

**AVANCE FÍSICO - FINANCIERO DE
ACTIVIDADES DE SANIDAD VEGETAL
AL MES DE DICIEMBRE DEL 2022.**

CAMPAÑA NACIONAL CONTRA MOSCA DE LA FRUTA

Trampas Instaladas

➤ **Programadas**

119

➤ **Realizadas**

119

➤ **Cumplimiento**

100%

Trampas Revisadas

➤ **Programadas**

476

➤ **Realizadas**

476

➤ **Cumplimiento**

100%

Sitios Muestreados

➤ **Programado**

8

➤ **Realizado**

8

➤ **Cumplimiento**

100%

Toma de Muestreo

➤ **Programado**

8

➤ **Realizado**

8

➤ **Cumplimiento**

100%

Muestro de Frutos

➤ **Programado**

4

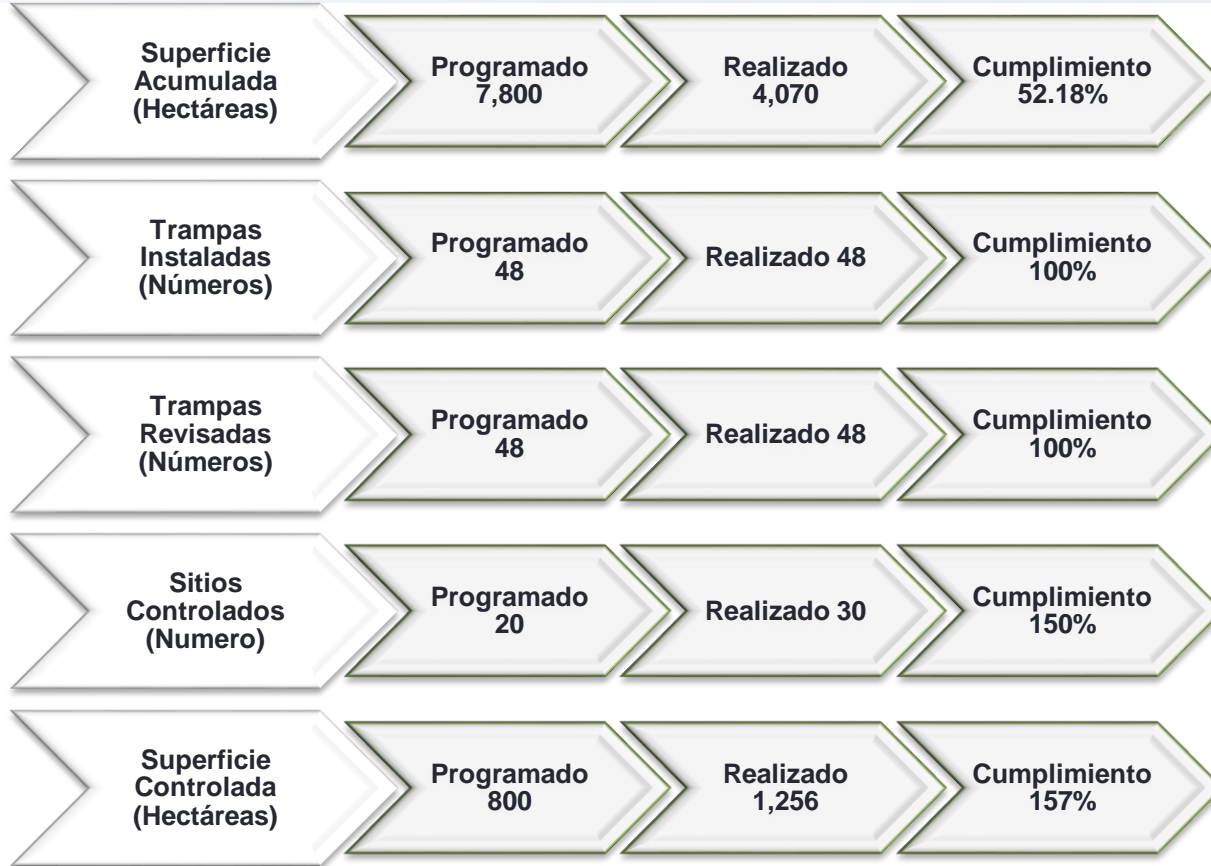
➤ **Realizado**

4

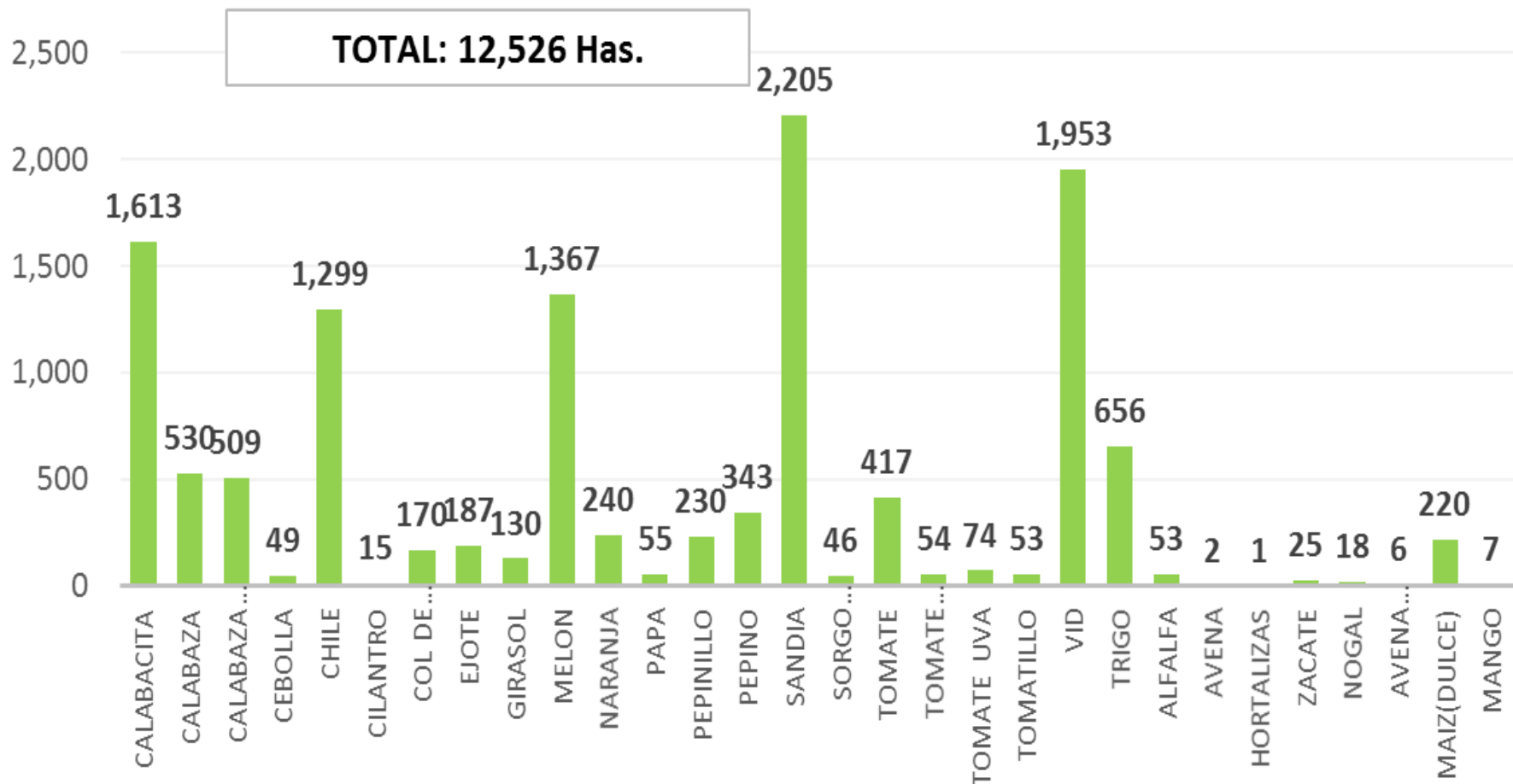
➤ **Cumplimiento**

100%

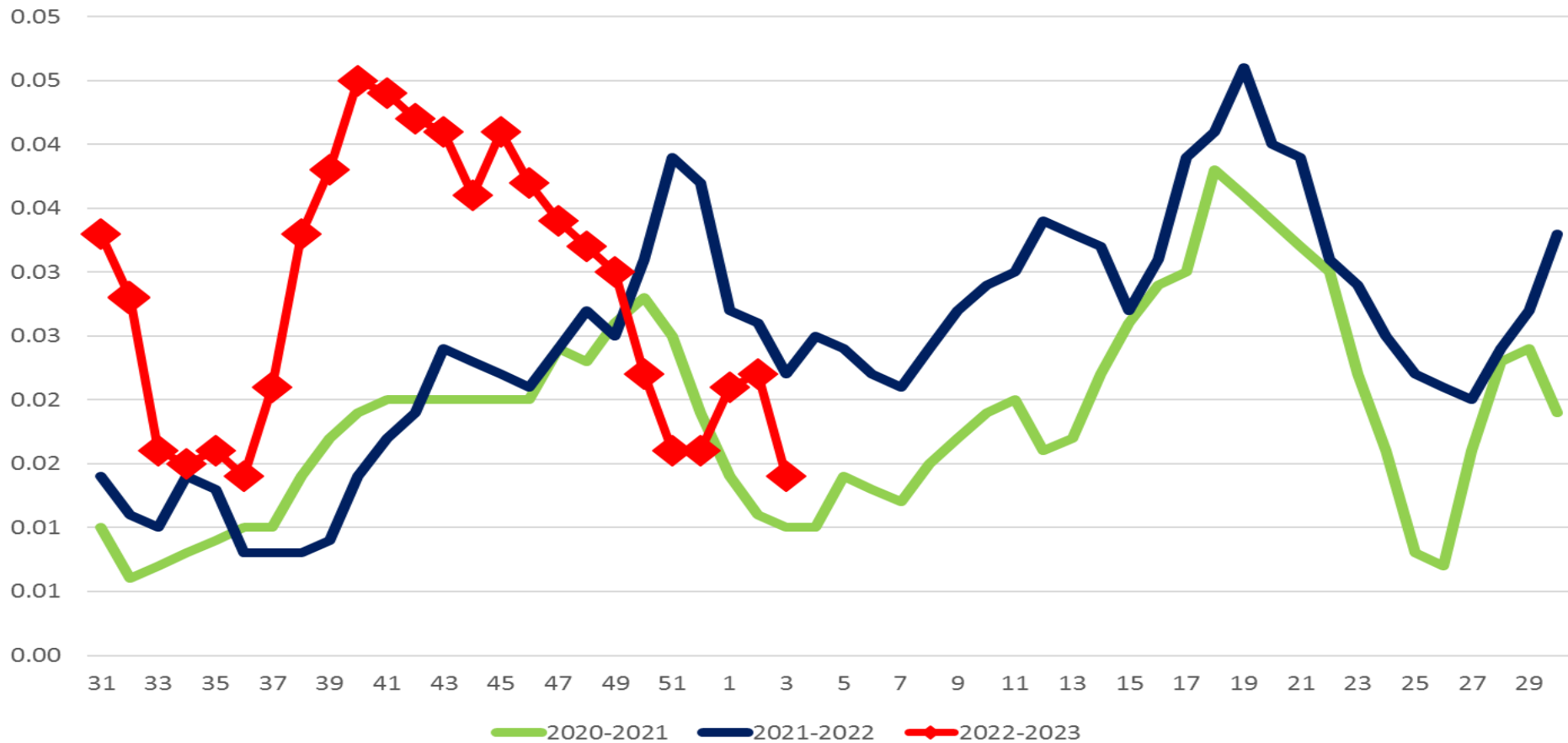
MANEJO FITOSANITARIO DE HORTALIZAS (MOSQUITA BLANCA)



SUPERFICIE DE SIEMBRA C.A. 2022-2023



MOSQUITA BLANCA
TRAMPAS AMARILLAS ESPACIALES
MEDIA MOVIL PONDERADA(1,2,3,4)





Red de Trampeo Espacial

JLSV ● GUAYMAS-EMPALME



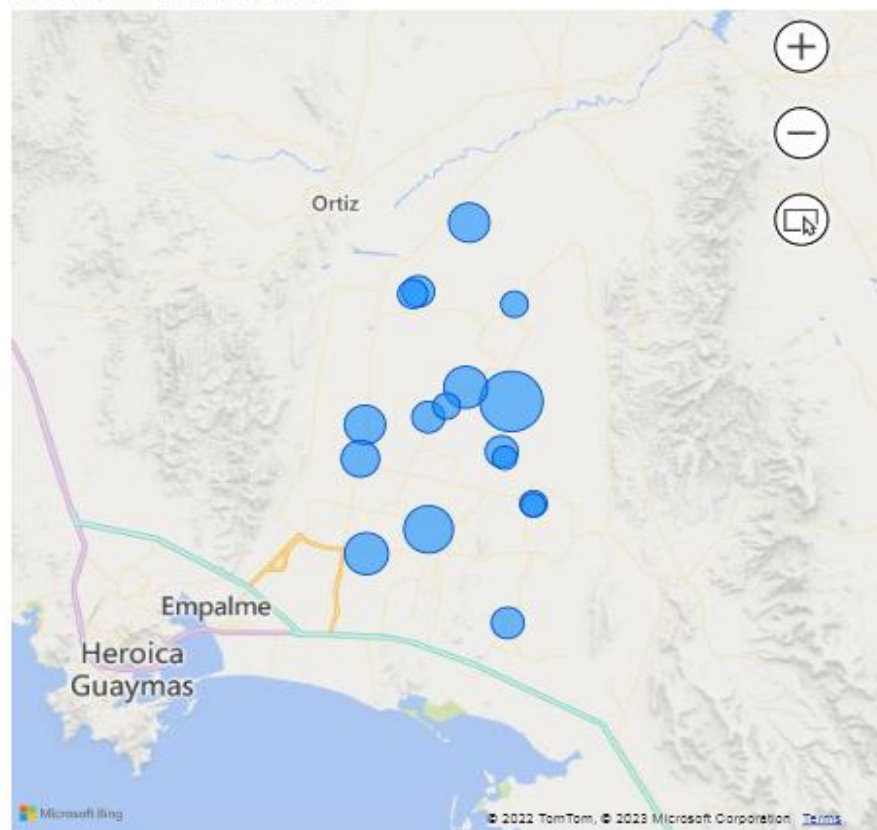
% de infestación de Mosca blanca (binomial)

● Promedio de %_Adultos ● Máx. de %_Adultos



