

PD__2

Zofia Łoń

22 03 2021

Źródła :

[https://natemat.pl/340305,wiadomosci-o-tempie-szczepien-na-covid-19-slupki-w-programie-tvp-hitem, wydanie "Wiadomości" z dnia 22 luty \(TVP\)](https://natemat.pl/340305,wiadomosci-o-tempie-szczepien-na-covid-19-slupki-w-programie-tvp-hitem, wydanie)



Figure 1: wykres z wydania Wiadomości TVP z 22 lutego

Kod :

```
x <- c(12.82,8.36,7.10,7.10,6.32, 5.97,5.86,5.79,5.73)
Kraje<- c("Malta","Dania","Rumunia","Polska",
          "Hiszpania","Średnia UE","Niemcy","Włochy","Francja")

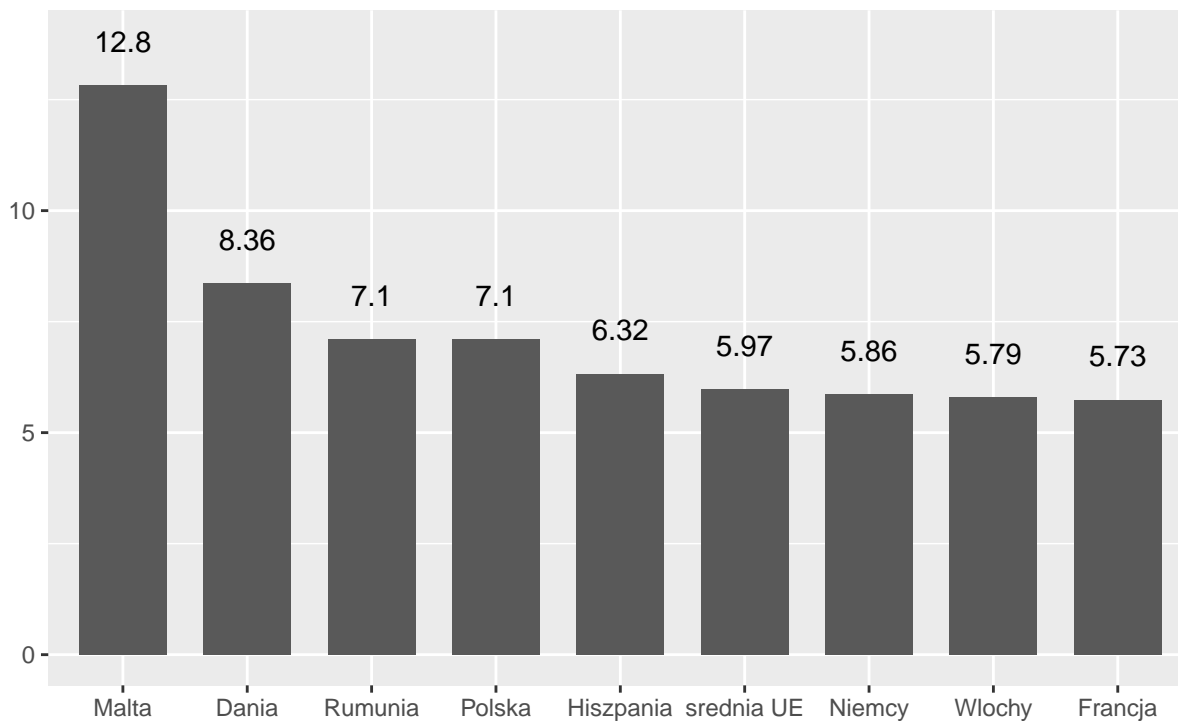
df <- data.frame(x,Kraje)

df$Kraje <- factor(df$Kraje, levels = df$Kraje)

wykres <- ggplot(data=df, aes(x=x, y=Kraje)) +
  geom_bar(stat="identity",width = 0.7) +
  xlab("")+
  ylab("") +
  coord_flip() +
  geom_text(aes(label = signif(x, digits = 3)), nudge_x = 1) +
  ggtitle("Podane dawki szczepionki na 100 mieszkańców w krajach UE",
          subtitle = "stan na 22 lutego")
```

Wykres :

Podane dawki szczepionki na 100 mieszkańców w krajach UE
stan na 22 lutego



Uzasadnienie :

Stworzony przeze mnie wykres przedstawia dane zgodnie z rzeczywistym stanem rzeczy (w przeciwieństwie do oryginalnego) i nie wprowadza zbędnego koloru zielonego (który tylko wzmacał manipulacje odbiorcy jakoby Polska była liderem w tempie szczepień)