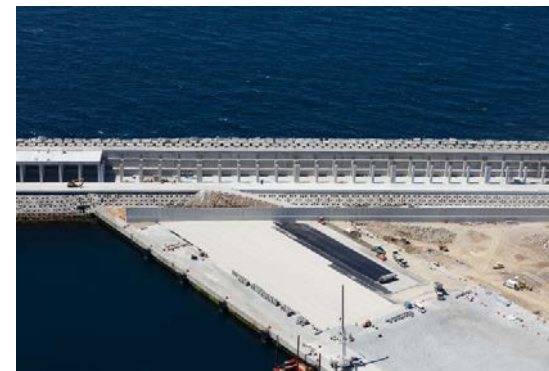


Riesgos naturales y Cambio climático: incidencia en el puerto exterior de A Coruña



Puerto de A Coruña
Autoridad Portuaria de A Coruña

11 de julio de 2016

Riesgos naturales y Cambio climático: incidencia en el puerto exterior de A Coruña

Índice

- 1.- Riesgos naturales**
- 2.- Huella de carbono**
- 3.- Incidencia en la estrategia**

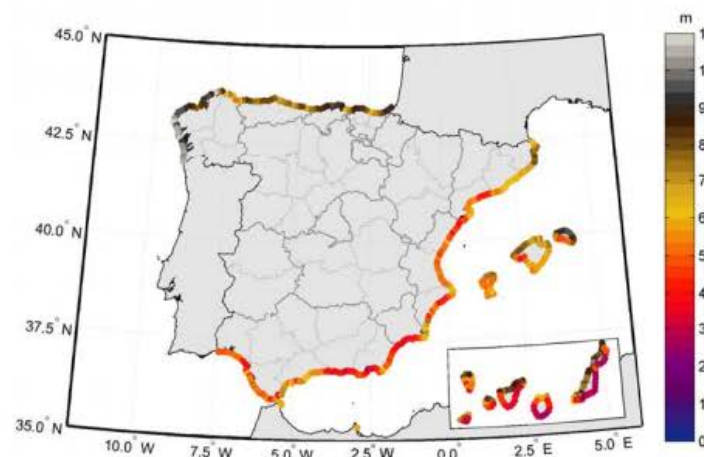
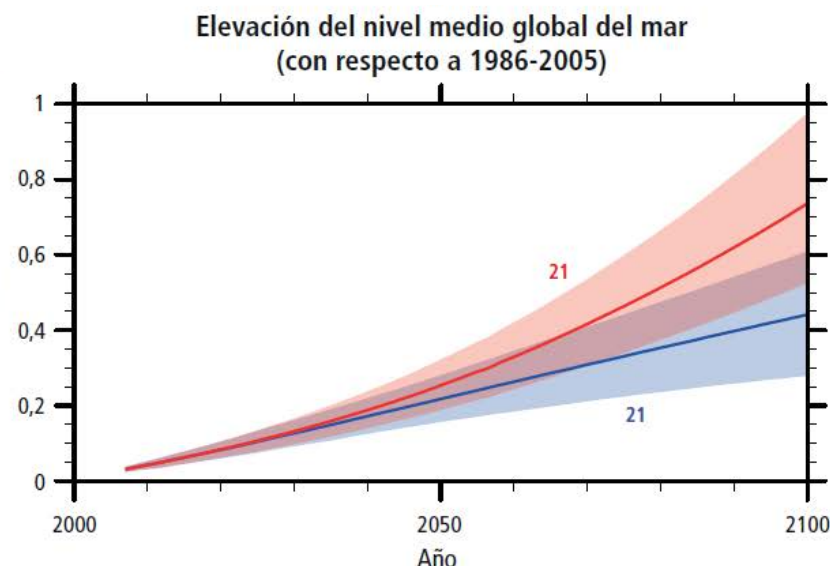


1.- Riesgos Naturales

Cambio climático y puertos

Las variables climáticas de mayor incidencia en la actividad portuaria son el **aumento del nivel del mar y la intensificación de las marejadas (storm surges)**.

