

Cuadro 1

Región	Ingenio	Variable						
		Labores básicas (ha)			Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 2019/20 (a + b - c)	Cifras finales de la zafra 2018/19		
		Avance de labores planta 2018/20	Avance de labores socas y resocas 2019/20			Superficie industrializada (ha)	Caña molida (t)	Rendimiento de campo (t/ha)
Siembra planta 2018/20 (a)	Cortes terminados zafra 2018/19 (b)	Volteo cepas zafra 2018/19 (c)						
Total		88,651	789,066	41,315	836,402	804,060	57,036,700	70.94
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	3,115	48,650	1,346	50,419	48,650	2,830,937	58.19
	Tres Valles	4,117	34,135	1,312	36,940	38,596	2,509,585	65.02
	Adolfo López Mateos ¹	-	29,980	-	29,980	29,980	1,809,069	60.34
	La Gloria*	1,437	19,630	3,764	17,303	19,630	1,790,987	91.23
	San Pedro	1,291	16,016	80	17,227	19,134	1,254,010	65.54
	CIASA (Cuatrotolapam)*	2,700	14,546	1,280	15,966	15,683	869,590	55.45
	El Modelo*	1,022	13,549	487	14,083	12,689	1,166,185	91.91
	Mahuixtlán*	581	6,123	264	6,440	6,123	467,182	76.30
Sureste	San Rafael de Pucté*	4,885	33,062	2,518	35,429	33,054	1,852,404	56.04
	Presidente Benito Juárez*	540	26,903	29	27,414	25,997	1,518,885	58.43
	Cía. La Fe (Pujilic)*	1,402	17,118	742	17,779	17,118	1,550,975	90.60
	La Joya	2,748	15,186	400	17,534	16,065	984,619	61.29
	Huixtla*	1,135	14,873	1,067	14,940	14,329	1,349,722	94.20
	Santa Rosalía*	1,743	12,136	1,066	12,813	12,136	806,117	66.42
Noreste	San Miguel del Naranjo*	4,739	30,733	3,179	32,293	30,733	1,675,931	54.53
	Pánuco*	6,025	25,630	868	30,787	25,630	1,737,253	67.78
	Plan de San Luis*	5,421	24,619	2,370	27,670	24,079	1,295,782	53.81
	El Higo*	2,490	23,635	1,123	25,003	23,635	1,663,922	70.40
	Alianza Popular*	2,974	20,729	-	23,704	19,906	1,113,561	55.94
	Plan de Ayala*	4,793	19,970	1,158	23,605	21,575	1,146,290	53.13
		Aarón Sáenz Garza*	5,470	15,679	-	21,149	15,391	1,152,790
	El Mante*	4,440	12,023	1,627	14,836	12,487	867,098	69.44
Córdoba-Golfo	Central El Potrero *	875	24,719	256	25,338	24,255	1,624,310	66.97
	La Margarita*	1,044	19,153	455	19,742	19,095	1,170,961	61.32
	Central Motzorongo*	1,465	17,835	497	18,804	18,250	1,404,549	76.96
	Central Progreso*	528	13,871	220	14,179	13,698	803,496	58.66
	Constancia*	416	13,072	235	13,252	13,112	876,639	66.86
	Central La Providencia*	302	11,599	157	11,744	11,599	718,778	61.97
	San José de Abajo ²	-	10,654	-	10,654	10,654	669,521	62.85
	El Refugio *	602	8,071	127	8,546	6,649	476,754	71.70
	Central San Miguelito*	202	7,163	58	7,307	7,163	502,575	70.16
	San Nicolás	151	6,403	-	6,554	15,909	1,117,584	70.25
Pacífico	Tala*	1,360	21,689	858	22,190	21,689	1,969,057	90.79
	Quesería*	1,799	14,839	1,251	15,387	14,839	1,201,082	80.94
	Tamazula*	2,442	13,168	1,717	13,894	13,168	1,406,214	106.79
	San Francisco Ameca*	1,561	13,315	1,474	13,402	13,315	1,188,237	89.24
	Melchor Ocampo*	2,285	11,053	1,405	11,933	11,053	1,198,545	108.44
	José María Morelos*	1,876	9,407	619	10,664	9,035	680,736	75.35
	Bellavista*	772	7,140	371	7,542	7,970	696,532	87.39
	Santa Clara*	1,023	6,554	1,082	6,495	6,174	531,938	86.16
	Pedernales*	143	3,866	134	3,875	3,866	343,080	88.75
	Lázaró Cárdenas*	228	3,502	65	3,665	3,502	264,775	75.60
Noroeste	Puga ²	-	17,752	-	17,752	17,752	1,302,771	73.39
	El Molino ²	-	10,221	-	10,221	10,221	844,827	82.65
	Eldorado*	1,367	5,425	688	6,104	5,391	412,380	76.49
Centro	Atencingo*	2,365	15,483	2,241	15,607	15,126	1,741,926	115.16
	Emiliano Zapata*	1,884	11,550	1,906	11,527	11,541	1,102,751	95.55
	El Carmen ²	-	7,776	-	7,776	7,776	505,456	65.00
	Central Casasano*	894	6,589	820	6,663	6,366	698,064	109.66
	Calipam ²	-	2,271	-	2,271	2,271	170,266	74.98

Notas:

* El ingenio reportó información al 29/jun/2019.

¹ Los 50 ingenios concluyeron zafra 2018/19.

² El CONADESUCA no cuenta con información actualizada de cortes terminados para la zafra 2018/19, por lo que se consideró la superficie industrializada de dicha zafra.

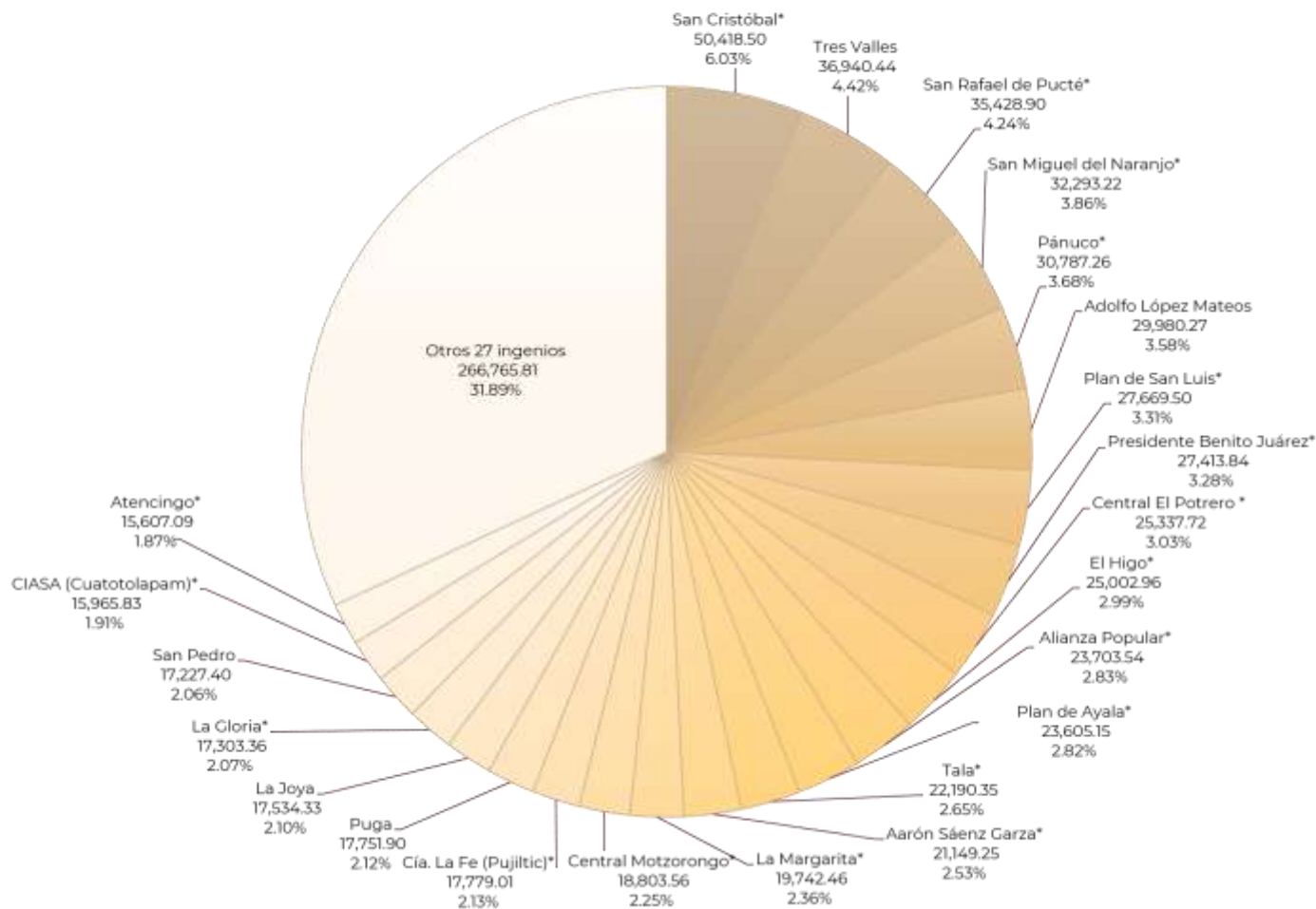
³ El ingenio no envió corrida de campo para la zafra 2018/19, por lo que se consideró la superficie industrializada de dicha zafra, a la fecha de corte del boletín, en el concepto de cortes terminados.

