



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

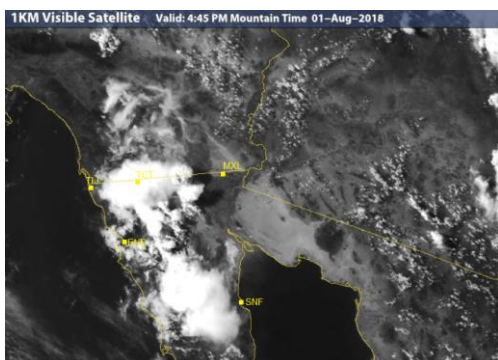


INSTITUTO DE INGENIERÍA

MA-CLIMATOLOGÍA Y METEOROLOGÍA

PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA PARA EL
02 DE AGOSTO DEL 2018

ANÁLISIS SINÓPTICO:




La influencia de un sistema de baja presión en superficie sobre la región sur de California y su interacción con un sistema de alta presión a niveles medios, ha favorecido durante las últimas horas, transporte de humedad y nublados hacia la entidad. Debido a la influencia de dichos sistemas y la actividad del monzón de Norteamérica, se pronostica que el ambiente húmedo y los nublados con ligero potencial de lluvias, persistan durante las próximas 24

horas sobre la mayor parte de la entidad. Sin embargo, a partir del fin de semana, el fortalecimiento de un sistema de alta presión, propiciará condiciones de cielo despejado, disminución del ambiente húmedo y gradual aumento de las temperaturas.


Mañana (jueves), sobre la zona noreste del estado, se esperan temperaturas cálidas durante el día, probabilidad de nublados parciales con ligero potencial y viento variable del sureste. En la zona costera y la región montañosa del noroeste de la entidad, se esperan algunos nublados costeros, ambiente húmedo con temperaturas agradables y viento variable del oeste.

PRONÓSTICO

MEXICALI: temperatura mínima de 27°C a 29°C (80-84 °F) y temperatura máxima de 42°C a 44°C (107-111 °F). Temperaturas cálidas, nublados parciales con ambiente húmedo y viento variable del sureste (5-15 km/hr) .

Mexicali, B. C.		
Jueves	Viernes	Sábado
		
Max: 43 °C Min: 29 °C Lluvia: 10% HR: 35%	Max: 45 °C Min: 28 °C Lluvia: 0% HR: 25%	Max: 45 °C Min: 28 °C Lluvia: 0% HR: 20%
Viento: 5-15 km/hr	Viento: 5-15 km/hr	Viento: 5-15 km/hr

TECATE: temperatura mínima de 18°C a 20°C (64-68 °F) y máxima de 31°C a 33°C (88-91 °F). Temperaturas cálidas durante el día, probabilidad de nublados parciales y viento variable del suroeste (10-20 km/hr).



Tecate, B. C.		
Jueves	Viernes	Sábado
		
Max: 33 °C Min: 20 °C Lluvia: 10% HR: 45%	Max: 34 °C Min: 18 °C Lluvia: 0% HR: 40%	Max: 35 °C Min: 18 °C Lluvia: 0% HR: 40%
Viento: 10-20 km/hr	Viento: 10-20 km/hr	Viento: 10-20 km/hr

TIJUANA: temperatura mínima de 18 °C a 20°C (64-68 °F) y temperatura máxima de 25 °C a 27°C (77-81 °F). Nublados costeros, temperaturas agradables y viento variable del oeste (5-15 km/hr) .

Tijuana, B. C.		
Jueves	Viernes	Sábado
		
Max: 26 °C Min: 19 °C Lluvia: 10% HR: 60%	Max: 26 °C Min: 18 °C Lluvia: 0% HR: 60%	Max: 25 °C Min: 19 °C Lluvia: 0% HR: 60%
Viento: 5-15 km/hr	Viento: 5-15 km/hr	Viento: 5-15 km/hr




ENSENADA: temperatura mínima de 19°C a 21°C (65-69 °F) y temperatura máxima de 26°C a 28°C (78-80 °F). Viento variable del oeste (5-15 km/hr) y ligeros nublados costeros durante el día.

Ensenada, B. C.

Jueves	Viernes	Sábado
		
Max: 27 °C Min: 20 °C Lluvia: 10% HR: 70%	Max: 28 °C Min: 20 °C Lluvia: 0% HR: 70%	Max: 28 °C Min: 20 °C Lluvia: 0% HR: 70%
Viento: 5-15 km/hr	Viento: 5-15 km/hr	Viento: 5-15 km/hr

SAN FELIPE: temperatura mínima de 28°C a 30 °C (81-84 °F) y temperatura máxima de 37 °C a 39°C (98-102 °F). Nublados parciales con viento variable del sureste y suroeste (10-20 km/hr) y temperaturas cálidas durante el día.

San Felipe, B. C.

Jueves	Viernes	Sábado
		
Max: 38 °C Min: 30 °C Lluvia: 10% HR: 60%	Max: 38 °C Min: 30 °C Lluvia: 0% HR: 50%	Max: 38 °C Min: 30 °C Lluvia: 0% HR: 50%
Viento: 10-20 km/hr	Viento: 10-20 km/hr	Viento: 10-20 km/hr

SITIOS WEB DE INTERÉS:

Análisis en superficie (<http://www.wpc.ncep.noaa.gov/sfc/90fbw.jpg>)

Centro Nacional de Huracanes (<http://www.nhc.noaa.gov/?epac>)

Imágenes de satélite (<http://sat.wrh.noaa.gov/satellite/showsat.php?wfo=sgx&area=west&type=vis&size=1>)



Universidad Autónoma de Baja California

Dr. Juan Manuel Ocegueda Hernández
Rector

Dr. Alfonso Vega López
Secretario General

Dr. Ángel Norzagaray Norzagaray
Vicerrector campus Mexicali

M.A.P. Luis Fernando Zamudio Robles
Coordinador de Planeación y Desarrollo Institucional

Dra. Gisela Montero Alpírez
Directora del Instituto de Ingeniería

Dr. Rafael García Cueto
Instituto de Ingeniería

LCA. José Ernesto López Velázquez
Instituto de Ingeniería