



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. 24
(del 11 al 17 de junio de 2023)





Índice

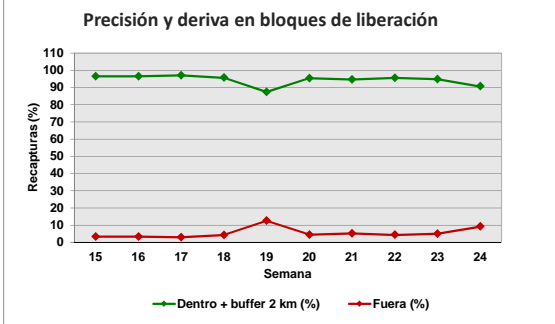
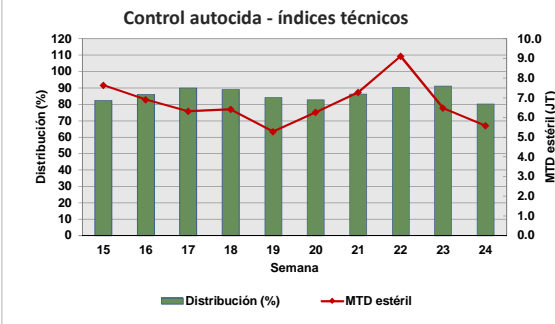
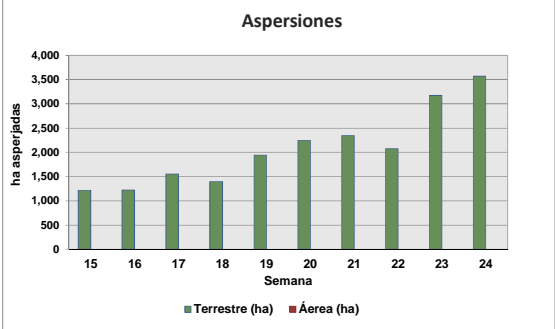
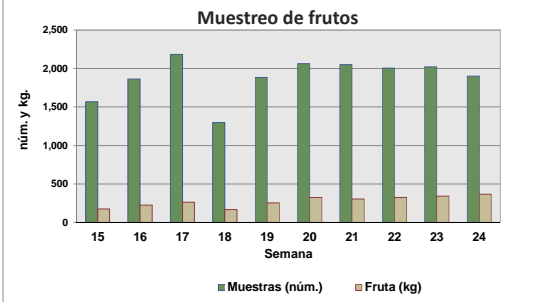
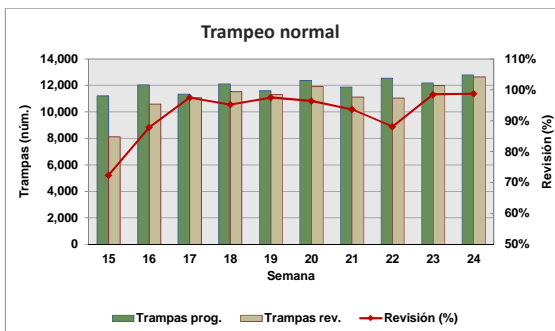
	Pág.
Concentrado general de actividades	1
Concentrado de actividades por centro de operaciones	2
Trampeo general por área y por centros de operaciones	3
Mapa de entradas de la plaga activas	4
Actividades a entradas de la plaga	5
Altas y bajas de entradas de la plaga	19
Densidad de adultos voladores liberados por bloque (México)	36
Densidad de adultos voladores liberación terrestre (México)	37
Densidad de control biológico (<i>Diachasmimorpha longicaudata</i>) liberación por bloque (México)	38
Densidad de control biológico (<i>Diachasmimorpha longicaudata</i>) liberación terrestre (México)	39
Indices técnicos de control autocida	40
Mapa de liberación de mosca estéril por bloque	42
Analítica de trampeo normal	43
Analítica de muestreo de frutos	44
Control legal (cuarentenas)	45
Trampeo intensivo	46
Estatus de comunidades	47



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

Semana 24 (del 11 al 17 de junio de 2023)

Actividad	Total general
Trampeo	
Trampas instaladas total (núm.)	24,624
Trampeo normal (núm.)	18,752
Trampas programadas a revisar (núm.)	12,795
Trampas revisadas (núm.)	12,635
Trampas revisadas (%)	98.75
Días de exposición (núm.)	10.55
Trampas extraviadas (núm.)	69
Trampas con captura fértil (núm.)	404
Moscas fértiles capturadas (núm.)	727
MTD fértil	0.00545
Trampeo de delimitación (núm.)	1,136
Trampas programadas a revisar (núm.)	1,062
Trampas revisadas (núm.)	1,059
Trampas revisadas (%)	99.72
Días de exposición (núm.)	6.90
Trampas extraviadas (núm.)	2
Trampas con captura fértil (núm.)	48
Moscas fértiles capturadas (núm.)	78
MTD fértil	0.01067
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.)	4,600
Trampas programadas a revisar (núm.)	3,841
Trampas revisadas (núm.)	3,805
Trampas revisadas (%)	99.06
Días de exposición (núm.)	8.58
Trampas extraviadas (núm.)	25
Trampas con captura fértil (núm.)	141
Moscas fértiles capturadas (núm.)	219
MTD fértil	0.00671
Trampeo huertos de papaya (núm.)	105
Trampas programadas a revisar (núm.)	38
Trampas revisadas (núm.)	37
Trampas revisadas (%)	97.37
Días de exposición (núm.)	9.89
Trampas extraviadas (núm.)	1
Trampas con captura fértil (núm.)	0
Moscas fértiles capturadas (núm.)	0
MTD fértil	0.00000
Resultados	
Moscas fértiles capturadas total (núm.)	1,024
M.T.D. Fértil Total (núm.)	0.00589
Muestreo de frutos	
Muestras de fruta programada (núm.)	1,450
Muestras de fruta colectada (núm.)	1,899
Muestras de fruta colectada (kg)	366.00
Muestras infestadas (núm.)	12
Muestras de fruta infestada (kg)	0.490
Larvas de C. capitata (núm.)	67
Larvas de C. capitata / kg de fruta colectada	0.1831
Lugares visitados (núm.)	789
Código de hospedante	1
Aspersiones terrestres	
Volumen asperjado terrestre (l)	17,835.50
Superficie programadas (ha)	3,567.10
Superficie asperjada (ha)	3,567.10
Spinosad utilizado (l)	7,134.20
Entradas programadas a tratar (núm.)	406
Entradas tratadas (núm.)	406
Estaciones Cebo Spinosad	
Estaciones-Cebo Instaladas	724
Estaciones-Cebo Instaladas esta semana	0
Spinosad Utilizados (Lts)	0.00
Estaciones-Cebo Recebadas (No)	150
Spinosad Utilizados (Lts)	11.80
Estaciones-cebo proteína hidrolizada	
Estaciones-cebo Instaladas	32,701
Estaciones-cebo instaladas esta semana	3,637
Proteína hidrolizada utilizada (l)	1,091.10
Estaciones-cebo recibadas (núm.)	2,162
Proteína hidrolizada utilizada (l)	648.60
Control mecánico	
Fruta destruida (kg)	9,996.56
Control autocida	
Liberación terrestre (millones de adultos voladores)	3.77
Liberación aérea (millones de adultos voladores) México	456.82
Liberación aérea (millones de adultos voladores) Guatemala	0.00
Total liberado (millones de adultos voladores)	460.59
Trampas jackson con recaptura estéril (núm.)	692
Trampas jackson con recaptura estéril (%)	80.19
Moscas estériles recapturadas (jackson) (núm.)	34,232
MTD estéril (jackson)	5.59
Recapturas dentro de bloques + buffer 2 km (%)	90.71
Recapturas fuera de bloques (%)	9.29
Control biológico (Diachasmimorpha longicaudata)	
Pupa empacada (mill.)	40.35
Liberación terrestre (mill.)	3.99
Liberación aérea de adultos voladores (mill.)	18.73
Control legal	
Vehículos inspeccionados (núm.)	2,843.00
Fruta tratada (t)	0
Fruta decomisada (kg)	5.33
Entradas de la plaga durante la semana	
Detectadas esta semana (núm.)	161
A erradicar esta semana (núm.)	3
Activas en la semana (núm.)	1,003
Erradicadas del año a esta semana (núm.)	54
Acumuladas en el año (núm.)	1,011



Motivo No Revisión	Trampas
Camino Sin Acceso	43
Trampa Extraviada	98
Problemas Sociales	60

Notas - Al finalizar la semana se tienen 1,000 entradas activas (1 detectadas en 2019, 45 detectadas en 2022 y 954 detectadas en 2023).
- Al finalizar la semana se han acumulado 308 entradas erradicadas (2 correspondiente al 2019, 2 correspondientes al 2021, 247 correspondientes al 2022 y 57 al 2023).

Concentrado por Centro de Operaciones de Campo

Semana 24 (del 11 al 17 de junio de 2023)

Actividad	Centro de operaciones de campo						Total
	Palenque	Comitán	Comalapa	Frailesca	Ocosingo	Soconusco	
Trampero Normal							
Trampas en Operación (No)	2,522	2,523	1,957	2,984	2,625	6,141	18,752
Trampas Programadas a Revisar (No)	1,466	2,116	1,856	1,846	1,751	3,760	12,795
Trampas Revisadas (No)	1,460	2,087	1,836	1,834	1,733	3,685	12,635
Trampas Revisadas (%)	99.59	98.63	98.92	99.35	98.97	98.01	98.75
Días de Exposición (No)	13.26	9.22	7.37	11.64	10.23	11.41	10.55
Trampas Extraviadas (No)	6	6	5	1	13	38	69
Trampas con Captura Estéril (No)	4	297	986	177	655	907	3,026
Trampas con Captura Estéril (%)	0.27	14.23	53.70	9.65	907.00	24.61	23.95
Moscas Estériles Capturadas (No)	5	7,337	17,473	6,356	13,878	13,093	58,142
M. T. D. Estéril	0.00026	0.38130	1.29130	0.29774	0.78280	0.31140	0.43618
Trampas con Captura Fertil (No)	3	121	219	22	16	23	404
Trampas con Captura Fertil (%)	0.20	5.72	11.80	1.19	0.91	0.61	3.16
Moscas Fértiles Capturadas (No)	4	205	442	26	20	30	727
M. T. D. Fétil	0.00021	0.01065	0.03266	0.00122	0.00113	0.00071	0.00545
Muestreo de Frutos							
Muestras de Fruta Programada (No)	207	500	0	230	350	163	1,450
Muestras de Fruta Recolectada (No)	207	515	253	316	445	163	1,899
Volumen de Fruta Colectada (Kg)	60.57	91.93	77.02	74.56	39.13	22.80	366.00
Muestras Infestadas (No)	0	3	6	2	1	0	12
Muestras Infestadas (Kg)	0.000	0.070	0.330	0.080	0.010	0.000	0.490
Larvas de C. Capitata (No)	0	6	52	3	6	0	67
Larvas de C. Capitata / Kg de Fruta Colectada	0.00	0.07	0.68	0.04	0.15	0.00	0.18
Lugares Visitados (No)	111	167	113	179	127	92	789
Km2 Muestreados	154	200	0	203	136	111	804
Código de Hospedante	0	1	1	1	1	0	1
Aspersiones Terrestres							
Volumen Asperjado Terrestre (Lts)	530	2,275	2,677.5	5,575	4,420	2,358	17,835.5
Superficie Programadas (Ha)	106	455	536	1,115	884	472	3,567
Superficie Asperjada (Ha)	106	455	536	1,115	884	472	3,567
Spinosad Utilizado (Lts)	212	910	1,071	2,230	1,768	943	7,134
Entradas Programadas a Tratar (No)	11	129	79	68	94	25	406
Entradas Tratadas (No)	11	129	79	68	94	25	406
Estaciones-Cebo Spinosad							
Estaciones-Cebo en Operación	0	239	71	184	230	0	724
Estaciones-Cebo Instaladas esta semana	0	0	0	0	0	0	0
Spinosad Utilizados (Lts)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Estaciones-Cebo Recebadas (No)	0	43	0	0	107	0	150
Spinosad Utilizados (Lts)	0.00	6.45	0.00	0.00	5.35	0.00	11.80
Estaciones-Cebo Proteína Enzimática							
Estaciones-Cebo en Operación	2,359	10,649	8,934	4,839	4,927	993	32,701
Estaciones-Cebo Instaladas esta semana	29	642	1,109	692	527	638	3,637
Proteína Enzimática Utilizada (Lts)	8.70	192.60	332.70	207.60	158.10	191.40	1,091.10
Estaciones-Cebo Recebadas (No)	605	876	310	101	270	0	2,162
Proteína Enzimática Utilizada (Lts)	181.50	262.80	93.00	30.30	81.00	0.00	648.60
Control Mecánico							
Fruta Destruída (Kg)	562.00	2,627.68	841.00	3,493.00	1,810.88	662.00	9,996.56
Tratamiento de Pulpa de Café							
Cantidad de pulpa tratada (Kg)	0.00	0.00	0.00	0.00	67.00	0.00	67.00
Cal utilizada (Kg)	0.00	0.00	0.00	0.00	2.35	0.00	2.35
Control autocida							
Liberación terrestre (mill.)	0.00	0.00	0.00	0.00	3.77	0.00	3.77
Liberación Aérea (mill.) México	0.00	66.60	108.54	69.77	188.26	23.65	456.82
Liberación Aérea (mill.) Guatemala							0.00
Distribución (%)	0.00	60.16	90.94	50.00	96.28	72.73	80.19
M.T.D. Estéril	0.00	4.39	6.09	6.23	7.88	2.36	5.59
Recapturas dentro de bloques+buffer 2Km (%)	0.00	97.82	97.69	99.78	95.56	57.98	90.71
Recapturas fuera de bloques (%)	100.00	2.18	2.31	0.22	4.44	42.02	9.29
Control biológico (Diachasmimorpha longicaudata)							
Pupa empacada (mill.)	0.00	4.99	11.36	0.00	18.91	5.08	40.35
Liberación terrestre (mill.)	0.00	3.03	0.00	0.00	0.84	0.13	3.99
Liberación aérea de adultos voladores (mill.)	0.00	0.00	6.27	0.00	9.55	2.90	18.73
Entradas de Plaga							
Detectadas esta Semana (No)	2	51	65	15	15	13	161
A erradicar esta Semana (No)	1	1	1	0	0	0	3
Activas (No)	16	298	447	71	124	47	1,003
Erradicadas del año a esta semana (No)	22	5	19	1	5	2	54
Acumuladas en el año (No)	38	274	450	72	129	48	1,011

Programa Operativo de Moscas Trampeo General por Tipo de Trampas

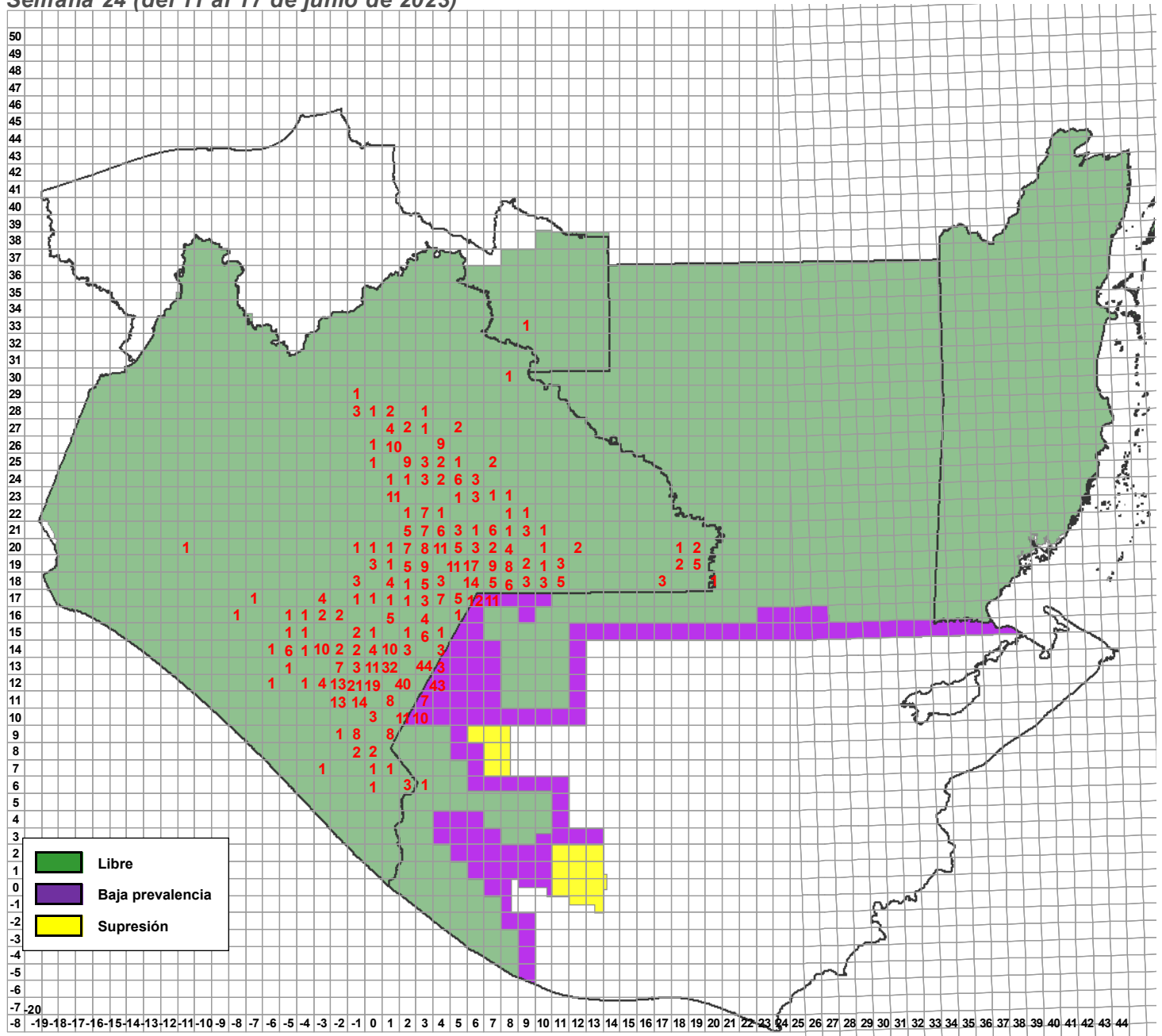
Semana 24 (del 11 al 17 de junio de 2023)

