Dysproporcje w rozwoju ekonomicznym państw

W jaki sposób porównać poziom rozwoju gospodarczego państw ?

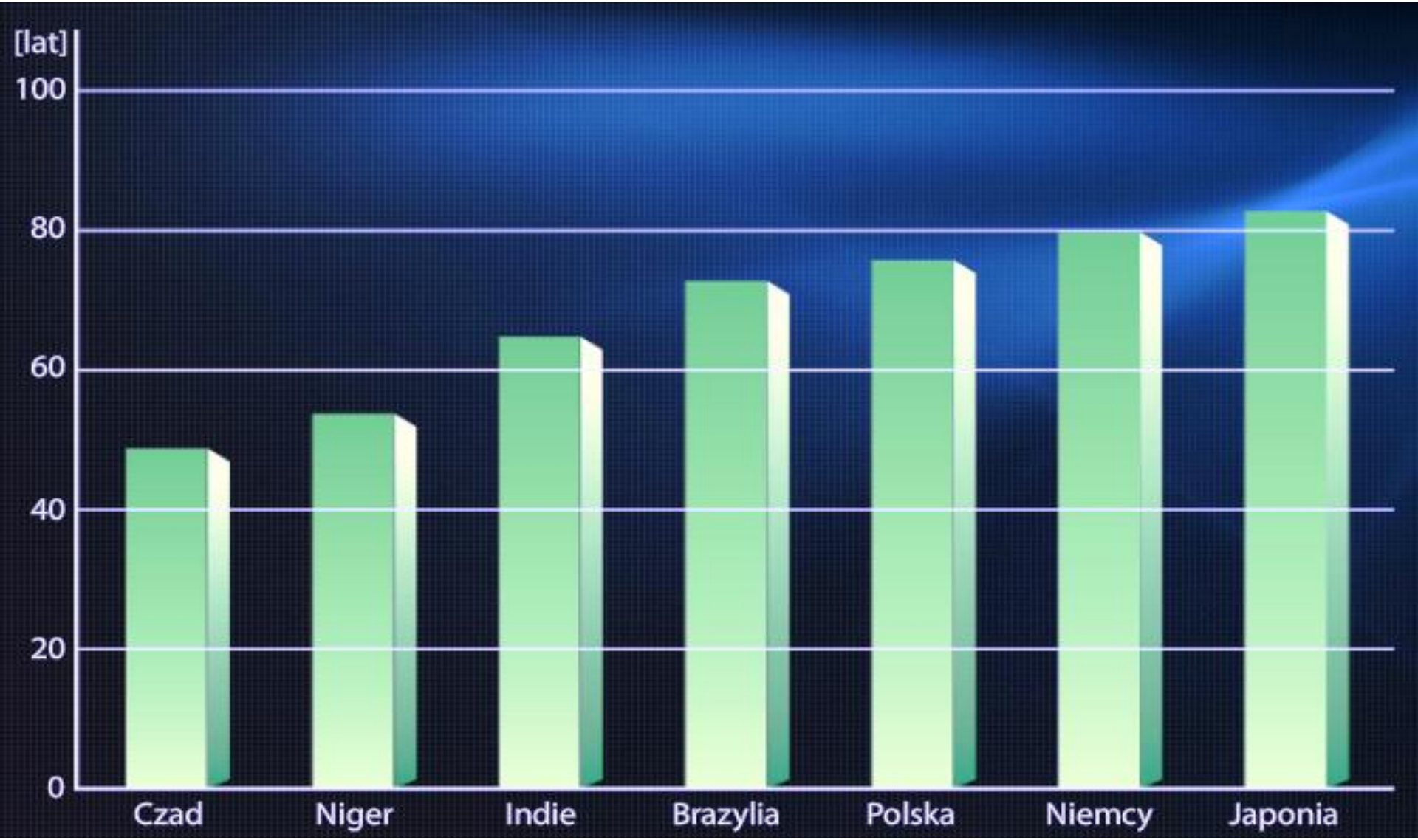
WSKAŹNIKI EKONOMICZNE

- wartość produktu krajowego brutto
- struktura zatrudnienia
- stopa bezrobocia

WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-DEMOGRAFICZNE

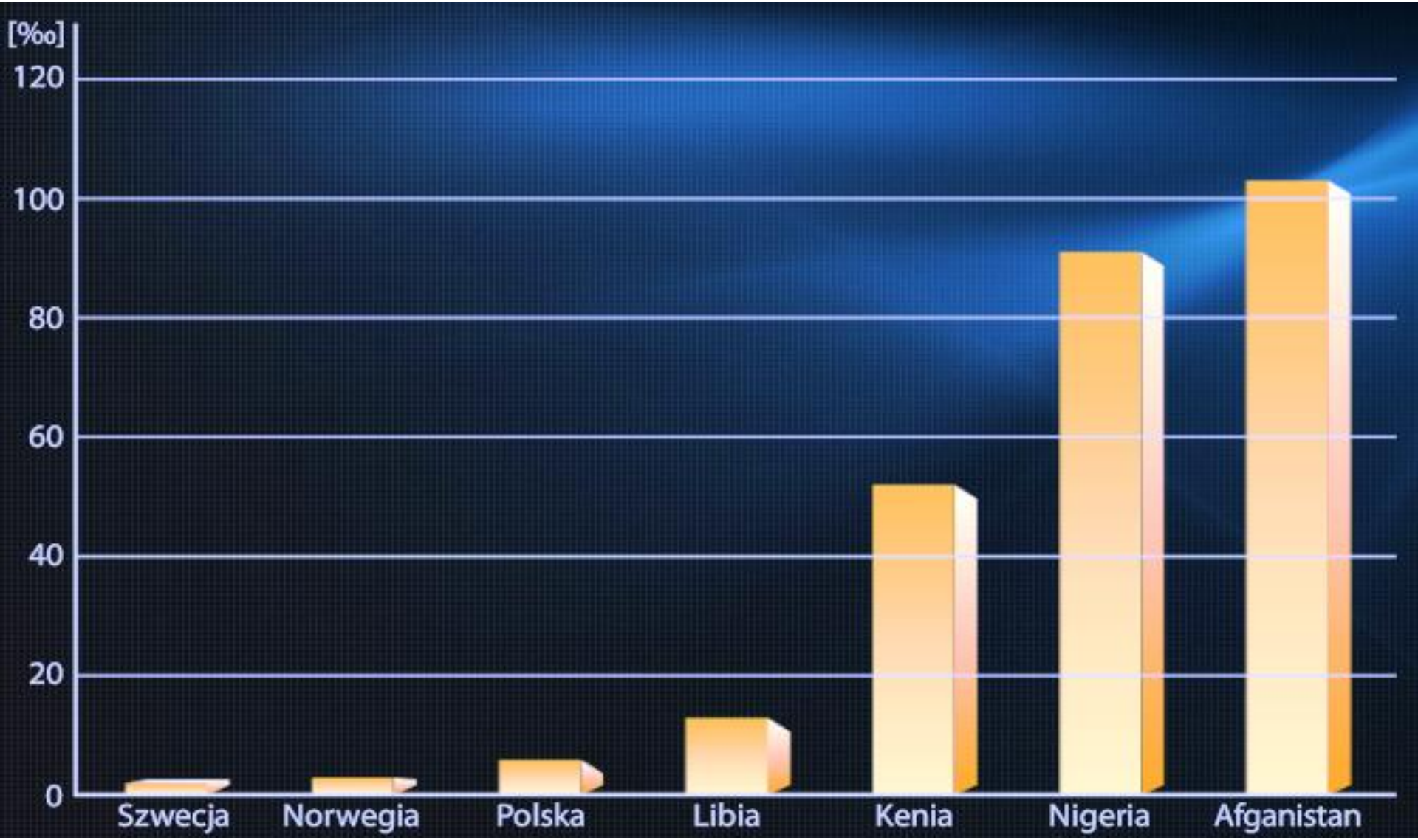
- średnia długość trwania życia
- poziom analfabetyzmu
- śmiertelność niemowląt

Średnia długość trwania życia w wybranych państwach



Średnia długość trwania życia mieszkańców danego kraju zależy m.in. od dostępu do opieki zdrowotnej oraz jakości spożywania pokarmów.

