	INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS
	CLIENTE: DEGEREMCIA S. A.
	ENCARGADO:
	MES: ENERO

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
Contrac Blox	Bromadiolona	10gr*Estación	PE-00362-11-07	ÁREA EXTERNA, CONTENEDORES, INGRESO A PLANTA, ÁREA DE CARGA, ESTACIONES DE CEBADERO
Láminas de insectos	N/A	1 unidad por punto de control	N/A	COMEDOR, INGRESO A PLANTA, DESECHOS, LABORATORIO, RECEPCIÓN DE MATERIAL PRIMA, BODEGA MATERIA PRIMA, LÁMPARA ATRAPA INSECTOS, LAMPARAS ATRAPA INSECTOS
Láminas de roedores	N/A	1 unidad por punto de control	N/A	LABORATORIO, INGRESO BODEGA, DESECHOS, BASURA, ESTACIONES DE MONITOREO

BIOCIDA	INGREDIENTE ACTIVO	DOSIFICACIÓN	REGISTRO SANITARIO	ÁREAS TRATADAS
Insectin 2.5 D	Deltametrina	20-30 ml*litro de agua	PN-SP-428-08-11	CONTENEDORES DE BASURAS, REJILLAS, CAMIONES PLACA GTA-2019- GSD-3935-GTO-9485-GSS-7046, DESINSECTACIÓN EDIFICACIONES EXTERIORES, ÁREA DE BASURA, EXTERIORES DE TALLERES, ÁREA DE PETAR, GARITA, DRENAJES EXTERIORES., DESINSECTACION INTERNA, DESINSECTACIÓN EN OFICINAS ADMINISTRATIVAS, LABORATORIO, BAÑOS Y CASILLEROS, ÁREA DE GLUTEN, ÁREA DE GAVETA DE PROCESO EN TRÁNSITO, PRODUCCIÓN LÁCTEOS, MOLIENDA Y TAMIZADO, ÁREA DE DESECHOS EN INTERIOR DE PLANTA, ÁREA DE RECEPCIÓN DE MERCADERIA, DRENAJES INTERIORES Y EXTERIORES., DESINSECTACIÓN EN DRENAJES EXTERIORES, CONTENEDOR DE BASURA, BODEGAS, ALREDEDOR DE CONTENEDORES, CENTRO DE ACOPIO DE DESECHOS, CAJAS AA/SS EN EXTERIORES., PTAR, PASILLO EXTERNOS
Trampa mecánica	Control mecánico	N/A	N/A	TRAMPAS MECÁNICA

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	0	0	No hubo actividad
Visita 2	0	0	No hubo actividad
Visita 3	0	0	No hubo actividad
Visita 4	12.5	6	5, 11, 17, 22, 39, 47
PUNTOS DE CONTROL MECÁNICO			
Visita 1	0	0	No hubo actividad
Visita 2	0	0	No hubo actividad
Visita 3	0	0	No hubo actividad
Visita 4	0	0	No hubo actividad

PUNTOS DE CONTROL MONITOREO			
Visita 1	0	0	No hubo actividad
Visita 2	0	0	No hubo actividad
Visita 3	0	0	No hubo actividad
Visita 4	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	6	% de infestación
No. estaciones instaladas	48	
No. visitas de control	4	
		3.13

No. estaciones mecánicas activadas	0	% de infestación
No. estaciones instaladas	16	
No. visitas de control	4	
		0

No. estaciones de monitoreo activadas	0	% de infestación
No. estaciones instaladas	7	
No. visitas de control	4	
		0

Gráfico # 1 Activación de estaciones por Consumo y Captura.



