



Piura, 10 de Diciembre del 2020

BOLETÍN INFORMATIVO N° 136 - 2020 -COEP

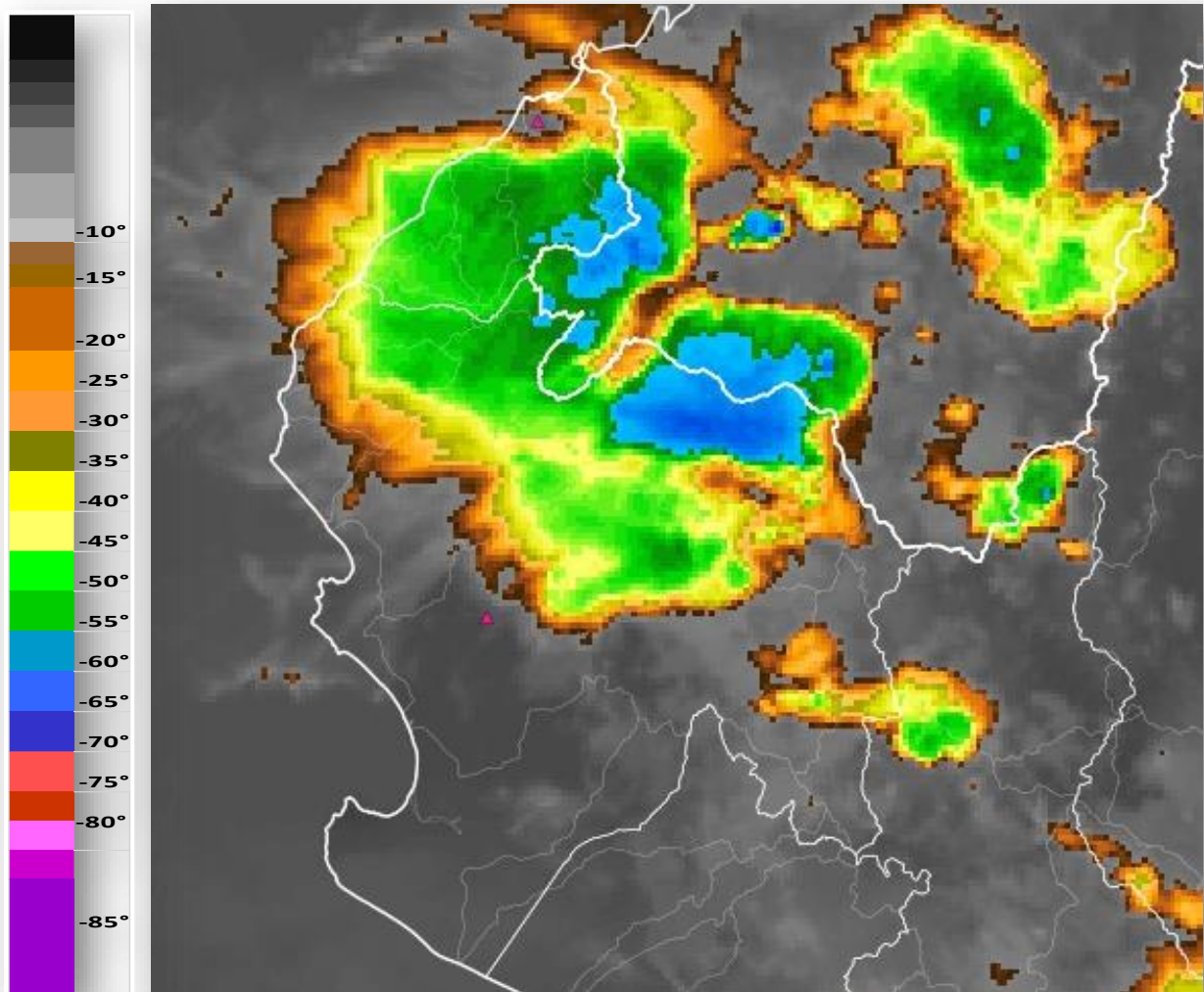
REPORTE HIDROLOGICO – METEOROLOGICO - OCEANOGRAFICO

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. El acumulado pluvial del Reservorio de San Lorenzo, es destinado a consumo agrícola a través de canales de riego, administrado por la Junta de Usuarios.

