

No. 2025/22

Semana del 26 de mayo al 01 de junio de 2025

***Localidades de referencia:**

- 1 ANDRADE**
Mesa Arenosa de Andrade
- 2 SAN LUIS**
Colonia Miguel Alemán
- 3 ZACATECAS**
Colonia Zacatecas
- 4 NUEVO LEÓN**
Ejido Nuevo León
- 5 MEXICALI**
Colonia Colorado III

PRINCIPALES VARIABLES CLIMATOLÓGICAS, VALLE DE MEXICALI.

PERIODO	ESTACIÓN	TEMPERATURA AMBIENTE (°C)			TEMPERATURA PROMEDIO DEL SUELO (°C)	HUMEDAD RELATIVA (PORCENTAJE)	DIRECCIÓN PREDOMINANTE DEL VIENTO a/
		TEMP. MÁXIMA	TEMP. MEDIA	TEMP. MÍNIMA			
SEMANA DEL 26 AL 01 DE JUN	ANDRADE	36.0	27.4	18.0	31.7	40.4	SSE
	SAN LUIS	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	ZACATECAS	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	NUEVO LEÓN	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	MEXICALI	35.6	27.5	17.8	21.9	41.3	ESE

a/ La descripción de la dirección predominante del viento se encuentra al inicio de la página #2 del presente boletín. ND: No disponible

En la semana de referencia, se registraron temperaturas máximas por debajo de los 40°C con nubosidad dispersa y vientos ligeros a moderados del noroeste. Dichas condiciones permanecieron vigentes hasta el 30 de mayo, con el ingreso de un nuevo sistema frontal en la región.

En los próximos días, de acuerdo al Servicio Meteorológico Nacional, una circulación anticiclónica en niveles medios y altos ubicada al suroeste de los EEUU se combinará con la corriente en chorro subtropical manteniendo el ingreso de nubosidad importante, así como vientos moderados. Dichas condiciones permanecerán vigentes hasta el 3 de junio. a partir de esta fecha se espera un incremento gradual de la temperatura, superando los 40°C durante el fin de semana.

UNIDADES CALOR, PRECIPITACIÓN Y EVAPOTRANSPIRACIÓN EN EL VALLE DE MEXICALI.

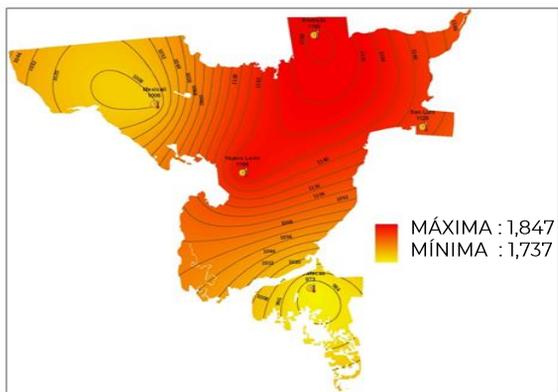
ESTACIÓN	ACUMULADO b/					
	01/JUN/25	01/JUN/24	01/JUN/25	01/JUN/24	01/JUN/25	01/JUN/24
	U.C.	U.C.	PRECIPITACIÓN (mm)	PRECIPITACIÓN (mm)	ETO (mm)	ETO (mm)
ANDRADE	1,847	1,738	7.2	27.4	699	686
SAN LUIS	ND	1,594	0.0	22.8	ND	617
ZACATECAS	ND	1,757	0.0	40.3	ND	584
NVO. LEÓN	ND	1,719	0.6	15.6	ND	698
MEXICALI	1,737	1,671	0.7	14.9	597	630

Para el cultivo del algodón, al 01 de junio de 2025, se han acumulado 1,792 unidades calor, siendo entre el 27 de febrero y 01 de marzo del año en curso cuando se cumplieron las 400 UCA de referencia para este cultivo.

