



# Ofisi ya Taifa ya Takwimu

Simu: +255 (0)22-2122722/3  
Nukushi: +255 (0)22-2130852  
Barua pepe: dg@nbs.go.tz  
Tovuti: www.nbs.go.tz

18 Barabara ya Kivukoni,  
S.L.P. 796,  
11992 - Dar es Salaam  
TANZANIA.



Unapojibu tafadhali taja:  
Kumb Na: NBS/S.40/21/531

## YALIYOJITOKEZA

Tarehe: 08 Desemba, 2017

### FAHIRISI ZA BEI ZA TAIFA KWA MWEZI NOVEMBA, 2017

#### MAELEZO YA MBINU NA KANUNI ZA UKOKOTOAJI FAHIRISI ZA BEI ZA TAIFA

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

Fahirisi za Bei za Taifa ni kipimo kinachotumika kupima mabadiliko ya bei za bidhaa na huduma mbalimbali zinazotumiwa na sampuli wakilishi ya kaya binafsi nchini Tanzania. Bei za bidhaa na huduma 278 zikiwa ni pamoja na bidhaa 97 za Vyakula na Vinywaji Baridi na 181 zisizo za Vyakula hukusanywa kila mwezi katika kila mkoa.

##### Mizania Mpya za Bidhaa na Huduma na Jamii na Kizio cha Bei

Mizania ya Fahirisi za bei za Taifa zimetokana na matumizi ya kaya binafsi kutoka mikoa 25 ya Tanzania Bara. Mizania inajumuisha matumizi ya kaya zote binafsi kutoka mijini na vijijini yaliyotokana na Utafiti wa Mapato na Matumizi ya Kaya binafsi wa mwaka 2011/12. Kizio cha bei kinachotumika kukokotoa Fahirisi za Bei za Taifa ni cha mwezi Desemba, 2015.

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

Fahirisi za Bei za Taifa hufuata makundi yaliyokubalika Kimataifa yanayoitwa mchanganuo wa matumizi binafsi "Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP)". Fahirisi za Bei zinajumuisha makundi 12 ya mfumo wa COICOP pamoja na fahirisi za bei kwa makundi maalumu. Makundi hayo maalumu ni; 1) Vyakula na vinywaji baridi-vikijumuisha vyakula vinavyoliwa majumbani na mahotelini; 2) Nishati na Mafuta - kundi hili linajumuisha umeme na aina nyingine za nishati zinazotumika majumbani pamoja na petroli na dizeli; 3) Fahirisi za bidhaa na huduma zote za jamii isipokuwa vyakula na vinywaji baridi; 4) Fahirisi za Bidhaa na huduma zote za jamii isipokuwa vyakula, vinywaji baridi, nishati na mafuta.

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

Kuna maboresho mengi yamefanyika kwenye ukokotoaji wa Fahirisi mpya za Bei za Taifa ikiwa ni pamoja na kutumia wastani wa jiometa "geometric mean of Price Relatives" kwenye kukokotoa Fahirisi za Bei katika ngazi za mwanzo; matumizi ya mfumo ulioboreshwa wa ukokotoaji pamoja na mfumo mzima wa kukusanya na kuchambua bei. Mbinu na kanuni ya Lowe Index Formula ambayo ni aina ya "Laspeyres Index Formula" inaendelea kutumika kukokotoa Fahirisi za Bei za Taifa katika ngazi ya makundi makubwa.

**MFUMUKO WA BEI KWA KIPIMO CHA MWAKA UMEPUNGUA HADI ASILIMIA 4.4**  
**Jedwali Namba 1: Badiliko la Fahirisi za Bei za Taifa kwa Mwezi Novemba, 2017**  
**(Des., 2015 = 100)**