Tabla # 2 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de cebadero) de Enero - Diciembre 2025

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2025	3.13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Gráfica # 2 Incidencia de Plagas (estaciones de cebadura) de Enero - Diciembre 2025

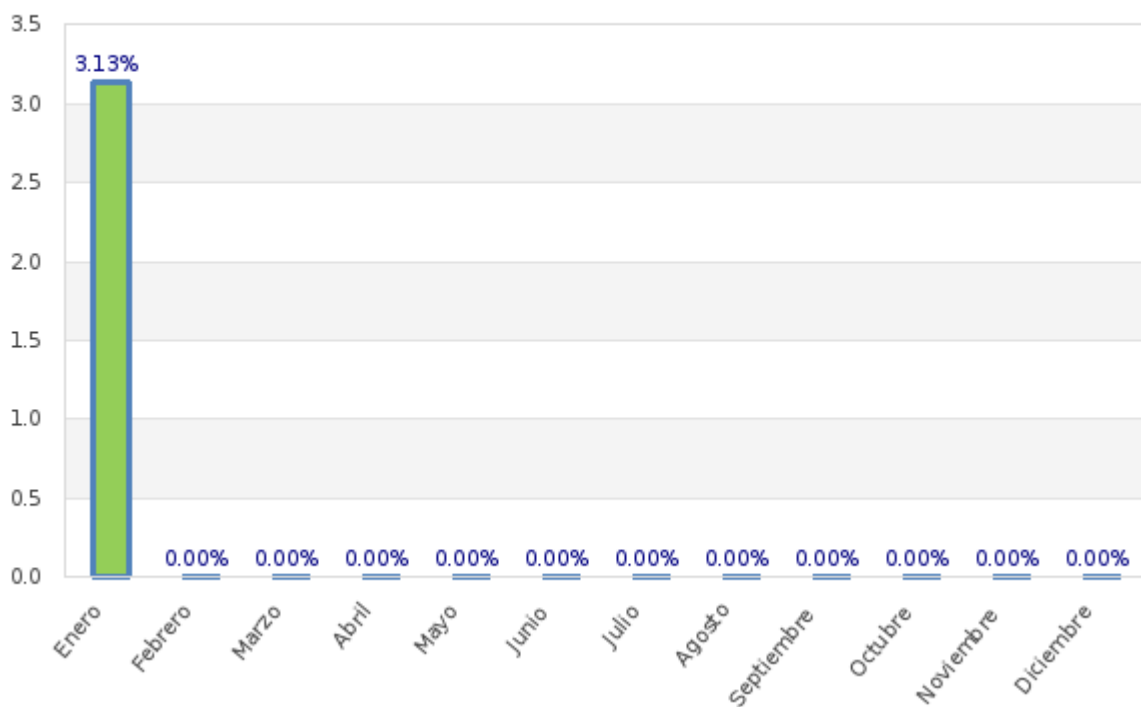


Tabla # 3 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones con mecánica) de Enero - Diciembre 2025

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Gráfica # 3 Incidencia de Plagas (estaciones de trampeo) de Enero - Diciembre 2025

