

[Home](#) > [Mundo](#) > [Más Países](#)

25 ago 2021 - 9:56 a. m.

Con túnel submarino, verterán agua contaminada de central nuclear Fukushima al mar

El agua que se prevé verter en esta operación ya ha sido filtrada varias veces para que quede libre de la mayor parte de sustancias radioactivas, pero no así del tritio (isótopo del hidrógeno que es radiactivo), que no es posible eliminar con las técnicas disponibles actualmente.

Agencia AFP

Agencia AFP





Según los expertos, el tritio sólo es peligroso para la salud humana en dosis muy altas. El Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) también aboga por la opción de dilución en el mar.

JAPAN NUCLEAR REGULATION AUTHORITY

El operador de la central nuclear accidentada de Fukushima Daiichi anunció este miércoles que planea verter al océano más de un millón de toneladas de agua almacenada allí, mediante un túnel submarino.

¿Ya está enterado de las últimas noticias en el mundo? Lo invitamos a ver las **últimas noticias internacionales** en **El Espectador**.

El gobierno nipón decidió en abril pasado verter al mar a partir de 2023 estas aguas resultantes de lluvias, de origen subterráneo o de agua inyectada para enfriar los núcleos de los reactores nucleares que se fusionaron tras el gigantesco tsunami registrado el 11 de marzo de 2011.

Japón puso así punto final a siete años de debates sobre cómo deshacerse de estas 1,27 millones de toneladas de agua contaminada, almacenada en más de un millar de cisternas en la planta siniestrada, prometiendo que previamente será reciclada, y que se tomarán las medidas adecuadas para evitar que esto afecte al 'prestigio' de la región. De acuerdo con AP, un panel del gobierno preparó un informe hace dos años diciendo que la liberación al mar es el método más realista. Este documento mencionó la evaporación como una opción menos deseable.

Le puede interesar: [Japón verterá al mar agua contaminada de la central nuclear de Fukushima](#)

El agua que se prevé verter en esta operación ya ha sido filtrada varias veces para que quede libre de la mayor parte de sustancias radioactivas (radionucleidos), pero no así del tritio (isótopo del hidrógeno que es radiactivo), que no es posible eliminar con las técnicas disponibles actualmente.

Esta solución ha sido muy cuestionada tanto por los pescadores como agricultores de Fukushima, quienes temen que esto afecte aún más la imagen de sus productos entre los consumidores.

El agua será bombeada a través de una tubería submarina de 2,5 m de diámetro, que penetrará casi un km en el océano, anunció este miércoles Tepco, empresa operadora de la planta, añadiendo que la construcción de este “túnel” comenzará en marzo próximo.

Le puede interesar: **La tragedia de Fukushima alarma diez años después**

El recurso a tal dispositivo evitaría que el agua vertida regrese hacia la costa, afirmó Akira Ono, director de la filial de Tepco encargada del desmantelamiento de la planta, quien además anunció que quiere “explicar al detalle las medidas de seguridad” y otras a tomar “para evitar dañar la reputación” de la pesca y otras actividades de esta región.

En un comunicado de prensa, Tepco aseguró que está dispuesta a pagar indemnizaciones por eventuales efectos provocados por el bombeo del agua hacia el océano.

Le puede interesar: **Fukushima cambió la postura de Alemania sobre la energía nuclear**

El operador también destacó que está abierto a que haya inspecciones por parte del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), que en abril se mostró satisfecho ante la decisión del gobierno japonés de verter el agua al mar.

A comienzos de 2020, expertos consultados por el gobierno también recomendaron esta solución, una práctica que ya existe en Japón y en el extranjero para instalaciones nucleares en actividad.



Nuestro futuro depende de las suscripciones, de las personas que ven el valor de lo que hacemos y quieren apoyarnos para mejorar. Nuestro compromiso es ofrecer información confiable.

Susíbete



Recibe alertas desde Google News

Temas Relacionados

Noticias el mundo

El mundo hoy

últimas noticias en el mundo

noticias hoy

últimas noticias

central nuclear Fukushima

Fukushima

Comparte:

