



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

**Dirección del Programa Nacional de Moscas de la Fruta
Programa Operativo de Moscas
Departamento de Información**

**Informe de Operaciones de Campo en Chiapas
Semana núm. 25
(del 18 al 24 de junio de 2023)**





Índice

	Pág.
Concentrado general de actividades	1
Concentrado de actividades por centro de operaciones	2
Trampeo general por área y por centros de operaciones	3
Mapa de entradas de la plaga activas	4
Actividades a entradas de la plaga	5
Altas y bajas de entradas de la plaga	22
Densidad de adultos voladores liberados por bloque (México)	43
Densidad de adultos voladores liberación terrestre (México)	44
Densidad de control biológico (<i>Diachasmimorpha longicaudata</i>) liberación por bloque (México)	45
Densidad de control biológico (<i>Diachasmimorpha longicaudata</i>) liberación terrestre (México)	46
Indices técnicos de control autocida	47
Mapa de liberación de mosca estéril por bloque	49
Analítica de trampeo normal	50
Analítica de muestreo de frutos	51
Control legal (cuarentenas)	52
Trampeo intensivo	53
Estatus de comunidades	54

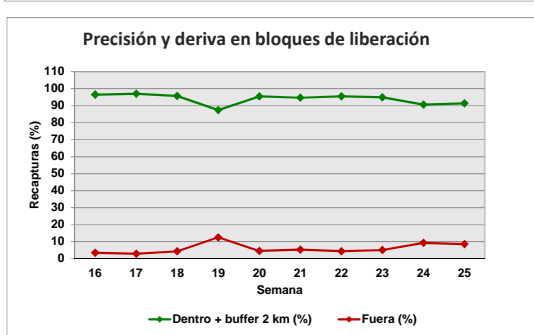
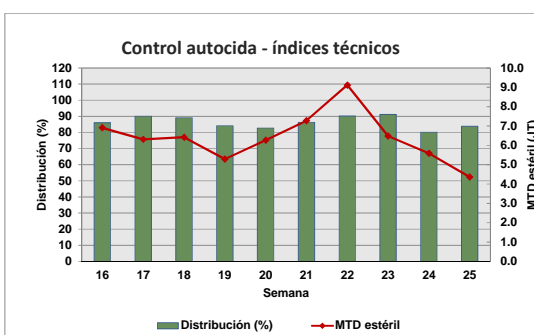
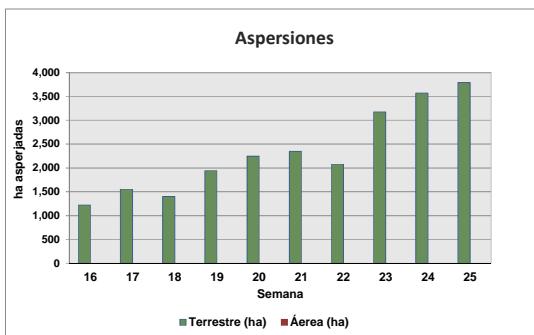
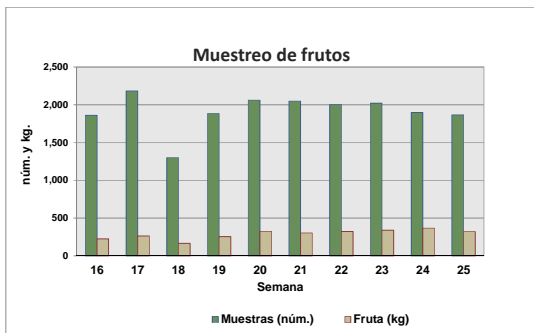
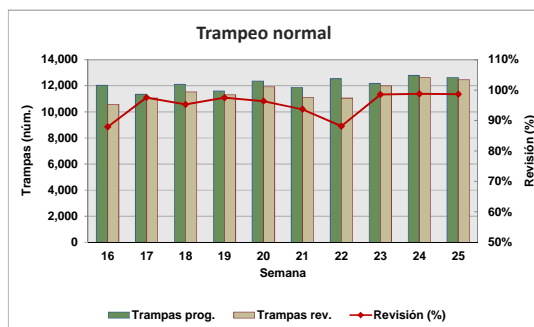


**Programa Operativo De Moscas
Concentrado general de actividades**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Actividad	Total general
Trampeo	
Trampas instaladas total (núm.)	24,766
Trampeo normal (núm.)	18,774
Trampas programadas a revisar (núm.)	12,640
Trampas revisadas (núm.)	12,466
Trampas revisadas (%)	98.62
Días de exposición (núm.)	10.35
Trampas extraviadas (núm.)	76
Trampas con captura fértil (núm.)	511
Moscas fértiles capturadas (núm.)	915
MTD fértil	0.00709
Trampeo de delimitación (núm.)	1,244
Trampas programadas a revisar (núm.)	1,136
Trampas revisadas (núm.)	1,123
Trampas revisadas (%)	98.86
Días de exposición (núm.)	6.95
Trampas extraviadas (núm.)	8
Trampas con captura fértil (núm.)	56
Moscas fértiles capturadas (núm.)	71
MTD fértil	0.00910
Trampeo de comprobación (núm.)	31
Trampas programadas a revisar (núm.)	31
Trampas Revisadas (núm.)	30
Trampas revisadas (%)	96.77
Días de exposición (núm.)	7.00
Trampas extraviadas (núm.)	1
Trampas con captura fértil (núm.)	0
Moscas fértiles capturadas (núm.)	0
MTD fértil	0
Trampeo intensivo (núm.)	4,612
Trampas programadas a revisar (núm.)	3,928
Trampas revisadas (núm.)	3,885
Trampas revisadas (%)	98.91
Días de exposición (núm.)	8.38
Trampas extraviadas (núm.)	16
Trampas con captura fértil (núm.)	184
Moscas fértiles capturadas (núm.)	278
MTD fértil	0.00854
Trampeo huertos de papaya (núm.)	105
Trampas programadas a revisar (núm.)	43
Trampas revisadas (núm.)	43
Trampas revisadas (%)	100.00
Días de exposición (núm.)	14.00
Trampas extraviadas (núm.)	0
Trampas con captura fértil (núm.)	0
Moscas fértiles capturadas (núm.)	0
MTD fértil	0.00000
Resultados Operativos (ha)	3.33
Moscas fértiles capturadas total (núm.)	1,264
M.T.D. Fértil Total (núm.)	0.00742
Muestreo de frutos	
Muestras de fruta programada (núm.)	1,524
Muestras de fruta colectada (núm.)	1,868
Muestras de fruta colectada (kg)	321.37
Muestras infestadas (núm.)	22
Muestras de fruta infestada (kg)	0.850
Larvas de <i>C. capitata</i> (núm.)	125
Larvas de <i>C. capitata</i> / kg de fruta colectada	0.3890
Lugares visitados (núm.)	774
Código de hospedante	1
Aspersiones terrestres	
Volumen asperjado terrestre (l)	18,960.00
Superficie programadas (ha)	3,792.00
Superficie asperjada (ha)	3,792.00
Spinosad utilizado (l)	7,584.00
Entradas programadas a tratar (núm.)	468
Entradas tratadas (núm.)	468
Estaciones Cebo Spinosad	
Estaciones-Cebo instaladas	797
Estaciones-Cebo instaladas esta semana	116
Spinosad Utilizados (Lts)	17.40
Estaciones-Cebo Recebadas (No)	73
Spinosad Utilizados (Lts)	3.95
Estaciones-cebo proteína hidrolizada	
Estaciones-cebo instaladas	38,661
Estaciones-cebo instaladas esta semana	5,626
Proteína hidrolizada utilizada (l)	1,687.80
Estaciones-cebo recebadas (núm.)	1,350
Proteína hidrolizada utilizada (l)	405.00
Control mecánico	
Fruta destruida (kg)	15,139.41
Control autocida	
Liberación terrestre (millones de adultos voladores)	4.17
Liberación aérea (millones de adultos voladores) México	349.31
Liberación aérea (millones de adultos voladores) Guatemala	0.00
Total liberado (millones de adultos voladores)	353.48
Trampas jackson con recaptura estéril (núm.)	715
Trampas jackson con recaptura estéril (%)	83.82
Moscas estériles recapturadas (jackson) (núm.)	25,980
MTD estéril (jackson)	4.36
Recapturas dentro de bloques + buffer 2 km (%)	91.41
Recapturas fuera de bloques (%)	8.59
Control biológico (<i>Diachasmimorpha longicaudata</i>)	
Pupa empacada (mill.)	45.26
Liberación terrestre (mill.)	5.13
Liberación aérea de adultos voladores (mill.)	22.14
Control legal	
Vehículos inspeccionados (núm.)	2,872.00
Fruta tratada (l)	0
Fruta decomisada (kg)	3.87
Entradas de la plaga durante la semana	
Detectadas esta semana (núm.)	197
A erradicar esta semana (núm.)	8
Activas en la semana (núm.)	1,197
Erradicadas del año a esta semana (núm.)	57
Acumuladas en el año (núm.)	1,208

Notas - Al finalizar la semana se tienen 1,189 entradas activas (1 detectadas en 2019, 45 detectadas en 2022 y 1143 detectadas en 2023).
Al finalizar la semana se han acumulado 316 entradas erradicadas (2 correspondiente al 2019, 2 correspondientes al 2021, 247 correspondientes al 2022 y 65 al 2023).



Motivo No Revisión	Trampas
Camino Sin Acceso	48
Enfermedad	33
Trampa Extraviada	101
Problemas Sociales	49

Concentrado por Centro de Operaciones de Campo

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Actividad	Centro de operaciones de campo						Total
	Palenque	Comitán	Comalapa	Frailesca	Ocosingo	Soconusco	
Trampeo Normal							
Trampas en Operación (No)	2,522	2,519	1,958	2,984	2,650	6,141	18,774
Trampas Programadas a Revisar (No)	1,225	2,039	1,884	1,901	1,871	3,720	12,640
Trampas Revisadas (No)	1,218	2,016	1,848	1,874	1,843	3,667	12,466
Trampas Revisadas (%)	99.43	98.87	98.09	98.58	98.50	98.58	98.62
Días de Exposición (No)	13.19	8.47	7.44	11.16	10.32	11.52	10.35
Trampas Extraviadas (No)	5	6	2	11	14	38	76
Trampas con Captura Estéril (No)	1	304	1,012	383	694	685	3,079
Trampas con Captura Estéril (%)	0.08	15.08	0.05	20.44	685.00	18.68	24.70
Moscas Estériles Capturadas (No)	1	3,075	17,170	7,380	12,791	4,976	45,393
M. T. D. Estéril	0.00006	0.18008	1.24881	0.35288	0.67251	0.11779	0.35182
Trampas con Captura Fertil (No)	1	113	302	33	22	40	511
Trampas con Captura Fertil (%)	0.08	5.54	16.03	1.74	1.18	1.08	4.04
Moscas Fértiles Capturadas (No)	1	203	588	41	33	49	915
M. T. D. Fértil	0.00006	0.01189	0.04277	0.00196	0.00174	0.00116	0.00709
Muestreo de Frutos							
Muestras de Fruta Programada (No)	207	500	0	190	400	227	1,524
Muestras de Fruta Recolectada (No)	207	517	238	205	474	227	1,868
Volumen de Fruta Colectada (Kg)	52.88	88.27	68.16	42.27	36.01	33.78	321.37
Muestras Infestadas (No)	0	5	14	3	0	0	22
Muestras Infestadas (Kg)	0.000	0.100	0.670	0.090	0.000	0.000	0.850
Larvas de C. Capitata (No)	0	11	86	28	0	0	125
Larvas de C. Capitata / Kg de Fruta Colectada	0.00	0.12	1.26	0.66	0.00	0.00	0.39
Lugares Visitados (No)	80	172	111	133	146	132	774
Km2 Muestreados	107	0	0	150	150	127	534
Código de Hospedante	0	1	1	1	0	0	1
Aspersiones Terrestres							
Volumen Asperjado Terrestre (Lts)	580	2,500	3,290.0	5,725	3,955	2,910	18,960.0
Superficie Programadas (Ha)	116	500	658	1,145	791	582	3,792
Superficie Asperjada (Ha)	116	500	658	1,145	791	582	3,792
Spinosad Utilizado (Lts)	232	1,000	1,316	2,290	1,582	1,164	7,584
Entradas Programadas a Tratar (No)	11	150	92	91	95	29	468
Entradas Tratadas (No)	11	150	92	91	95	29	468
Estaciones-Cebo Spinosad							
Estaciones-Cebo en Operación	0	239	160	184	214	0	797
Estaciones-Cebo Instaladas esta semana	0	0	89	0	27	0	116
Spinosad Utilizados (Lts)	0.00	0.00	13.35	0.00	4.05	0.00	17.40
Estaciones-Cebo Recebadas (No)	0	3	70	0	0	0	73
Spinosad Utilizados (Lts)	0.00	0.45	3.50	0.00	0.00	0.00	3.95
Estaciones-Cebo Proteína Enzimática							
Estaciones-Cebo en Operación	2,360	10,918	10,748	6,322	6,236	2,077	38,661
Estaciones-Cebo Instaladas esta semana	276	313	1,160	1,484	1,309	1,084	5,626
Proteína Enzimática Utilizada (Lts)	82.80	93.90	348.00	445.20	392.70	325.20	1,687.80
Estaciones-Cebo Recebadas (No)	0	479	871	0	0	0	1,350
Proteína Enzimática Utilizada (Lts)	0.00	143.70	261.30	0.00	0.00	0.00	405.00
Control Mecánico							
Fruta Destruída (Kg)	371.00	3,431.27	2,456.06	4,240.70	2,653.88	1,986.50	15,139.41
Tratamiento de Pulpa de Café							
Cantidad de pulpa tratada (Kg)	0.00	0.00	0.00	0.00	631.00	0.00	631.00
Cal utilizada (Kg)	0.00	0.00	0.00	0.00	22.09	0.00	22.09
Control autocida							
Liberación terrestre (mill.)	0.00	0.00	0.00	0.00	3.34	0.83	4.17
Liberación Aérea (mill.) México	0.00	52.58	28.01	36.39	136.02	96.31	349.31
Liberación Aérea (mill.) Guatemala							0.00
Distribución (%)	0.00	72.22	93.28	91.30	92.56	59.87	83.82
M.T.D. Estéril	0.00	1.99	5.31	5.23	6.27	1.32	4.36
Recapturas dentro de bloques+buffer 2Km (%)	0.00	96.63	98.49	99.30	84.89	73.81	91.41
Recapturas fuera de bloques (%)	100.00	3.37	1.51	0.70	15.11	26.19	8.59
Control biológico (<i>Diachasmimorpha longicaudata</i>)							
Pupa empacada (mill.)	0.00	4.93	7.30	0.00	21.14	11.89	45.26
Liberación terrestre (mill.)	0.00	3.55	0.58	0.00	0.73	0.27	5.13
Liberación aérea de adultos voladores (mill.)	0.00	0.00	3.79	0.00	11.57	6.78	22.14
Entradas de Plaga							
Detectadas esta Semana (No)	2	38	74	26	26	31	197
A erradicar esta Semana (No)	3	1	1	0	3	0	8
Activas (No)	17	335	520	97	150	78	1,197
Erradicadas del año a esta semana (No)	23	6	20	1	5	2	57
Acumuladas en el año (No)	40	312	524	98	155	79	1,208

Programa Operativo de Moscas Trampeo General por Tipo de Trampas

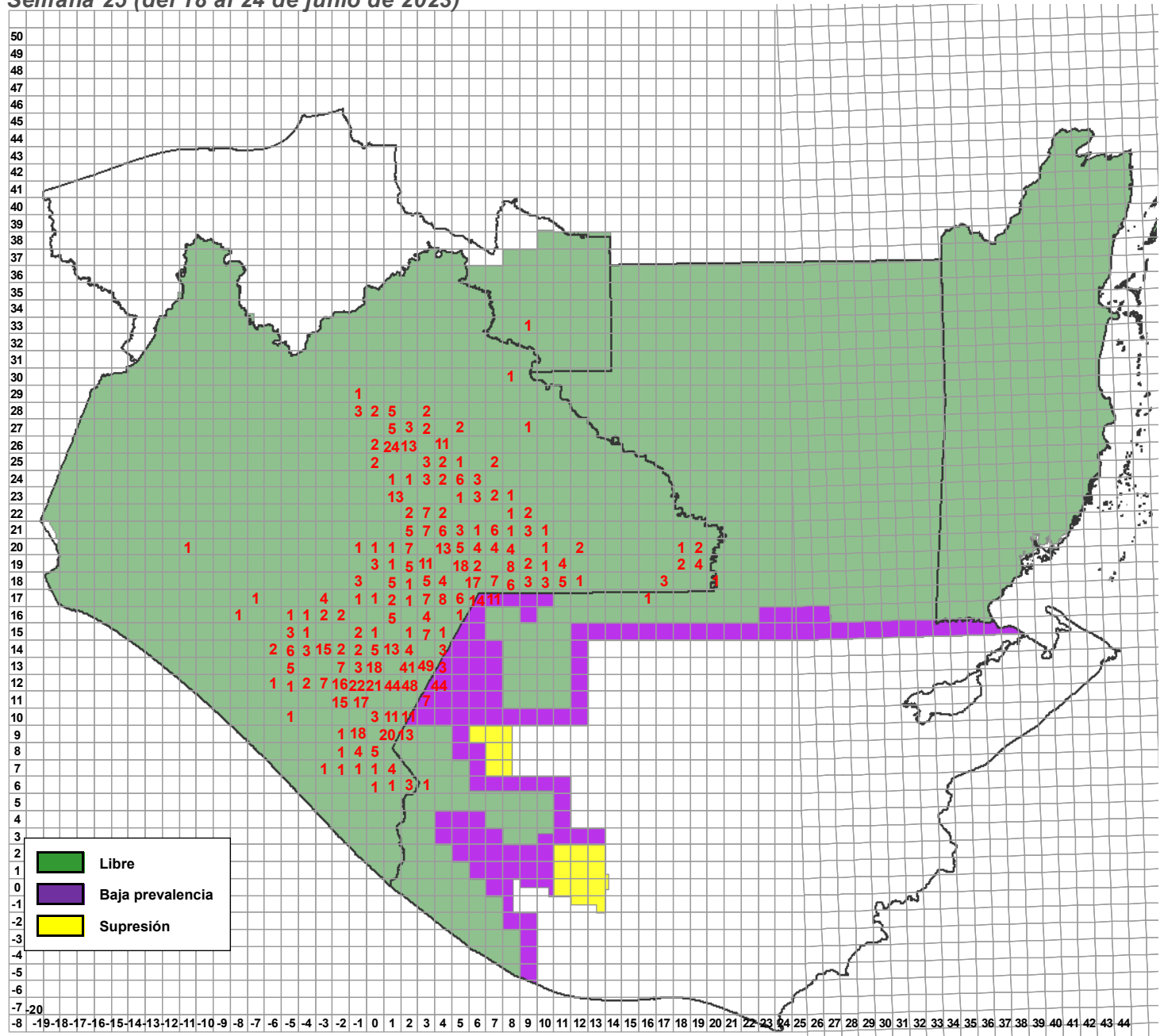
Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Centro/Subcentro	Trampas instaladas					Trampas a revisar					Trampas revisadas					Revisión (%)	Trampas extraviadas
	JT	PA	FIV	C & C	ML	JT	PA	FIV	C & C	ML	JT	PA	FIV	C & C	ML		
Centro Comalapa																	
Comalapa	349	16	1,585	8	0	337	12	1,527	8	0	331	12	1,497	8	0	98	2
Trampeo Intensivo Comalapa	89	0	511	5	0	86	0	504	5	0	85	0	495	5	0	98	3
Trampeo de Delimitación Comalapa	33	0	166	0	0	33	0	166	0	0	32	0	164	0	0	98	0
Centro Palenque																	
Palenque	340	362	1,164	324	0	144	156	524	174	0	144	155	519	174	0	99	4
Marqués de Comillas	0	38	169	125	0	0	16	118	93	0	0	15	118	93	0	100	1
Trampeo Intensivo Marqués de Comillas	3	6	155	169	0	3	6	107	112	0	3	6	107	112	0	100	0
Trampeo Intensivo Palenque	0	1	52	27	0	0	0	24	9	0	0	0	24	7	0	94	2
Trampeo de Delimitación Palenque	27	0	25	0	0	13	0	15	0	0	13	0	15	0	0	100	0
Trampeo de Delimitación Marqués de Comillas	94	0	104	0	0	94	0	104	0	0	93	0	103	0	0	99	2
Trampeo de Comprobación Palenque	0	0	6	5	0	0	0	6	5	0	0	0	5	5	0	91	1
Trampeo de Comprobación Marqués de Comillas	3	0	10	4	0	3	0	10	4	0	3	0	10	4	0	100	0
Centro Comitán																	
Egipto	533	33	1,901	52	0	432	17	1,555	35	0	428	17	1,536	35	0	99	6
Trampeo Intensivo Egipto	141	10	593	26	0	122	8	542	22	0	118	8	533	22	0	98	1
Trampeo de Delimitación Egipto	72	1	297	7	0	71	1	293	7	0	69	1	291	7	0	99	4
Trampeo de Comprobación Egipto	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	100	0
Centro Soconusco																	
Tapachula	216	924	1,697	134	29	132	475	984	45	0	132	467	963	43	0	98	17
Escuintla	322	457	1,019	29	0	164	229	538	17	0	163	227	533	17	0	99	8
Belisario Domínguez	234	34	1,042	4	0	212	18	904	2	0	207	18	895	2	0	99	13
Trampeo Intensivo Tapachula	16	3	310	1	0	15	2	250	0	0	15	2	246	0	0	99	4
Trampeo Intensivo Escuintla	2	0	16	1	0	2	0	15	0	0	2	0	15	0	0	100	0
Trampeo Intensivo Belisario Domínguez	24	0	178	0	0	22	0	173	0	0	22	0	173	0	0	100	0
Huertos de Papaya Tapachula	71	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15	0	0	0	0	100	0
Huertos de Papaya Escuintla	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trampeo de Delimitación Tapachula	38	0	76	0	0	31	0	69	0	0	31	0	69	0	0	100	0
Trampeo de Delimitación Belisario Domínguez	3	0	24	0	0	3	0	24	0	0	3	0	23	0	0	96	0
Trampeo de Delimitación Escuintla	41	0	45	0	0	15	0	20	0	0	15	0	19	0	0	97	0
Centro Ocosingo																	
Ocosingo	307	177	2,035	131	0	244	98	1,443	86	0	241	95	1,421	86	0	99	14
Trampeo Intensivo Ocosingo	252	77	1,595	43	0	222	48	1,314	27	0	219	48	1,307	27	0	99	5
Trampeo de Delimitación Ocosingo	4	0	23	0	0	4	0	23	0	0	4	0	22	0	0	96	1
Centro Frailesca																	
Jaltenango	220	73	1,184	35	0	158	50	921	31	0	157	48	904	31	0	98	4
Villaflores	489	2	978	3	0	212	2	524	3	0	210	2	519	3	0	99	7
Trampeo Intensivo Jaltenango	44	13	236	13	0	42	12	221	13	0	42	12	218	12	0	99	1
Huertos de Papaya Jaltenango	28	0	0	0	0	28	0	0	0	0	28	0	0	0	0	100	0
Trampeo de Delimitación Villaflores	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	4,031	2,231	17,329	1,146	29	2,888	1,154	13,038	698	0	2,854	1,137	12,863	693	0	98.70	101

