	INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS
	CLIENTE: DEGEREMCIA S. A.
	ENCARGADO:
	MES: AGOSTO

Por medio de la presente informamos a ustedes cuadro estadístico de incidencia del **cordón sanitario/Monitoreo de insectos voladores** y detalle correspondiente a los controles realizados de desinsectación en vuestra instalación.

Tipo de control realizado: Control integral de plagas (desinsectación y desratización)

Áreas tratadas: General de instalaciones

1. RESUMEN DE APLICACIÓN DE PLAGUICIDAS Y OPERACIONES EJECUTADAS

BIOCIDA	INGREDIENTE ACTIVO	DOSIFICACIÓN	REGISTRO SANITARIO	ÁREAS TRATADAS
RASTOP	Bromadiolona 0.005%	1 Bloque / Punto de control	17-PLE-0517	CEBADEROS, PERIMETRO EXTERNO DEL ESTABLECIMIENTO, PERIMETRO EXTERNO
LAMINAS PARA INSECTO	Lamina engomada para uso en trampa de luz UV	1 und / punto de control	N/A	LÁMPARAS UV, COMEDOR, INGRESO A PLANTA, LABORATORIO, RECEPCIÓN, LAVADO DE GAVETAS, LAVADO GAVETAS, DESECHOS, LÁMPARA UV
LAMINA DE ROEDOR	Lamina engomada para captura de roedores	1 Und / Punto de control	N/A	ESTACIONES DE MONITOREO, PARTE INTERNA
INSECTIN D 2.5 CE	I.A. Deltametrina 2.5%	20 ml / Lt de agua (Aspersión - ULV Nebulización)	PN-SP-428-08-11	LÁCTEOS, BAÑOS, LAVANDERÍA, GLUTEN, LABORATORIO, ÁREA DE DESECHOS Y BMP, CAMIONES DE PLACAS: GTP-3290, GTA-2021, GTA-2019, GTN-6646, GSS-7046, GTO-9481, LABORATORIO DE CALIDAD, HELADERÍA, BMP, RECEPCIÓN, BAÑOS Y LAVANDERÍA, ÁREA DE DESECHOS, DESINSECTACIÓN INTERNA, ÁREAS TRATADAS: COCINA, DESECHOS, PULPAS Y GLUTEN

BIOCIDA	INGREDIENTE ACTIVO	DOSIFICACIÓN	REGISTRO SANITARIO	ÁREAS TRATADAS
AQUATRIN 2.5 EC	I.A. Deltametrina al 2.5%	40 ml / 5 Lts de agua (Aspersión)	PE-446-08-12	CONTENEDOR DE BASURA, REJILLAS DE AGUA RESIDUAL, REJILLAS AGUAS RESIDUALES, ÁREA DE LÁCTEOS, GLUTEN, LÁCTEO, ÁREA DE DESECHOS, BAÑO, CONTENEDORES DE BASURA

Tabla # 1 Reporte de activación de estaciones por consumo y captura.

Visitas	INDICE DE INFESTACION CEBADO %	TOTAL ROIDAS Y CONSUMIDAS	NÚMERO DE PUNTOS DE CONTROL ACTIVADO
PUNTOS DE CONTROL DE CEBADO			
Visita 1	2.08	1	1
Visita 2	4.17	2	6, 13
Visita 3	12.5	6	8, 9, 10, 19, 45, 46
Visita 4	8.33	4	1, 6, 9, 10
Visita 5	6.25	3	8, 14, 23
PUNTOS DE CONTROL MECÁNICO			
Visita 1	0	0	No hubo actividad
Visita 2	0	0	No hubo actividad
Visita 3	0	0	No hubo actividad
Visita 4	0	0	No hubo actividad
Visita 5	0	0	No hubo actividad
PUNTOS DE CONTROL MONITOREO			
Visita 1	14.29	1	4
Visita 2	0	0	No hubo actividad
Visita 3	0	0	No hubo actividad
Visita 4	0	0	No hubo actividad
Visita 5	0	0	No hubo actividad

$$\text{N}^\circ \text{ del índice de infestación: } = \frac{\text{N}^\circ \text{ estaciones activadas} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ total estaciones} \times \text{N}^\circ \text{ Visitas}}$$

