



SECCIONES

SUSCRÍBETE X \$900 1ER MES

INTERMEDIOS

MIS NOTICIAS

VIDA | CIENCIA EDUCACIÓN VIAJAR MEDIO AMBIENTE MUJERES RELIGIÓN MASCOTAS

PUBLICIDAD



# Japón aprueba verter agua contaminada de Fukushima al océano

Desmantelamiento de central nuclear Fukushima Daiichi. **FOTO:** EFE

En total serán liberadas más de un millón de toneladas de aguas contaminadas de Fukushima.

**RELACIONADOS:** CONTAMINACIÓN | ENERGÍA NUCLEAR | FUKUSHIMA



AFP  
22 de julio 2022, 06:29  
A. M.



**E**l regulador nuclear de Japón aprobó este viernes un plan para **liberar más de un millón de toneladas de agua contaminada de la planta de Fukushima al océano**, lo que provocó el malestar de China.



## Temas relacionados

FUKUSHIMA JUL 13

TERREMOTO MAR 17



Reciba noticias de EL TIEMPO desde GoogleNews

Este proyecto ha sido adoptado por el gobierno y respaldado por la Agencia Internacional de Energía Atómica (OIEA), pero el operador de la planta, Tepco, aún debe convencer a las comunidades locales para seguir adelante.

(Lea también: [Causas y consecuencias de la contaminación del agua en Colombia](#))

El plan consiste en **verter de forma paulatina al océano Pacífico más de un millón de toneladas de agua contaminada con tritio, un radionucleido que no puede ser eliminado por las tecnologías actuales**, pero cuya dilución en el mar ya se practica en Japón y en el extranjero en instalaciones nucleares en funcionamiento.

Esta agua tritiada proviene de la lluvia, aguas subterráneas o inyecciones de agua necesarias para enfriar los núcleos de varios reactores nucleares de Fukushima que se fusionaron debido al tsunami del 11 de marzo de 2011.

Se instalaron más de mil depósitos alrededor de la planta para almacenar esta agua tritiada tras operaciones de depuración destinadas a eliminar otras sustancias radiactivas. Pero la capacidad de almacenamiento se saturará pronto.

(Le recomendamos: [Veeduría denuncia presencia de mercurio en río que surge a Bucaramanga](#))

Según los expertos, el tritio solo es peligroso para los humanos en dosis muy concentradas, situación a priori excluida en caso de que se produzca una liberación en el mar a lo largo de varias décadas, tal y como prevé Tepco.

El OIEA también cree que este proyecto se realizará "en pleno cumplimiento de los estándares internacionales" y que "no causará daños al medio ambiente".

Tepco tiene previsto iniciar la operación en la primavera de 2023, tras la construcción de un conducto submarino para transportar agua tritiada a aproximadamente un kilómetro de la costa.



(Además: [Ni las zonas de protección salvan en Colombia a los lagos de los páramos](#))

Pero el operador todavía tiene que obtener las autorizaciones previas del departamento de Fukushima y los municipios cercanos a la planta, al mismo tiempo que está tratando de disipar las preocupaciones de los pescadores locales, por temor a las consecuencias negativas sobre la reputación de su pescado entre los consumidores.

El proyecto también fue criticado por sus vecinos, China y Corea del Sur, así como por organizaciones ambientales como Greenpeace.

"Si Japón sigue poniendo sus propios intereses por encima del interés general internacional, si insiste en dar (este) paso peligroso, definitivamente pagará el precio de su comportamiento irresponsable y dejará una mancha en la historia", declaró este viernes el portavoz del Ministerio de Exteriores de China, Wang Wenbin.

AFP

## Más noticias

- [Próxima minambiente pide investigar a magistrada por caso Ptar Salitre](#)

- [Groenlandia: deshielo de fin de semana llenaría 7,2 millones de piscinas](#)

- [Ofrecen hasta USD 50.000 para que 10 colegios enseñen sostenibilidad](#)

¿Te gusta estar informado? Disfruta del mejor contenido sin límites. [Suscríbete aquí.](#)



AFP  
22 de julio 2022, 06:29  
A. M.



**DESCARGA LA APP EL TIEMPO**

Personaliza, descubre e informate.

App Store

Google play

AppGallery