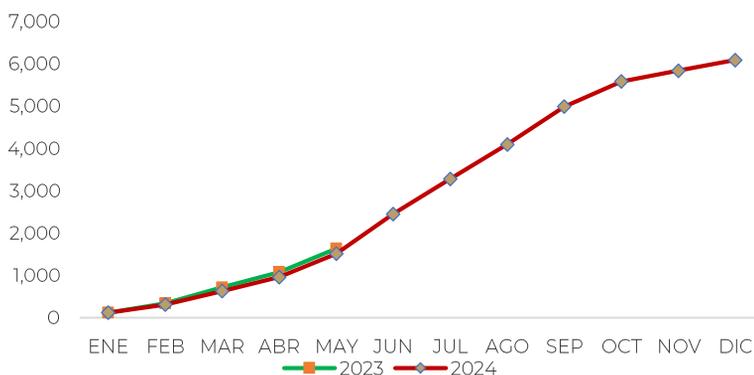
Por otro lado, la temperatura del suelo fue de 26.8°C, cifra 3.9% mayor a la registrada la semana pasada con 25.8 grados centígrados.

b/ Las unidades calor, precipitación y ETO se acumulan de enero a diciembre.

UNIDADES CALOR POR MES EN EL VALLE DE MEXICALI PARA ALGODÓN, 2025/2025



UNIDADES CALOR ACUMULADAS PARA ALGODÓN EN EL VALLE DE MEXICALI, CICLOS 2024 Y 2025



FUENTE: Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, Elaborado con datos de SIMARBC.

No. 2025/22

Semana del 26 de mayo al 01 de junio de 2025

PRINCIPALES VARIABLES CLIMATOLÓGICAS, ZONA COSTA

PERIODO	* ESTACIÓN	TEMPERATURA AMBIENTE (°C)			TEMP. PROMEDIO DEL SUELO (°C)	HUMEDAD RELATIVA (PORCENTA JE)	DIRECCIÓN PREDOMINANTE DEL VIENTO a/
		TEMP. MÁX.	TEMP. MEDIA	TEMP. MÍN.			
SEMANA DEL 26 AL 01 DE JUN	ERENDIRA	21.4	16.4	12.2	24.9	87.6	OSO
	GUADALUPE	27.9	19.2	12.0	26.3	68.0	SO
	EL PORVENIR2	26.9	17.9	10.5	25.7	74.8	SSO
	MANEADERO	21.9	17.6	14.5	22.6	81.0	NO
	OJOS NEGROS	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	SAN ISIDRO	29.5	16.9	6.7	25.4	98.4	NO
	SANTO TOMÁS	29.9	20.9	14.1	25.5	70.0	ONO
	COLONET	ND	ND	ND	ND	ND	ND
LAS PALMAS	30.9	20.9	14.1	24.4	65.1	ONO	

a/ Dirección del viento
 N= Norte
 NNE=Norroeste
 NE=(Norte+Este)-Noreste
 ENE=Estenoreste
 E=Este
 ESE=Estesureste
 SE=(Sur+Este)-Sureste
 SSE=Sursureste
 S=Sur
 SSO=Sursuroeste
 SO=(Sur+Oeste)-Suroeste
 OSO=Oestesuroeste
 O=Oeste
 ONO=Oestenoroeste
 NO=(Norte+Oeste)-Noroeste
 NNO=Norroeste

Nota: Los datos de Trinidad Oeste, no están disponibles por el momento.

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, Elaborado con datos de SIMARBC

PRECIPITACIÓN POR ESTACIÓN AGROCLIMATOLÓGICA, ZONA COSTA (Milímetros)

AÑO	PERIODO	ERENDIRA	V. DE GUADALUPE	EL PORVENIR	MANEADERO	OJOS NEGROS	SAN ISIDRO	SANTO TOMÁS	COLONET	LAS PALMAS
2025	MES	3.20	0.00	0.50	1.10	0.00	0.00	1.60	ND	0.00
ACUMULADO 2025		64.10	50.40	142.10	75.00	104.40	1.20	209.90	ND	179.30
ACUMULADO 2024		184.40	193.60	311.00	86.40	ND	70.20	345.90	176.6	ND

ND: Datos no disponible..