Programa Operativo de Moscas

Mapa de entradas de la plaga

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)



Entradas de la plaga	Semana actual		
	Detectadas	Activas	A erradicarse esta semana
	197	1,197	8

**Programa Operativo de Moscas
Actividades a Entradas de la Plaga 2023**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Entradas	Especímenes			Fecha		Cuad.	km ²	Total Dec.	Trampas						Captura						Total fértil	Muestreo			Liberación n. terr. (mill.)	Kg. destruidos	Estaciones cebo		Spinosad mezcla (l)		Ubicación del brote		Tipo de trampeo									
	L	H	M	Revisión/Colecta	Identificación				Inst.	Prog.	Rev.	%Rev.	CE	CF	EM	EH	Total Especies	MTDe	FM	FH		nóm.	kg.	Larvas de G.C.			Lug.	Área	Terr.	Lugar	Municipio											
																																Área		Terr.	Lugar	Municipio						
190131	30	213	872	24/04/2019	25/04/2019	02.12	68	815	83	83	100.00%	65	17	1375	0	1375	2.36661	10	13	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	Cafetal De Pacayaitlo	Amatenango de la Frontera	Normal 50, Delimitación 15, Intensivo 18					
230025	5	7	51	18/02/2022	18/02/2022	04.14	5	63	22	22	100.00%	1	0	1	0	0.00649	0	0	0	12	4.326	0	2	0	0	173	298	0	0	0	0	0	0	50	Nuevo Llano Grande	La Trinitaria	Normal 11, Delimitación 4, Intensivo 7					
230027	0	1	7	21/02/2022	22/02/2022	03.18	71	8	58	58	100.00%	1	0	1	0	0.00258	0	0	0	0	1.226	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	Barrio San Sebastián	La Trinitaria	Normal 1, Delimitación 17, Intensivo 9				
230028	0	3	3	21/02/2022	21/02/2022	03.18	70	4	57	57	100.00%	1	0	1	0	0.00261	0	0	0	2	0.318	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	Barrio los ocotes	La Trinitaria	Normal 1, Delimitación 17, Intensivo 9				
230030	0	3	4	28/02/2022	28/02/2022	03.18	81	7	58	58	100.00%	1	0	1	0	0.00258	0	0	0	14	1.96	0	5	0	0	70	287	0	0	0	0	0	0	0	30	Barrio de Guadalupe	La Trinitaria	Normal 2, Delimitación 17, Intensivo 9				
230035	21	5	22	07/03/2022	07/03/2022	03.11	0	48	66	66	100.00%	51	16	345	0	345	0.74675	13	7	25	1	0.015	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	Cafetal De La Mexilla	Amatenango de la Frontera	Normal 48, Intensivo 18				
230036	0	39	25	08/03/2022	08/03/2022	03.22	0	64	35	35	100.00%	32	4	294	0	294	1.22629	9	2	11	3	0.508	0	1	0	0	4.396	41	0	0	0	0	0	0	30	Elido Justo Sierra	Las Margaritas	Normal 20, Delimitación 12, Intensivo 8				
230059	0	121	118	05/04/2022	05/04/2022	03.22	10	239	34	34	100.00%	31	4	295	0	295	1.25617	9	2	11	11	1.368	0	1	0	0	5	78	0	0	0	0	0	0	30	Elido Justo Sierra	Las Margaritas	Normal 19, Delimitación 12, Intensivo 3				
230069	2	9	14	19/04/2022	19/04/2022	04.19	56	25	36	36	97.22%	0	1	0	0	0	0	1	0	1	2	0.322	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	La Patria	La Independencia	Normal 22, Delimitación 14, Intensivo 3				
230073	21	16	53	19/04/2022	20/04/2022	01.12	96	70	86	86	100.00%	81	8	1918	2	1920	3.18937	11	3	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	Cafetal Elido Cruz de Piedra	Sillepec	Normal 52, Intensivo 34			
230080	25	25	52	25/04/2022	25/04/2022	01.12	65	102	79	79	100.00%	64	25	823	0	823	1.48825	43	16	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	Cafetal de 20 de Noviembre	Bella Vista	Normal 41, Delimitación 1, Intensivo 54		
230096	0	14	15	02/05/2022	02/05/2022	03.21	20	29	29	29	100.00%	8	0	83	0	83	0.26108	0	0	0	14	2.578	0	1	0	0	9	332	0	0	0	0	0	0	0	25	Lomantán	Las Margaritas	Normal 9, Delimitación 20			
230127	43	13	21	10/06/2022	10/06/2022	01.10	70	73	10	10	100.00%	4	1	4	0	4	0.08821	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	Chimolpa	Notrocinia	Normal 9, Intensivo 1		
230167	0	8	12	16/05/2022	17/05/2022	02.12	46	20	91	91	100.00%	52	10	572	0	572	0.89796	7	5	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	Cafetal De Bienestar Social	Amatenango de la Frontera	Normal 58, Delimitación 3, Intensivo 30		
230242	0	10	36	26/05/2022	26/05/2022	03.13	52	46	69	69	100.00%	45	17	569	0	569	1.1631	29	7	36	1	0.115	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	Parcela De Barrio Santa Rita	Frontera Comalapa	Normal 32, Delimitación 34, Intensivo 3		
230288	11	19	43	01/06/2022	02/06/2022	03.22	93	73	41	41	100.00%	5	0	17	0	17	0.09923	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	Elido Justo Sierra	Las Margaritas	Normal 18, Delimitación 23, Intensivo 8		
230304	1	16	69	02/06/2022	02/06/2022	03.13	82	86	69	69	100.00%	46	17	570	0	570	1.16514	25	7	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	Barrio Santa Rita	Frontera Comalapa	Normal 42, Delimitación 54, Intensivo 3		
230352	0	15	81	08/06/2022	09/06/2022	03.22	83	96	37	37	100.00%	4	0	11	0	11	0.04247	0	0	0	7	0.404	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	Elido Justo Sierra	Las Margaritas	Normal 16, Delimitación 21, Intensivo 8		
230353	0	16	14	08/06/2022	09/06/2022	03.22	84	30	36	36	100.00%	1	0	1	0	1	0.00397	0	0	0	8	0.964	0	1	0	0	3	32	0	0	0	0	0	0	0	15	Elido Justo Sierra	Las Margaritas	Normal 16, Delimitación 20, Intensivo 8			
230368	52	20	34	08/06/2022	10/06/2022	02.12	29	111	96	96	100.00%	64	13	825	0	826	1.23214	30	14	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	Cafetal De Pena Bismaya	Amatenango de la Frontera	Normal 52, Delimitación 2, Intensivo 42	
230396	0	28	18	14/06/2022	15/06/2022	02.23	88	39	45	45	100.00%	24	0	45	0	45	0.12698	0	0	5	17	1.764	0	2	0	0	8.2	58	0	0	0	0	0	0	0	0	40	El Verjuelo	Las Margaritas	Normal 26, Delimitación 18, Intensivo 1		
230406	0	5	5	14/06/2022	16/06/2022	01.19	17	12	12	12	100.00%	4	2	5	0	5	0.09952	4	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	Cafetal del Elido el Edón	Las Margaritas	Normal 8, Intensivo 4	
230483	0	23	35	21/06/2022	22/06/2022	03.23	27	58	33	33	100.00%	14	1	198	0	198	0.85714	2	0	2	6	0.976	0	1	0	0	0	1.5	361	0	0	0	0	0	0	0	45	Elido 20 de Noviembre	Las Margaritas	Normal 14, Delimitación 19, Intensivo 8		
230485	0	24	102	21/06/2022	22/06/2022	03.23	28	126	37	37	100.00%	17	1	209	0	209	0.80695	2	0	2	17	1.994	0	1	0	0	0	2.772	612	0	0	0	0	0	0	0	35	Elido 20 de Noviembre	Las Margaritas	Normal 16, Delimitación 21, Intensivo 8		
230532	29	48	49	24/06/2022	24/06/2022	03.12	30	126	130	130	100.00%	91	18	987	0	987	1.08462	18	15	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	Lezalal	Amatenango de la Frontera	Normal 43, Delimitación 8, Intensivo 62
230541	20	18	19	27/06/2022	28/06/2022	02.11	11	57	85	85	100.00%	67	19	421	0	421	0.68887	17	5	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	Barrio Sonora	Amatenango de la Frontera	Normal 51, Delimitación 4, Intensivo 30		
230549	0	12	20	27/06/2022	28/06/2022	02.21	29	32	29	29	100.00%	8	0	83	0	83	0.26108	0	0	0	14	2.56	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	Elido Lomantán	Las Margaritas	Normal 9, Delimitación 20	
230568	28	35	28	30/06/2022	30/06/2022	02.11	26	91	75	75	98.67%	64	5	849	1	850	1.59979	3	3	4	12	2.07	21	3	0	0	2	184	0	0	0	0	0	0	0	0	50	Cafetal De Piedra Parada	Amatenango de la Frontera	Normal 45, Delimitación 11, Intensivo 19		
230641	0	3	45	07/07/2022	08/07/2022	03.12	21	43	65	65	100.00%	30	9	297	0	297	0.72474	4	6	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	Nueva Morelia	Amatenango de la Frontera	Normal 48, Delimitación 7, Intensivo 5
230643	0	10	18	09/07/2022	08/07/2022	03.12	67	28	78	78	100.00%	55	11	1039	0	1039	1.90293	4	7	13	2	0.44	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	Cafetal De Pacayaitlo	Amatenango de la Frontera	Normal 41, Delimitación 11, Intensivo 19	
230644	3	10	19	07/07/2022	08/07/2022	03.12	57	32	96	96	100.00%	63	12	1043	0	1043	1.95208	7	7	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	Barrio Pacayaitlo	Amatenango de la Frontera	Normal 11, Delimitación 6, Intensivo 29	
230654	0	13	14	11/07/2022	12/07/2022	03.23	78	27	50	50	100.00%	28	2	51	0	51	0.14869	5	0	8	6	0.312	0	2	0	0	2.29	31	0	0	0	0	0	0	0	0	30	El Verjuelo	Las Margaritas	Normal		

