	INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS
	CLIENTE: Cierpronti S.A.
	ENCARGADO:
	MES: DICIEMBRE

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	EXTERIORES DE BODEGA, ESTACIONES DE CEBADERAS
Láminas de insectos	N/A	1 unidad por punto de control	N/A	ENTRADA A PLANTA, TÚNEL DE BODEGA, BODEGA, LAMPARAS DE MONITOREO
Trampa mecánica	Control mecánico	N/A	N/A	COMEDOR, ÁREA DE VENTAS
Láminas de roedores	N/A	1 unidad por punto de control	N/A	INGRESOS DE PLANTA, PERÍMETRO DE PLANTA, ÁREA DE MATERIA PRIMO, BODEGA, COMEDOR, ESTACIONES DE MONITOREO
Insectin 2.5 D	Deltametrina	20-30 ml*litro de agua	PN-SP-428-08-11	PERÍMETRO EXTERIOR DE EDIFICACION, INTERIOR DE PLANTA, DESINSECTACION, BAÑOS, VESTIDORES, GARITA, EXTERIORES, PARQUEO, PASILLO INTERNO DE PLANTA

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	38.46	20	1, 3, 5, 7, 9, 11, 14, 17, 19, 22, 25, 28, 31, 34, 38, 41, 45, 49, 51, 52

Visita 2	63.46	33	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 15, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 45, 46, 47, 49, 51, 52
PUNTOS DE CONTROL MONITOREO			
Visita 1	0	0	No hubo actividad
Visita 2	9.09	4	3, 10, 11, 14

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

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

Cuadro de resultados:

No. estaciones de cebadura activadas	53	% de infestación 50.96
No. estaciones instaladas	52	
No. visitas de control	2	

No. estaciones de monitoreo activadas	4	% de infestación 4.55
No. estaciones instaladas	44	
No. visitas de control	2	

Gráfico # 1 Activación de estaciones por Consumo y Captura.

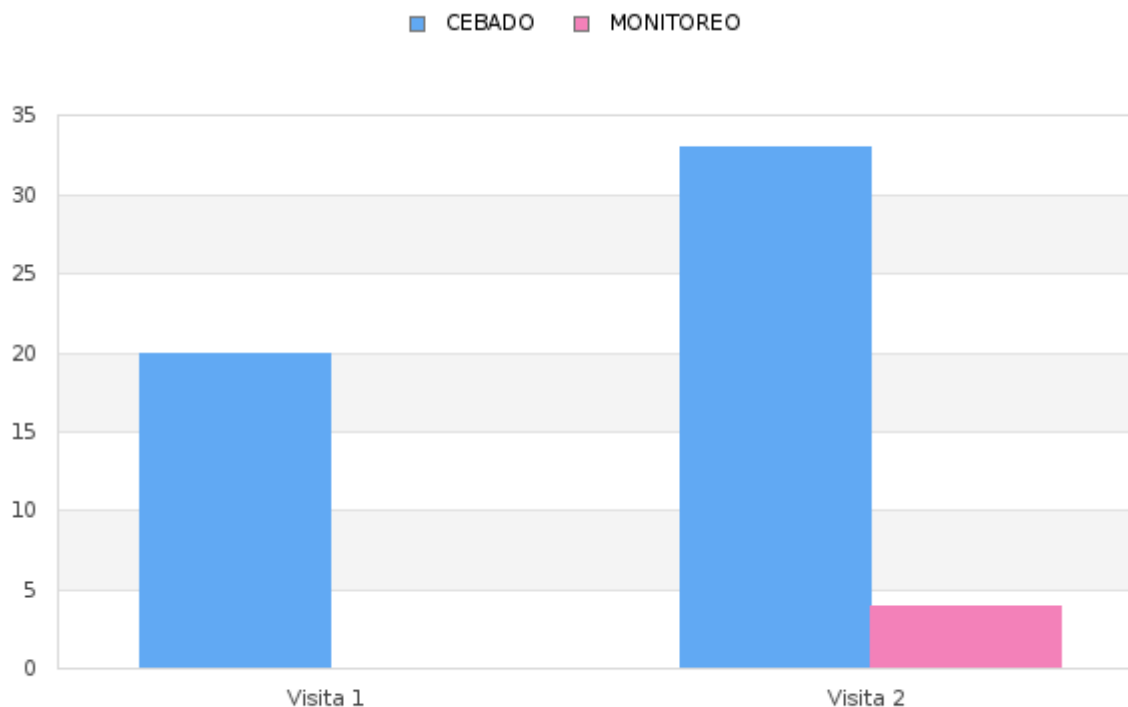


Tabla # 2 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de cebadero) de Enero - Diciembre 2024