% de infestación de Mosca blanca

ArcoPlaga ● 3 Guaymas-Empalme



Cultivo	Productor	Promedio de %_Adultos
COL DE BRUSELAS	EMPRESAS HERAS, S.A. DE C.V.	32,00
COL DE BRUSELAS	AGRICOLA HERAS S.A DE C.V	22,00
COL DE BRUSELAS	AGRICOLA CIARI, S. DE R.L. DE C.V.	18,00
SANDIA	AGRICOLA CIARI, S. DE R.L. DE C.V.	18,00
CALABACITA	AGRICOLA HERAS S.A DE C.V	16,00
CALABAZA	AGRICOLA HERAS S.A DE C.V	14,00
COL DE BRUSELAS	AGROPRODUCTOS SAN RAFAEL, S.A. DE C.V.	10,00
CALABACITA	AGROCIR, S.A. DE C.V.	9,00
CALABACITA	AGRICOLA MAILY, S.PR DE R.L.	6,00
CALABACITA	AGRICOLA SELVA S.A. DE C.V.	6,00
CALABACITA	AGRICOLA PREMIER EL TRIUNFO APT, S. A. DE C.V.	4,67
CALABACITA	W AGRIPACKING SA DE CV	3,33
TOMATE INDUSTRIAL	AGROPECUARIA MALICHITA, S.A. DE C.V.	2,50
CALABAZA	AGRICOLA LOMAS CHILERAS, S.A. DE C.V.	0,00
CALABAZA CABOCHA	AGROCIR, S.A. DE C.V.	0,00
SANDIA	AGRICOLA LOMAS CHILERAS, S.A. DE C.V.	0,00
SANDIA	AGROPECUARIA MALICHITA, S.A. DE C.V.	0,00
SANDIA	EMPACADORA FRUTÍCOLA SANTA INES SA DE CV	0,00
Total		6,55

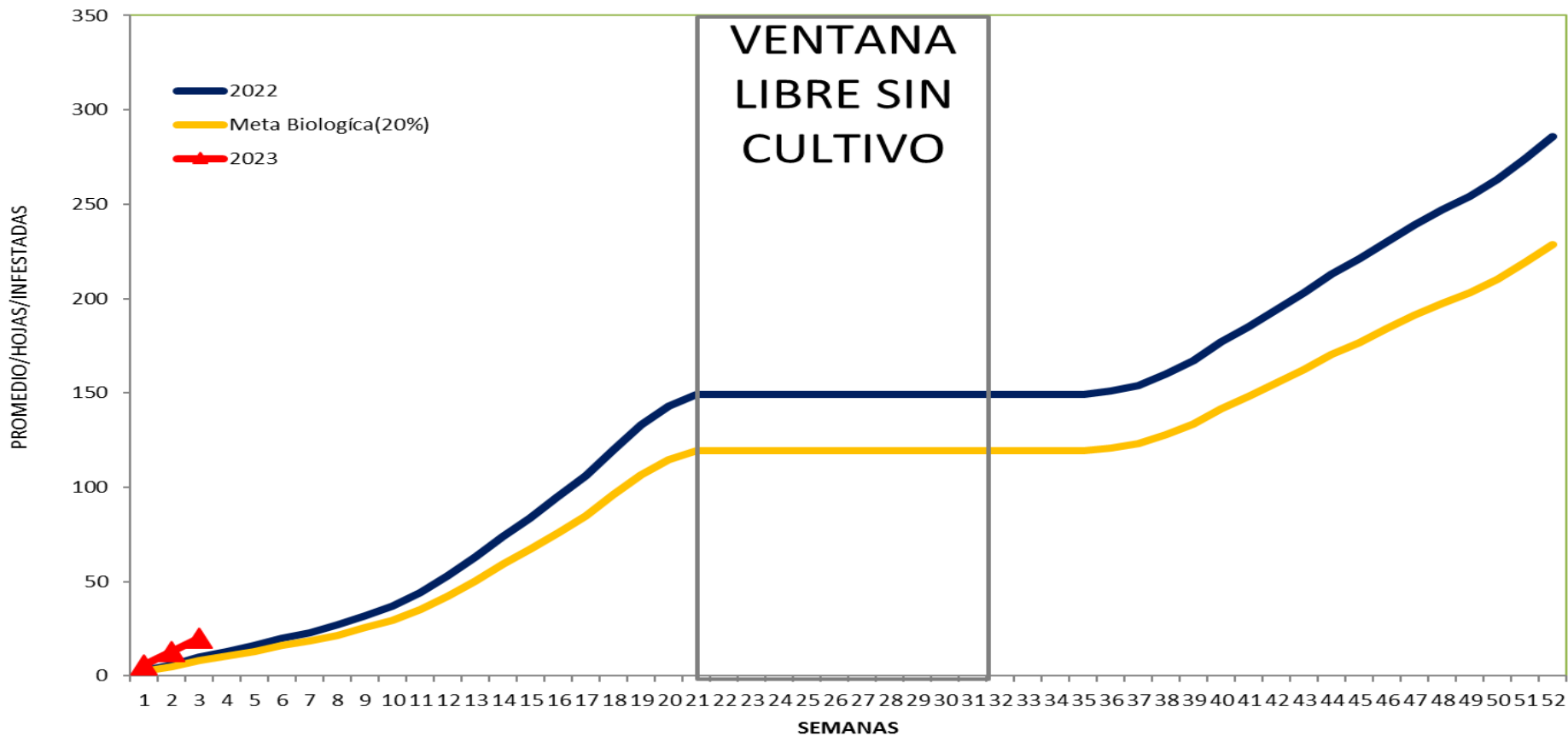
JUNTA LOCAL DE SANIDAD VEGETAL DE GUAYMAS-EMPALME

