

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	37,985	74,628	845	201,664	792,482	47,778,065	60.29
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	2,028	-	172	1,856	45,579	2,862,392	52.94
	Tres Valles*	2,736	7,980	-	10,716	41,866	2,523,859	50.46
	Adolfo López Mateos*	1,562	5,325	-	6,887	24,899	1,489,655	58.97
	La Gloria*	1,151	3,860	-	3,303	21,256	1,747,938	12.15
	San Pedro				2,434	18,275	1,111,000	63.10
	CIASA (Cuatrotolapam)*	1,702	2,575	-	4,277	16,925	837,073	53.40
	El Modelo*	546	3,057	66	3,537	12,466	986,768	79.98
Sureste	Mahuixtlán*	275	1,276	28	1,523	5,250	400,450	65.72
	San Rafael de Pucté*	2,471	6,898	-	9,370	34,691	1,794,789	46.42
	Presidente Benito Juárez*	-	1,668	-	1,668	26,401	1,465,462	43.51
	La Joya				2,028	19,604	902,386	62.64
	Cía. La Fe (Pujilic)*	681	5,073	104	5,650	17,724	1,761,194	93.85
Noreste	Huixtla				4,471	14,362	1,132,663	83.28
	Santa Rosalía*	996	1,255	-	2,251	12,105	781,167	63.58
	Pánuco*	3,778	4,575	-	8,353	41,401	1,912,614	64.50
	El Mante				4,279	33,045	1,550,494	38.30
	Plan de San Luis*	3,193	2,832	-	6,025	26,477	774,549	47.49
	El Higo*	2,439	-	-	2,439	24,955	1,358,079	58.06
Córdoba-Golfo	San Miguel del Naranjo				5,031	21,189	508,000	39.09
	Alianza Popular	2,171	-	-	20,688	20,688	700,000	46.50
	Plan de Ayala*	3,565	205	-	3,770	21,015	869,066	38.02
	San José de Abajo				20,860	20,860	1,300,000	60.63
	La Margarita				5,325	18,248	874,182	96.51
	Central Motzorongo				3,948	17,139	1,006,120	64.16
	San Nicolás				3,283	15,333	1,000,000	65.00
	Central El Potrero*	294	3,339	304	1,233	14,706	948,717	59.06
	Central Progreso*	546	3,095	-	3,641	12,323	579,715	37.35
	Constancia*	612	1,953	90	2,474	11,558	450,387	49.64
Pacífico	Central La Providencia				3,432	7,277	349,601	49.32
	El Refugio*	915	977	-	1,892	6,957	458,436	50.10
	Central San Miguelito*	45	463	-	508	5,173	353,644	61.40
	Tala*	-	4,607	-	4,607	25,078	1,925,475	83.05
	Quesería				2,772	14,486	868,875	65.75
	Tamazula*	919	1,240	-	2,159	13,377	1,585,275	101.02
	San Francisco Ameca				3,075	11,369	930,639	82.40
	Melchor Ocampo*	1,543	2,511	-	4,054	11,173	1,019,926	94.20
	José María Morelos*	1,320	1,493	-	2,813	9,376	673,623	70.35
	Bellavista*	94	1,027	-	1,122	7,681	563,646	79.93
Noroeste	Santa Clara*	-	-	-	11	5,777	-	61.57
	Lázaro Cárdenas*	30	538	-	568	3,302	240,963	82.47
	Pedernales				942	3,281	280,825	62.78
	El Molino				2,378	13,015	911,568	73.14
	Eldorado				185	3,779	264,498	62.62
Centro	Atencingo*	2,015	4,724	-	6,738	15,568	1,549,994	101.77
	Emiliano Zapata				2,992	10,290	905,000	91.36
	Central Casasano*	359	2,082	82	2,359	7,445	749,073	97.55
	El Carmen	-	-	-	6,204	6,204	403,280	60.13
	Calipam	-	-	-	1,534	1,534	115,006	78.17

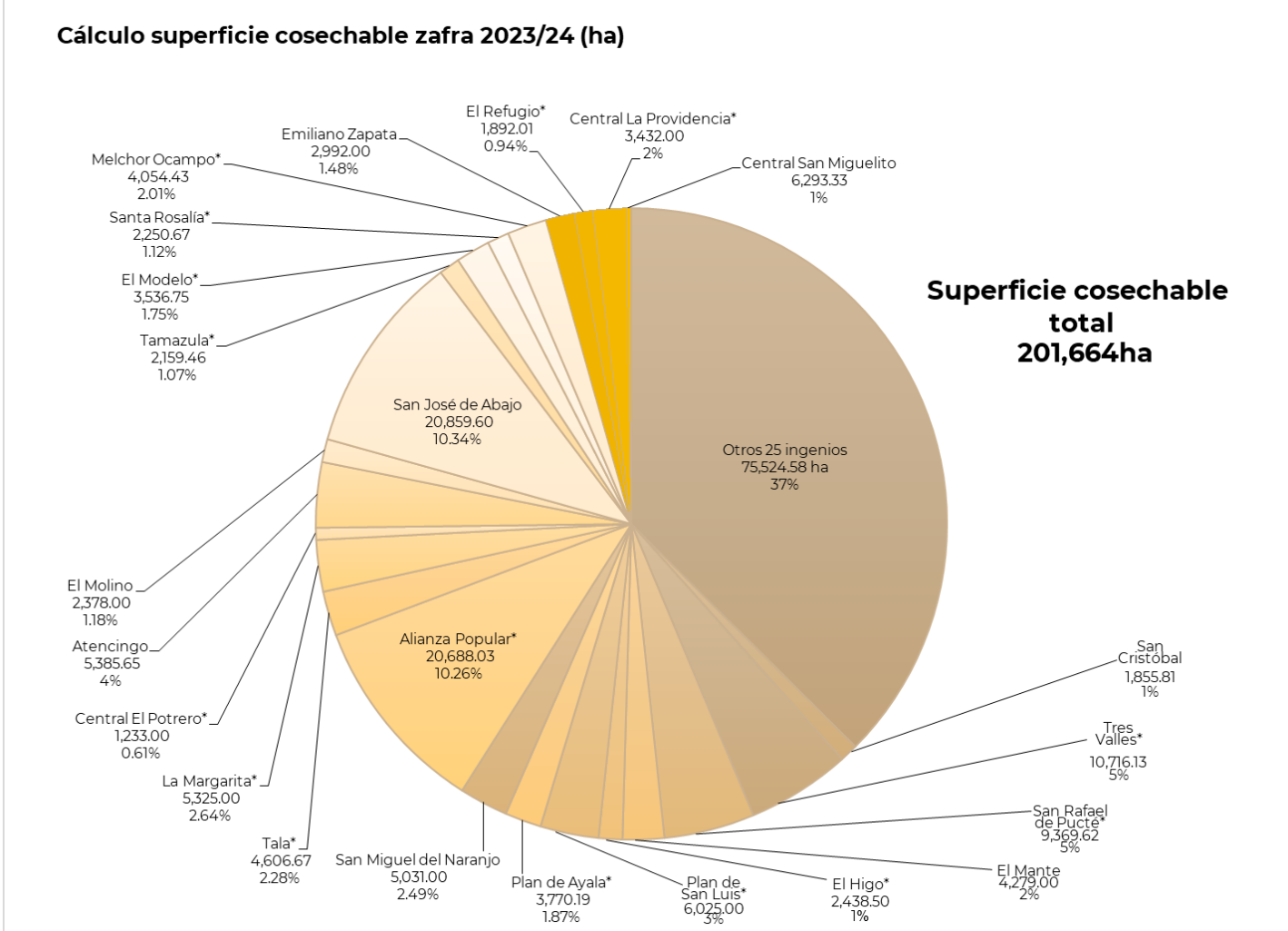
Notas:

