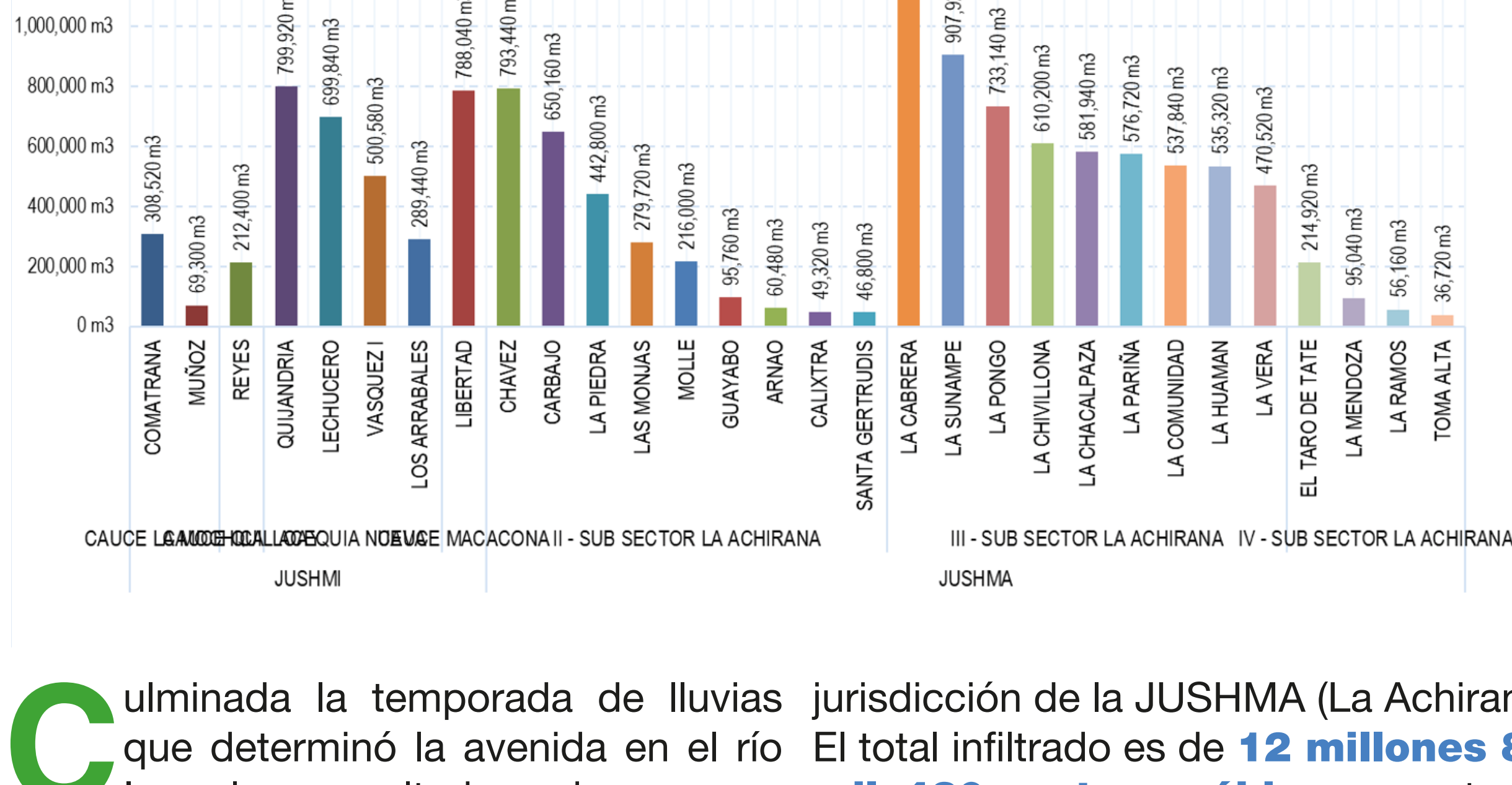


INFORME ESPECIAL: Resultados de la temporada de avenida

Una buena jornada de recarga del acuífero

VOLÚMENES INFILTRADOS EN LA CAMPAÑA 2023 DE ACUERDO A LAS TOMAS LATERALES (m3)



