

	<b>INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS</b>
	<b>CLIENTE: HOLTRANS LOGISTICS S.A.</b>
	<b>ENCARGADO:</b>
	<b>MES: FEBRERO</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
Contra Blox	Bromadiolona	10gr*Estación	PE-00362-11-07	PUNTOS ESTRATÉGICOS
Insectin D	Deltametrina	20-30 ml*litro de agua	PN-SP-428-08-11	INTERIOR DE BODEGAS #1-2-3-4-5, COMEDOR, BAÑOS, OFICINAS, BODEGAS INTERIOR, COMEDOR Y BAÑO COCINA, BODEGAS 1_2_3_4_5, BODEGAS, ÁREA DE CONTROL DE TEMPERATURA
Deltaplan	Deltametrina	10-15 ml * litro de agua	PE-SP-457-11-12	BODEGAS 1_2_3_4_5

**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	2.13	1	28
Visita 2	0	0	No hubo actividad

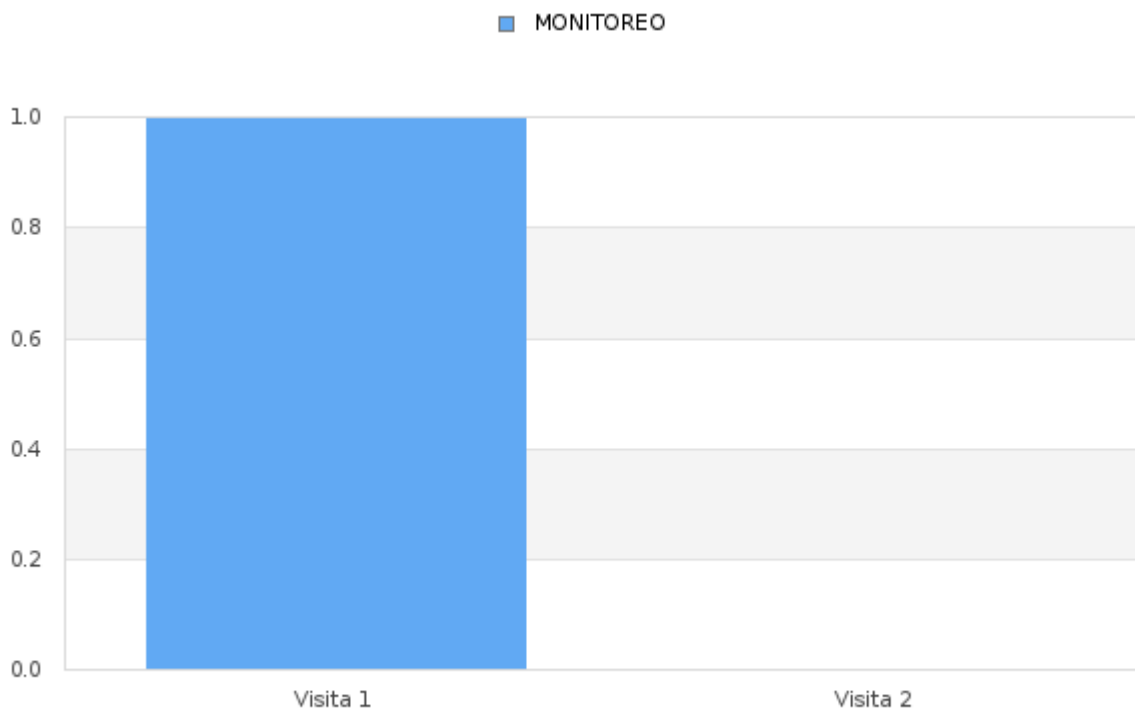
$$\text{N}^\circ \text{ del índice de infestación: } = \frac{\text{N}^\circ \text{ estaciones activadas} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ total estaciones} \times \text{N}^\circ \text{ Visitas}}$$

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

**Cuadro de resultados:**

<b>No. estaciones de monitoreo activadas</b>	<b>1</b>	<b>% de infestación</b>  <b>1.06</b>
<b>No. estaciones instaladas</b>	<b>47</b>	
<b>No. visitas de control</b>	<b>2</b>	

