

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	32,600	19,240	266	189,972	796,039	47,926,134	60.21
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	1,447	-	-	1,447	45,579	2,765,475	52.94
	Tres Valles*	1,964	2,987	-	4,951	41,866	2,495,859	50.46
	Adolfo López Mateos*	1,204	2,097	-	3,301	24,899	1,456,197	58.97
	La Gloria				1,681	21,086	1,680,000	12.15
	San Pedro				351	18,275	1,111,000	63.10
	CIASA (Cuatotolapam)*	1,647	-	-	1,647	16,925	840,010	53.40
	El Modelo*	432	1,028	45	1,415	12,466	992,666	79.98
	Mahuixtlán*	275	674	2	947	5,250	394,998	65.72
Sureste	San Rafael de Pucté*	1,983	3,432	-	5,414	34,691	1,786,154	46.42
	Presidente Benito Juárez*	-	-	-	26,401	26,401	1,352,315	43.51
	La Joya				19,604	19,604	902,386	62.64
	Cia. La Fe (Pujilic)*	530	2,571	40	3,062	17,724	1,772,040	93.85
	Huixtla				2,213	14,362	1,216,485	83.28
Noreste	Santa Rosalía*	979	116	-	1,094	11,955	716,397	63.58
	Pánuco*	3,461	1,423	-	4,883	41,401	1,967,924	64.50
	El Mante				33,045	33,045	1,420,449	38.30
	El Higo*	2,439	-	-	2,439	24,955	1,485,721	58.06
	Plan de San Luis*	2,769	-	-	2,769	24,809	800,000	47.49
	San Miguel del Naranjo				714	21,189	508,000	39.09
Córdoba-Golfo	Alianza Popular*	2,096	-	-	2,096	20,688	700,000	46.50
	Plan de Ayala*	3,210	-	-	3,210	19,785	680,000	38.02
	San José de Abajo				20,860	20,860	1,300,000	60.63
	Central El Potrero				1,233	20,471	1,250,000	59.06
	La Margarita				2,963	18,248	874,182	96.51
	Central Motzorongo				680	17,139	1,006,120	64.16
	San Nicolás				597	15,333	1,000,000	65.00
	Central Progreso*	524	660	-	1,184	12,323	595,402	37.35
	Constancia*	600	-	-	600	11,558	586,322	49.64
	Central La Providencia*	142	-	-	142	7,277	343,886	49.32
Pacífico	El Refugio				6,957	6,957	380,293	50.10
	Central San Miguelito*	45	-	-	45	6,492	400,000	61.40
	Tala*	-	739	-	739	25,078	1,922,804	83.05
	Quesería*	1,175	-	-	1,175	14,673	905,000	65.75
	Tamazula*	919	-	-	919	13,247	1,332,280	101.02
	San Francisco Ameca				1,149	11,369	930,639	82.40
	Melchor Ocampo*	1,543	474	-	2,017	11,173	1,068,228	94.20
	José María Morelos*	945	-	-	945	9,011	620,000	70.35
	Bellavista				306	7,681	568,564	79.93
	Santa Clara				5,777	5,777	420,834	61.57
Noroeste	Pedernales*	66	-	166	164	3,281	288,336	62.78
	Lázaro Cárdenas*	28	-	-	361	3,302	232,839	82.47
	El Molino				669	13,015	911,568	73.14
Centro	Eldorado				3,779	3,779	264,498	62.62
	Atencingo*	1,978	2,163	-	4,141	15,568	1,520,495	101.77
	Emiliano Zapata				1,085	10,290	905,000	91.36
	Central Casasano*	200	877	13	1,065	7,445	736,483	97.55
	El Carmen				6,204	6,204	403,280	60.13
Calipam				1,534	1,534	115,006	78.17	

Notas:

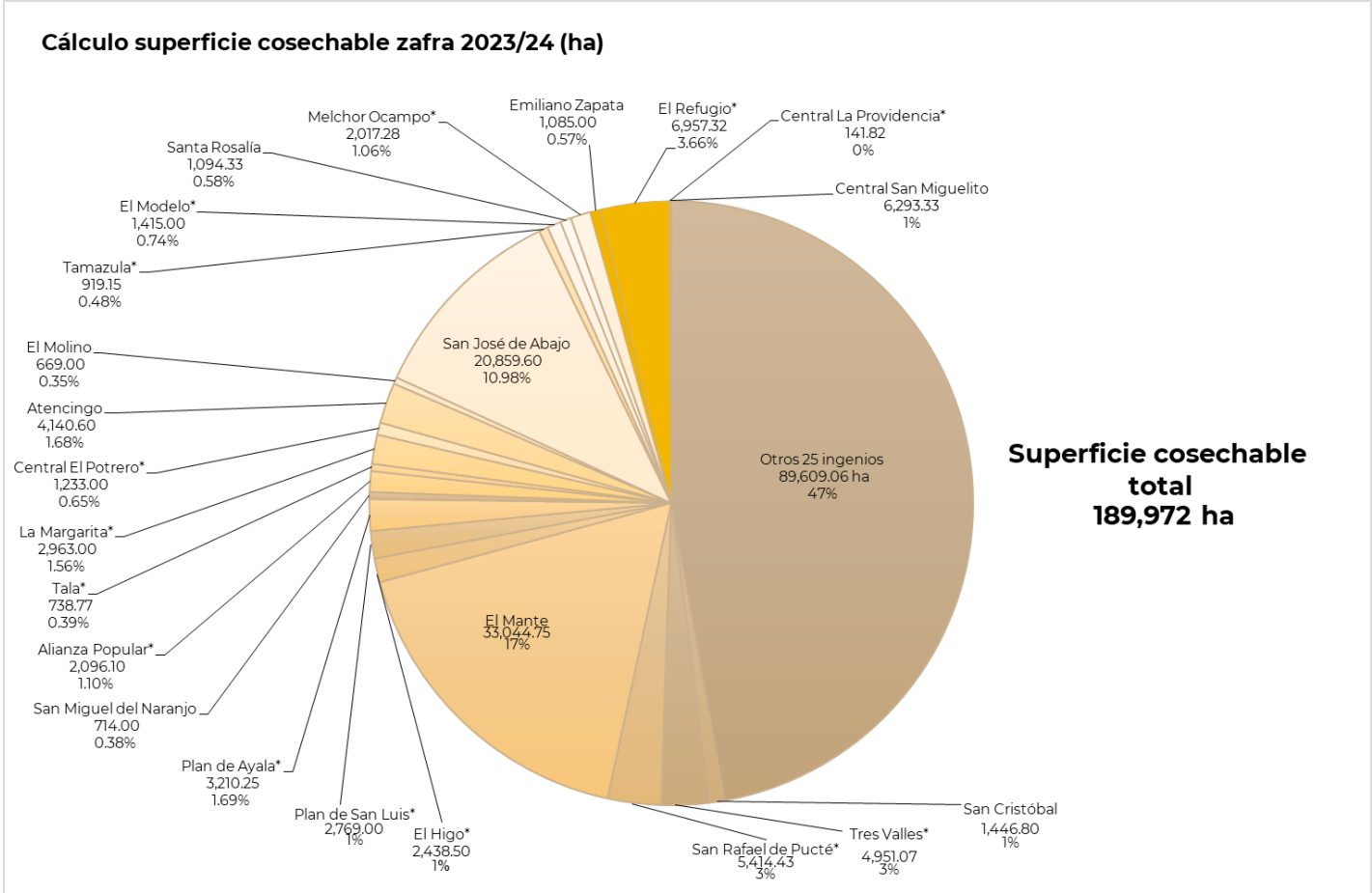
*Al 16/diciembre/2023, solo 28 de 48 ingenios reportaron información a la semana 50-23, los ingenios marcados en color azul ya comenzaron a zafar, los ingenios marcados en color naranja no reportan información y es tomada del reporte de avance de producción de azúcar a la fecha y los ingenios marcados en color negro no han iniciado zafra.

