

### 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)				
	<b>Total</b>	<b>67,387</b>	<b>487,001</b>	<b>15,964</b>	<b>538,424</b>	<b>805,695</b>	<b>55,388,420</b>	<b>68.75</b>
Papaloapan-Golfo	El Modelo*	955	7,773	371	8,357	12,656	1,208,070	95.5
	La Gloria	-	7,086	-	7,086	20,316	1,696,309	83.5
	Mahuixtlán*	266	3,238	110	3,394	5,285	429,731	81.3
	Tres Valles*	4,349	23,688	1,928	26,110	40,328	2,597,949	64.4
	Adolfo López Mateos*	1,760	16,123	747	17,136	24,000	1,537,244	64.1
	San Pedro	-	10,548	-	10,548	18,248	1,169,000	64.1
	San Cristóbal*	1,714	25,235	523	26,426	48,167	2,887,720	60.0
	CIASA (Cuatrolapam)	-	10,083	-	10,083	16,581	822,819	49.6
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	1,449	12,352	504	13,297	17,599	1,770,817	100.6
	Huixtla*	1,103	10,614	657	11,060	15,021	1,243,196	82.8
	Santa Rosalía*	1,034	4,122	25	5,131	12,155	848,713	69.8
	La Joya*	1,907	10,982	67	12,822	19,720	1,283,354	65.1
	Presidente Benito Juárez*	-	9,320	-	9,320	26,608	1,656,301	62.2
	San Rafael de Pucté*	3,590	17,000	101	20,490	34,500	2,027,862	58.8
Noreste	El Higo*	4,479	15,183	431	19,230	23,499	1,799,920	76.6
	Pánuco	2,074	22,415	4,925	19,564	34,044	2,409,122	70.8
	Plan de Ayala*	4,573	12,441	482	16,532	22,834	1,395,630	61.1
	Alianza Popular*	3,037	12,851	-	15,887	22,687	1,375,358	60.6
	Plan de San Luis*	4,374	15,793	628	19,539	26,239	1,527,819	58.2
	El Mante*	5,794	11,417	-	17,211	33,675	1,668,156	49.5
	San Miguel del Naranjo*	6,107	20,467	-	26,575	28,181	1,217,601	43.2
Córdoba-Golfo	Central San Miguelito*	93	2,875	1	2,967	3,385	242,063	71.5
	San Nicolás	85	10,063	0	10,148	9,664	640,234	66.3
	Central El Potrero*	327	13,598	181	13,744	18,274	1,207,228	66.1
	El Refugio*	457	4,791	5	5,243	7,461	487,463	65.3
	Central Motzorongo*	1,423	11,172	-	12,595	17,033	1,070,886	62.9
	Central La Providencia*	216	7,148	426	6,938	8,162	490,219	60.1
	San José de Abajo	-	9,169	-	9,169	13,173	748,000	56.8
	La Margarita*	1,469	12,691	313	13,847	19,392	1,084,767	55.9
	Central Progreso*	668	9,740	0	10,407	13,569	691,828	51.0
	Constancia*	448	8,258	285	8,422	11,088	508,976	45.9
Pacífico	Melchor Ocampo*	1,753	8,477	382	9,848	11,522	1,158,269	100.5
	Tamazula*	2,235	9,142	0	11,377	14,470	1,407,113	97.2
	Tala*	315	13,344	0	13,658	22,300	1,967,695	88.2
	Pedernales	0	2,278	0	2,278	3,431	302,290	88.1
	San Francisco Ameca	-	8,669	-	8,669	12,457	1,065,122	85.5
	Bellavista	0	5,390	0	5,390	8,482	685,410	80.8
	Lázaro Cárdenas	91	2,758	0	2,849	3,392	258,036	76.1
	Santa Clara*	740	3,480	233	3,987	6,350	478,922	75.4
	José María Morelos*	1,670	6,718	272	8,116	9,470	647,787	68.4
	Quesería*	1,559	11,052	901	11,710	15,698	1,022,772	65.2
Noroeste	Eldorado	105	2,943	0	3,048	5,127	417,982	81.5
	El Molino	-	6,750	-	6,750	10,840	849,127	78.3
	Puga	-	6,537	-	6,537	16,297	1,149,376	70.5
Centro	Atencingo*	2,382	9,928	629	11,681	15,638	1,831,086	117.1
	Central Casasano*	815	5,437	448	5,804	7,163	757,974	105.8
	Emiliano Zapata*	1,969	8,106	387	9,687	11,009	1,083,818	98.5
	Calipam	-	1,519	-	1,519	1,481	111,286	75.2
	El Carmen	-	6,237	-	6,237	7,025	450,000	64.1

**Notas:**

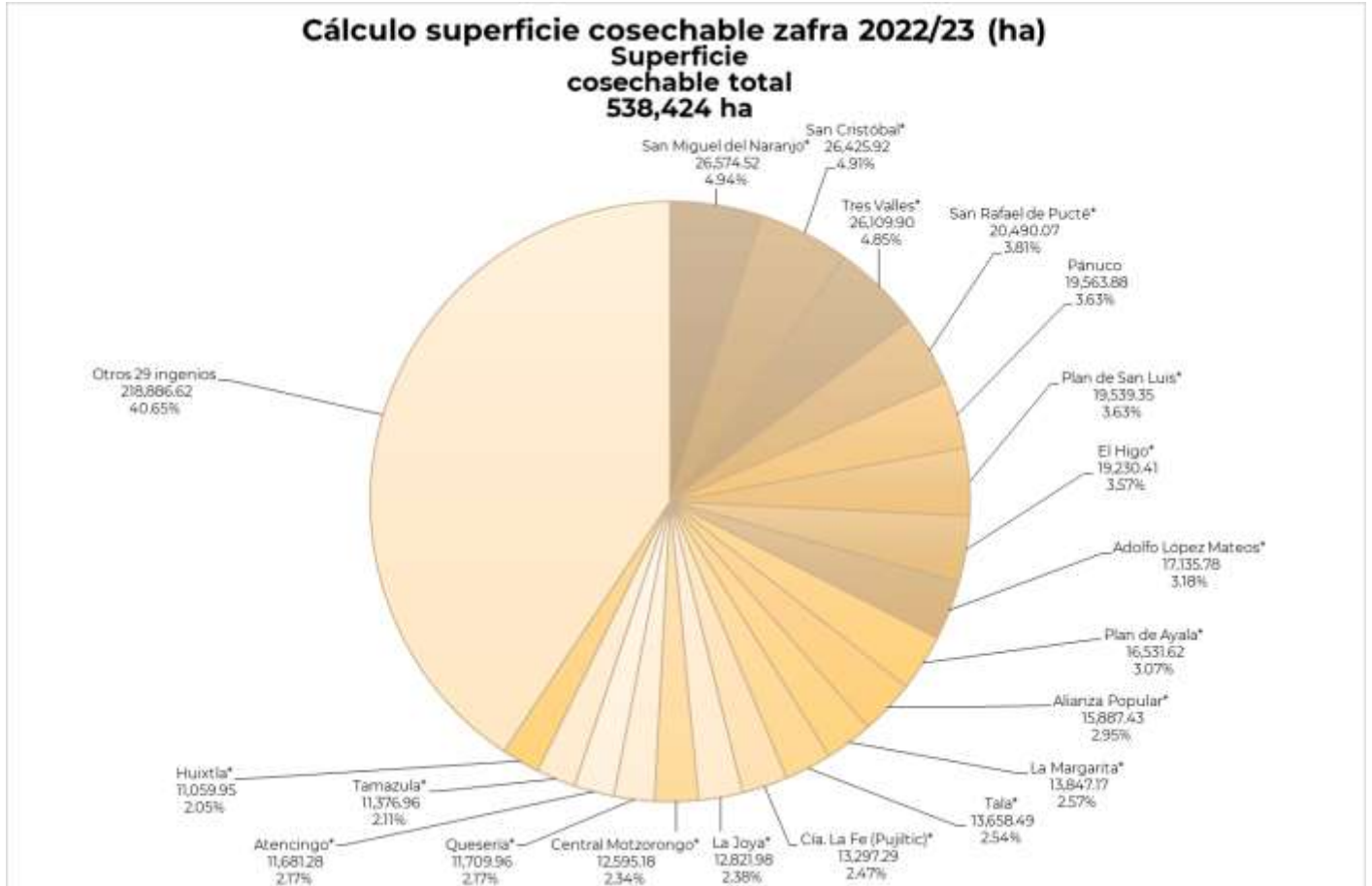
\*El ingenio reportó información al 26/marzo/2022.

