

PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE EN LIMA METROPOLITANA AUMENTÓ 4,6% EN DICIEMBRE DE 2021

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 de diciembre de 2021, la producción de agua potable en Lima Metropolitana alcanzó 66 819 000 metros cúbicos, resultado mayor en 4,6% en comparación con el mismo mes de 2020 (63 907 000 metros cúbicos).

Disminuye caudal de los ríos Rímac y Chillón

En el último mes de 2021 y según los datos proporcionados por el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (Senamhi), el caudal del río Rímac totalizó 26,30 m³/s, resultado menor en 27,3% y 5,9% con relación al mes de diciembre de 2020 y a su promedio histórico, respectivamente.

Similar comportamiento se observó en el caudal promedio del Río Chillón al alcanzar 4,60 m³/s, cifra inferior en 19,9% y 13,5% respecto al mes de diciembre de 2020 y a su promedio histórico, respectivamente.

Crece caudal de los ríos de la vertiente del Pacífico norte

En diciembre de 2021, el caudal promedio de los principales ríos de la zona norte de la Vertiente del Pacífico alcanzó 52,81 m³/s cantidad mayor en 5,1% y 71,3% con relación al mismo mes de 2020 y a su promedio histórico.

Por el contrario, el caudal promedio de los ríos de la vertiente centro (15,45 m³/s) disminuyó en 26,3% y 7,1% en comparación al mes de diciembre de 2020 y a su promedio histórico; asimismo, el caudal de la vertiente sur (17,71 m³/s) fue menor en 24,1% y 47,2%.

Se reduce presencia de minerales en el río Rímac

La información de Sedapal correspondiente al mes de diciembre de 2021 muestra que, la presencia promedio de plomo alcanzó 0,013 mg/l cifra menor en 73,5% respecto al mismo mes de 2020; asimismo, la cantidad promedio de aluminio (0,98 mg/l) y de hierro (1,19 mg/l) se redujo en 67,9% y 62,6%, respectivamente. Del mismo modo, la presencia promedio de cadmio (0,001 mg/l) decreció en 50,0% con relación al mes de diciembre de 2020.

Disminuyen niveles promedio de materia orgánica en el río Rímac

En el mes de diciembre de 2021 y según la información de Sedapal, la cantidad promedio de materia orgánica, en el río Rímac, alcanzó 1,74 mg/l resultado menor en 18,3% en comparación con el mismo mes del año anterior. Del mismo modo, la cantidad máxima de materia orgánica en el río Rímac (2,53 mg/l) disminuyó en 54,9% con relación al mes de diciembre de 2020.

La materia orgánica expresada como Carbón Orgánico Total (TOC por sus siglas en inglés) es producto de los restos orgánicos que alguna vez estuvieron vivos, tales como plantas, animales y productos de residuos en el ambiente natural. La materia orgánica es descompuesta por bacterias, protozoarios y diversos microorganismos.

Arequipa y Puno registraron las temperaturas más bajas

En el mes de diciembre de 2021 y de acuerdo con el monitoreo de nueve estaciones del Senamhi, los departamentos de Arequipa y Puno registraron las temperaturas más bajas. En Arequipa, las estaciones de Pillones (-5,2 °C), Salinas (-4,0 °C), Caylloma (-3,2 °C) e Imata (-3,0 °C), en Puno, las estaciones de Crucero Alto (-4,0 °C), Mazo Cruz (-3,8°C), Macusani (-3,4 °C) y Cojata (-0,5 °C) y Junín en la estación de La Oroya (0,0 °C).

A nivel nacional se registraron 817 emergencias

Finalmente, el INEI informó que en el mes de diciembre de 2021 y según la información proporcionada por el Instituto Nacional de Defensa Civil (Indeci), a nivel nacional se reportaron 817 emergencias, lo que representó una disminución de 12,1%, con relación al mismo mes de 2020. Las emergencias dejaron 1 735 damnificados, 1 450 viviendas afectadas, 180 viviendas destruidas y 1 615 hectáreas de cultivos destruidas.

La mayor cantidad de emergencias fueron registradas en los departamentos de Ayacucho (79), Cusco (77), Huánuco (71), Cajamarca (67), Apurímac (66), Huancavelica (65), Áncash (58), Lima (47), Pasco (43), Junín (38), Puno (37), La Libertad (34), Amazonas (27), San Martín (22), Piura (21), Ica (13), Ucayali (12), Tumbes (8), Lambayeque (7), Provincia Constitucional del Callao (6), Arequipa y Loreto (5 en cada uno), Moquegua (4), Tacna (3) y Madre de Dios (2).

Las emergencias fueron ocasionadas principalmente por lluvias intensas (265), incendios urbanos (145), granizadas (89), vientos fuertes (76), deslizamiento (60), inundación por desborde de río (39), temporales (vientos con lluvias) (37), derrumbe de cerros (36), huacos (23), inundación por desborde de canales (10), incendios forestales (9), tempestades eléctricas (7), erosión fluvial y colapso por antigüedad (5 en cada caso), sismos, accidente de transporte medio terrestre y DSNPP hidrocarburos (2 en cada caso), descenso de temperatura, heladas, nevadas, reptación e incendios industriales (1 en cada caso).

Agradecemos su publicación
Oficina Técnica de Difusión

www.inei.gob.pe

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

📞 203 2640 / 652 0000

✉ infoinei@inei.gob.pe

