

Cuadro 1

Región	Ingenio	Variable						
		Labores básicas (ha)			Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 2020/21 (a + b - c)	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	66,163	198,438	6,304	258,297	806,947	50,708,338	62.84
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	2,031	10,995	129	12,897	48,397	2,415,851	49.92
	Tres Valles*	3,699	12,142	206	15,635	40,008	2,265,998	56.64
	CIASA (Cuatotolapam)*	2,100	5,302	303	7,099	16,326	756,362	46.33
	La Gloria*	952	5,553	115	6,391	17,771	1,335,009	75.12
	El Modelo*	639	4,590	60	5,168	12,465	1,015,646	81.48
	Mahuixtlán*	421	1,998	20	2,399	5,265	383,538	72.85
	Adolfo López Mateos ¹	-	933	-	933	28,947	1,648,500	56.73
	San Pedro	-	594	-	594	18,688	1,022,097	54.69
Sureste	San Rafael de Pucté*	4,300	6,371	270	10,401	34,661	1,033,862	29.83
	Cia. La Fe (Pujilic)*	957	8,013	538	8,432	17,601	1,584,656	90.03
	Presidente Benito Juárez*	-	7,069	3	7,065	26,694	1,641,128	61.48
	Huixtla*	995	6,050	530	6,515	15,017	1,335,245	88.91
	Santa Rosalía*	1,326	2,224	-	3,550	12,360	882,637	71.41
	La Joya	-	802	-	802	17,193	1,139,469	66.19
Noreste	San Miguel del Naranjo*	4,415	12,550	400	16,565	29,360	1,060,442	36.12
	Pánuco*	3,608	7,972	61	11,520	28,663	1,803,934	62.94
	Aarón Sáenz Garza*	4,181	7,246	-	11,427	19,850	1,062,164	53.51
	El Mante*	3,277	5,750	-	9,027	14,794	840,576	56.82
	Plan de Ayala*	6,045	2,341	-	8,386	16,689	634,010	37.99
	Plan de San Luis*	4,158	3,885	2	8,041	20,584	802,971	39.01
	Alianza Popular*	2,743	4,147	-	6,890	18,957	753,328	39.74
	El Higo*	2,146	1,046	-	3,192	24,260	1,109,851	45.75
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	651	7,984	216	8,419	23,071	1,301,087	56.39
	La Margarita*	912	6,295	1,256	5,951	19,062	1,194,996	62.69
	Central Motzorongo*	1,086	4,014	-	5,099	18,048	1,155,212	64.01
	San Nicolás*	370	4,385	28	4,727	12,949	774,355	59.80
	San José de Abajo*	264	3,699	-	3,962	12,611	633,830	50.26
	Central La Providencia*	346	3,229	-	3,574	9,240	463,501	50.17
	Constancia*	356	3,030	32	3,354	11,487	654,685	57.00
	Central Progreso*	554	2,527	-	3,080	12,613	466,292	36.97
	El Refugio*	530	2,376	-	2,906	7,788	551,569	70.82
	Central San Miguelito*	67	2,111	-	2,178	5,869	337,994	57.59
Pacífico	Tala*	960	5,392	59	6,293	23,000	2,160,730	93.95
	José María Morelos*	1,124	2,425	135	3,413	9,906	767,207	77.45
	Tamazula*	1,861	4,394	255	6,000	14,766	1,323,681	89.64
	Quesería*	1,387	4,836	318	5,905	15,204	1,222,510	80.41
	Melchor Ocampo*	1,406	3,279	34	4,650	12,095	1,373,243	113.54
	San Francisco Ameca*	248	3,789	324	3,714	12,833	1,186,223	92.44
	Lázaro Cárdenas*	249	1,524	-	1,773	3,450	251,281	72.84
	Santa Clara*	382	427	-	809	6,685	570,691	85.37
	Pedernales	-	158	-	158	3,753	317,812	84.57
Bellavista	4	74	-	77	8,411	690,974	82.15	
Noroeste	Eldorado	806	350	75	1,081	5,844	410,408	70.23
	Puga ¹	-	100	-	100	18,476	1,353,552	73.13
	El Molino ¹	-	95	-	95	11,489	844,098	73.47
Centro	Atencingo*	2,408	6,474	466	8,415	15,398	1,719,603	111.68
	Emiliano Zapata*	1,661	4,746	344	6,063	11,002	1,066,815	96.96
	Central Casasano*	541	2,724	123	3,142	6,517	705,254	108.22
	El Carmen ¹	-	295	-	295	8,784	550,455	62.67
	Calipam ¹	-	135	-	135	2,048	133,005	64.95

Notas:

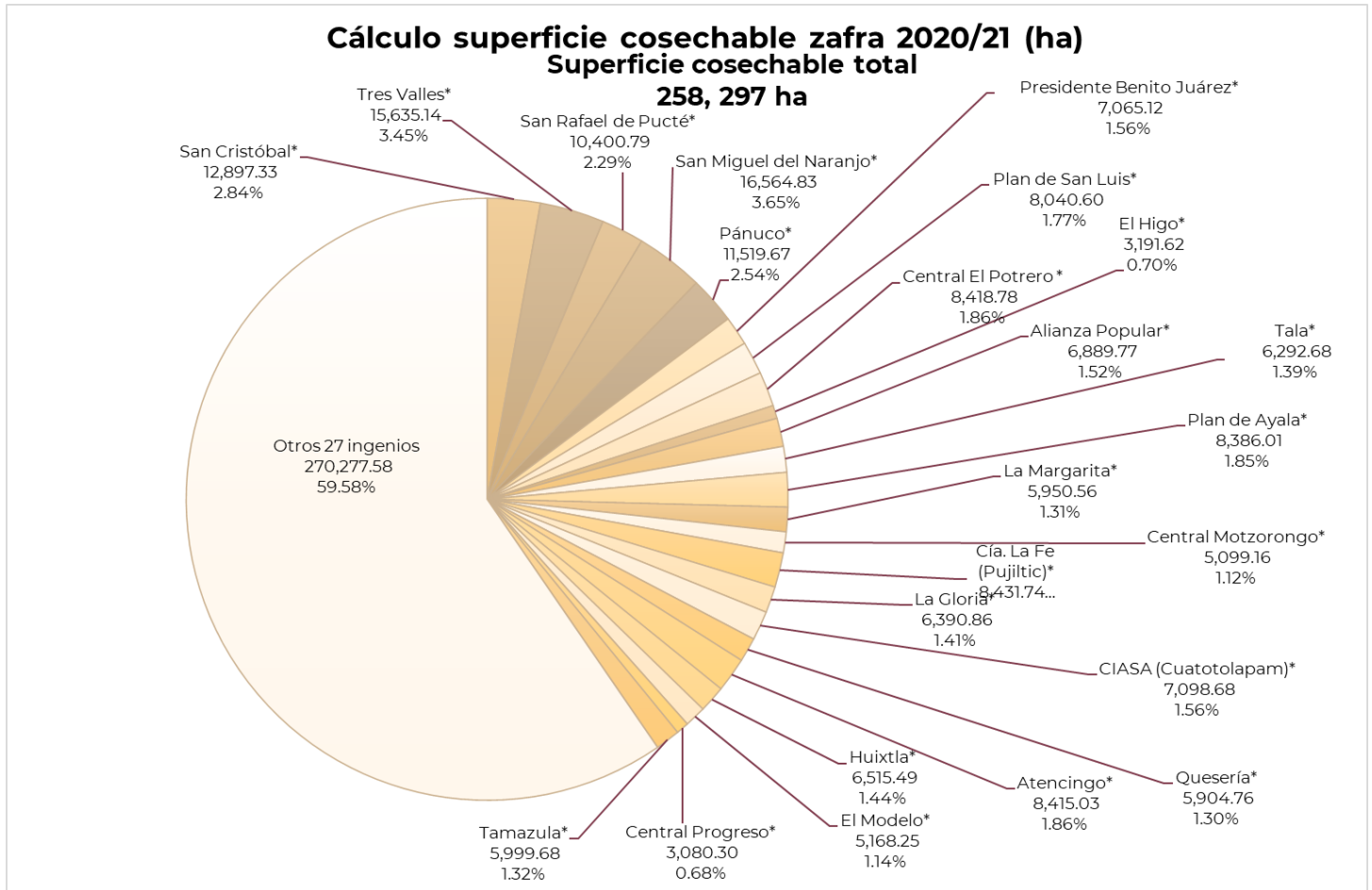
* El ingenio reportó información al 8/feb/2020.

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 cálculo de la superficie cosechable se realizó con datos de 50 ingenios, ya que Azsuremex no inició zafra 2019/20; de los cuales, 40 ingenios reportaron información al 8 de febrero, 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 2019/20 a la fecha de corte del boletín.



Gráfica 1



Notas:

* El ingenio reportó información al 8/feb/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*	1,715	25.15	-	-	-
	Central San Miguelito*	1,550	17.71	-	-	-
	Central Motzorongo*	1,148	22.89	-	-	-
	Central La Providencia*	986	23.79	-	-	1,953
	San José de Abajo*	910	20.00	-	-	478
	Constancia*	893	19.82	-	-	-
	Central El Potrero *	806	24.97	-	-	403
	El Refugio *	783	27.21	-	-	-
	La Margarita*	646	25.01	-	-	-
Central Progreso*	627	23.78	-	-	2,678	
Sureste	Santa Rosalía*	1,830	21.82	-	-	-
	Presidente Benito Juárez*	1,672	24.50	-	-	-
	Huixtla*	948	22.96	-	-	-
	San Rafael de Pucté*	798	27.66	-	-	-
	Cía. La Fe (Pujilic)*	740	23.83	-	-	-
Pacífico	José María Morelos*	1,639	24.80	-	-	-
	Quesería*	1,428	21.00	-	-	-
	Tamazula*	1,227	21.70	-	-	-
	Tala*	843	12.07	-	-	-
	Melchor Ocampo*	827	16.40	-	-	-
	Santa Clara*	743	16.55	-	-	-
	San Francisco Ameca*	695	9.04	-	-	-
	Lázaro Cárdenas*	651	24.25	-	-	-
	Bellavista	612	23.38	-	-	-
	Pedernales	N/R	N/R	-	-	-
Papaloapan-Golfo	San Pedro	1,125	28.03	-	-	-
	Mahuixtlán*	1,016	23.72	-	-	1,471
	CIASA (Cuatotlapam)*	887	29.00	-	-	-
	Tres Valles*	882	N/R	-	-	-
	San Cristóbal*	851	25.19	-	-	500
	La Gloria*	456	26.51	-	-	-
	El Modelo*	364	25.34	-	-	-
Centro	Central Casasano*	824	15.78	-	-	-
	Emiliano Zapata*	664	24.21	-	-	-
	Atencingo*	589	15.75	-	-	-
Noreste	San Miguel del Naranjo*	703	20.68	-	-	-
	Alianza Popular*	666	24.23	-	-	4,800
	El Higo*	495	26.55	-	-	7,207
	Plan de San Luis*	476	18.79	-	-	4,833
	Plan de Ayala*	465	23.00	-	-	23,024
	Aarón Sáenz Garza*	410	21.37	-	-	-
	El Mante*	408	20.45	-	-	-
	Pánuco*	388	19.84	-	-	-
Noroeste	Eldorado	564	23.88	-	-	-

Notas:

* El ingenio reportó información al 8/feb/2020. N/R: información no reportada.

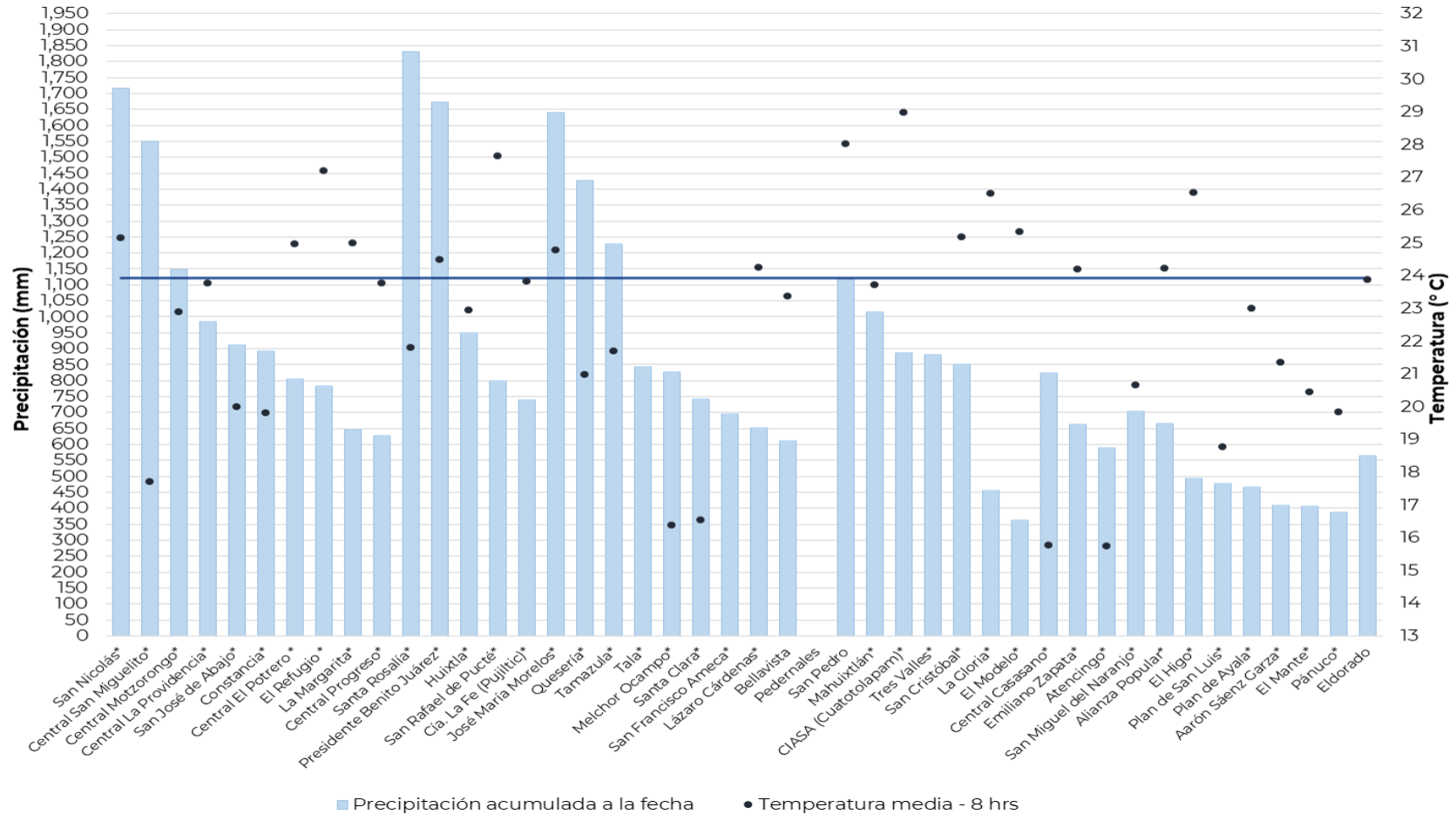
-La información es de 44 ingenios, de los cuales, 40 con corte al 8 de febrero y de 4 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.





