

En Lima Metropolitana

### EL AGUSTINO REGISTRÓ EL NIVEL MÁS ALTO DE CONTAMINACIÓN DEL AIRE

El Instituto Nacional de Estadística e Informática dio a conocer que según la información proporcionada por el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología – SENAMHI, en el mes de octubre de 2013, la zona crítica de máxima concentración de Polvo Atmosférico Sedimentable – PAS, fue el distrito de El Agustino al alcanzar 32,4 t/km<sup>2</sup>/mes, resultado superior en 6,48 veces a lo establecido por la Organización Mundial de la Salud – OMS (5 t/km<sup>2</sup>/mes).

En el Informe Técnico Estadísticas Ambientales – octubre 2013 se precisa que la zona de menor contaminación del aire fue el distrito de Bellavista al registrar un promedio de 2,7 t/km<sup>2</sup>/mes, cifra inferior al valor guía de la OMS.

En el décimo mes del año, la concentración promedio de Polvo Atmosférico (PAS) en Lima Metropolitana alcanzó 13,1 t/km<sup>2</sup>/mes, resultado mayor en 4,8% a lo registrado en el mismo mes del 2012 y superior en 2,62 veces al valor señalado por la OMS.

#### Radiación ultravioleta registró niveles de bajo riesgo para la salud

En el mes de octubre de 2013, el índice promedio de radiación ultravioleta en Lima Metropolitana alcanzó el nivel 5, es decir de bajo riesgo para la salud, lo que significó una disminución de 28,6% respecto a similar mes del año anterior. No obstante, el nivel máximo de radiación llegó a 10, es decir de alto riesgo para la salud.

#### Se incrementa producción de agua potable

La producción de agua potable en Lima Metropolitana, durante el mes de setiembre del presente año alcanzó 53 millones 749 mil metros cúbicos, lo que en términos porcentuales representó un crecimiento de 1,6% comparado con igual mes del año anterior.

#### Se reduce caudal de los ríos Rímac y Chillón

En el mes de setiembre de 2013 el caudal promedio del río Rímac totalizó 23,3 metros cúbicos por segundo (m<sup>3</sup>/s), resultado inferior en 2,1% y 1,7% con relación a similar mes del 2012 y a su promedio histórico, respectivamente.

En tanto, el caudal del río Chillón llegó a 2,2 m<sup>3</sup>/s, cifra menor en 4,3% respecto al mes de setiembre del año anterior y superior en 4,8% a su promedio histórico.

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

Según el reporte de 29 estaciones de monitoreo del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI) a nivel nacional, en el mes de setiembre de 2013, las temperaturas más bajas se reportaron en las estaciones de Chuapalca (-21,40 °C) en Tacna, Mazo Cruz (-19,00 °C), Capazo (-17,60 °C), Cojata (-16,20 °C), Lagunillas (-13,90 °C), Macusani (-12,00 °C), Ayaviri (-11,80 °C), Crucero Alto (-11,40 °C), Progreso (-9,80 °C), Azángaro (-9,40 °C), Huancané (-8,40 °C), Arapa (-7,0 °C) y Cabanillas (-6,00 °C) en el departamento de Puno.

También se registraron bajas temperaturas en las estaciones de Pillones (-14,80 °C), Imata (-14,00 °C), Salinas (-10,80 °C) y Caylloma (-9,40 °C) en el departamento de Arequipa.

### **370 emergencias se registraron a nivel nacional**

Según la información proporcionada por el Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI), en el mes de octubre de 2013 se registraron 370 emergencias a nivel nacional, las cuales provocaron 4 mil 583 damnificados, 133 mil 59 viviendas afectadas, 209 viviendas destruidas y 1 mil 18 hectáreas de cultivo destruidas.

Las emergencias fueron ocasionadas por incendio urbano (106), vientos fuertes (84) seguida de helada (58), incendio forestal (35), sismos (25), friaje (24), precipitaciones - nevada (9), lluvias (5), derrumbe (4), granizo y otros fenómenos (3 en cada uno), explosión e incendio industrial (3 en cada uno) y derrame de sustancias nocivas y otros fenómenos (1 cada uno). También se reportaron 1 mil 18 hectáreas de cultivo destruidas a causa de incendios forestales (1 mil 6 ha) y heladas (12 ha).

**Agradecemos su publicación**

**Oficina Técnica de Difusión**