

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	40,027	119,318	8,044	151,301	796,109	55,575,463	69.81
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	872	4,756	105	5,523	48,167	2,852,403	59.2
	Tres Valles	-	7,399	-	7,399	41,202	2,300,000	55.8
	Adolfo López Mateos	-	4,141	-	4,141	21,475	1,360,000	63.3
	La Gloria	-	2,522	-	2,522	20,316	1,696,309	83.5
	San Pedro	-	2,511	-	2,511	18,248	1,169,000	64.1
	CIASA (Cuautotolapam)	-	1,872	-	1,872	16,581	822,819	49.6
	El Modelo*	607	2,092	55	2,644	12,656	1,213,103	95.9
	Mahuixtlán*	220	1,151	20	1,351	5,285	422,229	79.9
Sureste	San Rafael de Pucté	2,666	1,835	-	4,501	34,500	1,948,279	56.5
	Presidente Benito Juárez*	-	1,799	-	1,799	26,608	1,662,432	62.5
	La Joya	-	2,704	-	2,704	18,785	1,088,725	58.0
	Cía. La Fe (Pujiltilc)*	829	4,900	152	5,577	17,599	1,786,492	101.5
	Huixtla*	736	3,043	75	3,703	15,021	1,259,710	83.9
	Santa Rosalía*	1,029	752	-	1,781	12,155	820,140	67.5
Noreste	San Miguel del Naranjo	5,330	4,923	-	10,253	28,181	1,208,672	42.9
	Pánuco	2,074	9,020	4,925	6,169	34,044	2,409,122	70.8
	Alianza Popular*	2,731	3,781	-	6,512	22,687	1,328,390	58.6
	Plan de Ayala*	4,161	4,029	465	7,725	22,834	1,358,310	59.5
	El Higo*	4,180	7,161	-	11,341	23,499	1,806,212	76.9
	Plan de San Luis	-	4,668	-	4,668	24,094	1,350,000	56.0
	El Mante	371	-	-	371	28,841	1,510,313	52.4
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	291	1,138	181	1,248	18,274	1,234,483	67.6
	La Margarita*	1,030	3,627	71	4,586	19,392	1,086,739	56.0
	San Nicolás*	85	2,751	0	2,836	9,664	595,137	61.6
	Central Progreso*	668	1,737	0	2,405	13,569	735,992	54.2
	San José de Abajo	-	1,924	-	1,924	13,173	748,000	56.8
	Constancia*	383	1,830	0	2,213	11,088	1,795,964	102.1
	Central La Providencia*	207	1,793	0	2,000	8,162	505,869	62.0
	Central San Miguelito*	93	343	1	435	3,385	239,740	70.8
	Central Motzorongo*	1,220	3,357	-	4,577	17,033	1,094,262	64.2
Pacífico	El Refugio*	401	869	0	1,270	7,441	544,760	73.2
	Tala	0	3,183	1,795	1,388	22,300	1,903,310	85.4
	Quesería*	1,265	1,717	0	2,982	15,698	984,768	62.7
	Tamazula*	1,765	1,123	0	2,888	14,470	1,444,887	99.9
	Melchor Ocampo*	1,753	2,255	-	4,008	11,522	1,240,645	107.7
	San Francisco Ameca	-	2,104	-	2,104	12,457	1,065,122	85.5
	José María Morelos*	1,188	1,520	0	2,708	9,470	652,595	68.9
	Bellavista	0	1,261	0	1,261	8,482	685,410	80.8
	Santa Clara*	130	0	-	130	6,350	510,000	82.2
	Lázaro Cárdenas*	22	372	0	394	3,392	259,508	76.5
Noroeste	Pedernales	0	378	0	378	3,431	302,290	88.1
	Puga	-	0	-	0	16,297	1,149,376	70.5
	El Molino	-	1,044	-	1,044	10,840	849,127	78.3
Centro	Eldorado*	105	0	0	105	5,127	310,000	60.7
	Atencingo*	2,158	3,167	21	5,303	15,638	1,824,401	116.7
	Emiliano Zapata*	1,014	2,345	84	3,275	11,009	1,109,962	100.8
	Central Casasano*	446	1,870	93	2,223	7,163	769,169	107.4
	El Carmen	-	2,105	-	2,105	7,025	450,000	64.1
Calipam	-	446	-	446	1,481	111,286	75.2	

Notas:

*El ingenio reportó información al 01/enero/2022.

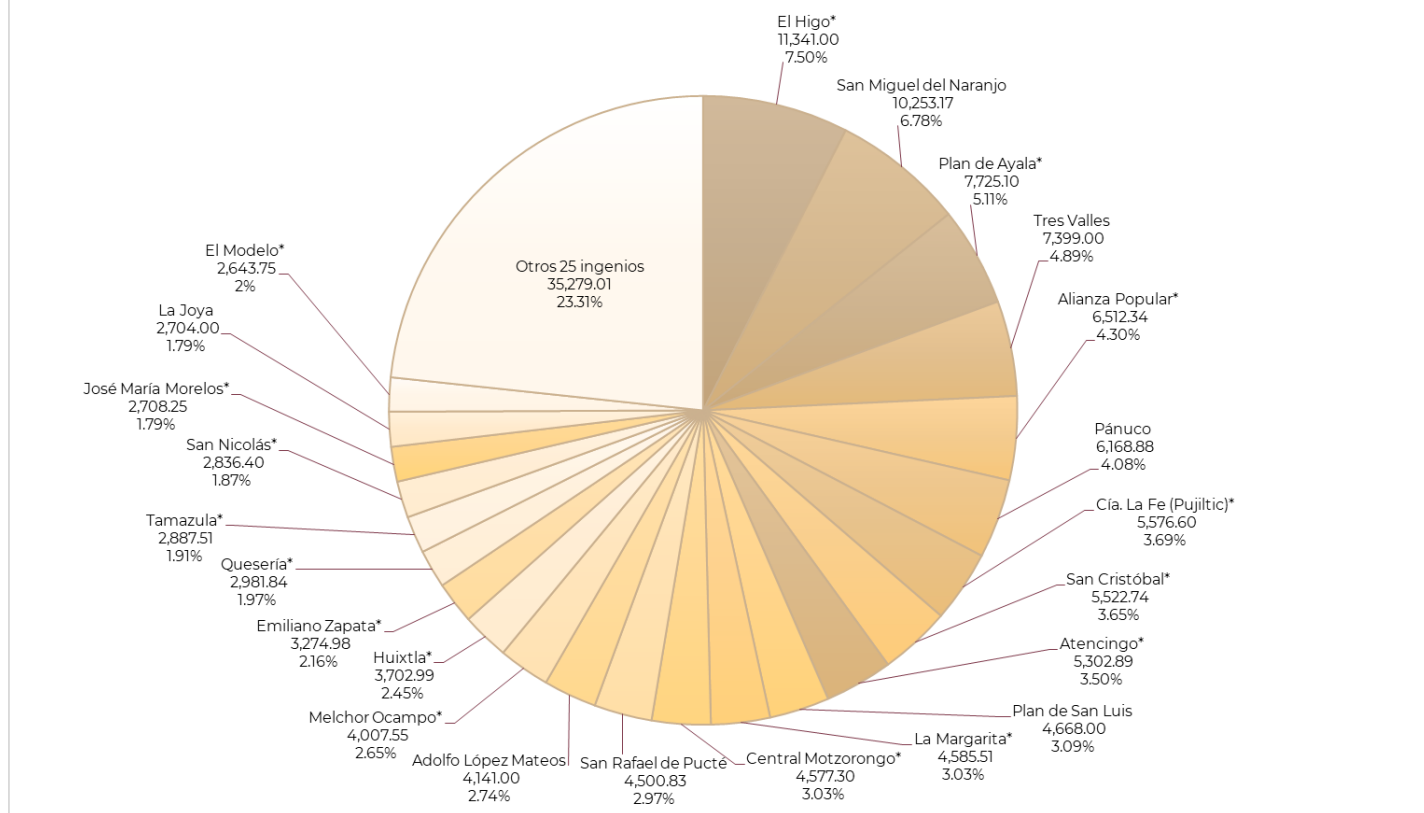
- 29 ingenios reportaron información a la semana 01-22, 8 ingenios tienen retraso en el envío de su información y 12 ingenios no reportan información desde el inicio del ciclo cañero. El cálculo de la superficie cosechable para los ingenios que no reportan información se realizó con datos del reporte de avance de producción de caña y azúcar