Gráfica 2

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



Nota:

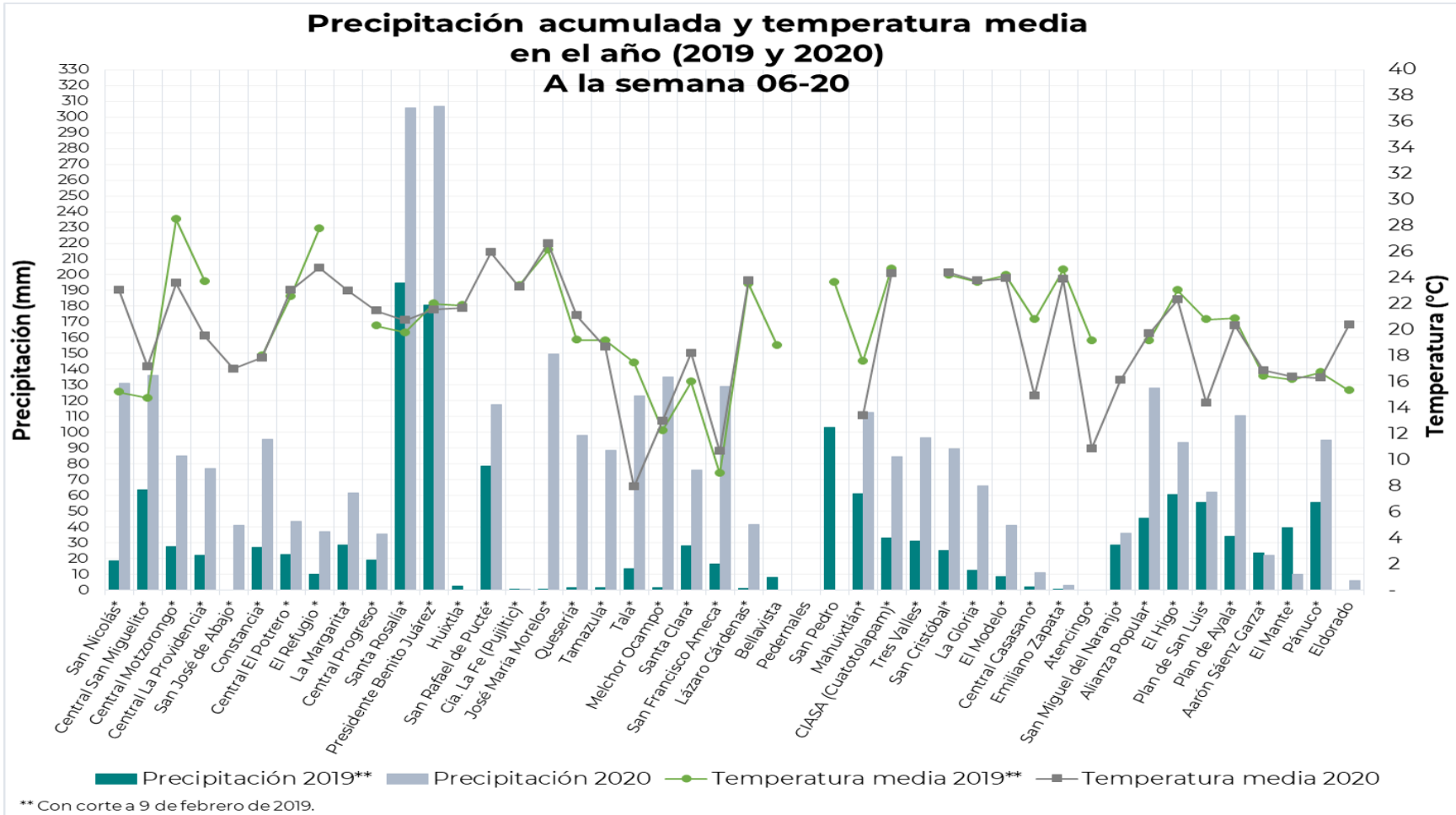
* El ingenio reportó información al 8/feb/2020.

-La información es de 44 ingenios, de los cuales, 40 con corte al 8 de febrero y de 4 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.





Gráfica 3



Notas:

* El ingenio reportó información al 8/feb/2020.

-Para 2019, los ingenios San José de Abajo y Pedernales, así como para 2020 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 San Rafael de Pucté, Tres Valles, La Margarita y San Miguel del Naranjo, mientras que para 2020 Tres Valles.



