

Cuadro 1

Región	Ingenio	Variable						
		Labores básicas (ha)			Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 2022/23 (a + b - c)	Proyección del estimado físico de producción Zafra 2021/2022		
		Avance de labores planta 2021/23	Avance de labores socas y resocas 2022/23			Superficie a industrializar (ha)	Caña a moler (t)	Rendimiento de campo (t/ha)
		Siembra planta 2021/23 (a)	Cortes terminados zafra 2021/22 (b)	Volteo cepas zafra 2021/22 (c)				
	Total	73,789	748,356	27,014	795,131	800,246	54,515,639	68.12
Papaloapan-Golfo	La Gloria	1,148	12,443	-	13,591	16,994	1,597,675	94.0
	El Modelo*	1,028	12,656	542	13,142	12,656	1,164,448	92.0
	Mahuixtlán*	283	5,166	170	5,279	5,285	425,907	80.6
	San Pedro	961	13,085	72	13,974	18,184	1,156,836	63.6
	Tres Valles*	4,474	37,159	3,799	37,835	40,328	2,539,007	63.0
	Adolfo López Mateos*	1,760	27,342	1,164	27,938	24,000	1,501,342	62.6
	San Cristóbal*	1,788	42,642	708	43,723	48,167	2,783,101	57.8
	CIASA (Cuatrotolapam)	-	15,576	-	15,576	16,581	822,819	49.6
Sureste	Cia. La Fe (Pujitlic)*	1,503	17,685	818	18,370	17,599	1,753,897	99.7
	Huixtla*	1,130	15,222	1,481	14,870	15,021	1,270,412	84.6
	Santa Rosalía*	1,036	8,123	79	9,079	12,155	845,690	69.6
	La Joya*	2,181	19,008	220	20,968	19,720	1,216,305	61.7
	Presidente Benito Juárez*	-	21,550	-	21,550	26,608	1,588,177	59.7
	San Rafael de Pucté*	3,590	26,873	431	30,033	34,500	1,933,576	56.0
Noreste	El Higo*	4,479	23,452	777	27,154	23,499	1,773,684	75.5
	Pánuco	5,113	28,641	5,835	27,919	31,982	2,396,846	74.9
	Plan de Ayala*	4,573	18,854	482	22,945	22,834	1,364,867	59.8
	Alianza Popular*	3,101	19,641	-	22,742	22,687	1,331,305	58.7
	Plan de San Luis*	4,488	24,900	1,380	28,008	26,239	1,477,371	56.3
	El Mante*	5,794	23,871	-	29,665	33,675	1,704,631	50.6
Córdoba-Golfo	San Miguel del Naranjo	6,107	31,246	-	37,353	28,181	1,223,465	43.4
	Central San Miguelito*	93	4,910	1	5,003	3,385	234,399	69.2
	Central El Potrero*	327	21,139	181	21,285	18,274	1,188,613	65.0
	Central Motzorongo	1,423	17,411	-	18,834	17,033	1,070,886	62.9
	San Nicolás	85	7,798	0	7,883	9,664	606,852	62.8
	El Refugio	458	6,933	11	7,380	7,461	465,767	62.4
	Central La Providencia*	216	11,930	426	11,720	8,162	489,187	59.9
	Constancia*	448	11,098	380	11,167	11,088	654,397	59.0
	San José de Abajo	-	12,589	-	12,589	13,173	748,000	56.8
	La Margarita*	1,475	19,251	519	20,206	19,392	1,029,290	53.1
	Central Progreso*	668	13,834	0	14,502	13,569	674,608	49.7
Pacífico	Melchor Ocampo*	1,753	11,443	901	12,294	11,522	1,152,865	100.1
	Tamazula*	2,235	13,870	0	16,105	14,470	1,325,321	91.6
	Pedernales	0	3,272	0	3,272	3,431	302,290	88.1
	Tala*	406	20,045	1,216	19,236	22,300	1,951,345	87.5
	San Francisco Ameca	-	12,652	-	12,652	12,457	1,065,122	85.5
	Bellavista	0	7,811	0	7,811	8,482	685,410	80.8
	Lázaro Cárdenas	118	3,410	0	3,528	3,392	260,200	76.7
	Santa Clara*	873	6,118	481	6,509	6,350	465,403	73.3
	José María Morelos*	1,730	9,499	407	10,821	9,470	644,888	68.1
	Quesería*	1,582	15,976	1,207	16,351	15,698	1,028,533	65.5
Noroeste	Eldorado*	105	4,937	170	4,872	5,127	423,546	82.6
	El Molino	-	10,651	-	10,651	10,840	849,127	78.3
	Puga	-	13,353	-	13,353	16,297	1,149,376	70.5
Centro	Atencingo*	2,382	14,804	1,296	15,890	15,638	1,792,072	114.6
	Central Casasano*	897	7,632	703	7,826	7,163	751,683	104.9
	Emiliano Zapata*	1,979	10,950	1,155	11,773	11,009	1,073,811	97.5
	Calipam	-	1,519	-	1,519	1,481	111,286	75.2
	El Carmen	-	8,386	-	8,386	7,025	450,000	64.1

Notas:

*El ingenio reportó información al 21/mayo/2022.

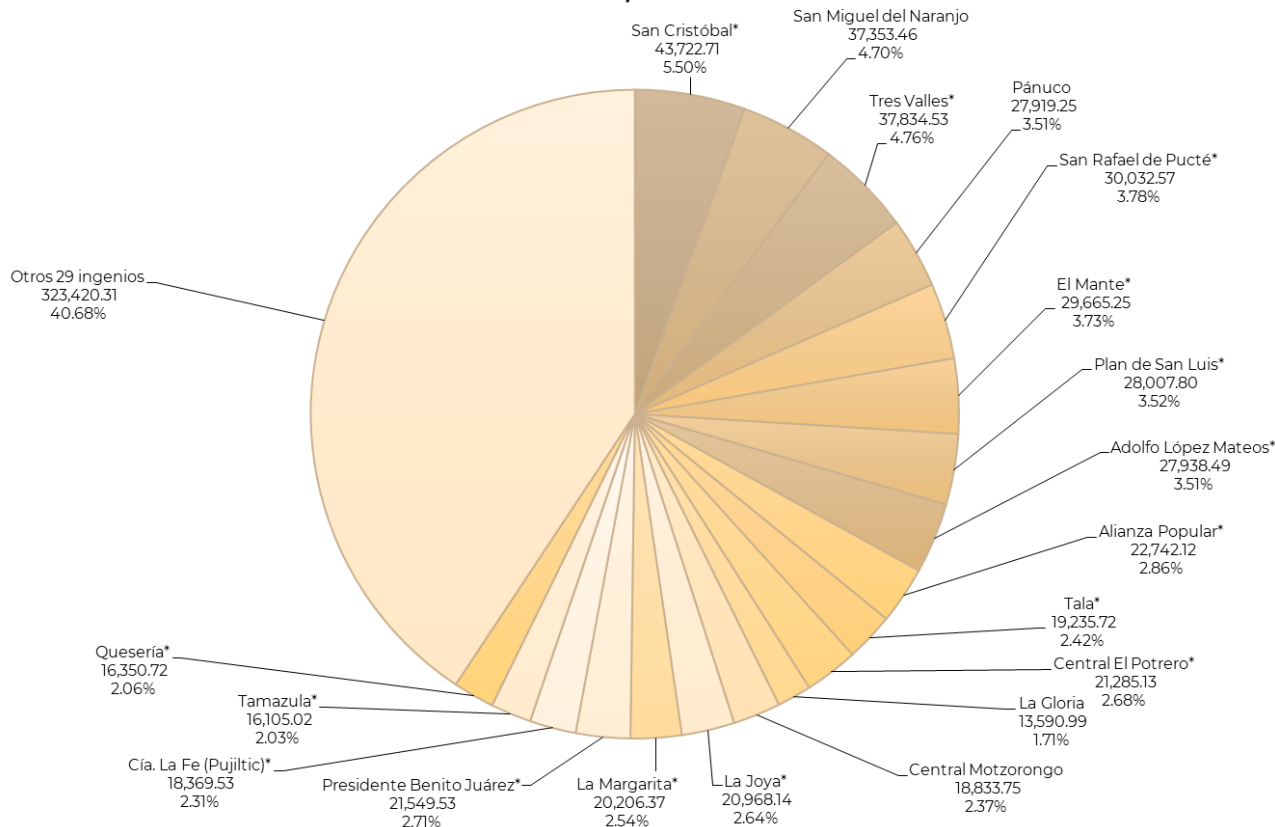
- 32 ingenios reportaron información a la semana 21-22, 8 ingenios tienen retraso en el envío de su información y 09 ingenios no reportan información desde el inicio del ciclo cañero. El cálculo de la superficie cosechable para los ingenios que no reportan información se realizó con datos del reporte de avance de producción de caña y azúcar