- 34 ingenios reportaron información a la semana 13-22, 6 ingenios tienen retraso en el envío de su información y 9 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 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 han comenzado zafra y reportan información**

**Gráfica 1**



**Notas:**

\*El ingenio reportó información al 26/marzo/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)
<b>Total</b>		---	---	<b>6,749</b>
Córdoba-Golfo	San Nicolás	1,960	24.3	-
	Central San Miguelito*	1,780	19.2	-
	Central Motzorongo*	1,313	24.0	-
	Constancia*	1,251	23.0	-
	Central La Providencia*	1,099	22.2	-
	La Margarita*	973	23.9	-
	El Refugio*	925	24.2	-
	Central El Potrero*	792	24.1	-
Sureste	Central Progreso*	673	23.3	-
	Presidente Benito Juárez*	1,789	22.5	-
	Santa Rosalía*	1,604	22.1	-
	San Rafael de Pucté*	1,210	28.4	-
	Huixtla*	1,050	28.3	-
	La Joya*	922	22.20	-
Pacífico	Cía. La Fe (Pujilic)*	701	24.1	-
	José María Morelos*	1,433	27.9	-
	Tamazula*	1,165	20.9	-
	Lázaro Cárdenas	1,005	23.3	-
	Quesería*	914	22.0	-
	Santa Clara*	794	20.1	-
	Pedernales	790	N/R	-
	Tala*	760	11.6	-
Papaloapan-Golfo	Melchor Ocampo*	724	16.5	-
	Bellavista	189	23.1	-
	Adolfo López Mateos*	1,623	21.37	-
	Mahuixtlán*	1,448	20.2	210
	Tres Valles*	1,204	22.1	-
Centro	San Cristóbal*	1,038	24.6	6,539
	El Modelo*	664	26.0	-
	Central Casasano*	1,095	16.2	-
Noreste	Emiliano Zapata*	663	24.7	-
	Atencingo*	576	12.8	-
	San Miguel del Naranjo*	1,207	N/R	-
	Alianza Popular*	1,174	23.8	-
	Plan de San Luis*	920	17.0	-
	Plan de Ayala*	827	28.0	-
	El Mante*	742	19.7	-
Noroeste	El Higo*	629	26.6	-
	Pánuco	290	28.7	-
Noroeste	Eldorado	384.9	24.24	-

**Notas:**

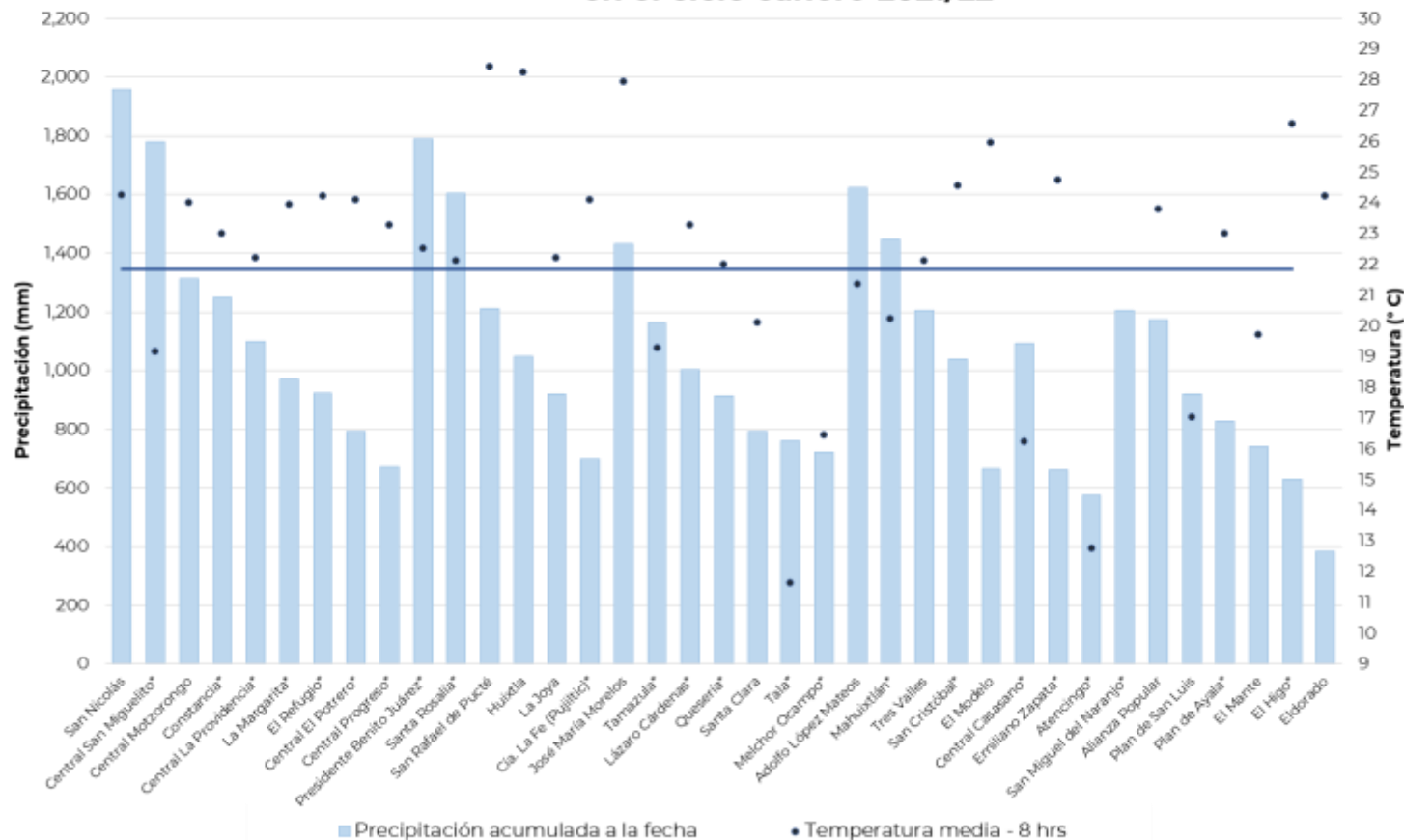
\*El ingenio reportó información al 26/marzo/2022.