* Al 13/enero/2024, solo 29 ingenios reportaron información a la semana 01-24, 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 Alianza Popular y San José de Abajo se colocan las cifras en Negrita debido a que se encuentra 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 13/enero/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*	754	17.4	-
	Atencingo*	527	16.0	-
Córdoba-Golfo	Central San Miguelito*	2,058	20.5	-
	Constancia*	1,161	26.4	-
	Central El Potrero*	1,004	25.2	-
	El Refugio*	745	24.7	-
	Central Progreso*	631	24.9	-
Noreste	El Higo*	485	26.3	-
	Plan de San Luis*	427	16.9	-
	Plan de Ayala*	355	23.0	-
	Pánuco*	332	26.6	-
Pacífico	José María Morelos*	1,255	26.1	-
	Tamazula*	803	17.5	-
	Lázaro Cárdenas*	731	24.6	-
	Tala*	619	13.8	-
	Melchor Ocampo*	618	18.4	-
	Bellavista*	525	21.9	-
Papaloapan-Golfo	Santa Clara*	502	14.8	-
	Adolfo López Mateos*	1,400	21.6	-
	Mahuixtlán*	1,339	21.0	-
	CIASA (Cuatotolapam)*	993	26.0	-
	Tres Valles*	940	24.0	-
	San Cristóbal*	852	25.2	-
	El Modelo*	836	27.0	-
Sureste	La Gloria*	7	27.6	-
	Presidente Benito Juárez*	1,501	23.6	-
	Santa Rosalía*	1,363	22.9	-
	San Rafael de Pucté*	952	28.7	-
	Cía. La Fe (Pujiltilic)*	725	23.6	-

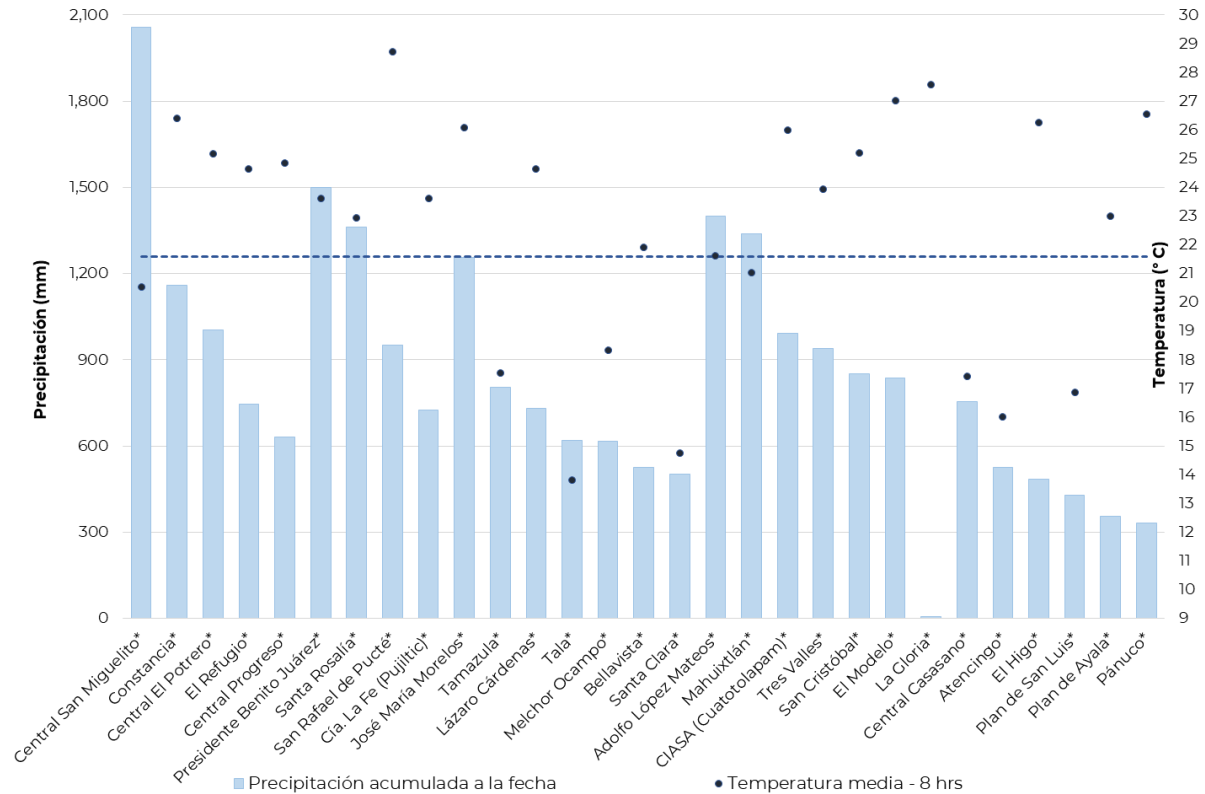
Notas:

