

PRILOG 1

Maksimalno dozvoljene količine određenih kontaminenata u hrani⁽¹⁾

Tabela 1. Mikotoksi

| 1.1. | Aflatoksi | 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 prepostavkom 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 na drugi način 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 stavljuju 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 sadržaj 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 3. st.1. i 2.ove uredbe |
| 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 sadržaj sušenih smokva najmanje 80%, maksimalno dozvoljene količine utvrđene za sušene smokve primjenjuju se i na te proizvode. U drugim slučajevima se primjenjuje član 3. st. 1. i 2.ove uredbe |
| 1.1.4. | Kikiriki i druge sjemenke uljarica koji se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane sortiraju ili na drugi način fizički obrađuje | 8,0 | 15,0 | - | Osim kikirikija i drugog sjemena uljarica namijenjenih mljevenju za proizvodnju rafinisanog biljnog ulja. Ako se analiziraju kikiriki i druge sjemenke uljarica sa nejestivom ljkском, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio. |
| 1.1.5. | Kikiriki i druge sjemenke uljarica koji se upotrebljavaju kao jedini sastojak ili prerađeni proizvodi od kikirikija i drugih sjemenki uljarica, koji se stavljuju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane | 2,0 | 4,0 | - | Osim sirovih biljnih ulja namijenjenih za rafiniranje i rafiniranih biljnih ulja. Ako se analiziraju kikiriki i druge sjemenke uljarica sa nejestivom ljkском, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio. U slučaju hrane koja se sastoji od kikirikija i drugih sjemenki uljarica koji se upotrebljavaju kao jedini sastojak ili u slučaju prerađenih proizvoda u kojima je sadržaj tog kikirikija i drugih sjemenki uljarica najmanje 80%, maksimalno dozvoljene količine utvrđene za taj kikiriki i druge sjemenke uljarica primjenjuju se i na te proizvode. U drugim slučajevima se primjenjuje član 3. stavovi 1. i 2.ove uredbe |
| 1.1.6. | Orašasti plodovi koji se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane sortiraju ili na drugi način fizički obrađuju, osim proizvoda iz tač.1.1.8. i 1.1.10. | 5,0 | 10,0 | - | Ako se analiziraju orašasti plodovi „u lјusci“, 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 stavljuju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak | 2,0 | 4,0 | - | Ako se analiziraju orašasti plodovi „u lјusci“, 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 |

| | | | | | |
|---------|--|------|------|-------|---|
| | hrane, osim proizvoda iz tač. 1.1.9. i 1.1.11. | | | | u slučaju prerađenih proizvoda u kojima je sadržaj 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 3. stavovi 1. i 2. ove uredbe |
| 1.1.8. | Bademi, pistači i jezgra kajsije koji se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane sortiraju ili na drugi način fizički obrađuju | 12,0 | 15,0 | - | Ako se analiziraju orašasti plodovi „u ljustici”, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio. U slučaju hrane koja se sastoji od badema, pistača i jezgra kajsije koji se upotrebljavaju kao jedini sastojak ili u slučaju prerađenih proizvoda plodova u kojima je sadržaj 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 3. stavovi 1. i 2. ove uredbe |
| 1.1.9. | Bademi, pistači i jezgra kajsije koji se stavljuju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane | 8,0 | 10,0 | - | Ako se analiziraju orašasti plodovi „u ljustici”, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio. U slučaju hrane koja se sastoji od badema, pistača i jezgra kajsije koji se upotrebljavaju kao jedini sastojak ili u slučaju prerađenih proizvoda plodova u kojima je sadržaj 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 3. stavovi 1. i 2. ove uredbe |
| 1.1.10. | Lješnici i brazilski orasi koji se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane sortiraju ili na drugi način fizički obrađuju | 8,0 | 15,0 | - | Ako se analiziraju lješnici „u ljustici”, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio. |
| 1.1.11. | Lješnici i brazilski orasi koji se stavljuju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane | 5,0 | 10,0 | - | Ako se analiziraju lješnici „u ljustici”, pri izračunavanju sadržaja aflatoksina smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio. U slučaju hrane koja se sastoji od lješnika i brazilskih oraha koji se upotrebljavaju kao jedini sastojak ili u slučaju prerađenih proizvoda u kojima je sadržaj 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 3. stavovi 1. i 2. ove uredbe |
| 1.1.12. | Žitarice i proizvodi dobijeni od žitarica, osim proizvoda iz tač. 1.1.13., 1.1.18. i 1.1.19. | 2,0 | 4,0 | - | Uključujući prerađene proizvode od žitarica. Proizvodi dobijeni 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 na drugi način 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. | Dumbir (<i>Zingiber officinale</i>) (sušeni) | 5,0 | 10,0 | - | |
| 1.1.16. | Sirovo mlijeko ⁽²⁾ , mlijeko obrađeno temperaturom i mlijeko za proizvodnju proizvoda od mlijeka | - | - | 0,050 | |
| 1.1.17. | Početna hrana za odojčad, prelazna hrana za odojčad ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾ | - | - | 0,025 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljuju na |

| | | | | | |
|---------|--|------|---|-------|---|
| | | | | | tržište kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvima proizvođača). |
| 1.1.18. | Hrana za djecu i prerađena hrana na bazi žitarica za odojčad i malu djecu ⁽³⁾ | 0,10 | - | - | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suvu materiju ⁽⁵⁾ proizvoda onako kako se stavlja na tržište. |
| 1.1.19. | Hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena odojčadi 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 uputstvima proizvođača), a u slučaju proizvoda koji nisu mlijeko, mliječni proizvodi i slični proizvodi maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suvu materiju ⁽⁵⁾ . |

| 1.2. | Ohratoksin A | Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg) | Napomene |
|-----------|--|--|---|
| 1.2.1. | Sušeno voće | | |
| 1.2.1.1. | Suvo grožđe (sve vrste) i sušene smokve | 8,0 | |
| 1.2.1.2. | Drugo sušeno voće | 2,0 | |
| 1.2.2. | Sirup od urmi | 15 | |
| 1.2.3. | Pistači koji se prije stavljanja na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane sortira ili na drugi način fizički obrađuje | 10,0 | Ako se analiziraju orašasti plodovi „u ljustci“, pri izračunavanju sadržaja ohratoksina A smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio. |
| 1.2.4. | Pistači koje se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane | 5,0 | Ako se analiziraju orašasti plodovi „u ljustci“, pri izračunavanju sadržaja ohratoksin A smatra se da se ukupna kontaminacija odnosi na jestivi dio. |
| 1.2.5. | Sušeno začinsko bilje | 10,0 | |
| 1.2.6. | Korjen đumbira (sušeni) za upotrebu u biljnim infuzima | 15 | |
| 1.2.7. | Korjen bijelog sljeza (sušeni), korjen maslačka (sušeni) i cvijet pomorandže (sušeni) za upotrebu u biljnim infuzima ili zamjeni za kafu | 20 | |
| 1.2.8. | Sjemenke suncokreta, sjemenke 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 s ljustkom) koja se stavljaju na tržište za prvi stepen prerade (6). |
| 1.2.10. | Žitarice koje se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača Proizvodi dobijeni od neprerađenih zrna žitarica, osim proizvoda iz tač. 1.2.11., 1.2.12., 1.2.13., 1.2.23. i 1.2.24. | 3,0 | Uključujući prerađene proizvode od žitarica. Proizvodi dobijeni od neprerađenih zrna žitarica odnose se na proizvode koji sadrže najmanje 80 % proizvoda od žitarica.“ |
| 1.2.11. | Pekarski proizvodi, snek proizvodi od žitarica i žitarice za doručak | | |
| 1.2.11.1. | Proizvodi koji ne sadrže sjemenke uljarica, orašaste plodove ili sušeno voće | 2,0 | |
| 1.2.11.2. | Proizvodi koji u svom sastavu imaju najmanje 20% suvog grožđa i/ili sušenih smokava | 4,0 | |
| 1.2.11.3. | Ostali proizvodi koji sadrže sjemenke 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 korjen (<i>Glycyrrhiza glabra</i> , <i>Glycyrrhiza inflata</i> i druge vrste) | | |
| 1.2.19.1. | Korjen slatkog korjena (sušeni), uključujući kao sastojak biljnih infuzi | 20 | |
| 1.2.19.2. | Ekstrakt slatkog korjena za upotrebu u hrani, posebno u pićima i slatkišima | 80 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na čisti i nerazblaženi ekstrakt, pri čemu je 1 kg ekstrakta dobijen od 3 do 4 kg korjena slatkog korjena. |
| 1.2.19.3. | Slatkiši od slatkog korjena koji sadrže ≥ 97% ekstrakta slatkog korjena na suvoj bazi | 50 | |
| 1.2.19.4. | Ostali slatkiši od slatkog korjena | 10,0 | |
| 1.2.20. | Vino ⁽⁷⁾ i voćno vino | 2,0 | Uključujući biser vina i pjenušava vina, osim likerskih vina i vina sa zapreminskim sadržajem 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 sadržaju vina i/ili mošta od grožđa koji se nalazi u gotovom proizvodu. |
| 1.2.22. | Sok od grožđa, sok od grožđa iz koncentrata, koncentrovani sok od grožđa, nektar od grožđa, šira i koncentrovana šira od grožđa koji se stavljuju na tržište za krajnjeg potrošača ⁽⁹⁾ | 2,0 | U slučaju koncentrovanih sokova od grožđa ili koncentrovane šire od grožđa, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na rekonstituirani sok ili širu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode od plodova berbe 2005. nadalje. |
| 1.2.23. | Hrana za djecu i prerađena hrana na bazi žitarica za odojčad i malu djecu ⁽³⁾ | 0,50 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suvu materiju ⁽⁵⁾ proizvoda onako kako se stavlja na tržište. |
| 1.2.24. | Hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena odojčadi i maloj djeci ⁽³⁾ | 0,50 | U slučaju mlijeka, mlijecnih proizvoda i sličnih proizvoda maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljuju na tržište kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvima proizvođača), a u slučaju proizvoda koji nisu mlijeko, mlijecni proizvodi i slični proizvodi maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suvu materiju ⁽⁵⁾ . |

