	INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS
	CLIENTE: PROPALCOL S.A.
	ENCARGADO:
	MES: JULIO

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
Insectin 2.5 D	Deltametrina	20-30 ml*litro de agua	PN-SP-428-08-11	ÁREA RECEPCIÓN DE CANALES, ÁREA LAVADO DE GAVETAS, ÁREA DE INGRESO A PLANTA, ÁREA DE DESPACHO, GARAJE POSTERIOR, ÁREA ELÉCTRICA, PASILLOS DE SERVICIO, GARAJE, BAÑOS HOMBRES Y MUJERES, GARITA, TACHOS DE BASURA, COMEDOR
Brigand	Bromadiolona	10-40 gr * Estación	82-PLE-0122	CEBADEROS

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	38.46	10	1, 3, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26
PUNTOS DE CONTROL MONITOREO			
Visita 1	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	10	% de infestación 38.46
No. estaciones instaladas	26	
No. visitas de control	1	

No. estaciones de monitoreo activadas	0	% de infestación 0
No. estaciones instaladas	4	
No. visitas de control	1	

Gráfico # 1 Activación de estaciones por Consumo y Captura.

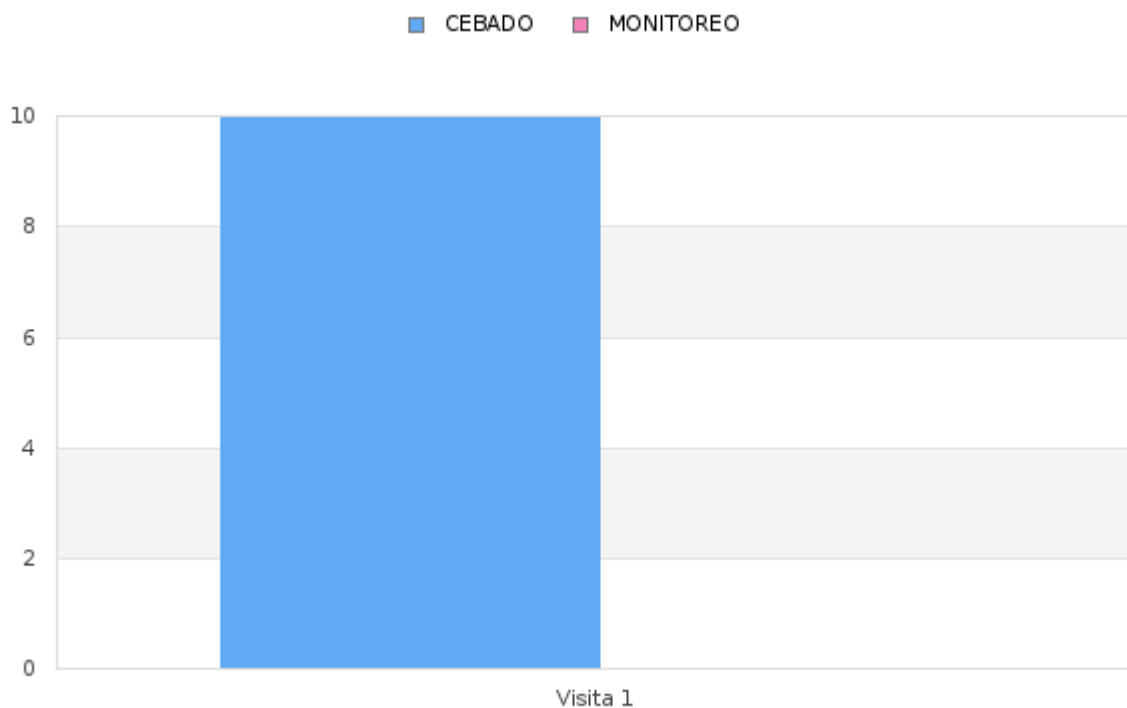


Tabla # 2 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de cebadero) de Enero - Diciembre 2024

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2024	22.12	28.85	5.77	7.69	13.46	17.31	38.46	15.38	0	0	100	25.64

Gráfica # 2 Incidencia de Plagas (estaciones de cebadura) de Enero - Diciembre2024