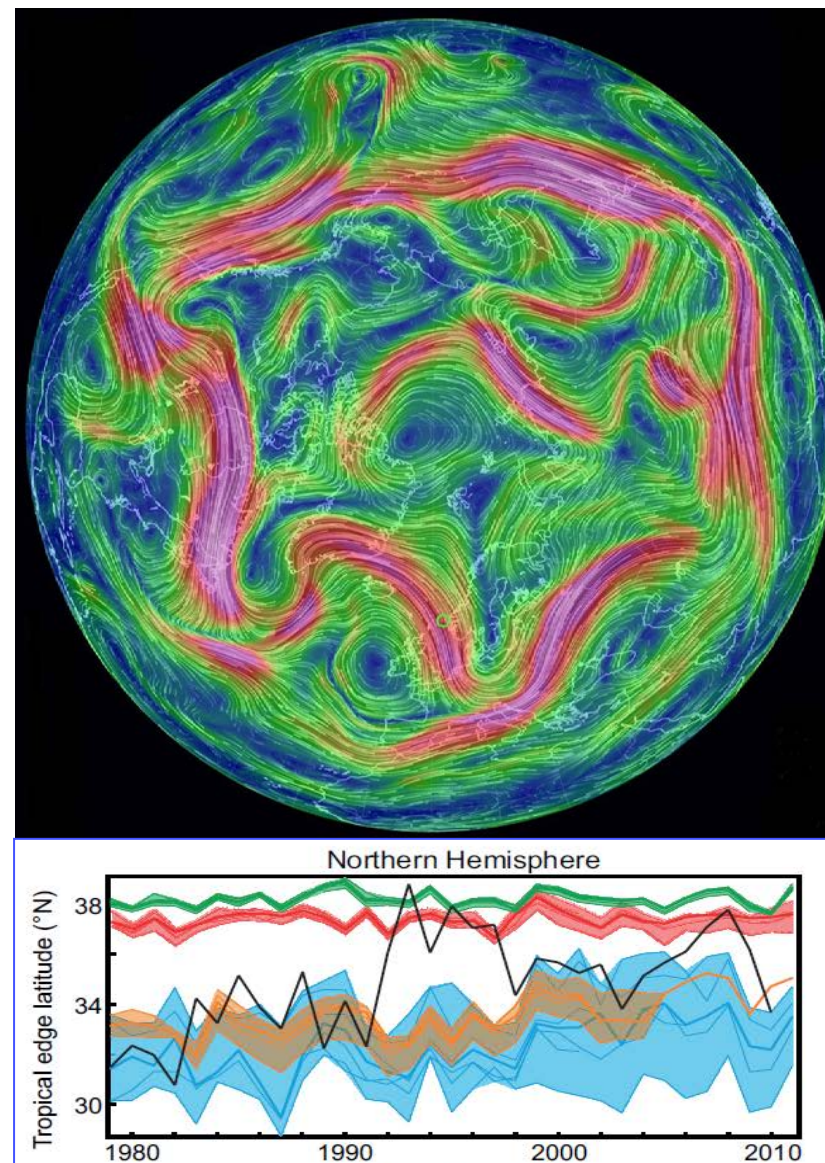
Respecto al primero, el Informe sobre “Necesidades de adaptación al cambio climático de la red troncal de infraestructuras de transporte en España”, estima una elevación mínima del nivel medio del mar de **15 cm para el horizonte del año 2050**.



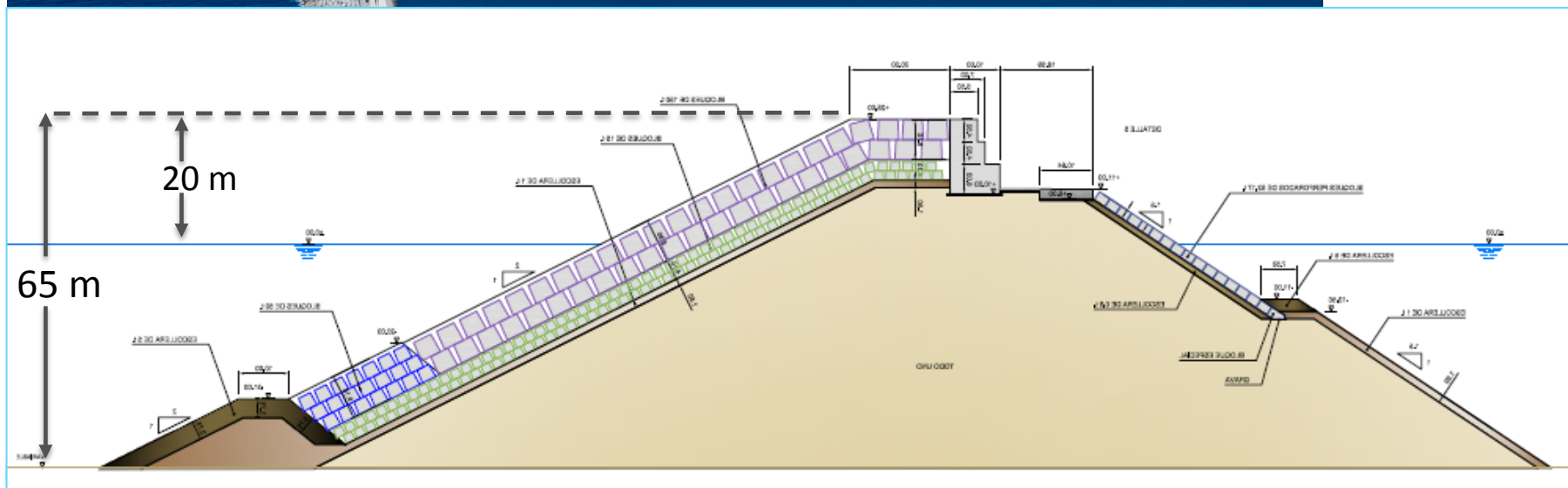
Incidencia del cambio climático en la corriente en chorro