| 1.3. | Patulin | Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg) | Napomene |
|--------|--|--|---|
| 1.3.1. | Voćni sokovi, voćni sokovi iz koncentrata, koncentrovani voćni sokovi i voćni nektari ⁽⁹⁾ | 50 | U slučaju koncentrovanih voćnih sokova, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na rekonstituisani sok. |
| 1.3.2. | Alkoholna pića ⁽¹⁰⁾ , jabukovača i druga fermentisana pića dobijena od jabuka ili koja sadrže sok od jabuka | 50 | |
| 1.3.3. | Čvrsti proizvodi od jabuka koji se stavljuju na tržište za krajnjeg | 25 | Uključujući kompot od jabuka i pire od jabuka. |

| | | | |
|--------|--|------|--|
| | potrošača, osim proizvoda iz tač. 1.3.4. i 1.3.5. | | |
| 1.3.4. | Sok od jabuka i čvrsti proizvodi od jabuka za odojčad i malu djecu ⁽³⁾ koji su označeni i stavljaju se na tržište kao takvi | 10,0 | Uključujući kompot od jabuka i pire od jabuka. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljaju na tržište kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvima proizvođača). |
| 1.3.5. | Hrana za djecu ⁽³⁾ | 10,0 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljaju na tržište kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvima proizvođača). |

| 1.4. | Deoksinivalenol | Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg) | Napomene |
|----------|---|--|--|
| 1.4.1. | Neprerađena zrna žitarica, osim proizvoda iz tač.1.4.2. i 1.4.3. | 1 250 | Osim neprerađenih zrna kukuruza namijenjenih preradi mokrim mljevenjem i osim pirinča. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna žitarica koja se stavljaju na tržište prije prvog stepena prerade ⁽⁶⁾ . |
| 1.4.2. | Neprerađena zrna tvrde pšenice i zrna ovsa | 1 750 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna žitarica koja se stavljaju na tržište prije prvog stepena prerade ⁽⁶⁾ . |
| 1.4.3. | Neprerađena zrna kukuruza | 1 750 | Osim neprerađenih zrna kukuruza za koja je jasno vidljivo, na primjer iz oznake ili odredišta, da su namijenjena za upotrebu samo u preradi mokrim mljevenjem (proizvodnja skroba). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna kukuruza koja se stavljaju na tržište prije prvog stepena prerade ⁽⁶⁾ . |
| 1.4.4. | Žitarice koje se stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača, brašno, krupica, mekinje i klice žitarica kao konačni proizvod koji se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača, osim proizvoda iz tač.1.4.7. i 1.4.8. | 750 | Osim pirinča i proizvoda od pirinča. |
| 1.4.5. | Tjestenina | 750 | Tjestenina znači tjestenina (suva) sa sadržajem vode od cca 12%. |
| 1.4.6. | Hljeb, kolači, keks, snek proizvodi od žitarica i žitarice za doručak | 500 | Osim proizvoda od pirinča. Uključujući male pekarske proizvode. |
| 1.4.7. | Pekarski proizvodi, snack 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. |
| 1.4.7.1. | Kukuruzno brašno koje se ne stavlja na tržište za krajnjeg potrošača | 1 250 | Najmanje 90% čestica u proizvodu mljevenja, mjereno po masi, ima veličinu $\leq 500 \mu\text{m}$. |
| 1.4.7.2. | Drugi proizvodi mljevenja kukuruza koji se ne stavljaju na tržište za krajnjeg potrošača | 750 | Manje od 90% čestica u proizvodu mljevenja, mjereno po masi, ima veličinu $\leq 500 \mu\text{m}$. |
| 1.4.8. | Hrana za djecu i prerađena hrana na bazi žitarica za odojčad i malu djecu ⁽³⁾ | 200 | Osim proizvoda od pirinča. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suvu materiju ⁽⁵⁾ proizvoda onako onako kako se stavlja na tržište. |
| 1.4.9. | Dječja hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za odojčad 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 suvu 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 suvu materiju (5) proizvoda kako je stavljen na tržiste." |
|--|--|--|--|

| 1.5. | Zearalenon | Maksimalno dozvoljena količina ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | Napomene |
|----------|---|--|--|
| 1.5.1. | Neprerađena zrna žitarica, osim proizvoda iz tačke 1.5.2. | 100 | Osim neprerađenih zrna kukuruza namijenjenih preradi mokrim mljevenjem i osim pirinča. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna žitarica (u slučaju zobi, zrna sa ljuškom) koja se stavljuju na tržiste za prvi stepen 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 mokrim mljevenjem (proizvodnja skroba). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna kukuruza koja se stavljuju na tržiste za prvi stepen prerade (6). |
| 1.5.3. | Žitarice, posije i klice koje se stavljuju na tržiste za krajnjeg potrošača Žitno brašno i krupica Osim proizvoda iz tač. 1.5.5., 1.5.6. i 1.5.8. | 75 | Osim pirinča i proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinč ili prerađeni proizvodi od pirinč jedini žitni sastojci). |
| 1.5.4. | Hljeb kolači, keksi, snack proizvodi od žitarica i žitarice za doručak, osim proizvoda iz tačke 1.5.5. | 50 | Osim proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinč ili prerađeni proizvodi od pirinč jedini žitni sastojci). Uključujući male pekarske proizvode. |
| 1.5.5. | Kukuruz koji se stavlja na tržiste za krajnjeg potrošača Snek proizvodi na bazi kukuruza i žitarice za doručak na bazi kukuruza | 100 | |
| 1.5.6. | Proizvodi mljevenja kukuruza koji se ne stavljuju na tržiste za krajnjeg potrošača | | |
| 1.5.6.1. | Kukuruzno brašno koje se ne stavlja na tržiste 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 stavljuju na tržiste 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 odojčad i malu djecu (3) | 20 | Osim proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinč ili prerađeni proizvodi od irinča jedini žitni sastojci). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suvu materiju (5) proizvoda kako je stavljen na tržiste. |

| 1.6. | Fumonizini | Maksimalno dozvoljena količina ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | Napomene |
|--------|---------------------------|--|--|
| | | Zbir B_1 i B_2 | 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 mokrim mljevenjem (proizvodnja skroba). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna kukuruza koja se stavljuju na tržiste za prvi stepen prerade (6). |

| | | | |
|----------|--|-------|---|
| 1.6.2. | Kukuruz koji se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača, proizvodi mljevenja kukuruza koji se stavljuju na tržište za krajnjeg potrošača, hrana na bazi kukuruza koja se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača, osim proizvoda iz tač. 1.6.3. i 1.6.5. | 1 000 | |
| 1.6.3. | Žitarice za doručak na bazi kukuruza i snek proizvodi na bazi kukuruza | 800 | |
| 1.6.4. | Proizvodi mljevenja kukuruza koji se ne stavljuju 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 stavljuju 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. | Hrana za djecu koja sadrži kukuruz i prerađena hrana na bazi kukuruza za odojčad i malu djecu ⁽³⁾ | 200 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suvu materiju ⁽⁵⁾ proizvoda onako onako kako se stavlja na tržište. |

| 1.7. | Citrinin | Maksimalno dozvoljena količina ($\mu\text{g/kg}$) | Napomene |
|--------|--|---|----------|
| 1.7.1. | Dodaci ishrani na bazi pirinča fermentisanog 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 |
| | | | Maksiimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna žitarica koja se stavljuju na tržište za prvi stepen prerade (6). Ako se ribanje (6) primjenjuje u prisutnosti sklerocija glavice raži, žitarice se prije ribanja prvo podvrgavaju čišćenju." |
| 1.8.1.1. | Neprerađena zrna žitarica, osim proizvoda iz tačke 1.8.1.2. | 0,2 | Osim kukuruza i pirinča. |
| 1.8.1.2. | Neprerađena zrna raži | 0,5 0,2 od 1. jula 2025. | |
| 1.8.2. | Alkaloidi glavice raži | Maksimalno dozvoljena količina ($\mu\text{g/kg}$) | Napomene |
| | | Donja granica zbiru ergokornina/ ergokorninina, ergokristina/ ergokristinina; ergokriptina/ ergokriptinina (oblik α i β); ergometrina/ ergometrinina; ergozina/ergozinina; ergotamina/ ergotaminina. | Za alkaloide 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, pšenice, pira i zobi (sa sadržajem pepela manjim od 900 mg/100 g suve materije) | 100 50 od 1. jula 2024. | |

| | | | |
|-------------|---|---|---|
| 1.8.2.1 | Proizvodi mljevenja pšenice (sa sadržajem pepela manjim od 900 mg/100 g suve materije) | 100 50 od 1. jula 2028.; | |
| 1.8.2.2. | Proizvodi mljevenja ječma, pšenice, spelte i ovsa (sa udjelom pepela jednakim ili većim od 900 mg/100 g suve materije) Zrna ječma, pšenice, spelte i ovsa koja se stavljuju na tržište za krajnjeg potrošača | 150 | |
| 1.8.2.3. | Proizvodi mljevenja raži Raž koja se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača | 500 250 od 1. jula 2028. | |
| 1.8.2.4. | Pšenični gluten | 400 | |
| 1.8.2.5. | Prerađena hrana na bazi žitarica za odojčad i malu djecu ⁽³⁾ | 20 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja 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 tač. 1.9.1.1., 1.9.1.2., 1.9.1.3. i 1.9.1.4. | 50 | Osim neprerađenih zrna kukuruza namijenjenih preradi mokrim mljevenjem i osim pirinča. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna žitarica koja se stavljuju 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 stavljuju 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 stavljuju 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 ili odredišta, da su namijenjena za upotrebu samo u preradi mokrim mljevenjem (proizvodnja skroba). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna kukuruza i neprerađena zrna tvrde pšenice koja se stavljuju na tržište za prvi stepen prerade (6). |
| 1.9.1.4. | Neprerađena zrna zobi s nejestivom ljuskom | 1 250 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna zobi s ljuskom koja se stavljuju na tržište za prvi stepen prerade (6). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na zrna zobi sa nejestivom ljuskom. |
| 1.9.2. | Žitarice koje se stavljuju na tržište za krajnjeg potrošača, osim proizvoda iz tač. 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 stavljuju na tržište za krajnjeg potrošača | 50 | |
| 1.9.3. | Proizvodi mljevenja žitarica, osim proizvoda iz tač.1.9.3.1. i 1.9.3.2. | 20 | Osim proizvoda od mljevene 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, snack proizvodi od žitarica i žitarice za | 20 | Osim proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinč ili prerađeni proizvodi od pirinča jedini žitni sastojci). |