Cuadro 3

Región	Ingenio	Cálculo superficie cosechable 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	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Total		
Total			26,951	127,248	1,164	55,346	27,622	138,101	106	3,366	262	11,537	50	100	20	80	100	800	-	95	15	1,096	5	4	10	809	56,305	338,583	394,889	
Papaloapan-Golfo	Tres Valles* ¹	39,592	3,480	15,874	-	28,801	354	15,503	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,834	60,178	64,012
	San Cristóbal*	48,531	2,829	39,264	137	2,387	-	-	32	1,932	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,998	43,583	46,582
	El Modelo*	14,083	202	5,378	-	-	339	1,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	6,878	7,419
	Mahuixtlán*	6,395	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	5	4	-	-	-	20	4	24
Noreste	San Miguel del Naranjo*	32,293	10,945	11,200	-	-	8,215	10,640	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,160	21,840	41,000
	Aarón Sáenz Garza* ¹	10,962	1,750	8,787	-	-	6,122	12,020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,872	20,807	28,679	
	Alianza Popular*	23,704	-	-	-	-	-	15,348	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,348	15,348
	Pánuco*	27,979	722	397	2	134	9	1,454	42	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	774	2,011	2,785	
	El Mante*	12,853	-	-	-	-	-	2,021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2,026	2,026
Sureste	Plan de San Luis*	26,379	-	-	-	1,163	-	-	-	275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,438	1,438
	Huixtla*	15,116	-	9,749	-	6,443	-	2,641	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	18,913	18,913	
	Cia. La Fe (Pujilic)* ¹	17,730	-	-	-	-	1,452	16,108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,452	16,108	17,560
Centro	Santa Rosalía*	12,457	1,743	10,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,743	10,500	12,243
	Atencingo*	15,290	-	-	-	-	2,667	8,439	-	-	-	11,387	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,667	19,826	22,493
	Central Casasano* ¹	6,516	-	-	-	-	632	3,999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	632	3,999	4,631	
Córdoba-Golfo	Emiliano Zapata*	11,234	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	25	25
	Central Motzorongo*	18,343	100	1,250	200	3,300	120	580	-	200	50	150	50	100	20	80	100	800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640	6,460	7,100
	Central El Potrero*	25,027	-	78	63	2,809	46	1,482	-	-	212	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,091	-	-	-	-	-	321	5,460	5,781
	Central La Providencia*	11,659	2	-	67	1,708	50	2,519	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	452	129	4,679	4,808		
	Constancia*	12,980	-	569	-	1,658	-	1,350	-	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,877	3,877
	La Margarita*	19,032	-	-	-	663	-	11	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	278	-	1,010	1,010	
Pacífico	Central Progreso* ¹	13,753	-	-	17	392	-	-	33	480	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	871	921	
	Melchor Ocampo*	11,887	2,252	10,905	15	106	2,252	10,905	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	4,519	22,001	26,520	
	Quesería*	15,387	650	1,800	550	4,445	2,158	13,417	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,358	19,662	23,020	
	San Francisco Ameca*	13,402	650	5,200	112	1,340	1,009	10,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,771	16,640	18,411	
	Bellavista	2,422	260	1,410	-	-	826	2,677	-	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,086	4,167	5,253
	Lázaro Cárdenas*	3,760	-	300	-	-	-	700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000	1,000	
Noroeste	Pedernales	1,043	-	-	-	-	4	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	100	104	
	Eldorado	6,104	1,367	4,587	-	-	1,367	4,587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,734	9,174	11,908	

Notas:

* El ingenio reportó información al 8/feb/2020.

¹ La superficie reportada corresponde a control biológico.

-La información es de 29 ingenios, de los cuales, de 26 es con corte al 8 de febrero y de 3 corresponde a semanas anteriores a la fecha de corte del boletín.





Cuadro 4

Región	Ingenio	Cálculo superficie cosechable 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	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Planta 2018/20	Socas - resocas 2019/20	Total			
Total			-	-	708	14,565	35	53	942	15,012	1,198	2,967	98	1,213	14	1,905	325	1,808	125	203	3,445	37,727	41,172		
Papaloapan-	Tres Valles*	39,592	-	-	695	14,077	-	-	695	14,077	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,390	28,154	29,544
Golfo	Mahuixtlán*	6,395	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	10
	La Gloria*	16,940	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
Córdoba-	Central Motzorongo*	18,343	-	-	-	-	3	-	15	40	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	-	-	15	153	168
Golfo	Central La Providencia*	11,659	-	-	-	100	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150	150
Pacífico	Melchor Ocampo*	11,887	-	-	13	175	35	-	232	870	1,198	2,967	93	1,098	14	1,905	325	1,808	-	-	-	-	1,910	8,824	10,734
	Bellavista	2,422	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125	203	125	203	-	203	328
	Lázaro Cárdenas*	3,760	-	-	-	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200	200
	San Francisco Ameca*	13,402	-	-	-	10	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	35

Notas:

* El ingenio reportó información al 8/feb/2020.

