integrado por empleados públicos de las diferentes unidades administrativas y entidades del sector público competentes para la supervisión y aprobación del Proyecto. Las principales características del grupo de trabajo de enlace serán las siguientes:
 - i. El grupo de trabajo de enlace estará integrado por empleados del sector público autonómico designados por el Gobierno de Aragón en el Consejo inmediato posterior a la firma del presente convenio Marco, a propuesta de la Secretaría General de la Presidencia. Los integrantes del grupo de trabajo se designarán entre aquellos que hayan participado en la fase previa a la declaración de interés general y a la correspondiente tramitación del PIGA. Asimismo, deberá incluir empleados procedentes de las diferentes unidades administrativas y entidades del sector público competentes para la supervisión y aprobación del Proyecto y contar con especialización suficiente para ello.
 - ii. En particular, colaborará en la petición, seguimiento y análisis de cuantos informes sectoriales resulten preceptivos para la tramitación del PIGA y, si es requerido por "Amazon Data Services Spain, S.L.", en el diseño y tramitación de las infraestructuras de suministro, en particular la de suministro eléctrico.
- e) Dictar las instrucciones precisas para que se transmita a "Amazon Data Services Spain, S.L." el suelo preciso para la ejecución del Proyecto conforme a los planes de negocio



- y procedimientos de las sociedades autonómicas que son actualmente titulares del mismo ("Aragón Plataforma Logística, S.A.U." y "Suelo y Vivienda de Aragón, S.L.U."). Adicionalmente, si se considera necesario, iniciará los procedimientos administrativos correspondientes para asegurar la puesta a disposición de los terrenos precisos para asegurar la ejecución del Proyecto.
- f) Redactar e impulsar la tramitación de los instrumentos que, conforme a la legislación aragonesa vigente en materia de ordenación del territorio y urbanismo, resulten necesarios para reordenar el denominado "parque industrial aeronáutico", situado en Villanueva de Gállego, mediante un Plan de Interés General específico, incluyendo como uso dominante, sin perjuicio de otros usos industriales que pudiesen resultar compatibles, el de industria innovadora, de tecnologías de la información y comunicación y centros de datos. El contenido de los instrumentos aprobados no podrá impedir ni afectar a los trabajos de urbanización y edificación que "Amazon Data Services Spain, S.L." esté llevando a cabo sobre su propio suelo, de conformidad con el contenido del PIGA aprobado.
- **g)** Colaborar con "Amazon Data Services Spain, S.L." para la selección y formación de personal en sus centros de datos, a requerimiento de ésta y de conformidad con sus políticas internas de contratación y formación de personal.
- h) Promover y/o facilitar, actuando como intermediario si fuera necesario, la adhesión al presente Acuerdo Marco por parte de los municipios de El Burgo de Ebro, Huesca y Villanueva de Gállego, así como de cualesquiera otros que pudieran verse afectados por la implementación del Proyecto, de conformidad con lo establecido en la Cláusula Cuarta.

TERCERA.— Compromisos de "Amazon Data Services Spain, S.L".

- 1. "Amazon Data Services Spain, S.L." asumirá la ejecución del Proyecto resultante del PIGA aprobado, directamente o mediante las sociedades elegidas por "Amazon Data Services Spain, S.L".
 - 2. En particular, "Amazon Data Services Spain, S.L." asumirá los siguientes compromisos:
 - a) Redactar el PIGA, en coordinación con el grupo de trabajo de enlace del Gobierno de Aragón, incluyendo cuantos proyectos sean precisos para la construcción y equipamientos de las edificaciones donde se desarrollarán sus actividades y de las edificaciones e infraestructuras precisas para otros usos vinculados a su actividad.
 - b) Suscribir los correspondientes contratos de compraventa de los suelos precisos para el proyecto, con las empresas del sector público de Aragón ("Aragón Plataforma Logística, S.A.U." y "Suelo y Vivienda de Aragón, S.L.U."). La compraventa estará sujeta en todo caso a los términos establecidos en cada uno de los contratos de compraventa suscritos entre "Amazon Data Services Spain, S.L." y cada una de las actuales propietarias. Estos contratos surtirán efectos de manera simultánea con el fin de asegurar la interconexión de los tres centros de datos.
 - c) Realizar las inversiones que "Amazon Data Services Spain, S.L." estime necesarias para la ejecución del Proyecto, una vez los suelos necesarios para el mismo hayan sido simultáneamente adquiridos por "Amazon Data Services Spain, S.L".
 - **d)** Promover, colaborando con el Gobierno de Aragón, el empleo local en aquellas áreas en las que se ubiquen los centros de datos.

