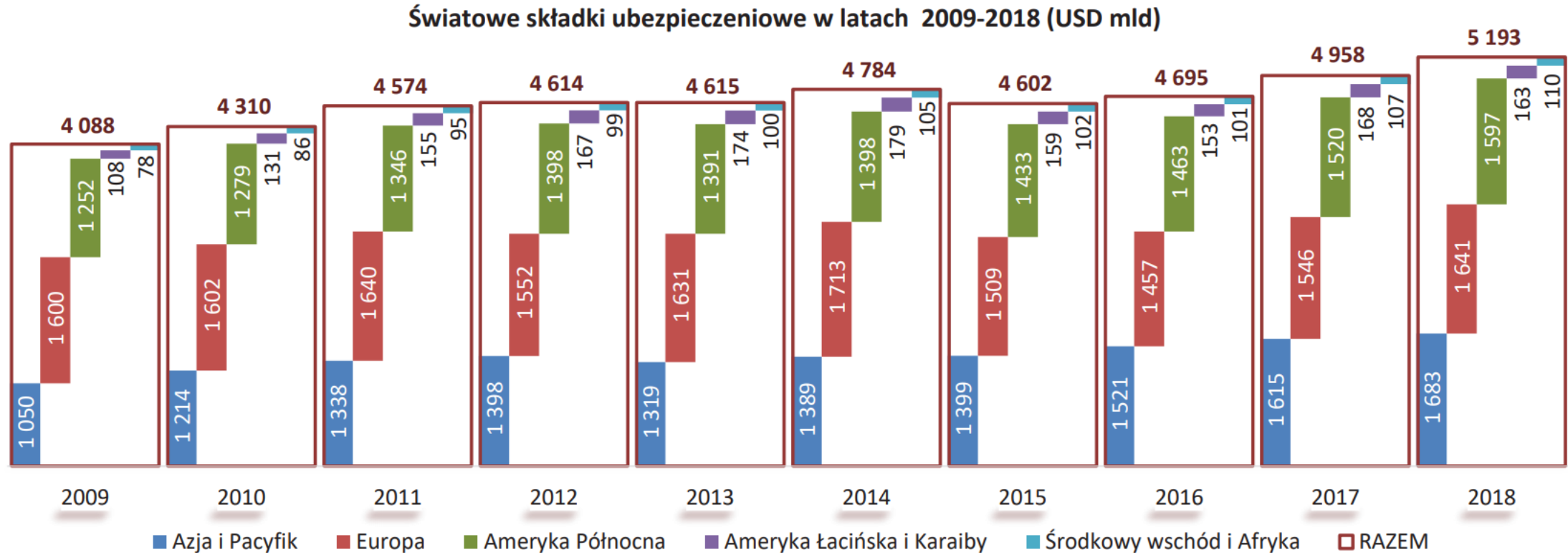


Before/After Project

What's wrong with the chart?

Rysunek 1.

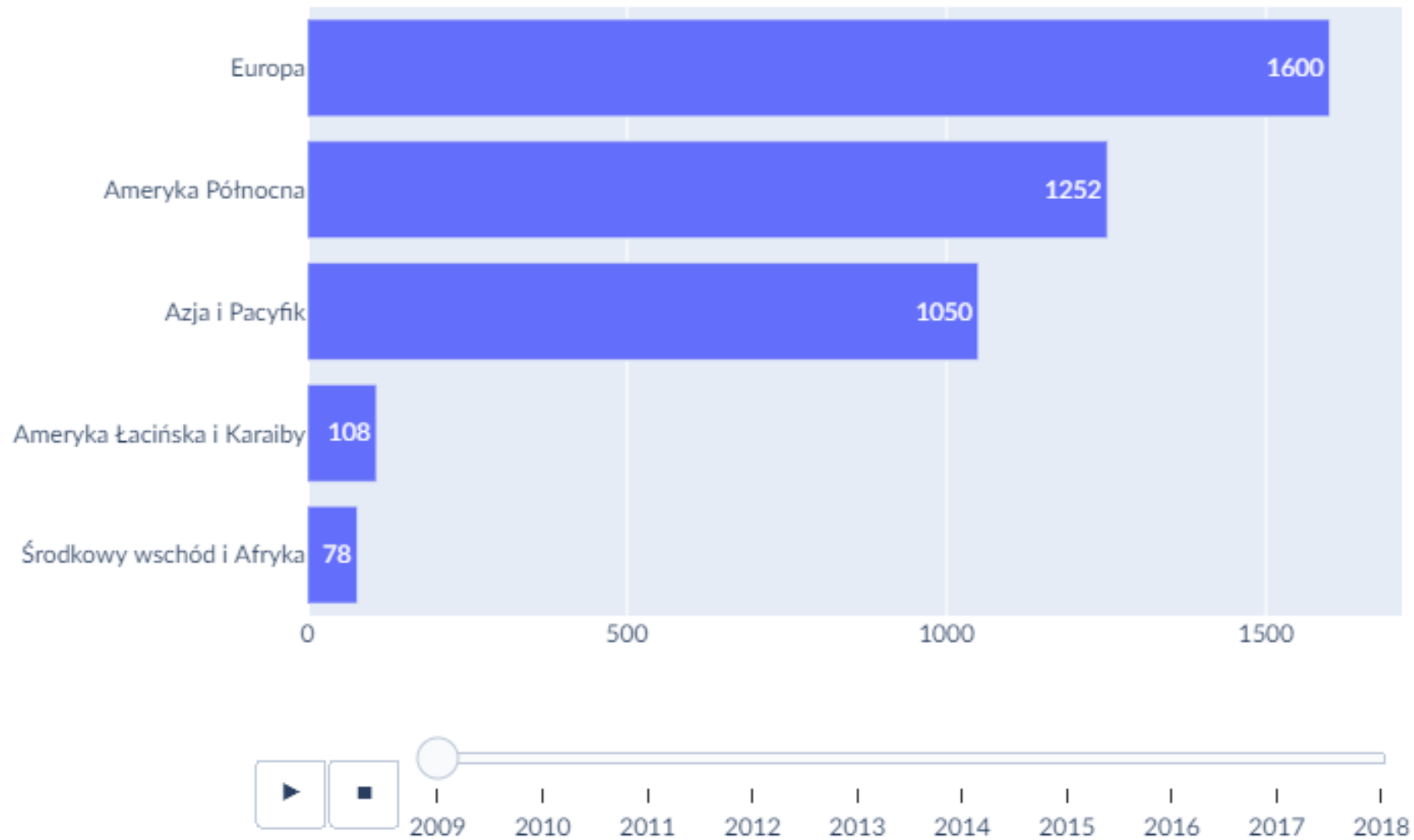
Nominalna składka przypisana brutto globalnego rynku ubezpieczeń w latach 2009-2018 w mld USD



- Too much information at a glance
- Unnecessary shades below years
- Values are very hard to compare
- Not print-friendly colors
- Hard to read text orientation
- Mislocation of legend

