

Cuadro 1

Región	Ingenio	Variable						
		Labores básicas (ha)			Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 2024/25 (a + b - c)	Proyección del primer estimado físico de producción Zafra 2023/2024		
		Avance de labores planta 2023/25	Avance de labores socas y resocas 2024/25			Superficie a industrializar (ha)	Caña a moler (t)	Rendimiento de campo (t/ha)
		Siembra planta 2023/25 (a)	Cortes terminados zafra 2023/24 (b)	Volteo cepas zafra 2023/24 (c)				
	Total	48,911	329,949	4,566	495,601	792,609	47,714,780	60.20
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	3,174	20,335	545	22,963	45,579	2,832,523	62.15
	Tres Valles*	3,851	21,875	-	25,726	41,866	2,532,799	60.50
	Adolfo López Mateos*	2,070	13,500	-	15,570	24,899	1,462,913	58.75
	La Gloria*	1,556	13,287	-	14,843	21,256	1,675,800	78.84
	San Pedro				9,407	17,320	1,059,697	61.18
	CIASA (Cuatotolapam)*	1,710	9,446	140	11,016	16,925	877,434	51.84
	El Modelo*	851	8,238	219	8,870	12,466	1,014,192	81.36
Sureste	Mahuixtlán*	275	3,555	80	3,750	5,250	405,812	77.29
	San Rafael de Pucté*	3,149	15,518	-	18,667	34,691	1,802,589	51.96
	Presidente Benito Juárez*	70	13,266	103	13,233	26,401	1,499,732	56.80
	La Joya				10,132	19,604	902,386	46.03
	Cia. La Fe (Pujilic)*	854	12,340	244	12,950	17,724	1,753,985	98.96
	Huixtla	-	-	-	10,597	14,362	1,177,011	81.95
	Santa Rosalía*	1,022	6,571	-	7,593	12,105	763,742	63.09
Noreste	Pánuco*	4,182	17,277	-	21,459	41,401	1,779,524	42.98
	El Mante	-	-	-	15,137	33,045	1,550,494	46.92
	Plan de San Luis*	3,497	14,842	482	17,858	26,477	794,603	30.01
	El Higo*	3,743	11,091	-	14,834	24,955	1,353,941	54.25
	San Miguel del Naranjo*	1,997	13,942	-	15,939	22,212	535,852	24.12
	Plan de Ayala				10,066	21,015	802,643	38.19
Córdoba-Golfo	Alianza Popular*	2,423	11,580	-	14,003	20,688	678,120	32.78
	San José de Abajo				8,849	20,860	1,300,000	62.32
	La Margarita*	981	12,355	276	13,061	18,448	876,613	47.52
	Central Motzorongo				12,120	17,139	1,006,120	58.70
	San Nicolás				10,604	15,333	1,000,000	65.22
	Central El Potrero*	294	11,914	304	11,904	14,706	929,730	63.22
	Central Progreso*	634	10,502	191	10,945	12,323	563,221	45.71
	Constancia*	631	7,962	90	8,503	11,558	446,288	38.61
	Central La Providencia*	147	4,063	-	4,210	7,277	359,352	49.38
Pacífico	El Refugio*	920	4,585	90	5,416	6,957	405,944	58.35
	Central San Miguelito*	45	2,268	-	2,312	5,173	352,918	68.23
	Tala*	1,679	15,160	-	16,840	25,078	1,896,304	75.62
	Quesería				10,003	14,486	903,182	62.35
	Tamazula*	985	5,920	87	6,818	13,377	1,415,017	105.78
	San Francisco Ameca*	1,541	8,375	530	9,386	11,228	930,639	82.89
	Melchor Ocampo*	1,543	7,952	293	9,203	11,173	993,715	88.94
	José María Morelos*	1,431	5,315	116	6,631	9,376	684,156	72.97
	Bellavista*	432	4,928	-	5,360	7,681	597,024	77.72
Noroeste	Santa Clara*	341	2,834	60	3,115	5,777	440,422	76.24
	Lázaro Cárdenas*	35	2,349	-	2,384	3,302	234,728	71.09
	Pedernales				2,733	3,281	280,825	85.59
	El Molino				7,013	13,015	911,568	70.04
	Eldorado				3,671	3,779	222,451	58.87
Centro	Atencingo*	2,211	11,613	350	13,475	15,568	1,542,702	99.09
	Emiliano Zapata				7,694	10,290	905,000	87.95
	Central Casasano*	636	5,189	367	5,459	7,445	742,781	99.77
	El Carmen				2,074	6,204	403,280	65.00
	Calipam				1,206	1,534	115,006	74.98

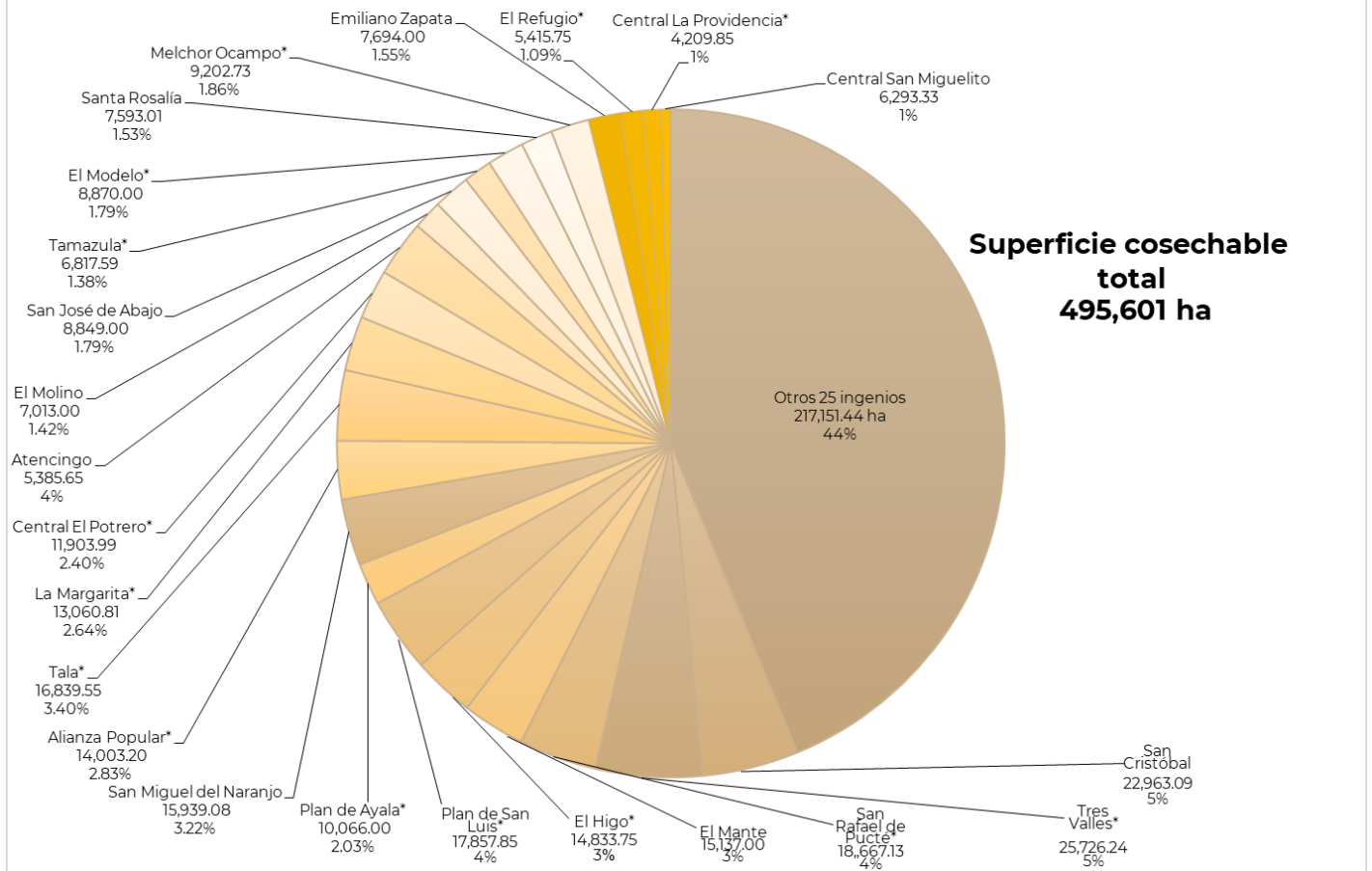
Notas:

