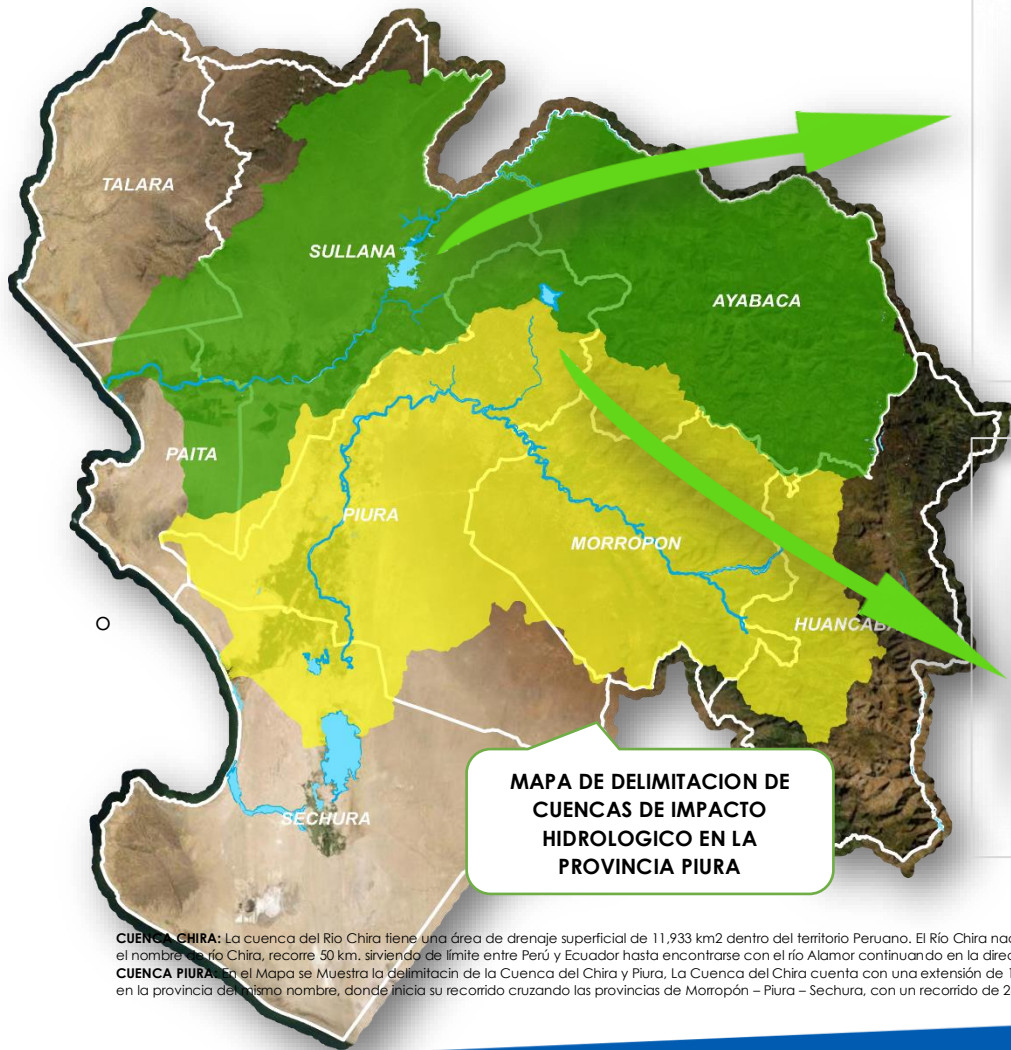
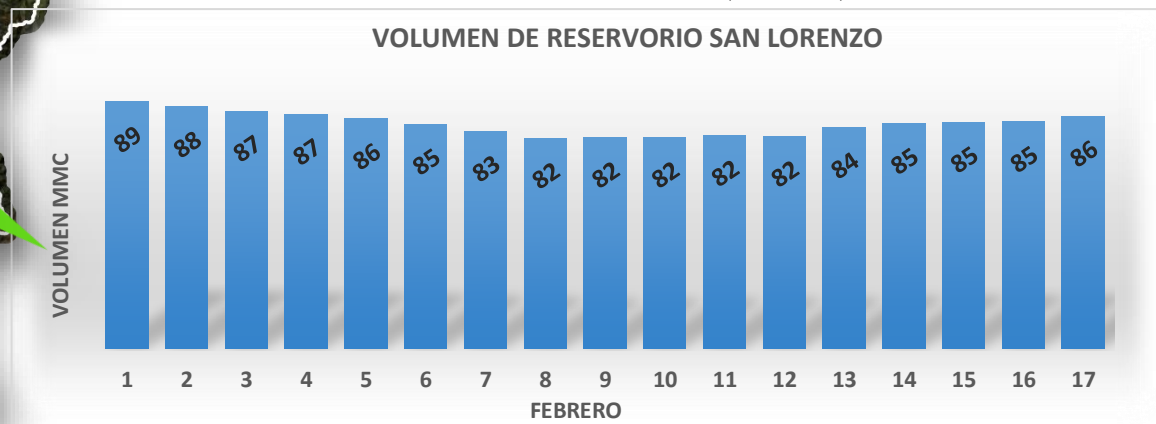