Solution

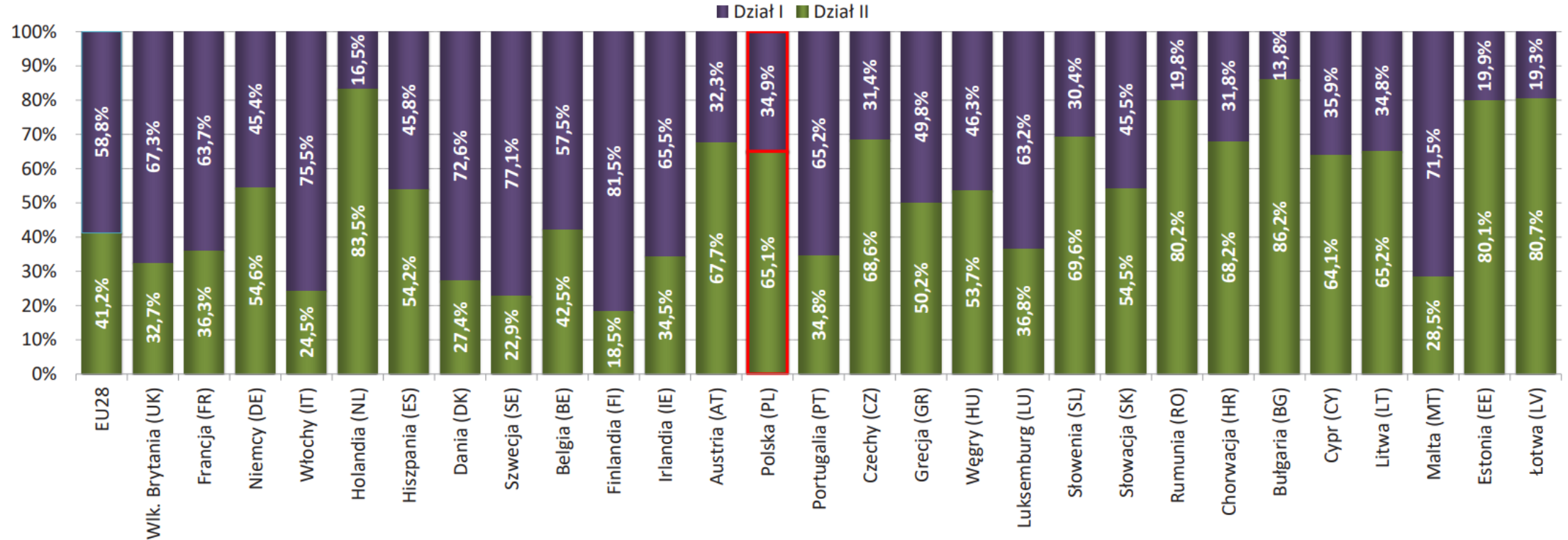
Światowe składki ubezpieczeniowe w latach 2009-2018 (USD mld)
Razem: 4088



What's wrong with the chart?

Rysunek 4.

Struktura składki przypisanej brutto krajów Unii Europejskiej w 2018 r. (kraje uporządkowane składką malejącą)

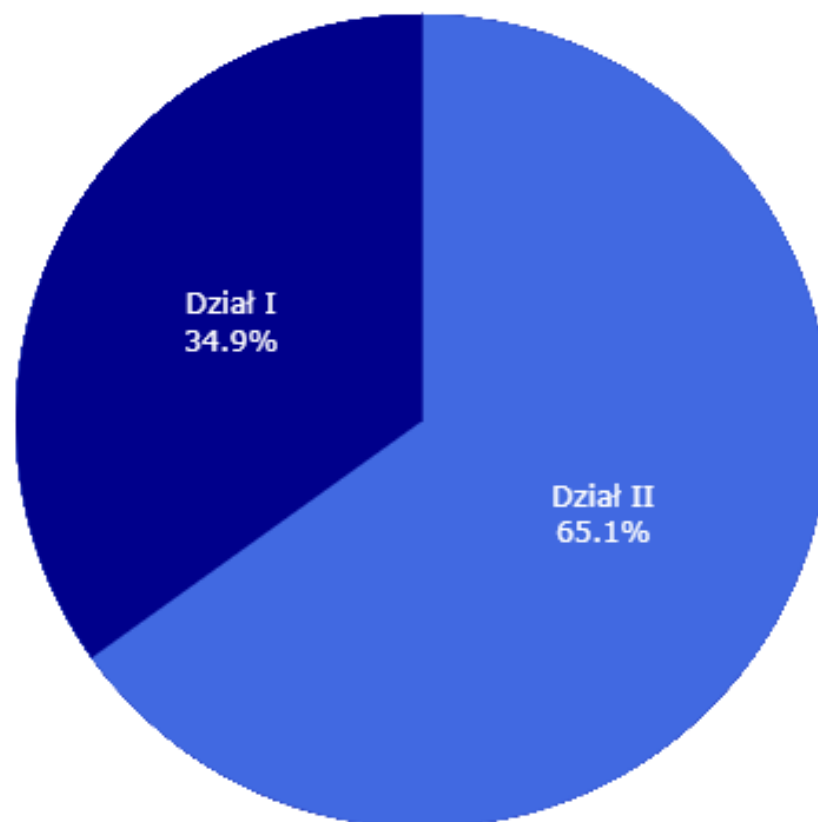


- Too much information at a glance
- Unnecessary shades
- Hard to read text orientation
- Mislocation of legend

Solution

Struktura składki przypisanej brutto krajów Unii Europejskiej w 2018 r.

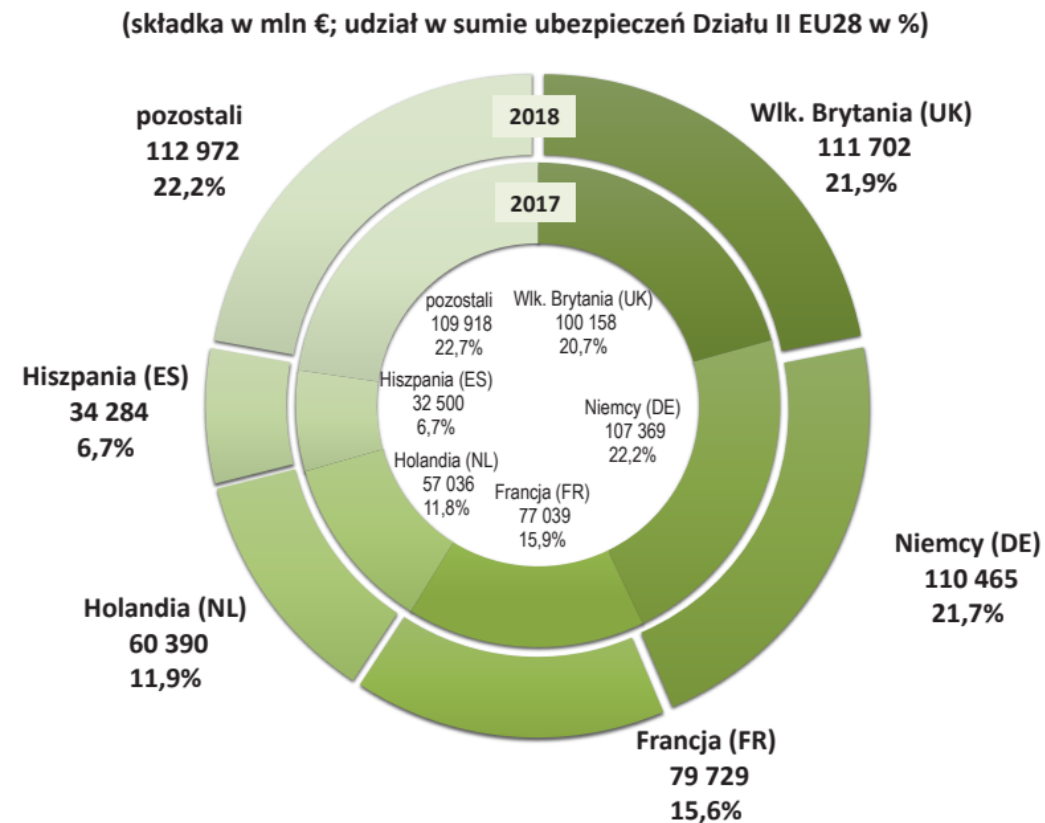
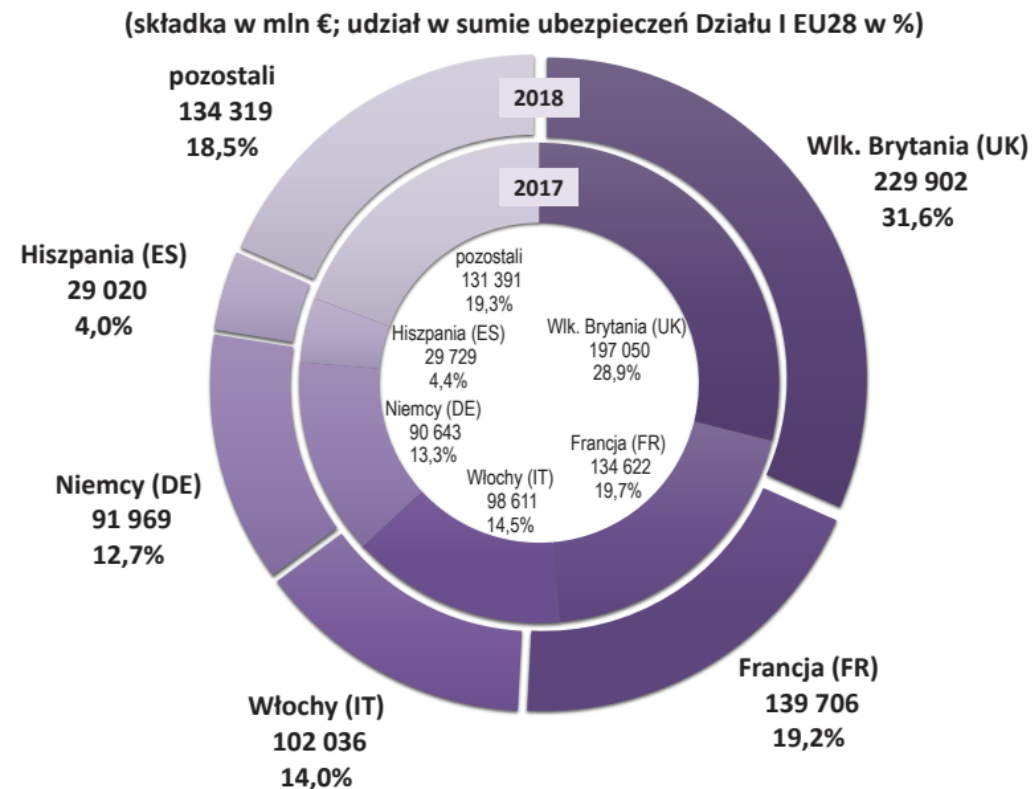
Polska (PL) ▼
EU28
Wielka Brytania (UK)
Francja (FR)
Niemcy (DE)
Włochy (IT)
Holandia (NL)
Dania (DK)
Szwecja (SE)
Belgia (BE)
Finlandia (FI)
Irlandia (IE)