Culminada la temporada de lluvias que determinó la avenida en el río Ica, los resultados de recarga inducida en la red de pozas que JUASVI habitó en el valle sigue mostrando resultados alentadores. La presencia de precipitaciones en la sierra aseguró el abastecimiento de un total de 30 pozas en dos sectores, 17 en la jurisdicción de la JUSHMI (La Mochica, Acequia nueva, Macacona, Quilloay) y 13 en la

jurisdicción de la JUSHMA (La Achirana). El total infiltrado es de **12 millones 837 mil 420 metros cúbicos**, mostrando un resultado superior frente a la infiltración del 2022.

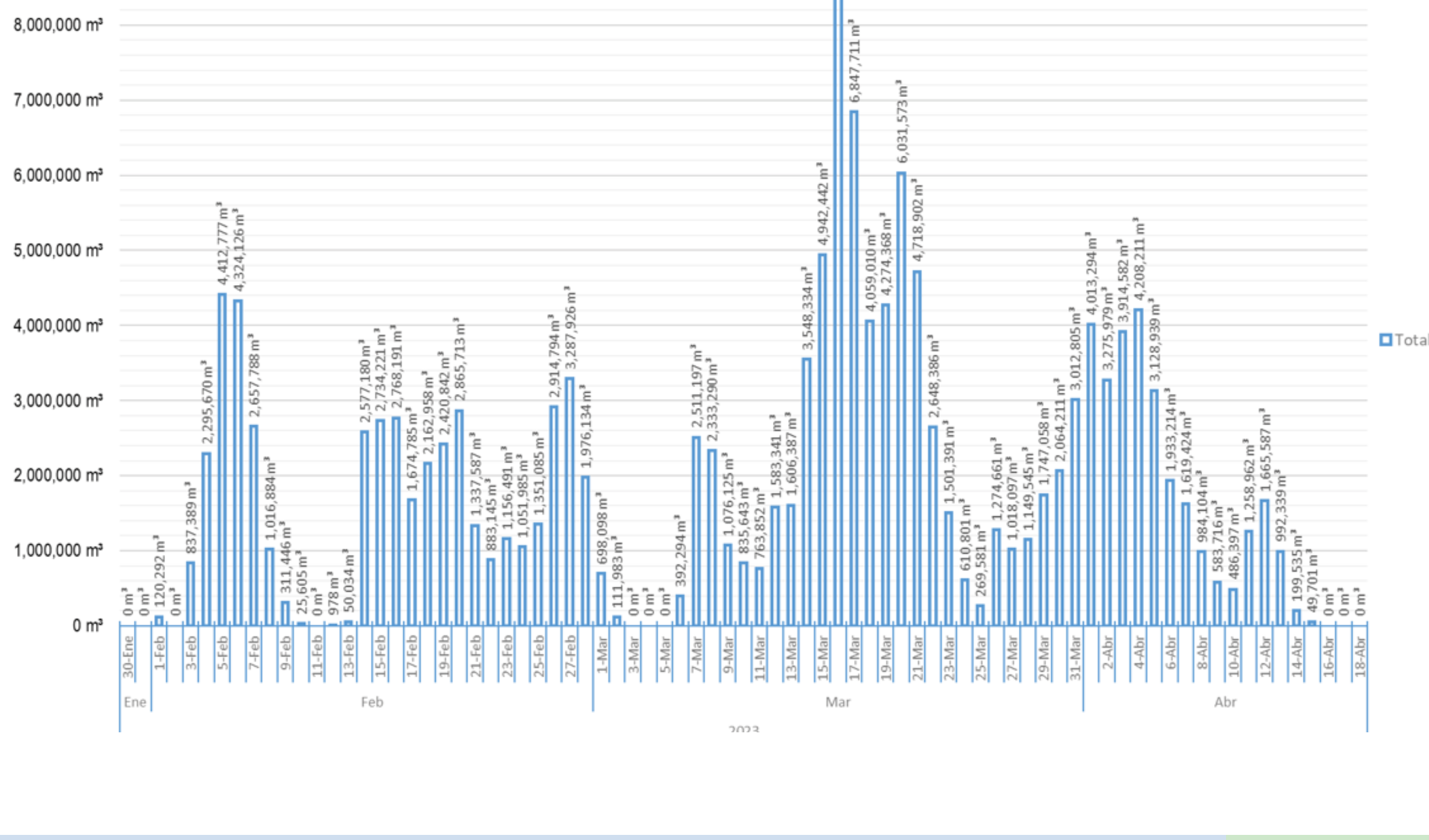
La Cabrera en el sector III de La Achirana fue la poza que mayor contribución tuvo a la recarga con un millón 178 mil m2. Le siguen La Sunampe con 907 mil 920 m2 y Quijandria con 799 mil 920 m2 respectivamente.