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	1,584	8	0	335	12	1,504	5	0	333	11	1,487	5	0	99	5
Trampeo Intensivo Comalapa	89	0	511	5	0	86	0	506	5	0	86	0	506	5	0	100	0
Trampeo de Delimitación Comalapa	33	0	167	0	0	33	0	167	0	0	33	0	166	0	0	100	1
Centro Palenque																	
Palenque	340	362	1,164	324	0	196	210	662	166	0	195	209	661	166	0	100	3
Marqués de Comillas	0	38	169	125	0	0	33	119	80	0	0	33	117	79	0	99	3
Trampeo Intensivo Marqués de Comillas	3	6	160	178	0	0	5	105	122	0	0	5	101	122	0	98	4
Trampeo Intensivo Palenque	0	1	52	27	0	0	1	28	18	0	0	1	28	18	0	100	0
Trampeo de Delimitación Palenque	13	0	15	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	91	0	100	0	0	90	0	100	0	0	99	1
Trampeo de Comprobación Palenque	0	0	6	5	0	0	0	6	5	0	0	0	6	4	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	531	33	1,907	52	0	451	24	1,596	45	0	446	22	1,574	45	0	99	6
Trampeo Intensivo Egipto	140	10	590	26	0	119	9	543	22	0	113	9	534	22	0	98	8
Trampeo de Delimitación Egipto	71	1	293	7	0	66	1	293	7	0	66	1	293	7	0	100	0
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	125	464	972	95	29	122	457	946	93	29	98	24
Escuintla	322	457	1,019	29	0	171	233	538	14	0	171	223	520	14	0	97	6
Belisario Dominguez	234	34	1,042	4	0	201	16	900	2	0	199	16	893	2	0	99	8
Trampeo Intensivo Tapachula	16	3	310	1	0	12	1	179	1	0	12	1	179	1	0	100	0
Trampeo Intensivo Escuintla	2	0	16	1	0	2	0	16	1	0	2	0	15	1	0	95	1
Trampeo Intensivo Belisario Dominguez	23	0	174	0	0	23	0	171	0	0	23	0	170	0	0	99	1
Huertos de Papaya Tapachula	71	0	0	0	0	32	0	0	0	0	31	0	0	0	0	97	1
Huertos de Papaya Escuintla	6	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0	0	100	0
Trampeo de Delimitación Tapachula	31	0	69	0	0	3	0	46	0	0	3	0	46	0	0	100	0
Trampeo de Delimitación Belisario Dominguez	3	0	24	0	0	3	0	24	0	0	3	0	24	0	0	100	0
Trampeo de Delimitación Escuintla	15	0	20	0	0	15	0	20	0	0	15	0	19	0	0	97	0
Centro Ocosingo																	
Ocosingo	304	173	2,018	130	0	239	92	1,357	63	0	233	92	1,345	63	0	99	13
Trampeo Intensivo Ocosingo	251	77	1,579	43	0	223	46	1,287	24	0	220	45	1,280	24	0	99	10
Trampeo de Delimitación Ocosingo	4	0	23	0	0	4	0	23	0	0	4	0	23	0	0	100	0
Centro Frailesca																	
Jaltenango	219	73	1,184	36	0	172	40	884	17	0	170	40	874	17	0	99	1
Villaflores	489	2	978	3	0	278	0	455	0	0	278	0	455	0	0	100	0
Trampeo Intensivo Jaltenango	44	13	236	13	0	42	13	219	12	0	42	13	215	12	0	99	1
Huertos de Papaya Jaltenango	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trampeo de Delimitación Jaltenango	29	3	117	0	0	28	3	107	0	0	28	3	107	0	0	100	0
Total	3,973	2,226	17,241	1,155	29	2,972	1,203	12,855	708	29	2,940	1,181	12,712	704	29	98.87	98

Programa Operativo de Moscas

Mapa de entradas de la plaga

Semana 24 (del 11 al 17 de junio de 2023)



Entradas de la plaga	Semana actual		
	Detectadas	Activas	A erradicarse esta semana
	161	1,003	3

