UREDBA KOMISIJE (ES) št. 856/2005

z dne 6. junija 2005

o spremembi Uredbe (ES) št. 466/2001 glede toksinov iz rodu *Fusarium*

(Besedilo velja za EGP)

KOMISIJA EVROPSKIH SKUPNOSTI JE –

ob upoštevanju Pogodbe o ustanovitvi Evropske skupnosti,

ob upoštevanju Uredbe Sveta (EGS) št. 315/93 z dne 8. februarja 1993 o določitvi postopkov Skupnosti za kontaminate v hrani [1] in zlasti člena 2(3) Uredbe,

ob upoštevanju naslednjega:

(1) Uredbe Komisije (ES) št. 466/2001 [2] določa mejne vrednosti nekaterih kontaminatov v živilih.

(2) Določene države članice so sprejele ali nameravajo sprejeti mejne vrednosti za toksine iz rodu *Fusarium*, kot so deoksinivalenol (DON), zearalenon (ZEA) in fumonizini v določenih živilih. Glede na razlike med mejnimi vrednostmi, dovoljenimi v državah članicah, in posledično tveganje izkrivljanja konkurence, so potrebni ukrepi Skupnosti, da bi se zagotovila enotnost trga ob skladnosti z načelom sorazmernosti.

(3) Mnogo gliv iz rodu *Fusarium*, ki so pogoste talne glive, proizvaja veliko število različnih mikotoksinov vrste trihoteceni, kot so deoksinivalenol (DON), nivalenol (NIV), toksin T-2 in toksin HT-2 ter nekatere druge toksine (zearalenon in fumonizine). Glive iz rodu *Fusarium* se pogosto pojavljajo na žitih, ki rastejo v zmernih območjih Amerike, Evrope in Azije. Številne glive iz rodu *Fusarium*, ki proizvajajo toksine, so do različne stopnje sposobne proizvajati dva ali več teh toksinov.

(4) Znanstveni odbor za hrano (SCF) je v vrsti mnenj ocenil toksine iz rodu *Fusarium*: deoksinivalenol (DON) decembra 1999, zearalenon junija 2000, fumonizine oktobra 2000, posodobljeno aprila 2003, nivalenol oktobra 2000 in toksina T-2 ter HT-2 maja 2001 in skupno oceno trihotecenov februarja 2002.

(5) SCF je bil mnenja, da razpoložljivi podatki niso podprli vzpostavitve skupinskega dopustnega dnevnega vnosa (TDI) za ocenjene trihotecene in določili

— TDI 1 μg/kg telesne teže za deoksinivalenol (DON),

— začasen TDI (t-TDI) 0,7 μg/kg telesne teže za nivalenol,

— kombiniran začasen TDI 0,06 μg/kg telesne teže za toksina T-2 in HT-2.

Za druge toksine iz rodu *Fusarium* je SCF določil

— začasen TDI (t-TDI) 0,2 μg/kg telesne teže za zearalenon,

— TDI 2 μg/kg telesne teže za celoto fumonizina B_1, B_2 in B_3, posamično ali v kombinaciji.

(6) V okviru Direktive Sveta 93/5/EGS z dne 25. februarja 1993 o pomoči Komisiji in sodelovanju držav članic pri znanstvenem preučevanju vprašanj v zvezi z živili [3] je bila v okviru znanstvenega sodelovanja (SCOOP) opravljena naloga 3.2.10 „Zbiranje podatkov o prisotnosti toksinov iz rodu *Fusarium* v živilih in ocena njihovega vnosa s hrano za prebivalstvo držav članic EU“ [4], ki je bila dokončana septembra 2003. Rezultati naloge kažejo, da so mikotoksini iz rodu *Fusarium* široko razširjeni v živilski verigi v Skupnosti. Glavni viri vnosa toksinov iz rodu *Fusarium* s hrano so izdelki, narejeni iz žit, zlasti iz pšenice in koruze. Medtem ko je vnos toksinov iz rodu *Fusarium* s hrano za celotno prebivalstvo in odrasle pogosto manjši od TDI za zadeven toksin, pa je pri skupinah s povečanim tveganjem, kot so dojenčki in majhni otroci, blizu TDI ali ga v nekaterih primerih celo preseže.

---

[1] UL L 37, 13.2.1993, str. 1. Direktiva, kakor je bila nazadnje spremenjena z Uredbo Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 1882/2003 (UL L 284, 31.10.2003, str. 1).

