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

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	ESTACIONES DE CEBADERO
Láminas de insectos	N/A	1 unidad por punto de control	N/A	LÁMPARA ATRAPA INSECTOS
Láminas de roedores	N/A	1 unidad por punto de control	N/A	ESTACIONES DE MONITOREO
Insectin D	Deltametrina	20-30 ml*litro de agua	PN-SP-428-08-11	DESINSECTACION EN ÁREA DE PTAR, ÁREA DE BASURA, PASILLOS EXTERNO, PETAR, PASILLO, INTERIOR DE CAMIÓN DE FURGON, PTAR, PASILLOS
Final Blox	Brodifacouma	10 Gr * Punto de control	PE-SP-00313-2-04	ESTACIONES DE CEBADEROS, ESTACIONES DE CEBADERO, ALREDEDORES DE LA PLANTA, EXTERIORES

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	4	2	16, 41
Visita 2	4	2	29, 43
Visita 3	4.17	2	21, 38
Visita 4	10.42	5	4, 7, 37, 44, 47
PUNTOS DE CONTROL MECÁNICO			
Visita 1	6.25	1	16

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	11	% de infestación 5.5
No. estaciones instaladas	50	
No. visitas de control	4	

No. estaciones mecánicas activadas	1	% de infestación 1.56
No. estaciones instaladas	16	
No. visitas de control	4	

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

Gráfico # 1 Activación de estaciones por Consumo y Captura.

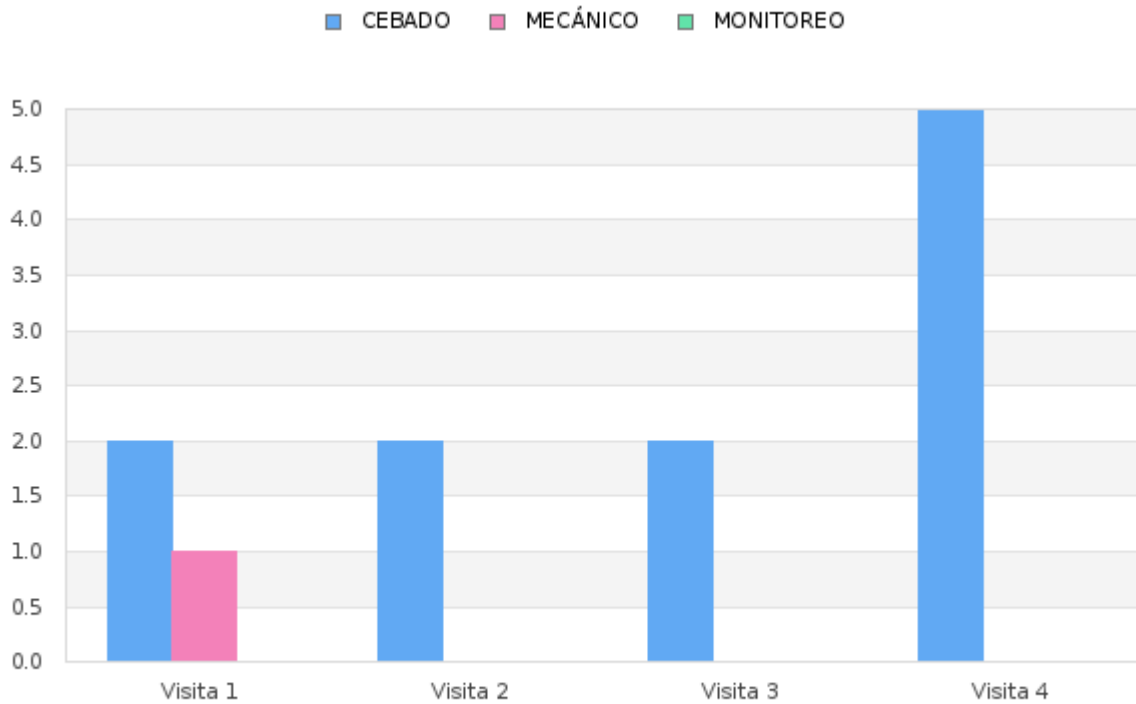


Tabla # 2 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de cebadero) de Enero - Diciembre 2024

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2024	6.8	4.5	5.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

