

Na osnovu čl. 16. i 72. Zakona o hrani ("Službeni glasnik BiH", broj 50/04) i člana 17. Zakona o Savjetu ministara Bosne i Hercegovine ("Službeni glasnik BiH", br. 30/03, 42/03, 81/06, 76/07, 81/07, 94/07 i 24/08), Savjet ministara Bosne i Hercegovine, na prijedlog Agencije za bezbjednost hrane Bosne i Hercegovine, u saradnji sa nadležnim organima entiteta i Brčko Distrikta Bosne i Hercegovine, na _____sjednici, održanoj_____ godine, donio je

**PRAVILNIK
O MAKSIMALNO DOZVOLJENIM KOLIČINAMA ODREĐENIH
KONTAMINANATA U HRANI**

DIO PRVI – OPŠTE ODREDBE

**Član 1.
(Predmet)**

(1) Pravilnikom o maksimalno dozvoljenim količinama određenih kontaminanata u hrani (u daljem tekstu: Pravilnik) utvrđene su maksimalno dozvoljene količine sljedećih kontaminanata:

- a) Mikotoksina
- b) Biljnih toksina
- c) Metala i drugih elemenata
- d) Halogenih postojanih organskih zagađujućih materija
- e) Procesnih kontaminanata
- f) Drugih kontaminata

(2) Pravilnikom se preuzima Uredba Komisije (EU) 2023/915 od 25. aprila 2023. o najvećim dopuštenim količinama određenih kontaminanata u hrani i o stavljanju izvan snage Uredbe (EZ) br. 1881/2006, zaključno sa Uredbom Komisije (EU) 2024/1987 od 30. jula 2024. o izmjeni Uredbe (EU) 2023/915 u pogledu najvećih dopuštenih količina nikla u određenim vrstama hrane. Navođenje odredbi uredbi iz stava (2) ovog člana vrši se isključivo u svrhu praćenja informisanja o preuzimanju pravne tekovine EU u zakonodavstvo Bosne i Hercegovine.

**Član 2.
(Upotreba izraza u muškom i ženskom rodu)**

Riječi koje su radi preglednosti u propisu navedene u jednom rodu bez diskriminacije odnose se i na muški i na ženski rod.

Član 3. **(Sadržaj)**

Maksimalne količine određenih kontaminanata u hrani date su u Aneksu koji je sastavni dio ovog pravilnika.

Član 4. **(Definicije)**

Za potrebe ovog Pravilnika, primjenjuju se sljedeće definicije:

- a) „hrana” znači hrana kako je definisana u članu 2. Zakona o hrani („Službeni glasnik BiH“, broj 50/04);
- b) „subjekat u poslovanju s hranom” znači subjekat u poslovanju s hranom kako je definisan u članu 3. Zakona o hrani („Službeni glasnik BiH“, broj 50/04);
- c) „stavljanje na tržište” znači stavljanje na tržište kako je definisano u članu 3. Zakona o hrani („Službeni glasnik BiH“, broj 50/04);
- d) „krajnji potrošač” znači krajnji potrošač kako je definisan u članu 3. Zakona o hrani („Službeni glasnik BiH“, broj 50/04);
- e) „prerada” znači prerada kako je definisana u članu 3. Pravilnika o higijeni hrane („Službeni glasnik BiH“, broj 4/13);
- f) „neprerađeni proizvodi” znači neprerađeni proizvodi kako su definisani u članu 3. Pravilnika o higijeni hrane („Službeni glasnik BiH“, broj 4/13);
- g) „prerađeni proizvodi” znači prerađeni proizvodi kako su definisani u članu 3. Pravilnika o higijeni hrane („Službeni glasnik BiH“, broj 4/13);

DIO DRUGI -POSEBNE ODREDBE

Član 5. **(Opšti principi)**

- (1) Hrana navedena u Aneksu ovog pravilnika ne smije se stavljati na tržište ni upotrebljavati kao sirovina za hranu ili kao sastojak hrane ako sadrži kontaminant u količini koja prekoračuje maksimalno dozvoljenu količinu utvrđenu u Aneksu ovog pravilnika.
- (2) Hrana koja je u skladu sa maksimalno dozvoljenim količinama utvrđenim u Aneksu ovog pravilnika ne smije se miješati sa hranom u kojoj su te maksimalno dozvoljene količine prekoračene.
- (3) Maksimalno dozvoljene količine utvrđene u Aneksu ovog pravilnika primjenjuju se na hranu kako je stavljena na tržište te na jestivi dio predmetne hrane, osim ako je u tom Aneksu navedeno drugačije.

- (4) U sistemima integrisane proizvodnje i prerade žitarica, u kojim se sve dolazne serije čiste, razvrstavaju i prerađuju u istom pogonu, maksimalno dozvoljene količine primjenjuju se na neprerađene žitarice u proizvodnom lancu prije prvog stepena prerade.

Član 6.

(Sušena, razrijeđena, prerađena i složena hrana)

- (1) Ako za sušenu, razrijeđenu, prerađenu ili složenu hranu (tj. hranu koja sadrži više od jednog sastojka) u Aneksu ovog pravilnika nisu utvrđene posebne maksimalno dozvoljene količine, pri primjeni maksimalno dozvoljenih količina iz Aneksa ovog pravilnika na tu hranu u obzir se uzimaju sljedeći aspekti:
- a) promjene koncentracije kontaminanta uzrokovane postupcima sušenja ili razrjeđivanja;
 - b) promjene koncentracije kontaminanta uzrokovane preradom;
 - c) relativni omjeri sastojaka u proizvodu;
 - d) analitička granica kvantifikacije.
- (2) Ako nadležni organ provodi službenu kontrolu, subjekat u poslovanju s hranom navodi i obrazlaže odgovarajuće faktore koncentracije, razrjeđivanja ili prerade za predmetne postupke sušenja, razrjeđivanja ili prerade ili odgovarajuće faktore koncentracije, razrjeđivanja ili prerade za predmetnu sušenu, razrijeđenu, prerađenu ili složenu hranu te omjere sastojaka za postupke miješanja.

Ako subjekat u poslovanju s hranom ne dostavi potreban faktor koncentracije, razrjeđenja ili prerade ili ako nadležni organ smatra da taj faktor nije prikladan s obzirom na dato obrazloženje, nadležni organ sam određuje taj faktor, na osnovu dostupnih podataka i sa ciljem maksimalne zaštite zdravlja ljudi.

Član 7.

(Zabrana detoksikacije)

Hrana koja sadrži kontaminante navedene u Aneksu ovog pravilnika ne smije se namjerno detoksicirati hemijskim postupcima.

Član 8.

(Hrana koja se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili upotrebu kao sastojak hrane sortira ili drugačije fizički obrađuje)

- (1) Ako je u Aneksu ovog pravilnika za određeni kontaminant utvrđena maksimalno dozvoljena količina posebno za hranu koja se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili upotrebu kao sastojak hrane sortira ili drugačije fizički obrađuje, takva se hrana može stavljati na tržište pod sljedećim uslovima:
- a) ne stavlja se na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane;

- b) u skladu je sa maksimalno dozvoljenom količinom utvrđenom u Aneksu ovog pravilnika za taj kontaminant u toj hrani koja se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili upotrebu kao sastojak hrane sortira ili drugačije fizički obrađuje;
 - c) označena je u skladu sa stavom (2).
- (2) Na oznaci svakog pojedinačnog pakovanja i na izvornom pratećem dokumentu hrane iz stava (1). tačke c) mora biti jasno naznačena njena upotreba te sljedeće informacije: „proizvod se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili upotrebu kao sastojak hrane sortira ili drugačije fizički obrađuje radi smanjivanja kontaminacije [naziv kontaminanta/kontaminanata]”.
- Identifikacijska oznaka pošiljke/serije mora biti neizbrisivo navedena na svakom pojedinačnom pakovanju u pošiljci i na izvornom pratećem dokumentu.
- (3) Hrana koja se sortira ili drugačije fizički obrađuje radi smanjivanja nivoa kontaminacije ne smije se prije toga miješati s hranom koja se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača ili s hranom namijenjenom za upotrebu kao sastojak hrane.
- (4) Hrana koja je sortirana ili drugačije fizički obrađena radi smanjivanja nivoa kontaminacije može se stavljati na tržište pod uslovom da nisu prekoračene maksimalno dozvoljene količine utvrđene u Aneksu za hranu koja se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane te da primijenjeni postupak obrade nije doveo do prisutnosti drugih štetnih ostataka.

Član 9.

(Odredbe o označavanju za kikiriki, drugo sjeme uljarica, od njih dobivene proizvode i žitarice)

- (1) Na oznaci svakog pojedinačnog pakovanja i na izvornom pratećem dokumentu kikirikija, drugog sjemena uljarica, od njih dobivenih proizvoda i žitarica jasno se navodi njihova predviđena upotreba.
- Identifikacijska oznaka pošiljke/serije mora biti neizbrisivo navedena na svakom pojedinačnom pakovanju u pošiljci i na izvornom pratećem dokumentu. Poslovna djelatnost primatelja pošiljke navedena u pratećem dokumentu mora biti u skladu sa predviđenom upotrebom.
- (2) Ako nije navedena jasna informacija da predviđena upotreba nije stavljanje na tržište kao hrana, maksimalno dozvoljene količine utvrđene u Aneksu ovog pravilnika primjenjuju se na sav kikiriki, drugo sjeme uljarica, od njih dobivene proizvode i žitarice koji se stavljaju na tržište.
- (3) Izuzev kikirikija i drugog sjemena uljarica namijenjenih drobljenju od primjene maksimalno dozvoljenih količina utvrđenih u Aneksu ovog pravilnika primjenjuje se samo na pošiljke:
- a) na čijoj je oznaci jasno navedena predviđena upotreba
 - b) koje na oznaci svakog pojedinačnog pakovanja i na izvornom pratećem dokumentu imaju navedenu sljedeću informaciju: „proizvod namijenjen drobljenju za proizvodnju rafinisanog biljnog ulja“; i

c) čije je krajnje odredište pogon za drobljenje

Član 10.

(Praćenje i izvještavanje)

Agencija za bezbjednost hrane Bosne i Hercegovine prikuplja podatke o rezultatima praćenja prisustva kontaminanata u hrani, te po potrebi izvještava Savjet ministara Bosne i Hercegovine.

DIO TREĆI - PRELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Član 11.

(Stavljanje van snage)

Danom stupanja na snagu ovog pravilnika prestaje da važi Pravilnik o maksimalnim dozvoljenim količinama za određene kontaminante u hrani („Službeni glasnik BiH“ br. 68/14, 79/16, 9/17 i 84/18).

Član 12.

(Prelazne mjere)

- (1) Hrana koja je zakonito stavljena na tržište prije datuma iz tačaka od (a) do (m) može ostati na tržištu do isteka njenog datuma minimalnog roka trajanja ili datuma „upotrijebiti do“:
- a) 19. septembra 2021., u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za tropanske alkaloidne u dječjoj hrani i prerađenoj hrani na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu koja sadrži kukuruz ili od njega dobivene proizvode, utvrđenih u tački 2.2.1. Aneksa ovog pravilnika.;
 - b) 1. januara 2022., u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za sklerocije glavice raži i alkaloidne glavice raži utvrđenih u tački 1.8. Aneksa ovog pravilnika.
 - c) 3. maja 2022., u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za živu utvrđenih u tački 3.3. Aneksa ovog pravilnika.;
 - d) 1. jula 2022., u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za alkaloidne opijuma utvrđenih u tački 2.5. Aneksa ovog pravilnika.;
 - e) 1. septembra 2022., u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za tropanske alkaloidne utvrđenih u tačkama od 2.2.2. do 2.2.9. Aneksa ovog pravilnika.;
 - f) 1. januara 2023., u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za ohratoksin A utvrđenih u tački 1.2. Aneksa ovog pravilnika.;
 - g) 1. januara 2023., u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za cijanovodičnu kiselinu utvrđenih u tački 2.3. Aneksa ovog pravilnika.;
 - h) 1. januara 2023., u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za zbir dioksina i za zbir dioksina i DL-PCB-a utvrđenih u tačkama 4.1.1., 4.1.2, 4.1.11. i 4.1.12. Aneksa ovog pravilnika.;

- i) 1. januara 2023., u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za zbir perfluoralkilnih materija utvrđenih u tački 4.2. Aneksa ovog pravilnika.;
- j) 26. marta 2023., u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za arsen utvrđenih u tački 3.4. Aneksa ovog pravilnika.
 - k) 1. jula 2024., u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za alkaloidne glavice raži utvrđenih u tački 1.8.2.1. Aneksa ovog pravilnika.
 - l) 1. jula 2025., u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za sklerocije glavice raži utvrđenih u tački 1.8.1.2. Aneksa ovog pravilnika.
 - m) 1. jula 2028., u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za alkaloidne glavice raži utvrđenih u tačkama 1.8.2.1.a i 1.8.2.3. Aneksa ovog pravilnika.
- (2) Hrana zakonito stavljena na tržište prije 1. jula 2022. može ostati na tržištu do 31. decembra 2023. u pogledu maksimalno dozvoljenih količina za pirolizidinske alkaloidne utvrđenih u tački 2.4. Aneksa ovog pravilnika.
- (3) Teret dokazivanja datuma kada su proizvodi zakonito stavljeni na tržište snosi subjekat u poslovanju s hranom.

Član 13.

(Stupanje na snagu i primjena)

Ovaj Pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenom glasniku BiH“.

Predsjedavajuća
Savjeta ministara BiH

Borjana Krišto

SM broj _____/26

_____ 2026. godine

S a r a j e v o

ANEKS

Maksimalno dozvoljene količine određenih kontaminanata u hrani ⁽¹⁾

DIO PRVI - Mikotoksini

1.	Mikotoksini				
1.1.	Aflatoksini	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)			Napomene
		B ₁	Zbir B ₁ , B ₂ , G ₁ i G ₂	M ₁	
					Za zbir aflatoksina, maksimalno dozvoljene količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti ispod granice kvantifikacije jednake nuli.
1.1.1.	Sušeno voće koje se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane sortira ili drugačije fizički obrađuje, osim proizvoda iz tačke 1.1.3.	5,0	10,0	—	
1.1.2.	Sušeno voće koje se upotrebljava kao jedini sastojak ili prerađeni proizvodi od sušenog voća, koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane, osim proizvoda iz tačke 1.1.3.	2,0	4,0	—	U slučaju hrane koja se sastoji od sušenog voća koje se upotrebljava kao jedini sastojak ili u slučaju prerađenih proizvoda u kojima je udio tog sušenog voća najmanje 80 %, maksimalno dozvoljene količine utvrđene za to sušeno voće primjenjuju se i na te proizvode. U drugim slučajevima se primjenjuje član 6. stavovi (1) i (2).
1.1.3.	Sušene smokve	6,0	10,0	—	U slučaju hrane koja se sastoji od sušenih smokava koje se upotrebljavaju kao jedini sastojak ili u slučaju prerađenih proizvoda u kojima je udio sušenih smokava najmanje 80 %, maksimalno dozvoljene količine utvrđene za sušene smokve primjenjuju se i na te proizvode. U drugim slučajevima se primjenjuje član 6. stavovi (1) i (2).