Caudales máximos monitoreados en Samaca

Un dato de referencia que nos permite medir cuán buena fue una temporada de lluvias es el de la medición de los caudales máximos de agua que se vierten al mar, este monitoreo es posible gracias a la estación instalada en la zona de Samaca. Este año se reportó excedentes en este sector desde el 30 de enero hasta el 18 de

abril, contando con un volumen total de 145 millones 666 mil 40 metros cúbicos. El pico máximo de volumen hacia el mar se registró en el mes de marzo, el 16 de marzo se alcanzó un registro de 8 millones y medio de m3, el 17 de marzo 6 millones 900 mil m3 y el 20 de marzo un poco más de 6 millones de m3.

VOLÚMENES DIARIOS MEDIDOS EN LA ESTACIÓN HIDROMÉTRICA DE SAMACA - 2023



Un niño que preocupa

Autoridades del ENFEN y el gobierno ajustan políticas frente a lo que se viene en los próximos meses, sequía en la sierra centro y sur y fuertes lluvias en el norte. Durante el verano se confirmó que el litoral peruano experimentaba las condiciones de un niño moderado, y la especulación de su permanencia por un tiempo más era preocupante. Finalmente conocimos que entre el invierno del 2023 y el verano del 2024 el Perú continuará sintiendo los efectos del fenómeno marino.



La Comisión Multisectorial ENFEN mantiene el estado de “Alerta de El Niño Costero”, ya que se considera que sus condiciones seguirán desarrollándose por lo menos hasta finalizado este invierno. La magnitud más probable del evento sería moderada. El clima de mayo así lo confirma. La persistencia de El Niño costero 2023 se debería, principalmente, al arribo de ondas Kelvin cálidas, las cuales mantendrían el calentamiento anómalo. Para el próximo verano 2024, la comisión estima que para el Pacífico Central (región Niño 3.4), El Niño tiene una probabilidad de 65 % (28 % de magnitud débil, 23 % moderada, 13 % fuerte y 1 % muy fuerte). De la misma forma, para el Pacífico oriental (región Niño 1+2) El Niño tiene una probabilidad de 67 % (33 % de magnitud débil, 24 % moderada, 9 % fuerte y 1 % extraordinaria). (ENFEN)