CRITERIOS DE EVALUACION	
1 A 15 %	Infestación Baja
16 A 35%	Infestación Media
> 36%	Infestación Alta

Cuadro de resultados:

No. estaciones de cebadura activadas	16	% de infestación 6.67
No. estaciones instaladas	48	
No. visitas de control	5	

No. estaciones mecánicas activadas	0	% de infestación 0
No. estaciones instaladas	16	
No. visitas de control	5	

No. estaciones de monitoreo activadas	1	% de infestación 2.86
No. estaciones instaladas	7	
No. visitas de control	5	

Gráfico # 1 Activación de estaciones por Consumo y Captura.

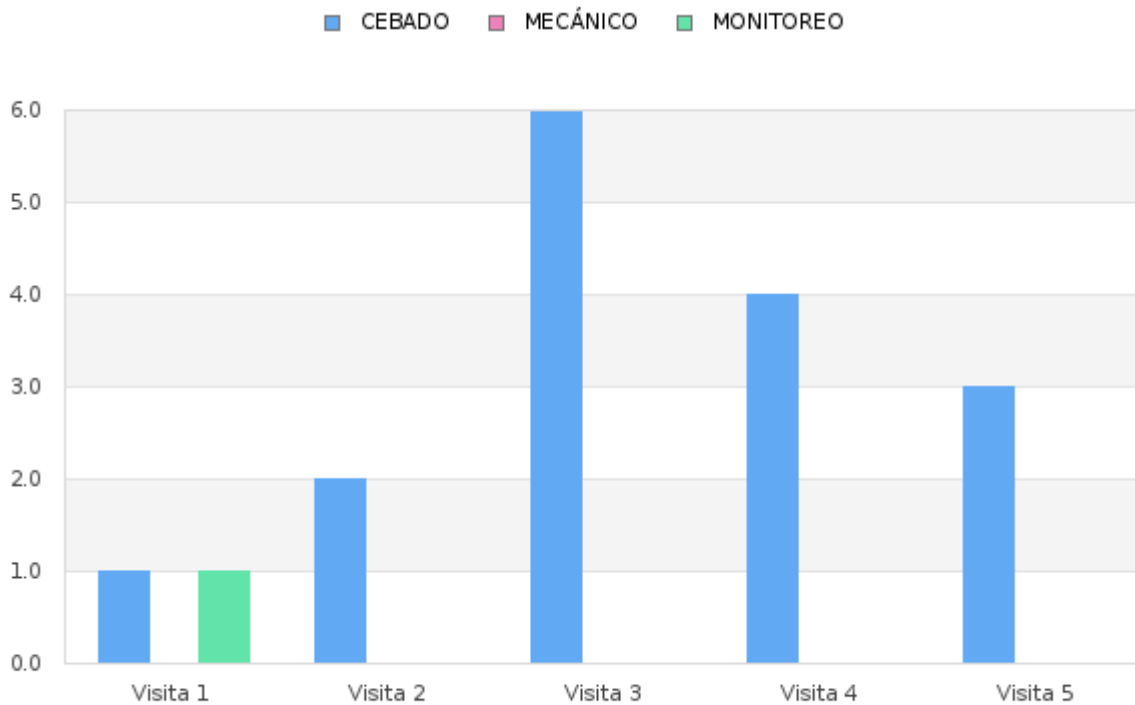


Tabla # 2 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de cebadero) de Enero - Diciembre 2025

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2025	3.13	2.08	41.67	34.58	21.53	25.52	3.13	6.67	10.42	0	0	0

Gráfica # 2 Incidencia de Plagas (estaciones de cebadura) de Enero - Diciembre 2025