MANEJO FITOSANITARIO DE HORTALIZAS

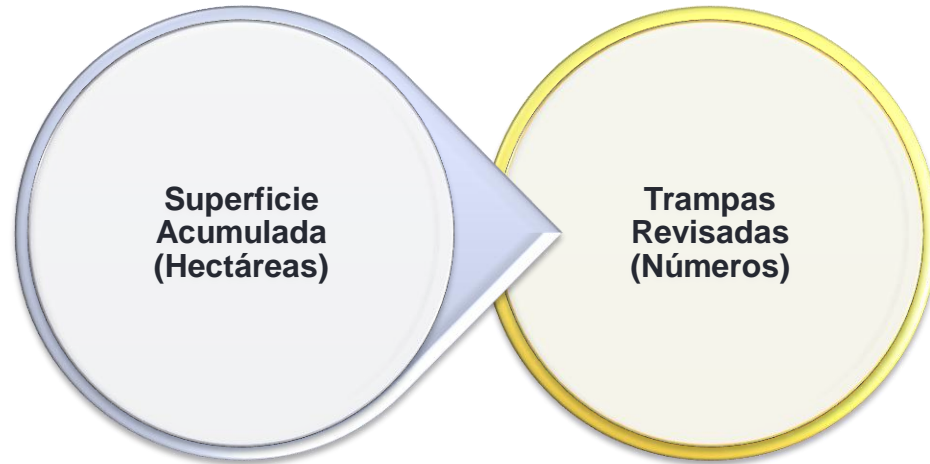
MOSQUITA BLANCA

META BIOLÓGICA 2022

Objetivo: < 20 % infestación



MANEJO FITOSANITARIO DE HORTALIZAS (PARATRIOZA)

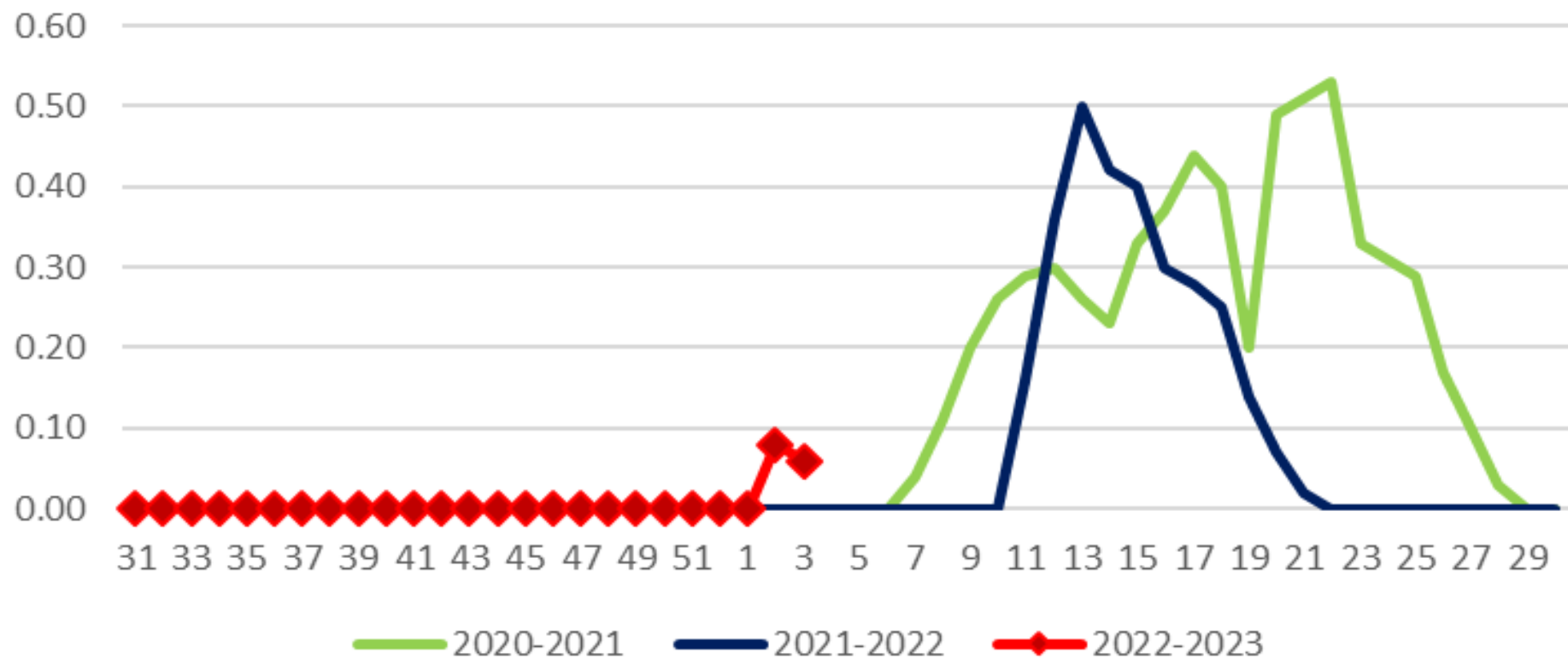


- Programado 4,560
- Realizado 4,560
- Cumplimiento 100%

- Programado 336
- Realizado 336
- Cumplimiento 100%

PARATRIOZA

MEDIA MOVIL PONDERADA(1,2,3,4)



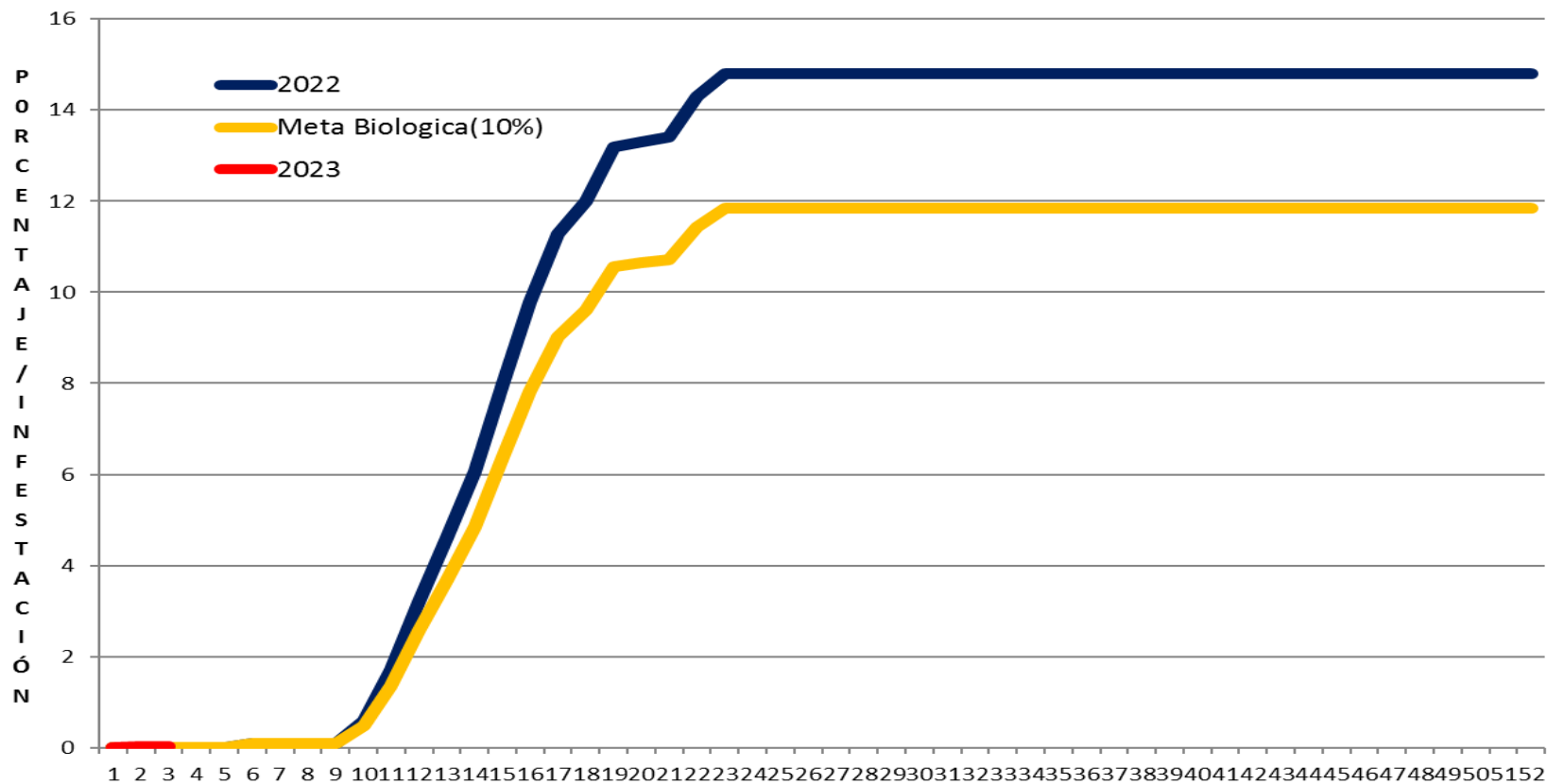
JUNTA LOCAL DE SANIDAD VEGETAL DE GUAYMAS-EMPALME