*El ingenio reportó información al 13/enero/2024

La información reportada corresponde a 29 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



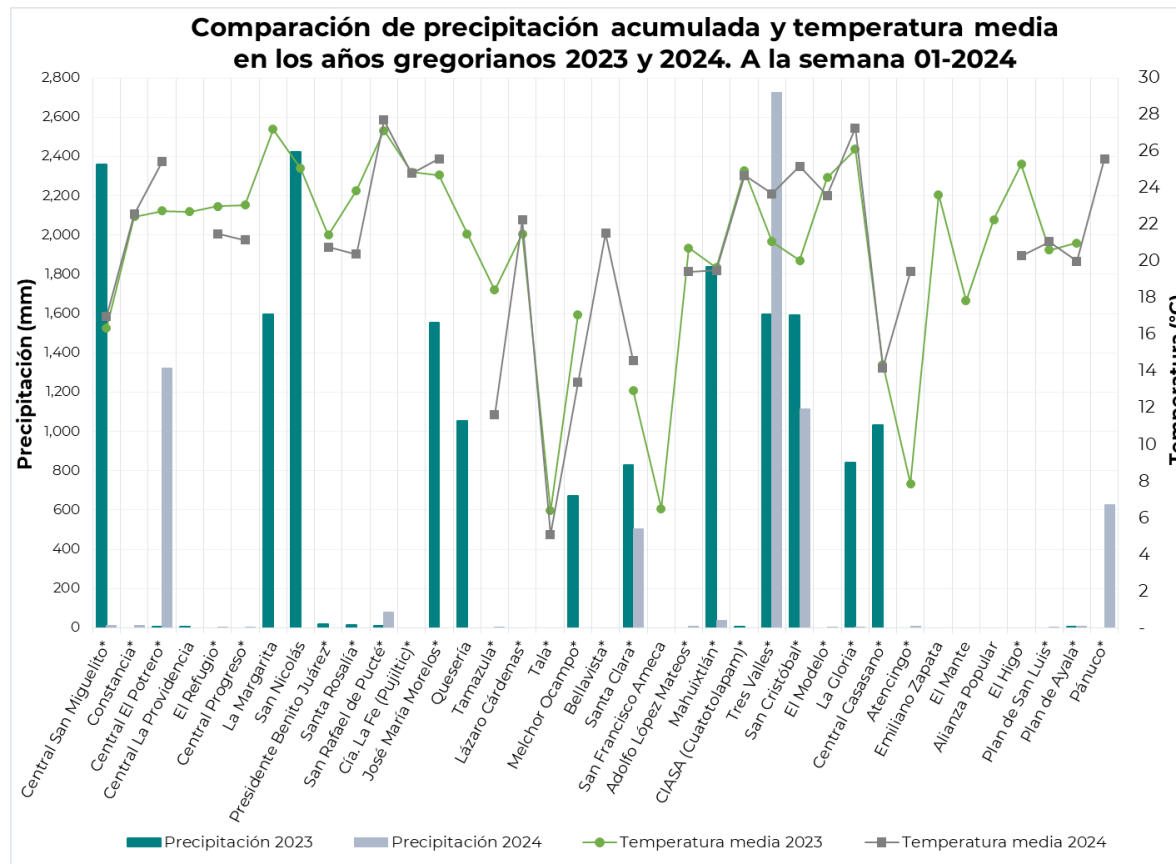
Notas:

*El ingenio reportó información al 13/enero/2024.

La información reportada corresponde a 29 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:

*29 Ingenios reportan información a la semana 01-24.

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 13 de enero de 2024 y se compara con lo correspondiente al mismo periodo del año 2023.

31 ingenios reportaron información en 2023.

Cuadro 3

Región	Ingenio	Proyección del 1er. Estimado Físico de Producción 2023/24	Variable														
			Presencia de plagas en la zona de abasto (hectáreas)														
			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		49,886	2,782	65,238	1,626	19,247	4,114	53,042	9	1,143	-	-	3	695	8,533	139,365	147,898
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	1,856	-	37,544	-	965	-	-	-	567	-	-	-	-	-	39,077	39,077
	El Modelo*	3,537	349	4,966	276	2,729	-	-	-	-	-	-	-	-	624	7,695	8,319
	Mahuixtlán*	1,523	-	-	-	-	-	-	-	272	-	-	-	590	-	862	862
	La Gloria*	3,303	2	27	8	106	-	10	-	35	-	-	3	41	12	218	230
Noreste	Pánuco*	8,353	-	-	-	-	35	8,500	-	-	-	-	-	-	35	8,500	8,535
Centro	Atencingo*	6,738	-	-	-	-	1,272	11,621	-	-	-	-	-	-	1,272	11,621	12,893
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	1,233	55	45	41	2,245	194	846	-	-	-	-	-	37	290	3,173	3,463
	El Refugio*	1,892	-	-	-	3,054	-	1,433	-	30	-	-	-	-	-	4,517	4,517
	Central La Providencia	3,432	-	26	5	1,206	20	1,078	-	-	-	-	-	-	25	2,310	2,335
	Constancia*	2,474	-	108	-	1,087	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,194	1,194
Pacífico	Central Progreso*	3,641	-	-	19	1,030	-	45	9	210	-	-	-	-	27	1,284	1,311
	Melchor Ocampo*	4,054	1,063	10,054	3	556	1,062	11,639	-	-	-	-	-	-	2,128	22,249	24,377
	Quesería	2,772	300	2,000	200	1,500	1,346	13,424	-	-	-	-	-	-	1,846	16,924	18,770
	Lázaro Cárdenas*	568	-	180	-	-	80	2,100	-	-	-	-	-	-	80	2,280	2,360
Sureste	José María Morelos*	2,813	414	1,315	-	156	114	287	-	-	-	-	-	-	528	1,758	2,285
	Cía. La Fe (Pujilic)*	5,650	-	-	1,280	7,320	1,357	16,562	-	29	-	-	-	27	2,637	23,938	26,575
	Santa Rosalía*	2,251	900	11,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	900	11,000	11,900

Notas:

*El ingenio reportó información al 13/enero/2024.