-Para los ingenios que no han reportado información, se consideró el 1er estimado de producción para realizar la proyección del estimado físico de producción.

-Los datos marcados en azul hacen referencia a los ingenios que están en zafra y reportan información. Y en color verde el ingenio que terminó zafra, incluso si el ingenio no presentó información recientemente pero ya concluyó.

Gráfica 1

Cálculo superficie cosechable zafra 2022/23 (ha)
Superficie cosechable total 795,131 ha



Notas:

*El ingenio reportó información al 21/mayo/2022.

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

-El cálculo de la superficie cosechable se realizó con datos de 49 ingenios.

Cuadro 2

Región	Ingenio	Variable			
		Climatología			
		Precipitación acumulada a la fecha (mm)	Temperatura media 8 hrs (° C)	Superficie afectada por inundación acumulada a la fecha (ha)	Superficie afectada por sequía acumulada a la fecha (ha)
Total		---	---	6,749	670
Córdoba-Golfo	San Nicolás	2,043	24.8	-	-
	Central San Miguelito*	1,830	19.5	-	-
	Central Motzorongo	1313	24.0	-	-
	Constancia*	1,305	23.8	-	-
	Central La Providencia*	1,113	22.8	-	-
	La Margarita*	993	25.4	-	-
	El Refugio	925	24.7	-	-
	Central El Potrero*	869	24.8	-	-
Sureste	Central Progreso*	683	24.0	-	-
	Presidente Benito Juárez*	1,811	22.8	-	-
	Santa Rosalía*	1,619	22.4	-	-
	San Rafael de Pucté*	1,280	31.2	-	-
	Huixtla*	1,248	30.4	-	-
	La Joya*	984	22.20	-	-
Pacífico	Cía. La Fe (Pujilic)*	746	24.7	-	-
	José María Morelos*	1,433	30.0	-	-
	Tamazula*	1,165	22.4	-	-
	Lázaro Cárdenas	1,005	23.4	-	-
	Quesería*	914	22.0	-	-
	Santa Clara*	794	26.4	-	-
	Pedernales	790	N/R	-	-
	Tala*	766	11.5	-	-
Papaloapan-Golfo	Melchor Ocampo*	724	16.4	-	-
	Bellavista	189	23.1	-	-
	San Pedro	2,820	26.1	-	-
	Adolfo López Mateos*	1,749	21.52	-	-
	Mahuixtlán*	1,542	20.0	210	670
	Tres Valles*	1,234	22.5	-	-
Centro	San Cristóbal*	1,050	29.0	6,539	-
	El Modelo*	705	26.4	-	-
	La Gloria	615	25.5	-	-
Noreste	Central Casasano*	1,135	16.9	-	-
	Emiliano Zapata*	685	25.2	-	-
	Atencingo*	599	13.0	-	-
	Alianza Popular*	1,243	24.6	-	-
	San Miguel del Naranjo	1,207	N/R	-	-
	Plan de San Luis*	967	17.9	-	-
Noroeste	Plan de Ayala*	880	28.0	-	-
	El Mante*	758	20.3	-	-
	El Higo*	701	27.2	-	-
	Pánuco	423	25.2	-	-
	Eldorado*	384.9	27.99	-	-

Notas:

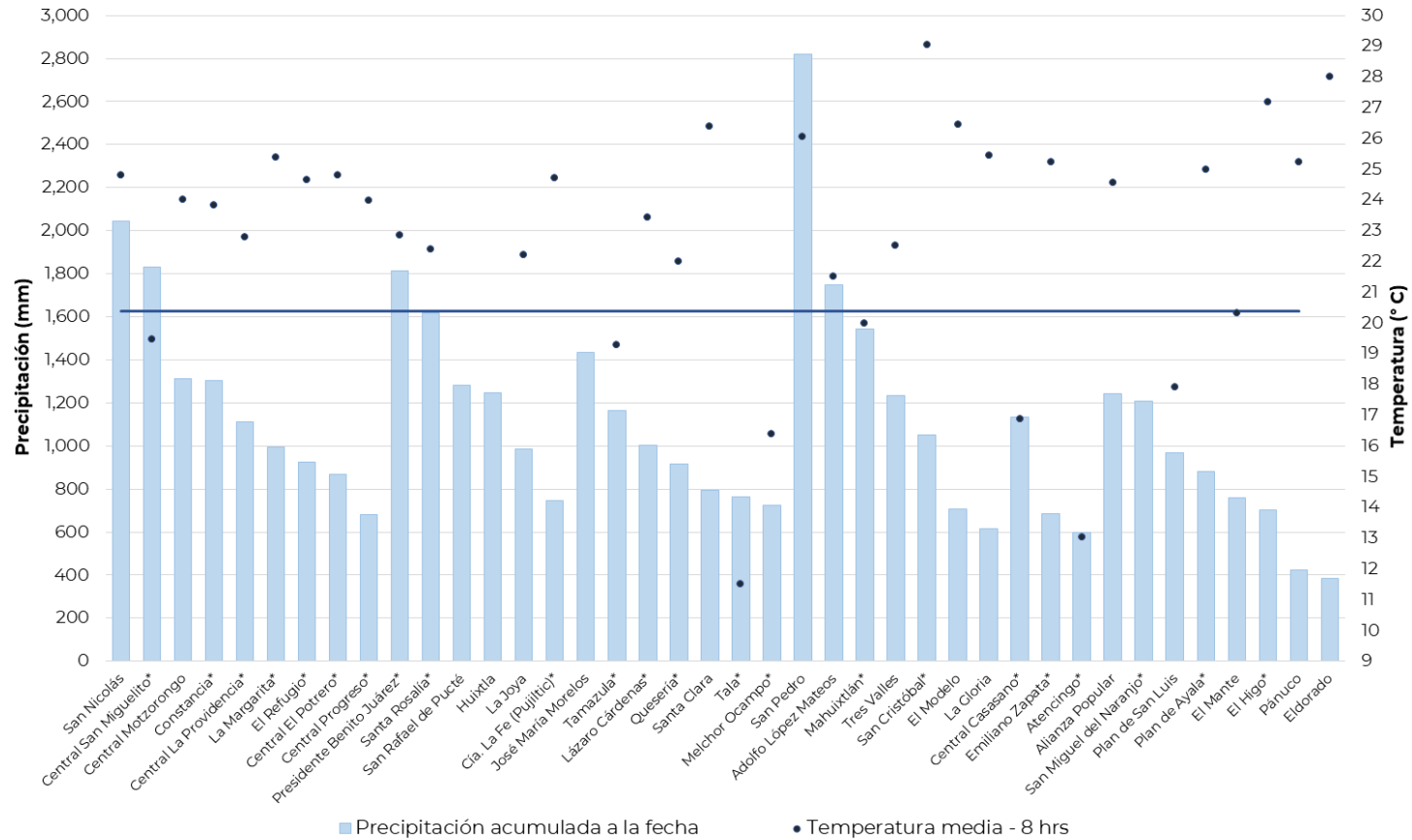
*El ingenio reportó información al 21/mayo/2022.

