

Cuadro 1

Región	Ingenio	Variable						
		Labores básicas (ha)			Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 2020/21 (a + b - c)	Proyección del estimado físico de producción Zafra 2019/20		
		Avance de labores planta 2019/21	Avance de labores socas y resocas 2019/20			Superficie a industrializar (ha)	Caña a moler (t)	Rendimiento de campo (t/ha)
Siembra planta 2019/21 (a)	Cortes terminados zafra 2019/20 (b)	Volteo cepas zafra 2019/20 (c)						
Total		70,724	368,551	10,423	428,852	806,763	51,222,365	63.49
Papaloapan-Golfo	Tres Valles*	4,109	17,842	250	21,701	40,008	2,493,648	62.33
	San Cristóbal*	2,605	18,586	367	20,824	48,397	2,437,951	50.37
	Adolfo López Mateos ¹	-	13,170	-	13,170	28,947	1,648,500	56.73
	CIASA (Cuatrotlapam)*	2,158	8,331	559	9,930	16,326	742,273	45.47
	La Gloria*	1,115	8,917	249	9,783	17,771	1,339,202	75.36
	San Pedro	-	9,135	-	9,135	18,688	1,022,097	54.69
	El Modelo*	732	7,115	150	7,696	12,465	996,551	79.95
	Mahuixtlán*	422	2,842	31	3,233	5,265	387,496	73.60
Sureste	San Rafael de Pucté*	4,303	11,144	438	15,009	34,661	1,015,937	29.31
	Cía. La Fe (Pujiltilic)*	1,208	11,145	820	11,533	17,601	1,577,528	89.63
	Huixtla*	1,095	8,809	711	9,193	15,017	1,312,747	87.42
	Presidente Benito Juárez*	-	9,007	4	9,003	26,694	1,636,090	61.29
	La Joya	-	7,375	-	7,375	17,193	1,139,469	66.19
Santa Rosalía*	1,340	3,426	-	4,766	12,360	872,777	70.61	
Noreste	San Miguel del Naranjo*	4,415	20,167	969	23,614	29,360	1,040,382	35.44
	Pánuco*	4,059	12,802	273	16,588	28,663	1,807,362	63.06
	Aarón Sáenz Garza*	4,181	10,383	-	14,564	19,850	1,159,187	58.40
	Plan de San Luis*	4,158	9,869	163	13,864	20,584	780,946	37.94
	El Mante*	3,277	8,993	-	12,270	14,794	819,783	55.41
	Alianza Popular*	2,978	8,633	-	11,611	18,957	752,542	39.70
	Plan de Ayala*	6,153	5,404	-	11,557	16,689	618,673	37.07
	El Higo*	2,146	1,046	-	3,192	24,260	1,184,785	48.84
Córdoba-Golfo	Central El Potrero *	702	12,877	291	13,288	23,071	1,282,409	55.58
	Central Motzorongo*	1,124	8,726	-	9,850	18,048	1,148,826	63.65
	La Margarita*	943	9,438	1,256	9,125	19,062	1,306,567	68.54
	Central Progreso*	554	7,042	-	7,595	12,613	440,558	34.93
	San José de Abajo*	354	6,799	-	7,152	12,611	634,711	50.33
	Central La Providencia*	384	6,671	171	6,884	9,240	431,200	46.67
	San Nicolás*	370	6,167	28	6,509	12,949	772,146	59.63
	Constancia*	368	5,537	47	5,858	11,487	660,783	57.53
	El Refugio *	591	4,229	3	4,817	7,788	511,550	65.68
Central San Miguelito*	76	2,914	-	2,990	5,869	342,713	58.40	
Pacífico	Tala*	1,071	8,210	152	9,129	23,000	2,166,006	94.17
	Quesería*	1,414	7,163	508	8,070	15,204	1,233,627	81.14
	Tamazula*	1,933	6,434	302	8,065	14,766	1,393,424	94.37
	Melchor Ocampo*	1,406	4,971	211	6,166	12,095	1,392,480	115.13
	San Francisco Ameca*	562	5,599	492	5,669	12,833	1,214,991	94.68
	José María Morelos*	1,213	3,650	182	4,681	9,906	772,360	77.97
	Santa Clara*	932	3,200	-	4,133	6,685	586,809	87.78
	Bellavista	4	3,493	-	3,497	8,411	690,974	82.15
	Lázaro Cárdenas*	288	2,257	-	2,545	3,450	251,197	72.81
Pedernales	-	2,138	-	2,138	3,753	317,812	84.57	
Noroeste	Puga ¹	-	6,541	-	6,541	18,476	1,353,552	73.13
	El Molino ¹	-	4,171	-	4,171	11,489	844,098	73.47
	Eldorado*	806	1,488	203	2,091	5,844	430,817	73.72
Centro	Atencingo*	2,408	8,853	774	10,487	15,398	1,823,443	118.42
	Emiliano Zapata*	2,082	6,541	623	7,999	11,002	1,074,449	97.66
	Central Casasano*	686	3,810	196	4,300	6,517	704,657	108.12
	El Carmen ¹	-	3,629	-	3,629	8,784	550,455	62.67
	Calipam ¹	-	1,864	-	1,864	1,864	103,825	55.71

Notas:

* El ingenio reportó información al 7/mar/2020.

¹ El ingenio no envió corrida de campo para la zafra 2019/20, por lo que se consideró la superficie industrializada de dicha zafra, a la fecha de corte del boletín, en el concepto de cortes terminados.

- El ingenio terminó zafra y las cifras corresponden al cierre de la zafra 2019/20.

- El cálculo de la superficie cosechable se realizó con datos de 50 ingenios, ya que Azsuremex no inició zafra 2019/20; de los cuales, 41 ingenios reportaron información al 7 de marzo, 4 reportaron información de semanas anteriores a la fecha de corte del boletín y para 5 ingenios se consideró la superficie industrializada de la zafra 2019/20 a la fecha de corte del boletín.

