

No. 2026/33

Semana del 10 al 16 de agosto de 2026

***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 10 AL 16 DE AGOSTO	ANDRADE	40.7	33.4	27.5	38.4	53.5	SSE
	SAN LUIS	41.4	34.5	28.7	40.3	50.5	SSE
	ZACATECAS	37.9	31.5	25.5	29.4	67.1	ESE
	NUEVO LEÓN	41.3	33.9	27.2	37.5	54.8	SSE
	MEXICALI	40.8	33.9	27.7	29.2	52.1	SE

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, las condiciones de monzón interaccionaron con una divergencia en altura ocasionando en el Valle de Mexicali nublados parciales entre el 11 y 12 de agosto con lluvias ligeras y temperaturas superiores a 40 grados centígrados.

En los próximos días, de acuerdo al Servicio Meteorológico Nacional, las condiciones de monzón sobre el noroeste del País y una circulación ciclónica en niveles altos de la atmósfera, ocasionarán en el Valle de Mexicali un incremento en la temperaturas alcanzando su máximo(47°C) durante el fin de semana con vientos ligeros a moderados provenientes del Mar de Cortés, con altos niveles de humedad relativa.

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

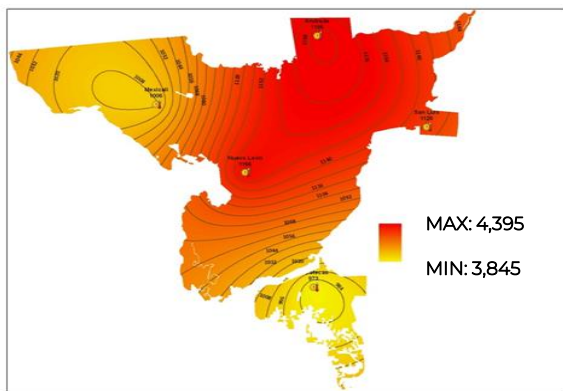
ESTACIÓN	ACUMULADO b/					
	16/AGO/26	16/AGO/25	16/AGO/26	16/AGO/25	16/AGO/26	16/AGO/25
	U.C.	U.C.	PRECIPITACIÓN (mm)		ETO (mm)	
ANDRADE	ND	3,915	0.8	7.2	ND	1,258
SAN LUIS	4,395	ND	0.4	ND	1,230	ND
ZACATECAS	3,845	ND	8.3	ND	1,069	ND
NVO. LEÓN	4,319	ND	0.9	0.6	ND	ND
MEXICALI	4,266	ND	3.2	0.7	1,155	1,461

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

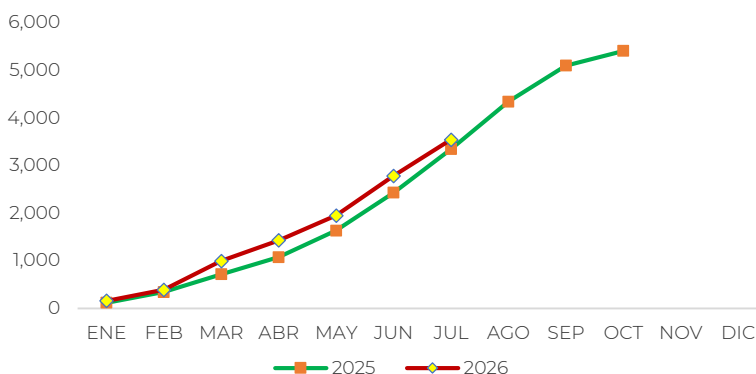
Para el cultivo del algodón, al 16 de agosto de 2026, se han acumulado 4,206 unidades calor, cifra que representa un aumento del 7.5% respecto al ciclo anterior, ya que a la misma fecha se habían acumulado 3,915 unidades calor.

Por otro lado, la temperatura del suelo fue de 35°C, cifra 0.8% menor a la semana pasada que registró 35.3 grados centígrados..

**UNIDADES CALOR POR MES EN EL VALLE DE
MEXICALI PARA ALGODÓN, 2026/2026**



**UNIDADES CALOR ACUMULADAS PARA ALGODÓN
EN EL VALLE DE MEXICALI, CICLOS 2025 Y 2026**



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

No. 2026/33

Semana del 10 al 16 de agosto de 2026

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 10 AL 16 DE AGO	ERENDIRA	25.1	20.6	17.2	31.2	86.7	O
	GUADALUPE	31.7	22.9	16.0	30.7	76.4	S
	EL PORVENIR2	31.3	22.3	15.3	30.0	79.3	SSO
	MANEADERO	25.7	22.4	20.7	28.5	70.2	ONO
	OJOS NEGROS	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	SAN ISIDRO	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	SANTO TOMÁS	ND	27.0	20.2	32.6	75.9	ONO
	COLONET	27.0	21.8	18.3	30.2	85.1	ONO
	LAS PALMAS	ND	ND	ND	ND	ND	ND

ND: No disponible.