**BOLETÍN INFORMATIVO N° 33 - 2021 -COEP**  
**REPORTE HIDROLOGICO – METEOROLOGICO - OCEANOGRAFICO**

El Centro de Operaciones de Emergencia Provincial de Piura, a través del Módulo de monitoreo y análisis se recopila y procesa la información meteorológica – oceanográfica, la cual repercute en la evolución hidrológica de las Cuencas Piura – Chira, donde se ubican las reservas de agua pluvial (San Lorenzo y Poechos). Parte del almacenaje pluvial del reservorio de Poechos descarga a través de canales de distribución destinados a consumo poblacional (plantas de Tratamiento de EPS GRAU) y Agrícola. Así mismo el lo almacenado en el Reservorio de San Lorenzo es destinado a consumo poblacional, así también agrícola a través de canales de riego, administrado por la Junta de Usuarios.



**Gráfica N° 01:** Información obtenida del PECHP al día 17 de Febrero 2021, 07:00 horas, se encuentra en **151.2 MMC**



**Gráfica N° 02:** Información Hidrométrica Oficial del Sistema Hidráulico Mayor San Lorenzo, al día 17 de febrero 2021, 06:00 horas, muestra un registro de **86, 375, 791 m3. (86 MMC)**

**CUENCA CHIRA:** La cuenca del Río Chira tiene una área de drenaje superficial de 11,933 km<sup>2</sup> dentro del territorio Peruano. El Río Chira nace en la Cordillera Occidental de los Andes a más de 3,000 m.s.n.m. con el nombre de Catamayo, y después de recorrer 150 km se une con el río Macará donde toma el nombre de río Chira, recorre 50 km, sirviendo de límite entre Perú y Ecuador hasta encontrarse con el río Alamor continuando en la dirección Sur-Oeste en territorio peruano, como Río Chira, hasta su desembocadura en el mar después de haber recorrido 300 km aproximadamente.