* Al 23/marzo/2024, solo 33 ingenios reportaron información a la semana 11-24, los ingenios marcados en color azul se encuentran en zafra y reportan información, aquellos marcados en color naranja no reportan información y es tomada del reporte de avance de producción de azúcar a la fecha debido a que no reportan información en la corrida de campo.

En el caso del ingenio San Miguel del Naranjo ha concluido su periodo de zafra al igual que Eldorado pero debido a que este último no reporta información se toma el dato del reporte de avance de producción de azúcar.

Gráfica 1

Cálculo superficie cosechable zafra 2023/24 (ha)



Notas:

*El ingenio reportó información al 23/marzo/2024.

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.

El cálculo de la superficie cosechable se realizó con datos de 48 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		---	---	-
Centro	Central Casasano*	767	17.4	-
	Atencingo*	543	16.0	-
Córdoba-Golfo	Central San Miguelito*	2,203	20.1	-
	Constancia*	1,315	25.9	-
	Central El Potrero*	1,101	24.7	-
	Central La Providencia*	1,097	23.2	-
	La Margarita*	912	28.0	-
	El Refugio*	843	24.1	-
	Central Progreso*	723	24.3	-
Noreste	San Miguel del Naranjo*	683	-	-
	Alianza Popular*	623	24.4	-
	El Higo*	570	24.8	-
	Plan de San Luis*	452	16.3	-
	Pánuco*	332	26.6	-
Pacífico	José María Morelos*	1,286	27.9	-
	Tamazula*	831	16.4	-
	Lázaro Cárdenas*	750	24.9	-
	San Francisco Ameca*	746	12.6	-
	Melchor Ocampo*	654	17.7	-
	Tala*	647	11.9	-
	Bellavista*	547	21.1	-
	Santa Clara*	527	21.6	-
Papaloapan-Golfo	Adolfo López Mateos*	1,575	21.1	-
	Mahuixtlán*	1,534	20.4	-
	CIASA (Cuatotolapam)*	1,064	25.8	-
	Tres Valles*	1,038	23.4	-
	San Cristóbal*	934	25.1	-
	El Modelo*	843	26.2	-
	La Gloria*	735	26.7	-
Sureste	Presidente Benito Juárez*	1,687	23.0	-
	Santa Rosalía*	1,466	22.4	-
	San Rafael de Pucté*	1,160	28.2	-
	Cía. La Fe (Pujilic)*	728	24.8	-

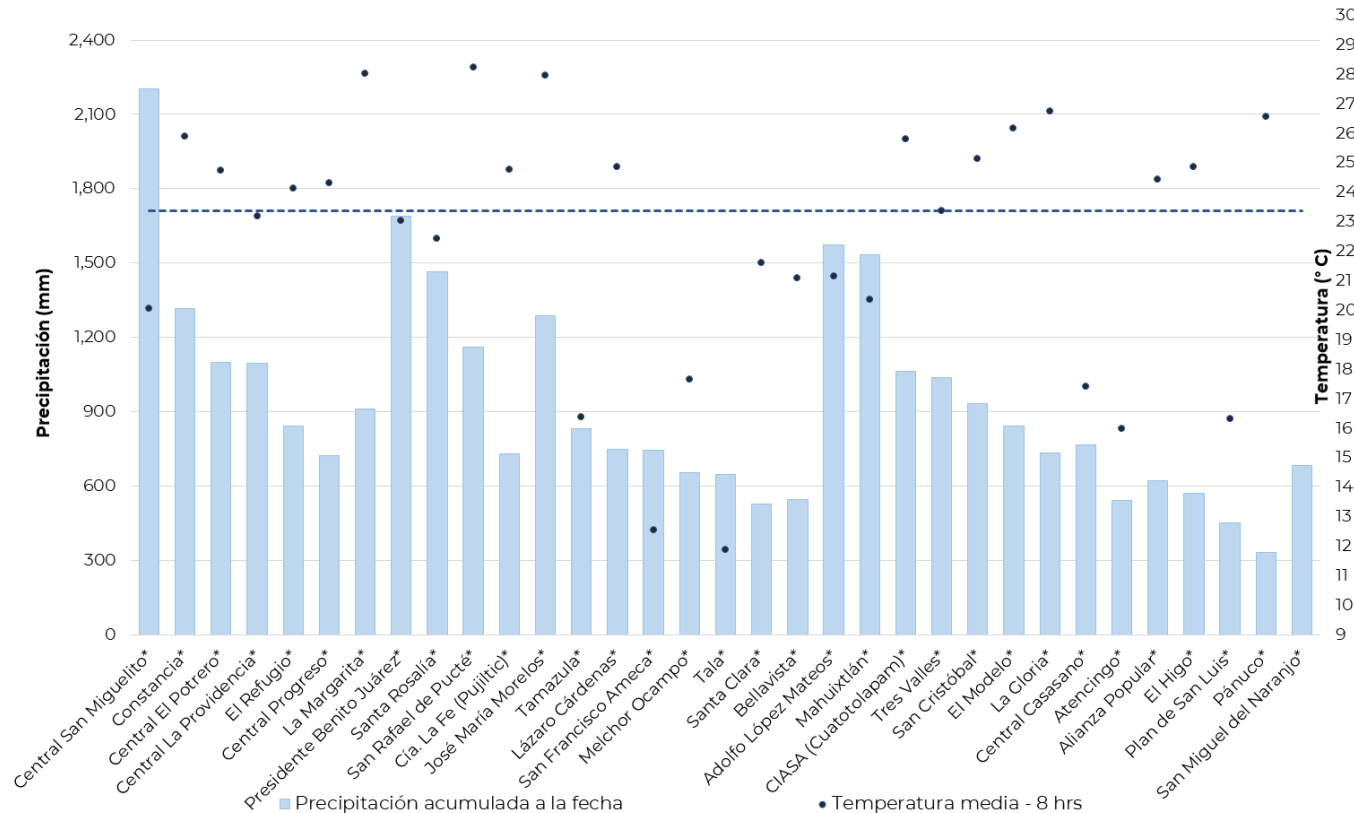
Notas:

*El ingenio reportó información al 23/marzo/2024

La información reportada corresponde a 33 ingenios, ya que no se pueden tomar en cuenta los datos del reporte de avance de producción de caña y azúcar debido a que no se registra información climatológica en dicho reporte.