-La información es de 40 ingenios, de los cuales 32 con corte al 21 de mayo de 2022 y 08 corresponden a semanas anteriores a la fecha mencionada.

-N/R: información no reportada

Gráfica 2

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



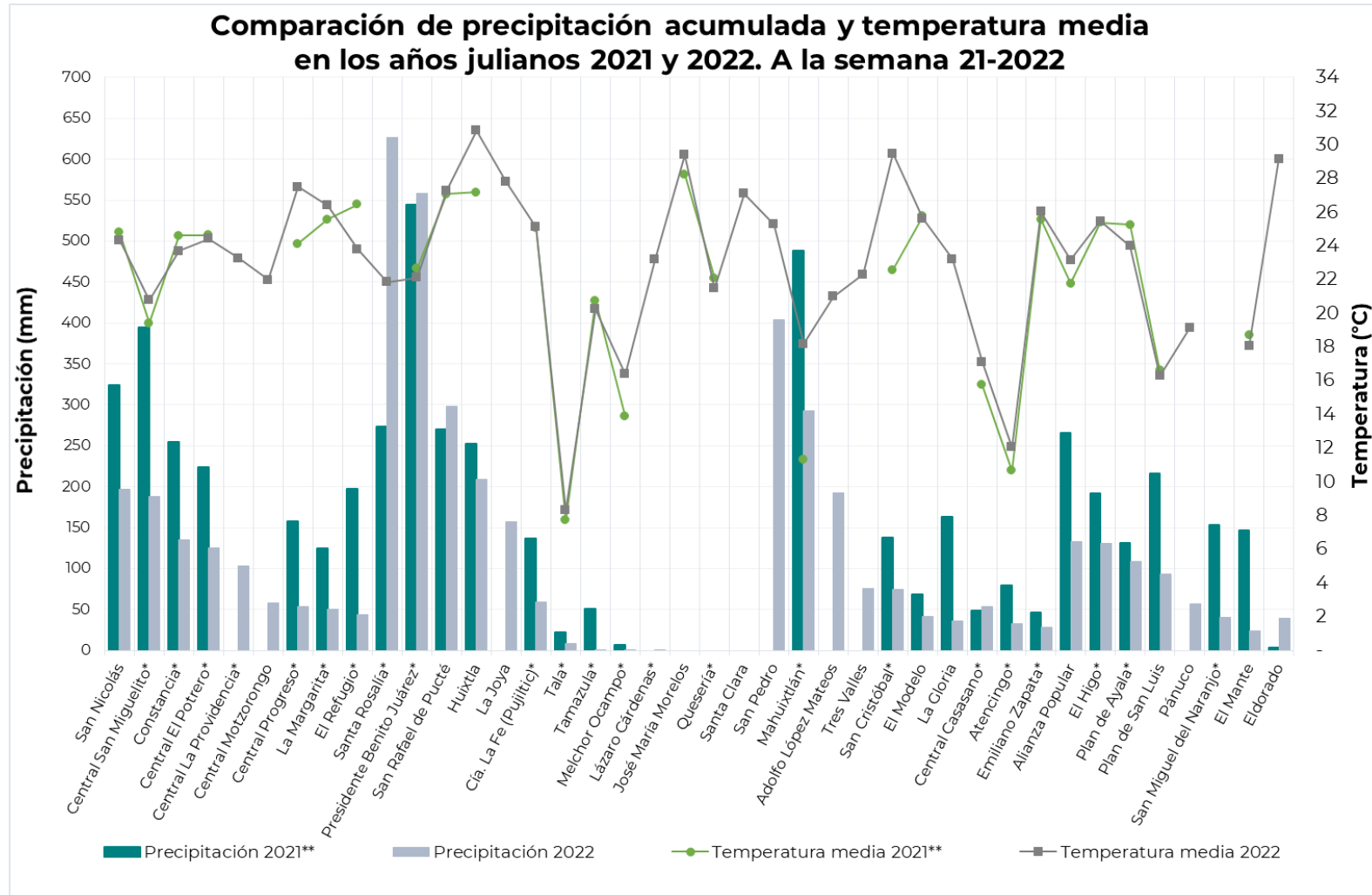
Notas:

*El ingenio reportó información al 21/mayo/2022.

-La información es de 40 ingenios, de los cuales 32 con corte al 21 de mayo y 08 corresponden a semanas anteriores a la fecha mencionada. Cabe precisar que los ingenios que no se presentan en la gráfica es debido a que no reportan corrida de campo.

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

Gráfica 3



Notas:

* 35 ingenios reportaron información en 2021.

* 40 ingenios reportan información en 2022.

- El calendario juliano tiene un año regular de 365 días divididos en 12 meses, comenzando por el 1 de enero y terminando el 31 de diciembre.

Cuadro 3

Región	Ingenio	Proyección del estimado físico de producción 2021/22	Variable Presencia de plagas en la zona de abasto (hectáreas) Planta 2020/22 y socas - resocas 2021/22														
			Rata cañera		Mosca pinta		Gusano barrenador		Gusano cortador		Escama café		Otras plagas no especificadas		Total de plagas		
			Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Total
Total		446,688	13,387	149,478	5,136	48,372	9,563	89,328	370	1,929	-	5	101	1,019	28,556	290,132	318,688
Papaloapan-Golfo	Adolfo López Mateos*	24,000	2,525	18,399	2,890	8,710	789	1,882	-	-	-	-	-	-	6,204	28,991	35,195
	Tres Valles*	40,328	-	33,724	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,724	33,724
	San Cristóbal*	48,167	1,979	33,120	123	1,869	-	-	360	1,324	-	-	-	-	2,462	36,314	38,776
Noreste	Pánuco	31,982	4,380	26,616	-	973	596	2,380	5	193	-	-	-	-	4,981	30,162	35,143
	Alianza Popular*	22,687	-	-	-	-	-	19,538	-	-	-	-	-	-	-	19,538	19,538
	Plan de San Luis*	26,239	850	225	1,260	-	947	555	-	-	-	-	-	-	3,056	780	3,836
	El Higo*	23,499	-	100	-	200	-	200	-	-	-	-	-	-	-	500	500
	San Miguel del Naranjo	28,181	60	36	-	-	55	32	-	-	-	-	-	-	115	68	183
Sureste	Santa Rosalía*	12,155	746	11,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	746	11,400	12,146
	La Joya*	19,720	-	493	-	9,122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,614	9,614
Centro	Atencingo*	15,638	-	-	-	-	1,796	26,675	-	-	-	-	-	-	1,796	26,675	28,472
	Central Casasano*	7,163	-	-	-	-	1,181	4,137	-	-	-	-	-	-	1,181	4,137	5,318
Córdoba-Golfo	La Margarita*	19,392	-	9,697	-	6,317	-	104	-	117	-	-	-	315	-	16,550	16,550
	Central El Potrero*	18,274	-	257	67	4,056	104	3,436	-	-	-	-	11	53	182	7,803	7,984
	Central Motzorongo	17,033	130	610	353	3,389	385	820	-	-	-	-	90	610	958	5,429	6,387
	El Refugio	7,461	-	-	-	3,936	-	1,706	-	124	-	-	-	-	-	5,766	5,766
	Constancia*	11,088	288	1,671	-	3,115	-	-	-	90	-	-	-	-	288	4,876	5,164
	Central La Providencia*	8,162	22	259	14	2,098	46	1,042	-	-	-	-	-	-	82	3,399	3,481
	Central Progreso*	13,569	-	-	69	2,370	150	500	4	81	-	-	-	21	223	2,972	3,195
	Central San Miguelito*	3,385	-	-	10	139	2	203	-	-	-	-	5	-	10	12	357
Pacífico	Melchor Ocampo*	11,522	1,809	10,028	-	408	1,809	10,028	-	-	-	-	-	-	3,619	20,463	24,082
	Quesería*	15,698	317	1,000	350	1,650	1,300	13,284	-	-	-	-	-	-	1,967	15,934	17,901
	Lázaro Cárdenas	3,392	60	200	-	-	200	2,000	-	-	-	-	-	10	260	2,210	2,470
	Bellavista	8,482	-	438	-	-	161	671	-	-	-	-	-	-	161	1,109	1,270
	José María Morelos*	9,470	221	1,206	-	22	42	136	-	-	-	-	-	-	263	1,363	1,626

Notas:

*El ingenio reportó información al 21/mayo/2022.