[2] UL L 77, 16.3.2001, str. 1. Uredba, kakor je bila nazadnje spremenjena z Uredbo (ES) št. 208/2005 (UL L 34, 8.2.2005, str. 3).

[3] UL L 52, 4.3.1993, str. 18. Direktiva, kakor je bila nazadnje spremenjena z Uredbo (ES) št. 1882/2003.

[4] Poročilo je na volji na spletni strani Evropske komisije, DG Health and Consumer protection (http://europa.eu.int/comm/food/fs/scoop/task3210.pdf).

(7) Zlasti za deoksinivalenol je vnos s hrano za skupino majhnih otrok in adolescentov blizu TDI. Pri toksinih T-2 in HT-2 je ocenjen vnos s hrano v večini primerov presegel t-TDI. Kljub temu je treba opozoriti, da je bila večina podatkov o prisotnosti toksinov T-2 in HT-2 pridobljena z uporabo metod analiz z visoko mejo zaznavnosti in če upoštevamo, da je bilo število vzorcev nad mejo zaznavnosti manjše od 20 %, je na oceno vnosa s hrano močno vplivala meja zaznavnosti uporabljenih analitskih metod. Za nivalenol so bili vsi vnosi daleč pod t-TDI. V zvezi z ostalimi trihoteceni iz zgoraj omenjene naloge SCOOP, kot so 3-acetil deoksinivalenol, 15-acetil deoksinivalenol, fuzarenon-X, T2-triol, diacetoksiskirpenol, neozolaniol, monoacetoksiskirpenol in verukol, so po podatkih, ki so na razpolago, vnosi s hrano nizki.

(8) Za zearalenon je povprečen dnevni vnos znatno nižji kot TDI, vendar je treba posvetiti pozornost skupinam prebivalstva, ki niso bile določene v nalogi in bi lahko imele redno veliko porabo izdelkov z visoko stopnjo pojavljanja onesnaženja z zearelononom, in hrani, namenjeni uporabi med otroci, ker je raznolikost prehrane pri majhnih otrocih omejena.

(9) Za fumonizine je ocenjen vnos s hrano za večino skupin prebivalstva daleč pod TDI. Vnos fumonizinov s hrano se znatno poveča, ko se upošteva samo potrošnike. Kljub temu je vnos s hrano tudi za navedeno skupino potrošnikov pod TDI. Rezultati nadzornega spremljanja žetve leta 2003 pa kažejo, da so lahko koruza in izdelki iz koruze močno onesnaženi s fumonizini. Primerno je, da se sprejmejo ukrepi, da bi preprečili vstop koruze in izdelkov iz koruze s tako nesprejemljivo visoko stopnjo onesnaženja v živilsko verigo.

(10) Vrste iz rodu *Fusarium* okužijo zrnje pred žetvijo. V povezavi z okužbo z glivami iz rodu *Fusarium* in nastajanjem mikotoksinov so bili določeni številni dejavniki tveganja. Podnebne razmere med rastjo, zlasti med cvetenjem, imajo velik vpliv na vsebnost mikotoksinov. Kljub temu lahko dobre kmetijske prakse, pri katerih so dejavniki tveganja zmanjšani na najnižjo možno raven, do neke stopnje preprečijo onesnaženje z glivami iz rodu *Fusarium*.

(11) Za varstvo javnega zdravja je pomembno, da se določijo mejne vrednosti za nepredelana žita, tako da močno onesnažena žita ne vstopijo v živilsko verigo, in da se spodbudi in zagotovi izvajanje vseh ukrepov med fazo na polju, fazo žetve in fazo skladiščenja v proizvodni verigi (z uporabo dobrih kmetijskih, žetvenih in skladiščevalnih praks). Primerno je uporabiti mejno vrednost za nepredelana žita pri žitih, ki se dajo v promet za prvo stopnjo predelave, ker je nameravana uporaba žit (za hrano, krmo ali v industriji) znana na tej stopnji. Postopki čiščenja, razvrščanja in sušenja niso obravnavani kot prva stopnja predelave, če samo jedro zrna ni mehansko obdelano, medtem ko se luščenje obravnava kot prva stopnja predelave.