| | | | |
|-----------|---|--|---|
| | doručak, osim proizvoda iz tač. 1.9.6., 1.9.7. i 1.9.8. | | Uključujući male pekarske proizvode. 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 mjevenja zobi, proizvoda mljevenja zrna kukuruza, cijelih zrna zobi, zrna ječma, zrna kukuruza ili zrna tvrde pšenice i koje se sastoje od manje od 40 % proizvoda mljevenja zobi i cijelih zrna zobi | 50 | |
| 1.9.8. | Žitarice za doručak koje se sastoje od najmanje 50 % posija žitarica, proizvoda mjevenja zobi, proizvoda mljnja zrna kukuruza, cijelih zrna zobi, zrna ječma, zrna kukuruza ili zrna tvrde pšenice i najmanje 40 % proizvoda mljevenja zobi i cijelih zrna zobi | 75 | |
| 1.9.9. | Dječja hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za odojčad i malu djecu (3) | 10 | Osim proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su pirinča ili prerađeni proizvodi od pirinča jedini žitni sastojci). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suvu materiju (5) proizvoda kako je stavljen na tržište. |
| 1.9.10. | Hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena odojčadi i maloj djeci (3) | 10 | Osim proizvoda od pirinča (proizvodi kod kojih su riža ili prerađeni proizvodi od pirinča jedini žitni sastojci). Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na suvu materiju (5) proizvoda kako je stavljen na tržište. |
| 2. | Biljni toksini | | |
| 2.1. | Eruka kiselina, uključujući eruka kiselinu vezanu u mastima | Maksimalno dozvoljena količina (g/kg) | Napomene |
| 2.1.1. | Biljna ulja i masti koji se stavljuju 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 saglasnost nadležnog organa za bezbjednost hrane, maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na ulje gorušice koje se proizvodi i konzumira lokalno (primjenljivo nakon pristupanja EU) |
| 2.1.3. | Gorušica (začin) | 35,0 | |

| 2.2. | Tropanski alkaloidi | Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg) | | Napomene |
|--------|--|---|-------------------|--|
| | | Atropin | Skopolamin | |
| 2.2.1. | Dječja hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za odojčad i malu djecu (3) koja sadrži proso, sirak, heljdu, kukuruz ili od njih dobijene proizvode | 1,0 | 1,0 | Dobijeni 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. |
| | | Zbir atropina i skopolamina | | Za zbir atropina i skopolamina, maksimalno dozvoljene količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti ispod granice kvantifikacije jednake nuli. |

| | | | |
|--------|--|------|---|
| 2.2.2. | Neprerađena zrna prosa i sirka | 5,0 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna žitarica koja se stavlaju 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 mokrim mljevenjem (proizvodnja skroba) i osim neprerađenih zrna kukuruza za kokice. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna kukuruza koja se stavlaju na tržište za prvi stepen prerade (6). |
| 2.2.4. | Neprerađena zrna helide | 10 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na neprerađena zrna helide koja se stavlaju na tržište za prvi stepen prerade (6). |
| 2.2.5. | Kukuruz za kokice Proso, sirak i kukuruz koji se stavlaju na tržište za krajnjeg potrošača Proizvodi mljevenja proса, sirka i kukuruza | 5,0 | |
| 2.2.6. | Helida koja se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača Proizvodi mljevenja helide | 10 | |
| 2.2.7. | Biljni infuzi (sušeni proizvod) i sastojci za biljne infuze (sušeni proizvodi), osim proizvoda iz tačke 2.2.8. | 25 | „Biljni infuzi (sušeni proizvod)” odnosi se na: - biljne infuze (sušeni proizvod) od cvjetova, listova, stabljika, korjena i drugih djelova biljke (u vrećicama ili u rasutom stanju) koji se upotrebljavaju za pripremu biljnog infuza (tečni proizvod), i - instant biljni infuz. U slučaju ekstrakata u prahu primjenjuje se faktor koncentracije 4. |
| 2.2.8. | Biljni infuzi (sušeni proizvod) i sastojci za biljne infuze (sušeni proizvodi) isključivo od sjemena anisa | 50 | „Biljni infuzi (sušeni proizvod)” odnosi se na: - biljne infuze (sušeni proizvod) od cvjetova, listova, stabljika, korjena i drugih djelova biljke (u vrećicama ili u rasutom stanju) koji se upotrebljavaju za pripremu biljne infuze (tečni proizvod), i - instant biljne infuze. U slučaju ekstrakata u prahu primjenjuje se faktor koncentracije 4. |
| 2.2.9. | Biljni infuze (tečni proizvod) | 0,20 | |

| 2.3. | Cijanovodična kiselina, uključujući cijanovodičnu kiselinu vezanu u cijanogene glikozide | Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg) | Napomene |
|--------|--|--|--|
| 2.3.1. | Neprerađene cijele, mrvljene, mljevene, gnječene i sjeckane sjemenke lana koje se ne stavlaju 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 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 3. stav 1. i 2.ove uredbe |
| 2.3.2. | Cijele, mrvljene, mljevene, gnječene i sjeckane sjemenke lana koje se stavlaju na tržište za krajnjeg potrošača | 150 | Maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na cijele, mrvljene, mljevene, gnječene i sjeckane sjemenke lana koje se stavlaju 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 maksimalno dozvoljenom količinom iz tačke 2.3.1. |
| 2.3.3. | Neprerađeni cijeli, mrvljeni, mljeveni, gnječeni i sjeckani bademi koji se stavlaju na tržište za krajnjeg potrošača | 35 | Maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na neprerađene cijele, mrvljene, mljevene, gnječene i sjeckane gorke bademe koji se stavlaju na tržište za krajnjeg potrošača u malim količinama za koje je u glavnom vidnom polju oznake navedeno upozorenje |

| | | | |
|--------|---|------|--|
| | | | „Samo za kuhanje i pečenje. Ne konzumirati sirovo!“ (odgovarajućom visinom slova ⁽¹¹⁾). |
| 2.3.4. | Neprerađena cijela, mrvljena, mljevena, gnječena i sjeckana jezgra kajsije koje se stavljuju na tržište za krajnjeg potrošača | 20,0 | Poslovni subjekt koji neprerađene cijela, mrvljena, mljevena, gnječena i sjeckana jezgra kajsije stavlja na tržište za krajnjeg potrošača na zahtjev nadležnog organa pruža dokaz o usaglašenosti proizvoda stavljenog na tržište sa maksimalno dozvoljenom količinom. |
| 2.3.5. | Korjen 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 donju granicu zbiru sljedećih 21 pirolizidinskih alkaloida: - 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 i sljedećih dodatnih 14 pirolizidinskih alkaloida za koje se zna da koeluiraju sa jednim ili više prethodno navedenim 21 pirolizidinskim alkaloidom, pomoću određenih metoda analize koje se trenutno primjenjuju: - indicin, ehinatin, rinderin (moguća koelucija sa likopsaminom/intermedinom), indicin-N-oksid, ehinatin-N-oksid, rinderin-N-oksid (moguća koelucija sa likopsamin-N-oksidom/intermedin-N-oksidom), integerimin (moguća koelucija sa seneciverninom/senecioninom), integerimin-N-oksid (moguća koelucija sa senecivernin-N-oksidom/senecionin-N-oksidom), heliosupin (moguća koelucija sa ehimidinom), heliosupin-N-oksid (moguća koelucija sa ehimidin-N-oksidom), spartiodin (moguća koelucija sa senecifilinom), spartiodin-N-oksid (moguća koelucija sa | Za pirolizidinske alkalioide, maksimalno dozvoljene količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod prepostavkom da su sve vrijednosti ispod granice kvantifikacije jednake nuli. |