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

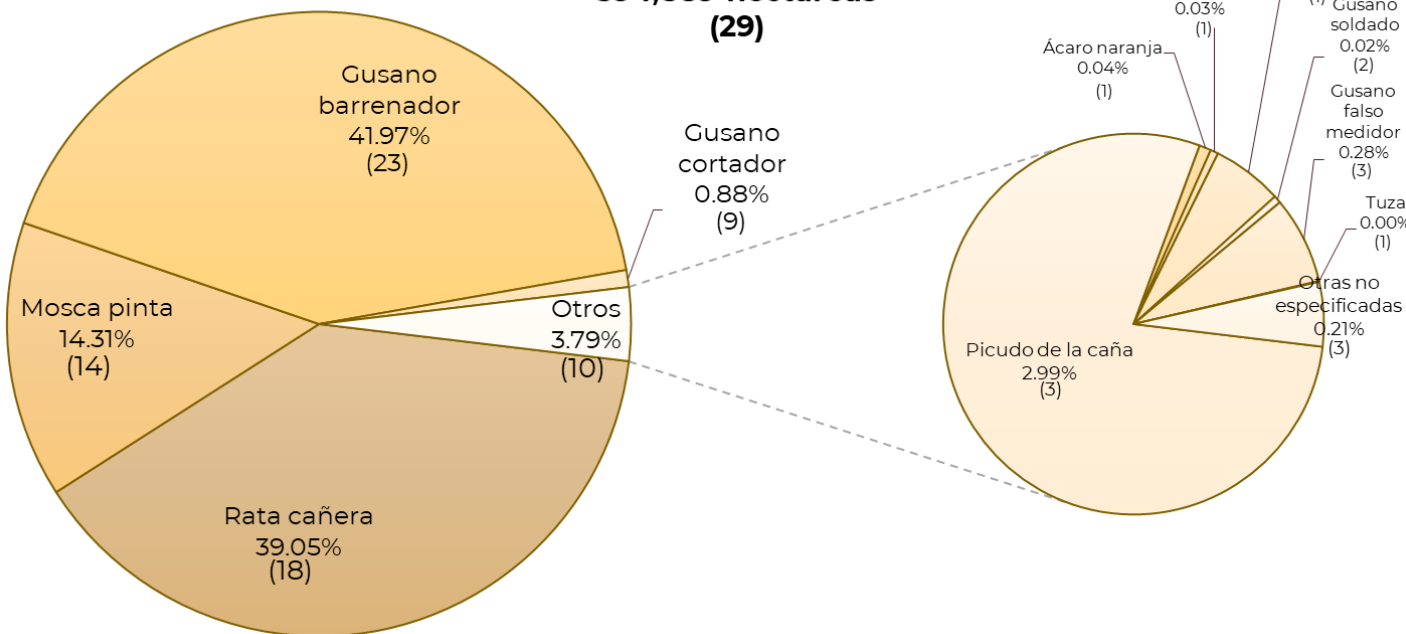


Gráfica 4

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

Planta 2018/20 + socas/resocas 2019/20

**Superficie afectada
394,889 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.

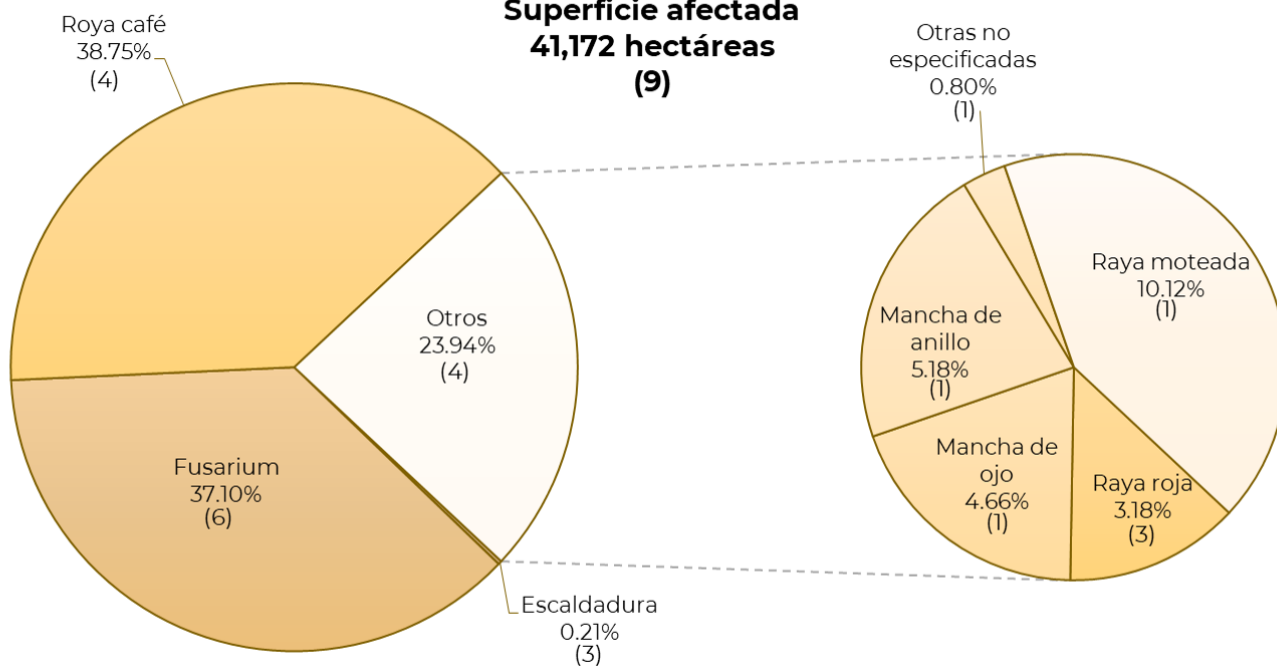


Gráfica 5

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

Planta 2018/20 + socas/resocas 2019/20

**Superficie afectada
41,172 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)					Caña molida total (e = a+b+c+d)
	Ingenio	Caña contratada corte manual (a)	Caña contratada cosecha mecánica (b)	Caña de otros ingenios (c)	Caña libre - no contratada (d)	
Total		12,844,705	2,944,891	18,293	416,899	16,224,788
Centro	Atencingo*	784,729	-	-	-	784,729
	Emiliano Zapata*	428,327	59,534	-	-	487,860
	Central Casasano*	312,493	-	-	-	312,493
Córdoba-Golfo	Central Motzorongo*	493,887	-	11,405	-	505,291
	San Nicolás*	221,707	127,880	-	83,973	433,559
	La Margarita*	422,133	-	-	-	422,133
	Central El Potrero *	391,027	-	-	13,723	404,749
	Central La Providencia*	166,526	-	-	72,862	239,388
	Constancia*	189,554	36,321	725	-	226,600
	San José de Abajo*	223,825	-	-	-	223,825
	El Refugio *	170,910	-	-	-	170,910
	Central San Miguelito*	127,749	3,026	1,525	33,189	165,489
	Central Progreso*	131,570	-	-	-	131,570
Noreste	Pánuco*	481,189	163,465	-	-	644,655
	San Miguel del Naranjo*	397,139	178,698	-	-	575,838
	Aarón Sáenz Garza*	193,641	322,026	3,786	-	519,454
	El Mante*	135,650	311,285	852	-	447,787
	El Higo*	300,628	97,532	-	-	398,160
	Alianza Popular*	191,796	33,314	-	-	225,110
	Plan de San Luis*	144,323	55,662	-	-	199,985
Plan de Ayala*	92,426	40,356	-	19,441	152,223	
Noroeste	Eldorado	889	52,333	-	-	53,221
Pacífico	Tala*	582,387	40,401	-	-	622,788
	Tamazula*	274,236	276,279	-	-	550,515
	Melchor Ocampo*	305,724	166,526	-	-	472,250
	Quesería*	373,175	91,922	-	-	465,098
	San Francisco Ameca*	315,688	51,173	-	-	366,861
	Santa Clara*	131,948	81,932	-	-	213,879
	José María Morelos*	77,224	118,864	-	-	196,088
Lázaro Cárdenas*	127,428	3,639	-	-	131,068	
Papaloapan-Golfo	Tres Valles*	885,480	83,982	-	-	969,462
	San Cristóbal*	626,051	50,068	-	36,865	712,984
	La Gloria*	499,055	13,501	-	105,027	617,584
	El Modelo*	397,808	50,996	-	4,600	453,404
	CIASA (Cuatrotlapam)*	203,897	53,664	-	32,409	289,970
	Mahuixtlán*	175,382	-	-	14,809	190,191
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	795,345	-	-	-	795,345
	Huixtla*	288,745	314,925	-	-	603,670
	Presidente Benito Juárez*	393,967	46,547	-	-	440,514
	San Rafael de Pucté*	228,079	17,090	-	-	245,169
	Santa Rosalía*	160,968	1,952	-	-	162,920

Notas:

* El ingenio reportó información al 8/feb/2020.

