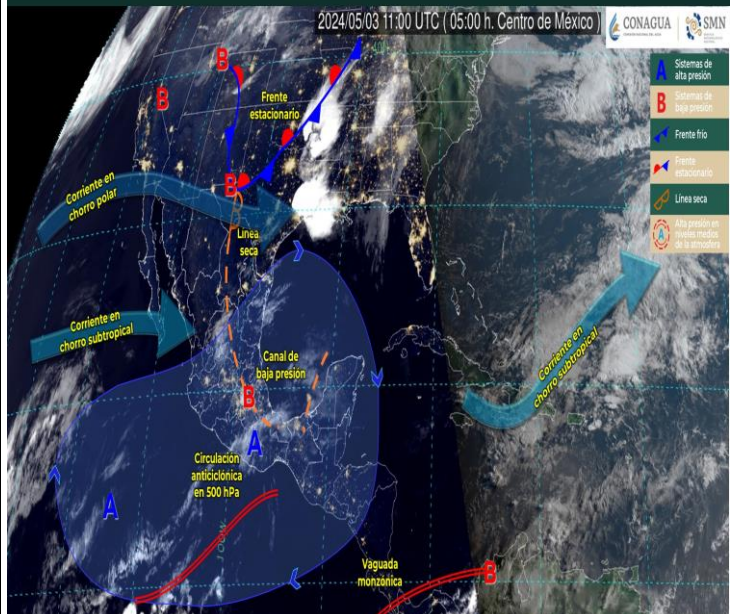


**Boletín diario del estado del tiempo.      Elabora: Josafat Figueroa      La Paz, Baja California Sur, viernes, 03 de mayo del 2024.**
**Pronóstico general del estado del tiempo, elaborado con información emitida por el Servicio Meteorológico Nacional.**

Pronóstico general para las próximas 24 horas.	Imagen interpretada de las 6:00 am de hoy (hora del centro).
<p><b>INICIA LA SEGUNDA ONDA DE CALOR DE LA TEMPORADA.</b></p> <p>Este viernes, una <b>circulación anticiclónica en niveles medios de la atmósfera</b> dará inicio a la <b>segunda onda de calor de la temporada</b>, con temperaturas superiores a los 45 °C en zonas de Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Veracruz y Tabasco. Por otra parte, la interacción entre una <b>línea seca</b> sobre Coahuila y el flujo de la <b>corriente en chorro subtropical</b>, producirán rachas de viento de 60 a 80 km/h y tolvanerías en el noreste de México, lluvias puntuales intensas en zonas de Coahuila y lluvias puntuales muy fuertes en Nuevo León y Tamaulipas, todas con descargas eléctricas, posible caída de granizo y que <i>podrían originar encharcamientos, deslaves, inundaciones y elevar los niveles de ríos y arroyos</i> en zonas de Tlaxcala, Puebla, Veracruz y Oaxaca. Se mantendrán las rachas de viento de 40 a 60 km/h en regiones del occidente, centro, sur y sureste de México, incluida la Península de Yucatán. Finalmente, prevalecerán los bancos de niebla nocturnos a matutinos sobre la costa occidental de la Península de Baja California, así como oleaje de 1 a 3 metros de altura, mismo que comenzará a disminuir paulatinamente a partir de este día.</p> <p><b>Lluvias muy fuertes con lluvias puntuales intensas (75 a 150 mm):</b> Coahuila.  <b>Lluvias fuertes con lluvias puntuales muy fuertes (50 a 75 mm):</b> Nuevo León y Tamaulipas.  <b>Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm):</b> Tlaxcala, Puebla, Veracruz y Oaxaca.  <b>Intervalos de chubascos (5 a 25 mm):</b> Hidalgo y Chiapas.  <b>Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm):</b> San Luis Potosí, Querétaro, Estado de México, Ciudad de México y Quintana Roo.</p>	<div style="background-color: #2e7d32; color: white; padding: 5px; text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">SISTEMAS METEOROLÓGICOS ACTUALES</div> <p style="text-align: right; color: white; font-size: 0.9em;">No. 247 del 03 de mayo de 2024 / 06:00 horas</p> 

