

¿Cuándo va a cumplir cada municipio con la normativa europea?

En julio de 2018 el Tribunal de Justicia de la Unión Europea multó a España a pagar 12 millones de euros por el incumplimiento de la directiva comunitaria sobre depuración de aguas residuales urbanas en 17 núcleos urbanos de más de 15.000 habitantes de Asturias, Galicia, Andalucía, Comunidad Valenciana y Canarias. Todavía en ese momento, nueve seguían contraviniendo la norma y el tribunal impuso otra sanción de 11 millones por cada seis meses de retraso en su cumplimiento.

Esta semana expira ese primer plazo y pocas cosas han cambiado: el Ministerio para la Transición Ecológica ha reconocido que no podrán cumplir la normativa europea en materia de depuración de aguas residuales hasta 2022, lo que significa que España estará pagando multas millonarias hasta entonces.

En este documento, Greenpeace describe la situación de cada uno de los nueve municipios sancionados por la UE.

	2018	2019	2020	2021	2022
Isla Cristina (Huelva)					
Matalascañas (Huelva)					
Barbate (Cádiz)					
Tarifa (Cádiz)		NA			
Nerja (Málaga)					
Coín (Málaga)					
Alhaurín el Grande (Málaga)					
Valle de Güímar (Santa Cruz de Tenerife)					
Gijón (Asturias)					

*Elaborado por Greenpeace en base a informaciones públicas del Ministerio para la Transición Ecológica¹ y medios de comunicación.

¹http://www.congreso.es/public_oficiales/L12/CONG/DS/CO/DSCD-12-CO-665.PDF

2 Greenpeace

1. Isla Cristina, Huelva (21.077 habitantes²)

Según datos oficiales del Ministerio para la Transición Ecológica, aunque la depuradora de Isla Cristina cuenta con tratamiento primario, secundario y otros (cloración), no es suficiente para depurar correctamente todas las aguas residuales urbanas³. La Junta de Andalucía tenía previsto que las obras de mejora de la depuradora finalizaran en 2018⁴; sin embargo, parece que no terminarán hasta este año.

Hay que destacar aquí que Pozo del Camino (pedanía perteneciente a los municipios de Ayamonte e Isla Cristina) no cuenta con depuradora, por lo que ha estado vertiendo durante años aguas residuales y fecales sin ningún tratamiento al paraje natural protegido de las las Marismas de Isla Cristina. Por este motivo, cuatro cargos directivos de Giahsa, la empresa pública gestora del agua⁵, y otros cuatro cargos de la Junta de Andalucía, han sido imputados por delitos contra los recursos naturales y el medio ambiente, incluido en el Código Penal, lo que podría suponer penas de cárcel⁶.

2. Matalascañas, Huelva (2.450 habitantes⁷)

La depuradora de Matalascañas, aunque cuenta con tratamiento primario, secundario y otro adicional (cloración, microfiltración y filtro de arena), tampoco alcanza los límites fijados por la Unión Europea.

Al estar ubicada en un enclave sensible en el entorno del parque de Doñana, esta depuradora requiere, además, tratamientos biológicos alternativos a los químicos⁸.

Construida en la década de los 90, las obras de ampliación y mejora están en marcha desde octubre de 2017. En ese momento, se calculó que los trabajos durasen en torno a seis meses⁹. Sin embargo, aún no han terminado y no se prevé que pueda estar funcionando hasta 2020.

3. Barbate, Cádiz (22.551 habitantes¹⁰)

En la actualidad, Barbate cuenta con una depuradora cuya carga de diseño, así como el tratamiento que se realiza (pretratamiento, tratamiento físico-químico y decantador)¹¹, son insuficientes. Es decir, la depuradora funciona mal y además el caudal de entrada es mayor que la población para la que fue diseñada¹². Esto le impide cumplir los requisitos establecidos por la directiva europea.