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

a/ Dirección del viento

N= Norte

NNE=Nornoreste

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=Nornoroeste

PRECIPITACIÓN POR ESTACIÓN AGROCLIMATOLÓGICA, ZONA COSTA (Milímetros)

AÑO	PERIODO	ERENDIRA	V. DE GUADALUPE	EL PORVENIR	MANEA-DERO	OJOS NEGROS	SAN ISIDRO	SANTO TOMÁS	COLONET	LAS PALMAS
2026	AGOSTO	0.00	0.70	0.80	13.50	0.00	ND	0.50	0.20	ND
ACUMULADO 2026		57.80	76.00	93.30	132.10	52.20	ND	67.30	38.80	ND
ACUMULADO 2025		195.00	108.00	275.30	161.50	232.30	ND	308.30	ND	179.30

ND: No disponible.

En la semana de referencia, se registró un ligero descenso de la temperatura diurna con una humedad residual que mantuvo nubosidad importante. En los valles altos, un vórtice de baja presión generó un gradiente de presión que propició vientos moderados, bajando los niveles de humedad monzónica.

En los próximos días, de acuerdo al pronóstico del CICESE, el fortalecimiento de un sistema de alta presión en niveles medios y altos mantendrá un patrón de calentamiento progresivo, manteniendo un ambiente seco que limitará el avance de la capa marina limitándola únicamente a zonas costeras; en los valles altos, un gradiente de presión propiciará vientos moderados. A partir del 20 de agosto se espera nuevamente la llegada de humedad monzónica, favoreciendo la probabilidad de lloviznas Ojos Negros y Valle de la Trinidad, mientras que para los valles costeros sin lluvias.

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
17 AGO	44° 30°	35° 21°	23° 16°	37° 22°	25° 18°	37° 22°
18 AGO	45° 30°	36° 22°	24° 16°	38° 23°	26° 18°	38° 23°
19 AGO	45° 30°	36° 22°	24° 16°	38° 23°	26° 18°	38° 23°
20 AGO	46° 30°	34° 22°	24° 17°	36° 24°	27° 18°	35° 23°
21 AGO	47° 30°	35° 23°	24° 17°	37° 24°	26° 18°	37° 24°
23 AGO	48° 32°	36° 21°	24° 17°	38° 24°	27° 19°	37° 23°
24 AGO	45° 32°	38° 23°	25° 17°	39° 24°	28° 18°	39° 24°
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.

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN SECTORIAL Y SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN PÚBLICA