-La información es de 25 ingenios.

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

-La superficie reportada por los ingenios hace referencia a la superficie identificada con la presencia de alguna plaga; sin embargo, no se conoce el grado de afectación que tiene la superficie, por lo que no se puede considerar que la misma se quede sin cosechar a causa de la presencia de plagas.

Cuadro 4

Región	Ingenio	Proyección del estimado físico de producción 2021/22	Variable																				
			Presencia de enfermedades en la zona de abasto (hectáreas)																				
			Planta 2020/22 y socas - resocas 2021/22																				
			Roya naranja		Fusarium		Escaldadura		Roya café		Raya moteada		Raya roja		Mancha de ojo	Mancha de ojo	Mancha de anillo	Otras no especificadas	Otras no especificadas	Total de enfermedades			
Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Total		
Total		94,078	-	6,109	39	275	6	14	113	909	363	2,875	1,159	4,984	-	1,023	1,092	13	149	1,680	17,430	19,123	
Papaloapan-Golfo	El Modelo*	12,656	-	6,109	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,109	6,109
	Mahuixtlán*	5,285	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	60	60
Córdoba-Golfo	Central Motzorongo	17,033	-	-	-	6	14	18	50	-	-	5	10	-	-	-	-	13	35	42	109	151	151
Pacífico	Melchor Ocampo*	11,522	0	0	26	0	0	95	859	363	2,875	1,154	4,974	0	1,023	1,092	0	0	1,638	10,823	12,461	12,461	
	Lázaro Cárdenas	3,392	0	0	0	275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	275	275	
	Bellavista	8,482	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	0	54	54		
	José María Morelos*	9,470	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	13	

Notas:

*El ingenio reportó información al 21/mayo/2022.

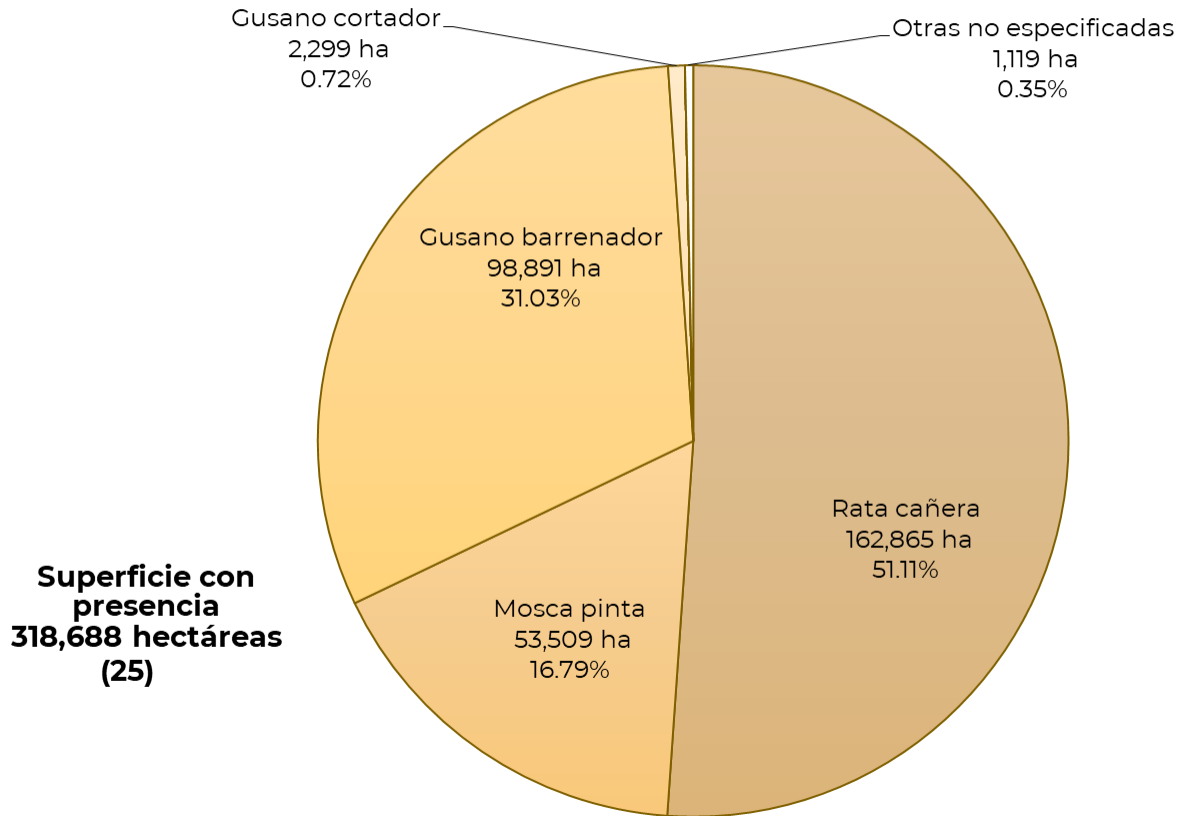
-La información es de 7 ingenios

-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 (%)

