	<b>INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS</b>
	<b>CLIENTE:</b> TROVICA
	<b>ENCARGADO:</b>
	<b>MES:</b> 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
Insectin D	Deltametrina	20-30 ml*litro de agua	PN-SP-428-08-11	OFICINAS, ÁREA DE AMASADO, ÁREA EMPAQUE, BAÑOS, ÁREA DE CARGAS, CAMIONES, ÁREA DE LAPTEO, COMEDOR, PASILLO DE SERVICIO, PLANTA, AREA DE YORGUR, AREA DE PRODUCCIÓN, CUARTO DE HORNOS, , ESCALERAS, AREA DE AIRES ACONDICIONADOS, CUARTO DE MOTORES ELECTRICOS, BODEGA, OFICINAS ADMINISTRATIVAS, ARCHIVO, ÁREA DE LAVADO DE MOLDES, ÁREA ELÉCTRICA, GARAJE POSTERIOR, PASILLOS DE SERVICIO, AMASADO, HORNOS, MESONES METÁLICOS, EMPAQUE, ÁREA PAN DE YUCA, BAÑOS HOMBRES Y MUJERES, CASILLEROS, ÁREA DE GENERADORES, TALLER, GARITA, CALIDAD, GARAJE PRINCIPAL, ÁREA DE LÁCTEOS, ESTRUCTURAS
Contrac Blox	Bromadiolona	10gr*Estación	PE-00362-11-07	ESTACIONES DE CEBADERO PARA ROEDOR
Láminas de roedores	N/A	1 unidad por punto de control	N/A	ESTACIONES DE MONITOREO
Láminas de insectos	N/A	1 unidad por punto de control	N/A	LÁMPARA DE INSECTO

**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
<b>PUNTOS DE CONTROL DE CEBADO</b>			
Visita 1	0	0	No hubo actividad
<b>PUNTOS DE CONTROL MONITOREO</b>			
Visita 1	0	0	No hubo actividad

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

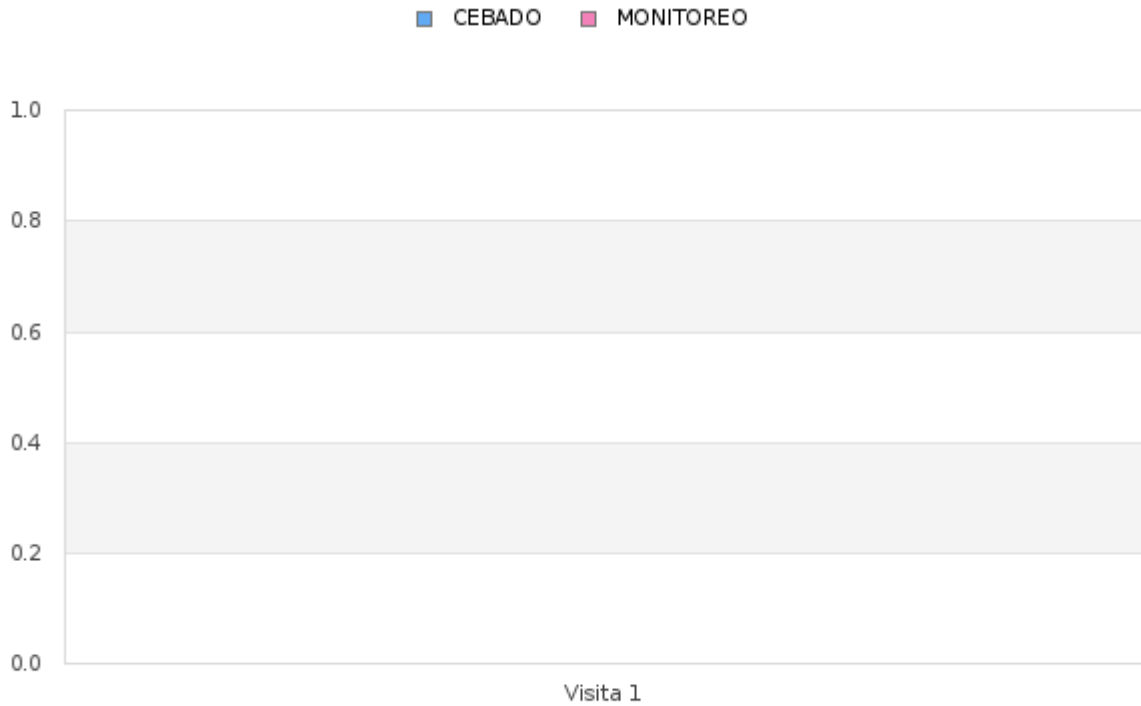
<b>CRITERIOS DE EVALUACION</b>	
1 A 15 %	Infestación Baja
16 A 35%	Infestación Media
> 36%	Infestación Alta

