

Communiqué de presse - Press release

Flight VA253: Update

The final countdown for Flight Ariane #253 (VA253) was halted at 2'14" before liftoff during a first launch attempt on July 31 due to the unexpected behavior of a sensor inside the liquid hydrogen tank in the launcher's main cryogenic stage.

Ariane 5 is being transferred back to the Final Assembly Building (BAF), where a spare sensor will be set up and a new flight program uploaded to the launcher. These additional operations, and those that follow, will take several days. In the meantime, the Ariane 5 launch vehicle and its three spacecraft payloads are in stable and safe conditions.

With the schedule being firmed up, a new target launch date will be announced by Monday, August 3.

Arianespace is applying its standard procedures to maintain the highest level of reliability for the benefit of its customers.

Lancement VA253 : dernières informations

La séquence finale du Vol Ariane n°253 (VA253) a été interrompue 2'14" avant le décollage lors d'une première tentative, le 31 juillet, à la suite d'un comportement anormal d'une sonde dans le réservoir hydrogène liquide de l'étage principal cryotechnique.

Ariane 5 est transférée vers le Bâtiment d'assemblage final (BAF) où une autre sonde sera mise en œuvre et un nouveau programme de vol téléchargé dans le lanceur. Ces opérations complémentaires et celles qui vont en découler vont durer plusieurs jours. Dans l'attente, le lanceur Ariane 5 et les trois satellites à bord sont en configuration stabilisée et en totale sécurité.

Le calendrier est en cours de consolidation et une nouvelle date cible sera annoncée le lundi 03 août.

Arianespace applique ses procédures standard pour maintenir le plus haut niveau de fiabilité, au profit de ses clients.

Gregory GAVROY
Évry, France
Tel +33 (0)1 60 87 60 04
g.gavroy@arianespace.com

Martine Studer
Kourou, French Guiana
Tel +594 594 33 38 74
m.studer@arianespace.com

Aaron Lewis
Washington, D.C., USA
Tel +1 202 628-3936
a.lewis@arianespace.com

Motoko Mori
Tokyo, Japan
Tel : +81 3 3592-2766
m.mori@arianespace.com

Vivian Quenet
Singapore
Tel : +65 6223 6426
v.quenet@arianespace.com