-La información es de 40 ingenios, de los cuales 34 con corte al 26 de marzo de 2022 y 05 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



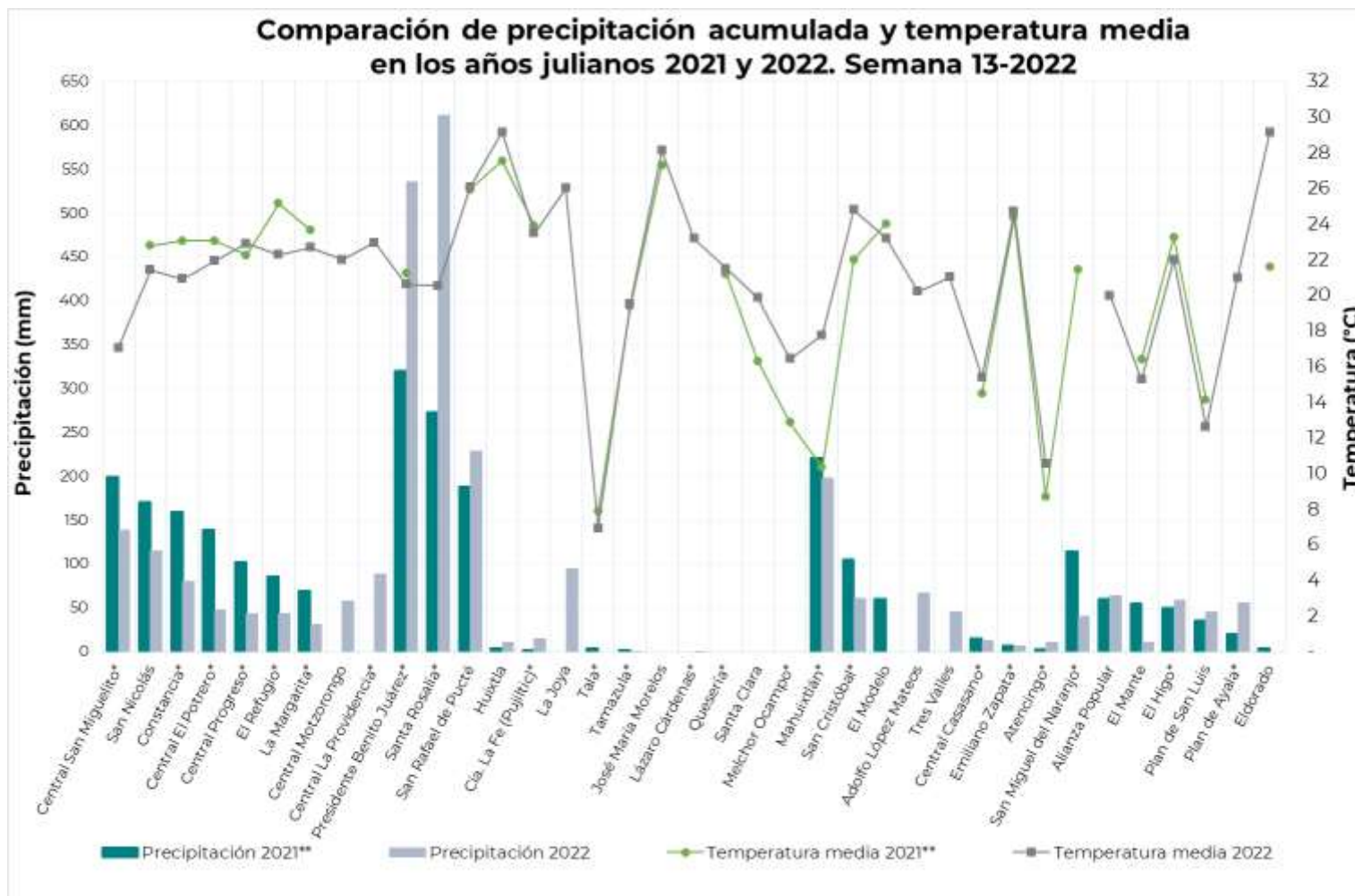
**Notas:**

\*El ingenio reportó información al 26/marzo/2022.

-La información es de 37 ingenios, de los cuales 34 con corte al 26 de marzo y 03 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:**

\* 30 ingenios reportaron información en 2021.

\* 37 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	Planta 2020/22	Soca y resoca 2021/22	Total	
<b>Total</b>		<b>360,254</b>	<b>12,819</b>	<b>143,598</b>	<b>5,136</b>	<b>47,588</b>	<b>9,561</b>	<b>87,530</b>	<b>370</b>	<b>1,785</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>101</b>	<b>1,019</b>	<b>27,987</b>	<b>281,525</b>	<b>309,512</b>
Papaloapan-Golfo	Adolfo López Mateos*	24,000	2,525	18,399	2,890	8,710	789	1,882	-	-	-	-	-	-	6,204	28,991	<b>35,195</b>
	Tres Valles*	40,328	-	33,724	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,724	<b>33,724</b>
	San Cristóbal*	48,167	1,696	27,636	123	1,869	-	-	360	1,324	-	-	-	-	2,180	30,830	<b>33,009</b>
Noreste	Pánuco	34,044	4,111	26,237	-	189	596	2,222	5	48	-	-	-	-	4,712	28,697	<b>33,409</b>
	Alianza Popular*	22,687	-	-	-	-	-	19,538	-	-	-	-	-	-	-	19,538	<b>19,538</b>
	Plan de San Luis*	26,239	850	225	1,260	-	947	555	-	-	-	-	-	-	3,056	780	<b>3,836</b>
	El Higo*	23,499	-	100	-	200	-	200	-	-	-	-	-	-	-	500	<b>500</b>
	San Miguel del Naranjo*	28,181	45	18	-	-	47	24	-	-	-	-	-	-	91	42	<b>133</b>
Sureste	Santa Rosalía*	12,155	746	11,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	746	11,400	<b>12,146</b>
	La Joya*	19,720	-	493	-	9,122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,614	<b>9,614</b>
Centro	Atencingo*	15,638	-	-	-	-	1,796	25,079	-	-	-	-	-	-	1,796	25,079	<b>26,875</b>
	Central Casasano*	7,163	-	-	-	-	1,181	4,137	-	-	-	-	-	-	1,181	4,137	<b>5,318</b>
Córdoba-Golfo	La Margarita*	19,392	-	9,697	-	6,317	-	104	-	117	-	-	-	315	-	16,550	<b>16,550</b>
	Central El Potrero*	18,274	-	257	67	4,056	104	3,436	-	-	-	-	11	53	182	7,803	<b>7,984</b>
	Central Motzorongo*	17,033	130	610	353	3,389	385	820	-	-	-	-	90	610	958	5,429	<b>6,387</b>
	El Refugio*	7,461	-	-	-	3,936	-	1,706	-	124	-	-	-	-	-	5,766	<b>5,766</b>
	Constancia*	11,088	288	1,671	-	3,115	-	-	-	90	-	-	-	-	288	4,876	<b>5,164</b>
	Central La Providencia*	8,162	22	259	14	2,098	46	1,042	-	-	-	-	-	-	82	3,399	<b>3,481</b>
	Central Progreso*	13,569	-	-	69	2,370	150	500	4	81	-	-	-	21	223	2,972	<b>3,195</b>
Central San Miguelito*	3,385	-	-	10	139	2	203	-	-	-	5	-	10	12	357	<b>369</b>	
Pacífico	Melchor Ocampo*	11,522	1,809	10,028	-	408	1,809	10,028	-	-	-	-	-	-	3,619	20,463	<b>24,082</b>
	Quesería*	15,698	317	1,000	350	1,650	1,300	13,284	-	-	-	-	-	-	1,967	15,934	<b>17,901</b>
	Lázaro Cárdenas	3,392	60	200	-	-	200	2,000	-	-	-	-	-	10	260	2,210	<b>2,470</b>
	Bellavista	8,482	-	438	-	-	161	671	-	-	-	-	-	-	161	1,109	<b>1,270</b>
	José María Morelos*	9,470	221	1,206	-	22	49	100	-	-	-	-	-	-	269	1,328	<b>1,597</b>

