

**Valle de Mexicali**  
**Semana del 22 al 28 de Octubre**

**Boletín Núm. 2012/43**

**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 22 AL 28 OCT	ANDRADE	29.8	19.2	9.5	25.2	33.4	OSO
	SAN LUIS	30.0	20.3	10.4	25.9	33.7	OSO
	ZACATECAS b/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	NUEVO LEÓN	29.2	20.6	12.3	20.1	35.9	SSO
	MEXICALI	28.3	19.1	10.4	19.3	40.1	ONO

\*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

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

b/ Los datos no están disponibles.

FUENTE: Secretaría de Fomento Agropecuario, SIMARBC.

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

ESTACIÓN *	ACUMULADO a/					
	28/OCT/12	28/OCT/11	28/OCT/12	28/OCT/11	28/OCT/12	28/OCT/11
	U.C.	U.C.	PRECIPITACIÓN (mm)		ETO (mm)	
ANDRADE	5666.6	5549.7	49.0	18.4	1772.8	1853.2
SAN LUIS	5613.1	5201.8	36.1	7.1	1698.4	1689.7
ZACATECAS b/	2117.7	2099.3	3.6	14.1	702.2	730.9
NVO. LEÓN	5620.2	5354.1	13.4	8.5	1579.4	1582.3
MEXICALI	5336.3	4945.3	14.5	41.9	1372.1	1623.8

En la semana de referencia se presentó un ligero descenso en la temperatura debido a la presencia de un frente frío que ingresó a Baja California el 23 de octubre; dicho sistema favoreció la presencia de nublados esporádicos en el Valle.

La temperatura promedio del suelo en el Valle de Mexicali fue de 22.6°C, cifra 9.2% menor a la registrada la semana pasada con una media de 24.9°C.

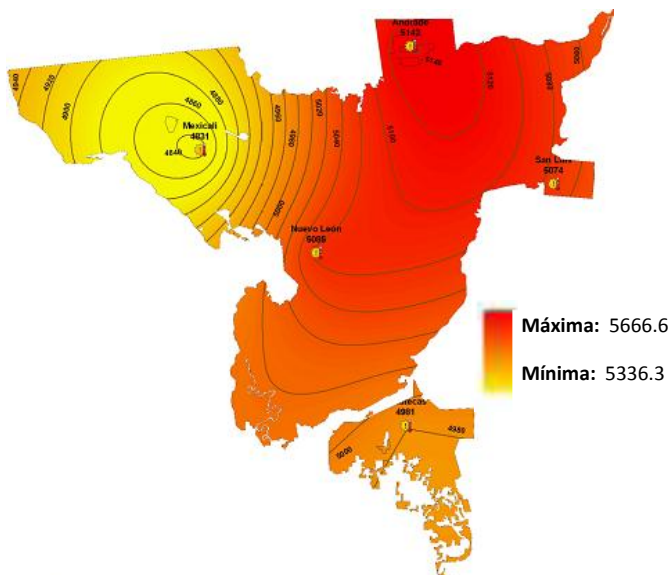
a/ Las unidades calor, así como los valores de precipitación y ETO se acumulan a partir de enero del 2012.

b/ Los datos están referenciados al 27 de junio, ya que el resto de los días no están disponibles.

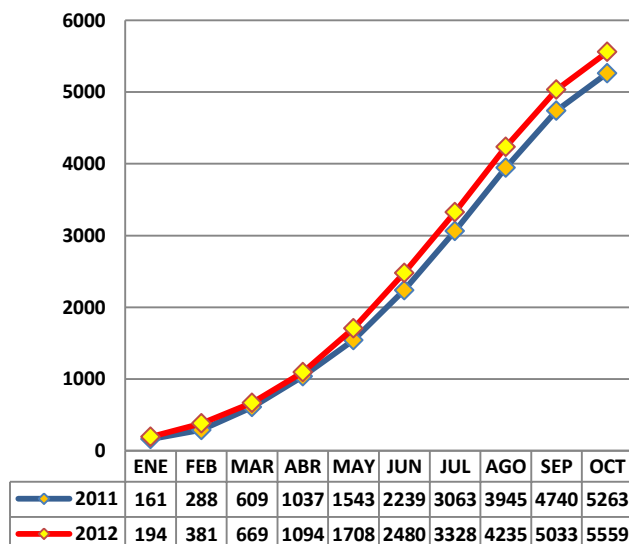
FUENTE: Secretaría de Fomento Agropecuario, SIMARBC.

