

---

Na temelju čl. 16. i 72. Zakona o hrani ("Službeni glasnik BiH", broj 50/04) i članka 17. Zakona o Vijeću ministara Bosne i Hercegovine ("Službeni glasnik BiH", br. 30/03, 42/03, 81/06, 76/07, 81/07, 94/07 i 24/08), Vijeće ministara Bosne i Hercegovine, na prijedlog Agencije za sigurnost hrane Bosne i Hercegovine, u suradnji s nadležnim tijelima entiteta i Brčko Distrikta Bosne i Hercegovine, na 4. sjednici održanoj 21. ožujka 2012. godine, donijelo je

**PRAVILNIK**  
**O NAJVEĆIM DOPUŠTENIM KOLIČINAMA**  
**RADIOAKTIVNOG ZAGAĐENJA HRANE I HRANE ZA**  
**ŽIVOTINJE NAKON NUKLEARNOG INCIDENTA ILI**  
**DRUGIH SLUČAJEVA RADIOLOŠKE OPASNOSTI**

Članak 1.  
(Predmet)

Ovim se pravilnikom propisuje najveća dopuštena količina radioaktivnog zagađenja hrane i hrane za životinje nakon nuklearnog incidenta ili drugih slučajeva radiološke opasnosti.

## Članak 2.

(Stavljanje na tržište)

Zabranjeno je stavljati na tržište hranu i hranu za životinje čija je najveća dopuštena količina (u daljnjem tekstu: NDK) radioaktivnih tvari veća od NDK propisane ovim pravilnikom.

## Članak 3.

(NDK)

NDK radioaktivnih tvari u hrani propisana je u Aneksu I, koji je sastavni dio ovoga pravilnika.

## Članak 4.

(NDK za manje važnu hranu)

- (1) Manje važna hrana jest hrana manjeg prehrambenog značaja koja čini marginalni udio u prehrani ljudi.
- (2) NDK radioaktivnih tvari u manje važnoj hrani deset je puta veća od one propisane u dijelu "Ostala hrana, osim manje važne hrane" iz Aneksa I. ovoga pravilnika.
- (3) Popis manje važne hrane dan je u Aneksu II., koji je sastavni dio ovoga pravilnika.

## Članak 5.

(NDK cezija-134 i cezija-137 u hrani za životinje)  
NDK cezija-134 i cezija-137 u hrani za životinje propisana je u Aneksu I. Tablica 2. ovoga pravilnika.

## Članak 6.

(Primjena Pravilnika)

Ovaj se pravilnik primjenjuje samo u slučaju kada Vijeće ministara Bosne i Hercegovine, na prijedlog Koordinacijskog tijela, proglasi neposrednu radiološku opasnost, sukladno članku 17. stavak (1) Okvirnoga zakona o zaštiti i spašavanju ljudi i materijalnih dobara od prirodnih ili drugih nesreća u Bosni i Hercegovini ("Službeni glasnik BiH", broj 50/08).

## Članak 7.

(Stupanje na snagu)

Ovaj pravilnik stupa na snagu osmoga dana od dana objave u "Službenom glasniku BiH".

VM broj 50/12  
21. ožujka 2012. godine  
Sarajevo

Predsjedatelj  
Vijeća ministara BiH  
Vjekoslav Bevanda, v. r.

## ANEKS I.

TABLICA 1: NDK ZA HRANU (Bq/kg)

	Hrana <sup>(1)</sup>			
	Hrana za djecu <sup>(2)</sup>	Mliječni proizvodi <sup>(3)</sup>	Ostala hrana, osim manje važne hrane <sup>(4)</sup>	Tekuća hrana <sup>(5)</sup>
Izotopi stroncija, posebno Sr-90	75	125	750	125
Izotopi joda, posebno I-131	150	500	2000	500
Alfa-emitirajući izotopi plutonija i transplutonijски elementi, pogotovo Pu-239, Am-241	1	20	80	20
Svi ostali nuklidi čije je poluvrijeme raspada dulje od 10 dana, pogotovo Cs-134, Cs-137 <sup>(6)</sup>	400	1000	1250	1000

<sup>(1)</sup>Količina koja se odnosi na koncentrirane ili sušene proizvode izračunava se na osnovi rehidriranog proizvoda spremnog za uporabu

<sup>(2)</sup>Hrana za dojenčad definira se kao: hrana namijenjena prehrani dojenčadi tijekom prva četiri do šest mjeseci života, koja sama po sebi ispunjava prehrambene zahtjeve za ovu kategoriju ljudi, a u maloprodaji se nalazi u jasno prepoznatljivoj ambalaži označenoj kao: "pripravak hrane za dojenčad".

<sup>(3)</sup>Mliječni proizvodi definiraju se kao: proizvodi koji potpadaju pod sljedeće CN oznake, uključujući, kada je to potrebno, svaku eventualnu kasniju preradu tih proizvoda: 0401, 0402 (osim 0402 29 11)

<sup>(4)</sup>Manje važna hrana i odgovarajuće NDK radioaktivnog zagađenja iz Aneksa II. ovoga Pravilnika.

<sup>(5)</sup>Tekuća hrana, kako je utvrđeno u Glavi 22. Carinske tarife Bosne i Hercegovine. Vrijednosti se izračunavaju uzimajući u obzir potrošnju vode iz vodovoda, a iste se vrijednosti trebaju primijeniti i za zalihе pitke vode, prema slobodnoj procjeni nadležnih tijela.