Para aquellos con retraso en la entrega de su información se consideran los datos del 1er. Estimado físico de producción.

En el caso específico de los ingenios El Mante y San José de Abajo se colocan las cifras en Negrita debido a que se encuentran zafando pero no han compartido información tanto en campo como fábrica, por lo que se coloca el dato del 1er. Estimado físico de producción.



Gráfica 1



Notas:
*El ingenio reportó información al 16/diciembre/2023.
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*	753	18.3	-
	Atencingo*	526	16.5	-
Córdoba-Golfo	Central San Miguelito*	2,038	21.1	-
	Constancia*	1,118	27.1	-
	Central La Providencia*	958	24.2	-
	Central Progreso*	622	25.5	-
Noreste	Alianza Popular*	559	26.4	-
	El Higo*	454	26.6	-
	Plan de San Luis*	412	19.5	-
	Pánuco*	404	26.6	-
Pacífico	Plan de Ayala*	328	26.0	-
	José María Morelos*	1,255	27.5	-
	Quesería*	929	23.0	-
	Tamazula*	792	18.2	-
	Lázaro Cárdenas*	688	25.2	-
	Tala*	618	12.3	-
Papaloapan-Golfo	Melchor Ocampo*	616	19.3	-
	Pedernales*	439	-	-
	El Modelo*	832	27.7	-
	CIASA (Cuatotolapam)*	873	26.3	-
	San Cristóbal*	814	25.2	-
	Tres Valles*	906	24.4	-
Sureste	Adolfo López Mateos*	1,329	22.0	-
	Mahuixtlán*	1,268	21.7	-
	San Rafael de Pucté*	928	29.4	-
	Cía. La Fe (Pujiltilic)*	725	25.2	-
	Presidente Benito Juárez*	1,450	24.2	-
	Santa Rosalía*	1,334	23.5	-

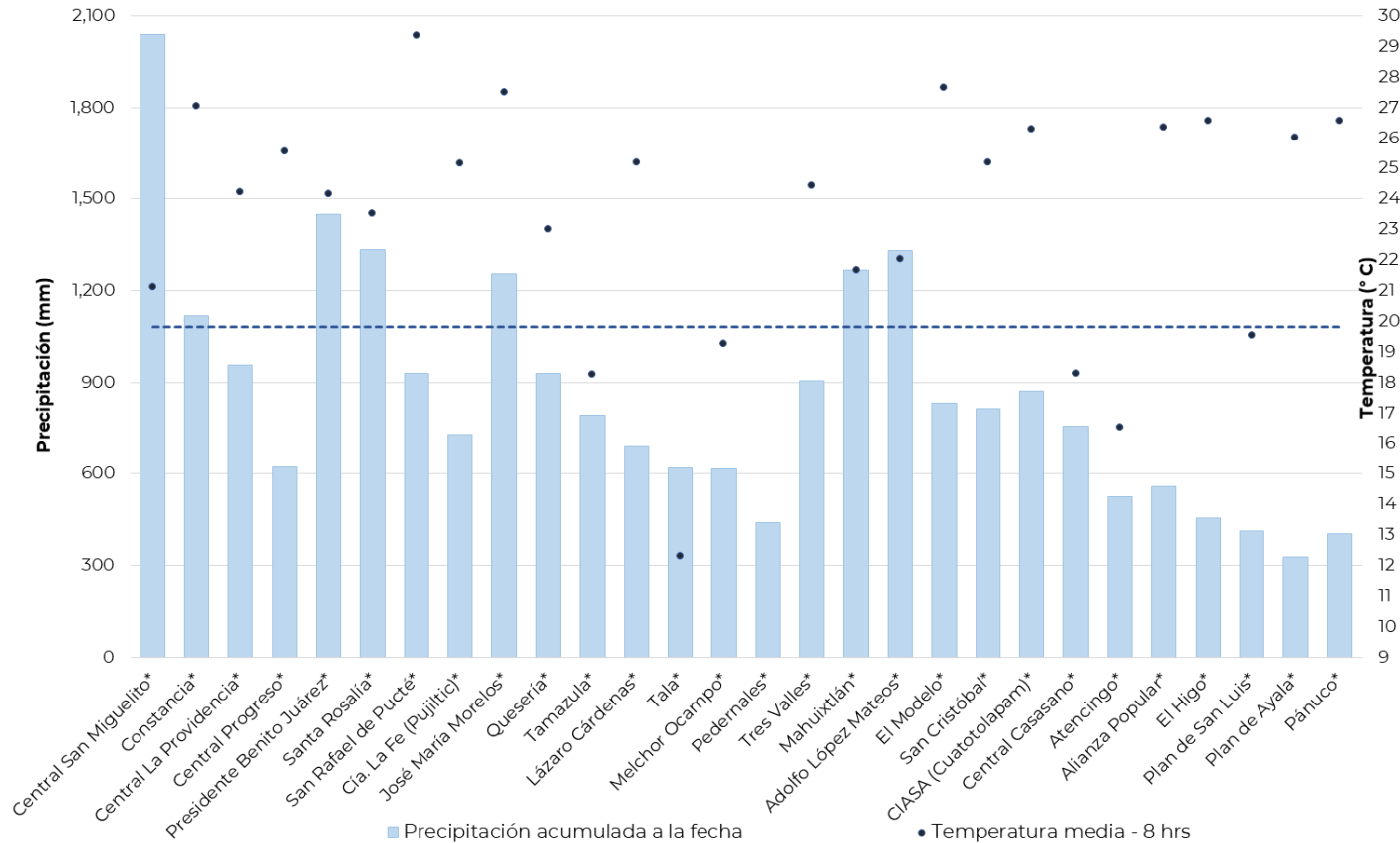
Notas:

*El ingenio reportó información al 16/diciembre/2023

La información reportada corresponde a 28 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



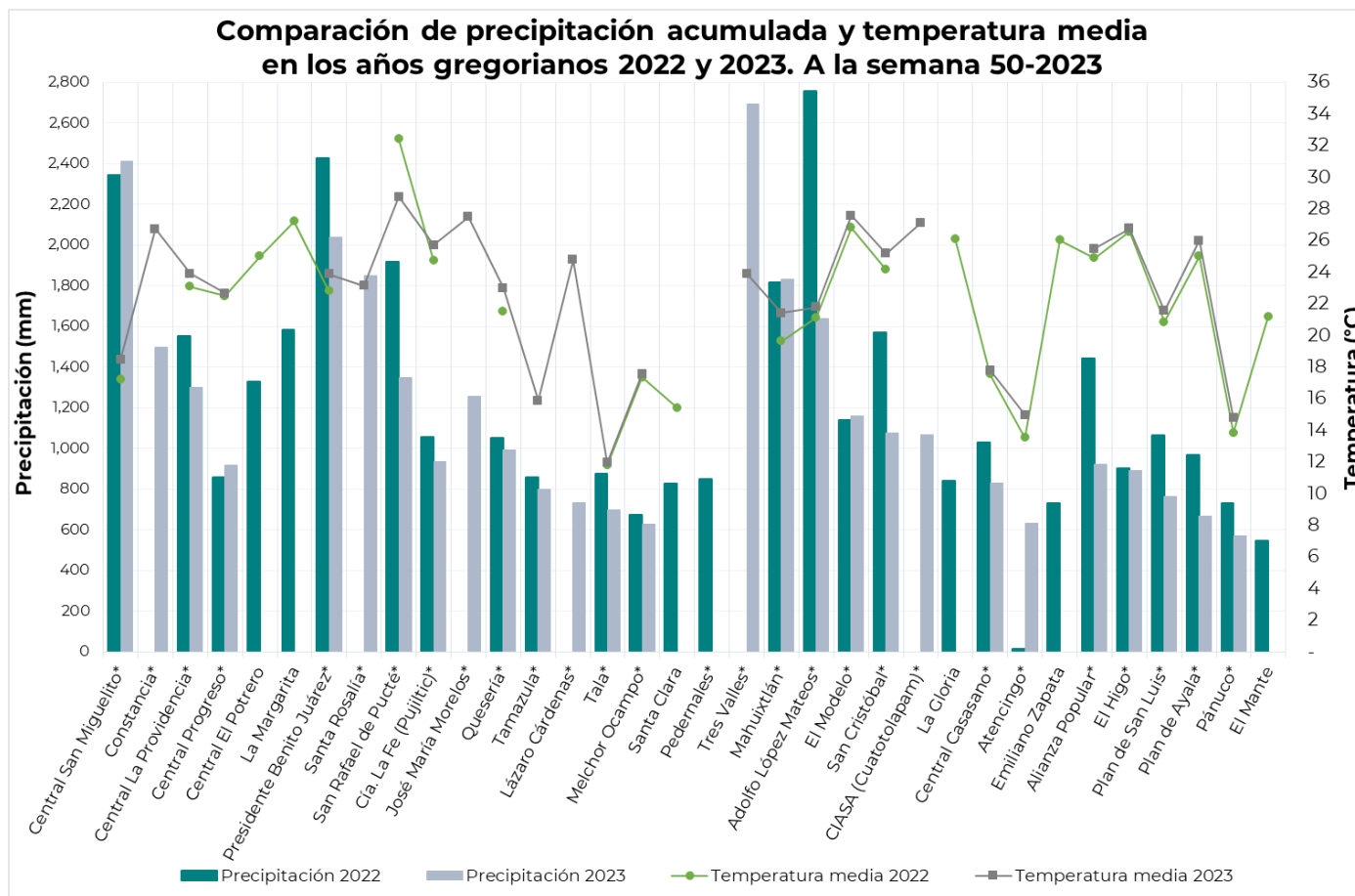
Notas:

*El ingenio reportó información al 16/diciembre/2023.

La información reportada corresponde a 28 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:

*28 Ingenios reportan información a la semana 50-23.

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 16 de diciembre de 2023 y se compara con lo correspondiente al mismo periodo del año 2022.

26 ingenios reportaron información en 2022.