CUARTA.— Incorporación al presente convenio de los Ayuntamientos de los municipios afectados.

1. Los Ayuntamientos de El Burgo de Ebro, Huesca y Villanueva de Gállego, así como cualesquiera otros cuyos municipios puedan verse afectados por la implementación del proyecto, podrán incorporarse al presente convenio, mediante las correspondientes cartas de adhesión, asumiendo los siguientes compromisos:

- a) Agilizar los procedimientos administrativos necesarios para la ejecución del Proyecto en Aragón, atendiendo especialmente a la reducción de plazos que pudiera resultar procedente una vez declarado de interés autonómico dicho Proyecto.
- **b)** Colaborar con el Gobierno de Aragón y "Amazon Data Services Spain, S.L.", en cuanto sea preciso, para garantizar las necesidades de servicios urbanísticos del Proyecto.
- c) Cualesquiera otros compromisos que sea necesario asumir por parte de los Ayuntamientos para garantizar la correcta ejecución del Proyecto.
- d) En el caso del Ayuntamiento de Villanueva de Gállego, la incorporación del mismo al presente convenio, requerirá que el citado Ayuntamiento asuma, además de los compromisos expresados en las letras anteriores, el de promover la firma de una adenda al convenio de 22 de junio de 2006, suscrito por el Ayuntamiento de Villanueva de Gállego, "Suelo y Vivienda de Aragón, S.L.U." y "Endesa Distribución Eléctrica, S.L.U". La citada adenda deberá contemplar la cesión de uso de suelo adicional que resulte necesario para la ampliación de la subestación e instalaciones existentes de tal manera que se garantice el suministro de la energía eléctrica que resulte necesaria para el correcto funcionamiento del centro de datos de Villanueva de Gállego.
- 2. En relación con el otorgamiento de las licencias de inicio de actividad de los centros de datos, en cuanto resulten precisas en sus sucesivas fases, una vez se haya declarado el interés autonómico de la inversión, se comprometerán a tramitarlas con la mayor celeridad, utilizando cuantas técnicas de colaboración interadministrativa resulten conveniente para garantizar su rápida Resolución.
- **3.** En relación con la puesta a disposición o el otorgamiento de títulos habilitantes para la ocupación por el título que proceda de bienes locales de cualquier naturaleza para la implantación o ejecución de las infraestructuras requeridas por el Proyecto, una vez se haya declarado el interés autonómico de la inversión, se comprometerán a tramitarlos con la mayor celeridad utilizando cuantas técnicas de colaboración interadministrativa resulten convenientes para garantizar su rápida Resolución.
- **4.** En el supuesto de que los Ayuntamientos afectados no se adhiriesen al presente convenio, el Gobierno de Aragón reforzará su actividad de impulso para acelerar y obtener la concesión de las licencias o títulos habilitantes a los que se refieren los dos apartados anteriores que fuesen necesarios para llevar a cabo la ejecución del Proyecto que no estuviesen comprendidas en la aprobación del PIGA.

QUINTA.— Cronograma del proyecto.

Las Partes firmantes convienen que la aprobación del proyecto de interés general de Aragón, así como el desarrollo de los trabajos precisos para la ejecución del Proyecto tendrá lugar del siguiente modo. El presente cronograma deberá entenderse sin perjuicio de los actos específicos que se dicten en aplicación del presente Acuerdo.