MONITOREO METEOROLOGICO:

IMAGEN SATELITAL

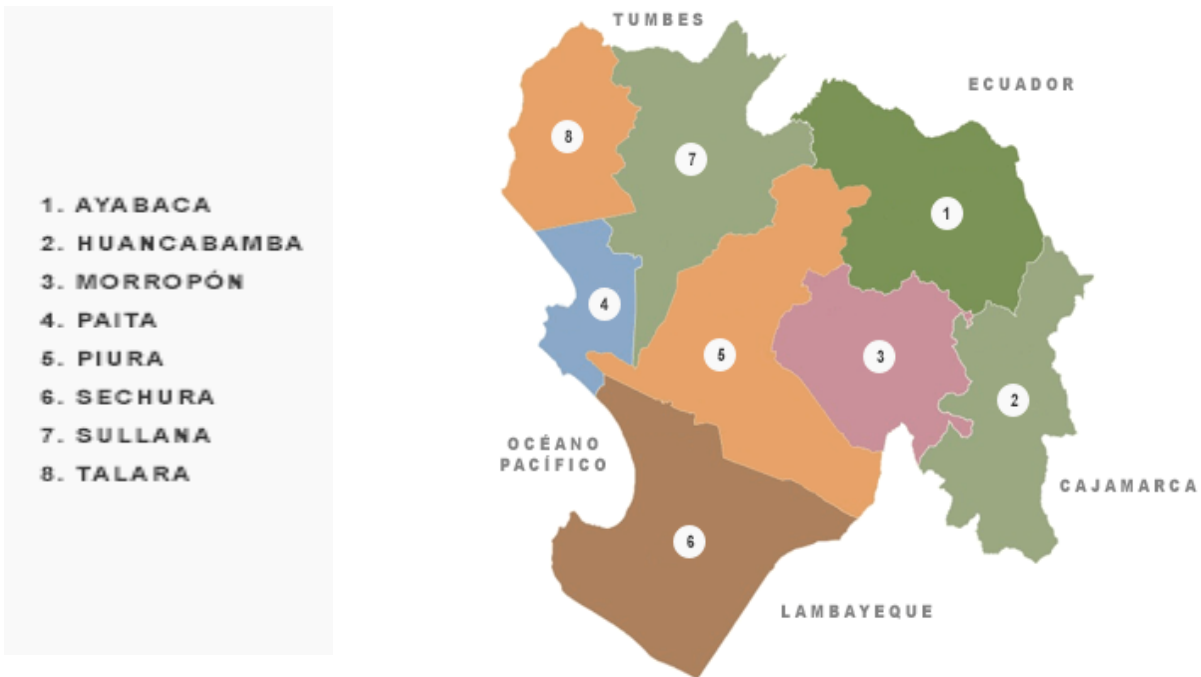


DIA 09. DIC.: Imagen del Satélite GOES (SENAMHI), tomada el día miércoles 09 de diciembre 2020 a las 18:00 horas, de tipo infrarrojo, muestra la formación de nubes con topes bajo ($-^{\circ}\text{C}$), lo que determina la probabilidad de incidencia de precipitaciones sobre parte de la Región, provincia Piura (Escenarios probables en Ayabaca, Huancabamba, Sullana).



REPORTE DE ESTACIONES METEOROLOGICAS

DIA 10. DIC.: A continuación, se muestra el acumulado de precipitaciones de las estaciones meteorológicas (SENAMHI), acumulados del día 09 de diciembre 2020.



