

**Valle de Mexicali**  
**Semana del 30 de Septiembre al 06 de Octubre**

**Boletín Núm. 2013/40**

**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 30 AL 06 OCT	ANDRADE	33.4	23.4	13.7	27.6	33.4	S
	SAN LUIS	34.0	23.8	13.4	27.7	35.1	S
	ZACATECAS	32.4	23.0	13.2	23.5	42.7	SSO
	NUEVO LEÓN	34.1	24.0	14.5	22.3	37.5	SSO
	MEXICALI	33.0	23.1	12.6	23.1	39.4	SO

a/ La descripción de la dirección predominante del viento se encuentra al inicio de la página #2 del presente boletín.  
FUENTE: Secretaría de Fomento Agropecuario, SIMARBC.

\*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

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

ESTACIÓN *	ACUMULADO a/					
	06/OCT/13		06/OCT/12		06/OCT/13	
	U.C.	U.C.	PRECIPITACIÓN (mm)	ETO (mm)	06/OCT/13	06/OCT/12
ANDRADE	5118.4	5283.3	48.7	48.5	1628.6	1679.3
SAN LUIS	5096.1	5215.4	50.2	36.0	1652.5	1604.9
ZACATECAS b/	3962.0	2117.7	66.5	3.6	1080.5	702.2
NVO. LEÓN c/	4942.2	5224.9	18.9	13.1	1299.5	1487.9
MEXICALI	4855.1	4966.9	91.5	14.5	1412.0	1295.4

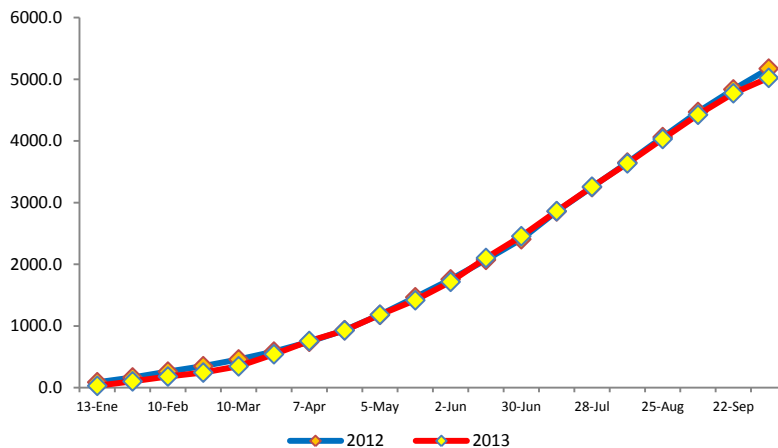
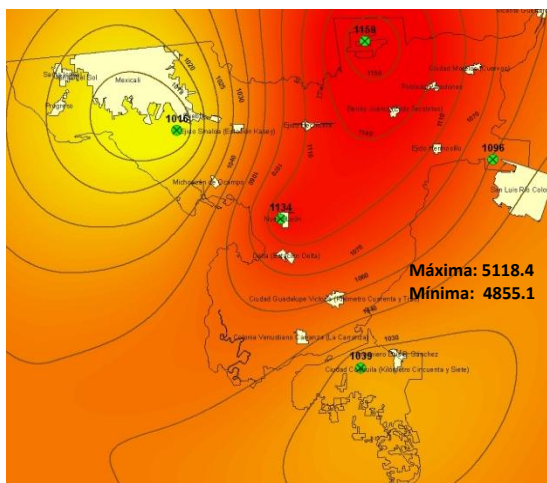
a/ Las unidades calor la precipitación y ETO se acumulan a partir de enero.  
b/ El dato está referenciado a partir del día 15 de enero de 2013, ya que el resto de los días no está disponible.  
c/ Las unidades calor, precipitación y ETO están referenciadas a partir del 7 de febrero de 2013, ya que el resto de los datos no se encuentran disponibles.  
FUENTE: Secretaría de Fomento Agropecuario, SIMARBC.

En la semana de referencia, se presentó tiempo estable y sin lluvias la mayor parte de la semana, con un ligero incremento en la temperatura alcanzando los 35°C hasta el día 3 de octubre de 2013; a partir del día 4 ingresó por Chihuahua y Sonora, cerca de Baja California el Frente Frío No. 4 proveniente de Estados Unidos, provocando un nuevo descenso en la temperatura del Valle de Mexicali.

La masa de aire frío que dejó este frente frío se extendió hasta el 6 de Octubre, presentándose vientos de ligeros a moderados, cielos mayormente despejados sin lluvia. En los próximos días, se espera el ingreso de un nuevo frente frío que ingresará a la entidad proveniente de California. De acuerdo al Servicio Meteorológico Nacional dicho frente ingresará por Baja California a partir del 10 de octubre provocando vientos de moderados a fuertes, cielos ocasionalmente nublados con escasa probabilidad de lluvia. La temperatura promedio del suelo en el Valle de Mexicali fue de 24.8°C, cifra 4.6% menor a la registrada la semana pasada con una media de 26°C.