Según el Servicio Meteorológico Nacional, entre el 29 y 31 de octubre, un canal de baja presión se extenderá por Sonora, muy cerca de Baja California. Dicho Sistema interactuará con la entrada de humedad del Océano Pacífico, podría ocasionar nublados esporádicos con poca probabilidad de lluvia, mientras que el resto de la semana se prevé tiempo estable y sin llluvias.

**UNIDADES CALOR ACUMULADAS VALLE DE MEXICALI, ALGODÓN CICLO PV 2012/2012, MAPA TEMÁTICO**



**UNIDADES CALOR ACUMULADAS POR MES PARA EL CULTIVO DEL ALGODÓN, EN EL VALLE DE MEXICALI 2011-2012**



FUENTE: Secretaría de Fomento Agropecuario, SIMARBC

**Zona Costa**  
**Semana del 22 al 28 de Octubre**

**Boletín Núm. 2012/43**

PRINCIPALES VARIABLES CLIMATOLÓGICAS, ZONA COSTA							
PERIODO	* ESTACIÓN	TEMPERATURA AMBIENTE (°C)			TEMPERATURA PROMEDIO DEL SUELO (°C)	HUMEDAD RELATIVA (PORCENTAJE)	DIRECCIÓN PREDOMINANTE DEL VIENTO a/
		TEMP. MÁX.	TEMP. MEDIA	TEMP. MÍN.			
SEMANA DEL 22 AL 28 OCT	ERÉNDIRA	23.4	17.7	12.7	18.5	60.0	O
	VALLE DE GUADALUPE	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	MANEADERO	25.7	18.2	11.4	22.3	54.8	SSO
	OJOS NEGROS	26.1	12.7	1.9	20.0	58.1	OSO
	SAN ISIDRO	25.5	16.5	7.8	20.9	62.8	NO
	SAN SIMÓN	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	SANTO TOMÁS	27.5	16.9	8.0	17.9	55.3	O
	VALLE DE LA TRINIDAD	26.4	14.5	2.1	18.5	50.0	S
	COLONET	25.8	17.5	9.9	19.9	56.2	O
VALLE DE LAS PALMAS	27.2	17.7	9.4	24.1	48.3	SO	

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=Oestenoreste  
NO=(Norte+Oeste)-Noroeste  
NNO=Nornoroeste

FUENTE: Secretaría de Fomento Agropecuario, SIMARBC.

PRECIPITACIÓN POR ESTACIÓN AGROCLIMATOLÓGICA, ZONA COSTA (Milímetros)											
AÑO	PERIODO	*ERÉNDIRA	*V. DE GUADALUPE	*MANEADERO	*OJOS NEGROS	*SAN ISIDRO	*SAN SIMÓN	*SANTO TOMÁS	*V. DE LA TRINIDAD	*COLONET	*V. DE LAS PALMAS
2012	ENE-AGO	1079.70	75.30	88.80	163.60	24.20	25.60	415.30	90.80	51.60	111.60
2012	SEPTIEMBRE	170.10	ND	0.80	2.60	12.40	0.00	113.40	17.50	22.00	0.90
2012	OCTUBRE	101.78	ND	3.60	1.60	0.30	ND	171.5	1.10	2.20	0.90
<b>ACUMULADO 2012</b>		<b>1351.58</b>	<b>75.30</b>	<b>93.20</b>	<b>167.80</b>	<b>36.90</b>	<b>25.60</b>	<b>700.20</b>	<b>109.40</b>	<b>75.80</b>	<b>113.40</b>
ACUMULADO 2011		383.20	400.40	251.30	111.00	14.60	113.50	269.90	380.40	86.20	172.70

