



Arabako Errioxako  
**URKIDETZA**  
Consorcio de Aguas  
de Rioja Alavesa



Ayuntamiento de Baños de Ebro  
Att. Sr. Alcalde  
c/ Mayor nº 15  
c.p. 01307 Baños de Ebro (Álava)

**CONSORCIO DE AGUAS DE RIOJA ALAVESA – ARABAKO ERRIOXAKO URKIDETZA**

Avda. Diputación s/n c.p. 01300 Laguardia (Álava)

**Asunto:** Certificado relativo a la suficiencia de infraestructuras para atender las nuevas demandas y cargas relativas a los servicios de abastecimiento y saneamiento conforme a lo planteado en la documentación del PGOU de la localidad de Baños de Ebro.

**D. IGOR RUBIO GARAY**, Secretario del Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa.

**Antecedentes.**

**Primero.-** Visto que con fecha de 10 de marzo de 2021 se ha dado entrada en el registro general de Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa a escrito del Ayuntamiento de Baños de Ebro en el que se especifica:

“Visto que el Ayuntamiento de Baños de Ebro se encuentra actualmente en plena tramitación para la redacción del nuevo Plan General de Ordenación Urbana y Estudio Ambiental Estratégico de Baños de Ebro.

Visto que se han venido realizando diferentes consultas sectoriales con motivo de la tramitación del Plan General de Ordenación Urbana de Baños de Ebro, entre las que se encuentra la solicitud de emisión de Informe de la Agencia Vasca del Agua-URA.

Visto que en fecha de 17 de febrero de 2021 se emite informe de URA en cuyas conclusiones se establece la necesidad del que el Ayuntamiento de Baños de Ebro aporte a la documentación del PGOU una Certificación del Ente Gestor en relación con el abastecimiento y el saneamiento del agua, indicando la suficiencia de las infraestructuras para atender a las nuevas demandas y cargas según lo planteado en la documentación realizada en el PGOU en tramitación, garantizando la capacidad de los sistemas e infraestructuras existentes para dar servicios, o si aquellos no fueran necesarios.

**Segundo.-** Visto que conforme a lo expuesto en dicho escrito solicita que el Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa como Ente Gestor emita Certificación al Ayuntamiento de Baños de Ebro, indicando la suficiencia de las infraestructuras de abastecimiento y saneamiento de agua para atender a las nuevas demandas y cargas según lo planteado en la documentación realizada en el PGOU en tramitación, garantizando la capacidad de los sistemas e infraestructuras existentes para dar servicios, o si aquellos no fueran necesarios.

Asimismo solicita que se aporte la documentación del PGOU en tramitación existente del Ayuntamiento de Baños de Ebro, con el fin de que el Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa pueda emitir la certificación solicitada.

**Tercero.-** Visto que en el Informe de la Dirección de planificación y obras de la Agencia Vasca del Agua - Ura a las consultas realizadas con motivo del inicio de la tramitación del plan general de ordenación urbana de la localidad de Baños de Ebro se especifica en lo referente al Sistema de abastecimiento:



■

■

- *"Baños de Ebro se integra en la red de alta y baja del Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa, pudiendo abastecerse desde el sistema del Consorcio, y desde el Sistema Baños de Ebro, desde la captación El Cristo, perteneciente al mismo Consorcio.*

*La revisión de Plan General de Ordenación Urbana contempla el desarrollo de solares edificables (45 viviendas) y, por otra, desarrollos en suelo urbano no consolidado (15 viviendas), es decir, el desarrollo de un total de 60 viviendas frente a un parque de 244 viviendas existentes y para una población estimada en unos 300 habitantes. Además, en cuanto a actividades industriales plantea un incremento de, aproximadamente, un 57% de desarrollo de superficie de suelo urbano consolidado destinado a bodegas (superficie total de 22.504 m<sup>2</sup>, frente a 8.159 m<sup>2</sup> sin ocupar). Tenidos en cuentas ambos desarrollos desde esta Agencia se considera que a priori serían esperables incrementos significativos de las necesidades de abastecimiento del municipio.*

*En este sentido, es necesario que se incorpore, en su caso, una estimación de las necesidades de recursos hídricos, así como su origen, para garantizar el abastecimiento de los desarrollos urbanísticos propuestos en el Plan. En cualquier caso, y en lo referente a la disposición de recursos, de acuerdo con el artículo 25.4 del TRLA, la Confederación Hidrográfica del Ebro emitirá su preceptivo informe pronunciándose sobre la existencia o inexistencia de recursos suficientes para satisfacer las nuevas demandas.*

*Además, es necesaria la incorporación en la documentación del Plan de un informe del ente gestor justificando que las infraestructuras de abastecimiento."*

Conforme a la solicitud de información relativa a los servicios de abastecimiento y tratamiento de agua residual gestionado por el Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa en la localidad de Baños de Ebro, al objeto de poder llevar a cabo la redacción del Plan General de Ordenación Urbana, (PGOU) dicha localidad, se informa:

**3.1.-** Que el Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa es la entidad de derecho público que gestiona los servicios de abastecimiento de agua potable en la localidad de Baños de Ebro (Álava) por delegación de competencias de dicho Ayuntamiento.