Contacto: Arnulfo Dueñas Armenta – aduenas@baja.gob.mx - (686) 551-7333

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

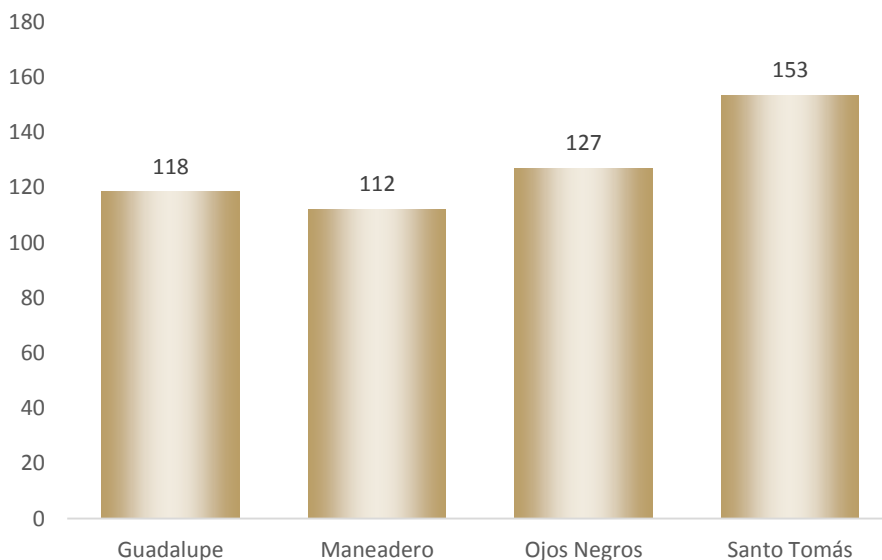
www.saderbc.gob.mx – www.simarbc.gob.mx

No. 2026/33

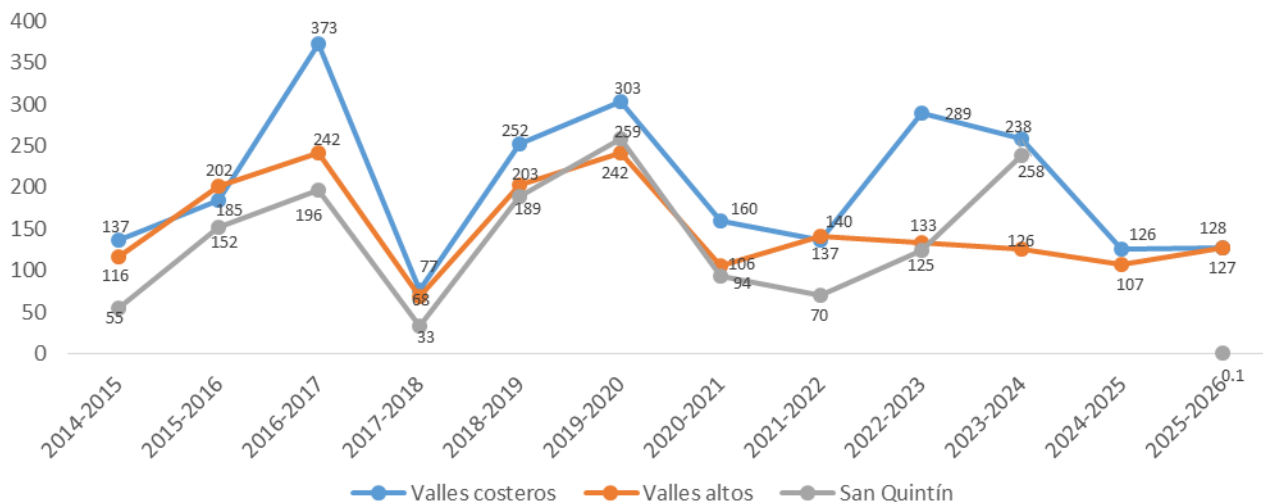
Semana del 10 al 16 de agosto de 2026

Sección Especial
Precipitación acumulada en Zona Costa

**Precipitaciones acumuladas por estación de la región de Ensenada,
ciclo 2025-2026
(Milímetros)**



**Precipitaciones acumuladas por ciclo según región, 2014-2026
(Milímetros)**



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

No. 2026/33

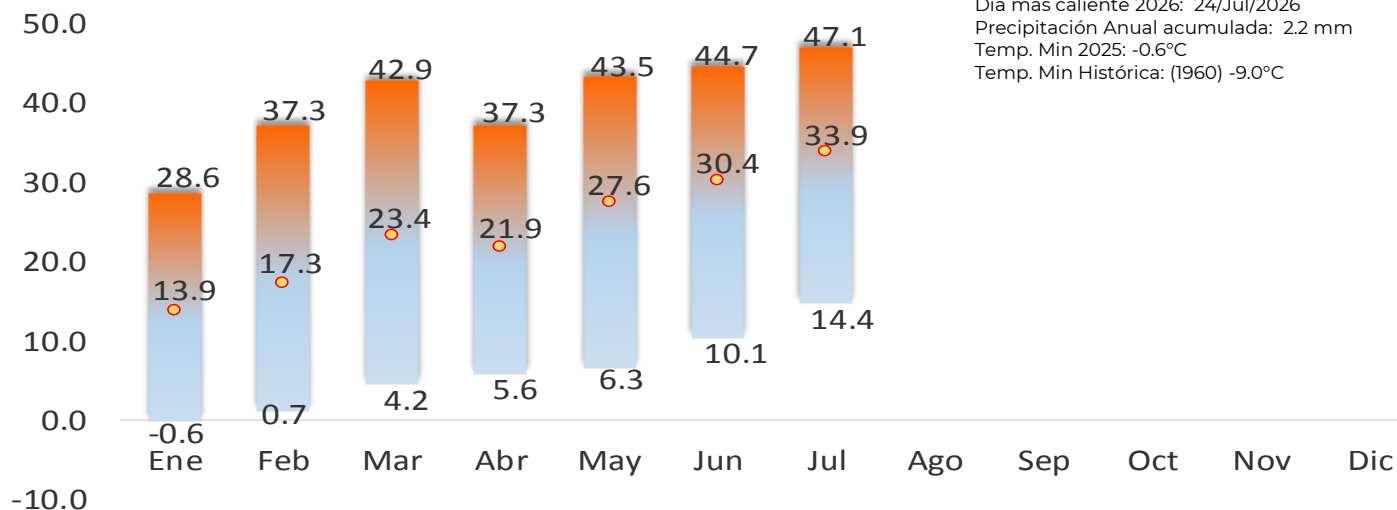
Semana del 10 al 16 de agosto de 2026

Sección Especial

Temperaturas mensuales del Valle de Mexicali

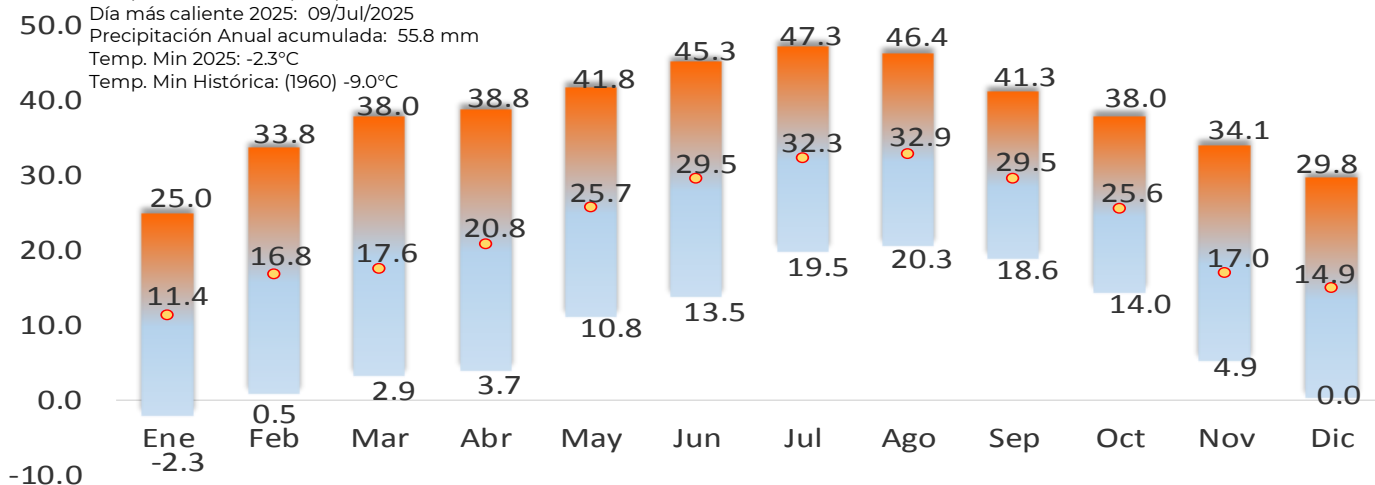
**Temperatura mínima, máxima y media mensual del Valle de Mexicali, 2026
(Grados Centígrados)**

Temp. Max 2026: 47.1°C
Temp. Max Histórica: (2010) 52.1 °C
Día más caliente 2026: 24/Jul/2026
Precipitación Anual acumulada: 2.2 mm
Temp. Min 2025: -0.6°C
Temp. Min Histórica: (1960) -9.0°C



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

Temp. Max 2025: 47.3°C
Temp. Max Histórica: (2010) 52.1 °C
Día más caliente 2025: 09/Jul/2025
Precipitación Anual acumulada: 55.8 mm
Temp. Min 2025: -2.3°C
Temp. Min Histórica: (1960) -9.0°C



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

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN SECTORIAL Y SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN PÚBLICA
Contacto: Arnulfo Dueñas Armenta – aduenas@baja.gob.mx - (686) 551-7333