SIMBOLOGÍA	A	B	Frente frío	Corriente en chorro	Frente cálido	Frente estacionario	Zona de inestabilidad	Vaguada	Norte fuerte intenso	Viento máximo	Onda tropical	Tormentas intensas	Línea de convergencia
Para ver toda la simbología y su descripción, dar <a href="#">clic aquí</a> .	Alta presión en superficie	Baja presión en superficie											

Pronóstico del tiempo para las próximas 24 h, en la ciudad de La Paz, B.C.S.			Estado del Cielo		Estado del tiempo, hoy a las 8:00 de la mañana en el Observatorio Meteorológico de La Paz, B.C.S.		
Temperatura Máxima	32	°C	Día	 Despejado.	Temperatura	17.8	°C
Temperatura Mínima	14	°C			Humedad Relativa	74	%
Viento (velocidad)	15 a 30	Día	Noche	 Intervalos nubosos.	Presión Atmosférica	1009.5	hPa
Viento (velocidad)	25 a 40	Noche			Viento (velocidad)	12.1	Km/h
Viento (dirección)	SO y O	Día			Viento (dirección)	SSO	
Viento (dirección)	S	Noche			Fenómenos diversos	-	

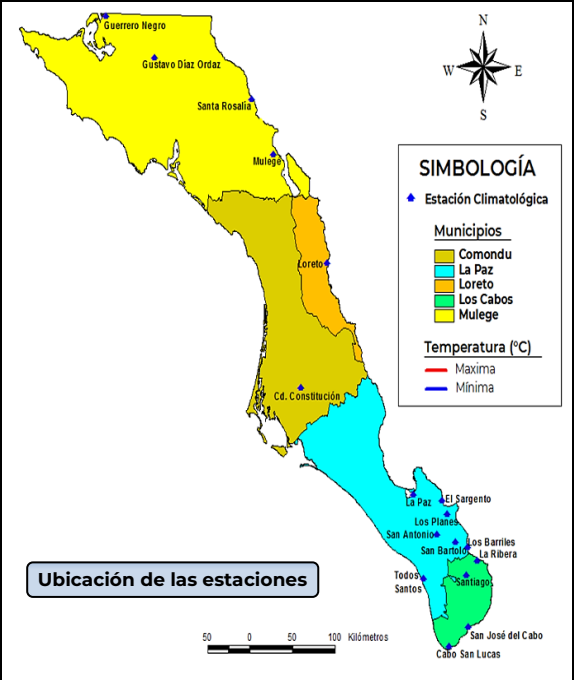
Pronóstico de hoy para las próximas 24 horas.	
<b>Guerrero Negro</b>	Predominará cielo medio nublado durante el día y la noche. Temperatura máxima de 22°C y mínima de 14°C. Vientos fuertes del NO de 25 a 40 km/h en el día y de 20 a 35 km/h por la noche.
<b>Santa Rosalía</b>	Predominará cielo despejado con intervalos nubosos durante el día y la noche. Temperatura máxima de 27°C y mínima de 17°C. Vientos del O y E de 15 a 25 km/h en el día y vientos fuertes del O de 25 a 40 Km/h por la noche.
<b>Loreto</b>	Predominará cielo con intervalos nubosos durante el día y la noche. Temperatura máxima de 32°C y mínima de 16°C. Vientos del SE de 10 a 25 km/h en el día y del O de 10 a 20 por la noche.
<b>Ciudad Constitución</b>	Predominará cielo con intervalos nubosos durante el día y la noche. Temperatura máxima de 27°C y mínima de 13°C. Vientos fuertes del NO de 25 a 40 km/h en el día y de 10 a 20 km/h por la noche.
<b>La Paz</b>	Predominará cielo mayormente despejado durante el día y con intervalos nubosos por la noche. Temperatura máxima de 32°C y mínima de 14°C. Vientos del SO y O de 15 a 30 km/h en el día y vientos fuerte del S de 25 a 40 km/h por la noche.
<b>Los Cabos</b>	Predominará cielo despejado con intervalos nubosos durante el día y la noche. Temperatura máxima de 30°C y mínima de 14°C. Vientos de S y SE de 15 a 30 km/h en el día y del N y NE de 5 a 15 km/h por la noche.