Gráfica 2

Precipitación acumulada y temperatura media en el ciclo cañero 2023/24



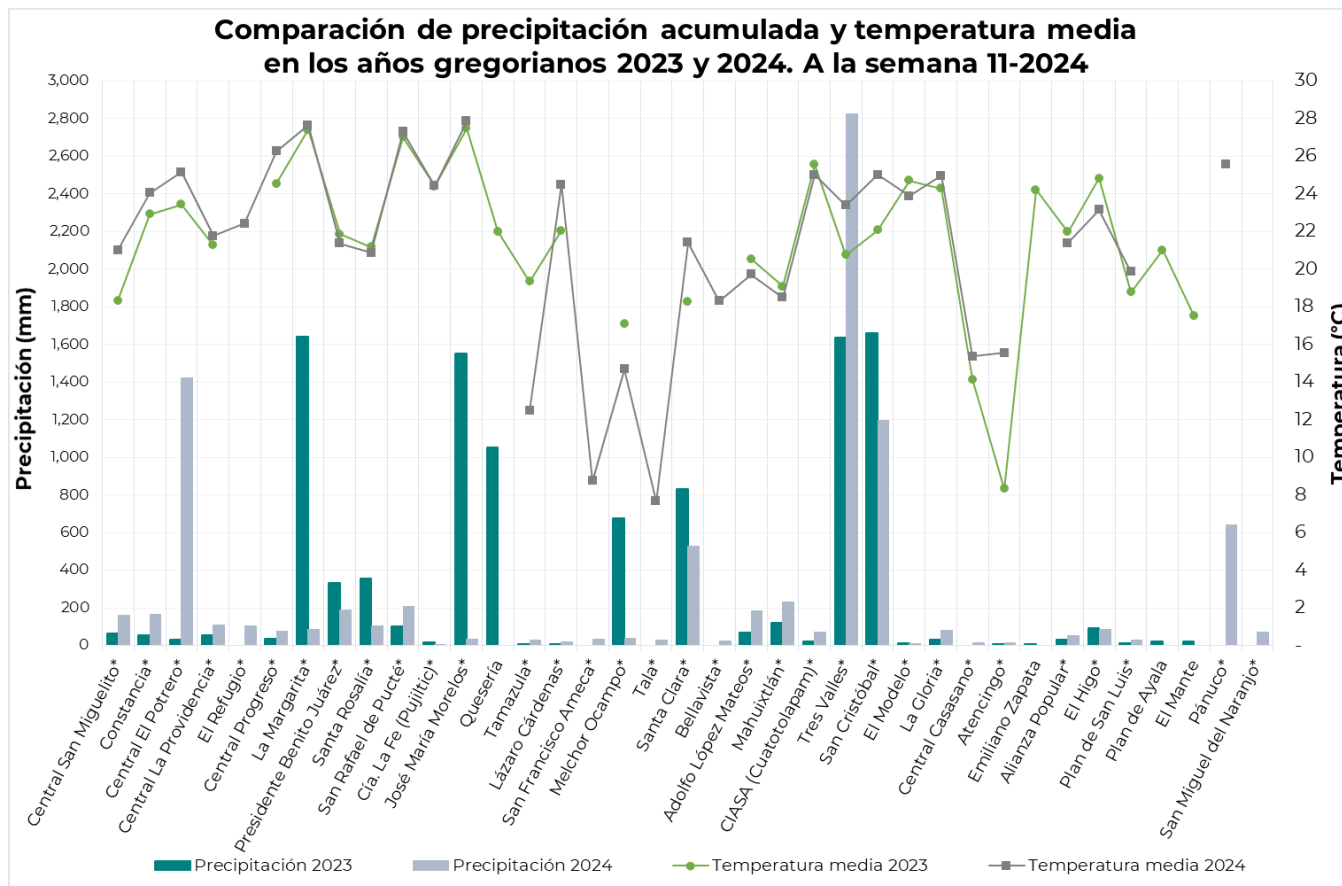
Notas:

*El ingenio reportó información al 23/marzo/2024.

La información reportada corresponde a 33 ingenios, ya que no se pueden tomar en cuenta los datos del reporte de avance de producción de caña y azúcar debido a que no se registra información climatológica en dicho reporte.

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

Gráfica 3



Notas:

*33 Ingenios reportan información a la semana 11-24.

El calendario gregoriano tiene un año regular de 365 días divididos en 12 meses, comenzando por el 1 de enero y terminando el 31 de diciembre. Por lo que para este caso se reporta la precipitación acumulada desde el 1 de enero al 23 de marzo de 2024 y se compara con la correspondiente al mismo periodo del año 2023.

35 ingenios reportaron información en 2023.

Cuadro 3

Región	Ingenio	Proyección del ter. Estimado Físico de Producción 2023/24	Variable																												
			Presencia de plagas en la zona de abasto (hectáreas)																												
			Rata cañera		Mosca pinta		Gusano barrenador		Gusano cortador		Picudo de la caña		Langosta	Escama café		Termitas		Gusano soldado		Gusano falso medidor		Tuza		Otras plagas no especificadas		Total de plagas					
Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Total					
Total		177,286	3,485	73,349	2,000	20,646	5,106	60,413	228	1,236	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	695	10,822	156,339	167,161		
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	22,963	-	45,075	-	965	-	-	-	567	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,607	46,607	
	El Modelo*	8,870	349	4,966	276	2,729	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	624	7,695	8,319		
	Mahuixtlán*	3,750	-	-	-	-	-	-	-	272	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	590	862	862		
Noreste	La Gloria*	14,843	2	27	8	106	-	10	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	41	12	218	230		
	Pánuco*	21,459	-	-	-	-	35	8,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	8,500	8,535		
	San Miguel del Naranjo*	15,939	801	714	370	194	720	217	220	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,110	1,218	3,328		
Centro	Atencingo*	13,475	-	-	-	-	1,272	16,776	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,272	16,776	18,048	
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	11,904	55	45	41	2,245	194	846	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	290	3,173	3,463
	El Refugio*	5,416	-	-	-	3,054	-	1,433	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,517	4,517
	Central La Providencia*	4,210	-	26	5	1,206	20	1,078	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	2,310	2,335	
	Constancia*	8,503	-	108	-	1,087	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,194	1,194	
Pacífico	Central Progreso*	10,945	-	-	19	1,030	-	45	9	210	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	1,284	1,311	
	Melchor Ocampo*	9,203	1,063	10,054	3	556	1,062	11,639	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,128	22,249	24,377	
	Quesería	10,003	300	2,000	200	1,500	1,346	13,424	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,846	16,924	18,770	
	Lázaro Cárdenas*	2,384	-	180	-	80	2,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	2,280	2,360	
Sureste	José María Morelos*	6,631	316	1,154	-	156	366	1,208	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	682	2,518	3,199	
	Cia. La Fe (Pujilic)*	12,950	-	-	1,280	7,320	1,357	16,562	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	2,637	23,938	26,575
	Santá Rosalía*	7,593	900	11,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	900	11,000	11,900		

Notas:

*El ingenio reportó información al 23/marzo/2024.

La información reportada corresponde a 17 de 33 ingenios.

