

Maksimalno dozvoljena količina za određene kontaminante u hrani⁽¹⁾

Dio I Nitrati

Hrana ⁽¹⁾		Maksimalno dozvoljena količina (mg NO ₃ /kg) (MDK)	
1.1	Svježi špinat (<i>Spinacia oleracea</i>) ⁽²⁾		3500
1.2	Konzervirani, duboko-smrznuti ili smrznuti špinat		2 000
1.3	Svježa zelena salata (<i>Lactuca sativa</i> L.) (zaštićena i uzgajana na otvorenom) izuzev zelene salate navedene u tački 1.4.	Berba od 1. oktobra do 31. marta: salata uzgajana pokrivena	5 000
		Berba od 1. oktobra do 31. marta: salata uzgajana na otvorenom	4 000
		Berba od 1. aprila do 30. septembra: salata uzgajana pokrivena	4 000
		Berba od 1. aprila do 30. septembra: salata uzgajana na otvorenom	3 000
1.4	"Iceberg" (kristal) vrsta zelene salate	salata uzgajana pokrivena	2 500
		salata uzgajana na otvorenom	2 000
1.5	Rukola (<i>Eruca sativa</i> , <i>Diplotaxis</i> sp, <i>Brassica tenuifolia</i> , <i>Sisymbrium tenuifolium</i>)	Berba od 1. oktobra do 31. marta:	7 000
		Berba od 1. aprila do 30. septembra:	6 000
1.6	Prerađena hrana na bazi žitarica i hrana za bebe, za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾⁽⁴⁾		200

Dio II. Mikotoksini

Hrana ⁽¹⁾		Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg) (MDK)		
2.1	Aflatoksini	B ₁	Suma B ₁ , B ₂ , G ₁ i G ₂	M ₁
2.1.1.	Kikiriki i druge sjemenke uljarica ⁽⁴⁰⁾ koji će se podvrgnuti sortiranju, ili drugoj fizikalnoj obradi, prije ljudske konzumacije ili upotrebe kao sastojka u hrani sa izuzetkom: - kikirikija i drugih sjemenki uljarica za mrvljenje radi proizvodnje rafiniranog biljnog ulja	8,0 ⁽⁵⁾	15,0 ⁽⁵⁾	—
2.1.2.	Bademi, pistacije i koštice kajsije koji će se podvrgnuti sortiranju, ili drugoj fizikalnoj obradi, prije ljudske konzumacije ili upotrebe kao sastojka u hrani	12,0 ⁽⁵⁾	15,0 ⁽⁵⁾	—
2.1.3.	Lješnici i brazilski orasi koji će se podvrgnuti sortiranju, ili drugoj fizikalnoj obradi, prije ljudske konzumacije ili upotrebe kao sastojka u hrani	8,0 ⁽⁵⁾	15,0 ⁽⁵⁾	—
2.1.4.	Orašasti plodovi, izuzev orašastih plodova iz 2.1.2. i 2.1.3. koji će se podvrgnuti sortiranju, ili drugoj fizikalnoj obradi, prije ljudske konzumacije ili upotrebe kao sastojka u hrani	5,0 ⁽⁵⁾	10,0 ⁽⁵⁾	—
2.1.5.	Kikiriki i druge sjemenke uljarica ⁽⁴⁰⁾ i proizvodi iz njihove prerade namijenjeni za neposrednu ishranu ljudi ili korištenje kao sastojka u hrani sa izuzetkom: - sirovih biljnih ulja namijenjenih za rafiniranje - rafiniranih biljnih ulja	2,0 ⁽⁵⁾	4,0 ⁽⁵⁾	—
2.1.6.	Bademi, pistacije i koštice kajsije namijenjene za neposrednu ishranu ljudi ili za korištenje kao sastojka u hrani ⁽⁴¹⁾	8,0 ⁽⁵⁾	10,0 ⁽⁵⁾	—
2.1.7.	Lješnici i brazilski orasi namijenjeni za neposrednu ishranu ljudi ili za korištenje kao sastojka u hrani ⁽⁴¹⁾	5,0 ⁽⁵⁾	10,0 ⁽⁵⁾	—
2.1.8.	Orašasti plodovi, osim orašastih plodova iz 2.1.6. i 2.1.7. i proizvodi iz njihove prerade, namijenjeni za neposrednu ishranu ljudi ili za korištenje kao sastojka u hrani	2,0 ⁽⁵⁾	4,0 ⁽⁵⁾	—
2.1.9.	Suho voće, osim sušenih smokvi, koje će se podvrgnuti sortiranju, ili drugoj fizikalnoj obradi, prije ljudske konzumacije ili upotrebe kao sastojka u hrani	5,0	10,0	—
2.1.10.	Suho voće, osim sušenih smokvi, i proizvodi iz njihove prerade namijenjeni za neposrednu ishranu ljudi ili za korištenje kao sastojka u hrani	2,0	4,0	—
2.1.11.	Sve žitarice i svi proizvodi dobiveni od njih, uključujući i prerađene proizvode od žitarica, osim hrane pod rednim brojevima 2.1.12., 2.1.15. i 2.1.17.	2,0	4,0	—
2.1.12.	Kukuruz i riža koji će se podvrgnuti sortiranju, ili drugoj fizikalnoj obradi, prije ljudske konzumacije ili upotrebe kao sastojka u hrani	5,0	10,0	—
2.1.13.	Sirovo mlijeko ⁽⁶⁾ , termički obrađeno mlijeko i mlijeko za izradu proizvoda na bazi mlijeka	—	—	0,050

