

# Selected practices in Romania in management of mental health comorbidities in TB patients

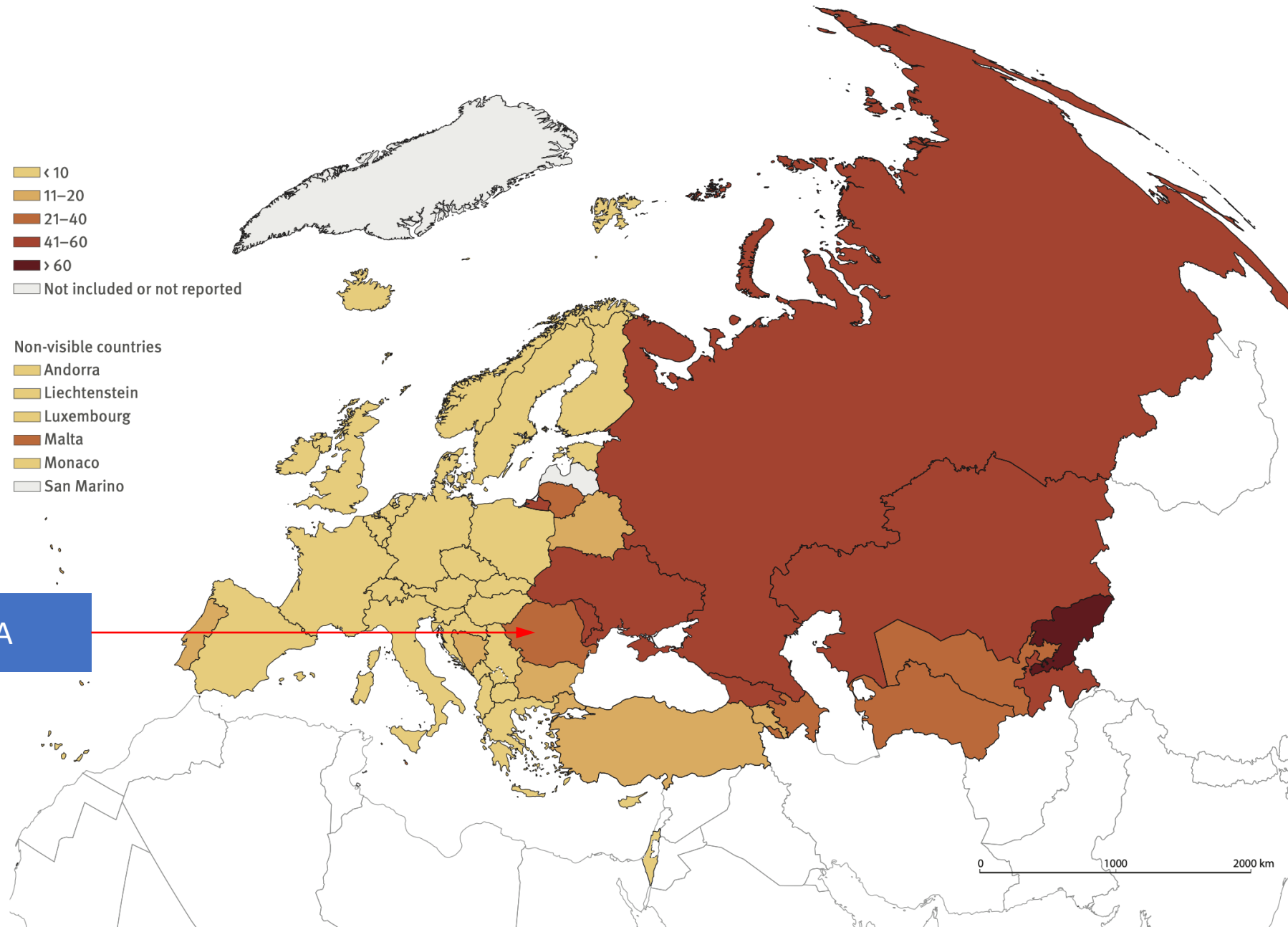
Beatrice Mahler

