

Test dwóch przeciwrakiet nad Pacyfikiem

#Lotnictwo wojskowe #Strategia i polityka 26 marca 2019

Dziś rano, po raz pierwszy w historii amerykańska Missile Defense Agency (MDA) przeprowadziła test Ground-Based Midcourse Defense System (GMD) z jednoczesnym użyciem dwóch przeciwrakiet - Ground-Based Interceptors (GBI CE-II Block I). Rakietę imitującą cel wystrzelono z Reagan Test Site na atolu Kwajalein na wyspach Marshalla. Z kolei dwa GBI wystrzelono z Vandenberg Air Force Base w Kalifornii, odległej o 4 tys. mil (ok. 6,5 tys. km). Taki test miał być bardziej realistyczny niż użycie jednej przeciwrakiety.



Vandenberg Air Force Base w Kalifornii, 25 marca 2019, ok. 10:30. Ok. 7 s po pierwszej GBI CE-II Block I startuje druga przeciwrakieta / Zdjęcie: MDA

W czasie testu (FTG-11) głowica kinetyczna (Exo-atmospheric Kill Vehicle, EKV) pierwszej przeciwrakiety (GBI-Lead) przechwyciła głowicę bojową imitującą cel i zniszczyła ją. Głowica kinetyczna drugiej przeciwrakiety (GBI-Trail), wystrzelonej po ok. 7 sekundach, zniszczyła zaś jeden z obiektów, który pozostał po użyciu pierwszej i został uznany za potencjalnie najbardziej niebezpieczny.

Dzisiejszy test MDA przeprowadziła we współpracy z Joint Functional Component Command for Integrated Missile Defense, US Northern Command i pododdziałami US Air Force Space Command z 30th, 50th i 460th Space Wing. Do wykrycia celów i naprowadzenia na nie głowic kinetycznych użyto systemu Command, Control, Battle Management and Communication (C2BMC), integrującego dane z czujników umieszczonych w kosmosie, na morzu i lądzie, a także samych GBI. Według MDA, zarówno system, jak obie GBI i ich EKV zadziałały zgodnie z przeznaczeniem.