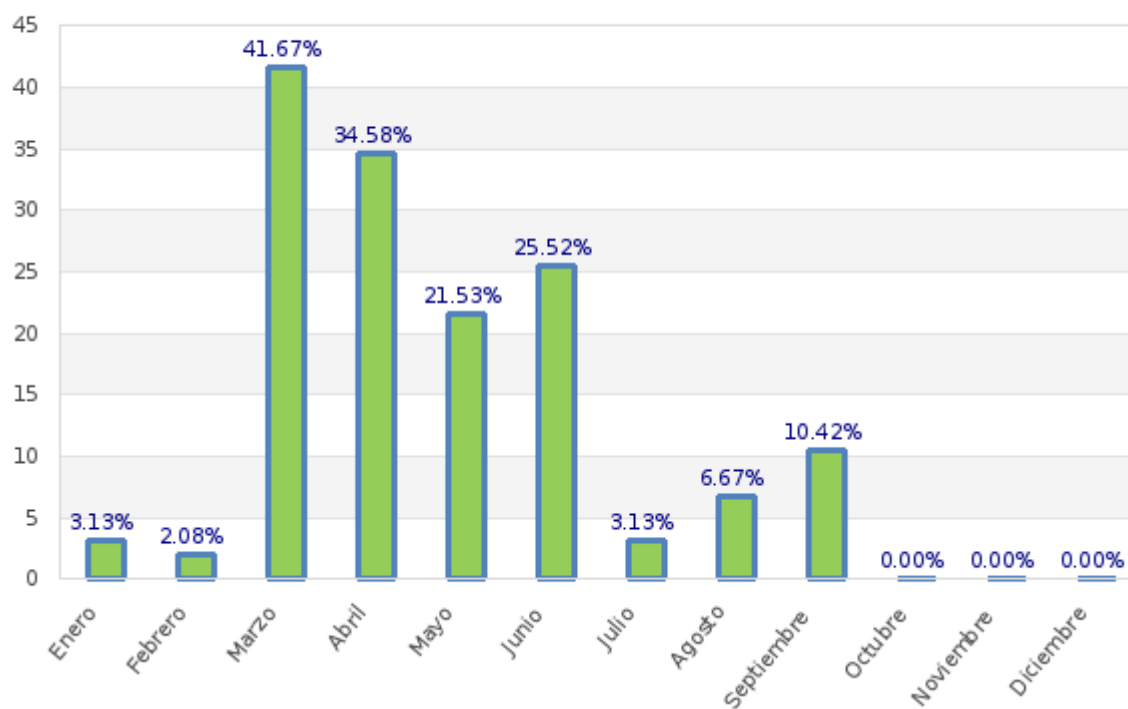


Tabla # 3 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones con mecánica) de Enero - Diciembre 2025

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Gráfica # 3 Incidencia de Plagas (estaciones de trampeo) de Enero - Diciembre 2025