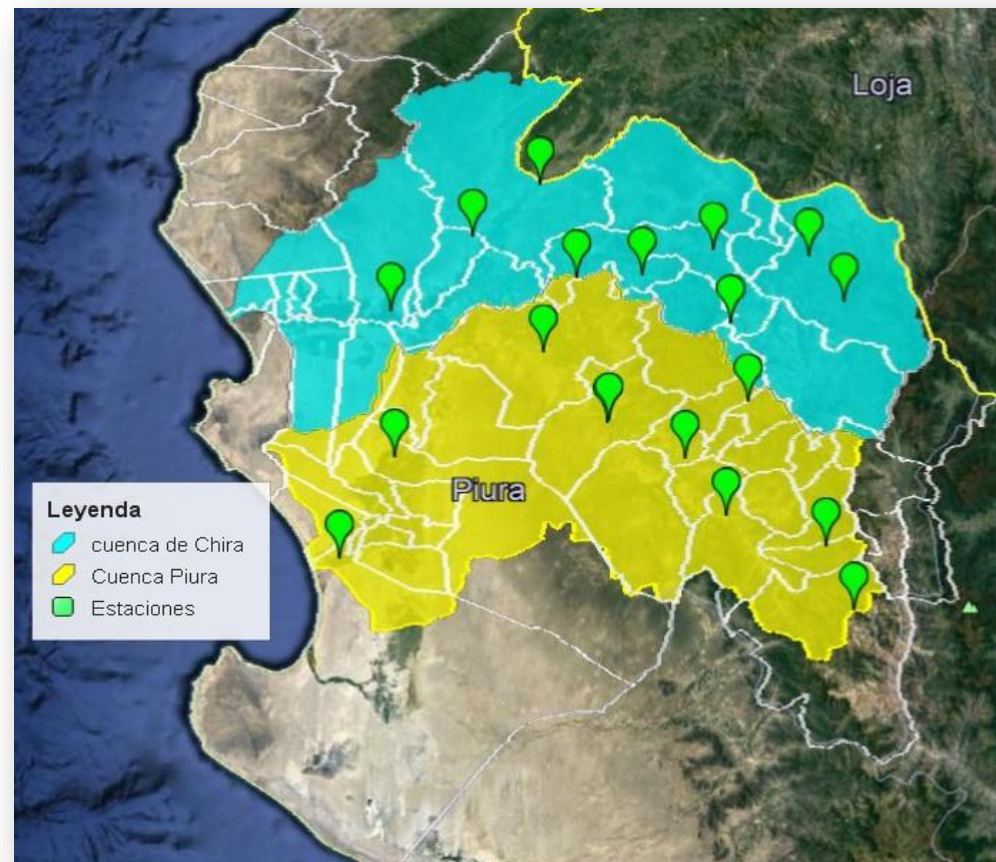
**CUENCA PIURA:** En el Mapa se Muestra la delimitación de la Cuenca del Chira y Piura. La Cuenca del Chira cuenta con una extensión de 11,933 km<sup>2</sup> y la Cuenca del Río Piura cuenta con una extensión de 12,216 km<sup>2</sup> El río Piura nace como río Huarmaca, en la divisoria de la cuenca del río Huancabamba, en la provincia del mismo nombre, donde inicia su recorrido cruzando las provincias de Morropón – Piura – Sechura, con un recorrido de 280 km, desembocando en la Laguna Ramon.



**MONITOREO METEOROLOGICO:**

**PRECIPITACIONES REGISTRADAS EN LAS CUENCAS CHIRA – PIURA**

Cuencas	Estaciones	Precipitaciones (07:00. 16/02 - 07:00. 17/02)
Cuenca Chira	Ayabaca - Hualcuy	2.5
	Ayabaca	0.1
	Paimas	0
	Chipillico	0.1
	Lagartera - lancones	0
	Sapillica	0
	Macara	0
	Alamor	0
	El Ciruelo	0
Lancones	0	
Cuenca Piura	Chalaco	3.8
	Salitral	3.1
	Malacasi	0.7
	San Pedro - Chulucanas	3.8
	Corral Medio - Morropon	0.1
	Morropon	0.2
	Ñacara	0
	Tambogrande	0
	Sanchez cerro	0



FUENTE: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú – SENAMHI.

Los registros de precipitaciones corresponden a los acumulados desde las 07:00 horas del día 16 de febrero a las 07:00 horas del día 17 de febrero 2021 en las estaciones meteorológicas ubicadas en las cuencas Chira y Piura



