



13 de diciembre de 2013

### En este número

El número de ingenios que presenta este Boletín es de 41, uno más respecto de los reportados la emisión anterior.

- 1 Reporte de avance para la zafra 2013/14
- 2 Gráfico de Caña Cosechada Total para la zafra 2013/14.  
Gráfico de Climatología, 2do. Semestre. 2013 - 1er. Semestre 2014.
- 3 Estadísticas principales del campo cañero Semana 48 al 30 de noviembre de 2013.

Dentro de los tiempos perdidos registrados al 30 de noviembre de 2013, se tiene para el rubro de campo un total de 368.04 Hrs, de las cuales, 134.10 se registraron en el ingenio Quesería, (36.4% del total); mientras que el tiempo perdido por lluvias fue de 1,201.38 Hrs.

La Proyección de la Caña a Moler se ubicó en un volumen de 16,332,410 toneladas, lo que implicó una disminución del grado del cumplimiento respecto del informe anterior, al ubicarse en 96.39% de la estimación para la caña cosechable para molienda.

### Reporte de avance para la zafra 2013/14 de la Corrida de Campo

Se presenta un breve resumen de avance de las labores de campo realizadas por 41 ingenios que han reportado información de la corrida de campo a la semana 48 de 2013, con fecha de corte al 30 de noviembre del 2013, informando avances de la zafra 2013/14, fecha a la cual 24 ingenios se encontraban en operación.

**Operación de Cosecha zafra 2013/14:** Al 30 de noviembre de 2013, se ha cosechado un volumen total de 1,049,970 toneladas de caña, reportadas por 25 ingenios en la corrida de campo. Los ingenios tres Valles, Aarón Sáenz Garza, Atencingo y San Rafael de Pucté reportan los mayores volúmenes cosechados en ese orden de importancia, aportando en conjunto el 48% de la caña cosechada (Véase Gráfica 1) de 25 ingenios que reportan información. Del volumen total cosechado, 148,729 toneladas se destinaron a semilla para la siembra de la plantilla del período 2013/15, absorbiendo el 14% del volumen total. El ingenio Quesería reporta el mayor volumen de caña destinada a semilla con un total de 31,987 toneladas, 41% del total reportado por los ingenios. (Véase Cuadro 1). Le siguen en importancia los ingenios El Mante y El Higo.

En tanto que la caña molida total ascendió a 929,750 toneladas, reportadas por 14 ingenios, encabezados por la factoría de Tres Valles, Aarón Sáenz Garza y San Rafael de Pucté. La frescura de la caña registrada por estos ingenios se ubicó en un promedio ponderado de 29.12 Hrs., 0.6% superior al promedio reportado en el boletín anterior, de 28.94 Hrs. El ingenio El Mante registra el mejor promedio con tan sólo 11.68 Hrs de frescura en la caña, lo anterior por el volumen importante de caña cosechada en crudo o verde.

Dentro de los tiempos perdidos registrados al 30 de noviembre de 2013, se tiene para campo un total de 368.04 Hrs, de las cuales, 134.10 se registraron en el ingenio Quesería, (36.4% del total); mientras que el tiempo perdido por lluvias fue de 1,201.38 Hrs, registrándose la mayor parte de este tiempo en los ingenios San Rafael de Pucté (281.24 Hrs.), San Nicolás (263.05 Hrs.) y Constanza (239.4 Hrs.). En conjunto, estas factorías absorbieron el 65% del tiempo perdido total por lluvias (Véase Cuadro 1).

**Labores Básicas:** La superficie destinada a la plantilla correspondiente al período 2013/15 alcanza ya un total de 20,605 Has., 3,081 Has. más respecto de las reportadas a la semana no. 46 (Boletín no. 38). Los siguientes ingenios reportan las mayores superficies sembradas, El Mante con 1,999 ha, San Rafael de Pucté con 1,911 ha, El Higo con 1,891 Has. y Melchor Ocampo con 1,849. Cabe señalar que estos 4 ingenios representan el 37% de la superficie de plantilla del período 2013/15 respecto de las cifras reportadas por 41 ingenios en conjunto.