Los pronósticos son ajustados periódicamente de acuerdo con la

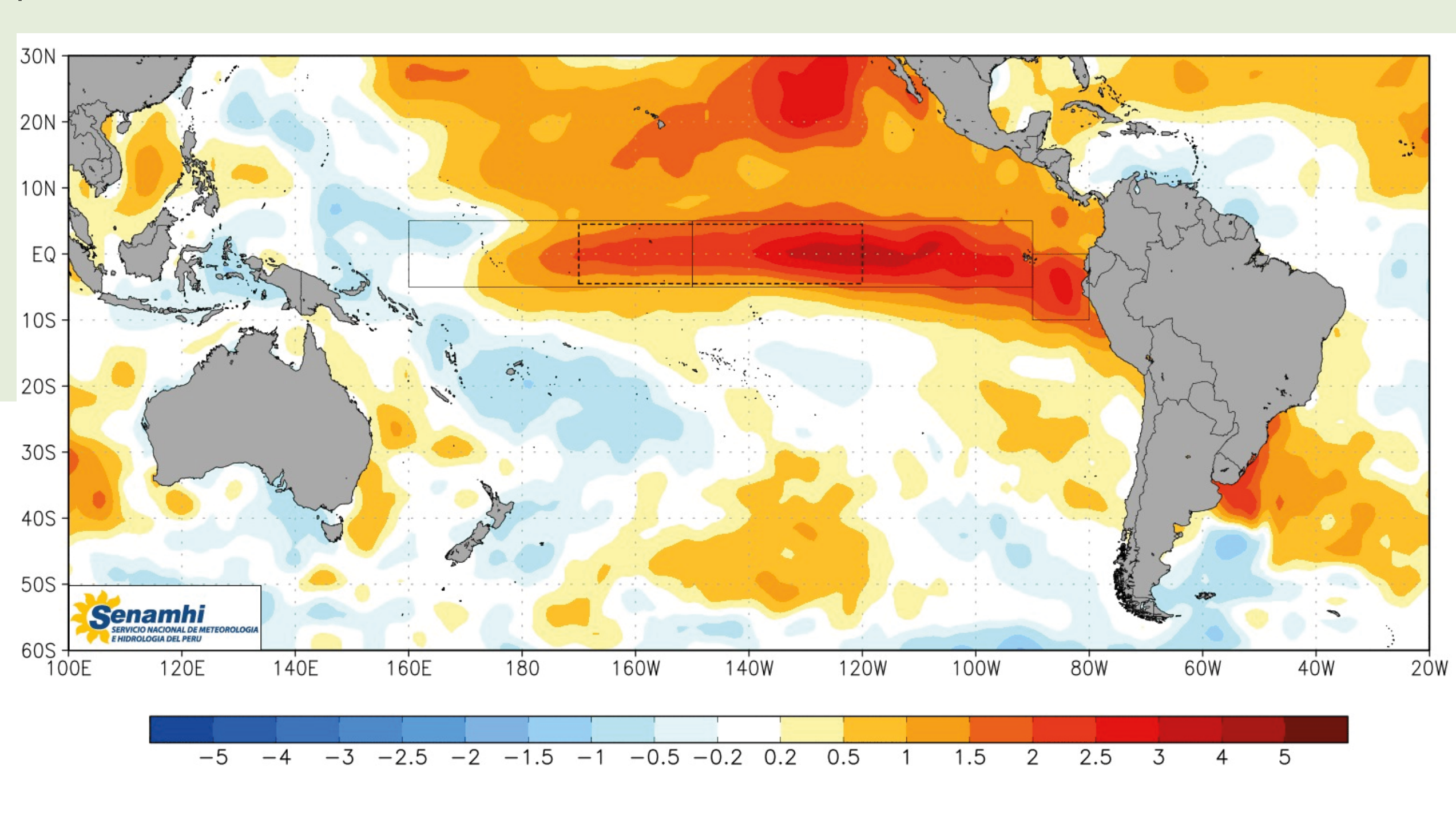
disponibilidad de nuevos datos. En ese contexto, siendo probable un escenario El Niño en el verano 2024, tanto en el Pacífico oriental como el Pacífico central, se asume que sus efectos en las precipitaciones dependerán del calentamiento del mar en dichas regiones. En particular, en el caso de un calentamiento de débil a moderado asociado a El Niño en el Pacífico oriental, se esperarían eventos de lluvias de moderada a fuerte intensidad principalmente en la costa y sierra norte, así como temperaturas del aire por encima de sus valores normales en la costa.

A través de un decreto supremo, el Ejecutivo declaró en estado de emergencia 131 distritos de 9 departamentos, la mayoría en el sur del país, por peligro de déficit hídrico como consecuencia del posible fenómeno El Niño.

“Declarar el Estado de Emergencia en varios distritos de algunas provincias de los departamentos de Apurímac, Arequipa, Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Junín, Pasco, Puno y Tacna, por peligro inminente ante déficit hídrico como consecuencia del posible Fenómeno El Niño, por el plazo de sesenta (60) días calendario”, dice el decreto supremo N° 067-2023-PC, publicado este 28 de mayo en el boletín de normas legales.