(12) Mejne vrednosti so določene pri vrednosti, ki upošteva trenutno izpostavljenost ljudi v povezavi s sprejemljivim vnosom zadevnega toksina in ki se jih lahko razumno doseže z uporabo dobrih praks na vseh stopnjah proizvodnje in distribucije. Tak pristop zagotavlja, da nosilci živilske dejavnosti uporabijo vse možne ukrepe, da preprečijo/čimbolj zmanjšajo onesnaženje za zaščito javnega zdravja.

(13) Pri koruzi še niso natančno znani vsi dejavniki, vpleteni v nastajanje toksinov iz rodu *Fusarium*, zlasti zearalenona in fumonizinov B_1 in B_2. Zato je bilo odobreno časovno obdobje, da se nosilcem živilske dejavnosti v verigi žita omogoči izvesti raziskave o virih nastajanja teh mikotoksinov in o določanju upravljalnih ukrepov, ki jih je treba izvajati za kar najboljše preprečevanje njihove prisotnosti. Mejne vrednosti, ki so zasnovane na trenutno razpoložljivih podatkih o prisotnosti, naj bi začele veljati 2007, če pred tem ne bodo določene posebne mejne vrednosti na osnovi novih podatkov o prisotnosti in nastajanju.

(14) S pomočjo čiščenja in predelave je mogoče do različnih stopenj zmanjšati vsebnost toksinov iz rodu *Fusarium* v surovih žitih v predelanih žitnih izdelkih. Glede na različne stopnje zmanjšanja je primerno določiti mejno vrednost za žitne izdelke, namenjene končnemu potrošniku, da bi zaščitili potrošnika. Nujno potrebna je tudi izvršljiva zakonodaja. Pri določanju mejnih vrednosti za končne žitne izdelke, namenjene potrošniku, je potreben pragmatičen pristop. Primerno je tudi določiti mejne vrednosti za glavne živilske sestavine, pridobljene iz žit, da bi se zagotovilo učinkovito izvrševanje v interesu zagotavljanja varstva javnega zdravja.

(15) Glede na nižje ravni onesnaženja toksinov vrste *Fusarium*, najdenih v rižu, ni predlaganih mejnih vrednosti za riž ali riževe izdelke

(16) Zaradi soprisotnosti ni nujno potrebno določiti posebnih ukrepov za 3-acetil deoksinivalenol, 15-acetil deoksinivalenol in fumonizin B_3, saj bi možni ukrepi zlasti v zvezi z deoksinivalenolom in fumonizinom $B_1 + B_2$ zaščitili ljudi tudi pred nesprejemljivo izpostavljenostjo zaradi 3-acetil deoksinivalenola, 15-acetil deoksinivalenola in fumonizina B_3. Isto velja tudi za nivalenol, pri katerem je do določene stopnje mogoče opaziti soprisotnost z deoksinivalenolom, izpostavljenost ljudi nivalenolu naj bi bila po ocenah bistveno nižja od t-TDI.

(17) Podatki o prisotnosti toksinov T-2 in HT-2 so zaenkrat omejeni. Obstaja tudi nujna potreba po razvoju in validaciji občutljive metode analize. Ocene vnosa pa jasno kažejo, da lahko prisotnost T-2 in HT-2 negativno vpliva na javno zdravje. Zato so nujno potrebni razvoj občutljive metode, zbiranje podatkov o prisotnosti in več preiskav/raziskav dejavnikov, povezanih s prisotnostjo T-2 in HT-2 v žitu in žitnih izdelkih, zlasti v ovsu in izdelkih iz ovsa, kar predstavlja prednostno nalogo.

(18) Uredbo (ES) št. 466/2001 je zato treba ustrezno spremeniti.

(19) Ukrepi, določeni v tej uredbi, so v skladu z mnenjem Stalnega odbora za prehranjevalno verigo in zdravje živali –

SPREJELA NASLEDNJO UREDBO:

Člen 1

Uredba (ES) št. 466/2001 se spremeni:

1. V členu 2 se odstavek 3 nadomesti z:

„3. Brez poseganja v člena 3(1) in 4(3) je prepovedano naslednje:

(a) uporaba izdelkov, ki niso v skladu z mejnimi vrednostmi, določenimi v Prilogi I, kot živilske sestavine za proizvodnjo sestavljenih ali drugih živil;

(b) mešanje izdelkov, ki so v skladu z mejnimi vrednostmi, z izdelki, ki presegajo mejne vrednosti, določene v Prilogi I;

(c) namensko razstrupljevanje izdelkov s kemijskimi postopki v primeru onesnaževal, naštetih v oddelku 2 (Mikotoksini) Priloge I.“

2. Členu 5 se doda naslednji odstavek 5:

„5. Komisija pregleda točke 2.4, 2.5, 2.6 in 2.7 oddelka 2 Priloge I do 1. julija 2008 glede mejnih vrednosti za deoksinivalenol, zearalenon in fumonizin $B_1 + B_2$ in z namenom vključitve mejne vrednosti za toksina T-2 in HT-2 v žitih in žitnih izdelkih.

