

El programa PROA Territorial

VII Matí Al·lèrgia Bellvitge: Al·lèrgia a antibiòtics

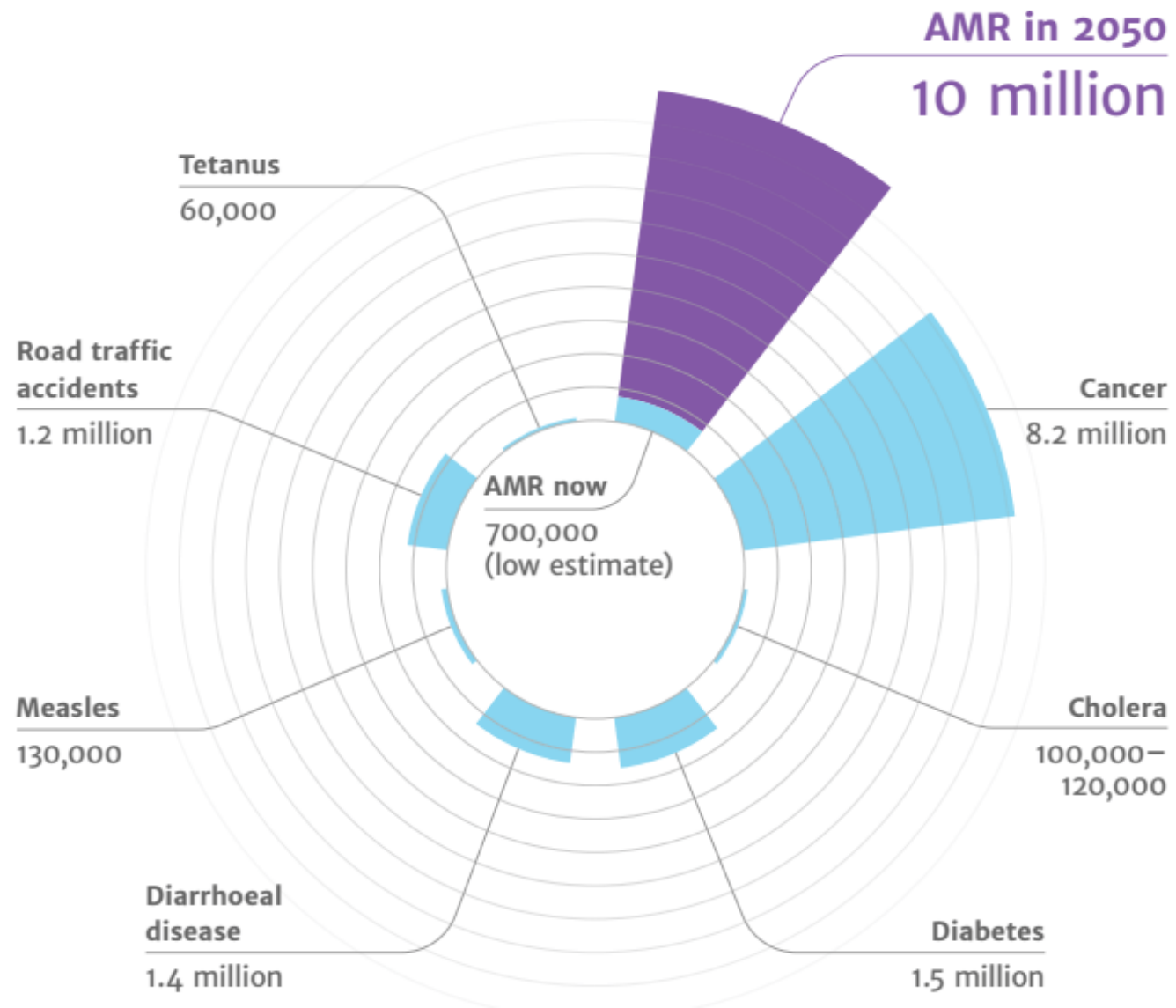
Gemma Rodríguez Palomar
Farmacèutica d'Atenció Primària
Coordinadora grup PROA Territorial