La información reportada corresponde a 15 de 29 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	16,388	-	-	4	230	-	-	872	2,393	251	2,814	1,132	6,719	-	316	-	686	49	250	2,308	13,408	15,716		
Papaloapan-Golfo	La Gloria*	3,303	-	-	4	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	33	14	63	76		
Sureste	Cia. La Fe (Pujitlic)*	5,650	-	-	-	-	-	-	546	1,319	-	-	460	800	-	-	-	-	-	-	1,006	2,119	3,125		
Pacífico	Melchor Ocampo*	4,054	-	-	-	-	-	-	326	1,074	212	2,597	672	5,919	-	316	-	686	-	-	1,210	10,591	11,802		
	Lázaro Cárdenas*	568	-	-	-	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200	200		
	José María Morelos*	2,813	-	-	-	-	-	-	-	-	39	217	-	-	-	-	-	-	39	217	79	435	513		

Notas:

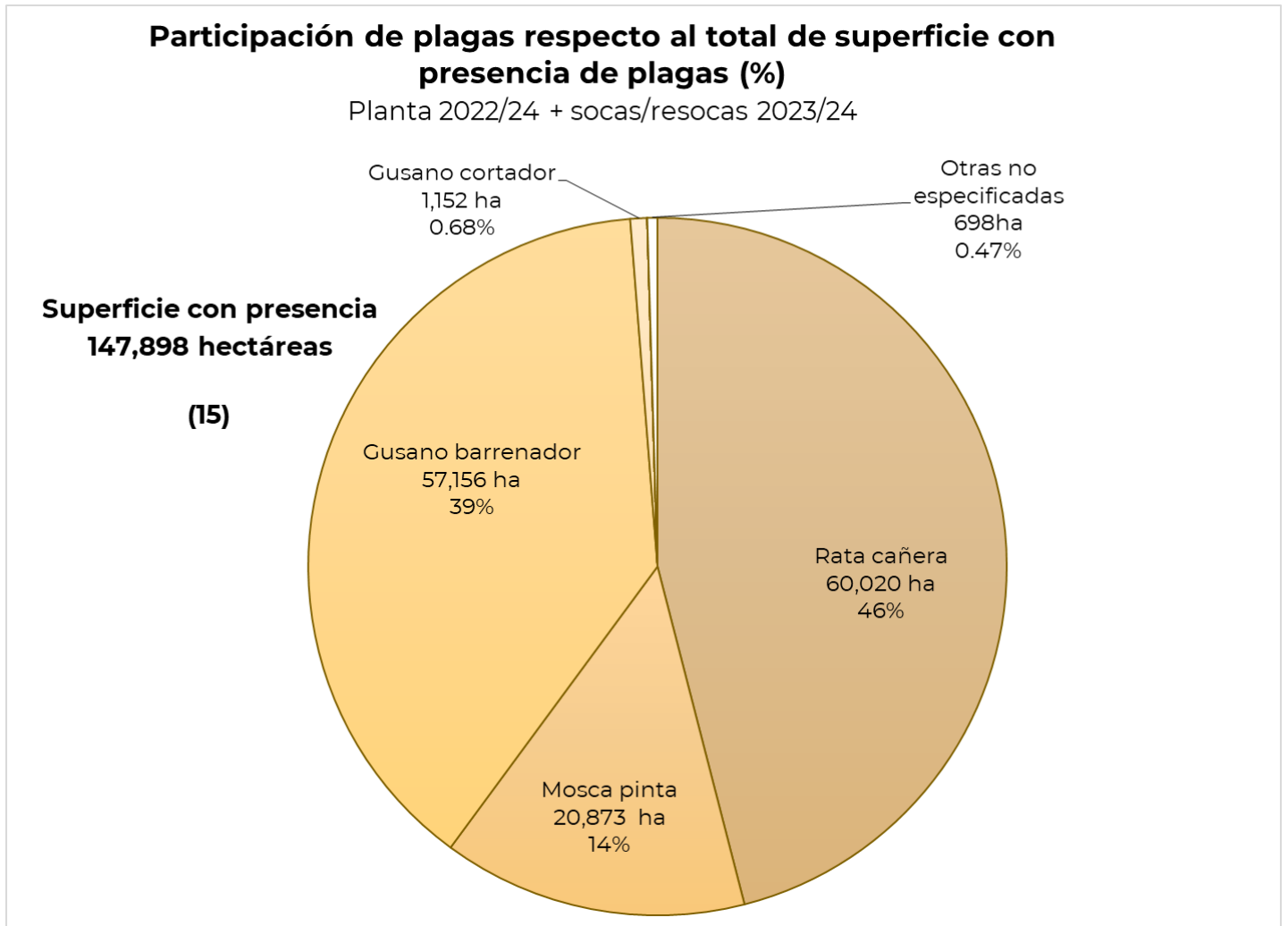
*El ingenio reportó información al 13/enero/2024.

La información reportada corresponde a 5 de 29 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 01-24