V ta namen države članice in zainteresirane stranke vsako leto sporočijo Komisiji rezultate preiskav, ki so jih izvedle, vključno s podatki o prisotnosti in napredku v zvezi z uporabo preventivnih ukrepov za preprečitev onesnaženja z deoksinivalenolom, zearalenonom, toksinoma T-2 in HT-2 in fumonizinom $B_1 + B_2$.“

3. Priloga I se spremeni v skladu s Prilogo k tej uredbi.

Člen 2

Ta uredba začne veljati dvajseti dan po objavi v *Uradnem listu Evropske unije*.

Uporablja se od 1. julija 2006. Ta uredba se ne uporablja za izdelke, ki so bili dani v promet pred 1. julijem 2006 v skladu z določbami, ki se uporabljajo. Nosilec živilske dejavnosti nosi dokazno breme o tem, kdaj so bili izdelki dani v promet.

Ta uredba je v celoti zavezujoča in se neposredno uporablja v vseh državah članicah.

V Bruslju, 6. junija 2005

Za Komisijo

Markos KYPRIANOU

Član Komisije

PRILOGA

V oddelku 2 (Mikotoksini) Priloge I, se dodajo naslednje točke 2.4, 2.5, 2.6, 2.7:

„Proizvodi in izdelki [1]	Mejna vrednost (µg/kg)	Metoda vzorčenja	Referenčna analitska metoda
2.4 DEOKSINIVALENOL (DON)			
2.4.1 Nepredelana žita [2], razen pšenice durum, ovsa in koruze	1 250	Direktiva 2005/38/ES (*)	Direktiva 2005/38/ES
2.4.2 Nepredelana pšenica durum in oves	1 750	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
2.4.3 Nepredelana koruza	— [3]	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
2.4.4 Žitna moka, vključno s koruzno moko, grobim in finim koruznim zdrobom [4]	750	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
2.4.5 Kruh, peciva, piškoti, prigrizki iz žit in žitni izdelki za zajtrk	500	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
2.4.6 Testenine (suhe)	750	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
2.4.7 Žitne kašice za dojenčke in majhne otroke ter otroška hrana [5]	200	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES

[1] Za namen uporabe mejnih vrednosti deoksinivalenola, zearalenona, fumonizinov B_1 in B_2, T-2, toksinov T-2 in HT-2, določenih samo v točkah 2.4, 2.5, 2.6 in 2.7, riž ni vključen pod ‚žita' in riževi izdelki niso vključeni pod ‚žitni izdelki'.

[2] Mejne vrednosti, določene za ‚nepredelana žita', se uporabljajo za žita, dana v promet za prvo stopnjo predelave. Kljub temu se zgornje mejne vrednosti uporabljajo za žita, pridelana in prevzeta, od tržnega leta 2005/2006, v skladu z Uredbo Komisije (ES) št. 824/2000 z dne 19. aprila 2000 o uvedbi postopkov za prevzem žit, s strani intervencijskih agencij in določitvi metode analiz za ugotavljanje kakovosti žit (UL L 100, 20.4.2000, str. 31), kakor je bila nazadnje spremenjena z Uredbo (ES) št. 777/2004 (UL L 123, 27.4.2004, str. 50).
‚Prva stopnja predelave' pomeni katero koli mehansko ali toplotno obdelavo zrn ali njihovo delovanje na zrna, razen sušenja.
Postopki čiščenja, razvrščanja in sušenja niso obravnavani kot ‚prva stopnja predelave', če samo jedro zrna ni mehansko obdelano, in če celotno zrno ostane nepoškodovano po čiščenju in razvrščanju.

[3] Če do 1. julija 2007 ni določena posebna vrednost, se bo od tedaj za koruzo iz te točke uporabljala vrednost 1 750 µg/kg.

[4] Ta kategorija vključuje tudi podobne izdelke, ki so imenovani drugače.