El informe sobre las Bases Físicas del Cambio Climático de (IPCC, 2013) establece como **probable** el desplazamiento hacia el norte de las trayectorias de las tormentas y de la corriente en chorro.

Otros (Science, Vol. 344 no. 6181 pp. 250-253) relacionan el calentamiento del Polo Norte con la debilitación del chorro polar, **el incremento de sus meandros y de los extremos meteorológicos.**

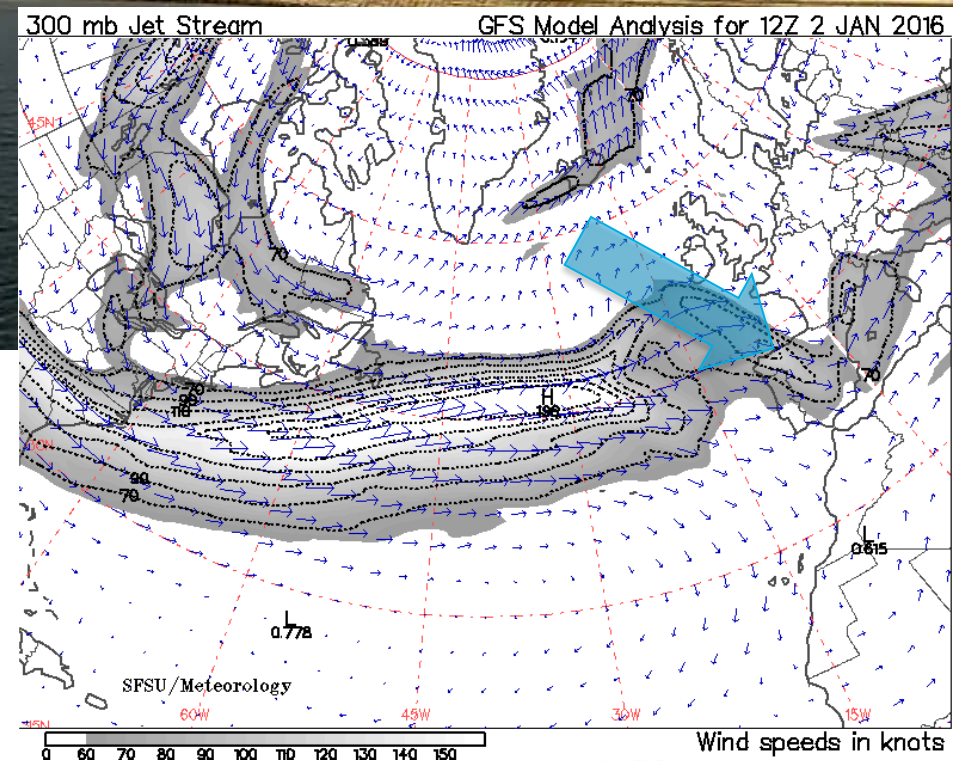
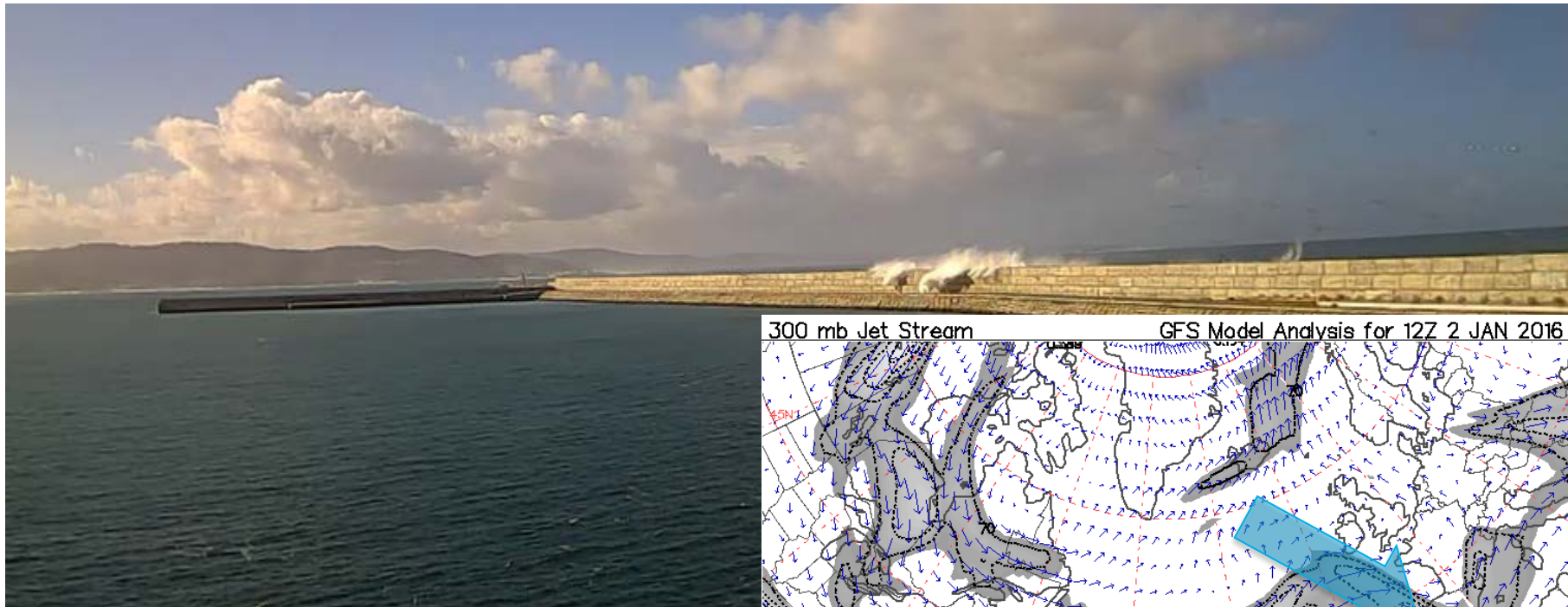


