

***METODOLOGIA DE CALCULARE
A PRAGULUI ABSOLUT AL SĂRĂCIEI***

CUPRINS

1. INTRODUCERE	3
2. SURSE DE DATE.....	4
2.1 Cercetarea Bugetelor Gospodăriilor Casnice.....	4
2.2 Cercetarea selectivă a prețurilor de consum a produselor alimentare, nealimentare și a serviciilor pentru calcularea Indicelui Prețurilor de Consum (IPC)	5
3. STANDARDE ȘI CLASIFICĂRI UTILIZATE.....	5
4. CONCEPTE ȘI DEFINIȚII	6
5. CONSTRUIREA INDICATORULUI PRIVIND CHELTUIELILE DE CONSUM PENTRU ANALIZA BUNĂSTĂRII	7
5.1. Ajustarea perioadei de referință	7
5.2. Excluderea unor bunuri	8
5.3. Ajustarea la diferențe de preț (indicele Paasche).....	8
5.4. Ajustarea la componența gospodăriei	11
6. STABILIREA PRAGULUI ABSOLUT AL SĂRĂCIEI	12
6.1. Determinarea pragului sărăciei extreme (coșului alimentar al pragului absolut al sărăciei).	12
6.2. Determinarea pragului absolut al sărăciei (coșului alimentar și nealimentar).	12
7. CALCULAREA INDICATORILOR SĂRĂCIEI	14
ANEXA	16

1. INTRODUCERE

Obiectivul principal al prezentei metodologii este descrierea criteriilor utilizate pentru măsurarea sărăciei, în mod special abordările de bază privind construirea pragului absolut al sărăciei, precum și a indicatorilor de bază pentru estimarea nivelului de trai la nivel național.

Necesitatea revizuirii metodologiei de estimare a pragului sărăciei este determinată de evoluția socio - economică din țară din ultimii 10 ani, ce a contribuit la modificarea structurii veniturilor și cheltuielilor populației, dar și a culturii și paternului de consum a populației. Aceste premise au stat la baza recalculării pragului sărăciei stabilit în anul 2006, dat fiind că acesta nu reflectă situația reală din țară. Un alt factor important este utilizarea conceptului de "minim decent" față de "minim de subzistență" în construirea pragului sărăciei, care stabilește standarde de viață mai mari și respectiv un prag mai mare al sărăciei pentru estimarea populației vulnerabile.

Metodologia a fost revizuită cu suportul Băncii Mondiale în cadrul proiectului Ministerului Sănătății, Muncii și Protecției Sociale „Consolidarea eficacității rețelei de asistență socială”. La elaborarea metodologiei au fost considerate modificările ce au fost operate în Cercetarea Bugetelor Gospodăriilor Casnice (CBGC) pe parcursul ultimilor ani.

2. SURSE DE DATE

Sursa principală utilizată pentru estimarea pragului sărăciei și a indicatorilor sărăciei este cercetarea selectivă în gospodăria Cercetarea Bugetelor Gospodăriilor Casnice (CBGC). Adicional sunt utilizate datele privind Indicele Prețurilor de Consum, pentru care sursa de date este cercetarea selectivă a prețurilor de consum a produselor alimentare, nealimentare și a serviciilor.

2.1 Cercetarea Bugetelor Gospodăriilor Casnice

Sfera de cuprindere. CBGC se realizează pe un eșantion de locuințe și, respectiv, gospodării, din mediul urban și rural, ales în mod aleator de pe întreg teritoriul țării, cu excepția localităților situate în partea stângă a r. Nistru și mun. Bender. Fac obiectul cercetării toate persoanele din cadrul gospodăriilor selectate, inclusiv persoanele temporar absente sau plecate pentru o perioadă mai îndelungată, dacă acestea păstrează legături familiale cu gospodăria și participă integral sau parțial la bugetul gospodăriei din care fac parte.

Instrumentarul cercetării. Pentru colectarea informației sunt utilizate Chestionarul principal al gospodăriei și Registrul gospodăriei. Adicional, sunt folosite instrucțiunea de completare, fișa non-răspunsurilor, lista gospodăriilor selectate, scrisoarea către gospodărie.

Metode de înregistrare a datelor. Se utilizează două metode de înregistrare a datelor: interviul și autoînregistrările. În Chestionarul principal al gospodăriei înregistrarea datelor se face pe bază de interviu "față în față", iar Registrul gospodăriei este completat nemijlocit de către gospodărie.

Completarea Chestionarului principal presupune întreținerea unor discuții cu fiecare membru al gospodăriei, iar dacă aceasta nu este posibil, informațiile sunt obținute de la capul gospodăriei sau altă persoană adultă. Completarea Registrului gospodăriei se efectuează de către un membru adult al gospodăriei care este disponibil să facă înregistrări corecte, zilnice sau la perioade cât mai scurte de timp.

Perioada de referință. Perioada pentru care se înregistrează datele în Chestionarul principal al gospodăriei și Registrul gospodăriei este luna calendaristică, iar pentru unele categorii de mărfuri și servicii inclusiv și ultimele 6-12 luni. Cheltuielile pentru procurarea de produse alimentare sunt înregistrate pentru 2 săptămâni.

Eșantionare. Planul de sondaj este realizat în două trepte. La prima treaptă, în baza recensământului populației din 2004, a fost proiectat un eșantion stratificat de 125 localități grupate în 150 centre de cercetare, asimilate Unităților Primare de Eșantionare (UPE). Acesta reprezintă Eșantionul Multifuncțional pentru cercetările din Domeniul Social, așa numitul eșantion master EMDOS. Pentru stratificare au fost folosite criteriile: geografic, mediul de reședință și mărimea localităților. EMDOS cuprinde 53 UPE selectate din mediul urban și 97 UPE selectate din mediul rural.

În a doua treaptă, se extrag utilizând procedeul extragerii simple aleatoare din EMDOS, 9768 de locuințe pe an. Volumul eșantionului lunar este de 814 locuințe. Jumătate din gospodării fac parte din eșantionul panel, care presupune observarea acestor gospodării în aceeași lună a selecției inițiale pe parcursul a 4 ani consecutivi.

Organizarea cercetării. Pentru efectuarea activităților de colectare, verificare, introducere și transmitere a datelor sunt organizate echipe în teren, care de regulă sunt formate din 2-4 operatori de interviu și un controlor. În total în cercetare sunt încadrați 150 operatori de interviu care colectează informația în cele 28 localități urbane și 97 rurale. Pentru verificarea, introducerea și transmiterea informației la sediul central al BNS în teren activează 17 centre dotate cu echipament tehnic și care deservește localitățile cercetate din vecinătate. Sarcina ce revine fiecărui anchetator este de 4 gospodării lunar pentru localitățile din mediul rural, 6 gospodării – orașe mici și 10 gospodării în orașe mari (mun. Chișinău și Bălți).