**Programa Operativo de Moscas
Actividades a Entradas de la Plaga 2023**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Entradas	Especímenes			Fecha		Cuad.	km ²	Total Detec.	Trampas					Captura				Total fértil	Muestreo			Liberación n. terr. (mill.)	Kg. destruidos	Estaciones cebo	Spinosad mezcla (l)		Ubicación del brote			Tipo de trampo											
	L	H	M	Revisión/Colecta	Identificación				Inst.	Prog.	Rev.	%Rev.	CE	CF	EM	EH	Total Especies		MTDe	FM	FH				nóm.	kg.	Larvas g. C.C.	Lug.	Área		Terr.	Lugar	Municipio								
230876	0	0	1	13/06/2023	14/06/2023	04.13	5	1	36	36	36	100.00%	25	0	473	0	473	1.83248	0	0	1	0.242	0	1	0	0	0	0	50	Rancho el Retiro	Angel Albino Corzo	Normal	34	Intensivo	2						
230877	0	0	1	13/06/2023	14/06/2023	03.12	94	1	9	9	9	100.00%	0	2	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	Cafetal de Rancho Maravilla	Capitán Luis Angel Vidal	Normal	9						
230878	0	1	0	14/06/2023	14/06/2023	01.09	23	1	57	57	57	100.00%	33	2	529	1	530	1.37752	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	Parcela De Nuevo Ixtape	Motointita	Normal	50	Intensivo	7			
230879	0	0	1	14/06/2023	14/06/2023	04.15	51	1	27	27	27	100.00%	1	1	1	0	1	0.00304	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	30	25	Esaurero de Angel Albino Corzo	Angel Albino Corzo	Normal	25	Intensivo	2					
230880	0	1	0	13/06/2023	14/06/2023	05.18	24	1	50	50	50	100.00%	43	3	608	0	608	1.73714	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	50	El Ejido El Porvenir Agrarista	La Trinitaria	Normal	31	Delimitación	11
230881	0	0	1	12/06/2023	14/06/2023	03.18	81	1	51	51	51	100.00%	1	0	1	0	1	0.00289	0	0	0	1	0.192	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230882	0	1	1	12/06/2023	14/06/2023	06.18	65	2	24	24	24	100.00%	12	2	199	0	199	1.18452	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230883	0	0	1	12/06/2023	14/06/2023	06.21	89	1	54	54	54	100.00%	0	5	0	0	0	0	7	8	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230884	0	0	2	12/06/2023	14/06/2023	09.19	94	2	9	4	4	100.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230885	0	0	1	13/06/2023	14/06/2023	11.19	21	1	20	10	10	100.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230886	0	0	1	13/06/2023	14/06/2023	11.19	1	1	19	17	17	100.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230887	0	0	3	13/06/2023	14/06/2023	09.18	36	3	39	39	39	100.00%	1	1	1	0	1	0.00364	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230888	0	0	1	12/06/2023	14/06/2023	10.20	89	3	19	19	19	100.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230889	0	0	1	13/06/2023	14/06/2023	11.19	80	1	38	28	28	100.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230890	0	1	0	12/06/2023	14/06/2023	04.19	75	1	38	38	37	97.37%	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230891	0	0	2	13/06/2023	14/06/2023	03.18	74	2	20	20	20	100.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230892	0	1	0	12/06/2023	14/06/2023	03.19	38	1	22	22	22	100.00%	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230893	0	0	1	14/06/2023	14/06/2023	04.13	75	1	32	32	32	99.75%	25	0	721	0	721	3.43333	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230894	3	0	0	14/06/2023	14/06/2023	09.21	20	3	11	11	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
230895	0	2	1	13/06/2023	15/06/2023	00.26	87	3	27	27	27	100.00%	22	3	572	0	572	3.02644	2	2	4	0	0.102	0	1	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230896	0	2	2	14/06/2023	15/06/2023	02.24	56	1	8	4	4	100.00%	1	1	1	0	1	0.08271	2	3	5	2	0.024	0	1	0	8	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
230897	0	1	0	14/06/2023	15/06/2023	01.09	50	1	96	96	91	94.79%	44	2	281	1	282	0.44782	0	2	2	1	0.264	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230898	0	1	0	14/06/2023	15/06/2023	01.09	71	1	117	112	108	96.43%	38	5	269	0	269	0.36203	1	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230899	0	0	1	14/06/2023	15/06/2023	01.09	62	1	112	108	107	99.07%	43	6	477	1	478	0.65987	1	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230900	0	1	0	14/06/2023	15/06/2023	04.18	10	1	22	22	22	100.00%	3	0	4	0	4	0.02957	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230901	0	0	2	14/06/2023	15/06/2023	05.18	16	2	51	51	51	100.00%	40	2	395	0	395	1.10644	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230902	0	1	2	14/06/2023	15/06/2023	05.18	5	3	58	58	58	100.00%	44	3	640	0	640	1.57635	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230903	0	1	0	14/06/2023	15/06/2023	05.17	71	1	13	13	13	100.00%	12	1	87	0	87	1.08818	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230904	0	2	0	14/06/2023	15/06/2023	05.17	29	2	17	17	17	100.00%	15	3	179	0	179	1.67999	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230905	0	0	2	14/06/2023	15/06/2023	03.15	27	2	11	11	11	100.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230906	0	1	1	13/06/2023	15/06/2023	01.17	14	2	5	5	5	100.00%	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230907	0	0	1	13/06/2023	15/06/2023	07.18	54	1	36	36	36	100.00%	25	7	811	5	822	3.2619	4	5	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230908	0	0	2	12/06/2023	15/06/2023	04.20	15	2	16	16	15	93.75%	0	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
230909	0	0	3	13/06/2023	15/06/2023	08.19	53	3	17	17	17	100.00%	2	3	4	0	4	0.03361	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230910	0	0	3	13/06/2023	15/06/2023	08.19	42	3	19	19	19	100.00%	2	3	4	0	4	0.03008	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230911	0	0	1	14/06/2023	15/06/2023	01.25	21	1	23	23	23	100.00%	21	2	402	0	402	2.30889	0	2	2	1	0.068	0	1	0	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230912	0	1	0	14/06/2023	15/06/2023	02.20	37	1	32	32	32	100.00%	15	1	39	0	39	0.195	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230913	0	2	1	14/06/2023	15/06/2023	02.20	58	3	32	32	32	100.00%	15	1	39	0	39	0.18925	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230914	0	0	2	14/06/2023	15/06/2023	04.15	3	2	4	3	3	100.00%	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230915	0	0	2	14/06/2023	15/06/2023	01.16	21	2	11	7	7	100.00%	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
230916	0	1	2	13/06/2023	15/06/2023	07.17	11	3																																	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
231012	Colonia San Nicolas	Montecristo de Guerrero	-03,13	21	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.71662	-92.61136	Jaltenango	
231013	Las Margaritas	Las Margaritas	03,20	57	LIBRE	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		16.31882	-91.99354	Egipto	
231014	Ranchería Tzintul	La Trinitaria	03,17	74	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		16.03041	-92.02163	Egipto	
231015	Ejido Edén Paraiso	Comitán de Dominguez	01,17	19	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		16.084168	-92.159853	Egipto	
231016	Rancho Esmeralda	La Trinitaria	03,17	85	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		16.02268	-92.01731	Egipto	
231017	Tramo Carretero al Triunfo	La Trinitaria	05,18	13	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		16.17404	-91.84734	Egipto	
231018	Parcela del Ejido Miguel Hidalgo	La Trinitaria	05,18	89	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		16.110042	-91.785441	Egipto	
231019	Parcela del Ejido Chihuahua	La Trinitaria	03,17	78	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		16.02745	-91.986968	Egipto	
231020	Cafetal del Ejido Miguel Hidalgo	La Trinitaria	06,17	10	LIBRE C/LIB	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		16.086419	-91.78233	Egipto	
231021	Parcela del Ejido Chihuahua	La Trinitaria	03,17	99	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		16.016295	-91.973254	Egipto	
231022	Ranchería La Piedra	Ocosingo	02,25	32	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		16.78916	-92.128555	Ocosingo	
231023	Nich Centro Corralito	Oxchuc	00,26	89	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.83379	-92.255798	Ocosingo	
231024	Rancho los Torres	Ocosingo	02,26	37	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		16.885505	-92.087045	Ocosingo	
231025	Cafetal Juan Sabines Verapaz	Chilón	00,28	11	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		17.080131	-92.324381	Ocosingo	
231026	Tramo Carretero A Rancho la Tarraya	Ángel Albino Corzo	-03,13	59	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.68807	-92.53443	Jaltenango	
231027	Parcela Finca Victoria	Motuzintla	-01,09	93	LIBRE C/LIB	0	0	1	21/06/2023	Jackson	Normal		15.29531	-92.41299	Belisario Dominguez	
231028	Barrio Allende	Motuzintla	01,09	61	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.31767	-92.23674	Belisario Dominguez	
231029	Buenos Aires	Motuzintla	00,09	48	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.333549	-92.267472	Belisario Dominguez	
231030	Propiedad Palo Marillo	Motuzintla	-01,09	64	LIBRE C/LIB	0	0	1	21/06/2023	Jackson	Normal		15.31812	-92.40261	Belisario Dominguez	
231031	Etzumu	Motuzintla	00,08	7	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Normal		15.28042	-92.28191	Belisario Dominguez	
231032	Ejido El Progreso	Cacahoatán	01,06	26	LIBRE	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.08736	-92.19144	Tapachula	
231033	Consejo Agrario Mexicano	Tapachula	01,07	46	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	Panel Amarillo	Normal		15.151444	-92.191255	Tapachula	
231034	Cafetal del Ejido el Edén	Las Margaritas	07,20	96	LIBRE	0	2	2	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.27929	-91.62659	Egipto	
231035	Parcela Ejido El Edén	Las Margaritas	07,19	7	LIBRE	0	0	2	21/06/2023	Jackson	Normal		16.272007	-91.62322	Egipto	
231036	Ejido Guadalupe Chactajal	Ocosingo	03,26	99	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		16.829405	-91.97302	Ocosingo	
231037	Ignacio Zaragoza	Las Margaritas	04,20	25	LIBRE	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.35161	-91.91687	Egipto	
231038	Cafetal de Shishintontick	Ocosingo	01,26	52	LIBRE C/LIB	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.865583	-92.228306	Ocosingo	
231039	Cafetal San Isidro	Las Margaritas	07,20	44	LIBRE	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.330014	-91.647739	Egipto	
231040	Ranchería San Jose Guadalupe	Ocosingo	03,26	8	LIBRE C/LIB	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.906592	-91.981423	Ocosingo	
231041	Ejido Francisco J. Grajales	Benemérito de las Américas	16,17	9	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	C&C	Intensivo		16.08626	-90.76031	Marqués de Comillas	
231042	Cafetal del Ejido Lucumilja	Ocosingo	01,27	63	LIBRE	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.944641	-92.214299	Ocosingo	
231043	Ejido San Felipe Jatate	Maravilla Tenejapa	11,19	55	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.227447	-91.261054	Egipto	
231044	Barrio Sacsalum	Las Margaritas	03,20	67	LIBRE	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.308148	-91.990114	Egipto	
231045	Ejido Peña Blanca	Ocosingo	12,18	87	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	C&C	Normal		16.106532	-91.157086	Egipto	
231046	Camino a Miguel Alemán	Ángel Albino Corzo	-03,13	17	LIBRE C/LIB	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.72588	-92.55531	Jaltenango	
231047	Barrio el Cedral	Ángel Albino Corzo	-05,15	49	LIBRE	0	1	0	19/06/2023	C&C	Normal		15.87947	-92.72248	Jaltenango	
231048	Camino a Rancho Bellavista	Ángel Albino Corzo	-05,13	68	LIBRE C/LIB	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Normal		15.682046	-92.730986	Jaltenango	
231049	Camino a Ranchería Santa Fé	La Concordia	-06,14	37	LIBRE	5	0	0	20/06/2023			Sistematico	15.802057	-92.835385	JALTENANGO	
231050	Rancho Argelia	Montecristo de Guerrero	-03,14	85	LIBRE C/LIB	0	0	1	21/06/2023	Jackson	Normal		15.74941	-92.57735	Jaltenango	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
231051	Terreno del Ejido Nueva Colombia	Ángel Albino Corzo	-05,13	69	LIBRE C/LIB	0	3	2	21/06/2023	Fase IV	Normal		15.68197	-92.72865	Jaltenango	
231052	Tramo Carretero a Finca Monteverde	Ángel Albino Corzo	-04,14	50	LIBRE	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		15.784767	-92.719671	Jaltenango	
231053	Barrio El Mango	Motozintla	01,09	3	LIBRE	0	2	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		15.37229	-92.22153	Belisario Dominguez	
231053	Parcela Barrio El Mango	Motozintla	01,09	3	LIBRE	0	2	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		15.369648	-92.221112	Belisario Dominguez	
231054	Ejido Agua Escondida la Esperanza	Altamirano	07,23	69	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Normal		16.58119	-91.599059	Ocosingo	
231055	Rancharía Nahchij	Chilón	01,28	75	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		17.030376	-92.195618	Ocosingo	
231056	Cafetal San Bartolo	Las Margaritas	09,22	21	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Intensivo		16.521366	-91.485423	Ocosingo	
231057	Biblioteca Ejido Ulapa	Acapetahua	-05,10	92	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	C&C	Normal		15.385658	-92.791956	Escuintla	1 MACHO FÉRTIL DE CERATITIS CAPITATA W. EL ABDÓMEN PRESENTÓ DESCOMPOSICIÓN, POR LO QUE LOS TESTÍCULOS SE ENCONTRARON DESTRUIDOS.
231058	Barrio Unión Juárez I	Motozintla	01,09	1	LIBRE	0	3	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.368403	-92.237422	Belisario Dominguez	
231059	Parcela De Madero	Motozintla	-01,09	53	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.329064	-92.405508	Belisario Dominguez	
231060	Tolimán	Motozintla	00,09	52	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.328367	-92.322761	Belisario Dominguez	
231061	Rosario	Motozintla	00,09	55	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.323346	-92.297339	Belisario Dominguez	
231062	El Pozolero	Motozintla	-01,09	66	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.322767	-92.377467	Belisario Dominguez	
231063	Propiedad Varitas	Motozintla	-01,09	72	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.31164	-92.41608	Belisario Dominguez	
231064	Cafetal de Abasolo	Ocosingo	01,26	74	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.841879	-92.211398	Ocosingo	
231065	Tramo Carretero Río Negro	Montecristo de Guerrero	-05,12	9	LIBRE	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.64517	-92.72186	Jaltenango	
231066	Tramo carretero a Colombia	Ángel Albino Corzo	-05,13	49	LIBRE C/LIB	11	0	0	21/06/2023			Sistematico	15.699284	-92.727297	JALTENANGO	
231067	Vuelta al Platanillo	Honduras de la Sierra	-02,12	34	LIBRE	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		15.617558	-92.489708	Jaltenango	
231068	Tramo Carretero a Laguna del Cofre	Montecristo de Guerrero	-04,12	8	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.64655	-92.64304	Jaltenango	
231069	Ejido Ángel Alvino Corzo	La Trinitaria	04,17	77	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.02731	-91.89886	Egipto	
231070	Mexiquito	Las Margaritas	04,22	90	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Normal		16.464389	-91.964394	Egipto	
231070	Mexiquito	Las Margaritas	04,22	90	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.466075	-91.964524	Egipto	SOLO SE ENCONTRÓ LA CABEZA Y ALAS.
231070	Mexiquito	Las Margaritas	04,22	90	LIBRE	0	2	2	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.467227	-91.965879	Egipto	
231071	Ejido Morelos	La Trinitaria	05,17	65	LIBRE	0	0	2	22/06/2023	Jackson	Normal		16.04206	-91.82845	Egipto	
231072	El Progreso	La Trinitaria	05,18	82	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.11651	-91.85548	Egipto	
231073	Tc a San Jacinto	La Independencia	07,19	31	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Normal		16.24295	-91.67796	Egipto	
231074	Cafetal de San Antonio Buena Vista	La Independencia	07,18	34	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.15628	-91.6477	Egipto	
231075	Rancharía Santiago el Vertice	La Trinitaria	06,17	15	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.0842	-91.7308	Egipto	
231075	Rancharía Santiago el Vertice	La Trinitaria	06,17	15	LIBRE C/LIB	0	0	2	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.081347	-91.730212	Egipto	
231076	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,18	91	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.100026	-91.672431	Egipto	
231077	Nazaret	Ocosingo	01,26	9	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.90985	-92.155953	Ocosingo	
231078	Barrio Saclumil	Ocosingo	02,26	28	LIBRE C/LIB	0	1	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.89011	-92.0712	Ocosingo	
231079	Perla del Grijalva	La Trinitaria	03,15	20	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Normal		15.89355	-92.05828	Egipto	
231080	Barrio 5 de Mayo	La Independencia	03,19	33	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Normal		16.252492	-92.02854	Egipto	
231081	Santa Elena	Las Margaritas	05,19	29	LIBRE	1	0	0	22/06/2023			Sistematico	16.252071	-91.791154	Egipto	
231082	Santa Elena	Las Margaritas	06,19	20	LIBRE	4	0	0	22/06/2023			Sistematico	16.252782	-91.781896	Egipto	
231083	Santa Elena	Las Margaritas	06,19	30	LIBRE	1	0	0	22/06/2023			Sistematico	16.247947	-91.779737	Egipto	
231083	Santa Elena	Las Margaritas	06,19	30	LIBRE	2	0	0	22/06/2023			Sistematico	16.24855	-91.782636	Egipto	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
231084	Parcela de Ejido Nasaret	Ocosingo	02,27	90	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.913922	-92.145922	Ocosingo	
231085	Cafetal de la Rancharía Tepeyac	Ocosingo	01,26	82	LIBRE C/LIB	0	1	1	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.833613	-92.229138	Ocosingo	
231086	Tramo Carretero Santa Ana Argelia	Montecristo de Guerrero	-03,13	24	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Normal		15.72095	-92.58156	Jaltenango	UN MACHO FÉRTIL DE CERATITIS CAPITATA (W.) CON IMPOSIBILIDAD DE REALIZAR ESTUDIO CITOISTOLÓGICO. PRESENTA EL ABDOMEN DESTRUIDO.
231087	Parcela Finca Eden	Motuzintla	-01,09	97	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.29051	-92.37254	Belisario Dominguez	
231088	Ejido San Cristobal	Tuzantán	-01,07	18	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.181521	-92.364281	Belisario Dominguez	
231089	Plan Chanjalé	Tapachula	01,07	26	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.1738	-92.19186	Tapachula	
231090	Salchiji	Tapachula	01,07	16	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Panel Amarillo	Normal		15.18006	-92.19718	Tapachula	
231091	Basurero del Ejido Plan de Ayutla	Ángel Albino Corzo	-03,13	37	LIBRE C/LIB	0	1	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.70419	-92.55847	Jaltenango	
231092	Zanahorial	Ángel Albino Corzo	-03,13	96	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.655356	-92.562635	Jaltenango	
231093	Tramo Carretero al Ceñido	Ángel Albino Corzo	-03,12	11	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.6399	-92.61255	Jaltenango	
231094	Ejido Congregacion Virginia	Ocosingo	01,26	47	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.875364	-92.176278	Ocosingo	
231095	Parcela del centro corralito	Oxchuc	00,25	19	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.81277	-92.258601	Ocosingo	
231096	Maravilla Tibet	Ocosingo	01,25	41	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.78655	-92.237046	Ocosingo	
231097	Barrio Pinito	Motuzintla	00,08	61	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.22656	-92.33802	Belisario Dominguez	
231098	Terrenos San Cristobal	Tuzantán	00,08	90	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.202308	-92.347298	Belisario Dominguez	
231099	Rancharía Nuevo Rosario	Motuzintla	-01,09	88	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.29656	-92.36445	Belisario Dominguez	
231100	Terreno De San José Ixtepec	Motuzintla	-01,09	25	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.35067	-92.392277	Belisario Dominguez	
231101	Parcela De Francisco I. Madero	Motuzintla	-01,09	41	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.338703	-92.429036	Belisario Dominguez	
231102	Canton El Tarral	Huixtla	-02,07	3	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.19336	-92.50128	Belisario Dominguez	
231103	Parcela de San Juan La Cureña	Ocosingo	04,26	71	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Intensivo		16.844134	-91.956395	Ocosingo	
231104	Ejido San Juan La Cureña	Ocosingo	04,26	51	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Intensivo		16.86095	-91.95184	Ocosingo	
231105	Camino a Rancharía el Edén	Montecristo de Guerrero	-03,13	12	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		15.722184	-92.603778	Jaltenango	
231106	Tramo Carretero Rancharía San Antonio a Nueva	Ángel Albino Corzo	-05,13	28	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.71936	-92.73722	Jaltenango	
231107	Crucero Tanchivil	Chilón	03,28	18	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Panel Amarillo	Normal		17.083567	-91.980235	Ocosingo	
231108	El Zarzal	Frontera Comalapa	03,13	79	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.66658	-91.9819	Comalapa	
231109	El Progreso	Las Margaritas	04,20	75	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		16.29971	-91.92287	Egipto	
231110	Parcela de Amatenango de la Frontera	Amatenango de la Frontera	02,10	33	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.437077	-92.126313	Comalapa	
231111	El Santuario	Las Margaritas	02,23	98	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.56042	-92.07235	Egipto	
231112	El Santuario	Las Margaritas	02,23	99	LIBRE C/LIB	0	0	7	23/06/2023	Jackson	Normal		16.5596	-92.07167	Egipto	
231113	Anexo Morelia	Las Margaritas	02,22	54	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.503999	-92.110733	Egipto	
231114	Las Champas	Frontera Comalapa	03,13	98	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Normal		15.64947	-91.99023	Comalapa	
231115	Parcela Potrerillo	Frontera Comalapa	03,13	95	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.648803	-92.014668	Comalapa	
231116	Cafetal Del Barrio Palmar	Bejucal De Ocampo	02,11	52	LIBRE C/LIB	0	4	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.507498	-92.134852	Comalapa	
231117	La Repesa	Frontera Comalapa	02,13	39	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Delimitación		15.705494	-92.0754	Comalapa	
231118	Tapizala No. 2	Amatenango de la Frontera	02,12	91	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.56249	-92.14946	Comalapa	
231119	Cafetal Del 20 De Noviembre	Amatenango de la Frontera	02,11	18	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Normal		15.545415	-92.0815	Comalapa	
231120	Cafetal De Emiliano Zapata	Bella Vista	01,13	80	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.660173	-92.245572	Comalapa	
231121	Cafetal del Ejido Playas del Carmen	Las Margaritas	06,20	74	LIBRE	0	0	3	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.297995	-91.742834	Egipto	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
231121	Cafetal del Ejido Playas del Carmen	Las Margaritas	06,20	74	LIBRE	0	1	2	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.302666	-91.742008	Egipto	
231121	Cafetal del Ejido Playas del Carmen	Las Margaritas	06,20	74	LIBRE	0	1	2	23/06/2023	Jackson	Intensivo		16.303537	-91.741263	Egipto	
231122	Centro Turístico Lagos de Motebello	La Trinitaria	06,18	76	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		16.118907	-91.727671	Egipto	
231123	Parcela San José	Bella Vista	01,13	97	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.65237	-92.187552	Comalapa	
231124	Parcela de la Sabinada	Frontera Comalapa	02,13	30	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.702958	-92.153455	Comalapa	
231125	Barrio Sahop	Frontera Comalapa	02,13	91	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.648981	-92.14379	Comalapa	
231126	Barrio Nuevo Amanecer	Frontera Comalapa	02,12	2	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.639218	-92.136554	Comalapa	
231127	Barrio 12 de Abril	Siltepec	00,11	55	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Normal		15.511081	-92.29451	Comalapa	
231128	Parcela De Huixnayal	Frontera Comalapa	02,12	15	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.634916	-92.111505	Comalapa	
231128	Cafetal de Huixnayal	Frontera Comalapa	02,12	15	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		15.632963	-92.110408	Comalapa	
231129	Barrio El Alto	Chicomuselo	00,13	3	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		15.73534	-92.31673	Comalapa	
231130	Lagunetas	Frontera Comalapa	03,13	24	LIBRE	0	2	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.71776	-92.02079	Comalapa	
231131	Parcela El Portal	Frontera Comalapa	02,13	67	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.675719	-92.089659	Comalapa	
231131	Ejido El Portal	Frontera Comalapa	02,13	67	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.67647	-92.09437	Comalapa	
231132	Colonia La Laguna	Bella Vista	01,12	83	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.57332	-92.22223	Comalapa	
231133	Rancho El Esfuerzo	Chicomuselo	00,13	0	LIBRE	0	0	2	23/06/2023	Panel Amarillo	Normal		15.731319	-92.342032	Comalapa	
231134	Barro Santo Domingo	Tzimol	01,18	6	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.183641	-92.190316	Egipto	
231135	El Prado	Comitán de Domínguez	03,19	94	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		16.19849	-92.01934	Egipto	
231136	San Diego	La Trinitaria	04,18	80	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.111694	-91.965413	Egipto	
231137	Ejido Santa Rita	Ocosingo	09,27	83	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	C&C	Normal		16.92097	-91.46091	Palenque	
231138	Pojcol Chiquinival	Chilón	03,27	19	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.990578	-91.972144	Ocosingo	
231139	Ejido el Chorro	Ocosingo	02,26	68	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		16.851944	-92.079549	Ocosingo	
231140	Comunidad Ucayil	Chilón	01,28	17	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	C&C	Normal		17.081571	-92.175632	Ocosingo	
231141	Barrio Los Lagos	Bella Vista	01,11	6	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.55535	-92.19201	Comalapa	
231142	La Chalunada	Honduras de la Sierra	-02,11	5	LIBRE C/LIB	0	1	2	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.558061	-92.485604	Comalapa	
231143	El Zapotal	Honduras de la Sierra	-02,11	6	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		15.558454	-92.471904	Comalapa	
231144	Cafetal de Gololton	Chilón	01,28	62	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Panel Amarillo	Normal		17.034696	-92.227856	Ocosingo	IMPOSIBILIDAD DE REALIZAR ESTUDIO CITOISTOLOGICO POR ABDOMEN EN DESCOMPOSICIÓN.
231145	Cafetal De Vueltamina	Amatenango de la Frontera	03,12	36	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.61968	-92.00214	Comalapa	
231146	Barrio Zapotal	Amatenango de la Frontera	03,12	35	LIBRE C/LIB	0	1	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.61703	-92.01315	Comalapa	
231147	Barrio Miramar	La Grandeza	01,11	12	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.54023	-92.23269	Comalapa	
231148	Cafetal Barrio Soledad	Honduras de la Sierra	-02,12	75	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.578343	-92.482138	Comalapa	
231149	Ejido Union Buena Vista	Chicomuselo	-03,14	48	LIBRE	0	0	2	23/06/2023	C&C	Normal		15.791704	-92.543559	Comalapa	
231150	La Hacienda	Bella Vista	00,13	97	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		15.652673	-92.281235	Comalapa	
231151	Parcela Santa Elena	Chicomuselo	00,13	62	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.681905	-92.326714	Comalapa	
231152	Barrio Matazano	Capitán Luis Ángel Vidal	-03,12	76	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.584685	-92.56953	Jaltenango	
231153	Ejido Nueva Independencia	Ángel Albino Corzo	-03,13	76	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.670094	-92.56993	Jaltenango	
231154	Ejido Queretaro	Ángel Albino Corzo	-05,15	95	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.835028	-92.763095	Jaltenango	
231155	Camino a Delicias	Ángel Albino Corzo	-03,13	77	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.670912	-92.560296	Jaltenango	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
231156	Rancho la Gloria	Ángel Albino Corzo	-04,14	7	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Panel Amarillo	Normal		15.829504	-92.648344	Jaltenango	
231157	Tramo Carretero a Santa Isabel Zijan	Capitán Luis Ángel Vidal	-03,12	85	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		15.574498	-92.575378	Jaltenango	
231158	La Cueva	Ángel Albino Corzo	-03,13	85	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.667294	-92.576359	Jaltenango	
231159	Rancho Altamira	Motozintla	-01,09	67	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.322885	-92.373784	Belisario Dominguez	
231160	Parcela Sinaltepec	Motozintla	00,09	92	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.28997	-92.32776	Belisario Dominguez	
231161	Ejido Retiro	Tuzantán	-01,08	91	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.20323	-92.426245	Belisario Dominguez	
231162	Parcela Finca Ventanas	Motozintla	-01,08	56	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.24049	-92.37898	Belisario Dominguez	
231163	Barrio El Cangrejo	Tuzantán	-02,08	89	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		15.20858	-92.44982	Belisario Dominguez	
231164	Parcela Ejido La Union	Motozintla	00,09	81	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.297914	-92.329721	Belisario Dominguez	
231165	Cafetal De Miguel Hidalgo	Amatenango de la Frontera	02,11	37	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.527449	-92.087138	Comalapa	