**Boletín diario del estado del tiempo.      Elabora: Josafat Figueroa      La Paz, Baja California Sur, viernes, 03 de mayo del 2024.**
**Sinopsis meteorológica en localidades representativas del estado en las últimas 24 horas.**

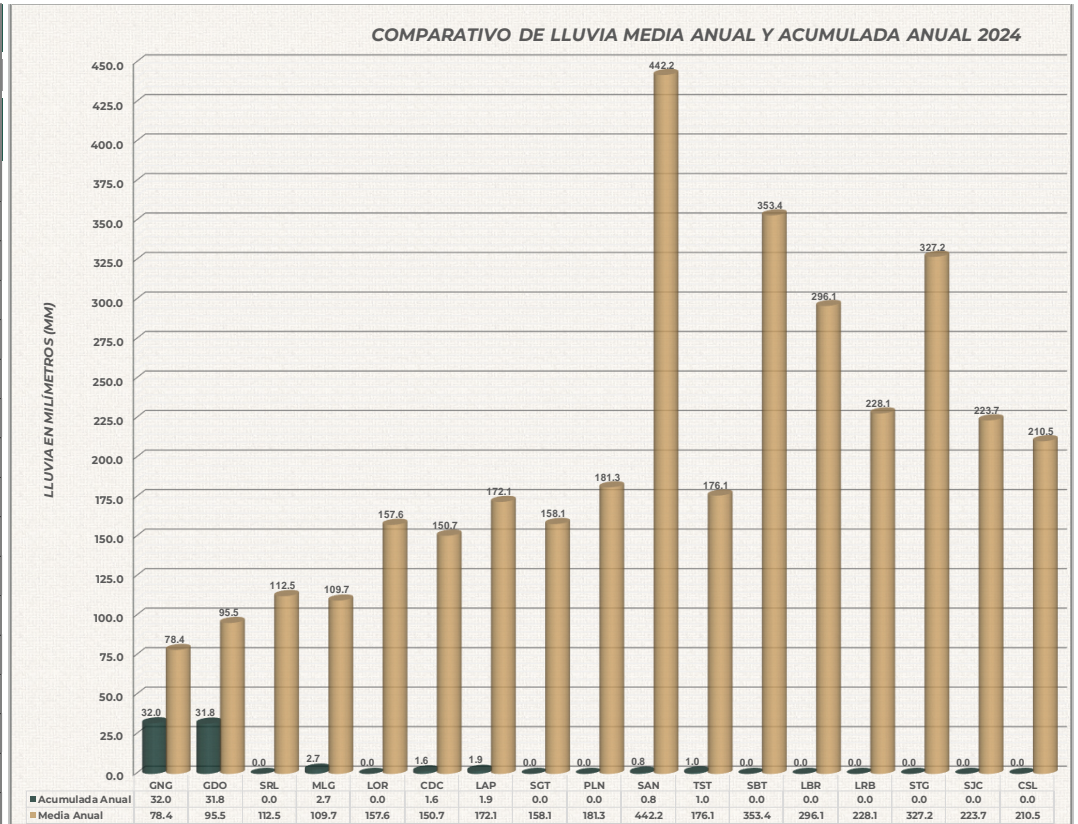
 Predominaron condiciones de cielo mayormente despejado en el estado. La temperatura máxima registrada fue de **34.0°C** en la Localidad de San Antonio y la mínima fue de **6.5°C** en la localidad de Gustavo Díaz Ordaz. En la capital del estado, la temperatura máxima fue de **32.1°C** y la mínima de **14.4°C**.

Temperaturas en °C y lluvia registrada en las últimas 24 horas; de las 07:00 horas del 02 de mayo de 2024, a las 07:00 horas del 03 de mayo de 2024.