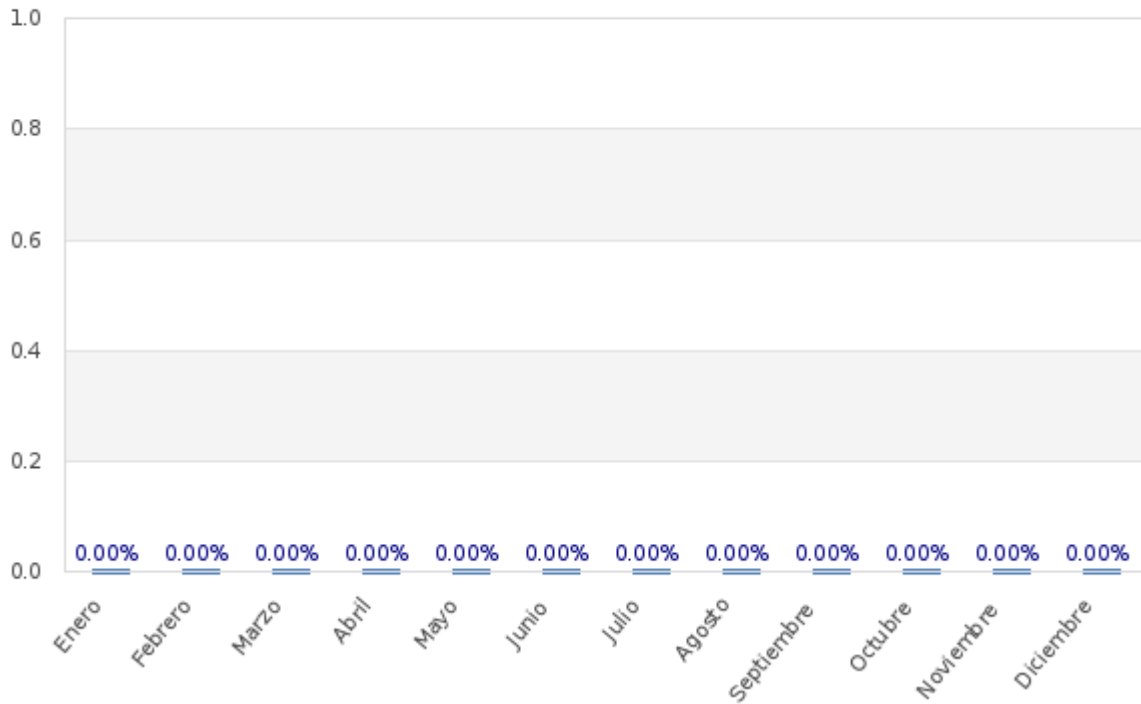
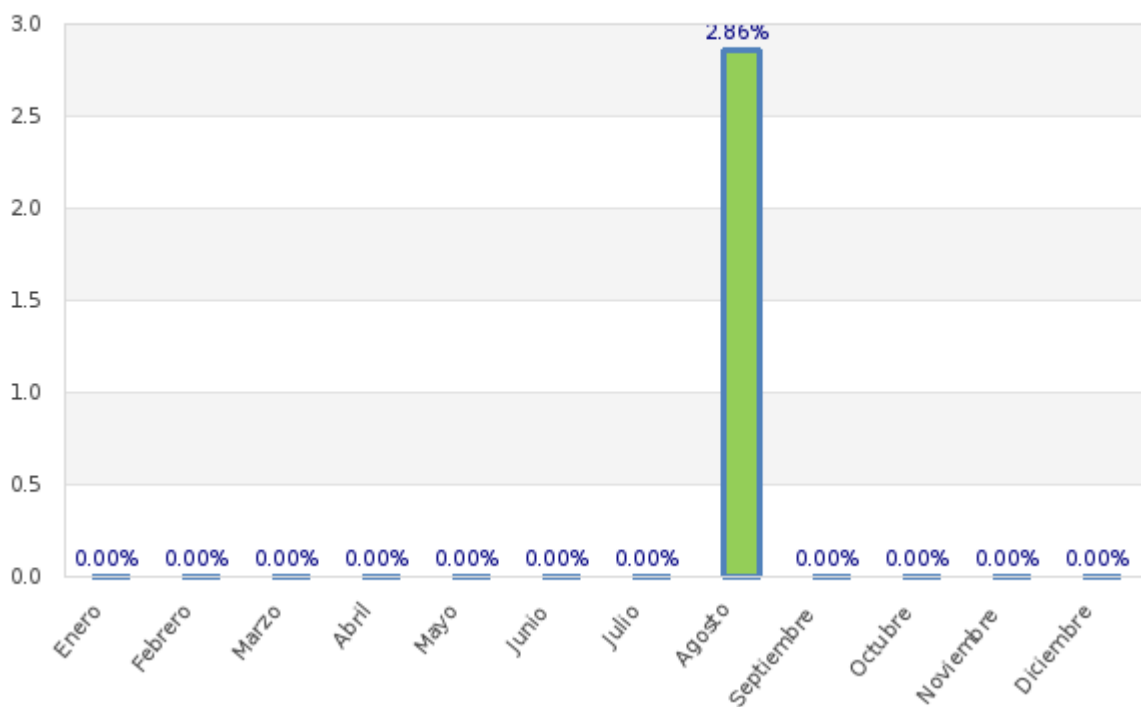