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2024	15.38	0	5.77	0	0	0	16.35	0	0	0	0	50.96

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

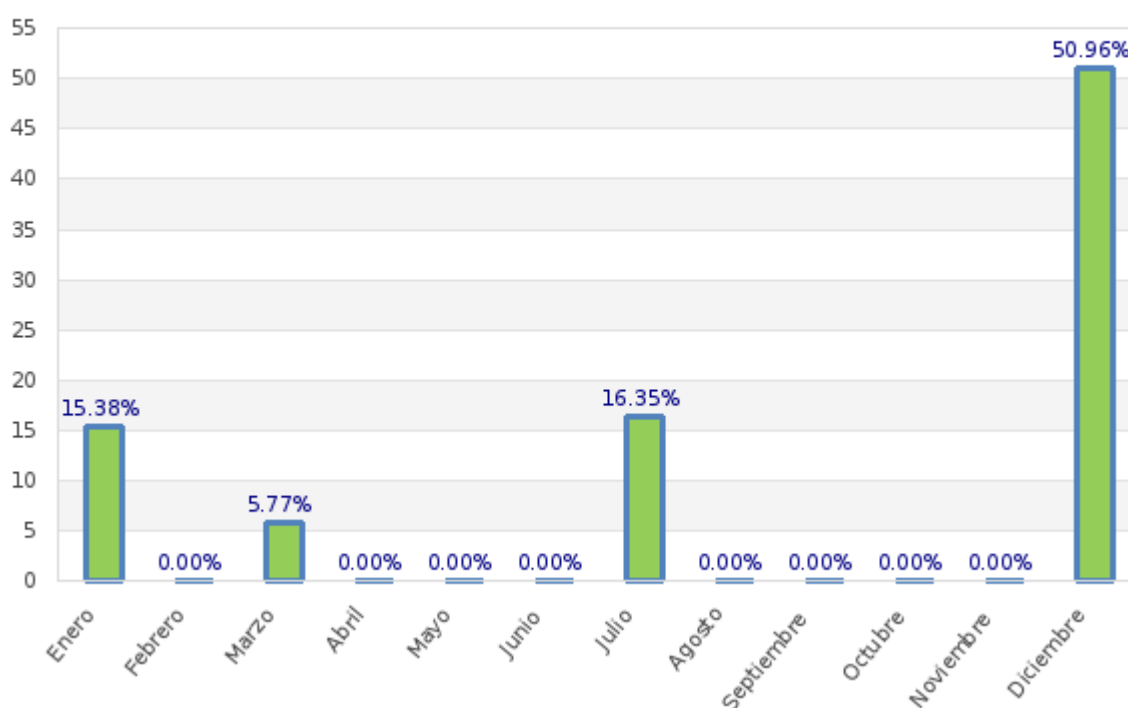
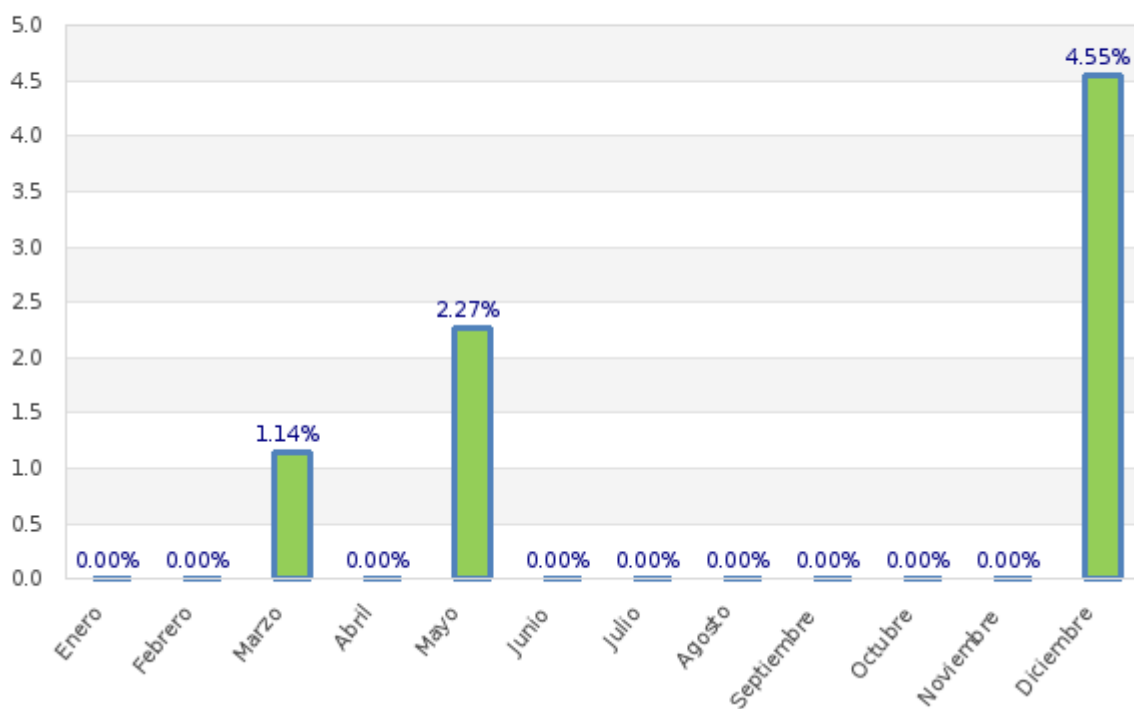