What's wrong with the chart?

Rysunek 8.

Pięć wiodących krajów Unii Europejskiej w składce przypisanej brutto Działu I i II w latach 2017-2018

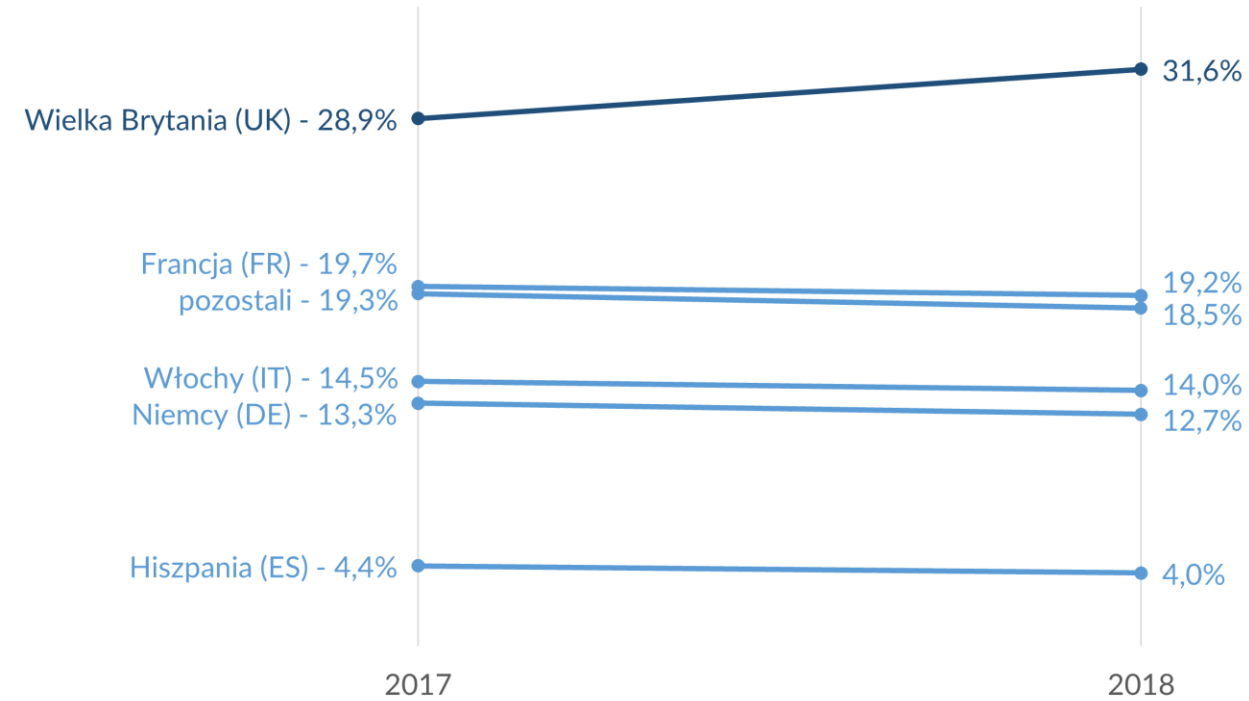


- Too much information at a glance
- Values are very hard to compare

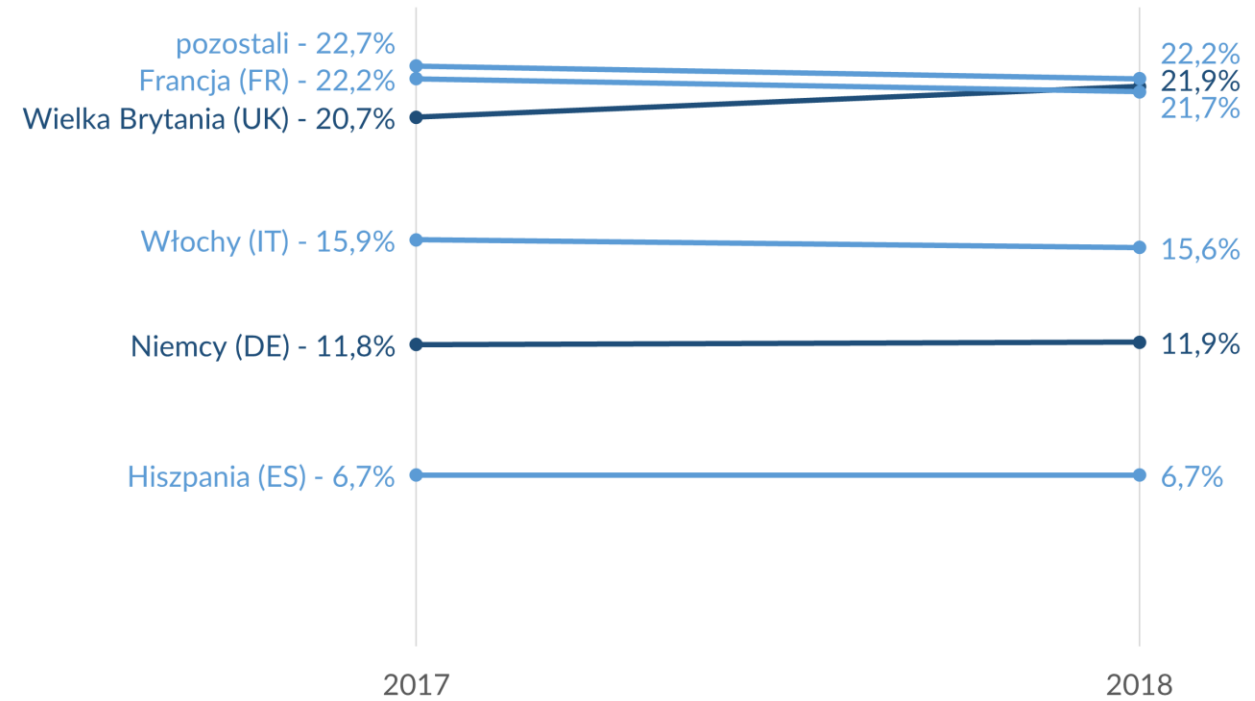
- Color shades are too similar
- Comparing values on donut charts is misleading

