	INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS
	CLIENTE: BANALIGHT S.A.
	ENCARGADO: PATRICIA FUENTES
	MES: NOVIEMBRE

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
Insectin D	Deltametrina	20-30 ml*litro de agua	PN-SP-428-08-11	Bodega1, bodega2, bodega 3, bodega 4, bodega 5, bodega 6, bodega 7, Área de bodegas, área de pelado, baños, vestidores, exteriores del comedor, bodega de pallets, bodega de gas, Casilleros de hombres, Bodegas de producto terminado, bodega de materiales de empaque, mantenimiento, cámaras de maduración, canales de aguas lluvia, área de gas. proceso, llenado.
Brigand	Bromadiolona	10-40 gr * Estación	82-PLE-0122	General de cordón sanitario

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

PUNTOS DE CONTROL DE CEBADO			
MES	INDICE DE INFESTACION CEBADO %	TOTAL ROIDAS Y CONSUMIDAS	NÚMERO DE PUNTOS DE CONTROL ACTIVADO
Semana 1	12,12	8	17,21,23,25,54,64,65,66
Semana 2	0,00	0	No hubo actividad
Semana 3	12,12	8	5,10,11,17,27,28,47,65
Semana 4	0,00	0	No hubo actividad
PUNTOS DE CONTROL MECÁNICO			
Semana 1	0,00	0	No hubo actividad
Semana 2	0,00	0	No hubo actividad
Semana 3	0,00	0	No hubo actividad
Semana 4	0,00	0	No hubo actividad
PUNTOS DE CONTROL MONITOREO			
Semana 1	0,00	0	No hubo actividad
Semana 2	0,00	0	No hubo actividad
Semana 3	0,00	0	No hubo actividad
Semana 4	0,00	0	No hubo actividad



INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS

CLIENTE: BANALIGHT S.A.

ENCARGADO: PATRICIA FUENTES

MES: NOVIEMBRE

No. del índice de infestación:

No. estaciones activadas X 100

No. total estaciones X No. 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	16	% de infestación
No. estaciones instaladas	66	6,06
No. visitas de control	4	

No. estaciones mecánicas activadas	0	% de infestación
No. estaciones instaladas	66	0,00
No. visitas de control	4	

No. estaciones de monitoreo	0	% de infestación
No. estaciones instaladas	70	0.00
No. visitas de control	4	

	INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS
	CLIENTE: BANALIGHT S.A.
	ENCARGADO: PATRICIA FUENTES
	MES: NOVIEMBRE

$$\text{No. del índice de infestación} = \frac{\text{No. de insectos muertos}}{\text{No. total estaciones} \times \text{No. Visitas}} * 100\%$$

CRITERIOS DE EVALUACION	
0 A 0.30 %	Infestación Baja
0.30 A 65%	Infestación Media
> 65%	Infestación Alta

No. Total, de insectos voladores	1852	% de infestación 0,27
No. estaciones instaladas	17	
No. visitas de control	4	

Gráfico # 1 Activación de estaciones por Consumo y Captura.