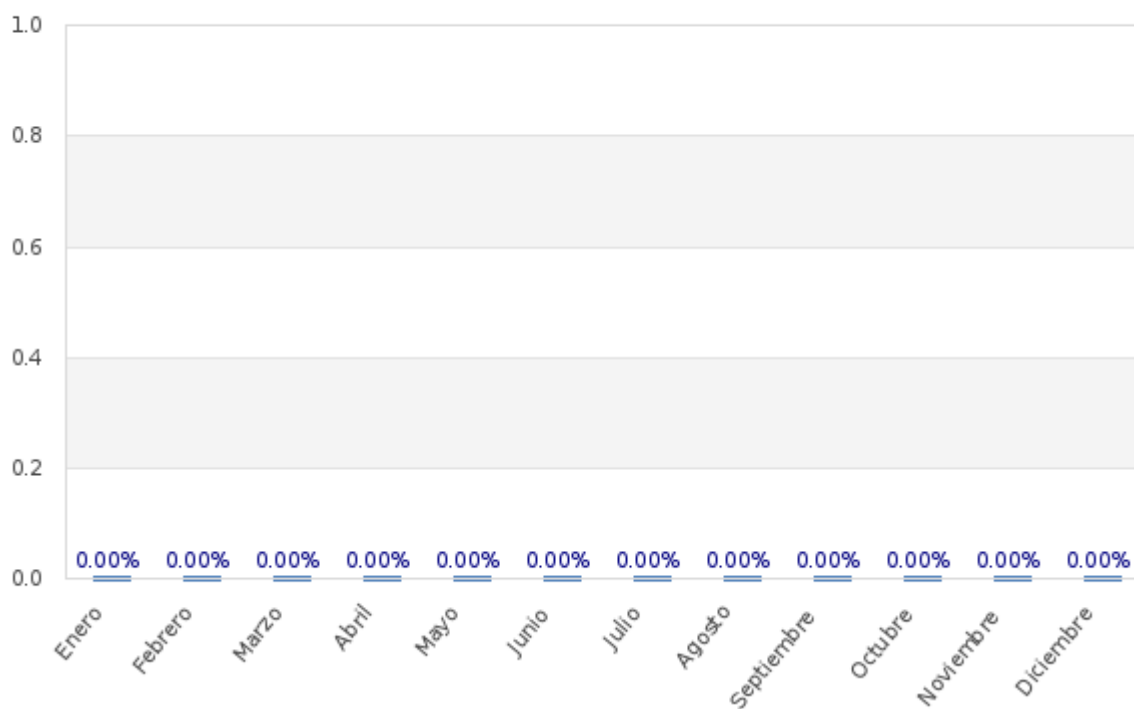
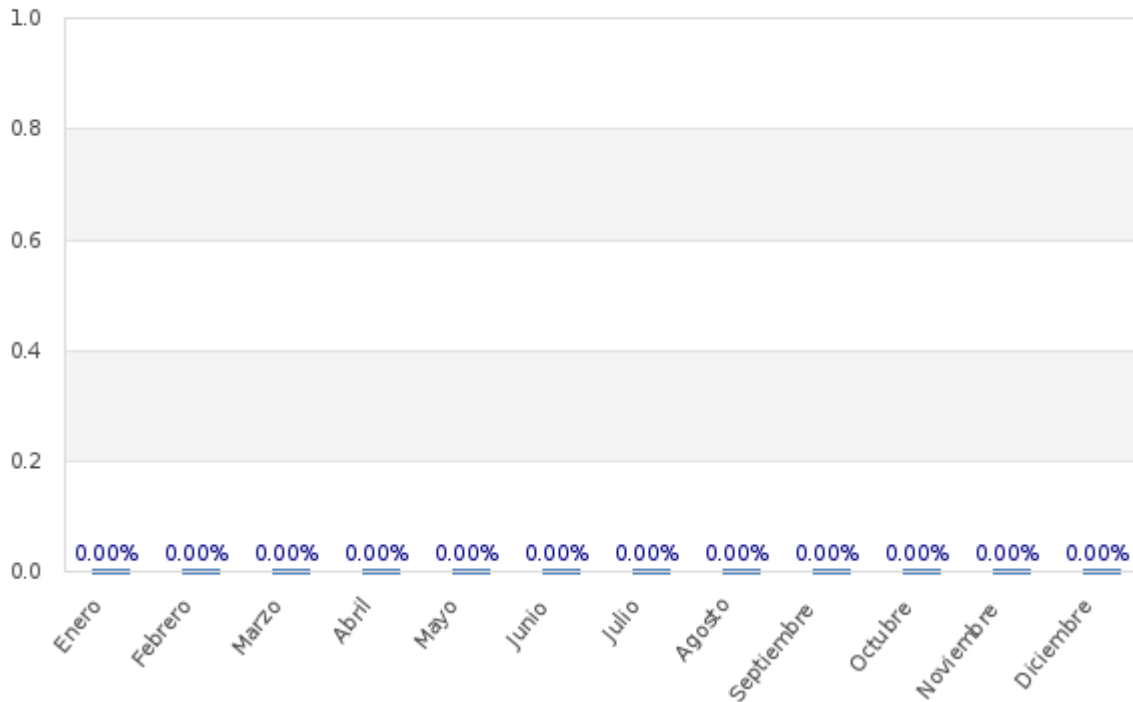


Tabla # 4 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de monitoreo) de Enero - Diciembre 2025

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Gráfica # 4 Incidencia de Plagas (estaciones de monitoreo) de Enero - Diciembre 2025