Dique de abrigo: puerto exterior



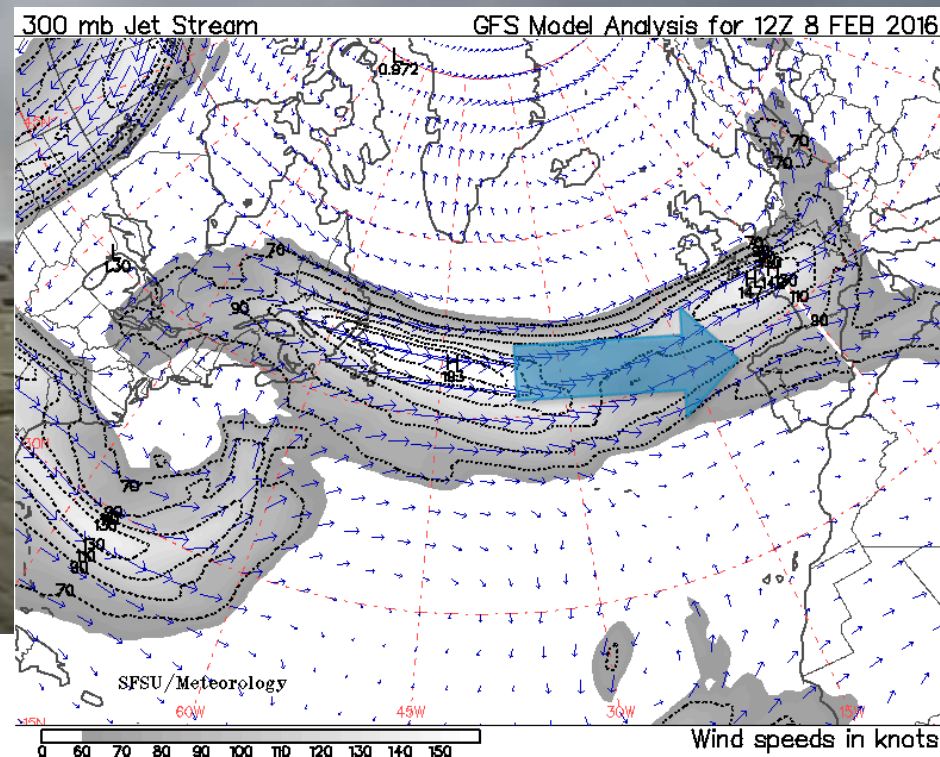