2.1.14.	Sljedeće vrste začina: <i>Capsicum spp.</i> (sušeni plodovi začina, cijeli ili mljeveni, uključujući i čili, čili u prahu, kajenski biber i papriku) <i>Piper spp</i> (plodovi začina, uključujući bijeli i crni biber) <i>Myristica fragrans</i> (muškatni oraščić) <i>Zingiber officinale</i> (dumbir) <i>Curcuma longa</i> (kurkuma) Mješavine začina koje sadrže jedan ili više navedenih začina	5,0	10,0	—
2.1.15.	Preradena hrana na bazi žitarica i hrana za bebe, za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾⁽⁷⁾	0,10	—	—
2.1.16.	Formule za dojenčad i formule nakon dojenja, uključujući početno i prijelazno mlijeko za dojenčad ⁽⁴⁾⁽⁸⁾	—	—	0,025
2.1.17.	Dijetalna hrana za specijalne medicinske potrebe ⁽⁹⁾⁽¹⁰⁾ namijenjena posebno za dojenčad	0,10	—	0,025
2.1.18.	Sušene smokve	6,0	10,0	—
2.2	Ohratoksin A			
2.2.1	Nepreradene žitarice		5,0	
2.2.2	Svi proizvodi dobiveni iz neprerađenih žitarica, uključujući proizvode od prerađenih žitarica i žitarica namijenjenih za direktnu ljudsku konzumaciju uz izuzetak hrane koja je navedena u tačkama 2.2.9., 2.2.10. i 2.2.13.		3,0	
2.2.3	Sušeno voće loze: – grožđa (<i>Vitis vinifera aphyrena</i>), – rozine grožđice (<i>racemus</i>) i – sultana grožđice (eng. <i>Thompson Seedless</i>)		10,0	
2.2.4	Pržena zrna kafe i mljevena pržena kafa, izuzev rastvorljive kafe		5,0	
2.2.5	Rastvorljiva kafa (instant kafa)		10,0	
2.2.6	Vino (uključujući pjenušavo vino, izuzev liker vina i vina s jačinom alkohola od ne manje od 15% vol) i voćno vino ⁽¹¹⁾		2,0 ⁽¹²⁾	
2.2.7	Aromatizirano vino, aromatizirana pića na bazi vina i aromatizirani kokteli od vinskih proizvoda ⁽¹³⁾		2,0 ⁽¹²⁾	
2.2.8	Sok od grožđa, koncentrirani sok od grožđa nakon vraćanja u prvobitno stanje, nektar od grožđa, slatko vino od grožđa i koncentrirano slatko vino od grožđa nakon vraćanja u prvobitno stanje, namijenjeni za direktnu ljudsku konzumaciju ⁽¹⁴⁾		2,0 ⁽¹²⁾	
2.2.9	Preradena hrana na bazi žitarica i hrana za bebe, za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾⁽⁷⁾		0,50	
2.2.10	Dijetalna hrana za specijalne medicinske potrebe ⁽⁹⁾⁽¹⁰⁾ namijenjena posebno za dojenčad i malu djecu		0,50	
2.2.11	Začini uključujući sušene začine <i>Piper spp</i> (plodovi začina, uključujući bijeli i crni biber) <i>Myristica fragrans</i> (muškatni oraščić) <i>Zingiber officinale</i> (dumbir) <i>Curcuma longa</i> (kurkuma) <i>Capsicum spp.</i> (sušeni plodovi začina, cijeli ili mljeveni, uključujući čili, čili u prahu, kajenski biber i papriku) Mješavine začina koje sadrže jedan ili nekoliko već navedenih začina		15 µg/kg 30 µg/kg do 31.12.2014. 15 µg/kg od 1. 1. 2015. 15 µg/kg	
2.2.12.	Slatki korijen, sladič (<i>Glycyrrhiza glabra</i> , <i>Glycyrrhiza inflata</i> i druge vrste)			
2.2.12.1.	Korijenje slatkog korijena (sladića), sastojak za biljnu infuziju		20 µg/kg	
2.2.12.2.	Ekstrakt slatkog korijena (sladića) ⁽⁴²⁾ koji se koristi u hrani, naročito u pićima i slatkišima		80 µg/kg	
2.2.13.	Pšenični gluten koji se ne prodaje neposredno potrošaču		8,0	
2.3	Patulin			
2.3.1	Voćni sokovi, koncentrirani voćni sokovi nakon vraćanja u prvobitno stanje i voćni nektari ⁽¹⁴⁾		50	
2.3.2	Alkoholna pića ⁽¹⁵⁾ , jabukovača i druga fermentirana pića dobivena od jabuka ili koja sadrže sok od jabuke		50	
2.3.3	Čvrsti proizvodi od jabuke, uključujući kompot od jabuka, pire od jabuka namijenjen za direktnu konzumaciju uz izuzetak hrane koja je navedena u 2.3.4. i 2.3.5.		25	
2.3.4	Sok od jabuke i čvrsti proizvodi od jabuke, uključujući kompot od jabuka i kašu od jabuka, za dojenčad i malu djecu ⁽¹⁶⁾ koji su označeni i prodaju se kao takvi ⁽⁴⁾		10,0	
2.3.5	Hrana za bebe osim prerađene hrane na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾⁽⁴⁾		10,0	
2.4	Deoksinivalenol ⁽¹⁷⁾			
2.4.1	Nepreradene žitarice ⁽¹⁸⁾⁽¹⁹⁾ osim durum pšenice, zobi i kukuruza		1 250	
2.4.2	Neprerađeni durum pšenica i zob ⁽¹⁸⁾⁽¹⁹⁾		1 750	
2.4.3	Neprerađeni kukuruz ⁽¹⁸⁾ , sa izuzetkom neprerađenog kukuruza namijenjenog za prerađu mokrim mljevenjem ⁽³⁷⁾		1 750 ⁽²⁰⁾	
2.4.4	Žitarice namijenjene za direktnu ljudsku konzumaciju, žitno brašno, mekinje kao konačni proizvod koji se nudi na tržištu za direktnu ljudsku konzumaciju i klice, sa izuzetkom hrane koja je navedena u 2.4.7., 2.4.8. i 2.4.9.		750	
2.4.5	Tjestenina (suha) ⁽²²⁾		750	
2.4.6	Hljeb (uključujući male pekarske proizvode), peciva, biskviti, grickalice od žitarica i žitarice za doručak		500	
2.4.7	Preradena hrana na bazi žitarica i hrana za bebe, za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾⁽⁷⁾		200	
2.4.8	Mljevene frakcije kukuruza s veličinom čestice > 500 mikrona koje potpadaju pod CN kod 1103 13 ili 1103 20 40 i drugi proizvodi dobiveni mljevenjem kukuruza s veličinom čestice preko 500 mikrona koji se ne koriste za direktnu ljudsku upotrebu a potpadaju pod CN kod 1904 10 10		750 ⁽²⁰⁾	
2.4.9	Mljevene frakcije kukuruza s veličinom čestice ≤ 500 mikrona koje potpadaju pod CN kod 1102 20 i drugi proizvodi dobiveni mljevenjem kukuruza s veličinom čestice od ili ispod 500 mikrona koji se ne koriste za direktnu ljudsku upotrebu a potpadaju pod CN kod 1904 10 10		1250 ⁽²⁰⁾	
2.5	Zearalenon ⁽¹⁷⁾			
2.5.1	Nepreradene žitarice ⁽¹⁸⁾⁽¹⁹⁾ osim kukuruza		100	
2.5.2	Neprerađeni kukuruz ⁽¹⁸⁾ sa izuzetkom neprerađenog kukuruza namijenjenog za prerađu mokrim mljevenjem ⁽³⁷⁾		350 ⁽²⁰⁾	