⁴ El cálculo de la superficie cosechable se realizó con datos de 50 ingenios, ya que Azsuremex no inició zafra 2018/19; de los cuales, 40 ingenios reportaron información al 29 de junio, 5 reportaron información de semanas anteriores a la fecha de corte del boletín y para 5 ingenios se consideró la superficie industrializada de la zafra 2018/19 a la fecha de corte del boletín.



Gráfica 1

Cálculo superficie cosechable zafra 2019/20 (ha) Superficie cosechable total 836,402 ha



Notas:

* El ingenio reportó información al 29/jun/2019.

- El porcentaje señalado es respecto a la suma del cálculo de superficie cosechable que realizó el CONADESUCA con base en los datos que los ingenios reportan en la corrida de campo, así como la superficie industrializada de dicha zafra que se consideró para los cortes terminados de aquellos ingenios que no se cuenta con información de campo.
- El cálculo de la superficie cosechable se realizó con datos de 50 ingenios.

Cuadro 2

Región	Ingenio	Variable				
		Climatología				
		Precipitación acumulada a la fecha (mm)	Temperatura media 8 hrs (° C)	Superficie afectada por inundación acumulada a la fecha (ha)	Superficie afectada por helada acumulada a la fecha (ha)	Superficie afectada por sequía acumulada a la fecha (ha)
Total		---	---	1,608.00	2,022.83	39.25
Córdoba-Golfo	Central Motzorongo*	2,235	41.00	-	-	-
	Central San Miguelito*	1,936	17.56	-	-	-
	Constancia*	1,822	21.88	-	-	-
	San Nicolás	1,462	25.64	-	-	-
	La Margarita*	1,399	29.59	-	-	-
	Central La Providencia*	1,367	26.35	-	-	-
	El Refugio *	1,345	28.80	-	-	-
	Central El Potrero *	1,111	25.19	-	-	-
	Central Progreso*	840	23.66	-	-	-
Sureste	Presidente Benito Juárez*	1,543	24.51	-	-	-
	Huixtla*	1,431	25.66	-	-	-
	Santa Rosalía*	1,391	22.12	-	-	-
	La Joya	1,188	28.50	-	-	-
	San Rafael de Pucté*	985	N/R	-	-	-
	Cía. La Fe (Pujilic)*	706	24.59	-	-	-
Pacífico	José María Morelos*	1,218	30.02	-	-	-
	Quesería*	1,074	23.00	-	-	-
	Tamazula*	880	21.70	-	-	-
	Pedernales*	846	N/R	-	-	-
	Tala*	843	20.76	-	-	-
	San Francisco Ameca*	842	12.78	-	-	-
	Bellavista*	782	21.84	-	-	-
	Santa Clara*	766	21.00	-	1,903.00	-
	Lázaro Cárdenas*	728	24.81	-	-	-
Melchor Ocampo*	557	15.86	-	-	-	
Papaloapan-Golfo	San Pedro	2,178	25.72	-	-	-
	Adolfo López Mateos	1,626	34.69	-	-	-
	Tres Valles	1,422	N/R	-	-	-
	CIASA (Cuatotlapam)*	1,325	35.00	1,608.00	-	-
	Mahuixtlán*	1,320	20.86	-	119.83	39.25
	San Cristóbal*	1,292	30.61	-	-	-
	La Gloria*	808	26.40	-	-	-
Centro	El Modelo*	787	26.48	-	-	-
	Central Casasano*	1,113	21.57	-	-	-
	Emiliano Zapata*	831	25.61	-	-	-
Noreste	Atencingo*	742	21.87	-	-	-
	San Miguel del Naranjo*	1,183	N/R	-	-	-
	Alianza Popular*	1,097	24.25	-	-	-
	Plan de San Luis*	975	24.61	-	-	-
	Aarón Sáenz Garza*	818	20.97	-	-	-
	El Mante*	807	20.68	-	-	-
	Plan de Ayala*	797	25.00	-	-	-
	El Higo*	684	25.66	-	-	-
Noroeste	Pánuco*	626	20.49	-	-	-
	Eldorado*	502	27.05	-	-	-

Notas:

* El ingenio reportó información al 29/jun/2019.

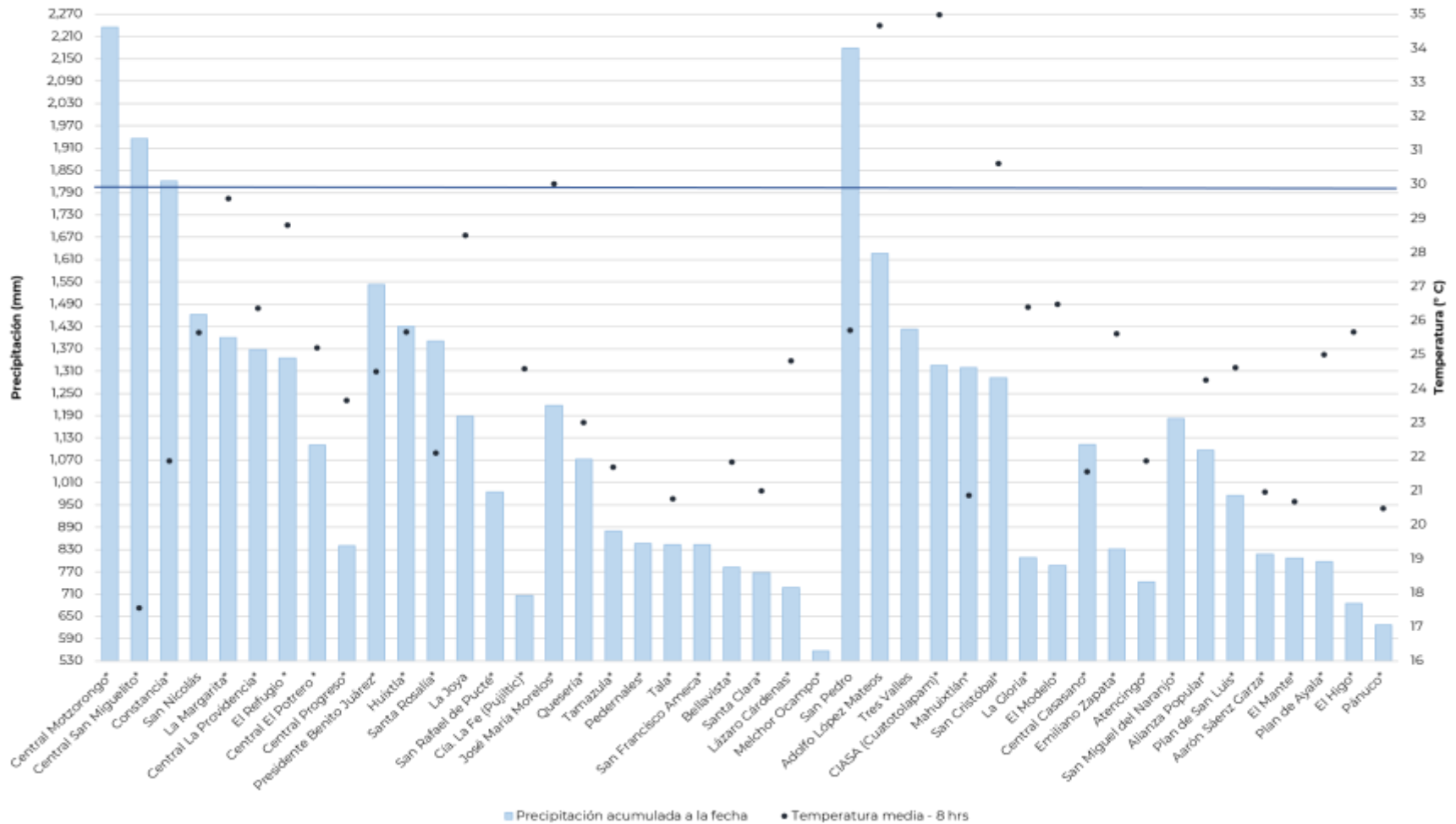
-La información es de 45 ingenios, de los cuales, 40 con corte al 29 de junio y de 5 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.