**Cuadro de resultados:**

No. estaciones de cebadura activadas	0	<b>% de infestación</b>  <b>0</b>
No. estaciones instaladas	15	
No. visitas de control	1	

No. estaciones de monitoreo activadas	0	<b>% de infestación</b>  <b>0</b>
No. estaciones instaladas	28	
No. visitas de control	1	

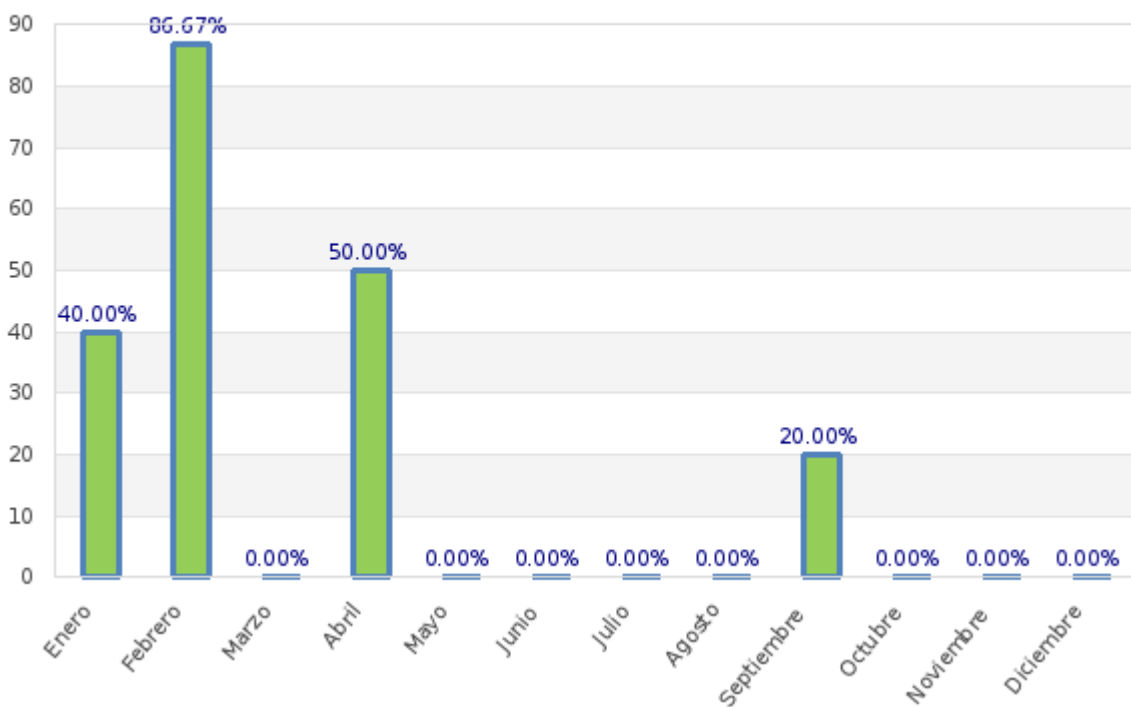
**Gráfico # 1 Activación de estaciones por Consumo y Captura.**