2.5.3	Žitarice namijenjene za direktnu ljudsku konzumaciju, žitno brašno, mekinje kao konačni proizvod koji se nudi na tržištu za direktnu ljudsku konzumaciju i klice, sa izuzetkom hrane koja je navedena u 2.5.6., 2.5.7., 2.5.8., 2.5.9. i 2.5.10.	75
2.5.4	Rafinirano kukuruzno ulje	400 ⁽²⁰⁾
2.5.5	HLjeb (uključujući male pekarske proizvode), peciva, biskviti, grickalice od žitarica i žitarice za doručak, izuzev grickalice od kukuruza i žitarica za doručak na bazi kukuruza	50
2.5.6	Kukuruz namijenjen za direktnu ljudsku upotrebu, grickalice od kukuruza i žitarice za doručak na bazi kukuruza	100 ⁽²⁰⁾
2.5.7	Prerađena hrana na bazi žitarica (izuzev prerađene hrane na bazi kukuruza) i hrana za bebe, za dojenčad i malu djecu ^{(3) (7)}	20
2.5.8	Prerađena hrana na bazi kukuruza za dojenčad i malu djecu ^{(3) (7)}	20 ⁽²⁰⁾
2.5.9	Mljevene frakcije kukuruza s veličinom čestice > 500 mikrona koje potpadaju pod CN kod 1103 13 ili 1103 20 40 i drugi proizvodi dobiveni mljevenjem kukuruza s veličinom čestice > 500 mikrona a koji se ne koriste za direktnu ljudsku upotrebu a potpadaju pod CN kod 1904 10 10	200 ⁽²⁰⁾
2.5.10	Mljevene frakcije kukuruza s veličinom čestice ≤ 500 mikrona koje potpadaju pod CN kod 1102 20 i drugi proizvodi dobiveni mljevenjem kukuruza s veličinom čestice ≤ 500 mikrona a koji se ne koriste za direktnu ljudsku upotrebu a potpadaju pod CN kod 1904 10 10	300 ⁽²⁰⁾
2.6	Fumonisini	Suma B ₁ i B ₂
2.6.1	Neprerađeni kukuruz ⁽¹⁸⁾ sa izuzetkom neprerađenog kukuruza namijenjenog za prerađu mokrim mljevenjem ⁽³⁷⁾	4 000 ⁽²³⁾
2.6.2	Kukuruz namijenjen za direktnu ljudsku upotrebu, hrana na bazi kukuruza namijenjena za direktnu ljudsku upotrebu, sa izuzetkom hrane koja je navedena u 2.6.3. i 2.6.4.	1000 ⁽²³⁾
2.6.3	Žitarice za doručak na bazi kukuruza i grickalice na bazi kukuruza	800 ⁽²³⁾
2.6.4	Prerađena hrana na bazi kukuruza i hrana za bebe, za dojenčad i malu djecu ^{(3) (7)}	200 ⁽²³⁾
2.6.5	Mljevene frakcije kukuruza s veličinom čestice > 500 mikrona koje potpadaju pod CN kod 1103 13 ili 1103 20 40 i drugi proizvodi dobiveni mljevenjem kukuruza s veličinom čestice > 500 mikrona koji se ne koriste za direktnu ljudsku upotrebu a potpadaju pod CN kod 1904 10 10	1400 ⁽²³⁾
2.6.6	Mljevene frakcije kukuruza s veličinom čestice ≤ 500 mikrona koje potpadaju pod CN kod 1102 20 i drugi proizvodi dobiveni mljevenjem kukuruza s veličinom čestice ≤ 500 mikrona koji se ne koriste za direktnu ljudsku upotrebu a potpadaju pod CN kod 1904 10 10	2000 ⁽²³⁾
2.7	T-2 i HT-2 toksini ⁽¹⁷⁾	Suma T-2 i HT-2 toksina
2.7.1	Neprerađene žitarice ⁽¹⁸⁾ i proizvodi od žitarica	

Dio III. Metali

Hrana ⁽¹⁾		Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg vlažne mase) (MDK)
3.1	Olovo	
3.1.1	Svježe mlijeko ⁽⁶⁾ , termički obrađeno mlijeko i mlijeko za proizvodnju proizvoda na bazi mlijeka	0,020
3.1.2	Formule za dojenčad i formule nakon dojenja ^{(4) (8)}	0,020
3.1.3	Meso (izuzev iznutrica) goveda, ovaca, svinja i peradi ⁽⁶⁾	0,10
3.1.4	Iznutrice goveda, ovaca, svinja i peradi ⁽⁶⁾	0,50
3.1.5	Mišićno meso ribe ^{(24) (25)}	0,30
3.1.6	Ljuskari (Crustacea) ⁽²⁶⁾ mišićno meso krakova i abdomena ⁽⁴⁴⁾ . U slučaju rakova i rakovima sličnih tvrdokožaca (kratkorepi morski rakovi – <i>Brachyura</i> i deseteronošci <i>Anomura</i>) mišićno meso iz krakova	0,50
3.1.7	Živi školjkaši ⁽²⁶⁾	1,5
3.1.8	Glavonošci (bez unutrašnjih organa) ⁽²⁶⁾	1,0
3.1.9	Mahunarke ⁽²⁷⁾ , žitarice i zrna mahunarki	0,20
3.1.10.	Povrće, osim glavičastog povrća, lisnatog povrća, svježeg ljekovitog bilja, gljiva i morskih algi ⁽²⁷⁾ . Za krumpir maksimalna količina se primjenjuje na oguljene krompire	0,10
3.1.11.	Glavičasto povrće, lisnato povrće i sljedeće gljive ⁽⁴³⁾ : <i>Agaricus bisporus</i> (obična gljiva), <i>Pleurotus ostreatus</i> (bukovača), <i>Lentinula edodes</i> (Shiitake gljive) ⁽²⁷⁾	0,30
3.1.12.	Voće, izuzev jagodičastog voća i malog voća ⁽²⁷⁾	0,10
3.1.13.	Jagodičasto voće i malo voće ⁽²⁷⁾	0,20
3.1.14.	Masnoće i ulja, uključujući mliječnu masnoću	0,10
3.1.15.	Voćni sokovi, koncentrirani voćni sokovi vraćeni u prvobitno stanje i voćni nektari ⁽¹⁴⁾	0,050
3.1.16.	Vino (uključujući pjenušavo vino, izuzev liker vina), jabukovača, kruškovača i voćna vina ⁽¹¹⁾	0,20 ⁽²⁸⁾
3.1.17.	Aromatizirano vino, aromatizirana pića na bazi vina i aromatizirani kokteli od proizvoda vina ⁽¹³⁾	0,20 ⁽²⁸⁾
3.1.18.	Dodaci ishrani ⁽³⁹⁾	3,0
3.2.	Kadmij	
3.2.1.	Meso (izuzev iznutrica) goveda, ovaca, svinja i peradi ⁽⁶⁾	0,050
3.2.2.	Konjsko meso, izuzev iznutrica ⁽⁶⁾	0,20
3.2.3.	Jetra goveda, ovaca, svinja, peradi i konja ⁽⁶⁾	0,50
3.2.4.	Bubreg goveda, ovaca, svinja, peradi i konja ⁽⁶⁾	1,0
3.2.5.	Mišićno meso ribe ^{(24) (25)} , izuzev vrsta koje su navedene u 3.2.6., 3.2.7. i 3.2.8.	0,050
3.2.6.	Mišićno meso sljedećih vrsta ribe ^{(24) (25)} : – bonito (<i>Sarda sarda</i>) – obični dvotrakasti arbun (<i>Diplodus vulgaris</i>) – jegulja (<i>Anguilla anguilla</i>) – sivi cipol (<i>Mugil labrosus labrosus</i>) – konjska skuša ili lokarda (<i>Trachurus species</i>) – skuša (<i>Scomber species</i>) – luvar (<i>Livarus imperialis</i>) – sardina (<i>Sardina pilchardus</i>) – sardinope (<i>Sardinops species</i>) – tuna (<i>Thunnus species</i> , <i>Euthynnus species</i> , <i>Katsuwonus pelamis</i>) – klinasti list (<i>Dicologlossa cuneat</i>)	0,10