231166	Barrio Cruz Grande	Honduras de la Sierra	-01,11	14	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.54539	-92.40221	Comalapa	
231167	Barrio Santa Teresa	Chicomuselo	00,13	18	LIBRE	0	0	2	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.72303	-92.26562	Comalapa	
231168	El Guachipilín	Bella Vista	01,12	52	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.596124	-92.232968	Comalapa	
231169	Parcela De Barrio Los Cipreses	Siltepec	00,11	23	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.53129	-92.31761	Comalapa	
231170	Barrio Ojo de Agua Grande	Bejucal De Ocampo	01,11	89	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.484305	-92.168691	Comalapa	
231171	Cafetal De Bella Vista	Bella Vista	01,12	81	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.56766	-92.24106	Comalapa	
231172	Barrio Montaña	Bejucal De Ocampo	01,11	49	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.51383	-92.16354	Comalapa	
231173	Barrio El Molino	Bejucal De Ocampo	02,11	61	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.502712	-92.148075	Comalapa	
231174	Vega Del Rio Agua Caliente	Mazapa De Madero	01,09	7	LIBRE	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.37135	-92.18649	Comalapa	
231175	Ranchería Veracruz	Chicomuselo	00,14	92	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Panel Amarillo	Normal		15.741621	-92.323841	Comalapa	
231176	Barrio El Triunfo	Bejucal De Ocampo	01,11	77	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.489462	-92.184437	Comalapa	
231177	Barrio Rincón Caballar	Frontera Comalapa	02,13	84	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.660427	-92.116412	Comalapa	
231178	Barrio La Lima	Frontera Comalapa	02,13	83	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.661814	-92.131834	Comalapa	
231179	La Hacienda	Bella Vista	00,12	7	LIBRE	0	0	2	26/06/2023	Jackson	Normal		15.648055	-92.279767	Comalapa	
231180	La Tablazón	Frontera Comalapa	02,13	62	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.67652	-92.13528	Comalapa	
231181	Cafetal Poncio Pilatos	Frontera Comalapa	02,13	69	LIBRE C/LIB	0	2	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.680359	-92.073094	Comalapa	
231182	Camino Cangrejál A Portal	Frontera Comalapa	02,13	57	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.68606	-92.08764	Comalapa	
231183	Palo Gacho	Frontera Comalapa	03,13	50	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.68828	-92.05814	Comalapa	
231184	El Naranja	Frontera Comalapa	01,13	6	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.736276	-92.190318	Comalapa	
231185	Barrio Cueva del Arco	Bella Vista	01,12	17	LIBRE	0	2	3	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.63429	-92.181884	Comalapa	
231186	Cafetal De Nuevo Recuerdo	Amatenango de la Frontera	02,11	4	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.554282	-92.121349	Comalapa	
231187	Cafetal Ejido Cruz de Piedra	Siltepec	-01,12	67	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.586257	-92.366368	Comalapa	
231188	Nuevo Poblado	Mazapa De Madero	01,09	25	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.35818	-92.20571	Comalapa	
231189	Cueva De Agua	Bella Vista	00,13	99	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.65648	-92.26098	Comalapa	
231190	El Bado	Bella Vista	00,12	57	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.598024	-92.279352	Comalapa	
231191	Rancho las Maravillas	Frontera Comalapa	01,13	18	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.726282	-92.172073	Comalapa	
231192	Rancho La Esperanza	Chicomuselo	00,13	56	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.69218	-92.28216	Comalapa	
231193	El Progreso	Honduras de la Sierra	-02,12	82	LIBRE C/LIB	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.573263	-92.506135	Comalapa	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
231194	Parcela De Madronal	Siltepec	00,11	61	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.50284	-92.330128	Comalapa	1 MACHO FÉRTIL POR AUSENCIA DE MARCA E IMPOSIBILIDAD DE REALIZAR ESTUDIO CITOISTOLÓGICO. SOLO SE ENCONTRÓ CABEZA, TÓRAX Y PAR DE ALAS.
231194	Parcela De Madronal	Siltepec	00,11	61	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.500336	-92.330171	Comalapa	
231195	Ejido Lajerio	Frontera Comalapa	01,14	44	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.78646	-92.20919	Comalapa	
231196	Parcela De Nuevo Mazapa	Frontera Comalapa	02,14	62	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.77221	-92.13837	Comalapa	
231196	Ejido Nuevo Mazapa	Frontera Comalapa	02,14	62	LIBRE	0	3	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.773664	-92.139046	Comalapa	
231197	Rancho Obispo	Frontera Comalapa	02,13	4	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.732145	-92.122049	Comalapa	
231198	Parcela Del Ejido Unión Buena Vista	Chicomuselo	-03,14	37	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.802279	-92.553748	Comalapa	
231199	Parcela De La Unión	Chicomuselo	-03,14	28	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Panel Amarillo	Normal		15.804413	-92.550595	Comalapa	
231200	Parcela Del Ejido Unión Buena Vista	Chicomuselo	-03,14	38	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Panel Amarillo	Normal		15.799711	-92.549521	Comalapa	
231201	Cafetal Ejido Toquian Grande	Siltepec	-01,11	29	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.534952	-92.350028	Comalapa	
231202	Ejido Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,14	63	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.770997	-92.216899	Comalapa	FÉRTIL POR AUSENCIA DE MARCA E IMPOSIBILIDAD DE REALIZAR ESTUDIO CITOISTOLÓGICO. SOLO SE ENCONTRÓ 1 ALA SIN MARCA.
231203	Tramo Carretero a Barrio Las Delicias	Frontera Comalapa	01,13	79	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.6731	-92.16212	Comalapa	
231204	Parcela Santa Inés	Chicomuselo	01,14	90	LIBRE	0	0	2	26/06/2023	Jackson	Normal		15.744234	-92.251938	Comalapa	
231205	Ranchería Las Maravillas	Frontera Comalapa	01,13	8	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.73186	-92.1699	Comalapa	
231206	Rancho El Sauce	Frontera Comalapa	01,13	9	LIBRE	0	0	2	26/06/2023	Jackson	Normal		15.736271	-92.165496	Comalapa	
231207	Tramo Carretero 24 de Febrero a Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,13	16	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.72505	-92.19016	Comalapa	
231208	Piedra Parada	Amatenango de la Frontera	02,11	25	LIBRE C/LIB	5	0	0	22/06/2023			Sistematico	15.534003	-92.106356	Comalapa	
231208	Piedra Parada	Amatenango de la Frontera	02,11	25	LIBRE C/LIB	8	0	0	23/06/2023			Sistematico	15.534595	-92.106011	Comalapa	
190131(A119)	La Laguna	Amatenango de la Frontera	02,12	68	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.58919	-92.08046	Comalapa	
220036(A21)	Ejido Justo Sierra	Las Margaritas	03,22	0	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.545071	-92.05528	Egipto	
220059(A41)	Ejido Justo Sierra	Las Margaritas	03,22	10	LIBRE C/LIB	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.538917	-92.060546	Egipto	
220073(A24)	Ejido Cruz De Piedra	Siltepec	-01,12	96	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.562517	-92.379305	Comalapa	
220073(A24)	Ejido Cruz De Piedra	Siltepec	-01,12	96	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.558832	-92.3756	Comalapa	
220080(A26)	Cafetal de 20 de Noviembre	Bella Vista	01,12	65	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.58667	-92.202	Comalapa	SOLO SE ENCONTRÓ: TÓRAX, ABDOMEN Y ALAS.
220080(A26)	Cafetal de 20 de Noviembre	Bella Vista	01,12	65	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.587768	-92.204727	Comalapa	
220080(A26)	Cafetal Barrio Cuatro Caminos	Bella Vista	01,12	65	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.59271	-92.20665	Comalapa	
220304(A22)	Barrio Santa Rita	Frontera Comalapa	03,13	62	LIBRE C/LIB	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.679212	-92.044293	Comalapa	
220304(A22)	Barrio Santa Rita	Frontera Comalapa	03,13	62	LIBRE C/LIB	0	0	7	27/06/2023	Jackson	Normal		15.67908	-92.04062	Comalapa	
220485(A25)	Ejido 20 de Noviembre	Las Margaritas	02,23	28	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		16.617808	-92.078264	Egipto	
220532(A28)	Cafetal De San José Obrero	Amatenango de la Frontera	03,12	30	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.61942	-92.06557	Comalapa	
220532(A28)	Cafetal De Guadalupe Victoria	Amatenango de la Frontera	03,12	30	LIBRE C/LIB	0	5	2	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.61332	-92.0587	Comalapa	
220541(A17)	Barrio Sonora	Amatenango de la Frontera	02,11	11	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.54141	-92.14725	Comalapa	
220541(A17)	Cafetal De Escobillal	Amatenango de la Frontera	02,11	11	LIBRE C/LIB	0	1	1	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.53987	-92.14359	Comalapa	
220568(A21)	Cafetal De Piedra Parada	Amatenango de la Frontera	02,11	26	LIBRE C/LIB	0	1	1	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.53636	-92.10184	Comalapa	
220568(A21)	Loma Bonita	Amatenango de la Frontera	02,11	26	LIBRE C/LIB	8	0	0	20/06/2023			Dirigido	15.53468	-92.102386	Comalapa	
220568(A21)	Piedra Parada	Amatenango de la Frontera	02,11	26	LIBRE C/LIB	13	0	0	22/06/2023			Dirigido	15.536039	-92.097927	Comalapa	
220641(A14)	Barrio Granadillal 1	Amatenango de la Frontera	02,12	21	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.62566	-92.14383	Comalapa	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
220641(A14)	Granadilla 1	Amatenango de la Frontera	02,12	21	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.625346	-92.145332	Comalapa	
220643(A20)	Cafetal De Pacayalito	Amatenango de la Frontera	02,12	67	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.589616	-92.090692	Comalapa	
220643(A20)	Majagual	Amatenango de la Frontera	02,12	67	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.58994	-92.08849	Comalapa	
220644(A19)	Barrio Pacayalito	Amatenango de la Frontera	02,12	57	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.59615	-92.09232	Comalapa	
220988(A5)	La Patria	La Independencia	04,19	55	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.230135	-91.916154	Egipto	
220990(A6)	Nueva Morelia	Amatenango de la Frontera	02,12	31	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.619283	-92.144522	Comalapa	
221001(A6)	Ejido Morelia	Las Margaritas	05,20	61	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.30819	-91.86659	Egipto	
221010(A5)	Parcela De Sabinaito	Frontera Comalapa	03,13	38	LIBRE	0	0	13	27/06/2023	Jackson	Normal		15.708523	-91.987379	Comalapa	
230001(A7)	Cafetal Del Barrio Agua Zarca	Frontera Comalapa	02,12	11	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.633554	-92.146815	Comalapa	
230001(A7)	Aguazarca	Frontera Comalapa	02,12	11	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.6304	-92.14526	Comalapa	
230011(A3)	Ejido Tziscoac	La Trinitaria	07,17	22	LIBRE C/LIB	0	1	3	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.078666	-91.668299	Egipto	
230014(A5)	Barrio Santo Domingo	Tzimol	01,18	16	LIBRE	0	1	0	21/06/2023	C&C	Intensivo		16.173838	-92.18796	Egipto	
230018(A14)	Ejido Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,12	99	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.55789	-92.17007	Comalapa	
230018(A14)	La Mesilla	Amatenango de la Frontera	01,12	99	LIBRE C/LIB	9	0	0	22/06/2023			Dirigido	15.55949	-92.16666	Comalapa	
230023(A9)	Cafetal De El Portal	Frontera Comalapa	02,13	66	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.68058	-92.10278	Comalapa	
230023(A9)	Cafetal Del Portal	Frontera Comalapa	02,13	66	LIBRE C/LIB	3	0	0	21/06/2023			Dirigido	15.678388	-92.098305	Comalapa	
230029(A3)	Cafetal De Pacayalito	Amatenango de la Frontera	02,12	58	LIBRE C/LIB	0	0	3	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.59524	-92.08324	Comalapa	
230032(A9)	Parcela de Guadalupe Grijalva	Frontera Comalapa	01,13	49	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Delimitación		15.696272	-92.168298	Comalapa	
230032(A9)	Ejido Guadalupe Grijalva	Frontera Comalapa	01,13	49	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.69791	-92.16296	Comalapa	
230032(A9)	Ejido Guadalupe Grijalva	Frontera Comalapa	01,13	49	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.70078	-92.16466	Comalapa	
230033(A6)	Ejido 24 De Febrero	Frontera Comalapa	01,13	38	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.709698	-92.176756	Comalapa	
230033(A6)	Parcela De 24 De Febrero	Frontera Comalapa	01,13	38	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.704574	-92.175821	Comalapa	
230034(A4)	Ejido 24 De Febrero	Frontera Comalapa	01,13	27	LIBRE	0	0	2	27/06/2023	Jackson	Normal		15.714911	-92.184344	Comalapa	
230036(A8)	Costa Rica	Frontera Comalapa	02,14	81	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Delimitación		15.754085	-92.147812	Comalapa	
230036(A8)	Ejido Costa Rica	Frontera Comalapa	02,14	81	LIBRE	0	2	7	26/06/2023	Jackson	Normal		15.750873	-92.147969	Comalapa	
230037(A4)	Parcela del Ejido Cuxulja	Ocosingo	01,25	18	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.808401	-92.172757	Ocosingo	
230039(A6)	La Laguna	Amatenango de la Frontera	02,12	69	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.588386	-92.073686	Comalapa	
230039(A6)	Pico de Loro	Amatenango de la Frontera	02,12	69	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.588979	-92.071357	Comalapa	
230040(A8)	Barrio La Montaña	Amatenango de la Frontera	01,12	86	LIBRE C/LIB	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.57456	-92.1941	Comalapa	
230041(A10)	Cafetal Del Barrio Zacualpa	Amatenango de la Frontera	01,12	76	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.57741	-92.19417	Comalapa	
230041(A10)	Parcela De Barrio Zacualpa	Amatenango de la Frontera	01,12	76	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.5818	-92.19281	Comalapa	
230043(A4)	Buena Vista	La Independencia	03,19	48	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.24151	-91.98908	Egipto	
230044(A4)	Ejido el Naranjo	La Independencia	05,19	88	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		16.198534	-91.794492	Egipto	
230046(A6)	Ciudad Cuauhtémoc	Frontera Comalapa	03,13	78	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.66894	-91.98698	Comalapa	
230046(A6)	Parcela De Cd Cuauhtémoc	Frontera Comalapa	03,13	78	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.66695	-91.98596	Comalapa	
230050(A4)	Parcela De San José Chicharras	Bella Vista	01,13	93	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.649198	-92.220309	Comalapa	
230056(A3)	Parcela del Portal	Frontera Comalapa	02,13	65	LIBRE C/LIB	0	0	3	26/06/2023	Jackson	Normal		15.683822	-92.105168	Comalapa	
230057(A9)	Sonora	Amatenango de la Frontera	02,11	10	LIBRE C/LIB	11	0	0	22/06/2023			Dirigido	15.54681	-92.15858	Comalapa	
230061(A11)	Cafetal De Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,12	98	LIBRE C/LIB	0	2	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.56308	-92.17765	Comalapa	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230061(A11)	Ejido Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,12	98	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Intensivo		15.56145	-92.17232	Comalapa	
230063(A5)	Parcela De San Juan Progreso	Bella Vista	02,12	30	LIBRE C/LIB	0	2	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.61327	-92.157087	Comalapa	
230077(A4)	Terreno de Ejido Nueva Colombia	Ángel Albino Corzo	-04,13	30	LIBRE C/LIB	0	1	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.70823	-92.71722	Jaltenango	
230077(A4)	La Montaña	Ángel Albino Corzo	-04,13	30	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.706601	-92.717412	Jaltenango	
230080(A9)	Cafetal De Escobillal	Amatenango de la Frontera	02,11	21	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.53776	-92.14728	Comalapa	
230083(A5)	Ejido Vicente Guerrero	Las Margaritas	07,21	81	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.385906	-91.674824	Egipto	
230083(A5)	Ejido Vicente Guerrero	Las Margaritas	07,21	81	LIBRE	0	0	3	23/06/2023	Jackson	Normal		16.384922	-91.675809	Egipto	
230083(A5)	Ejido Vicente Guerrero	Las Margaritas	07,21	81	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		16.384897	-91.672429	Egipto	
230088(A4)	Ejido Gavino Vazquez	Las Margaritas	04,20	23	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.350128	-91.933284	Egipto	
230089(A11)	Cafetal del Ejido Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,12	87	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.56781	-92.18317	Comalapa	
230096(A2)	Barrio las Palmas	Tzimol	01,18	17	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	C&C	Normal		16.17929	-92.17958	Egipto	
230099(A2)	Ejido Ignacio Zaragoza	La Concordia	-03,17	83	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Panel Amarillo	Delimitación		16.026496	-92.59433	Jaltenango	
230100(A8)	Cafetal Barrio Guadalupe	Bella Vista	01,12	54	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.594954	-92.214699	Comalapa	
230101(A3)	Santa Rosa	Frontera Comalapa	02,13	25	LIBRE	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.71819	-92.10773	Comalapa	
230110(A4)	Cafetal De Santa Rita	Frontera Comalapa	03,13	61	LIBRE C/LIB	0	0	4	27/06/2023	Jackson	Normal		15.68377	-92.052896	Comalapa	
230111(A2)	Poncio Pilatos	Frontera Comalapa	02,13	49	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.69524	-92.06898	Comalapa	
230112(A5)	Parcela De 24 De Febrero	Frontera Comalapa	01,13	26	LIBRE	0	3	2	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.715275	-92.189483	Comalapa	
230112(A5)	Barrio Tampico	Frontera Comalapa	01,13	26	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Intensivo		15.718339	-92.193184	Comalapa	
230118(A4)	Parcela De San Isidro	Frontera Comalapa	03,13	72	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.670419	-92.048193	Comalapa	
230118(A4)	Parcela Santa Rita	Frontera Comalapa	03,13	72	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.674628	-92.042787	Comalapa	
230118(A4)	Parcela Del Ejido Santa Rita	Frontera Comalapa	03,13	72	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.674722	-92.045906	Comalapa	
230118(A4)	Barrio San Isidro	Frontera Comalapa	03,13	72	LIBRE	0	0	3	27/06/2023	Jackson	Normal		15.669136	-92.043397	Comalapa	
230118(A4)	Barrio San Isidro	Frontera Comalapa	03,13	72	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.6673	-92.0453	Comalapa	
230119(A5)	Cafetal Del Ejido 5 De Mayo	Amatenango de la Frontera	02,12	35	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.614748	-92.10651	Comalapa	
230120(A2)	Parcela De Nueva Libertad	Amatenango de la Frontera	02,12	54	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.59913	-92.116825	Comalapa	
230120(A2)	Nueva Libertad	Amatenango de la Frontera	02,12	54	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.60247	-92.11565	Comalapa	
230130(A2)	Ejido Abasolo Barrio Xaalchan	Ocosingo	01,26	94	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.830266	-92.205456	Ocosingo	
230133(A5)	Pico de Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	51	LIBRE C/LIB	0	0	2	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.595585	-92.057382	Comalapa	
230134(A2)	Cafetal De Guadalupe Victoria	Amatenango de la Frontera	02,12	49	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.606701	-92.071601	Comalapa	SOLO SE ENCONTRÓ CABEZA.
230140(A12)	Cafetal De El Malacate	Bella Vista	01,12	56	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.600228	-92.193253	Comalapa	
230140(A12)	Parcela De El Malacate	Bella Vista	01,12	56	LIBRE C/LIB	0	1	1	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.596616	-92.197541	Comalapa	
230142(A3)	Parcela Barrio San Juan	Bella Vista	02,12	40	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.604619	-92.154999	Comalapa	
230147(A3)	Cafetal Nuevo Oxchuc	Ocosingo	03,26	9	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Intensivo		16.912424	-91.971332	Ocosingo	
230150(A1)	Parcela De Paso Hondo	Frontera Comalapa	03,13	85	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.65989	-92.01615	Comalapa	
230151(A2)	Barrio Nueva Providencia	Amatenango de la Frontera	03,12	44	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.60301	-92.02128	Comalapa	
230152(A2)	Fraccionamiento El Mojón	Motzintla	01,09	2	LIBRE	0	2	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		15.376944	-92.226887	Belisario Dominguez	
230153(A12)	Barrio La Mesilla	Amatenango de la Frontera	01,11	9	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.55089	-92.16185	Comalapa	
230153(A12)	Ejido Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,11	9	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.55543	-92.16778	Comalapa	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230153(A12)	Cafetal De Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,11	9	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Intensivo		15.54999	-92.16674	Comalapa	
230153(A12)	Cafetal Del Barrio La Mesilla	Amatenango de la Frontera	01,11	9	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.55429	-92.16447	Comalapa	
230154(A6)	Rancho El Carmen	Bella Vista	01,12	16	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.632713	-92.191384	Comalapa	
230159(A5)	Barrio El Cipres	Amatenango de la Frontera	02,11	22	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Intensivo		15.53433	-92.1357	Comalapa	
230168(A2)	Cafetal De Escobillal	Amatenango de la Frontera	02,11	20	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.533311	-92.153589	Comalapa	
230169(A4)	Cafetal Del Ejido Progreso	Bella Vista	01,12	73	LIBRE C/LIB	0	0	2	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.58217	-92.21929	Comalapa	
230169(A4)	Cafetal Del Ejido Progreso	Bella Vista	01,12	73	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.584015	-92.221839	Comalapa	
230169(A4)	Cafetal De La Laguna	Bella Vista	01,12	73	LIBRE C/LIB	0	0	2	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.582938	-92.224509	Comalapa	
230170(A1)	Cafetal Del Ejido 5 De Mayo	Amatenango de la Frontera	02,12	36	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.616776	-92.100302	Comalapa	
230176(A2)	El Pino	Frontera Comalapa	03,13	70	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Delimitación		15.666642	-92.060392	Comalapa	
230176(A2)	Parcela Del Ejido Santa Rita	Frontera Comalapa	03,13	70	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.668584	-92.060934	Comalapa	
230177(A2)	Guadalupe Victoria	Amatenango de la Frontera	03,12	40	LIBRE C/LIB	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.60402	-92.06195	Comalapa	
230177(A2)	Cafetal De Guadalupe Victoria	Amatenango de la Frontera	03,12	40	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.60807	-92.05932	Comalapa	
230178(A6)	Cafetal Del Barrio El Parralito	Amatenango de la Frontera	02,11	32	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.52703	-92.13653	Comalapa	
230178(A6)	Cafetal Del Barrio El Parralito	Bejucal De Ocampo	02,11	32	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.52291	-92.13675	Comalapa	
230179(A2)	Amatenango De La Frontera	Amatenango de la Frontera	02,10	35	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.434271	-92.113365	Comalapa	
230179(A2)	Amatenango De La Frontera	Amatenango de la Frontera	02,10	35	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Delimitación		15.433746	-92.109732	Comalapa	
230179(A2)	Amatenango De La Frontera	Amatenango de la Frontera	02,10	35	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.435825	-92.110553	Comalapa	
230191(A2)	Ejido Ignacio Zaragoza	La Concordia	-03,17	84	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	C&C	Normal		16.02456	-92.58553	Jaltenango	
230194(A4)	Tierra Fría	Amatenango de la Frontera	02,12	59	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.59808	-92.070068	Comalapa	
230195(A8)	Ejido Progreso	Bella Vista	01,12	64	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.585615	-92.214521	Comalapa	
230195(A8)	Cafetal Barrio Guadalupe	Bella Vista	01,12	64	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.592268	-92.214402	Comalapa	
230195(A8)	Barrio Cuatro Caminos	Bella Vista	01,12	64	LIBRE C/LIB	0	0	12	27/06/2023	Jackson	Normal		15.58897	-92.21417	Comalapa	
230200(A8)	Cafetal De Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,12	88	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.56897	-92.17744	Comalapa	
230201(A1)	Barrio La Laguna	Siltepec	-01,11	19	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Intensivo		15.546276	-92.350329	Comalapa	
230202(A6)	Parcela De Amatenango	Amatenango de la Frontera	02,10	34	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.43423	-92.120787	Comalapa	
230202(A6)	Amatenango De La Frontera	Amatenango de la Frontera	02,10	34	LIBRE	0	2	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.433135	-92.120623	Comalapa	
230202(A6)	Amatenango De La Frontera	Amatenango de la Frontera	02,10	34	LIBRE	0	0	2	26/06/2023	Jackson	Normal		15.43514	-92.11578	Comalapa	
230204(A4)	Cafetal de San Antonio	Amatenango de la Frontera	02,12	99	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.561518	-92.069751	Comalapa	
230208(A9)	Cafetal de 20 de Noviembre	Bella Vista	01,12	75	LIBRE C/LIB	0	2	3	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.578196	-92.206486	Comalapa	
230208(A9)	Cafetal de 20 de Noviembre	Bella Vista	01,12	75	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.581622	-92.200462	Comalapa	
230209(A4)	El Nuez	Amatenango de la Frontera	03,12	61	LIBRE C/LIB	0	0	2	27/06/2023	Jackson	Intensivo		15.59059	-92.04965	Comalapa	
230210(A6)	Chimalapa	Motzintla	01,10	72	LIBRE	0	1	1	21/06/2023	Fase IV	Normal		15.399704	-92.232007	Belisario Dominguez	
230211(A4)	Cafetal De Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,14	75	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.7583	-92.19962	Comalapa	
230213(A8)	Parcela De El Zapotal	Bella Vista	01,12	55	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.60202	-92.20523	Comalapa	
230213(A8)	Parcela De El Zapotal	Bella Vista	01,12	55	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.600033	-92.200002	Comalapa	
230220(A3)	Señor del Pozo	Comitán de Dominguez	02,20	84	LIBRE	0	0	2	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.292179	-92.116477	Egipto	
230225(A7)	Cafetal Nva Rosita	La Trinitaria	06,17	5	LIBRE C/LIB	0	2	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.093095	-91.736903	Egipto	
230225(A7)	Ranchería el Desengaño	La Trinitaria	06,17	5	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.0902	-91.73117	Egipto	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230226(A2)	San José Los Pozos	Amatenango de la Frontera	03,11	21	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.53328	-92.05555	Comalapa	
230229(A5)	Cafetal De Nubes	Bella Vista	01,12	72	LIBRE C/LIB	0	1	2	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.58111	-92.23167	Comalapa	
230229(A5)	Cafetal De Unión Progreso	Bella Vista	01,12	72	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.57977	-92.2347	Comalapa	
230229(A5)	Cafetal De Unión Progreso	Bella Vista	01,12	72	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.58477	-92.23201	Comalapa	
230242(A5)	Parcela Santa Rosa	Frontera Comalapa	02,13	26	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.71876	-92.09944	Comalapa	
230248(A6)	Jocote	Frontera Comalapa	03,13	36	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.70374	-92.0032	Comalapa	
230248(A6)	Parcela Del Jocote	Frontera Comalapa	03,13	36	LIBRE	0	0	13	26/06/2023	Jackson	Normal		15.703151	-92.002561	Comalapa	
230249(A3)	Cafetal De Pacayal	Bella Vista	00,12	5	LIBRE	0	2	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.64444	-92.29975	Comalapa	
230250(A6)	Cafetal de Mira Morelia	Amatenango de la Frontera	03,12	64	LIBRE C/LIB	0	3	4	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.590194	-92.025474	Comalapa	
230250(A6)	Cafetal de Mira Morelia	Amatenango de la Frontera	03,12	64	LIBRE C/LIB	0	2	2	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.589653	-92.027728	Comalapa	
230251(A5)	Cafetal de 20 de Noviembre	Bella Vista	01,12	85	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.575192	-92.202118	Comalapa	
230251(A5)	Cafetal de 20 de Noviembre	Bella Vista	01,12	85	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.5753	-92.199032	Comalapa	
230254(A3)	Parcela De Monte Redondo	Frontera Comalapa	03,13	91	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.655848	-92.054114	Comalapa	
230254(A3)	Parcela De Barrio Rinconada	Frontera Comalapa	03,13	91	LIBRE	0	0	2	27/06/2023	Jackson	Intensivo		15.656608	-92.057275	Comalapa	
230259(A5)	Barrio Reforma	Mazapa De Madero	01,10	97	LIBRE	0	3	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.37814	-92.18356	Comalapa	
230265(A4)	Parcela De Sabinalito	Frontera Comalapa	03,13	39	LIBRE	0	0	12	27/06/2023	Jackson	Normal		15.703771	-91.980987	Comalapa	
230268(A2)	Barrio Campana	Motzintla	00,09	28	LIBRE	0	6	0	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.358861	-92.265189	Belisario Dominguez	
230271(A2)	Agua Escondida	Las Margaritas	05,20	74	LIBRE	0	0	2	23/06/2023	Jackson	Normal		16.301214	-91.836631	Egipto	
230274(A3)	Camino a La Tarraya	Ángel Albino Corzo	-03,13	69	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.678053	-92.538228	Jaltenango	
230276(A2)	Ranchería Santa Cruz	Ocosingo	02,26	14	LIBRE C/LIB	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.895926	-92.115568	Ocosingo	
