

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 2020/21			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		73,750	672,922	27,608	719,065	806,947	51,101,617	63.33
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	2,808	42,033	758	44,083	48,397	2,402,827	49.65
	Tres Valles ¹	4,109	30,183	250	34,042	40,008	2,214,736	55.36
	Adolfo López Mateos ¹	-	20,055	-	20,055	28,947	1,648,500	56.73
	La Gloria ¹	1,126	17,903	354	18,675	17,771	1,357,917	76.41
	San Pedro ¹	-	15,407	-	15,407	18,688	1,022,097	54.69
	CIASA (Cuautolapam)*	2,222	15,179	1,208	16,193	16,326	778,317	47.67
	El Modelo*	925	12,465	955	12,435	12,465	1,034,848	83.02
Sureste	Mahuixtlán*	422	6,159	107	6,473	5,265	408,792	77.65
	San Rafael de Pucté*	4,329	31,960	1,569	34,720	34,661	1,353,907	39.06
	Presidente Benito Juárez*	-	20,548	4	20,543	26,694	1,611,430	60.37
	Cía. La Fe (Pujilic)*	1,511	17,580	1,373	17,717	17,601	1,619,214	92.00
	Huixtla*	1,202	15,256	1,712	14,746	15,017	1,343,630	89.47
	La Joya ¹	-	12,975	-	12,975	17,193	1,139,469	66.19
	Santa Rosalía*	1,340	8,940	287	9,994	12,360	819,635	66.31
Noreste	San Miguel del Naranjo*	4,415	27,122	3,896	27,641	29,360	1,256,985	42.81
	Pánuco ¹	4,059	21,246	273	25,032	28,663	1,812,900	63.25
	Plan de San Luis*	4,332	20,848	1,365	23,815	20,584	677,736	32.93
	Aarón Sáenz Garza*	4,181	17,477	-	21,657	19,850	1,263,931	63.68
	Alianza Popular*	3,324	17,850	-	21,174	18,957	792,451	41.80
	Plan de Ayala*	6,224	12,279	-	18,503	16,689	636,927	38.16
	El Mante*	3,277	13,560	2,550	14,287	14,794	863,053	58.34
	El Higo*	2,146	1,046	-	3,192	24,260	1,421,322	58.59
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	741	24,033	461	24,313	23,071	1,323,479	57.37
	La Margarita* ¹	943	17,520	1,256	17,208	19,062	937,824	49.20
	Constancia*	368	12,047	188	12,228	11,487	642,263	55.91
	Central Motzorongo	1,124	10,787	-	11,911	18,048	1,137,667	63.04
	San Nicolás*	370	11,421	37	11,754	12,949	835,849	64.55
	San José de Abajo	354	11,232	-	11,586	12,611	760,000	60.26
	Central La Providencia*	384	11,635	781	11,239	9,240	450,507	48.76
	Central Progreso*	554	10,531	40	11,045	12,613	493,100	39.10
	El Refugio*	751	7,726	25	8,452	7,788	454,224	58.32
Pacífico	Central San Miguelito*	88	6,460	-	6,548	5,869	385,000	65.60
	Tala*	1,210	16,548	345	17,413	23,000	1,950,316	84.80
	Quisería*	1,540	13,667	882	14,325	15,204	1,136,870	74.78
	Tamazula*	2,045	11,942	477	13,510	14,766	1,524,899	103.27
	San Francisco Ameca*	1,040	10,984	746	11,278	12,833	1,116,434	87.00
	Melchor Ocampo*	1,406	10,026	900	10,531	12,095	1,295,151	107.08
	José María Morelos*	1,332	7,620	286	8,666	9,906	701,494	70.82
	Santa Clara*	1,144	5,341	111	6,374	6,685	585,608	87.60
	Bellavista ¹	4	5,366	-	5,370	8,411	690,974	82.15
Noroeste	Lázaro Cárdenas ¹	300	3,594	-	3,894	3,450	252,000	73.04
	Pedernales ¹	-	3,192	-	3,192	3,753	317,812	84.57
	Puga ¹	-	10,858	-	10,858	18,476	1,136,870	73.13
Centro	El Molino ¹	-	6,636	-	6,636	11,489	844,098	73.47
	Eldorado*	806	5,748	701	5,853	5,844	424,650	72.66
	Atencingo*	2,408	15,098	1,987	15,519	15,398	1,785,570	115.96
	Emiliano Zapata*	2,118	10,800	1,236	11,681	11,002	1,053,357	95.74
	Central Casasano*	770	6,633	488	6,916	6,517	701,519	107.64
Centro	El Carmen ¹	-	5,543	-	5,543	8,784	550,455	62.67
	Calipam ¹	-	1,864	-	1,864	2,048	133,005	64.95

Notas:

* El ingenio reportó información al 16/mayo/2020.

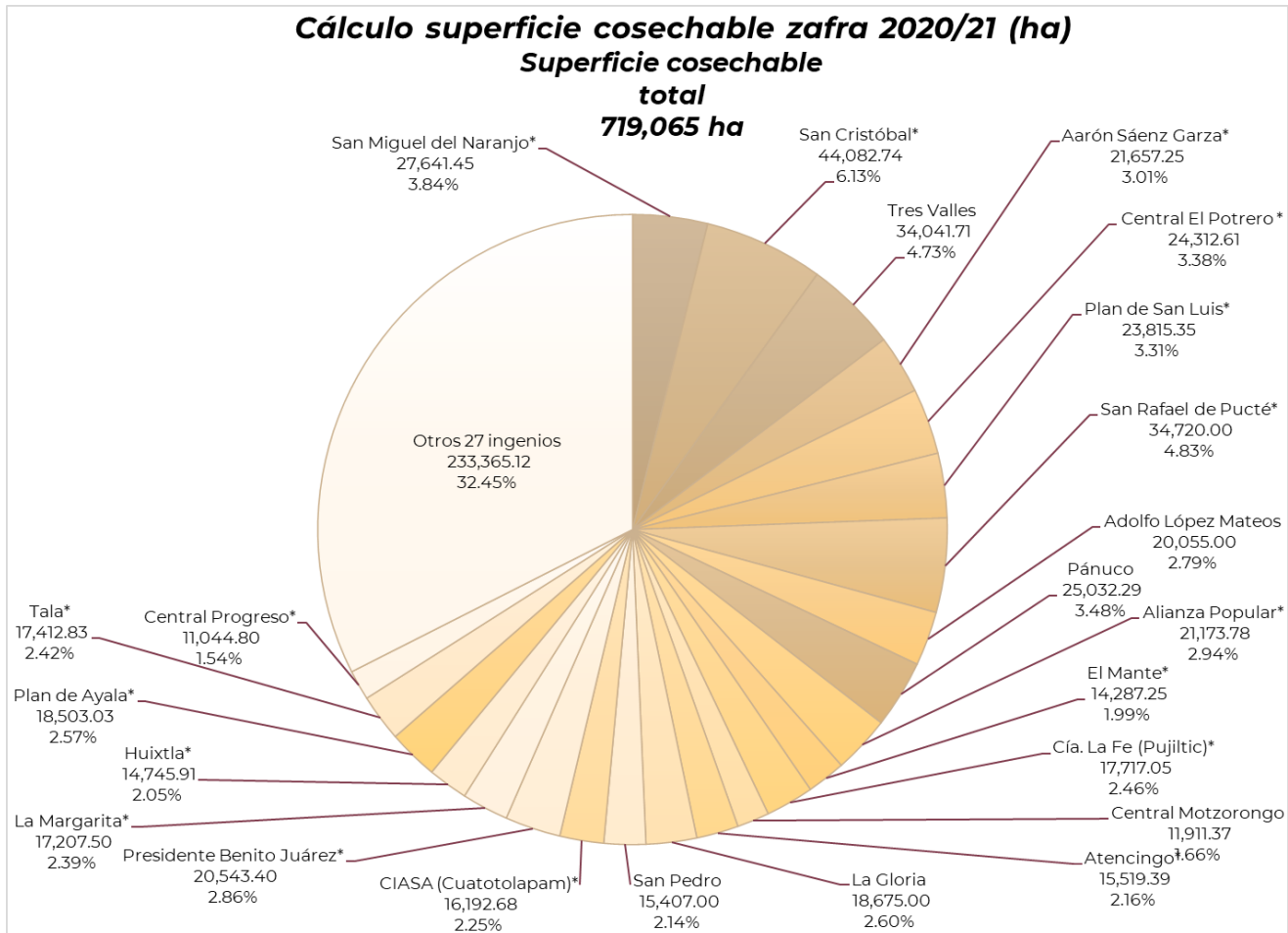
¹ El ingenio no envió corrida de campo para la zafra 2019/20, por lo que se consideró la superficie industrializada de dicha zafra, a la fecha de corte del boletín, en el concepto de cortes terminados.