**Notas:**

\*El ingenio reportó información al 26/marzo/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, 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 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	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		
<b>Total</b>		<b>94,078</b>	-	<b>6,109</b>	<b>39</b>	<b>275</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>113</b>	<b>909</b>	<b>363</b>	<b>2,875</b>	<b>1,159</b>	<b>4,984</b>	-	<b>1,023</b>	<b>1,092</b>	<b>13</b>	<b>149</b>	<b>1,680</b>	<b>17,430</b>	<b>19,123</b>	
Papaloapan-Golfo	El Modelo*	12,656	-	6,109	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,109	<b>6,109</b>
	Mahuixtlán*	5,285	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	60	<b>60</b>
Córdoba-Golfo	Central Motzorongo*	17,033	-	-	-	6	14	18	50	-	-	5	10	-	-	-	-	13	35	42	109	<b>151</b>	
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	0	1,638	10,823	<b>12,461</b>	
	Lázaro Cárdenas	3,392	0	0	0	275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	275	<b>275</b>	
	Bellavista	8,482	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	0	54	<b>54</b>	
	José María Morelos*	9,470	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	<b>13</b>	

**Notas:**

\*El ingenio reportó información al 26/marzo/2022.

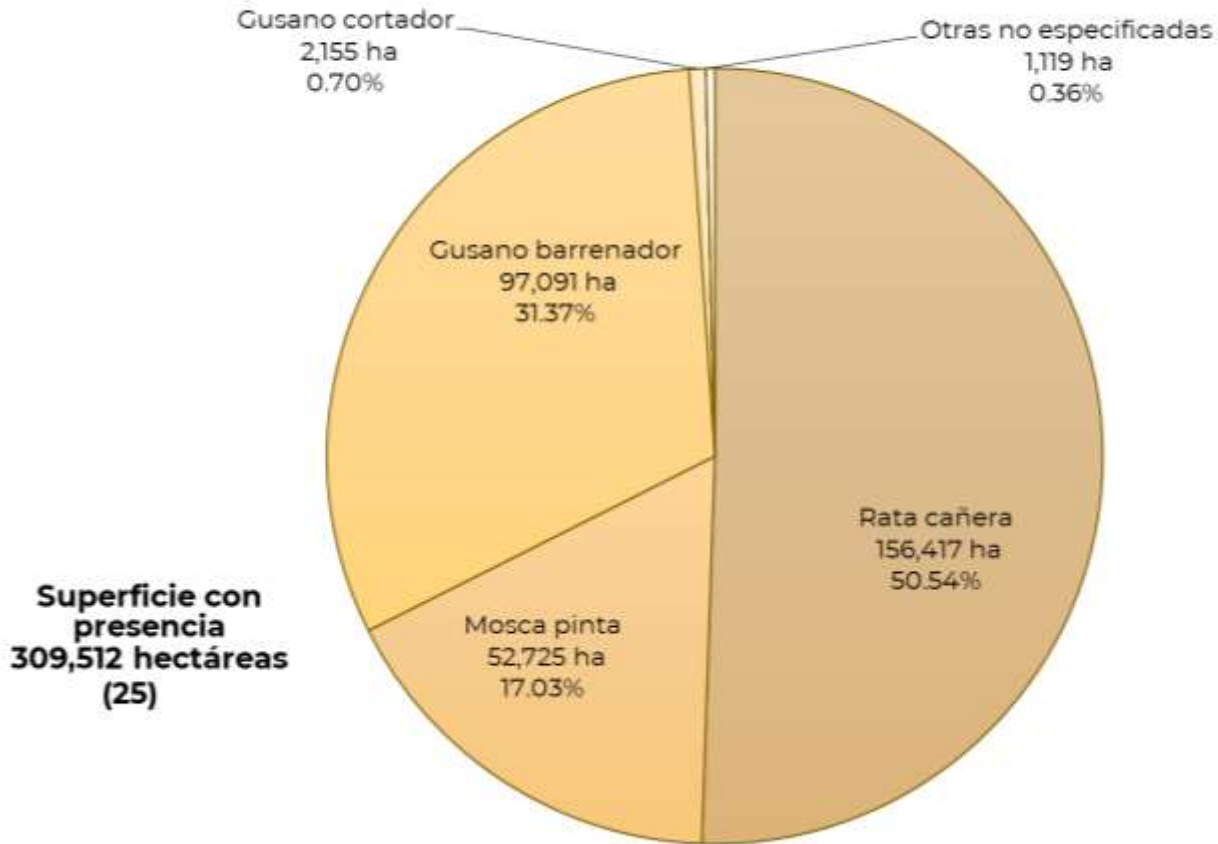
-La información es de 7 ingenios

-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

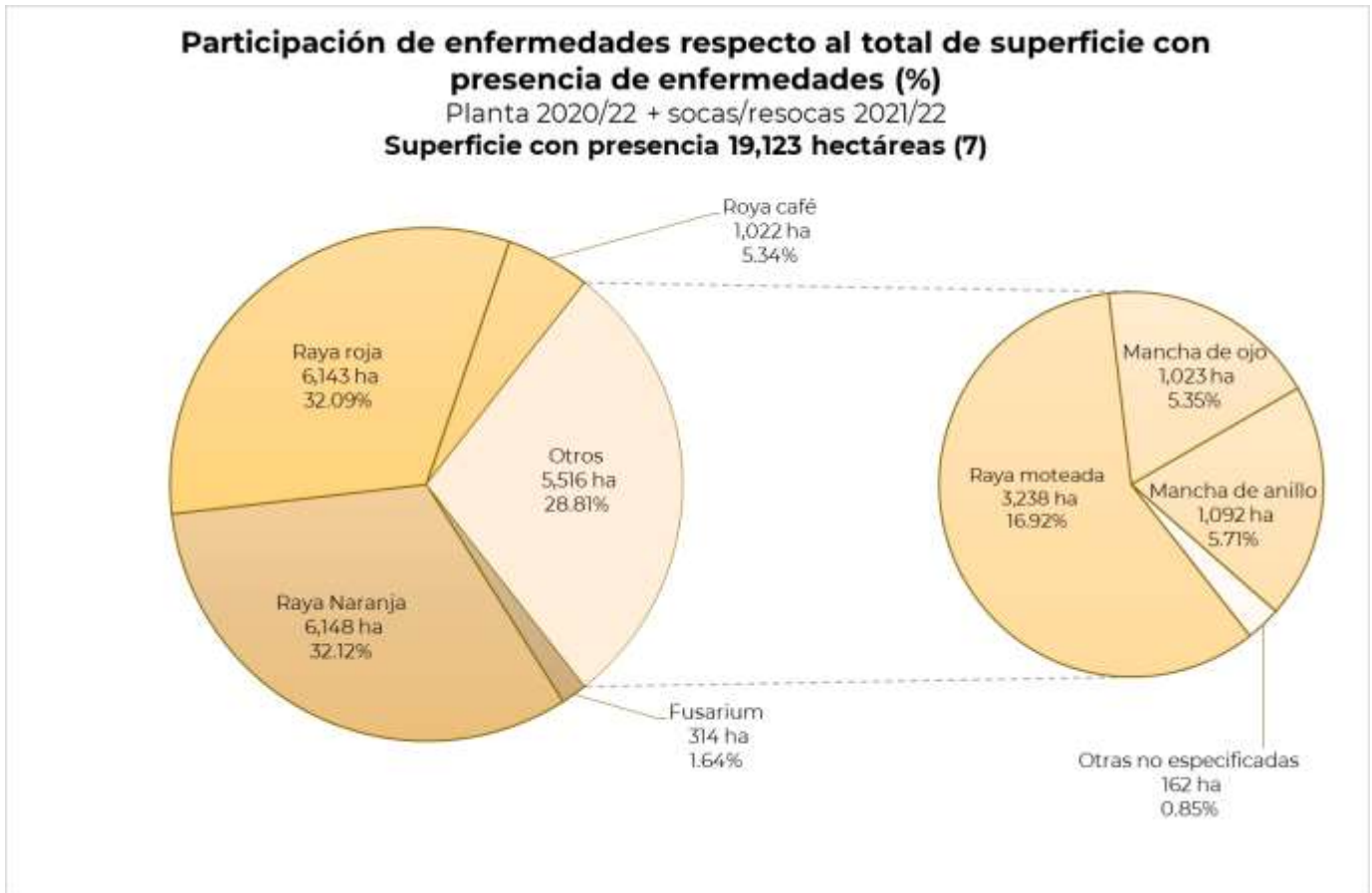


**Notas:**

- El dato entre paréntesis indica el número de ingenios que han reportado plagas desde la semana 27-21 a la semana 13-22.
- 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 13-22.
- 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)
<b>Total</b>		<b>23,155,269</b>	<b>5,119,094</b>	<b>256,950</b>	<b>1,178,252</b>	<b>29,709,565</b>