Localidad	Ambiente	Máxima	Mínima	Lluvia (mm)	Umbral
Guerrero Negro	14.0	22.0	14.0	0.0	59
Gustavo Díaz Ordaz	12.0	24.0	6.5	0.0	
Santa Rosalía	18.0	27.0	17.0	0.0	
Mulegé	16.0	28.0	15.0	0.0	92
Loreto	20.7	32.8	17.8	0.0	
Ciudad Constitución	16.2	26.4	15.0	0.0	67
La Paz	15.0	32.1	14.4	0.0	
El Sargento	19.0	27.0	16.0	0.0	93
Los Planes	17.0	30.0	16.0	0.0	
San Antonio	15.0	34.0	14.0	0.0	
Todos Santos	16.0	21.0	14.0	0.0	
San Bartolo	S/D	S/D	S/D	0.0	
Los Barriles	23.0	31.0	21.0	0.0	151
La Ribera	18.0	29.0	14.0	0.0	
Santiago	22.0	31.0	15.0	0.0	
San José del Cabo	19.0	30.0	14.0	0.0	
Cabo San Lucas	14.0	23.0	12.0	0.0	



COMPARATIVO DE LLUVIA MEDIA ANUAL Y ACUMULADA ANUAL 2024.			
Acumulado del 01 de enero al 03 de mayo de 2024			
LOCALIDAD	Código	Lluvia en Milímetros (mm)	
		Acumulada Anual	Media Anual
GUERRERO NEGRO	GNG	32.0	78.4
GUSTAVO DIAZ ORDAZ	GDO	31.8	95.5
SANTA ROSALÍA	SRL	0.0	112.5
MULEGÉ	MLG	2.7	109.7
LORETO	LOR	0.0	157.6
CD. CONSTITUCIÓN	CDC	1.6	150.7
LA PAZ	LAP	1.9	172.1
EL SARGENTO	SGT	0.0	158.1
LOS PLANES	PLN	0.0	181.3
SAN ANTONIO	SAN	0.8	442.2
TODOS SANTOS	TST	1.0	176.1
SAN BARTOLO	SBT	0.0	353.4
LOS BARRILES	LBR	0.0	296.1
LA RIBERA	LRB	0.0	228.1
SANTIAGO	STG	0.0	327.2
SAN JOSÉ DEL CABO	SJC	0.0	223.7
CABO SAN LUCAS	CSL	0.0	210.5