Solution

Udział w składce przypisanej brutto Działu I w latach 2017-2018



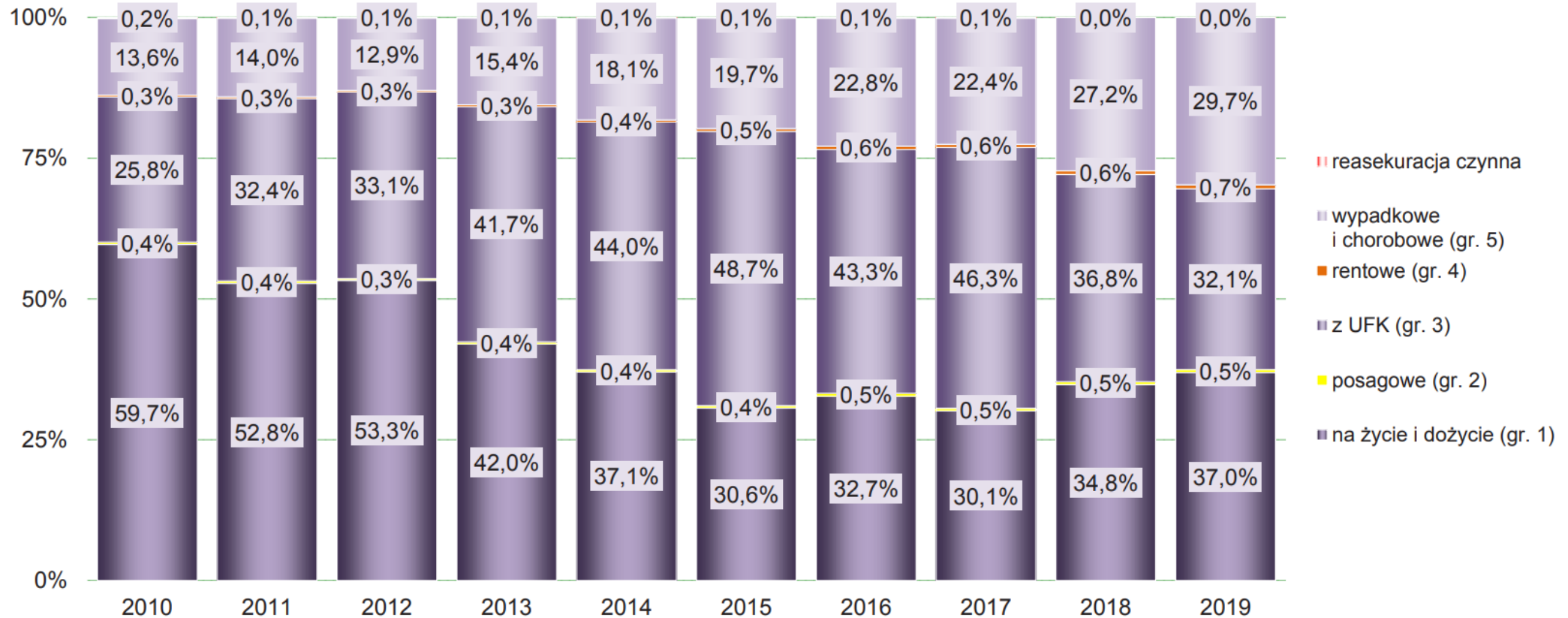
Udział w składce przypisanej brutto Działu II w latach 2017-2018



What's wrong with the chart?

Rysunek 25.

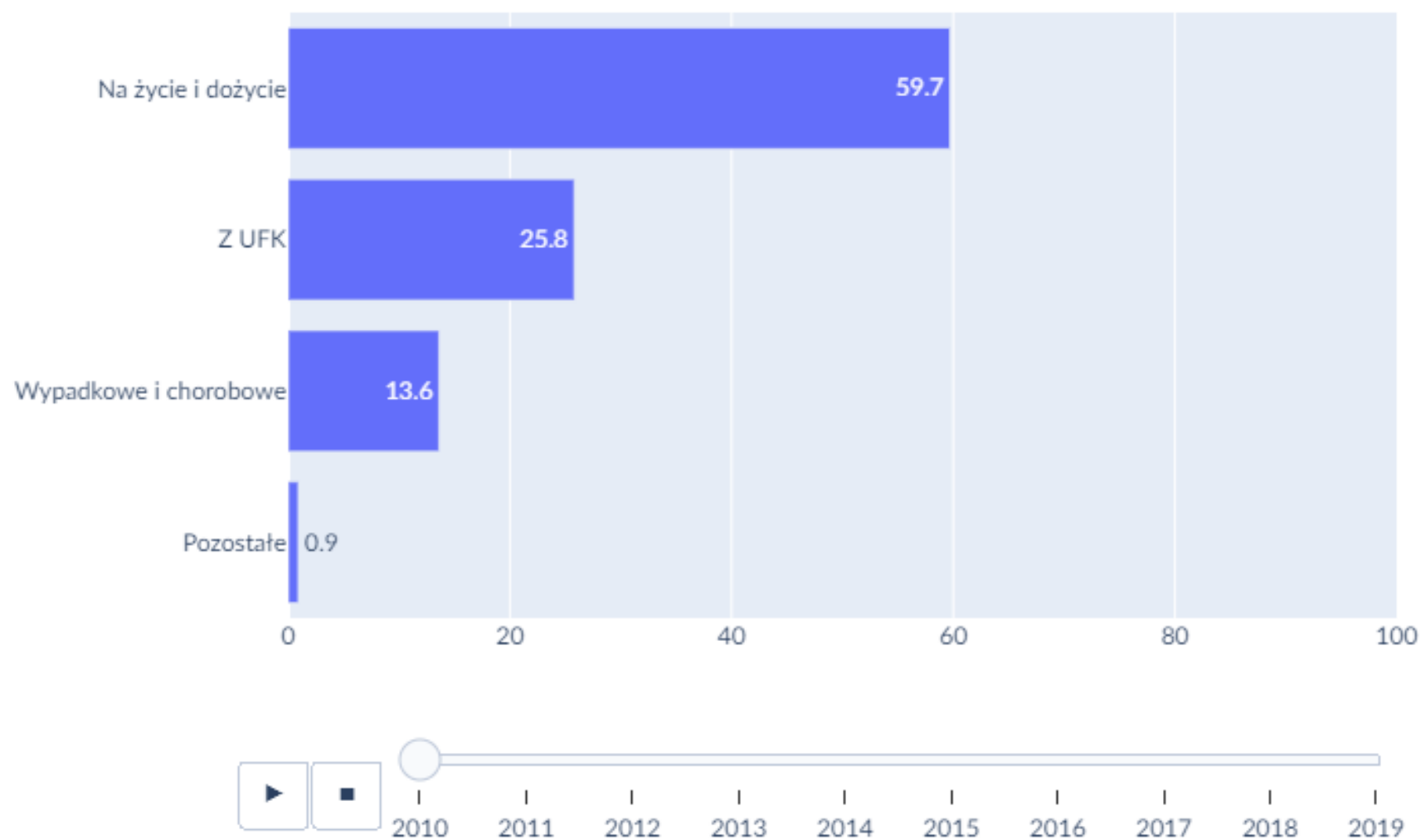
Zmiana struktury składki przypisanej brutto Działu I w Polsce w latach 2010-2019 w ujęciu realnym (%)