Centro	Atencingo*	1,221,648	-	-	-	1,221,648
	Emiliano Zapata*	728,072	93,487	-	-	821,559
	Central Casasano*	577,546	-	-	-	577,546
Cordoba-Golfo	Central Motzorongo*	930,641	-	51,451	-	982,092
	Central El Potrero*	807,114	-	-	160,106	967,220
	La Margarita*	822,866	4,639	-	4,161	831,666
	Central La Providencia*	357,113	-	695	281,980	639,789
	San Nicolás	150,764	174,083	-	224,658	549,505
	Constancia*	401,481	64,632	-	77,917	544,030
	Central Progreso*	520,637	-	-	-	520,637
	El Refugio*	347,667	-	423	-	348,091
Noreste	Central San Miguelito*	129,985	2,893	6,873	120,288	260,040
	El Higo*	972,306	348,906	-	-	1,321,212
	San Miguel del Naranjo*	662,989	220,649	197,507	-	1,081,144
	Plan de San Luis*	627,875	391,743	-	-	1,019,619
	Plan de Ayala*	713,741	182,713	-	242	896,697
	Alianza Popular*	737,377	124,868	-	-	862,245
Noroeste	El Mante*	103,328	290,873	-	-	394,201
	Eldorado	214	156,271	-	-	156,485
Pacífico	Tala*	1,213,858	114,889	-	-	1,328,747
	Tamazula*	555,450	448,530	-	-	1,003,980
	Melchor Ocampo*	540,465	339,930	-	-	880,394
	Quesería*	677,714	126,179	-	-	803,893
	José María Morelos*	156,040	312,189	-	-	468,229
	Santa Clara*	218,492	90,758	-	-	309,250
	Lázaro Cárdenas	171,718	2,387	-	-	174,105
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	1,312,798	163,898	-	265,388	1,742,084
	Tres Valles*	1,470,721	157,894	-	-	1,628,615
	Adolfo López Mateos*	990,127	76,922	-	-	1,067,049
	El Modelo*	694,289	49,676	-	11,315	755,280
	Mahuixtlán*	290,047	-	-	32,196	322,243
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	1,372,211	-	-	-	1,372,211
	San Rafael de Pucté*	896,809	199,252	-	-	1,096,061
	Huixtla*	403,415	573,590	-	-	977,005
	La Joya*	485,951	295,007	-	-	780,957
	Presidente Benito Juárez*	580,972	96,451	-	-	677,423
	Santa Rosalía*	310,828	15,786	-	-	326,614