| | | | |
|--------|---|---|--|
| | | senecifilin-N-oksidom), usaramin (moguća koelucija sa retrorzinom), usaramin-N-oksid (moguća koelucija s retrorzin-N-oksidom). Pirolizidinski alkaloidi, koji se mogu pojedinačno i odvojeno identifikovati primijenjenom metodom analize, moraju se kvantifikovati i uključiti u zbir. | |
| 2.4.1. | Listovi borača (svježi, smrznuti) stavljeni na tržište za krajnjeg potrošača | 750 | Ne dovodeći u pitanje restriktivnija nacionalna pravila o stavljanju na tržište biljaka koje sadrže pirolizidinske alkaloide. |
| 2.4.2. | Sušeno bilje, osim proizvoda iz tačke 2.4.3. | 400 | Ne dovodeći u pitanje restriktivnija nacionalna pravila o stavljanju na tržište biljaka koje sadrže pirolizidinske alkaloide. |
| 2.4.3. | Borač, ljupčac, majoran i origano (sušeni proizvod) i mješavine koje se sastoje isključivo od tog sušenog bilja | 1 000 | Ne dovodeći u pitanje restriktivnija nacionalna pravila o stavljanju na 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 3. ove uredbe. „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 (tečni 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 odojčad i malu djecu | 75 | Na čajeve od sušenog voća i sušenog bilja primjenjuje se član 3. ove uredbe |
| 2.4.6. | Čaj (<i>Camellia sinensis</i>), aromatizovani čaj ⁽¹²⁾ (<i>Camellia sinensis</i>) i biljne infuzije (tečni proizvod) za odojčad i malu djecu | 1,0 | Na čajeve od sušenog voća i sušenog bilja primjenjuje se član 3. ove uredbe |
| 2.4.7. | Biljne infuzije (sušeni proizvod) i sastojci za biljne infuzije (sušeni proizvodi), osim proizvoda iz tač. 2.4.5. i 2.4.8. | 200 | „Biljne infuzije (sušeni proizvod)” odnosi se na: - biljne infuzije (sušeni proizvod) od cvjetova, listova, stabljika, korjena i drugih djelova biljke (u vrećicama ili u rasutom stanju) koji se upotrebljavaju za pripremu biljne infuzije (tečni proizvod), i - instant biljne infuzije. U slučaju ekstrakata u prahu primjenjuje se faktor koncentracije 4. Ne dovodeći u pitanje restriktivnija nacionalna pravila o stavljanju na tržište biljaka koje sadrže pirolizidinske alkaloide. |
| 2.4.8. | Biljne infuzije (sušeni proizvod) i sastojci za biljne infuzije (sušeni proizvodi) od rooibosa, anisa (<i>Pimpinella anisum</i>), matičnjaka, kamilice, majčine dušice, pitome nane, limuna verbena i mješavina koje se sastoje isključivo od tog sušenog bilja osim biljnih infuzija iz tačke 2.4.5. | 400 | „Biljne infuzije (sušeni proizvod)” odnosi se na: - biljne infuzije (sušeni proizvod) od cvjetova, listova, stabljika, korjena i drugih djelova biljke (u vrećicama ili u rasutom stanju) koji se upotrebljavaju za pripremu biljne infuzije (tečni proizvod), i - instant biljne infuzije. U slučaju ekstrakata u prahu primjenjuje se faktor koncentracije 4. |
| 2.4.9. | Kumin | 400 | |

| | | | |
|--------|---|-----|--|
| 2.4.10 | Dodaci ishrani koji sadrže botaničke prerađevine ⁽¹³⁾ , uključujući ekstrakte, osim proizvoda iz tačke 2.4.11. | 400 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na dodatke ishrani kako su stavljeni na tržiste. Ne dovodeći u pitanje restriktivnija nacionalna pravila o stavljanju na tržiste biljaka koje sadrže pirolizidinske alkaloide. |
| 2.4.11 | Dodaci ishrani na bazi polena Polen i proizvodi od polena | 500 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na dodatke ishrani kako su stavljeni na tržiste. |

| 2.5. | Alkaloidi opijuma | Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg) | Napomene |
|--------|---|--|---|
| | | | Za alkaloide opijuma, maksimalno dozvoljene količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti ispod granice kvantifikacije jednake nuli. Maksimalno dozvoljena količina odnosi se na zbir morfijuma i kodeina, pri čemu se na nivo kodeina primjenjuje faktor 0,2. Zbog toga se maksimalno dozvoljena količina odnosi na zbir morfijuma + $0,2 \times$ kodein. |
| 2.5.1. | Cijele, mrvljene ili mljevene sjemenke maka koje se stavlaju na tržiste za krajnjeg potrošača | 20 | |
| 2.5.2. | Pekarski proizvodi koji sadrže sjemenke maka ili prerađene proizvode od sjemena maka | 1,50 | Pekarski proizvodi uključuju i gotova slana ili začinjena jela i snek proizvode na bazi brašna. Prerađeni proizvodi od sjemenki maka odnose se na proizvode koji sadrže najmanje 80% proizvoda od sjemenki maka. Subjekt u poslovanju hranom koji dobavlja sjemenke maka subjektu u poslovanju hranom koji proizvodi pekarske proizvode dostavlja potrebne informacije kako bi proizvođač pekarskih proizvoda mogao staviti na tržiste proizvode koji su u skladu sa maksimalno dozvoljenom količinom. Te informacije prema potrebi uključuju analitičke podatke. |

| 2.6. | Ekvivalenti delta-9-tetrahidrokanabinola (Δ^9 -THC) | Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg) | Napomene |
|--------|---|--|--|
| | | | Za ekvivalente delta-9-tetrahidrokanabinola (Δ^9 -THC), maksimalno dozvoljene količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti ispod granice kvantifikacije jednake nuli. Maksimalno dozvoljena količina odnosi se na zbir delta-9-tetrahidrokanabinola (Δ^9 -THC) i delta-9-tetrahidrokanabinolne kiseline (Δ^9 -THCA), izražen kao Δ^9 -THC. Na količinu Δ^9 -THCA-a primjenjuje se faktor 0,877, a maksimalno dozvoljena količina odnosi se na zbir Δ^9 -THC + $0,877 \times \Delta^9$ -THCA (u slučaju odvojenog utvrđivanja i kvantifikacije Δ^9 -THC-a i Δ^9 -THCA-a). |
| 2.6.1. | Sjeme konoplje | 3,0 | |
| 2.6.2. | Mljevene sjemenke konoplje, (djelimično) odmašćene sjemenke konoplje i drugi prerađeni proizvodi od sjemenki konoplje, osim proizvoda iz tačke 2.6.3. | 3,0 | Prerađeni proizvodi od sjemenki konoplje proizvodi su dobijeni preradom isključivo sjemenki konoplje. |
| 2.6.3. | Ulije sjemenki konoplje | 7,5 | |

| 3. | Metali i drugi elementi | | |
|--------|-------------------------|--|--|
| 3.1 | Olovo | Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg) | Napomene |
| 3.1.1. | Voće | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. |

| | | | |
|-----------|--|-------|---|
| | | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.1.1.1. | Brusnice, ribizla, zovine bobice i plodovi planike | 0,20 | |
| 3.1.1.2. | Voće, osim brusnica, ribiza, zovinih bobica i plodovi maginje | 0,10 | |
| 3.1.2. | Korjenasto i gomoljasto povrće | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.1.2.1. | Korjenasto i gomoljasto povrće, osim proizvoda iz tač. 3.1.2.2. i 3.1.2.3. | 0,10 | U slučaju krompira, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na oljušteni krompir. |
| 3.1.2.2. | Svježi đumbir i svježa kurkuma | 0,80 | |
| 3.1.2.3. | Turovac/bijeli korjen | 0,30 | |
| 3.1.3. | Lukovičasto povrće | 0,10 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.1.4. | Plodovito povrće | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.1.4.1. | Plodovito 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 mokru 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 mokru masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.1.7. | Mahunarke | 0,10 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru 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 mokru masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.1.9. | Pečurke | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru 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 sjemena | 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 korjena i 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 živine ⁽²⁾ , osim proizvoda iz tačke 3.1.14. | 0,10 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. |
| 3.1.14. | Iznutrice ⁽²⁾ | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. |
| 3.1.14.1. | goveda i ovaca | 0,20 | |
| 3.1.14.2. | svinja | 0,15 | |
| 3.1.14.3. | živine | 0,10 | |
| 3.1.15. | Proizvodi ribarstva ⁽²⁾ i školjki ⁽²⁾ | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru 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, razblažene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 3. st.1. i 2.ove uredbe |
| 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 kliješta kao i abdomena, što znači da je isključen cefalotoraks rakova. U slučaju rakovima sličnih ljudskara i rakovima sličnih ljudskara ma sličnih rakova (<i>Brachyura</i> i <i>Anomura</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i kliješta. U slučaju sušene, razblažene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 3. stavovi 1. i 2.ove uredbe |
| 3.1.15.4. | Školjke | 1,50 | U slučaju jakovljevih kapica (<i>Pecten maximus</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se samo na mišić aduktor i gonade. U slučaju sušene, razblažene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 3. stavovi 1. i 2.ove uredbe |
| 3.1.16. | Sirovo mlijeko ⁽²⁾ , mlijeko obrađeno temperaturom i mlijeko za proizvodnju proizvoda od mlijeka | 0,020 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. |
| 3.1.17. | Med | 0,10 | |
| 3.1.18. | Masti i ulja | 0,10 | Uključujući mlječnu mast. |
| 3.1.19. | Voćni sokovi, voćni sokovi iz koncentrata, koncentrovani voćni sokovi i voćni nektari ⁽⁹⁾ | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. U slučaju koncentrovanog 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 mokru masu. Uključujući biser vina i pjenušava vina, osim likerskih vina i vina sa zapreminsksim sadržajem 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, aromatizovana pića na bazi vina | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. |

