

# REPORTE DE ANÁLISIS DE COMBUSTIBLE

Dependencia: GERENCIA DE GESTION AMBIENTAL Y ORNATO

Mes analizado: 3

Fecha de generación: 11/11/2025 00:43

## RESUMEN EJECUTIVO

Total de registros analizados: 134

Total de anomalías detectadas: 7

Consumo total: S/ 1,814.70

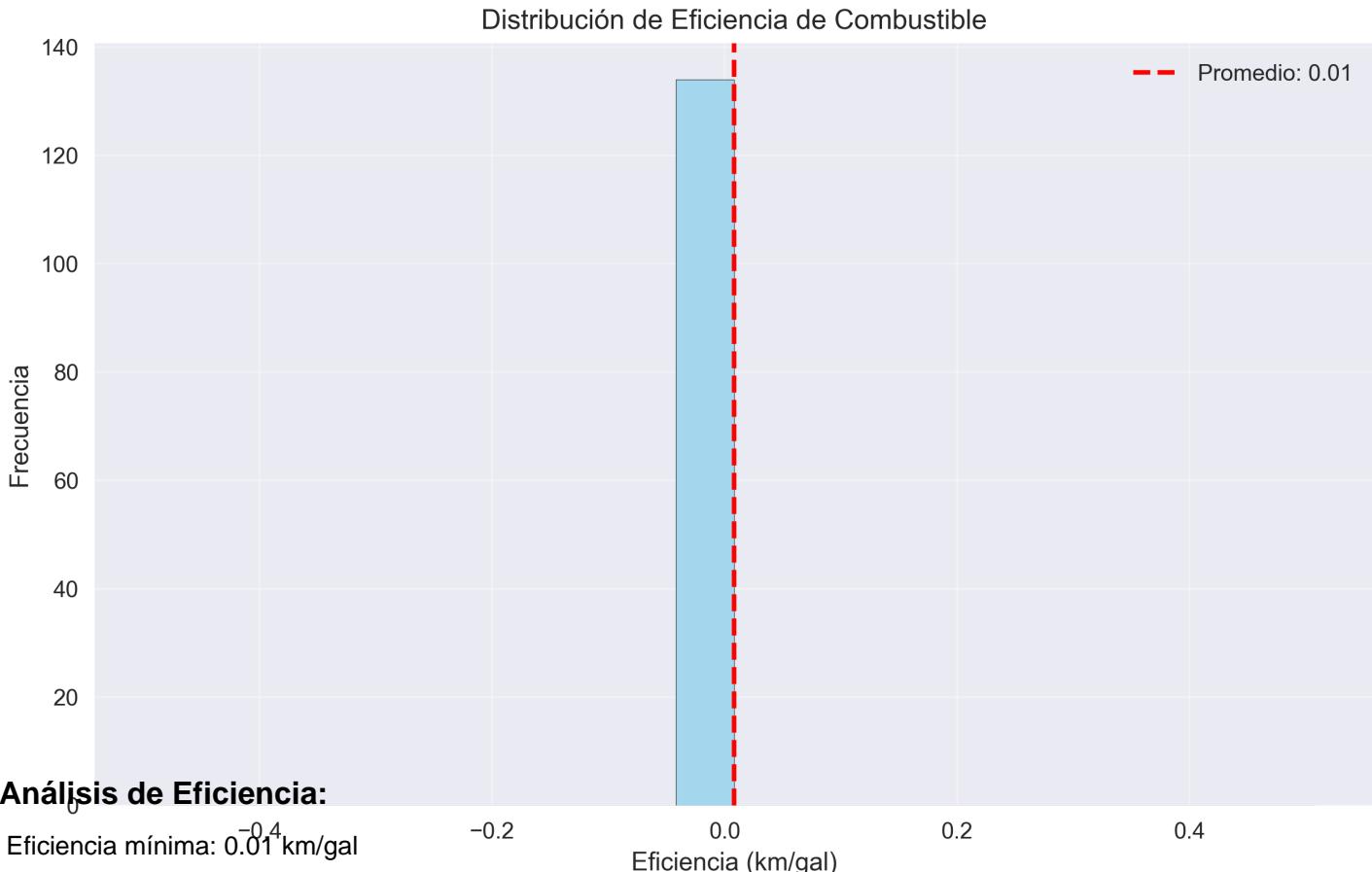
Galones consumidos: 67,000.00

Kilómetros recorridos: 536.00

Eficiencia promedio: 0.01 km/gal