România

Marius Nasta Institute of Pneumology

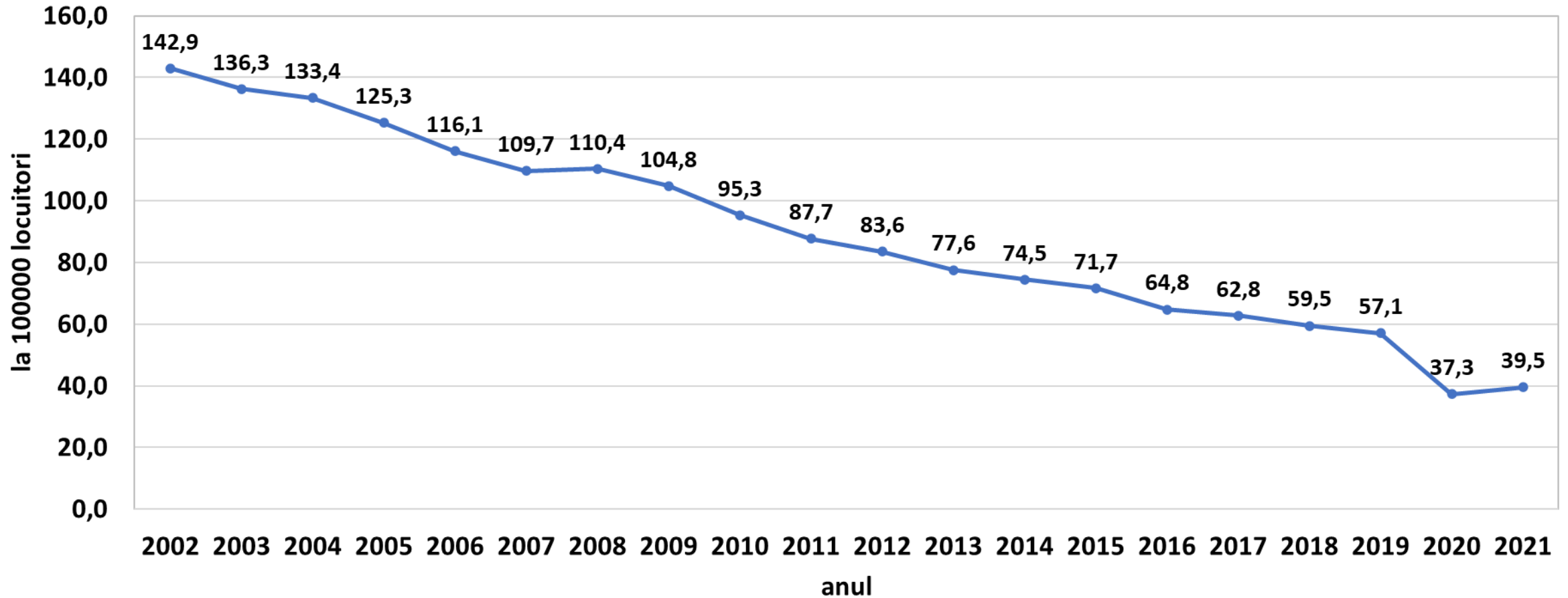
University of Medicine and Pharmacy "Carol Davila"