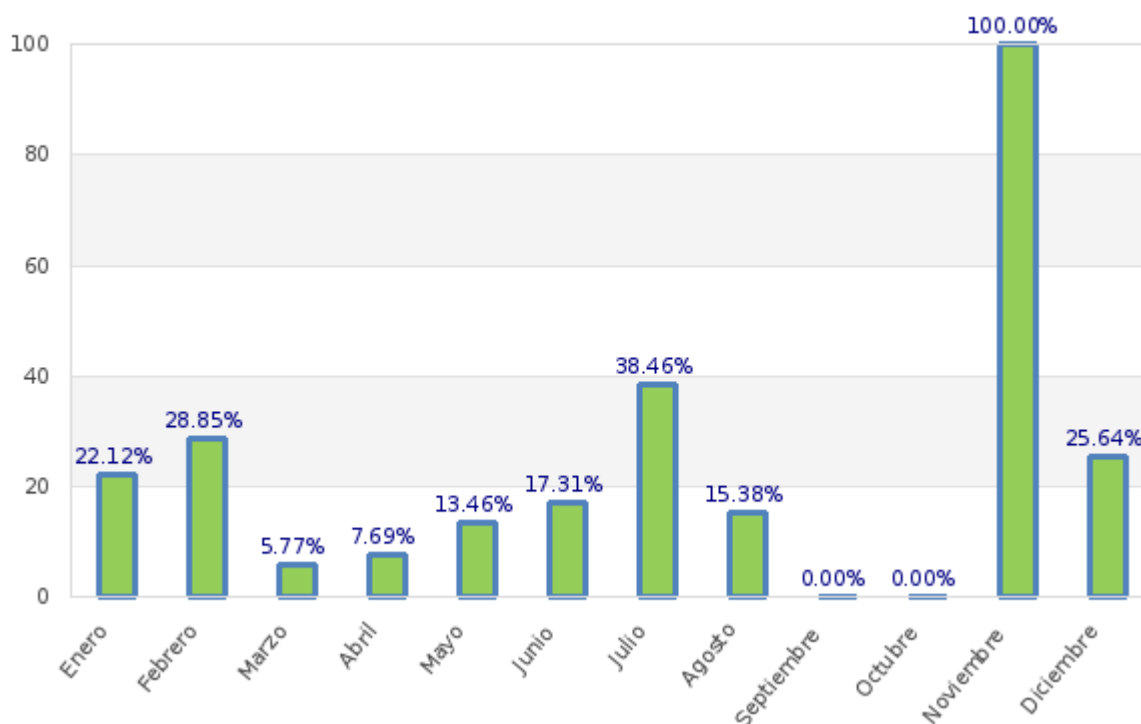
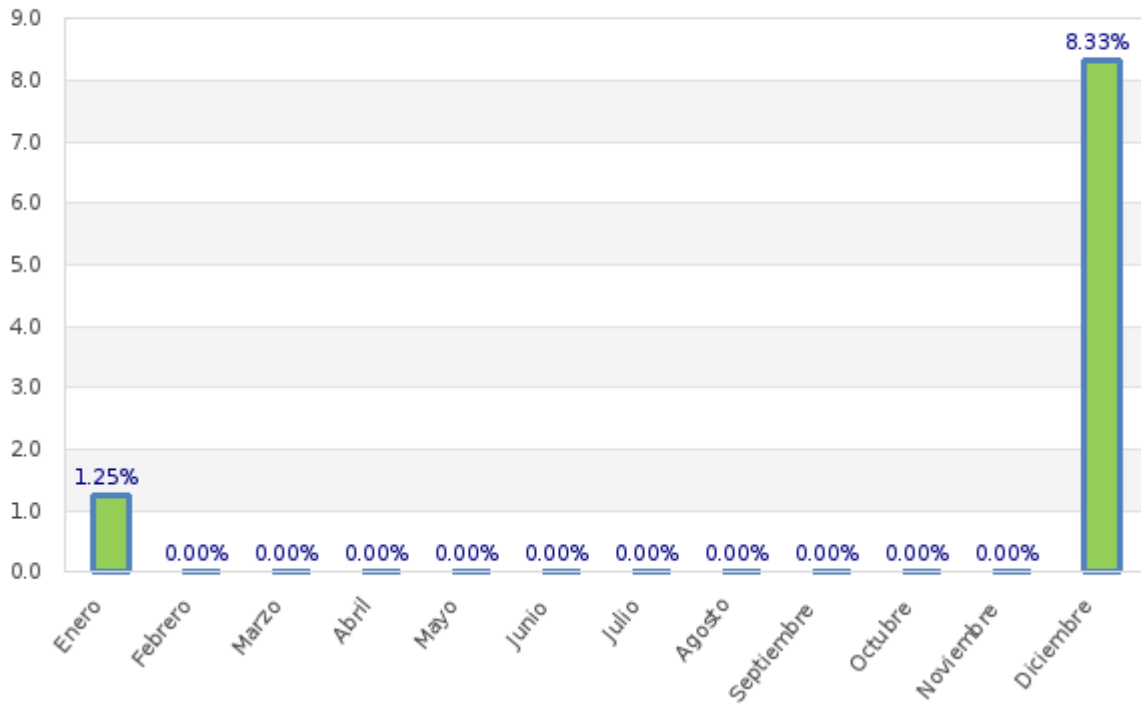