**Notas:**

\* El ingenio reportó información al 26/marzo/2022

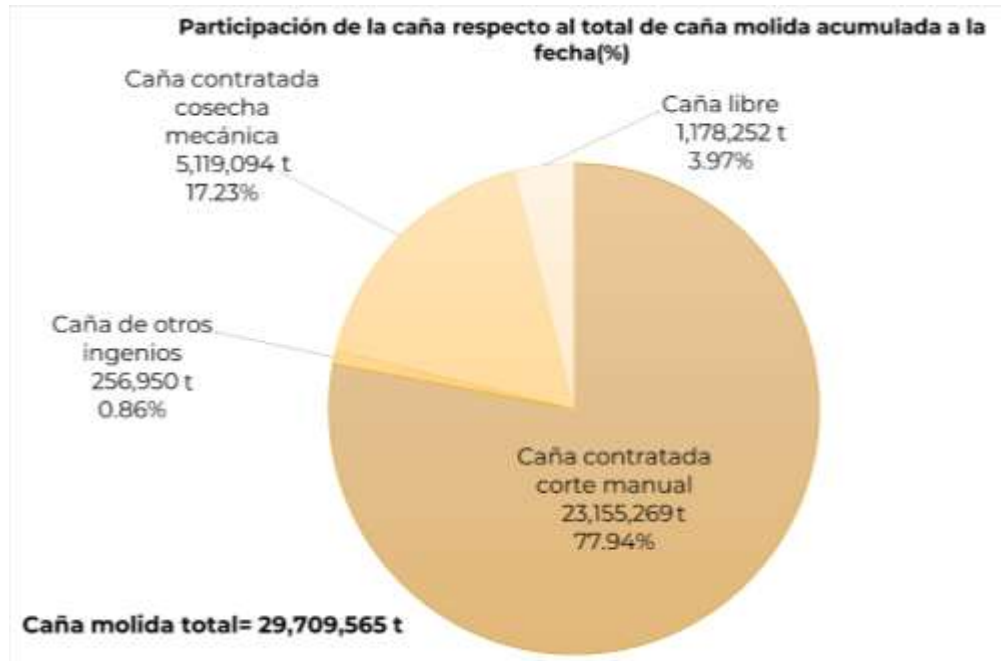
## Cuadro 6

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
	<b>Total</b>	<b>467,246</b>	<b>520,204</b>	<b>462,546</b>	<b>30,902,611</b>	<b>430,529</b>	<b>807,843</b>
Centro	Atencingo*	22,471	-	11,988	1,256,107	10,430	47,595
	Emiliano Zapata*	23,625	-	-	845,184	8,502	138,701
	Central Casasano*	8,916	-	20,849	607,312	5,539	28,936
Córdoba-Golfo	Central El Potrero*	3,136	8,309	35,578	1,014,242	14,950	65,739
	Central Motzorongo*	-	-	-	930,641	15,063	-
	La Margarita*	5,692	-	2,011	839,369	13,623	-
	Central La Providencia*	3,222	-	28,732	671,047	11,195	-
	San Nicolás	6,623	-	30,520	586,648	7,988	-
	Constancia*	-	-	-	544,030	11,851	-
	Central Progreso*	6,675	-	5,187	532,499	10,397	6,074
	El Refugio*	-	51,482	-	399,149	6,079	-
Noreste	Central San Miguelito*	-	-	18,906	272,072	3,751	-
	El Higo*	-	-	-	1,321,212	16,163	-
	Plan de San Luis*	27,870	-	40,017	1,087,506	16,930	-
	San Miguel del Naranjo*	79,397	-	-	963,035	27,717	-
	Plan de Ayala*	45,729	-	6,440	948,865	13,731	16,881
	El Mante*	69,531	405,680	-	869,411	12,884	-
Noroeste	Alianza Popular*	-	-	-	862,245	13,481	-
	Eldorado	-	-	-	156,485	1,593	-
Pacífico	Tala*	32,692	-	25,577	1,387,017	15,007	102,781
	Tamazula*	-	-	-	1,003,980	9,679	-
	Melchor Ocampo*	15,475	-	-	895,869	8,477	-
	Quesería*	-	-	-	803,893	11,810	-
	José María Morelos*	18,589	-	2,295	489,112	6,873	-
	Santa Clara*	-	-	-	309,250	3,865	-
Papaloapan-Golfo	Lázaro Cárdenas	371	-	-	174,476	2,197	-
	San Cristóbal*	14,697	-	35,706	1,792,487	27,711	94,391
	Tres Valles*	14,653	-	51,490	1,694,758	25,020	-
	Adolfo López Mateos*	12,292	-	85,398	1,164,739	16,995	-
	El Modelo*	4,662	54,734	55,444	870,120	8,800	119,902
Sureste	Mahuixtlán*	3,482	-	-	325,725	3,683	104
	Cía. La Fe (Pujilic)*	17,385	-	-	1,389,596	13,488	42,021
	San Rafael de Pucté*	-	-	-	1,096,061	17,640	32,727
	Huixtla*	7,264	-	-	984,269	10,983	-
	La Joya*	14,499	-	-	795,456	11,668	45,929
	Presidente Benito Juárez*	64	-	6,410	683,897	10,388	40,628
Santa Rosalía*	8,234	-	-	334,848	4,379	25,433	

