Chart 1

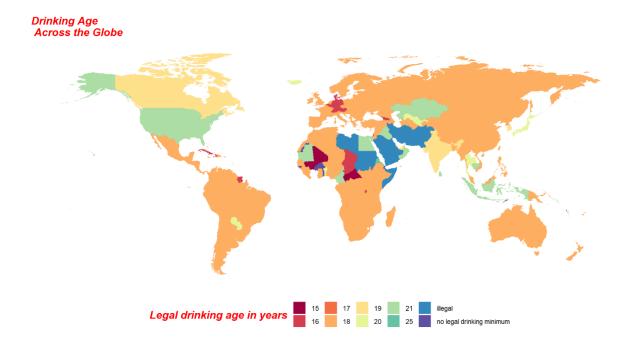
Jako pierwszą wizualizację do poprawy wybrałem mapkę polityczną, na którą naniesiono dane odnośnie minimalnego wieku wymaganego do konsumpcji alkoholu w danym państwie.



Na powyższej mapce niejasna jest kwestia postawionych markerów.

- 1. Kolory mieszają się zwłaszcza w mocno zagęszczonych miejscach ich występowania.
- 2. Dodatkowo ich ilość słabo informuje czytającego na jakim obszarze dane prawo do konsumpcji alkoholu obowiązuje.
- **3.** Przez te kwestie pierwsze zaskoczenie, które nam się rzuca w oczy to ilość markerów koloru limonkowego -> czy faktycznie w połowie państw na świecie nie ma ograniczenia wiekowego do spożywania alkoholu? Nie, a jednak z mapki tej tak wynika.

Moja propozycja wizualizacji tego typu danych wygląda zatem następująco:



Kolory przede wszystkim są bardziej kontrastujące, a szybkie przejrzenie całej mapki od razu może nam dać dane na temat realnych proporcji praw obowiązujących w danych państwach.

Tutaj od razu widać, że kraje, w których nie ma ograniczenia wiekowego to znikomy procent wszystkich państw.

Link to pierwszej mapki oraz kod do mojej propozycji wizualizacji znajdują się w osobnym folderze "files"