| Boletín diario del estado del tiempo. | Elabora: Jesús Loera | La Paz, Baja California Sur, martes 14 de julio de 2020. |
|---|---|---|

Pronóstico general del estado del tiempo, elaborado con información emitida por el Servicio Meteorológico Nacional.

## Pronóstico general para las próximas 24 horas.

LLUVIAS PUNTUALES MUY FUERTES EN SONORA Y CHIHUAHUA

Este día, la onda tropical No. 16 se extenderá al sur de Michoacán, mientras que una nueva onda tropical se aproximará a la Península de Yucatán; ambos sistemas incrementarán la probabilidad de lluvias sobre el occidente y sur del país, así como en dicha península. Un canal de baja presión se extenderá desde el noroeste hasta el centro de México, se asociará con divergencia en la atmósfera superior, originando lluvias fuertes a muy fuertes, descargas eléctricas y posible caída de granizo en Sonora, Chihuahua, Durango y Sinaloa. Finalmente, un domo de alta presión sobre el norte de México mantendrá temperaturas máximas superiores a 45°C en Baja California y Sonora.

Lluvias fuertes con lluvias puntuales muy fuertes (50 a 75 litros por metro cuadrado): Sonora y Chihuahua.

Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 litros por metro cuadrado): Durango, Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Oaxaca y Chiapas.

Intervalos de chubascos (5.1 a 25 litros por metro cuadrado): Zacatecas, Estado de México, Ciudad de México, Morelos, Puebla, Veracruz, Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

Lluvias aisladas (0.1 a 5.0 litros por metro cuadrado): San Luis Potosí, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo y Tlaxcala.

## Imagen interpretada de las 6:00 am de hoy (hora del centro).

| SIMBOLOGÍA | A | B | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Para ver toda la simbología y su descripción, dar clic aquí. | Alta presión en superficie | Baja presión en superficie | Frente frio | Corriente en chorro | Frente cálido | Frente estacionario | Zona de inestabilidad | Vaguada | Norte fuerte intenso | Viento máximo | Onda tropical | Tormentas intensas | Línea de convergencia |

| Pronostico del tiempo para las próximas 24 h, en la ciudad de La Paz, B.C.S. | | | Estado del Cielo | |
|---|---|---|---|---|
| Temp. Máxima | 37 | °C | Día | Mayormente despejado. |
| Temp. Mínima | 25 | °C | | |
| Viento (velocidad) | 20 a 45 / 20 a 40 | Km/h | | |
| Viento (dirección) | SO / S | Predominantes Día / Noche | Noche | Mayormente despejado |
| Salida del Sol | 06:41 | horas | | |
| Puesta del Sol | 20:10 | horas | | |

| Estado del tiempo, hoy a las 8:00 de la mañana en el Observatorio Meteorológico de La Paz, B.C.S. | | |
|---|---|---|
| Temperatura | 27.6 | °C |
| Humedad Relativa | 73 | % |
| Presión Atmosférica | 1011.7 | hPa |
| Viento (velocidad) | 8.6 | Km/h |
| Viento (dirección) | S | |
| Fenómenos diversos | Bruma | |

| Pronóstico de hoy para las próximas 24 horas en las principales localidades del Estado. | |
|---|---|
| Guerrero Negro | Predominará cielo con intervalos nubosos por la mañana y después de medianoche y mayormente despejado el resto del día. Temperatura máxima de 26°C y mínima de 19°C. Viento fuerte del NO de 20 a 50 km/h tanto en el día como por la noche. |
| Santa Rosalía | Cielo mayormente despejado durante el día y con intervalos nubosos después de medianoche. Temperatura máxima de 37°C y mínima de 28°C. Viento del O, NO y NE de 10 a 35 km/h en el día y fuerte del SO y O de 15 a 50 km/h por la noche. |
| Loreto | Predominará cielo mayormente despejado durante el día y con intervalos nubosos por la noche. Temperatura máxima de 35°C y mínima de 29°C. Viento del O, E y SE de 5 a 30 km/h en el día y del O y NO de 20 a 35 km/h por la noche. |
| Ciudad Constitución | Predominará cielo mayormente despejado durante el día y con intervalos nubosos por la noche. Temperatura máxima de 37°C y mínima de 22°C. Viento fuerte del S, SO y O de 10 a 45 km/h en el día y del O y SO de 15 a 40 km/h por la noche. |
| La Paz | Predominará cielo mayormente despejado durante el día y con intervalos nubosos por la noche. Temperatura máxima de 37°C y mínima de 25°C. Viento del SO de 20 a 45 km/h en el día y del S de 20 a 40 km/h por la noche. |
| Los Cabos | Predominará cielo mayormente despejado durante el día y la noche. Temperatura máxima de 28°C y mínima de 25°C. Viento fuerte del O de 20 a 50 km/h en el día y del NO y O de 30 a 45 km/h por la noche. |