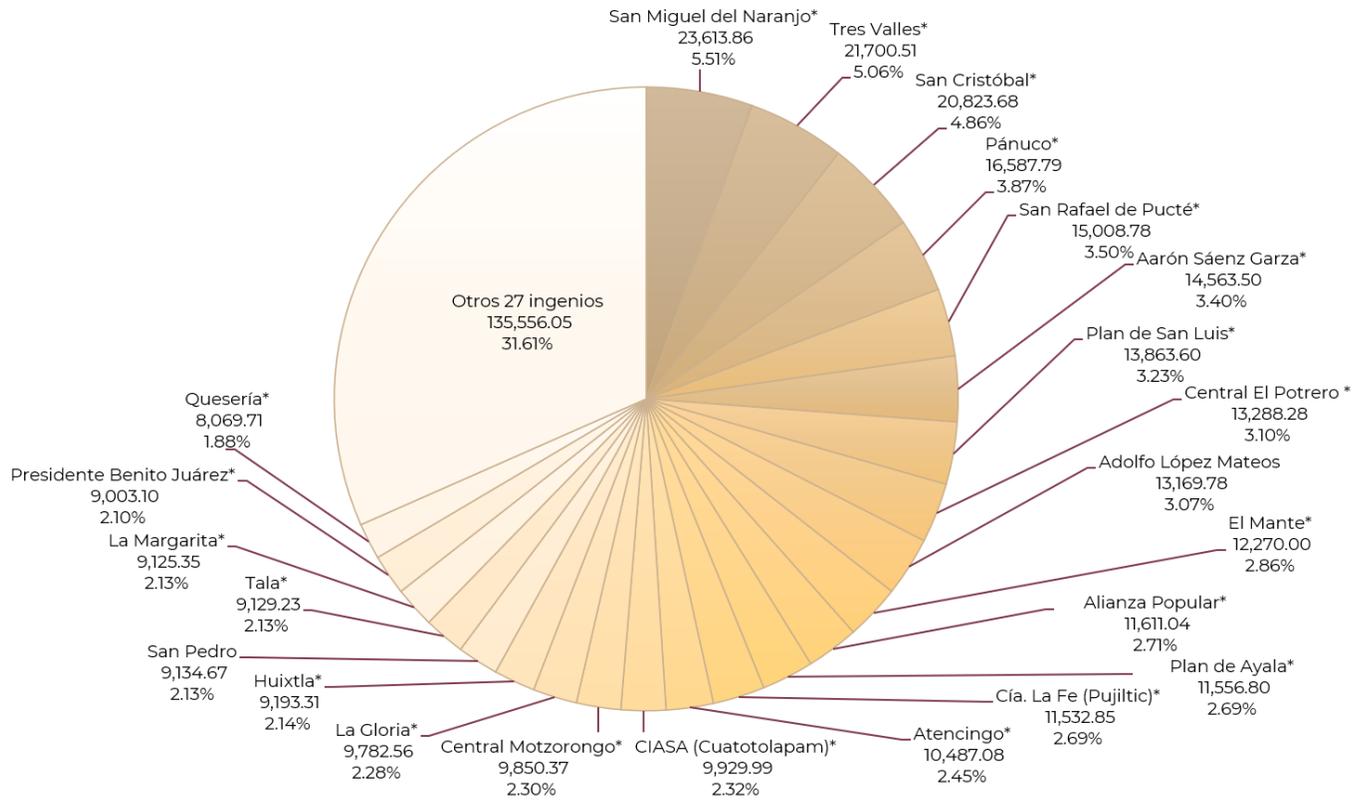


Gráfica 1

Cálculo superficie cosechable zafra 2020/21 (ha)

Superficie cosechable total

428,852 ha



Notas:

* El ingenio reportó información al 7/mar/2020.

-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		---	---	-	-	47,346
Córdoba-Golfo	San Nicolás*	1,768	25.04	-	-	-
	Central San Miguelito*	1,600	17.60	-	-	-
	Central Motzorongo*	1,149	24.53	-	-	-
	Central La Providencia*	988	23.23	-	-	1,953
	San José de Abajo*	912	20.00	-	-	478
	Constancia*	897	19.70	-	-	-
	Central El Potrero *	812	24.96	-	-	403
	El Refugio *	783	27.11	-	-	-
	La Margarita*	646	25.03	-	-	-
	Central Progreso*	628	23.66	-	-	2,678
Sureste	Santa Rosalía*	2,071	21.69	-	-	-
	Presidente Benito Juárez*	1,896	24.22	-	-	-
	Huixtla*	948	22.89	-	-	-
	San Rafael de Pucté*	837	27.54	-	-	-
	Cía. La Fe (Pujilic)*	740	23.80	-	-	-
Pacífico	José María Morelos*	1,639	27.63	-	-	-
	Quesería*	1,428	21.00	-	-	-
	Tamazula*	1,227	21.50	-	-	-
	Melchor Ocampo*	827	16.26	-	-	-
	Tala*	790	11.58	-	-	-
	Santa Clara*	743	20.08	-	-	-
	San Francisco Ameca*	695	9.04	-	-	-
	Lázaro Cárdenas*	651	24.57	-	-	-
	Bellavista	612	23.38	-	-	-
Pedernales	-	N/R	-	-	-	
Papaloapan-Golfo	San Pedro	1,125	28.03	-	-	-
	Mahuixtlán*	1,035	25.39	-	-	1,471
	CIASA (Cuatotolapam)*	908	29.00	-	-	-
	Tres Valles*	891	N/R	-	-	-
	San Cristóbal*	866	24.39	-	-	500
	La Gloria*	456	26.46	-	-	-
Centro	El Modelo*	364	25.32	-	-	-
	Central Casasano*	824	15.94	-	-	-
	Emiliano Zapata*	664	24.36	-	-	-
Noreste	Atencingo*	589	15.37	-	-	-
	San Miguel del Naranjo*	709	20.36	-	-	-
	Alianza Popular*	669	23.93	-	-	4,800
	El Higo*	501	26.27	-	-	7,207
	Plan de San Luis*	478	18.40	-	-	4,833
	Plan de Ayala*	470	23.00	-	-	23,024
	Aarón Sáenz Garza*	410	20.97	-	-	-
	El Mante*	408	20.09	-	-	-
Noroeste	Pánuco*	391	19.65	-	-	-
	Eldorado*	607	23.40	-	-	-

Notas:

* El ingenio reportó información al 7/mar/2020.

N/R: información no reportada.

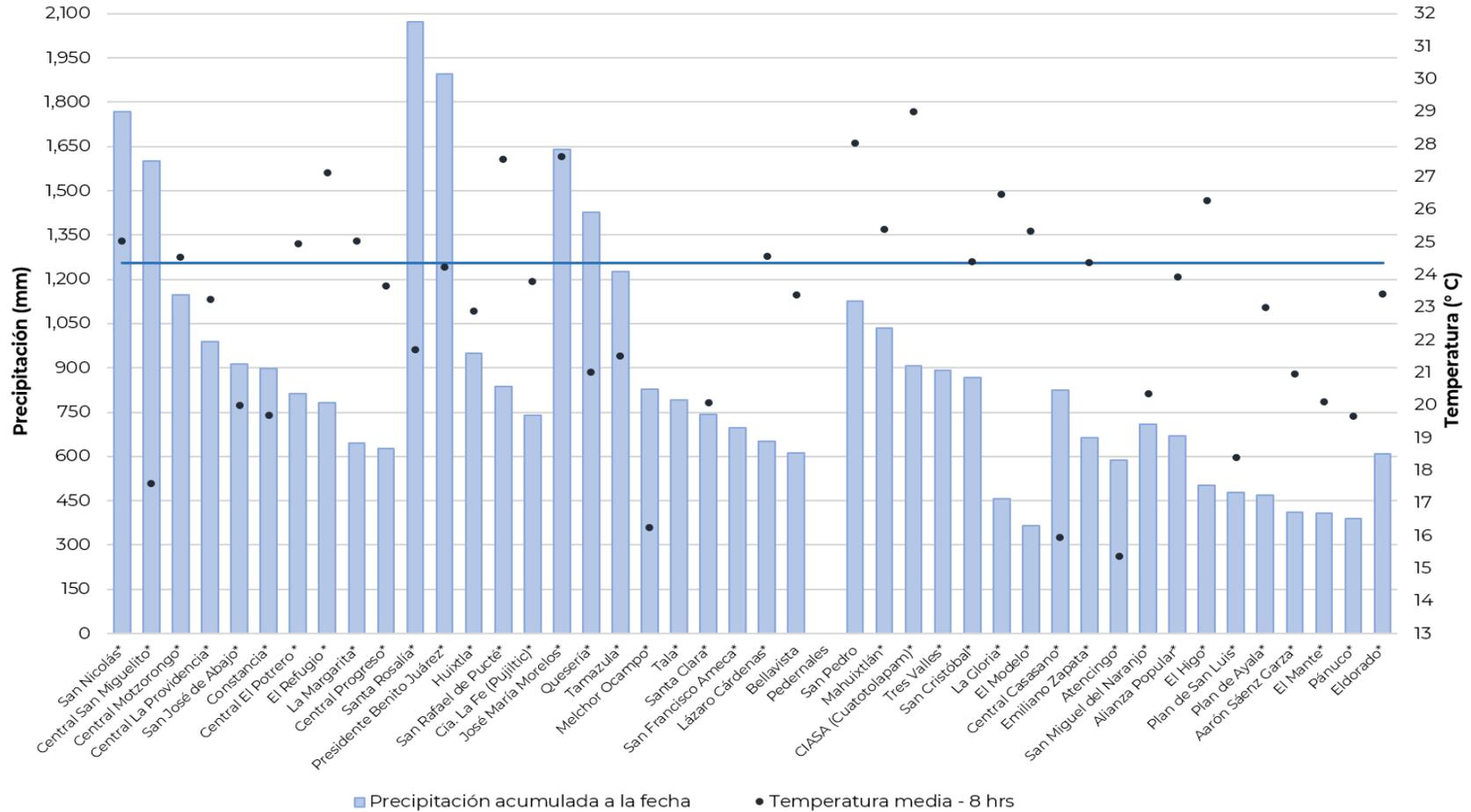
-La información es de 44 ingenios, de los cuales, 41 con corte al 7 de marzo y de 3 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.





