



# 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.**



Unapoju tafadhali taja:  
Kumb Na: AC 334/376/01/350

## YALIYOJITOKEZA

Tarehe: 08 Januari, 2024

### FAHIRISI ZA BEI ZA TAIFA KWA MWEZI DESEMBA, 2023

#### 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 vijijini. 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 MWEZI DESEMBA, 2023 UMEPUNGUA HADI ASILIMIA 3.0**  
**Jedwali Namba 1: Badiliko la Fahirisi za Bei za Taifa kwa Mwezi Desemba, 2023, (2020 = 100)**

Na.	MAKUNDI MAKUU YA FAHIRISI	Mizania (Weight)	Des., 2022	Nov., 2023	Des., 2023	Badiliko la mwezi mmoja	Badiliko la miezi 12
1	Vyakula na Vinywaji Baridi	28.2	116.15	118.07	118.83	0.6	2.3
2	Vinywaji Vikali na Tumbaku	1.9	103.72	107.88	107.94	0.1	4.1
3	Mavazi na Viatu	10.8	108.39	111.23	111.84	0.5	3.2
4	Makazi, Maji, Umeme, Gesi na Nishati Nyinginezo	15.1	107.93	110.68	112.30	1.5	4.0
5	Samani, Vifaa vya Nyumbani na Ukarabati wa Makazi	7.9	108.18	111.86	112.04	0.2	3.6
6	Afyा	2.5	105.11	106.38	106.42	0.0	1.3
7	Usafiri	14.1	110.70	113.73	114.37	0.6	3.3
8	Habari na Mawasiliano	5.4	103.72	104.85	105.08	0.2	1.3
9	Burudani, Michezo na Utamaduni	1.6	104.73	108.23	108.39	0.2	3.5
10	Huduma za Elimu	2.0	101.90	105.48	105.49	0.0	3.5
11	Migahawa na Huduma za Malazi	6.6	108.60	113.28	113.22	-0.1	4.3
12	Huduma za Bima na Fedha	2.1	100.22	100.74	100.82	0.1	0.6
13	Usafi Binafsi, Hifadhi ya Jamii na Bidhaa na Huduma Mchanganyiko	2.1	106.01	109.48	110.80	1.2	4.5
<b>JUMLA – FAHIRISI BIDHAA ZOTE</b>		<b>100.0</b>	<b>110.01</b>	<b>112.67</b>	<b>113.34</b>	<b>0.6</b>	<b>3.0</b>
<b>Makundi Mengine Teule</b>							
1	Fahirisi za Msingi ( <i>Core Index</i> )	73.9	107.87	110.49	111.19	0.6	3.1
2	Fahirisi Isiyojumuisha Fahirisi za Msingi ( <i>Non- Core Index</i> )	26.1	116.08	119.17	119.76	0.5	3.2
3	Fahirisi za Nishati, Mafuta na Bili za Maji	5.7	113.20	117.87	118.95	0.9	5.1
4	Fahirisi za Huduma	37.2	106.61	109.27	110.00	0.7	3.2
5	Fahirisi za Bidhaa	62.8	112.02	114.81	115.45	0.6	3.1
6	Fahirisi za Bidhaa na Huduma za Elimu Bidhaa zote isipokuwa bidhaa za chakula na bidhaa za vinywaji visivyo na kilevi	4.1	104.92	108.26	108.69	0.4	3.6
7		71.82	107.60	110.55	111.19	0.6	3.3

## 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 hapo juu linaonesha kuwa, Mfumuko wa Bei wa Taifa kwa mwaka ulioishia mwezi Desemba, 2023 umepungua hadi asilimia 3.0 kutoka asilimia 3.2 kwa mwaka ulioishia mwezi Novembra, 2023. Hii inamaanisha kuwa, kasi ya mabadiliko ya bei za bidhaa na huduma kwa mwaka ulioishia mwezi Desemba, 2023 imepungua ikilinganishwa na kasi iliyokuwepo kwa mwaka ulioishia mwezi Novembra, 2023. Fahirisi za Bei zimeongezeka kutoka 110.01 mwezi Desemba, 2022 hadi 113.34 mwezi Desemba, 2023.