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230851	Comedor El Caracol	Motuzintla	01,09	22	LIBRE	0	1	2	13/06/2023	Fase IV	Normal		15.35395	-92.22926	Belisario Dominguez	1 MACHO FÉRTIL DE CERATITIS CAPITATA W. EL ABDOMEN PRESENTÓ DESCOMPOSICIÓN, POR LO QUE LOS TESTÍCULOS SE ENCONTRARON DESTRUIDOS.
230851	Rivera Morelos	Motuzintla	01,09	22	LIBRE	0	0	1	13/06/2023	Jackson	Normal		15.35411	-92.23473	Belisario Dominguez	
230852	Cafetal Genova	Tapachula	00,07	41	LIBRE	0	1	0	13/06/2023	Fase IV	Normal		15.15624	-92.33509	Tapachula	
230853	Carretera Zona el Naranjal Ejido NUEva Palestina	Ángel Albino Corzo	-05,14	16	LIBRE	0	1	0	12/06/2023	Fase IV	Normal		15.81378	-92.75717	Jaltenango	
230854	Tramo Carretero a Ángel Albino Corzo	Ángel Albino Corzo	-03,14	90	LIBRE C/LIB	0	1	0	13/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.74201	-92.62661	Jaltenango	
230855	Ejido Linda Vista	Altamirano	03,24	40	LIBRE C/LIB	0	0	2	13/06/2023	Jackson	Normal		16.700463	-91.977482	Ocosingo	
230856	Tramo Carretero a Campana	La Trinitaria	03,17	94	LIBRE	0	1	0	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.01505	-92.01951	Egipto	
230857	Cafetal Ejido Monte Virgen	Montecristo de Guerrero	-04,12	0	LIBRE	0	0	1	13/06/2023	Jackson	Normal		15.64675	-92.71193	Jaltenango	
230858	Rancheria San Carlos	La Trinitaria	03,16	14	LIBRE	0	0	1	13/06/2023	Fase IV	Normal		15.997572	-92.027699	Egipto	
230859	Tres Lagunas	Comitán de Dominguez	00,20	79	LIBRE	0	0	1	13/06/2023	C&C	Normal		16.30125	-92.2585	Egipto	
230860	Crucero Zaragoza	Villaflores	-11,20	64	LIBRE	0	1	0	13/06/2023	Jackson	Normal		16.31615	-93.33112	Villaflores	
230861	Barrio Guadalupe	Las Margaritas	03,20	47	LIBRE	0	0	1	13/06/2023	Jackson	Normal		16.32839	-91.99454	Egipto	
230862	Ejido El Triunfo	La Independencia	05,19	82	LIBRE	0	1	0	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.19919	-91.85301	Egipto	
230863	Tenosique Colonia Lázaro Cárdenas	Tenosique	09,33	88	LIBRE	0	1	0	13/06/2023	C&C	Normal		17.465573	-91.416486	Palenque	
230864	Anexo San Luis Potosí	Altamirano	07,23	51	LIBRE	0	0	2	14/06/2023	Jackson	Intensivo		16.593096	-91.671936	Ocosingo	
230865	Barrio Guadalupe Abasolo	Ocosingo	01,25	2	LIBRE C/LIB	0	0	1	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.819505	-92.226909	Ocosingo	
230866	Cafetal de la Rancheria Santo Tomas Los Cimientos	Altamirano	04,25	90	LIBRE C/LIB	0	1	0	13/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.737898	-91.962744	Ocosingo	
230867	Rancheria San Antonio	Ocosingo	05,27	20	LIBRE	0	0	1	13/06/2023	C&C	Normal		16.984112	-91.869535	Ocosingo	
230868	Ejido Boqueron	Ocosingo	10,21	62	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Intensivo		16.399324	-91.38116	Ocosingo	
230869	Rancheria Concepción	La Independencia	05,19	50	LIBRE	0	1	2	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.23284	-91.87612	Egipto	
230869	Rancheria Concepción	La Independencia	05,19	50	LIBRE	0	2	0	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.22751	-91.87063	Egipto	
230870	Rancheria Samaria	La Independencia	05,19	41	LIBRE	0	0	3	13/06/2023	Jackson	Normal		16.23616	-91.86189	Egipto	
230871	Cafetal del Triunfo	La Independencia	05,19	71	LIBRE	0	1	1	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.215637	-91.859722	Egipto	
230872	Tramo Carretero Rancho Guadalupe	La Trinitaria	03,16	35	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Normal		15.97702	-92.0164	Egipto	
230873	Poblado Zacualpa	Villa Comaltitán	-03,07	30	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Panel Amarillo	Normal		15.16883	-92.62702	Tapachula	
230874	Cafetal de San Marcos	Ocosingo	01,27	66	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.944161	-92.191598	Ocosingo	
230875	Cafetal wayaquil	Ocosingo	01,26	72	LIBRE C/LIB	0	1	0	14/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.846977	-92.223352	Ocosingo	
230876	Rancho el Retiro	Ángel Albino Corzo	-04,13	5	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Normal		15.73657	-92.66509	Jaltenango	
230877	Cafetal de Rancho Maravilla	Capitán Luis Ángel Vidal	-03,12	94	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Normal		15.564884	-92.580542	Jaltenango	
230878	Parcela De Nuevo Ixtepec	Motuzintla	-01,09	23	LIBRE C/LIB	0	1	0	14/06/2023	Fase IV	Normal		15.350841	-92.404994	Belisario Dominguez	
230879	Basurero de Ángel Albino Corzo	Ángel Albino Corzo	-04,15	51	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Panel Amarillo	Normal		15.86938	-92.7029	Jaltenango	
230880	Ejido El Porvenir Agrarista	La Trinitaria	05,18	24	LIBRE C/LIB	0	1	0	14/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.162772	-91.839342	Egipto	
230881	Barrio Pozo Blanco	La Trinitaria	03,18	91	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Normal		16.106056	-92.05512	Egipto	
230882	Comedor el Amate	La Trinitaria	08,18	65	LIBRE C/LIB	0	1	1	14/06/2023	Fase IV	Normal		16.13043	-91.54928	Egipto	
230883	Cafetal de la Providencia	Las Margaritas	06,21	89	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Normal		16.386854	-91.690345	Egipto	
230884	Ejido La Constitución	Las Margaritas	09,19	94	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Normal		16.19441	-91.46514	Egipto	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230884	Parcela del Ejido Constitución	Las Margaritas	09,19	94	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Intensivo		16.19445	-91.46293	Egipto	
230885	Cafetal del Ejido Agua Perla	Maravilla Tenejapa	11,19	21	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Normal		16.256618	-91.299164	Egipto	
230886	Cafetal del Ejido Agua Perla	Maravilla Tenejapa	11,19	1	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Normal		16.268631	-91.30578	Egipto	
230887	Ejido Linda Vista	Las Margaritas	09,18	36	LIBRE	0	0	2	14/06/2023	Jackson	Normal		16.15893	-91.4446	Egipto	
230888	Cafetal del Ejido Agua Perla	Maravilla Tenejapa	10,20	99	LIBRE	0	0	3	14/06/2023	Jackson	Normal		16.280489	-91.317489	Egipto	
230889	Cafetal de Loma Bonita	Maravilla Tenejapa	11,19	80	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Intensivo		16.20019	-91.31056	Egipto	
230890	Cafetal del ejido 24 de abril	La Independencia	04,19	75	LIBRE	0	1	0	14/06/2023	Fase IV	Normal		16.209576	-91.916539	Egipto	
230891	Barrio Guadalupe Yalishao	La Trinitaria	03,18	74	LIBRE	0	0	2	14/06/2023	Jackson	Normal		16.12214	-92.02434	Egipto	
230892	Buena Vista	La Independencia	03,19	38	LIBRE	0	1	0	14/06/2023	Fase IV	Normal		16.245409	-91.987623	Egipto	
230893	Tramo Carretero Finca la Suiza	Montecristo de Guerrero	-04,13	75	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Normal		15.676163	-92.666144	Jaltenango	
230894	Ejido La Fortuna	Las Margaritas	09,21	20	LIBRE	3	0	0	14/06/2023			Sistemático	16.437908	-91.498874	Egipto	
230895	Centro Corralito	Oxchuc	00,26	97	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.828596	-92.269458	Ocosingo	
230896	Sakchibalte	Chanal	02,24	56	LIBRE	0	2	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.686555	-92.09424	Ocosingo	
230897	Ejido Piedra Partida	Motozintla	-01,09	50	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		15.32698	-92.43349	Belisario Dominguez	
230898	Finca Santa Fe	Motozintla	-01,09	71	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		15.30881	-92.42583	Belisario Dominguez	
230899	Fracción Agua Dulce	Motozintla	-01,09	62	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Jackson	Normal		15.32109	-92.41661	Belisario Dominguez	
230900	Emiliano Zapata	La Independencia	04,18	10	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Jackson	Delimitación		16.176624	-91.962732	Egipto	
230901	Cafetal del Ejido Porvenir Agrarista	La Independencia	05,18	16	LIBRE C/LIB	0	0	2	15/06/2023	Jackson	Normal		16.17794	-91.81676	Egipto	
230902	Cafetal del Ejido el Porvenir Agrarista	La Trinitaria	05,18	5	LIBRE C/LIB	0	1	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.186128	-91.824561	Egipto	
230903	Tramo Carretero a Tzicumaltic	La Trinitaria	05,17	17	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.08125	-91.80987	Egipto	
230904	Primer de Mayo	La Trinitaria	05,17	29	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.07807	-91.79008	Egipto	
230905	Rancho 23 de Agosto	La Trinitaria	03,15	27	LIBRE	0	0	2	15/06/2023	Jackson	Normal		15.89993	-91.99303	Egipto	
230906	Tramo Carretero al cruceo	Comitán de Dominguez	01,17	14	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.08607	-92.20837	Egipto	
230907	Cafetal de San Antonio Buena Vista	La Independencia	07,18	54	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Jackson	Normal		16.13887	-91.6467	Egipto	
230908	Ignacio Zaragoza	Las Margaritas	04,20	15	LIBRE	0	0	2	15/06/2023	Jackson	Normal		16.3539	-91.91869	Egipto	
230909	Cafetal del Ejido la Revancha	Las Margaritas	08,19	53	LIBRE C/LIB	0	0	3	15/06/2023	Jackson	Normal		16.227158	-91.566221	Egipto	
230910	Cafetal Rancharia Buena Vista	Las Margaritas	08,19	42	LIBRE C/LIB	0	0	2	15/06/2023	Jackson	Intensivo		16.239543	-91.575376	Egipto	
230911	Maravilla Tibert	Ocosingo	01,25	21	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.798488	-92.233977	Ocosingo	
230912	Villahermosa Yaluma	Comitán de Dominguez	02,20	57	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.324742	-92.083682	Egipto	
230913	Villahermosa Yaluma	Comitán de Dominguez	02,20	58	LIBRE C/LIB	0	1	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.323363	-92.081611	Egipto	
230914	Rancho La Sieneguita	La Trinitaria	04,15	3	LIBRE	0	0	1	15/06/2023	Jackson	Normal		15.915255	-91.939641	Egipto	
230915	Ejido Miramar	Socotenango	01,16	21	LIBRE	0	0	1	15/06/2023	Jackson	Normal		15.98559	-92.23663	Egipto	
230916	Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	11	LIBRE	0	0	1	15/06/2023	Jackson	Normal		16.080122	-91.672626	Egipto	
230916	Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	11	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.081828	-91.673067	Egipto	
230917	Ejido Lázaro Cárdenas	La Trinitaria	05,18	74	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.121173	-91.833281	Egipto	
230918	Rancharia el Recuerdo	Ángel Albino Corzo	-05,14	70	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		15.76267	-92.80489	Jaltenango	
230919	Finca Montegrande	Ángel Albino Corzo	-05,14	76	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.758593	-92.750225	Jaltenango	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230920	Fraccion Santa Elena	Tapachula	00,06	19	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	C&C	Normal		15.090995	-92.263314	Tapachula	
230921	Terreno de Rancho Bonito	Montecristo de Guerrero	-03,13	3	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Intensivo		15.731911	-92.589761	Jaltenango	
230922	Crucero el Polvoron	Ángel Albino Corzo	-03,13	73	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.668	-92.59332	Jaltenango	
230923	Barrio Nuevo Milenio	Ángel Albino Corzo	-03,13	57	LIBRE C/LIB	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.688389	-92.560704	Jaltenango	
230924	Ranchería Guadalupe Pojcol	Chilón	03,27	18	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	C&C	Normal		16.994221	-91.984518	Ocosingo	
230925	Ejido Nuevo Patate	Ocosingo	04,25	18	LIBRE	0	0	2	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.807242	-91.891211	Ocosingo	
230926	Rancho Cohela	Ocosingo	03,26	1	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Intensivo		16.912577	-92.048531	Ocosingo	
230927	Barrio Candelaria	Comitán de Dominguez	02,19	31	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	C&C	Delimitación		16.250774	-92.142837	Egipto	
230928	Ejido Rafael Ramírez	Las Margaritas	04,22	92	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.46272	-91.94711	Egipto	
230929	Guadalupe el Zapote	La Trinitaria	04,17	62	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		16.04385	-91.95066	Egipto	
230930	Ejido Ángel Alvino Corzo	La Trinitaria	04,17	88	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.02431	-91.89655	Egipto	
230931	Parcela del ejido Linda Vista	Las Margaritas	09,18	27	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Intensivo		16.16674	-91.43786	Egipto	
230932	Reforma Agraria	La Trinitaria	03,15	76	LIBRE	1	0	0	15/06/2023			Sistematico	15.850363	-92.004524	Egipto	
230933	Ejido Nuevo Villaflores	La Trinitaria	03,15	79	LIBRE	2	0	0	15/06/2023			Sistematico	15.854175	-91.978855	Egipto	
230934	Vega Del Rosario	Siltepec	00,11	33	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.52242	-92.31018	Comalapa	
230935	Emiliano Zapata	Bella Vista	01,13	71	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		15.668335	-92.237477	Comalapa	
230936	Parcela Barrio Toquiancito	Siltepec	00,11	32	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Intensivo		15.52542	-92.32812	Comalapa	
230937	Barrio Veracruz	Siltepec	00,11	2	LIBRE C/LIB	0	2	0	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.555696	-92.322368	Comalapa	
230938	Parcela Cuauhtemoc	Frontera Comalapa	03,12	7	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.642582	-92.000044	Comalapa	
230939	Barrio San Isidro	Frontera Comalapa	03,13	82	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.66477	-92.04715	Comalapa	
230940	Cafetal Del Barrio La Rinconada	Frontera Comalapa	03,13	90	LIBRE C/LIB	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.648317	-92.064508	Comalapa	
230941	Rosario Tierra Blanca	La Trinitaria	06,17	24	LIBRE C/LIB	0	0	2	16/06/2023	Jackson	Normal		16.07765	-91.74664	Egipto	
230942	Ejido San Lorenzo	La Trinitaria	06,18	81	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		16.11452	-91.76826	Egipto	
230943	Rio Canibalillo	Mazapa De Madero	01,09	8	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.37171	-92.17887	Comalapa	
230944	Ejido Morelia	Las Margaritas	05,20	71	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.30516	-91.86131	Egipto	
230945	Cash	Comitán de Dominguez	02,19	16	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.262853	-92.099739	Egipto	
230946	Cafetal Barrio Villa Flores	Honduras de la Sierra	-01,11	42	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.516133	-92.421903	Comalapa	
230947	Parcela De San Pedro Jaritas	Chicomuselo	-02,14	42	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Panel Amarillo	Normal		15.787433	-92.509666	Comalapa	
230948	Cafetal de Regadillo	Frontera Comalapa	01,13	98	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Intensivo		15.652869	-92.177355	Comalapa	
230949	Balneario Las Chicharras	Bella Vista	01,13	64	LIBRE C/LIB	0	2	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.67828	-92.209791	Comalapa	
230950	Cafetal Del 20 De Noviembre	Amatenango de la Frontera	02,12	98	LIBRE C/LIB	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.563868	-92.085056	Comalapa	
230951	Cafetal Barrio Tulipanes 2	Siltepec	-01,11	54	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.50551	-92.39848	Comalapa	
230952	Cafetal del Ejido el Chorro	Ocosingo	02,26	67	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Delimitación		16.857456	-92.080445	Ocosingo	
230953	Camino a la Parcela	Ángel Albino Corzo	-05,14	55	LIBRE	1	0	0	16/06/2023			Dirigido	15.78404	-92.760034	JALTENANGO	
230954	Concepción Pinada	Capitán Luis Ángel Vidal	-03,12	32	LIBRE	2	0	0	16/06/2023			Sistematico	15.614362	-92.6011028	JALTENANGO	
230955	Barrio Monterio	Motuzintla	01,09	0	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.369895	-92.246595	Belisario Dominguez	
230956	Parcela Barrio Pacayalito	Motuzintla	00,09	72	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.30933	-92.32282	Belisario Dominguez	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230956	Barrio Buena Vista	Motuzintla	00,09	72	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.309679	-92.320431	Belisario Dominguez	
230957	Progreso	Motuzintla	00,08	25	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.26678	-92.29516	Belisario Dominguez	
230957	Parcela Berriozabal	Motuzintla	00,08	25	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.26833	-92.29321	Belisario Dominguez	
230958	Barrio Nueva Reforma	Motuzintla	00,09	82	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.296599	-92.324791	Belisario Dominguez	
230959	Parcela Barrio Miramar	Motuzintla	-01,08	79	LIBRE C/LIB	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.21805	-92.35556	Belisario Dominguez	
230960	Ejido Emiliano Zapata	Marqués de Comillas	18,20	74	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	C&C	Normal		16.291655	-90.619898	Marqués de Comillas	
230961	Ejido 20 De Noviembre	Amatenango de la Frontera	02,12	88	LIBRE C/LIB	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.566681	-92.081581	Comalapa	
230962	Piedra Ancha	Amatenango de la Frontera	03,12	91	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.559384	-92.05086	Comalapa	
230963	Caulotal	Amatenango de la Frontera	03,12	42	LIBRE C/LIB	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.610215	-92.045819	Comalapa	
230964	Barrio Creston del Gallo	Bejucal De Ocampo	02,11	70	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.488939	-92.155395	Comalapa	
230965	Rancho San Rafael	Chicomuselo	-01,14	94	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.73989	-92.40126	Comalapa	
230966	Barrio Altamirano	Amatenango de la Frontera	03,12	62	LIBRE C/LIB	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.58961	-92.04288	Comalapa	
230967	Rancho San Vicente	Honduras de la Sierra	-02,12	48	LIBRE C/LIB	0	2	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.607311	-92.450179	Comalapa	
230968	Nuevo Pacayal	Bella Vista	00,13	83	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.66234	-92.31359	Comalapa	
230969	Cafetal De Bella Vista	La Grandeza	01,11	1	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		15.55622	-92.24235	Comalapa	
230970	Barrio Flor de Mayo	Chicomuselo	01,13	43	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.699169	-92.225004	Comalapa	
230971	Barrio Flor de Mayo	Chicomuselo	01,13	42	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		15.69958	-92.22933	Comalapa	
230971	Barrio Flor de Mayo	Chicomuselo	01,13	42	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.701437	-92.227139	Comalapa	
230972	Cafetal De Buena Vista	Amatenango de la Frontera	03,12	21	LIBRE C/LIB	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.625299	-92.052078	Comalapa	
230973	Parcela De Huixnayal	Frontera Comalapa	02,13	95	LIBRE	0	2	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.649083	-92.108671	Comalapa	
230974	Barrio Aguacatales	El Porvenir	00,10	58	LIBRE	0	2	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.41672	-92.27302	Comalapa	
230975	Parcela De Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,14	76	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Intensivo		15.756843	-92.194207	Comalapa	
230976	Ciudad Cuauhtémoc	Frontera Comalapa	03,13	88	LIBRE	0	2	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.65941	-91.98446	Comalapa	
230977	Ciudad Cuauhtémoc	Frontera Comalapa	03,13	89	LIBRE	0	2	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.66079	-91.98113	Comalapa	
230978	Rancho Las Florecitas	Chicomuselo	00,14	55	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Panel Amarillo	Normal		15.778254	-92.296489	Comalapa	
230979	La Sabinada	Frontera Comalapa	02,13	40	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.696354	-92.156998	Comalapa	
230979	Barrio La Sabinada	Frontera Comalapa	02,13	40	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.69374	-92.15689	Comalapa	
230980	Parcela De Sabinilito	Frontera Comalapa	03,13	49	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.701515	-91.980709	Comalapa	
230981	El Paraiso	Mazapa De Madero	01,10	96	LIBRE	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.385753	-92.196647	Comalapa	
230982	Barrio Paraiso	Frontera Comalapa	02,13	82	LIBRE	0	2	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.6658	-92.13722	Comalapa	
230983	Frontera Comalapa	Frontera Comalapa	02,13	72	LIBRE	0	1	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.668302	-92.136579	Comalapa	
230984	Barrio San Pedro	Frontera Comalapa	02,13	81	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.662934	-92.143677	Comalapa	
230984	Frontera Comalapa	Frontera Comalapa	02,13	81	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.65826	-92.14677	Comalapa	
230985	Parcela Del Ejido Unión Buena Vista	Chicomuselo	-03,14	78	LIBRE	0	4	4	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.764959	-92.550004	Comalapa	
230986	Ranchería Nueva Linda	Chicomuselo	-03,14	77	LIBRE	0	0	2	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.762928	-92.555122	Comalapa	
230987	Cafetal de 20 de Noviembre	Amatenango de la Frontera	02,11	6	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.551119	-92.099002	Comalapa	
230988	Bacantón 01	Mazapa De Madero	01,10	78	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.395345	-92.171319	Comalapa	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230989	Barrio Zapotal	Bella Vista	01,12	7	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.647422	-92.179665	Comalapa	
230990	Barrio Caballete	Bejucal De Ocampo	02,11	63	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.500065	-92.128496	Comalapa	
230990	Caballete	Bejucal De Ocampo	02,11	63	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.49999	-92.12598	Comalapa	
230991	Barrio Nueva Independencia	Siltepec	-01,12	47	LIBRE	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.60742	-92.365872	Comalapa	
230992	Parcela Peña Bermeja	Amatenango de la Frontera	02,12	19	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.63204	-92.06943	Comalapa	
230993	Tramo Carretero a Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,14	87	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Intensivo		15.753249	-92.179173	Comalapa	
230994	Barrio Tampico	Frontera Comalapa	01,13	17	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.721239	-92.187629	Comalapa	
230995	Cafetal De Barrio San Juan Progreso	Bella Vista	02,12	10	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.633016	-92.154231	Comalapa	
