

## BOLETIN N° 24 - IZHE INDUSTRIAL.



<b>Empresa</b>	: Julián Montero y CIA Ltda.
<b>Giro</b>	: Arriendo maquinarias para la construcción
<b>Ubicación</b>	: Palacio Riesco 4325 Huechuraba
<b>Ingeniero</b>	: Harry Hott Delgado
<b>Maquina</b>	: Camionetas Fiat Fiorino y citroen C-15
<b>Problema</b>	: Alto consumo de petróleo
<b>Producto usado</b>	: Aditivo para el petróleo Omega 903.

### **Análisis:**

Cada camioneta de la empresa recorre aproximadamente 2.500 Km. Por mes y las reiteradas alzas de petróleo aumentan los costos operacionales. El ingeniero decidió revertir esta situación aditivando con Omega 903 y además disminuir las paradas por mantención

### **Comentarios:**

Inicialmente se aditivo con 1ml de Omega 903 por cada litro de petróleo, por acción del aditivo Omega 903 los sistemas se limpiaron y actualmente se ocupa 0,5 ml de Omega 903 por cada litro de petróleo. El rendimiento del petróleo subió en todas las camionetas, siendo 15% el aumento mínimo logrado y 24% el máximo.

Realicemos un ejercicio matemático para cuantificar la rentabilidad, el precio por litro de Omega 903 es \$23.115, entonces el precio de 0,5 ml es \$11,56, si consideramos que el precio del petróleo es \$470, entonces la compañía ahorra entre \$60,67 y \$104,01 por cada litro de petróleo usado.