

INDICELE DE PERCEPȚIEI A CORPȚIEI



Clasează 175 de țări și teritorii de pe glob în funcție de nivelul perceput de corupție în sectorul public.

INDICELE DE PERCEPȚIE A CORUPȚIEI ESTE:



Un indice agregat (până la 12 surse de date diferite)
global (175 țări / teritorii)
care captează percepțiile (experți / oameni de afaceri)
asupra corupției (abuzul de putere pentru câștig personal)
în sectorul public (funcționari și instituții publice)




PASUL 1 – Selectează sursele de date

PASUL 2 – Rescalează sursele de date

PASUL 3 – Calculează media

PASUL 4 – Raportează incertitudinea



1.0 - 1.3
0 - 0.9
No Data

PASUL 1 – SELECȚEAZĂ SURSELE DE DATE



Calitățile unei surse de date valide:

- A) Măsoară percepția corupției în sectorul public
- B) Date fiabile de la o instituție credibilă
- C) Comparabilitate între țări
- D) Granularitatea cantitativă
- E) Comparația în timp

VERY CLEAN

9.0 - 10.0

8.0 - 8.9

7.0 - 7.9

6.0 - 6.9

5.0 - 5.9

4.0 - 4.9

3.0 - 3.9

2.0 - 2.9

1.0 - 1.9

0 - 0.9

No Data

HIGHLY CORRUPT

PASUL 2 – RESCALEAZĂ SURSELE DE DATE

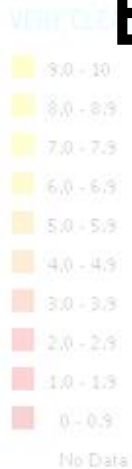


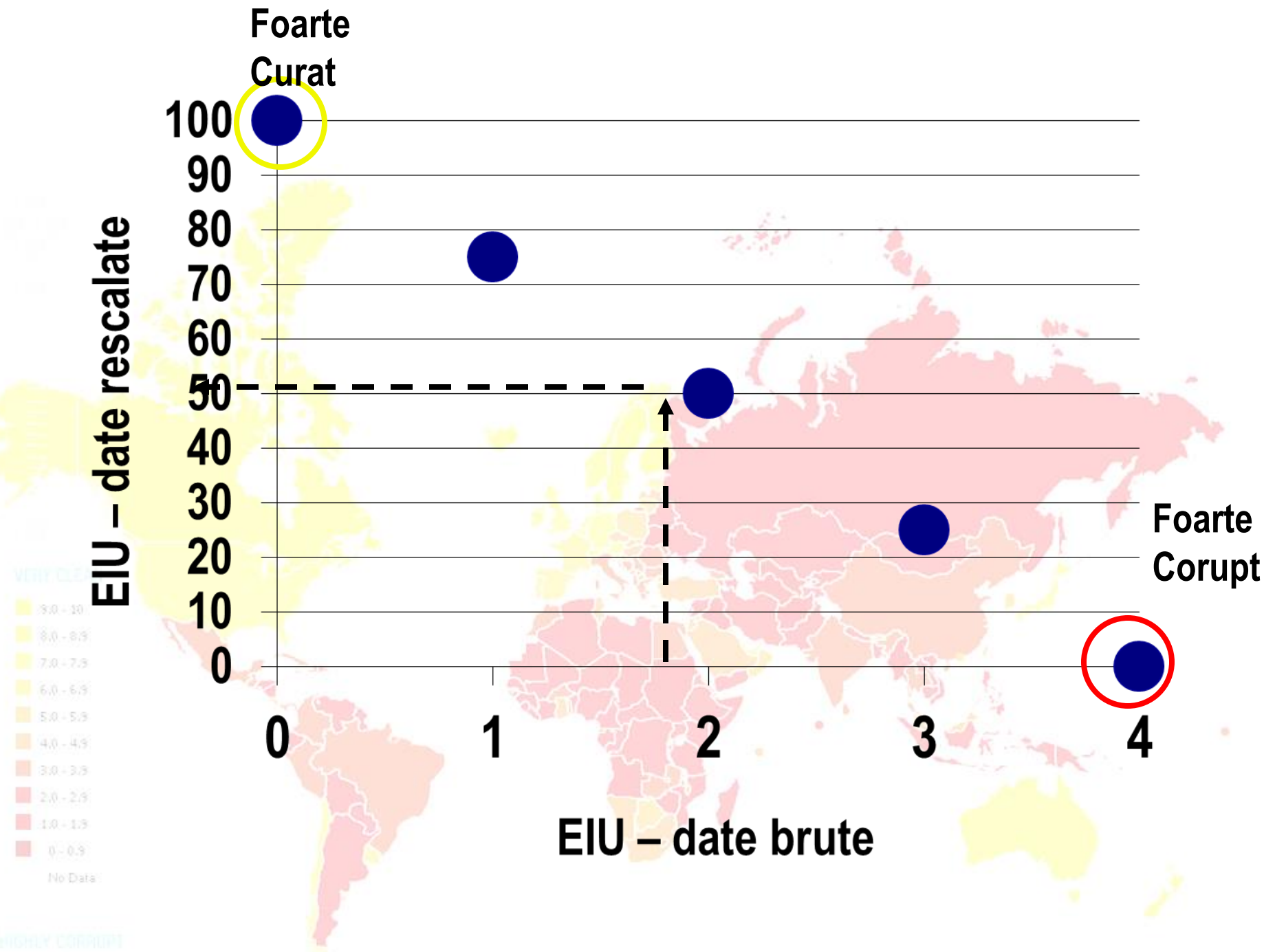
A) Inversează datele (dacă e necesar)

