

Le programme NPOESS passe avec succès sa phase de tests

Publié le jeudi 14 septembre 2006

Voir en ligne : <https://www.france-science.org/Le-programme-NPOESS-passe-avec.html>

Le satellite de tests s'inscrivant dans le programme NPOESS (National Polar-Orbiting Operational Environmental Satellite System) a subi récemment ses premiers essais thermiques sous vide, ainsi que vibratoires avec succès. Le satellite était équipé d'instruments factices afin de simuler le poids et l'encombrement des futures charges utiles qui seront embarquées sur le système spatial NPOESS. Quatre de celles-ci devraient être montées sur le satellite dans les deux prochaines années, afin de permettre de nouveaux tests systèmes complets. Le lancement est prévu pour septembre 2009 à bord d'une Delta II de la base de Vandenberg en Californie. Ce satellite, qui devait initialement être lancé à l'automne, est destiné à effectuer de nombreux tests avant de procéder au lancement réel de NPOESS, dont le développement a été retardé à cause de difficultés budgétaires et techniques.

Source :

Aviation Week, 11/09/06

Rédacteur :

Jean-Jacques Tortora cnes@ambafrance-us.org - Timothee Verwaerde cnes.mst@ambafrance-us.org -
Noëlle Miliard assistant.cnes@ambafrance-us.org