Para el caso de los ingenios que tienen una superficie mayor en el total de plagas que el cálculo de superficie cosechable (ha) zafra 2023/24, 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 1er. Estimado Físico de Producción 2023/24	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 no especificadas		Total de enfermedades					
Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Planta 2022/24	Soca y resoca 2023/24	Total				
	Total	46,010	-	-	4	230	-	-	872	2,393	251	2,814	1,132	6,719	-	316	-	686	90	493	2,349	13,651	16,000			
Papaloapan-Golfo	La Gloria*	14,843	-	-	4	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	33	14	63	76			
Sureste	Cia. La Fe (Pujitlic)*	12,950	-	-	-	-	-	-	546	1,319	-	-	460	800	-	-	-	-	-	-	1,006	2,119	3,125			
Pacífico	Melchor Ocampo*	9,203	-	-	-	-	-	326	1,074	212	2,597	672	5,919	-	316	-	-	686	-	-	1,210	10,591	11,802			
	Lázaro Cárdenas*	2,384	-	-	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200	200			
	José María Morelos*	6,631	-	-	-	-	-	-	-	39	217	-	-	-	-	-	-	-	80	460	119	678	797			

Notas:

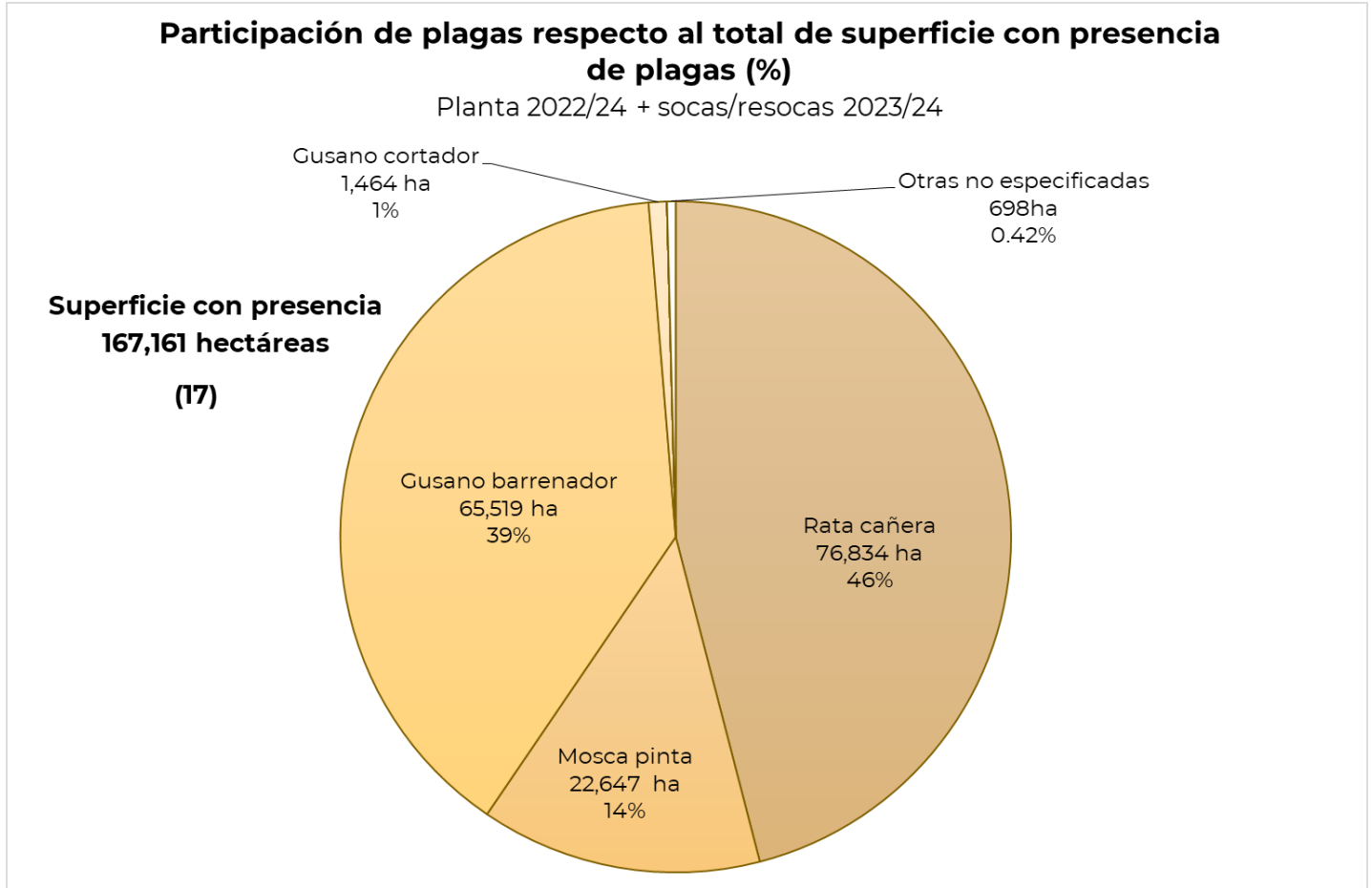
*El ingenio reportó información al 23/marzo/2024.

La información reportada corresponde a 4 de 33 ingenios

Para el caso de los ingenios que tienen una superficie mayor en el total de plagas que el cálculo de superficie cosechable (ha) zafra 2023/24, 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 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 27-23 a la semana 11-24

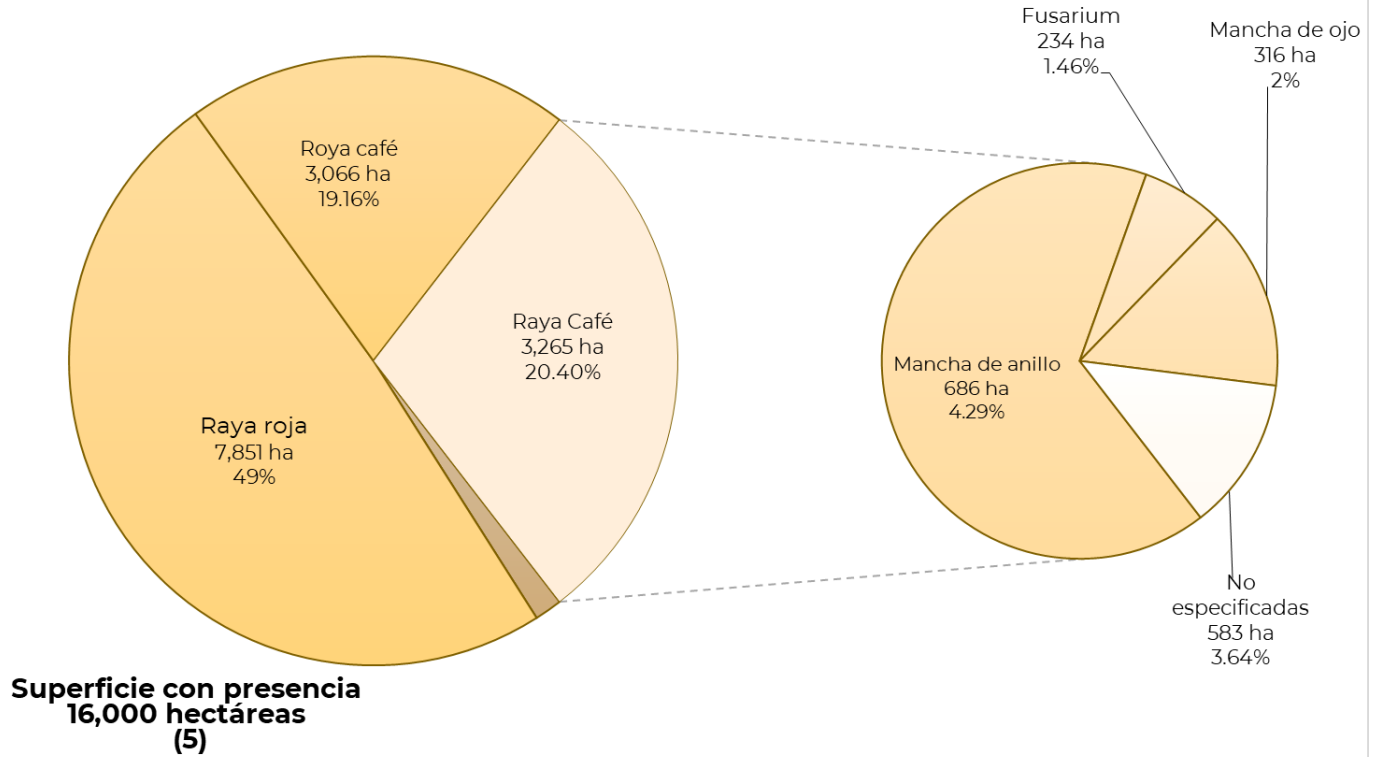
El porcentaje indica la proporcionalidad de la superficie afectada.