MANEJO FITOSANITARIO DE LA PAPA

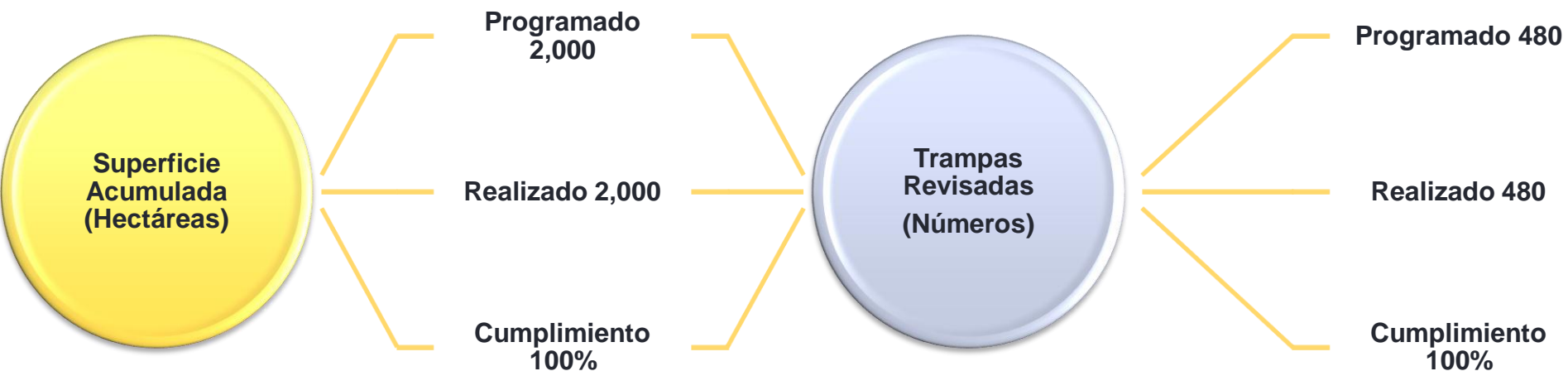
MUESTREO

META BIOLÓGICA DE PARATRIOZA

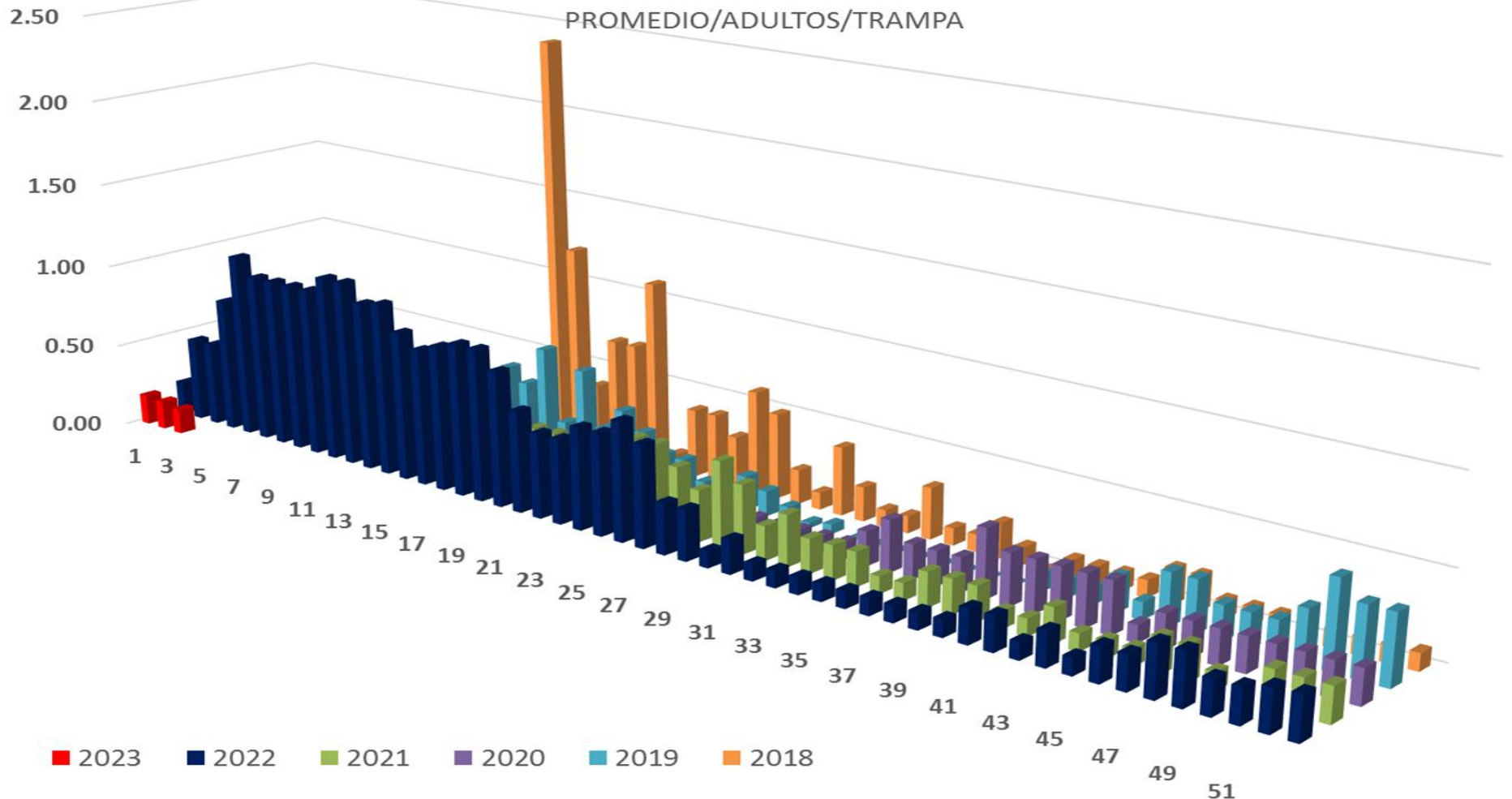
OBJETIVO: < 20 % INFESTACIÓN



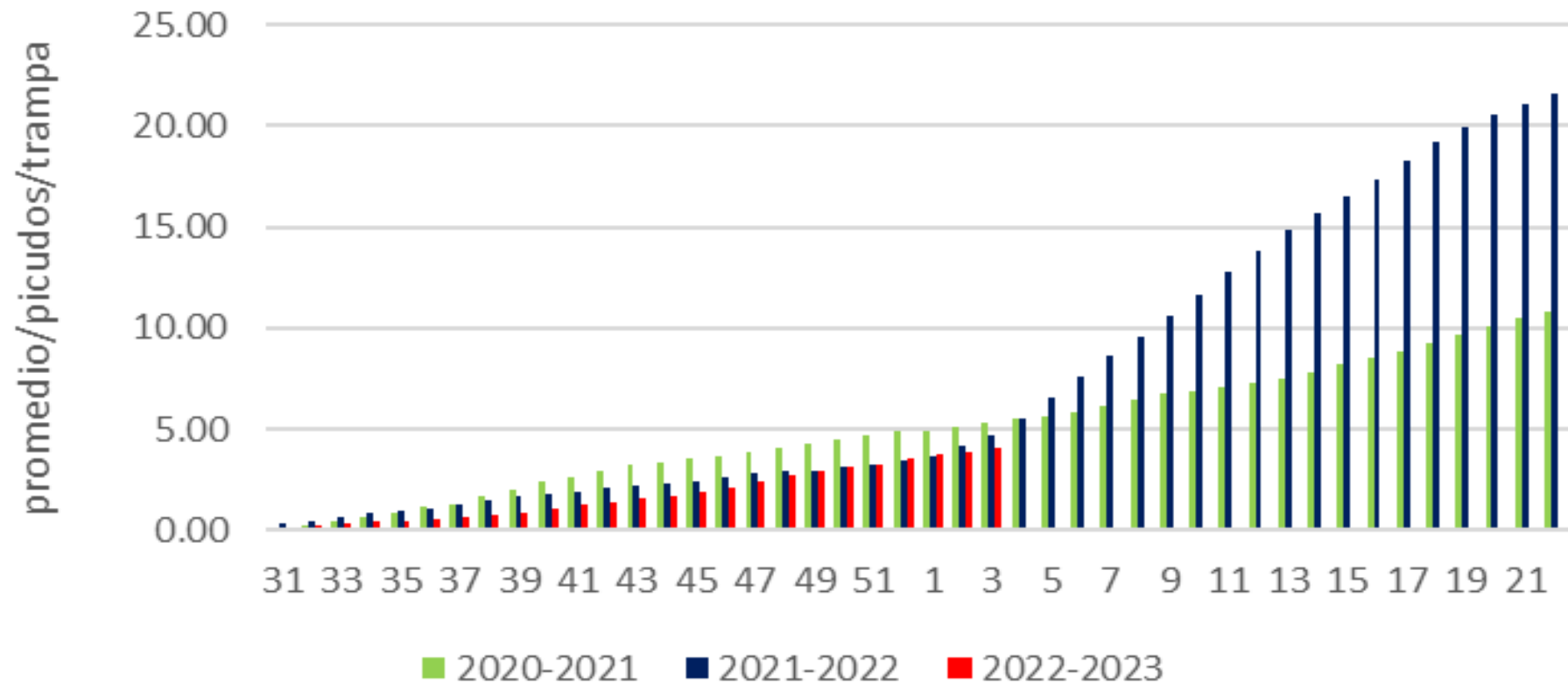
MANEJO FITOSANITARIO DE HORTALIZAS (PICUDO DEL CHILE)