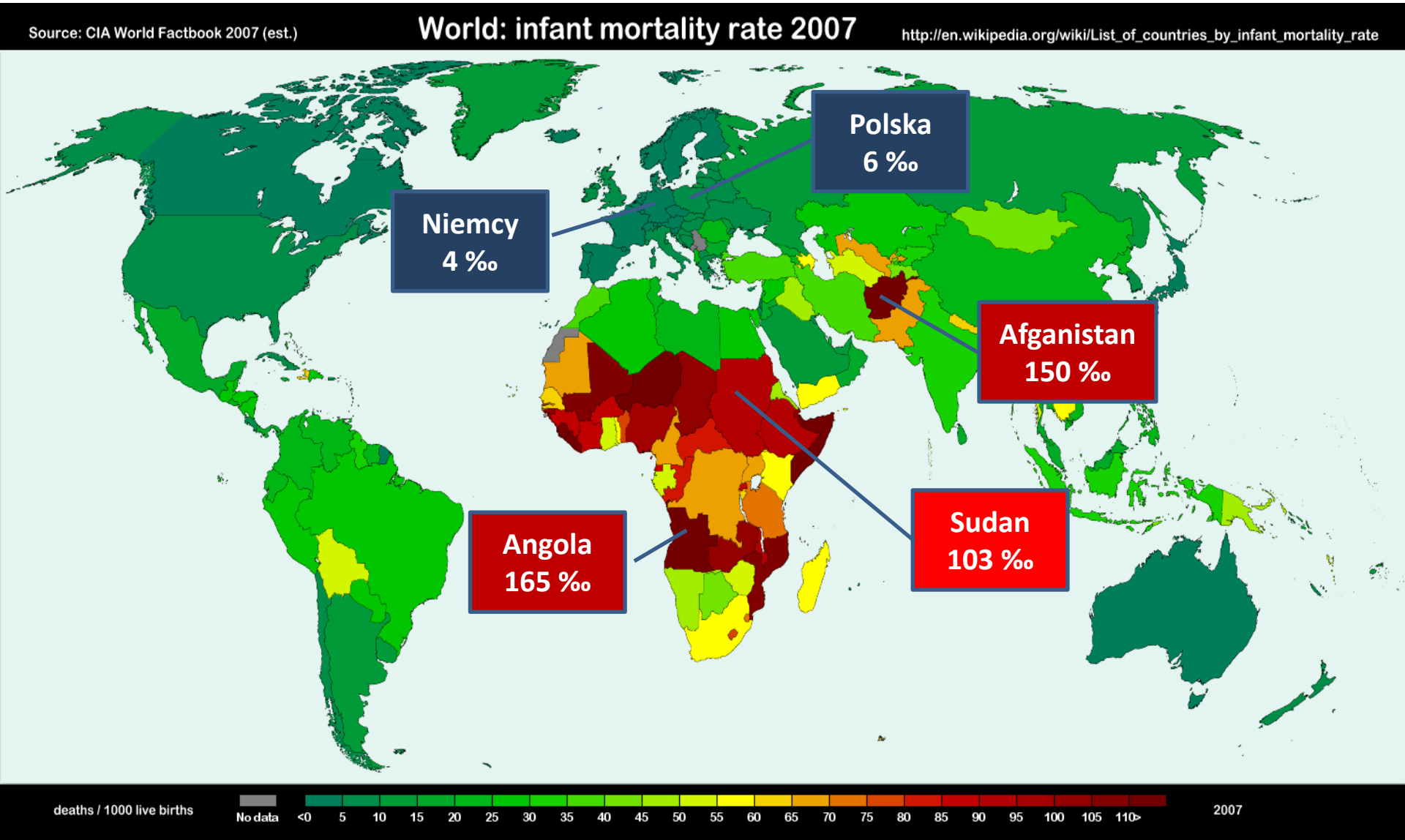
Śmiertelność niemowląt w wybranych państwach



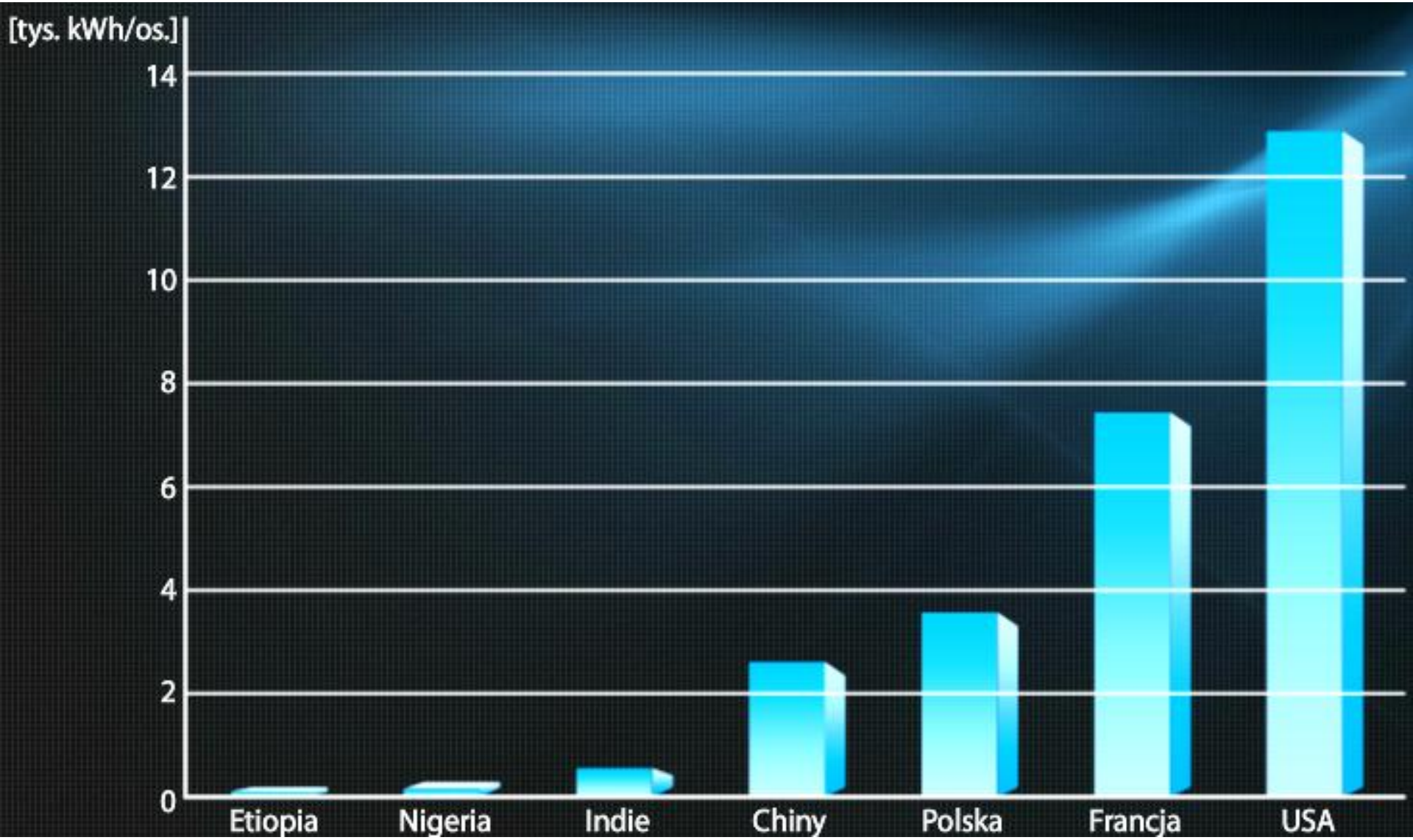
Śmiertelność niemowląt to wskaźnik świadczący m.in. o poziomie opieki prenatalnej i okołoporodowej w danym kraju.