N/R: información no reportada.



Gráfica 2

Precipitación acumulada y temperatura media en el ciclo cañero 2018/19



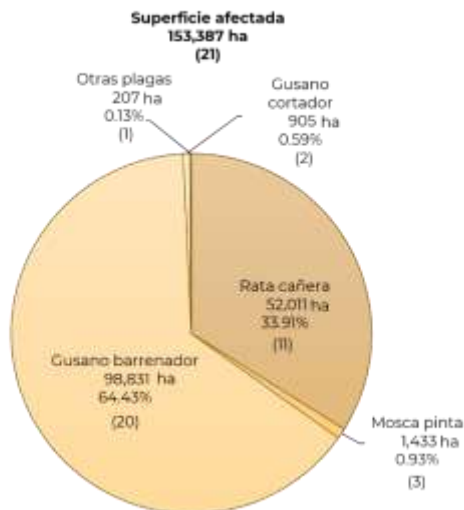
Nota:

* El ingenio reportó información al 29/jun/2019.



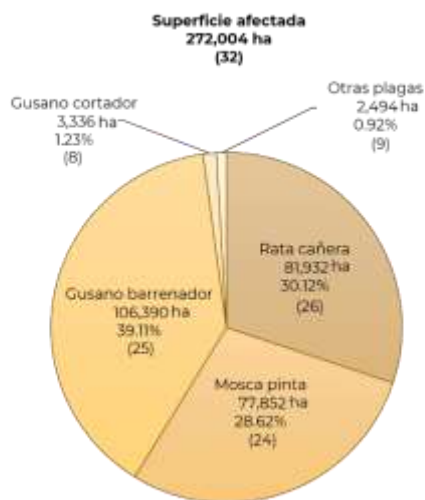
Gráfica 3

Superficie con presencia de plagas (ha)
Planta 2018/20 + socas/resocas 2019/20



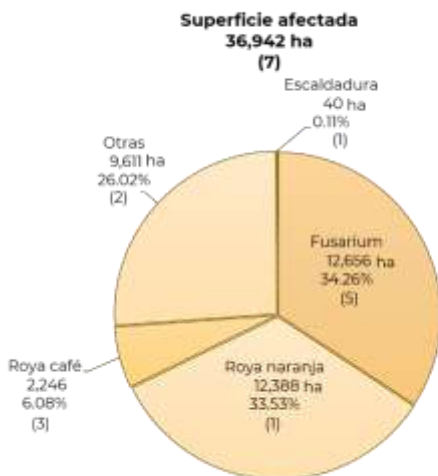
Gráfica 4

Superficie con presencia de plagas (ha)
Planta 2017/19 + socas/resocas 2018/19



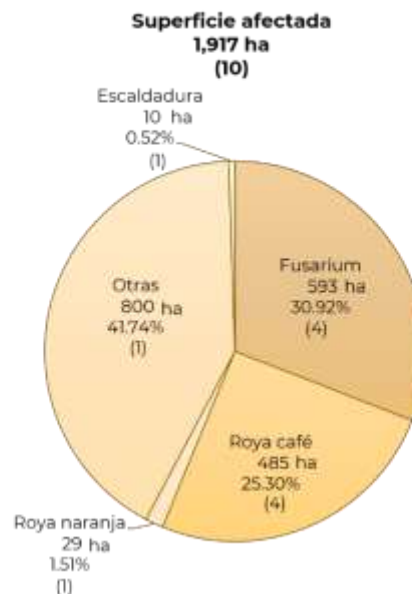
Gráfica 5

Superficie con presencia de enfermedades (ha)
Planta 2018/20 + socas/resocas 2019/20



Gráfica 6

Superficie con presencia de enfermedades (ha)
Planta 2017/19 + socas/resocas 2018/19



Notas:

- El dato entre paréntesis indica el número de ingenios que reportaron la plaga y/o enfermedad.
- La superficie reportada por los ingenios hace referencia a la superficie identificada con la presencia de alguna plaga y/o enfermedad; sin embargo, no se conoce el grado de afectación que tiene la superficie, por lo que no se puede considerar que la misma se quede sin cosechar a causa de la presencia de plagas y enfermedades.