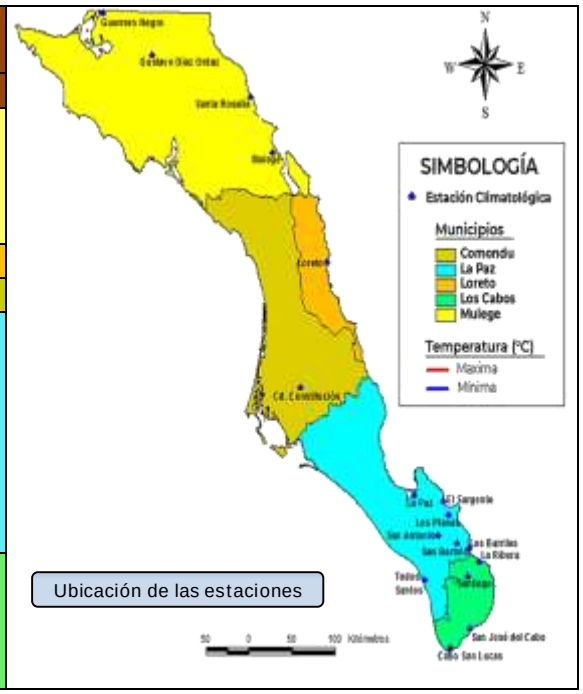
| Boletín diario del estado del tiempo. | Elabora: Jesús Loera | La Paz, Baja California Sur, martes 14 de julio de 2020. |
|---|---|---|

**Sinopsis meteorológica de las principales localidades del estado en las últimas 24 horas.**

Predominaron condiciones de cielo despejado en la mayor parte del estado. La temperatura máxima fue de 42.0°C en Los Planes y la mínima de 14.0°C en Gustavo Díaz Ordaz. En la capital del estado, la temperatura máxima fue de 39.3°C y la mínima de 27.0°C.

Temperaturas en °C y lluvia registrada en las últimas 24 horas; de las 07:00 horas del 13 de julio, a las 07:00 horas del 14 de julio de 2020.

| Localidad | Ambiente | Máxima | Mínima | Lluvia (mm) | Umbral |
|---|---|---|---|---|---|
| Guerrero Negro | 19.0 | 25.0 | 19.0 | 0.0 | 53.0 |
| Gustavo Díaz Ordaz | 17.0 | 34.5 | 14.0 | 0.0 | |
| Santa Rosalía | 27.6 | 35.3 | 25.4 | 0.0 | |
| Mulegé | 27.0 | 38.0 | 27.0 | 0.0 | |
| Loreto | 31.2 | 38.6 | 30.7 | 0.0 | 82.0 |
| Ciudad Constitución | 22.2 | 40.0 | 19.8 | 0.0 | 60.0 |
| La Paz | 27.2 | 39.3 | 27.0 | 0.0 | 84.0 |
| El Sargento | 26.0 | 35.0 | 25.5 | 0.0 | |
| Los Planes | 28.0 | 42.0 | 28.0 | 0.0 | |
| San Antonio | 28.0 | 40.0 | 27.0 | 0.0 | |
| Todos Santos | 26.0 | 34.0 | 25.0 | 0.0 | |
| San Bartolo | 24.0 | 39.0 | 23.0 | 0.0 | |
| Los Barriles | 18.0 | 41.0 | 17.0 | 0.0 | |
| La Ribera | 27.0 | 42.0 | 26.0 | 0.0 | 136.0 |
| Santiago | 25.0 | 38.0 | 25.0 | 0.0 | |
| San José del Cabo | 25.0 | 35.0 | 24.0 | 0.0 | |
| Cabo San Lucas | 23.0 | 32.0 | 21.0 | 0.0 | |