Współczynnik umieralności niemowląt – stosunek liczby zgonów niemowląt (tj. dzieci w wieku 0-1 roku) w danym przedziale czasowym do liczby urodzeń żywych.

125 ‰ oznacza umieralność 125 niemowląt na 1000 urodzeń żywych

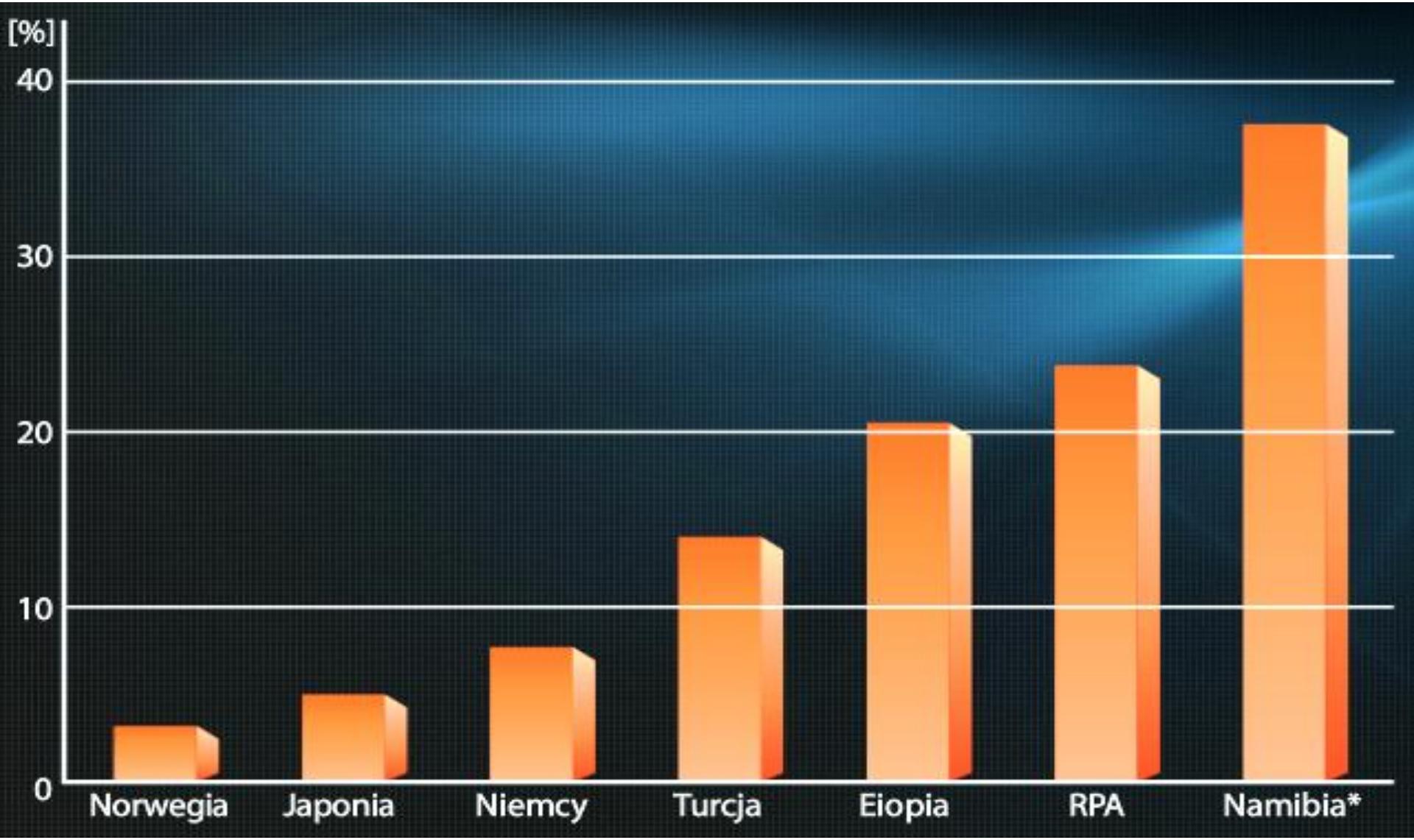


Zużycie energii elektrycznej w wybranych państwach



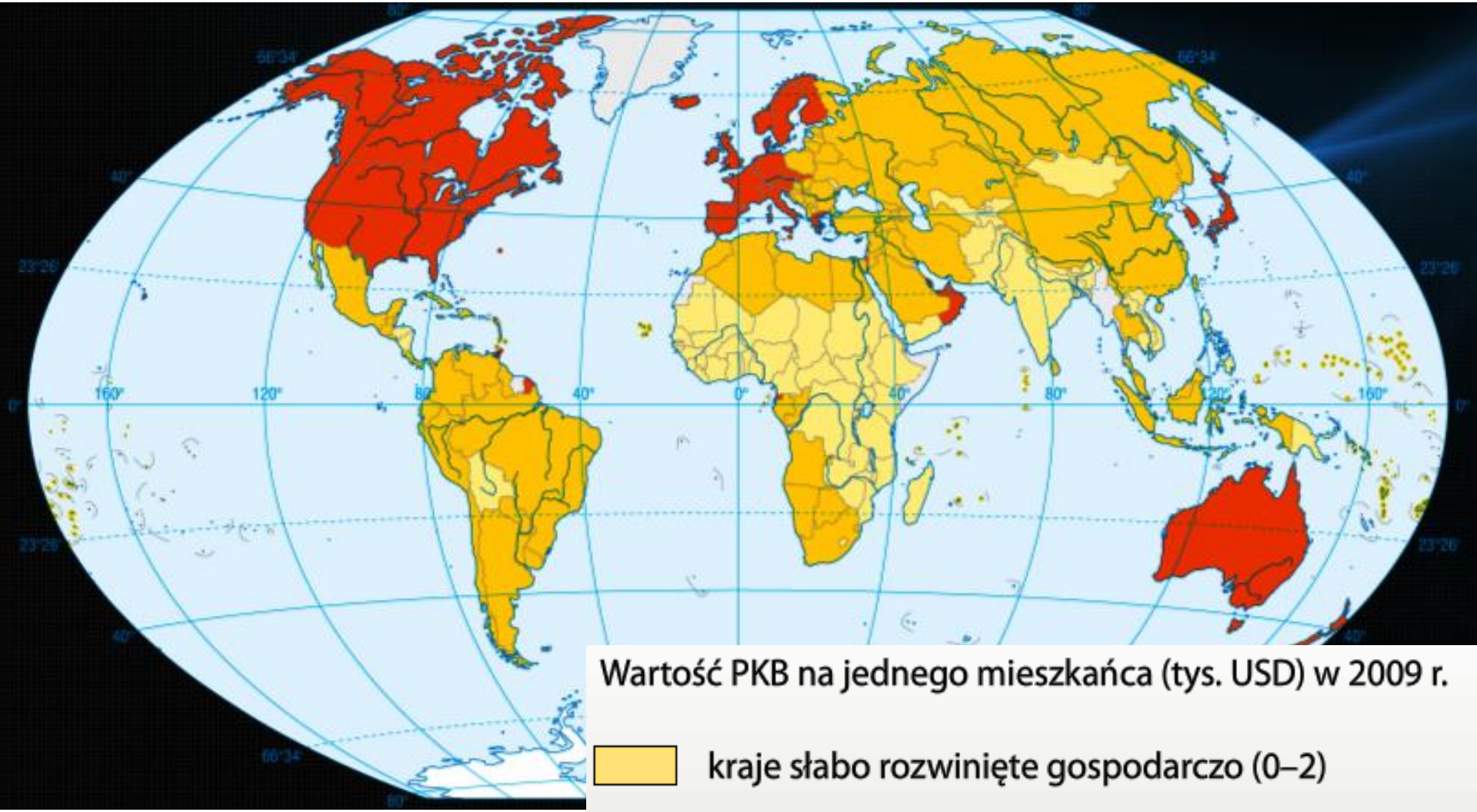
Czynnikami, które w sposób znaczący decydują o zużyciu energii elektrycznej jest poziom rozwoju gospodarczego kraju