| | | | |
|-----------|--|---|---|
| | i aromatizovani kokteli na bazi vina ⁽⁸⁾ | | |
| 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 mokru 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 so“, koje se ručno beru u slanim močvarama sa glinenim tlom | 2,0 | |
| 3.1.24. | Početna hrana za odojčad, prelazna hrana za odojčad ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾ | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja 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 tečnost | 0,010 | |
| 3.1.25. | Napici za odojčad 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 tečnost ili se pripremaju prema uputstvu proizvoda | 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 kuvanjem u ključaloj tečnosti | 0,50 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja na tržište. |
| 3.1.26. | Dječja hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za odojčad i malu djecu ⁽³⁾ , osim proizvoda iz tačke 3.1.25. | 0,020 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja na tržište. |
| 3.1.27. | Hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena odojčadi i maloj djeci ⁽³⁾ | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja 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 tečnost | 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 mokru masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.2.1.1. | Voće, osim proizvoda iz tač., 3.2.1.2., 3.2.1.3. i 3.2.1.4. | 0,050 | |
| 3.2.1.2. | Agrumi, jezgričavo voće, košturnjavo voće, stone 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 mljevenje i rafiniranje ulja, pod uslovom da se preostali presoani orašasti plodovi ne stavljuju na tržiste kao hrana. Ako se preostali presovani orašasti plodovi stavljuju na tržiste kao hrana, maksimalno dozvoljene količine primjenjuju se uzimajući u obzir član 3. st.1. i 2. ove uredbe |
| 3.2.1.5.1. | Orašasti plodovi, osim proizvoda iz tačke 3.2.1.5.2. | 0,20 | |
| 3.2.1.5.2. | Pinjole | 0,30 | |
| 3.2.2. | Korjenasto i gomoljasto povrće | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru 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., 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. | Cikla | 0,060 | |
| 3.2.2.3. | Celer korjenaš | 0,15 | |
| 3.2.2.4. | Hren, pastrnjak, turovac/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 korjeni i gomolji, korjen peršuna, repa | 0,050 | |
| 3.2.2. | Korjenasto i gomoljasto povrće | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.2.2.1. | Korjenasto i gomoljasto povrće, osim proizvoda iz tač. 3.2.2.2., 3.2.2.3., 3.2.2.4., 3.2.2.5. i 3.2.2.6. | 0,10 | U slučaju krompira, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na oljušteni krompir. |
| 3.2.2.2. | Cvekla | 0,060 | |
| 3.2.2.3. | Celer korjenaš | 0,15 | |
| 3.2.2.4. | Ren, paškanat, turovac/bijeli korijen | 0,20 | |
| 3.2.2.5. | Rotkve, osim tigrovog oraha | 0,020 | |
| 3.2.2.6. | Tigrov orah | 0,10 | |
| 3.2.2.7. | Tropski korjeni i gomolji, korjen peršuna, repa | 0,050 | |
| 3.2.3. | Lukovičasto povrće | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru 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. | Bijeli luk | 0,050 | |
| 3.2.4. | Plodovito povrće | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.2.4.1. | Plodovito 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 mokru 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 mokru 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. | Spanać i slični listovi, sadnice slaćice i svježe začinsko bilje | 0,20 | |
| 3.2.7. | Mahunarke | 0,020 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.2.8. | Stabljičasto povrće | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.2.8.1. | Stabljičasto povrće, osim proizvoda iz tač. 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 mokru masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.2.9.1. | Agaricus bisporus | 0,050 | |
| 3.2.9.2. | Kultivisane gljive, osim Agaricus bisporus | 0,15 | |
| 3.2.9.3. | Divlje pečurke | 0,50 | |
| 3.2.10. | Sjemenke mahunarki i proteini iz sjemenki mahunarki | | |
| 3.2.10.1. | Sjemenke mahunarki, osim proizvoda iz tačke 3.2.10.2. | 0,040 | |
| 3.2.10.2. | Proteini iz sjemenki mahunarki | 0,10 | |
| 3.2.11. | Sjeme uljarica | | Maksimalno dozvoljene količine ne primjenjuju se na sjeme uljarica za mljevenje i rafiniranje 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 3. st. 1. i 2. ove uredbe |
| 3.2.11.1. | Sjeme uljarica, osim proizvoda iz tač. 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. | Sjeme uljane repice | 0,15 | |
| 3.2.11.3. | Kikiriki i soja | 0,20 | |
| 3.2.11.4. | Sjeme slaćice | 0,30 | |
| 3.2.11.5. | Sjeme lana i sjeme suncokreta | 0,50 | |
| 3.2.11.6. | Sjeme 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 stavljuju na tržište kao hrana. Ako se preostali ostaci žitarica stavljuju na tržište kao hrana, maksimalno dozvoljene količine primjenjuju se uzimajući u obzir član 3. stavove 1. i 2. ove uredbe |
| 3.2.12.1. | Žitarice, osim proizvoda iz tač. 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, kinoa, 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 mokru masu. |
| 3.2.13.1. | Meso goveda, ovaca, svinja i živine | 0,050 | Osim iznutrica. |
| 3.2.13.2. | Konjsko meso | 0,20 | Osim iznutrica. |
| 3.2.13.3. | Jetra goveda, ovaca, svinja, živine i konja | 0,50 | |
| 3.2.13.4. | Bubreg goveda, ovaca, svinja, živine i konja | 1,0 | |
| 3.2.14. | Proizvodi ribarstva ⁽²⁾ i školjke ⁽²⁾ | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. |
| 3.2.14.1. | Mišićno meso riba, osim vrsta iz tač. 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, razblažene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 3. stavovi 1. i 2. ove uredbe |
| 3.2.14.2. | Mišićno meso sljedećih riba: skuša (<i>Scomber spp.</i>), tune (<i>Thunnus spp.</i> , <i>Katsuwonus pelamis</i> , <i>Euthynnus spp.</i>), <i>Sicyopterus lagocephalus</i> | 0,10 | Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu. U slučaju sušene, razblažene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 3. stavovi 1. i 2. ove uredbe |
| 3.2.14.3. | Mišićno meso rumbača (<i>Auxis spp.</i>) | 0,15 | Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu. U slučaju sušene, razblažene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 3. stavovi 1. i 2. ove uredbe |
| 3.2.14.4. | Mišićno meso sljedećih riba: inčuni (<i>Engraulis spp.</i>), sabljarka (<i>Xiphias gladius</i>), sardela (<i>Sardina pilchardus</i>) | 0,25 | Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu. U slučaju sušene, razblažene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 3. stavovi 1. i 2. ove uredbe |
| 3.2.14.5. | Rakovi | 0,50 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i kliješta te abdomena, što znači da je isključen cephalotoraks rakova. U slučaju rakovima sličnih ljudskara i rakovima sličnih ljudskara ma sličnih rakova (<i>Brachyura</i> i <i>Anomura</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i kliješta. U slučaju sušene, razblažene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 3. stavovi 1. i 2. ove uredbe |
| 3.2.14.6. | Školjke | 1,0 | U slučaju jakovljevih kapica (<i>Pecten maximus</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se samo na mišić aduktor i gonade. U slučaju sušene, razblažene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 3. stavovi 1. i 2. ove uredbe |
| 3.2.14.7. | Glavonošci | 1,0 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na životinju bez utrobe. U slučaju sušene, razblažene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 3. stavovi 1. i 2. ove uredbe |
| 3.2.15. | Proizvodi od kakaa i čokolade ⁽¹⁴⁾ | | |
| 3.2.15.1. | Mliječna čokolada sa <30 % ukupne suve materije kakao djelova | 0,10 | |
| 3.2.15.2. | Čokolada sa <50% ukupne suve materije kakao djelova; mliječna | 0,30 | |

| | | | |
|-----------|--|-------|--|
| | čokolada sa ≥30% ukupne suve materije kakao djelova | | |
| 3.2.15.3. | Čokolada sa ≥50% ukupne suve materije kakao djelova | 0,80 | |
| 3.2.15.4. | Kakao prah koji se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača ili kao sastojak zasladdenog kakao praha ili čokolade u prahu koji se stavlju na tržište za krajnjeg potrošača (čokoladni napitak) | 0,60 | |
| 3.2.16. | So | 0,50 | |
| 3.2.17. | Početna hrana za odojčad, prelazna hrana za odojčad, hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena odojčadi i maloj djeci ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾ | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja na tržište. |
| 3.2.17.1. | koja se stavlja na tržište kao prah i proizvodi od proteina iz kravljeg mlijeka ili hidrolizata proteina iz kravljeg mlijeka | 0,010 | |
| 3.2.17.2. | koja se stavlja na tržište kao tečnost i proizvodi od proteina iz kravljeg mlijeka ili hidrolizata proteina iz kravljeg mlijeka | 0,005 | |
| 3.2.17.3. | koja se stavlja na tržište kao prah i proizvodi od izolata proteina soje, samih ili u mješavini sa proteinima iz kravljeg mlijeka | 0,020 | |
| 3.2.17.4. | koja se stavlja na tržište kao tečnost i proizvodi od izolata proteina soje, samih ili u mješavini sa proteinima iz kravljeg mlijeka | 0,010 | |
| 3.2.18. | Hrana za malu djecu ⁽⁴⁾ | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja na tržište. |
| 3.2.18.1. | koja se stavlja na tržište kao prah i proizvodi od izolata proteina soje, samih ili u mješavini sa proteinima iz kravljeg mlijeka | 0,020 | |
| 3.2.18.2. | koja se stavlja na tržište kao tečnost i proizvodi od izolata proteina iz biljaka koji nisu izolati proteini soje, samih ili u mješavini sa proteinima iz kravljeg mlijeka | 0,010 | |
| 3.2.19. | Napici za odojčad i malu djecu koji se stavljaju na tržište i označavaju kao takvi, osim proizvoda iz tač.3.2.17. i 3.2.18. | | |
| 3.2.19.1. | koji se stavljaju na tržište kao tečnost ili se pripremaju prema uputstvu proizvođača | 0,020 | Uključujući voćne sokove. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu. |
| 3.2.20. | Dječja hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za odojčad i malu djecu ⁽³⁾ | 0,040 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja 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 dobijenih od morskih algi ili sušenih školjki ⁽²⁾ | 3,0 | |

| 3.3. | Živa | Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg) | Napomene |
|-------------|---|---|---|
| 3.3.1. | Proizvodi ribarstva ⁽²⁾ i školjke ⁽²⁾ | | <p>Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu. U slučaju sušene, razblažene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 3. stavovi 1. i 2. ove uredbe</p> |
| 3.3.1.1. | Rakovi, mekušci i mišićno meso riba, osim vrsta iz tač. 3.3.1.2. i 3.3.1.3. | 0,50 | <p>U slučaju raka maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i kliješta i abdomena, što znači da je isključen cefalotoraks raka. U slučaju rakovima sličnih ljudskara i rakovima sličnih ljudskara ma sličnih raka (<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.</p> |
| 3.3.1.2. | Mišićno meso sljedećih riba: <ul style="list-style-type: none"> – 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>) – riba vrste <i>Lepidocybium flavobrunneum</i> – velika ploča (<i>Hippoglossus spp.</i>) – kingklip (<i>Genypterus capensis</i>) – iglani (<i>Makaira spp.</i>) – patarača (<i>Lepidorhombus spp.</i>) – lokarda (<i>Ruvettus pretiosus</i>) – narandžasta zvezdooka (<i>Hoplostethus atlanticus</i>) – ružičasta jegulja (<i>Genypterus blacodes</i>) – štukea (<i>Esox spp.</i>) – pastirica atlantska (<i>Orcynopsis unicolor</i>) – ugotice (<i>Trisopterus spp.</i>) – trlja blatarica (<i>Mullus barbatus barbatus</i>) – tuponosi grenadir (<i>Coryphaenoides rupestris</i>) – lepezasta sabljarka (<i>Istiophorus spp.</i>) – zmijičnjak repaš (<i>Lepidopus caudatus</i>) – riba vrste <i>Gempylus serpens</i> – jesetra (<i>Acipenser spp.</i>) | 1,0 | |