**Map 1. TB notification rates of new TB cases and relapses per 100 000 population, European Region, 2020**

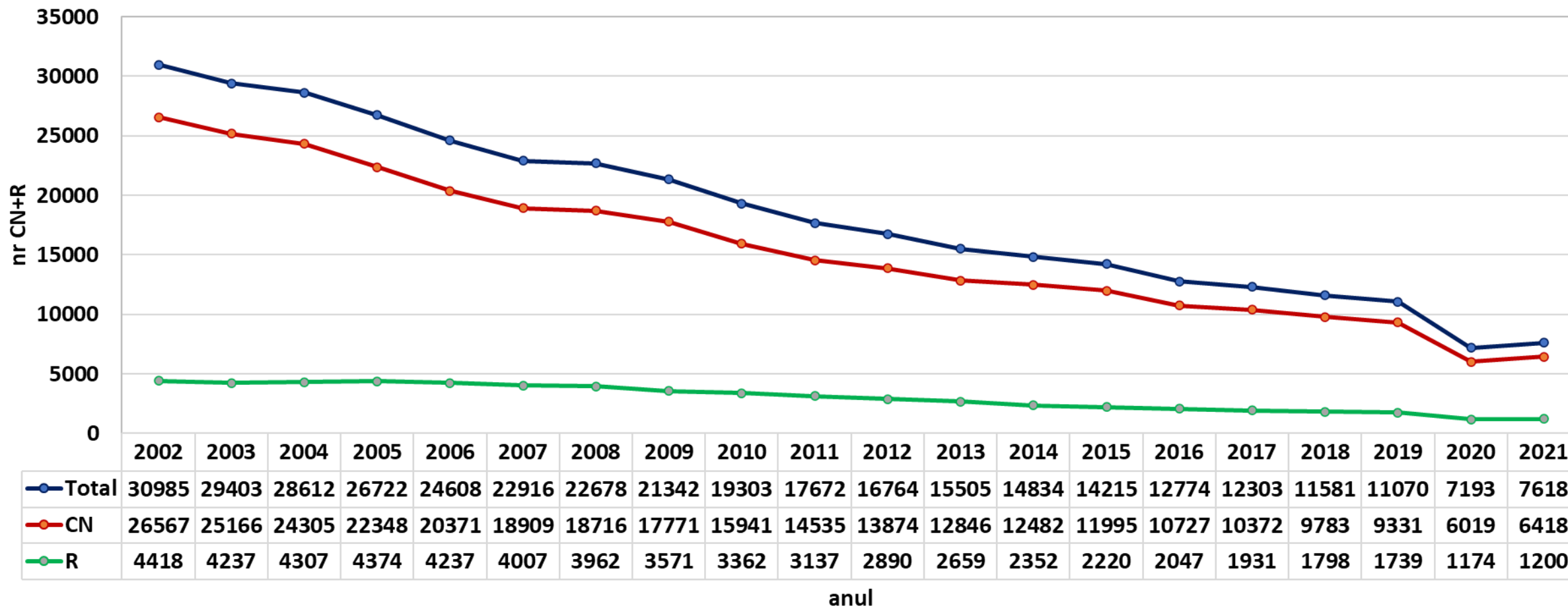


Sources: 2020 data from the European Surveillance System (TESSy) and 2020 data from the WHO global TB data-collection system. Map production: © WHO.

## GLOBAL INCIDENCE IN ROMANIA IN THE PERIOD 2002–2021 PNPSCT -Updated National TB Database for TESSy -Aug.2021 and Jan. 2022



## NUMBER OF NEW CASES AND RECURRENCES REGISTERED IN ROMANIA IN THE PERIOD 2002-2021 PNPSCT - National TB Database updated for TESSY -Aug.2021 and Jan. 2022