230996	Ejido El Parai-so	Frontera Comalapa	01,14	89	LIBRE	0	0	2	19/06/2023	Jackson	Intensivo		15.754758	-92.168891	Comalapa	
230997	Barrio Chemic	Bella Vista	02,12	50	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.59598	-92.15877	Comalapa	
230998	Barrio Las Delicias	Frontera Comalapa	01,13	68	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.68087	-92.1776	Comalapa	
230999	Verapaz	Frontera Comalapa	02,13	29	LIBRE	0	0	6	19/06/2023	Jackson	Normal		15.71128	-92.06868	Comalapa	
231000	Barrio Sabinilito	Amatenango de la Frontera	02,10	52	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.41619	-92.13626	Comalapa	
231001	Rancho Ojo de Agua El Brasil	Frontera Comalapa	03,13	23	LIBRE	0	1	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.71551	-92.03817	Comalapa	
231002	Ejido Nueva Revolución	Frontera Comalapa	02,14	41	LIBRE	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.791572	-92.142206	Comalapa	
231003	Cafetal Barrio Jorge De La Vega Dominguez	El Porvenir	00,10	57	LIBRE	0	2	0	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.41667	-92.27863	Comalapa	
231004	Bañeario El Zapotal	Frontera Comalapa	01,14	77	LIBRE	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.75956	-92.17908	Comalapa	
231005	Cafetal Barrio Limon	Honduras de la Sierra	-01,12	62	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.586235	-92.421167	Comalapa	
231006	Parcela Del Barrio Xamaipak	Frontera Comalapa	02,13	93	LIBRE	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.649509	-92.127646	Comalapa	
231007	Barrio Villalores	Honduras de la Sierra	-02,11	49	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.514931	-92.445382	Comalapa	
231008	Poblado Providencia	Amatenango de la Frontera	03,12	56	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.600995	-92.011307	Comalapa	
231009	Parcela De Barrio El Potrerillo	Frontera Comalapa	03,12	13	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.63759	-92.03537	Comalapa	
231010	Nuevo Recuerdo	Amatenango de la Frontera	02,11	3	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.551021	-92.127557	Comalapa	
231011	México Nuevo	Amatenango de la Frontera	02,10	5	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.460786	-92.112996	Comalapa	
220036(A20)	Ejido Justo Sierra	Las Margaritas	03,22	0	LIBRE C/LIB	0	0	1	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.543797	-92.054018	Egipto	
220059(A40)	Ejido Justo Sierra	Las Margaritas	03,22	10	LIBRE C/LIB	0	0	1	13/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.538917	-92.060546	Egipto	
220059(A40)	Ejido Justo Sierra	Las Margaritas	03,22	10	LIBRE C/LIB	0	1	0	13/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.541167	-92.059479	Egipto	
220059(A40)	Ejido Justo Sierra	Las Margaritas	03,22	10	LIBRE C/LIB	0	0	1	13/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.541011	-92.057357	Egipto	
220080(A25)	Cafetal Barrio Cuatro Caminos	Bella Vista	01,12	65	LIBRE C/LIB	0	2	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.59271	-92.20665	Comalapa	
220080(A25)	Cafetal de 20 de Noviembre	Bella Vista	01,12	65	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.587768	-92.204727	Comalapa	
220096(A13)	Ejido Lomantan	Las Margaritas	03,21	20	LIBRE C/LIB	0	1	0	13/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.438641	-92.060827	Egipto	
220304(A21)	Barrio Santa Rita	Frontera Comalapa	03,13	62	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		15.67908	-92.04062	Comalapa	
220304(A21)	Barrio Santa Rita	Frontera Comalapa	03,13	62	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.677718	-92.043284	Comalapa	
220352(A25)	Ejido Plan de Ayala	Las Margaritas	03,22	83	LIBRE C/LIB	0	1	0	13/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.473806	-92.030291	Egipto	
220368(A21)	El Sical	Amatenango de la Frontera	02,12	29	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.62423	-92.06853	Comalapa	
220368(A21)	Desvío Hacia Monte Verde	Amatenango de la Frontera	02,12	29	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Intensivo		15.625455	-92.074114	Comalapa	
220532(A27)	Cafetal De Guadalupe Victoria	Amatenango de la Frontera	03,12	30	LIBRE C/LIB	0	4	2	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.61332	-92.0587	Comalapa	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
220532(A27)	La Carpa	Amatenango de la Frontera	03,12	30	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.61376	-92.06322	Comalapa	
220532(A27)	Buena Vista	Amatenango de la Frontera	03,12	30	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.613697	-92.063416	Comalapa	
220541(A16)	Cafetal De Sonora	Amatenango de la Frontera	02,11	11	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.541	-92.14954	Comalapa	
220549(A15)	Ejido Lomantan	Las Margaritas	02,21	29	LIBRE C/LIB	0	0	1	13/06/2023	Jackson	Delimitación		16.441593	-92.067253	Egipto	
220549(A15)	Ejido Lomantan	Las Margaritas	02,21	29	LIBRE C/LIB	0	1	0	13/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.437912	-92.064941	Egipto	
220641(A13)	Nueva Morelia	Amatenango de la Frontera	02,12	21	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.62145	-92.14575	Comalapa	
220643(A19)	Cafetal De Pacayalito	Amatenango de la Frontera	02,12	67	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.592703	-92.08923	Comalapa	
220984(A6)	Ejido Morelia	Las Margaritas	05,20	60	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Delimitación		16.31014	-91.86968	Egipto	
220984(A6)	Ejido Morelia	Las Margaritas	05,20	60	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Intensivo		16.30811	-91.86839	Egipto	
220999(A9)	Buena Vista	La Independencia	03,19	47	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Normal		16.24303	-91.9916	Egipto	
221001(A5)	Ejido Morelia	Las Margaritas	05,20	61	LIBRE	0	1	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.30819	-91.8659	Egipto	
221001(A5)	Ejido Morelia	Las Margaritas	05,20	61	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.307333	-91.865187	Egipto	
221001(A5)	Ejido Morelia	Las Margaritas	05,20	61	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.30709	-91.86387	Egipto	
221010(A4)	Parcela De Sabinalito	Frontera Comalapa	03,13	38	LIBRE	0	0	4	20/06/2023	Jackson	Normal		15.708523	-91.987379	Comalapa	
230011(A2)	Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	22	LIBRE C/LIB	0	1	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.078666	-91.668299	Egipto	
230015(A5)	Cafetal De La Zacualpa	Bella Vista	01,12	67	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.586806	-92.185871	Comalapa	
230018(A13)	Ejido Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,12	99	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.55789	-92.17007	Comalapa	
230033(A5)	Ejido 24 De Febrero	Frontera Comalapa	01,13	38	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.709698	-92.176756	Comalapa	
230034(A3)	Ejido 24 De Febrero	Frontera Comalapa	01,13	27	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.714911	-92.184344	Comalapa	
230035(A7)	La Pureza	Amatenango de la Frontera	01,12	79	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.58102	-92.16324	Comalapa	
230035(A7)	Parcela De La Pureza	Amatenango de la Frontera	01,12	79	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Intensivo		15.577794	-92.166125	Comalapa	
230036(A7)	Costa Rica	Frontera Comalapa	02,14	81	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.753957	-92.146013	Comalapa	
230036(A7)	Ejido Costa Rica	Frontera Comalapa	02,14	81	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.750873	-92.147969	Comalapa	
230037(A3)	Cafetal de Cuxulja	Ocosingo	01,25	18	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.810074	-92.171236	Ocosingo	
230040(A7)	Barrio La Montaña	Amatenango de la Frontera	01,12	86	LIBRE C/LIB	0	4	4	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.57456	-92.1941	Comalapa	
230041(A9)	Parcela De Barrio Zacualpa	Amatenango de la Frontera	01,12	76	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.57717	-92.19149	Comalapa	
230044(A3)	Ejido el Naranja	La Independencia	05,19	88	LIBRE	0	0	2	13/06/2023	Jackson	Normal		16.201869	-91.795679	Egipto	
230046(A5)	Ciudad Cuauhtémoc	Frontera Comalapa	03,13	78	LIBRE	0	0	2	19/06/2023	Jackson	Normal		15.66894	-91.98698	Comalapa	
230047(A4)	Parcela Del Barrio Las Pilas	Bejucal De Ocampo	02,11	44	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.521445	-92.117723	Comalapa	
230049(A4)	Sanfrancisco 3 Cruces	Frontera Comalapa	02,13	38	LIBRE	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Delimitación		15.708996	-92.081585	Comalapa	
230061(A10)	Cafetal De Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,12	98	LIBRE C/LIB	0	1	4	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.56308	-92.17765	Comalapa	
230061(A10)	Cafetal De Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,12	98	LIBRE C/LIB	0	2	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.55952	-92.17258	Comalapa	
230061(A10)	Ejido Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,12	98	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.56394	-92.17532	Comalapa	
230061(A10)	Ejido Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,12	98	LIBRE C/LIB	0	0	3	20/06/2023	Jackson	Intensivo		15.56145	-92.17232	Comalapa	
230063(A4)	Parcela De San Juan Progreso	Bella Vista	02,12	30	LIBRE C/LIB	0	2	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.61327	-92.157087	Comalapa	
230067(A4)	Santa Rosa	Frontera Comalapa	02,13	16	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.723511	-92.10144	Comalapa	
230077(A3)	Camino a Cerro Deslave	Ángel Albino Corzo	-04,13	30	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.708198	-92.71575	Jaltenango	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230080(A8)	Cafetal De Escobillal	Amatenango de la Frontera	02,11	21	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.53436	-92.14526	Comalapa	
230082(A6)	Cafetal De Guadalupe Victoria	Amatenango de la Frontera	02,12	48	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		15.608361	-92.084339	Comalapa	
230083(A4)	Cafetal del Ejido Vicente Guerrero	Las Margaritas	07,21	81	LIBRE	0	1	0	13/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.379999	-91.670928	Egipto	
230083(A4)	Ejido Vicente Guerrero	Las Margaritas	07,21	81	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Normal		16.384922	-91.675809	Egipto	
230089(A10)	Barrio Montaña	Amatenango de la Frontera	01,12	87	LIBRE C/LIB	0	3	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.57082	-92.185836	Comalapa	
230089(A10)	Cafetal del Ejido Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,12	87	LIBRE C/LIB	0	3	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.56781	-92.18317	Comalapa	
230102(A5)	Cafetal Barrio Cuatro Caminos	Bella Vista	01,12	66	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.593321	-92.191996	Comalapa	
230110(A3)	Cafetal De Santa Rita	Frontera Comalapa	03,13	61	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.68377	-92.052896	Comalapa	
230112(A4)	Parcela De 24 De Febrero	Frontera Comalapa	01,13	26	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.715275	-92.189483	Comalapa	
230112(A4)	Barrio Tampico	Frontera Comalapa	01,13	26	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Intensivo		15.718339	-92.193184	Comalapa	
230118(A3)	Barrio San Isidro	Frontera Comalapa	03,13	72	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.67042	-92.042309	Comalapa	
230118(A3)	Barrio San Isidro	Frontera Comalapa	03,13	72	LIBRE	0	0	3	16/06/2023	Jackson	Normal		15.669136	-92.043397	Comalapa	
230119(A4)	Cafetal Del Ejido 5 De Mayo	Amatenango de la Frontera	02,12	35	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Intensivo		15.614748	-92.10651	Comalapa	
230120(A1)	Parcela De Nueva Libertad	Amatenango de la Frontera	02,12	54	LIBRE C/LIB	0	0	2	19/06/2023	Jackson	Normal		15.59913	-92.116825	Comalapa	
230123(A2)	Ejido La Esperanza	Las Margaritas	03,20	28	LIBRE C/LIB	0	0	2	16/06/2023	Jackson	Normal		16.3511	-91.98046	Egipto	
230125(A2)	La Sabinada	Frontera Comalapa	02,13	50	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.690939	-92.154527	Comalapa	
230125(A2)	Barrio La Sabinada	Frontera Comalapa	02,13	50	LIBRE	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.69099	-92.152579	Comalapa	
230130(A1)	Barrio El Palo Maria Abasolo	Ocosingo	01,26	94	LIBRE C/LIB	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.828422	-92.202863	Ocosingo	
230132(A7)	Cafetal De San José Chicharras	Bella Vista	01,12	5	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.64226	-92.20241	Comalapa	
230132(A7)	Cafetal De San José Chicharras	Bella Vista	01,12	5	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.6401	-92.20561	Comalapa	
230133(A4)	Pico de Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	51	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Intensivo		15.595585	-92.057382	Comalapa	
230133(A4)	Pico de Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	51	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.598379	-92.054953	Comalapa	
230140(A11)	Parcela De El Malacate	Bella Vista	01,12	56	LIBRE C/LIB	0	2	1	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.598223	-92.196053	Comalapa	
230140(A11)	Parcela De El Malacate	Bella Vista	01,12	56	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.597495	-92.194107	Comalapa	
230140(A11)	Parcela De El Malacate	Bella Vista	01,12	56	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.600268	-92.195905	Comalapa	
230148(A1)	Ejido El Contenido	Ocosingo	02,27	85	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Normal		16.927542	-92.107534	Ocosingo	
230151(A1)	Cafetal De Nueva Providencia	Amatenango de la Frontera	03,12	44	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.607479	-92.021267	Comalapa	
230153(A11)	Barrio La Mesilla	Amatenango de la Frontera	01,11	9	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.55089	-92.16185	Comalapa	
230153(A11)	Cafetal De Monte Ordóñez	Amatenango de la Frontera	01,11	9	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Intensivo		15.54999	-92.16674	Comalapa	
230153(A11)	Cafetal Del Barrio La Mesilla	Amatenango de la Frontera	01,11	9	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.55625	-92.16651	Comalapa	
230159(A4)	Cafetal Del Barrio El Cipres	Amatenango de la Frontera	02,11	22	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.53671	-92.13579	Comalapa	
230169(A3)	Las Nubes	Bella Vista	01,12	73	LIBRE C/LIB	1	0	0	15/06/2023			Sistematico	15.58016	-92.21718	Comalapa	
230176(A1)	El Pino	Frontera Comalapa	03,13	70	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.667895	-92.057848	Comalapa	
230178(A5)	Cafetal Del Barrio El Parralito	Bejuca De Ocampo	02,11	32	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.52291	-92.13675	Comalapa	
230179(A1)	Amatenango De La Frontera	Amatenango de la Frontera	02,10	35	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.43656	-92.11203	Comalapa	
230188(A1)	Ejido Rio Salinas	Marqués de Comillas	17,18	39	LIBRE	0	0	2	13/06/2023	C&C	Normal		16.143893	-90.67099	Marqués de Comillas	
230191(A1)	Ejido Ignacio Zaragoza	La Concordia	-03,17	84	LIBRE	0	0	1	15/06/2023	Panel Amarillo	Delimitación		16.025805	-92.585839	Jaltenango	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230195(A7)	Barrio Cuatro Caminos	Bella Vista	01,12	64	LIBRE C/LIB	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.58993	-92.20872	Comalapa	
230195(A7)	Barrio Cuatro Caminos	Bella Vista	01,12	64	LIBRE C/LIB	0	0	7	20/06/2023	Jackson	Normal		15.58897	-92.21417	Comalapa	
230195(A7)	Cafetal Barrio Cuatro Caminos	Bella Vista	01,12	64	LIBRE C/LIB	0	2	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.58745	-92.211489	Comalapa	
230195(A7)	Cafetal Barrio Guadalupe	Bella Vista	01,12	64	LIBRE C/LIB	0	2	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.592268	-92.214402	Comalapa	
230195(A7)	Cafetal Barrio Cuatro Caminos	Bella Vista	01,12	64	LIBRE C/LIB	0	2	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.592931	-92.209519	Comalapa	
230195(A7)	Ejido Progreso	Bella Vista	01,12	64	LIBRE C/LIB	0	0	3	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.585615	-92.214521	Comalapa	
230199(A4)	Ciudad Cuauhtémoc	Frontera Comalapa	03,13	76	LIBRE	0	2	4	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.66776	-92.00488	Comalapa	
230202(A5)	Amatenango De La Frontera	Amatenango de la Frontera	02,10	34	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.438148	-92.116646	Comalapa	
230202(A5)	Amatenango De La Frontera	Amatenango de la Frontera	02,10	34	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.433135	-92.120623	Comalapa	
230202(A5)	Amatenango De La Frontera	Amatenango de la Frontera	02,10	34	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.43514	-92.11578	Comalapa	
230204(A3)	Cafetal de San Antonio	Amatenango de la Frontera	02,12	99	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.561518	-92.069751	Comalapa	
230208(A8)	Barrio 20 de Noviembre	Bella Vista	01,12	75	LIBRE C/LIB	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.58104	-92.20594	Comalapa	
230208(A8)	Cafetal de 20 de Noviembre	Bella Vista	01,12	75	LIBRE C/LIB	0	1	2	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.578196	-92.206486	Comalapa	
230208(A8)	Cafetal de 20 de Noviembre	Bella Vista	01,12	75	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.576157	-92.204167	Comalapa	
230208(A8)	Cafetal de 20 de Noviembre	Bella Vista	01,12	75	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.578191	-92.198558	Comalapa	
230208(A8)	Cafetal de 20 de Noviembre	Bella Vista	01,12	75	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.579249	-92.201888	Comalapa	
230209(A3)	Parcela De Pico De Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	61	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.586405	-92.051769	Comalapa	
230211(A3)	Parcela De Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,14	75	LIBRE	0	3	0	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.75863	-92.203815	Comalapa	
230211(A3)	Ejido Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,14	75	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Intensivo		15.758786	-92.201643	Comalapa	
230213(A7)	Parcela De El Zapotal	Bella Vista	01,12	55	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.598119	-92.200087	Comalapa	
230213(A7)	Parcela De El Zapotal	Bella Vista	01,12	55	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.596625	-92.20003	Comalapa	
230217(A4)	Cafetal de Vicente Guerrero	Las Margaritas	07,21	72	LIBRE	0	0	4	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.389423	-91.667558	Egipto	
230225(A6)	Cafetal Nva Rosita	La Trinitaria	06,17	5	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.093095	-91.736903	Egipto	
230227(A2)	Parcela De San José Las Chicharras	Bella Vista	01,13	94	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.65042	-92.21518	Comalapa	
230229(A4)	Cafetal De Unión Progreso	Bella Vista	01,12	72	LIBRE C/LIB	0	0	4	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.58477	-92.23201	Comalapa	
230232(A2)	13 de Septiembre	La Trinitaria	03,16	32	LIBRE	0	1	0	14/06/2023	Fase IV	Normal		15.97829	-92.04313	Egipto	
230235(A3)	Ranchería San Rufino	La Independencia	04,19	66	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Normal		16.22417	-91.90553	Egipto	
230241(A2)	Cafetal De Monte Florido	Amatenango de la Frontera	02,11	29	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.53279	-92.07133	Comalapa	
230242(A4)	Parcela Santa Rosa	Frontera Comalapa	02,13	26	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.71876	-92.09944	Comalapa	
230245(A4)	Cafetal de la Ranchería la Gloria	La Independencia	08,18	37	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.15332	-91.528594	Egipto	
230245(A4)	Cafetal de la Ranchería la Gloria	La Independencia	08,18	37	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.157259	-91.525289	Egipto	
230247(A1)	Carretera a Cuatro Caminos	Ángel Albino Corzo	-03,13	87	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		15.665212	-92.555374	Jaltenango	
230248(A5)	Parcela Del Jocote	Frontera Comalapa	03,13	36	LIBRE	0	0	9	19/06/2023	Jackson	Normal		15.703151	-92.002561	Comalapa	
230249(A2)	Cafetal De Pacayal	Bella Vista	00,12	5	LIBRE	0	2	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.64444	-92.29975	Comalapa	
230250(A5)	Cafetal de Mira Morelia	Amatenango de la Frontera	03,12	64	LIBRE C/LIB	0	1	2	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.590194	-92.025474	Comalapa	
230250(A5)	Cafetal de Mira Morelia	Amatenango de la Frontera	03,12	64	LIBRE C/LIB	0	2	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.589653	-92.027728	Comalapa	
230251(A4)	Cafetal de 20 de Noviembre	Bella Vista	01,12	85	LIBRE C/LIB	0	1	3	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.5753	-92.199032	Comalapa	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230254(A2)	Parcela De Barrio Rinconada	Frontera Comalapa	03,13	91	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Intensivo		15.656608	-92.057275	Comalapa	
230255(A3)	Cafetal de San Antonio Buena Vista	La Independencia	07,18	33	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.153503	-91.659714	Egipto	
230255(A3)	Cafetal de San Antonio Buena Vista	La Independencia	07,18	33	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Jackson	Intensivo		16.153603	-91.661836	Egipto	
230256(A3)	Cafetal del Ejido Plan de Ayala	La Independencia	07,19	66	LIBRE C/LIB	0	1	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.21755	-91.62871	Egipto	
230259(A4)	Barrio Reforma	Mazapa De Madero	01,10	97	LIBRE	0	2	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.37814	-92.18356	Comalapa	
230261(A2)	Barrio Allende	Bella Vista	01,13	91	LIBRE	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.65114	-92.2362	Comalapa	
230265(A3)	Parcela De Sabinalito	Frontera Comalapa	03,13	39	LIBRE	0	0	6	19/06/2023	Jackson	Normal		15.703771	-91.980987	Comalapa	
230267(A1)	Parcela Barrio Allende	Bella Vista	01,13	82	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.66174	-92.227712	Comalapa	
230274(A2)	Camino a La Tarraya	Ángel Albino Corzo	-03,13	69	LIBRE C/LIB	0	0	1	13/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.678053	-92.538228	Jaltenango	