1.1.4.	Kikiriki i drugo sjeme uljarica koji se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane sortiraju ili drugačije fizički obrađuju	8,0	15,0	—	Osim kikirikija i drugog sjemena uljarica namijenjenih drobljenju za proizvodnju rafinisanog biljnog ulja. Ako se analiziraju kikiriki i drugo sjeme uljarica sa nejestivom ljuskom, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio.
1.1.5.	Kikiriki i drugo sjeme uljarica koji se upotrebljavaju kao jedini sastojak ili prerađeni proizvodi od kikirikija i drugog sjemena uljarica, koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane	2,0	4,0	—	Osim sirovih biljnih ulja namijenjenih za rafinisanje i rafiniranih biljnih ulja. Ako se analiziraju kikiriki i drugo sjeme uljarica s nejestivom ljuskom, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio. U slučaju hrane koja se sastoji od kikirikija i drugog sjemena uljarica koji se upotrebljavaju kao jedini sastojak ili u slučaju prerađenih proizvoda u kojima je udio tog kikirikija i drugog sjemena uljarica najmanje 80 %, maksimalno dozvoljene količine utvrđene za taj kikiriki i drugo sjeme uljarica primjenjuju se i na te proizvode. U drugim slučajevima se primjenjuje član 6. stavovi (1) i (2).
1.1.6.	Orašasti plodovi koji se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane sortiraju ili drugačije fizički obrađuju, osim proizvoda iz tačaka 1.1.8. i 1.1.10.	5,0	10,0	—	Ako se analiziraju orašasti plodovi „u ljusci”, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio.
1.1.7.	Orašasti plodovi koji se upotrebljavaju kao jedini sastojak ili prerađeni proizvodi od orašastih plodova, koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane, osim proizvoda iz tačaka 1.1.9. i 1.1.11.	2,0	4,0	—	Ako se analiziraju orašasti plodovi „u ljusci”, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio. U slučaju hrane koja se sastoji od orašastih plodova koji se upotrebljavaju kao jedini sastojak

					ili u slučaju prerađenih proizvoda u kojima je udio tih orašastih plodova najmanje 80 %, maksimalno dozvoljene količine utvrđene za te orašaste plodove primjenjuju se i na te proizvode. U drugim se slučajevima primjenjuje član 6. stavovi (1) i (2).
1.1.8.	Bademi, pistaći i jezgre kajsije koji se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane sortiraju ili drugačije fizički obrađuju	12,0	15,0	—	Ako se analiziraju orašasti plodovi „u ljusci”, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio.
1.1.9.	Bademi, pistaći i jezgre kajsije koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane	8,0	10,0	—	Ako se analiziraju orašasti plodovi „u ljusci”, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio. U slučaju hrane koja se sastoji od badema, pistaća i jezgri kajsije koji se upotrebljavaju kao jedini sastojak ili u slučaju prerađenih proizvoda plodova u kojima je udio tih orašastih plodova najmanje 80 %, maksimalno dozvoljene količine utvrđene za te orašaste plodove primjenjuju se i na te proizvode. U drugim slučajevima se primjenjuje član 6. stavovi (1) i (2).
1.1.10.	Lješnjaci i brazilski orasi koji se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane sortiraju ili drugačije fizički obrađuju	8,0	15,0	—	Ako se analiziraju lješnjaci „u ljusci”, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio.
1.1.11.	Lješnjaci i brazilski orasi koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane	5,0	10,0	—	Ako se analiziraju lješnjaci „u ljusci”, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio. U slučaju hrane koja se sastoji od lješnjaka i brazilskih oraha koji se upotrebljavaju kao jedini sastojak ili u slučaju prerađenih proizvoda u

					kojima je udio tih orašastih plodova najmanje 80 %, maksimalno dozvoljene količine utvrđene za te orašaste plodove primjenjuju se i na te proizvode. U drugim se slučajevima primjenjuje član 6. stavovi (1) i (2).
1.1.12.	Žitarice i proizvodi dobiveni od žitarica, osim proizvoda iz tačaka 1.1.13., 1.1.18. i 1.1.19.	2,0	4,0	—	Uključujući prerađene proizvode od žitarica. Proizvodi dobiveni od žitarica odnose se na proizvode koji sadrže najmanje 80 % proizvoda od žitarica.
1.1.13.	Kukuruz i pirinač koji se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane sortiraju ili drugačije fizički obrađuju	5,0	10,0	—	
1.1.14.	Sljedeći sušeni začini: <i>Capsicum</i> spp. (sušeni plodovi, cijeli ili mljeveni, uključujući čili, čili u prahu, feferone (kajenska paprika) i papriku) Biber (plodovi <i>Piper</i> spp., uključujući bijeli i crni biber) Muškatni oraščić (<i>Myristica fragrans</i>) Kurkuma (<i>Curcuma longa</i>) Mješavine sušenih začina koje sadrže jedan ili više prethodno navedenih sušenih začina	5,0	10,0	—	
1.1.15.	Đumbir (<i>Zingiber officinale</i>) (sušeni)	5,0	10,0	—	
1.1.16.	Sirovo mlijeko ⁽²⁾ , termički obrađeno mlijeko i mlijeko za proizvodnju proizvoda na bazi mlijeka	—	—	0,050	
1.1.17.	Početna hrana za dojenčad, prelazna hrana za dojenčad ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾	—	—	0,025	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljaju na tržište kao takvi ili su

					pripremljeni prema uputstvu proizvođača).
1.1.18.	Dječja hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	0,10	—	—	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suhu materiju ⁽⁵⁾ proizvoda kako je stavljen na tržište.
1.1.19.	Hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena dojenčadi i maloj djeci ⁽³⁾	0,10	—	0,025	U slučaju mlijeka, mliječnih proizvoda i sličnih proizvoda Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljaju na tržište kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvu proizvođača), a u slučaju proizvoda koji nisu mlijeko, mliječni proizvodi i slični proizvodi maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suhu materiju ⁽⁵⁾ .

1.2.	Ohratoksin A	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)	Napomene
1.2.1.	Sušeno voće		
1.2.1.1.	Groždice (sve vrste) i sušene smokve	8,0	
1.2.1.2.	Drugo sušeno voće	2,0	
1.2.2.	Sirup od datula	15	
1.2.3.	Pistaći koje se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane sortiraju ili drugačije fizički obrađuju	10,0	Ako se analiziraju orašasti plodovi „u ljusci”, pri izračunavanju sadržaja ohratoksina A smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio.
1.2.4.	Pistaći koje se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane	5,0	Ako se analiziraju orašasti plodovi „u ljusci”, pri izračunavanju sadržaja ohratoksina A smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio.
1.2.5.	Sušeno začinsko bilje	10,0	
1.2.6.	Korijen đumbira (sušeni) za upotrebu u biljnim infuzijama	15	

1.2.7.	Korijen bijelog sljeza (sušeni), korijen maslačka (sušeni) i cvijet narandže (sušeni) za upotrebu u biljnim infuzijama ili zamjenama za kafu	20	
1.2.8.	Sjemenke suncokreta, sjemenke tikve (bundeve), sjemenke lubenice, sjemenke dinje, sjemenke konoplje, soja	5,0	
1.2.9.	Neprerađena zrna žitarica	5,0	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna žitarica (u slučaju zobi, zrna sa ljuskom) koja se stavljaju na tržište prije prvog stepena prerade ⁽⁶⁾ .
1.2.10.	Žitarice koje se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača Proizvodi dobiveni od neprerađenih zrna žitarica, osim proizvoda iz tačaka 1.2.11., 1.2.12., 1.2.13., 1.2.23. i 1.2.24.	3,0	Uključujući prerađene proizvode od žitarica. Proizvodi dobiveni od neprerađenih zrna žitarica odnose se na proizvode koji sadrže najmanje 80 % proizvoda od žitarica.
1.2.11.	Pekarski proizvodi, <i>snack</i> proizvodi od žitarica i žitarice za doručak		
1.2.11.1.	proizvodi koji ne sadrže sjeme uljarica, orašaste plodove ili sušeno voće	2,0	
1.2.11.2.	proizvodi koji u svom sastavu imaju najmanje 20 % groždica i/ili sušenih smokava	4,0	
1.2.11.3.	ostali proizvodi koji sadrže sjeme uljarica, orašaste plodove i/ili sušeno voće	3,0	
1.2.12.	Bezalkoholna pića od slada	3,0	
1.2.13.	Pšenični gluten koji se ne stavlja na tržište za krajnjeg potrošača	8,0	
1.2.14.	Pržena zrna kafe i mljevena pržena kafa, osim proizvoda iz tačke 1.2.15.	3,0	

1.2.15.	Instant-kafa	5,0	
1.2.16.	Kakao prah	3,0	
1.2.17.	Sušeni začini, osim proizvoda iz tačke 1.2.18.	15	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se i na mješavine sušenih začina.
1.2.18.	<i>Capsicum</i> spp. (sušeni plodovi, cijeli ili mljeveni, uključujući čili, čili u prahu, feferone (kajenska paprika) i papriku)	20	
1.2.19.	Slatki korijen (<i>Glycyrrhiza glabra</i> , <i>Glycyrrhiza inflata</i> i druge vrste)		
1.2.19.1.	Korijen slatkog korijena (sušeni), uključujući kao sastojak biljnih infuzija	20	
1.2.19.2.	Ekstrakt slatkog korijena za upotrebu u hrani, posebno u pićima i slatkišima	80	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na čisti i nerazrijeđeni ekstrakt, pri čemu je 1 kg ekstrakta dobiven od 3 do 4 kg korijena slatkog korijena.
1.2.19.3.	Slatkiši od slatkog korijena koji sadrže ≥ 97 % ekstrakta slatkog korijena na suvoj osnovi	50	
1.2.19.4.	Ostali slatkiši od slatkog korijena	10,0	
1.2.20.	Vino ⁽⁷⁾ i voćno vino	2,0	Uključujući biser vina i pjenušava vina, osim likerskih vina i vina s volumnim udjelom alkohola ne manjim od 15 % vol. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode od plodova berbe 2005. nadalje.
1.2.21.	Aromatizovana vina, aromatizovana pića na bazi vina i aromatizovani kokteli na bazi vina ⁽⁸⁾	2,0	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode od plodova berbe 2005. nadalje. Maksimalno dozvoljena količina koja se primjenjuje na ta pića utvrđena je prema udjelu vina i/ili mošta od grožđa koji se nalazi u gotovom proizvodu.

1.2.22.	Sok od grožđa, sok od grožđa iz koncentrata, koncentrisani sok od grožđa, nektar od grožđa, mošt i koncentrisani mošt od grožđa koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača ⁽⁹⁾	2,0	U slučaju koncentrisanog soka od grožđa ili koncentrisanog mošta od grožđa, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na rekonstituisani sok ili mošt. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode od plodova berbe 2005. nadalje.
1.2.23.	Dječja hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	0,50	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suhu materiju ⁽⁵⁾ proizvoda kako je stavljen na tržište.
1.2.24.	Hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena dojenčadi i maloj djeci ⁽³⁾	0,50	U slučaju mlijeka, mliječnih proizvoda i sličnih proizvoda maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljaju na tržište kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvu proizvođača), a u slučaju proizvoda koji nisu mlijeko, mliječni proizvodi i slični proizvodi maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suhu materiju ⁽⁵⁾ .

1.3.	Patulin	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)	Napomene
1.3.1.	Voćni sokovi, voćni sokovi iz koncentrata, koncentrisani voćni sokovi i voćni nektari ⁽⁹⁾	50	U slučaju koncentrisanog voćnog soka, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na rekonstituisani sok.
1.3.2.	Alkoholna pića ⁽¹⁰⁾ , jabukovača i druga fermentisana pića dobivena od jabuka ili koja sadrže sok od jabuka	50	
1.3.3.	Čvrsti proizvodi od jabuka koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača, osim proizvoda iz tačaka 1.3.4. i 1.3.5.	25	Uključujući jabučni kompot i jabučni pire.

1.3.4.	Sok od jabuka i čvrsti proizvodi od jabuka za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾ koji su označeni i stavljaju se na tržište kao takvi	10,0	Uključujući jabučni kompot i jabučni pire. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljaju na tržište kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvu proizvođača).
1.3.5.	Dječja hrana ⁽³⁾	10,0	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljaju na tržište kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvu proizvođača).

1.4.	Deoksinivalenol	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)	Napomene
1.4.1.	Nepreprađena zrna žitarica, osim proizvoda iz tačaka 1.4.2. i 1.4.3.	1 000	Osim nepreprađenih zrna kukuruza namijenjenih preradi vlažnim mljevenjem i osim pirinča. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na nepreprađena zrna žitarica koja se stavljaju na tržište prije prvog stepena prerade ⁽⁶⁾ .
1.4.2.	Nepreprađena zrna tvrde pšenice i nepreprađena zrna kukuruza	1 500	Osim nepreprađenih zrna kukuruza za koja je jasno vidljivo, na primjer iz oznake ili odredišta, da su namijenjena za upotrebu samo u preradi vlažnim mljevenjem (proizvodnja škroba). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na nepreprađena zrna tvrde pšenice i nepreprađena zrna kukuruza koja se stavljaju na tržište za prvi stepen prerade ⁽⁶⁾ .
1.4.3.	Nepreprađena zrna zobi sa nejestivom ljuskom	1 750	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na nepreprađena zrna zobi s ljuskom koja se stavljaju na tržište za prvi stepen prerade ⁽⁶⁾ .

			Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na zrna zobi s nejestivom ljuskom.
1.4.4.	Žitarice koje se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača, kukuruz za kokice i kokice	750	Osim pirinča
1.4.5.	Proizvodi mljevenja žitarica, osim proizvoda iz tačke 1.4.6	600	Osim proizvoda mljevenja pirinča
1.4.6.	Proizvodi mljevenja kukuruza		
1.4.6.1.	Proizvodi mljevenja kukuruza koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača	750	
1.4.6.2.	Proizvodi mljevenja kukuruza koji se ne stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača	1 000	
1.4.6.3.	Prethodno kuvana palenta spremna za konzumaciju	250	
1.4.7.	Pekarski proizvodi, <i>snack</i> proizvodi od žitarica i žitarice za doručak	400	Osim proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinač ili prerađeni proizvodi od pirinča jedini žitni sastojci) Uključujući male pekarske proizvode.
1.4.8.	Tjestenina	600	Tjestenina znači tjestenina (suva) sa sadržajem vode od otprilike 12 %.
1.4.9.	Dječija hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	150	Osim proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinač ili prerađeni proizvodi od pirinča jedini žitni sastojci). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suhu materiju ⁽⁵⁾ proizvoda kako je stavljen na tržište.
1.4.10.	Hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena dojenčadi i maloj djeci ⁽³⁾	150	Osim proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinač ili prerađeni proizvodi od pirinča jedini žitni sastojci). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suhu materiju ⁽⁵⁾ proizvoda kako je stavljen na tržište.

