

### [Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)  
[Kontakt](#)



**[Laboratoria](#)**  
**[.net](#)**  
**[Innowacje](#)**  
**[Nauka](#)**  
**[Technologie](#)**



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

## Skandynawscy rekordziści w konsumpcji energii



**Pod względem zużycia energii elektrycznej na mieszkańca przodują słabo zaludnione kraje skandynawskie - czytamy na stronie NASA.**

Islandia, Norwegia, Finlandia i Szwecja otwierają listę krajów zużywających najwięcej energii na głowę mieszkańca w ciągu roku.

Statystycznie jeden Islandczyk zużywa średnio w skali roku 52,374 kilowatogodzin; w Norwegii jest to 23,174 kWh, w Finlandii - 15,738 kWh, a w Szwecji 14,030 kWh. Niewiele im ustępują Amerykanie, powszechnie kojarzeni z konsumpcją. Przeciętne roczne zużycie energii na głowę w ich kraju wynosi 13,246 kWh, w Japonii jest to 7,848 kWh.

Listę zużycia energii per capita opracowali eksperci Banku Światowego na podstawie danych z satelity pogodowego Suomi NPP, należącego do amerykańskiej agencji National Oceanic and Atmospheric Administration.

Zainstalowany na tym satelicie czujnik VIIRS mierzy ilość energii wypromieniowywanej przez atmosferę, lądy, lodowce i oceany. Uzyskane przez niego dane dają obraz Ziemi, który można odfiltrować tak, by uzyskać obraz świateł miast, pożarów czy pochodni gazowych (urządzeń w kształcie komina, spalających niezagospodarowany gaz w instalacjach wydobywczych ropy naftowej, rafineriach, koksowniach itp).

Duże zużycie elektryczności na głowę Skandynawów eksperci tłumaczą z jednej strony słabym zaludnieniem, z drugiej obecnością energochłonnych gałęzi przemysłu, bogatymi zasobami naturalnymi (dzięki którym produkcja elektryczności jest łatwa i tania) oraz dużym zapotrzebowaniem, związanym z klimatem północy i długą, ciemną zimą.

Energochłonny przemysł istnieje np. na Islandii, gdzie największymi konsumentami energii są trzy huty aluminium. Choć ich światło nie jest zbyt wyraźne z orbity, to - według ocen - zużywają one ponad pięć razy więcej energii, niż wszyscy mieszkańcy tego kraju razem wzięci. (Populacja całej Islandii liczy sobie 323 tysiące czyli mniej więcej połowę tego, co Wrocław).

Natomiast duże zużycie energii w Norwegii (na głowę mieszkańca) jest konsekwencją systemu ogrzewania domów i grzania wody, opartego na elektryczności.

Źródło: [www.pap.pl](http://www.pap.pl)

<https://laboratoria.net/aktualnosci/22321.html>



02-07-2026

## [Nośniki eków po 14 miesiącach na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej](#)

Analizy mają pokazać, jak promieniowanie kosmiczne wpłynęło na nośniki leków.



23-06-2026

## [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#)

Dostawca szkoleń aptaskil przygotowuje wykwalifikowanych specjalistów.



22-06-2026

## **Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią**

Opracowanie strategii leczenia nowotworów odpornych na terapię.



22-06-2026

## **Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny**

Pojazd powstał z myślą o udziale w zawodach inżyniersko-wyścigowych.



22-06-2026

## **Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne**

W badaniach uczestniczyły polskie ośrodki.



22-06-2026

## **Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego**

Wśród ukraińskich uchodźców.



22-06-2026

## Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii

Sfera ta rośnie szybciej niż wiedza o jej wpływie na ludzką seksualność.



22-06-2026

## Przyjemnych snów życzy anestezjolog

Wystarczy przestrzegać protokołu znieczulenia.

**Informacje dnia:** [Nośniki eków po 14 miesiącach na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Nośniki eków po 14 miesiącach na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#)

**Partnerzy**