Cuadro 3

Región	Ingenio	Proyección del 1er. Estimado Físico de Producción 2023/24	Variable														
			Presencia de plagas en la zona de abasto (hectáreas)														
			Planta 2022/24 y socas - resocas 2023/24														
			Rata cañera		Mosca pinta		Gusano barrenador		Gusano cortador		Escama café		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	Total	
Total		23,412	2,635	57,510	1,782	16,548	5,192	63,408	9	1,078	-	-	-	617	9,617	139,161	148,778
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	1,447	-	29,178	-	965	-	-	-	567	-	-	-	-	-	30,711	30,711
	El Modelo*	1,415	349	4,966	276	2,729	-	-	-	-	-	-	-	-	624	7,695	8,319
	Mahuixtlán*	947	-	-	-	-	-	-	-	272	-	-	-	590	-	862	862
	La Gloria	1,681	2	27	8	106	-	10	-	35	-	-	3	41	12	218	230
Noreste	Pánuco*	4,883	-	-	-	-	35	8,500	-	-	-	-	-	-	35	8,500	8,535
	San Miguel del Naranjo	714	709	686	370	194	571	194	210	92	-	-	-	-	1,860	1,165	3,024
Centro	Atencingo*	4,141	-	-	-	-	1,272	9,935	-	-	-	-	-	-	1,272	9,935	11,207
Córdoba-Golfo	Central El Potrero	1,233	55	45	41	2,245	194	846	-	-	-	-	-	37	290	3,173	3,463
	El Refugio	6,957	-	-	-	3,054	-	1,433	-	30	-	-	-	-	-	4,517	4,517
	Central La Providencia*	142	-	26	5	1,206	20	1,078	-	-	-	-	-	-	25	2,310	2,335
	Constancia*	600	-	108	-	1,087	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,194	1,194
	Central Progreso*	1,184	-	-	19	1,030	-	45	9	210	-	-	-	-	27	1,284	1,311
Pacífico	Melchor Ocampo*	2,017	1,063	9,923	3	556	1,062	11,639	-	-	-	-	-	2,128	22,118	24,246	
	Quesería*	1,175	300	2,000	200	1,500	1,346	13,424	-	-	-	-	-	1,846	16,924	18,770	
	Lázaro Cárdenas*	361	-	180	-	-	80	2,100	-	-	-	-	-	80	2,280	2,360	
	José María Morelos*	945	24	129	-	156	19	126	-	-	-	-	-	43	410	453	
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	3,062	-	-	1,280	7,320	1,357	16,562	-	29	-	-	-	27	2,637	23,938	26,575
	Santa Rosalía*	1,094	900	11,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	900	11,000	11,900

Notas:

*El ingenio reportó información al 16/diciembre/2023.

La información reportada corresponde a 14 de 28 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) Planta 2022/24 y socas - resocas 2023/24																							
			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	6,385	-	-	-	120	-	-	872	2,393	212	2,597	1,132	6,719	-	316	-	686	39	217	2,255	13,048	15,303			
Papaloapan-Golfo	La Gloria	1,681	-	-	4	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	33	14	63	76		
Sureste	Cia. La Fe (Pujilic)*	3,062	-	-	-	-	-	-	546	1,319	-	-	460	800	-	-	-	-	-	-	-	1,006	2,119	3,125		
Pacífico	Melchor Ocampo*	2,017	-	-	-	-	-	-	326	1,074	212	2,597	672	5,919	-	316	-	686	-	-	-	1,210	10,591	11,802		
	Lázaro Cárdenas*	361	-	-	-	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120	120		
	José María Morelos*	945	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	217	39	217	257		

Notas:

*El ingenio reportó información al 16/diciembre/2023.

La información reportada corresponde a 4 de 28 ingenios

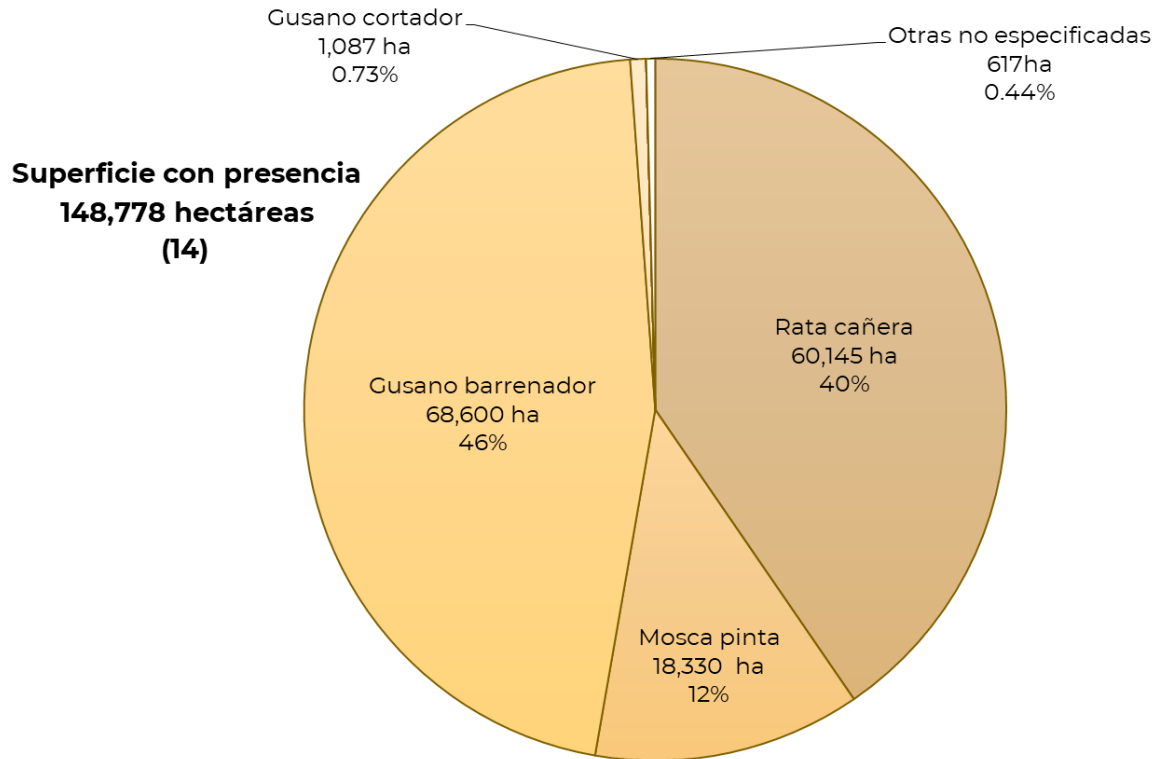
Para el caso de los ingenios que tienen una superficie mayor en el total de plagas que el cálculo de superficie cosechable (ha) zafra 2023/24, es debido a que en un mismo sitio existe la presencia de varias plagas.