3.2.7.	Mišićno meso tune u obliku metka (<i>Auxis species</i>) ⁽²⁴⁾⁽²⁵⁾	0,20
3.2.8.	Mišićno meso sljedećih riba ⁽²⁴⁾⁽²⁵⁾ Srdela (<i>Engraulis species</i>) Sabljarka (<i>Xiphias gladius</i>)	0,30
3.2.9.	Ljuskari (Crustaceae) ⁽²⁶⁾ mišićno meso krakova i abdomena ⁽⁴⁴⁾ U slučaju rakova i rakovima sličnih tvrdokožaca (kratkorepi morski rakovi – <i>Brachyura</i> i deseteronošci <i>Anomura</i>) mišićno meso iz krakova	0,50
3.2.10.	Školjkaši mekušci ⁽²⁶⁾	1,0
3.2.11.	Glavonošci (bez unutrašnjih organa) ⁽²⁶⁾	1,0
3.2.12.	Žitarice, osim mekinja, klica, pšenice i riže	0,10
3.2.13.	Mekinj, klice, pšenica i riža	0,20
3.2.14.	Soja	0,20
3.2.15.	Povrće i voće, izuzev lisnatog povrća, svježeg ljekovitog bilja, listovi glavičastog povrća, gljiva, stabljičastog povrća, korjenastog povrća, gomoljastog povrća i morskih algi ⁽²⁷⁾	0,050
3.2.16.	Stabljičasto povrće, korjenasto povrće i gomoljasto povrće, osim celera ⁽²⁷⁾ . Za krompir maksimalno dozvoljene količine odnose se na oguljeni krompir.	0,10
3.2.17.	Lisnato povrće, svježe ljekovito bilje, listovi glavičastog povrća, celer i sljedeće gljive ⁽²⁷⁾ : <i>Agaricus bisporus</i> (obična gljiva), <i>Pleurotus ostreatus</i> (bukovača), <i>lentinula edodes</i> (Shiitake gljive)	0,20
3.2.18.	Gljive, osim onih navedenih u tački 3.2.17. ⁽²⁷⁾	1,0
3.2.19.	Dodaci ishrani ⁽³⁹⁾ , osim onih navedenih u tački 3.2.20.	1,0
3.2.20.	Dodaci ishrani ⁽³⁹⁾ , koji se sastoje samo ili uglavnom od sušene morske trave ili od proizvoda dobivenih od morske trave	3,0
3.3.	Živa	
3.3.1.	Ribljí proizvodi ⁽²⁶⁾ i mišićno meso ribe ⁽²⁴⁾⁽²⁵⁾ , izuzev vrsta koje su navedene u 3.3.2. Maksimalna količina za ljuskare (crustaceans) primjenjuje se na mišićno meso krakova i abdomena ⁽⁴⁴⁾ . Kada se radi o rakovima i rakovima sličnim tvrdokošcima (kratkorepi morski rakovi – <i>Brachyura</i> i deseteronošci <i>Anomura</i>), tada se odnosi na mišićno meso krakova.	0,50
3.3.2.	Mišićno meso sljedećih vrsta ribe ⁽²⁴⁾⁽²⁵⁾ : – morski davo (<i>Lophius species</i>) – atlantski som (<i>Anarhichas lupus</i>) – bonito (<i>Sarda sarda</i>) – jegulja (<i>Anguilla species</i>) – carska riba, ružičasta vojna riba (<i>Hoplostethus species</i>) – grenadir (<i>Coryphaenoides rupestris</i>) – plovac (<i>Hippoglossus hippoglossus</i>) – marlin (<i>Makaira species</i>) – megrim (<i>Lepidorhombus species</i>) – cipol (<i>Mullus species</i>) – štika (<i>Esox lucius</i>) – obični bonito (<i>Orcynopsis unicolor</i>) – bakalar (<i>Tricopterus minutes</i>) – portugalska riba pas (<i>Centroscymnus coelolepis</i>) – raža (<i>Raja species</i>) – crvena riba (<i>Sebastes marinus</i> , <i>S. mentella</i> , <i>S. viviparus</i>) – riba jedro (<i>Istiophorus platypterus</i>) – riba korica (<i>Lepidopus caudatus</i> , <i>Aphanopus carbo</i>) – arbun, pandora (<i>Pagellus species</i>) – morski pas (sve vrste) – zmijska skuša (<i>Lepidocybium flavobrunneum</i> , – <i>Ruvettus pretiosus</i> , <i>Gempylus serpens</i>) – kečiga (<i>Acipenser species</i>) – sabljarka (<i>Xiphias gladius</i>) – tuna (<i>Thunnus species</i> , <i>Euthynnus species</i> , <i>Katsuwonus pelamis</i>) – kingklip riba (<i>Genypterus capensis</i>) – ružičasta jegulja (<i>Genypterus blacodes</i>)	1,0
3.3.3.	Dodaci ishrani ⁽³⁹⁾	0,10
3.4.	Kalaj (anorganski)	
3.4.1.	Konzervirana hrana osim napitaka	200
3.4.2.	Konzervirani napici, uključujući voćne sokove i sokove od povrća	100
3.4.3.	Konzervirana hrana za bebe i prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu, izuzev sušenih proizvoda i proizvoda u prahu ⁽³⁾⁽²⁹⁾	50
3.4.4.	Konzervirane početne i prijelazne formule za dojenčad, uključujući početno i prijelazno mlijeko za dojenčad, izuzev sušenih proizvoda i proizvoda u prahu ⁽⁸⁾⁽²⁹⁾	50
3.4.5.	Konzervirana dijetetska hrana za posebne potrebe ⁽⁹⁾⁽²⁹⁾ , namijenjena specijalno za dojenčad, izuzev sušenih proizvoda i proizvoda u prahu.	50

Dio IV. 3-monohloropropan-1,2-diol (3-MCPD)

Hrana ⁽¹⁾		Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg) (MDK)
4.1.	Hidrolizirani biljni protein ⁽³⁰⁾	20
4.2.	Soja sos ⁽³⁰⁾	20

