

No. 2025/44

Semana del 27 de octubre al 02 de noviembre de 2025

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 27 AL 02 NOVIEMBRE	ANDRADE	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	SAN LUIS	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	ZACATECAS	ND	ND	ND	ND	ND	ND
NOVIEMBRE	NUEVO LEÓN	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	MEXICALI	ND	ND	ND	20.6	40.6	SSO

a/ La descripción de la dirección predominante del viento se encuentra al inicio de la página #2 del presente boletín.

ND: No disponible

***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

En la semana de referencia, un nuevo frente frío interactuó con la corriente en chorro subtropical, ocasionando vientos moderados y un ligero descenso de la temperatura. Dichas condiciones se extendieron hasta el 02 de noviembre de 2025.

En los próximos días, de acuerdo al Servicio Meteorológico Nacional, un nuevo frente frío ingresará por el Noroeste del País, generando en la región temperaturas frescas por las mañanas-noches, así como la presencia de vientos moderados y posibles tolvaneras. Dichas condiciones permanecerán vigentes hasta el 8 de noviembre de 2025.

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

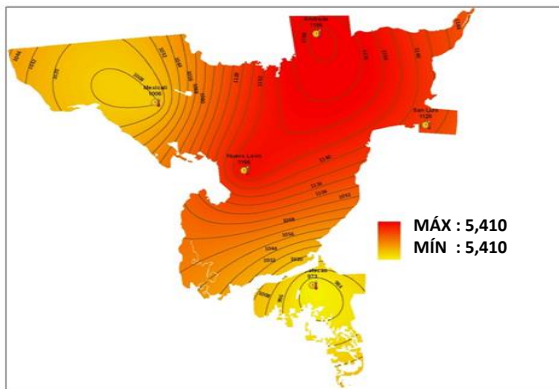
ESTACIÓN	ACUMULADO b/					
	02/NOV/25	02/NOV/24	02/NOV/25	02/NOV/24	02/NOV/25	02/NOV/24
	U.C.	U.C.	PRECIPITACIÓN (mm)		ETO (mm)	
ANDRADE	ND	5,766	69.6	34.2	ND	1,620
SAN LUIS	ND	5,576	ND	24.0	ND	1,563
ZACATECAS	ND	5,565	ND	40.5	ND	1,460
NVO. LEÓN	ND	5,639	ND	15.7	ND	1,312
MEXICALI	ND	5,676	18.7	16.6	ND	1,594

Para el cultivo del algodón, al 02 de noviembre de 2025, se han acumulado 5,410 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.

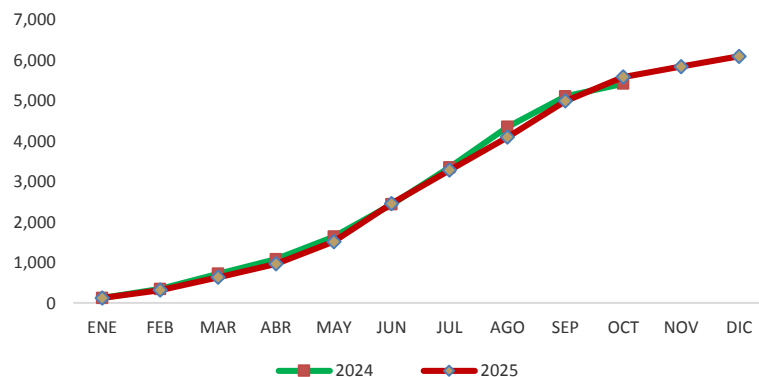
Por otro lado, la temperatura promedio del suelo fue de 20.6°C, cifra 3.2% menor a la registrada la semana pasada que fue de 21.3 grados centígrados.

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. 2025/44

Semana del 27 de octubre al 02 de noviembre 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
		TEMP. MÁX.	TEMP. MEDIA	TEMP. MÍN.			
SEMANA DEL 27 AL 02 DE NOV	ERENDIRA	19.4	13.2	6.2	21.5	96.5	297.3
	GUADALUPE	32.1	19.3	8.8	22.3	46.9	112.9
	EL PORVENIR ²	31.0	15.3	3.1	20.1	64.6	210.4
	MANEADERO	22.4	15.8	10.5	21.6	86.7	327.5
	OJOS NEGROS	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	SAN ISIDRO	22.6	15.5	10.2	22.6	99.3	332.2
	SANTO TOMÁS	ND	20.1	6.7	22.2	61.6	264.2
	COLONET	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	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
2025	NOVIEMBRE	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	ND	0.00
ACUMULADO 2025		72.10	59.00	156.00	98.20	148.10	1.40	219.40	ND	179.30
ACUMULADO 2024		184.40	193.60	311.00	86.40	ND	70.20	345.90	176.6	ND

ND: No disponible..