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

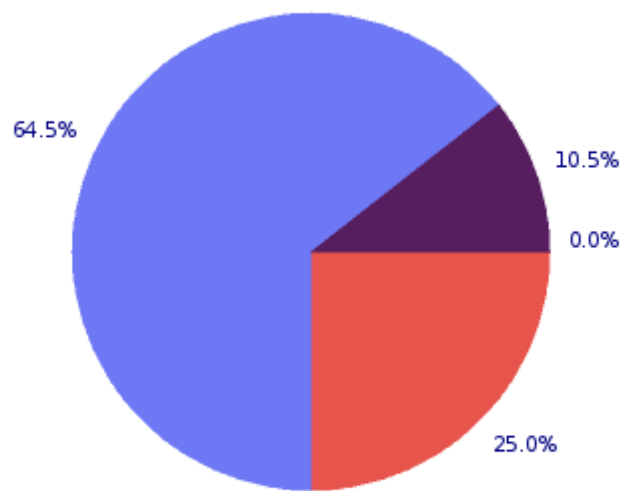
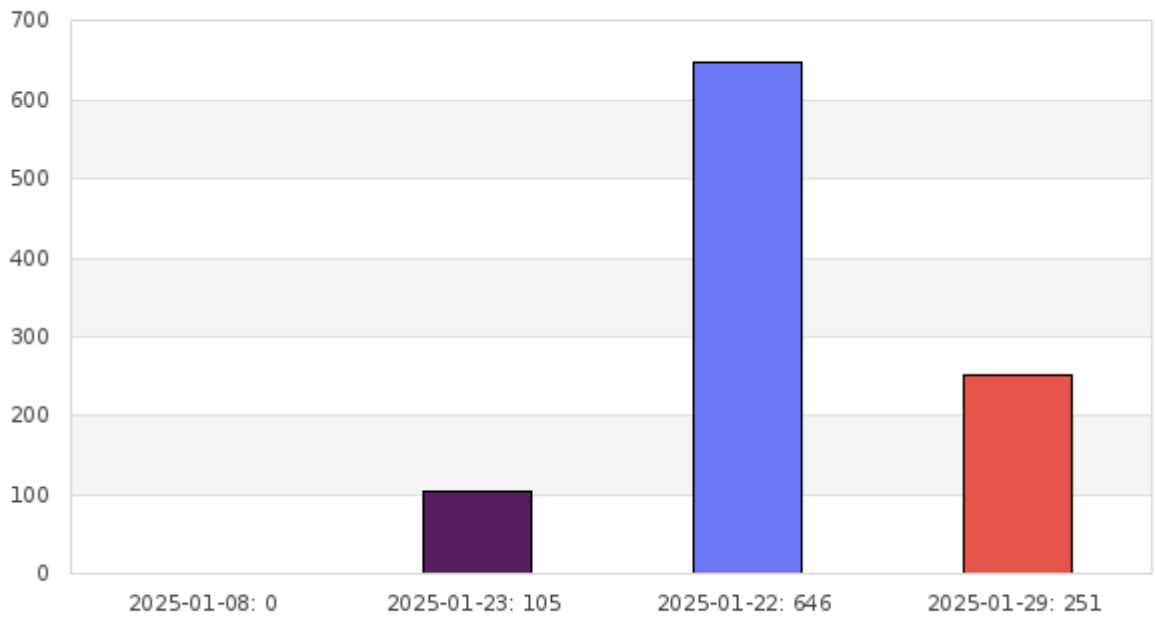
$$\text{N}^\circ \text{ del índice de infestación: } = \frac{\text{N}^\circ \text{ de insectos muertos}}{\text{N}^\circ \text{ total estaciones x N}^\circ \text{ Visitas}} \times 100\%$$

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

No. Total de insectos voladores	1002	% de infestación 0.28
No. estaciones instaladas	9	
No. visitas de control	4	