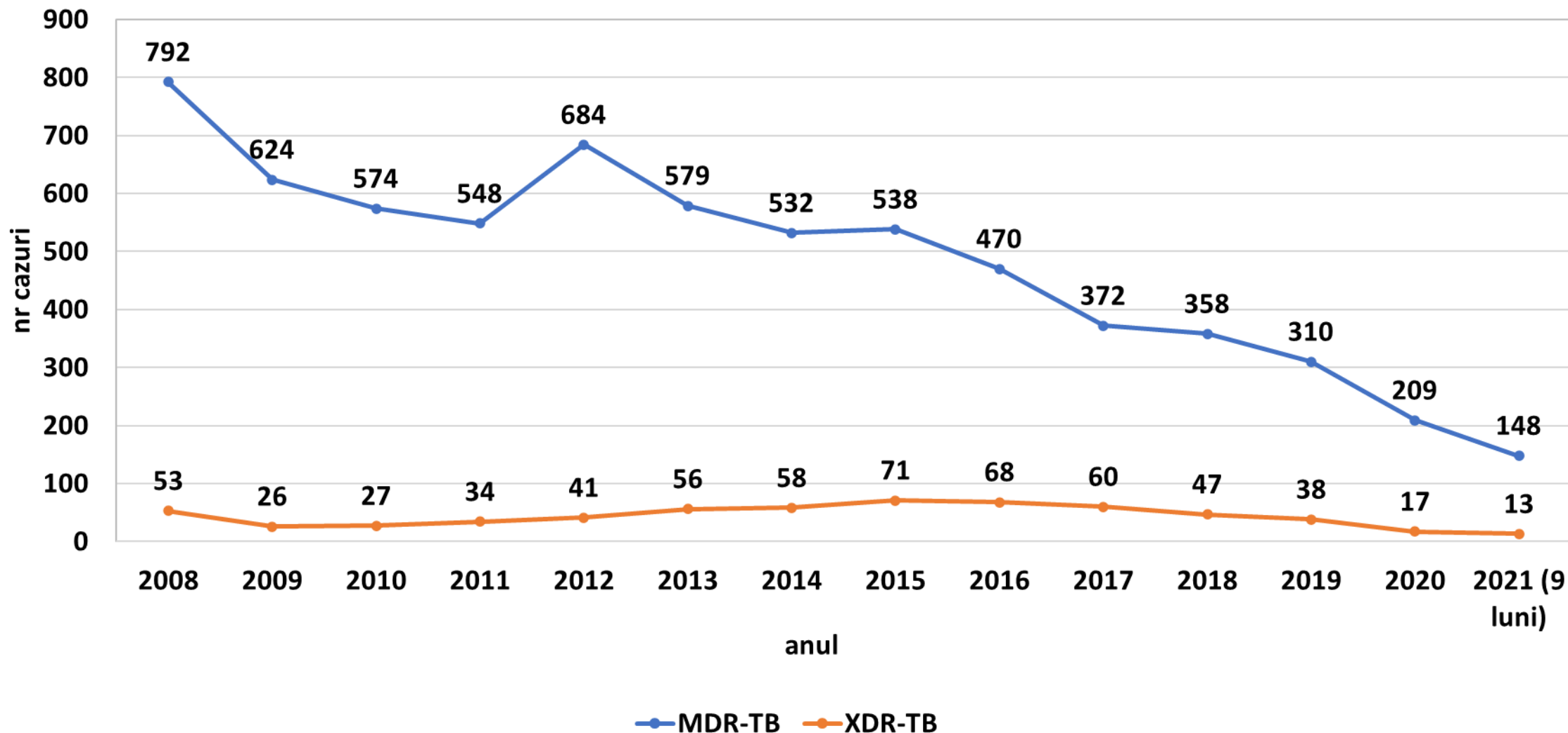


● Total   
 ● CN   
 ● R

## Incidența globală pe județe 2021



### EVOLUTION OF THE NUMBER OF MDR / XDR-TB CASES REGISTERED IN ROMANIA IN THE PERIOD 2008 -2021 (9 months) PNPSCT - Updated database for reporting to TESSY Aug 2021 and Jan. 2022



# Mental Health in the patient with tuberculosis

# The law of tuberculosis

## LEGE nr.302 din 10 decembrie 2018 privind măsurile de control al tuberculozei

### Identificare act:

Numar/data: **Lege nr.302 din 10 decembrie 2018**

Emitent: **Parlament**

Publicare: .....

*Procesul legislativ la:*

- Camera Deputatilor:P.L. nr. [470/2016](#)

[M.Of. nr. 1051/12 dec. 2018](#)

### Functie pasiva:

Promulgată: → [D. nr.1.215/2018](#)

pentru promulgarea Legii privind măsurile de control al tuberculozei

” during medical treatment, the tuberculosis patient is entitled to services for adherence to treatment and psychosocial support.”





Respirăm  
împreună



Institutul de  
Pneumoftiziologie  
Marius Nasta

- POCU/4.9/225/117426

**Organizarea de programe de depistare precoce (screening), diagnostic și tratament precoce al tuberculozei, inclusiv al tuberculozei latente.**

- SMIS 117426



Urmărește-ne și aici: /screeningTB

<https://screeningtb.ro>

Screening for 75,010 people

Training in providing the social and psychological support for 560 employees



**Asociația Română Anti-Sida** are experiență națională relevantă în furnizarea de servicii sociale și medicale pentru persoanele vulnerabile față de infecția cu HIV/TB, respectiv utilizatori de droguri injectabile, romi, persoane implicate în prostituție.

**samusocial** din România

**Asociația Samusocial din România** are experiență de peste 14 ani în proiecte de consiliere socială, servicii medico-sociale pentru persoanele fără adăpost.



**Federația Uniunea Națională a Organizațiilor Persoanelor afectate de HIV/SIDA (UNOPA)** are o experiență de peste 16 ani în implementarea de proiecte adresate populației vulnerabile, pacienți cu TB și HIV.



**Fundația Romanian Angel Appeal** are experiență în furnizarea de cursuri de formare, de educație formală și non-formală pentru persoanele aparținând grupurilor vulnerabile și pentru profesioniști. De asemenea, a dezvoltat și implementat servicii multidisciplinare pentru diverse grupuri vulnerabile.



**Fundația Centrul pentru Politici și Servicii de Sănătate** are experiență în peste 100 de proiecte și programe, dintre care unele dedicate domeniului instruirii personalului sociomedical, cu finanțare internă și internațională.



**Asociația pentru Sprijinirea Pacienților cu Tuberculoză multi drog-rezistentă** are experiență îndelungată în furnizarea de servicii de sprijin socio-medical pentru pacienții cu TB.

**UNOPA** - 8 multidisciplinary team - doctor, psihologist, social asistent

Limitation - Romania has 41 counties (plus Bucharest Municipality), and only 8 regions.  
The law has been defined for assistance in regions.