22 de novembre de 2023

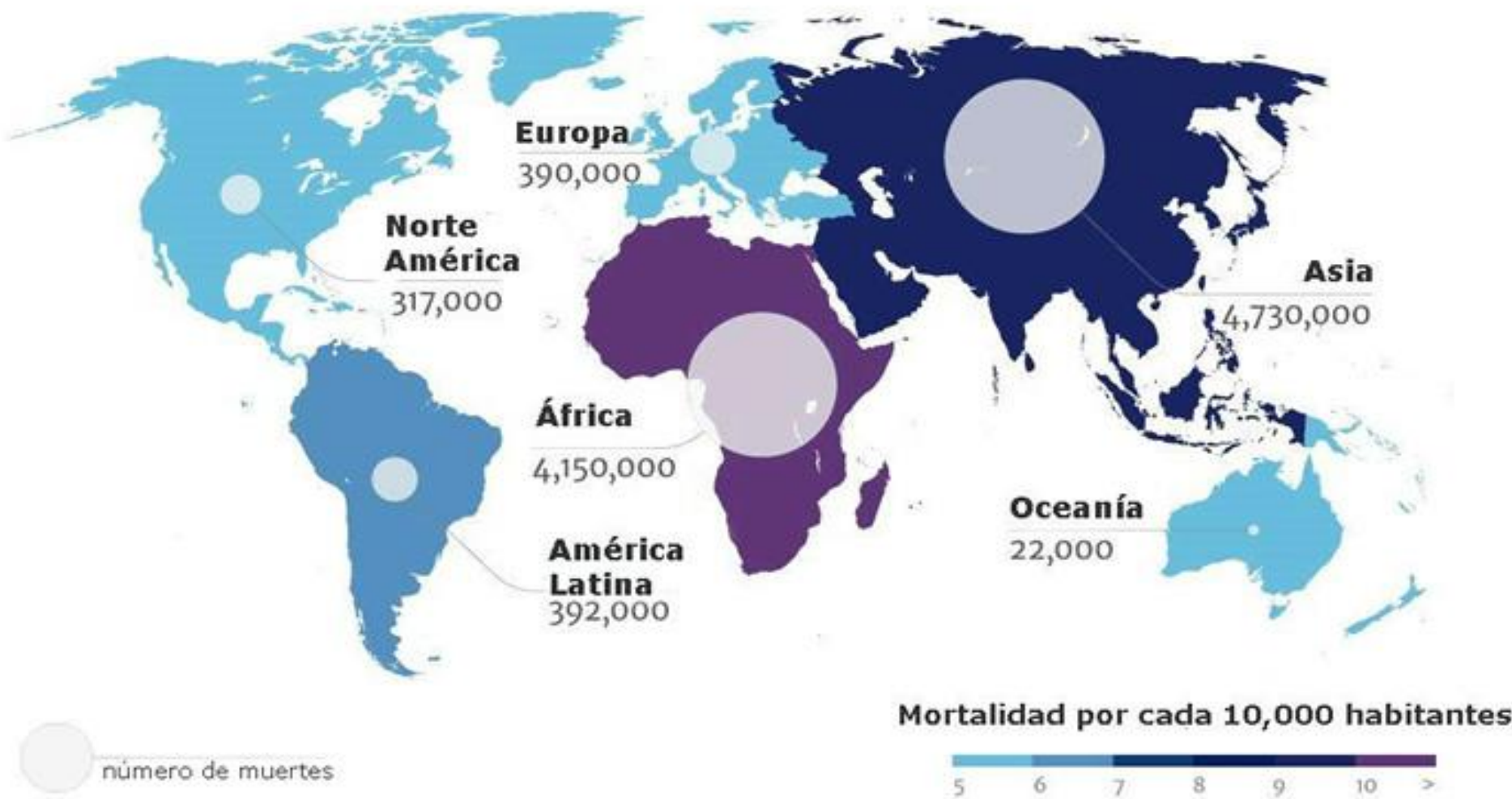
PROA

PRograma
d'**O**ptimització
de l'ús
d'**A**ntimicrobians

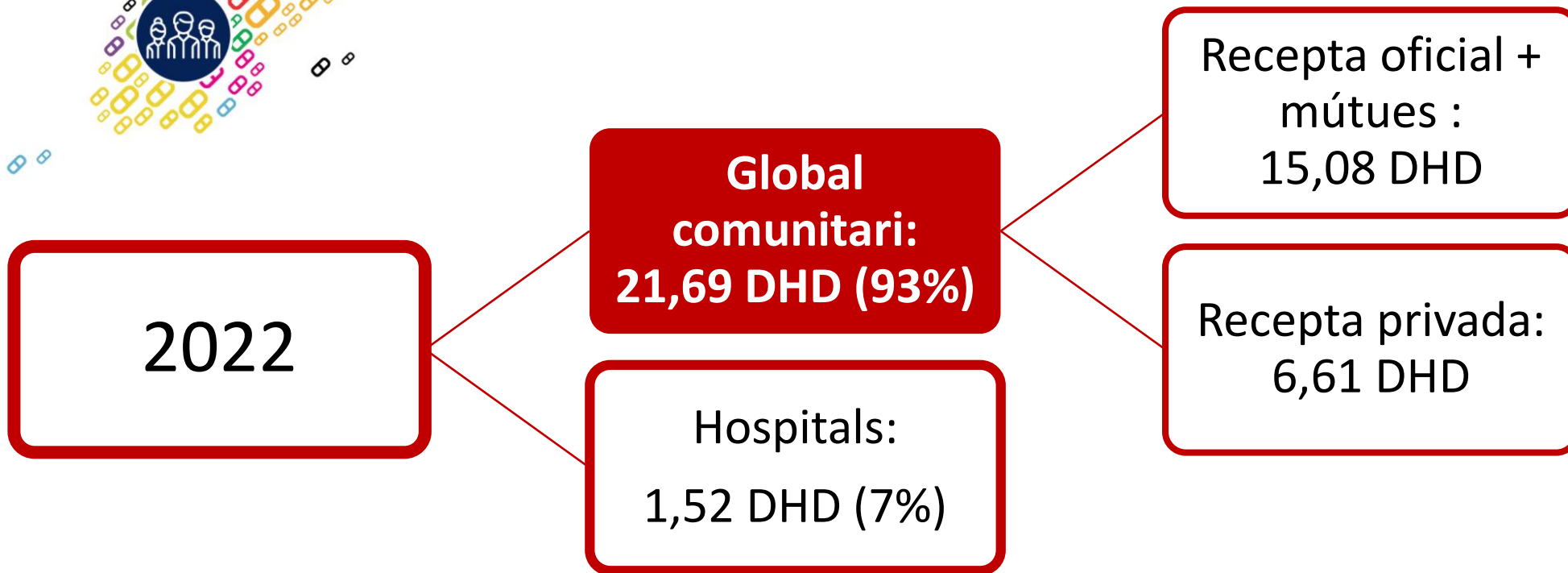




https://amr-review.org/sites/default/files/160525_Final%20paper_with%20cover.pdf



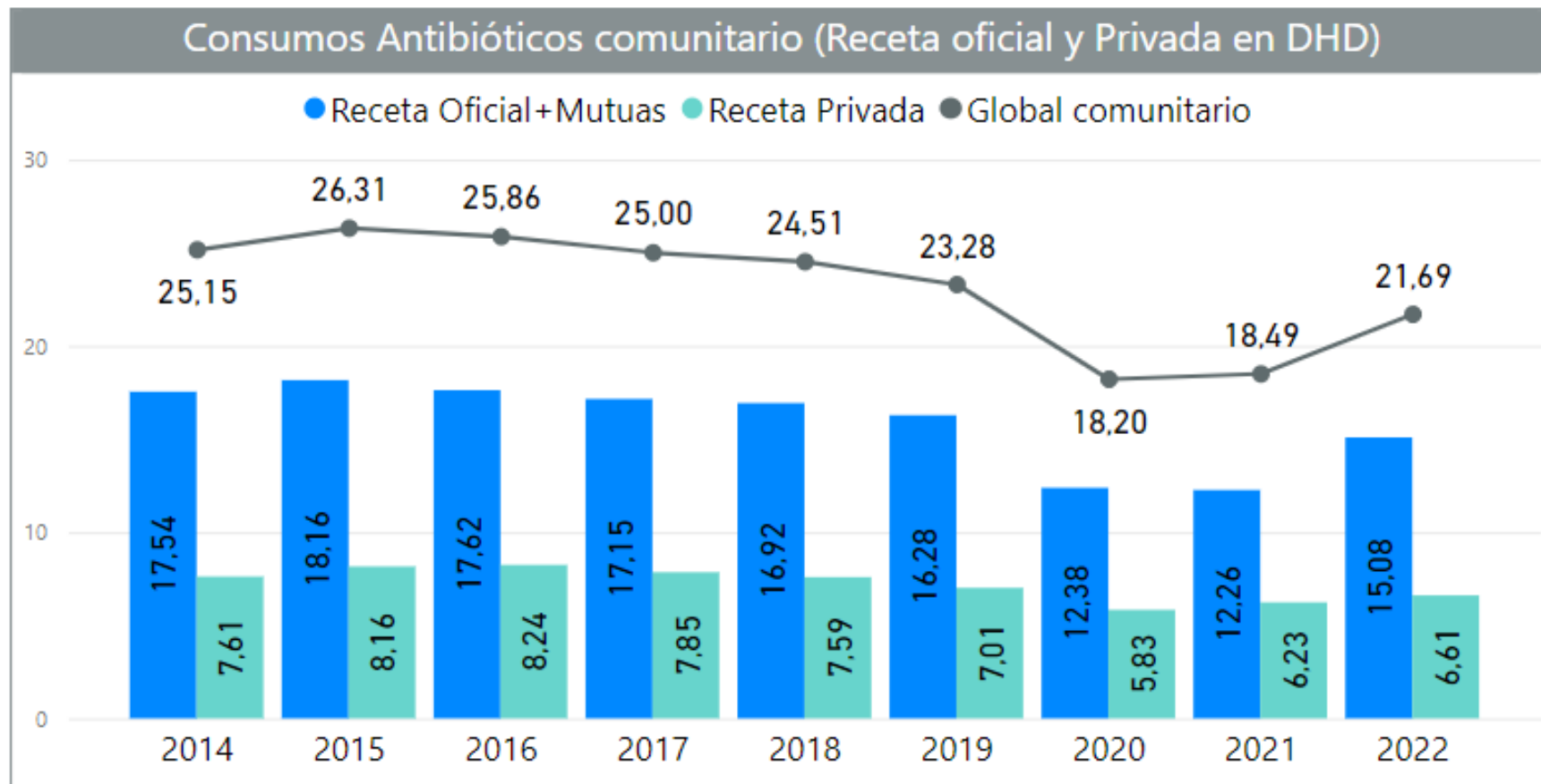
https://amr-review.org/sites/default/files/160525_Final%20paper_with%20cover.pdf



[Mapas de consumo en salud humana | PRAN \(resistenciaantibioticos.es\)](https://resistenciaantibioticos.es)

Consumo de Antibióticos de uso sistémico (J01) en comunitario (C), DHD

DHD (Dosis Diarias Definidas por 1.000 habitantes y día)



[Mapas de consumo en salud humana | PRAN \(resistenciaantibioticos.es\)](https://resistenciaantibioticos.es)

Consumo de Antibióticos sector comunitario por Comunidades Autónomas

DHD (Dosis Diarias Definidas por 1.000 habitantes y día)



Año 2022

Receta Oficial+Mutuas

15,08

Global Nacional (C)

