

## PeruSat-1 przesyła pierwsze zdjęcie

#Astronautyka 7 października 2016

**Satelita PerúSat-1 zbudowany przez Airbus Defence and Space przesłał pierwsze zdjęcie. Przedstawia ono kopalnię miedzi Cujajone na południu Peru.**



*Wykonane przez satelitę PerúSAT -1  
zdjęcie odkrywkowej kopalni miedzi  
Cujajone / Zdjęcie: CONIDA*

Satelita PerúSAT-1, zaprojektowany przez Airbus Defence and Space dostarczył pierwsze zdjęcia po pomyślnym wyniesieniu na orbitę 16 września z kosmodromu w Kourou. PerúSAT-1 bazuje na kompaktowym satelicie AstroBus-S i jest wyposażony w najnowocześniejsze przyrządy optyczne z węgla krzemowego, umożliwiające wykonywanie zdjęć o rozdzielczości 70 cm. PerúSAT-1 będzie dostarczał zdjęcia na potrzeby rolnictwa, planowania miejskiego, kontroli granic i zwalczania handlu narkotykami, a także wspierał pomoc humanitarną i ocenę szkód w przypadku katastrof naturalnych.

Do końca roku w centrum kierowania operacjami satelitarnymi CNOIS (Centro Nacional de Operaciones de Imágenes Satelitales) zbudowanym przez Airbus Defence and Space w Pucusana na południe od Limy będą prowadzone kompleksowe próby w celu sprawdzenia, czy wszystkie podsystemy satelity działają prawidłowo. PerúSAT-1 zostanie następnie oddany do użytku i przekazany w ręce przeszkolonych inżynierów i techników z peruwiańskiej agencji kosmicznej CONIDA.

PerúSAT-1, zbudowany w rekordowym czasie niespełna 24 miesięcy i operujący na wysokości 695 km, jest obecnie najnowocześniejszym satelitą do obserwacji Ziemi w regionie Ameryki Łacińskiej. PerúSAT-1 powstał w wyniku dwustronnej umowy między Peru a Francją i odegra kluczową rolę w zapewnieniu peruwiańskiemu społeczeństwu korzyści płynących z zastosowania technologii kosmicznych ([Peru - ku własnemu rozpoznaniu satelitarnemu](#), 2015-07-20).

Powiązane wiadomości

[PeruSat-1 przesyła pierwsze zdjęcie \(2016-10-07\)](#)

[Peru - ku własnemu rozpoznaniu satelitarnemu \(2015-07-20\)](#)

---

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o