Hrana	Maksimalno dozvoljena količina (MDK)		
	Suma dioksina (WHO-PCDD/F-TEQ) ⁽³²⁾	Suma dioksina i PCB-a nalik dioksinima (WHO-PCDD/F-PCB-TEQ) ⁽³²⁾	Suma PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 138, PCB 153 i PCB 180 (ICES-6) ⁽³²⁾
5.1. Meso i mesni proizvodi (izuzev jestive iznutrice) od sljedećih životinja ⁽⁶⁾			
– goveda i ovce	2,5 pg/g masnoće ⁽³³⁾	4,0 pg/g masnoće ⁽³³⁾	40 ng/g masnoće ⁽³³⁾
– perad	1,75 pg/g masnoće ⁽³³⁾	3,0 pg/g masnoće ⁽³³⁾	40 ng/g masnoće ⁽³³⁾
– svinje	1,0 pg/g masnoće ⁽³³⁾	1,25 pg/g masnoće ⁽³³⁾	40 ng/g masnoće ⁽³³⁾
5.2. Jetra kopnenih životinja iz tačke 5.1., osim jetre ovce i iz nje dobivenih proizvoda	0,30 pg/g vlažne mase	0,50 pg/g vlažne mase	3,0 ng/g vlažne mase
Ovčija jetra i iz nje dobiveni proizvodi	1,25 pg/g vlažne mase	2,00 pg/g vlažne mase	3,0 ng/g vlažne mase
5.3. Mišićno meso ribe i proizvoda ribarstva i proizvoda dobivenih od njih ⁽²⁵⁾⁽³⁴⁾ osim:	3,5 pg/g vlažne mase	6,5 pg/g vlažne mase	75 ng/g vlažne mase
– divljih jegulja,			
– divlje slatkovodne ribe, osim diadromnih vrsta riba ulovljenih u slatkoj vodi			
– riblja jetra i proizvodi od riblje jetre			
– ulja iz morskih organizama			
Maksimalna količina za tvrdokošce odnosi se na mišićno meso krakova i abdomena ⁽⁴⁴⁾ . Kada se radi o rakovima i rakovima sličnim tvrdokošcima (kratkorepi morski rakovi – Brachyura i Anomura), onda se odnosi na mišićno meso krakova.			
5.4. Mišićno meso divlje slatkovodne ribe, osim diadromnih vrsta riba ulovljenih u slatkoj vodi i proizvodi od njih ⁽²⁵⁾	3,5 pg/g vlažne mase	6,5 pg/g vlažne mase	125 ng/g vlažne mase
5.5. Mišićno meso divlje jegulje (Anguilla anguilla) i proizvodi od nje	3,5 pg/g vlažne mase	10,0 pg/g vlažne mase	300 ng/g vlažne mase
5.6. Riblja jetra i proizvodi od nje, osim ulja iz morskih organizama iz tačke 5.7.	---	20,0 pg/g vlažne mase ⁽³⁸⁾	200 ng/g vlažne mase ⁽³⁸⁾
5.7. Ulja iz morskih organizama (ulje iz tijela ribe, ulje iz riblje jetre i ulja iz drugih morskih organizama) namijenjena za ishranu ljudi	1,75 pg/g masnoće	6,0 pg/g masnoće	200 ng/g masnoće
5.8. Sirovo mlijeko ⁽⁶⁾ i mliječni proizvodi ⁽⁶⁾ uključujući puter	2,5 pg/g masnoće ⁽³³⁾	5,5 pg/g masnoće ⁽³³⁾	40 ng/g masnoće ⁽³³⁾
5.9. Kokošija jaja i proizvodi od jaja ⁽⁶⁾	2,5 pg/g masnoće ⁽³³⁾	5,0 pg/g masnoće ⁽³³⁾	40 ng/g masnoće ⁽³³⁾
5.10. Masnoća sljedećih životinja:			
– goveda i ovce	2,5 pg/g masnoće	4,0 pg/g masnoće	40 ng/g masnoće
– perad	1,75 pg/g masnoće	3,0 pg/g masnoće	40 ng/g masnoće
– svinje	1,0 pg/g masnoće	1,25 pg/g masnoće	40 ng/g masnoće
5.11. Miješane životinjske masnoće	1,5 pg/g masnoće	2,50 pg/g masnoće	40 ng/g masnoće
5.12. Biljna ulja i masnoće	0,75 pg/g masnoće	1,25 pg/g masnoće	40 ng/g masnoće
5.13. Hrana za dojenčad i malu djecu ⁽⁶⁾	0,1 pg/g vlažne mase	0,2 pg/g vlažne mase	1,0 ng/g vlažne mase

Dio VI. Policiklični aromatski ugljikovodici

Hrana	Maksimalno dozvoljena količina (MDK) µg/kg	
6.1. Benzo(a)piren, benz(a)antracen, benzo(b)fluoranten i krizen	Benzo(a)piren	Suma benzo(a)pirena, benz(a)antracena, benzo(b)fluorantena i krizena ⁽⁴⁵⁾
6.1.1. Ulja i masti (osim kakao maslaca i kokosovog ulja) namijenjenih za neposrednu ishranu ljudi ili kao sastojak u hrani	2,0	10,0
6.1.2. Kakao zrna i proizvodi od njih	5,0 µg/kg masti od 1. 4. 2013.	35,0 µg/kg masti od 1. 4. 2013. do 31. 3. 2015. 30,0 µg/kg masti od 1. 4. 2015.
6.1.3. Kokosovo ulje namijenjeno za neposrednu ishranu ljudi ili kao sastojak u hrani	2,0	20,0
6.1.4. Dimljeno meso i dimljeni mesni proizvodi	5,0 do 31. 8. 2014. 2,0 od 1. 9. 2014.	30,0 od 1. 9. 2012. do 31. 8. 2014. 12,0 od 1. 9. 2014.
6.1.5. Mišićno meso dimljene ribe, dimljeni proizvodi ribarstva ⁽²⁵⁾⁽³⁶⁾ , osim proizvoda ribarstva navedenih u tačkama 6.1.6. i 6.1.7. Maksimalna količina za dimljene ljuskavce (Crustaceae) primjenjuje se na mišićno meso iz krakova i abdomena ⁽⁴⁴⁾ . Kada se radi o dimljenim rakovima i rakovima sličnim ljuskarima (kratkorepi morski rakovi-Brachyura i deseteronošci Anomura), onda se primjenjuje na mišićno meso iz krakova	5,0 do 31. 8. 2014. 2,0 od 1. 9. 2014.	30,0 od 1. 9. 2012. do 31. 8. 2014. 12,0 od 1. 9. 2014.
6.1.6. Dimljene papaline i konzervirane papaline ⁽²⁵⁾⁽⁴⁷⁾ (sprattus sprattus); dvoljuštumi mekušci (svježi, rashlađeni ili smrznuti) ⁽²⁶⁾ ; termički obrađeno meso i termički obrađeni mesni proizvodi ⁽⁴⁶⁾ koji se prodaju krajnjem potrošaču	5,0	30,0
6.1.7. Školjkaši mekušci ⁽³⁶⁾ sušeni	6,0	35,0
6.1.8. Preradena hrana na bazi žitarica i hrana za bebe, za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾⁽²⁹⁾	1,0	1,0
6.1.9. Formule za dojenčad i formule nakon dojenja, uključujući početno i prijelazno mlijeko za dojenčad ⁽⁸⁾⁽²⁹⁾	1,0	1,0
6.1.10. Dijetalna hrana za specijalne medicinske potrebe ⁽⁹⁾⁽²⁹⁾ namijenjena posebno za dojenčad i malu djecu	1,0	1,0

Dio VII. Melamin i njegovi strukturni analozi

Hrana		Maksimalno dozvoljena količina (MDK) mg/kg
7.1.	Melamin	
7.1.1.	Hrana, osim formula za dojenčad i formula nakon dojenja ⁽⁴⁸⁾	2,5
7.1.2.	Formule za dojenčad i formule nakon dojenja u prahu	1

Dio VIII. Akumulirana radioaktivnost u obliku Cs134 i Cs137

Hrana		Akumulirana radioaktivnost izražena u Bq/kg (MDK)
8.1.	Mlijeko i mliječni proizvodi ⁽⁴⁹⁾	370
	Hrana za posebne prehrambene potrebe – za djecu do 6 mjeseci života	
8.1.1.	Ostala hrana uključujući i ambalažne materijale	600
Navedene odredbe odnose se i na ambalažne materijale u koje je hrana pakirana. Drugi radionuklidi kao Pu238, Pu239, Pu240 i Am241 (Codex grupa 1) ne smiju biti nađeni u ribi i školjkama kao i drugoj hrani.		