Rata de non-răspunsuri. Rata de non-răspuns (**R**) se determină în baza non-răspunsurilor totale și este calculată după formulă:

$$R = \frac{nrsf + nrref}{n}$$

unde:

n – numărul de gospodării selectate conform planului de sondaj,

nrsf – numărul de erori ale bazei de sondaj,

nrref – numărul de refuzuri.

Rata non-răspunsurilor în CBGC pentru anul 2016 a constituit 39,1%.

2.2 Cercetarea selectivă a prețurilor de consum a produselor alimentare, nealimentare și a serviciilor pentru calcularea Indicelui Prețurilor de Consum (IPC)

Sfera de cuprindere. Cercetarea statistică privind evoluția prețurilor de consum cuprinde unitățile de comerț cu amănuntul al produselor alimentare, nealimentare și de prestare a serviciilor populației utilizate pentru consum propriu. Datele se colectează în 8 orașe, în cadrul a 900 centre de colectare, la peste 1200 de denumiri de produse și servicii de consum, de către 20 operatori de interviu.

Metode de înregistrare a datelor. Prețurile se înregistrează zilnic pe parcursul întregii luni prin intermediul utilizării Tabletelor.

Perioada de referință. Datele se colectează lunar.

3. STANDARDE ȘI CLASIFICĂRI UTILIZATE

Metodologia CBGC corespunde cu recomandările de bază stipulate în Manualul EUROSTAT „Ancheta bugetelor gospodăriilor în UE: metodologie și recomandări pentru armonizare”.

Clasificări utilizate în CBGC:

- **Cheltuielile de consum** ale populației sunt clasificate în conformitate cu Clasificatorul cheltuielilor pentru consumul individual, COICOP 1993. Clasificarea națională asigură comparabilitatea datelor la nivel de 12 grupe majore și 4 semne.

- **Veniturile disponibile** ale populației sunt clasificate în conformitate cu Clasificatorul național al veniturilor, care este aliniat la Manualul Grupului Canberra. Conform clasificării naționale venitul gospodăriei (atât în bani, cât și în natură) este definit astfel încât să cuprindă:

(i) veniturile din ocupare (atât din activitatea salarială, cât și din activitatea individuală agricolă și non-agricolă);

(ii) veniturile din proprietate;

(iii) prestațiile sociale;

(iv) alte venituri, inclusiv transferurile din afara țării.

Notă: deosebirile majore față de recomandările manualului grupului Canberra – este colectată informația pentru a estima venitul din ocupare ”net”, iar conform recomandărilor trebuie să fie venitul ”brut”, inclusiv impozitul pe venit și contribuțiile sociale și asigurări medicale obligatorii.

- **Activitatea economică** este clasificată corespunzător Clasificatorului Activităților din Economia Moldovei (CAEM, rev.2), care este armonizat cu NACE ver.2.

- **Ocupațiile** sunt clasificate corespunzător Clasificatorului Ocupațiilor din Republica Moldova (CORM), armonizat cu standardul internațional ISCO-08.

- **Nivelul de educație** este clasificat conform Clasificatorului programelor educaționale din Republica Moldova, armonizat cu standardul internațional ISCED-97.

4. CONCEPTE ȘI DEFINIȚII

Cheltuieli de consum – valoarea cheltuielilor efectuate pentru necesitățile de consum curente ale gospodăriei. În aceste cheltuieli se includ cheltuielile pentru consumul alimentar (inclusiv contravaloarea consumului din resurse proprii), pentru cumpărarea mărfurilor nealimentare și plata serviciilor. Prioritatea utilizării acestui indicator față de venituri rezultă din nivelul de acuratețe și veridicitate al acestuia, reflectând astfel mai corect bunăstarea populației.

Decilă – segmentarea seriei de rang în zece părți egale. Pentru aceasta, populația se aranjează în ordine ascendentă după nivelul mediu al cheltuielilor pe o persoană (sau pe adult echivalent), astfel încât primele 10% (decila I) reprezintă populația cu cele mai mici cheltuieli, iar ultimele 10% (decila X) cu cele mai mari cheltuieli.

Scala de echivalență. Pentru asigurarea comparabilității datelor din diferite gospodării, la calcularea nivelului mediu a cheltuielilor de consum se ține cont de mărimea și componența gospodăriilor casnice. Dat fiind, că Republica Moldova nu dispune de o scală de echivalență națională, pentru calcul se utilizează scala de echivalență a Organizației pentru Cooperare și Dezvoltare Economică (OCDE). Această scală de echivalență presupune atribuirea coeficienților după cum urmează: primului adult din gospodărie (persoana indicată în chestionarul gospodăriei casnice, de obicei capul gospodăriei) i se atribuie coeficientul 1,0, celorlalți adulți li se atribuie coeficientul 0,7, iar fiecărui copil în vârstă de până la 15 ani i se atribuie coeficientul 0,5.

Necesarul de consum alimentar – reprezintă minimul de consum caloric pentru o persoană în valoare de 2400 kcal/zi stabilit conform Regulamentului cu privire la modul de calculare a minimului de existență, aprobat prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova, nr. 285 din 30 aprilie 2013.

Coș alimentar – cantitățile lunare de produse alimentare consumate în medie pe o persoană.

Coș nealimentar – consumul lunar de bunuri nealimentare și servicii în medie pe o persoană.

Pragul sărăciei extreme – valoarea necesarului de consum alimentar estimat în baza structurii consumului populației cel mai puțin asigurate.

Pragul inferior al sărăciei – valoarea coșului alimentar și nealimentar, calculat ca suma costului consumului alimentar și a cheltuielilor pentru produse nealimentare și servicii ale gospodăriilor care cheltuie **în total** o sumă egală cu costul necesarului de consum alimentar.

Pragul superior al sărăciei (numit în continuare **pragul absolut al sărăciei**) – valoarea coșului alimentar și nealimentar, calculat ca suma costului consumului alimentar și a cheltuielilor pentru produse nealimentare și servicii ale gospodăriilor care cheltuie **pentru alimente** o sumă egală cu costul necesarului de consum alimentar.

5. CONSTRUIREA INDICATORULUI PRIVIND CHELTUIELILE DE CONSUM PENTRU ANALIZA BUNĂSTĂRII

Cheltuielile de consum pot fi calculate folosind diverse metode, în dependență de scopul și utilizarea agregatului în cauză. În contextul acestei metodologii este important de a delimita diferența dintre indicatorul privind consumul final al gospodăriilor utilizat la estimarea conturilor naționale și cel folosit pentru analiza bunăstării. Diferențele metodologice se rezultă și în valori absolute diferite.