Stopa bezrobocia w wybranych państwach

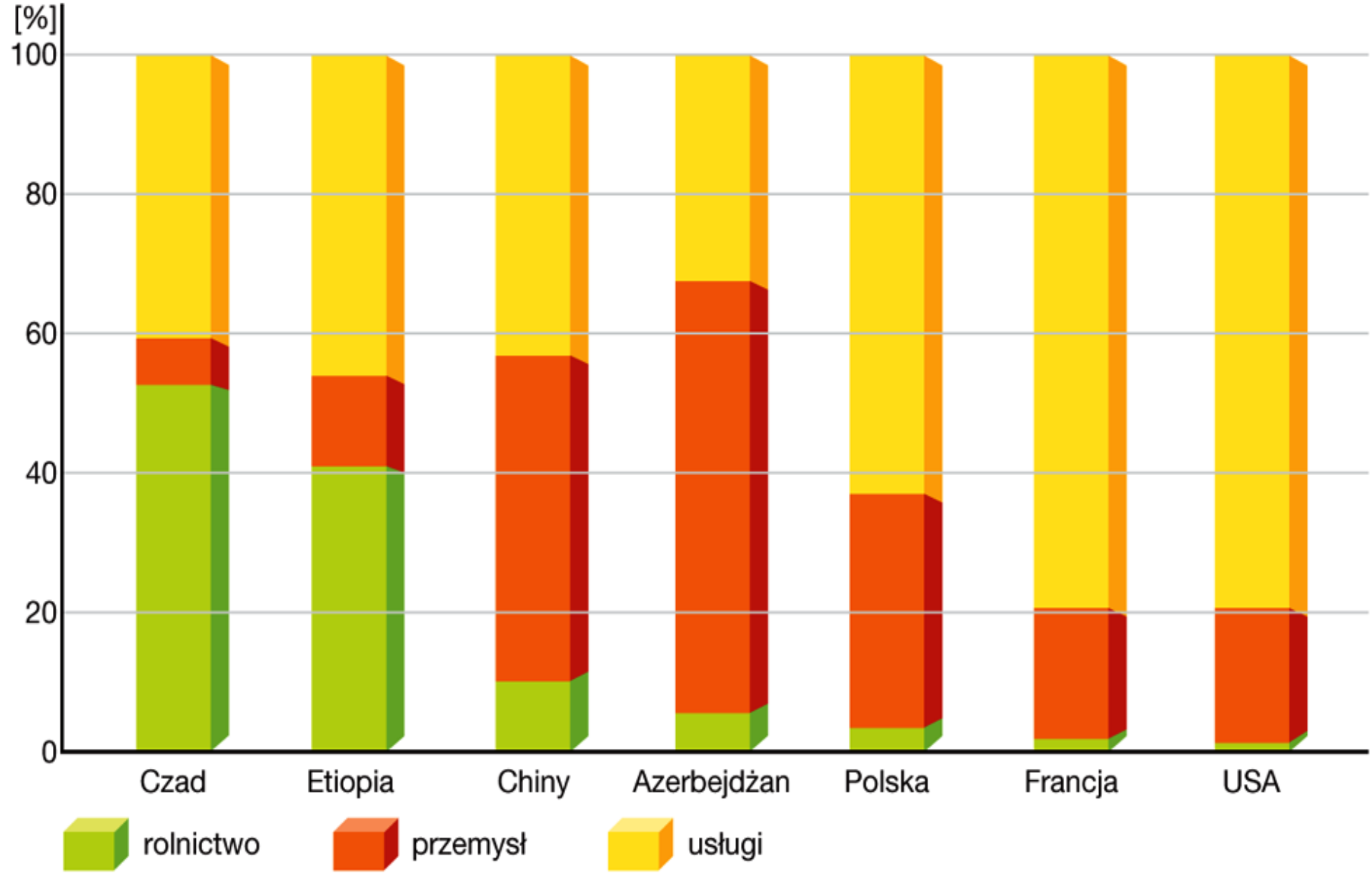


Kraje wysoko rozwinięte dają swoim mieszkańcom większe możliwości zatrudnienia niż państwa słabo rozwinięte, w których zatrudnienie można znaleźć głównie w rolnictwie.

Produkt krajowy brutto (tys. USD/mieszkańca)



Struktura zatrudnienia w wybranych państwach



Wskaźnik rozwoju społecznego - HDI

(ang. Human Development Index,; czasem tłumaczony jako „wskaźnik rozwoju ludzkiego”)