Gráfica 2

Precipitación acumulada y temperatura media en el ciclo cañero 2019/20



Nota:

* El ingenio reportó información al 7/mar/2020.

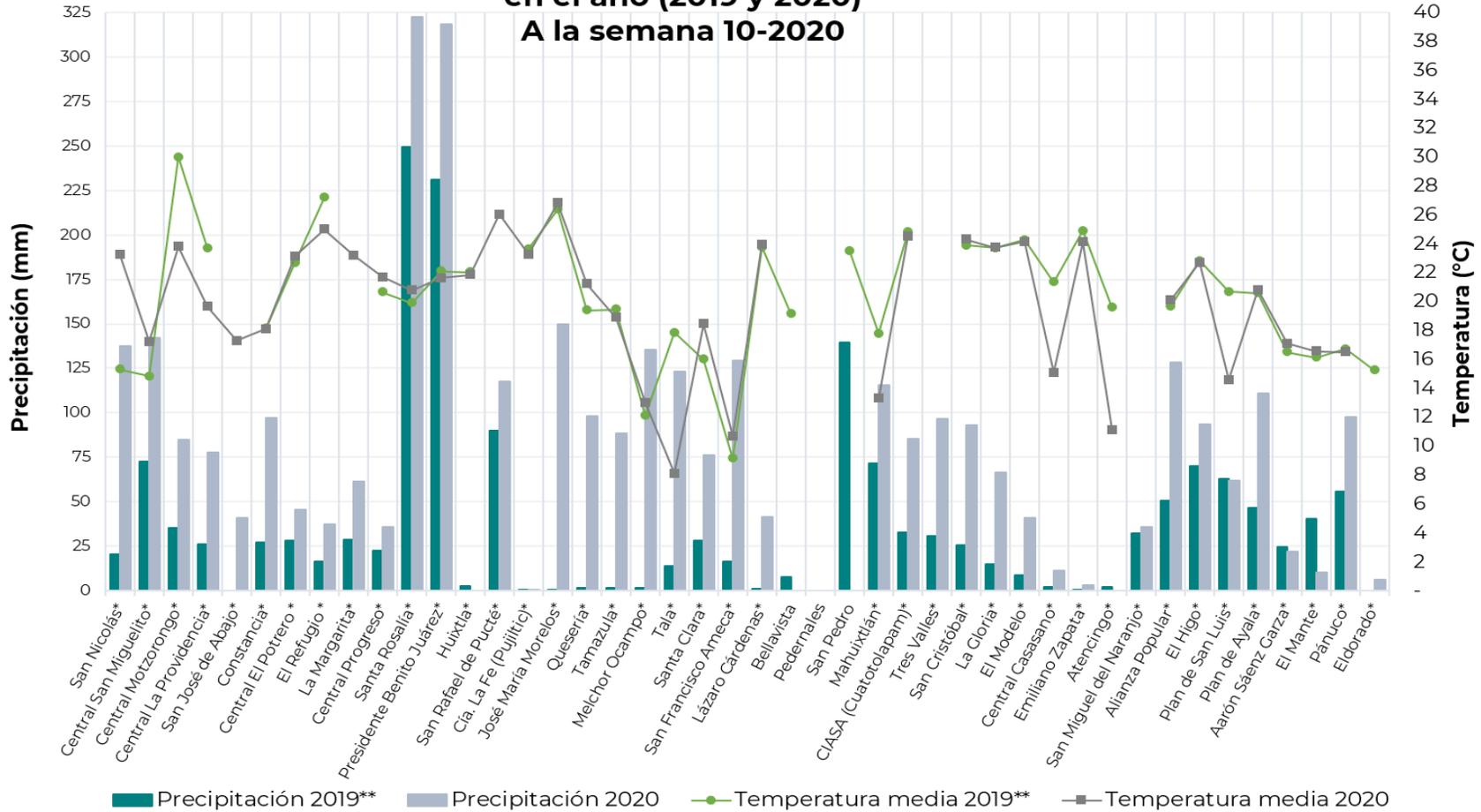
-La información es de 44 ingenios, de los cuales, 41 con corte al 7 de marzo y de 3 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.





Gráfica 3

Precipitación acumulada y temperatura media en el año (2019 y 2020) A la semana 10-2020



** Con corte al 9 de marzo de 2019.

Notas:

* El ingenio reportó información al 7/mar/2020.

-Para 2020 los ingenios Bellavista, Pedernales y San Pedro no enviaron corridas de campo, por lo tanto, no se cuenta con información climatológica.

-Los ingenios que no reportaron dato de temperatura media fueron: para 2019 y 2020 Pedernales, Tres Valles y San Miguel del Naranjo, solo 2019 San José de Abajo, La Margarita y San Rafael de Pucté, mientras que, para 2020 Bellavista, San Pedro y Eldorado.