**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	40	86.67	0	50	0	0	0	0	20	0	0	0

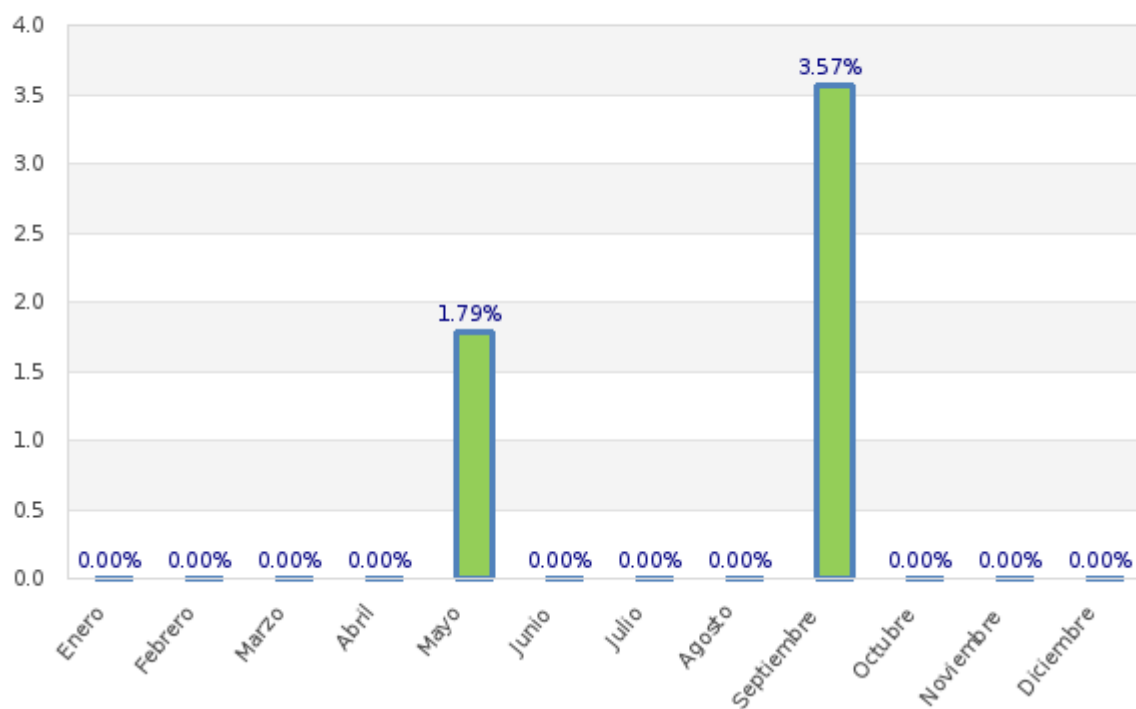
**Gráfica # 2 Incidencia de Plagas (estaciones de cebadura) de Enero - Diciembre 2024**