En la semana de referencia, un sistema frontal favoreció temperaturas frescas y la capa marina se extendió hasta los valles productivos, generando nublados parciales con baja probabilidad de lluvia. Así mismo, se presentaron vientos moderados a fuertes en los valles altos; dichas condiciones prevalecieron a lo largo de la semana.

En los próximos días, El desplazamiento de un sistema frontal proveniente del noroeste estará generando bruma marina y nublados parciales que se extenderán de la costa hasta los valles productivos, favoreciendo lluvias ligeras aisladas, así como viento moderado a fuertes. Dichas condiciones se extenderán hasta el 3 de junio de 2025. A partir de esta fecha se espera un aumento gradual de la temperatura diurna.

Localidades de referencia:

- Eréndira** San Vicente, Ens.
- V. Guadalupe** Francisco Zarco, Ens.
- Maneadero** Rodolfo Sánchez Taboada, Ens.
- Ojos Negros** Real del Castillo, Ens.
- San Isidro** San Quintín, SQ.
- San Simón** San Quintín, SQ.
- Santo Tomás** Santo Tomás, Ens.
- Valle de la Trinidad** Lázaro Cárdenas, Ens.
- Colonet** Ejido México, SQ.
- Las Palma**, las Palmas, Tecate.

PRONÓSTICO EXTENDIDO A SIETE DÍAS (TEMPERATURAS MÁX Y MÍN ° C)

DÍA	EJ. MICHOACÁN	V. GUADALUPE	MANEADERO	OJOS NEGROS	SAN QUINTÍN	V. PALMAS	
02 JUN	36° 22°	24° 14°	19° 16°	25° 13°	21° 16°	25° 12°	
03 JUN	36° 22°	24° 14°	19° 16°	25° 13°	21° 16°	25° 12°	
04 JUN	36° 22°	24° 15°	19° 15°	24° 12°	21° 16°	25° 14°	
05 JUN	37° 23°	25° 13°	20° 13°	26° 12°	21° 15°	27° 13°	
06 JUN	39° 20°	26° 13°	21° 14°	27° 12°	22° 15°	28° 13°	
07 JUN	41° 22°	29° 14°	21° 14°	29° 14°	23° 14°	30° 14°	
08 JUN	44° 24°	32° 15°	20° 13°	31° 16°	23° 14°	31° 14°	
	N=NUBLADO		PN =PARCIALMENTE NUBLADO		D=DESPEJADO		LL=LLUVIA

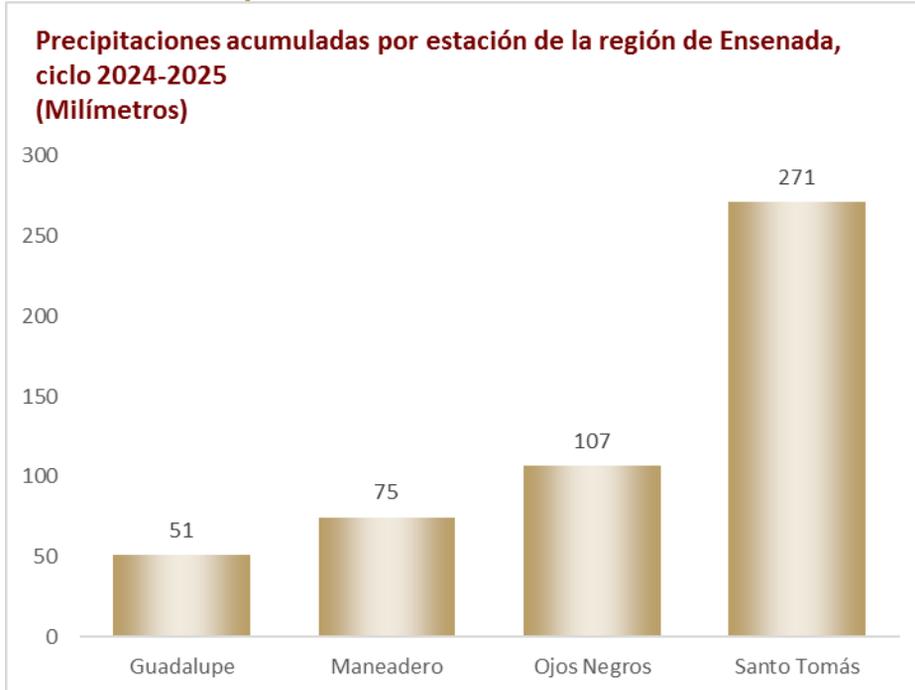
Localidades de:

- Ej. Michoacán** Mexicali
- V. Guadalupe** Ensenada
- Maneadero** Ensenada
- Ojos Negros** Ensenada
- San Quintín** San Quintín
- V. Palmas** Tecate

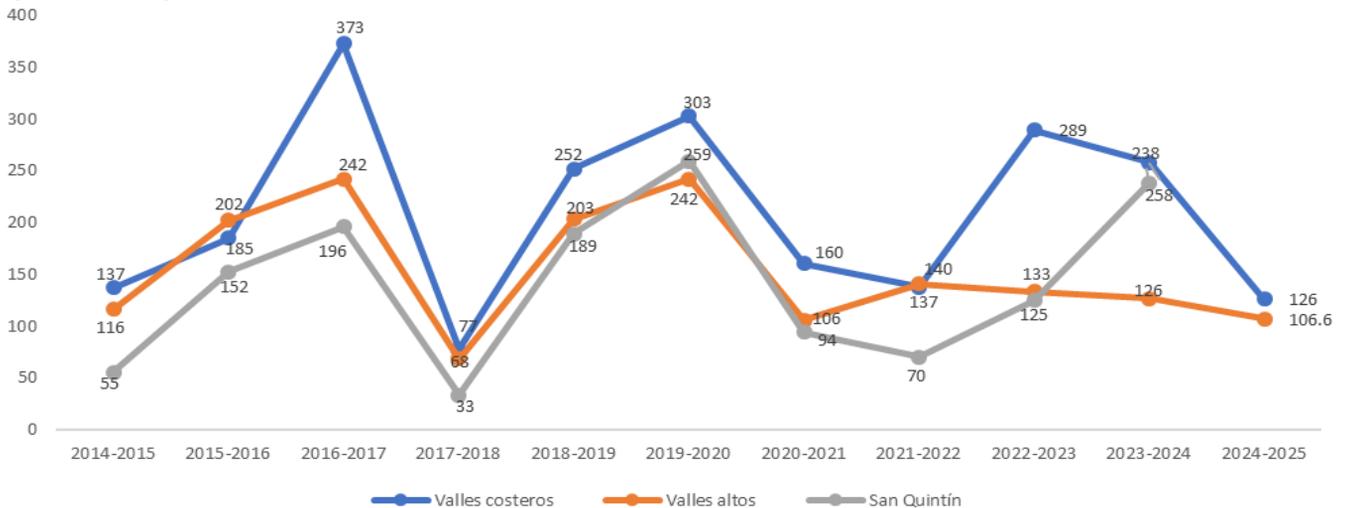
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, Elaborado con datos de METEORED.

Sección Especial

Precipitación acumulada en Zona Costa



Precipitaciones acumuladas por ciclo según región, 2014-2025 (Milímetros)



FUENTE: Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, Elaborado con datos de SIMARBC.