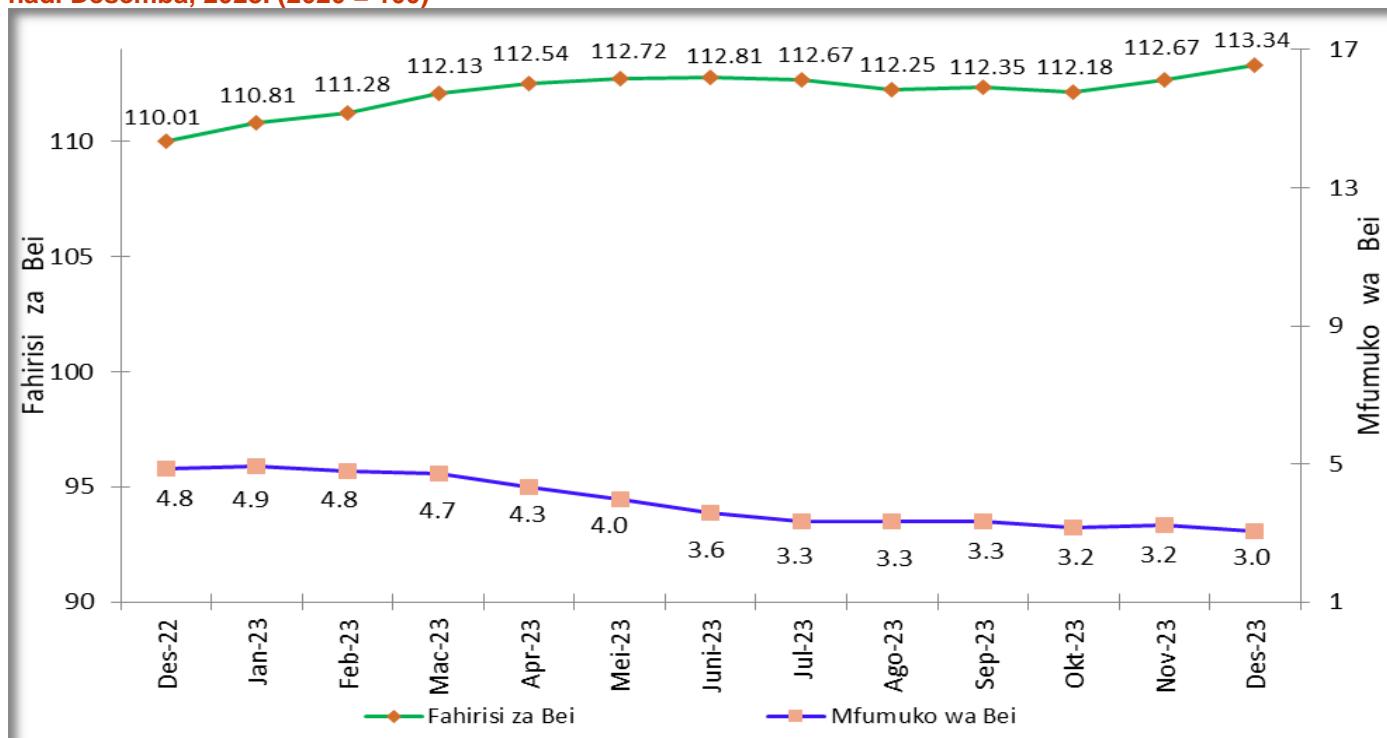
## 2.2 Mfumuko wa Bei wa Bidhaa za Vyakula na Vinywaji Baridi

Mfumuko wa Bei wa Bidhaa za Vyakula na Vinywaji Baridi kwa mwaka ulioishia mwezi Desemba, 2023 umepungua hadi asilimia 2.3 kutoka asilimia 3.7 kwa mwaka ulioishia mwezi Novembra, 2023. Kwa upande mwingine, mfumuko wa bei ambao haujumuishi Bidhaa za Vyakula na Vinywaji Baridi kwa mwezi Desemba, 2023 umeongezeka hadi asilimia 3.3 kutoka asilimia 3.0 ilivyokuwa mwezi Novembra, 2023.