230282(A3)	Cafetal de Belisario Dominguez	Las Margaritas	04,21	59	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.409635	-91.881565	Egipto	
230287(A3)	Barrio El Palo Maria Abasolo	Ocosingo	01,26	95	LIBRE C/LIB	0	0	2	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.83013	-92.202041	Ocosingo	
230288(A2)	Ejido Lázaro Cárdenas	La Trinitaria	05,18	85	LIBRE C/LIB	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.114744	-91.827389	Egipto	
230291(A6)	Cafetal De La Cumbre	Amatenango de la Frontera	03,12	73	LIBRE C/LIB	0	1	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.58051	-92.03142	Comalapa	
230291(A6)	Cafetal De Las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	73	LIBRE C/LIB	0	1	3	26/06/2023	Jackson	Normal		15.58063	-92.03519	Comalapa	
230291(A6)	Parcela las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	73	LIBRE C/LIB	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.578362	-92.036034	Comalapa	
230291(A6)	Parcela las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	73	LIBRE C/LIB	0	2	1	26/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.578553	-92.038815	Comalapa	
230292(A6)	Barrio Las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	72	LIBRE C/LIB	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.578371	-92.041263	Comalapa	
230292(A6)	Parcela las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	72	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.5798	-92.042901	Comalapa	
230292(A6)	Cafetal Del Barrio Las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	72	LIBRE C/LIB	0	0	2	26/06/2023	Jackson	Normal		15.57752	-92.04509	Comalapa	
230292(A6)	Parcela Nueva Esperanza	Amatenango de la Frontera	03,12	72	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.58281	-92.04306	Comalapa	
230300(A3)	Parcela De El Naranja	Frontera Comalapa	03,13	94	LIBRE	0	1	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.652895	-92.028368	Comalapa	
230302(A3)	Barrio Reforma	Amatenango de la Frontera	02,11	23	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.53608	-92.126	Comalapa	
230302(A3)	Reforma	Bejucal De Ocampo	02,11	23	LIBRE C/LIB	6	0	0	24/06/2023			Dirigido	15.536568	-92.125174	Comalapa	
230302(A3)	Reforma	Bejucal De Ocampo	02,11	23	LIBRE C/LIB	6	0	0	24/06/2023			Dirigido	15.536847	-92.124854	Comalapa	
230304(A2)	Rancho Alegre	La Concordia	-01,15	24	LIBRE	0	1	1	26/06/2023	Panel Amarillo	Normal		15.899752	-92.394006	Comalapa	
230306(A3)	Parcela Nuevo Tenejapa	Chicomuselo	-02,14	41	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.788032	-92.523185	Comalapa	
230310(A5)	Sabinalito	Frontera Comalapa	03,13	48	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.697737	-91.985132	Comalapa	
230310(A5)	Sabinalito	Frontera Comalapa	03,13	48	LIBRE	0	0	8	27/06/2023	Jackson	Normal		15.699794	-91.9838	Comalapa	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230313(A4)	Barrio La Noria	Frontera Comalapa	02,13	34	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.708162	-92.114061	Comalapa	
230314(A2)	Santa Apolonia	Frontera Comalapa	03,13	15	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.72773	-92.01739	Comalapa	
230315(A4)	El Jocote	Frontera Comalapa	03,13	37	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.703416	-91.99822	Comalapa	
230315(A4)	El Jocote	Frontera Comalapa	03,13	37	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.70261	-91.99805	Comalapa	
230315(A4)	El Jocote	Frontera Comalapa	03,13	37	LIBRE	0	0	2	27/06/2023	Jackson	Normal		15.70228	-91.99504	Comalapa	
230318(A5)	Pico de Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	60	LIBRE C/LIB	0	0	2	26/06/2023	Jackson	Normal		15.5901	-92.06285	Comalapa	
230319(A2)	El Pinal	Amatenango de la Frontera	03,12	22	LIBRE C/LIB	0	0	2	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.621229	-92.041874	Comalapa	
230320(A3)	Las Cruces	Bella Vista	00,12	49	LIBRE C/LIB	0	2	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.604382	-92.259354	Comalapa	
230320(A3)	Boquerón	Bella Vista	00,12	49	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.607646	-92.26129	Comalapa	
230321(A4)	Rancho el Palmar	La Trinitaria	03,16	4	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		16.00789	-92.02274	Egipto	
230322(A2)	Guadalupe Plumajillo	La Trinitaria	03,17	91	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		16.01439	-92.05174	Egipto	
230325(A1)	Calle Rosario Castellanos	Altamirano	03,24	2	LIBRE	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.730468	-92.036631	Ocosingo	IMPOSIBILIDAD DE REALIZAR ESTUDIO CITOISTOLOGICO POR ABDOMEN EN DESCOMPOSICIÓN.
230330(A3)	Unión campesina El porvenir	La Trinitaria	06,17	52	LIBRE C/LIB	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.045893	-91.764734	Egipto	
230330(A3)	Carmen Xhan	La Trinitaria	06,17	52	LIBRE C/LIB	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.04686	-91.75775	Egipto	
230331(A4)	Parcela del Ejido Carmen Xhan	La Trinitaria	06,17	62	LIBRE	0	2	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.036955	-91.764327	Egipto	
230333(A4)	Ejido Vicente Guerrero	La Trinitaria	05,16	6	LIBRE	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.00204	-91.8176	Egipto	
230333(A4)	Ejido Vicente Guerrero	La Trinitaria	05,16	6	LIBRE	0	6	3	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.00594	-91.82035	Egipto	
230334(A4)	Cafetal Guadalupe Tepeyac	Las Margaritas	08,20	56	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.32221	-91.53806	Egipto	
230337(A2)	Tramo Carretero a Nva Victoria	La Trinitaria	06,17	1	LIBRE C/LIB	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.09308	-91.77129	Egipto	
230338(A4)	Rancharía Nuevo Progreso	La Trinitaria	06,17	12	LIBRE C/LIB	0	1	3	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.088165	-91.765394	Egipto	
230338(A4)	Ejido Nuevo Chapultepec	La Trinitaria	06,17	12	LIBRE C/LIB	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.08316	-91.76109	Egipto	
230340(A2)	Miguel Hidalgo	La Trinitaria	06,18	80	LIBRE C/LIB	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.107476	-91.775641	Egipto	
230343(A4)	Cola De Pico De Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	71	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.58121	-92.04903	Comalapa	
230344(A4)	Cafetal Del Barrio Reforma	Bejucal De Ocampo	02,11	34	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.52781	-92.11922	Comalapa	
230345(A3)	Barrio El Palmar	Bejucal De Ocampo	02,11	54	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.50879	-92.12326	Comalapa	
230347(A5)	Barrio Unión Progreso	Bella Vista	01,12	62	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.586575	-92.229675	Comalapa	
230347(A5)	Media Loma	Bella Vista	01,12	62	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.586784	-92.2351	Comalapa	
230347(A5)	Cafetal Barrio Unión Progreso	Bella Vista	01,12	62	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.588	-92.23189	Comalapa	
230347(A5)	Cafetal Barrio Unión Progreso	Bella Vista	01,12	62	LIBRE C/LIB	0	2	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.588987	-92.234684	Comalapa	
230347(A5)	Unión Progreso	Bella Vista	01,12	62	LIBRE C/LIB	0	2	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.58871	-92.22985	Comalapa	
230348(A4)	Valle Obregón	Mazapa De Madero	02,10	50	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.416439	-92.160394	Comalapa	
230349(A5)	Cafetal Barrio La Soledad	Honduras de la Sierra	-02,12	93	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.565907	-92.497303	Comalapa	
230349(A5)	La Piedra	Honduras de la Sierra	-02,12	93	LIBRE C/LIB	0	1	2	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.564294	-92.501214	Comalapa	
230350(A1)	Ejido Cruz De Piedra	Siltepec	-01,12	97	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.562162	-92.37364	Comalapa	
230351(A5)	Vega Del Rosario	Siltepec	00,11	44	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.518165	-92.306327	Comalapa	
230351(A5)	Vega Del Rosario	Siltepec	00,11	44	LIBRE C/LIB	2	0	0	21/06/2023			Dirigido	15.518165	-92.306327	Comalapa	
230352(A2)	Barrio Las Cruces	Siltepec	00,11	22	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.537751	-92.32405	Comalapa	
230353(A6)	Barrio Nuevo Laredo	Siltepec	-01,12	95	LIBRE C/LIB	0	0	7	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.562807	-92.385056	Comalapa	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230353(A6)	Barrio San José	Siltepec	-01,12	95	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.564142	-92.389005	Comalapa	
230354(A5)	Cafetal De Progreso	Bella Vista	01,12	74	LIBRE C/LIB	0	0	12	26/06/2023	Jackson	Normal		15.58227	-92.21238	Comalapa	
230354(A5)	Cafetal De Barrio La Fuente	Bella Vista	01,12	74	LIBRE C/LIB	0	2	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.58039	-92.2087	Comalapa	
230358(A4)	Ranchería la Garrafa	Honduras de la Sierra	-02,13	98	LIBRE	0	2	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.649184	-92.453457	Jaltenango	
230361(A3)	Cafetal Barrio Hoja Blanca	Amatenango de la Frontera	03,12	93	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.56501	-92.03211	Comalapa	
230361(A3)	Cafetal De Hoja Blanca	Amatenango de la Frontera	03,12	93	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.56455	-92.03474	Comalapa	
230363(A2)	El Progreso	La Trinitaria	05,18	72	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Normal		16.117563	-91.858944	Egipto	
230364(A1)	Ranchería Santiago el Verice	La Trinitaria	06,17	25	LIBRE C/LIB	0	0	3	23/06/2023	Jackson	Normal		16.07825	-91.72856	Egipto	
230366(A4)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	14	LIBRE C/LIB	0	0	2	23/06/2023	Jackson	Intensivo		16.086266	-91.645629	Egipto	
230366(A4)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	14	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.0866	-91.64685	Egipto	
230366(A4)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	14	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.086205	-91.648283	Egipto	
230366(A4)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	14	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.08481	-91.64687	Egipto	
230366(A4)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	14	LIBRE C/LIB	0	2	1	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.086717	-91.649974	Egipto	
230366(A4)	Tramo Carretero a Benito Juárez	La Trinitaria	07,17	14	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.086	-91.6524	Egipto	
230367(A1)	Campamento	Bella Vista	01,13	84	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.659622	-92.21074	Comalapa	
230368(A5)	Cafetal De San José Chicharras	Bella Vista	01,12	15	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.634559	-92.199715	Comalapa	
230369(A6)	Pico de Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	70	LIBRE C/LIB	0	2	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.58403	-92.06509	Comalapa	
230369(A6)	Cafetal De Pico de Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	70	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.58436	-92.05992	Comalapa	
230369(A6)	Cafetal De Pico de Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	70	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.58239	-92.06016	Comalapa	
230370(A3)	Cafetal Del Barrio Escobillal	Amatenango de la Frontera	02,11	31	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Intensivo		15.53053	-92.14832	Comalapa	
230372(A4)	Lagunetas	Frontera Comalapa	03,13	25	LIBRE	0	0	19	26/06/2023	Jackson	Normal		15.71603	-92.01936	Comalapa	
230373(A1)	Xelajú Grande	Motzintla	00,09	17	LIBRE	0	1	1	21/06/2023	Fase IV	Normal		15.366508	-92.278112	Belisario Dominguez	
230374(A3)	Cafetal La Rinconada	Bella Vista	00,12	69	LIBRE	0	3	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.58674	-92.262084	Comalapa	
230374(A3)	Cafetal La Rinconada	Bella Vista	00,12	69	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.586492	-92.259534	Comalapa	
230375(A5)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	13	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		16.086919	-91.653784	Egipto	
230375(A5)	Tramo Carretero a Benito Juárez	La Trinitaria	07,17	13	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.0847	-91.657	Egipto	
230375(A5)	Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	13	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.083489	-91.658915	Egipto	
230376(A6)	Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	21	LIBRE	0	1	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.07899	-91.67654	Egipto	
230376(A6)	Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	21	LIBRE	0	3	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.076335	-91.676107	Egipto	
230376(A6)	Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	21	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.078096	-91.672864	Egipto	
230378(A3)	Cafetales del Ejido la Revancha	Las Margaritas	08,19	52	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.22978	-91.576394	Egipto	
230378(A3)	Cafetales del Ejido la Revancha	Las Margaritas	08,19	52	LIBRE C/LIB	0	0	2	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.22941	-91.57227	Egipto	
230382(A2)	Ejido San Joseito	Chilón	-01,28	9	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		17.093178	-92.34237	Ocosingo	
230386(A5)	Barrio Rincón del Bosque	Siltepec	00,12	92	LIBRE C/LIB	0	2	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.560513	-92.319967	Comalapa	
230386(A5)	Barrio Mezcales	Siltepec	00,12	92	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.563485	-92.323239	Comalapa	
230386(A5)	Cafetal De Barrio Rincón Del Bosque	Siltepec	00,12	92	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.562634	-92.320222	Comalapa	
230386(A5)	Barrio Mezcales	Siltepec	00,12	92	LIBRE C/LIB	1	0	0	21/06/2023			Dirigido	15.563485	-92.323239	Comalapa	
230394(A4)	Cafetal De Unión Progreso	Bella Vista	01,12	63	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.585857	-92.225765	Comalapa	
230394(A4)	Ejido Progreso	Bella Vista	01,12	63	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.58551	-92.21736	Comalapa	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230394(A4)	Progreso	Bella Vista	01,12	63	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.58889	-92.22041	Comalapa	
230398(A3)	Tramo Carretero Miguel Alemán	Ángel Albino Corzo	-03,13	16	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.72329	-92.56555	Jaltenango	
230398(A3)	Camino a Piedra Parada	Ángel Albino Corzo	-03,13	16	LIBRE C/LIB	12	0	0	20/06/2023			Dirigido	15.72393	-92.56152	JALTENANGO	
230415(A3)	Cafetal de Ranchería Nahalakte	Ocosingo	01,26	84	LIBRE C/LIB	0	1	1	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.834273	-92.209277	Ocosingo	
230418(A5)	Cafetal del Ejido Playa del Carmen	Las Margaritas	06,20	75	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.30447	-91.73289	Egipto	
230418(A5)	Ejido Playas del Carmen	Las Margaritas	06,20	75	LIBRE	0	4	2	21/06/2023	Jackson	Normal		16.29729	-91.73304	Egipto	
230418(A5)	Ejido Playas del Carmen	Las Margaritas	06,20	75	LIBRE	0	0	7	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.30187	-91.73591	Egipto	
230418(A5)	Cafetal del Ejido Playas del Carmen	Las Margaritas	06,20	75	LIBRE	0	0	3	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.299328	-91.733768	Egipto	
230420(A2)	Terreno Rancho la Esperancita	Chicomuselo	-02,13	61	LIBRE C/LIB	0	0	2	22/06/2023	Jackson	Delimitación		15.684646	-92.518143	Jaltenango	
230421(A4)	El Platanillo	Honduras de la Sierra	-02,12	35	LIBRE	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		15.618233	-92.481251	Jaltenango	
230422(A4)	Camino a las Brisas	Ángel Albino Corzo	-02,13	60	LIBRE C/LIB	0	2	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.68509	-92.5253	Jaltenango	
230422(A4)	Rancho el Aguacate	Ángel Albino Corzo	-02,13	60	LIBRE C/LIB	0	0	2	22/06/2023	Jackson	Intensivo		15.682837	-92.529387	Jaltenango	UN MACHO FÉRTIL DE CERATITIS CAPITATA (W.) CON IMPOSIBILIDAD DE REALIZAR ESTUDIO CITOISTOLÓGICO, TESTÍCULOS CON ALTO GRADO DE DESHIDRATACIÓN.
230422(A4)	Rancho Escondido	Ángel Albino Corzo	-02,13	60	LIBRE C/LIB	0	2	0	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.6781	-92.529231	Jaltenango	
230423(A2)	Ejido Rizo De Oro	La Concordia	-02,16	45	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	C&C	Intensivo		15.972905	-92.481772	Comalapa	
230424(A2)	Parcela de El Relicario	Amatenango de la Frontera	02,12	96	LIBRE C/LIB	0	0	2	26/06/2023	Jackson	Delimitación		15.564144	-92.100904	Comalapa	
230428(A3)	Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,14	85	LIBRE	0	0	4	27/06/2023	Jackson	Normal		15.753523	-92.20065	Comalapa	
230429(A5)	Cafetal De Peña Bola	Amatenango de la Frontera	03,12	63	LIBRE C/LIB	0	0	10	27/06/2023	Jackson	Normal		15.58906	-92.03415	Comalapa	
230430(A4)	Barrio San Marcos	Bella Vista	01,12	61	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.587878	-92.236427	Comalapa	
230430(A4)	Barrio San Marcos	Bella Vista	01,12	61	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.590077	-92.239342	Comalapa	
230431(A4)	El Pino	Frontera Comalapa	03,13	71	LIBRE	0	0	2	26/06/2023	Jackson	Delimitación		15.669807	-92.055241	Comalapa	
230431(A4)	Parcela Del Ejido Santa Rita	Frontera Comalapa	03,13	71	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.672301	-92.050604	Comalapa	
230431(A4)	Parcela Del Ejido Santa Rita	Frontera Comalapa	03,13	71	LIBRE	0	1	2	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.671094	-92.051427	Comalapa	
230434(A4)	Ranchería Egipto	La Trinitaria	08,18	66	LIBRE C/LIB	0	0	1	21/06/2023	Jackson	Normal		16.12681	-91.53344	Egipto	
230434(A4)	Cafetal de Ranchería Egipto	La Trinitaria	08,18	66	LIBRE C/LIB	0	0	1	21/06/2023	Jackson	Delimitación		16.130393	-91.534637	Egipto	
230439(A2)	Cafetal del Ej Porvenir Agrarista	La Independencia	05,18	6	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Delimitación		16.184662	-91.813661	Egipto	
230440(A3)	Barrio Potrerillo	Amatenango de la Frontera	03,12	15	LIBRE C/LIB	0	2	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.631877	-92.018366	Comalapa	
230441(A2)	Barrio La Noria	Frontera Comalapa	02,13	24	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.7121	-92.11911	Comalapa	
230443(A4)	Cafetal de Yaxleoom Abasolo	Ocosingo	01,26	92	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.831453	-92.226983	Ocosingo	
230443(A4)	Cafetal de Yaxleoom Abasolo	Ocosingo	01,26	92	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.824823	-92.224347	Ocosingo	
230443(A4)	Cafetal de Yaxleoom Abasolo	Ocosingo	01,26	92	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.827276	-92.22772	Ocosingo	
230451(A3)	Colonia Sabinalito	Frontera Comalapa	03,13	47	LIBRE	0	0	6	27/06/2023	Jackson	Normal		15.69811	-91.99339	Comalapa	
230452(A2)	El Cipres	Honduras de la Sierra	-02,12	83	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.576042	-92.504149	Comalapa	
230458(A4)	Cafetal de Mira Morelia	Amatenango de la Frontera	03,12	74	LIBRE C/LIB	0	0	3	27/06/2023	Jackson	Normal		15.58149	-92.0293	Comalapa	
230458(A4)	Cafetal de Mira Morelia	Amatenango de la Frontera	03,12	74	LIBRE C/LIB	0	2	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.581976	-92.023031	Comalapa	
230459(A2)	Aguacatillo	Amatenango de la Frontera	03,12	53	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.60041	-92.03015	Comalapa	
230461(A2)	Localidad de Jolja	Oxchuc	01,25	59	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.774589	-92.162053	Ocosingo	
230462(A1)	Cafetal De Tapizala	Amatenango de la Frontera	02,12	90	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.561783	-92.160251	Comalapa	
230463(A4)	Vega Del Rio Agua Caliente	Mazapa De Madero	01,10	88	LIBRE	0	8	2	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.39141	-92.17954	Comalapa	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230464(A1)	Cruz Grande	Chicomuselo	00,13	6	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.73823	-92.28384	Comalapa	
230464(A1)	Barrio Cruz Grande	Chicomuselo	00,13	6	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.73288	-92.28649	Comalapa	
230465(A2)	Rivera Hidalgo	Motozintla	00,09	8	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.3689	-92.2681	Belisario Dominguez	
230469(A4)	Rio Oscuro	Siltepec	00,11	13	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.547061	-92.317474	Comalapa	
230470(A3)	Barrio Los Pinos	Honduras de la Sierra	-01,12	83	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.567977	-92.40843	Comalapa	
230472(A4)	La Playa	Honduras de la Sierra	-02,12	99	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.560209	-92.442345	Comalapa	
230474(A3)	Barrio Soledad	Honduras de la Sierra	-02,12	94	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.567254	-92.487565	Comalapa	
230474(A3)	Los Chalunes	Honduras de la Sierra	-02,12	94	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.560298	-92.490189	Comalapa	
230476(A3)	Cafetal De Hoja Blanca	Amatenango de la Frontera	03,12	82	LIBRE C/LIB	0	2	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.57168	-92.04099	Comalapa	
230476(A3)	Cafetal Barrio Hoja Blanca	Amatenango de la Frontera	03,12	82	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.5741	-92.04277	Comalapa	SOLO SE ENCONTRÓ: TÓRAX, ABDOMEN Y PAR DE ALAS.
230476(A3)	Cafetal De Hoja Blanca	Amatenango de la Frontera	03,12	82	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.57481	-92.04504	Comalapa	
230480(A4)	Cafetal de el Triunfo	La Independencia	05,19	64	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		16.21918	-91.83859	Egipto	
230483(A2)	Camino al Chivo	Ángel Albino Corzo	-03,13	26	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.71806	-92.5652	Jaltenango	
230484(A4)	Ejido el Naranjo	La Independencia	05,19	89	LIBRE	0	1	4	20/06/2023	Fase IV	Normal		16.200408	-91.792759	Egipto	
230489(A1)	Ejido Toliman	Motozintla	00,09	61	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.31586	-92.33247	Belisario Dominguez	
230493(A4)	Cafetal de Abasolo	Ocosingo	01,26	73	LIBRE C/LIB	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.848614	-92.21315	Ocosingo	
230494(A2)	Cafetal wayaquil	Ocosingo	01,26	62	LIBRE C/LIB	0	1	1	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.85185	-92.226256	Ocosingo	
230497(A2)	Ejido Lázaro Cárdenas	La Trinitaria	05,18	84	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Delimitación		16.109162	-91.832251	Egipto	
230498(A1)	Luchubaltick Abasolo	Ocosingo	01,26	83	LIBRE C/LIB	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.838285	-92.217876	Ocosingo	
230502(A1)	Cafetal De Pacayal	Bella Vista	00,12	4	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.63998	-92.30587	Comalapa	
230502(A1)	Cafetal De Pacayal	Bella Vista	00,12	4	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.64652	-92.30299	Comalapa	
230504(A1)	Parcela Barrio La Noria	Bella Vista	00,13	86	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.659784	-92.281855	Comalapa	
230504(A1)	La Garnacha	Bella Vista	00,13	86	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.66305	-92.284788	Comalapa	
230506(A2)	Cafetal Del Barrio Palmar	Bejucal De Ocampo	02,11	53	LIBRE C/LIB	0	2	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.50838	-92.13045	Comalapa	
230510(A2)	Rancho Mirador	La Independencia	07,19	53	LIBRE C/LIB	0	0	2	22/06/2023	Jackson	Normal		16.229015	-91.656204	Egipto	
230513(A3)	Ejido Tziscoao	La Trinitaria	07,17	12	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.087928	-91.664605	Egipto	
230513(A3)	Ejido Tziscoao	La Trinitaria	07,17	12	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Delimitación		16.080645	-91.664384	Egipto	
230513(A3)	Ejido Tziscoao	La Trinitaria	07,17	12	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.080223	-91.670193	Egipto	
230513(A3)	Ejido Tziscoao	La Trinitaria	07,17	12	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.082378	-91.668071	Egipto	
230516(A3)	Cafetal del Ejido Tziscoao	La Trinitaria	07,17	15	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.086406	-91.643179	Egipto	
230516(A3)	Cafetal del Ejido Tziscoao	La Trinitaria	07,17	15	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.085237	-91.641621	Egipto	
230517(A4)	Cafetal del ejido Tziscoao	La Trinitaria	07,17	5	LIBRE C/LIB	0	0	2	23/06/2023	Jackson	Intensivo		16.0891	-91.64067	Egipto	
230517(A4)	Cafetal del Ejido Tziscoao	La Trinitaria	07,17	5	LIBRE C/LIB	0	1	3	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.089489	-91.63901	Egipto	
230520(A4)	Pante Mezcalar	Montecristo de Guerrero	-04,13	31	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.704145	-92.704188	Jaltenango	
230520(A4)	Camino a la Cima	Ángel Albino Corzo	-04,13	31	LIBRE C/LIB	0	2	1	23/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.707015	-92.709807	Jaltenango	
230521(A3)	Camino a La Tarraya	Ángel Albino Corzo	-03,13	79	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.676299	-92.539922	Jaltenango	
230521(A3)	Camino a La Tarraya	Ángel Albino Corzo	-03,13	79	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Delimitación		15.670941	-92.540626	Jaltenango	
230526(A1)	Barrio Ojo de Agua	Siltepec	-01,12	98	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.561842	-92.356781	Comalapa	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230526(A1)	Barrio Ojo de Agua	Siltepec	-01,12	98	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.565158	-92.359041	Comalapa	
230527(A2)	Cafetal Del Barrio El Parralito	Amatenango de la Frontera	02,11	33	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.52597	-92.13286	Comalapa	
230528(A3)	Barrio Las Moras	Honduras de la Sierra	-01,12	91	LIBRE C/LIB	0	1	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.5592	-92.42596	Comalapa	
230528(A3)	Barrio Las Moras	Honduras de la Sierra	-01,12	91	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.559556	-92.42866	Comalapa	
230528(A3)	Barrio Los Angeles	Honduras de la Sierra	-01,12	91	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.566384	-92.429347	Comalapa	
230529(A2)	Las Champas	Frontera Comalapa	03,12	8	LIBRE	0	3	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.64236	-91.98743	Comalapa	
230529(A2)	Parcela De Las Champas	Frontera Comalapa	03,12	8	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.646963	-91.989099	Comalapa	
230530(A2)	Barrio El Nancito	Amatenango de la Frontera	03,12	25	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.629034	-92.016255	Comalapa	
230530(A2)	Barri El Potrerillo	Amatenango de la Frontera	03,12	25	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.62623	-92.01649	Comalapa	
230532(A4)	Cafetal del Ejido Antela	La Trinitaria	06,18	66	LIBRE	0	0	6	23/06/2023	Jackson	Normal		16.126054	-91.720262	Egipto	
230533(A4)	Ejido Chiapas	Las Margaritas	05,21	80	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.387321	-91.870106	Egipto	
230534(A2)	San Antonio Cimarron	La Trinitaria	06,17	23	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.07466	-91.75146	Egipto	
230534(A2)	San Antonio Cimarron	La Trinitaria	06,17	23	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.07409	-91.74926	Egipto	
230535(A4)	Cafetal del Ejido Antela	La Trinitaria	06,18	78	LIBRE	0	1	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.117472	-91.707814	Egipto	
230535(A4)	Cafetal de Antela	La Trinitaria	06,18	78	LIBRE	0	0	5	23/06/2023	Jackson	Intensivo		16.120714	-91.706815	Egipto	
230537(A2)	Parcela de Antela	La Trinitaria	06,18	77	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.123388	-91.718605	Egipto	
230537(A2)	Parcela del Ejido Antela	La Trinitaria	06,18	77	LIBRE	0	1	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.12458	-91.7145	Egipto	
230539(A4)	Ejido Abasolo Barrio Palomar	Ocosingo	01,25	5	LIBRE C/LIB	0	2	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.821286	-92.199328	Ocosingo	
230540(A1)	Lucumilja	Ocosingo	01,27	74	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.937146	-92.209355	Ocosingo	
230541(A3)	Cafetal Abasolo	Ocosingo	01,26	75	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.843913	-92.199492	Ocosingo	IMPOSIBILIDAD DE REALIZAR ESTUDIO CITOHIISTOLOGICO POR ABDOMEN EN DESCOMPOSICIÓN.
230541(A3)	Propiedad Los Limares	Ocosingo	01,26	75	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.845969	-92.195505	Ocosingo	
230542(A4)	Cafetal Abasolo la Esperanza	Ocosingo	01,26	65	LIBRE C/LIB	0	4	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.854102	-92.192857	Ocosingo	
230544(A2)	Barrio Puente Tierra	Amatenango de la Frontera	03,12	45	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.60402	-92.01291	Comalapa	
230544(A2)	Poblado Providencia	Amatenango de la Frontera	03,12	45	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.604382	-92.018841	Comalapa	
230544(A2)	Cafetal De Zapotal	Amatenango de la Frontera	03,12	45	LIBRE C/LIB	0	2	0	27/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.609025	-92.015648	Comalapa	UNA HEMBRA SOLO SE ENCONTRÓ ABDOMEN.
230545(A3)	La Horqueta	Bella Vista	00,12	48	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.604486	-92.270286	Comalapa	
230546(A2)	Cafetal De San José Chicharras	Bella Vista	01,12	14	LIBRE C/LIB	0	2	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.637493	-92.208316	Comalapa	
230546(A2)	Gruta de Oro	Bella Vista	01,12	14	LIBRE C/LIB	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.630491	-92.212328	Comalapa	