- **1.** Fase 1: Tramitación y aprobación del PIGA (noviembre 2019-agosto 2020). Esta fase concluirá con la aprobación definitiva y completa del PIGA.
- 2. Fase 2: Tramitación y Aprobación de los instrumentos de ordenación a los que se refiere la cláusula segunda, letra f), del presente convenio, que deberán haberse aprobado definitivamente en el plazo de 12 meses a contar desde la fecha de aprobación definitiva del PIGA previsto en la fase 1.

SEXTA.— Comisión de Seguimiento.

- **1.** Para el seguimiento y ejecución de este convenio Marco se constituirá una Comisión de Seguimiento, que estará formada por un máximo de dos representantes institucionales del Gobierno de Aragón y otros dos de "Amazon Data Services Spain, S.L".
- 2. La Comisión de Seguimiento podrá adoptar acuerdos en relación con los siguientes asuntos, entre otros:



- a) La realización de las gestiones y trámites oportunos para la suscripción de los acuerdos específicos de actuación, previstos o no en el presente convenio Marco, que lo desarrollen.
- **b)** El seguimiento de todos los procedimientos precisos, cualquiera que sea su naturaleza, que resulten necesarios para la ejecución del Proyecto.
- **c)** El seguimiento de cuantos asuntos sea preciso resolver para la completa ejecución del Proyecto, incluyendo aquellos no incluidos en el PIGA.
- d) El conocimiento y Resolución amistosa de las discrepancias o conflictos que pudieran surgir en la interpretación y ejecución del presente convenio Marco cuando así lo acuerden específicamente las Partes firmantes.
- **e)** La redacción y proposición a las Partes de un cronograma para la ejecución de la Fase 2 del Cronograma del Proyecto, establecido en la Cláusula Quinta.
- f) Cualesquiera otros que las Partes firmantes decidan atribuirle, de común acuerdo.
- 3. La Comisión de Seguimiento funcionará del siguiente modo:
- a) La Comisión se reunirá regularmente y adoptará los acuerdos necesarios para la adecuada implementación y ejecución del presente Acuerdo Marco, así como para hacer el seguimiento de la tramitación y posterior ejecución del PIGA.
- b) La Comisión adoptará sus decisiones por mutuo acuerdo entre las partes. En caso de que la Comisión no llegase a obtener un acuerdo en relación con algún asunto, lo pondrá en conocimiento del Gobierno de Aragón y de "Amazon Data Services Spain, S.L.", que decidirán lo que proceda.
- c) A la Comisión de Seguimiento podrá ser invitado, cuando resulte preciso en función de los asuntos a tratar, un representante del municipio o municipios afectados o de cualquier entidad pública o privada que haya de prestar o gestionar servicios para la completa funcionalidad del Proyecto.

SÉPTIMA.— Plazo de vigencia.

Este convenio Marco producirá plenos efectos una vez firmado por las dos Partes y tendrá un plazo de vigencia de cuatro años desde ese momento, prorrogable por otros cuatro, siempre con arreglo a lo que establezca el PIGA y sin perjuicio de los plazos específicos para el desarrollo de los acuerdos alcanzados que pudieren fijarse en seno de la Comisión de Seguimiento y, en particular, del plazo de vigencia de los Convenios que pudieran suscribirse entre todas o alguna de las partes para su completa ejecución.

En todo caso, este convenio Marco se extinguirá por el cumplimiento de los objetivos comunes pretendidos por las Partes o por la denuncia expresa de cualquiera de ellas por incumplimiento de la otra parte, sin perjuicio de la reclamación de las indemnizaciones que procedan como consecuencia del incumplimiento.

OCTAVA. — Naturaleza, Resolución de conflictos y jurisdicción.

Este convenio tiene naturaleza administrativa, careciendo de naturaleza contractual, en el sentido establecido en el artículo 6 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público.