POZIOM ANALFABETYZMU

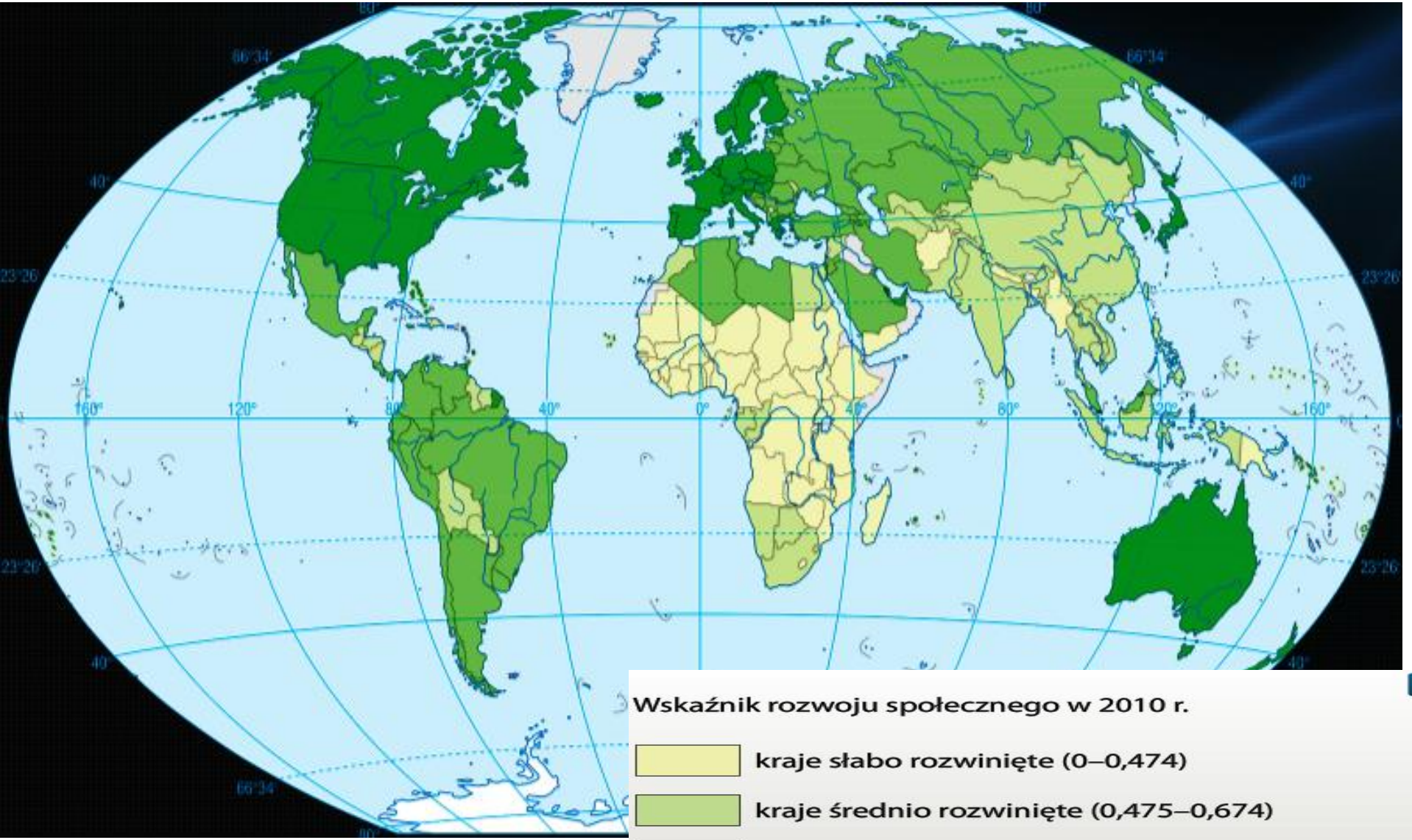
ŚREDNIA DŁUGOŚĆ TRWANIA ŻYCIA

ODSETEK OSÓB UCZĘSZCZAJĄCYCH DO SZKÓŁ

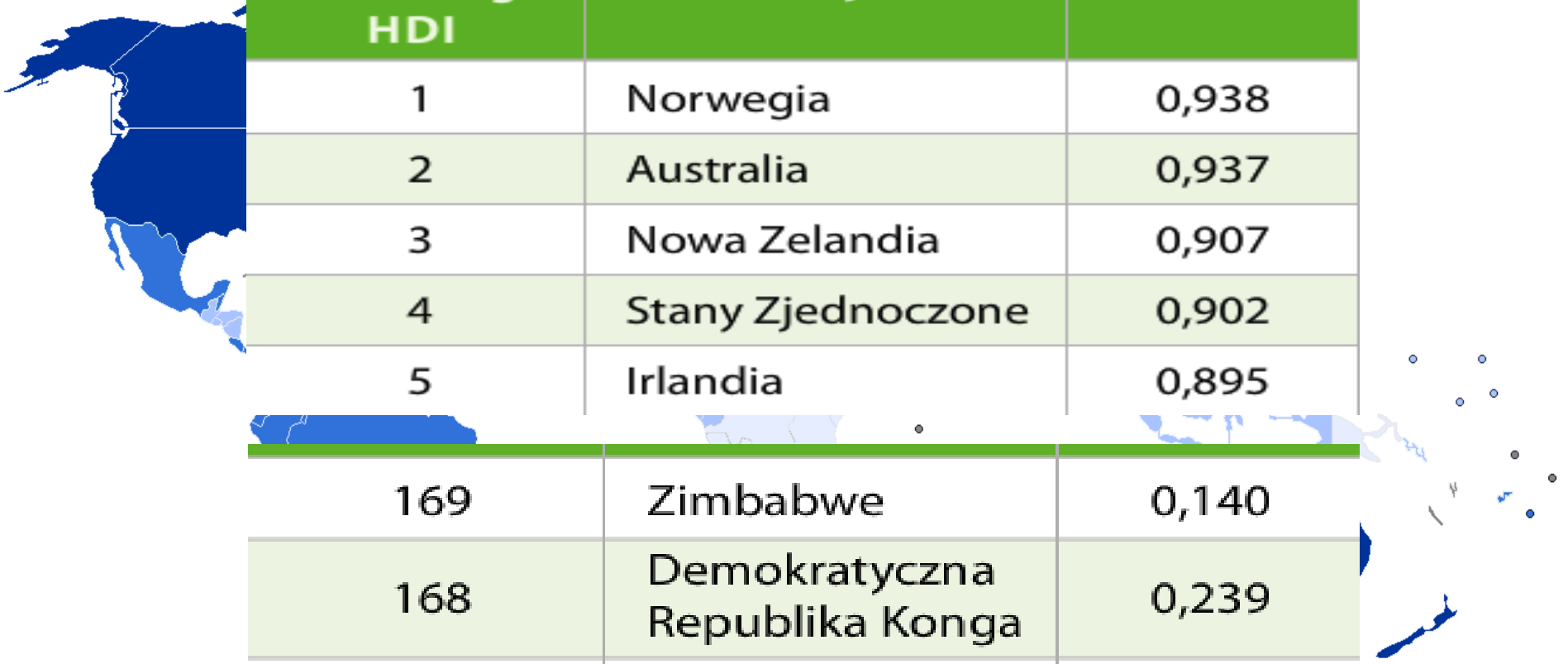
WARTYOŚĆ PKB NA 1 MIESZKAŃCA

$$0 \leq HDI \leq 1$$

Państwa świata według wskaźnika HDI



Państwa świata według wskaźnika HDI



Pozycja kraju w rankingu HDI	Nazwa kraju	Wartość HDI
1	Norwegia	0,938
2	Australia	0,937
3	Nowa Zelandia	0,907
4	Stany Zjednoczone	0,902
5	Irlandia	0,895
169	Zimbabwe	0,140
168	Demokratyczna Republika Konga	0,239
167	Niger	0,261
166	Burundi	0,282
165	Mozambik	0,284

Cechy krajów o rożnym poziomie rozwoju (dysproporcje)

Zróżnicowanie państw pod względem społeczno-gospodarczym przejawia się m.in. poziomem urbanizacji, strukturą zatrudnienia, a także dostępem mieszkańców do różnych dóbr.