| | | | |
|----------|--|------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> - trlja kamenjarka (<i>Mullus surmuletus</i>) - tuna (<i>Thunnus spp.</i>, <i>Euthynnus spp.</i>, <i>Katsuwonus pelamis</i>) - morski pas (sve vrste) - sabljarka (<i>Xiphias gladius</i>) | | |
| 3.3.1.3. | <p>Glavonoći Morski puževi Mišićno meso sljedećih riba:</p> <ul style="list-style-type: none"> - inčuni (<i>Engraulis spp.</i>) - aljaška kolja (<i>Theragra chalcogramma</i>) - atlantski bakalar (<i>Gadus morhua</i>) - atlantska haringa (<i>Clupea harengus</i>) - riba vrste <i>Pangasius bocourti</i> - šarani (vrste iz porodice Cyprinidae) - limanda (<i>Limanda limanda</i>) - skuša (<i>Scomber spp.</i>) - iverak (<i>Platichthys flesus</i>) - iverak zlatopjeg (<i>Pleuronectes platessa</i>) - papalina (<i>Sprattus sprattus</i>) - riba vrste <i>Pangasianodon gigas</i> - kolja (<i>Pollachius pollachius</i>) - crna kolja (<i>Pollachius virens</i>) - losos i pastrmka (<i>Salmo spp.</i> i <i>Oncorhynchus spp.</i>, osim <i>Salmo trutta</i>) - sardele (<i>Dussumieriidae spp.</i>, <i>Sardinia spp.</i>, <i>Sardinella spp.</i> i <i>Sardinops species</i>) - list (<i>Solea Solea</i>) - riba vrste <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> - pišmolj (<i>Merlangius merlangus</i>) | 0,30 | U slučaju glavonožaca, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na životinju bez utrobe. |
| 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 tač.od 3.4.1. do 3.4.4. |
| 3.4.1. | Žitarice i proizvodi na bazi žitarica | | Pirinač, oljušteni pirinač, bijeli pirinač i prethodno kuvani pirinač kako je definisano u standardu Codex 198-1995. |
| 3.4.1.1. | Prethodno nekuvani brušeni pirinač (polirani ili bijeli pirinač) | 0,15 | |

| | | | |
|----------|---|--------------|---|
| 3.4.1.2. | Prethodno kuvani i oljušteni pirinač | 0,25 | |
| 3.4.1.3. | Pirinčano brašno | 0,25 | |
| 3.4.1.4. | Pirinčani vafli, pirinačne oblane, pirinčani krekeri, pirinčani kolačići, pirinčane pahuljice i ekspandirane pirinčane pahuljice | 0,30 | |
| 3.4.1.5. | Pirinač namijenjen za proizvodnju hrane za odojčad i malu djecu ⁽³⁾ | 0,10 | |
| 3.4.1.6. | Bezalkoholna pića na bazi pirinča | 0,030 | |
| 3.4.2. | Početna hrana za odojčad, prelazna hrana za odojčad, hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena odojčadi i maloj djeci ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾ | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja 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 tečnost | 0,010 | |
| 3.4.3. | Dječja hrana ⁽³⁾ | 0,020 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja na tržište. |
| 3.4.4. | Voćni sokovi, rekonstituisani koncentrovani 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 (neorganski) | Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg) | Napomene |
|----------|--|--|---|
| 3.5.1. | Hrana u limenoj ambalaži, osim proizvoda iz tač. 3.5.2., 3.5.3., 3.5.4. i 3.5.5. | 200 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. |
| 3.5.2. | Piće u limenoj ambalaži, osim proizvoda iz tač. 3.5.3., 3.5.4. i 3.5.5. | 100 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. Uključujući voćne sokove i sokove od povrća. |
| 3.5.3. | Početna hrana za odojčad u limenoj ambalaži, prelazna hrana za odojčad 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 onako kako se stavlja na tržište. |
| 3.5.4. | Dječja hrana u limenoj ambalaži i prerađena hrana na bazi žitarica za odojčad 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 onako kako se stavlja na tržište. |
| 3.5.5. | Hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena odojčadi 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 onako kako se stavlja 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 oraštaste plodove za drobljenje i rafiniranje ulja, pod uslovom da se preostali presovani orašasti plodovi ne stavlaju na tržište kao hrana. Ako se preostali presovani orašasti plodovi stavljaju na tržište kao hrana, Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se u skladu sa članom 3 st.1 do 4 ove uredbe. |
| 3.6.1.1. | Orašasti plodovi, osim proizvoda iz tačke 3.6.1.2. | 3,5 | |
| 3.6.1.2. | Kesteni, 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 mokru 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. | Plodovito povrće | 0,40 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.6.4. | Kupusnjače | 0,50 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se nakon pranja i odvajanja jestivog dijela. |
| 3.6.5. | Lisnato povrće | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru 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. | Suježe začinsko bilje | 1,2 | |
| a3.6.6. | Mahunarke | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru 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 (Glycine max.) | 6,0 | |
| 3.6.7. | Stabljičasto povrće | 0,40 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru 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. (*1) |
| 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 dozvoljene količine ne primjenjuje se na sjeme uljarica za drobljenje i rafiniranje 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 3. st. 1. i 2. ove uredbe |
| 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 stavljuju na tržište namijenjene krajnjem potrošaču kao hrana. Ako se preostali ostaci žitarica stavljuju na tržište za krajnjeg |

| | | | |
|-----------|---|--------------------------|---|
| | | | potrošača kao hrana, Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se uzimajući u obzir član 3. st. 1. i 2. ove uredbe |
| 3.6.11.1. | Žitarice, osim proizvoda iz tač. 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 (Triticum durum) i riža osim proizvoda iz tačke 3.6.11.3. | 1,5 Od 1. jula 2026. | |
| 3.6.11.3. | Oluštena 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 ljske. Za izračunavanje maksimalno dozvoljene količine za zob u zrnu sa nejestivom ljskom potrebno je primijeniti faktor prerađe od 1,5, što rezultira maksimalno dozvoljenom količinom od 7,5 mg/kg za zob sa nejestivom ljskom. |
| 3.6.12. | Proizvodi od kakaa i čokolade (14) | | |
| 3.6.12.1. | Mliječna čokolada s < 30 % ukupne suve materije kakaovih djelova | 2,5 | |
| 3.6.12.2. | Mliječna čokolada s ≥ 30 % ukupne suve materije kakaovih djelova i čokolade | 7,0 | |
| 3.6.12.3. | Kakao prah i kakao prah sa smanjenom masnoćom koji se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača ili kao sastojak zasladdenog kakao praha ili čokolade u prahu koji se stavlja na tržište za krajnjeg potrošača (čokoladni napitak) | 15 | |
| 3.6.13. | Početna hrana za odojčad, prelazna hrana za odojčad, hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena odojčadi i maloj djeci (3) i hrana za malu djecu (4) | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište. |
| 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 mljeka | 0,40 | |
| 3.6.13.3. | koja se stavlja na tržište kao tečnost | 0,10 | |
| 3.6.14. | Prerađena hrana na bazi žitarica za odojčad i malu djecu (3) | 3,0 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod kako je stavljen na tržište. |
| 3.6.15. | Dječja 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 dječja 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 i sitnog i bobičastog voća i kokosove vode | 1,0 | |

| 4. Halogenovane postojani organski kontaminenti | | | | |
|---|---|---|--|--|
| 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⁾ Zbir PCB-a koji nisu slični dioksinima je zbir PCB28, PCB52, PCB101, PCB138, PCB153 i PCB180 (ICES - 6). 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. |
| 4.1.1. | Meso i proizvodi od mesa, osim jestivih iznutrica iz tač. 4.1.3. 4.1.4. ⁽²⁾ | | | 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. |
| 4.1.1.1. | 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 živine | 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 dobijeni proizvodi | | | |
| 4.1.2.1. | goveda i koza, svinja, živine i konja | 0,30 pg/g mokre mase | 0,50 pg/g mokre mase | 3,0 ng/g mokre mase |
| 4.1.2.2. | ovaca | 1,25 pg/g mokre mase | 2,00 pg/g mokre mase | 3,0 ng/g mokre mase |
| 4.1.2.3. | pernate divljači | 2,5 pg/g mokre mase | 5,0 pg/g mokre 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. | živine | 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 školjke ⁽²⁾ , osim proizvoda iz tač. 4.1.6., 4.1.7., 4.1.8., 4.1.9. i 4.1.10. | 3,5 pg/g mokre mase | 6,5 pg/g mokre mase | 75 ng/g mokre mase | U slučaju ribe, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso riba. Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu. U slučaju raka maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i kliješta i abdomena, što znači da je isključen cefalotoraks raka. |
| 4.1.6. | Mišićno meso divljih slatkovodnih riba i od njega dobijeni proizvodi | 3,5 pg/g mokre mase | 6,5 pg/g mokre mase | 125 ng/g mokre mase | Osim dijadromnih vrsta riba ulovljenih u slatkoj vodi i od njih dobijenih 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 dobijeni proizvodi | 3,5 pg/g mokre mase | 6,5 pg/g mokre mase | 200 ng/g mokre mase | |
| 4.1.8. | Mišićno meso divlje jegulje (<i>Anguilla anguilla</i>) i od njega dobijeni proizvodi | 3,5 pg/g mokre mase | 10,0 pg/g mokre mase | 300 ng/g mokre mase | |
| 4.1.9. | Riblja jetra i od nje dobijeni proizvodi, osim proizvoda iz tačke 4.1.10. | — | 20,0 pg/g mokre mase | 200 ng/g mokre mase | U slučaju konzervirane riblje jetre, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijeli jestivi sadržaj limenke. |
| 4.1.10. | Ulja morskih organizama (ulje iz tijela ribe, ulje iz riblje jetre i ulja iz drugih morskih organizama koja se stavljuju 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 mlijecni proizvodi (2) | 2,0 pg/g masti | 4,0 pg/g masti | 40 ng/g masti | Uključujući mlijecnu 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 guščjih 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 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. |
| 4.1.13. | Biljna ulja i masti | 0,75 pg/g masti | 1,25 pg/g masti | 40 ng/g masti | |
| 4.1.14. | Hrana namijenjena odojčadi i maloj djeci ⁽³⁾ | 0,1 pg/g mokre mase | 0,2 pg/g mokre mase | 1,0 ng/g mokre mase | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljaju na tržiste kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvu proizvođača). |