- 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, 35 ingenios reportaron información al 16 de mayo, 15 reportaron información de semanas anteriores a la fecha de corte del boletín y para 4 ingenios se consideró la superficie industrializada de la zafra 2019/20 a la fecha de corte del boletín.



Gráfica 1



Notas:

* El ingenio reportó información al 16/mayo/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		---	---	-	-	49,473
Córdoba-Golfo	San Nicolás*	1,950	25.78	-	-	-
	Central San Miguelito*	1,780	18.10	-	-	-
	Central Motzorongo	1,149	25.59	-	-	-
	Central La Providencia*	1,136	23.38	-	-	1,953
	Constancia*	975	20.27	-	-	-
	Central El Potrero *	940	25.21	-	-	403
	San José de Abajo	912	20.00	-	-	478
	El Refugio *	888	27.86	-	-	-
	Central Progreso*	755	24.53	-	-	2,678
Sureste	La Margarita*	709	25.67	-	-	-
	Santa Rosalía*	2,147	22.16	-	-	-
	Presidente Benito Juárez*	1,971	24.54	-	-	-
	Huixtla*	1,019	23.11	-	-	-
	Cía. La Fe (Pujilic)*	902	24.55	-	-	-
Pacífico	San Rafael de Pucté*	900	28.60	-	-	-
	José María Morelos*	1,639	30.54	-	-	-
	Quesería*	1,428	21.00	-	-	-
	Tamazula*	1,248	21.80	-	-	-
	Melchor Ocampo*	832	16.18	-	-	-
	Tala*	798	11.44	-	-	-
	Santa Clara*	743	23.78	-	-	-
	San Francisco Ameca*	695	9.04	-	-	-
	Lázaro Cárdenas	651	24.63	-	-	-
Papaloapan-Golfo	Bellavista	612	23.38	-	-	-
	Pedernales	-	N/R	-	-	-
	Mahuixtlán*	1,183	25.39	-	-	3,598
	San Pedro	1,125	28.03	-	-	-
	CIASA (Cuatotolapam)*	959	31.00	-	-	-
	San Cristóbal*	923	26.13	-	-	500
	Tres Valles	791	N/R	-	-	-
Centro	La Gloria	458	26.36	-	-	-
	El Modelo*	416	26.13	-	-	-
	Central Casasano*	855	16.47	-	-	-
Noreste	Emiliano Zapata*	672	25.26	-	-	-
	Atencingo*	627	16.25	-	-	-
	Alianza Popular*	803	24.69	-	-	4,800
	San Miguel del Naranjo*	795	21.16	-	-	-
	Plan de San Luis*	646	18.98	-	-	4,833
	Plan de Ayala*	643	25.00	-	-	23,024
	El Higo*	598	27.01	-	-	7,207
	Aarón Sáenz Garza*	516	21.40	-	-	-
Noroeste	El Mante*	454	20.85	-	-	-
	Pánuco	391	19.65	-	-	-
	Eldorado*	607	26.46	-	-	-

Notas:

* El ingenio reportó información al 16/mayo/2020.

N/R: información no reportada.

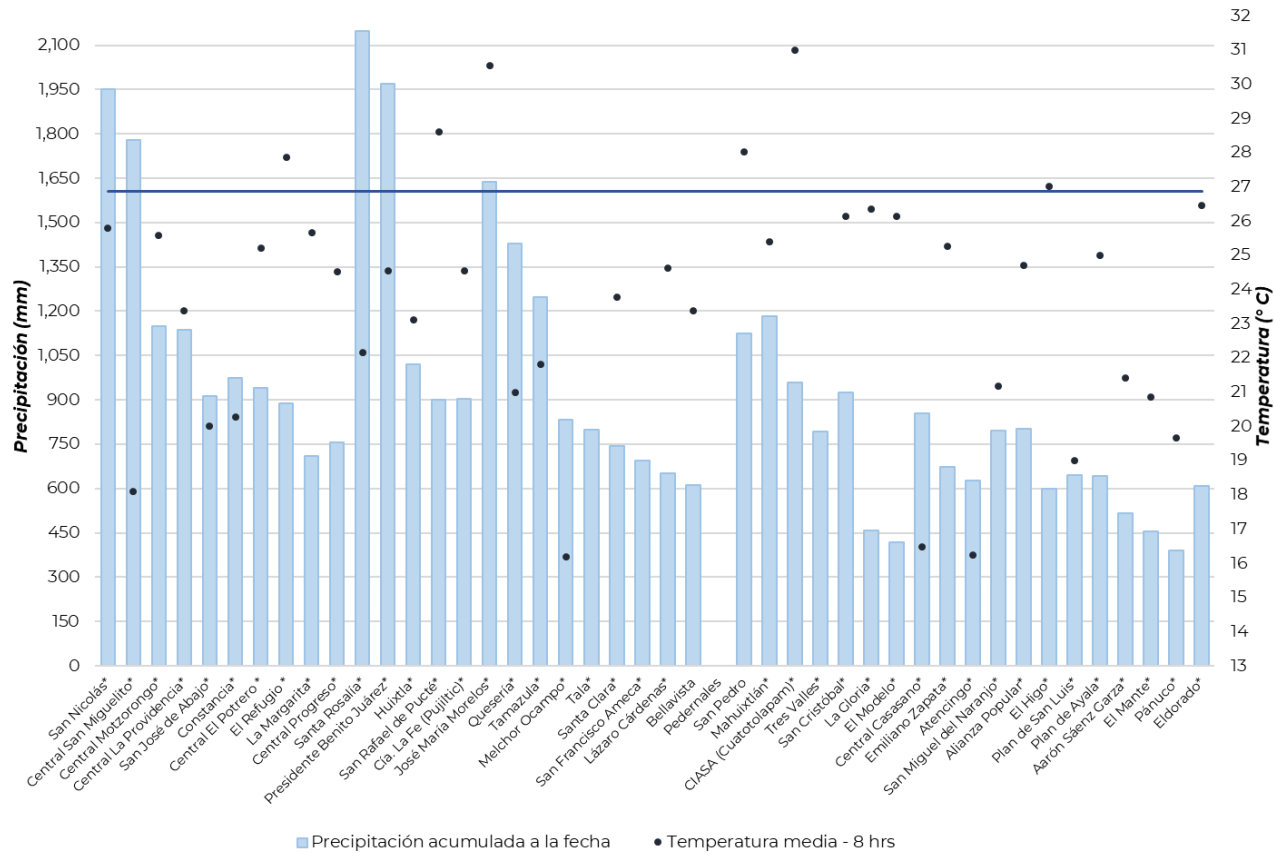
-La información es de 44 ingenios, de los cuales, 35 con corte al 16 de mayo y 9 corresponden a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.