Dio IX. Ostali metali: arsen (As) ukupni, bakar (Cu), željezo (Fe) i nikal (Ni)

	Hrana	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)
9.1.	Arsen (As)	
9.1.1.	Bomboni i gume za žvakanje	0,05
9.1.2.	Čaj (<i>Tea sinensis</i>) i domaći čaj	1,0
9.1.3.	Čokolada i proizvodi od čokolade	0,5
9.1.3.1.	Čokolada bez šećera	1,0
9.1.3.2.	Kakao prah, kakao pogače, kakao masa i kakao zrna	1,0
9.1.4.	Svježe i prerađene gljive (samonikle i uzgojene)	0,3
9.1.4.1.	Suhe samonikle i uzgojene gljive	1,0
9.1.5.	Jaja i jaja u prahu	0,1
9.1.6.	Kafa i prerađevine od kafe	1,0
9.1.7.	Kvasac	0,5
9.1.8.	Ulja i masti, biljnog i životinjskog porijekla, margarin i margarinski namazi	0,1
9.1.8.1.	Nerafinirano ulje, riblje ulje i kakao maslac	0,4
9.1.9.	Meso goveda, ovaca, svinja i peradi, osim iznutrica	0,1
9.1.9.1.	Proizvodi od mesa goveda, ovaca, svinja i peradi	0,3
9.1.9.2.	Iznutrice goveda, ovaca, svinja i peradi i njihovi proizvodi	0,5
9.1.10.	Mlijeko i mliječni proizvodi	0,1
9.1.11.	Sirće	0,2
9.1.12.	Osvježavajuća bezalkoholna pića i pivo	0,3
9.1.13.	Voće i povrće	0,3
9.1.13.1.	Sušeno voće	0,5
9.1.13.2.	Sušeno povrće i koncentrat rajčice	1,0
9.1.14.	Riba** riječna i morska	2,0
9.1.14.1.	Bijela morska riba	4,0
9.1.14.2.	Tuna, sabljarka, školjke i glavonošci	8,0
9.1.14.3.	Rakovi	15,0
9.1.14.4.	Proizvodi od riječne i morske ribe	3,0
9.1.14.5.	Proizvodi od bijele morske ribe	6,0
9.1.14.6.	Proizvodi od tune, sabljark, školjki i glavonožaca	12,0
9.1.14.7.	Proizvodi od rakova	22,5
9.1.15.	Sol za ljudsku ishranu	2,0
9.1.16.	Sokovi od voća i povrća	0,2
9.1.17.	Šećer	1,0
9.1.18.	Začini	5,0
9.1.19.	Sušeni luk	2,0
9.1.20.	Hmelj	2,0
9.1.21.	Žitarice i proizvodi od žitarica	0,5
9.1.22.	Dječja hrana na bazi voća, povrća i žitarica za dojenčad i malu djecu	0,1

(**) Ako se ribe konzumiraju cijele, onda se MDK odnosi na cijelu ribu

	Hrana	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)
9.2.	Bakar (Cu)	
9.2.1.	Alkohol	10,0
9.2.2.	Čokolada i proizvodi od čokolade	15,0
9.2.2.1.	Čokolada bez šećera	30,0
9.2.3.	Kakao prah, kakao pogače i kakao masa	50,0
9.2.3.1.	Kakao zrna	70,0
9.2.4.	Bubrezi goveda, ovaca, svinja i peradi	1,0
9.2.5.	Likeri	30,0
9.2.6.	Margarin	0,4
9.2.6.1.	Margarinski namaz	1,5
9.2.7.	Masti i ulja životinjskog porijekla	0,4
9.2.7.1.	Maslac	0,5

9.2.8.	Ulja i masti biljnog porijekla	0,1
9.2.8.1.	Nerafinirano ulje i kakao maslac	0,4
9.2.9.	Med	2,0
9.2.10.	Jetra goveda, ovaca, svinja, peradi i njihovi proizvodi	80,0
9.2.11.	Sirće	5,0
9.2.12.	Povrće u metalnoj i drugoj ambalaži	5,0
9.2.12.1.	Koncentrat paradajza	20,0
9.2.13.	Rakija i žestoka pića	10,0 ^(*)
9.2.14.	Riblji proizvodi u metalnoj ambalaži ^(**)	30,0
9.2.15.	So za ljudsku ishranu	2,0
9.2.16.	Sok od voća i povrća	5,0
9.2.17.	Šećer bijeli	1,0
9.2.17.1	Šećer smeđi	10,0
9.2.18.	Vino	1,0
9.2.19.	Voće u metalnoj i drugoj ambalaži	10,0

(*) Ukupno Cu i Fe

(**) Ako se ribe konzumiraju cijele, onda se MDK odnosi na cijelu ribu

	Hrana	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)
9.3.	Željezo (Fe)	
9.3.1.	Alkohol	10,0
9.3.2.	Samonikle i uzgojene gljive u metalnoj ambalaži	50,0
9.3.3.	Likeri	30,0
9.3.4.	Ulja i masti biljnog i životinjskog porijekla, margarin i margarinški namazi	1,5
9.3.4.1	Nerafinirana ulja, masti i riblje ulje	5,0
9.3.4.2.	Kakao maslac	2,0
9.3.5.	Med	20,0
9.3.6.	Sirće	10,0
9.3.7.	Povrće i proizvodi od povrća u metalnoj ambalaži	20,0
9.3.8.	Riblji ^(**) proizvodi u metalnoj ambalaži	30,0
9.3.9.	Voće i proizvodi od voća u metalnoj ambalaži	30,0
9.3.10.	Sok od voća i povrća, koncentrirani sok, voćni sirup i baza citrus (razrijeđeni) u metalnoj ambalaži	15,0
9.3.11.	Vino crno	20,0
9.3.11.1.	Vino ružičasto	15,0
9.3.11.2.	Vino bijelo	10,0
9.3.12.	Rakija i žestoka pića	10,0 ^(*)

(*) Ukupno Cu i Fe

(**) Ako se ribe konzumiraju cijele, onda se MDK odnosi na cijelu ribu

	Hrana	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)
9.4.	Nikal (Ni)	
9.4.1.	Ulja i masti biljnog porijekla, margarin i margarinški namazi	0,5

- (1) Što se tiče voća, povrća i žitarica, odnosi se na hranu koja je navedena u relevantnoj kategoriji kako je to definirano u specifičnim pravilima o maksimalnim količinama rezidua za pesticide u ili na hrani i hrani za životinje biljnog i životinjskog porijekla. To znači, *inter alia*, da je heljda (*Fagopyrum* sp) sadržana u "žitaricama" i proizvodi od heljde su sadržani u "proizvodima od žitarica". Orašasto voće nije pokriveno s MDK-om za voće.

(2) Maksimalna količina ne primjenjuje se na svježi špinat koji će se naknadno prerađivati i koji se direktno transportuje u rinfuzi s polja do postrojenja za preradu.

(3) Hrana koja je navedena u ovoj kategoriji, kako je to definirano Pravilnikom o prerađenoj hrani na bazi žitarica i hrani za bebe, za dojenčad i malu djecu.

(4) Maksimalna količina odnosi se na proizvode koji su spremni za upotrebu (koji se nude na tržištu kao takvi ili nakon vraćanja u prvobitno stanje po uputstvima proizvođača).

(5) MDK se odnosi se na jestivi dio kikirikija i orašaste plodove. Ako se analizira kikiriki i orašasti plodovi "u ljusci", kod izračunavanja sadržaja aflatoksina smatra se da se sva zagađenost nalazi u jestivom dijelu, osim u slučaju brazilskih oraha.

