



# Ofisi ya Taifa ya Takwimu

Simu: +255 26-2963822  
 Nukushi: +255 26-2963828  
 Barua pepe: [sg@nbs.go.tz](mailto:sg@nbs.go.tz)  
 Tovuti: [www.nbs.go.tz](http://www.nbs.go.tz)

Barabara ya Jakaya Kikwete,  
 S.L.P. 2683,  
 Dodoma  
**TANZANIA.**



Unapojibu tafadhali taja:  
 Kumb Na: AC 334/376/01/27

## YALIYOJITOKEZA

Tarehe: 08 Desemba, 2022

### FAHIRISI ZA BEI ZA TAIFA KWA MWEZI NOVEMBA, 2022

#### 1. MAELEZO YA MBINU NA KANUNI ZA UKOKOTOAJI WA FAHIRISI ZA BEI ZA TAIFA

##### 1.1 Maana ya Fahirisi za Bei za Taifa

Fahirisi za Bei za Taifa (FBT) ni kipimo kinachotumika kupima mabadiliko ya bei za bidhaa na huduma mbalimbali zinazotumiwa na sampuli wakilishi ya kaya binafsi nchini Tanzania. Kapu linalotumika kukokotoa FBT lina jumla ya bidhaa 383 ambazo bidhaa 132 ni za Vyakula na Vinywaji Baridi, na bidhaa 251 ni bidhaa zisizo za vyakula. Kwa wigo wa kijiografia, FBT zinakokotolewa kwa kutumia takwimu za bei zinazokusanywa kwenye makao makuu ya mikoa yote 26 ya Tanzania Bara.

##### 1.2 Mizania za Fahirisi na Kizio

Mizania za Fahirisi za Bei za Taifa zimetokana na matumizi ya kaya binafsi kwenye ununuzi wa bidhaa na huduma katika mikoa yote 26 ya Tanzania Bara kwa maeneo ya mijini na vijiji. Matokeo ya Utafiti wa Mapato na Matumizi ya Kaya Binafsi wa Mwaka 2017/18 yalitumika kama chanzo kikuu cha takwimu za uandaaji wa mizania za Fahirisi. Kizio cha Bei cha Fahirisi zilizofanyiwa marejeo kimeboreshwa na kuwa wastani wa bei za mwezi Januari hadi Desemba 2020, na kizio cha Fahirisi ni mwaka 2020.

##### 1.3 Makundi ya Bidhaa na Huduma za Jamii

Fahirisi za Bei za Taifa zinatumia mpangilio wa kimataifa wa matumizi binafsi ujulikanao kama COICOP "Classification of Individual Consumption by Purpose" wa mwaka 2018. Aidha, Fahirisi za Bei zinatolewa kwenye makundi 13 ya mpangilio wa COICOP, 2018 pamoja na fahirisi za bei kwa makundi maalumu ambayo yanajumuisha: - Fahirisi za msingi (*core index*); Fahirisi ya nishati, mafuta na huduma za maji; Fahirisi isiyo ya msingi (*Noncore index*); Fahirisi ya huduma; Fahirisi ya bidhaa; Fahirisi ya huduma za elimu na bidhaa zinazoambatana nazo na Fahirisi ya bidhaa zote isiyojumuisha bidhaa za vyakula na vinywaji baridi.

##### 1.4 Namna ya Kukokotoa Fahirisi za Bei za Taifa

Ukokotoaji wa Fahirisi za Bei za Taifa katika ngazi za mwanzo unatumia wastani wa jiometria "geometric mean of Price Relatives". Kanuni ya Fahirisi ya *Lowe Index Formula* ambayo ni aina ya "*Laspeyres Index Formula*" hutumika kukokotoa Fahirisi za Bei za Taifa katika ngazi ya makundi makubwa.