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 2022/24 + socas/resocas 2023/24



Notas:

El dato entre paréntesis indica el número de ingenios que han reportado enfermedades desde la semana 27-23 a la 11-24

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		18,853,817	3,784,334	212,465	999,176	31,876,789
Centro	Atencingo*	1,192,990	-	-	-	1,192,990
	Emiliano Zapata					654,547
	Central Casasano*	491,908	-	-	-	491,908
	El Carmen					135,695
	Calipam					76,566
Cordoba-Golfo	La Margarita*	781,976	1,043	-	2,334	785,353
	Central Motzorongo					810,160
	Central El Potrero*	642,782	377	1,369	223,605	868,131
	San Nicolás					632,343
	San José de Abajo					550,200
	Constancia*	304,960	56,957	15,678	142,162	519,757
	Central La Providencia*	174,237	-	116	325,999	500,353
	Central Progreso*	492,072	-	-	-	492,072
	El Refugio*	294,902	-	677	-	295,579
Central San Miguelito*	171,224	2,344	31,952	45,042	250,562	
Noreste	Pánuco*	599,901	480,836	-	-	1,080,738
	El Mante					990,281
	El Higo*	573,510	252,505	-	-	826,015
	Plan de San Luis*	367,984	310,266	-	-	678,250
	San Miguel del Naranjo*	286,734	105,497	-	52,529	444,760
	Alianza Popular*	374,060	104,470	-	-	478,530
Noroeste	Plan de Ayala					471,685
	El Molino					487,113
Pacífico	Eldorado					222,241
	Tala*	1,066,063	101,683	162,673	-	1,330,419
	San Francisco Ameca*	661,352	124,200	-	-	785,552
	Quesería					654,979
	Melchor Ocampo*	426,407	288,877	-	-	715,284
	Tamazula*	353,543	302,100	-	-	655,643
	Bellavista*	329,228	61,444	-	47,504	438,177
	José María Morelos*	138,232	264,207	-	-	402,439
	Pedernales					234,567
Papaloapan-Golfo	Lázaro Cárdenas*	185,104	2,483	-	-	187,587
	Santa Clara*	159,112	87,641	-	-	246,754
	Tres Valles*	1,304,587	198,828	-	-	1,503,415
	San Cristóbal*	1,247,046	173,301	-	111,636	1,531,984
	La Gloria*	1,115,921	91,869	-	-	1,207,790
	Adolfo López Mateos*	929,813	101,961	-	-	1,031,774
	El Modelo*	626,074	69,899	-	7,268	703,241
	San Pedro					631,742
Sureste	CIASA (Cuatrotolapam)*	293,478	194,334	-	12,139	499,950
	Mahuixtlán*	274,086	-	-	28,959	303,045
	Cía. La Fe (Pujilic)*	1,285,747	-	-	-	1,285,747
	Huixtla					909,520
	San Rafael de Pucté*	669,949	221,482	-	-	891,431
Sureste	Presidente Benito Juárez*	650,364	142,502	-	-	792,865
	La Joya					565,358
	Santa Rosalía*	388,474	43,227	-	-	431,701

Notas:

* El ingenio reportó información al 23/marzo/2024

Se resalta en negritas los ingenios que no han reportado información desde el inicio del ciclo cañero. Se tomaron los datos del reporte de producción para caña molida.

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	253,501	117,013	521,041	32,555,880	320,102	408,863
Centro	Atencingo*	13,462	-	20,655	1,227,106	12,267	28,300
	Emiliano Zapata				654,547		
	Central Casasano*	4,970	-	41,665	538,543	5,259	15,996
	El Carmen				135,695		
	Calipam				76,566		
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	4,326	47,208	63,050	981,347	15,026	27,862
	La Margarita*	6,622	-	2,710	794,685	16,518	-
	Central Motzorongo				810,160		
	San Nicolás				632,343		
	San José de Abajo				550,200		
	Central Progreso*	6,340	-	13,636	512,048	11,186	-
	Central La Providencia*	-	-	-	500,236	9,277	-
	Constancia*	-	61	-	504,140	-	-
	El Refugio*	-	31,357	-	326,259	5,559	-
	Central San Miguelito*	82	1,424	23,993	244,108	3,801	-
Noreste	Pánuco*	-	-	-	1,080,738	23,074	-
	El Mante				990,281		
	El Higo*	-	-	-	826,015	12,163	-
	Plan de San Luis*	18,668	-	91,139	788,057	-	-
	San Miguel del Naranjo*	25,959	-	-	470,719	-	-
	Alianza Popular*	-	-	-	478,530	13,225	-
Noroeste	Plan de Ayala				471,685		
	El Molino				487,113		
Pacífico	Eldorado				222,241		
	Tala*	27,912	-	103,342	1,299,000	18,404	86,132
	San Francisco Ameca*	23,115	-	-	808,667	8,938	-
	Melchor Ocampo*	22,649	-	-	737,933	7,982	-
	Quesería				654,979		
	Tamazula*	1,560	-	-	657,203	5,934	-
	Bellavista*	4,440	-	48,102	490,719	6,023	-
	José María Morelos*	19,000	-	674	422,113	5,527	-
	Pedernales				234,567		
	Lázaro Cárdenas*	607	-	-	188,194	2,561	-
Papaloapan-Golfo	Santa Clara*	-	-	-	246,754	3,083	-
	Tres Valles*	14,582	18,108	30,539	1,566,644	23,207	-
	San Cristóbal*	4,693	-	30,973	1,567,650	23,386	33,603
	La Gloria*	-	-	-	1,207,790	-	-
	Adolfo López Mateos*	6,983	-	6,912	1,045,669	15,740	-
	El Modelo*	3,963	18,855	40,188	766,247	8,982	60,712
	San Pedro				631,742		
	CIASA (Cuatrotolapam)*	18,799	-	-	518,749	9,801	-
	Mahuixtlán*	4,321	-	-	307,366	3,770	633
	Cía. La Fe (Pujilic)*	10,246	-	-	1,295,993	12,694	64,255
Sureste	Huixtla				909,520		
	San Rafael de Pucté*	-	-	-	891,431	16,096	24,193
	Presidente Benito Juárez*	55	-	1,407	794,327	13,846	46,940
	La Joya				565,358		
	Santa Rosalía*	10,148	-	2,057	443,906	6,773	20,235