- Număr mic = Foarte corupt
- Număr mare = Foarte curat

B) Standardizează datele pe scara IPC (1-100)

- Stabilește media la 50
- Adaptează dispersia datelor astfel încât maximul să fie 100, iar minimul 0





PASUL 3 – RECALCULEAZĂ MEDIA



Cel puțin trei scoruri pentru fiecare țară

Media simplă a scorurilor

Fiecare scor are aceeași pondere

VERY CLEAN

9.0 - 10.0

8.0 - 8.9

7.0 - 7.9

6.0 - 6.9

5.0 - 5.9

4.0 - 4.9

3.0 - 3.9

2.0 - 2.9

1.0 - 1.9

0 - 0.9

No Data

HIGHLY CORRUPT

Țara X	Scor
Banca Mondială	61
Fundația Bertelsmann	63
World Justice Project	61
Transparency International (BPI)	65
Forul Economic Mondial	65


$$\text{Scorul țării X} = \frac{61 + 63 + 61 + 65 + 65}{5} = 63$$

PASUL 4 – RAPORTEAZĂ INCERTITUDINILE

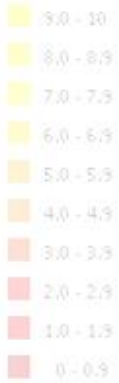


Pentru a capta incertitudinea în scor

- Calculează o măsură pentru dispersia datelor de la sursă
- Raportează eroarea standard
- Calculează un interval de încredere de 90 %

NB: Acesta NU captează incertitudinea datelor de percepție sub-adiacente

VERY CLEAN



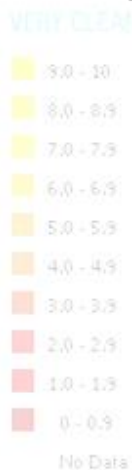
No Data

HIGHLY POLLUTED

Țara X	Scor
Banca Mondială	61
Fundația Bertelsmann	63
World Justice Project	61
Transparency International (BPI)	65
Forul Economic Mondial	65

Țara X eroare standard = $\frac{\sqrt{\text{var}(61,63,61,65,65)}}{\sqrt{5}} = 1$

Interval de încredere de 90 % = 61 (limită inferioară)
65 (limită superioară)



INTERPRETAREA REZULTATELOR

Scor:

Pe o scară de la 0 la 100, unde 0 înseamnă extrem de corupt, iar 100 înseamnă foarte curat.

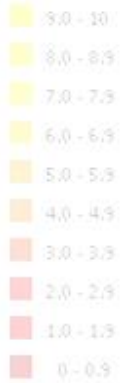
Permite compararea cu scorurile din 2013: **Scorurile IPC din 2014 pot fi comparate cu scorurile IPC 2013, iar modificările scorurilor pot fi interpretate corespunzător.**

Clasament:

Din 175 de țări la nivel global, o modificare a clasamentului poate fi cauzată de:

- Schimbarea scorului IPC al țării între 2013 și 2014
- Schimbarea scorurilor altor țări incluse în IPC

VERY CLEAN



No Data

HIGHLY CORRUPT

INTERPRETAREA REZULTATELOR

Incertitudine:

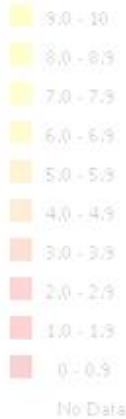
Numar de surse: Între 3 (minim) și 13 (număr total de surse)

min/max: Captează intervalul de scoruri acordate țării respective din toate sursele de date

Eroare standard: Calcularea distribuirii datelor de la sursă, luând în calcul atât variația în valorile fiecărei surse cât și numărul surselor disponibile pentru acea țară.

Interval de încredere de 90 %: Captează incertitudinea scorului IPC, punând la dispoziție un interval de scoruri – în interiorul căruia putem spune, cu o certitudine de 90 % , că se află scorul IPC.

VERY CLEAN



HIGHLY CORRUPT