Tabla # 4 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de monitoreo) de Enero - Diciembre 2025

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2025	0	0	0	0	0	0	0	2.86	0	0	0	0

Gráfica # 4 Incidencia de Plagas (estaciones de monitoreo) de Enero - Diciembre 2025



PARAMETROS DE EVALUACION DE INSIDECNIAS DEL CONTROL DE LAMPARAS CONTRA INSECTOS VOLADORES:

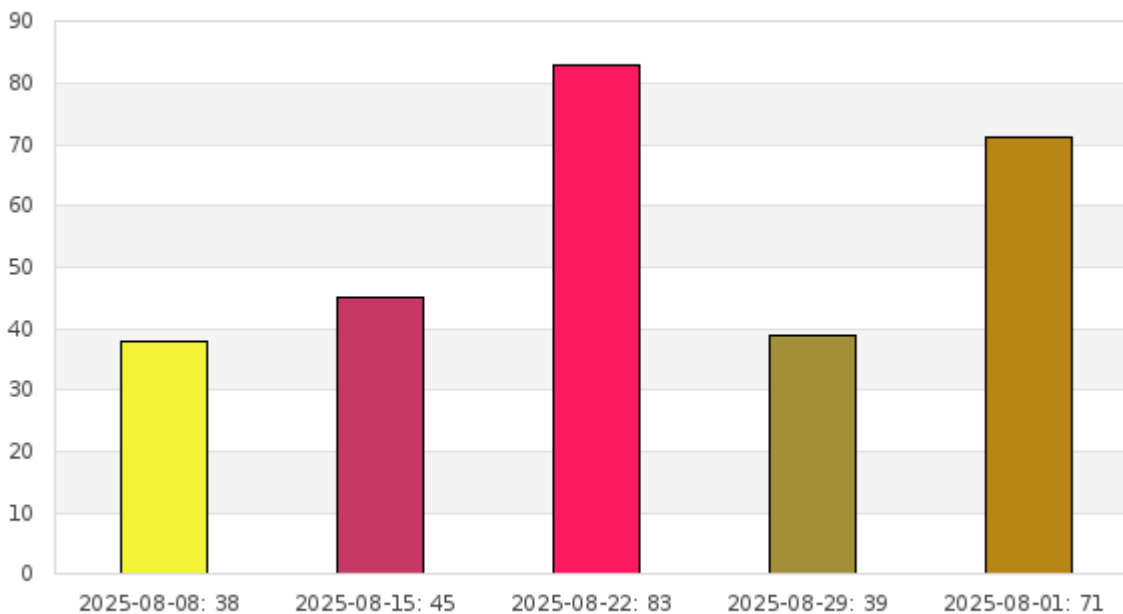
$$\text{N}^\circ \text{ del índice de infestación: } = \frac{\text{N}^\circ \text{ de insectos muertos}}{\text{N}^\circ \text{ total estaciones x N}^\circ \text{ Visitas}} \times 100\%$$

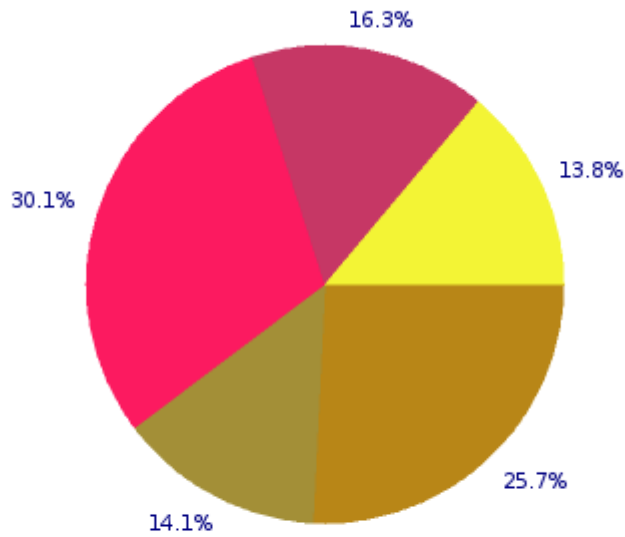
CRITERIOS DE EVALUACION	
0 A 0.30 %	Infestación Baja
0.30 A 0.65%	Infestación Media
> 0.65%	Infestación Alta