Cuadro 3

Región	Ingenio	Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 2020/21	Variable																													
			Presencia de plagas en la zona de abasto (hectáreas)																													
			Rata cañera		Mosca pinta		Gusano barrenador		Gusano cortador		Picudo de la caña		Ácaro naranja		Escama café		Termitas		Gusano soldado		Gusano falso medidor		Tuza		Otras plagas no especificadas		Total de plagas					
Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Total						
Total			27,121	127,390	1,164	55,346	27,880	138,686	106	3,366	262	11,537	50	100	20	80	100	800	-	95	15	1,091	5	4	442	3,056	57,165	341,551	398,716			
Papaloapan-	Tres Valles* ¹	21,701	3,480	15,874	-	28,801	354	15,503	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,834	60,178	64,012	
Golfo	San Cristóbal*	20,824	2,829	39,264	137	2,387	-	-	32	1,932	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,998	43,583	46,582	
	El Modelo*	7,696	202	5,378	-	-	339	1,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	6,878	7,419	
	Mahuixtlán*	3,233	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	5	4	-	-	-	20	4	24	
Noreste	San Miguel del Naranjo*	23,614	11,115	11,325	-	-	8,450	10,795	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,565	22,120	41,685	
	Aarón Sáenz Garza* ¹	14,564	1,750	8,804	-	-	6,122	12,020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,872	20,824	28,696	
	Alianza Popular*	11,611	-	-	-	-	-	15,348	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,348	15,348	
	Pánuco*	16,588	722	397	2	134	9	1,454	42	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	774	2,011	2,785		
	El Mante*	12,270	-	-	-	-	-	2,250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,250	2,250	
	Plan de San Luis*	13,864	-	-	-	1,163	-	-	275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,438	1,438	
Sureste	Huixtla*	9,193	-	9,749	-	6,443	-	2,641	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	18,913	18,913	
	Cia. La Fe (Pujilic)* ¹	11,533	-	-	-	-	1,452	16,108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,452	16,108	17,560
	Santa Rosalía*	4,766	1,743	10,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,743	10,500	12,243	
Centro	Atencingo*	10,487	-	-	-	-	2,667	8,439	-	-	-	11,387	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,667	19,826	22,493	
	Central Casasano* ¹	4,300	-	-	-	-	632	3,999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	632	3,999	4,631	
	Emiliano Zapata*	7,999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	25	-	50	50
Córdoba-	Central Motzorongo*	9,850	100	1,250	200	3,300	120	580	-	200	50	150	50	100	20	80	100	800	-	-	-	-	-	-	-	220	1,130	860	7,590	8,450		
Golfo	Central El Potrero*	13,288	-	78	63	2,809	46	1,482	-	-	212	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,091	-	-	-	212	1,091	532	6,551	7,084		
	Central La Providencia*	6,884	2	-	67	1,708	73	2,519	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	452	152	4,679	4,831		
	Constancia*	5,858	-	569	-	1,658	-	1,350	-	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,877	3,877	
	La Margarita*	9,125	-	-	-	663	-	11	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	278	-	1,010	1,010	
	Central Progreso* ¹	7,595	-	-	17	392	-	-	33	480	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	871	921		
Pacífico	Melchor Ocampo*	6,166	2,252	10,905	15	106	2,252	10,905	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	4,519	22,001	26,520		
	Quesería*	8,070	650	1,800	550	4,445	2,158	13,417	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,358	19,662	23,020		
	San Francisco Ameca*	5,669	650	5,200	112	1,340	1,009	10,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,771	16,640	18,411		
	Bellavista	3,497	260	1,410	-	-	826	2,677	-	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,086	4,167	5,253	
	Lázaro Cárdenas*	2,545	-	300	-	-	-	900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,200	1,200	
	Pedernales	2,138	-	-	-	-	4	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	100	104	
Noroeste	Eldorado*	2,091	1,367	4,587	-	-	1,367	4,587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,734	9,174	11,908	

Notas:

* El ingenio reportó información al 7/mar/2020.

¹ La superficie reportada corresponde a control biológico.

-La información es de 29 ingenios, de los cuales, de 27 es con corte al 7 de marzo y de 2 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.



Cuadro 4

Región	Ingenio	Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 2020/21	Variable																			
			Presencia de enfermedades en la zona de abasto (hectáreas)																			
			Fusarium		Escaldadura		Roya café		Raya moteada		Raya roja		Mancha de ojo		Mancha de anillo		Otras enferme - dades no especificadas		Total de enfermedades			
Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Total		
Total			708	15,165	35	53	942	15,012	1,198	2,967	98	1,213	14	1,905	325	1,808	125	253	3,445	38,377	41,822	
Papaloapan-	Tres Valles*	21,701	695	14,077	-	-	695	14,077	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,390	28,154	29,544
Golfo	Mahuixtlán*	3,233	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	5	5	10
	La Gloria*	9,783	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
Córdoba-	Central Motzorongo*	9,850	-	-	-	3	15	40	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	50	15	203	218
Golfo	Central La Providencia*	6,884	-	100	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150	150
Pacífico	Melchor Ocampo*	6,166	13	175	35	-	232	870	1,198	2,967	93	1,098	14	1,905	325	1,808	-	-	-	1,910	8,824	10,734
	Lázaro Cárdenas*	2,545	-	800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	800	800
	Bellavista	3,497	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125	203	125	203	328
	San Francisco Ameca*	5,669	-	10	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	35

Notas:

* El ingenio reportó información al 7/mar/2020.

-La información es de 9 ingenios, de los cuales, de 8 es con corte al 7 de marzo y de 1 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.

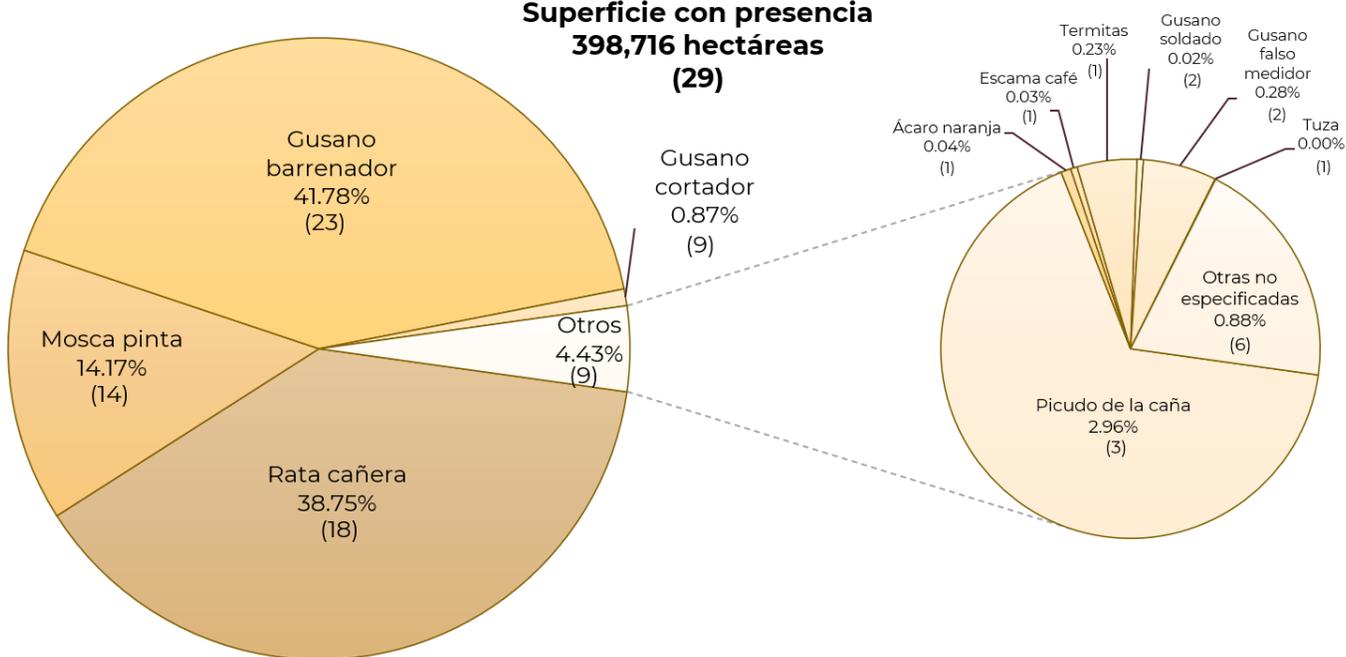


Gráfica 4

Participación de plagas respecto al total de superficie con presencia de plagas (%)

Planta 2018/20 + socas/resocas 2019/20

**Superficie con presencia
398,716 hectáreas
(29)**



Notas:

- El dato entre paréntesis indica el número de ingenios que reportaron la plaga.

