

## AUMENTA LA PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE DE LIMA METROPOLITANA

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) dio a conocer que, de acuerdo con la información proporcionada por el Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima (Sedapal), en el mes noviembre de 2022, la producción de agua potable en Lima Metropolitana alcanzó 63 548 000 m<sup>3</sup>/s, cifra que representó un ligero incremento de 0,1% en comparación con el mismo mes de 2021.

### Disminuye caudal de los ríos Rímac y Chillón

Según la información proporcionada por el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (Senamhi) durante el mes de noviembre del presente año, el caudal promedio del río Rímac llegó a 20,58 m<sup>3</sup>/s, nivel menor en 14,3% y 12,6% en comparación a igual mes de 2021 y a su promedio histórico, respectivamente.

Del mismo modo, el caudal promedio del río Chillón alcanzó 1,37 m<sup>3</sup>/s, resultado que significó una reducción de 55,8% y 59,3% respecto al mes de noviembre de 2021 y a su promedio histórico, respectivamente.

### Se reduce caudal de los ríos de la vertiente del Pacífico norte

En noviembre del presente año y de acuerdo con los datos proporcionados por el Senamhi, el caudal de los principales ríos de la zona norte de la Vertiente del Pacífico alcanzó 7,84 m<sup>3</sup>/s, cantidad inferior en 74,5% y 61,2% en comparación con el mismo mes de 2021 y a su promedio histórico, respectivamente.

Del mismo modo, el caudal de los ríos de la vertiente de la zona centro (10,98 m<sup>3</sup>/s) decreció en 19,0% y 18,4%; y los ríos de la vertiente del Pacífico Sur (12,40 m<sup>3</sup>/s) reportaron una disminución de 9,8% y 47,3% con relación al mes de noviembre de 2021 y a su promedio histórico, respectivamente.

### Lima registró nivel alto de radiación ultravioleta

En noviembre de 2022 y de acuerdo con el monitoreo por el Senamhi, la ciudad de Lima registró, en promedio, el nivel 6 del índice de radiación ultravioleta (UV-B), lo que equivale a riesgo alto para la salud. En tanto que, el valor máximo llegó al nivel 7, considerado de riesgo alto para la salud.

### Tacna, Puno y Arequipa reportaron las temperaturas más bajas

En el mes de noviembre de 2022 y según el monitoreo de 17 estaciones del Senamhi, los departamentos de Tacna, Arequipa y Puno registraron las temperaturas más bajas. En Tacna, las estaciones de Chuapalca (-18,5 °C) y Candarave (0,4 °C); en Puno, las estaciones de Mazo Cruz (-16,6 °C), Cojata (-12,5 °C), Crucero Alto (-11,2 °C), Macusani (-10,0 °C), Desaguadero (-9,4 °C) y Cabanillas (-2,2 °C); y en Arequipa, en las estaciones de Imata (-14,4 °C), Pillones (-14,2 °C), Salinas (-13,2 °C) y Caylloma (-9,8 °C).

También, se registraron bajas temperaturas en los departamentos de Cusco, en las estaciones de Sicuani (-3,4 °C) y Anta Ancachuro (-1,4 °C); en Junín, en las estaciones de La Oroya (-3,0 °C) y Santa Ana (1,0 °C); y en el departamento de Huancavelica en la estación de Lircay (-2,7 °C).

### Emergencias a nivel nacional disminuyeron 46,1%

Finalmente, el INEI informó que en el mes de noviembre de 2022 y de acuerdo con la información proporcionada por el Instituto Nacional de Defensa Civil (Indeci), a nivel nacional se registraron 559 emergencias, resultado inferior en 46,1% en comparación con el mismo mes de 2021. Las emergencias

dejaron 2 241 damnificados, 2 361 viviendas afectadas, 146 viviendas destruidas y 18 719 hectáreas de cultivos destruidas.

El mayor número de emergencias se registraron en los departamentos de Ayacucho y Apurímac (81 en cada uno), Huancavelica (63), Puno (32), Ucayali (29), Cusco (28), Huánuco (26), Pasco y San Martín (25 en cada uno), Lima (22), Amazonas y Junín (21 en cada uno), Tumbes (18), Cajamarca (17), Piura (13), Loreto y Lambayeque (9 en cada una), Ica y Moquegua (8 en cada uno), Ancash y La Libertad (7 en cada uno), Arequipa, Madre de Dios y Tacna (3 en cada uno). Cabe indicar que, la Provincia Constitucional del Callao no registró emergencias.

Las emergencias fueron ocasionadas principalmente por vientos fuertes (168), incendios urbanos (117), déficit hídrico (109), temporales (vientos con lluvias) (50), incendios forestales (43), lluvias intensas (26), heladas (13), granizadas e inundación por desborde de canales (4 en cada caso), derrumbe cerros, inundación por desborde de río, sismos, aniego y colapso por antigüedad (3 en cada caso), deslizamiento y tempestades eléctricas (2 en cada caso), descenso de temperatura, erosión fluvial, plagas, reptación, derrumbe estructura general y derrumbe vivienda (1 en cada caso).

**Agradecemos su publicación**  
**Oficina Técnica de Difusión**

[www.inei.gob.pe](http://www.inei.gob.pe)

📍 Av. Gral. Garzón 658 Jesús María / Lima-Perú

📞 203 2640 / 652 0000

✉ [infoinei@inei.gob.pe](mailto:infoinei@inei.gob.pe)