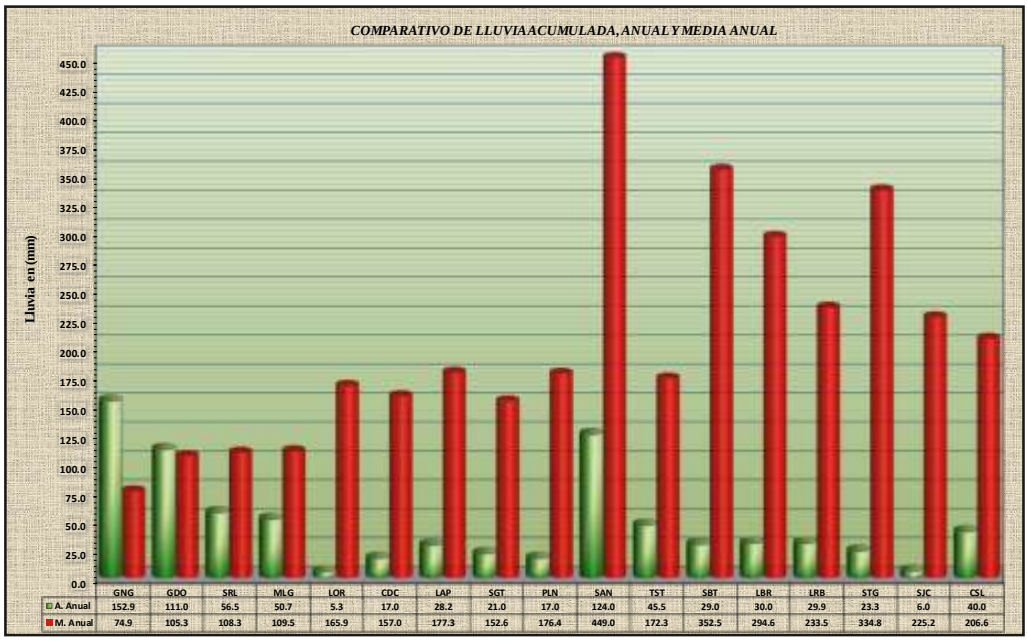


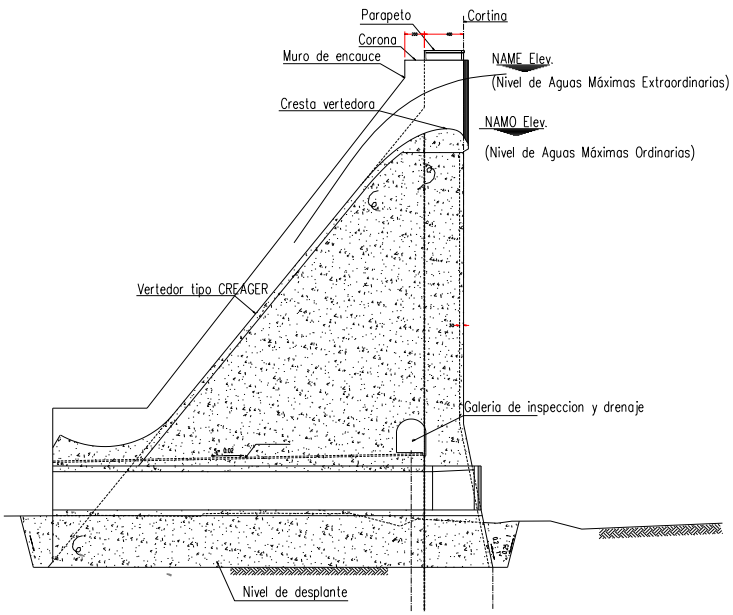


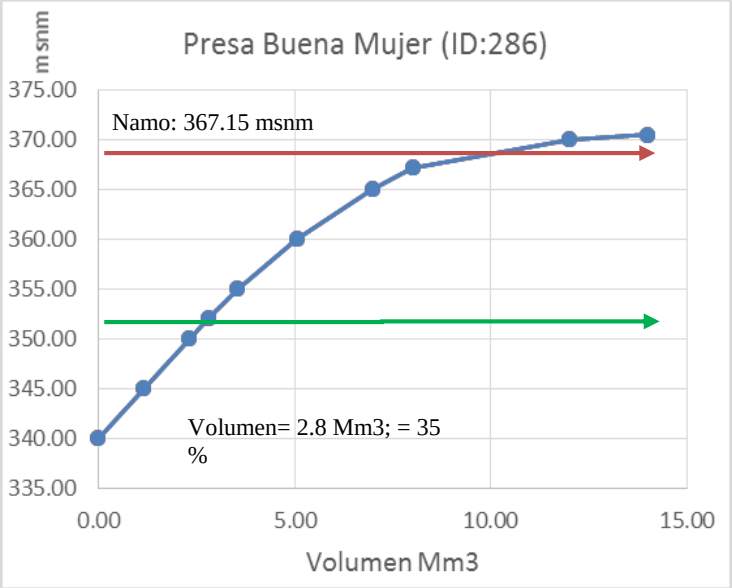