230547(A2)	Boquerón	Bella Vista	00,12	38	LIBRE	0	2	2	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.612984	-92.266948	Comalapa	
230548(A3)	Barrio Guadalupe	Bella Vista	01,13	63	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.68066	-92.225371	Comalapa	
230549(A3)	Parcela De San José Las Chicharras	Bella Vista	01,12	4	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.642546	-92.208305	Comalapa	
230549(A3)	Parcela De San José Las Chicharras	Bella Vista	01,12	4	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.645622	-92.212851	Comalapa	
230549(A3)	Parcela De San José Las Chicharras	Bella Vista	01,12	4	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.647168	-92.215201	Comalapa	
230554(A2)	Barrio Rivera Hidalgo	Motzintla	00,09	18	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.366775	-92.264805	Belisario Dominguez	
230554(A2)	Barrio Rivera Hidalgo	Motzintla	00,09	18	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.367335	-92.267062	Belisario Dominguez	
230556(A1)	Barrio La Unión	Motzintla	00,09	9	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.368549	-92.258453	Belisario Dominguez	
230565(A1)	Ranchería las Mercedes	Ángel Albino Corzo	-04,14	98	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.7437	-92.63631	Jaltenango	
230567(A3)	Ejido Miguel Hidalgo	La Trinitaria	06,18	90	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.100711	-91.784383	Egipto	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230567(A3)	Ejido Miguel Hidalgo	La Trinitaria	06,18	90	LIBRE C/LIB	0	2	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.105155	-91.78241	Egipto	
230572(A2)	Cafetal del Ejido Vicente Guerrero	Las Margaritas	07,21	60	LIBRE	0	1	0	21/06/2023	Jackson	Intensivo		16.396818	-91.685962	Egipto	
230585(A1)	Cafetal de Benito Juarez	Las Margaritas	09,21	51	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Intensivo		16.410008	-91.491469	Egipto	
230599(A3)	Rio América	Las Margaritas	06,20	80	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.290978	-91.775913	Egipto	
230599(A3)	Rio América	Las Margaritas	06,20	80	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.289728	-91.774683	Egipto	
230600(A1)	El Trapichito	Las Margaritas	05,19	8	LIBRE	3	0	0	19/06/2023			Sistematico	16.270657	-91.796481	Egipto	
230604(A1)	Cafetal de tomas Munzer	Ocosingo	02,25	41	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.78269	-92.140922	Ocosingo	IMPOSIBILIDAD DE REALIZAR ESTUDIO CITOHIISTOLOGICO POR ABDOMEN EN DESCOMPOSICIÓN.
230605(A3)	Cafetal de Ojo de Agua	La Independencia	06,18	33	LIBRE	0	0	6	21/06/2023	Jackson	Normal		16.15833	-91.753865	Egipto	
230608(A2)	Cafetal de San Antonio Buenavista	La Independencia	07,18	44	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.144225	-91.646668	Egipto	
230608(A2)	Cafetal de San Antonio Buenavista	La Independencia	07,18	44	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.146825	-91.647324	Egipto	
230610(A2)	Cafetal de San Antonio Buena Vista	La Independencia	07,18	43	LIBRE C/LIB	0	2	1	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.143315	-91.655396	Egipto	
230610(A2)	Cafetal de San Antonio Buena Vista	La Independencia	07,18	43	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.14463	-91.653703	Egipto	
230613(A1)	Terreno San Nicolas	Ángel Albino Corzo	-03,13	13	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.729845	-92.590558	Jaltenango	
230614(A2)	Cafetal Finca la Victoria	Ángel Albino Corzo	-03,14	91	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		15.748401	-92.612613	Jaltenango	
230620(A3)	Ejido Vicente Guerrero	Las Margaritas	07,21	82	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.385217	-91.667786	Egipto	
230621(A1)	Tramo Carretero a Anexo Nueva Rosita	La Trinitaria	06,17	14	LIBRE C/LIB	0	0	2	23/06/2023	Jackson	Normal		16.087578	-91.74099	Egipto	
230621(A1)	Anexo Nueva Rosita	La Trinitaria	06,17	14	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		16.08573	-91.7431	Egipto	
230622(A3)	Ejido Vicente Guerrero	Las Margaritas	07,21	71	LIBRE	0	7	2	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.387886	-91.676223	Egipto	
230623(A1)	Cafetal del Ejido Playas del Carmen	Las Margaritas	06,20	84	LIBRE	0	0	2	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.2965	-91.73672	Egipto	
230624(A2)	Ejido El Progreso	La Trinitaria	05,18	81	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.115144	-91.861991	Egipto	
230625(A2)	Ejido Ángel Alvino Corzo	La Trinitaria	04,17	87	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.02195	-91.89854	Egipto	
230627(A2)	Guadalupe el Zapote	La Trinitaria	04,17	72	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.03579	-91.94642	Egipto	
230640(A3)	Barrio Soledad	Honduras de la Sierra	-02,12	84	LIBRE C/LIB	0	0	2	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.571853	-92.487705	Comalapa	
230641(A3)	Barrio La Soledad	Honduras de la Sierra	-02,12	85	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Intensivo		15.573984	-92.487101	Comalapa	
230641(A3)	Cafetal Barrio La Soledad	Honduras de la Sierra	-02,12	85	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.573863	-92.483439	Comalapa	
230641(A3)	Barrio Soledad	Honduras de la Sierra	-02,12	85	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.567983	-92.486753	Comalapa	
230643(A3)	El Mango	Motuzintla	01,09	4	LIBRE	0	0	3	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.372078	-92.214949	Belisario Dominguez	
230647(A3)	Mazapa De Madero	Mazapa De Madero	01,10	87	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.38815	-92.18607	Comalapa	
230647(A3)	Mazapa De Madero	Mazapa De Madero	01,10	87	LIBRE	0	2	3	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.39078	-92.185552	Comalapa	
230647(A3)	Mazapa De Madero	Mazapa De Madero	01,10	87	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.38864	-92.18855	Comalapa	
230651(A2)	Barrio La Línea	Amatenango de la Frontera	03,11	2	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.549378	-92.041556	Comalapa	
230651(A2)	Cafetal De Barrio La Línea	Amatenango de la Frontera	03,11	2	LIBRE C/LIB	0	0	2	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.550648	-92.045888	Comalapa	
230652(A2)	Parralito	Bejucal De Ocampo	02,11	43	LIBRE C/LIB	0	0	2	26/06/2023	Jackson	Delimitación		15.5144	-92.13059	Comalapa	
230652(A2)	Cafetal De Parralito	Bejucal De Ocampo	02,11	43	LIBRE C/LIB	0	2	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.51253	-92.12685	Comalapa	
230652(A2)	Barrio Parralito	Bejucal De Ocampo	02,11	43	LIBRE C/LIB	0	2	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.5183	-92.13049	Comalapa	
230656(A3)	Parcela De Barrio Potrerillo	Frontera Comalapa	03,13	96	LIBRE	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.650478	-92.004793	Comalapa	
230656(A3)	Parcela Cuahutemoc	Frontera Comalapa	03,13	96	LIBRE	0	0	3	27/06/2023	Jackson	Delimitación		15.648158	-92.005774	Comalapa	
230656(A3)	Ciudad Cuauhtémoc	Frontera Comalapa	03,13	96	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.656	-92.00295	Comalapa	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230657(A1)	Montecristo de Guerrero	Montecristo de Guerrero	-03,13	40	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.69567	-92.61923	Jaltenango	
230659(A1)	Ejido Abasolo Barrio las Curias	Ocosingo	01,25	4	LIBRE C/LIB	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.820239	-92.210909	Ocosingo	
230668(A1)	Tramo Carretero A Chihuahua	La Trinitaria	03,17	86	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.01847	-92.00491	Egipto	
230685(A1)	Barrio Primor	Altamirano	03,25	91	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.734858	-92.043939	Ocosingo	
230688(A2)	El Caracol	Motuzintla	01,09	20	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.353024	-92.252693	Belisario Dominguez	
230688(A2)	Restaurant Los Portales	Motuzintla	01,09	20	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.35018	-92.24898	Belisario Dominguez	
230691(A1)	Guadalupe Tepeyac	Las Margaritas	08,20	45	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.322813	-91.543596	Egipto	
230691(A1)	Cafetal Guadalupe Tepeyac	Las Margaritas	08,20	45	LIBRE	0	1	1	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.324868	-91.544488	Egipto	
230691(A1)	Cafetal de Guadalupe Tepeyac	Las Margaritas	08,20	45	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	Jackson	Delimitación		16.323131	-91.545225	Egipto	
230691(A1)	Cafetal Guadalupe Tepeyac	Las Margaritas	08,20	45	LIBRE	0	2	4	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.32394	-91.545349	Egipto	
230692(A2)	Barrio Tejería	Motuzintla	00,09	29	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.35375	-92.2563	Belisario Dominguez	
230699(A2)	Carretera a Vicente Guerrero	La Trinitaria	05,17	70	LIBRE	0	1	0	22/06/2023	Jackson	Normal		16.02881	-91.87765	Egipto	
230701(A2)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	3	LIBRE C/LIB	0	1	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.089539	-91.662247	Egipto	
230701(A2)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	3	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.091218	-91.660639	Egipto	
230703(A2)	TC A Pinar Del Rio	La Independencia	07,19	75	LIBRE C/LIB	0	0	2	23/06/2023	Jackson	Normal		16.20995	-91.64121	Egipto	
230704(A2)	Cefetales De San Antonio Buena vista	La Independencia	07,18	53	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.13506	-91.65459	Egipto	
230704(A2)	Cafetal de San Antonio Buena Vista	La Independencia	07,18	53	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Intensivo		16.138469	-91.654046	Egipto	
230707(A1)	Localidad de Jolja	Oxchuc	02,25	50	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.774287	-92.15445	Ocosingo	
230708(A2)	Ejido El Triunfo	La Independencia	05,19	92	LIBRE	0	0	3	22/06/2023	Jackson	Intensivo		16.195665	-91.855577	Egipto	
230714(A2)	Cafetal del Ejido el Triunfo	La Independencia	05,19	72	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.207228	-91.851693	Egipto	
230716(A1)	Nueva Rosita	La Trinitaria	06,17	4	LIBRE C/LIB	0	0	3	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.091161	-91.739184	Egipto	
230718(A1)	Cafetal de Guadalupe Tepeyac	Las Margaritas	08,20	46	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	Jackson	Delimitación		16.325169	-91.536979	Egipto	
230718(A1)	Cafetal de Guadalupe Tepeyac	Las Margaritas	08,20	46	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	Jackson	Delimitación		16.324286	-91.537474	Egipto	
230719(A1)	Cafetal Guadalupe Tepeyac	Las Margaritas	08,20	55	LIBRE	0	1	4	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.322503	-91.545118	Egipto	
230720(A1)	Agua Dulce	Motuzintla	-01,09	63	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.3185	-92.41267	Belisario Dominguez	
230721(A2)	Cafetal de Huixnayal	Frontera Comalapa	02,12	16	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.638504	-92.102522	Comalapa	
230731(A1)	Ejido la Esperanza	La Trinitaria	05,18	30	LIBRE	0	1	0	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.157447	-91.872173	Egipto	
230733(A2)	Parcela De Vega Del Rosario	Siltepec	00,11	34	LIBRE C/LIB	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.522191	-92.30907	Comalapa	
230734(A2)	Cafetal De Pacayalito	Amatenango de la Frontera	02,12	78	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.582501	-92.077414	Comalapa	
230735(A1)	Cafetal De Vega De Guerrero	Siltepec	00,12	90	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.566055	-92.340601	Comalapa	
230735(A1)	Barrio Espinazo	Siltepec	00,12	90	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.562513	-92.345372	Comalapa	
230736(A2)	Cafetal De Ojo de Agua	Amatenango de la Frontera	03,12	41	LIBRE C/LIB	0	0	3	26/06/2023	Jackson	Normal		15.60565	-92.05373	Comalapa	
230736(A2)	Barrio San Isidro	Amatenango de la Frontera	03,12	41	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.60258	-92.04882	Comalapa	
230738(A2)	Cafetal La Rinconada	Bella Vista	00,12	67	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.592797	-92.275183	Comalapa	
230739(A2)	Cafetal La Rinconada	Bella Vista	00,12	68	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.589303	-92.270482	Comalapa	
230739(A2)	Cafetal La Rinconada	Bella Vista	00,12	68	LIBRE C/LIB	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.590369	-92.265661	Comalapa	
230740(A2)	Cafetal De Bella Vista	Bella Vista	01,12	70	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.576817	-92.245411	Comalapa	
230740(A2)	Cafetal Bella Vista	Bella Vista	01,12	70	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.584028	-92.251332	Comalapa	
230742(A2)	Barrio San Jerónimo	Amatenango de la Frontera	03,12	11	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.637521	-92.056419	Comalapa	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230743(A2)	Terreno de Barrio las Flores	Bella Vista	01,12	23	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.625169	-92.21646	Comalapa	
230743(A2)	Cafetal de las Flores	Bella Vista	01,12	24	LIBRE	5	0	0	22/06/2023			Dirigido	15.624526	-92.215981	Comalapa	
230743(A2)	Parcela de las Flores	Bella Vista	01,12	24	LIBRE	1	0	0	22/06/2023			Dirigido	15.624906	-92.2167	Comalapa	
230743(A2)	Las Flores	Bella Vista	01,12	24	LIBRE	8	0	0	22/06/2023			Dirigido	15.626458	-92.216988	Comalapa	
230746(A1)	Barrio Limón	Bella Vista	01,13	53	LIBRE	0	0	2	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.69198	-92.22219	Comalapa	
230746(A1)	Rancho El Limón	Bella Vista	01,13	53	LIBRE C/LIB	0	1	1	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.6874	-92.21824	Comalapa	
230747(A1)	Reforma	Frontera Comalapa	01,13	34	LIBRE	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.708576	-92.210274	Comalapa	
230749(A1)	Chiquisbil	Amatenango de la Frontera	02,10	21	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.44556	-92.1445	Comalapa	
230750(A2)	Parcela De Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,14	74	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.763842	-92.207118	Comalapa	
230751(A1)	Parcela de San Miguel	Frontera Comalapa	03,13	74	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.67205	-92.02955	Comalapa	
230752(A1)	Parcela Barrio Las Salinas	Chicomuselo	00,14	99	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.746377	-92.258285	Comalapa	
230755(A1)	Cafetal De Santo Domingo	Amatenango de la Frontera	02,12	28	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.622553	-92.082921	Comalapa	
230758(A2)	San Antolín	Chicomuselo	00,13	47	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.69842	-92.27667	Comalapa	
230766(A2)	Parcela De Barrio San Lucas	Siltepec	00,11	42	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.520519	-92.32475	Comalapa	
230766(A2)	Parcela De Barrio San Lucas	Siltepec	00,11	42	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.518818	-92.323807	Comalapa	
230767(A2)	Cafetal Barrio Las Cruces	Siltepec	00,11	12	LIBRE C/LIB	0	0	2	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.540342	-92.320413	Comalapa	
230768(A2)	El Chorro	Amatenango de la Frontera	03,11	20	LIBRE C/LIB	0	3	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.53358	-92.05943	Comalapa	
230768(A2)	San José Los Pozos	Amatenango de la Frontera	03,11	20	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.530515	-92.058665	Comalapa	
230768(A2)	San José Los Pozos	Amatenango de la Frontera	03,11	20	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.530392	-92.06118	Comalapa	
230770(A1)	Cafetal del Rodeo	Amatenango de la Frontera	03,12	90	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.559614	-92.059074	Comalapa	
230772(A1)	Cafetal De Las Marias	Amatenango de la Frontera	03,11	12	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.54387	-92.0454	Comalapa	
230773(A2)	Barrio Altamirano	Amatenango de la Frontera	02,10	32	LIBRE	0	0	2	22/06/2023	Jackson	Normal		15.43322	-92.13976	Comalapa	
230774(A2)	Llano De Concepción	Amatenango de la Frontera	02,12	51	LIBRE C/LIB	0	3	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.60014	-92.1496	Comalapa	
230776(A2)	Barrio San Juan	Frontera Comalapa	03,13	77	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.667568	-91.99239	Comalapa	
230778(A2)	Cafetal de Mira Morelia	Amatenango de la Frontera	03,12	65	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.59165	-92.01929	Comalapa	
230779(A2)	Cafetal De Nuevo Pacayal	Bella Vista	00,13	74	LIBRE	0	2	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.67103	-92.308754	Comalapa	
230782(A1)	Barrio Ojo de Agua Grande	Bejucal De Ocampo	01,11	79	LIBRE	0	2	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.49039	-92.1642	Comalapa	
230785(A1)	Cafetal Barrio Jorge De La Vega Dominguez	El Porvenir	00,10	67	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.4124	-92.2788	Comalapa	
230787(A1)	Ejido Ojo De Agua	Bejucal De Ocampo	01,11	59	LIBRE	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.5052	-92.16814	Comalapa	
230789(A2)	T C Desvío A Verapaz	Frontera Comalapa	03,13	30	LIBRE	0	0	5	27/06/2023	Jackson	Normal		15.70314	-92.05968	Comalapa	
230790(A2)	Barrio Anonal	Frontera Comalapa	02,13	53	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.687958	-92.130208	Comalapa	
230790(A2)	Anonal	Frontera Comalapa	02,13	53	LIBRE	0	0	2	27/06/2023	Jackson	Normal		15.686248	-92.128283	Comalapa	
230795(A2)	Cafetal De Nuevo Parralito	Bejucal De Ocampo	02,11	42	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.52005	-92.1331	Comalapa	
230799(A1)	Llano Grande	Frontera Comalapa	04,13	30	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.70436	-91.96941	Comalapa	
230800(A2)	Llano Grande	Frontera Comalapa	04,13	31	LIBRE	0	4	4	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.70474	-91.96185	Comalapa	
230807(A1)	Rincón Varitas	Siltepec	-01,11	85	LIBRE C/LIB	0	2	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.48405	-92.38543	Comalapa	
230808(A2)	Parcela De Ejido La Pinada	Siltepec	00,12	52	LIBRE	0	0	2	26/06/2023	Jackson	Normal		15.59886	-92.325265	Comalapa	
230811(A1)	El Olvido	Frontera Comalapa	03,13	35	LIBRE	0	3	2	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.710604	-92.013954	Comalapa	
230813(A1)	Barrio Saop	Frontera Comalapa	02,12	1	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.645299	-92.14493	Comalapa	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230814(A1)	Barrio Peña Bermeja	Amatenango de la Frontera	03,12	10	LIBRE C/LIB	0	2	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.63801	-92.06615	Comalapa	
230816(A2)	Barrio La Lima	Frontera Comalapa	02,13	73	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.66849	-92.12617	Comalapa	
230819(A1)	Barrio Peña Blanca	Frontera Comalapa	02,13	74	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.674463	-92.116725	Comalapa	
230822(A2)	Cafetal Barrio Pinadita	Honduras de la Sierra	-01,12	82	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.573505	-92.42054	Comalapa	
230823(A2)	Barrio Los Cimientos	Honduras de la Sierra	-01,12	71	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.57897	-92.42246	Comalapa	
230824(A2)	Rancho Zaragoza	Honduras de la Sierra	-01,12	61	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.59223	-92.42522	Comalapa	
230828(A2)	Ejido Tres Maravillas	Frontera Comalapa	02,13	90	LIBRE	0	0	2	27/06/2023	Jackson	Normal		15.6522	-92.15635	Comalapa	
230828(A2)	Ejido Tres Maravillas	Frontera Comalapa	02,13	90	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.65145	-92.15826	Comalapa	
230830(A1)	Cd Cuauhtémoc	Frontera Comalapa	03,13	86	LIBRE	0	0	2	27/06/2023	Jackson	Normal		15.66432	-92.00347	Comalapa	
230833(A2)	Vega Del Rio Agua Caliente	Mazapa De Madero	01,10	98	LIBRE	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.38509	-92.17921	Comalapa	
230835(A1)	Parcela El Berral	Chicomuselo	-03,14	58	LIBRE	0	2	2	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.77851	-92.54722	Comalapa	
230836(A1)	Ejido El Letrero	Honduras de la Sierra	-02,11	47	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.521106	-92.467147	Comalapa	
230838(A2)	Madre de Agua	Frontera Comalapa	02,13	51	LIBRE	0	0	3	27/06/2023	Jackson	Normal		15.69219	-92.14362	Comalapa	
230840(A1)	Ejido Guadalupe Grijalva	Frontera Comalapa	01,13	39	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.70376	-92.16528	Comalapa	
230843(A1)	Ejido 24 De Febrero	Frontera Comalapa	01,13	37	LIBRE	0	2	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.710193	-92.180935	Comalapa	
230846(A1)	Mazapa De Madero	Mazapa De Madero	01,10	86	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.386512	-92.189951	Comalapa	
230846(A1)	Fraccionamiento Paraiso	Mazapa De Madero	01,10	86	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.38616	-92.19437	Comalapa	
230847(A1)	Mazapa De Madero	Mazapa De Madero	01,10	95	LIBRE	0	0	3	26/06/2023	Jackson	Normal		15.385479	-92.200534	Comalapa	
230848(A2)	Barrio San Miguel	Frontera Comalapa	03,13	53	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.68527	-92.03581	Comalapa	
230850(A1)	Río Guerrero	Amatenango de la Frontera	02,12	70	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.582495	-92.156744	Comalapa	
230850(A1)	Parcela De Tapizala	Amatenango de la Frontera	02,12	70	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.577507	-92.156351	Comalapa	
230851(A1)	Comedor El Caracol	Motzintla	01,09	22	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.35395	-92.22926	Belisario Dominguez	
230869(A1)	Ranchería Concepción	La Independencia	05,19	50	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		16.23284	-91.87612	Egipto	
230869(A1)	Ranchería Concepción	La Independencia	05,19	50	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		16.22751	-91.87063	Egipto	
230875(A1)	Cafetal wayaquil	Ocosingo	01,26	72	LIBRE C/LIB	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.846977	-92.223352	Ocosingo	
230887(A1)	Ejido Linda Vista	Las Margaritas	09,18	36	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	Jackson	Normal		16.15893	-91.4446	Egipto	
230895(A1)	Centro Corralito	Oxchuc	00,26	97	LIBRE	0	1	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.828596	-92.269458	Ocosingo	
230896(A1)	Sakchibalte	Chanal	02,24	56	LIBRE	0	3	2	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.686555	-92.09424	Ocosingo	
230902(A1)	Cafetal del Ejido el Porvenir Agrarista	La Trinitaria	05,18	5	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Normal		16.186128	-91.824561	Egipto	
230904(A1)	Prímoro de Mayo	La Trinitaria	05,17	29	LIBRE C/LIB	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.07807	-91.79008	Egipto	
230906(A1)	Tramo Carretero al cruceo	Comitán de Dominguez	01,17	14	LIBRE	0	0	1	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.08607	-92.20837	Egipto	
230910(A1)	Cafetal del Ejido la Revancha	Las Margaritas	08,19	42	LIBRE C/LIB	0	0	1	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.23731	-91.5685	Egipto	
230913(A1)	Villahermosa Yaluma	Comitán de Dominguez	02,20	58	LIBRE C/LIB	0	1	0	21/06/2023	Fase IV	Normal		16.323363	-92.081611	Egipto	
230914(A1)	Rancho La Sieneguita	La Trinitaria	04,15	3	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Jackson	Normal		15.915255	-91.939641	Egipto	
230915(A1)	Ejido Miramar	Socoltenango	01,16	21	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		15.98449	-92.23796	Egipto	
230916(A1)	Ejido Tzisco	La Trinitaria	07,17	11	LIBRE	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Normal		16.081828	-91.673067	Egipto	
230921(A1)	Rancho Bonito	Montecristo de Guerrero	-03,13	3	LIBRE C/LIB	0	0	1	21/06/2023	Jackson	Normal		15.73442	-92.5951	Jaltenango	
230930(A1)	Ejido Ángel Alvino Corzo	La Trinitaria	04,17	88	LIBRE	0	0	3	22/06/2023	Jackson	Normal		16.02431	-91.89655	Egipto	
230932(A1)	Ejido Flor De Mayo	La Trinitaria	03,15	76	LIBRE	0	2	0	22/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.854115	-92.006742	Egipto	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230932(A1)	Ejido Flor De Mayo	La Trinitaria	03,15	76	LIBRE	0	0	2	22/06/2023	Jackson	Intensivo		15.85222	-92.00411	Egipto	
230932(A1)	Ejido Flor De Mayo	La Trinitaria	03,15	76	LIBRE	0	0	1	22/06/2023	Jackson	Normal		15.850312	-92.006249	Egipto	
230936(A1)	Barrio San Lucas	Siltepec	00,11	32	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.522924	-92.324099	Comalapa	
230937(A1)	Barrio Las Nubes	Siltepec	00,11	2	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.553171	-92.324402	Comalapa	
230937(A1)	Barrio Veracruz	Siltepec	00,11	2	LIBRE C/LIB	0	3	1	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.555696	-92.322368	Comalapa	
230939(A1)	Barrio San Isidro	Frontera Comalapa	03,13	82	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.66477	-92.04715	Comalapa	
230943(A1)	Ri-o Canibalillo	Mazapa De Madero	01,09	8	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.37171	-92.17887	Comalapa	
230950(A1)	20 de Noviembre	Amatenango de la Frontera	02,12	98	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Normal		15.563089	-92.082695	Comalapa	
230961(A1)	Ejido 20 De Noviembre	Amatenango de la Frontera	02,12	88	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.566681	-92.081581	Comalapa	
230963(A1)	Cautotal	Amatenango de la Frontera	03,12	42	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.610215	-92.045819	Comalapa	
230964(A1)	Barrio Creston del Gallo	Bejucal De Ocampo	02,11	70	LIBRE	0	4	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.488939	-92.155395	Comalapa	
230964(A1)	Barrio Creston del Gallo	Bejucal De Ocampo	02,11	70	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.491035	-92.151812	Comalapa	
230966(A1)	Altamirano	Amatenango de la Frontera	03,12	62	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.58886	-92.04529	Comalapa	
230972(A1)	Cafetal De Buena Vista	Amatenango de la Frontera	03,12	21	LIBRE C/LIB	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.621941	-92.050489	Comalapa	
230972(A1)	Cafetal De Buena Vista	Amatenango de la Frontera	03,12	21	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.62128	-92.05551	Comalapa	
230973(A1)	Parcela De Huixnayal	Frontera Comalapa	02,13	95	LIBRE	0	6	3	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.649083	-92.108671	Comalapa	
230975(A1)	Parcela De Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,14	76	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.756843	-92.194207	Comalapa	
230975(A1)	Ejido Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,14	76	LIBRE	0	2	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.760183	-92.196213	Comalapa	
230976(A1)	Ciudad Cuauhtémoc	Frontera Comalapa	03,13	88	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.65941	-91.98446	Comalapa	
230976(A1)	Parcela De Cd Cuauhtémoc	Frontera Comalapa	03,13	88	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.66236	-91.98558	Comalapa	
230977(A1)	Ciudad Cuauhtémoc	Frontera Comalapa	03,13	89	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.66079	-91.98113	Comalapa	
230980(A1)	Parcela De Sabinilito	Frontera Comalapa	03,13	49	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.701515	-91.980709	Comalapa	
230990(A1)	Barrio Caballete	Bejucal De Ocampo	02,11	63	LIBRE C/LIB	0	1	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.500065	-92.128496	Comalapa	
230990(A1)	Cafetal Barrio Caballete	Bejucal De Ocampo	02,11	63	LIBRE C/LIB	0	0	1	26/06/2023	Jackson	Intensivo		15.49718	-92.12537	Comalapa	
230991(A1)	Barrio Nueva Independencia	Siltepec	-01,12	47	LIBRE	0	0	4	26/06/2023	Jackson	Normal		15.608405	-92.371198	Comalapa	
230992(A1)	Parcela Peña Bermeja	Amatenango de la Frontera	02,12	19	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.63675	-92.0747	Comalapa	
230994(A1)	Barrio Tampico	Frontera Comalapa	01,13	17	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.721239	-92.187629	Comalapa	
230996(A1)	Ejido El Paraiso	Frontera Comalapa	01,14	89	LIBRE	0	0	2	27/06/2023	Jackson	Intensivo		15.754758	-92.168891	Comalapa	
230998(A1)	Nueva Delicias	Frontera Comalapa	01,13	68	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.679073	-92.17495	Comalapa	
230999(A1)	Verapaz	Frontera Comalapa	02,13	29	LIBRE	0	0	8	26/06/2023	Jackson	Normal		15.71128	-92.06868	Comalapa	
231001(A1)	Rancho Ojo de Agua El Brasil	Frontera Comalapa	03,13	23	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.71551	-92.03817	Comalapa	
231003(A1)	Cafetal Barrio Jorge De La Vega Dominguez	El Porvenir	00,10	57	LIBRE	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.41667	-92.27863	Comalapa	
231004(A1)	Balneario El Zapotal	Frontera Comalapa	01,14	77	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.75956	-92.17908	Comalapa	
231005(A1)	Cafetal Barrio Limon	Honduras de la Sierra	-01,12	62	LIBRE	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Normal		15.586235	-92.421167	Comalapa	
231006(A1)	Parcela Del Barrio Santa Martha	Frontera Comalapa	02,13	93	LIBRE	0	1	1	27/06/2023	Fase IV	Normal		15.65094	-92.129704	Comalapa	
231008(A1)	Poblado Providencia	Amatenango de la Frontera	03,12	56	LIBRE C/LIB	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.600995	-92.011307	Comalapa	
231010(A1)	Cafetal De Nuevo Recuerdo	Amatenango de la Frontera	02,11	3	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Jackson	Delimitación		15.555741	-92.127073	Comalapa	
231011(A1)	México Nuevo	Amatenango de la Frontera	02,10	5	LIBRE	0	0	1	26/06/2023	Fase IV	Normal		15.460786	-92.112996	Comalapa	
231019(A1)	Potrero Ejido Chihuahua	La Trinitaria	03,17	78	LIBRE	0	1	0	26/06/2023	Fase IV	Normal		16.033301	-91.981208	Egipto	

