	<b>INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS</b>
	<b>CLIENTE: HOLTRANS LOGISTICS S.A.</b>
	<b>ENCARGADO:</b>
	<b>MES: JUNIO</b>

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
Bifenx	Bifentrina	10-20 ml * Litro de agua	78-PLE-1121	BODEGA #1, #2, #3, #4
Insectin D	Deltametrina	20-30 ml*litro de agua	PN-SP-428-08-11	BODEGA #1, #2, #3, #4, INTERIOR DE BODEGAS 1_2_3_4, INTERIOR DE BODEGAS 1-2-3-4, COMEDOR, BAÑOS
Deltaplan	Deltametrina	10-15 ml * litro aceite mineral	PE-SP-457-11-12	INTERIOR DE BODEGAS 1-2-3-4, COMEDOR, BAÑOS
Láminas de roedores	N/A	1 unidad por punto de control	N/A	BODEGAS
Láminas de insectos	N/A	1 unidad por punto de control	N/A	BODEGA, BODEGA Y CUARTO DE FRIO

**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 MONITOREO</b>			
Visita 1	0	0	No hubo actividad
Visita 2	0	0	No hubo actividad

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

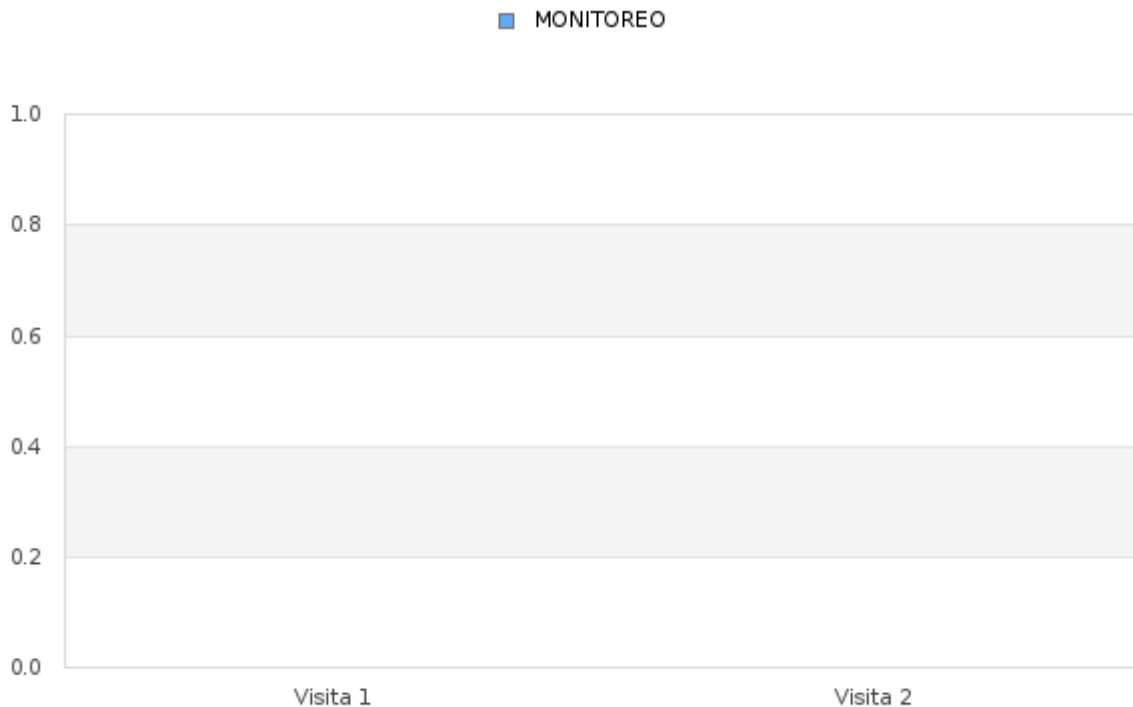
CRITERIOS DE EVALUACION	
1 A 15 %	Infestación Baja
16 A 35%	Infestación Media