**COMPARATIVO DE LLUVIA ACUMULADA ANUAL Y MEDIA ANUAL 2020.**

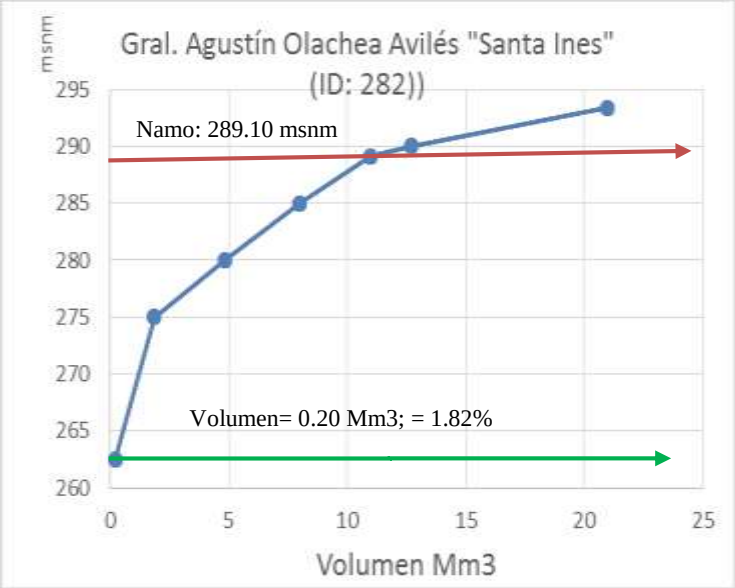
**Acumulado del 01 de enero al 14 de julio de 2020**