(6) Hrana koja je navedena u ovoj kategoriji, kako je to definirano Pravilnikom o higijeni hrane životinjskog porijekla.
- (7) Maksimalna količina odnosi se na suhu materiju. Suha materija određuje se u skladu s Pravilnikom o metodama uzorkovanja i analizama za službenu kontrolu količine mikotoksina u hrani.

(8) Hrana koja je navedena u ovoj kategoriji, kako je to definirano Pravilnikom o formulama za dojenčad i formulama nakon dojenja.

(9) Hrana koja je navedena u ovoj kategoriji, kako je to definirano Pravilnikom o dijetetskoj hrani za posebne medicinske potrebe.

(10) Maksimalna količina se, u slučaju mlijeka i proizvoda od mlijeka, odnosi na proizvode koji su spremni za upotrebu (koji se nude na tržištu kao takvi ili nakon vraćanja u prvobitno stanje po uputstvima proizvođača), a u slučaju ostalih proizvoda osim mlijeka i proizvoda od mlijeka, na suhu materiju. Suha materija određuje se u skladu s Pravilnikom o metodama uzorkovanja i analizama za službenu kontrolu količine mikotoksina u hrani.

(11) Hrana koja je navedena u ovoj kategoriji, kako je to definirano važećim propisima o vinu.

(12) Maksimalna količina odnosi se na proizvode koji su proizvedeni od sirovina žetve 2005. nadalje.

(13) Hrana koja je navedena u ovoj kategoriji, kako je to definirano u specifičnim pravilima o definiranju, opisu i prezentiranju aromatiziranih vina, aromatiziranih pića na

- bazi vina i aromatiziranih koktela od proizvoda vina. Maksimalna količina za ohratoksin A koji se primjenjuje na ove napitke je funkcija udjela vina i/ili slatkog vina od grožđa koji se nalazi u gotovom proizvodu.
- (14) Hrana koja je navedena u ovoj kategoriji, kako je to definirano Pravilnikom o voćnim sokovima, voćnim nektarima i sličnim proizvodima.
- (15) Hrana koja je navedena u ovoj kategoriji, kako je to definirano Pravilnikom o definiranju, opisivanju, prezentiranju, označavanju i zaštiti geografskih oznaka jakih alkoholnih pića.
- (16) Dojenčad i mala djeca, kako je to definirano Pravilnikom o formulama za dojenčad i formulama nakon dojenja i Pravilnikom o prerađenoj hrani na bazi žitarica i hrani za bebe, za dojenčad i malu djecu.
- (17) U svrhu primjene maksimalnih količina za deoksinivalenol, zearalenon, T-2 i HT-2 toksine postavljene u tačkama 2.4., 2.5. i 2.7., riža nije sadržana u "žitaricama" i proizvodi od riže nisu sadržani u "proizvodima od žitarica".
- (18) Maksimalna količina primjenjuje se na neprerađene žitarice koje su stavljene na tržište za prvu fazu prerade. "Prva faza prerade" znači bilo koju fizikalnu ili termičku obradu, izuzev sušenja, žita. Procedure čišćenja, sortiranja i sušenja ne smatraju se "prvom fazom prerade" ako se ne primjenjuje nikakva fizička energija na samo zrno žita i ako čitavo zrno ostane netaknuto nakon čišćenja i sortiranja. U integriranim sistemima proizvodnje i prerade, maksimalni količina primjenjuje se na neprerađene žitarice u slučaju kada su namijenjene za prvu fazu prerade.
- (19) Maksimalna količina primjenjuje se na žitarice koje su dobivene žetvom, 2005./06. pa nadalje.
- (20) ----
- (21) ----
- (22) Tjestenina (suha) znači tjestenina sa sadržajem vode od približno 12%.
- (23) ----
- (24) Riba koja je navedena u ovoj kategoriji, kako slijedi: riba, svježa ili ohlađena, izuzev ribljih fileta i drugo riblje meso (bilo mljeveno ili ne), svježe ili ohlađeno. U slučaju kada se radi o sušenoj, razrijeđenoj, prerađenoj i/ili složenoj hrani, primjenjuje se član 8. stav (1) i član 8. stav (2).
- (25) U slučaju kada je riba namijenjena da se jede u cjelini, maksimalna količina primjenjuje se na cijelu ribu.
- (26) Sljedeća hrana: školjkaši, bilo da su u školjci ili ne, živi, svježi, ohlađeni, zamrznuti, sušeni, posoljeni ili u slanom rastvoru: školjkaši, u školjci, kuhani na pari ili u kipućoj vodi, bilo da su ili nisu ohlađeni, zamrznuti, sušeni, posoljeni ili u slanom rastvoru; brašno, kaša i kuglice od ribe, prikladni za ljudsku konzumaciju i mekušci, bilo da su u školjci ili ne, živi svježi, ohlađeni, smrznuti, sušeni, posoljeni ili u slanom rastvoru; vodeni beskičmenjaci osim školjkaša i mekušaca, živi, svježi, ohlađeni, smrznuti, sušeni, posoljeni ili u slanom rastvoru; brašno, kaša i kuglice od vodenih beskičmenjaka osim školjkaša, prikladni za ljudsku konzumaciju i školjkaši, mekušci i drugi vodeni beskičmenjaci, pripremljeni ili prezervirani. U slučaju kada se radi o sušenoj, razrijeđenoj, prerađenoj i/ili složenoj hrani, primjenjuje se član 8. stav (1) i član 8. stav (2).
- (27) Maksimalna količina primjenjuje se nakon pranja voća ili povrća i odvajanja jestivog dijela.
- (28) Maksimalna količina primjenjuje se na proizvode koji su proizvedeni od voća koje potiče od berbe iz 2001. godine pa nadalje.
- (29) Maksimalna količina odnosi se na proizvod u obliku u kojem se prodaje.
- (30) Maksimalna količina data je za tečni proizvod koji sadrži 40 % suhe materije, što se podudara s maksimalnom količinom od 50 µg/kg u suhoj materiji. Potrebno je proporcionalno prilagoditi količinu u skladu sa sadržajem suhe materije proizvoda.
- (31) Dioksini (suma polihloriranih dibenzo-para-dioksina (PCDD) i polihloriranih dibenzo-furana (PCDF) izražena kao toksični ekvivalent Svjetske zdravstvene organizacije (WHO) koristeći faktor ekvivalentne toksičnosti (WHO-TEF)) te suma dioksina i dioksinu sličnih PCB-a (suma PCDD-a, PCDF-a i polihloriranih bifenila (PCB-a) izražena kao toksični ekvivalent WHO koristeći faktore WHO-TEF). WHO-TEF za procjenu rizika za zdravlje ljudi na osnovu zaključaka sa stručnog zasjedanja Svjetske zdravstvene organizacije (WHO) – Međunarodni program za sigurnost hemikalija (IPCS) održanog u Ženevi u junu 2005. (Martin van den Berg et al., Re-evaluacija faktora ekvivalentne toksičnosti za dioksine i spojeve slične dioksinu kod ljudi i sisara Svjetske zdravstvene organizacije provedena 2005. godine. Toksikološka nauka 93 (2), 223-241 (2006)).