Obiectivul principal al indicatorului privind cheltuielile de consum în contextul analizei bunăstării populației este de a compara gospodăriile în timp și spațiu. Astfel, calcularea cheltuielilor de consum pentru măsurarea sărăciei presupune considerarea următoarelor elemente:

- Cheltuielile de consum nu sunt echivalente cu consumul populației reieșind din faptul că unele mărfuri pot fi consumate/utilizate într-o perioadă îndelungată de timp (mobila, îmbrăcăminte, etc.), pe când alte mărfuri sunt consumate în perioade mai reduse de timp (produse alimentare);
- Cheltuielile cu perioade de referință diferite trebuie ajustate la o anumită perioadă, precum luna;
- Excluderea unor bunuri și servicii din cheltuieli nu trebuie să afecteze poziția gospodăriei în distribuția generală a populației.

Pentru construirea indicatorului privind cheltuielile au fost efectuate următoarele ajustări:

1) *Ajustarea perioadei de referință.*

Bunurile și serviciile cu perioade de referință diferite sunt recalculat la perioada de o lună. Pentru articolele/mărfurile care au o frecvență de procurare mai mare de o lună se utilizează perioade de referință de 6-12 luni, care respectiv sunt ajustate la termeni lunari.

2) *Excluderea unor bunuri.*

Din agregatul cheltuielilor de consum se exclud cheltuielile pentru articolele/mărfurile care în mod general sunt procurate în cadrul unor intervale de timp ce sunt mai mari decât un an (în special bunurile de folosință durabilă). Recomandabil e să se includă fluxul de consum anual ce derivă din utilizarea bunurilor de folosință durabilă.

3) *Ajustarea la diferențe de preț.*

Cheltuielile de consum sunt ajustate la diferențele de preț existente la nivel de regiuni ale țării (în special pentru mediul urban și rural).

4) *Ajustarea la componența gospodăriei.*

Cheltuielile în cadrul CBGC sunt raportate la nivel de gospodărie, respectiv pentru analiza bunăstării populației acestea sunt recalculat la nivel de persoană.

5.1. *Ajustarea perioadei de referință*

Conform metodologiei CBGC este stabilită o listă de bunuri și servicii pentru care cheltuielile sunt raportate pentru diferite perioade de referință: i) luna curentă, ii) ultimele 6 luni și iii) ultimele 12 luni (vezi anexa, tabelul 2).

Ajustarea cheltuielilor cu diferite perioade de referință presupune abordări diferite în funcție de faptul dacă produsul sau serviciul este raportat (i) **doar** în Registrul gospodăriei sau în Chestionarul principal sau (ii) **atât** în Registrul gospodăriei **cât** și în Chestionarul principal.

- a) Cheltuielile pentru bunuri și servicii raportate **doar** în Registrul gospodăriei sau în Chestionarul principal sunt ajustate în termeni lunari după formula:

$$chelt_lunar = \frac{cost}{x} * \frac{365}{12}$$

unde:

chelt_lunar – cheltuieli lunare, lei,

cost – cheltuielile din luna curentă raportate doar în Registrul gospodăriei sau în Chestionarul principal, lei,

x – numărul zilelor în luna interviului.

- b) Cheltuielile pentru bunuri și servicii, raportate **atât** în Registrul gospodăriei **cât** și în Chestionarul principal, sunt ajustate în termeni lunari după formula:

$$chelt_lunar = \frac{SUM(marf01, cost01)}{7/13}$$

unde:

chelt_lunar – cheltuieli lunare, lei,

marf01 – cheltuielile pentru ultimele 6/12 luni raportate în Chestionarul principal, lei,

cost01 – cheltuielile pentru luna curentă raportate în Registrul gospodăriei, lei.

Această metodă de calcul combină ambele perioade de referință, fiind folosită toată informația raportată de gospodărie și se bazează, de facto, pe perioade și mai lungi de referință decât cele fixate în cercetare. Astfel, cheltuielile raportate în Registrul gospodăriei pentru luna curentă și în Chestionarul principal pentru ultimele 6 luni sunt adunate și împărțite la 7, iar în cazul bunurilor și serviciilor cu perioada de referință de 12 luni costul este însumat și împărțit la 13.

5.2. Excluderea unor bunuri

Atât calcularea fluxului de la utilizarea bunurilor de folosință durabilă, cât și calcularea chiriilor imputate pentru locuințe, implică unele dificultăți ce țin de imputare pentru acești indicatori. În special, ținând cont de faptul, că în localitățile rurale practic nu există o piață de închiriere a imobilului, estimările rentei imputate sunt destul de arbitrare. De aceea, atât cheltuielile pentru bunurile durabile (mobilă, aparate de uz casnic, mijloace de transport și obiecte de cultură și odihnă), cât și plățile pentru chiria locuinței **au fost exclude** din agregatul cheltuielilor de consum.

5.3. Ajustarea la diferențe de preț (indicele Paasche)

În scopul reflectării diferențelor regionale de preț și ajustării cheltuielilor nominale este calculat Indicele Prețurilor (indicele Paasche), prin combinarea datelor din Cercetarea Bugetelor Gospodăriilor Casnice și a Indicelui Prețurilor de Consum oficial. Un astfel de indice presupune ajustarea la diferențele de preț în timp și între regiuni, în condițiile în care IPC nu oferă date dezagregate pe medii de reședință.

Metodologia de calcul a indicelui Paasche presupune următoarele abordări conceptuale:

- 1) *Stabilirea nivelului de estimare a indicelui prețurilor.*

Metodologia nouă propune estimarea indicilor prețurilor lunare la nivel de regiune de cercetare, numită în continuare strat (12 straturi¹), comparativ cu nivelul de UPE utilizată anterior. Această modificare se va rezulta

¹ 1. Nord, comune mari, 2. Nord, comune mici, 3. Nord, orașe, 4. Bălți, 5. Centru, comune mari, 6. Centru, comune mici, 7. Centru, orașe, 8. Sud, comune mari, 9. Sud, comune mici, 10. Sud, orașe, 11. Chișinău, suburbia, 12. Chișinău, orașul

în indicatori mai robuști, dat fiind unui volum mai mare a eșantionului în cazul utilizării straturilor². Astfel, este calculat indicele prețurilor care compară prețurile medii la nivel de strat și lună (locul și perioada comparației) cu prețurile medii din țară anual (locul și perioada de bază).

2) *Selectarea bunurilor și serviciilor incluse în indicele prețurilor.*

Sunt selectate trei grupuri mari în baza disponibilității informației privind prețurile: i) produse alimentare (inclusiv băuturi non-alcoolice, băuturi alcoolice și tutun), ii) produse nealimentare și iii) servicii.