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

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

Planta 2022/24 + socas/resocas 2023/24



Notas:

El dato entre paréntesis indica el número de ingenios que han reportado plagas desde la semana 27-23 a la semana 50-23

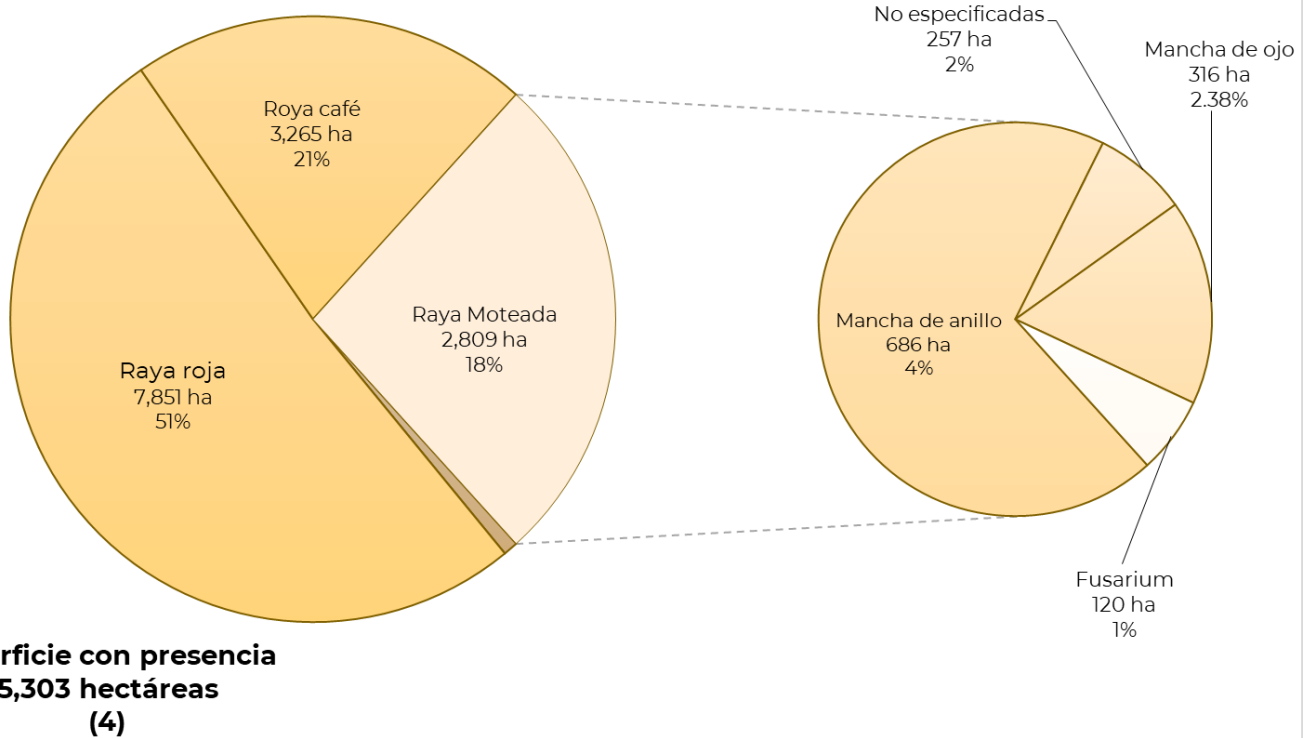
El porcentaje indica la proporcionalidad de la superficie afectada.

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 50-23

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		2,147,012	193,977	61	52,477	3,461,429
Centro	Atencingo*	275,407	-	-	-	275,407
	Emiliano Zapata	-	-	-	-	99,633
	Central Casasano*	96,420	-	-	-	96,420
Cordoba-Golfo	La Margarita	-	-	-	-	210,722
	Central La Providencia*	50,768	1,242	61	38,680	90,750
	Central El Potrero	-	-	-	-	86,429
	Central Progreso*	67,594	-	-	-	67,594
	Central Motzorongo	-	-	-	-	37,300
	San Nicolás	-	-	-	-	35,147
	Constancia*	24,307	418	-	7,270	31,996
Noreste	Pánuco*	98,470	40,848	-	-	139,318
	El Higo*	69,767	11,640	-	-	81,407
	San Miguel del Naranjo	-	-	-	-	25,339
Noroeste	El Molino	-	-	-	-	48,500
Pacífico	Tala*	130,220	10,672	-	-	140,892
	San Francisco Ameca	-	-	-	-	114,890
	Melchor Ocampo*	37,101	23,879	-	-	60,980
	Quesería*	42,267	5,182	-	-	47,449
	Pedernales*	548	27,741	-	-	28,289
	Bellavista	-	-	-	-	24,462
	Lázaro Cárdenas*	12,088	16	-	-	12,104
Papaloapan-Golfo	Tres Valles*	249,902	18,392	-	-	268,294
	Adolfo López Mateos*	197,144	12,619	-	-	209,763
	La Gloria	-	-	-	-	167,072
	El Modelo*	122,462	14,174	-	600	137,236
	San Cristóbal*	131,451	1,961	-	-	133,412
	Mahuixtlán*	65,299	-	-	5,926	71,225
	San Pedro	-	-	-	-	24,878
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	298,063	-	-	-	298,063
	San Rafael de Pucté*	177,735	25,194	-	-	202,929
	Huixtla	-	-	-	-	193,530

Notas:

* El ingenio reportó información al 16/diciembre/2023

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		168,285	3,898	17,395	3,638,842	29,792	30,963
Centro	Atencingo*	1,443	-	7,516	284,366	2,500	3,992
	Central Casasano*	630	-	3,177	100,228	988	1,730
	Emiliano Zapata				99,633		
Córdoba-Golfo	La Margarita				210,722		
	Central La Providencia*	-	-	-	90,690	1,555	11
	Central El Potrero				86,429		
	Central Progreso*	5,242	-	135	72,970	1,408	-
	Central Motzorongo				37,300		
	San Nicolás				35,147		
	Constancia*	-	-	-	31,996	-	-
Noreste	Pánuco*	-	-	-	139,318	1,916	-
	El Mante	95,739	-	-	95,739	-	-
	El Higo*	-	-	-	81,407	999	-
	San Miguel del Naranjo				25,339		
Noroeste	El Molino	-	-	-	48,500	-	-
Pacífico	Tala*	2,436	-	2,123	145,452	1,706	4,641
	San Francisco Ameca	-	-	-	114,890	-	-
	Melchor Ocampo*	22,649	-	-	83,629	692	-
	Quesería*	-	-	-	47,449	-	-
	Pedernales*	-	-	-	28,289	-	-
	Bellavista	-	-	-	24,462	-	-
	Tamazula*	1,560	-	-	1,560	-	-
Papaloapan-Golfo	Tres Valles*	826	3,898	353	273,370	4,108	-
	Adolfo López Mateos*	526	-	195	210,484	3,178	-
	La Gloria				167,072		
	El Modelo*	622	-	3,896	141,754	1,455	10,271
	San Cristóbal*	-	-	-	133,412	1,927	-
	Mahuixtlán*	3,612	-	-	74,837	819	154
	San Pedro				24,878		
Sureste	CIASA (Cuatotolapam)*	18,117	-	-	18,117	-	-
	Cía. La Fe (Pujiltic)*	6,364	-	-	304,427	2,838	4,268
	San Rafael de Pucté*	-	-	-	202,929	3,701	5,895
	Huixtla				193,530		
	Santa Rosalía*	8,520	-	-	8,520	-	-