Srodnik	TEF vrijednost	Srodnik	TEF vrijednost
Dibenzo-p-dioksini (PCDDs)		PCB nalik dioksinima: Non-orto PCB + Mono-orto PCB	
2,3,7,8-TCDD	1	Non-orto PCB	
1,2,3,7,8-PeCDD	1	PCB 77	0,0001
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	PCB 81	0,0003
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	PCB 126	0,1
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	PCB 169	0,03
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01		
OCDD	0,0003		
Dibenzofurani (PCDFs)		Mono-orto PCB	
2,3,7,8-TCDF	0,1	PCB 105	0,00003
1,2,3,7,8-PeCDF	0,03	PCB 114	0,00003
2,3,4,7,8-PeCDF	0,3	PCB 118	0,00003
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	PCB 123	0,00003
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB 156	0,00003
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	PCB 157	0,00003
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB 167	0,00003
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	PCB 189	0,00003
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01		
OCDF	0,0003		

Upotrijebljene skraćenice: "T" = tetra; "Pe" = penta; "Hx" = hekso; "Hp" = hepta; "O" = okta; "CDD" = hlorodibenzodioksin; "CDF" = hlorodibenzofuran; "CF" = hlorobifenil.

- (32) Gornje koncentracije: Gornje koncentracije računaju se na osnovu pretpostavke da su sve vrijednosti raznih srodnika koje su ispod limita kvantifikacije jednake limitu kvantifikacije.
- (33) Maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na hranu koja sadrži $< 2\%$ masti. Za hranu koja sadrži $< 2\%$ masti, maksimalno dozvoljena količina je količina bazirana na temelju proizvoda koja sadrži 2% masti, prema sljedećoj formuli: maksimalno dozvoljena količina za hranu koja sadrži manje od 2% masti = maksimalno dozvoljena količina izražena na temelju masti za tu hranu $\times 0,02$.
- (34) Hrana koja je navedena u ovoj kategoriji kako slijedi: živa riba, svježa ili ohlađena riba, smrznuta riba, riblji fileti i drugo riblje meso (bilo mljeveno ili ne) koje je svježe ohlađeno ili smrznuto, sušeno, posoljeno ili u slanom rastvoru, dimljena riba bilo kuhana ili ne prije ili tokom procesa dimljenja, brašno, kaša i kuglice od ribe, prikladni za ljudsku konzumaciju, školjkaši, bilo da su u školjci ili nisu, živi, svježi, ohlađeni, smrznuti, sušeni, posoljeni ili u slanom rastvoru; školjkaši, u školjci, kuhani na pari ili u kipućoj vodi, bilo da su ili nisu ohlađeni, smrznuti, sušeni, posoljeni ili u slanom rastvoru; brašno, kaša i kuglice od ribe, prikladni za ljudsku konzumaciju i mekušci, bilo da su u školjci ili nisu živi, svježi, ohlađeni, smrznuti, sušeni, posoljeni ili u slanom rastvoru; vodeni beskičmenjaci osim školjkaša ili mekušaca, živi, svježi, ohlađeni, smrznuti, sušeni, posoljeni ili u slanom rastvoru; brašno, kaša i kuglice od vodenih beskičmenjaka osim školjkaša, prikladni za ljudsku konzumaciju i školjkaši, mekušci i drugi vodeni beskičmenjaci, pripremljeni ili prezervirani, pripremljena ili prezervirana riba, kavijar i zamjena za kavijar pripremljeni od ribljih jaja, školjkaši, mekušci i drugi vodeni beskičmenjaci pripremljeni ili prezervirani.
- (35) ----
- (36) Hrana koja je navedena u ovoj kategoriji, sušena, posoljena ili u slanom rastvoru riba, dimljena riba bilo kuhana ili ne prije ili tokom procesa dimljenja, brašno, kaša i kuglice od ribe, prikladni za ljudsku konzumaciju, školjkaši, u ljusci, kuhani na pari ili u kipućoj vodi, bilo da su ili nisu ohlađeni, smrznuti, sušeni, posoljeni ili u slanom rastvoru; kaša i kuglice od ribe, prikladni za ljudsku konzumaciju i mekušci, bilo da su u školjci ili nisu živi, svježi, ohlađeni, smrznuti, sušeni, posoljeni ili u slanom rastvoru; vodeni beskičmenjaci osim školjkaša ili mekušaca, živi, svježi, ohlađeni, smrznuti, sušeni, posoljeni ili u slanom rastvoru; brašno, kaša i kuglice od vodenih beskičmenjaka osim školjkaša, prikladni za ljudsku konzumaciju i školjkaši, mekušci i drugi vodeni beskičmenjaci, pripremljeni ili prezervirani.
- (37) Izuzetak se primjenjuje samo za kukuruz za koji je utvrđeno da je namijenjen samo za preradu mokrim mljevenjem (proizvodnja škroba).
- (38) U slučaju konzervirane riblje jetre MDK se primjenjuje na čitav jestivi sadržaj konzerve.
- (39) MDK se odnosi na dodatke ishrani koji se kao takvi prodaju.
- (40) Sjemenke uljarica s tarifnim oznakama CN 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207 i proizvodi dobiveni od njih sa oznakom CN 1208; sjemenke dinje spadaju u okvir oznake ex 1207 99.

- (41) Ako se proizvodi dobiveni/prerađeni od njih dobiju/prerade isključivo ili gotovo isključivo iz orašastih plodova o kojima je riječ, MDK utvrđen za odgovarajuće orašaste plodove također se koristi i za dobivene/prerađene proizvode. U drugim slučajevima za dobivene/prerađene proizvode primjenjuje se član 8. st. (1) i (2).
- (42) MDK se primjenjuje na čist i nerazrijeđen ekstrakt, pri čemu se 1 kg ekstrakta dobije od 3 do 4 kg korijenja slatkog korijena."
- (43) Maksimalne količine za lisnato povrće ne odnose se na svježe bilje (pod brojčanom oznakom 0256000) iz Aneksa I. Pravilnika o maksimalnim nivoima ostataka pesticida u i na hrani i hrani za životinje biljnog i životinjskog porijekla.
- (44) Ova definicija izuzima cefalotoraks ljuskara (crustacea).
- (45) Donje granice koncentracije izračunavaju se pod pretpostavkom da su vrijednosti granica kvantifikacije za sve četiri tvari jednake nuli.
- (46) Meso i mesni proizvodi koji su bili podvrgnuti termičkoj obradi koja je potencijalno rezultirala nastajanjem PAH-ova, tj. grill na ploči ili priprema na žaru.
- (47) Kada se analiziraju proizvodi iz konzervi, analiza se provodi na sadržaju čitave limenke. Kako bi se odredila najveća dopuštena količina kontaminanata u cjelokupnom proizvodu, primjenjuje se član 8. stav (1) tačka c) i član 8. stav (2) ovog pravilnika.
- (48) Maksimalna količina ne primjenjuje se na hranu za koju može biti dokazano da je količina melamina veća od 2,5 mg/kg posljedica autorizirane upotrebe ciromazina kao insekticida. Količina melamina ne smije preći količinu ciromazina.
- (49) Tarifne oznake (CN kodovi) mlijeka i mliječnih proizvoda za koje važi akumulirana radioaktivnost (MDK) od 370 Bq/kg (MDK) su: 0401, 0402, 0404, 0403 10 11 do 39 i 0403 90 11 do 69.