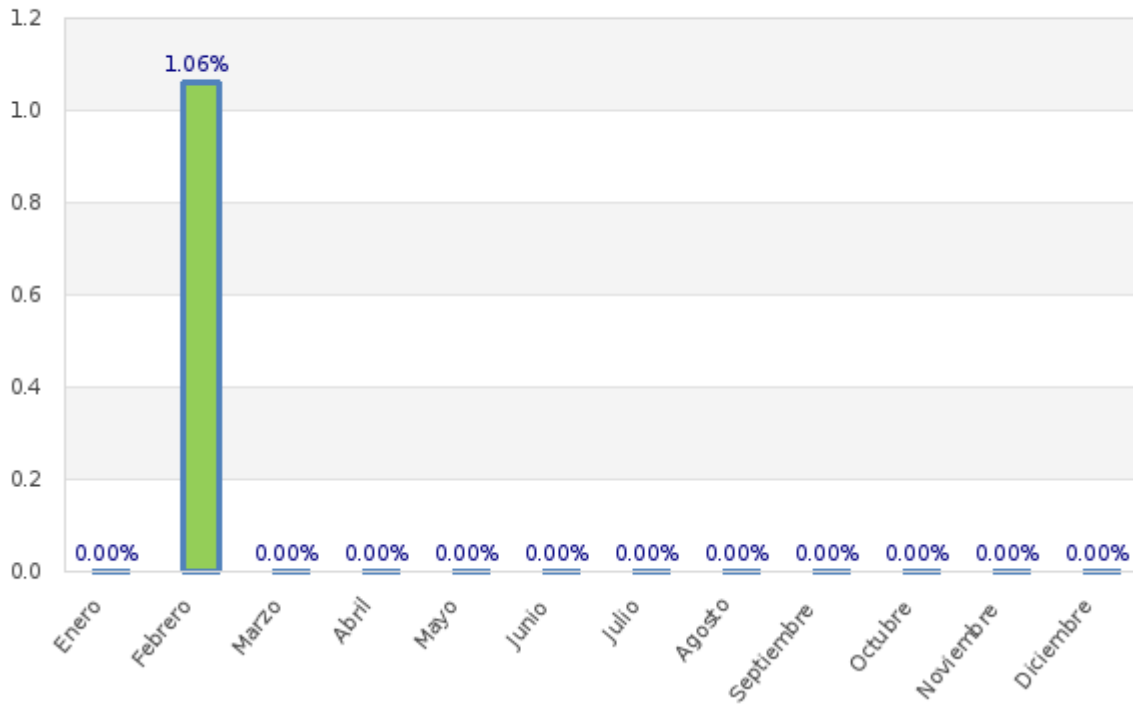
**Gráfico # 1 Activación de estaciones por Consumo y Captura.**



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

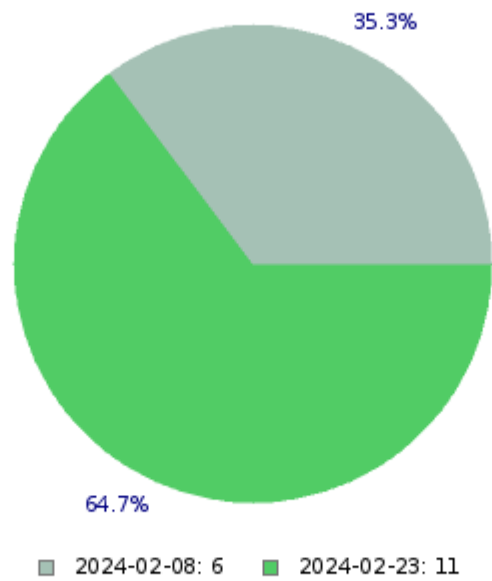
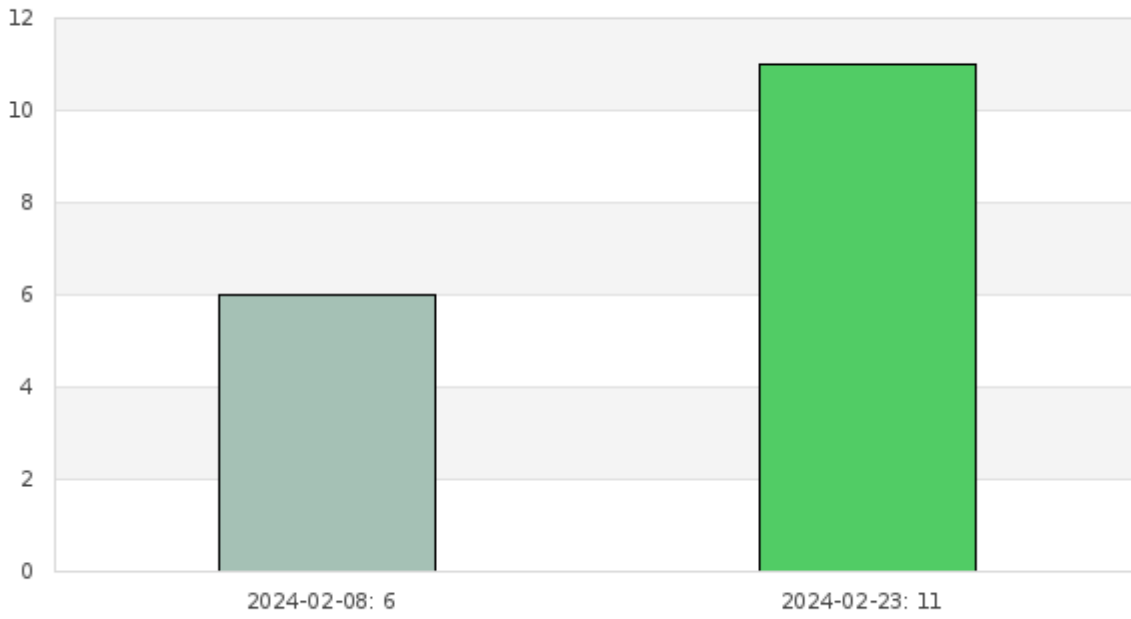
$$\text{N}^\circ \text{ del índice de infestación: } = \frac{\text{N}^\circ \text{ de insectos muertos}}{\text{N}^\circ \text{ total estaciones x N}^\circ \text{ Visitas}} \times 100\%$$