-Para los ingenios que tienen retraso en su información y para aquellos que no han reportado información, se consideró 1er estimado de producción para la proyección del estimado físico de producción.

-Los datos marcados en azul hacen referencia a los ingenios que han comenzado zafra y reportan información

Gráfica 1

Cálculo superficie cosechable zafra 2022/23 (ha)
Superficie cosechable
total 151,301 ha



Notas:

- *El ingenio reportó información al 01/enero/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)
Total		---	---	6,749
Córdoba-Golfo	San Nicolás*	1,846	25.1	-
	Central San Miguelito*	1,641	20.2	-
	Central Motzorongo*	1256	27.0	-
	Constancia*	1,170	23.9	-
	Central La Providencia*	1,010	23.3	-
	La Margarita*	942	24.6	-
	El Refugio*	881	25.1	-
	Central El Potrero*	744	25.1	-
	Central Progreso*	629	24.1	-
Sureste	Presidente Benito Juárez*	1,253	23.4	-
	Huixtla*	1,039	27.4	-
	Santa Rosalía*	992	22.8	-
	San Rafael de Pucté	933	28.7	-
	Cía. La Fe (Pujilic)*	686	24.3	-
Pacífico	José María Morelos*	1,433	28.1	-
	Quesería*	1,211	22.0	-
	Tamazula*	1,165	23.2	-
	Lázaro Cárdenas*	1,004	23.4	-
	Santa Clara*	794	15.3	-
	Pedernales	790	N/R	-
	Tala	760	11.7	-
	Melchor Ocampo*	724	17.9	-
	Bellavista	189	23.1	-
Papaloapan-Golfo	Mahuixtlán*	1,250	21.5	210
	San Cristóbal*	1,013	25.2	6,539
	El Modelo*	664	27.3	-
Centro	Central Casasano*	1,082	16.1	-
	Emiliano Zapata*	656	24.6	-
	Atencingo*	566	13.7	-
Noreste	San Miguel del Naranjo	1,120	N/R	-
	Alianza Popular*	1,110	25.6	-
	Plan de Ayala*	771	28.0	-
	Plan de San Luis	619	21.2	-
	El Higo*	570	27.7	-
	Eldorado*	385	24.8	-
	Pánuco	290	28.7	-
	El Mante	265	24.7	-

Notas:

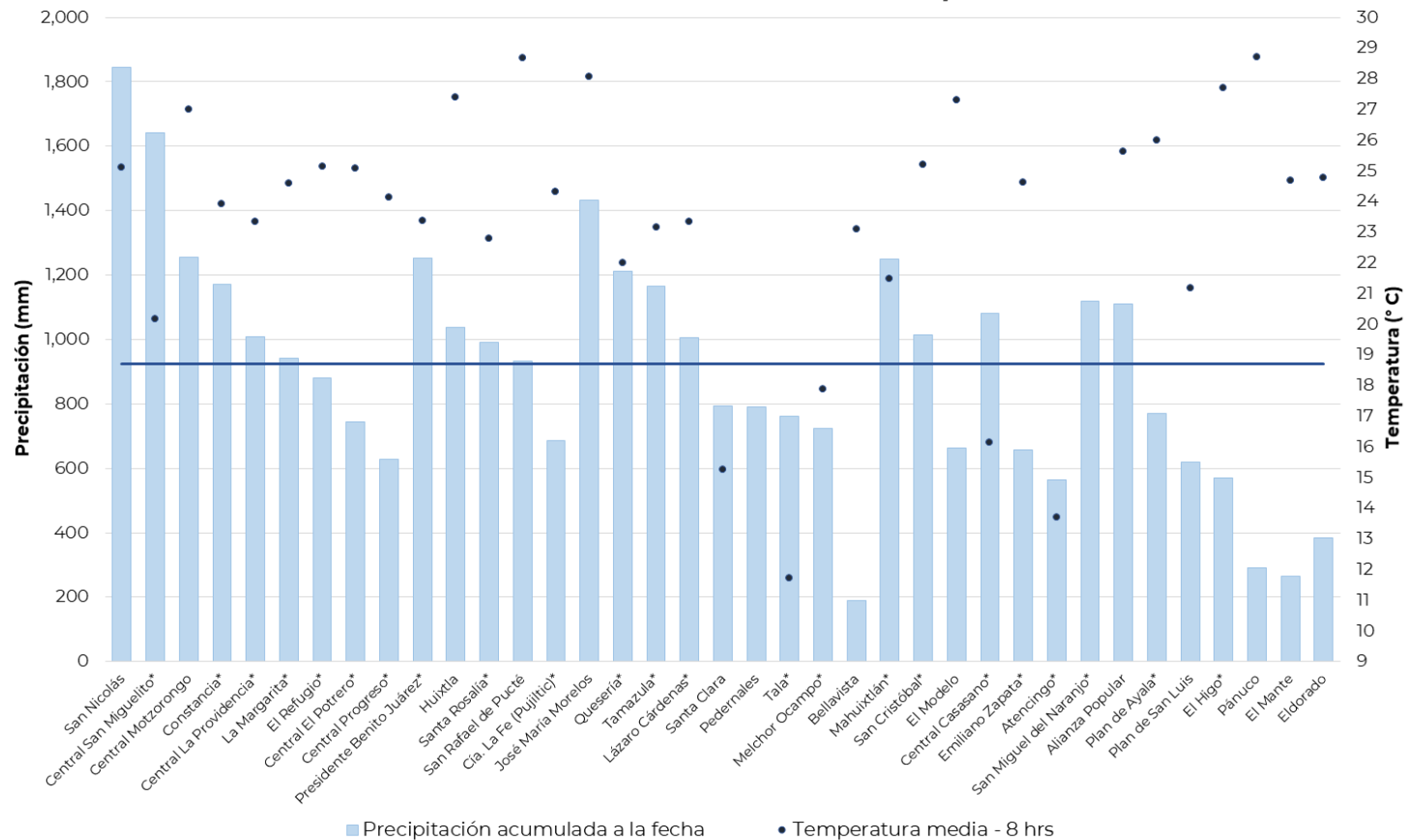
*El ingenio reportó información al 01/enero/2022.