BARRENILLO DEL CHILE
PROMEDIO/ADULTOS/TRAMPA



Monitoreo de picudo del chile

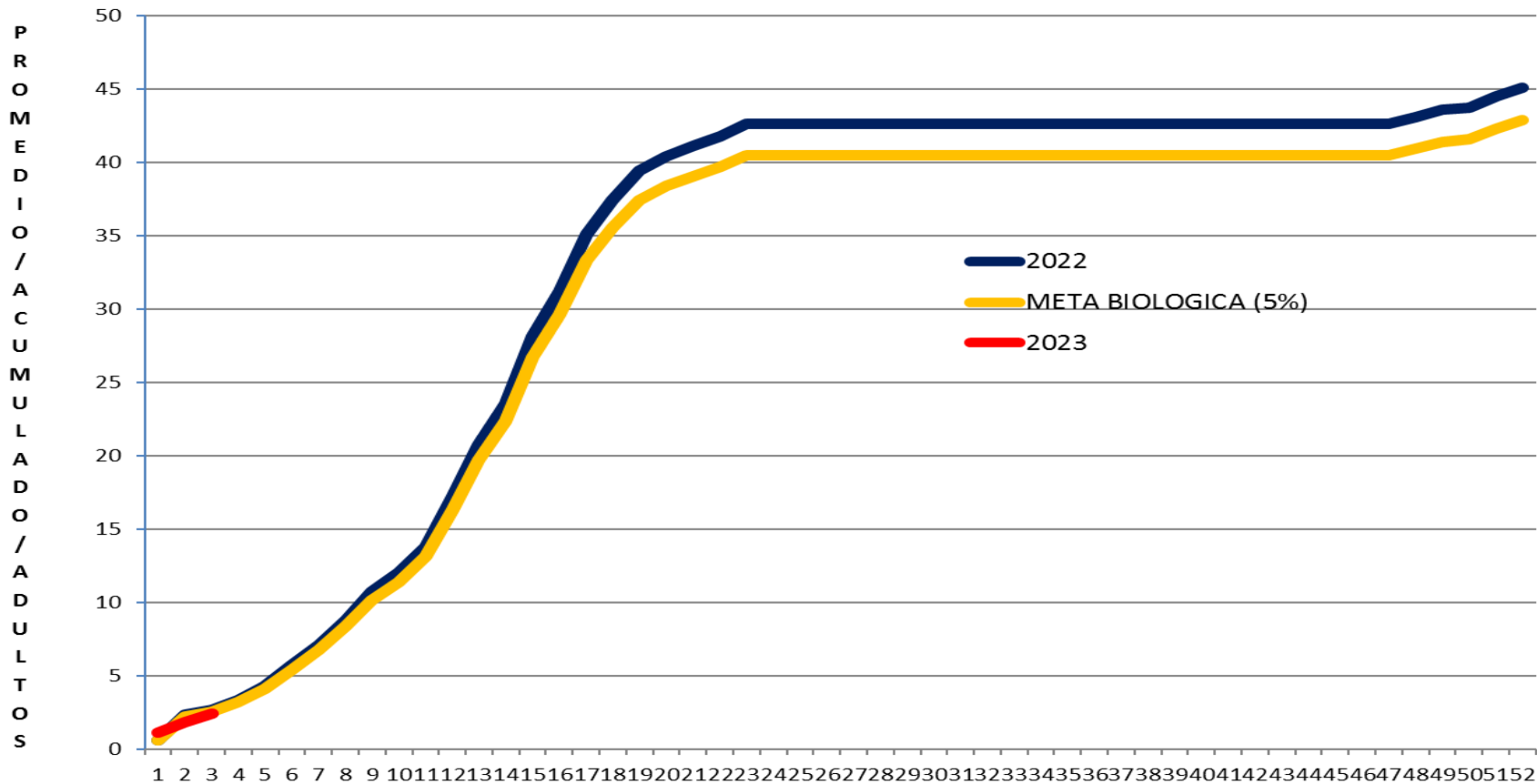


JUNTA LOCAL DE SANIDAD VEGETAL DE GUAYMAS-EMPALME

CAMPAÑA CONTRA PICUDO DEL CHILE

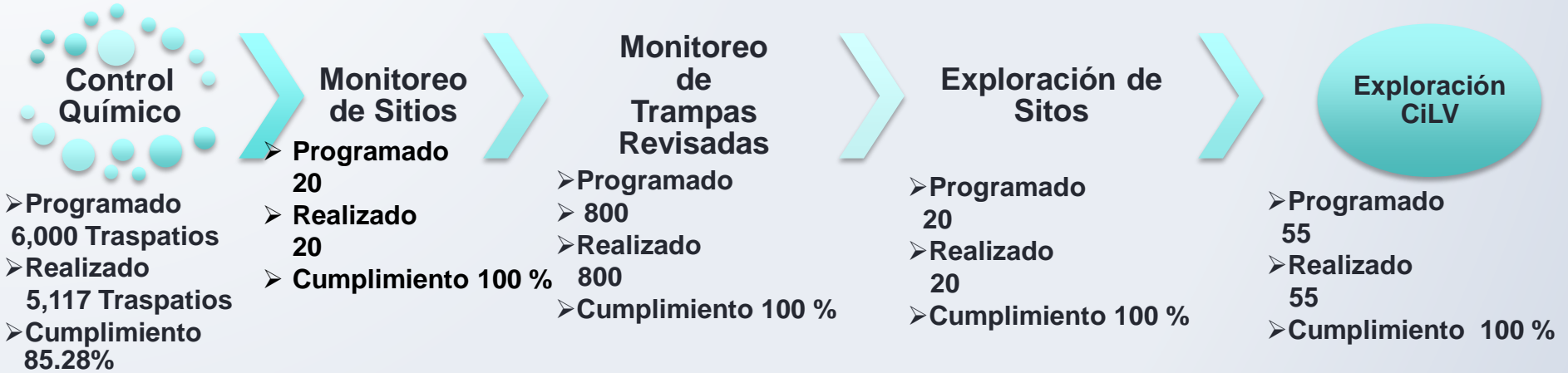
META BIOLÓGICA DE BARRENILLO DEL CHILE

OBJETIVO: < 5% INFESTACIÓN



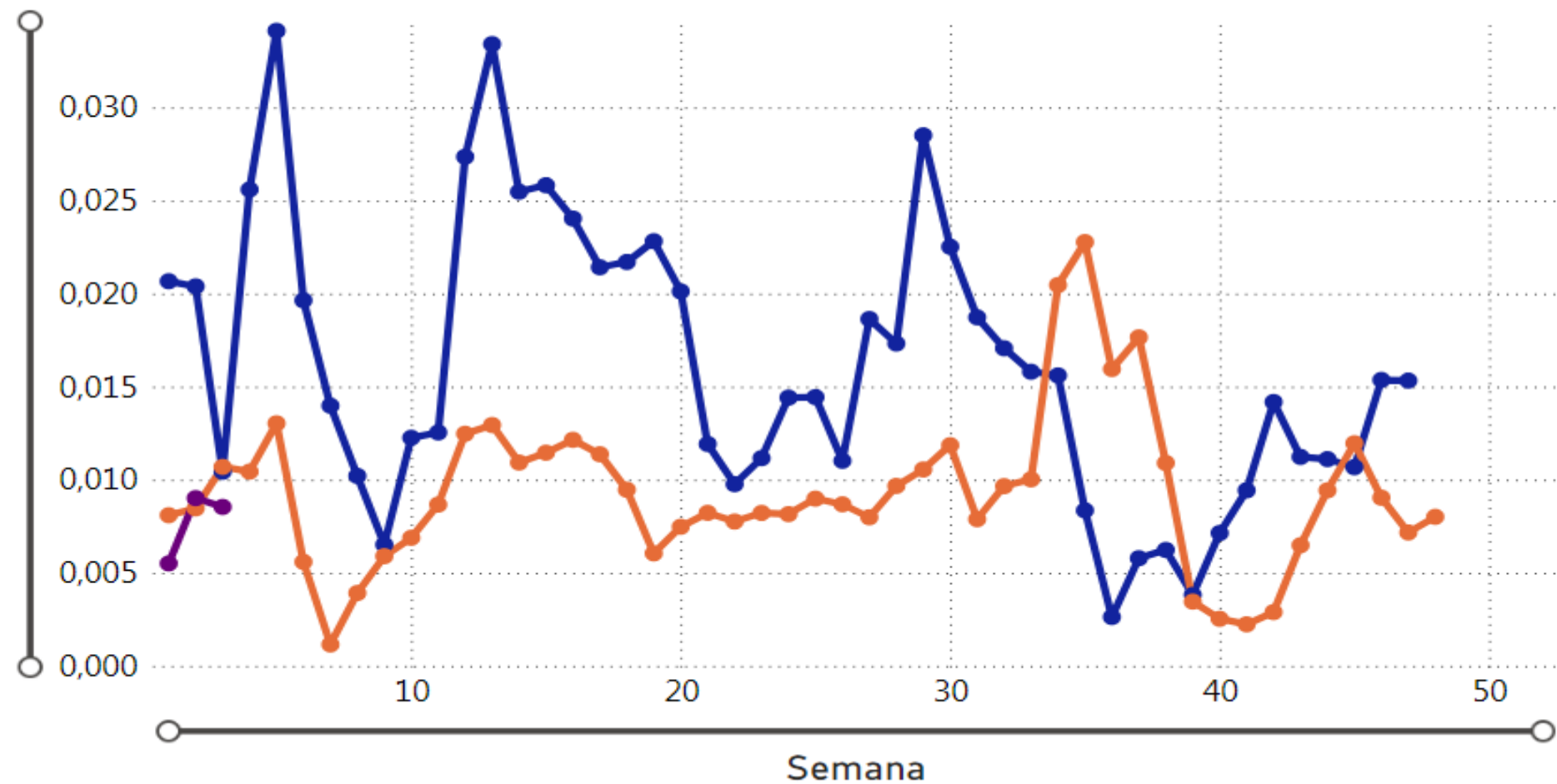


PLAGAS REGLAMENTADAS DE LOS CÍTRICOS



Adultos/muestra del PAC

● 2021 ● 2022 ● 2023