- 1. AYABACA
- 2. HUANCABAMBA
- 3. MORROPÓN
- 4. PAITA
- 5. PIURA
- 6. SECHURA
- 7. SULLANA
- 8. TALARA

Provincia de Ayabaca

Ayabaca: 22.5 mm
Poclus: 18.4 mm
Paimas: 22.2 mm
Sausal de Culucan: 2.5 mm
Sapillica: 6.5 mm

Provincia de Morropón

Chalaco: 9.8 mm
Santo Domingo: 6.8 mm
Virrey (La Matanza): 1.0 mm
Malacasi (Salitral): 0.7mm

Provincia de Huancabamba

Salala: 3.7 mm
Huarmaca: 21.2 mm
Porculla: 13.1 mm
Canchaque: 8.2 mm

Provincia de Piura

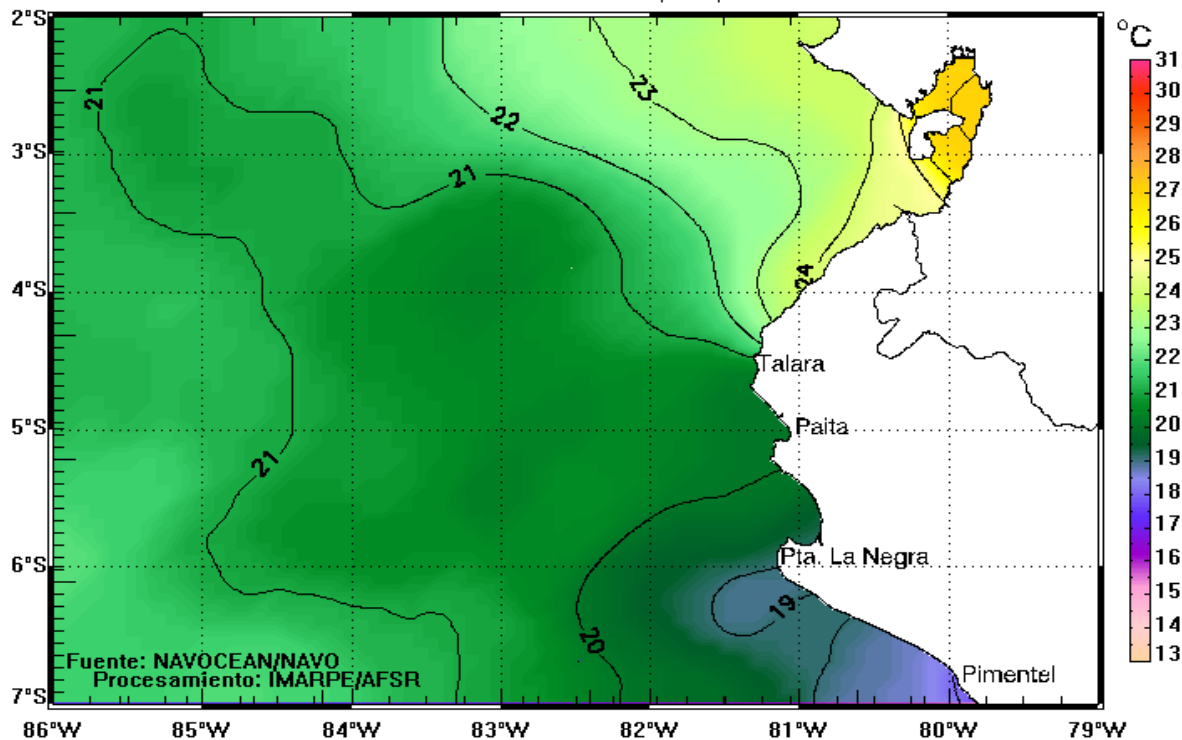
Partidor (Las Lomas): 0.9 mm

Provincia de Sullana

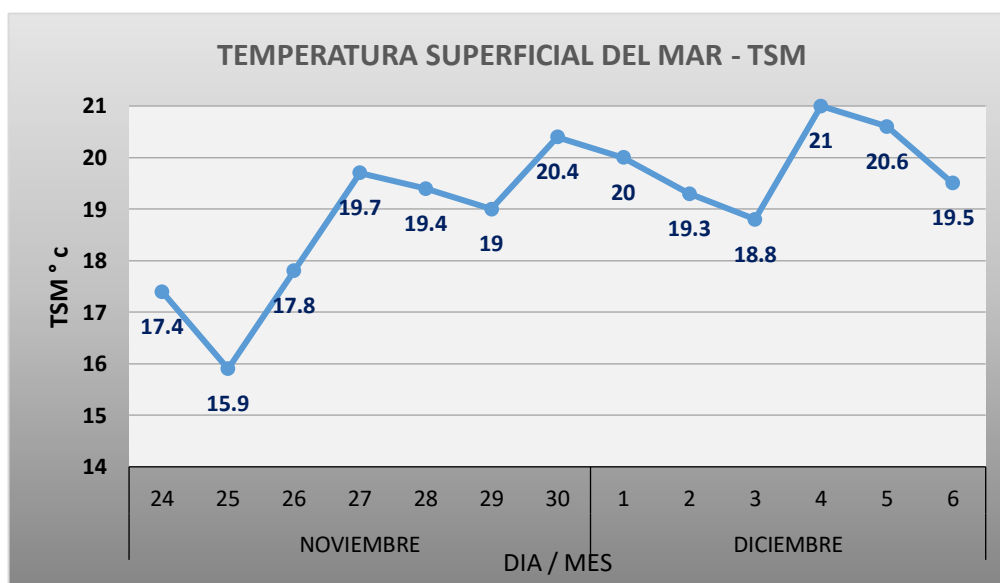
Alamor: 8.7 mm

MONITOREO OCEANOGRAFICO:

TSM PAITA 2020/12/09



De acuerdo a los registros del Instituto del Mar del Perú, el día 09 Diciembre 2020, se ha registrado temperaturas de 19 – 20 °C en la estación ubicada en el litoral de Paíta, el registro de temperatura corresponde al niveles normales

