

Cuadro 1

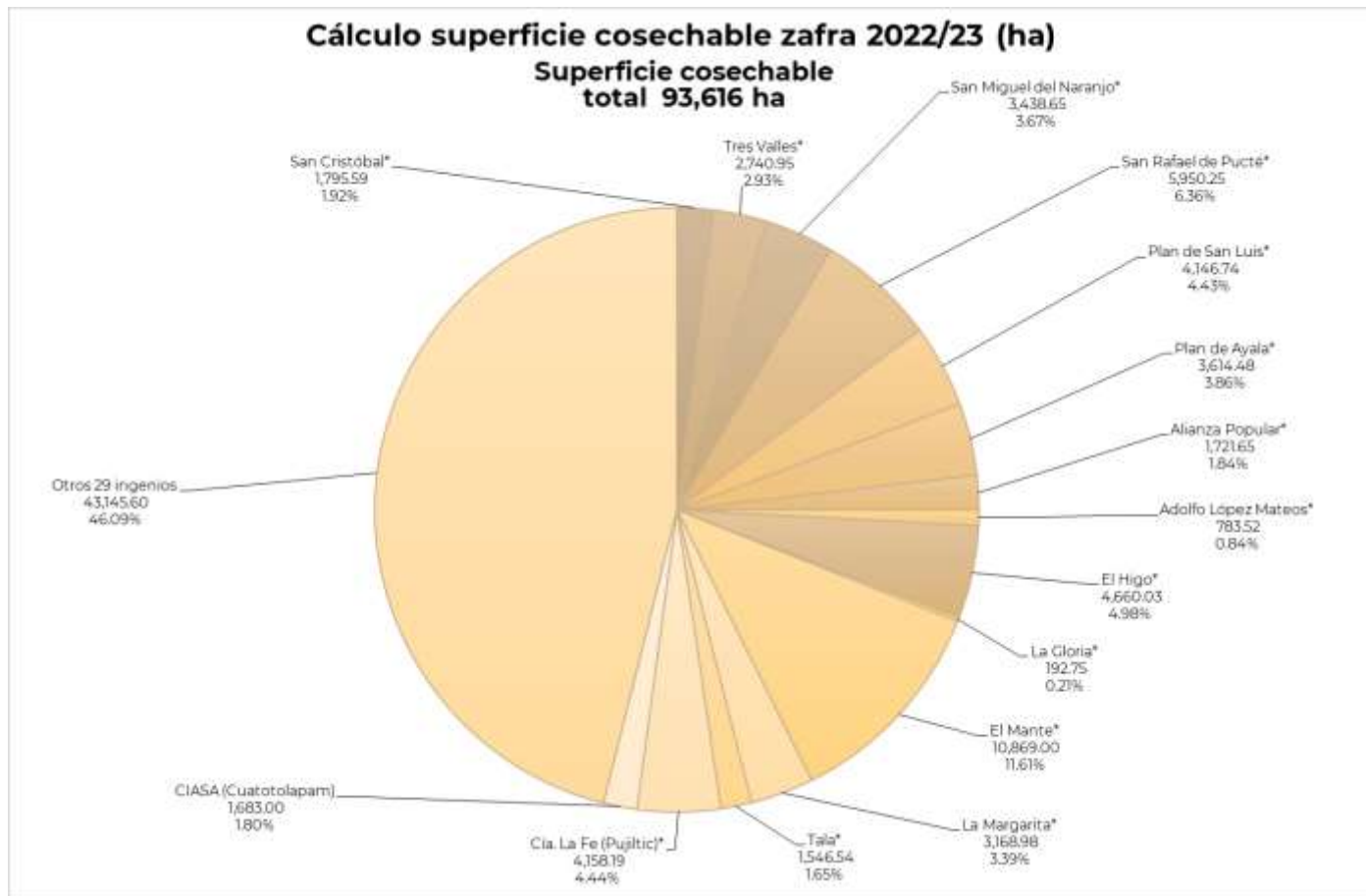
Región	Ingenio	Variable						
		Labores básicas (ha)			Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 2022/23 (a + b - c)	Proyección del primer estimado físico de producción Zafra 2022/2023		
		Avance de labores planta 2021/23	Avance de labores socas y resocas 2022/23			Superficie a industrializar (ha)	Caña a moler (t)	Rendimiento de campo (t/ha)
		Siembra planta 2021/23 (a)	Cortes terminados zafra 2022/23 (b)	Volteo cepas zafra 2021/22 (c)				
	Total	42,288	51,534	206	93,616	828,723	48,376,015	58.37
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	99	1,697	-	1,796	46,563	2,713,873	58.3
	Tres Valles	1,391	1,350	-	2,741	42,373	2,500,000	59.0
	Adolfo López Mateos*	784	-	-	784	24,877	1,427,870	57.4
	La Gloria	193	-	-	193	20,994	1,672,479	79.7
	CIASA (Cuatrotolapam)	1,683	-	-	1,683	17,235	903,750	51.9
	El Modelo	379	-	-	379	12,210	1,105,000	90.5
	Mahuixtlán*	324	283	17	590	5,350	373,334	69.8
Sureste	San Rafael de Pucté*	1,554	4,396	-	5,950	34,979	1,752,512	50.1
	Cía. La Fe (Pujilic)*	388	3,921	151	4,158	17,962	1,735,487	96.6
	Santa Rosalía	718	81	-	799	12,081	766,563	63.5
Noreste	El Mante	10,869	-	-	10,869	33,057	1,595,206	48.3
	Plan de San Luis*	4,147	-	-	4,147	31,721	-	-
	El Higo*	1,050	3,610	-	4,660	26,062	1,745,763	67.0
	San Miguel del Naranjo	3,439	-	-	3,439	25,329	1,100,810	43.5
	Plan de Ayala*	3,614	-	-	3,614	23,775	-	-
	Alianza Popular	1,722	-	-	1,722	22,105	1,085,000	49.1
Córdoba-Golfo	La Margarita*	911	2,277	19	3,169	19,321	1,046,887	54.2
	San José de Abajo	-	12,589	-	12,589	17,174	1,041,182	60.6
	Central El Potrero*	184	1,466	-	1,649	16,538	1,063,849	64.3
	San Nicolás	118	-	-	118	16,154	1,050,000	65.0
	Central Progreso*	738	-	-	738	12,595	466,058	37.0
	Constancia	239	-	-	239	10,798	560,533	52.4
	Central La Providencia*	134	785	-	919	8,405	426,104	50.7
	El Refugio	662	-	-	662	7,265	420,614	57.9
Central San Miguelito*	39	-	-	39	5,980	-	-	
Pacífico	Tala*	-	1,547	-	1,547	21,300	1,767,947	83.0
	Quesería*	938	-	-	938	14,899	845,388	56.7
	Tamazula	1,151	435	-	1,585	14,218	1,388,870	97.7
	San Francisco Ameca	8	-	-	8	12,392	1,021,093	82.4
	Melchor Ocampo*	1,065	1,649	-	2,714	11,974	1,308,605	109.3
	José María Morelos	613	-	-	613	9,174	615,000	67.0
	Santa Clara	140	-	-	140	6,995	482,737	69.0
	Lázaro Cárdenas	6	-	-	6	4,009	251,685	62.8
Pedernales	4	-	-	4	3,201	264,000	82.5	
Noroeste	Puga	430	-	-	430	13,817	726,404	52.6
	El Molino	-	10,651	-	10,651	10,800	789,888	73.1
	Eldorado	125	-	-	125	4,524	352,900	78.0
Centro	Atencingo*	1,849	2,199	-	4,047	15,810	1,571,670	99.4
	Emiliano Zapata*	430	1,459	-	1,889	11,014	1,028,922	93.4
	Central Casasano*	154	1,140	19	1,274	7,399	736,039	99.5