Gráfica 2

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



Nota:

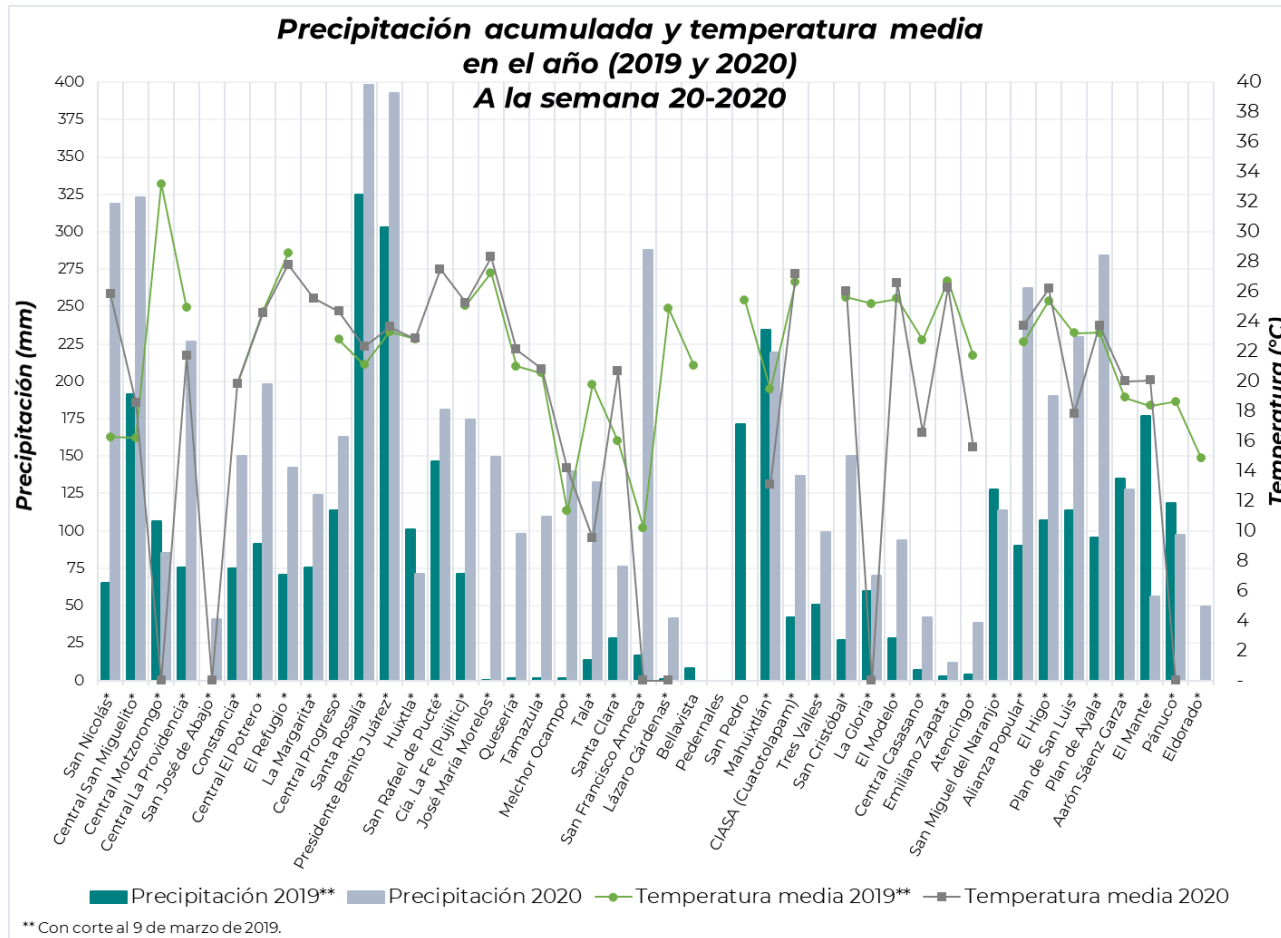
* El ingenio reportó información al 16/mayo/2020.

-La información es de 44 ingenios, de los cuales, 35 con corte al 16 de mayo y de 11 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.





Gráfica 3



Notas:

* El ingenio reportó información al 16 de mayo 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			32,065	141,912	1,164	55,346	29,135	136,281	106	3,366	262	11,537	50	100	20	80	100	800	-	95	15	1,098	5	4	447	3,067	63,369	353,687	417,056			
Papaloapan-Golfo	Tres Valles ¹	34,042	3,725	15,874	-	28,801	354	14,306	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,079	58,981	63,059	
	San Cristóbal*	44,083	3,639	53,448	137	2,387	-	-	32	1,932	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,809	57,787	61,576	
	El Modelo*	12,435	202	5,378	-	-	339	1,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	6,878	7,419	
	Mahuixtlán*	6,473	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	5	4	5	4	-	-	25	8	33	
Noreste	San Miguel del Naranjo*	27,641	11,504	11,585	-	-	9,705	10,031	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,209	21,616	42,825	
	Aarón Sáenz Garza ¹	21,657	1,750	8,804	-	-	6,122	12,020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,872	20,824	28,696	
	Alianza Popular*	21,174	-	-	-	-	-	15,348	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,348	15,348	
	Pánuco	25,032	722	397	2	134	9	1,454	42	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	774	2,011	2,785		
	El Mante*	14,287	-	-	-	-	-	1,807	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7	-	1,821	1,821	
Sureste	Plan de San Luis*	23,815	-	-	-	1,163	-	-	-	275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,438	1,438	
	Huixtla*	14,746	-	9,749	-	6,443	-	2,641	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	18,913	18,913	
	Cia. La Fe (Pujilic) ¹	17,717	-	-	-	-	1,452	16,108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,452	16,108	17,560	
Centro	Santa Rosalía*	9,994	1,743	10,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,743	10,500	12,243
	Atencingo*	15,519	-	-	-	2,667	8,439	-	-	-	11,387	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,667	19,826	22,493
	Central Casasano ¹	6,916	-	-	-	632	3,999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	632	3,999	4,631	
Córdoba-Golfo	Emiliano Zapata*	11,681	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	25	-	50	50	
	Central Motzorongo	11,911	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	
	Central El Potrero*	24,313	3,500	78	63	2,809	46	1,482	-	-	212	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,091	4,032	6,551	10,584	
	Central La Providencia*	11,239	2	78	67	1,708	73	2,519	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	452	152	4,757	4,909	
	Constancia*	12,228	-	569	-	1,658	-	1,350	-	-	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,877	3,877
	La Margarita*	17,208	-	-	-	663	-	11	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	278	-	1,010	1,010	
Pacífico	Central Progreso ¹	11,045	-	-	17	392	-	-	33	480	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	871	921	
	Melchor Ocampo*	10,531	2,252	10,905	15	106	2,252	10,905	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	4,519	22,001	26,520	
	Quesería*	14,325	650	1,800	550	4,445	2,158	13,417	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,358	19,662	23,020	
	San Francisco Armea*	11,278	650	5,200	112	1,340	1,009	10,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,771	16,640	18,411	
	Bellavista	5,370	260	1,410	-	-	826	2,677	-	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,086	4,167	5,253	
	Lázaro Cárdenas	3,894	-	300	-	-	-	900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,200	1,200	
	Pedernales	3,192	-	-	-	-	4	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	100	104	
Noroeste	Eldorado*	5,853	1,367	4,587	-	-	1,367	4,587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,734	9,174	11,908		