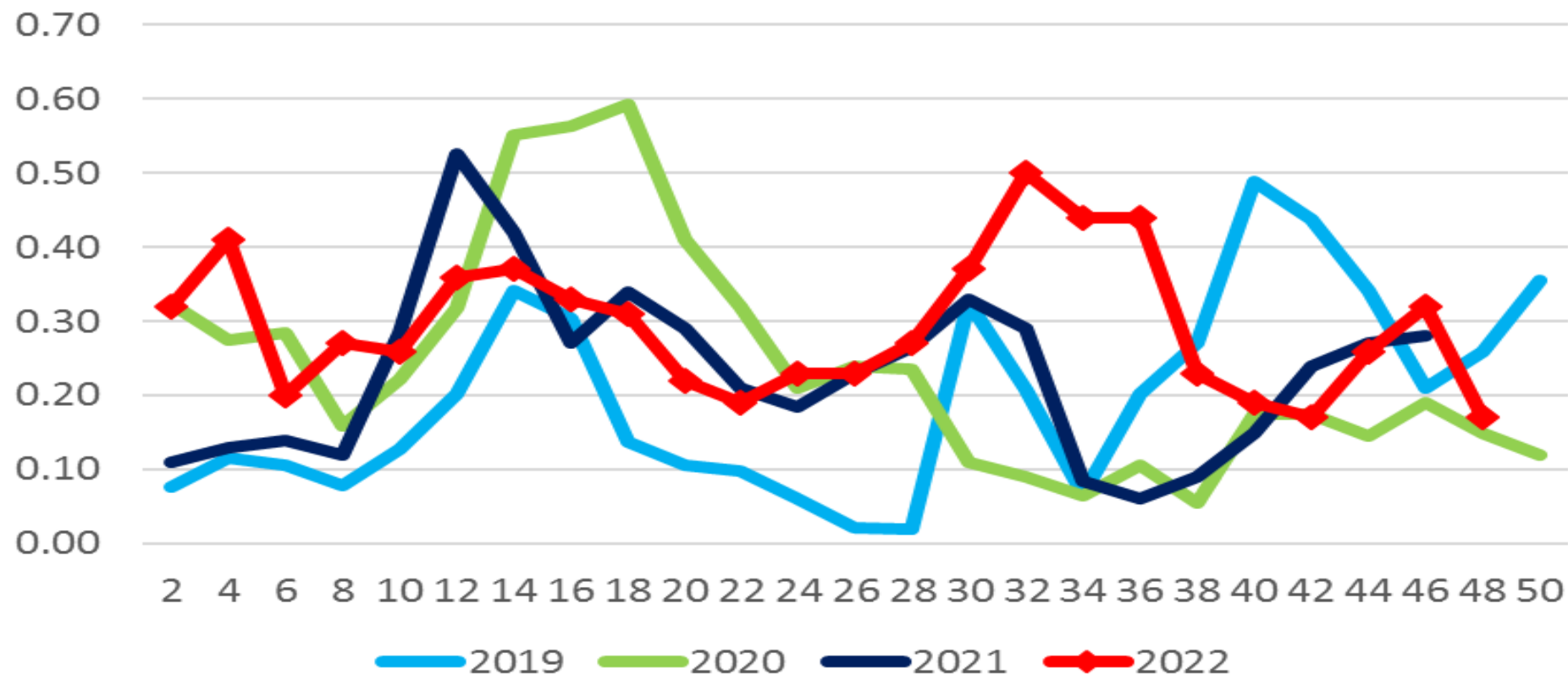
Focos de infestación de *Diaphorina citri*

Semana ● 3



Referencia	Adultos/ muestra
HACIENDA ELISA	0,063
7JMM3	0,025
MI APPI RANCH	0,025
BUENAVENTURA	0,020
LA CELAYA	0,020
EL MILAGRO	0,015
LA SOLEDAD II	0,015
LIOJU	0,015
SANTA GUADALUPE	0,015
Total	0,022

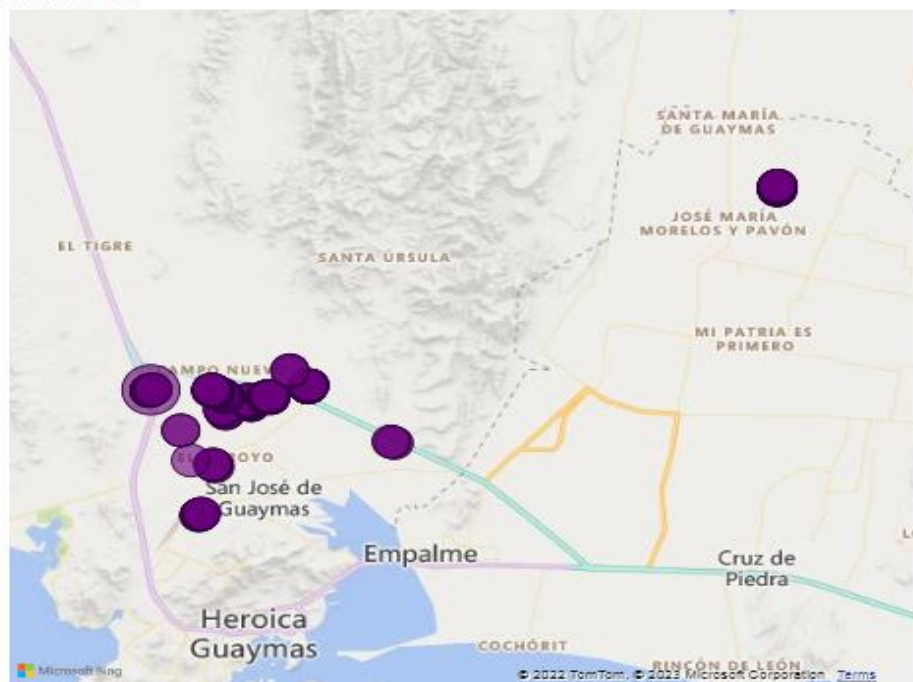
HUERTOS COMERCIALES
TRAMPAS/DIAFORINA
MEDIA MOVIL PONDERADA(1,2)



Trampeo de *Diaphorina citri* (Huerta)

