

Cuadro 1

Región	Ingenio	Variable						
		Labores básicas (ha)			Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 2022/23 (a + b - c)	Proyección del estimado físico de producción Zafra 2021/2022		
		Avance de labores planta 2021/23	Avance de labores socas y resocas 2022/23			Superficie a industrializar (ha)	Caña a moler (t)	Rendimiento de campo (t/ha)
Siembra planta 2021/23 (a)	Cortes terminados zafra 2021/22 (b)	Volteo cepas zafra 2021/22 (c)						
	Total	53,588	223,402	11,247	265,743	799,906	54,571,643	68.22
Papaloapan-Golfo	El Modelo*	744	3,647	68	4,323	12,656	1,212,934	95.8
	La Gloria	-	5,384	-	5,384	20,316	1,696,309	83.5
	Mahuixtlán*	233	1,781	30	1,985	5,285	424,392	80.3
	Adolfo López Mateos*	1,502	7,645	-	9,148	24,000	1,544,502	64.4
	San Pedro	-	4,735	-	4,735	18,248	1,169,000	64.1
	San Cristóbal*	1,188	10,393	233	11,349	48,167	2,871,576	59.6
	Tres Valles*	3,801	11,528	111	15,218	40,328	2,300,000	57.0
	CIASA (Cuatrolapam)	-	4,172	-	4,172	16,581	822,819	49.6
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	956	7,562	211	8,306	17,599	1,769,388	100.5
	Huixtla*	1,022	5,347	215	6,155	15,021	1,267,989	84.4
	Santa Rosalía*	1,029	1,807	-	2,836	12,155	831,951	68.4
	San Rafael de Pucté*	3,526	8,594	-	12,120	34,500	2,142,453	62.1
	Presidente Benito Juárez*	-	3,816	-	3,816	26,608	1,646,398	61.9
	La Joya	-	5,574	-	5,574	18,785	1,088,725	58.0
Noreste	El Higo*	4,479	8,055	173	12,361	23,499	1,793,036	76.3
	Pánuco	2,074	13,413	4,925	10,562	34,044	2,409,122	70.8
	Plan de Ayala*	4,500	6,770	482	10,789	22,834	1,385,299	60.7
	Alianza Popular*	2,863	6,332	2,475	6,720	22,687	1,361,622	60.0
	Plan de San Luis*	4,176	8,286	37	12,424	26,239	1,529,958	58.3
	El Mante	371	962	-	1,333	28,841	1,510,313	52.4
	San Miguel del Naranjo	5,330	9,744	-	15,074	28,181	1,208,672	42.9
Córdoba-Golfo	Central San Miguelito*	93	861	1	953	3,385	246,035	72.7
	El Refugio	409	1,937	0	2,346	7,441	498,049	66.9
	Central El Potrero*	291	5,677	1,250	4,717	18,274	1,220,050	66.8
	Central Motzorongo*	1,330	3,869	-	5,198	17,033	1,082,152	63.5
	Central La Providencia*	208	3,568	0	3,777	8,162	506,565	62.1
	San Nicolás	85	2,751	0	2,836	9,664	595,137	61.6
	San José de Abajo	-	4,049	-	4,049	13,173	748,000	56.8
	La Margarita*	1,183	6,684	141	7,726	19,392	1,098,534	56.6
	Central Progreso*	668	3,786	0	4,453	13,569	725,354	53.5
	Constancia*	441	3,219	50	3,610	11,088	210,347	19.0
Pacífico	Melchor Ocampo*	1,753	4,143	-	5,896	11,522	1,205,611	104.6
	Tamazula*	1,783	4,242	0	6,025	14,470	1,420,000	98.1
	Pedernales	0	951	0	951	3,431	302,290	88.1
	Tala*	0	5,922	0	5,922	22,300	1,937,661	86.9
	San Francisco Ameca	-	4,245	-	4,245	12,457	1,065,122	85.5
	Bellavista	0	2,660	0	2,660	8,482	685,410	80.8
	Santa Clara*	453	641	15	1,079	6,350	492,911	77.6
	Lázaro Cárdenas*	30	1,076	0	1,107	3,392	256,741	75.7
	José María Morelos*	1,300	3,060	43	4,317	9,470	648,694	68.5
	Quesería*	1,341	4,668	358	5,652	15,698	1,009,209	64.3
Noroeste	El Molino	-	2,839	-	2,839	10,840	849,127	78.3
	Eldorado*	105	217	0	322	5,127	374,779	73.1
	Puga	-	243	-	243	16,297	1,149,376	70.5
Centro	Atencingo*	2,374	5,396	154	7,617	15,638	1,827,526	116.9
	Central Casasano*	586	2,948	166	3,368	7,163	765,765	106.9
	Emiliano Zapata	1,361	3,782	109	5,033	11,009	1,103,455	100.2
	Calipam	-	915	-	915	1,481	111,286	75.2
	El Carmen	-	3,503	-	3,503	7,025	450,000	64.1

Notas:

*El ingenio reportó información al 29/enero/2022.

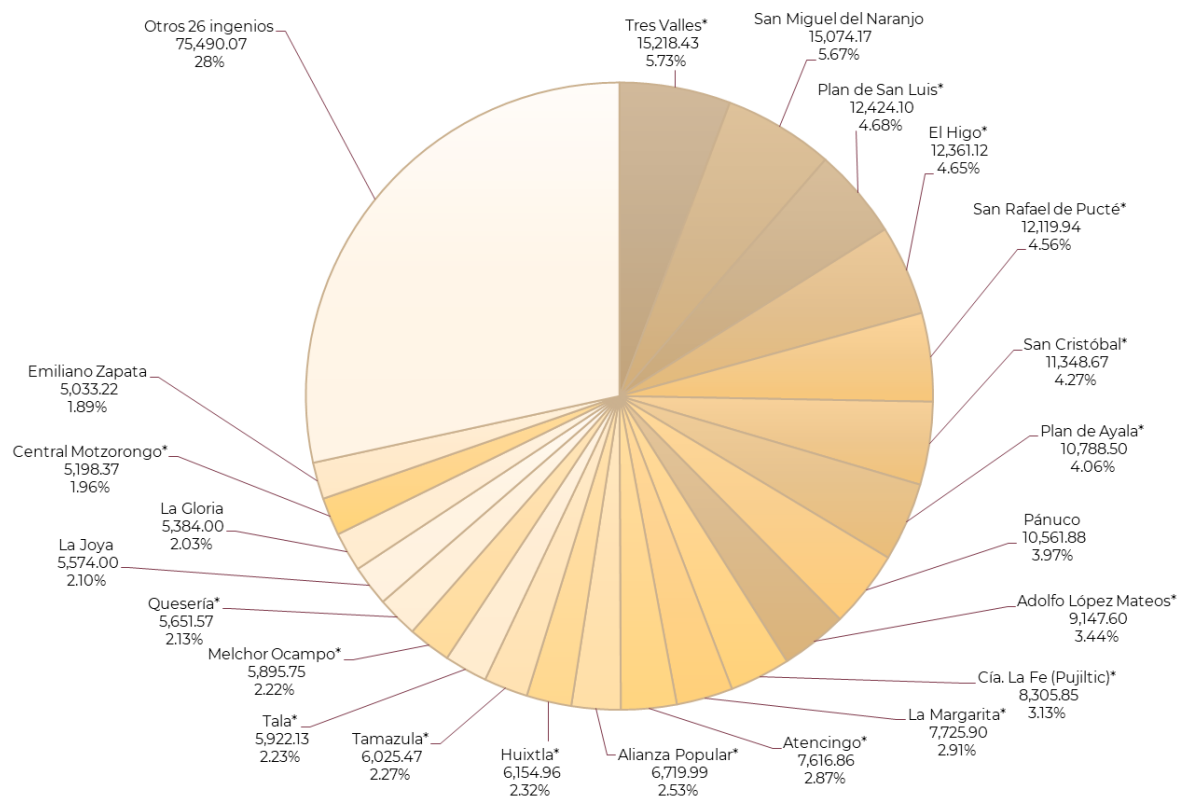
- 31 ingenios reportaron información a la semana 05-22, 8 ingenios tienen retraso en el envío de su información y 10 ingenios no reportan información desde el inicio del ciclo cañero. El cálculo de la superficie cosechable para los ingenios que no reportan información se realizó con datos del reporte de avance de producción de caña y azúcar

-Para los ingenios que tienen retraso en su información y para aquellos que no han reportado información, se consideró 1er estimado de producción para la proyección del estimado físico de producción.