1.5.	Zearalenon	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)	Napomene
1.5.1.	Neprerađena zrna žitarica, osim proizvoda iz tačke 1.5.2.	100	Osim neprerađenih zrna kukuruza namijenjenih preradi vlažnim mljevenjem i osim pirinča. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna žitarica (u slučaju zobi, zrna s ljuskom) koja se stavljaju na tržište prije prvog stepena prerade ⁽⁶⁾ .
1.5.2.	Neprerađena zrna kukuruza	350	Osim neprerađenih zrna kukuruza za koja je jasno vidljivo, na primjer iz njihove oznake ili odredišta, da su namijenjena za upotrebu samo u preradi vlažnim mljevenjem (proizvodnja škroba). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna kukuruza koja se stavljaju na tržište za prvi stupanj prerade ⁽⁶⁾ .
1.5.3.	Žitarice, posije i klice koje se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača Žitno brašno i krupica Osim proizvoda iz tačaka 1.5.5., 1.5.6. i 1.5.8.	75	Osim pirinča i proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinač ili prerađeni proizvodi od pirinča jedini žitni sastojci).
1.5.4.	Hljeb, kolači, keksi, <i>snack</i> proizvodi od žitarica i žitarice za doručak, osim proizvoda iz tačke 1.5.5.	50	Osim proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinač ili prerađeni proizvodi od pirinča jedini žitni sastojci). Uključujući male pekarske proizvode
1.5.5.	Kukuruz koji se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača <i>Snack</i> proizvodi na bazi kukuruza i žitarice za doručak na bazi kukuruza	100	
1.5.6.	Proizvodi mljevenja kukuruza koji se ne stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača		

1.5.6.1.	Kukuruzno brašno koje se ne stavlja na tržište za krajnjeg potrošača	300	Najmanje 90 % čestica u proizvodu mljevenja, mjereno po masi, ima veličinu $\leq 500 \mu\text{m}$.
1.5.6.2.	Drugi proizvodi mljevenja kukuruza koji se ne stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača	200	Manje od 90 % čestica u proizvodu mljevenja, mjereno po masi, ima veličinu $\leq 500 \mu\text{m}$.
1.5.7.	Rafinisano kukuruzno ulje	400	
1.5.8.	Dječija hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	20	Osim proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinač ili prerađeni proizvodi od pirinča jedini žitni sastojci). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suhu materiju ⁽⁵⁾ proizvoda kako je stavljen na tržište.

1.6.	Fumonizini	Maksimalno dozvoljena količina ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	Napomene
		Zbir B₁ i B₂	Za zbir fumonizina, maksimalno dozvoljene količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti ispod granice kvantifikacije jednake nuli.
1.6.1.	Neprerađena zrna kukuruza	4 000	Osim neprerađenih zrna kukuruza za koja je jasno vidljivo, na primjer iz njihove oznake ili odredišta, da su namijenjena za upotrebu samo u preradi vlažnim mljevenjem (proizvodnja škroba). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna kukuruza koja se stavljaju na tržište za prvi stepen prerade ⁽⁶⁾ .
1.6.2.	Kukuruz koji se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača, proizvodi	1 000	

	mljevenja kukuruza koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača, hrana na bazi kukuruza koja se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača, osim proizvoda iz tačaka 1.6.3. i 1.6.5.		
1.6.3.	Žitarice za doručak na bazi kukuruza i <i>snack</i> proizvodi na bazi kukuruza	800	
1.6.4.	Proizvodi mljevenja kukuruza koji se ne stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača		
1.6.4.1.	Kukuruzno brašno koje se ne stavlja na tržište za krajnjeg potrošača	2 000	Najmanje 90 % čestica u proizvodu mljevenja, mjereno po masi, ima veličinu $\leq 500 \mu\text{m}$.
1.6.4.2.	Drugi proizvodi mljevenja kukuruza koji se ne stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača	1 400	Manje od 90 % čestica u proizvodu mljevenja, mjereno po masi, ima veličinu $\leq 500 \mu\text{m}$.
1.6.5.	Dječija hrana koja sadrži kukuruz i prerađena hrana na bazi kukuruza za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	200	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suhu materiju ⁽⁵⁾ proizvoda kako je stavljen na tržište.

1.7.	Citrinin	Maksimalno dozvoljena količina ($\mu\text{g/kg}$)	Napomene
1.7.1.	Dodaci ishrani na bazi pirinča fermentisane crvenim kvascem <i>Monascus purpureus</i>	100	

1.8.	Sklerociji glavice raži i alkaloidi glavice raži		
1.8.1.	Sklerociji glavice raži	Maksimalno dozvoljena količina (g/kg)	Napomene
			Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna žitarica koja

			se stavljaju na tržište prije prvog stepena prerade ⁽⁶⁾ . Ako se ribanje ⁽⁶⁾ primjenjuje u prisutnosti sklerocija glavice raži, žitarice se prije ljuštenja prvo moraju podvrgnuti čišćenju.
1.8.1.1.	Nepreporučena zrna žitarica, osim proizvoda iz tačke 1.8.1.2.	0,2	Osim kukuruza i pirinča.
1.8.1.2.	Nepreporučena zrna raži	0,5 0,2 od 1. jula 2025.	
1.8.2.	Alkaloidi glavice raži	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)	Napomene
		Donja granica zbira ergokornina/ergokornina, ergokristina/ergokristina; ergokriptina/ergokriptina (oblik α i β); ergometrina/ergometrina; ergozina/ergozinina; ergotamina/ergotamina.	Za alkaloidne glavice raži, maksimalno dozvoljene količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti ispod granice kvantifikacije jednake nuli.
1.8.2.1.	Proizvodi mljevenja ječma, pira i zobi (sa udjelom pepela manjim od 900 mg/100 g suve materije)	100 50 od 1. jula 2024.	
1.8.2.1a	Proizvodi mljevenja pšenice (sa udjelom pepela manjim od 900 mg/100 g suve materije)	100 50 od 1. jula 2028.	
1.8.2.2.	Proizvodi mljevenja ječma, pšenice, pira i zobi (s udjelom pepela jednakim ili većim od 900 mg/100 g suve materije) Zrna ječma, pšenice, pira i zobi koja se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača	150	
1.8.2.3.	Proizvodi mljevenja raži	500 250 od 1. jula 2028.	

	Raž koja se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača		
1.8.2.4.	Pšenični gluten	400	
1.8.2.5.	Prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	20	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.

1.9.	Toksini T-2 i HT-2	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)	Napomene
		Zbir toksina T-2 i HT-2	Za zbir toksina T-2 i HT-2, maksimalno dozvoljene količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti ispod granice kvantifikacije jednake nuli.
1.9.1	Neprerađena zrna žitarica, osim proizvoda iz tačaka 1.9.1.1., 1.9.1.2., 1.9.1.3. i 1.9.1.4.	50	Osim neprerađenih zrna kukuruza namijenjenih preradi vlažnim mljevenjem i osim pirinča. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna žitarica koja se stavljaju na tržište za prvi stepen prerade ⁽⁶⁾
1.9.1.1.	Neprerađena zrna ječma za proizvodnju slada	200	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna ječma za proizvodnju slada koja se stavljaju na tržište za prvi stepen prerade ⁽⁶⁾
1.9.1.2.	Neprerađena zrna ječma, osim zrna ječma za proizvodnju slada	150	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna ječma koja se stavljaju na tržište za prvi stepen prerade ⁽⁶⁾
1.9.1.3.	Neprerađena zrna kukuruza i neprerađena zrna tvrde pšenice	100	Osim neprerađenih zrna kukuruza za koja je jasno vidljivo, na primjer iz oznake

			<p>ili određišta, da su namijenjena za upotrebu samo u preradi vlažnim mljevenjem (proizvodnja škroba).</p> <p>Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna kukuruza i neprerađena zrna tvrde pšenice koja se stavljaju na tržište za prvi stepen prerade ⁽⁶⁾</p>
1.9.1.4.	Neprrerađena zrna zobi s nejestivom ljuskom	1 250	<p>Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna zobi s ljuskom koja se stavljaju na tržište za prvi stepen prerade ⁽⁶⁾</p> <p>Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na zrna zobi sa nejestivom ljuskom.</p>
1.9.2.	Žitarice koje se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača, osim proizvoda iz tačaka 1.9.2.1. i 1.9.2.2.	20	Osim pirinča
1.9.2.1.	Zob koja se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača	100	
1.9.2.2.	Ječam, kukuruz i tvrda pšenica koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača	50	
1.9.3.	Proizvodi mljevenja žitarica, osim proizvoda iz tačaka 1.9.3.1. i 1.9.3.2.	20	Osim proizvoda mljevenja pirinča.
1.9.3.1.	Proizvodi mljevenja zobi (uključujući zobene posije)	100	
1.9.3.2.	Posije od žitarica, osim zobi i proizvoda mljevenja kukuruza	50	
1.9.4.	Pekarski proizvodi, osim proizvoda iz tačke 1.9.5., tjestenina, <i>snack</i> proizvodi od žitarica i žitarice za doručak, osim proizvoda iz tačaka 1.9.6., 1.9.7. i 1.9.8.	20	<p>Osim proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinač ili prerađeni proizvodi od pirinča jedini žitni sastojci). Uključujući male pekarske proizvode.</p>

			Tjestenina znači tjestenina (suva) sa sadržajem vode od otprilike 12 %.
1.9.5.	Pekarski proizvodi koji sadrže najmanje 75 % proizvoda mljevenja zobi	100	Uključujući male pekarske proizvode.
1.9.6.	Zobene pahuljice	100	
1.9.7.	Žitarice za doručak koje se sastoje od najmanje 50 % posija žitarica, proizvoda mljevenja zobi, proizvoda mljevenja zrna kukuruza, cjelovitih zrna zobi, zrna ječma, zrna kukuruza ili zrna tvrde pšenice te koje se sastoje od manje od 40 % proizvoda mljevenja zobi i cjelovitih zrna zobi	50	
1.9.8.	Žitarice za doručak koje se sastoje od najmanje 50 % posija žitarica, proizvoda mljevenja zobi, proizvoda mljevenja zrna kukuruza, cjelovitih zrna zobi, zrna ječma, zrna kukuruza ili zrna tvrde pšenice i najmanje 40 % proizvoda mljevenja zobi i cjelovitih zrna zobi	75	
1.9.9.	Dječija hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	10	Osim proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinač ili prerađeni proizvodi od pirinča jedini žitni sastojci). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suhu materiju ⁽⁵⁾ proizvoda kako je stavljen na tržište.
1.9.10.	Hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena dojenčadi i maloj djeci ⁽³⁾	10	Osim proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinač ili prerađeni proizvodi od pirinča jedini žitni sastojci). Maksimalno ozvoljena količina primjenjuje se na suhu materiju ⁽⁵⁾ proizvoda kako je stavljen na tržište.

DIO DRUGI- Biljni toksini

2.	Biljni toksini		
2.1.	Eruka kiselina, uključujući eruka kiselinu vezanu u masti	Maksimalno dozvoljena količina (g/kg)	Napomene
2.1.1.	Biljna ulja i masti koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane, osim proizvoda iz tačke 2.1.2.	20,0	
2.1.2.	Ulje podlanka, ulje gorušice i ulje borača	50,0	Uz suglasnost Agencije za bezbjednost hrane Bosne i Hercegovine, maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na ulje gorušice koje se proizvodi i konzumira lokalno.
2.1.3.	Gorušica (začin)	35,0	

2.2.	Tropanski alkaloidi	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)		Napomene
		Atropin	Skopolamin	
2.2.1.	Dječija hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾ koja sadrži proso, sirak, heljdu, kukuruz ili od njih dobivene proizvode	1,0	1,0	Dobiveni proizvodi odnose se na proizvode koji sadrže najmanje 80 % tih proizvoda od žitarica. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
2.2.2.	Neprerađena zrna prosa i sirka	5,0		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna žitarica koja se stavljaju na tržište za prvi stepen prerade ⁽⁶⁾
2.2.3.	Neprerađena zrna kukuruza	15		Osim neprerađenih zrna kukuruza za koja je jasno

			vidljivo, na primjer iz njihove oznake ili odredišta, da su namijenjena za upotrebu samo u preradi vlažnim mljevenjem (proizvodnja škroba) i osim neprerađenih zrna kukuruza za kokice. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna kukuruza koja se stavljaju na tržište za prvi stepen prerade ⁽⁶⁾
2.2.4.	Nprerađena zrna heljde	10	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna heljde koja se stavljaju na tržište za prvi stepen prerade ⁽⁶⁾
2.2.5.	Kukuruz za kokice Proso, sirak i kukuruz koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača Proizvodi mljevenja prosa, sirka i kukuruza	5,0	
2.2.6.	Heljda koja se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača Proizvodi mljevenja heljde	10	
2.2.7.	Biljne infuzije (sušeni proizvod) i sastojci za biljne infuzije (sušeni proizvodi), osim proizvoda iz tačke 2.2.8.	25	„Biljne infuzije (sušeni proizvod)” odnosi se na: —biljne infuzije (sušeni proizvod) od cvjetova, listova, stabljika, korijena i drugih dijelova biljke (u vrećicama ili u rasutom stanju) koji se upotrebljavaju za pripremu biljne infuzije (tekući proizvod), i —instant biljne infuzije. U slučaju ekstrakata u prahu primjenjuje se faktor koncentracije 4.