Diaphorina/trampa

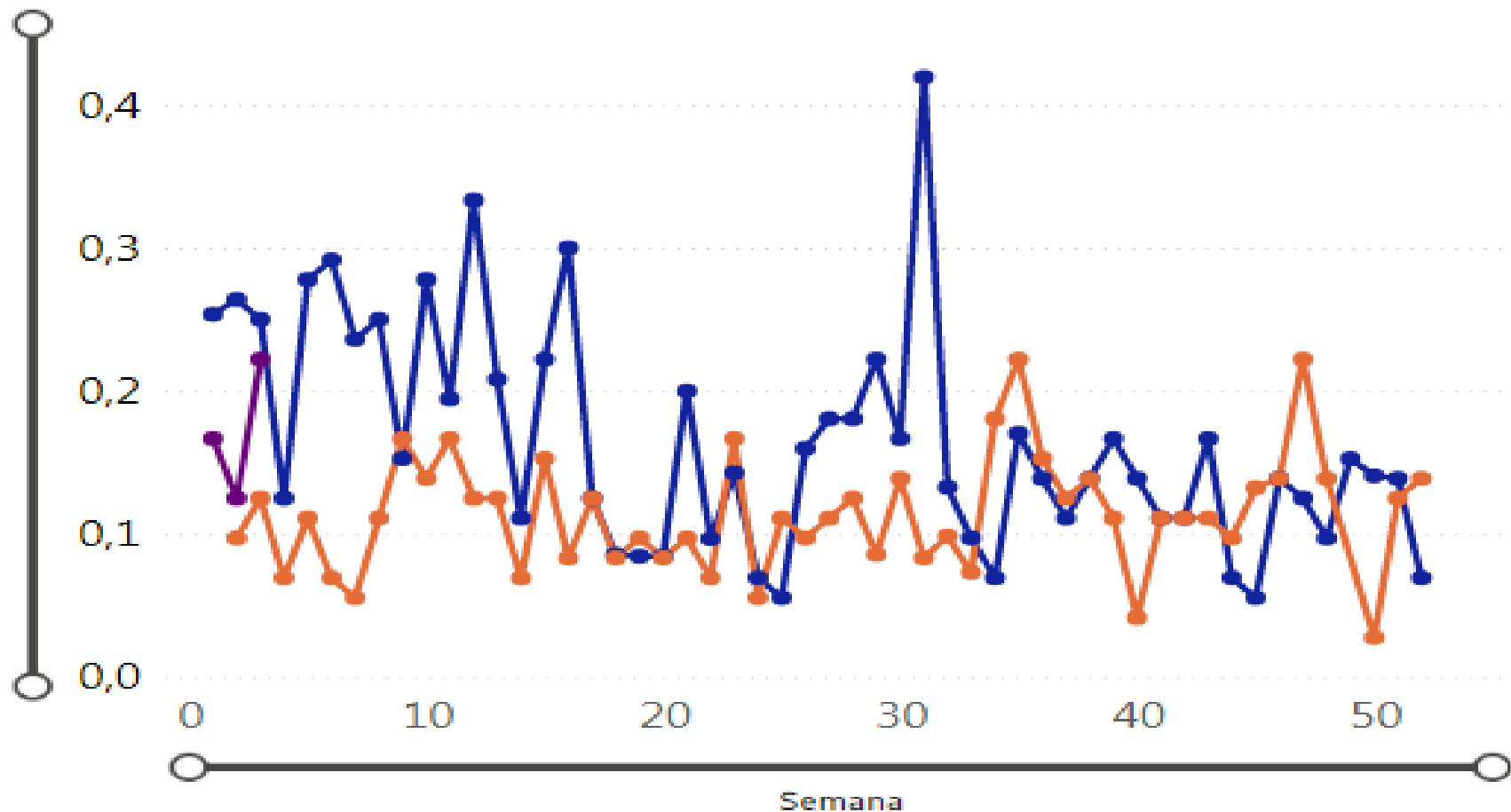
Semana ● 2



Referencia	2	Total
7JMM3	1,00	1,00
HACIENDA ELISA	1,00	1,00
SAN GILBERTO	1,00	1,00
SANTA MARGARITA	1,00	1,00
TIERRA NUEVA	1,00	1,00
EL VALIENTE	0,50	0,50
SAN ANTONIO ALTOS	0,35	0,35
SOLEDAD 2	0,30	0,30
SANTA MONICA	0,25	0,25
SANTA CRUZ	0,20	0,20
CERRO PRIETO	0,15	0,15
HUERTO MONICA MARIA	0,15	0,15
SANTA CLARA	0,10	0,10
EMILIANO ZAPATA I	0,05	0,05
EL MILAGRO	0,00	0,00
EL NITO	0,00	0,00
LA REFORMA	0,00	0,00
Total	0,41	0,41

Adultos/trampa

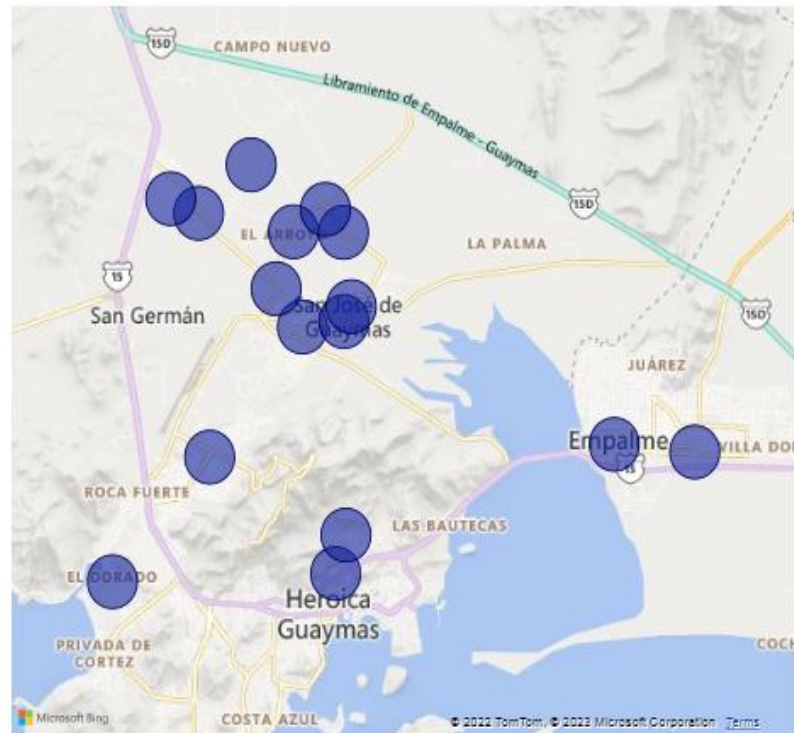
Año ● 2021 ● 2022 ● 2023



Diaphorina citri (Trampeo ZU)

Diaphorina/trampa

Semana ● 3

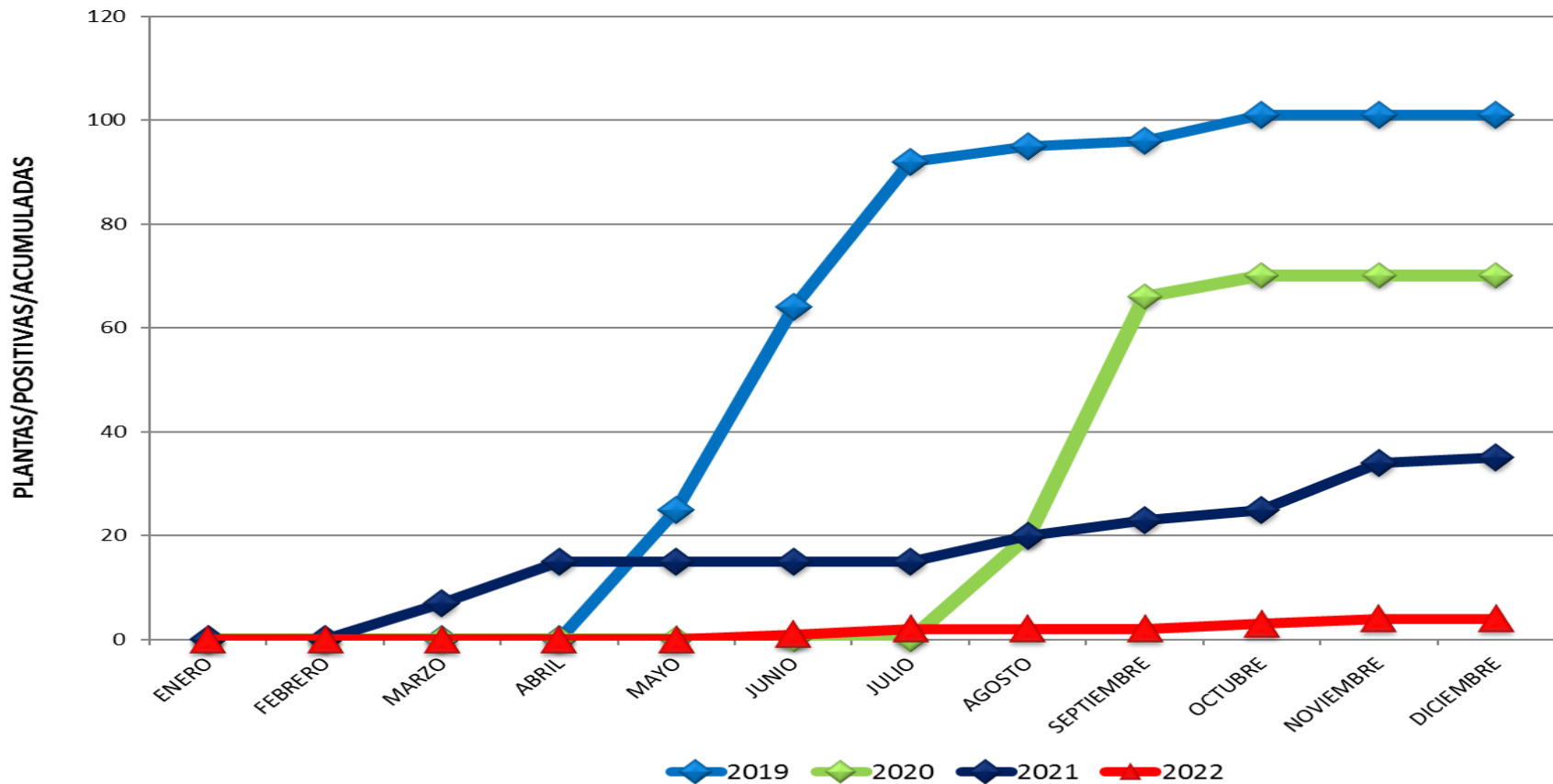


Cta_Cesv 3 Total

TRAS05/26-025/0011T001	1	1
TRAS05/26-025/0016T001	1	1
TRAS05/26-029/0004T001	1	1
TRAS05/26-029/0008T001	1	1
TRAS05/26-029/0009T001	1	1
TRAS05/26-029/0017T001	1	1
TRAS05/26-029/0019T001	1	1
TRAS05/26-029/0020T001	1	1
TRAS05/26-029/0021T001	1	1
TRAS05/26-029/0023T001	1	1
TRAS05/26-029/0024T001	1	1
TRAS05/26-029/0027T001	1	1
TRAS05/26-029/0033T001	1	1
TRAS05/26-029/0034T001	1	1
TRAS05/26-029/0042T001	1	1
TRAS05/26-029/0051T001	1	1
TRAS05/26-025/0001T001	0	0
TRAS05/26-025/0002T001	0	0
TRAS05/26-025/0003T001	0	0
TRAS05/26-025/0004T001	0	0
TRAS05/26-025/0005T001	0	0
TRAS05/26-025/0006T001	0	0
TRAS05/26-025/0007T001	0	0
TRAS05/26-025/0008T001	0	0
TRAS05/26-025/0010T001	0	0
TRAS05/26-025/0012T001	0	0
Total	16	16

