



## Direcția de Comunicare

27.05.2011

(ora 10.30)

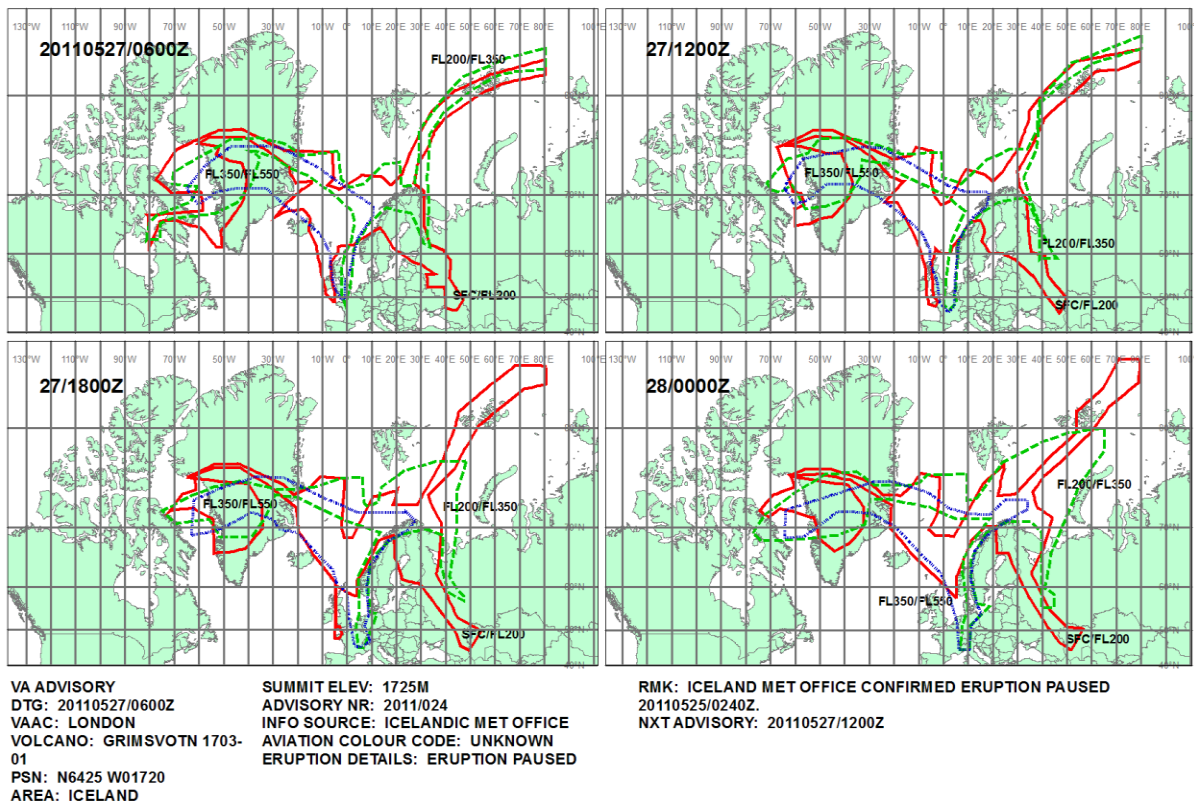
### INFORMARE de PRESĂ PRIVIND EVOLUȚIA NORULUI DE CENUȘĂ VULCANICĂ

Ministerul Mediului și Pădurilor a primit date de ultimă oră privind evoluția norului de cenușă produs de erupția vulcanului activ **Grimsvötn** din sud-estul Islandei.

În conformitate cu ultima actualizare a prognozei elaborate de *London Volcanic Ash Advisory* (Centru internațional de avertizare pentru aviație, privind cenușa vulcanică), până în această noapte (28.05.2011, ora 03) norul de cenușă vulcanică nu va fi prezent deasupra zonei geografice a României.

Mentionam ca Institutului de Meteorologie din Islanda a confirmat faptul ca emisia de cenusa vulcanica s-a intrerupt. De asemenea, conform modelor de dispersie, în următoarele 24 de ore nu se vor înregistra depășiri ale valorilor maxime admise ale concentrațiilor de poluanți datorate norului de cenușă vulcanică pe teritoriul României.

Ministerul Mediului și Pădurilor monitorizează permanent prin Administrația Națională de Meteorologie și Agenția Națională pentru Protecția Mediului atât traiectoria norului de cenușă, cât și concentrația particulelor în aerul ambiental.



Legenda culori: **Roșu** – concentrația de particule de cenușă de la sol la 6000 m altitudine

**Verde punctat**: de la 6000m – 10500 m altitudine

**Albastru punctat**: de la 10500 m- la 16500 m

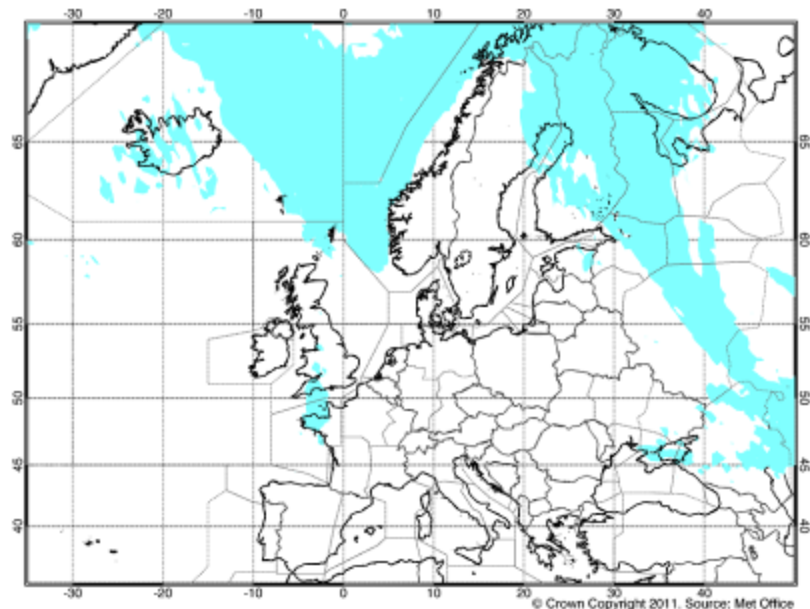


# Modelled Ash Concentration from FL000 to FL200 at 1800 UTC 27/05/2011

Issue time: 201105270600

This is a guidance product generated from model data and is supplemental to the official VAAAC London Volcanic Ash Advisory and Volcanic Ash Graphic products. FIR boundaries are indicated for reference

200-2000 micrograms per cubic metre    2000-4000 micrograms per cubic metre    >4000 micrograms per cubic metre  
All concentrations are subject to a level of uncertainty relative to errors in the estimation of the eruption strength



DIRECȚIA DE COMUNICARE