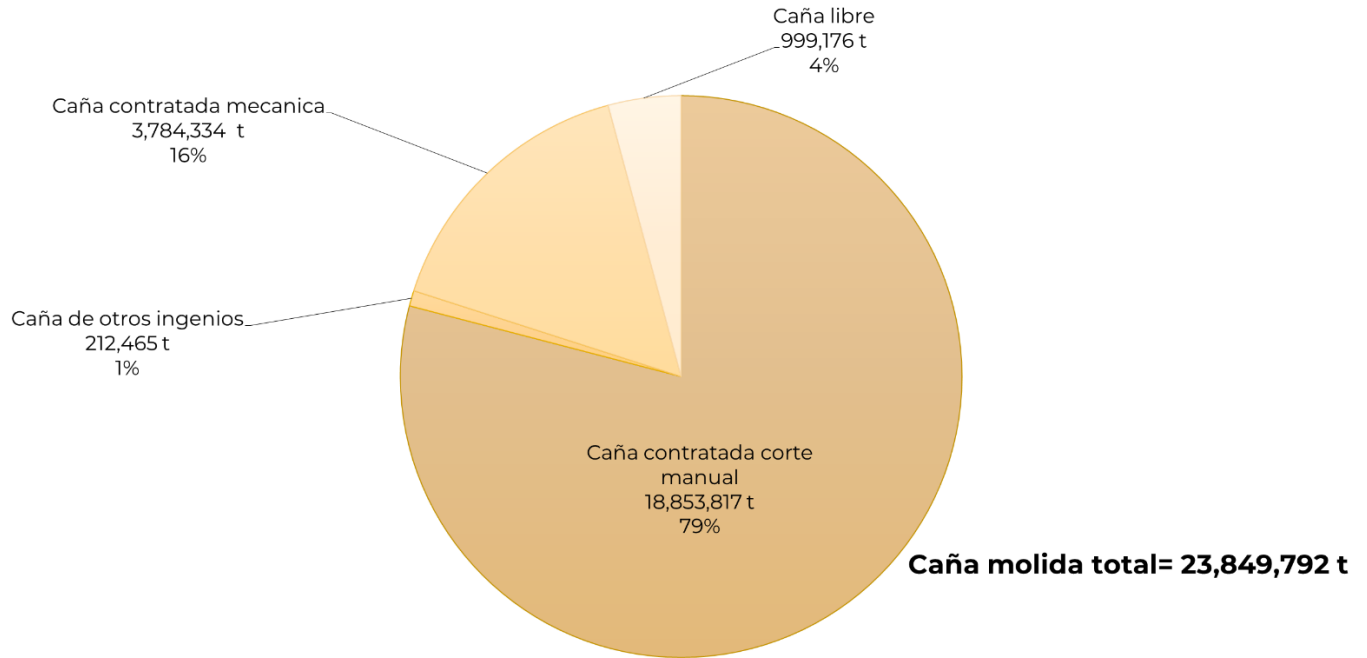
Notas:

* El ingenio reportó información al 23/marzo/2024

Se resalta en negritas los ingenios que no han reportado información desde el inicio del ciclo cañero. Se tomaron los datos del reporte de producción para caña molida.

Gráfica 6

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



Notas:

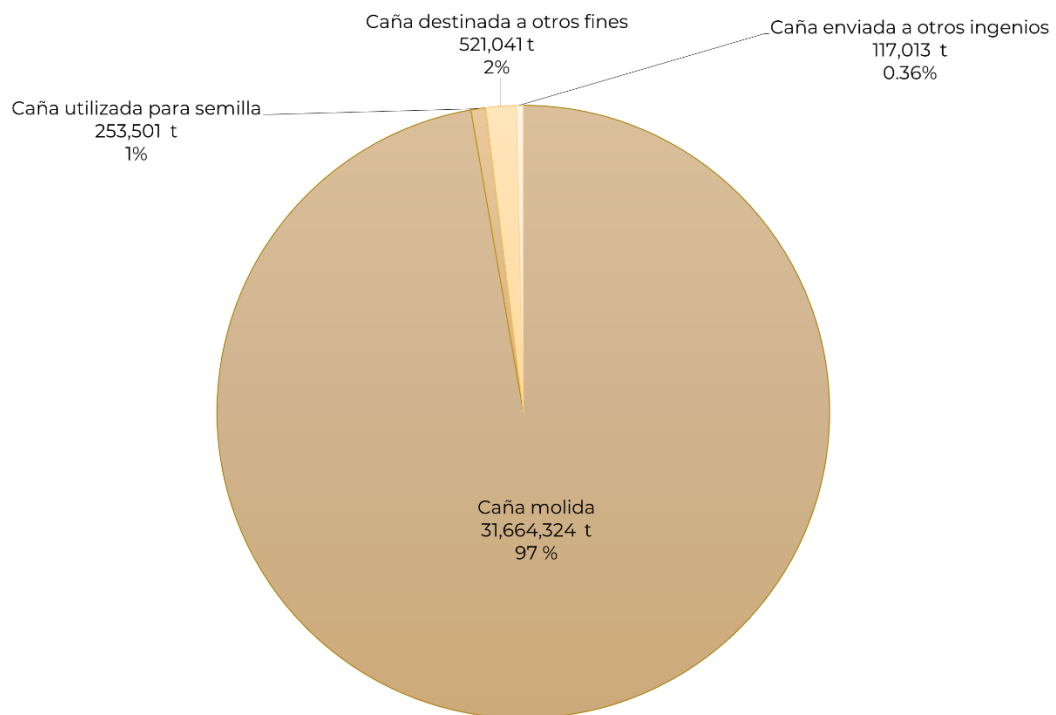
Información reportada por 33 de 48 ingenios con corte al 23/marzo/2024

Solo se toman en cuenta los datos de los ingenios que reportan información desde el inicio de zafra.

La caña molida de la gráfica no coincide con la caña molida del cuadro 5 porque para está gráfica no se contemplan los datos del reporte de producción como en el cuadro 5.

Gráfica 7

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



Caña cosechada total= 32,555,880 t

Notas:

Información reportada por 33 de 48 ingenios corte al 23/marzo/2024

Participación respecto al total de caña cosechada acumulada a la fecha del cuadro 6.