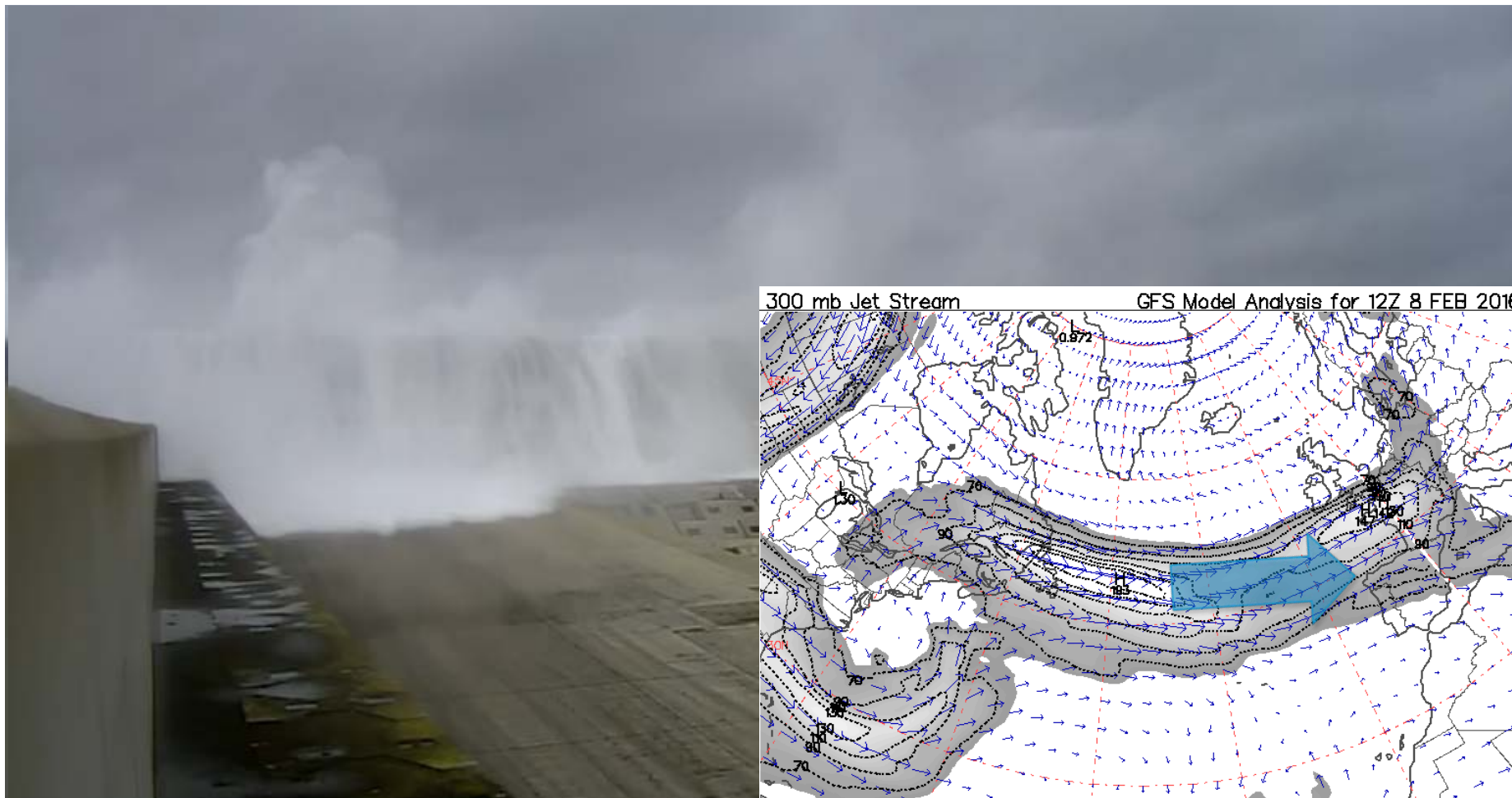
Rebases y corriente en chorro