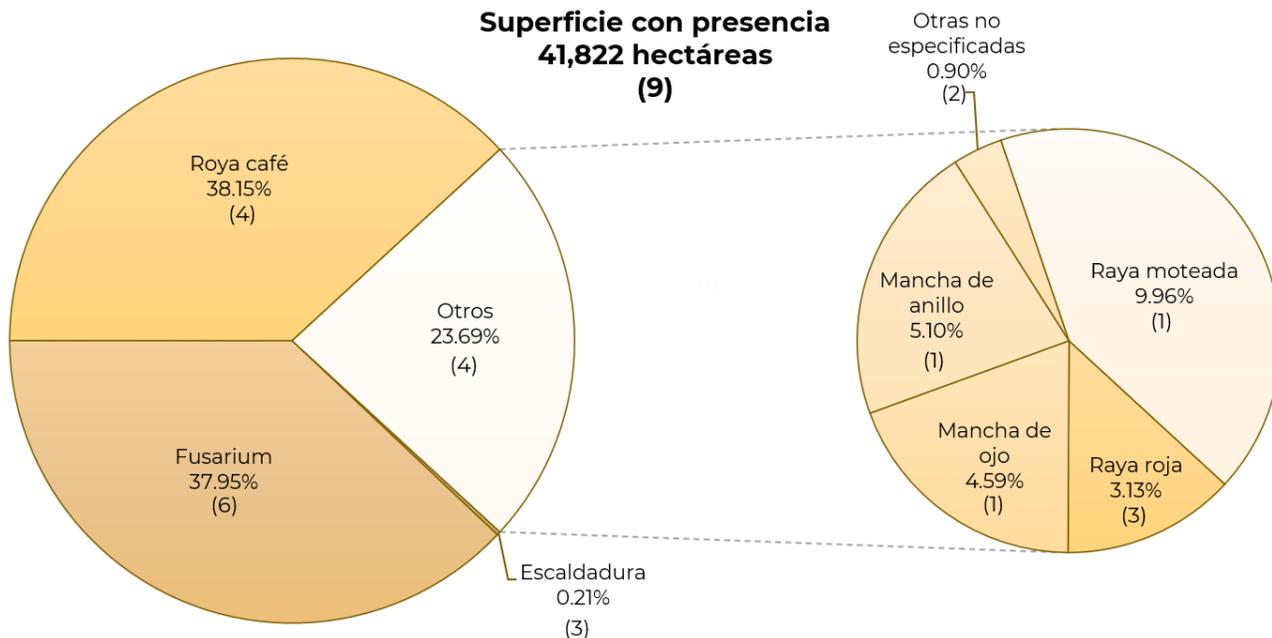
-La superficie reportada por los ingenios hace referencia a la superficie identificada con la presencia de alguna plaga; sin embargo, no se conoce el grado de afectación que tiene la superficie, por lo que no se puede considerar que la misma se quede sin cosechar a causa de la presencia de plagas y enfermedades.



Gráfica 5

Participación de enfermedades respecto al total de superficie con presencia de enfermedades (%)

Planta 2018/20 + socas/resocas 2019/20



Notas:

- El dato entre paréntesis indica el número de ingenios que reportaron enfermedad.

-La superficie reportada por los ingenios hace referencia a la superficie identificada con la presencia de alguna 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 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		18,895,215	4,412,695	19,361	700,012	24,027,283
Centro	Atencingo*	1,059,138	-	-	-	1,059,138
	Emiliano Zapata*	594,287	79,633	-	-	673,919
	Central Casasano*	433,810	-	-	-	433,810
Córdoba-Golfo	Central Motzorongo*	761,774	-	11,405	-	773,179
	Central El Potrero *	651,721	-	-	27,942	679,662
	San Nicolás*	291,080	174,406	-	151,124	616,610
	La Margarita*	584,693	4,757	-	-	589,449
	Central La Providencia*	265,711	-	-	120,130	385,841
	Constancia*	316,507	65,620	725	-	382,853
	San José de Abajo*	362,200	-	-	-	362,200
	El Refugio *	268,397	-	-	-	268,397
	Central Progreso*	264,450	-	-	-	264,450
	Central San Miguelito*	190,453	3,026	1,525	46,726	241,731
Noreste	Pánuco*	706,816	234,370	-	-	941,186
	San Miguel del Naranjo*	565,364	251,363	-	-	816,727
	Aarón Sáenz Garza*	252,520	427,539	4,854	-	684,913
	El Higo*	488,260	180,588	-	-	668,848
	El Mante*	180,935	401,693	852	-	583,479
	Alianza Popular*	348,209	57,011	-	-	405,220
	Plan de San Luis*	265,403	124,542	-	-	389,945
Noroeste	Plan de Ayala*	193,717	89,847	-	30,028	313,592
	Eldorado*	3,314	169,072	-	-	172,385
Pacífico	Tala*	879,472	65,108	-	-	944,580
	Tamazula*	401,484	380,287	-	-	781,771
	Quesería*	542,867	126,038	-	-	668,905
	Melchor Ocampo*	428,790	225,475	-	-	654,265
	San Francisco Ameca*	476,568	85,709	-	-	562,277
	Santa Clara*	197,906	118,474	-	-	316,379
	José María Morelos*	120,408	176,465	-	-	296,873
	Lázaro Cárdenas*	185,884	4,820	-	-	190,705
Papaloapan-Golfo	Pedernales	-	-	-	-	-
	Tres Valles*	1,227,087	132,973	-	-	1,360,060
	San Cristóbal*	985,020	103,803	-	86,414	1,175,238
	La Gloria*	749,637	23,984	-	159,093	932,714
	El Modelo*	551,793	72,845	-	7,447	632,085
	CIASA (Cuatrotlapam)*	294,494	83,588	-	52,188	430,270
	Mahuixtlán*	241,462	-	-	18,919	260,382
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	1,071,223	-	-	-	1,071,223
	Huixtla*	384,426	442,702	-	-	827,128
	Presidente Benito Juárez*	502,651	59,998	-	-	562,649
	San Rafael de Pucté*	350,585	41,445	-	-	392,031
	Santa Rosalía*	254,699	5,514	-	-	260,213

Notas:

* El ingenio reportó información al 7/mar/2020.

Los ingenios presentados son los que reportaron información de caña molida en la zafra 2019/20, en la semana 10 de 2020.