**Programa Operativo de Moscas
Altas y Bajas de Entradas de la Plaga**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Altas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
231059(A1)	Agua Dulce	Motuzintla	-01,09	53	LIBRE C/LIB	0	1	0	22/06/2023	Fase IV	Normal		15.32785	-92.41254	Belisario Dominguez	
231061(A1)	Parcela Villaflores	Motuzintla	00,09	55	LIBRE C/LIB	0	0	1	23/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.3302	-92.29416	Belisario Dominguez	
231115(A1)	Parcela Cuahutemoc	Frontera Comalapa	03,13	95	LIBRE C/LIB	0	0	1	27/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.653513	-92.011372	Comalapa	
231118(A1)	Tapizala	Amatenango de la Frontera	02,12	91	LIBRE C/LIB	0	0	3	26/06/2023	Jackson	Normal		15.563624	-92.145578	Comalapa	
231148(A1)	Barrio La Soledad	Honduras de la Sierra	-02,12	75	LIBRE C/LIB	0	1	0	27/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.577699	-92.484702	Comalapa	SOLO SE ENCONTRÓ CABEZA, TÓRAX Y PAR DE ALAS.

Total 125 505 759

Bajas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230107	Ejido Nueva Reforma	Benemérito de las Américas	18,19	1	LIBRE	0	1	3	09/03/2023	C&C	Normal		16.189525	-90.584233	Marqués de Comillas	
230116	Cafetal Ejido Josefa	Ocosingo	03,26	2	LIBRE	0	1	0	15/03/2023	Fase IV	Intensivo		16.841106	-91.979524	Ocosingo	
230136	Ejido Nueva Victoria	Amatenango de la Frontera	02,11	1	LIBRE C/LIB	0	1	0	23/03/2023	Fase IV	Intensivo		15.54228	-92.121955	Comalapa	
230137	Ejido Josefa	Ocosingo	04,26	2	LIBRE C/LIB	0	1	1	23/03/2023	Fase IV	Normal		16.855332	-91.965828	Ocosingo	
230145	Tc. al Ejido Río Salinas	Marqués de Comillas	17,18	1	LIBRE	0	0	1	28/03/2023	Panel Amarillo	Normal		16.149664	-90.682836	Marqués de Comillas	
230182	Rancho Capulin	Ocosingo	07,25	2	LIBRE	0	3	1	05/04/2023	Fase IV	Intensivo		16.820804	-91.684279	Ocosingo	
230184	Cafetal Del Ejido Guadalupe Miramar	Maravilla Tenejapa	11,18	1	LIBRE	0	0	1	05/04/2023	Jackson	Normal		16.13354	-91.25744	Egipto	
230187	Ejido Barrio San José	Marqués de Comillas	17,18	1	LIBRE	0	0	1	11/04/2023	C&C	Normal		16.154444	-90.69274	Marqués de Comillas	

Total 0 7 8

A=Acumulación

Programa Operativo de Moscas
Densidad de adultos voladores liberados por bloques (México)
Área libre

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Centro	Bloque	Área	Procedencia de pupa		Superficie (ha)	Procedencia de adulto liberado				Total	Densidad programada (moscas/ha)	Densidad Obtenida (moscas/ha)	Vuelos (núm.)	Observaciones
			México	Guatemala		México		Guatemala						
						Aéreo	Terrestre	Aéreo	Terrestre					
Soconusco	M1B	Libre	48,085,169	0	4,800	38,617,515	0	0	0	38,617,515	2,000	8,045	0.91	Los bloques que no alcanzaron y/o sobrepasaron su densidad es debido a condiciones de mal clima en bloques principales programados.
	M1C	Libre	7,197,690	0	6,800	5,743,756	0	0	0	5,743,756	0	845	0.45	
	M1S4A	Libre	51,944,020	0	13,000	41,851,911	0	0	0	41,851,911	0	3,219	0.91	
	M1X1	Libre	12,510,212	0	8,799	10,095,741	0	0	0	10,095,741	0	1,147	0.45	
	Subtotal			119,737,091	0	4,800	96,308,923	0	0	0	96,308,923			
Comitán	M2A	Libre	4,040,225	0	1,178	3,252,381	0	0	0	3,252,381	2,000	2,761	0.45	Los bloques M2E, M2F y M2G, no fueron programados para liberación.
	M2E	Libre	0	0	12,349	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
	M2F	Libre	0	0	11,400	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
	M2G	Libre	0	0	6,000	0	0	0	0	0	0	0	0.00	Los bloques que no alcanzaron y/o sobrepasaron su densidad es debido a condiciones de mal clima en bloques principales programados.
	M2L21	Libre	8,116,338	0	3,900	6,517,420	0	0	0	6,517,420	2,500	1,671	0.45	
	M2S4	Libre	15,139,758	0	5,500	12,187,505	0	0	0	12,187,505	1,000	2,216	0.45	
	M2SA	Libre	15,449,170	0	16,736	12,436,582	0	0	0	12,436,582	0	1,107	0.45	
	M2SB1	Libre	15,317,728	0	9,599	12,300,136	0	0	0	12,300,136	1,000	1,281	0.45	
	M2Y	Libre	7,327,512	0	5,279	5,883,992	0	0	0	5,883,992	1,000	1,115	0.45	
Subtotal			65,390,731	0	42,192	52,578,016	0	0	0	52,578,016			2.73	
Comalapa	M3A	Libre	4,337,310	0	5,279	3,482,860	0	0	0	3,482,860	1,000	423	0.45	No se liberaron el bloque M3G por condiciones adversas de clima.
	M3B	Libre	0	0	8,237	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
	M3C	Libre	0	0	1,934	0	0	0	0	0	0	0	0.00	El bloque M3A no se liberó el total de las líneas por condiciones adversas de clima.
	M3D	Libre	6,015,142	0	5,883	4,830,160	0	0	0	4,830,160	1,000	1,100	0.45	
	M3D1	Libre	2,043,861	0	1,492	1,641,220	0	0	0	1,641,220	1,000	1,100	0.00	Los bloques que no alcanzaron y/o sobrepasaron su densidad es debido a condiciones de mal clima en bloques principales programados.
	M3E	Libre	0	0	2,922	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
	M3F	Libre	0	0	2,212	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
	M3G	Libre	0	0	16,995	0	0	0	0	0	1,000	0	0.00	
	M3H	Libre	0	0	2,283	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
	M3J	Libre	11,495,710	0	9,599	9,231,056	0	0	0	9,231,056	1,000	1,203	0.45	
	M3J1	Libre	1,617,258	0	1,925	1,298,658	0	0	0	1,298,658	1,000	675	0.00	
	M3N	Libre	9,370,220	0	4,500	7,524,287	0	0	0	7,524,287	1,500	1,672	0.45	
	M3O	Libre	0	0	1,446	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
Subtotal			34,879,501	0	64,707	28,008,241	0	0	0	28,008,241			1.82	
Frailesca	M4A	Libre	0	0	7,705	0	0	0	0	0	2,500	0	0.00	El bloque M4A no se liberó por condiciones adversas de clima.
	M4B	Libre	45,319,993	0	24,703	36,391,955	0	0	0	36,391,955	1,500	1,473	0.45	
	Subtotal			45,319,993	0	32,408	36,391,955	0	0	0	36,391,955			0.45
Ocosingo	M6A	Libre	29,225,465	0	4,001	23,453,084	0	0	0	23,453,084	6,000	5,862	0.91	El bloque M6L17A estaba programado pero se canceló a mitad de semana y su material se distribuyó en diferentes bloques.
	M6B	Libre	6,242,128	0	1,799	5,149,756	0	0	0	5,149,756	2,500	2,863	0.45	
	M6C	Libre	43,407,213	0	11,200	33,744,805	0	0	0	33,744,805	2,500	3,013	0.91	Los bloques que no alcanzaron y/o sobrepasaron su densidad es debido a condiciones de mal clima en bloques principales programados.
	M6L17A	Libre	0	0	7,000	0	0	0	0	0	6,000	0	0.00	
	M6L27	Libre	34,169,471	0	5,500	27,267,238	0	0	0	27,267,238	4,500	4,958	0.45	
	M6L31	Libre	29,574,388	0	4,800	23,353,099	0	0	0	23,353,099	4,500	4,865	0.91	
	M6L32	Libre	15,779,360	0	3,200	13,017,972	0	0	0	13,017,972	3,500	4,068	0.45	
	M6L33	Libre	12,163,742	0	8,800	10,035,087	0	0	0	10,035,087	1,000	1,140	0.45	
Subtotal			170,561,767	0	46,300	136,021,041	0	0	0	136,021,041			4.55	
Total General			435,889,083	0	190,407	349,308,176	0	0	0	349,308,176			12.27	

Programa Operativo de Moscas
Adultos voladores liberación terrestre (México)
Área libre

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Centro	Lugar	Liberación Terrestre		Observaciones
		Pupa	Adultos	
Soconusco	Agua Dulce	960,000	832,320	Liberados en dispositivos "arturitos"
	Barrio el Mojón			
	Barrio Tejería			
	Barrio Tierra Linda			
	Chevolcan			
	Ej. San Luis			
	Ejido Bandera Argentina			
	Finca Santa Fe			
	Milenio III			
	Parcela De Madero			
	Rosario			
	San Luis			
	Terreno Finca Santa Fe			
Xelajú				
Xelajú Chico				
Ocosingo	Cafetal De Congregacion Virginia	4,560,000	3,337,920	Liberados en dispositivos "arturitos"
	Cafetal de tomas Munzer			
	Cafetal del Ejido 15 de Marzo			
	Cafetal del Ejido el Chorro			
	Cafetal del Ejido el Triunfo			
	Cafetal del Ejido Nuevo Oxchuc			
	Cafetal del Ejido Rio Blanco San Vicente			
	Cafetal Ejido Josefa Ortiz de Dominguez			
	Cafetal Los Limares			
	Centro Corralito			
	Chalam del Carmen			
	Ejido Bambú			
	Ejido Congregacion Virginia			
	Ejido la Laguna			
	Ejido Nuevo San Carlos			
	Maravilla Tibert			
	Parcela del Ejido Santa María Las Flores			
	Parcela del Ejido Venustiano Carranza			
	Propiedad Los Limares			
Rancheria El Portillo				
San Antonio Las Delicias Pamala				
Santo Tomas Axin				
Total		5,520,000	4,170,240	