Los ingenios presentados son los que reportaron información de caña molida en la zafra 2019/20, en la semana 06 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	428,291	18,872	200,843	16,854,501	242,360	225,613
Centro	Atencingo*	25,074	-	811	810,614	6,898	1,081
	Emiliano Zapata*	19,932	-	-	507,793	5,045	74,707
	Central Casasano*	2,326	-	3,466	318,284	2,797	13,046
Córdoba-Golfo	Central Motzorongo*	13,727	-	-	507,614	8,125	-
	Central El Potrero *	3,640	950	72,899	482,238	8,668	5,571
	San Nicolás*	1,148	-	21,945	456,652	7,065	-
	La Margarita*	2,949	-	2,030	427,112	6,745	-
	Central La Providencia*	608	1,190	10,562	251,747	4,512	6,242
	Constancia*	2,554	707	-	229,136	3,793	-
	San José de Abajo*	-	-	-	223,825	4,207	1,946
	Central San Miguelito*	810	-	19,128	183,901	2,992	-
	El Refugio *	-	11,387	-	182,297	2,594	-
	Central Progreso*	5,536	-	1,479	138,585	3,325	-
Noreste	Pánuco*	9,954	-	1,896	656,504	9,102	3,052
	San Miguel del Naranjo*	48,567	-	-	624,405	18,536	-
	Aarón Sáenz Garza*	54,000	852	-	570,520	8,438	-
	El Mante*	39,327	3,786	-	490,048	6,878	-
	El Higo*	25,746	-	-	423,906	7,609	-
	Plan de San Luis*	15,940	-	9,904	225,829	4,851	-
	Alianza Popular*	-	-	-	225,110	4,738	-
	Plan de Ayala*	11,887	-	1,802	165,912	3,393	-
Noroeste	Eldorado	7,952	-	-	61,173	733	-
	Tala*	7,723	-	4,280	634,791	6,043	23,491
Pacífico	Tamazula*	-	-	-	550,515	5,289	-
	Melchor Ocampo*	19,551	-	-	491,802	3,426	-
	Quesería*	11,161	-	-	476,258	5,729	-
	San Francisco Ameca*	3,723	-	-	370,583	3,849	-
	Santa Clara*	2,115	-	-	215,994	2,351	-
	José María Morelos*	8,900	-	-	204,988	2,552	-
	Lázaro Cárdenas*	1,273	-	-	132,341	1,653	-
	Pedernales	1,483	-	-	1,483	15	-
Papaloapan-Golfo	Tres Valles*	8,082	-	7,187	984,730	14,546	-
	San Cristóbal*	5,683	-	21,296	739,963	13,105	17,560
	La Gloria*	3,841	-	7,096	628,520	7,585	-
	El Modelo*	2,925	-	9,041	465,370	5,126	18,995
	CIASA (Cuatotlapam)*	23,100	-	-	313,070	6,388	-
	Mahuixtlán*	5,468	-	-	195,659	2,323	11
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	11,484	-	-	806,829	8,393	30,371
	Huixtla*	4,600	-	-	608,270	6,255	-
	Presidente Benito Juárez*	-	-	764	441,278	7,335	16,750
	San Rafael de Pucté*	-	-	-	245,169	6,950	982
	Santa Rosalía*	15,506	-	5,258	183,684	2,402	11,810

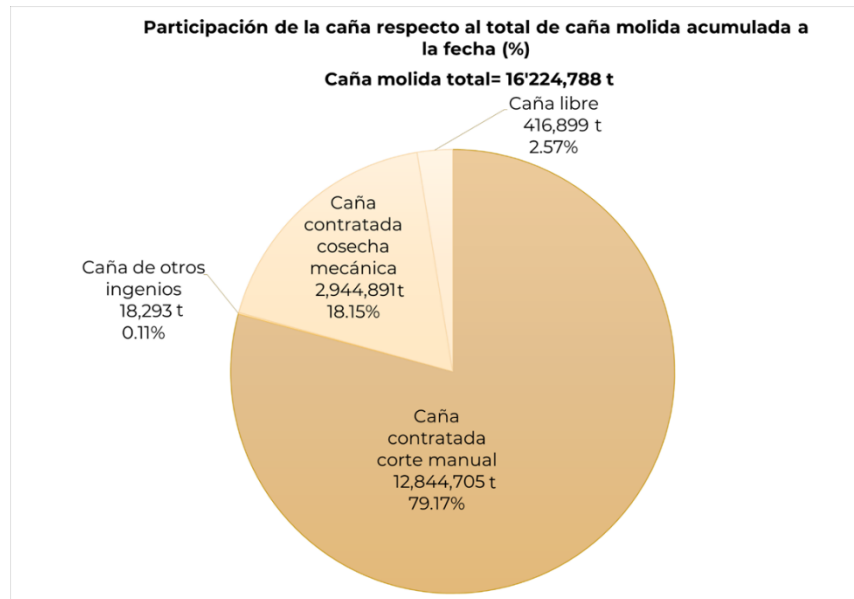
Notas:

* El ingenio reportó información al 8/feb/2020.

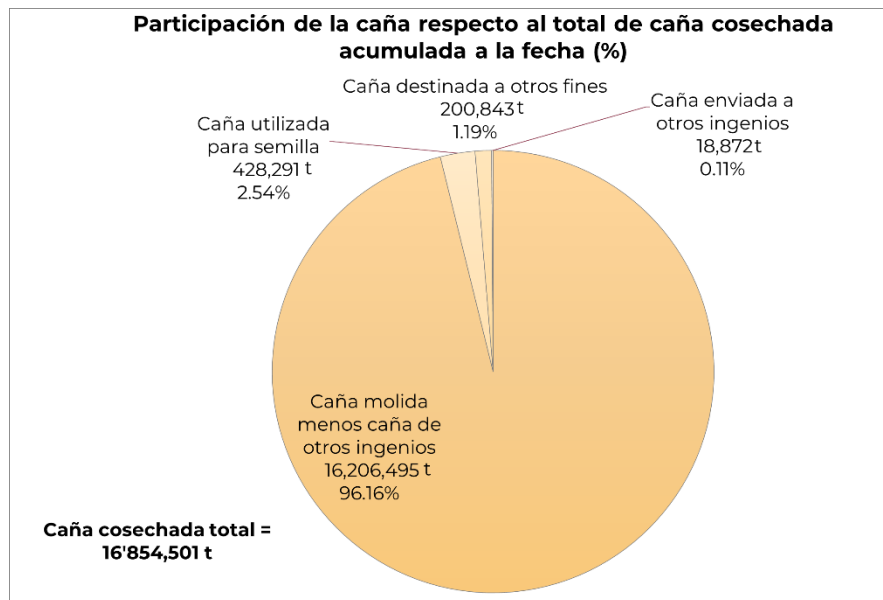
Los ingenios presentados son los que reportaron información de caña cosechada en la zafra 2019/20, en la semana 06 de 2020.



Gráfica 6



Gráfica 7



Notas: gráfica 6

- Información reportada por 41 ingenios, con corte al 8 de febrero 2020.
- 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 40 ingenios es con corte al 8 de febrero y de 2 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

