


INDICELE DE PERCEPȚIE A CORUPȚIEI 2015



Clasează 168 de țări și teritorii din întreaga lume pe baza nivelului perceput al corupției din sectorul public.

INDICELE DE PERCEPȚIE A CORUPȚIEI ESTE:



Un Indice (168 țări/teritorii)
agregat global (până la 12 surse de date diferite)
captând percepțiile (experți/oameni de afaceri)
asupra corupției (abuzul de putere pentru câștig personal)
în sectorul public (funcționari și instituții publice)

PASUL 1 – Selectarea surselor de date

PASUL 2 – Rescalarea surselor de date

PASUL 3 – Calcularea mediei

PASUL 4 – Raportarea incertitudinii



■ 1.0 - 1.5
■ 0 - 0.9
No Data



PASUL 1 – SELECTAREA SURSELOR DE DATE



Ce face o sursă de date validă:

- A) Măsoară percepții de corupție în sectorul public**
- B) Date fiabile de la o instituție credibilă**
- C) Comparabilitatea inter-statală**
- D) Granularitate cantitativă**
- E) Comparare 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 – RESCALAREA SURSELOR DE DATE

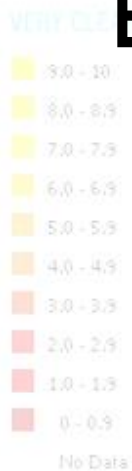


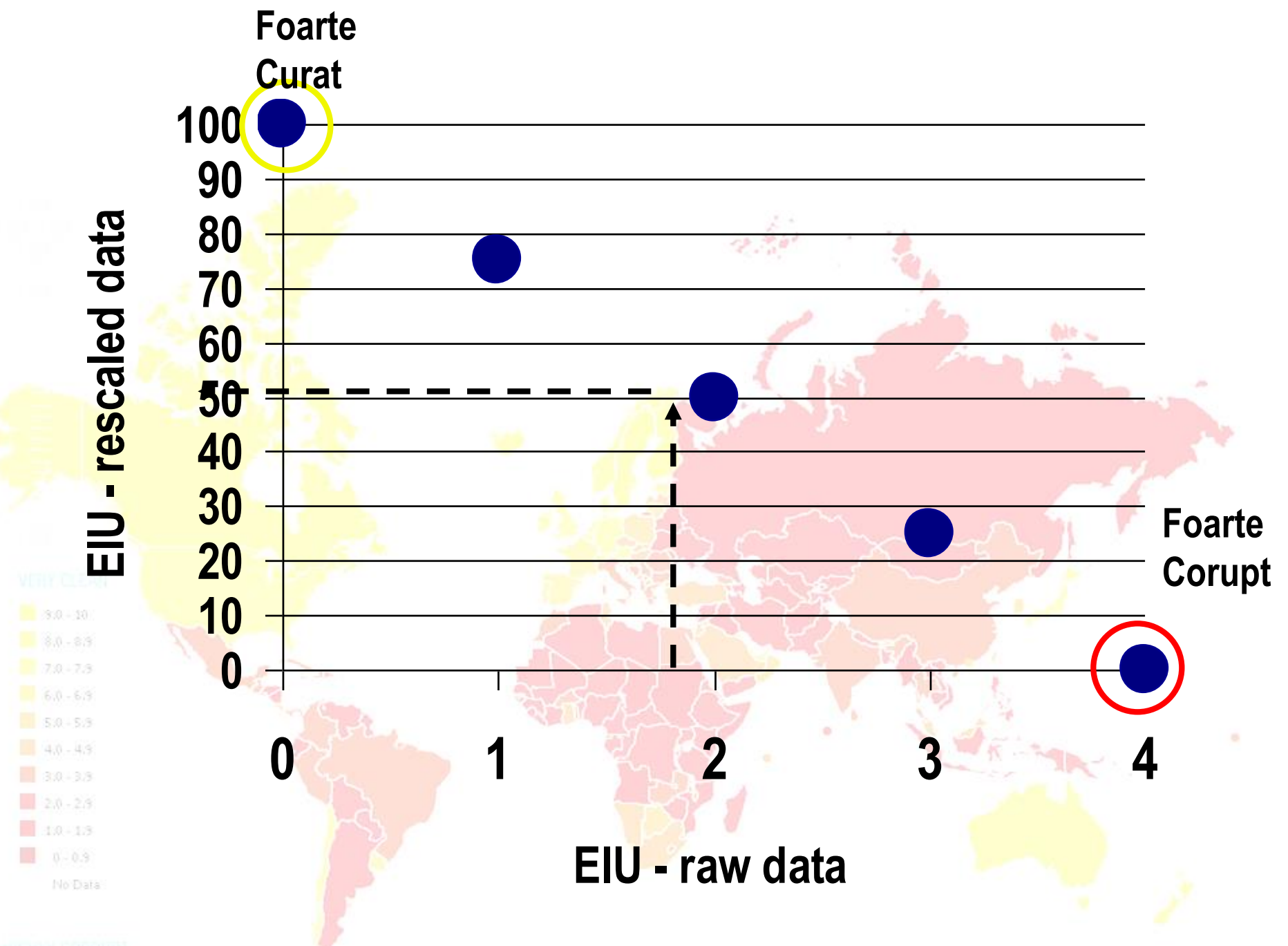
A) Inversarea datelor (dacă este necesar)