| 4.2. | Perfluoroalkilne supstance | Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg) | | | | | Napomene |
|----------|--|--|------|------|-------|---------------------------------------|---|
| | | PFOS | PFOA | PFNA | PFHxS | Zbir PFOS-a, PFOA-a, PFNA-a i PFHxS-a | |
| | | | | | | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mokru masu. PFOS: perfluorooktan sulfonska kiselina PFOA: perfluorooktanska kiselina PFNA: perfluorononanska kiselina PFHxS: perfluorheksan sulfonska kiselina Za PFOS, PFOA, PFNA, PFHxS i njihov zbir maksimalno dozvoljena količina odnosi se na zbir linearnih i razgrananih stereoizomera, nezavisno od toga jesu li hromatografski odvojeni ili ne. Za zbir PFOS-a, PFOA-a, PFNA-a i PFHxS-a, maksimalno dozvoljene količine odnose se na donje granice koncentracije, koje se izračunavaju pod pretpostavkom da su sve vrijednosti ispod granice kvantifikacije jednake nuli. |
| 4.2.1. | Meso i jestive iznutrice ⁽²⁾ | | | | | | |
| 4.2.1.1. | Meso goveda, svinja i živine | 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. | Iznutrice goveda, ovaca, svinja i živine | 6,0 | 0,70 | 0,40 | 0,50 | 8,0 | |

| | | | | | | | |
|-----------|---|-----|------|------|------|-----|---|
| 4.2.1.4. | Meso divljači, osim medvjedeg mesa | 5,0 | 3,5 | 1,5 | 0,60 | 9,0 | |
| 4.2.1.5. | Iznutrice divljih životinja, osim iznutrica medvjeda | 50 | 25 | 45 | 3,0 | 50 | |
| 4.2.2. | Proizvodi ribarstva ⁽²⁾ i školjke ⁽²⁾ | | | | | | U slučaju sušene, razblažene, prerađene i/ili složene hrane primjenjuje se član 3. stavovi 1. i 2. ove uredbe |
| 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 tač. 4.2.2.1.2 i 4.2.2.1.3. Mišićno meso riba navedenih u tač. 4.2.2.1.2. i 4.2.2.1.3., ako je namijenjeno za proizvodnju hrane za odojčad i malu djecu | 2,0 | 0,20 | 0,50 | 0,20 | 2,0 | |
| 4.2.2.1.2 | Mišićno meso sljedećih riba, ako nije namijenjeno za proizvodnju hrane za odojčad i malu djecu: - baltička haringa (<i>Clupea harengus membras</i>) - palamida (<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>Glyptocephalus cynoglossus</i>) - cipol glavaš (<i>Mugil cephalus</i>) - šarun (<i>Trachurus trachurus</i>) - štuka (<i>Esox</i> spp.) - iverci (<i>Pleuronectes</i> spp. i <i>Lepidopsetta</i> spp.) - sardelle (<i>Sardina</i> spp.) - lubini (<i>Dicentrarchus</i> spp.) - pangasius (<i>Silurus</i> spp. i <i>Pangasius</i> spp.) - paklar (<i>Petromyzon marinus</i>) - linjak (<i>Tinca tinca</i>) - ozimica (<i>Coregonus albula</i> i <i>Coregonus vandensis</i>) - <i>Phosichthys argenteus</i> - divlji losos i divlja pastrmka (divlje vrste <i>Salmo</i> spp. i <i>Oncorhynchus</i> spp.) - atlantski vukovi (<i>Anarhichas</i> spp.) | 7,0 | 1,0 | 2,5 | 0,20 | 8,0 | |
| 4.2.2.1.3 | Mišićno meso sljedećih riba, ako nije namijenjeno | 35 | 8,0 | 8,0 | 1,5 | 45 | |

| | | | | | | | |
|----------|--|-----|------|------|------|-----|---|
| | za proizvodnju hrane za odojčad i malu djecu: - inćuni (<i>Engraulis</i> spp.) - mrena (<i>Barbus barbus</i>) - deverike (<i>Abramis</i> spp.) - zlatovčice (<i>Salvelinus</i> spp.) - jegulje (<i>Anguilla</i> spp.) - smuđevi (<i>Sander</i> spp.) - grgeč (<i>Perca fluviatilis</i>) - bodorka (<i>Rutilus rutilus</i>) - <i>Osmerus</i> spp. - ozimice (<i>Coregonus</i> spp.) osim onih iz tačke 4.2.2.1.2.) | | | | | | |
| 4.2.2.2. | Rakovi i školjke | 3,0 | 0,70 | 1,0 | 1,5 | 5,0 | U slučaju rakova maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i kliješta kao i abdomena, što znači da je isključen cefalotoraks rakova. U slučaju rakovima sličnih ljudskara i rakovima sličnih ljudskara ma 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. U slučaju konzerviranih rakova, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijeli sadržaj limenke. U pogledu maksimalno dozvoljene količine za cijeli mješoviti proizvod primjenjuju se član 3. stav 2 tačka(c) i član 3. stav 3.ove uredbe |
| 4.2.3. | Jaja | 1,0 | 0,30 | 0,70 | 0,30 | 1,7 | |

| 5. Procesni kontaminenti | | | |
|--------------------------|---|--|--|
| 5.1. | Policiklični aromatični ugljikovodici (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 |
| 5.1.1. | Čips od banane | 2,0 | 20,0 |
| 5.1.2. | Praškasta hrana biljnog porijekla za proizvodnju napitaka, osim proizvoda iz tačaka 5.1.4. i 5.1.5. | 10,0 | 50,0 |
| 5.1.3. | Sušeno začinsko bilje | 10,0 | 50,0 |

| | | | | |
|---------|--|-----------------|------------------|--|
| 5.1.4. | Zrna kakaa i od njih dobijeni 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 dobijeni od vlakana kakaa, namijenjeni za upotrebu kao sastojak hrane | 3,0 | 15,0 | Vlakna kakaa specifičan su proizvod od kakaa proizveden iz ljske zrna kakaa koji sadržava veće količine PAH-ova od proizvoda od kakaa dobijenih od jezgara kakaovog zrna. Vlakna kakaa i od njih dobijeni 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. Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu. U slučaju dimljenih rakova maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i klješta kao i abdomena, što znači da je isključen cefalotoraks raka. U slučaju dimljenih rakovima sličnih ljskara i rakovima sličnih ljskara (<i>Brachyura</i> i <i>Anomura</i>) maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na mišićno meso iz nogu i klješta. |
| 5.1.8. | Dimljene papaline i dimljene papaline u limenoj ambalaži (<i>Sprattus sprattus</i>) Dimljena baltička haringa dužine ≤ 14 cm i dimljena baltička haringa dužine ≤ 14 cm u limenoj ambalaži (<i>Clupea harengus membras</i>) Katsuobushi (sušeni bonito, <i>Katsuwonus pelamis</i>) Školjke ⁽²⁾ (svježi, rashladjeni ili smrznuti) Meso obrađeno topotom i topotno obrađeni proizvodi od mesa koji se stavlaju na tržište za krajnjeg potrošača | 5,0 | 30,0 | Ako su ribe namijenjene za konzumaciju cijele, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijelu ribu. Meso i proizvodi od mesa koji su topotno obrađeni postupkom koji može dovesti do nastanka PAH-ova, tj. samo pečenje i priprema na žaru. U slučaju konzerviranih proizvoda, maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na cijeli sadržaj limenke. U pogledu maksimalno dozvoljene količine za cijeli mješoviti proizvod primjenjuju se član 3. stav 2 tačka (c) i član 3. stav 3 ove uredbe |
| 5.1.9. | Dimljeni školjke ⁽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 onako kako se stavlja na tržište. |
| 5.1.11. | Ulja i masti koji se stavlaju na tržište za krajnjeg potrošača ili su namijenjeni za upotrebu kao sastojak hrane | 2,0 | 10,0 | Osim kakao maslaca i ulja od kokosovog 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 upotrebu kao sastojak hrane | 2,0 | 20,0 | |
| 5.1.13. | Početna hrana za odojčad, prelazna hrana za odojčad ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾ | 1,0 | 1,0 | 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 tečnost | 1,0 | 1,0 | |
| 5.1.14. | Dječja hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za odojčad i malu djeci (3) | 1,0 | 1,0 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja na tržište. |
| 5.1.15. | Hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena odojčadi 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 tečnost | 1,0 | 1,0 | |
| 5.1.16. | Dodaci ishrani koji sadrže botaničke sastojke i njihove pripravke (13) Dodaci ishrani koji sadrže propolis, matičnu mlječ, spirulinu ili njihove pripravke | 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. |

| 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 tečni proizvod koji sadrži 40% suve materije, što odgovara maksimalno dozvoljenoj količini od 50 µg/kg u suvoj materiji. Količinu treba prilagoditi srazmjerno sadržaju suve materije u proizvodu. |
| 5.2.2. | Umak od soje | 20 | Maksimalno dozvoljena količina odnosi se na tečni proizvod koji sadrži 40% suve materije, što odgovara maksimalno dozvoljenoj količini od 50 µg/kg u suvoj materiji. Količinu treba prilagoditi srazmjerno sadržaju suve materije u proizvodu. |

