

COMUNICADO

Gobierno de Gibraltar:

Departamento de Medio Ambiente y Cambio Climático

Compañía Eléctrica de Gibraltar

Lucha contra el cambio climático: Gibraltar contabiliza sus emisiones de gases de efecto invernadero y reduce el consumo eléctrico de su alumbrado público

Gibraltar, 30 de marzo de 2015

En la semana posterior a la celebración mundial de la Hora del Planeta, el Gobierno de Gibraltar se complace en anunciar la creación de un inventario de emisiones de gases de efecto invernadero en Gibraltar en el marco de la estrategia del Gobierno para la lucha contra el cambio climático. El Departamento de Medio Ambiente y Cambio Climático (Department of the Environment and Climate Change) y el Grupo de Trabajo para [la lucha contra] el Cambio Climático (Climate Change Task Force), bajo la batuta del Viceministro Principal, han dado respuesta activa a aspectos clave de la estrategia de Gibraltar.

La supervisión, la publicación y la verificación efectivas de las emisiones de gases de efecto invernadero constituyen una base ineludible para el desarrollo de una estrategia para lograr una economía con una baja emisión de dióxido de carbono y el inventario de Gibraltar está entre los inventarios urbanos más exhaustivos realizados hasta la fecha.

Este inventario identifica las principales causas de las emisiones de dióxido de carbono en Gibraltar, entre las que cabe destacar: el tráfico, la generación eléctrica y el tráfico marítimo. Esto presenta varios desafíos, todos los cuales exigen la adopción de iniciativas para promover la eficiencia energética y la reducción del tráfico. Este último era uno de los objetivos del Plan de Tráfico, Transporte y Aparcamiento Sostenibles (Sustainable Traffic, Transport and Parking Plan).

El Departamento de Medio Ambiente y Cambio Climático se ha embarcado en una campaña de eficiencia energética, aunque la promoción de este principio ya ha supuesto una política de primer orden durante los dos últimos años de Gobierno. Como parte de la estrategia energética del Gobierno, se ha reemplazado el alumbrado público por opciones con un consumo eléctrico menor. Las cifras publicadas por la Compañía Eléctrica de Gibraltar (Gibraltar Electricity Authority) muestran un descenso notable del consumo energético de farolas, focos y semáforos, a pesar del aumento en la instalación de alumbrado en Gibraltar. Las reducciones [de consumo] representan un 19% en farolas (entre los períodos 2012-2013 y 2014-2015), un 50% en focos (entre los períodos 2011-2012 y 2014-2015) y un 22% en semáforos (entre los períodos 2012-2013 y 2014-2015). Esto supone un ahorro en emisiones de dióxido de carbono y a nivel económico para el Gobierno.

COMUNICADO

Además, el volumen total de emisiones de dióxido de carbono producido por la generación de electricidad descendió un 24%: de 181,182 toneladas en 2013 a 141,936 toneladas en 2014. Mientras que las variaciones meteorológicas influyen de forma importante (pues de ellas depende el uso de la calefacción y el aire acondicionado), es también probable que los esfuerzos a nivel de eficiencia energética tanto del Gobierno como de la población hayan contribuido a esta reducción.

El Ministro de Medio Ambiente, Energía y Cambio Climático, John Cortés, comentó: "claramente, nuestras políticas energéticas y medioambientales están no ya cobrando forma, sino mostrando resultados. El Gobierno está dando un buen ejemplo, invirtiendo en estudios técnicos sobre los que basar nuestros esfuerzos y en la tecnología necesaria para reducir nuestra huella de carbono y ahorrar dinero público. Está claro que la población ha apostado también por el ahorro energético, lo que es fundamental. Gibraltar nunca había mostrado tanta determinación ni una dirección tan clara a la hora de lograr estos importantes objetivos que benefician tanto a los ciudadanos como a nuestra reputación en materia de gobierno medioambiental".

El Inventario urbano de emisiones de gases de efecto invernadero estará disponible pronto *online* en las webs del Departamento de Medio Ambiente y Cambio Climático y el Gobierno de Gibraltar.

Nota a redactores:

Esta es una traducción realizada por la Oficina 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
Oficina de Información de Gibraltar

Miguel Vermehren, Madrid, miguel@infogibraltar.com, Tel 609 004 166
Sandra Balvín, Campo de Gibraltar, sandra@infogibraltar.com, Tel 661 547 573

Web: www.infogibraltar.com, web en inglés: www.gibraltar.gov.gi/press-office
Twitter: [@InfoGibraltar](https://twitter.com/@InfoGibraltar)

PRESS RELEASE

No. 191/2015

Date: 30th March 2015

Combating Climate Change - Greenhouse Gas Inventory produced for Gibraltar while public lighting energy consumption drops

In the week following the global celebration of Earth Hour, HM Government of Gibraltar is proud to announce the development of a City-Level Greenhouse Gas Inventory for Gibraltar in line with the Government's wider strategy to combat climate change. The Department of the Environment and Climate Change and the Climate Change Task Force, chaired by the Deputy Chief Minister, have been actively addressing key aspects of Gibraltar's strategy during the course of the year.

Effective monitoring, reporting and verification of greenhouse gas emissions (GHGs) forms a critical element in developing a strategy towards a low carbon economy and Gibraltar's inventory is amongst some of the most comprehensive city-level inventories produced to date.

The inventory identifies the main causes of carbon emissions in Gibraltar. These include traffic, power generation, and shipping. This presents a number of challenges, all of which point towards initiatives for energy efficiency, and traffic reduction, which is one of the aims of the Sustainable Traffic, Transport and Parking Plan.

The Department of the Environment and Climate Change is embarked on an energy efficiency campaign. But action to increase energy efficiency has been at the heart of Government policy for the past two years. Part of the Government's Energy Strategy has been to replace street lighting with lower energy alternatives. Figures released by the Gibraltar Electricity Authority show considerable reduction in energy use for street lighting, flood lighting and traffic lights. This is in spite of the increase in such lighting around Gibraltar. The reductions represent 19% in street lighting from 2012/13 to 2014/15, 50% in floodlighting from 2011/12 to 2014/15 and 22% in traffic light consumption 2012/13 to 2014/15. These represent a reduction both in carbon emissions and in cost to the Government.

In addition, the total amount of Carbon Dioxide emitted from power generation fell by 24% from 181,182t in 2013 to 141,936t in 2014. While differences in weather (which can affect use of heating or air conditioning) can make a major contributor, it is also likely that energy efficiency action by both the public and Government have contributed to this.

Minister for Environment, Energy and Climate Change, Dr John Cortes, commented, "Clearly our energy and environment policies are not only taking shape, but showing results. Government is leading by example, investing in technical studies to guide our actions, and in the technology required to reduce our carbon footprint and save public money. It is clear that the public has embraced the principle of saving energy, and this is absolutely essential. Gibraltar has never before seen such determination and sense of direction in achieving these hugely important aims that benefit both our citizens and our reputation in environmental governance."



The City-Level Greenhouse Gas Inventory will shortly be available online on the Department of the Environment and Climate Change's webpages on HM Government of Gibraltar's Website.

Department of the Environment and Climate Change

HM Government of Gibraltar • Duke of Kent House, Line Wall Road • Gibraltar GX11 1AA

t +350 20060215 **t** +350 20059833 **e** info.environment@gibraltar.gov.gi **w** gibraltar.gov.gi