230276(A1)	Ranchería Santa Cruz	Ocosingo	02,26	14	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.895926	-92.115568	Ocosingo	
230290(A1)	Barrio El Puente	Chicomuselo	01,13	21	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.712718	-92.242841	Comalapa	
230291(A5)	Cafetal De La Cumbre	Amatenango de la Frontera	03,12	73	LIBRE C/LIB	0	1	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.58051	-92.03142	Comalapa	
230291(A5)	Cafetal De Las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	73	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.58063	-92.03519	Comalapa	
230291(A5)	Parcela las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	73	LIBRE C/LIB	0	3	4	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.578553	-92.038815	Comalapa	
230291(A5)	Cafetal Las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	73	LIBRE C/LIB	18	0	0	14/06/2023			Dirigido	15.58063	-92.03519	Comalapa	
230292(A5)	Barrio Las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	72	LIBRE C/LIB	0	5	2	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.578371	-92.041263	Comalapa	
230292(A5)	Parcela las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	72	LIBRE C/LIB	0	1	2	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.5798	-92.042901	Comalapa	
230292(A5)	Cafetal Del Barrio Las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	72	LIBRE C/LIB	0	0	6	20/06/2023	Jackson	Normal		15.57752	-92.04509	Comalapa	
230292(A5)	Parcela las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	72	LIBRE C/LIB	0	5	1	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.576694	-92.042859	Comalapa	
230292(A5)	Cafetal Las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	72	LIBRE C/LIB	17	0	0	14/06/2023			Dirigido	15.576782	-92.043015	Comalapa	
230296(A3)	Ranchería Santa Ana	Ángel Albino Corzo	-03,14	96	LIBRE C/LIB	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.74264	-92.5688	Jaltenango	
230301(A3)	Barrio Las Flores	Bella Vista	01,12	24	LIBRE C/LIB	0	2	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.62598	-92.210895	Comalapa	
230306(A2)	Parcela Nuevo Tenejapa	Chicomuselo	-02,14	41	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.788032	-92.523185	Comalapa	
230309(A1)	Parcela Del Jocote	Frontera Comalapa	03,13	46	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.696031	-92.002904	Comalapa	
230310(A4)	Sabinalito	Frontera Comalapa	03,13	48	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.69934	-91.98635	Comalapa	
230310(A4)	Sabinalito	Frontera Comalapa	03,13	48	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.697737	-91.985132	Comalapa	
230310(A4)	Sabinalito	Frontera Comalapa	03,13	48	LIBRE	0	0	5	20/06/2023	Jackson	Normal		15.699794	-91.9838	Comalapa	
230313(A3)	Barrio La Noria	Frontera Comalapa	02,13	34	LIBRE	0	1	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.708162	-92.114061	Comalapa	
230313(A3)	Barrio La Noria	Frontera Comalapa	02,13	34	LIBRE	0	0	2	19/06/2023	Jackson	Normal		15.70924	-92.11441	Comalapa	
230313(A3)	Barrio La Noria	Frontera Comalapa	02,13	34	LIBRE	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.70941	-92.115823	Comalapa	
230315(A3)	El Jocote	Frontera Comalapa	03,13	37	LIBRE	0	0	4	19/06/2023	Jackson	Normal		15.703416	-91.99822	Comalapa	
230315(A3)	El Jocote	Frontera Comalapa	03,13	37	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.70228	-91.99504	Comalapa	
230318(A4)	Pico de Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	60	LIBRE C/LIB	0	0	3	20/06/2023	Jackson	Normal		15.5901	-92.06285	Comalapa	
230318(A4)	Pico de Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	60	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.586889	-92.064112	Comalapa	
230319(A1)	El Pinal	Amatenango de la Frontera	03,12	22	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.625747	-92.046747	Comalapa	
230320(A2)	Boquerón	Bella Vista	00,12	49	LIBRE C/LIB	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.607646	-92.26129	Comalapa	
230321(A3)	Ejido Campana	La Trinitaria	03,16	4	LIBRE	0	0	1	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.0074	-92.02098	Egipto	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230323(A1)	San Francisco Uninajab	Comitán de Dominguez	02,18	90	LIBRE	0	0	1	13/06/2023	C&C	Intensivo		16.10393	-92.15499	Egipto	
230330(A2)	Carmen Khan	La Trinitaria	06,17	52	LIBRE C/LIB	0	1	1	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.04686	-91.75775	Egipto	
230330(A2)	Ejido Carmen Khan	La Trinitaria	06,17	52	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.044287	-91.758431	Egipto	
230331(A3)	Parcela del Ejido Carmen Khan	La Trinitaria	06,17	62	LIBRE	0	4	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.036955	-91.764327	Egipto	
230333(A3)	Ejido Vicente Guerrero	La Trinitaria	05,16	6	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.00204	-91.8176	Egipto	
230333(A3)	Ejido Vicente Guerrero	La Trinitaria	05,16	6	LIBRE	0	2	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.00594	-91.82035	Egipto	
230334(A3)	Cafetal Guadalupe Tepeyac	Las Margaritas	08,20	56	LIBRE	0	0	2	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.31864	-91.53684	Egipto	
230337(A1)	Cafetal del Ejido Miguel Hidalgo	La Trinitaria	06,17	1	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Normal		16.096168	-91.768678	Egipto	
230337(A1)	Parcela de Miguel Hidalgo	La Trinitaria	06,17	1	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.09821	-91.77408	Egipto	
230338(A3)	Ranchería Nuevo Progreso	La Trinitaria	06,17	12	LIBRE C/LIB	0	1	1	14/06/2023	Fase IV	Normal		16.088165	-91.765394	Egipto	
230338(A3)	Ejido Nuevo Chapultepec	La Trinitaria	06,17	12	LIBRE C/LIB	0	1	1	14/06/2023	Fase IV	Normal		16.08316	-91.76109	Egipto	
230339(A1)	Campamento	Las Margaritas	04,20	70	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.305167	-91.963399	Egipto	
230343(A3)	Cola De Pico De Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	71	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.58121	-92.04903	Comalapa	
230344(A3)	Barrio Las Pilas	Bejucal De Ocampo	02,11	34	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.52148	-92.12068	Comalapa	
230345(A2)	Barrio El Palmar	Bejucal De Ocampo	02,11	54	LIBRE C/LIB	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.50879	-92.12326	Comalapa	
230347(A4)	Barrio Unión Progreso	Bella Vista	01,12	62	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.586575	-92.229675	Comalapa	
230347(A4)	Cafetal Barrio Unión Progreso	Bella Vista	01,12	62	LIBRE C/LIB	0	1	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.588	-92.23189	Comalapa	
230347(A4)	Cafetal Barrio Unión Progreso	Bella Vista	01,12	62	LIBRE C/LIB	0	2	0	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.588987	-92.234684	Comalapa	
230347(A4)	Cafetal De Unión Progreso	Bella Vista	01,12	62	LIBRE C/LIB	0	2	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.585295	-92.233798	Comalapa	
230348(A3)	Valle Obregón	Mazapa De Madero	02,10	50	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.41317	-92.1605	Comalapa	
230348(A3)	Valle Obregón	Mazapa De Madero	02,10	50	LIBRE	0	2	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.416439	-92.160394	Comalapa	
230349(A4)	La Piedra	Honduras de la Sierra	-02,12	93	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.564294	-92.501214	Comalapa	
230351(A4)	Vega Del Rosario	Siltepec	00,11	44	LIBRE C/LIB	4	0	0	17/06/2023			Dirigido	15.518165	-92.306327	Comalapa	
230353(A5)	Parcela De Tres De Mayo	Siltepec	-01,12	95	LIBRE C/LIB	0	0	2	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.561263	-92.385187	Comalapa	
230353(A5)	Barrio Nuevo Laredo	Siltepec	-01,12	95	LIBRE C/LIB	0	0	2	19/06/2023	Jackson	Intensivo		15.562807	-92.385056	Comalapa	
230354(A4)	Cafetal De Progreso	Bella Vista	01,12	74	LIBRE C/LIB	0	0	10	20/06/2023	Jackson	Normal		15.58227	-92.21238	Comalapa	
230354(A4)	Barrio La Fuente	Bella Vista	01,12	74	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.583077	-92.209062	Comalapa	
230355(A1)	Linda Vista	Motozintla	01,09	11	LIBRE	0	0	1	13/06/2023	Fase IV	Normal		15.36684	-92.24125	Belisario Dominguez	
230356(A1)	Parcela De Barrio San Lucas	Siltepec	00,11	53	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.51287	-92.318268	Comalapa	
230357(A2)	Parcela De Barrio Unión San Lucas	Siltepec	00,11	52	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.508098	-92.326724	Comalapa	
230358(A3)	Ranchería la Garrafa	Honduras de la Sierra	-02,13	98	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.649184	-92.453457	Jaltenango	
230363(A1)	El Progreso	La Trinitaria	05,18	72	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.11948	-91.85919	Egipto	
230366(A3)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	14	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.088039	-91.645319	Egipto	
230366(A3)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	14	LIBRE C/LIB	0	5	0	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.086205	-91.648283	Egipto	
230366(A3)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	14	LIBRE C/LIB	0	2	0	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.08481	-91.64687	Egipto	
230366(A3)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	14	LIBRE C/LIB	0	2	0	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.086717	-91.649974	Egipto	
230368(A4)	Cafetal De San José Chicharras	Bella Vista	01,12	15	LIBRE C/LIB	0	3	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.637322	-92.204375	Comalapa	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230368(A4)	Cafetal De San José Chicharras	Bella Vista	01,12	15	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.634559	-92.199715	Comalapa	
230369(A5)	Cafetal De Pico de Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	70	LIBRE C/LIB	0	2	2	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.58436	-92.05992	Comalapa	
230369(A5)	Cafetal De Pico de Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	70	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.5783	-92.05847	Comalapa	
230369(A5)	Pico de Loro	Amatenango de la Frontera	03,12	70	LIBRE C/LIB	0	2	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.58403	-92.06509	Comalapa	
230370(A2)	Cafetal Del Barrio Escobillal	Amatenango de la Frontera	02,11	31	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.52679	-92.147935	Comalapa	
230370(A2)	Cafetal De Escobillal	Amatenango de la Frontera	02,11	31	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.52702	-92.14586	Comalapa	
230372(A3)	Lagunetas	Frontera Comalapa	03,13	25	LIBRE	0	0	14	19/06/2023	Jackson	Normal		15.71603	-92.01936	Comalapa	
230374(A2)	Cafetal La Rinconada	Bella Vista	00,12	69	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.58674	-92.262084	Comalapa	
230374(A2)	Cafetal La Rinconada	Bella Vista	00,12	69	LIBRE	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Intensivo		15.586492	-92.259534	Comalapa	
230375(A4)	Cafetal del Ejido Tziscoao	La Trinitaria	07,17	13	LIBRE C/LIB	0	0	2	15/06/2023	Jackson	Normal		16.086919	-91.653784	Egipto	
230375(A4)	Tramo Carretero a Benito Juárez	La Trinitaria	07,17	13	LIBRE C/LIB	0	3	2	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.0847	-91.657	Egipto	
230376(A5)	Ejido Tziscoao	La Trinitaria	07,17	21	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.07899	-91.67654	Egipto	
230376(A5)	Ejido Tziscoao	La Trinitaria	07,17	21	LIBRE	0	2	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.076335	-91.676107	Egipto	
230386(A4)	Cafetal De Barrio Rincón Del Bosque	Siltepec	00,12	92	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		15.562634	-92.320222	Comalapa	
230386(A4)	Barrio Mezcales	Siltepec	00,12	92	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.563485	-92.323239	Comalapa	
230386(A4)	Barrio Rincón del Bosque	Siltepec	00,12	92	LIBRE C/LIB	0	1	3	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.560513	-92.319967	Comalapa	
230386(A4)	Barrio Mezcales	Siltepec	00,12	92	LIBRE C/LIB	6	0	0	17/06/2023			Dirigido	15.563485	-92.323239	Comalapa	
230387(A1)	Barrio San Caralampio	Chicomuselo	00,13	16	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.7267	-92.2897	Comalapa	
230390(A1)	Poblado Lucumilija	Ocosingo	01,27	73	LIBRE	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.936422	-92.212949	Ocosingo	
230394(A3)	Cafetal De Unión Progreso	Bella Vista	01,12	63	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.585857	-92.225765	Comalapa	
230397(A3)	Cafetal De Hoja Blanca	Amatenango de la Frontera	03,12	83	LIBRE C/LIB	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.572642	-92.038354	Comalapa	
230397(A3)	Cafetal Barrio Hoja Blanca	Amatenango de la Frontera	03,12	83	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.56878	-92.03681	Comalapa	
230397(A3)	Cafetal Barrio Hoja Blanca	Amatenango de la Frontera	03,12	83	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.56659	-92.03817	Comalapa	
230405(A2)	Cafetal de El Triunfo sitio El Perolito	La Independencia	05,19	75	LIBRE	0	0	1	13/06/2023	Jackson	Normal		16.21412	-91.829868	Egipto	
230413(A1)	Ejido Santuario 1	Socoltenango	-01,18	80	LIBRE	0	1	1	14/06/2023	C&C	Normal		16.11444	-92.43194	Egipto	
230415(A2)	Cafetal de Abasolo	Ocosingo	01,26	84	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.838197	-92.204512	Ocosingo	
230418(A4)	Cafetal del Ejido Playa del Carmen	Las Margaritas	06,20	75	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.30447	-91.73289	Egipto	
230418(A4)	Ejido Playas del Carmen	Las Margaritas	06,20	75	LIBRE	0	0	2	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.30187	-91.73591	Egipto	
230418(A4)	Cafetal del Ejido Playas del Carmen	Las Margaritas	06,20	75	LIBRE	0	0	6	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.299328	-91.733768	Egipto	
230420(A1)	Terreno Rancho la Esperancita	Chicomuselo	-02,13	61	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Delimitación		15.684646	-92.518143	Jaltenango	
230420(A1)	Terreno de Rancho Tres Garantías	Ángel Albino Corzo	-02,13	61	LIBRE C/LIB	0	1	0	14/06/2023	Fase IV	Normal		15.6854	-92.52378	Jaltenango	
230421(A3)	El Platanillo	Honduras de la Sierra	-02,12	35	LIBRE	0	1	0	14/06/2023	Fase IV	Normal		15.6171	-92.485045	Jaltenango	
230421(A3)	El Platanillo	Honduras de la Sierra	-02,12	35	LIBRE	0	2	0	14/06/2023	Fase IV	Normal		15.618233	-92.481251	Jaltenango	
230422(A3)	Rancho Escondido	Ángel Albino Corzo	-02,13	60	LIBRE C/LIB	0	0	1	13/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.6781	-92.529231	Jaltenango	
230422(A3)	Flor de Café	Ángel Albino Corzo	-02,13	60	LIBRE C/LIB	0	0	1	13/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.680377	-92.525757	Jaltenango	
230428(A2)	Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,14	85	LIBRE	0	0	6	19/06/2023	Jackson	Normal		15.753523	-92.20065	Comalapa	
230428(A2)	Cafetal De Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,14	85	LIBRE	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.755695	-92.198337	Comalapa	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230429(A4)	Cafetal Ojo de Agua Las Cruces	Amatenango de la Frontera	03,12	63	LIBRE C/LIB	0	2	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.589001	-92.030687	Comalapa	
230429(A4)	Cafetal De Peña Bola	Amatenango de la Frontera	03,12	63	LIBRE C/LIB	0	0	6	19/06/2023	Jackson	Normal		15.58906	-92.03415	Comalapa	
230430(A3)	Barrio San Marcos	Bella Vista	01,12	61	LIBRE C/LIB	0	1	1	19/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.587878	-92.236427	Comalapa	
230430(A3)	Barrio San Marcos	Bella Vista	01,12	61	LIBRE C/LIB	0	0	2	19/06/2023	Jackson	Normal		15.590077	-92.239342	Comalapa	
230431(A3)	Parcela Del Ejido Santa Rita	Frontera Comalapa	03,13	71	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.671094	-92.051427	Comalapa	
230434(A3)	Cafetal de Ranchería Egipto	La Trinitaria	08,18	66	LIBRE C/LIB	0	2	0	15/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.130511	-91.532338	Egipto	
230434(A3)	Ranchería Egipto	La Trinitaria	08,18	66	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.127872	-91.54065	Egipto	
230435(A1)	Cafetal Guadalupe Las Flores	Las Margaritas	08,18	5	LIBRE C/LIB	0	2	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.186294	-91.54257	Egipto	
230438(A4)	Tc a Ranchería Cobán	La Independencia	07,19	32	LIBRE C/LIB	0	0	3	14/06/2023	Fase IV	Normal		16.24365	-91.66591	Egipto	
230438(A4)	Cafetal de Nuevo Mundo	La Independencia	07,19	32	LIBRE C/LIB	0	4	2	14/06/2023	Fase IV	Normal		16.246619	-91.662877	Egipto	
230439(A1)	Cafetal del Ej Porvenir Agrarista	La Independencia	05,18	6	LIBRE C/LIB	0	1	0	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.18128	-91.81233	Egipto	
230440(A2)	Barrio Potrerillo	Amatenango de la Frontera	03,12	15	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		15.630441	-92.017753	Comalapa	
230440(A2)	Barrio Potrerillo	Amatenango de la Frontera	03,12	15	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.631877	-92.018366	Comalapa	
230442(A1)	Ejido Congregacion Virginia	Ocosingo	01,26	28	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Normal		16.890289	-92.171963	Ocosingo	
230443(A3)	Ejido Jolja	Ocosingo	01,26	92	LIBRE C/LIB	0	1	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.831479	-92.221957	Ocosingo	
230443(A3)	Cafetal de Yaxleom Abasolo	Ocosingo	01,26	92	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.824823	-92.224347	Ocosingo	
230447(A1)	Camino a Delicias	Ángel Albino Corzo	-03,13	88	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		15.66005	-92.547042	Jaltenango	
230448(A1)	La Tarraya	Ángel Albino Corzo	-03,13	68	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Jackson	Normal		15.678269	-92.542926	Jaltenango	
230449(A1)	Ejido San Joseito	Chilón	-01,29	99	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Panel Amarillo	Normal		17.099639	-92.345667	Ocosingo	
230451(A2)	El Jocote	Frontera Comalapa	03,13	47	LIBRE	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.70149	-91.99595	Comalapa	
230451(A2)	Jocote	Frontera Comalapa	03,13	47	LIBRE	0	3	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.69982	-91.99902	Comalapa	
230451(A2)	Colonia Sabinilito	Frontera Comalapa	03,13	47	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.69811	-91.99339	Comalapa	
230453(A3)	Cafetal De Buena Vista	Amatenango de la Frontera	03,12	31	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.61459	-92.05448	Comalapa	
230453(A3)	Caulotal	Amatenango de la Frontera	03,12	31	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.613867	-92.049339	Comalapa	
230454(A1)	Mezcalar	Montecristo de Guerrero	-04,13	41	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.701973	-92.706785	Jaltenango	
230458(A3)	Cafetal de Mira Morelia	Amatenango de la Frontera	03,12	74	LIBRE C/LIB	0	0	2	19/06/2023	Jackson	Normal		15.58149	-92.0293	Comalapa	
230458(A3)	Cafetal de Mira Morelia	Amatenango de la Frontera	03,12	74	LIBRE C/LIB	0	2	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.58065	-92.02704	Comalapa	
230458(A3)	Cafetal de Mira Morelia	Amatenango de la Frontera	03,12	74	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.581976	-92.023031	Comalapa	
230463(A3)	Vega Del Rio Agua Caliente	Mazapa De Madero	01,10	88	LIBRE	0	7	1	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.39141	-92.17954	Comalapa	
230463(A3)	Barrio Tierra Blanca	Mazapa De Madero	01,10	88	LIBRE	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.394592	-92.174186	Comalapa	
230469(A3)	Rancho El Pino	Siltepec	00,11	13	LIBRE C/LIB	6	0	0	17/06/2023			Dirigido	15.549225	-92.315437	Comalapa	
230470(A2)	Barrio Los Pinos	Honduras de la Sierra	-01,12	83	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.567977	-92.40843	Comalapa	
230472(A3)	La Playa	Honduras de la Sierra	-02,12	99	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Intensivo		15.561536	-92.441334	Comalapa	
230472(A3)	Cafetal Barrio Las Moras	Honduras de la Sierra	-02,12	99	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.563208	-92.441044	Comalapa	
230476(A2)	Cafetal Barrio Hoja Blanca	Amatenango de la Frontera	03,12	82	LIBRE C/LIB	0	2	2	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.56822	-92.04391	Comalapa	
230476(A2)	Cafetal Barrio Hoja Blanca	Amatenango de la Frontera	03,12	82	LIBRE C/LIB	0	1	2	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.5741	-92.04277	Comalapa	
230476(A2)	Cafetal De Hoja Blanca	Amatenango de la Frontera	03,12	82	LIBRE C/LIB	0	2	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.57481	-92.04504	Comalapa	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230476(A2)	Cafetal Barrio Hoja Blanca	Amatenango de la Frontera	03,12	82	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.568028	-92.039504	Comalapa	
230480(A3)	Cafetal de el Triunfo	La Independencia	05,19	64	LIBRE	0	0	1	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.21918	-91.83859	Egipto	
230483(A1)	Tramo Carretero Plan de Ayutla a Chicomuselo	Ángel Albino Corzo	-03,13	26	LIBRE C/LIB	0	0	2	13/06/2023	Fase IV	Normal		15.7212	-92.56608	Jaltenango	
230483(A1)	Camino al Chivo	Ángel Albino Corzo	-03,13	26	LIBRE C/LIB	0	0	1	13/06/2023	Jackson	Normal		15.71806	-92.5652	Jaltenango	
230484(A3)	Ejido el Naranjo	La Independencia	05,19	89	LIBRE	0	3	0	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.200408	-91.792759	Egipto	
230484(A3)	Ejido el Naranjo	La Independencia	05,19	89	LIBRE	0	0	1	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.199604	-91.790313	Egipto	
230485(A2)	Ejido el Naranjo	La Independencia	05,19	99	LIBRE	0	2	0	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.197008	-91.790885	Egipto	
230492(A1)	Ejido Abasolo Barrio Yanxbakal	Ocosingo	01,25	3	LIBRE C/LIB	0	2	0	13/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.820823	-92.216847	Ocosingo	
230493(A3)	Cafetal de Abasolo	Ocosingo	01,26	73	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.849007	-92.218061	Ocosingo	
230497(A1)	Ejido Lázaro Cárdenas	La Trinitaria	05,18	84	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Delimitación		16.116308	-91.836819	Egipto	
