

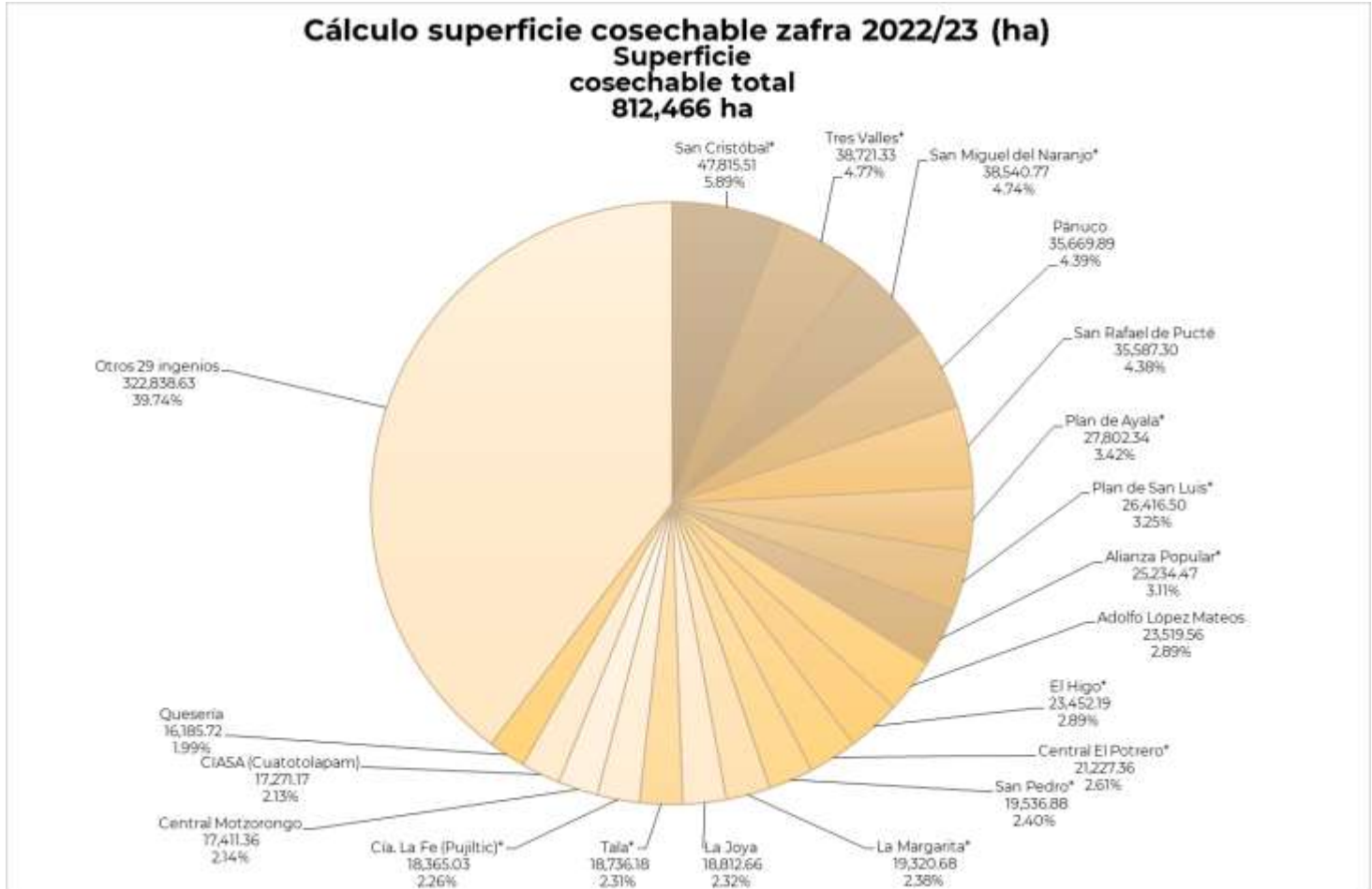
Cuadro 1

Región	Ingenio	Variable			
		Labores básicas (ha)			Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 2022/23 (a + b - c)
		Avance de labores planta 2021/23	Avance de labores socas y resocas 2022/23		
		Siembra planta 2021/23 (a)	Cortes terminados zafra 2021/22 (b)	Volteo cepas zafra 2021/22 (c)	
Total		61,657	799,774	48,965	812,466
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	2,431	47,300	1,915	47,816
	Tres Valles*	5,175	39,509	5,963	38,721
	Adolfo López Mateos	2,194	23,832	2,507	23,520
	La Gloria	-	20,433	-	20,433
	San Pedro*	1,135	18,903	501	19,537
	CIASA (Cuatotolapam)	2,168	17,103	2,000	17,271
	El Modelo*	1,028	11,152	834	11,346
Mahuixtlán*	313	6,081	249	6,146	
Sureste	San Rafael de Pucté	3,590	32,673	676	35,587
	Presidente Benito Juárez*	-	26,090	-	26,090
	La Joya	-	18,813	-	18,813
	Cía. La Fe (Pujilic)*	1,644	17,685	964	18,365
	Huixtla	1,266	14,922	1,756	14,431
	Santa Rosalía	1,036	12,018	902	12,152
Noreste	San Miguel del Naranjo*	6,107	32,433	-	38,541
	Pánuco	-	35,670	-	35,670
	Plan de Ayala*	4,573	23,712	482	27,802
	Plan de San Luis*	4,734	24,900	3,218	26,417
	Alianza Popular*	3,100	22,135	-	25,234
	El Higo*	-	23,452	-	23,452
Córdoba-Golfo	El Mante*	-	18,719	6,099	12,620
	Central El Potrero*	366	21,139	278	21,227
	La Margarita*	1,475	19,251	1,405	19,321
	Central Motzorongo	0	17,411	-	17,411
	San Nicolás*	657	14,170	426	14,401
	Central Progreso*	668	13,239	397	13,509
	San José de Abajo	-	12,589	-	12,589
	Central La Providencia*	216	11,930	426	11,720
	Constancia*	517	11,056	477	11,096
	El Refugio	487	6,933	478	6,942
Pacífico	Central San Miguelito*	93	5,891	1	5,984
	Tala*	736	20,045	2,045	18,736
	Quesería	1,582	15,976	1,372	16,186
	Tamazula*	2,651	13,870	1,558	14,963
	San Francisco Ameca	-	12,652	-	12,652