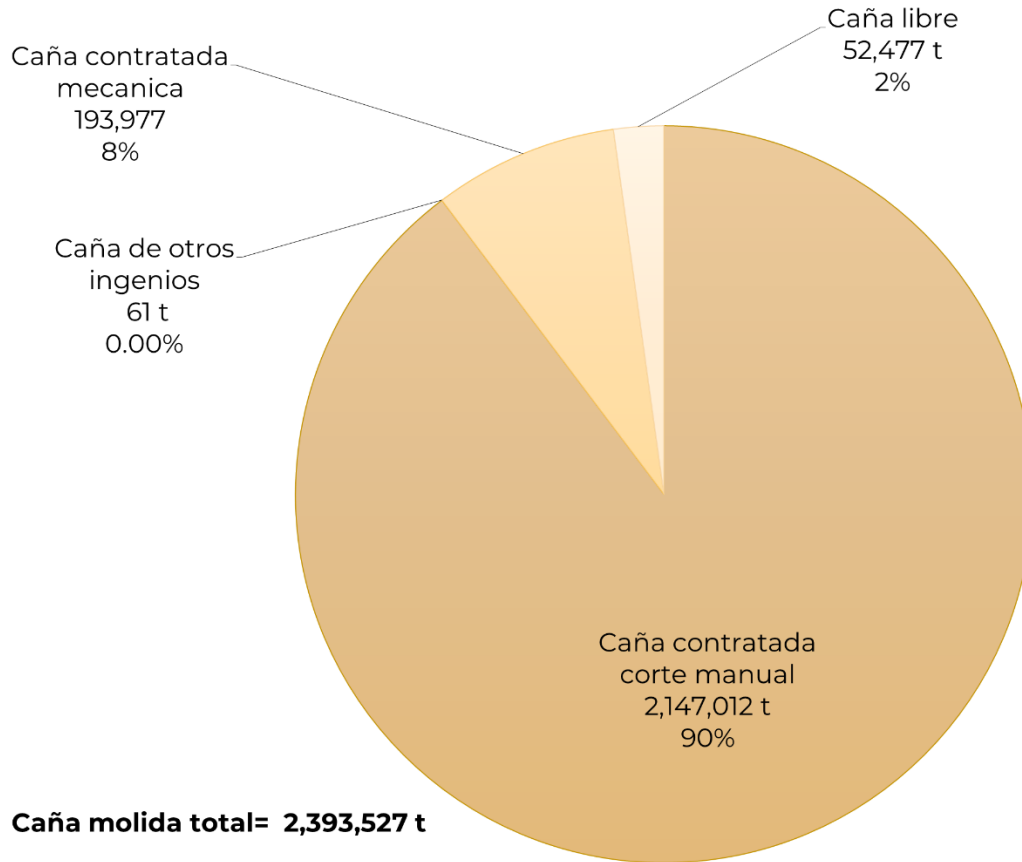
Notas:

* El ingenio reportó información al 16/diciembre/2023

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:

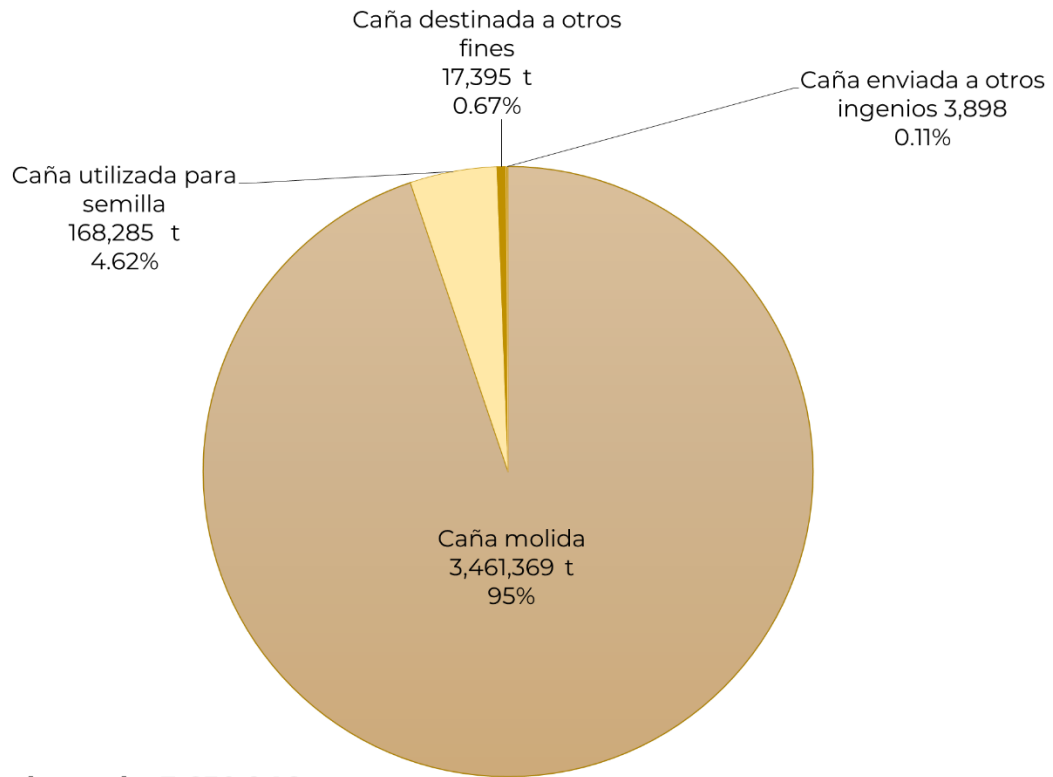
Información reportada por 28 ingenios con corte al 16/diciembre/2023