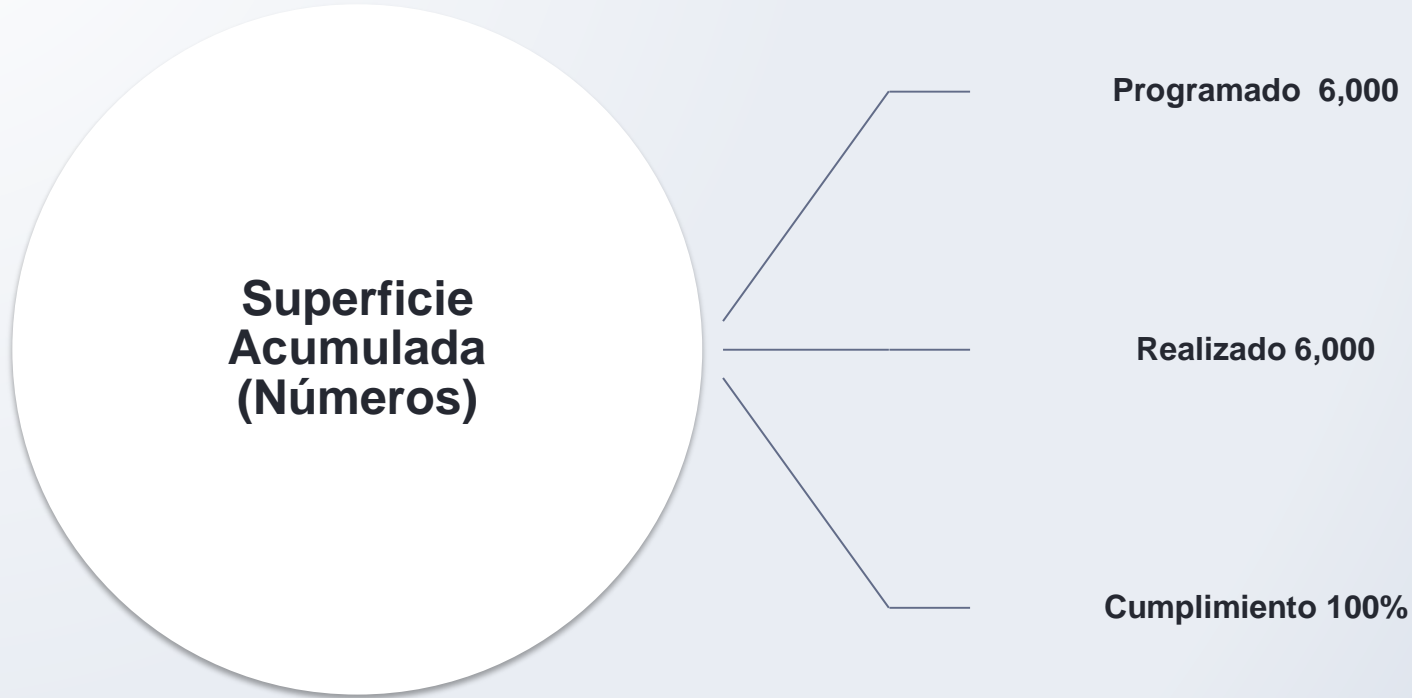
JUNTA LOCAL DE SANIDAD VEGETAL DE GUAYMAS-EMPALME

CAMPORTAMIENTO DE HUANGLONGBING (HLB)





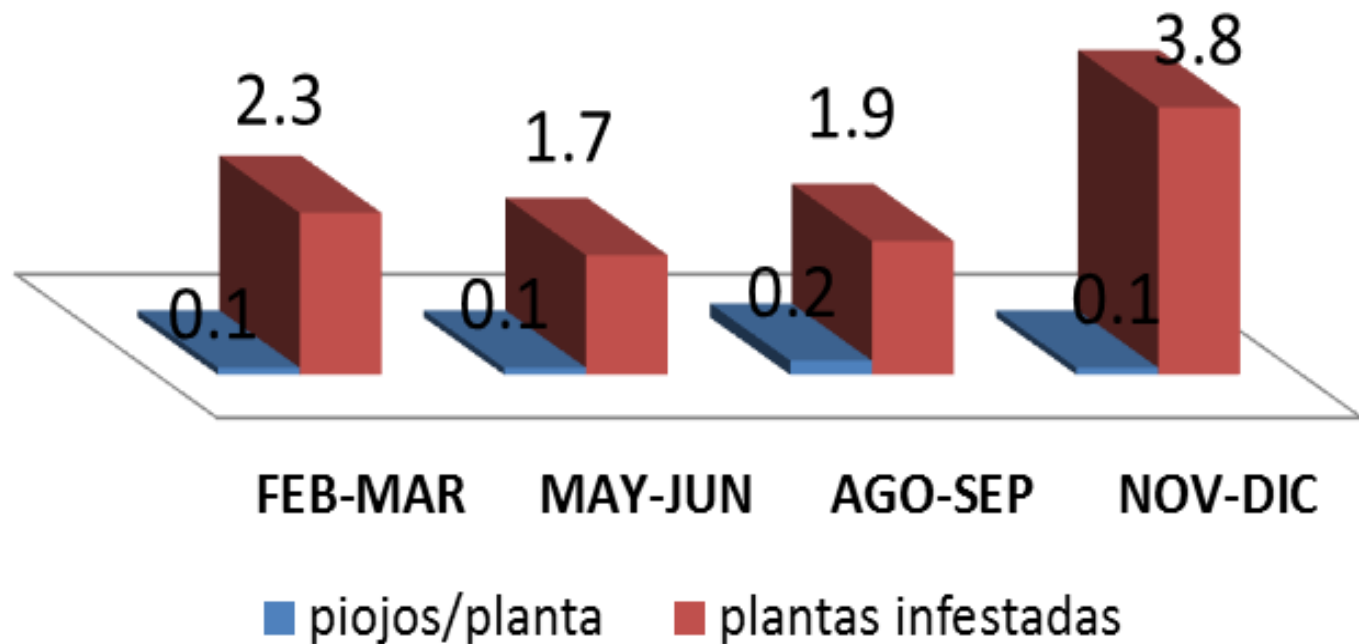
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS DE LA VID



Piojo Harinoso de la Vid

Muestreo general

Año 2022



PLAN DE EMERGENCIA CONTRA COCHINILLA ROSADA

**Control Cultural
(Sitios Controlados)**

- Programado 40
- Realizado 40
- Cumplimiento 100%

**Control Químico
(Sitios Controlados)**

- Programado 40
- Realizado 40
- Cumplimiento 100%

**Muestreo
(Sitios Muestreados)**

- Programado 250
- Realizado 250
- Cumplimiento 100%

**Sitios Controlados
(Numero)**

- Programado 120
- Realizado 50
- Cumplimiento 41.67%



PLAN DE EMERGENCIA DE COCHINILLA ROSADA EXPLORACIÓN

LOCALIDAD	TRASPATIOS EXPLORADOS	PLANTAS EXPLORADAS	PLANTAS INFESTADAS	% INFESTACIÓN INICIAL	PODADOS	POR PODAR	% INFESTACIÓN ACTUAL
EJIDO ANTONIO ROSALES	772	12,952	127	0.98	127	0	0.00
EJIDO LA PALMA	664	1,699	124	7.30	101	23	1.35
EJIDO URSULO GALVAN	674	6,063	165	2.72	124	41	0.68
EMPALME	2,518	4,021	132	3.28	131	1	0.02
GUAYMAS	430	500	41	8.20	37	4	0.80
EJIDO MI PATRIA ES PRIMERO	456	10,855	3	0	3	0	0.00
EJIDO MORELOS LA ATRAVEZADA	1,570	10,009	284	2.84	191	93	0.93
EJIDO SAN JOSE DE GUAYMAS	469	5,565	138	2.48	93	45	0.81
EJIDO TRIUNFO SANTA ROSA	33	484	0	0	0	0	0
EJIDO SANTA MARIA	429	2,585	13	0.50	10	3	0.12
EJIDO JUNELANCAHUI	87	1,886	43	2.28	39	4	0.21
TOTAL	8,102	56,619	1,070	1.89	856	214	0.38



Anagyrus kamali



Cryptolaemus montrouzieri