Tabla # 4 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de monitoreo) de Enero - Diciembre 2024

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2024	0	0	1.14	0	2.27	0	0	0	0	0	0	4.55

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



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

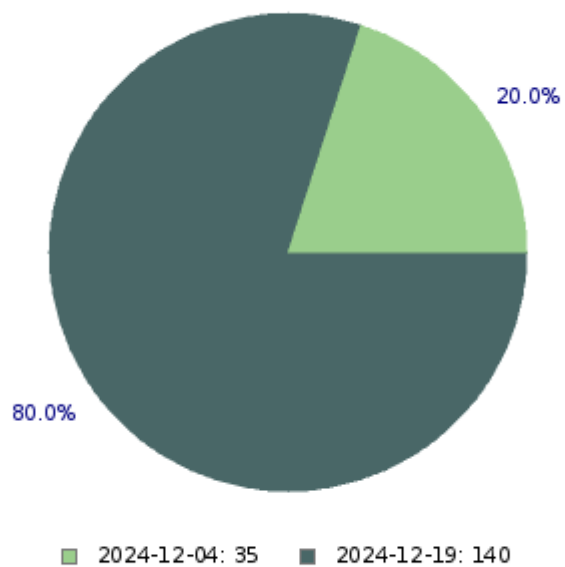
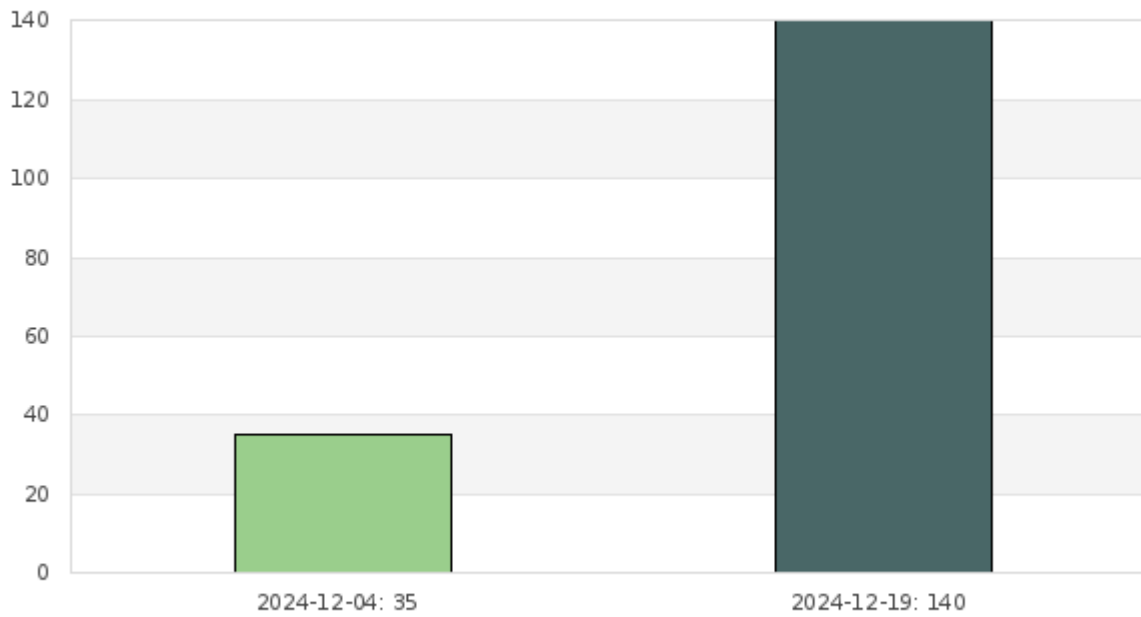
$$\text{N}^\circ \text{ del índice de infestación: } = \frac{\text{N}^\circ \text{ de insectos muertos}}{\text{N}^\circ \text{ total estaciones x N}^\circ \text{ Visitas}} \times 100\%$$