2 de enero de 2016. 12:20 h



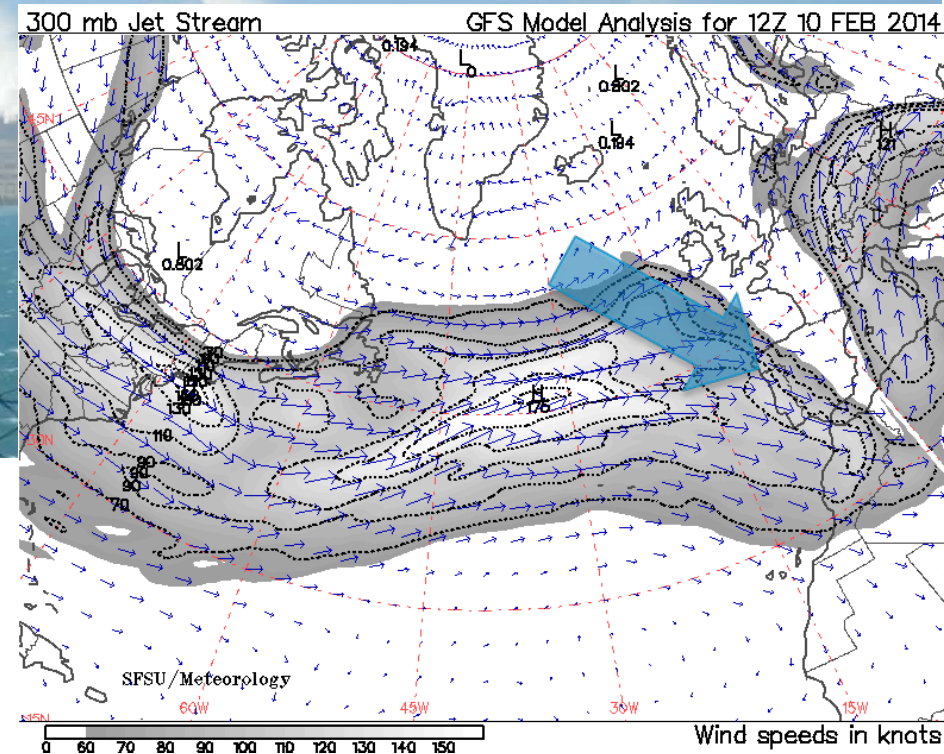
Rebases y corriente en chorro

8 de febrero de 2016. 15:57 h