En la semana de referencia, se registró un ligero enfriamiento desde la zona costa hasta los valles debido al desplazamiento de un sistema de baja presión que se extendió hasta el 02 de noviembre; asimismo, en el Valle de la Trinidad y Ojos Negros se registraron vientos moderados sin lluvias.

En los próximos días, de acuerdo al pronóstico meteorológico del CICESE, la alta presión en altura presente en la región se verá atenuada por un sistema de baja presión cerrado que ingresará a partir del 5 de noviembre; el cual vendrá acompañado de nubes medias y altas con posible bruma y neblina en los valles costeros y vientos moderado en el Valle de la Trinidad. La alta presión volverá a fortalecerse a partir del 10 de noviembre.

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
03 NOV	33° 16°	27° 12°	21° 12°	28° 11°	23° 13°	25° 12°
04 NOV	32° 15°	26° 11°	20° 11°	27° 10°	22° 12°	24° 11°
05 NOV	32° 15°	26° 11°	20° 11°	27° 10°	22° 12°	24° 11°
06 NOV	31° 16°	26° 11°	20° 10°	26° 10°	21° 13°	23° 10°
07 NOV	32° 17°	28° 14°	19° 12°	29° 10°	21° 13°	30° 12°
08 NOV	33° 18°	29° 17°	21° 14°	29° 11°	21° 13°	30° 13°
09 NOV	33° 18°	30° 16°	20° 13°	31° 11°	22° 12°	33° 14°
N=NUBLADO		PN=PARCIALMENTE NUBLADO		D=DESPEJADO		LL=LLUVIA

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

Localidades de:

Ej. Michoacán Mexicali

V. Guadalupe Ensenada

Maneadero Ensenada

Ojos Negros Ensenada

San Quintín San Quintín

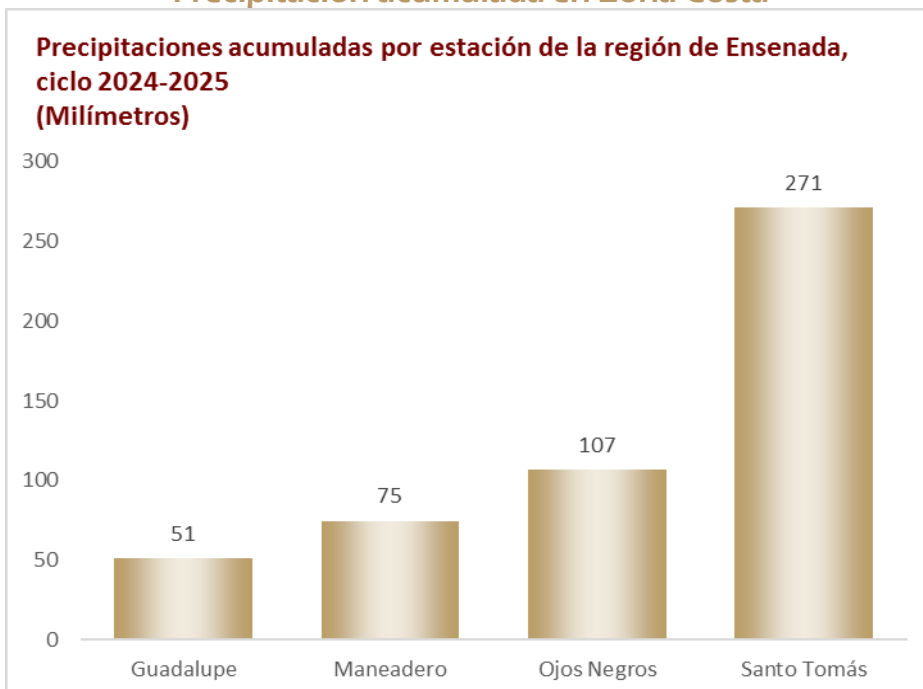
V. Palmas Tecate

No. 2025/44

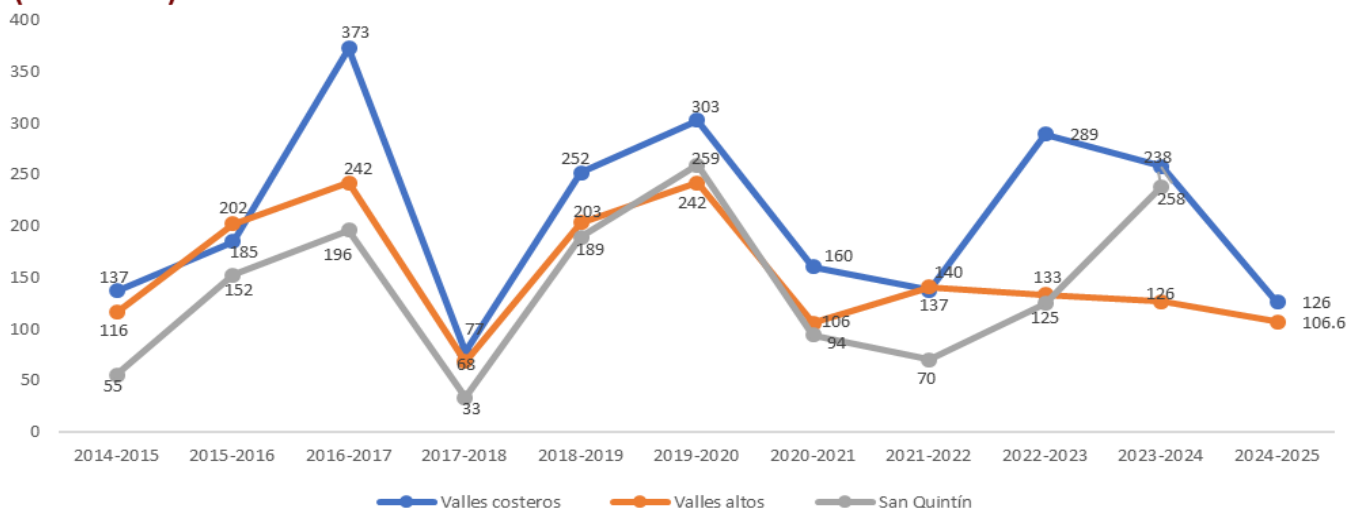
Semana del 27 de octubre al 02 de noviembre de 2025

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.

