



**Reguli privind calcularea și publicarea  
indicelui zilnic și a indicelui de referință trimestrial, reglementați de  
*OUG nr. 19/2019 pentru modificarea și completarea unor acte normative***

aplicabile începând cu data de 2 mai 2019

Prezentele reguli stabilesc principiile, modul de calcul și de publicare a indicelui zilnic și a indicelui de referință trimestrial, reglementați prin art. II și III din *OUG nr. 19/2019 pentru modificarea și completarea unor acte normative*, publicată în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 245 din 29 martie 2019, care modifică art. 38 din *OUG nr. 52/2016 privind contractele de credit oferite consumatorilor pentru bunuri imobile, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 50/2010 privind contractele de credit pentru consumatori* și art. 37 din *OUG nr. 50/2010 privind contractele de credit pentru consumatori*.

## **1. Definiții**

În sensul prezentelor reguli, termenii de mai jos au următoarele semnificații:

- a) Administrator – Comisia Națională de Strategie și Prognoză, în calitate de furnizor al indicilor reglementați de art. II și III din *OUG nr. 19/2019 pentru modificarea și completarea unor acte normative*;
- b) Agent de calcul – Banca Națională a României, în calitate de entitate împuñătoare cu calcularea și publicarea indicilor reglementați de art. II și

III din *OUG nr.19/2019 pentru modificarea și completarea unor acte normative* pe baza metodei de calcul stabilite de Administrator;

- c) entități eligibile – instituții de credit persoane juridice române și sucursalele din România ale instituțiilor de credit străine;
- d) indicele zilnic – indice care se calculează ca medie ponderată<sup>1</sup> a ratelor dobânzilor la depozite cu volumul tranzacțiilor de pe piața monetară interbancară, din cursul unei zile lucrătoare;
- e) indicele de referință trimestrial (indice de referință pentru creditele acordate consumatorilor, abreviat IRCC) – indice de referință care se calculează ca medie aritmetică<sup>2</sup> a ratelor dobânzilor zilnice ale tranzacțiilor pe piața monetară interbancară, determinate pentru trimestrul anterior;
- f) tranzacții pe piața monetară interbancară – tranzacții realizate între două entități eligibile, inclusiv depozitele atrase de Banca Națională a României de la entitățile eligibile;
- g) volumul total al tranzacțiilor de pe piața monetară interbancară – suma valorii nominale a depozitelor pe toate scadențele tranzacționate pe piața monetară interbancară, în cursul unei zile lucrătoare;
- h) zi lucrătoare – o zi, cu excepția zilelor de sămbătă, duminică și a sărbătorilor legale, în care entitățile eligibile își desfășoară activitatea pe piața monetară interbancară.

## **2. Procesul de calcul și publicare a indicelui zilnic și a indicelui de referință trimestrial**

**2.1.** Indicele zilnic este calculat în fiecare zi lucrătoare de către Agentul de calcul, conform metodei de calcul stabilite de Administrator și prevăzute la

<sup>1</sup> Se are în vedere media aritmetică ponderată, vezi exemplul 1 din Anexa 1

<sup>2</sup> Se are în vedere media aritmetică simplă - vezi exemplul 2 din Anexa 1.



pct.3.1 din Secțiunea 3, pe baza datelor raportate de către entitățile eligibile, conform *Regulamentului Băncii Naționale a României nr.4/2014 privind raportarea de date și informații statistice la Banca Națională a României*, cu modificările și completările ulterioare.

**2.2.** Agentul de calcul publică indicele zilnic pe website-ul propriu în fiecare zi lucrătoare la ora 11:00 AM, pentru tranzacțiile efectuate pe piața monetară interbancară în ziua lucrătoare precedentă.

**2.3.** Agentul de calcul calculează indicele de referință trimestrial, la finalul fiecărui trimestru, conform metodei de calcul stabilite de Administrator și prevăzute la pct. 3.2. din Secțiunea 3 și îl publică pe website-ul propriu în ultima zi lucrătoare a trimestrului, la ora 11:00 AM, având la bază tranzacțiile realizate pe piața monetară interbancară.

**2.4.** Dacă indicii nu pot fi publicați la ora precizată la pct. 2.2 și 2.3, Agentul de calcul poate decala ora de publicare, dar nu mai târziu de ora 3:00 PM. În acest caz, Agentul de calcul anunță cu privire la decalare și motivele acesteia pe website-ul propriu cel târziu la ora 11:05 AM.

**2.5.** În situația în care în cursul unei zile lucrătoare entitățile eligibile nu efectuează tranzacții pe piața monetară interbancară, indicele zilnic nu va fi calculat pentru ziua respectivă, publicându-se în acest sens un mesaj pe website-ul Agentului de calcul, iar pentru indicele de referință trimestrial se vor lua în calcul numai indicii zilnici calculați pentru zilele lucrătoare în care au avut loc tranzacții.

### **3. Metoda de calcul a indicelui zilnic și a indicelui de referință trimestrial**

**3.1.** Indicele zilnic este calculat ca medie ponderată a ratelor dobânzilor la depozite cu volumul tranzacțiilor de pe piața monetară interbancară, utilizând următoarea formulă de calcul:



$$IR_z = \frac{\sum_{i=1}^n r_i * v_i}{\sum_{i=1}^n v_i}$$

unde:

$r_i$  - rata dobânzii aferente depozitului  $i$  tranzacționat pe piața monetară interbancară

$v_i$  - valoarea depozitului  $i$  tranzacționat pe piața monetară interbancară

$n$  - numărul total de depozite tranzacționate pe piața monetară interbancară

**3.2.** Indicele de referință trimestrial este calculat ca medie aritmetică a ratelor de dobândă zilnice determinate pentru trimestrul anterior, utilizând următoarea formulă de calcul:

$$IR_t = \frac{\sum_{i=1}^m IR_z i}{m}$$

unde:

$IR_z i$  - indicele zilnic, calculat conform pct.3.1

$m$  - numărul zilelor lucrătoare în care au loc tranzacții

**3.3.** Nivelul indicelui zilnic și al indicelui de referință trimestrial se determină prin rotunjirea la două zecimale<sup>3</sup>, la valoarea exprimată în procente pe an.

<sup>3</sup>Prin rotunjirea la cel mai apropiat număr –vezi exemplul 3 din Anexa 1.



## Exemple de calcul

### Exemplul 1 – calculul indicelui zilnic

Presupunând că în cursul unei zile au avut loc două tranzacții, de 10 și 20 de milioane de lei, la dobânzile de 2% și respectiv 2.5%, indicele zilnic corespunzător va fi, folosind formula de la pct. 3.1:

$$\frac{10000000 \cdot 2\% + 20000000 \cdot 2.5\%}{10000000 + 20000000} = 2.33\%$$

### Exemplul 2 – calculul indicelui de referință trimestrial

Presupunând că trimestrul are șaizeci de zile lucrătoare, iar indicele zilnic a fost în cincizeci și nouă de zile 2.33% și într-o zi 2.7%, indicele trimestrial va fi, folosind formula de la pct. 3.2:

$$\frac{59 \cdot 2.33\% + 1 \cdot 2.70\%}{60} = 2.34\%$$

### Rotunjirea la două zecimale, conform pct. 3.3.

În exemplul 1 de mai sus, rezultatul calcului este, de fapt, 2.3333(3) %. Indicele zilnic a fost rotunjit la 2.33%.

În exemplul 2 de mai sus, rezultatul calcului este, de fapt, 2.3361(6). Indicele de referință trimestrial a fost rotunjit la 2.34%.