-La información es de 37 ingenios, de los cuales 29 con corte al 01 de enero 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



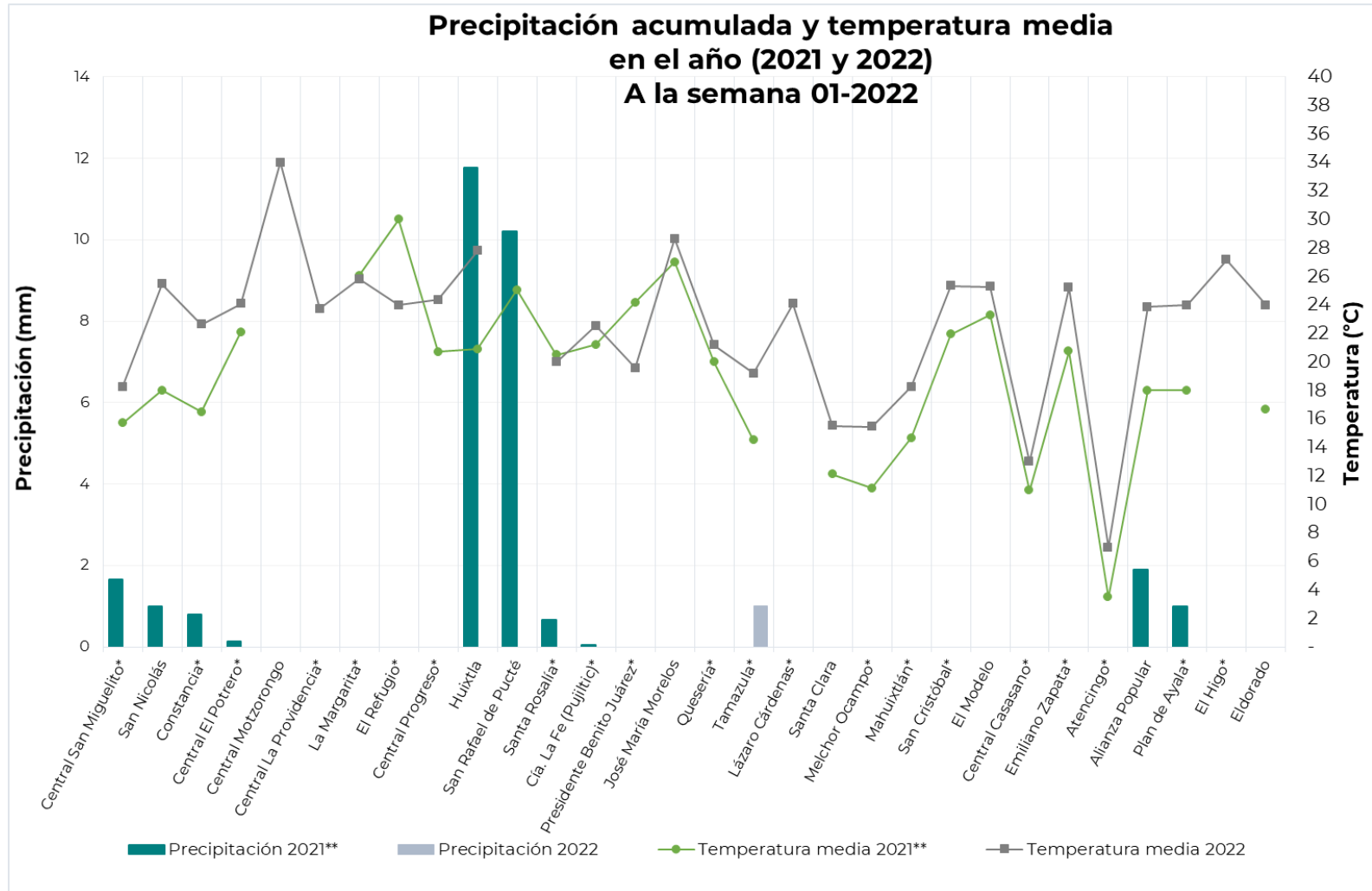
Notas:

*El ingenio reportó información al 01/enero/2022.

-La información es de 37 ingenios, de los cuales 29 con corte al 01 de enero 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:

* 25 ingenios reportaron información en 2021.

* 29 ingenios reportaron información en 2022.