Notas:

*El ingenio reportó información al 03/diciembre/2022.

- 31 ingenios reportaron información a la semana 49-22

Gráfica 1



Notas:

*El ingenio reportó información al 03/diciembre/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)
Total		---	---
Córdoba-Golfo	Central San Miguelito*	1,738	19.2
	San Nicolás	1,696	25.2
	Constancia	1,226	24.2
	La Margarita*	1,242	27.6
	Central La Providencia*	1,088	22.4
	Central El Potrero*	893	25.7
	El Refugio	738	25.6
Sureste	Central Progreso*	517	24.1
	Santa Rosalía	1,526	23.9
	Presidente Benito Juárez*	1,394	23.0
	Huixtla	1,342	28.4
	San Rafael de Pucté*	1,089	29.1
Pacífico	Cía. La Fe (Pujilic)*	733	24.2
	José María Morelos	1,447	29.5
	Quesería*	919	21.0
	San Francisco Ameca	747	14.5
	Tala*	726	12.4
	Tamazula	677	23.0
	Santa Clara	654	15.6
	Lázaro Cárdenas	653	24.5
Papaloapan-Golfo	Pedernales	609	N/R
	Melchor Ocampo*	599	19.0
	Adolfo López Mateos*	2,073	21.19
	San Pedro	1,284	27.3
	Tres Valles	1,181	24.2
	Mahuixtlán*	1,132	20.7
	San Cristóbal*	1,132	24.5
Centro	CIASA (Cuatotolapam)	817	26.5
	El Modelo	739	27.4
	La Gloria	634	27.8
Noreste	Central Casasano*	843	17.6
	Atencingo*	595	14.0
	Emiliano Zapata*	556	25.8
	Alianza Popular	1,062	25.7
	San Miguel del Naranjo	784	N/R
Noroeste	Plan de San Luis*	835	18.8
	Plan de Ayala*	716	28.0
	El Mante	438	23.1
	El Higo*	535	24.6
	Puga	495.2	25.40
	Eldorado	313.2	26.49

Notas:

*El ingenio reportó información al 03/diciembre/2022

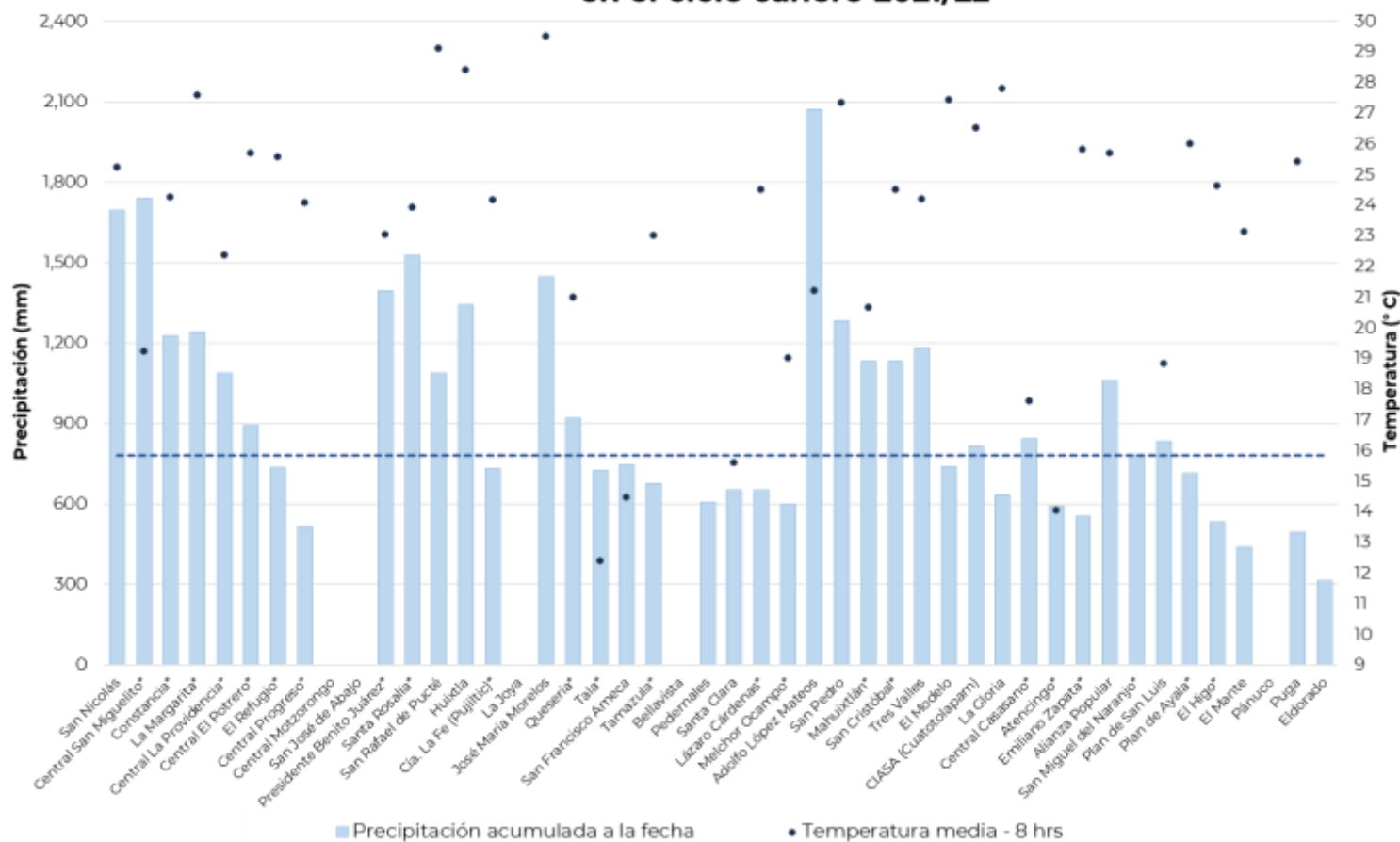
-La información reportada corresponde a 41 ingenios.

-El (N/R) es información no reportada

Página 3

Gráfica 2

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



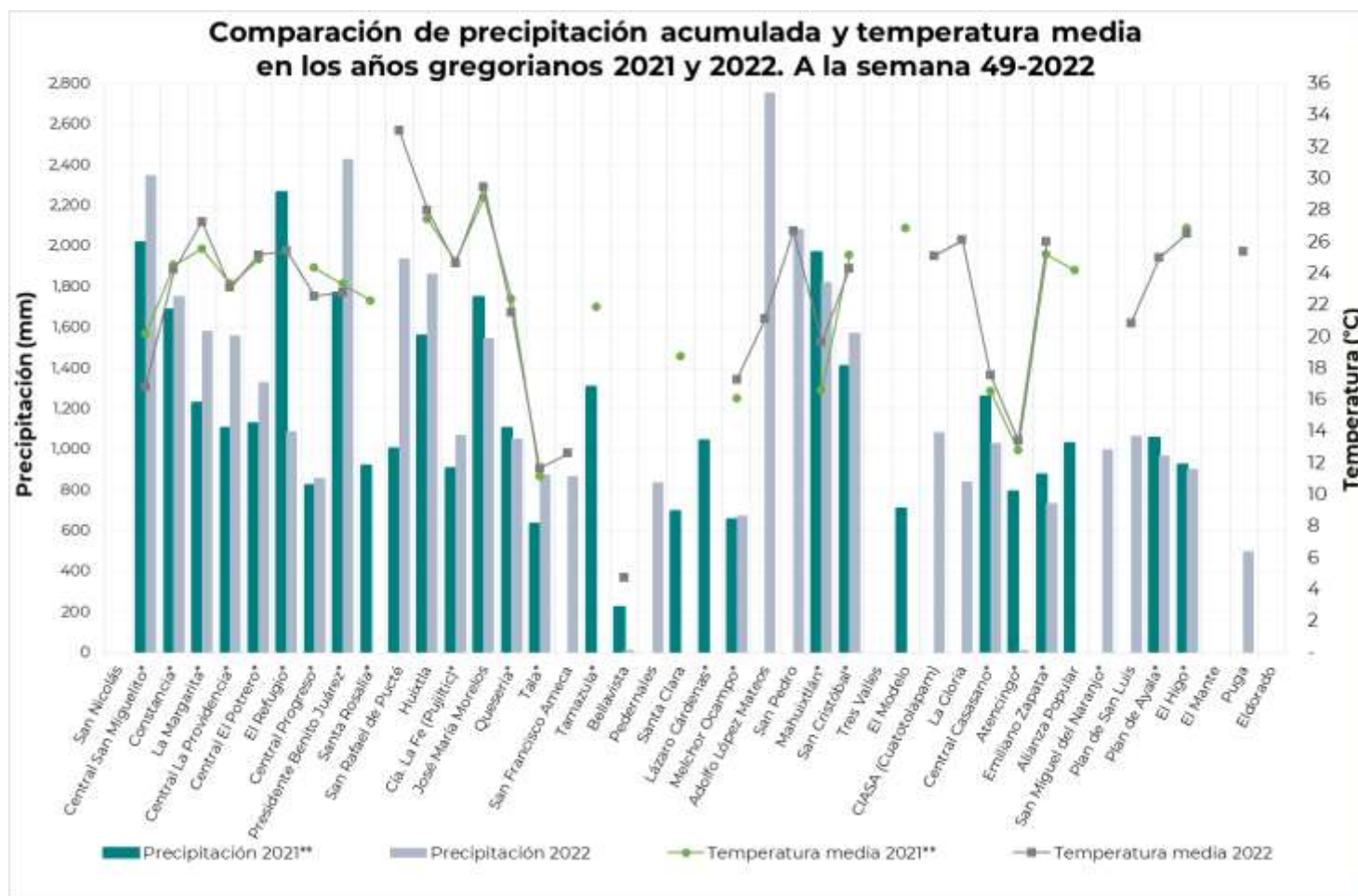
Notas:

*El ingenio reportó información al 03/diciembre/2022.