De acuerdo al informe situacional del Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI), en base a los informes emitidos por entidades como el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI), el Comité Multisectorial Encargado del Estudio Nacional del Fenómeno El Niño (ENFEN) y el Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED), se ha identificado población, superficie agrícola, superficie de pastos y población pecuaria, entre otros, expuestos a “muy alta probabilidad” de presencia del déficit hídrico.

La disponibilidad hídrica de Ica está íntimamente ligada a lo que suceda en Huancavelica, seguiremos informando sobre la evolución de este niño 2023 – 2024.



Ica es la región líder en exportación no tradicional



Los primeros meses del año muestran una mejora frente a 2022, sin embargo, el desplome de los envíos tradicionales ha marcado una tendencia poco alentadora. El informe de COMEX sitúa a nuestra región como líder nacional gracias a la agroexportación.

En lo que respecta a las agroexportaciones no tradicionales, en el periodo enero-febrero de 2023, sumaron un valor de US\$ 1,589 millones, lo que reflejó un incremento del 12.6% con respecto al mismo periodo de 2022, y un crecimiento promedio anual del 9.5% desde 2014.

Cabe destacar que los departamentos que contribuyeron al envío de agroexportaciones no tradicionales en el periodo enero-febrero de 2023 fueron Ica, con un valor de US\$ 583 millones y un 18.8% más que año pasado, Piura (US\$ 256 millones, +3.1%), Lima (US\$ 219 millones, +9.4%), La Libertad (US\$ 217 millones, +12.6%) y Lambayeque (US\$ 111 millones, 28.8%).

En cuanto a los principales productos que impulsaron el dinamismo de las agroexportaciones no tradicionales tenemos las uvas frescas, con envíos por US\$ 637 millones y un incremento del 24%. Le siguen los mangos y mangostanes frescos (US\$ 144 millones, +2.9%), los arándanos (US\$ 131 millones, +25.3%), los espárragos (US\$ 43.7, +24.8%) y las palmas frescas (US\$ 43.5 millones, +35.4%).

En cuanto a los principales países de destino de las agroexportaciones no tradicionales, a febrero de 2023, EE. UU. lidera la lista, con un valor de US\$ 647 millones y un incremento del 19.4%. Le siguen Países Bajos (US\$ 199 millones, +6.6%), México (US\$ 78.6 millones, +53.6%) y China (US\$ 73.1 millones,

+11.3%). Además, estos cuatro países concentran el 62.8% del total de nuestras exportaciones del rubro al mundo.

En febrero de 2023, las agroexportaciones tradicionales mostraron la mayor caída desde 2013, con un valor de US\$ 91.9 millones y un retroceso del 64.1% respecto del mismo periodo de 2022. Esta caída se debió, principalmente, a la disminución en los envíos de café sin descafeinar y sin tostar, que pasaron de US\$ 247.5 millones, entre enero y febrero de 2022, a US\$ 79.7 millones, en el mismo periodo de este año (-67.8%). Cabe precisar que este producto tuvo una participación del 86.7% sobre el total de los envíos del rubro, en comparación con los azúcares de caña (9.4%) y melaza de caña (2.2%).

Asimismo, los departamentos que registraron mayores envíos fueron Cajamarca con US\$ 32.6 millones y una disminución del 56.3%, Lambayeque (US\$ 19.6 millones, +13.7%) y Lima (US\$ 8.9 millones, -84.7%). Por su parte, los principales países de destino de nuestros envíos fueron EE. UU. (US\$ 15.1 millones, -74.8%), Alemania (US\$ 12.2 millones, -77.9%) y Ecuador (US\$ 10.2 millones, +702%).

Los principales países de destino de nuestro producto de exportación, con ventas superiores a US\$ 1,364 millones al cierre de 2022, representando un 13.4% más en comparación al registrado en 2021. Asimismo, el Perú se ubica en el primer lugar en términos de valor (2021) como el principal proveedor mundial de arándanos con una participación de 25.3%. Las exportaciones de arándanos lograron envíos a 32 mercados siendo los más importantes destinos, Estados Unidos, Holanda, China, Hong Kong, Inglaterra y España.