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 esta 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= 3,650,946 t

Notas:

Información reportada por 28 ingenios corte al 16/diciembre/2023

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 2023/2024 (horas) (a)	Promedio ponderado Ciclo cañero 2022/2023 (horas) (b)	Diferencia del promedio ponderado (horas) (a-b)
Total		7.11	20.73	48.49	23.66	2,353,784	37:57	28:20	9:37
Centro	Emiliano Zapata	-	-	-	-	-	0:00	32:29	32:29
	Central Casasano*	3.30	24.40	46.21	26.09	96,420	40:06	30:08	9:57
	Atencingo*	-	8.54	16.18	9.13	275,407	32:45	31:17	1:27
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	-	-	-	-	-	0:00	47:42	47:42
	Constancia*	-	-	-	20.13	31,996	42:07	0:00	42:07
	Central La Providencia*	4.00	34.76	45.54	15.71	90,750	31:39	0:00	31:39
	La Margarita*	-	-	-	-	-	0:00	30:02	30:02
Noreste	Central Progreso*	0.13	3.07	46.07	50.72	67,594	54:56	47:47	7:09
	Pánuco	29.32	14.03	27.70	28.95	139,318	44:25	0:00	44:25
	El Mante	-	-	-	-	-	0:00	35:16	35:16
	Plan de Ayala*	-	-	-	-	-	0:00	28:29	28:29
Pacífico	El Higo*	37.95	10.16	24.44	27.44	81,407	29:51	32:03	2:12
	Melchor Ocampo*	9.65	40.96	38.49	10.90	60,980	26:09	25:07	1:01
	Tala*	17.95	6.88	31.04	44.13	140,892	52:00	46:59	5:00
Papaloapan-Golfo	Adolfo López Mateos	6.02	9.87	-	33.12	209,763	44:25	0:00	44:25
	CIASA (Cuatotolapam)	-	-	-	-	-	0:00	38:58	38:58
	El Modelo	1.89	37.75	50.47	9.89	137,236	30:54	0:00	30:54
	San Cristóbal*	1.47	0.56	7.80	90.17	133,412	68:25	45:59	22:26
	Mahuixtlán*	3.57	29.89	50.11	16.44	71,874	33:00	34:42	1:42
Sureste	Tres Valles	6.86	20.13	60.63	12.39	268,294	34:00	32:28	1:32
	San Rafael de Pucté	9.23	11.64	50.10	29.04	202,929	40:26	38:58	1:27
	Cía. La Fe (Pujilic)*	-	32.30	66.02	1.68	298,063	28:52	29:34	0:41

Notas:

*El ingenio reportó información al 16/diciembre/2023.

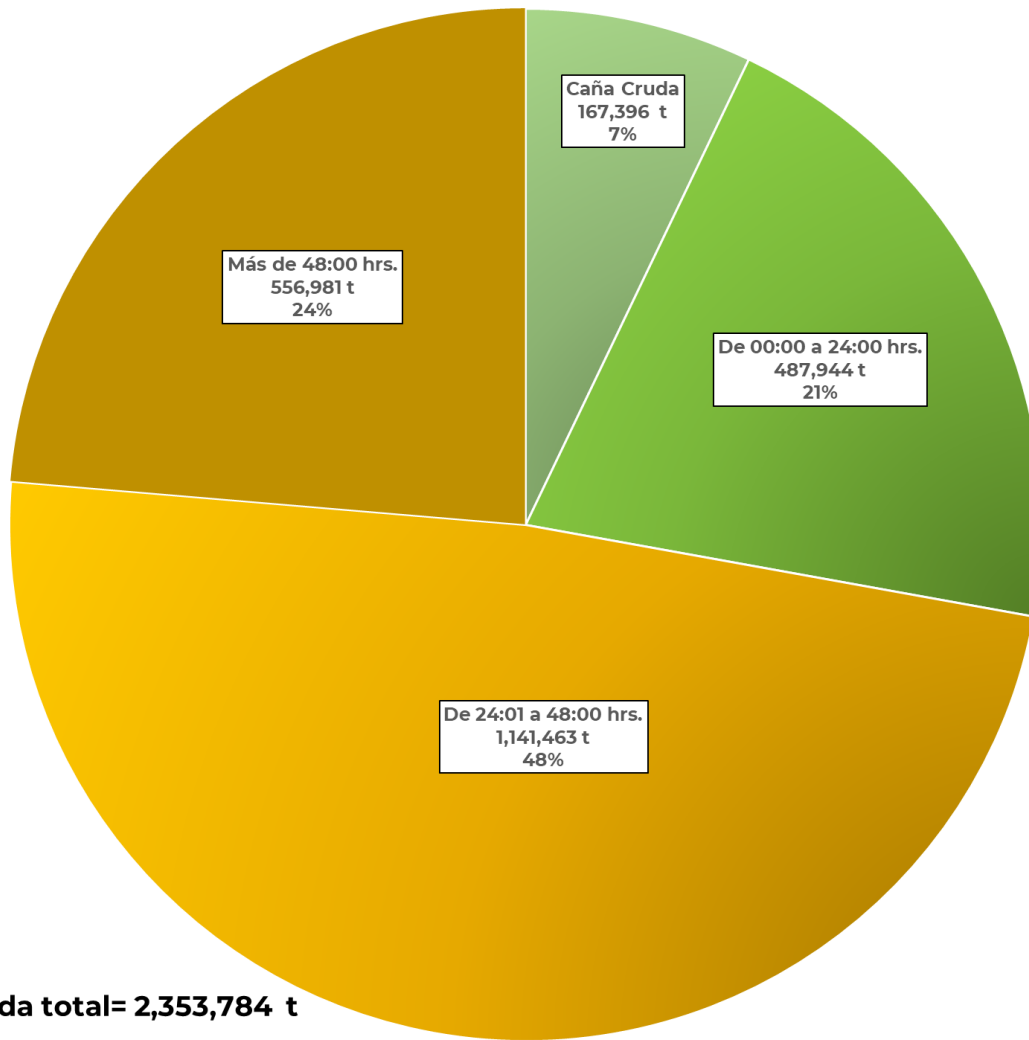
El total de la caña molida del cuadro 7 es diferente al total presentado en el cuadro 5 debido a que para la frescura no se pueden tomar en cuenta los datos del reporte de avance de producción de caña y azúcar.

