

Según el INEI

SE REDUCE PRESENCIA DE MINERALES EN LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), según la información proporcionada por el Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima (SEDAPAL), dio a conocer que en el mes de octubre de 2017, la concentración promedio de plomo (0,000 mg/l) y cadmio (0,000 mg/l) en las plantas de tratamiento de agua disminuyó en 100,0%, cada una, comparado con el mismo mes de 2016. En tanto, la presencia promedio de aluminio (0,03 mg/l) decreció en 25,0%; y la de hierro (0,020 mg/l) no mostró variación.

Disminuye la concentración promedio de materia orgánica en el río Rímac

De acuerdo con la información proporcionada por SEDAPAL, en el décimo mes del año, la concentración promedio de materia orgánica en el río Rímac totalizó 1,87 mg/l, inferior en 21,4% con relación al mes de octubre de 2016.

Cabe señalar, que gran parte de la materia orgánica que contamina el agua procede de los desechos de alimentos y de las aguas negras domésticas e industriales. La materia orgánica es descompuesta por bacterias, protozoarios y diversos microorganismos.

Lima Metropolitana reportó niveles moderados de radiación ultravioleta

En el mes de octubre, de acuerdo con la información proporcionada del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI), el índice promedio mensual de radiación ultravioleta (IUV) en Lima Metropolitana llegó a 7, lo que constituye un nivel de riesgo moderado para la salud, resultado similar al reportado en el mismo mes del año anterior. En tanto, el índice máximo de radiación (IUV) fue de 11, de alto riesgo para la salud, y similar al del mes de octubre de 2016.

Se incrementa el caudal del río Rímac

Según la información proporcionada por el SENAMHI, en el décimo mes del año, el caudal del río Rímac alcanzó 21,70 m³/s, cifra superior en 1,0% con relación a lo reportado en el mismo mes del año anterior, e inferior en 8,4% comparado con su promedio histórico.

En tanto que, el caudal del río Chillón llegó a 2,00 m³/s, resultado menor en 19,7% y 30,3%, respecto al mes de octubre de 2016 y a su promedio histórico.

Tacna, Puno y Arequipa registraron las temperaturas más bajas

En el mes de octubre de 2017 y según el monitoreo de 17 estaciones del SENAMHI, la mayor intensidad de heladas se registró en los departamentos de Tacna en la estación de Chuapalca (-17,5°C), en Puno en las estaciones de Mazo Cruz (-18,0°C), Capazo (-13,4°C), Crucero Alto (-11,4°C), Cojata (-10,5°C), Desaguadero (-5,2°C) y Cabanillas (-3,4°C); y en el departamento de Arequipa, en las estaciones de Imata (-16,4°C), Salinas (-11,9°C), Pillones (-14,6°C) y Caylloma (-10,4°C).

También reportaron bajas temperaturas los departamentos de Cusco, en las estaciones de Sicuani (-6,6°C) y Anta (-3,5°C), en Junín, en las estaciones de La Oroya (-2,6°C) y Santa Ana (-1,6°C); y en el departamento de Tacna en la estación de Candarave (-0,4°C).

Más de 250 emergencias fueron reportadas a nivel nacional

Durante el mes de octubre de 2017 y de acuerdo con la información proporcionada por el Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI), a nivel nacional se reportaron 253 emergencias, cantidad mayor en 60,1% respecto al mismo mes del año anterior. Las emergencias dejaron 416 damnificados, 1 mil 525 viviendas destruidas, 1 mil 226 viviendas afectadas y 407 hectáreas de cultivo destruidas.

Los departamentos que reportaron mayor número de emergencias fueron: Apurímac (59), Cusco (45), Ayacucho (17), Lima, San Martín y Huancavelica (15 cada uno), Pasco (14), Piura y Ucayali (9 cada uno), Puno y Junín (8 cada uno), Cajamarca (6), Tacna y Moquegua (5 cada uno), Loreto y Arequipa (4 cada uno), Áncash y Lambayeque (3 cada uno), La Libertad y Callao (2 cada uno), Huánuco, Ica, Madre de Dios, Tumbes y Amazonas (1 cada departamento).

Las emergencias fueron ocasionadas principalmente por incendio urbano (63), vientos fuertes (57), incendio forestal (40), helada (30), precipitaciones-luvia (26), sismo (15), precipitaciones-granizo (7), derrumbe, descenso de temperatura, inundación y precipitaciones-nevada (2 en cada caso) y tormenta eléctrica, deslizamiento, friaje, marejada, huayco, otros fenómenos de geodinámica externa y fenómeno tecnológico (1 en cada caso).

Agradecemos su publicación
Oficina Técnica de Difusión