230497(A1)	Ejido Lázaro Cárdenas	La Trinitaria	05,18	84	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.113321	-91.83559	Egipto	
230497(A1)	Ejido Lázaro Cárdenas	La Trinitaria	05,18	84	LIBRE C/LIB	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.11476	-91.83432	Egipto	
230500(A1)	Parcelas Del Barrio Santa Rosa	Frontera Comalapa	02,13	5	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.73716	-92.10783	Comalapa	
230510(A1)	Rancho Mirador	La Independencia	07,19	53	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Normal		16.229015	-91.656204	Egipto	
230511(A3)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	2	LIBRE C/LIB	0	0	3	15/06/2023	Jackson	Normal		16.095624	-91.672185	Egipto	
230513(A2)	Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	12	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.087928	-91.664605	Egipto	
230513(A2)	Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	12	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Jackson	Delimitación		16.080645	-91.664384	Egipto	
230513(A2)	Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	12	LIBRE C/LIB	0	4	0	15/06/2023	Fase IV	Delimitación		16.080223	-91.670193	Egipto	
230513(A2)	Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	12	LIBRE C/LIB	0	1	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.085108	-91.66689	Egipto	
230515(A3)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	4	LIBRE C/LIB	0	2	2	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.088642	-91.650554	Egipto	
230516(A2)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	15	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.087796	-91.637314	Egipto	
230517(A3)	Cafetal del Ejido Tziscaco	La Trinitaria	07,17	5	LIBRE C/LIB	0	2	2	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.089489	-91.63901	Egipto	
230520(A3)	Camino a la Cima	Ángel Albino Corzo	-04,13	31	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.707015	-92.709807	Jaltenango	
230522(A1)	Ejido Ignacio Zaragoza	La Concordia	-03,17	74	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Panel Amarillo	Delimitación		16.03194	-92.58822	Jaltenango	
230525(A2)	Barrio Santa Ana	Siltepec	-01,11	7	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.55561	-92.36688	Comalapa	
230528(A2)	Barrio Los Angeles	Honduras de la Sierra	-01,12	91	LIBRE C/LIB	0	2	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.566384	-92.429347	Comalapa	
230528(A2)	Barrio Las Moras	Honduras de la Sierra	-01,12	91	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.5592	-92.42596	Comalapa	
230528(A2)	Barrio Las Moras	Honduras de la Sierra	-01,12	91	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.559556	-92.42866	Comalapa	
230529(A1)	Las Champas	Frontera Comalapa	03,12	8	LIBRE	0	0	2	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.64236	-91.98743	Comalapa	
230530(A1)	Barrio El Nancito	Amatenango de la Frontera	03,12	25	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.629034	-92.016255	Comalapa	
230532(A3)	Cafetal del Ejido Antela	La Trinitaria	06,18	66	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		16.126054	-91.720262	Egipto	
230533(A3)	Ejido Chiapas	Las Margaritas	05,21	80	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.380717	-91.868437	Egipto	
230535(A3)	Cafetal del Ejido Antela	La Trinitaria	06,18	78	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.117472	-91.707814	Egipto	
230535(A3)	Centro Turístico Isla de Montebello	La Trinitaria	06,18	78	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.11674	-91.70551	Egipto	
230535(A3)	Cafetal de Antela	La Trinitaria	06,18	78	LIBRE	0	0	2	16/06/2023	Jackson	Intensivo		16.120714	-91.706815	Egipto	
230535(A3)	Ranchería Antela	La Trinitaria	06,18	78	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		16.12377	-91.70744	Egipto	
230536(A1)	Ejido Antela	La Trinitaria	06,18	68	LIBRE	0	2	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.12561	-91.70649	Egipto	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230537(A1)	Cafetal de Antela	La Trinitaria	06,18	77	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Intensivo		16.122506	-91.715728	Egipto	
230537(A1)	Parcela del Ejido Antela	La Trinitaria	06,18	77	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.12458	-91.7145	Egipto	
230539(A3)	Ejido Abasolo Barrio las Curias	Ocosingo	01,25	5	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		16.814857	-92.197696	Ocosingo	
230542(A3)	Cafetal Abasolo la Esperanza	Ocosingo	01,26	65	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.854102	-92.192857	Ocosingo	
230544(A1)	Parcela De Nueva Providencia	Amatenango de la Frontera	03,12	45	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.60342	-92.01687	Comalapa	
230544(A1)	Cafetal De Zapotal	Amatenango de la Frontera	03,12	45	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.61008	-92.01204	Comalapa	
230544(A1)	Cafetal De Zapotal	Amatenango de la Frontera	03,12	45	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.609025	-92.015648	Comalapa	
230545(A2)	La Horqueta	Bella Vista	00,12	48	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.604486	-92.270286	Comalapa	
230546(A1)	Gruta de Oro	Bella Vista	01,12	14	LIBRE C/LIB	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.630491	-92.212328	Comalapa	
230547(A1)	Boquerón	Bella Vista	00,12	38	LIBRE	0	4	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.612984	-92.266948	Comalapa	
230548(A2)	Barrio Guadalupe	Bella Vista	01,13	63	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.677554	-92.223918	Comalapa	
230549(A2)	Parcela De San José Las Chicharras	Bella Vista	01,12	4	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.647168	-92.215201	Comalapa	
230552(A2)	Ranchería Cobam	La Independencia	07,19	42	LIBRE C/LIB	0	2	2	14/06/2023	Fase IV	Normal		16.240479	-91.670752	Egipto	
230554(A1)	Barrio Rivera Hidalgo	Motuzintla	00,09	18	LIBRE	0	0	1	15/06/2023	Jackson	Normal		15.366775	-92.264805	Belisario Dominguez	
230554(A1)	Barrio Rivera Hidalgo	Motuzintla	00,09	18	LIBRE	0	1	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		15.367335	-92.267062	Belisario Dominguez	
230555(A3)	Barrio El Mojón	Motuzintla	01,10	93	LIBRE	0	3	1	13/06/2023	Fase IV	Normal		15.383558	-92.22258	Belisario Dominguez	
230564(A1)	Montecristo de Guerrero	Montecristo de Guerrero	-03,13	50	LIBRE C/LIB	0	1	0	13/06/2023	Fase IV	Normal		15.69408	-92.61884	Jaltenango	
230566(A1)	Cafetal del Ejido el Naranjo	La Independencia	06,18	0	LIBRE	0	0	2	13/06/2023	Jackson	Normal		16.187727	-91.780853	Egipto	
230567(A2)	Ejido Miguel Hidalgo	La Trinitaria	06,18	90	LIBRE C/LIB	0	1	0	14/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.105155	-91.78241	Egipto	
230567(A2)	Miguel Hidalgo	La Trinitaria	06,18	90	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Normal		16.10339	-91.78348	Egipto	
230572(A1)	Ejido Vicente Guerrero	Las Margaritas	07,21	60	LIBRE	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.399203	-91.688603	Egipto	
230572(A1)	Cafetal del Ejido Vicente Guerrero	Las Margaritas	07,21	60	LIBRE	0	0	2	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.397923	-91.684988	Egipto	
230573(A1)	Cafetal Del Ejido Guadalupe Miramar	Maravilla Tenejapa	11,18	23	LIBRE	0	0	3	15/06/2023	Jackson	Normal		16.16206	-91.2825	Egipto	
230575(A3)	Leningrado	Tzimol	01,16	66	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.949285	-92.190468	Egipto	
230599(A2)	Rio América	Las Margaritas	06,20	80	LIBRE	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.289728	-91.774683	Egipto	
230605(A2)	Cafetal de Ojo de Agua	La Independencia	06,18	33	LIBRE	0	0	2	14/06/2023	Jackson	Normal		16.15833	-91.753865	Egipto	
230605(A2)	Cafetal de Ojo de Agua	La Independencia	06,18	33	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.156907	-91.75333	Egipto	
230606(A1)	Ojo de Agua	La Independencia	06,18	22	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.162035	-91.757789	Egipto	
230607(A2)	Cafetal de Ejido El Triunfo	La Independencia	05,19	94	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Jackson	Normal		16.19637	-91.83755	Egipto	
230611(A2)	Ejido Nuevo Plan de Ayala	Las Margaritas	07,19	76	LIBRE C/LIB	0	0	2	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.21462	-91.63069	Egipto	
230614(A1)	Cafetal Finca la Victoria	Ángel Albino Corzo	-03,14	91	LIBRE C/LIB	0	0	3	16/06/2023	Jackson	Normal		15.748401	-92.612613	Jaltenango	
230620(A2)	Ejido Vicente Guerrero	Las Margaritas	07,21	82	LIBRE	0	1	1	13/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.385217	-91.667786	Egipto	
230622(A2)	Ejido Vicente Guerrero	Las Margaritas	07,21	71	LIBRE	0	5	1	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.387886	-91.676223	Egipto	
230625(A1)	Ejido Angel Albino Corzo	La Trinitaria	04,17	87	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.020002	-91.900182	Egipto	
230628(A1)	Cafetal De Buena Vista	Amatenango de la Frontera	03,12	20	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.626277	-92.06099	Comalapa	
230633(A2)	Parcela De Cruz De Piedra	Siltepec	-01,12	88	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.574768	-92.364799	Comalapa	
230637(A1)	Ejido el Edén	Las Margaritas	07,20	85	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.28749	-91.63538	Egipto	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230640(A2)	Barrio Soledad	Honduras de la Sierra	-02,12	84	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.575591	-92.489143	Comalapa	
230641(A2)	Barrio Soledad	Honduras de la Sierra	-02,12	85	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.567983	-92.486753	Comalapa	
230643(A2)	El Mango	Motozintla	01,09	4	LIBRE	0	2	0	14/06/2023	Fase IV	Normal		15.372078	-92.214949	Belisario Dominguez	
230646(A1)	Cafetal De Miguel Hidalgo	Amatenango de la Frontera	02,11	27	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Intensivo		15.53219	-92.08946	Comalapa	
230646(A1)	Cafetal De Miguel Hidalgo	Amatenango de la Frontera	02,11	27	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.53142	-92.09097	Comalapa	
230647(A2)	Mazapa De Madero	Mazapa De Madero	01,10	87	LIBRE	0	3	2	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.39078	-92.185552	Comalapa	
230647(A2)	Mazapa De Madero	Mazapa De Madero	01,10	87	LIBRE	0	2	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.38864	-92.18855	Comalapa	
230648(A2)	Cafetal De La Hacienda	Bella Vista	00,13	84	LIBRE	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.662823	-92.30196	Comalapa	
230649(A2)	Cafetal de Huixnayal	Frontera Comalapa	02,12	5	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.646564	-92.107467	Comalapa	
230651(A1)	Cafetal Barrio Hoja Blanca	Amatenango de la Frontera	03,11	2	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.55603	-92.04149	Comalapa	
230656(A2)	Parcela Cuahutemoc	Frontera Comalapa	03,13	96	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Delimitación		15.648158	-92.005774	Comalapa	
230670(A1)	Nuevo Sapaluta	La Trinitaria	02,17	77	LIBRE	0	1	0	13/06/2023	Fase IV	Normal		16.03203	-92.09073	Egipto	
230675(A1)	Ejido Álvaro Obregón	La Trinitaria	05,18	93	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.0994	-91.84244	Egipto	
230677(A1)	Cafetal abandonado de Zacualtipan	Maravilla Tenejapa	10,18	18	LIBRE	0	0	2	16/06/2023	Jackson	Normal		16.171261	-91.333683	Egipto	
230679(A1)	Cafetal de Guadalupe las flores	Las Margaritas	08,19	95	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.19337	-91.54825	Egipto	
230682(A1)	Cafetal de San Marcos	La Trinitaria	08,18	90	LIBRE C/LIB	0	0	1	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		16.10224	-91.59733	Egipto	
230682(A1)	Cafetal del Ejido Cuahutemoc	La Trinitaria	08,18	90	LIBRE C/LIB	0	0	2	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.100888	-91.594077	Egipto	
230686(A1)	Parcela del Ejido la Laguna	Altamirano	04,24	40	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Normal		16.692222	-91.960381	Ocosingo	
230688(A1)	El Caracol	Motozintla	01,09	20	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Normal		15.353024	-92.252693	Belisario Dominguez	
230689(A1)	Terreno Plan de Ayutla Viejo	Ángel Albino Corzo	-03,13	25	LIBRE C/LIB	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.72111	-92.5728	Jaltenango	
230692(A1)	Barrio Tejería	Motozintla	00,09	29	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		15.35375	-92.2563	Belisario Dominguez	
230692(A1)	Barrio Tejería	Motozintla	00,09	29	LIBRE	0	1	0	15/06/2023	Fase IV	Normal		15.351201	-92.258078	Belisario Dominguez	
230699(A1)	Carretera a Vicente Guerrero	La Trinitaria	05,17	70	LIBRE	0	0	2	16/06/2023	Jackson	Normal		16.02881	-91.87765	Egipto	
230700(A1)	Ejido Gallo Giro	Las Margaritas	10,18	6	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Intensivo		16.18183	-91.35227	Egipto	
230701(A1)	Cafetal del Ejido Tziscoac	La Trinitaria	07,17	3	LIBRE C/LIB	0	1	4	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.089539	-91.662247	Egipto	
230703(A1)	TC A Pinar Del Rio	La Independencia	07,19	75	LIBRE C/LIB	0	0	2	15/06/2023	Jackson	Normal		16.20995	-91.64121	Egipto	
230704(A1)	Cefetales De San Antonio Buena vista	La Independencia	07,18	53	LIBRE C/LIB	0	2	1	15/06/2023	Fase IV	Normal		16.13506	-91.65459	Egipto	
230704(A1)	Cafetal de San Antonio Buena Vista	La Independencia	07,18	53	LIBRE C/LIB	0	0	2	15/06/2023	Jackson	Intensivo		16.138469	-91.654046	Egipto	
230708(A1)	Ejido El Triunfo	La Independencia	05,19	92	LIBRE	0	0	7	15/06/2023	Jackson	Intensivo		16.195665	-91.855577	Egipto	
230711(A1)	Ejido El Triunfo	La Independencia	05,19	81	LIBRE	0	0	1	15/06/2023	Jackson	Intensivo		16.1998	-91.859086	Egipto	
230714(A1)	Cafetal del Ejido el Triunfo	La Independencia	05,19	72	LIBRE	0	0	1	14/06/2023	Fase IV	Normal		16.207228	-91.851693	Egipto	
230717(A1)	El Progreso	Las Margaritas	04,20	73	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		16.30509	-91.936	Egipto	
230721(A1)	Barrio Monte Verde	Amatenango de la Frontera	02,12	16	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.63477	-92.09696	Comalapa	
230724(A1)	Maravilla Tibert	Ocosingo	01,25	22	LIBRE	6	0	0	15/06/2023			Dirigido	16.798358	-92.226518	Ocosingo	
230727(A1)	Cafetal Ejido Bacruz	Chilón	01,28	42	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	C&C	Intensivo		17.053213	-92.221182	Ocosingo	
230728(A1)	Los tres Cerritos	Las Margaritas	04,20	42	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Jackson	Normal		16.32987	-91.949155	Egipto	
230729(A1)	Huerta de Café	Comitán de Dominguez	02,21	84	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		16.385648	-92.113582	Egipto	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230733(A1)	Parcela De Vega Del Rosario	Siltepec	00,11	34	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.52569	-92.30891	Comalapa	
230736(A1)	Caulotal	Amatenango de la Frontera	03,12	41	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.60998	-92.05347	Comalapa	
230736(A1)	Cafetal De Ojo de Agua	Amatenango de la Frontera	03,12	41	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.60565	-92.05373	Comalapa	
230738(A1)	Cafetal La Rinconada	Bella Vista	00,12	67	LIBRE	0	2	4	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.592797	-92.275183	Comalapa	
230739(A1)	Cafetal La Rinconada	Bella Vista	00,12	68	LIBRE	0	0	3	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.589303	-92.270482	Comalapa	
230739(A1)	Cafetal La Rinconada	Bella Vista	00,12	68	LIBRE C/LIB	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.590369	-92.265661	Comalapa	
230740(A1)	Cafetal Bella Vista	Bella Vista	01,12	70	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.584028	-92.251332	Comalapa	
230742(A1)	Barrio San Jerónimo	Amatenango de la Frontera	03,12	11	LIBRE C/LIB	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.637521	-92.056419	Comalapa	
230743(A1)	Terreno de Barrio las Flores	Bella Vista	01,12	23	LIBRE C/LIB	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.625169	-92.21646	Comalapa	
230744(A1)	Cafetal De Monte Florido	Amatenango de la Frontera	02,11	39	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.52684	-92.07298	Comalapa	
230750(A1)	Parcela De Nueva Libertad	Frontera Comalapa	01,14	74	LIBRE	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Intensivo		15.763842	-92.207118	Comalapa	
230756(A1)	Ranchería Buena Vista	Chicomuselo	-01,15	48	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Panel Amarillo	Normal		15.882735	-92.35959	Comalapa	
230758(A1)	San Antolín	Chicomuselo	00,13	47	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Normal		15.69842	-92.27667	Comalapa	
230760(A1)	Cafetal De Progreso	Bella Vista	01,12	53	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Intensivo		15.594346	-92.223439	Comalapa	
230762(A1)	Parcela De San Isidro	Frontera Comalapa	03,13	73	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.669116	-92.036814	Comalapa	
230764(A1)	Barrio La Ceiba	Frontera Comalapa	03,13	63	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Jackson	Delimitación		15.680198	-92.034837	Comalapa	
230764(A1)	Barrio La Ceiba	Frontera Comalapa	03,13	63	LIBRE	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.681953	-92.031322	Comalapa	
230764(A1)	Parcela de Barrio San Miguel	Frontera Comalapa	03,13	63	LIBRE	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.674976	-92.035523	Comalapa	
230766(A1)	Parcela De Barrio San Lucas	Siltepec	00,11	42	LIBRE C/LIB	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.520519	-92.32475	Comalapa	
230766(A1)	Parcela De Barrio San Lucas	Siltepec	00,11	42	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.521308	-92.322968	Comalapa	
230766(A1)	Parcela De Barrio San Lucas	Siltepec	00,11	42	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.520353	-92.320538	Comalapa	
230767(A1)	Rancho Los Hidalgos	Siltepec	00,11	12	LIBRE C/LIB	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.548538	-92.323592	Comalapa	
230767(A1)	Cafetal Barrio Las Cruces	Siltepec	00,11	12	LIBRE C/LIB	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.546267	-92.328174	Comalapa	
230767(A1)	Cafetal Barrio Las Cruces	Siltepec	00,11	12	LIBRE C/LIB	0	2	0	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.540342	-92.320413	Comalapa	
230768(A1)	San José Los Pozos	Amatenango de la Frontera	03,11	20	LIBRE C/LIB	0	1	1	20/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.530515	-92.058665	Comalapa	
230769(A1)	Plan Grande	Amatenango de la Frontera	03,12	54	LIBRE C/LIB	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.599343	-92.027448	Comalapa	
230771(A1)	Cafetal De Monte Florido	Amatenango de la Frontera	02,11	38	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.526055	-92.080587	Comalapa	
230773(A1)	Barrio Altamirano	Amatenango de la Frontera	02,10	32	LIBRE	0	0	2	20/06/2023	Jackson	Normal		15.43322	-92.13976	Comalapa	
230774(A1)	Llano De Concepción	Amatenango de la Frontera	02,12	51	LIBRE C/LIB	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.60014	-92.1496	Comalapa	
230776(A1)	Ciudad Cuauhtémoc	Frontera Comalapa	03,13	77	LIBRE	0	2	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.67135	-91.99486	Comalapa	
230778(A1)	Cafetal de Mira Morelia	Amatenango de la Frontera	03,12	65	LIBRE C/LIB	0	0	3	19/06/2023	Jackson	Normal		15.59165	-92.01929	Comalapa	
230779(A1)	Cafetal De Nuevo Pacayal	Bella Vista	00,13	74	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.67103	-92.308754	Comalapa	
230789(A1)	T C Desvío A Verapaz	Frontera Comalapa	03,13	30	LIBRE	0	0	5	20/06/2023	Jackson	Normal		15.70314	-92.05968	Comalapa	
230790(A1)	Anonal	Frontera Comalapa	02,13	53	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Jackson	Normal		15.686248	-92.128283	Comalapa	
230795(A1)	Cafetal Del Barrio El Parralito	Bejucal De Ocampo	02,11	42	LIBRE	0	0	2	16/06/2023	Fase IV	Intensivo		15.52139	-92.13863	Comalapa	
230797(A1)	Santo Domingo	Amatenango de la Frontera	02,12	27	LIBRE C/LIB	0	2	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.62318	-92.08698	Comalapa	
230800(A1)	Llano Grande	Frontera Comalapa	04,13	31	LIBRE	0	10	0	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.70474	-91.96185	Comalapa	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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
230808(A1)	Parcela De Ejido La Pinada	Siltepec	00,12	52	LIBRE	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.600244	-92.325664	Comalapa	
230809(A1)	Barrio San Juan	Frontera Comalapa	03,13	87	LIBRE	0	0	1	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.66493	-91.99837	Comalapa	
230816(A1)	Barrio Peña Blanca	Frontera Comalapa	02,13	73	LIBRE	0	0	1	19/06/2023	Fase IV	Normal		15.673523	-92.125007	Comalapa	
230816(A1)	Barrio La Lima	Frontera Comalapa	02,13	73	LIBRE	0	0	6	19/06/2023	Jackson	Normal		15.66849	-92.12617	Comalapa	
230818(A1)	Verapaz	Frontera Comalapa	03,13	31	LIBRE	0	0	2	19/06/2023	Jackson	Normal		15.7093	-92.05276	Comalapa	
230822(A1)	Cafetal Barrio Pinadita	Honduras de la Sierra	-01,12	82	LIBRE C/LIB	0	2	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.56826	-92.415345	Comalapa	
230823(A1)	Barrio Los Cimientos	Honduras de la Sierra	-01,12	71	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.58061	-92.42703	Comalapa	
230824(A1)	Cafetal Barrio Loma Bonita	Honduras de la Sierra	-01,12	61	LIBRE C/LIB	0	1	0	20/06/2023	Fase IV	Normal		15.59135	-92.42795	Comalapa	
230828(A1)	Ejido Tres Maravillas	Frontera Comalapa	02,13	90	LIBRE C/LIB	0	0	3	20/06/2023	Jackson	Normal		15.6522	-92.15635	Comalapa	
230833(A1)	Vega Del Rio Agua Caliente	Mazapa De Madero	01,10	98	LIBRE	0	1	0	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.38509	-92.17921	Comalapa	
230838(A1)	La Sabinada	Frontera Comalapa	02,13	51	LIBRE	0	1	0	19/06/2023	Fase IV	Delimitación		15.685111	-92.150245	Comalapa	
230838(A1)	Madre de Agua	Frontera Comalapa	02,13	51	LIBRE	0	0	4	20/06/2023	Jackson	Normal		15.69219	-92.14362	Comalapa	
230848(A1)	Barrio San Miguel	Frontera Comalapa	03,13	53	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.68527	-92.03581	Comalapa	
230849(A1)	Paso Hondo	Frontera Comalapa	03,13	64	LIBRE	0	0	1	16/06/2023	Fase IV	Normal		15.68123	-92.02464	Comalapa	