-La información reportada corresponde a 41 ingenios.

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

Gráfica 3



Notas:

* 34 ingenios reportaron información en 2021.

* 41 ingenios reportan información en 2022.

* 30 Ingenios reportan información a la semana 49-22- 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 1 de enero al 03 de diciembre de 2022 y se compara con lo correspondiente al mismo periodo del año 2021.

Cuadro 3

Región	Ingenio	Primer estimado físico de producción 2022/23	Variable														
			Presencia de plagas en la zona de abasto (hectáreas)														
			Planta 2021/23 y socas - resocas 2022/23														
			Rata cañera		Mosca pinta		Gusano barrenador		Gusano cortador		Escama café		Otras plagas no especificadas		Total de plagas		
Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Total	
Total		314,520	7,957	95,999	1,358	32,434	10,211	74,924	103	941	-	-	6,300	730	25,929	205,027	230,956
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	46,563	2,106	25,024	52	3,869	-	-	-	-	-	-	-	-	2,158	28,893	31,051
	El Modelo	12,210	746	9,027	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	746	9,027	9,772
	Adolfo López Mateos*	24,877	1,220	14,492	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,220	14,492	15,712
	Tres Valles	42,373	-	15,648	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,648	15,648
	Mahuixtlán*	5,350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	-	500	500
Noreste	San Miguel del Naranjo	25,329	225	247	97	80	79	48	89	52	-	-	-	-	489	426	916
	Cía. La Fe (Pujilic)*	17,962	-	-	756	1,770	1,730	20,009	-	-	-	-	-	-	2,485	21,780	24,265
Sureste	Santa Rosalía	12,081	1,000	11,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000	11,000	12,000
Centro	Atencingo*	15,810	-	-	-	-	3,011	13,070	-	-	-	-	6,156	-	9,167	13,070	22,237
Córdoba-Golfo	La Margarita*	19,321	37	5,940	139	9,539	-	162	-	564	-	-	144	52	320	16,257	16,577
	Central El Potrero*	16,538	-	-	17	4,190	120	2,341	-	-	-	-	-	178	137	6,709	6,846
	El Refugio	7,265	-	-	-	2,880	-	1,915	-	130	-	-	-	-	-	4,925	4,925
	Central La Providencia*	8,405	10	-	-	3,210	18	1,594	-	-	-	-	-	-	28	4,804	4,832
	Constancia	10,798	-	-	-	2,585	-	-	-	45	-	-	-	-	-	2,630	2,630
	Central Progreso*	12,595	-	-	30	1,547	-	-	14	150	-	-	-	-	45	1,697	1,742
Pacífico	Central San Miguelito*	5,980	-	-	15	135	11	81	-	-	-	-	-	-	26	216	243
	Melchor Ocampo*	11,974	1,693	10,281	-	1,002	1,693	9,648	-	-	-	-	-	-	3,386	20,931	24,317
	Quesería*	14,899	300	1,700	103	1,276	1,398	13,855	-	-	-	-	-	-	1,801	16,831	18,632
	San Francisco Ameca	12,392	600	2,500	150	350	1,991	10,300	-	-	-	-	-	-	2,741	13,150	15,891
	Lázaro Cárdenas	4,009	20	140	-	-	160	1,900	-	-	-	-	-	-	180	2,040	2,220

Notas:

*El ingenio reportó información al 03/diciembre/2022.

-La información reportada corresponde a 20 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 2022/23, 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	Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 2022/23	Variable																				
			Presencia de enfermedades en la zona de abasto (hectáreas)																				
			Planta 2021/23 y socas - resocas 2022/23																				
			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 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Total				
Total:		30,242	-	-	56	259	-	-	768	2,578	278	2,474	1,141	4,348	-	633	942	-	-	2,244	11,234	13,478	
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	18,365	0	0	0	0	0	0	673	2,040	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	673	2,040	2,713
Pacífico	Melchor Ocampo*	11,877	0	0	56	39	0	0	95	538	278	2,474	1,141	4,348	0	633	942	0	0	0	1,571	8,974	10,545
	Lázaro Cárdenas*	4,092	0	0	0	220	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	220	220

Notas:

*El ingenio reportó información al 19/noviembre/2022.

-La información reportada corresponde a 3 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 2022/23, 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.