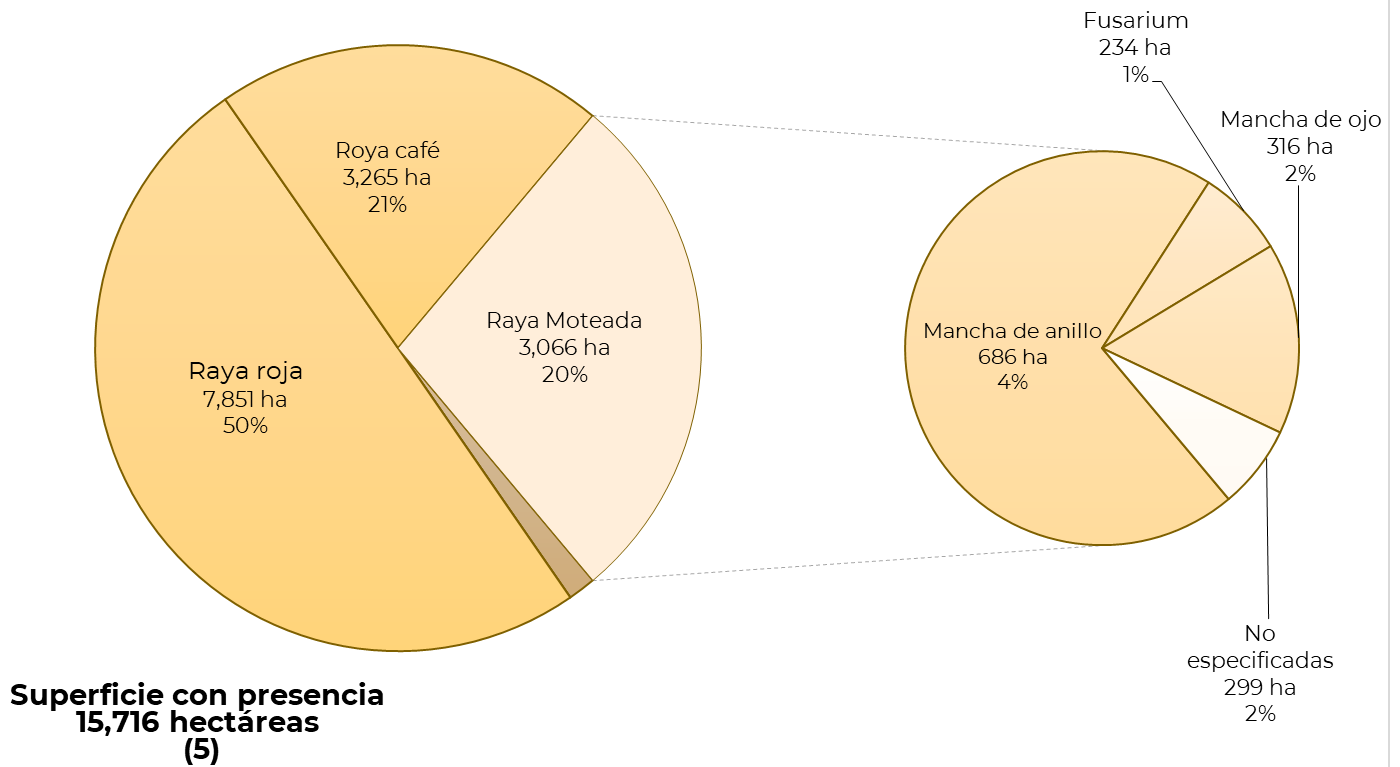
El porcentaje indica la proporcionalidad de la superficie afectada.

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 01-24

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	6,349,806	878,534	15,418	192,003	10,742,553
Centro	Atencingo*	534,298	-	-	-	534,298
	Emiliano Zapata					266,795
	Central Casasano*	216,438	-	-	-	216,438
Cordoba-Golfo	La Margarita					368,029
	Central El Potrero*	223,386	377	1,369	81,923	307,055
	Central Motzorongo					254,760
	Central La Providencia					214,005
	Central Progreso*	194,577	-	-	-	194,577
	San Nicolás					189,622
	Constancia*	106,757	12,957	3,881	43,886	167,482
	El Refugio*	80,063	-	-	-	80,063
Noreste	Central San Miguelito*	40,395	-	10,168	16,448	67,011
	Pánuco*	247,642	126,016	-	-	373,658
	El Mante					341,062
	El Higo*	204,874	43,361	-	-	248,234
	San Miguel del Naranjo					196,200
Noroeste	Plan de San Luis*	110,845	56,294	-	-	167,139
	Plan de Ayala*	28,404	6,509	-	537	35,450
	El Molino					172,351
Pacífico	Eldorado					16,249
	Tala*	472,854	37,222	-	-	510,076
	Melchor Ocampo*	154,245	101,083	-	-	255,328
	Quesería					214,269
	San Francisco Ameca					297,615
	Tamazula*	81,116	75,309	-	-	156,425
	Bellavista*	110,555	16,465	-	7,976	134,996
	José María Morelos*	38,978	85,731	-	-	124,709
Papaloapan-Golfo	Pedernales					84,322
	Lázaro Cárdenas*	57,960	447	-	-	58,407
	Santa Clara*	-	-	-	-	780
	Tres Valles*	550,249	55,999	-	-	606,248
	San Cristóbal*	447,104	32,328	-	26,748	506,179
	Adolfo López Mateos*	427,425	36,795	-	-	464,220
	La Gloria*	416,356	28,978	-	-	445,334
Sureste	El Modelo*	266,541	26,708	-	2,416	295,666
	San Pedro					179,208
	Mahuixtlán*	123,430	-	-	10,830	134,260
	CIASA (Cuatotolapam)*	84,716	43,346	-	1,238	129,300
	Cía. La Fe (Pujilic)*	552,808	-	-	-	552,808
Sureste	San Rafael de Pucté*	339,460	75,473	-	-	414,932
	Huixtla					401,330
	Presidente Benito Juárez*	122,490	11,467	-	-	133,957
	Santa Rosalía*	115,839	5,671	-	-	121,510
	La Joya					110,195

Notas:

* El ingenio reportó información al 13/enero/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