Cuadro 4

Región	Avance y recepción de fertilizantes										
	Ingenio	Planta 2017/19 + socas/resocas 2018/19					Planta 2018/20 + socas/resocas 2019/20				
		Programa			Recibido	Avance	Programa			Recibido	Avanc
		ha	kg/ha	t	t	%	ha	kg/ha	t	t	%
Total	872,280	462	403,176	331,595	82.25	676,425	460	310,853	158,306	50.93	
Papaloapan-Golfo	CIASA (Cuatutolapam)*	18,787	469	8,818	8,818	100.00	1,527	200	305	305	100.00
	El Modelo*	13,698	550	7,534	7,534	100.00	13,549	550	7,452	2,575	34.56
	San Pedro	34,000	350	11,900	11,100	93.28	3,000	200	600	100	16.67
	Tres Valles	39,918	583	23,281	21,180	90.98	34,197	579	19,798	12,360	62.43
	Mahuixtlán*	4,450	677	3,011	2,628	87.27	2,787	719	2,005	961	47.94
	San Cristóbal*	80,800	413	33,360	27,366	82.03	80,800	413	33,360	10,988	32.94
	La Gloria*	32,381	450	14,571	9,020	61.90	34,607	450	15,573	6,030	38.72
Córdoba-Golfo	Central El Potrero *	41,736	400	16,694	16,699	100.03	41,074	400	16,430	4,287	26.10
	La Margarita*	18,357	600	11,014	11,014	100.00	5,758	600	3,455	3,455	100.00
	Central Motzorongo*	17,211	590	10,160	8,753	86.15	14,967	591	8,844	8,772	99.18
	El Refugio *	7,603	600	4,562	3,808	83.48	7,724	600	4,634	3,625	78.22
	Central Progreso*	24,566	425	10,437	7,390	70.80	24,170	427	10,318	4,772	46.25
	Central La Providencia*	7,600	413	3,140	2,200	70.06	7,800	415	3,240	65	2.01
	Central San Miguelito*	13,735	337	4,634	320	6.91	**	-	-	-	-
Constancia*	13,471	500	6,736	-	-	17,779	403	7,159	120	1.68	
Noreste	Plan de San Luis*	21,882	700	15,317	16,261	106.16	20,020	700	14,014	9,367	66.84
	El Mante*	16,507	500	8,253	8,253	100.00	4,440	500	2,220	2,220	100.00
	El Higo*	24,500	450	11,025	9,682	87.82	21,000	450	9,450	7,521	79.59
	Plan de Ayala*	20,517	255	5,224	4,068	77.87	24,987	284	7,096	2,206	31.09
	Pánuco*	24,555	408	10,021	-	-	13,986	398	5,566	-	-
Sureste	La Joya	12,700	422	5,358	5,360	100.05	-	-	-	-	-
	Santa Rosalía*	5,400	370	2,000	2,000	100.00	6,467	387	2,500	1,660	66.40
	Cía. La Fe (Pujilic)*	34,427	375	12,910	12,786	99.04	34,363	375	12,886	12,452	96.63
	Presidente Benito Juárez*	49,971	250	12,493	11,418	91.40	50,870	250	12,717	2,483	19.53
	Huixtla*	3,308	1,679	5,554	4,994	89.92	1,000	4,000	4,000	5,467	136.69
	San Rafael de Pucté*	41,000	500	20,500	13,641	66.54	24,000	458	11,000	6,690	60.82
Centro	Emiliano Zapata*	14,800	865	12,800	14,733	115.11	19,829	775	15,371	11,100	72.21
	Atencingo*	30,281	500	15,141	15,154	100.09	30,436	500	15,218	12,807	84.16
	Central Casasano*	12,578	476	5,990	5,990	100.00	10,745	488	5,245	5,245	100.00
Pacífico	Quesería*	32,251	516	16,639	16,664	100.15	4,400	550	2,420	1,790	73.98
	Melchor Ocampo*	33,605	367	12,322	12,322	100.00	7,571	360	2,726	2,726	100.00
	Lázaro Cárdenas*	7,241	500	3,621	3,620	99.98	7,540	500	3,770	2,795	74.14
	San Francisco Ameca*	13,500	570	7,700	7,500	97.40	13,100	565	7,400	4,800	64.86
	Tala*	40,113	432	17,341	16,782	96.78	41,336	432	17,866	3,305	18.50
	José María Morelos*	15,094	470	7,100	5,593	78.78	2,969	579	1,719	811	47.17
	Santa Clara*	13,746	500	6,873	4,977	72.41	15,728	500	7,864	2,180	27.72
	Bellavista*	8,649	523	4,524	1,966	43.46	6,020	504	3,034	815	26.86
Pedernales*	16,370	625	10,231	-	-	13,971	632	8,835	-	-	
Noroeste	Eldorado*	10,974	400	4,390	-	-	11,908	400	4,763	1,450	30.44

Notas:

* El ingenio reportó información al 29/jun/2019.

-La información es de 39 ingenios, de los cuales, de 36 es con corte al 29 de junio y de 3 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.

-Cabe precisar que el dato del programa de "kg/ha" aplicado a la superficie de ambos ciclos de planta, soca y resoca del ingenio Huixtla, se debe a que la aplicación se trata de "composta".



Cuadro 5

Región	Balance de caña molida acumulada a la fecha (toneladas)						
	Ingenio	Caña contratada corte manual (a)	Caña contratada cosecha mecánica (b)	Caña de otros ingenios (c)	Caña libre - no contratada (d)	Caña molida total (e = a+b+c+d)	
	Total	40,202,880	9,761,826	396,320	1,150,706	51,511,732	
Centro	Atencingo*	1,735,314	-	-	6,613	1,741,926	
	Emiliano Zapata*	968,577	134,174	-	-	1,102,751	
	Central Casasano*	698,064	-	-	-	698,064	
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	1,552,045	6,713	10,040	55,512	1,624,310	
	Central Motzorongo*	1,269,508	38,546	84,550	11,944	1,404,549	
	La Margarita*	1,144,777	14,180	684	11,320	1,170,961	
	San Nicolás	327,075	308,402	43,786	438,321	1,117,584	
	Constancia*	748,642	116,439	11,558	-	876,639	
	Central Progreso*	803,496	-	-	-	803,496	
	Central La Providencia*	566,507	-	13,809	138,463	718,778	
	Central San Miguelito*	446,559	40,595	15,420	-	502,575	
Noreste	El Refugio*	476,754	-	-	-	476,754	
	Pánuco*	1,251,859	485,394	-	-	1,737,253	
	San Miguel del Naranjo*	1,304,075	304,457	67,400	-	1,675,931	
	El Higo*	1,305,059	358,863	-	-	1,663,922	
	Plan de San Luis*	894,125	384,919	16,738	-	1,295,782	
	Aarón Sáenz Garza*	459,138	677,437	16,215	-	1,152,790	
	Plan de Ayala*	817,748	279,308	47,435	1,799	1,146,290	
Noroeste	Alianza Popular*	158,654	954,906	-	-	1,113,561	
	El Mante*	249,769	560,857	56,472	-	867,098	
	Eldorado*	7,921	404,459	-	-	412,380	
	Pacífico	Tala*	1,841,129	127,928	-	-	1,969,057
		Tamazula*	796,219	609,995	-	-	1,406,214
		Quesería*	1,031,777	169,305	-	-	1,201,082
		Melchor Ocampo*	755,827	442,718	-	-	1,198,545
San Francisco Ameca*		1,008,410	179,827	-	-	1,188,237	
Bellavista*		541,626	73,281	-	81,625	696,532	
José María Morelos*		344,407	333,312	-	3,017	680,736	
Santa Clara*		343,806	188,133	-	-	531,938	
Papaloapan-Golfo	Pedernales*	327,666	-	-	15,414	343,080	
	Lázaro Cárdenas*	258,204	6,571	-	-	264,775	
	San Cristóbal*	2,515,903	315,035	-	-	2,830,937	
	Tres Valles	2,140,162	231,058	2,142	-	2,373,363	
	La Gloria*	1,402,969	141,243	-	246,775	1,790,987	
	San Pedro	1,025,755	163,243	-	6,867	1,195,865	
	El Modelo*	1,022,490	119,839	-	23,857	1,166,185	
Sureste	CIASA (Cuatotlapam)*	756,670	46,677	-	66,242	869,590	
	Mahuixtlán*	414,174	-	10,071	42,936	467,182	
	San Rafael de Pucté*	1,666,716	185,688	-	-	1,852,404	
	Cía. La Fe (Pujiltilic)*	1,550,975	-	-	-	1,550,975	
	Presidente Benito Juárez*	1,274,936	243,949	-	-	1,518,885	
Sureste	Huixtla*	630,217	719,504	-	-	1,349,722	
	La Joya	612,027	343,904	-	-	955,931	
	Santa Rosalía*	755,150	50,968	-	-	806,117	

Notas:

* El ingenio reportó información al 29/jun/2019.