**3.2.-** Que el Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa informa que actualmente existen recursos hídricos suficientes para satisfacer las nuevas demandas derivadas de la aplicación del planeamiento urbanístico propuesto, por la que se garantiza el suministro de agua potable que pudiera devenir para satisfacer las nuevas demandas de la localidad de Baños de Ebro (Álava) planteadas en el borrador del PGOU.

Con las redes de infraestructuras actuales se tiene capacidad para un desarrollo ordenado y equilibrado de la localidad.

El Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa, garantiza la suficiencia de las infraestructuras actuales para atender a las nuevas demandas y cargas de los desarrollos que se propongan, garantizando la capacidad de los sistemas e infraestructuras existentes para dar servicio.

En caso de que el Ayuntamiento de Baños de Ebro decida desarrollar nuevas zonas de desarrollo urbanístico que requiera de los servicios de abastecimiento, el PGOU deberá incluir la programación para la implantación de las infraestructuras, que deban acometerse, si es el caso, así como los



■  
■  
■  
■

compromisos de financiación necesarios para su materialización con anterioridad o, en su defecto, simultáneamente a la ejecución de los nuevos desarrollos urbanísticos.

**3.3.** Que respecto a la capacidad de los depósitos de acumulación de agua para el municipio y estado de conservación de los mismos, señalar que el depósito municipal de abastecimiento de la localidad de Baños de Ebro cuenta con las siguientes características:

- .- Capacidad (m3): 1.000m3.
- .- Estado de conservación: Bueno.
- .- Tratamiento: Desinfección (hipoclorito).
- .- Energía: eléctrica.
- .- Coordenadas de ubicación: x (526.393) y (4.709.219).

La línea general de abastecimiento al depósito general municipal de Baños de Ebro, cuenta con un Bypass con el que se puede alimentar el mismo con traídas de agua de otra zona de la comarca.

**3.4.** Los datos actuales sobre consumo de agua potable del municipio y tendencia de dicho consumo son

- 3.4.1.- Consumo anual ejercicio 2020: 33.822 m3.
- 3.4.2.- Relación de consumo en función del tipo de usuario:
- 3.4.3.- Doméstico: 14.196 m3.
- 3.4.4.- No doméstico: 5.145 m3.
- 3.4.5.- Municipal: 14.478 m3.
- 3.4.6.- Respecto a la tendencia del consumo, podemos afirmar que en la localidad de Baños de Ebro ha existido en los últimos años un consumo relativamente estándar, el cual se puede ver afectado en épocas estivales más calurosas, no siendo este hecho representativo de un aumento fijo en la demanda de agua.
- 3.4.7.- Se estima que existe una pérdida de agua en red en un 30% en la localidad de Baños de Ebro.

**3.5.-** Adjunto se remiten plano de las redes de abastecimiento existentes y previstas, incluyendo planos con escala suficiente en función del nivel de ordenación que defina el plan.

**Cuarto.-** Visto que en el Informe de de la Dirección de planificación y obras de la Agencia Vasca del Agua - Ura a las consultas realizadas con motivo del inicio de la tramitación del Plan General de Ordenación urbana de Baños de Ebro se especifica en lo referente al Sistema de Saneamiento:

*"El saneamiento es, asimismo, gestionado por el Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa.*

*La población de Baños de Ebro trata sus aguas residuales en la EDAR de Villabuena de Álava. Por tanto, dispone como sistema depurador de las aguas residuales generadas, en concreto, de una EDAR de aireación prolongada dimensionada para tratar la carga contaminante equivalente a 15.000 hab y diseñada para funcionar de manera versátil según temporada (baja, alta y media) según la carga contaminante a tratar.*

*A día de hoy, está en trámite la preceptiva autorización de vertido al río Herrera de las aguas residuales de dicha EDAR comarcal (VDP-A-2012-0840). Por su parte, en la documentación presentada se señala*



que la planta está diseñada para atender caudales modulares, debido a la fuerte variación de la carga contaminante y caudal que se produce entre la temporada baja, media y alta (456 m3/día en temporada baja, 1681 m3/día en temporada media y 3106 m3/día en temporada alta).