Total 67 421 603

Bajas

Entradas	Lugar	Municipio	Cuad	km	Area	L	H	M	Fecha de Alta	Trampa	Tipo de Trampeo	Muestreo	Latitud	Longitud	Subcentro	Observaciones
230031	San Marcos	La Independencia	04,19	1	LIBRE	0	0	1	26/01/2023	Jackson	Normal		16.20227	-91.9679	Egipto	
230117	Parcela De Barrio San Jerónimo	Amatenango de la Frontera	03,12	1	LIBRE C/LIB	0	0	1	14/03/2023	Jackson	Intensivo		15.63741	-92.04778	Comalapa	
230186	Ejido Nuevo Chihuahua	Benemérito de las Américas	19,19	1	LIBRE	0	0	1	11/04/2023	C&C	Intensivo		16.257314	-90.500762	Marqués de Comillas	

Total 0 0 3

A=Acumulación

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

Semana 24 (del 11 al 17 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	28,802,627	0	4,800	23,646,957	0	0	0	23,646,957	2,000	4,926	0.41	Los bloques M1C, M1S4A y M1X1, no fueron programados para liberación. Los bloques que no alcanzaron y/o sobrepasaron su densidad es debido a condiciones de mal clima en bloques principales programados.
	M1C	Libre	0	0	6,800	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
	M1S4A	Libre	0	0	13,000	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
	M1X1	Libre	0	0	8,799	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
	Subtotal			28,802,627	0	4,800	23,646,957	0	0	0	23,646,957			
Comitán	M2A	Libre	2,450,829	0	1,178	1,867,532	0	0	0	1,867,532	1,500	1,585	0.41	Los bloques M2E, M2F y M2G, no fueron programados para liberación. Los bloques que no alcanzaron y/o sobrepasaron su densidad es debido a condiciones de mal clima en bloques principales programados.
	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	
	M2L21	Libre	13,552,174	0	3,900	10,326,755	0	0	0	10,326,755	2,500	2,648	0.41	
	M2S4	Libre	15,275,706	0	5,500	11,525,618	0	0	0	11,525,618	2,000	2,096	0.41	
	M2SA	Libre	15,616,926	0	16,736	11,900,098	0	0	0	11,900,098	1,000	1,059	0.41	
	M2SB1	Libre	26,000,930	0	9,599	19,812,708	0	0	0	19,812,708	2,000	2,064	0.41	
	M2Y	Libre	14,660,093	0	5,279	11,170,990	0	0	0	11,170,990	2,000	2,116	0.41	
Subtotal			87,556,658	0	42,192	66,603,701	0	0	0	66,603,701			2.46	
Comalapa	M3A	Libre	17,144,814	0	5,279	12,807,176	0	0	0	12,807,176	1,500	1,555	0.41	En los bloques M3J, M3G no se liberó el total de las líneas por condiciones adversas de clima. Los bloques que no alcanzaron y/o sobrepasaron su densidad es debido a condiciones de mal clima en bloques principales programados.
	M3B	Libre	9,931,629	0	8,237	7,418,926	0	0	0	7,418,926	2,000	2,073	0.41	
	M3C	Libre	4,644,436	0	2,283	3,469,394	0	0	0	3,469,394	1,500	1,520	0.41	
	M3D	Libre	9,156,946	0	5,883	7,517,853	0	0	0	7,517,853	1,500	1,712	0.41	
	M3D1	Libre	11,393,964	0	1,492	9,354,445	0	0	0	9,354,445	5,500	6,270	0.41	
	M3E	Libre	2,916,714	0	2,400	2,394,623	0	0	0	2,394,623	1,000	998	0.41	
	M3F	Libre	12,279,111	0	2,212	10,081,150	0	0	0	10,081,150	4,000	4,557	0.41	
	M3G	Libre	23,452,351	0	16,995	19,254,380	0	0	0	19,254,380	1,000	1,133	0.41	
	M3H	Libre	5,734,042	0	2,283	4,839,532	0	0	0	4,839,532	2,200	2,120	0.41	
	M3J	Libre	11,625,058	0	9,599	9,544,173	0	0	0	9,544,173	1,000	1,244	0.41	
	M3J1	Libre	6,176,539	0	1,925	5,175,383	0	0	0	5,175,383	3,000	2,689	0.41	
	M3N	Libre	14,049,170	0	4,500	11,857,500	0	0	0	11,857,500	2,500	2,635	0.41	
	M3O	Libre	5,719,772	0	2,286	4,827,488	0	0	0	4,827,488	2,000	2,112	0.41	
Subtotal			134,224,546	0	65,374	108,542,023	0	0	0	108,542,023			5.33	
Frailesca	M4A	Libre	27,794,644	0	7,705	23,458,680	0	0	0	23,458,680	3,000	3,045	0.41	
	M4B	Libre	60,108,661	0	24,703	46,309,341	0	0	0	46,309,341	2,000	1,875	0.82	
	Subtotal			87,903,305	0	32,408	69,768,021	0	0	0	69,768,021			
Ocosingo	M6A	Libre	33,304,545	0	4,001	28,242,255	0	0	0	28,242,255	6,000	7,059	0.41	Los bloques que no alcanzaron y/o sobrepasaron su densidad es debido a condiciones de mal clima en bloques principales programados.
	M6B	Libre	6,081,848	0	1,799	5,157,407	0	0	0	5,157,407	2,500	2,867	0.41	
	M6C	Libre	37,351,392	0	11,200	31,673,981	0	0	0	31,673,981	2,500	2,828	0.41	
	M6L17A	Libre	62,054,291	0	7,000	48,630,593	0	0	0	48,630,593	6,000	6,947	0.82	
	M6L27	Libre	34,339,951	0	5,500	25,480,244	0	0	0	25,480,244	4,500	4,633	0.41	
	M6L31	Libre	30,380,800	0	4,800	24,335,021	0	0	0	24,335,021	4,500	5,070	0.41	
	M6L32	Libre	16,559,285	0	3,200	12,376,445	0	0	0	12,376,445	3,500	3,868	0.82	
	M6L33	Libre	16,660,872	0	8,800	12,362,367	0	0	0	12,362,367	1,500	1,405	0.41	
Subtotal			236,732,984	0	46,300	188,258,313	0	0	0	188,258,313			4.10	
Total General			575,220,120	0	191,074	456,819,015	0	0	0	456,819,015			13.54	

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

Semana 24 (del 11 al 17 de junio de 2023)

Centro	Lugar	Liberación Terrestre		Observaciones
		Pupa	Adultos	
Ocosingo	Barrio El Palo Maria Abasolo	4,560,000	3,766,560	Liberados en dispositivos "arturitos"
	Cafetal Barrio Naalacktej Abasolo			
	Cafetal de Shishintontick			
	Cafetal del Ejido 15 de Marzo			
	Cafetal del Ejido el Triunfo			
	Cafetal del Ejido Nuevo Oxchuc			
	Cafetal del Ejido Rio Blanco San Vicente			
	Cafetal Ejido Josefa			
	Cafetal Ejido Josefa Ortiz de Dominguez			
	Centro Corralito			
	Corazon de Maria			
	Ejido Abasolo Barrio Xaalchan			
	Ejido Atotonilco			
	Ejido Bambú			
	Ejido Congregacion Virginia			
	Ejido Cuxulja			
	Ejido Josefa			
	Jerusalen			
	Luchubaltick Abasolo			
	Parcela del Ejido Rio Blanco San Vicente			
Parcela del Ejido Santa María Las Flores				
Ranchería San Vicente				
Rancho El Prado				
San Antonio Las Delicias Pamala				
Santo Tomas Axin				
Tramo carretero a Ejido El Carmen				
Total		4,560,000	3,766,560	

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

Semana 24 (del 11 al 17 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	4,882,000	0	2,113	2,899,908	0	2,899,908	0	1,372	0.41	Se liberó como alterno.
	Subtotal		4,882,000	0	2,113	2,899,908	0	2,899,908		1,372	0.41	
Comalapa	PRST03	Libre	11,362,000	0	3,652	6,271,824	0	6,271,824	1,000	1,717	0.41	Los bloques PRST04 y PRST05, no fueron programados para liberación.
	PRST04	Libre	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
	PRST05	Libre	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
	Subtotal		11,362,000	0	3,652	6,271,824	0	6,271,824			0.41	
Ocosingo	PRST09	Libre	4,092,446	0	1,200	2,168,772	0	2,168,772	1,000	1,807	0.41	
	PRST11	Libre	4,175,181	0	1,198	2,212,617	0	2,212,617	1,000	1,847	0.41	
	PRST12	Libre	4,768,615	0	1,498	2,584,589	0	2,584,589	1,000	1,725	0.41	
	PRST13	Libre	4,776,385	0	1,498	2,588,801	0	2,588,801	1,000	1,728	0.41	
	Subtotal		17,812,627	0	5,394	9,554,779	0	9,554,779			1.64	
Total General			34,056,627	0	11,159	18,726,511	0	18,726,511			2.46	

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

Semana 24 (del 11 al 17 de junio de 2023)

Centro	Lugar	Liberación Terrestre		Observaciones
		Pupa	Adultos	
Soconusco	Chimalapa	200,000	129,200	Liberados en dispositivos "arturitos"
Comitán	Barrio San Sebastián Barrio El Rosario Barrio de Guadalupe Barrio Las Cruces Barrio los ocotes Barrio Santa Cecilia Barrio Santo Domingo Buena Vista Cafetal de la Rancheria 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 Guadalupe Tepeyac Ejido 20 de Noviembre Ejido 20 Noviembre Ejido Belisario Domínguez 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	4,990,000	3,028,930	Liberados en dispositivos "arturitos"
Ocosingo	Barrio El Palo Maria Abasolo Cafetal Barrio Naalacktej Abasolo Cafetal de Shishintontick Cafetal de tomas Munzer Cafetal De Venustiano Carranza Cafetal del Ejido el Triunfo Centro Corralito Chalam del Carmen Ejido la Laguna Localidad de Jolja Luchubaltick Abasolo Parcela del Ejido Venustiano Carranza San Joseito	1,100,000	836,000	Liberados en dispositivos "arturitos"
Total		6,290,000	3,994,130	