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

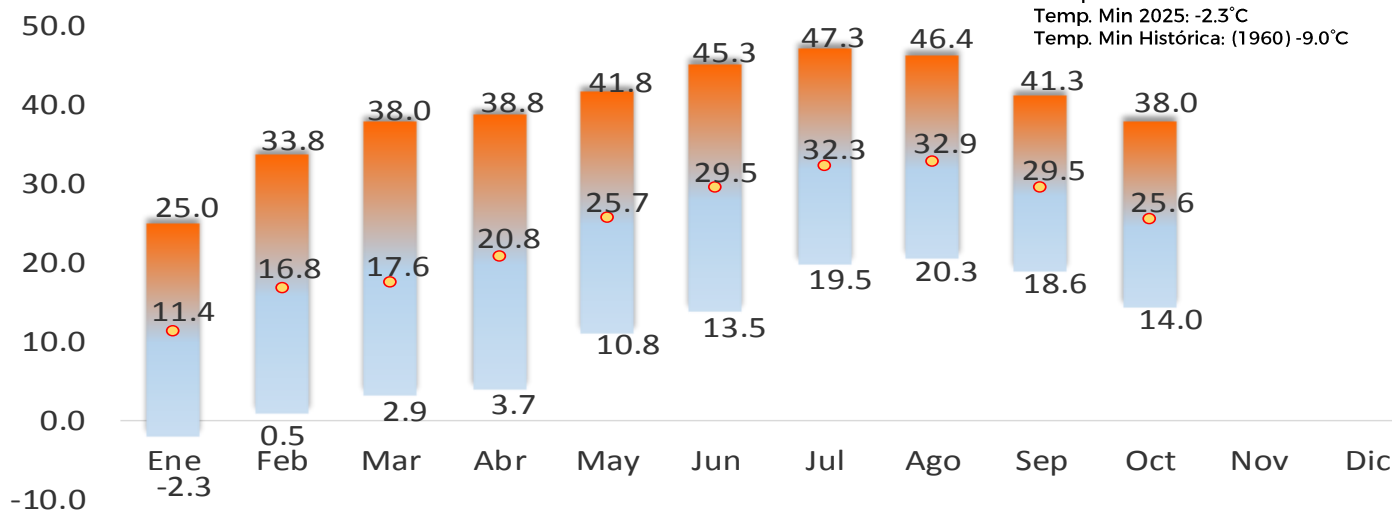
No. 2025/44

Semana del 27 de octubre al 02 de noviembre de 2025

Sección Especial
Temperaturas mensuales del Valle de Mexicali

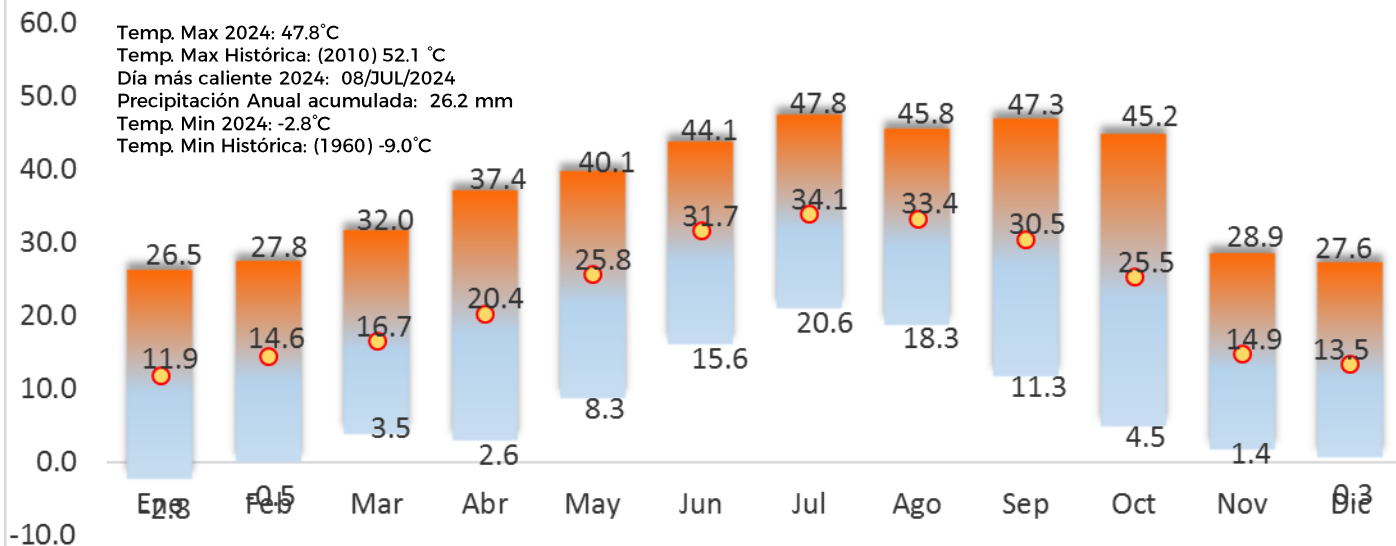
**Temperatura mínima, máxima y media mensual del Valle de Mexicali, 2025
(Grados Centígrados)**

Temp. Max 2025: 47.3°C
Temp. Max Histórica: (2010) 52.1 °C
Día más caliente 2025: 09/Jul/2025
Precipitación Anual acumulada: 37.6 mm
Temp. Min 2025: -2.3°C
Temp. Min Histórica: (1960) -9.0°C



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

Temp. Max 2024: 47.8°C
Temp. Max Histórica: (2010) 52.1 °C
Día más caliente 2024: 08/JUL/2024
Precipitación Anual acumulada: 26.2 mm
Temp. Min 2024: -2.8°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