21,69

Máximo

19,72

Mínimo

11,39

Máximo

21,50

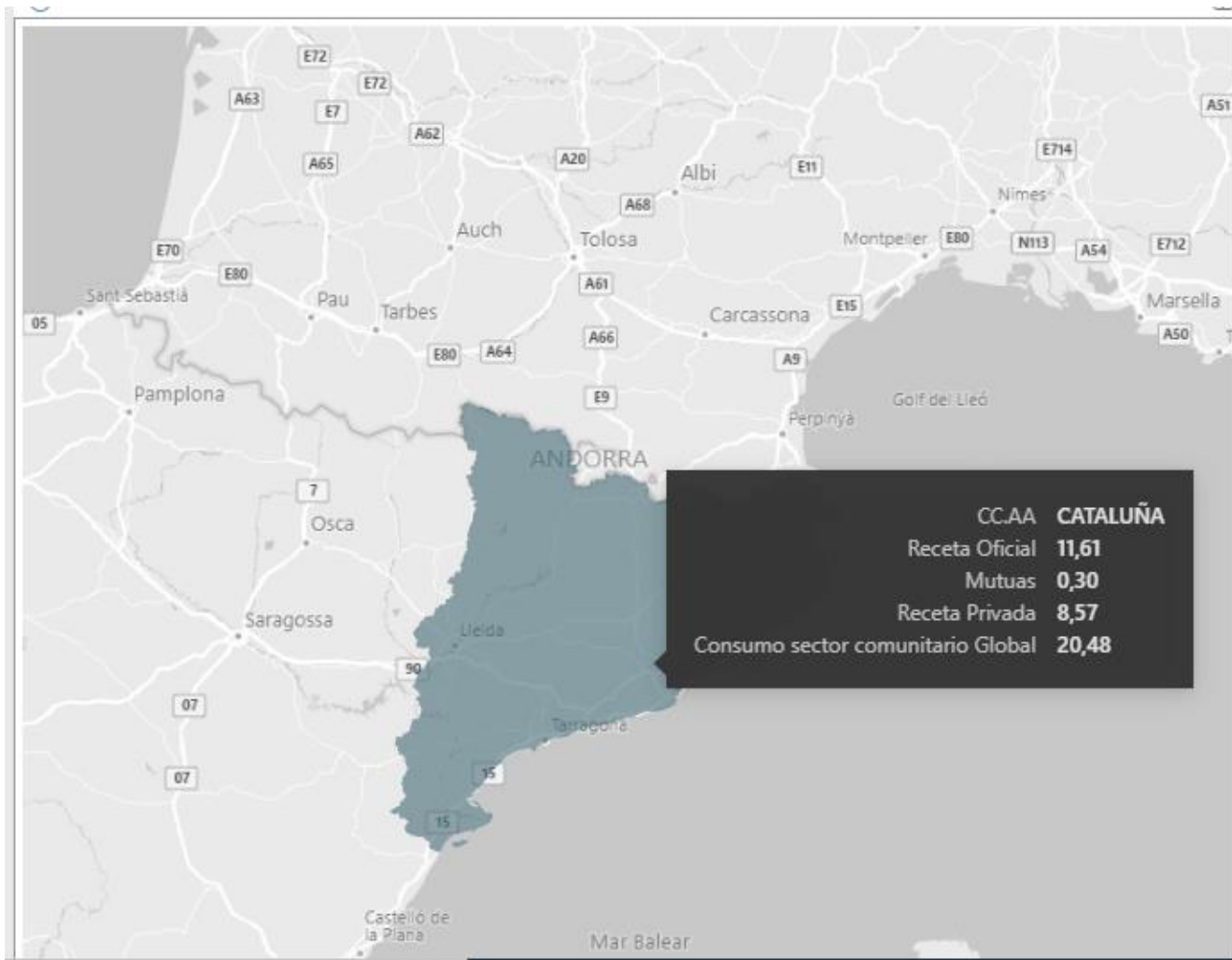
Mínimo

15,04

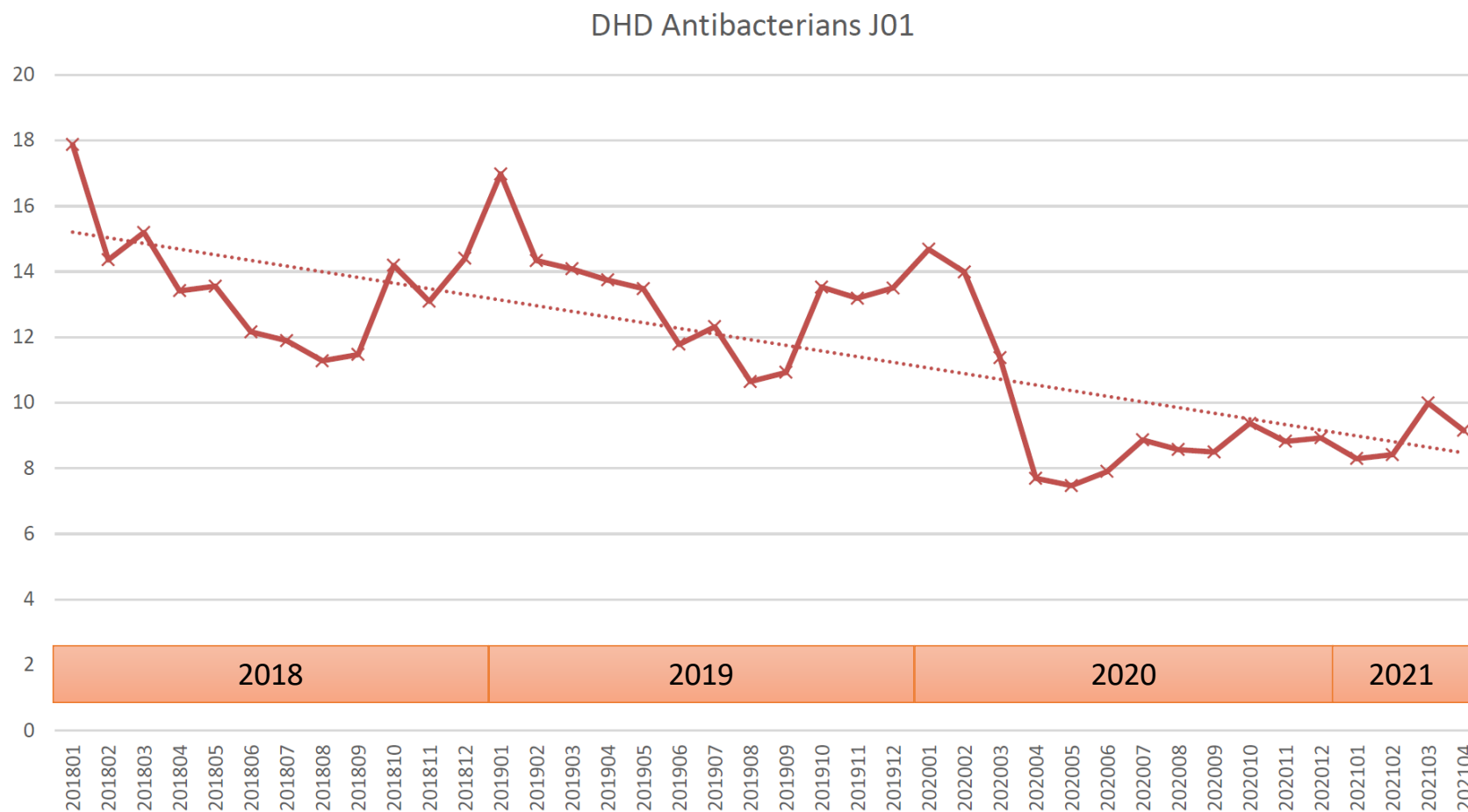
DHD media EU/EEA 2021 *

15

[*ECDC Surveillance Report](#)