## 2. MFUMUKO WA BEI WA TAIFA KWA KIPIMO CHA MWAKA UMEBAKI KUWA ASILIMIA 4.9

Jedwali Namba 1: Badiliko la Fahirisi za Bei za Taifa kwa Mwezi Novemba, 2022, (2020 = 100)

Na.	MAKUNDI MAKUU YA FAHIRISI	Mizania (Weight)	Novemba, 2021	Oktoba, 2022	Novemba, 2022	Badiliko la mwezi mmoja	Badiliko la miezi 12
1	Vyakula na Vinywaji Baridi	28.2	103.96	112.55	113.85	1.2	9.5
2	Vinywaji Vikali na Tumbaku	1.9	102.85	103.60	103.63	0.0	0.8
3	Mavazi na Viatu	10.8	105.46	107.47	107.71	0.2	2.1
4	Makazi, Maji, Umeme, Gesi na Nishati Nyinginezo	15.1	104.69	108.06	107.65	-0.4	2.8
5	Samani, Vifaa vya Nyumbani na Ukarabati wa Makazi	7.9	103.86	107.74	107.96	0.2	4.0
6	Afya	2.5	103.39	104.59	104.94	0.3	1.5
7	Usafiri	14.1	104.15	110.37	110.48	0.1	6.1
8	Habari na Mawasiliano	5.4	102.34	103.26	103.53	0.3	1.2
9	Burudani, Michezo na Utamaduni	1.6	102.61	104.64	104.67	0.0	2.0
10	Huduma za Elimu	2.0	101.16	101.90	101.90	0.0	0.7
11	Migahawa na Huduma za Malazi	6.6	105.67	107.85	108.39	0.5	2.6
12	Huduma za Bima na Fedha	2.1	100.35	100.10	100.10	0.0	-0.2
13	Usafi Binafsi, Hifadhi ya Jamii na Bidhaa na Huduma Mchanganyiko	2.1	103.34	105.50	105.74	0.2	2.3
<b>JUMLA – FAHIRISI BIDHAA ZOTE</b>		<b>100.0</b>	<b>104.08</b>	<b>108.73</b>	<b>109.16</b>	<b>0.4</b>	<b>4.9</b>

### Makundi Mengine Teule

1	Fahirisi za Msingi ( <i>Core Index</i> )	73.9	104.84	107.57	107.64	0.1	2.7
2	Fahirisi Isiyojumuisha Fahirisi za Msingi ( <i>Non-Core Index</i> )	26.1	101.91	112.01	113.45	1.3	11.3
3	Fahirisi za Nishati, Mafuta na Bili za Maji	5.7	103.96	112.93	111.96	-0.9	7.7
4	Fahirisi za Huduma	37.2	103.69	106.35	106.53	0.2	2.7
5	Fahirisi za Bidhaa	62.8	104.31	110.14	110.71	0.5	6.1
6	Fahirisi za Bidhaa na Huduma za Elimu	4.1	103.28	104.90	104.90	0.0	1.6
7	Bidhaa zote isipokuwa Bidhaa za Vyakula na Vinywaji Visivyo na Kilevi	71.8	104.12	107.23	107.31	0.1	3.1

### 2.1 Mfumuko wa Bei wa Taifa kwa Kipimo cha Mwaka

Mfumuko wa Bei wa Taifa kwa kipimo cha mwaka unapima kiwango cha kasi ya mabadiliko ya bei za bidhaa na huduma zote zinazotumiwa na kaya binafsi. Jedwali Namba 1 linaonesha kuwa, Mfumuko wa Bei wa Taifa kwa mwaka ulioishia mwezi Novemba, 2022 umebacki katika asilimia 4.9 kama ilivyokuwa kwa mwaka ulioishia mwezi Oktoba, 2022. Hii inamaanisha kuwa, kasi ya mabadiliko ya bei za bidhaa na huduma kwa mwaka ulioishia mwezi Novemba, 2022 imekuwa sawa na kasi iliyokuwepo kwa mwaka ulioishia mwezi Oktoba, 2022. Fahirisi za Bei zimeongezeka kutoka 104.08 mwezi Novemba, 2021 hadi 109.16 mwezi Novemba, 2022.