Consideradas las propuestas del Plan General de Ordenación Urbana y, tal y como se argumentara en el subapartado de abastecimiento, se considera que a priori los nuevos desarrollos consecuentes con la revisión del PGOU podrían conllevar incrementos significativos de las cargas en la red de saneamiento; si bien, en el caso de las nuevas viviendas, parece previsible una capacidad de tratamiento suficiente en la EDAR.

En cuanto a las actividades industriales, la capacidad de dicha instalación también podría ser suficiente, siempre que las futuras actividades industriales no tengan una carga contaminante asociada muy elevada (como puede ser el caso de las actividades bodegueras), ya que, si bien la EDAR está diseñada para 15.000 habitantes equivalentes, en los periodos de mayor carga contaminante que se recibe debido a la actividad vinícola existente, ésta es de casi 13.000.

En el caso de previsiones de suelos urbanos residenciales o industriales, la mayoría de los contemplados en este Avance, es precisa la conexión al sistema de saneamiento general, sin producir vertidos de aguas residuales al dominio público pudiendo requerirse la previa adaptación, en su caso, de la capacidad del sistema. A este respecto, podría ser necesario, un pretratamiento en el caso de actividades industriales con importante carga contaminante asociada, como son las bodegas.

Del mismo modo, es necesario que toda la nueva red de saneamiento sea de tipo separativo. Así y al igual que en el caso del abastecimiento, será necesario la incorporación en la documentación del Plan un informe del ente gestor justificando que las infraestructuras de saneamiento existentes son suficientes para dar servicio a las nuevas cargas (contemplando, específicamente, la suficiencia de capacidad del bombeo a la EDAR), o en su caso, las medidas que se adoptarán para adaptarlas o mejorarlas, así como los compromisos de financiación necesarios para su materialización."

Conforme a la solicitud de información relativa a los servicios de tratamiento de agua residual gestionado por el Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa en la localidad de Baños de Ebro, al objeto de poder llevar a cabo la redacción del Plan General de Ordenación Urbana, (PGOU) dicha localidad, tengo a bien informar:

**4.1.-** Que el Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa es la entidad de derecho público que gestiona los servicios de saneamiento y tratamiento de agua residual en la localidad de Baños de Ebro (Álava) por delegación de competencias de dicho Ayuntamiento.

**4.2.-** Que el Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa informa que actualmente las aguas residuales procedentes de la localidad de Baños de Ebro son tratadas en el E.D.A.R. de Villabuena de Álava, gestionada por el Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa.

**4.3.-** Que el Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa informa que actualmente existen infraestructuras suficientes para satisfacer nuevas demandas derivadas de la aplicación del planeamiento urbanístico propuesto, por la que se garantiza la capacidad de depuración de las aguas residuales que pudiera devenir para satisfacer las nuevas demandas de la localidad de Baños de Ebro (Álava) planteadas en el borrador del PGOU.



Arabako Errioxako  
**URKIDEZA**  
Consortio de Aguas  
de Rioja Alavesa

■

■

■ No se tiene constancia de nuevos proyectos y/o desarrollos urbanísticos en la localidad de Baños de Ebro que pudieran hacer derivar en nuevas actuaciones de desarrollo de infraestructuras hidráulicas. Con las redes de infraestructuras actuales se tiene capacidad para un desarrollo ordenado y equilibrado de la localidad.

El Consorcio de Aguas de Rioja Alavesa, garantiza la suficiencia de las infraestructuras actuales para atender a las nuevas demandas y cargas de los desarrollos que se propongan, garantizando la capacidad de los sistemas e infraestructuras existentes para dar servicio.

En caso de que el Ayuntamiento de Baños de Ebro decida desarrollar nuevas zonas de desarrollo urbanístico que requiera de los servicios de abastecimiento, el PGOU deberá incluir la programación para la implantación de las infraestructuras, que deban acometerse, si es el caso, así como los compromisos de financiación necesarios para su materialización con anterioridad o, en su defecto, simultáneamente a la ejecución de los nuevos desarrollos urbanísticos.

4.4.- Que el estado de conservación de las redes de saneamiento tienen un estado óptimo para su uso no apreciándose infraestructuras en un estado de urgente renovación.

4.5.- Las redes de pluviales son de competencia municipal y la conservación y mantenimiento de las mismas le corresponde al Ayuntamiento de Baños de Ebro.

4.6.- Adjunto se remiten plano de las redes de saneamiento existentes y previstas, incluyendo planos con escala suficiente en función del nivel de ordenación que defina el plan.

Es cuanto tengo a bien informar.

En Laguardia (Álava), a 16 de marzo de 2021.

Arabako Errioxako  
**URKIDEZA**  
CONSORCIO DE AGUAS DE RIOJA ALAVESA

Fdo. Igor Rubio Garay  
Secretario.

Vº Bº Juan José García Berrueco  
Presidente.