CBGC nu colectează informația privind prețurile pentru produsele alimentare, însă este disponibilă informația privind costul și cantitatea. Astfel, costurile la nivel de produs alimentar constituie indicatori pentru prețurile medii la produsele alimentare. Spre deosebire de prețurile la produsele alimentare, care variază pe straturi și luni, prețurile la produsele nealimentare variază de la o lună la alta, dar mai puțin de la un strat la altul. Din aceste considerente în cazul bunurilor nealimentare și servicii este utilizat IPC la nivel de țară pentru luna respectivă.

CBGC colectează informație cu privire la 105 produse alimentare (fără serviciile aferente produselor consumate în restaurante și în afara locuinței). Indicele prețurilor calculat exclude 15 produse alimentare: 4 produse³ deoarece nu este disponibilă informația privind cantitatea, prin urmare nu poate fi calculat prețul, iar în cazul a 11 produse⁴ au fost raportate puține cazuri de consum pe parcursul anului, fiind stabilit un prag convențional de 50 gospodării. Excluderea acestor produse din calcul nu afectează în mod semnificativ indicele prețurilor, deoarece ele nu constituie nici 3% din toate înregistrările privind cheltuielile și reprezintă mai puțin de 2% din consumul produselor alimentare.

3) *Calcularea ponderilor pentru indicele prețurilor.*

Ponderile sunt estimate la nivel de gospodărie (pentru fiecare produs alimentar prezent în indice, pentru toate bunurile nealimentare și servicii) după care se stabilește o medie pentru toate gospodăriile pe strat și lună. Coșul indicelui prețurilor conține 92 de bunuri și servicii: 90 de produse alimentare, un produs agregat reprezentând toate produsele nealimentare și un produs agregat reprezentând toate serviciile nealimentare.

Formula de calcul a Indicelui prețurilor Paasche All este:

$$All P_i = \left[\sum_{k=1}^{90} w_{ik}^F \left(\frac{P_{ik}^F}{P_{0k}^F} \right)^{-1} + w_i^G \left(\frac{P_i^G}{P_0^G} \right)^{-1} + w_i^S \left(\frac{P_i^S}{P_0^S} \right)^{-1} \right]^{-1}$$

unde:

i – o combinație a stratului și lunii (locul și perioada de comparație),

0 – total țară pe parcursul anului (locul și perioada de bază),

F – produse alimentare,

G – produse nealimentare,

S – servicii.

² Numărul median al gospodăriilor pe UPE și lună este 3, iar numărul median al gospodăriilor pe strat și lună este 37.

³ 11911 „Maioneză, muștar, oțet și alte condimente”, 11922 „Mirodenii”, 11931 „Concentrate alimentare, drojdii”, 11941 „Alte produse alimentare”.

⁴ 11143 „Alte feluri de făină”, 11144 „Grăunțoase”, 11273 „Mezeluri lebdărușt și alte”, 11292 „Carne de pasăre și alte animale sălbatice”, 11331 „Alte produse de mare de orice fel”, 11531 „Ulei de măsline”, 11651 „Fruite și pomușoare de pădure”, 11743 „Alte semințe”, 11791 „Semifabricate și alte produse din cartofi”, 21121 „Produse din rachiu și lichior”, 21222 „Vinuri de producție casnică din fructe și pomușoare”.

Primul termen din parantezele pătrate se referă la componenta alimentară, unde:

k – fiecare din cele 90 produse alimentare,

w_{ik} – ponderea medie în bugetul gospodăriei ce revine produsului alimentar k în stratul și luna i ,

p_{ik} – prețul median al produsului alimentar k în stratul și luna i ,

p_{ok} – prețul median național al produsului alimentar k pe tot parcursul anului.

Al doilea termen reprezintă componenta nealimentară, unde:

w_i – ponderea medie în bugetul gospodăriei ce revine tuturor bunurilor nealimentare în stratul și luna i ,

p_i – prețul pentru toate produsele nealimentare în stratul și luna i ,

p_o – prețul național mediu la toate produsele nealimentare pe parcursul anului.

Al treilea termen se referă la componenta serviciilor nealimentare, unde:

w_i – ponderea medie în bugetul gospodăriei ce revine serviciilor în stratul și luna i ,

p_i – prețul la toate serviciile în stratul și luna i ,

p_o – prețul național mediu la toate serviciile pe parcursul anului.

În general, indicele prețurilor Paasche este calculat în scopul ajustării consumului nominal a fiecărei gospodării la diferențele temporale și spațiale ale costului de trai. Componenta alimentară ia în considerație diferențele temporale și spațiale de preț la nivel pe strat și lună. Componenta nealimentară presupune că (a) diferențele temporale de preț pe lună afectează toate straturile în mod egal, și (b) nu există diferențe spațială de preț în produse nealimentare și servicii pe straturi pe parcursul anului.

Valorile pentru indicele prețurilor Paasche în funcție de straturi și luni sunt prezentate în Tabelul 1.

Tabelul 1. *Indicele prețurilor Paasche mediu pe straturi și luni, 2016*

	Luna											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Nord, comune mari	0,97	0,95	0,96	0,96	0,98	0,92	0,94	0,92	0,92	0,95	0,97	0,97
Nord, comune mici	0,97	0,96	0,96	0,95	0,96	0,96	0,92	0,93	0,94	0,96	0,96	0,97
Nord, orașe	1,01	1,00	1,00	0,99	1,00	0,98	0,97	0,97	0,97	1,01	1,01	1,02
Bălți	1,01	0,97	1,01	1,00	1,02	1,01	0,99	0,98	0,98	1,04	1,05	1,02
Centru, comune mari	1,02	1,01	1,01	1,01	1,02	1,00	0,98	0,99	1,00	0,99	1,02	1,01
Centru, comune mici	1,00	0,99	0,98	1,00	0,99	0,95	0,97	0,95	0,97	0,98	0,98	0,99
Centru, orașe	1,04	1,04	1,04	1,04	1,03	1,04	1,01	1,01	1,03	1,04	1,06	1,07
Sud, comune mari	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	0,96	0,95	0,95	0,98	0,99	0,99	0,99
Sud, comune mici	1,00	0,96	0,97	0,97	0,98	0,95	0,97	0,95	0,96	0,99	0,98	0,99
Sud, orașe	1,03	1,02	1,01	1,03	1,01	1,01	1,00	1,01	1,01	1,02	1,02	1,04
Chișinău, suburbia	1,05	1,01	1,03	1,04	1,04	1,04	1,01	1,01	1,03	1,07	1,06	1,06
Chișinău, orașul	1,05	1,04	1,04	1,05	1,05	1,05	1,04	1,02	1,03	1,04	1,07	1,06

Aplicarea indicelui Paasche are efect de nivelare a discrepanțelor indicatorilor sărăciei pe medii de reședință, în mod special aplicarea acestuia reduce rata sărăciei în mediul rural, în schimb se majorează pentru mediul urban. Rezultatele privind influența Indicelui Paasche asupra ratei sărăciei sunt prezentate în anexa, tabelul 3.