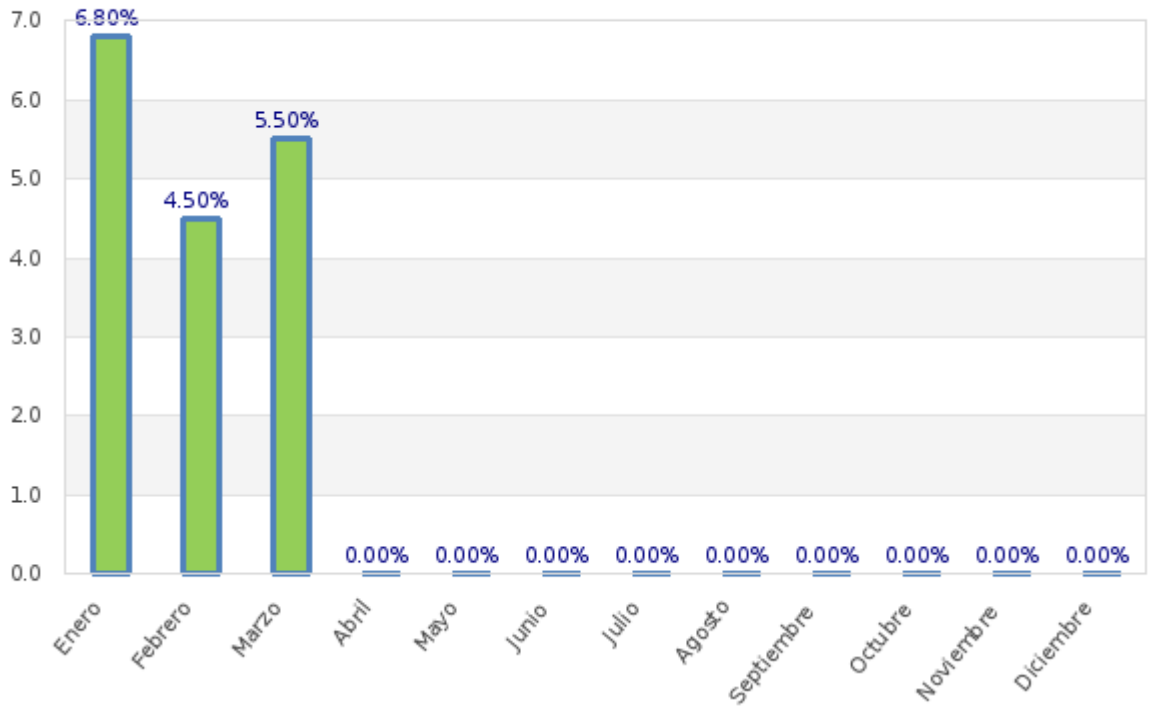


Tabla # 3 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones con mecánica) de Enero - Diciembre 2024

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2024	0	0	1.56	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Gráfica # 3 Incidencia de Plagas (estaciones de trampeo) de Enero - Diciembre 2024