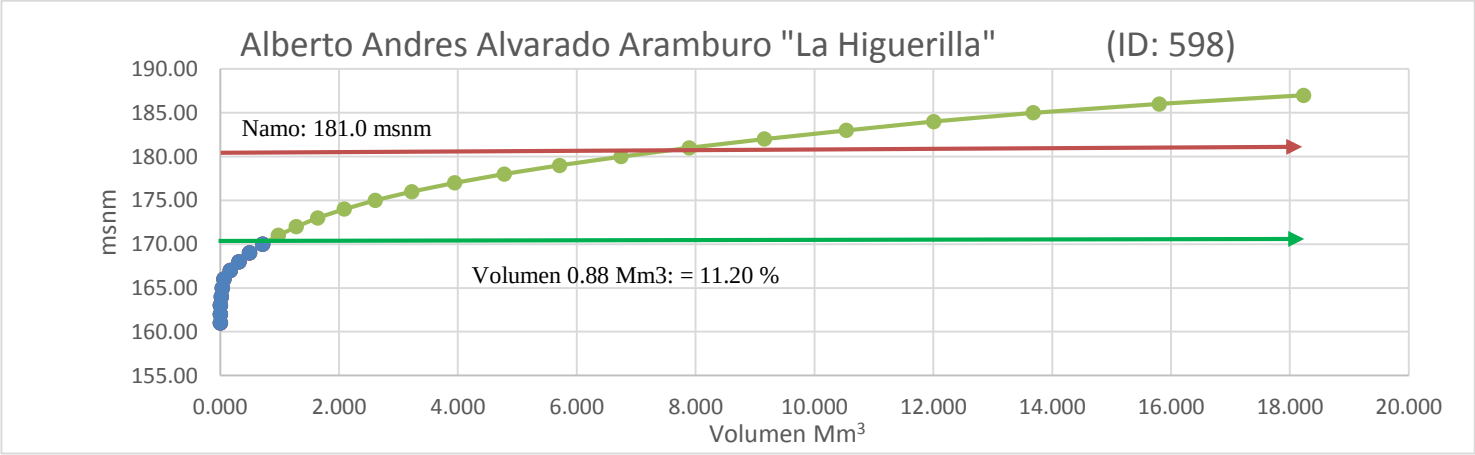
| LOCALIDAD | | Lluvia en (mm) | |
|---|---|---|---|
| | | Acumulada Anual | Media Anual |
| GUERRERO NEGRO | GNG | 152.9 | 74.9 |
| GUSTAVO DIAZ ORDAZ | GDO | 111.0 | 105.3 |
| SANTA ROSALIA | SRL | 56.5 | 108.3 |
| MULEGÉ | MLG | 50.7 | 109.5 |
| LORETO | LOR | 5.3 | 165.9 |
| CD. CONSTITUCIÓN | CDC | 17.0 | 157.0 |
| LA PAZ | LAP | 28.2 | 177.3 |
| EL SARGENTO | SGT | 21.0 | 152.6 |
| LOS PLANES | PLN | 17.0 | 176.4 |
| SAN ANTONIO | SAN | 124.0 | 449.0 |
| TODOS SANTOS | TST | 45.5 | 172.3 |
| SAN BARTOLO | SBT | 29.0 | 352.5 |
| LOS BARRILES | LBR | 30.0 | 294.6 |
| LA RIBERA | LRB | 29.9 | 233.5 |
| SANTIAGO | STG | 23.3 | 334.8 |
| SAN JOSÉ DEL CABO | SJC | 6.0 | 225.2 |
| CABO SAN LUCAS | CSL | 40.0 | 206.6 |