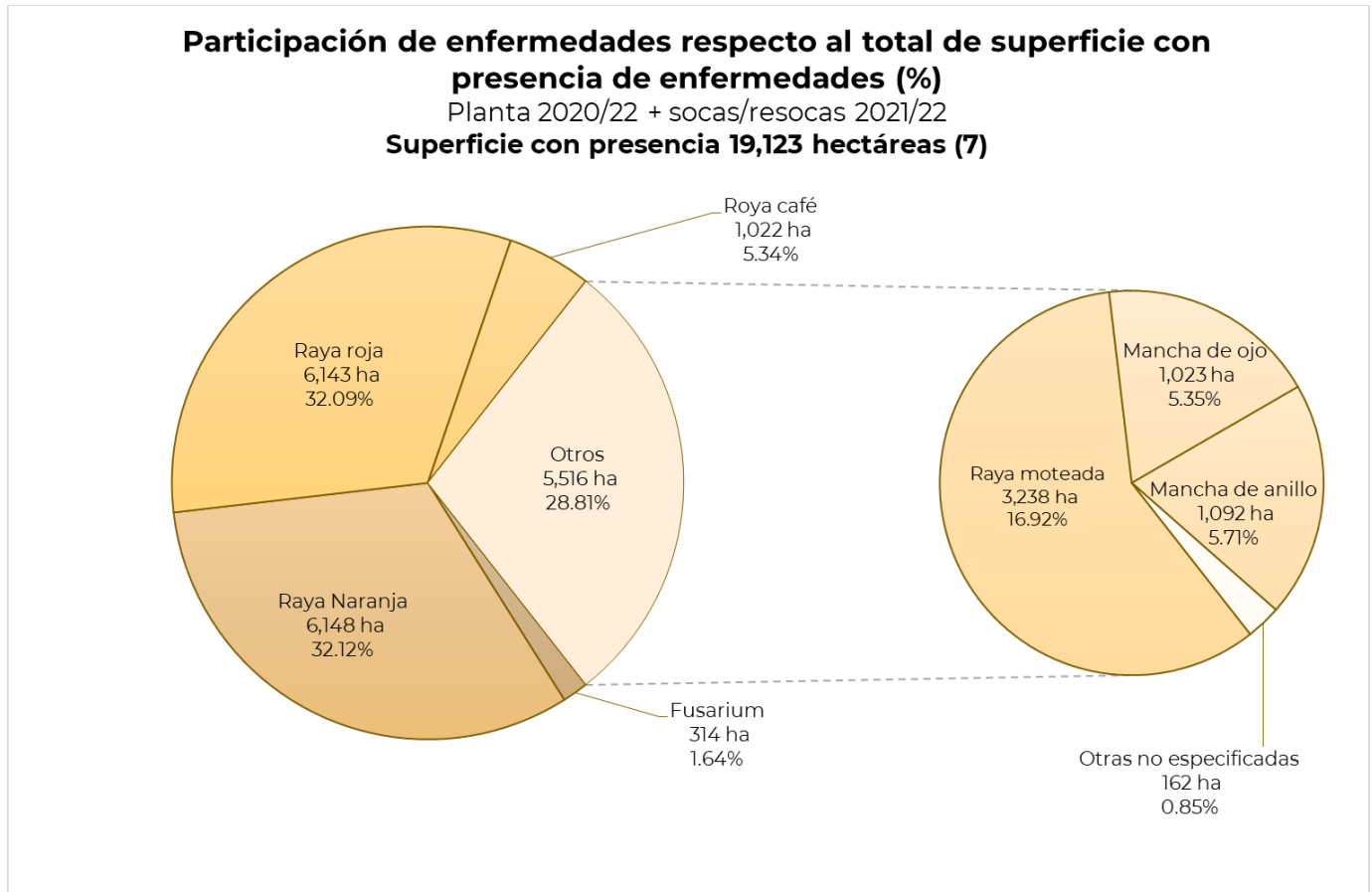
Planta 2020/22 + socas/resocas 2021/22



Notas:

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

-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	33,961,492	8,430,567	531,142	1,854,208	50,584,841
Centro	Atencingo*	1,735,842	-	-	-	1,735,842
	Emiliano Zapata*	934,720	118,092	-	-	1,052,812
	Central Casasano*	756,333	-	-	-	756,333
	El Carmen	-	-	-	-	522,155
	Calipam	-	-	-	-	129,485
Cordoba-Golfo	Central El Potrero*	1,098,701	8,086	2,712	256,492	1,365,991
	La Margarita*	1,076,251	4,639	617	9,416	1,090,922
	San Nicolás	244,447	324,024	-	419,880	988,351
	Central Motzorongo	930,641	-	51,451	-	982,092
	Central La Providencia*	460,558	-	695	294,497	755,750
	San José de Abajo	-	-	-	-	752,344
	Central Progreso*	661,153	-	-	-	661,153
	Constancia*	470,853	73,076	-	110,468	654,397
	El Refugio	396,006	-	423	-	396,429
Central San Miguelito*	178,750	9,121	10,646	186,024	384,541	
Noreste	El Higo*	1,269,451	494,931	-	-	1,764,382
	Plan de San Luis*	896,784	534,908	-	-	1,431,692
	Pánuco	744,599	347,289	143,776	-	1,235,665
	Plan de Ayala*	952,910	279,284	-	941	1,233,135
	Alianza Popular*	1,026,503	192,457	-	-	1,218,960
	San Miguel del Naranjo	733,360	226,200	238,325	-	1,197,885
Noroeste	El Mante*	189,828	621,095	-	-	810,923
	Puga	-	-	-	-	838,217
	El Molino	-	-	-	-	693,296
Pacífico	Eldorado*	791	423,753	-	-	424,544
	Tala*	1,580,790	163,621	-	-	1,744,411
	Tamazula*	562,437	755,684	-	-	1,318,122
	Melchor Ocampo*	667,893	458,116	-	-	1,126,010
	San Francisco Ameca	-	-	-	-	1,102,620
	Quesería*	909,717	151,198	-	-	1,060,915
	Bellavista	-	-	-	-	654,140
	José María Morelos*	214,158	401,253	-	-	615,411
	Santa Clara*	318,670	143,592	-	-	462,262
	Pedernales	-	-	-	-	263,765
Papaloapan-Golfo	Lázaro Cárdenas	252,374	3,950	-	-	256,323
	San Cristóbal*	2,066,018	280,754	-	265,388	2,612,160
	Tres Valles*	2,027,224	240,933	2,424	-	2,270,582
	Adolfo López Mateos*	1,425,604	116,239	-	-	1,541,844
	La Gloria	1,100,144	62,015	-	231,852	1,394,010
	El Modelo*	968,035	69,262	-	17,537	1,054,833
	San Pedro	774,690	149,419	80,072	23,763	1,027,944
	CIASA (Cuatolapam)	-	-	-	-	851,410
Sureste	Mahuixtlán*	419,302	-	-	37,951	457,253
	Cía. La Fe (Pujilic)*	1,765,368	-	-	-	1,765,368
	San Rafael de Pucté*	1,233,815	340,355	-	-	1,574,169
	Presidente Benito Juárez*	1,142,245	209,044	-	-	1,351,289
	Huixtla*	523,069	730,601	-	-	1,253,671
	La Joya*	718,745	436,279	-	-	1,155,024
	Santa Rosalía*	532,716	61,295	-	-	594,011

Notas:

* El ingenio reportó información al 21/mayo2022

-Para el caso de 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

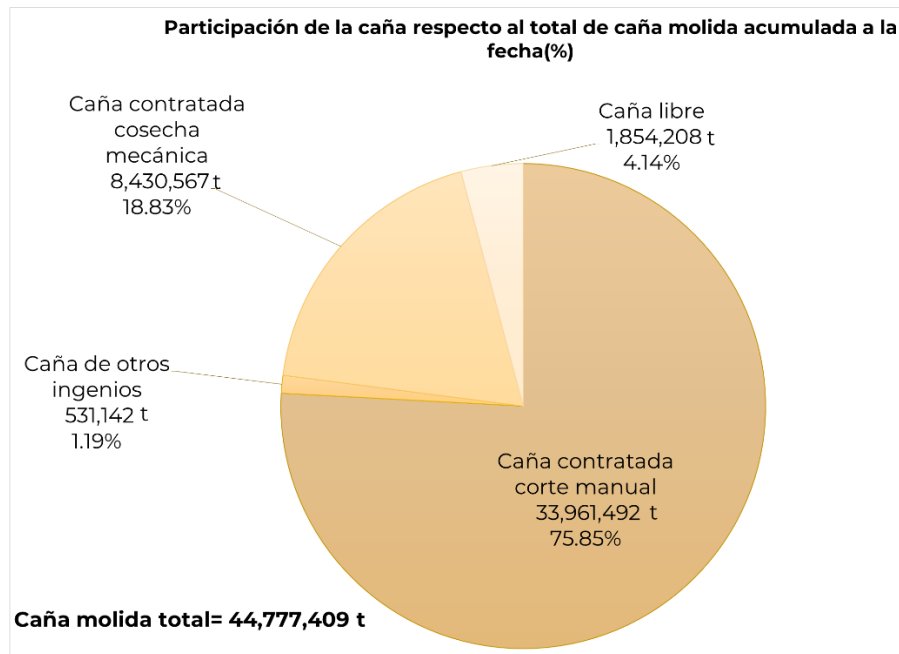
Región	Balance de caña cosechada acumulada a la fecha (toneladas)						
	Ingenio	Caña utilizada para semilla (f)	Caña enviada a otros ingenios (g)	Caña destinada a otros fines (h)	Total caña cosechada (e+f+g+h-c)	Total caña cosechada (ha)	Caña molida no programada
Total		570,465	879,318	988,797	52,492,279	695,918	1,123,714
Centro	Atencingo*	22,471	-	20,882	1,779,195	15,483	64,499
	Emiliano Zapata*	23,742	-	-	1,076,554	11,200	144,124
	Central Casasano*	15,573	-	27,482	799,387	7,632	37,151
	El Carmen	-	-	-	522,155	-	-
	Calipam	-	-	-	129,485	-	-
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	5,225	8,706	105,803	1,483,014	23,016	80,949
	La Margarita*	7,184	-	3,002	1,100,491	18,912	-
	San Nicolás	10,932	-	65,211	1,064,493	15,225	-
	Central Motzorongo	-	-	-	930,641	15,063	-
	Central La Providencia*	3,332	1,509	30,839	790,735	14,001	-
	San José de Abajo	-	-	-	752,344	-	-
	Central Progreso*	6,675	-	19,770	687,598	13,785	9,061
	Constancia*	-	-	-	654,397	11,088	-
	El Refugio	-	72,013	-	468,019	7,433	-
Central San Miguelito*	-	-	35,402	409,297	6,054	-	
Noreste	El Higo*	-	-	-	1,764,382	23,413	-
	Plan de San Luis*	31,644	-	65,836	1,529,172	-	-
	El Mante*	69,531	632,768	-	1,513,223	25,980	-
	Plan de Ayala*	45,729	-	33,544	1,312,408	20,741	24,844
	Alianza Popular*	-	-	-	1,218,960	20,427	-
	Pánuco	14,368	-	2,522	1,108,779	57,213	-
	San Miguel del Naranjo	79,397	-	-	1,038,957	30,398	-
Noroeste	Puga	-	-	-	838,217	-	-
	El Molino	-	-	-	693,296	-	-
	Eldorado*	-	-	-	424,544	5,117	-
Pacífico	Tala*	45,326	-	53,101	1,842,838	21,386	122,133
	Tamazula*	-	-	-	1,318,122	13,811	-
	Melchor Ocampo*	15,475	-	-	1,141,484	11,443	-
	San Francisco Ameca	-	-	-	1,102,620	-	-
	Quesería*	-	-	-	1,060,915	15,976	-
	Bellavista	-	-	-	654,140	-	-
	José María Morelos*	27,389	-	3,248	646,048	9,521	-
	Santa Clara*	-	-	-	462,262	6,241	-
	Pedernales	-	-	-	263,765	-	-
Lázaro Cárdenas	433	-	-	256,756	3,242	-	
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	20,719	-	76,627	2,709,506	46,041	142,876
	Tres Valles*	24,776	63,160	105,988	2,462,082	38,925	-
	Adolfo López Mateos*	24,535	-	191,836	1,758,215	27,342	-
	La Gloria	4,411	-	-	1,398,421	14,256	-
	El Modelo*	9,216	101,161	115,372	1,280,583	13,949	138,739
	San Pedro	4,297	-	23,950	976,119	15,892	29,470
	CIASA (Cuatotolapam)	-	-	-	851,410	-	-
	Mahuixtlán*	3,703	-	-	460,956	5,635	104
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	18,040	-	-	1,783,408	17,865	49,811
	San Rafael de Pucté*	-	-	-	1,574,169	27,317	56,988
	Presidente Benito Juárez*	894	-	8,384	1,360,567	22,079	82,948
	Huixtla*	12,716	-	-	1,266,387	15,161	-
	La Joya*	14,499	-	-	1,169,523	19,241	87,459
	Santa Rosalía*	8,234	-	-	602,245	8,415	52,560

Notas:

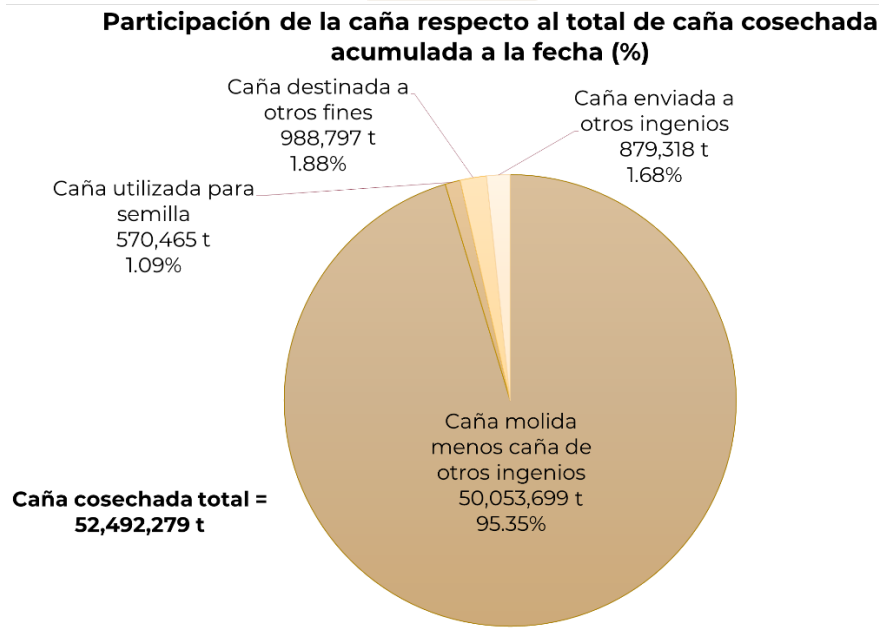
* El ingenio reportó información al 21/mayo/2022

-Para el caso de 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



Gráfica 7



Notas gráfica 7:

- Información reportada por 32 ingenios 21/mayo/2022
- Para el caso de la gráfica 6 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)** 9 de los 49 ingenios no reportan información desde el inicio del ciclo cañero, por lo que no es posible tener un seguimiento del destino de su caña; **2)** Existen 8 ingenios que tienen atrasos en sus corridas de campo, por lo que la temporalidad de la información no es la misma.