Cuadro 3

Región	Ingenio	Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 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	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Total	
Total		83,859	7,207	71,976	2,337	29,417	6,720	69,158	370	1,785	-	5	101	1,019	16,734	173,360	214,711
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	5,523	608	20,150	123	1,869	-	-	360	1,324	-	-	-	-	1,092	23,344	24,435
Noreste	Pánuco	6,169	4,111	26,237	-	189	596	2,222	5	48	-	-	-	-	4,712	28,697	33,409
	Alianza Popular*	6,512	-	-	-	-	-	19,538	-	-	-	-	-	-	-	19,538	19,538
	El Mante	371	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Plan de San Luis	4,668	850	225	1,260	-	947	555	-	-	-	-	-	-	3,056	780	3,836
	El Higo*	11,341	-	100	-	200	-	200	-	-	-	-	-	-	-	500	500
Sureste	San Miguel del Naranjo	10,253	75	72	91	68	2	4	-	-	-	-	-	-	168	144	312
	Santa Rosalía*	1,781	746	11,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	746	11,400	12,146
Centro	Atencingo*	5,303	-	-	-	-	1,796	19,237	-	-	-	-	-	-	1,796	19,237	21,033
	Central Casasano*	2,223	-	-	-	-	1,181	4,137	-	-	-	-	-	-	1,181	4,137	5,318
Córdoba-Golfo	La Margarita*	4,586	-	9,697	-	6,317	-	104	-	117	-	-	-	315	-	16,550	16,550
	Central El Potrero*	1,248	-	257	67	4,056	104	3,436	-	-	-	-	11	53	182	7,803	7,984
	Central Motzorongo*	4,577	130	610	353	3,389	385	820	-	-	-	-	90	610	958	5,429	6,387
	El Refugio*	1,270	-	-	-	3,936	-	1,706	-	124	-	-	-	-	-	5,766	5,766
	Constancia*	2,213	288	1,330	-	3,115	-	-	-	90	-	-	-	-	288	4,535	4,823
	Central La Providencia*	2,000	22	259	14	2,098	46	1,042	-	-	-	-	-	-	82	3,399	3,481
	Central Progreso*	2,405	-	-	69	2,370	-	-	4	81	-	-	-	-	21	73	2,472
Central San Miguelito*	435	-	-	10	139	2	203	-	-	-	-	5	-	10	12	357	369
Pacífico	Melchor Ocampo*	4,008	1,809	10,028	-	408	1,809	10,028	-	-	-	-	-	-	3,619	20,463	24,082
	Quesería*	2,982	317	1,000	350	1,650	1,300	13,284	-	-	-	-	-	-	1,967	15,934	17,901
	Lázaro Cárdenas*	394	60	200	-	-	200	2,000	-	-	-	-	-	10	260	2,210	2,470
	Bellavista	1,261	-	438	-	-	161	671	-	-	-	-	-	-	161	1,109	1,270
	José María Morelos*	2,708	157	320	-	22	25	34	-	-	-	-	-	-	182	376	557

Notas:

*El ingenio reportó información al 01/enero/2022.

-La información es de 23 ingenios.

-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 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	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	Total		
Total		14,235	-	6,109	26	225	6	14	113	909	363	2,875	1,159	4,984	-	1,023	1,092	13	149	1,680	17,380	19,060	
Papaloapan-Golfo	Mahuixtlán*	1,351	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60
	El Modelo*	2,644	-	6,109	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,109	6,109
Córdoba-Golfo	Central Motzorongo*	4,577	-	-	-	6	14	18	50	-	-	5	10	-	-	-	-	13	-	35	42	109	151
	Melchor Ocampo*	4,008	-	-	26	-	-	-	95	859	363	2,875	1,154	4,974	-	1,023	1,092	-	-	-	1,638	10,823	12,461
Pacífico	Bellavista	1,261	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	54	54
	Lázaro Cárdenas*	394	-	-	-	225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	225	225

Notas:

*El ingenio reportó información al 01/enero/2021.

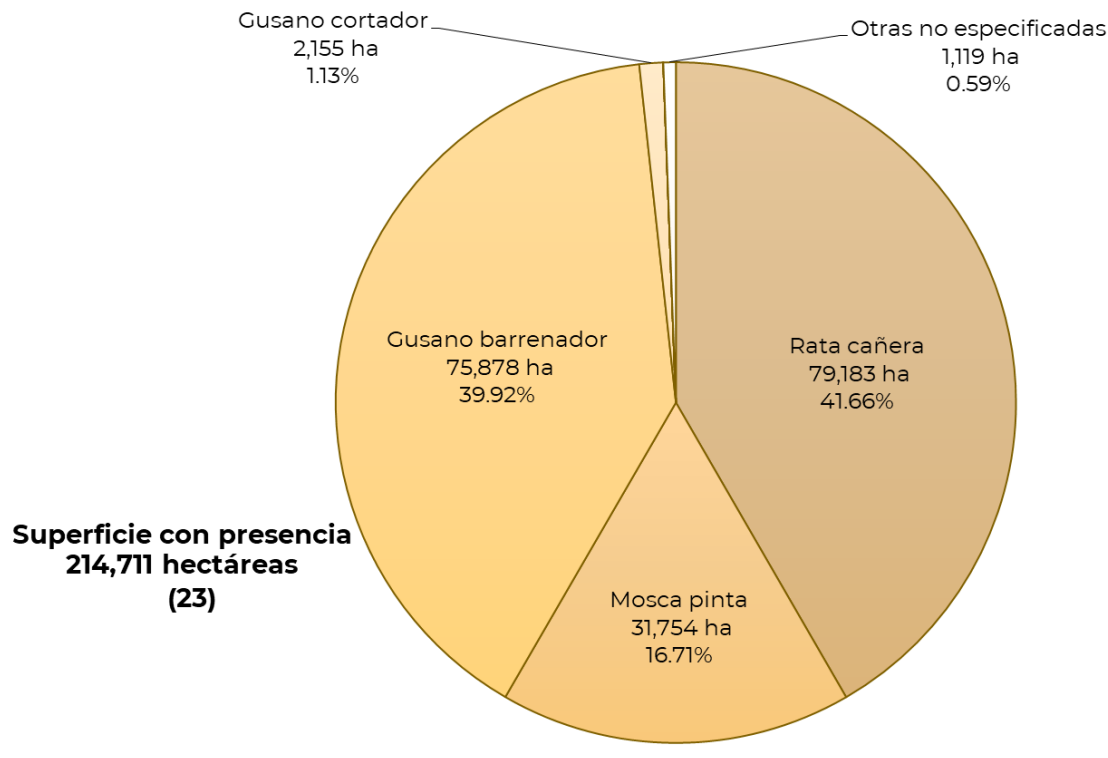
-La información es de 6 ingenios

-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 01-22.

-El porcentaje indica la proporcionalidad de la superficie afectada.

