	<b>INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS</b>
	<b>CLIENTE:</b> EXU S.A.
	<b>ENCARGADO:</b>
	<b>MES:</b> OCTUBRE

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
Brigand	Bromadiolona	10-40 gr * Estación	82-PLE-0122	CEBADERO
Insectin D	Deltametrina	20-30 ml*litro de agua	PN-SP-428-08-11	TOTAL DE EXTERIORES, ÁREA DE BODEGA, , BODEGA

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

PUNTOS DE CONTROL DE CEBADO			
Visitas	INDICE DE INFESTACION CEBADO %	TOTAL ROIDAS Y CONSUMIDAS	NÚMERO DE PUNTOS DE CONTROL ACTIVADO
Visita 1	0	0	No hubo actividad
Visita 2	0	0	No hubo actividad
PUNTOS DE CONTROL MECÁNICO			
PUNTOS DE CONTROL MONITOREO			
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
> 36%	Infestación Alta

**Cuadro de resultados:**

<b>No. estaciones de cebadura activadas</b>	<b>0</b>	<b>% de infestación</b>  <b>0</b>
<b>No. estaciones instaladas</b>	<b>50</b>	
<b>No. visitas de control</b>	<b>2</b>	

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

<b>No. estaciones de monitoreo activadas</b>	<b>0</b>	<b>% de infestación</b>  <b>0</b>
<b>No. estaciones instaladas</b>	<b>9</b>	
<b>No. visitas de control</b>	<b>2</b>	