Programa Operativo de Moscas
Índices técnicos de control autocida
Area libre

Semana 24 (del 11 al 17 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	23	88.46	6.96	389	2.1496
	M1C		27	27	0	21	77.78	7.04	1,086	5.7134
	M1S4A		67	67	0	45	67.16	6.81	799	1.7512
	M1X1		34	33	1	22	66.67	6.88	243	1.0703
Sub-total jackson			155	154	1	112	72.73	6.94	2,518	2.3567
Comitán	M2A	Jackson	6	6	0	2	33.33	7.00	2	0.0476
	M2E		24	24	0	7	29.17	6.83	35	0.2135
	M2F		27	27	0	12	44.44	6.78	42	0.2294
	M2G		13	12	1	5	41.67	7.50	26	0.2889
	M2L21		19	19	0	18	94.74	7.26	1,311	9.5041
	M2S4		9	9	0	6	66.67	7.00	763	12.1111
	M2SA		6	6	0	4	66.67	7.33	15	0.3411
	M2SB1		9	9	0	7	77.78	7.00	184	2.9206
	M2Y		16	16	0	16	100.00	7.31	1,619	13.8423
Sub-total jackson			129	128	1	77	60.16	7.11	3,997	4.3905
Comalapa	G2K	Jackson	1	1	0	1	100.00	7.00	65	9.2857
	M3A		31	31	0	30	96.77	6.94	1,028	4.7783
	M3B		19	19	0	18	94.74	7.00	331	2.4887
	M3C		12	12	0	8	66.67	7.00	42	0.5000
	M3D		32	32	0	28	87.50	6.97	710	3.1833
	M3D1		13	13	0	13	100.00	7.00	2,055	22.5824
	M3E		11	11	0	4	36.36	7.00	59	0.7662
	M3F		14	14	0	13	92.86	6.29	472	5.3600
	M3G		51	51	0	47	92.16	6.92	2,621	7.4266
	M3H		15	15	0	15	100.00	7.00	446	4.2476
	M3J		32	31	0	29	93.55	7.03	1,106	5.0750
	M3J1		11	11	0	11	100.00	6.91	1,271	16.7215
	M3N		21	21	0	20	95.24	6.86	631	4.3801
	M3O		14	14	0	14	100.00	6.64	761	8.1863
Sub-total jackson			277	276	0	251	90.94	6.90	11,598	6.0926
Frailasca	M4A	Jackson	22	20	0	19	95.00	7.00	2,464	17.6000
	M4B		70	70	0	26	37.14	8.00	1,742	3.1107
Sub-total jackson			92	90	0	45	50.00	7.50	4,206	6.2311
Ocosingo	M6A	Jackson	14	14	0	14	100.00	6.86	1,107	11.5264
	M6B		15	14	1	13	92.86	7.00	215	2.1939
	M6C		21	21	0	20	95.24	7.24	564	3.7096
	M6L17A		32	32	0	30	93.75	7.00	2,787	12.4420
	M6L27		38	38	0	37	97.37	7.00	1,839	6.9135
	M6L31		46	45	1	43	95.56	7.00	3,869	12.2825
	M6L32		16	16	0	16	100.00	7.00	584	5.2143
	M6L33		35	35	0	34	97.14	7.17	948	3.7776
Sub-total jackson			217	215	2	207	96.28	7.03	11,913	7.8776
Total jackson			870	863	4	692	80.19	7.10	34,232	5.5898

Programa Operativo de Moscas
Índices técnicos de control autocida
Área libre

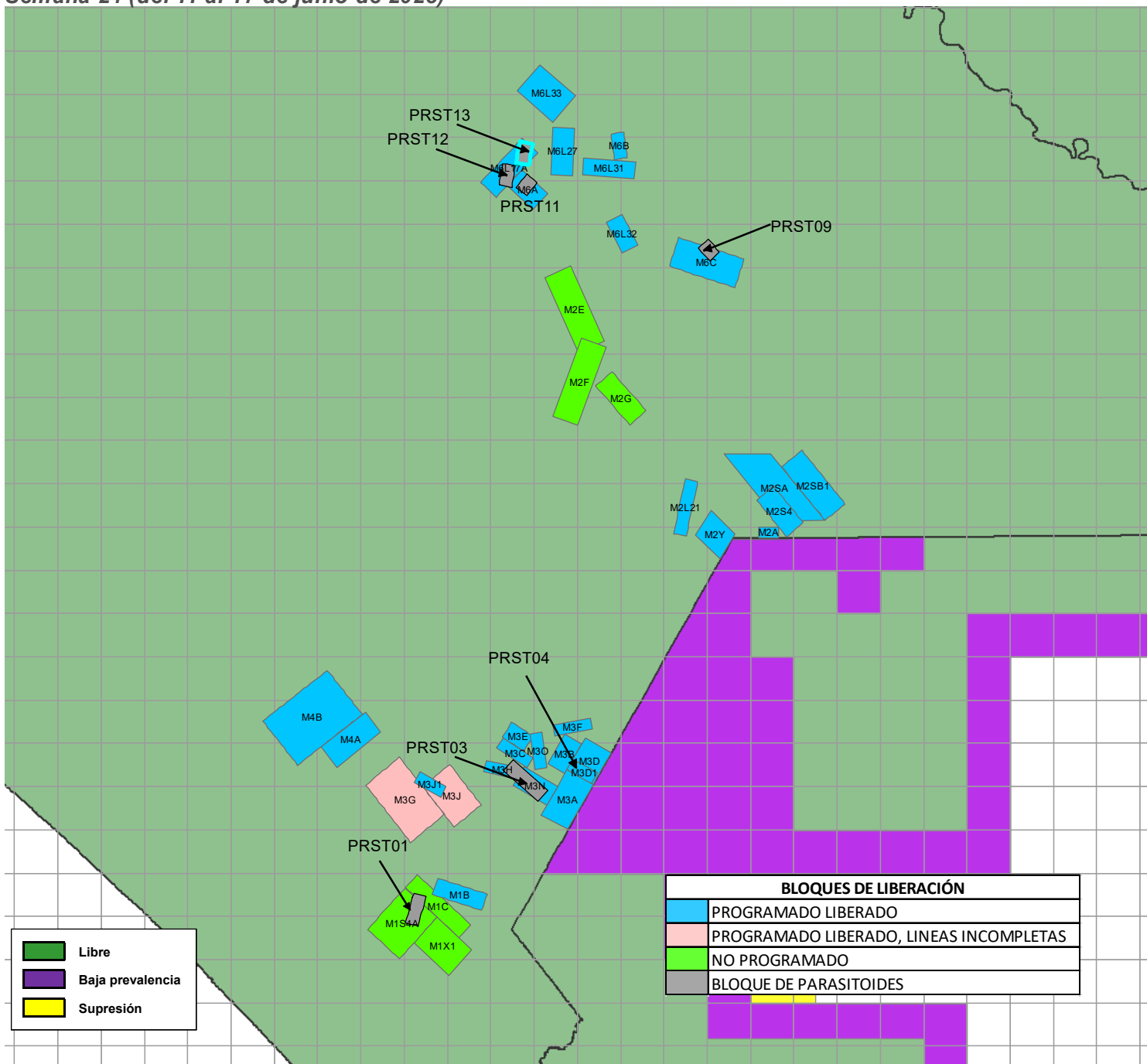
Semana 24 (del 11 al 17 de junio de 2023)

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	16	1.1429
	M1B		131	130	1	66	50.77	6.95	385	0.4261
	M1C		154	153	1	95	62.09	7.06	1,865	1.7266
	M1S4A		276	275	1	114	41.45	6.89	911	0.4808
	M1X1		180	178	2	62	34.83	6.98	953	0.7670
Sub-total fase IV			743	738	5	339	45.93	6.98	4,130	0.8022
Comitán	M2A	Fase IV	28	28	0	5	17.86	7.00	7	0.0357
	M2E		89	89	0	20	22.47	6.83	47	0.0773
	M2F		123	123	0	10	8.13	6.73	15	0.0181
	M2G		54	54	0	4	7.41	7.52	5	0.0123
	M2L21		81	81	0	50	61.73	7.27	707	1.2006
	M2S4		32	32	0	24	75.00	7.00	447	1.9955
	M2SA		21	20	1	9	45.00	7.30	62	0.4247
	M2SB1		47	47	0	19	40.43	7.00	111	0.3374
M2Y	67	66	0	60	90.91	7.26	2,855	5.9583		
Sub-total fase IV			542	540	1	201	37.22	7.10	4,256	1.1099
Comalapa	G2K	Fase IV	1	1	0	1	100.00	7.00	2	0.2857
	M3A		165	165	0	145	87.88	6.93	1,749	1.5296
	M3B		91	91	0	54	59.34	6.92	173	0.2747
	M3C		34	33	1	12	36.36	7.00	116	0.5022
	M3D		155	154	1	96	62.34	6.95	636	0.5942
	M3D1		69	69	0	63	91.30	7.00	1,088	2.2526
	M3E		68	67	1	19	28.36	7.00	116	0.2473
	M3F		58	58	0	43	74.14	6.48	486	1.2931
	M3G		201	201	0	167	83.08	7.00	3,347	2.3788
	M3H		82	82	0	65	79.27	7.00	1,936	3.3728
	M3J		161	158	1	141	89.24	7.03	1,854	1.6692
	M3J1		55	55	0	54	98.18	6.78	925	2.4806
	M3N		111	111	0	78	70.27	6.84	461	0.6072
M3O	57	56	0	39	69.64	6.66	271	0.7266		
Sub-total fase IV			1,308	1,301	4	977	75.10	6.90	13,160	1.4661
Frailesca	M4A	Fase IV	104	92	0	85	92.39	7.00	2,430	3.7733
	M4B		394	390	0	106	27.18	7.56	2,003	0.6794
Sub-total fase IV			498	482	0	191	39.63	7.28	4,433	1.2633
Ocosingo	M6A	Fase IV	74	74	0	69	93.24	6.76	1,979	3.9561
	M6B		58	58	0	52	89.66	7.00	222	0.5468
	M6C		113	113	0	90	79.65	7.09	1,166	1.4554
	M6L17A		145	144	1	121	84.03	6.97	4,642	4.6250
	M6L27		193	193	0	169	87.56	7.00	2,067	1.5300
	M6L31		174	173	1	146	84.39	7.00	2,975	2.4566
	M6L32		68	68	0	58	85.29	7.03	905	1.8931
	M6L33		149	148	1	125	84.46	7.13	1,381	1.3087
Sub-total fase IV			974	971	3	830	85.48	7.00	15,337	2.2572
Total fase IV			4,065	4,032	13	2,538	62.95	7.05	41,316	1.4533

Programa Operativo de Moscas

Bloques de Liberación de Moscas Estériles

Semana 24 (del 11 al 17 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	23,646,957	
M2 (E, F, G, L21, S4, SA, SB1, Y) Comitán	42,192	66,603,701	
(PRST03, PRST04, PRST05) Comalapa	3,652		6,271,824
M3 (A, B, C, D, D1, E, F, G, H, J, J1, N, O) Comalapa	65,374	108,542,023	
M4 (A, D,) Frailesca	32,408	69,768,021	
(PRST09, PRST11, PRST12, PRST13) Ocosingo	5,394		9,554,779
M6 (A, B, C, L17A, L27, L31, L32, L33) Ocosingo	46,300	188,258,313	
Total	202,233	456,819,015	18,726,511

**Programa Operativo de Moscas
Análítica de Trampeo Normal**

Semana 24 (del 11 al 17 de junio de 2023)

Concepto	Área libre		Total
	Con liberación	Sin liberación	
Trampas instaladas (núm.)	3,021	15,731	18,752
Trampas programadas a revisar (núm.)	3,012	9,783	12,795
Trampas revisadas (núm.)	2,990	9,645	12,635
Trampas revisadas (%)	99.27	98.59	98.75
Trampas extraviadas (núm.)	10	59	69
Trampas extraviadas (%)	0.33	0.60	0.55
Días de exposición (núm.)	7.05	11.63	9.34
Trampas con mosca estéril	1,893	1,133	3,026
Trampas con mosca fértil	190	214	404

Moscas fértiles (núm.)	341	386	727
Moscas estériles (núm.)	45,928	12,214	58,142
Color naranja (núm.)	43,780	11,835	55,615
Moscas estériles destruidas (núm.)	2,148	379	2,527
Moscas estériles sin marca (núm.)	0	0	0
Eficiencia de marcaje (%)	100%	100%	100%

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

Semana 24 (del 11 al 17 de junio de 2023)

Concepto	Área libre		
	kg	Muestras (núm.)	Lugares visitados
Fruta disectada en el laboratorio	366.00	1,899	789
Muestreo sistemático	189.43	895	511
Muestreo dirigido	176.58	1,004	278
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	6.87	200	10.09	338	0.00	0
Caimito	1.27	3	0.00	0	0.00	0
Guayaba	12.21	88	7.71	54	0.00	0
Durazno	2.97	29	5.00	50	0.00	0
Naranja dulce	10.95	40	14.13	61	0.00	0
Naranja agria	6.88	29	5.94	27	0.00	0
Mandarina	3.47	19	1.27	15	0.00	0
Lima	8.17	35	15.83	87	0.00	0
Matazano-Zapote blanco	2.63	12	4.57	26	0.00	0
Limón mandarina	8.02	40	5.26	26	0.00	0
Toronja	1.53	4	0.68	3	0.00	0
Mango	116.23	338	101.83	280	0.00	0
Pomarrosa	0.16	2	0.34	6	0.00	0
Almendra tropical	5.15	36	0.67	11	0.00	0
Chicozapote	0.60	6	0.43	4	0.00	0
Nispero	0.08	1	0.06	1	0.00	0
Ciruela roja-Jocote	0.20	3	0.18	4	0.00	0
Lima limón	0.41	2	1.33	5	0.00	0
Pomelo	0.00	0	0.35	1	0.00	0
Carambola	1.65	8	0.92	5	0.00	0
TOTAL	189.43	895	176.58	1004	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	7	60	0	1	3	0	121	174	0
Caimito	0	0	0	13	0	0	3	0	0
Guayaba	0	0	0	898	593	0	92	220	0
Durazno	0	0	0	23	10	0	0	17	0
Naranja dulce	0	0	0	88	107	0	0	98	0
Naranja agria	0	0	0	25	74	0	0	0	0
Mandarina	0	0	0	4	12	0	1	0	0
Lima	0	0	0	8	50	0	29	84	0
Matazano-Zapote blanco	0	0	0	44	86	0	10	28	0
Limón mandarina	0	0	0	38	54	0	16	0	0
Toronja	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mango	0	0	0	1286	1607	0	404	282	0
Pomarrosa	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Almendra tropical	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chicozapote	0	0	0	31	34	0	143	390	0
Nispero	0	0	0	11	0	0	2	0	0
Ciruela roja-Jocote	0	0	0	49	24	0	5	0	0
Lima limón	0	0	0	0	19	0	0	20	0
Pomelo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carambola	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	7	60	0	2520	2673	0	826	1313	0

**Programa Operativo de Moscas
Control Legal OISA-DGIF**

Semana 24 (del 11 al 17 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)	0	0	0	0.00
Ciudad Cuauhtémoc	65	0	278	0.00
Ciudad Hidalgo	1,112	2,651	3,336	0.00
Talismán	1,666	4,158	5,572	5.33
Total	2,843	6,809	9,186	5.33

Hospedantes	Fruta decomisada (kg)			
	Cd. Cuauhtémoc	Cd. Hidalgo	Talismán	Aeropuerto
Guayaba	0.00	0.00	0.62	0.00
Durazno	0.00	0.00	4.71	0.00
Total	0.00	0.00	5.33	0.00

Programa Operativo de Moscas Trampeo Intensivo

Semana 24 (del 11 al 17 de junio de 2023)

Actividad	Centro de Operaciones de Campo						Total
	Palenque	Comitán	Ocosingo	Comalapa	Frailesca	Soconusco	
Trampas en Operación (No)	427	766	1,950	605	306	546	4,600
Trampas Programadas a Revisar (No)	279	693	1,580	597	286	406	3,841
Trampas Revisadas (No)	275	678	1,569	597	282	404	3,805
Trampas Revisadas (%)	98.57	97.84	99.30	100.00	98.60	99.51	99.06
Días de Exposición (No)	10.54	8.67	8.76	7.31	8.3	8.47	8.58
Trampas Extraviadas (No)	4	8	10	0	1	2	25
Trampas con Captura Estéril (No)	0	75	760	365	65	172	1,437
Trampas con Captura Estéril (%)	0.00	11.06	48.44	61.14	23.05	42.57	37.77
Moscas Estériles Capturadas (No)	0	1,315	15,086	7,375	1,638	1,455	26,859
M. T. D. Estéril	0.00000	0.00000	1.09761	1.68994	0.70236	0.42520	0.82271
Trampas con Captura Fertil (No)	0	35	14	85	6	1	141
Trampas con Captura Fertil (%)	0.00	5.05	0.89	14.24	2.13	0.25	3.67
Moscas Fértiles Capturadas (No)	0	62	16	134	6	1	219
M. T. D. Fértil	0.00000	0.01055	0.00116	0.03071	0.00257	0.00029	0.00671

Programa Operativo de Moscas

Estatus de comunidades

Semana 24 (del 11 al 17 de junio de 2023)