Niger

– średnia długość życia – 55 lat

- poziom analfabetyzmu – ponad 70 %

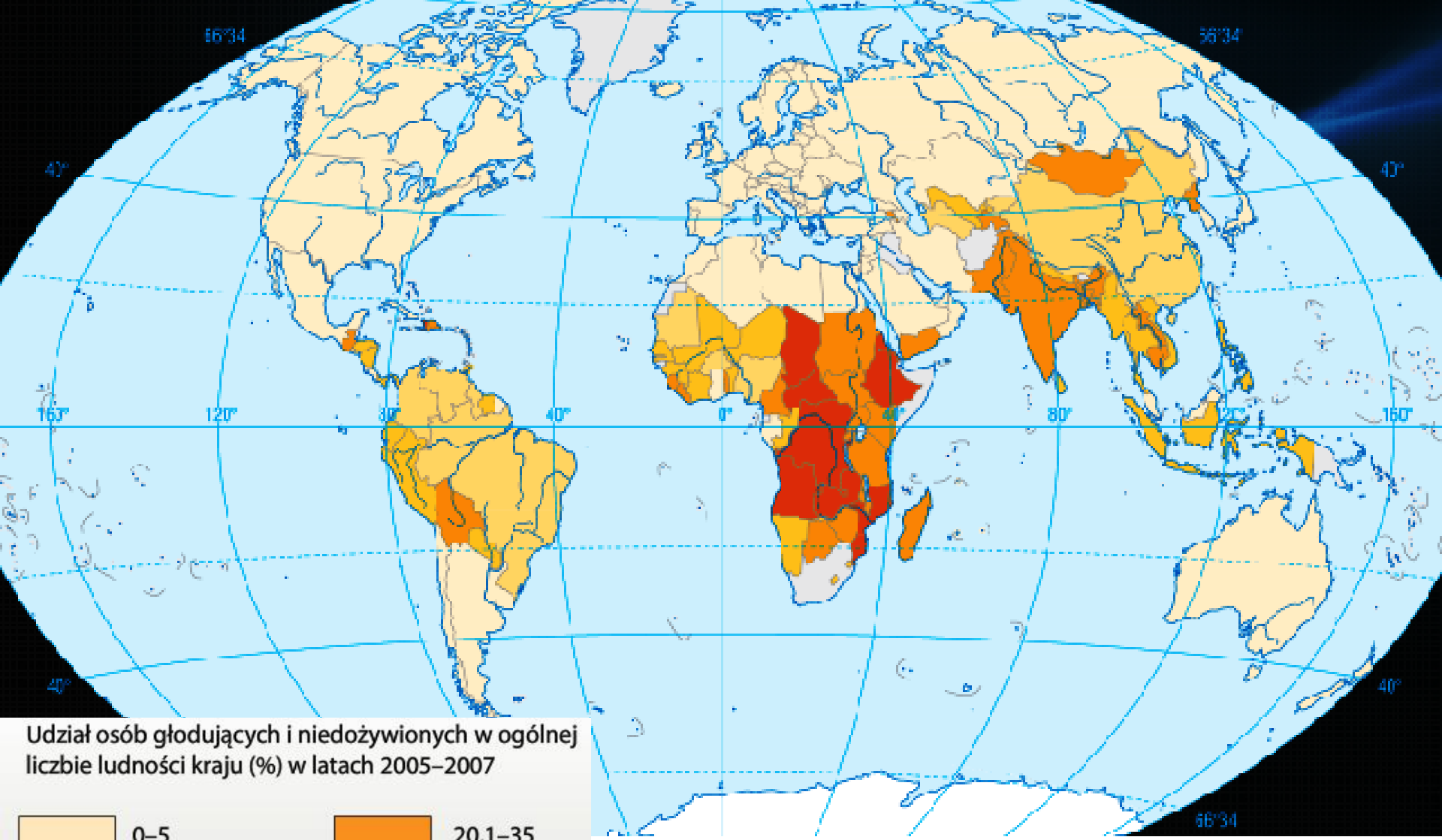
Niger – kraj „śpiący” na uranie – co to znaczy?

Jeden mieszkaniec USA i Japonii zużywa dziennie średnio 350 litrów wody, Europejczyk- 200 litrów, a obywatel krajów Afryki od 10 litrów do 20 litrów.

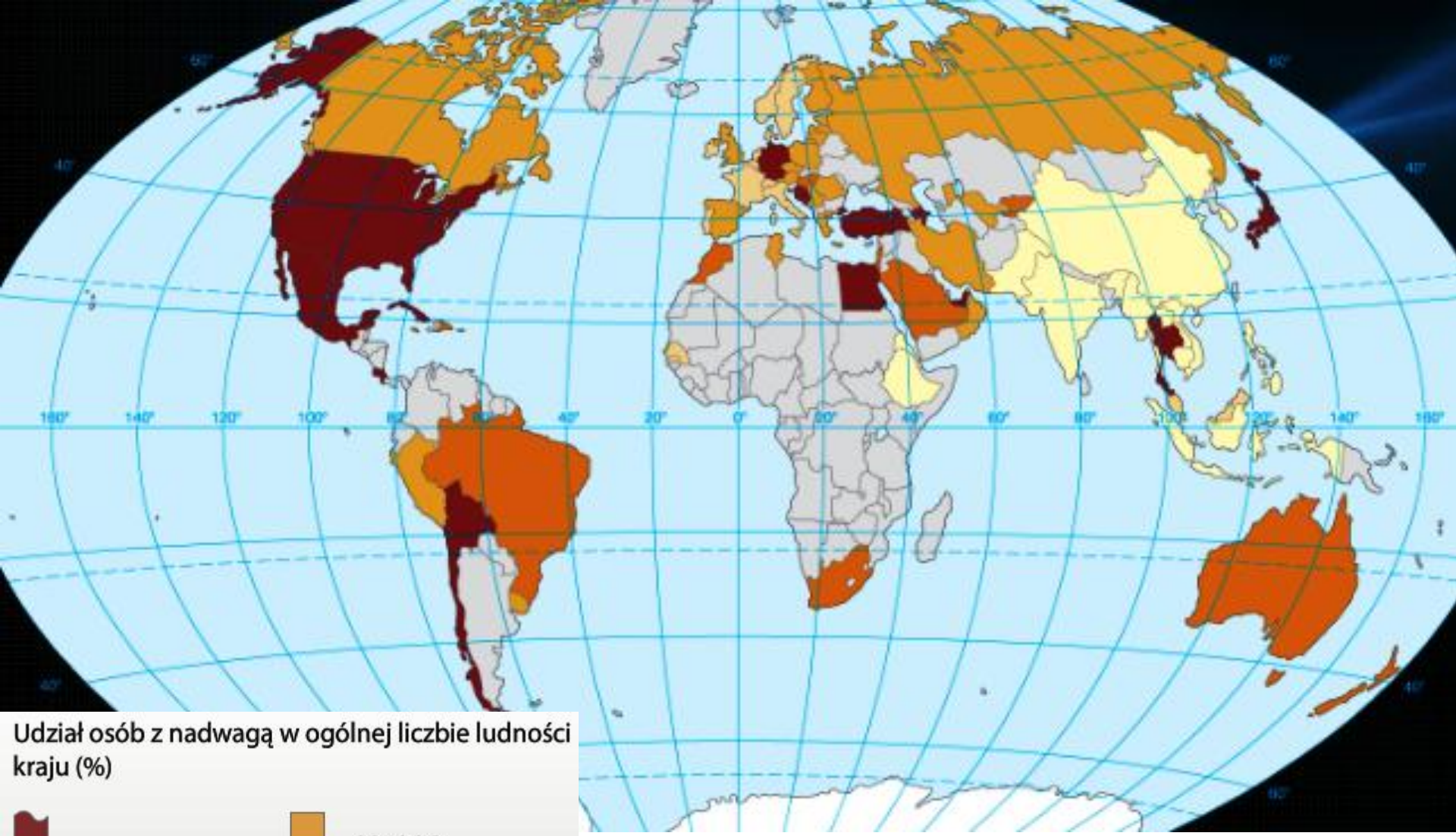
Z odkręconych kranów wycieka codziennie więcej wody niż ma do dyspozycji miliard ludzi.

(Streszczenie Raportu o Rozwoju Społecznym 2006. Więcej niż niedobór: władza, ubóstwo i globalny kryzys wodny, UNDP 2006)

Według szacunków WHO, około **4 tysiące** dzieci umiera każdego dnia z powodu biegunki. Oznacza to, że statystycznie co **20 sekund** umiera **1 dziecko**. Biegunka zabija więcej dzieci do 5 roku życia niż AIDS, malaria i odra razem.