| Na .                                | KUNDI (MAIN GROUP)  | Mizania (Weight) | Nov -16       | Oct -17       | Nov. -17      | Badiliko la mwezi mmoja | Badiliko la miezi 12 |
|-------------------------------------|---|------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------|----------------------|
| 1                                   | Vyakula na vinywaji baridi  | 38.5             | 105.25        | 112.12        | 112.99        | 0.8                     | 7.4                  |
| 2                                   | Vinywaji vyenye kilevi na bidhaa za tumbaku   | 3.7              | 104.99        | 107.22        | 107.59        | 0.3                     | 2.5                  |
| 3                                   | Mavazi ya nguo na viatu   | 8.3              | 103.27        | 106.40        | 106.51        | 0.1                     | 3.1                  |
| 4                                   | Nishati, Maji na Makazi   | 11.6             | 110.58        | 118.15        | 119.21        | 0.9                     | 7.8                  |
| 5                                   | Samani, vifaa vya nyumbani na ukarabati wa nyumba   | 6.3              | 103.15        | 104.95        | 105.02        | 0.1                     | 1.8                  |
| 6                                   | Gharama za Afya   | 2.9              | 104.59        | 106.71        | 106.71        | 0.0                     | 2.0                  |
| 7                                   | Usafirishaji  | 12.5             | 100.00        | 99.83         | 100.10        | 0.3                     | 0.1                  |
| 8                                   | Mawasiliano   | 5.6              | 99.05         | 98.08         | 98.08         | 0.0                     | -1.0                 |
| 9                                   | Utamaduni na Burudani   | 1.6              | 101.72        | 103.33        | 103.33        | 0.0                     | 1.6                  |
| 10                                  | Elimu   | 1.5              | 102.64        | 103.47        | 103.51        | 0.0                     | 0.8                  |
| 11                                  | Hoteli na Migahawa  | 4.2              | 104.23        | 104.37        | 104.54        | 0.2                     | 0.3                  |
| 12                                  | Bidhaa na huduma nyinginezo   | 3.1              | 102.74        | 105.36        | 105.40        | 0.0                     | 2.6                  |
| <b>JUMLA – FAHIRISI BIDHAA ZOTE</b> |   | <b>100.00</b>    | <b>104.32</b> | <b>108.41</b> | <b>108.94</b> | <b>0.5</b>              | <b>4.4</b>           |
| <b>Makundi Mengine Teule</b>        |   |                  |               |               |               |                         |                      |
| 1                                   | Vyakula—vikijumuisha vyakula vilivyoliwa nyumbani na mahotelini   | 37.07            | 105.68        | 113.09        | 114.00        | 0.8                     | 7.9                  |
| 2                                   | Nishati na Mafuta—kundi hili linajumuisha umeme na aina nyingine za nishati zinazotumika nyumbani pamoja na petroli na dizeli | 8.68             | 111.94        | 122.61        | 124.34        | 1.4                     | 11.1                 |
| 3                                   | Fahirisi za bidhaa na huduma zote za jamii isipokuwa vyakula  | 62.93            | 103.65        | 106.31        | 106.61        | 0.3                     | 2.9                  |
| 4                                   | Fahirisi za bidhaa na huduma zote za jamii isipokuwa vyakula, nishati na mafuta   | 54.25            | 102.33        | 103.70        | 103.78        | 0.1                     | 1.4                  |

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 mwezi Novemba, 2017 umepungua hadi asilimia 4.4 kutoka asilimia 5.1 mwezi Oktoba, 2017. Hii inamaanisha kuwa, kasi ya mabadiliko ya bei za bidhaa na huduma kwa mwaka ulioishia mwezi Novemba, 2017 imepungua ikilinganishwa na kasi ilivyokuwa kwa mwaka ulioishia mwezi Oktoba, 2017. Fahirisi za Bei zimeongezeka hadi 108.94 mwezi Novemba, 2017 kutoka 104.32 mwezi Novemba, 2016. Mfumuko wa Bei wa bidhaa za Vyakula na Vinywaji Baridi kwa mwezi Novemba, 2017 umepungua hadi asilimia 7.4 kutoka asilimia 8.8 ilivyokuwa mwezi Oktoba, 2017.

**Mfumuko wa Bei kwa Bidhaa za Vyakula na Bidhaa Zisizo za Vyakula**

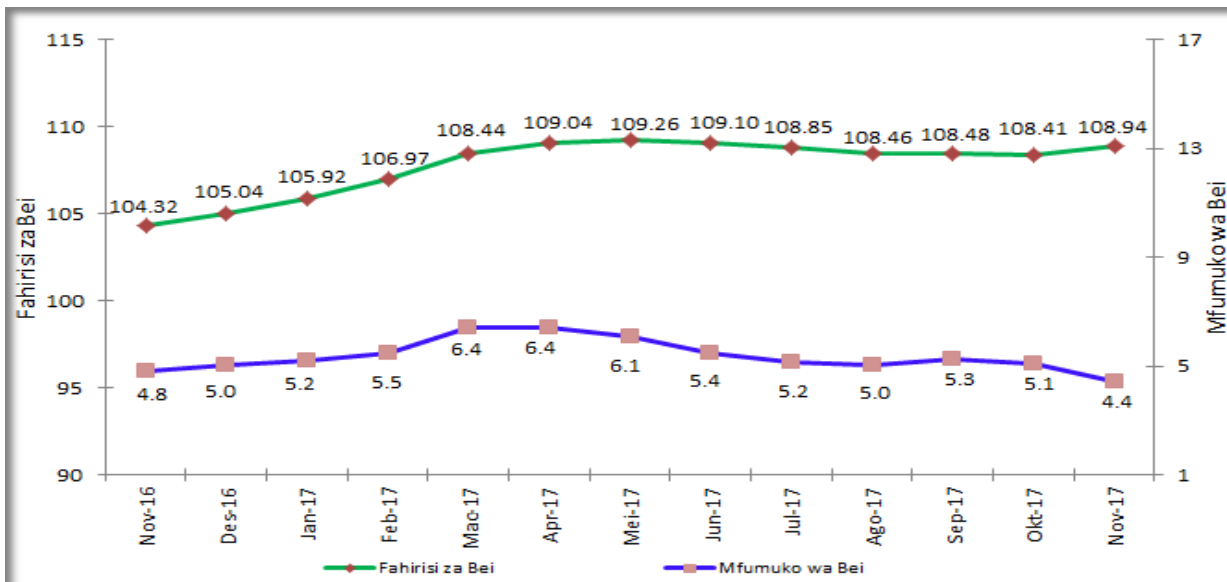
Mfumuko wa Bei kwa kipimo cha mwaka kwa bidhaa za vyakula nyumbani na migahawani kwa mwezi Novemba, 2017 umepungua hadi asilimia 7.9 kutoka asilimia 9.4 mwezi Oktoba, 2017. Aidha, badiliko la Fahirisi za Bei kwa bidhaa zisizo za vyakula limepungua kidogo hadi asilimia 2.9 mwezi Novemba, 2017 kutoka asilimia 3.0 mwezi Oktoba, 2017.