Las Partes podrán acordar la Resolución de las discrepancias o conflictos que pudieran surgir en la interpretación o ejecución de este convenio Marco o de los que suscriban para su completa ejecución a través de las siguientes fórmulas:

1. De forma amistosa, en el marco de la Comisión de Seguimiento constituida conforme a la cláusula sexta.



- 2. Mediante arbitraje en Derecho, conforme a su legislación reguladora.
- 3. En defecto de acuerdo por parte de la Comisión de Seguimiento, y en el caso de que las partes no hubiesen acordado tampoco someter la disputa a arbitraje, las cuestiones litigiosas que puedan surgir en la interpretación y ejecución de este convenio Marco serán de conocimiento y competencia del orden jurisdiccional de lo contencioso-administrativo, conforme a lo dispuesto en la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-administrativa.

NOVENA. — Código de conducta.

Sin perjuicio del cumplimiento por parte del Gobierno de Aragón de la Ley 5/2017, de 1 de junio, de Integridad y Ética Pública de Aragón, el Gobierno de Aragón asume y reconoce que el Código de Conducta y Ética Empresarial de Amazon (http://phx.corporate-ir.net/phoenix.zhtml?c=97664&p=irol-govConduct) prohíbe la aceptación o el pago de sobornos a cualquier persona por cualquier razón, ya sea en tratos con gobiernos o con el sector privado.

El Gobierno de Aragón no viola ni permite, con su conocimiento, que nadie viole la prohibición del Código de Conducta y Ética Empresarial sobre el soborno ni las leyes sobre anticorrupción aplicables. En ejecución del presente convenio, el Gobierno de Aragón notificará inmediatamente por escrito a "Amazon Data Services Spain, S.L." sobre todos los hechos pertinentes relacionados con cualquier solicitud, demanda u oferta indebida de soborno, de un obsequio indebido o de cualquier otra cosa de valor, realizada por cualquiera de las partes en relación con cualquier actividad realizada en virtud del presente convenio Marco.

"Amazon Data Services Spain, S.L." podrá dar por terminado el presente Acuerdo Marco o suspender su ejecución en virtud del mismo sin penalización alguna si el Gobierno de Aragón incumple las obligaciones que le incumben en virtud del presente apartado. El Gobierno de Aragón deberá asistir y cooperar en cualquier investigación de incumplimiento actual o presunto de la presente cláusula.

Y, en prueba de conformidad, las Partes suscriben dos ejemplares del presente convenio Marco, en 12 hojas de papel común en el lugar y la fecha señalados al comienzo.

POR EL GOBIERNO DE ARAGÓN, JAVIER LAMBÁN MONTAÑÉS, PRESIDENTE DEL GOBIERNO DE ARAGÓN

POR "AMAZON DATA SERVICES SPAIN, S.L",
MATTIA GAMBERONI, DIRECTOR



DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y MEDIO AMBIENTE

ANUNCIO del Servicio Provincial de Zaragoza del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, sobre la cancelación de oficio de inscripciones en el Registro Oficial de establecimientos del sector de Alimentación Animal.

No habiéndose podido realizar la notificación reglamentaria de la Resolución dictada en los expedientes relacionados en el anexo y de conformidad con lo establecido en los artículos 40, 42 y 45 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Publicas, se hace pública la notificación a las entidades que al final se relacionan.

Que previo informe de los Servicios Oficiales Veterinarios, se comunica a los establecimientos detallados en el anexo que queda anotada de oficio la baja del Registro Oficial de establecimientos del sector de Alimentación Animal, que este departamento tiene abierto al respecto.

Que tienen a su disposición el expediente y la Resolución integra en la Unidad de Recursos Ganaderos y Seguridad Agroalimentaria del Servicio Provincial de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente de Zaragoza, plaza San Pedro Nolasco, s/n, de Zaragoza.