S/ DHD Antibacterians 2018-Abril 2021

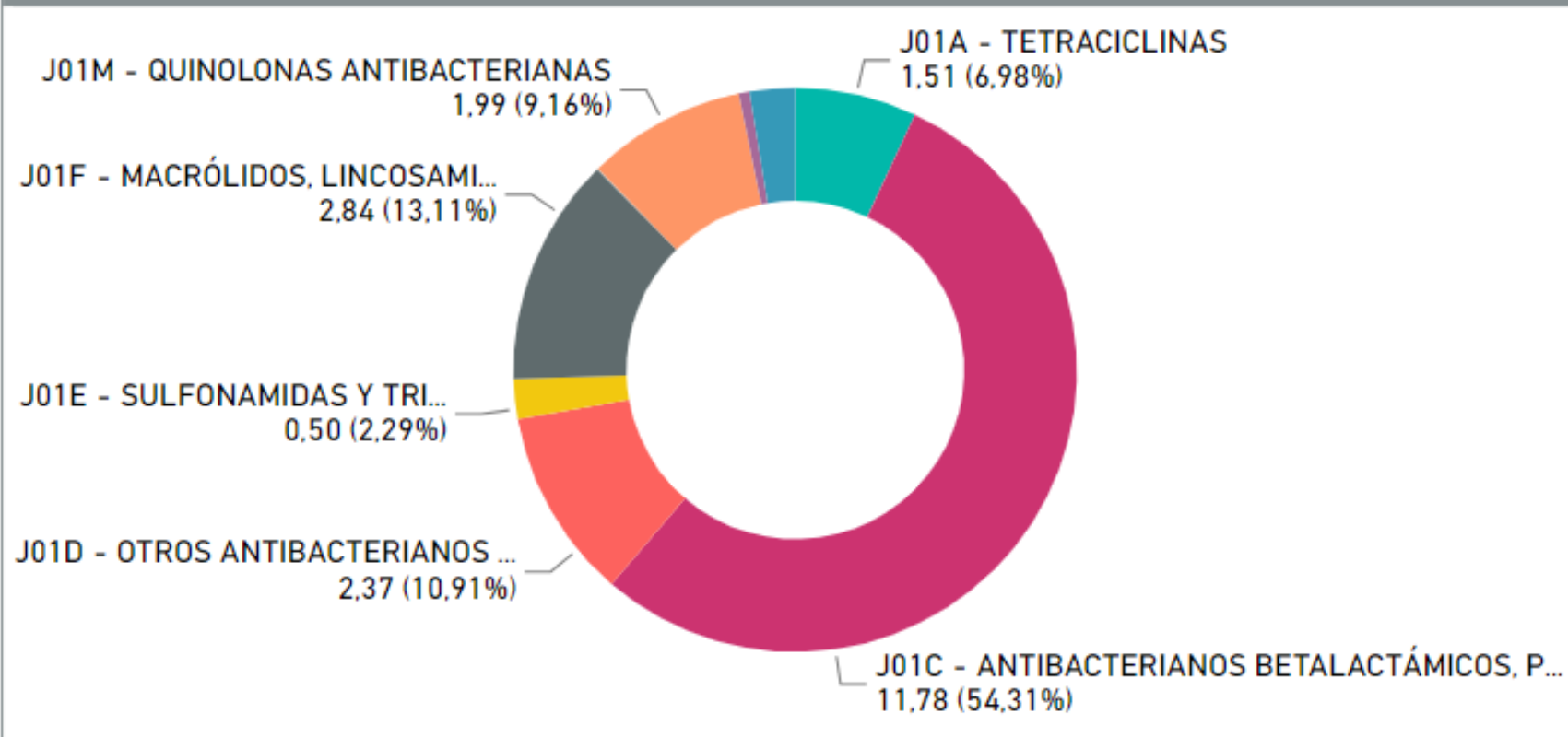


Consumo de Antibióticos de uso sistémico (J01) en comunitario (C), DHD

DHD (Dosis Diarias Definidas por 1.000 habitantes y día)