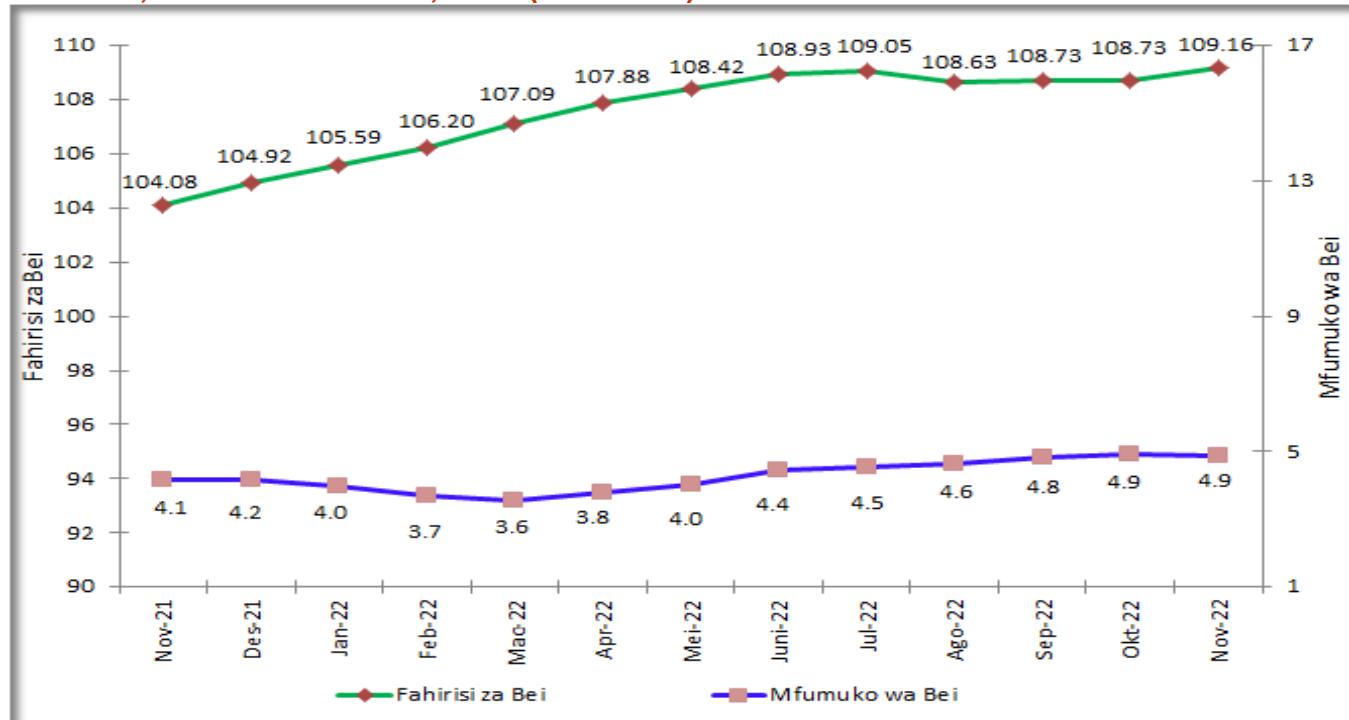
### 2.2 Mfumuko wa Bei wa Bidhaa za Vyakula na Vinywaji Baridi

Mfumuko wa Bei wa Bidhaa za Vyakula na Vinywaji Baridi kwa mwaka ulioishia mwezi Novemba, 2022 umeongezeka hadi asilimia 9.5 kutoka asilimia 9.1 kwa mwaka ulioishia mwezi Oktoba, 2022. Kwa upande mwingine, Mfumuko wa Bei ambao haujumuishi Bidhaa za Vyakula na Vinywaji Baridi kwa mwezi Novemba, 2022 umepungua hadi asilimia 3.1 kutoka asilimia 3.3 ilivyokuwa mwezi Oktoba, 2022.

### 2.3 Mfumuko wa Bei wa Fahirisi za Msingi (Core Inflation)

Fahirisi za bei za msingi zinaandaliwa kwa kutojumuisha bidhaa za vyakula zisizochakatwa; nishati na bili za maji. Kutojumuisha bei za bidhaa ambazo zina sifa ya kubadilika mara kwa mara kwenye Fahirisi za bidhaa na huduma zote, hubakiza Fahirisi ambayo ina mwelekeo imara kwa Watunga Sera. Fahirisi za bei za msingi zinakokotolewa kwa kutumia bei za bidhaa na huduma 297 na mchango wa mizania kwenye Fahirisi zote ni asilimia 73.9. Mfumuko wa Bei wa Fahirisi za Msingi (*Core inflation*) kwa mwezi Novemba, 2022 umepungua hadi asilimia 2.7 kutoka asilimia 3.0 ilivyokuwa kwa mwaka ulioishia mwezi Oktoba, 2022.