En abril de 2018 se iniciaron los trámites para la licitación del proyecto de construcción de la nueva depuradora de Barbate-Zahara¹³ (que también servirá para depurar las aguas de la localidad de Zahara de los Atunes); sin embargo, no estará terminada hasta 2022, por lo que esta localidad será la última en cumplir la normativa europea. El proyecto continúa actualmente en fase de licitación¹⁴.

² <https://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=2874>

³ https://sig.mapama.gob.es/93/CienteWS/intranet/Default.aspx?nombre=EDAR_Q2015&claves=UWW_CODE&valores=ES1210420003010E&origen=2

⁴ https://www.huelvainformacion.es/provincia/Multa-Espana-Isla-Cristina-Matalascañas_0_1267073704.html

⁵ <http://www.giahsa.com>

⁶ https://www.huelvainformacion.es/huelva/interpol-seprona-operacion-vertidos-islacristina_0_1300370435.html

⁷ <http://www.ine.es/nomen2/index.do?accion=busquedaDesdeHome&nombrePoblacion=Torre>

⁸ https://www.huelvainformacion.es/provincia/Multa-Espana-Isla-Cristina-Matalascañas_0_1267073704.html

⁹ <http://www.diariodehuelva.es/2017/10/03/licitada-la-redaccion-del-anteproyecto-la-estacion-depuradora-matalascañas/>

¹⁰ <https://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=2864>

¹¹ https://www.diariodecadiz.es/provincia/Barbate-depuradora-licitacion-Ministerio-proyecto_0_1310269240.html

¹² https://sig.mapama.gob.es/93/CienteWS/intranet/Default.aspx?nombre=EDAR_Q2015&claves=UWW_CODE&valores=ES1110070001010E&origen=2

¹³ <http://www.tarifadirecto.es/component/content/article/18857-el-gobierno-impulsara-la-licitacion-de-la-edar-de-barbate-atlanterra-declarada-e-interes-general>

¹⁴ <https://www.tecnoagua.es/noticias/20181211/licitacion-impacto-ambiental-colectores-estacion-bombeo-estacion-depuradora-aguas-residual-es-barbate-zahara-atunes-cadiz>

4. Tarifa, Cádiz (18.169 habitantes¹⁵)

Hasta el año 2015, el centro urbano de Tarifa contaba únicamente con un sistema colector de aguas residuales sin depuradora¹⁶, por lo que vertía aguas residuales y fecales sin depurar directamente al mar en un entorno marino de alto valor reconocido por figuras como el Parque Natural del Estrecho¹⁷ y también como Reserva de la Biosfera Intercontinental¹⁸, por la UNESCO.

Ya en 2018 finalizó por fin la construcción de la depuradora, pero esta sigue sin funcionar correctamente y no cumple con la normativa europea en materia de aguas residuales según la UE.

A esta situación se añaden los vertidos continuados en el Paraje Natural Playa de los Lances¹⁹ (también perteneciente a Tarifa) que amenazan este entorno protegido y a una especie de pez en peligro de extinción^{20,21}. Para poner solución a esto, el ayuntamiento de Tarifa planea construir un emisario submarino que llevará las aguas residuales mar adentro²². Una medida parche, ya que, en lugar de invertir en una correcta depuración del agua con sistemas modernos y mejor tecnología, enterrará la contaminación en este entorno marino de alto valor.

El Gobierno de España intentó dejar fuera de la multa de la UE al municipio de Tarifa con muestras tomadas en enero y febrero de 2018, pero la Comisión Europea no lo aceptó alegando que las muestras deben recogerse en la época de mayor carga de habitantes (puntos 42 y 43 del texto de la multa²³). Sin embargo, la Junta de Andalucía asegura que la depuradora de Tarifa cumple con la normativa europea²⁴.

No hay información pública acerca de las medidas que están tomando las autoridades para poner solución esta situación.

5. Nerja, Málaga (21.061 habitantes²⁵)

Nerja vierte las aguas residuales y fecales directamente al mar porque no cuenta con depuradora²⁶, aunque su construcción está en marcha y se espera que entre en funcionamiento durante el primer semestre de 2019²⁷.