Contra esta Resolución, que no agota la vía administrativa, cabe interponer recurso de alzada ante el Excmo. Sr. Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente en el plazo de un mes contado a partir del día siguiente al de la notificación de la presente Resolución, y sin perjuicio de cualquier otro recurso que pudiera interponerse.

Zaragoza, 30 de octubre de 2019.— El Director del Servicio Provincial, Ángel Daniel García Gil.

ANEXO

Número de registro: ESP50297135.

Ubicación: Zaragoza. DNI/NIF: B50352152.



ANUNCIO de la Dirección General de Calidad y Seguridad Alimentaria, relativo al "Curso para la utilización de productos fitosanitarios - nivel básico", organizado por Centro de Enseñanzas Técnicas y Administrativas, a celebrar en La Almunia de Doña Godina (Zaragoza).

Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, y en la Orden de 1 de abril de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, de acuerdo con las siguientes características:

Organiza: Centro de Enseñanzas Técnicas y Administrativas S.L.

Número de asistentes: 30.

Fechas: 29 de noviembre y 2, 3, 4 y 5 de diciembre de 2019.

Horario: Todos los días de 16:30 a 21:30 horas, excepto el día 5 de diciembre que se impartirá de 15:30 a 20:30 horas.

Lugar de celebración: Las horas teóricas se realizarán en CETA, calle Arrabal, 33, 50100 La Almunia de Doña Godina (Zaragoza). Las horas prácticas se celebrarán en Fertijalón. CM Matadero, s/n, nave agrícola y finca anexa, 50280 Calatorao (Zaragoza).

Participantes: Trabajadores del régimen general, autónomos y trabajadores por cuenta ajena del sector agrícola y desempleados.

Solicitudes: Se facilitarán, presentarán e irán dirigidas a Centro de Enseñanzas Técnicas y Administrativas S.L., en calle Arrabal, 33, CP 50100 de La Almunia de Doña Godina (Zaragoza). Todo ello de acuerdo al modelo de instancia que figura en el anexo I de este anuncio. Si el número de solicitudes presentadas fuera superior al número de plazas previstas para el curso, se respetará el orden temporal de recepción de las mismas.

Objetivo del curso: La obtención del carné para la utilización de productos fitosanitarios - (nivel básico). Dicha capacitación, que se entenderá justificada por la asistencia al curso y por la superación del oportuno examen, se acreditará con la concesión del adecuado carné por el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.

Plazo de presentación de las solicitudes: Desde la fecha de publicación de este anuncio en el "Boletín Oficial de Aragón" hasta el día anterior al inicio del curso.

Programa: El programa del "Curso para la utilización de productos fitosanitarios - nivel básico" es el que determina el anexo IV del Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre ("Boletín Oficial del Estado", número 223, de 15 de septiembre de 2012).

Nota: Cualquier modificación que hubiera que llevar a cabo, relativa a cambio de fechas, horarios, lugar de celebración de los cursos, etc. se comunicará de manera urgente a los interesados.

Zaragoza, 5 de noviembre del 2019.— El Director General de Calidad y Seguridad Alimentaria, Enrique Novales Allué.

ANEXO I

SOLICITUD DE ADMISION AL "CURSO PARA LA UTILIZACIÓN DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS (NIVEL BÁSICO)".

DATOS PERSONALES

NOMBRE Y APELLIDOS:	
D.N.I.:	
DOMICILIO:	C.P.:
LOCALIDAD:	PROVINCIA:
TELÉFONO:	
SITUACIÓN LABO	DRAL
☐ Autónomo agrario	
Autónomo no agrario. Sector:	
☐ Trabajador del régimen general. Sector:	
Desempleado	
Otras situaciones. Indicar:	
En, a de	de 2.01
Firma:	



ANUNCIO de la Dirección General de Calidad y Seguridad Alimentaria, relativo al "Curso para la utilización de productos fitosanitarios - nivel básico", organizado por Logos, S.L., a celebrar en Alcañiz (Teruel).

Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, y en la Orden de 1 de abril de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, de acuerdo con las siguientes características:

Organiza: Logos, S.L. Número de asistentes: 20.

Fechas: 2, 3, 4, 5, 10, 11, 12, 13 y 14 de diciembre de 2019.

Horario: Los días 4 y 12 de diciembre de 20:00 a 22:00 horas, el día 5 de diciembre de 19:00 a 22:30 horas, el día 13 de diciembre de 19:00 a 21:30 horas, el día 14 de diciembre de 09:00 a 14:00 horas y el resto de días de 20:00 a 22:30 horas.

Lugar de celebración: Clases teóricas en plaza Paola Blasco, 7 bajos, CP 44600 de Alcañiz (Teruel), y las prácticas en Barranco Orenga, polígono 28, parcela 156 y en Cooperativa Nuestra Señora de los Pueyos, Ctra. Escatrón s/n, de la misma localidad.

Participantes: Dirigido a trabajadores del régimen general, autónomos y trabajadores por cuenta ajena del sector agrícola y desempleados.

Solicitudes: Se facilitarán, presentarán e irán dirigidas a Logos, S.L., plaza Paola Blasco, 7 bajos, C.P. 44600 de Alcañiz (Teruel) (<u>info@logosformacion.net</u>, teléfono 978-833465). Todo ello de acuerdo al modelo de instancia que figura en el anexo I de este anuncio. Si el número de solicitudes presentadas fuera superior al número de plazas previstas para el curso, se respetará el orden temporal de recepción de las mismas.

Objetivo del curso: La obtención del carné para la utilización de productos fitosanitarios - (nivel básico). Dicha capacitación, que se entenderá justificada por la asistencia al curso y por la superación del oportuno examen, se acreditará con la concesión del adecuado carné por el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.

Plazo de presentación de las solicitudes: Desde la fecha de publicación de este anuncio en el "Boletín Oficial de Aragón" hasta el día anterior al inicio del curso.

Programa: El programa del "Curso para la utilización de productos fitosanitarios - nivel básico" es el que determina el anexo IV del Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre ("Boletín Oficial del Estado", número 223, de 15 de septiembre de 2012).

Nota: Cualquier modificación que hubiera que llevar a cabo, relativa a cambio de fechas, horarios, lugar de celebración de los cursos, etc. se comunicará de manera urgente a los interesados.

Zaragoza, 5 de noviembre de 2019.— El Director General de Calidad y Seguridad Alimentaria, Enrique Novales Allué.

ANEXO I

SOLICITUD DE ADMISIÓN "CURSO PARA LA UTILIZACIÓN DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS NIVEL BÁSICO"

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos		
D.N.I. / N.I.E.:		
Teléfono:		
e-mail:		
Domicilio:		
Población:	Provincia:	
Fn	a de	de 201

firma



ANUNCIO de la Dirección General de Calidad y Seguridad Alimentaria, relativo al "Curso para la utilización de productos fitosanitarios - nivel básico", organizado por Océano Atlántico, a celebrar en Daroca (Zaragoza).

Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, y en la Orden de 1 de abril de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, de acuerdo con las siguientes características:

Organiza: Océano Atlántico. Número de asistentes: 30.

Fechas: 2, 3, 4, 5, 10 y 11 de diciembre de 2019.

Horario: Todos los días de 17:00 a 21:00 horas, excepto el día 11 de diciembre que será de 16 a 21 horas.

Lugar de celebración: Las horas teóricas y prácticas se celebrarán en calle Mayor, 60-62, 2.ª planta CP. 50360, Daroca (Zaragoza).

Participantes: Dirigido a personal que utilice productos fitosanitarios.

Solicitudes: Se facilitarán, presentarán e irán dirigidas a Océano Atlántico Formación, avda. Ranillas, edificio 3D, planta baja, CP 50018 de Zaragoza.(info@oceanoatlantico.org). Todo ello de acuerdo al modelo de instancia que figura en el anexo I de este anuncio. Si el número de solicitudes presentadas fuera superior al número de plazas previstas para el curso, se respetará el orden temporal de recepción de las mismas.