<sup>(6)</sup>Ova skupina ne obuhvaća ugljik-14, tricij i kalij-40

TABLICA 2: NDK CEZIJA-134 I CEZIJA-137 U HRANI ZA ŽIVOTINJE  
NDK radioaktivnog zagađenja hrane za životinje cezijem-134 i cezijem-137

HRANA ZA ŽIVOTINJE	NDK Bq/kg (1) (2)
Svinje	1250
Perad, janjad, telad	2500
Ostale životinje	5000

(1) Svrha ovih NDK je doprinosti poštivanju najvećih dopuštenih količina u hrani, one same ne jamče takvo poštivanje u svim okolnostima i ne umanjuju zahtjev za praćenjem NDK zagađenja u proizvodima životinjskog podrijetla namijenjenima ljudskoj uporabi.

(2) Ove se NDK primjenjuju na hranu za životinje pripremljenu za konzumiranje.

## ANEKS II. POPIS MANJE VAŽNE HRANE

CN OZNAKA	OPIS
0703 20 00	Češnjak (svježi ili ohlađeni)
0709 52 00	Tartufi (svježi ili ohlađeni)
0709 90 40	Kopar (svježi ili ohlađeni)
0711 30 00	Kopar (privremeno konzerviran, ali u tom stanju neprikladan za neposrednu uporabu)
0712 30 00	Tartufi (suhi, cijeli, narezani, rezani na kriške, razlomljeni ili u prahu, ali ne dalje pripremani)
0714	Mamioka, maranta, salep, jeruzalemska artičoka (topinambur, čičoka), slatki krumpir i slično korjenasto i gomoljasto bilje s visokim sadržajem škroba ili inulina, svježe ili sušeno, bilo da je narezano na kriške ili ne ili je peletirano; srž saga
0814 00 00	Kora citrusnog voća ili dinja (uključujući lubenice), svježa, zamrznuta, sušena ili privremeno konzervirana u rasolu, sulfurnoj vodi ili nekoj drugoj otopini konzervansa
0903 00 00	Paragvajski čajevac ( <i>Maté</i> )
0904	Papar iz roda <i>Piper</i> , suhi ili drobljeni papar plodova pimenta ili pimenta
0905 00 00	Vanilija
0906	Cimet i cvijet cimetočva
0907 00 00	Klinčić (cijeli, cvjetne glavičice i stabljike)
0908	Muškatni oraščić, <i>mace</i> (mljeveni začim dobiven iz sloja koji se nalazi između ljuske i vanjske kore muškatnog oraščića i <i>Anomum compactum</i> )
0909	Sjeme anisa, kineskog anisa, komorača, korjandera, kima ili <i>Carum carvi</i> ; borovica
0910	Dumbir, šafran, kurkuma, majčina dušica, lovorov list, kari ( <i>curry</i> ) i ostali začimi
1106 20	Brašno i jelo sagoa, korjenasto ili gomoljasto bilje iz potpoglavlja br. 0714
1108 14 00	Škrob mamičke (kasave)
1210	Izdanci hmelja, svježi ili sušeni, mrvljeni ili ne, u prahu ili peletirani; lupulin
1211	Biljke i dijelovi biljaka (uključujući sjemenje i plodove), vrste koja se koristi prvenstveno u parfumeriji, farmaciji ili kao insekticidi, fungicidi ili u slične svrhe, svježe ili sušene, rezane ili ne, drobljene ili u prahu
1301	Šelak; prirodne gume, smole, gumene smole i balzami
1302	Biljni sokovi i ekstrakti; pektinske tvari, pektinati i pektati; agar i druge biljne sluzi i sredstva za zgušnjavanje, bilo da su modificirani ili ne, dobiveni iz biljnih proizvoda
1504	Masti i ulja i njihove frakcije, riblje ili morskih sisavaca, rafinirane ili nerafinirane, ali ne i kemijski modificirane
1604 30	Kavijar i zamjene za kavijar
1801 00 00	Mahune kakaovca, cijele ili razlomljene, sirove ili pržene
1802 00 00	Ljuske, lupina, kora i drugi otpad kakaovca
1803	Kakao pasta, bilo da je odmaščena ili ne
2003 20 00	Tartufi (pripremljeni ili konzervirani na neki drugi način a ne u octu ili octenoj kiselini)
2006 00	Plodovi, orašasti plodovi, kora voća i drugi dijelovi biljaka, konzervirani šećerom (ocijeđeni, glazirani ili kristalizirani)
2102	Kvasci (aktivni ili neaktivni), ostali jednostanični organizmi, neživi (ali ne uključujući cjepiva iz potpoglavlja br. 3002); pripremljeni prašak za pecivo
2936	Provitamini i vitamini, prirodni ili sintetski (uključujući prirodne koncentrate), njihovi derivati koji se primarno koriste kao vitamini te međusmjese prije navedenog, bilo da su u nekom otapalu ili ne
3301	Esencijalna ulja (bez terpena ili ne), uključujući konkretna i apsolutna; rezinoidi; koncentri esencijalnih ulja u mastima, nehlapljivim uljima, voskovima i sličnom, dobivena dodavanjem mirisa ili maceracijom; terpeni nuproizvodi deterpenacije esencijalnih ulja; vodeni destilati i vodene otopine esencijalnih ulja