Cuadro 7

Región	Frescura de la caña molida total acumulada a la fecha								
	Ingenio	Caña cruda (%)	De 00:00 a 24:00 horas (%)	De 24:01 a 48:00 horas (%)	De > de 48:00 horas (%)	Caña molida total (t)	Promedio ponderado Ciclo cañero 2021/2022 (horas) (a)	Promedio ponderado Ciclo cañero 2020/2021 (horas) (b)	Diferencia del promedio ponderado (horas) (a-b)
Total		10.34	30.75	45.12	13.79	44,777,811	31:19	31:10	0:09
Centro	Atencingo*	-	40.43	53.19	6.38	1,735,842	28:04	28:27	+ 0:23
	Emiliano Zapata	1.01	38.53	43.60	16.87	1,052,812	32:38	24:34	- 8:03
	Central Casasano*	0.59	52.36	39.85	7.19	756,333	26:49	28:10	+ 1:20
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	0.28	26.75	55.92	17.05	1,365,991	36:50	31:29	- 5:21
	La Margarita*	0.47	36.56	59.08	3.89	1,090,922	28:17	25:52	- 2:25
	San Nicolás	7.52	42.23	41.82	8.42	988,351	28:06	24:44	- 3:22
	Central Motzorongo	1.57	47.41	48.67	2.34	982,092	25:13	29:45	+ 4:31
	Central La Providencia*	8.29	29.35	53.09	9.28	755,750	29:35	24:08	- 5:26
	Central Progreso*	0.07	15.51	64.34	20.08	661,153	37:56	29:36	- 8:19
	Constancia*	11.36	63.79	63.16	10.85	654,397	32:21	23:49	- 8:32
	El Refugio*	0.98	46.03	47.37	5.62	396,429	29:12	26:26	- 2:45
Central San Miguelito*	4.15	14.07	39.66	42.12	384,541	48:07	27:36	- 20:31	
Noreste	El Higo*	27.81	14.43	40.37	17.39	1,764,382	28:26	20:30	- 7:56
	Plan de San Luis	33.67	23.84	35.32	7.18	1,431,692	22:30	32:38	+ 10:07
	Pánuco	39.74	16.97	35.50	7.79	1,235,665	33:21	N/D	33:21
	Plan de Ayala*	21.79	32.27	36.39	9.55	1,233,135	25:59	36:05	+ 10:06
	Alianza Popular	15.79	29.89	36.99	17.33	1,218,960	31:26	13:58	- 17:28
	San Miguel del Naranjo	38.59	22.01	32.08	7.32	1,197,885	21:18	27:44	+ 6:25
	El Mante	18.67	62.50	10.54	8.29	810,923	22:53	34:56	+ 12:02
Noroeste	Eldorado	-	83.66	15.29	1.05	424,544	19:59	30:00	+ 10:00
Pacífico	Tala*	5.04	16.52	50.40	28.04	1,744,411	42:00	27:36	- 14:24
	Tamazula*	-	38.75	55.46	5.79	1,318,122	38:45	28:38	- 10:07
	Melchor Ocampo*	4.16	49.19	42.08	4.57	1,126,010	24:10	22:23	- 1:47
	Quesería*	2.29	53.68	39.23	4.81	1,060,915	30:00	29:02	- 0:57
	José María Morelos	5.63	61.83	29.15	3.39	615,411	22:07	26:35	+ 4:27
	Santa Clara	31.06	22.96	36.94	9.04	462,262	34:00	28:45	- 5:15
	Lázaro Cárdenas	1.31	52.87	32.00	13.82	256,323	27:07	N/D	27:07
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	10.75	7.47	43.27	38.51	2,612,160	42:20	30:11	- 12:08
	Tres Valles	10.61	20.66	60.30	8.42	2,270,582	30:01	N/D	30:01
	Adolfo López Mateos	7.54	28.90	31.86	11.27	1,541,844	29:51	N/D	29:51
	La Gloria	1.07	24.32	35.23	15.05	1,394,010	34:50	36:48	+ 1:58
	El Modelo	1.41	32.14	46.56	19.89	1,054,833	36:24	30:11	- 6:12
	San Pedro	23.44	45.64	133.20	18.61	1,027,944	40:39	30:25	- 10:14
	Mahuixtlán*	4.93	31.31	49.39	14.36	457,655	31:59	31:03	- 0:56
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	-	46.69	50.89	2.42	1,765,368	25:59	34:13	+ 8:13
	San Rafael de Pucté	9.15	13.77	50.56	26.52	1,574,169	38:08	36:55	- 1:13
	Presidente Benito Juárez*	7.58	17.93	50.30	24.20	1,351,289	37:33	29:11	- 8:22
	Huixtla	5.78	62.57	27.99	3.66	1,253,671	21:00	25:00	+ 4:00
	La Joya	12.47	19.74	35.48	10.90	1,155,024	22:46	25:52	+ 3:05
	Santa Rosalía*	0.54	19.57	55.14	24.76	594,011	39:21	N/D	39:21

Notas:

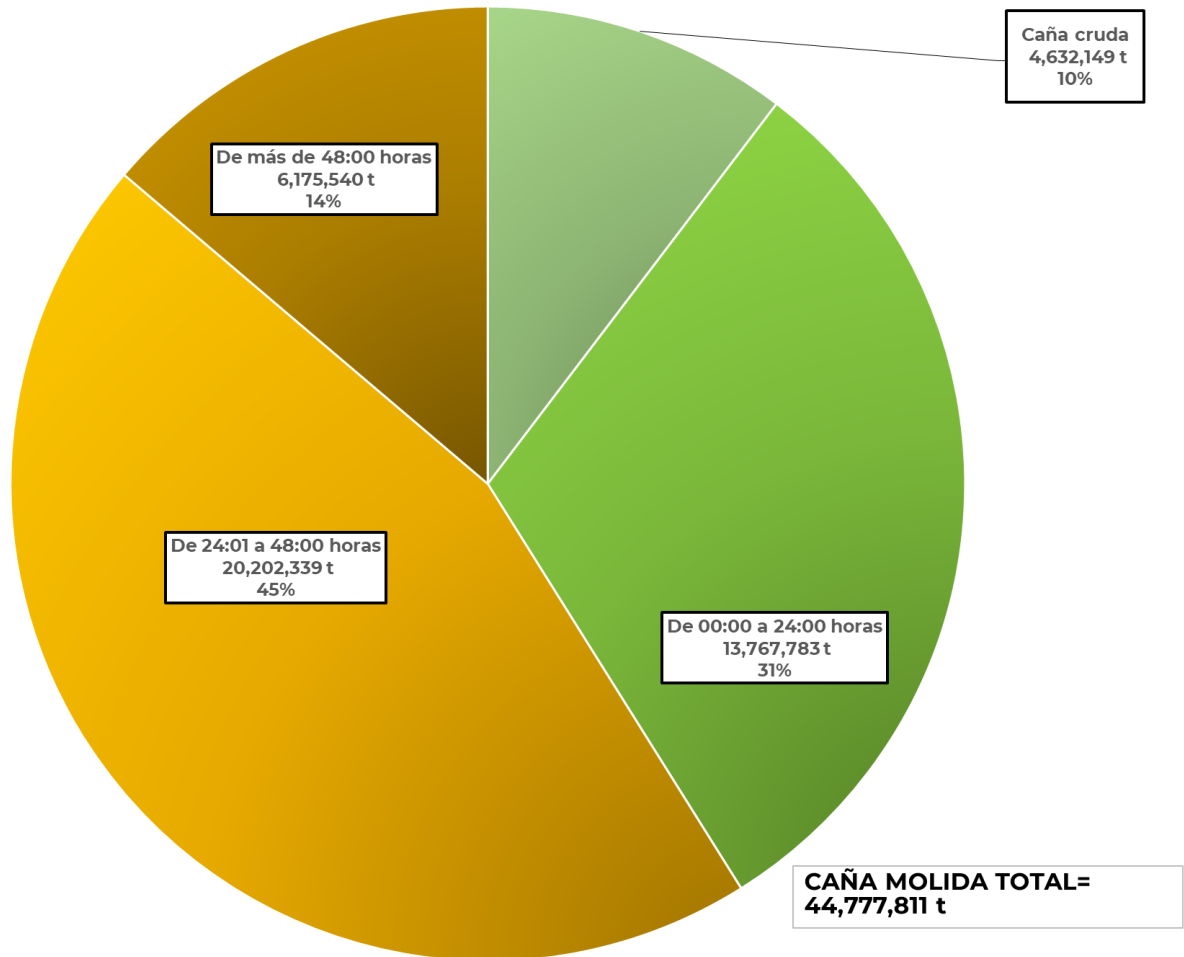
*El ingenio reportó información al 21/mayo/2022.