2.2.8.	Biljne infuzije (sušeni proizvod) i sastojci za biljne infuzije (sušeni proizvodi) isključivo od sjemena anisa	50	„Biljne infuzije (sušeni proizvod)” odnosi se na: —biljne infuzije (sušeni proizvod) od cvjetova, listova, stabljika, korijena i drugih dijelova biljke (u vrećicama ili u rasutom stanju) koji se upotrebljavaju za pripremu biljne infuzije (tekući proizvod), i —instant biljne infuzije. U slučaju ekstrakata u prahu primjenjuje se faktor koncentracije 4.
2.2.9.	Biljne infuzije (tečni proizvod)	0,20	

2.3.	Cijanovodonična kiselina, uključujući cijanovodoničnu kiselinu vezanu u cijanogene glikozide	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)	Napomene
2.3.1.	Nepreradene cijele, mrvljene, mljevene, gnječene i sjeckane sjemenke lana koje se ne stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača	250	Maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na sjeme uljarica namijenjeno drobljenju za proizvodnju rafinisanog biljnog ulja, pod uslovom da se preostalo prešano sjeme uljarica ne stavlja na tržište kao hrana. Ako se preostalo prešano sjeme uljarica stavlja na tržište kao hrana, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se uzimajući u obzir član 6. stavove (1) i (2)
2.3.2.	Cijele, mrvljene, mljevene, gnječene i sjeckane sjemenke lana koje se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača	150	Maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na cijele, mrvljene, mljevene, gnječene i sjeckane sjemenke lana koje se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača u malim količinama za koje je

			navedeno upozorenje „Samo za kuvanje i pečenje. Ne konzumirati sirovo!” (odgovarajućom visinom slova ⁽¹¹⁾ . Cijele, mrvljene, mljevene, gnječene i sjeckane sjemenke lana za koje je navedeno to upozorenje moraju biti u skladu sa maksimalnom dozvoljenom količinom iz tačke 2.3.1.
2.3.3.	Neprerađeni cijeli, mrvljeni, mljeveni, gnječeni i sjeckani bademi koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača	35	Maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na neprerađene cijele, mrvljene, mljevene, gnječene i sjeckane gorke bademe koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača u malim količinama za koje je u glavnom vidnom polju oznake navedeno upozorenje „Samo za kuvanje i pečenje. Ne konzumirati sirovo!” (odgovarajućom visinom slova ⁽¹¹⁾ .
2.3.4.	Neprerađene cijele, mrvljene, mljevene, gnječene i sjeckane jezgre kajsije koje se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača	20,0	Poslovni subjekat koji neprerađene cijele, mrvljene, mljevene, gnječene i sjeckane jezgre kajsije stavlja na tržište za krajnjeg potrošača na zahtjev nadležnog organa pruža dokaz o usklađenosti proizvoda stavljenog na tržište sa maksimalno dozvoljenom količinom.
2.3.5.	Korijen kasave (svjež, oguljen)	50,0	
2.3.6.	Brašno od kasave i brašno od tapioke	10,0	

2.4.	Pirolizidinski alkaloidi	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)	Napomene
		Maksimalno dozvoljena količina odnosi se na	Za pirolizidinske alkaloidne, maksimalno dozvoljene

		<p>donju granicu zbira sljedećeg 21 pirolizidinskog alkaloida:</p> <ul style="list-style-type: none"> —intermedin/likopsamin, intermedin-N-oksid/likopsamin-N-oksid, senecionin/senecivernin, senecionin-N-oksid/senecivernin-N-oksid, senecifilin, senecifilin-N-oksid, retrorzin, retrorzin-N-oksid, ehimidin, ehimidin-N-oksid, lasiokarpin, lasiokarpin-N-oksid, senkirkin, europin, europin-N-oksid, heliotrin i heliotrin-N-oksid <p>i sljedećih dodatnih 14 pirolizidinskih alkaloida za koje se zna da koeluiraju s jednim ili više prethodno navedenim 21 pirolizidinskim alkaloidom, s pomoću određenih metoda analize koje se trenutno primjenjuju:</p> <ul style="list-style-type: none"> —indicin, ehinatin, rinderin (moguća koelucija s likopsaminom/intermedinom), indicin-N-oksid, ehinatin-N-oksid, rinderin-N-oksid (moguća koelucija s likopsamin-N-oksidom/intermedin-N-oksidom), integerimin (moguća koelucija s seneciverninom/senecioninom), integerimin-N- 	<p>količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti ispod granice kvantifikacije jednake nuli.</p>
--	--	---	---

		<p>oksid (moguća koelucija s senecivernin-N-oksidom/senecionin-N-oksidom), heliosupin (moguća koelucija s ehimidinom), heliosupin-N-oksid (moguća koelucija s ehimidin-N-oksidom), spartioidin (moguća koelucija s senecifilinom), spartioidin-N-oksid (moguća koelucija s senecifilin-N-oksidom), usaramin (moguća koelucija s retrorzinom), usaramin-N-oksid (moguća koelucija s retrorzin-N-oksidom).</p> <p>Pirolizidinski alkaloidi, koji se mogu pojedinačno i odvojeno identifikovati primijenjenom metodom analize, moraju se kvantifikovati i uključiti u zbir.</p>	
2.4.1.	Listovi borača (svježi, smrznuti) stavljeni na tržište za krajnjeg potrošača	750	Ne dovodeći u pitanje restriktivnija nacionalna pravila u određenim državama Evropske unije o stavljanju na tržište biljaka koje sadrže pirolizidinske alkaloidne.
2.4.2.	Sušeno bilje, osim proizvoda iz tačke 2.4.3.	400	Ne dovodeći u pitanje restriktivnija nacionalna pravila u određenim državama Evropske unije o stavljanju na tržište biljaka koje sadrže pirolizidinske alkaloidne.
2.4.3.	Borač, ljupčac, mažuran i origano (sušeni proizvod) i	1 000	Ne dovodeći u pitanje restriktivnija nacionalna pravila u određenim državama Evropske unije o stavljanju na

	mješavine koje se sastoje isključivo od tog sušenog bilja		tržište biljaka koje sadrže pirolizidinske alkaloide.
2.4.4.	Čaj (<i>Camellia sinensis</i>) i aromatizovani čaj ⁽¹²⁾ (<i>Camellia sinensis</i>) (sušeni proizvod), osim čaja i aromatizovanog čaja iz tačke 2.4.5.	150	Na čajeve od sušenog voća i sušenog bilja primjenjuje se član 6. „Čaj (<i>Camellia sinensis</i>) (sušeni proizvod)” odnosi se na: — čaj (<i>Camellia sinensis</i>) (sušeni proizvod) od sušenih listova, stabljika i cvjetova (u vrećicama ili u rasutom stanju) koji se upotrebljavaju za pripremu čaja (tekući proizvod), i — instant-čajeve. U slučaju ekstrakata čaja u prahu primjenjuje se faktor koncentracije 4.
2.4.5.	Čaj (<i>Camellia sinensis</i>), aromatizovani čaj ⁽¹²⁾ (<i>Camellia sinensis</i>) i biljne infuzije (sušeni proizvod) i sastojci za biljne infuzije (sušeni proizvodi) za dojenčad i malu djecu	75	Na čajeve od sušenog voća i sušenog bilja primjenjuje se član 6.
2.4.6.	Čaj (<i>Camellia sinensis</i>), aromatizovani čaj ⁽¹²⁾ (<i>Camellia sinensis</i>) i biljne infuzije (tekući proizvod) za dojenčad i malu djecu	1,0	Na čajeve od sušenog voća i sušenog bilja primjenjuje se član 6.
2.4.7.	Biljne infuzije (sušeni proizvod) i sastojci za biljne infuzije (sušeni proizvodi), osim proizvoda iz tačaka 2.4.5. i 2.4.8.	200	„Biljne infuzije (sušeni proizvod)” odnosi se na: — biljne infuzije (sušeni proizvod) od cvjetova, listova, stabljika, korijena i drugih dijelova biljke (u vrećicama ili u rasutom stanju) koji se upotrebljavaju za pripremu biljne infuzije (tekući proizvod), i

			<p>— instant biljne infuzije. U slučaju ekstrakata u prahu primjenjuje se faktor koncentracije 4.</p> <p>Ne dovodeći u pitanje restriktivnija nacionalna pravila u određenim državama Evropske unije o stavljanju na tržište biljaka koje sadrže pirolizidinske alkaloidne.</p>
2.4.8.	<p>Biljne infuzije (sušeni proizvod) i sastojci za biljne infuzije (sušeni proizvodi) od rooibosa, anisa (<i>Pimpinella anisum</i>), matičnjaka, kamilice, majčine dušice, paprene metvice, citronovca i mješavina koje se sastoje isključivo od tog sušenog bilja osim biljnih infuzija iz tačke 2.4.5.</p>	400	<p>„Biljne infuzije (sušeni proizvod)” odnosi se na:</p> <p>— biljne infuzije (sušeni proizvod) od cvjetova, listova, stabljika, korijena i drugih dijelova biljke (u vrećicama ili u rasutom stanju) koji se upotrebljavaju za pripremu biljne infuzije (tekući proizvod), i</p> <p>— instant biljne infuzije. U slučaju ekstrakata u prahu primjenjuje se faktor koncentracije 4.</p>
2.4.9.	Kumin	400	
2.4.10.	<p>Dodaci ishrani koji sadrže botaničke preparate ⁽¹³⁾, uključujući ekstrakte, osim proizvoda iz tačke 2.4.11.</p>	400	<p>Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na dodatke ishrani kako su stavljeni na tržište.</p> <p>Ne dovodeći u pitanje restriktivnija nacionalna pravila u određenim državama Evropske unije o stavljanju na tržište biljaka koje sadrže pirolizidinske alkaloidne.</p>
2.4.11.	<p>Dodaci ishrani na bazi polena. Polen i proizvodi od polena</p>	500	<p>Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na dodatke ishrani kako su stavljeni na tržište.</p>

2.5.	Alkaloidi opijuma	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)	Napomene
			<p>Za alkaloidne opijume, maksimalno dozvoljene količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti ispod granice kvantifikacije jednake nuli.</p> <p>Maksimalno dozvoljena količina odnosi se na zbir morfija i kodeina, pri čemu se na nivo kodeina primjenjuje faktor 0,2. Stoga se maksimalno dozvoljena količina odnosi na zbir morfija + 0,2 × kodeina.</p>
2.5.1.	Cijele, mrvljene ili mljevene sjemenke maka koje se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača	20	
2.5.2.	Pekarski proizvodi koji sadrže sjemenke maka ili prerađene proizvode od sjemenki maka	1,50	<p>Pekarski proizvodi uključuju i gotova slana ili začinjena jela i <i>snack</i> proizvode na bazi brašna.</p> <p>Prerađeni proizvodi od sjemenki maka odnose se na proizvode koji sadrže najmanje 80 % proizvoda od sjemenki maka.</p> <p>Subjekt u poslovanju s hranom koji dobavlja sjemenke maka subjektu u poslovanju s hranom koji proizvodi pekarske proizvode dostavlja potrebne informacije kako bi proizvođač pekarskih proizvoda mogao staviti na tržište proizvode koji su u skladu s maksimalno dozvoljenom količinom. Te informacije prema potrebi uključuju analitičke podatke.</p>

DIO TREĆI - Metali i drugi elementi

3.	Metali i drugi elementi		
3.1	Olovo	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)	Napomene
3.1.1.	Voće		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.1.1.1.	Brusnice, ribizla, bobice zove i plodovi planike	0,20	
3.1.1.2.	Voće, osim brusnica, ribiza, bobica zove i plodova planike	0,10	
3.1.2.	Korjenasto i gomoljasto povrće		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.1.2.1.	Korjenasto i gomoljasto povrće, osim proizvoda iz tačaka 3.1.2.2. i 3.1.2.3.	0,10	U slučaju krompira, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na oguljeni krompir.
3.1.2.2.	Svježi đumbir i svježa kurkuma	0,80	
3.1.2.3.	Turovac/bijeli korijen	0,30	
3.1.3.	Lukovičasto povrće	0,10	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.

3.1.4.	Plodovičasto povrće		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.1.4.1.	Plodovičasto povrće, osim proizvoda iz tačke 3.1.4.2.	0,050	
3.1.4.2.	Slatki kukuruz	0,10	
3.1.5.	Kupusnjače		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.1.5.1.	Kupusnjače, osim onih iz tačke 3.1.5.2.	0,10	
3.1.5.2.	Lisnate kupusnjače	0,30	
3.1.6.	Lisnato povrće, osim svježeg začinskog bilja i jestivih cvjetova	0,30	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.1.7.	Mahunarke	0,10	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.1.8.	Stabljičasto povrće	0,10	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.

3.1.9.	Pečurke		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.1.9.1.	Sljedeće kultivisane pečurke: plemenite pečurka ili šampinjon (<i>Agaricus bisporus</i>) bukovača (<i>Pleurotus ostreatus</i>) shiitake (<i>Lentinula edodes</i>)	0,30	
3.1.9.2.	Divlje pečurke	0,80	
3.1.10.	Sjemenke mahunarki	0,20	
3.1.11.	Žitarice	0,20	
3.1.12.	Sušeni začini		
3.1.12.1.	Začini od sjemenki	0,90	
3.1.12.2.	Začini od plodova	0,60	
3.1.12.3.	Začini od kore	2,0	
3.1.12.4.	Začini od korijena i podanaka (rizoma)	1,50	
3.1.12.5.	Začini od pupoljaka	1,0	
3.1.12.6.	Začini od tučka	1,0	
3.1.13.	Meso goveda, ovaca, svinja i peradi ⁽²⁾ , osim proizvoda iz tačke 3.1.14.	0,10	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu.
3.1.14.	Klaonički proizvodi ⁽²⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu.
3.1.14.1.	goveda i ovaca	0,20	
3.1.14.2.	svinja	0,15	
3.1.14.3.	peradi	0,10	
3.1.15.	Proizvodi ribarstva ⁽²⁾ i školjkaši ⁽²⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu.