**ATENCIÓN: 5.2% de los registros presentan anomalías**

# ANÁLISIS DE EFICIENCIA DE COMBUSTIBLE



## Análisis de Eficiencia:

Eficiencia mínima:  $-0.01 \text{ km/gal}$

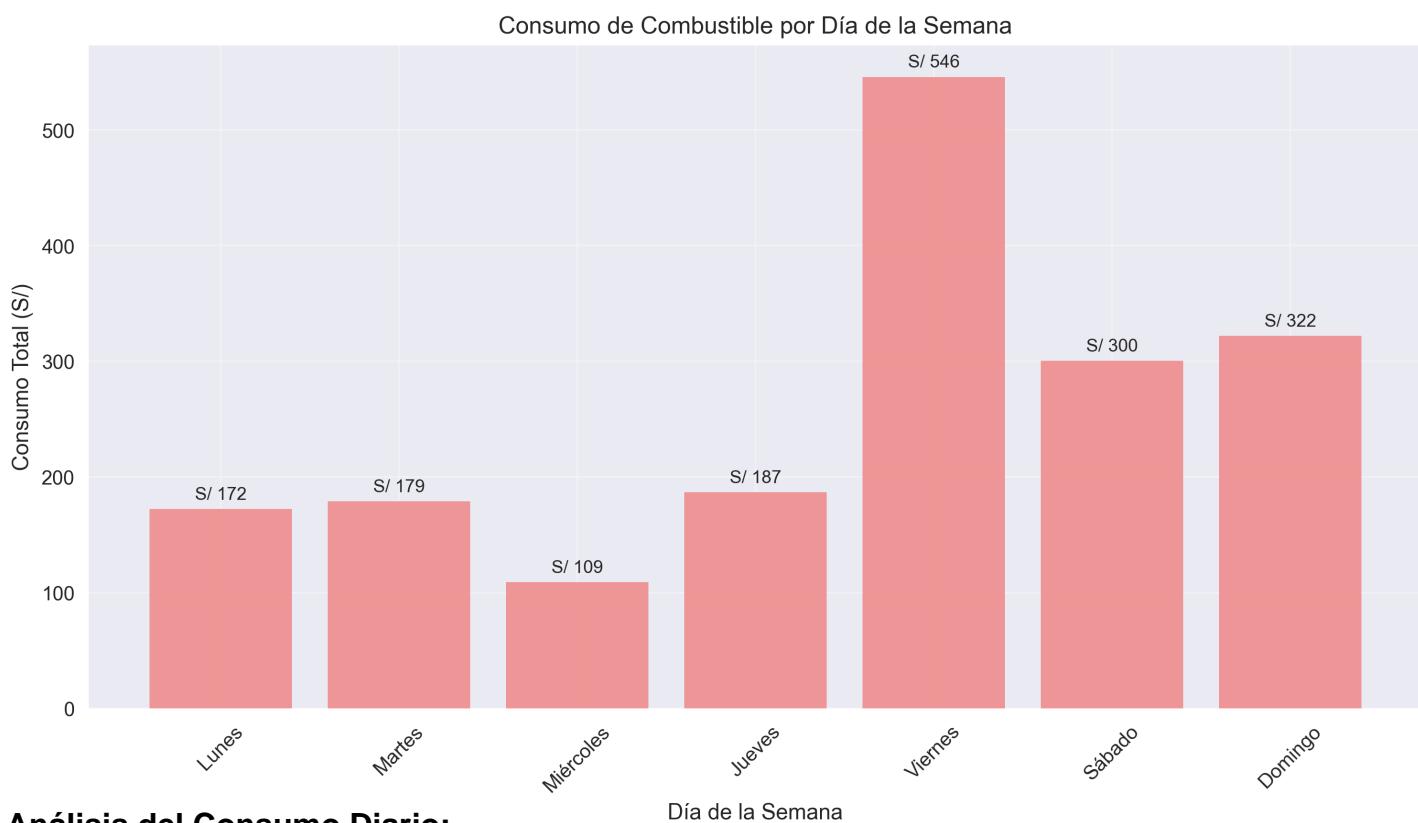
Eficiencia máxima:  $0.01 \text{ km/gal}$

Eficiencia promedio:  $0.01 \text{ km/gal}$

Desviación estándar:  $0.00 \text{ km/gal}$

La eficiencia promedio está por debajo del estándar (8 km/gal)

# ANÁLISIS DE CONSUMO POR DÍA DE LA SEMANA



## Análisis del Consumo Diario:

Día con mayor consumo: Viernes (S/ 545.80)