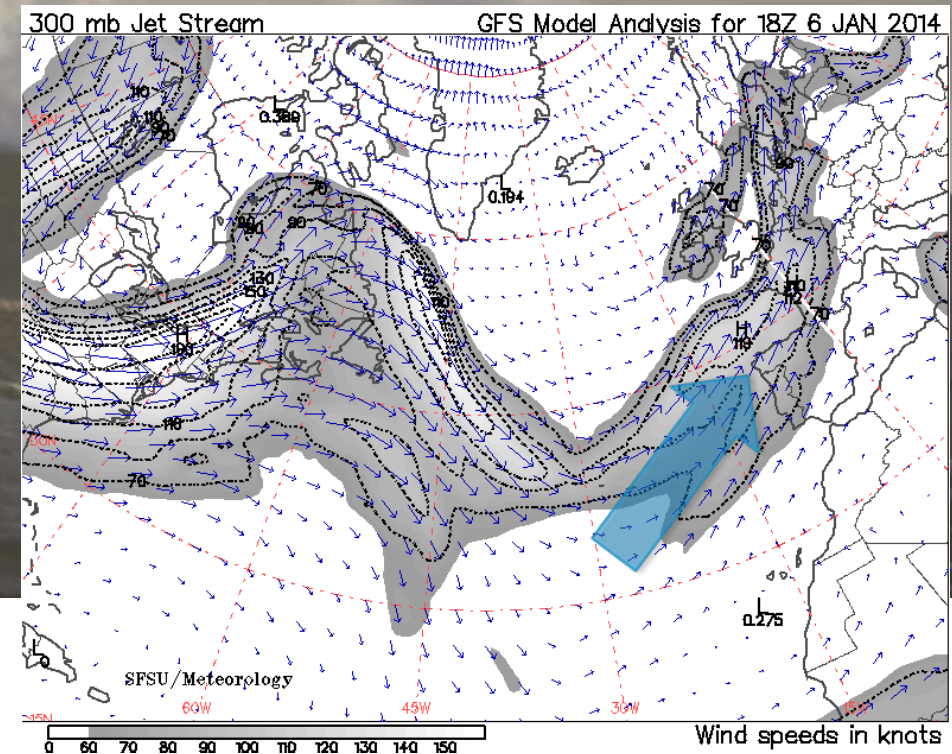
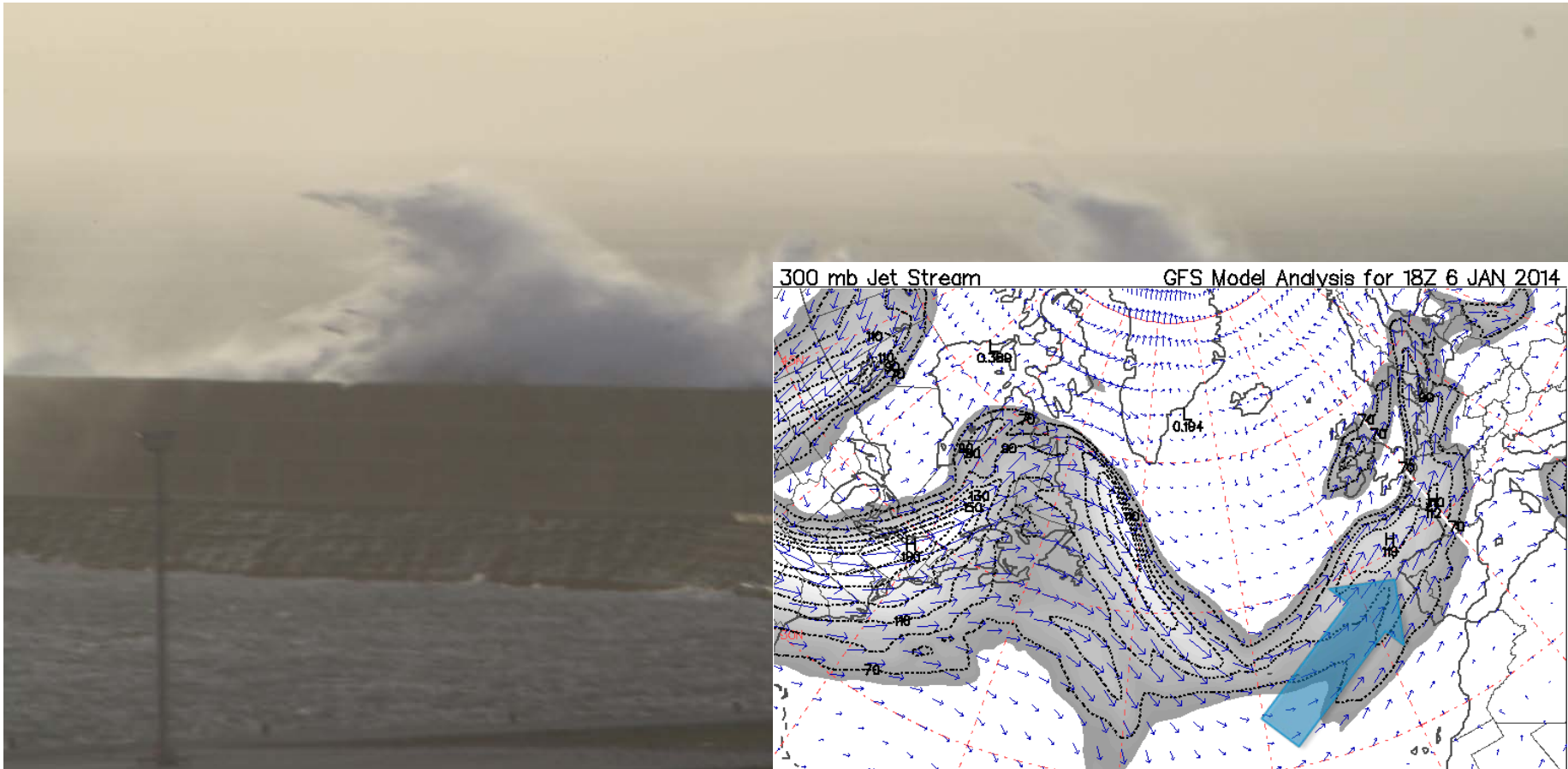
Rebases y corriente en chorro