Notas:

* El ingenio reportó información al 16/mayo/2020.

¹ La superficie reportada corresponde a control biológico.

-La información es de 29 ingenios, de los cuales, de 23 es con corte al 30 de mayo de 2020 y de 6 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)																						
			Roya naranja		Fusarium		Escaldadura		Roya café		Raya moteada		Raya roja		Mancha de ojo		Mancha de anillo		Otras enfermedades 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	Planta 2018/20	Soca y resoca 2019/20	Total
Total			-	-	708	13,251	35	53	942	13,098	1,198	2,967	98	1,213	14	1,905	325	1,808	125	253	3,445	34,549	37,994		
Papaloapan-Golfo	Tres Valles	34,042	-	-	695	12,163	-	-	695	12,163	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,390	24,326	25,716
	Mahuixtlán*	6,473	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	5	5	10
	La Gloria	18,675	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
Córdoba-Golfo	Central Motzorongo	11,911	-	-	-	-	3	15	40	-	-	-	-	110	-	-	-	-	-	50	15	203	15	203	218
	Central La Providencia*	11,239	-	-	-	100	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150	150
Pacífico	Melchor Ocampo*	10,531	-	-	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	3,894	-	-	-	800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	800	800
	Bellavista	5,370	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125	203	125	203	125	203	328
	San Francisco Ameca*	11,278	-	-	-	10	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	35

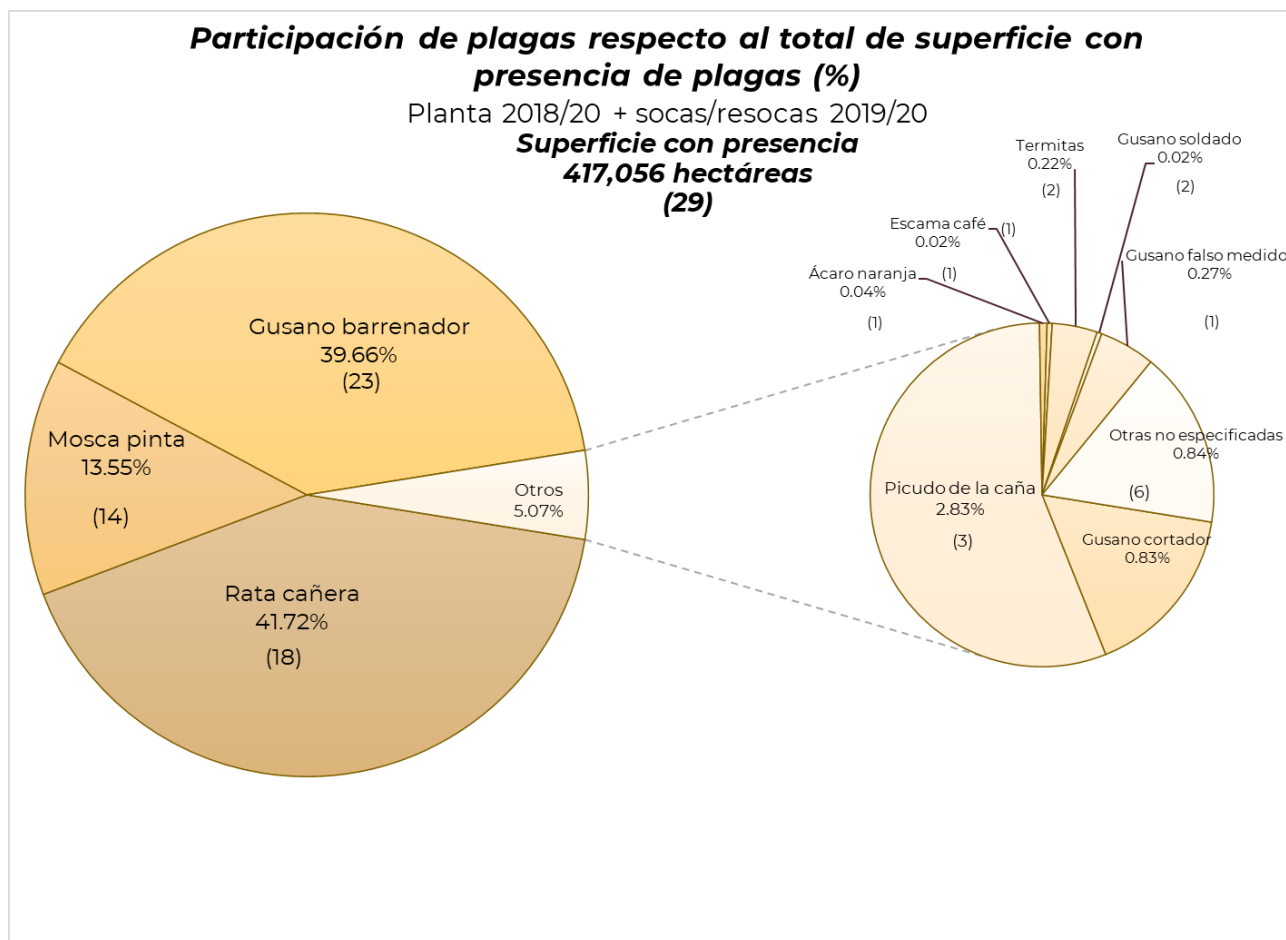
Notas:

* El ingenio reportó información al 16 de mayo de 2020.

-La información es de 9 ingenios, de los cuales, de 4 es con corte al 16 de mayo y de 5 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.



Gráfica 4



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.