Objetivo del curso: La obtención del carné para la utilización de productos fitosanitarios - (nivel básico). Dicha capacitación, que se entenderá justificada por la asistencia al curso y por la superación del oportuno examen, se acreditará con la concesión del adecuado carné por el Departamento de Agricultura, Ganadería y Pesca.

Plazo de presentación de las solicitudes: Desde la fecha de publicación de este anuncio en el "Boletín Oficial de Aragón" hasta el día anterior al inicio del curso.

Programa: El programa del "Curso para la utilización de productos fitosanitarios - nivel básico" es el que determina el anexo IV del Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre ("Boletín Oficial del Estado", número 223, de 15 de septiembre de 2012).

Nota: Cualquier modificación que hubiera que llevar a cabo, relativa a cambio de fechas, horarios, lugar de celebración de los cursos, etc. se comunicará de manera urgente a los interesados.

Zaragoza, 5 de noviembre del 2019.— El Director General de Calidad y Seguridad Alimentaria, Enrique Novales Allué.

ANEXO I

SOLICITUD DE ADMISIÓN AL "CURSO PARA LA UTILIZACIÓN DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS"

NIVEL BÁSICO

Datos pe	ersonales:		
Nombre	y Apellidos:		
D.N.I.:			
Teléfono	:	Correo electrónico:	
Domicilio	o:		
Código P	ostal:	Localidad:	
Provincia	a:		
Datos pr	ofesionales:		
Indique ei	n cuál de las siguientes situacione	es se encuentra. (Ponga "si" en la q	ue corresponda).
1)			
E	Estoy en estos momentos en paro	:	
E	Estoy en estos momentos en activ	ro:	
S	Soy pensionista, (invalidez o jubila	do):	
2)			
E	Estoy afiliado al Régimen Especial	Agrario Cuenta Propia:	
E	Estoy afiliado al Régimen Especial	Agrario Cuenta Ajena:	
E	estoy afiliado a otros regímenes d	e la Seguridad Social:	
lı	ndique si ha realizado algún estud	dio relacionado con este tema, cua	ndo y con cual:
lı	nstitución:		
En		, a de	de
Firma:			_



ANUNCIO de la Dirección General de Calidad y Seguridad Alimentaria, relativo al "Curso para la utilización de productos fitosanitarios - nivel cualificado", organizado por Océano Atlántico, a celebrar en Daroca (Zaragoza).

Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, y en la Orden de 1 de abril de 2013, del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, de acuerdo con las siguientes características:

Organiza: Océano Atlántico. Número de asistentes: 30.

Fechas: 2, 3, 4, 5, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20 y 21 de diciembre de 2019.

Horario: Todos los días de 17:00 a 21:00 horas, excepto los días 14 y 21 de diciembre que se impartirá de 9:00 a 13:00 horas.

Lugar de celebración: Las horas teóricas y prácticas se celebrarán en calle Mayor, 60-62, 2.ª planta, CP. 50360, Daroca (Zaragoza).

Participantes: Dirigido a personal que utilice productos fitosanitarios.

Solicitudes: Se facilitarán, presentarán e irán dirigidas a Océano Atlántico Formación, avda. Ranillas, edificio 3D, planta baja, CP 50018 de Zaragoza.(info@oceanoatlantico.org). Todo ello de acuerdo al modelo de instancia que figura en el anexo I de este anuncio. Si el número de solicitudes presentadas fuera superior al número de plazas previstas para el curso, se respetará el orden temporal de recepción de las mismas.

Objetivo del curso: La obtención del carné para la utilización de productos fitosanitarios - (nivel cualificado). Dicha capacitación, que se entenderá justificada por la asistencia al curso y por la superación del oportuno examen, se acreditará con la concesión del adecuado carné por el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.