### 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, hubakia 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 Desemba, 2023 umeongezeka hadi asilimia 3.1 kutoka asilimia 2.6 ilivyokuwa kwa mwaka ulioishia mwezi Novemba, 2023.

**Kielelezo Namba 1: Mwenendo wa Fahirisi za Bei za Taifa na Mfumuko wa Bei Kutoka Mwezi Desemba, 2022 hadi Desemba, 2023. (2020 = 100)**



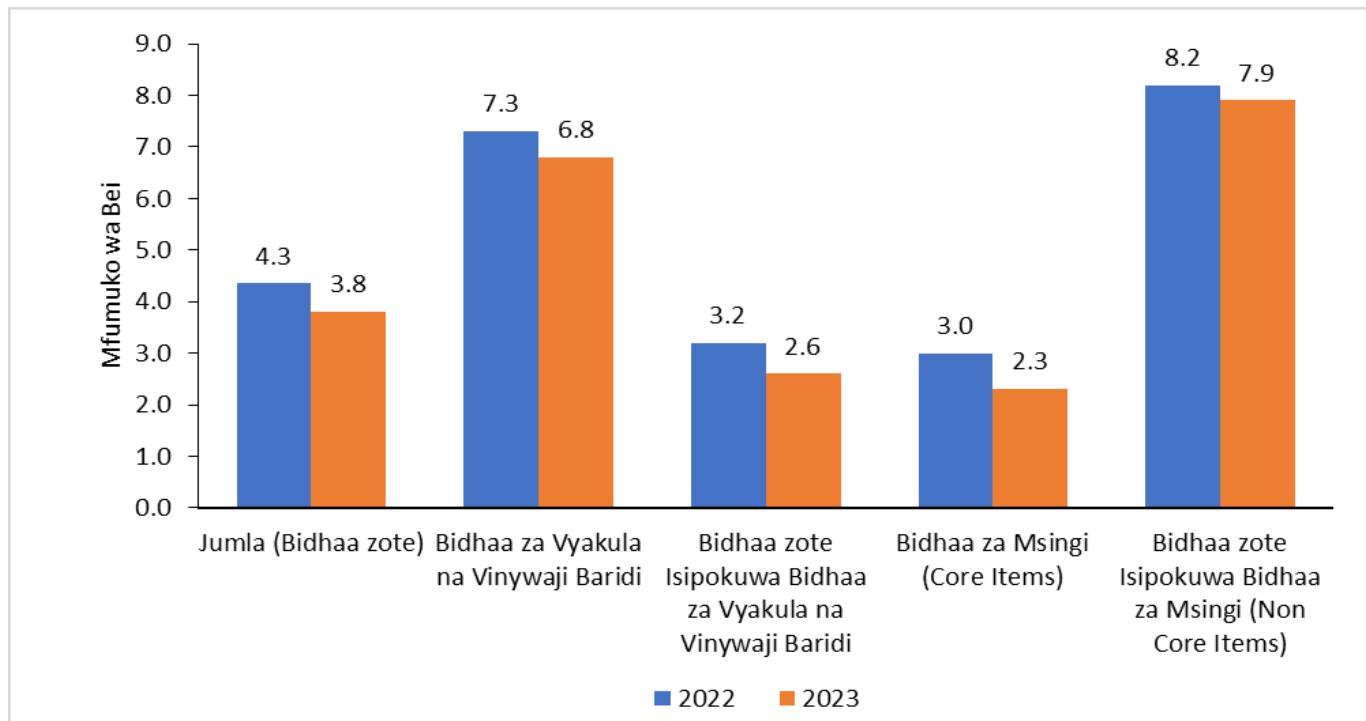
Kielelezo Namba 1 kinaonesha kuwa, Fahirisi za Bei zimekuwa na mwenendo imara kutoka mwezi Desemba, 2022 hadi mwezi Desemba, 2023 ambazo zimekuwa kati ya 110.01 na 113.34. Katika kipindi hicho, Mfumuko wa Bei pia umekuwa na mwenendo imara ambao uko kati ya asilimia 3.0 na asilimia 4.9.