3.1.15.1.	Mišićno meso riba	0,30	Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu. U slučaju sušene, razrijeđene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 6. stavovi (1) i (2)
3.1.15.2.	Glavonošci	0,30	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na životinju bez utrobe.
3.1.15.3.	Rakovi	0,50	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i klijesta te abdomena, što znači da je isključen cefalotoraks rakova. U slučaju rakovica i rakovicama sličnih rakova (<i>Brachyura</i> i <i>Anomura</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i klijesta. U slučaju sušene, razrijeđene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 6. stavovi (1) i (2)
3.1.15.4.	Školjkaši	1,50	U slučaju jakovljevih kapica (<i>Pecten maximus</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se samo na mišić aduktor i gonade. U slučaju sušene, razrijeđene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 6. stavovi (1) i (2)
3.1.16.	Sirovo mlijeko ⁽²⁾ , termički obrađeno mlijeko i mlijeko za proizvodnju proizvoda na bazi mlijeka	0,020	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu.
3.1.17.	Med	0,10	

3.1.18.	Masti i ulja	0,10	Uključujući mliječnu mast.
3.1.19.	Voćni sokovi, voćni sokovi iz koncentrata, koncentrisani voćni sokovi i voćni nektari ⁽⁹⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. U slučaju koncentrisanog voćnog soka, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na rekonstituisani sok.
3.1.19.1.	isključivo od bobičastog i ostalog sitnog voća	0,05	
3.1.19.2.	od drugog voća osim isključivo od bobičastog i ostalog sitnog voća, uključujući mješavine	0,03	
3.1.20.	Vino ⁽⁷⁾ , jabukovača, kruškovača i voćno vino		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Uključujući biser vina i pjenušava vina, osim likerskih vina i vina s volumnim udjelom alkohola ne manjim od 15 % vol.
3.1.20.1.	proizvodi proizvedeni od plodova berbe 2001. do berbe 2015.	0,20	
3.1.20.2.	proizvodi proizvedeni od plodova berbe 2016. do berbe 2021.	0,15	
3.1.20.3.	proizvodi proizvedeni od plodova berbe 2022. nadalje	0,10	
3.1.21.	Aromatizovana vina, aromatizirana pića na bazi vina i aromatizovani kokteli na bazi vina ⁽⁸⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu.
3.1.21.1.	proizvodi proizvedeni od plodova berbe 2001. do berbe 2015.	0,20	
3.1.21.2.	proizvodi proizvedeni od plodova berbe 2016. do berbe 2021.	0,15	

3.1.21.3.	proizvodi proizvedeni od plodova berbe 2022. nadalje	0,10	
3.1.22.	Likersko vino od grožđa ⁽⁷⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu.
3.1.22.1.	proizvodi proizvedeni od plodova berbe 2022. nadalje	0,15	
3.1.23.	Soli		
3.1.23.1.	Soli, osim proizvoda iz tačke 3.1.23.2.	1,0	
3.1.23.2.	Sljedeće nerafinisane soli: „fleur de sel” i „siva sol”, koje se ručno beru u slanim močvarama s glinenim tлом	2,0	
3.1.24.	Početna hrana za dojenčad, prelazna hrana za dojenčad ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
3.1.24.1.	koja se stavlja na tržište kao prah	0,020	
3.1.24.2.	koja se stavlja na tržište kao tekućina	0,010	
3.1.25.	Napici za dojenčad i malu djecu koji se stavljaju na tržište i označavaju kao takvi, osim proizvoda iz tačaka 3.1.24. i 3.1.27.		
3.1.25.1.	koji se stavljaju na tržište kao tekućina ili se pripremaju prema uputstvu proizvođača	0,020	Uključujući voćne sokove. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu.
3.1.25.2.	za pripremu u obliku infuzije ili kuhanjem u kipućoj tekućini	0,50	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
3.1.26.	Dječja hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾ ,	0,020	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.

	osim proizvoda iz tačke 3.1.25.		
3.1.27.	Hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena dojenčadi i maloj djeci ⁽³⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
3.1.27.1.	koja se stavlja na tržište kao prah	0,020	
3.1.27.2.	koja se stavlja na tržište kao tekućina	0,010	
3.1.28.	Dodaci ishrani	3,0	

3.2.	Kadmijum	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)	Napomene
3.2.1.	Voće i orašasti plodovi		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.2.1.1.	Voće, osim proizvoda iz tačkaka 3.2.1.2., 3.2.1.3. i 3.2.1.4.	0,050	
3.2.1.2.	Agrumi, jezgričavo voće, koštuničavo voće, stolne masline, kivi, banana, mango, papaja i ananas	0,020	
3.2.1.3.	Bobičasto i sitno voće, osim proizvoda iz tačke 3.2.1.4.	0,030	
3.2.1.4.	Maline	0,040	
3.2.1.5.	Orašasti plodovi		Maksimalno dozvoljene količine ne primjenjuju se na orašaste plodove za drobljenje i rafinisanje ulja, pod uslovom da se preostali presovani orašasti plodovi ne stavljaju na tržište kao hrana. Ako se preostali presovani orašasti

			plodovi stavljaju na tržište kao hrana, maksimalno dozvoljene količine primjenjuju se uzimajući u obzir član 6. stavove (1) i (2)
3.2.1.5.1.	Orašasti plodovi, osim proizvoda iz tačke 3.2.1.5.2.	0,20	
3.2.1.5.2.	Pinjoli	0,30	
3.2.2.	Korjenasto i gomoljasto povrće		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.2.2.1.	Korjenasto i gomoljasto povrće, osim proizvoda iz tačaka 3.2.2.2., 3.2.2.3., 3.2.2.4., 3.2.2.5. i 3.2.2.6. i 3.2.2.7.	0,10	U slučaju krompira, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na oguljeni krompir.
3.2.2.2.	Cvekla	0,060	
3.2.2.3.	Celer korjenaš	0,15	
3.2.2.4.	Hren, pastrnjak, tuovac/bijeli korijen	0,20	
3.2.2.5.	Rotkve, osim jestivog šilja	0,020	
3.2.2.6.	Jestivi šilj	0,10	
3.2.2.7.	Tropski korijeni i gomolji, korijen peršuna, repa	0,050	
3.2.3.	Lukovičasto povrće		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.2.3.1.	Lukovičasto povrće, osim proizvoda iz tačke 3.2.3.2.	0,030	
3.2.3.2.	Češnjak	0,050	

3.2.4.	Plodovičasto povrće		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.2.4.1.	Plodovičasto povrće, osim proizvoda iz tačke 3.2.4.2.	0,020	
3.2.4.2.	Patlidžani	0,030	
3.2.5.	Kupusnjače		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.2.5.1.	Kupusnjače, osim proizvoda iz tačke 3.2.5.2.	0,040	
3.2.5.2.	Lisnate kupusnjače	0,10	
3.2.6.	Lisnato povrće i začinsko bilje		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.2.6.1.	Lisnato povrće, osim proizvoda iz tačke 3.2.6.2.	0,10	
3.2.6.2.	Špinat i slični listovi, sadnice gorušice i svježe začinsko bilje	0,20	
3.2.7.	Mahunarke	0,020	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.

3.2.8.	Stabljičasto povrće		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.2.8.1.	Stabljičasto povrće, osim proizvoda iz tačkaka 3.2.8.2. i 3.2.8.3.	0,030	
3.2.8.2.	Trakasti celer	0,10	
3.2.8.3.	Praziluk	0,040	
3.2.9.	Pečurke		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.2.9.1.	<i>Agaricus bisporus</i>	0,050	
3.2.9.2.	Kultivisane pečurke, osim <i>Agaricus bisporus</i>	0,15	
3.2.9.3.	Divlje pečurke	0,50	
3.2.10.	Sjemenke mahunarki i bjelančevine iz sjemenki mahunarki		
3.2.10.1.	Sjemenke mahunarki, osim proizvoda iz tačke 3.2.10.2.	0,040	
3.2.10.2.	Bjelančevine iz sjemenki mahunarki	0,10	
3.2.11.	Sjeme uljarica		Maksimalno dozvoljene količine ne primjenjuju se na sjeme uljarica za drobljenje i rafinisanje ulja, pod uslovom da se preostalo presovano sjeme uljarica ne stavlja na tržište kao hrana. Ako se preostalo presovano sjeme uljarica stavlja na tržište kao hrana, maksimalno dozvoljene

			količine primjenjuju se uzimajući u obzir član 6. stavove (1) i (2)
3.2.11.1.	Sjeme uljarica, osim proizvoda iz tačaka 3.2.11.2., 3.2.11.3., 3.2.11.4., 3.2.11.5. i 3.2.11.6.	0,10	
3.2.11.2.	Sjemenke uljane repice	0,15	
3.2.11.3.	Kikiriki i soja	0,20	
3.2.11.4.	Sjemenke gorušice	0,30	
3.2.11.5.	Sjemenke lana i sjemenke suncokreta	0,50	
3.2.11.6.	Sjemenke maka	1,20	
3.2.12.	Žitarice		Maksimalno dozvoljene količine ne primjenjuju se na žitarice koje se upotrebljavaju za proizvodnju piva ili destilata, pod uslovom da se preostali ostaci žitarica ne stavljaju na tržište kao hrana. Ako se preostali ostaci žitarica stavljaju na tržište kao hrana, maksimalno dozvoljene količine primjenjuju se uzimajući u obzir član 6. stavove (1) i (2)
3.2.12.1.	Žitarice, osim proizvoda iz tačaka 3.2.12.2., 3.2.12.3., 3.2.12.4. i 3.2.12.5.	0,10	
3.2.12.2.	Ječam i raž	0,050	
3.2.12.3.	Pirinač, kvinoja, pšenične mekinje i pšenični gluten	0,15	
3.2.12.4.	Tvrda pšenica (<i>Triticum durum</i>)	0,18	
3.2.12.5.	Pšenične klice	0,20	
3.2.13.	Proizvodi životinjskog porijekla ⁽²⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu.

3.2.13.1.	Meso goveda, ovaca, svinja i peradi	0,050	Osim klaoničkih proizvoda.
3.2.13.2.	Konjsko meso	0,20	Osim klaoničkih proizvoda.
3.2.13.3.	Jetra goveda, ovaca, svinja, peradi i konja	0,50	
3.2.13.4.	Bubreg goveda, ovaca, svinja, peradi i konja	1,0	
3.2.14.	Proizvodi ribarstva ⁽²⁾ i školjkaši ⁽²⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu.
3.2.14.1.	Mišićno meso riba, osim vrsta iz tačaka 3.2.14.2., 3.2.14.3. i 3.2.14.4.	0,050	Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu. U slučaju sušene, razrijeđene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 6. stavovi (1) i (2)
3.2.14.2.	Mišićno meso sljedećih riba: plavice, skušovke (<i>Scomber</i> spp.) tune (<i>Thunnus</i> spp., <i>Katsuwonus pelamis</i> , <i>Euthynnus</i> spp.) <i>Sicyopterus lagocephalus</i>	0,10	Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu. U slučaju sušene, razrijeđene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 6. stavovi (1) i (2)
3.2.14.3.	Mišićno meso trupova (<i>Auxis</i> spp.)	0,15	Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu. U slučaju sušene, razrijeđene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 6. stavovi (1) i (2)
3.2.14.4.	Mišićno meso sljedećih riba: inćuni (<i>Engraulis</i> spp.) iglun (<i>Xiphias gladius</i>) srdela (<i>Sardina pilchardus</i>)	0,25	Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena

			<p>količina primjenjuje se na cijelu ribu.</p> <p>U slučaju sušene, razrijeđene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 6. stavovi (1) i (2)</p>
3.2.14.5.	Rakovi	0,50	<p>Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i kliješta te abdomena, što znači da je isključen cefalotoraks rakova. U slučaju rakovica i rakovicama sličnih rakova (<i>Brachyura</i> i <i>Anomura</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i kliješta.</p> <p>U slučaju sušene, razrijeđene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 6. stavovi (1) i (2)</p>
3.2.14.6.	Školjkaši	1,0	<p>U slučaju jakovljevih kapica (<i>Pecten maximus</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se samo na mišić aduktor i gonade.</p> <p>U slučaju sušene, razrijeđene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 6. stavovi (1) i (2)</p>
3.2.14.7.	Glavonošci	1,0	<p>Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na životinju bez utrobe.</p> <p>U slučaju sušene, razrijeđene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 6. stavovi (1) i (2)</p>
3.2.15.	Proizvodi od kaka i čokolade ⁽¹⁴⁾		
3.2.15.1.	Mliječna čokolada s < 30 % ukupne suve materije kakaovih dijelova	0,10	

3.2.15.2.	Čokolada s < 50 % ukupne suve materije kakaovih dijelova; mliječna čokolada s ≥ 30 % ukupne suve materije kakaovih dijelova	0,30	
3.2.15.3.	Čokolada s ≥ 50 % ukupne suve materije kakaovih dijelova	0,80	
3.2.15.4.	Kakao prah koji se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača ili kao sastojak zaslađenog kakao praha ili čokolade u prahu koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača (čokoladni napitak)	0,60	
3.2.16.	So	0,50	
3.2.17.	Početna hrana za dojenčad, prelazna hrana za dojenčad, hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena dojenčadi i maloj djeci ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
3.2.17.1.	koja se stavlja na tržište kao prah i proizvodi od bjelančevina iz kravljeg mlijeka ili hidrolizatâ bjelančevina iz kravljeg mlijeka	0,010	
3.2.17.2.	koja se stavlja na tržište kao tekućina i proizvodi od bjelančevina iz kravljeg mlijeka ili hidrolizatâ bjelančevina iz kravljeg mlijeka	0,005	
3.2.17.3.	koja se stavlja na tržište kao prah i proizvodi od izolatâ bjelančevina soje, samih ili u mješavini s bjelančevinama iz kravljeg mlijeka	0,020	
3.2.17.4.	koja se stavlja na tržište kao tekućina i proizvodi od izolatâ bjelančevina soje,	0,010	

	samih ili u mješavini s bjelančevinama iz kravljeg mlijeka		
3.2.18.	Hrana za malu djecu ⁽⁴⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
3.2.18.1.	koja se stavlja na tržište kao prah i proizvodi od izolatâ bjelančevina iz bilja koji nisu izolati bjelančevina soje, samih ili u mješavini s bjelančevinama iz kravljeg mlijeka	0,020	
3.2.18.2.	koja se stavlja na tržište kao tekućina i proizvodi od izolatâ bjelančevina iz bilja koji nisu izolati bjelančevina soje, samih ili u mješavini s bjelančevinama iz kravljeg mlijeka	0,010	
3.2.19.	Napici za dojenčad i malu djecu koji se stavljaju na tržište i označavaju kao takvi, osim proizvoda iz tačaka 3.2.17. i 3.2.18.		
3.2.19.1.	koji se stavljaju na tržište kao tekućina ili se pripremaju prema uputstvu proizvođača	0,020	Uključujući voćne sokove. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu.
3.2.20.	Dječija hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	0,040	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
3.2.21.	Dodaci ishrani		
3.2.21.1.	Dodaci ishrani , osim proizvoda iz tačke 3.2.21.2	1,0	
3.2.21.2.	Dodaci ishrani koji sadrže najmanje 80 % sušenih morskih algi, proizvoda	3,0	

	dobivenih od morskih algi ili sušenih školjkaša ⁽²⁾	
--	--	--

3.3.	Živa	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)	Napomene
3.3.1.	Proizvodi ribarstva ⁽²⁾ i školjkaši ⁽²⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu. U slučaju sušene, razrijeđene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 6. stavovi (1) i (2)
3.3.1.1.	Rakovi, mekušci i mišićno meso riba, osim vrsta iz tačaka 3.3.1.2. i 3.3.1.3.	0,50	U slučaju rakova maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i kliješta te abdomena, što znači da je isključen cefalotoraks rakova. U slučaju rakovica i rakovicama sličnih rakova (<i>Brachyura</i> i <i>Anomura</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i kliješta. U slučaju jakovljevih kapica (<i>Pecten maximus</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se samo na mišić aduktor i gonade.
3.3.1.2.	Mišićno meso sljedećih riba: batoglavac (<i>Pagellus acarne</i>) crni zmijičnjak (<i>Aphanopus carbo</i>) rumenac okan (<i>Pagellus bogaraveo</i>) palamida (<i>Sarda sarda</i>) arbun (<i>Pagellus erythrinus</i>)	1,0	