5.4. Ajustarea la componența gospodăriei

Calcularea indicatorilor sărăciei presupune estimarea nivelului de bunăstare la nivel de persoană și respectiv trecerea de la o măsurare a standardului de trai definit la nivel de gospodărie la cel individual, deoarece obiectivul final este de a face comparații între persoane, dar nu între gospodării. Scala de echivalență reprezintă factorii, ce transformă consumul gospodăriei în consum individual prin ajustarea diferențelor determinate de componența demografică și mărimea gospodăriilor. Scala adult-echivalent folosită în Moldova presupune atribuirea coeficientului 1 pentru capul gospodăriei, 0,7 – pentru următorii adulți (persoane de 15 ani și peste) și 0,5 pentru fiecare copil în vârstă de până la 15 ani.

6. STABILIREA PRAGULUI ABSOLUT AL SĂRĂCIEI

Metoda folosită pentru stabilirea pragului sărăciei se referă la metodologia ‘costului necesităților de bază’ care este larg cunoscută și folosită de către mai multe țări⁵. Această metodologie presupune determinarea pragului sărăciei care ține cont de noțiunea necesităților minime reieșind din standardele existente la nivel național. O astfel de abordare presupune estimarea coșului de consum, care se consideră a fi potrivit pentru necesitățile de consum de bază conform cerințelor nutriționale aprobate.

În conformitate cu această metodologie, pragul absolut al sărăciei este calculat în două trepte:

- 1) Determinarea pragului sărăciei extreme (coșului alimentar al pragului absolut al sărăciei);
- 2) Determinarea pragului absolut al sărăciei (coșului alimentar și nealimentar).

6.1. Determinarea pragului sărăciei extreme (coșului alimentar al pragului absolut al sărăciei).

Coșul alimentar al pragului absolut al sărăciei se bazează pe necesitatea de a se conforma unor cerințe nutriționale minime. Academia de Știință a RM pentru calcularea minimului de existență a elaborat recomandări privind consumul de calorii pentru diferite categorii de populație, pe grupe de vârstă și sexe. Necesarul de consum caloric pe principalele grupe de vârstă și sexe este baza stabilirii minimului necesar **pentru o persoană în mărime de 2400 calorii/persoană/zi** (în metodologia anterioară a fost utilizat standardul de 2282 calorii/persoană/zi).

Determinarea pragului sărăciei extreme constă în următoarele etape:

1. Determinarea populației de referință: selectarea populației din zona inferioară a distribuției și anume populația cuprinsă în intervalul 20-40% (decila 2-4). Nu a fost cuprinsă populația din decila 1, deoarece structura consumului acestei categorii de populație diferă esențial de cea a populației încadrate în următoarele decile;
2. Calcularea consumului mediu lunar al produselor alimentare în unități naturale pentru populația selectată. Coșul de consum pentru această categorie a fost compus din 91 produse, inclusiv băuturi nealcoolice;
3. Determinarea conținutului caloric și aportului fiecărui produs în consumul total exprimat în calorii pentru cantitatea produselor consumate. La calcularea conținutului caloric au fost utilizați coeficienții stabiliți de către Academia de Știință a RM;
4. Ajustarea aportului caloric al fiecărui produs consumat la valoarea de 2400 kcal/zi, necesarul de consum alimentar pentru o persoană stabilit în Regulamentul cu privire la modul de calculare a minimului de existență, aprobat prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova, nr. 285 din 30 aprilie 2013;
5. Determinarea costului mediu pentru fiecare produs și respectiv pentru fiecare calorie în baza cantității produselor consumate de către populația din decila 2-4. Suma acestor costuri reprezintă valoarea **coșului alimentar al pragului absolut al sărăciei** sau a **pragului sărăciei extreme** pe zi (vezi anexa, tabelul 4).

6.2. Determinarea pragului absolut al sărăciei (coșului alimentar și nealimentar).

Determinarea pragului absolut al sărăciei se efectuează prin majorarea coșului alimentar al sărăciei cu un adaos pentru bunuri nealimentare și servicii (coșul nealimentar).

Coșul nealimentar al pragului absolut al sărăciei reprezintă o alocare pentru necesitățile nealimentare de bază pe adult-echivalent pe zi. Pentru determinarea coșului nealimentar este necesară selectarea unui grup

⁵ vezi Ravallion M. (1998): “Poverty lines in theory and practice”, LSMS Working Paper 133

de referință, care va reprezenta persoanele sărace, în baza cărora vor fi calculate cheltuielile pentru bunuri nealimentare și servicii.

Sunt recomandate două coșuri nealimentare ale sărăciei: coșul nealimentar **inferior** al sărăciei și coșul nealimentar **superior** al sărăciei.

- **Coșul nealimentar inferior al sărăciei** constituie consumul nealimentar mediu al populației al cărei **consum total este similar coșului alimentar al sărăciei**. Argumentarea pentru acest grup de referință relevă din ipoteza că dacă aceasta categorie de populație ar înlocui necesitățile alimentare de bază pentru a satisface anumite necesități nealimentare, această sumă poate fi interpretată ca minimul necesar pentru cheltuieli legate de produsele nealimentare.
- **Coșul nealimentar superior al sărăciei** constituie consumul nealimentar mediu al populației al cărei **consum alimentar este similar coșului alimentar al sărăciei**. Argumentul pentru acest grup superior de referință este că, dacă o persoană cheltuie pe produse alimentare ceea ce este considerat suficient pentru a fi sănătos și a avea o viață moderat activă, se poate presupune că această persoană a achiziționat și minimul de bunuri nealimentare și servicii, care să-i mențină stilul de viață.

În comparație cu anul 2006, standardele de trai și modelele de consum din Republica Moldova s-au schimbat radical și există foarte puține familii al căror **consum total** este egal cu pragul sărăciei extreme. Acestea sunt cazuri excepționale care nu sunt potrivite pentru estimarea coșului nealimentar, deoarece chiar și cea mai săracă quintilă are un nivel de cheltuieli ce depășește pragul sărăciei alimentare.

Astfel, pentru Republica Moldova a fost recomandată folosirea pragului **superior** al sărăciei, care de fapt se încadrează și corespunde creșterii standardelor de trai din țară.