Distribución del consumo Antibióticos en comunitario 2022 (DHD)



[Mapas de consumo en salud humana | PRAN \(resistenciaantibioticos.es\)](https://resistenciaantibioticos.es)



30-50%



Total care antimicrobial consumption (community and hospital sector) for the year 2022

Antibacterials for systemic use (ATC group J01), EU/EEA crude population-weighted mean (green cell) and range of country results, 2022

Chart view Data view Trend view

21.49

DDD per 1000 inhabitants per day

Range of individual country results

Min : 9.07

Max : 33.55

Antibacterials for systemic use (ATC group J01), EU/EEA countries, 2022

DDD / 1000 inhabitants / day

Cyprus 33.5	Bulgaria 25.7	Spain 23.2	Belgium 20.4	Iceland 18.6	Lithuania 18.5	Czechia 17.1	Norway 15.3
Greece 32.9	France 24.3	Ireland 23.1	Croatia 20.2	Denmark 15.2	Finland 12.5	Slovenia 12.4	Estonia 12.4
Romania 27.6	Malta 24.0	Italy 21.9	Luxembourg 19.1	Latvia 15.0			
	Poland 23.6	Slovakia 20.8	Portugal 18.8	Hungary 14.4			

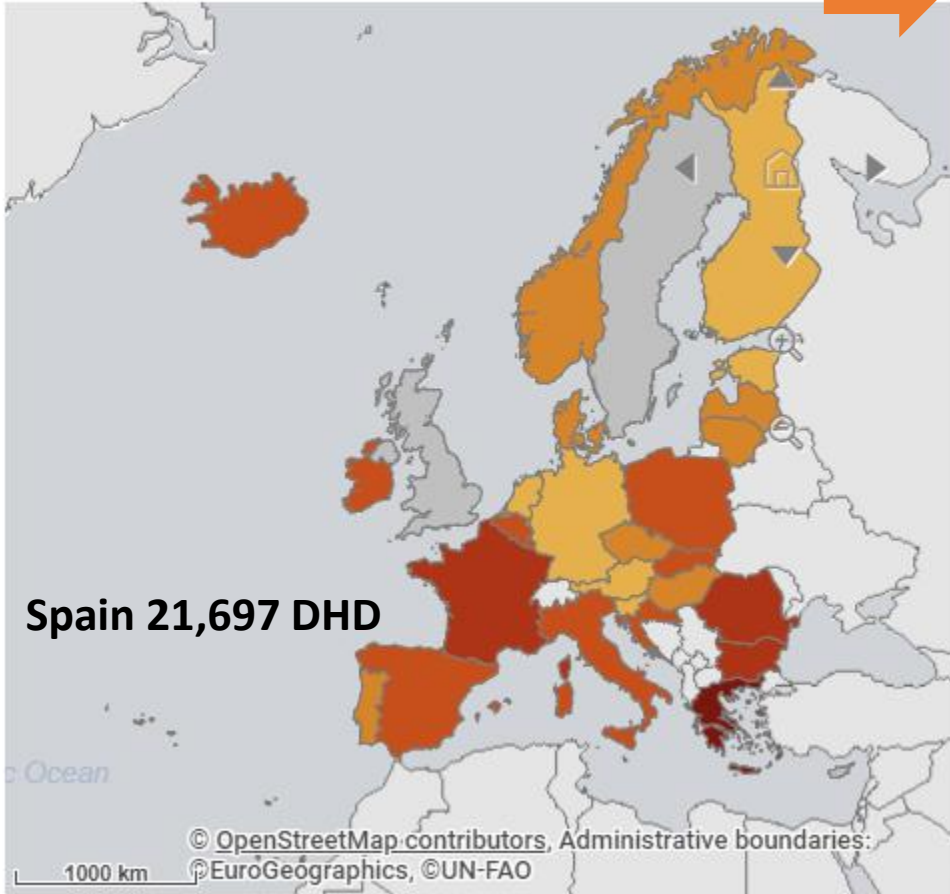
[Antimicrobial consumption dashboard \(ESAC-Net\) \(europa.eu\)](https://europa.eu/antimicrobialconsumption)

2022

Community (primary care) sector

Consumption of ATC group J01 in the community (primary care) sector, EU/EEA countries, 2022 (expressed as DDD per 1000 inhabitants per day)

27.40- 32.47
 22.33- 27.40
 17.26- 22.33
 12.19- 17.26
 7.12- 12.19
 Not reported