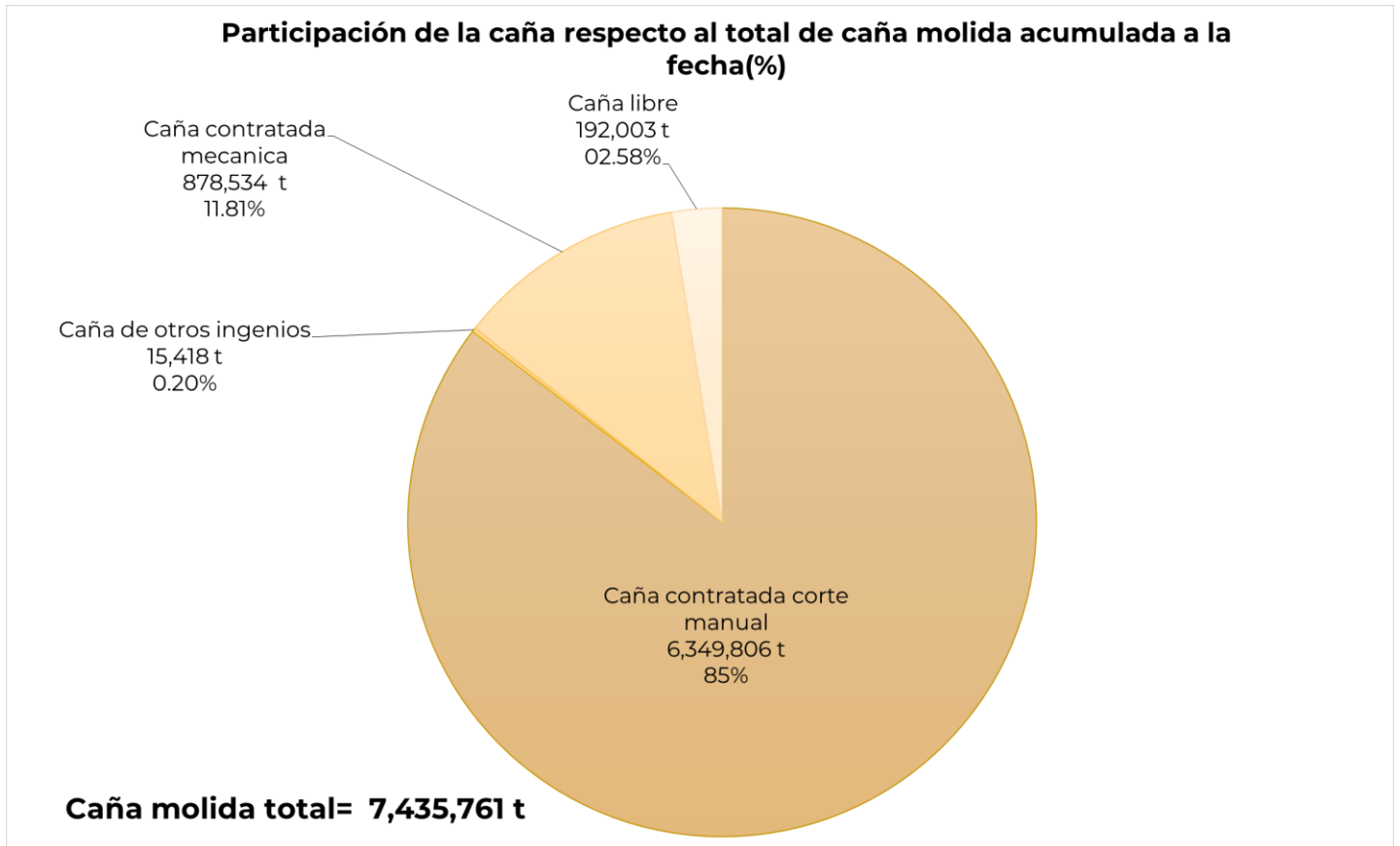
Región	Balance de caña cosechada acumulada a la fecha (toneladas)						
	Ingenio	Caña utilizada para semilla (f)	Caña enviada a otros ingenios (g)	Caña destinada a otros fines (h)	Total caña cosechada (e+f+g+h-c)	Total caña cosechada (ha)	Caña molida no programada
	Total	125,287	50,954	146,703	11,050,079	94,445	110,942
Centro	Atencingo*	1,443	-	7,516	543,258	5,068	10,315
	Emiliano Zapata				266,795		
	Central Casasano*	1,701	-	6,394	224,532	2,182	3,167
Córdoba-Golfo	La Margarita				368,029		
	Central El Potrero*	1,246	14,049	13,779	334,761	4,813	5,042
	Central Motzorongo				254,760		
	Central La Providencia				214,005		
	Central Progreso*	5,460	-	255	200,292	4,061	-
	San Nicolás				189,622		
	Constancia*	-	61	-	163,662	-	-
	El Refugio*	-	14,159	-	94,222	1,416	-
	Central San Miguelito*	-	1,424	2,330	60,596	893	-
Noreste	Pánuco*	-	-	-	373,658	5,333	-
	El Mante				341,062		
	El Higo*	-	-	-	248,234	3,288	-
	Plan de San Luis*	10,627	-	66,743	244,509	-	-
	San Miguel del Naranjo				196,200		
Noreste	Plan de Ayala*	2,686	-	2,815	40,950	945	1,100
Noroeste	Alianza Popular	-	-	-	-	-	-
	El Molino				172,351		
Pacífico	Eldorado				16,249		
	Tala*	9,687	-	5,371	525,135	6,232	26,246
	Melchor Ocampo*	22,649	-	-	277,977	2,549	-
	Quesería				214,269		
	San Francisco Ameca				297,615		
	Tamazula*	1,560	-	-	157,985	1,253	-
	Bellavista*	1,080	-	8,186	144,262	1,774	-
	José María Morelos*	19,000	-	20	143,729	1,768	-
	Pedernales				84,322		
	Lázaro Cárdenas*	-	-	-	58,407	-	-
Papaloapan-Golfo	Santa Clara*	-	-	-	780	-	-
	Tres Valles*	3,122	7,117	4,293	620,781	9,064	-
	San Cristóbal*	508	-	8,733	515,420	7,325	1,495
	Adolfo López Mateos*	2,400	-	1,000	467,620	6,828	-
	La Gloria*	-	-	-	445,334	4,753	-
	El Modelo*	1,824	14,144	17,536	329,170	3,667	27,000
	San Pedro				179,208		
	CIASA (Cuatrotolapam)*	18,722	-	-	148,022	2,947	-
Mahuixtlán*	3,657	-	-	137,917	1,532	338	
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	8,177	-	-	560,985	5,320	19,737
	San Rafael de Pucté*	-	-	-	414,932	7,241	11,516
	Huixtla				401,330		
	Presidente Benito Juárez*	-	-	-	133,957	2,279	3,921
	Santa Rosalía*	9,737	-	1,734	132,981	1,916	1,065
	La Joya				110,195		

Notas:

* El ingenio reportó información al 13/enero/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



Notas:

Información reportada por 29 de 48 ingenios con corte al 13/enero/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= 11,050,079 t

Notas:

Información reportada por 29 ingenios corte al 13/enero/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							
		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		9.13	22.70	44.82	23.35	8,175,553	57:12	27:42	29:30
Centro	Emiliano Zapata	-	-	-	-	-	0:00	31:16	31:16
	Central Casasano*	1.47	26.32	50.00	22.21	216,438	37:59	29:13	8:45
	Atencingo*	-	10.66	20.26	8.99	534,298	31:01	30:57	0:04
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	0.67	30.47	56.37	12.49	307,055	35:19	43:07	7:48
	Constancia*	1.88	18.73	24.33	13.58	167,482	34:09	30:04	4:04
	Central La Providencia*	3.79	40.24	45.73	10.23	158,683	28:33	0:00	28:33
	La Margarita*	-	-	-	-	-	0:00	30:57	30:57
	Central Progreso*	0.11	3.99	56.49	39.41	194,577	48:34	41:42	6:51
	Central San Miguelito*	3.96	22.12	43.23	30.69	67,011	41:31	40:56	0:34
Noreste	El Refugio*	3.94	39.18	50.89	5.99	80,063	31:39	0:00	31:39
	Pánuco	33.72	13.78	29.23	23.27	373,658	86:03	0:00	86:03
	El Mante	11.73	18.17	44.17	25.92	222,721	0:00	0:00	0:00
	Plan de Ayala*	18.36	8.21	52.77	20.66	35,450	36:18	29:15	7:03
	El Higo*	35.34	8.46	27.42	28.79	248,234	31:00	22:43	8:16
Pacífico	Alianza Popular	-	-	-	-	-	0:00	27:02	27:02
	Plan de San Luis	33.68	6.26	28.01	32.04	167,139	62:13	19:39	42:34
	Melchor Ocampo*	8.04	42.62	42.50	6.84	255,328	25:36	25:30	0:05
	Tala*	13.92	6.94	43.50	35.65	510,076	46:00	46:59	0:59
	Santa Clara	-	-	-	-	-	0:00	48:00	48:00
	Queseria*	-	-	-	-	124,618	32:09	30:18	1:50
	José María Morelos	2.30	65.27	28.68	3.75	124,709	20:55	22:39	1:43
Papaloapan-Golfo	Tamazula*	33.90	5.69	17.66	42.75	156,425	37:49	0:00	37:49
	Bellavista	34.36	37.48	19.40	4.53	134,996	42:43	0:00	42:43
	Adolfo López Mateos	7.93	15.09	53.64	24.21	464,220	38:45	0:00	38:45
	CIASA (Cuatrolapam)	25.00	4.66	49.53	312.28	129,300	22:39	25:59	3:20
	El Modelo	1.71	39.09	45.97	13.23	295,666	31:36	29:42	1:53
	San Cristóbal*	6.39	1.19	12.65	79.77	506,179	56:29	45:20	11:09
	Mahuixtlán*	4.90	27.28	48.69	19.13	134,919	34:00	33:43	0:17
Sureste	Tres Valles	9.24	22.22	58.10	10.44	606,248	32:25	32:28	0:02
	La Gloria	0.53	7.06	18.59	3.90	445,334	0:00	33:56	33:56
	San Rafael de Pucté	10.27	11.14	45.18	33.41	414,932	41:19	40:13	1:06
	Cia. La Fe (Pujilic)*	-	37.97	57.21	4.82	552,808	28:26	29:13	0:47
	Santa Rosalía*	0.38	15.39	59.16	25.06	121,510	39:47	40:23	0:36
	Presidente Benito Juárez*	1.75	23.48	61.79	12.98	133,957	33:40	33:41	0:01
Huixtla	9.65	47.26	35.82	7.27	291,517	62:40	0:00	62:40	

Notas:

*El ingenio reportó información al 13/enero/2024.

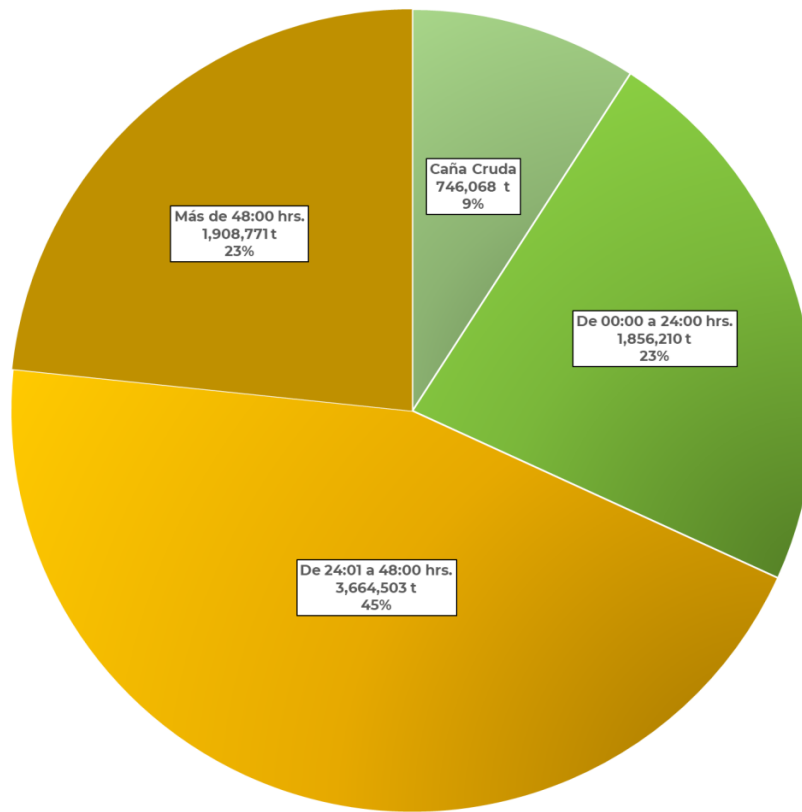
El total de la caña molida del cuadro 7 es diferente al total presentado en el cuadro 5 debido a que para la frescura no se pueden tomar en cuenta los datos del reporte de avance de producción de caña y azúcar.