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

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



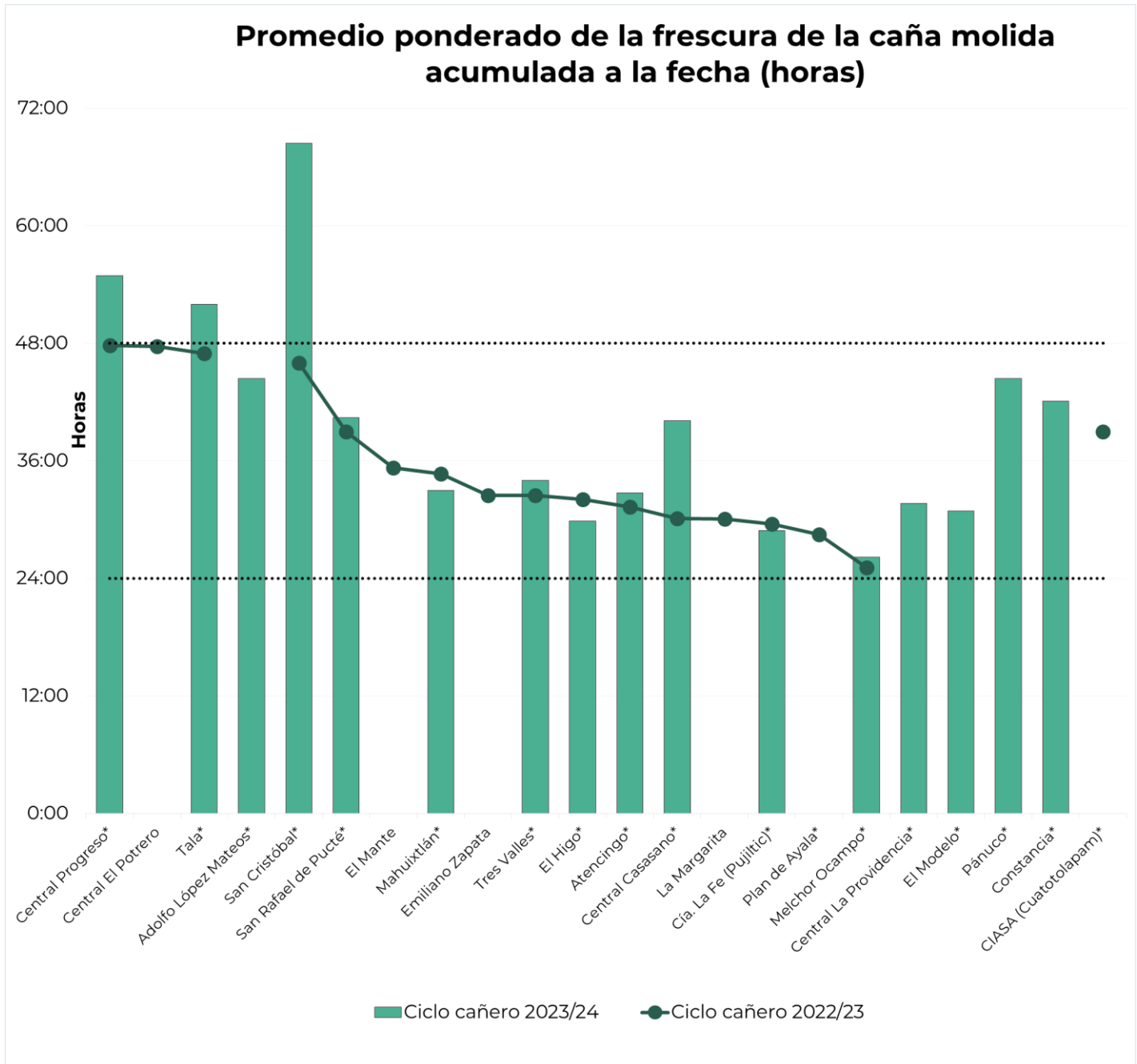
Notas:

Información al 16/diciembre/2023 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 16/diciembre/2023.

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 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, **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 Información correspondiente a la zafra 2023/24									
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
Centro	Central Casasano*	686	116	27	-	-	3	5.403	-
	Atencingo*	2,040	299	85	-	316	32	4.355	-
Córdoba-Golfo	Central Progreso*	1,349	172	57	-	-	57	3.132	-
	Central La Providencia*	1,330	228	55	1	-	56	1.818	59.12
	Constancia*	11,778	133	42	-	-	39	0.413	-
Noreste	El Higo*	882	32	7	3	183	3	3.595	176.36
	Pánuco*	1,494	363	46	20	-	30	2.126	-
	El Mante	955	534	25	46	18	21	-	-
Pacífico	Melchor Ocampo*	498	229	22	4	-	2	10.643	852.81
	Tala*	821	184	43	2	-	45	8.348	280.85
	Quesería*	1,014	162	34	1	22	50	6.947	863.69
	Lázaro Cárdenas*	409	56	13	1	-	15	4.222	2.23
	Pedernales*	485	71	15	-	-	9	0.113	-
Papaloapan-Golfo	San Francisco Ameca	1,040	171	38	5	-	20	-	-
	Adolfo López Mateos*	2,220	189	63	4	208	67	3.289	116.84
	El Modelo*	1,524	211	45	3	-	17	3.214	188.98
	San Cristóbal*	2,914	46	108	1	1,508	91	3.007	130.73
	Tres Valles*	3,376	312	114	5	676	101	2.847	141.47
Sureste	Mahuixtlán*	900	110	18	-	-	9	2.418	-
	San Rafael de Pucté*	1,443	367	69	17	-	31	4.247	51.10
	Cía. La Fe (Pujilic)*	2,883	456	58	-	-	20	3.335	-

Notas:

* El ingenio reportó información al 16/diciembre/2023

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