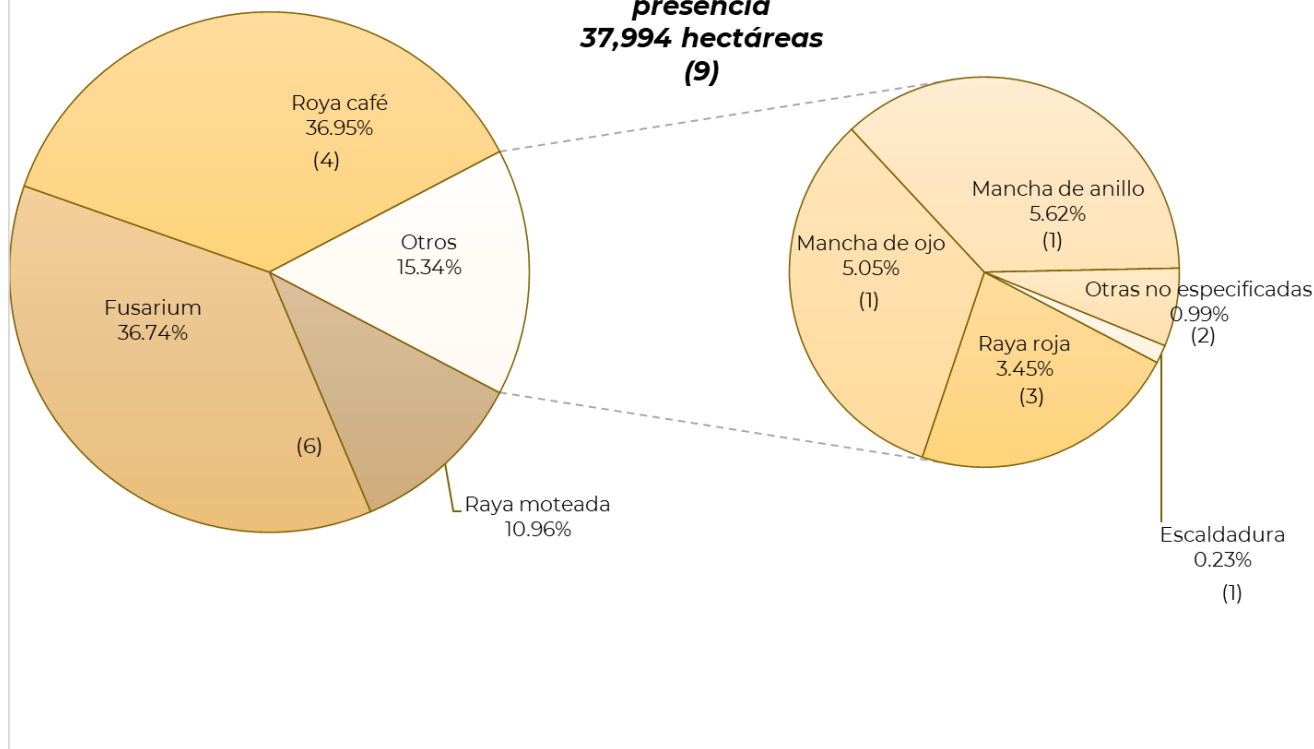


Gráfica 5

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

Planta 2018/20 + socas/resocas 2019/20

Superficie con presencia 37,994 hectáreas (9)



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	29,273,397	7,133,615	109,991	1,159,972	37,666,166
Centro	Atencingo*	1,676,391	-	-	-	1,676,391
	Emiliano Zapata*	930,992	117,732	-	-	1,048,724
	Central Casasano*	714,469	-	-	-	714,469
Córdoba-Golfo	Central El Potrero *	1,093,304	316	10,598	52,548	1,146,168
	La Margarita*	949,617	11,880	-	16,962	978,460
	San Nicolás*	446,134	284,193	-	245,686	976,013
	Central Motzorongo	893,430	-	11,405	-	904,834
	Constancia*	518,848	106,868	30,871	32,324	688,912
	Central La Providencia*	359,376	212	799	156,029	516,204
	San José de Abajo	433,480	-	-	-	433,480
	Central San Miguelito*	303,850	6,695	16,233	90,279	417,058
	Central Progreso*	409,548	-	-	-	409,548
El Refugio *	359,756	-	-	-	359,756	
Noreste	El Higo*	763,789	346,153	-	-	1,109,942
	San Miguel del Naranjo*	668,485	279,699	-	-	948,184
	Pánuco	706,816	234,370	-	-	941,186
	Aarón Sáenz Garza*	322,732	576,925	10,598	-	910,254
	El Mante*	230,725	486,744	20,209	-	737,677
	Alianza Popular*	637,251	87,584	-	-	724,835
	Plan de San Luis*	445,698	212,949	-	2,500	661,146
	Plan de Ayala*	316,089	140,474	9,279	55,397	521,238
Noroeste	Eldorado*	7,794	393,236	-	-	401,030
Pacífico	Tala*	1,625,700	137,983	-	-	1,763,683
	Tamazula*	702,945	633,397	-	-	1,336,342
	Quesería*	987,506	200,774	-	-	1,188,280
	Melchor Ocampo*	743,953	415,061	-	-	1,159,014
	San Francisco Ameca*	878,285	206,537	-	-	1,084,821
	José María Morelos*	234,176	347,354	-	-	581,529
	Santa Clara*	343,160	207,359	-	-	550,519
	Lázaro Cárdenas	227,452	6,674	-	-	234,126
Pedernales	-	-	-	-	-	
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	1,865,405	251,356	-	165,931	2,282,692
	Tres Valles	1,227,087	132,973	-	-	1,360,060
	La Gloria	936,507	36,146	-	196,841	1,169,495
	El Modelo*	837,883	91,751	-	14,741	944,375
	CIASA (Cuatolapam)*	487,701	168,524	-	99,395	755,620
	Mahuixtlán*	393,872	-	-	31,339	425,211
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	1,577,099	-	-	-	1,577,099
	Huixtla*	583,264	695,982	-	-	1,279,247
	Presidente Benito Juárez*	1,084,299	159,039	-	-	1,243,338
	San Rafael de Pucté*	780,594	122,682	-	-	903,276
	Santa Rosalía*	567,938	33,992	-	-	601,930

Notas:

* El ingenio reportó información al 02/mayo/2020.