**Climatología:** En la gráfica 2 se presentan los promedios semanales de precipitación y de temperatura del periodo del 1° de julio de 2013 al 30 de noviembre de 2013. Al comparar dicho gráfico con las cifras reportadas en la publicación anterior, se puede apreciar que se incrementó el promedio de precipitaciones, lo cual también se corrobora con el incremento importante de las horas perdidas por lluvia reportadas en el presente boletín.

De la edición anterior, 26 de 39 ingenios que reportaron precipitación se registró un promedio por arriba de los 35mm, nivel óptimo de precipitación semanal; mientras que al 30 de noviembre, este porcentaje se mantuvo sin cambios al registrar 26 de 40 ingenios, aunque el promedio de casi todos los ingenios que reportaron información registraron un incremento respecto de la edición anterior, observándose los mayores incrementos en los ingenios de las regiones Papaloapan – Golfo y Córdoba – Golfo.

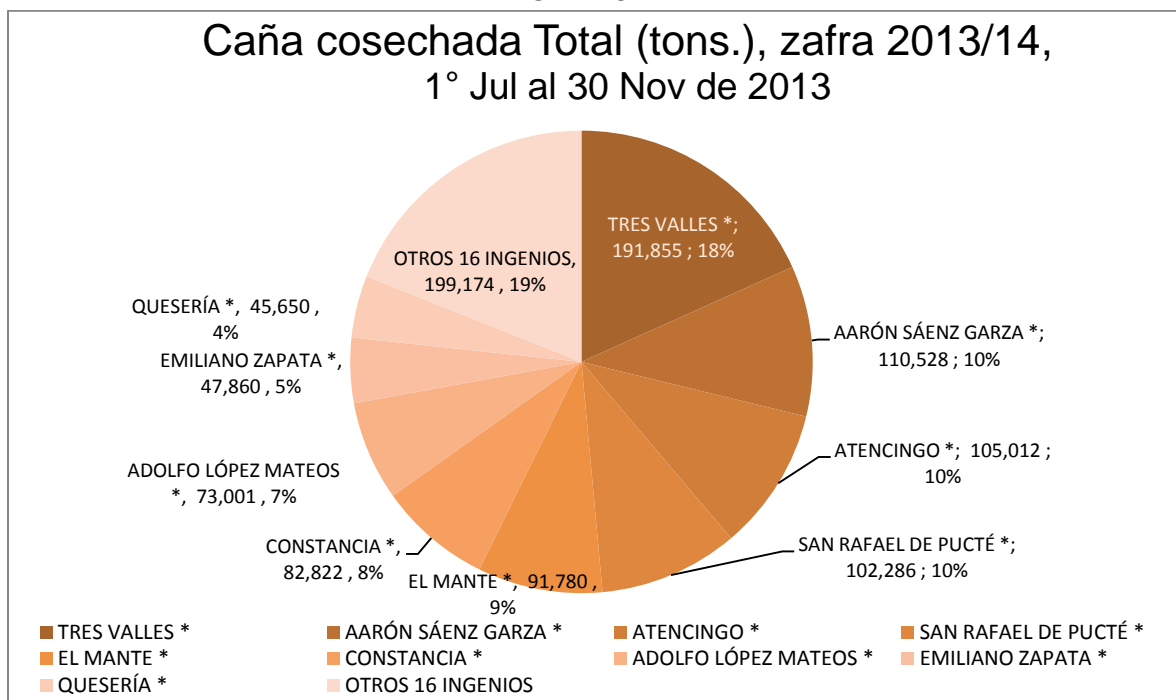
Las superficies que registran afectaciones a causa de inundaciones se mantuvo sin cambios, en 2,695 Has. (véase cuadro 1). Los ingenios que reportan superficie afectadas al 30 de noviembre son, en orden de importancia: El Modelo, El Mante, El Higo, Mahuixtlán y Emiliano Zapata. El ingenio Mahuixtlán también reporta superficie afectada por heladas, con un total de 185 Has. Es importante resaltar que este indicador señala superficie con algún grado de afectación, que no necesariamente es del 100%, por lo que no se debe de considerar como superficie siniestrada en su totalidad.