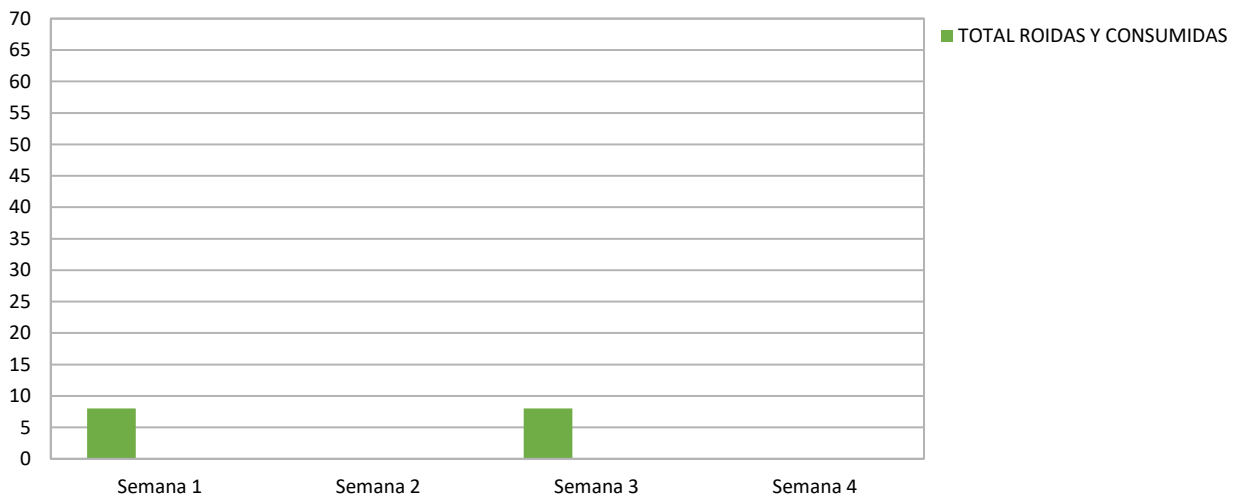


Tabla # 2 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones con cebo) de Enero – Diciembre 2023

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2023	7,20	1.89	18,7	3,79	4,17	1,82	4,24	3,94	5,15	3.94	6,06	

	INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS
	CLIENTE: BANALIGHT S.A.
	ENCARGADO: PATRICIA FUENTES
	MES: NOVIEMBRE

Gráfica # 2 Incidencia de Plagas (estaciones de cebadura) de Enero – Diciembre 2023

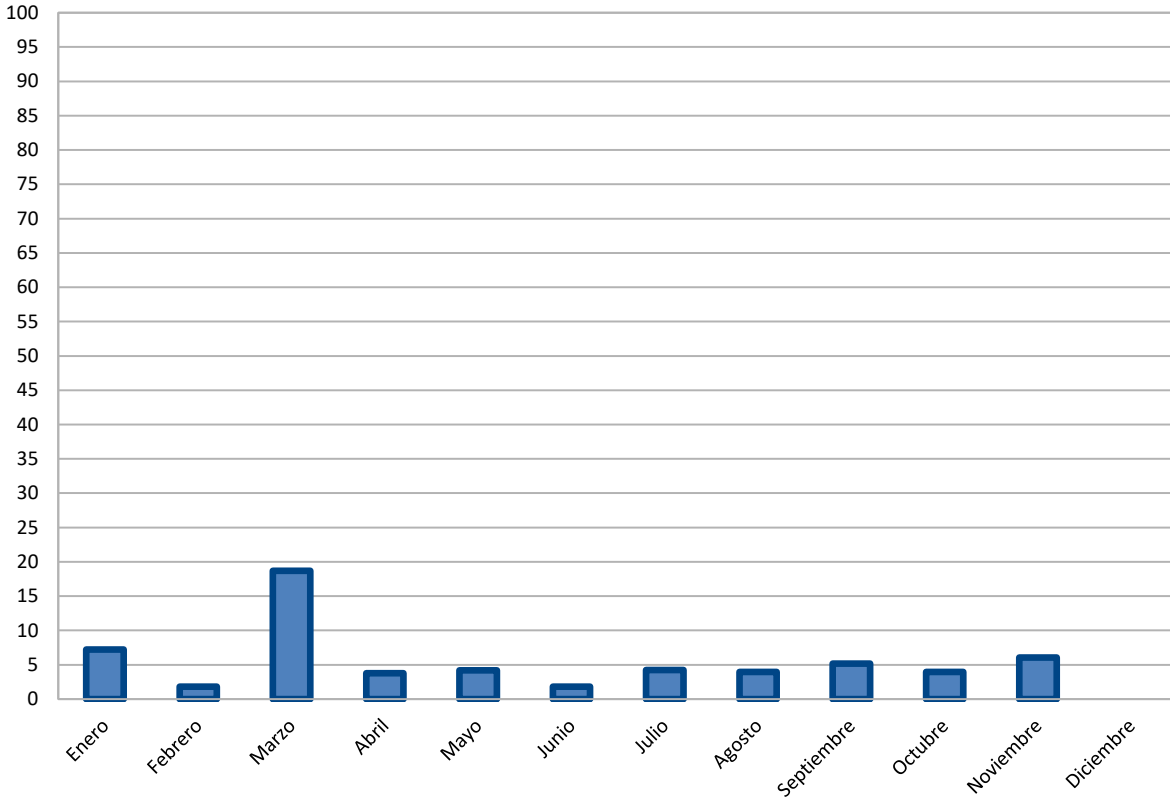



Tabla # 3 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones con mecánica) de Enero a Diciembre – 2023