Etapele de determinare a pragului absolut superior al sărăciei constă în următoarele:

1. Selectarea gospodăriilor din primele 5 decile, care alocă pentru **produse alimentare** o sumă aproximativ egală cu valoarea coșului alimentar al sărăciei $\pm 10\%$;
2. Estimarea consumului nealimentar mediu al populației din primele 5 decile în baza celor al cărei consum alimentar se încadrează în $\pm 1\%$ din coșul alimentar al sărăciei;
3. Repetarea aceluiași exercițiu pentru cei, care se află în intervalele $\pm 2\%$, 3% , și până la 10% ;
4. Coșul nealimentar **superior** al sărăciei este determinat ca **media acestor zece medii** de consum nealimentar.

Pragul absolut superior al sărăciei este suma coșului alimentar și coșului nealimentar al sărăciei. În Tabelul 2 sunt prezentate pragurile sărăciei estimate conform metodologiei din anul 2006 și cea actuală.

Tabelul 2. *Pragurile sărăciei, 2016*

	Metodologia actuală aprobată în 2006 ⁶	Metodologia revizuită	
	inferior	inferior	superior
Coșul alimentar (pragul sărăciei extreme), lei	793,4	931,2	931,2
Coșul nealimentar, lei	673,8	388,7	921,2
Pragul absolut al sărăciei, lei	1467,2	1319,9	1852,4
Pondere coșului alimentar, %	54,0	70,6	50,3
Rata sărăciei absolute, %	9,5	5,8	25,6

⁶ Pragurile sărăciei au fost calculate în baza pragurilor pentru anul 2015 prin indexarea la valoarea medie anuală a IPC pentru 2016 (106,4%)

7. CALCULAREA INDICATORILOR SĂRĂCIEI

Pragul sărăciei este instrumentul utilizat în măsurarea sărăciei și anume pentru a determina cine sunt săraci, precum și de a estima amploarea fenomenului sărăciei. Nivelul sărăciei populației este determinat în baza constatării faptului disponibilității mijloacelor ce le-ar permite să consume un anumit coș minim. Astfel, se consideră sărace persoanele, care au cheltuieli de consum mai mici de pragul sărăciei.

Calcularea indicatorilor de bază a sărăciei are la bază formula Foster, Greer și Thorbecke:

$$P_{\alpha} = (1/n) \sum_{i=1}^q \left(\frac{z - y_i}{z} \right)^{\alpha}$$

unde:

α – un număr pozitiv,

z – pragul sărăciei,

y – consumul/cheltuielile,

i – persoanele,

n – numărul total de persoane,

q – numărul persoanelor al căror consum este sub pragul sărăciei.

Conform acestei formule există 3 opțiuni de calculare a sărăciei, în funcție de coeficientul α , care poate lua valoarea zero, unu și doi.

Când $\alpha = 0$ se obține **indicele cantității totale**, care arată **ponderea săracilor** în total populație,

pentru $\alpha = 1$ se obține **profundimea sărăciei**,

pentru $\alpha = 2$ se obține **severitate sărăciei**.

Pentru calcularea indicatorilor privind **profundimea sărăciei** și **severitatea sărăciei**, este utilizată următoarea formulă:

$$P_{FGT} = \frac{1}{N} \sum_{i=1}^M \left(\frac{z - x_i}{z} * Adeqsize_i \right)^{\alpha}$$

unde:

α – un număr pozitiv,

z – pragul sărăciei,

x – consumul/cheltuielile,

i – persoanele,

N – numărul total de persoane,

M – numărul persoanelor al căror consum este sub pragul sărăciei,

Adeqsize – numărul de adult echivalent.

Estimările pentru indicatorii sărăciei cu pragul propus în valoare de 1852,4 lei sunt prezentate în Tabelul 3, unde este reflectată diferența dintre estimările sărăciei cu ajustări la scala de echivalență și fără ajustări.

Tabelul 3. *Indicatorii sărăciei, 2016*

	estimările cu ajustări la scala de echivalență	estimările fără ajustări la scala de echivalență
Profundimea sărăciei absolute, %	3,70	4,76
Severitatea sărăciei absolute, %	1,06	1,38

Profundimea și severitatea sărăciei trebuie să fie ajustate la mărimea adult-echivalent. Acest lucru este adesea ignorat și duce la supra-estimarea profunzimii și a severității sărăciei⁷.

⁷ Vezi Milanovic B. (2002): Noi tindem să supra-estimăm lacunele sărăciei? Impactul scărilor de echivalență asupra calculării lacunei sărăciei; *Scrisori Economice Aplicate*; Vol. 9 pag. 69-72.

Tabelul 1. Schimbări metodologice

	<i>Conform metodologiei 2006</i>	<i>Conform metodologiei 2016</i>
Calcularea consumului lunar în cazul cheltuielilor raportate pentru perioade de referință diferite	Cheltuielile sunt convertite în consum lunar, ținând cont de informația doar din perioada preferată de referință. Această abordare înseamnă utilizarea celei mai lungi perioade de referință în locul celei mai scurte (folosind datele din Chestionarul principal pentru ultimele șase/douăsprezece luni în locul celor ale Registrului gospodăriei pentru luna curentă). Cheltuielile raportate în Chestionarul principal pentru ultimele șase luni sunt împărțite la 6, iar pentru ultimele douăsprezece luni sunt împărțite la 12.	Cheltuielile sunt convertite în consum lunar, combinând ambele perioade de referință, folosind astfel toată informația raportată de gospodărie. Astfel, cheltuielile raportate în Registrul gospodăriei pentru luna curentă și în Chestionarul principal pentru ultimele șase luni sunt adunate și împărțite la 7. Cheltuielile raportate în Registrul gospodăriei pentru luna curentă și în Chestionarul principal pentru ultimele douăsprezece luni sunt adunate și împărțite la 13.
Minimul de consum caloric pentru o persoană utilizat la stabilirea coșului alimentar	2282 kcal/zi	2400 kcal/zi
Indexul Paasche (nivelul estimării)	unitate primară de eșantionare (UPE) și lună	regiune de cercetare (STRAT) și lună
Coșul nealimentar al sărăciei	Coșul nealimentar inferior al sărăciei constituie consumul nealimentar mediu al populației al cărei consum total este similar pragului alimentar al sărăciei.	Coșul nealimentar superior al sărăciei constituie consumul nealimentar mediu al populației al cărei consum alimentar este similar pragului alimentar al sărăciei.
Profundimea sărăciei absolute	neajustată la scala de echivalență	ajustată la scala de echivalență
Severitatea sărăciei absolute	neajustată la scala de echivalență	ajustată la scala de echivalență