	<p>escolar (<i>Lepidocybium flavobrunneum</i>)</p> <p>halibuti (<i>Hippoglossus</i> spp.)</p> <p>Genypterus capensis</p> <p>igłani (<i>Makaira</i> spp.)</p> <p>pataarače (<i>Lepidorhombus</i> spp.)</p> <p>ljuskotrñ (<i>Ruvettus pretiosus</i>)</p> <p>Hoplostethus atlanticus</p> <p>rožñati huj (<i>Genypterus blacodes</i>)</p> <p>štuke (<i>Esox</i> spp.)</p> <p>pastirica atlantska (<i>Orcynopsis unicolor</i>)</p> <p>ugotice (<i>Trisopterus</i> spp.)</p> <p>trlja blatarica (<i>Mullus barbatus barbatus</i>)</p> <p>tuponosi grenadir (<i>Coryphaenoides rupestris</i>)</p> <p><i>Istiophorus</i> spp.</p> <p>zmijičñjak repaš (<i>Lepidopus caudatus</i>)</p> <p>zmijoskuša (<i>Gempylus serpens</i>)</p> <p>jesetre (<i>Acipenser</i> spp.)</p> <p>trlja kamenjarka (<i>Mullus surmuletus</i>)</p> <p>tuna (<i>Thunnus</i> spp., <i>Euthynnus</i> spp., <i>Katsuwonus pelamis</i>)</p> <p>morski pas (sve vrste)</p> <p>iglun (<i>Xiphias gladius</i>)</p>		
3.3.1.3.	<p>Glavonošci</p> <p>Morski puževi</p> <p>Mišićno meso sljedećih riba:</p> <p>inćuni (<i>Engraulis</i> spp.)</p> <p>aljaška kolja (<i>Theragra chalcogramma</i>)</p> <p>atlantski bakalar (<i>Gadus morhua</i>)</p>	0,30	U slučaju glavonožaca, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na životinju bez utrobe.

	atlantska haringa (<i>Clupea harengus</i>) basa pangasius (<i>Pangasius bocourti</i>) šarani (vrste iz porodice Cyprinidae) limanda (<i>Limanda limanda</i>) plavice, skušovke (<i>Scomber</i> spp.) iverak (<i>Platichthys flesus</i>) iverak zlatopjeg (<i>Pleuronectes platessa</i>) papalina (<i>Sprattus sprattus</i>) golemi pangasius (<i>Pangasianodon gigas</i>) kolja (<i>Pollachius pollachius</i>) crna kolja (<i>Pollachius virens</i>) losos i pastrva (<i>Salmo</i> spp. i <i>Oncorhynchus</i> spp., osim <i>Salmo trutta</i>) srdele (<i>Dussumieria</i> spp., <i>Sardina</i> spp., <i>Sardinella</i> spp. i <i>Sardinops</i> species) list (<i>Solea Solea</i>) prugasti pangasius (<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>) pišmolj (<i>Merlangius merlangus</i>)		
3.3.2.	Dodaci ishrani	0,10	
3.3.3.	So	0,10	

3.4.	Arsen	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)	Napomene
		Neorganski arsen (zbir $As^{(III)}$ i $As^{(V)}$)	Maksimalno dozvoljena količina za neorganski arsen primjenjuje se na proizvode iz tačaka od 3.4.1. do 3.4.4.

3.4.1.	Žitarice i proizvodi na bazi žitarica		Pirinač, oljušteni pirinač, bijeli pirinač i pareni pirinač kako je definisano Pravilnikom o proizvodima od žitarica.
3.4.1.1.	Nepareni (<i>non-parboiled</i>) brušeni pirinač (polirani ili bijeli pirinač)	0,15	
3.4.1.2.	Pareni (<i>parboiled</i>) pirinač i oljušteni pirinač	0,25	
3.4.1.3.	Pirinčano brašno	0,25	
3.4.1.4.	Pirinčani vafli, pirinčane oblande, pirinčani krekeri, pirinčani kolačići, pirinčane pahuljice i ekspanzirane pirinčane pahuljice	0,30	
3.4.1.5.	Pirinač namijenjen proizvodnji hrane za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	0,10	
3.4.1.6.	Bezalkoholna pića na bazi pirinča	0,030	
3.4.2.	Početna hrana za dojenčad, prelazna hrana za dojenčad, hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena dojenčadi i maloj djeci ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
3.4.2.1.	koja se stavlja na tržište kao prah	0,020	
3.4.2.2.	koja se stavlja na tržište kao tekućina	0,010	
3.4.3.	Dječija hrana ⁽³⁾	0,020	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
3.4.4.	Voćni sokovi, rekonstituisani koncentrisani voćni sokovi i voćni nektari ⁽⁹⁾	0,020	
		Ukupni arsen	Maksimalno dozvoljena količina za ukupni arsen

			primjenjuje se na proizvode iz tačke 3.4.5.
3.4.5.	So	0,50	

3.5.	Kalaj (anorganski)	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)	Napomene
3.5.1.	Hrana u limenoj ambalaži, osim proizvoda iz tačaka 3.5.2., 3.5.3., 3.5.4. i 3.5.5.	200	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu.
3.5.2.	Pića u limenoj ambalaži, osim proizvoda iz tačaka 3.5.3., 3.5.4. i 3.5.5.	100	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Uključujući voćne sokove i sokove od povrća.
3.5.3.	Početna hrana za dojenčad u limenoj ambalaži, prelazna hrana za dojenčad u limenoj ambalaži ⁽³⁾ i hrana za malu djecu u limenoj ambalaži ⁽⁴⁾	50	Osim suvih proizvoda u limenoj ambalaži i praškastih proizvoda u limenoj ambalaži. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
3.5.4.	Dječja hrana u limenoj ambalaži i prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu u limenoj ambalaži ⁽³⁾	50	Osim suvih proizvoda u limenoj ambalaži i praškastih proizvoda u limenoj ambalaži. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
3.5.5.	Hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena dojenčadi i maloj djeci u limenoj ambalaži ⁽³⁾	50	Osim suvih proizvoda u limenoj ambalaži i praškastih proizvoda u limenoj ambalaži. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.

3.6.	Nikal	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)	Napomene
3.6.1.	Orašasti plodovi		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na jestivi dio. Maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na orašaste plodove za drobljenje i rafinisanje ulja, pod uslovom da se preostali presovani orašasti plodovi ne stavljaju na tržište kao hrana. Ako se preostali presovani orašasti plodovi stavljaju na tržište kao hrana, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se uzimajući u obzir član 6. stavovi 1. i 2.
3.6.1.1.	Orašasti plodovi, osim proizvoda iz tačke 3.6.1.2.	3,5	
3.6.1.2.	Kesten, pinjoli, orasi, brazilski orasi i indijski oraščići	10	
3.6.2.	Korjenasto i gomoljasto povrće i lukovičasto povrće	0,90	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. U slučaju krompira, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na oguljeni krompir.
3.6.3.	Plodovičasto povrće	0,40	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.6.4.	Kupusnjače	0,50	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu.

			Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.6.5.	Lisnato povrće		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.6.5.1.	Lisnato povrće, osim proizvoda iz tačke 3.6.5.2.	0,50	
3.6.5.2.	Svježe začinsko bilje	1,2	
3.6.6.	Mahunarke		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.6.6.1.	Mahunarke, osim proizvoda iz tačke 3.6.6.2.	1,0	
3.6.6.2.	Soja/edamam (<i>Glycine max.</i>)	6,0	
3.6.7.	Stabljičasto povrće	0,40	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela.
3.6.8.	Morske alge		U slučaju sušenih morskih algi, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište. U slučaju svježih morskih algi, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. U slučaju svježih morskih algi, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na osnovu suve materije.

3.6.8.1.	Morske alge, osim proizvoda iz tačke 3.6.8.2.	30	
3.6.8.2.	Alge wakame	40	
3.6.9.	Sjemenke mahunarki		
3.6.9.1.	Sjemenke mahunarki, osim proizvoda iz tačke 3.6.9.2.	4,0	
3.6.9.2.	Suvi grah i suve lupine	12	
3.6.10.	Sjeme uljarica		Maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na sjeme uljarica za drobljenje i rafinisanje ulja, pod uslovom da se preostalo presovano sjeme uljarica ne stavlja na tržište kao hrana. Ako se preostalo presovano sjeme uljarica stavlja na tržište kao hrana, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se uzimajući u obzir član 6. stavovi 1. i 2.
3.6.10.1.	Sjemenke suncokreta	8,0	
3.6.10.2.	Kikiriki	12	
3.6.10.3.	Soja	15	
3.6.11.	Žitarice		Maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na žitarice koje se upotrebljavaju za proizvodnju piva ili destilata, pod uslovom da se preostali ostaci žitarica ne stave na tržište namijenjene krajnjem potrošaču kao hrana. Ako se preostali ostaci žitarica stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača kao hrana, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se uzimajući u obzir član 6. stavovi 1. i 2.
3.6.11.1.	Žitarice, osim proizvoda iz tačaka 3.6.11.2., 3.6.11.3., 3.6.11.4. i 3.6.11.5.	0,80 Od 1. jula 2026.	

3.6.11.2.	Tvrda pšenica (<i>Triticum durum</i>) i riža osim proizvoda iz tačke 3.6.11.3.	1,5 Od 1. jula 2026.	
3.6.11.3.	Oljuštena riža	2,0 Od 1. jula 2026.	
3.6.11.4.	Pseudožitarice i proso	3,0 Od 1. jula 2026.	
3.6.11.5.	Zob	5,0 Od 1. jula 2026.	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na zob u zrnu bez nejestive ljuske. Za izračunavanje maksimalno dozvoljene količine za zob u zrnu s nejestivom ljuskom potrebno je primijeniti faktor prerade od 1,5, što rezultira maksimalno dozvoljenom količinom od 7,5 mg/kg za zob s nejestivom ljuskom.
3.6.12.	Proizvodi od kakaia i čokolade ⁽¹⁴⁾		
3.6.12.1.	Mliječna čokolada sa < 30 % ukupne suve materije kakaovih dijelova	2,5	
3.6.12.2.	Mliječna čokolada s ≥ 30 % ukupne suhe tvari kakaovih dijelova i čokolade	7,0	
3.6.12.3.	Kakao prah i kakao prah sa smanjenom masnoćom koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača ili kao sastojak zaslađenog kakaia praha ili čokolade u prahu koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača (čokoladni napitak)	15	
3.6.13.	Početna hrana za dojenčad, prelazna hrana za dojenčad, hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena dojenčadi		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.

	i maloj djeci ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾		
3.6.13.1.	koja se stavlja na tržište kao prah, osim proizvoda iz tačke 3.6.13.2.	0,25	
3.6.13.2.	koja se stavlja na tržište kao prah i proizvodi od izolata bjelančevina soje, samih ili u mješavini sa bjelančevinama iz kravljeg mlijeka	0,40	
3.6.13.3.	koja se stavlja na tržište kao tečnost	0,10	
3.6.14.	Prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	3,0	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
3.6.15.	Dječija hrana ⁽³⁾ , osim proizvoda iz tačke 3.6.16.	0,50	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
3.6.16.	Voćni sokovi ⁽⁹⁾ , voćni nektari ⁽⁹⁾ i sokovi od povrća uključujući voćne sokove ⁽⁹⁾ , voćne nektare ⁽⁹⁾ i sokove od povrća namijenjene za upotrebu kao dječija hrana ⁽³⁾		
3.6.16.1.	Voćni sokovi, voćni nektari i sokovi od povrća, osim proizvoda iz tačke 3.6.16.2.	0,25	
3.6.16.2.	Voćni sokovi i voćni nektari koji sadrže sokove i nektare od marakuje, kokosa te sitnog i bobičastog voća i kokosove vode	1,0	

DIO ČETVRTI - Halogene postojeane organske zagađujuće materije

4.	Halogene postojeane organske zagađujuće materije
-----------	---

4.1.	Dioksini i PCB-i	Maksimalno dozvoljena količina			Napomene
		Zbir dioksina (pg WHO-PCDD/F-TEQ/g) ⁽¹⁵⁾	Zbir dioksina i dioksinima sličnih PCB-a (pg WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/g) ⁽¹⁵⁾	Zbir PCB-a koji nisu slični dioksinima (ng/g) ⁽¹⁵⁾	<p>Zbir PCB-a koji nisu slični dioksinima je zbir PCB28, PCB52, PCB101, PCB138, PCB153 i PCB180 (ICES - 6).</p> <p>Maksimalno dozvoljene količine odnose se na gornje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti različitih kongenera ispod granice kvantifikacije jednake granici kvantifikacije.</p>
4.1.1.	Meso i mesni proizvodi, osim jestivih klaoničkih proizvoda i proizvoda iz tačaka 4.1.3. 4.1.4. ⁽²⁾				<p>Maksimalno dozvoljena količina izražena na osnovu masti ne primjenjuje se na hranu koja sadrži manje od 2 % masti. Za hranu koja sadrži manje od 2 % masti maksimalno dozvoljena količina važi za cijeli proizvod. Ta se maksimalno dozvoljena količina izračunava prema sljedećoj formuli:</p> <p>Maksimalno dozvoljena količina za cijeli proizvod (za hranu koja sadrži manje od 2 % masti) = maksimalno dozvoljena količina izražena na osnovu masti (za tu hranu) × 0,02.</p>
4.1.1.1.	od goveda, ovaca i koza	2,5 pg/g masti	4,0 pg/g masti	40 ng/g masti	
4.1.1.2.	od svinja	1,0 pg/g masti	1,25 pg/g masti	40 ng/g masti	
4.1.1.3.	od peradi	1,75 pg/g masti	3,0 pg/g masti	40 ng/g masti	

4.1.1.4.	od konja	5,0 pg/g masti	10,0 pg/g masti	—	
4.1.1.5.	od kunića	1,0 pg/g masti	1,5 pg/g masti	—	
4.1.1.6.	od divljih svinja (<i>Sus scrofa</i>)	5,0 pg/g masti	10,0 pg/g masti	—	
4.1.1.7.	od pernate divljači	2,0 pg/g masti	4,0 pg/g masti	—	
4.1.1.8.	za jelene	3,0 pg/g masti	7,5 pg/g masti	—	
4.1.2.	Jetra i od nje dobiveni proizvodi				
4.1.2.1.	goveda i koza, svinja, peradi i konja	0,30 pg/g vlažne mase	0,50 pg/g vlažne mase	3,0 ng/g vlažne mase	
4.1.2.2.	ovaca	1,25 pg/g vlažne mase	2,00 pg/g vlažne mase	3,0 ng/g vlažne mase	
4.1.2.3.	pernate divljači	2,5 pg/g vlažne mase	5,0 pg/g vlažne mase	—	
4.1.3.	Mast				
4.1.3.1.	goveda i ovaca	2,5 pg/g masti	4,0 pg/g masti	40 ng/g masti	
4.1.3.2.	svinja	1,0 pg/g masti	1,25 pg/g masti	40 ng/g masti	
4.1.3.3.	peradi	1,75 pg/g masti	3,0 pg/g masti	40 ng/g masti	
4.1.4.	Miješane životinjske masti	1,5 pg/g masti	2,50 pg/g masti	40 ng/g masti	
4.1.5.	Proizvodi ribarstva (²) i	3,5 pg/g vlažne mase	6,5 pg/g vlažne mase	75 ng/g vlažne mase	U slučaju ribe, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso riba.