Udział osób głodujących i niedożywionych w ogólnej liczbie ludności kraju (%) w latach 2005–2007
0–5
5,1–10
10,1–20
20,1–35
powyżej 35
brak danych

Nadwaga –
problem krajów wysoko rozwiniętych


Udział osób z nadwagą w ogólnej liczbie ludności kraju (%)
20–60
15–19,9
10–14,9
5–9,9
0–4,9
brak danych

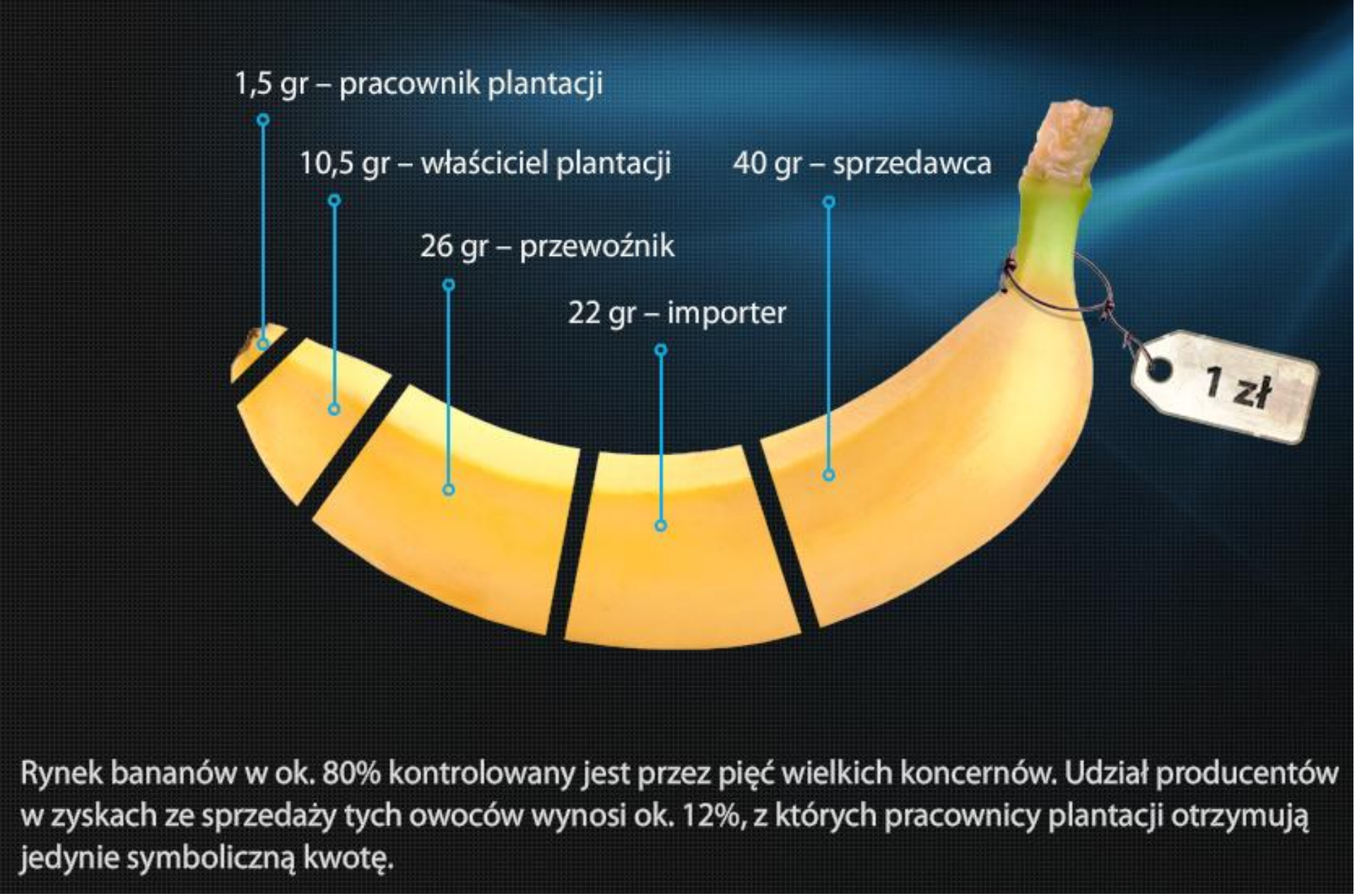
GALAXY

Kolej w Japonii

Sprawiedliwy Handel

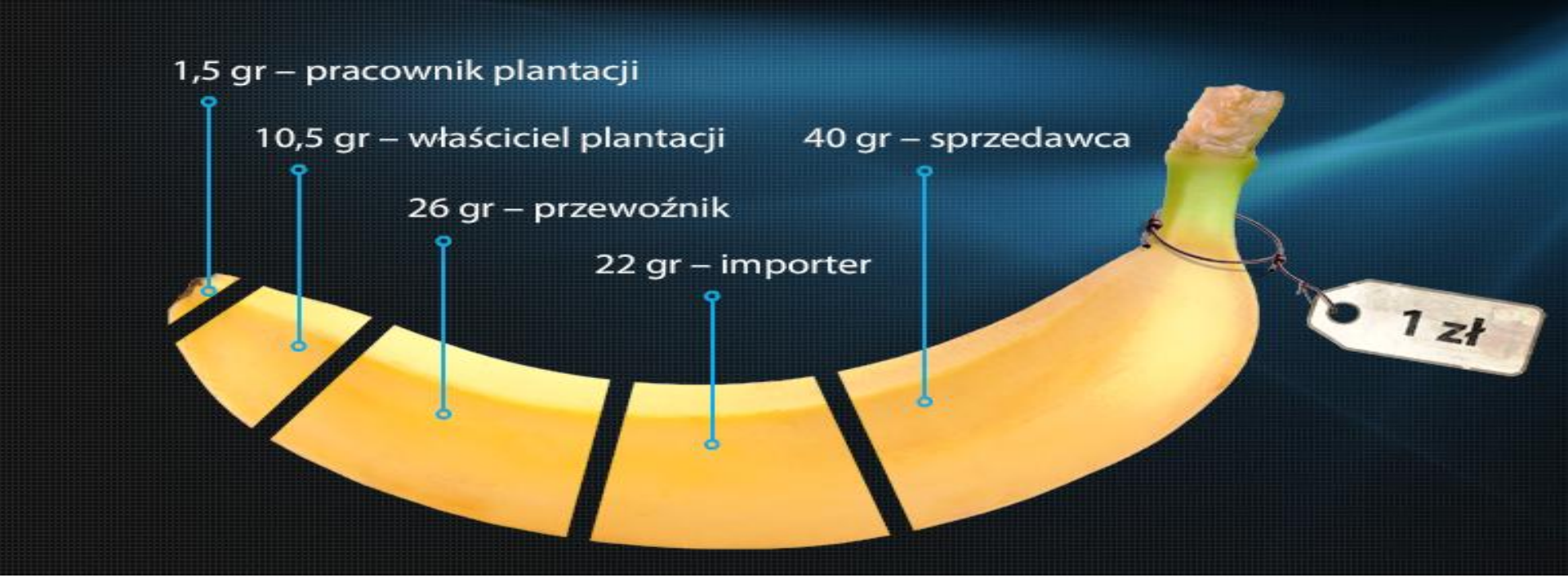
Eksporterzy bananów: Ekwador, Kolumbia, Filipiny

Importerzy bananów: USA, Niemcy, Belgia



Rynek bananów w ok. 80% kontrolowany jest przez pięć wielkich koncernów. Udział producentów w zyskach ze sprzedaży tych owoców wynosi ok. 12%, z których pracownicy plantacji otrzymują jedynie symboliczną kwotę.