Los ingenios presentados son los que reportaron información de caña molida en la zafra 2019/20, en la semana 18 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		689,741	133,721	854,337	39,233,974	639,941	992,881
Centro	Atencingo*	25,259	-	21,709	1,723,358	15,512	48,650
	Emiliano Zapata*	25,427	-	-	1,074,151	11,082	172,906
	Central Casasano*	7,892	-	9,093	731,454	6,714	51,649
Córdoba-Golfo	Central El Potrero *	10,781	46,007	116,084	1,308,443	24,033	65,415
	San Nicolás*	15,776	-	81,184	1,072,973	19,287	-
	La Margarita*	7,267	-	16,485	1,002,212	16,973	-
	Central Motzorongo	14,148	-	-	907,578	14,738	-
	Constancia*	2,614	707	1,030	662,392	12,175	-
	Central La Providencia*	1,355	1,190	46,434	564,384	13,101	12,662
	Central Progreso*	5,536	-	31,832	446,915	13,273	171
	Central San Miguelito*	1,050	-	43,669	445,544	7,245	-
	San José de Abajo	-	-	-	433,480	8,567	12,908
	El Refugio *	-	38,909	-	398,665	7,726	-
Noreste	El Higo*	25,746	-	-	1,135,688	24,079	-
	San Miguel del Naranjo*	48,567	-	-	996,751	31,414	-
	Aarón Sáenz Garza*	54,000	20,209	-	973,865	17,395	-
	Pánuco	15,874	-	4,395	961,455	14,411	11,455
	El Mante*	39,327	10,468	-	767,264	14,760	-
	Alianza Popular*	39,262	-	-	764,097	19,629	-
	Plan de San Luis*	31,719	1,020	62,461	756,346	20,945	-
Plan de Ayala*	68,462	1,082	91,097	672,600	18,470	648	
Noroeste	Eldorado*	7,952	-	-	408,982	5,843	-
Pacífico	Tala*	30,986	-	40,567	1,835,237	18,140	227,970
	Tamazula*	-	-	-	1,336,342	13,086	-
	Quesería*	11,161	-	-	1,199,441	14,852	-
	Melchor Ocampo*	19,551	-	-	1,178,565	10,173	-
	San Francisco Ameca*	15,602	-	-	1,100,423	11,417	-
	José María Morelos*	15,000	14,130	371	611,031	7,728	-
	Santa Clara*	14,790	-	-	565,309	6,622	-
	Lázaro Cárdenas	1,592	-	-	235,718	3,114	-
Pedernales	1,483	-	-	1,483	15	-	
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	32,530	-	189,983	2,505,205	51,132	118,892
	Tres Valles	13,946	-	12,901	1,386,906	20,780	-
	La Gloria	9,525	-	26,893	1,205,913	15,443	-
	El Modelo*	5,005	-	30,348	979,728	12,656	44,414
	CIASA (Cuatotolapam)*	24,442	-	-	780,062	16,394	-
Mahuixtlán*	5,671	-	-	430,882	6,237	141	
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	10,576	-	-	1,587,675	17,670	73,319
	Huixtla*	14,075	-	-	1,293,321	15,250	-
	Presidente Benito Juárez*	288	-	14,021	1,257,646	21,055	75,342
	San Rafael de Pucté*	-	-	-	903,276	30,889	5,921
	Santa Rosalía*	15,506	-	13,779	631,215	9,915	70,417

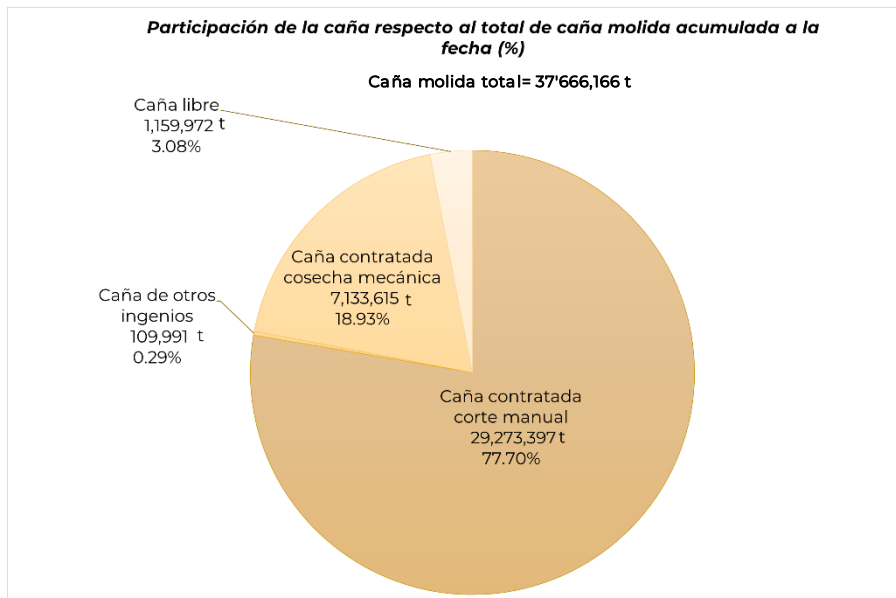
Notas:

* El ingenio reportó información al 16/mayo/2020.

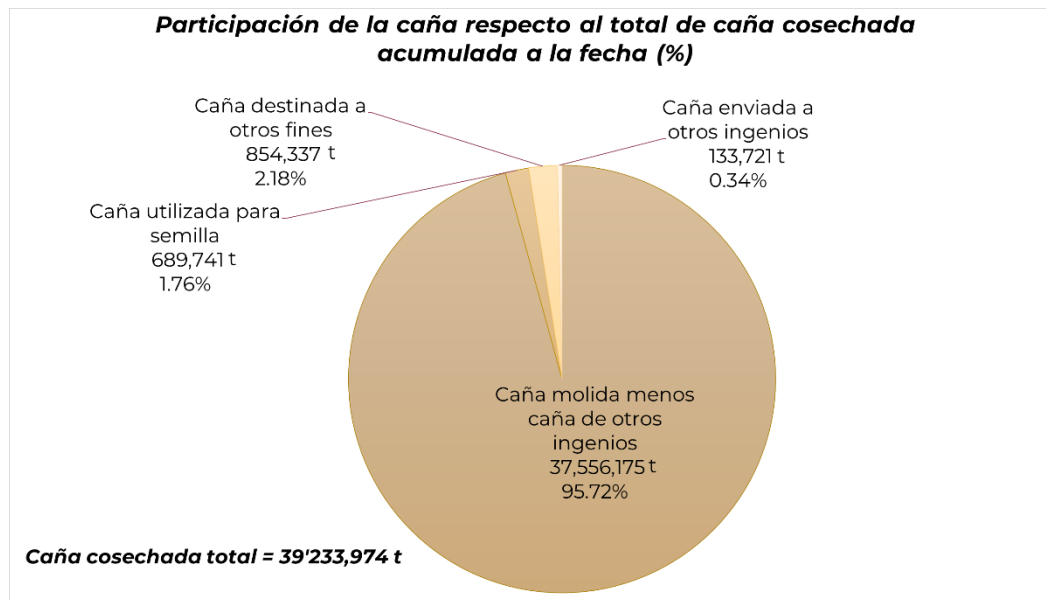
Los ingenios presentados son los que reportaron información de caña cosechada en la zafra 2019/20, en la semana 18 de 2020.



Gráfica 6



Gráfica 7



Notas gráfica 6:

- Información reportada por 46 ingenios, de los cuales, de 35 ingenios es con corte al 16 de mayo y 11 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 46 ingenios, de los cuales, de 35 ingenios es con corte al 16 de mayo y 11 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)	Promedio ponderado Ciclo cañero 2018/19 (horas) (b)	Diferencia del promedio ponderado (horas) (a-b)
	Total	14.13	50.02	70.62	22.00	24,027,283	31:46	33:00	1:14
Centro	Atencingo*	-	61.87	86.32	10.09	1,059,138	28:30	29:16	0:46
	Central Casasano*	2.29	63.87	83.72	14.82	433,810	28:58	30:57	1:59
	Emiliano Zapata*	1.52	55.00	72.24	26.85	673,919	33:15	42:00	8:44
Córdoba-Golfo	El Refugio*	1.39	75.06	50.56	7.03	268,397	24:59	34:48	9:48
	Central Motzorongo*	2.54	57.49	55.07	1.93	773,179	25:29	24:57	0:31
	La Margarita*	2.97	63.91	93.06	6.06	589,449	27:18	29:16	1:58
	Central Progreso*	1.17	41.96	97.79	13.94	264,450	32:19	34:04	1:45
	Central La Providencia*	5.34	31.15	84.63	12.66	385,841	33:37	42:43	9:05
	Constancia*	8.94	40.23	95.05	35.73	382,853	34:56	35:45	0:48
	Central El Potrero*	0.86	33.96	102.29	31.54	679,662	38:02	42:28	4:26
	Central San Miguelito*	11.81	44.52	76.86	39.33	241,731	39:28	44:24	4:55
	San Nicolás*	13.00	22.49	75.49	47.31	616,610	39:48	34:56	4:52
	San José de Abajo*	0.97	13.67	78.91	26.14	362,200	42:14	N/R	N/A
Noreste	Plan de San Luis*	53.81	50.67	52.75	12.32	389,945	22:42	21:21	1:20
	San Miguel del Naranjo*	33.63	30.32	41.96	10.18	816,727	23:45	27:36	3:50
	Aarón Sáenz Garza*	41.35	45.42	39.61	6.52	684,913	24:27	31:55	7:27
	Plan de Ayala*	47.54	42.96	49.34	26.38	313,592	25:59	26:47	0:47
	El Mante*	13.27	107.14	6.01	-	583,479	26:45	26:24	0:21
	El Higo*	55.40	22.75	60.44	27.36	668,848	29:55	30:14	0:18
	Alianza Popular*	21.61	47.38	90.41	19.46	405,220	30:57	30:57	0:00
Pánuco*	24.93	24.79	37.65	12.62	941,186	35:02	39:36	4:33	
Noroeste	Eldorado*	-	204.57	24.57	3.49	172,385	16:59	17:02	0:02
Pacífico	Melchor Ocampo*	14.16	70.26	80.75	11.98	654,265	27:21	26:38	0:43
	José María Morelos*	17.06	107.45	61.48	9.90	296,873	28:27	29:02	0:34
	Tamazula*	-	97.43	54.63	18.88	781,771	29:09	25:55	3:14
	Lázaro Cárdenas*	-	59.92	44.53	18.33	190,705	30:08	28:33	1:35
	Quesería*	3.56	68.29	90.15	15.65	668,905	31:16	34:19	3:02
	San Francisco Ameca*	37.92	27.69	87.56	39.77	562,277	36:24	32:09	4:14
	Santa Clara*	65.55	27.47	59.25	21.73	316,379	40:00	46:04	6:04
	Tala*	9.25	21.28	80.05	76.14	944,580	52:59	47:02	5:57
Papaloapan-Golfo	El Modelo*	2.35	70.55	66.09	10.41	632,085	26:15	29:02	2:47
	La Gloria*	1.66	53.80	60.44	9.49	932,714	28:49	30:57	2:08
	CIASA (Cuatrotolapam)*	17.14	71.03	68.16	19.29	430,270	29:02	26:52	2:09
	Mahuixtlán*	21.04	40.14	75.15	26.97	260,382	30:47	30:00	0:47
	Tres Valles*	10.29	20.68	60.58	8.45	1,360,060	32:21	28:19	4:01
Sureste	San Cristóbal*	19.21	13.63	95.98	65.41	1,175,238	43:03	36:43	6:20
	Huixtla*	5.74	101.11	45.05	2.76	827,128	21:00	42:00	21:00
	Cía. La Fe (Pujilic)*	-	72.08	72.57	2.58	1,071,223	24:59	25:26	0:27
	Presidente Benito Juárez*	27.53	28.40	130.70	34.35	562,649	32:15	33:50	1:35
	San Rafael de Pucté*	12.43	32.43	115.97	69.58	392,031	43:55	38:47	5:08
Santa Rosalía*	7.36	32.62	119.76	71.57	260,213	44:02	37:55	6:07	

Notas:

*El ingenio reportó información al 16/mayo/2020.

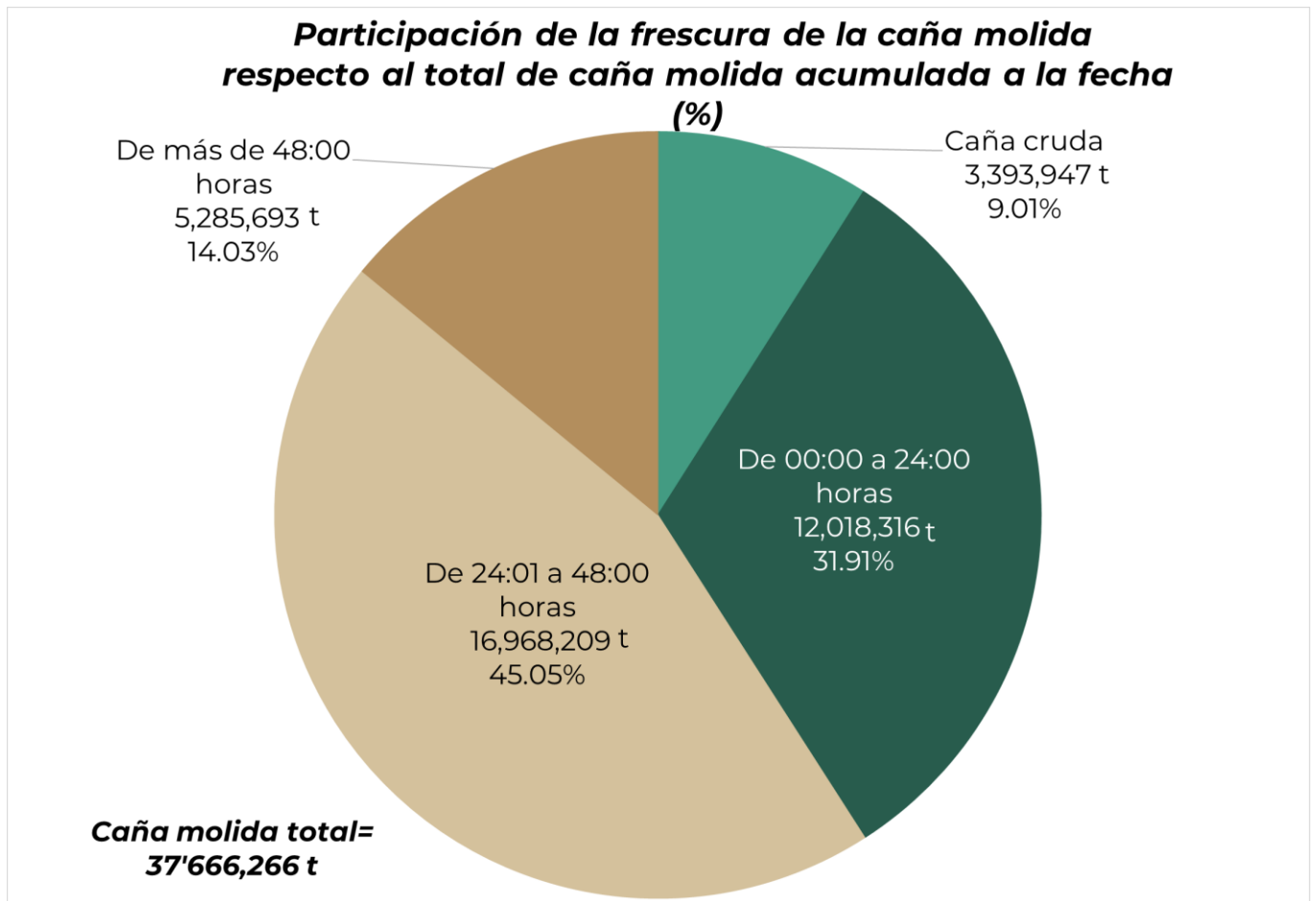
N/R: no reportó información del promedio ponderado de la frescura de la caña.