	školjkaši (²), osim proizvoda iz tačaka 4.1.6., 4.1.7., 4.1.8., 4.1.9. i 4.1.10.				Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu. U slučaju rakova maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i klijesta te abdomena, što znači da je isključen cefalotoraks rakova.
4.1.6.	Mišićno meso divljih slatkovodni h riba i od njega dobiveni proizvodi	3,5 pg/g vlažne mase	6,5 pg/g vlažne mase	125 ng/g vlažne mase	Osim dijadromnih vrsta riba ulovljenih u slatkoj vodi i od njih dobivenih proizvoda Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu.
4.1.7.	Mišićno meso divljih kostelja (<i>Squalus acanthias</i>) i od njega dobiveni proizvodi	3,5 pg/g vlažne mase	6,5 pg/g vlažne mase	200 ng/g vlažne mase	
4.1.8.	Mišićno meso divlje jegulje (<i>Anguilla anguilla</i>) i od njega dobiveni proizvodi	3,5 pg/g vlažne mase	10,0 pg/g vlažne mase	300 ng/g vlažne mase	
4.1.9.	Riblja jetra i od nje dobiveni proizvodi, osim proizvoda iz	—	20,0 pg/g vlažne mase	200 ng/g vlažne mase	U slučaju konzervisane riblje jetre, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijeli jestivi sadržaj limenke.

	tačke 4.1.10.				
4.1.10.	Ulja morskih organizama (ulje iz tijela ribe, ulje iz riblje jetre i ulja iz drugih morskih organizama koja se stavljaju na tržišta za krajnjeg potrošača)	1,75 pg/g masti	6,0 pg/g masti	200 ng/g masti	
4.1.11.	Sirovo mlijeko ⁽²⁾ i mliječni proizvodi ⁽²⁾	2,0 pg/g masti	4,0 pg/g masti	40 ng/g masti	Uključujući mliječnu mast. Maksimalno dozvoljena količina izražena na osnovu masti ne primjenjuje se na hranu koja sadrži manje od 2 % masti. Za hranu koja sadrži manje od 2 % masti maksimalno dozvoljena količina važi za cijeli proizvod. Ta se maksimalno dozvoljena količina izračunava prema sljedećoj formuli: maksimalno dozvoljena količina za cijeli proizvod (za hranu koja sadrži manje od 2 % masti) = maksimalno dozvoljena količina izražena na osnovu masti (za tu hranu) × 0,02.
4.1.12.	Jaja i proizvodi od jaja, osim gušćjih jaja ⁽²⁾	2,5 pg/g masti	5,0 pg/g masti	40 ng/g masti	Maksimalno dozvoljena količina izražena na osnovu masti ne primjenjuje se na hranu koja sadrži manje od 2 % masti. Za hranu koja sadrži manje od 2 % masti

					<p>maksimalno dozvoljena količina važi za cijeli proizvod. Ta se maksimalno dozvoljena količina izračunava prema sljedećoj formuli:</p> <p>maksimalno dozvoljena količina za cijeli proizvod (za hranu koja sadrži manje od 2 % masti) = maksimalno dozvoljena količina izražena na osnovu masti (za tu hranu) × 0,02.</p>
4.1.13.	Biljna ulja i masti	0,75 pg/g masti	1,25 pg/g masti	40 ng/g masti	
4.1.14.	Hrana namijenjena dojenčadi i maloj djeci (³)	0,1 pg/g vlažne mase	0,2 pg/g vlažne mase	1,0 ng/g vlažne mase	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljaju na tržište kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvu proizvođača).

4.2.	Perfluoroalkilne materije	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)					Napomene
		PFOS	PFOA	PFNA	PFHxS	Zbir PFOS-a, PFOA-a, PFNA-a i PFHxS-a	
							<p>Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na vlažnu masu.</p> <p>PFOS: perfluorooktan sulfonska kiselina</p> <p>PFOA: perfluorooktanska kiselina</p> <p>PFNA: perfluorononanska kiselina</p> <p>PFHxS: perfluorheksan sulfonska kiselina</p> <p>Za PFOS, PFOA, PFNA, PFHxS i</p>

							<p>njihov zbir maksimalno dozvoljena količina odnosi se na zbir linearnih i razgranatih stereoizomera, nezavisno od toga jesu li hromatografski odvojeni ili ne.</p> <p>Za zbir PFOS-a, PFOA-a, PFNA-a PFHxSa-a, maksimalno dozvoljene količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti ispod granice kvantifikacije jednake nuli.</p>
4.2.1.	Meso i jestivi klaonički proizvodi ⁽²⁾						
4.2.1.1.	Meso goveda, svinja i peradi	0,30	0,80	0,20	0,20	1,3	
4.2.1.2.	Ovčje meso	1,0	0,20	0,20	0,20	1,6	
4.2.1.3.	Klaonički proizvodi goveda, ovaca, svinja i peradi	6,0	0,70	0,40	0,50	8,0	
4.2.1.4.	Meso divljači, osim	5,0	3,5	1,5	0,60	9,0	

	medvjedeg mesa						
4.2.1.5.	Klaonički proizvodi divljih životinja, osim medvjedih klaoničkih proizvoda	50	25	45	3,0	50	
4.2.2.	Proizvodi ribarstva ⁽²⁾ i školjkaši ⁽²⁾						U slučaju sušene, razrijeđene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 6. stavovi (1) i (2)
4.2.2.1.	Riblje meso						Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu.
4.2.2.1.1	Mišićno meso riba, osim proizvoda iz tačaka 4.2.2.1.2 i 4.2.2.1.3. Mišićno meso riba navedenih u tačkama 4.2.2.1.2. i 4.2.2.1.3., ako je namijenjeno za proizvodnju hrane za dojenčad i malu djecu	2,0	0,20	0,50	0,20	2,0	
4.2.2.1.2	Mišićno meso	7,0	1,0	2,5	0,20	8,0	

sljedećih riba, ako nije namijenjeno za proizvodnju hrane za dojenčad i malu djecu: baltička haringa (<i>Clupea harengus membras</i>) palamide (<i>Sarda</i> spp. i <i>Orcynopsis</i> spp.) manjić (<i>Lota lota</i>) papalina (<i>Sprattus sprattus</i>) iverak (<i>Platichthys flesus</i> i <i>Glyp tocephalus cynoglossus</i>) cipal glavaš (<i>Mugil cephalus</i>) šarun (<i>Trachurus trachurus</i>) štuke (<i>Esox</i> spp.) iverci (<i>Pleuronecte s</i> spp. i <i>Lepidopsett a</i> spp.) srdele (<i>Sardina</i> spp)						
---	--	--	--	--	--	--

	<p>lubini (<i>Dicentrarchus</i> spp.)</p> <p>pangasius (<i>Silurus</i> spp. i <i>Pangasius</i> spp.)</p> <p>paklara (<i>Petromyzon marinus</i>)</p> <p>linjak (<i>Tinca tinca</i>)</p> <p>ozimica (<i>Coregonus albula</i> i <i>Coregonus vandesius</i>)</p> <p>Phosichthys argenteus</p> <p>divlji losos i divlja pastrva (divlje vrste <i>Salmo</i> spp. i <i>Oncorhynchus</i> spp.)</p> <p>atlantski vukovi (<i>Anarhichas</i> spp.)</p>						
4.2.2.1.3	<p>Mišićno meso sljedećih riba, ako nije namijenjeno za proizvodnju hrane za dojenčad i malu djecu: inćuni (<i>Engraulis</i> spp.)</p>	35	8,0	8,0	1,5	45	

	<p>mrena (<i>Barbus barbatus</i>)</p> <p>deverike (<i>Abramis</i> sp p.)</p> <p>zlatovčice (<i>Salvelinus</i> spp.)</p> <p>jegulje (<i>Anguilla</i> sp p.)</p> <p>smuđevi (<i>Sander</i> spp.)</p> <p>grgeč (<i>Perca fluviatilis</i>)</p> <p>bodorka (<i>Rutilus rutilus</i>)</p> <p><i>Osmerus</i> spp.</p> <p>ozimice (<i>Coregonus</i> spp. osim onih iz tačke in 4.2.2.1.2.)</p>						
4.2.2.2.	Rakovi i školjkaši	3,0	0,70	1,0	1,5	5,0	U slučaju rakova maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i klijesta te abdomena, što znači da je isključen cefalotoraks rakova. U slučaju rakovica i rakovicama sličnih rakova (<i>Brachyura</i> i <i>Anomura</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i klijesta.

							U slučaju jakovljevih kapica (<i>Pecten maximus</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se samo na mišić aduktor i gonade. U slučaju konzerviranih rakova, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijeli sadržaj limenke. U pogledu maksimalno dozvoljene količine za cijeli mješoviti proizvod primjenjuje se član 6. stav (1) tačka c) i član 6. stav (2)
4.2.3.	Jaja	1,0	0,30	0,70	0,30	1,7	

DIO PETI - Procesni kontaminanti

5.	Procesni kontaminanti			
5.1.	Policiklični aromatski ugljovodonici (PAH-ovi)	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)		Napomene
		Benzo(a)piren	Zbir PAH-ova: benzo(a)piren, benz(a)antracen, benzo(b)fluoranten i krizen	Za zbir PAH-ova, maksimalno dozvoljene količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti četiriju supstance ispod granice kvantifikacije jednake nuli.
5.1.1.	Čips od banane	2,0	20,0	

5.1.2.	Praškaste materije od hrane biljnog porijekla za proizvodnju napitaka, osim proizvoda iz tačaka 5.1.4. i 5.1.5.	10,0	50,0	Priprema napitaka odnosi se na upotrebu fino usitnjenih prahova koje treba umiješati u napitke. Osim instant-kafe.
5.1.3.	Sušeno začinsko bilje	10,0	50,0	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
5.1.4.	Zrna kakaa i od njih dobiveni proizvodi, osim proizvoda iz tačke 5.1.5.	5,0 µg/kg masti	30,0 µg/kg masti	Uključujući kakao maslac
5.1.5.	Vlakna kakaa i proizvodi dobiveni od vlakana kakaa, namijenjeni za upotrebu kao sastojak hrane	3,0	15,0	Vlakna kakaa specifičan su proizvod od kakaa proizveden iz ljuske zrna kakaa koji sadrži veće količine PAH-ova od proizvoda od kakaa dobivenih od jezgri kakaova zrna. Vlakna kakaa i od njih dobiveni proizvodi su međuproizvodi u proizvodnom lancu koji se upotrebljavaju kao sastojak u pripremi niskokalorične hrane bogate vlaknima.
5.1.6.	Dimljeno meso i dimljeni mesni proizvodi	2,0	12,0	
5.1.7.	Dimljeni proizvodi ribarstva ⁽²⁾ , osim proizvoda iz tačke 5.1.8.	2,0	12,0	U slučaju ribe, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso riba.

				<p>Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu.</p> <p>U slučaju dimljenih rakova maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i klijesta te abdomena, što znači da je isključen cefalotoraks rakova. U slučaju dimljenih rakovica i rakovicama sličnih rakova (<i>Brachyura</i> i <i>Anomura</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i klijesta.</p>
5.1.8.	<p>Dimljene papaline i dimljene papaline u limenoj ambalaži (<i>Sprattus sprattus</i>)</p> <p>Dimljena baltička haringa dužine ≤ 14 cm i dimljena baltička haringa dužine ≤ 14 cm u limenoj ambalaži (<i>Clupea harengus membras</i>)</p>	5,0	30,0	<p>Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu.</p> <p>Meso i mesni proizvodi koji su termički obrađeni postupkom koji može dovesti do nastanka PAH-ova, tj. samo pečenje i priprema na žaru.</p> <p>U slučaju konzervisanih proizvoda, maksimalno dozvoljena količina</p>

	Katsuobushi (sušeni bonito, <i>Katsuwonus pelamis</i>) Školjkaši ⁽²⁾ (svježi, rashlađeni ili smrznuti) Termički obrađeno meso i termički obrađeni mesni proizvodi koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača			primjenjuje se na cijeli sadržaj limenke. U pogledu maksimalno dozvoljene količine za cijeli mješoviti proizvod primjenjuju se član 6. stav (1) tačka c) i član 6. stav (2)
5.1.9.	Dimljeni školjkaši ⁽²⁾	6,0	35,0	
5.1.10.	Sušeni začini	10,0	50,0	Osim kardamoma i sušenih <i>Capsicum</i> spp. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
5.1.11.	Ulja i masti koji se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača ili su namijenjeni za upotrebu kao sastojak hrane	2,0	10,0	Osim kakao maslaca i ulja od kokosova oraha Ova maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na biljna ulja koja se upotrebljavaju kao sastojak u dodacima ishrani.
5.1.12.	Ulje od kokosova oraha koje se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača ili je namijenjeno za	2,0	20,0	

	upotrebu kao sastojak hrane			
5.1.13.	Početna hrana za dojenčad, prelazna hrana za dojenčad ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾			Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
5.1.13.1.	koja se stavlja na tržište kao prah	1,0	1,0	
5.1.13.2.	koja se stavlja na tržište kao tekućina	1,0	1,0	
5.1.14.	Dječija hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	1,0	1,0	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
5.1.15.	Hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena dojenčadi i maloj djeci ⁽³⁾			Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
5.1.15.1.	koja se stavlja na tržište kao prah	1,0	1,0	
5.1.15.2.	koja se stavlja na tržište kao tekućina	1,0	1,0	
5.1.16.	Dodaci ishrani koji sadrže botaničke sastojke i njihove pripravke ⁽¹³⁾ Dodaci ishrani koji sadrže propolis, matičnu mliječ,	10,0	50,0	Maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na dodatke ishrani koji sadrže biljna ulja. Za biljna ulja koja se upotrebljavaju kao sastojak u dodacima ishrani vidjeti tačku 5.1.11.

	spirulinu ili njihove preparate			
--	---------------------------------	--	--	--

5.2.	3-monohlorpropan-1,2-diol (3-MCPD)	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)	Napomene
5.2.1.	Hidrolizovani biljni protein	20	Maksimalno dozvoljena količina odnosi se na tekući proizvod koji sadrži 40 % suve materije, što odgovara maksimalno dozvoljenoj količini od 50 µg/kg u suvoj materiji. Količinu treba prilagoditi razmjerno sadržaju suve materije u proizvodu.
5.2.2.	Umak od soje	20	Maksimalno dozvoljena količina odnosi se na tekući proizvod koji sadrži 40 % suve materije, što odgovara maksimalno dozvoljenoj količini od 50 µg/kg u suvoj materiji. Količinu treba prilagoditi razmjerno sadržaju suve materije u proizvodu.