- Too much information at a glance
- Unnecessary shades
- Not print-friendly colors
- Small values that are barely visible
- Color shades are too similar
- Mislocation of legend

Solution

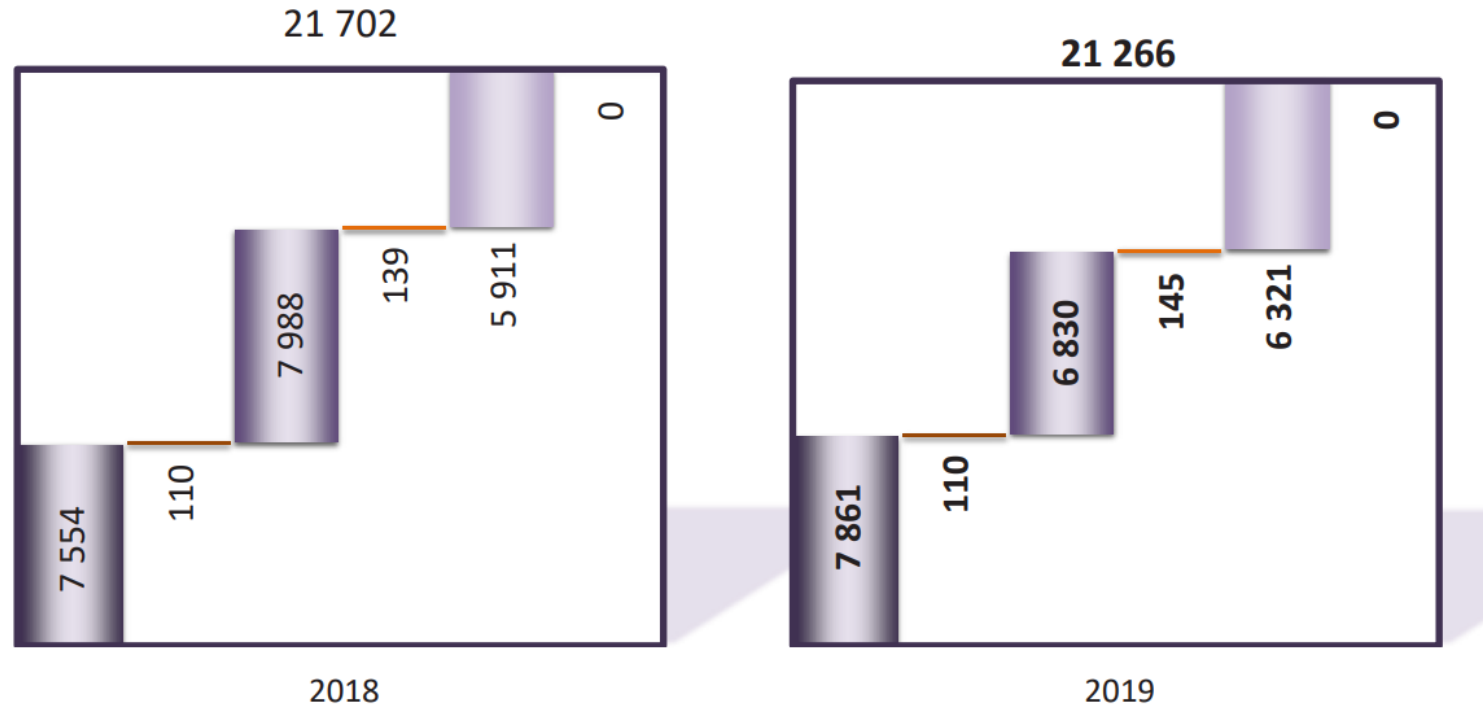
Zmiana struktury składki przypisanej brutto Działu I w Polsce w latach 2010-2019 w ujęciu realnym (%)



What's wrong with the chart?

Rysunek 27.

Składki przypisane brutto Działu I w Polsce w latach 2018-2019 według grup ubezpieczeń (w mln PLN)

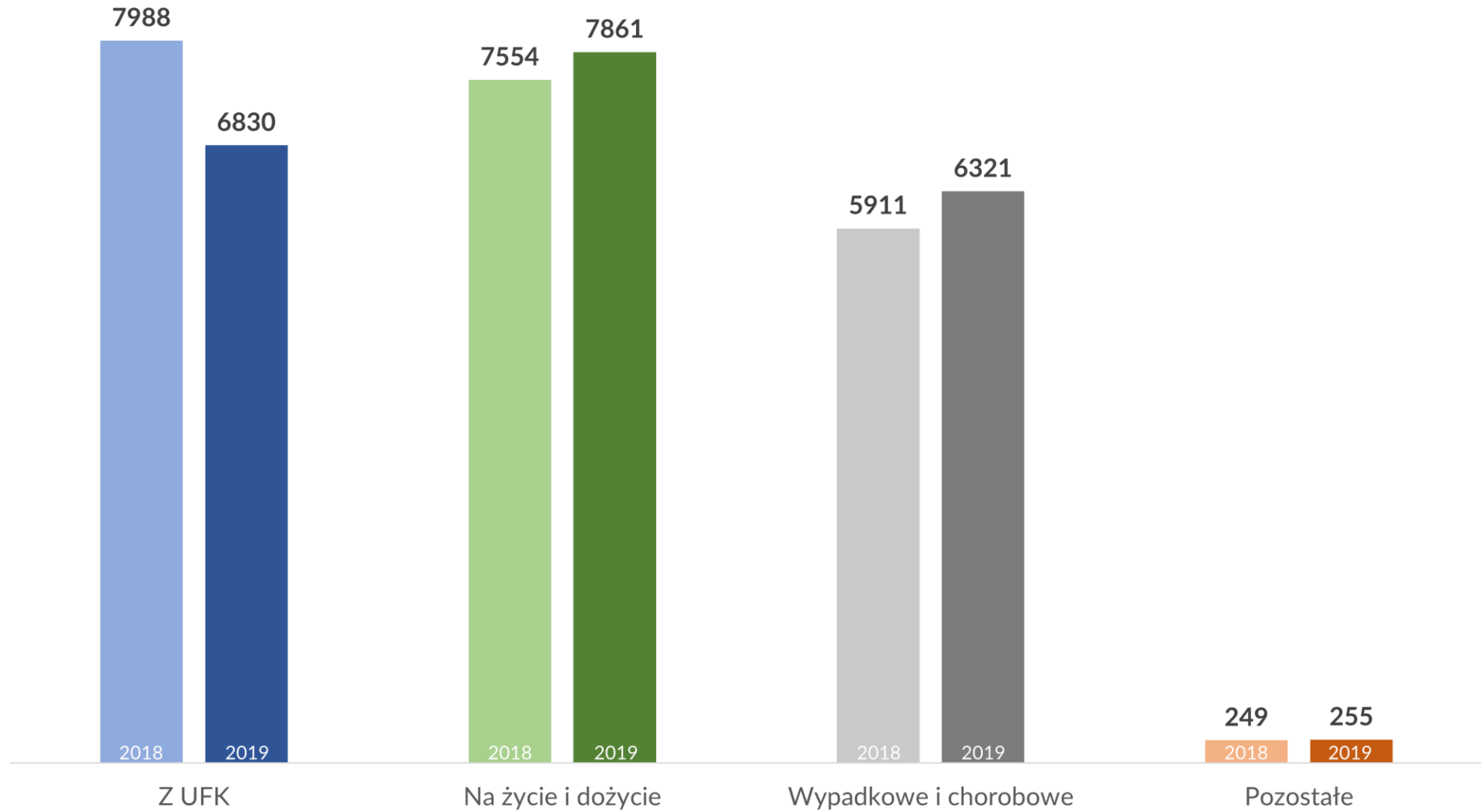


■ na życie i dożycie ■ posagowe ■ z UFK ■ rentowe ■ wypadkowe i chorobowe ■ reasekuracja czynna ■ RAZEM (w mln PLN)