### 3 FAHIRISI ZA BEI ZA TAIFA KATI YA MWEZI NOVEMBA NA DESEMBA, 2023

Fahirisi za Bei za Taifa kati ya mwezi Novemba na Desemba, 2023 zimeongezeka kwa asilimia 0.6. Kuongezeka kwa Fahirisi za Bei kumechangiwa na kuongezeka kwa bei za baadhi ya bidhaa za vyakula na bidhaa zisizo za vyakula. Baadhi ya bidhaa za vyakula zilizochangia kuongezeka kwa Fahirisi za Bei ni pamoja na: - unga wa ngano kwa asilimia 1.7, unga wa mtama kwa asilimia 6.7, nyama ya ngombe kwa asilimia 2.2, mbogamboga kwa asilimia 1.7, maghimbi kwa asilimia 3.5, ndizi za kupika kwa asilimia 3.1, maharage kwa asilimia 1.9, njegere kwa asilimia 1.7, kunde kavu kwa asilimia 1.5 na sukari kwa asilimia 4.0. Kwa upande mwagine baadhi ya bidhaa zisizo za vyakula zilizochangia kuongezeka kwa Fahirisi za Bei ni pamoja na: nguo za wanawake kwa asilimia 1.0, kodi ya pango kwa asilimia 2.7, gesi kwa asilimia 1.0, mafuta ya taa kwa asilimia 3.0, kuni kwa asilimia 4.1, nauli za kusafiri kwa kutumia mabasi kwa asilimia 5.5, usafiri kwa njia ya taksi kwa asilimia 1.9 na bidhaa na huduma kwa ajili ya usafi binafsi kwa asilimia 1.5.

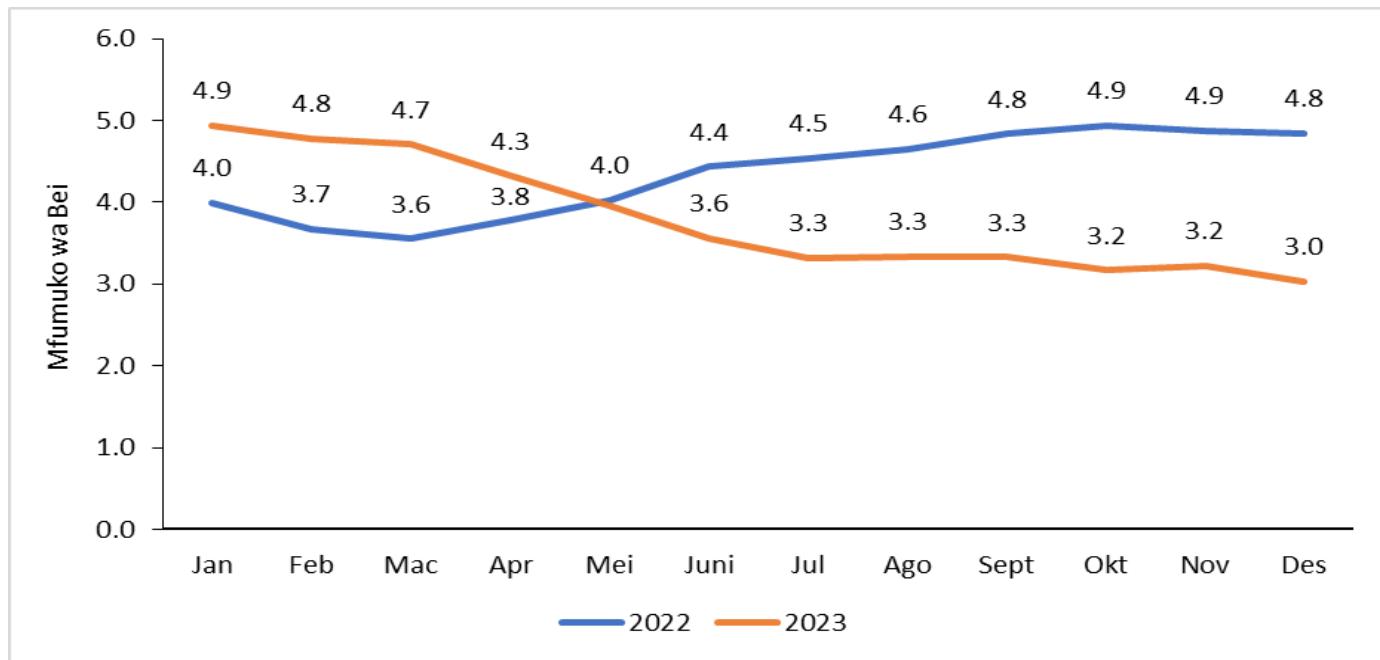
#### 4 WASTANI WA MFUMUKO WA BEI WA TAIFA KWA MWAKA 2023