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		537,480	21,445	374,566	24,941,413	374,066	449,392
Centro	Atencingo*	25,259	-	959	1,085,356	9,306	1,464
	Emiliano Zapata*	24,984	-	-	698,904	6,891	120,770
	Central Casasano*	3,877	-	5,701	443,388	3,905	27,319
Córdoba-Golfo	Central Motzorongo*	14,148	-	-	775,922	12,452	-
	Central El Potrero*	4,847	950	80,292	765,751	13,710	25,824
	San Nicolás*	2,709	-	35,762	655,081	10,481	-
	La Margarita*	3,975	-	4,950	598,374	9,328	-
	Central La Providencia*	754	1,190	19,430	407,214	8,228	11,688
	Constancia*	2,554	707	-	385,388	6,476	-
	San José de Abajo*	-	-	-	362,200	7,065	8,298
	El Refugio*	-	12,892	-	281,289	4,310	-
	Central Progreso*	5,536	-	8,069	278,055	7,796	72
Central San Miguelito*	916	-	27,187	268,309	4,332	-	
Noreste	Pánuco*	15,874	-	4,395	961,455	14,411	11,455
	San Miguel del Naranjo*	48,567	-	-	865,294	25,845	-
	Aarón Sáenz Garza*	54,000	852	-	734,911	11,205	-
	El Mante*	39,327	4,854	-	626,808	10,123	-
	El Higo*	25,746	-	-	694,594	12,385	-
	Plan de San Luis*	23,918	-	47,001	460,863	10,721	-
	Alianza Popular*	20,674	-	-	425,894	9,691	-
	Plan de Ayala*	28,210	-	23,142	364,944	7,843	-
Noroeste	Eldorado*	7,952	-	-	180,337	2,034	-
Pacífico	Tala*	11,502	-	7,657	963,739	9,222	67,923
	Tamazula*	-	-	-	781,771	7,466	-
	Quesería*	11,161	-	-	680,066	8,168	-
	Melchor Ocampo*	19,551	-	-	673,816	5,119	-
	San Francisco Ameca*	8,427	-	-	570,704	5,868	-
	Santa Clara*	6,531	-	-	322,910	3,460	-
	José María Morelos*	12,500	-	-	309,373	3,843	-
	Lázaro Cárdenas*	1,301	-	-	192,006	2,497	-
Pedernales	1,483	-	-	1,483	15	-	
Papaloapan-Golfo	Tres Valles*	13,946	-	12,901	1,386,906	20,780	-
	San Cristóbal*	19,971	-	57,993	1,253,202	22,649	39,493
	La Gloria*	7,548	-	11,358	951,620	11,757	-
	El Modelo*	3,590	-	15,163	650,838	7,626	33,363
	CIASA (Cuatrotolapam)*	23,738	-	-	454,008	9,355	-
	Mahuixtlán*	5,515	-	-	265,897	3,269	11
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	14,501	-	-	1,085,724	11,536	49,429
	Huixtla*	6,805	-	-	833,932	8,932	-
	Presidente Benito Juárez*	78	-	1,535	564,261	9,311	24,695
	San Rafael de Pucté*	-	-	-	392,031	10,844	3,331
	Santa Rosalía*	15,506	-	11,074	286,793	3,811	24,258

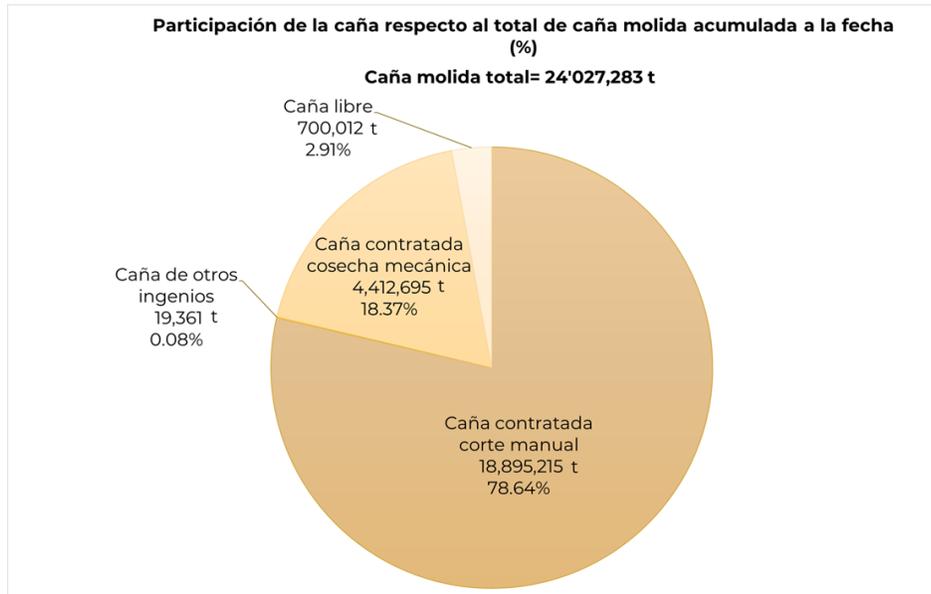
Notas:

* El ingenio reportó información al 7/mar/2020.

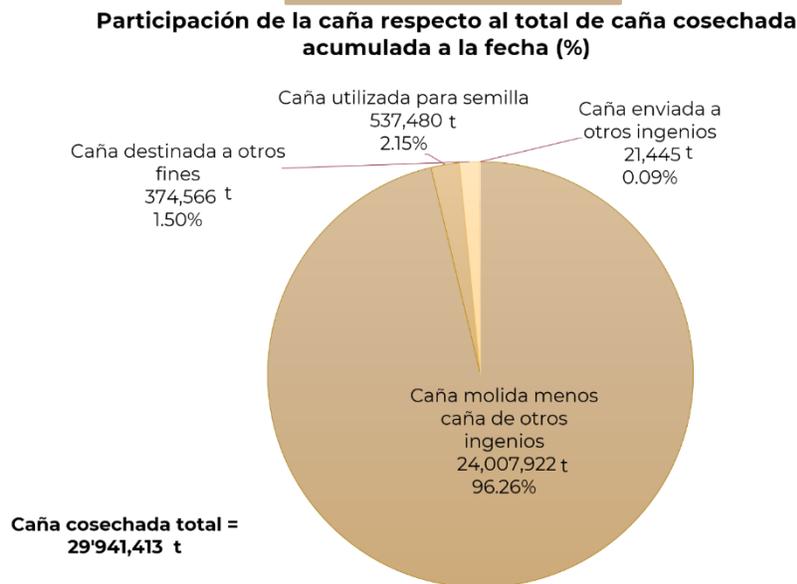
Los ingenios presentados son los que reportaron información de caña cosechada en la zafra 2019/20, en la semana 10 de 2020.



Gráfica 6



Gráfica 7



Notas gráfica 6:

- Información reportada por 42 ingenios, de los cuales, de 41 ingenios es con corte al 7 de marzo y de 1 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.