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

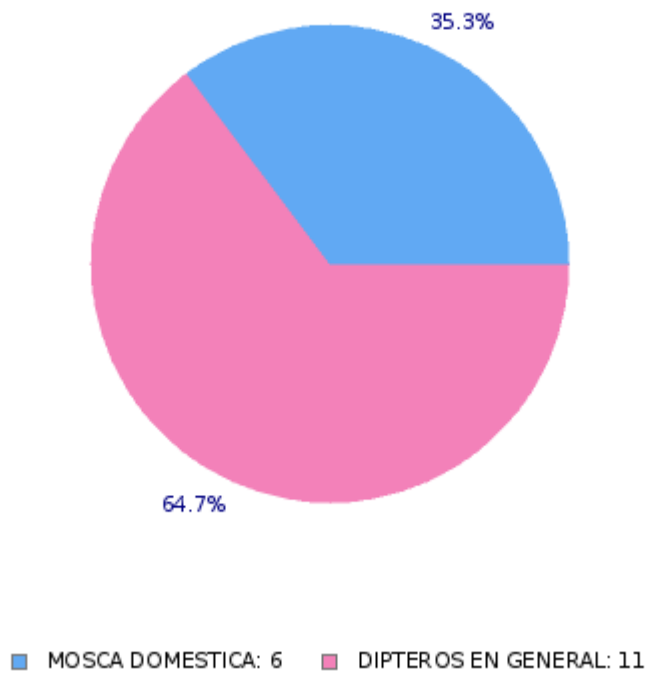
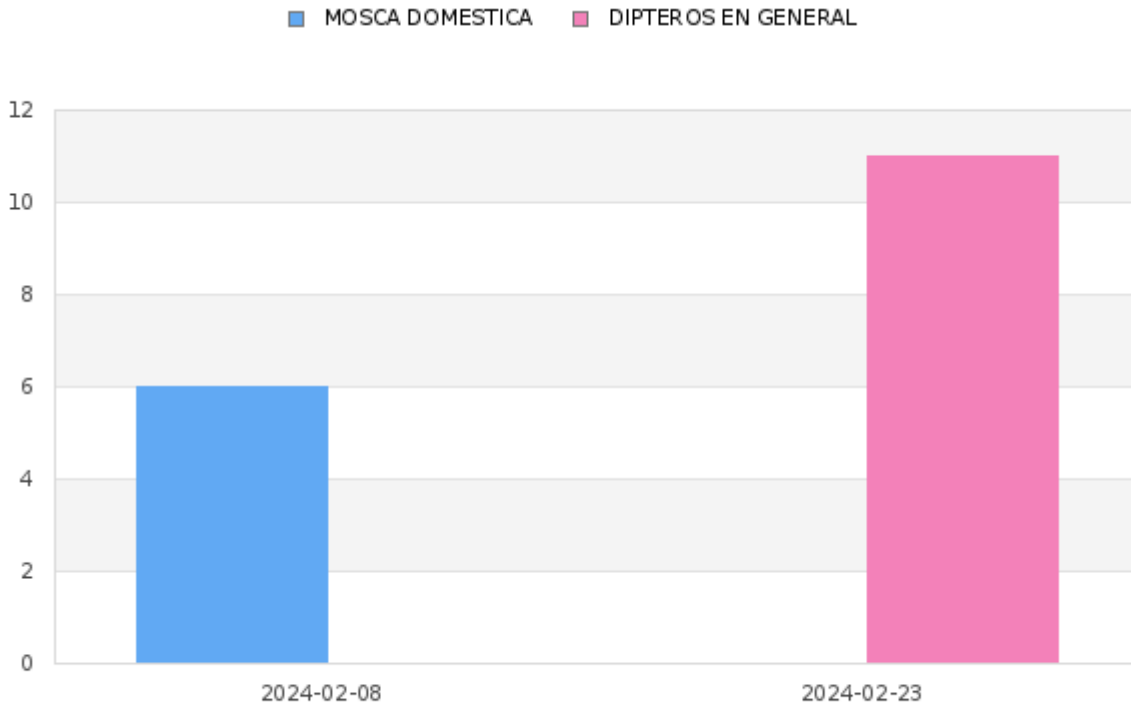
<b>No. Total de insectos voladores</b>	<b>17</b>	<b>% de infestación</b>  <b>0.04</b>
<b>No. estaciones instaladas</b>	<b>2</b>	
<b>No. visitas de control</b>	<b>2</b>	

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

**Grafica de incidencia por visita:**



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



### OBSERVACIONES DE MONITOREO:

El índice de roedores correspondiente al mes de **febrero**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones con trampas de captura es del **1.06 % Infestación Baja**.

### OBSERVACIONES DE LAMPARAS DE MONITOREO:

El índice de insectos voladores correspondiente al mes de **febrero**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **0.04 % 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**