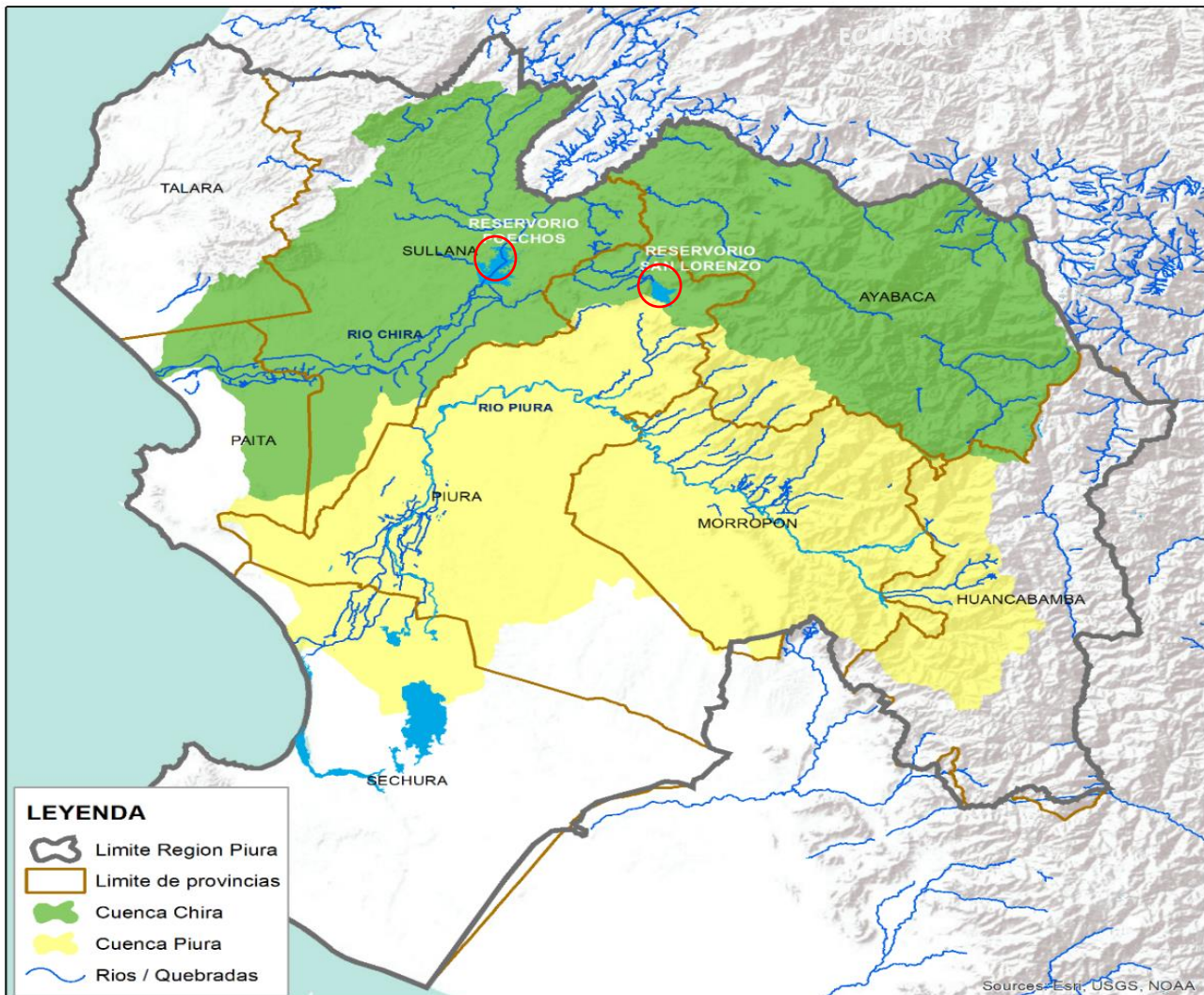


Grafica N° 01: La Temperatura Superficial del Mar – TSM, en los últimos días ha mostrado un incremento llegando a registrar el día 04 de Diciembre 21 °C, en los días siguientes se ha mostrado un descenso de la temperatura.



MONITOREO HIDROLOGICO DE LA CUENCA CHIRA - PIURA

MAPA DE DELIMITACION DE CUENCA CHIRA – PIURA, REGION PIURA (Ubicación de Reservorios)