-Los datos marcados en azul hacen referencia a los ingenios que han comenzado zafra y reportan información

Gráfica 1

Cálculo superficie cosechable zafra 2021/22 (ha)
Superficie cosechable total 265,743 ha



Notas:

*El ingenio reportó información al 29/enero/2022.

-El porcentaje señalado es respecto a la suma del cálculo de superficie cosechable que realizó el CONADESUCA con base en los datos de los ingenios que reportan corrida de campo, así mismo, el cálculo de la superficie cosechable para los ingenios que no reportan información se realizó con datos del reporte de avance de producción de caña y azúcar

-El cálculo de la superficie cosechable se realizó con datos de 49 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)
Total		---	---	6,749
Córdoba-Golfo	San Nicolás	1,846	25.1	-
	Central San Miguelito*	1,706	19.7	-
	Central Motzorongo*	1288	24.0	-
	Constancia*	1,207	23.4	-
	Central La Providencia*	1,075	22.8	-
	La Margarita*	963	24.2	-
	El Refugio	905	24.8	-
	Central El Potrero*	774	24.5	-
	Central Progreso*	655	23.7	-
Sureste	Presidente Benito Juárez*	1,534	22.9	-
	Santa Rosalía*	1,287	22.4	-
	Huixtla*	1,042	27.2	-
	San Rafael de Pucté*	1,070	28.9	-
	Cía. La Fe (Pujiltic)*	691	24.1	-
Pacífico	José María Morelos*	1,433	27.5	-
	Tamazula*	1,165	32.9	-
	Lázaro Cárdenas*	1,005	23.2	-
	Quesería*	914	22.0	-
	Santa Clara*	794	15.5	-
	Pedernales	790	N/R	-
	Tala*	760	4.2	-
	Melchor Ocampo*	724	17.4	-
Bellavista	189	23.1	-	
Papaloapan-Golfo	Adolfo López Mateos*	1,606	21.63	-
	Mahuixtlán*	1,332	21.0	210
	Tres Valles*	1,196	22.6	-
	San Cristóbal*	1,024	22.8	6,539
	El Modelo*	664	26.7	-
Centro	Central Casasano*	1,083	16.3	-
	Emiliano Zapata	663	24.6	-
	Atencingo*	573	13.2	-
Noreste	Alianza Popular*	1,159	24.7	-
	San Miguel del Naranjo	1,120	N/R	-
	Plan de San Luis*	906	18.0	-
	Plan de Ayala*	796	28.0	-
	El Higo*	597	27.7	-
	Eldorado*	385	23.7	-
	Pánuco	290	28.7	-
El Mante	265	24.7	-	

Notas:

*El ingenio reportó información al 29/enero/2022.

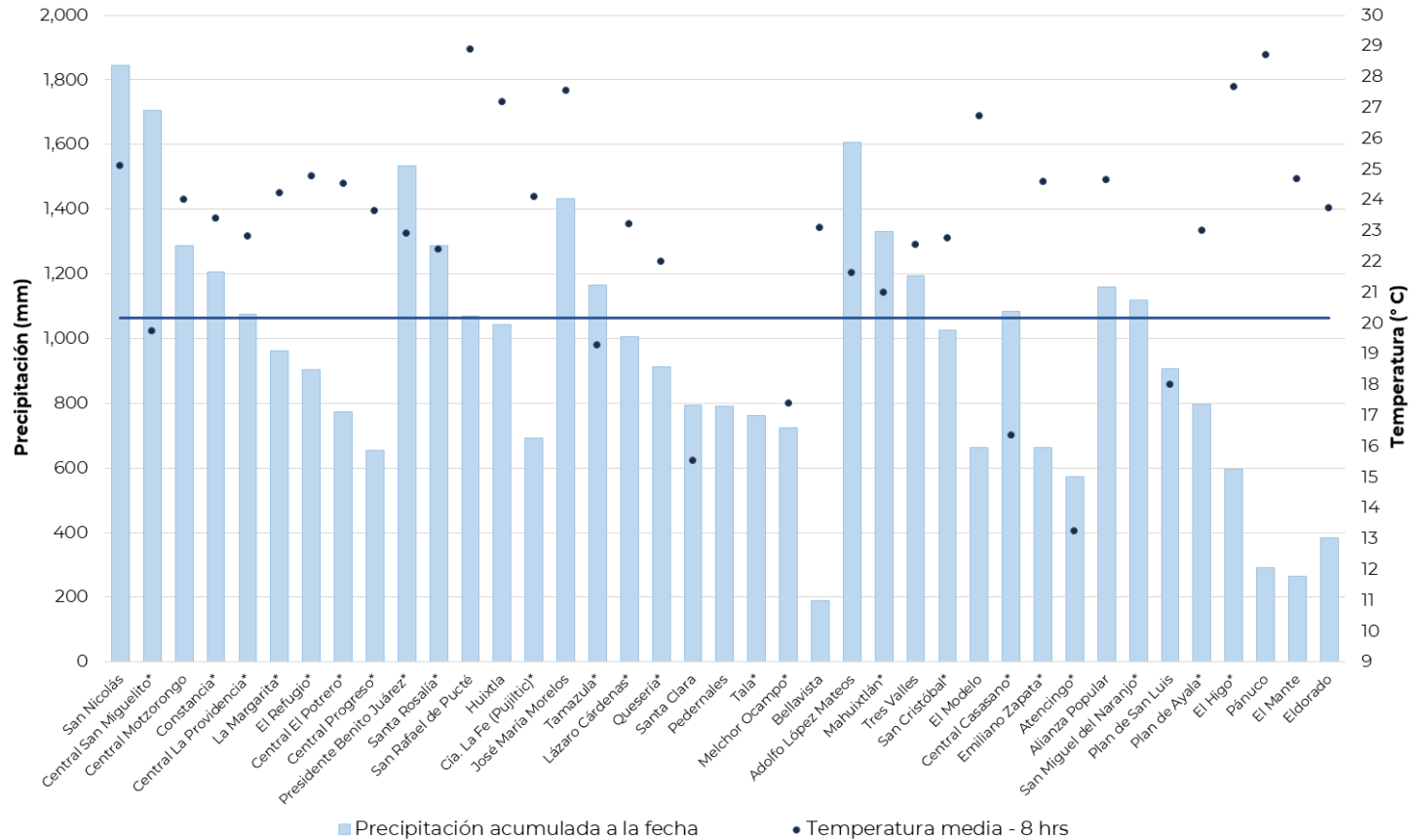
-La información es de 39 ingenios, de los cuales 31 con corte al 29 de enero del 2022 y 08 corresponden a semanas anteriores a la fecha mencionada.