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

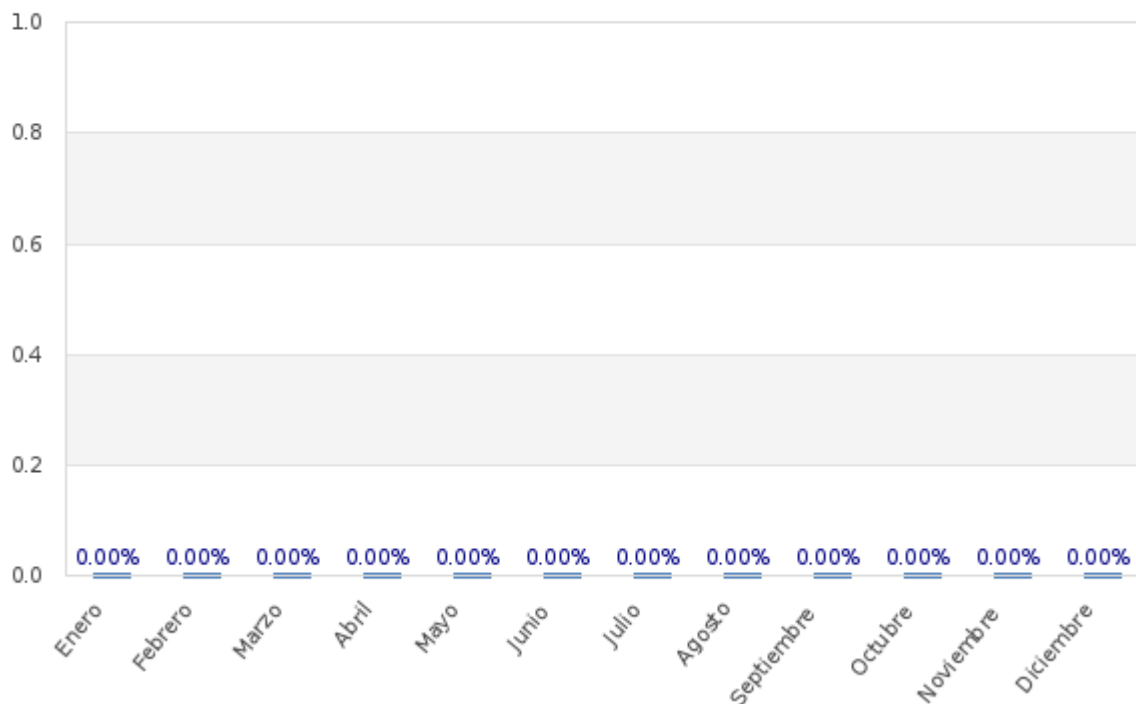


**Tabla # 2 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de cebadero) de**

**Enero - Diciembre 2023**

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

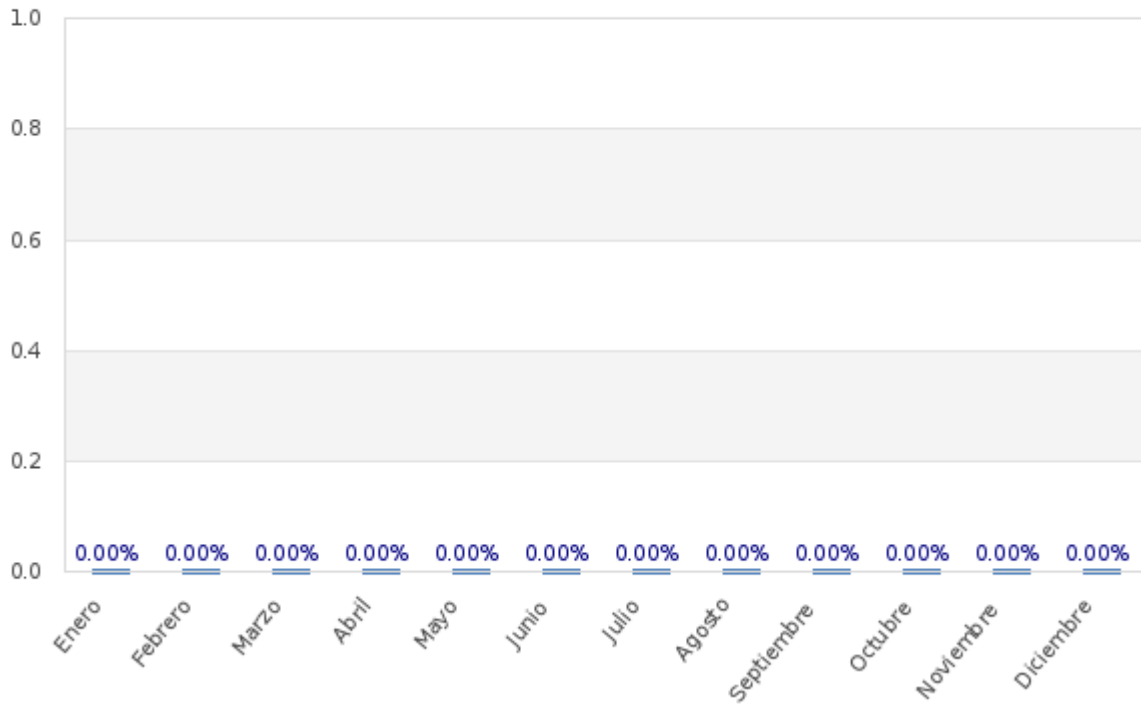
**Gráfica # 2 Incidencia de Plagas (estaciones de cebadura) de Enero - Diciembre2023**



**Tabla # 3 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones con mecánica) de Enero - Diciembre 2023**

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

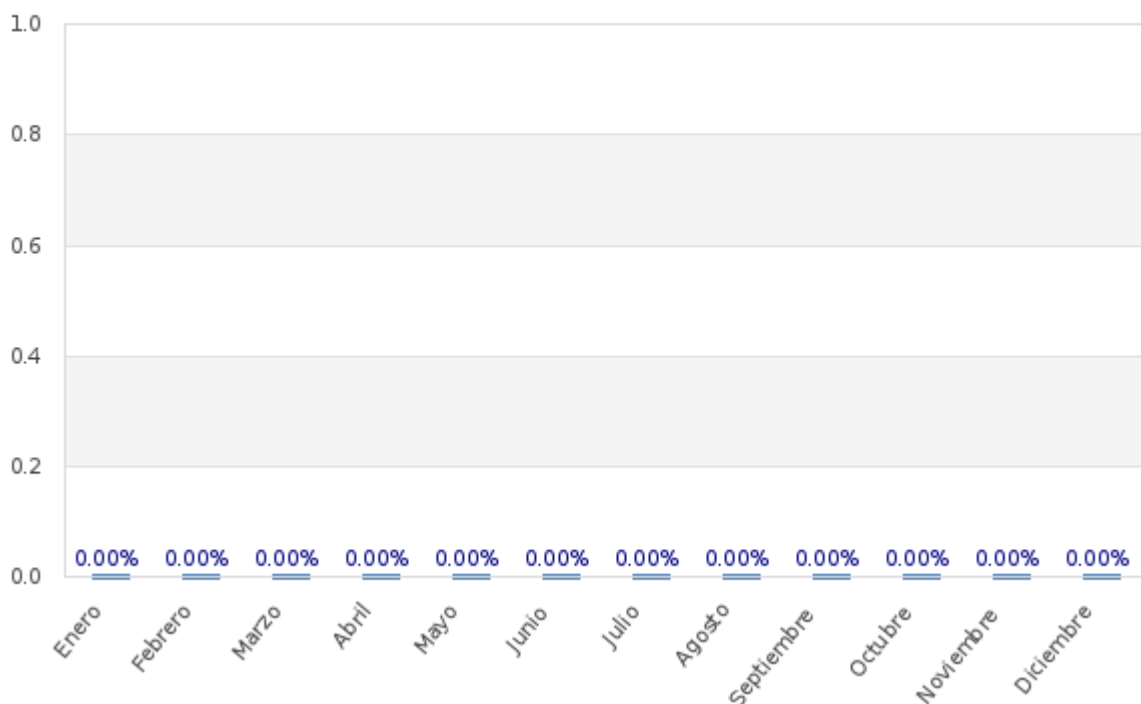
**Gráfica # 3 Incidencia de Plagas (estaciones de trampeo) de Enero - Diciembre2023**



**Tabla # 4 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de monitoreo) de Enero - Diciembre 2023**

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**Gráfica # 4 Incidencia de Plagas (estaciones de monitoreo) de Enero - Diciembre 2023**



## 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

<b>No. Total de insectos voladores</b>	<b>0</b>	<b>% de infestación</b>  <b>0</b>
<b>No. estaciones instaladas</b>	<b>0</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 CEBADURA:

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

### OBSERVACIONES DE MECÁNICAS:

El índice de roedores correspondiente al mes de **octubre**, 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 **octubre**, 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 **octubre**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **0 % 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,



**Omar Merchán M**  
**Asistente de Operaciones**  
**ISOPEST CONTROL**