



## COMUNICADO

### *Gobierno de Gibraltar*

## **Los autobuses de la Gibraltar Bus Company probarán un combustible alternativo**

Gibraltar, 16 de septiembre de 2024

El Ministerio de Transportes se complace en anunciar que, a partir del lunes 16 de septiembre, dos autobuses de la Gibraltar Bus Company funcionarán parcialmente con combustible a base de aceite vegetal hidrogenado (HVO, Hydrogenated Vegetable Oil) en el marco de una prueba sobre el uso de combustibles alternativos en los vehículos de servicio público.

El combustible a base de HVO puede utilizarse solo o como mezcla y la principal ventaja de su uso como combustible es que se reducen las emisiones de dióxido de carbono y óxido de nitrógeno, además de que se obtiene un mejor rendimiento del motor y una menor acumulación de partículas de carbón en éste. Otra ventaja es que para utilizar este combustible no se requieren modificaciones ni trabajos mecánicos.

Para esta prueba se utilizará una mezcla al 50% de HVO y gasóleo, lo que supondrá una reducción del 45% de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Tras la prueba, el Ministerio de Transportes revisará el rendimiento de los autobuses junto con la experiencia de conductores y pasajeros antes de tomar una decisión sobre su viabilidad como combustible alternativo para la GBCL.

El Ministro de Transportes y Medio Ambiente, John Cortés, indicó: “Este es un paso más para reducir las emisiones, mejorar la calidad del aire y hacer más sostenible el transporte en Gibraltar. Junto con las recientes mejoras de la flota de Citibus, demuestra nuestro compromiso en este sentido. Estoy muy satisfecho de que hayamos logrado estos importantes avances en la consecución de nuestros objetivos medioambientales”.



**INFOGIBRALTAR**

SERVICIO DE INFORMACIÓN DE GIBRALTAR

## COMUNICADO

### Nota a redactores:

**Esta es una traducción realizada por el Servicio de Información de Gibraltar. Algunas palabras no se encuentran en el documento original y se han añadido para mejorar el sentido de la traducción. El texto válido es el original en inglés.**

Para cualquier ampliación de esta información, rogamos contacte con Servicio de Información de Gibraltar

Miguel Vermehren, Madrid, [miguel@infogibraltar.com](mailto:miguel@infogibraltar.com), Tel 609 004 166

Sandra Balvín, Campo de Gibraltar, [sandra@infogibraltar.com](mailto:sandra@infogibraltar.com), Tel 637 617 757

Eva Reyes Borrego, Campo de Gibraltar, [eva@infogibraltar.com](mailto:eva@infogibraltar.com), Tel 619 778 498

Web: [www.infogibraltar.com](http://www.infogibraltar.com), web en inglés: [www.gibraltar.gov.gi/press](http://www.gibraltar.gov.gi/press)

Twitter: [@InfoGibraltar](https://twitter.com/InfoGibraltar)



## PRESS RELEASE

No: 593/2024

Date: 16th September 2024

---

### **Bus Company buses to trial alternative fuel**

The Ministry of Transport is pleased to announce that as from Monday 16th September, two buses from the Gibraltar Bus Company will be running partly on Hydrogenated Vegetable Oil (HVO) fuel as part of a trial for alternative fuels use for Public Service Vehicles.

HVO fuel can be used on its own or as a blend and the main benefit of using it as fuel is reduced carbon dioxide and nitrogen oxide emissions, along with improved engine performance and less build up of carbon within the engine itself. Another advantage is that no alterations or mechanical work is required in order to use this fuel.

For this trial, a blend of 50% HVO and 50% diesel will be used, which will result in a 45% reduction in green house gas emissions.

After the trial, the Ministry of Transport will review the performance of the buses along with driver and passenger experience before making a decision on its feasibility as an alternative fuel for GBCL.

Minister for Transport and the Environment John Cortes said, "This is one more step in reducing emissions, improving air quality and making transport in Gibraltar more sustainable. Together with the recent improvements to the Citibus fleet, it shows our commitment to this. I am very pleased that we have made these significant strides in achieving our environmental targets".