- Unnecessary shades
- Values are very hard to compare
- Not print-friendly colors
- Including value that equals 0
- Hard to read text orientation
- Mislocation of legend

Solution

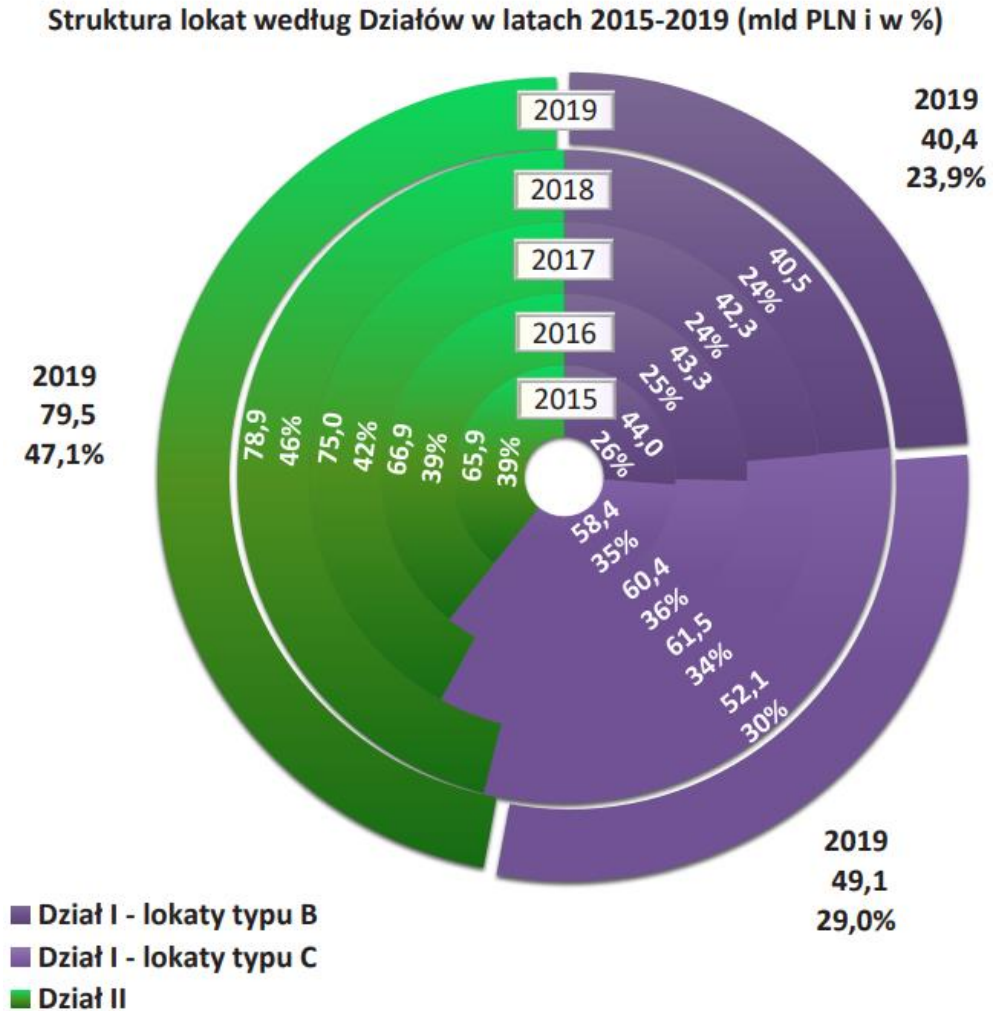
Składki przypisane brutto Działu I w Polsce w latach 2018-2019 według grup ubezpieczeń (w mln PLN)



What's wrong with the chart?

Rysunek 48.

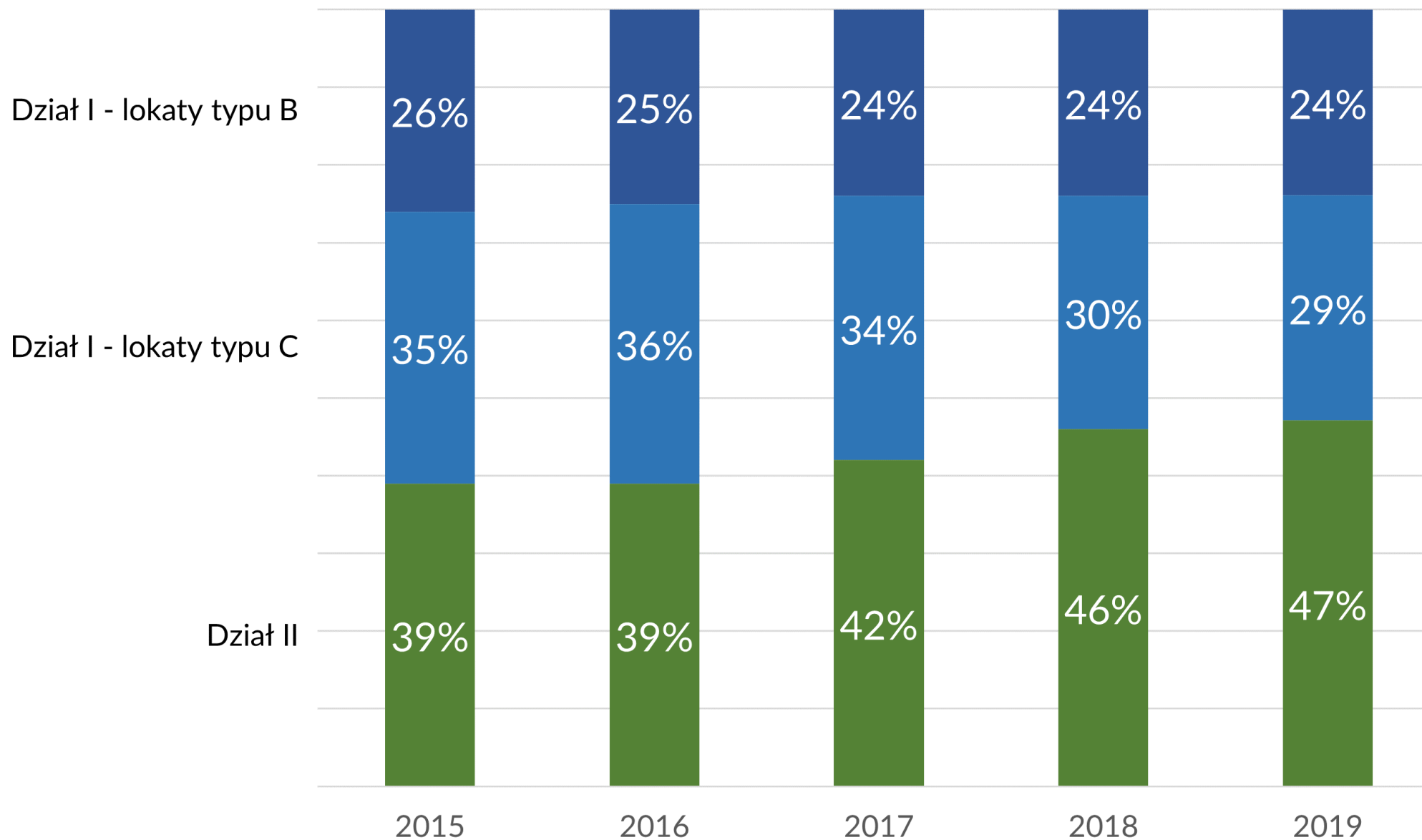
Struktura lokat zakładów ubezpieczeń w Polsce