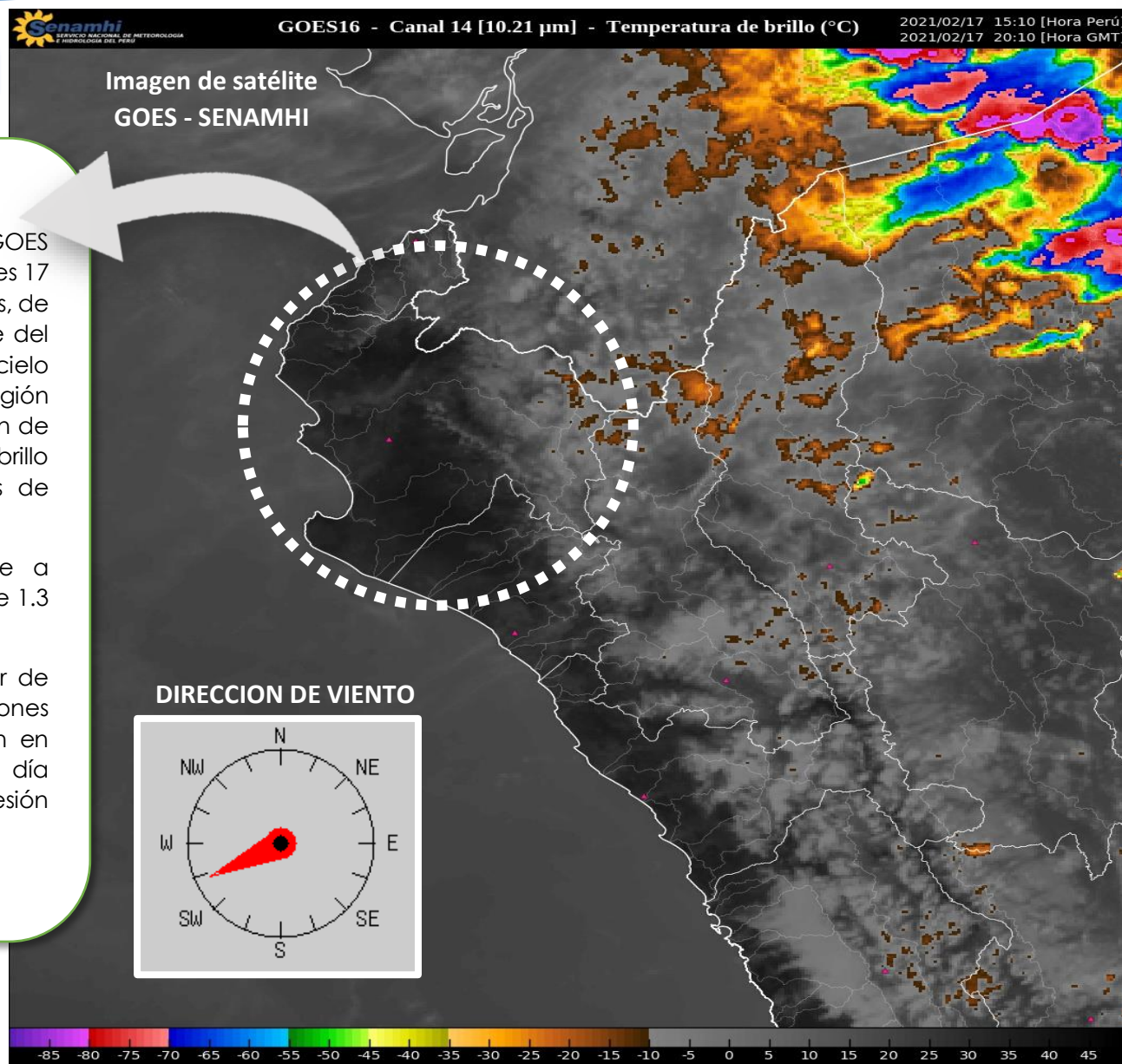
**MONITOREO METEOROLOGICO:**

**DIA 17 DE FEBRERO:**

Imagen del Satélite GOES (SENAMHI), tomada el día Jueves 17 de febrero 2021 a las 15.10 horas, de tipo infrarrojo, en la Zona Norte del Territorio nacional, muestra cielo despejado en la provincia, Región Piura en relación a la formación de nubes con temperaturas de brillo bajo (-°C), (posibles escenarios de precipitaciones)

Viento con dirección Noreste a Suroeste, con una velocidad de 1.3 m/s (Estación UDEP)

este escenario puede cambiar de acuerdo a las condiciones atmosféricas que se presentan en las siguientes horas del día (Dirección del Viento, Presión Atmosférica, otros).