-N/D: Dato No Disponible

 -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 el SIGNO POSITIVO en color verde representan mayor frescura de la caña en comparación con la zafra pasada y las horas con el SIGNO NEGATIVO en color rojo representan menor frescura de la caña en comparación con la zafra pasada.**

Gráfica 8

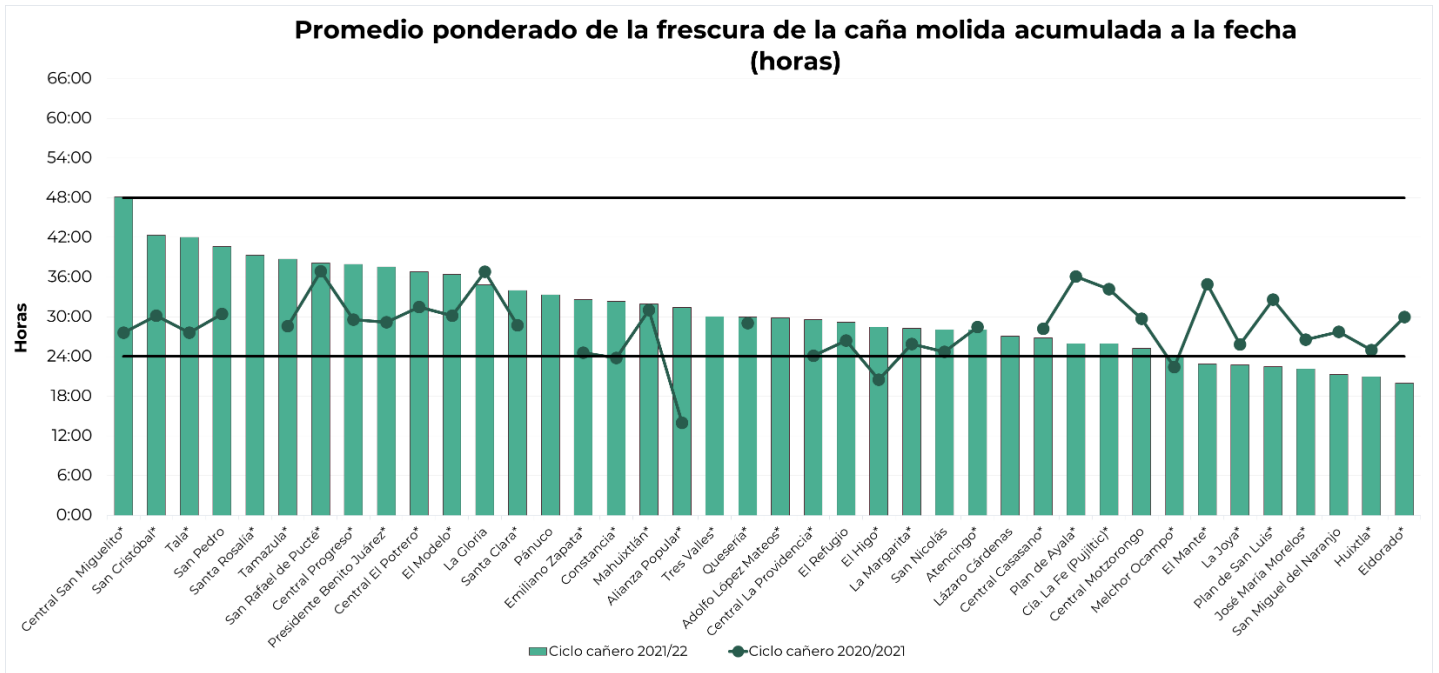
Participación de la frescura de la caña molida respecto al total de caña molida acumulada a la fecha (t)



Notas:

- Información es de 32 ingenios que reportan información a la fecha del 21/mayo/2022 de la frescura de la caña molida para la zafra 2021/22.
- Participación respecto al total de caña molida acumulada a la fecha del cuadro 7.
- La suma de la caña molida total acumulada a la fecha por los conceptos de frescura, no coincide con el total de caña molida reportada en la gráfica 6, debido a que el ingenio "Mahuixtlán" para hacer el cálculo de la frescura de la caña toma como referencia la caña que llega a molienda y no la que pasa por batey. Lo que genera una diferencia de 402 toneladas.
- La frescura de la caña de azúcar se entiende como el tiempo transcurrido desde la quema (en su caso) o el corte del cultivo hasta que se pesa en la báscula de batey de los ingenios, por lo que es importante reducir este tiempo para evitar la pérdida de sacarosa. En este sentido, **entre menor sea el tiempo en horas la frescura de la caña es mayor** y **entre mayor sea el tiempo en horas la frescura de la caña es menor**.
- Para el caso de la gráfica 8 solo se toman en cuenta los ingenios que reportan información desde el inicio del ciclo cañero.

Gráfica 9



Notas:

* El ingenio reportó información al 21/mayo/2022.

-Información es reportada por 32 ingenios a la fecha.

-La frescura de la caña de azúcar se entiende como el tiempo transcurrido desde la quema (en su caso) o el corte del cultivo hasta que se pesa en la báscula de batey de los ingenios, por lo que es importante reducir este tiempo para evitar la pérdida de sacarosa. En este sentido, **entre menor sea el tiempo en horas la frescura de la caña es mayor** y **entre mayor sea el tiempo en horas la frescura de la caña es menor**.

Cuadro 8

Recursos de cosecha promedio diario Información correspondiente a la zafra 2021/22									
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*	413	191	20	12	-	2	8.9	210.92
	Santa Clara*	362	127	24	6	19	15	6.7	181.30
	Tala*	1,382	306	57	4	-	45	6.7	239.21
	Quesería*	1,279	238	54	4	15	33	4.3	227.71
	José María Morelos*	324	132	9	11	-	25	3.9	215.84
	Lázaro Cárdenas	563	83	17	1	-	21	3.5	30.86
Centro	Emiliano Zapata*	869	168	24	2	-	11	5.9	326.22
	Central Casasano*	693	143	33	-	-	3	5.7	-
	Atencingo*	1,985	341	85	-	316	32	4.7	-
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	2,987	459	60	-	-	21	6.9	-
	San Rafael de Pucté*	1,616	318	63	28	-	34	4.3	69.07
	Huixtla*	750	130	23	11	163	13	3.8	364.94
	Santa Rosalía*	970	24	27	5	291	12	3.6	79.60
	La Joya*	1,188	271	47	13	36	42	3.5	193.28
	Presidente Benito Juárez*	2,153	205	75	6	621	20	3.4	223.34
Córdoba-Golfo	El Refugio	470	74	21	-	-	17	6.4	-
	La Margarita*	1,901	247	72	2	55	51	3.0	12.34
	Central Progreso*	1,462	174	44	-	-	50	2.8	-
	Central Motzorongo	3,142	385	79	-	-	67	2.7	-
	Central El Potrero*	3,340	522	121	3	-	124	2.0	16.34
	Central La Providencia*	1,403	299	61	3	-	57	1.9	-
	Constancia*	1,641	212	49	3	-	49	1.8	151.30
	Central San Miguelito*	723	198	34	1	-	35	1.5	56.65
San Nicolás	1,145	228	40	10	-	44	1.3	204.79	
Noreste	El Higo*	1,386	355	18	12	43	5	4.8	214.81
	San Miguel del Naranjo	1,344	619	51	12	-	24	4.2	145.00
	Pánuco	2,174	400	46	14	-	25	3.5	-
	Alianza Popular*	1,957	365	45	5	-	34	2.9	211.49
	Plan de Ayala*	1,807	363	58	8	46	9	2.7	179.03
	El Mante*	570	347	31	26	-	14	2.6	185.18
Plan de San Luis*	1,949	398	43	15	360	45	2.6	201.47	
Papaloapan-Golfo	La Gloria	2,294	493	72	6	-	74	3.6	77.71
	San Pedro	1,496	167	42	4	301	15	3.1	226.39
	Adolfo López Mateos*	2,735	246	69	4	223	25	3.0	167.98
	El Modelo*	1,752	234	47	2	-	20	3.0	188.21
	Tres Valles*	4,007	333	121	6	700	100	2.9	229.46
	Mahuixtlán*	831	101	20	-	-	12	2.7	-
San Cristóbal*	5,305	110	139	13	1,873	118	2.3	127.79	
Noroeste	Eldorado*	10	107	1	10	-	4	0.64	341.74

Notas:

* El ingenio reportó información al 21/mayo/2022.

- Los ingenios presentados son los que reportaron información en la semana 21-22, de recursos de cosecha promedio diario en la zafra 2021/22.
- El criterio tomado para ordenar la tabla es de mayor a menor por promedio de t/cortador/día por región.