

EL INFORME DE SITUACIÓN DE LAS EMISIONES DE CO₂ EN EL MUNDO – AÑO 2016, corresponde al siguiente estudio anual que realiza la Fundación Privada Empresa & Clima, dentro del nuevo marco ampliado del Protocolo de Kioto 2013 a 2020. Este trabajo da continuidad a los ocho informes anteriormente publicados.

Siguiendo la metodología de las publicaciones realizadas, se utilizan y correlacionan los datos publicados oficialmente por las distintas organizaciones públicas y privadas, tanto en el ámbito nacional como internacional. Para mantener la coherencia de los datos, no se utilizan informaciones parciales o estimadas que pueden haber sido publicadas con anterioridad a la elaboración del informe.

El descenso en un 9,5% de las emisiones españolas sujetas a Directiva durante 2016, revierte la tendencia alcista del año anterior

- **Aún con la progresiva recuperación de la economía, durante 2016, las emisiones totales de CO₂ descendieron en España un 3,5%, volviendo a niveles de 2014, como consecuencia de un buen año climático para la generación de renovables.**
- **Las emisiones totales per cápita españolas han aumentado ligeramente durante 2015, situándose en un 7,17 t/CO₂ por persona y año, por debajo de la media europea que es de un 8,7 t/CO₂.**

Barcelona, 04 de mayo de 2018; Se revierte la tendencia alcista en términos de emisiones de CO₂ en nuestro país. Aún con la progresiva recuperación de la economía, durante 2016 descendieron un 3,5% las emisiones totales de CO₂ en España, volviendo a niveles de 2014 con unas emisiones alrededor de 323 millones de t/CO₂, fruto de un descenso significativo de la generación eléctrica de carbón.

El descenso de la generación eléctrica de carbón, al ser el 2016 un año donde la generación con energías renovables tuvo un protagonismo significativo, ha contribuido a que las emisiones de CO₂ sujetas a la Directiva Europea descendieran un 9,5% en España durante 2016, con un montante de 128 millones de t/CO₂.

Esta es una de las principales conclusiones del **INFORME DE SITUACIÓN DE LAS EMISIONES DE CO₂ EN EL MUNDO – AÑO 2016**, elaborado por el economista **Arturo de las Heras**, coordinado por la **Fundación Privada Empresa & Clima (FEC)** y que se ha presentado esta mañana en CosmoCaixa Barcelona. Como en anteriores ediciones **Gas Natural Fenosa** ha sido el principal patrocinador del informe, en el que también han colaborado la **Obra Social "la Caixa"** y empresas como **Rockwool**, **Epson** y **Eldu** además del **Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio**

Comunicado de Prensa
Uso inmediato

www.empresaclima.org

Ambiente y la **Fundación Biodiversidad**. El informe es la continuidad de los ocho trabajos anteriores realizados por la Fundación Privada Empresa & Clima y es de las pocas obras que se realizan dentro del nuevo marco ampliado del Protocolo de Kyoto 2013- 2020.

En la presentación del *INFORME DE SITUACIÓN DE LAS EMISIONES DE CO₂ EN EL MUNDO – AÑO 2016*, han participado el **Sr. Antonio Gella, Director de Prevención, Salud Medio Ambiente y Aseguramiento de Calidad de Gas Natural Fenosa**; el **Sr. Jordi Portabella, Director del Área de Divulgación Científica y CosmoCaixa de la Fundació Bancària “la Caixa”**; la **Sra. Marta Subirà, Secretària del Departament de Medi Ambient i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya**; el **Sr. Albert Grau, Public Affairs Manager de Rockwool Peninsular**; el **Sr. Ignacio Agüera, Director General de Eldu** y el **Sr. Roger Artigues, jefe de ventas canal VAR y Corporate de Epson**. Junto a ellos estuvo **Elvira Carles, Directora de la Fundación Empresa y Clima**.

En esta ocasión fue la misma Elvira Carles quien presentó los datos mundiales, europeos y españoles del informe. **Elvira Carles señaló** que el **“descenso de las emisiones españolas sujetas a Directiva durante 2016, es consecuencia de la reducción de la generación eléctrica de carbón, al ser un año en el que la generación con energías renovables tuvo un protagonismo significativo”**.

Sus otras conclusiones fueron las siguientes.