-N/R: información no reportada

Página 3

Gráfica 2

**Precipitación acumulada y temperatura media
en el ciclo cañero 2021/22**



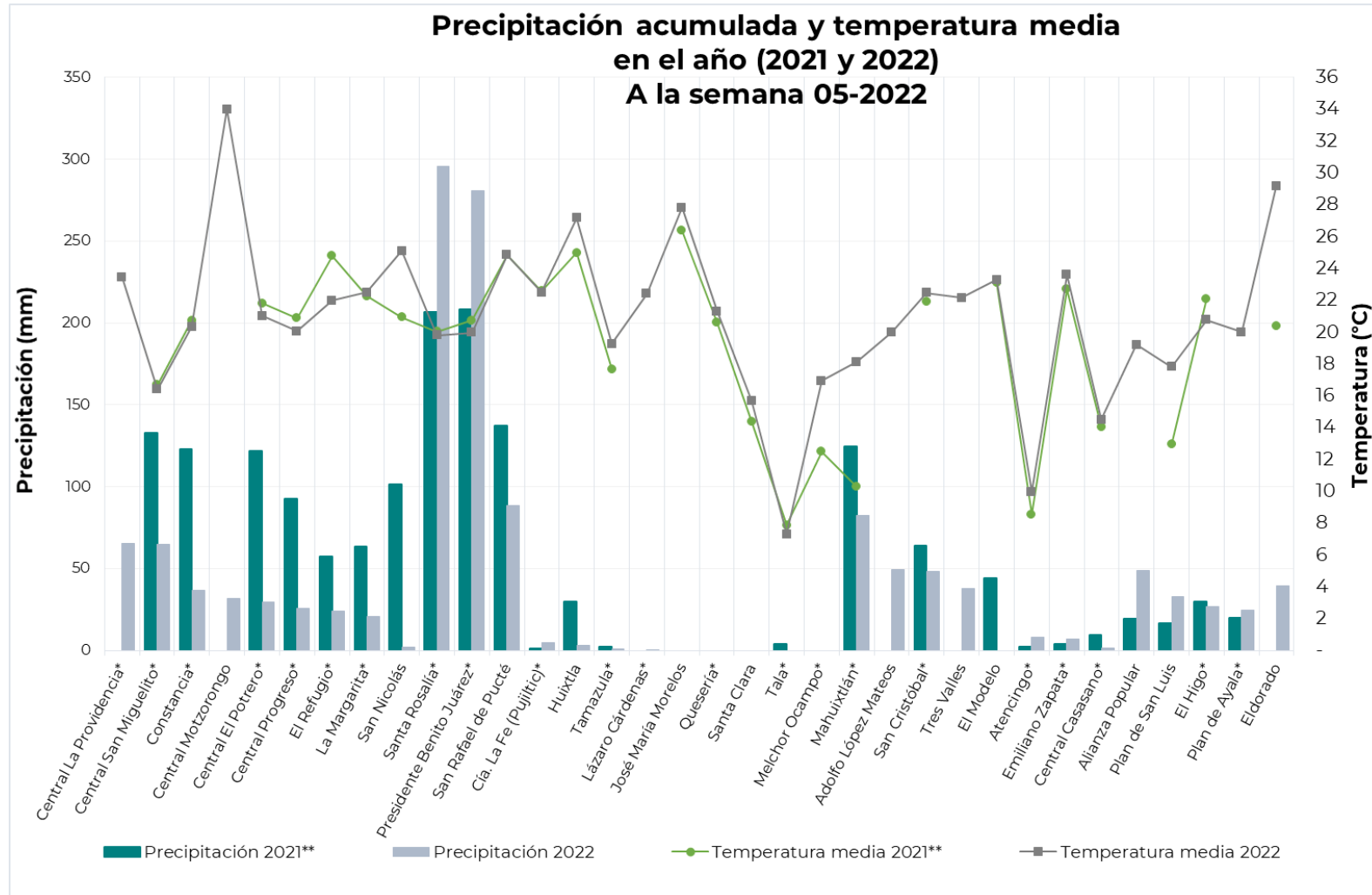
Notas:

*El ingenio reportó información al 29/enero/2022.

-La información es de 39 ingenios, de los cuales 31 con corte al 29 de enero y 08 corresponden a semanas anteriores a la fecha mencionada. Cabe precisar que los ingenios que no se presentan en la gráfica es debido a que no reportan corrida de campo.

-Requerimiento mínimo de precipitación durante el ciclo cañero a la fecha del corte del boletín

Gráfica 3



Notas:

* 24 ingenios reportaron información en 2021.

* 31 ingenios reportaron información en 2022.

Cuadro 3

Ingenio	Variable																
	Presencia de plagas en la zona de abasto (hectáreas)																
	Planta 2020/22 y socas - resocas 2021/22																
	Proyección del estimado físico de producción 2021/22		Rata cañera		Mosca pinta		Gusano barrenador		Gusano cortador		Escama café		Otras plagas no especificadas		Total de plagas		
	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Total
	340,513	9,124	70,225	5,104	36,258	6,720	70,387	9	1,785	-	5	101	1,019	21,057	179,679	290,520	
Adolfo López Mateos*	24,000	2,525	18,399	2,890	8,710	789	1,882	-	-	-	-	-	-	6,204	28,991	35,195	
Tres Valles*	40,328	-	33,724	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,724	33,724	
San Cristóbal*	48,167	915	24,627	123	1,869	-	-	360	1,324	-	-	-	-	1,399	27,821	29,219	
Pánuco	34,044	4,111	26,237	-	189	596	2,222	5	48	-	-	-	-	4,712	28,697	33,409	
Alianza Popular*	22,687	-	-	-	-	-	19,538	-	-	-	-	-	-	-	-	19,538	19,538
Plan de San Luis*	26,239	850	225	1,260	-	947	555	-	-	-	-	-	-	3,056	780	3,836	
El Higo*	23,499	-	100	-	200	-	200	-	-	-	-	-	-	-	500	500	
San Miguel del Naranjo	28,181	75	72	91	68	2	4	-	-	-	-	-	-	168	144	312	
Santa Rosalía*	12,155	746	11,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	746	11,400	12,146	
Atencingo*	15,638	-	-	-	-	1,796	20,466	-	-	-	-	-	-	1,796	20,466	22,262	
Central Casasano*	7,163	-	-	-	-	1,181	4,137	-	-	-	-	-	-	1,181	4,137	5,318	
La Margarita*	19,392	-	9,697	-	6,317	-	104	-	117	-	-	-	315	-	16,550	16,550	
Central El Potrero*	18,274	-	257	67	4,056	104	3,436	-	-	-	-	11	53	182	7,803	7,984	
Central Motzorongo*	17,033	130	610	353	3,389	385	820	-	-	-	-	90	610	958	5,429	6,387	
El Refugio	7,441	-	-	-	3,936	-	1,706	-	124	-	-	-	-	-	5,766	5,766	
Constancia*	11,088	288	1,330	-	3,115	-	-	-	90	-	-	-	-	288	4,535	4,823	
Central La Providencia*	8,162	22	259	14	2,098	46	1,042	-	-	-	-	-	-	82	3,399	3,481	
Central Progreso*	13,569	-	-	69	2,370	150	500	4	81	-	-	-	21	223	2,972	3,195	
Central San Miguelito*	3,385	-	-	10	139	2	203	-	-	-	5	-	10	12	357	369	
Melchor Ocampo*	11,522	1,809	10,028	-	408	1,809	10,028	-	-	-	-	-	-	3,619	20,463	24,082	
Quesería*	15,698	317	1,000	350	1,650	1,300	13,284	-	-	-	-	-	-	1,967	15,934	17,901	
Lázaro Cárdenas*	3,392	60	200	-	-	200	2,000	-	-	-	-	-	10	260	2,210	2,470	
Bellavista	8,482	-	438	-	-	161	671	-	-	-	-	-	-	161	1,109	1,270	
José María Morelos*	9,470	183	484	-	22	37	57	-	-	-	-	-	-	220	563	783	

Notas:

*El ingenio reportó información al 29/enero/2022.