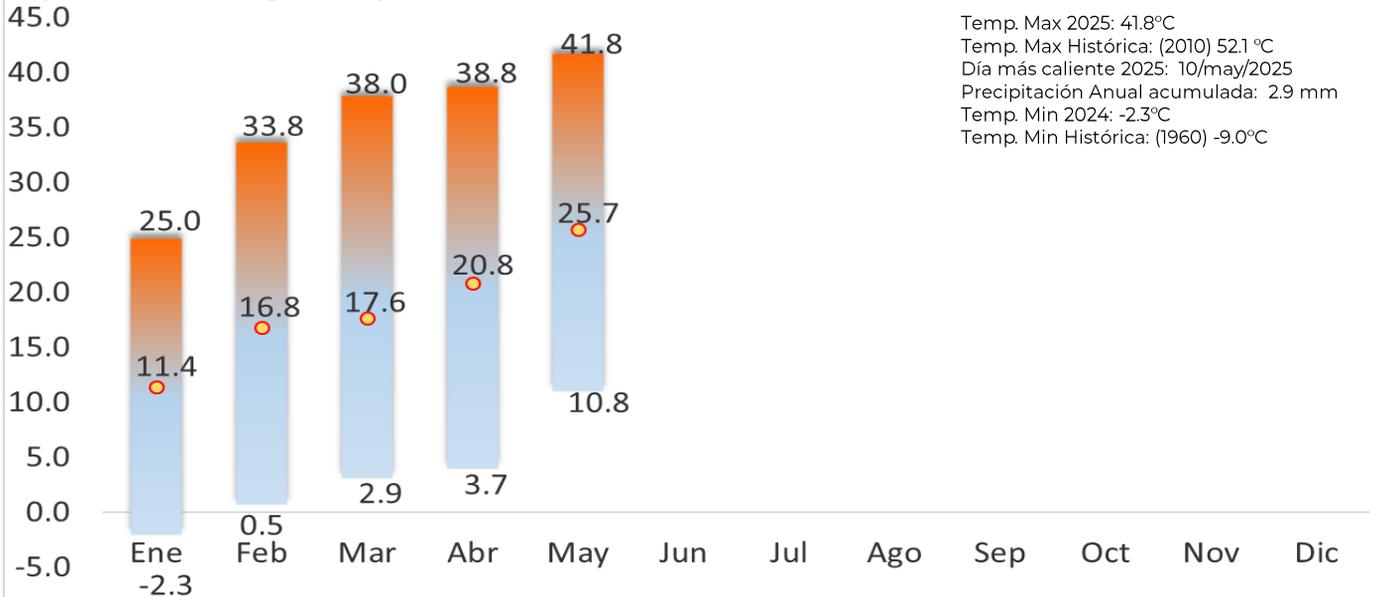
No. 2025/22

Semana del 26 de mayo al 01 de junio de 2025

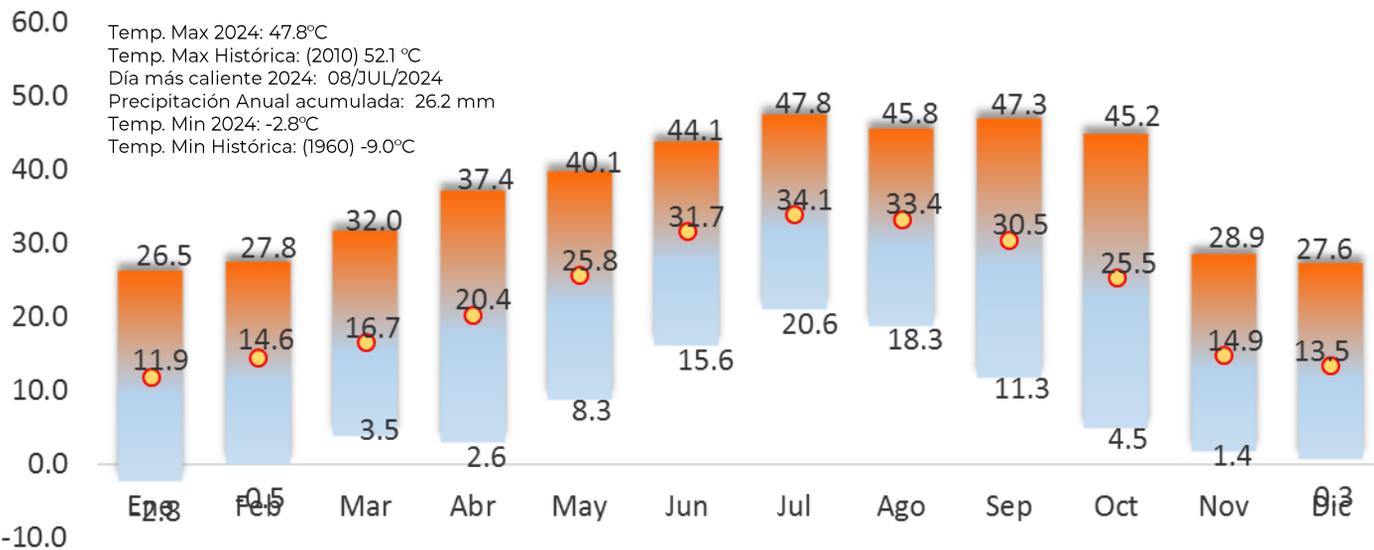
Sección Especial

Temperaturas mensuales del Valle de Mexicali

Temperatura mínima, máxima y media mensual del Valle de Mexicali, 2025 (Grados Centígrados)



Temperatura mínima, máxima y media mensual del Valle de Mexicali, 2024



FUENTE: Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, Elaborado con datos de SIMARBC.

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN SECTORIAL Y SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN PÚBLICA