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	175	% de infestación 0.29
No. estaciones instaladas	3	
No. visitas de control	2	

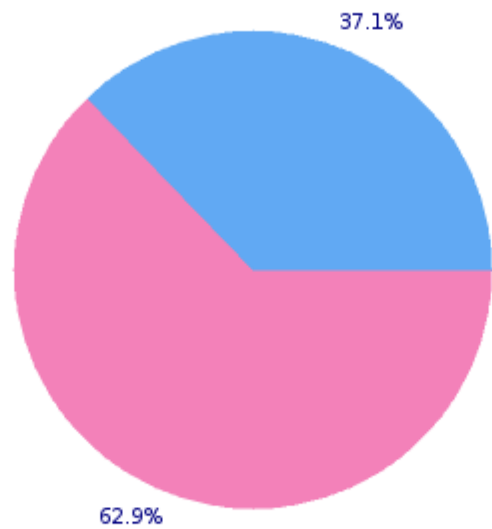
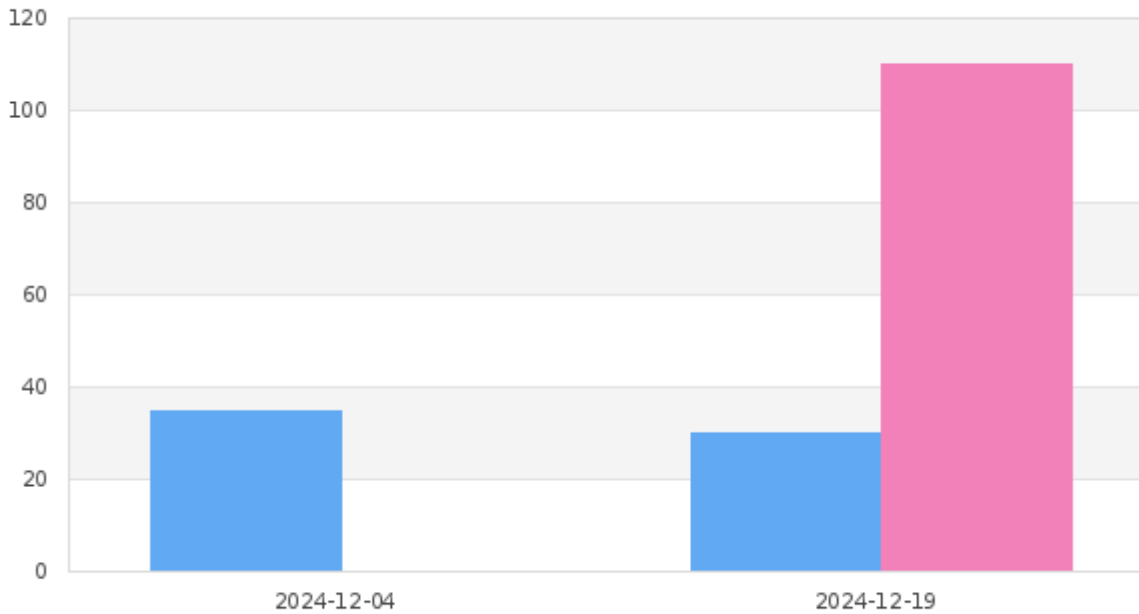
Gráfica # 5 CONTROL DE LAMPARAS CONTRA INSECTOS VOLADORES.

Gráfica de incidencia por visita:



Gráfica de tendencia por tipo de plagas capturadas:

■ MOSCA DOMESTICA ■ INSECTOS VARIOS



■ MOSCA DOMESTICA: 65 ■ INSECTOS VARIOS: 110

OBSERVACIONES DE CEBADURA:

El índice de roedores correspondiente al mes de **diciembre**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **50.96 % Infestación Alta**.

OBSERVACIONES DE MONITOREO:

El índice de roedores correspondiente al mes de **diciembre**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones con trampas de captura es del **4.55 % Infestación Baja**.

OBSERVACIONES DE LAMPARAS DE MONITOREO:

El índice de insectos voladores correspondiente al mes de **diciembre**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **0.29 % 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 roenticidas 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