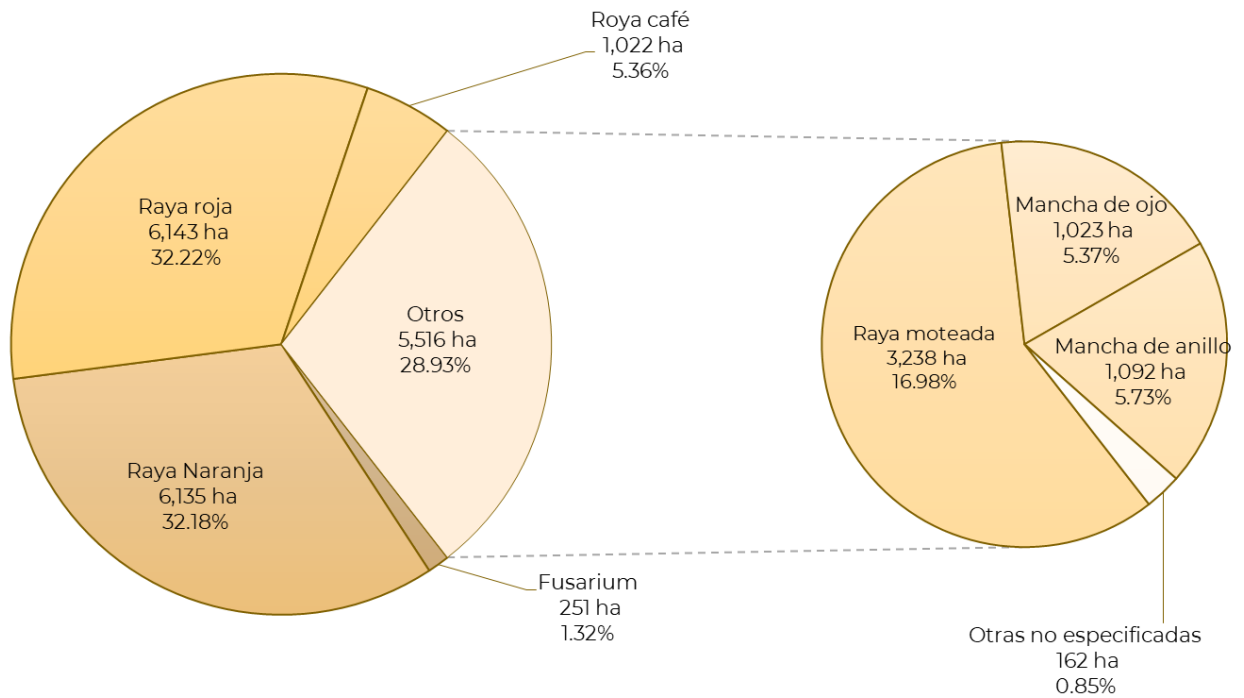
-La superficie reportada por los ingenios hace referencia a la superficie identificada con la presencia de alguna plaga; sin embargo, no se conoce el grado de afectación que tiene la superficie, por lo que no se puede considerar que la misma se quede sin cosechar a causa de la presencia de plagas.

Gráfica 5

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

Planta 2020/22 + socas/resocas 2021/22

Superficie con presencia 19,060 hectáreas (6)



Notas:

-El dato entre paréntesis indica el número de ingenios que han reportado plagas desde la semana 27-21 a la semana 01-22.

-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		5,280,846	1,004,454	21,608	242,540	6,549,449
Centro	Atencingo*	437,954	-	-	-	437,954
	Emiliano Zapata*	229,418	30,597	-	-	260,015
	Central Casasano*	210,563	-	-	-	210,563
Cordoba-Golfo	La Margarita*	299,986	-	-	672	300,658
	Central Motzorongo*	201,608	-	20,913	-	222,521
	Central La Providencia*	114,731	-	-	80,157	194,887
	San Nicolás*	57,986	61,820	-	72,958	192,764
	Central El Potrero*	166,771	-	-	21,633	188,404
	Constancia*	83,842	9,386	-	11,598	104,827
	Central Progreso*	97,906	-	-	-	97,906
	El Refugio*	63,230	-	-	-	63,230
	Central San Miguelito*	25,230	-	695	20,700	46,625
	Noreste	El Higo*	364,681	127,579	-	-
Plan de Ayala*		268,010	74,954	-	242	343,206
Alianza Popular*		240,969	33,536	-	-	274,505
Plan de San Luis		-	-	-	-	-
Pacífico	Tamazula*	180,914	155,221	-	-	336,135
	Melchor Ocampo*	183,309	104,099	-	-	287,408
	Tala	213,723	17,981	-	-	231,704
	Quesería*	154,881	40,103	-	-	194,984
	José María Morelos*	31,942	92,539	-	-	124,482
	Lázaro Cárdenas*	46,441	1,329	-	-	47,770
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	310,383	14,515	-	23,791	348,689
	El Modelo*	228,239	20,785	-	3,696	252,720
	Mahuixtlán*	113,634	-	-	7,094	120,728
Sureste	Cía. La Fe (Pujiltilic)*	535,149	-	-	-	535,149
	Huixtla*	127,587	178,849	-	-	306,436
	San Rafael de Pucté	125,803	26,736	-	-	152,538
	Presidente Benito Juárez*	113,372	14,356	-	-	127,727
	Santa Rosalía*	52,584	70	-	-	52,654

Notas:

* El ingenio reportó información al 01/enero/2021

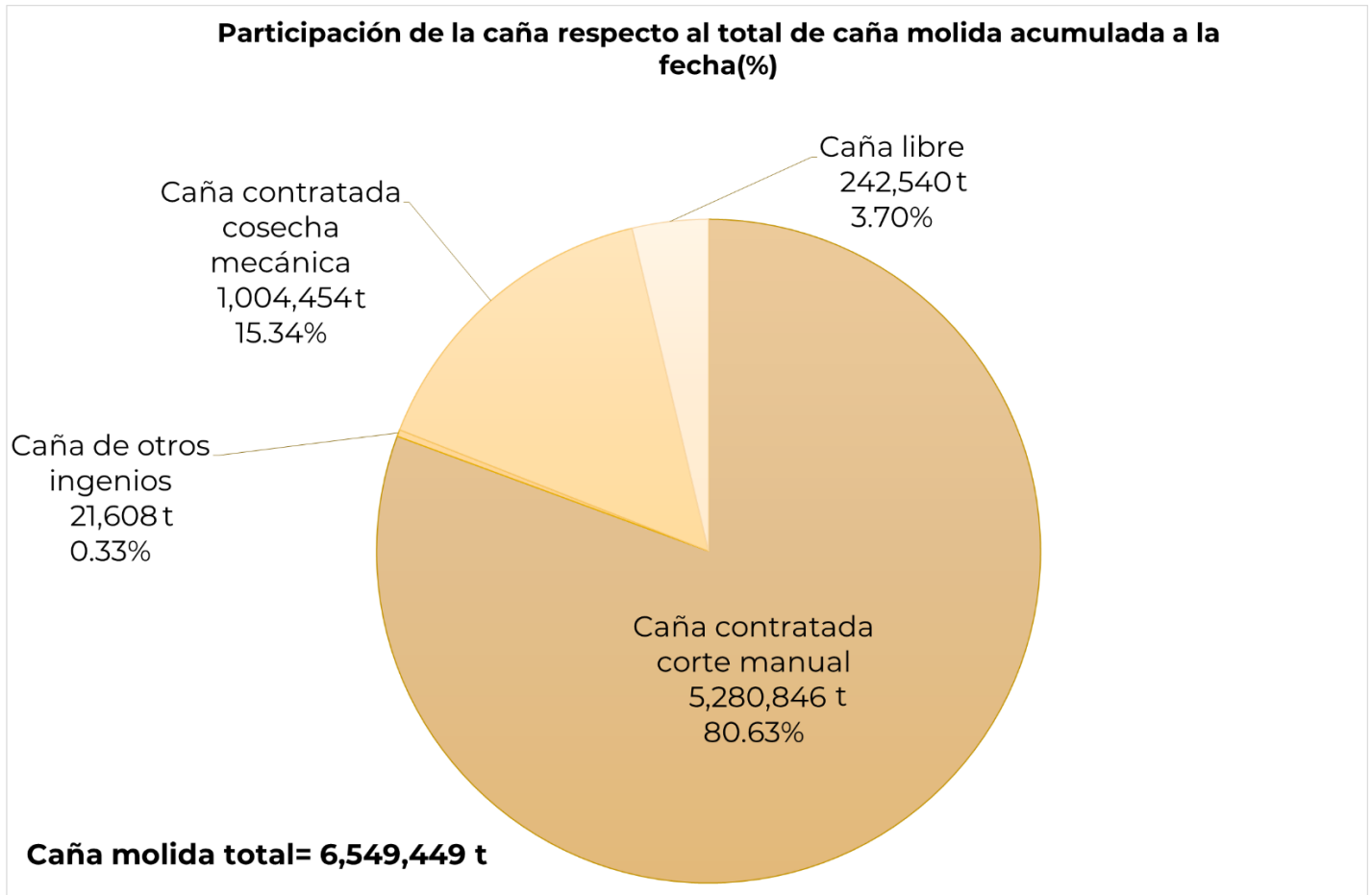
Cuadro 6

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		191,768	36,519	34,038	6,790,346	78,039	96,171
Centro	Atencingo*	-	-	-	437,954	3,346	11,469
	Emiliano Zapata*	12,168	-	-	272,183	2,617	19,504
	Central Casasano*	3,521	-	5,647	219,732	1,939	4,726
Córdoba-Golfo	La Margarita*	2,117	-	-	302,775	4,860	-
	Central Motzorongo*	-	-	-	201,608	3,276	-
	San Nicolás*	1,205	-	2,928	196,897	2,904	-
	Central La Providencia*	-	-	-	194,887	2,800	-
	Central El Potrero*	264	1,141	2,889	192,699	2,598	4,628
	Constancia*	-	-	-	104,827	-	-
	Central Progreso*	6,675	-	-	104,581	1,817	353
	El Refugio*	-	20,913	-	84,143	1,157	-
Central San Miguelito*	-	-	11,563	57,493	740	-	
Noreste	El Higo*	-	-	-	492,260	5,450	-
	Plan de Ayala*	41,613	-	-	384,818	5,112	4,374
	Alianza Popular*	-	-	-	274,505	4,125	-
	San Miguel del Naranjo	69,292	-	-	69,292	598	-
Pacífico	Tamazula*	-	-	-	336,135	2,826	-
	Melchor Ocampo*	15,475	-	-	302,882	2,255	-
	Tala	5,485	-	946	238,135	2,469	7,989
	Quesería*	-	-	-	194,984	2,432	-
	José María Morelos*	3,172	-	365	128,019	1,570	-
	Lázaro Cárdenas*	181	-	-	47,951	584	-
Papaloapan-Golfo	El Modelo*	942	14,465	9,700	277,827	2,537	22,905
	San Cristóbal*	70	-	-	348,759	5,200	5,883
	Mahuixtlán*	2,876	-	-	123,604	1,294	-
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	15,729	-	-	550,878	5,098	6,573
	Huixtla*	2,928	-	-	309,364	3,222	-
	San Rafael de Pucté	-	-	-	152,538	2,421	1,552
	Presidente Benito Juárez*	-	-	-	127,727	1,984	3,230
	Santa Rosalía*	8,234	-	-	60,888	808	2,987

Notas:

* El ingenio reportó información al 01/enero/2021

Gráfica 6

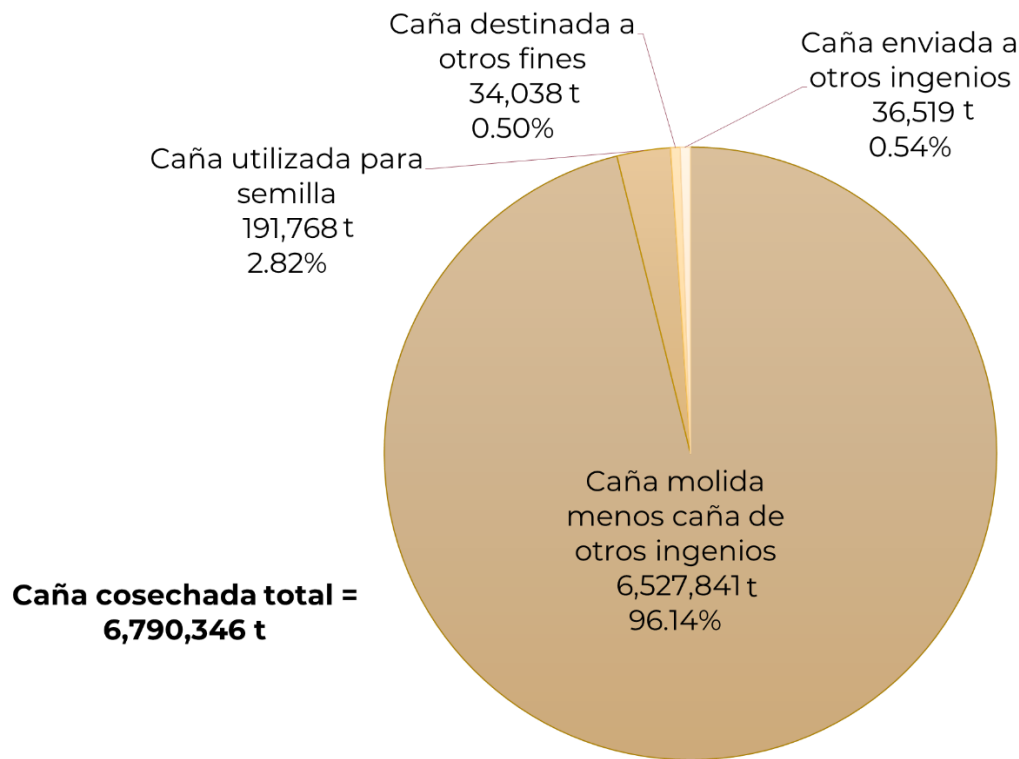


Notas gráfica 6:

- Información reportada por 29 ingenios con corte al 01/enero/2021
- Participación respecto al total de caña molida acumulada a la fecha del cuadro 5

Gráfica 7

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



Notas gráfica 7:

- Información reportada por 32 ingenios, de los cuales 29 con corte al 01/enero/2021
- 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 2021/2022 (horas) (a)	Promedio ponderado Ciclo cañero 2020/2021 (horas) (b)	Diferencia del promedio ponderado (horas) (a-b)
Total		6.57	33.23	47.97	12.22	6,549,761	32:57	31:10	1:47
Centro	Atencingo*	-	39.31	55.37	5.33	437,954	27:53	26:18	1:35
	Central Casasano*	2.06	54.36	38.45	5.13	210,563	25:04	25:26	0:21
	Emiliano Zapata	2.87	44.35	40.71	12.07	260,015	29:02	30:11	1:09
Córdoba-Golfo	La Margarita*	0.02	25.64	66.74	7.60	300,658	31:53	26:26	5:26
	Central Motzorongo	4.37	49.27	44.27	2.09	222,521	24:27	0:00	24:27
	Central La Providencia*	5.68	26.81	58.35	9.16	194,887	30:27	0:00	30:27
	San Nicolás	12.04	32.59	45.56	9.81	192,764	29:21	25:26	3:54
	Central El Potrero*	1.68	19.22	50.87	28.24	188,404	42:48	36:14	6:34
	Constancia*	7.68	19.93	58.74	13.66	104,827	33:50	27:01	6:48
	Central Progreso*	0.36	11.50	58.12	30.02	97,906	41:21	34:04	7:16
	El Refugio*	5.35	51.96	41.33	1.36	63,230	24:53	13:32	11:21
Central San Miguelito*	10.38	13.55	42.60	33.47	46,625	40:42	8:03	32:38	
Noreste	El Higo*	27.58	15.97	47.12	9.33	492,260	25:26	13:23	12:02
	Plan de Ayala*	21.36	25.98	40.91	11.75	343,206	46:48	25:26	21:21
	Alianza Popular	12.22	26.97	44.11	16.70	274,505	35:15	27:36	7:39
Pacífico	Tamazula*	-	38.05	57.57	4.38	336,135	39:04	27:10	11:54
	Melchor Ocampo*	4.22	45.64	44.78	5.36	287,408	47:16	25:35	21:41
	Tala*	4.93	9.57	53.19	32.31	231,704	45:00	37:14	7:45
	Quesería*	3.54	53.49	40.05	2.92	194,984	30:11	28:36	1:35
	José María Morelos	5.96	65.75	24.79	3.49	124,482	15:05	13:40	1:24
Lázaro Cárdenas	2.05	56.88	28.94	12.12	47,770	23:38	0:00	23:38	
Papaloapan-Golfo	El Modelo	3.22	29.92	48.65	18.21	252,720	35:02	28:19	6:43
	San Cristóbal*	4.16	2.97	44.75	48.12	348,689	47:31	48:43	1:12
	Mahuixtlán*	5.15	31.46	52.23	11.15	121,040	30:54	25:09	5:45
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	-	48.34	49.52	2.14	535,149	25:36	26:18	0:41
	Huixtla	8.88	61.76	26.52	2.84	306,436	19:59	12:40	7:19
	San Rafael de Pucté	3.86	19.69	59.07	17.37	152,538	35:16	27:26	7:50
	Presidente Benito Juárez*	8.89	14.40	62.92	13.80	127,727	33:50	48:43	14:52
	Santa Rosalía*	0.05	16.45	59.44	24.07	52,654	39:30	0:00	39:30

Notas:

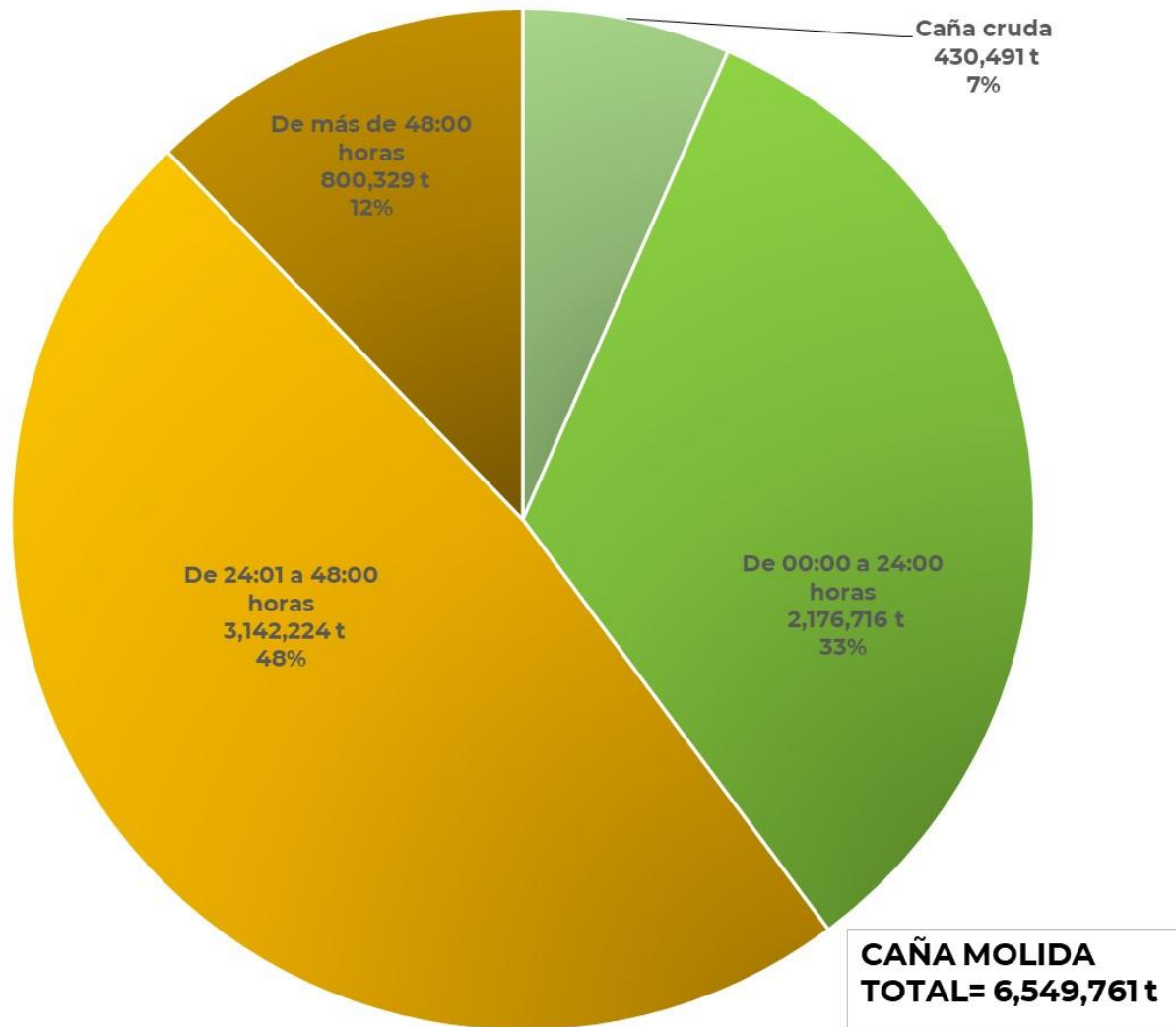
*El ingenio reportó información al 01/enero/2021.