NOTA: La precipitación acumulada está referenciada al 28 de Octubre de 2012. El inicio de operación de la estación Colonet fue el 13 de agosto de 2011, por tal razón, la precipitación acumulada de 2011 está referencia a esa misma fecha. La información de la estación Valle de Guadalupe para el periodo de Marzo-Octubre no se encuentra disponible.

En la semana de referencia, se presentaron lluvias ligeras a moderadas en la Zona Costa, principalmente en Santo Tomás debido a la influencia de un frente frío proveniente de Estados Unidos, provocando, además, un refrescamiento de las temperaturas.

En los próximos días se esperan nublados parciales a lo largo de la costa con temperaturas frescas, debido a una ligera influencia de un sistema de Baja Presión en el Mar de Cortés.

En lo que va de 2012, las estaciones Eréndira, Ojos Negros, San Isidro y Santo Tomás son las únicas en superar las precipitaciones de 2011.

\*Localidades de referencia de las estaciones y sus municipios:

<b>Eréndira</b>	San Vicente, Ensenada
<b>V. Guadalupe</b>	Francisco Zarco, Ensenada
<b>Maneadero</b>	Rodolfo Sánchez Taboada, Ensenada
<b>Ojos Negros</b>	Real del Castillo, Ensenada
<b>San Isidro</b>	San Quintín, Ensenada
<b>San Simón</b>	San Quintín, Ensenada
<b>Santo Tomás</b>	Santo Tomás, Ensenada
<b>Valle de la Trinidad</b>	Lázaro Cárdenas, Ensenada
<b>Colonet</b>	Ejido México, Ensenada
<b>Las Palmas</b>	Valle de las Palmas, Tecate

**PRONÓSTICO EXTENDIDO A SIETE DÍAS (TEMPERATURA MÁX Y MÍN ° C) – NIVEL ESTATAL**

DÍA	*EJ. MICHOACÁN	*V. GUADALUPE	*MANEADERO	*OJOS NEGROS	*SAN QUINTÍN	*V. PALMAS
29 OCT	36° 22° D	21° 9° LL	27° 18° D	22° 12° PN	26° 17° LL	16° 10° LL
30 OCT	35° 21° D	21° 9° LL	26° 18° D	18° 13° LL	22° 18° LL	13° 8° LL
31 OCT	35° 21° D	20° 7° LL	24° 17° D	21° 11° LL	24° 16° LL	16° 7° LL
01 NOV	35° 20° D	20° 7° LL	22° 14° PN	21° 11° LL	23° 16° LL	15° 7° LL
02 NOV	33° 20° D	21° 8° LL	21° 14° PN	19° 12° LL	25° 15° LL	15° 8° LL
03 NOV	32° 19° PN	21° 8° LL	23° 14° PN	23° 9° LL	26° 14° LL	17° 5° LL
04 NOV	31° 19° PN	20° 9° LL	28° 15° D	23° 11° LL	26° 15° LL	15° 4° LL

\*Localidades de referencia con sus municipios:

<b>Ej. Michoacán</b>	Mexicali
<b>V. Guadalupe</b>	Ensenada
<b>Maneadero</b>	Ensenada
<b>Ojos Negros</b>	Ensenada
<b>San Quintín</b>	Ensenada
<b>V. Palmas</b>	Tecate

--	--	--	--

FUENTE: METEORRED, <http://www.meteored.mx>

**Para mayor información:**

Envíe correo electrónico a:

[oeidrus@baja.gob.mx](mailto:oeidrus@baja.gob.mx)

Visite nuestro sitio web:

[www.sefoa.gob.mx/simarbc/](http://www.sefoa.gob.mx/simarbc/)