**Kielelezo Namba 1: Mwenendo wa Fahirisi za Bei za Taifa na Mfumuko wa Bei Kutoka Mwezi Novemba, 2021 hadi Novemba, 2022. (2020 = 100)**



Kielelezo Namba 1 kinaonesha kuwa, Fahirisi za Bei zimekuwa na mwenendo imara kutoka mwezi Novemba, 2021 hadi mwezi Novemba, 2022. Katika kipindi hicho, Mfumuko wa Bei pia umekuwa na mwenendo imara ambao ulikuwa kati ya asilimia 3.6 mwezi Machi, 2022 na asilimia 4.9 mwezi Oktoba na Novemba, 2022.

### 3. FAHIRISI ZA BEI ZA TAIFA KATI YA MWEZI OKTOBA NA NOVEMBA, 2022

Fahirisi za Bei za Taifa (FBT) kwa mwezi Novemba, 2022 zimeongezeka hadi 109.16 kutoka 108.73 mwezi Oktoba, 2022. Kuongezeka kwa FBT kati ya mwezi Oktoba, 2022 na Novemba, 2022 kumechangiwa hasa na kuongezeka kwa FBT kwa baadhi ya bidhaa za vyakula na bidhaa zisizo za vyakula kati ya vipindi tajwa vya rejea. Baadhi ya bidhaa za vyakula zilizochangia kuongezeka kwa FBT in pamoja na: ngano kwa asilimia 2.4, mchele kwa asilimia 3.8, mahindi kwa asilimia 5.0, unga wa mahindi kwa asilimia 2.9, nyama kwa asilimia 0.2, samaki wabichi kwa asilimia 1.8, matunda kwa asilimia 2.0, mbogamboga kwa asilimia 1.8, viazi mviringo kwa asilimia 3.9, viazi vitamu kwa asilimia 4.2, mihogo mibichi kwa asilimia 3.4, maghimbi kwa asilimia 3.1, ndizi mbichi za kupika kwa asilimia 0.9, maharagwe kwa asilimia 3.5, soya kwa asilimia 5.8, choroko kwa asilimia 1.5, njegere kavu kwa asilimia 2.5, kunde kavu kwa asilimia 2.0, mihogo mikavu kwa asilimia 2.9 na vinywaji baridi kama soda na maji ya chupa kwa asilimia 1.0. Kwa upande mwingine baadhi ya bidhaa zisizo za vyakula zilizochangia kuongezeka kwa FBT ni pamoja na: nguo za wanaume kwa asilimia 0.8, viatu vya wanawake kwa asilimia 0.5 na huduma ya chakula kwenye migahawa kwa asilimia 0.6.

## **Jedwali Namba 2: Ratiba ya Utangazaji Fahirisi za Bei za Taifa kwa Miezi Ijayo.**

Fahirisi za Bei za Taifa	Tarehe ya Toleo
Desemba, 2022	09 Januari, 2023
Januari, 2023	08 Februari, 2023
Februari, 2023	08 Machi, 2023

**Kwa mawasiliano zaidi kuhusu mbinu na kanuni za ukokotoaji wa Fahirisi za Bei za Taifa na maelezo yoyote yanayohusiana nazo tafadhali wasiliana na: -**

Mtakwimu Mkuu wa Serikali,  
Ofisi ya Taifa ya Takwimu,  
Barabara ya Jakaya Kikwete,  
S.L.P. 2683,  
Dodoma,  
TANZANIA.

Simu: +255 26 -2963822,  
Nukushi: +255 26 -2963828,  
Barua pepe: [sg@nbs.go.tz](mailto:sg@nbs.go.tz);  
Tovuti: [www.nbs.go.tz](http://www.nbs.go.tz).