



20 de Marzo de 2008

Año 50 de la Revolución

AVAL

Resultados obtenidos producto al montaje de la tecnología **MHD** en el ómnibus 844 marca Yutong de la empresa ASTRO Vi azul.

Se llegó a la conclusión de los siguientes resultados a partir del continuo seguimiento de los datos estadísticos del consumo de combustible y por criterios de expertos.

Responsable del seguimiento del comportamiento del ómnibus:

Tc. Ernesto Sabuque Larrondo Energético de la empresa

Comparación del comportamiento del ómnibus antes y después del uso de **MHD**:

Mes de Enero (**Sin MHD**)

Odómetro Total	Índice de Consumo	Cant. Combustible
12163 km	3.3 km/l	3630 L

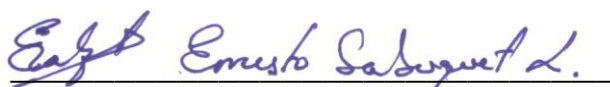
Mes de Febrero (**Con MHD**)

Odómetro Total	Índice de Consumo	Cant. Combustible
6097 km	4.0 km/l	1527 L

Con MHD se obtuvo un ahorro de un 21 %

Criterios de expertos:

- Aumento del índice de consumo de combustible.
- Ligereza en el desplazamiento.
- Disminución del tiempo en alcanzar de la velocidad de cien kilómetros. por hora.
- Menor cantidad de gases tóxicos expulsados al medio.



Tc. Ernesto Sabuque Larrondo

Energético del Dpto. Técnico