Kielelezo 2: Mienenedo ya Mfumuko wa Bei kwa Makundi Mbalimbali ya Bidhaa; 2022 na 2023



Kielelezo Na. 2 kinaonesha mienendo ya mfumuko wa bei (Bidhaa zote) na kwa makundi maalumu ya bidhaa na huduma kwa mwaka 2022 na 2023. Takwimu zinaoesha kuwa, kulikuwa na mwenendo imara wa bei za bidhaa na huduma za jamii Nchini katika kipindi chote cha mwaka 2023, yaani kuanzia kuanzia mwezi Januari hadi Desemba, 2023. Wastani wa Mfumuko wa Bei wa Taifa kwa mwaka 2023 (Januari hadi Desemba, 2023) umepungua hadi asilimia 3.8 kutoka wastani wa asilimia 4.3 mwaka 2022 (Januari hadi Desemba, 2022). Wastani wa Mfumuko wa Bei kwa bidhaa za vyakula kwa mwaka 2023 nao umepungua hadi asilimia 6.8 kutoka asilimia 7.3 ilivyokuwa mwaka 2022. Matokeo yanaonesha pia kwamba, wastani wa Mfumuko wa Bei kwa bidhaa za msingi (core items) umepungua pia hadi asilimia 2.3 mwaka 2023 kutoka asilimia 3.0 ilivyokuwa kwa mwaka 2022. Kupungua kwa wastani wa Mfumuko wa Bei wa Taifa kwa mwaka 2023 kumechangiwa hasa na kupungua kwa mfumuko wa bei wa bidhaa za vyakula na vinywaji baridi kati ya mwaka 2022 na 2023 kwa kuwa kundi hilo lina mizania kubwa zaidi (asilimia 28.2) kwenye kapu la Mfumuko wa Bei ikilinganishwa na makundi mengine.

### Kielelezo Na. 3: Mwenendo wa Mfumuko wa Bei wa Taifa kwa Mwaka; 2022 na 2023



Kielelezo Na.3 kinaonesha mienendo tofauti ya Mfumuko wa Bei wa Taifa kwa mwaka 2023 ikilinganishwa na mwaka 2022. Mfumuko wa Bei wa Taifa kwa mwaka 2023 umekuwa na mwenendo imara na wa kupungua kutoka asilimia 4.9 mwezi Januari, 2023 hadi asilimia 3.0 mwezi Desemba, 2023.

**Jedwali Namba 3: Ratiba ya Utangazaji Fahirisi za Bei za Taifa kwa Miezi Ijayo.**

Fahirisi za Bei za Taifa	Tarehe ya Toleo
Januari, 2024	08 Februari, 2024
Februari, 2024	08 Machi, 2024
Machi, 2024	08 Aprili, 2024

**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).