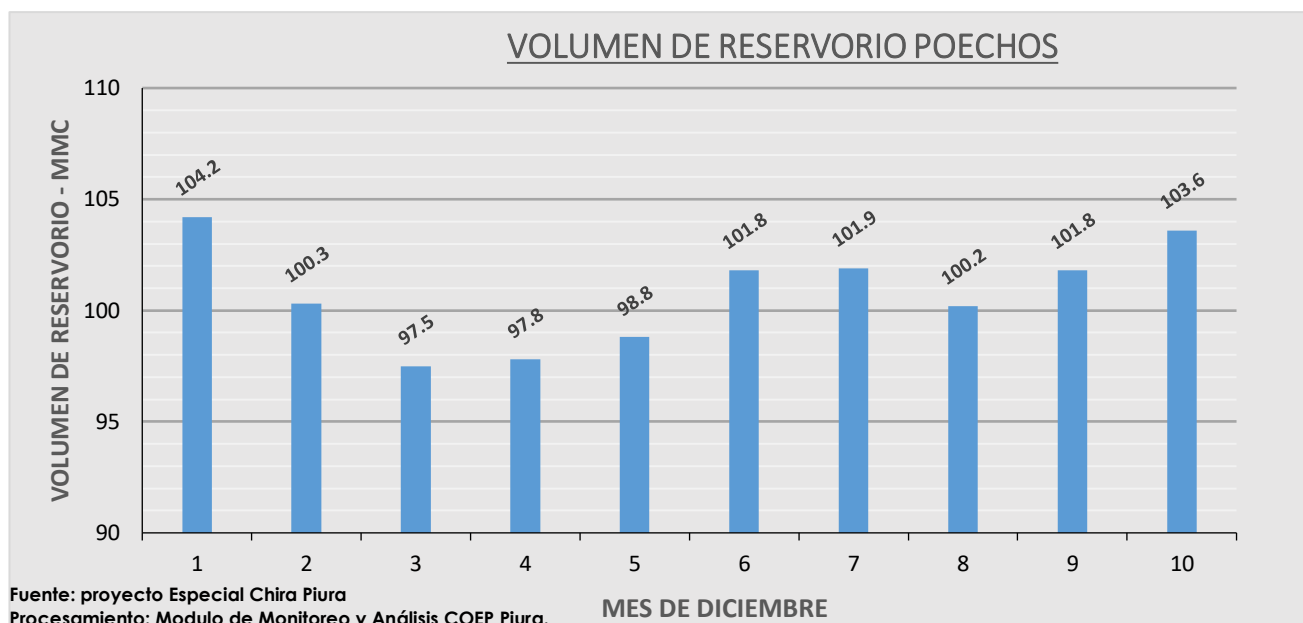


CUENCA CHIRA: La cuenca del Río Chira tiene una área de drenaje superficial de 11,933 km² dentro del territorio Peruano. El Río Chira nace en la Cordillera Occidental de los Andes a más de 3,000 m.s.n.m. con el nombre de Catamayo, y después de recorrer 150 km se une con el río Macará donde toma el nombre 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 km² y la Cuenca del Río Piura cuenta con una extensión de 12,216 km² El río Piura nace como río Huamaca, 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.

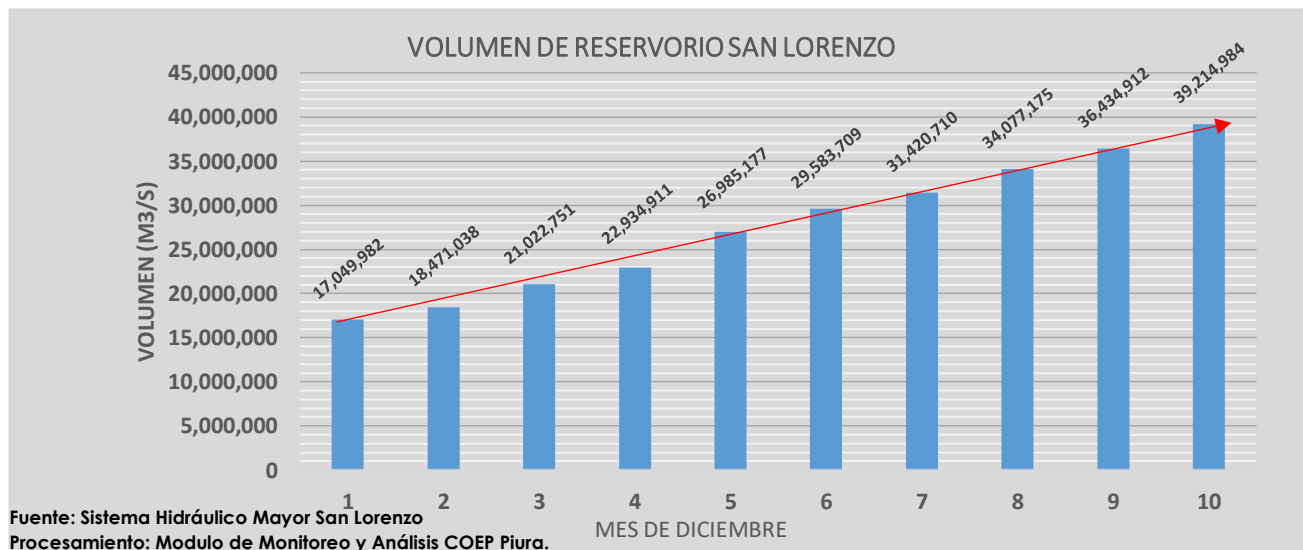
A continuación se muestra la evolución de los reservorios de la Region Piura

POECHOS (grafica de volumen)



Grafica N° 02: Información obtenida del PECHP al día 10 de Diciembre del 2020, 07:00 horas, se encuentra en 103.6 MMC. Se ha mostrado un ascenso en el volumen debido a las ultimas precipitaciones registradas

SAN LORENZO (Grafica de Volumen)



Grafica N° 03: Información Hidrométrica Oficial del Sistema Hidráulico Mayor San Lorenzo, al día 10 de Diciembre del 2020, 06:00 horas, muestra un registro de 39,214,984 m3. Mostrando un ascenso de espejo de agua del volumen, debido a las precipitaciones que se vienen registrando.

Se continuara informando...

E. Arbulú
Coordinador COEP