**UNIDADES CALOR ACUMUADAS PARA EL CULTIVO DEL ALGODÓN DE ENERO A JUNIO DE 2013 EN EL VALLE DE MEXICALI**

**UNIDADES CALOR ACUMULADAS PARA EL CULTIVO DEL ALGODÓN A PARTIR DE ENERO EN EL VALLE DE MEXICALI 2012 Y 2013**



Nota: La estación de Zacatecas incluye una estimación de 28 UC correspondiente al periodo del 1 de enero al 14 de enero de 2013, mientras que la estación Nuevo León incluyen una estación de 176.4 UC correspondiente al periodo del 1 de enero al 6 de febrero, ya que el resto de los días no está disponible.  
FUENTE: Secretaría de Fomento Agropecuario, SIMARBC.

**Zona Costa**

**Semana del 30 de Septiembre al 06 de Octubre**

**Boletín Núm. 2013/40**

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 30 AL 06 OCT	ERENDIRA	20.9	16.4	12.5	18.6	80.7	O
	VALLE DE GUADALUPE	29.0	18.1	9.4	25.7	63.3	SO
	MANEADERO	23.6	17.9	13.2	25.9	78.1	SSE
	OJOS NEGROS	30.1	18.1	7.1	22.8	40.1	SSO
	SAN ISIDRO	24.8	17.6	11.7	23.7	70.4	ONO
	SAN SIMÓN a/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	SANTO TOMÁS	30.2	18.9	8.0	21.3	55.1	O
	VALLE DE LA TRINIDAD	28.9	16.5	3.1	20.6	42.2	S
	COLONET	26.4	18.1	10.7	23.1	61.1	O
VALLE DE LAS PALMAS	30.9	20.2	10.4	24.8	41.1	SSO	

a/ Dirección del viento

N= Norte  
 NNE=Noronoreste  
 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  
 NO=Oestenoroeste  
 NO=(Norte+Oeste)-Noroeste  
 NNO=Nornoroeste

a/ Los datos no están disponibles, por el momento.

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
2013	SEPTIEMBRE	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	ND	ND	0.00	0.00	0.00
	ACUMULADO 2013	100.10	129.70	115.40	156.70	75.10	ND	ND	143.60	108.10	98.60
	ACUMULADO 2012	ND	75.30	109.80	227.20	90.80	25.60	ND	149.80	141.80	146.80

NOTA: La precipitación acumulada está referenciada al 06 de octubre de 2013. Los datos de las estaciones de Santo Tomás y San Simón no se encuentran disponibles, por el momento.

A principios de la semana de referencia se presentó un ligero incremento en la temperatura con un notable descenso en la humedad de la región, con vientos predominantemente del Noreste y nubes bajas costeras. A partir del 4 de octubre, se sintieron los efectos en la región del frente frío No. 4 que ingresó por Sonora proveniente de California, ocasionando un nuevo descenso en la temperatura, nublados parciales con lluvias ligeras esporádicas principalmente en el Valle de Guadalupe. En los próximos días, la entrada de un aire marítimo tropical proveniente del Pacífico interaccionará con la masa de aire frío proveniente de un nuevo frente frío que ingresará a la entidad a partir del día 10 de octubre de 2013 ocasionando cielos nublados con probabilidad de lluvias ligeras en los Valles de Guadalupe, Maneadero, Ojos Negros, San Quintín y Las Palmas.

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

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

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

DÍA	*EJ. MICHOCÁCÁN	*V. GUADALUPE	*MANEADERO	*OJOS NEGROS	*SAN QUINTÍN	*V. PALMAS
06 OCT	36° 17°	30° 15°	26° 18°	31° 15°	26° 17°	33° 16°
07 OCT	34° 16°	24° 10°	22° 13°	26° 9°	22° 12°	27° 10°
08 OCT	27° 15°	18° 12°	20° 15°	17° 9°	21° 14°	18° 12°
09 OCT	26° 13°	21° 9°	20° 14°	16° 9°	21° 15°	18° 10°
10 OCT	28° 12°	24° 9°	22° 13°	24° 8°	22° 15°	25° 10°
11 OCT	30° 13°	27° 12°	23° 15°	26° 12°	22° 15°	28° 12°
12 OCT	30° 17°	23° 12°	24° 15°	23° 10°	24° 17°	25° 11°
	N=NUBLADO	PN=PARCIALMENTE NUBLADO		D=DESPEJADO		LL=LLUVIA

\*Localidades de referencia con sus municipios:

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

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

**Para mayor información:**

Envíe correo electrónico a:

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

Visite nuestro sitio web:

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