**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	0	0	0	0	1.79	0	0	0	3.57	0	0	0

**Gráfica # 4 Incidencia de Plagas (estaciones de monitoreo) de Enero - Diciembre 2024**



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

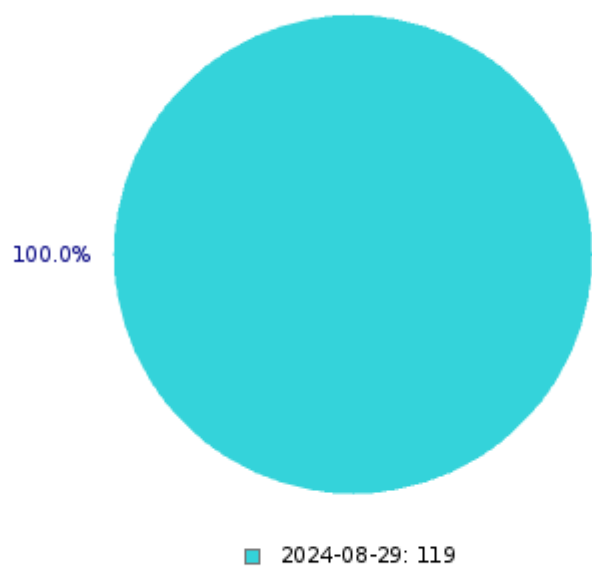
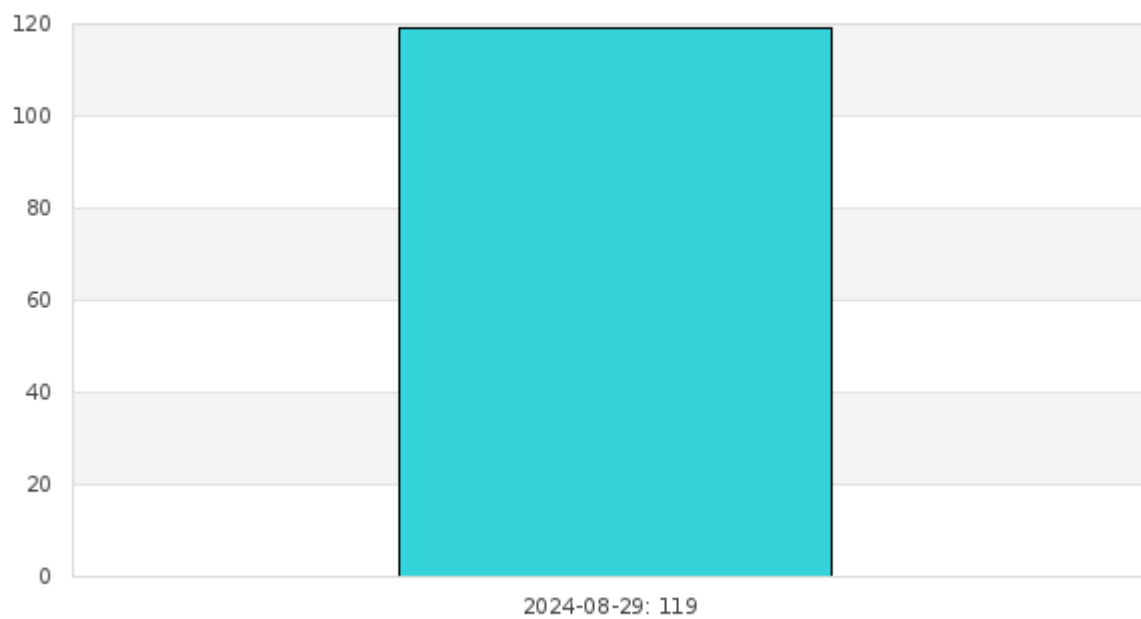
$$\text{N}^\circ \text{ del índice de infestación:} = \frac{\text{N}^\circ \text{ de insectos muertos}}{\text{N}^\circ \text{ total estaciones} \times \text{N}^\circ \text{ Visitas}} \times 100\%$$

