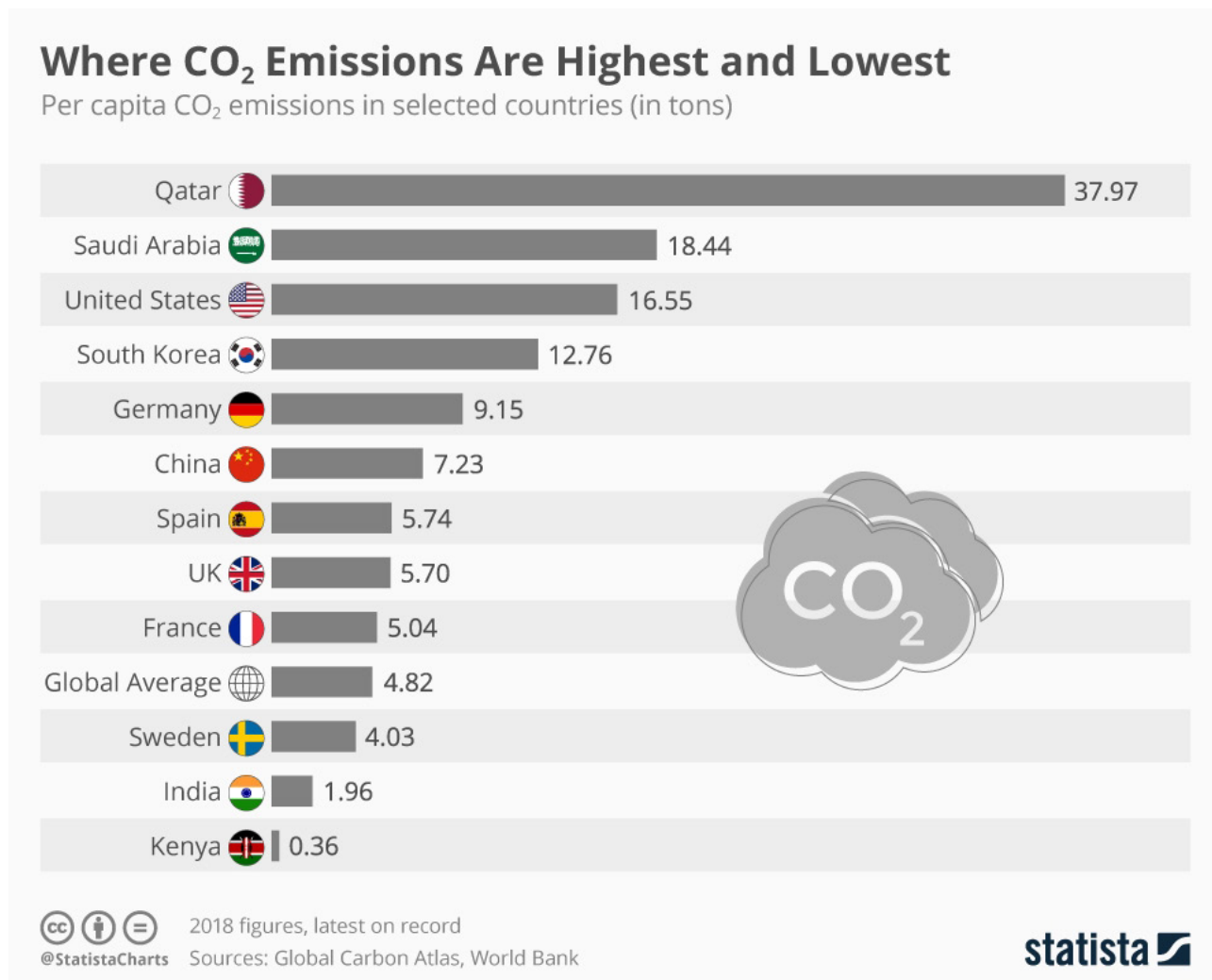


1) Podle obr. 1 seřaď evropské státy sestupně podle výše emisí CO₂ v tunách.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Obr.1 Množství emisí v různých státech v tunách CO₂



Zdroj: <https://www.statista.com/chart/18251/per-capita-co2-emissions-selected-countries>

Příloha 2: Pracovní list

2) Roční objem emisí skleníkových plynů Evropské unie je 3 734,54 mil. tun (rok 2019). Podle údajů v časopisu Nature tvoří emise z cestovního ruchu 8 % celkových globálních emisí skleníkových plynů. Polovina z nich (4 %) je vytvářena dopravou, a to zejména osobními lety letadlem. V roce 2019 tvořily lety 85 % emisí z dopravy v cestovním ruchu.

Předpokládejme, že stejné proporce platí i pro podíl cestovního ruchu na emisích EU.

Prohlédni si graf a vypočítej množství emisí skleníkových plynů vyprodukovaných cestovním ruchem evropskými občany.

EMISE SKLENÍKOVÝCH PLYNŮ V EU PODLE SEKTORŮ DETAILNĚ

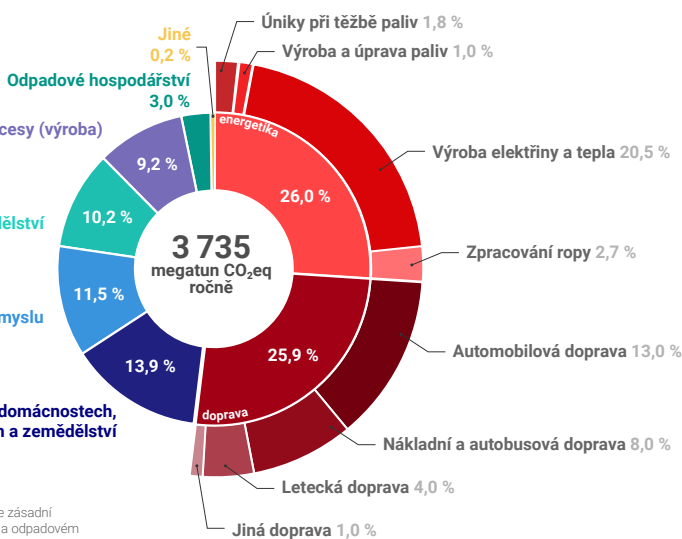
Celkové emise EU* za rok 2019

Nezobrazujeme emise z lesnictví a využití půdy, více v doprovodném textu.

Co znamená CO₂eq?

Zatímco energetika, doprava a další oblasti, v nichž je zásadní spalování, produkují přímo emise CO₂, v zemědělství a odpadovém hospodářství jde především o emise metanu (CH₄) a oxidu dusného (N₂O). Ty se přepočítávají na množství oxidu uhličitého, které by mělo stejný oteplovací efekt (ekvivalent CO₂).

VERZE 2022-07-14 LICENCE CC BY 4.0
více info na faktaoklimatu.cz/emise-eu-detail



* Jde o emise EU-27, tj. zemí, které byly k roku 2021 členy EU.
zdroj dat: Evropská agentura pro životní prostředí

Příklad: Celkové emise CO₂ v Evropě činí: _____ 100 %

Emise z cestovního ruchu Evropanů činí: _____ 8 %

Výpočet: _____

Odpověď: _____

3) Přečti si články o ekologickém cestování a vypiš hlavní oblasti, ve kterých můžeme šetřit životní prostředí.

Články nalezneš zde:

<https://www.ef-czech.cz/blog/language/ekologicke-cestovani>



<http://blog.zerowastelife.cz/ekologicke-cestovani>