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

B) Standardizarea datelor la scara IPC (0-100)

- Setarea mediei la 50
- Aranjarea răspândirii datelor pentru a avea max 100, min 0





PASUL 3 – CALCULAREA MEDIEI



Cel puțin trei scoruri pentru fiecare țară

Media simplă a scorurilor

Fiecare sursă are o pondere egală (no weighting)

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



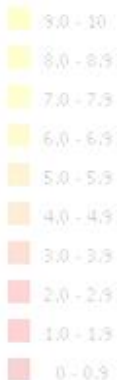
Țara X	Scor
World Bank	61
Bertelsmann Foundation	63
World Justice Project	61
Transparency International (BPI)	65
World Economic Forum	65

Scorul țării X

$$= (61+63+61+65+65)/5$$

$$= 63$$

VERY CLEAN



No Data

HIGHLY CORRUPT

PASUL 4 – RAPORTAREA INCERTITUDINII



Pentru a capta incertitudinea scorului

- Calcularea unei măsuri pentru împărțirea datelor din surse
- Raportarea erorii standard
- Calcularea unui interval de încredere de 90%

NB: Acest lucru nu surprinde incertitudinea în datele care stau la baza percepțiilor

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 POLLUTED

Țara X	Scor
World Bank	61
Bertelsmann Foundation	63
World Justice Project	61
Transparency International (BPI)	65
World Economic Forum	65

$$\text{Err. st. a țării X} = \frac{\sqrt{\text{var}(61,63,61,65,65)}}{\sqrt{5}}$$

$$= 1$$

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

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

INTERPRETAREA REZULTATELOR

Scorul:

Pe o scară de la 0 - 100, unde 0 înseamnă foarte corupt și 100 înseamnă foarte curat.

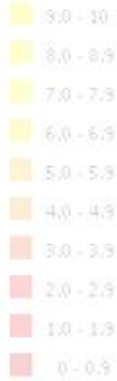
Permite compararea cu scorurile din anii anteriori (2014, 2013, 2012): **Scorurile IPC din 2015 pot fi comparate cu scorurile IPC din ultimii 3 ani și schimbările de scoruri pot fi interpretate în mod corespunzător.**

Poziție:

Din cele 168 de țări la nivel global, o schimbare în rang ar putea fi din cauza:

- Modificarea scorului IPC pentru țară între 2014 și 2015
- Modificarea scorurilor altor țări incluse în IPC

VERY CLEAN



No Data

HIGHLY CORRUPT

INTERPRETAREA REZULTATELOR

Incertitudinea:

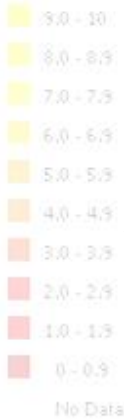
Numărul de surse: Între 3 (minim) și 13 (numărul total de surse)

min/max: Surprinde gama de scoruri acordate acestei țări din toate sursele de date

Eroarea standard: Calculul distribuției datelor surselor, luând în considerare atât intervalul valorilor din fiecare sursă cât și numărul de surse disponibile pentru această țară

Interval de încredere 90%: Capteaza incertitudinea în scorul IPC, prin furnizarea unei game de scoruri între care avem 90% încredere că se încadrează punctajul IPC

VERY CORRUPT



HIGHLY CORRUPT