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

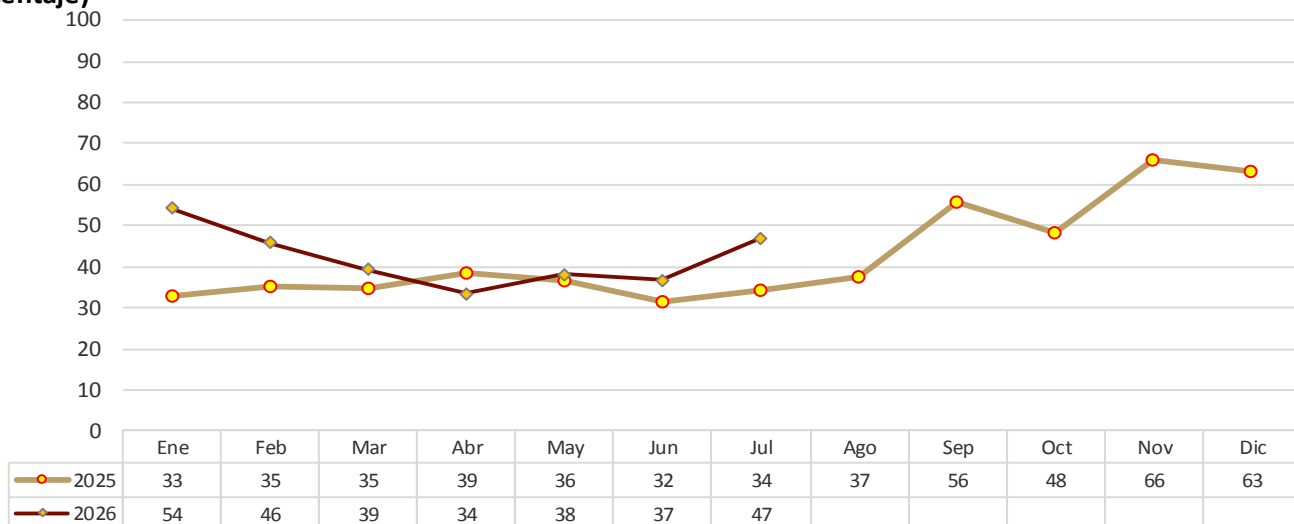
www.saderbc.gob.mx – www.simarbc.gob.mx

No. 2026/33

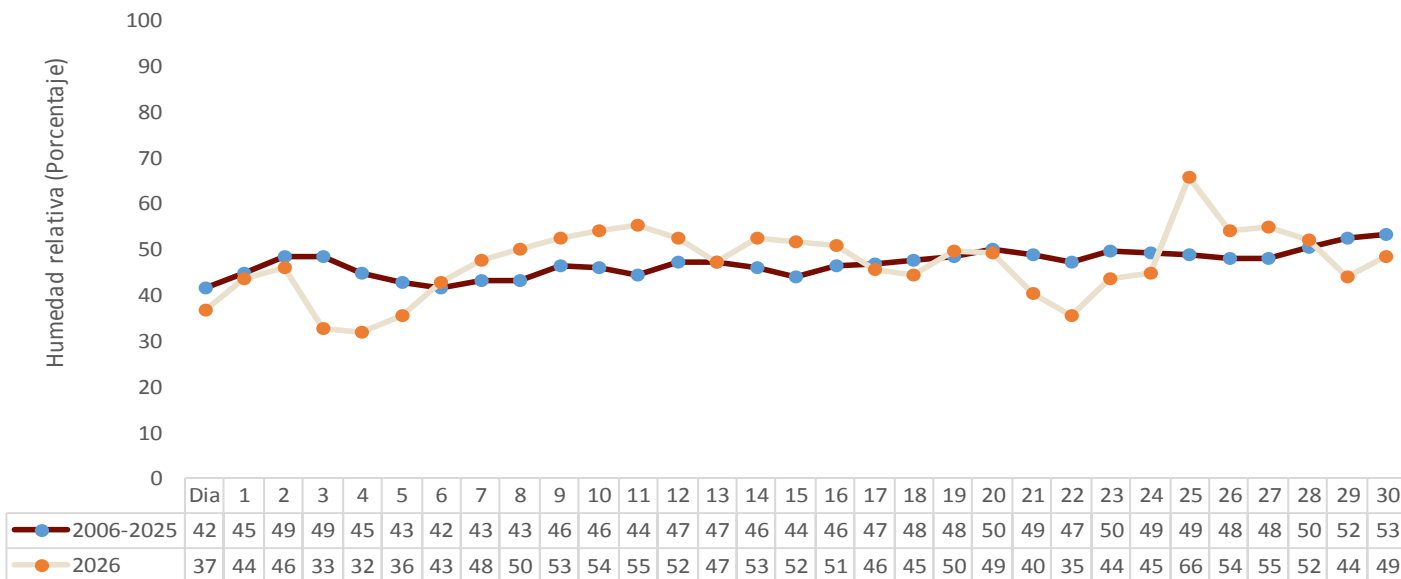
Semana del 10 al 16 de agosto de 2026

Sección Especial
Humedad Relativa del Valle de Mexicali

**Promedio de Humedad relativa media mensual del Valle de Mexicali, 2025 y 2026
(Porcentaje)**



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



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

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN SECTORIAL Y SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN PÚBLICA
Contacto: Arnulfo Dueñas Armenta – aduenas@baja.gob.mx - (686) 551-7333

Carretera Mexicali-San Luis R.C., Son. KM 22.5 Ejido Sinaloa, Tel. (686) 5517322
www.saderbc.gob.mx – www.simarbc.gob.mx