-La información es de 24 ingenios.

-Para el caso de los ingenios que tienen una superficie mayor en el total de plagas, comparada con la superficie de la proyección del estimado físico de producción, es debido a que en un mismo sitio existe la presencia de varias plagas.

-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.

Cuadro 4

Región	Ingenio	Proyección del estimado físico de producción 2021/22	Variable																						
			Presencia de enfermedades en la zona de abasto (hectáreas)																						
			Planta 2020/22 y socas - resocas 2021/22																						
			Roya naranja		Fusarium		Escaldadura		Roya café		Raya moteada		Raya roja		Mancha de ojo	Mancha de ojo	Mancha de anillo	Otras no especificadas	Otras no especificadas	Total de enfermedades					
Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Total				
Total		58,369	-	6,109	39	275	6	14	113	909	363	2,875	1,159	4,984	-	1,023	1,092	13	149	1,680	17,430	19,110			
Papaloapan-Golfo	El Modelo*	12,656	-	6,109	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,109	6,109		
	Mahuixtlán*	5,285	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	60	60		
Córdoba-Golfo	Central Motzorongo*	17,033	-	-	-	6	14	18	50	-	-	5	10	-	-	-	-	13	35	42	109	151	151		
Pacífico	Melchor Ocampo*	11,522	-	-	26	-	-	95	859	363	2,875	1,154	4,974	-	1,023	1,092	-	-	-	1,638	10,823	12,461	12,461		
	Lázaro Cárdenas*	3,392	-	-	275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	275	275		
	Bellavista	8,482	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	54	54			

Notas:

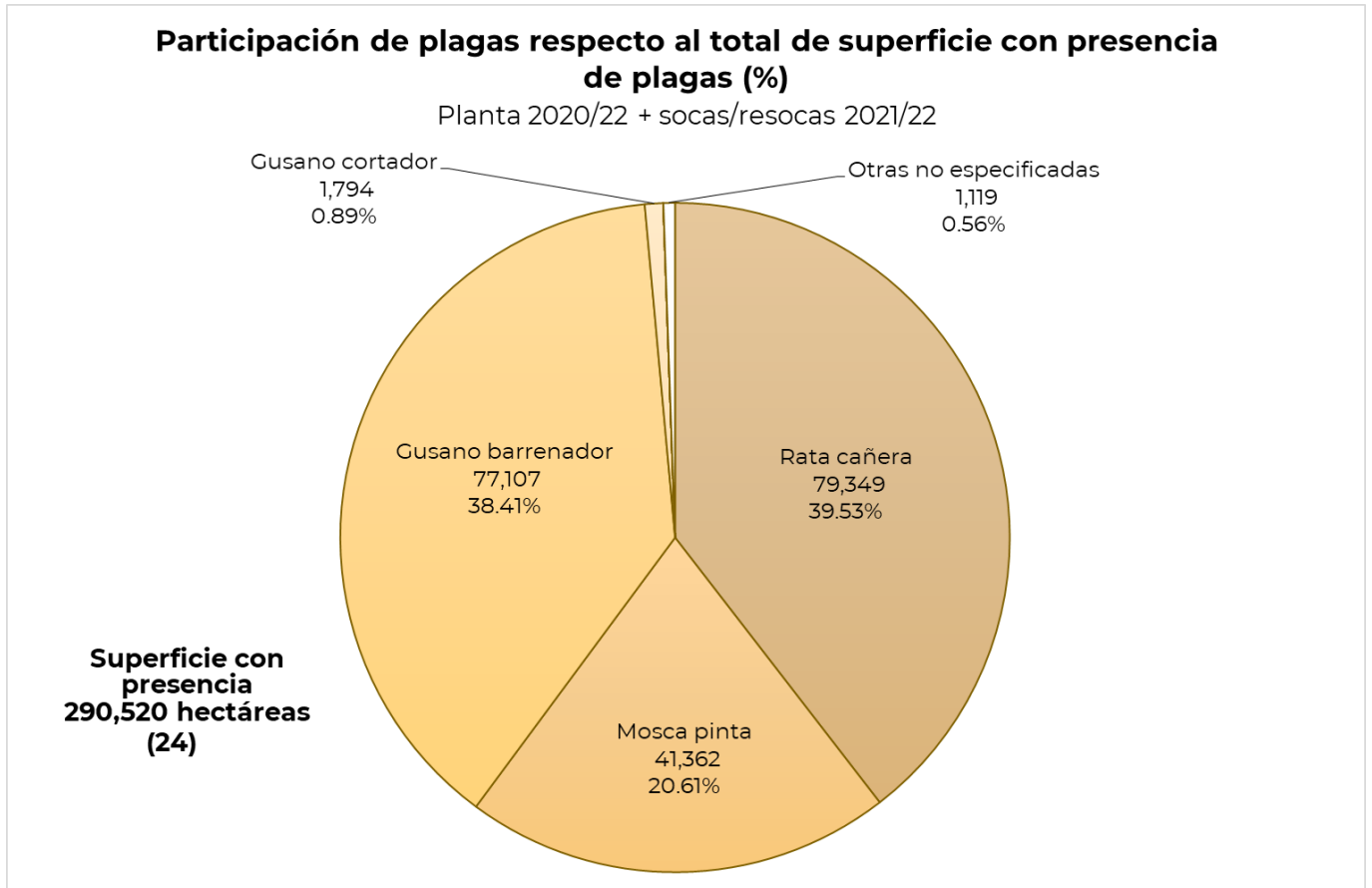
*El ingenio reportó información al 29/enero/2022.

-La información es de 6 ingenios

-Para el caso de los ingenios que tienen una superficie mayor en el total de enfermedades, comparada con la superficie de la proyección del estimado físico de producción, es debido a que en un mismo sitio existe la presencia de varias enfermedades.