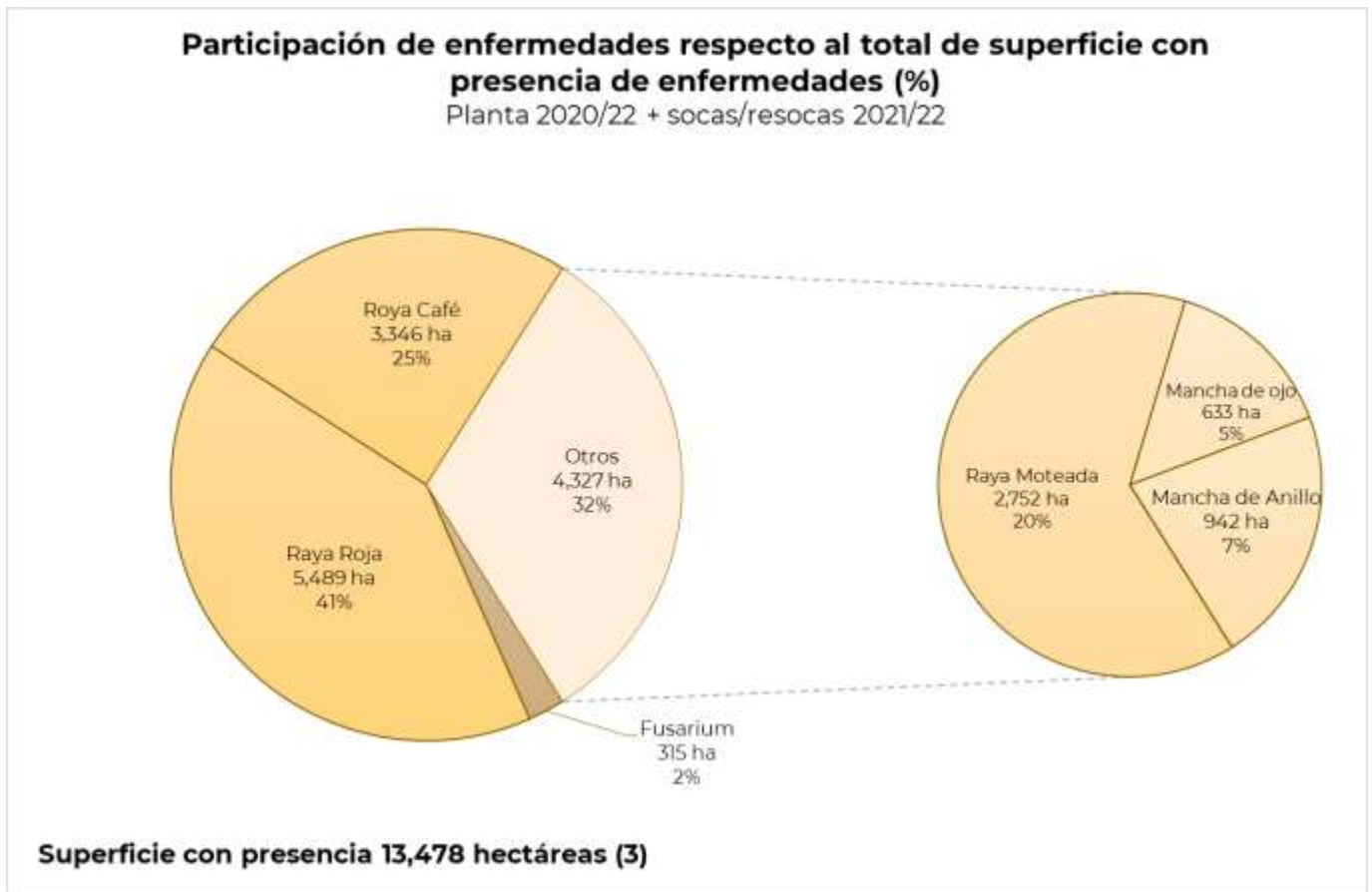
Gráfica 4



Notas:

- El dato entre paréntesis indica el número de ingenios que han reportado plagas desde la semana 27-22 a la semana 49-22
- 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



Notas:

-El dato entre paréntesis indica el número de ingenios que han reportado enfermedades desde la semana 27-22 a la 49-22

-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		2,662,848	285,365	434	75,725	3,130,009
Centro	Atencingo*	283,412	-	-	-	283,412
	Central Casasano*	126,331	-	-	-	126,331
	Emiliano Zapata*	138,651	14,589	-	-	153,240
Cordoba-Golfo	La Margarita*	176,633	-	-	-	176,633
	Central La Providencia*	51,335	-	41	52,888	104,264
	Central El Potrero*	83,152	-	-	19,097	102,249
	Central Progreso*	19,927	-	-	-	19,927
Noreste	El Higo*	296,993	54,841	-	-	351,834
	Pánuco	-	-	-	-	60,759
	El Mante	12,116	48,639	-	-	60,755
	Plan de Ayala*	5,493	1,728	-	-	7,221
Pacífico	Melchor Ocampo*	132,667	73,571	-	-	206,238
	Tala*	196,457	11,652	-	-	208,109
	Tamazula	13,592	27,727	-	-	41,319
	Bellavista	-	-	-	-	19,204
	Quesería*	59,386	18,849	-	-	78,235
Papaloapan-Golfo	Tres Valles	120,852	2,673	393	-	123,918
	Mahuixtlán*	58,844	-	-	3,741	62,585
	San Cristóbal*	166,386	3,317	-	-	169,703
	Adolfo López Mateos*	50,036	2,531	-	-	52,567
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	416,341	-	-	-	416,341
	San Rafael de Pucté*	254,243	25,247	-	-	279,491
	La Joya	-	-	-	-	25,674

Notas:

* El ingenio reportó información al 03/diciembre/2022

- **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

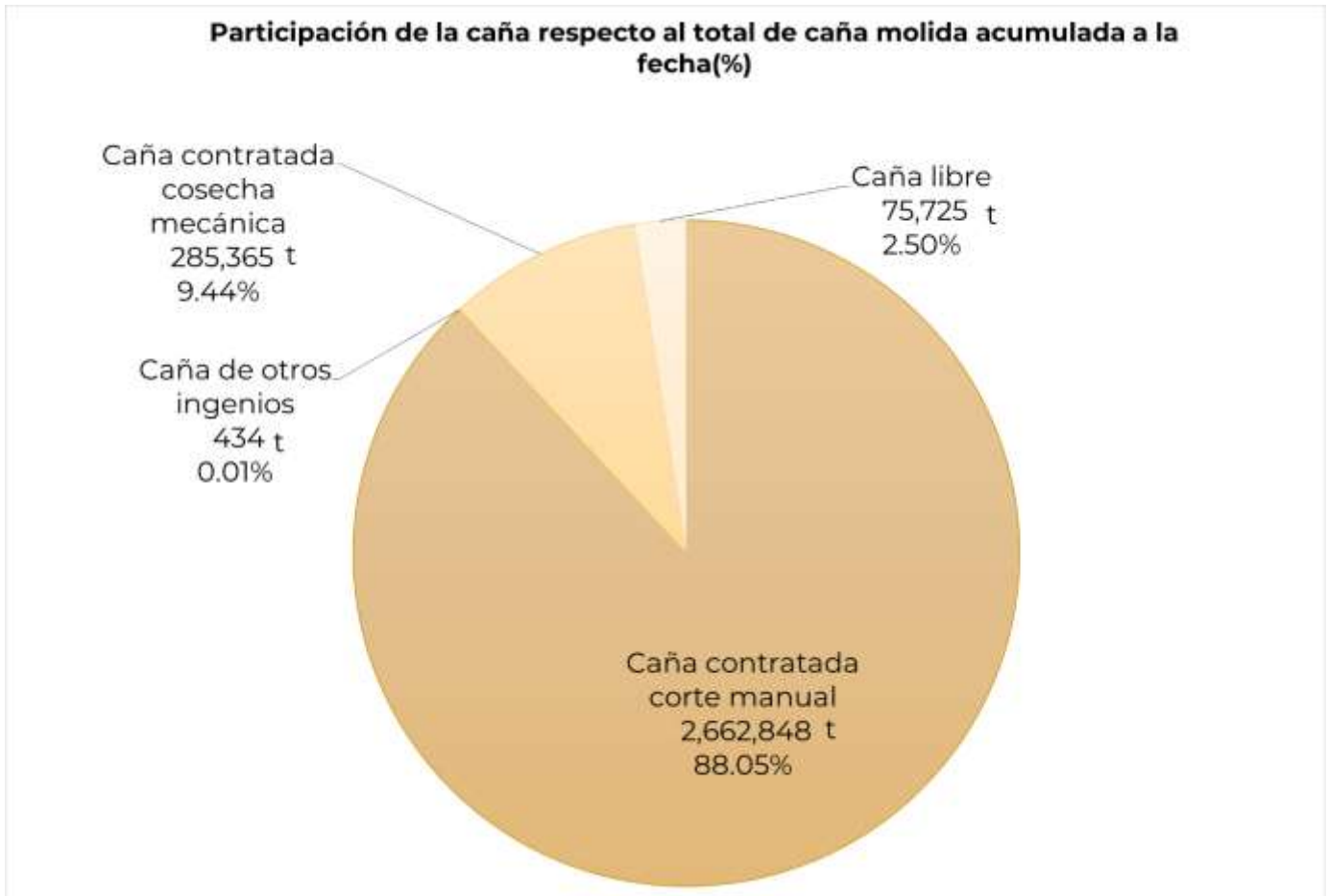
Región	Balance de caña cosechada acumulada a la fecha (toneladas)						
	Ingenio	Caña utilizada para semilla (f)	Caña enviada a otros ingenios (g)	Caña destinada a otros fines (h)	Total caña cosechada (e+f+g+h-c)	Total caña cosechada (ha)	Caña molida no programada
	Total	243,842	-	10,992	3,384,408	34,034	34,661
Centro	Atencingo*	-	-	-	283,412	2,340	3,708
	Emiliano Zapata*	5,164	-	-	158,404	1,671	7,092
	Central Casasano*	456	-	1,699	128,485	1,239	3,271
Córdoba-Golfo	La Margarita*	1,333	-	-	177,967	2,998	-
	Central La Providencia*	1,140	-	3,879	109,241	1,756	-
	Central El Potrero*	339	-	3,949	106,537	1,561	2,313
	Central Progreso*	7,376	-	-	27,303	-	-
Noreste	El Higo*	-	-	-	351,834	4,267	-
	El Mante	130,428	-	-	191,183	-	-
	Pánuco	-	-	-	60,759	-	-
	San Miguel del Naranjo	44,702	-	-	44,702	-	-
	Plan de Ayala*	-	-	-	7,221	-	-
Pacífico	Melchor Ocampo*	8,915	-	-	215,152	-	-
	Tala*	2,270	-	610	210,989	2,343	4,641
	Quesería*	-	-	-	78,235	937	-
	Tamazula	170	-	-	41,489	435	-
	Bellavista	-	-	-	19,204	-	-
	José María Morelos	7,000	-	-	7,000	-	-
Papaloapan-Golfo	San Francisco Ameca	120	-	-	120	-	-
	San Cristóbal*	970	-	-	170,673	2,636	1,610
	Tres Valles	1,231	-	855	125,611	1,982	-
	Mahuixtlán*	2,785	-	-	65,370	-	410
	Adolfo López Mateos*	69	-	-	52,636	890	-
Sureste	CIASA (Cuatrotolapam)	18,513	-	-	18,513	-	-
	Cía. La Fe (Pujilic)*	4,655	-	-	420,996	4,148	6,846
	San Rafael de Pucté*	-	-	-	279,491	4,831	4,768
	La Joya	-	-	-	25,674	-	-
	Santa Rosalía	6,206	-	-	6,206	-	-

Notas:

* El ingenio reportó información al 19/noviembre/2022

- 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



Notas:

- Información reportada por 24 ingenios con corte al 03/diciembre/2022
- Solo se toman en cuenta los datos de los ingenios que reportan información desde el inicio de zafra.
- La diferencia de toneladas entre la caña de otros ingenios (gráfica 6) y la caña enviada a otros ingenios (gráfica 7) es debido a: 1) El ingenio Adolfo López Mateos (ingenio quien envía caña a ingenio Tres Valles) aún no está reportando datos de zafra al área de campo.
- 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



Notas:

- Información reportada por 24 ingenios corte al 03/diciembre/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 2022/2023 (horas) (a)	Promedio ponderado Ciclo cañero 2021/2022 (horas) (b)	Diferencia del promedio ponderado (horas) (a-b)
Total		4.11	25.82	54.05	16.02	3,025,019	32:05	30:17	— 1:48
Centro	Emiliano Zapata	1.36	35.90	49.33	13.41	153,240	32:29	29:47	— 2:42
	Atencingo*	-	19.57	20.67	4.34	283,412	31:17	31:13	— 0:04
	Central Casasano*	-	43.90	46.36	9.74	126,331	30:08	24:37	— 5:31
Córdoba-Golfo	Central La Providencia*	3.73	47.64	46.58	2.05	104,264	0:00	0:00	0:00
	La Margarita*	-	25.82	70.94	3.24	176,633	30:02	32:41	+ 2:38
	Central El Potrero*	1.14	10.69	49.84	38.32	102,249	47:42	0:00	— 47:42
	Central Progreso*	-	8.51	54.51	36.98	19,927	47:47	0:00	— 47:47
Noreste	El Mante	5.81	28.26	32.98	32.96	60,755	35:16	0:00	— 35:16
	El Higo*	22.58	12.33	42.47	22.63	351,834	32:03	26:52	— 5:11
	San Miguel del Naranjo	-	-	-	-	-	0:00	0:00	+ 0:00
	Plan de San Luis	-	-	-	-	-	0:00	0:00	+ 0:00
	Plan de Ayala*	23.93	16.78	46.12	13.16	7,221	28:29	30:07	+ 1:37
	Alianza Popular	-	-	-	-	-	0:00	39:12	— 39:12
	Tala*	3.95	7.53	50.91	37.61	208,109	46:59	45:00	— 1:59
	Melchor Ocampo*	2.03	48.61	48.00	1.36	206,238	25:07	23:55	— 1:12
Papaloapan-Golfo	Tamazula*	-	82.05	16.50	1.45	41,319	0:00	39:04	— 39:04
	Quesería*	1.60	63.49	32.79	2.12	78,235	0:00	0:00	— 0:00
	San Cristóbal*	1.95	2.77	53.50	41.77	169,703	45:59	0:00	— 45:59
	Mahuixtlán*	3.94	23.19	54.50	18.37	63,232	34:42	31:42	— 3:00
	Tres Valles	2.16	23.83	67.08	6.94	123,918	32:28	0:00	— 32:28
Sureste	Adolfo López Mateos	4.82	17.58	-	33.08	52,567	46:36	0:00	— 46:36
	El Modelo	-	-	-	-	-	0:00	39:24	+ 39:24
	San Rafael de Pucté	2.80	13.13	60.06	24.01	279,491	38:58	38:28	— 0:30
	Cía. La Fe (Pujilic)*	-	30.24	66.27	3.50	416,341	29:34	26:06	— 3:28

Notas:

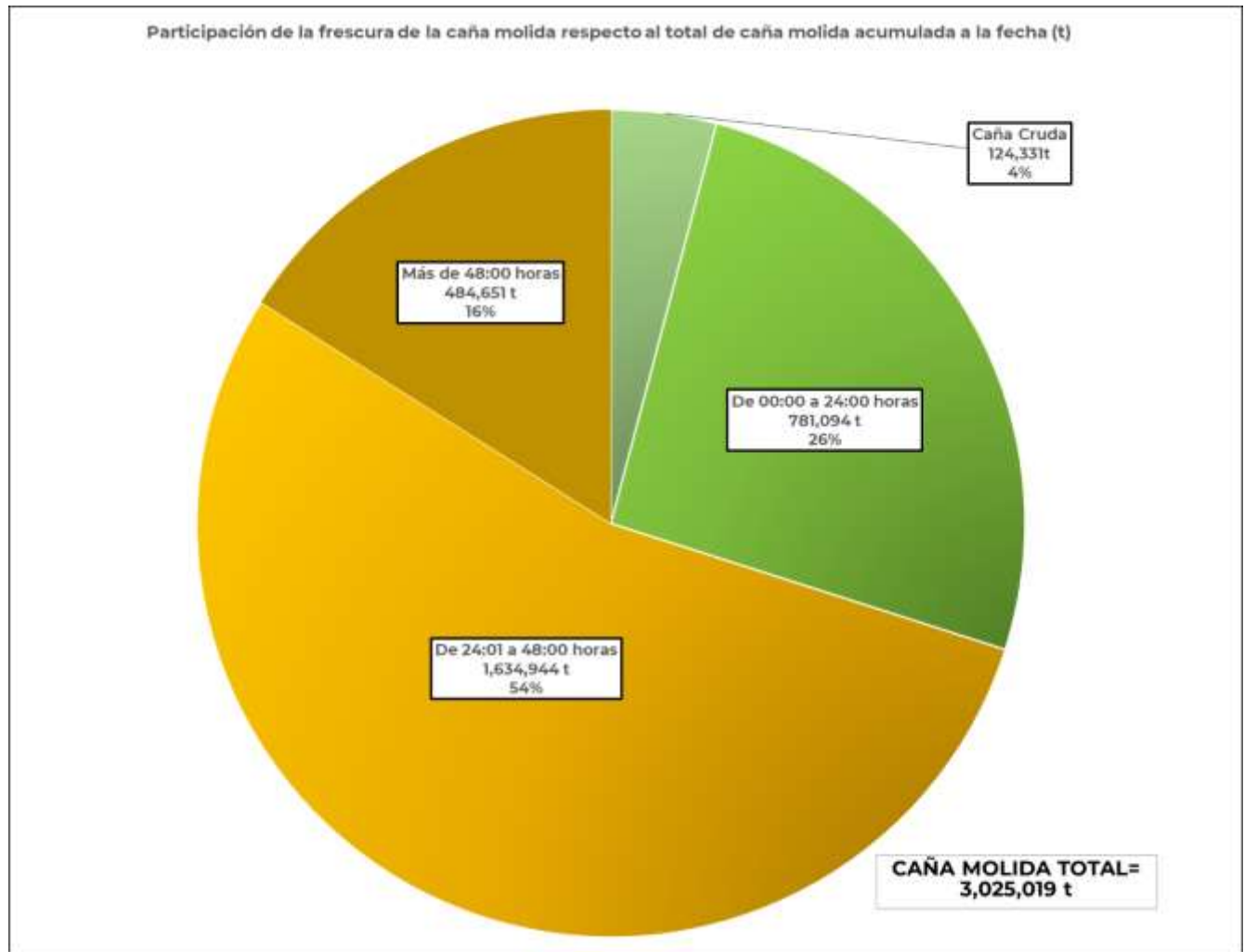
*El ingenio reportó información al 03/diciembre/2022.