	Melchor Ocampo*	1,753	11,328	1,203	11,877
	Bellavista	0	7,811	0	7,811
	José María Morelos*	1,730	9,025	1,481	9,274
	Santa Clara*	873	6,118	481	6,509
Noroeste	Pedernales	0	3,272	0	3,272
	Lázaro Cárdenas*	240	3,410	170	3,480
	Puga	1,744	16,184	3,539	14,389
	El Molino	-	10,651	-	10,651
Centro	Eldorado	0	5,117	0	5,117
	Atencingo*	2,382	15,376	2,037	15,721
	Emiliano Zapata*	1,979	10,950	1,964	10,965
	El Carmen	-	8,125	-	8,125
	Central Casasano*	1,014	7,203	1,161	7,055
Calipam	-	1,519	-	1,519	

Notas:

*El ingenio reportó información al 10/septiembre/2022.
- 29 ingenios reportaron información a la semana 37-22

Gráfica 1



Notas:

*El ingenio reportó información al 10/septiembre/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		---	---	-
Córdoba-Golfo	San Nicolás*	1,020	25.4	-
	Central San Miguelito*	980	19.8	-
	Constancia*	852	25.2	-
	Central La Providencia*	625	23.7	-
	El Refugio	349	26.7	-
	Central El Potrero*	487	26.0	-
	La Margarita*	758	28.0	-
	Central Progreso*	319	25.2	-
Sureste	Huixtla	500	28.4	-
	San Rafael de Pucté	161	29.1	-
	Presidente Benito Juárez*	338	24.1	-
	Cía. La Fe (Pujiltilic)*	327	25.2	-
	Santa Rosalía	140	24.5	-
Pacífico	José María Morelos*	926	28.6	-
	Tala*	626	12.7	-
	Quesería	527	21.0	-
	Santa Clara*	482	18.3	-
	Lázaro Cárdenas*	479	24.4	-
	Tamazula*	474	23.6	-
	Melchor Ocampo*	388	20.5	-
Papaloapan-Golfo	Adolfo López Mateos	797	21.6	-
	Tres Valles*	746	25.0	-
	Mahuixtlán*	630	21.4	-
	El Modelo*	472	28.8	-
	San Cristóbal*	444	27.5	-
	San Pedro*	338	28.6	-
	CIASA (Cuatotolapam)	311	27.0	-
Centro	Central Casasano*	582	19.1	-
	Atencingo*	429	15.8	-
	Emiliano Zapata*	419	25.9	-
Noreste	San Miguel del Naranjo*	585	N/R	-
	Alianza Popular*	559	28.3	-
	Plan de San Luis*	498	22.9	-
	Plan de Ayala*	359	28.0	-
	El Mante*	293	25.4	-
	El Higo*	153	30.0	-
Noroeste	Puga	495	25.4	-