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 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 8



Notas:

-Información de 35 ingenios que reportaron información en la semana 20 de 2020 de la fresca de la caña molida en la zafra 2019/20.

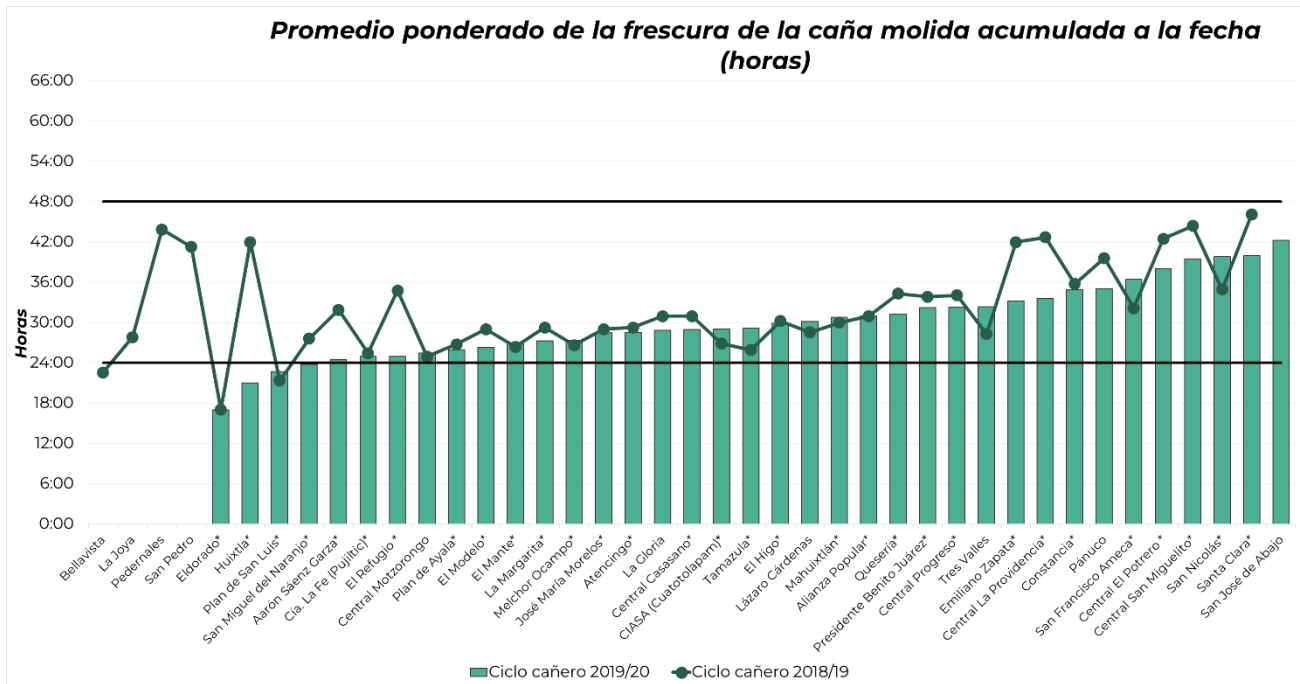
-Participación respecto al total de caña molida acumulada a la fecha del cuadro 7.

-La suma de la caña molida acumulada a la fecha por los conceptos de fresca, 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 fresca de la caña molida.

La fresca 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 fresca de la caña es mayor** y **entre mayor sea el tiempo en horas la fresca de la caña es menor**.



Gráfica 9



Notas:

- * El ingenio reportó información al 16/mayo/2020. -Información reportada por 35 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*	509	199	20	6	-	2	10.82	488.34
	Tamazula*	546	267	11	12	-	16	9.46	473.71
	Santa Clara*	365	104	23	4	-	13	9.32	507.30
	Tala*	1,667	334	68	5	-	45	8.08	204.70
	San Francisco Ameca*	1,985	164	37	5	-	20	5.64	280.61
	Quesería*	1,391	236	47	4	15	32	5.88	458.35
	Lázaro Cárdenas	623	86	18	1	3	23	4.51	79.05
José María Morelos*	330	126	8	9	-	21	4.26	257.59	
Centro	Emiliano Zapata*	1,055	236	38	3	-	11	7.95	263.82
	Central Casasano*	776	131	28	-	-	3	7.46	-
	Atencingo*	2,062	357	86	-	325	31	5.62	-
Sureste	Huixtla*	932	137	24	11	154	13	5.03	556.26
	San Rafael de Pucté*	1,467	254	58	18	7	33	6.11	81.72
	Santa Rosalía*	1,173	30	32	5	286	14	5.61	69.55
	Cía. La Fe (Pujilic)*	3,090	464	60	-	-	21	3.95	-
Presidente Benito Juárez*	1,969	173	67	4	591	20	4.13	230.42	
Córdoba-Golfo	San José de Abajo	1,417	265	63	-	-	64	4.64	-
	El Refugio *	235	31	8	-	-	5	4.85	-
	La Margarita*	1,822	243	72	1	40	48	4.21	86.61
	Central Progreso*	1,582	184	43	-	-	48	5.16	-
	Constancia*	1,506	212	48	3	-	48	4.41	466.87
	Central Motzorongo	3,258	401	78	-	-	66	4.03	-
	Central El Potrero *	3,134	508	121	1	-	80	3.92	-
	Central La Providencia*	1,341	227	50	1	-	48	3.54	-
	Central San Miguelito*	920	191	30	2	-	36	3.20	40.89
San Nicolás*	1,519	272	50	7	-	49	2.54	301.62	
Noreste	El Higo*	1,313	350	25	9	-	4	6.91	388.08
	Aarón Sáenz Garza*	510	256	16	10	-	11	5.37	475.96
	San Miguel del Naranjo*	1,627	469	54	12	-	22	5.28	286.39
	El Mante*	443	240	19	13	-	6	5.94	345.62
	Alianza Popular*	2,043	345	44	4	-	30	4.29	244.91
	Pánuco	2,714	427	28	9	-	29	3.22	321.49
	Plan de San Luis*	1,976	222	36	9	274	40	3.67	351.41
Plan de Ayala*	1,616	262	42	8	24	9	3.64	311.32	
Papaloapan-Golfo	La Gloria	2,479	456	72	3	-	62	4.98	148.55
	El Modelo*	1,687	259	44	2	-	19	4.43	456.93
	Tres Valles	3,905	386	115	7	717	17	3.53	213.44
	San Cristóbal*	5,244	131	140	14	1,823	114	3.84	182.07
	Mahuixtlán*	1,070	117	23	-	-	14	3.37	-
CIASA (Cuatrotolapam)*	1,373	84	34	5	216	26	3.17	256.09	
Noroeste	Eldorado*	27	111	1	10	-	5	4.11	533.60

Notas:

* El ingenio reportó información al 16/mayo/2020.

- Los ingenios presentados son los que reportaron información en la semana 20-20, 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.