<b>CRITERIOS DE EVALUACION</b>	
> 36%	Infestación Alta

**Cuadro de resultados:**

<b>No. estaciones de monitoreo activadas</b>	<b>0</b>	<b>% de infestación</b>  <b>0</b>
<b>No. estaciones instaladas</b>	<b>47</b>	
<b>No. visitas de control</b>	<b>2</b>	

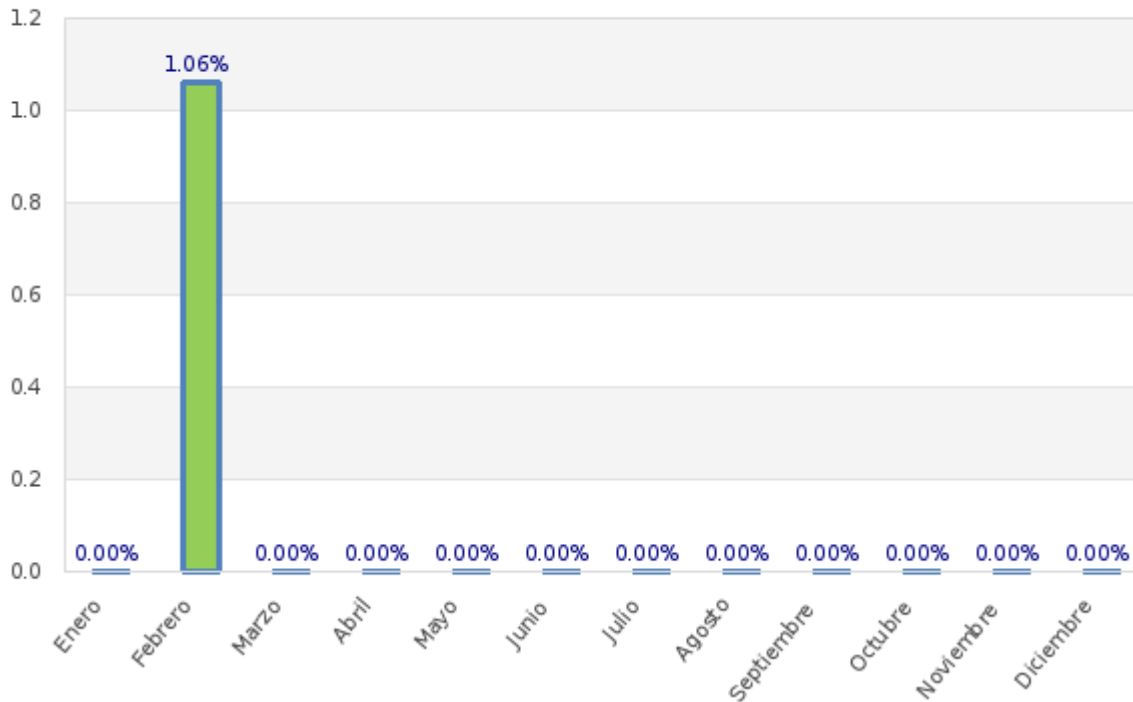
**Gráfico # 1 Activación de estaciones por Consumo y Captura.**



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

<b>Estaciones</b>	<b>Ene</b>	<b>Feb</b>	<b>Mar</b>	<b>Abr</b>	<b>May</b>	<b>Jun</b>	<b>Jul</b>	<b>Ago</b>	<b>Sep</b>	<b>Oct</b>	<b>Nov</b>	<b>Dic</b>
Índice de Infestación 2024	0	1.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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