Tabla # 4 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de monitoreo) de Enero - Diciembre 2024

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2024	1.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.33

Gráfica # 4 Incidencia de Plagas (estaciones de monitoreo) de Enero - Diciembre2024



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

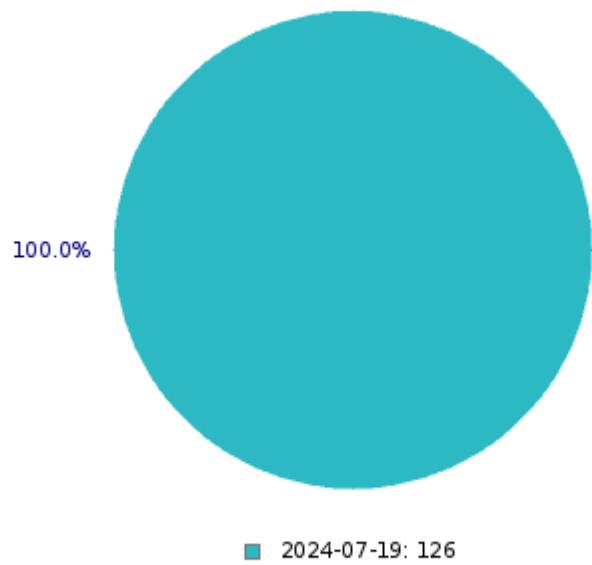
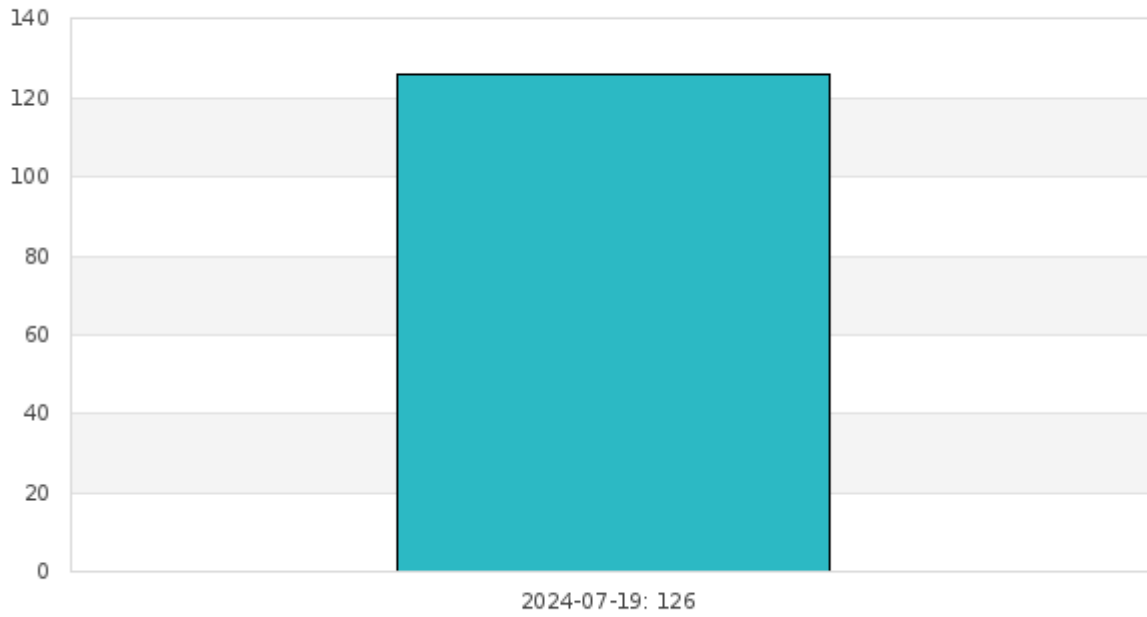
$$\text{N}^\circ \text{ del índice de infestación: } = \frac{\text{N}^\circ \text{ de insectos muertos}}{\text{N}^\circ \text{ total estaciones} \times \text{N}^\circ \text{ Visitas}} \times 100\%$$