Programa Operativo de Moscas
Densidad de control biológico (*Diachasmimorpha longicaudata*) liberado por bloque (México)
Área libre

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Centro	Bloque	Área	Cantidad de pupa		Superficie (Ha)	Cantidad de adultos		Total	Densidad Programada (parasitoides/ha)	Densidad Obtenida (parasitoides/ha)	Vuelos (núm.)	Observaciones
			Aéreo	Terrestre		Aéreo	Terrestre					
Soconusco	PRST01	Libre	11,491,000	0	2,113	6,779,690	0	6,779,690	0	3,209	0.45	Se liberó como alterno.
	Subtotal		11,491,000	0	2,113	6,779,690	0	6,779,690		3,209	0.45	
Comalapa	PRST03	Libre	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	Los bloques PRST04 y PRST05, no fueron programados para liberación.
	PRST04	Libre	6,310,000	0	2,110	3,786,000	0	3,786,000	1,000	1,794	0.45	
	PRST05	Libre	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
	Subtotal		6,310,000	0	2,110	3,786,000	0	3,786,000			0.45	
Ocosingo	PRST09	Libre	5,609,000	0	1,200	3,500,016	0	3,500,016	1,000	2,917	0.45	
	PRST11	Libre	4,176,863	0	1,198	2,272,213	0	2,272,213	1,000	1,897	0.45	
	PRST12	Libre	4,885,000	0	1,498	2,882,150	0	2,882,150	1,000	1,924	0.45	
	PRST13	Libre	5,366,137	0	1,498	2,919,179	0	2,919,179	1,000	1,949	0.45	
	Subtotal		20,037,000	0	5,394	11,573,558	0	11,573,558			1.82	
Total General			37,838,000	0	9,617	22,139,248	0	22,139,248			2.73	

Programa Operativo de Moscas
Densidad de control biológico (*Diachasmimorpha longicaudata*), liberación terrestre (México)
Área libre

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Centro	Lugar	Liberación Terrestre		Observaciones
		Pupa	Adultos	
Soconusco	Barrio Rivera Hidalgo Barrio Tejería Chimalapa El Mango Linda Vista Milenio III Xelajú Xelajú Chico	400,000	270,400	Liberados en dispositivos "arturitos"
Comitán	Barrio San Sebastián Barrio de Guadalupe Barrio Las Cruces Barrio los ocotes Barrio Santa Cecilia Barrio Santo Domingo Buena Vista Cafetal de la Ranchería la Gloria Cafetal Colonia La Patria Cafetal de Belisario Dominguez Cafetal de Ejido El Edén Cafetal de Vicente Guerrero Cafetal del Ejido el Edén Cafetal del Ejido el Porvenir Agrarista Cafetal del Ejido Playas del Carmen Cafetal Guadalupe Tepeyac Ejido 20 de Noviembre Ejido 20 Noviembre Ejido Belisario Dominguez Ejido Guadalupe Tepeyac Ejido Justo Sierra Ejido Lomantan Ejido Plan de Ayala Ejido Playas del Carmen Ejido Porvenir Agrarista Ejido Veracruz Ejido Vicente Guerrero Ejido Yasha El Rosario El Vergel El Vergelito Galeana La Finca La Patria Leningrado Lomantan Nueva Nicaragua Ojo de Agua Poblado San José El Puente Venustiano Carranza Villahermosa Yaluma	4,930,000	3,549,600	Liberados en dispositivos "arturitos"
Comalapa	Barrio El Pino Cafetal Barrio Laguna Cafetal De La Mesilla Cafetal Ejido Cruz de Piedra Cruz De Piedra Ejido Cruz De Piedra El Zapotal Parcela De El Malacate Río Oscuro	990,000	581,130	Liberados en dispositivos "arturitos"
Ocosingo	Barrio El Palo Maria Abasolo Cafetal Barrio Naalacktej Abasolo Cafetal de Shishintontick Cafetal de tomas Munzer Centro Corralito Ejido Abasolo Barrio Xaalchan Ejido Cuxulja Ejido la Laguna Localidad de Jolja Luchubaltick Abasolo Maravilla Tibert Rancho El Prado San Joseito	1,100,000	726,000	Liberados en dispositivos "arturitos"
Total		7,420,000	5,127,130	

Programa Operativo de Moscas
Índices técnicos de control autocida
Area libre

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Centro	Bloque	Tipo de trampa	Trampas					Días de exposición	Moscas estériles recapturadas	MTD estéril
			Instaladas (núm.)	Revisadas (núm.)	Extraviadas (núm.)	Con captura estéril				
						(núm.)	%			
Soconusco	G1A	Jackson	1	1	0	1	100.00	7.00	1	0.1429
	M1B		26	26	0	25	96.15	6.96	629	3.4759
	M1C		27	27	0	25	92.59	6.93	594	3.1746
	M1S4A		68	65	2	28	43.08	7.02	151	0.3309
	M1X1		34	33	1	12	36.36	7.06	27	0.1159
Sub-total jackson			156	152	3	91	59.87	6.99	1,402	1.3188
Comitán	M2A	Jackson	6	6	0	5	83.33	7.00	85	2.0238
	M2E		24	24	0	21	87.50	6.96	215	1.2871
	M2F		27	26	1	13	50.00	6.73	87	0.4972
	M2G		13	13	0	1	7.69	6.62	1	0.0116
	M2L21		19	19	0	19	100.00	6.95	315	2.3855
	M2S4		8	8	0	8	100.00	7.00	456	8.1429
	M2SA		6	5	1	4	80.00	7.00	16	0.4571
	M2SB1		9	9	0	5	55.56	7.00	169	2.6825
M2Y	16	16	0	15	93.75	6.69	382	3.5688		
Sub-total jackson			128	126	2	91	72.22	6.88	1,726	1.9901
Comalapa	G2K	Jackson	1	1	0	1	100.00	7.00	10	1.4286
	M3A		31	30	0	30	100.00	7.00	1,313	6.2524
	M3B		19	19	0	16	84.21	7.00	739	5.5564
	M3C		13	13	0	10	76.92	7.00	202	2.2198
	M3D		32	32	0	31	96.88	7.03	696	3.0939
	M3D1		13	13	0	13	100.00	7.08	1,928	20.9474
	M3E		11	11	0	9	81.82	7.00	256	3.3247
	M3F		14	14	0	14	100.00	7.00	557	5.6837
	M3G		51	47	0	43	91.49	7.00	1,956	5.9453
	M3H		15	15	0	15	100.00	7.00	623	5.9333
	M3J		32	32	0	29	90.63	7.72	755	3.0562
	M3J1		11	11	0	11	100.00	7.00	714	9.2727
	M3N		21	21	0	21	100.00	7.38	272	1.7551
	M3O		9	9	0	7	77.78	6.78	39	0.6391
Sub-total jackson			273	268	0	250	93.28	7.07	10,060	5.3088
Frailesca	M4A	Jackson	22	22	0	21	95.45	6.86	1,270	8.4151
	M4B		70	70	0	63	90.00	7.01	2,069	4.2164
Sub-total jackson			92	92	0	84	91.30	6.94	3,339	5.2334
Ocosingo	M6A	Jackson	16	14	0	13	92.86	7.00	702	7.1633
	M6B		15	14	0	10	71.43	7.00	176	1.7959
	M6C		21	21	0	18	85.71	7.24	640	4.2094
	M6L17A		32	32	0	31	96.88	7.00	2,073	9.2545
	M6L27		38	37	0	37	100.00	7.00	1,849	7.1390
	M6L31		46	46	0	44	95.65	7.04	2,821	8.7111
	M6L32		17	16	0	15	93.75	7.00	123	1.0982
	M6L33		35	35	0	31	88.57	6.80	1,069	4.4916
Sub-total jackson			220	215	0	199	92.56	7.01	9,453	6.2721
Total jackson			869	853	5	715	83.82	6.98	25,980	4.3644

Programa Operativo de Moscas
Índices técnicos de control autocida
Área libre

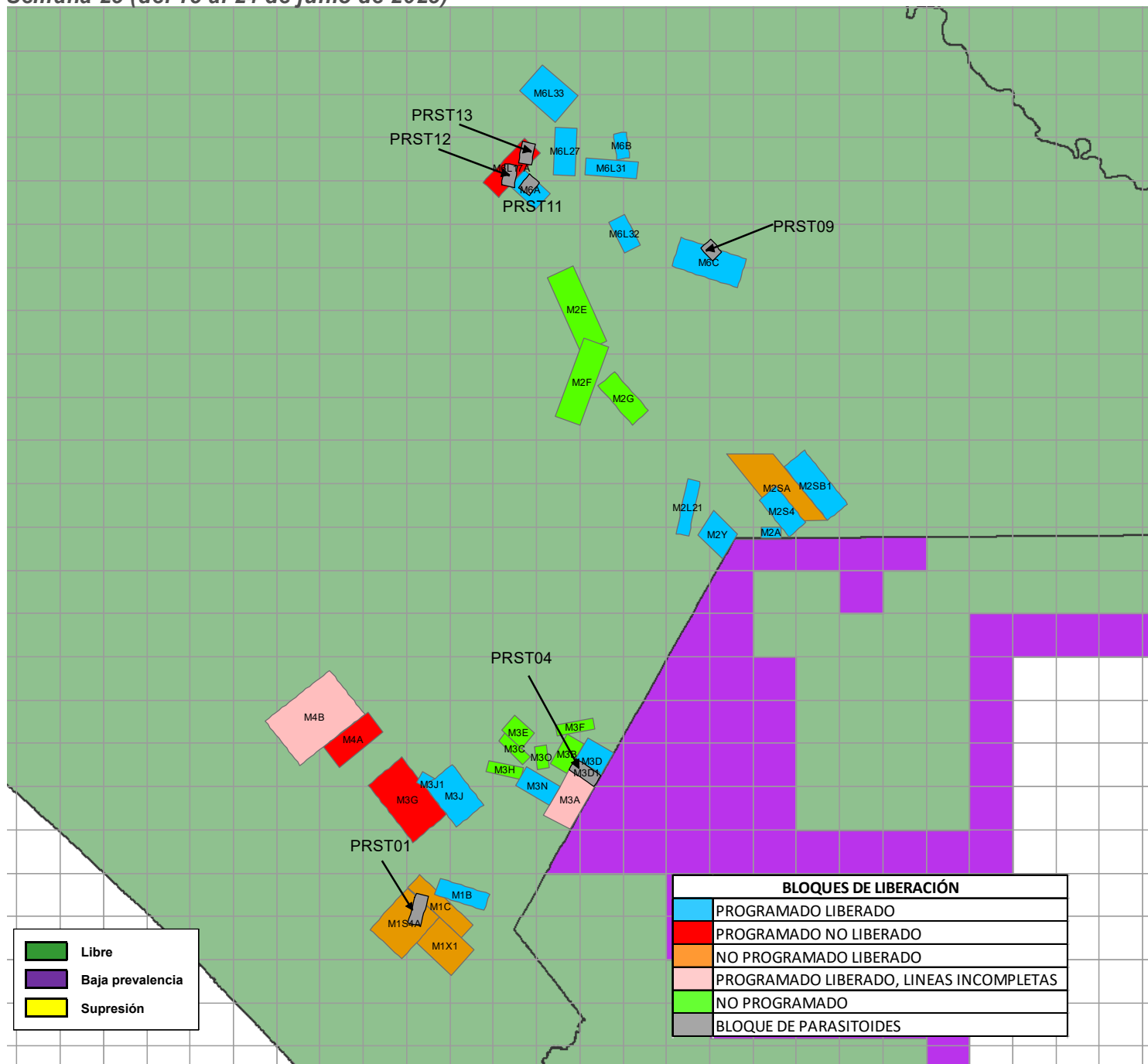
Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Centro	Bloque	Tipo de trampa	Trampas					Días de exposición	Moscas estériles recapturadas	MTD estéril
			Instaladas (núm.)	Revisadas (núm.)	Extraviadas (núm.)	Con captura estéril				
						(núm.)	%			
Soconusco	G1A	Fase IV	2	2	0	2	100.00	7.00	12	0.8571
	M1B		131	131	0	68	51.91	6.98	588	0.6431
	M1C		154	154	0	77	50.00	6.95	1,043	0.9745
	M1S4A		280	272	3	48	17.65	6.99	141	0.0742
	M1X1		180	178	2	33	18.54	7.17	137	0.1073
Sub-total fase IV			747	737	5	228	30.94	7.02	1,921	0.3714
Comitán	M2A	Fase IV	28	28	0	22	78.57	7.00	394	2.0102
	M2E		89	89	0	47	52.81	6.91	311	0.5057
	M2F		123	123	0	31	25.20	6.85	82	0.0973
	M2G		54	54	0	1	1.85	6.56	1	0.0028
	M2L21		81	81	0	52	64.20	6.96	240	0.4257
	M2S4		25	25	0	16	64.00	7.00	359	2.0514
	M2SA		21	21	0	4	19.05	7.00	4	0.0272
	M2SB1		47	47	0	17	36.17	7.00	57	0.1733
	M2Y		68	68	0	57	83.82	6.93	473	1.0037
Sub-total fase IV			536	536	0	247	46.08	6.91	1,921	0.5185
Comalapa	G2K	Fase IV	1	1	0	1	100.00	7.00	1	0.1429
	M3A		165	159	1	136	85.53	7.08	1,492	1.3254
	M3B		91	91	0	48	52.75	7.00	403	0.6327
	M3C		40	40	0	36	90.00	7.00	430	1.5357
	M3D		155	155	0	113	72.90	7.00	1,069	0.9853
	M3D1		69	68	0	66	97.06	7.09	1,969	4.0840
	M3E		67	67	0	49	73.13	7.00	561	1.1962
	M3F		58	58	0	49	84.48	7.00	412	1.0148
	M3G		201	178	1	150	84.27	7.00	2,845	2.2833
	M3H		81	81	0	70	86.42	7.00	1,667	2.9400
	M3J		161	160	1	110	68.75	7.26	655	0.5639
	M3J1		55	55	0	51	92.73	7.00	1,130	2.9351
	M3N		110	110	0	84	76.36	7.18	338	0.4280
	M3O		36	36	0	9	25.00	6.89	18	0.0726
Sub-total fase IV			1,290	1,259	3	972	77.20	7.04	12,990	1.4665
Frailesca	M4A	Fase IV	103	97	0	75	77.32	6.92	1,209	1.8011
	M4B		401	385	4	295	76.62	7.02	4,402	1.6287
Sub-total fase IV			504	482	4	370	76.76	6.97	5,611	1.6702
Ocosingo	M6A	Fase IV	82	74	0	60	81.08	7.00	984	1.8996
	M6B		58	57	1	25	43.86	7.00	73	0.1830
	M6C		113	113	0	71	62.83	7.32	446	0.5392
	M6L17A		144	144	0	131	90.97	7.03	3,693	3.6481
	M6L27		193	193	0	138	71.50	7.00	1,129	0.8357
	M6L31		174	174	0	132	75.86	6.98	1,424	1.1725
	M6L32		70	68	0	44	64.71	7.00	169	0.3550
	M6L33		149	149	0	111	74.50	6.79	1,149	1.1357
Sub-total fase IV			983	972	1	712	73.25	7.02	9,067	1.3297
Total fase IV			4,060	3,986	13	2,529	63.45	6.99	31,510	1.1309

Programa Operativo de Moscas

Bloques de Liberación de Moscas Estériles

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)



Bloques	Superficie (ha)	Adultos Liberados (Procedencia de Planta Metapa)	Parasitoides (<i>Diachasmimorpha longicaudata</i>)
M1 (B,C,S4A,X1) Soconusco	4,800	96,308,923	
M2 (E,F,G,L21,S4,SA,SB1,Y) Comitán	42,192	52,578,016	
(PRST03, PRST04,PRST05) Comalapa	2,110		3,786,000
M3 (A,B,C,D,D1,E,F,G,H,J,J1,N,O) Comalapa	64,707	28,008,241	
M4 (A,D,) Frailesca	32,408	36,391,955	
(PRST09, PRST11,PRST12,PRST13) Ocosingo	5,394		11,573,558
M6 (A,B,C,L17A,L27,L31,L32,L33) Ocosingo	46,300	136,021,041	
Total	200,024	349,308,176	22,139,248

**Programa Operativo de Moscas
Analítica de Trampeo Normal**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Concepto	Área libre		Total
	Con liberación	Sin liberación	
Trampas instaladas (núm.)	2,998	15,776	18,774
Trampas programadas a revisar (núm.)	2,992	9,648	12,640
Trampas revisadas (núm.)	2,948	9,518	12,466
Trampas revisadas (%)	98.53	98.65	98.62
Trampas extraviadas (núm.)	12	64	76
Trampas extraviadas (%)	0.40	0.66	0.61
Días de exposición (núm.)	7.01	11.39	9.20
Trampas con mosca estéril	1,938	1,141	3,079
Trampas con mosca fértil	243	268	511
Moscas fértiles (núm.)	391	524	915
Moscas estériles (núm.)	36,278	9,115	45,393
Color naranja (núm.)	34,902	8,834	43,736
Moscas estériles destruidas (núm.)	1,376	281	1,657
Moscas estériles sin marca (núm.)	0	0	0
Eficiencia de marcaje (%)	100%	100%	100%

**Programa Operativo de Moscas
Analítica de Muestreo de Frutos**

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Concepto	Área libre		
	kg	Muestras (núm.)	Lugares visitados
Fruta disectada en el laboratorio	321.37	1,868	774
Muestreo sistemático	138.25	780	464
Muestreo dirigido	183.11	1,088	310
Rastreo de Frutos	0.00	0	0

Hospedantes	Muestreo sistemático		Muestreo dirigido		Rastreo de frutos	
	kg	Muestras (núm.)	kg	Muestras (núm.)	kg	Muestras (núm.)
Café	7.73	235	9.81	349	0.00	0
Caimito	0.28	1	0.00	0	0.00	0
Guayaba	13.51	90	9.50	65	0.00	0
Durazno	1.87	18	6.63	66	0.00	0
Naranja dulce	8.13	30	14.59	64	0.00	0
Naranja agria	5.19	26	3.75	22	0.00	0
Mandarina	3.39	25	2.82	26	0.00	0
Lima	7.92	36	17.42	101	0.00	0
Matazano-Zapote blanco	0.92	5	4.29	24	0.00	0
Limón mandarina	5.59	29	5.93	30	0.00	0
Mango	74.48	224	100.37	288	0.00	0
Pomarroza	0.20	2	0.00	0	0.00	0
Almendra tropical	3.99	32	1.44	22	0.00	0
Chicozapote	1.03	8	4.05	11	0.00	0
Nispero	0.00	0	0.30	5	0.00	0
Ciruella roja-Jocote	0.14	1	0.29	5	0.00	0
Lima limón	0.31	2	1.61	8	0.00	0
Pomelo	1.11	3	0.00	0	0.00	0
Comida de iguana	0.01	1	0.00	0	0.00	0
Carambola	2.45	12	0.33	2	0.00	0
TOTAL	138.25	780	183.11	1088	0.00	0

Hospedantes	Larvas de <i>Ceratitis capitata</i>			Larvas de <i>Anastrepha spp</i>			Larvas de otras familias		
	Sistemático	Dirigido	Especial	Sistemático	Dirigido	Especial	Sistemático	Dirigido	Especial
Café	24	101	0	1	6	0	174	70	0
Caimito	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guayaba	0	0	0	605	379	0	192	30	0
Durazno	0	0	0	3	12	0	0	8	0
Naranja dulce	0	0	0	85	176	0	1	0	0
Naranja agria	0	0	0	45	76	0	2	0	0
Mandarina	0	0	0	28	0	0	0	1	0
Lima	0	0	0	8	58	0	2	15	0
Matazano-Zapote blanco	0	0	0	84	78	0	0	1514	0
Limón mandarina	0	0	0	30	56	0	9	4	0
Mango	0	0	0	1284	1364	0	414	594	0
Pomarroza	0	0	0	22	0	0	0	0	0
Almendra tropical	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chicozapote	0	0	0	38	34	0	0	11	0
Nispero	0	0	0	0	13	0	0	0	0
Ciruella roja-Jocote	0	0	0	43	19	0	17	0	0
Lima limón	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pomelo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comida de iguana	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carambola	0	0	0	1	0	0	0	0	0
TOTAL	24	101	0	2277	2271	0	811	2247	0

Programa Operativo de Moscas Control Legal OISA-DGIF

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Puestos de cuarentena internacional	Actividades			
	Inspección a vehículos (núm.)	Inspección a personas (núm.)	Inspección a equipaje (núm.)	Fruta decomisada (kg)
Aeropuerto (vuelos nacionales e internacionales)	14	106	164	0.00
Ciudad Cuauhtémoc	43	0	289	0.00
Ciudad Hidalgo	1,122	1,486	1,868	0.00
Talismán	1,693	4,503	5,864	3.87
Total	2,872	6,095	8,185	3.87

Hospedantes	Fruta decomisada (kg)			
	Cd. Cuauhtémoc	Cd. Hidalgo	Talismán	Aeropuerto
Pera	0.00	0.00	0.70	0.00
Durazno	0.00	0.00	3.17	0.00
Total	0.00	0.00	3.87	0.00

Programa Operativo de Moscas Trampeo Intensivo

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

Actividad	Centro de Operaciones de Campo						Total
	Palenque	Comitán	Ocosingo	Comalapa	Frailesca	Soconusco	
Trampas en Operación (No)	413	770	1,967	605	306	551	4,612
Trampas Programadas a Revisar (No)	261	694	1,611	595	288	479	3,928
Trampas Revisadas (No)	259	681	1,601	585	284	475	3,885
Trampas Revisadas (%)	99.23	98.13	99.38	98.32	98.61	99.16	98.91
Días de Exposición (No)	10.68	7.79	8.60	7.25	7.5	9.19	8.38
Trampas Extraviadas (No)	2	1	5	3	1	4	16
Trampas con Captura Estéril (No)	0	86	732	371	108	127	1,424
Trampas con Captura Estéril (%)	0.00	12.63	45.72	63.42	38.03	26.74	36.65
Moscas Estériles Capturadas (No)	0	808	11,748	6,519	1,481	1,234	21,785
M. T. D. Estéril	0.00000	0.00000	0.85325	1.53705	0.69810	0.28269	0.66915
Trampas con Captura Fertil (No)	1	42	30	98	4	9	184
Trampas con Captura Fertil (%)	0.38	6.05	1.86	16.47	1.41	1.88	4.68
Moscas Fértiles Capturadas (No)	1	76	35	146	6	14	278
M. T. D. Fértil	0.00036	0.01433	0.00254	0.03442	0.00283	0.00321	0.00854

Programa Operativo de Moscas

Estatus de comunidades

Semana 25 (del 18 al 24 de junio de 2023)