Plantatorzy zrzeszeni w spółdzielniach i przestrzegający standardów Fair Trade otrzymują uczciwą zapłatę za produkty oraz premie wspierające rozwój regionu. Artykuły z logo Fair Trade można spotkać na półkach sklepów w wielu regionach świata.


1,5 gr – pracownik plantacji
10,5 gr – właściciel plantacji
26 gr – przewoźnik
22 gr – importer
40 gr – sprzedawca
1 zł

9 gr – pracownik plantacji
11 gr – właściciel plantacji
43 gr – organizacja handlowa
21 gr – importer
16 gr – sprzedawca
1 zł
FAIRTRADE

Wyżywienie ludności głód i niedożywienie

Głód – stan organizmu ludzkiego spowodowany brakiem, niedoborem lub niedostatecznym przyswajaniem składników pokarmowych

Niedożywienie – stan organizmu ludzkiego, gdy wartość kaloryczna przyjmowanych pokarmów jest mniejsza niż zapotrzebowanie energetyczne organizmu

Minimum energetyczne – 1800 kcal

Wyżywienie głodowe – poniżej 2000 kcal i mniej niż 50 g białka na dobę

Wyżywienie niedostateczne –2000 – 2400 kcal i mniej niż 60 g białka na dobę

Wyżywienie normalne – 2400 – 2900 kcal i 60 – 80 g białka na dobę

Wyżywienie obfite – powyżej 2900 kcal i powyżej 80 g białka na dobę

Marazm – brak produktów energetycznych
poniżej 1500 kcal

Kwashiorkor brak białka

Co 6 sekund z głodu umiera jedno dziecko
1 lekcja = 450 dzieci

926 milionów osób cierpi głód
Ludność w Polsce x 24

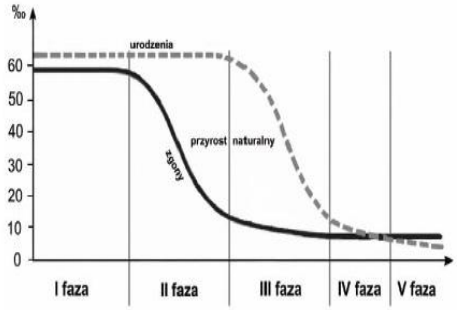
Norbagoun pochodzi z plemienia Rohingya. Na kolanach trzyma swoje niedożywione, 25-tygodniowe dzieci, bliźnięta. Sittwe, stan Rakhine, Birma, 24.04.2014 r. Nie ma domu, jest uciekinierką we własnym kraju.

Główne powody występowania głodu czynniki przyrodnicze

klęski żywiołowe

Główne powody występowania głodu czynniki pozaprzyrodnicze

eksplozja demograficzna w krajach rozwijających się



konflikty zbrojne

wolne tempo rozwoju rolnictwa,

niesprawiedliwy podział żywności (nadwyżki powstają w krajach rozwiniętych)

ROK 2011

Ludzie głodują na całym obszarze zwanym Rogiem Afryki. **Konflikty, wysokie ceny żywności i susza** doprowadziły do tragicznej sytuacji. 11 milionów ludzi potrzebuje natychmiastowej pomocy

jak pomoc "Humanitarna" niszczy gospodarkę Afryki

nadwyżka

droga żywność w Afryce

Import broni

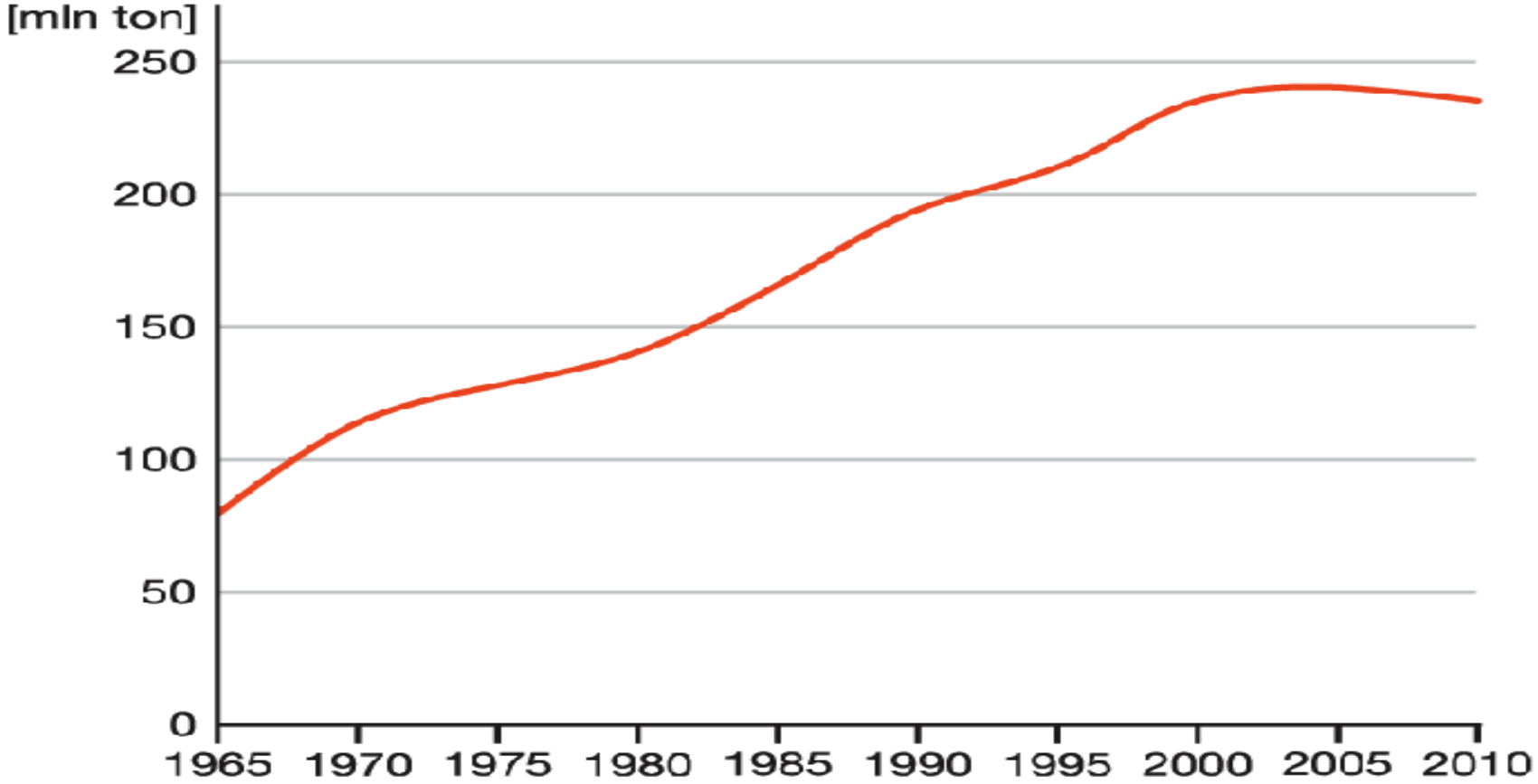
Eksport zboża do Europy

Utrzymanie wojska
22 % budżetu

Jak ograniczyć głód ?

Doraźna pomoc żywieniowa

Jak ograniczyć głód ?

Działania długofalowe: zwiększenie powierzchni upraw, zwiększenie plonów , nawodnienie upraw.

Zielona rewolucja w Indiach – wzrost produkcji zbóż