

**METODOLOGIJA  
ZA FORMIRANJE, RAČUNANJE I REVIZIJU  
INDEKSA INVESTICIONIH FONDOVA REPUBLIKE SRPSKE**

**1. Naziv Indeksa**

(1) Naziv indeksa:	Indeks investicionih fondova Republike Srpske
(2) Skraćeni naziv:	FIRS
(3) Oznaka indeksa:	FIRS
(4) Engleski naziv:	The Investment Funds Indeks of the Republic of Srpska

**2. Sastav FIRS Indeksa**

- (1) U FIRS mogu biti uvrštene akcije investicionih fondova u skladu sa uslovima za uvrštenje akcija u FIRS. Broj investicionih fondova čije akcije ulaze u sastav FIRS-a zavisi od broja investicionih fondova čije su akcije uvrštene na službeno berzansko tržište i ispunjenju uslova za uvrštenje akcija u FIRS.
- (2) Od 1.8.2004. godine u sastav FIRS uvrštene su akcije 13 investicinih fondova.

**3. Tip Indeksa**

- (1) FIRS Indeks je cjenovni (price indeks) i ne uključuje dividende.
- (2) FIRS Indeks je težinski indeks, što znači da je učešće pojedinih akcija u indeksu određeno tržišnom kapitalizacijom tog investicionog fonda.

**4. Uslovi za uvrštavanje akcija u FIRS Indeks**

- (1) Uslovi za uvrštenje akcija u sastav FIRS-a su sljedeći:
  - 1) da su akcije investicionog fonda uvrštene na službeno berzansko tržište najkraće 6 mjeseci;
  - 2) da postoji tržišna cijena akcija investicionog fonda najmanje mjesec dana prije uvrštenja akcija fonda u FIRS-u;

## **5. Formula za izračunavanje vrijednosti FIRS-a**

- (1) FIRS se izračunava po formuli:

$$FIRS = \frac{\sum_{i=1}^n p_{i,t} * q_{i,R}}{\sum_{i=1}^n p_{i,0} * q_{i,R}} * 1.000 * C_T$$

gdje je:

- i = 1, ..., n;  
n = broj investicionih fondova čije su akcije uvrštene u FIRS ;  
t = dan trgovanja;  
R = dan formiranja ili revizije indeksa;  
T = trenutak prije početka kalkulacije indeksa po novom sastavu;  
 $p_{i,t}$  = trenutna cijena akcije investicionog fonda *i* na dan t;  
 $p_{i,0}$  = bazna cijena akcije investicionog fonda *i* (cijena na dan formiranja indeksa);  
 $q_{i,R}$  = broj akcija investicionog fonda *i*;  
 $C_T$  = korekcioni faktor za osiguranje kontinuiteta indeksa;

- (2) Vrijednost FIRS-a se može prikazati i na sljedeći način:

$$FIRS = \frac{\text{trenutna tržišna kapitalizacija FIRS Indeksa}}{\text{bazna tržišna kapitalizacija FIRS Indeksa}} * 1.000 * C_T$$

## **6. Revizija Indeksa**

- (1) Revizije vrši Komisija za formiranje i reviziju FIRS-a, u skladu sa "Metodologijom za formiranje, računanje i reviziju indeksa investicionih fondova Republike Srpske"

### 6.1. Redovne revizije

- (1) Redovne revizije Indeksa se vrše dva puta godišnje na dan poslednjeg dana treće sedmice u maju i novembru.  
(2) Revizija se vrši na osnovu podataka o trgovanju na berzi iz šestomjesečnog perioda koji završava poslednjeg dana mjeseca koji prethodi reviziji.

## 6.2. Vanredne revizije

- (1) Vanredne revizije se mogu vršiti ukoliko dođe:
  - 1) do isključivanja akcija investicionog fonda koje ulaze u sastav FIRS-a, sa Banjalučke berze;
  - 2) do stečaja ili likvidacije investicionog fonda čije su akcije uvrštene u FIRS;
  - 3) do povećanja ili smanjenja broja akcija investicionog fonda za više od 10%, od ukupnog broja emisije akcija investicionog fonda koji ulazi u sastav Indeksa;
- (2) Vanredna revizija se može vršiti i u drugim slučajevima kada Komisija za formiranje i reviziju FIRS-a ocijeni da je neophodno da se vrši revizija.
- (3) Nakon izvršenih vanrednih i redovnih revizija FIRS-a, Komisija za formiranje i reviziju FIRS-a obavještava članove i javnost o reviziji FIRS-a najkasnije narednog dana od dana revizije.
- (4) Kontinuitet FIRS-a ukoliko dođe do promjene sastava se osigurava pomoću korekcionog faktora  $C_T$  čija je početna vrijednost  $C_0 = 1$ . Vrijednost korekcionog faktora nakon revizije se računa prema sljedećoj formuli:

$$C_T = C_{T-1} * \frac{\text{Vrijednost Indeksa prije revizije na kojoj je došlo do promjene sastava Indeksa}}{\text{Vrijednost Indeksa nakon revizije na kojoj je došlo do promjene sastava Indeksa}}$$

- (5) Komisija za formiranje i reviziju FIRS-a može odlučiti o povećanju ili smanjenju broja akcija koje ulaze u sastav FIRS-a.

## **7. Objavljivanje i računanje FIRS-a**

- (1) Vrijednost FIRS-a se objavljuje preko berzanskog sistema trgovanja (BST) Banjalučke berze, preko veb sajta Banjalučke berze ([www.blberza.com](http://www.blberza.com)), uz objavljivanje kursne liste u pisanim i elektronskim medijima i kroz druga saopštenja za javnost.
- (2) FIRS se računa u realnom vremenu, odmah nakon sklapanja poslova, u berzanskom sistemu trgovanja. Vrijednost FIRS se računa na dva decimalna mesta, a pored vrijednosti objavljuje se iznos za koji se indeks promijenio (u absolutnom iznosu i u procentima).
- (3) FIRS se počinje računati od 1.8.2004. godine uz početnu vrijednost od 1.000,00. Nakon redovne i/ili vanredne revizije, vrijednost novog sastava se počinje računati od prvog narednog dana trgovanja od dana revizije FIRS-a.
- (4) Banjalučka berza će uz vrijednost FIRS-a, redovno objavljivati i informacije koje se tiču objavljivanja dividende za fondove koji su uvršteni u sastav FIRS-a.
- (5) Ova metodologija za formiranje, računanje i reviziju indeksa investicionih fondova Republike Srpske stupa na snagu 15.11.2007. godine.

**8. Sastav FIRS Indeksa u skladu sa navedenim kriterijumima:**

	Oznaka HOV	Akcije	Broj akcija	Tržišna cijena na dan 15.11.07.	Tržišna kapitalizacija	učešće u Indeksu na dan 15.11.2007. (u %)
1	BLBP-R-A	BLB PROFIT	1.724.564	22,13	38.164.601	7,18%
2	BLKP-R-A	BALKAN INVESTMENT	1.151.882	11,20	12.901.078	2,43%
3	BRSP-R-A	BORS INVEST FOND	1.263.637	18,50	23.377.285	4,40%
4	EINP-R-A	EUROINVESTMENT FOND	1.082.447	52,40	56.720.223	10,67%
5	EKVP-R-A	AKTIVA INVEST FOND	1.321.822	24,98	33.019.114	6,21%
6	INVP-R-A	INVEST NOVA FOND	187.191.287	0,298	55.783.004	10,49%
7	JHKP-R-A	JAHORINA KONSEKO INVEST	1.969.600	8,08	15.914.368	2,99%
8	KRIP-R-A	KRISTAL INVEST	3.224.829	19,59	63.174.400	11,89%
9	PLRP-R-A	POLARA INVEST FOND	1.679.212	21,00	35.263.452	6,63%
10	PRVP-R-A	PRIVREDNIK	1.079.344	8,20	8.850.621	1,67%
11	VBIP-R-A	VB FOND	1.526.090	21,25	32.429.413	6,10%
12	VIBP-R-A	VIB FOND	1.987.956	8,03	15.963.287	3,00%
13	ZPTP-R-A	ZEPTER FOND	7.448.639	18,79	139.959.927	26,33%
<b>Ukupno:</b>					<b>531.520.771</b>	<b>100,00%</b>

Komisija za formiranje i reviziju  
berzanskog indeksa Republike Srpske BIRS

1. Milan Božić
2. Darko Lakić
3. Nebojša Vuković

Banja Luka, 15. novembar 2007. godine