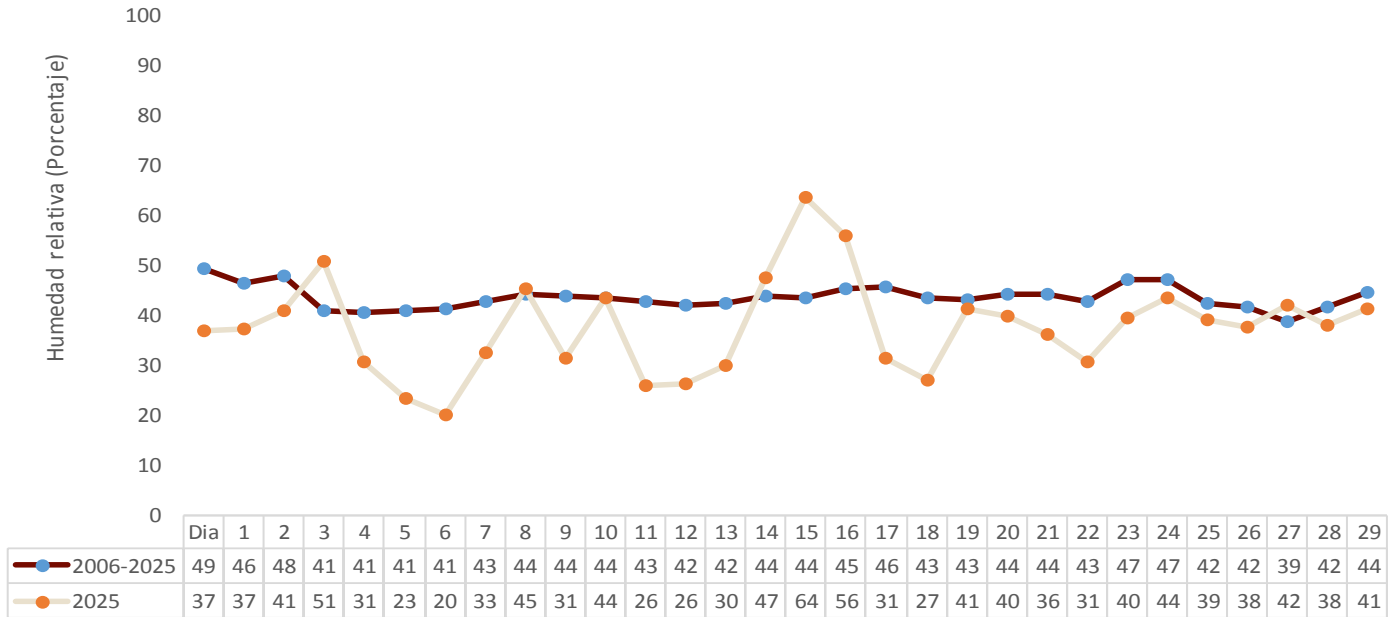
No. 2025/44

Semana del 27 de octubre al 02 de noviembre de 2025

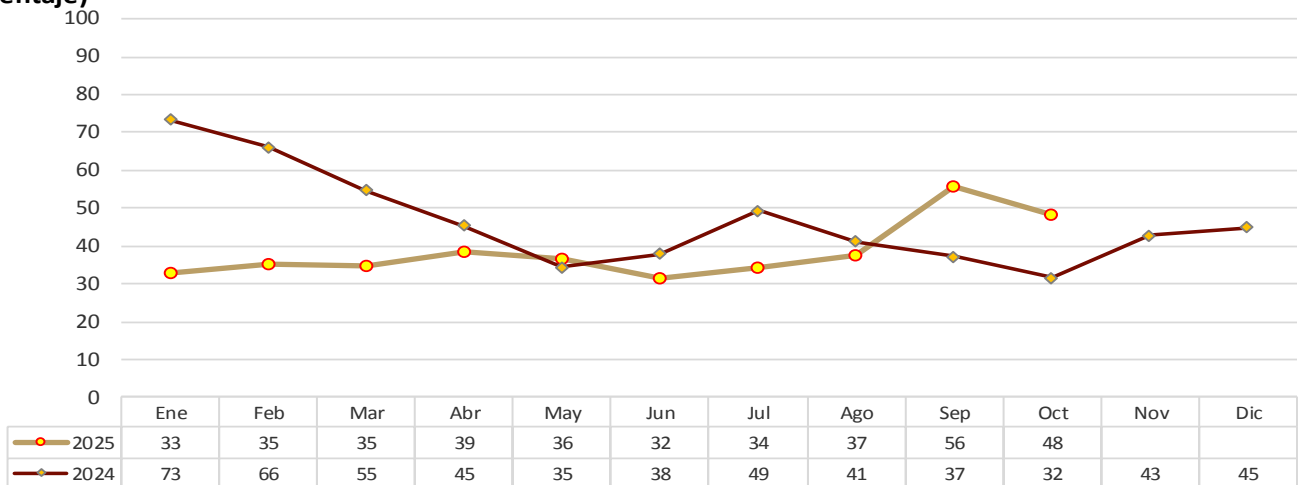
Sección Especial

Humedad Relativa del Valle de Mexicali

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



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