**Cortes Terminados de la Zafra 2013/14:** Con base en la información reportada por 13 ingenios con cortes terminados a la fecha de corte, el volumen total de caña a moler se ubica en 16,943,702 toneladas, siendo el ingenio Tres Valles el que registra el mayor volumen estimado de caña a moler reportado al 30 de noviembre, con un total de 2,174,421 toneladas de caña a moler. (Véase cuadro 1). La Proyección de la Caña a Moler sería por un volumen de 16,332,410 toneladas, lo que implicó una disminución del grado de cumplimiento respecto del informe anterior, al ubicarse en 96.39% de la estimación para la caña cosechable para molienda. El ingenio Aarón Sáenz Garza registró el mayor grado de cumplimiento, con 144.87%, mientras que el ingenio Constanza registraba el menor grado de cumplimiento, con tan sólo el 41.71%.



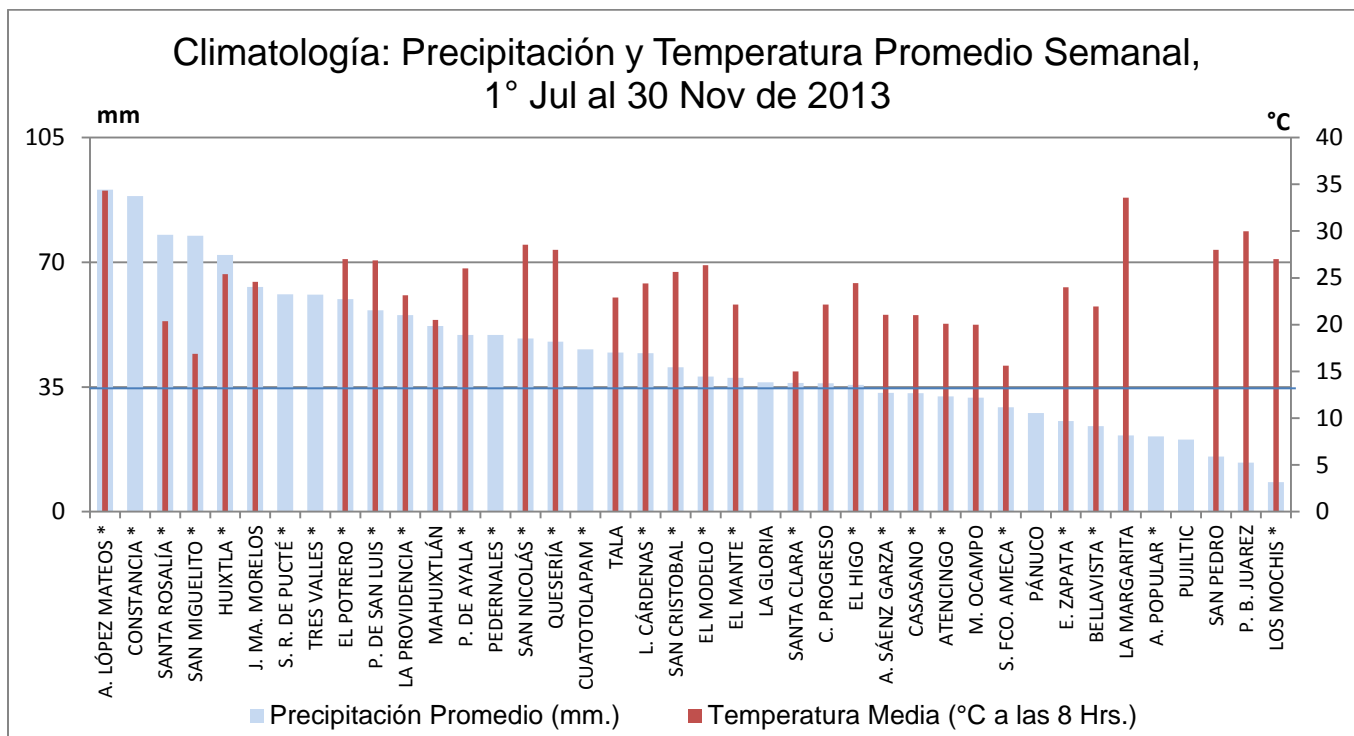
GRÁFICA 1

Caña cosechada Total (tons.), zafra 2013/14, 1° Jul al 30 Nov de 2013



GRÁFICA 2

Climatología: Precipitación y Temperatura Promedio Semanal, 1° Jul al 30 Nov de 2013