Notas gráfica 7:

- Información reportada por 42 ingenios, de los cuales, de 41 ingenios es con corte al 7 de marzo y de 1 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.
- Participación respecto al total de caña cosechada 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 2019/20 (horas) (a)	Ciclo cañero 2018/19 (horas) (b)	Diferencia (horas) (a-b)
	Total	9.39	31.71	45.61	13.29	24,027,283	31:46	33:42	1:55
Centro	Atencingo*	-	39.00	55.02	5.98	1,059,138	28:30	30:28	1:58
	Central Casasano*	2.19	41.36	47.45	9.00	433,810	28:58	31:12	2:13
	Emiliano Zapata*	1.35	35.27	46.32	17.07	673,919	33:15	42:28	9:12
Córdoba-Golfo	El Refugio *	1.39	57.50	36.10	5.01	268,397	24:59	34:19	9:20
	Central Motzorongo*	2.33	48.61	47.26	1.80	773,179	25:29	26:52	1:23
	La Margarita*	1.86	38.86	56.09	3.19	589,449	27:18	30:43	3:24
	Central Progreso*	1.17	24.24	64.88	9.72	264,450	32:19	34:33	2:13
	Central La Providencia*	4.07	18.88	65.57	11.48	385,841	33:37	41:02	7:24
	Constancia*	4.59	20.29	59.76	15.36	382,853	34:56	35:45	0:48
	Central El Potrero *	0.71	17.12	61.92	20.25	679,662	38:02	39:21	1:19
	Central San Miguelito*	4.85	24.94	47.33	22.89	241,731	39:28	47:45	8:16
	San Nicolás*	9.19	16.19	50.48	24.14	616,610	39:48	37:22	2:26
	San José de Abajo*	0.97	10.91	63.41	24.72	362,200	42:14	N/R	N/A
Noreste	Plan de San Luis*	31.31	29.32	32.10	7.27	389,945	22:42	21:36	1:06
	San Miguel del Naranjo*	30.19	23.98	36.91	8.92	816,727	23:45	27:21	3:36
	Aarón Sáenz Garza*	38.50	30.25	27.78	3.46	684,913	24:27	19:55	4:32
	Plan de Ayala*	28.65	18.83	28.67	23.85	313,592	25:59	27:44	1:44
	El Mante*	12.43	82.37	5.20	-	583,479	26:45	26:38	0:07
	El Higo*	30.39	9.60	36.72	23.29	668,848	29:55	31:12	1:16
	Alianza Popular*	14.07	25.94	49.23	10.76	405,220	30:57	30:28	0:28
Pánuco*	24.93	24.79	37.65	12.62	941,186	35:02	42:14	7:12	
Noroeste	Eldorado*	-	85.56	11.68	2.76	172,385	16:59	21:07	4:07
	Melchor Ocampo*	7.22	37.39	47.13	8.26	654,265	27:21	26:52	0:28
Pacífico	José María Morelos*	10.50	53.31	29.97	6.23	296,873	28:27	30:43	2:15
	Tamazula*	-	57.01	31.53	11.45	781,771	29:09	37:12	8:02
	Lázaro Cárdenas*	-	48.98	35.88	15.14	190,705	30:08	27:36	2:32
	Quesería*	2.40	36.00	51.40	10.20	668,905	31:16	35:02	3:46
	San Francisco Ameca*	15.31	10.25	51.17	23.27	562,277	36:24	34:19	2:05
	Santa Clara*	37.45	16.04	35.26	11.25	316,379	40:00	46:04	6:04
Papaloapan-Golfo	Tala*	5.34	11.78	47.90	34.98	944,580	52:59	47:02	5:57
	El Modelo*	2.17	50.83	40.57	6.43	632,085	26:15	28:33	2:18
	La Gloria*	0.95	41.56	49.44	8.05	932,714	28:49	30:57	2:08
	CIASA (Cuatrotolapam)*	9.89	35.50	42.37	12.24	430,270	29:02	29:02	0:00
	Mahuixtlán*	12.84	25.55	46.57	15.04	260,382	30:47	30:57	0:10
	Tres Valles*	10.29	20.68	60.58	8.45	1,360,060	32:21	29:31	2:49
Sureste	San Cristóbal*	8.17	4.10	49.01	38.72	1,175,238	43:03	39:36	3:27
	Huixtla*	4.71	63.60	29.33	2.36	827,128	21:00	42:28	21:28
	Cía. La Fe (Pujilic)*	-	50.72	47.63	1.64	1,071,223	24:59	25:12	0:12
	Presidente Benito Juárez*	10.49	13.92	65.25	10.33	562,649	32:15	32:38	0:23
	San Rafael de Pucté*	4.02	14.20	49.19	32.58	392,031	43:55	38:49	5:06
Santa Rosalía*	1.29	10.95	52.97	34.79	260,213	44:02	38:34	5:28	

Notas:

*El ingenio reportó información al 7/mar/2020.

N/R: no reportó información del promedio ponderado de la frescura de la caña.

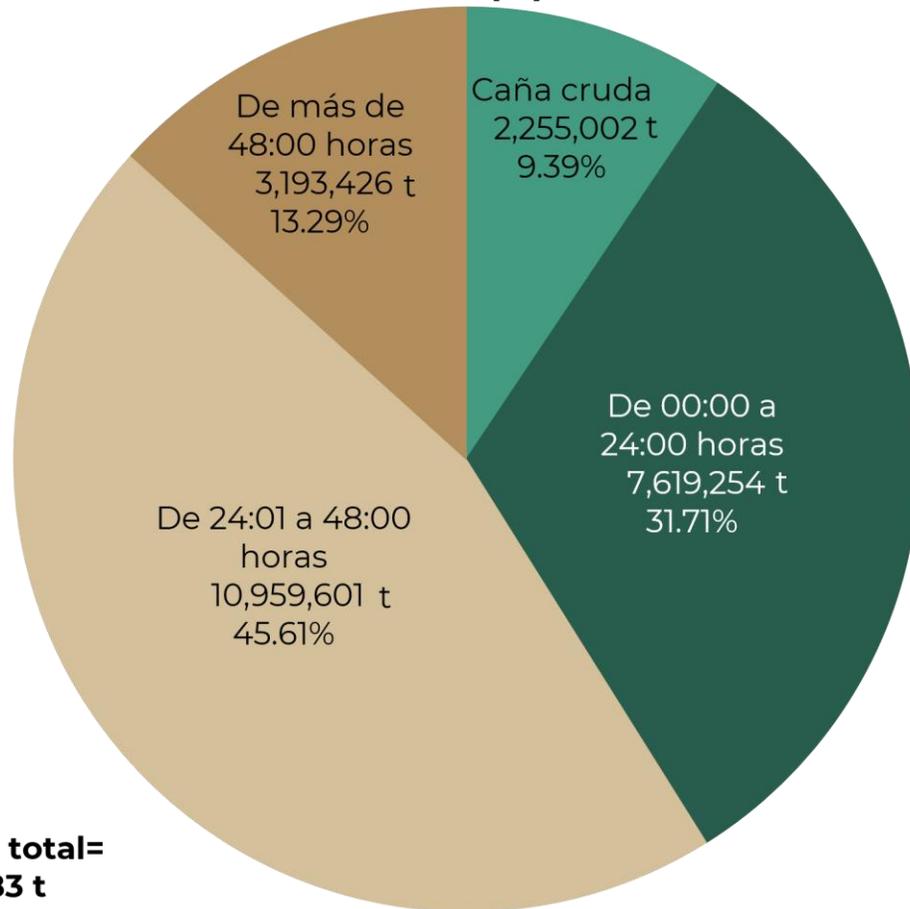
N/A: no aplica.

