# **Ancom Callbook Analysis**

## Analiza asupra indicativelor din Callbook

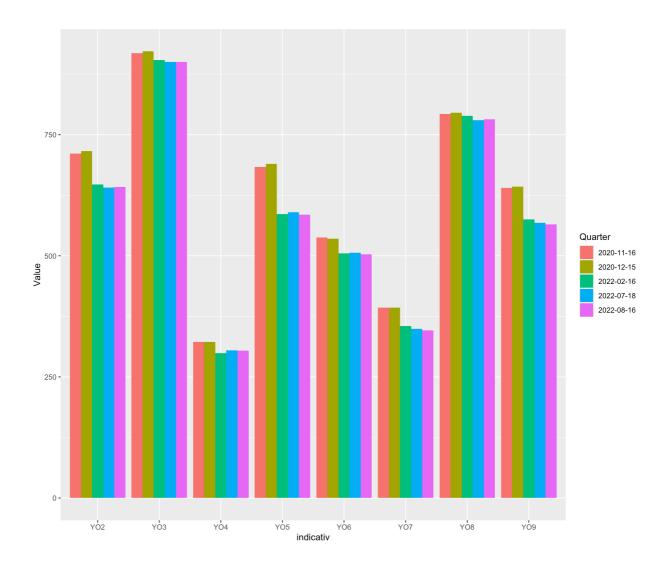
Aceasta analiza nu doreste sa aduca critici sau sa creeze polemici. Este doar un punct de vedere asupra datelor publicate periodic de Ancom.

#### Fisierele luate in considerare, sunt urmatoarele:

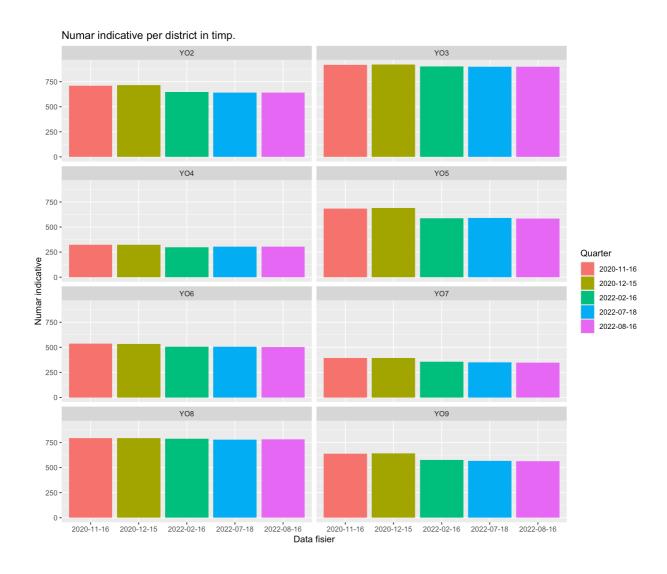
- Ancom Callbook 1611 2020.xlsx
- Ancom Callbook 1512 2020.xlsx
- Ancom Callbook 1602 2022.xlsx
- Ancom Callbook 1807 2022.xlsx
- Ancom Callbook 1608 2022.xlsx

#### Numar de indicative in YO

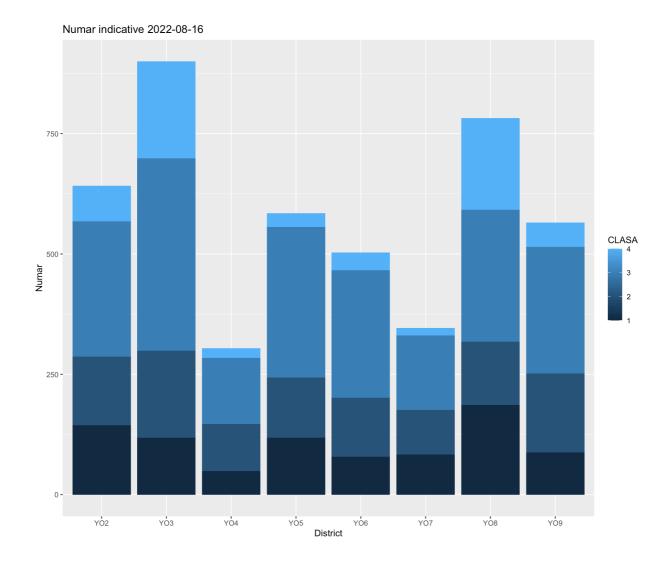
indicativ	2020-11- 16	2020-12- 15	2022-02- 16	2022-07- 18	2022-08- 16
YO2	711	716	647	641	642
YO3	918	922	904	900	900
YO4	322	322	299	305	304
YO5	683	690	586	590	585
YO6	538	535	505	506	503
Y07	393	393	355	349	346
YO8	793	795	789	780	782
YO9	640	643	575	568	565



Din cele 5 fisiere reiese ca cele mai multe indicative sunt in YO3. Deasemenea se vede o usoara tendinta de descrestere a numarului de radioamatori/indicative in toate cele 8 zone.

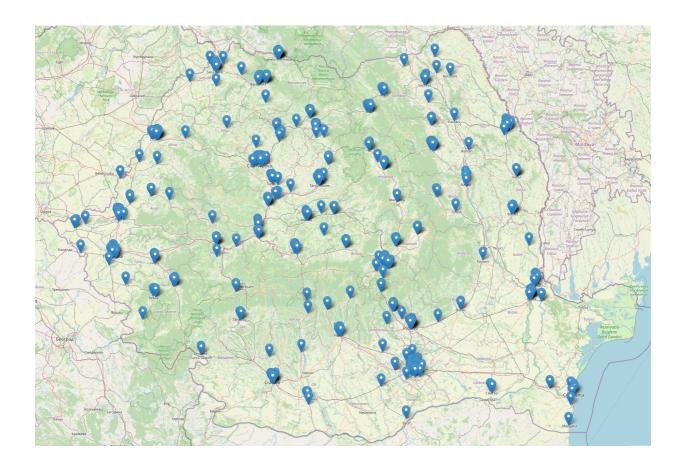


In imaginea urmatoare putem observa ponderea claselor in totalul indicativelor. S-a luat in considerare situatia din ultimul fisier, cel mai recent.



#### Localizare in tara

Dupa ce am eliminat indicativele fara adresa publica, am efectuat geolocation pe adresele ramase. Dintre acestea, doar un numar de XXX au returnat o pozitionare cu latitudine si longitudine, restul avand greseli de ortografiere sau nu au intors coordonate corecte. Aceste puncte au fost plasate pe harta pentru a vedea de sus, unde ne pozitionam noi, radioamatorii. HI.



### Expirari, limita rezervari si erori

Exista o coloana cu data expirarii, si o coloana in care este data limitei rezervarii indicativului, care de obicei este cu 5 ani in plus fata de data expirarii. In cel mai actual fisier sunt *1465* indicative care expira la final de 2022, un numar de *79* indicative care isi pierd rezervarea la final de 2022, precum si un numar de *209* care isi pierd rezervarea la final de 2023.

Am remarcat ca sunt si cateva erori in baza de date:

- Y09 in loc de YO9 la un indicativ a fost corectat in ultimele fisiere din 2022
- 52 indicative din 2 cifre unde clasa este 3 sau 4