Tabelul 2. Mărfurile cu perioade diferite de referință

Denumirea mărfii	Perioada de referință	Codul mărfii
CHESTIONARUL PRINCIPAL		
ÎMBRĂCĂMINTE ȘI ÎNCĂLȚĂMINTE		
Îmbrăcăminte pentru bărbați (îmbrăcăminte din blănuri, paltoane, pardesiuri, giace, treciuri, costume, pulovere)	luna interviului/ultimele 6 luni	31211-31223
Îmbrăcăminte pentru femei (îmbrăcăminte din blănuri, paltoane, pardesiuri, giace, treciuri, costume, pulovere)	luna interviului/ultimele 6 luni	31311-31325
Îmbrăcăminte pentru copii (îmbrăcăminte din blănuri, paltoane, pardesiuri, giace, treciuri, costume, pulovere)	luna interviului/ultimele 6 luni	31411-31425
Încălțăminte pentru bărbați (pantofi, sandale, adidași, cizme, cizmulițe cu excepția celor de cauciuc și pîslă)	luna interviului/ultimele 6 luni	32111, 32121, 32122, 32131
Încălțăminte pentru femei (pantofi, sandale, adidași, cizme, cizmulițe cu excepția celor de cauciuc și pîslă)	luna interviului/ultimele 6 luni	32211, 32221, 32222, 32231
Încălțăminte pentru copii (pantofi, sandale, adidași, cizme, cizmulițe cu excepția celor de cauciuc și pîslă)	luna interviului/ultimele 6 luni	32311, 32321, 32322, 32331
DOTAREA LOCUINȚEI		
Veselă din sticlă, ceramică, faianță, porțelan (farfurii, talgere, pahare, păhărele, ceainic pentru infuzie, vase, articole din ceramică și porțelan, etc.)	luna interviului/ultimele 6 luni	54111
Veselă pentru bucătărie și obiecte casnice (ceaune, tigăi, cratițe, ceainice, căldări, lighene, răzători, site, strecurători, cade, butoaie, bidoane, sifoane)	luna interviului/ultimele 6 luni	54131
Articole de menaj din țesături (cuverturi, plapumă, pleduri, perne, cearșafuri, fețe de perne, ștergare, fețe de mese, draperii)	luna interviului/ultimele 12 luni	52101
Aparate mecanice de uz casnic (mixere, mașină de tocat carne, râșniță de cafea, mașină de stors sucuri)	luna interviului/ultimele 12 luni	54141
Aparate electrice mărunte de uz casnic (fer de călcat, mixere, mașină de tocat carne, râșniță de cafea, mașină de stors sucuri)	luna interviului/ultimele 12 luni	53171, 53201
OCROTIREA SĂNĂTĂȚII		
Tratarea spitalizată	luna interviului/ultimele 12 luni	63101-63301
CULTURĂ ȘI ODIHNĂ		
Turism în grupă	luna interviului/ultimele 12 luni	94101-94103
EDUCAȚIE		
Plata pentru studii (contract)	luna interviului/ultimele 12 luni	101101, 101211, 101221, 101301
REGISTRUL GOSPODĂRIEI		
INTREȚINEREA LOCUINȚEI		
Gaze de rețea	luna interviului/ultimele 12 luni	45211
Gaze din butelii	luna interviului/ultimele 12 luni	45221
Încălzire centrală	luna interviului/ultimele 12 luni	45501
Combustibil lichid	luna interviului/ultimele 12 luni	45301
Cărbune de pământ	luna interviului/ultimele 12 luni	45401
Lemne, vreascuri etc.	luna interviului/ultimele 12 luni	45402
Alt tip de combustibil	luna interviului/ultimele 12 luni	45403
Cheltuieli pentru repararea scării de la bloc, amenajarea teritoriului	luna interviului/ultimele 12 luni	44405
Plata pentru chiria apartamentelor	luna interviului/ultimele 12 luni	41102
Plata pentru locuința persoanelor ce studiază în afară localității	luna interviului/ultimele 12 luni	41103

Tabelul 3. Rata sărăciei cu și fără ajustare la indicele Paasche, 2016

	cu ajustare la indicele Paasche	fără ajustare la indicele Paasche
<i>Pragul absolut superior al sărăciei (lei)</i>	1852,4	1852,4
Rata sărăciei absolute, %		
total	25,6	26,7
urban	12,8	11,6
rural	35,4	38,3
<i>Pragul absolut inferior al sărăciei (lei)</i>	1319,9	1319,9
Rata sărăciei absolute, %		
total	5,8	6,2
urban	1,7	1,5
rural	8,9	9,7
<i>Pragul sărăciei extreme (lei)</i>	931,2	931,2
Rata sărăciei extreme, %		
total	0,6	0,9
urban	0,0	0,0
rural	1,0	1,5

Tabelul 4. Coșul alimentar al pragului absolut al sărăciei pe o persoană echivalent-adultă pe zi