-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 enfermedades

Gráfica 4



Notas:

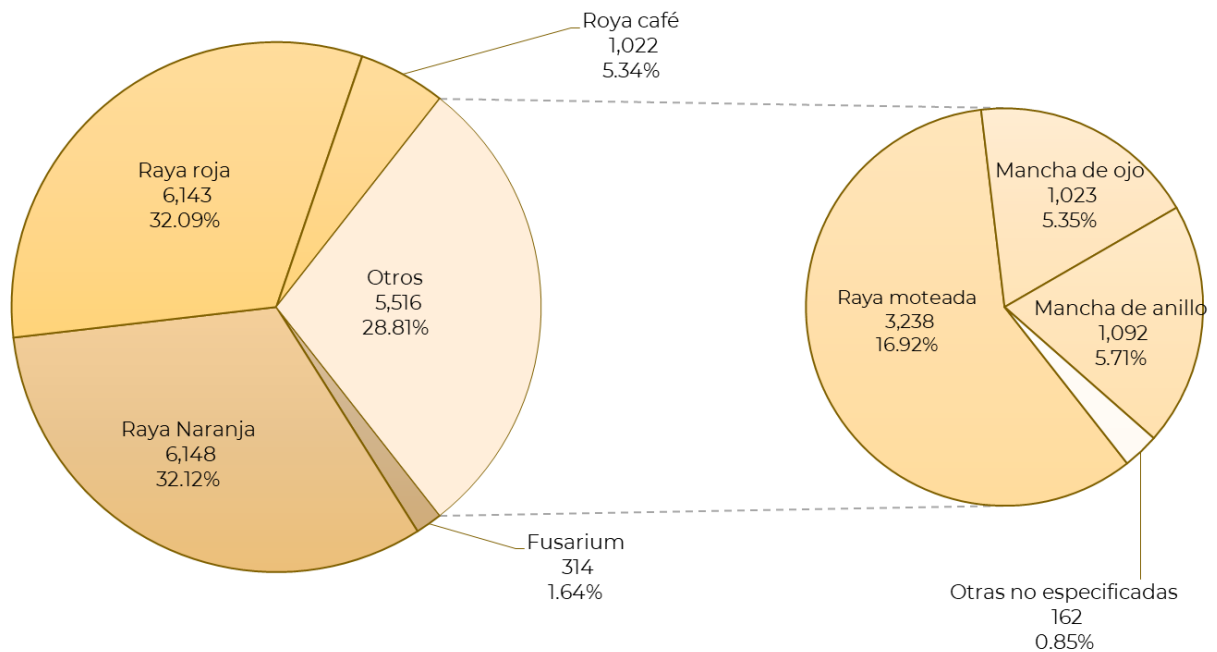
- El dato entre paréntesis indica el número de ingenios que han reportado plagas desde la semana 27-21 a la semana 05-22.
- El porcentaje indica la proporcionalidad de la superficie afectada.
- La superficie reportada por los ingenios hace referencia a la superficie identificada con la presencia de alguna 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.

Gráfica 5

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

Planta 2020/22 + socas/resocas 2021/22

Superficie con presencia 19,110 hectáreas (6)



Notas:

-El dato entre paréntesis indica el número de ingenios que han reportado plagas desde la semana 27-21 a la semana 05-22.

-El porcentaje indica la proporcionalidad de la superficie afectada.

-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 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		11,688,210	2,299,366	45,972	482,839	14,516,386
Centro	Atencingo*	708,496	-	-	-	708,496
	Emiliano Zapata	354,913	49,134	-	-	404,047
	Central Casasano*	330,207	-	-	-	330,207
Cordoba-Golfo	Central Motzorongo*	452,260	-	28,896	-	481,156
	La Margarita*	469,499	411	-	1,108	471,018
	Central El Potrero*	377,927	-	-	69,722	447,649
	Central La Providencia*	200,625	-	-	142,911	343,536
	Constancia*	195,272	26,414	-	30,997	252,683
	Central Progreso*	243,907	-	-	-	243,907
	San Nicolás	57,986	61,820	-	72,958	192,764
	El Refugio	135,178	-	-	-	135,178
Noreste	Central San Miguelito*	61,084	486	5,998	51,838	119,406
	El Higo*	571,893	198,612	-	-	770,505
	Plan de San Luis*	358,839	202,310	-	-	561,149
	Plan de Ayala*	418,235	112,054	-	242	530,531
	Alianza Popular*	399,758	67,837	-	-	467,595
San Miguel del Naranjo	180,395	106,867	11,078	-	298,340	
Noroeste	Eldorado*	99	46,997	-	-	47,096
Pacífico	Tala*	602,512	52,668	-	-	655,180
	Tamazula*	286,155	277,413	-	-	563,568
	Melchor Ocampo*	306,159	176,516	-	-	482,675
	Quesería*	331,797	66,592	-	-	398,389
	José María Morelos*	71,058	169,550	-	-	240,608
	Lázaro Cárdenas*	103,051	1,329	-	-	104,380
	Santa Clara*	60,126	25,749	-	-	85,875
Papaloapan-Golfo	Tres Valles*	797,700	75,867	-	-	873,567
	San Cristóbal*	641,243	57,412	-	92,025	790,680
	Adolfo López Mateos*	517,669	36,763	-	-	554,432
	El Modelo*	381,536	36,535	-	6,874	424,945
	Mahuixtlán*	170,363	-	-	14,165	184,528
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	813,940	-	-	-	813,940
	San Rafael de Pucté*	492,527	102,831	-	-	595,358
	Huixtla*	220,211	310,317	-	-	530,528
	Presidente Benito Juárez*	241,900	33,982	-	-	275,883
	Santa Rosalía*	133,688	2,900	-	-	136,588

Notas:

* El ingenio reportó información al 29/enero/2022

Cuadro 6

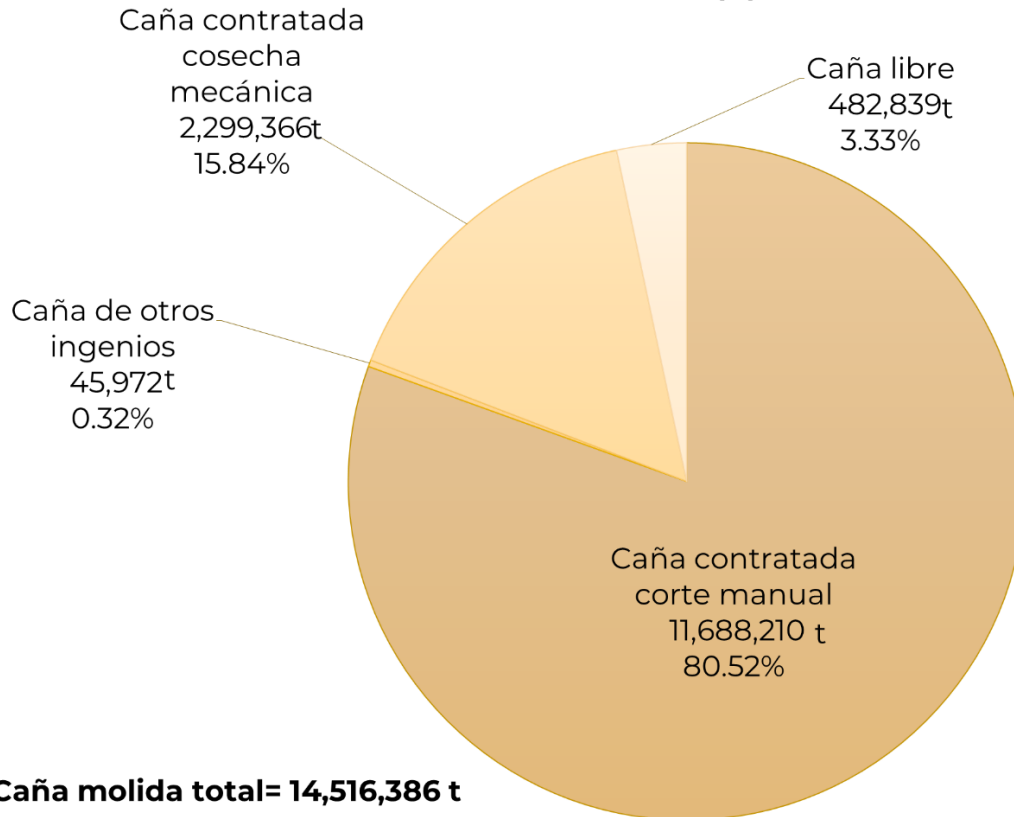
Región	Balance de caña cosechada acumulada a la fecha (toneladas)						
	Ingenio	Caña utilizada para semilla (f)	Caña enviada a otros ingenios (g)	Caña destinada a otros fines (h)	Total caña cosechada (e+f+g+h-c)	Total caña cosechada (ha)	Caña molida no programada
	Total	275,345	55,750	144,268	14,945,777	212,686	263,990
Centro	Atencingo*	19,778	-	7,399	735,673	5,834	15,798
	Emiliano Zapata	16,332	-	-	420,379	4,086	39,550
	Central Casasano*	5,160	-	7,115	342,482	3,039	9,470
Córdoba-Golfo	La Margarita*	3,708	-	976	475,702	7,467	-
	Central El Potrero*	1,062	7,434	19,040	475,185	6,696	26,254
	Central Motzorongo*	-	-	-	452,260	7,235	-
	Central La Providencia*	-	-	-	343,536	5,089	-
	Constancia*	-	-	-	252,683	13,319	-
	Central Progreso*	6,675	-	-	250,582	4,583	1,883
	San Nicolás	1,205	-	2,928	196,897	2,904	-
	El Refugio	-	28,219	-	163,397	2,301	-
Noreste	Central San Miguelito*	-	-	11,563	124,971	1,675	-
	El Higo*	-	-	-	770,505	8,857	-
	Plan de San Luis*	18,894	-	17,046	597,089	-	-
	Plan de Ayala*	45,003	-	1,491	577,025	7,876	6,994
	Alianza Popular*	-	-	-	467,595	7,016	-
Noroeste	San Miguel del Naranjo	79,397	-	-	366,660	29,057	-
Pacífico	Eldorado*	-	-	-	47,096	531	-
	Tala*	15,785	-	7,316	678,282	6,997	32,052
	Tamazula*	-	-	-	563,568	5,009	-
	Melchor Ocampo*	15,475	-	-	498,150	4,143	-
	Quesería*	-	-	-	398,389	5,477	-
	José María Morelos*	8,451	-	1,283	250,341	3,264	-
	Lázaro Cárdenas*	267	-	-	104,647	1,300	-
Papaloapan-Golfo	Santa Clara*	-	-	-	85,875	1,008	-
	Tres Valles*	5,700	-	7,133	886,400	12,775	-
	San Cristóbal*	3,958	-	10,739	805,377	12,147	27,681
	Adolfo López Mateos*	6,044	-	36,534	597,010	8,462	-
	El Modelo*	1,752	20,097	13,706	460,500	4,291	50,964
Sureste	Mahuixtlán*	3,058	-	-	187,586	1,998	-
	Cía. La Fe (Pujilic)*	4,140	-	-	818,080	7,781	20,857
	San Rafael de Pucté*	-	-	-	595,358	8,837	14,275
	Huixtla*	5,265	-	-	535,793	5,558	-
	Presidente Benito Juárez*	-	-	-	275,883	4,205	11,356
Sureste	Santa Rosalía*	8,234	-	-	144,822	1,870	6,856

Notas:

* El ingenio reportó información al 29/enero/2022

Gráfica 6

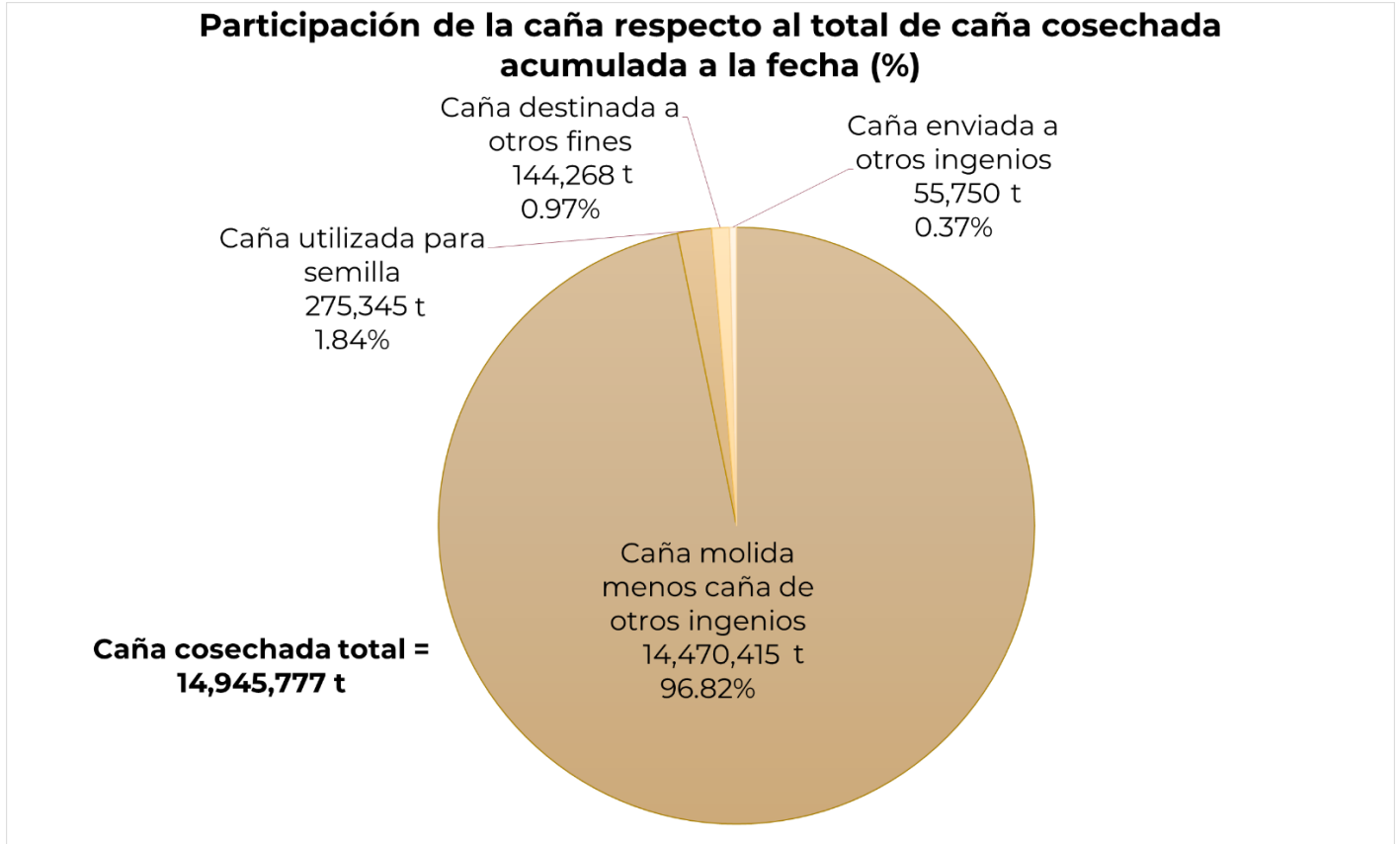
Participación de la caña respecto al total de caña molida acumulada a la fecha(%)



Notas gráfica 6:

- Información reportada por 35 ingenios con 31 al corte del 29/enero/2022
- Participación respecto al total de caña molida acumulada a la fecha del cuadro 5

Gráfica 7



Notas gráfica 7:

- Información reportada por 35 ingenios, de los cuales 31 con corte al 29/enero/2022
- Participación respecto al total de caña cosechada acumulada a la fecha del cuadro 6.