-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 2021/2022 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



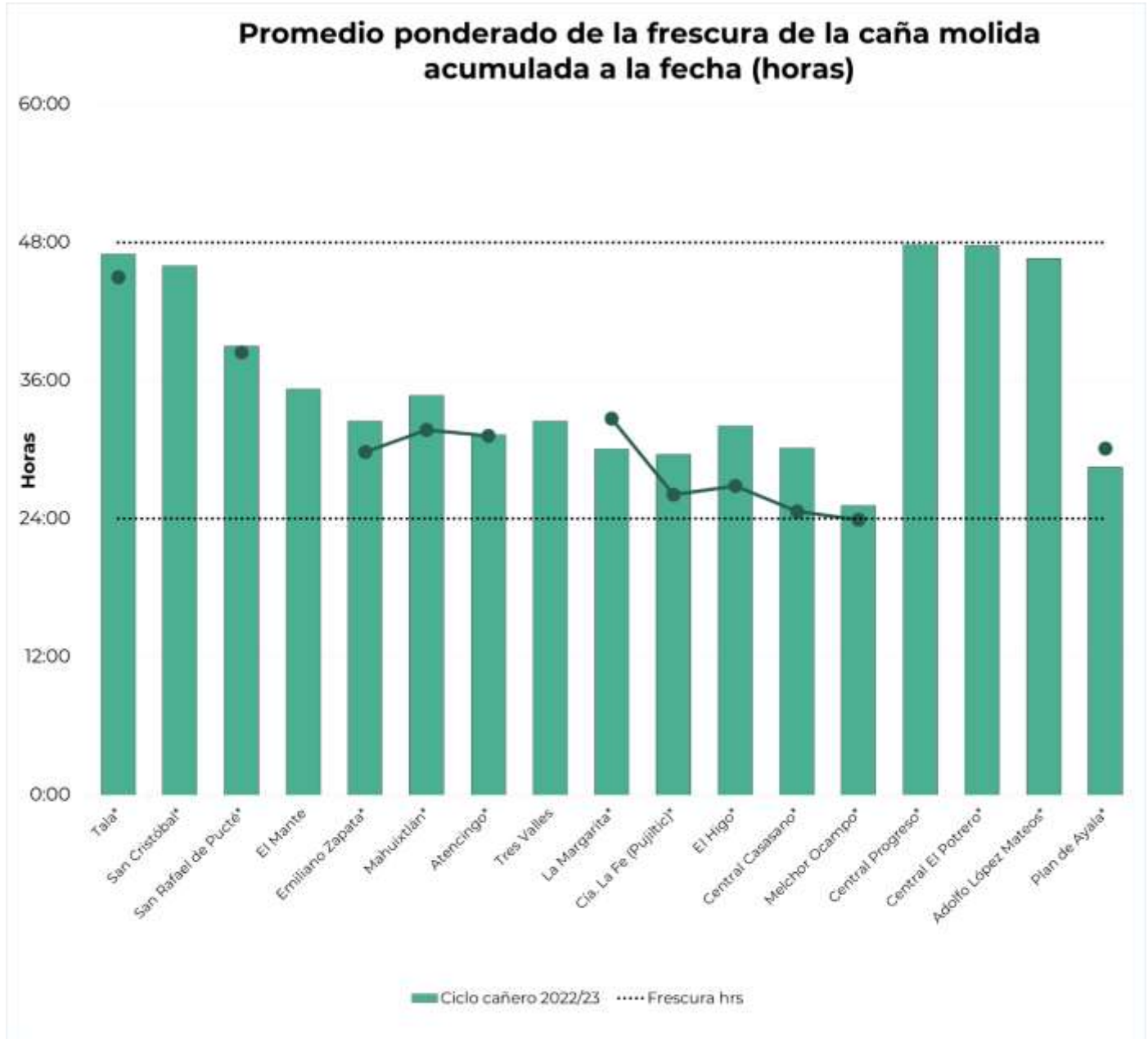
Notas:

-Información al 03/diciembre/2022 de la frescura de la caña molida para la zafra 2022/23.

-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 03/diciembre/2022.

-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 2021/2022 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 2022/23									
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*	419	249	25	14	-	2	11.3	187.68
	Tala*	1,445	267	54	2	-	45	6.2	264.81
	Tamazula	520	182	16	15	-	13	5.2	382.45
	Quesería*	1,097	189	34	3	15	34	0.0	0.14
Centro	Emiliano Zapata*	996	228	35	3	-	11	5.8	202.62
	Central Casasano*	774	128	29	-	-	3	5.3	-
	Atencingo*	1,927	319	89	-	307	32	4.7	-
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	3,073	469	58	-	-	20	7.2	-
	San Rafael de Pucté*	1,628	352	61	11	-	33	4.1	60.40
Córdoba-Golfo	La Margarita*	1,834	246	75	-	42	48	3.1	-
	Central Progreso*	1,301	120	36	-	-	39	0.5	-
	Central El Potrero*	2,635	401	116	-	-	118	2.0	-
	Central La Providencia*	1,479	238	53	1	-	53	1.7	-
Noreste	El Higo*	1,455	355	20	5	41	5	4.9	261.15
	Plan de Ayala*	1,073	226	38	6	29	-	0.0	0.01
	El Mante	910	469	28	32	-	17	0.0	0.03
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	2,993	37	86	3	1,079	79	3.1	61.43
	Adolfo López Mateos*	2,271	230	68	1	222	69	0.0	0.06
	Tres Valles	3,428	288	110	1	160	96	3.5	267.29
	Mahuixtlán*	890	108	16	-	-	9	2.9	-

Notas:

* El ingenio reportó información al 03/diciembre/2022

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