Cuadro 7

Región	Ingenio	Frescura de la caña molida total acumulada a la fecha							Diferencia del promedio ponderado (horas) (a-b)
		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 2023/2024 (horas) (a)	Promedio ponderado Ciclo cañero 2022/2023 (horas) (b)	
Total		11.14	26.52	43.71	18.63	25,177,260	31:34	26:46	4:48
Centro	Emiliano Zapata	-	-	-	-	-	0:00	32:08	32:08
	Central Casasano*	0.90	22.49	47.97	28.64	491,908	42:27	30:00	12:27
	Atencingo*	0.11	9.27	19.78	11.81	1,192,990	28:35	27:37	0:57
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	0.26	31.02	54.63	14.10	868,131	30:08	39:44	9:36
	Constancia*	0.61	23.52	28.18	10.45	519,757	30:08	30:05	0:02
	Central La Providencia*	6.40	42.82	43.64	7.14	500,353	28:29	24:07	4:22
	La Margarita*	0.16	26.33	69.39	4.12	785,353	30:37	29:09	1:27
	Central Progreso*	0.06	9.34	62.55	28.05	492,072	42:37	39:08	3:28
	Central San Miguelito*	2.36	31.13	41.48	25.04	250,562	37:00	47:32	10:32
Noreste	El Refugio*	1.07	41.35	49.55	8.03	295,579	29:58	28:35	1:23
	Pánuco*	44.49	17.96	25.75	11.80	1,080,738	0:00	0:00	0:00
	El Mante	11.73	18.17	44.17	25.92	222,721	0:00	0:00	0:00
	Plan de Ayala*	-	24.61	56.50	18.88	281,281	28:13	26:49	1:23
	El Higo*	35.87	18.05	32.20	13.88	826,015	23:41	19:00	4:40
	Alianza Popular*	21.83	21.63	37.45	19.08	478,530	29:45	30:24	0:38
	San Miguel del Naranjo*	66.62	24.15	30.63	9.77	444,760	22:32	24:37	2:05
Noroeste	Plan de San Luis*	44.08	14.62	27.66	13.64	678,250	26:09	20:12	5:57
	Eldorado	-	92.01	7.74	0.25	161,272	13:59	19:00	5:00
Pacífico	Melchor Ocampo*	7.63	44.73	43.53	4.11	715,284	24:34	23:57	0:37
	Tala*	12.03	9.69	43.60	34.68	1,330,419	46:00	45:00	1:00
	Pedernales	-	-	-	-	-	0:00	0:00	0:00
	Santa Clara*	35.52	6.56	31.96	25.97	246,754	54:00	37:59	16:00
	Quesería	-	-	-	-	568,947	26:51	31:32	4:40
	José María Morelos*	2.30	62.64	28.94	6.12	402,439	22:48	22:26	0:21
	Tamazula*	16.88	19.67	33.25	30.21	655,643	35:32	0:00	35:32
Papaloapan-Golfo	Bellavista*	41.98	42.97	24.12	5.03	438,177	41:58	0:00	41:58
	Adolfo López Mateos*	9.88	16.06	61.91	24.40	1,031,774	37:53	0:00	37:53
	CIASA (Cuatrotolapam)*	34.66	9.66	95.97	166.13	499,950	25:00	25:00	0:00
	El Modelo*	1.49	44.71	41.88	11.93	703,241	30:43	30:21	0:21
	San Cristóbal*	11.31	3.15	31.32	54.21	1,531,984	47:22	44:36	2:45
	Mahuixtlán*	5.84	29.16	46.91	18.09	303,410	33:14	32:09	1:04
	Tres Valles*	13.23	21.29	56.53	8.95	1,503,415	30:37	31:43	1:06
	La Gloria*	0.32	18.99	34.86	11.48	1,207,790	34:04	33:27	0:37
Sureste	San Pedro	0.20	36.29	95.43	38.57	253,201	47:31	0:00	47:31
	San Rafael de Pucté*	13.14	11.46	41.13	34.28	891,431	41:42	39:18	2:24
	Cía. La Fe (Pujilic)*	-	41.48	55.45	3.08	1,285,747	27:07	27:10	0:02
	Santa Rosalía*	0.12	21.29	55.97	22.62	431,701	37:35	37:46	0:11
	Presidente Benito Juárez*	0.48	28.93	53.11	17.48	792,865	34:09	33:44	0:24
Huixtla	4.15	54.27	35.12	6.46	812,821	62:40	0:00	62:40	

Notas:

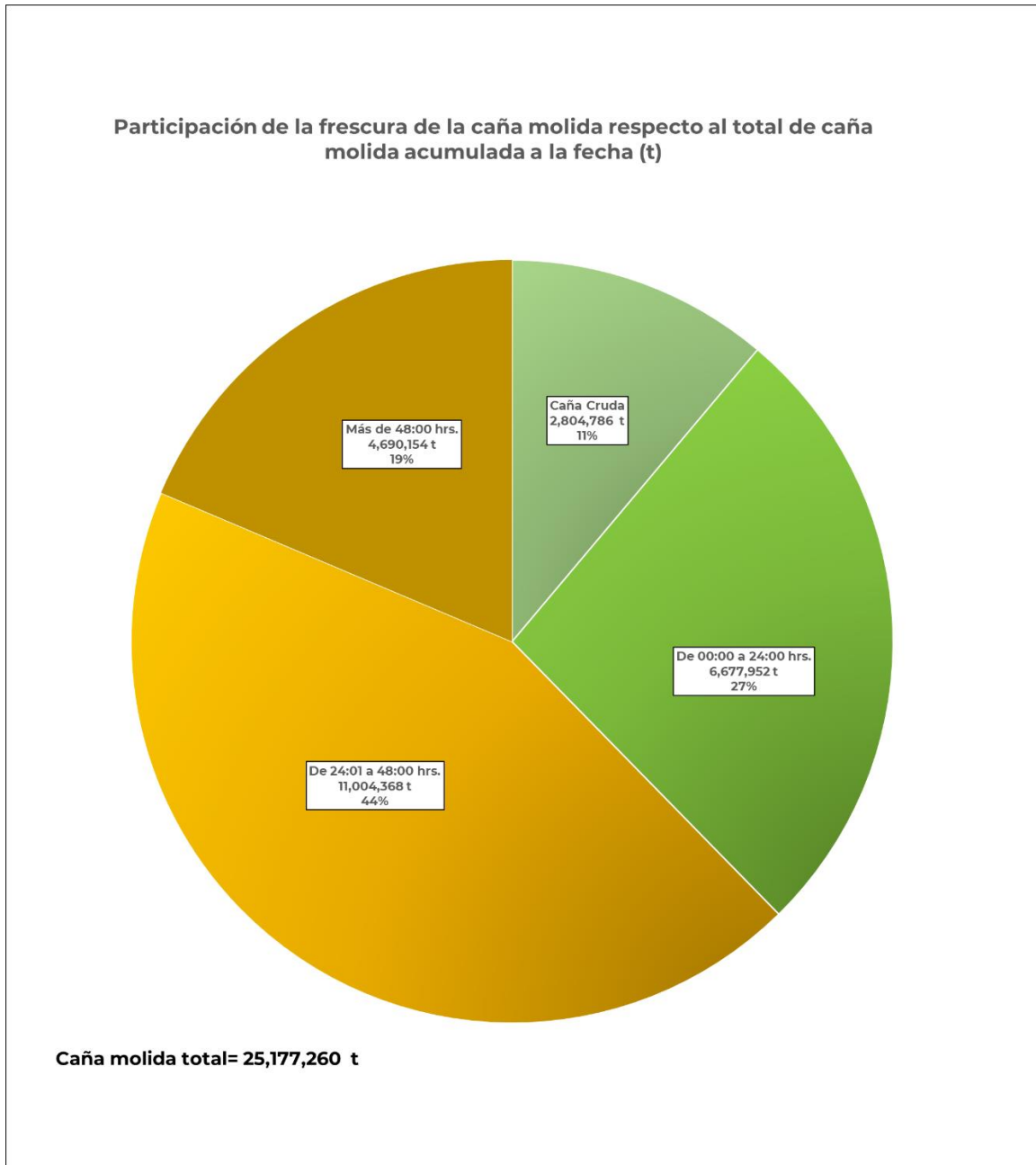
*El ingenio reportó información al 23/marzo/2024.

El total de la caña molida del cuadro 7 es diferente al total presentado en el cuadro 5 debido a que para la frescura no se pueden tomar en cuenta los datos del reporte de avance de producción de caña y azúcar.

Los ingenios que tienen cero horas en la columna de promedio ponderado del ciclo cañero 2022/2023 es debido a que en esa fecha aún no se encontraban zafrando.