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

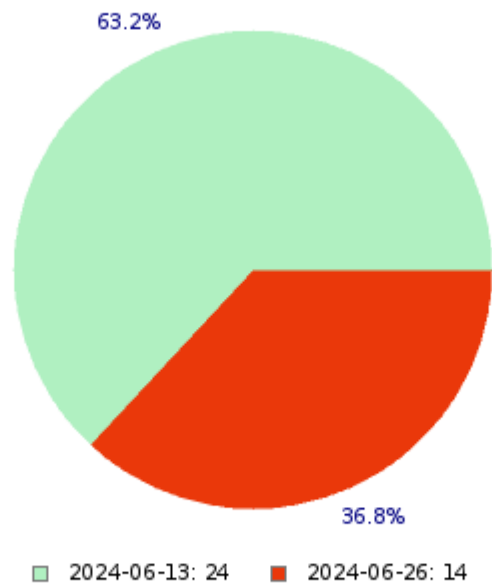
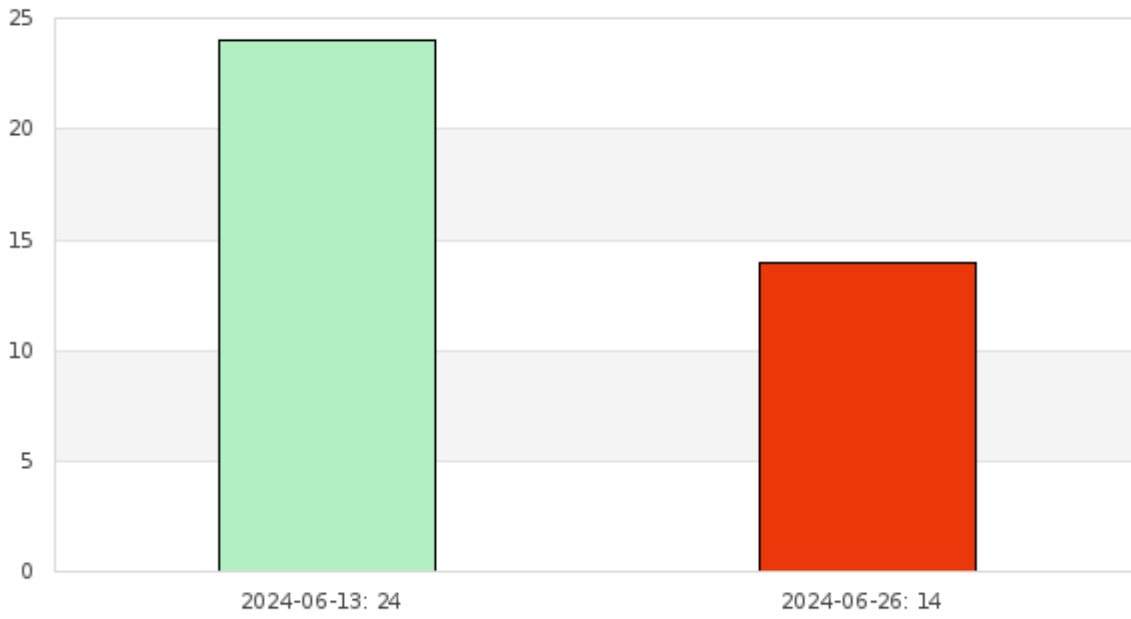
$$\text{N}^\circ \text{ del índice de infestación: } = \frac{\text{N}^\circ \text{ de insectos muertos}}{\text{N}^\circ \text{ total estaciones} \times \text{N}^\circ \text{ Visitas}} \times 100\%$$