Cuadro 7

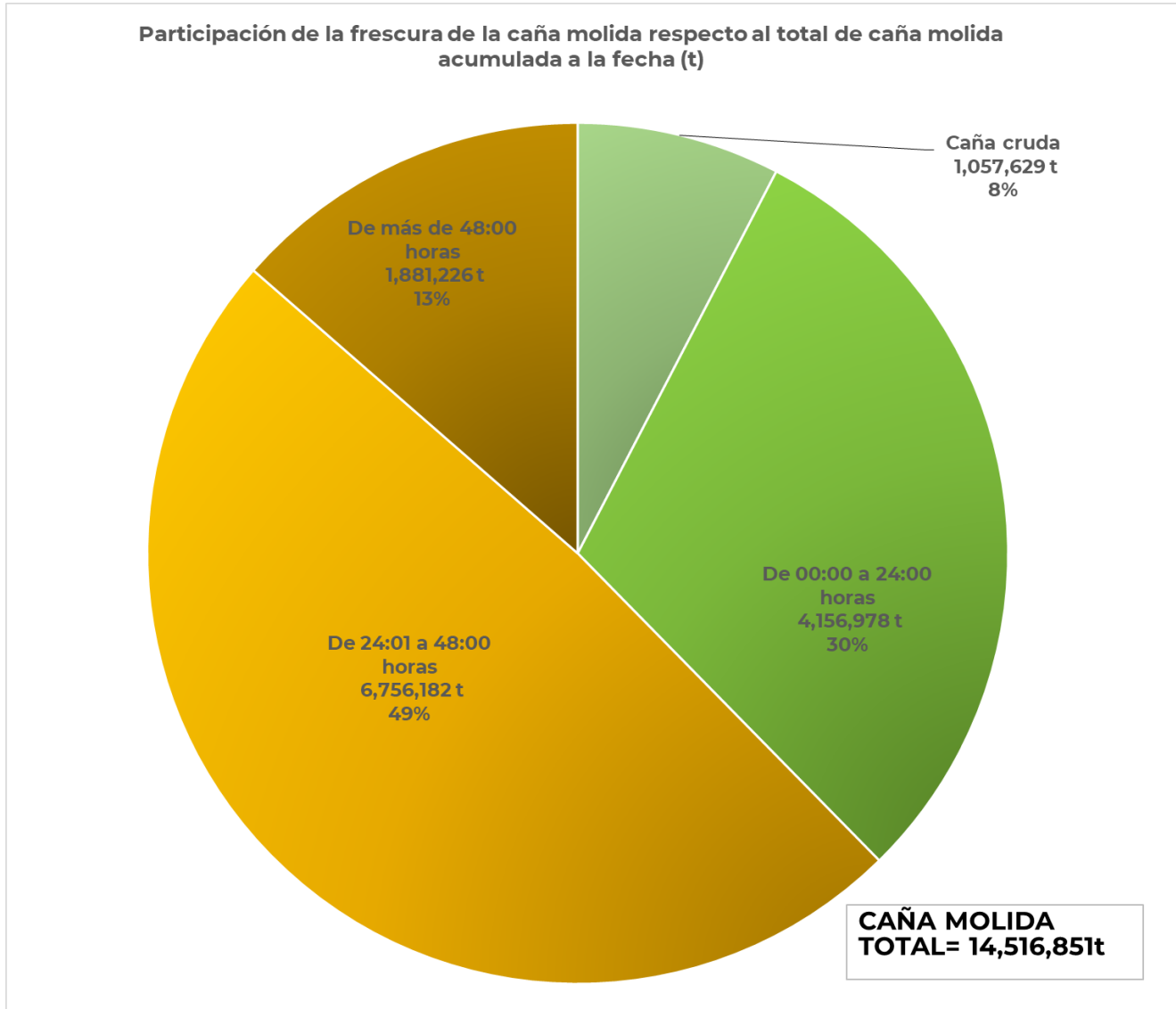
Región	Frescura de la caña molida total acumulada a la fecha								
	Ingenio	Caña cruda (%)	De 00:00 a 24:00 horas (%)	De 24:01 a 48:00 horas (%)	De > de 48:00 horas (%)	Caña molida total (t)	Promedio ponderado Ciclo cañero 2021/2022 (horas) (a)	Promedio ponderado Ciclo cañero 2020/2021 (horas) (b)	Diferencia del promedio ponderado (horas) (a-b)
	Total	7.29	28.64	46.54	12.96	14,516,851	30:56	31:10	0:13
Centro	Atencingo*	-	42.10	53.74	4.17	708,496	27:04	25:35	1:29
	Emiliano Zapata	1.94	44.36	41.98	11.72	404,047	29:26	28:45	0:41
	Central Casasano*	1.33	51.63	40.64	6.39	330,207	26:16	26:18	0:01
Córdoba-Golfo	Central Motzorongo	2.54	46.68	48.51	2.27	481,156	27:25	0:00	27:25
	La Margarita*	0.16	28.56	64.75	6.53	471,018	31:07	26:35	4:32
	Central El Potrero*	0.72	21.76	53.91	23.61	447,649	40:35	32:47	7:48
	Central La Providencia*	6.42	29.39	54.84	9.34	343,536	30:02	0:00	30:02
	Constancia*	0.14	14.14	61.49	12.13	252,683	33:51	30:37	3:14
	Central Progreso*	0.15	14.65	63.70	21.51	243,907	37:59	31:46	6:12
	San Nicolás	12.04	32.59	45.56	9.81	192,764	29:21	44:44	15:22
	El Refugio*	2.70	49.49	44.94	2.88	135,178	26:38	26:00	0:37
Noreste	Central San Miguelito*	6.19	11.60	41.11	41.10	119,406	45:51	29:11	16:40
	El Higo*	27.19	16.31	45.57	10.93	770,505	25:32	31:29	5:57
	Plan de San Luis	36.01	16.79	39.00	8.20	561,149	23:28	12:48	10:39
	Alianza Popular	14.51	23.46	43.42	18.61	467,595	36:24	28:19	8:05
	Plan de Ayala*	20.81	26.62	41.53	11.05	530,531	31:12	30:02	1:09
Noroeste	San Miguel del Naranjo	39.53	15.26	37.22	7.99	298,340	31:12	13:58	17:13
	Eldorado	-	87.94	12.06	-	47,096	19:59	0:00	19:59
Pacífico	Tala*	5.02	12.14	53.56	29.28	655,180	43:00	0:00	43:00
	Tamazula*	-	39.41	55.86	0.68	563,568	38:35	25:26	13:09
	Melchor Ocampo*	3.52	47.66	43.24	5.59	482,675	25:00	12:57	12:02
	Quesería*	3.35	51.51	41.55	3.60	398,389	31:42	29:54	1:48
	José María Morelos	4.95	65.08	26.59	3.39	240,608	21:53	12:14	9:38
	Lázaro Cárdenas	0.94	54.95	31.68	12.43	104,380	26:03	0:00	26:03
Papaloapan-Golfo	Santa Clara	29.98	18.49	40.10	11.43	85,875	40:00	35:00	5:00
	Tres Valles	8.68	14.69	68.87	7.76	873,567	31:30	0:00	31:30
	San Cristóbal*	7.26	3.28	39.59	49.87	790,680	48:18	35:31	12:47
	Adolfo López Mateos	2.47	21.67	36.34	16.16	554,432	32:38	0:00	32:38
	El Modelo	3.22	28.28	47.42	21.09	424,945	36:41	27:36	9:05
Sureste	Mahuixtlán*	5.28	27.63	50.44	16.65	184,993	33:23	29:02	4:20
	Cía. La Fe (Pujilic)*	-	49.60	48.43	1.98	813,940	25:33	13:49	11:44
	San Rafael de Pucté	6.60	14.02	52.75	26.63	595,358	39:12	43:57	4:44
	Huixtla	5.66	63.86	27.98	2.50	530,528	19:59	12:40	7:19
	Presidente Benito Juárez*	14.25	30.25	113.83	57.47	275,883	36:30	30:46	5:44
	Santa Rosalía*	0.04	14.83	59.74	25.39	136,588	40:37	36:40	3:57

Notas:

*El ingenio reportó información al 29/enero/2022.