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

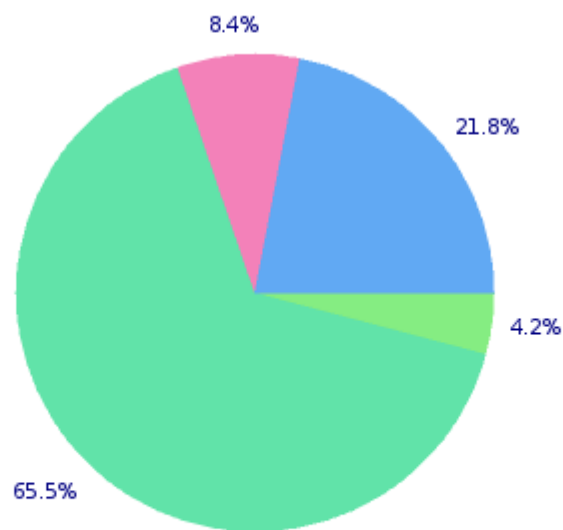
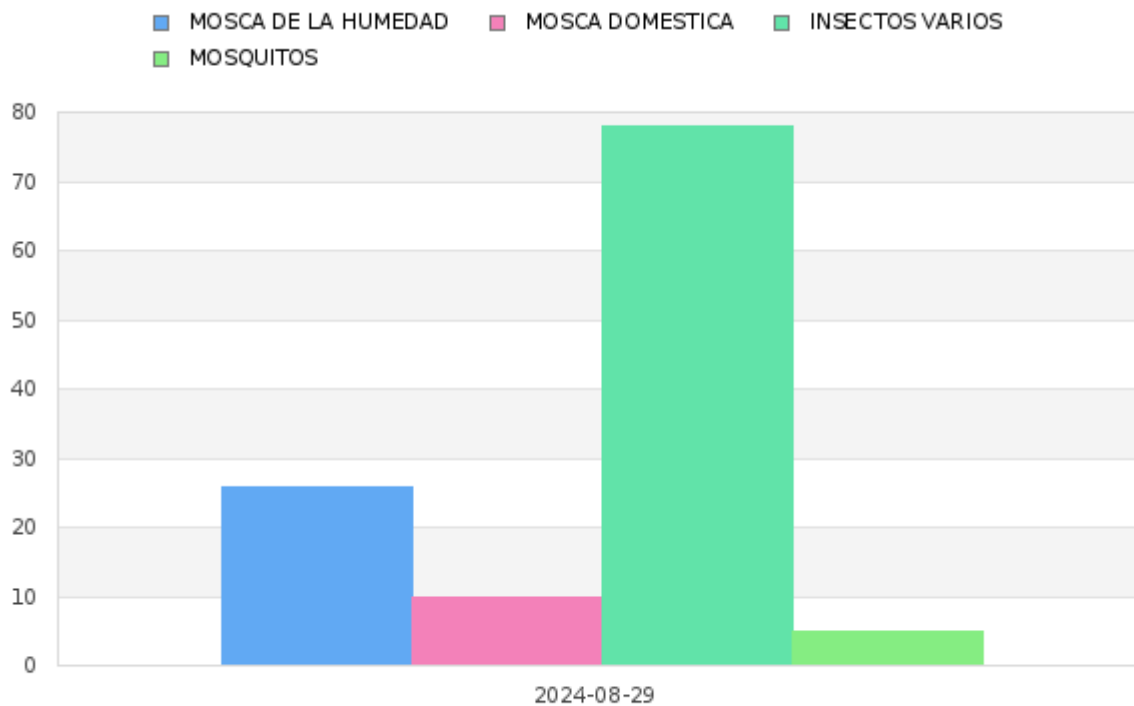
<b>No. Total de insectos voladores</b>	<b>119</b>	<b>% de infestación</b>  <b>0.24</b>
<b>No. estaciones instaladas</b>	<b>5</b>	
<b>No. visitas de control</b>	<b>1</b>	

## Gráfica # 5 CONTROL DE LAMPARAS CONTRA INSECTOS VOLADORES.

Gráfica de incidencia por visita:



Gráfica de tendencia por tipo de plagas capturadas:



■ MOSCA DE LA HUMEDAD: 26   
 ■ MOSCA DOMESTICA: 10   
 ■ INSECTOS VARIOS: 78  
■ MOSQUITOS: 5

**OBSERVACIONES DE CEBADURA:**

El índice de roedores correspondiente al mes de **agosto**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras 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 **0 % No hubo Infestación.**

## **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 **0.24 % 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,



**Daniela Morejón**

**Asistente de Operaciones**

**ISOPEST CONTROL**