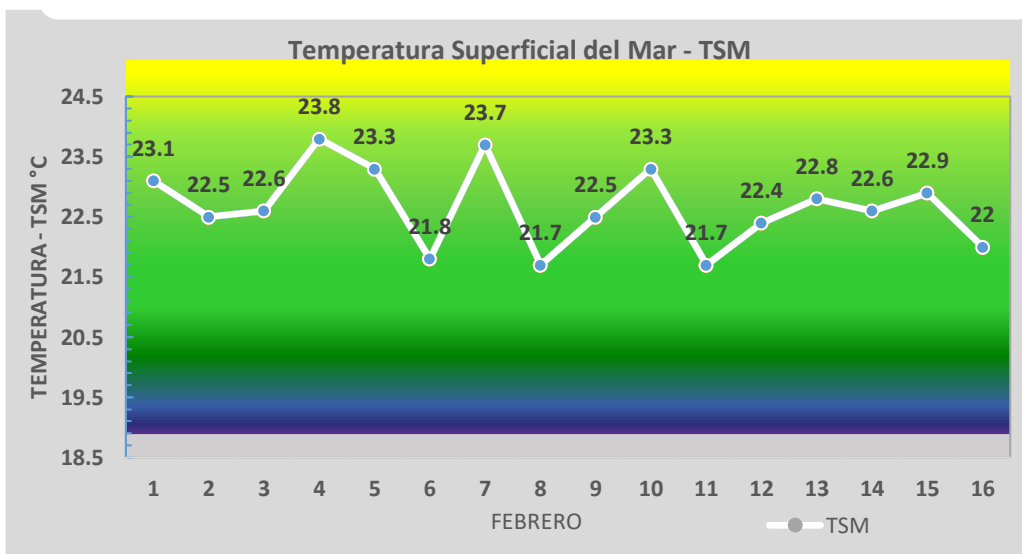


Fuente: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI)



**MONITOREO OCEANOGRAFICO:**

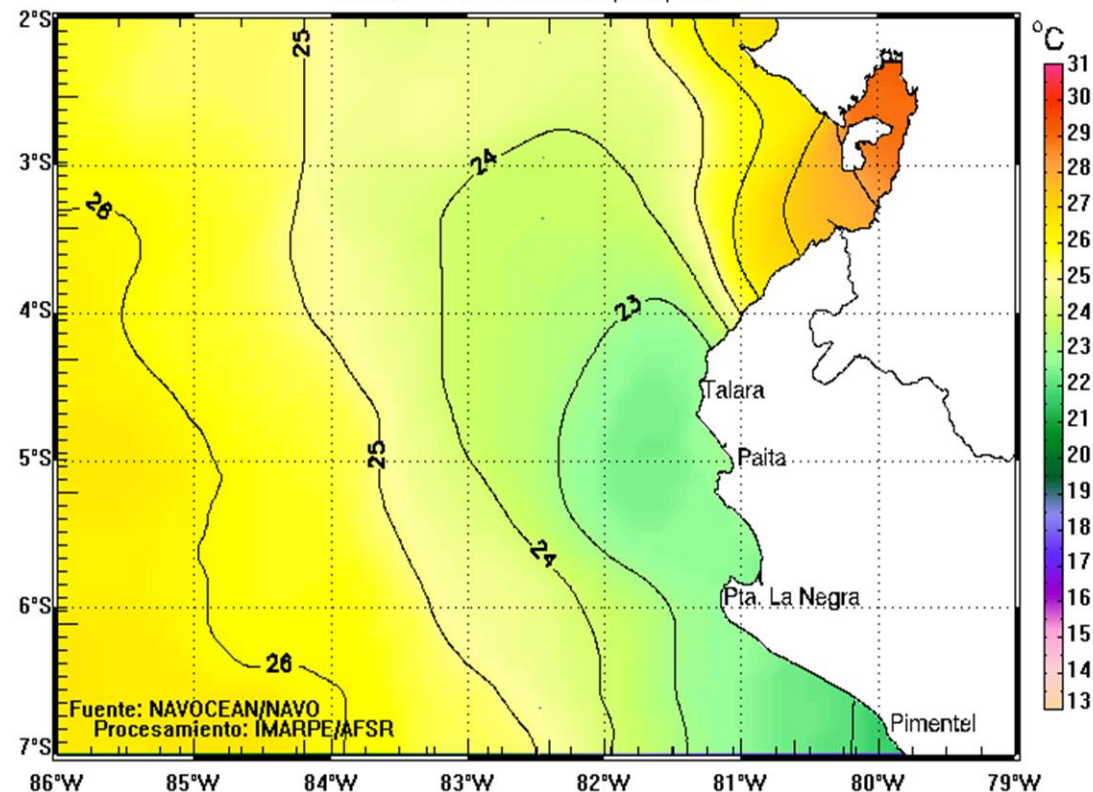
**GRAFICA DE COMPORTAMIENTO DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR - TSM**



De acuerdo a los registros del Instituto del Mar del Perú, el día 16 de febrero 2021, se ha registrado temperaturas de 22 °C en la estación ubicada en el litoral de Paita, el registro de temperatura corresponde a niveles normales.

**Se continuará informando...**

**TSM PAITA 2021/02/16**



**E. Arbulú**

| **Coordinador COEP**