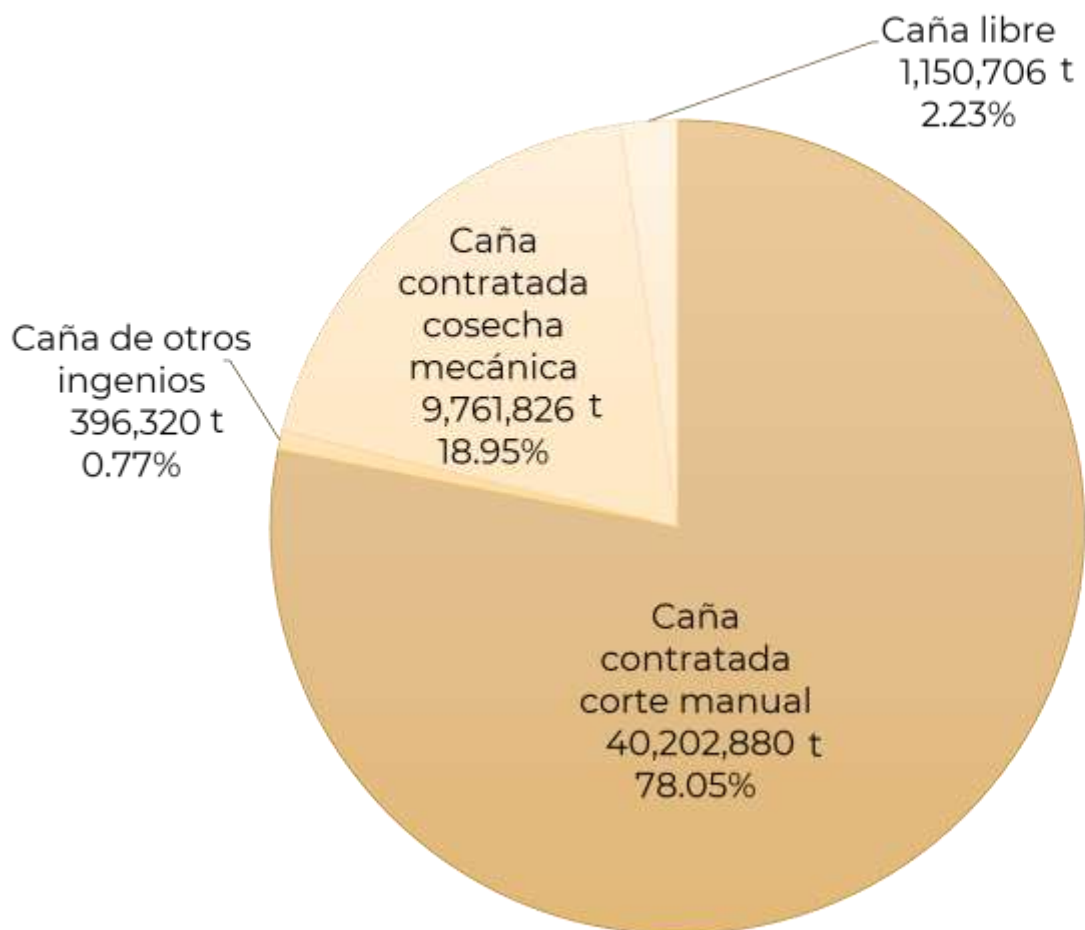
Los ingenios presentados son los que reportaron información de caña molida en la zafra 2018/19, en la semana 26 de 2019.



Gráfica 7

Participación de la caña respecto al total de caña molida acumulada a la fecha (%)

Caña molida total= 51,511,732 t



Notas:

- Información reportada por 44 ingenios, de los cuales, de 40 es con corte al 29 de junio y de 4 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.
- Participación respecto al total de caña molida acumulada a la fecha del cuadro 5.

Cuadro 6

Región	Balance de caña cosechada acumulada a la fecha (toneladas)						
	Ingenio	Caña utilizada para semilla (f)	Caña enviada a otros ingenios (g)	Caña destinada a otros fines (h)	Total caña cosechada (e+f+g+h-c)	Total caña cosechada (ha)	Caña molida no programada
	Total	850,031	475,056	892,248	53,332,749	773,297	1,292,465
Centro	Atencingo*	26,973	-	6,816	1,775,715	15,541	70,234
	Emiliano Zapata*	18,839	-	-	1,121,589	11,759	231,906
	Central Casasano*	7,623	-	14,493	720,179	6,589	34,147
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	9,052	19,421	74,328	1,717,071	25,903	66,509
	Central Motzorongo*	14,950	250	-	1,335,198	19,164	10,525
	La Margarita*	7,683	38,097	7,595	1,223,652	19,810	-
	San Nicolás	10,560	-	44,089	1,128,447	17,490	-
	Central La Providencia*	1,471	27,507	209,151	943,098	16,643	67,899
	Constancia*	-	5,711	-	870,792	13,071	-
	Central Progreso*	5,278	-	5,800	814,574	13,883	9,365
	Central San Miguelito*	2,424	5,066	49,667	544,312	8,160	-
El Refugio*	-	67,423	-	544,177	8,071	-	
Noreste	Pánuco*	65,293	-	7,618	1,810,164	27,033	24,179
	El Higo*	-	-	-	1,663,922	23,568	-
	San Miguel del Naranjo*	52,128	-	-	1,660,660	34,718	-
	Plan de San Luis*	44,113	-	47,573	1,370,730	26,884	-
	Aarón Sáenz Garza*	54,000	153,022	-	1,343,597	16,709	-
	Plan de Ayala*	47,928	-	29,886	1,176,670	23,049	10,022
	Alianza Popular*	26,942	30,004	-	1,170,506	21,721	-
El Mante*	53,367	22,398	-	886,391	14,555	-	
Noroeste	Eldorado*	13,443	-	-	425,823	5,551	-
Pacífico	Tala*	34,858	-	55,507	2,059,422	22,967	187,750
	Tamazula*	42,899	-	-	1,449,113	15,204	-
	Melchor Ocampo*	32,205	-	-	1,230,750	11,292	-
	San Francisco Ameca*	23,417	-	-	1,211,654	13,378	-
	Quesería*	10,509	-	-	1,211,591	14,969	-
	Bellavista*	8,325	-	32,676	737,533	8,680	18,438
	José María Morelos*	25,355	-	2,610	708,701	9,396	-
	Santa Clara*	9,570	-	-	541,508	6,428	-
	Pedernales*	1,433	-	-	344,513	3,880	-
Lázaro Cárdenas*	946	-	-	265,721	3,515	1,255	
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	29,220	-	101,472	2,961,629	51,253	151,728
	Tres Valles	38,173	91,601	45,618	2,546,613	38,077	-
	La Gloria*	8,515	-	8,255	1,807,758	19,892	-
	El Modelo*	3,554	14,557	80,697	1,264,994	13,973	102,762
	San Pedro	10,218	-	6,995	1,213,078	17,517	32,335
	CIASA (Cuatrotolapam)*	41,300	-	-	910,890	16,041	-
Mahuixtlán*	2,847	-	-	459,958	6,160	1,999	
Sureste	San Rafael de Pucté*	-	-	-	1,852,404	43,987	-
	Presidente Benito Juárez*	2,993	-	45,780	1,567,658	26,903	65,990
	Cía. La Fe (Pujilic)*	13,473	-	-	1,564,448	17,250	53,593
	Huixtla*	12,580	-	-	1,362,302	14,734	-
	La Joya	20,661	-	15,624	992,215	15,564	102,183
Santa Rosalía*	14,915	-	-	821,033	12,366	49,646	

Notas:

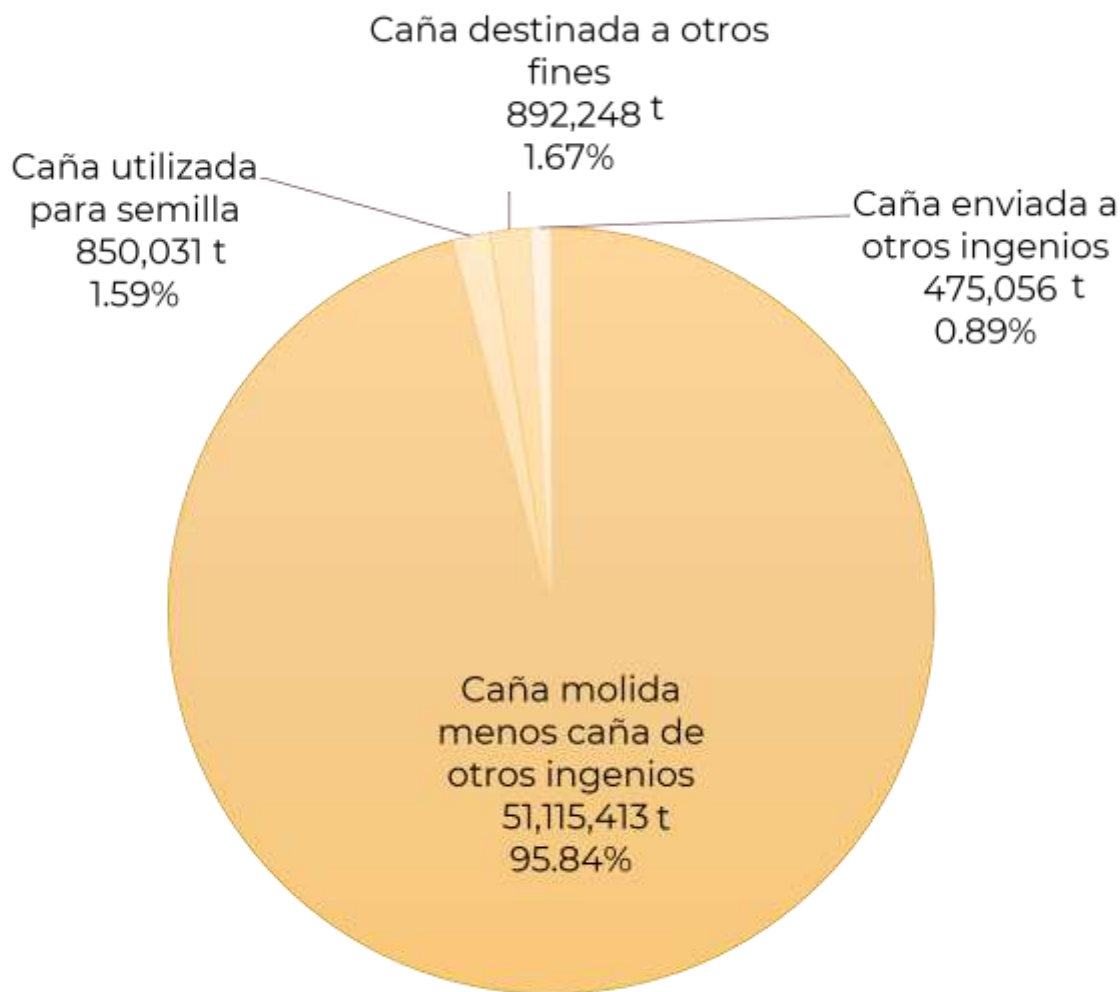
* El ingenio reportó información al 29/jun/2019.

Los ingenios presentados son los que reportaron información de caña cosechada en la zafra 2018/19, en la semana 26 de 2019.



Gráfica 8

Participación de la caña respecto al total de caña cosechada acumulada a la fecha (%)



**Caña cosechada total =
53,332,749 t**

Notas:

- Información reportada por 44 ingenios, de los cuales, de 40 ingenios es con corte al 29 de junio y de 4 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.
- Participación respecto al total de caña molida acumulada a la fecha del cuadro 6.



Cuadro 7

Región	Frescura de la caña molida total acumulada a la fecha								
	Ingenio	Caña cruda (%)	De 00:00 a 24:00 horas (%)	De 24:01 a 48:00 horas (%)	De > de 48:00 horas (%)	Caña molida total (t)	Promedio ponderado Ciclo cañero 2018/19 (horas) (a)	Promedio ponderado Ciclo cañero 2017/18** (horas) (b)	Diferencia del promedio ponderado (horas) (a-b)
Total		9.66	29.80	45.82	14.72	51,422,313	32:15	31:47	0:28
Centro	Atencingo*	-	38.75	52.15	9.10	1,741,926	29:16	27:53	1:23
	Central Casasano*	2.22	38.91	46.72	12.15	698,064	30:54	34:36	3:42
	Emiliano Zapata*	1.15	25.30	42.82	30.72	1,102,751	41:53	46:27	4:34
Córdoba-Golfo	Central Motzorongo*	3.83	45.49	48.26	2.41	1,404,549	24:58	N/R	N/A
	La Margarita*	41.48	22.69	31.97	3.86	1,170,961	29:21	29:56	0:35
	Central Progreso*	0.54	24.28	60.29	14.89	803,496	34:06	32:58	1:08
	San Nicolás	1.55	27.33	57.61	13.50	1,117,584	34:50	35:50	1:00
	El Refugio *	0.48	22.54	65.04	11.94	476,754	34:55	34:43	N/A
	Constancia*	2.84	25.03	52.71	19.42	876,639	35:50	N/R	N/A
	Central El Potrero *	0.52	14.98	56.25	28.26	1,624,310	36:42	36:39	0:03
	Central La Providencia*	3.76	19.22	46.19	30.83	718,778	42:47	27:46	15:01
	Central San Miguelito*	6.33	21.85	42.43	29.39	502,575	44:24	36:56	7:28
Noreste	Plan de San Luis*	29.10	30.96	34.85	5.10	1,295,782	21:24	21:22	0:02
	El Mante*	10.88	50.45	38.67	-	867,098	26:07	37:47	11:40
	Plan de Ayala*	23.53	28.32	36.52	11.63	1,146,290	26:44	28:36	1:52
	San Miguel del Naranjo*	21.41	24.42	41.61	12.56	1,675,931	27:31	31:16	3:45
	El Higo*	24.39	10.86	47.73	17.03	1,663,922	29:47	36:45	6:58
	Aarón Sáenz Garza*	20.66	28.66	46.50	4.17	1,152,790	31:00	26:19	4:41
	Alianza Popular*	10.24	30.40	44.26	15.10	1,113,561	31:03	34:32	3:29
	Pánuco*	28.00	14.62	39.09	18.29	1,737,253	39:29	40:01	0:32
Noroeste	Eldorado*	-	84.08	14.89	1.03	412,380	17:00	N/R	N/A
Pacífico	Bellavista*	8.18	51.71	35.42	4.69	696,532	22:36	24:54	2:18
	Melchor Ocampo*	4.56	40.56	47.28	7.60	1,198,545	26:59	24:45	2:14
	José María Morelos*	0.92	47.93	40.89	10.26	680,736	27:49	27:47	0:02
	Lázaro Cárdenas*	0.43	50.22	35.04	14.32	264,775	28:30	N/R	N/A
	Tamazula*	-	56.50	33.09	10.40	1,406,214	29:11	29:00	0:11
	San Francisco Ameca*	15.13	20.07	46.13	18.67	1,188,237	32:07	31:36	0:31
	Quesería*	1.93	40.26	48.27	9.54	1,201,082	34:18	34:24	0:06
	Pedernales*	-	18.43	43.24	38.33	343,080	43:53	37:12	6:41
	Santa Clara*	35.37	11.36	34.88	18.39	531,938	46:00	51:00	5:00
Papaloapan-Golfo	Tala*	3.81	16.59	47.37	32.23	1,969,057	47:00	40:00	7:00
	CIASA (Cuatrotolapam)*	6.54	43.40	40.30	9.76	869,590	27:17	30:07	2:50
	Tres Valles	10.12	33.11	50.99	5.78	2,373,363	28:18	N/R	N/A
	El Modelo*	1.78	45.75	42.26	10.22	1,166,185	28:44	32:09	3:25
	Mahuixtlán*	15.92	28.02	41.41	14.65	467,182	29:55	30:30	0:35
	La Gloria*	1.84	37.27	49.69	11.20	1,790,987	30:59	27:55	3:04
	San Cristóbal*	10.23	10.57	54.42	24.77	2,830,937	36:45	36:47	0:02
	San Pedro	16.10	20.49	38.65	24.77	1,106,446	41:17	42:59	1:42
Sureste	Huixtla*	3.47	53.65	34.10	8.78	1,349,722	25:00	21:00	4:00
	Cía. La Fe (Pujiltilic)*	-	49.23	48.44	2.33	1,550,975	25:20	29:58	4:38
	La Joya	16.75	32.13	37.04	14.08	955,931	27:32	28:41	1:09
	Presidente Benito Juárez*	11.25	20.99	51.48	16.27	1,518,885	34:42	32:53	1:49
	Santa Rosalía*	0.03	20.08	56.62	23.27	806,117	38:30	37:39	0:51
	San Rafael de Pucté*	4.44	15.23	55.34	24.99	1,852,404	39:27	N/R	N/A

Notas:

* El ingenio reportó información al 29/jun/2019.