Notas:

*El ingenio reportó información al 10/septiembre/2022

-La información es de 37 ingenios.

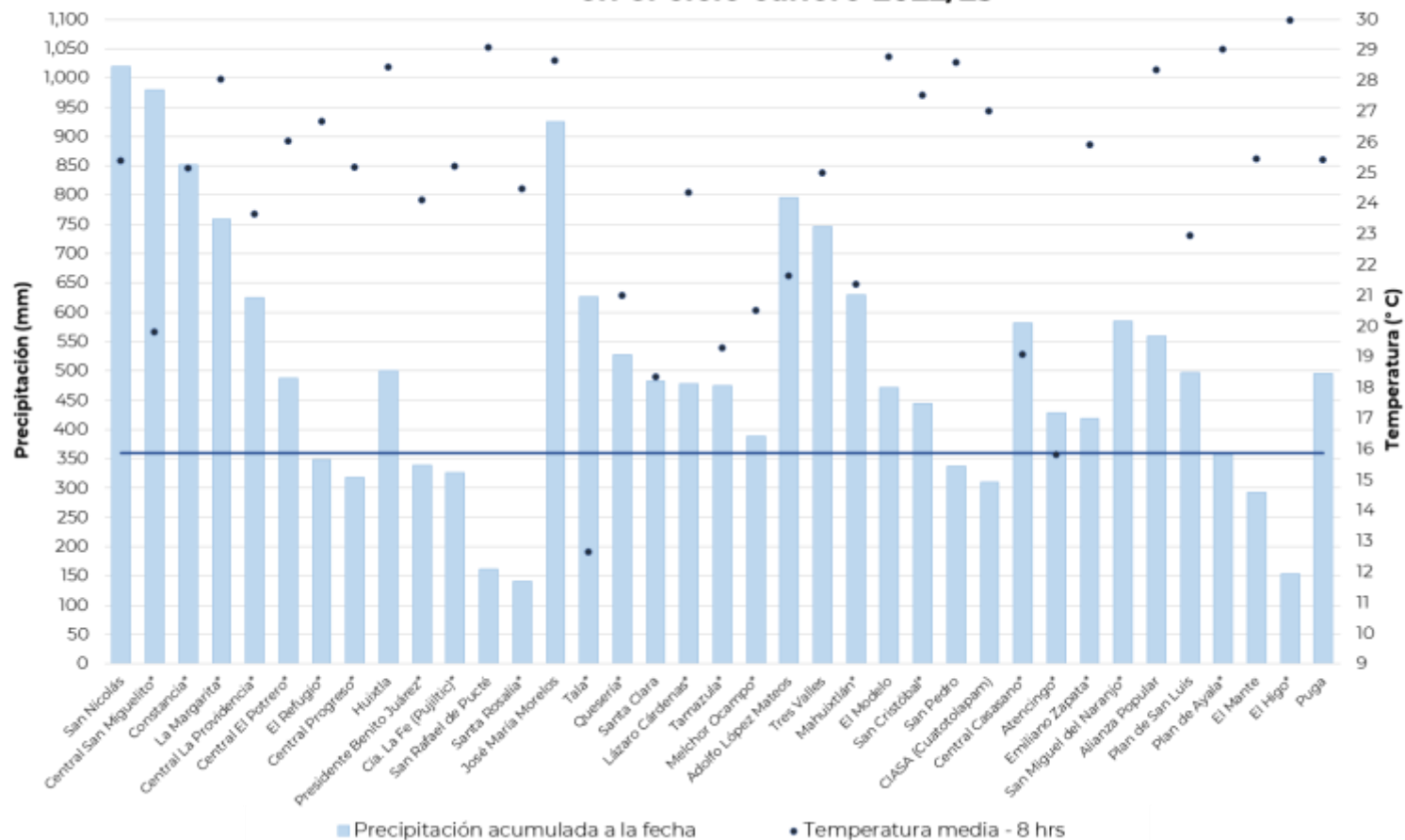
-El (N/R) es información no reportada

-El guion (-) es igual a 0