| 5.3. | Zbir 3-monohlorpropandiola (3-MCPD) i estara 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 stavljuju na tržište za krajnjeg potrošača ili za upotrebu kao sastojak hrane i pripadaju sljedećim kategorijama: | | Osim djevičanskih maslinovih ulja (7). |
| 5.3.1.1. | ulja i masti od kokosovog oraha, kukuruza, uljane repice, suncokreta, soje, palminih koštice i maslinovog ulja (koje se sastoje od rafinisanog maslinovog ulja i djevičanskog maslinovog ulja) kao i mješavine ulja i masti sa 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, kao i mješavine ulja i masti sa 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 sa najvećom |

| | | | |
|----------|--|-----|--|
| | | | dozvoljenom količinom utvrđenom za ulja i masti. Stoga količina zbiru 3-MCPD-a i estara masnih kiselina 3-MCPD-a, izraženog kao 3-MCPD u mješavini, ne smije prelaziti količinu izračunatu u skladu sa članom 3. stav 1. tačka (c) ove uredbe. Ako nadležno tijelo i subjekt u poslovanju sa hranom koji ne proizvodi mješavinu nisu upoznati s kvantitativnim sastavom mješavine, vrijednost zbiru 3-MCPD-a i estara masnih kiselina 3-MCPD-a, izraženog kao 3-MCPD u mješavini, ni u kom slučaju ne smije prelaziti 2 500 µg/kg. |
| 5.3.2. | Biljna ulja i masti, ribljia ulja i ulja iz drugih morskih organizama namijenjeni proizvodnji dječje hrane i prerađene hrane na bazi žitarica za odojčad 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 sa najvećom dozvoljenom količinom za ulja i masti iz tačke 5.3.1. |
| 5.3.3. | Početna hrana za odojčad, prelazna hrana za odojčad, hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena odojčadi i maloj djeci ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾ | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja na tržiste. |
| 5.3.3.1. | koja se stavlja na tržiste kao prah | 125 | |
| 5.3.3.2. | koja se stavlja na tržiste kao tečnost | 15 | |

| 5.4. | Glicidil estri masnih kiselina izraženi kao glicidol | Maksimalno dozvoljena količina (µg/kg) | Napomene |
|----------|---|--|---|
| 5.4.1. | Biljna ulja i masti, ribljia ulja i ulja iz drugih morskih organizama koja se stavljuju na tržiste 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, ribljia ulja i ulja iz drugih morskih organizama namijenjeni proizvodnji dječje hrane i prerađene hrane na bazi žitarica za odojčad 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 sa najvećom dozvoljenom količinom za ulja i masti iz tačke 5.4.1. |
| 5.4.3. | Početna hrana za odojčad, prelazna hrana za odojčad, hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena odojčadi i maloj djeci ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾ | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja na tržiste. |
| 5.4.3.1. | koja se stavlja na tržiste kao prah | 50 | |
| 5.4.3.2. | koja se stavlja na tržiste kao tečnost | 6,0 | |

| 6. | Drugi kontaminenti | | |
|----------|--|---|--|
| 6.1. | Nitrati | Maksimalno dozvoljena količina (mg NO ₃ /kg) | |
| 6.1.1. | Svježi spanać (<i>Spinacia oleracea</i>) | 3 500 | Maksimalno dozvoljena količina ne primjenjuje se na svježi spanać za preradu koji se direktno prevozi u rasutom stanju sa polja u objekat za preradu. |
| 6.1.2. | Konzervisani, duboko zamrznuti ili zamrznuti spanać | 2 000 | |
| 6.1.3. | Svježa zelena salata (<i>Lactuca sativa L.</i>), 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. | Rukola (<i>Eruca sativa</i> , <i>Diplotaxis</i> sp., <i>Brassica tenuifolia</i> , <i>Sisymbrium tenuifolium</i>) | | |
| 6.1.5.1. | ubrana od 1. oktobra i 31. marta | 7 000 | |
| 6.1.5.2. | ubrana od 1. aprila i 30. septembra | 6 000 | |
| 6.1.6. | Dječja hrana i prerađena hrana na bazi žitarica za odojčad i malu djecu ⁽³⁾ | 200 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljuju 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 odojčad, prelazna hrana za odojčad ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾ | | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvod onako kako se stavlja 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 tečnost | 0,15 | |

| 6.3. | Perhlorat | Maksimalno dozvoljena količina (mg/kg) | Napomene |
|----------|---|--|--|
| 6.3.1. | Voće i povrće, osim proizvoda iz tač. 6.3.1.1., 6.3.1.2. i 6.3.1.3. | 0,05 | |
| 6.3.1.1. | Tikvenjače (Cucurbitaceae) i kelj | 0,10 | |
| 6.3.1.2. | Lisnato povrće i začinsko bilje | 0,50 | |
| 6.3.1.3. | Pasulj (<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, korjena i drugih dijelova biljke (u vrećicama ili u rasutom stanju) koji se upotrebljavaju za pripremu biljne infuzije (tečni proizvod), i - instant biljne infuzije. U slučaju ekstrakata u prahu primjenjuje se faktor koncentracije 4. |
| 6.3.3. | Početna hrana za odojčad, prelazna hrana za odojčad, hrana za posebne medicinske potrebe namijenjena odojčadi i maloj djeci ⁽³⁾ i hrana za malu djecu ⁽⁴⁾ | 0,01 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavljuju na tržište kao takvi ili su pripremljeni prema uputstvu proizvođača). |

| | | | |
|--|---|------|---|
| 6.3.4. | Dječja hrana ⁽³⁾ | 0,02 | Maksimalno dozvoljena količina primjenjuje se na proizvode spremne za upotrebu (koji se stavlja na tržiste 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 onako kako se stavlja na tržiste. |
| ⁽¹⁾ Voće, orašasti plodovi, povrće, žitarice, sjeme uljarica i začini kako su navedeni u relevantnoj kategoriji u skladu sa propisom o maksimalnim nivoima ostataka pesticida u ili na hrani i hrani za životinje biljnog i životinjskog porijekla maksimalno dozvoljena količina za voće ne primjenjuje se na oraštaste plodove. | | | |
| ⁽²⁾ Hrana navedena u ovoj kategoriji u skladu sa propisom o posebnim zahtjevima higijene za proizvode životinjskog porijekla. | | | |
| ⁽³⁾ Hrana popisana u ovoj kategoriji u skladu sa propisom o hrani za odojčad i malu djecu, hrani za posebne medicinske potrebe i zamjeni za cijelodnevnu ishranu pri redukcionoj dijeti. | | | |
| ⁽⁴⁾ „Hrana za malu djecu“ su napici na bazi mlijeka i slični proizvodi na bazi proteina namijenjeni maloj djeci. Ti proizvodi nijesu u području primjene propisa o hrani za odojčad i malu djecu, hrani za posebne medicinske potrebe i zamjeni za cijelodnevnu ishranu pri redukcionoj dijeti | | | |
| ⁽⁵⁾ Suva materija određuje se u skladu sa propisom o metodama uzorkovanja i analize za službenu kontrolu nivoa mikotoksina u hrani. | | | |
| ⁽⁶⁾ Prvi stepen prerade znači svaka fizička ili toplotna obrada zrna ili na zrnu, osim sušenja. Čišćenje, uključujući ribanje, sortiranje (prema potrebi sortiranje po boji) i sušenje ne smatraju se „prvim stepenom prerade“ ako nakon čišćenja i sortiranja cijelo zrno ostaje netaknuto. Ribanje znači čišćenje žitarica snažnim četkanjem i/ili ribanjem, zajedno sa uklanjanjem prašine (npr. usisavanjem). Nakon ljuštenja žitarice se mogu sortirati po boji prije mljevenja. | | | |
| ⁽⁷⁾ Hrana kako je definisana propisom o uspostavljanju zajedničke organizacije tržišta poljoprivrednih proizvoda | | | |
| (8) Vino i pjenušava vina u skladu sa propisom o uspostavljanju zajedničke organizacije tržišta poljoprivrednih proizvoda | | | |
| (9) Hrana u skladu sa propisom o voćnim sokovima i određenim sličnim proizvodima namijenjenim prehrani ljudi. | | | |
| (10) Hrana u skladu sa propisom o definisanju, opisivanju, prezentovanju i označavanju jakih alkoholnih pića, upotrebi naziva jakih alkoholnih pića u prezentovanju i označavanju drugih prehrambenih proizvoda, zaštiti oznaka geografskog porijekla za jaka alkoholna pića, upotrebi etilnog alkohola i destilata poljoprivrednog porijekla u alkoholnim pićima | | | |
| (11) Visina slova kako je utvrđeno u propisu o informiranju potrošača o hrani. | | | |
| (12) Aromatizovani čaj“ je čaj sa „aromom“ ili „sastojkom hrane sa osobinama aroma“ kako je definisano u propisu o o prehrambenim aromama koje se mogu koristiti u i na hrani | | | |
| (13) Botanički pripravci za dodatke ishrani su pripravci dobijeni od botaničkih materija (npr. čitave biljke, djelova biljaka, slomljene ili posjećene biljke) raznim postupcima (npr. presovanje, ekstrakcija, frakcionisanje, destilacija, koncentrovanje, sušenje i fermentacija). Botanički pripravci obuhvataju usitnjene biljke ili biljke u prahu, djelove biljaka, alge, gljive, lišajeve, tinkture, ekstrakte, eterična ulja (osim biljnih ulja i masti (osim maslaca i ulja od kokosova oraha) namijenjenih za direktnu 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 propisu o kakau i čokoladnim proizvodima | | | |
| (15) WHO-TEQ: zbir dioksina (polihlorovanih dibenzo-para-dioksina [PCDD] i polihlorovanih dibenzofurana [PCDF]) i zbir dioksina i dioksinima sličnih polihlorovanih 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 bezbjednost hemikalija (IPCS) u okviru Svjetske zdravstvene organizacije (WHO) održanog u Ženevi u junu 2005. (Van den Berg et al., <i>The 2005 World Health Organization Re-evaluation of Human and Mammalian Toxic Equivalency Factors for Dioxins and Dioxin-like Compounds</i> . Toxicological Sciences 93[2], 223.–241. [2006.]). | | | |