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

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



Caña molida total= 8,175,553 t

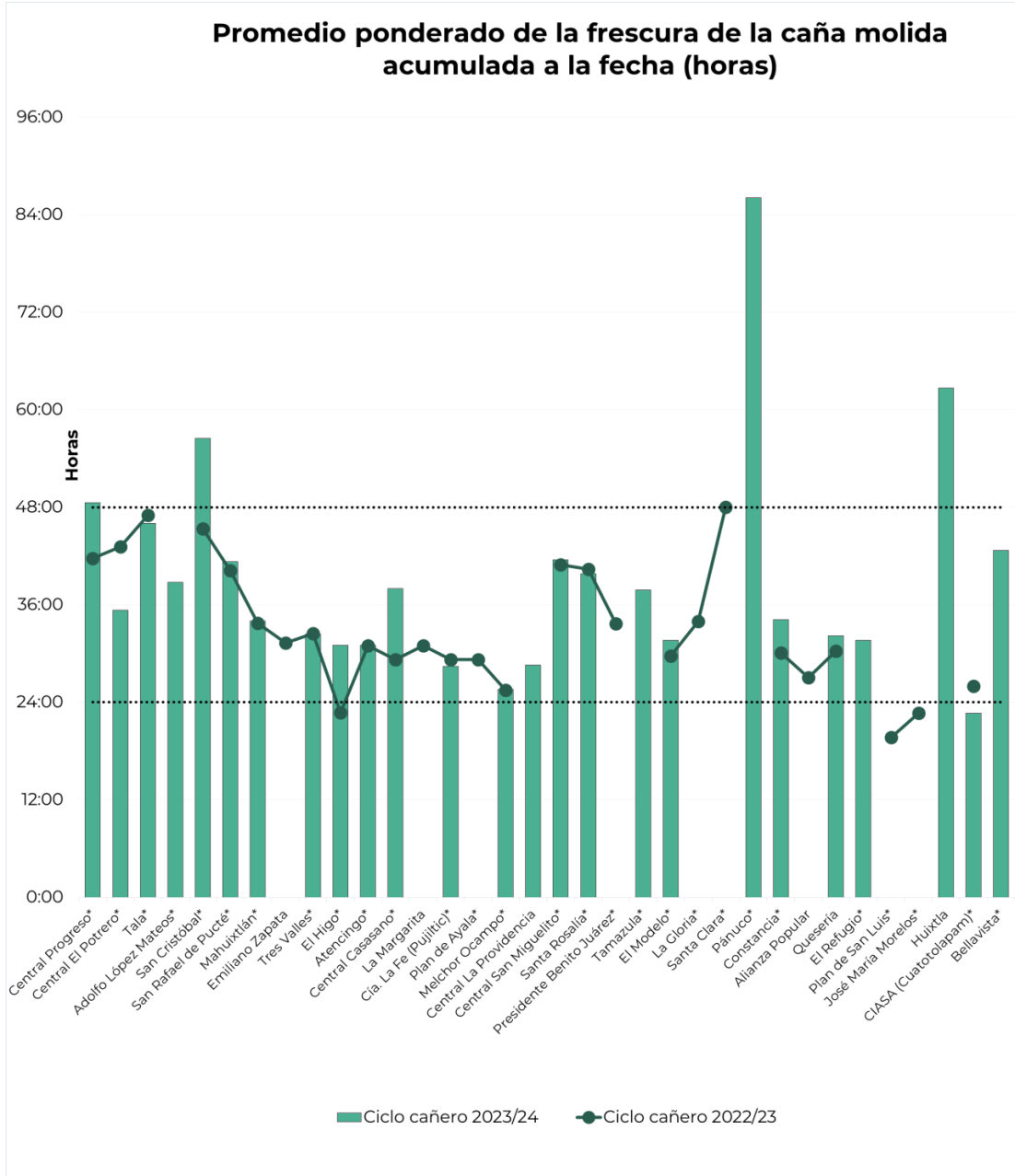
Notas:

Información al 13/enero/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 13/enero/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 safrando.

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 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*	734	131	30	-	-	3	5.460	-
	Atencingo*	2,109	308	85	-	322	32	4.294	-
Córdoba-Golfo	Central Progreso*	1,478	179	60	-	-	57	2.992	-
	El Refugio*	1,168	140	40	-	-	40	2.856	-
	Central San Miguelito*	680	187	25	-	-	34	2.829	-
	Constancia*	1,660	193	55	2	-	52	1.949	196.32
	Central El Potrero*	3,458	470	122	-	-	121	1.615	-
	Central La Providencia	1,410	232	55	1	-	53	1.522	35.47
Noreste	Plan de Ayala*	1,278	207	47	7	45	21	7.408	309.96
	El Higo*	971	53	12	4	220	3	4.220	216.80
	Pánuco*	1,557	337	46	24	-	30	2.696	-
	Plan de San Luis*	1,822	202	35	10	234	45	2.028	187.65
	El Mante	955	534	25	46	18	21	1.723	131.19
Pacífico	Melchor Ocampo*	480	230	22	5	-	2	9.181	577.62
	Tala*	1,229	247	51	3	-	45	8.186	263.98
	Tamazula*	470	220	26	15	-	2	7.504	218.29
	Bellavista*	454	108	22	2	-	22	6.408	216.64
	Quesería	1,033	171	38	2	22	50	5.098	482.54
	Lázaro Cárdenas*	404	68	14	1	-	15	4.099	12.76
	José María Morelos*	354	125	8	11	-	23	3.932	278.35
	Pedernales	547	58	17	-	-	11	0.120	-
	San Francisco Ameca	1,040	171	38	5	-	20	-	-
Papaloapan-Golfo	La Gloria*	2,349	443	-	5	-	83	4.122	134.78
	El Modelo*	1,557	213	46	3	-	17	3.230	167.98
	Adolfo López Mateos*	2,439	210	66	4	233	71	3.186	167.25
	CIASA (Cuatotolapam)*	1,097	97	36	10	261	26	2.970	166.72
	Tres Valles*	3,608	316	117	6	700	104	2.824	172.83
	San Cristóbal*	3,844	61	122	7	1,768	106	2.705	107.40
	Mahuixtlán*	915	100	18	-	-	11	2.326	-
Sureste	Santa Rosalía*	948	17	25	6	272	13	5.819	45.01
	Presidente Benito Juárez*	2,078	200	65	6	467	20	5.360	189.54
	San Rafael de Pucté*	1,440	394	75	25	-	33	4.136	52.96
	Huixtla	697	132	23	14	172	14	3.632	281.92
	Cla. La Fe (Pujilic)*	2,743	442	56	-	-	20	3.416	-

Notas:

* El ingenio reportó información al 13/enero/2024

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