** El corte de la información es a la semana 26 del ciclo cañero 2017/18 al 30 de junio de 2018.

N/R: información no reportada. **N/A:** no aplica el cálculo, ya que no se cuenta con información de un ciclo, para realizar la resta simple del promedio ponderado en horas.

- Los ingenios presentados son los que reportaron información en la semana 26 de 2019, referente a la frescura de la caña molida de la zafra 2018/19.

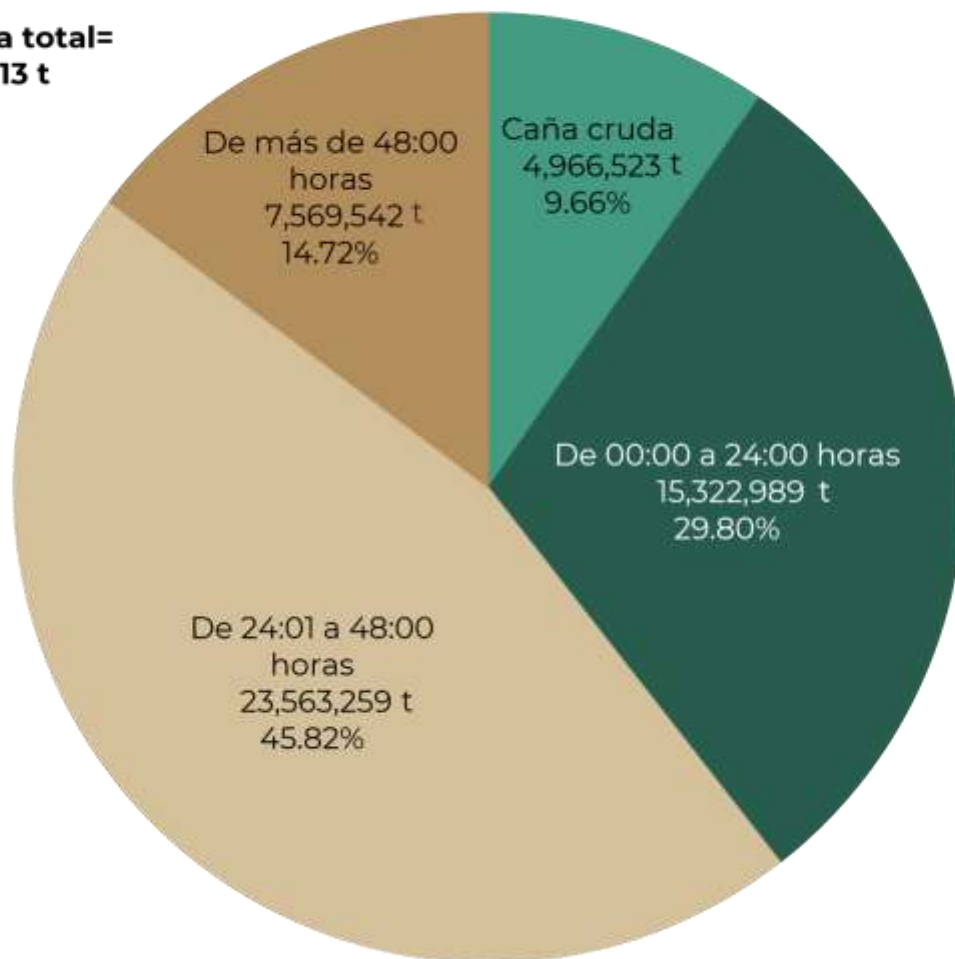
La frescura de la caña de azúcar se entiende como el tiempo transcurrido desde la quema (en su caso) o el corte del cultivo hasta que se pesa en la báscula de batey de los ingenios, por lo que es importante reducir este tiempo para evitar la pérdida de sacarosa. En este sentido, entre **menor sea el tiempo en horas la frescura de la caña es mayor** y entre **mayor sea el tiempo en horas la frescura de la caña es menor**. Para obtener la información de la columna: "diferencia del promedio ponderado en horas (a-b)" se realizó una resta simple del promedio ponderado del ciclo 2018/19 (actual) y del promedio ponderado del ciclo 2017/18 (anterior). Para efectos de la interpretación de la última columna del cuadro 7, se debe considerar que en **color rojo** se presentan los datos en donde la **frescura de la caña para el ciclo actual es menor respecto a la del ciclo anterior**, mientras que la de **color verde** se refiere a que la **frescura de la caña del ciclo actual es mayor respecto a la del ciclo pasado**.



Gráfica 9

**Participación de la frescura de la caña molida
respecto al total de caña molida acumulada a la fecha
(%)**

**Caña molida total=
51,422,313 t**



Notas:

- Información de 44 ingenios que reportaron información en la semana 26 de 2019 de la frescura de la caña molida en la zafra 2018/19.
- Participación respecto al total de caña molida acumulada a la fecha del cuadro 7.
- La suma de la caña molida acumulada a la fecha por los conceptos de frescura, no coincide con el total de caña molida reportada en el cuadro 5 y gráfica 7, ya que algunos otros ingenios reportan en dicho desglose la caña entregada a batey y no la frescura de la caña molida.