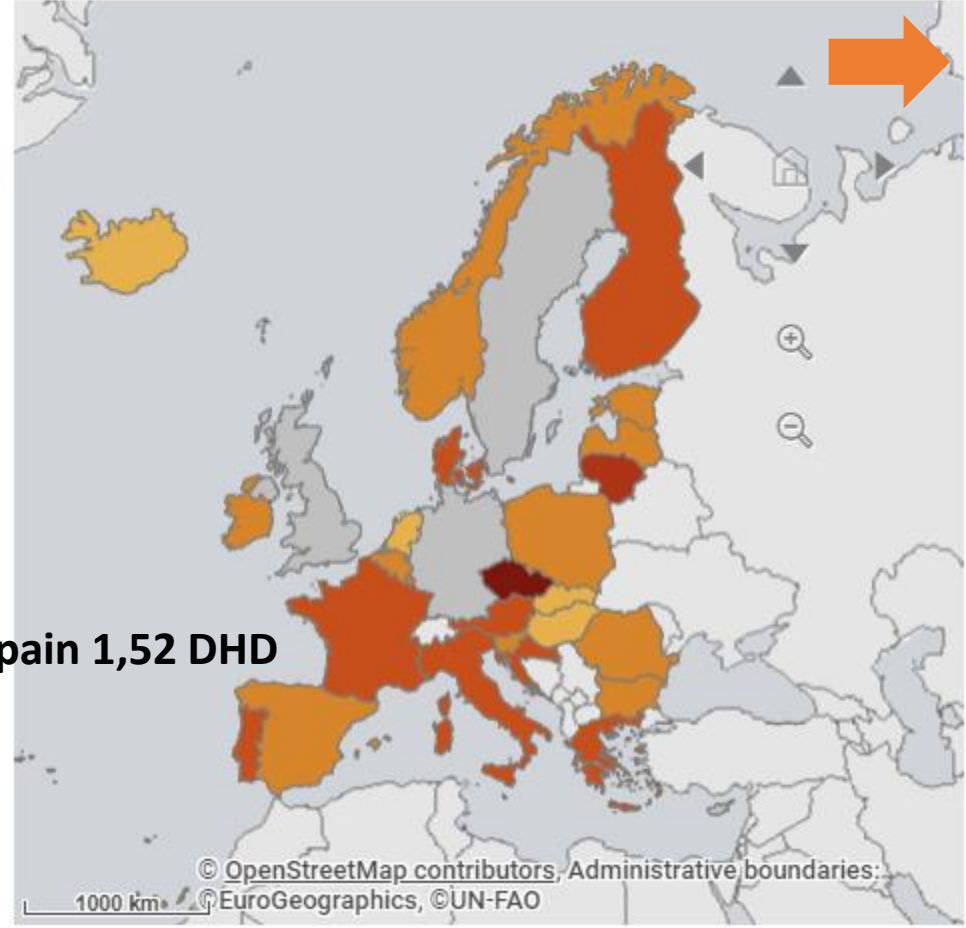


2022

Hospital sector

Consumption of ATC group J01 in the hospital sector, EU/EEA countries, 2022 (expressed as DDD per 1000 inhabitants per day)

2.69- 3.19
 2.19- 2.69
 1.69- 2.19
 1.19- 1.69
 0.69- 1.19
 Not reported



[Antimicrobial consumption dashboard \(ESAC-Net\) \(europa.eu\)](https://europa.eu/antimicrobials/)






RESISTENCIA BACTERIANA A ANTIBIÓTICOS



Más de **35.000** personas mueren cada año a causa de **infecciones resistentes a los antimicrobianos** en la UE, Islandia y Noruega

Estos son los **objetivos marcados para España para 2030**

(recomendaciones del Consejo Europeo 2023)

	2019	2022	2030
 Reducción del 27% del Consumo Nacional de Antibióticos en humanos	24,9	23,2 -6,7%	18,2 -27%
 Al menos el 65% del consumo de antibióticos debe ser de antibióticos del grupo ACCESS (clasificación AWaRe OMS)	63%	61,2% -1,8%	65% +2%
 Reducción del 10% de incidencia de infecciones del torrente sanguíneo con S. aureus meticilin resistente (MRSA)	4,2	4,6 +9,7%	3,8 -10%
 Reducción del 10% de incidencia de infecciones del torrente sanguíneo con E. coli resistente a cefalosporinas 3ª gen.	7,8	10,2 +29,5%	7,1 -10%
 Reducción del 4% de incidencia de infecciones del torrente sanguíneo con Klebsiella pneumoniae resist a carbapenem	0,76	1,08 +42,6%	0,73 -4%

Fuente: <https://antibiotic.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/Country-sheet-Spain.pdf>