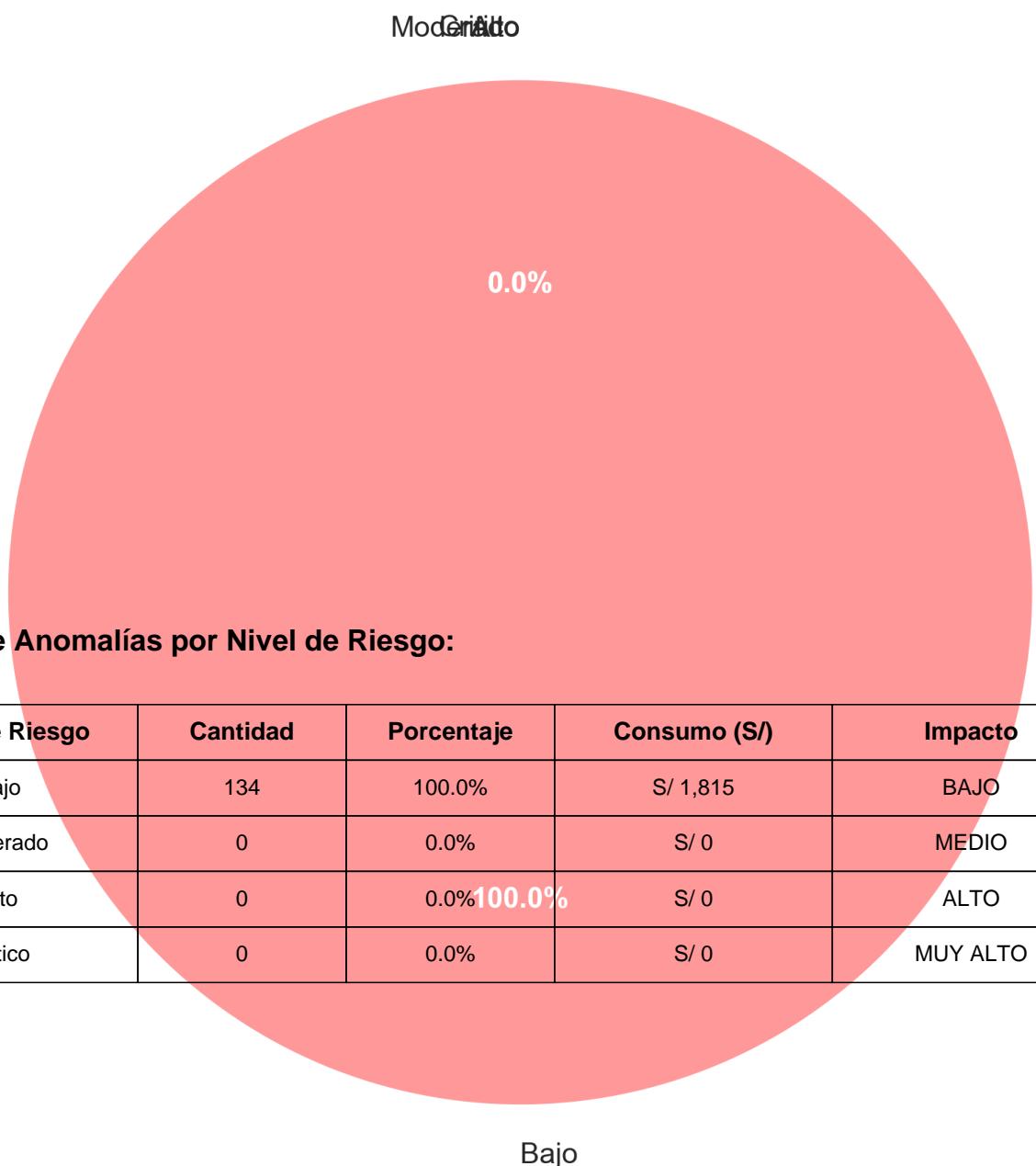
Día con menor consumo: Miércoles (S/ 108.82)

Consumo en días laborables: S/ 1,192.48

Consumo en fines de semana: S/ 622.22

# DISTRIBUCIÓN DE ANOMALÍAS POR NIVEL DE RIESGO

## Distribución de Anomalías por Nivel de Riesgo



# RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

## Recomendaciones:

- Optimizar rutas para mejorar eficiencia
- Revisar estado mecánico de vehículos
- Evaluuar el uso de vehículos en fines de semana
- Implementar sistema de monitoreo continuo
- Generar reportes mensuales de seguimiento

## Conclusiones:

- Se analizaron 134 registros de consumo de combustible
- Se detectaron 7 anomalías (5.2% del total)
- El consumo total asciende a S/ 1,814.70
- La eficiencia promedio es de 0.01 km/gal

*Sistema de Análisis de Combustible - Municipalidad de Ate*

*Generado el: 11/11/2025 00:43:33*