Página 3

Gráfica 2

Precipitación acumulada y temperatura media en el ciclo cañero 2022/23



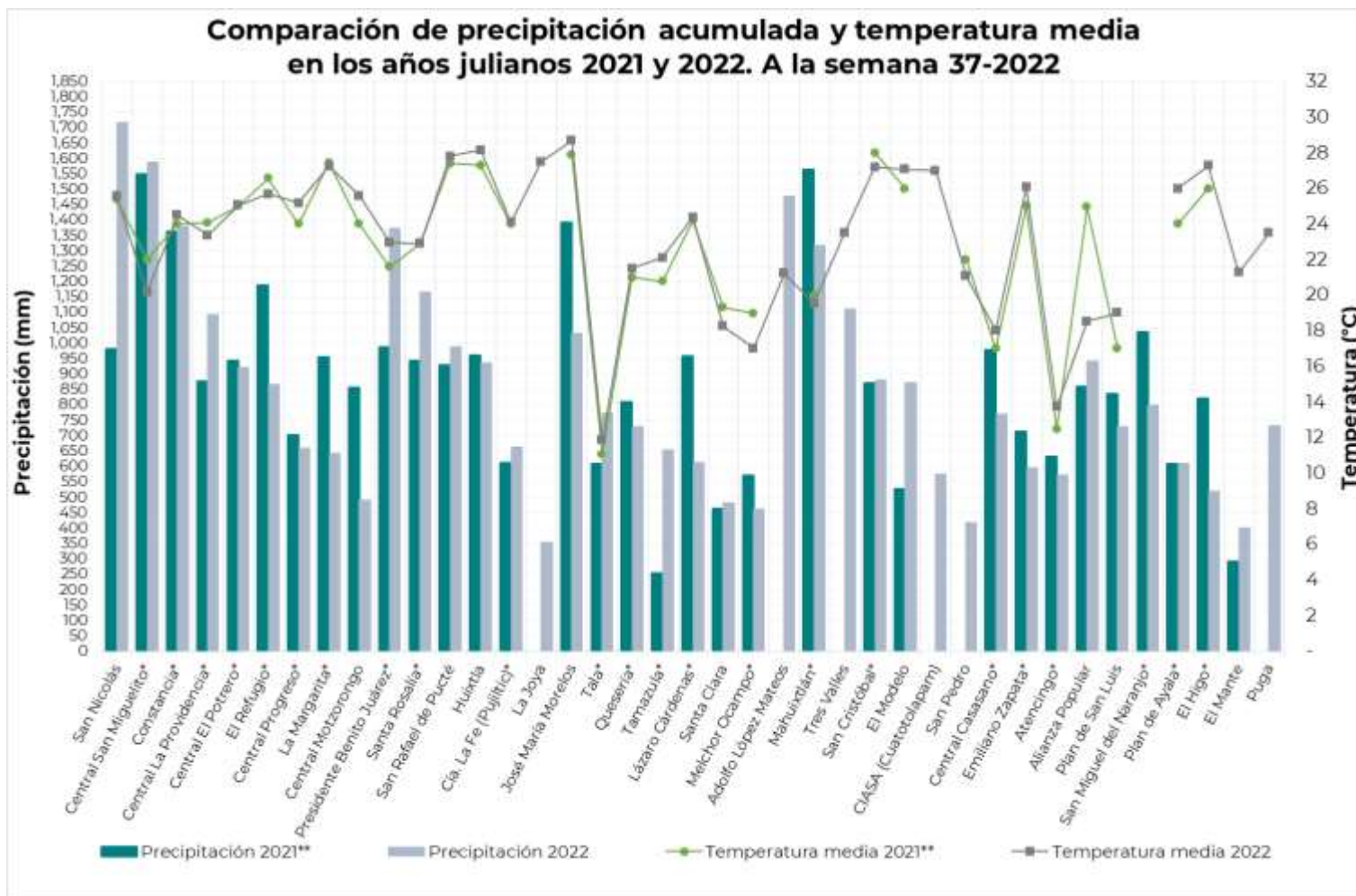
Notas:

*El ingenio reportó información al 10/septiembre/2022.