Frescura de la caña molida total acumulada a la fecha									
Región	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		9.31	30.66	46.50	13.54	16,224,832	48:36	34:44	13:52
Centro	Emiliano Zapata*	1.66	35.79	47.27	15.28	487,860	32:38	40:03	7:24
	Atencingo*	-	34.57	58.73	6.70	784,729	29:29	32:11	2:41
	Central Casasano*	2.95	41.30	46.55	9.19	312,493	28:50	30:03	1:12
Córdoba-Golfo	San José de Abajo*	1.56	9.12	60.81	28.51	223,825	43:46	N/R	N/A
	Central El Potrero *	0.94	12.62	60.64	25.81	404,749	40:43	39:18	1:25
	Central San Miguelito*	6.43	24.10	47.08	22.39	165,489	40:10	45:37	5:26
	San Nicolás*	7.56	19.53	52.51	20.40	433,559	37:36	N/R	N/A
	Central La Providencia*	3.47	11.06	69.04	16.43	239,388	37:17	32:56	4:21
	Constancia*	3.47	18.36	61.64	16.53	226,600	35:06	36:50	1:43
	Central Progreso*	2.33	16.71	67.61	13.34	131,570	34:43	36:35	1:51
	La Margarita*	1.29	37.54	57.26	3.90	422,133	27:47	32:25	4:37
	Central Motzorongo*	2.70	47.85	47.26	2.19	505,291	27:04	27:55	0:50
	El Refugio *	2.18	57.77	36.27	3.78	170,910	24:38	32:50	8:11
Noreste	Pánuco*	25.40	19.33	40.46	14.80	644,655	38:19	48:06	9:46
	El Higo*	29.85	6.25	35.75	28.15	398,160	35:06	33:13	1:53
	Alianza Popular*	14.80	21.17	51.35	12.68	225,110	33:11	30:59	2:12
	Plan de San Luis*	27.18	25.38	35.68	11.75	199,985	26:35	21:44	4:51
	Plan de Ayala*	26.51	21.29	28.60	23.60	152,223	26:09	29:17	3:07
	El Mante*	13.02	80.90	6.07	-	447,787	25:46	26:36	0:49
	Aarón Sáenz Garza*	42.29	26.96	27.61	3.13	519,454	24:23	30:00	5:36
	San Miguel del Naranjo*	30.43	23.30	37.27	9.00	575,838	23:52	27:43	3:50
Noroeste	Eldorado	-	88.61	10.65	0.74	53,221	13:59	21:00	7:00
Pacífico	Tala*	5.37	13.68	49.84	31.11	622,788	46:00	43:00	3:00
	San Francisco Ameca*	13.97	9.51	52.12	24.40	366,861	36:24	36:07	0:17
	Santa Clara*	38.31	14.54	36.40	10.74	213,879	36:00	45:00	9:00
	Quesería*	2.25	33.34	52.94	11.47	465,098	32:24	32:24	0:00
	Lázaro Cárdenas*	-	48.90	36.02	15.08	131,068	30:00	N/R	N/A
	Tamazula*	-	56.06	31.65	12.29	550,515	29:57	40:31	10:33
	José María Morelos*	11.78	54.36	26.57	7.29	196,088	27:44	27:44	0:00
	Melchor Ocampo*	7.64	35.56	49.78	7.01	472,250	27:18	27:12	0:06
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	6.77	3.35	48.39	41.49	712,984	44:39	42:32	2:07
	Tres Valles*	9.38	19.44	61.37	9.80	969,462	33:08	29:55	3:13
	CIASA (Cuatolapam)*	12.37	31.58	42.11	13.94	289,970	31:00	29:22	1:38
	Mahuixtlán*	13.39	26.80	45.02	14.80	190,234	30:34	31:28	0:53
	La Gloria*	0.60	39.07	51.57	8.77	617,584	29:58	32:16	2:17
	El Modelo*	2.24	50.39	41.28	6.08	453,404	26:32	29:02	2:29
Sureste	San Rafael de Pucté*	1.20	13.19	48.98	36.62	245,169	47:29	40:13	7:16
	Santa Rosalía*	1.07	9.43	56.76	32.74	162,920	43:30	39:30	4:00
	Presidente Benito Juárez*	10.36	13.17	65.78	10.69	440,514	32:35	31:41	0:54
	Cía. La Fe (Pujilic)*	-	49.46	48.58	1.96	795,345	25:33	25:41	0:07
	Huixtla*	5.77	61.72	30.38	2.12	603,670	22:00	22:00	0:00

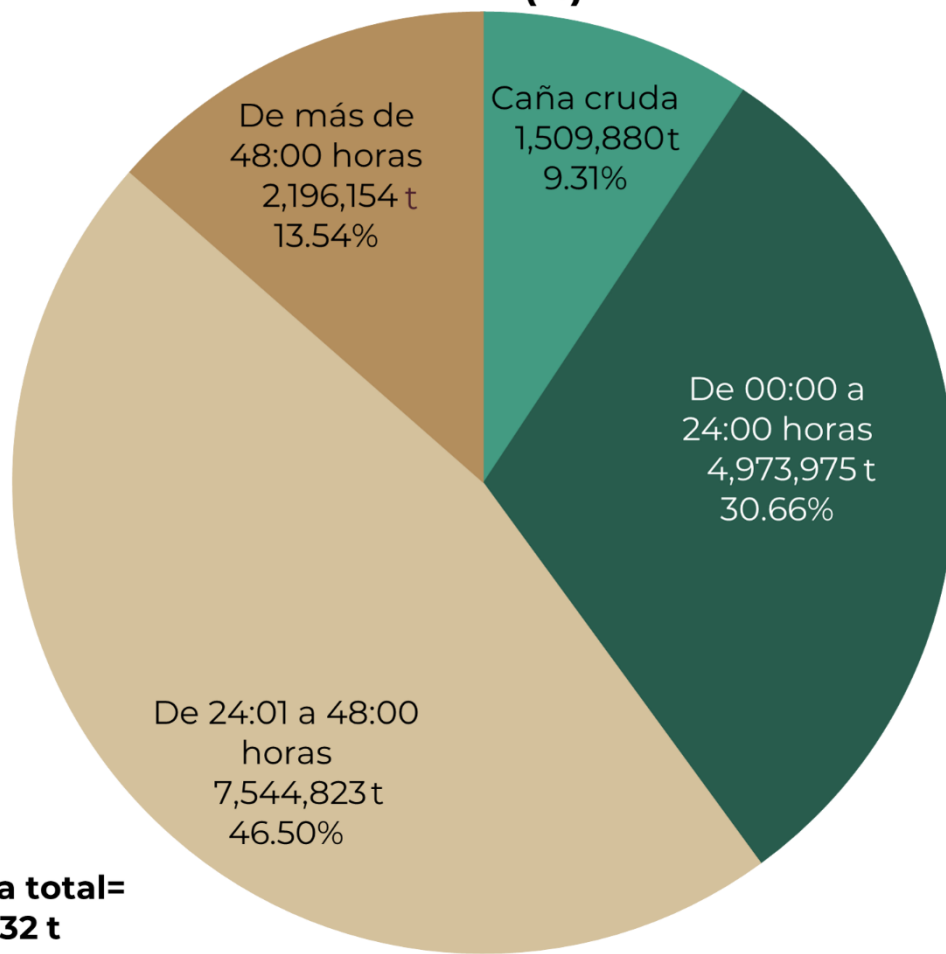
Notas:

-Los ingenios San José de Abajo, San Nicolás y Lázaro Cárdenas no reportaron información en la semana 06-19, por lo que no se cuenta con dato de frescura de la caña.



Gráfica 8

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



Notas:

-Información de 41 ingenios que reportaron información en la semana 06 de 2020 de la frescura de la caña molida en la zafra 2019/20.

