



Београд, 21. април 2010. у 22.00 сати

Републички хидрометеоролошки завод (РХМЗ) Србије као национална метеоролошка и хидролошка служба, континуирано прати информације у вези са премештањем "облака" пепела вулканског порекла који је изазвао озбиљне поремећаје у ваздушном саобраћају изнад већег дела Европе.

Поред уобичајених прогностичких карата и сателитских снимака, на располагању су нам и прогностички продукти Британске метеоролошке службе, која је једна од надлежних и међународно одговорних саветодавних институција за безбедност ваздушног саобраћаја за област источног Атлантика и Европе ([www.metoffice.gov.uk/aviation/vaac/](http://www.metoffice.gov.uk/aviation/vaac/)).

Трагови "Облака" вулканског пепела ( који нису видљиви голим оком ) се у току ноћи и сутра пре подне не очекују изнад подручја Србије.

РХМЗ је **експериментално** увео у рад нумерички модел ДРЕАМ за прогнозирање транспорта, трансформације и депозиције вулканског пепела. Наглашавамо де ћемо званичне прогнозе премештања наставити да дајемо на основу прогностичког материјала међународно одговорне и надлежне саветодавне институције британског Мет Оффице-а.

Најновије мерење физичко-хемијских карактеристика падавина у Краљеву показује да је киселост падавина - рН вредност, у границама уобичајених вредности за централни део Србије. У осталим деловима Србије није било падавина, односно нису узорковане падавине. Удео киселих падавина током године на територији Републике Србије је 20-30 %.

Актуелна мерења стања загађености ваздуха на територији Републике Србије показују да се вредности концентрација честичних материја крећу у опсегу уобичајених.

РХМЗ ће наставити да врши узорковања падавина и физичко хемијске анализе и о добијеним резултатима редовно ће извештавати.