Desde la primera licitación para la ejecución del proyecto en 2002, diferencias en los criterios sobre aspectos técnicos y quiebras de empresas adjudicatarias han contribuido al retraso en su construcción y, por tanto, a engordar la multa que España debe pagar a Europa^{28,29,30}. A pesar de

¹⁵ <https://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=2864>

¹⁶ https://sig.mapama.gob.es/93/CienteWS/intranet/Default.aspx?nombre=EDAR_Q2015&claves=UWW_CODE&valores=ES1110350018010E&origen=2

¹⁷ <http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/servtc5/ventana/mostrarFicha.do;jsessionid=1B0CDF1CE422F1F81B6B09B1F64C083B?idEspacio=14076>

¹⁸ http://www.xn--espaescultura-tnb.es/es/espacios_naturales/reserva_de_la_biosfera_intercontinental_del_mediterraneo_andalucia_marruecos.html

¹⁹ <http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/servtc5/ventana/mostrarFicha.do;jsessionid=A8A22952F2620F9CDFE8A6FF1005CA7B?idEspacio=7386>

²⁰ <https://www.20minutos.es/noticia/3468590/0/ecologistas-advierten-nuevo-vertido-aguas-residuales-paraje-natural-lances-tarifa/>

²¹ https://www.lavozdigital.es/cadiz/campo-gibraltar/lvdi-ecologistas-alertan-vertidos-zona-tarifa-especie-peligro-extincion-201809181303_noticia.html

²² https://www.europasur.es/tarifa/Tarifa-nuevo-emisario-aguas-fecales_0_1311169287.html

²³ <http://curia.europa.eu/juris/document/document.jsf?text=&docid=204404&pageIndex=0&doclang=es&mode=lst&dir=&occ=first&part=1&cid=6113669>

²⁴ https://cadenaser.com/emisora/2018/11/22/radio_alqeciras/1542869004_729078.html

²⁵ <https://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=2882>

²⁶ https://sig.mapama.gob.es/93/CienteWS/intranet/Default.aspx?nombre=EDAR_Q2015&claves=UWW_CODE&valores=ES1290750003030E&origen=2

²⁷ <https://www.laopiniondemalaga.es/axarquia/2018/12/26/nerja-alcanzara-vertido-cero-25/1056722.html>

²⁸ <https://www.diariosur.es/axarquia/depuradora-nerja-entrara-20190108223641-nt.html>

²⁹ <https://www.diariosur.es/axarquia/depuradora-nerja-entrara-20190108223641-nt.html>

³⁰ <https://www.laopiniondemalaga.es/axarquia/2018/02/06/grupo-adiudicatario-edar-nerja-garantiza/985085.html>

4 Greenpeace

todo, de los núcleos incluidos en la multa de la UE, se prevé que la depuradora de Nerja sea la primera en entrar en funcionamiento³¹.

6. Coín, Málaga (21.716 habitantes³²) / 7. Alhaurín el Grande, Málaga (24.123 habitantes³³)

Ninguno de estos dos municipios malagueños cuenta actualmente con una depuradora^{34,35}, por lo que vierten sus aguas residuales y fecales directamente al río Guadalhorce³⁶, que desemboca en un entorno natural de gran valor medioambiental, el Paraje Natural Desembocadura del Guadalhorce³⁷.

Inicialmente la Junta de Andalucía estimaba que la depuradora de Coín (EDAR Bajo Guadalhorce) estaría en funcionamiento a finales de 2018, pero algunos daños ocasionados por distintos temporales han retrasado las obras, por lo que se prevé que inicie su funcionamiento en primavera de 2019³⁸.

Por su parte, el proyecto de la depuradora de Alhaurín el Grande (EDAR Guadalhorce Norte) es uno de los que más retrasos acumula, ha cambiado varias veces de ubicación³⁹ y parece que las obras no podrán iniciarse hasta finales del 2019⁴⁰. Se cree que el proyecto contará con un plazo de ejecución de tres años⁴¹, lo que contradice la información del Ministerio.