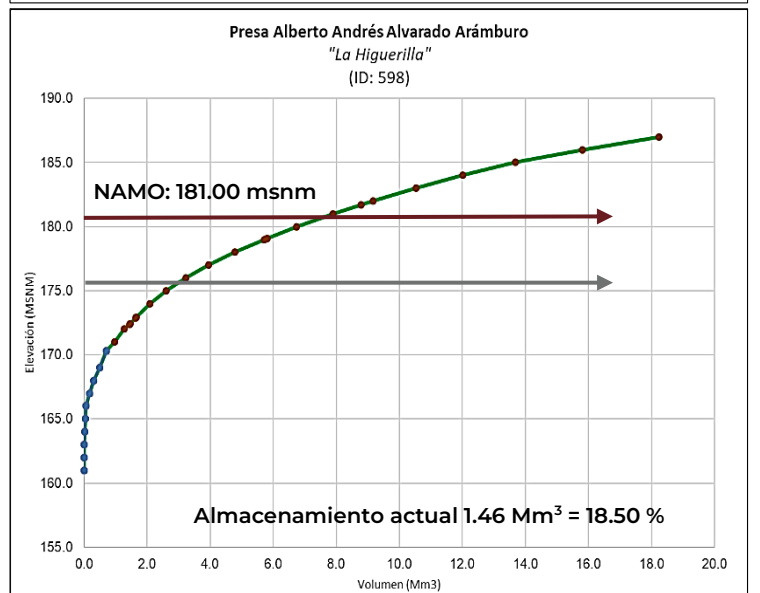
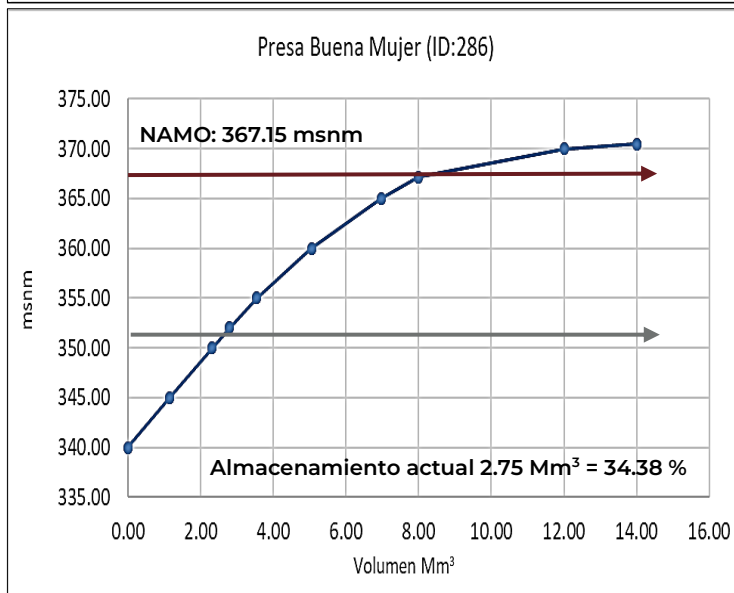
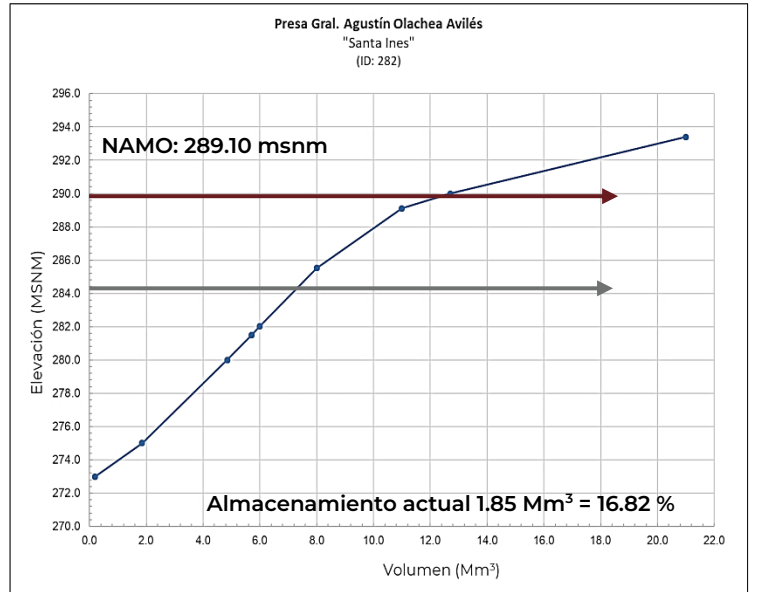
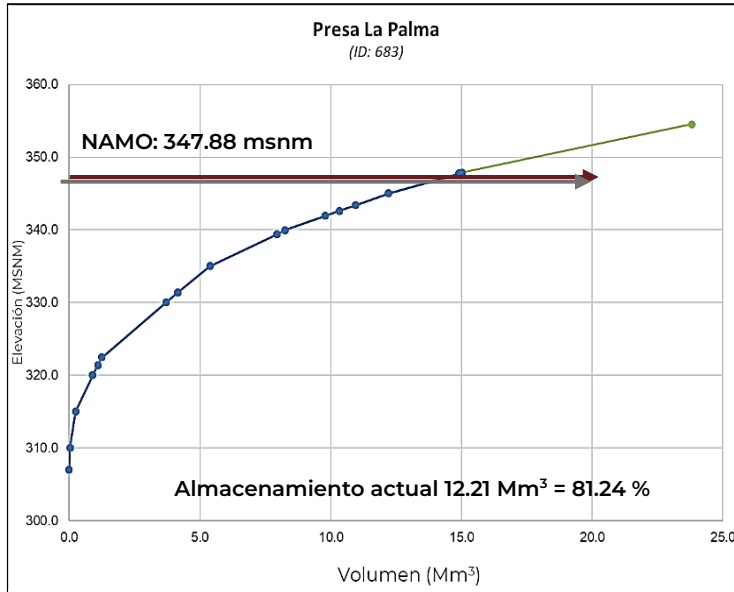
Evolución y gráfica de almacenamiento en las presas del estado de Baja California Sur.