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

Gráfica 8



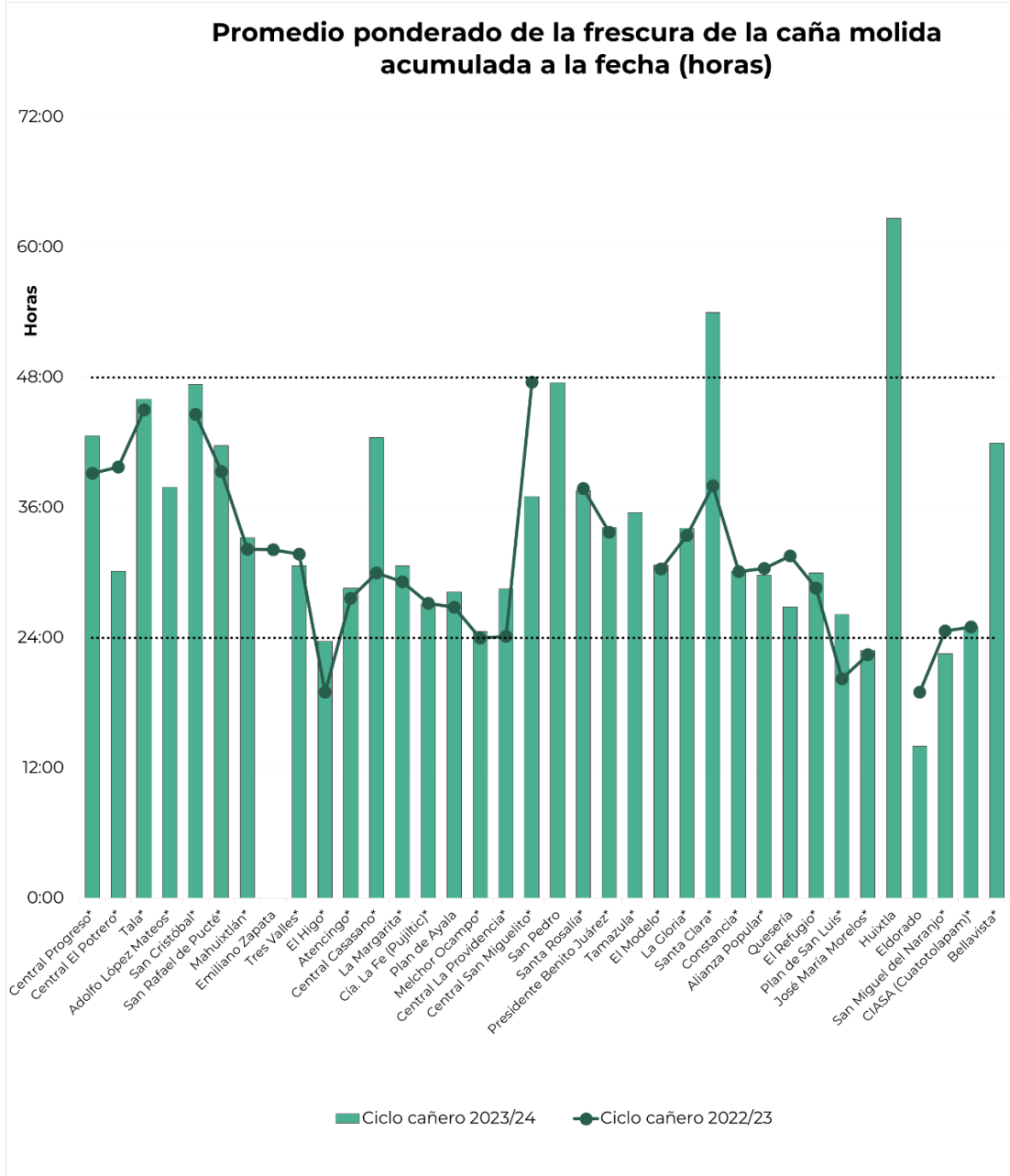
Notas:

Información al 23/marzo/2024 de la frescura de la caña molida para la zafra 2023/24.

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

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 transcurridas la frescura de la caña es mayor** y **entre mayor sea el tiempo en horas transcurridas la frescura de la caña es menor**.

Gráfica 9



Notas:

* El ingenio reportó información al 23/marzo/2024.

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

Los ingenios que no presentan dato en horas para el ciclo cañero 2022/2023 son debido a que en esa fecha aún no se encontraban zafando.

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 sean las horas transcurridas la frescura de la caña es mayor** y **entre mayor sean las horas transcurridas la frescura de la caña es menor**.



Cuadro 8

Recursos de cosecha promedio diario									
Región	Ingenio	Número de cortadores	Número de camiones	Número de alzas	Número de cosechadoras	Número de carretas y remolques	Número de frentes de cosecha	Promedio t/cortador/día	Promedio t/ cosechadora/día
Centro	Central Casasano*	720	131	28	1	-	3	5.510	-
	Atencingo*	2,129	314	84	-	317	33	4.344	-
Córdoba-Golfo	La Margarita*	1,812	236	72	1	42	51	3.197	7.72
	Central Progreso*	1,443	179	62	-	-	58	2.991	-
	El Refugio*	1,075	132	38	-	-	38	2.918	-
	Central San Miguelito*	724	195	28	1	-	33	2.599	25.76
	Constancia*	1,683	222	56	3	-	56	1.759	184.33
	Central El Potrero*	3,430	488	128	-	-	124	1.704	-
Noreste	Central La Providencia*	1,266	232	53	2	-	53	1.157	-
	El Higo*	1,028	16	19	7	273	3	4.649	300.60
	Pánuco*	1,365	367	40	20	-	30	3.407	-
	Plan de Ayala	1,713	294	54	13	65	21	2.576	138.77
	Alianza Popular*	2,128	368	41	6	-	34	2.408	238.52
	San Miguel del Naranjo*	1,219	342	34	10	-	18	2.261	101.44
	Plan de San Luis*	2,020	242	35	16	293	55	1.822	193.92
Pacífico	El Mante	955	534	25	46	18	21	1.723	131.19
	Melchor Ocampo*	445	230	22	5	-	2	9.126	550.24
	Tala*	1,403	306	59	5	-	45	6.494	173.82
	Bellavista*	473	120	23	4	-	22	6.445	142.23
	Santa Clara*	354	132	23	5	37	13	6.421	250.40
	Tamazula*	602	246	26	15	-	2	6.315	216.56
	San Francisco Ameca*	1,005	162	35	4	-	18	5.484	258.75
	Quesería	1,139	191	45	3	22	50	4.692	325.84
	José María Morelos*	353	132	8	10	-	22	3.996	269.60
Papaloapan-Golfo	Lázaro Cárdenas*	529	73	16	1	-	20	3.332	23.65
	Pedernales	547	58	17	-	-	11	-	-
	La Gloria*	2,623	486	89	6	-	91	3.765	135.50
	El Modelo*	1,611	226	46	3	-	18	3.160	189.43
	San Pedro	1,018	89	29	2	271	7	3.116	234.36
	Adolfo López Mateos*	2,421	216	66	5	232	70	3.072	163.14
	Tres Valles*	3,836	319	118	7	696	105	2.743	229.06
	San Cristóbal*	4,386	74	130	12	1,888	115	2.516	127.80
	CIASA (Cuatrotolapam)*	1,223	154	39	12	267	26	2.500	168.69
Sureste	Mahuixtlán*	865	99	19	-	-	12	2.475	-
	Eldorado	-	94	-	9	-	4	-	381.26
	Santa Rosalía*	980	25	28	6	294	13	4.356	79.17
	Presidente Benito Juárez*	2,134	240	70	7	558	21	3.763	251.33
	San Rafael de Pucté*	1,405	418	77	30	-	33	3.755	58.13
Cía. La Fe (Pujilic)*	Huixtla	700	137	23	14	192	14	3.742	317.75
	Cía. La Fe (Pujilic)*	2,762	466	61	-	-	21	3.609	-

Notas:

* El ingenio reportó información al 23/marzo/2024

Esta tabla esta ordenada de mayor a menor por la columna de Promedio t/cortador/día.