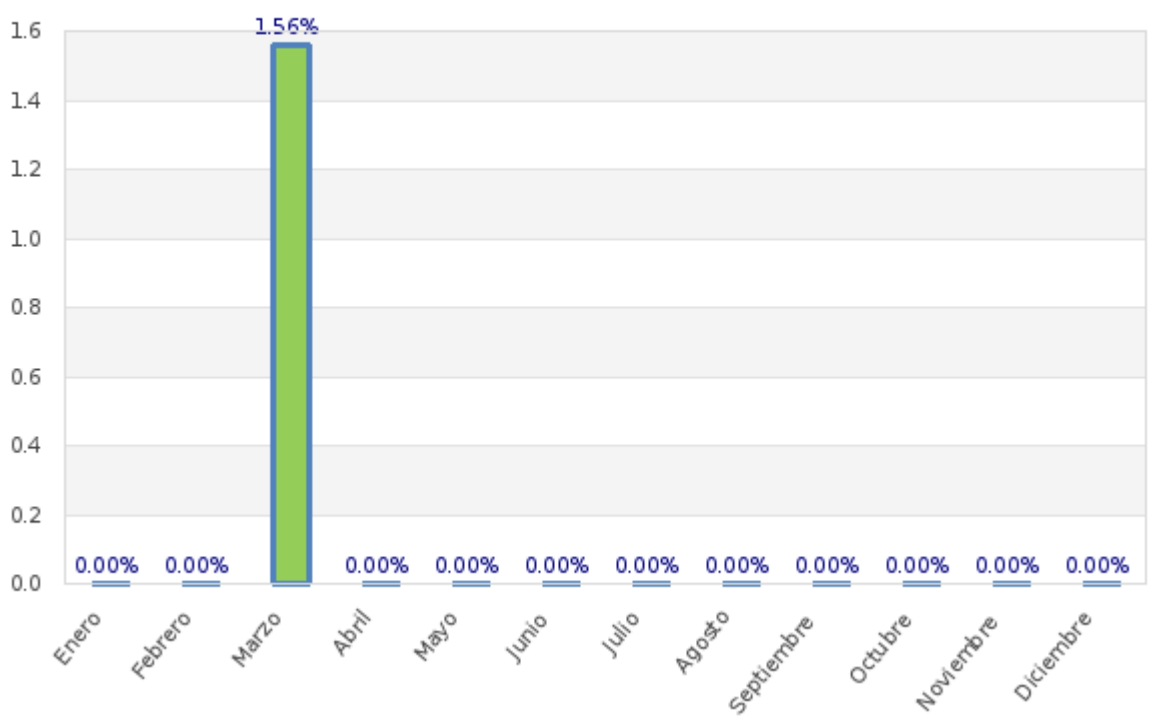
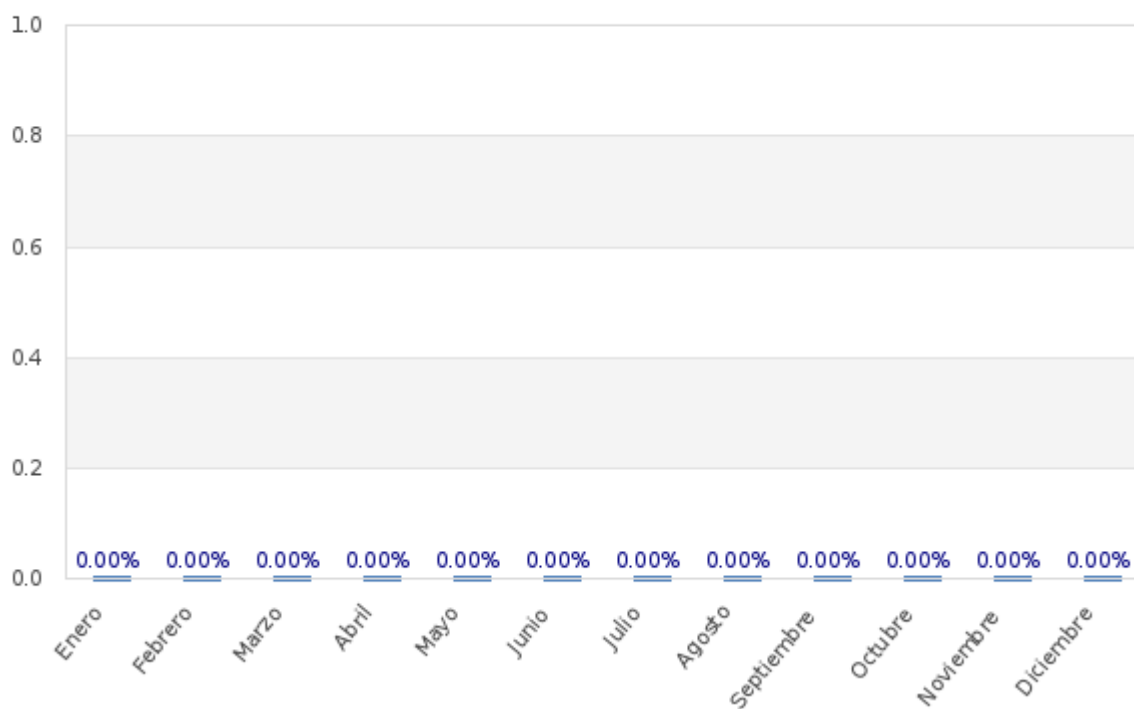


Tabla # 4 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de monitoreo) de Enero - Diciembre 2024

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2024	0	0	0	0	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:

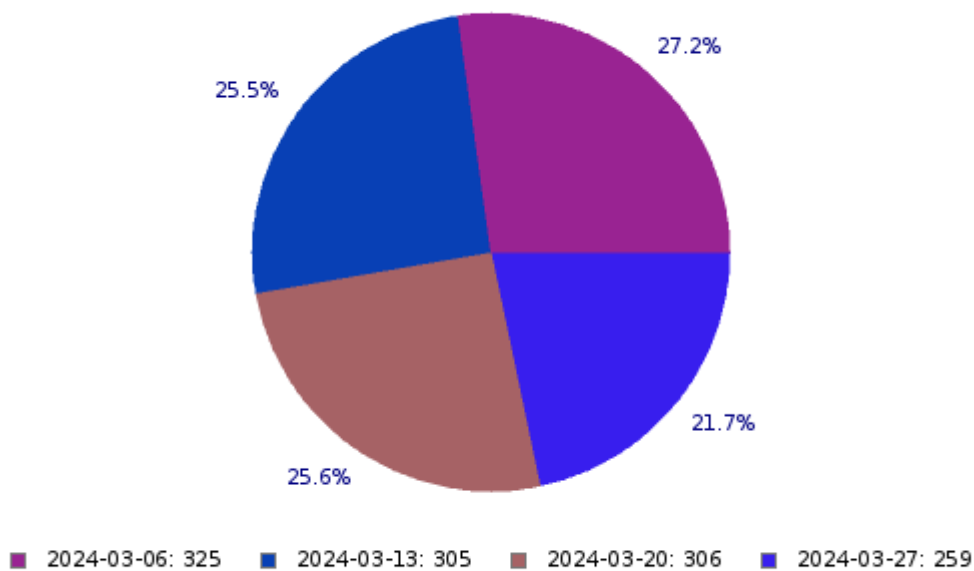
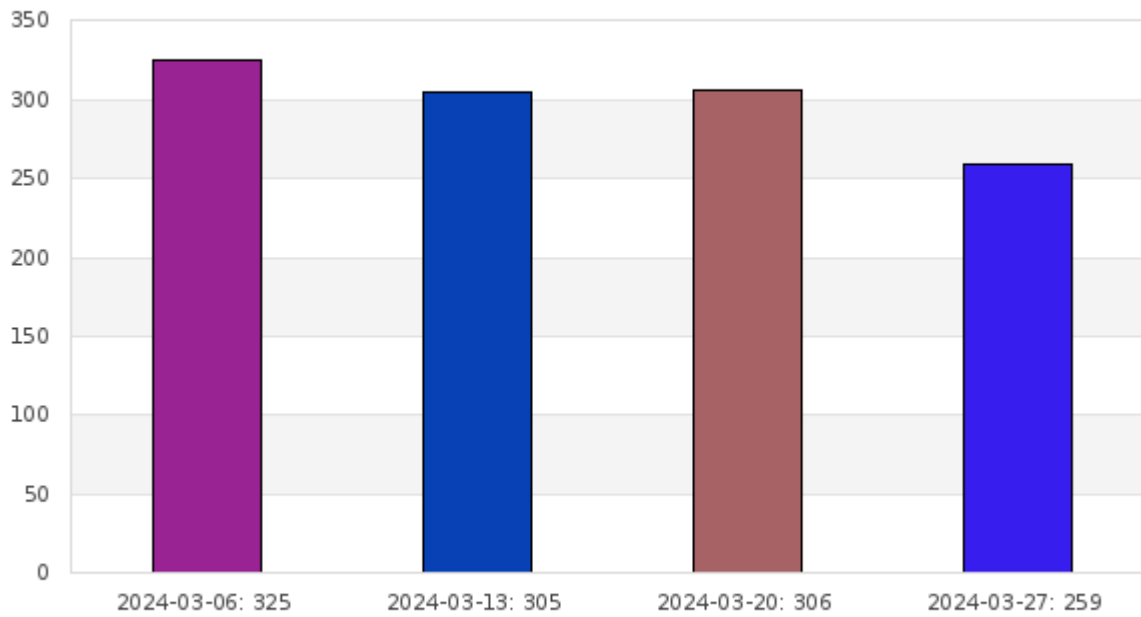
$$\text{N° del índice de infestación:} = \frac{\text{N° de insectos muertos}}{\text{N° total estaciones x N° Visitas}} \times 100\%$$

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	1195	% de infestación 0.3
No. estaciones instaladas	10	
No. visitas de control	4	