Nota: \* El ingenio reportó información al 30 de noviembre de 2013



## CUADRO 1

## ESTADÍSTICAS DEL CAMPO CAÑERO MEXICANO, SEMANA 46 DEL 2013

Del 1° de julio de 2013 al 30 de noviembre de 2013

(40 ingenios que reportan información periódicamente)

INGENIO	VARIABLE														SUPERFICIE AFECTADA POR PLAGAS Y ENFERMEDADES (HAS.)		
	OPERACIÓN DE COSECHA ZAFRA 2013/14								LABORES BÁSICAS, (Has.)	CLIMATOLOGÍA			CORTES TERMINADOS DE LA ZAFRA 2013/14			ZAFRA 2013/14 (PLANTA 2012/14 + SOCAS Y RESOCAS 2013/14)	
	BALANCE DE CAÑA COSECHADA Y DE MOLIENDA				FRESCURA DE LA CAÑA MOLIDA	PARÁMETROS DE RELACIÓN CAMPO - FÁBRICA		AVANCE DE LABORES PLANTA 2013/15		JULIO 2013 - JUNIO 2014			PROYECCIÓN DE LA CAÑA A MOLER, TON				
	Caña Cosechada Total (Ton)	Caña Molida Total (Ton)	Caña Utilizada p/Semilla (Ton)	Superficie cosechada total (Has.)		Promedio ponderado (hrs.)	Tiempo perdido campo (Hrs.)		Tiempo perdido lluvias (Hrs.)	Siembra Total	Precipitación Pluvial Acumulada (mm)	Temperatura media (°C 8hrs.)	Superficie afectada por inundaciones (Has.)	Total Caña a Moler Estimada		Proyección de Caña a Moler (Real)	Grado de Cumplimiento
RESUMEN NACIONAL	1,049,970	929,750	148,729	12,570	29.12	368.04	1,201.38	20,605	-	-	2,695	16,943,702	16,332,410	96.39	282		
TRES VALLES *	191,855	190,985	25	2,607	36.61	-	-	614	1,340.10	-	-	2,174,421	2,255,778	103.74	-		
AARÓN SÁENZ GARZA *	110,528	110,528	-	1,140	17.44	-	93.20	1,736	699.90	21.06	-	1,336,400	1,936,020	144.87	-		
ATENCINGO *	105,012	95,710	9,273	741	19.06	2.00	4.00	1,075	711.48	20.11	-	1,874,915	1,916,942	102.24	-		
SAN RAFAEL DE PUCTÉ *	102,286	102,286	-	1,667	-	-	281.24	1,911	1,221.00	-	-	1,843,001	1,689,239	91.66	-		
EL MANTE *	91,780	63,236	28,544	982	11.68	-	72.75	1,999	676.20	22.14	725	928,544	888,988	95.74	-		
CONSTANCIA *	82,822	82,822	-	1,893	36.42	4.45	239.40	560	1,683.00	-	-	940,814	652,431	69.35	-		
ADOLFO LÓPEZ MATEOS *	73,001	72,936	18	1,151	25.69	-	6.00	1,014	1,988.41	34.33	-	1,653,300	1,558,080	94.24	-		
EMILIANO ZAPATA *	47,860	39,968	2,500	453	28.38	-	-	1,448	559.58	24.00	21	1,247,361	1,276,332	102.32	-		
QUESERÍA *	45,650	45,650	31,987	537	16.33	134.10	11.16	205	1,048.82	28.00	-	-	-	-	-		
BELLAVISTA *	43,551	43,551	-	421	30.60	23.10	91.40	-	527.40	21.93	-	577,750	707,571	122.47	-		