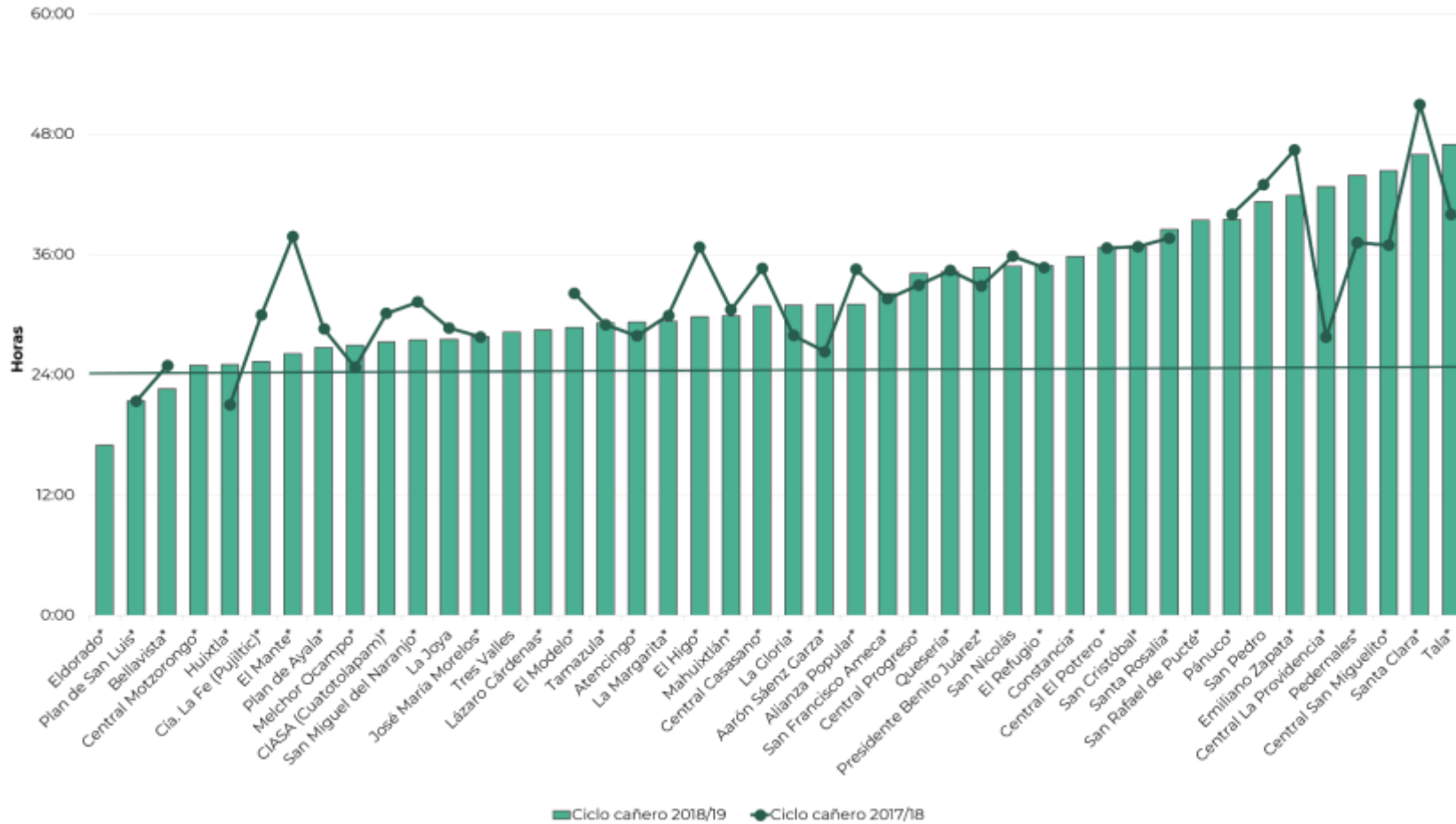
La frescura de la caña de azúcar se entiende como el tiempo transcurrido desde la quema (en su caso) o el corte del cultivo hasta que se pesa en la báscula de batey de los ingenios, por lo que es importante reducir este tiempo para evitar la pérdida de sacarosa. En este sentido, entre **menor sea el tiempo en horas la frescura de la caña es mayor** y entre **mayor sea el tiempo en horas la frescura de la caña es menor**.





Gráfica 10

**Promedio ponderado de la frescura de la caña molida acumulada a la fecha
(horas)**



Notas:

* El ingenio reportó información al 29/jun/2019. -Información reportada por 44 ingenios.
Para los ingenios Eldorado, Central Motzorongo, Tres Valles, Lázaro Cárdenas, Constancia y San Rafael de Pucté no se cuenta con información del ciclo 2017/18.
La frescura de la caña de azúcar se entiende como el tiempo transcurrido desde la quema (en su caso) o el corte del cultivo hasta que se pesa en la báscula de batey de los ingenios, por lo que es importante reducir este tiempo para evitar la pérdida de sacarosa. En este sentido, entre **menor sea el tiempo en horas la frescura de la caña es mayor** y entre **mayor sea el tiempo en horas la frescura de la caña es menor**.



Cuadro 8

Recursos de cosecha promedio diario										
Información correspondiente a la zafra 2018/19										
Región	Ingenio	Número de cortadores	Número de camiones	Número de alzadoras	Número de cosechadoras	Número de carretas y remolques	Número de frentes de cosecha	Promedio de toneladas / cortador / día	Promedio de toneladas / cosechadora / día	
Centro	Emiliano Zapata*	950	214	33	4	-	11	5.89	193.89	
	Central Casasano*	737	114	24	-	-	2	5.23	-	
	Atencingo*	2,036	365	92	-	324	32	4.46	-	
Córdoba-Golfo	Central La Providencia*	1,214	258	53	1	-	41	3.31	-	
	La Margarita*	1,804	221	72	1	53	50	3.25	72.72	
	Central Progreso*	1,644	185	49	1	-	49	3.07	-	
	Constancia*	1,660	222	52	3	-	45	2.97	255.35	
	El Refugio *	1,258	46	12	-	-	8	2.87	-	
	Central Motzorongo*	2,932	402	64	1	-	61	2.83	251.94	
	Central San Miguelito*	1,016	202	28	2	-	36	2.65	122.28	
	Central El Potrero *	3,458	544	134	1	-	85	2.64	39.49	
Noreste	San Nicolás	1,369	234	44	6	-	44	1.35	275.13	
	Alianza Popular*	1,953	397	44	5	-	34	11.61	1,043.61	
	Aarón Sáenz Garza*	327	219	16	11	-	11	6.62	290.50	
	El Mante*	235	154	19	13	-	6	5.24	212.53	
	El Higo*	1,533	91	23	7	150	4	4.73	284.81	
	San Miguel del Naranjo*	1,733	458	52	11	-	17	4.18	153.77	
	Plan de Ayala*	1,620	323	51	9	42	9	2.59	159.15	
Noroeste	Pánuco*	2,784	427	59	12	-	30	2.55	229.83	
	Plan de San Luis*	1,949	286	42	14	286	43	2.36	141.72	
	Eldorado*	20	109	1	7	-	5	3.27	477.52	
	Pacífico	Melchor Ocampo*	497	196	20	5	-	2	8.36	486.50
		Santa Clara*	382	151	19	6	40	12	7.38	257.01
		Tamazula*	600	281	11	9	-	14	7.14	364.39
		Tala*	1,635	399	66	4	-	45	6.51	184.87
Bellavista*		548	147	26	3	-	22	6.03	148.95	
Quesería*		1,130	221	44	3	21	45	5.19	320.65	
San Francisco Ameca*		1,175	180	38	5	-	20	5.17	216.66	
José María Morelos*		407	135	10	8	-	24	4.84	238.08	
Papaloapan-Golfo	Pedernales*	493	76	17	-	-	9	4.53	-	
	Lázaro Cárdenas*	556	74	17	1	-	22	3.47	49.03	
	El Modelo*	1,662	262	45	3	-	19	3.29	213.62	
	La Gloria*	2,482	460	75	3	-	63	3.27	272.14	
	San Pedro	1,891	227	51	4	321	14	3.06	230.57	
	Mahuixtlán*	776	87	13	-	-	13	2.93	-	
	CIASA (Cuatotolapam)*	1,333	136	36	5	205	26	2.90	338.19	
Sureste	Tres Valles	3,953	386	114	10	716	24	2.86	122.25	
	San Cristóbal*	5,328	142	140	13	1,876	102	2.71	139.27	
	San Rafael de Pucté*	1,662	293	60	22	-	30	4.87	40.97	
	Huixtla*	900	119	21	10	140	13	4.00	411.15	
	La Joya	907	189	33	7	37	32	3.69	268.47	
	Presidente Benito Juárez*	1,947	157	64	6	610	20	3.32	206.39	
	Santa Rosalía*	1,243	39	29	5	274	14	3.32	55.70	
Cía. La Fe (Pujiltilic)*	3,076	448	62	-	-	21	2.88	-		

Notas:

* El ingenio reportó información al 29/jun/2019.

- Los ingenios presentados son los que reportaron información en la semana 26 de 2019, de recursos de cosecha promedio diario en la zafra 2018/19.

-Para el ingenio Central La Providencia la cosechadora reportada es utilizada para la caña libre.

-La cosecha mecánica no se lleva a cabo durante toda la zafra para La Margarita, Central El Potrero, Lázaro Cárdenas, San Rafael de Pucté y Santa Rosalía, por lo que el dato del "promedio de toneladas/cosechadora/día" no considera el periodo acumulado de molienda; además de que, entre otros motivos, las cosechadoras del ingenio pueden ser utilizadas cuando se tiene baja asistencia de cortadores.