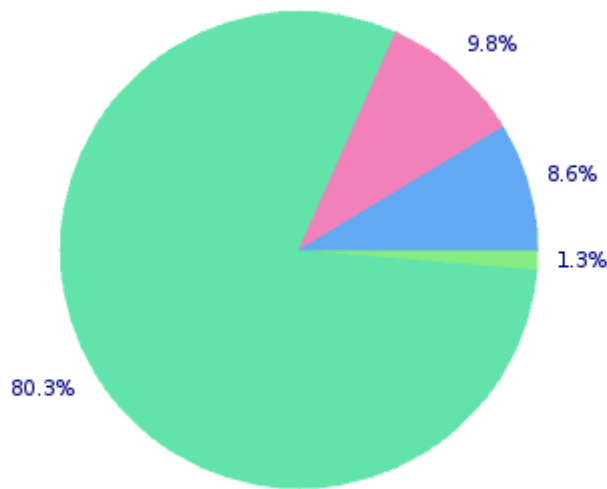
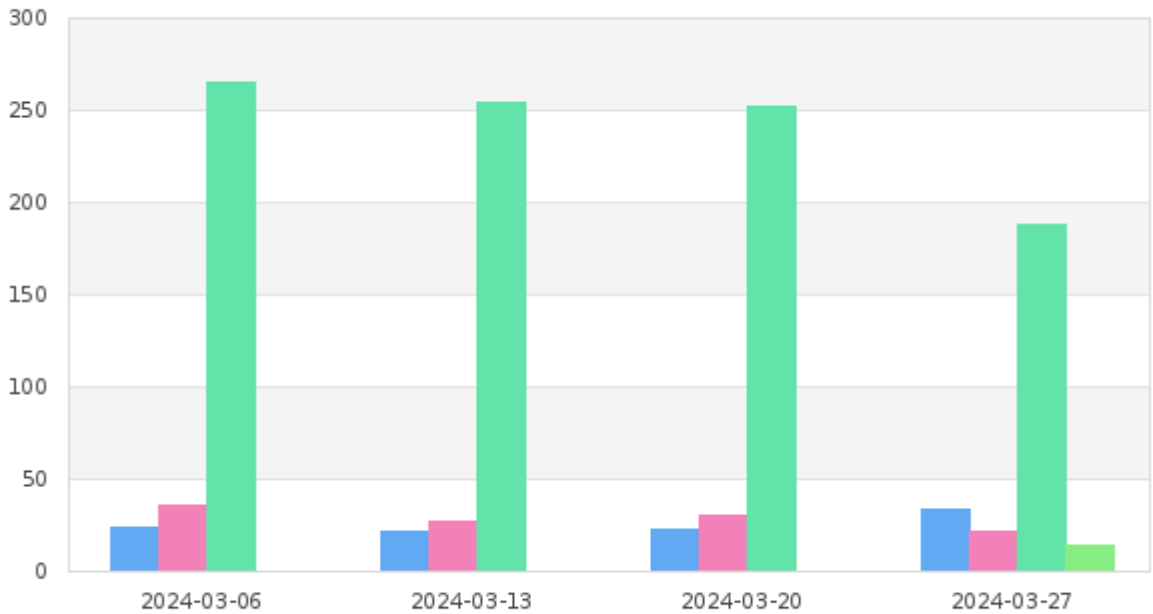
Gráfica # 5 CONTROL DE LAMPARAS CONTRA INSECTOS VOLADORES.

Gráfica de incidencia por visita:



Gráfica de tendencia por tipo de plagas capturadas:

■ MOSCA DE LA HUMEDAD
 ■ MOSCA DOMESTICA
 ■ INSECTOS VARIOS
■ MOSCA DE LA FRUTA



■ MOSCA DE LA HUMEDAD: 103
 ■ MOSCA DOMESTICA: 117
 ■ INSECTOS VARIOS: 960
■ MOSCA DE LA FRUTA: 15

OBSERVACIONES DE CEBADURA:

El índice de roedores correspondiente al mes de **marzo**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **5.5 % Infestación Baja**.

OBSERVACIONES DE MECÁNICAS:

El índice de roedores correspondiente al mes de **marzo**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones con trampas de captura es del **1.56 % Infestación Baja**.

OBSERVACIONES DE MONITOREO:

El índice de roedores correspondiente al mes de **marzo**, 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 **marzo**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **0.3 % 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