- Too much information at a glance
- Unnecessary color shade changes
- Comparing values on donut charts is misleading
- Not print-friendly colors
- Hard to read text orientation
- Mislocation of legend

Solution

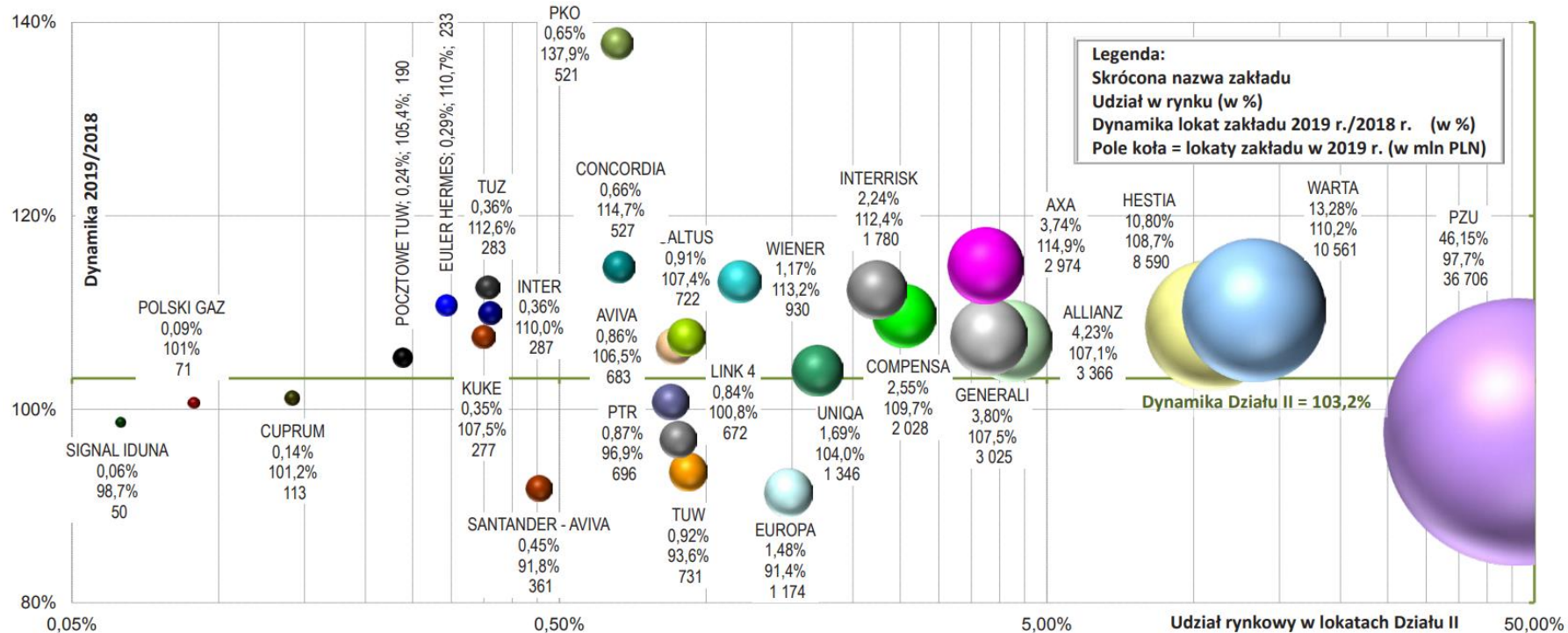
Struktura lokat według Działów w latach 2015-2019



What's wrong with the chart?

Rysunek 50.

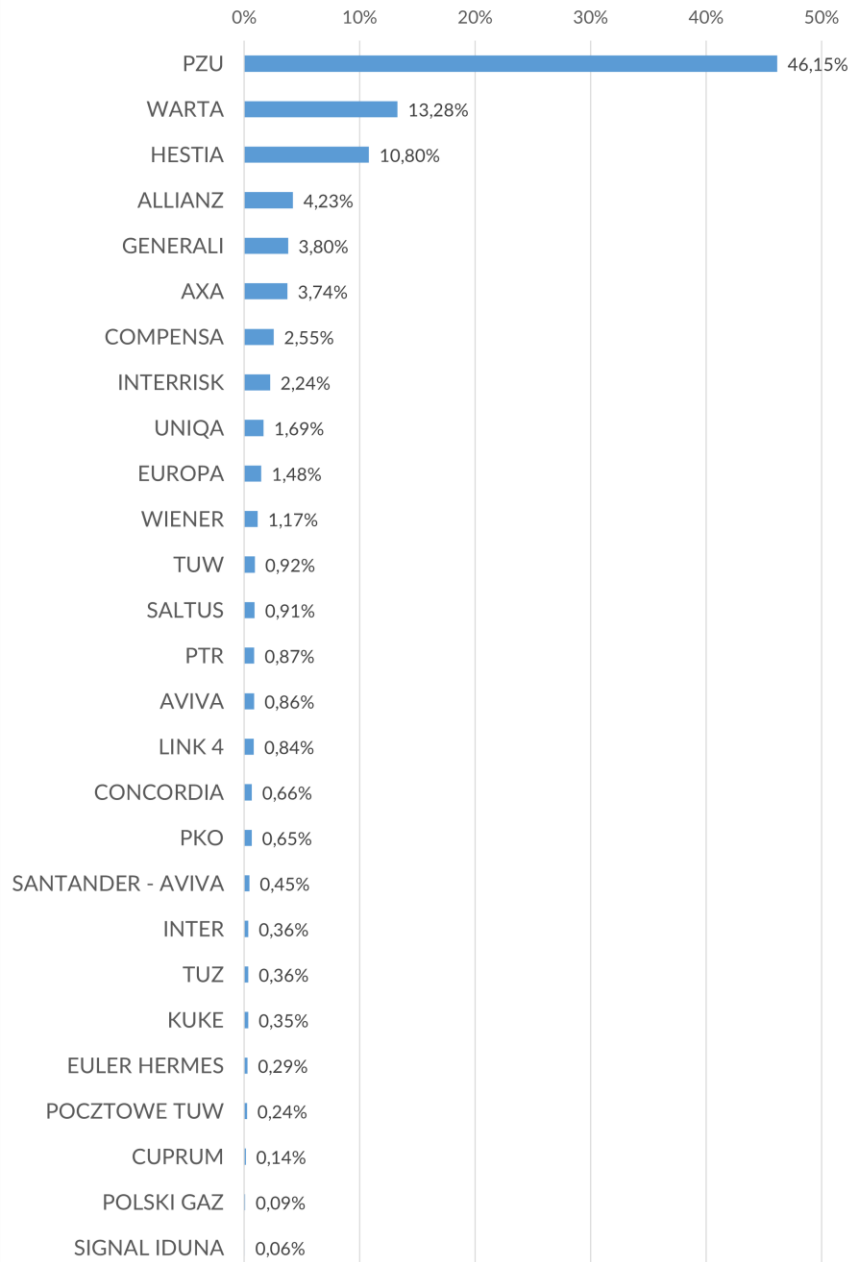
Wartość i dynamika lokat zakładów Działu II w Polsce w 2019 r.