-La información es de 39 ingenios.

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

Gráfica 3



Notas:

* 34 ingenios reportaron información en 2021.

* 39 ingenios reportan información en 2022.

* 29 Ingenios reportan información a la semana 37-22

- 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. Por lo que para este caso se reporta la precipitación acumulada desde el 1 de enero de 2022 al 10 de septiembre de 2022 y se compara con lo correspondiente al mismo periodo del año 2021.

Cuadro 3

Región	Ingenio	Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 2022/23	Variable														
			Presencia de plagas en la zona de abasto (hectáreas)														
			Planta 2021/23 y socas - resocas 2022/23														
			Rata cañera		Mosca pinta		Gusano barrenador		Gusano cortador		Escama café		Otras plagas no especificadas		Total de plagas		
Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Total	
Total		296,579	6,546	74,734	1,040	28,456	7,780	55,819	73	921	-	-	6,300	582	21,738	160,511	182,249
Papaloapan-Golfo	San Cristóbal*	45,385	2,106	16,242	50	3,825	-	-	-	-	-	-	-	-	2,156	20,067	22,223
	Adolfo López Mateos	21,325	1,220	14,492	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,220	14,492	15,712
	Tres Valles*	33,546	-	15,648	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,648	15,648
	Mahuixtlán*	6,114	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	-	-	500	500
Noreste	San Miguel del Naranjo*	32,433	173	103	69	58	68	43	59	32	-	-	-	-	369	236	605
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	16,746	-	-	617	1,093	1,315	15,125	-	-	-	-	-	-	1,932	16,219	18,150
	Santa Rosalía	11,360	1,000	11,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000	11,000	12,000
Centro	Atencingo*	14,570	-	-	-	-	3,011	9,846	-	-	-	-	6,156	-	9,167	9,846	19,013
Córdoba-Golfo	La Margarita*	17,846	37	5,821	139	8,511	-	162	-	564	-	-	144	52	320	15,110	15,430
	Central El Potrero*	20,861	-	-	17	3,458	120	2,315	-	-	-	-	-	29	137	5,803	5,939
	El Refugio	6,551	-	-	-	2,880	-	1,915	-	130	-	-	-	-	-	4,925	4,925
	Central La Providencia*	11,553	10	-	-	2,899	18	1,228	-	-	-	-	-	-	28	4,127	4,155
	Constancia*	10,579	-	-	-	2,516	-	-	-	45	-	-	-	-	-	2,561	2,561
	Central Progreso*	12,867	-	-	30	1,386	-	-	14	150	-	-	-	-	45	1,536	1,581
Central San Miguelito*	5,890	-	-	15	135	11	81	-	-	-	-	-	-	26	216	243	
Pacífico	Melchor Ocampo*	11,108	1,679	9,648	-	417	1,679	9,648	-	-	-	-	-	-	3,358	19,714	23,073
	Quesería	14,604	300	1,700	103	1,276	1,398	13,855	-	-	-	-	-	-	1,801	16,831	18,632
	Lázaro Cárdenas*	3,240	20	80	-	-	160	1,600	-	-	-	-	-	-	180	1,680	1,860

Notas:

*El ingenio reportó información al 10/septiembre/2022.

-La información es de 18 ingenios.

-Para el caso de los ingenios que tienen una superficie mayor en el total de plagas que el cálculo de superficie cosechable (ha) zafra 2022/23, es debido a que en un mismo sitio existe la presencia de varias plagas.

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

Cuadro 4

Región	Ingenio	Cálculo superficie cosechable (ha) zafra 2022/23	Variable																				
			Presencia de enfermedades en la zona de abasto (hectáreas)																				
			Planta 2021/23 y socas - resocas 2022/23																				
			Roya naranja		Fusarium		Escaldadura		Roya café		Raya moteada		Raya roja		Mancha de ojo	Mancha de ojo	Mancha de anillo	Otras no especificadas	Otras no especificadas	Total de enfermedades			
Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Planta 2021/23	Soca y resoca 2022/23	Total		
Total:		27,854	-	-	56	39	-	-	768	2,578	278	2,474	1,141	4,348	-	633	942	-	-	2,244	11,014	13,258	
Sureste	Cía. La Fe (Pujilic)*	16,746	0	0	0	0	0	0	673	2,040	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	673	2,040	2,713
Pacífico	Melchor Ocampo*	11,108	0	0	56	39	0	0	95	538	278	2,474	1,141	4,348	0	633	942	0	0	1,571	8,974	10,545	

Notas:

*El ingenio reportó información al 10/septiembre/2022.