Plazo de presentación de las solicitudes: Desde la fecha de publicación de este anuncio en el "Boletín Oficial de Aragón" hasta el día anterior al inicio del curso.

Programa: El programa del "Curso para la utilización de productos fitosanitarios - nivel cualificado" es el que determina el anexo IV del Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre ("Boletín Oficial del Estado", número 223, de 15 de septiembre de 2012).

Nota: Cualquier modificación que hubiera que llevar a cabo, relativa a cambio de fechas, horarios, lugar de celebración de los cursos, etc. se comunicará de manera urgente a los interesados.

Zaragoza, 5 de noviembre de 2019.— El Director General de Calidad y Seguridad Alimentaria, Enrique Novales Allué.

ANEXO I

SOLICITUD DE ADMISIÓN AL "CURSO PARA LA UTILIZACIÓN DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS"

NIVEL CUALIFICADO

Datos	personales:			
Nombi	re y Apellidos:			
D.N.I.:				
Teléfoi	no:	Correo elect	rónico:	
Domic	ilio:			
•				
Código	Postal:	Localidad:		
Provinc	cia:			
Datos	profesionales:			
Indique	en cuál de las siguientes situacion	es se encuentra	a. (Ponga "si" en la que	e corresponda).
1)				
	Estoy en estos momentos en paro	o:		
	Estoy en estos momentos en activ	/o:		
	Soy pensionista, (invalidez o jubila	ado):		
2)	•			
	Estoy afiliado al Régimen Especial	Agrario Cuent	a Propia:	
	Estoy afiliado al Régimen Especial	Agrario Cuent	a Ajena:	
	Estoy afiliado a otros regímenes d	le la Seguridad	Social:	
•	Indique si ha realizado algún estu	dio relacionado	con este tema, cuano	lo y con cual:
	Institución:			•
En	,	, a	_de	de
Firma:	•		- 	. .



DEPARTAMENTO DE SANIDAD

NOTIFICACIÓN de la Dirección Gerencia del Servicio Aragonés de Salud, a los interesados en el Procedimiento Abreviado número 351/2019.

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 48.1 y 49 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-administrativa, y por tratarse de un acto de numerosa concurrencia, se emplaza a todos los interesados en la Resolución de 15 de mayo de 2019, de la Dirección Gerencia del Servicio Aragonés de Salud, por la que se declara aprobada la relación definitiva de participantes que han superado el proceso selectivo, convocado por Resolución de 27 de enero de 2017, para el acceso a la condición de personal estatutario fijo en plazas de la categoría de Técnico en Cuidados Auxiliares de Enfermería en Centros del Servicio Aragonés de Salud de la Comunidad Autónoma de Aragón, para su provisión por turno libre, discapacidad y de víctimas del terrorismo; para que puedan comparecer y personarse, en el plazo de nueve días contados desde su publicación en el "Boletín Oficial del Estado", ante el Juzgado de lo Contencioso-administrativo número 1 de Zaragoza, en el Recurso Contencioso-Administrativo P.A. número 351/2019, promovido por la persona identificada con el NIF número 29.086.192-R.

Zaragoza, 4 de noviembre de 2019.— El Director Gerente del Servicio Aragonés de Salud, Javier Marión Buen.



FEDERACIÓN ARAGONESA DE AUTOMOVILISMO

ANUNCIO de la Federación Aragonesa de Automovilismo, convocando Asamblea General Ordinaria.

Por Orden del Sr. Presidente, se convoca Asamblea General Ordinaria, para el día 14 de diciembre de 2019, que tendrá lugar en el Centro Cívico Río Ebro Edificio José Martí, c/ Alberto Duce, 2, de Zaragoza, a las 10:30 horas en primera convocatoria y a las 11:00 horas en segunda convocatoria.

Zaragoza, 6 de noviembre de 2019.— El Secretario General, Jesús Baquero Sancho.