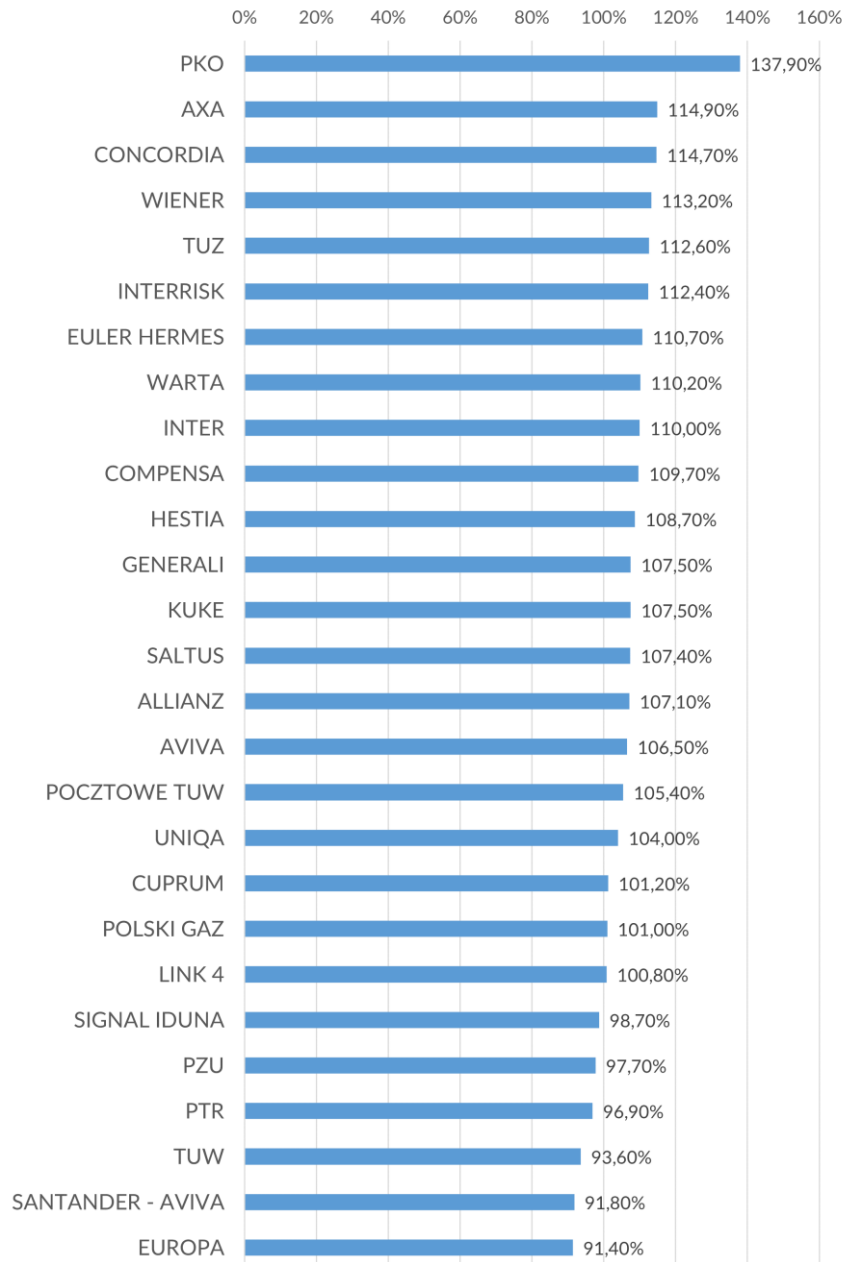
- Way too much information at a glance
- Unnecessary shades
- Colors doesn't mean anything
- Values are very hard to compare
- Not print-friendly colors
- Hard to read text orientation
- Mislocation of legend
- Visualizing three types of data on one chart

Solution

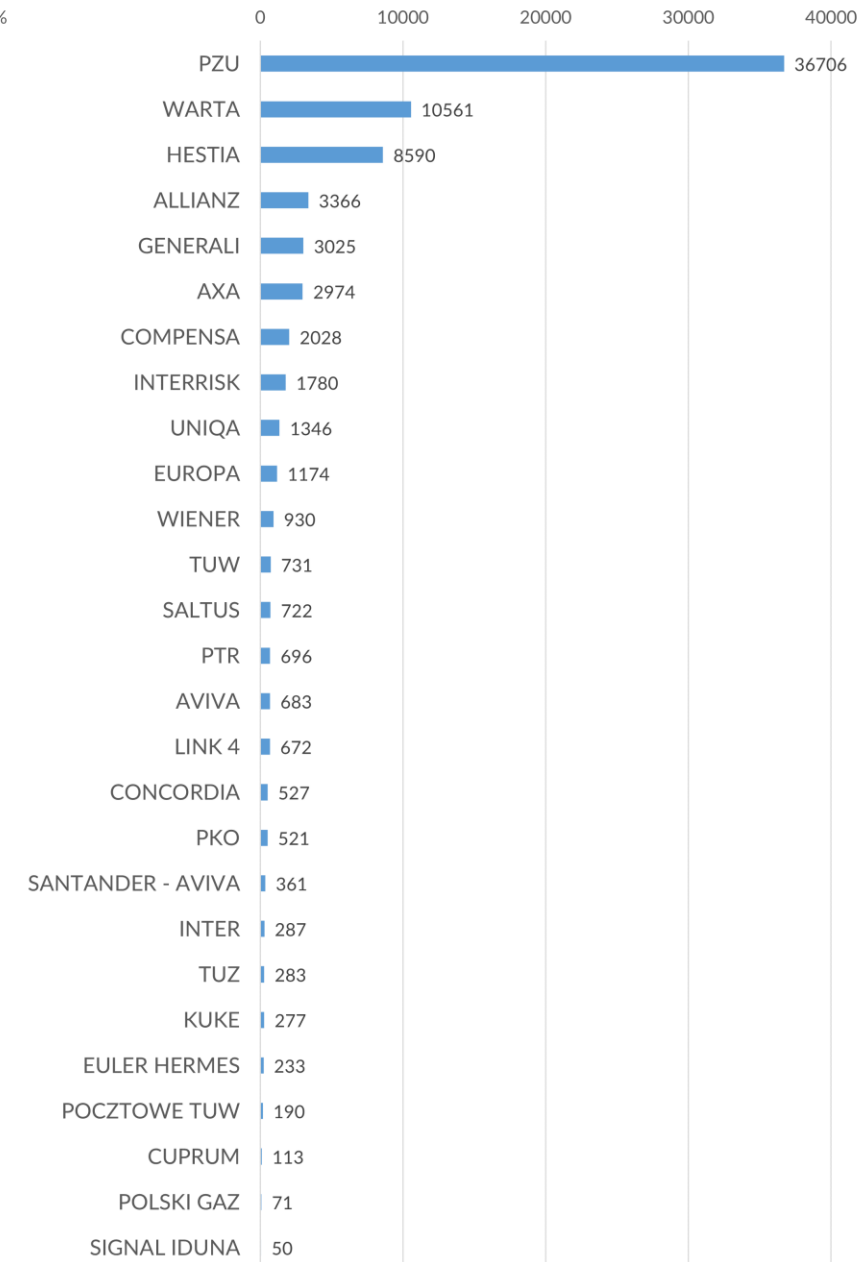
Udział w rynku zakładów działu II



Dynamika lokat zakładów działu II 2019 r./2018 r.



Lokaty zakładów działu II w 2019 r. (w mln PLN)



Link to report

<https://piu.org.pl/wp-content/uploads/2020/10/Raport-roczny-PIU-2019.pdf>