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 bateo 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 8

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



Caña molida total= 24'027,283 t

Notas:

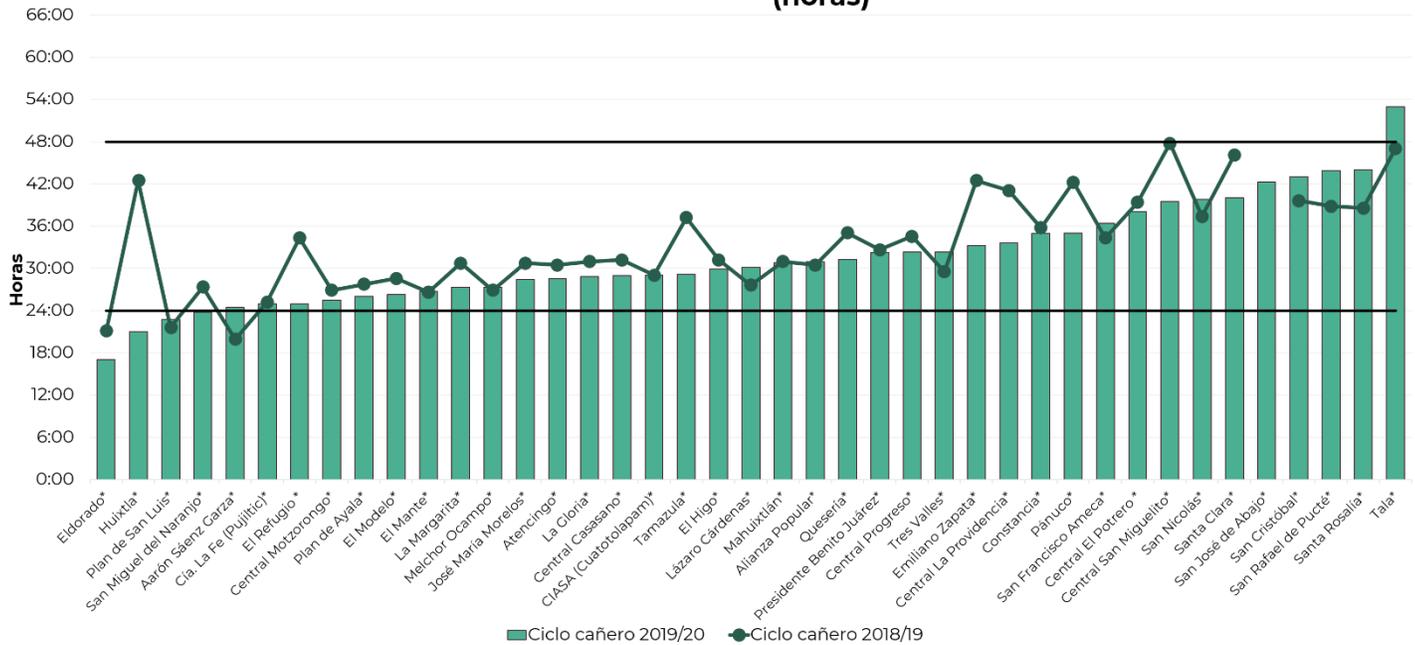
- Información de 41 ingenios que reportaron información en la semana 10 de 2020 de la frescura de la caña molida en la zafra 2019/20.
- Participación respecto al total de caña molida acumulada a la fecha del cuadro 7.
- La suma de la caña molida acumulada a la fecha por los conceptos de frescura, no coincide con el total de caña molida reportada en el cuadro 5 y grafica 8, ya que algunos otros ingenios reportan en dicho desglose la caña entregada a batey y 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 9

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



Notas:

* El ingenio reportó información al 7/mar/2020.

-Información reportada por 41 ingenios.

-El ingenio San José de Abajo no reportó información en la semana 10-19, por lo que no se cuenta con dato de frescura de la caña.

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 2019/20									
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 t/cortador/día	Promedio t/cosechadora/día
Pacífico	Melchor Ocampo*	503	198	20	6	-	2	8.12	357.90
	Tamazula*	525	259	13	9	-	14	7.15	401.59
	Santa Clara*	378	106	22	4	-	13	6.38	361.20
	Tala*	1,589	313	66	4	-	45	5.89	173.16
	San Francisco Ameca*	1,189	164	37	5	-	20	4.36	207.03
	Quesería*	1,351	226	45	4	15	32	4.27	335.21
	Lázaro Cárdenas*	626	86	18	1	3	22	3.26	52.97
José María Morelos*	320	110	7	8	-	19	3.19	186.93	
Centro	Emiliano Zapata*	1,020	244	39	3	-	11	5.83	265.44
	Central Casasano*	779	123	28	-	-	3	5.57	-
	Atencingo*	1,993	346	85	-	328	30	4.39	-
Sureste	Huixtla*	951	132	24	10	154	13	3.81	417.64
	San Rafael de Pucté*	1,473	245	57	12	-	31	3.72	53.97
	Santa Rosalía*	983	23	30	2	269	13	3.65	38.83
	Cía. La Fe (Pujilic)*	3,036	471	60	-	-	22	3.10	-
	Presidente Benito Juárez*	1,790	157	62	4	526	19	2.89	154.63
Córdoba-Golfo	San José de Abajo*	1,393	262	63	-	-	64	3.21	-
	El Refugio *	1,126	156	41	-	-	40	3.18	-
	La Margarita*	1,841	239	72	1	40	50	3.14	47.10
	Central Progreso*	1,597	184	52	-	-	48	2.96	-
	Constancia*	1,488	207	49	3	-	48	2.95	303.80
	Central Motzorongo*	3,258	401	78	-	-	66	2.82	-
	Central El Potrero *	3,220	516	124	-	-	80	2.66	-
	Central La Providencia*	1,470	243	54	1	-	51	2.35	-
	Central San Miguelito*	946	193	33	1	-	36	2.26	34.00
	San Nicolás*	1,565	268	51	8	-	49	1.94	227.09
Noreste	El Higo*	1,290	350	25	10	-	4	4.79	228.59
	Aarón Sáenz Garza*	516	257	16	10	-	11	4.22	368.57
	San Miguel del Naranjo*	1,640	487	56	13	-	23	3.87	217.25
	El Mante*	473	239	19	13	-	6	3.33	268.69
	Alianza Popular*	1,736	333	45	5	-	25	2.91	165.25
	Pánuco*	2,714	427	28	9	-	29	2.71	271.26
	Plan de San Luis*	1,704	204	35	9	266	38	2.40	223.42
Plan de Ayala*	1,392	255	41	8	23	9	2.32	187.18	
Papaloapan-Golfo	La Gloria*	2,419	449	72	3	-	62	3.60	92.96
	El Modelo*	1,670	268	45	2	-	20	3.30	364.23
	Tres Valles*	3,905	386	115	7	717	17	3.02	182.66
	San Cristóbal*	4,743	115	135	11	1,790	110	2.70	122.55
	Mahuixtlán*	859	103	16	-	-	13	2.65	-
Noroeste	CIASA (Cuatolapam)*	1,376	79	35	5	218	26	2.33	181.71
	Eldorado*	20	101	1	10	-	5	2.91	296.62

Notas:

* El ingenio reportó información al 7/mar/2020.

- Los ingenios presentados son los que reportaron información en la semana 10-20, de recursos de cosecha promedio diario en la zafra 2019/20.

-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 Lázaro Cárdenas, San Rafael de Pucté, Santa Rosalía, La Margarita, Central San Miguelito y La Gloria, 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.