-La información es de 2 ingenios

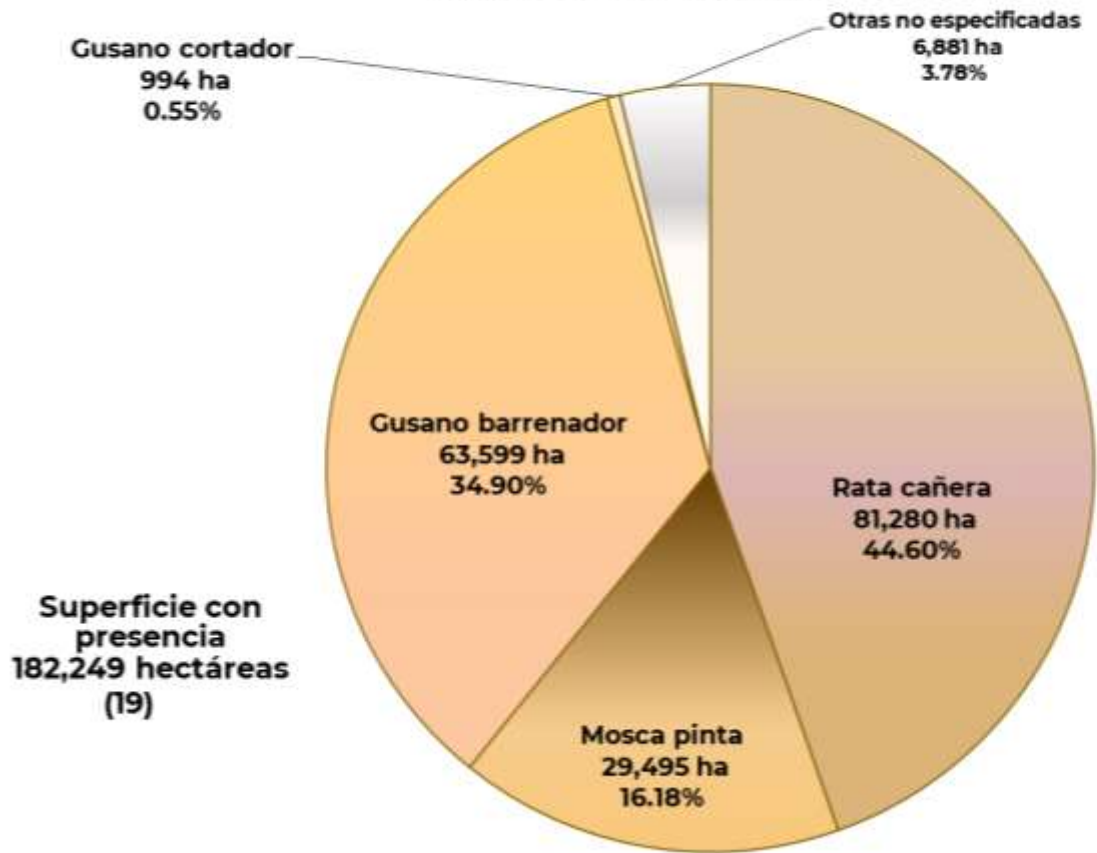
-Para el caso de los ingenios que tienen una superficie mayor en el total de plagas que el cálculo de superficie cosechable (ha) zafra 2022/23, es debido a que en un mismo sitio existe la presencia de varias plagas.