 -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, **las horas en color verde representan mayor frescura de la caña en comparación con la zafra pasada, las horas en color rojo representan menor frescura de la caña en comparación con la zafra pasada.**

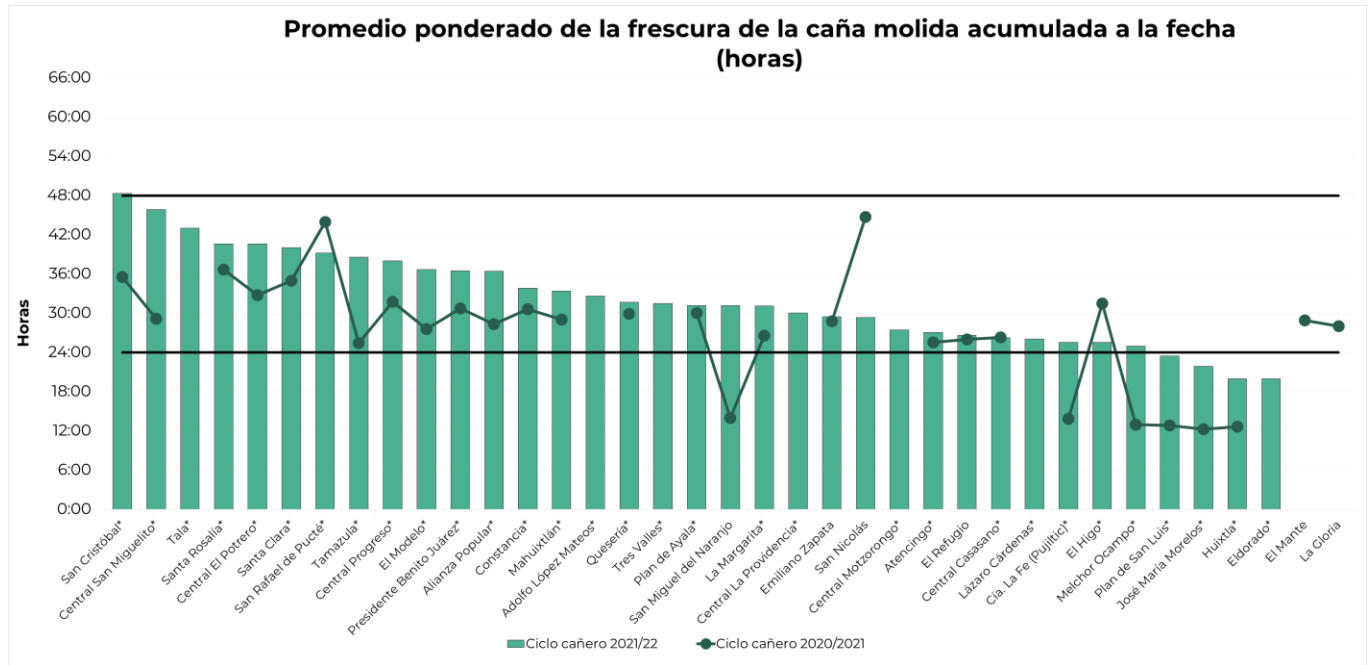
Gráfica 8



Notas:

- Información es de 35 ingenios con 31 que reportan información a la fecha del 29/01/2022 de la fresca de la caña molida para la zafra 2021/22.
- Participación respecto al total de caña molida acumulada a la fecha del cuadro 7.
- La suma de la caña molida total acumulada a la fecha por los conceptos de fresca, no coincide con el total de caña molida reportada en el cuadro 5, debido a que el ingenio "Mahuixtlán" para hacer el cálculo de la fresca de la caña toma como referencia la caña que llega a batey y no la que pasa a molienda. Lo que genera una diferencia de 465 toneladas.
- 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 29/enero/2022.

-Información reportada por 33 ingenios con 31 de ellos a la fecha.

-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 2020/21

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*	405	181	20	12	-	2	11.0	213.18			
	Santa Clara*	384	109	24	6	20	15	7.8	214.58			
	Tamazula*	600	205	8	16	-	17	7.8	284.23			
	Tala*	1,369	285	56	3	-	45	7.5	297.56			
	Quesería*	1,266	240	46	4	15	32	4.9	308.30			
	José María Morelos* Lázaro Cárdenas*	311 591	127 85	8 18	10 1	- -	24 21	4.0 3.4	297.46 26.06			
Centro	Central Casasano*	702	152	33	-	-	3	5.9	-			
	Emiliano Zapata Atencingo*	1,030 1,989	250 334	35 85	3 -	- 325	11 31	5.6 4.7	264.16 -			
	Cía. La Fe (Pujilic)* San Rafael de Pucté*	3,034 1,694	458 298	59 63	- 22	- -	20 33	7.2 4.5	- 73.03			
Sureste	Huixtla* Santa Rosalía* Presidente Benito Juárez*	757 892 1,857	124 21 186	23 28 71	10 1 5	156 276 576	13 12 20	4.2 3.6 3.0	443.31 69.05 154.46			
	Córdoba-Golfo	La Margarita* Central Progreso* El Refugio Central Motzorongo* Constancia* Central El Potrero* Central La Providencia* Central San Miguelito* San Nicolás	1,860 1,429 1,192 3,025 1,628 3,251 1,508 716 1,136	239 173 154 379 215 531 301 182 196	72 56 41 79 50 133 62 31 34	- - - - 3 - 3 1 8	55 - - - - - - - -	49 50 41 67 50 126 57 31 34	3.3 3.3 2.8 2.8 2.4 2.2 2.1 1.7 1.3	- - - - 179.68 - - 9.93 193.07		
		Noreste	El Higo* Alianza Popular* Plan de San Luis* Plan de Ayala*	1,481 1,740 1,733 1,676	327 340 265 357	20 43 42 53	12 4 13 7	53 - 352 43	5 25 41 9	4.8 3.3 3.2 3.0	206.89 242.27 239.42 192.86	
			Papaloapan-Golfo	Tres Valles* El Modelo* Adolfo López Mateos* Mahuixtlán* San Cristóbal*	3,985 1,676 2,625 773 4,385	330 236 239 99 79	117 46 68 18 128	4 2 4 - 7	707 - 232 - 1,741	101 20 25 11 105	3.2 3.2 3.2 2.9 2.6	301.06 253.72 150.67 - 143.89
				Noroeste	Eldorado*	10	99	-	9	-	4	0.83

Notas:

* El ingenio reportó información al 29/enero/2022.

- Los ingenios presentados son los que reportaron información en la semana 05-22, de recursos de cosecha promedio diario en la zafra 2021/22.