5.3.	Zbir 3-monohlorpropandiola (3-MCPD) i estera masnih kiselina 3-MCPD-a, izražen kao 3-MCPD	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)	Napomene
			Za zbir 3-monohlorpropandiola (3-MCPD) i estera masnih kiselina 3-MCPD-a, maksimalno dozvoljene količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti ispod granice kvantifikacije jednake nuli.
5.3.1.	Biljna ulja i masti, riblja ulja i ulja iz drugih morskih organizama, osim proizvoda iz tačke 5.3.2., koja se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača ili za		Osim djevičanskih maslinovih ulja ⁽⁷⁾

	upotrebu kao sastojak hrane i pripadaju sljedećim kategorijama:		
5.3.1.1.	ulja i masti od kokosova oraha, kukuruza, uljane repice, suncokreta, soje, palminih koštica i maslinova ulja (koje se sastoji od rafinisanog maslinova ulja i djevičanskog maslinova ulja) te mješavine ulja i masti s uljima i mastima samo iz ove kategorije	1 250	Osim djevičanskih maslinovih ulja ⁽⁷⁾
5.3.1.2.	ostala biljna ulja, riblja ulja i ulja iz drugih morskih organizama te mješavine ulja i masti s uljima i mastima samo iz ove kategorije	2 500	Uključujući ulja komine maslina.
5.3.1.3.	mješavine ulja i masti iz proizvoda iz tačaka 5.3.1.1. i 5.3.1.2.	—	Ulja i masti koji se upotrebljavaju kao sastojak mješavine moraju biti u skladu s maksimalno dozvoljenom količinom utvrđenom za ulja i masti. Stoga količina zbira 3-MCPD-a i estera masnih kiselina 3-MCPD-a, izraženog kao 3-MCPD u mješavini, ne smije prelaziti količinu izračunatu u skladu s članom 6. stavom (1) tačkom c). Ako nadležni organ i subjekat u poslovanju s hranom koji ne proizvodi mješavinu nisu upoznati s kvantitativnim sastavom mješavine, vrijednost zbira 3-MCPD-a i estera masnih kiselina 3-MCPD-a, izraženog kao 3-MCPD u mješavini, ni u kojem slučaju ne smije prelaziti 2 500 µg/kg.
5.3.2.	Biljna ulja i masti, riblja ulja i ulja iz drugih morskih organizama namijenjeni proizvodnji dječje hrane i prerađene hrane na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	750	Ako je proizvod mješavina različitih ulja ili masti istog ili različitog botaničkog porijekla, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mješavinu. Ulja i masti koji se upotrebljavaju kao sastojak mješavine moraju biti u skladu s maksimalno dozvoljenom količinom za ulja i masti iz tačke 5.3.1.

5.3.3.	Početna hrana za dojenčad, prelazna hrana za dojenčad, hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena dojenčadi i maloj djeci ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
5.3.3.1.	koja se stavlja na tržište kao prah	80	
5.3.3.2.	koja se stavlja na tržište kao tekućina	12	

5.4.	Glicidil esteri masnih kiselina izraženi kao glicidol	Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg)	Napomene
5.4.1.	Biljna ulja i masti, riblja ulja i ulja iz drugih morskih organizama koja se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane, osim proizvoda iz tačke 5.4.2.	1 000	Osim djevičanskih maslinovih ulja ⁽⁷⁾
5.4.2.	Biljna ulja i masti, riblja ulja i ulja iz drugih morskih organizama namijenjeni proizvodnji dječje hrane i prerađene hrane na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	500	Ako je proizvod mješavina različitih ulja ili masti istog ili različitog botaničkog porijekla, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mješavinu. Ulja i masti koji se upotrebljavaju kao sastojak mješavine moraju biti u skladu s maksimalno dozvoljenom količinom za ulja i masti iz tačke 5.4.1.
5.4.3.	Početna hrana za dojenčad, prelazna hrana za dojenčad, hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena dojenčadi i maloj djeci ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
5.4.3.1.	koja se stavlja na tržište kao prah	50	

5.4.3.2.	koja se stavlja na tržište kao tekućina	6,0	
----------	---	-----	--

DIO ŠESTI - Drugi kontaminanti

6.	Drugi kontaminanti		
6.1.	Nitrati	Maksimalno dozvoljena količina (mg NO ₃ /kg)	
6.1.1.	Svježi špinat (<i>Spinacia oleracea</i>)	3 500	Maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na svježi špinat za preradu koji se direktno prevozi u rasutom stanju s polja u objekat za preradu.
6.1.2.	Konzervisani, duboko smrznuti ili smrznuti špinat	2 000	
6.1.3.	Svježa zelena salata (<i>Lactuca sativa</i> L.), osim proizvoda iz tačke 6.1.4.		
6.1.3.1.	Zelena salata uzgojena u zatvorenom prostoru, ubrana između 1. oktobra i 31. marta	5 000	Zelena salata uzgojena u zatvorenom prostoru mora biti označena kao takva; u protivnom se primjenjuje maksimalno dozvoljena količina iz tačke 6.1.3.2.
6.1.3.2.	Zelena salata uzgojena na otvorenom, ubrana između 1. oktobra i 31. marta	4 000	
6.1.3.3.	Zelena salata uzgojena u zatvorenom prostoru, ubrana između 1. aprila i 30. septembra	4 000	Zelena salata uzgojena u zatvorenom prostoru mora biti označena kao takva; u protivnom se primjenjuje maksimalno dozvoljena količina iz tačke 6.1.3.4.
6.1.3.4.	Zelena salata uzgojena na otvorenom, ubrana između 1. aprila i 30. septembra	3 000	
6.1.4.	Zelena salata ledenka		Uključujući Grazer Krauthäuptl.
6.1.4.1.	Zelena salata uzgojena u zatvorenom prostoru	2 500	Zelena salata uzgojena u zatvorenom prostoru mora biti označena kao takva; u protivnom se primjenjuje maksimalno dozvoljena količina iz tačke 6.1.4.2.
6.1.4.2.	Zelena salata uzgojena na otvorenom	2 000	

6.1.5.	Rikola (<i>Eruca sativa</i> , <i>Diplotaxis</i> sp., <i>Brassica tenuifolia</i> , <i>Sisymbrium tenuifolium</i>)		
6.1.5.1.	ubrana od 1. oktobra do 31. marta	7 000	
6.1.5.2.	ubrana od 1. Aprila do 30. septembra	6 000	
6.1.6.	Dječija hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za dojenčad i malu djecu ⁽³⁾	200	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljaju na tržište kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvu proizvođača).

6.2.	Melamin	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)	Napomene
6.2.1.	Hrana, osim proizvoda iz tačke 6.2.2.	2,5	Maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na hranu za koju se može dokazati da je prisutnost melamina u količini većoj od 2,5 mg/kg posljedica odobrene upotrebe ciromazina kao insekticida. Količina melamina ne smije biti veća od količine ciromazina.
6.2.2.	Početna hrana za dojenčad, prelazna hrana za dojenčad ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾		Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.
6.2.2.1	koja se stavlja na tržište kao prah	1,0	
6.2.2.2	koja se stavlja na tržište kao tekućina	0,15	

6.3.	Perhlorat	Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg)	Napomene
6.3.1.	Voće i povrće, osim proizvoda iz tačkaka 6.3.1.1. i 6.3.1.2. 6.3.1.3	0,05	

6.3.1.1.	Tikvenjače (<i>Cucurbitaceae</i>) i kelj	0,10	
6.3.1.2.	Lisnato povrće i začinsko bilje	0,50	
6.3.1.3.	Grah (<i>Phaseolus vulgaris</i>) s mahunama	0,15	
6.3.2.	Čaj (<i>Camellia sinensis</i>) (sušeni proizvod) Biljne i voćne infuzije (sušeni proizvod) i sastojci za biljne i voćne infuzije (sušeni proizvodi)	0,75	„Biljne infuzije (sušeni proizvod)” odnosi se na: — biljne infuzije (sušeni proizvod) od cvjetova, listova, stabljika, korijena i drugih dijelova biljke (u vrećicama ili u rasutom stanju) koji se upotrebljavaju za pripremu biljne infuzije (tekući proizvod), i — instant biljne infuzije. U slučaju ekstrakata u prahu primjenjuje se faktor koncentracije 4.
6.3.3.	Početna hrana za dojenčad, prelazna hrana za dojenčad, hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena dojenčadi i maloj djeci ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾	0,01	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljaju na tržište kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvu proizvođača).
6.3.4.	Dječija hrana ⁽³⁾	0,02	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljaju na tržište kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvu proizvođača).
6.3.5.	Prerađena hrana na bazi žitarica ⁽³⁾	0,01	Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište.

(1) Voće, orašasti plodovi, povrće, žitarice, sjeme uljarica i začini kako su navedeni u relevantnoj kategoriji definisanoj Pravilnikom o maksimalnim nivoima ostataka pesticida u i na hrani i hrani za životinje biljnog i životinjskog porijekla. Za potrebe ovog Pravilnika maksimalno dozvoljena količina za voće ne primjenjuje se na orašaste plodove.

(2) Hrana kako je definisana Pravilnikom o higijeni hrane životinjskog porijekla.

(3) Hrana kako je definisana Pravilnikom o formulama za dojenčad i formulama nakon dojenja; Pravilnikom o prerađenoj hrani na bazi žitarica i hrani za bebe za dojenčad i malu djecu i Pravilnikom o dijetalnoj hrani za posebne medicinske potrebe.

- (4) Hrana za malu djecu su napici na bazi mlijeka i slični proizvodi na bazi bjelančevina namijenjeni maloj djeci. Ti su proizvodi su van područja primjene Pravilnika o formulama za dojenčad i formulama nakon dojenja; Pravilnika o prerađenoj hrani na bazi žitarica i hrani za bebe za dojenčad i malu djecu i Pravilnika o dijetalnoj hrani za posebne medicinske potrebe.
- (5) Suva materija određuje se u skladu sa Pravilnikom o metodama uzorkovanja i analiza za službenu kontrolu količine mikotoksina u hrani.
- (6) Prvi stepen prerade znači svaka fizička ili termička obrada zrna ili na zrnu, osim sušenja. Čišćenje, uključujući ribanje, ljuštenje, sortiranje (prema potrebi sortiranje po boji) i sušenje ne smatraju se „prvim stupnjem prerade” ako nakon čišćenja i sortiranja cijelo zrno ostaje netaknuto. Ribanje znači čišćenje žitarica snažnim četkanjem i/ili trljanjem, u kombinaciji s uklanjanjem prašine (npr. usisavanjem). Nakon ribanja žitarice se mogu sortirati po boji prije mljevenja.”
- (7) Hrana kako je definisana važećim propisima o vinu i Pravilnikom o metodama analize maslinovog ulja.
- (8) Hrana navedena u ovoj kategoriji kako je definisana u specifičnim pravilima o definisanju, opisivanju, prezentovanju, označavanju i zaštiti oznaka geografskog porijekla aromatizovanih proizvoda od vina.
- (9) Hrana kako je definisana Pravilnikom o voćnim sokovima i određenim sličnim proizvodima namijenjenim za ishranu ljudi.
- (10) Hrana kako je definisana Pravilnikom o definisanju, opisivanju, prezentovanju, označavanju i zaštiti geografskih oznaka jakih alkoholnih pića.
- (11) Visina slova kako je utvrđena Pravilnikom o pružanju informacija potrošačima o hrani.
- (12) „Aromatizovani čaj” je čaj s „aromom” ili „sastojkom hrane s osobinama aroma” kako je definisano Pravilnikom o upotrebi aroma u hrani.
- (13) Botanički preparati za dodatke ishrani dobivaju se od botaničkih sastojaka (npr. čitave biljke, dijelovi biljaka, razlomljene ili narezane biljke) raznim postupcima (npr. presovanje, cijedenje, ekstrakcija, fracionisanje, destilacija, koncentrisanje, sušenje i fermentacija). Botanički preparati obuhvataju usitnjene biljke ili biljke u prahu, dijelove biljaka, alge, gljive, lišajevе, tinkture, ekstrakte, eterična ulja (osim biljnih ulja i masti (osim maslaca i ulja od kokosovog oraha) namijenjenih za neposrednu ishranu ljudi ili za upotrebu kao sastojak hrane), istisnuti sokovi i prerađeni eksudati.
- (14) „Proizvodi od kakaa i čokolade” obuhvataju proizvode koji su definisani u tačkama 2, 3. i 4., Odjeljku A Aneksa I Pravilnika o kakau i čokoladnim proizvodima.
- (15) WHO-TEQ: zbir dioksina (polihloriranih dibenzo-para-dioksina [PCDD] i polihloriranih dibenzofurana [PCDF]) i zbir dioksina i dioksinima sličnih polihloriranih bifenila (PCB)

izračunavaju se koristeći faktore ekvivalentne toksičnosti (WHO-TEF) Svjetske zdravstvene organizacije i izražava u toksičnim ekvivalentima Svjetske zdravstvene organizacije (WHO-TEQ). WHO-TEF-ovi za procjenu rizika za ljude temelje se na zaključcima sa stručnog zasjedanja Međunarodnog programa za sigurnost hemikalija (IPCS) u okviru Svjetske zdravstvene organizacije (WHO) održanog u Ženevi u-junu 2005. (Van den Berg et al., *The 2005 World Health Organization Re-evaluation of Human and Mammalian Toxic Equivalency Factors for Dioxins and Dioxin-like Compounds*. Toxicological Sciences 93[2], 223.–241. [2006.]).

Kongener	Vrijednost TEF-a	Kongener	Vrijednost TEF-a
Dioksini		„Dioksinima slični” PCB-i	
<i>Dibenzo-p-dioksini</i> („PCDD-i”)		<i>PCB-i koji nisu</i> <i>orto-supstituisani</i>	
2,3,7,8-TCDD	1	PCB 77	0,0001
1,2,3,7,8-PeCDD	1	PCB 81	0,0003
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	PCB 126	0,1
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	PCB 169	0,03
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1		
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01		
OCDD	0,0003		
		<i>mono-orto-</i> <i>supstituisani</i> <i>PCB-i</i>	
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” = hekza; „Hp” = hepta; „O” = okta;			

„CDD“ = hlordibenzodioksin; „CDF“ = hlordibenzofuran; „CB“ =hlorbifenil