No. Total de insectos voladores	276	% de infestación 0.05
No. estaciones instaladas	12	
No. visitas de control	5	

Gráfica # 5 CONTROL DE LAMPARAS CONTRA INSECTOS VOLADORES.

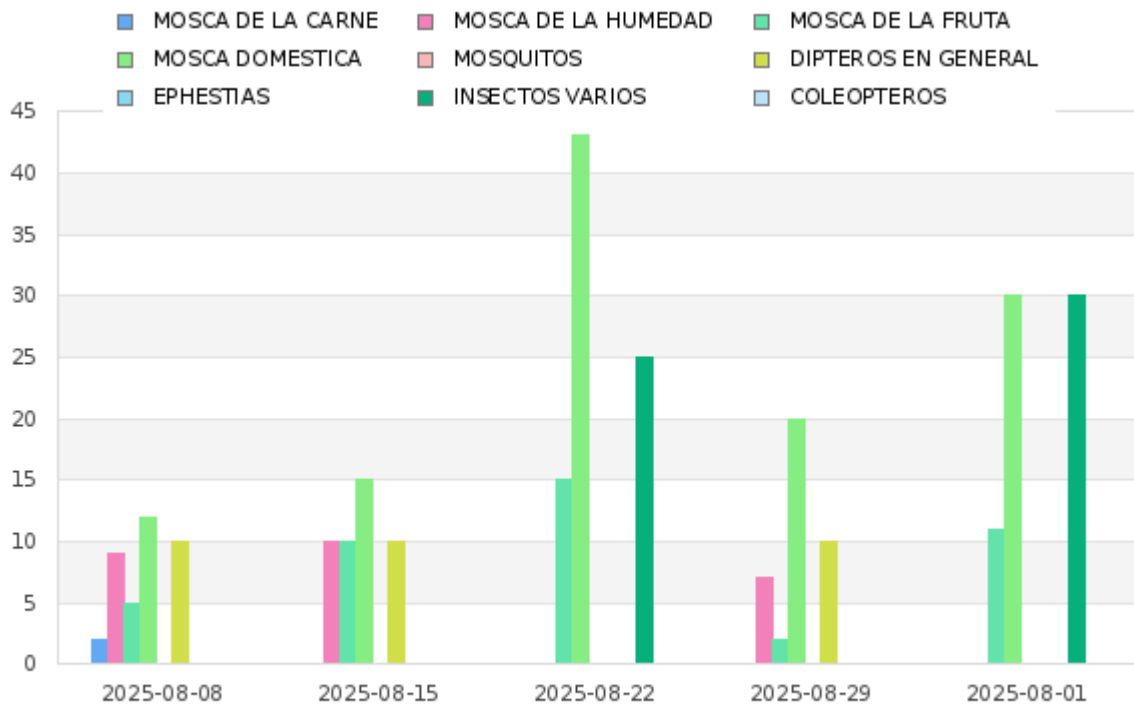
Grafica de incidencia por visita:

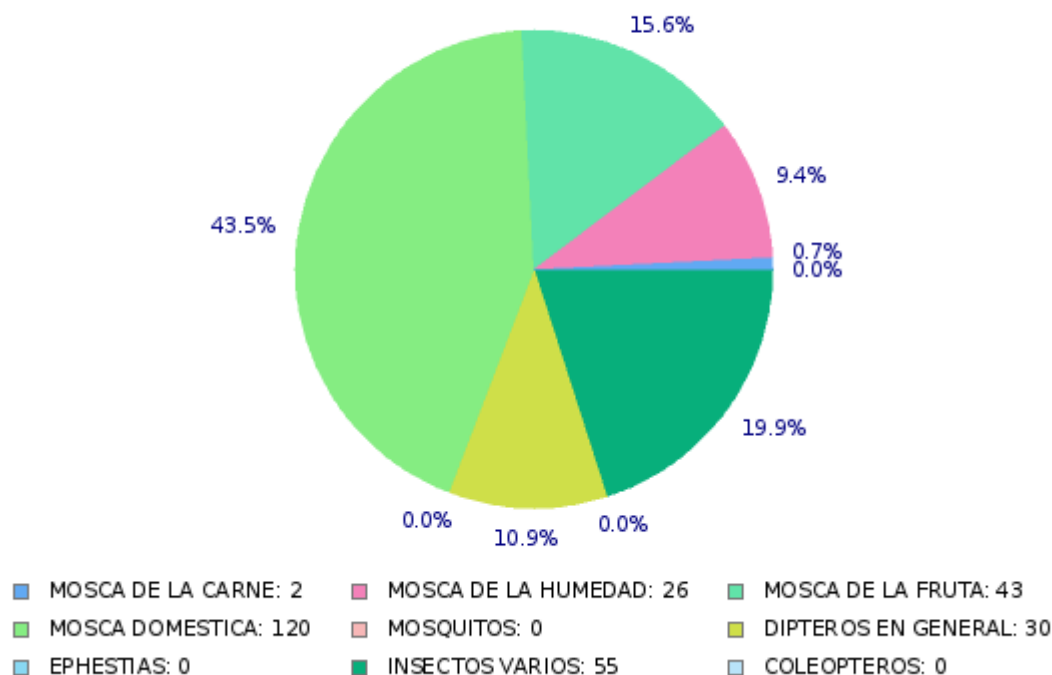




■ 2025-08-08: 38
 ■ 2025-08-15: 45
 ■ 2025-08-22: 83
 ■ 2025-08-29: 39
■ 2025-08-01: 71

Gráfica de tendencia por tipo de plagas capturadas:





OBSERVACIONES DE CEBADURA:

El índice de roedores correspondiente al mes de **agosto**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **6.67 % Infestación Baja**.

OBSERVACIONES DE MECÁNICAS:

El índice de roedores correspondiente al mes de **agosto**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones con trampas de captura es del **0 % No hubo Infestación**.

OBSERVACIONES DE MONITOREO:

El índice de roedores correspondiente al mes de **agosto**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones con trampas de captura es del **2.86 % Infestación Baja**.

OBSERVACIONES DE LAMPARAS DE MONITOREO:

El índice de insectos voladores correspondiente al mes de **agosto**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **0.05 % Infestación Baja**.

Acciones Tomadas por ISO PEST CONTROL:

- Se realizaron tratamientos puntuales en zonas estratégicas de la instalación.
- Se realizó remarcación de fechas de seguimientos de las estaciones.
- Se reforzó el anclaje de varias las estaciones que conforman el cordón sanitario.
- Se realizó limpieza de todos los dispositivos de monitoreo del cordón sanitario.
- Se han reemplazado las láminas de las estaciones encontradas saturadas por el polvo.
- Se han reemplazado las láminas de las estaciones encontradas con plagas.
- Se han reemplazado los cebos rodenticidas de las estaciones encontradas con hongos y roídos.
- Se realizó desinsectación en las áreas más vulnerables de la instalación y en las áreas externas, con el objetivo de minimizar la población de insectos circundantes.

- Se procedió al respectivo cambio de las láminas engomadas de todas las lámparas.
- Se realizó evacuación de los insectos capturados y limpieza de los dispositivos.

Información que se brinda para un buen cuidado y aplicación de buenas prácticas en vuestras instalaciones.

Muy Atentamente,

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'W. Moise', written over a horizontal line.

Woozberley Moise
Coordinación Técnica
ISOPEST CONTROL