Contacto: Ing. Patricia Sandoval Cázares – psandoval@baja.gob.mx - (686) 551-7322

Carretera Mexicali-San Luis R.C., Son. KM 22.5 Ejido Sinaloa, Tel. (686) 5517322

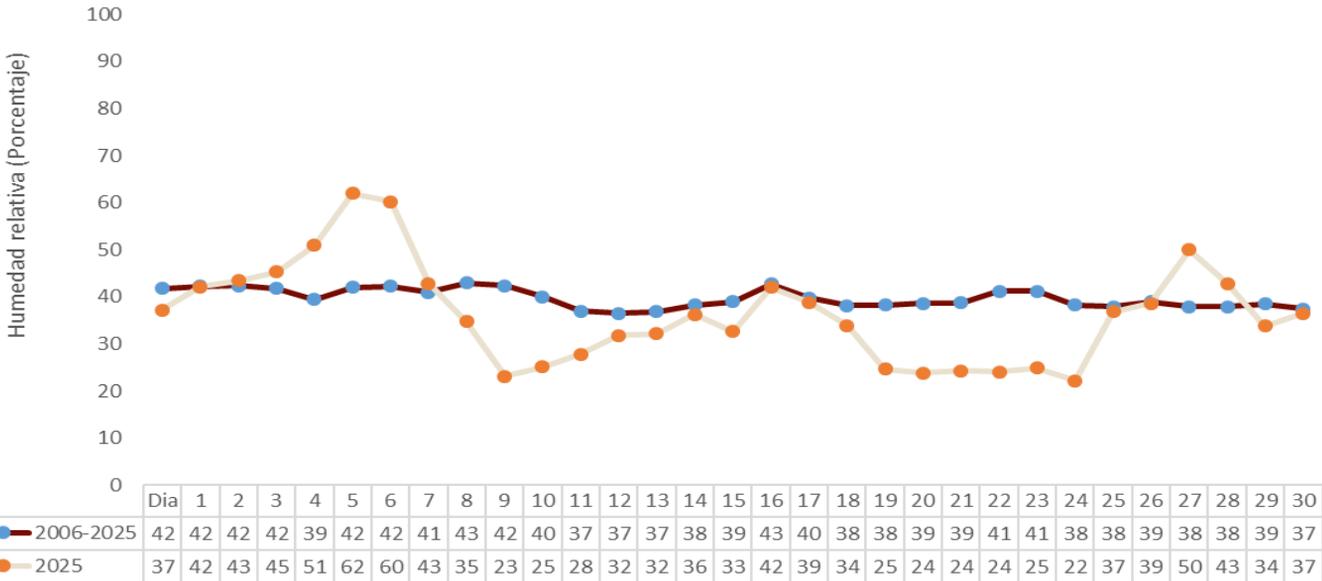
www.saderbc.gob.mx – www.simarbc.gob.mx

No. 2025/22

Semana del 26 de mayo al 01 de junio de 2025

Sección Especial
Humedad Relativa del Valle de Mexicali

Promedio de Humedad relativa media diaria del mes de mayo y media histórica (Porcentaje)



Promedio de Humedad relativa media mensual del Valle de Mexicali, 2024 y 2025 (Porcentaje)