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

Gráfica 4

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

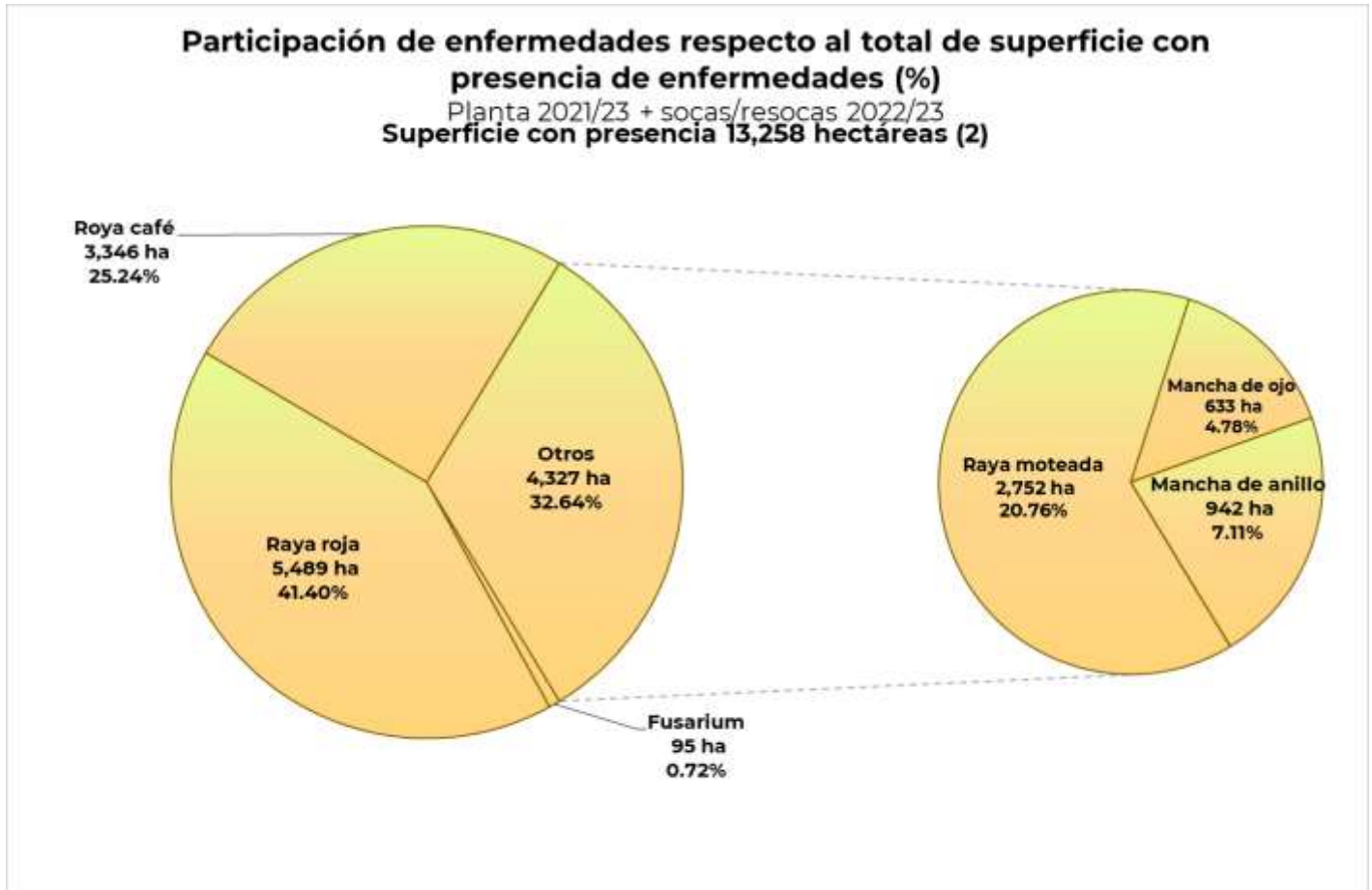
Planta 2021/23 + socas/resocas 2022/23



Notas:

- El dato entre paréntesis indica el número de ingenios que han reportado plagas desde la semana 27-22 a la semana 37-22
- El porcentaje indica la proporcionalidad de la superficie afectada.
- La superficie reportada por los ingenios hace referencia a la superficie identificada con la presencia de alguna plaga; sin embargo, no se conoce el grado de afectación que tiene la superficie, por lo que no se puede considerar que la misma se quede sin cosechar a causa de la presencia de plagas.

Gráfica 5



Notas:

- El dato entre paréntesis indica el número de ingenios que han reportado enfermedades desde la semana 27-22 a la 37-22
- 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.