



KOMPSAT-2

Alternatywa w zobrazowaniach 1-metrowych



1m PAN - San Francisco



1 m Colour - Sydney



4 m MS - Palm Island

KOMPSAT-2

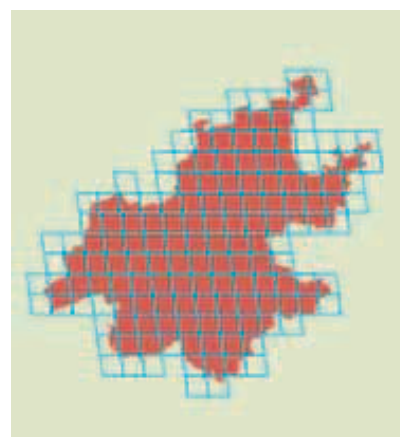
Typ produktu	Panchromatic: 2 m Colour (3 kanały): 1m Multispectral: 8m Bundle: PAN i MS (pozyskane jednocześnie)
Kanały spektralne	P : 0,50 - 0,90 μm B1 : 0,45 - 0,52 μm (niebieski), B2 : 0,52 - 0,60 μm (zielony) B3 : 0,63 - 0,69 μm (czerwony), B4 : 0,76 - 0,90 μm
Rozmiar sceny	15 x 15 km
Programowanie	Tak
Wychylenie skanera	+/- 45° w obu osiach
Potencjał akwizycji	20 min. na orbitę
Poziomy przetworzenia	1A, 2A, Ortoobraz

Nowe zobrazowania wysokorozdzielcze pozwalające na:

- **wykrycie i identyfikację:** pojazdów, dróg i innych obiektów liniowych, mebli ulicznych, ogrodzeń, pojedynczych drzew i krzewów, zatorów lodowych itp.
- **delimitację** niewielkich obszarów uszkodzeń upraw i drzewostanu
- **lokalizację** nowopowstałych budynków upraw i drzew
- **rozpoznanie** typów zabudowy
- **monitoring** infrastruktury wojskowej
- **optymalizację i planowanie** sieci drogowej i kolejowej

Najlepszy wybór dla analiz wielkoskalowych

1-metrowe zobrazowania KOMPSAT-2 są idealne dla potrzeb precyzyjnego kartowania terenu (1: 5 000) i fotointerpretacji (1: 2 000), co w połączeniu z wysokim potencjałem obrazowania w czasie jednego przejścia powoduje, że KOMPSAT-2 jest najlepszym rozwiązaniem dla szczegółowych analiz obszarów o różnej powierzchni.



Regularne pokrycie dla obszaru 17 000km²
Prowincja Gauten, RPA

Dodatkowe korzyści

Produkty KOMPSAT-2 są oferowane i wyceniane w odniesieniu do 1km², przy standardowym zachowaniu pokrycia chmur nie przekraczającego 10%. Każdorazowo opracowywane są dedykowane studia wykonalności oraz dostarczane są informacje o postępach w pozyskaniu zobrazowań.

Kolejne źródło VHR

KOMPSAT-2 jest kolejnym źródłem zobrazowań wysokorozdzielczych, co przy wysokim zainteresowaniu tego typu danymi i znacznym obciążeniu dotychczas funkcjonujących systemów satelitarnych tego segmentu daje możliwość szybszego dostępu do aktualnej informacji obrazowej.



www.geosystems.pl

Od wielu lat GEOSYSTEMS Polska Sp. z o.o. jest partnerem Spot Image SA na terenie Polski. Stale rozszerzając spektrum oferowanych produktów z zakresu obserwacji Ziemi, staramy się utrzymać wysoki poziom obsługi. Naszą ambicją jest dostarczenie w jak najkrótszym czasie danych odpowiadających różnicowanym wymaganiom klientów.

Kontakt:

eo@geosystems.com.pl

www.spotimage.com

France, Australia, Brazil, China, Japan, Mexico, Singapore,
United Arab Emirates, United States

© 03/2006 - Spot Image - All rights reserved in all countries.
Product features are given as an indication only and are subject to change without notice.
FORMOSAT-2 images © NSPO - Distribution Spot Image

SPOT
IMAGE