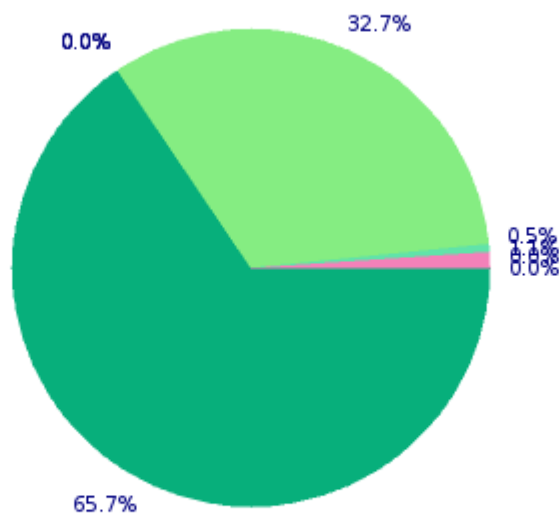
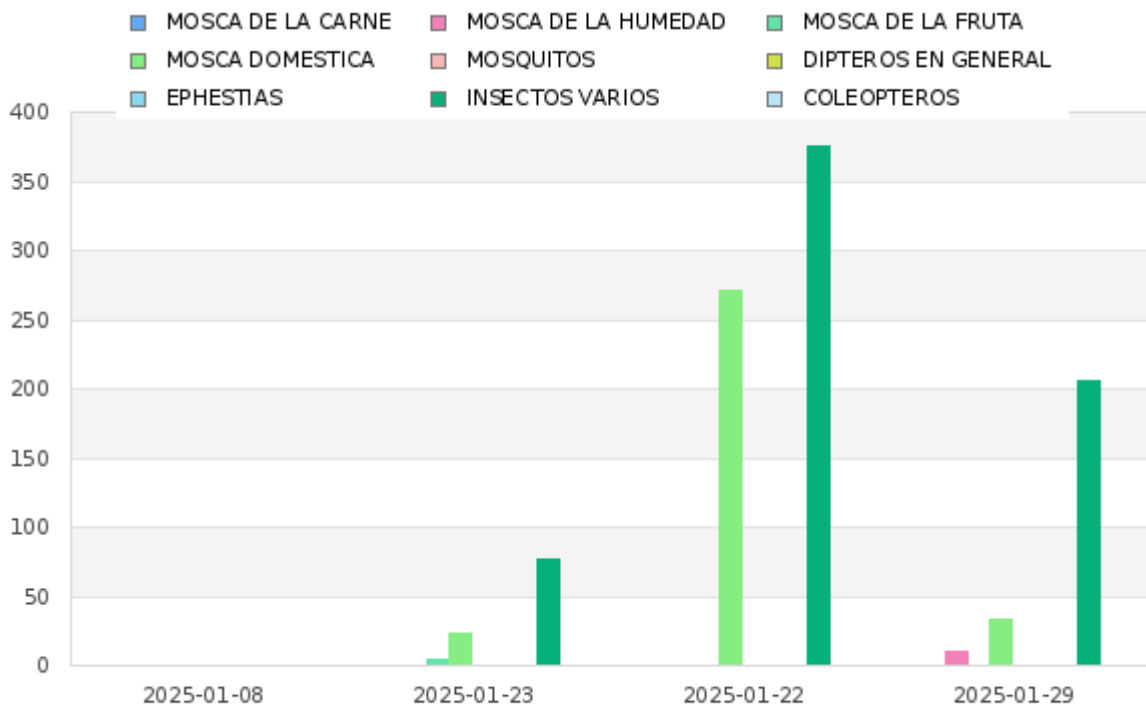
Gráfica # 5 CONTROL DE LAMPARAS CONTRA INSECTOS VOLADORES.

Grafica de incidencia por visita:



■ 2025-01-08: 0 ■ 2025-01-23: 105 ■ 2025-01-22: 646 ■ 2025-01-29: 251

Grafica de tendencia por tipo de plagas capturadas:



MOSCA DE LA CARNE: 0	MOSCA DE LA HUMEDAD: 11	MOSCA DE LA FRUTA: 5
MOSCA DOMESTICA: 328	MOSQUITOS: 0	DIPTEROS EN GENERAL: 0
EPHESTIAS: 0	INSECTOS VARIOS: 658	COLEOPTEROS: 0

OBSERVACIONES DE CEBADURA:

El índice de roedores correspondiente al mes de **enero**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **3.13 % Infestación Baja**.

OBSERVACIONES DE MECÁNICAS:

El índice de roedores correspondiente al mes de **enero**, 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 **enero**, 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 **enero**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **0.28 % 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,



Alexander Cabrera

Supervisor de Operaciones

ISOPEST CONTROL