[5] Žitne kašice za dojenčke in majhne otroke ter otroška hrana, določena v členu 1 Direktive Komisije 96/5/ES z dne 16. februarja 1996 o žitnih kašicah ter živilih za dojenčke in majhne otroke (UL L 49, 28.2.1996, str. 17), kakor je bila nazadnje spremenjene z Direktivo 2003/13/ES (UL L 41, 14.2.2003, str. 33).
Mejna vrednost za žitne kašice ter živila za dojenčke in majhne otroke se nanaša na suho snov.

(*) Glej stran 18 tega Uradnega lista.

Proizvodi in izdelki [1]	Mejna vrednost (µg/kg)	Metoda vzorčenja	Referenčna analitska metoda
2.5 ZEARALENON			
2.5.1 Nepredelana žita [2], razen koruze	100	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
2.5.2 Nepredelana koruza	— [3]	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
2.5.3 Žitna moka, razen koruzne moke	75	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
2.5.4 Koruzna moka, grobi in fini koruzni zdrob ter rafinirano koruzno olje [4]	— [3]	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
2.5.5 — Kruh, peciva, piškoti	50	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
— prigrizki iz koruze in žitni izdelki za zajtrk na osnovi koruze	— [3]		
— drugi prigrizki iz žit in žitni izdelki za zajtrk	50		
2.5.6 — koruzna kašica za dojenčke in majhne otroke	— [3]	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
— druge žitne kašice za dojenčke in majhne otroke ter otroška hrana [5]	20		

[1] Za namen uporabe mejnih vrednosti deoksinivalenola, zearalenona, fumonizinov B_1 in B_2, toksinov T-2 in HT-2, določenih samo v točkah 2.4, 2.5, 2.6 in 2.7, riž ni vključen pod ‚žita' in riževi izdelki niso vključeni pod ‚žitni izdelki'.

[2] Mejne vrednosti, določene za ‚nepredelana žita', veljajo za žita, dana v promet za prvo stopnjo predelave. Kljub temu se zgornje mejne vrednosti uporabljajo za žita, pridelana in prevzeta, od tržnega leta 2005/2006, v skladu z Uredbo Komisije (ES) št. 824/2000 o uvedbi postopkov za prevzem žit, s strani intervencijskih agencij in določitvi metode analiz za ugotavljanje kakovosti žit (UL L 100, 20.4.2000, str. 31), kakor je bila nazadnje spremenjena z Uredbo (ES) št. 777/2004 (UL L 123, 27.4.2004, str. 50).
‚Prva stopnja predelave' pomeni katero koli mehansko ali toplotno obdelavo zrn ali njihovo delovanje na zrna, razen sušenja zrn.
Postopki čiščenja, razvrščanja in sušenja niso obravnavani kot ‚prva stopnja predelave', če samo jedro zrna ni mehansko obdelano, in če celotno zrno ostane nepoškodovano po čiščenju in razvrščanju.

[3] Če do 1. julija 2007 ni določena posebna vrednost, se bo od tedaj uporabljala vrednost:
— 200 µg/kg za nepredelano koruzo,
— 200 µg/kg za koruzno moko, grobi in fini koruzni zdrob ter rafinirano koruzno olje,
— 50 µg/kg za prigrizke iz koruze in žitni izdelki za zajtrk na osnovi koruze,
— 20 µg/kg za koruzne kašice za dojenčke in majhne otroke.

[4] Ta kategorija vključuje tudi podobne izdelke, ki so imenovani drugače.

[5] Žitne kašice za dojenčke in majhne otroke ter otroška hrana, določena v členu 1 Direktive Komisije 96/5/ES z dne 16. februarja 1996 o žitnih kašicah ter živilih za dojenčke in majhne otroke (UL L 49, 28.2.1996, str. 17), kakor je bila nazadnje spremenjena z Direktivo 2003/13/ES (UL L 41, 14.2.2003, str. 33).
Mejna vrednost za žitne kašice za dojenčke in majhne otroke ter otroška hrana se nanaša na suho snov.