-Los datos en rojo indican alza en las horas de frescura de esta zafra (2021-2022) en comparación con la zafra pasada (2020-2021)

-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**.

Gráfica 8

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



Notas:

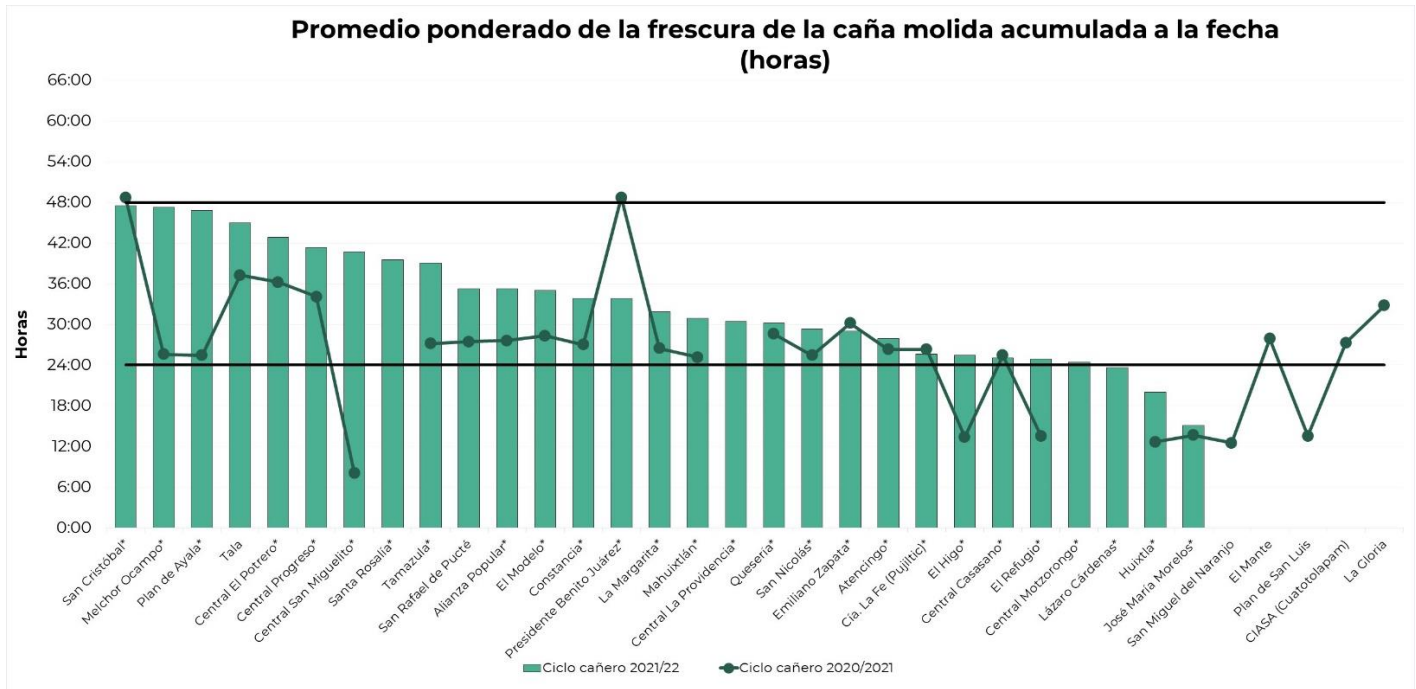
-Información es de 29 ingenios que reportó información en la semana 01 del 01/01/2022 de la frescura de la caña molida para la zafra 2021/22.

-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 el cuadro 5, debido a que el ingenio "Mahuixtlán" para hacer el cálculo de la frescura de la caña toma como referencia la caña que llega a batey y no la que pasa a molienda. Lo que genera una diferencia de 312 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.**

Gráfica 9



Notas:

* El ingenio reportó información al 01/enero/2022.

-Información reportada por 29 ingenios.

-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 2020/21									
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	Tala	1,238	247	53	2	-	45	7.2	374.61
	Quesería*	1,158	219	42	5	15	32	5.1	341.24
	Tamazula*	600	205	8	12	-	17	9.1	391.97
	Lázaro Cárdenas*	582	83	19	1	-	21	-	-
	Melchor Ocampo*	371	168	20	12	-	2	-	211.58
	José María Morelos*	286	120	8	10	-	23	3.9	319.10
Centro	Atencingo*	1,971	325	84	-	325	31	4.7	-
	Emiliano Zapata*	1,033	245	34	2	-	11	5.4	373.13
	Central Casasano*	703	148	32	-	-	3	5.8	-
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	3,072	449	60	-	-	21	6.9	-
	Presidente Benito Juárez*	1,842	186	71	4	566	20	3.8	224.31
	San Rafael de Pucté	1,615	268	61	11	-	34	5.2	162.03
	Santa Rosalía*	816	21	26	1	272	13	4.6	5.00
	Huixtla*	751	116	23	10	150	13	4.0	425.83
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	3,043	515	128	-	-	121	2.2	-
	Central Motzorongo*	2,825	373	77	-	-	67	2.7	-
	La Margarita*	1,865	292	72	-	55	48	3.4	-
	Central La Providencia*	1,548	299	59	3	-	58	2.1	-
	Constancia*	1,501	198	48	3	-	48	2.7	148.99
	Central Progreso*	1,219	162	51	-	-	47	3.5	-
	San Nicolás*	1,136	196	34	8	-	34	1.5	234.02
	El Refugio*	1,098	144	40	-	-	40	3.0	-
Noroeste	Central San Miguelito*	713	169	29	-	-	31	1.7	-
	Plan de Ayala*	1,622	295	50	6	41	6	3.0	227.13
	El Higo*	1,483	302	21	13	62	5	4.7	188.73
	Alianza Popular*	1,609	315	41	3	-	19	3.6	266.16
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	3,691	50	112	3	1,479	92	2.9	166.84
	El Modelo*	1,674	225	46	2	-	20	3.1	262.44
	Mahuixtlán*	777	98	18	-	-	11	3.1	-

Notas:

* El ingenio reportó información al 01/enero/2022.

- Los ingenios presentados son los que reportaron información en la semana 01-22, de recursos de cosecha promedio diario en la zafra 2021/22.