<i>Estaciones</i>	<i>Ene</i>	<i>Feb</i>	<i>Mar</i>	<i>Abr</i>	<i>May</i>	<i>Jun</i>	<i>Jul</i>	<i>Ago</i>	<i>Sep</i>	<i>Oct</i>	<i>Nov</i>	<i>Dic</i>
Índice de Infestación 2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	

	INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS
	CLIENTE: BANALIGHT S.A.
	ENCARGADO: PATRICIA FUENTES
	MES: NOVIEMBRE

Gráfica # 3 Incidencia de Plagas (estaciones de trampeo) de Enero – Diciembre 2023

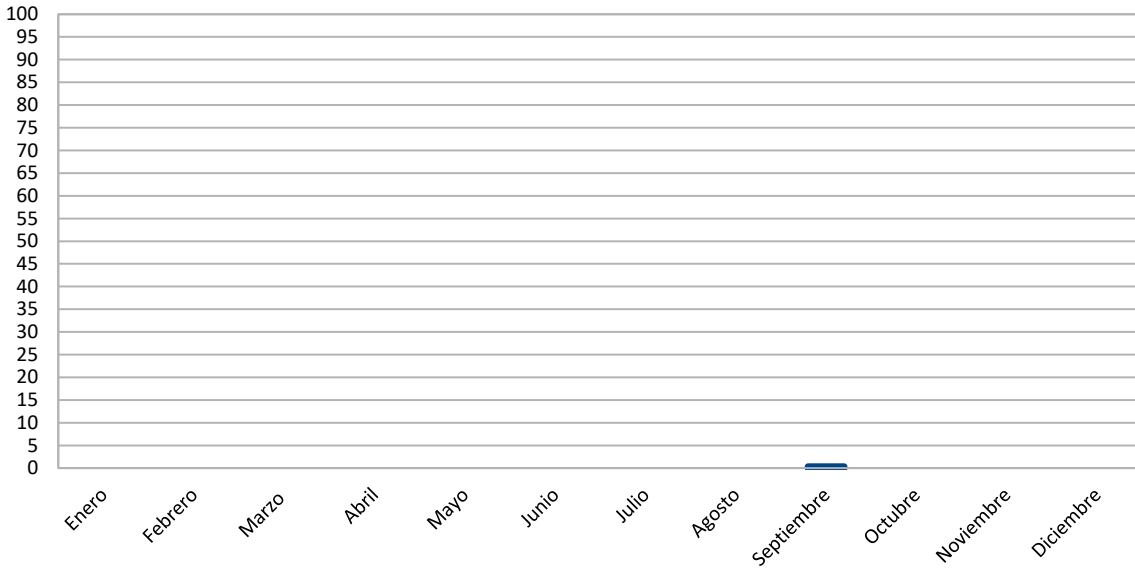
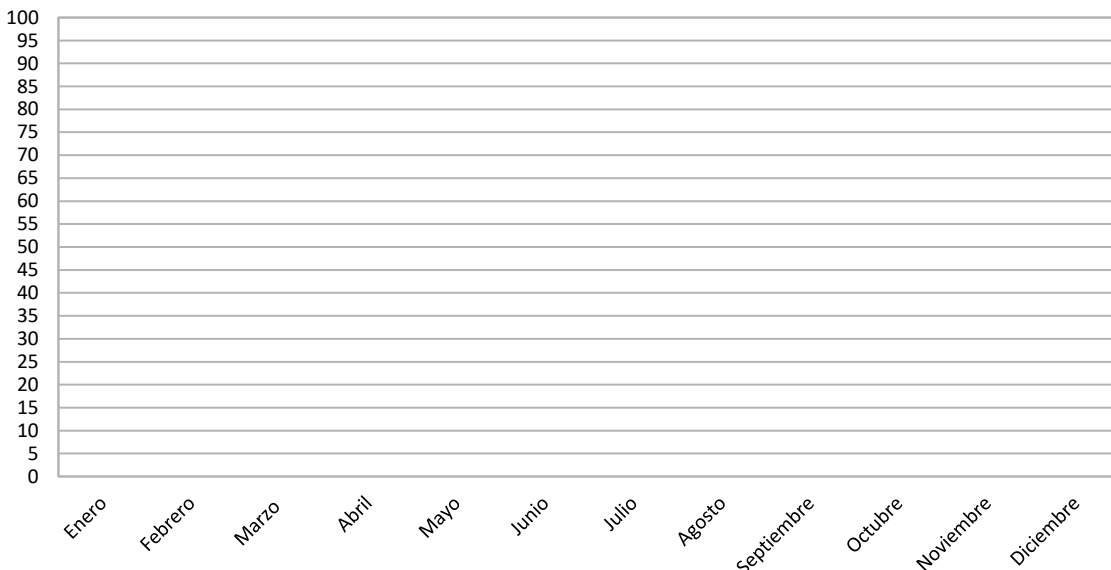