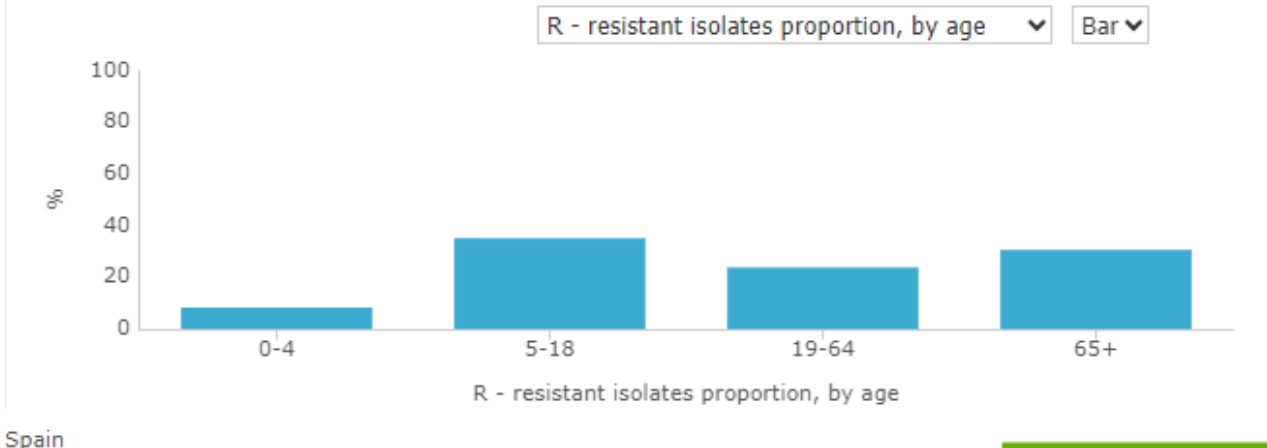
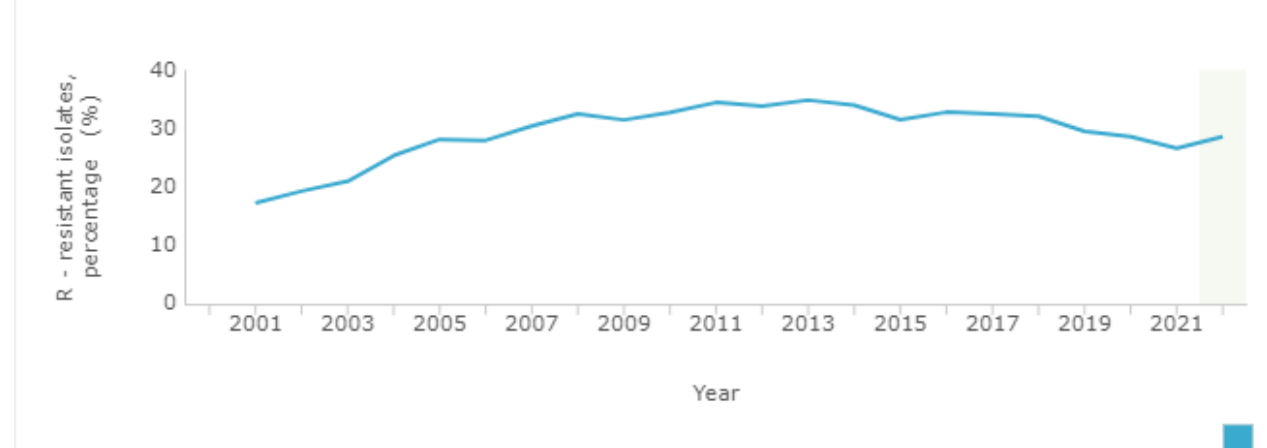
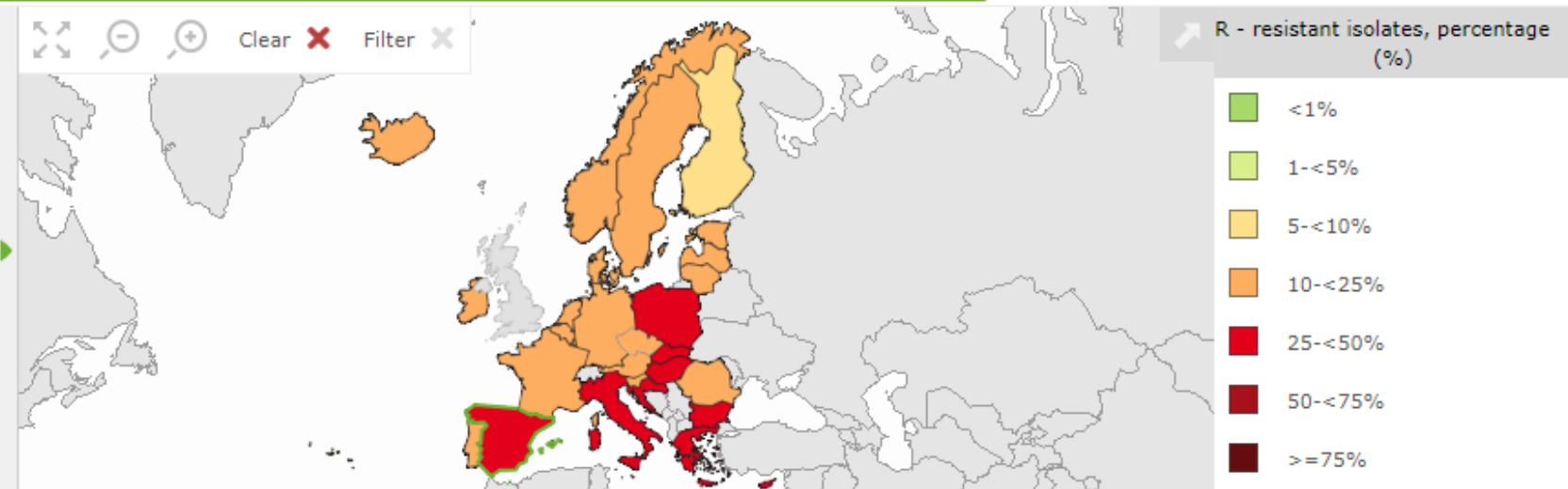
Surveillance Atlas of Infectious Diseases

Antimicrobial resistance ▾ | Escherichia coli ▾ | Fluoroquinolones ▾ | R - resistant isolates, percentage ▾

2022 ▾



Region	R - resistant isolates, percentag (%)
Malta	20.4
Netherlands	13.1
Norway	10.5
Poland	30.8
Portugal	21.4
Romania	23.8
Slovakia	32.4
Slovenia	16.6
Spain	28.6
Sweden	13.8



[Surveillance and disease data for antimicrobial resistance \(europa.eu\)](https://europa.eu)

Manage cookies



Plan Nacional Resistencia Antibióticos



<https://www.resistenciaantibioticos.es/es>



Plan Nacional Resistencia Antibióticos



Guía terapéutica antimicrobiana del SNS (salud humana)

Herramienta para la ayuda a la prescripción en salud humana



PROA

Programas de Optimización del Uso de Antibióticos

<https://www.resistenciaantibioticos.es/es/lineas-de-accion/control>

Moltes gràcies!

grodriguez.apms.ics@gencat.cat