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

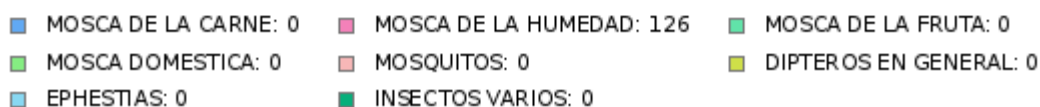
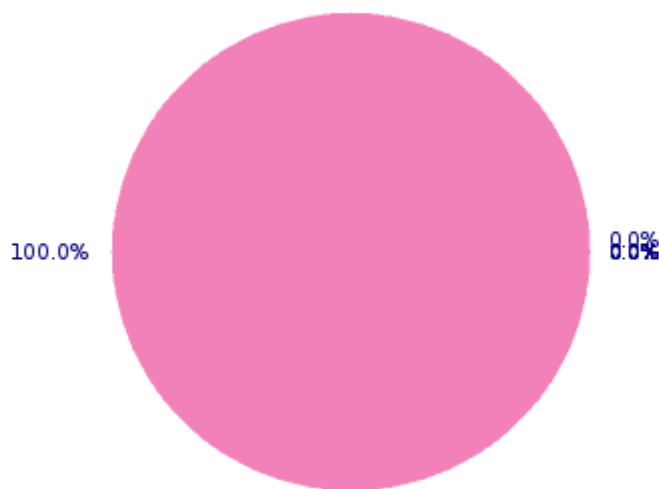
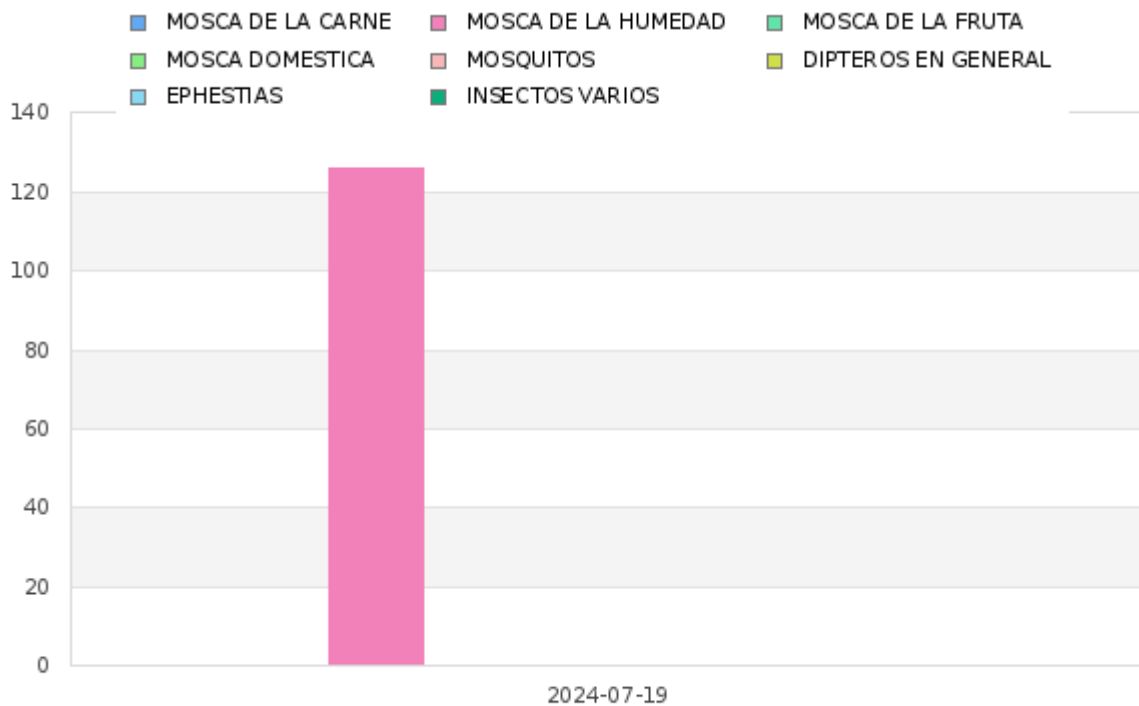
No. Total de insectos voladores	126	% de infestación 0.32
No. estaciones instaladas	4	
No. visitas de control	1	

Gráfica # 5 CONTROL DE LAMPARAS CONTRA INSECTOS VOLADORES.

Grafica de incidencia por visita:



Grafica de tendencia por tipo de plagas capturadas:



OBSERVACIONES DE CEBADURA:

El índice de roedores correspondiente al mes de **julio**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **38.46 % Infestación Alta**.

OBSERVACIONES DE MONITOREO:

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

OBSERVACIONES DE LAMPARAS DE MONITOREO:

El índice de insectos voladores correspondiente al mes de **julio**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **0.32 % Infestación Media**.

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,



Alexander Cabrera
Supervisor de Operaciones
ISOPEST CONTROL