

## MINISTERIOS

# MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

## CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL GUADALQUIVIR, O.A. COMISARÍA DE AGUAS. SEVILLA

**2021/5533** VE0138/JA-191/2014. Autorización de vertidos. Área de Servicio Abades Bailén.

### Edicto

#### CONVOCATORIA INFORMACIÓN PÚBLICA

Ref. Exp. VE0138/JA-191/2014.

Se ha formulado en la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir la petición de autorización de vertido de aguas residuales que se reseña en la siguiente:

#### NOTA

Peticionario: Gestión y Explotación de Restaurantes, S.L. (Área de Servicio Puerta de Andalucía).

CIF/NIF: B18410209.

Dirección: Autovía A-4 Km.

Término municipal: Bailén.

Actividad: Área de Servicio Abades Bailén.

Punto de Vertido: UH 0524; Masa Subterránea ES050MSBT000052400 Bailen-Guarromán-Linares.

(UTMX: 436070; UTMY: 4222087; Huso 30).

Proyecto: Proyecto Ampliación Depuradora AASS Abades Bailén. Manuel Antonio Moreno De Ahumada. 15/04/2019.

La depuración de las aguas residuales, se realizará con el siguiente tipo de instalación:

EDAR<sub>1</sub>

- Régimen de funcionamiento: Continuo.
- Procedencia de las aguas: Aseos Estación de servicio y cafetería, Cocina del restaurante del área de servicio.

- Caudal diario: 40 m<sup>3</sup>/día.
- Capacidad máxima de depuración: 3 m<sup>3</sup>/h; 200 h-eq.
- Volumen anual de vertido: 14600 m<sup>3</sup>.
- Descripción:

LÍNEA DE AGUAS

- PRETRATAMIENTO:

- Desbaste de gruesos y finos, mediante tamiz tornillo con una capacidad máxima de 20 m<sup>3</sup>/h, de 5 mm de paso, de malla inox AISI 304. con arqueta y cuadro eléctrico.
- Desengrasado de aguas, mediante separador de grasas con decantador fabricado en polietileno, de 1500 l de volumen útil y una capacidad de 4 l/s.
- Tanque de Homogenización de 25 m<sup>3</sup> de capacidad (n 2500 mm x 5900 mm longitud), prefabricado en Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio (PRFV), provisto de dos bombas sumergibles 1+1R que poseen capacidad para evacuar 18 m<sup>3</sup>/h.

- Tratamiento Biológico en reactor tipo SBR instalado en superficie consistente en 1 tanque fabricado en PRFV, de 3,00 metros de diámetro y 12 m de longitud, cilíndrico horizontal que poseerá:

- 1 soplante de canal lateral de 115 m<sup>3</sup>/h de aire aspirado a 3,3 m.c.a. y 3 KW de potencia.
- 1 sistema de extracción decanter.
- 1 agitador anóxico de recirculación de licor mezcla mediante eyector sumergido.
- 1 parrilla de 18 difusores de 12" apropiados para dar un total de 4,24Kg O<sub>2</sub>/h.
- 1 línea de aire comprimido consistente en compresor y cuatro neumáticos con capacidad para gobierno de la extracción de clarificados y rechazos mediante un juego de válvulas manuales y neumáticas de simple efecto.

- Sistema de dispersión por sub-irrigación en espina filtrante, realizando una espina de 20 x 21 m<sup>2</sup>, existiendo 3 líneas de 7 metros de ancho por 10 metros de longitud.

LÍNEA DE LODOS.

- Los lodos del sistema de depuración se almacenarán en un silo fabricado en polietileno, con un volumen 10 m<sup>3</sup> donde se espesarán antes de ser retirados por una empresa gestora autorizada.

Lo que se hace público para general conocimiento, de conformidad a lo establecido en el artículo 83 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas y en el artículo 248 del Reglamento del Dominio Público

Hidráulico, aprobado por el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, sometiéndose a información pública por un plazo de treinta días contados a partir del día siguiente a la fecha de publicación de este anuncio en el BOLETÍN OFICIAL de la Provincia, a fin de que cualquier persona física o jurídica pueda examinar el expediente y presentar las reclamaciones que estime pertinentes en este plazo, siendo el lugar de exhibición del expediente las oficinas de la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir, sita en Avda. República Argentina n.º 43 Acc. 1.ª planta, 41071 Sevilla.

Sevilla, 29 de noviembre de 2021.- El Jefe de Área, JUAN ANTONIO PUERTO REMEDIOS.