- Más de 335 millones de t/CO₂ fueron las emisiones totales españolas en 2015, con un crecimiento acumulado desde el año base superior al 17%.
- Después de la última subida, vuelven a bajar las emisiones totales españolas un 3,5% para situarse a niveles de 2014.
- Las emisiones totales per cápita españolas han aumentado ligeramente durante 2015, situándose en un 7,17 t/CO₂ por persona y año, por debajo de la media europea que es de un 8,7 t/CO₂.
- 663 t/CO₂ por km² fue la ratio media de las emisiones en España en el año 2015.
- Descenso en 2016 de las emisiones españolas sujetas a la Directiva Europea en un 9,5%, con más de 128 millones de toneladas de CO₂ verificadas en 2016.
- 868 han sido las instalaciones españolas sujetas a la Directiva que han verificado datos en el año 2016.

- Descenso del 28% en la generación eléctrica de carbón en 2016 respecto del año anterior.

Un repaso a las CC.AA.

Las dos comunidades españolas con mayor número de instalaciones verificadas en el 2016 son la Comunidad Valenciana y Cataluña con 184 y 125 respectivamente, representando el 21,2% y 14,4% respectivamente sobre el número de instalaciones afectadas por la directiva europea.

Les siguen en número de instalaciones Andalucía y País Vasco con 114 y 53 respectivamente. Andalucía, con sus más de 22,4 millones de toneladas de CO₂ verificadas, sigue siendo la comunidad con mayor número de emisiones sujetas a directiva en 2016, representando el 17,5% del total español, el Principado de Asturias con 13,5% ha sido la segunda comunidad en emisiones.

Tan solo Extremadura ha tenido superávit de permisos en 2016. Siendo el déficit total español de más de 66,38 millones de permisos. Andalucía es la comunidad con mayor déficit de permisos en 2016, más de 12,8 millones de t/CO₂. Asturias por su parte, es la comunidad con mayores emisiones medias por instalación en 2016, más de 600 mil t/CO₂.

Porcentualmente, Navarra, Islas Baleares y Castilla la Mancha, han sido las comunidades con mayor aumento relativo de las emisiones sujetas a directiva en 2016 con 13,9%, 7,5% y 3,7% respectivamente. Por el contrario, la comunidad autónoma con mayor descenso relativo de emisiones fue Asturias con el 23,2%.

Sobre el Libro INFORME DE SITUACIÓN DE LAS EMISIONES DE CO₂ EN EL MUNDO – AÑO 2016

El libro INFORME DE SITUACIÓN DE LAS EMISIONES DE CO₂ EN EL MUNDO – AÑO 2016, es el tercer estudio realizado por la Fundación Empresa y Clima dentro del nuevo marco ampliado del Protocolo de Kioto 2013 a 2020. Este trabajo da continuidad a los seis informes anteriores que la Fundación Empresa y Clima realizó.

Al igual que los trabajos anteriores, se utilizan y correlacionan los datos publicados oficialmente por las distintas organizaciones públicas y privadas, tanto en el ámbito nacional como internacional. Este nuevo estudio sigue las directrices visuales y de estructura del trabajo anterior, con mapas, pictogramas y otros elementos visuales con el fin de hacer más comprensible la información contenida.

Comunicado de Prensa
Uso inmediato

www.empresaclima.org

Dada la dimensión internacional del informe, como es habitual en los últimos informes, los textos e información general, se presentan bilingües, en castellano e inglés para mejor comprensión de los lectores. En todos los informes, siempre aparece un artículo referente a la COP (Conferencia de las Partes) realiza con anterioridad a la publicación del trabajo. Dada la relevancia de la última reunión celebrada en Bonn (COP23), cabe resaltar el capítulo correspondiente, donde se explican, de forma resumida, los acuerdos establecidos en la cumbre.

Sobre la Fundación Empresa y Clima

Fundada en 2008, la Fundación Privada Empresa & Clima (FEC) es el referente sostenible para todas las empresas españolas, principalmente ante las necesidades y dudas originadas por el cambio climático y sus efectos directos e indirectos. En septiembre de 2010 la Fundación fue nombrada Miembro Observer de Naciones Unidas.

Ello implica su participación directa y la posibilidad de poder registrar a sus representantes empresariales en todas las reuniones y conferencias de las partes (COP) organizadas por NNUU. El presidente de la FEC es el Sr. Miquel Valls Maseda, presidente de la Cámara de Comercio, Navegación e Industria de Barcelona y su directora es la Sra. Elvira Carles.

El ámbito de actuación de la FEC es de carácter nacional e internacional ya que se han creado y cerrado alianzas con colaboradores que le permiten proyectar los retos de la FEC en los cinco continentes. La Fundación cuenta en la actualidad más de 60 empresas y organizaciones asociadas

Adjuntamos un anexo con datos europeos y mundiales.

Más información:

Elvira Carles

Directora de la Fundación Empresa y Clima

636 57 09 00

Julio Moreno

Dept. Comunicación Fundación Empresa y Clima

619 34 57 61

Patrocinador principal



Patrocinadores