PLAN DE AYALA *	31,089	30,340	449	75	63.55	-	-	-	1,090.70	26.00	-	1,264,000	527,255	41.71	-		
EL HIGO *	22,695	-	22,695	221	-	-	-	1,891	782.87	24.45	669	1,836,304	1,901,974	103.58	-		
MAHUIXTLAN	20,577	20,577	-	202	38.07	3.10	7.50	469	1,042.71	20.51	155	471,578	479,473	101.67	-		
SAN FRANCISCO AMECA *	19,973	-	19,973	-	-	-	-	-	615.94	15.61	-	-	-	-	-		
CENTRAL PROGRESO	18,543	18,538	5	267	28.87	4.40	-	381	756.50	22.16	-	795,314	542,328	68.19	-		
EL MODELO *	12,739	12,623	117	137	36.48	-	-	242	834.10	26.35	1,125	-	-	-	-		
PLAN DE SAN LUIS *	8,134	-	8,134	-	-	-	-	1,017	1,244.22	26.87	-	-	-	-	-		
CUATOTOLAPAM *	7,149	-	7,149	-	-	-	-	-	1,002.08	-	-	-	-	-	-		
SAN MIGUELITO *	5,410	-	5,410	-	-	-	-	451	1,703.95	16.88	-	-	-	-	-		
LÁZARO CÁRDENAS *	2,163	-	2,163	-	-	-	-	226	979.50	24.39	-	-	-	-	-		
CASASANO *	2,051	-	2,051	-	-	-	-	147	730.70	21.00	-	-	-	-	-		
LA PROVIDENCIA *	1,945	-	1,945	-	-	-	-	211	1,213.46	23.14	-	-	-	-	-		
EL POTRERO *	1,875	-	1,875	-	-	-	-	208	1,313.13	27.02	-	-	-	-	-		
SAN CRISTOBAL *	851	-	851	-	-	-	-	85	891.60	25.63	-	-	-	-	-		
SAN NICOLÁS *	430	-	430	-	30.85	73.40	263.05	43	1,069.90	28.55	-	-	-	-	-		
TALA	-	-	-	-	-	-	-	330	848.00	22.90	-	-	-	-	-		
PÁNUCO (ZAPOAPITA)	-	-	-	-	-	-	-	257	55.46	-	-	-	-	-	-		
JOSE MA. MORELOS	-	-	-	-	31.58	107.00	130.35	-	1,072.93	24.58	-	-	-	-	2		
SANTA ROSALÍA *	-	-	-	-	-	-	-	752	1,709.64	20.38	-	-	-	-	280		
MELCHOR OCAMPO	-	-	-	-	-	-	-	1,849	127.97	20.00	-	-	-	-	-		
SAN PEDRO	-	-	-	-	-	-	-	-	46.48	28.00	-	-	-	-	-		
HUIXTLA *	-	-	-	-	-	-	-	-	1,585.83	25.40	-	-	-	-	-		
ELDORADO	-	-	-	76	14.27	16.45	-	1,026	-	-	-	-	-	-	-		
LA GLORIA	-	-	-	-	-	-	-	107	799.10	-	-	-	-	-	-		
P. MACHADO (LA MARGARITA)	-	-	-	-	-	-	-	142	193.00	33.56	-	-	-	-	-		
SANTA CLARA *	-	-	-	-	-	-	-	210	795.85	15.00	-	-	-	-	-		
PUJILTIC (LA FÉ)	-	-	3,136	-	-	0.04	1.33	-	222.10	-	-	-	-	-	-		
LOS MOCHIS *	-	-	-	-	-	-	-	-	181.43	27.00	-	-	-	-	-		
PEDERNALES *	-	-	-	-	-	-	-	-	1,090.70	-	-	-	-	-	-		
ALIANZA POPULAR *	-	-	-	-	-	-	-	-	464.80	-	-	-	-	-	-		
PDTE. BENITO JUÁREZ	-	-	-	-	-	-	-	-	68.77	29.99	-	-	-	-	-		

NOTA: \* El ingenio reportó información al 30 de noviembre de 2013.

Cabe hacer mención que para la zafra 2013/14 se espera que estén en operación 54 ingenios, por lo cual falta agregarle a este reporte las cifras correspondientes a 13 ingenios.