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

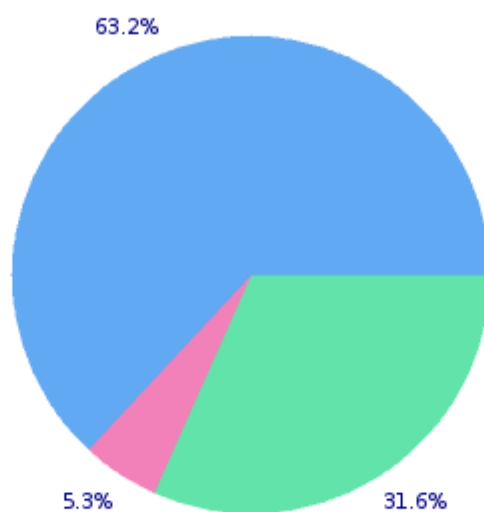
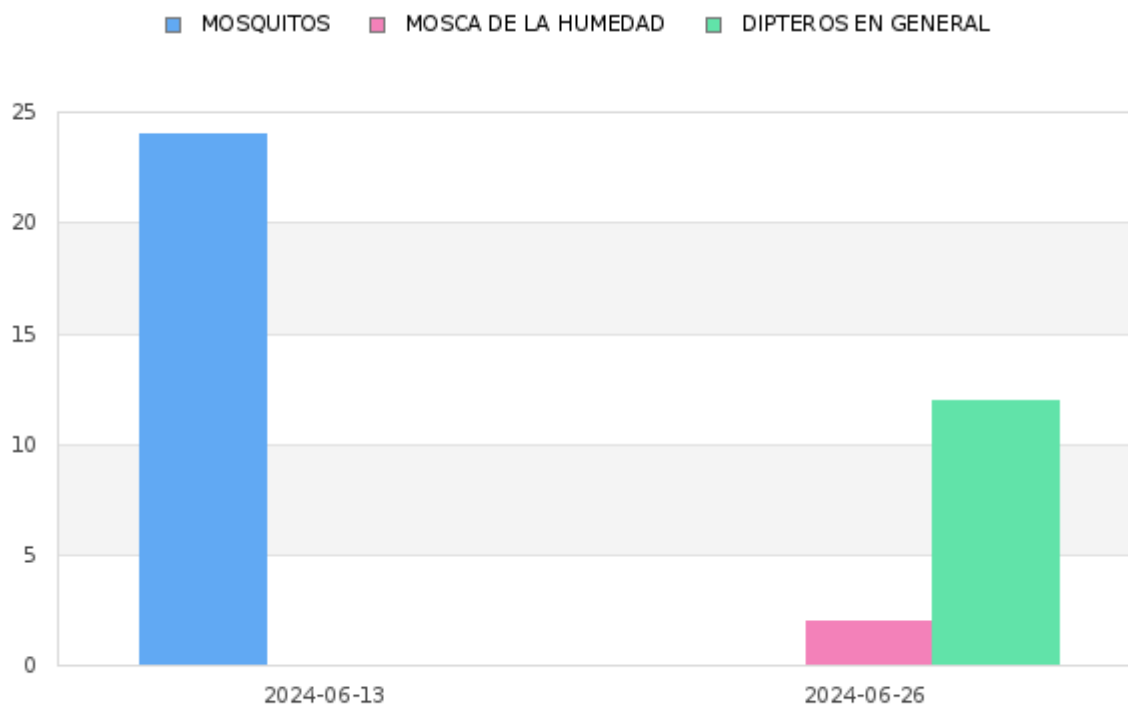
<b>No. Total de insectos voladores</b>	<b>38</b>	<b>% de infestación</b>
<b>No. estaciones instaladas</b>	<b>2</b>	
<b>No. visitas de control</b>	<b>2</b>	
		<b>0.1</b>

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

**Grafica de incidencia por visita:**



**Grafica de tendencia por tipo de plagas capturadas:**



■ MOSQUITOS: 24 ■ MOSCA DE LA HUMEDAD: 2 ■ DIPTEROS EN GENERAL: 12

### **OBSERVACIONES DE MONITOREO:**

El índice de roedores correspondiente al mes de **junio**, 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 **junio**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **0.1 % 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 black ink, appearing to read 'Daniela Morejón', with a stylized flourish underneath.

**Daniela Morejón**

**Asistente de Operaciones**

**ISOPEST CONTROL**