Cod	Denumirea	Unitate	Calorii pe o unitate	Cantitatea pe o persoană echivalent adultă	Consumul zilnic de calorii	Preț pe unitate (Lei)	Valoarea cantității consumate (Lei)
11111	Orez	kg	3198	0,031	99,2	18,2	0,565
11121	Pâine din făină de grâu	kg	2245	0,179	402,5	10,8	1,937
11122	Pâine din secară și alta	kg	3249	0,003	8,4	10,7	0,028
11131	Paste făinoase	kg	3306	0,035	116,9	14,7	0,519
11141	Făină de grâu	kg	3249	0,125	407,4	6,3	0,791
11142	Făină de porumb	kg	3167	0,026	82,1	9,0	0,232
11151	Torturi, pateuri, franzeluțe	kg	4055	0,002	8,9	59,8	0,131
11161	Biscuiți, etc.	kg	4055	0,019	76,2	32,7	0,615
11191	Orice fel de crupe	kg	3136	0,039	123,6	18,3	0,723
11192	Semifabricate din făină	kg	3136	0,005	16,1	38,0	0,195
11211	Carne de bovine	kg	1300	0,002	2,2	70,5	0,122
11221	Carne de porcine	kg	3120	0,024	74,7	64,6	1,548
11231	Carne de oaie și capră	kg	1330	0,004	5,2	52,8	0,206
11241	Carne de la alte animale domestice	kg	1375	0,003	4,0	84,2	0,243
11251	Carne de pasăre domestică	kg	1375	0,081	111,8	39,5	3,212
11261	Preparate din carne și semifabricate	kg	2799	0,006	15,5	58,7	0,326
11271	Mezeluri de calitate superioară cu durată lungă de păstrare	kg	2799	0,004	10,8	99,9	0,387
11272	Mezeluri fierte	kg	2799	0,016	45,0	72,0	1,158
11273	Mezeluri lebărvișt și alte	kg	2799	0,000	0,2	69,5	0,006
11274	Afumături	kg	2799	0,000	1,1	118,2	0,046
11275	Preparate de culinarie din carne și pasăre	kg	2799	0,002	4,3	58,9	0,091
11276	Conserve din carne	kg	2408	0,001	2,0	58,0	0,048
11277	Preparate de culinare din carne și legume	kg	600	0,000	0,0	47,5	0,002
11291	Subproduse	kg	1108	0,004	4,3	27,5	0,107
11311	Pește proaspăt și congelat	kg	541	0,043	23,4	34,3	1,482
11321	Pește sărat, uscat, afumat inclusiv scrumbie	kg	1193	0,007	8,9	45,5	0,339
11391	Conserve din pește	kg	1358	0,001	1,6	77,8	0,093
11392	Produse culinare de pește	kg	1358	0,000	0,2	70,3	0,010
11411	Lapte integral	lt	574	0,108	62,3	9,7	1,053
11431	Conserve din lapte și lapte uscat	kg	3013	0,000	1,0	45,5	0,014
11441	Iaurt	kg	790	0,001	0,6	46,8	0,038
11451	Brânza de vaci, pastă de brânză	kg	1731	0,035	60,4	37,1	1,293
11452	Cașcaval și brânză	kg	2905	0,012	35,0	62,9	0,757
11461	Smântână și frișcă	kg	2050	0,028	56,5	31,1	0,858
11462	Produse din lapte acru	lt	501	0,021	10,5	12,6	0,263
11471	Ouă	bucăți	75	0,629	47,2	1,5	0,939
11511	Unt	kg	6570	0,007	43,2	94,5	0,621
11521	Margarina și alte grăsimi vegetale	kg	7078	0,005	37,0	49,4	0,258
11541	Ulei vegetal	lt	8541	0,042	359,6	21,3	0,898

Cod	Denumirea	Unitate	Calorii pe o unitate	Cantitatea pe o persoană echivalent adultă	Consumul zilnic de calorii	Preț pe unitate (Lei)	Valoarea cantității consumate (Lei)
11591	Slănină și alte grăsimi de proveniență animalieră	kg	8460	0,004	33,5	30,8	0,122
11611	Citrice	kg	380	0,005	1,9	26,7	0,131
11621	Fructe de livadă sămânțoase - proaspete	kg	460	0,070	32,1	5,9	0,410
11622	Fructe de livada sămburoase - proaspete	kg	460	0,024	10,8	7,2	0,169
11623	Fructe exotice - proaspete	kg	380	0,003	1,0	27,7	0,076
11631	Struguri proaspeți	kg	690	0,012	8,5	9,8	0,121
11641	Pomușoare de livadă - proaspete	kg	410	0,006	2,3	20,8	0,116
11661	Fructe și pomușoare de pădure	kg	2734	0,000	0,8	36,4	0,011
11662	Struguri uscați	kg	2734	0,000	0,1	62,5	0,001
11671	Nuci	kg	3244	0,004	14,4	20,4	0,091
11691	Conserve din fructe și pomușoare, fructe și pomușoare congelate	kg	547	0,071	39,1	10,0	0,718
11711	Varză	kg	179	0,064	11,4	5,1	0,322
11712	Varză murată	kg	140	0,009	1,2	10,3	0,089
11721	Roșii	kg	140	0,040	5,6	8,3	0,330
11722	Castraveți	kg	140	0,017	2,3	10,2	0,170
11723	Ardei dulci, gogoșari	kg	275	0,022	5,9	7,5	0,161
11724	Pătlăgele vinete	kg	275	0,008	2,1	5,9	0,045
11725	Usturoi	kg	275	0,007	1,8	31,1	0,207
11726	Alte legume	kg	275	0,004	1,1	19,8	0,076
11727	Roșii murate	kg	80	0,020	1,6	10,3	0,203
11728	Castraveți murați	kg	80	0,008	0,6	10,8	0,087
11731	Sfecla roșie	kg	279	0,022	6,1	6,1	0,132
11732	Morcov	kg	279	0,038	10,5	7,0	0,264
11733	Alte rădăcinoase de masă	kg	279	0,006	1,6	15,6	0,088
11734	Ceapa	kg	275	0,050	13,9	6,0	0,304
11735	Dovlecei, bostani	kg	211	0,012	2,6	4,1	0,050
11736	Harbuji, zemoși	kg	380	0,034	13,0	3,1	0,107
11737	Ciuperci	kg	134	0,003	0,4	37,7	0,103
11741	Boboase	kg	2781	0,021	59,2	18,5	0,394
11742	Floarea soarelui	kg	5980	0,000	1,8	60,8	0,018
11751	Conserve din legume	kg	553	0,019	10,4	21,6	0,407
11781	Cartofi	kg	589	0,163	96,2	5,1	0,827
11791	Semifabricate și alte produse din cartofi	kg	3410	0,000	0,0	133,7	0,001
11811	Zahăr	kg	3956	0,039	152,6	14,2	0,546
11821	Dulceață, gem, magiun	kg	2556	0,010	25,3	20,7	0,205
11822	Miere de albine (naturală)	kg	3034	0,002	4,9	60,2	0,098
11831	Ciocolată și bomboane de ciocolată	kg	5400	0,001	6,5	97,4	0,117
11841	Bomboane, halva, creme ciocolată, etc.	kg	4203	0,008	32,4	47,6	0,367
11891	Înghetată	kg	1718	0,002	3,2	48,9	0,091
11921	Sare	kg	0	0,004	0,0	5,2	0,021

Cod	Denumirea	Unitate	Calorii pe o unitate	Cantitatea pe o persoană echivalent adultă	Consumul zilnic de calorii	Preț pe unitate (Lei)	Valoarea cantității consumate (Lei)
12111	Cafea naturală boabe și măcinată	gr	0,223	0,034	0,0	0,2	0,008
12112	Cafea solubilă	gr	0,223	0,236	0,1	0,8	0,184
12121	Ceai	gr	0	0,639	0,0	0,4	0,275
12131	Cacao și băutura din cacao	gr	0,23	0,012	0,0	0,1	0,002
12211	Apa minerală	lt	0	0,008	0,0	5,1	0,041
12221	Băuturi nealcoolice	lt	330	0,014	4,6	5,3	0,074
12231	Sucuri din fructe și pomsușoare	lt	610	0,003	1,6	16,9	0,045
12241	Sucuri din legume	lt	300	0,004	1,1	10,2	0,038
	Total				2995,7⁸		30,62

⁸ Minimul de consum caloric pentru o persoană (2400 kcal/zi) ajustat la scala de echivalență.