

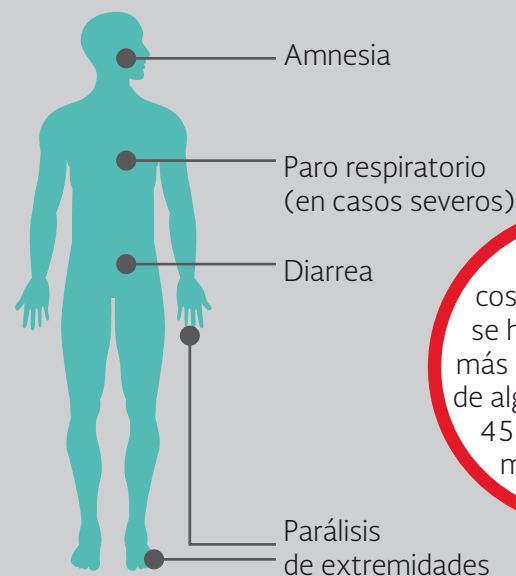
MAREA ROJA: Peligro de intoxicación

¿Qué es?

Fenómeno natural que se da en el mar y en las desembocaduras de los ríos por la presencia de millones de algas microscópicas, algunas de ellas tóxicas, que colorean las aguas de dorado a rojo

Daños a la salud

La intoxicación por marea roja puede afectar los sistemas nervioso, respiratorio y digestivo:



En las costas mexicanas se han identificado más de 157 especies de algas, de las cuales 45 son potencialmente tóxicas

Infórmate

Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

www.gob.mx/cofepris

Centro Nacional de Prevención de Desastres

www.gob.mx/cenapred

Fuentes:
Centro Nacional de Prevención de Desastres
Proyecto Nacional de Marea Roja, Cofepris

¿Qué hacer ante la contingencia?

Antes

Reporta a las autoridades si el color de las aguas marinas cambia a rojizo

Atiende la información oficial que se difunda

Durante

No consumas moluscos de dos conchas*

Si las autoridades colocan un banderín rojo de alerta, no nades en la playa

Si presentas algún síntoma de intoxicación, acude de inmediato al centro de salud

Entierra peces muertos que encuentres en las playas para evitar contaminación

¿Cómo se contaminan los moluscos?

La variación de las condiciones climáticas o aumento de nutrientes en el océano

Provocan una reproducción acelerada de microorganismos creadores de toxinas

Afectando moluscos, principalmente, que al ser consumidos pueden ocasionar graves problemas a la salud y provocar la muerte de especies como peces, delfines y aves marinas

* Almejas, ostiones, mejillones, callos de hacha, mejillones pequeños o tichindas, callos margarita, pata de cabra y algunos caracoles de mar



SEGURIDAD
SECRETARÍA DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN CIUDADANA



CNPC
COORDINACIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL



CENAPRED
CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN DE DESASTRES

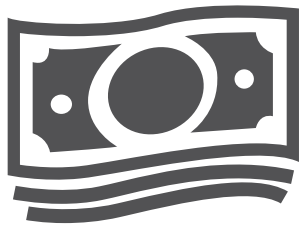


Marea roja

Aguas que cambian de color

Impacto económico y social

Afecta la actividad pesquera, así como el turismo



100
millones
de pesos

Fue el costo de las pérdidas ocasionadas por los eventos ocurridos en Yucatán en 2001, 2003 y 2008

Sistema de alerta temprana



17
estados
costeros
del país

y la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris) de la Secretaría de Salud integran el Proyecto Nacional de Marea Roja, con el objetivo de establecer un Sistema de Alerta Temprana de Florecimientos de Algas Nocivas para aplicar medidas preventivas

Zonas de control sanitario ante el peligro de marea roja



La marea roja puede presentarse en cualquier época del año y es impredecible, por ello, es importante que te mantengas al tanto de las recomendaciones de las autoridades de Protección Civil

Según la Cofepris...



411
personas

intoxicadas



21
personas

fallecidas

por consumir moluscos con toxinas de marea roja entre 1979 y 2012



Reporta emergencias

911