Proizvodi in izdelki	Mejna vrednost $FB_1 + FB_2$ (µg/kg)	Metoda vzorčenja	Referenčna analitska metoda
2.6 FUMONIZINI (1)			
2.6.1 Nepredelana koruza (2)	— (3)	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
2.6.2 Grobi in fini koruzni zdrob ter koruzna moka (4)	— (3)	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
2.6.3 Živila na osnovi koruze za neposredno porabo, z izjemo 2.6.2 in 2.6.4.	— (3)	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES
2.6.4 Koruzna kašica za dojenčke in majhne otroke ter otroška hrana (5)	— (3)	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES

(1) Mejna vrednost velja za vsoto fumonizina B_1 (FB_1) in fumonizina B_2 (FB_2).
(2) Mejna vrednost, določena za ‚nepredelano koruzo', velja za koruzo, dano v promet za prvo stopnjo predelave. Kljub temu se zgornje mejne vrednosti uporabljajo za žita, pridelana in prevzeta, od tržnega leta 2006/2007, v skladu z Uredbo Komisije (ES) št. 824/2000 o uvedbi postopkov za prevzem žit, s strani intervencijskih agencij in določitvi metode analiz za ugotavljanje kakovosti žit (UL L 100, 20.4.2000, str. 31), kakor je bila nazadnje spremenjena z Uredbo (ES) st. 777/2004 (UL L 123, 27.4.2004, str. 50).
‚Prva stopnja predelave' pomeni katero koli mehansko ali toplotno obdelavo zrn ali njihovo delovanje na zrna, razen sušenja zrn.
Postopki čiščenja, razvrščanja in sušenja niso obravnavani kot ‚prva stopnja predelave', če samo jedro zrna ni mehansko obdelano in če celotno zrno ostane nepoškodovano po čiščenju in razvrščanju.
(3) Če do 1. oktobra 2007 ni določena posebna vrednost, se bo od tedaj uporabljala vrednost:
— 2 000 µg/kg za nepredelano koruzo,
— 1 000 µg/kg za koruzno moko, grobi in fini koruzni zdrob,
— 400 µg/kg za živila na osnovi koruze za neposredno porabo,
— 200 µg/kg za koruzno kašico za dojenčke in majhne otroke ter otroško hrano.
(4) Ta kategorija vključuje tudi podobne izdelke, ki so imenovani drugače.
(5) Žitne kašice za dojenčke in majhne otroke ter otroška hrana, določena v členu 1 Direktive Komisije 96/5/ES z dne 16. februarja 1996 o žitnih kašicah ter živilih za dojenčke in majhne otroke (UL L 49, 28.2.1996, str. 17), kakor je bila nazadnje spremenjene z Direktivo 2003/13/ES (UL L 41, 14.2.2003, str. 33).
Mejna vrednost za žitne kašice ter živila za dojenčke in majhne otroke se nanaša na suho snov.

Proizvodi in izdelki (2)	Mejna vrednost (µg/kg)	Metoda vzorčenja	Referenčna analitska metoda
2.7 TOKSINA T-2 IN HT-2 (1)			
2.7.1 Nepredelana žita (3) in žitni izdelki	— (4)	Direktiva 2005/38/ES	Direktiva 2005/38/ES

(1) Mejna vrednost se nanaša na vsoto T-2 in HT-2 toksina.
(2) Za namen uporabe mejnih vrednosti deoksinivalenola, zearalenona, fumonizinov B_1 in B_2, toksinov T-2 in HT-2, določenih samo v točkah 2.4, 2.5, 2.6 in 2.7, riž ni vključen pod ‚žita' in riževi izdelki niso vključeni pod ‚žitni izdelki'.
(3) Mejne vrednosti, določene za ‚nepredelana žita', veljajo za žita, dana v promet za prvo stopnjo predelave.
‚Prva stopnja predelave' pomeni katero koli mehansko ali toplotno obdelavo zrn ali njihovo delovanje na zrna, razen sušenja zrn. Postopki čiščenja, razvrščanja in sušenja niso obravnavani kot ‚prva stopnja predelave', če samo jedro zrna ni mehansko obdelano, in če celotno zrno ostane nepoškodovano po čiščenju in razvrščanju.
(4) Mejna vrednost bo določena, če bo to ustrezno, pred 1. julijem 2007.
Podatki o prisotnosti toksinov T-2 in HT-2 so zaenkrat omejeni. Kljub temu ocene vnosa jasno kažejo, da prisotnost T-2 in HT-2 lahko negativno vpliva na javno zdravje. Zato so nujno potrebni razvoj občutljive metode, zbiranje podatkov o pojavnosti in več preiskav/raziskav dejavnikov, povezanih s prisotnostjo T-2 in HT-2 v žitu in žitnih izdelkih, zlasti v ovsu in izdelkih iz ovsa, kar predstavlja prednostno nalogo."