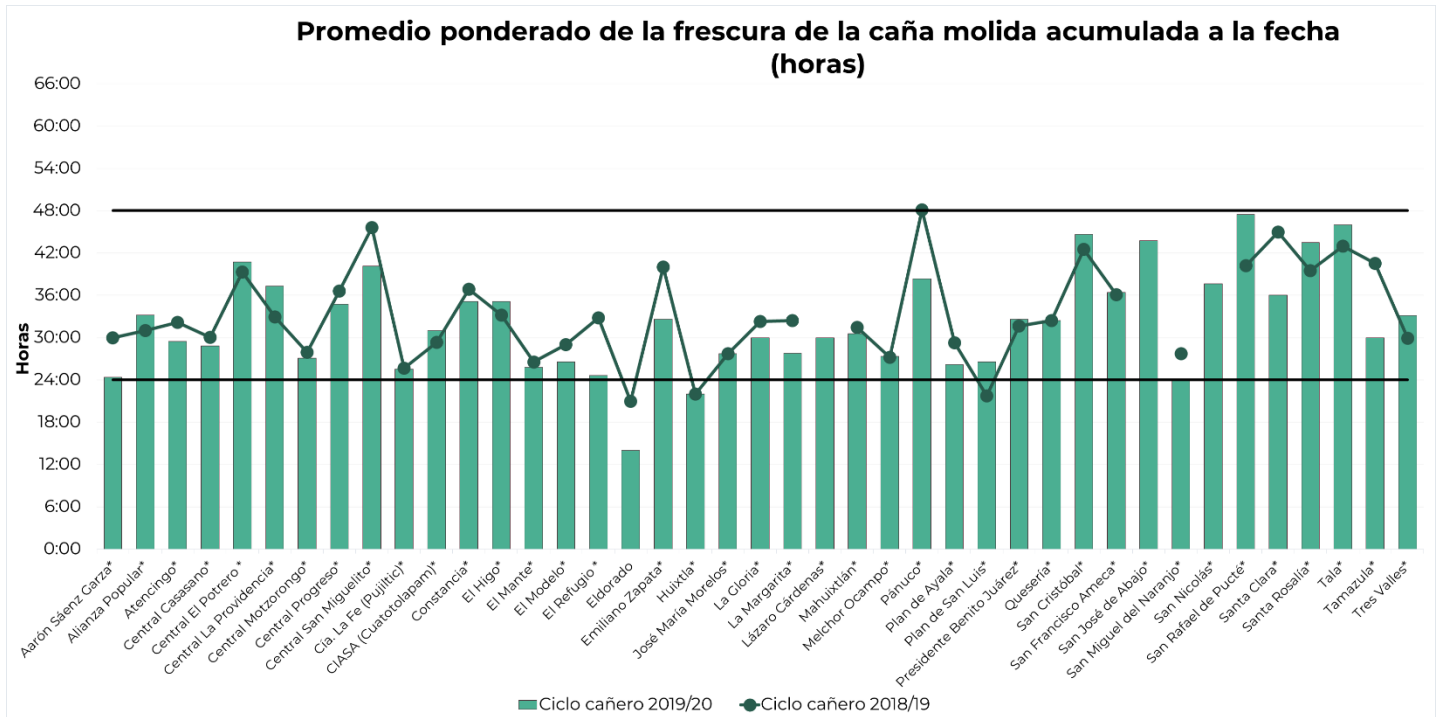
-Participación respecto al total de caña molida acumulada a la fecha del cuadro 7.

-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



Notas:

* El ingenio reportó información al 8/feb/2020.

-Información reportada por 41 ingenios.

-Los ingenios San José de Abajo, San Nicolás y Lázaro Cárdenas no reportaron información en la semana 06-19, 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 ton/cortador /día	Promedio ton/cosechadora/día
Pacífico	Melchor Ocampo*	491	197	20	6	-	2	8.09	360.45
	Tamazula*	494	243	14	11	-	13	7.02	317.93
	Santa Clara*	386	104	22	4	-	13	6.33	379.31
	Tala*	1,521	296	63	4	-	45	5.80	153.04
	Quesería*	1,348	217	44	4	15	32	4.19	348.19
	San Francisco Ameca*	1,189	164	37	5	-	20	4.15	177.68
	Lázaro Cárdenas*	614	84	18	1	3	22	3.29	57.77
José María Morelos*	302	101	7	8	-	18	2.84	165.09	
Centro	Emiliano Zapata*	1,068	248	40	4	-	11	5.57	206.71
	Central Casasano*	786	117	28	-	-	3	5.52	-
	Atencingo*	1,962	340	84	-	326	30	4.30	-
Sureste	San Rafael de Pucté*	1,487	242	57	-	7	31	4.26	-
	Huixtla*	971	132	24	10	154	13	3.81	403.75
	Santa Rosalía*	986	23	30	-	265	13	3.80	-
	Presidente Benito Juárez*	1,739	152	61	4	513	19	3.28	168.65
	Cía. La Fe (Pujilic)*	3,022	471	60	-	-	22	3.06	-
La Joya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Córdoba-Golfo	La Margarita*	1,822	233	72	-	40	48	3.17	-
	San José de Abajo*	1,332	253	61	-	-	61	3.17	-
	Constancia*	1,385	195	46	3	-	46	3.11	275.16
	Central Progreso*	1,582	182	51	-	-	48	2.97	-
	El Refugio *	1,265	150	41	-	-	40	2.87	-
	Central Motzorongo*	3,214	399	78	-	-	66	2.79	-
	Central El Potrero *	3,070	499	120	-	-	78	2.65	-
	Central San Miguelito*	890	178	33	1	-	36	2.35	49.60
	Central La Providencia*	1,462	236	54	1	-	51	2.33	-
San Nicolás*	1,515	250	48	8	-	46	2.15	242.09	
Noreste	El Higo*	1,263	350	25	10	-	4	4.67	191.24
	Aarón Sáenz Garza*	515	252	16	10	-	11	4.27	365.94
	San Miguel del Naranjo*	1,612	470	56	13	-	20	4.04	225.34
	El Mante*	452	240	19	13	-	6	3.45	275.23
	Alianza Popular*	1,428	306	44	5	-	18	3.28	162.51
	Pánuco*	2,662	421	28	9	-	29	2.66	267.10
	Plan de Ayala*	1,145	221	36	7	21	9	2.52	180.16
Plan de San Luis*	1,549	182	33	8	242	35	2.52	195.10	
Papaloapan-Golfo	La Gloria*	2,298	429	72	3	-	60	3.74	77.59
	El Modelo*	1,609	263	44	2	-	20	3.43	354.14
	Tres Valles*	3,784	381	115	7	715	17	3.08	157.86
	San Cristóbal*	4,310	96	128	7	1,694	105	2.96	145.97
	Mahuixtlán*	844	106	14	-	-	13	2.66	-
CIASA (Cuatutolapam)*	1,361	75	35	5	214	26	2.34	167.70	
Noroeste	Eldorado	20	101	1	10	-	5	1.53	180.46

Notas:

* El ingenio reportó información al 8/feb/2020.

- Los ingenios presentados son los que reportaron información en la semana 06-20, 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, La Gloria y Central San Miguelito, 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.