Tabla # 4 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de monitoreo) de Enero a Diciembre – 2023

Estaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Índice de Infestación 2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	

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



	INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS
	CLIENTE: BANALIGHT S.A.
	ENCARGADO: PATRICIA FUENTES
	MES: NOVIEMBRE

OBSERVACIONES DE CEBADURA:

El índice de roedores correspondiente al mes de **noviembre**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **4,85 % Infestación baja**.

OBSERVACIONES DE MECÁNICAS:

El índice de roedores correspondiente al mes de **noviembre**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones con trampas de captura es del **0,00 No hubo Infestación**.

OBSERVACIONES DE MONITOREO:

El índice de roedores correspondiente al mes de **noviembre**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones con trampas de captura es del **0,00% No hubo Infestación**.

OBSERVACIONES DE LAMPARAS DE MONITOREO:

El índice de insectos voladores correspondiente al mes de **noviembre**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **0.27 % Infestación baja**.

Acciones Tomadas por ISO PEST CONTROL (cordón sanitario)

Se han reemplazado las láminas de las estaciones encontradas saturadas por el polvo y cebos rodenticidas en mal estado y roído, limpieza de trampa mecánica encontrada con polvo.

- ✓ Se realizó tratamientos puntuales en zonas estratégicas de la instalación, desratización en terreno vacío y perímetro 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 refuerza con tratamiento termonebulización en bodega de almacenamiento de pallets.



INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS

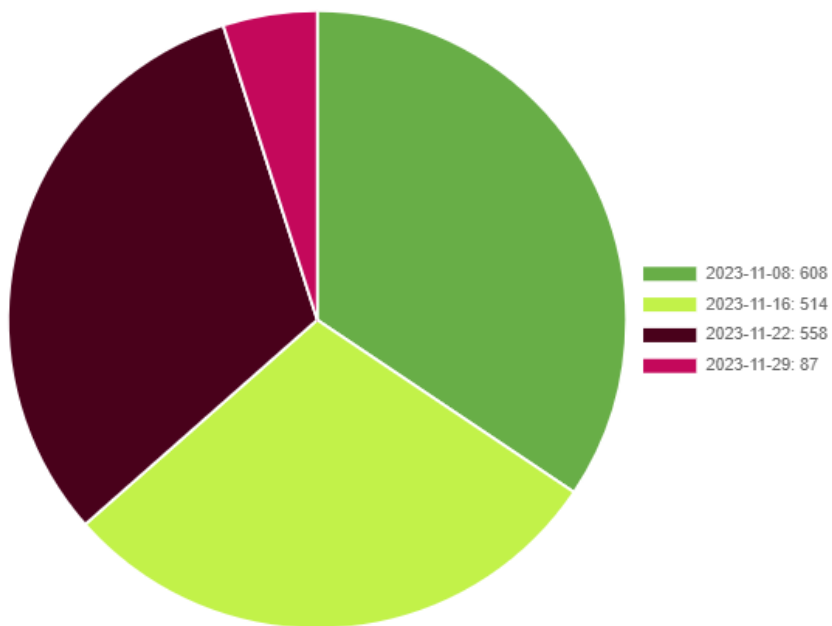
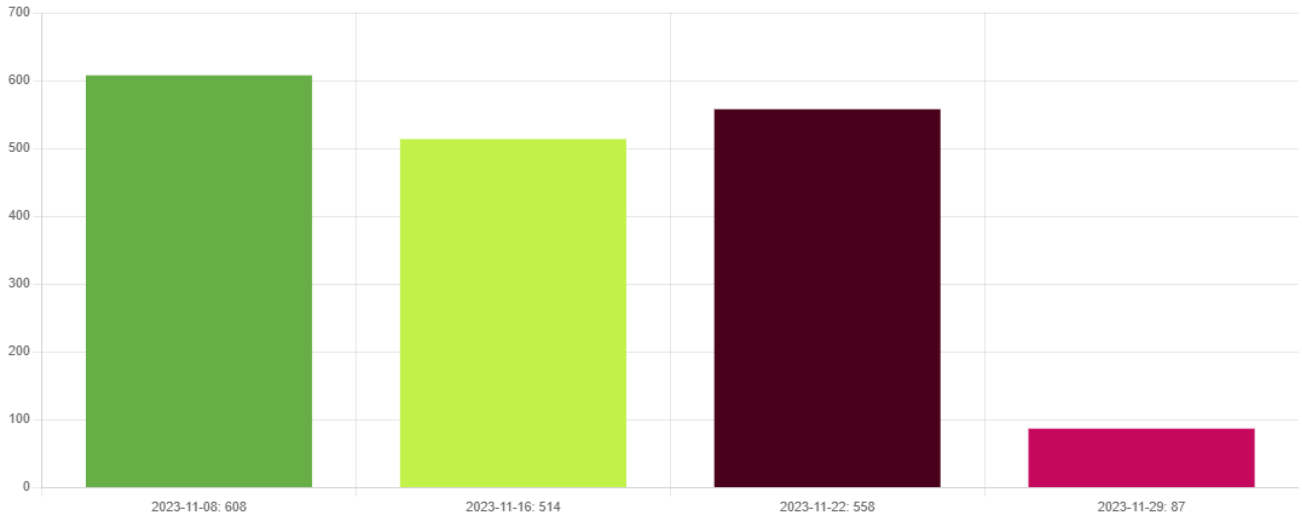
CLIENTE: BANALIGHT S.A.

ENCARGADO: PATRICIA FUENTES

MES: NOVIEMBRE

Gráfica # 5 CONTROL DE LAMPARAS CONTRA INSECTOS VOLADORES.

Grafica de incidencia por visita:





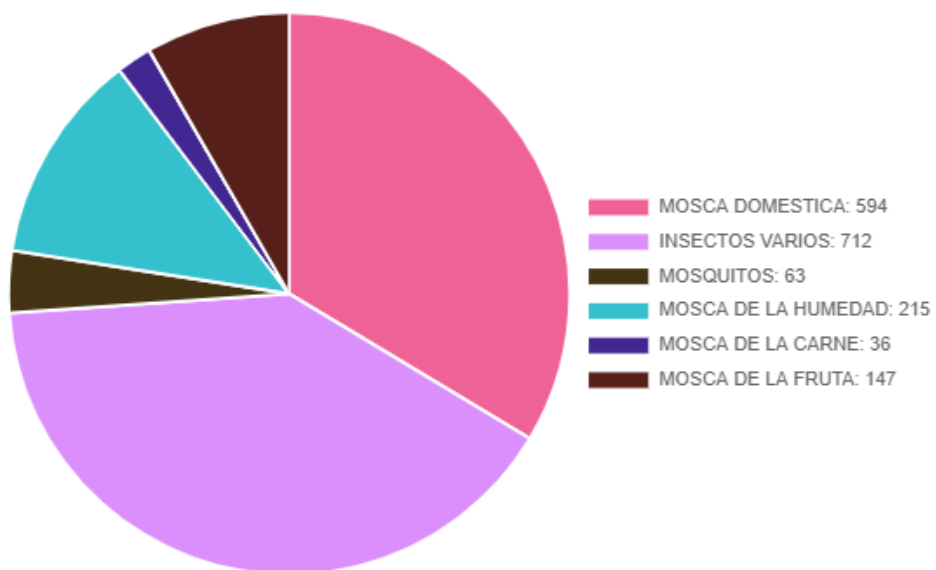
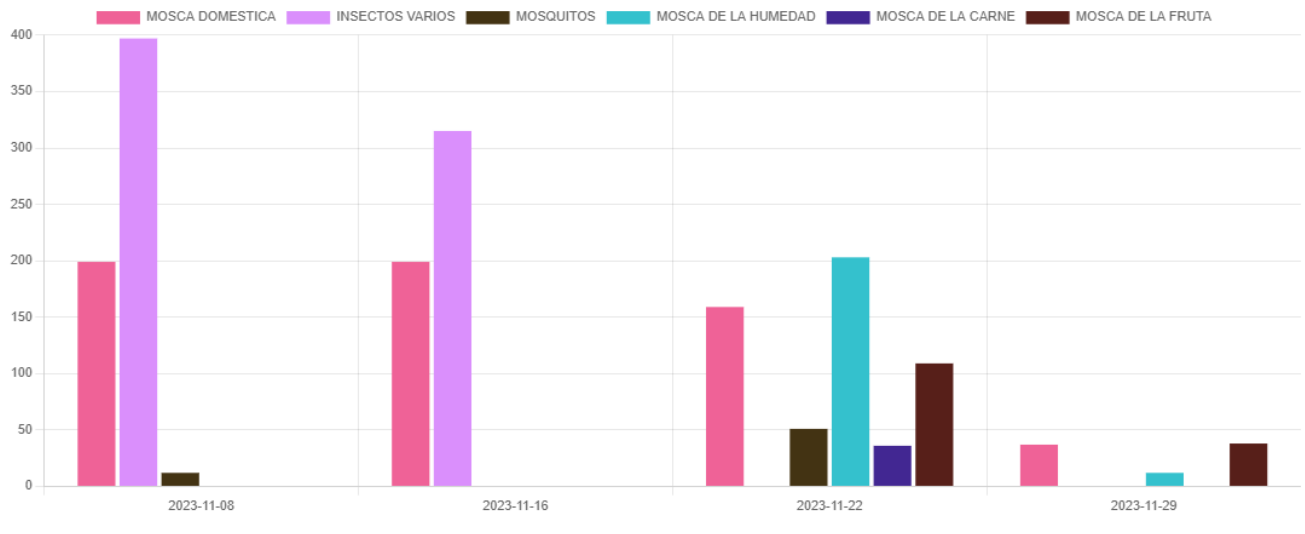
INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS


CLIENTE: BANALIGHT S.A.

ENCARGADO: PATRICIA FUENTES

MES: NOVIEMBRE

Grafica de tendencia por tipo de plagas capturadas:



	INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS
	CLIENTE: BANALIGHT S.A.
	ENCARGADO: PATRICIA FUENTES
	MES: NOVIEMBRE

Nota: ver a detalle en nuestra plataforma el desglose de los gráficos de tendencia.

Acciones preventivas:

- Se gestionó controles minuciosos en las áreas más vulnerables de la instalación y en las áreas externas, con el objetivo de minimizar la población de insectos circundantes.

Acciones correctivas:

- Se procedió al respectivo cambio de las láminas engomadas de todas las lámparas.
- Se programa inspección de seguimiento de deficiencias como oportunidad de mejora.
- Se realizó evacuación de los insectos capturados y limpieza de los dispositivos.
- Evaluación de los métodos de exclusión de las áreas.

Información que se brinda para un buen cuidado y aplicación de buenas prácticas en vuestras instalaciones.

Muy Atentamente,



Omar Merchán M.
Asistente de Operaciones
ISO PEST CONTROL