8. Valle de Güímar, Santa Cruz de Tenerife (Güímar: 19.739 habitantes, Arafo: 5.532, Candelaria; 27.641 habitantes⁴²)

El Valle de Güímar abarca los municipios de Güímar, Arafo y Candelaria y, según Europa, incumple la normativa tanto por vertidos de aguas residuales urbanas como industriales. Actualmente la construcción de la depuradora del Valle de Güímar está en marcha y se prevé que las obras finalicen en 2020.

Sin embargo, el propio presidente del Consejo Insular del Agua de Tenerife reconoce que la construcción de esta depuradora no bastaría para cumplir la normativa europea y que es necesario invertir en una red de alcantarillado en toda la comarca y acabar con los pozos negros.

9. Gijón, Asturias (271.843 habitantes⁴³)

La depuradora de Gijón-Este cuenta con tratamiento primario, secundario y otros, pero debido a su mal diseño y dimensionamiento⁴⁴ no es capaz de alcanzar los límites máximo de vertido⁴⁵, motivo por el que se incluye en la multa de la Unión Europea.

³¹ https://www.malagahoy.es/malaga_costa/Obras-depuradora-Nerja-recta-final_0_1313868909.html

³² <https://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=2882>

³³ <https://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=2882>

³⁴ <https://sig.mapama.gob.es/geoportal/>

³⁵ https://sig.mapama.gob.es/93/CienteWS/intranet/Default.aspx?nombre=EDAR_Q2015&claves=UWW_CODE&valores=ES1290080001010E&origen=2

³⁶ <https://www.diariosur.es/malaga/nerja-estepona-coin-20180725145251-nt.html>

³⁷ <http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/servtc5/ventana/mostrarficha.do?idEspacio=7400>

³⁸ <https://www.diariosur.es/interior/convenio-gestion-depuradora-20181115222948-nt.html>

³⁹ <https://www.diariosur.es/interior/depuradora-alhaurin-grande-20180727234329-nt.html>

⁴⁰ https://www.malagahoy.es/malaga/Junta-impulsar-nueva-EDAR-Guadalhorce_0_1266173665.html

⁴¹ <https://www.diariosur.es/interior/depuradora-alhaurin-grande-20180727234329-nt.html>

⁴² <https://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=2892>

⁴³ <https://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=2886>

⁴⁴ https://sig.mapama.gob.es/93/CienteWS/intranet/Default.aspx?nombre=EDAR_Q2015&claves=UWW_CODE&valores=ES3330242402010E&origen=2

⁴⁵ https://sig.mapama.gob.es/93/CienteWS/intranet/Default.aspx?nombre=EDAR_Q2015&claves=UWW_CODE&valores=ES3330242402010E&origen=2

5 Greenpeace

Tras la moción de censura, el Consejo de Ministros del nuevo Gobierno rescindió el contrato con la empresa que ejecutó las obras de esta depuradora de Gijón-Este para adjudicar las nuevas obras, que hay que hacer a tenor de la multa de la UE, a otra compañía, Tragsa. Este gesto tiene que ver con las irregularidades en la declaración de impacto ambiental que llevó la suspensión de la misma por el Tribunal Supremo, aunque posteriormente la Audiencia Nacional permitió que funcionara al menos en parte para no agravar la mala depuración de las aguas^{46,47}.

En septiembre de 2018, tuvo lugar el proceso de información pública del nuevo estudio de impacto ambiental de la depuradora de Gijón-Este⁴⁸ y el Ministerio prevé que las obras puedan estar acabadas en 2019.

Para más información:

Greenpeace España
San Bernardo 107, 1ª planta
28015 Madrid

greenpeace.es

⁴⁶ <https://www.europapress.es/asturias/noticia-gobierno-rescinde-contrato-constructora-ejecuto-depuradora-aguas-residuales-gijon-20180629165456.html>

⁴⁷ <https://www.lavozdeasturias.es/noticia/gijon/2018/07/30/cuento-depuradora-gijon/00031532969379453459535.htm>

⁴⁸ https://www.boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-B-2018-45328