10 de febrero de 2014



Rebases y corriente en chorro

6 de enero de 2014. 18:30 h



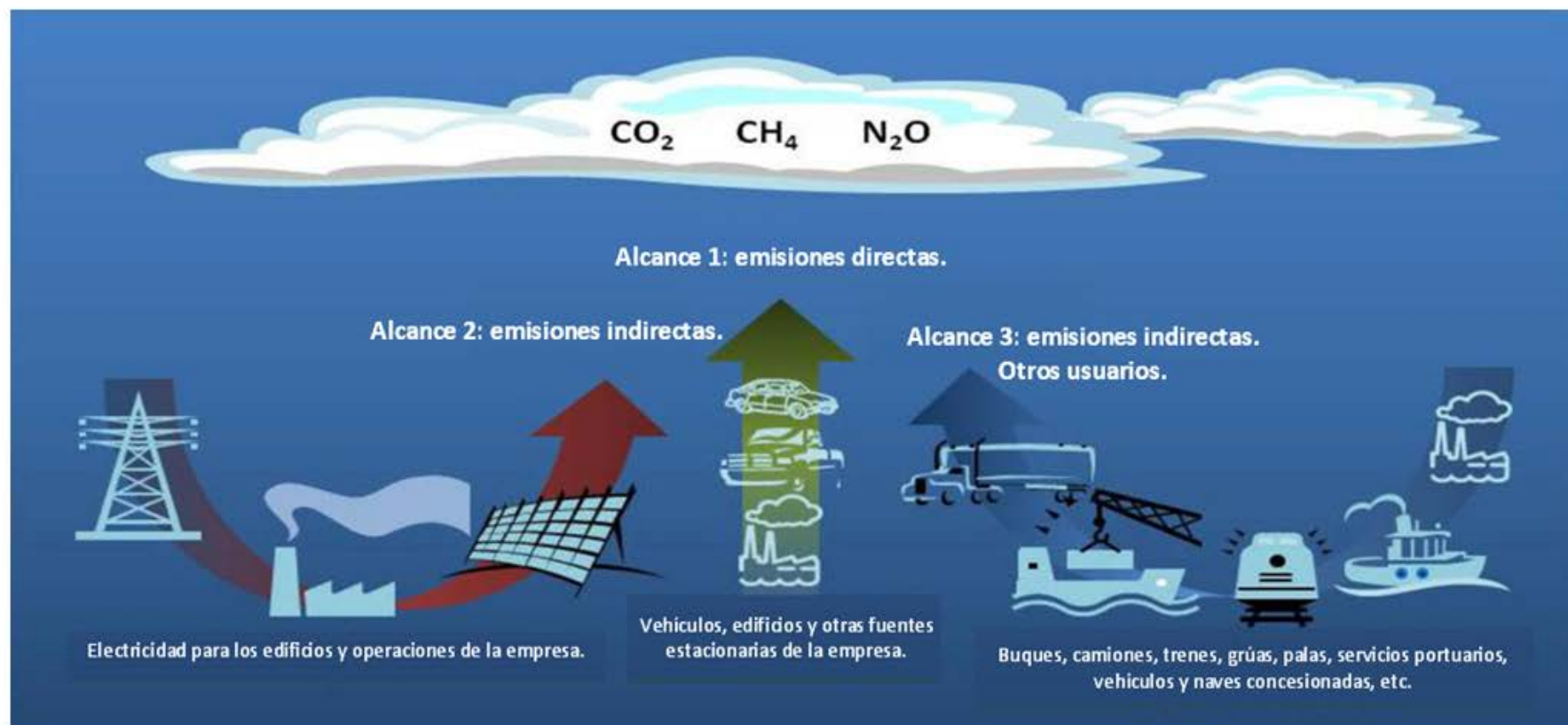
Galería



2.- Huella de carbono

Huella de carbono de la Autoridad Portuaria

Según la World Ports Climate Initiative, las emisiones de GEI se clasifican en:



Huella de carbono de la Autoridad Portuaria

Desde 2013, la Autoridad Portuaria se halla inscrita en **el registro de huella de carbono, compensación y proyectos de absorción de dióxido de carbono** de la Oficina Española de Cambio Climático, para contribuir a la reducción a nivel nacional de las emisiones de gases de efecto invernadero.

A través del **código de conducta ambiental** del puerto, se han extendido los objetivos de reducción de la emisión de gases de efecto invernadero a los operadores del puerto.

Registro de huella de carbono, compensación y proyectos de absorción de CO₂ del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

La organización:

AUTORIDAD PORTUARIA DE A CORUÑA

Ha inscrito su huella de carbono en la sección a) de Huella de carbono y de compromisos de reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero, con los siguientes datos:

Año de cálculo	2014
Alcances	1 + 2
Límites de la organización incluidos en el cálculo	Actividad de dotación de servicios y espacios en las instalaciones de la Autoridad Portuaria de A Coruña (incluye Puerto Interior y Puerto Exterior).

y se le otorga el derecho al uso del siguiente sello:




Susana Megro Andrade
Directora General
Oficina Española de Cambio Climático
Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

Fecha de inscripción: 02 - 09 - 2015
Código: 2015_00_a165



Avda. de la Marina, 3
15001 A Coruña - ESPAÑA

www.puertocoruna.com