**ASPTMR** - psychology educated in the support of patients with tuberculosis, increased adherence, reduced therapeutic abandonment.

Limitation - large number of patients diagnosed compared to the possibility of funding psychologists in the project.

**ARAS and SAMUSOCIAL** - mobilization and support in the diagnosis of tuberculosis in drug users and homeless people.

Limitation – insufficient social support from local authorities.



Screening TB

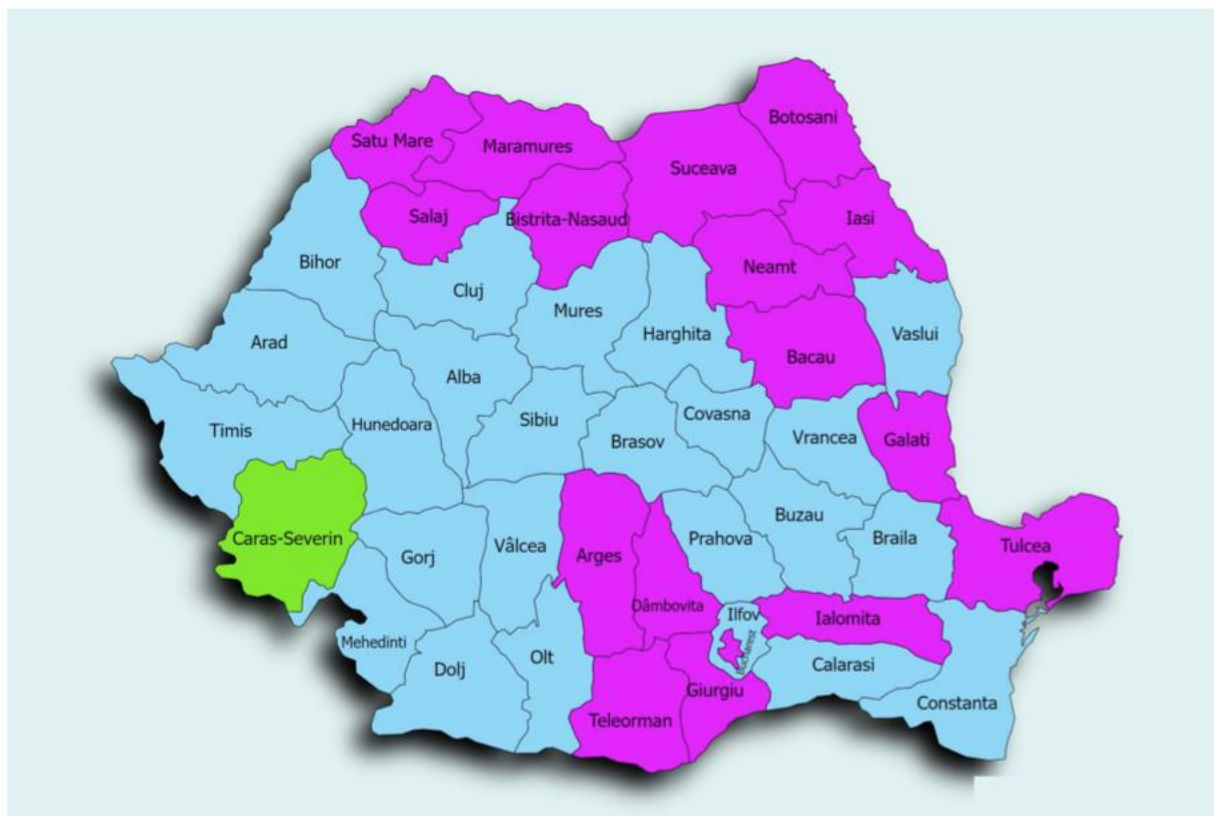


UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

# SCREENING TB 2019 - 2023



2019 - 2021



2022



2023

Respirăm  
împună



Institutul de  
Pneumoftiziologie  
Marius Nasta



Uniunea Națională a Organizațiilor  
Persoanelor Afectate de HIV/SIDA



Asociația Română Anti-SIDA  
Membru a Grupului  
Internațional SIDA

samusocial din România

# Results

TB screening - 46,754 persons – December 2021

EMD Support - 2,072 TB patients - December 2021

Education - 344 employees

# Conclusions

Romania has taken important steps in the psychological support of the TB patient.

Experience from the TB screening program shows that the need for psychological support is much greater than what we can provide at this time.

A real problem that needs to be solved is the care of the drug user TB patient, who has an aggressive behaviour during the hospitalization periods, harming the safety of the employees of the pulmonology hospitals.