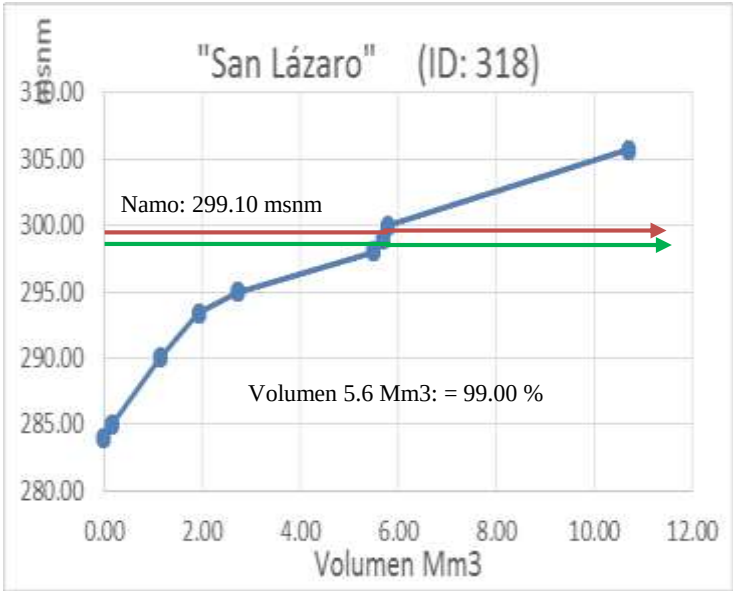


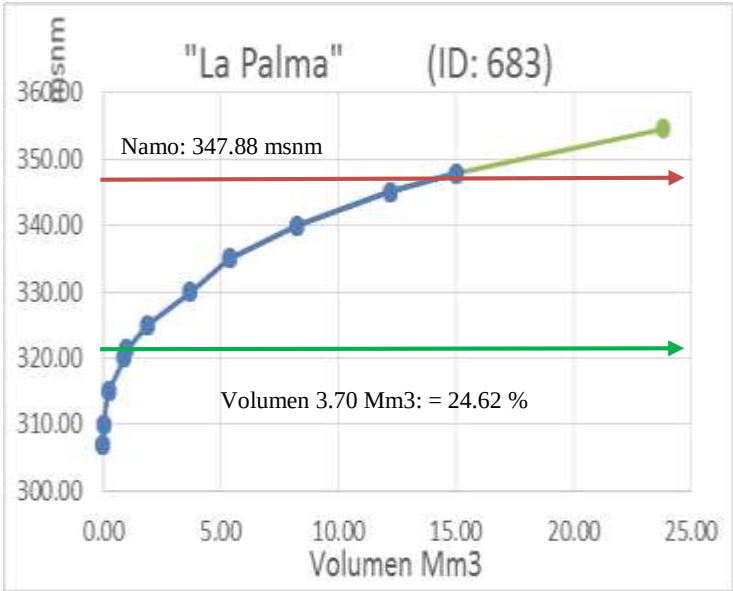

Parapeto
Corona
Cortina
Muro de encauce
NAME Elev.
(Nivel de Aguas Máximas Extraordinarias)
Cresta vertedora
NAMO Elev.
(Nivel de Aguas Máximas Ordinarias)
Vertedor tipo CREAGER
Galeria de inspeccion y drenaje
Nivel de desplante


Presa Buena Mujer (ID:286)
msnm
Namo: 367.15 msnm
Volumen= 2.8 Mm3; = 35 %
375.00
370.00
365.00
360.00
355.00
350.00
345.00
340.00
335.00
0.00
5.00
10.00
15.00
Volumen Mm3


Gral. Agustín Olachea Avilés "Santa Ines"
(ID: 282))
msnm
Namo: 289.10 msnm
Volumen= 0.20 Mm3; = 1.82%
295
290
285
280
275
270
265
260
0
5
10
15
20
25
Volumen Mm3


Alberto Andres Alvarado Aramburo "La Higuerilla" (ID: 598)
msnm
Namo: 181.0 msnm
Volumen 0.88 Mm3: = 11.20 %
190.00
185.00
180.00
175.00
170.00
165.00
160.00
155.00
0.000
2.000
4.000
6.000
8.000
10.000
12.000
14.000
16.000
18.000
20.000
Volumen Mm3




Evolución de almacenamiento en las presas de Baja California Sur.

| Nombre de la presa | Municipio | Capacidad Total | | Almacenamiento Actual | | | | | Gasto ($m^3/s$) | | Almacenamiento |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | NAMO | Volumen | Total | | | Útil | | | | 14/07/2020 |
| | | (msnm) | ($Mm^3$) | Nivel Actual (msnm) | Volumen ($Mm^3$) | % | Volumen ($Mm^3$) | % | Vertedor | Obra de toma | ($Mm^3$) |
| "La Palma" (ID: 683) | Los Cabos | 347.88 | 15.03 | 321.00 | 3.70 | 24.62 | 3.70 | 24.62 | 0.00 | 0.00 | 3.70 |
| Gral. Agustín Olachea Avilés "Santa Inés" (ID: 282) | La Paz | 289.10 | 11.00 | 263.00 | 0.20 | 1.82 | 0.20 | 1.82 | 0.00 | 0.00 | 0.20 |
| "Buena Mujer" (ID: 286) | La Paz | 367.15 | 8.00 | 352.00 | 2.80 | 35.00 | 2.80 | 35.00 | 0.00 | 0.00 | 2.80 |
| Alberto Andrés Alvarado Aramburo "La Higuerilla" (ID: 598) | Comondú | 181.00 | 7.89 | 170.90 | 0.88 | 11.20 | 0.88 | 11.20 | 0.00 | 0.00 | 0.88 |
| "San Lázaro" (ID: 318) | Los Cabos | 299.10 | 5.70 | 298.00 | 5.60 | 99.00 | 5.60 | 99.00 | 0.00 | 0.00 | 5.60 |