## Mfumuko wa Bei wa Bidhaa na Huduma zote isipokuwa Bidhaa za Vyakula na Nishati

Mfumuko wa Bei ambao haujumuishi vyakula na nishati kwa mwezi November, 2017 umepungua hadi asilimia 1.4 kutoka asilimia 1.7 mwezi Oktoba, 2017.

Fahirisi inayotumika kukokotoa aina hii ya Mfumuko wa Bei, haijumuishi vyakula vinavyoliwa nyumbani na migahawani, vinywaji baridi, petroli, dizeli, gesi ya kupikia, mafuta ya taa, mkaa, kuni na umeme. Vyakula na bidhaa za nishati vina sifa ya kuwa na bei ambazo hubadilika mara kwa mara, hivyo vikiondolewa kwenye fahirisi ya bidhaa na huduma zote hubakia fahirisi ambayo ina mwelekeo imara kwa Watunga Sera.

### Kielelezo Namba 1: Mwenendo wa Fahirisi za Bei za Taifa na Mfumuko wa Bei Kutoka Mwezi Novemba, 2016 hadi Novemba, 2017. (Des., 2015 = 100)



Kielelezo Namba 1 hapo juu kinaonesha kuwa, Fahirisi za Bei zimekuwa na mwenendo imara kutoka mwezi Novemba, 2016 hadi mwezi Novemba, 2017. Katika kipindi hicho, Mfumuko wa Bei nao umekuwa na mwenendo imara kutoka asilimia 4.8 mwezi Novemba, 2016 hadi asilimia 4.4 mwezi Novemba, 2017.

### MABADILIKO YA FAHIRISI ZA BEI KATI YA MWEZI OKTOBA, 2017 NA MWEZI NOVEMBA, 2017.

Fahirisi za Bei kati ya mwezi Oktoba, 2017 na mwezi Novemba, 2017 zimebadilika kwa asilimia 0.5 ikilinganishwa na kushuka kwa asilimia 0.1 ilivyokuwa mwezi Oktoba, 2017. Fahirisi za Bei zimeongezeka hadi 108.94 mwezi Novemba, 2017 kutoka 108.41 mwezi Oktoba, 2017. Kuongezeka kwa Fahirisi za Bei kumechangiwa hasa na kuongezeka kwa bei za baadhi ya bidhaa za vyakula na bidhaa zisizo za vyakula. Baadhi ya bidhaa za vyakula zilizochangia kuongezeka kwa fahirisi ni pamoja na mchele kwa asilimia 0.9, mtama kwa asilimia 2.5, unga wa mtama kwa asilimia 6.9, samaki wabichi kwa asilimia 3.2, daga wakavu kwa asilimia 4.2, mbogamboga kwa asilimia 1.5, viazi mviringo kwa asilimia 5.7, mihogo mibichi kwa asilimia 2.7, viazi vitamu kwa asilimia 2.8 na mihogo mikavu kwa asilimia 4.2. Kwa upande mwingine bidhaa zisizo za vyakula zilizochangia kuongezeka kwa fahirisi za bei ni pamoja na mafuta ya taa kwa asilimia 4.6, mafuta ya dizeli kwa asilimia 2.0 na mafuta ya petrol kwa asilimia 2.8.

## Jedwali Namba 2: Shajala ya Fahirisi za Bei za Taifa kwa Miezi Ijayo

| Fahirisi za Bei za Taifa | Tarehe ya Toleo                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Desemba, 2017            | 8 <sup>th</sup> Januari, 2018  |
| Januari, 2018            | 8 <sup>th</sup> Februari, 2018 |
| Februari, 2018           | 8 <sup>th</sup> Machi, 2018    |

**Kwa mawasiliano zaidi tafadhali wasiliana na:**

Mkurugenzi Mkuu,  
Ofisi ya Taifa ya Takwimu  
18 Barabara ya Kivukoni,  
S.L.P. 796  
11992 - Dar es Salaam  
TANZANIA.

Simu: +255 (0)22-2122722/3  
Nukushi: +255 (0)22-2130852  
Barua pepe: dg@nbs.go.tz  
Tovuti: www.nbs.go.tz