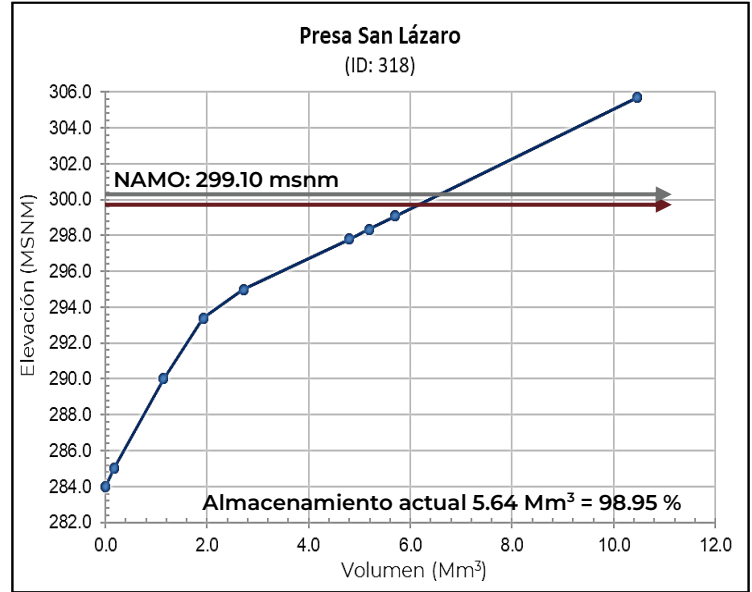
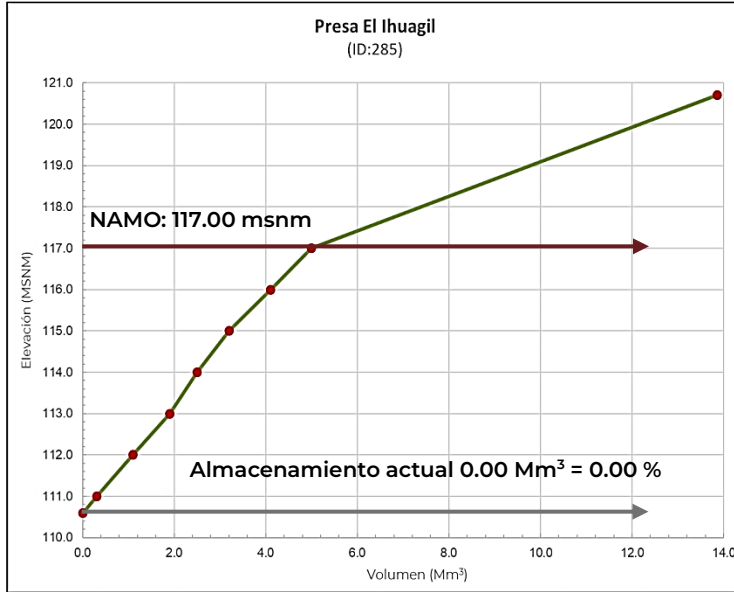


Diseño de presa.



Presa Buena Mujer, municipio de La Paz.





Nombre de la Presa	Municipio	Capacidad Total de Almacenamiento					Gasto (m <sup>3</sup> /s)		Almacenamiento Actual		
		NAMO	Volumen	NAME	Volumen	Capacidad Total	Vertedor	Obra de toma	Elevación	03/05/2024	
		(msnm)	(Mm <sup>3</sup> )	(msnm)	(Mm <sup>3</sup> )	(Mm <sup>3</sup> )			(msnm)	(Mm <sup>3</sup> )	%
"LA PALMA" (ID: 683)	Los Cabos	347.88	15.03	354.55	8.27	23.30	0.0	5.00	345.00	12.21	81.24
Gral. Agustín Olachea Avilés "SANTA INÉS" (ID: 282)	La Paz	289.10	11.0	293.40	10.0	21.00	0.00	0.00	275.00	1.85	16.82
"BUENA MUJER" (ID: 286)	La Paz	367.15	8.0	370.45	6.0	14.00	0.00	0.00	351.80	2.75	34.38
Alberto Andrés Alvarado Arámburo "LA HIGUERILLA" (ID: 598)	Comondú	181.00	7.89	185.00	5.81	13.70	0.00	0.00	172.44	1.46	18.50
"IHUAGIL" (ID: 285)	Comondú	117.00	5.14	120.70	13.86	19.00	0.00	0.00	110.60	0.00	0.00
"SAN LÁZARO" (ID: 318)	Los Cabos	299.10	5.70	305.68	5.0	10.70	0.00	0.00	299.00	5.64	98.95
<b>Totales</b>			<b>52.76</b>							<b>23.91</b>	<b>45.32</b>