

Pentru informații tehnice suplimentare:

Prof. Dr Johann Graf Lambsdorff
Passau University, Germany
Tel: +49 851 509 2551
jlambsd@uni-passau.de

<http://www.transparency.org>

Alt Moabit 96,
10559 Berlin, Germany
Tel: +49-30-3438 20666

Scurtă notă metodologică

Indicele de Percepție a Corupției Transparency International 2008

1. IPC colectează date din surse care înglobează ultimii doi ani (pentru IPC 2008, s-au folosit sondaje referitoare la anii 2007 și 2008).
2. IPC 2008 a fost calculat pe baza datelor prezentate de 13 surse, executate de 11 instituții independente. Toate sursele măsoară fenomenul corupției în ansamblu (frecvența și/ sau volumul mitei) în sectorul public și în sfera politicului și cuprind un clasament al țărilor (i.e.: evaluări a mai multe țări).
3. Pentru sursele care sunt sondaje și care cuprind evaluări referitoare la mai mulți ani, IPC ia în considerare datele corespunzătoare ultimilor doi ani, pentru crearea unui efect de omogenizare.
4. Pentru sursele care prezintă punctaje conferite de experți (agenții de evaluare a riscului/ analiști de țară) IPC include numai ultima evaluare existentă, deoarece aceste punctaje sunt în general analizate în prealabil de comitete de evaluare și se schimbă foarte puțin de la an la an.
5. Evaluarea magnitudinii corupției în diverse țări este făcută de analiști de țară, rezidenți sau non-rezidenți (în 2008, surse de acest tip sunt: ADB, AFDB, BTI, CPIA, EIU, FH, MIG și GI), precum și de oameni de afaceri rezidenți, care evaluează propria țară (în 2008, surse de acest tip sunt: IMD, PERC, și WEF).
6. Pentru a determina media unei țări se operează o standardizare printr-o tehnică de "corespondență a funcțiilor de repartiție" (*matching percentiles technique*). Aceasta folosește pozițiile de țară prezentate de fiecare sursă. Metoda este eficientă pentru a combina surse cu distribuție diferită. Deși există o anumită pierdere de informație, metoda permite ca toate sursele să se încadreze pe scala de punctaj folosită de IPC – între 0 și 10.
7. Ulterior se operează o transformare beta asupra tuturor punctajelor. Astfel se mărește abaterea standard pentru toate țările incluse în IPC, evitându-se procesul prin care aplicarea tehnicii de corespondență a funcțiilor de repartiție produce o abatere standard mai mică de la an al an.
8. Ulterior se calculează media tuturor valorilor corespunzătoare unei țări, pentru a determina punctajul acesteia.
9. Punctajul IPC și poziția de țară sunt prezentate alături de numărul de surse folosite, limitele superioare și inferioare de încadrare, abaterea standard și intervalul de încredere pentru fiecare țară.
10. Intervalul de încredere este calculat printr-o metodologie *bootstrap* (non-parametrică), care permite formularea de inferențe pe marginea preciziei rezultatelor. Ulterior se stabilește un interval de încredere de 90%, unde există o probabilitate de 5% ca valoare să fie mai mică sau mai mare decât intervalul de încredere.
11. Cercetările au arătat că probabilitatea de acoperire fără deplasare (*unbiased*) pentru intervalul de încredere este mai mică decât valoarea sa nominală de 90%. Acuratețea estimărilor prezentate în intervalul de încredere crește cu numărul surselor folosite : pentru 3 surse, 65,3% ; pentru 4 surse, 73,6%; pentru 5 surse, 78,4%; pentru 6 surse, 80,2%; pentru 7 surse, 81,8%.
12. Per ansamblu, siguranța datelor este demonstrată de gradul înalt de corelație între surse. În această privință au fost executate testele de corelație Pearson și Kendall, care au dat rezultate medii de 0,78 și, respectiv, 0,63.