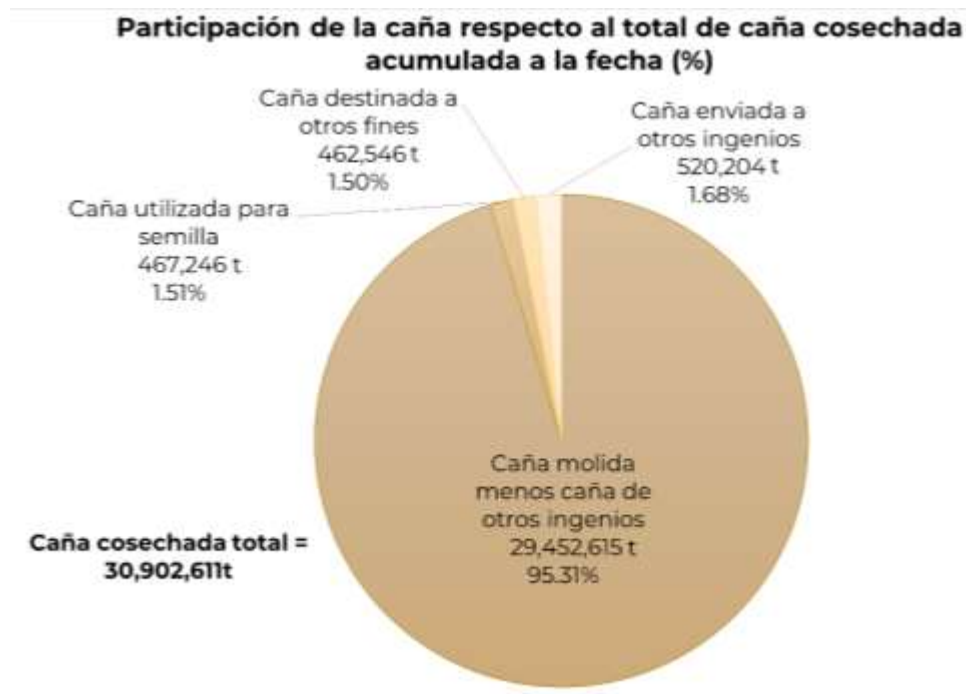
**Notas:**

\* El ingenio reportó información al 26/marzo/2022

**Gráfica 6**



**Gráfica 7**



**Notas gráfica 7:**

- Información reportada por 34 ingenios 26/marzo/2022

-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 6 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)
	<b>Total</b>	<b>9.78</b>	<b>30.27</b>	<b>46.78</b>	<b>13.16</b>	<b>29,709,889</b>	<b>31:07</b>	<b>31:10</b>	<b>0:03</b>
Centro	Atencingo*	-	42.93	51.87	5.20	1,221,648	27:11	13:14	13:56
	Emiliano Zapata	1.24	38.85	42.52	17.39	821,559	32:44	32:03	0:40
	Central Casasano*	0.78	53.04	39.88	6.30	577,546	26:32	25:09	1:23
Córdoba-Golfo	Central Motzorongo	1.57	47.41	48.67	2.34	982,092	25:13	N/D	25:13
	Central El Potrero*	0.37	26.04	56.07	17.52	967,220	37:16	28:45	8:31
	La Margarita*	0.61	32.58	62.16	4.65	831,666	29:28	24:43	4:45
	Central La Providencia*	8.08	27.52	54.15	10.25	639,789	30:04	24:08	5:55
	San Nicolás	7.04	36.06	46.31	10.59	549,505	30:07	32:20	2:12
	Constancia*	6.95	20.57	60.93	11.54	544,030	32:08	30:37	1:30
	Central Progreso*	0.08	14.16	64.98	20.79	520,637	37:59	29:45	8:13
	El Refugio*	1.12	45.85	46.89	6.14	348,091	29:13	26:26	2:47
Central San Miguelito*	4.63	14.96	42.51	37.90	260,040	44:52	33:30	11:22	
Noreste	El Higo*	26.76	13.72	42.41	17.11	1,321,212	28:16	27:53	0:23
	San Miguel del Naranjo	38.46	20.23	33.44	7.87	1,081,144	21:56	12:48	9:07
	Plan de San Luis	34.73	21.30	36.99	6.98	1,019,619	24:14	30:20	6:05
	Plan de Ayala*	19.97	29.66	40.35	10.02	896,696	28:37	30:20	1:42
	Alianza Popular	14.48	28.46	38.86	18.19	862,245	33:30	27:36	5:54
	El Mante	35.06	40.85	14.35	9.74	394,201	22:33	27:53	5:19
Noroeste	Eldorado	-	85.39	13.48	1.13	156,485	21:00	N/D	21:00
Pacífico	Tala*	5.34	15.03	51.44	28.19	1,328,747	43:00	54:37	11:36
	Tamazula*	-	39.50	55.32	5.18	1,003,980	38:34	10:48	27:46
	Melchor Ocampo*	3.88	49.12	42.63	4.38	880,394	24:17	26:12	1:54
	Quesería*	2.82	52.38	39.58	5.23	803,893	31:40	29:02	2:38
	José María Morelos	4.75	62.28	28.72	4.26	468,229	22:39	14:15	8:24
	Santa Clara	29.35	23.94	37.30	9.42	309,250	34:00	28:45	5:15
	Lázaro Cárdenas	1.10	54.03	32.24	12.62	174,105	26:21	N/D	26:21
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	9.41	5.76	43.76	41.06	1,742,084	43:55	30:20	13:35
	Tres Valles	9.69	19.27	65.21	5.82	1,628,615	29:42	N/D	29:42
	Adolfo López Mateos	7.21	23.54	31.44	12.24	1,067,049	31:26	N/D	31:26
	El Modelo	1.96	32.38	44.42	21.24	755,280	36:57	26:35	10:22
	Mahuixtlán*	4.75	27.83	50.89	16.53	322,567	33:53	26:52	7:00
Sureste	Cia. La Fe (Pujilic)*	-	51.05	47.37	1.58	1,372,211	24:51	24:17	0:34
	San Rafael de Pucté	7.21	14.43	53.36	25.01	1,096,061	38:28	39:40	1:11
	Huixtla	3.27	66.05	28.16	2.51	977,005	19:59	12:40	7:19
	La Joya	10.12	17.28	37.32	9.06	780,957	21:38	N/D	21:38
	Presidente Benito Juárez*	13.07	11.41	54.35	21.17	677,423	36:41	45:23	8:41
	Santa Rosalía*	0.90	14.60	58.12	26.38	326,614	40:32	36:40	3:51

**Notas:**

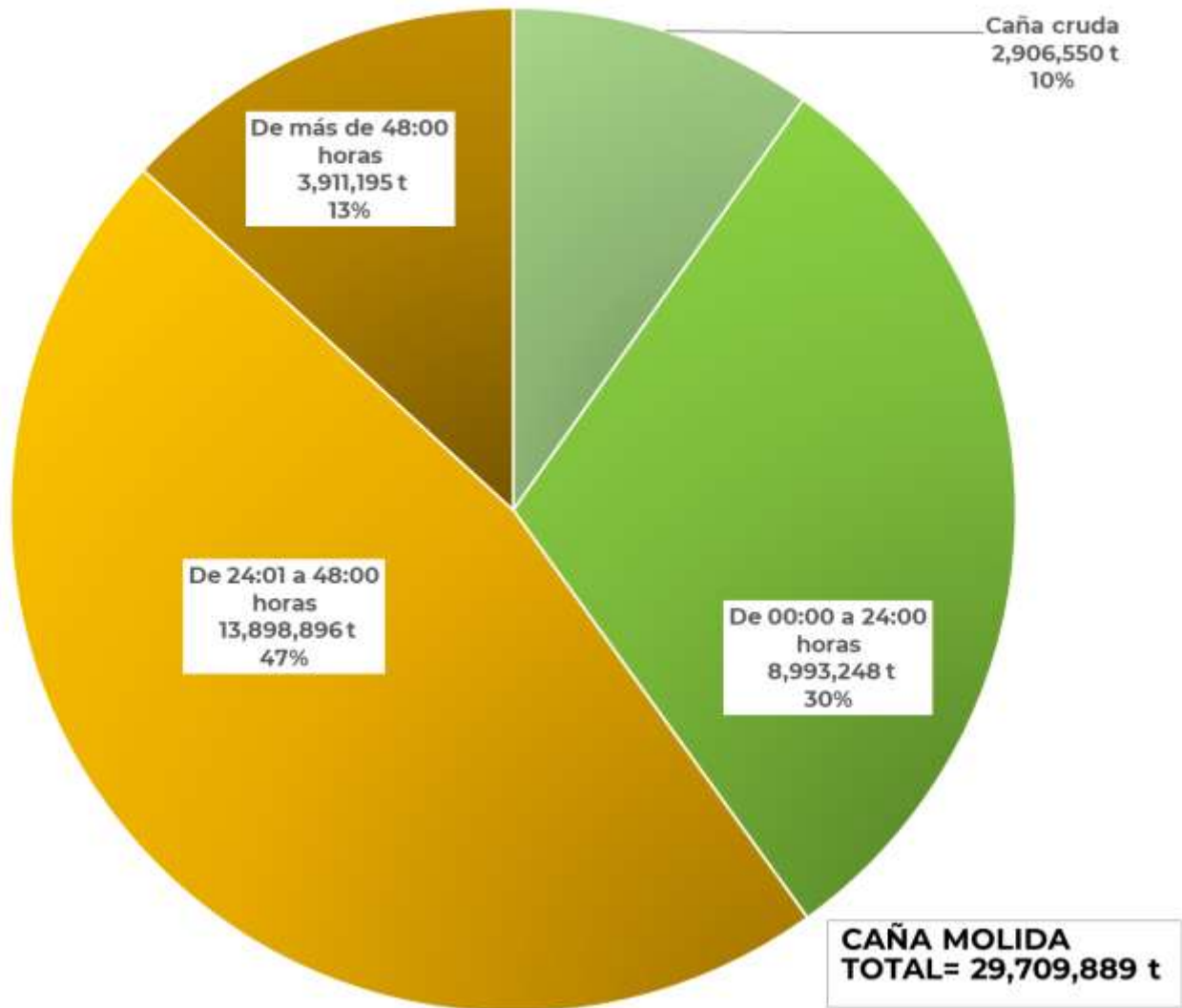
\*El ingenio reportó información al 26/marzo/2022.

-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 en color verde representan mayor frescura de la caña en comparación con la zafra pasada, las horas en color rojo representan menor frescura de la caña en comparación con la zafra pasada.**

**Gráfica 8**

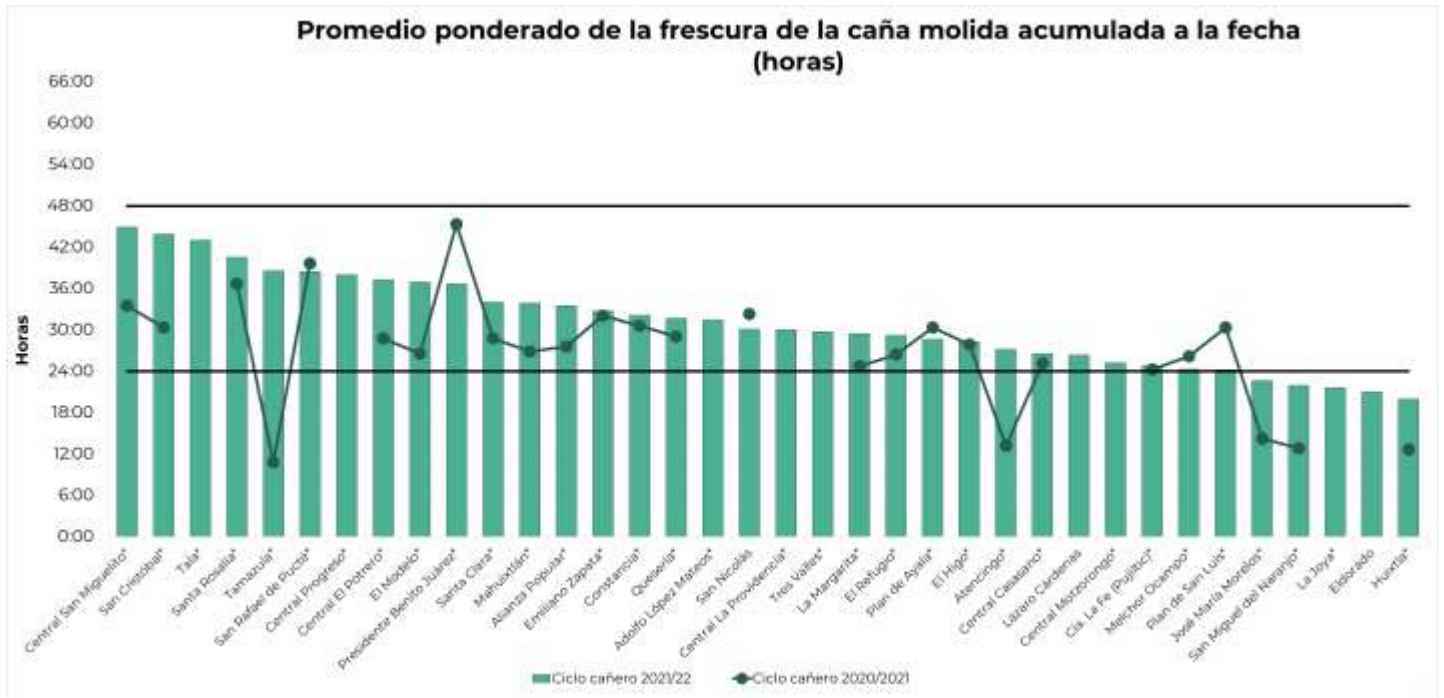
**Participación de la frescura de la caña molida respecto al total de caña molida acumulada a la fecha (t)**



**Notas:**

- Información es de 34 ingenios que reportan información a la fecha del 26/marzo/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 molienda y no la que pasa por batey. Lo que genera una diferencia de 324 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 26/marzo/2022.

-Información es reportada por 34 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*	415	189	20	12	-	2	10.4	226.62
	Tamazula*	605	205	8	16	-	17	7.8	239.60
	Santa Clara*	377	127	24	6	19	15	7.6	199.03
	Tala*	1,408	303	57	4	-	45	7.5	249.76
	Quesería*	1,299	244	47	4	15	32	4.7	286.77
	José María Morelos*	324	132	9	11	-	25	4.3	251.16
Centro	Lázaro Cárdenas	518	86	18	1	-	23	3.9	27.76
	Central Casasano*	712	153	34	-	-	3	6.0	-
	Emiliano Zapata*	1,039	229	28	2	-	11	5.6	373.95
Sureste	Atencingo*	1,996	341	85	-	319	31	4.7	-
	Cia. La Fe (Pujilic)*	3,021	464	60	-	-	21	7.4	-
	San Rafael de Pucté*	1,675	312	64	24	-	33	4.5	69.18
	Huixtla*	765	132	23	10	164	13	4.2	455.23
	La Joya*	1,063	260	43	15	39	43	4.0	166.58
	Santa Rosalía*	942	23	27	3	284	12	3.4	53.69
Córdoba-Golfo	Presidente Benito Juárez*	1,999	191	72	5	595	20	2.9	192.90
	La Margarita*	1,896	304	72	1	55	51	3.3	35.14
	El Refugio*	1,029	151	41	-	-	41	3.3	-
	Central Progreso*	1,507	178	58	-	-	48	3.2	-
	Central Motzorongo*	3,142	385	79	-	-	67	2.7	-
	Constancia*	1,719	225	51	3	-	51	2.2	205.18
	Central El Potrero*	3,377	539	135	-	-	128	2.2	-
	Central La Providencia*	1,451	308	63	3	-	59	2.1	-
Noreste	Central San Miguelito*	724	190	33	1	-	34	1.7	27.56
	San Nicolás	1,143	213	39	9	-	40	1.5	206.24
	El Higo*	1,448	343	18	12	49	5	4.9	213.79
	San Miguel del Naranjo*	1,341	620	51	12	-	24	4.3	158.51
	Alianza Popular*	1,931	363	45	5	-	32	3.0	198.20
	Plan de Ayala*	1,796	346	56	7	47	9	2.9	187.78
Papaloapan-Golfo	Plan de San Luis*	1,985	421	43	14	364	45	2.6	231.25
	El Mante*	570	347	31	26	-	14	2.5	153.25
	El Modelo*	1,714	236	46	2	-	20	3.2	194.05
	Tres Valles*	4,018	333	120	6	706	100	3.1	221.14
	Adolfo López Mateos*	2,752	252	70	4	238	25	3.1	164.36
Noroeste	Mahuixtlán*	804	99	18	-	-	12	2.8	-
	San Cristóbal*	5,158	102	137	11	1,859	115	2.3	131.86
	Eldorado	10	104	1	10	-	4	0.45	332.49

**Notas:**

\* El ingenio reportó información al 26/marzo/2022.

- Los ingenios presentados son los que reportaron información en la semana 13-22, 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.